



## CHAPTER 2

# Cisco Nexus 5500 ファミリのシステム メッセージおよびリカバリ手順

この章では、Cisco NX-OS Nexus 5500 ファミリーおよび Nexus 2000 ファミリーのスイッチのシステムメッセージについて説明します。メッセージは、メッセージを生成するシステム ファシリティごとにアルファベット順に示されています。各システム ファシリティ セクション内では、重大度およびシーモニックごとにアルファベット順に示されています。各エラー メッセージに続いて、説明と推奨される対処方法を示します。

## AAA メッセージ

ここでは、AAA メッセージについて説明します。

### AAA-1

**エラー メッセージ** AAA-1-AAA\_SESSION\_LIMIT\_REJECT: aaa request rejected as maximum aaa sessions are in progress

**説明** 最大同時 AAA セッション数の制限に達したため、AAA 要求が拒否されました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

### AAA-2

**エラー メッセージ** AAA-2-AAA\_NVRAM\_UPGRADE\_FAILURE: upgrading of accounting log failed. [chars]

**説明** アカウンティング ログのアップグレードに失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** AAA-2-AAA\_PROGRAM\_EXIT: aaa daemon exiting: [chars]

**説明** AAA デーモンが終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## AAA-3

**エラー メッセージ** AAA-3-AAA\_NVRAMFAILURE: nvram failure

**説明** NVRAM を読み取り / 書き込みできません。そのため、アカウンティング ログをそこに保存できません

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## AAA-6

**エラー メッセージ** AAA-6-AAA\_ACCOUNTING\_MESSAGE: [chars]

**説明** アカウンティング メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## AAM メッセージ

ここでは、AAM メッセージについて説明します。

### AAM-2

**エラー メッセージ** AAM-2-ELS\_FC2\_GL\_SINDEX\_LOOKUP\_FAILED: Failed to lookup global port index for interface [[chars]]

**説明** インターフェイス [chars] のグローバル ポート インデックスの検索に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### AAM-3

**エラー メッセージ** AAM-3-ALLOC\_FAILED: Failed in File:[chars] Line:[dec] for type [dec] size [dec]

**説明** AAM プロセスはヒープ メモリを割り当てることができませんでした (ファイル: [chars]、行: [dec]、メモリ タイプ: [dec]、サイズ: [dec])

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** AAM-3-ASSERTION\_FAILED: Failed in File:[chars] Line:[dec]

**説明** AAM プロセスでアサーションに失敗しました (ファイル:[chars]、行:[dec])

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACLLOG メッセージ

ここでは、ACLLOG メッセージについて説明します。

### ACLLOG-4

**エラー メッセージ** ACLLOG-4-ACLLOG\_MAXFLOW\_REACHED: [chars]

**説明** 現在のインターバルで最大フローに達しました:[chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLLOG-4-ACLLOG\_THRESHOLD: [chars]

**説明** フローのしきい値に達しました:[chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### ACLLOG-6

**エラー メッセージ** ACLLOG-6-ACLLOG\_FLOW\_INTERVAL: [chars]

**説明** 現在のインターバルのフロー情報:[chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLLOG-6-ACLLOG\_NEW\_FLOW: [chars]

**説明** 新しい ACLLOG フロー:[chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACLMGR メッセージ

ここでは、ACLMGR メッセージについて説明します。

## ACLMGR-2

**エラー メッセージ** ACLMGR-2-ACLMGR\_COMMIT\_FAIL: Commit failed: client %lX, [chars]

**説明** PPF コミットに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-2-ACLMGR\_NO\_ERRDISABLED: [chars] event on interface [chars] ([hex]) allowed to succeed in spite of access-list failure

**説明** ポート イベント中にアクセス リスト操作に失敗しましたが、errdisable は許可されないためポート イベントは正常に終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-2-EXITING: Exit reason: [chars]

**説明** ACLMGR サービス プロセスが [char] により終了しました。プロセスはおそらく自動的に再起動されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-2-INITFAIL: ACLMGR Service Init failed: [chars]

**説明** ACLMGR サービスの初期化に失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-2-MALLOC\_ERROR: Size [dec] bytes

**説明** ACLMGR サービスはメモリを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** ACLMGR-2-PSS\_ERROR: [chars]: PSS ret. val=[dec]

**説明** 永続ストレージ データベースに対する操作中に ACLMGR サービスでエラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACLMGR-3

**エラー メッセージ** ACLMGR-3-ACLMGR\_ACL\_ON\_FAB\_INACTIVE: ACL on FEX fabric interface not activated

**説明** FEX ファブリック ポートまたはポート チャンネルに適用された ACL がアクティブ化されていません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-3-ACLMGR\_ACL\_OVER\_FAB\_CHANNEL: ACL on FEX fabric port-channel bound interface not activated

**説明** FEX インターフェイスが FEX ファブリック ポート チャンネルにバインドされている場合、そのインターフェイスに適用された ACL がアクティブ化されていません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-3-ACLMGR\_DB\_LOCK\_MSG: ACL database message, reason: [chars], session 0x%llx, type: [chars]

**説明** ACL PPF データベースのロックの取得/解除に関連するメッセージ。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-3-ACLMGR\_PPF\_ERROR: PPF error: [chars]

**説明** PPF 生成エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-3-ACLMGR\_PSS\_CORRUPTED: [chars] PSS found corrupted

**説明** ACLMGR サービスがいずれかの永続情報データベースで破損を検出しました。データベースが再作成されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-3-ACLMGR\_STAT\_CONSOLIDATION\_FAILURE: ACL statistic parsing or consolidation failed

**説明** 解析ステップまたは集計ステップで統計情報の更新に失敗しました。統計情報が失われている可能性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-3-ACLMGR\_VACL\_REDIRECTION\_DISABLED\_REMOVAL: VACL redirection to interface [chars] ([hex]) disabled: the port has been removed

**説明** ポートが取り外されたため、ポートへの VACL リダイレクションが非アクティブ化されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-3-ACLMGR\_VERIFY\_FAIL: Verify failed: client %lX, [chars]

**説明** PPF 確認に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-3-MTSERROR: [chars]

**説明** ACLMGR サービスで MTS エラーが発生しました。[chars] はエラーが発生したコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACLMGR-4

**エラー メッセージ** ACLMGR-4-ACLMGR\_PPF\_WARNING: PPF warning: [chars]

**説明** PPF 生成警告

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-4-ACLMGR\_VACL\_REDIRECTION\_DISABLED\_PCM: VACL redirection to interface [chars] ([hex]) disabled: the port became a portchannel member

**説明** ポートが現在ポート チャンネルのメンバーであるため、ポートへの VACL リダイレクションが一時的に非アクティブ化されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-4-PSS\_VERSION\_MISMATCH: PSS [dec] Code [dec]

**説明** ACLMGR サービスとそのいずれかの永続ストレージデータベースでバージョンが一致していません。永続情報は新しい形式に変換されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACLMGR-6

**エラー メッセージ** ACLMGR-6-ACLMGR\_PPF\_NOTIF: PPF notification: [chars]

**説明** PPF 生成通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-6-BECAME\_ACTIVE: Became ACTIVE from standby mode

**説明** スタンバイ スーパーバイザの ACLMGR サービスがアクティブになり、クライアント要求を処理できる状態です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-6-BECAME\_STDBY: Became STANDBY from active mode

**説明** ACLMGR サービスがアクティブ モードからスタンバイになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-6-FAILED\_TO\_SEND\_HEARTBEAT: Failed to send heartbeat to system manager: Reason=[chars]

**説明** ACLMGR サービスはハートビートをシステム マネージャに送信できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-6-SERVICE\_UP: Initialized [chars]

**説明** ACLMGR サービスが起動し、準備が完了しました。サービスは [char] モードで初期化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-6-SRVEXIT: ACLMGR Service shutting down gracefully

**説明** ACLMGR サービスは正常にシャットダウンしています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLMGR-6-SWITCHOVER: Switching Over to other Sup.

**説明** ACLMGR サービスが正常にスタンバイ スーパーバイザ カードに切り替わりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACLQOS メッセージ

ここでは、ACLQOS メッセージについて説明します。

### ACLQOS-SLOT#-2

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-2-ACLQOS\_FAILED: ACLQOS failure: [chars]

**説明** ACLQOS クライアントで ACLQOS 操作に失敗しました

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-2-ACLQOS\_INBAND\_INTERFACE\_FAILURE: Inband interface lif lookup failed ([chars])

**説明** インバンド インターフェイス lif のルックアップに失敗しました

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-2-ACLQOS\_MALLOC\_FAILED: Memory allocation failed. [chars]

**説明** メモリの割り当てに失敗しました。これは重大エラーです

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-2-ACLQOS\_OOTR: Tcam resource exhausted: [chars]

**説明** ACL をプログラムするための TCAM リソースを使い果たしました

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-2-PPF\_FAILED: Database failure: [chars]

**説明** ACLQOS クライアントでデータベース操作に失敗しました

**推奨処置** DDTS がありません。

### ACLQOS-SLOT#-3

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-3-ACLQOS\_CC\_INVALID: Invalid Congestion Control parameters

**説明** 無効な輻輳制御パラメータ

**推奨処置** DDTS がありません。



**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-3-ACLQOS\_PAUSE\_INVALID: Invalid Pause parameters

**説明** 無効な pause パラメータ

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-3-ACLQOS\_QUEUEING\_ERROR: ACL/QoS queuing error: [chars]

**説明** ACL/QoS キューイング コンフィギュレーションの内部エラー

**推奨処置** DDTS がありません。

## ACLQOS-SLOT#-4

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-4-ACLQOS\_ATOMIC\_ERR: [chars]

**説明** TCAM が過剰に使用されます。アトミック更新をオフにしてください

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-4-ACLQOS\_FC\_WARNING: Found stale FCoE entry in instance [dec]. VSAN: [dec], SID: [hex], DID: [hex], SI:[dec], SI\_MASK:[dec], RW\_VSAN: [dec], RW\_VSAN\_FLAG: [dec], RW\_SID: [hex], RW\_SID\_FLAG: [dec], RW\_DID: [hex]. RW\_DID\_FLAG: [dec] Cleaning it up.

**説明** インスタンス [dec] で古い FCoE エントリを検出しました。VSAN : [dec]、SID : 0x [hex]、DID : 0x [hex]、SI : [dec]、SI\_MASK : [dec]、RW\_VSAN : [dec]、RW\_VSAN\_FLAG : [dec]、RW\_SID : 0x [hex]、RW\_SID\_FLAG : [dec]、RW\_DID : 0x [hex]。RW\_DID\_FLAG: [dec] クリーンアップしています。

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-4-ACLQOS\_MATCH\_ALL\_MERGE\_UPDATE: Warning (match\_all merging): [chars]

**説明** 警告 (match\_all マージ)

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-4-ACLQOS\_OVER\_THRESHOLD: Tcam [dec] Bank [dec]'s usage has reached its threshold

**説明** TCAM がほぼ満杯です

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-4-ACLQOS\_QUEUING\_COS2Q\_INVALID: ACL/QoS invalid queuing policy because of cos map change: [chars] queue [chars], interface [chars]

**説明** 無効なキューイング ポリシーを設定しようとした

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-4-ACLQOS\_QUEUING\_INVALID: ACL/QoS invalid queuing policy: [chars]

**説明** 無効なキューイング ポリシーを設定しようとした

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-4-ACLQOS\_UNDER\_THRESHOLD: Tcam [dec] Bank [dec]'s usage is below the threshold now

**説明** TCAM の使用量がしきい値を下回っています

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-4-ACLQOS\_WARNING: ACLQOS Warning: [chars]

**説明** ACLQOS 警告

**推奨処置** DDTS がありません。

## ACLQOS-SLOT#-5

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-5-ACLQOS\_DISRUPTIVE\_IPv6\_UPDATE: Disruptive update of IPv6 compression entries

**説明** IPv6 圧縮エントリの中断を伴わない更新

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** ACLQOS-SLOT#-5-ACLQOS\_NON\_ATOMIC: Non atomic ACL/QoS policy update done for [chars]

**説明** アトミック ACL/QoS ポリシー更新は実行されませんでした

**推奨処置** DDTS がありません。

## ACLTCAM メッセージ

ここでは、ACLTCAM メッセージについて説明します。

## ACLTCAM-2

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_ADJ\_EXHAUSTED: ACLTCAM failed to program route for VSAN: [dec], SID: [chars] DID: [chars], error: [chars].

**説明** リソースを使い果たしたため、VSAN [dec] SID [chars] DID [chars] のルートのプログラム中に ACLTCAM プロセスでエラーが発生しました。[chars] はエラー コードです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_ALMOST\_FULL: TCAM close to FULL. [chars] TCAM Usage ([dec]/[dec]) exceeded [dec]% fwd-eng: [dec], [chars]

**説明** [chars] TCAM 使用率 [dec]/[dec] が、転送エンジン [dec]、[chars] で [dec] % を超えました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_CONFIG\_READ\_FROM\_DRIVER\_FAILED: [chars] [dec], Error: [hex].

**説明** 転送エンジン ASIC ドライバから設定を読み取れません。[chars] [dec]、エラー : 0x [hex]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_CONFIG\_WRITE\_TO\_DRIVER\_FAILED: [chars] [dec], Error: [hex].

**説明** 転送エンジン ASIC ドライバに設定を書き込めません。[chars] [dec]、エラー : 0x [hex]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_FLOW\_STATS\_READ\_FAILED: Hardware flow stats read failed(ASIC: [dec], [chars] TCAM, Address: [dec], Num Entries: [dec], Error: [chars]).

**説明** ハードウェア フロー統計情報の読み取りに失敗しました (ASIC : [dec]、[chars] TCAM、アドレス : [dec]、数値エントリ : [dec]、エラー : [chars])。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_INCONSISTENT\_DATABASE: Database found inconsistent.

**説明** データベースの矛盾が検出されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_INCONSISTENT\_TCAM\_CONTENTS: TCAM contents found inconsistent.

**説明** TCAM の内容の矛盾が検出されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_INIT\_FAILED: Initialization failed for forwarding engine ASIC: [dec], [chars] TCAM.

**説明** 転送エンジン ASIC [dec] の初期化に失敗しました ([chars] TCAM)。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_INIT\_REGIONS\_FAILED: Initialization failed for forwarding engine ASIC: [dec], [chars] TCAM, [chars] Region.

**説明** 転送エンジン ASIC [dec] のリージョンの初期化に失敗しました ([chars] TCAM、[chars] リージョン)。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_MALLOC\_FAILURE: Memory allocation failed for size [dec].

**説明** サイズ [dec] バイトのメモリ割り当てに失敗しました。

**推奨処置** プロセスを再起動します。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_MTS\_Q\_FULL: MTS queue for SAP [dec] is full

**説明** SAP [dec] の MTS のキューがいっぱいです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_MTS\_FAILURE: MTS operation failed: [chars].

**説明** MTS 操作が失敗しました。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_MTS\_REGISTRATION\_FAILED: MTS registration failed for opCode: [dec].

**説明** opCode : [dec] の MTS 登録に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_NO\_ROUTE: ACLTCAM failed to get route for VSAN: [dec], Rewrite: [chars] DID: [chars] DID MASK: [chars], error: [hex].

**説明** VSAN [dec] 書き換え [chars] DID [chars] DID マスク [chars] のルートの取得中に ACLTCAM プロセスでエラーが発生しました。[hex] はエラー コードです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_NO\_TCAM\_LEFT: ACLTCAM resource exhausted for interface : [chars]

**説明** ACLTCAM ハードウェア リソースがすべて使用されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_PHY\_TCAM\_READ\_FAILED: [chars] read from hardware TCAM failed(ASIC: [dec], [chars] TCAM, Address: [dec], Num Entries: [dec], Error: [chars]).

**説明** ハードウェア TCAM からの [chars] の読み取りに失敗しました (ASIC : [dec]、[chars] TCAM、アドレス : [dec]、数値エントリ : [dec]、エラー : [chars])。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_PHY\_TCAM\_READ\_INVALID: Invalid([chars], value: [dec]) TCAM entry read from hardware TCAM (FWD-Engine: [dec], [chars] TCAM, Address: [dec]), Ignoring this entry.

**説明** ハードウェア TCAM の TCAM エントリが無効です ([chars]、値 : [dec]) (転送エンジン : [dec]、[chars] TCAM、アドレス : [dec])。このエントリを無視します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_PHY\_TCAM\_WRITE\_FAILED: [chars] write to hardware TCAM failed(ASIC: [dec], [chars] TCAM, Address: [dec], Num Entries: [dec], Error: [chars]).

**説明** ハードウェア TCAM への [chars] の書き込みに失敗しました (ASIC : [dec]、[chars] TCAM、アドレス : [dec]、数値エントリ : [dec]、エラー : [chars])。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-ACL\_TCAM\_PSS\_FAILURE: Failed to do PSS operation: [chars], reason: [hex].

**説明** PSS 操作 [chars] の実行に失敗しました。[hex] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-PSS\_OPEN\_FAILED: PSS open failed - [hex].

**説明** ACLTCAM の永続データベースのハンドルを取得できませんでした。[hex] はエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-2-RECONS\_FAILED: Reconstruction of TCAM contents failed during upgrade - [hex].

**説明** 中断を伴わないアップグレード中に、ACLTCAM の内容が正しく再構築されませんでした。[hex] はエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACLTCAM-3

**エラー メッセージ** ACLTCAM-3-ACL\_TCAM\_INV\_TCAM\_SYNC\_ATTEMPT: Attempt to write invalid shadow entry: [dec] ([dec]/[dec]) to TCAM, fwd-engine: [dec] ([chars]), change-array: [dec]/[dec], <MSG\_EXPL

**説明** TL ポート マネージャの初期化に失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-3-ACL\_TCAM\_MTS\_Q\_LEAK: Possible MTS buffer leak for SAP [dec]

**説明** SAP [dec] で MTS バッファ リークが発生した可能性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-3-ALLOCFAIL: Heap Memory allocation failed: [chars]

**説明** TL ポート マネージャのダイナミック メモリが不足しています。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-3-FC2ERROR: [chars]

**説明** TL ポート マネージャに FC2 エラーが発生しました。[chars] はエラーが発生したコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-3-GENERROR: [chars]

**説明** TL ポート マネージャで一般的なエラーが発生しました。このエラーは、上記のカテゴリのいずれにも属しません。[chars] はエラーとコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-3-MTSError: [chars]

**説明** TL ポート マネージャに MTS エラーが発生しました。[chars] はエラーが発生したコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-3-PSSERROR: [chars]

**説明** TL ポート マネージャに PSS エラーが発生しました。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-3-REGISTER\_FAILED: Could not register to MTS opcode [chars] - error [hex].

**説明** [chars] で示されている通知に ACLTCAM を登録できませんでした。[hex] はエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACLTCAM-4

**エラー メッセージ** ACLTCAM-4-ACL\_TCAM\_BELOW\_THRESHOLD: [chars] TCAM usage ([dec]/[dec]) fell below [dec]% fwd-eng: [dec], [chars]

**説明** [chars] TCAM 使用量 [dec]/[dec] が転送エンジン [dec]、[chars] で [dec] パーセントを下回りました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-4-ACL\_TCAM\_BEYOND\_THRESHOLD: [chars] TCAM usage ([dec]/[dec]) exceeded [dec]% fwd-eng: [dec], [chars]

**説明** [chars] TCAM 使用率 [dec]/[dec] が、転送エンジン [dec]、[chars] で [dec] % を超えました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-4-ACL\_TCAM\_FLOW\_COUNTER\_INVALIDATED: Flow counter for flow: vsan: [dec], sid: [hex], did: [hex] with statistics: frames = %llu & bytes = %llu was invalidated due to: [chars]

**説明** ACLTCAM プロセスによって [dec] フレームの統計情報が収集されたフロー VSAN [dec] SID [hex] DID [hex] のフロー カウンタが無効化され、[[chars]] の理由で [dev] バイトが無効化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-4-ACL\_TCAM\_FLOW\_COUNTER\_VALIDATED: Flow counter for flow: vsan: [dec], sid: [hex], did: [hex] is now valid

**説明** ACLTCAM プロセスによってフロー VSAN [dec] SID [hex] DID [hex] のフロー カウンタが有効化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-4-ACL\_TCAM\_MTS\_Q\_HIGH: MTS queue for SAP [dec] is close to full

**説明** SAP [dec] の MTS キューがフルに近づいています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-4-TLPM\_ALPA\_CACHE\_FULL: Translation Port ALPA cache is full. Some new entries may not be cached

**説明** TL ポート キャッシュは現在、アクティブ エントリで満杯です。このため、TL ポート上の新たに作成された ALPA エントリを割り当てることができるキャッシュ領域はありません。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACLTCAM-6

**エラー メッセージ** ACLTCAM-6-ACL\_TCAM\_STATUS: Status: [chars].

**説明** ACLTCAM ステータスが [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-6-MGRCREATED: Translation Port Manager created.

**説明** TL ポート マネージャが正常に作成され、稼働しています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** ACLTCAM-6-MGREXIT: Translation Port Manager shutting down gracefully.

**説明** TL ポート マネージャが正常にシャットダウンされています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-6-PORTDOWN: Translation Port [chars] DOWN.

**説明** TL ポートとして設定されているポートがダウン状態で、動作していません。[chars] は TL ポートを識別するインターフェイス ID ストリングです。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACLTCAM-6-PORTUP: Translation Port [chars] UP.

**説明** TL ポートとして設定されているポートがアップ状態で、動作しています。[chars] は TL ポートを識別するインターフェイス ID ストリングです。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACL メッセージ

ここでは、ACL メッセージについて説明します。

### ACL-2

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_HA\_FAILURE: Failed to do high availability operation: [chars].

**説明** ハイ アベイラビリティの操作に失敗しました。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_INIT\_FAILED: Initialization failed for ACL: [chars], reason: [hex].

**説明** [chars] により ACL の初期化に失敗しました。理由: [hex]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_LINECARD\_STATUS: Status from linecard: [dec], for module: [chars] (ID: [dec]), status: [dec], error\_id: [hex], catastrophic: [chars], restart count: [dec].

**説明** ラインカード: [dec] のステータス、モジュール: [chars] (ID: [dec])、ステータス: [dec]、error\_id: [hex]、致命的: [chars]、再起動カウント: [dec]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_MTS\_FAILURE: Failed to do MTS operation: [chars].

**説明** MTS 操作の実行に失敗しました。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_MTS\_Q\_FULL: MTS queue for SAP [dec] is full

**説明** SAP [dec] の MTS のキューがいっぱいです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_MTS\_REGISTRATION\_FAILED: MTS options setting to [hex] failed for opCode: [dec].

**説明** [hex] に設定する MTS オプションが命令コード [dec] で失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_PENDING\_MSG\_ARR\_FULL: ACL Upgrade Pending Messages Array is Full with [dec] messages. Failing the MTS message with Opc: [dec], RR\_TOKEN: [hex]

**説明** ACL アップグレード保留メッセージ配列が [dec] メッセージでいっぱいです。Opc: [dec]、RR\_TOKEN: [hex] の MTS メッセージが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_PSS\_FAILURE: Failed to do PSS operation: [chars], reason: [hex].

**説明** PSS 操作 [chars] の実行に失敗しました。[hex] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_PSS\_VER\_FAIL: PSS file [chars] has version [dec].[dec].[dec], expected version [dec].[dec].[dec].

**説明** PSS のバージョンに不一致が見つかりました。[chars] は PSS サービスを示し、[dec].[dec].[dec] は現在のバージョン番号を示し、[dec].[dec].[dec] は期待されるバージョンを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_RUNTIME\_FAILURE: [chars] [dec], Error: [hex]

**説明** ACL ランタイム障害が [chars] [dec] と報告されました。理由: [hex]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-2-ACL\_TCAM\_FAILURE: Failed to do TCAM operation: [chars].

**説明** TCAM 操作の実行に失敗しました。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACL 3

**エラー メッセージ** ACL-3-ACL\_MTS\_Q\_LEAK: Possible MTS buffer leak for SAP [dec]

**説明** SAP [dec] で MTS バッファ リークが発生した可能性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACL-4

**エラー メッセージ** ACL-4-ACL\_MTS\_Q\_HIGH: MTS queue for SAP [dec] is close to full

**説明** SAP [dec] の MTS キューがフルに近づいています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-4-ACL\_WARNING: [chars] [dec]

**説明** ACL 警告メッセージが [chars] [dec] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACL-5

**エラー メッセージ** ACL-5-ACL\_ADJ\_SHARING\_STATUS: Successfully completed [chars] on Generation 2 linecards.

**説明** 第 2 世代ラインカードに対するコマンド [chars] が正常に完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ACL-6

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_DIAG\_EVENT\_STATUS: [chars] [hex].

**説明** ACL システム ヘルス管理イベントのステータスが [chars] [hex] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_E\_PORT\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ACL xEport イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_FCC\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ACL FCC イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_LINECARD\_EVENT\_STATUS: [chars] [hex].

**説明** ACL ラインカード イベントのステータスが [chars] [dec] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_MCAST\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ACL マルチキャスト イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_NX\_PORT\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ACL Nx ポート イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_PORT\_MODE\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ACL ポート モード イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_RUNTIME\_STATUS: [chars] [dec]

**説明** ACL ランタイムのステータスが [chars] [dec] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_SPAN\_DEST\_CONFIG\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ACL SPAN 宛先設定 イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_SPAN\_SRC\_CONFIG\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ACL SPAN 送信元設定イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_STATUS: ACL Status: [chars].

**説明** ACL ステータスが [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ACL-6-ACL\_UPDATE\_SSRAM\_QOS\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** QoS 用の ACL 更新 SSRAM イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ASCII-CFG メッセージ

ここでは、ASCII-CFG メッセージについて説明します。

### ASCII-CFG-2

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-2-ACFG\_CONFIGURATION\_APPLY\_ERROR: Error encountered while Ascii configuration was being applied. Please use show startup-config log to view details

**説明** ASCII 設定の適用中に少なくとも 1 つのコマンドが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-2-ACFG\_LIB\_INVOKE\_ERR: Ascii config library invocation error: [chars]

**説明** ライブラリ関数を呼び出して ASCII 設定を表示中にエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-2-ACFG\_OPER\_FAIL: Operation failed because of [chars]

**説明** 操作が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-2-ACFG\_ROLLBACK\_FAILED: Rollback to checkpoint [chars] Failed, Going to undo the changes (atomic option)

**説明** atomic オプションのロールバック操作に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-2-ACFG\_ROLLBACK\_UNDO\_FAILED: Undo failed for atomic Rollback, Please correct the error manually and retry rollback

**説明** ロールバックの変更（アトミック動作）を元に戻せませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-2-ACFG\_SYSLOG\_INIT\_FAILED: Ascii config Syslog Init Error

**説明** ASCII 設定の Syslog の初期化中にエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-2-PSS\_VER\_FAIL: PSS file [chars] has version [dec].[dec].[dec], expected version [dec].[dec].[dec]

**説明** PSS のバージョンに不一致が見つかりました。[chars] は PSS サービスを示し、[dec].[dec].[dec] は現在のバージョン番号を示し、[dec].[dec].[dec] は期待されるバージョンを示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## ASCII-CFG-3

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-3-ACFG\_MTSERROR: [chars]

**説明** Ascii-cfg-server（ロールバック プロセス）で MTS エラーが発生しました。[chars] はエラーが発生したコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ASCII-CFG-6

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-6-ACFG\_CHECKPOINT\_CLEAR\_DATABASE: cleared all the configuration checkpoints

**説明** すべてのコンフィギュレーション チェックポイントをクリアしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-6-ACFG\_CHECKPOINT\_CREATED: Created configuration checkpoint [chars]

**説明** コンフィギュレーション チェックポイントを作成しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-6-ACFG\_CHECKPOINT\_DELETED: Deleted configuration checkpoint [chars]

**説明** コンフィギュレーション チェックポイントを削除しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-6-ACFG\_MAX\_CHECKPOINTS: Maximum no of checpoints reached, Removing the oldest checkpoint

**説明** 最大チェックポイント数に達しました。最も古いチェックポイントを削除しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-6-ACFG\_ROLLBACK\_ATOMIC: Performing configuration rollback to checkpoint [chars] (with atomic option)

**説明** atomic オプションを指定してコンフィギュレーションのロールバックを実行しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-6-ACFG\_ROLLBACK\_BEST: Performing configuration rollback to checkpoint [chars] (with best-effort option)

**説明** best-effort オプションを指定してコンフィギュレーションのロールバックを実行しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-6-ACFG\_ROLLBACK\_FIRST\_ERR: Performing configuration rollback to checkpoint [chars] (with stop-at-first failure option)

**説明** stop-at-first-failure オプションを指定してコンフィギュレーションのロールバックを実行しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-6-INFORMATION: [chars]

**説明** Acfg-Rollback に影響するイベントが発生しました。[chars] はイベントを示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASCII-CFG-6-PSS\_ERR: [chars]

**説明** Acfg PSS 操作中にエラーが発生しました。[chars] はエラーの原因となった PSS 操作を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## ASSOC MGR メッセージ

ここでは、ASSOC MGR メッセージについて説明します。

### ASSOC MGR-0

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-0-EMERGENCY\_MSG: [chars]

**説明** アソシエーション マネージャ 緊急メッセージ

**推奨処置** CDETS からアソシエーション マネージャ コンポーネントのバグを報告してください

### ASSOC\_MGR-1

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-1-ALERT\_MSG: [chars]

**説明** アソシエーション マネージャ アラート メッセージ

**推奨処置** アソシエーション マネージャの内部操作アラート

### ASSOC\_MGR-2

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-2-CRITICAL\_MSG: [chars]

**説明** アソシエーション マネージャ 重大メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### ASSOC\_MGR-3

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-3-ERROR\_MSG: [chars]

**説明** アソシエーション マネージャ エラー メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



## ASSOC\_MGR-4

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-4-WARN\_MSG: [chars]

**説明** アソシエーション マネージャ警告メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ASSOC\_MGR-5

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-5-NOTIF\_MSG: [chars]

**説明** アソシエーション マネージャ通知メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ASSOC\_MGR-6

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-6-ASSOC\_ACTIVATED: Association Activated for vlan id:[dec] <--> vsan id:[dec]

**説明** アソシエーションがアクティブ化されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-6-ASSOC\_CREATED: Association Created for vlan id:[dec] <--> vsan id:[dec]

**説明** アソシエーションが作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-6-ASSOC\_DEACTIVATED: Association Deactivated for vlan id: [dec] <--> vsan id: [dec]

**説明** アソシエーションが非アクティブ化されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-6-ASSOC\_DELETED: Association Deleted for vlan id: [dec] <--> vsan id: [dec]

**説明** アソシエーションが削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-6-ASSOC\_MGR\_STATEFULL\_RESTART: Association Manager Statefull Restart

**説明** アソシエーション マネージャのステートフルな再起動

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-6-ASSOC\_MGR\_STATELESS\_RESTART: Association Manager Stateless Restart

**説明** アソシエーション マネージャのステートレスな再起動

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-6-ASSOC\_OPER\_STATUS\_CHG: Association status for vlan id: [dec] <--> vsan id: [dec] changed from [chars] to [chars]

**説明** アソシエーション動作状態の変更

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-6-INFO\_MSG: [chars]

**説明** アソシエーション マネージャ情報メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ASSOC\_MGR-7

**エラー メッセージ** ASSOC\_MGR-7-DEBUG\_MSG: [chars]

**説明** アソシエーション マネージャ デバッグ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## BFDC メッセージ

ここでは、BFDC メッセージについて説明します。

### BFDC-SLOT#-2

**エラー メッセージ** BFDC-SLOT#-2-BFDC\_GENERAL\_FAILURE: General failure. [chars]

**説明** 一般的なエラー。これは重大エラーです

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ**   BFDC-SLOT#-2-BFDC\_MALLOC\_FAILED: Memory allocation failed.  
[chars]

**説明**   メモリの割り当てに失敗しました。これは重大エラーです

**推奨処置**   DDTS がありません。

**エラー メッセージ**   BFDC-SLOT#-2-BFDC\_MTS\_FAILURE: MTS failure. [chars]

**説明**   MTS 関連のエラー。これは重大エラーです

**推奨処置**   DDTS がありません。

## BFD メッセージ

ここでは、BFD メッセージについて説明します。

### BFD-3

**エラー メッセージ**   BFD-3-SESSION\_ACL\_INSTALL\_GAVE\_UP: BFD session [chars]  
installation failed due to ACL installation failure interface [chars]

**説明**   ACL インストールが失敗したため BFD セッション [chars] のインストールに失敗しました。  
インターフェイス [chars]

**推奨処置**   ACL インストールの最大再試行回数を超えました。ACL リソースを解放してください

**エラー メッセージ**   BFD-3-SESSION\_ACL\_REMOVE\_GAVE\_UP: BFD session [chars] removal  
failed due to ACL removal failure interface [chars]

**説明**   ACL の削除が失敗したため BFD セッション [chars] の削除に失敗しました。インターフェ  
イス [chars]

**推奨処置**   ACL の削除の最大再試行回数を超えました。BFD セッションを手動で削除してくださ  
い

**エラー メッセージ**   BFD-3-SESSION\_CREATE\_FAIL: Failed to create BFD session to  
neighbor [chars] over interface [chars]. Reason [chars]

**説明**   インターフェイス [chars] を介したネイバー [chars] への BFD セッションを作成できません  
でした。理由 [chars]

**推奨処置**   SYSLOGDPC\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** BFD-3-REACHED\_CAPACITY\_LIMIT: BFD session [chars] creation on interface [chars] failed due to capacity limit [dec]

**説明** 現在の容量制限 [dec] により、インターフェイス [chars] で BFD セッション [chars] を作成できませんでした

**推奨処置** 新しいセッションを保存するために、現在の bfd セッションを削除してください

## BFD-4

**エラー メッセージ** BFD-4-INVALID\_NBR: Attempt to register BFD session on invalid neighbor: [chars], by application=[chars]

**説明** 無効なネイバーに BFD セッションを登録しようとしました: アプリケーション [chars] の BFD でサポートされていない [chars] タイプ。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-4-SESSION\_DELETE\_FAIL: Attempt to delete BFD session [chars] failed: Reason [chars] ([hex]).

**説明** [dec] BFD セッション [chars] を削除できませんでした: 理由 [chars] ([hex])。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-4-SESSION\_DELETE\_FAIL: Attempt to delete BFD session for neighbor [chars] failed: Reason [chars] ([hex]).

**説明** ネイバー [chars] に対して BFD セッションを削除しようとして失敗しました: 理由 [chars] (0x[hex])。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## BFD-5

**エラー メッセージ** BFD-5-BFD\_DISABLED: BFD Disabled

**説明** BFD サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-5-BFD\_ENABLED: BFD Enabled

**説明** BFD サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-5-BFD\_SESSION\_ADD: BFD session [hex] added

**説明** BFD サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-5-BFD\_SESSION\_DOWN: BFD session [hex] down

**説明** BFD サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-5-BFD\_SESSION\_REM: BFD session [hex] removed

**説明** BFD サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-5-BFD\_SESSION\_UP: BFD session [hex] up

**説明** BFD サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-5-SESSION\_ACTIVE\_PARAMS\_CHANGE: Local parameter of BFD session [hex] has changed [chars]

**説明** BFD セッション 0x[hex] のローカル パラメータが変更されました [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-5-SESSION\_LOCAL\_PARAMS\_CHANGE: Local parameter of BFD session [hex] has changed [chars]

**説明** BFD セッション 0x[hex] のローカル パラメータが変更されました [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-5-SESSION\_MOVED: BFD session [hex]: [chars]

**説明** BFD セッション 0x[hex] : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-5-SESSION\_STATE\_DOWN: BFD session [chars] to neighbor [chars] on interface [chars] has gone down. Reason: [hex].

**説明** インターフェイス [chars] 上のネイバー [chars] への BFD セッション [chars] がダウンしました。原因：0x[hex]。これは、転送パスがダウンした結果発生している場合があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## BFD-6

**エラー メッセージ** BFD-6-SESSION\_ACL\_INSTALL\_FAILED: BFD session [chars] failed due to missing ACL resources for interface [chars]

**説明** インターフェイス [chars] の ACL リソースがないため、BFD セッション [chars] が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-6-SESSION\_ACL\_REMOVE\_FAILED: BFD session [chars] removal failed due to missing ACL resources for interface [chars]

**説明** インターフェイス [chars] の ACL リソースがないため、BFD セッション [chars] の削除に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-6-SESSION\_CREATED: BFD session to neighbor [chars] on interface [chars] has been created

**説明** インターフェイス [chars] 上のネイバー [chars] への BFD セッション

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-6-SESSION\_LOCAL\_PARAMS\_CHANGE: Local parameter of BFD session [chars] has changed: [chars]

**説明** BFD セッション [chars] のローカル パラメータが変更されました：[chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-6-SESSION\_MOVED: BFD session [chars] has moved from [chars] to [chars]

**説明** BFD セッション [chars] が [chars] から [chars] に移動しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-6-SESSION\_NO\_RESOURCES\_CLR: Lack of resources condition has cleared for session to neighbor [chars] on interface [chars]

**説明** インターフェイス [char] でネイバー [char] へのセッションのリソース不足状態が解消されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-6-SESSION\_NO\_RESOURCES: No resource for session to neighbor [chars] on interface [chars]

**説明** リソースが不足しているため、BFD セッションを作成または変更できません。ネイバー [chars] へのセッションのリソースがありません

**推奨処置** 他の BFD セッションを削除して、このセッション用にリソースを解放してください

**エラー メッセージ** BFD-6-SESSION\_REMOVED: BFD session to neighbor [chars] on interface [chars] has been removed

**説明** インターフェイス [chars] 上のネイバー [chars] への BFD セッション

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-6-SESSION\_STATE\_DOWN: BFD session [chars] to neighbor [chars] on interface [chars] has gone down. Reason: [hex].

**説明** インターフェイス [chars] 上のネイバー [chars] への BFD セッション [chars] がダウンしました。理由: [hex]。これは、転送パスがダウンした結果発生している場合があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BFD-6-SESSION\_STATE\_UP: BFD session [chars] to neighbor [chars] on interface [chars] is up.

**説明** インターフェイス [chars] 上のネイバー [chars] への BFD セッション [chars] が稼働しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## BIOS DAEMON メッセージ

ここでは、BIOS DAEMON メッセージについて説明します。

## BIOS\_DAEMON-2

**エラー メッセージ** BIOS\_DAEMON-2-BIOS\_DAEMON\_FLASH\_WARNING: Flash chip not supported by running image. Skipping bios upgrade.

**説明** BIOS チップはサポートされていません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BIOS\_DAEMON-2-BIOS\_DAEMON\_PRI\_BOOT\_FAIL: System booted from Alternate BIOS Flash

**説明** 代替から起動します

**推奨処置** SYSLOGDOC\_NOACTION

**エラー メッセージ** BIOS\_DAEMON-2-BIOS\_DAEMON\_SUP\_ERROR: BIOS Sector ([dec]) is write protected

**説明** BIOS が書き込み保護されています

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## BIOS\_DAEMON-5

**エラー メッセージ** BIOS\_DAEMON-5-BIOS\_DAEMON\_PRI\_BOOT: System booted from Primary BIOS Flash

**説明** プライマリから起動します

**推奨処置** SYSLOGDOC\_NOACTION

## BIOS\_DAEMON-SLOT#-2

**エラー メッセージ** BIOS\_DAEMON-SLOT#-2-BIOS\_DAEMON\_LC\_ERROR: BIOS Sector ([dec]) is write protected

**説明** BIOS が書き込み保護されています

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。



**エラー メッセージ** BIOS\_DAEMON-SLOT#-2-BIOS\_DAEMON\_LC\_PRI\_BOOT\_FAIL: System booted from Alternate BIOS Flash

**説明** 代替から起動します

**推奨処置** SYSLOGDOC\_NOACTION

## BIOS\_DAEMON-SLOT#-5

**エラー メッセージ** BIOS\_DAEMON-SLOT#-5-BIOS\_DAEMON\_LC\_PRI\_BOOT: System booted from Primary BIOS Flash

**説明** プライマリから起動します

**推奨処置** SYSLOGDOC\_NOACTION

## BOOTUP TEST メッセージ

ここでは、BOOTUP TEST メッセージについて説明します。

### BOOTUP TEST-2

**エラー メッセージ** BOOTUP\_TEST-2-EOBC\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] on EOBC due to error [chars]

**説明** オンライン診断の EOBC テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTUP\_TEST-2-EOBC\_SKIP: Module [dec] has failed test [chars] on EOBC due to error [chars]

**説明** オンライン診断の ManagementPort テストに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTUP\_TEST-2-MGMT\_PORT\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] on Management Port due to error [chars]

**説明** オンライン診断の ManagementPort テストに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTUP\_TEST-2-MGMT\_PORT\_SKIP: Module [dec] has skipped test [chars] on Management Port due to error [chars]

**説明** オンライン診断の ManagementPort テストがスキップされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## BOOTVAR メッセージ

ここでは、BOOTVAR メッセージについて説明します。

### BOOTVAR-2

**エラー メッセージ** BOOTVAR-2-ALLOC\_MEMORY: Memory allocation failed

**説明** サービスがメモリの割り当てに失敗しました。

**推奨処置** システムのメモリが不足しているかどうかを確認します。不足している場合は、スイッチをリセットしてください。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-2-AUTOCOPY\_FAILED: Autocopy of file [chars] to standby failed. [chars] (Error-id: [hex])

**説明** 自動コピー機能でイメージをスタンバイにコピーできませんでした。

**推奨処置** 表示されている理由のエラー ID を確認します。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-2-AUTOSYNC\_FAILED: Image autosync failed. Reason: [chars] ([hex])

**説明** イメージの同期に失敗しました。

**推奨処置** フラッシュに十分なスペースがあることとシステムのハイ アベイラビリティ ステータスを確認します。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-2-CONFIG\_ERROR: Failed to update boot configuration

**説明** ブート コンフィギュレーション ファイルの更新中にエラーが発生しました

**推奨処置** フラッシュに十分なスペースがあることを確認します。show boot を実行して設定されているイメージ名を確認し、show loader internal configuration を実行して、その設定を現在のブートローダ設定と比較します。一致しない場合は、write erase を実行し、設定の保存を再試行します。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-2-IMAGE\_NOT\_COMPATIBLE: Warning: image [chars] is not compatible with the current platform in SUP [dec]

**説明** 入力イメージ名は現在のプラットフォームと互換性がありません。

**推奨処置** 正しいイメージが指定されていることを確認してからリブートします。

## BOOTVAR-3

**エラー メッセージ** BOOTVAR-3-AUTOCOPY\_FAILED\_STANDBY\_FULL: Autocopy of file [chars] to standby failed due to not enough disk space on standby

**説明** ファイルをコピーするための十分なディスク領域がスタンバイにありません。

**推奨処置** スタンバイ ディスクの領域を解放します。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-3-INIT\_FAILED: Initialization failed: Component [chars]

**説明** サービスの開始に失敗しました。コンポーネント [chars] の初期化中に障害が発生しました。

**推奨処置** プロセスを表示して、他のプロセスのステータスを確認し、指定したコンポーネントに注意します。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-3-LOAD\_VERIFY\_LIB\_FAILED: Fetching library [chars] failed, reason=[chars]

**説明** bootvar で指定された検証ライブラリのロードに失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-3-MODULE\_LOCK\_FAIL: Unable to get module lock, please don't reload <error-id:[hex]>

**説明** 自動同期中のユーザによるリロードを防止するための modlock を取得できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-3-NEIGHBOR\_REJECT\_AUTOCOPY: auto-copy failed - not supported by neighbor supervisor.

**説明** スタンバイ スーパーバイザでは自動コピーがサポートされていないため、失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-3-VERIFY\_FAILED: Image [chars] for bootvar [chars] verification failed, reason=[chars]

**説明** この bootvar のイメージセットで検証プロセスに失敗しました。これは警告です。

**推奨処置** 理由を確認して対処を決定します。

## BOOTVAR-5

**エラー メッセージ** BOOTVAR-5-AUTOCOPY\_SUCCEED: auto-copy of file [chars] to standby supervisor succeed

**説明** ファイルの自動コピーに成功し、スタンバイによってイメージの整合性が検証されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-5-AUTOCOPY\_VERIFY\_SEND\_FAILED: Unable to ask standby to verify file [chars], error = [hex]

**説明** スタンバイへのイメージのコピー時に、スタンバイに整合性の確認を求めるメッセージを送信できませんでした。

**推奨処置** 自動コピーをオフにしてから再度オンにします。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-5-AUTOSYNC\_DONE: Image autosync done

**説明** イメージの同期が正常に実行されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-5-AUTOSYNC\_REBOOT: Rebooting standby after successful autosync

**説明** イメージの自動同期が成功し、新しいイメージをロードするためにスタンバイ スーパーバイザをリセットしています。

**推奨処置** スタンバイ スーパーバイザが正しくリロードされることを確認します。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-5-AUTOSYNC\_START: Starting image autosync. Please wait until completion...

**説明** スタンバイ スーパーバイザが現在のイメージの同期を要求しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-5-IMAGE\_NOTEXISTS: Warning: image [chars] doesn't exist on sup[dec]

**説明** 入力イメージ名が指定されたスーパーバイザに存在しません。

**推奨処置** 入力したイメージ名が存在することを確認し、フラッシュにイメージがあることを確認してからリブートします。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-5-NEIGHBOR\_UPDATE\_AUTOCOPY: auto-copy supported by neighbor supervisor, starting...

**説明** スタンバイによる自動コピーのサポートを報告する情報ログ。自動コピーを開始していません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## BOOTVAR-6

**エラー メッセージ** BOOTVAR-6-ALREADY\_IN\_SYNC: Image already in sync

**説明** スタンバイ スーパーバイザのイメージを更新する必要はありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-6-AUTOCOPY\_DID\_NOT\_START: Autocopy of file [chars] to standby did not start. [chars] (Error-id: [hex])

**説明** リモート コピーの場所が存在しないため、ファイルの自動コピーが開始されませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-6-CONFIG\_UPDATED: Boot configuration updated

**説明** ブートローダのコンフィギュレーション ファイルが正常に更新されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** BOOTVAR-6-STARTING: Boot configuration initialized

**説明** サービスが正常に起動しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CALLHOME メッセージ

ここでは、CALLHOME メッセージについて説明します。

### CALLHOME-2

**エラー メッセージ** CALLHOME-2-EVENT: [chars]

**説明** callhome イベント [chars] が発生しました。

**推奨処置** callhome 通知の受信に電子メールアドレスを設定してある場合、この callhome イベントの詳細については、電子メールを参照してください。callhome がイネーブルでない場合は、callhome イベントに関連する CLI コマンドを実行し、エラーの詳細を取得します

**エラー メッセージ** CALLHOME-2-PROGRAM\_EXIT: callhome process ending: [chars]

**説明** callhome プロセスが理由 [chars] により終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## CALLHOME-3

**エラー メッセージ** CALLHOME-3-CALLHOME\_CFS\_MERGE\_OPERATION\_FAILED: [chars]

**説明** [chars1]

**推奨処置** cfs 操作の失敗の理由を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** CALLHOME-3-CALLHOME\_CFS\_OPERATION\_FAILED: [chars] : [chars]

**説明** [chars1] [chars2]

**推奨処置** cfs 操作の失敗の理由を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** CALLHOME-3-CALLHOME\_MAX\_ALERT\_MSG: [chars]

**説明** [chars]

**推奨処置** callhome メッセージの生成の原因を確認し、問題を修正してください

**エラー メッセージ** CALLHOME-3-EVENT\_PROCESS\_ERROR: error in processing callhome event [chars] reason:[chars]

**説明** callhome イベント [chars] の処理中にエラーが発生しました。理由 : [chars]

**推奨処置** callhome コンフィギュレーションが正しいかどうかを確認してください。SMTP サーバアドレス、宛先プロファイルの電子メール アドレス、および callhome のイネーブル ステータスを確認してください。コンフィギュレーションの表示には show callhome コマンドを使用します。

**エラー メッセージ** CALLHOME-3-MESSAGE\_SIZE\_EXCEED: message size for callhome alert:[chars] exceeds maximum limit for destination profile:[chars]

**説明** callhome アラートのメッセージ サイズ [chars] が宛先プロファイルの上限 [chars] を超えています

**推奨処置** 該当する宛先プロファイルの最大メッセージ サイズを確認してください。可能であれば、電子メールの宛先で許可される上限に合わせて最大メッセージ サイズを大きくします。

## CALLHOME-6

**エラー メッセージ** CALLHOME-6-NONCRIT\_EVENT: [chars]

**説明** 重大ではない callhome イベント [chars] が発生しました。

**推奨処置** callhome 通知の受信に電子メールアドレスを設定してある場合、この callhome イベントの詳細については、電子メールを参照してください。callhome がイネーブルでない場合は、callhome イベントに関連する CLI コマンドを実行し、エラーの詳細を取得します

## CDP メッセージ

ここでは、CDP メッセージについて説明します。

### CDP-2

**エラー メッセージ** CDP-2-INITFAIL: CDP Daemon Initialization failed: [chars]

**説明** CDP デーモンの初期化に失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### CDP-3

**エラー メッセージ** CDP-3-ALLOCFAIL: Heap Memory allocation failed: [chars]

**説明** CDP デーモンでダイナミック メモリが不足しています。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-3-GENERROR: [chars]

**説明** CDP デーモンで一般的なエラーが発生しました。このエラーは、上記のカテゴリのいずれにも属しません。[chars] はエラーとコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-3-MCASTBINDFAIL: Failed to bind for CDP multicast address on interface [hex] - [chars]

**説明** CDP マルチキャストアドレス宛でのパケットの登録に失敗しました。[dec] はインターフェイスを示し、[char] は理由を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-3-MTSError: [chars]

**説明** CDP デーモンで MTS エラーが発生しました。[chars] はエラーが発生したコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-3-PKTRECVFAIL: Failed to receive packet - [chars]

**説明** パケットの受信に失敗しました。[char] は理由を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-3-PKTSENDFAIL: Failed to send packet, interface [hex] - [chars]

**説明** パケットの送信に失敗しました。[dec] はインターフェイスを示し、[char] は理由を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-3-PSSERROR: [chars]

**説明** CDP デーモンで PSS エラーが発生しました。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-3-SOCKBINDFAIL: Failed to bind to raw socket, interface [hex] - [chars]

**説明** raw ソケットにバインドできませんでした。[dec] はインターフェイスを示し、[char] は理由を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-3-SOCKOPENFAIL: Failed to open socket for receiving raw 802\_2 packets - [chars]

**説明** raw 802\_2 パケットを受信するためのソケットを開けませんでした。[char] は理由を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



## CDP-4

**エラー メッセージ** CDP-4-DUPLEX\_MISMATCH: Duplex mismatch discovered on [chars], with [chars]

**説明** 受信した CDP パケットにデュプレックスの不一致が検出されました。これは警告メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-4-NATIVE\_VLAN\_MISMATCH: Native VLAN mismatch discovered on [chars]([dec]), with [chars]([dec])

**説明** ネイティブ VLAN の不一致が検出されました。これは警告メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CDP-5

**エラー メッセージ** CDP-5-DISABLED: CDP is disabled

**説明** CDP がデバイス上でディセーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-5-ENABLED: CDP is enabled

**説明** CDP がデバイス上で現在イネーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-5-NEIGHBOR\_ADDED: Device [chars] discovered of type [chars] with port [chars] on incoming port [chars] with ip addr [chars] and mgmt ip [chars]

**説明** ネイバー デバイスが検出されました。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-5-NEIGHBOR\_REMOVED: CDP Neighbor [chars] on port [chars] has been removed

**説明** ネイバー デバイスが削除されました。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CDP-6

**エラー メッセージ** CDP-6-CDPDUP: CDP Daemon Up.

**説明** CDP デーモンが正常に作成され、稼働しています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-6-CDPEXIT: CDP Daemon shutting down gracefully.

**説明** CDP デーモンは正常にシャットダウンしています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-6-PORTDISABLE: CDP disabled on port [chars]

**説明** CDP が特定のポートでディセーブルになりました。[chars] はポートを識別するインターフェイス ID ストリングです。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-6-PORTDOWN: A CDP enabled port [chars] went down.

**説明** CDP 対応ポートが動作不能になりました。[chars] はポートを識別するインターフェイス ID ストリングです。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-6-PORTENABLE: CDP enabled on port [chars]

**説明** CDP が特定のポートでイネーブルになりました。[chars] はポートを識別するインターフェイス ID ストリングです。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CDP-6-PORTUP: A CDP enabled port [chars] came up.

**説明** CDP 対応ポートが動作可能になりました。[chars] はポートを識別するインターフェイス ID ストリングです。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CERT\_ENROLL メッセージ

ここでは、CERT\_ENROLL メッセージについて説明します。

## CERT\_ENROLL-2

**エラー メッセージ** CERT\_ENROLL-2-CERT\_EN\_PROGRAM\_EXIT: cert\_enroll daemon exiting:  
[chars]

**説明** CERT\_ENROLL デーモンが終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## CERT\_ENROLL-3

**エラー メッセージ** CERT\_ENROLL-3-CERT\_EN\_ERROR\_MESSAGE: [chars]

**説明** CERT\_ENROLL エラー メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CERT\_ENROLL-3-CERT\_EN\_FIPS\_MODE\_INIT\_ERROR: Could not initialize  
FIPS mode : [chars]

**説明** FIPS モードの初期化エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CERT\_ENROLL-6

**エラー メッセージ** CERT\_ENROLL-6-CERT\_EN\_MESSAGE: [chars]

**説明** CERT\_ENROLL メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CFS メッセージ

ここでは、CFS メッセージについて説明します。

### CFS-2

**エラー メッセージ** CFS-2-CFS\_REJECT: CFS reject: [chars]: Switch WWN [chars], ip  
[chars], reason [chars]

**説明** CFS 拒否 : [chars]、スイッチ WWN [chars]、ip [chars]、理由 [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-2-EXITING: Exit reason: [chars]

**説明** CFS サービス プロセスが [char] により終了しました。プロセスはおそらく自動的に再起動されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-2-GENERAL\_ERROR: [chars]

**説明** CFS サービスで重大なエラーが発生しました。エラーの説明は [str.] です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-2-INITFAIL: CFS Service Init failed: [chars]

**説明** CFS サービスの初期化に失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-2-LOCK\_FAILED: lock failed for sap [dec] due to internal error.

**説明** SAP [dec] に対して無制限の非協調カウントが同期されないため、ロックに失敗しました

**推奨処置** この状態から回復するには、コマンド「cfs internal decrement-unrestricted <app-sap>」を実行します

**エラー メッセージ** CFS-2-MALLOC\_ERROR: Size [dec] bytes

**説明** CFS サービスはメモリを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** CFS-2-MTS\_REJECT: Verification failed reject MTS message SAP [dec]:RR-token [hex]

**説明** この MTS メッセージは、実行中のアクティブな 3.x よりも前のシステムによって送信された可能性があります。その後 MTS 構造が変更されたため、MTS メッセージの送信元 SAP [dec] と RR-token [hex] は無視してください

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-2-PSS\_ERROR: [chars]: PSS ret. val=[dec]

**説明** 永続ストレージ データベースに対する操作中に CFS サービスでエラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-2-VDC\_MGR\_FAIL: Failed to get a valid switch mac from VDC Manager: [chars]

**説明** VDC マネージャが正しい MAC アドレスで応答しませんでした。MTS の受信でタイムアウトが発生した可能性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CFS-3

**エラー メッセージ** CFS-3-ALLOCFAIL: Heap Memory allocation failed: [chars]

**説明** CFS サービスでダイナミック メモリが不足しています。[chars] はエラーが発生したコンテキストです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-APP\_MERGE\_FAILED: Merge failed for app [chars], local switch wwn [chars], remote switch wwn [chars].Please check 'show cfs merge status name [chars]' for more information

**説明** CFS サービスはマージ障害を検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-CFS\_PSS\_CORRUPTED: [chars] PSS found corrupted

**説明** CFS サービスがいずれかの永続情報データベースで破損を検出しました。データベースが再作成されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-DBERROR: [chars]

**説明** CFS サービスでデータベース エラーが発生しました。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-FAILURE\_RESPONSE: [chars] [hex]

**説明** CFS サービスで応答の取得に失敗しました。[chars][hex] は、障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-FIPS\_TEST\_FAILED: FIPS compliance test failed

**説明** FIPS コンプライアンス テストに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-GENERROR: [chars]

**説明** CFS サービスで一般的なエラーが発生しました。このエラーは、上記のカテゴリのいずれにも属しません。[chars] はエラーとコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-LICERR: [chars]

**説明** CFS サービスでライセンスの取得に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-MERGE\_FAILED: Merge failed for app [chars], local switch wwn [chars], ip [chars], remote switch wwn [chars], ip [chars]

**説明** CFS サービスはマージ障害を検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-MTSError: [chars]

**説明** CFS サービスで MTS エラーが発生しました。[chars] はエラーが発生したコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-PSSERROR: [chars]

**説明** CFS サービスで PSS エラーが発生しました。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-TIMEOUT\_ERROR: [chars] [hex]

**説明** CFS サービスでタイムアウトが発生しました。[chars][hex] は、障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-3-UNKNOWN\_MSG: Recvd. from Node=[dec] SAP=[dec]

**説明** CFS サービスが [dec].[dec] から不明なメッセージを受信しました。この情報はデバッグ用です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CFS-4

**エラー メッセージ** CFS-4-LICEXP: [chars]

**説明** CFS サービスのライセンスの有効期限が切れます。[chars] は予想される有効期限です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-4-PSS\_VERSION\_MISMATCH: PSS [dec] Code [dec]

**説明** CFS サービスとそのいずれかの永続ストレージ データベースでバージョンが一致していません。永続情報は新しい形式に変換されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CFS-6

**エラー メッセージ** CFS-6-BECAME\_ACTIVE: Became ACTIVE from standby mode

**説明** スタンバイ スーパーバイザの CFS サービスがアクティブになり、クライアント要求を処理できる状態です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-BECAME\_STDBY: Became STANDBY from active mode

**説明** CFS サービスがアクティブ モードからスタンバイになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-EXCESSIVE\_DELAY: [chars]

**説明** イベントの処理に非常に長い時間がかかっています。イベントの説明は [str.] です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-FAILED\_TO\_SEND\_HEARTBEAT: Failed to send heartbeat to system manager: Reason=[chars]

**説明** CFS サービスはハートビートをシステム マネージャに送信できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-GENERAL\_EVENT: [chars]

**説明** CFS サービスで重要なイベントが生成されました。イベントの説明は [str.] です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-INVALID\_CHECKSUM: Received packet from peer on if-index([hex]) with corrupted checksum

**説明** リンクのエラーが原因である可能性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-INVALID\_IF\_INDEX: Received packet on if-index([hex]) which is not recognized by CFS

**説明** if-index が検出で使用されている if-index と一致しないか、この if-index の隣接クリーンアップメッセージをすでに受信しています。if-index ポート チャネルの if-index であるか、または物理 if-index であるかを確認します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-LOGICAL\_DISTRIBUTION\_INFO: vsan [dec], source wwn [chars], ip [chars] app-id [dec], session-id [dec], user [chars], [chars]

**説明** VSAN [dec]、送信元 WWN [chars]、IP [chars]、アプリケーション ID [dec]、ユーザ [chars]、イベント [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-PHY\_DISTRIBUTION\_INFO: source wwn [chars], ip [chars], app-id [dec], session-id [dec], user [chars], [chars]

**説明** 送信元 WWN [chars]、IP [chars]、アプリケーション ID [dec]、セッション ID [dec]、ユーザ [chars]、イベント [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-PSS\_CREATED: [chars] PSS Created

**説明** CFS サービスの永続情報データベースの 1 つが再作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** CFS-6-PSS\_DESTROYED: [chars] PSS Destroyed

**説明** CFS サービスの永続情報データベースの 1 つが意図的に破棄されたため、再作成されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-REGION\_CTX\_REMOVED: Region info is deleted for [chars]

**説明** [chars] は論理スコープ内です。リージョンは物理スコープ アプリケーションに対してのみサポートされます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-SERVICE\_UP: Initialized [chars]

**説明** CFS サービスが起動し、クライアント要求を受け入れる準備が完了しました。サービスは [char] モードで初期化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-SRVCREATED: CFS Service created

**説明** CFS サービスが正常に作成され、稼働しています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-SRVEXIT: CFS Service shutting down gracefully

**説明** CFS サービスは正常にシャットダウンしています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CFS-6-SWITCHOVER: Switching Over to other Sup.

**説明** CFS サービスが正常にスタンバイ スーパーバイザ カードに切り替えられました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CIMSRVPROV メッセージ

ここでは、CIMSRVPROV メッセージについて説明します。

## CIMSRVPROV-2

**エラー メッセージ** CIMSRVPROV-2-CIM\_SYSLOG\_EXIT: Message:[chars] errcode:[dec]

**説明** 重大なエラーによる終了

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CIMSRVPROV-2-CIM\_SYSLOG\_PSS\_SNAPSHOT\_ERR: Source URI:[chars]  
Destination URI:[chars] errcode:[dec]

**説明** PSS のスナップショットのエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CIMSRVPROV-2-CIM\_SYSLOG\_SDWRAP\_ERR: Description:[chars]  
errcode:[dec]

**説明** デバッグ インフラストラクチャのエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CIMSRVPROV-3

**エラー メッセージ** CIMSRVPROV-3-CIM\_SYSLOG\_COPY\_CONFIG\_ERR: Message:[chars]  
URI:[chars] errcode:[dec]

**説明** copy running startup エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CIMSRVPROV-3-CIM\_SYSLOG\_FILE\_ERR: Purpose:[chars]  
Filename:[chars] errcode:[dec]

**説明** ファイル処理エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CIMSRVPROV-3-CIM\_SYSLOG\_MTS\_ERR: message [chars]

**説明** MTS メッセージ処理のエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CIMSrvProv-3-CIM\_SYSLOG\_PSS\_ERR: Purpose:[chars] URI:[chars]  
errcode:[dec]

**説明** PSS の処理エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CIMSrvProv-6

**エラー メッセージ** CIMSrvProv-6-LOG\_CIM\_CERTIFICATE\_CLEARED: Cleared certificate  
[chars]

**説明** [chars] という名前の証明書をクリアしました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CIMSrvProv-6-LOG\_CIM\_CERTIFICATE\_INSTALLED: Installed  
certificate [chars]

**説明** [chars] という名前の証明書をインストールしました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CLIS メッセージ

ここでは、CLIS メッセージについて説明します。

### CLIS-5

**エラー メッセージ** CLIS-5-CLIS\_SYSLOG\_CMD\_REMOVED: Command deleted from the NVDB:  
[chars]

**説明** 設定の変更によるコマンドの削除

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CLOUD メッセージ

ここでは、CLOUD メッセージについて説明します。

## CLOUD-2

**エラー メッセージ** CLOUD-2-PROGRAM\_EXIT: cloud-discovery process ending: [chars]

**説明** cloud-discovery プロセスが理由 [chars] により終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## CLOUD-3

**エラー メッセージ** CLOUD-3-CLOUD\_CFS\_MERGE\_OPERATION\_FAILED: [chars]

**説明** [chars1]

**推奨処置** cfs 操作の失敗の理由を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** CLOUD-3-CLOUD\_CFS\_OPERATION\_FAILED: [chars] : [chars]

**説明** [chars1] [chars2]

**推奨処置** cfs 操作の失敗の理由を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** CLOUD-3-CLOUD\_FEATURE\_MANAGER\_ERROR: [chars] : [chars]

**説明** [chars1] [chars2]

**推奨処置** 機能マネージャを使用してエラーの理由を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** CLOUD-3-CLOUD\_PSS\_OPERATION\_FAILED: [chars] : [chars]

**説明** [chars1] [chars2]

**推奨処置** PSS 操作の失敗の原因を確認し、問題を修正してください

## CLOUD-6

**エラー メッセージ** CLOUD-6-CLOUD\_DISCOVERY\_DONE: discovery over

**説明** クラウド検出が開始されました

**推奨処置** クラウドメンバーシップを確認します

**エラー メッセージ** CLOUD-6-CLOUD\_DISCOVERY\_STARTED: [chars] discovery started

**説明** クラウド検出が開始されました

**推奨処置** しばらくしてからクラウド検出ステータスを確認します

## CLUSTER メッセージ

ここでは、CLUSTER メッセージについて説明します。

### CLUSTER-2

**エラー メッセージ** CLUSTER-2-CLUSTER\_CAP\_ADD\_FAIL: Failed to add cluster capability [dec]

**説明** クラスタ機能の追加に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CLUSTER-2-CLUSTER\_CAP\_DEL\_FAIL: Failed to delete cluster capability [dec]

**説明** クラスタ機能の削除に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CMPPROXY メッセージ

ここでは、CMPPROXY メッセージについて説明します。

### CMPPROXY-2

**エラー メッセージ** CMPPROXY-2-LOG\_CMP\_IS\_NOT\_UP: Connectivity Management processor (on module [dec]) did not come up

**説明** このモジュールで接続管理プロセッサがハートビートを送信していません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CMPPROXY-2-LOG\_CMP\_UP: Connectivity Management processor (on module [dec]) is now UP

**説明** 接続管理プロセッサがアップ状態になり、この SUP スロットで CP とハートビートを交換しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CMPPROXY-2-LOG\_CMP\_WENT\_DOWN: Connectivity Management processor (on module [dec]) went DOWN

**説明** 接続管理プロセッサがダウンしたか、長時間ハートビートを送信していません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CMPPROXY-5

**エラー メッセージ** CMPPROXY-5-LOG\_CMP\_AAA\_FAILURE: Authentication failed for a login from CMP (on module [dec])

**説明** 認証に失敗したため、ログイン試行で接続管理プロセッサ (CMP) からのアクセスを拒否されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CMPPROXY-5-MALLOC\_FAILURE: Memory allocation failure

**説明** malloc/calloc の呼び出しでメモリ割り当てに失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CMPPROXY-6

**エラー メッセージ** CMPPROXY-6-LOG\_CMP\_AAA\_SUCCESS: Authentication succeeded for a login from CMP (on module [dec])

**説明** AAA が成功したため、アクセス時に接続管理プロセッサ (CMP) からのログイン試行が成功しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## COPP メッセージ

ここでは、COPP メッセージについて説明します。

### COPP-2

**エラー メッセージ** COPP-2-COPP\_INIT\_FAIL: CoPP Initialization failed: [chars]

**説明** CoPP の初期化が失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** COPP-2-COPP\_MTS\_FAIL: Failed to do MTS operation: [chars]

**説明** MTS 操作の実行に失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** COPP-2-COPP\_NO\_POLICY: Control-plane is unprotected.

**説明** コントロールプレーンを保護するように設定されたポリシーがありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** COPP-2-COPP\_PROFILE\_DIFF: CoPP Default Profile may have changed, please check the diffs using show copp diff profile <profile-type

**説明** CoPP デフォルト プロファイルが変更された可能性があります。show copp diff profile <profile-type> を使用して違いを確認してください

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## COPP-3

**エラー メッセージ** COPP-3-COPP\_ALLOC\_FAIL: Memory allocation failure: [chars]

**説明** 必要なメモリの割り当てに失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** COPP-3-COPP\_PPF\_FAIL: Error during PPF operation: [chars]

**説明** PPF 操作の実行に失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** COPP-3-COPP\_PSS\_FAIL: Error during PSS operation: [chars]

**説明** PSS 操作の実行に失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## COPP-5

**エラー メッセージ** COPP-5-COPP\_DISABLED: COPP Disabled

**説明** COPP サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** COPP-5-COPP\_ENABLED: COPP Enabled

**説明** COPP サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** COPP-5-COPP\_INIT: COPP initialized

**説明** COPP サービスが初期化されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## COPP-6

**エラー メッセージ** COPP-6-COPP\_POLICY\_ATTACHED: CoPP policy has been attached to control plane interface.

**説明** CoPP ポリシーがコントロールプレーン インターフェイスに適用されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** COPP-6-COPP\_POLICY\_DETACHED: CoPP policy has been detached from control plane interface.

**説明** CoPP ポリシーがコントロールプレーン インターフェイスから適用解除されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CORE-DMON メッセージ

ここでは、CORE-DMON メッセージについて説明します。

### CORE-DMON-2

**エラー メッセージ** CORE-DMON-2-MODULE\_COREDUMP\_DONE: kernel coredump completed on module:[dec]

**説明** モジュールでカーネル コアダンプが終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CORE-DMON-2-MODULE\_COREDUMP\_STARTED: kernel coredump started on module:[dec]

**説明** モジュールでカーネル コアダンプが開始しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



## CORE-DMON-3

**エラー メッセージ** CORE-DMON-3-NO\_SPACE: Failed to save core file [chars]. Try removing existing core files.

**説明** 新しいコア ファイルを保存するのに十分なスペースがありません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CREDITMON メッセージ

ここでは、CREDITMON メッセージについて説明します。

### CREDITMON-SLOT#-2

**エラー メッセージ** CREDITMON-SLOT#-2-SYSERR\_CREDITMON\_APP\_EXITED: [chars]

**説明** Credit Monitor アプリケーションが終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CREDITMON-SLOT#-2-SYSERR\_CREDITMON\_MTS\_INIT\_ERR: [chars]

**説明** Credit Monitor の MTS へのバインドエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CTS メッセージ

ここでは、CTS メッセージについて説明します。

### CTS-2

**エラー メッセージ** CTS-2-CTS\_AUTHENT\_FAILURE: CTS Authentication failure on Port [chars] (CTS Failure Reason: [chars] [chars])

**説明** ポート [chars] でファイバチャネル認証に失敗しました (理由コード [chars]、詳細 [chars])。パスワード設定をチェックし、このポートとピア ポートでセキュリティ モードが適切であることを確認します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-CTS\_SAP\_FAILED: SAP exchange failed on interface [chars].  
(Reason: [chars])

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-CTS\_SAP\_REKEY\_FAILED: SAP exchange failed on interface [chars]. (Reason: [chars])

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-DBG\_INIT\_FAILED: Debug Infrastructure Initialization failed ( [chars] )

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-FC2\_E\_INIT\_FAILED: Fibre-Channel Initialization of an E\_Port failed ( [chars] )

**説明** CTS Manager は FC-2 E-Port インフラストラクチャで初期化できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-FC2\_F\_INIT\_FAILED: Fibre-Channel Initialization of an F\_Port failed ( [chars] )

**説明** CTS Manager は FC-2 F-Port インフラストラクチャで初期化できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-FC2\_UNKNOWN\_FRM\_RECD\_CRIT: Received an unexpected/unknown FC-2 frame on [chars]

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-FSMU\_INIT\_FAILED: State Machine Infrastructure Initialization failed ( [chars] )

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-IPC\_INIT\_FAILED: IPC (Inter Process Communication) Initialization failed ( [chars] )

**説明** CTS Manager は IPC インフラストラクチャで初期化できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-LICENSE\_UNAVAILABLE: License:[chars] unavailable, service exiting

**説明** [chars] のライセンスが使用できません。サービスは終了します

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** CTS-2-MEM\_FAILED: Memory operations failed File: [chars] Line [dec] for size [hex] bytes

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-POST\_INIT\_FAILED: Post-Initialization failed ( [chars] )

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-PSS\_INIT\_FAILED: PSS Infrastructure Initialization failed ( [chars] )

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-RBACL\_ENFORCEMENT\_FAILED: Failed to [chars] RBACL enforcement on [chars] %lu

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-RBACL\_IC\_INSERT\_FAILED: RBACL programming failed for inserted module [dec]

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-RBACL\_TCAM\_SPACE\_NOT\_ENOUGH: Not enough free space left on TCAM

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-RBACL\_UNABLE\_PARSE\_ACE: Unable to parse RBACL ACE substring: [chars]

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-2-RBACL\_UPDATE\_FAILED: Failed to [chars] RBACL [chars]

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CTS-3

**エラー メッセージ** CTS-3-DOT1X\_AUTHC\_FAILED: DOT1X authentication failed on port: [chars]

**説明** ポートで DOT1X 認証に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CTS-5

**エラー メッセージ** CTS-5-CTS\_IP\_SGT\_MAP\_DELETE: IP-SGT mapping deleted for [chars] on [chars] %lu

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** CTS-5-CTS\_IP\_SGT\_MAP\_UPDATE: [chars] assigned SGT [chars]

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## CTS-6

**エラー メッセージ** CTS-6-SXP\_STATE\_CHANGE: CTS SXP [chars]

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DCEFIB メッセージ

ここでは、DCEFIB メッセージについて説明します。

### DCEFIB-SLOT#-0

**エラー メッセージ** DCEFIB-SLOT#-0-CLI\_INIT\_FAILED: CLI library initialization failed!

**説明** DCEFIB で CLI インフラストラクチャのバック エンド ライブラリを初期化できませんでした。これは致命的なエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DCEFIB-SLOT#-0-TIMER\_INIT\_FAILED: Timer subsystem initialization failed!

**説明** DCEFIB がタイマー ライブラリの初期化に失敗しました。これは重大エラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### DCEFIB-SLOT#-2

**エラー メッセージ** DCEFIB-SLOT#-2-DCEFIB\_MEM\_ALLOC: Memory allocation failed. [chars]

**説明** メモリの割り当てに失敗しました。これは重大エラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DCEFIB-SLOT#-2-DCEFIB\_RECOVERY\_ERROR: Error in Recovery: [chars]

**説明** DCEFIB が再起動後に復旧に失敗しました。これは重大エラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DCEFIB-SLOT#-6

**エラー メッセージ** DCEFIB-SLOT#-6-INITIALIZED: Internal state created [chars]

**説明** DCEFIB が内部状態ステートレス/ステートフル [chars] を作成しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DCEFIB-SLOT#-6-VDC\_CREATED: VDC [dec] created

**説明** DCEFIB で VDC [dec] を作成する要求が成功しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DCEFIB-SLOT#-6-VDC\_REMOVED: VDC [dec] Removed

**説明** DCEFIB でデータベースからの VDC [dec] の削除に成功しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DEBUGPROXY メッセージ

ここでは、DEBUGPROXY メッセージについて説明します。

### DEBUGPROXY-6

**エラー メッセージ** DEBUGPROXY-6-SSM\_DEBUG\_PROXY\_COMMON: SSM debug proxy [chars] [dec]

**説明** 一般的な SSM デバッグ プロキシ情報

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DEVICE-ALIAS メッセージ

ここでは、DEVICE-ALIAS メッセージについて説明します。

### DEVICE-ALIAS-2

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-2-ALLOC\_FAILED: Memory allocation failed for size:[dec] type:[dec]

**説明** サイズ [dec]、タイプ [dec] のメモリ割り当てに失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-2-INIT\_FAILED: [chars]

**説明**     初期化中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置**   製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## DEVICE-ALIAS-3

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-CFS\_OPER\_FAILED: [chars]

**説明**     CFS 操作の実行中にエラーが発生しました。[chars] は、CFS 操作と失敗の理由です。

**推奨処置**   製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-CLEAR\_FAILED: [chars]

**説明**     セッションのクリア中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置**   製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-COMMIT\_FAILED: [chars]

**説明**     データベースのコミット中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置**   製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-COMMIT\_REJECTED: [chars]

**説明**     リモート スイッチから受信したコミット要求が拒否されます。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置**   製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-LOCK\_FAILED: [chars]

**説明**     ロックの取得中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置**   製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-3-LOCK\_REJECTED: [chars]

**説明** リモート スイッチから受信したロック要求が拒否されました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-3-MERGE\_ACTIVATION\_FAILED: [chars]

**説明** マージされたデータベースのアクティブ化中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-3-MERGE\_ACTIVATION\_REJECTED: [chars]

**説明** リモート スイッチから受信したマージ アクティベーション要求が拒否されました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-3-MERGE\_FAILED: [chars]

**説明** マージ操作中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置** デバイス エイリアス設定をファブリックの他のスイッチと比較し、競合（ある場合）を解決して変更をコミットします。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-3-MERGE\_MREQ\_REJECTED: [chars]

**説明** リモート スイッチから受信した MREQ が拒否されました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-3-MERGE\_MRESP\_REJECTED: [chars]

**説明** リモート スイッチから受信した MRESP が拒否されました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。



**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-MERGE\_VALIDATION\_FAILED: [chars]

**説明**     マージされたデータベースの検証中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置**     製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-MERGE\_VALIDATION\_REJECTED: [chars]

**説明**     リモート スイッチから受信したマージ検証要求が拒否されました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置**     製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-MTS\_OPER\_FAILED: [chars]

**説明**     MTS 操作中にエラーが発生しました。[chars] は、MTS 操作と失敗の理由です。

**推奨処置**     製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-PSS\_OPER\_FAILED: [chars]

**説明**     PSS 操作中にエラーが発生しました。[chars] は、PSS 操作と失敗の理由です。

**推奨処置**     製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-UNLOCK\_FAILED: [chars]

**説明**     ロックの解除中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置**     製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**     DEVICE-ALIAS-3-UNLOCK\_REJECTED: [chars]

**説明**     リモート スイッチから受信したロック解除要求が拒否されました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置**     製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-3-VALIDATION\_FAILED: [chars]

**説明** データベースの検証中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-3-VALIDATION\_REJECTED: [chars]

**説明** リモート スイッチから受信した検証要求が拒否されました。[chars] は障害の理由を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## DEVICE-ALIAS-6

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-6-CLEAR\_FAILED\_INFO: [chars]

**説明** セッションのクリア中にエラーが発生しました。[chars] は障害に関する追加情報を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-6-COMMIT\_FAILED\_INFO: [chars]

**説明** データベースのコミット中にエラーが発生しました。[chars] は障害に関する追加情報を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-6-IMPORT\_DEFINITION\_CONFLICT: Fcalias [chars] could not be imported due to definition conflict

**説明** 定義の競合により FC エイリアス [chars] をインポートできませんでした。同じ定義のデバイス エイリアス設定がすでに存在するか、インポート VSAN 範囲に指定されている別の VSAN に同じ定義の FC エイリアスがあります。

**推奨処置** 競合を解決し、インポート コマンドを再発行します。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-6-IMPORT\_MEMBER\_TYPE\_CONFLICT: Fcalias [chars] could not be imported due to having unsupported member type

**説明** メンバータイプがサポートされていないため、FC エイリアス [chars] をインポートできませんでした。FC エイリアスは、ポート WWN ベースのメンバーがある場合にのみインポートできません。

**推奨処置** FC エイリアスにポート WWN ベースのメンバーがあることを確認してから import コマンドを再発行します。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-6-IMPORT\_NAME\_CONFLICT: Fcalias [chars] could not be imported due to name conflict

**説明** 名前の競合により FC エイリアス [chars] をインポートできませんでした。同じ名前のデバイスエイリアス設定がすでに存在するか、インポート VSAN 範囲に指定されている別の VSAN に同じ名前の FC エイリアスがあります。

**推奨処置** 競合を解決し、インポート コマンドを再発行します。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-6-IMPORT\_NUM\_MEMBERS\_CONFLICT: Fcalias [chars] could not be imported due to having unsupported number of members

**説明** メンバー数がサポートされていないため、FC エイリアス [chars] をインポートできませんでした。FC エイリアスは、ポート WWN ベースのメンバーが 1 つある場合にのみインポートできません。

**推奨処置** FC エイリアスにメンバーが 1 つのみあることを確認してから import コマンドを再発行します。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-6-LOCK\_FAILED\_INFO: [chars]

**説明** ロックの取得中にエラーが発生しました。[chars] は障害に関する追加情報を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-6-MERGE\_ACTIVATION\_FAILED\_INFO: [chars]

**説明** マージされたデータベースのアクティブ化中にエラーが発生しました。[chars] は障害に関する追加情報を示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DEVICE-ALIAS-6-MERGE\_VALIDATION\_FAILED\_BUSY: [chars]

**説明** 一部のアプリケーションがビジーを返したため、マージされたデータベースを検証できませんでした。[chars] は、ビジーを返したアプリケーションに関する情報を示します。ユーザの介入は不要です。検証は一定の時間後に自動的に再試行されます。

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ**    DEVICE-ALIAS-6-MERGE\_VALIDATION\_REJECTED\_BUSY: [chars]

**説明**    一部のアプリケーションがビジーを返したため、リモート スイッチから受信した、マージされたデータベースを検証できませんでした。[chars] は、ビジーを返したアプリケーションに関する情報を示します。ユーザの介入は不要です。検証は一定の時間後に自動的に再試行されます。

**推奨処置**    DDTS がありません。

**エラー メッセージ**    DEVICE-ALIAS-6-UNLOCK\_FAILED\_INFO: [chars]

**説明**    ロックの解除中にエラーが発生しました。[chars] は障害に関する追加情報を示します。

**推奨処置**    製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ**    DEVICE-ALIAS-6-VALIDATION\_ABORTED: [chars]

**説明**    ローカル検証が中断されました。[chars] は、検証が中断された理由です。

**推奨処置**    DDTS がありません。

## DEVICE\_TEST メッセージ

ここでは、DEVICE\_TEST メッセージについて説明します。

### DEVICE\_TEST-2

**エラー メッセージ**    DEVICE\_TEST-2-ASIC\_REG\_CHECK\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on device [chars] [chars] [dec] [chars] due to error [chars]

**説明**    オンライン診断の ASICRegisterCheck テストが失敗しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    DEVICE\_TEST-2-COMPACT\_FLASH\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on device Compact Flash due to error [chars]

**説明**    オンライン診断の CompactFlash テストが失敗しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    DEVICE\_TEST-2-CRYPTO\_DEVICE\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on Crypto device due to error [chars]

**説明**    オンライン診断の CryptoDevice テストが失敗しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-FAN\_MOD\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on System Mgmt Bus for chassis [chars] instance [dec] due to error [chars] error number [hex]

**説明** オンライン診断の SystemMgmtBus テストに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-MALLOC\_FAILURE: Memory allocation failed

**説明** デバイス テスト プロセスはメモリを割り当てることができませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-NVRAM\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on device NVRAM due to error [chars]

**説明** オンライン診断の NVRAM テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-POWER\_SUPPLY\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on System Mgmt Bus for chassis [chars] instance [dec] due to error [chars] error number [hex]

**説明** オンライン診断の SystemMgmtBus テストに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-PRIMARY\_BOOTROM\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on device Primary BootROM due to error [chars]

**説明** オンライン診断の PrimaryBootROM テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-PWR\_MGMT\_BUS\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on device Power Mgmt Bus on slot [dec] due to error [chars] error number [hex]

**説明** オンライン診断の PwrMgmtBus テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-RTC\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on device RealTimeClock due to error [chars]

**説明** オンライン診断の RealTimeClock テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-SECONDARY\_BOOTROM\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on device Secondary BootROM due to error [chars]

**説明** オンライン診断の SecondaryBootROM テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-SPINE\_CONTROL\_BUS\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on device Spine Control Bus on slot [dec] due to error [chars] error number [hex]

**説明** オンライン診断の SpineControlBus テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-STANDBY\_LOOPBACK\_TEST\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on [chars] [dec] due to error [chars]

**説明** オンライン診断の StandbyFabricLoopback テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-TWOWIRE\_STW\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on Status Bus on slot [dec] due to error [chars]

**説明** オンライン診断の Status bus テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-2-USB\_FAIL: Module [dec] has failed test [chars] [dec] times on device USB due to error [chars]

**説明** オンライン診断の USB テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DEVICE\_TEST-3

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-3-STANDBY\_TEST\_GET\_DIAG\_VQI\_FAIL: Standby test get diag vqi failed due to error [hex]

**説明** デバイス テストの StandbyLoopback Test で VQI の取得に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    `DEVICE_TEST-3-STANDBY_TEST_GET_SPINE_FAIL: Standby test get spines failed due to error [hex]`

**説明**    デバイス テストの StandbyFabricLoopback Test でスパインの取得に失敗しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    `DEVICE_TEST-3-STANDBY_TEST_INIT_FAIL: Init for standby test failed due to error [hex]`

**説明**    デバイス テストの StandbyFabricLoopback Test で init プロセスが失敗しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    `DEVICE_TEST-3-STANDBY_TEST_MTS_FAIL: Mts Init for standby test failed due to error [hex]`

**説明**    デバイス テストの StandbyFabricLoopback Test で MTS の初期化に失敗しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    `DEVICE_TEST-3-STANDBY_TEST_SOCKET_FAIL: Standby test socket error [chars]: [hex]`

**説明**    デバイス テストの StandbyFabricLoopback Test でソケット エラーが発生しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

## DEVICE\_TEST-4

**エラー メッセージ**    `DEVICE_TEST-4-THREAD_CREATE_FAIL: Thread creation failed`

**説明**    デバイス テスト プロセスでスレッドを作成できませんでした

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    `DEVICE_TEST-4-TIMER_CREATE_FAIL: Timer creation failed`

**説明**    デバイス テスト プロセスでタイマーを作成できませんでした

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    `DEVICE_TEST-4-TIMER_START_FAIL: Timer start failed`

**説明**    デバイス テスト プロセスでタイマーを開始できませんでした

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

## DEVICE\_TEST-5

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-5-NOTICE\_TEST: Memory allocation failed notice

**説明** デバイス テスト プロセスはメモリを割り当てることができませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DEVICE\_TEST-6

**エラー メッセージ** DEVICE\_TEST-6-INFO\_TEST: Memory allocation failed info

**説明** デバイス テスト プロセスはメモリを割り当てることができませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DEV\_LOG メッセージ

ここでは、DEV\_LOG メッセージについて説明します。

### DEV\_LOG-3

**エラー メッセージ** DEV\_LOG-3-ERROR: [chars]

**説明** Dev\_log\_lc でエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### DEV\_LOG-SLOT#-4

**エラー メッセージ** DEV\_LOG-SLOT#-4-DEV\_LOG\_LC\_ERROR: [chars]

**説明** Dev\_log\_lc でエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DFTM メッセージ

ここでは、DFTM メッセージについて説明します。



## DFTM-SLOT#-2

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-2-DFTM\_INTF\_NOT\_FOUND: Interface [chars] not found in DFTM database [chars]

**説明** DFTM データベースにインターフェイスがありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-2-DFTM\_INVALID\_INTF\_NUM: DFTM has invalid number of interfaces [dec] in the DB

**説明** DFTM に DB 内の無効な数のインターフェイスがあります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-2-DFTM\_PC\_NUM\_MEMB\_INVALID: DFTM recieved invalid number of PC members [dec] from ELTM

**説明** DFTM が ELTM から無効な数の PC メンバーを受け取りました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-2-DFTM\_VLAN\_NOT\_FOUND: VLAN [dec] not found in DFTM database [chars]

**説明** DFTM データベースに VLAN がありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DFTM-SLOT#-3

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-3-DFTM\_BDDB\_PROG\_FAILED: DFTM failed to program BDDB Entry

**説明** DFTM が BDDB エントリのプログラミングに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-3-DFTM\_BDT\_PROG\_FAILED: DFTM failed to program BD Table Entry

**説明** DFTM が BD テーブル エントリのプログラミングに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-3-DFTM\_IFIDX\_INVALID\_PORT\_LAYER: Invalid Port Layer  
Received for interface: [chars]

**説明** インターフェイスの無効なポート層を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-3-DFTM\_IFIDX\_INVALID\_PORT\_MODE: Invalid Port Mode  
Received for interface: [chars]

**説明** インターフェイスの無効なポート モードを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-3-DFTM\_IFIDX\_INVALID\_PORT\_TYPE: Invalid Port Type  
Received for interface: [chars]

**説明** インターフェイスの無効なポート タイプを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-3-DFTM\_IFIDX\_TYPE\_ERROR: Failed to get type for  
interface: [chars]

**説明** インターフェイスのタイプの取得に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-3-DFTM\_L2L3CT\_PROG\_FAILED: DFTM failed to program L2L3  
Consistency Table Entry

**説明** DFTM が L2L3 整合性テーブル エントリのプログラミングに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-3-DFTM\_MFT\_PROG\_FAILED: DFTM failed to program  
Multicast FTag Table Entry

**説明** DFTM がマルチキャスト Ftag テーブル エントリのプログラミングに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-3-DFTM\_SDT\_PROG\_FAILED: DFTM failed to program SGT DGT  
Table Entry

**説明** DFTM が SGT DGT テーブル エントリのプログラミングに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DFTM-SLOT#-3-DFTM\_VTT\_PROG\_FAILED: DFTM failed to program VLAN Translation Table Entry for vlan [dec], xlt\_vlan [dec] on fe [dec]

**説明** DFTM が VLAN 変換テーブルのプログラミングに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DHCP\_SNOOP メッセージ

ここでは、DHCP\_SNOOP メッセージについて説明します。

### DHCP\_SNOOP-2

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-2-DHCP\_SNOOP\_PROGRAM\_EXIT: [chars]

**説明** DHCP スヌープ プロセスが異常終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-2-INITFAIL: DHCP Daemon Initialization failed: [chars]

**説明** DHCP デーモンの初期化に失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-2-PSSERROR: [chars]

**説明** DHCP デーモンで PSS エラーが発生しました。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-2-REGPARTREE: Unable to register par tree: [chars]

**説明** パー ツリーを登録できませんでした。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### DHCP\_SNOOP-3

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-ALLOCFAIL: Heap Memory allocation failed: [chars]

**説明** DHCP デーモンでダイナミック メモリが不足しています。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-ASSERTION\_FAILED: [chars]:[dec]

**説明** DHCP スヌープ プロセスがファイル [chars] の行番号 [dec] でアサート条件にヒットしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-DHCPDENIEDARP: ARP frame denied due to DHCP snooping binding on interface [chars] vlan [dec] sender mac [chars] sender ip [chars] target mac [chars] target ip [chars].

**説明** [chars] はインターフェイス、[dec] は ARP パケットが拒否された VLAN です。[chars] は送信側の MAC を示し、[chars] は送信側の IP を示します。[chars] はターゲットの MAC を示し、[chars] はターゲットの IP を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-DHCPRATELIMIT: Interface [chars] has been error disabled due to excessive ingress rate [dec] of DHCP packets.

**説明** [chars] は、過剰な入力レート [dec] によりエラー ディセーブルになったインターフェイスです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-HWPGMFAILURE: Hardware programming has failed: [chars]

**説明** ハードウェア プログラミングに失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-INVDPKTS: Validation errors while processing DHCP packet received on interface [chars] vlan [dec] Reason:[chars]. Dropping the packet

**説明** インターフェイス [chars] VLAN [[dec]] で受信した DHCP パケットの検証エラー。理由 : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-MTSError: [chars]

**説明** DHCP デーモンで MTS エラーが発生しました。[chars] はエラーが発生したコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-PKTDROP: Packet dropped. Reason - [chars]

**説明** パケットをドロップしています。[char] は理由を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-PKTRECVFAIL: Failed to receive packet - [chars]

**説明** パケットの受信に失敗しました。[char] は理由を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-PKTSENDFAIL: Failed to send packet, - [chars]

**説明** パケットの送信に失敗しました。[char] は理由を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-SOCKBINDFAIL: Failed to bind to raw socket - [chars]

**説明** ソケットにバインドできませんでした。[char] は理由を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-3-SOCKOPENFAIL: Failed to open socket for receiving DHCP packets - [chars]

**説明** DHCP パケットを受信するためのソケットを開けませんでした。[char] は理由を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DHCP\_SNOOP-4

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-4-ACL\_DENY: [dec] Invalid ARP messages ([chars]) on [chars], vlan [dec]. ([[chars]/[chars]/[chars]/[chars]/[chars]])

**説明** パケット カウント [dec]、インターフェイス [chars]、VLAN [dec] で無効な ARP (ARP タイプ [chars])。([送信者 MAC [chars]、送信者 IP [chars]、ターゲット MAC [chars]、ターゲット IP [chars]、時刻 [chars]])

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-4-ACL\_PERMIT: [dec] ARP messages ([chars]) on [chars], vlan [dec]. ([[chars]/[chars]/[chars]/[chars]/[chars]])

**説明** パケット カウント [dec]、インターフェイス [chars]、VLAN [dec] で ARP (ARP タイプ [chars])。([送信者 MAC [chars]、送信者 IP [chars]、ターゲット MAC [chars]、ターゲット IP [chars]、時刻 [chars]])

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-4-DHCP\_SNOOPING\_DENY: [dec] Invalid ARP messages ([chars]) on [chars], vlan [dec]. ([[chars]/[chars]/[chars]/[chars]/[chars]])

**説明** パケット カウント [dec]、インターフェイス [chars]、VLAN [dec] で無効な ARP (ARP タイプ [chars])。([送信者 MAC [chars]、送信者 IP [chars]、ターゲット MAC [chars]、ターゲット IP [chars]、時刻 [chars]])

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-4-DHCP\_SNOOPING\_PERMIT: [dec] ARP messages ([chars]) on [chars], vlan [dec]. ([[chars]/[chars]/[chars]/[chars]/[chars]])

**説明** パケット カウント [dec]、インターフェイス [chars]、VLAN [dec] で ARP (ARP タイプ [chars])。([送信者 MAC [chars]、送信者 IP [chars]、ターゲット MAC [chars]、ターゲット IP [chars]、時刻 [chars]])

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-4-ERROR\_DISABLED: Interface [chars] has moved to error disabled state due to excessive rate [dec] of ingress ARP packets

**説明** 入力 ARP パケットの過剰なレート [dec] により、インターフェイス [chars] がエラー ディセーブル状態になりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-4-INVALID\_ARP: [dec] Invalid ARP messages ([chars]) on [chars], vlan [dec]. ([[chars]/[chars]/[chars]/[chars]/[chars]])

**説明** パケット カウント [dec]、インターフェイス [chars]、VLAN [dec] で無効な ARP (ARP タイプ [chars])。([送信者 MAC [chars]、送信者 IP [chars]、ターゲット MAC [chars]、ターゲット IP [chars]、時刻 [chars]])

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-4-SMARTRELAYMAXIPADDR: Smart relay is supported only on first [dec] IP addresses of the interface [chars].

**説明** インターフェイスに設定されている SMARTRELAYMAXIPADDR アドレスよりも多いアドレスがあります。[dec] はスマート リレーがサポートされる IP アドレスの数、[chars] はインターフェイスを示します。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-4-SMARTRELAYMAXLMT: Smart relay MAX limit [dec] reached. All subsequent DHCP packets will be relayed with primary address of inbound interface as relay agent address.

**説明** スマート リレーの上限に達しました。[dec] はスマート リレー バインディングの数です。これは情報メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-4-SUBNETBCASTRELAYMAXIPADDR: subnet-broadcast relay is supported only on first [dec] IP addresses of the interface [chars].

**説明** インターフェイスに設定されている SUBNETBCASTRELAYMAXIPADDR アドレスよりも多いアドレスがあります。[dec] はサブネットブロードキャスト リレーがサポートされる IP アドレスの数、[chars] はインターフェイスを示します。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DHCP\_SNOOP-6

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-DAIVLANDISABLE: DAI disabled on vlan [dec]

**説明** ダイナミック ARP インスペクションが特定の VLAN でディセーブルになりました。[dec] は VLAN を識別する VLAN ID です。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-DAIVLANENABLE: DAI enabled on vlan [dec]

**説明** ダイナミック ARP インスペクションが特定の VLAN でイネーブルになりました。[dec] は VLAN を識別する VLAN ID です。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-DHCPBINDSYNC: Binding entry with MAC [chars] interface [chars] VLAN [dec] IP address [chars] and lease time [dec] secs is synced.

**説明** [chars] で示されているバインディング エントリが同期されました。[chars] はインターフェイスを示します。[dec] は VLAN を示します。[chars] は IP アドレスを示します。[dec] は秒単位のリース時間を示します。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-DHCPEXIT: DHCP Daemon shutting down gracefully.

**説明** DHCP デーモンは正常にシャットダウンしています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-DHCPHOSTADD: A new Host is [chars] connected to interface [chars] in VLAN [dec] and is allocated IP address [chars] for [dec] secs.

**説明** [chars] で示されているホストが追加されました。[chars] はインターフェイスを示します。[dec] は VLAN を示します。[chars] は IP アドレスを示します。[dec] は秒単位のリース時間を示します。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-DHCPLEASEEXPIRE: Lease expired for host [chars] having IP address [chars] connected to interface [chars] in VLAN [dec] for lease [dec] secs.

**説明** VLAN [dec] のインターフェイス [chars] に接続された IP アドレス [chars] を持つ [chars] で示されているホストのリース [dec] が期限切れになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-DHCPPERMITTEDARP: ARP frame permitted due to DHCP snooping binding on interface [chars] vlan [dec] sender mac [chars] sender ip [chars] target mac [chars] target ip [chars].

**説明** [chars] はインターフェイス、[dec] は ARP パケットが許可された VLAN です。[chars] は送信側の MAC を示し、[chars] は送信側の IP を示します。[chars] はターゲットの MAC を示し、[chars] はターゲットの IP を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-DHCPPKTFWD: Gracefully forwarding DHCP packet. Reason: [chars]

**説明** DHCP パケットを正常に転送しています。理由 [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-DHCPUP: DHCP Daemon Up.

**説明** DHCP デーモンが正常に作成され、稼働しています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-INFO: [chars]

**説明** スイッチオーバー中のイベント。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-INTFDISABLE: IP Src Guard disabled on intf [chars]

**説明** IP 送信元ガードが特定のインターフェイスでディセーブルになりました。[chars] はインターフェイスを示すインターフェイス ID ストリングです。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-INTFENABLE: IP Src Guard enabled on intf [chars]

**説明** IP 送信元ガードが特定のインターフェイスでイネーブルになりました。[chars] はインターフェイスを示すインターフェイス ID ストリングです。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-NONDHCPKTFWD: Non DHCP packet with src port:[dec] dst port:[dec] on intf:[chars] vlan:[dec]. Forwarding on [chars]

**説明** UDP 送信元/宛先ポート [dec]、[dec] の DHCP パケットがインターフェイス [chars]、VLAN [dec] に着信しませんでした。[chars] でパケットを転送しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-OPT82INSTFAIL: [chars] [chars]

**説明** Option82 サブオプションの挿入に失敗しました。[chars] は失敗の通知です。[chars] は失敗した理由の説明です。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-VLANDISABLE: DHCP Snooping disabled on vlan [dec]

**説明** DHCP スヌーピングが特定の VLAN でディセーブルになりました。[dec] は VLAN を識別する VLAN ID です。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DHCP\_SNOOP-6-VLANENABLE: DHCP Snooping enabled on vlan [dec]

**説明** DHCP スヌーピングが特定の VLAN でイネーブルになりました。[dec] は VLAN を識別する VLAN ID です。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DIAGCLIENT メッセージ

ここでは、DIAGCLIENT メッセージについて説明します。

### DIAGCLIENT-2

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-2-DIAG\_BOOTUP\_COMPLETE: Module <[dec]> Bootup Test <[chars]> has reported <[chars]>

**説明** ブートアップ テストが完了しました

**推奨処置** テストで成功が報告された場合は、何もする必要はありません。それ以外の場合は、コンソールに表示されたエラー メッセージをそのままコピーし、**show tech-support** の出力を収集し、シスコのテクニカル サポートに連絡して、収集した情報を提出してください

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-2-EEM\_ACTION\_HM\_SHUTDOWN: Test <[chars]> has been disabled as a part of default EEM action

**説明** 情報用の syslog

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-2-PSS\_READ\_FAILURE: Read from PSS failed on Module <[dec]>

**説明** PSS ストアからの読み取り動作が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-2-PSS\_WRITE\_FAILURE: Write to PSS failed on Module <[dec]>

**説明** PSS ストアへの書き込み操作が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DIAGCLIENT-3

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-3-DIAG\_HM\_FAIL: Module <[dec]> Health Monitoring Test <[chars]> has failed. Please use 'show diagnostic result <target>' to see test results

**説明** ヘルス モニタ テストで障害が報告されました

**推奨処置** ラインカードがスロットに正しく入っていない場合は、ラインカードがスロットにしっかりと挿入されていることを確認し、必要であれば入れ直してから、テストを再実行します。ラインカードがスロットに正しく入っている場合は、コンソールに表示されたエラー メッセージをそのままコピーし、**show tech-support** の出力を収集し、シスコのテクニカル サポートに連絡して、収集した情報を提出してください。

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-3-ONDEMAND\_FAIL\_EXCESS: Module <[dec]> Test <[chars]> has failed more than <[dec]> number of times

**説明** オンデマンド テストの失敗回数が設定されている回数を超えました

**推奨処置** コンソールに表示されたエラー メッセージをそのままコピーし、**show tech-support** の出力を収集し、シスコのテクニカル サポートに連絡して、収集した情報を提出してください

## DIAGCLIENT-4

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-4-LC\_OFFLINE\_FOR\_CURR\_SLOT: Received LC offline event for the current slot:[dec]. Ignoring it

**説明** 情報用の syslog

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-4-MTS\_SEND\_FAILURE: MTS send failed, mts\_opc: [chars], dest slot: [dec], dest SAP: [dec], error-id: [hex]

**説明** MTS 送信レポートの障害です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DIAGCLIENT-5

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-5-CALLOC\_FAILURE: Memory allocation failed

**説明** DiagClient プロセスはメモリを割り当てることができませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-5-DIAG\_SCHED\_COMPLETE: Module <[dec]> Test <[chars]> has completed Scheduled Testing

**説明** スケジューリングされているテストが完了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-5-ONDEMAND\_FAIL: Module <[dec]> Test <[chars]> has failed in Test\_Iteration <[dec]>

**説明** 指定されたテストでこの反復における障害が報告されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-5-ONDEMAND\_SUCCESS: Module <[dec]> Test <[chars]> has completed successfully in Test\_Iteration <[dec]>

**説明** 指定されたテストでこの反復における成功が報告されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGCLIENT-5-PER\_PORT\_TEST\_FAIL: Module <[dec]> Test <[chars]> has failed on Ports <[chars]> Please use 'show diagnostic result <target>' to see test results

**説明** 表示されたすべてのポートでポート単位テストが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DIAGMGR メッセージ

ここでは、DIAGMGR メッセージについて説明します。

### DIAGMGR-2

**エラー メッセージ** DIAGMGR-2-MTS\_SEND\_FAILURE: MTS send failed, mts\_opc: [chars], dest slot: [dec], dest SAP: [dec], error-id: [hex]

**説明** MTS 送信レポートの障害です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGMGR-2-PSS\_DELETE\_FAILURE: Read from PSS failed on Module <[dec]>

**説明** PSS ストアからの読み取り動作が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAGMGR-2-PSS\_WRITE\_FAILURE: Write to PSS failed on Module <[dec]>

**説明**     PSS ストアへの書き込み操作が失敗しました

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

## DIAGMGR-3

**エラー メッセージ**     DIAGMGR-3-DIAG\_MAJOR\_DEFECT: Module <[dec]> Test <[chars]> detected a Major Error Please use 'show diagnostic result <target>' to see test results

**説明**     診断テスト中に、メジャー エラーが検出されました

**推奨処置**     カードを入れ直し、テストを再試行してください。カードを入れ直し、テストを再試行しても同じ問題が起こる場合は、画面に表示されたエラー メッセージをそのままコピーし、**show tech-support** およびその他の関連情報の出力を収集します。収集した情報を、テクニカル サポートに提出してください。

**エラー メッセージ**     DIAGMGR-3-DIAG\_MINOR\_DEFECT: Module <[dec]> Test <[chars]> detected a Minor Error Please use 'show diagnostic result <target>' to see test results

**説明**     診断テスト中に、マイナー エラーが検出されました

**推奨処置**     カードを入れ直し、テストを再試行してください。カードを入れ直し、テストを再試行しても同じ問題が起こる場合は、画面に表示されたエラー メッセージをそのままコピーし、**show tech-support** およびその他の関連情報の出力を収集します。収集した情報を、テクニカル サポートに提出してください

**エラー メッセージ**     DIAGMGR-3-GET\_CURR\_SLOT\_FAIL: Failed to get the current slot for the process. Error:[chars]

**説明**     プロセスの初期化で現在のスロットの取得に失敗しました。

**推奨処置**     これは、プロセスの初期化に失敗したことを示す情報メッセージです。

## DIAGMGR-4

**エラー メッセージ**     DIAGMGR-4-CURR\_SLOT\_OFFLINE: Recevied an LC offline event for the current slot:[dec]. Ignoring it

**説明**     プロセスが実行中のスロットのオフライン イベントを受信しました。このイベントを無視します。

**推奨処置**     これは、予期しないイベントが発生したことを示す情報メッセージです。

**エラー メッセージ** DIAGMGR-4-DISRPT\_TST\_START: Starting Test <[chars]> on Module <[dec]> is Disruptive

**説明** 中断を伴うテストを開始すると、システムが正常に動作しなくなることがあります

**推奨処置** ターゲット モジュールをリセットします

**エラー メッセージ** DIAGMGR-4-FIXED\_INTRVL\_CHANGED: The users are not allowed to change monitoring interval of Test <[chars]>

**説明** 指定されたヘルス モニタ テスト間隔はユーザ設定不可なので、変更できません

**推奨処置** なし。指定されたヘルス モニタ間隔は、設計上、ユーザ設定不可なので、間隔を変更できません

## DIAGMGR-5

**エラー メッセージ** DIAGMGR-5-BOOTUP\_CONF: Diagnostic Bootup Level: <[chars]>

**説明** 現在の診断ブートアップ レベルが設定または変更されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGMGR-5-CALLOC\_FAILURE: Memory allocation failure

**説明** malloc/calloc の呼び出しでメモリ割り当てに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGMGR-5-CHANGE\_ALWAYS\_HM: Health Monitoring test <[chars]> in Module <[dec]> is a must run and cannot be modified

**説明** 指定されたヘルス モニタ テストを実行する必要があり、ディセーブルにはできません

**推奨処置** なし。指定されたヘルス モニタ テストは、設計上、ディセーブルにできません。システムは正常に動作しています。

**エラー メッセージ** DIAGMGR-5-HM\_START: Health monitoring test <[chars]> for Module <[dec]>

**説明** ヘルス モニタ テストが開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGMGR-5-HM\_STOP: Disabling health monitoring test <[chars]> for Module <[dec]>

**説明** ヘルス モニタ テストを停止しています。diagnostic monitor..... コマンドを介してイネーブ  
ルできます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DIAGMGR-5-INTRVL\_INCORRECT: Monitoring Interval is less than minimum of [dec] seconds required for Module <[dec]> test <[chars]>

**説明** テストの間隔が正しく設定されていないので、指定のテストに対してヘルス モニタをイネー  
ブルにできません

**推奨処置** システムは正常に動作しており、対処の必要はありません。短いテスト間隔を設定した  
いは、指定されたモニタ間隔に対して設定可能な最小間隔がエラー メッセージのテキストに  
記載されています

**エラー メッセージ** DIAGMGR-5-MODULE\_MISSING: Diagnostic command issued on non-existing Module <[dec]>

**説明** 診断処理が要求されたスロットに、ラインカードが見つかりません

**推奨処置** 対象となるラインカードが、指定のスロットに正しく入っていることを確認してくださ  
い。ラインカードが正しく入っている場合は、コマンドライン インターフェイスに正しいスロッ  
トが示されていることを確認してください。ラインカードが正しく入っており、正しいスロットが  
指定されている場合は、画面に表示されたエラー メッセージと **show tech-support** の出力をそのま  
まコピーし、別のファイルに貼り付けてください。収集した情報を、テクニカル サポートに提出  
してください

**エラー メッセージ** DIAGMGR-5-NONHM\_AS\_HM: The Test <[chars]> cannot be used as health monitoring test

**説明** ヘルス モニタ以外のテストをヘルス モニタ テストとして実行するようにスケジューリング  
できません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DIAGMGR-6

**エラー メッセージ** DIAGMGR-6-BOOTUP\_DIAG\_OK: Module <[dec]>: Passed Online Diagnostics

**説明** 診断テストにより、カードのエラーは検出されませんでした。

**推奨処置** これは、ラインカードが診断テストに合格したことを示す情報メッセージです。

**エラー メッセージ**   DIAGMGR-6-BOOTUP\_TEST\_STARTED: Module <[dec]>: Running [chars]  
Diagnostics

**説明**   表示されたモジュールに対するブートアップ テストを開始しています

**推奨処置**   特に対処の必要はありません。

## DIAG\_PORT\_LB メッセージ

ここでは、DIAG\_PORT\_LB メッセージについて説明します。

### DIAG\_PORT\_LB-2

**エラー メッセージ**   DIAG\_PORT\_LB-2-FIPS\_RANDOM\_ERROR: Random Number Generation  
Failure

**説明**   FIPS モジュールで乱数の生成に失敗しました

**推奨処置**   特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**   DIAG\_PORT\_LB-2-LCM\_RESP\_SEND\_FAILURE: LC Inserted request  
response send to Module Manager failed . Error:[chars]

**説明**   LC 挿入の応答をモジュール マネージャに送信できませんでした。

**推奨処置**   特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**   DIAG\_PORT\_LB-2-LIF\_GET\_ERROR: [chars]([dec]) [chars]  
Error:[chars]

**説明**   ポート ループバック テスト プロセスで診断 LIF ID を取得できませんでした

**推奨処置**   特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**   DIAG\_PORT\_LB-2-MALLOC\_FAILURE: [chars]([dec]) Memory allocation  
failed.

**説明**   ポート ループバック テスト プロセスはメモリを割り当てることができませんでした

**推奨処置**   特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**   DIAG\_PORT\_LB-2-PORTLOOPBACK\_TEST\_FAIL: Module:[dec]  
Test:PortLoopback failed [dec] consecutive times. Faulty module:[chars] [chars]  
Error:[chars]

**説明**   ポート ループバック テストがモジュールで連続して失敗しました

**推奨処置**   特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ**    `DIAG_PORT_LB-2-PROC_INIT_FAILURE: [chars]([dec]) [chars]`  
 Error:[chars]

**説明**    ポート ループバック テスト プロセスがプロセスの初期化で失敗しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    `DIAG_PORT_LB-2-REWRITE_ENGINE_LOOPBACK_TEST_FAIL: Module:[dec]`  
`Test:RewriteEngine Loopback failed [dec] consecutive times. Faulty module:[chars]`  
`[chars] Error:[chars]`

**説明**    Rewrite Engine ループバック テストがモジュールで連続して失敗しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

## DIAG\_PORT\_LB-3

**エラー メッセージ**    `DIAG_PORT_LB-3-DIAG_FWD_PATH_SETUP_FAILURE: [chars].`  
`Module:[dec] Error:[chars].`

**説明**    ポート ループバック テストの転送パス設定に失敗しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    `DIAG_PORT_LB-3-DIAG_PKT_SEND_FAILURE: [chars]([dec]) [chars].`  
 Error:[chars]

**説明**    ポート ループバック テスト プロセスでループバック パケットの送信に失敗しました。

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    `DIAG_PORT_LB-3-FSM_LIB_ERROR: [chars]([dec]) [chars].`  
 Error:[chars]

**説明**    ポート ループバック テスト プロセスは MTS API に失敗しました。

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    `DIAG_PORT_LB-3-GET_DIAG_BD_FAIL: [chars]([dec]) Failed to get the`  
`BD for Diag VLAN:[dec]. Error:[chars].`

**説明**    Diag VLAN に対応する BD の取得に失敗しました

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-IFINDEX\_LIB\_FAILURE: [chars]([dec]) [chars]  
[chars]:[hex] [chars] [chars]

**説明**     if\_index ライブラリ API でポート ループバック テスト プロセスが失敗しました

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-INVALID\_TEST\_REQUEST: [chars]([dec])  
[chars]:[dec]

**説明**     ポート ループバック テスト プロセスでテスト要求情報を取得できませんでした。

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-INVALID\_TEST\_RUN: [chars]([dec]) [chars]:[dec]

**説明**     ポート ループバック テスト プロセスで現在のテスト実行情報を取得できませんでした

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-PDB\_LIB\_API\_ERROR: Failed to [chars].  
Error:[dec].

**説明**     ポート ループバック テストでシャーシ情報を取得できませんでした

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-PIXM\_LIB\_ERROR: [chars]([dec]) Failed to convert  
[chars]:[hex] to [chars]. Error:[chars]

**説明**     ポート ループバック テスト プロセスでポート ifindex とポート インデックス間の変換に失敗しました。

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-PORT\_CLIENT\_LIB\_ERROR: [chars]([dec]) [chars].  
Error:[chars]

**説明**     ポート クライアント API でポート ループバック テスト プロセスが失敗しました。

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-RESULT\_ADD\_FAILURE: [chars]([dec]) [chars]:[dec]

**説明**     ポート ループバック テスト プロセスでポート テスト結果を追加できませんでした

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-RESULT\_SEND\_FAILURE: [chars]([dec]) [chars]

**説明**     ポート ループバック テスト プロセスでテスト結果を送信できませんでした

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-RW\_ENGINE\_LOOPBACK\_TEST\_SPINE\_PATH\_FAIL:  
Module:[dec] Test:RewriteEngine Loopback Spine path:[dec] failed [dec]  
consecutive times. Error:[chars]

**説明**     Rewrite Engine ループバック テストがスパイン パスで連続して失敗しました

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-SOCKET\_ERROR: [chars]([dec]) [chars]  
Error:[chars]

**説明**     ソケット操作でポート ループバック テスト プロセスが失敗しました

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-STATS\_LIB\_ERROR: [chars]([dec]) [chars]:[dec]

**説明**     統計情報インフラストラクチャ ライブラリ API でポート ループバック テスト プロセスが失敗しました。

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-TEST\_RES\_SEND\_FAIL: Failed to send [chars] test  
results back to Diagnostics Infrastructure. Error:[chars].

**説明**     ポート ループバック テストでテスト結果を送信できませんでした

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-TIMER\_LIB\_ERROR: [chars]([dec]) [chars]

**説明**     ポート ループバック テスト プロセスでタイマー処理に失敗しました。

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**     DIAG\_PORT\_LB-3-VLAN\_ERROR: [chars]([dec]) [chars] Error:[chars]

**説明**     ポート ループバック テスト プロセスで診断 VLAN 情報を取得できませんでした

**推奨処置**     特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** `DIAG_PORT_LB-3-VQI_GET_FAIL: Failed to get the Diag VQi from XBM. Error:[chars]`

**説明** Rewrite Engine ループバック テストで XBAR マネージャから Diag VQI を取得できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** `DIAG_PORT_LB-3-XBM_CFG_REQ_FAIL: Failed to configure the XBAR mask while running the RewriteEngineLoopback test. Error:[chars]. Module:[dec] could have gone offline`

**説明** Rewrite Engine ループバック テストでテストの実行中に XBAR マスクを設定できませんでした。ターゲット モジュールがオフラインになっている可能性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DIAG\_PORT\_LB-4

**エラー メッセージ** `DIAG_PORT_LB-4-MTS_LIB_ERROR: [chars]([dec]) [chars]. Warning:[chars]`

**説明** ポート ループバック テスト プロセスは MTS API に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** `DIAG_PORT_LB-4-PORT_CFG_REQ_SEND: [chars]([dec]) Failed to send request to configure port ifindex:[dec] for port loopback test`

**説明** ポートを設定または復元してポート ループバック テストを実行またはクリーンアップできませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DIAG\_PORT\_LB-5

**エラー メッセージ** `DIAG_PORT_LB-5-DIAG_PORT_LB_DISABLED: DIAG_PORT_LB Disabled`

**説明** DIAG\_PORT\_LB サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** `DIAG_PORT_LB-5-DIAG_PORT_LB_ENABLED: DIAG_PORT_LB Enabled`

**説明** DIAG\_PORT\_LB サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DMM メッセージ

ここでは、DMM メッセージについて説明します。

### DMM-SLOT#-5

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_ERR\_DMM\_NEW\_NPORT\_SRVR\_ZONE: Job Id:%Ld VSAN :[dec] New N-Port FCID :[hex] Server FCID:[hex] are in the same zone. ALERT!!

**説明** サーバと同じゾーンに追加された新しい N-Port がアップ状態になりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_ERR\_DMM\_NEW\_NPORT\_STG\_ZONE: Job Id:%Ld VSAN :[dec] New N-Port FCID :[hex] Storage FCID:[hex] are in the same zone. ALERT!!

**説明** ストレージと同じゾーンに追加された新しい N-Port がアップ状態になりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_ERR\_DMM\_SRVR\_RSCN: Job Id:%Ld Server N-Port pWWN:0x%Lx [chars]

**説明** ジョブに関連付けられているサーバに対する RSCN イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_ERR\_DMM\_STG\_RSCN: Job Id:%Ld N-Port pWWN:0x%Lx Storage:[chars] [chars]

**説明** ジョブに関連付けられているストレージに対する RSCN イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_COMPLETE: Job Id:%Ld NumSession:[dec]

**説明** データマイグレーションジョブの完了を示すイベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_ERROR\_LOST\_SSM\_PEER\_CONNECTION: Job Id:%Ld NumSession:[dec]

**説明** ピア SSM への IP 接続の切断によるデータマイグレーションジョブの一時停止を示すイベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_ERROR: Job Id:%Ld NumSession:[dec]

**説明** データ マイグレーション ジョブの一時停止を示すイベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_FINISH: Job Id:%Ld NumSession:[dec]

**説明** Method-2 データ マイグレーション ジョブの終了要求を示すイベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_START: Job Id:%Ld NumSession:[dec]

**説明** データ マイグレーション ジョブの開始を示すイベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_STOP: Job Id:%Ld NumSession:[dec]

**説明** データ マイグレーション ジョブが管理者によって停止されたことを示すイベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_TCP\_CONNECTION\_DOWN: Job Id:%Ld lost connection to peer [chars]. Job may be RESET

**説明** ピア SSM への IP 接続の切断を示すイベント。影響を受けるジョブがリセットされる可能性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_VERIFY\_COMPLETE: Job Id:%Ld NumSession:[dec]

**説明** データ マイグレーション ジョブ検証の完了を示すイベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_VERIFY\_ERROR: Job Id:%Ld NumSession:[dec]

**説明** エラーによるデータ マイグレーション ジョブ検証の一時停止を示すイベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_VERIFY\_START: Job Id:%Ld  
NumSession:[dec]

**説明** データ マイグレーション ジョブ検証の開始を示すイベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DMM-SLOT#-5-LOG\_EV\_DMM\_JOB\_VERIFY\_STOP: Job Id:%Ld  
NumSession:[dec]

**説明** ユーザによるデータ マイグレーション ジョブ検証の一時停止を示すイベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DOT1X メッセージ

ここでは、DOT1X メッセージについて説明します。

### DOT1X-2

**エラー メッセージ** DOT1X-2-DOT1X\_INIT: Dot1x unable to start

**説明** システムは Dot1x プロセスを作成できませんでした

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

### DOT1X-3

**エラー メッセージ** DOT1X-3-ERR\_SPANDST: It is configured as a SPAN Dest port.

**説明** Dot1x および SPAN 宛先ポートは相互に排他的な機能です。

**推奨処置** SPAN 宛先ポートの設定をディセーブルにしてからポートの Dot1x を再設定します。

**エラー メッセージ** DOT1X-3-INVALID\_INPUT: Invalid on interface [chars].

**説明** Dot1x インターフェイス パラメータが指定範囲外であるか、無効です。

**推奨処置** CLI のヘルプを参照して、正しい 802.1x パラメータを設定します。

**エラー メッセージ** DOT1X-3-MEM\_UNAVAIL: perform the 802.1X action.

**説明** Dot1x 認証を実行するために利用できるシステム メモリが不足しています。

**推奨処置** 他のシステム アクティビティを減らしてメモリの使用を軽減します。状況に応じて、より大容量のメモリ構成にアップグレードしてください。

**エラー メッセージ** DOT1X-3-NOT\_DOT1X\_CAPABLE: [chars].

**説明** Dot1x 認証は、物理イーサネット インターフェイスでのみイネーブルにできます。

**推奨処置** Dot1x 認証を物理イーサネット インターフェイスでのみイネーブルにします。

**エラー メッセージ** DOT1X-3-SM\_INIT: Internal error while initializing state machine [chars], state [chars]: [chars]

**説明** 無効なステート マシンを初期化しようとした。

**推奨処置** Dot1x ステート マシンを初期化します

## DOT1X-4

**エラー メッセージ** DOT1X-4-BADEVENT: Event [chars] is invalid for the current state [chars]: [chars] [chars]

**説明** 現在の状態で無効なステート マシンにイベントを送信しようとした。

**推奨処置** Dot1x ステート マシンを初期化します

**エラー メッセージ** DOT1X-4-MAB\_DISABLED\_ON\_PCM: Interface [chars] is a member of portchannel, MAB is not supported on this port

**説明** MAB はポート チャネル メンバー ポートではサポートされません

**推奨処置** MAB をイネーブルにするには、ポートがポート チャネルのメンバーでないことを確認します

**エラー メッセージ** DOT1X-4-MAB\_DISABLED: Interface [chars] is in Trunk mode, MAB is not supported on this port

**説明** MAB はトランク ポートではサポートされません

**推奨処置** MAB をイネーブルにするには、ポートがトランク モードでないことを確認します

**エラー メッセージ** DOT1X-4-MULTIHOST\_ON\_PCM: Interface [chars] is a member of portchannel, dot1x host mode will be multi-host and changing it to single-host mode won't be supported

**説明** 現在のポートはポート チャネルのメンバーであるため、dot1x をマルチホスト モードにする必要があります。

**推奨処置** ホスト モードを変更するには、ポートがポート チャネルのメンバーでないことを確認します



**エラー メッセージ** DOT1X-4-PSEC\_ON\_PCM: Interface [chars] is a member port or portchannel interface with port security configuration

**説明** Dot1x は、ポート セキュリティ設定が適用されたメンバー ポートまたはポート チャネルではサポートされません

**推奨処置** メンバー ポートまたはポートチャネルインターフェイスのポートセキュリティ設定を削除します

**エラー メッセージ** DOT1X-4-STOPPED: Event [chars] ignored because the state machine is stopped: [chars] [chars]

**説明** すでに停止しているステート マシンにイベントを送信しようとしてしました。

**推奨処置** ステート マシンで内部エラーが発生しました。トレースバックに原因が示されています。

**エラー メッセージ** DOT1X-4-TO\_MULTIHOST: Interface [chars] is in trunk mode, dot1x host mode will be multi-host and changing it to single-host mode won't be supported

**説明** 現在のポートはトランク モードであるため、dot1x ホスト モードをマルチホスト モードにする必要があります。

**推奨処置** ホスト モードを変更するには、ポートがトランク モードでないことを確認します

## DOT1X-5

**エラー メッセージ** DOT1X-5-DOT1X\_DISABLED: dot1x Disabled

**説明** Dot1x サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DOT1X-5-DOT1X\_ENABLED: dot1x Enabled

**説明** Dot1x サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DOT1X-5-INVALID\_EAPOL: packet body length [dec] interface [chars] MTU [dec]

**説明** 802.1X が無効な EAPOL パケットを受信しました

**推奨処置** EAPOL パケットの送信元を確認します

**エラー メッセージ** DOT1X-5-INVALID\_MAC: broadcast or multicast mac address) [chars] is trying to authenticate.

**説明** 802.1x を使用した認証は、ゼロ、ブロードキャスト、およびマルチキャスト送信元 MAC アドレスでは許可されません。

**推奨処置** Dot1x でサポートされるホストを Dot1x に対応したポートに接続します。

**エラー メッセージ** DOT1X-5-SECURITY\_VIOLATION: New MAC address [chars] is seen on interface [chars] in [chars] mode

**説明** エラー メッセージに示されているインターフェイスのポートがシングルホスト モードで設定されています。インターフェイス上で検出される新規のホストはセキュリティ違反として扱われます。ポートはエラー ディisable 状態になりました。

**推奨処置** ポートが 1 つのホストのみを使用するように設定されていることを確認します。shutdown コマンドに続けて no shutdown コマンドを入力し、ポートを再起動します。

**エラー メッセージ** DOT1X-5-SESSION\_CREATION: Dot1x authentication session initiated in interface [chars] using authentication method [chars]

**説明** サプリカントの認証が成功した後で、Dot1x 認証セッションが作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DOT1X-5-SESSION\_TERMINATION: Dot1x authentication session in interface [chars] using authentication method [chars] is terminated because of [chars] and port moved to [chars] state

**説明** Dot1x 認証セッションが終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DOT1X-5-STATUS: Dot1x interface [chars] status changed from [chars] to [chars]

**説明** Dot1x 認証の内部状態が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DPP\_DEBUG メッセージ

ここでは、DPP\_DEBUG メッセージについて説明します。

## DPP\_DEBUG-2

**エラー メッセージ** DPP\_DEBUG-2-DPP\_CRIT: [DPP[dec]] [chars]

**説明** DPP でクリティカル メッセージが生成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DPVM メッセージ

ここでは、DPVM メッセージについて説明します。

### DPVM-2

**エラー メッセージ** DPVM-2-ALLOC\_FAILED: Memory allocation failed for size:[dec] for [chars]

**説明** サイズ [dec]、[dec] 向けのメモリ割り当てに失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DPVM-2-DPVM\_DUPL\_REJECT: [chars]

**説明** 重複した PWWN クエリーが拒否されました

**推奨処置** Dpvm overwrite-duplicate-pwwn

### DPVM-3

**エラー メッセージ** DPVM-3-DB\_ERR: [chars]

**説明** DPVM データベースの操作中にエラーが発生しました。[chars] はエラーの理由を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DPVM-3-DDAS\_MODE\_INVALID: [chars]

**説明** DDAS モードが無効です。[chars]

**推奨処置** DDAS モードを変更します

**エラー メッセージ** DPVM-3-INIT\_FAIL: [chars]

**説明** DPVM の初期化中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DPVM-3-MTS\_ERR: [chars]

**説明** MTS メッセージの処理中にエラーが発生しました。[chars] は発生したエラーです

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** DPVM-3-PSS\_ERR: [chars]

**説明** DPVM PSS 操作中にエラーが発生しました。[chars] はエラーの原因となった PSS 操作を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## DPVM-4

**エラー メッセージ** DPVM-4-ACTIVATION\_FAIL: [chars]

**説明** [chars] により DPVM デバイス マッピングのアクティブ化に失敗しました

**推奨処置** エラーを修正し、データベースを再度アクティブ化します

**エラー メッセージ** DPVM-4-FEATURE\_DISABLED: [chars]

**説明** DPVM は使用できず、ディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DPVM-6

**エラー メッセージ** DPVM-6-FEATURE\_ENABLED: [chars]

**説明** DPVM は使用可能であり、イネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DPVM-6-INFO: [chars]

**説明** DPVM に影響するイベントが発生しました。[chars] はイベントを示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DRAP メッセージ

ここでは、DRAP メッセージについて説明します。

### DRAP-4

**エラー メッセージ** DRAP-4-DRAP\_INVALID\_FTAG: Invalid ftag [dec] received

**説明** リモートから無効な ftag を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DRAP-4-DRAP\_INVALID\_SWITCH\_ID: Invalid switch-id [dec] received

**説明** リモートから無効なスイッチ ID を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DRAP-4-DRAP\_LINK\_BRINGUP\_STALLED: Link bringup stalled due to conflicts

**説明** 競合によりインターフェイスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### DRAP-6

**エラー メッセージ** DRAP-6-DRAP\_LINK\_BRINGUP\_RESOLVE\_COLLISION: Resolving Collision for switch-id [dec]

**説明** スイッチ ID のコリジョンを解決しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** DRAP-6-DRAP\_NEW\_SWITCH\_ID: New switch-id [chars] received

**説明** 新しいスイッチ ID を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## DSTATS メッセージ

ここでは、DSTATS メッセージについて説明します。

### DSTATS-2

**エラー メッセージ** DSTATS-2-PSS\_INIT\_FAIL: pss initialization failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により、DSTATS プロセスの PSS で初期化に失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show flash」を使用して、詳細を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

### DSTATS-3

**エラー メッセージ** DSTATS-3-PSS\_CREATE\_FAIL: pss create runtime database failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により、DSTATS プロセスの PSS でランタイム データベースの作成に失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show flash」を使用して、詳細を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** DSTATS-3-PSS\_DELETE\_FAIL: pss delete runtime entry key:[hex] failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により、DSTATS プロセスの PSS でランタイム エントリ キー [hex] の削除に失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show flash」を使用して、詳細を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** DSTATS-3-PSS\_MAX\_KEY\_FAIL: pss set runtime max key failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により、DSTATS プロセスの PSS でランタイム最大キーの設定に失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show flash」を使用して、詳細を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** DSTATS-3-PSS\_MAX\_VALUE\_FAIL: pss set runtime max value failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により、DSTATS プロセスの PSS でランタイム最大値の設定に失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show flash」を使用して、詳細を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** DSTATS-3-PSS\_OPEN\_FAIL: pss open runtime database failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により、DSTATS プロセスの PSS でランタイム データベースのオープンに失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show flash」を使用して、詳細を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** DSTATS-3-PSS\_RELOAD\_FAIL: pss reload runtime database failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により、DSTATS プロセスの PSS でランタイム データベースのリロードに失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show flash」を使用して、詳細を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** DSTATS-3-PSS\_SNAPSHOT\_DEBUG\_FAIL: pss snapshot runtime debug to uri:[chars] failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により、DSTATS プロセスの PSS で URI [string] へのランタイム デバッグのスナップショットに失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show flash」を使用して、詳細を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** DSTATS-3-PSS\_SNAPSHOT\_FAIL: pss snapshot runtime to uri:[chars] failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により、DSTATS プロセスの PSS で URI [string] へのランタイムのスナップショットに失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show flash」を使用して、詳細を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** DSTATS-3-PSS\_STORE\_FAIL: pss store runtime entry key:[hex]  
val:[hex] failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により、DSTATS プロセスの PSS でランタイム エントリ キー [hex] の値 [hex] の保存に失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show flash」を使用して、詳細を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

## ELTMC メッセージ

ここでは、ELTMC メッセージについて説明します。

### ELTMC-SLOT#-2

**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_INTERFACE\_INTERNAL\_ERROR: Internal error:  
[chars]:[chars], collect output of show tech-support eltm

**説明** ELTM が内部エラーを検出しました。show tech-support eltm コマンドでデータを収集し、さらに分析します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_INTERNAL\_ERROR: Internal error: [chars],  
collect output of show tech-support eltm

**説明** ELTM が内部エラーを検出しました。show tech-support eltm コマンドでデータを収集し、さらに分析します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_INTF\_NOT\_FOUND: Interface [chars] not found  
in ELTM database [chars]

**説明** ELTM データベースにインターフェイスがありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_INTF\_NOT\_SUPP: Interface [chars] not  
supported by ELTM [chars]

**説明** ELTM は指定した動作のインターフェイスをサポートしません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_INTF\_TO\_LTL: Failed to get LTL for interface [chars] return status [chars]

**説明** ELTM はインターフェイスの LTL を取得できませんでした。このインターフェイスで受信したパケットはフォワーディング エンジンによって正常に処理されないことがあります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_INTF\_TO\_SLOT: Failed to get slot for interface [chars] return status [chars]

**説明** ELTM でインターフェイスのスロットの取得に失敗しました。ポート チャネルと L2 学習に影響する場合があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_L2\_LIF\_ALLOC\_FAIL\_INTF: Failed to allocate L2 LIF entries in forwarding engine for interfac [chars]

**説明** ELTM がフォワーディング エンジンの L2 LIF エントリを割り当てられませんでした。これは、インターフェイスのレイヤ 2 およびレイヤ 3 転送に影響します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_L2\_LIF\_ALLOC\_FAIL\_VDC: Failed to allocate L2 LIF entries in forwarding engine

**説明** ELTM がフォワーディング エンジンの L2 LIF エントリを割り当てられませんでした。これは、この VDC のレイヤ 2 およびレイヤ 3 転送に影響します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_L3\_INGRESS\_LIF\_ALLOC\_FAIL\_INTF: Failed to allocate L3 Ingress LIF entries in forwarding engine for interfac [chars]

**説明** ELTM は転送エンジンで L3 入力 LIF エントリを割り当てられませんでした。これは、インターフェイスのレイヤ 3 転送に影響します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_RSVD\_VLAN: Failed to get the reserved vlans. Failed with error [chars]

**説明** ELTM は予約済み VLAN を取得できませんでした。これは、SVI インターフェイスのマルチキャスト転送に影響します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTMC-SLOT#-2-ELTMC\_VLAN\_INTERNAL\_ERROR: Internal error: VLAN [dec]:[chars], collect output of show tech-support eltm

**説明** ELTM が内部エラーを検出しました。show tech-support eltm コマンドでデータを収集し、さらに分析します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ELTM メッセージ

ここでは、ELTM メッセージについて説明します。

### ELTM-2

**エラー メッセージ** ELTM-2-INTERFACE\_INTERNAL\_ERROR: Internal error: [chars]:[chars], collect output of show tech-support eltm

**説明** ELTM が内部エラーを検出しました。show tech-support eltm コマンドでデータを収集し、さらに分析します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTM-2-INTERNAL\_ERROR: Internal error: [chars], collect output of show tech-support eltm

**説明** ELTM が内部エラーを検出しました。show tech-support eltm コマンドでデータを収集し、さらに分析します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTM-2-INTF\_NOT\_FOUND: Interface [chars] not found in ELTM database [chars]

**説明** ELTM データベースにインターフェイスがありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTM-2-INTF\_NOT\_SUPP: Interface [chars] not supported by ELTM [chars]

**説明** ELTM は指定した動作のインターフェイスをサポートしません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ELTM-2-INTF\_TO\_LTL: Failed to get LTL for interface [chars]  
return status [chars]

**説明** ELTM はインターフェイスの LTL を取得できませんでした。このインターフェイスで受信したパケットはフォワーディング エンジンによって正常に処理されないことがあります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ELTM-5

**エラー メッセージ** ELTM-5-EXT\_COMP\_ERR: [chars] component error [chars]

**説明** インターフェイスでマルチキャスト設定が最近適用されたため、古い状態（設定前）に戻ります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ELTM-6

**エラー メッセージ** ELTM-6-ELTM\_MTS\_SEND\_FAILED: Failed to send MTS message errno [hex] opcode [dec]

**説明** 特に対処の必要はありません。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

## EOU メッセージ

ここでは、EOU メッセージについて説明します。

## EOU-2

**エラー メッセージ** EOU-2-PBACL\_APPLICATION\_FAILURE: [chars] of host [chars] to/from pbacl group [chars] failed. Error : [chars]

**説明** pbacl グループに対するホストの追加/削除の失敗

**推奨処置** CLI の show object-group を使用して、ホストの追加/削除を確認してください。削除要求が失敗した場合は、ホストをグループから手動で削除することを推奨します

## EOU-5

**エラー メッセージ** EOU-5-L2NAC\_DISABLED: EOU Disabled

**説明** サービス EOU がディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-5-L2NAC\_ENABLED: EOU Enabled

**説明** サービス EOU がイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## EOU-6

**エラー メッセージ** EOU-6-AAA\_DOWN: Default Policy ip: [chars]:retained

**説明** ポリシーが保持されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-AUTHTYPE: Authtype: ip: [chars] Authtype:[chars]

**説明** 認証タイプ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-BAD\_PKT: Bad Packet: ip: [chars] Why: [chars]

**説明** 表示されている理由による不正パケット

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-CTA: CTA: ip: [chars] status(detected/not detected): [chars]

**説明** CTA が検出されました。または検出されませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-IDENTITY\_MATCH: Identity Match: ip: [chars] Policy: [chars]

**説明** ID が一致しました。または一致しませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-PBACL\_APPLICATION\_STATUS: [chars] of host [chars] to/from pbacl group [chars] succeeded

**説明** pbacl グループに対するホストの追加/削除のステータス

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-POLICY: Policy on ip: [chars]: [chars]: [chars]

**説明** ポリシーが適用されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-POSTURE: Posture:ip: [chars] Status: [chars], Interface: [chars]

**説明** ホストのポスチャ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-SESSION: Session ip: [chars] Action:[chars] , Interface: [chars]

**説明** セッションが検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-SOCKET: Service eou on port: [dec]

**説明** 表示されているポートを使用する EOU

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-SQ\_EAP\_MSG: Status Query: ip: [chars] status: [chars]

**説明** ステータス クエリー状態

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-UNKN\_EVENT\_ERR: Unknow Event Err: ip: [chars] Message: [chars]

**説明** 不明なイベントによるエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-6-VERSION\_MISMATCH: Eou version mismatch ip: [chars] and version [dec]

**説明** EOU バージョンの不一致

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## EOU-7

**エラー メッセージ** EOU-7-EOU\_DISABLED\_INTF: eou disabled on interface [chars]

**説明** EOU サービスがインターフェイスでディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EOU-7-EOU\_ENABLED\_INTF: eou enabled on interface [chars]

**説明** EOU サービスがインターフェイスでイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## EPLD\_UPGRADE メッセージ

ここでは、EPLD\_UPGRADE メッセージについて説明します。

### EPLD\_UPGRADE-2

**エラー メッセージ** EPLD\_UPGRADE-2-ACTIVE\_SUP\_UPGRADE: install all epld does not upgrade Active Supervisor module [dec]. Please do a switchover and upgrade the EPLDs on module [dec].

**説明** すべての EPLD をインストールしてもアクティブ スーパーバイザはアップグレードされません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## EPP メッセージ

ここでは、EPP メッセージについて説明します。

### EPP-5

**エラー メッセージ** EPP-5-EPP\_FAILURE: Interface [chars] EPP Failure

**説明** トランク プロトコルが失敗しました

**推奨処置** 「show epp internal event-history err」は、発生したエラーを示します

**エラー メッセージ** EPP-5-EPP\_LOOPBACK: Interface [chars] is looped back to the same switch

**説明** インターフェイスは、同じスイッチの別のインターフェイスにループバックされています

**推奨処置** このインターフェイスの接続を確認し、別のスイッチに接続されていることを確認します

## ETH-PORT-SEC メッセージ

ここでは、ETH-PORT-SEC メッセージについて説明します。

### ETH-PORT-SEC-2

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-2-ETH\_PORT\_SEC\_REGMAC\_ADD\_FAIL: Unable to add regmac [chars] for <[chars], vlan [dec]

**説明** 重複する regmac が検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### ETH-PORT-SEC-3

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-3-ETH\_PORT\_SEC\_CONFIG\_MAC\_FAILED: Failed to configure MACs

**説明** MAC を設定できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-3-ETH\_PORT\_SEC\_INVALID\_VLAN: Invalid VLAN configuration

**説明** 無効な VLAN 設定

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-3-ETH\_PORT\_SEC\_SECURITY\_VIOLATION\_ANOTHER\_PORT: Host [chars] bound to Port [chars] in Vlan [dec] is trying to access Port [chars] in Vlan [dec]

**説明** あるポートで認識される MAC アドレスが別のポートでも認識されるため、ポートを違反状態に移行しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-3-ETH\_PORT\_SEC\_SECURITY\_VIOLATION\_MAX\_MAC\_VLAN: Port [chars] moved to [chars] state as host [chars] is trying to access the port in vlan [dec]

**説明** アドレス カウントの超過により、ポートを違反状態に移行しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-3-ETH\_PORT\_SEC\_UNABLE\_TO\_DISABLE: Unable to disable eth\_port\_sec [chars].

**説明** eth\_port\_sec サービスをディセーブルにできません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-3-ETH\_PORT\_SEC\_UNABLE\_TO\_ENABLE: Unable to enable eth\_port\_sec [chars].

**説明** eth\_port\_sec サービスをイネーブルにできません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-3-ETH\_PORT\_SEC\_VIOL\_UPDATE\_FAILED: Failed to update violation mode

**説明** 違反モードを更新できません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ETHPORT-4

**エラー メッセージ** ETHPORT-4-IF\_NON\_QUALIFIED\_TRANSCEIVER: Non-qualified transceiver on interface [chars] was detected

**説明** 表示されたインターフェイスのトランシーバは、このプラットフォームでこのソフトウェア リリース用に認定されていません

**推奨処置** モジュールをサポートされているトランシーバに交換します。プラットフォームのトランシーバ認定の詳細情報を取得するには、Cisco TAC にお問い合わせください

## ETHPORT-5

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_NONE: Interface [chars] is down ([chars])

**説明** インターフェイスが考えられる原因でダウンしています。

**推奨処置** show port internal info/event-history コマンドを使用して、ポートに関する詳細情報を収集し、ダウンした原因を調べます



## ETH-PORT-SEC-5

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-5-ETH\_PORT\_SEC\_AGE\_TIME\_EXPIRY: Age Time expired for host [chars] in VLAN [dec] in port [chars]

**説明** ホストのエージング タイムが経過しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-5-ETH\_PORT\_SEC\_DISABLED: eth\_port\_sec Disabled on if\_index:[hex]

**説明** eth\_port\_sec サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-5-ETH\_PORT\_SEC\_DYNAMIC\_MAC\_ADDRESS\_CLEARED: Dynamic MAC addresses for port [chars] cleared

**説明** ポートのダイナミック MAC アドレスがクリアされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-5-ETH\_PORT\_SEC\_ENABLED: eth\_port\_sec Enabled on if\_index:[hex]

**説明** eth\_port\_sec サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-5-ETH\_PORT\_SEC\_HOST\_ADDITION: A new Host [chars] learnt on Port [chars] in Vlan [dec]

**説明** ポートで新しいホストが学習されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH-PORT-SEC-5-ETH\_PORT\_SEC\_HOST\_DELETION: Host [chars] bound to secure port [chars] in Vlan [dec] has been removed

**説明** ホストが削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ETHPORT メッセージ

ここでは、ETHPORT メッセージについて説明します。

## ETHPORT-2

**エラー メッセージ** ETHPORT-2-IF\_CRITICAL\_FAILURE: (Debug syslog)Critical failure: [chars], [chars]

**説明** コンポーネントで重大な障害が発生しました。

**推奨処置** Syslog の指示に従ってください。

**エラー メッセージ** ETHPORT-2-IF\_DOWN\_ERROR\_DISABLED: Interface [chars] is down (Error disabled. Reason:[chars])

**説明** インターフェイスの設定中にエラーが発生しました

**推奨処置** 「show port internal all interface [char]」コマンドを使用して、失敗したインターフェイスの詳細を収集します。ほとんどの場合、インターフェイスで「shutdown」に続けて「no shutdown」を使用するか、光ファイバ ケーブルを取り外して再び装着することで復旧できます。

**エラー メッセージ** ETHPORT-2-IF\_ERROR\_SHUT\_LAN\_NO\_DCX: Shutting lan on interface [chars] that doesn't connect to a DCBX capable adaptor.

**説明** DCBX 対応のアダプタに接続されていないインターフェイスの LAN をシャットダウンしています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-2-IF\_SEQ\_ERROR: Error ([chars]) communicating with [chars] for opcode [chars] ([chars]) Follow PM <MSG\_EXPL> Some component returned system error as a response to one of the port event sequence. </MSG\_EXPL> ; <MSG\_ACT> None </MSG\_ACT> ; <MSG\_DDTS> ethport </MSG\_DDTS> ; <MSG\_DEF> (122 << 3) - 5 -STORM\_CONTROL\_ABOVE\_THRESHOLD </MSG\_DEF> <MSG\_TEXT> Traffic in port [chars] exceeds the configured threshold [chars]

**説明** 指定されたポートのトラフィックが、設定されているストーム制御しきい値を超えたため、超過したトラフィックがドロップされています

**推奨処置** トラフィック ストームの送信元を確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-2-SEQ\_TIMEOUT: Component [chars] timed out on response to opcode [chars] ([chars])

**説明** 一部のコンポーネントは、所定の時間要求に応答しませんでした。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** ETHPORT-2-SYSLOG\_ETHPM\_CRITICAL: Critical failure: [chars]

**説明** コンポーネントで重大な障害が発生しました。

**推奨処置** システムの tech-support を収集してください

## ETHPORT-3

**エラー メッセージ** ETHPORT-3-IF\_DOWN\_CHANNEL\_ERR\_DISABLED: Interface [chars] is down (Channel error disabled)

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、PortChannel はエラー ディセーブル状態です

**推奨処置** 属している PortChannel インターフェイスに対して「shut」と「no shutdown」を実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-3-IF\_ERROR\_VLANS\_REMOVED: VLANs [chars] on Interface [chars] are removed from suspended state.

**説明** インターフェイスの VLAN が一時停止状態から解放されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-3-IF\_ERROR\_VLANS\_SUSPENDED: VLANs [chars] on Interface [chars] are being suspended. (Reason: [chars])

**説明** プロトコル動作により、インターフェイスの VLAN が一時停止状態になっています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-3-IF\_NON\_CISCO\_TRANSCEIVER: Non-Cisco transceiver on interface [chars] is detected

**説明** エラーメッセージで指定されたインターフェイスのトランシーバはシスコ製のモジュールではありません

**推奨処置** 互換性のあるトランシーバにモジュールを交換します。トランシーバをシスコから購入した場合は、Cisco TAC に連絡してトランシーバを交換してください

**エラー メッセージ** ETHPORT-3-IF\_SFP\_ALARM: Interface [chars], [chars]

**説明** トランシーバ モジュールでアラームが発生しました

**推奨処置** 詳細情報を表示するには、show interface transceiver details を実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-3-IF\_SFP\_ERROR: Interface [chars], [chars]

**説明** トランシーバ モジュールでエラーが発生しました

**推奨処置** 詳細情報を表示するには、show interface transceiver details を実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-3-IF\_UNSUPPORTED\_TRANSCEIVER\_VENDOR: Transceiver vendor ([hex] [hex] [hex]) for interface [chars] is not supported

**説明** エラー メッセージに示されたインターフェイスのトランシーバベンダーはサポートされていません

**推奨処置** 互換性のあるトランシーバにモジュールを交換します。トランシーバをシスコから購入した場合は、Cisco TAC に連絡してトランシーバを交換してください

**エラー メッセージ** ETHPORT-3-IF\_UNSUPPORTED\_TRANSCEIVER: Transceiver on interface [chars] is not supported

**説明** エラー メッセージに示されたインターフェイスのトランシーバは、シスコでサポートされているモジュールではありません

**推奨処置** 互換性のあるトランシーバにモジュールを交換します。トランシーバをシスコから購入した場合は、Cisco TAC に連絡してトランシーバを交換してください

**エラー メッセージ** ETHPORT-3-IF\_XCVR\_ALARM: Interface [chars], [chars]

**説明** トランシーバ モジュールでアラームが発生しました

**推奨処置** 詳細情報を表示するには、show interface transceiver details を実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-3-IF\_XCVR\_ERROR: Interface [chars], [chars]

**説明** トランシーバ モジュールでエラーが発生しました

**推奨処置** 詳細情報を表示するには、show interface transceiver details を実行します

## ETHPORT-4

**エラー メッセージ** ETHPORT-4-IF\_SFP\_WARNING: Interface [chars], [chars]

**説明** トランシーバ モジュールで警告が発生しました

**推奨処置** 詳細情報を表示するには、show interface transceiver details を実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-4-IF\_XCVR\_WARNING: Interface [chars], [chars]

**説明** トランシーバ モジュールで警告が発生しました

**推奨処置** 詳細情報を表示するには、show interface transceiver details を実行します

## ETHPORT-5

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_ADMIN\_UP: Interface [chars] is admin up [chars]

**説明** インターフェイスが管理アップ状態です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_BANDWIDTH\_CHANGE: Interface [chars],bandwidth changed to [chars] Kbit

**説明** インターフェイスの帯域幅が変更され、この変更が更新されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DCE\_MODE: Interface [chars], dce mode changed to [chars]

**説明** ポートの DCE モードが変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_ADMIN\_DOWN: Interface [chars] is down (Administratively down)

**説明** インターフェイスは管理上ダウンに設定されています

**推奨処置** 「no shutdown」を実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_CFG\_CHANGE: Interface [chars] is down(Config change)

**説明** 再設定のため FCIP インターフェイスが一時的にダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_CHANNEL\_ADMIN\_DOWN: Interface [chars] is down (Channel admin down)

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、PortChannel は管理上ダウン状態に設定されています

**推奨処置** 属している PortChannel インターフェイスに対して「no shutdown」を実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_CHANNEL\_MEMBERSHIP\_UPDATE\_IN\_PROGRESS: Interface [chars] is down (Channel membership update in progress)

**説明** インターフェイスは PortChannel に属していますが、その PortChannel の設定中にインターフェイスで設定が試行されています

**推奨処置** 設定を再試行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_ADDR\_ASSIGN\_FAILURE\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to domain id assignment failure)

**説明** ドメインの割り当て中にエラーが発生したため、隔離されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_INVALID\_RCF\_RECEIVED: Interface [chars] is down (Isolation due to invalid fabric reconfiguration)

**説明** 無効な RCF が受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_MANAGER\_DISABLED: Interface [chars] is down (Isolation due to domain manager disabled)

**説明** ドメイン マネージャがディセーブルになっているため、隔離されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_MAX\_RETRANSMISSION\_FAILURE: Interface [chars] is down (Isolation due to domain manager other side not responding)

**説明** リモート エンドのドメイン マネージャが応答しません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_OTHER\_SIDE\_EPORT\_ISOLATED: Interface [chars] is down (Isolation due to domain other side eport isolated)

**説明** リモート エンドが隔離されているため、このインターフェイスを隔離しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_OVERLAP\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to domain overlap)

**説明** ドメインのオーバーラップにより隔離されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure)

**説明** インターフェイスで ELP が失敗しました

**推奨処置** 「show port internal info」の出力の「ELP failure reason」フィールドを確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_EPP\_FAILURE: Interface [chars] is down (Error Disabled - EPP Failure)

**説明** トランク プロトコルが失敗しました

**推奨処置** 「show port internal event-history msgs」は、失敗した理由を判断するためのトランク プロトコル交換を示します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_ESC\_FAILURE\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to ESC failure)

**説明** インターフェイスで ESC が失敗しました

**推奨処置** 「show port internal event-history」の出力で ESC プロトコル交換を調べて、失敗した理由を判断します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_ETH\_IF\_DOWN: Interface [chars] is down (Tunnel port src interface down)

**説明** FCIP インターフェイスがバインドされているイーサネット リンクがダウンしています

**推奨処置** イーサネット ケーブルが接続されていることと、インターフェイスが管理上イネープルになっていることを確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_ETH\_LINK\_DOWN: Interface [chars] is down (Tunnel port src interface link down)

**説明** FCIP インターフェイスがバインドされているイーサネット リンクがダウンしています

**推奨処置** イーサネット ケーブルが接続され、リモート エンドもアクティブになっていることを確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_FCOT\_NOT\_PRESENT: Interface [chars] is down (FCOT not present)

**説明** FCOT セッションは削除されました

**推奨処置** FCOT を挿入します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_FCOT\_VENDOR\_NOT\_SUPPORTED: Interface [chars] is down (Error disabled - Fcot vendor not supported)

**説明** 挿入された FCOT はサポートされていません

**推奨処置** 承認されたトランシーバのベンダーのリストについては、カスタマー サポートに連絡してください

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_HW\_FAILURE: Interface [chars] is down (Hardware Failure)

**説明** モジュールのハードウェアで障害が発生しました

**推奨処置** 「show module internal all module」コマンドを使用して、障害モジュールに関する詳細を収集します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_INACTIVE: Interface [chars] is down (Inactive)

**説明** ポート VSAN が一時停止になったか、削除されました

**推奨処置** インターフェイスに新しいアクティブ ポート VSAN を割り当てます

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_INCOMPATIBLE\_ADMIN\_MODE: Interface [chars] is down (Error disabled - Incompatible admin port mode)

**説明** 設定されているモードはこのインターフェイスでサポートされていません

**推奨処置** 「show port internal info」を実行し、このインターフェイスでサポートされているモードの一覧を確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_INCOMPATIBLE\_ADMIN\_RXBBCREDIT: Interface [chars] is down (Error disabled - Incompatible admin port rxbbcredit)

**説明** 設定されている受信 B2B クレジット サイズはサポートされていません

**推奨処置** 「show port internal info」の出力で、許可されている受信 B2B クレジット サイズを確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_INCOMPATIBLE\_ADMIN\_RXBUFSIZE: Interface [chars] is down (Error disabled - Incompatible admin port rxbufsize)

**説明** 設定されている受信バッファ サイズはサポートされていません

**推奨処置** 「show port internal info」の出力で、許可されている受信バッファ サイズを確認します



**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_INCOMPATIBLE\_ADMIN\_SPEED: Interface [chars] is down (Error disabled - Incompatible admin port speed)

**説明** 設定されている速度はこのインターフェイスでサポートされていません

**推奨処置** 「show port internal info」を実行し、このインターフェイスでサポートされている速度の範囲を確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_INITIALIZING: Interface [chars] is down (Initializing)

**説明** インターフェイスは起動中です

**推奨処置** インターフェイスがこの状態のままになっている場合は、「show port internal event-history」の出力を確認し、何を待っているかを特定します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_INTERFACE\_REMOVED: Interface [chars] is down (Interface removed)

**説明** インターフェイスが削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_L3\_NOT\_READY: Interface [chars] is down (L3 not ready)

**説明** システムは L3 に対応していません。L3 ライセンスが見つからないか、ルータ カードがありません

**推奨処置** L3 ライセンスまたはルータ カードを確認してください

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_LINK\_FAILURE: Interface [chars] is down (Link failure)

**説明** 物理リンクがダウンしました

**推奨処置** ケーブルが接続され、リモート エンドがシャット ダウンされていないことを確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_LOOPBACK\_DIAG\_FAILURE: Interface [chars] is down (Diag failure)

**説明** インターフェイスで診断が失敗しました

**推奨処置** 「attach module」コマンドを使用してモジュールに接続し、失敗したインターフェイスに関する詳細を収集します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_LOOPBACK\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to port loopback to same switch)

**説明** インターフェイスは、同じスイッチの別のインターフェイスにループバックされています

**推奨処置** このインターフェイスの接続を確認し、別のスイッチに接続されていることを確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_MODULE\_REMOVED: Interface [chars] is down (module removed)

**説明** モジュールが取り外されたため、インターフェイスがダウンしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_NONE: Interface [chars] is down (None)

**説明** インターフェイスがダウンしている明確な理由はありません

**推奨処置** コマンド「show port internal info/event-history」を使用してポートに関する詳細情報を収集し、ダウンした理由を特定します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_NON\_PARTICIPATING: Interface [chars] is down (Non participating)

**説明** ループ ポートが非参加モードになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_OFFLINE: Interface [chars] is down (Offline)

**説明** インターフェイスはオフライン状態になりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_PARENT\_ADMIN\_DOWN: Interface [chars] is down (Parent interface down)

**説明** 親インターフェイスがダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_PEER\_CLOSE: Interface [chars] is down (TCP conn. closed by peer)

**説明** このインターフェイスに接続されている FCIP ピアが TCP 接続をクローズしました

**推奨処置** show interface コマンドは、この FCIP インターフェイスのピア IP アドレスを表示します。ピアが TCP 接続を閉じた理由を確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_PEER\_RESET: Interface [chars] is down(TCP conn. reset by peer)

**説明** FCIP ピアへの TCP 接続がリセットされました

**推奨処置** show interface、show ip route コマンドは、ピアの IP アドレスと、この FCIP ピアに接続するために使用されるルートを表示します。ピアが TCP 接続をリセットした理由を確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_PORT\_CHANNEL\_MEMBERS\_DOWN: Interface [chars] is down (No operational members)

**説明** これは PortChannel インターフェイスですが、そのすべてのメンバーが運用上ダウンしています

**推奨処置** ポートチャネルのメンバの少なくとも 1 つをイネーブルにします

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_PORT\_PROFILE\_NOT\_FOUND: Interface [chars] is down

**説明** インターフェイスは、関連付けられたプロファイルがないためダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_PORT\_VSAN\_MISMATCH\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to port vsan mismatch)

**説明** ローカルとリモート エンドに設定されているポート VSAN が一致しないため、隔離されました

**推奨処置** ローカルインターフェイスとリモート インターフェイスのポート VSAN が同じになるように設定し、「shutdown」および「no shutdown」を実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_RCF\_IN\_PROGRESS: Interface [chars] is down (RCF in progress)

**説明** RCF が実行中です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_SOFTWARE\_FAILURE: Interface [chars] is down (Port software failure)

**説明** ポートでデータ パスにサービスを提供するソフトウェアに障害が発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_SRC\_MOD\_NOT\_ONLINE: Interface [chars] is down (Tunnel source module not online)

**説明** この FCIP インターフェイスのトンネル送信元ポートを搭載したモジュールが完全にはオンラインではありません

**推奨処置** トンネルの送信元ポートを持つモジュールがオンラインになろうとしています。show mod を使用してモジュールのステータスを確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_SRC\_PORT\_NOT\_BOUND: Interface [chars] is down (Tunnel port src interface unbound)

**説明** トンネル ポートの送信元インターフェイスがバインドされていません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_SRC\_PORT\_REMOVED: Interface [chars] is down (Tunnel src port removed)

**説明** この FCIP インターフェイスのトンネル送信元ポートが取り外されました

**推奨処置** バインドされたエンティティの IP アドレスに一致する IP アドレスを持つ送信元インターフェイスが削除されます。通常、これは、送信元インターフェイスのモジュールが取り外されたことが原因で発生します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_SUSPENDED\_BY\_MODE: Interface [chars] is down (Suspended due to incompatible mode)

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、インターフェイスの動作モードがその PortChannel の動作モードと異なります

**推奨処置** ポートチャネルのモードおよびトランッキング モードを auto から変更し、インターフェイスのリモート エンドも同じポートチャネルに属していることを確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_SUSPENDED\_BY\_SPEED: Interface [chars] is down (Suspended due to incompatible speed)

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、インターフェイスの動作速度がその PortChannel の動作速度と異なります

**推奨処置** ポートチャネルの速度を auto から変更し、インターフェイスのリモート エンドも同じポートチャネルに属していることを確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_SUSPENDED\_BY\_WWN: Interface [chars] is down (Suspended due to incompatible remote switch WWN)

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、インターフェイスのリモート スイッチ WWN がその PortChannel のリモート スイッチ WWN と異なります

**推奨処置** このインターフェイスがポートチャネルの他のすべてのインターフェイスと同じリモート スイッチに接続されていることを確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_SUSPENDED: Interface [chars] is down (Suspended)

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、起動中にエラーが発生したため一時停止状態になっています

**推奨処置** 「shutdown」と「no shutdown」を実行します。これが再度発生した場合は、インターフェイスに対する「show port internal info/event-history」の出力を取得します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_TCP\_KEEP\_ALIVE\_EXPIRED: Interface [chars] is down(TCP conn. closed - Keep alive expired)

**説明** TCP キープアライブが失われたため、FCIP ピアへの TCP セッションがクローズしました

**推奨処置** これは、IP 接続の損失が原因である可能性があります。show interface、show ip route コマンドは、ピアの IP アドレスと、この FCIP ピアに接続するために使用されるルートを表示します。コマンド traceroute ipaddr を使用してピアへの接続を確認するためにトレース ルートを実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_TCP\_MAX\_RETRANSMIT: Interface [chars] is down(TCP conn. closed - retransmit failure)

**説明** 最大再送信エラーのためインターフェイスがダウンしています

**推奨処置** これは、IP 接続の損失が原因である可能性があります。show interface、show ip route コマンドは、ピアの IP アドレスと、この FCIP ピアに接続するために使用されるルートを表示します。コマンド traceroute ipaddr を使用してピアへの接続を確認するためにトレース ルートを実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_TCP\_PERSIST\_TIMER\_EXPIRED: Interface [chars] is down(TCP conn. closed - Persist timer expired)

**説明** TCP 持続タイマーが切れたため、FCIP ピアへの TCP セッションがクローズしました

**推奨処置** これは、IP 接続の損失が原因である可能性があります。show interface、show ip route コマンドは、ピアの IP アドレスと、この FCIP ピアに接続するために使用されるルートを表示します。コマンド traceroute ipaddr を使用してピアへの接続を確認するためにトレース ルートを実行します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_UPGRADE\_IN\_PROGRESS: Interface [chars] is down (Linecard upgrade in progress)

**説明** ラインカード ソフトウェアのアップグレード中です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_VRF\_UNUSABLE: Interface [chars] is down (Vrf down)

**説明** このインターフェイスがメンバーである VRF が削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_VSAN\_MISMATCH\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to vsan mismatch)

**説明** これはトランッキング インターフェイスですが、設定されている VSAN がリモート エンドに設定されている VSAN と一致しません

**推奨処置** ローカル エンドで設定された VSAN をリモート エンドと確認します

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_ZONE\_MERGE\_FAILURE\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to zone merge failure)

**説明** ゾーン マージ中にエラーが発生したため、隔離されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DOWN\_ZONE\_REMOTE\_NO\_RESP\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to remote zone server not responding)

**説明** リモート ゾーン サーバが応答していないため、隔離されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_DUPLEX: Interface [chars], operational duplex mode changed to [chars]

**説明** リンクのアップ時に動作デュプレックス モードが変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_HARDWARE: Interface [chars], hardware type changed to [chars]

**説明** トランシーバ モジュールの接続や取り外しなど、インターフェイスのハードウェア特性が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_RX\_FLOW\_CONTROL: Interface [chars], operational Receive Flow Control state changed to [chars]

**説明** リンクのアップ時に動作受信フロー制御が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_TRUNK\_DOWN: Interface [chars], vlan [chars] down

**説明** [chars] はトランキング インターフェイス、VLAN [chars] はダウンしています

**推奨処置** show interface、show port internal info interface VSAN、show port internal event-history interface vsan コマンドを実行すると、このインターフェイスでこの VSAN がダウンしている理由を特定できます

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_TRUNK\_UP: Interface [chars], vlan [chars] up

**説明** [chars] はトランキング インターフェイス、VLAN [chars] はアップしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_TX\_FLOW\_CONTROL: Interface [chars], operational Transmit Flow Control state changed to [chars]

**説明** リンクのアップ時に動作送信フロー制御が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-IF\_UP: Interface [chars] is up [chars]

**説明** インターフェイスは、指定のモードが該当する場合、そのモードでアップ状態になっています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-SPEED: Interface [chars], operational speed changed to [chars]

**説明** リンクのアップ時に動作速度が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETHPORT-5-STORM\_CONTROL\_BELOW\_THRESHOLD: Traffic in port [chars] has fallen below the configured threshold [chars]

**説明** 指定されたポートのトラフィックが、設定されているストーム制御しきい値内に戻りました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ETH\_PORT\_CHANNEL メッセージ

ここでは、ETH\_PORT\_CHANNEL メッセージについて説明します。

## ETH\_PORT\_CHANNEL-1

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-1-LC\_CFG\_FAILURE: configuring module [dec] failed [[chars]]

**説明** モジュール コンフィギュレーションが失敗しました

**推奨処置** モジュールは自動的にリセットされます

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-1-MALLOC\_FAILED: cannot allocate memory (size [dec])

**説明** メモリが不足しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-1-MAP\_PARAM\_FAILURE: mapping parameter failed for [chars] [[chars]]

**説明** パラメータ マッピングに失敗しました

**推奨処置** 指定したサービスが不正な動作を行っています。ステータスを確認してください

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-1-MCAST\_SEND\_FAILURE: failed to send multicast [chars]: [chars]

**説明** マルチキャスト メッセージをすべてのモジュールに送信することができませんでした。通常、これは一部のモジュールがダウンしたためです

**推奨処置** show port-channel consistency を実行し、整合性を確認します

## ETH\_PORT\_CHANNEL-2

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-2-RESET\_MODULE: reset module [dec] for not responding or returning error

**説明** モジュールが応答しないかエラーを返したため、リセットされます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



## ETH\_PORT\_CHANNEL-3

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-ALL\_DROP\_TIMEOUT: Some component(s) (sap:[chars]) timed out on dropping notif:[chars] (for:[chars]); Please collect <show system internal mts buffers details

**説明** 一部のコンポーネントは、所定の時間要求に応答しませんでした。

**推奨処置** なし

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-ADD\_REM\_MEMBERS\_FAILURE: [chars]

**説明** 一部のサービスでポート チャネルに対するポートの追加または削除に失敗しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-ALL\_DROP\_TIMEOUT: Some component(s) timed out on dropping notif:[chars] (for:[chars]); Please collect <show system internal mts buffers details>

**説明** 一部のコンポーネントは、所定の時間要求に応答しませんでした。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-COMPAT\_CHECK\_FAILURE: [chars] is not compatible

**説明** ポートをポートチャネルに追加するときに、互換性チェックに失敗しました

**推奨処置** ポートをポートチャネルに追加するときに、互換性パラメータが一致することを確認するか、force オプションを使用します

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-GENERAL\_ERROR: [chars]

**説明** 一般的なエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-LACP\_ERROR: [chars] [chars]

**説明** LACP エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-MSG\_SEND\_FAILURE: failed to send [chars] to sap [dec]: [chars]

**説明** メッセージの送信に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-NUM\_ACTIVE\_PORTS\_ERROR: Port-channel:[chars] active\_nports [dec]; No member is active; Please collect <show tech-support port-channel/ethpm>

**説明** ポート チャンネルのアクティブ ポート数エラー

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-PCM\_HWCFG\_FAIL\_ERROR: Port-channel:[chars] mbr:[chars] SAP [dec] returned error [chars] for opc [chars]; if lacp port-channel please collect <show tech-support lacp all> or please collect <show tech-support port-channel/ethpm>

**説明** ポート チャンネルのハードウェア設定エラー

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-PCM\_INTERNAL\_ERROR: Port-channel:[chars] mbr:[chars]; if lacp port-channel please collect <show tech-support lacp all> or please collect <show tech-support port-channel/ethpm>

**説明** ポート チャンネルの内部エラー

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-PCM\_PORT\_DEL\_IN\_PC\_UP\_ERROR: Port-channel:[chars] mbr:[chars]; if lacp port-channel please collect <show tech-support lacp all> or please collect <show tech-support port-channel/ethpm>

**説明** pc\_up におけるポート チャンネルのポート削除。バンドル メンバーがダウンする前に応答の受信を停止します

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-PCM\_PORT\_DOWN\_IN\_PC\_UP\_ERROR:  
 Port-channel:[chars] mbr:[chars]; if lacp port-channel please collect <show  
 tech-support lacp all> or please collect <show tech-support port-channel/ethpm>

**説明** pc\_up におけるポート チャンネルのポートダウン。バンドル メンバーはダウンしません

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-PORT\_CHANNEL\_NOT\_FOUND: [chars] is not found

**説明** データベースにポートチャンネルが見つかりません。これは、外部コンポーネントとの不一致を示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-RSP\_TIMEOUT: Component [chars] timed out on  
 response to opcode:[chars] (for:[chars])

**説明** 一部のコンポーネントは、所定の時間要求に応答しませんでした。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-3-TIMEOUT: timed out after [dec] seconds [type  
 [chars], state [chars]]

**説明** 一部の操作がタイムアウトしました

**推奨処置** show port-channel consistency を実行し、すべてのモジュールの接続と整合性を確認します

## ETH\_PORT\_CHANNEL-4

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-4-PORT\_CFG\_DELETED: [chars] removed from  
 [chars] (different module inserted)

**説明** 別のモジュールが同じスロットに挿入されているため、ポート チャンネルからポートが削除されました

**推奨処置** ポートチャンネルから一部のポートが失われました。新しいモジュールのポートを同じポートチャンネルに追加するかどうか確認します。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-4-PORT\_INDIVIDUAL: port [chars] is operationally individual

**説明** ポートは、ポート チャンネルの一部としてローカルまたはリモートで設定されていますが、個別のリンクとして動作しています

**推奨処置** ポート チャンネルの一部として動作できるようにするために、ポート設定をローカルおよびリモートで確認します

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-4-PORT\_NOT\_FOUND: port [chars] is not part of port-channel

**説明** ポートチャンネル データベースにポートが見つかりません。これは、外部コンポーネントとの不一致を示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-4-RACE\_WARN: [chars]

**説明** 可能性があるレース コンディションの警告

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-4-UNEXPECTED\_RESPONSE: unexpected response [chars] from [chars]

**説明** 予期しない応答を受信し、廃棄しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ETH\_PORT\_CHANNEL-5

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-AUTO\_CREATE\_FAILURE: [chars] [chars]

**説明** ポート上の自動作成プロセスが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-CREATED: [chars] created

**説明** ポートチャンネルが作成されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-DELETED: [chars] deleted

**説明** ポートチャンネルは削除されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-FOP\_CHANGED: [chars]: first operational port changed from [chars] to [chars]

**説明** ポートチャネルの最初の動作ポートが変更されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-IF\_DOWN\_SUSPENDED\_BY\_MODE: Interface [chars] is down (Suspended due to incompatible mode)

**説明** ポートをポートチャネルに追加するときに、互換性チェックに失敗しました

**推奨処置** 互換性パラメータがポートとポートチャネルの間で一貫していることを確認します

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-IF\_DOWN\_SUSPENDED\_BY\_SPEED: Interface [chars] is down (Suspended due to incompatible speed)

**説明** ポートチャネルのポートで動作の互換性チェックが失敗しました

**推奨処置** 互換性パラメータがポートとポートチャネルの間で一貫していることを確認します

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-MAX\_CHANNEL\_DISALLOWED: Module failed to come online because port channel interface <port-channel number> greater than [dec] is present

**説明** スイッチで設定されているポートチャネル番号が 128 を超えています

**推奨処置** 128 より大きいポートチャネルインターフェイス <port-channel interface> のセットを削除します

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-OPINPROGRESS\_TIMEOUT: [chars] operation in progress has timed out

**説明** 実行中のポートチャネル操作がタイムアウトしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PCM\_CHANNEL\_GRP\_ID\_DEPRECATED: channel-group <id>

**説明** Channel-group <id>

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PCM\_MEMBERSHIP\_CHANGE\_ADD: Interface [chars] is added to [chars]

**説明** ポートチャネルインターフェイスでメンバーシップの変更イベントが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PCM\_MEMBERSHIP\_CHANGE\_DEL: Interface [chars] is removed from [chars]

**説明** ポートチャネル インターフェイスでメンバーシップの変更イベントが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PCM\_ROLLBACK\_MAX\_PORTS\_EXCEEDED: Max ports per channel exceeded while trying to create port-channel [dec]. Rollback will be performed.

**説明** 特に対処の必要はありません。

**推奨処置** Port-channel

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PCM\_ROLLBACK: Rollback for Port Channel [dec], module [dec]

**説明** チャンネルを作成できませんでした。ロールバックが実行されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PORT\_ADDED: [chars] added to [chars]

**説明** ポートがポートチャネルに追加されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PORT\_DOWN: [chars]: [chars] is down

**説明** ポートはポートチャネルでダウンします

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PORT\_HOT\_STANDBY\_DOWN: [chars]: hot-standby port [chars] is down

**説明** ポート チャネルのホットスタンバイ メンバーがダウンしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PORT\_HOT\_STANDBY: [chars]: [chars] goes to hot-standby

**説明** ポート チャネル内でポートがホットスタンバイに移行しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PORT\_INDIVIDUAL\_DOWN: individual port [chars] is down

**説明** 個々のモードで動作しているポート チャンネル メンバーがダウンしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PORT\_REMOVED: [chars] removed from [chars]

**説明** ポートがポートチャンネルから削除されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PORT\_SUSPENDED: [chars]: [chars] is suspended

**説明** ポート チャンネル内でポートが一時停止されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-PORT\_UP: [chars]: [chars] is up

**説明** ポートがポートチャンネルでアップします

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-SUBGROUP\_ID\_PORT\_ADDED: Interface [chars] is added to port-channel[dec] with subgroup id [dec]

**説明** ポートがポートチャンネルに追加されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-5-SUBGROUP\_ID\_PORT\_REMOVED: Interface [chars] is removed from port-channel[dec] with subgroup id [dec]

**説明** ポートがポートチャンネルから削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ETH\_PORT\_CHANNEL-6

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-6-RESYNC: resyncing [chars] with all modules

**説明** エラーまたはスイッチオーバー後にモジュールを SUP と再同期します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ETH\_PORT\_CHANNEL-7

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-7-GSYNC\_DONE: global synchronization is done

**説明** ポートチャネル マネージャはグローバル同期を終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-7-GSYNC\_REQ: requesting global synchronization

**説明** ポートチャネル マネージャはアクティブな SUP からグローバル同期を要求しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-7-START\_ACTIVE: started in active mode

**説明** ポートチャネル マネージャがアクティブ モードで開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-7-START\_DEFAULT: started with default configuration

**説明** ポートチャネルのマネージャは、デフォルト設定で開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-7-START\_STANDBY: started in standby mode

**説明** ポートチャネル マネージャはスタンバイ モードで開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-7-START\_STATEFUL: started statefully

**説明** ポートチャネル マネージャは実行コンフィギュレーションで開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ETH\_PORT\_CHANNEL-7-START\_STATELESS: started statelessly

**説明** ポートチャネル マネージャはスタートアップ コンフィギュレーションで開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



## EUREKA\_USD メッセージ

ここでは、EUREKA\_USD メッセージについて説明します。

### EUREKA\_USD-3

**エラー メッセージ** EUREKA\_USD-3-MSG1: [chars]

**説明** EUREKA ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## EVMC メッセージ

ここでは、EVMC メッセージについて説明します。

### EVMC-3

**エラー メッセージ** EVMC-3-MTS\_OPERATION\_FAILED: [chars]([dec]): [chars]

**説明** Event Manager クライアントで内部 IPC 操作が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### EVMC-4

**エラー メッセージ** EVMC-4-ACTION\_CFG\_MONITOR\_COLLECT: [chars]([dec]): Action configuration disallowed for Monitor Collect Policy

**説明** モニタ収集ポリシーの設定が許可されていないため、拒否されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### EVMC-5

**エラー メッセージ** EVMC-5-AVL\_CREATE\_FAIL: [chars]([dec]): AVL Tree creation failure

**説明** Event Manager がローカル ポリシー ストアを初期化できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EVMC-5-MALLOC\_FAILURE: [chars]([dec]): Memory allocation failure

**説明** Event Manager クライアント プロセスはメモリを割り当てることができませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EVMC-5-RT\_PSS\_OP\_FAILURE: [chars]([dec]): Failed to [chars].  
Error:[chars]

**説明** Event Manager クライアントが HA ストアにアクセスできませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## EVMS メッセージ

ここでは、EVMS メッセージについて説明します。

### EVMS-2

**エラー メッセージ** EVMS-2-EVMS\_PSS\_DELETE\_FAILURE: Delete from PSS failed

**説明** PSS からの削除に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EVMS-2-EVMS\_PSS\_WRITE\_FAILURE: Write to PSS failed

**説明** PSS への書き込みに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** EVMS-2-EVMS\_SHOW\_POLICY\_ALLOC\_FAILURE: Insufficient memory:  
policy information shown will be incomplete

**説明** メモリの割り当てに失敗しました。そのため、要求されたすべての情報は表示されません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### EVMS-4

**エラー メッセージ** EVMS-4-EVMS\_APPLET\_NO\_ACTION\_DEFAULT: WARNING: The default  
system policy actions are being skipped

**説明** デフォルトのシステム ポリシー アクションがスキップされます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## EXCEPTIONLOG メッセージ

ここでは、EXCEPTIONLOG メッセージについて説明します。

### EXCEPTIONLOG-SLOT#-2

**エラー メッセージ** EXCEPTIONLOG-SLOT#-2-LC\_EXP\_MSG: Linecard exception: [chars] is the affected Port bit map. [dec] Additional information - [chars]

**説明** LC 例外イベント。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FC-TUNNEL メッセージ

ここでは、FC-TUNNEL メッセージについて説明します。

### FC-TUNNEL-3

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-INTERNAL\_ERROR: Internal error: [chars]

**説明** FCMPPLS トンネル プロセスで一般的なエラーが発生しました。このエラーは、いずれのカテゴリにも属しません。[chars] はエラーとコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-IPFC\_ERROR: IPFC API, [chars], failed with error [hex]

**説明** FCMPPLS トンネルが IPFC API を呼び出し、エラー コードを受信しました。[chars] は API について説明し、0x[hex] はエラーを示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-MTS\_ERROR: MTS message transmission failed with error [dec]

**説明** FCMPPLS トンネル プロセスが MTS メッセージの送信に失敗しました。MTS のエラー番号は [dec] で示されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-NS\_ERROR: FCNS API, [chars], failed with error [hex]

**説明** FCMPPLS トンネルが FCNS API を呼び出し、エラー コードを受信しました。[chars] は API について説明し、0x[hex] はエラーを示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-PM\_ERROR: Port Manager API, [chars], failed with error [hex]

**説明** FCMPPLS トンネルがポート マネージャ API を呼び出し、エラー コードを受信しました。[chars] は API について説明し、0x[hex] はエラーを示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-PSS\_CFG\_RESTORE\_ERROR: Configuration restoration for [chars] failed with error [hex]

**説明** FCMPPLS トンネルが保存されている設定を読み取り、ランタイム設定の再構築中にエラーが発生しました。[chars] はプロセスが復元しようとした設定の説明、0x[hex] はシステム エラー コードです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-PSS\_ERROR: PSS operation [chars] returned error: [hex]

**説明** [chars] は障害が発生したコンテキスト、0x[hex] はエラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-PSS\_RTDB\_RESTORE\_ERROR: Runtime database restoration for [chars] failed with error [hex]

**説明** FCMPPLS トンネルが保存されているランタイム データベースを読み取り、ランタイム データベースの再構築中にエラーが発生しました。[chars] はプロセスが復元しようとしたランタイム データベースの説明、0x[hex] はシステム エラー コードです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-RIB\_ERROR: RIB API, [chars], failed with error [hex]

**説明** FCMPPLS トンネルが RIB API を呼び出し、エラー コードを受信しました。[chars] は API について説明し、0x[hex] はエラーを示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-RSVP\_PROTO\_ERROR: RSVP protocol error: [chars]

**説明** RSVP-TE プロトコル エラーが発生しました。[chars] はエラーとコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-3-UNEXPECTED\_MTS\_MSG: Unexpected MTS message, opcode [dec], is received

**説明** FCMPPLS トンネル プロセスが予期しない MTS イベントを受信しました。MTS の命令コードは [dec] で示されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FC-TUNNEL-5

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-5-MSG\_INTERFACE\_DOWN: Interface [chars] is down

**説明** 論理 FC トンネル インターフェイスがダウンしました。FC トンネルの再設定または基礎となる物理インターフェイスにおける問題が原因と考えられます

**推奨処置** 既知の再設定が原因でない場合は、物理ポート レベルで接続を確認してから FC トンネル インターフェイスで接続を確認します。さらに、FC トンネル パス上の物理ポートが TE モードで動作していることを確認します

**エラー メッセージ** FC-TUNNEL-5-MSG\_INTERFACE\_UP: Interface [chars] is up

**説明** FC インターフェイスが起動しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCC\_LC メッセージ

ここでは、FCC\_LC メッセージについて説明します。

### FCC\_LC-2

**エラー メッセージ** FCC\_LC-2-ERROR\_SENDING\_HEART\_BEAT: Error sending heart beat [dec]

**説明** FCC\_LC でハートビートの送信エラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC\_LC-2-EXITING: Exiting fcc\_lc: [chars]

**説明** FCC\_LC が終了します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC\_LC-2-HEART\_BEAT\_NOT\_SENT: Heart beat not sent for [dec] millisecs

**説明** FCC\_LC でハートビートが送信されませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC\_LC-2-SHUTDOWN: Process shutting down: [chars]

**説明** FCC\_LC プロセスがシャットダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC\_LC-2-UNABLE\_READ\_DATA: Unable to read fcc data ([chars])

**説明** FCC は関連する FCC データを読み取ったり処理したりできません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCC\_LC-5

**エラー メッセージ** FCC\_LC-5-BAD\_MSG: Received bad message: [chars]

**説明** FCC\_LC が不正な形式のメッセージまたは認識されないメッセージを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC\_LC-5-DISABLE: FCC\_LC has been disabled

**説明** FCC\_LC がディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC\_LC-5-ENABLE: FCC\_LC has been enabled

**説明** FCC\_LC がイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC\_LC-5-STARTING: FCC\_LC process started

**説明** プロセスは正常に起動しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCC\_LC-6

**エラー メッセージ** FCC\_LC-6-PRIO\_UPDATE: Updated enable priority to [dec]

**説明** 優先度が [threshold] 以下のパケットで FCC\_LC がアクティブです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCC メッセージ

ここでは、FCC メッセージについて説明します。

### FCC-2

**エラー メッセージ** FCC-2-SHUTDOWN: Process shutting down: [chars]

**説明** FCC プロセスがシャットダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### FCC-5

**エラー メッセージ** FCC-5-BAD\_MSG: Received bad message: [chars]

**説明** FCC が不正な形式のメッセージまたは認識されないメッセージを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC-5-CONGESTION\_STATE\_CHANGE\_NOTIF: Received Congestion State Change notification to state: [dec]

**説明** FCC が輻輳状態変更通知を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC-5-DISABLE: FCC has been disabled

**説明** FCC がディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC-5-ENABLE: FCC has been enabled

**説明** FCC がイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC-5-RATE\_LIMIT\_END\_NOTIF: Received Rate Limit End notification

**説明** FCC がレート制限終了通知を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC-5-RATE\_LIMIT\_START\_NOTIF: Received Rate Limit Start notification

**説明** FCC がレート制限開始通知を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCC-5-STARTING: FCC process started

**説明** プロセスは正常に起動しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCC-6

**エラー メッセージ** FCC-6-PRIO\_UPDATE: Updated enable priority to [dec]

**説明** 優先度が [threshold] 以下のパケットで FCC がアクティブです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCDDH メッセージ

ここでは、FCDDH メッセージについて説明します。

### FCDDH-SLOT#-3

**エラー メッセージ** FCDDH-SLOT#-3-LOG\_FCDDH\_ERR: Nonrecoverable error - exiting: [chars]

**説明** プログラムの終了を引き起こすエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### FCDDH-SLOT#-4

**エラー メッセージ** FCDDH-SLOT#-4-LOG\_FCDDH\_WARNING: Serious error: [chars]

**説明** すべての正常な動作に影響を与える深刻な障害が発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



## FCDDH-SLOT#-5

**エラー メッセージ** FCDDH-SLOT#-5-LOG\_FCDDH\_DEBUG: Unexpected error: [chars]

**説明** 一部の正常な動作に影響を与える予期しないエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDDH-SLOT#-5-LOG\_FCDDH\_NOTICE: [chars]

**説明** 大幅な設定変更です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCDD メッセージ

ここでは、FCDD メッセージについて説明します。

### FCDD-SLOT#-3

**エラー メッセージ** FCDD-SLOT#-3-LOG\_FCDD\_ERR: Nonrecoverable error - exiting: [chars]

**説明** プログラムの終了を引き起こすエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### FCDD-SLOT#-4

**エラー メッセージ** FCDD-SLOT#-4-LOG\_FCDD\_WARNING: Warning!: [chars]

**説明** すべての正常な動作に影響を与える深刻な障害が発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### FCDD-SLOT#-5

**エラー メッセージ** FCDD-SLOT#-5-LOG\_FCDD\_GCONF\_FSM: [chars]

**説明** グローバル コンフィギュレーション FSM で不正イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDD-SLOT#-5-LOG\_FCDD\_NOTICE: [chars]

**説明** 大幅な設定変更です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDD-SLOT#-5-LOG\_FCDD\_RESCAN\_FSM: [chars]

**説明** 再スキャン FSM で不正イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDD-SLOT#-5-LOG\_FCDD\_TZONE\_FSM: [chars]

**説明** 不明瞭なゾーン リムーバ FSM で不正イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDD-SLOT#-5-LOG\_FCDD\_VCONF\_FSM: [chars]

**説明** VSAN コンフィギュレーション FSM で不正イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDD-SLOT#-5-LOG\_FCDD\_VNO\_FSM: [chars]

**説明** VSAN 通常動作 FSM で不正イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCDD-SLOT#-7

**エラー メッセージ** FCDD-SLOT#-7-LOG\_FCDD\_DEBUG: [chars]

**説明** 一部の正常な動作に影響を与える予期しないエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCDOMAIN メッセージ

ここでは、FCDOMAIN メッセージについて説明します。

## FCDOMAIN-2

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-DOMS\_CONFLICT: Conflict detected: ([dec]) domain ID [dec] WWN [chars]

**説明** WWN [chars] を持っているドメイン ID [dec] で競合が検出されました ([dec])。

**推奨処置** WWN が同じスイッチを確認し、一方を変更します。その後一方のドメイン ID を変更します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-EPORT\_ISOLATED: Isolation of interface [chars] (reason: [chars])

**説明** fcdomain でインターフェイス [chars] が隔離されました (理由: [chars])。show interface を実行します。表示された理由に応じて、ドメインが適切で VSAN 内で一意であることを確認して中断再起動「fcdomain restart disruptive vsan <vsan-id>」を実行するか、ポートを再初期化することが必要になる場合があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-FC2BIND\_FAILED: Bind to FC2 Service failed

**説明** fcdomain が FC2 モジュールにアクセスできませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-FC2\_INITIALIZATION\_FAILED: FC initialization sequence failed

**説明** fcdomain がファイバチャネルサブシステムで初期化シーケンスを完了できませんでした。fcdomain は現在使用できないリソースに依存しています。スイッチでメモリが不足しているか、一部の他のコンポーネントが fcdomain に必要な情報を提供できないことが原因の可能性がります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-FC2\_SET\_SOCKETOPT\_DM\_SOCKET\_FAILED: setsockopt to FC2 Service failed

**説明** fcdomain が FC2 モジュールに対してソケットオプションを設定できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDDOMAIN-2-FCID\_PERSISTENT\_TBL\_COMPLETELY\_FULL: FCID persistent table is completely full

**説明** FCID 永続テーブルがいっぱいです。テーブル内の現在のエントリを表示するには、「show fcdomain fcid persistent vsan <vsan-id>」を実行します。リポート後も保持される永続 FCID としてエントリをこれ以上保存できません。

**推奨処置** 古いエントリを消去して (purge fcdomain fcid) 空きエントリを取得するか、あまり重要ではない特定の VSAN の機能をディセーブルにします (no fcdomain fcid persistent)。

**エラー メッセージ** FCDDOMAIN-2-HIGH\_PRIORITY\_MTSBIND\_FAILED: Bind for high priority IPC failed

**説明** fcdomain がプロセス間通信 (IPC) モジュールの高プライオリティ キューにアクセスできませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDDOMAIN-2-INITIALIZATION\_FAILED: Initialization sequence failed

**説明** fcdomain が初期化シーケンスを完了できませんでした。fcdomain は現在使用できないリソースに依存しています。スイッチでメモリが不足しているか、一部の他のコンポーネントが fcdomain に必要な情報を提供できないことが原因の可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDDOMAIN-2-MTSBIND\_FAILED: Bind to IPC failed

**説明** fcdomain がプロセス間通信 (IPC) モジュールにアクセスできませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDDOMAIN-2-MTSREGISTRATION\_FAILED: Registration of opcodes with IPC Service failed

**説明** fcdomain がプロセス間通信 (IPC) モジュールにメッセージを登録できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDDOMAIN-2-MTS\_INITIALIZATION\_FAILED: IPC initialization sequence failed

**説明** fcdomain が IPC (プロセス間通信) サブシステムで初期化シーケンスを完了できませんでした。fcdomain は現在使用できないリソースに依存しています。スイッチでメモリが不足しているか、一部の他のコンポーネントが fcdomain に必要な情報を提供できないことが原因の可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-MY\_NON\_VIRTUAL\_DOM\_CONFLICTS: During VSAN merge detected that the local switch has the same domain ID [dec] and WWN [chars] of another switch

**説明** ローカル スイッチが別のスイッチと同じドメイン ID [dec] および WWN [chars] を持っています。

**推奨処置** WWN が同じスイッチを確認し、一方を変更します。その後一方のドメイン ID を変更します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-NON\_VIRTUAL\_DOMS\_CONFLICTS: During VSAN merge detected conflict between two switches having the same non-virtual domain ID [dec] and the same WWN [chars]

**説明** 2 台のスイッチが同じ非仮想ドメイン ID [dec] および同じ WWN [chars] を持っています。

**推奨処置** WWN が同じスイッチを確認し、一方を変更します。その後一方のドメイン ID を変更します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-PSSBIND\_FAILED: Bind to Persistent Storage Service failed

**説明** fcdomain が永続ストレージ サービス (PSS) にアクセスできませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-RDIRJT: Rejected request for domain ID [dec], WWN requestor [chars] (reason code [dec])

**説明** ドメイン ID に対する個々の要求が fcdomain によって拒否されました。

**推奨処置** 影響を受ける VSAN 内のすべてのスイッチに対して「show fcdomain vsan <vsan-id>」を実行します。スイッチの現在のドメイン ID が有効でない場合は、優先ドメイン ID のゼロを設定してから影響を受ける VSAN で「fcdomain restart vsan <vsan-id>」を実行します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-SYSBIND\_FAILED: Bind to System Manager service failed

**説明** fcdomain がシステム マネージャにアクセスできませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-2-SYSMGR\_INITIALIZATION\_FAILED: System Manager initialization sequence failed

**説明** fcdomain がシステム マネージャで初期化シーケンスを完了できませんでした。fcdomain は現在使用できないリソースに依存しています。スイッチでメモリが不足しているか、一部の他のコンポーネントが fcdomain に必要な情報を提供できないことが原因の可能性がります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCDOMAIN-3

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-COMMITERRORLOCALINVALIDALLOWEDDOMS: A remote switch attempted to locally apply an illicit allowed domains configuration

**説明** リモート スイッチが現在割り当てられているすべてのドメインまたはローカルに設定されているドメインを含まない許可ドメイン設定をローカルに適用しようとした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-COMMITERRORREMOTEINVALIDALLOWEDDOMS: A remote switch (domain ID [dec], WWN [chars]) refuses to locally apply the proposed allowed domains

**説明** ドメイン ID [dec] と WWN [chars] を持つリモート スイッチが提示された許可ドメインのローカル適用を拒否しています。許可ドメインがローカルに設定されているドメインまたはドメイン ID リストと一致していない可能性があります。

**推奨処置** リモート スイッチの設定を確認し、提示された許可ドメインにローカルに設定されたドメインが含まれていることを確認します。また、提示された許可ドメインにドメイン ID リスト内のすべてのドメインが含まれていることを確認します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-MTSOPENTRX\_FAILED: IPC failure (opening of a transaction failed)

**説明** fcdomain が (HA 目的で) トランザクションを開けませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-MTSRECV\_FAILED: IPC failure (receiving of a message failed)

**説明** fcdomain はプロセス間通信 (IPC) モジュールからメッセージを受信できませんでした。

**推奨処置** 該当する VSAN で fcdomain restart (中断を伴わない) を実行してください。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-MTSRESP\_FAILED: IPC failure replying to a request message (error [hex])

**説明** fcdomain がプロセス間通信 (IPC) モジュールからの要求に応答できませんでした (エラー [hex])。

**推奨処置** 該当する VSAN で fcdomain restart (中断を伴わない) を実行してください。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-MTSSSENDREQ\_FAILED: IPC failure (sending of a request failed)

**説明** fcdomain がプロセス間通信モジュールを使用して要求を送信できませんでした。

**推奨処置** 該当する VSAN で「fcdomain restart vsan <vsan-id>」(中断を伴わない) を実行してください。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-MTSSSEND\_FAILED: IPC failure (sending of a message (syserr [hex], opc [dec], mtsq [dec], sap.node [hex], sap\_addr [dec]) failed)

**説明** fcdomain が Message Transactional Service (MTS) にメッセージを送信できませんでした。

**推奨処置** 該当する VSAN で「fcdomain restart vsan <vsan-id>」(中断を伴わない) を実行してください。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-MTS\_H\_RECV\_FAILED: IPC failure (receiving of a message failed)

**説明** fcdomain はプロセス間通信 (IPC) モジュールからメッセージを受信できませんでした。

**推奨処置** 該当する VSAN で fcdomain restart (中断を伴わない) を実行してください。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-NVRAMFAILURE: NVRAM open failed

**説明** 最後に割り当てられたランタイム ドメイン ID を不揮発性 RAM (NVRAM) から読み取れませんでした。

**推奨処置** fcdomain は不揮発性 RAM (NVRAM) にアクセスせずに処理を続行できます。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-PORT\_SUSPENDED: Response (Cmd Code [hex]) for SWILS [hex] intended for [chars] is received on [chars]

**説明** インターフェイス [chars] 宛ての SWILS [hex] の FC2 応答フレーム (コマンドコード [hex]) が代わりに [chars] で受信されました。

**推奨処置** ローカル スイッチの両方のインターフェイスの設定と対応するリンクの反対側のインターフェイスを確認します。特に、これらのインターフェイスがすべて同じポート チャネルに属しているかどうかを確認します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-SDWRAPBIND\_FAILED: Bind to debug server failed

**説明** fcdomain がデバッグ サービスにアクセスできませんでした。fcdomain 機能で発生している問題はログに記録されません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-SDWRAPHISTINIT\_FAILED: Initialization of history message list failed.

**説明** fcdomain がデバッグ履歴サービスにアクセスできませんでした。fcdomain 機能で発生している問題は、このデバッグ履歴に記録されません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-3-VSAN\_MERGE\_DETECTED: Merge detected with VSAN [dec] (Common Fabric Name [chars])

**説明** ローカル VSAN と VSAN [dec] は主要スイッチ [chars] が同じであるため、同じローカル ファブリック内で接続されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCDOMAIN-4

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-4-DM\_ALLOWED\_DM\_LIST\_MOD\_ON\_SUBORDINATE: Allowed domain list for vsan [dec] modified on subordinate switch with fcdomain distribution enabled

**説明** 配信がイネーブルになっている場合は、主要スイッチでのみ許可ドメイン リストを変更することを推奨します。

**推奨処置** ローカル スイッチで現在のセッションを中断し、主要スイッチで新しいセッションを開始します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-4-FABRICCONFSTARTRCF: Disruptive reconfiguration started

**説明** VSAN の中断を伴う再設定 (RCF フェーズ) が開始されました。2 つ以上のファブリックが中断を伴ってマージされたか、ユーザが VSAN の中断を伴う再設定を手動でトリガーした可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-4-FC2\_CORRUPTED: Received malformed FC2 [chars] frame

**説明** fcdomain が不正な形式の FC2-SWILS フレームを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-4-FCID\_PERSISTENT\_TBL\_ALMOST\_FULL: FCID persistent table is almost full

**説明** fcdomain にエントリでいっぱい FCID 永続テーブルが 80% 以上あります。テーブル内の現在のエントリを表示するには、「show fcdomain fcid persistent vsan <vsan-id>」を実行します。

**推奨処置** 古いエントリを消去して (purge fcdomain fcid) 空きエントリを取得します。



## FCDOMAIN-5

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-5-DOMAIN\_TYPE\_IS\_PREFERRED: The domain ID type is currently configured as preferred in all the existing VSANs

**説明** 既存のすべての VSAN にドメイン ID タイプが優先として設定されています。これは低い確率で、ローカル VSAN のドメイン ID が再設定後に変更される可能性があることを意味します。再設定は、複数の VSAN がマージされる場合や、主要リンクがフラッピングする場合に起きる可能性があります。主要リンクはアップストリームまたはダウンストリームのリンクです。

**推奨処置** 既存の VSAN のドメイン ID タイプを静的として設定するには、「fcdomain domain <dom-id> static vsan <vsan-id>」と入力します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-5-FCIDP\_DISABLED: FCID persistency feature is currently not enabled in any of the existing VSANs

**説明** 既存のすべての VSAN で FCID 永続性機能がディセーブルになっています。

**推奨処置** 「fcdomain fcid persistent vsan <vsan-id>」と入力して、既存の VSAN の FCID 永続性機能をイネーブルにします。「fcdomain fcid persistent global-enable」と入力して、新しく作成されたすべての VSAN で FCID 永続性機能を自動的にイネーブルにします。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-5-FCID\_PERSISTENT\_TBL\_HALF\_FULL: FCID persistent table is half full

**説明** fcdomain にエントリでいっぱいの FCID 永続テーブルが 50% 以上あります。テーブル内の現在のエントリを表示するには、「show fcdomain fcid persistent vsan <vsan-id>」を実行します。

**推奨処置** 古いエントリを消去して (purge fcdomain fcid) 空きエントリを取得できます。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-5-UNKNOWNDOMAININCFSDATAREQUEST: Received CFS Data request from unknown domain [dec].

**説明** 不明なドメイン [dec] から CFS データ要求を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-5-UNKNOWNDOMAININCFSLOCKREQUEST: Received CFS Lock request from unknown domain [dec].

**説明** 不明なドメイン [dec] から CFS ロック要求を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-5-UNKNOWNDOMAININCFSPRELEASEREQUEST: Received CFS Release request from unknown domain [dec].

**説明** 不明なドメイン [dec] から CFS 解放要求を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-5-UNKNOWNDOMAININUNKNOWNCFSSREQUEST: Received CFS request from unknown domain [dec].

**説明** 不明なドメイン [dec] から CFS 要求を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCDOMAIN-6

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-BF\_STARTED: BF started by [chars]

**説明** この VSAN でファブリックの構築が開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-CANNOTFREESINGLEFCID: Impossible to free single FCIDs

**説明** 単一の FCID を解放できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-CLEARLOCKNOTIFICATIONRECEIVED: Implicit lock release.

**説明** セッションのクリア操作により、ロックが暗黙的に解除されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-DEVICEALREADYOWNSDIFFERENTFCIDS: The device already owns different FCIDs

**説明** 途中で解放しないで別の FCID を要求しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-DOMAINID\_INVALID: Local domain ID invalid

**説明** ローカル ドメイン ID が無効です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-DOMAINID\_VALID: Local domain ID [dec] available

**説明** ドメイン ID [dec] が利用可能です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-DOWNSTREAM\_SWITCHED: Downstream interface has been fast-switched from [chars] to [chars]

**説明** リンク障害が発生したため、ダウンストリーム インターフェイスが [dec] から [dec] に高速スイッチングされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-EPORT\_ALREADY\_CREATED: Interface [chars] already created

**説明** インターフェイス [chars] はすでに作成されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-EPORT\_ALREADY\_DOWN: Interface [chars] is already down

**説明** インターフェイス [chars] はすでにダウンしています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-EPORT\_CLEANUP: Interface [chars] received cleanup request

**説明** インターフェイス [chars] の fcdomain がクリーンアップ要求を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-EPORT\_CREATED: Creation of interface [chars]

**説明** fcdomain がインターフェイス [chars] を作成します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-EPORT\_DOWN: Interface [chars] is down

**説明** fcdomain がデータベースからインターフェイス [chars] を削除します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-FABRICCONFSTARTBF: Non disruptive reconfiguration started

**説明** VSAN の中断を伴わない再設定 (BF フェーズ) が開始されました。2 つ以上のファブリックがマージされたか、ユーザが VSAN の中断を伴わない再設定を手動でトリガーした可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-FABRICNAME\_INVALID: Fabric name not available

**説明** ファブリック名は使用できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-FABRICNAME\_VALID: Fabric name [chars] available

**説明** ファブリック名 [chars] は使用できます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-FCIDALREADYFREE: FCIDs already free

**説明** FCID はすでに解放されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-FCIDNOTSTORED: FCIDs not stored

**説明** FCID は保存されていません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-FCIDP\_ENABLED\_DOM\_TYPE\_PREFERRED: FCID persistency is enabled, but the domain ID type is configured as preferred

**説明** FCID 永続性機能はイネーブルになっていますが、ドメイン ID タイプが優先として設定されています。これは低い確率で、ローカル VSAN のドメイン ID が再設定後に変更される可能性があることを意味します。再設定は、複数の VSAN がマージされる場合や、主要リンクがフラッピングする場合に起きる可能性があります。主要リンクはアップストリームまたはダウンストリームのリンクです。ドメイン ID が変更されると、その ID に関連付けられているすべての FCID が無効になります。

**推奨処置** 既存の VSAN のドメイン ID タイプを静的として設定するには、「fcdomain domain <dom-id> static vsan <vsan-id>」と入力します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-FCIDS\_ASSIGNED: Assigned a sequence of 256 contiguous FCIDs starting from FCID [hex]:[hex]:[hex]

**説明** FCID [hex]:[hex]:[hex] から始まる 256 個の連続した FCID のシーケンスが割り当てられました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-FCIDS\_FREED: Freed a sequence of 256 contiguous FCIDs starting from FCID [hex]:[hex]:[hex]

**説明** FCID [hex]:[hex]:[hex] から始まる 256 個の連続した FCID のシーケンスが解放されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-FCID\_ASSIGNED: Assigned single FCID [hex]:[hex]:[hex]

**説明** 単一の FCID [hex]:[hex]:[hex] が割り当てられました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-FCID\_FREED: Freed single FCID [hex]:[hex]:[hex]

**説明** 単一の FCID [hex]:[hex]:[hex] が解放されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-INCORRECTDOMAINRANGE: Requested FCIDs with domain field not in expected range

**説明** 想定範囲外のドメイン フィールドを持つ FCID が要求されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-INCORRECTDOMAIN: Requested FCIDs with domain field different from local domain

**説明** ローカル ドメインとは異なるドメイン フィールドを持つ FCID が要求されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-INVALIDARG: Requested FCID of type 00.00.YY, but specifying an entire area

**説明** 00.00.YY タイプの FCID が要求されましたが、領域全体が指定されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-MY\_SAME\_WWN\_DIFFERENT\_DOMS\_CONFLICTS: During VSAN merge detected local WWN [chars] is already in use by another switch (the two switches have different domain IDs: [dec] (local) and [dec])

**説明** ローカル スイッチが別のスイッチと同じ WWN [chars] を持っていますが、ドメイン ID は異なります ([dec] (ローカル) と [dec])。

**推奨処置** どのスイッチの WWN が同じであることを確認し、いずれかを変更します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-NODOMAIN: Local domain not available

**説明** ローカル ドメインはまだ使用できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-NOFREEFCID: No free FCIDs

**説明** 空いている FCID はありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-NOTOWNER: Feature [dec] cannot free FCID [dec]:[dec]:[dec] (feature [dec] is the actual owner)

**説明** 機能 UUID [dec] は、オーナーではないため (UUID 実際オーナーは [dec]) FCID [dec]:[dec]:[dec] を解放できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-OTHER\_SIDE\_VIRTUAL\_IVR\_DOMS\_OVERLAPPING: During VSAN merge detected overlap with virtual IVR domain ID [dec] from across the link

**説明** ローカル VSAN のマージ中にリンクに仮想 IVR ドメイン ID [dec] とのオーバーラップが検出されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-PSWSSTARTED: Principal Switch Selection started

**説明** fcdomain が主要スイッチの選択フェーズを開始して、この VSAN 内の主要スイッチを選択しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-RCF\_STARTED: RCF started by [chars]

**説明** この VSAN でファブリックの再設定が開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-REQSINGLEFCIDWITHINRESERVEDRANGE: Requested single FCIDs in area [dec] within the reserved range

**説明** 予約された範囲内の領域 [dec] で単一の FCID が要求されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-REQUESTEDFCIDNOTFREE: Requested FCIDs not free

**説明** 要求された FCID は解放されていません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-REQUESTEDFCIDRESERVED: Requested reserved FCIDs

**説明** 予約済み FCID が要求されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-REQUESTEDRESERVEDFCIDMISMATCH: Requested persistent FCIDs, but there is a mismatch

**説明** 永続 FCID が要求されましたが、不一致があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-SAME\_WWNS\_DIFFERENT\_DOMS\_CONFLICTS: During VSAN merge detected two switches with same WWN [chars] and different non-virtual domain IDs [dec] and [dec]

**説明** 2 台のスイッチが同じ WWN [chars] を持っていますが、非仮想ドメイン ID が異なります ([dec] と [dec])。

**推奨処置** どのスイッチの WWN が同じであることを確認し、いずれかを変更します。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-TIMER\_UNKNOWN: fcdomain has received a notification for an unknown timer expiration

**説明** fcdomain にとって不明なタイマーが切れました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-UPSTREAM\_SWITCHED: Upstream interface has been fast-switched from [chars] to [chars]

**説明** リンク障害が発生したため、アップストリーム インターフェイスが [dec] から [dec] に高速スイッチングされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-UUIDNOSPACEFOUND: No available space to store the identity of the requestor the FCIDs

**説明** FCID の要求者の ID を保存するために利用できるスペースがありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-UUIDNOTFOUND: Universal Unique ID (UUID) not found

**説明** 汎用固有 ID (UUID) が見つかりません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-6-VIRTUAL\_IVR\_DOMS\_OVERLAPPING: During VSAN merge detected overlap with local virtual IVR domain ID [dec]

**説明** ローカル VSAN のマージ中にローカル仮想 IVR ドメイン ID [dec] とのオーバーラップが検出されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCDOMAIN-3

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-EPORT\_ALREADY\_ISOLATED: Interface [chars] is already isolated or down

**説明** fcdomain はインターフェイス [chars] を隔離しようとしたしましたが、インターフェイスはすでに隔離されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-FABRICCONFCOMPLETEDBF: Non disruptive reconfiguration completed

**説明** 中断を伴わない設定 (BF フェーズ) が完了しました。2 つ以上のファブリックがマージされたか、ユーザが VSAN の中断を伴わない再設定を手動でトリガーした可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-FABRICCONFCOMPLETEDRCF: Disruptive reconfiguration completed

**説明** VSAN の中断を伴う再設定 (RCF フェーズ) が完了しました。2 つ以上のファブリックが中断を伴ってマージされたか、ユーザが VSAN の中断を伴う再設定を手動でトリガーした可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-FC2\_RETRY: Retransmission of FC2 frame on interface [chars] (Cmd Code: [hex])

**説明** 応答が失われたか応答がないため、fcdomain がインターフェイス [chars] で FC2 フレームを再試行しています。フレームのコマンドコードは [hex] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-FCID\_IN\_USE\_PURGING\_FOR\_FICON\_MGR: FICON needs to purge the persistent FCID table, but at least one FCID is still in use, preventing this purge from completely remove all entries belonging to the VSAN.

**説明** fcdomain が永続 FCID テーブルを消去する要求を FICON マネージャから受け取る前にすべてのインターフェイスをシャットダウンするシーケンスに問題がある可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-FSM\_FAILED: FSM transition failed on interface [chars] (current state [chars])

**説明** fcdomain のステート マシンが、適切なアクションが定義されてい無効なイベントをインターフェイス [chars] で生成しました (現在の状態 [chars])。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-FSM\_FORBIDDEN\_TRANSITION: fcdomain state machine has hit a forbidden transition

**説明** fcdomain のステート マシンが禁止された遷移を実行しようとしてしました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-INTERFACERDY: Interface [chars] ready

**説明** インターフェイス [chars] の準備が完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-PREACTIONTYPE\_UNKNOWN: fcdomain state machine has hit an unknown pre-action type

**説明** 未定義の事前対処タイプが使用されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-PSWSCOMPLETED: Principal Switch Selection completed

**説明** 主要スイッチ選択 (PSwS フェーズ) が完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCDOMAIN-7-RDIACC: Assigned domain ID [dec], WWN of requestor [chars] (requested domain ID [dec])

**説明** WWN [chars] を持つ VSAN がドメイン ID [dec] を受信しました (要求されたドメイン ID は [dec])。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCD メッセージ

ここでは、FCD メッセージについて説明します。

### FCD-7

**エラー メッセージ** FCD-7-SB3\_ABTS\_EXCHANGE: sb3 aborted exchange [hex] from vsan:[dec] ch:[hex] chi:[hex] ccw:[hex] token:[hex] cmd:[hex] reason:[chars] state:[chars]:[dec]

**説明** 表示された理由により、SB3 が交換を中断しました。中断は、チャンネルまたは制御ユニットがデバイス プロトコル エラーを検出すると行われます。通信を復元するためにリカバリ アクションが実行されます。通常の動作で中断が発生する場合があります。

**推奨処置** CUP デバイスとの通信が正常に動作している場合は、処置は必要ありません。

**エラー メッセージ** FCD-7-SB3\_UCS\_PER\_FILE\_FN: VSAN:[dec] Unit Check for perform file function, reason: [chars]

**説明** SB3 でファイル機能の実行に失敗しました。失敗は、ディレクトクに送信されたファイル メイン フレームのエラーによるものです。

**推奨処置** CUP デバイスとの通信が正常に動作している場合は、処置は必要ありません。

## FCFWD メッセージ

ここでは、FCFWD メッセージについて説明します。

### FCFWD-3

**エラー メッセージ** FCFWD-3-ERROR: [chars]

**説明** fcfwd でエラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

### FCFWD-4

**エラー メッセージ** FCFWD-4-WARNING: [chars]

**説明** fcfwd で関連する通知が生成されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCFWD-6

**エラー メッセージ** FCFWD-6-INFO: [chars]

**説明** fcfdw イベントが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCNS メッセージ

ここでは、FCNS メッセージについて説明します。

### FCNS-2

**エラー メッセージ** FCNS-2-DB\_FULL: the database; max entries [dec] exceeded

**説明** ネーム サーバ データベースがいっぱいです。ポートの最大数 [dec] のエントリがすでにデータベースに存在します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-2-INIT\_FAILURE: : [chars]

**説明** [chars] により fcns の初期化に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-2-NO\_RESPONSE: for query [chars] from domain [dec]

**説明** ドメイン [dec] からクエリー [chars] に対する応答がありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-2-PSS\_VERSION\_MISMATCH: : for [chars]

**説明** タイプ [chars] の PSS のバージョンが一致しません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-2-RELOAD\_FAILURE: : [chars]

**説明** PSS からの情報のリロードに失敗しました : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCNS-3

**エラー メッセージ** FCNS-3-BAD\_FRAME: : [chars]

**説明** ネットワークから不良フレームを受信しました : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-3-CFG\_FAILURE: : [chars]

**説明** fcns 設定に関連するエラー : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-3-CHUNK\_FAILURE: : [chars]

**説明** チャンク メモリ エラー : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-3-DB\_FAILURE: : [chars]

**説明** fcns データベースでエラーが発生しました : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-3-MALLOC\_FAILURE: : [chars]

**説明** malloc に失敗しました : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-3-MTS\_FAILURE: : [chars] [chars]

**説明** MTS 操作に失敗しました : [chars] [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-3-PSS\_FAILURE: : [chars]

**説明** PSS エラー : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCNS-4

**エラー メッセージ** FCNS-4-QUERY\_NO\_RESPONSE: for query [chars] from domain [dec]

**説明** ドメイン [dec] からクエリー [chars] に対する応答がありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCNS-6

**エラー メッセージ** FCNS-6-DB\_INFO: : [chars] [hex]

**説明** データベースの修正: エントリ [hex] の [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCNS-6-STATUS\_INFO: : [chars]

**説明** fcns ステータスの変更: [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCOE\_MGR メッセージ

ここでは、FCOE\_MGR メッセージについて説明します。

### FCOE\_MGR-2

**エラー メッセージ** FCOE\_MGR-2-FCOE\_MGR\_MODULE\_NOT\_LICENSED: FCoE Manager Module:[dec] not licensed

**説明** FCOE\_MGR ラインカードがライセンスされていません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCOE\_MGR-2-FCOE\_MGR\_PSS\_RESTORE\_FAILED: FCoE Manager PSS Restore operation failed, error: [chars]

**説明** FCoE マネージャの PSS 復元操作に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCOE\_MGR-5

**エラー メッセージ** FCOE\_MGR-5-FCOE\_MGR\_DISABLED: FCOE\_MGR Disabled

**説明** FCOE\_MGR サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCOE\_MGR-5-FCOE\_MGR\_ENABLED: FCOE\_MGR Enabled

**説明** FCOE\_MGR サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCOE\_MGR-5-FCOE\_MGR\_INFO: [chars]

**説明** FCoE マネージャの一般情報

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCOE\_MGR-5-FCOE\_MGR\_MODULE\_LICENSE\_CHECKIN: FCoE Manager License Checkin:[dec]

**説明** FCOE\_MGR ラインカード ライセンスがチェックインされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCOE\_MGR-5-FCOE\_MGR\_MODULE\_LICENSE\_CHECKOUT: FCoE Manager License Checkout:[dec]

**説明** FCOE\_MGR ラインカード ライセンスがチェックアウトされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCOE\_MGR-5-FCOE\_MGR\_SOLICITATION\_FROM\_SAME\_MAC: FCoE Manager received Multicast Solicitation from same MAC: [chars]

**説明** FCoE マネージャが同じ MAC からマルチキャスト要求を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCOE\_MGR-5-FCOE\_MGR\_VE\_DUPLICATE\_PEER\_MAC: FCoE Manager has already received unicast advertisement from MAC [chars] on a different VE link. Bringing down this link

**説明** FCoE マネージャが異なる VE リンク上の同じ MAC からすでにユニキャストアドバタイズメントを受信しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCSP-MGR メッセージ

ここでは、FCSP-MGR メッセージについて説明します。

### FCSP-MGR-2

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-DBG\_INIT\_FAILED: Debug Infrastructure Initialization failed ( [chars] )

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-FC2\_E\_INIT\_FAILED: Fibre-Channel Initialization of an E\_Port failed ( [chars] )

**説明** FC-SP マネージャは FC-2 E-Port インフラストラクチャで初期化できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-FC2\_F\_INIT\_FAILED: Fibre-Channel Initialization of an F\_Port failed ( [chars] )

**説明** FC-SP マネージャは FC-2 F-Port インフラストラクチャで初期化できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-FC2\_UNKNOWN\_FRM\_REC'D\_CRIT: Received an unexpected/unknown FC-2 frame on [chars]

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-FCSP\_AUTHENT\_FAILURE: FC-SP Authentication failure on Port [chars] (FC-SP Failure Reason: [chars] [chars])

**説明** ポート [chars] でファイバ チャネル認証に失敗しました (理由コード [chars]、詳細 [chars])。パスワード設定をチェックし、このポートとピア ポートでセキュリティ モードが適切であることを確認します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-FCSP\_ESP\_MISMATCH: ESP parameters mismatch failure on Port [chars] (reason:[chars])

**説明** ファイバチャネル ESP パラメータがポート [chars] 上のピアと一致しません。(理由: [chars])。リンクの両側の ESP 設定を確認し、このポートとピア ポートの適切な ESP モードを確認してください

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-FSMU\_INIT\_FAILED: State Machine Infrastructure Initialization failed ( [chars] )

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-IPC\_INIT\_FAILED: IPC (Inter Process Communication) Initialization failed ( [chars] )

**説明** FC-SP マネージャは IPC インフラストラクチャで初期化できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-LICENSE\_UNAVAILABLE: License:[chars] unavailable, service exiting

**説明** [chars] のライセンスが使用できません。サービスは終了します

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-MEM\_FAILED: Memory operations failed File: [chars] Line [dec] for size [hex] bytes

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-POST\_INIT\_FAILED: Post-Initialization failed ( [chars] )

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCSP-MGR-2-PSS\_INIT\_FAILED: PSS Infrastructure Initialization failed ( [chars] )

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



## FCS メッセージ

ここでは、FCS メッセージについて説明します。

### FCS-2

**エラー メッセージ** FCS-2-ALLOC\_FAILED: Memory allocation failed for size:[dec]

**説明** サイズ [dec] のメモリ割り当てに失敗しました

**推奨処置** プロセスを再起動します

**エラー メッセージ** FCS-2-CHUNK\_ALLOC\_FAILED: Chunk memory allocation failed for [chars] chunk

**説明** チャンク メモリの割り当てに失敗しました。[chars] はチャンク名です

**推奨処置** プロセスを再起動します

**エラー メッセージ** FCS-2-NO\_RESPONSE: Retried maximum number of times for [chars] to domain [dec] in VSAN [dec]

**説明** VSAN [dec] のドメイン [dec] から [chars] の最大試行回数が完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCS-2-PSS\_VER\_FAIL: PSS file [chars] has version [dec].[dec].[dec], expected version [dec].[dec].[dec]

**説明** PSS のバージョンに不一致が見つかりました。[chars] は PSS サービスを示し、[dec].[dec].[dec] は現在のバージョン番号を示し、[dec].[dec].[dec] は期待されるバージョンを示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FCS-2-RANDNUM\_FAIL: [chars]

**説明** 乱数生成中に重大なエラーが発生しました。[chars] はエラーの詳細を示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCS-3

**エラー メッセージ** FCS-3-DB\_ERR: [chars]

**説明** FCS データベース操作中にエラーが発生しました。[chars] はエラーの理由を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FCS-3-INIT\_FAIL: [chars]

**説明** FCS の初期化中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FCS-3-MTS\_API\_ERR: [chars] : [chars]

**説明** MTS メッセージの送信または受信でエラーが発生しました。[chars] は発生したエラー、[chars] はエラー番号を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FCS-3-MTS\_ERR: [chars]

**説明** MTS メッセージの処理でエラーが発生しました。[chars] は発生したエラーを示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FCS-3-NO\_MTS\_RESP: [chars]

**説明** MTS 要求に対する応答がありませんでした。[chars] は MTS メッセージの詳細です

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FCS-3-NO\_REMOTE\_RESP: No response for request [chars] from domain [dec] in VSAN [dec]

**説明** FC2 要求に対する応答がありませんでした。[chars] は FCS 要求、[dec] はリモート ドメイン、[dec] は VSAN ID を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FCS-3-OTHER\_ERR: [chars]

**説明** FCS の一般的なエラーが発生しました。[chars] はエラーの説明です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCS-3-PSS\_ERR: [chars]

**説明** FCS の PSS 操作中にエラーが発生しました。[chars] はエラーの原因となった PSS 操作を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FCS-3-SOCK\_ERR: sd: [dec], [chars]

**説明** ソケット ID [dec] で FC-2 ソケット エラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## FCS-4

**エラー メッセージ** FCS-4-BAD\_CT\_FRAME: Invalid FCS frame: [chars] received from [hex]

**説明** [chars] を持つ無効な FCS FC-CT フレームを FC-ID [hex] から受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCS-5

**エラー メッセージ** FCS-5-API\_FAIL: [chars]: [chars]

**説明** FCS による API 呼び出しが失敗しました。[chars] は失敗した API の名前、[chars] は失敗の理由です

**推奨処置** このメッセージがコールド ブート中に表示された場合は、照会されたモジュールが FCS の後でアップしたことを意味するため、無視できます

**エラー メッセージ** FCS-5-DB\_NOTICE: [chars]

**説明** FCS データベース操作中にエラーが発生しました。[chars] はエラーの理由を示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FCS-6

**エラー メッセージ** FCS-6-INFORMATION: [chars]

**説明** FCS に影響するイベントが発生しました。[chars] はイベントを示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FCS-6-REXMIT\_PKT: Retransmitting request [chars] to domain [dec] in VSAN [dec]

**説明** FC2 要求が再送信されました。[chars] は FCS 要求、[dec] はリモート ドメイン、[dec] は VSAN ID を示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FDMI メッセージ

ここでは、FDMI メッセージについて説明します。

### FDMI-2

**エラー メッセージ** FDMI-2-FDMI\_INIT\_FAILED: FDMI initialization failed : [chars]

**説明** FDMI プロセスで起動中にエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FDMI-2-MTS\_ERROR: MTS message transmission failed with error [dec]

**説明** fdmi プロセスが MTS メッセージの送信に失敗しました。MTS のエラー番号は [dec] で示されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FDMI-2-PSS\_CFG\_RESTORE\_ERROR: Configuration restoration for [chars] failed with error [hex] for key type [dec]

**説明** fdmi が保存されている設定を読み取り、ランタイム設定の再構築中にエラーが発生しました。[chars] はプロセスが復元しようとした設定の説明、0x[hex] はシステム エラー コードです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FDMI-2-PSS\_RTDB\_RESTORE\_ERROR: Runtime database restoration for [chars] failed with error [hex]

**説明** fdmi が保存されているランタイム データベースを読み取り、ランタイム データベースの再構築中にエラーが発生しました。[chars] はプロセスが復元しようとしたランタイム データベースの説明、0x[hex] はシステム エラー コードです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FDMI-3

**エラー メッセージ** FDMI-3-BAD\_FRAME: Malformed frame received: [chars]

**説明** fdmi プロセスが不正な形式のフレームを受信しました。[chars] は不正な箇所の説明です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FDMI-3-BAD\_RESPONSE: response with command code: [hex]

**説明** fdmi プロセスが応答で不良ペイロードを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FDMI-3-INTERNAL\_ERROR: Internal err: [chars]

**説明** fdmi プロセスで一般的なエラーが発生しました。このエラーは、いずれのカテゴリにも属しません。[chars] はエラーとコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FDMI-3-MTS\_API\_ERROR: API, [chars] returned [hex]

**説明** fdmi が API [chars] を呼び出しましたが、0x[hex] で示されているエラー コードを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FDMI-3-MTS\_FORMAT\_ERROR: Unknown MTS message format in opcode [dec] from module [chars]

**説明** fdmi がモジュール [chars] からメッセージを受信しましたが、そのメッセージに不明なメッセージ フォーマットが含まれています。MTS の命令コードは [dec] で示されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FDMI-3-NO\_RESPONSE: No response from switch whose domain id is [dec]

**説明** fdmi プロセスがスイッチ間パケットをスイッチに送信しましたが、応答を受信していません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FDMI-3-PSS\_ERROR: PSS operation [chars] returned err: [hex]

**説明** [chars] はエラーが発生したコンテキスト、0x[hex] はエラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FDMI-3-UNEXPECTED\_MTS\_MSG: Unexpected MTS message, opcode [dec], is received

**説明** fdmi プロセスが予期しない MTS イベントを受信しました。MTS の命令コードは [dec] で示されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FDMI-4

**エラー メッセージ** FDMI-4-SW\_REJ\_RESPONSE: Reject response [chars] from switch whose domain id is [dec]

**説明** fdmi プロセスがスイッチ間パケットをスイッチに送信しましたが、[chars] の理由コードの拒否応答を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FDMI-6

**エラー メッセージ** FDMI-6-DEBUG\_INFO: [chars]

**説明** fdmi プロセスのデバッグ情報

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FEATURE-MGR メッセージ

ここでは、FEATURE-MGR メッセージについて説明します。

## FEATURE-MGR-2

**エラー メッセージ** FEATURE-MGR-2-FM\_AUTOCKPT\_FAILED: AutoCheckpoint [chars] failed to be created for reason: [chars] ([hex])

**説明** 指定された名前を持つ AutoCheckpoint が正常に作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEATURE-MGR-2-FM\_AUTOCKPT\_IN\_PROGRESS: AutoCheckpoint [chars]'s creation in progress...

**説明** AutoCheckpoint の作成が要求され、進行中です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEATURE-MGR-2-FM\_AUTOCKPT\_SUCCEEDED: AutoCheckpoint [chars] created successfully

**説明** 指定された名前を持つ AutoCheckpoint が正常に作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEATURE-MGR-2-FM\_FEATURE\_LICENSE\_ERROR: the license operation for feature failed [hex] [chars]

**説明** ライセンス操作が正常に完了しませんでした。機能のライセンスの有効性を確認してください

**推奨処置** FM チームに問い合わせてください

**エラー メッセージ** FEATURE-MGR-2-FM\_FEATURE\_OP\_TIMEOUT\_ERROR: feature [chars] operation failed on response timeout from service: [chars] with uuid ([hex])

**説明** FM およびサービス通信で表示されるエラー

**推奨処置** 特定の UUID を持つサービス所有者および FM チームに問い合わせてください

**エラー メッセージ** FEATURE-MGR-2-MODULE\_FM\_DONE: feature manager completed

**説明** 機能マネージャが完了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEATURE-MGR-2-MODULE\_FM\_STARTED: feature manager started

**説明** 機能マネージャが起動しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FEATURE-MGR-6

**エラー メッセージ** FEATURE-MGR-6-FM\_AUTOCKPT\_IN\_PROGRESS: AutoCheckpoint [chars]screationinprogress...'

**説明** AutoCheckpoint の作成が要求され、進行中です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEATURE-MGR-6-FM\_AUTOCKPT\_SUCCEEDED: AutoCheckpoint [chars] created successfully

**説明** 指定された名前を持つ AutoCheckpoint が正常に作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEATURE-MGR-6-FM\_FCOE\_AUTOINSTALL\_ON\_NOT\_ISOLA: auto-install feature-set fcoe on non-isola

**説明** 自動インストール フィーチャセット fcoe は isola だけで実行できました

**推奨処置** FM チームにお問い合わせください

## FEX メッセージ

ここでは、FEX メッセージについて説明します。

### FEX-2

**エラー メッセージ** FEX-2-FEX\_NOT\_ONLINE\_SUP\_ISSU: FEX [dec] did not come online after SUP ISSU

**説明** sup ISSU の後、FEX がオンラインになりませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEX-2-FEX\_OFFLINE: FEX [dec] has gone OFFLINE

**説明** FEX がオフラインになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEX-2-FEX\_ONLINE: FEX [dec] has come ONLINE

**説明** FEX がオンラインになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** FEX-2-FEX\_PORT\_STATUS\_CRIT: Uplink-ID [dec] of Fex [dec] that is connected with [chars] changed its status from [chars] to [chars]

**説明** FEX [decimal-digit] のポート ステータスが変化しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEX-2-NOHMS\_ENV\_FEX\_OFFLINE: [chars]

**説明** FEX はオフラインです

**推奨処置** インベントリを表示します

**エラー メッセージ** FEX-2-NOHMS\_ENV\_FEX\_ONLINE: [chars]

**説明** FEX はオンラインです

**推奨処置** インベントリを表示します

## FEX-5

**エラー メッセージ** FEX-5-FEX\_DISABLED: FEX Disabled

**説明** FEX サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEX-5-FEX\_ENABLED: FEX Enabled

**説明** FEX サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEX-5-FEX\_PORT\_STATUS\_NOTI: Uplink-ID [dec] of Fex [dec] that is connected with [chars] changed its status from [chars] to [chars]

**説明** FEX [decimal-digit] のポート ステータスが変化しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEX-5-PINNING\_CHANGED: Fex [dec] pinning information is changed

**説明** Fex ピン情報が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FEX-5-SATMGR\_DISABLE\_FAILED: Disabling of feature FEX failed.  
Please remove FEX related configs from interfaces

**説明** FEX 機能のディセーブル化に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FICON メッセージ

ここでは、FICON メッセージについて説明します。

### FICON-2

**エラー メッセージ** FICON-2-E\_DUPLICATE\_PN\_BRINGUP\_FAIL: [chars]

**説明** このポートに、同じ FICON VSAN 内の他のポートに割り当てられているポート番号が設定されています。各 FICON VSAN でポート番号が重複している複数のポートをアップ状態にできません

**推奨処置** 各 FICON VSAN 内で番号の割り当てが重複しないようにします

**エラー メッセージ** FICON-2-E\_PN\_PA\_NOT\_IN\_BOUND: [chars]

**説明** スタートアップコンフィギュレーションのポート番号またはポートアドレスが範囲外です。

**推奨処置** FICON ポート番号の割り当て設定を変更し、スタートアップ コンフィギュレーションに保存します。

**エラー メッセージ** FICON-2-E\_SAVE\_FILE: [chars]

**説明** ファイルの保存に失敗しました。PDCM マトリクスが非対称である可能性があります。実際の理由については、`retval` を確認してください。

**推奨処置** ポート禁止を対称的に設定します。

**エラー メッセージ** FICON-2-SHUTDOWN: FICON Manager process shutting down: [chars]

**説明** FICON マネージャがシャットダウンしています

**推奨処置** これは重大なエラーです。メッセージに表示されている理由を提供してください

## FICON-3

**エラー メッセージ** FICON-3-E\_ASSIGN\_BINDING\_PN\_FAIL: [chars]

**説明** ポート番号に FCIP があるか、ポート チャネルのバインディングを削除または変更できません。

**推奨処置** まず、論理インターフェイスのポート番号バインディングを削除します。

**エラー メッセージ** FICON-3-E\_ASSIGN\_INVALID\_PN\_PARAM: [chars]

**説明** コマンドのポート番号パラメータが無効です。

**推奨処置** コマンドのポート番号を確認します。

**エラー メッセージ** FICON-3-E\_ASSIGN\_OVERLAP\_PN\_FAIL: [chars]

**説明** 物理および論理に割り当てられたポート番号をオーバーラップできません。

**推奨処置** コマンドのポート番号を確認します。

**エラー メッセージ** FICON-3-E\_ASSIGN\_PN\_NOT\_DOWN\_FAIL: [chars]

**説明** ダウン状態のポートに割り当てられたポート番号のみを削除または変更できます。

**推奨処置** まず、ポートをダウン状態にします。

**エラー メッセージ** FICON-3-E\_ASSIGN\_PROHIBIT\_PN\_FAIL: [chars]

**説明** 論理ポート アドレスは禁止できません。

**推奨処置** コマンドのポート番号を確認します。

**エラー メッセージ** FICON-3-E\_DUPLICATE\_PN\_ASSIGN\_WARNING: [chars]

**説明** このポートに、同じ FICON VSAN 内の他のポートに割り当てられているポート番号が設定されています。各 FICON VSAN で複数のポートに同じポート番号を割り当てることはできません

**推奨処置** 各 FICON VSAN 内で番号の割り当てが重複しないようにします

**エラー メッセージ** FICON-3-E\_INVALID\_PA\_BRINGUP\_FAIL: [chars]

**説明** このポートに無効なポート アドレスが割り当てられているか、ポート アドレスが割り当てられていません。

**推奨処置** ポートに有効な FICON ポート番号を割り当てます。

**エラー メッセージ** FICON-3-E\_PORT\_PROHIBIT\_BRINGUP\_FAIL: [chars]

**説明** このポートは禁止されています。E ポートまたは TE ポートを禁止することはできません。禁止マスク設定が変更されるまでは、このポートを E モードまたは TE モードで設定できません

**推奨処置** FICON VSAN でこのポートを E ポートまたは TE ポートとして起動する場合は、このポートの禁止マスク (PDCM) を修正します

**エラー メッセージ** FICON-3-E\_UNASSIGN\_NO\_PN\_FAIL: [chars]

**説明** すでに割り当てられているポート番号のみを削除できます。

**推奨処置** コマンドのポート番号を確認します。

**エラー メッセージ** FICON-3-PDCM\_CHANGE\_REJ\_E\_PORT: [chars]

**説明** E ポートまたは TE ポートが禁止されているため、FICON Prohibit Dynamic Connectivity Mask (PDCM) の変更が拒否されました。E ポートまたは TE ポートを禁止することはできません

**推奨処置** FICON VSAN でこのポートを E ポートまたは TE ポートとして起動する場合は、このポートの禁止マスク (PDCM) を修正します

## FICON-5

**エラー メッセージ** FICON-5-STARTING: FICON Manager process starting

**説明** FICON マネージャ プロセスが開始しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FICON-6

**エラー メッセージ** FICON-6-PDCM\_CHANGE: VSAN [dec] port-address [dec] prohibit mask set to [chars]

**説明** このポートの FICON Prohibit Dynamic Connectivity Mask (PDCM) が変更されました。VSAN [dec]、ポート アドレス [dec] の禁止マスク (PDCM) が [chars] に設定されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FICON-6-PORT\_SWAP: port number [dec] [dec] swapped

**説明** FICON ポート番号がスワップされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FICON-6-VSAN\_DISABLED: FICON disabled on VSAN [dec]

**説明** 表示された VSAN で FICON がディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FICON-6-VSAN\_ENABLED: FICON enabled on VSAN [dec]

**説明** 表示された VSAN で FICON がイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FLOGI メッセージ

ここでは、FLOGI メッセージについて説明します。

### FLOGI-1

**エラー メッセージ** FLOGI-1-MSG\_FDISC\_REJECT\_TOO\_MANY\_LOGINS: [VSAN [dec], Interface [chars]] FDISC rejected - this interface has reached the max num of N-Ports ([dec])

**説明** F ポートがデバイスの最大許容数に達したため、FDISC が拒否されました。

**推奨処置** ポートに接続されている NPIV デバイスの設定を確認します。

**エラー メッセージ** FLOGI-1-MSG\_FLOGI\_REJECT\_FCID\_ERROR: [VSAN [dec], Interface [chars]] FLOGI rejected - FCID allocation failed.

**説明** FCID の割り当てに失敗したため、FLOGI が拒否されました。

**推奨処置** fcid-interop 設定を確認し、永続テーブルを消去して show flogi database details の出力を確認します。コンフィギュレーションガイドに従って、A 領域の FCID 割り当てエントリを単一の FCID 割り当てにできるかどうかを確認します

**エラー メッセージ** FLOGI-1-MSG\_FLOGI\_REJECT\_TOO\_MANY\_LOGINS: [VSAN [dec], Interface [chars]] FLOGI rejected - this interface has reached the max num of NL-Ports ([dec])

**説明** FL ポートがデバイスの最大許容数に達したため、FLOGI が拒否されました。

**推奨処置** ループのデバイスの数を減らします

**エラー メッセージ** FLOGI-1-MSG\_NPIV\_NOT\_SUPPORTED\_WITH\_TRUNKING: [VSAN [dec], Interface [chars]] NPIV not supported - on this platform, NPIV is not supported on trunking interfaces

**説明** N ポートが NPIV を要求しましたが、このプラットフォームはトランキング F ポートでの NPIV をサポートしていません。

**推奨処置** NPIV をディセーブルにするか、N ポートをトランキング F ポートでの NPIV をサポートするスイッチに移動します

## FLOGI-2

**エラー メッセージ** FLOGI-2-MSG\_FLOGI\_REJECT\_NO\_ACL\_TCAM\_AVAILABLE: [VSAN [dec], Interface [chars]] FLOGI rejected - ACLTCAM resource exhausted

**説明** ACLTCAM ハードウェア リソースがすべて使用されたため、FLOGI が拒否されました。

**推奨処置** ノード数を減らします。

## FLOGI-4

**エラー メッセージ** FLOGI-4-MSG\_VF\_FLOGI\_FROM\_NON\_CISCO\_OUI: [VSAN [dec], Interface [chars]] FLOGI with VF bit set from OUI [hex]:[hex]:[hex] (nwnn: [chars])

**説明** このインターフェイスが非 CISCO OUI から VF ビットセットを持つ FLOGI を受信しました。このリリースでは、サードパーティ製デバイスに接続されたインターフェイス上の仮想ファブリックはサポートされません

**推奨処置** このインターフェイスのトランク モードをオフに設定します

## FLOGI-5

**エラー メッセージ** FLOGI-5-MSG\_FLOGI\_DROP\_DUE\_TO\_SUSPENDED\_VSAN: [VSAN [dec], Interface [chars]] FLOGI (pwnn: [chars]) has been dropped because the VSAN is suspended on this trunking interface

**説明** スイッチが一時停止している VSAN 上のトランキング インターフェイスから FLOGI を受信しました。FLOGI フレームがドロップされました。

**推奨処置** トランキング ポートで VSAN を再度アップ状態にするには、その VSAN を許可 VSAN リストから削除し、再度追加します

**エラー メッセージ** FLOGI-5-MSG\_IF\_REINIT\_ALPA\_CONFLICT: [VSAN [dec], Interface [chars]] FL/TL interface [chars] re-initialized as ALPA - PWWN map conflict occurred.

**説明** デバイスで使用される ALPA として再初期化された FL/TL インターフェイスが、Loop Initialization Protocol (LIP) 後に既存の FLOGI セッションと競合します。すべてのデバイスは新しい ALPA と PWWN マッピングを使用して再ログインします

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FLOGI-5-MSG\_PORT\_LOGGED\_IN: [VSAN [dec], Interface [chars]] Nx Port [chars] with FCID [chars] logged IN.

**説明** Nx ポートが表示された情報を使用してログインしました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FLOGI-5-MSG\_PORT\_LOGGED\_OUT: [VSAN [dec], Interface [chars]] Nx Port [chars] logged OUT.

**説明** Nx ポートがログアウトしました。show interface、show VSAN、および show module コマンドを使用すると、この Nx ポートがログアウトした理由を特定できます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FS-DAEMON メッセージ

ここでは、FS-DAEMON メッセージについて説明します。

### FS-DAEMON-2

**エラー メッセージ** FS-DAEMON-2-FSD\_ENOSPC\_BOOTFLASH: Due to insufficient space, [chars] image could not be copied to standby bootflash. [chars] image is not present on standby. Please copy \"[chars]\" manually.'

**説明** システム イメージを RAM からブートフラッシュに移動して、一部のメモリを解放します

**推奨処置** 「delete」CLI コマンドを使用してブートフラッシュ上の不要なファイルをいくつか削除し、アクティブ スーパーバイザまたはリモートからイメージをコピーします

### FS-DAEMON-6

**エラー メッセージ** FS-DAEMON-6-FSD\_ENOSPC\_LOGFLASH: System logflash usage has reached [dec]%. You may delete some old files on logflash to free up space

**説明** システムのログフラッシュ領域がほぼいっぱいです

**推奨処置** 「clear core archived」または「delete」CLI を使用してログフラッシュの領域を解放します

**エラー メッセージ** FS-DAEMON-6-FSD\_REEXPORT\_NFS: Re-exported NFS mounts

**説明** エクスポートされた NFS マウントは、カーネルで表示されず、再エクスポートする必要があります

**推奨処置** show system internal flash を使用して、古い NFS ハンドルがないことを確認してください

## FSCM メッセージ

ここでは、FSCM メッセージについて説明します。

### FSCM-2

**エラー メッセージ** FSCM-2-FABRIC\_START\_CFG\_MGR\_PROGRAM\_EXIT: Fabric Start Cfg Mgr daemon exiting: [chars]

**説明** FABRIC\_START\_CFG\_MGR デーモンが終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FSPF-2-SHUTDOWN: Routing daemon shutting down : [chars]

**説明** [chars] の理由で FSPF ルーティング デーモンがシャットダウンします。

**推奨処置** これは重大なバグです。表示された理由と FSPF のログ ファイルを提供します。

### FSPF-3

**エラー メッセージ** FSPF-3-BAD\_FC2\_PKT: Received bad FC2 packet on interface [chars] : [chars]

**説明** FSPF が [chars] インターフェイスで不良 FC2 パケットを受信しました。エラーの説明は [chars] です。

**推奨処置** FSPF デーモンが不良 FC フレームを受信しました。「debug fc2 pkt」の出力を提供します。

**エラー メッセージ** FSPF-3-CHECKSUM\_FAIL: Checksum test failed for LSR domain [dec]

**説明** ドメイン [dec] の LSR の定期的なデータベース チェックサム テストが失敗しました

**推奨処置** これは、メモリ破損バグにより、内部データベースが破損したことを示します。「show fspf database」の出力を提供します。スイッチの電源の再投入が必要になる場合があります



**エラー メッセージ** FSPF-3-FC2\_PROC\_ERR: Error in processing [chars] packet on interface [chars], Error = [chars]

**説明** [chars] インターフェイスでの [chars] FC2 パケットの処理中にエラーが発生しました。内部エラー コードは [chars] です。

**推奨処置** 「debug fspf error」をオンにして詳細情報を取得します。インターフェイスの両側で FSPF パラメータの設定に誤りがないことを確認します。該当するインターフェイスの「show fspf vsan x」、「show fspf vsan x interface」、および「debug fspf fc pkt」の出力を提供します

**エラー メッセージ** FSPF-3-FLOOD\_ERR: Error in flooding the local LSR , Error = [chars]

**説明** FSPF でローカル LSR のフラッディング エラーが発生しました。エラーの説明は [chars] です。

**推奨処置** 「debug fspf flood」と「debug fspf error」の出力を提供します。パケットの送信時にエラーが報告された場合は、インターフェイスが起動していることを確認し、「debug fc2 error」をオンにします

**エラー メッセージ** FSPF-3-HELLO\_MISMATCH: Mismatch in [chars] in the Hello packet on interface [chars]

**説明** インターフェイス [chars] で受信した hello パケットに [chars] エントリの不一致があります。パケットはドロップされます。

**推奨処置** インターフェイスの両側にあるスイッチで hello インターバルまたはデッド インターバルの設定を確認して、不一致があるかどうかを確認します。

**エラー メッセージ** FSPF-3-INTF\_TIMER\_ERR: Error in processing interface timer event [chars] for interface [chars] , error = [chars]

**説明** FSPF でインターフェイス [chars] のタイマー イベントの処理中にエラーが発生しました。エラーは [chars] です。

**推奨処置** 「debug fspf error」の出力を提供します

**エラー メッセージ** FSPF-3-IPC\_PROC\_ERR: Error in processing IPC message : Opcode = [dec], Error code = [hex]

**説明** FSPF で [dec] Opcode のメッセージの処理中にエラーが発生しました。内部エラー コードは [dec] です。

**推奨処置** FSPF が間違った IPC メッセージを受信した可能性があります。「debug fspf mts pkt」および「debug fspf error」トレースの出力を提供します。

**エラー メッセージ** FSPF-3-LOCK\_FAIL: FSPF failure in gaining lock

**説明** FSPF スレッド間の共有リソースのロック取得でソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 「debug fspf all」の出力を提供します

**エラー メッセージ** FSPF-3-MTS\_MSG\_BEFORE\_GSYNC: FSPF in standby received MTS message opcode = [hex] before GSYNC

**説明** スタンバイ側の FSPF で GSYNC メッセージを受信する前に Opcode [dec] の MTS メッセージを受信しました。

**推奨処置** 「debug fspf mts pkt」の出力を提供します

**エラー メッセージ** FSPF-3-RIB\_ERR: Error in RIB : [chars]

**説明** FSPF で RIB との対話中にエラーが発生しました。エラーの説明は [chars] です。

**推奨処置** 「show processes」を使用して RIB アプリケーションが実行中であるかどうかを確認します。「debug fspf route」の出力と RIB デバッグ トレースを提供します。

**エラー メッセージ** FSPF-3-ROUTE\_COMPUTE\_ERR: Error in computing or sending routes : Error = [chars]

**説明** FSPF でルートの計算中にエラーが発生しました。エラーの説明は [chars] です。

**推奨処置** エラー コードおよび問題が再現可能な場合は「debug fspf error」と「debug fspf route」の出力を提供します

**エラー メッセージ** FSPF-3-UNLOCK\_FAIL: FSPF failure in releasing lock

**説明** FSPF スレッド間の共有リソースのロック解除でソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 「debug fspf all」の出力を提供します

**エラー メッセージ** FSPF-3-VSAN\_TIMER\_ERR: Error in processing VSAN timer event [chars], error description = [chars]

**説明** FSPF でタイマー イベントの処理中に内部エラーが発生しました。エラーの説明は [chars] です。

**推奨処置** 「debug fspf error」の出力を提供します

## FSPF-4

**エラー メッセージ** FSPF-4-FC2\_DOWN\_INTF: Received FC2 packet on DOWN interface [chars]

**説明** FSPF が非アクティブなインターフェイス [chars] で FC2 パケットを受信しました。

**推奨処置** このメッセージは、インターフェイス起動時の最初の FSPF パケットに対して出力される場合があります。メッセージが続けて表示される場合は、FSPF がインターフェイスの片側または VSAN でディセーブルになっていないかどうかを確認します。ディセーブルになっていない場合は、「show interface」の出力を確認して、インターフェイスが物理的に起動されているかどうかを確認します。また、IPC\_PROC\_ERR のエラー メッセージが出力されているかどうかを確認します

**エラー メッセージ** FSPF-4-FC2\_DOWN\_VSAN: Received FC2 packet on inactive vsan

**説明** FSPF が非アクティブな VSAN で FC2 パケットを受信しました。

**推奨処置** メッセージが続けて表示される場合は、FSPF が VSAN でディセーブルになっていないかどうかを確認します。VSAN がアクティブで有効なドメインがスイッチで割り当てられているかどうかを調べます。また、IPC\_PROC\_ERR メッセージが syslog に出力されているかどうかを確認します

**エラー メッセージ** FSPF-4-ILLEGAL\_FSM\_EVENT: Illegal FSM event for state [chars] in interface [chars]

**説明** FSPF ステート マシンで不正なプロトコル イベントが発生しました。インターフェイス [chars] の前の状態は [chars] でした。

**推奨処置** このメッセージは一部のプロトコルパケットがドロップされた場合に表示される可能性があります。ステート マシンは回復して FULL 状態に戻ります。「show fspf interface」を実行して、インターフェイスの状態を確認します。FULL 以外の状態のままである場合は、関連するインターフェイスの「debug fspf event」と「debug fspf fc pkt」の出力を提供します。

**エラー メッセージ** FSPF-4-LSR\_DROPPED: [chars], Dropping LSR [dec] received on interface [chars]

**説明** LSR パケットが [chars] の理由でドロップされます。LSR は、ドメインの [dec] に属していて、インターフェイス [chars] で受信されました。

**推奨処置** LSR のドロップについて表示された理由と「debug fspf fc pkt」の出力を提供します。理由がチェックサム エラーの場合は、パケットが破損していたり切り捨てられた可能性がないか調べます

**エラー メッセージ** FSPF-4-LSR\_MIN\_LS\_ARRIVAL: Packet arrived before MIN\_LS\_ARRIVAL, Dropping LSR [dec] on interface [chars]

**説明** LSR パケットが MIN\_LS\_ARRIVAL の前に着信したためドロップされます。LSR は、ドメインの [dec] に属していて、インターフェイス [chars] で受信されました。

**推奨処置** これは一時的な状況で発生する可能性があり、プロトコルは LSR の再送信によって回復します。メッセージが続けて表示される場合は、「debug fspf flood」、「debug fspf retrans」、および「debug fspf error」の出力を提供します。このメッセージは、他のベンダーと対話するときに表示される頻度が高くなる可能性があります

**エラー メッセージ** FSPF-4-LSU\_RX\_INIT: Dropping LSU received in state INIT on interface [chars]

**説明** インターフェイス [char] が LSU の受信時に INIT 状態であるため、LSU パケットがドロップされます。

**推奨処置** これは、一時的な状況で発生する可能性があります。問題が解決しない場合は、「show fspf vsan x interface」、「debug fspf fc pkt」、および「debug fspf event vsan x」の出力を提供します

## FSPF-5

**エラー メッセージ** FSPF-5-STARTING: Routing daemon started

**説明** FSPF ルーティング デーモンが開始されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FSPF-6

**エラー メッセージ** FSPF-6-ADD\_LSR: New LSR added for domain [dec]

**説明** 新しい LSR がドメイン [dec] のデータベースに追加されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FSPF-6-DELETE\_LSR: LSR deleted for domain [dec]

**説明** ドメイン [dec] の LSR がデータベースから削除されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FSPF-6-INTF\_OPER\_DOWN: Down on interface [chars]

**説明** FSPF がインターフェイス [chars] で運用上ダウンしました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FSPF-6-INTF\_OPER\_UP: Up on interface [chars]

**説明** FSPF がインターフェイス [chars] で動作可能になりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FSPF-6-MAX\_AGE: LSR [dec] reached Maxage

**説明** ドメイン [dec] の LSR が最大経過時間に達したため、接続されているすべてのスイッチから削除されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FSPF-6-ROLLOVER: Rolling over the incarnation number of Local LSR

**説明** ローカル LSR のインカネイション番号が最大値に達したため、ロールオーバーしています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FSPF-6-SELF\_ORIGINATED: Received local LSR with higher incarnation number

**説明** インカネーション番号がデータベース内の番号より大きいローカル ドメインの LSR を受信しました。この状況は、トポロジが変更された場合に最初のみ発生します。この状況が解決しない場合は、スイッチのドメイン割り当てが一意でない可能性があります

**推奨処置** このメッセージが続けて表示される場合は、ドメイン割り当てがファブリック内で一意であるかどうかを確認します。

**エラー メッセージ** FSPF-6-STATE\_CREATED: Internal state created [chars]

**説明** FSPF が内部状態ステートレス/ステートフル [chars] を作成しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FSPF-6-VSAN\_OPER\_DOWN: Down on vsan

**説明** FSPF が VSAN で運用上ダウンしました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FSPF-6-VSAN\_OPER\_UP: Up with local domain [dec]

**説明** FSPF がローカル ドメイン [dec] で開始されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FSPF-7

**エラー メッセージ** FSPF-7-ROUTE\_THREAD\_STARTED: Thread number [dec] started

**説明** FSPF のルート計算スレッド番号 [dec] が開始されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## FWM メッセージ

ここでは、FWM メッセージについて説明します。

### FWM-0

**エラー メッセージ** FWM-0-FCFIB\_EMERG: [chars]

**説明** fcfib が原因でシステム障害が発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## FWM-1

**エラー メッセージ** FWM-1-FCFIB\_ALERT: [chars]

**説明** fcfib が原因で他のサービスで障害が発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FWM-1-FCFIB\_HW\_NO\_VSAN\_DOM: No hardware [chars] resources for route creation to VSAN [dec] Domain [dec]

**説明** ハードウェアにこのルートを作成するための十分なリソースがありません。

**推奨処置** 未使用の VSAN を削除するか、共通のドメイン番号を既存の VSAN に割り当ててください。

**エラー メッセージ** FWM-1-FCFIB\_HW\_NO\_VSAN: No hardware [chars] resources for route creation to VSAN [dec]

**説明** ハードウェアにこのルートを作成するための十分なリソースがありません。

**推奨処置** 未使用の VSAN を削除してください。

**エラー メッセージ** FWM-1-FCFIB\_HW\_PC\_LIMIT: Failed to create [chars], hardware limit of [dec] would be exceeded

**説明** ハードウェア SAN ポート チャネルの数がプラットフォームによって制限されています。

**推奨処置** 設定されている SAN ポート チャネルの数を減らしてください。

**エラー メッセージ** FWM-1-FCFIB\_LICENSE\_UNAVAILABLE: License: [chars] is not installed. System will not provide FC switching.

**説明** ファイバチャネルライセンスを使用できません。FC スイッチングは提供されません。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

## FWM-2

**エラー メッセージ** FWM-2-FCFIB\_CRIT: [chars]

**説明** fcfib で壊滅的エラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FWM-2-FWM\_ASSERT\_FAILURE: stack [[chars]]

**説明** 転送マネージャで重大なアサーションに失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FWM-2-FWM\_CONFIG\_ERROR: Wrong configuration. Ignoring configuration.

**説明** ユーザによって指定された設定が間違っています。設定は無視されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FWM-2-FWM\_IGMP\_GROUP\_SCALE\_CONFIGURED: Number of IGMP groups configured is more than 4000, which is more than the multicast index table size. Unique fanout more than 2000 cannot be achieved

**説明** 2000 を超える数のグループでは一意なファンアウトは不可能です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FWM-2-FWM\_OIFL\_MCAST\_IDX\_LIMIT\_REACHED: [chars]

**説明** システム内のマルチキャストインデックスの数を使い果たしました。新しいマルチキャストグループを学習したり、新しい VLAN を作成したりできません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FWM-2-FWM\_PSS\_RESTORE\_ERROR: FwM PSS restoration has failed. Error: [chars]

**説明** ステータスフルな再起動または中断を伴わないアップグレード中に FwM の PSS の復元に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FWM-2-FWM\_VE\_NOT\_SUPPORTED: FCoE cannot be enabled for E mode (VE) on this platform

**説明** GATOS B 以下の Oregon スイッチで FCoE を E モード (VE) でイネーブルにできません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FWM-2-FWM\_VLAN\_LIMIT\_REACHED: [chars]

**説明** 最大 VLAN 制限に達しました。VLAN を作成できません。VLAN リソースを一時的に使い果たしています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FWM-2-STM\_LEARNING\_RE\_ENABLE: Re enabling dynamic learning on all interfaces

**説明** ディセーブル期間の終了後にすべてのインターフェイスで再度ラーニングをイネーブルにしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FWM-2-STM\_LIMIT\_REACHED: [chars]

**説明** システム ステーション テーブルが容量に達しました。これ以上 MAC アドレスをプログラムできません。今後この問題を回避するには、管理者の介入が必要になる場合があります

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FWM-2-STM\_LOOP\_DETECT: [chars]

**説明** ネットワークにループが検出されました。今後この問題を回避するには、管理者の介入が必要になる場合があります

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FWM-2-STM\_MCAST\_PROG\_RE\_ENABLE: Re enabling programming multicast entries

**説明** エントリ数がしきい値を下回ったため、新しいマルチキャスト エントリのプログラムを再度イネーブルにしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FWM-2-STM\_RAPID\_MOVES: [chars]

**説明** ネットワークに急速な MAC 移動が検出されました。今後この問題を回避するには、管理者の介入が必要になる場合があります

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。



## FWM-3

**エラー メッセージ** FWM-3-FCFIB\_ERR: [chars]

**説明** fcfib でエラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** FWM-3-FCFIB\_NO\_MEM: Out of memory

**説明** fcfib に正しい操作を続行するための十分なメモリがありません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## FWM-4

**エラー メッセージ** FWM-4-FCFIB\_CPU\_HOG: Inactive or busy

**説明** fcfib の実行がスケジュールされていないか、fcfib がビジーであるため、fcfib は長時間メッセージまたはタイマー キューを処理しませんでした。

**推奨処置** 「debug fwm error」を実行し、操作シナリオを再作成して詳細を調べてください。

**エラー メッセージ** FWM-4-FWM\_DUPLICATE\_UNICAST\_MAC\_REGISTRATION: Unicast MAC address [chars] vlan [dec] registered on interface [chars] before deregistering on interface [chars]

**説明** ユニキャスト MAC の登録が重複しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FWM-4-STM\_LEARNING\_OVERLOAD: [chars]

**説明** ラーニング プロセスによりシステムが過負荷状態になっています

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## FWM-6

**エラー メッセージ** FWM-6-MAC\_MOVE\_NOTIFICATION: Host [chars] in vlan [dec] is flapping between port [chars] and port [chars]

**説明** MAC アドレス移動の通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FWM-6-STM\_THRESHOLD\_NOTIFICATION: Station table reached [dec]% of the total capacity (total entries [dec])

**説明** 設定されているしきい値に基づくステーション テーブルの容量使用率メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** FWM-6-UUFB\_CHANGE\_NOTIFICATION: Unknown unicast flood blocking has been [chars]

**説明** 不明なユニキャスト フラディングのブロックの通知がイネーブルまたはディセーブルです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## GLBP メッセージ

ここでは、GLBP メッセージについて説明します。

### GLBP-2

**エラー メッセージ** GLBP-2-GLBP\_URIB\_INIT\_ERROR: [chars]

**説明** ユニキャスト ルーティングの初期化に失敗し、GLBP プロセスが終了しました

**推奨処置** syslog メッセージで URIB 障害の有無を確認し、問題を解決します

### GLBP-3

**エラー メッセージ** GLBP-3-GLBP\_ARP\_ADD\_FAILED: failed to add [chars]/[chars] in arp table

**説明** GLBP vIP を ARP テーブルに追加できませんでした

**推奨処置** syslog メッセージで ARP 障害の有無を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** GLBP-3-GLBP\_ARP\_DEL\_FAILED: failed to delete [chars]/[chars] in arp table

**説明** GLBP vIP を ARP テーブルから削除できませんでした

**推奨処置** syslog メッセージで ARP 障害の有無を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** GLBP-3-GLBP\_FEATURE\_MANAGER\_ERROR: [chars]: [chars]

**説明** 機能マネージャとの GLBP 対話で問題が発生しました。

**推奨処置** 機能マネージャを使用してエラーの理由を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** GLBP-3-GLBP\_IP\_JOIN\_GROUP\_FAILED: [chars]: failed to join glbp multicast address group

**説明** join を実行して GLBP プロトコル パケットの受信を開始できませんでした。

**推奨処置** syslog メッセージで IP 障害の有無を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** GLBP-3-GLBP\_IP\_LEAVE\_GROUP\_FAILED: [chars]: failed to leave glbp multicast address group

**説明** leave を実行して GLBP プロトコル パケットの受信を停止できませんでした。

**推奨処置** syslog メッセージで IP 障害の有無を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** GLBP-3-GLBP\_MAC\_ADD\_FAILED: fwd [dec] failed to add [chars] in mac table (error [hex])

**説明** GLBP MAC アドレスを MAC アドレス テーブルに追加できませんでした

**推奨処置** syslog メッセージで L2FM 障害の有無を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** GLBP-3-GLBP\_MAC\_DEL\_FAILED: fwd [dec] failed to delete [chars] in mac table (error [hex])

**説明** GLBP MAC アドレスを MAC アドレス テーブルから削除できませんでした

**推奨処置** syslog メッセージで L2FM 障害の有無を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** GLBP-3-GLBP\_ROUTE\_ADD\_FAILED: failed to add [chars] in routing table

**説明** GLBP vIP アドレスをユニキャスト ルーティング テーブルに追加できませんでした

**推奨処置** syslog メッセージで URIB 障害の有無を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** GLBP-3-GLBP\_ROUTE\_DEL\_FAILED: failed to delete [chars] in routing table

**説明** GLBP vIP アドレスをユニキャスト ルーティング テーブルから削除できませんでした

**推奨処置** syslog メッセージで URIB 障害の有無を確認し、問題を解決します

## GLBP-4

**エラー メッセージ** GLBP-4-BADAUTH: Bad authentication received from [chars]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル グループに参加している 2 台のルータで有効な認証文字列が一致しません。

**推奨処置** glbp 認証インターフェイス コマンドを使用して、ローカル システムと IP アドレスが報告されたシステムの間におけるゲートウェイ ロード バランシング プロトコル認証の不一致を修正します

**エラー メッセージ** GLBP-4-BADVIP1: address [chars] is in the wrong subnet for this interface

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコルの仮想 IP アドレスがこのインターフェイスに設定されているサブネット内にありません。

**推奨処置** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコルの仮想 IP アドレスがこのインターフェイスに設定されているサブネットに含まれるように設定します。

**エラー メッセージ** GLBP-4-BADVIP2: address [chars] in the wrong subnet for this interface is not learned

**説明** hello メッセージに含まれるゲートウェイ ロード バランシング プロトコルの仮想 IP アドレスを学習できません。このインターフェイスに設定されているサブネット内にありません。

**推奨処置** すべてのゲートウェイ ロード バランシング プロトコル ルータの設定をチェックします。

**エラー メッセージ** GLBP-4-BADVIP3: address [chars] is the broadcast address for this interface

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコルの仮想 IP アドレスがこのインターフェイスのブロードキャストアドレスです。

**推奨処置** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコルの仮想 IP アドレスをブロードキャストアドレス以外に設定します。

**エラー メッセージ** GLBP-4-DIFFVIP1: active router virtual IP address [chars] is different from the locally configured virtual IP address [chars]

**説明** アクティブ ルータからの Hello メッセージに含まれているゲートウェイ ロード バランシング プロトコルの仮想 IP アドレスがローカルに設定されているアドレスと異なります。

**推奨処置** すべてのゲートウェイ ロード バランシング プロトコル ルータの設定をチェックします

**エラー メッセージ** GLBP-4-DUPADDR: Duplicate address on [chars]

**説明** インターフェイスで受信したゲートウェイロードバランシングプロトコルメッセージの IP アドレスがそのルータの IP アドレスと同じです。この状態は、設定誤りまたは誤作動スイッチが原因で発生することがあります。

**推奨処置** すべてのゲートウェイロードバランシングプロトコルルータの設定を確認し、スイッチが正しく動作していることを確認します

**エラー メッセージ** GLBP-4-DUPVIP1: address [chars] already assigned to interface [chars] grp [dec]

**説明** hello メッセージに含まれるゲートウェイロードバランシングプロトコルの仮想 IP アドレスを学習できません。すでに別のゲートウェイロードバランシングプロトコルグループに割り当てられています。

**推奨処置** すべてのゲートウェイロードバランシングプロトコルルータの設定をチェックします

**エラー メッセージ** GLBP-4-DUPVIP2: address [chars] already assigned to this interface

**説明** hello メッセージに含まれるゲートウェイロードバランシングプロトコルの仮想 IP アドレスを学習できません。すでにこのインターフェイスに割り当てられています。

**推奨処置** すべてのゲートウェイロードバランシングプロトコルルータの設定をチェックします。

**エラー メッセージ** GLBP-4-DUPVIP3: address [chars] already assigned to another interface [chars]

**説明** hello メッセージに含まれるゲートウェイロードバランシングプロトコルの仮想 IP アドレスを学習できません。すでに別のインターフェイスまたはアプリケーションに割り当てられているか、そのアドレスと重複しています。

**推奨処置** すべてのゲートウェイロードバランシングプロトコルルータの設定をチェックします。

**エラー メッセージ** GLBP-4-GLBP\_ARP\_RESP\_FAILED: failed to send arp response [chars]/[chars]

**説明** vIP の ARP 応答を送信できませんでした

**推奨処置** syslog メッセージで ARP 障害の有無を確認し、問題を解決します

## GLBP-5

**エラー メッセージ** GLBP-5-ACTIVE\_CHANGE: Active gateway is [chars]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコルがアクティブ ゲートウェイを変更しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-FWDSTATECHANGE: fwd [dec] state changed from [chars] to [chars]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル フォワーダが状態を変更しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-FWD\_CREATE: fwd [dec] created

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル フォワーダが作成されました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-FWD\_DELETE: fwd [dec] deleted

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル フォワーダが削除されました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-FWD\_OWNER: fwd [dec] owner mac is [chars]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル フォワーダがオーナー MAC アドレスを変更しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-FWD\_VMAC: fwd [dec] virtual mac is [chars]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル フォワーダが仮想 MAC アドレスを変更しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-FWD\_WEIGHTING: fwd [dec] weighting is [dec]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル フォワーダが重み付けを変更しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-GRPSTATECHANGE: state changed from [chars] to [chars]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル ゲートウェイが状態を変更しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-MEMBER\_ADD: member [chars] [chars] added

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル ゲートウェイがメンバーを追加しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-MEMBER\_REMOVE: member [chars] [chars] removed

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル ゲートウェイがメンバーを削除しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-PRIORITY: [chars] gateway priority changed to [dec]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル ゲートウェイがプライオリティを変更しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-STANDBY\_CHANGE: Standby gateway is [chars]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコルがスタンバイ ゲートウェイを変更しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-TIMER: [chars] timer changed to [chars]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル ゲートウェイがタイマーを学習しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-VIPLEARN: learnt virtual ip address [chars]

**説明** ゲートウェイ ロード バランシング プロトコル ゲートウェイが仮想 IP アドレスを学習しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-VIPUNLEARN: unlearned virtual ip address [chars]

**説明** ゲートウェイロードバランシングプロトコルゲートウェイが仮想IPアドレスの学習を停止しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** GLBP-5-WEIGHTING: weighting changed to [dec]

**説明** ゲートウェイロードバランシングプロトコルゲートウェイが重み付けを変更しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## HSRP\_ENGINE メッセージ

ここでは、HSRP\_ENGINE メッセージについて説明します。

### HSRP\_ENGINE-3

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-3-BFD\_GLOBAL\_SESSION\_REMOVAL\_ERROR: Failed to remove all the HSRP-BFD sessions([hex] [hex]), Refer logs

**説明** 詳細については、ログを参照してください

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-3-BFD\_IF\_SESSION\_REMOVAL\_ERROR: Failed to remove few HSRP-BFD sessions([hex] [hex]), Refer logs

**説明** 詳細はログを参照してください。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-3-BFD\_SESSION\_ADD\_ERROR: Failed to add few HSRP-BFD sessions([hex] [hex]), Refer logs

**説明** 詳細については、ログを参照してください。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-3-BFD\_SESSION\_CREATION\_ERROR: Failed to create BFD session information([hex] [hex]), Refer logs

**説明** 詳細はログを参照してください。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-3-BFD\_SESSION\_REMOVAL\_ERROR: Failed to remove few HSRP-BFD sessions([hex] [hex]), Refer logs

**説明** 詳細はログを参照してください。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-3-ERROR\_IN\_ADD\_VIP\_TO\_U6RIB: Failed to Add VIP [chars] to U6RIB (errno [hex]), Refer logs

**説明** 詳細はログを参照してください。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-3-ERROR\_IN\_DEL\_VIP\_FROM\_U6RIB: Failed to delete VIP [chars] from U6RIB (errno [hex]), Refer logs

**説明** 詳細はログを参照してください。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-3-NOSOCKET: Unable to open socket

**説明** システムはホットスタンバイ プロトコルの IP 接続を初期化できませんでした。

**推奨処置** 少なくとも 1 つのインターフェイスが IP を実行するように設定されていることを確認します。

## HSRP\_ENGINE-4

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-4-BDAUTH2: Bad authentication from [chars]

**説明** HSRP に参加している 2 台のルータで、有効な認証ストリングが一致しません。

**推奨処置** HSRP 認証コマンドを使用して、ローカル システムと、IP アドレスが報告されたシステムの間 HSRP 認証の不一致を修正します。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-4-BDAUTH: Bad authentication from [chars], group [dec], remote state [chars]

**説明** HSRP に参加している 2 台のルータで、有効な認証ストリングが一致しません。

**推奨処置** HSRP 認証コマンドを使用して、ローカル システムと、IP アドレスが報告されたシステムの間 HSRP 認証の不一致を修正します。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-4-DIFFVIP1: [chars] Grp [dec] active routers virtual IP address [chars] is different to the locally configured address [chars]

**説明** アクティブ ルータからの Hello メッセージに含まれている HSRP の仮想 IP アドレスがローカルに設定されているアドレスと異なります。

**推奨処置** すべての HSRP ルータの設定をチェックします。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-4-DUPADDR: Duplicate address %i on [chars], sourced by %e

**説明** インターフェイスで受信した HSRP メッセージの IP アドレスがルータの IP アドレスと同じです。これは、設定誤りまたは誤作動スイッチが原因で発生することがあります

**推奨処置** すべての HSRP ルータの設定を確認し、所有しているスイッチが正しく動作していることを確認します。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-4-DUPVIP1: [chars] Grp [dec] address [chars] is already assigned to a HSRP group on this interface

**説明** Hello メッセージに含まれている HSRP の仮想 IP アドレスは、すでに別の HSRP グループに割り当てられているため学習できません。

**推奨処置** すべての HSRP ルータの設定をチェックします。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-4-DUPVIP2: [chars] Grp [dec] address [chars] is already assigned on this interface

**説明** Hello メッセージに含まれている HSRP の仮想 IP アドレスは、すでにこのインターフェイスに割り当てられているため学習できません。

**推奨処置** すべての HSRP ルータの設定をチェックします。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-4-DUPVIP3: [chars] Grp [dec] address [chars] is already assigned to, or overlaps with, an address on another interface or application

**説明** Hello メッセージに含まれている HSRP の仮想 IP アドレスは、すでに別のインターフェイスまたはアプリケーションに割り当てられているか、そのアドレスと重複しているため学習できません。

**推奨処置** すべての HSRP ルータの設定をチェックします。

## HSRP\_ENGINE-6

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-ACTIVEROUTERPRIORITY: Interface [chars] [chars] Grp [dec] Active router priority changed to [dec]

**説明** グループのアクティブ ルータのプライオリティが変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-ACTIVE\_CHANGE: Interface [chars] [chars] Grp [dec] Active router is [chars]

**説明** グループのアクティブ ルータが変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-AUTOCONFIG\_VIPLEARN: Interface [chars] grp [dec] learnt autoconfig virtual ip address [chars]

**説明** ローカル ルータによって仮想 IP アドレスが生成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-GRPSTATECHANGE: Interface [chars] [chars] Grp [dec] state changed from [chars] to [chars] reason [chars]

**説明** HSRP ルータによって状態が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-MACADDRESS\_CHANGE: Interface [chars] [chars] Grp [dec] mac-address changed to [chars]

**説明** グループの MAC アドレスが変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-PRIORITY: Interface [chars] [chars] Grp [dec] priority changed to [dec]

**説明** HSRP グループの現在のプライオリティが変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-STANDBYROUTERPRIORITYCHANGE: Interface [chars] [chars] Grp [dec] Standby router priority changed to [dec]

**説明** グループのスタンバイ ルータのプライオリティが変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-STANDBY\_CHANGE: Interface [chars] [chars] Grp [dec] Standby router is [chars]

**説明** グループのスタンバイ ルータが変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-STATECHANGE2: [chars] [chars] Grp [dec] state moving from [chars]

**説明** ルータの状態が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-STATECHANGE: [chars] [chars] Grp [dec] state move to [chars]

**説明** ルータの状態が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-TIMER: Interface [chars] [chars] Grp [dec] [chars] timer changed to [dec] [chars]

**説明** HSRP グループの hello またはホールド タイマー値が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** HSRP\_ENGINE-6-VIPEARN: Interface [chars] [chars] Grp [dec] learnt virtual ip address [chars]

**説明** ローカル ルータが着信 HSRP パケットから仮想 IP アドレスを学習しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IKE メッセージ

ここでは、IKE メッセージについて説明します。

## IKE-3

**エラー メッセージ** IKE-3-CRYPTO\_INIT\_ERROR: IKEv2 crypto init error: [chars]

**説明** クリプト初期化エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-3-ENABLE\_ERROR: Unable to store enable flag in configuration (error-id [hex]).

**説明** サービスで設定に **enable** フラグを保存できませんでした。そのため、サービスは終了します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IKE-3-FIPS\_MODE\_ERROR: Could not set FIPS mode

**説明** IKE で FIPS モードを設定できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-3-IKE\_PROGRAM\_EXIT: [chars]

**説明** IKE プロセスが異常終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-3-MAX\_HALF\_CONN\_LIMIT\_REACHED: IKEv1 : Exceeded the limit for number of half open Phase 1 connections

**説明** ハーフ オープン接続の数が上限を超えました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-3-PHASE1\_NEGOTIATION\_FAILED: IKEv1: Phase 1 negotiation failed for peer [chars]

**説明** ピア [chars] の IKE ポリシー ネゴシエーションが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-3-PHASE1\_PROPOSAL\_MISMATCH: IKEv1: No matching phase 1 proposal found for peer [chars]

**説明** ピアの IKE ポリシーが一致しません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-3-PHASE2\_NEGOTIATION\_FAILED: IKEv1: Phase 2 negotiation failed for peer [chars]

**説明** ピア [chars] の IPsec ポリシー ネゴシエーションが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-3-PHASE2\_PROPOSAL\_MISMATCH: IKEv1: No matching phase 2 proposal found for peer [chars]

**説明** ピアの IPsec ポリシーが一致しません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-3-UNSUPPORTED\_EXCHANGE: IKEv1: Unsupported exchange [dec] received from [chars]

**説明** サポートされていない IKE 交換タイプ [digits] を [chars] から受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IKE-4

**エラー メッセージ** IKE-4-INVALID\_PAYLOAD\_APPEAR: IKEv2 received message (from [chars]) with payload ([chars]) appeared in [chars]([chars])

**説明** 不適切な交換でペイロードを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-4-MESSAGE\_ERROR: IKEv2 message (from [chars]) message error: [chars]

**説明** プロトコルに従っていない不正な形式のメッセージを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-4-PARSING\_ERROR: IKEv2 message (from [chars]) parsing error: [chars]

**説明** 適切に解析できない不適切な形式のメッセージを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-4-UNKNOWN\_PAYLOAD: IKEv2 received message (from [chars]) with un-recognized payload ([chars])

**説明** 無効なペイロードを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IKE-4-UNSUPPORT: [chars] is not supported (message from [chars])

**説明** サポートされていないものを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IKE-6

**エラー メッセージ** IKE-6-POLL\_START\_DONE: IKE is exiting since it is not enabled

**説明** IKE は設定でイネーブルになっていないため終了します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ILC-SPAN メッセージ

ここでは、ILC-SPAN メッセージについて説明します。

### ILC-SPAN-3

**エラー メッセージ** ILC-SPAN-3-ERROR: [chars]

**説明** Ilc\_span\_mgr でエラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## ILC\_HELPER メッセージ

ここでは、ILC-HELPER メッセージについて説明します。

### ILC\_HELPER-2

**エラー メッセージ** ILC\_HELPER-2-NO\_LICENSE\_REBOOT: Linecard [dec] will reboot now.

**説明** SSE ライセンスの有効期限が切れたため、ラインカードをリブートします。

**推奨処置** 適切な SSE ライセンスをインストールして、SSM 機能を通常どおり使用できるようにします

## ILC\_HELPER-3

**エラー メッセージ** ILC\_HELPER-3-INVALID\_SSI: [chars]

**説明** ssi ブート変数が無効なイメージに設定されています。そのため、ラインカードは高度な SSI モードではなく基本モードでオンラインになります

**推奨処置** ssi ブート変数に適切なイメージを設定します

## ILC\_HELPER-6

**エラー メッセージ** ILC\_HELPER-6-LICENSE\_VALID: A valid license for linecard [dec] has been obtained

**説明** SSM の有効なライセンスが取得されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ILC\_HELPER-6-UPGRADE\_DELAY: The SSI upgrade on slot [dec] is delayed by [dec] secs.

**説明** 設定されている ssm upgrade delay コマンドにより、SSI のアップグレードが遅れました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IMAGE\_DNLD メッセージ

ここでは、IMAGE\_DNLD メッセージについて説明します。

### IMAGE\_DNLD-SLOT#-2

**エラー メッセージ** IMAGE\_DNLD-SLOT#-2-ADDON\_IMG\_DNLD\_FAILED: Module image download process failed. [chars]

**説明** モジュールへのアドオン イメージのダウンロードに失敗しました。このモジュールは、アドオン モジュールが正常にインストールされるまでは動作しません。

**推奨処置** モジュール イメージの場所とバージョンを確認します。install module という CLI コマンドを使用して、新しいモジュール イメージをダウンロードします。

**エラー メッセージ** IMAGE\_DNLD-SLOT#-2-IMG\_DNLD\_COMPLETE: Module image download process. [chars]

**説明** イメージのダウンロードが完了しました。モジュール イメージがインストールされます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** IMAGE\_DNLD-SLOT#-2-IMG\_DNLD\_FAILED: Module image download process. [chars]

**説明** イメージのダウンロードに失敗しました。モジュールは動作不能である可能性があります。

**推奨処置** show module という CLI コマンドを使用して、このモジュールの状態を確認します。install module という CLI コマンドを使用して、イメージのダウンロードを再試行します。

**エラー メッセージ** IMAGE\_DNLD-SLOT#-2-IMG\_DNLD\_FILE\_SYSTEM\_CHECK\_ERROR: File System check failed: [chars]

**説明** ファイルシステムの整合性検査に失敗しました

**推奨処置** fsck を使用してファイルシステムを修復する必要があります

**エラー メッセージ** IMAGE\_DNLD-SLOT#-2-IMG\_DNLD\_STARTED: Module image download process. [chars]

**説明** イメージのダウンロードが開始しました。モジュール イメージのダウンロードは、モジュールの動作を中断しません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IMAGE\_DNLD-SLOT#-4

**エラー メッセージ** IMAGE\_DNLD-SLOT#-4-IMG\_DNLD\_FILE\_SYSTEM\_RECREATION: [chars]. Partition was erased and successfully recreated.

**説明** イメージに必要な場合に、ファイルシステムのチェックと再作成を実行します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IMAGE\_DNLD-SLOT#-5

**エラー メッセージ** IMAGE\_DNLD-SLOT#-5-ADDON\_IMG\_DNLD\_COMPLETE: Addon module image download process completed. [chars]

**説明** モジュールへのアドオン イメージのダウンロードが完了しました。モジュールはこの新しいイメージをインストールします。

**推奨処置** これは情報メッセージです。

**エラー メッセージ** IMAGE\_DNLD-SLOT#-5-ADDON\_IMG\_DNLD\_STARTED: Addon module image download process started. [chars]

**説明** モジュールへのアドオン イメージのダウンロードが開始しました。これは中断を伴うダウンロードであり、このモジュールはこのダウンロード プロセスが完了するまで動作しません。

**推奨処置** これは情報メッセージです。

**エラー メッセージ** IMAGE\_DNLD-SLOT#-5-ADDON\_IMG\_DNLD\_SUCCESSFUL: Addon module image download and install process successful. [chars]

**説明** モジュールへのアドオン イメージのダウンロードとインストールに成功しました。

**推奨処置** show module という CLI コマンドを使用してモジュールの動作ステータスを確認します。

## IMAGE\_UPGRADE メッセージ

ここでは、IMAGE\_UPGRADE メッセージについて説明します。

### IMAGE\_UPGRADE-SLOT#-2

**エラー メッセージ** IMAGE\_UPGRADE-SLOT#-2-IMAGE\_UPGRADE\_ERROR: [chars]

**説明** イメージのアップグレード エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### IMAGE\_UPGRADE-SLOT#-4

**エラー メッセージ** IMAGE\_UPGRADE-SLOT#-4-IMAGE\_UPGRADE\_INFO: [chars]

**説明** イメージのアップグレード情報

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IM メッセージ

ここでは、IM メッセージについて説明します。

### IM-3

**エラー メッセージ** IM-3-IM\_LC\_OFFLINE\_ERROR: LC Offline could not be sent to vdc: [dec]

**説明** LC オフラインが一部の VDC にリレーされなかったため、アプリケーションは正しく動作しない可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IM-3-IM\_RESP\_ERROR: Component [chars] opcode:[chars] in vdc:[dec] returned error:[chars]

**説明** 一部のコンポーネントがエラーを返しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IM-3-IM\_SEQ\_ERROR: Error ([chars]) while communicating with component [chars] opcode:[chars] (for:[chars])

**説明** 一部のコンポーネントは、所定の時間要求に応答しませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IM-5

**エラー メッセージ** IM-5-IM\_DEMUX\_ERROR: [chars]

**説明** Demux 関数がエラーを返しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IM-5-IM\_INTERNAL\_ERROR: [chars]

**説明** 内部エラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IM-5-IM\_INTF\_STATE: [chars] [chars] in vdc [dec]

**説明** 管理インターフェイスの状態が変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IM-5-IM\_UNKNOWN\_INTERFACE: [chars]

**説明** インターフェイスがサポートされていないか、見つかりません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## INTERFACE\_VLAN メッセージ

ここでは、INTERFACE\_VLAN メッセージについて説明します。

## INTERFACE\_VLAN-4

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-4-SVI\_VLAN\_DOES\_NOT\_EXIST: Vlan [dec] does not exist

**説明** 割り当て前に VLAN が作成されていません

**推奨処置** interface-vlan

## INTERFACE\_VLAN-5

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-IF\_DOWN\_ADMIN\_DOWN: Interface [chars] is down (Administratively Down)

**説明** インターフェイスは管理上ダウンに設定されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-IF\_DOWN\_ERROR\_DISABLED: Interface [chars] is down. Reason [dec]

**説明** インターフェイスの設定中にエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-IF\_DOWN\_INACTIVE: Interface [chars] is down (Inactive)

**説明** インターフェイス VLAN が一時停止されたか、削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-SVI\_DISABLED: SVI Disabled

**説明** SVI サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-SVI\_ENABLED: SVI Enabled

**説明** SVI サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-SVI\_GET\_MAC\_FAILED: Failed to acquire MAC address for SVI [hex]

**説明** SVI が MAC アドレスの取得に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-SVI\_INIT: SVI initialization failed with error [hex]

**説明** SVI 初期化エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-SVI\_IOD\_RELEASE\_ERROR\_RESPONSE: IM failed to release SVI IOD error [hex]

**説明** IM が SVI IOD の解放に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-SVI\_MTS\_SEND\_FAILURE: MTS send failure for opcode [dec], error [hex]

**説明** SVI で MTS メッセージに関するエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-SVI\_MTS\_TIME\_OUT: MTS send timed out

**説明** SVI が MTS メッセージの応答を受信しませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-SVI\_RSRVD\_VLAN\_FAILED: Failed to get list of reserved vlans [hex]

**説明** SVI が予約済み VLAN のリストの取得に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-SVI\_SDB\_UPDATE\_FAILED: sdb update failed with ret\_val [dec]

**説明** SVI の SDB 更新に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-SVI\_SEC\_VLAN\_FAILED: Failed to get list of secondary vlans [hex]

**説明** SVI がセカンダリ VLAN のリストの取得に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** INTERFACE\_VLAN-5-UPDOWN: Line Protocol on Interface [chars], changed state to [chars]

**説明** インターフェイスのライン プロトコルのステータスが変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IOA\_LC メッセージ

ここでは、IOA\_LC メッセージについて説明します。

### IOA\_LC-5

**エラー メッセージ** IOA\_LC-5-IOA\_DISABLED: IOA Disabled

**説明** IOA サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IOA\_LC-5-IOA\_ENABLED: IOA Enabled

**説明** IOA サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPACL メッセージ

ここでは、IPACL メッセージについて説明します。

### IPACL-0

**エラー メッセージ** IPACL-0-EMERG: [chars]

**説明** IPACL が原因でシステム障害が発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## IPACL-1

**エラー メッセージ** IPACL-1-ALERT: [chars]

**説明** IPACL が原因で他のサービスで障害が発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## IPACL-2

**エラー メッセージ** IPACL-2-CRIT: [chars]

**説明** IPACL で壊滅的エラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## IPACL-3

**エラー メッセージ** IPACL-3-ERR: [chars]

**説明** IPACL でエラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## IPACL-4

**エラー メッセージ** IPACL-4-WARN: [chars]

**説明** IPACL で予期しない状況が無視されました

**推奨処置** 「debug ipacl all」を実行してから、運用シナリオを再度作成し、詳細を確認します。

## IPACL-5

**エラー メッセージ** IPACL-5-NOTE: [chars]

**説明** IPACL では、この操作はサポートされません

**推奨処置** 「debug ipacl all」を実行してから、運用シナリオを再度作成し、詳細を確認します。

## IPACL-6

**エラー メッセージ** IPACL-6-INFO: [chars]

**説明** IPACL イベントが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPFC メッセージ

ここでは、IPFC メッセージについて説明します。

### IPFC-2

**エラー メッセージ** IPFC-2-ALLOC\_MEMORY: Memory allocation failed

**説明** サービスは、ダイナミック メモリのブロックを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### IPFC-3

**エラー メッセージ** IPFC-3-INIT\_FAILED: Initialization failed. Component [chars]

**説明** サービスを開始できませんでした。コンポーネント [chars] の初期化中にエラーが発生しました。

**推奨処置** プロセスを表示して他のプロセスのステータスを確認し、指定されたコンポーネントをデバッグします。

**エラー メッセージ** IPFC-3-IOCTL\_FAILED: IOCTL failed

**説明** キャラクタ デバイスに対する IOCTL が失敗しました。

**推奨処置** 設定されているすべての VSAN インターフェイスに対して show IPFC internal interface VSAN <number> を実行して内部ステータスを確認し、show IPFC internal MIP を実行して内部ステータスを確認します。

**エラー メッセージ** IPFC-3-PSSERROR: [chars]

**説明** IPFC マネージャで PSS エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



## IPFC-5

**エラー メッセージ** IPFC-5-CONFIG\_EVENT: VSAN interface [dec] [chars]

**説明** 指定された VSAN のインターフェイスは正常に [chars] されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPFC-5-STATE\_CHANGE: VSAN interface [dec] [chars]

**説明** 指定された VSAN インターフェイスは [chars] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPFC-6

**エラー メッセージ** IPFC-6-STARTING: IP Over Fiber Channel service started

**説明** サービスが正常に起動しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPQOSMGR メッセージ

ここでは、IPQOSMGR メッセージについて説明します。

### IPQOSMGR-2

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-2-QOSMGR\_HA\_FAILURE: Failed to do high availability operation: [chars].

**説明** ハイ アベイラビリティの操作に失敗しました。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-2-QOSMGR\_INIT\_FAILED: Initialization failed for QoS Manager: [chars], reason: [hex].

**説明** [chars] により QoS マネージャの初期化に失敗しました。理由 : [hex]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-2-QOSMGR\_MTS\_FAILURE: Failed to do MTS operation: [chars].

**説明** MTS 操作の実行に失敗しました。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-2-QOSMGR\_MTS\_REGISTRATION\_FAILED: MTS options setting to [hex] failed for opCode: [dec].

**説明** [hex] に設定する MTS オプションが命令コード [dec] で失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-2-QOSMGR\_PSS\_FAILURE: Failed to do PSS operation: [chars], reason: [hex].

**説明** PSS 操作 [chars] の実行に失敗しました。[hex] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-2-QOSMGR\_PSS\_VER\_FAIL: PSS file [chars] has version [dec].[dec].[dec], expected version [dec].[dec].[dec].

**説明** PSS のバージョンに不一致が見つかりました。[chars] は PSS サービスを示し、[dec].[dec].[dec] は現在のバージョン番号を示し、[dec].[dec].[dec] は期待されるバージョンを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPQOSMGR-3

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-3-QOSMGR\_CONFIG\_ERROR: Configuration error: [chars].

**説明** 設定エラー。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-3-QOSMGR\_PPF\_ERROR: PPF library error: [chars].

**説明** PPF ライブラリ エラー。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPQOSMGR-4

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-4-QOSMGR\_DCBXP\_CMP\_FAIL\_MSG: warning for [chars], dce\_qos config [chars] not compatible with the peer

**説明** DCBXP 警告 : Port\_id [chars] の DCE 設定 [chars] がピアと一致していません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-4-QOSMGR\_LC\_ERROR\_MSG: Linecard [dec] returned an error: [chars]

**説明** ラインカード [dec] が [chars] というエラー メッセージを返しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-4-QOSMGR\_PPF\_WARNING: PPF library warning: [chars].

**説明** PPF ライブラリ警告。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-4-QOSMGR\_WARNING\_MSG: [chars] [dec]

**説明** QOSMGR 警告メッセージが [chars] [dec] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPQOSMGR-5

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-5-QOSMGR\_LC\_STAT\_SESSION\_ERROR\_MSG: Linecard [dec] returned the following error for [chars] session: [chars].

**説明** ラインカード [dec] がセッションタイプ [chars] の [chars] というエラー メッセージを返しました。このメッセージは、アクティブセッションがオンになる場合にラインカードのリロード中に表示される可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPQOSMGR-6

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-6-QOSMGR\_DCBXP\_CMP\_FAIL\_MSG: [chars] - qos config [chars] not compatible with the peer

**説明** Dcbxp 警告 : Port\_id [chars] に、ピアと互換性がない QoS 設定 [chars] があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-6-QOSMGR\_STATUS: QOSMGR Status: [chars].

**説明** QOSMGR ステータスが [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPQOSMGR-SLOT#-3

**エラー メッセージ** IPQOSMGR-SLOT#-3-QOSMGR\_DPA\_MSG: DPA returned error message - [chars]

**説明** DPA [string] で発生したエラーはエラー メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPSEC メッセージ

ここでは、IPSEC メッセージについて説明します。

### IPSEC-2

**エラー メッセージ** IPSEC-2-IPSEC\_INIT: IPsec initialization of [chars] [chars]

**説明** IPsec の初期化が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPSEC-2-IPSEC\_SPD\_OVERFLOW\_DUE\_TO\_ACL: SPD Overflow on interface due to IP ACL [chars] bound to crypto map [chars] [dec]

**説明** IP ACL の変更が原因でインターフェイスのセキュリティ ポリシー データベースがオーバーフローし、IP ACL フィルタがセキュリティ ポリシー データベースに適用されませんでした

**推奨処置** IP ACL の変更を元に戻します

### IPSEC-3

**エラー メッセージ** IPSEC-3-14\_2\_MODULE\_PACKETS\_DROPPED: [chars]: packets were dropped in the module

**説明** パケットが 14/2 モジュールでドロップされました。「show ipsec internal crypto-acc interface gigabit <slot/port> stats」を使用してドロップの統計情報を収集してください

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPSEC-3-IPSEC\_FIPS\_TEST\_FAILED: IPSEC FIPS compliance test failed

**説明** IPsec FIPS コンプライアンス テストに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPSEC-3-IPSEC\_MSG\_SEND\_FAILURE: failed to send [chars] to sap [dec]: [chars]

**説明** メッセージの送信に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPSEC-5

**エラー メッセージ** IPSEC-5-IPSEC\_CMS\_IF\_ACL\_UPDATED: IP ACL [chars] updated while Crypto map [chars] [dec] bound to interface(s)

**説明** IPACL がインターフェイスにバインドされたクリプト マップにマップされている間に更新されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPSEC-5-IPSEC\_DISABLED\_LIC\_EXPIRED: IPsec Disabled due to License Expiry

**説明** ライセンスの有効期限が切れたため、IPsec がディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPSEC-5-IPSEC\_DISABLED: IPsec Disabled

**説明** IPsec がディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPSEC-5-IPSEC\_ENABLED: IPsec Enabled

**説明** IPsec がイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPSEC-5-IPSEC\_SA\_CREATED: [chars]: IPsec SA created: local\_ip: [chars], peer\_ip: [chars], [chars] SPI: [dec] ([hex])

**説明** IPsec SA が作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPSEC-5-IPSEC\_SA\_DELETED: [chars]: IPsec SA deleted: local\_ip: [chars], peer\_ip: [chars], [chars] SPI: [dec] ([hex]), reason: [chars]

**説明** IPsec SA が削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPSEC-5-IPSEC\_SA\_REKEYED: [chars]: IPsec SA rekeyed: local\_ip: [chars], peer\_ip: [chars], [chars] SPI: [dec] ([hex])

**説明** IPsec SA のキーが再生成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPSEC-5-IPSEC\_TUNNEL\_CREATED: [chars]: IPsec tunnel created: local\_ip: [chars], peer\_ip: [chars], id: [dec], protocol: [chars], traffic:: local: [chars]/[chars], port: [chars], remote: [chars]/[chars], ports: [chars]

**説明** IPsec トンネルが作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPSEC-5-IPSEC\_TUNNEL\_DELETED: [chars]: IPsec tunnel deleted: local\_ip: [chars], peer\_ip: [chars], id: [dec], protocol: [chars], traffic:: local: [chars]/[chars], ports: [chars] remote: [chars]/[chars], ports: [chars]

**説明** IPsec トンネルが削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPSEC-5-IPSEC\_TUNNEL\_REKEYED: [chars]: IPsec tunnel rekeyed: local\_ip: [chars], peer\_ip: [chars], id: [dec], protocol: [chars] traffic:: local: [chars]/[chars], ports: [chars] remote: [chars]/[chars], ports: [chars]

**説明** IPsec トンネルのキーが再生成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPS\_SB\_MGR メッセージ

ここでは、IP\_SB\_MGR メッセージについて説明します。

## IPS\_SB\_MGR-SLOT#-2

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-2-NODE\_CORE\_NOT\_RESPONDING: [Node [dec], Core [dec]]: Not responding to heartbeats, state=[hex]

**説明** ノードがハートビートを定期的に増やしていません

**推奨処置** 潜在的なノードのソフトウェアの問題です。サポートに連絡します

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-2-NODE\_NOT\_RESPONDING: [Node [dec], Core [dec]] : Not responding to heartbeats

**説明** ノード マネージャがノードからハートビート応答を受信していません

**推奨処置** 潜在的なノードのソフトウェアの問題です。サポートに連絡します

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-2-NODE\_REIMAGE\_PREPARE\_FAIL: [Node [dec]]: Disk formatting failed during node install

**説明** ノードのインストール中に、ディスクのパーティショニングとファイル システムの作成で問題が発生しました。

**推奨処置** 潜在的なノードのソフトウェアの問題です。サポートに連絡します

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-2-PORT\_SOFTWARE\_FAILURE: Port software failure, module [dec] port [dec]

**説明** ポートでデータ パスにサービスを提供するソフトウェアに障害が発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPS\_SB\_MGR-SLOT#-3

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-3-COMP\_FAILURE: Heartbeat failure in compression engine (error [hex])

**説明** 圧縮エンジンが障害によりハートビートに回答しませんでした。SAN-OS が問題を解決するために圧縮エンジンを再起動します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-3-CRYPTO\_FAILURE: Heartbeat failure in encryption engine (error [hex])

**説明** 暗号化エンジンが障害によりハートビートに回答しませんでした。SAN-OS が問題を解決するために暗号化エンジンを再起動します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-3-FIPS\_SELF\_TEST\_FAILURE: [chars] Restarting the octeon...

**説明** アルゴリズムの FIPS セルフ テストが失敗しました。octeon を再起動します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPS\_SB\_MGR-SLOT#-4

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-4-NODE\_NOT\_COMPAT\_WITH\_ADD\_ON: svc-node[dec] image is not compatible with svclc image

**説明** ノードの SVC イメージは、ラインカードで実行されているアドオン イメージと互換性がありません。

**推奨処置** サポートに連絡します

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-4-NODE\_NOT\_COMPAT\_WITH\_CURRENT: svc-node[dec] image is not compatible with current node image

**説明** 新しい SVC イメージは、ノードで現在実行されている SVC イメージと互換性がありません

**推奨処置** サポートに連絡します

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-4-NODE\_NOT\_COMPAT\_WITH\_SUP: svc-node[dec] image is not compatible with system image

**説明** ノードの SVC イメージは、スーパーバイザ イメージと互換性がありません。

**推奨処置** サポートに連絡します

## IPS\_SB\_MGR-SLOT#-6

**エラー メッセージ** IPS\_SB\_MGR-SLOT#-6-SBMGR\_EVENT: Sbmgr event: [chars]

**説明** これは、ポートまたはノードに関連する sb\_mgr のイベント ログです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPS メッセージ

ここでは、IPS メッセージについて説明します。



## IPS-2

**エラー メッセージ** IPS-2-ISCSI\_IPS\_INIT: IPS initialization of [chars] [chars]

**説明** IPS の初期化が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## IPS-3

**エラー メッセージ** IPS-3-FCIP\_FTA\_ACCEL\_CHAIN\_ABORTED: Exch Aborted FC oxid [hex] My oxid [hex] State [chars] Event [chars] CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec] (Internal [hex]:[hex])

**説明** FTA 交換が中断されました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-3-FCIP\_FTA\_DATA\_SENSE: Sense data with ERA [hex] sent to CH FCID: [hex] CHI: [hex] from FCIP CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** ERA を持つセンス データが送信されました

**推奨処置** SYSLOGDOC\_CONTACT\_TAC

**エラー メッセージ** IPS-3-FCIP\_FTA\_ERA\_35: ERA 0x35 presented to CH FCID: [hex] CHI: [hex] from FCIP CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** FCIP が ERA 35 を取得しました

**推奨処置** SYSLOGDOC\_CONTACT\_TAC

**エラー メッセージ** IPS-3-FCIP\_FTA\_ERA\_38: ERA 0x38 received CH FCID: [hex] CHI: [hex] from FCIP CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec] at tape capacity: [dec] MB

**説明** FCIP が ERA 38 を取得しました

**推奨処置** SYSLOGDOC\_CONTACT\_TAC

**エラー メッセージ** IPS-3-FCIP\_FTA\_LOCATE\_RBID\_MISMATCH: Permanent Error due to Locate RBID Mismatch, CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** FCIP-FTA パラメータ エラーが発生しました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-3-FCIP\_FTA\_PERM\_ERR: Permanent Error, ERA [hex] rcvd CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec] sense\_byte[2,6]: [[hex], [hex]]

**説明** FCIP-FTA パラメータ エラーが発生しました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-3-FCIP\_FTA\_RETRY\_ERROR: [chars] retries [dec] FC oxid [hex] My oxid [hex] State [chars] Event [chars] CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** FTA コマンドがタイムアウトになりました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-3-IPS\_CRYPTOP\_FIPS\_FAILED: IPS module [dec] has failed FIPS tests. FIPS info - [chars]

**説明** IPS モジュールで FIPS エラーが発生しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-IPS\_EGRESS\_PERR: Parity error on dma-bridge egress. Count: [dec]

**説明** DMA ブリッジの出方向でパリティ エラーが発生しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-IPS\_FIPS\_MODE\_ERROR: IPS FIPS error: [chars]

**説明** IPS モジュールの FIPS モード エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-3-IPS\_FIPS\_TEST\_FAILED: IPS FIPS compliance test failed

**説明** IPS FIPS コンプライアンス テストに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-3-IPS\_INGRESS\_PERR: Parity error on dma-bridge ingress. Count: [dec]

**説明** DMA ブリッジの入力方向でパリティ エラーが発生しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_CLEAR\_FAILED: [chars]

**説明** CFS ロックのクリア中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_COMMIT\_FAILED: [chars]; [chars]

**説明** CFS 設定データのコミット中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_CONFIG\_FAILED: [chars]; [chars]

**説明** CFS 設定データの配布中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_LOCK\_FAILED: [chars]

**説明** CFS ロックの取得中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_MERGE\_ACTIVATION\_FAILED: [chars]; [chars]

**説明** マージされたコンフィギュレーションのアクティブ化中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_MERGE\_CLEARED: [chars]

**説明** マージがクリアされました。理由: [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_MERGE\_COMMIT\_FAILED: [chars]; [chars]

**説明** CFS マージ設定データのコミット中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_MERGE\_CONFIG\_FAILED: [chars]; [chars]

**説明** CFS マージ設定データの配布中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_MERGE\_FAILED: [chars]; [chars]

**説明** iSLB CFS ファブリックのマージ中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_MERGE\_PRECOMMIT\_FAILED: [chars]; [chars]

**説明** マージデータのプリコミット中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_MERGE\_REQ\_REJECTED: [chars]

**説明** 要求したマージが拒否されました。理由: [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_MERGING\_CONFIG\_DB\_FAILED: [chars]; [chars]

**説明** 設定データのマージ中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_PRECOMMIT\_FAILED: [chars]; [chars]

**説明** データのプリコミット中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_PWWN\_RESV\_CLAIM\_FAILED: [chars]

**説明** PWWN 予約の主張に失敗しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_PWWN\_RESV\_RELEASE\_FAILED: [chars]

**説明** PWWN 予約の解除に失敗しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_UNLOCK\_FAILED: [chars]

**説明** CFS ロックの解除中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_CFS\_VRRP\_DIST\_FAILED: [chars]

**説明** VRRP CFS ランタイム データの配布中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_ZONE\_ACTIVATION\_FAILED: iSLB zoneset activation returned [hex] for VSAN [dec]

**説明** iSLB ゾーンセットのアクティブ化に失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_ZONE\_ACTIVATION\_RETRY: iSLB zoneset activation returned [hex] for VSAN [dec]

**説明** iSLB ゾーンセットのアクティブ化に失敗しました。ゾーン サーバがビジーです。

**推奨処置** ISLB ゾーンセットのアクティブ化を再試行します。

**エラー メッセージ** IPS-3-ISLB\_ZONE\_NO\_ACTIVE\_ZONESET: iSLB zoneset activation returned [hex] for VSAN [dec]

**説明** iSLB ゾーンセットのアクティブ化に失敗しました。アクティブなゾーンセットがありません。

**推奨処置** 指定した VSAN でゾーンセットをアクティブにし、再試行します

**エラー メッセージ** IPS-3-RED\_PACKET\_DROPS: Congestion detected on GigabitEthernet port (buffer pool size: [dec])

**説明** RED しきい値制限により、ギガビットイーサネット ポートで検出された輻輳

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## IPS-4

**エラー メッセージ** IPS-4-FCIP\_FTA\_CFG\_MISMATCH: [chars]: Mismatch in FCIP Ficon Tape Acceleration configuration with peer

**説明** FCIP Ficon テープ アクセラレーションの設定がピアの設定と一致しません

**推奨処置** FCIP Ficon テープ アクセラレーションの設定をピアと一致するように修正します

**エラー メッセージ** IPS-4-FCIP\_FTA\_VSAN\_UPDATE\_WARNING: FCIP FICON tape acceleration VSAN update had an error ([chars]) on interface [chars] causing a flap of the interface

**説明** FCIP トンネルを介した VSAN のディセーブルおよびイネーブル時に FCIP FICON テープ アクセラレーションの VSAN 設定でエラーが発生しました。このエラーの結果、データ整合性を確保するために、FCIP トンネルがディセーブルになり、再度イネーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-4-FCIP\_LICENSE\_BIND\_FAILED: Bind failed for [chars] due to [chars] for license failure; configuration accepted but bind failed

**説明** FCIP 設定は受け入れられましたが、適切なライセンスが利用できないため、FCIP インターフェイスは物理インターフェイスにバインドされませんでした。後でライセンスが利用可能になると、この FCIP インターフェイスは自動的に物理インターフェイスにバインドされます。

**推奨処置** show license usage でライセンス状態を確認し、必要な FCIP ライセンスを取得します

**エラー メッセージ** IPS-4-FCIP\_XRCE\_LICENSE\_FAILED: XRC Acceleration deactivated due to license failure

**説明** XRC アクセラレーションの設定は受け入れられましたが、有効なライセンスが利用可能になるまでは非アクティブのままです。適切なライセンスをインストールすると、XRC アクセラレーションがアクティブになります。

**推奨処置** show license usage でライセンス状態を確認し、必要な XRC\_ACCL ライセンスを取得します

**エラー メッセージ** IPS-4-FCIP\_XRCE\_LICENSE\_INSTALLED: XRC Acceleration activated due to valid license

**説明** 有効なライセンスをインストールすると、XRC アクセラレーションの設定がアクティブになります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPS-5

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_BIND\_FAILED: Bind failed for [chars] due to [chars] for [chars]

**説明** イーサネット ポートへの FCIP または ISCSI インターフェイスのバインドに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_BPORT\_KEEPALIVES\_NOT\_SUPPORTED: Bport Keepalives not supported for FCIP [chars]

**説明** このリリースでは、B ポートのキープアライブはサポートされません

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_BPORT\_NOT\_SUPPORTED: Bport not supported for FCIP [chars]

**説明** このリリースでは、B ポートはサポートされません

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_ALREADY\_OFF: FTA Already Off, [chars] VSAN: [dec]

**説明** FTA はすでにオフになっています

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_ALREADY\_ON: FTA Already ON, [chars] VSAN: [dec]

**説明** FTA はすでにオンになっています

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_CB\_DOWN: FTA [chars] is DOWN

**説明** FTA はダウンしています

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_CB\_UP: FTA [chars], is UP

**説明** FTA はアップ状態です

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_DISBAND\_GRP\_CMD: Disband Group message processed  
PGID: [chars] CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN:  
[dec]

**説明** FCIP がグループを解除しました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_EST\_GRP\_CMD: Path Group established for PGID:  
[chars] CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** FCIP がパス グループを確立しました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_NPORT\_PATH\_RSCN\_CLNUP\_PASS1: RSCN Cleanup Pass1  
[chars] FCID1: [hex] FCID2: [hex] VSAN: [dec]

**説明** RSCN クリーンアップを実行しています (パス 1)

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_NPORT\_PATH\_RSCN\_CLNUP\_PASS2: RSCN Cleanup Pass2  
[chars] FCID1: [hex] FCID2: [hex] VSAN: [dec]

**説明** RSCN クリーンアップを実行しています (パス 2)

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_RESIGN\_GRP\_CMD: Resign group processed for PGID:  
[chars] CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** FCIP がグループを放棄しました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_RESP\_3490: 3490 device discovered by FCIP CH FCID:  
[hex] CHI: [hex] device at CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** 検出されたデバイス タイプは 3490 です

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です



**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_RESP\_3590: 3590 device discovered by FCIP CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** 検出されたデバイス タイプは 3590 です

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_RESP\_NOT\_TAPE: Non-tape device discovered by FCIP CH FCID: [hex] CHI: [hex] device at CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** 検出された FCIP は非テープ デバイスです

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_TURN\_OFF\_LAST\_VSAN: FTA turned off for the Last VSAN, [chars] VSAN: [dec]

**説明** 最後の VSAN の FTA がオフになりました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_TURN\_OFF\_NONLAST\_VSAN: FTA turned off for the Non-Last VSAN, [chars] VSAN: [dec]

**説明** 最後ではない VSAN の FTA がオフになりました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_TURN\_ON: Turn ON FTA, [chars] VSAN: [dec]

**説明** FTA がオンになりました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTA\_WARNING: FTA Warning :[chars]

**説明** FTA の一般的な警告

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_FTRA\_CFG\_MISMATCH: [chars]: Mismatch in FCIP FICON Tape Read Accelerator configuration with peer

**説明** FCIP FICON テープ読み取りアクセラレータの設定がピアの設定と一致しません

**推奨処置** FCIP FICON テープ アクセラレータの設定をピアと一致するように修正します

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_IF\_CR\_DEL: Interface [chars] [chars]

**説明** FCIP インターフェイスが作成または削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_MODEL\_CHANGED\_TO\_MODE2: Changing model compression to mode2 for [chars], on a MSM/SSN-16 linecard

**説明** MSM/SSN-16 ラインカードに対して mode1 圧縮を mode2 に変更します

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_NUM\_TCP\_CONNS\_MISMATCH: [chars]: configured for 2 tcp connections but currently operating with 1 connection

**説明** 設定されている TCP 接続の数が現在アップ状態の接続数と一致しません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_PEER\_CAVIUM: Peer FCIP [chars] is a MSM/SSN-16 linecard

**説明** ピア ラインカードは MSM/SSN-16 です

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_PEER\_NON\_CAVIUM: Peer FCIP [chars] is a non MSM/SSN-16 linecard

**説明** ピア ラインカードは MSM/SSN-16 以外です

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_RA\_CFG\_MISMATCH: [chars]: Mismatch in FCIP Tape Read Acceleration capability with peer

**説明** FCIP テープ読み取りアクセラレーション機能がピアの設定と一致しません

**推奨処置** FCIP テープ読み取りアクセラレーション機能をピアと一致するように修正します

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_SF\_NOT\_SUPPORTED: Special-Frame not supported for FCIP [chars]

**説明** このリリースでは、Spl-Frame はサポートされません

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_TA\_CFG\_MISMATCH: [chars]: Mismatch in FCIP Tape Acceleration configuration with peer

**説明** FCIP テープ アクセラレーションの設定がピアの設定と一致しません

**推奨処置** FCIP テープ アクセラレーションの設定をピアと一致するように修正します

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_TA\_ITL\_MISMATCH: [chars]: Mismatch in FCIP Write/Tape Acceleration software capability with peer

**説明** FCIP 書き込みまたはテープ アクセラレーション ソフトウェア機能がピアのソフトウェア機能と一致しません

**推奨処置** FCIP ソフトウェアをピアと一致するように修正します

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_TSTAMP\_CHK\_FAILED: [chars]: Timestamp check failed on ingressing frames

**説明** ローカル側とリモート側の間のタイムスタンプが設定されている許容範囲を超えています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_UNBIND\_FAILED: UNBIND failed for [chars] due to [chars] for [chars]

**説明** イーサネットポートからの FCIP または ISCSI インターフェイスのアンバインドに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_WA\_CFG\_MISMATCH: [chars]: Mismatch in FCIP Write Acceleration configuration with peer

**説明** FCIP 書き込みアクセラレーションの設定がピアの設定と一致しません

**推奨処置** FCIP 書き込みアクセラレーションの設定をピアと一致するように修正します

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_WA\_XFER\_RDY\_ERR: [chars]: FCIP Write Acceleration received XFER-RDY after exchange cleanup. Host [hex] Target [hex]

**説明** FCIP 書き込みまたはテープ アクセラレーションが交換のクリーンアップ後に XFER-RDY を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-FCIP\_XRCE\_CFG\_MISMATCH: [chars]: Mismatch in FCIP XRC Emulator configuration with peer

**説明** FCIP XRC エミュレータの設定がピアの設定と一致しません

**推奨処置** FCIP XRC エミュレータの設定をピアと一致するように修正します

**エラー メッセージ** IPS-5-IPS\_IPACL\_LOG\_MSG: [chars]

**説明** ACL によりドロップされたパケットの詳細

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-IPS\_MGR\_FEATURE\_ENABLE: ips:[dec] iscsi:[dec] fcip:[dec] iscsi-intf-vsan:[dec] ips-lc:[dec]

**説明** IPS マネージャ機能がイネーブルまたはディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-IPS\_TCP\_PORT\_IN\_USE: Cannot bringup interface [chars], local port already in use

**説明** FCIP と iSCSI インターフェイスが同じローカル ポートを使用しようとしています。別々のポートを使用してください

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-ISCSI\_BAD\_DATA\_DIGEST\_CRC: iSCSI ingress data digest error from initiator [chars] alias [chars] S\_ID [hex] to D\_ID [hex]

**説明** iSCSI 入力データのダイジェスト CRC が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-ISCSI\_CONN\_DOWN\_BATCH: [chars]: [dec] iSCSI sessions failed in last [chars], reason: [chars]

**説明** 最後のインターバルでダウンした iSCSI セッションの数

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-ISCSI\_CONN\_DOWN: [chars]: iSCSI session down from initiator [chars] alias [chars] ip [chars] to target [chars], reason: [chars]

**説明** iSCSI セッションがダウンしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-ISCSI\_CONN\_UP: [chars]: iSCSI session up from initiator [chars] alias [chars] ip [chars] to target [chars]

**説明** iSCSI セッションがアップ状態になり、Full-Feature フェーズに達しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-ISCSI\_PORT\_FAILOVER: [chars]: iSCSI initiator [chars] alias [chars] ip [chars] target [chars]. FC session failed over to port [chars]

**説明** iSCSI セッションの FC セッションが新しくアクティブになったポートにフェールオーバーしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-ISCSI\_SB\_GET\_TGT: iSCSI SB get [dec] targets, initiator [chars] alias [chars] ip [chars]

**説明** iSCSI FCNS クエリー応答

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-ISCSI\_SESSION\_CREATE\_FAILURE: [chars]: iSCSI Session initiator [chars] target [chars] create failed. [chars]

**説明** iSCSI セッションの作成に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-ISCSI\_SESSION\_CREATE\_REDIRECT: [chars]: iSCSI Session initiator [chars] target [chars] redirected to [chars]/[chars]

**説明** iSCSI セッションの作成がリダイレクトされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-ISCSI\_SESSION\_REDIRECT\_TIMEOUT: iSCSI Session initiator [chars] to [chars] redirected to [chars] timeout

**説明** iSCSI セッションのリダイレクトタイムアウト

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-ISLB\_CFS\_SESSION\_CLEARED: CFS Session Cleared

**説明** CFS セッションがユーザによってクリアされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-PORT\_IPCFG\_FAILED: Cannot configure IP address for interface [chars]

**説明** IPS ポートの IP アドレスを設定できません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-SB\_MGR\_CORE\_FAILED: Ethernet Processing core [chars] failed due to [chars]

**説明** イーサネットプロセッシングコアが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-SFRAME\_ENTITY\_ID\_MISMATCH: [chars]: special frame profile ID mismatch

**説明** 特殊フレームを受信しましたが、宛先プロファイル ID がローカル プロファイル ID と一致しません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-SFRAME\_FABRIC\_WWN\_MISMATCH: [chars]: special frame fabric wwn mismatch

**説明** 特殊フレームを受信しましたが、送信元または宛先ファブリック WWN が、ローカルの宛先または送信元ファブリック WWN と一致しません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-SFRAME\_IF\_ADMIN\_DOWN: [chars]: special frame received if down

**説明** 特殊フレームを受信しましたが、インターフェイスが管理上ダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-SFRAME\_IF\_NOT\_ENABLED: [chars]: special frame not enabled

**説明** 特殊フレームを受信しましたが、インターフェイスの特殊フレーム設定がディセーブルになっています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-SFRAME\_INVALID\_NONCE: [chars]: special frame response has invalid nonce for FCIP

**説明** 特殊フレームの応答に、特殊フレームで送信されたものとは異なるナンズがあります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-SFRAME\_NOT\_RECV: [chars]: special frame was not received by passive-side FCIP

**説明** FCIP TCP トンネルのパッシブ側で特定の期間内に特殊フレームを受信しませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-SFRAME\_RESP\_MISMATCH: [chars]: special frame response has byte mismatch for FCIP

**説明** 特殊フレームの応答に、FCIP 特殊フレームの送信元から送信されたバイトと一致しないバイトがあります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-5-SFRAME\_RESP\_NOT\_RECV: [chars]: special frame response was not received by active-side FCIP

**説明** FCIP TCP トンネルのアクティブ側で特定の期間内に特殊フレームの応答を受信しませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPS-6

**エラー メッセージ** IPS-6-FCIP\_FTA\_READ\_ACCEL\_STARTED: Read Acceleration started for CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** FCIP-FTA 読み取りアクセラレーションが開始しました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-6-FCIP\_FTA\_READ\_ACCEL\_STOPPED: Read Acceleration stopped for CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec] due to [chars] after [dec] MB reads

**説明** FCIP-FTA 読み取りアクセラレーションが停止しました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-6-FCIP\_FTA\_WRITE\_ACCEL\_STARTED: Write Acceleration started for CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec]

**説明** FCIP-FTA 書き込みアクセラレーションが開始しました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

**エラー メッセージ** IPS-6-FCIP\_FTA\_WRITE\_ACCEL\_STOPPED: Write Acceleration stopped for CH FCID: [hex] CHI: [hex] CU FCID [hex] CUI: [hex] DA [hex] VSAN: [dec] due to [chars] after [dec] MB writes

**説明** FCIP-FTA 書き込みアクセラレーションが停止しました

**推奨処置** 情報目的であり、対処は不要です

## IPS-7

**エラー メッセージ** IPS-7-ISCSI\_FCNS\_QUERY\_REQ: return [hex], wait [dec], VSAN [dec], Init: [chars]

**説明** ISCSI FCNS クエリー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-7-ISCSI\_FCNS\_QUERY\_RESP: result [hex], [dec] targets, wait [dec], Init: [chars]

**説明** iSCSI FCNS クエリー応答

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-7-ISCSI\_NEW\_FCNS\_QUERY\_REQ: return [hex], VSANS [chars], Init: [chars]

**説明** ISCSI FCNS クエリー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-7-ISCSI\_NEW\_FCNS\_QUERY\_RESP: result [hex], [dec] entries, [dec] targets, [dec] total targets Init: [chars]

**説明** iSCSI FCNS クエリー応答

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPS-7-ISNS\_SVR\_ERR\_RESPONSE: iSNS server returned following error code on iSNS request for interface [chars] : [dec]

**説明** ISNS サーバが登録または登録解除要求のエラーを返しました。選択エラー コードに応じて、iSNS クライアントはインターフェイスに対応するすべてのターゲット ノードを再試行し、再登録します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPv6 メッセージ

ここでは、IPV6 メッセージについて説明します。



## IPV6-2

**エラー メッセージ** IPV6-2-ALLOC\_MEMORY: Memory allocation failed

**説明** IP コンフィギュレーション マネージャは、ダイナミック メモリのブロックを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IPV6-3

**エラー メッセージ** IPV6-3-FILE\_WRITE\_FAILED: Writing to file [chars] failed - error: [chars]

**説明** ファイルへの書き込みは、おそらくスペースがないことが原因で失敗しました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** IPV6-3-INIT\_FAILED: Initialization failed. Component [chars]

**説明** サービスを開始できませんでした。コンポーネント [chars] の初期化中にエラーが発生しました。

**推奨処置** プロセスを表示して他のプロセスのステータスを確認し、指定されたコンポーネントをデバッグします。

## IPV6-4

**エラー メッセージ** IPV6-4-DAD\_FAILED\_EVENT: Duplicate address detection failed for [chars] on [chars]

**説明** IP アドレスの重複アドレス検出に失敗しました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** IPV6-6-CONFIG\_EVENT: IP Configuration Msg: [chars]

**説明** ログに記録する必要がある設定メッセージ。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPV6-6-INTERFACE\_DELETED: The interface [chars] has been deleted

**説明** 指定のインターフェイスは削除されました。サービスは、そのインターフェイスのすべての設定を削除します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPV6-6-INTERFACE\_EVENT: IP address [chars] [chars] on interface [chars]

**説明** IP アドレス [chars] は、インターフェイス [chars] で正常に [chars] されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IPV6-6-ROUTE\_NOT\_ACTIVE: The [chars] is not active

**説明** 指定されたルートが正常に設定されていますが、現在アクティブではありません。

**推奨処置** ルートが正しく、発信インターフェイスが運用上アップ状態になっていることを確認します。

**エラー メッセージ** IPV6-6-STARTING: IP configuration Manager started

**説明** IP コンフィギュレーション マネージャ サービスが正常に起動しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IP メッセージ

ここでは、IP メッセージについて説明します。

### IP-1

**エラー メッセージ** IP-2-ALLOC\_MEMORY: Memory allocation failed

**説明** IP コンフィギュレーション マネージャは、ダイナミック メモリのブロックを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IP-3

**エラー メッセージ** IP-3-FILE\_WRITE\_FAILED: Writing to file [chars] failed - error: [chars]

**説明** ファイルへの書き込みは、おそらくスペースがないことが原因で失敗しました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** IP-3-INIT\_FAILED: Initialization failed. Component [chars]

**説明** サービスを開始できませんでした。コンポーネント [chars] の初期化中にエラーが発生しました。

**推奨処置** プロセスを表示して他のプロセスのステータスを確認し、指定されたコンポーネントをデバッグします。

## IP-4

**エラー メッセージ** IP-4-DAD\_FAILED\_EVENT: Duplicate address detected for [chars] on [chars]

**説明** IP アドレスの重複アドレスが検出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

## IP-6

**エラー メッセージ** IP-6-CONFIG\_EVENT: IP Configuration Msg: [chars]

**説明** ログに記録する必要がある設定メッセージ。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IP-6-INTERFACE\_DELETED: The interface [chars] has been deleted

**説明** 指定のインターフェイスは削除されました。サービスは、そのインターフェイスのすべての設定を削除します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IP-6-INTERFACE\_EVENT: IP address [chars] [chars] on interface [chars]

**説明** IP アドレス [chars] は、インターフェイス [chars] で正常に [chars] されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IP-6-ROUTE\_NOT\_ACTIVE: The [chars] is not active

**説明** 指定されたルートが正常に設定されていますが、現在アクティブではありません。

**推奨処置** ルートが正しく、発信インターフェイスが運用上アップ状態になっていることを確認します。

**エラー メッセージ** IP-6-STARTING: IP configuration Manager started

**説明** IP コンフィギュレーション マネージャ サービスが正常に起動しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ISAPI メッセージ

ここでは、ISAPI メッセージについて説明します。

### ISAPI-SLOT#-0

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-0-INVISTA\_EMERG: [chars]

**説明** isapi-invista ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-0-MSM\_EMERG: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-0-NSP\_EMERG: [chars]

**説明** isapi-nsp ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-0-SSM\_EMERG: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-0-SSN\_EMERG: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ISAPI-SLOT#-1

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-1-INVISTA\_ALERT: [chars]

**説明** isapi-invista ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-1-MSM\_ALERT: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-1-NSP\_ALERT: [chars]

**説明** isapi-nsp ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-1-SSM\_ALERT: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-1-SSN\_ALERT: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ISAPI-SLOT#-2

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-2-INVISTA\_CRIT: [chars]

**説明** isapi-invista ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-2-MSM\_CRIT: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-2-NSP\_CRIT: [chars]

**説明** isapi-nsp ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-2-SSM\_CRIT: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-2-SSN\_CRIT: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ISAPI-SLOT#-3

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-3-INVISTA\_ERROR: [chars]

**説明** isapi-invista ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-3-MSM\_ERROR: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-3-NSP\_ERROR: [chars]

**説明** isapi-nsp ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-3-SSM\_ERROR: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-3-SSN\_ERROR: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ISAPI-SLOT#-4

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-4-INVISTA\_WARN: [chars]

**説明** isapi-invista ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-4-MSM\_WARN: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-4-NSP\_WARN: [chars]

**説明** isapi-nsp ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-4-SSM\_WARN: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-4-SSN\_WARN: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ISAPI-SLOT#-5

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-5-INVISTA\_NOTICE: [chars]

**説明** isapi-invista ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-5-MSM\_NOTICE: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-5-NSP\_NOTICE: [chars]

**説明** isapi-nsp ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-5-SSM\_NOTICE: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-5-SSN\_NOTICE: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ISAPI-SLOT#-6

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-6-INVISTA\_INFO: [chars]

**説明** isapi-invista ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-6-MSM\_INFO: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-6-NSP\_INFO: [chars]

**説明** isapi-nsp ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-6-SSM\_INFO: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-6-SSN\_INFO: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ISAPI-SLOT#-7

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-7-INVISTA\_DEBUG: [chars]

**説明** isapi-invista ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-7-MSM\_DEBUG: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-7-NSP\_DEBUG: [chars]

**説明** isapi-nsp ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-7-SSM\_DEBUG: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ISAPI-SLOT#-7-SSN\_DEBUG: [chars]

**説明** ISAPI ソフトウェアのメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ISNS メッセージ

ここでは、ISNS メッセージについて説明します。

### ISNS-2

**エラー メッセージ** ISNS-2-ISNS\_CFS\_OPERATION\_FAILED: iSNS CFS [chars] failed

**説明** ISNS CFS 操作が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** ISNS-2-ISNS\_INIT: iSNS initialization of [chars] [chars]

**説明** ISNS の初期化が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## IVR メッセージ

ここでは、IVR メッセージについて説明します。

### IVR-2

**エラー メッセージ** IVR-2-AUTOLEARN\_ACTION\_FAIL: failure happens during constructing virtual dynamic pfcid table

**説明** これは、仮想ダイナミック PFCID テーブルの構築、配布、またはコミット中にエラーが発生した場合に発生する可能性があります

**推奨処置** フェーズ 1. ファブリック接続を確認します。または、フェーズ 2. ユーザが設定した現在の仮想 PFCID エントリと内部で割り当てられた仮想 FCID エントリを調べて、競合の可能性がないか確認します

**エラー メッセージ** IVR-2-AUTOLEARN\_FEATURE\_NOT\_SUPPORT: some switches:[chars] don't support autolearn

**説明** これは、一部のスイッチで仮想 PFCID 自動学習機能がサポートされていない場合に発生する可能性があります

**推奨処置** 未サポート スイッチをアップグレードしてください

**エラー メッセージ** IVR-2-CFS\_PEER\_LOST\_WITHIN\_SESSION: CFS peer with switch wwn [chars] was lost in the middle of an active CFS session. Abort the CFS session and re-enter the configuration changes

**説明** ポート フラップ、リンク停止、スイッチの再起動などにより、IVR の CFS ピア スイッチが失われました。現在のコンフィギュレーションの変更は、ピアがこのスイッチがマージされるまでこのピアに適用されません。CFS のマージは、失われたピアの設定が、このセッションの変更と競合する場合、失敗する可能性があります。また、IVR 自動トポロジがこのピアと同期されていない可能性があります。ivr abort コマンドを使用して、この CFS セッションを中断し、設定変更を再入力することを推奨します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-2-DEVICE\_FCID\_REWRITE\_FAILURE: Failure while programming FCID rewrite entries for pWWN [chars] on incoming VSAN [dec]. Device may not be able to communicate with its peer devices, failure reason code: [hex]

**説明** FCID 書き換えエントリのプログラムに失敗しました。ハードウェアが FCID 書き換えエントリをすべて使用した可能性があります。これは、Inter-VSAN ゾーンに大量のデバイスがあるか、または VSAN トポロジに大量のローカル VSAN がある場合に発生することがあります

**推奨処置** アクティブな IVR ゾーンセット内の IVR に関連するデバイスの数を減らします。また、冗長中継 VSAN があればその数を減らします

**エラー メッセージ** IVR-2-DEVICE\_STATE\_INCOMPATIBLE\_WITH\_NAT\_MODE: State for device with port WWN [chars] could not be restored because it was incompatible with the current NAT mode([dec]). This probably happened because NAT mode was modified without completely deactivating the active IVR zoneset

**説明** アクティブな IVR ゾーンセットを完全には非アクティブ化せずに NAT モードを変更した可能性があります

**推奨処置** スイッチをリブートする必要があります

**エラー メッセージ** IVR-2-DEVICE\_VSAN\_REWRITE\_FAILURE: Failure while programming VSAN rewrite entries for pWWN [chars] on incoming VSAN [dec]. Device may not be able to communicate with its peer devices

**説明** VSAN 書き換えエントリのプログラムに失敗しました。ハードウェアが VSAN 書き換えエントリをすべて使用した可能性があります。これは、Inter-VSAN ゾーンに大量のデバイスがあるか、または VSAN トポロジに大量のローカル VSAN がある場合に発生することがあります

**推奨処置** アクティブな IVR ゾーンセットのメンバーを少ない数のスイッチに移動して、IVR に関連するドメインの数を減らします。また、冗長中継 VSAN があればその数を減らします

**エラー メッセージ** IVR-2-INTEROP\_MODE\_2\_OR\_3\_BF\_FAILED: [chars] VSAN [dec] Virtual Domain [chars]

**説明** VSAN [dec] で Build Fabric (BF) が失敗しました。その VSAN の fcdomain リストから未使用の仮想ドメイン [dec] を削除するために BF が開始されました。仮想ドメインが fcdomain リストに残っているため、その VSAN では割り当てに使用できません。

**推奨処置** 未使用の仮想ドメインを fcdomain リストから削除する場合は、fcdomain のインターフェイスを使用して手動でファブリックの構築を実行します。

**エラー メッセージ** IVR-2-INTEROP\_MODE\_2\_OR\_3\_RDI\_FAILED: VSAN [dec], requested domain [chars], received domain [chars] sWWN [chars]. Return Code [chars]

**説明** 仮想ドメイン [dec] を割り当てる Request Domain Identifier (RDI) コマンドが VSAN [dec] で失敗しました。代わりに別のドメイン [chars] を受信しました。サードパーティ スイッチに接続されている IVR メンバーが IVR 通信に参加しない場合があります。RDI コマンドで要求されたドメインがすでに使用中である可能性があります。

**推奨処置** RDI で要求されたドメインが VSAN 内の既存のドメインと重複しないようにドメインを再割り当てします。

**エラー メッセージ** IVR-2-IVR\_DISABLE\_FAILED: Inter-VSAN Routing disable failed for reason: [chars]

**説明** 理由 [chars] により、Inter-VSAN ポリシーのディセーブルに失敗しました。クリーンアップが完了していない可能性があります

**推奨処置** IVR ゾーンセットを非アクティブ化し、IVR を再度ディセーブルにします。失敗した場合は、IVR プロセスが 5 分以内に終了します

**エラー メッセージ** IVR-2-IVZS\_ACTIVATION\_FAILED\_RETRYING: Inter-VSAN zoneset activation failed in VSAN [dec] : [chars]. retrying after [dec] seconds

**説明** VSAN [dec] で Inter-VSAN ゾーンセットのアクティブ化が失敗しました : [chars]。これは、断続的な通常のゾーンセットのアクティブ化エラーである場合があります。アクティブ化は [dec] 秒以内に再試行されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-2-NO\_LICENSE\_SHUTDOWN: Inter-VSAN Routing is shutting down.

**説明** 継続的な IVR の動作に必要なライセンスが使用できません。そのため、IVR がシャットダウンしています

**推奨処置** IVR サービスの適切なライセンスをインストールし、IVR を再度イネーブルにします。

**エラー メッセージ** IVR-2-NO\_LICENSE\_WARNING: Inter-VSAN Routing would shutdown in [dec] seconds.

**説明** 継続的な IVR の動作に必要なライセンスが使用できません。必要なライセンスがインストールされない場合、IVR は [dec] 秒以内にシャットダウンします。IVR 設定が失われます。

**推奨処置** 中断することなく操作を続けるには、[dec] 秒以内に IVR サービスの適切なライセンスをインストールします

**エラー メッセージ** IVR-2-PERSISTENT\_VIRTUAL\_FCID\_CONFLICT\_WITH\_AUTOLEARN: Persistent virtual fcid and dynamic pfcid entries

**説明** これは、永続仮想ドメインまたは仮想 FCID エントリの設定時に競合が発生した場合に発生する可能性があります。

**推奨処置** 現在のダイナミック エントリと競合しない永続仮想ドメインまたは FCID エントリを割り当ててください

**エラー メッセージ** IVR-2-PERSISTENT\_VIRTUAL\_FCID\_UNAVAILABLE: to vsan [dec] because the configured persistent virtual domain/fcid could not be assigned

**説明** これは、ユーザによって設定された仮想ドメインまたは FCID が、a) IVR または実際のスイッチによってすでに使用されているか、b) interop モードまたは許可ドメイン リストによりにより許可されていない場合に発生する可能性があります

**推奨処置** 設定されている仮想ドメインまたは FCID が許可され、使用可能であることを確認します

**エラー メッセージ** IVR-2-VIRTUAL\_DOMAIN\_CONFLICT: In VSAN [dec] virtual domain [dec] from native VSAN [dec] conflicts with native VSAN [dec] for the same virtual domain

**説明** VSAN [dec] で現在アドバタイズされている仮想ドメイン [dec] は VSAN [dec] 固有です。このスイッチが学習したデバイスは、アクティブな IVR ゾーンのメンバーであり、同じドメイン ID を持っていますが、別のネイティブ VSAN に属しています。このデバイスは、ドメインの競合が解決されるまでは、その VSAN でアドバタイズされません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-2-VIRTUAL\_FCID\_UNAVAILABLE: to vsan [dec] because the internally generated FCID conflicts with fcid assigned to WWN [chars]. Please configure fcid for WWN [chars] too

**説明** これは、内部で設定されている仮想ドメインまたは FCID がすでに別のアクティブ デバイスで使用されている場合に発生する可能性があります

**推奨処置** CLI コマンドで別の永続仮想 FCID を割り当ててください

## IVR-3

**エラー メッセージ** IVR-3-AAM\_MODE\_CANNOT\_CHANGE: AAM mode cannot be changed. Might cause the fabric NAT mode inconsistency

**説明** IVR が原因である可能性があります。NAT がイネーブルではありません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-AAM\_MODE\_DEREGISTERED\_FAILED: Abstract ACL Manager (AAM) mode deregister failed. Error code is [chars].

**説明** Abstract ACL Manager (AAM) モードの登録解除に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-AAM\_MODE\_REGISTERED\_FAILED: Abstract ACL Manager (AAM) register failed. Error code is [chars].

**説明** Abstract ACL Manager (AAM) の登録に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-ACL\_ERROR: ACL API, [chars], failed with error [chars]

**説明** IVR が ACL API を呼び出し、エラー コードを受信しました。[chars] は API の説明、[chars] はエラーを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-ACL\_PERMIT\_ENTRY\_ERROR: ACL permit entry update on interface [chars] failed for reason: [chars]

**説明** ACL が IVR トラフィックの許可エントリをプログラムできませんでした。[chars] は指定されたインターフェイスの説明、[chars] は ACL からのシステム エラー メッセージの説明です。インターフェイスからの IVR トラフィックがドロップされる可能性があります。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、TAC またはリセラーにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** IVR-3-ACL\_PLOGI\_ENTRY\_ERROR: PLOGI capture entry update in slot [dec] failed for reason: [chars]

**説明** ACL が IVR をプログラムできませんでした。PLOGI をプログラムできませんでした。スロット [dec] はラインカードのスロット番号、[chars] はシステム エラー メッセージです。IVR プロセスでフレームを取得できないため、PLOGI およびその応答はドロップされる可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-AFID\_CONFLICT: [chars]

**説明** 同じ VSAN 内の IVR 対応スイッチごとに AFID 設定が異なります。AFID 設定（自動モード）または VSAN 設定（ユーザ モード）を変更して、設定を一致させます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-CFS\_INVALID\_PAYLOAD\_RECEIVED: Inter-VSAN process received invalid payload from CFS

**説明** Inter-VSAN プロセスが CFS から無効なペイロードを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-CLEAR\_FAILED: [chars]

**説明** ロックのクリア中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IVR-3-COMMIT\_FAILED: [chars]

**説明** コンフィギュレーションのコミット中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IVR-3-COMMIT\_PARTIALLY\_FAILED: [chars]

**説明** コンフィギュレーションのコミット中にエラーが発生しました。一部のスイッチでコンフィギュレーションをコミットできませんでした。障害の理由: [chars]。コンフィギュレーションがファブリック内で矛盾しています。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IVR-3-COMMIT\_REJECTED: [chars]

**説明** リモート スイッチから受信したコミット要求が拒否されます。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IVR-3-DDAS\_LOCK\_TIMER\_EXPIRED: IVR database lock is released, as device-alias commit/abort notification is not received in the expected time frame.

**説明** デバイス エイリアスが検証要求を送信すると、IVR データベースがロックされ、タイマーが始動します。何らかの理由でデバイス エイリアスのコミットまたは中断通知を予想時間内に受信しなかった場合、ロック タイマーが切れ、ロックが解除されます。デバイス エイリアスのコミット通知をロックの解除後に受信した場合、変更は適用されず、IVR とデバイス エイリアス間で不整合が生じる可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-DEVICE\_NOT\_PREENT\_IN\_FB\_DB\_FICON: Device with port WWN [chars] could not be exported to VSANs [chars] because its native switch is not present in the current active fabric binding database of those VSANs.

**説明** これは、FICON が VSAN [chars] でイネーブルであり、ポート WWN [chars] を持つデバイスのネイティブ スイッチがそれらの VSAN の現在アクティブなファブリック バインディング データベースに存在しない場合に発生します。これは、FICON に準拠するための要件です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-DEVICE\_ON\_WRONG\_NATIVE\_AFID\_VSAN: Device with port WWN [chars] (FCID:[chars], native VSAN [dec] native AFID [dec]) may not be exported to other VSANs (for Inter-VSAN zoning) because it has come online in VSAN [dec] AFID [dec]

**説明** デバイスが、設定されているネイティブ AFID/VSAN とは異なる AFID/VSAN でオンラインになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-DEVICE\_ON\_WRONG\_NATIVE\_VSAN: Device with port WWN [chars] (FCID:[chars], native VSAN [dec]) may not be exported to other VSANs (for Inter-VSAN zoning) because domain [hex] exists in VSAN [dec]

**説明** デバイスが、設定されているネイティブ VSAN とは異なる VSAN でオンラインになったか、固有の基準を満たしていません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-DM\_ERROR: Domain Manager API, [chars], failed with error [hex]

**説明** IVR が DM API を呼び出し、エラー コードを受信しました。[chars] は API について説明し、0x[hex] はエラーを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** IVR-3-DOMAIN\_DISALLOWED\_IN\_INTEROP: Device with port WWN [chars] and FCID [chars] may not be able to participate in Inter-VSAN zone since domain [dec] is disallowed in the interop mode for VSAN [dec]

**説明** VSAN interop モードでは、許可されるドメイン範囲が制限されます。このドメインは、この interop モードで許可されている範囲にありません。ドメイン範囲の制限については、『Cisco MDS 9000 Family Configuration Guide』を参照してください。

**推奨処置** この IVR ゾーン メンバーが接続されているスイッチのドメインを、interop モードの許可ドメイン リスト内のドメインに変更します。fcdomain interface を使用して、ドメイン識別子をスタティックに割り当てることができます。fcdomain の「allowed-domains」インターフェイスを使用して、VSAN で許可されるドメインの範囲を設定することもできます。

**エラー メッセージ** IVR-3-DOMAIN\_UNAVAILABLE: Device with port WWN [chars] and FCID [chars] may not be able to participate in Inter-VSAN zone since domain [dec] is already assigned in VSAN [dec]

**説明** VSAN [dec] でドメイン [dec] がすでに割り当てられているため、ポート WWN [chars] と FCID [dec] を持つデバイスが Inter-VSAN ゾーンに参加できない可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-FC2\_ERROR: FC2 API [chars] failed with error [hex] for [chars]

**説明** IVR が [chars] ソケットに対して FC2 API を呼び出し、エラー コードを受信しました。[chars] は API について説明し、0x[hex] はエラーを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-FCID\_NAT\_MODE\_CANNOT\_CHANGE: IVR NAT mode cannot be changed. Might cause the fabric NAT mode inconsistency

**説明** アクティブなゾーンセット、保留中のアクティブ化や非アクティブ化、または空でないデバイス リストが原因である可能性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-FCID\_REWRITE\_REQUEST\_TO\_ACL\_FAILED: fcid rewrite [chars] request vsan [dec] did [chars] sid [chars] failed:[chars]([hex]).

**説明** これは、IVR が数回要求を再試行した後か、要求を処理している間に ACL でエラーが発生した場合に発生します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-INTERNAL\_ERROR: Internal error: [chars]

**説明** IVR プロセスで一般的なエラーが発生しました。このエラーは、いずれのカテゴリにも属しません。[chars] はエラーとコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-INVALID\_ZONE\_MEMBER\_PROP\_INTEROP\_MODE\_2\_3: unsupported member/zone properties in interop mode 2 or 3 [chars]

**説明** Inter-VSAN メンバー プロパティが interop モードの VSAN と互換性がありません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-IVR\_NAT\_OFF\_IS\_SAB: Fcid-nat must be enabled before IVR zoneset activation for Sabre platform.

**説明** Sabre プラットフォームの IVR ゾーンセットのアクティブ化前に、fcid-nat をイネーブルにする必要があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-IVZ\_ACTIVATION\_FAILED\_VSAN: Inter-VSAN zoneset [chars] activation failed in VSAN [dec]

**説明** VSAN で Inter-VSAN ゾーンセットのアクティブ化が失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-IVZ\_ACTIVATION\_FAILED: Inter-VSAN zoneset [chars] activation failed

**説明** Inter-VSAN ゾーンセットのアクティブ化が失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-IVZ\_DEACTIVATION\_FAILED\_VSAN: Inter-VSAN zoneset [chars] deactivation failed in VSAN [dec]

**説明** VSAN で Inter-VSAN ゾーンセットの非アクティブ化が失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-IVZ\_DEACTIVATION\_FAILED: Inter-VSAN zoneset [chars] deactivation failed

**説明** Inter-VSAN ゾーンセットの非アクティブ化が失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-LOCK\_FAILED: [chars]

**説明** ロックの取得中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IVR-3-MERGE\_ACTIVATION\_FAILED: [chars]

**説明** マージされたコンフィギュレーションのアクティブ化中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IVR-3-MERGE\_FAILED: reason is [chars]

**説明** 設定のマージ中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IVR-3-MTS\_ERROR: MTS message transmission failed with error [dec]

**説明** IVR プロセスが MTS メッセージの送信に失敗しました。MTS エラー番号が [dec] で示されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-NS\_ERROR: FCNS API, [chars], failed with error [hex]

**説明** IVR が FCNS API を呼び出し、エラー コードを受信しました。[chars] は API について説明し、0x[hex] はエラーを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-PSS\_CFG\_RESTORE\_ERROR: Configuration restoration for [chars] failed with error [hex]

**説明** IVR が保存されている設定を読み取り、ランタイム設定の再構築中にエラーが発生しました。[chars] はプロセスが復元しようとした設定の説明、0x[hex] はシステム エラー コードです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-PSS\_ERROR: PSS operation [chars] returned error: [hex]

**説明** [chars] は障害が発生したコンテキスト、0x[hex] はエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-PSS\_RTDB\_RESTORE\_ERROR: Runtime database restoration for [chars] failed with error [hex]

**説明** IVR が保存されているランタイム データベースを読み取り、ランタイム データベースの再構築中にエラーが発生しました。[chars] はプロセスが復元しようとしたランタイム データベースの説明、0x[hex] はシステム エラー コードです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-QOS\_IOD\_UNDROP\_REQUEST\_TO\_ACL\_FAILED: qos iod undrop request vsan [dec] did [chars] failed:[chars].

**説明** これは、IVR が数回要求を再試行した後か、要求を処理している間に ACL でエラーが発生した場合に発生します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-RIB\_ERROR: RIB API, [chars], failed with error [hex]

**説明** IVR が RIB API を呼び出し、エラー コードを受信しました。[chars] は API について説明し、0x[hex] はエラーを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-ROUTE\_REQUEST\_TO\_ACL\_FAILED: route [chars] request vsan [dec] domain [dec] failed:[chars].

**説明** これは、IVR が数回要求を再試行した後か、要求を処理している間に ACL でエラーが発生した場合に発生します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-TOPOLOGY\_COMPUTATION\_FAILED: Inter-VSAN Topology computation has failed due to: [chars]

**説明** [chars] により、Inter-VSAN トポロジが失敗しました。考えられる原因は次のとおりです。  
(a) AFID/VSAN の組み合わせの数がサポートされている最大値 (128) を超えている、(b) IVR 対応スイッチの数がサポートされている最大値 (128) を超えている

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-UNEXPECTED\_MTS\_MSG: Unexpected MTS message, opcode [dec], is received

**説明** IVR プロセスが予期しない MTS イベントを受信しました。MTS Opcode が [dec] で示されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-UNLOCK\_FAILED: [chars]

**説明** ロックの解除中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IVR-3-VSAN\_SEGMENTED: [chars]

**説明** VSAN がセグメント化されました。VSAN はトポロジ グラフから削除されるため、Inter-VSAN トラフィックはこの VSAN を通過できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** IVR-3-ZS\_POLICY\_IS\_DENY\_NO\_ACTIVE\_ZS: Default zone behavior policy is deny on VSAN [dec] and there is no active zoneset

**説明** デフォルトのゾーン動作は拒否であり、アクティブなゾーン セットはありません。Inter-VSAN ゾーン メンバーは、この VSAN で通信できない可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-ZS\_POLICY\_IS\_PERMIT\_NO\_FORCE: Default zone behavior policy is permit on VSAN [dec] and the force option is off

**説明** デフォルトのゾーン動作は許可であり、force オプションはオフです。この VSAN で Inter-VSAN ゾーン セットのアクティブ化に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-3-ZS\_POLICY\_IS\_PERMIT\_ZS\_DEACTIVATED: Default zone behavior policy is permit on VSAN [dec] and regular zoneset deactivated

**説明** デフォルトのゾーン動作は許可であり、標準ゾーン セットが非アクティブ化されました。Inter-VSAN ゾーン メンバーが通信できない可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IVR-4

**エラー メッセージ** IVR-4-AUTO\_TOPOLOGY\_UPDATE\_DISCARDED: [chars]

**説明** 受信した自動トポロジ更新が競合により廃棄されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-4-FCID\_REWRITE\_REQUEST\_TO\_ACL\_FAILED\_AND\_RETRYING: fcid rewrite [chars] request vsan [dec] did [chars] sid [chars] failed:[chars]([hex]). Retrying the request again.

**説明** これは、ラインカードのいずれかがアップグレード中であるか、要求の処理中に ACL でエラーが発生した場合に発生します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-4-IVR\_REMOVED\_PENDING\_CFG: IVR was removed while there were still pending IVR configurations. Forceful cleanup was triggered and the pending configurations were not saved.

**説明** IVR が VDC 削除/リロードによって N7K スイッチから削除され、これにより強制クリーンアップがトリガーされました。保留中の IVR 設定は保存されませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-4-PERSISTENT\_VIRTUAL\_DOMAIN\_MERGE\_CONFLICT: [chars]

**説明** 永続仮想ドメインの設定に競合があるためマージに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-4-PERSISTENT\_VIRTUAL\_FCID\_MERGE\_CONFLICT: [chars]

**説明** 永続仮想 FCID の設定に競合があるためマージに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-4-QOS\_IOD\_UNDROP\_REQUEST\_TO\_ACL\_FAILED\_AND\_RETRYING: qos iod undrop request vsan [dec] did [chars] failed:[chars]. Retrying the request again.

**説明** これは、ラインカードのいずれかがアップグレード中であるか、要求の処理中に ACL でエラーが発生した場合に発生します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-4-ROUTE\_REQUEST\_TO\_ACL\_FAILED\_AND\_RETRYING: route [chars] request vsan [dec] domain [dec] failed:[chars]. Retrying the request again.

**説明** これは、ラインカードのいずれかがアップグレード中であるか、要求の処理中に ACL でエラーが発生した場合に発生します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-4-UNKNOWN\_NATIVE\_VSAN: Unknown native VSAN for the virtual domain [dec] in VSAN [dec] local native VSAN for the same virtual domain is [dec]

**説明** VSAN [dec] で現在アドバタイズされている仮想ドメイン [dec] のネイティブ VSAN を特定できませんでした。このスイッチが学習したデバイスは、アクティブな IVR ゾーンのメンバーであり、同じドメイン ID を持っていますが、ネイティブ VSAN に属しています。このデバイスは、ネイティブ VSAN 情報が解決されるまでは、その VSAN でアドバタイズされません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IVR-5

**エラー メッセージ** IVR-5-AAM\_MODE\_DEREGISTERED: Abstract ACL Manager (AAM) mode has been deregistered

**説明** Abstract ACL Manager (AAM) モードの登録が解除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-AAM\_MODE\_REGISTERED: Abstract ACL Manager (AAM) mode has been registered

**説明** Abstract ACL Manager (AAM) モードが登録されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-FCID\_NAT\_MODE\_ACTIVATED: FCID network address translation (NAT) mode has been activated

**説明** FCID ネットワーク アドレス変換 (NAT) モードがアクティブになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-FCID\_NAT\_MODE\_DEACTIVATED: FCID network address translation (NAT) mode has been deactivated

**説明** FCID ネットワーク アドレス変換 (NAT) モードが非アクティブになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-IVR\_ASSERTION\_FAILED: Unexpected assertion failure in File [chars] at Line [dec]

**説明** IVR コードのアサーション エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-IVZS\_ACTIVATION\_RETRYING: Inter-VSAN zoneset activation did not go through because of [chars], retrying in VSAN [dec] after [dec] seconds

**説明** VSAN [dec] で [chars] により Inter-VSAN ゾーンセットのアクティブ化が失敗しました。これは、断続的な通常のゾーンセットのアクティブ化エラーである場合があります。アクティブ化は [dec] 秒以内に再試行されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-IVZS\_WAITING\_FOR\_LOWEST\_SWWN: Waiting for lowest switch WWN Inter-VSAN enabled switch in VSAN [dec]

**説明** 最下位のスイッチ WWN を持つ Inter-VSAN 対応スイッチのみが、Inter-VSAN ゾーンを VSAN の標準アクティブゾーンセットに追加できます。このローカルスイッチは、VSAN で最下位の sWWN を持つスイッチではありません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-IVZ\_ACTIVATED\_VSAN: Inter-VSAN zoneset [chars] activated in VSAN [dec]

**説明** VSAN [dec] で Inter-VSAN ゾーンセットがアクティブになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-IVZ\_ACTIVATED: Inter-VSAN zoneset [chars] activated

**説明** Inter-VSAN ゾーンセットがアクティブになりました [dec]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-IVZ\_CLEANUP\_DONE\_BY\_TIMER: Inter-VSAN clean-up is not done after waiting for 5 minutes

**説明** Inter-VSAN 関連の設定を IVR プロセスの終了前にクリーンアップできない可能性があります

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、スイッチをリブートして古い IVR 設定をクリーンアップする必要があります

**エラー メッセージ** IVR-5-IVZ\_CLEANUP\_DONE: Inter-VSAN clean-up is done

**説明** Inter-VSAN 関連の設定が終了前にクリーンアップされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** IVR-5-IVZ\_DEACTIVATED\_VSAN: Inter-VSAN zoneset [chars] deactivated in VSAN [dec]

**説明** VSAN [dec] で Inter-VSAN ゾーンセットが非アクティブになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-IVZ\_DEACTIVATED: Inter-VSAN zoneset [chars] deactivated

**説明** Inter-VSAN ゾーンセットが非アクティブになりました [dec]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-IVZ\_PARTIALLY\_ACTIVATED: Inter-VSAN zoneset [chars] partially activated

**説明** Inter-VSAN ゾーンセットがアクティブになりました [dec]。

**推奨処置** show IVR zoneset status を実行して、すべての VSAN で正常に行われることを確認します。

**エラー メッセージ** IVR-5-IVZ\_PARTIALLY\_DEACTIVATED: Inter-VSAN zoneset [chars] partially deactivated

**説明** Inter-VSAN ゾーンセットが非アクティブになりました [dec]。

**推奨処置** show IVR zoneset status を実行して、すべての VSAN で正常に行われることを確認します。

**エラー メッセージ** IVR-5-LICENSE\_CHECKIN\_FAILED: Failed to checkin [chars] license: Err=[chars]

**説明** [chars] ライセンスのチェックインに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-SERVICE\_GROUP\_ACTIVATED: Inter-VSAN Service Group has been activated

**説明** Inter-VSAN サービス グループがアクティブになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-SERVICE\_GROUP\_DEACTIVATED: Inter-VSAN Service Group has been deactivated

**説明** Inter-VSAN サービス グループが非アクティブになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-VSAN\_NO\_LONGER\_SEGMENTED: [chars]

**説明** VSAN はセグメント化されなくなります。VSAN はトポロジ グラフに戻されるため、Inter-VSAN トラフィックはこの VSAN を通過できます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-5-VSAN\_TOPOLOGY\_ACTIVATED: Inter-VSAN Topology has been activated

**説明** Inter-VSAN トポロジがアクティブになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IVR-6

**エラー メッセージ** IVR-6-DRAV\_ASYNC\_DOMAIN\_RELEASE: [chars]

**説明** ファブリック マージ後に競合が検出されたため、DRAV FSM が無条件でドメインを解放しました。詳細は [chars] で示されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-6-DRAV\_CRITICAL\_RETRY\_EXCEED: [chars]

**説明** DRAV FSM フレームを再送信しようとした。詳細は [chars] で示されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-6-DRAV\_DOMAIN\_ALLOC: Virtual domain [dec] for Native AFID: [dec] Native VSAN [dec]

**説明** [dec] で示された仮想ドメインがネイティブ AFID [dec] とネイティブ VSAN [dec] を持つデバイス用に予約されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-6-DRAV\_DOMAIN\_RELEASE: Virtual domain [dec] for Native AFID: [dec] Native VSAN [dec]

**説明** [dec] で示された仮想ドメインがネイティブ AFID [dec] とネイティブ VSAN [dec] を持つデバイスによって解放されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-6-DRAV\_TOPO\_UPDATE: [chars]

**説明** DRAV FSM トポロジが [chars] で示されているように更新されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-6-LICENSE\_VALID: A valid license for Inter-VSAN Routing has been obtained

**説明** Inter-VSAN Routing の有効なライセンスが取得されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## IVR-7

**エラー メッセージ** IVR-7-CFS\_REQ\_RCVD: [chars]

**説明** CFS の要求を受信します。この要求を開始したスイッチの WWN と要求の rr トークンは、syslog メッセージで示されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** IVR-7-CFS\_RESP\_SENT: [chars]

**説明** CFS の応答が返されます。対応する要求の rr トークンおよびステータスは、syslog メッセージで示されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2FMC メッセージ

ここでは、L2FMC メッセージについて説明します。

### L2FMC-SLOT#-0

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-0-L2FMC\_CLI\_INIT\_FAILED: CLI library initialization failed!

**説明** L2FMC で CLI インフラストラクチャのバック エンド ライブラリを初期化できませんでした。これは致命的なエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-0-L2FMC\_TIMER\_INIT\_FAILED: Timer subsystem initialization failed!

**説明** L2FMC でタイマー ライブラリの初期化に失敗しました。これは重大エラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2FMC-SLOT#-2

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-2-L2FMC\_MEM\_ALLOC: Memory allocation failed. [chars]

**説明** メモリの割り当てに失敗しました。これは重大エラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-2-L2FMC\_VLAN\_NOT\_FOUND: VLAN [dec] not found in L2FMC database!

**説明** L2FMC がデータベースに VLAN [dec] を見つけられませんでした。VLAN [dec] の L2 MAC ラーニングとエージングが影響を受ける可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2FMC-SLOT#-5

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-5-L2FMC\_GLBL\_AGE\_CONFIG\_FAIL: Global age value configuration to [dec] seconds failed!

**説明** L2FMC がグローバルなデフォルトのエージングを [dec] 秒に設定できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-5-L2FMC\_VLAN\_AGE\_CONFIG\_FAIL: VLAN Age configuration to [dec] seconds failed!

**説明** L2FMC が VLAN [dec] のエージングを [dec] 秒に設定できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2FMC-SLOT#-6

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-6-L2FMC\_GLBL\_AGE\_CONFIGURED: Global age value configured to [dec] seconds.

**説明** L2FMC でグローバルなデフォルトのエージングを [dec] 秒に設定することに成功しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-6-L2FMC\_INITIALIZED: Internal state created [chars]

**説明** L2FMC が内部状態ステートレス/ステートフル [chars] を作成しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-6-L2FMC\_VDC\_CREATED: VDC [dec] created

**説明** L2FMC で VDC [dec] を作成する要求が成功しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-6-L2FMC\_VDC\_REMOVED: VDC [dec] Removed

**説明** L2FMC でデータベースからの VDC [dec] の削除に成功しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-6-L2FMC\_VDC\_VLAN\_CREATED: VLAN [dec] created

**説明** L2FMC が VLAN [dec] を追加しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-6-L2FMC\_VDC\_VLAN\_REMOVED: VLAN [dec] removed from VDC [dec]

**説明** L2FMC で VDC [dec] からの VLAN [dec] の削除に成功しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FMC-SLOT#-6-L2FMC\_VLAN\_AGE\_CONFIGURED: Age configured for VLAN [dec] to [dec] seconds.

**説明** L2FMC で VLAN [dec] のエイジングを [dec] 秒に設定することに成功しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2FM メッセージ

ここでは、L2FM メッセージについて説明します。

## L2FM-0

**エラー メッセージ** L2FM-0-L2FM\_CLI\_INITIALIZATION\_FAILED: CLI library initialization failed!

**説明** CLI インフラストラクチャのバック エンド ライブラリを初期化できませんでした。これは致命的なエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FM-0-L2FM\_VDC\_GWMAC\_GET\_FAILED: Failed to get gwmac for VDC

**説明** VDC の gwmac の取得に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FM-0-L2FM\_WRITE\_TO\_PSS\_FAILED\_IN\_PREVIOUS\_INCARNATION: PSS Write Failed in pervious incarnation. Stateful restart not possible

**説明** 前のインカネイションで PSS 書き込みが失敗しました。ステートフルな再起動ができません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2FM-1

**エラー メッセージ** L2FM-1-L2FM\_CRDCFG\_ERROR: L2fm queried Card config for slot info and it has returned error. The slot may not have been added correctly

**説明** 特に対処の必要はありません。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** L2FM-1-L2FM\_LINE\_FULL\_CONDITION\_STRING: Unable to insert the MAC as hardware lines are full

**説明** 特に対処の必要はありません。

**推奨処置** L2fm

**エラー メッセージ** L2FM-1-L2FM\_ORIB\_SENDS\_INCORRECT\_IFIDX: Incorrect ifidx received from Orib. Please check mac [chars] vlan [dec]

**説明** 正しくない ifidx を持つ Orib から L2FM が MAC の挿入または削除を受信しました。OTV の MAC エントリを確認してください

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FM-1-L2FM\_OWNER\_NOT\_FOUND: Error : fe owner not found for mac entry [chars] in age notif sent from slot = [dec], fe = [dec]

**説明** L2FM がラインカードからエージング通知を受信しましたが、データベースに MAC オーナーがありません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FM-1-L2FM\_SDB\_NOT\_FLUSHED: Error : [dec] mac entries have not flushed from l2fm sdb

**説明** 内部エラーにより、L2FM は MAC エントリを SDB に書き込めませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FM-1-L2FM\_SMAC\_DUP\_FOUND: Duplicate static mac found in secondary vlan. P-VLAN:[dec] S-VLAN:[dec] MAC:[chars]

**説明** セカンダリ VLAN でスタティック MAC が重複しています。P-VLAN : [dec]、S-VLAN、[dec]、MAC、[chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FM-1-L2FM\_WRITE\_TO\_PSS\_FAILED: Failed to write to PSS err [chars]

**説明** PSS エラー [chars] への書き込みに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2FM-2

**エラー メッセージ** L2FM-2-L2FM\_AGING\_TIME\_SET\_FAILED: Failed to set age time [dec] for vlan [dec]

**説明** VLAN [dec] のエージング タイム [dec] の設定に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FM-2-L2FM\_GLBL\_AGING\_TIME\_SET\_FAILED: Failed to set global age time [dec]

**説明** グローバル エージング タイム [dec] の設定に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FM-2-L2FM\_SMAC\_INS\_FAILED: Failed to insert static mac for VLAN:[dec] MAC:[chars] IfIndex:[hex] Slot:[dec]

**説明** 特に対処の必要はありません。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** L2FM-2-L2FM\_UPDATE\_LOST\_HINTS: mac [hex]:[hex]:[hex]:[hex]:[hex]:[hex] updated by slot [dec] fe\_index [dec], from [hex] to [hex], with [hex] new hints and losing %08 old\_hints. stack trace: [chars]

**説明** MTM からの更新が前の状態と矛盾しているようです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2FM-4

**エラー メッセージ** L2FM-4-L2FM\_MAC\_MOVE: Mac [chars] has moved from [chars] to [chars]

**説明** MAC [string] が [string] から [string] に移動しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2FM-6

**エラー メッセージ** L2FM-6-L2FM\_DYN\_MAC\_INS\_FAILED: Dynamic mac insertion failure!fail\_cnt: [dec] Slot:[dec]

**説明** ダイナミック MAC の挿入に失敗しました。fail\_cnt : [dec]、スロット : [Slot]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2FM-6-L2FM\_MTS\_SEND\_FAILED: Failed to send MTS message errno [hex] opcode [dec]

**説明** 特に対処の必要はありません。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

## L2MCAST メッセージ

ここでは、L2MCAST メッセージについて説明します。



## L2MCAST-SLOT#-0

**エラー メッセージ** L2MCAST-SLOT#-0-L2MCAST\_CLI\_INIT\_FAILED: CLI library initialization failed!

**説明** L2MCAST で CLI インフラストラクチャのバックエンドライブラリを初期化できませんでした。これは致命的なエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2MCAST-SLOT#-0-L2MCAST\_TIMER\_INIT\_FAILED: Timer subsystem initialization failed!

**説明** L2MCAST でタイマー ライブラリの初期化に失敗しました。これは重大エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2MCAST-SLOT#-2

**エラー メッセージ** L2MCAST-SLOT#-2-L2MCAST\_VLAN\_NOT\_FOUND: VLAN [dec] not found in L2MCAST database!

**説明** L2MCAST がデータベースに VLAN [dec] を見つけられませんでした。VLAN [dec] の L2 MAC ラーニングとエージングが影響を受ける可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2MCAST-SLOT#-2-L2MCAST: Memory allocation failed. [chars]

**説明** メモリの割り当てに失敗しました。これは重大エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## L2MCAST-SLOT#-6

**エラー メッセージ** L2MCAST-SLOT#-6-L2MCAST\_HW\_INSTALL\_FAIL: Hw install failed for vlan [dec] ([dec], [chars], [chars]) entry!

**説明** L2MCAST でハードウェアへの bd、g、s エントリの挿入に失敗しました。IGMP スヌーピングは、このグループおよびソースの VLAN で効果がない可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2MCAST-SLOT#-6-L2MCAST\_INITIALIZED: Internal state created [chars]

**説明** L2MCAST が内部状態ステートレス/ステートフル [chars] を作成しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2MCAST-SLOT#-6-L2MCAST\_VDC\_CREATED: VDC [dec] created

**説明** L2MCAST で VDC [dec] を作成する要求が成功しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2MCAST-SLOT#-6-L2MCAST\_VDC\_REMOVED: VDC [dec] Removed

**説明** L2MCAST でデータベースからの VDC [dec] の削除に成功しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2MCAST-SLOT#-6-L2MCAST\_VDC\_VLAN\_CREATED: VLAN [dec] created

**説明** L2MCAST が VLAN [dec] を追加しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** L2MCAST-SLOT#-6-L2MCAST\_VDC\_VLAN\_REMOVED: VLAN [dec] removed from VDC [dec]

**説明** L2MCAST で VDC [dec] からの VLAN [dec] の削除に成功しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LACP メッセージ

ここでは、LACP メッセージについて説明します。

### LACP-3

**エラー メッセージ** LACP-3-GENERAL\_ERROR: [chars]

**説明** 一般的なエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-3-LACP\_MEM\_PC\_MISCFG: LACP misconfiguration detected on [chars]: ([chars] [dec]-[dec][chars] [dec]-[dec])

**説明** LACP の設定ミスが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-3-LACP\_MISCFG: LACP misconfiguration detected on [chars]: ([chars])

**説明** LACP の設定ミスが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-3-LACP\_SUSPEND\_HALF\_DUPLEX\_PORT: Port [chars] is in half duplex mode. suspend port

**説明** LACP は、半二重モードではサポートされません。ポートを一時停止します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-3-LACP\_UPGRADE\_READY\_FAILED: Upgrade ready was returned failure.

**説明** ポート チャンネル内の 1 つのポートが中間の状態であるため、アップグレード準備完了イベントが失敗として返されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-3-PACKET\_TRANSMIT\_ERR: [chars]: Could not send LACP packet err=[dec]

**説明** LACP パケットの送信時にエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-3-SYN\_COLL\_DIS\_EN: [chars] [[chars]]: SYNC, COLLECT and DISTRIBUTE flags enabled too early by partner

**説明** interop に問題がある可能性があります。アクターがアグリゲータを選択する前にパートナー システムが同期、収集、または配布フラグをイネーブルにし、そのタイミングが早すぎた可能性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-3-SYSTEM\_MAC\_ERR: [chars]: Could not get system mac[[chars]]

**説明** VDC マネージャからシステム MAC を取得するときにエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LACP-5

**エラー メッセージ** LACP-5-LACP\_DISABLED: LACP Disabled

**説明** LACP サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-5-LACP\_ENABLED: LACP Enabled

**説明** LACP サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-5-LACP\_REMOTE\_NOTIFY\_SUCCESS: Remote notify event.

**説明** リモート通知イベントが成功として返されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-5-LACP\_SUSPEND\_INDIVIDUAL: LACP port [chars] of port-channel [chars] not receiving any LACP BPDUs suspending (individual) port

**説明** LACP は個々のポートを一時停止します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-5-LACP\_UPGRADE\_READY\_SUCCESS: Upgrade ready was returned success.

**説明** ポート チャンネル内のすべてのポートが定常状態であるため、アップグレード準備完了イベントが成功として返されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-5-PORT\_PRIORITY\_CHANGED: [chars]: LACP port priority changed from [dec] to [dec]

**説明** LACP ポートのプライオリティが変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LACP-5-SYSTEM\_PRIORITY\_CHANGED: LACP system priority changed from [hex] to [hex]

**説明** LACP システムのプライオリティが変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LC-FCFWD メッセージ

ここでは、LC-FCFWD メッセージについて説明します。

### LC-FCFWD-3

**エラー メッセージ** LC-FCFWD-3-ERROR: [chars]

**説明** Lc\_fc fwd でエラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## LC-SPAN メッセージ

ここでは、LC-SPAN メッセージについて説明します。

### LC-SPAN-3

**エラー メッセージ** LC-SPAN-3-ERROR: [chars]

**説明** Lc\_span\_mgr でエラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## LC\_CFG メッセージ

ここでは、L2\_CFG メッセージについて説明します。

### LC\_CFG-SLOT#-2

**エラー メッセージ** LC\_CFG-SLOT#-2-LC2\_CPU\_ERRORS: [chars], Total IC [dec], DC [dec], Tag [dec], MBit [dec], SBit [dec], I30 [dec]

**説明** LC CPU キャッシュ エラー。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_CFG-SLOT#-2-LC\_CFG\_ABORT: registration aborted with code [dec]

**説明** プロセス lc\_cfg\_mgr が登録を中断しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_CFG-SLOT#-2-LC\_CFG\_EXITED: exited with code [dec]

**説明** プロセス lc\_cfg\_mgr が終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LC\_PORT\_CHANNEL メッセージ

ここでは、LC\_PORT\_CHANNEL メッセージについて説明します。

### LC\_PORT\_CHANNEL-SLOT#-0

**エラー メッセージ** LC\_PORT\_CHANNEL-SLOT#-0-HW\_FAILURE: fatal error in configureing [chars]: [chars]

**説明** ポート チャンネル設定の致命的なハードウェア エラー

**推奨処置** モジュールをリセットします

**エラー メッセージ** LC\_PORT\_CHANNEL-SLOT#-0-IDX\_FULL: D\_IDX table full (current [dec], new [dec], total [dec])

**説明** ポート チャンネル設定のプログラミング エラー

**推奨処置** モジュールをリセットします

**エラー メッセージ** LC\_PORT\_CHANNEL-SLOT#-3-LC\_PORT\_CHANNEL\_ERROR: [chars]

**説明** 一般的なエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_PORT\_CHANNEL-SLOT#-3-LC\_PORT\_CHANNEL\_IDXMAP\_FAILURE: could not lookup port index for interface [chars]

**説明** ポート インデックスを検索できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LC\_PORT\_MGR メッセージ

ここでは、LC\_PORT\_MGR メッセージについて説明します。

## LC\_PORT\_MGR-SLOT#-2

**エラー メッセージ** LC\_PORT\_MGR-SLOT#-2-LC\_MTS\_ERROR: An MTS error has occurred in ([chars]) with the following conditions: opc=[dec] ssap=[hex] dsap=[hex] syserr=[hex]

**説明** これは、2つのアプリケーション間のメッセージ通信におけるエラーです。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## LC\_RDL メッセージ

ここでは、LC\_RDL メッセージについて説明します。

### LC\_RDL-3

**エラー メッセージ** LC\_RDL-3-SYSLOG\_ALLOC\_FAIL: : [chars]

**説明** RDL malloc が失敗しました : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_RDL-3-SYSLOG\_CONTEXT\_ERR: : [chars] [dec]

**説明** RDL のコンテキスト エラーです : [chars] [dec]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_RDL-3-SYSLOG\_ERR: : [chars]

**説明** RDL Syslog エラー : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_RDL-3-SYSLOG\_EXIT: : [chars]

**説明** RDL がエラーで終了しました : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_RDL-3-SYSLOG\_INIT\_FAIL: : [chars] [chars]

**説明** RDL の初期化に失敗しました : [chars] [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_RDL-3-SYSLOG\_MTS\_ERR: : [chars]

**説明** RDL MTS エラー : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_RDL-3-SYSLOG\_MTS\_REG\_FAILED: : [dec] [dec]

**説明** RDL コンテキスト エラー : [dec] [dec]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LC\_RDL-6

**エラー メッセージ** LC\_RDL-6-SYSLOG\_DEBUG\_1: : [chars] [hex]

**説明** RDL のデバッグ ログ : [chars] [dec]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_RDL-6-SYSLOG\_DEBUG\_2: : [chars] [hex]

**説明** RDL のデバッグ ログ : [chars] [dec]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_RDL-6-SYSLOG\_INFO: : [chars]

**説明** RDL デバッグ ログ : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LC\_RDL-6-SYSLOG\_RESP\_RCVD: : [chars] [dec]

**説明** RDL のコンテキスト エラーです : [chars] [dec]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LDAP メッセージ

ここでは、LDAP メッセージについて説明します。



## LDAP-2

**エラー メッセージ** LDAP-2-LDAP\_PROGRAM\_EXIT: LDAP daemon exiting: [chars]

**説明** LDAP デーモンが終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## LDAP-3

**エラー メッセージ** LDAP-3-LDAP\_ERROR\_MESSAGE: [chars]

**説明** LDAP エラー メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LDAP-5

**エラー メッセージ** LDAP-5-LDAP\_MONITOR\_STATUS: [chars] [chars]

**説明** LDAP サーバ モニタ ステータスの変更の通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LDAP-5-LDAP\_SERVER\_STATUS: [chars] server [chars] with port [dec] status has changed from [chars] to [chars]. Server was in previous-state for [chars], and total dead time of the server is [chars]

**説明** LDAP サーバ ステータスの変更の通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LDAP-6

**エラー メッセージ** LDAP-6-LDAP\_MESSAGE: [chars]

**説明** LDAP メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LIBBASE\_SVC メッセージ

ここでは、LIBBASE\_SVC メッセージについて説明します。

## LIBBASE\_SVC-2

**エラー メッセージ** LIBBASE\_SVC-2-IT\_NEXUS\_MAX\_INTERFACE\_LIMIT\_REACHED: [chars] cannot be bound for site [chars], as the interfaces reached the maximum flow limit

**説明** IT ロード バランシングに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LIBBASE\_SVC-4

**エラー メッセージ** LIBBASE\_SVC-4-FCR\_VER2\_NOT\_ENABLED: FCR Version2 is not enabled. May affect flows. Please enable fc-redirect version2

**説明** FCR Version2 はイネーブルではありません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LIBBASE\_SVC-5

**エラー メッセージ** LIBBASE\_SVC-5-FLOW\_NOT\_ALLOWED: Flow [chars] <-> [chars] disallowed in multiple clusters

**説明** フローの作成に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LIBBASE\_SVC-5-IT\_NEXUS\_FAILURE: [chars]. [chars] bind failure. Reason: [chars]: [hex]

**説明** IT Nexus バインドに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LIBBASE\_SVC-5-IT\_NEXUS\_OPTIMUM\_INTERFACE\_LIMIT\_REACHED: Interface [chars] exceeded the optimum flow limit

**説明** インターフェイス フロー制限

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LIBGD メッセージ

ここでは、LIBGD メッセージについて説明します。

## LIBGD-2

**エラー メッセージ** LIBGD-2-GD\_ACCESS\_FAILED: Guardian Failed to access reg for [chars]

**説明** Guardian アクセス エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LIBGD-2-GD\_CATASTROPHIC: Guardian catastrophic failure: [chars]

**説明** Guardian 壊滅的エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LIBGD-2-GD\_INTR: Guardian Interrupt occurred: [chars]

**説明** Guardian で割り込みが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LIBGD-2-SHUTDOWN: Guardian software process exiting: [chars]

**説明** Guardian がシャットダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LIBGD-3

**エラー メッセージ** LIBGD-3-EN\_DATA\_FAILED: Guardian enable port failed for inst:[dec] port:[dec]

**説明** Guardian のポートのイネーブルに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LIBGD-5

**エラー メッセージ** LIBGD-5-STARTING: Guardian process starting

**説明** Guardian プロセスが開始しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LIBGD-6

**エラー メッセージ** LIBGD-6-DIS\_DATA: Guardian disable port done for inst:[dec]  
port:[dec]

**説明** Guardian のポートを正常にディセーブルにしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LIBGD-6-EN\_PORT: Guardian enable port done for inst:[dec]  
port:[dec]

**説明** Guardian のポートをイネーブルにしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LIBGD-6-HW\_INIT: GuardianHW initialization has been done for  
inst: [dec] port: [dec]

**説明** Guardian ハードウェア初期化が呼び出されました [dec]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LICMGR メッセージ

ここでは、LICMGR メッセージについて説明します。

### LICMGR-0

**エラー メッセージ** LICMGR-0-LOG\_LIC\_GRACE\_EXPIRED: Grace period expired for feature  
[chars].

**説明** ライセンス供与されていない機能 [chars] の猶予期間が終了しました。この機能を使用するアプリケーションはすぐにシャットダウンされます。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

### LICMGR-1

**エラー メッセージ** LICMGR-1-LOG\_LIC\_LICENSE\_EXPIRY\_WARNING\_ALERT: Evaluation  
license for feature [chars] will expire in [dec] days.

**説明** 機能 [chars] は有効期限がきわめて限定されています。[dec] 日以内に機能は有効期限が切れ、シャットダウンされます。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** LICMGR-1-LOG\_LIC\_NO\_LIC\_ALERT: No license(s) present for feature [chars]. Application(s) running in grace-period and will be shut down in [dec] days.

**説明** 機能 [chars] はライセンスを取得していません。機能は [dec] 日間の猶予期間の間動作します。この期間が経過すると、この機能を使用しているアプリケーションはシャットダウンされます。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

## LICMGR-2

**エラー メッセージ** LICMGR-2-LOG\_LIC\_EXIT: License manager exiting: [chars]

**説明** ライセンス マネージャが終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** LICMGR-2-LOG\_LIC\_INVALID\_SERVER\_LINE: License file [chars] contains invalid SERVER line. Contact TAC

**説明** ライセンス ファイルに無効な SERVER 行があります。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** LICMGR-2-LOG\_LIC\_NVRAM\_DISABLED: Licensing NVRAM is not available. Grace period will be disabled: [chars]

**説明** スーパーバイザ NVRAM ブロックにハードウェアの問題があり、交換が必要になる可能性があります

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** LICMGR-2-LOG\_LIC\_VENDOR\_DOWN: License file contains invalid SERVER line. Vendor daemon down

**説明** ベンダー デーモンがダウンしています

**推奨処置** ライセンス

## LICMGR-3

**エラー メッセージ** LICMGR-3-LOG\_LICAPP\_NO\_LIC: Application [chars] running without [chars] license, shut down in [dec] days.

**説明** アプリケーション [chars1] のライセンスが取得されていません。アプリケーションは [dec] 日の猶予期間は動作しますが、その後、機能 [chars2] のライセンス ファイルをインストールしない限り、シャットダウンされます。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** LICMGR-3-LOG\_LIC\_FILE\_MISSING: License file(s) missing for feature [chars].

**説明** 機能 [chars] の 1 つ以上のライセンス ファイルがありません。再インストールする必要があります。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** LICMGR-3-LOG\_LIC\_INVALID\_HOSTID: Invalid license hostid VDH=[chars] for feature [chars].

**説明** 機能 [chars2] のライセンスに無効なライセンス hostid VDH=[chars1] が含まれています。これは、あるスイッチでライセンス供与された機能を持つスーパーバイザ カードが別のスイッチにインストールされている場合に発生する可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LICMGR-3-LOG\_LIC\_LICENSE\_EXPIRED: Evaluation license expired for feature [chars].

**説明** 表示された機能の評価期間が終了しました。猶予期間の終了後、ライセンスを使用するアプリケーションはシャットダウンされます。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** LICMGR-3-LOG\_LIC\_MESSAGE\_ERROR: could not handle message: [chars] of type [dec] from addr [dec]:[dec].

**説明** SAP [dec3] のノード [dec2] で実行されているコンポーネントによって送信されたタイプ [dec1] の IPC メッセージ [chars] を処理できませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** LICMGR-3-LOG\_LIC\_NO\_LIC: No license(s) present for feature [chars]. Application(s) shut down in [dec] days.

**説明** 機能 [chars] はライセンスを取得していません。機能は [dec] 日間の猶予期間の間動作します。この期間が経過すると、この機能を使用しているアプリケーションはシャットダウンされます。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** LICMGR-3-LOG\_LIC\_SERVER\_DOWN: License Server Down [dec]

**説明** ライセンス サーバへの接続が失われました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** LICMGR-3-LOG\_LIC\_SPROM\_LIC: Feature [chars] issued [dec] licenses without a valid license file.

**説明** 機能 [chars] は、有効なライセンス ファイルがないまま [dec] 回ライセンス供与されました。これは、機能 [chars] の 1 つ以上のライセンス ファイルが存在せず、再インストールする必要があることを意味します。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** LICMGR-3-LOG\_LIC\_TOO\_MANY\_LIC: Only [dec] licenses are supported for [chars] feature, where as [dec] licenses are installed.

**説明** 許可されている数を上回るライセンスがインストールされています。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## LICMGR-4

**エラー メッセージ** LICMGR-4-LOG\_LICAPP\_EXPIRY\_WARNING: Application [chars] evaluation license [chars] expiry in [dec] days.

**説明** アプリケーション [chars1] の評価期間が [dec] 日で終了し、猶予期間の終了後、機能 [chars2] の永久ライセンスをインストールしない限り、シャットダウンされます。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** LICMGR-4-LOG\_LIC\_LICENSE\_EXPIRY\_WARNING: Evaluation license for feature [chars] will expire in [dec] days.

**説明** 機能 [chars] の評価期間が [dec] 日で終了し、シャットダウンされます。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

## LICMGR-6

**エラー メッセージ** LICMGR-6-LOG\_CHECKPOINT\_CREATED: created during license expiry.

**説明** ライセンスの有効期限が切れると、設定が失われないように自動チェックポイントが作成されます。

**推奨処置** 作成されたチェックポイントに対して、新しいライセンスのインストール時にロールバックを実行できます。

**エラー メッセージ** LICMGR-6-LOG\_LIC\_FEATURE\_CLEARED: Cleared [dec] license(s) for feature [chars].

**説明** 機能 [chars] の [dec] 個のライセンスがアンインストールされました。

**推奨処置** 「show license usage」コマンドを使用して、このライセンス機能が削除されたことを確認します。

**エラー メッセージ** LICMGR-6-LOG\_LIC\_FEATURE\_INSTALLED: Installed [dec] license(s) for feature [chars].

**説明** 機能 [chars] の [dec] 個のライセンスがインストールされました。

**推奨処置** 「show license usage」コマンドを使用して、このライセンス機能がインストールされたことを確認します。

**エラー メッセージ** LICMGR-6-LOG\_LIC\_LICENSE\_CLEARED\_ALL: Cleared all licenses.

**説明** すべてのライセンス ファイルがクリアされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LICMGR-6-LOG\_LIC\_LICENSE\_CLEARED: Cleared license file [chars].

**説明** 表示されたライセンス ファイルがアンインストールされました。

**推奨処置** 「show license」コマンドを使用して、このライセンスが削除されたことを確認します。

**エラー メッセージ** LICMGR-6-LOG\_LIC\_LICENSE\_INSTALLED: Installed license file [chars].

**説明** 表示されたライセンス ファイルがインストールされました。

**推奨処置** 「show license」コマンドを使用して、このライセンスがインストールされたことを確認します。



## LDP メッセージ

### LDP-5

**エラー メッセージ** LDP-5-LDP\_DISABLED: LDP Disabled

**説明** MPLS\_LDP サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LDP-5-LDP\_ENABLED: LDP Enabled

**説明** MPLS\_LDP サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LLDP メッセージ

ここでは、LLDP メッセージについて説明します。

### LLDP-1

**エラー メッセージ** LLDP-1-NO\_DCBX\_ACKS\_RECV\_FOR\_LAST\_10\_PDUs: No Acks have been received on Interface [chars] for last [dec] DCBX PDUs

**説明** Ack が受信されません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### LLDP-3

**エラー メッセージ** LLDP-3-DETECT\_MULTIPLE\_PEERS: Multiple peers detected on [chars]

**説明** インターフェイスで複数のピアが検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LLDP-3-INVALID\_DCBXP\_RECEIVED: Received an invalid DCBXP on [chars]

**説明** インターフェイスで無効な DCBXP を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LLDP-3-INVALID\_LLDP\_RECEIVED: Received an invalid LLDP on [chars]

**説明** インターフェイスで無効な LLDP を受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LLDP-3-LLDP\_INTERNAL\_ERROR: LLDP internal error: [chars]

**説明** 内部エラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LLDP-5

**エラー メッセージ** LLDP-5-LLDP\_DISABLED: LLDP Disabled

**説明** LLDP サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LLDP-5-LLDP\_ENABLED: LLDP Enabled

**説明** LLDP サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LLDP-5-SERVER\_ADDED: Server with Chassis ID [chars] Port ID [chars] management address [chars] discovered on local port [chars] in vlan [dec] with enabled capability [chars]

**説明** 新しいピアが検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LLDP-5-SERVER\_REMOVED: Server with Chassis ID [chars] Port ID [chars] on local port [chars] has been removed

**説明** ピアが削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## LLDP-6

**エラー メッセージ** LLDP-6-DETECT\_REMOTE\_CHANGE: Remote change detected on [chars]

**説明** インターフェイスでリモート変更が検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** LLDP-6-DETECT\_REMOTE\_DCBXP\_CHANGE: Remote DCBXP change detected on [chars]

**説明** インターフェイスでリモート DCBXP 変更が検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MAC メッセージ

ここでは、MAC メッセージについて説明します。

### MAC-SLOT#-2

**エラー メッセージ** MAC-SLOT#-2-MAC\_INFO: [chars]

**説明** MAC 情報メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MCAST メッセージ

ここでは、MCAST メッセージについて説明します。

### MCAST-2

**エラー メッセージ** MCAST-2-SHUTDOWN: Process shutting down: [chars]

**説明** MCAST がシャットダウンしています

**推奨処置** 対処は、状況によって異なります。システムの再起動（この場合、対処は不要）またはエラーのため、マルチキャストプロセスは正常にシャットダウンできます。syslog に関連付けられたメッセージを参照することで、シャットダウンの理由が理解できます。プロセスを正しく再起動できる場合、システムの安定性にすぐに悪影響が及ぶことはなく、推奨処置は、システムに対して最近実行した操作の説明と Syslog イベントの報告です。

### MCAST-4

**エラー メッセージ** MCAST-4-ERROR: [chars]

**説明** MCAST で一般的なエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MCAST-5

**エラー メッセージ** MCAST-5-BAD\_MSG: Received bad message: [chars]

**説明** MCAST が不正な形式のメッセージまたは認識されないメッセージを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MCAST-5-START: Process has been started

**説明** MCAST が開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MCECTEST メッセージ

ここでは、MCECTEST メッセージについて説明します。

### MCECTEST-3

**エラー メッセージ** MCECTEST-3-ASSERTION\_FAILED: [chars]

**説明** MCECTEST がファイル [chars] のアサート条件にヒットしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MCECTEST-3-INIT\_FAIL: [chars]

**説明** MCECTEST の初期化が失敗しました。原因は [chars] です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MCECTEST-3-INTERNAL\_ERR: [chars]

**説明** [chars] により、MCECTEST で内部エラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MCECTEST-3-MTS\_ERR: [chars]

**説明** [chars] により、MCECTEST で MTS エラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MCECTEST-5

**エラー メッセージ** MCECTEST-5-MCECTEST\_DISABLED: MCECTEST Disabled

**説明** MCECTEST サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MCECTEST-5-MCECTEST\_ENABLED: MCECTEST Enabled

**説明** MCECTEST サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MCECTEST-6

**エラー メッセージ** MCECTEST-6-INTERNAL\_INFO: [chars]

**説明** MCECTEST が内部情報 [chars] を取得しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MCM メッセージ

ここでは、MCM メッセージについて説明します。

### MCM-2

**エラー メッセージ** MCM-2-MCM\_CRITICAL\_ERROR: Internal Critical Error

**説明** 重大なエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MCM-2-MCM\_REPLICATION\_DISABLED: Proxy layer-3 modules are not available for replication. Proxy layer-3 multicast replication is disabled.

**説明** 複製はディセーブルです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MCM-2-MCM\_REQ\_RESP\_ERROR: Error ([hex]: [chars]) while communicating with component :[chars], opcode: [chars] (for: [chars])

**説明** 要求と応答のハンドシェイクでエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MCM-2-MCM\_ROUTING\_DISABLED: Proxy layer-3 modules are not available for routing. Proxy layer-3 forwarding is disabled.

**説明** ルーティングがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MCM-5

**エラー メッセージ** MCM-5-MCM\_SDB\_UPDATE\_FAILED: sdb update failed with ret\_val [dec]

**説明** MCM の SDB 更新に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MCM-6

**エラー メッセージ** MCM-6-MCM\_REPLICATION\_ENABLED: Proxy layer-3 modules are UP and available for replication. Proxy layer-3 multicast replication is enabled.

**説明** 複製がイネーブルです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MCM-6-MCM\_ROUTING\_ENABLED: Proxy layer-3 modules are UP and available for routing. Proxy layer-3 forwarding is enabled.

**説明** ルーティングがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MCM-6-MCM\_ROUTING\_ENABLED: Proxy layer-3 modules are UP. Routing is Enabled.

**説明** ルーティングがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MFDM メッセージ

ここでは、MFDM メッセージについて説明します。

## MFDM-2

**エラー メッセージ** MFDM-2-DI\_REUSE: LTL node exists with DI [dec] oiflist\_index [dec] and same DI returned for oiflist\_index [dec]. Please collect show tech-support forwarding distribution l2/l3 multicast and show tech-support pixm.

**説明** PIXM が重複する DI を返しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MFDM-2-DOWNLOAD\_TIMEOUT: Download of L2/L3 route databases timed out : download\_in\_progress\_slots [hex] download\_in\_progress\_db [hex]

**説明** L2/L3 ルート データベースのダウンロードがタイムアウトになりました。VMM 挿入要求によってダウンロードがトリガーされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MFDM-2-INTERNAL\_ERROR: MFDM-[chars] Internal error : show system internal mfdm errors for more information

**説明** MFDM PD で内部エラーが発生しました。show system internal mfdm errors を実行してさらに分析します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-2-LCM\_PRE\_UPGRADE\_GENERAL\_FAIL: Pre upgrade message fails seq [dec]

**説明** 事前アップグレードメッセージが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-2-LCM\_UPGRADE\_DONE\_GENERAL\_FAIL: Upgrade done message fails SAP [chars]

**説明** アップグレード準備完了メッセージが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-2-LCM\_UPGRADE\_OVER\_FAIL: Upgrade over message returned [dec] [hex] for SAP [dec]

**説明** アップグレード完了メッセージが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-2-LCM\_UPGRADE\_READY\_FAIL: Upgrade ready message returned [dec] [hex] for SAP [dec]

**説明** アップグレード準備完了メッセージが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-2-LCM\_UPGRADE\_READY\_GENERAL\_FAIL: Upgrade ready message fails SAP [chars]

**説明** アップグレード準備完了メッセージが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-2-MOD\_DIAG\_FAIL: Module [dec] (serial: [chars]) reported failure [chars] due to [chars] in device [dec] (device error [hex])

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールからランタイム診断におけるエラーが報告されました。モジュール マネージャはモジュールの電源を再投入しようとしています。

**推奨処置** コマンド「show module internal all module [decimal digit]」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-2-MOD\_DNLD\_FAIL: Image download failed for module [dec] (serial: [chars])

**説明** モジュール [decimal digit] でスーパーバイザからの新しいイメージのダウンロードに失敗しました。

**推奨処置** コマンド「show module internal all module [decimal digit]」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-2-MOD\_FAIL: Initialization of module [dec] (serial: [chars]) failed

**説明** モジュール [decimal digit] から初期化フェーズ中にエラーが報告されました。モジュールの電源が切れます。

**推奨処置** コマンド「show module\_internal all module <module number>」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-2-MOD\_MAJORSWFAIL: Module [dec] (serial: [chars]) reported a critical failure in service [chars]

**説明** モジュール [decimal digit] で発生したサービス [string] における重大エラーにより、モジュール [decimal digit] がリセットされます。

**推奨処置** コマンド「show module internal all module [decimal digit]」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。



**エラー メッセージ** MODULE-2-MOD\_MINORSWFAIL: Module [dec] (serial: [chars]) reported a failure in service [chars]

**説明** モジュール [decimal digit] でサービス [string] に重大でないエラーが発生しましたが、モジュール [decimal digit] はリセットされません。

**推奨処置** コマンド「show module internal all module [decimal digit]」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-2-MOD\_NOT\_ALIVE: Module [dec] not responding... resetting (serial: [chars])

**説明** モジュール [decimal digit] が hello メッセージに応答しません。モジュール マネージャによってモジュールがリセットされます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-2-MOD\_REGFAILED: Registration failed for module [dec]

**説明** モジュール [decimal digit] からエラーを通知する登録メッセージが送信されました。

**推奨処置** コマンド「show module internal all module [decimal digit]」を発行して、モジュールの内部情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-2-MOD\_SOMEPORTS\_FAILED: Module [dec] (serial: [chars]) reported failure on ports [dec]/[dec]-[dec]/[dec] ([chars]) due to [chars] in device [dec] (error [hex])

**説明** モジュール [decimal digit] から、一部のポートのエラーによるランタイム診断エラーが報告されました。

**推奨処置** コマンド「show module internal all module [decimal digit]」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-2-MOD\_UNKNOWN: Module type [[dec]] in slot [dec] is not supported

**説明** モジュール [decimal digit] のソフトウェアカード ID がスーパーバイザによってサポートされていません。

**推奨処置** コマンド「show module internal all module [decimal digit]」を発行して、モジュールに関する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-2-XBAR\_DIAG\_FAIL: Xbar [dec] (serial: [chars]) reported failure [chars] due to [chars] in device [dec] (device error [hex])

**説明** スロット [decimal digit] の xbar からランタイム診断におけるエラーが報告されました。モジュール マネージャはモジュールの電源を再投入しようとしています。

**推奨処置** コマンド「show module internal all xbar [decimal digit]」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-2-XBAR\_FAIL: Initialization of xbar [dec] (serial: [chars]) failed

**説明** xbar [decimal digit] から初期化フェーズ中にエラーが報告されました。xbar の電源が切れま  
す。

**推奨処置** コマンド「show module\_internal all xbar <module number>」を実行して、モジュール  
に関する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-2-XBAR\_SOMEPORTS\_FAILED: Xbar [dec] (serial: [chars])  
reported failure on ports [dec]/[dec]-[dec]/[dec] ([chars]) due to [chars] in  
device [dec] (error [hex])

**説明** xbar [decimal digit] から、一部のポートのエラーによるランタイム診断エラーが報告されま  
した。

**推奨処置** コマンド「show module internal all xbar [decimal digit]」を実行して、モジュールに関  
する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-2-XBAR\_UNKNOWN: Xbar type [[dec]] in slot [dec] is not  
supported

**説明** xbar [decimal digit] のソフトウェア カード ID がスーパーバイザによってサポートされてい  
ません。

**推奨処置** コマンド「show module internal all xbar [decimal digit]」を発行して、モジュールに関  
する情報を収集します。

## MODULE-3

**エラー メッセージ** MODULE-3-LCM\_SEQ\_ERROR: Error ([chars]) for slot:[dec] while  
communicating with component [chars] opcode:[chars] (for:[dec])

**説明** LCM でモジュールのシーケンスを実行中にエラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-3-MOD\_SRG\_NOT\_COMPATIBLE: Module [dec] (serial: [chars])  
firmware is not compatible with supervisor, downloading new image

**説明** モジュール [decimal digit] のソフトウェアバージョンがスーパーバイザによってサポートさ  
れていません。

**推奨処置** コマンド「show module internal all module [decimal digit]」を実行して、モジュールに関  
する情報を収集します。

## MODULE-4

**エラー メッセージ** MODULE-4-MOD\_WARNING: Module [dec] (serial: [chars]) reported warning [chars] due to [chars] in device [dec] (device error [hex])

**説明** モジュール [decimal digit] から、一部のポートのエラーによるランタイム診断警告が報告されました。

**推奨処置** コマンド「show module internal all module [decimal digit]」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-4-XBAR\_WARNING: Xbar [dec] (serial: [chars]) reported warning [chars] due to [chars] in device [dec] (device error [hex])

**説明** xbar [decimal digit] から、一部のポートのエラーによるランタイム診断警告が報告されました。

**推奨処置** コマンド「show module internal all xbar [decimal digit]」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。

## MODULE-5

**エラー メッセージ** MODULE-5-ACTIVE\_SUP\_OK: Supervisor [dec] is active (serial: [chars])

**説明** モジュール [decimal digit] は、設定してトラフィックをスイッチングする準備が整っています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-5-LCM\_MODULE\_UPGRADE\_END: Upgrade of module [dec] ended

**説明** モジュールのアップグレードが終了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-5-LCM\_MODULE\_UPGRADE\_START: Upgrade of module [dec] started

**説明** モジュールのアップグレードがインストーラによって開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-5-MOD\_OK: Module [dec] is online (serial: [chars])

**説明** モジュール [decimal digit] は、設定してトラフィックをスイッチングする準備が整っています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-5-MOD\_REINIT: Re-initializing module [dec] (serial: [chars])

**説明** モジュール [decimal digit] から初期化フェーズ中にエラーが報告されました。モジュールがリブートされます。

**推奨処置** コマンド「show module\_internal all module <module number>」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。

**エラー メッセージ** MODULE-5-MOD\_RESTART: Module [dec] is restarting after image download

**説明** モジュール [decimal digit] でイメージのダウンロードが完了しました。モジュールは再起動します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-5-MOD\_STARTUP\_CFG\_MISMATCH: The startup configuration cannot be applied to a different module type for module [dec] (serial: [chars]). [chars] module is replacing [chars].

**説明** モジュール [decimal digit] のスタートアップ コンフィギュレーションに、現在のモジュールに関する情報ではなく、別のタイプのモジュールに関する情報が含まれています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-5-STANDBY\_SUP\_OK: Supervisor [dec] is standby

**説明** モジュール [decimal digit] は、設定してトラフィックをスイッチングする準備が整っています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-5-XBAR\_OK: Xbar [dec] is online (serial: [chars])

**説明** xbar [decimal digit] は設定可能な状態であり、トラフィックをスイッチできます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-5-XBAR\_REINIT: Re-initializing xbar [dec] (serial: [chars])

**説明** xbar [decimal digit] から初期化フェーズ中にエラーが報告されました。xbar がリブートされます。

**推奨処置** コマンド「show module\_internal all xbar <module number>」を実行して、モジュールに関する情報を収集します。

## MODULE-6

**エラー メッセージ** MODULE-6-MOD\_PURGE\_CONFIG: Purging the configuration for module [dec]

**説明** モジュールの設定を削除する通知が送信されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MODULE-6-MOD\_REG\_OK: Registration succeeded for module [dec]

**説明** モジュール [decimal digit] から登録成功メッセージが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## MONITOR メッセージ

ここでは、MONITOR メッセージについて説明します。

### MONITOR-5

**エラー メッセージ** MONITOR-5-ETH\_SPAN\_SESSION\_CREATED: Session [dec] created

**説明** 新しい SPAN セッションが作成されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### MONITOR-6

**エラー メッセージ** MONITOR-6-ETH\_SPAN\_SESSION\_DOWN: Session [dec] is down. Reason [chars]

**説明** セッションがダウンしました。トラフィックはスパンされなくなります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** MONITOR-6-ETH\_SPAN\_SESSION\_ERROR: Session [dec] is having error. Reason [chars]

**説明** セッションで問題が発生しています。

**推奨処置** セッションを削除し、再設定します

**エラー メッセージ** MONITOR-6-ETH\_SPAN\_SESSION\_UP: Session [dec] is up.

**説明** セッションがアップ状態になりました。宛先ポートでスパンされたトラフィックをモニタできます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NFM メッセージ

ここでは、NFM メッセージについて説明します。

### NFM-2

**エラー メッセージ** NFM-2-COMMIT\_FAIL: Commit failed: client [hex], [chars]

**説明** DDB コミットに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-2-DDB\_FAILURE: DDB failure: [chars]

**説明** DDB 生成エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-2-EXITING: Exit reason: [chars]

**説明** NFM サービス プロセスが [char] により終了しました。プロセスはおそらく自動的に再起動されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-2-INIT\_FAIL: NFM Service Init failed: [chars]

**説明** NFM サービスの初期化に失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-2-MALLOC\_ERROR: Function [chars]: Size [dec] bytes

**説明** NFM サービスはメモリを割り当てるできませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** NFM-2-PSS\_ERROR: [chars]: PSS ret. val=[dec]

**説明** 永続ストレージ データベースに対する操作中に NFM サービスでエラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-2-VERIFY\_FAIL: Verify failed - Client [hex], Reason: [chars], Interface: [chars]

**説明** DDB 確認に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NFM-3

**エラー メッセージ** NFM-3-DDB\_ERROR: DDB error: [chars]

**説明** DDB はエラーを生成しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-3-FEATURE\_MANAGER\_ERROR: [chars]: An error occurred processing a Feature Manager msg - error [chars]

**説明** 機能マネージャからのメッセージの処理中にエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-3-HANDLE\_IN\_USE: [chars]: name: [chars]

**説明** NFM サービスで永続ストレージ データベースの読み取り時に使用中のハンドルが見つかりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-3-INVALID\_HANDLE: [chars]: handle = [hex]

**説明** NFM サービスで永続ストレージ データベースに無効なハンドルが見つかりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-3-MONITOR\_NOT\_FOUND: Monitor with handle [hex] from source [hex]

**説明** ラインカードからのエクスポート メッセージに無効なモニタ ハンドルが含まれていました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-3-MTS\_ERROR: NFM encountered the following MTS error: [chars]

**説明** NFM サービスで MTS エラーが発生しました。[chars] はエラーが発生したコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-3-NFM\_DDB\_ERROR: DDB error: [chars]

**説明** DDB はエラーを生成しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-3-PSS\_CORRUPTED: [chars] PSS found corrupted

**説明** NFM サービスがいずれかの永続情報データベースで破損を検出しました。データベースが再作成されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-3-VLAN\_PARSE\_ERROR: [chars]: An error occurred processing a VLAN Mgr Parse msg [hex]

**説明** VLAN マネージャからのメッセージの処理中にエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NFM-4

**エラー メッセージ** NFM-4-DDB\_WARNING: DDB warning: [chars]

**説明** DDB は警告を生成しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-4-LICENSE\_EXPIRED: The License has expired.

**説明** NFM サービスを実行するにはライセンスが必要です。ライセンスの有効期限が切れると、サービスは終了します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-4-NFM\_DDB\_WARNING: DDB warning: [chars]

**説明** DDB は警告を生成しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** NFM-4-PSS\_VERSION\_MISMATCH: PSS [dec] Code [dec]

**説明** NFM サービスとそのいずれかの永続ストレージデータベースでバージョンが一致していません。永続情報は新しい形式に変換されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NFM-5

**エラー メッセージ** NFM-5-FEATURE\_DISABLED: NetFlow Disabled.

**説明** NetFlow 機能がディセーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-5-FEATURE\_ENABLED: NetFlow Enabled.

**説明** NetFlow 機能がイネーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NFM-6

**エラー メッセージ** NFM-6-BECAME\_ACTIVE: Became ACTIVE from standby mode

**説明** スタンバイ スーパーバイザの NFM サービスがアクティブになり、クライアント要求を処理できる状態です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-6-BECAME\_STDBY: Became STANDBY from active mode

**説明** NFM サービスがアクティブ モードからスタンバイになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-6-DDB\_NOTIF: DDB notification: [chars]

**説明** DDB は通知を生成しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-6-FAILED\_TO\_SEND\_HEARTBEAT: Failed to send heartbeat to system manager: Reason=[chars]

**説明** NFM サービスでハートビートをシステム マネージャに送信できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-6-NFM\_DDB\_NOTIF: DDB notification: [chars]

**説明** DDB は通知を生成しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-6-SERVICE\_UP: Initialized [chars]

**説明** NFM サービスが起動し、準備が完了しました。サービスは [char] モードで初期化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-6-SRV\_EXIT: NFM Service shutting down gracefully

**説明** NFM サービスは正常にシャットダウンしています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NFM-6-SWITCH\_OVER: Switching Over to other Sup.

**説明** NFM サービスが正常にスタンバイ スーパーバイザ カードに切り替えられました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NFM-7

**エラー メッセージ** NFM-7-DEBUG: [chars]

**説明** デバッグ情報が Syslog に送信されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NFP メッセージ

ここでは、NFP メッセージについて説明します。

### NFP-SLOT#-2

**エラー メッセージ** NFP-SLOT#-2-NF\_ACL\_ERR: [chars]([dec]): acl error. [chars]

**説明** ACL エラー

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** NFP-SLOT#-2-NF\_DDB\_ERR: [chars]([dec]): ddb error. [chars]

**説明** DDB エラー

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** NFP-SLOT#-2-NF\_ERR: [chars]([dec]): nfp error. [chars]

**説明** NFP エラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** NFP-SLOT#-2-NF\_FIB\_ERR: [chars]([dec]): fib error. [chars]

**説明** FIB エラー

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** NFP-SLOT#-2-NF\_NDE\_ERR: [chars]([dec]): nde error. [chars]

**説明** NDE エラー

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** NFP-SLOT#-2-NF\_NFM\_ERR: [chars]([dec]): nfm error. [chars]

**説明** NFM エラー

**推奨処置** DDTS がありません。

**エラー メッセージ** NFP-SLOT#-2-NF\_QOS\_ERR: [chars]([dec]): qos error. [chars]

**説明** QoS エラー

**推奨処置** DDTS がありません。

## NFP-SLOT#-5

**エラー メッセージ** NFP-SLOT#-5-NF\_INFO: [chars]

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## NOHMS メッセージ

ここでは、NOHMS メッセージについて説明します。

### NOHMS-2

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_DIAG\_ERROR: [chars]

**説明** 診断エラーです

**推奨処置** show diagnostics bootup result module all

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_DIAG\_ERR\_PS\_FAIL: [chars]

**説明** 電源が故障しているか、またはシャットダウンされました

**推奨処置** 「show environment power」を実行して詳細情報を収集してください。電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_DIAG\_ERR\_PS\_RECOVERED: [chars]

**説明** 電源装置がマイナー アラームから復旧しました

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_DIAG\_ERR\_PS\_VOLT: [chars]

**説明** 電源装置の入力電圧が無効です。220V 入力電圧のみサポートされます。

**推奨処置** show environment を実行してください

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERROR: [chars]

**説明** 環境エラーです

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_ALL\_FAN\_UP: [chars]

**説明** ファンがシステム マイナー アラームから復旧しました

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_FANS\_DOWN: [chars]

**説明** ファンでシステム メジャー アラームが発生しました。複数のファン モジュールがないか、故障しています。

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_FANS\_UP: [chars]

**説明** ファンがシステム メジャー アラームから復旧しました。

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_FAN\_DIR: [chars]

**説明** モジュール間でファンの方向が一致しません

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_FAN\_DOWN: [chars]

**説明** ファンでシステムのマイナー アラームが発生しました。ファン モジュールがないか、故障しています。

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_FAN\_MAJ: [chars]

**説明** 複数のファン モジュールがダウンしています。これにより、過熱状態となり、温度アラームが発生する可能性があります

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_FAN\_MIN: [chars]

**説明** ファン モジュールで POST が失敗しました

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_FAN\_READ: [chars]

**説明** ファン モジュールで TACH の読み取りに失敗しました

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_FAN\_RECOVERED: [chars]

**説明** ファンがシステム マイナー アラームから復旧しました。

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_FAN\_SPEED: [chars]

**説明** ファンでシステムのマイナー アラームが発生しました。ファン速度が範囲外です。

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_FAN\_WRITE: [chars]

**説明** ファンでシステムのマイナー アラームが発生しました。ファン速度の設定に失敗しました。

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_TEMPMAJALRM: [chars]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールがメジャー温度しきい値を超えました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_TEMPMINALRM: [chars]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールは、マイナー温度しきい値を超過しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_TEMPOK: [chars]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールは、メジャー温度しきい値から回復しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_TEMPRECOVER: [chars]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールは、メジャー温度しきい値から回復しました。マイナーしきい値をまだ超えています。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_ERR\_TEMP\_SENSOR\_FAIL: [chars]

**説明** 温度センサーで POST が失敗しました

**推奨処置** show environment

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_FEX\_OFFLINE: [chars]

**説明** FEX はオフラインです

**推奨処置** インベントリを表示します

**エラー メッセージ** NOHMS-2-NOHMS\_ENV\_FEX\_ONLINE: [chars]

**説明** FEX はオンラインです

**推奨処置** インベントリを表示します

## NPC メッセージ

ここでは、NPC メッセージについて説明します。

### NPC-SLOT#-3

**エラー メッセージ** NPC-SLOT#-3-LOG\_NPC\_ERR: Nonrecoverable error: [chars]

**説明** プログラムの終了を引き起こすエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### NPC-SLOT#-4

**エラー メッセージ** NPC-SLOT#-4-LOG\_NPC\_WARNING: Serious error: [chars]

**説明** すべての正常な動作に影響を与える深刻な障害が発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### NPC-SLOT#-5

**エラー メッセージ** NPC-SLOT#-5-LOG\_NPC\_DEBUG: Unexpected error: [chars]

**説明** 一部の正常な動作に影響を与える予期しないエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPC-SLOT#-5-LOG\_NPC\_NVP\_FSM: Illegal event received: [chars]

**説明** NPC\_NVP FSM で不正イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPC-SLOT#-5-LOG\_NPC\_VSAN\_FSM: Illegal event received: [chars]

**説明** NPC\_VSAN FSM で不正イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NPV メッセージ

ここでは、NPV メッセージについて説明します。

### NPV-2

**エラー メッセージ** NPV-2-CFS\_PEER\_LOST\_WITHIN\_SESSION: CFS peer with switch wwn [chars] was lost in the middle of an active CFS session. Abort the CFS session and re-enter the configuration changes

**説明** ポート フラップ、リンク停止、スイッチの再起動などにより、NPV の CFS ピア スイッチが失われました。現在のコンフィギュレーションの変更は、ピアがこのスイッチがマージされるまでこのピアに適用されません。CFS のマージは、失われたピアの設定が、このセッションの変更と競合する場合、失敗する可能性があります。ivr abort コマンドを使用して、この CFS セッションを中断し、設定変更を再入力することを推奨します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-2-NPV\_DISABLE\_FAILED: NPV could not disabled : [chars] [chars]

**説明** 表示された理由により、NPM をディセーブルにできませんでした。再試行します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-2-NPV\_ENABLE\_FAILED: NPV could not enabled : [chars] [chars]

**説明** 表示された理由により、NPM をイネーブルにできませんでした。再試行します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-2-NPV\_EXITED: NPV process exited in file [chars] at Line [chars]:[chars]

**説明** NPM プロセスで、表示された重大なエラーが発生したため、NPV プロセスを続行できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



## NPV-3

**エラー メッセージ** NPV-3-ACL\_UPDATE\_FAILED: [chars]

**説明** NPV プロセスによる ACL 更新要求が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-CFS\_INVALID\_PAYLOAD\_RECEIVED: NPV received invalid payload from CFS

**説明** NPV プロセスが CFS から無効なペイロードを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-CLEAR\_FAILED: [chars]

**説明** ロックのクリア中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** NPV-3-COMMIT\_FAILED: [chars]

**説明** コンフィギュレーションのコミット中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** NPV-3-COMMIT\_PARTIALLY\_FAILED: [chars]

**説明** コンフィギュレーションのコミット中にエラーが発生しました。一部のスイッチでコンフィギュレーションをコミットできませんでした。障害の理由: [chars]。コンフィギュレーションがファブリック内で矛盾しています。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** NPV-3-COMMIT\_REJECTED: [chars]

**説明** リモート スイッチから受信したコミット要求が拒否されます。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** NPV-3-FC2\_SEND\_FAILED: [chars]

**説明** NPV プロセスが FC2 メッセージを送信できました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-F\_RJT\_SENT: [chars]

**説明** NPV プロセスから F\_RJT フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-INTERNAL\_ERROR: Internal error: [chars]

**説明** NPV プロセスで一般的なエラーが発生しました。このエラーは、いずれのカテゴリにも属しません。[chars] はエラーとコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-LCP\_PROGRAMMING\_FAILED: [chars]

**説明** NPV プロセスによる LCP プログラミング要求が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-LOCK\_FAILED: [chars]

**説明** ロックの取得中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** NPV-3-LS\_RJT\_RCVD: [chars]

**説明** NPV プロセスで LS\_RJT フレームを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-LS\_RJT\_SENT: [chars]

**説明** NPV プロセスから LS\_RJT フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-MALLOC\_FAILED: [chars]

**説明** NPV プロセスはメモリを割り当てることができませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-MERGE\_ACTIVATION\_FAILED: [chars]

**説明** マージされたコンフィギュレーションのアクティブ化中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** NPV-3-MERGE\_FAILED: [chars]

**説明** 設定のマージ中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** NPV-3-MTS\_SEND\_FAILED: [chars]

**説明** NPV プロセスが MTS メッセージを送信できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-NPIV\_DISABLE\_FAILED: [chars]

**説明** NPIV 機能をディisableにできませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-NPV\_CFS\_IPV4\_ENABLE\_FAILED: CFS IPv4 distribution enable failed because [chars]

**説明** NPV CFS 配布が機能しない可能性があります。コマンドラインでイネーブルを再試行します。CFS 配布がイネーブルになっていることを確認します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-PORT\_BRINGUP\_FAILED: [chars]

**説明** NPV プロセスでポートの起動に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-PORT\_REINIT\_FAILED: [chars]

**説明** NPV プロセスによるポート再初期化要求が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-3-UNLOCK\_FAILED: [chars]

**説明** ロックの解除中にエラーが発生しました。障害の理由 : [chars]

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## NPV-4

**エラー メッセージ** NPV-4-NPV\_NPIV\_NOT\_ENABLED\_ON\_UPSTREAM\_SWITCH: [chars]

**説明** この Syslog は、アップストリーム スイッチで NPIV 機能がイネーブルになっていないことが原因で外部インターフェイスの起動に失敗した場合に出力されます。

**推奨処置** アップストリーム スイッチの NPIV 機能を確認し、イネーブルにします。

**エラー メッセージ** NPV-4-NPV\_PORT\_VSAN\_MISMATCH\_ON\_UPSTREAM\_LINK: [chars]

**説明** この Syslog は、アップストリーム ポート VSAN がアップストリーム スイッチと一致していないことが原因で外部インターフェイスの起動に失敗した場合に出力されます。

**推奨処置** ポート VSAN がこの外部リンクの両側で同じであることを確認します

## NPV-5

**エラー メッセージ** NPV-5-ASSERTION\_FAILED: Unexpected assertion failure in File [chars] at Line [dec]

**説明** NPV コードのアサーション エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-5-FLEXATTACH\_VPWWN\_AUTO\_ASSIGNED: A virtual port WWN [chars] has been automatically assigned to interface [chars]

**説明** 仮想ポート WWN が、このインターフェイスでログインするデバイス用のポート WWN として使用されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-5-FLEXATTACH\_VPWWN\_MANUALLY\_ASSIGNED: A virtual port WWN [chars] has been manually assigned to interface [chars]

**説明** 仮想ポート WWN が、このインターフェイスでログインするデバイス用のポート WWN として使用されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-5-FLEXATTACH\_VPWWN\_UNASSIGNED: The virtual port WWN has been unassigned from interface [chars]

**説明** 物理ポート WWN がこのインターフェイスにログインしているデバイスのポート WWN として使用されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-5-FRAME\_DISCARDED: [chars]

**説明** NPV プロセスによって FC2 フレームが廃棄されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-5-NPV\_LOAD\_BALANCE\_REINIT: Server ports reinitialized : [chars]

**説明** 外部インターフェイスでロード バランシングを実行するためにサーバポートが再初期化されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-5-UNEXPECTED\_EVENT: [chars]

**説明** NPV プロセスが現在の状態で予期しないイベントを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NPV-6

**エラー メッセージ** NPV-6-ABTS\_SENT: [chars]

**説明** NPV プロセスから ABTS フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-ELS\_CMD\_SENT\_TO\_CORE: [chars]

**説明** NPV プロセスからコア スイッチに ELS フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-ELS\_CMD\_SENT\_TO\_SRV: [chars]

**説明** NPV プロセスからサーバに ELS フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-EXT\_IF\_SELECTED: [chars]

**説明** NPV プロセスによって、サーバインターフェイスで受信したすべてのフレームまたは特定のポート WWN から受信したフレームを転送するための外部インターフェイスが選択されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-FABRIC\_PROXY\_LOGO\_SENT: [chars]

**説明** 対応する外部インターフェイスがダウンしたため、NPV プロセスからデバイスに LOGO フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-FDISC\_RCVD: [chars]

**説明** NPV プロセスで FDISC フレームを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-FDISC\_SENT: [chars]

**説明** NPV プロセスからコア スイッチに FDISC フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-FLOGI\_RCVD: [chars]

**説明** NPV プロセスで FLOGI フレームを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-INTERNAL\_FLOGI\_SENT: [chars]

**説明** NPV プロセスから外部インターフェイスのコア スイッチに内部 FLOGI フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-LOGO\_RCVD: [chars]

**説明** NPV プロセスで LOGO フレームを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-LOGO\_SENT: [chars]

**説明** NPV プロセスから LOGO フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-LS\_ACC\_RCVD: [chars]

**説明** NPV プロセスで LS\_ACC フレームを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-LS\_ACC\_SENT: [chars]

**説明** NPV プロセスから LS\_ACC フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-MTS\_NOTIF\_RCVD: [chars]

**説明** NPV プロセスで MTS 通知を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-MTS\_NOTIF\_SENT: [chars]

**説明** NPV プロセスから MTS 通知が送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-MTS\_REQ\_RCVD: [chars]

**説明** NPV プロセスで MTS 要求を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-MTS\_REQ\_SENT: [chars]

**説明** NPV プロセスから MTS 要求が送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-MTS\_RESP\_RCVD: [chars]

**説明** NPV プロセスで MTS 応答を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-MTS\_RESP\_SENT: [chars]

**説明** NPV プロセスから MTS 応答が送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-NPIV\_DISABLED: [chars]

**説明** NPIV 機能がディセーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-NPIV\_ENABLED: [chars]

**説明** NPIV 機能がイネーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-NPV\_ENABLE\_DISABLE\_IN\_PROGRESS: [chars]

**説明** NPV 機能のイネーブル化またはディセーブル化が進行中です。この Syslog は、重大な各フェーズの最初に出力されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-NPV\_LOAD\_BALANCE\_TIMER\_START: (Re)starting automatic load balancing timer for [dec] seconds

**説明** 外部インターフェイスのアップ時またはサーバインターフェイスのダウン時にタイマーが起動しました。タイマーがオフになると、サーバインターフェイスを適格な外部インターフェイスに均等に分散させるために、サーバインターフェイスが再初期化されることがあります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NPV-6-SERVER\_PROXY\_LOGO\_SENT: [chars]

**説明** サーバインターフェイスがダウンしたため、NPV プロセスからコア スイッチに LOGO フレームが送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NPV-7

**エラー メッセージ** NPV-7-CFS\_REQ\_RCVD: [chars]

**説明** CFS の要求を受信します。この要求を開始したスイッチの WWN と要求の rr トークンは、syslog メッセージで示されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** NPV-7-CFS\_RESP\_SENT: [chars]

**説明** CFS の応答が返されます。対応する要求の rr トークンおよびステータスは、syslog メッセージで示されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NTP メッセージ

ここでは、NTP メッセージについて説明します。

### NTP-2

**エラー メッセージ** NTP-2-NTP\_SYSLOG\_CRIT\_ERR: : [chars]

**説明** NTP Syslog 重大エラー : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NTP-2-NTP\_SYSLOG\_INIT\_FAIL: : [chars] [chars]

**説明** NTP の初期化に失敗しました : [chars] [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NTP-2-NTP\_SYSLOG\_NO\_RESP\_FROM\_LC: from LC[dec] for [chars]

**説明** NTP は送信した要求に対する応答をラインカードから受信しませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### NTP-3

**エラー メッセージ** NTP-3-NTP\_SYSLOG\_ALLOC\_FAIL: : [chars]

**説明** NTP Syslog 割り当てエラー : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NTP-3-NTP\_SYSLOG\_ERR\_EXT: : [chars] [chars]

**説明** NTP Syslog エラー終了 : [chars] [dec]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NTP-3-NTP\_SYSLOG\_ERR: : [chars]

**説明** NTP Syslog エラー : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NTP-3-NTP\_SYSLOG\_MTS\_ERR: : [chars]

**説明** NTP MTS エラー : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NTP-6

**エラー メッセージ** NTP-6-NTP\_SYSLOG\_CREATED: : [chars]; Slot No: [dec]

**説明** NTP Syslog が作成されました : [chars] [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NTP-6-NTP\_SYSLOG\_EXIT: : [chars]

**説明** NTP Syslog 終了 : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NTP-6-NTP\_SYSLOG\_LOGGING: : [chars]

**説明** NTP ログイン : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NTP-6-NTP\_SYSLOG\_WARN: : [chars]

**説明** NTP Syslog 警告 : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NVP メッセージ

ここでは、NVP メッセージについて説明します。

## NVP-6

**エラー メッセージ** NVP-6-NVP\_INFO: [chars]

**説明** NVP デーモンの情報メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** NVP-6-STARTING: daemon started

**説明** NVP デーモンが正常に開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## NVP-SLOT#-2

**エラー メッセージ** NVP-SLOT#-2-CPP\_CATASTROPHIC\_ERROR: ERROR: Component ([chars])  
caused critical error please reboot SSM

**説明** コンポーネントにより重大なエラーが発生しました

**推奨処置** ラインカードを再起動します

## OC\_USD メッセージ

ここでは、OC\_USD メッセージについて説明します。

### OC\_USD-2

**エラー メッセージ** OC\_USD-2-RF\_CRC: [chars]

**説明** オクトパスがファブリックから CRC エラーのあるパケットを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ORI\_FWD メッセージ

ここでは、ORI\_FWD メッセージについて説明します。

## ORI\_FWD-2

**エラー メッセージ** ORI\_FWD-2-CRIT\_MSG: [chars]

**説明** デバッグ ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ORI\_FWD-6

**エラー メッセージ** ORI\_FWD-6-ORF\_DEBUG\_MSG: [chars]

**説明** デバッグ ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ORI\_MAC メッセージ

ここでは、ORI\_MAC メッセージについて説明します。

### ORI\_MAC-2

**エラー メッセージ** ORI\_MAC-2-ORI\_MAC\_CRIT\_MSG: [chars]

**説明** デバッグ ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### ORI\_MAC-6

**エラー メッセージ** ORI\_MAC-6-ORI\_MAC\_DEBUG\_MSG: [chars]

**説明** デバッグ ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## OTM メッセージ

ここでは、OTM メッセージについて説明します。

## OTM-2

**エラー メッセージ** OTM-2-OTM\_EEM\_FAIL: OTM failed to register with EEM

**説明** OTM プロセスで EEM への登録に失敗しました。プロセスが終了します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## OTM-3

**エラー メッセージ** OTM-3-OTM\_ERROR: [chars] [chars]

**説明** [chars1][chars2]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## OTM-5

**エラー メッセージ** OTM-5-OTM\_OBJECT\_STATUS: Status of tracking object [dec] changed to [chars]

**説明** トラッキング オブジェクト [dec] のステータスが [chars] に変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## OTM-6

**エラー メッセージ** OTM-6-OTM\_EXITED: OTM process exited

**説明** OTM プロセスが終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** OTM-6-OTM\_OBJ\_ADD: : Tracking object [dec] configured, status of the object [chars]

**説明** トラッキング オブジェクト [dec] が設定されました。オブジェクトのステータスは object [chars] です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** OTM-6-OTM\_OBJ\_REM: : Tracking object [dec] removed

**説明** トラッキング オブジェクト [dec] が削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** OTM-6-OTM\_STARTED: OTM process started

**説明** OTM プロセスが稼働しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** OTM-6-OTM\_TRACK\_START: Client started tracking object [dec]

**説明** クライアントがトラッキング オブジェクト [dec] を開始しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** OTM-6-OTM\_TRACK\_STOP: Client stopped tracking object [dec]

**説明** クライアントがトラッキング オブジェクト [dec] を停止しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PFMA メッセージ

ここでは、PFMA メッセージについて説明します。

### PFMA-0

**エラー メッセージ** PFMA-0-CHASSIS\_CLKSWITCH: Hardware clock switched to redundant clock-[dec]

**説明** シャーシのクロック モジュールで障害が検出され、冗長クロック モジュールに切り替えられました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-0-CHASSIS\_CLKSWRESET: Switch reset due to clock switch

**説明** シャーシのクロック ソースが障害になり、システムがリセットされます。システムは自動的に冗長クロック モジュールの使用を開始します。

**推奨処置** クロック モジュールについてはプラットフォームのマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PFMA-0-CHASSIS\_CLKSW\_MODULE\_RESET: Modules reset due to clock switch

**説明** シャーシのクロック ソースが切り替わり、すべての Vegas ラインカードはリセットされます。システムは自動的に冗長クロック モジュールの使用を継続します。

**推奨処置** クロック モジュールについてはプラットフォームのマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PFMA-0-FAIL\_REMOVED: Fan module removed. Fan[dec] has been absent for [dec] seconds

**説明** ファン モジュールが取り外されています。これは、温度アラームの原因となることがあります。

**推奨処置** ファン モジュールを至急取り付けてください。

**エラー メッセージ** PFMA-0-MOD\_TEMPMAJALRM: [chars] reported Major temperature alarm. Sensor=[dec] Temperature=[dec] MajThreshold=[dec]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールは、メジャー温度しきい値を超過しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-0-MOD\_TEMPshutdown: [chars] powered down due to major temperature alarm for Sensor [dec].

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールが、温度がメジャーしきい値を超えたことが原因でシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-0-SUP\_SPROM\_ERROR: Unable to read SPROM for Sup in slot [dec]

**説明** スロット [decimal digit] のスーパーバイザが SPROM を読み取ることができませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-0-SUP\_WRONGSLOTNUM: Supervisor powered up in WRONG SLOT:[dec] (Serial number [chars])

**説明** スーパーバイザが誤ったスロット [decimal digit] で起動されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-0-SYS\_LC\_DRIVER\_LOAD\_FAILED: Failed to load linecard module drivers

**説明** ドライバをロードできませんでした。

**推奨処置** イメージが破損している可能性があります。別のイメージをロードしてみてください。

**エラー メッセージ** PFMA-0-SYS\_RESET: [chars] System shutdown in [dec] seconds

**説明** システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-0-SYS\_SHUTDOWN\_FAN\_DIR\_MISMATCH: System shutdown in [dec] seconds due to fan dir mismatch

**説明** ファンと PS モジュールの間で方向が一致しないため、システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンされます。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env fan」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-0-SYS\_SHUTDOWN\_FAN\_REMOVAL: System shutdown in [dec] seconds due to fan removal

**説明** ファン モジュールの取り外しにより、システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env fan」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-0-SYS\_SHUTDOWN\_MDS9124\_FAN\_FAIL: System shutdown in [dec] seconds due to less than 4 fans operating.

**説明** 動作中のファンが 4 個未満のため、システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env fan」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-0-SYS\_SHUTDOWN: System shutdown in [dec] seconds due to major temperature alarm

**説明** 温度がメジャーしきい値を超えたため、システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-0-SYS\_SUP\_DRIVER\_LOAD\_FAILED: Failed to load supervisor module drivers

**説明** ドライバをロードできませんでした。

**推奨処置** イメージが破損している可能性があります。別のイメージをロードしてみてください。

**エラー メッセージ** PFMA-0-XBAR\_CARD\_CLK\_FAIL: Xbar card in slot:[dec] (Serial number [chars]) encountered clock failure

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーでクロック障害が発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** PFMA-0-XBAR\_CARD\_INCOMPAT\_CHASSIS: Xbar card in slot:[dec] (Part number [chars]) Incompatible with backplane chassis Part Num:[chars]

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーは、バックプレーン シャーシと互換性がありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-0-XBAR\_WRONGSLOTNUM: Xbar powered up in WRONG SLOT:[dec] (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーは、誤ったスロットで電源投入されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PFMA-1

**エラー メッセージ** PFMA-1-FAN\_FAIL: Fan module Failed

**説明** ファン モジュールで障害が発生し、交換する必要があります。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-1-MDS9124\_FAN\_FAIL: Less than 4 required fans operating.

**説明** ファン モジュールで障害が発生し、合計 4 個未満のファンが動作しています。ファンを交換する必要があります。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-1-XBAR\_PWRDENY: Xbar [dec] can not be powered up due to insufficient power (Serial number [chars])

**説明** 電源装置で利用できる電力は、クロスバーの電源投入に十分ではありません。

**推奨処置** コマンド「show env power」を使用して、使用可能電力と現在の使用量を確認できます。電源装置の容量を高める方法については、電源のマニュアルを参照してください。

## PFMA-2

**エラー メッセージ** PFMA-2-AUTO\_DETECT\_MODULE: [chars] automatic detection of module presence.

**説明** モジュールの自動検出をイネーブルまたはディセーブルにします。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-CASA\_FAN\_FAIL: Fan module [dec] Failed

**説明** ファン モジュールで障害が発生し、交換する必要があります。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-CASA\_FAN\_OK: Fan module [dec] ok

**説明** ファン モジュールは OK です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-CHASSIS\_CLKMODFAULTY: Chassis clock module [dec] faulty

**説明** シャーシのクロック モジュールに障害が発生したか、取り外されました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-CHASSIS\_CLKMODOK: Chassis clock module [dec] ok

**説明** シャーシのクロック モジュールは正常に機能しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-CHASSIS\_CLKSRC: Current chassis clock source is clock-[dec]

**説明** 現在のシャーシのクロック ソースは [decimal digit] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-EJECTOR\_STAT\_CHANGED: Ejectors' status in slot [dec] has changed, Ejector1 is [chars], Ejector2 is [chars]

**説明** イジェクタのステータスが変更されました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-ENV\_SHUTDOWN: [chars] system shutdown due to environmental alarms.

**説明** 環境アラームが原因のシステム シャットダウンをイネーブルまたはディセーブルにします

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-FANLET\_FAN\_FAIL: Failed Fanlets for Fan [dec] ([chars] fan) : [chars]

**説明** 指定のファンレットが障害になりました。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-FANMOD\_FAN\_FAIL: Fan module [dec] ([chars] fan) Failed/Removed

**説明** ファン モジュールで障害が発生し、交換する必要があります。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-FANMOD\_FAN\_OK: Fan module [dec] ([chars] fan) ok

**説明** ファン モジュールは OK です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-FAN\_OK: Fan module ok

**説明** ファン モジュールは OK です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-FC\_LICENSE\_DESIRE: FCoE/FC feature will be [chars] after the configuration is saved followed by a reboot

**説明** FCoE/FC 機能をイネーブルまたはディセーブルにします

**推奨処置** 「show license usage」と「show fcoe」を実行して詳細情報を収集します

**エラー メッセージ** PFMA-2-FEX\_CONFIG\_NOT\_FOUND: Fex snmp config with swcardid: [dec] not found

**説明** Fex SNMP 設定が見つかりません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-FEX\_FAN\_DETECT: Fex [dec] Fan Module [dec] detected

**説明** Fex ファン モジュールが検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-FEX\_FAN\_REMOVE: Fex [dec] Fan Module [dec] removed

**説明** Fex ファン モジュールが取り外されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-FEX\_PS\_FOUND: Fex [dec] Power Supply [dec] found (Serial number [chars])

**説明** Fex 電源装置が検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-FEX\_PS\_REMOVE: Fex [dec] Power Supply [dec] removed (Serial number [chars])

**説明** Fex 電源装置が取り外されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-FEX\_STATUS: Fex [dec] is [chars]

**説明** Fex [decimal-digit] がステータスを変更しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-LICENSE\_UNAVAILABLE: [chars] License has expired. Please install new license or functionality will be lost.

**説明** [chars] のライセンスが使用できません。サービスは終了します

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_ALL\_PWRDN\_NOXBAR: All modules powered down due to non-availability of xbar modules

**説明** すべてのクロスバー モジュールがオフラインであるため、スイッチのすべてのモジュールの電源がオフになっています

**推奨処置** エラーによってモジュールの電源がオフになったことが疑われる場合は、「show module」、「show platform internal all module [decimal digit]」、および「show module internal all module [decimal digit]」を実行し、詳細情報を収集します。モジュールが機能するには、少なくとも 1 台のクロスバー モジュールが必要です

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_BTCM\_DOWN: L3 Module is down due to BTCM down

**説明** L3 ライセンスを確認してください

**推奨処置** 「show license usage」と「show feature」を実行してください

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_INSERTION\_FAILED: Module [dec] insertion failed. Module might not be seated properly. Please try removing the module and then re-insert after five seconds or more.

**説明** スロット [decimal digit] へのモジュール挿入に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_INSERTION\_PREVENTED: Module [dec] could not be successfully inserted because of removal failure earlier. The slot is not usable anymore - please contact technical support.

**説明** スロット [decimal digit] へのモジュール挿入に失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_NOT\_SUPPORTED: Module [dec] Model-Type [chars] Model [chars] is not supported on this switching platform. Module will be kept offline.

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールは、スイッチング プラットフォームと互換性のないハードウェアです。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_PWRDENY: Module [dec] can not be powered up due to insufficient power (Serial number [chars])

**説明** 電源装置で利用できる電力は、モジュールの電源投入に十分ではありません。

**推奨処置** コマンド「show env power」を使用して、使用可能電力と現在の使用量を確認できます。電源装置の容量を高める方法については、電源のマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_PWRDN: Module [dec] powered down (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールの電源がオフになっています。

**推奨処置** エラーによってモジュールの電源がオフになったことが疑われる場合は、「show module」、「show platform internal all module [decimal digit]」、および「show module internal all module [decimal digit]」を実行し、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_PWRFAIL: Module [dec] failed to power up (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールの電源投入に失敗しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal all module [decimal digit]」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_PWRIDPROMFAIL: Module [dec] failed to power up due to IDPROM read error

**説明** IDPROM 読み取りエラーによりモジュールの電源を入れることができません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show sptom module [dec] [dec]」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_PWRIDPROM\_SW\_CARD\_ID\_UNKNOWN: Module [dec] failed to power up. Couldnt get SWID (from CARDID) in core\_plugin

**説明** モジュールは、この CARDID のコアプラグイン SWID が欠落していることにより、電源を入れることはできません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show sptom module [dec] [dec]」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_PWRUP\_XBAR: Modules powered up due to xbar availability

**説明** 少なくとも 1 のクロスバー モジュールがオンラインであるため、モジュールの電源がオンになりました

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_PWRUP: Module [dec] powered up (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールの電源はオンです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_REMOVAL\_FAILED: Module [dec] removal cleanup failed. The slot is not usable anymore - please contact technical support.

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールを取り外すときにクリーンアップに失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_REMOVE: Module [dec] removed (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールが取り外されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_TEMPMINALRM: [chars] reported minor temperature alarm. Sensor=[dec] Temperature=[dec] MinThreshold=[dec]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールは、マイナー温度しきい値を超過しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_TEMPOK: [chars] recovered from minor temperature alarm. Sensor=[dec] Temperature=[dec] MinThreshold=[dec]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールのメジャー温度しきい値です。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-MOD\_TEMPRECOVER: [chars] recovered from major temperature alarm. Minor temperature alarm pending. Sensor=[dec] Temperature=[dec] MAJThreshold=[dec] MinThresh=[dec]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールは、メジャー温度しきい値から回復しました。マイナーしきい値をまだ超えています。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFMA\_FAN\_REMOVED: Fan module [dec] [chars] removed

**説明** ファン モジュールが取り外されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_FATW\_BUS\_SWITCH\_FAIL: Backplane two wire [chars] bus connection fault detected but failed to perform bus switchover(BUS\_A to BUS\_B)

**説明** BUS\_A を使用して一部のモジュールにアクセスできませんが、BUS\_B を使用してアクセスできます

**推奨処置** 「show platform internal err」を実行します

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_FATW\_BUS\_SWITCH: Backplane two wire [chars] bus connection fault caused bus switchover(BUS\_A to BUS\_B)

**説明** BUS\_A を使用して一部のモジュールにアクセスできませんが、BUS\_B を使用してアクセスできます

**推奨処置** 「show platform internal err」を実行します

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_LC\_BOOT\_DEV\_ABSENT: No bootflash found in Module [dec]

**説明** ブート フラッシュが見つかりません。

**推奨処置** モジュールにブートフラッシュを取り付け、再試行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_LC\_BOOT\_DEV\_FAIL: Bootflash access error in Module [dec]

**説明** ブートフラッシュが不良、またはファイルシステムが破損しています。

**推奨処置** モジュールに正常に動作することがわかっているブートフラッシュを取り付け、再試行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_LC\_MOD\_POWERED\_DOWN: Module [dec] Powered Down. Module is not supported in this chassis. (Chassis Incompatible card)

**説明** モジュールがこのシャーシでサポートされないため、モジュールの電源がオフになりました。(シャーシの互換性のないカード)

**推奨処置** 「show module」を実行し、電源オフの理由を表示します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_LC\_NETBOOT\_FAIL: Netboot for Module [dec] failed

**説明** ネットブートが失敗しました。

**推奨処置** モジュールの BIOS を交換してみてください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_LC\_REGISTRATION\_FAIL: Could not register with Module [dec]

**説明** モジュールの登録に失敗しました。

**推奨処置** モジュールを交換してみてください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_LC\_STATUS: Module [dec] powered up with [dec] status

**説明** 登録に失敗したモジュールのステータス。

**推奨処置** モジュールを交換してみてください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_MODULE\_POWER\_OFF\_TRIGGER: Power-off Module [dec] due to policy trigger

**説明** ポリシー トリガーによりモジュールの電源オフが開始されました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_MODULE\_POWER\_OFF: Manual power-off of Module [dec] from Command Line Interface

**説明** ユーザが CLI からモジュールの電源オフを開始しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。



**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_MODULE\_POWER\_ON: Manual power-on of Module [dec] from Command Line Interface

**説明** ユーザが CLI からモジュールの電源オンを開始しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_MODULE\_RESET: Manual restart of Module [dec] from Command Line Interface

**説明** ユーザが CLI からモジュールのリロードを開始しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_NETBOOT\_DISABLE: Netboot for supervisor module in slot [dec] is disabled due to incompatible platform

**説明** スタンバイ スーパーバイザの電源オンに失敗しました。

**推奨処置** スタンバイ スーパーバイザを交換してみてください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_PWR\_MGMT\_EPLD\_VER\_MISMATCH: Module [dec] Pwr Mgmt Epld (Version-[dec]) needs to be upgraded

**説明** EPLD の不適切なバージョンを使用すると、説明できない動作が発生することがあります

**推奨処置** 電源管理 EPLD をアップグレードします

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_STDBY\_POWERUP\_FAIL: standby supervisor failed to powerup

**説明** スタンバイ スーパーバイザの電源オンに失敗しました。

**推奨処置** スタンバイ スーパーバイザを交換してみてください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_SYSTEM\_RESET\_TRIGGER: System restart due to policy trigger

**説明** ポリシーまたはトリガーによりシステムのリロードが開始されました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PFM\_SYSTEM\_RESET: Manual system restart from Command Line Interface

**説明** ユーザが CLI からシステムのリロードを開始しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PLUGIN\_ABSENT: Module in slot[dec] (sw\_card\_id=[dec]) has missing plugin

**説明** プラグ インがロードされていません。LC の電源をオンにできません

**推奨処置** 関連するプラグ インをロードします

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_ABSENT: Power supply [dec] is absent/shutdown, ps-redundancy might be affected

**説明** 電源がありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_AC\_IN\_MISSING: Power supply [dec] present but all AC inputs are not connected, ac-redundancy might be affected

**説明** 電源はありますが、最大容量ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_CAPACITY\_DIFFER: Detected power supplies with differing capacity. It is recommended to have same capacity for both powersupplies otherwise it may cause service disruptions

**説明** 他の電源と容量が異なる電源を検出しました。

**推奨処置** 電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。「show environment power」と「show platform internal info」を実行し、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_CAP\_CHG: AC Input insertion/removal detected for power supply [dec]. This might results in change of total power available.

**説明** AC 入力ケーブルの接続または取り外しが行われたか、AC 入力電力が復元または失われました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show environment power」および「show platform internal info」を実行します。電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_DETECT: Power supply [dec] detected but shutdown (Serial number [chars])

**説明** 電源が検出されますが、シャットダウンされます。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show environment power」および「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_FAIL: Power supply [dec] failed or shutdown (Serial number [chars])

**説明** 電源が故障しているか、またはシャットダウンされました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show environment power」および「show platform internal info」を実行します。電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_FANFAIL: Fan in Power supply [dec] failed

**説明** 電源のファン モジュールに障害が発生しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show environment power」および「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_FANOK: Fan in Power supply [dec] ok

**説明** 電源のファン モジュールは正常です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_MISMATCH: Detected power supply [chars]. This reduces the redundant power available to the system and can cause service disruptions (Serial number [chars])

**説明** 既存の電源よりも容量が少ない新しい電源を検出しました。

**推奨処置** 電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。「show environment power」と「show platform internal info」を実行し、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_OK: Power supply [dec] ok (Serial number [chars])

**説明** 電源は OK です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_REMOVE\_LAST: Unexpected removal of last power supply [dec]. (Serial number [chars])

**説明** システムの唯一の電源が予期せず取り外されました。

**推奨処置** 電源装置が故障している場合があります。シスコに連絡しユニットを交換してください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_REMOVE: Power supply [dec] removed (Serial number [chars])

**説明** 電源が取り外されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_UNKNOWN: Detected an unknown power supply [dec] for CISCO MDS 9500/9200 Multilayer Switches (Serial number [chars])

**説明** 電源の種類を判別できません。デフォルトの電源タイプが使用されます。

**推奨処置** 電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-PS\_UNSUPPORTED: Detected an unsupported power supply [dec] [chars] for CISCO MDS 9500/9200 Multilayer Switches (Serial number [chars])

**説明** この電源装置は、CISCO MDS 9500/9200 シリーズのマルチレイヤ スイッチではサポートされません。

**推奨処置** 電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PFMA-2-SYS\_IDPROMBAD\_RECOVER\_FAIL: Chassis IDPROM [dec] data re-initialization Un-successful. Data is invalid

**説明** シャーシの IDPROM [decimal digit] の再初期化に失敗しました。データは無効です。

**推奨処置** 「show sprom module [decimal digit] 1」を実行し、モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-SYS\_IDPROMBAD\_RECOVER\_PASS: Chassis IDPROM [dec] data re-initialized successfully

**説明** シャーシの IDPROM [decimal digit] の無効なデータは、有効なデータに正常に再初期化されました。

**推奨処置** 「show sprom module [decimal digit] 1」を実行し、モジュールの IDPROM の内容を読み取り、情報を確認します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-SYS\_IDPROMBAD: Chassis IDPROM [dec] data invalid

**説明** シャーシの IDPROM [decimal digit] に無効なデータが含まれます。

**推奨処置** 「show sprom module [decimal digit] 1」を実行し、モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PFMA-2-XBAR\_REMOVE: Xbar [dec] removed (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーが取り外されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PFMA-3

**エラー メッセージ** PFMA-3-XBAR\_PWRFAIL: Xbar [dec] failed to power up (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーの電源投入に失敗しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal all module [decimal digit]」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-3-XBAR\_PWRIDPROMFAIL: Xbar [dec] failed to power up due to IDPROM read error

**説明** IDPROM 読み取りエラーによりクロスバーの電源を入れることができません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show sprom xbar [dec] [dec]」を実行します。

**エラー メッセージ** PFMA-3-XBAR\_PWRIDPROM\_SW\_CARD\_ID\_UNKNOWN: Xbar [dec] failed to power up. Couldnt get SWID (from CARDID) in core\_plugin

**説明** クロスバーは、この CARDID のコアプラグイン SWID が欠落していることにより、電源を入れることはできません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show sprom xbar [dec] [dec]」を実行します。

## PFMA-4

**エラー メッセージ** PFMA-4-MOD\_TEMPFAIL: [chars] temperature sensor [dec] failed

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールに障害がある温度センサーが含まれます。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

## PFMA-5

**エラー メッセージ** PFMA-5-FAN\_STATUS: Fan module [dec] current-status is [chars]

**説明** ファン モジュールはステータスを変更しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-5-MEMORY\_ALERT: Memory Status Alert : [chars]

**説明** メモリ アラート イベントを受信しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PFMA-5-MOD\_DETECT: Module [dec] detected (Serial number [chars]) Model-Type [chars] Model [chars]

**説明** スロット [decimal digit] で新しいモジュールが検出されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-5-MOD\_STATUS: Module [dec] current-status is [chars].

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールはステータスを変更しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-5-PFMA\_FAN\_DETECT: Fan module [dec] [chars] detected

**説明** ファン モジュールが検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-5-PS\_CAPACITY\_CHANGE: Power supply PS[dec] changed its capacity. possibly due to power cable removal/insertion (Serial number [chars])

**説明** 検出された電源装置の最大容量が変化しました。

**推奨処置** 電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。「show environment power」と「show platform internal info」を実行し、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PFMA-5-PS\_FOUND: Power supply [dec] found (Serial number [chars])

**説明** 電源が検出されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-5-PS\_STATUS: PowerSupply [dec] current-status is [chars]  
[chars]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールはステータスを変更しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-5-XBAR\_DETECT: Xbar [dec] detected (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] で新しいクロスバーが検出されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PFMA-5-XBAR\_PWRDN: Xbar [dec] powered down (Serial number  
[chars])

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーの電源がオフになっています。

**推奨処置** エラーによってモジュールの電源がオフになったことが疑われる場合は、「show module xbar」、「show platform internal all module [decimal digit]」、および「show module internal all module [decimal digit]」を実行し、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PFMA-5-XBAR\_PWRUP: Xbar [dec] powered up (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーの電源がオンになっています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PFMA-7

**エラー メッセージ** PFMA-7-PFM\_CLOCK\_UPD\_FAIL: Clock update failed due to  
context-switch delay of [dec] msec

**説明** システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

## PHY\_USD メッセージ

ここでは、PHY\_USD メッセージについて説明します。

## PHY\_USD-SLOT#-4

**エラー メッセージ** PHY\_USD-SLOT#-4-LOG\_PHY\_ISSU\_LINK\_ST\_CHNG: Port [dec]: link state during ISSU

**説明** In Service System Upgrade の実行中にポート リンク ステータスが変更されました。ポートをディセーブルにしています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PIXM メッセージ

ここでは、PIXM メッセージについて説明します。

### PIXM-2

**エラー メッセージ** PIXM-2-PIXM\_SYSLOG\_MESSAGE\_TYPE\_CRIT: [chars]

**説明** PIXM で重大なエラーが発生しました

**推奨処置** show tech pixm および show tech pixmc-all を使用して PIXM のテクニカルサポート情報を収集してください

### PIXM-3

**エラー メッセージ** PIXM-3-PIXM\_SYSLOG\_MESSAGE\_TYPE\_ERR: [chars]

**説明** PIXM でエラーが発生しました

**推奨処置** show tech pixm および show tech pixmc-all を使用して PIXM のテクニカルサポート情報を収集してください

### PIXM-4

**エラー メッセージ** PIXM-4-PIXM\_SYSLOG\_MESSAGE\_TYPE\_WARNING: [chars]

**説明** PIXM で警告レベルのエラーが発生しました

**推奨処置** show tech pixm および show tech pixmc-all を使用して PIXM のテクニカルサポート情報を収集してください



## PIXM-7

**エラー メッセージ** PIXM-7-PIXM\_SYSLOG\_MESSAGE\_TYPE\_DEBUG: [chars]

**説明** これは PIXM からのデバッグ出力です

**推奨処置** show tech pixm および show tech pixmc-all を使用して PIXM のテクニカルサポート情報を収集してください

## PLATFORM メッセージ

ここでは、PLATFORM メッセージについて説明します。

### PLATFORM-0

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-CHASSIS\_CLKSWITCH: Hardware clock switched to redundant clock-[dec]

**説明** シャーシのクロック モジュールで障害が検出され、冗長クロック モジュールに切り替えられました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-CHASSIS\_CLKSWRESET: Switch reset due to clock switch

**説明** シャーシのクロック ソースが障害になり、システムがリセットされます。システムは自動的に冗長クロック モジュールの使用を開始します。

**推奨処置** クロック モジュールについてはプラットフォームのマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-CHASSIS\_CLKSW\_MODULE\_RESET: Modules reset due to clock switch

**説明** シャーシのクロック ソースが切り替わり、すべての Vegas ラインカードはリセットされません。システムは自動的に冗長クロック モジュールの使用を継続します。

**推奨処置** クロック モジュールについてはプラットフォームのマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-FAIL\_REMOVED: Fan module removed. Fan[dec] has been absent for [dec] seconds

**説明** ファン モジュールが取り外されています。これは、温度アラームの原因となることがあります。

**推奨処置** ファン モジュールを至急取り付けてください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-MOD\_TEMPMAJALRM: [chars] reported Major temperature alarm. Sensor=[dec] Temperature=[dec] MajThreshold=[dec]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールは、メジャー温度しきい値を超過しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-MOD\_TEMPshutdown: [chars] powered down due to major temperature alarm for Sensor [dec].

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールが、温度がメジャーしきい値を超えたことが原因でシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-PFM\_EMERGENCY: [chars]

**説明** プラットフォームの緊急事態

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-SUP\_SPROM\_ERROR: Unable to read SPROM for Sup in slot [dec]

**説明** スロット [decimal digit] のスーパーバイザが SPROM を読み取ることができませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-SUP\_WRONGSLOTNUM: Supervisor powered up in WRONG SLOT:[dec] (Serial number [chars])

**説明** スーパーバイザが誤ったスロット [decimal digit] で起動されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-SYS\_LC\_DRIVER\_LOAD\_FAILED: Failed to load linecard module drivers

**説明** ドライバをロードできませんでした。

**推奨処置** イメージが破損している可能性があります。別のイメージをロードしてみてください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-SYS\_RESET: [chars] System shutdown in [dec] seconds

**説明** システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-SYS\_SHUTDOWN\_FAN\_REMOVAL: System shutdown in [dec] seconds due to fan removal

**説明** ファン モジュールの取り外しにより、システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env fan」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-SYS\_SHUTDOWN\_MDS9124\_FAN\_FAIL: System shutdown in [dec] seconds due to less than 4 fans operating.

**説明** 動作中のファンが 4 個未満のため、システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env fan」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-SYS\_SHUTDOWN: System shutdown in [dec] seconds due to major temperature alarm

**説明** 温度がメジャーしきい値を超えたため、システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-SYS\_SUP\_DRIVER\_LOAD\_FAILED: Failed to load supervisor module drivers

**説明** ドライバをロードできませんでした。

**推奨処置** イメージが破損している可能性があります。別のイメージをロードしてみてください

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-XBAR\_CARD\_CLK\_FAIL: Xbar card in slot:[dec] (Serial number [chars]) encountered clock failure

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーでクロック障害が発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-XBAR\_CARD\_INCOMPAT\_CHASSIS: Xbar card in slot:[dec] (Part number [chars]) Incompatible with backplane chassis Part Num:[chars]

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーは、バックプレーン シャーシと互換性がありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-0-XBAR\_WRONGSLOTNUM: Xbar powered up in WRONG SLOT:[dec] (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーは、誤ったスロットで電源投入されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PLATFORM-1

**エラー メッセージ** PLATFORM-1-FABRIC\_SWITCH\_FAN\_FAIL: Less than 4 required fans operating.

**説明** ファン モジュールで障害が発生し、合計 4 個未満のファンが動作しています。ファンを交換する必要があります。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-1-FAN\_FAIL: Fan module Failed

**説明** ファン モジュールで障害が発生し、交換する必要があります。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-1-PFM\_ALERT: [chars]

**説明** プラットフォームに関するアラート

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-1-PS\_SINGLE\_INPUT: Both power inputs are connected for Power supplies, remove single-input configuration for optimal power usage

**説明** 現在の電源装置の冗長モードが最適でない可能性があります

**推奨処置** 情報を収集するには、「show environment power」および「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-1-XBAR\_PWRDENY: Xbar [dec] can not be powered up due to insufficient power (Serial number [chars])

**説明** 電源装置で利用できる電力は、クロスバーの電源投入に十分ではありません。

**推奨処置** コマンド「show env power」を使用して、使用可能電力と現在の使用量を確認できます。電源装置の容量を高める方法については、電源のマニュアルを参照してください。

## PLATFORM-2

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-9134\_FAN\_FAIL: Fan module [dec] Failed

**説明** ファン モジュールで障害が発生し、交換する必要があります。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-9134\_FAN\_OK: Fan module [dec] ok

**説明** ファン モジュールは OK です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-CASA\_FAN\_FAIL: Fan module [dec] Failed

**説明** ファン モジュールで障害が発生し、交換する必要があります。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-CASA\_FAN\_OK: Fan module [dec] ok

**説明** ファン モジュールは OK です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-CHASSIS\_CLKMODFAULTY: Chassis clock module [dec] faulty

**説明** シャーシのクロック モジュールに障害が発生したか、取り外されました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-CHASSIS\_CLKMODOK: Chassis clock module [dec] ok

**説明** シャーシのクロック モジュールは正常に機能しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-CHASSIS\_CLKSRC: Current chassis clock source is clock-[dec]

**説明** 現在のシャーシのクロック ソースは [decimal digit] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-FANLET\_FAN\_FAIL: Failed Fanlets for Fan [dec] ([chars] fan) : [chars]

**説明** 指定のファンレットが障害になりました。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-FANMOD\_FAN\_FAIL: Fan module [dec] ([chars] fan)  
Failed/Removed

**説明** ファン モジュールで障害が発生し、交換する必要があります。これは、過熱、温度アラームの原因になる可能性があります。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-FANMOD\_FAN\_OK: Fan module [dec] ([chars] fan) ok

**説明** ファン モジュールは OK です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-FAN\_OK: Fan module ok

**説明** ファン モジュールは OK です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-FAN\_REMOVED: Fan module [dec] (Serial number [chars])  
[chars] removed

**説明** ファン モジュールが取り外されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-INSUFFICIENT\_MAC: program management port on all the  
non-default VDCs

**説明** すべての VDC の管理ポートの MAC アドレスをプログラムできませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MEMORY\_ALERT\_RECOVERED: Memory Status Alert : [chars]

**説明** メモリ アラート イベントを受信しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MEMORY\_ALERT: Memory Status Alert : [chars]. Usage  
[chars]% of Available Memory

**説明** メモリ アラート イベントを受信しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_ALL\_PWRDN\_NOXBAR: All modules powered down due to non-availability of xbar modules

**説明** すべてのクロスバー モジュールがオフラインであるため、スイッチのすべてのモジュールの電源がオフになっています

**推奨処置** エラーによってモジュールの電源がオフになったことが疑われる場合は、「show module」、「show platform internal all module [decimal digit]」、および「show module internal all module [decimal digit]」を実行し、詳細情報を収集します。モジュールが機能するには、少なくとも 1 台のクロスバー モジュールが必要です

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_DETECT: Module [dec] detected (Serial number [chars]) Module-Type [chars] Model [chars]

**説明** スロット [decimal digit] で新しいモジュールが検出されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_PWRDENY: Module [dec] can not be powered up due to insufficient power (Serial number [chars])

**説明** 電源装置で利用できる電力は、モジュールの電源投入に十分ではありません。

**推奨処置** コマンド「show env power」を使用して、使用可能電力と現在の使用量を確認できます。電源装置の容量を高める方法については、電源のマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_PWRDN: Module [dec] powered down (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールの電源がオフになっています。

**推奨処置** エラーによってモジュールの電源がオフになったことが疑われる場合は、「show module」、「show platform internal all module [decimal digit]」、および「show module internal all module [decimal digit]」を実行し、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_PWRFAIL\_EJECTORS\_OPEN: All ejectors open, Module [dec] will not be powered up (Serial number [chars])

**説明** すべてのイジェクタが開いているため、モジュールに電源を投入できません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimaldigit]」および「show module internal all module [decimaldigit]」、「show sprom xbar [dec][dec]」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_PWRFAIL: Module [dec] failed to power up (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールの電源投入に失敗しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal all module [decimal digit]」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_PWRIDPROMFAIL: Module [dec] failed to power up due to IDPROM read error

**説明** IDPROM 読み取りエラーによりモジュールの電源を入れることができません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show sptom module [dec] [dec]」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_PWRIDPROM\_SW\_CARD\_ID\_UNKNOWN: Module [dec] failed to power up. (Unknown card. Could not get software-card-id)

**説明** モジュールは、この CARDID のコアプラグイン SWID が欠落していることにより、電源を入れることはできません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show sptom module [dec] [dec]」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_PWRUP\_XBAR: Modules powered up due to xbar availability

**説明** 少なくとも 1 のクロスバー モジュールがオンラインであるため、モジュールの電源がオンになりました

**推奨処置** 対処は不要です。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_PWRUP: Module [dec] powered up (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールの電源はオンです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_REMOVE: Module [dec] removed (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールが取り外されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_TEMPMAJOR\_OK: [chars] recovered from major temperature alarm. Sensor=[dec] Temperature=[dec] MajThreshold=[dec]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールのメジャー温度しきい値です。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。



**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_TEMPINALRM: [chars] reported minor temperature alarm. Sensor=[dec] Temperature=[dec] MinThreshold=[dec]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールは、マイナー温度しきい値を超過しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_TEMPOK: [chars] recovered from minor temperature alarm. Sensor=[dec] Temperature=[dec] MinThreshold=[dec]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールのマイナー温度しきい値。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-MOD\_TEMPRECOVER: [chars] recovered from major temperature alarm. Minor temperature alarm pending. Sensor=[dec] Temperature=[dec] MajThreshold=[dec] MinThresh=[dec]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールは、メジャー温度しきい値から回復しました。マイナーしきい値をまだ超えています。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_CRITICAL: [chars]

**説明** プラットフォームの重大事態

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_FATW\_BUS\_SWITCH\_FAIL: Backplane two wire [chars] bus connection fault detected but failed to perform bus switchover(BUS\_A to BUS\_B)

**説明** BUS\_A を使用して一部のモジュールにアクセスできませんが、BUS\_B を使用してアクセスできます

**推奨処置** 「show platform internal err」を実行します

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_FATW\_BUS\_SWITCH: Backplane two wire [chars] bus connection or device fault caused bus switchover(BUS\_A to BUS\_B)

**説明** BUS\_A を使用して一部のモジュールにアクセスできませんが、BUS\_B を使用してアクセスできます

**推奨処置** 「show platform internal err」を実行します

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_IMG\_CMPT\_FAIL: Image version is not supported in this chassis.

**説明** このイメージバージョンは、このシャーシではサポートされません。

**推奨処置** sup-platform

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_LC\_BOOT\_DEV\_ABSENT: No bootflash found in Module [dec]

**説明** ブートフラッシュが見つかりません。

**推奨処置** モジュールにブートフラッシュを取り付け、再試行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_LC\_BOOT\_DEV\_FAIL: Bootflash access error in Module [dec]

**説明** ブートフラッシュが不良、またはファイルシステムが破損しています。

**推奨処置** モジュールに正常に動作することがわかっているブートフラッシュを取り付け、再試行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_LC\_MOD\_POWERED\_DOWN: Module [dec] Powered Down. Module is not supported in this chassis. (Chassis Incompatible card)

**説明** モジュールがこのシャーシでサポートされないため、モジュールの電源がオフになりました。(シャーシの互換性のないカード)

**推奨処置** 「show module」を実行し、電源オフの理由を表示します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_LC\_NETBOOT\_FAIL: Netboot for Module [dec] failed

**説明** ネットブートが失敗しました。

**推奨処置** モジュールの BIOS を交換してみてください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_LC\_REGISTRATION\_FAIL: Could not register with Module [dec]

**説明** モジュールの登録に失敗しました。

**推奨処置** モジュールを交換してみてください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_LC\_STATUS: Module [dec] powered up with [dec] status

**説明** 登録に失敗したモジュールのステータス。

**推奨処置** モジュールを交換してみてください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_LOW\_MEMORY\_CONDITION: Module [dec] is running low on memory. %ld percent used

**説明** スーパーバイザのメモリが不足しています

**推奨処置** スイッチオーバー

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_MODULE\_POWER\_OFF\_TRIGGER: Power-off [chars] due to [chars] policy trigger

**説明** ポリシー トリガーによりモジュールの電源オフが開始されました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_MODULE\_POWER\_OFF: Manual power-off of [chars] from Command Line Interface

**説明** ユーザが CLI からモジュールの電源オフを開始しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_MODULE\_POWER\_ON: Manual power-on of [chars] from Command Line Interface

**説明** ユーザが CLI からモジュールの電源オンを開始しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_MODULE\_RESET: Manual restart of Module [dec] from Command Line Interface

**説明** ユーザが CLI からモジュールのリロードを開始しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_NETBOOT\_DISABLE: Netboot for supervisor module in slot [dec] is disabled due to incompatible platform

**説明** スタンバイ スーパーバイザの電源オンに失敗しました。

**推奨処置** スタンバイ スーパーバイザを交換してみてください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_PWR\_MGMT\_EPLD\_VER\_MISMATCH: Module [dec] Pwr Mgmt Epld (Version-[dec]) needs to be upgraded

**説明** EPLD の不適切なバージョンを使用すると、説明できない動作が発生することがあります

**推奨処置** 電源管理 EPLD をアップグレードします

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_STDBY\_POWERUP\_FAIL: standby supervisor failed to powerup

**説明** スタンバイ スーパーバイザの電源オンに失敗しました。

**推奨処置** スタンバイ スーパーバイザを交換してみてください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_SYSTEM\_RESET\_TRIGGER: System restart due to [chars] policy trigger

**説明** ポリシーまたはトリガーによりシステムのリロードが開始されました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_SYSTEM\_RESET: Manual system restart from Command Line Interface

**説明** ユーザが CLI からシステムのリロードを開始しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_SYSTEM\_SHUTDOWN\_TRIGGER: System shutdown due to [chars] policy trigger

**説明** ポリシー / トリガーによりシステム シャットダウンが開始されました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PFM\_XBAR\_RESET: Manual restart of Xbar [dec] from Command Line Interface

**説明** ユーザが CLI から xbar のリロードを開始しました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PLUGIN\_ABSENT: Module in slot[dec] (sw\_card\_id=[dec]) has missing plugin

**説明** プラグ インがロードされていません。LC の電源をオンにできません

**推奨処置** 関連するプラグ インをロードします

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_ABSENT: Power supply [dec] is absent/shutdown, ps-redundancy might be affected

**説明** 電源がありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_CAPACITY\_CHANGE: Power supply PS[dec] changed its capacity. possibly due to power cable removal/insertion (Serial number [chars])

**説明** 検出された電源装置の最大容量が変化しました。

**推奨処置** 電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。「show environment power」と「show platform internal info」を実行し、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_CAPACITY\_DIFFER: Detected power supplies with differing capacity. It is recommended to have same capacity for both powersupplies otherwise it may cause service disruptions

**説明** 他の電源と容量が異なる電源を検出しました。

**推奨処置** 電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。「show environment power」と「show platform internal info」を実行し、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_DETECT: Power supply [dec] detected but shutdown (Serial number [chars])

**説明** 電源が検出されますが、シャットダウンされます。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show environment power」および「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_FAIL: Power supply [dec] failed or shut down (Serial number [chars])

**説明** 電源が故障しているか、またはシャットダウンされました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show environment power」および「show platform internal info」を実行します。電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_FANFAIL: Fan in Power supply [dec] failed

**説明** 電源のファン モジュールに障害が発生しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show environment power」および「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_FANOK: Fan in Power supply [dec] ok

**説明** 電源のファン モジュールは正常です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_MISMATCH: Detected power supply [chars]. This reduces the redundant power available to the system and can cause service disruptions (Serial number [chars])

**説明** 既存の電源よりも容量が少ない新しい電源を検出しました。

**推奨処置** 電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。「show environment power」と「show platform internal info」を実行し、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_OK: Power supply [dec] ok (Serial number [chars])

**説明** 電源は OK です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_PWR\_INPUT\_MISSING: Power supply [dec] present but all AC/DC inputs are not connected, power redundancy might be affected

**説明** 電源はありますが、最大容量ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_RED\_MODE\_CHG: Power supply redundancy mode changed to [chars]

**説明** 電源装置の冗長モードによって通知が変更されました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show environment power」および「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_RED\_MODE\_RESTORED: Power redundancy operational mode changed to configured mode

**説明** 電源装置の冗長モードの変更。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_REMOVE\_LAST: Unexpected removal of last power supply [dec]. (Serial number [chars])

**説明** システムの唯一の電源が予期せず取り外されました。

**推奨処置** 電源装置が故障している場合があります。シスコに連絡しユニットを交換してください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_REMOVE: Power supply [dec] removed (Serial number [chars])

**説明** 電源が取り外されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_UNKNOWN: Detected an unknown power supply [dec] for CISCO Multilayer Switch (Serial number [chars])

**説明** 電源の種類を判別できません。デフォルトの電源タイプが使用されます。

**推奨処置** 電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-PS\_UNSUPPORTED: Detected an unsupported power supply [dec] [chars] for CISCO Multilayer Switch (Serial number [chars])

**説明** この電源装置は、CISCO マルチレイヤ スイッチではサポートされません。

**推奨処置** 電源容量の増減、電源の設定などについては、電源のマニュアルを参照してください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-SYS\_IDPROMBAD\_RECOVER\_FAIL: Chassis IDPROM [dec] data re-initialization Un-successful. Data is invalid

**説明** シャーシの IDPROM [decimal digit] の再初期化に失敗しました。データは無効です。

**推奨処置** 「show sprom module [decimal digit] 1」を実行し、モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-SYS\_IDPROMBAD\_RECOVER\_PASS: Chassis IDPROM [dec] data re-initialized successfully

**説明** シャーシの IDPROM [decimal digit] の無効なデータは、有効なデータに正常に再初期化されました。

**推奨処置** 「show sprom module [decimal digit] 1」を実行し、モジュールの IDPROM の内容を読み取り、情報を確認します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-SYS\_IDPROMBAD: Chassis IDPROM [dec] data invalid

**説明** シャーシの IDPROM [decimal digit] に無効なデータが含まれます。

**推奨処置** 「show sprom module [decimal digit] 1」を実行し、モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-XBAR\_DETECT: Xbar [dec] detected (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] で新しいクロスバーが検出されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-XBAR\_PWRFAIL\_EJECTORS\_OPEN: All ejectors open, Xbar [dec] will not be powered up (Serial number [chars])

**説明** すべてのイジェクタが開いているため、xbar に電源を投入できません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show srom xbar [dec] [dec]」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-2-XBAR\_REMOVE: Xbar [dec] removed (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーが取り外されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PLATFORM-3

**エラー メッセージ** PLATFORM-3-EJECTOR\_STAT\_CHANGED: Ejectors' status in slot [dec] has changed, [chars] Ejector is [chars], [chars] Ejector is [chars]

**説明** イジェクタのステータスが変更されました

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-3-MOD\_BRINGUP\_MULTI\_LIMIT: Giving up after multiple attempts were made to bring up the Module [dec], (Serial number [chars])

**説明** モジュールは 3 回試行しても起動できませんでした

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show srom xbar [dec] [dec]」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-3-MOD\_PWRFAIL\_MULTI: Module [dec] failed to power up multiple times (Serial number [chars])

**説明** モジュールは 3 回試行しても起動できませんでした

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show srom xbar [dec] [dec]」を実行します。



**エラー メッセージ** PLATFORM-3-PFM\_ERROR: [chars]

**説明** プラットフォームに関するエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-3-SINGLE\_EJECTOR\_STAT\_CHANGED:  
Ejectorsstatusinslot[dec]haschanged,Ejectoris[chars]'

**説明** イジェクタのステータスが変更されました

**推奨処置** なし

**エラー メッセージ** PLATFORM-3-XBAR\_BRINGUP\_MULTI\_LIMIT: Giving up after multiple attempts were made to bring up the Xbar [dec], (Serial number [chars])

**説明** モジュールは 3 回試行しても起動できませんでした

**推奨処置** 「show platform internal all module [decimal digit]」、「show module internal all module [decimal digit]」、および「show sprom xbar [dec] [dec]」を実行して、モジュールの IDPROM contXBA エントリを読み取り、詳細情報を収集してください。

**エラー メッセージ** PLATFORM-3-XBAR\_PWRFAIL\_MULTI: Xbar [dec] failed to power up multiple times (Serial number [chars])

**説明** 3 回試行しても xbar に電源を投入できません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show sprom xbar [dec] [dec]」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-3-XBAR\_PWRFAIL: Xbar [dec] failed to power up (Serial number [chars])

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーの電源投入に失敗しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show platform internal all module [decimal digit]」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-3-XBAR\_PWRIDPROMFAIL: Xbar [dec] failed to power up due to IDPROM read error

**説明** IDPROM 読み取りエラーによりクロスバーの電源を入れることができません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show sprom xbar [dec] [dec]」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-3-XBAR\_PWRIDPROM\_SW\_CARD\_ID\_UNKNOWN: Xbar [dec] failed to power up. (Unknown card. Could not get software-card-id)

**説明** クロスバーは、この CARDID のコアプラグイン SWID が欠落していることにより、電源を入れることはできません

**推奨処置** モジュールの IDPROM の内容を読み取り、詳細情報を収集するため、「show platform internal all module [decimal digit]」および「show module internal all module [decimal digit]」、「show sprom xbar [dec] [dec]」を実行します。

## PLATFORM-4

**エラー メッセージ** PLATFORM-4-MOD\_TEMPFAIL: [chars] temperature sensor [dec] failed

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールに障害がある温度センサーが含まれます。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-4-PFM\_FAN\_FLTR\_STATUS: Fan Filter status: [chars]

**説明** ファン フィルタ ステータス: あり/なし

**推奨処置** 「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-4-PFM\_PS\_RED\_MODE\_CHG: Power redundancy mode changed to [chars]

**説明** 電源冗長モードが変更されました

**推奨処置** 「show platform internal info」を実行します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-4-PFM\_WARNING: [chars]

**説明** プラットフォームに関する警告

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PLATFORM-5

**エラー メッセージ** PLATFORM-5-FAN\_DETECT: Fan module [dec] (Serial number [chars]) [chars] detected

**説明** ファン モジュールが検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-5-FAN\_STATUS: Fan module [dec] (Serial number [chars])  
[chars] current-status is [chars]

**説明** ファン モジュールはステータスを変更しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-5-MOD\_STATUS: [chars] current-status is [chars]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールはステータスを変更しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-5-PFM\_NOTICE: [chars]

**説明** プラットフォームに関する注意

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-5-PS\_FOUND: Power supply [dec] found (Serial number  
[chars])

**説明** 電源が検出されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-5-PS\_STATUS: PowerSupply [dec] current-status is [chars]  
[chars]

**説明** スロット [decimal digit] のモジュールはステータスを変更しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PLATFORM-5-XBAR\_PWRDN: Xbar [dec] powered down (Serial number  
[chars])

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーの電源がオフになっています。

**推奨処置** エラーによってモジュールの電源がオフになったことが疑われる場合は、「show module xbar」、「show platform internal all module [decimal digit]」、および「show module internal all module [decimal digit]」を実行し、詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** PLATFORM-5-XBAR\_PWRUP: Xbar [dec] powered up (Serial number  
[chars])

**説明** スロット [decimal digit] のクロスバーの電源がオンになっています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PLATFORM-6

**エラー メッセージ** PLATFORM-6-PFM\_INFO: [chars]

**説明** プラットフォームに関する情報

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PLATFORM-7

**エラー メッセージ** PLATFORM-7-PFM\_CLOCK\_UPD\_FAIL: Clock update failed due to context-switch delay of [dec] msec

**説明** システムは [decimal digit] 秒以内にシャットダウンします。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show env temperature」を実行します。

## PLOG\_SUP メッセージ

ここでは、PLOG\_SUP メッセージについて説明します。

### PLOG\_SUP-4

**エラー メッセージ** PLOG\_SUP-4-PLOG\_SUP\_EXIT: Persistent Logger encountered an error [dec].

**説明** 永続的なロガーでエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PLOG メッセージ

ここでは、PLOG メッセージについて説明します。

### PLOG-4

**エラー メッセージ** PLOG-4-PLOG\_LC\_EXIT: Persistent Logger encountered an error [dec]

**説明** 永続的なロガーでエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PONG メッセージ

ここでは、PONG メッセージについて説明します。

### PONG-5

**エラー メッセージ** PONG-5-PONG\_DISABLED: Pong Manager disabled

**説明** Pong サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PONG-5-PONG\_ENABLED: Pong Manager enabled

**説明** Pong サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PONG-5-PONG\_INJECTED: Pong packet injected

**説明** Pong パケットが挿入されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PORT-CHANNEL メッセージ

ここでは、PORT-CHANNEL メッセージについて説明します。

### PORT-CHANNEL-1

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-1-LC\_CFG\_FAILURE: configuring module [dec] failed [[chars]]

**説明** モジュール コンフィギュレーションが失敗しました

**推奨処置** モジュールは自動的にリセットされます

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-1-MALLOC\_FAILED: cannot allocate memory (size [dec])

**説明** メモリが不足しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-1-MAP\_PARAM\_FAILURE: mapping parameter failed for [chars] [[chars]]

**説明** パラメータ マッピングに失敗しました

**推奨処置** 指定したサービスが不正な動作をしています。ステータスを確認してください

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-1-MCAST\_SEND\_FAILURE: failed to send multicast [chars]: [chars]

**説明** マルチキャスト メッセージをすべてのモジュールに送信することができませんでした。通常、これは一部のモジュールがダウンしたためです

**推奨処置** show port-channel consistency を実行し、整合性を確認します

## PORT-CHANNEL-2

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-2-AUTO\_CREATE\_DISABLED: [chars] has been deprecated; [chars] [chars]

**説明** ポート チャネルの自動作成は推奨されず、ディセーブルになりました

**推奨処置** port-channel <n> persistent を実行して、自動作成されたチャネルを永続チャネルに変換します

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-2-RESET\_MODULE: reset module [dec] for not responding or returning error

**説明** モジュールが応答しないかエラーを返したため、リセットされます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PORT-CHANNEL-3

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-3-COMPAT\_CHECK\_FAILURE: [chars] is not compatible

**説明** ポートをポートチャネルに追加するときに、互換性チェックに失敗しました

**推奨処置** ポートをポートチャネルに追加するときに、互換性パラメータが一致することを確認するか、force オプションを使用します

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-3-GENERAL\_ERROR: [chars]

**説明** 一般的なエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-3-LACP\_ERROR: [chars]

**説明** LACP エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-3-LC\_CFG\_TIMEOUT\_ENTRY\_PORT\_ERR\_DISABLE: Failed to send LC config due to timeout, Port [chars] Err disabled

**説明** lc\_config メッセージを送信できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-3-LC\_CFG\_UCAST\_FAILED\_PORT\_ERR\_DISABLE: Failed to send LC config unicast msg, Port [chars] Err disabled

**説明** lc\_config ユニキャスト メッセージの送信に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-3-LC\_CFG\_UCAST\_SEND\_FAILURE: Failed to send LC config Unicast msg to slot [dec] node [hex] sap [dec]: [chars]. Resetting LineCard

**説明** lc\_config ユニキャスト メッセージの送信に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-3-MSG\_SEND\_FAILURE: failed to send [chars] to sap [dec]: [chars]

**説明** メッセージの送信に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-3-PORT\_CHANNEL\_NOT\_FOUND: [chars] is not found

**説明** データベースにポートチャネルが見つかりません。これは、外部コンポーネントとの不一致を示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-3-TIMEOUT: timed out after [dec] seconds [type [chars], state [chars]]

**説明** 一部の操作がタイムアウトしました

**推奨処置** show port-channel consistency を実行し、すべてのモジュールの接続と整合性を確認します

## PORT-CHANNEL-4

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-4-PORT\_CFG\_DELETED: [chars] removed from [chars]

**説明** 別のモジュールがスロットに挿入されたか、モジュール設定が消去されたため、ポートチャンネルからポートが削除されました

**推奨処置** ポートチャンネルから一部のポートが失われました。新しいモジュールのポートを同じポートチャンネルに追加するかどうか確認します。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-4-PORT\_INDIVIDUAL: port [chars] is operationally individual

**説明** ポートは、ポートチャンネルの一部としてローカルまたはリモートで設定されていますが、別のリンクとして動作しています

**推奨処置** ポートチャンネルの一部として動作できるようにするために、ポート設定をローカルおよびリモートで確認します

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-4-PORT\_NOT\_FOUND: port [chars] is not part of port-channel

**説明** ポートチャンネルデータベースにポートが見つかりません。これは、外部コンポーネントとの不一致を示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-4-RACE\_WARN: [chars]

**説明** 可能性があるレースコンディションの警告

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-4-UNEXPECTED\_RESPONSE: unexpected response [chars] from [chars]

**説明** 予期しない応答を受信し、廃棄しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PORT-CHANNEL-5

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-AUTO\_CREATE\_FAILURE: [chars] [chars]

**説明** ポート上の自動作成プロセスが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-CREATED: [chars] created

**説明** ポートチャネルが作成されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-DELETED: [chars] deleted

**説明** ポートチャネルは削除されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-FOP\_CHANGED: [chars]: first operational port changed from [chars] to [chars]

**説明** ポートチャネルの最初の動作ポートが変更されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-MAX\_CHANNEL\_DISALLOWED: Module failed to come online because port channel interface <port-channel number> greater than [dec] is present

**説明** スイッチで設定されているポートチャネル番号が 128 を超えています

**推奨処置** 128 より大きいポートチャネルインターフェイス <port-channel interface> のセットを削除します

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-PCM\_MEMBERSHIP\_CHANGE\_ADD: Interface [chars] is added to [chars]

**説明** ポートチャネル インターフェイスでメンバーシップの変更イベントが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-PCM\_MEMBERSHIP\_CHANGE\_DEL: Interface [chars] is removed from [chars]

**説明** ポートチャネル インターフェイスでメンバーシップの変更イベントが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-PORT\_ADDED: [chars] added to [chars]

**説明** ポートがポートチャネルに追加されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-PORT\_DOWN: [chars]: [chars] is down

**説明** ポートはポートチャネルでダウンします

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-PORT\_REMOVED: [chars] removed from [chars]

**説明** ポートがポートチャネルから削除されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-5-PORT\_UP: [chars]: [chars] is up

**説明** ポートがポートチャネルでアップします

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PORT-CHANNEL-6

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-6-RESYNC: resyncing [chars] with all modules

**説明** エラーまたはスイッチオーバー後にモジュールを SUP と再同期します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PORT-CHANNEL-7

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-7-GSYNC\_DONE: global synchronization is done

**説明** ポートチャネル マネージャはグローバル同期を終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-7-GSYNC\_REQ: requesting global synchronization

**説明** ポートチャネル マネージャはアクティブな SUP からグローバル同期を要求しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-7-START\_ACTIVE: started in active mode

**説明** ポートチャネル マネージャがアクティブ モードで開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-7-START\_DEFAULT: started with default configuration

**説明** ポートチャネルのマネージャは、デフォルト設定で開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-7-START\_STANDBY: started in standby mode

**説明** ポートチャネル マネージャはスタンバイ モードで開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-7-START\_STATEFUL: started statefully

**説明** ポートチャネル マネージャは実行コンフィギュレーションで開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-CHANNEL-7-START\_STATELESS: started statelessly

**説明** ポートチャネル マネージャはスタートアップ コンフィギュレーションで開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PORT-PROFILE メッセージ

ここでは、PORT-PROFILE メッセージについて説明します。

### PORT-PROFILE-2

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-2-IF\_REFRESH\_FAILED: Interface Database Refresh failed for [chars]

**説明** インターフェイス データベースの更新に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### PORT-PROFILE-3

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-3-ALLOC\_FAILED: Failed in File:[chars] Line:[dec] for type [dec] size [dec]

**説明** SDM プロセスはヒープ メモリを割り当てることができませんでした (ファイル: [chars]、行: [dec]、メモリ タイプ: [dec]、サイズ: [dec])

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-3-ASSERTION\_FAILED: Failed in File:[chars]  
Line:[dec]

**説明** PPM プロセスでアサーションに失敗しました (ファイル:[chars]、行:[dec])

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-3-CREATE\_IF\_FAILED: Running-config collection  
Failed for intf range [chars]

**説明** [chars] の実行コンフィギュレーションの収集に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-3-IF\_APPLY\_FAILED: Config Apply Failed

**説明** 設定の適用に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-3-PROFILE\_CREATE\_FAILED: Port-profile [chars]  
creattion failed with error [chars]

**説明** [chars] によりポート プロファイル [chars] の作成に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-3-PROFILE\_DEINHERIT\_FAILED: Port-profile [chars]  
de-inherit failed with error [chars] on [chars]

**説明** [chars] で [chars] によりポート プロファイル [chars] の継承解除に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-3-PROFILE\_DELETE\_FAILED: Port-profile [chars] is  
deletion failed with error [chars]

**説明** [chars] によりポート プロファイル [chars] の削除に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-3-PROFILE\_DISABLE\_FAILED: Port-profile [chars]  
disable failed with error [chars]

**説明** [chars] によりポート プロファイル [chars] のディセーブル化に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-3-PROFILE\_ENABLE\_FAILED: Port-profile [chars] enable failed with error [chars]

**説明** [chars] によりポート プロファイル [chars] のイネーブル化に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-3-PROFILE\_INHERIT\_FAILED: Port-profile [chars] inherit failed with error [chars] on [chars]

**説明** [chars] で [chars] によりポート プロファイル [chars] の継承に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PORT-PROFILE-6

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-6-PROFILE\_CREATED: Port-profile [chars] is created successfully

**説明** ポート プロファイル [chars] が作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-6-PROFILE\_DEINHERITED: Port-profile [chars] is de-inherited successfully on [chars]

**説明** ポート プロファイル [chars] が [chars] で継承解除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-6-PROFILE\_DELETED: Port-profile [chars] is deleted successfully

**説明** ポート プロファイル [chars] が削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-6-PROFILE\_DISABLED: Port-profile [chars] is disabled successfully

**説明** ポート プロファイル [chars] がディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-6-PROFILE\_ENABLED: Port-profile [chars] is enabled successfully

**説明** ポート プロファイル [chars] がイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-PROFILE-6-PROFILE\_INHERITED: Port-profile [chars] is inherited successfully on [chars]

**説明** ポート プロファイル [chars] が [chars] で継承されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PORT-RESOURCES メッセージ

ここでは、PORT-RESOURCES メッセージについて説明します。

### PORT-RESOURCES-3

**エラー メッセージ** PORT-RESOURCES-3-PRM\_MSG\_SEND\_FAILURE: failed to send [chars] to sap [dec]: [chars]

**説明** メッセージの送信に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### PORT-RESOURCES-5

**エラー メッセージ** PORT-RESOURCES-5-INVALID\_PORT\_ACTIV\_PKG\_LICENSE\_FILE\_INSTALLED: Invalid on demand port activation license file is installed for module [dec] (number of port licenses = [dec])

**説明** インターフェイスがインストール時にポート アクティベーション ライセンスを取得していない可能性があります

**推奨処置** 有効なポート アクティベーション ライセンスをインストールします

## PORT-SECURITY メッセージ

ここでは、PORT-SECURITY メッセージについて説明します。

### PORT-SECURITY-2

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-2-ALLOC\_FAILED: Memory allocation failed for size:[dec] for [chars]

**説明** サイズ [dec]、[dec] 向けのメモリ割り当てに失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-2-FEATURE\_DISABLED: Feature [chars] disabled due to [chars]

**説明** 機能 [chars] は使用できず、ディセーブルになります

**推奨処置** 正しいライセンスをインストールし、再度イネーブル化してください

## PORT-SECURITY-3

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-BINDING\_CONFLICT: [chars]

**説明** すでにログインしているデバイスが PSM のアクティブなバインディング設定と競合しています。[chars] はログイン エンティティ、インターフェイスの WWN を示します

**推奨処置** ポート セキュリティを確保するために、アクティブ化で自動学習機能を使用してこれを防ぐことができます。この違反デバイスまたはスイッチはログアウトされます

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-BINDING\_VIOLATION: [chars]

**説明** PSM バインディング設定に違反するログインが行われました。[chars] は、ログイン エンティティの WWN です

**推奨処置** PSM のアクティブ化されたデータベースのエントリのみがログインできます。設定を変更し、再度アクティブにします

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-CFS\_NOTIF\_ERR: [chars]

**説明** CFS 通知の処理中にエラーが発生しました。[chars] はエラーの実際の原因です

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-DB\_ERR: [chars]

**説明** PSM データベースの操作中にエラーが発生しました。[chars] はエラーの理由を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-EFMD\_FC2\_OPER\_FAILED: [chars]

**説明** EFMD FC2 操作が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-EFMD\_INIT\_FAILED: [chars]

**説明** EFMD の初期化が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-EFMD\_MERGE\_UNKNOWN\_FORMAT: [chars]

**説明** 破損した EFMD 要求パケットを受信しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-INIT\_FAIL: [chars]

**説明** PSM の初期化中にエラーが発生しました。[chars] は障害の理由を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-LEARNT\_BINDING\_CONFLICT: [chars]

**説明** アクティブ化中に学習されたすでにログインしているデバイスが PSM のアクティブなバインディング設定と競合しています。[chars] はログイン エンティティ、インターフェイスの WWN を示します

**推奨処置** アクティブ データベースをコンフィギュレーション データベースにコピーし、再度アクティブ化します。そうしなければ、そのインターフェイスで予期しないログイン拒否が発生する可能性があります。

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-MTS\_ERR: [chars]

**説明** MTS メッセージの処理でエラーが発生しました。[chars] は発生したエラーを示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-PSS\_ERR: [chars]

**説明** PSM の PSS 操作中にエラーが発生しました。[chars] はエラーの原因となった PSS 操作を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。



**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-3-PSS\_VER\_FAIL: PSS file [chars] has version [dec].[dec].[dec], expected version [dec].[dec].[dec]

**説明** PSS のバージョンに不一致が見つかりました。[chars] は PSS サービスを示し、[dec].[dec].[dec] は現在のバージョン番号を示し、[dec].[dec].[dec] は期待されるバージョンを示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## PORT-SECURITY-4

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-4-ACTIVATION\_FAIL: [chars]

**説明** [chars] によりバインディングのアクティブ化に失敗しました

**推奨処置** エラーを修正し、再度アクティブ化します

## PORT-SECURITY-6

**エラー メッセージ** PORT-SECURITY-6-INFO: [chars]

**説明** PSM に影響するイベントが発生しました。[chars] はイベントを示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PORT メッセージ

ここでは、PORT メッセージについて説明します。

### PORT-2

**エラー メッセージ** PORT-2-IF\_DOWN\_ERROR\_DISABLED: Interface [chars] is down (Error disabled) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスの設定中にエラーが発生しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「show port internal all interface [char]」コマンドを使用して、失敗したインターフェイスの詳細を収集します。ほとんどの場合、インターフェイスで「config terminal」、「interface [char]」、「shutdown」、「no shutdown」コマンドを使用するか、光ファイバ ケーブルを取り外して再び装着することで復旧できます

**エラー メッセージ** PORT-2-IF\_DOWN\_LINK\_FAILURE\_CRIT: Interface [chars] is down (Link failure)

**説明** 物理リンクがダウンしました

**推奨処置** ケーブルが接続され、リモート エンドがシャット ダウンされていないことを確認します

## PORT-3

**エラー メッセージ** PORT-3-IF\_NON\_CISCO\_TRANSCEIVER: Non-Cisco transceiver on interface [chars] is detected

**説明** エラー メッセージで指定されたインターフェイスのトランシーバはシスコ製のモジュールではありません

**推奨処置** 互換性のあるトランシーバにモジュールを交換します。トランシーバをシスコから購入した場合は、Cisco TAC に連絡してトランシーバを交換してください

**エラー メッセージ** PORT-3-IF\_SFP\_ALARM: Interface [chars], [chars] [chars] [chars]

**説明** トランシーバ モジュールでアラームが発生しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 詳細情報を表示するには、`show interface transceiver details` を実行します

**エラー メッセージ** PORT-3-IF\_TRANSCEIVER\_READ\_ERROR: Transceiver read error for interface [chars] [chars] [chars]

**説明** トランシーバの EEPROM の読み取りに失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** SFP を取り外し、再度挿入します。問題が続く場合、`show interface transceiver` コマンドを使用して、トランシーバがサポートされていることを確認します。状況を解決するために、カスタマー サポートに連絡してください

**エラー メッセージ** PORT-3-IF\_UNSUPPORTED\_TRANSCEIVER: Transceiver for interface [chars] is not supported

**説明** トランシーバが認定されたベンダーのものではありません

**推奨処置** `show interface transceiver` コマンドを実行すると、使用中のトランシーバを確認できます。承認されたトランシーバのベンダーのリストについては、カスタマー サポートに連絡してください

## PORT-4

**エラー メッセージ** PORT-4-IF\_NON\_QUALIFIED\_TRANSCEIVER: Non-qualified transceiver on interface [chars] was detected

**説明** 表示されたインターフェイスのトランシーバは、このプラットフォームでこのソフトウェア リリース用に認定されていません

**推奨処置** モジュールをサポートされているトランシーバに交換します。プラットフォームのトランシーバ認定の詳細情報を取得するには、Cisco TAC にお問い合わせください

**エラー メッセージ** PORT-4-IF\_SFP\_CLK\_RATE\_ERROR: SFP clock rate error for interface [chars] [chars] [chars]

**説明** SFP クロック レートが一致しないか、失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** SFP を取り外し、周波数の種類が異なる新しい SFP を挿入します。問題が続く場合、show interface transceiver コマンドを使用して、トランシーバがサポートされていることを確認します。状況を解決するために、カスタマー サポートに連絡してください

**エラー メッセージ** PORT-4-IF\_SFP\_WARNING: Interface [chars], [chars] [chars] [chars]

**説明** トランシーバモジュールで警告が発生しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 詳細情報を表示するには、show interface transceiver details を実行します

**エラー メッセージ** PORT-4-IF\_TRUSTSEC\_VIOLATION: Interface [chars] encountered port security violation [chars] [chars]

**説明** ポートでポートセキュリティ違反が検出されました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** インターフェイスのポートセキュリティ設定を確認します

## PORT-5

**エラー メッセージ** PORT-5-EC\_DISABLED\_AS\_LICENSE\_NOT\_PRESENT: Extended credit feature has been disabled as Enterprise Package license could not be checked out

**説明** エンタープライズ パッケージ ライセンスが利用できないため、拡張クレジット機能はスタートアップ コンフィギュレーションに含まれている場合でもディセーブルになりました

**推奨処置** エンタープライズ パッケージ ライセンスをインストールし、拡張クレジット機能を再度イネーブルにします

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_LINK\_FAILURE: Interface [chars] is down (Link failure [chars]) [chars] [chars]

**説明** 物理リンクがダウンしました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ケーブルが接続され、リモート エンドがシャット ダウンされていないことを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_BRINGUP\_ALLOWED\_FCOT\_CHECKSUM\_ERR: Interface [chars] is allowed to come up even with SFP checksum error [chars] [chars]

**説明** このインターフェイスの SFP チェックサムが失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** このインターフェイスの SFP を交換してください

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_BRINGUP\_FAILED\_ALL\_ZERO\_PEER\_WWN\_RCVD: Interface [chars], is not allowed to come up (received as all zeros wwn from peer [chars] [chars]) [chars]

**説明** ピア インターフェイスの設定を確認します。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_BRINGUP\_NOT\_ALLOWED\_PORT\_CONFIG\_FAILURE: Interface [chars] is not allowed to be operational due to port config failure for reason: [chars] ([hex]) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスの設定を確認します。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 現在利用可能なハードウェア機能でインターフェイスの設定を変更してください

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ADMIN\_DOWN: Interface [chars] is down (Administratively down) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスは管理上シャットダウンするように設定されています。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「config terminal」、「interface [char]」、「no shutdown」コマンドを使用して、インターフェイスを起動します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_BIT\_ERR\_RT\_THRES\_EXCEEDED: Interface [chars] is down (Error disabled - bit error rate too high) [chars] [chars]

**説明** 接続されているデバイスから受信したフレームのビット エラー レートが高すぎるものがポートで検出されました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 接続されているデバイスを確認します。必要に応じて交換します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_BUNDLE\_MISCFG: Interface [chars] is down (Isolation due to channel mis-configuration on local or remote switch) [chars] [chars]

**説明** リンク上の一方のポートは PortChannel のメンバーですが、他方のポートはメンバーではありません。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されません)

**推奨処置** PortChannel に対してメンバーを追加または削除する場合は、リンク上の両方のポートを追加または削除する必要があります。両方を追加または削除した場合にのみ、ポートに対して操作が実行されます。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_CFG\_CHANGE: Interface [chars] is down(Config change) [chars] [chars]

**説明** 再設定のため FCIP インターフェイスが一時的にダウンしています。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_CHANNEL\_ADMIN\_DOWN: Interface [chars] is down (Channel admin down) [chars] [chars]

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、PortChannel は管理上ダウン状態に設定されています。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ポートが属している PortChannel インターフェイスに対して「config terminal」、  
「interface [char]」、「shutdown」、「no shutdown」コマンドを実行して、インターフェイスを起動します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_CHANNEL\_MEMBERSHIP\_UPDATE\_IN\_PROGRESS: Interface [chars] is down (Channel membership update in progress) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスは PortChannel に属していますが、その PortChannel の設定中にインターフェイスで設定が試行されています。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 設定を再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DENIED\_DUE\_TO\_PORT\_BINDING: Interface [chars] is down (Suspended due to port binding) [chars] [chars]

**説明** F ポートは、ポート バインディングによって拒否されているため一時停止されました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ポート バインディング データベースを確認してホスト ポートのログインを許可します。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_ADDR\_ASSIGN\_FAILURE\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to domain id assignment failure) [chars] [chars]

**説明** ドメインの割り当て中にエラーが発生したため、隔離されました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_ID\_MISMATCH\_ISOLATION: Interface [chars] is isolated (configured fcdomain ID is different from runtime config) [chars] [chars]

**説明** ランタイム fcdomain ID が静的な設定済み fcdomain ID と異なります。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** fcdomain ID 設定がランタイム設定と一致することを確認します。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_INVALID\_RCF\_RECEIVED: Interface [chars] is down (Isolation due to invalid fabric reconfiguration) [chars] [chars]

**説明** 無効な RCF が受信されました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_MANAGER\_DISABLED: Interface [chars] is down (Isolation due to domain manager disabled) [chars] [chars]

**説明** ドメイン マネージャがディセーブルになっているため、隔離されました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_MAX\_RETRANSMISSION\_FAILURE: Interface [chars] is down (Isolation due to domain manager other side not responding) [chars] [chars]

**説明** リモートエンドのドメイン マネージャが応答しません。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_NOT\_ALLOWED\_ISOLATION: Interface [chars] is isolated (domain not allowed) [chars] [chars]

**説明** リンク上の VSAN をマージするのに十分な許可ドメインがありません。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 割り当てられているすべてのドメイン ID がリンクの両側の設定済み許可ドメイン内にあることを確認します。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_OTHER\_SIDE\_EPORT\_ISOLATED: Interface [chars] is down (Isolation due to domain other side eport isolated) [chars] [chars]

**説明** リモートエンドが隔離されているため、このインターフェイスを隔離しています。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DOMAIN\_OVERLAP\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to domain overlap) [chars] [chars]

**説明** ドメインのオーバーラップにより隔離されました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DPVM\_VSAN\_NOT\_FOUND: Interface [chars] is down (dynamic vsan not present) [chars] [chars]

**説明** 指定したダイナミック VSAN はこのスイッチで設定されていません。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ダイナミック VSAN を設定します。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_DPVM\_VSAN\_SUSPENDED: Interface [chars] is down (dynamic vsan in suspended state) [chars] [chars]

**説明** 指定したダイナミック VSAN は一時停止状態です。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ダイナミック VSAN の一時停止を解除します。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_CLASSF\_PARAM\_ERR: Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: class F param error) [chars] [chars]

**説明** クラス F パラメータ エラーにより、ELP がインターフェイスで失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 接続されたスイッチポートを正しく設定し、再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_CLASSN\_PARAM\_ERR: Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: class N param error) [chars] [chars]

**説明** クラス N パラメータ エラーにより、ELP がインターフェイスで失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 接続されたスイッチポートを正しく設定し、再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_INVALID\_PAYLOAD\_SIZE: Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: invalid payload size)

**説明** 無効なペイロード サイズにより、ELP がインターフェイスで失敗しました

**推奨処置** 接続されたスイッチポートを正しく設定し、再試行します



**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_INVALID\_PORT\_NAME:  
Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: invalid port name) [chars]  
[chars]

**説明** 無効なポート名により、ELP がインターフェイスで失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 接続されたスイッチポートを正しく設定し、再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_INVALID\_SWITCH\_NAME:  
Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: invalid switch name)  
[chars] [chars]

**説明** 無効なスイッチ名により、ELP がインターフェイスで失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 接続されたスイッチポートを正しく設定し、再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_INVALID\_TX\_BBREDIT:  
Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: loopback detected)  
[chars] [chars]

**説明** ループバック接続が検出されたため、ELP がインターフェイスで失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 別のスイッチでポートに接続し、再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_LOOPBACK\_DETECTED:  
Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: invalid transmit B2B  
credit) [chars] [chars]

**説明** 無効な送信 B2B クレジットにより、ELP がインターフェイスで失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 接続されたスイッチポートを正しく設定し、再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_RATOV\_EDTOV\_MISMATCH:  
Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: R\_A\_TOV or E\_D\_TOV  
mismatch) [chars] [chars]

**説明** R\_A\_TOV または E\_D\_TOV の不一致により、ELP がインターフェイスで失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** R\_A\_TOV と E\_D\_TOV の値を正しく設定し、再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_REVISION\_MISMATCH:  
Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: revision mismatch)  
[chars] [chars]

**説明** リビジョンの不一致により、ELP がインターフェイスで失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 接続されたスイッチポートを正しく設定し、再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_UNKNOWN\_FLOW\_CTL\_CODE:  
Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: invalid flow control code)  
[chars] [chars]

**説明** 無効なフロー制御コードにより、ELP がインターフェイスで失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 接続されたスイッチポートを正しく設定し、再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION\_UNKNOWN\_FLOW\_CTL\_PARAM:  
Interface [chars] is down (Isolation due to ELP failure: invalid flow control  
param) [chars] [chars]

**説明** 無効なフロー制御パラメータにより、ELP がインターフェイスで失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 接続されたスイッチポートを正しく設定し、再試行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ELP\_FAILURE\_ISOLATION: Interface [chars] is down  
(Isolation due to ELP failure) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスで ELP が失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「show port internal info」の出力の「ELP failure reason」フィールドを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_EPP\_FAILURE: Interface [chars] is down (Error  
Disabled - EPP Failure) [chars] [chars]

**説明** トランク プロトコルが失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「show port internal event-history msgs」は、失敗した理由を判断するためのトランク プロトコル交換を示します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ESC\_FAILURE\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to ESC failure) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスで ESC が失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「show port internal event-history」の出力で ESC プロトコル交換を調べて、失敗した理由を判断します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ETH\_IF\_DOWN: Interface [chars] is down(Tunnel port src interface down) [chars] [chars]

**説明** FCIP インターフェイスがバインドされているイーサネット リンクがダウンしています。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** イーサネット ケーブルが接続されていることと、インターフェイスが管理上イネープルになっていることを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ETH\_LINK\_DOWN: Interface [chars] is down(Tunnel port src interface link down) [chars] [chars]

**説明** FCIP インターフェイスがバインドされているイーサネット リンクがダウンしています。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** イーサネット ケーブルが接続され、リモート エンドもアクティブになっていることを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_FABRIC\_BIND\_FAILURE: Interface [chars] is down(Isolation due to fabric bind failure) [chars] [chars]

**説明** このポートでファブリック バインディングが失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ファブリック バインディング データベースを調べて、リモート ポートがこのポートへの接続を許可されていることを確認してください

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_FCOT\_NOT\_PRESENT: Interface [chars] is down (FCOT not present) [chars] [chars]

**説明** FCOT が削除されました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** FCOT を挿入します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_FCOT\_REMOVED: Interface [chars] is down (FCOT has been removed) [chars] [chars]

**説明** FCOT が削除されました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** FCOT を挿入します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_FCOT\_VENDOR\_NOT\_SUPPORTED: Interface [chars] is down (Error disabled - FCOT vendor not supported) [chars] [chars]

**説明** 挿入された FCOT はサポートされていません。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 承認されたトランシーバのベンダーのリストについては、カスタマー サポートに連絡してください

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_FCSP\_AUTHENT\_FAILURE: Interface [chars] is down (FC-SP authentication failure) [chars] [chars]

**説明** ポートはピアによる FC-SP 認証に失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** FC-SP 設定を確認してください。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_FICON\_BEING\_ENABLED: Interface [chars] is down (FICON being enabled) [chars] [chars]

**説明** ポートで FICON がイネーブルになりました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** お待ちください。これには少し時間がかかる場合があります

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_FICON\_NOT\_ENABLED: Interface [chars] is down (Error disabled - FICON not enabled) [chars] [chars]

**説明** ポートで FICON がイネーブルになっていません。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ポート上で FICON をイネーブルにしてください

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_FICON\_VSAN\_DOWN: Interface [chars] is down (FICON vsan down) [chars] [chars]

**説明** このポートのポート VSAN で FICON がイネーブルになりました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** これは中間の状態であり、ポートのポート VSAN が FICON VSAN になるためにイネーブルになりました。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_HW\_FAILURE: Interface [chars] is down (Hardware Failure) [chars] [chars]

**説明** モジュールのハードウェアで障害が発生しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「show module internal all module」コマンドを使用して、障害モジュールに関する詳細を収集します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_INACTIVE: Interface [chars] is down (Inactive) [chars] [chars]

**説明** ポート VSAN が一時停止になったか、削除されました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** インターフェイスに新しいアクティブ ポート VSAN を割り当てます

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_INCOMPATIBLE\_ADMIN\_MODE: Interface [chars] is down (Error disabled - Incompatible admin port mode) [chars] [chars]

**説明** 設定されているモードはこのインターフェイスでサポートされていません。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「show port internal info」を実行し、このインターフェイスでサポートされているモードの一覧を確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_INCOMPATIBLE\_ADMIN\_RXBBCREDIT: Interface [chars] is down (Error disabled - Incompatible admin port rxbbcredit) [chars] [chars]

**説明** 設定されている受信 B2B クレジット サイズはサポートされていません。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「show port internal info」の出力で、許可されている受信 B2B クレジット サイズを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_INCOMPATIBLE\_ADMIN\_RXBUFSIZE: Interface [chars] is down (Error disabled - Incompatible admin port rxbufsize) [chars] [chars]

**説明** 設定されている受信バッファ サイズはサポートされていません。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「show port internal info」の出力で、許可されている受信バッファ サイズを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_INCOMPATIBLE\_ADMIN\_SPEED: Interface [chars] is down (Error disabled - Incompatible admin port speed) [chars] [chars]

**説明** 設定されている速度はこのインターフェイスでサポートされていません。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「show port internal info」を実行し、このインターフェイスでサポートされている速度の範囲を確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_INITIALIZING: Interface [chars] is down (Initializing) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスは起動中です。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** インターフェイスがこの状態のままになっている場合は、「show port internal event-history」の出力を確認し、何を待っているかを特定します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_INTERFACE\_REMOVED: Interface [chars] is down (Interface removed) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスが削除されました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_INVALID\_ATTACHMENT: Interface [chars] is down (Invalid attachment) [chars] [chars]

**説明** ピア ポートに互換性のあるセキュリティ属性がありません。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ピア ポートにローカル ポートと互換性のあるセキュリティ属性があることを確認します。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_INVALID\_CONFIG: Interface [chars] is down(Error disabled - Possible PortChannel misconfiguration) [chars] [chars]

**説明** ローカル ポートとピア ポートの PortChannel メンバーシップの設定に誤りがあります。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ローカル ポートとピア ポートの両方が同じ PortChannel のメンバーであるか、または両方が PortChannel のメンバーでないことを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_INVALID\_FABRIC\_BINDING: Interface [chars] is down(Invalid fabric binding exchange) [chars] [chars]

**説明** ファブリック バインディングが失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ファブリック バインディング データベースを確認してください

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_LOCALLY\_DISRUPTIVE\_RECONFIGURATION: Interface [chars] is down (fcdomain applied a locally disruptive reconfiguration) [chars] [chars]

**説明** fcdomain によってローカルな中断を伴う再設定が適用されました(ローカル ドメインは無効になりました)。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_LOOPBACK\_DIAG\_FAILURE: Interface [chars] is down (Diag failure) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスで診断が失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 「attach module」コマンドを使用してモジュールに接続し、失敗したインターフェイスに関する詳細を収集します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_LOOPBACK\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to port loopback to same switch) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスは同じスイッチ上の別のインターフェイスにループバックされます。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** このインターフェイスの接続を確認し、別のスイッチに接続されていることを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_MODULE\_REMOVED: Interface [chars] is down (module removed) [chars] [chars]

**説明** モジュールが取り外されたため、インターフェイスがダウンしました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_NONE: Interface [chars] is down (None) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスがダウンした明確な理由はありません。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** コマンド「show port internal all interface [char]」を使用してポートに関する詳細情報を収集し、ダウンした理由を特定します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_NON\_PARTICIPATING: Interface [chars] is down (Non participating) [chars] [chars]

**説明** ループ ポートが非参加モードになりました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_NOS\_RCVD: Interface [chars] is down (NOS received) [chars] [chars]

**説明** 物理リンクがダウンしました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ケーブルが接続され、リモート エンドがシャット ダウンされていないことを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_NO\_TRUNK\_OPER\_VSANS\_ISOLATION: Interface [chars] is down(Isolation due to no common vsans with peer on trunk) [chars] [chars]

**説明** ピア ポートで起動する共通の VSAN がないため、トランク ポートは隔離されました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 共通の VSAN が設定され、ポート間での起動が許可されていることを確認してください。



**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_OFFLINE: Interface [chars] is down (Offline)  
[chars] [chars]

**説明** インターフェイスはオフライン状態になりました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_OHMS\_EXTERNAL\_LB\_TEST: Interface [chars] is  
down(Loopback test) [chars] [chars]

**説明** ループバック テスト。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** お待ちください。これには少し時間がかかる場合があります

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_OLS\_RCVD: Interface [chars] is down (OLS received)  
[chars] [chars]

**説明** 物理リンクがダウンしました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ケーブルが接続され、リモート エンドがシャット ダウンされていないことを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_PARENT\_ADMIN\_DOWN: Interface [chars] is down  
(Parent interface down) [chars] [chars]

**説明** 親インターフェイスがダウンしています。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_PEER\_CLOSE: Interface [chars] is down(TCP conn.  
closed by peer) [chars] [chars]

**説明** このインターフェイスに接続されている FCIP ピアが TCP 接続をクローズしました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** show interface コマンドは、この FCIP インターフェイスのピア IP アドレスを表示します。ピアが TCP 接続を閉じた理由を確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_PEER\_RESET: Interface [chars] is down(TCP conn. reset by peer) [chars] [chars]

**説明** FCIP ピアへの TCP 接続がリセットされました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** show interface、show ip route コマンドは、ピアの IP アドレスと、この FCIP ピアに接続するために使用されるルートを表示します。ピアが TCP 接続をリセットした理由を確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_PORT\_ACT\_LICENSE\_NOT\_AVAILABLE: Interface [chars] is not allowed to come up (port activation license not available [chars] [chars])

**説明** ポート アクティベーション ライセンスをこのポートに割り当てるか、追加のポート アクティベーション ライセンスを必要に応じてインストールします。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_PORT\_BIND\_FAILURE: Interface [chars] is down(Isolation due to port bind failure) [chars] [chars]

**説明** このポートでポート バインディングが失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ポート バインディング データベースを調べて、リモート ポートがこのポートへの接続を許可されていることを確認してください

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_PORT\_BLOCKED: Interface [chars] is down(Port blocked due to FICON) [chars] [chars]

**説明** ポートが FICON 設定によってブロックされました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** FICON 設定でポートのブロックを解除してください。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_PORT\_CHANNEL\_MEMBERS\_DOWN: Interface [chars] is down (No operational members) [chars] [chars]

**説明** これは PortChannel インターフェイスですが、そのすべてのメンバーが運用上ダウンしています。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ポートチャネルのメンバの少なくとも 1 つをイネーブルにします

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_PORT\_VSAN\_MISMATCH\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to port VSAN mismatch) [chars] [chars]

**説明** ローカルとリモート エンドに設定されているポート VSAN が一致しないため、隔離されました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ローカルインターフェイスとリモート インターフェイスのポート VSAN が同じになるように設定し、「shutdown」および「no shutdown」を実行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_RCF\_IN\_PROGRESS: Interface [chars] is down (RCF in progress) [chars] [chars]

**説明** RCF が実行中です。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_SOFTWARE\_FAILURE: Interface [chars] is down (Port software failure) [chars] [chars]

**説明** ポートのデータ パスを提供するソフトウェアが失敗しました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_SRC\_MOD\_NOT\_ONLINE: Interface [chars] is down (Tunnel source module not online) [chars] [chars]

**説明** この FCIP インターフェイスのトンネル送信元ポートを搭載したモジュールが完全にはオンラインではありません。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** トンネルの送信元ポートを持つモジュールがオンラインになろうとしています。show mod を使用してモジュールのステータスを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_SRC\_PORT\_NOT\_BOUND: Interface [chars] is down (Tunnel port src interface unbound) [chars] [chars]

**説明** トンネル ポートの送信元インターフェイスがバインドされていません。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_SRC\_PORT\_REMOVED: Interface [chars] is down(Tunnel src port removed) [chars] [chars]

**説明** この FCIP インターフェイスのトンネル送信元ポートが取り外されました。(ポートがポートチャンネルに属している場合、ポートが属するポートチャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** バインドされたエンティティの IP アドレスに一致する IP アドレスを持つ送信元インターフェイスが削除されます。通常、これは、送信元インターフェイスのモジュールが取り外されたことが原因で発生します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_SUSPENDED\_BY\_MODE: Interface [chars] is down (Suspended due to incompatible mode) [chars] [chars]

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、インターフェイスの動作モードがその PortChannel の動作モードと異なります。(ポートがポートチャンネルに属している場合、ポートが属するポートチャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ポートチャンネルのモードおよびトラッキングモードを **auto** から変更し、インターフェイスのリモートエンドも同じポートチャンネルに属していることを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_SUSPENDED\_BY\_SPEED: Interface [chars] is down (Suspended due to incompatible speed) [chars] [chars]

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、インターフェイスの動作速度がその PortChannel の動作速度と異なります。(ポートがポートチャンネルに属している場合、ポートが属するポートチャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ポートチャンネルの速度を **auto** から変更し、インターフェイスのリモートエンドも同じポートチャンネルに属していることを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_SUSPENDED\_BY\_WWN: Interface [chars] is down (Suspended due to incompatible remote switch WWN) [chars] [chars]

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、インターフェイスのリモートスイッチ WWN がその PortChannel のリモートスイッチ WWN と異なります。(ポートがポートチャンネルに属している場合、ポートが属するポートチャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** このインターフェイスがポートチャンネルの他のすべてのインターフェイスと同じリモートスイッチに接続されていることを確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_SUSPENDED: Interface [chars] is down (Suspended) [chars] [chars]

**説明** このインターフェイスは PortChannel に属していますが、起動中にエラーが発生したため一時停止状態になっています。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ほとんどの場合、インターフェイスで「config terminal」、「interface [char]」、「shutdown」、「no shutdown」コマンドを使用して復旧できます。これが再度発生した場合は、インターフェイスに対する「show port internal all interface [char]」の出力を取得します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_TCP\_KEEP\_ALIVE\_EXPIRED: Interface [chars] is down(TCP conn. closed - Keep alive expired) [chars] [chars]

**説明** TCP キープアライブが失われたため、FCIP ピアへの TCP セッションがクローズしました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** これは、IP 接続の損失が原因である可能性があります。show interface、show ip route コマンドは、ピアの IP アドレスと、この FCIP ピアに接続するために使用されるルートを表示します。コマンド traceroute ipaddr を使用してピアへの接続を確認するためにトレース ルートを実行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_TCP\_MAX\_RETRANSMIT: Interface [chars] is down(TCP conn. closed - retransmit failure) [chars] [chars]

**説明** 最大再送信エラーのためインターフェイスがダウンしています。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** これは、IP 接続の損失が原因である可能性があります。show interface、show ip route コマンドは、ピアの IP アドレスと、この FCIP ピアに接続するために使用されるルートを表示します。コマンド traceroute ipaddr を使用してピアへの接続を確認するためにトレース ルートを実行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_TCP\_PERSIST\_TIMER\_EXPIRED: Interface [chars] is down(TCP conn. closed - Persist timer expired) [chars] [chars]

**説明** TCP 持続タイマーが切れたため、FCIP ピアへの TCP セッションがクローズしました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** これは、IP 接続の損失が原因である可能性があります。show interface、show ip route コマンドは、ピアの IP アドレスと、この FCIP ピアに接続するために使用されるルートを表示します。コマンド traceroute ipaddr を使用してピアへの接続を確認するためにトレース ルートを実行します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_TOO\_MANY\_INTR: Interface [chars] is down (Error disabled - too many interrupts) [chars] [chars]

**説明** ポートがハードウェアで受信した割り込みが多すぎます。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 接続されているデバイスを確認します。必要に応じて交換します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_TOO\_MANY\_INVALID\_FLOGIS: Interface [chars] is down (Suspended due to too many invalid flogis [chars] [chars])

**説明** ポートは大量の無効な FLOGI を受信したため一時停止されました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** HBA を確認し、ポートに対して shut に続けて no shut を実行します。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_UPGRADE\_IN\_PROGRESS: Interface [chars] is down (Linecard upgrade in progress) [chars] [chars]

**説明** ラインカード ソフトウェアのアップグレード中です。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_VIRTUAL\_IVR\_DOMAIN\_OVERLAP\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to virtual IVR domain overlap) [chars] [chars]

**説明** 仮想 IVR ドメインのオーバーラップにより隔離されました。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_VSAN\_MISMATCH\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to vsan mismatch) [chars] [chars]

**説明** これはトランッキング インターフェイスですが、設定されている VSAN がリモート エンドに設定されている VSAN と一致しません。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** ローカル エンドで設定された VSAN をリモート エンドと確認します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ZONE\_MERGE\_FAILURE\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to zone merge failure) [chars] [chars]

**説明** ゾーン マージ中にエラーが発生したため、隔離されました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_DOWN\_ZONE\_REMOTE\_NO\_RESP\_ISOLATION: Interface [chars] is down (Isolation due to remote zone server not responding) [chars] [chars]

**説明** リモート ゾーン サーバが応答していないため、隔離されました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_PORT\_GUARD\_DOWN: Interface [chars] is down ([chars]) [chars] [chars]

**説明** インターフェイスがポート ガード設定によりダウンしました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** shut に続けて no shut を実行し、インターフェイスを起動します

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_PORT\_QUIESCE\_FAILED: Interface [chars] port quiesce failed due to failure reason: [chars] ([hex])

**説明** このエラーにより、少数のパケット ドロップが発生する可能性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_PSS\_DUPLICATE\_KEY: Duplicate key found for Interface [chars]

**説明** 重複する PSS キーが検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_TRUNK\_DOWN: Interface [chars], vsan [chars] is down ([chars]) [chars] [chars]

**説明** インターフェイス [chars] はトランキング、VSAN [chars] は () 内の理由でダウンしました。(ポートがポート チャネルに属している場合、ポートが属するポート チャネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** show interface、show port internal info interface VSAN、show port internal event-history interface VSAN コマンドを実行すると、このインターフェイスでこの VSAN がダウンしている理由を特定できます

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_TRUNK\_UP: Interface [chars], vsan [chars] is up [chars] [chars]

**説明** インターフェイス [chars] はトランキング、VSAN [chars] はアップしています。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-IF\_UP: Interface [chars] is up [chars] [chars] [chars]

**説明** インターフェイスは指定されたモードで起動しています (該当する場合)。(ポートがポート チャンネルに属している場合、ポートが属するポート チャンネル番号が表示され、インターフェイスの説明が設定されている場合、インターフェイスの説明が表示されます)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-MODULE\_BRINGUP\_NOT\_ALLOWED: Not allowing module [dec] to come up for reason: [chars] ([hex])

**説明** 現在のシステム状態によりモジュールが動作状態になることができません

**推奨処置** show module <x> recovery-steps コマンドを使用して、説明されている手順に従います

**エラー メッセージ** PORT-5-MODULE\_INDEX\_RESTORE\_ERROR: Error in restoring indices for module [dec]: reason [chars] ([hex])

**説明** インデックスのオーバーラップが原因で、モジュール インデックスの復元が失敗する場合があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PORT-5-MODULE\_UNLIMITED\_OSM\_SEQ\_FAILED: Enable/Disable of unlimited oversubscription failed for module [dec]

**説明** モジュールのインターフェイスが不確定な状態にある可能性があります

**推奨処置** モジュールをリロードします

## PRIVATE\_VLAN メッセージ

ここでは、PRIVATE\_VLAN メッセージについて説明します。



## PRIVATE\_VLAN-2

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-2-PVLAN\_ASSOC\_DOWN\_FAILED: Failed to bring down the association between [dec] & [dec]

**説明** アソシエーションの停止に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-2-PVLAN\_ASSOC\_UP\_FAILED: Failed to bring up the association between [dec] & [dec]

**説明** アソシエーションの起動に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-2-PVLAN\_ELTM\_MTS\_SEND\_FAILED: MTS send failed while communicating with ELTM.

**説明** ELTM MTS 送信に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-2-PVLAN\_ELTM\_TIMED\_OUT: ELTM timed out while configuring hardware.

**説明** ELTM がタイムアウトになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-2-PVLAN\_ETHPM\_TIMED\_OUT: ETHPM timed out while configuring/unconfiguring hardware

**説明** ETHPM がタイムアウトになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-2-PVLAN\_HW\_ERROR: Error [hex] occurred for ifindex [hex] while programming hardware: [chars]

**説明** ハードウェア設定エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-2-PVLAN\_PIXM\_MTS\_SEND\_FAILED: MTS send failed while communicating with PIXM

**説明** PIXM MTS 送信に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-2-PVLAN\_PIXM\_TIMED\_OUT: PIXM timed out while configuring hardware.

**説明** PIXM がタイムアウトになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PRIVATE\_VLAN-3

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-3-PVLAN\_ASSOC\_SDB\_UPDATE\_FAILED: Failed to update SDB while [chars] association for vlan [dec]

**説明** SDB の更新に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-3-PVLAN\_IN\_USE: PVLAN [dec] in use by interface [chars], please do "no switchport access vlan" or "no switchport private-vlan host-association"

**説明** PVLAN が使用されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-3-PVLAN\_MAX\_EXCEEDED: Total number of private vlans is limited to [dec]

**説明** VLAN の最大値を超過しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-3-PVLAN\_PORT\_CONFIG\_FAILED: PVLAN Configuration failed, using PVLAN primary vlan [dec] in access port

**説明** PVLAN 設定に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-3-PVLAN\_PRIMARY\_VLANS\_TRUNK\_PORT\_EXCEEDED: Total number of primary vlans in trunk promiscuous port is limited to [dec]

**説明** トランク無差別ポートでプライマリ VLAN を超過しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-3-PVLAN\_TRUNK\_EXCEEDED: Number of mappings on private-vlan trunk port limited is [dec]

**説明** PVLAN トランクが超過しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-3-PVLAN\_VLANMGR\_FAILURE: Cannot restore association operational state. Failed to communicate with VLAN manager

**説明** アソシエーションの動作ステータスの復元に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PRIVATE\_VLAN-5

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-5-PVLAN\_DISABLED: PVLAN Disabled

**説明** PVLAN サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-5-PVLAN\_DISABLE\_FAILED: Disabling of private-vlan failed. Either shutdown these ports or remove them from private-vlan mode: [chars]

**説明** プライベート VLAN のディセーブル化に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-5-PVLAN\_ENABLED: PVLAN Enabled

**説明** PVLAN サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PRIVATE\_VLAN-4

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-4-PVLAN\_NOT\_PRIMARY\_VLAN: Vlan [dec] is not a primary vlan

**説明** PVLAN のタイプがプライマリ VLAN ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-4-PVLAN\_NOT\_SECONDARY\_VLANS: Vlan(s) [chars] are not secondary vlans

**説明** PVLAN のタイプがセカンダリ VLAN ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PRIVATE\_VLAN-4-PVLAN\_PRIMARY\_NOT\_ASSOC\_SECONDARY\_VLANS: primary vlan [dec] is not associated with secondary vlan(s) [chars]

**説明** プライマリ VLAN がセカンダリ VLAN に関連付けられていません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PTPLC-3

**エラー メッセージ** PTPLC-3-PTPLC\_PORT\_CFG\_FAILED: Configuration failed on port [hex], [chars]: [hex], [chars]

**説明** PTP インターフェイス設定エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PTPLC-3-PTPLC\_PTP\_INTF\_CONFIG\_ERROR: Failed to configure PTP/PONG on port [dec]: [hex], [chars]

**説明** PTP インターフェイス設定エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

# PROC\_MGR メッセージ

## PROC\_MGR-SLOT#-2

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-ERR\_MSG: [chars]

**説明** プロセス マネージャ エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-MESG: [chars]

**説明** プロセス マネージャ情報。

**推奨処置** プロセス マネージャ情報。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_APP\_CRIT\_ERROR: ERROR: Critical error determined for app ([chars]) status=[dec] signal=[dec]

**説明** アプリケーションが原因で重大なエラーが発生しました。

**推奨処置** ラインカードを再起動します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_APP\_EXITED: ERROR: Application ([chars]) exited with status=[dec] signal=[dec]

**説明** アプリケーションが終了しました。

**推奨処置** アプリケーションを確認します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_COMP\_CATASTROPHIC\_ERROR: ERROR: Component ([chars]) caused critical error and linecard will be rebooted

**説明** コンポーネントが原因で重大なエラーが発生しました。

**推奨処置** ラインカードを再起動します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_COMP\_CRIT\_ERROR: ERROR: Critical error determined for component ([chars]) errno=[dec]

**説明** コンポーネントの重大なエラーです。

**推奨処置** ラインカードを再起動します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_COMP\_DEP\_FAIL: ERROR: Dependency failure - Component ([chars]) depends on ([chars])

**説明** コンポーネントの依存関係エラーです。

**推奨処置** コンポーネントがあるかどうかを確認します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_COMP\_NOT\_INSTALLED: ERROR: Component ([chars]) could not be installed errno=[dec]

**説明** コンポーネントがインストールされていません。

**推奨処置** コンポーネントがあるかどうかを確認します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_COMP\_TIMEOUT: ERROR: Component ([chars]) did not exit and time out occurred

**説明** コンポーネントの初期化がタイムアウトになりました。

**推奨処置** コンポーネントを確認します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_MTS\_CORE\_CLIENT\_FAIL: ERROR: MTS message to core\_client FAILED errno=[dec]

**説明** コア クライアントへのメッセージ エラーが発生しました。

**推奨処置** ラインカードを再起動します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_QUIT: Process manager quitting because: [chars]

**説明** プロセス マネージャが終了します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_RM\_KLM\_SCRIPT: Removed: KLM/Script [[chars]] in [dec] sec [dec] usec ...

**説明** KLM スクリプトが削除されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_STOP\_PROC: Process [[chars]] exited in [dec] sec [dec] usec ...

**説明** プロセスが停止しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_TERM\_TIME: \* Termination took [dec] sec [dec] usec \*

**説明** プロセス マネージャ 終了の所要時間です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_UT\_PEEK\_FAIL: ERROR: Unable to peek on utaker queue

**説明** utaker キューの照合エラーが発生しました。

**推奨処置** ラインカードを再起動します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_UT\_SEM\_ALLOC\_FAIL: ERROR:Failed to allocate utaker semaphore: [dec]

**説明** utaker セマフォ割り当てエラーが発生しました。

**推奨処置** ラインカードを再起動します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_UT\_SEM\_GET\_FAIL: ERROR:[chars] [dec]: Failed to get utaker semaphore: [dec]

**説明** utaker セマフォ取得エラーが発生しました。

**推奨処置** ラインカードを再起動します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_UT\_SEM\_GIVE\_FAIL: ERROR:[chars] [dec]: Failed to give utaker semaphore: [dec]

**説明** utaker セマフォ提供エラーが発生しました。

**推奨処置** ラインカードを再起動します。

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-2-PROC\_MGR\_UT\_SEM\_TAKE\_FAIL: ERROR:[chars] [dec]: Failed to take utaker semaphore: [dec]

**説明** utaker セマフォ使用エラーが発生しました。

**推奨処置** ラインカードを再起動します。

## PROC\_MGR-SLOT#-3

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-3-PROC\_MGR\_ERROR\_MSG: [chars]

**説明** プロセス マネージャ エラー メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PROC\_MGR-SLOT#-4

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-4-PROC\_MGR\_APP\_NOT\_RESP: ERROR: Process ([chars]) is not responding, it will be terminated

**説明** アプリケーションがハートビートを送信していません。

**推奨処置** アプリケーションを確認します。

## PROC\_MGR-SLOT#-6

**エラー メッセージ** PROC\_MGR-SLOT#-6-PROC\_MGR\_INFO\_MSG: [chars]

**説明** プロセス マネージャ情報メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PSS メッセージ

ここでは、PSS メッセージについて説明します。

### PSS-0

**エラー メッセージ** PSS-0-PSS\_NO\_MORE\_PAGES: [chars]: needs more working pages

**説明** サービス用の作業ページ バッファが不足しています

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** PSS-0-PSS\_READ\_DATA\_FAILURE: [chars]: failed to read data to [chars] block [dec]: [chars]

**説明** PSS がデータを読み取ることができません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-0-PSS\_SYNC\_DATA\_FAILURE: [chars]: failed to sync data to [chars]: [chars]

**説明** PSS はファイルシステム エラーまたはディスク エラーのためデータを同期化できません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** PSS-0-PSS\_SYNC\_LOG\_FAILURE: [chars]: failed to sync log: [chars]

**説明** PSS はファイルシステム エラーまたはディスク エラーのためログを同期化できません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-0-PSS\_UNKNOWN\_LOG: [chars]: unknown log type [hex] at offset [dec]

**説明** 不明なログ エントリがあります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-0-PSS\_WRITE\_DATA\_FAILURE: [chars]: failed to write data to [chars] block [dec]: [chars]

**説明** PSS は、ファイルシステムまたはディスク エラーにより、データを書き込むことができません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-0-PSS\_WRITE\_FAILURE: [chars]: failed to write data: [chars]

**説明** PSS は、ファイルシステムまたはディスク エラーにより、データを書き込むことができません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-0-PSS\_WRITE\_LOG\_FAILURE: [chars]: failed to write log: [chars]

**説明** PSS はファイルシステム エラーまたはディスク エラーのためログを書き込めません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PSS-1

**エラー メッセージ** PSS-1-PSS\_INVALID\_MAGIC: [chars]: database [chars] has invalid magic number [hex]

**説明** マジック ナンバーが無効の破損データベースが PSS によって検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-1-PSS\_META\_READ\_ERROR: [chars]: cannot read meta page from [chars]: [chars]

**説明** PSS がデータベースのメタ ページを読み取ることができません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-1-PSS\_STAT\_ERROR: [chars]: cannot stat [chars]: [chars]

**説明** PSS がデータベースで fstat を実行できません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-1-PSS\_VERSION\_MISMATCH: [chars]: found version mismatch in [chars]

**説明** PSS が、バージョンの不一致が原因でフォーマットを認識できないデータベースを検出しました

**推奨処置** イメージのアップグレードが適切に実行されませんでした。最後の手段として write erase を実行するとこの問題が解決されます

## PSS-2

**エラー メッセージ** PSS-2-PSS\_INFRACONVERT: [chars]

**説明** パス変換時の libinfraconvert エラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-2-PSS\_INVALID\_SIZE: [chars]: database [chars] ([chars]) has invalid size %ld (block size [dec])

**説明** PSS が、サイズが無効のデータベースを検出しました。クラッシュが原因と考えられます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-2-PSS\_MISSING\_FILE: [chars]: database [chars] missing [chars] file

**説明** PSS データベースが不完全です。クラッシュが原因と考えられます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-2-PSS\_RECOVERY\_FAILED: [chars]: failed to recover [chars]

**説明** PSS の回復に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PSS-4

**エラー メッセージ** PSS-4-PSS\_CLEANUP: [chars]: cleaning up [chars]

**説明** PSS が残存ファイルまたは破損ファイルを削除しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-4-PSS\_RECOVERY\_ENDED: [chars]: recovered [chars] successfully

**説明** PSS の回復が完了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-4-PSS\_RECOVERY\_STARTED: [chars]: recovering [chars]: [dec] valid transactional records

**説明** PSS が以前打ち切られたトランザクションの回復を開始しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## PSS-5

**エラー メッセージ** PSS-5-PSS\_CONVERT\_FORMAT: [chars]: converting pss format: [chars]

**説明** PSS のフォーマットを変換中です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-5-PSS\_CONVERT\_LAYOUT: [chars]: converting pss layout: [chars] (params [dec]/[dec]/[dec] -> [dec]/[dec]/[dec])

**説明** PSS のレイアウトを変換中です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-5-PSS\_SHRINK: [chars]: shrinking pss: [chars]

**説明** 空き容量を削除するために PSS を縮小中です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PSS-5-SDB\_CLOSED\_AT\_COMMIT: [chars]: sdb [chars] is closed: token [dec] is not committed

**説明** パブリッシャが SDB コミットを受け取りましたが、sdb はすでに終了しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PTP-5-PTP\_DISABLED: PTP Manager disabled

**説明** PTP サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** PTP-5-PTP\_ENABLED: PTP Manager enabled

**説明** PTP サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## QoS メッセージ

ここでは、QoS メッセージについて説明します。

### QOS-2

**エラー メッセージ** QOS-2-EXITING: Exit reason: [chars]

**説明** QoS マネージャ プロセスが [char] により終了しました。プロセスはおそらく自動的に再起動されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-2-GENERAL\_ERROR: [chars]

**説明** QoS マネージャで重大なエラーが発生しました。エラーの説明は [str.] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-2-INITFAIL: QoS Manager Initialization failed: [chars]

**説明** QoS マネージャの初期化に失敗しました。[chars] は障害の理由を示しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-2-MALLOC\_ERROR: Size [dec] bytes

**説明** QoS マネージャはメモリを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** QOS-2-PSS\_ERROR: [chars]: PSS returned value=[dec]

**説明** 永続ストレージ データベースに対する操作中に QoS マネージャでエラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-2-STDOUT\_ROTATE\_FAILURE: Failed to rotate stdout file: [chars]

**説明** QoS マネージャが、ファイル名 [str.] で現在の stdout ファイルを循環できませんでした。ファイルサイズが最大限度を超える可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## QOS-3

**エラー メッセージ** QOS-3-ALLOCFAIL: Heap Memory allocation failed: [chars]

**説明** QoS マネージャのダイナミック メモリが不足しています。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-3-DBERROR: [chars]

**説明** QoS マネージャにデータベース エラーが発生しました。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-3-E\_PORT\_ACL\_FAILURE: Failed to [chars] QOS ACL for interface [chars] (ACL return code=[hex])

**説明** QoS マネージャは、インターフェイス [str.] の E ポートが起動したとき、またはダウンしたときに、QoS 関連の ACL をプログラミングまたは消去できませんでした。ACL モジュールが返したエラー コードは [int.] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-3-FAILURE\_RESPONSE: [chars] [hex]

**説明** QoS マネージャが応答を受信できませんでした。[chars][hex] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-3-GENERROR: [chars]

**説明** QoS マネージャで一般的なエラーが発生しました。このエラーは、上記のカテゴリのいずれにも属しません。[chars] はエラーとコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-3-LICERR: [chars]

**説明** QoS マネージャがライセンスを取得できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-3-MTSError: [chars]

**説明** QoS マネージャに MTS エラーが発生しました。[chars] はエラーが発生したコンテキストを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-3-PSSERROR: [chars]

**説明** QoS マネージャに PSS エラーが発生しました。[chars] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-3-QOS\_PSS\_CORRUPTED: [chars] PSS found corrupted

**説明** QoS マネージャがいずれかの永続情報データベースで破損を検出しました。データベースが再作成されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-3-TIMEOUT\_ERROR: [chars] [hex]

**説明** QoS マネージャでタイムアウトが発生しました。[chars][hex] は障害が発生したコンテキストです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-3-UNKNOWN\_MSG: Received from Node=[dec] SAP=[dec]

**説明** QoS マネージャが、不明なメッセージを [dec].[dec] から受信しました。この情報はデバッグ用です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## QOS-4

**エラー メッセージ** QOS-4-LICEXP: [chars]

**説明** QoS マネージャのライセンスが失効します。[chars] は失効予定時刻を示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-4-PSS\_VERSION\_MISMATCH: PSS [dec] Code [dec]

**説明** QoS マネージャとそのいずれかの永続ストレージ データベースでバージョンが一致していません。永続情報は新しい形式に変換されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## QOS-6

**エラー メッセージ** QOS-6-BECAME\_ACTIVE: Became ACTIVE from standby mode.

**説明** スタンバイ スーパーバイザの QoS マネージャがアクティブになり、クライアント要求を処理できる状態です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-BECAME\_STDBY: Became STANDBY from active mode.

**説明** QoS マネージャがアクティブ モードからスタンバイになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-DISABLED\_UP\_MARKING: [chars]

**説明** QoS マネージャは、タイムクリティカルな制御トラフィックを高プライオリティトラフィックとするマーキングをディセーブルにしました。現在、このようなトラフィックのプライオリティは、QoS マネージャによって変更されません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-ENABLED\_UP\_MARKING: [chars]

**説明** QoS マネージャは、タイムクリティカルな制御トラフィックを高プライオリティトラフィックとするマーキングをイネーブルにしました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-EXCESSIVE\_DELAY: [chars]

**説明** イベントの処理に非常に長い時間がかかっています。イベントの説明は [str] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-E\_PORT\_ACL\_SUCCESS: Successfully [chars] QoS ACL for interface [chars]

**説明** QoS マネージャは、インターフェイス [str.] の E ポートが起動したとき、またはダウンしたときに、QoS 関連の ACL を正常にプログラミングまたは消去しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-FAILED\_TO\_SEND\_HEARTBEAT: Failed to send heartbeat to system manager: Reason=[chars]

**説明** QoS マネージャは、システム マネージャにハートビートを送信できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-GENERAL\_EVENT: [chars]

**説明** QoS マネージャが重要なイベントを生成しました。イベントの説明は [str] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-MGRCREATED: QoS Manager created

**説明** QoS マネージャが正常に作成され、稼働しています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-MGREXIT: QoS Manager shutting down gracefully

**説明** QoS マネージャが正常にシャットダウンされています。これは通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** QOS-6-PSS\_CREATED: [chars] PSS Created

**説明** QoS マネージャの永続情報データベースの 1 つが再作成されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-PSS\_DESTROYED: [chars] PSS Destroyed

**説明** QoS マネージャの永続情報データベースの 1 つが意図的に破棄されたため、再作成されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-SERVICE\_UP: Initialized [chars]

**説明** QoS マネージャが起動し、クライアント要求を受け入れる準備が完了しました。サービスは [char] モードで初期化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-SWITCHOVER: Switching Over to other Supervisor.

**説明** QoS マネージャが正常にスタンバイ スーパーバイザ カードに切り替わりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** QOS-6-UNKNOWNMTS: QoS Manager received an unexpected message

**説明** QoS マネージャが予期しないメッセージを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RADIUS メッセージ

ここでは、RADIUS メッセージについて説明します。

### RADIUS-2

**エラー メッセージ** RADIUS-2-RADIUS\_NO\_AUTHEN\_INFO: ASCII authentication not supported

**説明** ASCII 認証はサポートされていません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** RADIUS-2-RADIUS\_PROGRAM\_EXIT: RADIUS daemon exiting: [chars]

**説明** RADIUS デーモンが終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## RADIUS-3

**エラー メッセージ** RADIUS-3-RADIUS\_ERROR\_MESSAGE: [chars]

**説明** RADIUS のエラー メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RADIUS-4

**エラー メッセージ** RADIUS-4-RADIUS\_WARNING: [chars]

**説明** RADIUS の警告

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RADIUS-5

**エラー メッセージ** RADIUS-5-RADIUS\_MONITOR\_STATUS: [chars] [chars]

**説明** Radius サーバ モニタのステータス変更の通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RADIUS-5-RADIUS\_NOTIFICATION: [chars]

**説明** RADIUS 通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RADIUS-5-RADIUS\_SERVER\_STATUS: [chars] server [chars] with auth-port [dec] and acct-port [dec] status has changed from [chars] to [chars]. Server was in previous-state for [chars], and total dead time of the server is [chars]

**説明** Radius サーバのステータス変更の通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RADIUS-6

**エラー メッセージ** RADIUS-6-RADIUS\_ACCOUNTING\_MESSAGE: [chars]

**説明** アカウンティング メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RADIUS-6-RADIUS\_MESSAGE: [chars]

**説明** RADIUS メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RDL メッセージ

ここでは、RDL メッセージについて説明します。

### RDL-2

**エラー メッセージ** RDL-2-PSS\_VER\_FAIL: PSS file [chars] has version [dec].[dec].[dec], expected version [dec].[dec].[dec]

**説明** PSS のバージョンに不一致が見つかりました。[chars] は PSS サービスを示し、[dec].[dec].[dec] は現在のバージョン番号を示し、[dec].[dec].[dec] は期待されるバージョンを示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

### RDL-3

**エラー メッセージ** RDL-3-SYSLOG\_ALLOC\_FAIL: : [chars]

**説明** RDL メモリの割り当てに失敗しました : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RDL-3-SYSLOG\_CONTEXT\_ERR: : [chars] [dec]

**説明** RDL コンテキスト エラー : [chars] [dec]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RDL-3-SYSLOG\_ERR: : [chars]

**説明** RDL syslog エラー : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RDL-3-SYSLOG\_EXIT: : [chars]

**説明** RDL がエラーで終了しました : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RDL-3-SYSLOG\_INIT\_FAIL: : [chars] [chars]

**説明** RDL の初期化に失敗しました : [chars] [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RDL-3-SYSLOG\_MTS\_ERR: : [chars]

**説明** RDL の MTS エラー : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RDL-6

**エラー メッセージ** RDL-6-INFORMATION: [chars]

**説明** RDL に影響するイベントが発生しました。[chars] はイベントを示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RDL-6-PSS\_ERR: [chars]

**説明** RDL PSS 操作中にエラーが発生しました。[chars] はエラーの原因となった PSS 操作を示します

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** RDL-6-SYSLOG\_DEBUG\_1: : [chars] [hex]

**説明** RDL のデバッグ ログ : [chars] [dec]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RDL-6-SYSLOG\_DEBUG\_2: : [chars] [hex]

**説明** RDL のデバッグ ログ : [chars] [dec]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RDL-6-SYSLOG\_INFO: : [chars]

**説明** RDL デバッグ ログ : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RDL-6-SYSLOG\_RESP\_RCVD: : [chars] [dec]

**説明** RDL コンテキスト エラー : [chars] [dec]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RES\_MGR メッセージ

ここでは、RES\_MGR メッセージについて説明します。

### RES\_MGR-1

**エラー メッセージ** RES\_MGR-1-RES\_MGR\_HA\_ERR: HA sync message received for resource [dec] which does not exist

**説明** RES\_MGR は、存在しないリソースの HA メッセージを受信しました。スタンバイのステータスを確認し、スタンバイを再起動して回復します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### RES\_MGR-2

**エラー メッセージ** RES\_MGR-2-RES\_MGR\_CRIT: RES\_MGR Critical: [chars]

**説明** RES\_MGR の一般的なクリティカル状態

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RES\_MGR-2-RES\_MGR\_HA\_PSS\_ERR: HA sync message received for resource [dec] with wrong pss type [dec]

**説明** RES\_MGR は、存在しないリソースの HA メッセージを受信しました。スタンバイのステータスを確認し、スタンバイを再起動して回復します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RES\_MGR-3

**エラー メッセージ** RES\_MGR-3-RES\_MGR\_RES\_ALREADY\_EXCEEDED: The VDC [dec] is currently already using more [chars] resources (total: [dec]) than the desired new maximum limit ([dec])

**説明** 新しい最大制限を超えるリソースがすでに割り当てられている場合は VDC が禁止状態になるように、`limit-resource` コマンドが発行されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RES\_MGR-3-RES\_MGR\_RES\_MAX\_LOWER\_THAN\_MIN: The maximum limit for [chars] resources is not allowed to be less than the minimum limit

**説明** 目的の最大制限が目的の最小制限より低かったため、`limit-resource` コマンドが発行されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RES\_MGR-3-RES\_MGR\_RES\_TOO\_HIGH: Limits for [chars] resources are not allowed to be set as high

**説明** スタティック ポリシーにより、目的の制限を満たすことができなかったため、`limit-resource` コマンドが発行されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RES\_MGR-3-RES\_MGR\_RES\_UNAVAIL: Missing [dec] [chars] resources currently available to satisfy the minimum limit requested for vdc [dec]

**説明** 現在利用可能なリソースが目的の最小制限を満たすことができなかったため、`limit-resource` コマンドが発行されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RES\_MGR-4

**エラー メッセージ** RES\_MGR-4-RES\_MGR\_MAX\_ALLOWED\_VDCS\_HAS\_DECREASED: The maximum number of allowed VDCs has decreased from [dec] to [dec] since binary config was saved.

**説明** スタートアップ コンフィギュレーションが保存されたときに、より多くの VDC がシステムで許可されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RES\_MGR-4-RES\_MGR\_RES\_ALREADY\_EXCEEDED\_BUT\_NOT\_ENFORCED: The VDC [dec] is currently already using more [chars] resources (total: [dec]) than the desired new maximum limit ([dec]) You may experience some route loss upon switchover, when the new limits will actually take effect.

**説明** 新しい制限がスイッチオーバーに対して適用される場合に現在のルーティングエントリの数を保持できる十分なメモリが VDC になかったため、`limit-resource` コマンドが発行されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RES\_MGR-4-RES\_MGR\_SC\_PSS\_PCW\_NETADMIN: Performing partial config write for resource [chars] in vdc [dec]

**説明** 指定された VDC の指定されたリソースのリソース制限を副作用として保存する必要があったため、`copy running-config startup-config` コマンドがローカル管理者から発行されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RES\_MGR-4-RES\_MGR\_SC\_PSS\_PCW: Performing partial config write for resource [chars]

**説明** 指定されたリソースのリソース制限をリソースの一部として保存する必要があったため、`copy running-config startup-config` コマンドが別の VDC から発行されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RES\_MGR-4-RES\_MGR\_VLAN\_RESERVED\_RANGE\_UNAVAILABLE: System is running with limited functionality due to restricted reserved vlan range 3968-4047 should be 3968-4096.

**説明** ユーザは範囲 4048 ~ 4093 の VLAN を削除し、`system vlan 3968 reserve` コマンドを使用する必要があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RES\_MGR-5

**エラー メッセージ** RES\_MGR-5-RES\_MGR\_DISABLED: RES\_MGR Disabled

**説明** RES\_MGR サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RES\_MGR-5-RES\_MGR\_ENABLED: RES\_MGR Enabled

**説明** RES\_MGR サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RES\_MGR-6

**エラー メッセージ** RES\_MGR-6-RES\_MGR\_CONDITION\_VERIFIED: error [hex] [[chars]]  
during sysmgrcb\_vdc\_handshake\_done() for vdc [dec]

**説明** RES\_MGR は、VDC が作成されたときに、何らかの問題を検出しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RIB メッセージ

ここでは、RIB メッセージについて説明します。

### RIB-0

**エラー メッセージ** RIB-0-EMERG: [chars]

**説明** RIB が原因でシステム障害が発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

### RIB-1

**エラー メッセージ** RIB-1-ALERT: [chars]

**説明** RIB が原因で他のサービスにエラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** RIB-1-LCM\_FIB\_ERR: RIB failed LC insertion

**説明** RIB は、マージ操作中に FIB から受信したエラーにより、ラインカードがオンラインになるのを阻止しました

**推奨処置** RIB エラー ログで FIB から受け取ったエラーを確認します

### RIB-2

**エラー メッセージ** RIB-2-CRIT: [chars]

**説明** RIB で壊滅的なエラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。



## RIB-3

**エラー メッセージ** RIB-3-ERR: [chars]

**説明** RIB でエラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** RIB-3-FIB\_EXIT: fib exited

**説明** Fib が終了しているため、操作を続行できません

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** RIB-3-MISS\_APPS: Missing response from service

**説明** サービスが RIB に応答していません

**推奨処置** 「debug rib error」を実行してから、運用シナリオを再度作成し、詳細を確認します。

**エラー メッセージ** RIB-3-NO\_MEM: Out of memory

**説明** メモリ不足により、RIB は正常な操作を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** RIB-3-SEND\_FIB: Cannot talk to fib

**説明** RIB から FIB への IPC エラー

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** RIB-3-SEND\_SNMP: Cannot respond to snmp

**説明** RIB から SNMP への IPC エラー

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** RIB-3-SEND\_STANDBY: Cannot talk to standby rib

**説明** IPC エラーにより RIB と FIB のトランザクション ログが失われました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## RIB-4

**エラー メッセージ** RIB-4-CPU\_HOG: Inactive or busy

**説明** RIB の実行が予定されていなかったか、RIB がビジー状態だったため、RIB は長時間にわたってメッセージ キューまたはタイマー キューを処理しませんでした。

**推奨処置** 「debug rib error」を実行してから、運用シナリオを再度作成し、詳細を確認します。

**エラー メッセージ** RIB-4-DUP\_FIB: Duplicate response from fib

**説明** RIB が FIB からの重複した応答を無視しました

**推奨処置** 「debug rib error」を実行してから、運用シナリオを再度作成し、詳細を確認します。

**エラー メッセージ** RIB-4-LATE\_FIB: Late response from fib

**説明** RIB が FIB からの遅れた応答を無視しました

**推奨処置** 「debug rib error」を実行してから、運用シナリオを再度作成し、詳細を確認します。

**エラー メッセージ** RIB-4-PC\_LIMIT: PC number greater than 128 (ignored by RIB)

**説明** RIB がマルチキャストで 128 より大きい PC を無視しました

**推奨処置** PC 番号には 128 未満を使用してください

**エラー メッセージ** RIB-4-WARN: [chars]

**説明** RIB が予期しない状態を無視しました

**推奨処置** 「debug rib all」を実行してから、運用シナリオを再度作成し、詳細を確認します。

## RIB-5

**エラー メッセージ** RIB-5-NOTE: [chars]

**説明** RIB ではこの操作はサポートされていません

**推奨処置** 「debug rib all」を実行してから、運用シナリオを再度作成し、詳細を確認します。

## RIB-6

**エラー メッセージ** RIB-6-INFO: [chars]

**説明** RIB イベントが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RLIR メッセージ

ここでは、RLIR メッセージについて説明します。

### RLIR-2

**エラー メッセージ** RLIR-2-DRLIR\_REJECT: DRLIR rejected: [chars]: fcid [chars], reason code [dec]

**説明** DRLIR が拒否されました : [chars] fcid [chars] 理由コード [dec]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RLIR-2-FC2\_FAILED: RLIR FC2 operation failed: [chars]: [chars]

**説明** RLIR FC2 操作が失敗しました : [chars] [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RLIR-2-INIT\_FAILED: RLIR Init failed: [chars]

**説明** RLIR の初期化に失敗しました : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RLIR-2-LINK\_INCIDENT: Interface [chars] [Port [hex]], Link Status: [chars], Link Status Reason: [chars]

**説明** RLIR モジュールが意図しないリンク インシデントを検出しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RLIR-2-MALLOC\_FAILED: RLIR Malloc failed: [chars]

**説明** RLIR Malloc が失敗しました : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RLIR-2-MTS\_FAILED: RLIR MTS operation failed: [chars]: [chars]

**説明** RLIR MTS 操作が失敗しました : [chars] [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RLIR-2-PSS\_FAILED: RLIR PSS operation failed: [chars]: [chars]

**説明** RLIR PSS 操作が失敗しました : [chars] [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RLIR-6

**エラー メッセージ** RLIR-6-SYSLOG\_INFO: RLIR Syslog info: [chars]

**説明** RLIR の Syslog 情報 : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RLIR-6-SYSLOG\_STATUS: RLIR Syslog status: [chars]: [chars]

**説明** RLIR の Syslog ステータス : [chars] [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RM メッセージ

ここでは、RM メッセージについて説明します。

### RM-6

**エラー メッセージ** RM-6-RMGR\_INFO: [chars]

**説明** RMGR デーモン情報メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RM-6-STARTING: daemon started

**説明** RMGR デーモンが正常に開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RM-SLOT#-2

**エラー メッセージ** RM-SLOT#-2-CPP\_CATASTROPHIC\_ERROR: ERROR: Component ([chars]) caused critical error. Service Module will be rebooted

**説明** コンポーネントにより重大なエラーが発生しました

**推奨処置** ラインカードを再起動します

**エラー メッセージ** RM-SLOT#-2-RM\_CPP\_RELOAD\_TMOUT: ERROR: Component ([chars]) timed out for critical error response. Reloading Service Module

**説明** コンポーネントの重大なエラーのタイムアウト

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RM-SLOT#-2-RM\_CRITICAL\_ALERT: [chars]

**説明** 重大なアラート

**推奨処置** ラインカードを再起動します

**エラー メッセージ** RM-SLOT#-2-RM\_PROCESS\_FAILED: ERROR: [chars] failed

**説明** プロセスが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RM-SLOT#-2-RM\_PROCESS\_TMOUT: ERROR: [chars] did not complete. Reloading Service Module

**説明** コンポーネントの重大なエラーのタイムアウト

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RM-SLOT#-2-RM\_VICPP\_RECREATE\_ERROR: All the fast path resources are down VICPP connectivity lost

**説明** コンポーネントにより重大なエラーが発生しました

**推奨処置** ラインカードを再起動します

## RM-SLOT#-4

**エラー メッセージ** RM-SLOT#-4-RM\_WARNING: [chars]

**説明** 警告

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RSCN メッセージ

ここでは、RSCN メッセージについて説明します。

### RSCN-2

**エラー メッセージ** RSCN-2-FC2\_FAILED: RSCN FC2 operation failed: [chars]: [chars]

**説明** RSCN FC2 操作が失敗しました : [chars] [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RSCN-2-INIT\_FAILED: RSCN Init failed: [chars]

**説明** RSCN の初期化に失敗しました : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RSCN-2-MALLOC\_FAILED: RSCN Malloc failed: [chars]

**説明** RSCN Malloc が失敗しました : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RSCN-2-MTS\_FAILED: RSCN MTS operation failed: [chars]: [chars]

**説明** RSCN MTS 操作が失敗しました : [chars] [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RSCN-2-PSS\_FAILED: RSCN PSS operation failed: [chars]: [chars]

**説明** RSCN PSS 操作が失敗しました : [chars] [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RSCN-2-SCR\_REJECT: SCR rejected: [chars]: fcid [chars], Reason code-[chars], Reason code expl-[chars]

**説明** SCR が拒否されました : [chars] fcid [chars] 理由コード [chars] 理由コードの説明 [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RSCN-4

**エラー メッセージ** RSCN-4-RSCN\_REJECT: RSCN rejected: [chars]: fcid [chars], Reason code-[chars], Reason code expl-[chars]

**説明** RSCN が拒否されました : [chars] fcid [chars] 理由コード [chars] 理由コードの説明 [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RSCN-4-SWRSCN\_REJECT: SW-RSCN rejected: [chars]: fcid [chars], Reason code-[chars], Reason code expl-[chars]

**説明** SW-RSCN が拒否されました : [chars] fcid [chars] 理由コード [chars] 理由コードの説明 [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## RSCN-6

**エラー メッセージ** RSCN-6-SYSLOG\_INFO: RSCN Syslog info: [chars]

**説明** RSCN の Syslog 情報 : [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** RSCN-6-SYSLOG\_STATUS: RSCN Syslog status: [chars]: [chars]

**説明** RSCN の Syslog ステータス : [chars] [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SAL メッセージ

ここでは、SAL メッセージについて説明します。

## SAL-5

**エラー メッセージ** SAL-5-SAL\_DISABLED: SAL Disabled

**説明** SAL サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SAL-5-SAL\_ENABLED: SAL Enabled

**説明** SAL サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SAN\_EXT\_TUNER メッセージ

ここでは、SAN\_EXT\_TUNER メッセージについて説明します。

### SAN\_EXT\_TUNER-3

**エラー メッセージ** SAN\_EXT\_TUNER-3-SAN\_EXT\_TUNER\_LICENSE\_EXPIRED: SAN Extension Licence expired - Disabling SAN Extension Tuner

**説明** SAN 拡張ライセンスが失効したか存在しません。SAN 拡張チューナーはディセーブルになります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SATCTRL メッセージ

ここでは、SATCTRL メッセージについて説明します。

### SATCTRL-SLOT#-2

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-FWMCTRL\_PORT\_PINNING\_ERROR: Port [chars] is pinned to Fabric interface [chars] unknown to FEX

**説明** ポートのピン接続エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SATCTRL\_IMAGE: FEX[dec] [chars]

**説明** イメージ管理

**推奨処置** show environment fex <100-199>



**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SATCTRL\_ISSU\_FPORT\_FLAP: Nif [hex] flapped during switch ISSU

**説明** SUP ISSU 時の NIF フラップ

**推奨処置** show platform software satctrl issu\_logs pre\_issu\_debugs

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SATCTRL\_PS\_MISMATCH: Detected power supply [chars]. This reduces the redundant power available to the system and can cause service disruptions (Serial number [chars])

**説明** 既存の電源よりも容量が少ない新しい電源を検出しました。

**推奨処置** 電源装置の容量の増減、電源装置の設定などについては、電源装置のマニュアルを参照してください。show environment power および show platform internal info を実行して、詳細情報を収集してください。

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SATCTRL\_SUP\_ISSU\_TIMEOUT: SUP ISSU timeout

**説明** SUP ISSU のタイムアウト

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SATCTRL\_SYSLOG\_EIGHT: Sending Syslog 8

**説明** イメージ管理

**推奨処置** show environment fex <1-128>

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SATCTRL: [chars]

**説明** サテライト管理

**推奨処置** show module fex <100-199>

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SOHMS\_DIAG\_ERROR: [chars]

**説明** 診断エラーです

**推奨処置** show diagnostics bootup result module all

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SOHMS\_ENV\_ERROR: [chars]

**説明** 環境エラーです

**推奨処置** show environment fex <100-199>

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SOHMS\_ENV\_ERR\_TEMPMAJALRM: [chars]

**説明** メジャーしきい値超過の環境エラー

**推奨処置** show environment fex <100-199>

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SOHMS\_ENV\_ERR\_TEMPMINALRM: [chars]

**説明** マイナーしきい値超過の環境エラー

**推奨処置** show environment fex <100-199>

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SOHMS\_ENV\_ERR\_TEMPOK: [chars]

**説明** メジャーしきい値回復の環境エラー

**推奨処置** show environment fex <100-199>

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-2-SOHMS\_ENV\_ERR\_TEMPRECOVER: [chars]

**説明** マイナーしきい値回復の環境エラー

**推奨処置** show environment fex <100-199>

## SATCTRL-SLOT#-4

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-4-SOHMS\_PS\_GPIO: [chars]

**説明** PS GPIO アクセスの回復の環境エラー

**推奨処置** show environment fex <100-199>

## SATCTRL-SLOT#-5

**エラー メッセージ** SATCTRL-SLOT#-5-TIME\_SYNC: [chars]

**説明** 時刻の同期

**推奨処置** Show fex <100-199>

## SCHEDULER メッセージ

ここでは、SCHEDULER メッセージについて説明します。

## SCHEDULER-2

**エラー メッセージ** SCHEDULER-2-SCH\_SYSLOG\_MALLOC\_ERR: Out of memory: [chars]

**説明** プロセス メモリ不足です。メモリ リークの可能性あります。

**推奨処置** TAC に連絡します

**エラー メッセージ** SCHEDULER-2-SCH\_SYSLOG\_MTS\_ERR: MTS error: [chars]

**説明** MTS 操作の失敗

**推奨処置** TAC に連絡します

**エラー メッセージ** SCHEDULER-2-SCH\_SYSLOG\_PSS\_SNAPSHOT\_ERR: Source URI:[chars]  
Destination URI:[chars] errcode:[dec]

**説明** PSS へのスナップショット I/O 実行中のエラー

**推奨処置** TAC に連絡します

**エラー メッセージ** SCHEDULER-2-SCH\_SYSLOG\_SDWRAP\_ERR: Debug infrastructure  
initialization failed: [chars]

**説明** デバッグ インフラストラクチャが初期化に失敗しました

**推奨処置** TAC に連絡します

## SCHEDULER-3

**エラー メッセージ** SCHEDULER-3-SCH\_ERR: [chars]

**説明** スケジューラ エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SCHEDULER-3-SCH\_SYSLOG\_FILE\_ERR: [chars] Error:[chars]

**説明** ファイル処理エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SCHEDULER-3-SCH\_SYSLOG\_PSS\_ERR: Purpose:[chars] URI:[chars]  
Error:[dec]

**説明** PSS への I/O 実行中のエラー

**推奨処置** TAC に連絡します

**エラー メッセージ** SCHEDULER-3-SCH\_SYSLOG\_USER\_ERR: Description: Failed to execute job for user id [chars] Error:[dec]

**説明** ユーザのジョブを実行しようとしているときのエラー。そのユーザはシステムから削除されている可能性があります。

**推奨処置** ユーザが存在することを確認します。ユーザがリモート認証されているユーザでないことを確認します。

## SCHEDULER-4

**エラー メッセージ** SCHEDULER-4-SCH\_WARN: [chars]

**説明** スケジューラの警告

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SCHEDULER-6

**エラー メッセージ** SCHEDULER-6-SCH\_MSG: [chars]

**説明** SCHEDULER メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SCM-2

**エラー メッセージ** SCM-2-SCMLCINSERTFAIL: [chars]

**説明** SCSI-TARGET

**推奨処置** なし

## SCSI-TARGET メッセージ

### SCSI-TARGET-2

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-2-PROC\_OPEN\_VHBA\_DEVICE\_FAIL: Failed to communicate with SCSI-target driver error: [hex]

**説明** SCSI-target プロセスは、ピア カーネル ドライバ [hex] と通信できませんでした。SCSI 検出を実行できません。

**推奨処置** コマンドの show scsi-target internal driver を使用して詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-2-PROC\_SET SCSI\_INDEX\_FAIL: Failed to set SCSI index  
SCSI-target driver error: [hex]

**説明** SCSI-target プロセスは、ピア カーネル ドライバ [hex] で SCSI インデックスを設定できませんでした。SCSI 検出を実行できません。

**推奨処置** コマンドの show scsi-target internal driver を使用して詳細情報を収集します。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-2-PROC\_WWNM\_GET\_WWN\_FAIL: Failed to get local  
controller pwnn from WWN Manager error: [hex] response: [hex]

**説明** SCSI-target プロセスが、ポート wwn に wwnm\_bwt\_get\_local\_controller\_wwn() api を使用しましたが、エラー [hex]、応答コード [hex] により失敗しました。SCSI 検出は実行できません。

**推奨処置** コマンド「show process cpu」と「show system internal sysmgr service all」を使用して詳細情報を収集します。理由については、WWN Manager のシステム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-2-PSS\_INIT\_FAIL: pss initialization failed due to  
error: [hex]

**説明** エラー [hex] により SCSI-target プロセスの pss 初期化に失敗しました。SCSI 検出は実行できません。

**推奨処置** コマンド show flash を使用して詳細情報を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

## SCSI-TARGET-3

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-3-PROC\_VSAN\_GET\_RATOV\_FAIL: Failed to get vsan  
attribute RATOV from VSAN Manager, error: [hex]

**説明** SCSI-target プロセスが RATOV に vsan\_get\_global\_value() api を使用しましたが、エラー [hex] により失敗しました。

**推奨処置** これは重大なエラーではありません。RATOV にはデフォルト値が使用されます。コマンド「show process cpu」と「show system internal sysmgr service all」を使用して詳細情報を収集します。理由については、VSAN Manager のシステム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-3-PSS\_CREATE\_FAIL: pss create runtime database  
failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により SCSI-target プロセスの pss がランタイム データベースを作成できませんでした。SCSI 検出は実行できません。

**推奨処置** コマンド show flash を使用して詳細情報を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-3-PSS\_DELETE\_FAIL: pss delete runtime entry  
key:[hex] failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により SCSI-target プロセスの pss がランタイム エントリ キー [hex] を削除できませんでした。

**推奨処置** コマンド show flash を使用して詳細情報を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-3-PSS\_MAX\_KEY\_FAIL: pss set runtime max key failed  
due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により SCSI-target プロセスの pss がランタイム最大キーを設定できませんでした。SCSI 検出は実行できません。

**推奨処置** コマンド show flash を使用して詳細情報を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-3-PSS\_MAX\_VALUE\_FAIL: pss set runtime max value  
failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により SCSI-target プロセスの pss がランタイム最大値を設定できませんでした。SCSI 検出は実行できません。

**推奨処置** コマンド show flash を使用して詳細情報を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-3-PSS\_OPEN\_FAIL: pss open runtime database failed  
due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により SCSI-target プロセスの pss がランタイム データベースを開くことができませんでした。SCSI 検出は実行できません。

**推奨処置** コマンド show flash を使用して詳細情報を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-3-PSS\_RELOAD\_FAIL: pss reload runtime database  
failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により SCSI-target プロセスの pss がランタイム データベースをリロードできませんでした。

**推奨処置** コマンド show flash を使用して詳細情報を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-3-PSS\_SNAPSHOT\_DEBUG\_FAIL: pss snapshot runtime debug to uri:[chars] failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により SCSI-target プロセスの pss がランタイム デバッグを uri [string] にスナップショットできませんでした。

**推奨処置** コマンド show flash を使用して詳細情報を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-3-PSS\_SNAPSHOT\_FAIL: pss snapshot runtime to uri:[chars] failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により SCSI-target プロセスの pss がランタイムを uri [string] にスナップショットできませんでした。

**推奨処置** コマンド show flash を使用して詳細情報を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-3-PSS\_STORE\_FAIL: pss store runtime entry key:[hex] val:[hex] failed due to error: [hex]

**説明** エラー [hex] により SCSI-target プロセスの pss がランタイム エントリ キー [hex] 値 [hex] を保存できませんでした。

**推奨処置** コマンド show flash を使用して詳細情報を収集します。理由については、PSS システム エラー コードを参照してください。

## SCSI-TARGET-7

**エラー メッセージ** SCSI-TARGET-7-SCSI\_TARGET\_DISCOVERED: SCSI-target discovered VSAN:[dec] FCID:[hex] prlisparm:[hex]

**説明** SCSI-target プロセスが VSAN [dec] FCID [hex] prli サービス パラメータ [hex] を検出しました。

**推奨処置** なし

## SDV メッセージ

ここでは、SDV メッセージについて説明します。

### SDV-2

**エラー メッセージ** SDV-2-RANDNUM\_FAIL: Random number generation failed

**説明** 乱数の生成に失敗しました。FIPS 準拠によりプロセスは終了する必要があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SDV-3

**エラー メッセージ** SDV-3-ACL\_CACHE\_ERROR: ACL CACHE ERR, Trying to prog with no interface list

**説明** ACL エントリにヌル インターフェイス リストが生成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SDV-3-ACL\_ERROR: ACL API, [chars], failed with error [hex]

**説明** SDV は ACL API を呼び出し、エラー コードを受け取りました。[chars] は API について説明し、0x[hex] はエラーを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SDV-3-ALLOC\_FAILED: Failed for type [dec] size [dec]

**説明** SDM プロセスはヒープ メモリを割り当てることができませんでした。[dec] はメモリ タイプで、[dec] はメモリのサイズです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SDV-3-ASSERTION\_FAILED: [chars]:[dec]

**説明** SDM プロセスがファイル [chars] の行番号 [dec] でアサート条件にヒットしました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SDV-3-AUTO\_FAILOVER\_ERROR: [chars]

**説明** [chars] により SDV 仮想デバイスは自動フェールオーバーに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SDV-3-BCAST\_NOT\_SUPPORTED: Broadcast attribute will be ignored for SDV devices

**説明** SDV デバイスのブロードキャスト属性は無視されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SDV-3-ENQUEUE\_EVENT\_FAIL: Unable to enqueue event into state machine

**説明** ステート マシンにイベントをエンキューできません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** SDV-3-FCID\_REWRITE\_REQUEST\_TO\_ACL\_FAILED: fcid rewrite [chars] request vsan [dec] vdev\_id [dec] failed:[chars].

**説明** これは、SDV が要求を数回再試行した後、または要求の処理中に ACL でエラーが発生した場合に発生します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SDV-3-INIT\_FAIL: [chars]

**説明** [chars] により SDM プロセスの初期化に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SDV-3-INTERNAL\_ERR: [chars]

**説明** [chars] により SDM プロセスで内部エラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SDV-3-LOCK\_FAILED: [chars]

**説明** ロックの取得中にエラーが発生しました。障害の理由: [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SDV-3-MERGE\_ACTIVATION\_FAILED: [chars]

**説明** [chars] により、マージされた SDV データベースのアクティブ化中にエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SDV-3-MERGE\_CAP\_FAILED: [chars]

**説明** 整合性のない機能 [chars] により SDV ファブリック マージが失敗しました

**推奨処置** 両方のファブリックの SDV の設定を比較し、競合があれば解決し、変更を保存します。

**エラー メッセージ** SDV-3-MERGE\_FAILED: [chars]

**説明** [chars] により SDV ファブリック マージが失敗しました

**推奨処置** show sdv merge staus vsan <vsan-id> コマンドを使用して、エラーを確認します。両方のファブリックの SDV の設定を比較し、競合があれば解決し、変更を保存します。

**エラー メッセージ** SDV-3-MTS\_ERR: [chars]

**説明** [chars] により SDM プロセスで MTS エラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SDV-4

**エラー メッセージ** SDV-4-FCID\_REWRITE\_REQUEST\_TO\_ACL\_FAILED\_AND\_RETRYING:  
failed:[chars]. Retrying the request again.

**説明** これは、ラインカードのいずれかがアップグレード中であるか、要求の処理中に ACL でエラーが発生した場合に発生します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SDV-6

**エラー メッセージ** SDV-6-INTERNAL\_ERR\_INFO: [chars]

**説明** [chars] により SDM プロセスで無視できるエラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SDV-7

**エラー メッセージ** SDV-7-SRVCREATED: SDM Process started

**説明** SDM プロセスが開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SECURITYD メッセージ

ここでは、SECURITYD メッセージについて説明します。

### SECURITYD-2

**エラー メッセージ** SECURITYD-2-FIPS\_BYPASS\_SELF\_TEST\_STATUS: FIPS Bypass self-test  
status : [chars]

**説明** FIPS セルフ テスト [chars] のステータス

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-2-FIPS\_CRNG\_SELF\_TEST\_STATUS: FIPS CRNG self-test status : [chars]

**説明** FIPS セルフ テスト [chars] のステータス

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-2-FIPS\_CRYPTO\_SELF\_TEST\_STATUS: FIPS [chars] Crypto self-test status : [chars]

**説明** FIPS [chars] セルフ テスト [chars] のステータス

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-2-FIPS\_IMAGE\_INTEGRITY\_SELF\_TEST\_STATUS: FIPS Image Integrity self-test status : [chars]

**説明** FIPS [chars] セルフ テスト [chars] のステータス

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-2-FIPS\_POWERUP\_SELF\_TESTS\_STATUS: FIPS power-up self-test status: [chars]

**説明** FIPS セルフテスト [chars] のステータス

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-2-FIPS\_POWERUP\_SELF\_TEST\_STATUS: FIPS [chars] power-up self-test status : [chars]

**説明** FIPS [chars] の電源投入時セルフテスト [chars] のステータス

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-2-FIPS\_SELF\_TEST\_FAILED: FIPS self-test failure : [chars] : [chars]

**説明** サービス [chars] の FIPS セルフテストに失敗しました [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-2-PROGRAM\_EXIT: security/accounting daemon exiting: [chars]

**説明** セキュリティ/アカウントティング デーモンが終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## SECURITYD-3

**エラー メッセージ** SECURITYD-3-NVRAMFAILURE: nvram failure

**説明** NVRAM を読み取り / 書き込みできません。そのため、アカウントリング ログをそこに保存できません

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## SECURITYD-6

**エラー メッセージ** SECURITYD-6-ACCOUNTING\_MESSAGE: [chars]

**説明** アカウンティング メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-6-CHANGE\_PASSWD: changing passwd for [chars]

**説明** [chars] のパスワードを変更しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-6-DELETE\_STALE\_USER\_ACCOUNT: deleting expired user account:[chars]

**説明** [chars] の失効したユーザ アカウントを削除しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-6-FIPS\_MODE\_SET\_FAILED: Error when setting FIPS mode : [chars]

**説明** FIPS モードが失敗しました [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SECURITYD-6-FIPS\_MODE\_SET: FIPS mode is [chars] for service [chars]

**説明** FIPS モードが変更されました [chars] [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SENSOR\_USD メッセージ

ここでは、SENSOR\_USD メッセージについて説明します。

### SENSOR\_USD-2

**エラー メッセージ** SENSOR\_USD-2-SNSM\_SYSLOG\_INIT\_FAILED: Sensor Mgr Initialization failed. Component [chars]

**説明** センサー マネージャの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SENSOR\_USD-2-SNSM\_SYSLOG\_SHUTDOWN: Sensor Mgr process shutting down: [chars]

**説明** センサー マネージャの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SENSOR\_USD-2-SNSM\_SYSYLOG\_ALLOC\_MEMORY: Sensor Mgr Memory allocation failed

**説明** センサー マネージャの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### SENSOR\_USD-3

**エラー メッセージ** SENSOR\_USD-3-MSG\_SNSM\_SYS\_MEM\_ALOC\_FAILURE: Sensor Mgr Error in allocating mem: [dec], Error code = [dec]

**説明** センサー マネージャの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SENSOR\_USD-3-SNSM\_SYSLOG\_BAD\_MTS\_MSG: Sensor Mgr Received bad MTS message: [dec]

**説明** センサー マネージャの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SENSOR\_USD-3-SNSM\_SYSLOG\_MTS\_PROCESS\_ERROR: Sensor Mgr Error in processing MTS message: [dec], Error code = [hex]

**説明** センサー マネージャの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SENSOR\_USD-3-SNSM\_SYS\_DEQUE\_PENDING\_QUE\_FAILURE: Sensor Mgr Error in Dequing pend Que: %p, Error code = [hex]

**説明** センサー マネージャの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SENSOR\_USD-3-SNSM\_SYS\_ENQUE\_PENDING\_QUE\_FAILED: Sensor Mgr Error in queuing to pending queue: %p, Error code = [hex]

**説明** センサー マネージャの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SENSOR\_USD-3-SNSM\_SYS\_MTS\_RECV\_FAILURE: Sensor Mgr Error in receving MTS mesg

**説明** センサー マネージャの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SENSOR\_USD-5

**エラー メッセージ** SENSOR\_USD-5-SNSM\_SYSLOG\_STARTING: Sensor Mgr process started

**説明** センサー マネージャの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SFC メッセージ

ここでは、SFC メッセージについて説明します。

### SFC-3

**エラー メッセージ** SFC-3-ERROR: [chars]

**説明** SCSI フロー クライアントでエラーが発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## SFM メッセージ

ここでは、SFM メッセージについて説明します。

### SFM-2

**エラー メッセージ** SFM-2-NO\_LICENSE\_WARNING: SCSI Flow Manager is shutting down as no license is available.

**説明** SCSI フロー マネージャの動作の継続に必要なライセンスが利用できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### SFM-6

**エラー メッセージ** SFM-6-LICENSE\_VALID: A valid license for SCSI FLOW Manager has been obtained

**説明** SCSI フロー マネージャの有効なライセンスを取得しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SKSD メッセージ

ここでは、SKSD メッセージについて説明します。

## SKSD メッセージ

### SKSD-2

**エラー メッセージ** SKSD-2-SKSD\_CRYPT\_SERVICE\_CRIT: Encryption-Service: [chars]

**説明** 暗号化サービスの重大なエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### SKSD-3

**エラー メッセージ** SKSD-3-SKSD\_CRYPT\_SERVICE\_ERR: Encryption-Service: [chars]

**説明** 暗号化サービスのエラー。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-3-SKSD\_FIPS\_MODE\_SELFTEST: FIPS POST for [chars] [chars]

**説明** FIPS セルフテストの結果

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SKSD-4

**エラー メッセージ** SKSD-4-SKSD\_CRYPT\_SERVICE\_WARN: Encryption-Service: [chars]

**説明** 暗号化サービスの警告。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SKSD-5

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_CRYPT\_SERVICE\_NOTICE: Encryption Service: [chars]

**説明** 暗号化サービスの更新。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_EXIT: Keystore Application Exiting: [chars]

**説明** キーストア プログラムを終了しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_FUNC: Keystore Operation: [chars]

**説明** 要求受信時のキーストア イベント

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_HW\_INIT: Hardware Keystore Init done

**説明** ハードウェア キーストアの初期化が完了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_HW\_RESET: Hardware Reset :[chars]

**説明** ハードウェア リセット

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_HW: Smartcard :[chars]

**説明** スマートカードが存在します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_INIT: Keystore Application Init: [chars]

**説明** キーストア プログラムの初期化

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_KEY\_ADD: Key added

**説明** キーストアにキーが追加されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_KEY\_DELETE: Key deleted

**説明** キーストアからキーが削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_MKEY\_INSTALL: Installing a Master Key on the smartcard(s)

**説明** スマートカードに新しいマスター キーをインストールしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_SUP\_STATE: Supervisor card new state: [dec]

**説明** スーパーバイザのステートの変更

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SKSD-5-SKSD\_SW\_INIT: Software Keystore Init done

**説明** ソフトウェア キーストアの初期化が完了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SKSD-6

**エラー メッセージ** SKSD-6-SKSD\_CRYPT\_SERVICE\_INFO: Encryption Service: [chars]

**説明** 暗号化サービスの情報更新。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SKT\_USD メッセージ

ここでは、SKT\_USD メッセージについて説明します。

### SKT\_USD-3

**エラー メッセージ** SKT\_USD-3-SKT\_RF\_CRC\_ERR: [chars]

**説明** スカイトレインは CRC エラーが発生したパケットをファブリックから受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### SKT\_USD-6

**エラー メッセージ** SKT\_USD-6-SKT\_DEBUG\_MSG: [chars]

**説明** デバッグ ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SME\_CPP メッセージ

### SME\_CPP-3

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_DP\_CNODE\_NOT\_FOUND: crypto disk data preparation for (DG: [chars] CD NAME: [chars]) could not find cnode ([chars] if\_index: [hex])

**説明** データ準備用に割り当てたクリプト ノードが見つからないため、データ準備が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_DP\_CNODE\_OVERLOAD: crypto disk data preparation for (DG: [chars] CD NAME: [chars]) could not be assigned a crypto node ([chars] if\_index: [hex]) due to max limit. current active sessions: [dec]

**説明** クリプト ノードがすでに最大数のデータ準備セッションを処理しているため、データ準備が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_KMC\_NAME\_MISMATCH: The KMC DG: [chars] and CD NAME: [chars] corresponding to VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] doesnt match cdisk DG: [chars] and CD NAME: [chars]

**説明** 検出されたベンダー ID 情報はクリプト ディスクと一致しません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_KMC\_VPD\_FIXED: The VPD of cdisk DG: [chars] CD NAME: [chars] has been changed to VPD in KMC VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] and old VPD of disk has been removed

**説明** ベンダー ID 情報は KMC と一致するように変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_KMC\_VPD\_MISMATCH: The VID:[chars] PID:[chars] DID: [chars] of cdisk DG: [chars] CD NAME: [chars] does not match VPD in KMC VPD: [chars] PID: [chars] DID: [chars]

**説明** 検出されたベンダー ID 情報はクリプト ディスクと一致しません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_LUN\_PATH\_AUTH\_FAIL1: ITL HPWWN: [chars] TPWWN: [chars] LUN Id: [chars] VPD mismatch disk. Disk VPD VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] ITL VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars]

**説明** 特定のパスが設定されたディスクに属していません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_LUN\_PATH\_AUTH\_FAIL2: ITL HPWWN: [chars] TPWWN: [chars] LUN Id: [chars] VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] belongs to a different cdisk DG: [chars] CD NAME: [chars]

**説明** 特定のパスが設定されたディスクに属していません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_LUN\_PATH\_AUTH\_FAIL3: CFG ITL HPWWN: [chars] TPWWN: [chars] LUN Id: [chars] VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] doesnt belong to DG: [chars] CD NAME: [chars] whose VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars]

**説明** 特定のパスがディスクに属していません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_LUN\_PATH\_AUTH\_FAIL4: CFG ITL HPWWN: [chars] TPWWN: [chars] LUN Id: [chars] of DG: [chars] CD: [chars] has VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] belonging to DG: [chars] CD NAME: [chars]

**説明** 特定のパスがディスクに属していません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_ERR\_SME\_IT\_NEX\_USED\_FOR\_DP: IT CL: [chars] H: [chars] T: [chars] VSAN: [dec] has PATH lunid: [chars] for disk (dg: [chars] cd: [chars]) so rediscover not issued

**説明** IT Nexus はデータ準備によって現在使用中です。再検出は、データ準備を中断するので許可されません。まずデータ準備を停止してください

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_SME\_CDISK\_DP\_FAILED: SME cdisk ([chars]) data preparation failed ([chars]), disk-group ([chars]), cluster (name [chars], id %llx)

**説明** SME cdisk のデータ準備が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_SME\_DISK\_ASL\_FAILED: [chars]

**説明** 特定のデバイス検出情報のための SME KMC ディスク asl トークンの生成に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_SME\_KMC\_KEY\_ENTITY\_LOOKUP\_FAILED: Key ([chars]) lookup from KMC server failed with error ([chars]), SME cluster (name [chars], id %llx)

**説明** SME KMC はキーの検索に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-LOG\_SME\_KMC\_MODIFY\_DISK\_STATUS\_FAILED: Key ([chars]) update disk status in KMC server failed with error ([chars]), SME cluster (name [chars], id %llx)

**説明** SME KMC のディスク ステータス更新に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-SME\_FIPS\_MODE\_ERROR: SME FIPS error: [chars]

**説明** SME のモジュール FIPS モード エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-3-SME\_MAX\_CLUSTERS\_LIMIT\_EXCEEDED: SME maximum clusters limit of [dec] exceeded

**説明** 最大 SME クラスタ制限を超えました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SME\_CPP メッセージ

### SME\_CPP-5

**エラー メッセージ** SME\_CPP-5-LOG\_SME\_CDISK\_DP\_SUCCESS: SME cdisk ([chars]) data preparation succeeded, disk-group ([chars]), cluster (name [chars], id %llx)

**説明** SME cdisk のデータ準備が成功しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-5-LOG\_SME\_KMC\_KEY\_ENTITY\_LOOKUP\_NOKEY: Key ([chars]) lookup from KMC server failed with error ([chars]), SME cluster (name [chars], id %llx)

**説明** SME KMC のキー検索でキーが見つかりませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-5-LOG\_SME\_KMC\_KEY\_ENTITY\_LOOKUP\_SUCCESS: Key ([chars]) lookup from KMC server succeeded, SME cluster (name [chars], id %llx)

**説明** SME KMC のキーの検索が成功しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-5-LOG\_SME\_KMC\_MODIFY\_DISK\_STATUS\_SUCCESS: Key ([chars]) update disk status in KMC server succeeded, SME cluster (name [chars], id %llx)

**説明** SME KMC のディスク ステータス更新が成功しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-5-SME\_DISK\_DP\_WAIT\_KMC: crypto disk data preparation (DG: [chars] CD NAME: [chars]) is waiting KMC validation of VPD

**説明** データ準備は KMC による VPD の検証を待機しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-5-SME\_DISK\_DP\_WAIT\_PATH\_ADD: crypto disk data preparation (DG: [chars] CD NAME: [chars]) is waiting paths to be added

**説明** データ準備はクリプト ディスクへのパスの追加を待機しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-5-SME\_DISK\_DP\_WAIT\_PATH\_CFG: crypto disk data preparation (DG: [chars] CD NAME: [chars]) is waiting for the path (fabric: [chars] hwwn: 0x%Lx twwn: 0x%Lx vsan: [dec] lun\_id: [chars]) to be added

**説明** データ準備は検出されたパスの追加を待機しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-5-SME\_DISK\_DP\_WAIT\_PATH\_DISC: (DG: [chars] CD NAME: [chars]) is waiting for configured path (fabric: [chars] hwwn: 0x%Lx twwn: 0x%Lx vsan: [dec] lun\_id: [chars]) to be discovered

**説明** データ準備は設定されたパスの検出を待機しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SME\_CPP メッセージ

### SME\_CPP-SLOT#-3

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_CAP\_CHANGED: capacity changed for lun VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] previous max\_lba: 0x%Lx blk\_sz: [dec] discovered max\_lba: [hex] blk\_sz: [dec] on ITL Host PWWN:[chars] Tgt PWWN:[chars] LUN Id:0x%Lx

**説明** ディスク容量が変更されたようです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_CPP\_ITL\_MISCONFIG: Disk ITL Host PWWN:[chars] Tgt PWWN:[chars] LUN Id:0x%Lx has been misconfigured under a non disk lun

**説明** 非ディスク LUN でディスク ITL が間違っ設定されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_CPP\_IT\_MISCONFIG: Tape device has been misconfigured under disk IT nexus [chars] hence skipping discovery of ITLs under this IT nexus

**説明** テープ デバイスの間違っ設定されたディスク パスを削除します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_CRYPT\_UPDATE\_ITL\_AUTH\_FAIL: ITL Host PWWN:[chars] Tgt PWWN:[chars] LUN Id:0x%Lx with discovered VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] marked by SUP as failed authentication

**説明** SUP はパスで認証エラーを検出しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_ENTITY\_INVALID: disk entity index invalid from KMC (cluster: [chars] DG: [chars] CD NAME: [chars] VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars])

**説明** KMC は無効なディスク エンティティ インデックスを返しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_INVALID\_CAPACITY: Disk capacity not supported.IT nexus:[chars] LUN Id:0x%Lx VID: [chars] PID : [chars] max\_lba=[hex] max\_lba64=0x%Lx

**説明** 報告されたディスク容量はゼロです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_ITL\_CREATE\_VPD\_MISMATCH: ITL Host PWWN:[chars] Tgt PWWN:[chars] LUN Id:0x%Lx VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] doesnt match cdisk DG: [chars] CD NAME: [chars] VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars]

**説明** 設定されたパスはこのディスクに属していません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_ITL\_MISCONFIG: ITL Host PWWN:[chars] Tgt PWWN:[chars] LUN Id:0x%Lx part of DG: [chars] CD NAME: [chars] is misconfigured as the ITL VPD VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] belongs to a different cdisk DG: [chars] CD NAME: [chars]

**説明** 設定されたパスはこのディスクに属していません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_KEY\_INVALID: (CLUSTER: [chars] DG: [chars] CD NAME: [chars] keytype: [dec] keyguid: [chars] invalid

**説明** KMC は無効なディスク キーを返しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_KMC\_VERIFY\_PENDING: cluster: [chars] DG: [chars] CD NAME: [chars] VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars]

**説明** KMC による検出済みパスの保留中検証の VPD

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_MISCONFIG: A disk device misconfiguration under disk config - Device Name:[chars] Host PWWN:[chars] Tgt PWWN:[chars] LUN Id:%Lx

**説明** ディスク デバイスがディスク設定で誤って設定されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_PHYENCRYPT\_FAILED: CL: [chars] DG: [chars] CD: [chars] VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars] ISAPI\_PhyCopyEncrypt() failed isapi status: [dec] copy status: [hex] scsi status: [hex] data preparation failed

**説明** ISAPI\_PhyCopyEncrypt() の失敗により、データ準備が失敗します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_VPD\_CHANGED: VID, PID and DID changed on ITL Host PWWN:[chars] Tgt PWWN:[chars] LUN Id:0x%Lx previous VID: [chars] PID : [chars] DID: [chars] current VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars]

**説明** ディスクの VPD は変更されたようです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DISK\_VPD\_MISMATCH: ITL Host PWWN:[chars] Tgt PWWN:[chars] LUN Id:0x%Lx failed authentication DISK VPD(VID id:[chars] PID: [chars] DID: [chars]) ITL(VID: [chars] PID: [chars] DID: [chars])

**説明** 設定されたパスはこのディスクに属していません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_DP\_TEST\_IO\_ERR: IT nexus [chars] lun [chars] isapi [hex] scsi [hex] sense/asc/ascq [hex]/[hex]/[hex]

**説明** ITL DP TEST IO 障害。ステータスを確認してください

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_IT\_NEXUS\_UNSUPPORTED: IT nexus [chars] has both disks and tapes which is an unsupported configuration

**説明** IT Nexus に、テープおよびディスク デバイスのサポートされていない組み合わせがあります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SME\_CPP-SLOT#-3-LOG\_ERR\_SME\_NON\_DISK\_MISCONFIG: A non-disk device misconfigured under disk config - Host PWWN:[chars] Tgt PWWN:[chars] LUN Id:%Lx

**説明** 非ディスク デバイスがディスク設定で誤って設定されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SNMPD メッセージ

ここでは、SNMPD メッセージについて説明します。

### SNMPD-1

**エラー メッセージ** SNMPD-1-ALERT: SNMP log alert : [chars]

**説明** SNMP ログのアラート メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SNMPD-2

**エラー メッセージ** SNMPD-2-CRITICAL: SNMP log critical : [chars]

**説明** SNMP ログの重大メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SNMPD-3

**エラー メッセージ** SNMPD-3-ERROR: SNMP log error : [chars]

**説明** SNMP ログのエラー メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SNMPD-4

**エラー メッセージ** SNMPD-4-WARNING: SNMP log warning : [chars]

**説明** SNMP ログの警告メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SNMPD-5

**エラー メッセージ** SNMPD-5-NOTIFICATION: SNMP log notification : [chars]

**説明** SNMP ログの通知メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SNMPD-6

**エラー メッセージ** SNMPD-6-INFO: SNMP log informational : [chars]

**説明** SNMP ログの情報メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SNMPD-7

**エラー メッセージ** SNMPD-7-DEBUG: SNMP log debugging : [chars]

**説明** SNMP ログのデバッグ メッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SPAN メッセージ

ここでは、SPAN メッセージについて説明します。

### SPAN-2

**エラー メッセージ** SPAN-2-MEM\_FULL: Memory allocation failed

**説明** メモリの割り当てに失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

### SPAN-3

**エラー メッセージ** SPAN-3-IPC\_FAIL: IPC Error

**説明** 内部 IPC エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SPAN-3-SYSINFO\_TIMEOUT: Span timed out waiting for response from port manager for sys info

**説明** ポートマネージャに重要なシステム情報を求める SPAN 要求がタイムアウトになりました。そのため、新しいアクティブな SPAN が終了し、システム マネージャが SPAN を再起動します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SPAN-5

**エラー メッセージ** SPAN-5-ATL\_VSAN\_DEFAULT\_ALL: Default to all VSANs for SPAN egress session

**説明** 第 2 世代のファブリック スイッチは、出力 SPAN セッションに対して VSAN フィルタを 1 つしかサポートしません。VSAN が指定されていないか、または複数指定されていると、SPAN はデフォルトで出力 SPAN セッションにすべての VSAN を使用するようになります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SPAN-5-SPAN\_CFG\_REJECT\_SRC\_VSAN\_FILTER\_NOT\_SUPPORTED: Source interface [[chars]] in dir [[chars]] removed from session [[dec]].

**説明** インターフェイス レベルでの VSAN フィルタはサポートされません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SPAN-5-SPAN\_CFG\_REJECT\_VSAN\_SRC\_PRESENT: Source VSAN [[dec]] removed from session [[dec]].

**説明** インターフェイスと VSAN の混在はサポートされていないため、セッションから送信元 VSAN が削除されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SPAN-5-SPAN\_PSS\_CORRUPTION: Span is starting stateless due to PSS corruption

**説明** 回復不能な PSS 破損エラーにより SPAN は設定がないステートレスで開始されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SPAN-5-STATELESS\_RESTART\_ON\_ACTIVE: Span is restarting as Span on active sup was restarted stateless.

**説明** 回復不能なエラーによりアクティブ スーパーバイザの SPAN がステートレスで再起動されました。このため、スタンバイの SPAN は、アクティブなステートレス SPAN との同期を再開します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SPAN-5-STATELESS\_RESTART: Span is restarting stateless.

**説明** 回復不能なエラーにより SPAN がステートレスで開始されます。現在アクティブなセッションは維持されません。ユーザは、すべての設定を再入力する必要があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SPAN-6

**エラー メッセージ** SPAN-6-SESSION\_DOWN: Session [dec] is inactive ([chars])

**説明** セッション [dec] は現在非アクティブです。このセッションのトラフィックは今後 SPAN の対象になりません

**推奨処置** 「show span session」コマンドを使用して、セッションが非アクティブである理由を確認し、対応する処置を実行します。

**エラー メッセージ** SPAN-6-SESSION\_UP: Session [dec] is active, destination SD port [chars]

**説明** セッション [dec] は現在アクティブです。宛先 SD ポートで SPAN 対象のトラフィックをモニタできます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SPAN-6-STATELESS\_SWITCHOVER: Span is starting stateless after switchover.

**説明** アクティブセッションはスイッチオーバー後は維持されません。SPAN はステートレスで開始され、アクティブな設定を復旧するために設定が再適用されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SPI メッセージ

ここでは、SPI メッセージについて説明します。

### SPI-SLOT#-2

**エラー メッセージ** SPI-SLOT#-2-SPI\_INFO: [chars]

**説明** SPI 情報メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## STP メッセージ

ここでは、STP メッセージについて説明します。

## STP-2

**エラー メッセージ** STP-2-BLOCK\_BPDUGUARD: Received BPDU on port [chars] with BPDU Guard enabled. Disabling port.

**説明** エラー メッセージに示されている、スパニングツリー BPDU ガード機能がイネーブルになっているインターフェイスで BPDU が受信されました。その結果、インターフェイスは管理上、シャットダウンされました。

**推奨処置** BPDU を送信しているデバイスを削除するか、または BPDU ガード機能をディセーブルにします。BPDU ガード機能は、インターフェイス上でローカルに設定することも、PortFast がイネーブルの全ポートでグローバルに設定することもできます。競合の解決後、インターフェイス コンフィギュレーション モードで no shutdown コマンドを入力します。

**エラー メッセージ** STP-2-BLOCK\_DETECTED\_PVST\_PEER: Blocking port [chars] [PVST peer detected].

**説明** 表示されたインターフェイスは、ピアが PVST を実行していることを示す SSTP BPDU を受信し、インターフェイスが SSTP BPDU の受信を停止するまで、スパニングツリー ブロッキング ステートに保持されます

**推奨処置** インターフェイスの PVST シミュレーション設定をイネーブルにするか、またはポートピアが PVST スイッチでないことを確認します

**エラー メッセージ** STP-2-BLOCK\_PVID\_LOCAL: Blocking [chars] on [chars]. Inconsistent local vlan.

**説明** 表示されたスパニングツリー インスタンスおよびインターフェイスと対応付けられたスパニングツリー ポートは、ポート VLAN ID (PVID) の不整合が解消されるまで、スパニングツリー ブロッキング ステートのままになります。表示されたスパニングツリー インスタンスは、表示されたインターフェイスのネイティブ VLAN ID のインスタンスです。

**推奨処置** ネイティブ VLAN ID の設定が、802.1Q トランク接続の両側のインターフェイス間で矛盾していないか確認します。修正した場合は、スパニングツリーが状況に応じて、インターフェイスのブロックを自動的に解除します。

**エラー メッセージ** STP-2-BLOCK\_PVID\_PEER: Blocking [chars] on [chars]. Inconsistent peer vlan.

**説明** 表示されたスパニングツリー インスタンスおよびインターフェイスと対応付けられたスパニングツリー ポートは、ポート VLAN ID (PVID) の不整合が解消されるまで、スパニングツリー ブロッキング ステートのままになります。表示されたスパニングツリー インスタンスは、表示されたインターフェイスが接続されたピア スイッチ上のインターフェイスのネイティブ VLAN ID のインスタンスです。

**推奨処置** ネイティブ VLAN ID の設定が、802.1Q トランク接続の両側のインターフェイス間で矛盾していないか確認します。修正した場合は、スパニングツリーが状況に応じて、インターフェイスのブロックを自動的に解除します。

**エラー メッセージ** STP-2-BRIDGE\_ASSURANCE\_BLOCK: Bridge Assurance blocking port [chars] [chars].

**説明** スパニングツリー Bridge Assurance が設定されたインターフェイス上の隣接スイッチから BPDU が受信されませんでした。その結果、インターフェイスはスパニングツリー ブロッキング ステートに変わりました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-BRIDGE\_ASSURANCE\_UNBLOCK: Bridge Assurance unblocking port [chars] [chars].

**説明** メッセージに示されているインターフェイスは、隣接 L2 スイッチまたはブリッジから BPDU を受信した後で、通常のスパニングツリー ステートに復元されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-DISPUTE\_CLEARED: Dispute resolved for port [chars] on [chars].

**説明** 表示されたインターフェイスは、ラーニングと転送の両方または一方として指定されたロールおよびステートを持つ下位 BPDU の受信を停止しました。矛盾が解決された後、そのポートが依然として指定される場合、そのポートは、状況に応じてブロッキング ステートではなくなります。

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-DISPUTE\_DETECTED: Dispute detected on port [chars] on [chars].

**説明** スパニングツリーは、このインターフェイスで矛盾を検出しました。ピアから受信された BPDU は、ラーニングと転送の両方または一方として指定されたロールおよびステートを持つ下位 BPDU です。この状態は単方向リンク障害が原因で発生する場合がありますので、ループの生成を防止するために、インターフェイスはブロッキング ステートになり、矛盾とマークされます

**推奨処置** show spanning-tree inconsistentports コマンドを発行して、矛盾があるインターフェイスのリストを確認します。矛盾は、ピアがこのインターフェイスによって送信された優位 BPDU を受信しない場合に発生します。このため、ピアは下位 BPDU を送信し続けます。表示されたポートに接続されたデバイスが BPDU を受信しない理由を特定します。原因の 1 つとして、ケーブルの障害が考えられます。つまり、リンクが単方向になる障害（送信できないが、受信できる状況）が発生した場合は、ケーブルを適切なケーブルに交換する必要があります。

**エラー メッセージ** STP-2-EVENT\_HIST\_SHOW\_SLOW: show command is taking more than [dec] seconds to complete

**説明** 大量のイベントがログに記録されているので、show tech-support/event-history コマンドの完了には想定以上の時間を要しています。これによって、スパニングツリー トポロジの変更が発生し、トラフィックの中断を引き起す場合があります。

**推奨処置** <CmdBold を実行しないでください。

**エラー メッセージ** STP-2-IPC\_PROCESSING\_ERR: Error in processing IPC message : Opcode = [dec], Error code = [hex]

**説明** MTS メッセージの処理中に、STP にエラーが発生しました。エラーおよびメッセージがエラー メッセージに表示されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** STP-2-LOOPGUARD\_BLOCK: Loop guard blocking port [chars] on [chars].

**説明** 指定ブリッジから BPDU を受信しなかったため、スパニングツリーメッセージエーシング タイマーが期限切れになりました。この状態は単方向リンク障害が原因で発生することがあるので、ループの生成を防止するために、インターフェイスはブロッキング ステートになり、ループガード不整合とマークされます

**推奨処置** show spanning-tree inconsistentports コマンドを発行して、ループガード不整合があるインターフェイスのリストを確認します。表示されたポートに接続されたデバイスが BPDU を送信しない理由を特定します。スパニングツリープロトコルが実行されていないことが理由である場合もあります。その場合は状況に応じて、不整合の生じたインターフェイスでループガードをディセーブルにするか、またはリンクの反対側でスパニングツリープロトコルを起動する必要があります。別の理由として、ケーブルの障害が考えられます。つまり、リンクが単方向になる障害（送信できるが、受信できない状況）が発生した場合は、ケーブルを適切なケーブルに交換する必要があります。

**エラー メッセージ** STP-2-LOOPGUARD\_CONFIG\_CHANGE: Loop guard [chars] on port [chars].

**説明** 表示されたインターフェイスに対するスパニングツリーループガードの設定が変更されました。イネーブルになった場合、指定ブリッジから BPDU を受信しなかったことが原因でメッセージエーシング タイマーの期限が切れると、インターフェイスはブロッキング ステートになり、ループガード不整合とマークされます。この機能は、主に単方向リンクを検出するために使用されます

**推奨処置** これが指定のインターフェイスに必要な設定かを確認します。意図した設定ではない場合は、修正します。意図した設定の場合は、対処不要です。

**エラー メッセージ** STP-2-LOOPGUARD\_UNBLOCK: Loop guard unblocking port [chars] on [chars].

**説明** 表示されたインターフェイスが BPDU を受信しました。したがって、不整合の原因が単方向リンクの障害であった場合、問題はすでに解決しています。インターフェイスのループガード不整合が解消されると、状況に応じてブロッキング ステートではなくなります。

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-PEER\_IN\_UPGRADE: Peer is going through Upgrade. Can't bring up NON Edge port [hex] in STP

**説明** ピアは、アップグレードを実行しています。STP の NON エッジポートを起動できません

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION



**エラー メッセージ** STP-2-PROFILE: [chars]

**説明** STP には、デバッグのための機能コード パスがあります。特に対処の必要はありません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** STP-2-PVSTSIM\_FAIL: Blocking [chars] port [chars]: Inconsistent [chars] PVST BPDU received on VLAN [dec], claiming root [chars]

**説明** MST スイッチが PVST+ スイッチに接続されているときに、MST スイッチのポートの CIST (MST00) 情報は、ポートが指定されている場合、すべての PVST+ メッセージよりも一貫して良好である必要があります。また、ポートがルートである場合は、すべての PVST+ メッセージよりも一貫して悪くなっている必要があります。この制約が遵守されないと、ブリッジング ループの発生を防止するために、MST スイッチのポートはブロックされます

**推奨処置** トポロジに新しいスイッチまたはスイッチ ポートが追加された後で STP のコンバージェンスが行われる場合、一時的にこの状態が発生することがあります。このような場合、ポートのブロックは自動的に解除されます。ポートがブロックされたままになる場合、メッセージで報告されたルート ブリッジを特定し、MST スイッチのポートでの CIST のロールに合わせて VLAN スパニングツリーに低いプライオリティまたは高いプライオリティを設定します。メッセージに示しているよりも多くの不整合が存在していることもあります。このような不整合がすべて解消されるまで、ポートは復旧されません。不整合が存在するその他の VLAN を特定できない場合は、ポートをディセーブルにしてから、再度イネーブルにします。再度このメッセージが表示され、解消すべき不整合のある別の VLAN が示されます。すべての VLAN のすべての矛盾が解消されるまでこの手順を繰り返します。

**エラー メッセージ** STP-2-PVSTSIM\_OK: PVST Simulation inconsistency cleared on port [chars].

**説明** 表示されたインターフェイスは、CIST ポート情報と不整合な PVST BPDU アドバタイズ情報を受信しなくなりました。PVST シミュレーションの不整合はクリアされ、インターフェイスは通常の動作に戻ります

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-RANDNUM\_FAIL: [chars]

**説明** 乱数生成中に重大なエラーが発生しました。[chars] はエラーの詳細を示します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** STP-2-RECV\_BAD\_TLV: Received SSTP BPDU with bad TLV on [chars] [chars].

**説明** 表示されたインターフェイスが VLAN ID タグのない SSTP BPDU を受信しました。その BPDU は廃棄されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** STP-2-RECV\_PVID\_ERR: Received BPDU with inconsistent peer vlan id [dec] on [chars] [chars].

**説明** 表示されたインターフェイスは、BPDU を受信した VLAN ID と一致しない VLAN ID のタグを持つ SSTP BPDU を受信しました。ネイティブ VLAN の設定が 802.1Q トランクの両側で一致していないと、この状況が発生します。

**推奨処置** ネイティブ VLAN ID の設定が、802.1Q トランク接続の両側のインターフェイス間で矛盾していないか確認します。修正した場合は、スパンニングツリーが状況に応じて、インターフェイスのブロックを自動的に解除します。

**エラー メッセージ** STP-2-ROOTGUARD\_BLOCK: Root guard blocking port [chars] on [chars].

**説明** 表示されたインターフェイスで、現在使用中のものより優位なスパンニングツリー ルートブリッジをアドバタイズする BPDU を受信しました。最適でないスパンニングツリー トポロジが形成されないようにするために、インターフェイスはブロッキング ステートになり、ルート ガード不整合とマークされます。

**推奨処置** show spanning-tree inconsistentports コマンドを発行して、ルート ガード不整合があるインターフェイスのリストを確認します。表示されたポートに接続されたデバイスが優位ルートブリッジをアドバタイズする BPDU を送信している理由を特定し、その状況が繰り返されないようにします。無効な BPDU が停止されると、インターフェイスが自動的に復旧し、通常の動作が再開されます。そのインターフェイスでルート ガードをイネーブルにすることが妥当かどうかを確認します。

**エラー メッセージ** STP-2-ROOTGUARD\_CONFIG\_CHANGE: Root guard [chars] on port [chars].

**説明** 表示されたインターフェイスに対するスパンニングツリー ルート ガードの設定が変更されました。イネーブルになった場合、すでに使用中のものより優位なスパンニングツリー ルートブリッジをアドバタイズする BPDU がこのインターフェイス上で受信されると、インターフェイスはブロッキング ステートになり、ルート ガード不整合性とマークされます。

**推奨処置** これが指定のインターフェイスに必要な設定かを確認します。意図した設定ではない場合は、修正します。意図した設定の場合は、対処不要です。

**エラー メッセージ** STP-2-ROOTGUARD\_UNBLOCK: Root guard unblocking port [chars] on [chars].

**説明** 表示されたインターフェイスは、優位なルートブリッジをアドバタイズする BPDU を受信しなくなりました。インターフェイスのルート ガード不整合が解消されたので、状況に応じてブロッキング ステートではなくなります。

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-SET\_PORT\_STATE\_FAIL: Port state change req to PIXM failed, status = [hex] [[chars]] vdc [dec], tree id [dec], num ports [dec], ports [chars] state [chars], opcode [chars], msg id ([dec]), rr\_token [hex]

**説明** ポートセットのポートステータスはエラーになりました。ポートを確認します

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-SET\_PORT\_STATE\_TIMEOUT: Port state change req to PIXM timedout after [dec] sec. vdc [dec], tree id [dec], num ports [dec], ports [chars] state [chars], opcode [chars], msg id ([dec]), rr\_token [hex]

**説明** ポートセットのポートステータスはタイムアウトになりました。ポートを確認します

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-STP\_INIT: STP initialization of [chars] [chars]

**説明** STP の初期化が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** STP-2-STP\_ISSU\_LC\_RESET: STP resetting LC[dec] to prevent Loops during ISSU caused by a topology change in the network. Peer on [chars] [chars] could not be Disputed

**説明** これは、ラインカードで ISSU が実行されていたときに、ネットワークのトポロジが変化した結果発生した可能性があります。STP は、ISSU が実行されているラインカードのポートステータスをブロッキングに変更できないため、まずピアポート上で矛盾を発生させ、強制的にブロッキングステータスにすることによって、ループを阻止しようとします。ただし、ピアが異議メカニズムをサポートしておらず、STP が潜在的なループを検出した場合、ピアはラインカードをリセットしてループを防ぎます

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-TIMER: Dangling [chars] Timer found for VB [dec] tree [dec]

**説明** STP は、ツリーインスタンスの削除後にタイマーが実行中であることを検出しましたが、そのタイマーを無視し、通常どおり稼働します。

**推奨処置** show spanning-tree internal event history deleted、show spanning-tree internal event-history msgs、show spanning-tree internal interactions、および show spanning-tree internal event-history errors を使用して情報を収集してください

**エラー メッセージ** STP-2-UNBLOCK\_CONSIST\_PORT: Unblocking port [chars] on [chars]. Port consistency restored.

**説明** ポート VLAN ID やポート タイプの不整合が解消されたので、スパニングツリーは表示されたスパニングツリー インスタンスの表示されたインターフェイスのブロックを適切に解除します。

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-UNBLOCK\_DETECTED\_PVST\_PEER: Unblocking port [chars] [PVST peer detected].

**説明** 表示されたインターフェイスは、SSTP BPDU の受信を停止したため、通常のスパニングツリー ステートに戻ります

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-VLAN\_PORT\_LIMIT\_EXCEEDED: The number of vlan-port instances ([dec]) exceeded [[chars] mode] recommended limit of [dec]

**説明** エラー メッセージで示されたスパニングツリー モードの個々の VLAN ポートの総数が、エラー メッセージで示されている制限を超えました。VLAN は複数回カウントできます。VLAN 1 が 10 のインターフェイスで伝送されている場合、10 の VLAN ポートとしてカウントされます。このようなカウントのためにバンドルは無視されることに注意してください。同一モジュール上の 8 つのインターフェイスが 1 つのバンドル内にあり、ポート チャネルが VLAN 1 を伝送している場合、1 つの VLAN ポートとしてカウントされます。

**推奨処置** スイッチで設定されるトランクと VLAN の数を減らします。VLAN ポートの数を、コンフィギュレーション マニュアルで指定されている推奨上限よりも少なく維持します。show interface trunk コマンドを入力して、トランクと VLAN の合計数を確認します。

**エラー メッセージ** STP-2-VPC\_PEERSWITCH\_CONFIG\_DISABLED: vPC peer-switch configuration is disabled. Please make sure to change spanning tree bridge priority as per the recommended guidelines.

**説明** vPC ピア スイッチの設定が変更されました。イネーブルの場合、推奨事項によってスパニングツリーブリッジプライオリティを設定します。ディセーブルの場合、推奨事項によってスパニングツリーブリッジプライオリティを変更定します。

**推奨処置** これが必要な設定で、vPC ピア スイッチの推奨ガイドラインに従っていることを確認します。

**エラー メッセージ** STP-2-VPC\_PEERSWITCH\_CONFIG\_ENABLED: vPC peer-switch configuration is enabled. Please make sure to configure spanning tree bridge priority as per recommended guidelines to make vPC peer-switch operational.

**説明** vPC ピア スイッチの設定が変更されました。イネーブルの場合、推奨事項によってスパニングツリーブリッジプライオリティを設定します。ディセーブルの場合、推奨事項によってスパニングツリーブリッジプライオリティを変更定します。

**推奨処置** これが必要な設定で、vPC ピア スイッチの推奨ガイドラインに従っていることを確認します。

**エラー メッセージ** STP-2-VPC\_PEER\_LINK\_INCONSIST\_BLOCK: vPC peer-link detected [chars] blocking [chars] [chars].

**説明** VPC ピアリンクはメッセージに記載されている STP の不整合を検出しました。これは、vPC の STP トポロジに影響を与え、フレームの重複の原因となることがあります。その結果、インターフェイスはスパンニングツリー ブロッキング ステートに変わりました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-2-VPC\_PEER\_LINK\_INCONSIST\_ERRDISABLE: vPC Peer-link detected [chars]. Disabling [chars].

**説明** VPC ピアリンクはメッセージに記載されている STP の不整合を検出しました。これは、vPC の STP トポロジに影響を与え、フレームの重複の原因となることがあります。その結果、vPC ピアリンクは管理上、シャットダウンされました。

**推奨処置** このメッセージで報告された、vPC ピア リンクでの不整合を解消してください。競合の解決後、インターフェイス コンフィギュレーション モードで **no shutdown** コマンドを入力します。

**エラー メッセージ** STP-2-VPC\_PEER\_LINK\_INCONSIST\_UNBLOCK: vPC peer-link inconsistency cleared unblocking [chars] [chars].

**説明** vPC ピアリンクの不整合が解消され、メッセージで表示された vPC インターフェイスが通常のスパンニングツリー ステートに戻りました。

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

## STP-3

**エラー メッセージ** STP-3-BLOCK\_PORT\_TYPE: Blocking [chars] on [chars]. Inconsistent port type.

**説明** ポート タイプの不整合が解消されるまで、指定のインターフェイスはスパンニングツリー ブロッキング ステートのままです。

**推奨処置** 表示されたインターフェイスの設定と動作状態、さらに接続相手のインターフェイスの設定と動作状態を調べ、同じモード (**access** または **trunk**) かどうかを確認します。モードが **trunk** の場合は、同じカプセル化 (**ISL**、**802.1Q**) かどうかを確認します。これらのパラメータが一致すると、スパンニングツリーが状況に応じて、インターフェイスのブロックを自動的に解除します。

**エラー メッセージ** STP-3-PORT\_SELF\_LOOPED: Received BPDU src mac same as that of port. Port self loopback detected. Port [chars] being disabled

**説明** 表示されたインターフェイスで受信された BPDU に含まれる送信元 MAC アドレスは、そのインターフェイスに割り当てられた MAC アドレスと一致します。これは、診断ケーブルが接続されたことにより、ポートがそのポート自体にループバックした可能性があることを示します。インターフェイスは管理上シャットダウンされます。

**推奨処置** インターフェイス コンフィギュレーション、およびインターフェイスに接続されているケーブルを確認します。問題が解決したら、インターフェイス コンフィギュレーションで `no shutdown` を実行して、インターフェイスを再度イネーブルにします。エラー メッセージを印刷するようにそのままコピーし、エラー メッセージに表示されたインターフェイスに対して実行した `show interface` の出力もコピーします。

**エラー メッセージ** STP-3-RECV\_1Q\_NON\_TRUNK: Received 802.1Q BPDU on non trunk [chars] [chars].

**説明** 表示されたインターフェイスで SSTP BPDU が受信されましたが、このインターフェイスは動作可能なトランクではありませんでした。

**推奨処置** 表示されたインターフェイスの設定と動作状態、さらに接続相手のインターフェイスの設定と動作状態を調べ、同じモード (`access` または `trunk`) かどうかを確認します。モードが `trunk` の場合は、同じカプセル化 (`none`、`ISL`、`802.1Q`) かどうかを確認します。これらのパラメータが一致すると、スパニングツリーが状況に応じて、インターフェイスのブロックを自動的に解除します。

## STP-4

**エラー メッセージ** STP-4-FORWARDTIME\_CONFIG\_CHANGE: Forward Delay time change to [dec] seconds for instance [chars] is not recommended as it can cause STP data loops during High Availability Dual-Supervisor Switchover and In-Service Software Upgrade

**説明** 転送遅延時間の値をデフォルト値 (15 秒) より少なくしないことを強く推奨します。これは、ハイ アベイラビリティ デュアル スーパーバイザでのスイッチオーバー時、およびインサービス ソフトウェア アップグレード時に、STP データ ループを引き起こす可能性があるためです。リリース ノートをお読みください。

**推奨処置** 転送遅延時間をデフォルト値 (15 秒) 以上に変更してください

**エラー メッセージ** STP-4-HELLOTIME\_CONFIG\_CHANGE: Hello time change to [dec] seconds for instance [chars] is not recommended as it can trigger STP Topology Changes during High Availability Dual-Supervisor Switchover and In-Service Software Upgrade

**説明** `hello` タイムの値をデフォルト値 (2 秒) より少なくしないことを強く推奨します。これは、ハイ アベイラビリティ デュアル スーパーバイザでのスイッチオーバー時、およびインサービス ソフトウェア アップグレード時に、STP トポロジ変更をトリガーする可能性があるためです。リリース ノートをお読みください。

**推奨処置** `hello` タイムをデフォルト値 (2 秒) 以上に変更してください。

**エラー メッセージ** STP-4-MAC\_ADDR\_FLUSH\_REQ\_TIMEOUT: MAC Address Flush req to L2FM timedout after [dec] sec. vdc [dec], tree id [dec], num ports [dec], ports [chars], opcode [chars], msg id ([dec]), rr\_token [hex]

**説明** L2FM への MAC アドレスフラッシュ要求がタイムアウトになりました。ポートを確認します

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

## STP-6

**エラー メッセージ** STP-6-FIRST\_BPDU\_TX: First BPDU transmitted

**説明** 最初の BPDU が送信されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** STP-6-MST\_DIGEST: MST digest changed to [chars], pre-std digest changed to [chars]

**説明** MST リージョン設定が変更されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-MST\_PORT\_BOUNDARY: Port [chars] [chars] as MST Boundary port

**説明** 指定されたポートの MST 境界ポートステータスが変更されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-MST\_PORT\_PRE\_STANDARD: Port [chars] [chars] as MST Pre-standard port.

**説明** 指定されたポートの MST 先行標準ステータスが変更されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-PORT\_ADDED: Interface [chars], added to [chars] with role [chars], state [chars], cost [dec], priority [dec], link-type [chars]

**説明** スパニングツリー ポートが追加されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-PORT\_COST: Port [chars] instance [chars] cost changed to [dec]

**説明** 指定されたポートのスパニングツリー ポート コストが変更されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-PORT\_DELETED: Interface [chars], removed from [chars]

**説明** スパニングツリー ポートが削除されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-PORT\_LINK\_TYPE: Port [chars] instance [chars] link changed to [chars]

**説明** 指定されたポートのスパニングツリー ポート リンク タイプが変更されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-PORT\_PRIORITY: Port [chars] instance [chars] priority changed to [dec]

**説明** 指定されたポートのスパニングツリー ポート プライオリティが変更されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-PORT\_ROLE: Port [chars] instance [chars] role changed to [chars]

**説明** 指定されたポートのスパニングツリー ポート ロールが変更されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-PORT\_STATE: Port [chars] instance [chars] moving from [chars] to [chars]

**説明** スパニングツリー ポートの状態が変更されました。

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-PRESTD\_NEIGH: This switch has received a pre-standard MST BPDU on port [chars]: Invoking pre-standard MST BPDU transmission on this port.

**説明** スイッチがポートで先行標準 MST BPDU を受信しました。スイッチは自動的にこのポートの動作モードを調整し、先行標準 BPDU の送信を開始します。

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION



**エラー メッセージ** STP-6-ROOT: Root bridge for [chars] changed to [chars]

**説明** スパニングツリー ルートブリッジが変更されました

**推奨処置** LOG\_STD\_NO\_ACTION

**エラー メッセージ** STP-6-SERVICE\_UP: Initialized [chars]

**説明** STP 行 2 です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** STP-6-STATE\_CREATED: Internal state created [chars]

**説明** STP はその内部状態をステートレス/ステートフル [chars] で作成しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SVC\_BATTERY メッセージ

ここでは、SVC\_BATTERY メッセージについて説明します。

### SVC\_BATTERY-SLOT#-2

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-2-BATTERY\_NOT\_OPERATIONAL: Battery [dec] temperature [dec] C is outside the operational range (-10C to 65C).

**説明** バッテリー温度が、動作範囲 (-10 ~ 65 °C) を外れています。

**推奨処置** 「show environment fan」を使用してファンの動作を確認し、スイッチを冷却するための処置を実行します。

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-2-BATTERY\_NOT\_PRESENT: Battery [dec] is not present.

**説明** このラインカードには十分な数のバッテリーがありません。2つのバッテリーが必要です。

**推奨処置** ラインカードを取り外し、空のバッテリー スロットにバッテリーを取り付けます。

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-2-CHARGING\_DISABLED: Temperature outside permitted range for battery charging (5C-40C).

**説明** ラインカードの温度がバッテリーの充電を許可する範囲内ではありません。

**推奨処置** ラインカードの温度が 5 ~ 40 °C の間にあることを確認します

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-2-CHARGING\_FAILURE: Charging failure in battery [dec] ([hex]).

**説明** バッテリーを充電しているときに、モジュールに障害が発生しました。

**推奨処置** バッテリーを交換します。

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-2-CLOCK\_INCORRECT: System clock is running behind, battery conditioning will be affected.

**説明** Vegas システム クロックが実際の時刻よりも遅れて動作しています。これは、バッテリー調整に影響します。

**推奨処置** clock set CLI コマンドを使用して、正しい時刻を設定します

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-2-COMMUNICATION\_FAILURE: Communication failure with battery [dec].

**説明** バッテリーと通信しているときに、モジュールに障害が発生しました。

**推奨処置** バッテリーを交換します。

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-2-CONDITIONING\_DISABLED: Temperature outside permitted range for battery conditioning (5C-40C).

**説明** ラインカードの温度が、バッテリーの調整が可能な範囲にありません。

**推奨処置** ラインカードの温度が 5 ~ 40 °C の間にあることを確認します

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-2-DISCHARGING\_FAILURE: Discharging failure in battery [dec] ([hex]).

**説明** バッテリーを放電しているときに、モジュールに障害が発生しました。

**推奨処置** バッテリーを交換します。

## SVC\_BATTERY-SLOT#-4

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-4-BATTERY\_CAPACITY\_LOW: Battery capacity is below the required threshold.

**説明** バッテリーが、必要なしきい値よりも低くなっています。

**推奨処置** 温度が充電を許可する範囲内であることを確認します。

## SVC\_BATTERY-SLOT#-6

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-6-BATTERY\_CAPACITY\_OK: Battery capacity is above the required threshold.

**説明** バッテリーが、必要なしきい値を超えています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-6-CONDITIONING\_CANCELLED: Temperature outside permitted range for battery conditioning (5C-40C). Battery [dec] conditioning cancelled.

**説明** ラインカードの温度が、バッテリーの調整が可能な範囲にありません。

**推奨処置** ラインカードの温度が 5 ~ 40 °C の間にあることを確認します

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-6-CONDITIONING\_COMPLETED: Conditioning of battery [dec] completed successfully.

**説明** バッテリーに対して開始された調整プロセスが正常に完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-6-CONDITIONING\_RESUMED: Conditioning of battery [dec] resumed.

**説明** バッテリーの調整プロセスが再開されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC\_BATTERY-SLOT#-6-CONDITIONING\_STARTED: Conditioning of battery [dec] started.

**説明** バッテリーに対して開始された調整プロセス

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SVC メッセージ

ここでは、SVC メッセージについて説明します。

## SVC-0

**エラー メッセージ** SVC-0-NODE\_EMERG\_MSG: [chars]

**説明** SVC インターフェイス ノードからの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SVC-1

**エラー メッセージ** SVC-1-NODE\_ALERT\_MSG: [chars]

**説明** SVC インターフェイス ノードからの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SVC-2

**エラー メッセージ** SVC-2-NODE\_CRIT\_MSG: [chars]

**説明** SVC インターフェイス ノードからの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-2-SVC\_SYSLOG\_INIT\_FAILED: Initialization failed for SVC: [chars], Reason: [hex]

**説明** SVC の初期化が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-2-SVC\_SYSLOG\_NO\_PORT\_CHAN: Too many PortChannels allocated by user for interface [chars]

**説明** SVC インターフェイスでは、PortChannel が動作している必要があります。ユーザが割り当てた PortChannel が多すぎるため、インターフェイスが正しく動作しません。

**推奨処置** ユーザが設定した不要な PortChannel を削除し、SVC インターフェイスをシャットダウンしてください。完了したら、SVC インターフェイスをアップ状態に戻します。

**エラー メッセージ** SVC-2-SVC\_SYSLOG\_PATH\_FAILURE: System health detected SVC packet path failure for [chars].

**説明** システムヘルスモニタにより、CSM がダウンしました。システムヘルスは、CSM 上の SVC インターフェイスとバックプレーン間のパケットパスで障害を検出しました。システムヘルステストは定期的に行われます。

**推奨処置** SVC インターフェイスで `no shutdown` を発行して、ノードをオンラインに戻します。パケットパスの障害が以降も発生する場合は、CSM モジュールを交換する必要があります。

**エラー メッセージ** SVC-2-SVC\_SYSLOG\_URI\_FAILURE: [chars] is unreachable for reason: [chars]

**説明** SVC インターフェイス `modflash` にアクセスできません。`modflash` は、SVC インターフェイスに対してローカルなファイルシステムの名前であり、通常、コアダンプおよび一時ファイルの転送に使用されます。

**推奨処置** 問題の SVC インターフェイスをシャットダウンしてから起動し、`modflash` ファイルシステムに再びアクセスできるようにしてください。

## SVC-3

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: [chars]

**説明** SVC インターフェイス ノードからの `syslog` メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_EC\_ER\_ACTIVATE\_CLUSTER\_IP\_FAILED ) Activate cluster IP failed [chars]

**説明** 設定ノード用にクラスタ IP をアクティブにすることができません。コンフィギュレーション コマンドは実行できません。

**推奨処置** 1. ノードのインターフェイスをシャットダウンすると、このノードが強制的にクラスタから外れ、別のノードが設定ノードになって、元どおりコンフィギュレーション コマンドを実行できるようになります。2. エラーが続く場合は、ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。3. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルであることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 2 を繰り返します。4. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_EC\_ER\_BATT\_FAILURE ) Battery Failed [chars]

**説明** Caching Services Module 上のバッテリー モジュールに障害が発生しました。CSM 上のノードはシャットダウンされます。他のログ エントリがこのエラーに付随することがあります。

**推奨処置** キャッシング サービス モジュールをリロードします。エラーが続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_EC\_ER\_DISK\_FAILURE ) Internal Disk Drive Failed [chars]

**説明** Caching Services Module 上のノードの内蔵ディスク ドライブで障害が発生しました。ノードはシャットダウンされます。他のログ エントリがこのエラーに付随することがあります。

**推奨処置** キャッシング サービス モジュールをリロードします。エラーが続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_EC\_ER\_DUMP\_RESTORE\_FAILED ) Restore of hardened data failed [chars]

**説明** カスタマー データの復元に失敗しました。このエラーに付随して、その他のログ エントリが表示されます。

**推奨処置** その他のエラー エントリのログを調べて、推奨された処置を実行します。他のエントリが見つからなかった場合は、次の操作を行います。1. ノード上でコードを再装着します。ノードを取り外し、クラスタに再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートにお問い合わせください。キャッシング サービス モジュールの交換が必要な場合があります。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_EC\_ER\_INVALID\_BATT\_CAPACITY ) Get battery capacity failed [chars]

**説明** プロセスがバッテリー容量を取得できません。ラインカードの CPP で通信エラーが発生した可能性があります。ノードは、このエラーにより再起動されました。

**推奨処置** このエラーが継続的に繰り返される場合は、1. ラインカード上のコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_EC\_ER\_OPEN\_COMMITTED\_FILE\_FAILED ) Error attempting to open file [chars]

**説明** コミットされたファイルをプロセスで開けませんでした。ノードは、このエラーにより再起動されました。

**推奨処置** このエラーが継続的に繰り返される場合は、1. ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_SET\_BATT\_THRESHOLD\_FAILED ) Set battery threshold failed [chars]

**説明** プロセスがバッテリーしきい値を設定できませんでした。ラインカードの電源管理モジュールでの致命的な通信エラーか、または電源管理モジュールのクラッシュが考えられます。ノードは、このエラーにより再起動されました。

**推奨処置** このエラーが継続的に繰り返される場合は、1. ラインカード上のコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_IC\_EV\_NODE\_DISENFRANCHISED ) Node missing [chars]

**説明** クラスタでノードが 1 つ欠落しています。

**推奨処置** 1. クラスタ内のどのノードに障害が発生したか判別できない場合は、ノードのステータスを確認し、ステータスがオフラインのノードを見つけます。2. 障害のあるノードを修復します。3. 修復が完了すると、このエラーには自動的に修正済みとマークされます。4. ノードのステータスを確認します。クラスタ内のすべてのノードがオンラインになったが、ログ内のエラーに修正済みとマークされていない場合は、そのエラーを手動で修正済みとマークします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_PL\_ER\_CLUSTER\_PATH\_FAILURE ) Cluster path failure [chars]

**説明** クラスタパスエラーが発生しました。このノードはクラスタ内の他のすべてのノードと通信できません。

**推奨処置** 1. ファイバチャネル ネットワーク ファブリックを修復します。2. ノードポートのステータスを確認します。ポートのステータスがオンラインと表示される場合は、修復したエラーを修復済みとマークします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_PL\_ER\_CPU\_QUANTITY )  
Processor change detected [chars]

**説明** Caching Services Module に障害が発生しています。

**推奨処置** 1. Caching Services Module を交換します。2. ノードのステータスを確認します。すべてのノードのステータスがオンラインになっている場合は、修復したエラーを修復済みとマークします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_PL\_ER\_DISK\_FULL )  
Node hard disk full [chars]

**説明** クラスタのエラー ログに記録されたエラーは、クラスタのソフトウェアの問題を示しています。

**推奨処置** 1. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。2. /dumps ディレクトリからファイルを削除します。3. 設定ダンプを実行してログ データをダンプします。ダンプ データを保存します。4. 支援が必要な場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。5. 修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_PL\_ER\_FC\_ADAP\_FAIL )  
Logical Fibre Channel port reported failed [chars]

**説明** アクティブまたは動作中の論理的な FC ポートがソフトウェアによって検出されませんでした。

**推奨処置** ノードをリロードします。問題が続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_PL\_ER\_FC\_ADAP\_QUANTITY ) Logical Fibre Channel port missing [chars]

**説明** アクティブまたは機能している FC ポートがソフトウェアによって検出されませんでした。

**推奨処置** ノードをリロードします。問題が続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_PL\_ER\_FC\_PORT\_QUANTITY ) Logical Fibre Channel port reported not  
operational [chars]

**説明** アクティブまたは動作中の論理的な FC ポートがソフトウェアによって検出されませんでした。

**推奨処置** ノードをリロードします。問題が続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_PL\_ER\_NODE\_WARMSTART )  
Node warmstarted due to software error [chars]

**説明** クラスタのエラー ログに記録されたエラーは、クラスタのソフトウェアの問題を示しています。

**推奨処置** 1. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。2. 設定ダンプを実行してログ データをダンプします。ダンプ データを保存します。3. 支援が必要な場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。4. 修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。



**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_PL\_ER\_POWER\_DOMAIN ) Power domain error [chars]

**説明** IO グループの 2 つのノードは同じキャッシング サービス モジュール上にあります。

**推奨処置** 設定を決定してください。ノードの 1 つを削除し、同じキャッシング サービス モジュールに存在しない IO グループにノードを追加します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VG\_ER\_MDISK\_GROUP\_OFFLINE ) A Managed Disk group is offline [chars]

**説明** 管理対象ディスク グループがオフラインです。

**推奨処置** 1. ラックまたはディスク コントローラを修復します。2. クラスタの検出操作を開始します。3. 管理対象ディスクのステータスを確認します。すべての管理対象ディスクのステータスがオンラインと表示された場合は、修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VG\_ER\_MED\_ERRS\_TOO\_HIGH ) Media errors on back-end Managed Disk [chars]

**説明** バックエンド管理対象ディスクでのメディア エラー。

**推奨処置** 1. ラックまたはディスク コントローラを修復します。2. 管理対象ディスクをクラスタに含めます。3. 管理対象ディスクのステータスを確認します。すべての管理対象ディスクのステータスがオンラインと表示された場合は、修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_BASE\_EVENT\_RESOURCE\_RAN\_OUT ) Software error [chars]

**説明** クラスタのエラー ログに記録されたエラーは、クラスタのソフトウェアの問題を示しています。

**推奨処置** 1. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。2. 設定ダンプを実行してログ データをダンプします。ダンプ データを保存します。3. 支援が必要な場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。4. 修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_CONTROLLER\_CONFIG\_INVALID ) Incorrect controller configuration [chars]

**説明** ディスク コントローラの設定が正しくありません。

**推奨処置** 1. ディスク コントローラのサービス マニュアルを使用して、正しい設定がディスク コントローラに設定されていることを確認します。Cisco MDS 9000 の IBM TotalStorage SAN Volume Controller のコンフィギュレーション ガイドも参照してください。2. 修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。3. クラスタの検出操作を開始します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VL\_ER\_DEVICE\_PORT\_LOGIN\_LOSS ) Number of controller logins reduced [chars]

**説明** コントローラのログイン数が削減されました。原因の 1 つとして、ユーザが意図的にシステムを再設定したことが考えられます。

**推奨処置** 1. コントローラが接続を回復したかどうかを確認します。まだ接続できない場合は、リモート デバイス ポートとのケーブル接続を調べます。2. リモート デバイス ポートへのログインがすべて失敗し、ケーブルを交換しても問題が解消されない場合は、リモート デバイス ポートの状態およびリモート デバイスの状態を調べます。3. クラスタの検出操作を開始します。4. ディスク コントローラのステータスを確認します。すべてのディスク コントローラのステータスが正常の場合、修復したエラーを修正済みとマークします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VL\_ER\_DEVICE\_RESOURCE\_RAN\_OUT ) Too many controllers were presented to the cluster [chars]

**説明** 設定が無効です。非常に多くのデバイスがクラスタまたはノードにあります。

**推奨処置** 1. ファイバチャネル ネットワーク ファブリックから不要なデバイスを削除します。2. クラスタの検出動作を開始してデバイスを検出します。3. すべての接続された管理対象ディスクをリストします。設定が想定どおりであることをカスタマーに確認します。修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_IO\_ERP ) Error Recovery Procedure occurred [chars]

**説明** 管理対象ディスクの Error Recovery Procedure (ERP) が発生しました。このエラーが報告されたのは、ディスク コントローラが大量のディスク エラー回復手順を実行したからです。問題は、SAN 内の他のコンポーネントの障害が原因と考えられます。

**推奨処置** 1. エラー ログ エントリを確認し、問題の検出時にアクセス中だった管理対象ディスクを特定します。(ディスク コントローラからの検知データは、クラスタ エラー ログに記録され、クラスタ エラー ログでアクセスできることに注意してください。このデータは、スイッチ システム ログでは提供されません)。2. ステップ 1 で特定された管理対象ディスクに対して、ディスク コントローラの問題判別および修復手順を実行します。3. 管理対象ディスクを管理しているディスク コントローラに接続された、ノードを含むファイバチャネル スイッチ、およびこれらのスイッチ間のファイバチャネル パス上にあるすべてのファイバチャネル スイッチに対して、ファイバチャネル スイッチの問題判別および修復手順を実行します。4. ステップ 2 およびステップ 3 で問題が見つかり、解決した場合は、エラーを修復済みとマークします。5. ステップ 2 およびステップ 3 でスイッチまたはディスク コントローラのエラーが見つからない場合は、エラー ログ ダンプを取得します。ハードウェア サポート センターに連絡してください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_IO\_ERROR )  
Managed Disk I/O error [chars]

**説明** 管理対象ディスクまたは管理対象ディスク コントローラ ポートが、過剰なエラーまたは異常な動作が原因で除外されました。

**推奨処置** 1. ラックまたはディスク コントローラを修復します。2. 管理対象ディスクのステータスを確認します。いずれかの管理対象ディスクのステータスがオンラインと表示された場合は、修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。いずれかの管理対象ディスクのステータスが除外と表示される場合、管理対象ディスクを含め、エラーを修正済みとしてマークします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_IO\_THRESHOLD )  
Managed Disk error count threshold exceeded [chars]

**説明** 管理対象ディスクまたは管理対象ディスク コントローラ ポートが、過剰なエラーまたは異常な動作が原因で除外されました。

**推奨処置** 1. ラックまたはディスク コントローラを修復します。2. 管理対象ディスクのステータスを確認します。いずれかの管理対象ディスクのステータスがオンラインと表示された場合は、修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。いずれかの管理対象ディスクのステータスが除外と表示される場合、管理対象ディスクを含め、エラーを修正済みとしてマークします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VL\_ER\_IO\_TIMEOUT\_OVERALL ) Timeout due to excessive processing time [chars]

**説明** 管理対象ディスクがタイムアウトになりました。このエラーが報告されたのは、大量のディスク タイムアウト状態が検出されたからです。問題は、SAN 内の他のコンポーネントの障害が原因と考えられます。

**推奨処置** 1. このクラスタと同じ SAN 上にあるすべてのディスク コントローラおよびスイッチの問題を修復します。2. 問題が見つかった場合は、このエラーを修正済みとマークします。3. スイッチまたはディスク コントローラのエラーが見つからなかった場合は、エラー ログ ダンプを取得し、ハードウェア サポート センターに連絡します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VL\_ER\_LOCAL\_PORT\_EXCLUDED ) Local FC port excluded [chars]

**説明** ローカル ファイバ チャネル ポートが除外されました。

**推奨処置** 1. ファイバチャネル ネットワーク ファブリックを修復します。2. ディスク コントローラのステータスを確認します。すべてのディスク コントローラで、3. ステータスが正常の場合は、修復したエラーを修正済みとマークします。4. エラーが続き、その他の原因が特定できない場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_LOGIN\_EXCLUDED ) Login excluded [chars]

**説明** ログインが除外されました。

**推奨処置** 1. 次の順序で FRU を新しい FRU に交換します。ファイバ チャネル ケーブル、リモート ポートへのスイッチ。2. クラスタ検出操作を開始して、ログインを復旧します。3. ディスク コントローラのスレータスを確認します。すべてのディスク コントローラで正常なスレータスが表示された場合は、修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。4. エラーが続き、その他の原因が特定できない場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_LUN\_RESOURCE\_RAN\_OUT ) Too many LUNs were presented to a node [chars]

**説明** 設定が無効です。非常に多くのデバイスがクラスタまたはノードにあります。

**推奨処置** 1. ファイバチャネル ネットワーク ファブリックから不要なデバイスを削除します。2. クラスタの検出動作を開始してデバイスを検出します。3. すべての接続された管理対象ディスクをリストします。設定が想定どおりであることカスタマーに確認します。修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_MDISK\_ACCESS\_INVALID ) Access beyond end of disk, or Managed Disk missing [chars]

**説明** クラスタ エラー ログに記録されたエラーは、クラスタ内のソフトウェア、またはノードに接続されたディスク ラックやディスク コントローラのソフトウェアに問題があることを示しています。

**推奨処置** 1. クラスタおよびディスク コントローラでソフトウェアが最新レベルになっていることを確認します。2. 設定ダンプを実行してログ データをダンプします。ダンプ データを保存します。3. 支援が必要な場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。4. 修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_MDISK\_DEVICE\_PORT\_EXCLUDED ) Remote Port excluded for a specific Managed Disk and Node [chars]

**説明** リモート ファイバ チャネル ポートが除外されました。

**推奨処置** 1. エラー ログを確認します。エラー コードに対応する管理対象ディスク ID をメモします。2. この管理対象ディスク ID を使用して、障害のあるディスク コントローラを特定します。3. ディスク ラックやディスク コントローラ、およびファイバ チャネル ネットワーク ファブリックの保守マニュアルを参照して、報告された問題を解決します。4. クラスタ検出操作を開始して、除外されたファイバ チャネル ポートを復旧します。5. ステップ 1 でメモした管理対象ディスクを含めます。6. ディスク コントローラのスレータスを確認します。すべてのディスク コントローラで正常なスレータスが表示された場合は、修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。7. 一部のディスク コントローラのスレータスが正常でない場合は、IBM サポート センターに問い合わせ、ディスク コントローラの問題を解決してください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_MDISK\_EXCLUDED ) Managed Disk excluded due to excessive errors, or all device ports excluded [chars]

**説明** 管理対象ディスクまたは管理対象ディスク コントローラ ポートが、過剰なエラーまたは異常な動作が原因で除外されました。

**推奨処置** 1. ラックまたはディスク コントローラを修復します。2. 管理対象ディスクのステータスを確認します。いずれかの管理対象ディスクのステータスがオンラインと表示された場合は、修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。すべての管理対象ディスクのステータスが除外の場合、これらの管理対象ディスクを含めてからエラーを修正済みとマークします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_MDISK\_INITIALISE\_INVALID ) Invalid blocksize, capacity or LUN identity has changed during Managed Disk initialisation [chars]

**説明** ディスクの終端を越えたアクセス。管理対象ディスクの初期化に失敗しました。

**推奨処置** 1. 管理対象ディスクおよび管理対象ディスク グループのステータスを確認します。2. 管理対象ディスクをクラスタに含めます。3. 管理対象ディスクのステータスを確認します。すべての管理対象ディスクのステータスがオンラインと表示された場合は、修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。4. 一部の管理対象ディスクのステータスがオンラインでない場合は、ディスク コントローラのステータスを確認します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_MDISK\_RESOURCE\_RAN\_OUT ) Too many Managed Disks were presented to the cluster [chars]

**説明** 設定が無効です。非常に多くのデバイスがクラスタまたはノードにあります。

**推奨処置** 1. ファイバチャネル ネットワーク ファブリックから不要なデバイスを削除します。2. クラスタの検出動作を開始してデバイスを検出します。3. すべての接続された管理対象ディスクをリストします。設定が想定どおりであることカスタマーに確認します。修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VL\_ER\_QUORUM\_DISK\_CREATION\_FAILURE ) A suitable Managed Disk for use as a Quorum Disk was not found [chars]

**説明** クォーラム ディスクとしての使用に適した管理対象ディスクがありません。クラスタを作成すると、3 つのディスクがクォーラム ディスクとして自動的に選択されます。クォーラム ディスクは、一部のクラスタ メンバーが欠落している場合に、タイブレイクを可能にするために必要です。クォーラム ディスクになるには、管理対象ディスクにクラスタ内の全ノードからアクセスでき、管理対象ディスクに空きエクステンションがなければなりません。このエラー コードは、少なく

とも 1 つのクォーラム ディスクがクラスタ内の全ノードからアクセスできない場合に生成されま  
す。ファイバチャネル ネットワーク障害またはファイバチャネル スイッチのゾーン分割の問題が  
原因で、クォーラム ディスクを使用できない可能性があります。

**推奨処置** 1. 既知のファイバチャネル ネットワークの問題を解決します。2. 管理対象ディスクが  
作成されていること、およびそれらの管理対象ディスクに空きエクステントがあることを確認する  
ようお客様に依頼します。3. 管理対象ディスクを一覧表示します。モードが **managed** の管理対象  
ディスクが 1 つでもあれば、修復したエラーを修復済みとマークします。4. お客様が適切な変更を  
行うことができない場合は、IBM ソフトウェア サポートに支援を依頼します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VL\_ER\_QUORUM\_DISK\_NOT\_AVAILABLE ) Quorum Disk not available [chars]

**説明** 1 つまたは複数のクォーラム ディスクがノードで検出されませんでした。

**推奨処置** 1. 既知のファイバチャネル ネットワークの問題を解決します。2. 管理対象ディスクの  
ステータスを確認します。管理対象ディスクのいずれかがオフラインであったり、除外されたりし  
ている場合は、それらの管理対象ディスクに対して、ディスク コントローラの問題判別および修  
復手順を実行します。3. クラスタの検出操作を開始します。4. 管理対象ディスクのステータスを確  
認します。すべての管理対象ディスクのステータスがオンラインと表示された場合は、修復したエ  
ラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_ALL\_SSH\_KEYS\_REMOVED ) Attempt to delete SSH keys (no effect) [chars]

**説明** 「svctask rmallsshkeys」コマンドが呼び出されました。このコマンドは Cisco MDS 9000 用  
の SAN ボリューム コントローラに影響を及ぼしませんが、互換性のために残されています。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance  
Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_CREATEPARTNERSHIP ) Remote Copy partnership created [chars]

**説明** 「svctask mkpartnership」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance  
Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_DELETEPARTNERSHIP ) Remote Copy partnership deleted [chars]

**説明** 「svctask rmpartnership」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance  
Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_MODIFYPARTNERSHIP ) Remote Copy partnership modified [chars]

**説明** 「svctask chpartnership」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_SSH\_KEY\_ADDED ) Attempt to add SSH key (no effect) [chars]

**説明** 「svctask addsshkey」コマンドが呼び出されました。このコマンドは Cisco MDS 9000 用の SAN ボリューム コントローラに影響を及ぼしませんが、互換性のために残されています。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_SSH\_KEY\_REMOVED ) Attempt to delete SSH key (no effect) [chars]

**説明** 「svctask rmsshkey」コマンドが呼び出されました。このコマンドは Cisco MDS 9000 用の SAN ボリューム コントローラに影響を及ぼしませんが、互換性のために残されています。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_CR\_START ) Cluster recovery required [chars]

**説明** ノードはクラスタ回復が必要であることを検出し、処理を続けるために人の介入を待機しています。

**推奨処置** サポートについては、IBM 製品サポートにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_DATA\_CORRUPT ) Node data corrupted - node rejected from cluster [chars]

**説明** ノード データは読み取り可能ですが破損しています。ノードがクラスタから拒否されました。

**推奨処置** 1. ノード上でコードを再装着します。ノードを取り外し、クラスタに再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。キャッシング サービス モジュールの交換が必要な場合があります。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_DATA\_UNREADABLE )  
Node data unreadable - node rejected from cluster [chars]

**説明** ノード データを読み取ることができませんでした。ノードは、クラスタから拒否されました。

**推奨処置** 1. ノード上でコードを再装着します。ノードを取り外し、クラスタに再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。キャッシング サービス モジュールの交換が必要な場合があります。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_HDW\_CONFIG )  
Processor not valid [chars]

**説明** プロセッサの重要データに想定外の差異があることがノードによって検出されました。

**推奨処置** ノードをリロードします。問題が続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_MEM\_SIZE ) Memory  
size error [chars]

**説明** 検出されたメモリ サイズが、クラスタの想定メモリ サイズに一致しません。

**推奨処置** Cisco MDS 9000 Caching Services Module のメモリ モジュールに障害があることが考えられます。ノードをリロードします。エラーが続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_MISSING\_RES )  
Unable to form a cluster due to lack of cluster resources [chars]

**説明** ノードは、クラスタの形成に必要な、クラスタ内のその他の十分な数のノードまたはクォーラム ディスク コントローラを検出できませんでした。

**推奨処置** クォーラム ディスク コントローラとクラスタ内の他のノードのステータスを確認します。クォーラム ディスクで障害が発生している場合は、ディスク コントローラに対して問題判別手順を実行します。それ以外の場合は、欠落ノードおよびネットワークで問題判別を実行します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_NO\_FABRIC ) The  
node is unable to see the FC fabric [chars]

**説明** アクティブまたは動作中の論理的な FC ポートがソフトウェアによって検出されませんでした。

**推奨処置** ノードをリロードします。問題が続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。



**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_PWR\_DMN\_ERR )  
Power domain error [chars]

**説明** IO グループの 2 つのノードは同じキャッシング サービス モジュール上にあります。

**推奨処置** Caching Services Module 上の両方のノードが実際に同じ IO グループ内にあるかどうかを確認します。そうである場合は、設定を決定してください。ノードの 1 つを削除し、同じキャッシング サービス モジュールに存在しない IO グループにノードを追加します。そうでない場合は、IBM 製品サポートに支援を依頼します。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_REPEATED\_ASSERTS )  
Node repeatedly crashing due to a software fault [chars]

**説明** ソフトウェア エラーの数が期間内の最大許容数を超えました。

**推奨処置** 1. クラスタからノードを削除します。2. ノードをクラスタに追加して戻してください。3. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、最新のレベルのコードでクラスタをアップグレードします。4. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。

**エラー メッセージ** SVC-3-NODE\_ERR\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_RESET\_AND\_REJECT )  
Node data not found - node rejected from cluster [chars]

**説明** ノード データが見つかりませんでした。ノードは、クラスタから拒否されました。

**推奨処置** エラー ログを調べて、記録されている別のエラーがノード データの損失の原因となっていないかどうかを確認します。原因になるエラーがある場合は、そのエラーに対する処置を実行します。他のエラーが記録されていない場合は、データを保存しないうちにノードの電源が切断されたか、またはリセットされた可能性があります。電源切断またはリセットの原因を特定してください。原因を特定できない場合は、次の操作を行います。1. ノード上でコードを再装着します。ノードを取り外し、クラスタに再度追加する必要があります。2. クラスタのソフトウェアが最新レベルであることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。キャッシング サービス モジュールの交換が必要な場合があります。

**エラー メッセージ** SVC-3-SVC\_SYSLOG\_IF\_INTERNAL\_ERROR: Interface [chars] internal error: [chars]

**説明** SVC インターフェイスの内部エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-3-SVC\_SYSLOG\_LC\_INTERNAL\_ERROR: Unable to send MTS to linecard in slot [dec]: [chars]

**説明** ラインカードの MTS エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-3-SVC\_SYSLOG\_NPORT\_INTERNAL\_ERROR: [chars] N-port for Interface [chars], vsan [dec] internal error: [chars]

**説明** N ポートの内部エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SVC-4

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: [chars]

**説明** SVC インターフェイス ノードからの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_CA\_EV\_FIRST\_DATA\_PINNED ) Customer data pinned [chars]

**説明** ピン接続されたカスタマー データがあります。この警告は、データがピン接続され、それまでにピン接続されたデータがなかった場合に表示されます。エラー ログ エントリは、ピン データの根本原因に対して作成されます。

**推奨処置** エラー ログに対して問題原因特定を実行してピン接続されたデータの原因を特定し、問題を修正します。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_CA\_EV\_HWS\_TO\_SYNCHRONOUS ) Cache in write through mode due to pinned data [chars]

**説明** ピン データ量が原因で、キャッシュがライトスルー モードで動作しなければならなくなりました。

**推奨処置** エラー ログに対して問題原因特定を実行してピン接続されたデータの原因を特定し、問題を修正します。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_EC\_ER\_BATT\_BELOW\_CAPACITY ) Battery is below threshold capacity [chars]

**説明** バッテリー容量がしきい値を下回っています。起動するのに十分なバッテリーが充電されるまで、ノードはオフラインのままとなります。

**推奨処置** バッテリーが充電されるのを待ちます。時間がかかる場合があります。数時間たってもノードがまだ起動しない場合は、次の操作を行います。1. ノードをリロードします。2. エラーが続く場合は、ラインカードのコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。3. エラーが続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_CANNOT\_OPEN\_IO\_PROCESS\_Q ) Internal error - IO process queue [chars]

**説明** プロセスが必要なメッセージ キューを開けませんでした。ノードは、このエラーにより再起動されました。

**推奨処置** このエラーが継続的に繰り返される場合は、1. ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_DEACTIVATE\_CLUSTER\_IP\_FAILED ) Deactivate cluster IP failed [chars]

**説明** 設定ノードのクラスタ IP を非アクティブにすることができません。他のチェックによってクラスタ IP を非アクティブにする必要があります。そうしないと、コンフィギュレーション コマンドを実行できない可能性があります。

**推奨処置** コンフィギュレーション コマンドの実行に問題がある場合は、次の操作を行います。1. ノードのインターフェイスをシャットダウンすると、ノードはクラスタから強制的に外され、このノードに関連付けられた IP アドレスがスイッチによって非アクティブになります。これで、コンフィギュレーション コマンドを実行できるようになります。2. エラーが続く場合は、ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。3. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 2 を繰り返します。4. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_DUMP\_METADATA\_FAILED ) Node assert dump failed [chars]

**説明** ノードアサート ダンプの書き出し時に障害が発生しました。他のログ エントリがこのエラーに付随することがあります。

**推奨処置** 最初のエラーがノードアサート ダンプを引き起こします。そのエラーのログを調べて、そのエラーの推奨処置を実行します。さらに、内蔵ディスク ドライブ関連のエラーをログで調べます。見つかった場合は、推奨処置を実行します。ダンプ書き出しエラーの説明となるエントリがない場合は、次の操作を行います。1. ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、最新のレベルのコードでクラスタをアップグレードします。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。キャッシング サービス モジュールの交換が必要な場合があります。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_EXECVE\_FAILED ) Internal error - program launch [chars]

**説明** プロセスは IO プログラムを起動できませんでした。ノードは、このエラーにより再起動されました。

**推奨処置** このエラーが継続的に繰り返される場合は、1. ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_FORK\_FAILED ) Internal error - fork failed [chars]

**説明** プロセスは IO プログラムを起動できませんでした。ノードは、このエラーにより再起動されました。

**推奨処置** このエラーが継続的に繰り返される場合は、1. ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_INTERNAL\_EXIT\_LOGIC\_ERR ) Internal error - bad exit code [chars]

**説明** 内部論理エラーによりノードがウォーム スタートしました。

**推奨処置** 1. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。2. 支援が必要な場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_INTERNAL\_UNKNOWN\_EXEC\_MODE ) Internal error - run mode [chars]

**説明** ノードは、内部ロジック エラーにより再起動されました。

**推奨処置** 1. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。2. 支援が必要な場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_IOP\_EXITED\_DUE\_TO\_SIGNAL ) Internal error - signal caused exit [chars]

**説明** 受信されなかった信号が原因で、IO プロセスが終了しました。ノードは、このエラーによりウォームスタートしました。

**推奨処置** 1. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。2. 支援が必要な場合は、IBM 製品サポートに問い合わせてください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_IOP\_STOPPED\_DUE\_TO\_SIGNAL ) Internal error - signal caused stop  
[chars]

**説明** 受信した信号が原因で、IO プロセスが停止しました。ノードは、このエラーによりウォームスタートしました。

**推奨処置** 1. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。2. 支援が必要な場合は、IBM 製品サポートにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_IOP\_TERMINATED\_ABNORMALLY ) Internal error - abnormal exit [chars]

**説明** IO プロセスが異常終了しました。ノードは、このエラーによりウォームスタートしました。

**推奨処置** 1. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。2. 支援が必要な場合は、IBM 製品サポートにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_OPEN\_MSG\_QUEUE\_FAILED ) Internal error - message queue [chars]

**説明** プロセスが必要なメッセージ キューを開けませんでした。ノードは、このエラーにより再起動されました。

**推奨処置** このエラーが継続的に繰り返される場合は、1. ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_PTHREAD\_CREATE\_FAILED ) Internal error - threads [chars]

**説明** プロセスが必要なスレッドを作成できませんでした。ノードは、このエラーにより再起動されました。

**推奨処置** このエラーが継続的に繰り返される場合は、1. ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_UNKNOWN\_MESSAGE\_TYPE ) Internal error - message type [chars]

**説明** ノードは、内部ロジック エラーにより再起動されました。

**推奨処置** 1. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。2. 支援が必要な場合は、IBM 製品サポートにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_WAITPID\_FAILED ) Internal error - waitpid failed [chars]

**説明** プロセスが IO プログラムを適切に起動できませんでした。ノードは、このエラーによりウォームスタートしました。

**推奨処置** このエラーが継続的に繰り返される場合は、1. ノードをリロードします。2. エラーが続く場合は、ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。3. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 2 を繰り返します。4. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_WARMSTART\_MEMORY\_FAILED ) Internal error - warmstart memory device [chars]

**説明** プロセスがメモリ デバイスをウォーム スタートできませんでした。このエラーによりノードがリポートされました。

**推奨処置** このエラーが継続的に繰り返される場合は、1. ノード上でコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。2. クラスタ上のソフトウェアが最新のレベルにあることを確認します。そうでない場合、クラスタをアップグレードし、必要に応じて最新のレベルのコードでステップ 1 を繰り返します。3. エラーが続く場合は、IBM 製品サポートにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_FC\_ER\_MAPPING\_STOPPED ) FlashCopy has been stopped [chars]

**説明** エラーが原因で、フラッシュ コピーのマッピング タスクが停止しました。停止したフラッシュ コピーが、同一 I/O グループに含まれる他の仮想ディスクのステータスに影響を与える可能性があります。できるだけ速やかに、停止したフラッシュ コピーの準備を整えてください。

**推奨処置** 1. プライオリティの高いエラーを修正します。次に、フラッシュ コピー作業の準備を整え、再開することをお客様に依頼します。2. 修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_FC\_ER\_PREPARE\_FAILED ) FlashCopy prepare failed due to cache flush failure [chars]

**説明** キャッシュ フラッシュに失敗したため、フラッシュ コピーの準備作業に失敗しました。

**推奨処置** 1. プライオリティの高いエラーを修正し、準備作業を再試行します。2. 修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_FC\_ER\_STOP\_COMPLETED ) Flash Copy Stopped [chars]

**説明** ユーザが中止を要求した結果、フラッシュ コピー マッピングまたはコンシステンシ グループが停止状態になりました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_IC\_ER\_DIRECTORY\_LIST\_FAILED ) Failed to obtain directory listing from  
remote node [chars]

**説明** リモート ノードからディレクトリ リストを取得できなかったため、/dumps ディレクトリのファイルを消去または取得できませんでした。

**推奨処置** リモート ノードがまだオンラインであるかどうかを確認します。そうでない場合は、リモート ノードの問題判定を実行します。オンラインである場合は、コマンドを再試行してください。まだ失敗する場合は、IBM サポート センターにお問い合わせます。シスコの CLI コマンドを使用して、代替としてノードに直接アクセスすることができます。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_IC\_ER\_FEATURISATION\_VIOLATION ) Featurisation violation [chars]

**説明** ユーザがライセンスよりも多くの仮想ストレージを割り当てたか、またはライセンスがないにもかかわらず、フラッシュ コピー マッピングまたはリモート コピー リレーションシップを設定しました。

**推奨処置** featurisation ログで「Error」タイプのログ エントリを調べ、違反のタイプを特定します。次に、ユーザは、ライセンスに準拠するために仮想ストレージを減らしたり、フラッシュ コピー マッピングやリモート コピー リレーションシップを削除したりする必要があります。または、ライセンス情報が正しくない場合はライセンス情報を更新します。または、IBM の担当者に連絡して目的の機能のライセンスを購入します。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_IC\_ER\_TRANSFER\_FILE\_FAILED ) Failed to transfer file from remote node  
[chars]

**説明** /dumps ディレクトリからファイルを取得しようとして失敗しました。

**推奨処置** リモート ノードがまだオンラインであるかどうかを確認します。そうでない場合は、リモート ノードの問題判定を実行します。オンラインである場合は、コマンドを再試行してください。まだ失敗する場合は、IBM サポート センターにお問い合わせます。シスコの CLI コマンドを使用して、代替としてノードに直接アクセスすることができます。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_IC\_EV\_IOGRP\_NONE\_OK ) Both nodes in the IO group are not available [chars]

**説明** ユーザによるノードの削除後、IO グループにノードが残っていません。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_IC\_EV\_UPGRADE\_NODE\_PENDED ) Software upgrade process failed [chars]

**説明** ソフトウェアのアップグレードに失敗しました。これは、ハードウェア エラーが原因であるか、または新しいバージョンのソフトウェアでの障害が原因である可能性があります。ノードを以前のソフトウェア バージョンに戻すため、自動ソフトウェア ダウングレードが実行されます。これは、ログでは、「Software downgrade complete」というエントリで示されます。オフラインになっていたなどの理由でダウングレード操作がノードをダウングレードできなかった場合、ダウンロード操作は中止され、オフラインの SAN Volume Controller が修復されるか、クラスタから削除されるまで待機します。ダウングレード操作の進行中、クラスタへのコンフィギュレーション コマンドの送信は、ソフトウェア アップグレード操作がまだ進行中であることを示すメッセージが表示されて失敗します。ダウングレード操作は最大 3 時間かかります。

**推奨処置** 1. クラスタのノードのステータスを表示します。2. オフラインになっているノードがある場合は、そのオフライン ノードをクラスタから削除します。ソフトウェア アップグレードが進行中であることを示すメッセージが表示されて削除が失敗した場合、ダウングレード プロセスがまだアクティブであることを意味します。この操作がオフライン ノードで完了するか、または停止するのを待機してから、削除を再実行します。ダウングレード操作を停止してある場合は、続行されます。3. 記録されたすべてのハードウェアの問題を解決します。4. ソフトウェアのインストールの再実行をユーザに依頼します。5. インストールが再度失敗する場合はソフトウェア サポート センターに問題を報告してください。6. 修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_IC\_EV\_UPGRADE\_PCK\_DELIVERY\_FAILED ) Software install package cannot be delivered to all nodes [chars]

**説明** ソフトウェア パッケージをノードに送信しているときに、エラーが発生しました。

**推奨処置** 1. クラスタのノードのステータスを表示します。2. オフラインのノードがある場合は、そのノードに対して問題判別を実行し、ノードをオンラインに戻します。または、クラスタからオフライン ノードを削除します。3. ソフトウェアを再実行するか、削除を再実行します。ダウングレード操作を停止してある場合は、続行されます。3.upgrade コマンドを解決します。4. インストールが再度失敗する場合はソフトウェア サポート センターに問題を報告してください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_PL\_ER\_PLIC\_LINK ) Connection to a configured remote cluster has been lost [chars]

**説明** クラスタはリモート コピー パートナー クラスタと通信できなくなります。

**推奨処置** ネットワークおよびその他のクラスタで問題判別を実行します。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_RC\_ER\_LSYNC ) Remote Copy suffered loss of synchronization [chars]

**説明** リモート コピー操作時に、連続 I/O エラー以外の理由でリレーションシップが停止し、同期を失いました。

**推奨処置** 1. プライオリティの高いエラーを修正し、リモート コピーを再開します。2. 修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。



**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_RC\_ER\_PERS ) Remote Copy suffered persistent error [chars]

**説明** 連続 I/O エラーが原因で、リモート コピー リレーションシップが停止されました。

**推奨処置** 1. プライオリティの高いエラーを修正し、リモート コピー作業を再試行します。2. 修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_RC\_ER\_TIMEOUT ) Remote Copy retry timeout [chars]

**説明** リモート コピーは、タイムアウト期間内に、リモート クラスタ内のデバイスまでのパスを見つけることができませんでした。

**推奨処置** ネットワークおよびリモート クラスタで問題判別を実行します。両方のクラスタのすべてのノードがクラスタ間 SAN または VSAN で設定されていることを確認します。リモート クラスタ内のすべての仮想ディスクがオンラインであることを確認します。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VG\_ER\_COPIED\_MEDIUM\_ERROR ) I/O media error copied [chars]

**説明** コピーまたは移行プロセス時に、メディア エラーが書き込み先のディスクにコピーされました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VG\_ER\_INSUFFICIENT\_VIRTUAL\_EXTENTS ) Insufficient extents to create Virtual Disk [chars]

**説明** 管理対象ディスク グループ内には、必要な仮想ディスクを作成するための十分なエクステンツがありません。このエラーは、移行が開始され、移行に使用されたエクステンツを使用する仮想ディスクが作成された場合に記録される可能性があります。

**推奨処置** 管理対象ディスク グループに新たに管理対象ディスクを追加するか、または作成する仮想ディスクのサイズを減らします。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_VG\_ER\_MIGRATE\_STOPPED ) Migration stopped [chars]

**説明** 移行中に発生したエラーにより特定の移行が停止しました。このエラーはログに記録されました。

**推奨処置** エラー ログを分析します。問題判別を実行し、発生したエラーを修正します。エラーが原因で移行されなかったエクステンツをすべて移行します。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VG\_ER\_MIGRATE\_SUSPENDED ) Migration suspended [chars]

**説明** 移行が一時停止しました。

**推奨処置** 1. プライオリティの高いエラーコードがすべて修正済みであることを確認します。2. 一時停止された移行操作の移行先となるすべての管理対象ディスク グループに、空きエクステンションがあるかどうかを確認するようお客様に依頼します。3. エラーを修正済みとマークします。これにより、移行操作が再開されます。再開できない場合は、新しいエラーが記録されます。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VL\_ER\_IO\_MEDIUM\_ERROR ) A media error has occurred during I/O to a Managed  
Disk [chars]

**説明** ディスクの I/O 中エラーが発生しました。

**推奨処置** 1. ホストシステム SCSI 検知データで報告された不良データを LBA ブロックに書き換えるようお客様に依頼します。(注) 移行時にこのエラーが発生した場合、ホストシステムは、ターゲット デバイスにアクセスするまでエラーを通知しません。2. 管理対象ディスクのステータスを確認します。すべての管理対象ディスクのステータスがオンラインと表示された場合は、修復したエラーを修正済みとしてマーキングします。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VL\_ER\_IO\_THRESHOLD\_WARNING ) Managed Disk error count warning threshold met  
[chars]

**説明** 管理対象ディスクへの IO でエラーが多数発生したため、この警告が生成されました。管理対象ディスクで IO エラーが続くと、その管理対象ディスクは除外される場合があります。

**推奨処置** 影響を受けた管理対象ディスクに対して、問題判別を実行します。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VL\_ER\_LUN\_DISCOVERY\_FAILED ) Discovery of LUN failed [chars]

**説明** クラスタはこのノードを介して SAN 上のデバイスに接続されていますが、そのデバイスは機能デバイス LUN と一致する方法ではノードに応答しませんでした。

**推奨処置** ノードが検出する必要があるデバイス LUN が存在する場合は、次の操作を行います。  
1) 手動検出を実行します。2) デバイスに対して問題判別を実行します。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VL\_ER\_MDISK\_PORT\_PREFERENCE\_IGNORED ) Preferred port is not being used for  
Managed Disk access [chars]

**説明** バックエンドコントローラが指定した優先ポートが管理対象ディスクへのアクセスに使用されていません。ポート エラーまたはポートの除外によって、優先ポートが使用できなくなっています。

**推奨処置** コントローラとネットワークに対して問題判別を実行し、ポート エラーまたはポート除外の原因を特定します。

**エラー メッセージ** SVC-4-NODE\_WARNING\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_NODERR\_CR\_FAILED ) Cluster recovery failed [chars]

**説明** クラスタの回復に失敗し、ソフトウェア ダンプが作成されました。

**推奨処置** サポートについては、IBM 製品サポートにお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-4-SVC\_SYSLOG\_IF\_INTERNAL\_WARN: Interface [chars] internal warning: [chars]

**説明** SVC インターフェイスの内部警告です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-4-SVC\_SYSLOG\_NPORT\_INTERNAL\_WARN: [chars] N-port for Interface [chars], vsan [dec] internal warning: [chars]

**説明** SVC インターフェイスの内部警告です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SVC-5

**エラー メッセージ** SVC-5-NODE\_NOTICE\_MSG: [chars]

**説明** SVC インターフェイス ノードからの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-5-SVC\_SYSLOG\_IF\_CONFIG\_DELETED: Interface [chars] configuration was deleted[chars]

**説明** SVC インターフェイス コンフィギュレーションが削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-5-SVC\_SYSLOG\_IF\_DOWN: Interface [chars] is down

**説明** SVC インターフェイスがダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-5-SVC\_SYSLOG\_IF\_UP: Interface [chars] is up

**説明** SVC インターフェイスが起動しています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SVC-6

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: [chars]

**説明** SVC インターフェイス ノードからの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_CA\_EV\_ALL\_DATA\_UNPINNED ) All data now unpinned [chars]

**説明** IO グループのすべてのカスタマー データのピン接続が解除されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_CA\_EV\_HWS\_TO\_ASYNCHRONOUS ) Pinned data reduced; cache can operate normally  
[chars]

**説明** 十分なカスタマー データのピン接続が解除されたため、ピン データが原因でライトスルーモードで動作していたキャッシュはその必要がなくなりました。(キャッシュは他の理由で引き続きライトスルーモードで動作する可能性があることに注意してください)。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_EC\_ER\_BATT\_OK )  
Battery recharged [chars]

**説明** バッテリー容量が、しきい値以上に回復しました。ノードはオンラインになります。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_EC\_ER\_BATT\_POWER\_DOWN ) Poweroff or power failure detected [chars]

**説明** プロセスは、電源オフまたは電源障害を示す情報を受信しました。ノードはシャットダウンされます。

**推奨処置** 電源を復元します。電源を切断していないにもかかわらず、この現象が発生した場合は、次の操作を行います。1. ノードをリロードします。2. エラーが続く場合は、ラインカードのコードを再装着します。ノードをクラスタから削除し、再度追加する必要があります。3. エラーが続く場合は、キャッシング サービス モジュールを交換します。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_EC\_ER\_PWR\_BUTTON ) Power withdrawn [chars]

**説明** AC 電源が切断されたか、または Caching Services Module がリセットされたことがノードのソフトウェアに通知されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_FC\_ER\_COPY\_COMPLETED ) Flash Copy Copied [chars]

**説明** フラッシュ コピー マッピングまたはコンシステンシグループが IDLE\_COPIED 状態になりました。ターゲット ディスクには完全なコピーが格納され、コピー元に依存しなくなりました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_FC\_ER\_PREPARE\_COMPLETED ) Flash Copy Prepared [chars]

**説明** フラッシュ コピー マッピングまたはコンシステンシグループが準備済み状態になりました。マッピングまたはグループの開始または停止を実行できるようになりました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_IC\_EV\_CLUSTER\_RECOVERY\_COMPLETE ) Cluster recovery completed [chars]

**説明** クラスタの回復が正常に完了しました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_IC\_EV\_IOGRP\_ONE\_OK ) One node in the IO group is not available [chars]

**説明** ユーザによるノードの削除後、IO グループにはノードが 1 つしか残っていません。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_IC\_EV\_SECURE\_DELETE\_COMPLETE ) Virtual Disk format completed [chars]

**説明** 仮想ディスクの新しいエクステンツのフォーマット (すべてゼロを書き込む) が完了しました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_PL\_ER\_COLDSTART )  
Node software started [chars]

**説明** ノードのソフトウェアが起動しました (コールド スタート)。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_EID\_RC\_ER\_COPY\_COMP )  
Remote Copy complete [chars]

**説明** バックグラウンド コピーが完了しました。スタンドアロン リレーションシップまたはコンシステンシ グループが「不整合コピー中」から「整合同期化済み」に移行しました。これは、プライマリ仮想ディスク (1 つまたは複数) のクラスタでのみ記録されます。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_RC\_ER\_READY\_TO\_START ) Remote Copy ready to start [chars]

**説明** リモート コピー リレーションシップまたはコンシステンシ グループは、エラーが原因で停止されていましたが、再開可能になりました。現在すべてのリソースがオンラインです。

**推奨処置** リレーションシップまたはコンシステンシ グループを再開します。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VG\_EV\_MIGRATE\_COMPLETE ) Migration complete [chars]

**説明** 移行が完了しました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_EID\_VL\_ER\_CLUSTER\_FABRIC\_VIEW\_CHANGE ) Cluster fabric view has been updated.  
[chars]

**説明** ノードがファブリック上のデバイスを検索中です。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_ADD\_MAPPING )  
Virtual Disk to Host SCSI mapping created [chars]

**説明** 「svctask mkvdiskhostmap」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_ADD\_WWPN ) Port added to a Host [chars]

**説明** 「svctask addhostport」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_CHANGE\_CLUSTER\_TIME ) Attempt to change cluster time (no effect) [chars]

**説明** 「svctask setclustertime」コマンドが呼び出されました。このコマンドは Cisco MDS 9000 用の SAN ボリューム コントローラに影響を及ぼしませんが、互換性のために残されています。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_CHANGE\_TIMEZONE ) Attempt to change time zone (no effect) [chars]

**説明** 「svctask settimezone」コマンドが呼び出されました。このコマンドは Cisco MDS 9000 用の SAN ボリューム コントローラに影響を及ぼしませんが、互換性のために残されています。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_CLUSTER\_DISCOVERY ) Manual Managed Disk discovery invoked [chars]

**説明** 「svctask detectmdisk」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_CLUSTER\_DUMP\_CONFIG ) Cluster config dumped to file [chars]

**説明** 「svctask dumpconfig」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_CLUSTER\_MODIFY ) Cluster attributes modified [chars]

**説明** 「svctask chcluster」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_CLUSTER\_SHUTDOWN ) Node or Cluster shutdown [chars]

**説明** 「svctask stopcluster」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_CREATE\_FC\_MAPPING ) Flash Copy mapping created [chars]

**説明** 「svctask mkfcmap」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_CREATE\_HOST )  
Host created [chars]

**説明** 「svctask mkhost」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_DELETE\_FC\_MAPPING ) Flash Copy mapping deleted [chars]

**説明** 「svctask rmfcmap」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_DELETE\_HOST )  
Hosts deleted [chars]

**説明** 「svctask rmhost」または同等の GUI またはシスコの CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_DELETE\_MAPPING )  
Virtual Disk to Host SCSI mapping deleted [chars]

**説明** 「svctask rmvdiskhostmap」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。



**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_DELETE\_PORT\_HOST\_LIST ) Ports deleted from a Host [chars]

**説明** 「svctask rmhostport」または同等の GUI またはシスコの CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_DELETE\_WWPN )  
Port deleted from a Host [chars]

**説明** 「svctask rmhostport」または同等の GUI またはシスコの CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_DEVICE\_SET\_NAME  
) Controller attributes modified [chars]

**説明** 「svctask chcontroller」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_ERRORLOG\_ANALYSE ) Error log analyzed [chars]

**説明** 「svctask finderr」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_ERRORLOG\_CLEARLOG ) Error log cleared [chars]

**説明** 「svctask clearerrlog」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_ERRORLOG\_DUMPLOG ) Error log dumped [chars]

**説明** 「svctask dumperrlog」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_ERRORLOG\_FIX )  
Error log entry marked fixed [chars]

**説明** 「svctask cherrstate」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_FC\_CONSIST\_GRP\_SET\_NAME ) Flash Copy consistency group name modified  
[chars]

**説明** 「svctask chfcconsistgrp -name」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_FC\_CREATE\_CONSIST\_GRP ) Flash Copy consistency group created [chars]

**説明** 「svctask mkfcconsistgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_FC\_DELETE\_CONSIST\_GRP ) Flash Copy consistency group deleted [chars]

**説明** 「svctask rmconsistgrp」または同等の GUI またはシスコの CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_FC\_SET\_NAME )  
Flash Copy mapping name modified [chars]

**説明** 「svctask chfcmap -name」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_FEATURISATION\_CHANGED ) Licensed settings modified [chars]

**説明** 「svctask chlicense」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_FLASH\_PREPARE\_CG ) Flash Copy consistency group prepared [chars]

**説明** 「svctask prestartfcconsistgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_FLASH\_START\_CG ) Flash Copy consistency group started [chars]

**説明** 「svctask startfcconsistgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_FLASH\_STOP\_CG ) Flash Copy consistency group stopped [chars]

**説明** 「svctask stopfcconsistgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_HOST\_DELETE ) Host deleted [chars]

**説明** 「svctask rmhost」または同等の GUI またはシスコの CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_HOST\_SET\_NAME ) Host attributes modified [chars]

**説明** 「svctask chhost」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_HWS\_SET\_NAME ) IO Group name modified [chars]

**説明** 「svctask chiogrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_IO\_TRACE\_FINISHED ) IO Tracing stopped [chars]

**説明** 「svctask stoptrace」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されるか、または特定の管理ディスクに対してトリガーが発生し、トレースが自動的に停止されます。

**推奨処置** トレースを分析します。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_MDISK\_GRP\_ADD\_MDISK ) Managed Disk added to Managed Disk group [chars]

**説明** 「svctask addmdisk」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_MDISK\_GRP\_CREATE ) Managed Disk Group created [chars]

**説明** 「svctask mkmdiskgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_MDISK\_GRP\_DELETE ) Managed Disk Group deleted [chars]

**説明** 「svctask rmmdiskgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_MDISK\_GRP\_DELETE\_MDISK ) Managed Disk deleted from Managed Disk group [chars]

**説明** 「svctask rmmdisk」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_MDISK\_GRP\_SET\_NAME ) Managed Disk Group attributes modified [chars]

**説明** 「svctask chmdiskgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_MDISK\_SET\_NAME ) Managed Disk attributes modified [chars]

**説明** 「svctask chmdisk」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_MDISK\_UNSLANDER ) Managed Disk online [chars]

**説明** 除外されていた管理対象ディスクがオンラインになりました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_MIGRATE ) Virtual Disk migration to new Managed Disk group started [chars]

**説明** 「svctask migratevdisk」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_MODIFY\_FC\_MAPPING ) Flash Copy mapping modified [chars]

**説明** 「svctask chfcmap」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_NODE\_ADD ) Node added [chars]

**説明** 「svctask addnode」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_NODE\_CREATE\_CLUSTER ) Cluster created [chars]

**説明** 「cluster add」または同等の GUI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_NODE\_DELETE )  
Node deleted from cluster [chars]

**説明** 「svctask rmnode」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_NODE\_PEND ) Node  
Pend [chars]

**説明** ノードが保留状態になりました。間もなく、オンライン状態またはオフライン状態になり  
ます。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_NODE\_REMOVE )  
Node leaving cluster (expected) [chars]

**説明** シャットダウン、アップグレード、または削除により、ノードは想定どおりオフラインにな  
りました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_NODE\_SET\_NAME )  
Node attributes modified [chars]

**説明** 「svctask chnode」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_NODE\_SHUTDOWN )  
Node shutdown [chars]

**説明** 「svctask stopcluster -node」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_NODE\_UNPEND )  
Node Unpend [chars]

**説明** ノードがオンラインになりました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_PLANAR\_SN\_CHANGE ) Attempt to change the Planar Serial Number (no  
effect) [chars]

**説明** 「svctask writesernum」 コマンドが呼び出されました。このコマンドは Cisco MDS 9000 用の SAN ボリューム コントローラに影響を及ぼしませんが、互換性のために残されています。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_PRETRIGGER\_FC\_MAPPING ) Flash Copy mapping prepared [chars]

**説明** 「svctask prestartfcmap」 または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_QUORUM\_CREATE )  
Quorum disk set [chars]

**説明** 「svctask setquorum」 または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_CREATECONSTGRP ) Remote Copy consistency group created [chars]

**説明** 「svctask mkrcconsistgrp」 または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_CREATEREL ) Remote Copy relationship created [chars]

**説明** 「svctask mkrcrelationship」 または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_DELETECONSTGRP ) Remote Copy consistency group deleted [chars]

**説明** 「svctask rmconsistgrp」 または同等の GUI またはシスコの CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_DELETEREL ) Remote Copy relationship deleted [chars]

**説明** 「svctask rmrrelationship」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_MODIFYCONSTGRP ) Remote Copy consistency group modified [chars]

**説明** 「svctask chrconsistgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec]  
SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_MODIFYREL ) Remote Copy relationship modified [chars]

**説明** 「svctask chrrelationship」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_START )  
Remote Copy relationship started [chars]

**説明** 「svctask startrelationship」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_START\_CG )  
Remote Copy consistency group started [chars]

**説明** 「svctask startconsistgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_STOP )  
Remote Copy relationship stopped [chars]

**説明** 「svctask stoprelationship」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。



**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_STOP\_CG ) Remote Copy consistency group stopped [chars]

**説明** 「svctask stoprconsistgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_SWITCH ) Remote Copy relationship switched [chars]

**説明** 「svctask switchrrelationship」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_REMOTE\_SWITCH\_CG ) Remote Copy consistency group switched [chars]

**説明** 「svctask switchrconsistgrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_SERVICE\_APPLY\_SOFTWARE ) Software upgrade command accepted [chars]

**説明** 「cluster upgrade svc-system」または同等の GUI コマンドが呼び出されました。このコマンドは受け付けられました。他のログ エントリがアップグレードの進行を追跡します。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_STOP\_FC\_MAPPING ) Flash Copy mapping stopped [chars]

**説明** 「svctask stopfcmap」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_TRIGGER\_FC\_MAPPING ) Flash Copy mapping started [chars]

**説明** 「svctask startfcmap」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_UPGRADE\_BACKED\_OFF ) Software downgrade complete [chars]

**説明** ソフトウェアのアップグレードプロセスでエラーが発生し、すべてのノードが前のレベルのコードに復元されました。

**推奨処置** 問題判別を実行してアップグレードエラーの原因を特定し、修正処置を実行してからアップグレードを再試行します。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_UPGRADE\_COMPLETED ) Software upgrade complete [chars]

**説明** すべてのノードが新しいコード レベルに正常に移行したので、コミットされます。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_UPGRADE\_STARTED ) Software upgrade started [chars]

**説明** ソフトウェアのアップグレードプロセスが開始されました(最初のノードがアップグレードされようとしています)。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_VDISK\_CREATE ) Virtual Disk created [chars]

**説明** 「svctask mkvdisk」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_VDISK\_DELETE ) Virtual Disk deleted [chars]

**説明** 「svctask rmvdisk」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_VDISK\_EXPAND ) Virtual Disk expanded [chars]

**説明** 「svctask expandvdisksize」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_VDISK\_EXPAND\_SINGLE\_EXT ) Virtual Disk expanded by single extent [chars]

**説明** 「svctask addvdiskext」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_VDISK\_MIGRATE\_EXTENT ) Extent migration started [chars]

**説明** 「svctask migrateexts」または同等の GUI またはシスコの CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_VDISK\_MIGRATE\_EXTENTS ) Extent migration started [chars]

**説明** 「svctask migrateexts」または同等の GUI またはシスコの CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_VDISK\_MODIFY\_GOVERN ) Virtual Disk throttling rate modified [chars]

**説明** 「svctask chvdisk -rate」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_VDISK\_MOVE\_HWS ) Virtual Disk IO Group changed [chars]

**説明** 「svctask chvdisk -iogrp」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_VDISK\_SET\_NAME ) Virtual Disk name modified [chars]

**説明** 「svctask chvdisk -name」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-NODE\_INFO\_MSG: (SVC [dec]/[dec] SS\_ERR\_CFG\_VDISK\_SHRINK )  
Virtual Disk shrunk [chars]

**説明** 「svctask shrinkvdisksize」または同等の GUI/Cisco CLI コマンドが呼び出されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** SVC-6-SVC\_SYSLOG\_CL\_CONFIG: Node [chars] has become config node  
of cluster [chars]

**説明** SVC インターフェイスがクラスタ設定ノードになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-6-SVC\_SYSLOG\_CL\_JOIN: Node [chars] has joined cluster [chars]

**説明** SVC インターフェイスがクラスタに参加しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-6-SVC\_SYSLOG\_CL\_UNJOIN: Node [chars] has left cluster [chars]

**説明** SVC インターフェイスがクラスタから脱退しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-6-SVC\_SYSLOG\_LC\_WWN\_PURGE: All WWNs for module [dec] have  
been purged[chars]

**説明** SVC ラインカードがすべての WWN を消去しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SVC-6-SVC\_SYSLOG\_VSAN\_INACTIVE: Vsan [dec] suspended

**説明** VSAN が一時停止しました。警告の原因となる場合があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SVC-7

**エラー メッセージ** SVC-7-NODE\_DEBUG\_MSG: [chars]

**説明** SVC インターフェイス ノードからの syslog メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SYSMGR メッセージ

ここでは、SYSMGR メッセージについて説明します。

### SYSMGR-2

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-BOOTSCOPE\_HANDSHAKE: Service [chars] is in the boot scope, but tried a regular handshake. Discarding request.

**説明** サービスが、異なるサービス クラスに属するアクションを実行しようとしています。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGERASE\_ABORTED: Write erase aborted.

**説明** 書き込み消去に失敗しました。

**推奨処置** 他の syslog メッセージを確認し、問題を修正し、再試行します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGSNAPSHOT\_ABORTED\_DIR: Unable to open the configuration directory. Aborting configuration snapshot.

**説明** スナップショット コンフィギュレーションの宛先が見つかりませんでした。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、コンフィギュレーションパーティションを初期化するために vshboot コマンドの「init system」を使用します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGSNAPSHOT\_ABORTED\_INIT: Unable to initialize the configuration directory (error-id [hex]). Aborting configuration snapshot.

**説明** スタートアップ コンフィギュレーションをスナップショット コンフィギュレーションにコピーしようとしたのですが、古いデータを削除できなかったため、失敗しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、コンフィギュレーションパーティションを初期化するために vshboot コマンドの「init system」を使用します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGSNAPSHOT\_ABORTED: Configuration snapshot aborted.

**説明** スタートアップ コンフィギュレーションのスナップショットを保存しようとしたのですが、失敗しました。

**推奨処置** 他の syslog メッセージを確認し、問題を修正し、再試行します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGSYNC\_FAILURE: Syncing of the configuration to the standby failed.

**説明** スタンバイとの設定の同期に失敗しました。

**推奨処置** 他の syslog メッセージを確認し、問題を修正し、再試行します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGWRITE\_ABORTED\_DIR: Unable to open the configuration directory. Aborting configuration copy.

**説明** スタートアップ コンフィギュレーションの宛先が見つかりませんでした。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、コンフィギュレーションパーティションを初期化するために vshboot コマンドの「init system」を使用します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGWRITE\_ABORTED\_INIT: Unable to initialize the configuration directory (error-id [hex]). Aborting configuration copy.

**説明** 実行コンフィギュレーションをスタートアップコンフィギュレーションにコピーしようとしたのですが、古いデータを削除できなかったため、失敗しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、コンフィギュレーションパーティションを初期化するために vshboot コマンドの「init system」を使用します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGWRITE\_ABORTED\_LABEL: Unable to label the new configuration (error-id [hex]). Aborting configuration copy.

**説明** 実行コンフィギュレーションをスタートアップコンフィギュレーションにコピーしようとしたのですが、新しいスタートアップ コンフィギュレーションにスタンプを設定できなかったため、失敗しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、コンフィギュレーションパーティションを初期化するために vshboot コマンドの「init system」を使用します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGWRITE\_ABORTED\_LOCK: Unable to lock the configuration (error-id [hex]). Aborting configuration copy.

**説明** 実行コンフィギュレーションをスタートアップコンフィギュレーションにコピーしようとしたのですが、必要なコンフィギュレーション項目をシステムがロックできなかったため、失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGWRITE\_ABORTED\_LOG: Unable to open a log file for the new configuration: [chars] (error-id [hex]). Aborting configuration copy.

**説明** 実行コンフィギュレーションをスタートアップコンフィギュレーションにコピーしようとしたが、ログファイルを作成できなかったため、失敗しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、コンフィギュレーションパーティションを初期化するために vshboot コマンドの「init system」を使用します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGWRITE\_ABORTED: Configuration copy aborted.

**説明** コンフィギュレーションのコピーに失敗しました。

**推奨処置** 他の syslog メッセージを確認し、問題を修正し、再試行します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGWRITE\_TIMEOUT\_ABORT: Configuration copy aborted by timeout.

**説明** サービスが、タイムアウト期間内に設定を保存できませんでした。この操作は打ち切られました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CFGWRITE\_USER\_ABORT: Configuration copy aborted by the user.

**説明** 設定の保存中に、ユーザが Ctrl+C キーを押したため、この操作は打ち切られました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CONVERT\_FUNC\_FAILED: Conversion function failed for service [chars] (error-id [hex]).

**説明** このメッセージは、変換機能がこのサービスで失敗したことを示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CONVERT\_FUNC\_NOTFOUND: Conversion function not found for service [chars].

**説明** このメッセージは、このサービスに適した変換機能がシステムで見つからなかったことを示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CONVERT\_LIB\_NOTFOUND: Conversion library not found for service [chars].

**説明** このメッセージは、このサービス用の変換ライブラリがシステムで見つからなかったことを示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CONVERT\_STARTUP\_ABORTED: Conversion of startup-config failed.

**説明** このメッセージは、スタートアップ コンフィギュレーションの変換が打ち切られたことを示します。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、コンフィギュレーションパーティションを初期化するために vshboot コマンドの「init system」を使用します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CONVERT\_ZIPPING\_FAILED: Failed to zip the converted startup configuration.

**説明** このメッセージは、変換した設定の圧縮中に、スタートアップ コンフィギュレーションの変換が失敗したことを示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CORE\_SAVE\_FAILED: [chars]: PID [dec] with message [chars].

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-CREATE\_DONEFILE\_FAILED: Creating /var/run/sysmgr.initdone failed with return value: ([dec]).

**説明** システムの初期化を完了できませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-DELETE\_BINARY\_STARTUP\_FAILED: Deletion of binary startup config failed during boot (error-id [hex]).

**説明** このメッセージは、バイナリ スタートアップ コンフィギュレーションの削除が、起動中に失敗したことを示します。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、コンフィギュレーションパーティションを初期化するために vshboot コマンドの「init system」を使用します。



**エラー メッセージ** SYSMGR-2-FEATURE\_SET\_NOT\_DISABLED\_SRVS: vdc [dec]: feature-set 0x%llx: Following services did not cleanup: [chars]

**説明**

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-FEATURE\_SET\_UNGRACEFUL\_DISABLE\_FAILED\_SRVS: vdc [dec]: feature-set 0x%llx: Following services did not exit even after SIGKILL: [chars]

**説明**

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-FORMAT\_FAILURE\_SUP\_RESET: Failure to format a partition successfully causing sup to reset.

**説明** 不揮発性PSSファイルの保管に使用されるパーティションが正常にフォーマットできませんでした。スーパーバイザはリセットされます。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、カスタマー サポートに連絡してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-GSYNC\_ABORT: Global sync aborted by signal.

**説明** サービスの初期同期が打ち切られました。同期は後で再試行されます。

**推奨処置** 再試行する必要がある場合は、「reload module <mod>」コマンドを使用して、スタンバイ スーパーバイザをリセットします。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-GSYNC\_GET\_TIMEOUT: Request for global sync for UUID [hex] not completed in specified time.

**説明** サービスは、指定時間内にグローバル同期を完了できませんでした。スタンバイは、HA スタンバイとしては動作しなくなります。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、カスタマー サポートに連絡してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-GSYNC\_READY\_SRVFAILED: Service [chars] on standby supervisor failed to restore its snapshot (error-id [hex]).

**説明** サービス [chars] の初期同期が失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-GSYNC\_SNAPSHOT\_SRVFAILED: Service [chars] on active supervisor failed to store its snapshot (error-id [hex]).

**説明** サービス [chars] の初期同期が失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-HANDSHAKE\_FAILED: Handshake with service [chars] in vdc [dec] failed since send failed: [chars] (error-id [hex]).

**説明** システム マネージャがハンドシェイク応答を送信できなかったため、サービスとのハンドシェイクに失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-HASWITCHOVER\_PRE\_START: This supervisor is becoming active (pre-start phase).

**説明** コールド スイッチオーバーが開始されました (開始前フェーズ)。

**推奨処置** 他のスーパーバイザがオンラインになったら、スイッチオーバーの発生原因を知るため、コマンド「show system reset-reason」を使用します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-HASWITCHOVER\_START: Supervisor [dec] is becoming active.

**説明** コールド スイッチオーバーが開始されました。

**推奨処置** 他のスーパーバイザがオンラインになったら、スイッチオーバーの発生原因を知るため、コマンド「show system reset-reason」を使用します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-HEARTBEAT\_FAILED: Sysmgr heartbeat failed at %lu. [chars]. [chars] ([dec])

**説明** KLM でのハートビートの試行中、システム マネージャに障害が発生しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-INBAND\_START\_FAILED: Failure while bringing up inband after ISSU reboot, errno: [dec].

**説明** ISSU のリポート後にシステム マネージャがインバンドをアップしようとしたますが、コールドがエラーを返しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-INVALID\_HANDSHAKE: Invalid secret ([dec]) received from service [chars]. Expected [dec].

**説明** サービスを開始できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-INVALID\_SYSMGRCONF: [chars]: invalid configuration file [chars]: [chars] (error-id [hex]).

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-INVALID\_VERSIONMSG: The remote System Manager ([chars]) declares itself in the same state as this System Manager ([chars]).

**説明** 2 つのスーパーバイザ間での冗長ステート ネゴシエーションが失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-ISSU\_FAILED: The ISSU has failed: [chars] (error-id [hex])

**説明** ISSU が失敗したため、スイッチをリブートする必要があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-LAST\_CORE\_BASIC\_TRACE: [chars]: PID [dec] with message [chars].

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-MSG\_SEND\_FAILURE\_STANDBY\_RESET: Failure in sending message to standby causing standby to reset.

**説明** アクティブ上の MTS がスタンバイにメッセージを送信できないため、スタンバイをリセットします。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-MTS\_FLUSH\_SYNC\_QUEUE\_FAILURE: flush mts sync queue failed with [chars] (errno [dec])

**説明** mts\_flush\_sync\_queue を呼び出して、未処理のメッセージがないようにします。このエラーは HA に影響する可能性があります

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-NON\_VOLATILE\_DB\_FULL: System non-volatile storage usage is unexpectedly high at [dec]%.

**説明** システムの不揮発性記憶域がほぼ満杯です。

**推奨処置** 「clear processes log pid <pid>」コマンドを実行して、「show processes log all」コマンドにより表示される特定のインスタンスのログ ファイルを削除してください。すべてのログ ファイルをクリアするには、「clear processes log all」コマンドを使用します

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-ONBOARD\_FAILURE\_LOGGING\_FULL: Onboard failure logging usage is unexpectedly high at [dec]%.

**説明** オンボード障害ロギング領域がほぼ満杯です。

**推奨処置** 「clear logging onboard」コマンドを実行してください。このメッセージが引き続き表示され続ける場合は TAC に連絡してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_DEPENDCYCLE: Dependency cycle found among [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_DUPLICATEDCONFIG: [chars]: duplicated definition for service config. Previous definition in [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_DUPLICATEDDEPEND: [chars]: duplicated dependency from [chars] for service [chars]. Previous use in [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_DUPLICATEDNAME: [chars]: short name [chars] used by service [chars] is also used by service [chars] in [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_DUPLICATEDOPTION: [chars]: duplicated definition for option [chars]->[chars] (service [chars]). Previous definition in [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_DUPLICATEDSERVICE: [chars]: duplicated definition for service [chars]. Previous definition in [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_DUPLICATEDVERDB: [chars]: duplicated definition for service version\_db. Previous definition in [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_DUP\_UGRPENTRY: [chars]: service [chars] duplicated in the current upgrade group. Previous use in [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INCONSISTENTOPT: [chars]: option [chars]=[chars] not consistent with [chars]=[chars] for service [chars]

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALIDCOMPCONDDPEND: [chars] (in dependency list of compulsory conditional service [chars]): optional conditional service [chars] not allowed.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALIDCONDDEPEND: [chars] (in dependency list of ASAP service [chars]): conditional service [chars] not allowed.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALIDDEPEND: [chars] (in dependency list of service [chars]): service [chars] not defined for scope [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALIDEXEC: [chars]: invalid executable [chars] for service [chars]: [chars] ([dec]).

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALIDHANDSHAKEDEPEND: [chars] (in handshake dependency list of service [chars]): service [chars] is MTS unaware or not defined for scope [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALIDIDENT: [chars]: [chars] [chars] not found for service [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALIDOPTION: [chars]: option [chars]->[chars] cannot be set to [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALIDSTDBYDEPEND: [chars]: service [chars] cannot be dependent on service [chars] due to the standby mode wait for that service.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALIDDVCDEPEND: [chars] (in dependency list of service [chars]): service [chars] is a [chars] service.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_CLEANUP\_ARGUMENTS: [chars]: cleanup\_arguments = [chars]: only conditional services that are scripts can specify cleanup arguments

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_COND\_SRV\_MODE: [chars]: service [chars] not defined for scope control or not mts aware.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_DIR: [chars]: [chars] is not a valid [chars]: [chars] ([dec]).

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_GLOBAL\_SYNC: [chars]: mts unaware service may not request for a global sync.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。



**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_HB: [chars]: [dec] is not a valid heartbeat timeout.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_MAX\_INSTANCE: [chars]: [dec] is not a valid max\_instance.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_SHELLTREE: [chars]: invalid shell parser tree [chars] for service [chars]: [chars] ([dec]).

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_STANDBY\_MODE\_GLOBAL\_SYNC: [chars]: service with standby mode wait cannot request for a global sync.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_STANDBY\_MODE: [chars]: standby\_mode should be run.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_TRANSL: [chars]: invalid translator [chars] for service [chars]: [chars] ([dec]).

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_INVALID\_UGRPENTRY: [chars]: service [chars] is not defined.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_MISSINGOPTION: [chars]: option [chars]->[chars] missing from service definition for service [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_MTSUNAWARE\_HANDSHAKEDEPEND: [chars]: service [chars] is MTS unaware and cannot have handshake dependencies.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_NORESTART: [chars]: option [chars]->[chars] cannot be set without setting option [chars]->[chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_NOTCONFIG: [chars]: [chars] implemented only for service config.

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_REPARSE\_CANNOT\_ADD\_SRV: Service [chars] cannot be added

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_REPARSE\_CANNOT\_DELETE\_SRV: Service [chars] cannot be removed

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_REPARSE\_CANNOT\_MODIFY\_PARAM: Cannot modify parameter [chars] for the service [chars], old value = [chars], new value = [chars]

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_REPARSE\_CANNOT\_MODIFY\_SRV: Configuration for service [chars] cannot be modified, param modified = [chars], old\_value = [chars], new\_value = [chars]

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_REP\_UGRPENTRY: [chars]: service [chars] is used in more than one upgrade group. First use in [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_TOOMANYDEPENDS\_MULTIPLE\_INST: [chars]: too many multiple instance dependencies ([dec]) for service [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_TOOMANYDEPENDS: [chars]: too many dependencies ([dec]) for service [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_UGRPDUPLICATEDNAME: [chars]: upgrade group name [chars] already used in [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARSEERR\_UGRPNAMEREDefined: [chars]: the upgrade group is already called [chars].

**説明** システム イメージに、サービスの矛盾したリストが含まれます。システムの初期化を続行できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PARTIAL\_CFGWRITE\_ABORTED: Partial configuration copy aborted.

**説明** 部分的設定コピーに失敗しました。

**推奨処置** 他の syslog メッセージを確認し、問題を修正し、再試行します。問題が解決しない場合は、「copy running-config startup-config」コマンドを実行し、再試行してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PLUGIN\_BOOTUP\_FAILURE: The bootup of the supervisor has failed due to plugin load: [chars] (error-id [hex])

**説明** プラグインのロードによりスーパーバイザのブートアップに失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PSS2FILE\_CONVERT\_FAILED: Conversion of file [chars] failed.

**説明** 内部データ フォーマットの変換に失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-PSS2\_VOLATILE\_DB\_FULL: Volatile database usage in kernel is unexpectedly high at [dec]%.

**説明** カーネル スペース内のシステム揮発性データベースがほぼ満杯です。

**推奨処置** 「system system internal pss kernel memstats」コマンドを実行してください。このメッセージが引き続き表示され続ける場合は TAC に連絡してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-REDSTATE\_GETFAILED: Failed to request redundancy state: [chars] (error-id [hex]).

**説明** ローカル スーパーバイザは、冗長状態を取得できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-REDSTATE\_SETFAILED: Failed to set redundancy state: ret\_val ([dec]).

**説明** ローカル スーパーバイザは、冗長状態を取得できません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-REDUNDANCY\_CHANNEL\_FAILURE: Remote sup will be rebooted since its coming up as active when local sup is still active.

**説明** ローカル スーパーバイザがアクティブであるにもかかわらず、リモート スーパーバイザがアクティブになろうとしています。その結果、ローカル スーパーバイザによりリモート スーパーバイザがリモート スーパーバイザ自体をリセットします。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、カスタマー サポートに連絡してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-REDUNDANCY\_HEARTBEAT\_FAILURE: Heartbeat between active and standby on the redundancy channel not working for last [dec] minutes.

**説明** スーパーバイザは冗長チャンネル上で他のスーパーバイザからハートビートを受信していません。その結果、スイッチオーバー時に問題が発生し、スイッチオーバーのエラーが発生する可能性もあります。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-RESTART\_SYSTEM\_LOG: We will be restarting system soon for vdc [dec].

**説明** すべての状態がスーパーバイザに転送されないうちにホットスイッチオーバーを実行しようとしたため、システムは再起動します。このため、コールドスイッチオーバーを実行します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-RESTORE\_RUNTIME\_DB\_FAILED: Restoring of runtime database for fabric switch upgrade failed during boot (error-id [hex]).

**説明** このメッセージは、ファブリック スイッチ アップグレード用のランタイム データベースを起動時に復元できなかったことを示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SAVE\_RUNTIME\_DB\_FAILED: Saving of runtime database for fabric switch upgrade failed (error-id [hex]).

**説明** このメッセージは、ファブリック スイッチ アップグレード用のランタイム データベースを保存できなかったことを示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SERVICE\_CRASHED: Service [chars] (PID [dec]) hasn't caught signal [dec][chars]

**説明** サービスの実行が異常終了しました。サービスに実装されている HA ポリシーによっては、サービスが再開される場合があります。

**推奨処置** 「show process」コマンドを使用して、サービスが再起動したことを確認してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SHUTDOWN\_FAILURE: Unable to set signal handler for graceful shutdown: [chars] (error-id [hex]).

**説明** これは、Cisco MDS SAN-OS Release 1.3(4a) 以降で無視できる古いメッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SHUTDOWN\_REJECT: The System Manager is busy saving the configuration. Please try again later.

**説明** これは、Cisco MDS SAN-OS Release 1.3(4a) 以降で無視できる古いメッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SHUTDOWN\_SYSTEM\_LOG: vdc [dec] will shut down soon.

**説明** VDC システムをシャットダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SIGKILL\_FAILURE: Service [chars] failure to respond to SIGKILL causing supervisor to reset. Last heartbeat %.2f secs ago.

**説明** システム マネージャが送信した SIGKILL にサービスが応答できなかったため、スーパーバイザをリセットします。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SOCKET\_ERROR: Failed to open socket connection, errno: [dec].

**説明** ソケット接続を開くための呼び出しが失敗しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SRV\_CLEAR\_MEMORY\_ALERT: service [chars] clear memory alert ([dec]%)

**説明** クリーンなメモリ アラート イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SRV\_MAJOR\_MEMORY\_ALERT: service [chars] major memory alert ([dec]%)

**説明** メジャーなメモリ アラート イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SRV\_MINOR\_MEMORY\_ALERT: service [chars] minor memory alert ([dec]%)

**説明** マイナーなメモリ アラート イベントを受信しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SRV\_SPAWN\_FAILED: Spawning of service [chars] in vdc [dec] failed : [chars] (error-id [hex]).

**説明** サービスの生成に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-STANDBY\_BOOT\_FAILED: Standby supervisor failed to boot up.

**説明** このメッセージは、BIOS によるローダのロード後 3 ～ 6 分で、スタンバイ スーパーバイザが起動手順を完了しない（つまり、ローカル コンソールのログインプロンプトに到達しない）場合に表示されます。このメッセージは、通常、スタンバイ スーパーバイザに適切に設定されていないブート変数によって発生します。このメッセージは、ローダプロンプトでユーザが意図的に（Esc キーを押して）起動手順を中止した場合も発生する可能性があります。

**推奨処置** スタンバイ スーパーバイザのローカル コンソールに接続します。スーパーバイザがローダプロンプトに表示されている場合は、「boot」コマンドを使用して起動手順の続行を試みます。それ以外の場合は、アクティブ スーパーバイザの VSH セッションからスタンバイ スーパーバイザに「force-dnld」オプションを指定して「reload」コマンドを発行します。スタンバイがオンラインになったら、ブート変数を適切に設定して問題を解決します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-STARTUP\_CONVERSION\_FAILED: Startup config conversion failed during boot (error-id [hex]).

**説明** このメッセージは、スタートアップ コンフィギュレーションの変換が起動中に失敗したことを示します。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、コンフィギュレーションパーティションを初期化するために vshboot コマンドの「init system」を使用します。



**エラー メッセージ** SYSMGR-2-START\_SCRIPT\_FAILED: Start script (/isan/etc/rc.sysmgr start) failed with return value: ([dec]).

**説明** システムの初期化を完了できませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SUBPROC\_SPAWN\_FAILED: Spawning of sub-process [chars] in vdc [dec] failed : [chars] (error-id [hex]).

**説明** サブプロセスの生成に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SWITCHOVER\_OVER: Switchover completed.

**説明** スイッチオーバーが完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SWITCHOVER\_SRVCRASHED: Service [chars] (PID [dec]) crashed during switchover - hasn't caught signal [dec] .

**説明** スイッチオーバー中にサービスがクラッシュしたため、スイッチオーバーが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SWITCHOVER\_SRVFAILED: Service [chars] failed in performing its switchover actions (error-id [hex]).

**説明** サービスがアクティブ状態に移行できなかったため、スイッチオーバーが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SWITCHOVER\_SRVTERMINATED: Service [chars] (PID [dec]) terminated during switchover with error code [dec] .

**説明** スイッチオーバー中にサービスが終了したため、スイッチオーバーが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SWITCHOVER\_THRESHOLD\_EXCEEDED: Switchover threshold exceeded ([dec] switchovers happened within [dec] seconds). Powering down all linecards.

**説明** スイッチオーバーのしきい値超過

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SWITCHOVER\_TIMEOUT: Service [chars] (vdc [dec]) did not respond to switchover message in [dec] seconds

**説明** サービスが応答しなかったことによるスイッチオーバーのタイムアウト

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SYNC\_FAILURE\_MSG\_PAYLOAD: vdc [dec]: [chars]

**説明** 同期障害の原因を把握するためのメッセージのダンプ出力

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-SYNC\_FAILURE\_STANDBY\_RESET: Failure in syncing messages to standby for vdc [dec] causing standby to reset.

**説明** アクティブ上の MTS がスタンバイとメッセージを同期できないため、スタンバイをリセットします。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-TMP\_DIR\_FULL: System temporary directory usage is unexpectedly high at [dec]%.

**説明** システムの /tmp 領域がほぼ満杯です。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-VDC\_CREATE\_DELETE\_SRVCRAshed: Global vdc-aware service [chars] (PID [dec]) crashed during vdc create/delete on standby - hasn't caught signal [dec] .

**説明** グローバルな VDC 認識サービスがスタンバイでクラッシュしたため、スタンバイでの VDC の作成または削除に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-VDC\_CREATE\_DELETE\_SRVTERMINATED: Global vdc-aware service [chars] (PID [dec]) terminated during vdc create/delete on standby with error code [dec] .

**説明** グローバルな VDC 認識サービスがスタンバイで終了したため、スタンバイでの VDC の作成または削除に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-VDC\_DELETE\_FAILURE: The vdc delete has failed: [chars] (error-id [hex])

**説明** VDC の削除に失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-VDC\_NOT\_CLEANEDEDUP\_SRVS: vdc [dec]: [chars]

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-VOLATILE\_DB\_FULL: System volatile database usage is unexpectedly high at [dec]%.

**説明** システムの揮発性データベース記憶域がほぼ満杯です。

**推奨処置** 「system pss shrink」コマンドを実行してください。このメッセージが引き続き表示され続ける場合は TAC に連絡してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-WARMSWITCHOVER\_START: This supervisor is becoming active.

**説明** コールド スイッチオーバーが開始されました。

**推奨処置** 他のスーパーバイザがオンラインになったら、スイッチオーバーの発生原因を知るため、コマンド「show system reset-reason」を使用します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-2-WDT\_KGDB: System watchdog kgdb has been [chars] for slot [dec].

**説明** system watchdog kgdb が [chars] でした。このコマンドがイネーブルの場合、システムは kgdb で、ウォッチドッグのタイムアウトが発生しているかどうかを調べます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SYSMGR-3

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-BASIC\_TRACE: [chars]: PID [dec] with message [chars].

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CAPABILITY\_REDUN\_CHANGE: Redundancy mode changed to [chars] due to configuration change.

**説明** 一部の設定に変更が生じたため、管理上の冗長モードが変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGCTRL\_ABORT: signal to abort cfgctrl as super changes to the unstable state

**説明** スーパーバイザの状態が不安定になった場合は、cfgctrl を終了する必要があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGERASE\_FAILED: Configuration erase failed (error-id [hex]).

**説明** 要求された設定の消去に失敗しました。[dec] は障害の理由を示すエラー ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGSNAPSHOT\_FAILED: Configuration snapshot failed (error-id [hex]).

**説明** 要求された設定のスナップショットに失敗しました。[dec] は障害の理由を示すエラー ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGWRITE\_FAILED: Configuration copy failed (error-id [hex]).

**説明** 要求された設定のコピーが失敗しました。[dec] は障害の理由を示すエラー ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGWRITE\_REJECT: Discarding request for configuration [chars]: configuration action already in progress.

**説明** 「copy running-config startup-config」コマンドの別のインスタンスが進行中です。

**推奨処置** 別のインスタンスが完了するのを待機してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGWRITE\_SRVCRAshed: Service [chars] crashed with signal ([dec]) while configuration was being saved

**説明** コンフィギュレーションの保存中に必要なサービスがクラッシュしました。コンフィギュレーションのコピー全体が失敗と見なされます。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGWRITE\_SRVFAILED: Service [chars] failed to store its configuration (error-id [hex]).

**説明** 必要なサービスで設定をスタートアップ コンフィギュレーションに保存できませんでした。コンフィギュレーションのコピー全体が失敗と見なされます。

**推奨処置** 「show process」コマンドを使用し、システムが正常に稼働し、サービス [chars] が正常に動作していることを確認します。その後、もう一度試してみてください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGWRITE\_SRVTERMINATED: Service [chars] terminated with error code ([dec]) while configuration was being saved

**説明** コンフィギュレーションの保存中に必要なサービスが終了しました。コンフィギュレーションのコピー全体が失敗と見なされます。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGWRITE\_SRVTIMEOUT: Service [chars] failed to store its configuration in the timeout period

**説明** 必要なサービスで、設定をスタートアップ コンフィギュレーションに保存する要求の受信後に応答を送信できませんでした。コンフィギュレーションのコピー全体が失敗と見なされます。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGWRITE\_VDCSRVCRASHED: Service [chars] in vdc [dec] crashed with signal ([dec]) while configuration was being saved

**説明** コンフィギュレーションの保存中に必要なサービスがクラッシュしました。コンフィギュレーションのコピー全体が失敗と見なされます。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGWRITE\_VDCSRVFAILED: Service [chars] in vdc [dec] failed to store its configuration (error-id [hex]).

**説明** 必要なサービスで設定をスタートアップ コンフィギュレーションに保存できませんでした。コンフィギュレーションのコピー全体が失敗と見なされます。

**推奨処置** 「show process」コマンドを使用し、システムが正常に稼働し、サービス [chars] が正常に動作していることを確認します。その後、もう一度試してみてください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGWRITE\_VDCSRVTERMINATED: Service [chars] in vdc [dec] terminated with error code ([dec]) while configuration was being saved

**説明** コンフィギュレーションの保存中に必要なサービスが終了しました。コンフィギュレーションのコピー全体が失敗と見なされます。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CFGWRITE\_VDCSRVTIMEOUT: Service [chars] in vdc [dec] failed to store its configuration in the timeout period

**説明** 必要なサービスで、設定をスタートアップ コンフィギュレーションに保存する要求の受信後に応答を送信できませんでした。コンフィギュレーションのコピー全体が失敗と見なされます。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-COPY\_CORES\_FAILED: Copying cores failed ([dec]).

**説明** ログで示されているエラーにより、コピー先へのコアのコピーに失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-COREDUMP\_TIMEOUT: Failed to store the core in the specified time. Resetting ....

**説明** 指定された時間内にコアを保存できませんでした。リセットされます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CORE\_CLIENT\_INIT\_FAILED: Core client will not be started due to some internal error.

**説明** 何らかの内部エラーによりコア クライアントは起動されません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CORE\_OP\_FAILED: Core operation failed: [chars]

**説明** コア操作での一般的なエラーを表示するために主に使用します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-CORE\_SERVER\_INIT\_FAILED: Core server will not be started due to some internal error.

**説明** 何らかの内部エラーによりコア サーバは起動されません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-DAEMONIZE\_FAILED: Unable to daemonize service [chars]: [chars] ([dec]).

**説明** サービスを生成できませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-FAILED\_PFM\_HANDSHAKE: PFM-handshake from service [chars] failed (error-id [hex]).

**説明** プラットフォーム マネージャのハンドシェイクが失敗しました。システムは初期化を続行できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-GSYNC\_TIMEOUT\_FAILED: Failed to set timeout for global sync for an application ([dec]).

**説明** アプリケーションにグローバル同期のタイムアウトを設定できませんでした。アプリケーションがグローバル同期を完了しない場合は、これによってグローバル同期がスタックする可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-HEARTBEAT\_FAILURE: Service [chars] sent SIGABRT for not setting heartbeat for last [dec] periods. Last heartbeat %.2f secs ago.

**説明** サービスが、システム マネージャに適切なハートビートを設定していないため、システム マネージャはこのサービスを強制終了しました。このサービスで再起動性が TRUE に設定されている場合、このサービスは再起動されます。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-INVALID\_BOOT\_HANDSHAKE: Boot-scope-handshake received from service [chars], that is in scope [dec] (not the boot scope).

**説明** サービスが、異なるサービス クラスに属するアクションを実行しようとしています。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-INVALID\_GSYNC\_GET: Service [chars] vdc [dec] requesting gsync without setting proper flag in its conf file.

**説明** サービスが、その conf ファイルで適切なフラグを設定せずにグローバル同期を要求しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-INVALID\_PFM\_HANDSHAKE: PFM-handshake received from service [chars], that is in scope [dec] (not the boot scope).

**説明** サービスが、プラットフォーム マネージャ サービスに属するアクションを実行しようとしています。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-INVALID\_TRANSITION: Transition from state [chars] to state [chars] is not allowed.

**説明** システム マネージャ ステート マシンが想定外の状態に移行しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-INVALID\_UUID: Service [chars] is configured with UUID [hex], but uses UUID [hex].

**説明** イメージファイル内のサービスの ID が矛盾しています

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-ISSU\_BEGIN\_FAILED: ISSU cannot proceed (error-id [hex]).

**説明** このメッセージは、何らかのサービスが ISSU をブロックしたことを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-LC\_IMAGE\_UPGRADE\_FAILURE: Linecard image upgrade request failed(error-id [hex]).

**説明** ラインカード イメージのアップグレード要求が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-LC\_RESET: Resetting linecard

**説明** ラインカードをリセットしています

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。



**エラー メッセージ** SYSMGR-3-LC\_SAVE\_STATES\_FAILURE: Save states request for the linecard failed(error-id [hex]).

**説明** ラインカードの状態保存要求が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-LC\_START\_ASYNC\_FAILURE: Start async notification request failed(error-id [hex]).

**説明** ラインカードの非同期通知開始の要求が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-LC\_STOP\_ASYNC\_FAILURE: Stop async notification request failed(error-id [hex]).

**説明** ラインカードの非同期通知停止の要求が失敗しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-LC\_UPG\_ERROR: LC ERROR: [chars]

**説明** ラインカードのアップグレードエラー メッセージ

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-MISSING\_OPTIONAL\_CAPABILITY: Incomplete support for the current running-config on standby supervisor.

**説明** アクティブ スーパーバイザとスタンバイ スーパーバイザ間にわずかな設定の非互換があります。動作冗長モードは依然として HA に設定されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-MODULE\_LOCK\_FAILED: Failed to lock the local module to avoid reset (error-id [hex]).

**説明** ローカル モジュールのロックに失敗しました。ローカル モジュールをリロードすると、スイッチオーバー エラーになる可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-ND\_UPGD\_RECOVERY\_SRVFAILED: Service [chars] in vdc [dec] failed in non-disruptive upgrade recovery (error-id [hex]).

**説明** サービスがその状態を回復できなかったため、中断を伴わないアップグレードが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-OPERATIONAL\_MODE\_WARM: Operational redundancy mode set to warm (error-id [hex]).

**説明** 動作冗長モードはウォームに設定されます。[dec] は、理由を表すエラー ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-PARTIAL\_CFGWRITE\_FAILED: Partial configuration copy failed (error-id [hex]).

**説明** 要求された設定のコピーが失敗しました。[dec] は障害の理由を示すエラー ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-PARTIAL\_CFGWRITE\_VER\_MISMATCH: Startup-config version not same as current software version.

**説明** スタートアップ コンフィギュレーションのバージョンが、現在のソフトウェア バージョンと一致しません。

**推奨処置** copy running startup を実行して、再試行してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-RTDBCTRL\_SRVFAILURE: Service [chars] responded with a failure

**説明** サービスが、要求に対してエラーで応答しました

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-RTDBCTRL\_SRVTIMEOUT: Service [chars] failed to respond back to System Manager in the specified timeout period

**説明** 要求されたサービスは、ファブリック スイッチ アップグレードの要求を受信した後に、応答を送信できませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-SERVICE\_TERMINATED: Service [chars] (PID [dec]) has finished with error code [chars] ([dec]).

**説明** サービスの実行が正常に終了しました。[dec2] の値およびサービスに実装された HA ポリシーによっては、サービスが自動的に再開される場合があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-SHUTDOWN\_OVER: The System Manager is shutting down now.

**説明** これは、Cisco MDS SAN-OS Release 1.3(4a) 以降で無視できる古いメッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-SHUTDOWN\_START: The System Manager has started the shutdown procedure.

**説明** これは、Cisco MDS SAN-OS Release 1.3(4a) 以降で無視できる古いメッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-STANDBY\_UNSTABLE\_FTSET\_OPERATION: Restarting standby since it is not in hot standby state while feature-set operation was in progress in vdc [dec].

**説明** フィーチャ セット操作中のスタンバイが不安定です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-STANDBY\_VDC\_RESTART\_FAILURE: vdc [dec] on standby failed to restart. error: [chars] ([hex])

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-SYSMGR\_CRASHED: Sysmgr (PID [dec]) [chars]

**説明** システム マネージャが異常終了しました。

**推奨処置** 「show process」コマンドを使用して、システム マネージャが再起動したことを確認します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-TFTP\_CORES\_FAILED: TFTPping cores failed ([chars]).

**説明** ログに示されたエラーにより、宛先へのコアの TFTPping が失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-UNACCEPTABLE\_WAIT: Service [chars], no response from System Manager after [dec] seconds. Terminating.

**説明** 生成されたサービスがシステム マネージャとハンドシェイクできなかつたため、終了されま  
す。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコの  
サポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-UNLINK\_RELINK\_CONF\_FILES\_FAILED: [chars] of conf files  
failed. plugin\_id [dec]

**説明** コンフィギュレーション ファイルのリンク解除または再リンクに失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-3-URIFS\_APPLY\_FAILED: Applying URI filesystem database  
failed (error-id [hex]).

**説明** URI ファイル システム データベースの適用に失敗しました。[dec] は障害の理由を示すエ  
ラー ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SYSMGR-4

**エラー メッセージ** SYSMGR-4-CFGWRITE\_PARTIALFORCED: Some services are missing;  
partial configuration write forced.

**説明** システムは完全な動作状態ではありませんが、設定コピーが強制実行されました。稼働して  
いないサービスはその設定が保存されないため、次回はデフォルトの設定を使用して開始されま  
す。

**推奨処置** 「show process」コマンドを使用して、必要なサービスのうち実行されていないものを  
確認します。

**エラー メッセージ** SYSMGR-4-ON\_DEMAND\_STOP\_UID\_KNOWN: On-demand service [chars]  
stopped by uid ([dec]).

**説明** サービスの開始タイプは、そのコンフィギュレーション ファイルで on-demand として指定  
されており、外部要求により中断が要求されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-4-ON\_DEMAND\_STOP: On-demand service [chars] stopped.

**説明** サービスの開始タイプは、そのコンフィギュレーション ファイルで on-demand として指定  
されており、外部要求により中断が要求されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-4-PARSEWARN\_INVALID\_CFGFILE: [chars]: unable to find [chars]: [chars] ([dec]).

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-4-PARSEWARN\_RESTART\_CNT\_TOO\_BIG: Service [chars]: [chars] restart count of [dec] too big, needs to be set to [dec].

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-4-PARSEWARN\_VALUE\_TOO\_SMALL: [chars]: [chars] is too small, replaced with [dec].

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-4-READCONF\_REJECT: Discarding configuration update request: [chars].

**説明** これは、Cisco MDS SAN-OS Release 1.3(4a) 以降で無視できる古いメッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-4-READCONF\_STARTED: Configuration update started (PID [dec]).

**説明** これは、Cisco MDS SAN-OS Release 1.3(4a) 以降で無視できる古いメッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-4-SRVSCOPE\_DELAYED: Waiting for redundancy state; termination delayed for scope [chars].

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-4-UGRP\_ALL\_COMPLETED: Upgrade completed for all the groups.

**説明** これは、Cisco MDS SAN-OS Release 1.3(4a) 以降で無視できる古いメッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SYSMGR-5

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-CFGERASE\_DONE: Configuration erase successful.

**説明** 要求された設定の消去が正常に完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-CFGERASE\_STARTED: Configuration erase started (PID [dec]).

**説明** 要求された設定の消去が開始されました。[dec] は要求を処理するプロセスのプロセス ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-CFGINIT\_STARTED: Initialization of the startup configuration started (PID [dec]).

**説明** 要求されたスタートアップ コンフィギュレーションの初期化が開始されました。[dec] は要求を処理するプロセスのプロセス ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-CFGSNAPSHOT\_DONE: Configuration snapshot successful.

**説明** 要求された設定のスナップショットが正常に完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-CFGSNAPSHOT\_STARTED: Configuration snapshot started (PID [dec]).

**説明** 要求された設定のスナップショットが開始されました。[dec] は要求を処理するプロセスのプロセス ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-CFGWRITE\_DONE: Configuration copy successful.

**説明** 要求されたコンフィギュレーションのコピーが正常に完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-CFGWRITE\_STARTED: Configuration copy started (PID [dec]).

**説明** アクティブ スーパーバイザの場合、このメッセージは、システムがユーザから要求された「copy running-config startup-config」の処理を開始したことを示します。スタンバイ スーパーバイザの場合、このメッセージは、システムがアクティブ スーパーバイザのスタートアップ コンフィギュレーションを同期していることを示します。[dec] は要求を処理するプロセスのプロセス ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-CONVERT\_STARTUP\_STARTED: Configuration conversion started (PID [dec]).

**説明** このメッセージは、システムがスタートアップ コンフィギュレーションの変換を開始したことを示します。これは、システムの起動時またはアップグレード中に発生します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-DELETE\_BINARY\_STARTUP\_STARTED: Deletion of binary startup configuration started (PID [dec]).

**説明** このメッセージは、スタートアップ変換の変換におけるエラーにより、システムがバイナリ スタートアップ コンフィギュレーションを削除することを示します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-FSM\_STATE\_TRANS: System Manager NESTED state transition from [chars] to [chars].

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-HEARTBEAT\_LOSS: Service [chars] heartbeat loss [dec], max [dec].

**説明** サービスからのハートビートの損失を示すログです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-IMPROPER\_CLEANUP: Service [chars] exited without replying to switchover request.

**説明** スイッチオーバー要求に応答せずに、条件付きサービスが終了しました。このメッセージはロギング目的のみに使用され、システムの機能に影響しません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-ISSU\_ABORT: Notifying services of aborted ISSU (PID [dec]).

**説明** このメッセージは、ISSU が打ち切られ、すべての変更のロールバックがサービスに要求されたことを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-ISSU\_BEGIN\_STARTED: Notifying services of ISSU (PID [dec]).

**説明** このメッセージは、ISSU に対するサービスの通知が開始されたことを示します。この時点で、サービスはアップグレードをブロックできます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-LC\_UPGRADE\_REBOOT: Rebooting linecard as a part of upgrade

**説明** アップグレードの一環として、ラインカードをリブートしています

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-LC\_UPGRADE\_START: Starting linecard upgrade

**説明** ラインカードのアップグレードを開始しています

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-MODULE\_ONLINE: System Manager has received notification of local module becoming online.

**説明** システム マネージャは、ローカル モジュールがオンラインになるという通知を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-PARTIAL\_CFGWRITE\_ASCII\_CONFIG: Startup-config version not present.

**説明** スタートアップ コンフィギュレーションのバージョンが存在しません。

**推奨処置** スタートアップ コンフィギュレーションのバージョンが存在しません。ASCII 設定が適用されます。



**エラー メッセージ** SYSMGR-5-PARTIAL\_CFGWRITE\_DONE: Partial configuration copy successful.

**説明** 要求されたコンフィギュレーションのコピーが正常に完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-PARTIAL\_CFGWRITE\_STARTED: Partial configuration copy started by UUID [hex] (PID [dec]).

**説明** このメッセージは、アクティブ スーパーバイザでのみ出力され、表示された UUID を持つサービスが部分的な書き込みを要求したことを示します。[dec] は要求を処理するプロセスのプロセス ID です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-RECOVERY\_FAILED: Stateful recovery failed, system manager will now start stateless.

**説明** ステートフルの回復に失敗しました。システム マネージャはシステムを再起動し、ステートレスを開始します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-RUNTIME\_DB\_RESTORE\_STARTED: Runtime database controller started (PID [dec]).

**説明** このメッセージは、システムがランタイム データベースの復元を開始したことを示します。これは、中断を伴わないファブリック スイッチのアップグレード中に行われます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-RUNTIME\_DB\_RESTORE\_SUCCESS: Runtime database successfully restored.

**説明** このメッセージは、ランタイム データベースが中断を伴わないファブリック スイッチのアップグレードで正常に復元されたことを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-RUNTIME\_DB\_SAVE\_STARTED: Runtime database save has started (PID [dec]).

**説明** このメッセージは、システムがランタイム データベースの保存を開始したことを示します。これは、中断を伴わないファブリック スイッチのアップグレード中に行われます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-SERVICE\_DELETED: Service [chars] has been removed from the System Manager database.

**説明** これは、Cisco MDS SAN-OS Release 1.3(4a) 以降で無視できる古いメッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-STATEFUL\_STATE: System Manager is in state [chars] after stateful restart.

**説明** システム マネージャは、システム マネージャの終了の原因となったエラーの後にステートフルで再起動されました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-SUBPROC\_KILLED: [chars] (PID [dec]) hasn't caught signal [dec][chars]

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-SUBPROC\_TERMINATED: [chars] (PID [dec]) has finished with error code [chars] ([dec]).

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-5-UGRP\_COMPLETED: Upgrade completed for group [dec].

**説明** これは、Cisco MDS SAN-OS Release 1.3(4a) 以降で無視できる古いメッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SYSMGR-6

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-ALL\_SCOPES\_STARTED: System services have completely started at this time.

**説明** システム サービスはこの時点で完全に起動しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-HANDSHAKE\_DONE: Handshake with service [chars] successfully performed.

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-HANDSHAKE\_VERIFYING\_DONE: Handshake verification done from service [chars].

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-LC\_UPG\_DEBUG: LC DEBUG: [chars]

**説明** ラインカードのアップグレード デバッグ メッセージ

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-RLIMIT\_INFO: rlimit of service [chars]([dec]) = %llu

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-SERVICE\_STARTED: Service [chars] in vdc [dec] started with PID([dec]).

**説明** システム マネージャがサービスを開始します。このメッセージは、デバッグのためだけにあります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-SERVICE\_SUCCESS\_EXIT: Service [chars] (PID [dec]) has successfully exited with exit code [chars] ([dec]).

**説明** サービスの実行が正常に終了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-SRVSCOPE\_COMPLETED: Completed execution for scope [chars].

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-SRVSCOPE\_STARTED: Started execution for scope [chars].

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-SRVSTATE\_CHANGED: State for service [chars] changed from [chars] to [chars] in vdc [dec].

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-SRV\_ENQUEUED\_FOR\_START: Conditional service [chars] started by sap [dec] has been enqueued for start.

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-STATE\_CHANGED: System Manager state changed from [chars] to [chars] for vdc [dec].

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-SUBPROC\_SUCCESS\_EXIT: [chars] (PID [dec]) has successfully exited with exit code [chars] ([dec]).

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-SUPERSTATE\_CHANGED: System Manager super state changed from [chars] to [chars] for vdc [dec].

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-6-UNEXPECTED\_GSYNC\_RESTART\_STANDBY: Sending a message to restart system on standby on vdc [dec].

**説明** アクティブ スーパーバイザ上でスタンバイの状態と矛盾するアクティビティが発生しました。システムはスタンバイ上で再起動されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SYSMGR-7

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-CFGWRITE\_UNEXPECTEDRSP: Discarding unexpected response from service [chars].

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-DUPLICATED\_PFM\_HANDSHAKE: PFM-handshake received from service [chars], but information already available.

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-LIBCDB\_FAILURE: Conversion for service [chars] failed in libcdb.

**説明** このメッセージは、変換 tarball が見つからなかったか、またはこのサービスに必要な変換ライブラリがないことを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-LIBVDB\_FAILURE: Conversion for service [chars] failed in libvdb.

**説明** このメッセージは、バージョンデータベース内にこのサービスのパッケージ情報が見つらなかったことを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-ND\_UPGD\_RECOVERY\_SRVSUCCEDED: Service [chars] recovered its state during non-disruptive upgrade.

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-NO\_STARTUP\_CONFIG: No startup-config to convert.

**説明** このメッセージは、システムがスタートアップ コンフィギュレーションを変換しようとしたが、変換するコンフィギュレーションが見つからなかったことを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-SWITCHOVER\_SRVSUCCEEDED: Service [chars] completed its switchover actions.

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-UNEXPECTEDMSG: Opcode [dec] not expected at this time from service [chars] ([chars]).

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-UNKNOWNADDR: Opcode [dec] received from unknown source [chars]. Discarding.

**説明** このメッセージは、Cisco TAC のデバッグ用です。これは問題または誤動作ではありません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-UNKNOWNMSG: Unknown opcode [dec] received from [chars].

**説明** システム マネージャは、表示された命令コードが含まれた認識不能なメッセージを受信しました。[chars] はメッセージの送信元です。このメッセージは、デバッグのためだけにあります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-UNKNOWNPID: Opcode [dec] received from [chars] with unknown PID [dec]. Discarding.

**説明** システム マネージャは、不明なプロセスからメッセージを受信しました。[chars] はメッセージの送信元です。このメッセージは、デバッグのためだけにあります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSMGR-7-UNKNOWNUUID: Opcode [dec] received from [chars] with unknown UUID [dec]. Discarding.

**説明** システム マネージャは、表示された UUID から認識不能なメッセージを受信しました。[chars] はメッセージの送信元です。このメッセージは、デバッグのためだけにあります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SYSTEMHEALTH メッセージ

ここでは、SYSTEMHEALTH メッセージについて説明します。

### SYSTEMHEALTH-2

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_BATTERY\_FAILED: Battery [dec] failed for module [dec]. Reason: [chars].

**説明** バッテリ エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_BOOTFLASH\_FAILED\_RESET\_DAY: Bootflash hard resets for module [dec] has reached threshold limit in 24 hours.

**説明** ブートフラッシュ ハードリセットが、24 時間でのしきい値制限に達しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_BOOTFLASH\_FAILED\_RESET\_LIFE: Bootflash hard resets for module [dec] has reached the maximum threshold limit.

**説明** ブートフラッシュ ハードリセットが、しきい値の上限に達しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_BOOTFLASH\_FAILED: Bootflash test maximum failures reached for module [dec] Reason: ([chars]).

**説明** ブートフラッシュ エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_CACHE\_DISK\_FAILED: Cache disk [dec] failed for module [dec].

**説明** キャッシュ ディスク エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_EMGMT\_FAILED: Management port failed for module [dec].

**説明** イーサネット管理ポート エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_EOBC\_FAILED: EOBC test failed for module [dec].

**説明** モジュールの EOBC テストに失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_FIPS\_FAILURE: FIPS compliance error during random number generation.

**説明** FIPS コンプライアンス エラー。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_FREE\_DISK\_FAILED: Free Disk Space on partition [chars] is below threshold for module [dec].

**説明** システム ヘルスの空きディスク領域がしきい値を下回っています。

**推奨処置** スタンバイ スーパーバイザが使用できる場合はスイッチオーバーを強制します。または、スイッチをリブートして回復します

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_INBAND\_FAILED: Inband test maximum failures reached for module [dec].

**説明** インバンドエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_MOD\_PORT\_LB\_TEST\_FAILED: Module [dec] Port [dec] has failed loop back tests.

**説明** ポートのループバック テストの失敗です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_MOD\_RELOAD\_REQ: Module [dec] reload being requested due to errors found by [chars] test.

**説明** システム ヘルスのモジュール リロード要求です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_MOD\_SNAKE\_TEST\_FAILED: Module [dec] has failed snake loopback tests.

**説明** スネーク テストの失敗です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_NVRAM\_FAILED: Nvram test maximum failures reached for module [dec] for blocks 0x%llx.

**説明** Nvram のエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_SUP\_CF\_CRC\_FAILED: Compact Flash firmware CRC checksum on module [dec] is corrupted.

**説明** Compact Flash ファームウェアが破損しました。

**推奨処置** このモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_SUP\_CF\_CRC\_INIT\_ERRORS: Compact Flash firmware CRC checksum procedure encountered an error during initialization on module [dec], reason:([chars]).

**説明** Compact Flash の CRC チェックサムの初期化に失敗しました。

**推奨処置** ボード上の Compact Flash を確認し、関連システムの設定に誤りがないかどうかを確認します。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_SUP\_CF\_REFLASH\_FAILED: Compact Flash firmware refresh procedure failed, replace the compact flash on module [dec]. Reason [dec]

**説明** Compact Flash ファームウェアが破損しました。

**推奨処置** このモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_SWITCHOVER\_REQ: Supervisor switch over being requested due to errors found [chars] test.

**説明** システム ヘルスのスイッチオーバー要求です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_SWITCH\_RELOAD\_REQ: Switch reload request due to errors found [chars] test.

**説明** システム ヘルスのスイッチ リロード要求です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_TCAM\_PARITY\_FAILED: TCAM test failed for module [dec].

**説明** 修正不能なパリティ エラーが検出されたため、モジュールの TCAM テストは失敗しました。

**推奨処置** ダウンタイムをスケジュールして、モジュールを交換してください。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-2-OHMS\_TCAM\_PARITY\_OFLOW: Too many TCAM Parity errors detected on module [dec]

**説明** 修正できるよりも多くのパリティ エラーが、影響を受けるモジュールで検出されました

**推奨処置** ダウンタイムをスケジュールして、モジュールをリロードしてください。モジュールのリロード後もエラーが続く場合は、モジュールを交換してください

## SYSTEMHEALTH-4

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_BATTERY\_ERRORS: Battery test on module [dec] has been suspended due to internal errors.

**説明** バッテリ テストの内部エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_BOOTFLASH\_TEST\_ERRORS: Bootflash test cannot proceed due to internal errors on module [dec].

**説明** Compact Flash テストの内部エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_CACHE\_DISK\_ERRORS: Cache disk test on module [dec] dpp [dec] has been suspended due to internal errors.

**説明** キャッシュ ディスク テストの内部エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_CF\_CRC\_PASSED: Compact Flash firmware on module [dec] is healthy at this time.

**説明** コンパクト フラッシュのモデルにデータ保持の問題があり、交換が必要です。

**推奨処置** ダウン タイムをスケジュールし、このモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_CF\_REFLASH\_PASSED: Compact Flash firmware was successfully refreshed on module [dec].

**説明** コンパクト フラッシュのモデルにデータ保持の問題があり、交換が必要です。

**推奨処置** ダウン タイムをスケジュールし、このモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_EMGMT\_ERRORS: Management port test cannot proceed due to internal errors on module [dec].

**説明** イーサネット管理ポートの内部エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_EOBC\_ERRORS: EOBC test on module [dec] has been suspended due to internal errors.

**説明** EOBC テストの内部エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_EOBC\_HALTED: EOBC Test Halted for module [dec]. Module needs EPLD Upgrade

**説明** EOBC テストを実行するために最小限必要な EPLD バージョンがモジュールにありません。

**推奨処置** モジュールを最新の EPLD にアップグレードしてください。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_EXIT: Online System Health exiting due to internal errors. Reason [dec].

**説明** 内部エラーによりオンライン システム ヘルスは終了します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_FAIL\_ACTION\_NOTICE: Failure action not taken, failure action is disabled.

**説明** システム ヘルス SERDES テストの失敗です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_FREE\_DISK\_ERRORS: Too many errors on module [dec] while running the Free Disk Space test for partition [chars].

**説明** システム ヘルスの空きディスク領域テストの実行中に発生したエラーが多すぎます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_FREE\_DISK\_FAILING: Free Disk Space on partition [chars] is starting to go below threshold for module [dec]

**説明** システム ヘルス の空きディスク領域がしきい値を下回ります。

**推奨処置** スタンバイ スーパーバイザが使用できる場合はスイッチオーバーを強制します。または、スイッチをリブートして回復します

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_INBAND\_FAILING1: Inband test failed [dec] times for module [dec].

**説明** インバンドエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_INBAND\_TEST\_ERRORS: Too many errors while running the inband test.

**説明** インバンドテストの実行中に見つかったエラーが多すぎます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_LC\_DAEMON\_EXITED: System Health process running on module [dec] exited due to internal errors. Will attempt to restart.

**説明** システム ヘルス ラインカード デーモンが終了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_LC\_DAEMON\_FAILED: System Health process running on module [dec] failed due to fatal errors.

**説明** システム ヘルス ラインカード デーモンが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_LC\_DAEMON\_RESTARTED: System Health process running on module [dec] restarted.

**説明** システム ヘルス ラインカード デーモンが再起動しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_MOD\_SNAKE\_PATH\_FAILURE: Snake Loopback data path failure on module [dec].

**説明** スネーク データ パスのみのエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_MOD\_SNAKE\_TEST\_ERRORS: Snake Loopback test cannot proceed due to internal errors for module [dec].

**説明** スネーク テストの内部エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_NVRAM\_ERRORS: Too many errors on module [dec] while running the Nvram test.

**説明** Nvram テストの実行中に見つかったエラーが多すぎます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_SERDES\_FAILED: SERDES loopback test on interface fc[dec]/[dec] failed.

**説明** システム ヘルス SERDES テストの失敗です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_SUP\_BOOTFLASH\_ERRORS: Bootflash test has encountered an error on module [dec] Reason:([chars]).

**説明** スーパーバイザでの Compact Flash テストのエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_SUP\_CF\_CRC\_INTERN\_ERRORS: Compact flash firmware CRC checksum procedure cannot proceed due to internal errors on module [dec].

**説明** Compact Flash ファームウェア CRC チェックサム手順がエラーで終了しました。

**推奨処置** system health clear-errors module <x> cf-crc-check を使用して cf-crc-check の再起動を試みます。この状態が続く場合は、ダウン タイムをスケジュールし、影響を受けているモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_SUP\_CF\_CRC\_PROCESS\_ERRORS: Compact flash firmware CRC checksum procedure failed on module [dec]. Reason [dec]

**説明** Compact Flash ファームウェア CRC チェックサム手順が失敗しました。

**推奨処置** system health clear-errors module <x> cf-crc-check を使用して cf-crc-check の再起動を試みます。この状態が続く場合は、ダウン タイムをスケジュールし、影響を受けているモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_SUP\_CF\_CRC\_TEST\_FAILING: Compact flash firmware CRC checksum validation starting to fail on module [dec].

**説明** Compact Flash ファームウェア CRC チェックサムはこのモジュールに適応しません。

**推奨処置** ダウン タイムをスケジュールし、影響のあるモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。不要なアップグレードまたはダウングレードは行わないでください。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_SUP\_CF\_RECALLED: Compact Flash on module [dec] was recalled.

**説明** コンパクト フラッシュのモデルにデータ保持の問題があり、交換が必要です。

**推奨処置** ダウン タイムをスケジュールし、このモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_SUP\_CF\_REFLASH\_INTERN\_ERRORS: Compact Flash firmware re-flash procedure cannot proceed due to internal errors on module [dec].

**説明** Compact Flash ファームウェア再フラッシュ手順がエラーで終了しました。

**推奨処置** system health clear-errors module <x> cf-re-flash を使用して、テストの再開を試行します。この状態が続く場合は、ダウン タイムをスケジュールし、影響を受けているモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_SUP\_CF\_REFLASH\_TEST\_FAILING: Compact flash firmware refresh procedure starting to fail on module [dec].

**説明** このモジュールのコンパクト フラッシュが動作していない可能性があります。

**推奨処置** ダウン タイムをスケジュールし、影響のあるモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。不要なアップグレードまたはダウングレードは行わないでください。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_SUP\_CF\_UNRESPONSIVE: Recalled Compact Flash on module [dec] is unresponsive.

**説明** コンパクト フラッシュのモデルにデータ保持の問題があり、交換が必要です。

**推奨処置** ダウン タイムをスケジュールし、このモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_SVC\_DAEMON\_FAILED: System Health process running on module [dec] SVC node [dec] exited due to errors.

**説明** OHMS SVC デーモンが終了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_TCAM\_PARITY\_ACL\_FIB\_TIMEOUT: TCAM test timeout waiting for ACL/FIB to update TCAM on module [dec]

**説明** ACL/FIB からの応答の待機中にシステムヘルス TCAM テストのタイムアウトが発生しました

**推奨処置** 転送エンジンの重要なパケット ドロップが見つかった場合、ダウン タイムをスケジュールし、モジュールをリロードします。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_TCAM\_PARITY\_ACL\_FIB\_UPDATE\_FAILING: Tcam test failed as ACL/FIB failed to update TCAM on module [dec]

**説明** ソフト パリティ エラーの発生後、ACL/FIB が TCAM の更新に失敗しました。

**推奨処置** 転送エンジンの重要なパケット ドロップが見つかった場合、ダウン タイムをスケジュールし、モジュールをリロードします。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-4-OHMS\_TCAM\_PARITY\_ERRORS: TCAM test on module [dec] has been suspended due to internal errors.

**説明** TCAM テストの内部エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SYSTEMHEALTH-5

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_BATTERY\_FAILING: Battery [dec] starting to fail on module [dec]. Reason: [chars].

**説明** システムヘルスのバッテリー エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_BOOTFLASH\_FAILING: Bootflash starting to fail on module [dec].

**説明** システムヘルスのブートフラッシュ エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_CDISK\_FAILING: Cache disk [dec] starting to fail on module [dec].

**説明** システムヘルスのキャッシュ ディスク エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_EMGMT\_FAILING: Management port on module [dec] starting to show signs of failures.

**説明** システム ヘルスのイーサネット管理エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_EOBC\_FAILING: EOBC starting to fail on module [dec].

**説明** システム ヘルスの EOBC エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_INBAND\_FAILING: Inband starting to fail on module [dec].

**説明** システム ヘルスのインバンド エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_NVRAM\_FAILING: Nvram starting to fail on module [dec].

**説明** システム ヘルスの Nvram エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_SUP\_CF\_ERRORS\_CLEARED: Compact flash failing conditions on module [dec] has been cleared.

**説明** このモジュールのコンパクト フラッシュが動作していない可能性があります。

**推奨処置** ダウン タイムをスケジュールし、影響のあるモジュールのコンパクト フラッシュを交換します。不要なアップグレードまたはダウングレードは行わないでください。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_TCAM\_PARITY\_CLEARED: Failing conditions for TCAM on module [dec] have been cleared.

**説明** システム ヘルスの TCAM エラーがクリアされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_TCAM\_PARITY\_FAILING: TCAM starting to fail on module [dec].

**説明** システム ヘルスの TCAM エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-5-OHMS\_TEST\_FAILING: [chars] test starting to fail on module [dec].

**説明** システム ヘルス テストのエラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## SYSTEMHEALTH-6

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_ASIC\_FAILURE\_INFO: Module [dec] Asic [chars] instance [dec] probable cause of failure.

**説明** HW 障害分析での検出です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_BATTERY\_CLEARED: Failing conditions for battery [dec] on module [dec] have been cleared.

**説明** システム ヘルスのバッテリー エラーがクリアされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_BOOTFLASH\_CLEARED: Failing conditions for bootflash on module [dec] have been cleared.

**説明** システム ヘルスのブートフラッシュ エラーがクリアされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_CDISK\_CLEARED: Failing conditions for cache disk [dec] on module [dec] have been cleared.

**説明** システム ヘルスのキャッシュ ディスク エラーがクリアされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_EMGMT\_CLEARED: Failing conditions for management port on module [dec] have been cleared.

**説明** システム ヘルスのイーサネット管理エラーがクリアされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_EOBC\_CLEARED: Failing conditions for EOBC on module [dec] have been cleared.

**説明** システム ヘルスの EOBC エラーがクリアされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_FAILURE\_CLEARED: Failing conditions for test [chars] have been cleared on module [dec].

**説明** システム ヘルスのエラーがクリアされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_INBAND\_CLEARED: Failing conditions for inband on module [dec] have been cleared.

**説明** システム ヘルスのインバンド エラーがクリアされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_INBAND\_DROP: Inband Dropping frames from module [dec] due to unknown reasons.

**説明** システム ヘルスでタイムアウト以外の理由によるインバンドのドロップがありました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_INBAND\_TO\_ERR: Inband Dropping frames from module [dec] due to timeout errors.

**説明** システム ヘルスでタイムアウトによるインバンドのドロップがありました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_INBAND\_TX\_CONGESTION: Inband Unable to transmit due to TX path congestion on module [dec].

**説明** システム ヘルスでインバンド送信が輻輳しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_NVRAM\_CLEARED: Failing conditions for Nvram on module [dec] have been cleared.

**説明** システム ヘルスの Nvram エラーがクリアされました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** SYSTEMHEALTH-6-OHMS\_STARTED: Online System Health started.

**説明** オンライン システム ヘルスが開始されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TACACS メッセージ

ここでは、TACACS メッセージについて説明します。

### TACACS-2

**エラー メッセージ** TACACS-2-TACACS\_PROGRAM\_EXIT: TACACS+ daemon exiting: [chars]

**説明** TACACS+ デーモンが終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

### TACACS-3

**エラー メッセージ** TACACS-3-TACACS\_ERROR\_MESSAGE: [chars]

**説明** TACACS+ のエラー メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### TACACS-4

**エラー メッセージ** TACACS-4-TACACS\_WARNING: [chars]

**説明** TACACS+ の警告

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### TACACS-5

**エラー メッセージ** TACACS-5-TACACS\_MONITOR\_STATUS: [chars] [chars]

**説明** TACACS+ サーバ モニタのステータス変更の通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TACACS-5-TACACS\_NOTIFICATION: [chars]

**説明** TACACS+ 通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TACACS-5-TACACS\_SERVER\_STATUS: [chars] server [chars] with auth-port [dec] and acct-port [dec] status has changed from [chars] to [chars]. Server was in previous-state for [chars], and total dead time of the server is [chars]

**説明** TACACS+ サーバ ステータス変更の通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TACACS-6

**エラー メッセージ** TACACS-6-TACACS\_ACCOUNTING\_MESSAGE: [chars]

**説明** アカウンティング メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TACACS-6-TACACS\_MESSAGE: [chars]

**説明** TACACS+ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TBIRD\_CMN\_USD メッセージ

ここでは、TBIRD\_CMN\_USD メッセージについて説明します。

### TBIRD\_CMN\_USD-6

**エラー メッセージ** TBIRD\_CMN\_USD-6-TBIRD\_CMN\_DEBUG\_MSG: [chars]

**説明** デバッグ ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TBIRD\_FWD\_USD メッセージ

ここでは、TBIRD\_FWD\_USD メッセージについて説明します。

### TBIRD\_FWD\_USD-6

**エラー メッセージ** TBIRD\_FWD\_USD-6-TBIRD\_FWD\_DEBUG\_MSG: [chars]

**説明** デバッグ ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TBIRD\_MAC\_USD メッセージ

ここでは、TBIRD\_MAC\_USD メッセージについて説明します。

### TBIRD\_MAC\_USD-3

**エラー メッセージ** TBIRD\_MAC\_USD-6-FCMAC\_DEBUG\_MSG: [chars]

**説明** デバッグ ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TBIRD\_QUE\_USD メッセージ

ここでは、TBIRD\_QUE\_USD メッセージについて説明します。

### TBIRD\_QUE\_USD-6

**エラー メッセージ** TBIRD\_QUE\_USD-6-TBIRD\_QUE\_DEBUG\_MSG: [chars]

**説明** デバッグ ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TBIRD\_XBAR\_USD メッセージ

ここでは、TBIRD\_XBAR\_USD メッセージについて説明します。

### TBIRD\_XBAR\_USD-6

**エラー メッセージ** TBIRD\_XBAR\_USD-6-TBIRD\_XBAR\_DEBUG\_MSG: [chars]

**説明** デバッグ ログ メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TCAP メッセージ

ここでは、TCAP メッセージについて説明します。

## TCAP-2

**エラー メッセージ** TCAP-2-MEM\_FULL: Memory allocation failed.

**説明** TCAP プロセスがメモリの割り当てに失敗しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show tcap event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** TCAP-2-PROC\_DN: Process is shutting down: [chars]

**説明** TCAP プロセスが終了します。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show tcap event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** TCAP-2-PROC\_INITFAIL: Process initialization failed due to [chars].

**説明** TCAP プロセスが初期化に失敗しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show tcap event-history」を実行します。

## TLPORT メッセージ

ここでは、TLPORT メッセージについて説明します。

## TPC メッセージ

ここでは、TPC メッセージについて説明します。

### TPC-SLOT#-5

**エラー メッセージ** TPC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_TPC\_DPP\_DEAD: VSAN :[dec] VT pWWN :[chars] DPP died

**説明** 仮想ターゲットに関連付けられている DPP がクラッシュしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TPC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_TPC\_VT\_ACT\_FAILED: VSAN :[dec] VT pWWN :[chars] VT Activate failed

**説明** 仮想ターゲットのアクティブ化ステップが失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TPC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_TPC\_VT\_CREATE\_FAIL: VSAN :[dec] VT pWWN :[chars] VT and NPort creation FAILED !!!

**説明** 仮想ターゲットと N ポートの作成に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TPC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_TPC\_VT\_DESTROYED: VSAN :[dec] Virtual Target : [chars] Deleted

**説明** 関連 VSAN の仮想ターゲットが破棄されます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TPC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_TPC\_VT\_VSAN\_DOWN: VSAN :[dec] VT pWWN :[chars] VSAN down

**説明** 仮想ターゲットが設定されている VSAN がダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TTYD メッセージ

ここでは、TTYD メッセージについて説明します。

### TTYD-2

**エラー メッセージ** TTYD-2-TTYD\_ERROR: TTYD Error [chars]

**説明** 重大な TTY デーモン エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TTYD-2-TTYD\_MTS: TTYD Message queue [dec] [chars]

**説明** TTY デーモン メッセージ エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TTYD-2-TTYD\_SDWRAP: TTYD Debug Facility error [dec] [chars]

**説明** TTY デーモン デバッグ ファシリティ エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TTYD-3

**エラー メッセージ** TTYD-3-TTYD\_MISC\_ERROR: Error [chars] with error [chars] ([hex])

**説明** TTY デーモン エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TTYD-6

**エラー メッセージ** TTYD-6-TTYD\_MISC: TTYD [chars]

**説明** TTY デーモンのその他のメッセージです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TTYD-6-TTYD\_PSS: TTYD Store error:[hex] [chars]

**説明** TTY サービスの設定を保存できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TUNNEL メッセージ

ここでは、TUNNEL メッセージについて説明します。

### TUNNEL-2

**エラー メッセージ** TUNNEL-2-FEATURE\_ENABLE\_FAILED: failed to enable feature tunnel, reason [chars] ([hex])

**説明** トンネル機能をイネーブルにできませんでした。理由 [char] ([int])

**推奨処置** 失敗の理由を確認し、失敗を修正するための適切な処置を実行します。修正できない場合は、show tech-support tunnel をキャプチャしてください

### TUNNEL-3

**エラー メッセージ** TUNNEL-3-HW\_PROGRAMMING\_FAILED: for [chars], reason [chars]

**説明** トンネル [num] インターフェイスのハードウェアプログラミングに失敗しました

**推奨処置** しばらくしてから、トンネル インターフェイス サブノードで「shutdown」および「no shutdown」を試行してください。トンネル インターフェイスが依然としてアップしない場合は、show tech-support tunnel をキャプチャして、問題を特定します



## TUNNEL-4

**エラー メッセージ** TUNNEL-4-TM\_DF\_PROGRAMMING\_FAILED: [chars] DF(dont fragment) programming failed! status [hex]

**説明** [chars] DF プログラミングに失敗しました。ステータス [int]

**推奨処置** show tech-support tunnel をキャプチャして、DF フラグプログラミングに失敗した理由を特定します

**エラー メッセージ** TUNNEL-4-TM\_DF\_PROGRAMMING: Programming [chars] DF(dont fragment) df.sel [dec] df.val [dec]

**説明** プログラミング [chars] DF df.sel [int] df.val [int]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TUNNEL-4-TM\_MTU\_PROGRAMMING\_FAILED: [chars] mtu [dec] programming failed! status [hex]

**説明** [chars] mtu [int] プログラミングに失敗しました。ステータス [int]

**推奨処置** show tech-support tunnel をキャプチャして、MTU プログラミングに失敗した理由を特定します。トンネルインターフェイスがデフォルトの mtu 値として使用されます

**エラー メッセージ** TUNNEL-4-TM\_MTU\_PROGRAMMING: Programming [chars] mtu [dec]...

**説明** [chars] mtu [int] のプログラミング

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TUNNEL-5

**エラー メッセージ** TUNNEL-5-IF\_CLEAR\_COUNTER: Interface [chars] counters is cleared

**説明** インターフェイス [char] カウンタがクリアされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TUNNEL-5-IF\_CREATED: Interface [chars] is created

**説明** インターフェイス [char] が作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TUNNEL-5-IF\_CREATE\_FAILED: Interface [chars] creation failed due to [[hex]] [chars]

**説明** [int] [char] により、インターフェイス [char] の作成に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TUNNEL-5-IF\_DELETED: Interface [chars] is deleted

**説明** インターフェイス [char] が削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TUNNEL-5-IF\_STATE\_UPDATE: Interface [chars] is [chars] reason [chars]

**説明** 理由 [char] によりインターフェイス [char] が [char] 状態です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TUNNEL-5-PPF\_SESSION\_FAILED: session id %llx type [chars] for [chars] failed error [hex] [chars]

**説明** エラー [int] [char] により [char] のセッション ID [int] タイプ [char] が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TUNNEL-5-TM\_DISABLED: Tunnel Disabled

**説明** トンネル サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** TUNNEL-5-TM\_ENABLED: Tunnel Enabled

**説明** トンネル サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## TUNNEL-7

**エラー メッセージ** TUNNEL-7-TM\_INFO: [chars]

**説明** トンネル サービス情報

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## UDLD メッセージ

ここでは、UDLD メッセージについて説明します。

### UDLD-3

**エラー メッセージ** UDLD-3-IDB\_ERROR: UDLD error handling [chars] interface: [chars]

**説明** 指定されたインターフェイスに関連する UDLD 処理で、ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** LOG\_STD\_SH\_TECH\_ACTION

**エラー メッセージ** UDLD-3-MSG\_SEND\_FAILURE: failed to send [chars] to sap [dec]: [chars]

**説明** メッセージの送信に失敗しました

**推奨処置** LOG\_STD\_SH\_TECH\_ACTION

**エラー メッセージ** UDLD-3-UDLD\_INTERNAL\_ERROR: UDLD internal error: [chars]

**説明** UDLD 処理中にソフトウェア健全性チェックに失敗しました。

**推奨処置** LOG\_STD\_SH\_TECH\_ACTION

**エラー メッセージ** UDLD-3-UDLD\_INTERNAL\_IF\_ERROR: UDLD internal error, interface [chars]: [chars]

**説明** UDLD 処理中にソフトウェア健全性チェックに失敗しました。

**推奨処置** LOG\_STD\_SH\_TECH\_ACTION

### UDLD-4

**エラー メッセージ** UDLD-4-UDLD\_GWRAP\_COUNT: UDLD gwrap count is %lu, please log a 'show tech udld' for detail info.

**説明** UDLD gwrap カウントが高レベルに達したので、show tech udld を実行してデバッグする必要があります。

**推奨処置** LOG\_STD\_SH\_TECH\_ACTION

**エラー メッセージ** UDLD-4-UDLD\_NEIGHBOR\_MISMATCH: UDLD neighbor mismatch detected, exp: [chars], rec [chars]

**説明** 表示されたインターフェイスで UDLD プロトコルがネイバー不一致状態を検出したため、インターフェイスがディセーブルになります。原因としては、インターフェイス ハードウェアの不良か、ケーブルの設定ミスが考えられます。ユーザを調査する必要があります。

**推奨処置** LOG\_STD\_SH\_TECH\_ACTION

**エラー メッセージ** UDLD-4-UDLD\_PORT\_DISABLED: UDLD disabled interface [chars], [chars] detected

**説明** 表示されたインターフェイスで UDLD プロトコルが原因を検出したため、インターフェイスがディセーブルになりました。原因としては、インターフェイス ハードウェアの不良か、ケーブルの設定ミスが考えられます。ユーザを調査する必要があります。

**推奨処置** LOG\_STD\_SH\_TECH\_ACTION

**エラー メッセージ** UDLD-4-UDLD\_PORT\_RESET: UDLD reset interface [chars]

**説明** UDLD でディセーブルになっていたポートがリセットされました。

**推奨処置** LOG\_STD\_SH\_TECH\_ACTION

## UDLD-5

**エラー メッセージ** UDLD-5-UDLD\_AGGRESSIVE: UDLD Aggressive

**説明** UDLD サービス アグレッシブ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** UDLD-5-UDLD\_DISABLED: UDLD Disabled

**説明** UDLD サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** UDLD-5-UDLD\_ENABLED: UDLD Enabled

**説明** UDLD サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## UFDM メッセージ

ここでは、UFDM メッセージについて説明します。

## UFDM-2

**エラー メッセージ** UFDM-2-DNLD\_TIMEDOUT: Download timer expired: [chars]

**説明** UFDM ダウンロード タイマーが期限切れになりました。さらなる分析のために `show tech-support forwarding l3 unicast` の結果を収集します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** UFDM-2-FIB\_ROUTE\_UPDATE\_ERR: Route update error from slot [dec] FIB

**説明** FIB がルート更新エラーを返しました。さらなる分析のために `show tech-support forwarding l3 unicast` の結果を収集します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** UFDM-2-INTERNAL\_ERROR: Internal error: [chars], collect output of show tech-support forwarding l3 unicast... command

**説明** UFDM で内部エラーが発生しました。さらなる分析のために `show tech-support forwarding l3 unicast` の結果を収集します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VDC\_MGR メッセージ

ここでは、VDC\_MGR メッセージについて説明します。

### VDC\_MGR-2

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-2-VDC\_CRITICAL: vdc\_mgr has hit a critical error: [chars]

**説明** Vdc\_mgr で重大なエラーが発生しました

**推奨処置** 重大なエラーが vdc\_mgr 内で発生しました。show vdc を確認して、VDC の状態を特定してください

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-2-VDC\_LIC\_WARN\_EXP: WARNING License for vdc is about to expire! VDCs will be deleted if license is allowed to expire

**説明** VDC ライセンスの失効が近づいています

**推奨処置** ライセンスを取得するには、営業担当者にお問い合わせください

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-2-VDC\_LIC\_WARN: Service using grace period will be shutdown in [dec] day(s)

**説明** VDC のライセンスがインストールされていないため、現在猶予期間内で実行されています

**推奨処置** VDC は猶予期間内は機能し続けますが、ライセンスを入手することを推奨します

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-2-VDC\_OFFLINE: vdc [dec] is now offline

**説明** VDCD がシャットダウンされました。削除されたか、またはアングレースフル クリーンアップが完了した直後です

**推奨処置** VDC が削除された場合は、特に対処の必要はありません。それ以外の場合は、vdc\_mgr が、設定された HA ポリシーに従って再作成しようとする場合があります

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-2-VDC\_ONLINE: vdc [dec] has come online

**説明** vdc\_mgr が VDC の作成を完了し、VDC はいつでも使用できる状態です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-2-VDC\_UNGRACEFUL: vdc\_mgr: Ungraceful cleanup request recieved for vdc [dec], restart count for this vdc is [dec]

**説明** vdc\_mgr は VDC のアングレースフル クリーンアップを開始しました

**推奨処置** VDC 内にエラーがあったため、vdc\_mgr はクリーンアップ プロセスを開始しました。show vdc を使用して、その状態を特定します

## VDC\_MGR-3

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-3-VDC\_ERROR: vdc\_mgr: [chars]

**説明** vdc\_mgr は不良データを受信しましたが、続行を試みます

**推奨処置** vdc\_mgr は手近なエラーの修正を試みます

## VDC\_MGR-5

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-5-VDC\_FEATURESET\_ALLOW: vdc\_mgr: Feature-set [chars] can now be used in this vdc

**説明** 許可されたフィーチャ セット設定が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-5-VDC\_FEATURESET\_DISALLOW: vdc\_mgr: Feature-set [chars] is now disallowed in this vdc

**説明** 許可されたフィーチャ セット設定が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-5-VDC\_HOSTNAME\_CHANGE: vdc [dec] hostname changed to [chars]

**説明** VDC のホスト名が変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-5-VDC\_MEMBERSHIP\_ADD: vdc\_mgr: Interface [chars] has been added to this vdc

**説明** 新しいインターフェイスがこの VDC に追加されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-5-VDC\_MEMBERSHIP\_DELETE: vdc\_mgr: Interface [chars] has been removed from this vdc

**説明** 新しいインターフェイスがこの VDC から削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-5-VDC\_MODULETYPE: vdc\_mgr: Module type changed to [chars]

**説明** この VDC は、表示されたモジュールのタイプだけをサポートするように変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VDC\_MGR-5-VDC\_STATE\_CHANGE: vdc [dec] state changed to [chars]

**説明** VDC の状態変更が発生しました。この原因として最も可能性が高いのは、設定変更です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VEC メッセージ

ここでは、VEC メッセージについて説明します。

## VEC-SLOT#-3

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-3-LOG\_DPP\_EXCEPTION: DPP Exception DPP [dec]

**説明** 特に対処の必要はありません。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-3-LOG\_GUID\_MISMATCH: GUID Mismatch DPP [dec] PWWN [chars] lun [chars] Expected [chars] Read [chars]

**説明** DPP が実行したディスク GUID 検証が失敗しました。ディスクへのアクセスは拒否されま

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VEC-SLOT#-4

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-4-LOG\_DPP\_REBOOTED: DPP [dec] Rebooted

**説明** 特に対処の必要はありません。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

## VEC-SLOT#-5

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_DISK: SCSI STATUS([hex]) [chars] SENSE\_KEY([hex]) [chars] ASC([hex]) ASCQ([hex]) [chars]

**説明** 特に対処の必要はありません。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_DPP\_MON\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] FSM [chars]

**説明** VEC DPP モニタ FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_DPRLI\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] FSM [chars]

**説明** VEC DPRLI FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_GID\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] FSM [chars]

**説明** VEC GUID ID FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_HOST\_LMAP\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] Host VSAN :[dec] Host pWWN :[chars] VEP pWWN :[chars]

**説明** VEC HOST LMAP XP FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_HOST\_LOGO: Logging out Host [VSAN :[dec] pWWN :[chars]] logged in to VEP [pWWN :[chars]]. Reason : Host not responding

**説明** VEP から開始された ADISC に応答しないため、ホスト HBA が VEP からログアウトされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_HOST\_XP\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] Host VSAN :[dec] Host pWWN :[chars] VEP pWWN :[chars]

**説明** VEC HOST XP FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_HOST: Host VSAN :[dec] Host pWWN :[chars] access denied to VEP pWWN :[chars] due to licensing

**説明** ライセンスが原因で、ホスト HBA は VEP へのアクセスを拒否されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_NPORT\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] FSM [chars]

**説明** VEC NPORT FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_PID\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] FSM [chars]

**説明** VEC PID FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_TARGET\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] FSM [chars]

**説明** VEC TARGET FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_TCAM\_MON\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] DPP :[dec]

**説明** VEC TCAM MON FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_TP\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] Host VSAN :[dec] TP nWWN :[chars] TP pWWN :[chars]

**説明** VEC TP FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_VEP\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] Host VSAN :[dec] VEP nWWN :[chars] VEP pWWN :[chars]

**説明** VEC VEP FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_VEP\_ILC\_LIMIT: VEP [VSAN :[dec] pWWN :[chars]] could not be created. Reason : ILC VEP limit [dec] reached

**説明** ILC ごとの VEP 制限に達したため、VEP を作成できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_VLUN\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] FSM [chars]

**説明** VEC VLUN FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_VO\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] FSM [chars]

**説明** VEC VO FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_VSAN\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] VSAN [dec]

**説明** VEC VSAN FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VEC\_VSAN\_XCHG\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] VES IP Addr [chars]

**説明** VEC VSAN XCHG FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_NOTICE\_VEC\_SLEEP\_THRESH: VEC not scheduled for [dec] seconds

**説明** VEC プロセス スリープしきい値を超えました。これは、発生してはならないことです。必要に応じてリカバリが実行されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEC-SLOT#-5-LOG\_NOTICE\_VEC\_WORK\_THRESH: VEC did not yeild the cpu for [dec] seconds

**説明** VEC プロセス動作しきい値を超えました。これは、発生してはならないことです。必要に応じてリカバリが実行されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VEDB\_MGR メッセージ

ここでは、VEDB\_MGR メッセージについて説明します。

### VEDB\_MGR-2

**エラー メッセージ** VEDB\_MGR-2-MALLOC\_ERROR: Size [dec] bytes

**説明** VEDB ライブラリはメモリを割り当てるできませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## VEDB\_MGR-6

**エラー メッセージ** VEDB\_MGR-6-EXITING: Exited due to [chars]

**説明** VEDB ライブラリが [char] により終了しました。プロセスはおそらく自動的に再起動されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEDB\_MGR-6-SERVICE\_UP: Initialized [chars]

**説明** VEDB ライブラリが起動し、クライアント要求を受け入れる準備が完了しました。サービスは [char] モードで初期化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VEM\_MGR メッセージ

ここでは、VEM\_MGR メッセージについて説明します。

### VEM\_MGR-2

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-MOD\_OFFLINE: Module [dec] is offline

**説明** VEM モジュールがオフラインです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-MOD\_ONLINE: Module [dec] is online

**説明** VEM モジュールがオンラインです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-PFM\_VERSION\_FILE\_MISSING: The version file in [chars] could not be opened

**説明** バージョン ファイルを開くことができませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_DEFAULT\_LICENSES\_DEPLETED: License for VEM [dec] could not be obtained. Please visit <http://wwwin-tools-stage.cisco.com/SWIFT/SLT/viewSltHome.do> to purchase licenses

**説明** デフォルトのライセンスでは、4 つの VEM のみが 90 日間ライセンスされます

**推奨処置** ライセンスを取得するには、営業担当者にお問い合わせください

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_DENY\_ROLLING: Module [dec] cannot be inserted because system is in rolling upgrade mode

**説明** ローリング アップグレードでは、VSM と同じバージョンのホストのみを挿入できます

**推奨処置** ホストまたはモジュール ステータスは、「show module」コマンドで表示できます。コンフィギュレーション モードで、「upgrade mode normal」コマンドを使用するか、またはホストを VSM と同じバージョンにアップグレードして、アップグレード モードを normal に変更します。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_DENY: Host [chars] cannot be inserted because all vem slots are in use

**説明** すべての VEM スロットがホストに割り当てられているため、新しいホストは DVS に追加されました

**推奨処置** 「show module vem mapping」コマンドを使用して、ホストとモジュールのマッピングを確認できます。コンフィギュレーション モードで「no vem <module>」コマンドを使用して、未使用のホストをすべて削除して、VEM スロットを空けてください。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_DETECTED: Host [chars] detected as module [dec]

**説明** VEM がモジュールとして検出されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_EVAL\_LICENSES\_EXPIRED: Evaluation licenses have expired. Please contact your Cisco account team or partner to purchase Licenses. To activate your purchased licenses, click on [www.cisco.com/go/license](http://www.cisco.com/go/license).

**説明** 評価ライセンスは、インストール後 60 日で期限切れになります

**推奨処置** ライセンスを取得するには、営業担当者にお問い合わせください

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_EVAL\_LICENSES\_EXPIRY\_WARN: Evaluation licenses will expire in [dec] days. Please contact your Cisco account team or partner to purchase Licenses. To activate your purchased licenses, click on [www.cisco.com/go/license](http://www.cisco.com/go/license).

**説明** 評価ライセンスは、インストール後 60 日で期限切れになります

**推奨処置** ライセンスを取得するには、営業担当者にお問い合わせください

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_LIC\_WARN\_EXP: WARNING License for VEMs is about to expire in [dec] days! The VEMs' VNICS will be brought down if license is allowed to expire. Please contact your Cisco account team or partner to purchase Licenses. To activate your purchased licenses, click on [www.cisco.com/go/license](http://www.cisco.com/go/license).

**説明** VEM ライセンスの失効が近づいています

**推奨処置** ライセンスを取得するには、営業担当者にお問い合わせください

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_MODULE\_RESET: Manual restart of VEM [dec] from Command Line Interface

**説明** ユーザが CLI からモジュールのリロードを開始しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_NOT\_BC: Module [dec] cannot be inserted because it is not backward compatible

**説明** VSM バージョンと互換性があるバージョンで、かつ現在の機能レベル以上のモジュールのみを挿入できます。

**推奨処置** ホストまたはモジュール ステータスは、「show module」コマンドで表示できます。モジュールを互換性のあるバージョンにアップグレードします。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_REMOVE\_MOD\_FAIL: Removing VEM [dec] (failed module)

**説明** モジュール エラーによる VEM の削除

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_REMOVE\_NO\_HB: Removing VEM [dec] (heartbeats lost)

**説明** ハートビートの損失による VEM の削除

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_REMOVE\_RESET: Removing VEM [dec] (VEM reset)

**説明** リセット要求による VEM の削除

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_REMOVE\_TX\_ERR: Removing VEM [dec] (transmit timeout - [chars])

**説明** 送信タイムアウトによる VEM の削除

**推奨処置** 「show hardware internal aipc event-history msgs」コマンドを使用して、送信タイムアウトに関する情報を収集できます。記録されるイベントは E\_AIPC\_TXTIMEOUT になります。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_UNLICENSED: License for VEM [dec] could not be obtained. Please contact your Cisco account team or partner to purchase Licenses. To activate your purchased licenses, click on [www.cisco.com/go/license](http://www.cisco.com/go/license).

**説明** VEM ライセンスを取得できませんでした

**推奨処置** ライセンスを取得するには、営業担当者にお問い合わせください

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-2-VEM\_MGR\_UNLICENSED\_MODS: Modules [chars] are not licensed, this will result in network connectivity issues. Please contact your Cisco account team or partner to purchase Licenses. To activate your purchased licenses, click on [www.cisco.com/go/license](http://www.cisco.com/go/license).

**説明** モジュールはライセンスされていません。

**推奨処置** 必要なライセンスを取得するには、営業担当者にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-5-VEM\_MGR\_DEFAULT\_LIC\_USAGE: Default License checked out by VEM [dec]

**説明** デフォルト ライセンスが使用されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VEM\_MGR メッセージ

### VEM\_MGR-SLOT#-1

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-SLOT#-1-NW\_STATE\_TRACKING\_INTERFACE\_INACTIVE: [chars]

**説明** syslog で識別されるインターフェイスは、過去のしきい値時間のトラフィックを受信できませんでした。しきい値時間は、設定されたトラッキングのしきい値とトラッキングの頻度に基づきます。これは、-NW\_STATE\_TRACKING\_SPLIT\_DETECTED: と組み合わせて使用され、設定やネットワークパス上のハードウェアやドライバに障害があることを示します。

**推奨処置** 問題の原因が設定やハードウェアの障害であるかどうかを特定し、必要な修正処置を実行します。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-SLOT#-1-NW\_STATE\_TRACKING\_SPLIT\_DETECTED: [chars]

**説明** トラッキング VLAN 上の vPC-HM ポート チャンネルに属するインターフェイスを経由して送信されたトラッキング パケットはネットワークから受信されず、ネットワークの分割を示します。これは、コンフィギュレーション問題またはネットワーク パスのどこかにハードウェアの問題がある可能性があります。

**推奨処置** 設定上やハードウェア上の問題がないかを確認し、必要な修正処置を実行してください。

## VEM\_MGR-SLOT#-5

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-SLOT#-5-NW\_STATE\_TRACKING\_INTERFACE\_ACTIVE: [chars]

**説明** syslog で示すインターフェイスは正常にトラフィックを転送しています。

**推奨処置** 対処不要です。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-SLOT#-5-NW\_STATE\_TRACKING\_INTERFACE\_CHANGE: [chars]

**説明** ポートチャンネルに対するトラッキング インターフェイスが設定されています。

**推奨処置** 対処不要です。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-SLOT#-5-NW\_STATE\_TRACKING\_RECOVERY\_DETECTED: [chars]

**説明** トラッキング パケットはネットワークからポート チャンネルにループバックし、以前に検出されたネットワークの分割がリカバリしたことを示します。

**推奨処置** 対処不要です。

**エラー メッセージ** VEM\_MGR-SLOT#-5-NW\_STATE\_TRACKING\_VLAN\_CHANGE: [chars]

**説明** ポートチャンネルに対する VLAN トラッキングが設定されています。

**推奨処置** 対処不要です。

## VES メッセージ

ここでは、VES メッセージについて説明します。



## VES-SLOT#-4

**エラー メッセージ** VES-SLOT#-4-LOG\_WARNING\_VES\_CONFIG\_TOO\_BIG: Volume [chars] configuration too large to virtualize

**説明** VES 最大ボリューム設定を超過しました。ボリュームは、CPP によって仮想化されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VES-SLOT#-5

**エラー メッセージ** VES-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VES\_PATH\_FSM: disk guids dont match - received verify\_mismatch for pid [dec] from vec [dec]

**説明** VES PATH FSM の状態に関して、発生してはならない VERIFY MISMATCH イベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VES-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VES\_VEP\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] Host VSAN :[dec] VEP pWWN :[chars]

**説明** VES VEP FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VES-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VES\_VSAN\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] VSAN [dec]

**説明** VES VSAN FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VES-SLOT#-5-LOG\_ERR\_VES\_VSAN\_XCHG\_FSM: Illegal Event [chars] in State [chars] VEC IP Addr [chars]

**説明** VES VSAN XCHG FSM の状態に関して、発生してはならないイベントが受信されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VES-SLOT#-5-LOG\_NOTICE\_VES\_SLEEP\_THRESH: VES not scheduled for [dec] seconds

**説明** VES プロセス スリープしきい値を超えました。これは、発生してはならないことです。必要に応じてリカバリが実行されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VES-SLOT#-5-LOG\_NOTICE\_VES\_WORK\_THRESH: VES did not yeild the cpu for [dec] seconds

**説明** VES プロセス動作しきい値を超えました。これは、発生してはならないことです。必要に応じてリカバリが実行されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VFC メッセージ

ここでは、VFC メッセージについて説明します。

### VFC-3

**エラー メッセージ** VFC-3-VFC\_MEM\_ERROR: Memory consistency problem

**説明** ターゲットのその他のエラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VFC-3-VFC\_TGT\_ERROR: Target error:[chars] 0x%llx

**説明** ターゲットのその他のエラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### VFC-6

**エラー メッセージ** VFC-6-STARTING: daemon started

**説明** VFC デーモンが正常に開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VIM メッセージ

ここでは、VIM メッセージについて説明します。

### VIM-3

**エラー メッセージ** VIM-3-VIM\_INTERNAL\_ERROR: VIM internal error: [chars]

**説明** 内部エラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VIM-4

**エラー メッセージ** VIM-4-NIV\_PEER\_TIMEOUT: Adapter-fex connected to interface [chars] failed to respond to [chars] message with msg id [dec]

**説明** アダプタ FEX が、スイッチから要求されたメッセージに 2 分以上応答していません

**推奨処置** アダプタ FEX の状態をチェックして、適切に実行されていることを確認します

**エラー メッセージ** VIM-4-NIV\_VETH\_ERROR: Bringup of [chars] has encountered an error due to [chars]

**説明** 仮想イーサネットの起動時、内部ソフトウェア エラーが発生しました

**推奨処置** 仮想イーサネット インターフェイスを削除するか、または仮想イーサネットにバインドされているインターフェイスをフラップします

## VIM-5

**エラー メッセージ** VIM-5-DYNAMIC\_VETH\_CREATION\_DISABLED\_MASTER: Dynamic Veth is not coming up because auto-setup is disabled on primary switch

**説明** このスイッチでは、インターフェイスがプライマリ スイッチとは異なる仮想イーサネット番号で設定されています

**推奨処置** プライマリ スイッチに `svs veth auto-setup` を設定します。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_ATTACHED: Interface [chars] is attached to Network Adapter [chars] [[chars]] of [[chars]] bound to [chars] on dvport id [dec] VIF-[dec] and vntag [dec] in [chars] mode

**説明** インターフェイスが接続されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_ATTACH\_FAILED: Interface [chars] failed to attach to [chars] on [chars] ([chars])

**説明** 接続シーケンス中のエラーのためにインターフェイスが接続できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DELETE\_AUTO: Interface [chars] has been auto deleted

**説明** インターフェイスは使用されなくなったため、自動削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DELETE\_CONFLICT: Interface [chars] conflicts with another interface on the peer vPC switch

**説明** インターフェイスが削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DELETE\_USER: Interface [chars] has been manually deleted

**説明** インターフェイスはユーザによって手動で削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DETACHED: Interface [chars] is detached

**説明** インターフェイスが切断されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DETACHED\_IF\_REMOVED: Interface [chars] is detached (interface removed)

**説明** インターフェイスは削除されたため、切断されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DETACHED\_MODULE\_REMOVED: Interface [chars] is detached (module removed)

**説明** モジュールが削除されたため、インターフェイスが切断されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DETACHED\_OUT\_OF\_SYNC: Interface [chars] is detached (out-of-sync)

**説明** VEM と同期していない状態が検出されたのでインターフェイスの接続が切断されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DOWN\_ADMIN\_DOWN: Interface [chars] is down (Administratively down)

**説明** インターフェイスは管理上ダウンに設定されています

**推奨処置** 「no shutdown」を実行します

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DOWN\_ERROR\_DISABLED: Interface [chars] is down (Error disabled)

**説明** インターフェイスの設定中にエラーが発生しました

**推奨処置** 「show vim internal interface [char]」コマンドを使用して、障害の発生したインターフェイスに関する詳細情報を収集します。ほとんどの場合は、インターフェイスで「shutdown」の後に「no shutdown」を使用して復旧できます。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DOWN\_INACTIVE: Interface [chars] is down (Inactive)

**説明** ポート VLAN が一時停止になったか、削除されました

**推奨処置** 新しいアクティブなポート VLAN をインターフェイスに割り当てます

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DOWN\_INITIALIZING: Interface [chars] is down (Initializing)

**説明** インターフェイスは起動中です

**推奨処置** インターフェイスがしばらくこの状態のままである場合は、「show vim internal event-history」の出力を調べてインターフェイスが何を待機しているかを判断します

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DOWN\_NONE: Interface [chars] is down (None)

**説明** インターフェイスがダウンしている明確な理由はありません

**推奨処置** 「show vim internal event-history interface [char]」コマンドを使用してポートに関する詳細情報を収集し、ポートがダウンした理由を特定します

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DOWN\_NON\_PARTICIPATING: Interface [chars] is down (Non participating)

**説明** このインターフェイスは現在接続されていません。これは、関連付けられた VM の電源が切れているか、またはホストが切断されていることに起因する可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DOWN\_OFFLINE: Interface [chars] is down (Offline)

**説明** インターフェイスはオフライン状態になりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DOWN\_PORT\_PROFILE\_NOT\_FOUND: Interface [chars] is down

**説明** インターフェイスは、関連付けられたプロファイルがないためダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_DOWN\_VEM\_UNLICENSED: Interface [chars] is down

**説明** モジュールがライセンスされていないために、インターフェイスがダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_TRUNK\_DOWN: Interface [chars], vlan [chars] is down ([chars])

**説明** インターフェイス [chars] がトランキング中で、() 内の理由により VLAN [chars] がダウンしています

**推奨処置** コマンド show interface、show vim internal interface VLAN、および show vim internal event-history interface vlan は、インターフェイスで VLAN がダウンしている理由の特定に役立ちます

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_TRUNK\_UP: Interface [chars], vlan [chars] is up

**説明** インターフェイス [chars] がトランキング中で、VLAN [chars] がアップしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-IF\_UP: Interface [chars] is up [chars]

**説明** インターフェイスは、指定のモードが該当する場合、そのモードでアップ状態になっています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-VETH\_NUMBER\_CONFLICT: Interface [chars] is down because the veth number is different from the veth on primary switch

**説明** このスイッチでは、インターフェイスがプライマリ スイッチとは異なる仮想イーサネット番号で設定されています

**推奨処置** 「no veth x」を使用してこの設定を削除します。このインターフェイスでポートプロファイルが使用されていない場合は、プライマリ スイッチで使用されているのと同じ仮想イーサネット番号でこの仮想イーサネットを再度作成します

**エラー メッセージ** VIM-5-VIF\_ACTIVE\_TO\_STANDBY: Interface [chars] on Bound-If [chars] moved from Active to Standby with vntag [dec] and VIF-[dec]

**説明** インターフェイスがアクティブからスタンバイに移行しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-VIF\_DOWN\_ADMIN\_DOWN: Interface [chars] is down (Administratively down)

**説明** インターフェイスは管理上ダウンに設定されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-VIF\_STANDBY\_TO\_ACTIVE: Interface [chars] on Bound-If [chars] moved from Standby to Active with vntag [dec] and VIF-[dec]

**説明** インターフェイスがスタンバイからアクティブに移行しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-VIF\_UP\_ADMIN\_UP: Interface [chars] came up in [chars] mode on Bound-If [chars] with vntag [dec] and VIF-[dec] (Administratively up)

**説明** インターフェイスは管理上アップするように設定されています。

**推奨処置** no shutdown を実行します

**エラー メッセージ** VIM-5-VIM\_MAX\_RANGE\_ERROR: Unsupported range - Max number of Veths supported [dec]

**説明** 設定上のエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VIM-5-VM\_VEM\_VMOTION\_COMPLETE: VM with VM-ID ([chars]) and VM-Name ([chars]) has migrated from Module [dec] to Module [dec]. The veths attached to this VM are : [chars]

**説明** VM は、ある ESX ホストから別の ESX ホストへの VMOTION を完了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VLAN\_MGR メッセージ

ここでは、VLAN\_MGR メッセージについて説明します。

### VLAN\_MGR-2

**エラー メッセージ** VLAN\_MGR-2-CRITICAL\_MSG: [chars]

**説明** VLAN マネージャの重大なメッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VLAN\_MGR-2-ERROR\_MSG: [chars]

**説明** VLAN マネージャ エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VLAN\_MGR-4

**エラー メッセージ** VLAN\_MGR-4-WARN\_MSG: [chars]

**説明** VLAN マネージャの警告

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VLAN\_MGR-5

**エラー メッセージ** VLAN\_MGR-5-NOTIF\_MSG: [chars]

**説明** VLAN マネージャの通知メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VLAN\_MGR-5-RESERVED\_VLAN\_RANGE\_CHANGED: New Reserved VLAN Range Configured From VLAN [dec] to VLAN [dec]

**説明** VLAN マネージャの予約済みの VLAN 再設定メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VLAN\_MGR-6

**エラー メッセージ** VLAN\_MGR-6-INFO\_MSG: [chars]

**説明** VLAN マネージャ情報

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VLAN\_MGR-6-VLAN\_CREATED: VLAN [dec], created

**説明** VLAN が作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** VLAN\_MGR-6-VLAN\_MGR\_STATEFULL\_RESTART: VLAN Manager statefull restart

**説明** VLAN マネージャのステートフルな再起動

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VLAN\_MGR-6-VLAN\_MGR\_STATELESS\_RESTART: VLAN Manager stateless restart

**説明** VLAN マネージャのステートレスな再起動

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VLAN\_MGR-6-VLAN\_OPER\_STATUS\_CHG: VLAN [dec], status changed to [chars]

**説明** VLAN 動作状態の変更

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VMM メッセージ

ここでは、VMM メッセージについて説明します。

### VMM-2

**エラー メッセージ** VMM-2-VMM\_SERVICE\_ERR: VDC[dec]: Service SAP [dec] returned error [hex] ([chars]) in [chars] sequence

**説明** サービスが指定されたシーケンスでエラーを返しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VMM-2-VMM\_TIMEOUT: VDC[dec]: Service SAP [dec] timed out in [chars] sequence

**説明** サービスが指定されたシーケンスで応答しませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VMS メッセージ

### VMS-3

**エラー メッセージ** VMS-3-VMS\_DVS\_DELETION\_INV\_USER: Admin user/group [chars]'configuredonVSMdoesnotexistonvCenterServer'

**説明** SVS 接続の設定で入力された管理ユーザまたは管理グループが vCenter Server に存在しません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VMS-3-VMS\_SYSTEM\_VLAN\_TRUNCATION\_ERR: System vlan list in port-profile [chars] exceeded 64 character limit. The following was truncated from Opaque Data: [chars]''

**説明** 入力されたシステム VLAN のリストは、64 文字を超えるため、切り捨てられてあいまいなデータになります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

### VMS-5

**エラー メッセージ** VMS-5-DVS\_MAX\_PORTS\_UPDATE: Updated dvswitch [chars]'withmaxports'[dec]'onthevCenterServer.'

**説明** Dvswitch の maxports が更新されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VNI メッセージ

ここでは、VNI メッセージについて説明します。

### VNI-2

**エラー メッセージ** VNI-2-ALLOC\_MEMORY: Memory allocation failed

**説明** サービスは、ダイナミック メモリのブロックを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VNI-3

**エラー メッセージ** VNI-3-INIT\_FAILED: Initialization failed. Component [chars]

**説明** サービスを開始できませんでした。コンポーネント [chars] の初期化中にエラーが発生しました。

**推奨処置** プロセスを表示して他のプロセスのステータスを確認し、指定されたコンポーネントをデバッグします。

## VNI-6

**エラー メッセージ** VNI-6-INTERFACE\_EVENT: VSAN interface [chars] [chars]

**説明** 指定された VSAN のインターフェイスは正常に [chars] されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VNI-6-STARTING: Virtual Network Interface Manager started

**説明** サービスが正常に起動しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VNI-6-VSAN\_DELETED: VSAN [dec] has been deleted

**説明** 指定された VSAN が削除されました。その VSAN 上のすべての設定がサービスによって削除されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VNS\_AGENT メッセージ

### VNS\_AGENT-6

**エラー メッセージ** VNS\_AGENT-6-VNSA\_LIC\_CHECKOUT: VNS licenses for Slot [dec] are being checked out[count=[dec]]

**説明** スロットのライセンスをチェックアウトしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VPC メッセージ

ここでは、VPC メッセージについて説明します。

## VPC-2

**エラー メッセージ** VPC-2-PEER\_KEEP\_ALIVE\_RECV\_FAIL: In domain [dec], VPC peer keep-alive receive has failed

**説明** ピア キープアライブの受信に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-2-PEER\_KEEP\_ALIVE\_SEND\_FAIL: In domain [dec], VPC peer keep-alive send has failed

**説明** ピア キープアライブの送信に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-2-PEER\_VPC\_RESP\_TIMEDOUT: Failed to receive response from peer for vPC: [dec]

**説明** VPC の起動に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-2-TRACK\_INTFS\_DOWN: In domain [dec], vPC tracked interfaces down, suspending all vPCs and keep-alive

**説明** VPC がオブジェクトのダウンを追跡しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-2-VPC\_GRACEFUL\_SUSP\_ALL\_VPC: Operational graceful type-1 check configuration changed, reiniting all vPCs

**説明** 正常な設定変更、vPC を再初期化します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-2-VPC\_ISSU\_END: Peer vPC switch ISSU end, unlocking configuration

**説明** ピア vPC スイッチ issu の終了

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-2-VPC\_ISSU\_START: Peer vPC switch ISSU start, locking configuration

**説明** ピア vPC スイッチ issu の開始

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-2-VPC\_LC\_FAIL: LC [dec] does not support required hardware for vPC; run 'show vdc membership status' for port status

**説明** Lc 挿入が失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-2-VPC\_SUSP\_ALL\_VPC: Peer-link going down, suspending all vPCs on secondary

**説明** ピア リンクのダウンによる vPC の一時停止

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-2-VPC\_SVI\_EXCLUDE: vPC [dec] has up vlans [chars] which are excluded from suspension on dual-active

**説明** VPC トラッキング オブジェクトが設定解除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VPC-3

**エラー メッセージ** VPC-3-GLOBAL\_CONSISTENCY\_FAILED: In domain [dec], global configuration is not consistent ([chars])

**説明** グローバルな互換性チェックに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-3-INTF\_CONSISTENCY\_FAILED: In domain [dec], VPC [dec] configuration is not consistent ([chars])

**説明** MCEC 互換性チェックに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-3-PEER\_UNREACHABLE: Remote Switch Unreachable

**説明** ピア到達不能

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-3-PEER\_VPC\_BRINGUP\_FAILED: Peer vPC [dec] bringup failed ([chars])

**説明** ピア vPC の起動に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-3-VPCM\_ASSERTION\_FAILED: [chars]

**説明** VPCM はファイル [chars] でアサート条件にヒットしました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-3-VPCM\_INIT\_FAIL: vPC Manager Initialization Failed ([chars])

**説明** VPCM の初期化が失敗しました。原因は [chars] です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-3-VPCM\_INTERNAL\_ERR: [chars]

**説明** [chars] により VPCM で内部エラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-3-VPCM\_MTS\_ERR: [chars]

**説明** [chars] により VPCM で MTS エラーが発生しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-3-VPC\_BRINGUP\_FAILED: vPC [dec] bringup failed ([chars])

**説明** VPC の起動に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-3-VPC\_PEER\_LINK\_BRINGUP\_FAILED: vPC peer-link bringup failed ([chars])

**説明** VPC ピア リンクの起動に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-3-VPC\_PEER\_LINK\_DOWN: VPC Peer-link is down ([chars])

**説明** VPC ピア リンクがダウンしています (理由)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VPC-4

**エラー メッセージ** VPC-4-PEER\_VPC\_DELETED: Peer vPC [dec] deleted

**説明** ピア vPC 設定が削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-4-VPC\_CONSISTENCY\_NEW\_VLAN\_FAIL: Global Consistency check for vPC failed for new vlans

**説明** 新しい VLAN に対する vPC のグローバル整合性検査に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-4-VPC\_DELETED: vPC [dec] is deleted

**説明** VPC 設定が削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-4-VPC\_DISABLE\_IP\_REDIRECTS: peer-gateway enabled. Disabling IP redirects on all interface-vlans of this vPC domain for correct operation of this feature.

**説明** SVI での IP リダイレクトがディセーブルであるため、ピア ゲートウェイがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-4-VPC\_LC\_UPG\_OVER\_DELIVERY\_FAIL: Failed to deliver LC upgrade to vPC peer

**説明** LC アップグレードをピアに配布できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-4-VPC\_PEER\_LINK\_DELETED: vPC Peer-link deleted. This will bringdown all vPC interfaces

**説明** VPC ピア リンク設定が削除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-4-VPC\_PEER\_ROLE\_CHANGE: In domain [dec], VPC peer role status has changed to [chars]

**説明** VPC ピア ロール ステータスが (プライマリ/セカンダリ) に変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-4-VPC\_PER\_VLAN\_CONSISTENCY\_FAILED: Global consistency check for vPC failed for few vlans

**説明** いくつかの VLAN に対する vPC のグローバル整合性検査に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-4-VPC\_REINITIALIZED: Reinitializing vpcs assuming peer dead

**説明** VPC の初期化でのデッド ピアの想定

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-4-VPC\_ROLE\_CHANGE: In domain [dec], VPC role status has changed to [chars]

**説明** VPC ロール ステータスが (プライマリ/セカンダリ) に変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VPC-5

**エラー メッセージ** VPC-5-GLOBAL\_CONSISTENCY\_SUCCESS: In domain [dec], global configuration is consistent

**説明** グローバルな互換性チェックに合格しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-INTF\_CONSISTENCY\_SUCCESS: In domain [dec], vPC [dec] configuration is consistent

**説明** VPC 設定に整合性があります

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-PEER\_KEEP\_ALIVE\_RECV\_INT\_LATEST: In domain [dec], VPC peer-keepalive received on interface [chars]

**説明** VPC ピアキープアライブの受信インターフェイスが変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** VPC-5-PEER\_KEEP\_ALIVE\_RECV\_SUCCESS: In domain [dec], vPC peer keep-alive receive is successful

**説明** ピア キープアライブの受信に成功しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-PEER\_KEEP\_ALIVE\_SEND\_INT\_LATEST: In domain [dec], VPC peer-keepalive sent on interface [chars]

**説明** VPC ピアキープアライブの送信インターフェイスが変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-PEER\_KEEP\_ALIVE\_SEND\_SUCCESS: In domain [dec], vPC peer keep-alive send is successful

**説明** ピアキープアライブの送信に成功しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-PEER\_KEEP\_ALIVE\_STATUS: In domain [dec], peer keep-alive status changed to [chars]

**説明** ピアのキープアライブ (oob) ステータスが <peer-alive に変更されました

**推奨処置** Peer-not-alive

**エラー メッセージ** VPC-5-ROLE\_PRIORITY\_CFGD: In domain [dec], vPC role priority changed to [dec]

**説明** ロール プライオリティが設定されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-SYSTEM\_MAC\_CFGD: In domain [dec], vPC system-mac changed to [chars]

**説明** システム MAC が設定されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-SYSTEM\_PRIO\_CFGD: In domain [dec], vPC system priority changed to [dec]

**説明** システム プライオリティが変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-VPCM\_DISABLED: vPC Manager disabled

**説明** VPCM サービスがディセーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-VPCM\_ENABLED: vPC Manager enabled

**説明** VPCM サービスがイネーブルになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-VPC\_DOWN: vPC [dec] is down ([chars])

**説明** VPC がダウンしています (理由)

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-VPC\_PEER\_LINK\_UP: vPC Peer-link is up

**説明** VPC ピア リンクがアップしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-VPC\_RESTORE\_TIMER\_EXPIRED: vPC restore timer expired, reiniting vPCs

**説明** VPC 復元タイマーが期限切れになりました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-VPC\_RESTORE\_TIMER\_START: vPC restore timer started to reinit vPCs

**説明** VPC 復元タイマーが開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-VPC\_ROLE\_PREMPT: In domain [dec], vPC role pre-emption triggered

**説明** VPC プリエンプションがトリガーされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-5-VPC\_UP: vPC [dec] is up

**説明** MCEC はアップしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VPC-6

**エラー メッセージ** VPC-6-PEER\_LOCK\_FAILED: Locking failed on peer switch - Aborting upgrade!!

**説明** ピア スイッチでロックに失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-PEER\_VPC\_CFGD\_VLANS\_CHANGED: Peer vPC [dec] configured vlans changed

**説明** リモート MCEC 設定済み VLAN が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-PEER\_VPC\_CFGD: peer vPC [dec] is configured

**説明** VPC が設定されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-PEER\_VPC\_DOWN: Peer vPC [dec] is down ([chars])

**説明** ピア vPC がダウンしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-PEER\_VPC\_UP: Peer vPC [dec] is up

**説明** ピア vPC がアップしています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-STATS\_CLEARED: vPC Statistics Cleared

**説明** VPC 統計情報がクリアされました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-TRACK\_OBJ\_CONFIGURED: In domain [dec], track object configured [dec]

**説明** VPC トラック オブジェクトが設定されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-TRACK\_OBJ\_DELETED: In domain [dec], track object deleted

**説明** VPC トラッキング オブジェクトが設定解除されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-TYPE1\_PARAM\_CHANGED: TYPE-1 parameters changed: [chars]

**説明** Type-1 パラメータが変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-VPCM\_INTERNAL\_INFO: [chars]

**説明** VPCM が内部情報 [chars] を取得しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-VPC\_ALLOWED\_VLAN\_CHANGED: vPC [dec] operational vlans changed

**説明** vPC 上の動作 VLAN が変更されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-VPC\_CFGD: vPC [dec] is configured

**説明** VPC が設定されています

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-VPC\_CONSISTENCY\_CHECK\_BYPASS: Bypassing consistency check for vPC: [dec]

**説明** VPC の整合性検査の回避

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-VPC\_CONSISTENCY\_NEW\_VLAN\_PASS: Global Consistency check for vPC passed for new vlans

**説明** 新しい VLAN に対する vPC のグローバル整合性検査に合格しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-VPC\_DOMAIN\_ID\_CFGD: vPC domain-id configured to [dec]

**説明** VPC ドメイン ID が設定されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-VPC\_PEER\_LINK\_CFGD: vPC peer-link is configured

**説明** VPC ピア リンクが設定されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPC-6-VPC\_PER\_VLAN\_CONSISTENCY\_PASSED: Global Consistency check for vPC passed for all vlans

**説明** すべての VLAN に対する vPC のグローバル整合性検査に合格しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VPM メッセージ

ここでは、VPM メッセージについて説明します。

### VPM-2

**エラー メッセージ** VPM-2-GENERAL\_ERROR: [chars]

**説明** VP マネージャで重大なエラーが発生しました。エラーの説明は [str.] です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-2-MALLOC\_ERROR: Size [dec] bytes

**説明** VP マネージャはメモリを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** VPM-2-PSS\_ERROR: [chars]

**説明** 永続ストレージデータベースに対する操作中に VP マネージャにエラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-2-VPMON\_CRIT: [chars] [dec]

**説明** VPMON デーモン重大メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-2-VPMON\_DPP\_DOWNLOAD: HB failure, Restarting the DPP [dec]

**説明** VPMON デーモンは DPP (1 つまたは複数) を再ダウンロードします

**推奨処置** ISAPI API ユーザは、設定データを高速パスに再ダウンロードする必要があります

**エラー メッセージ** VPM-2-VPMON\_DPP\_RELOAD\_FORCE: Force reload of DPP(s) [chars]: [chars]

**説明** VPMON デーモン重大アクション メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VPM-3

**エラー メッセージ** VPM-3-PSS\_SYNC\_TO\_STNDBY\_FAILED: PSS TYPE=[chars] KEY=[chars]

**説明** PSS の同期を送信できませんでした。スタンバイ スーパーバイザへの通知です。PSS タイプ=[str.] 動作=[.str] キー=[Str.]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-3-SEND\_TO\_ILC\_FAILED: [chars]

**説明** VP マネージャは、DG=[chars]、スロット=[dec] プロセッサ=[dec] および SAP=[dec] の ILC に送信できませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** VPM-3-SEND\_TO\_SNMP\_AGENT\_FAILED: [chars]

**説明** VP マネージャは、DG=[chars] の SNMP エージェントに送信できませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** VPM-3-UNKNOWN\_MSG: Recvd. from Node=[dec] SAP=[dec]

**説明** VP マネージャが [dec].[dec] から不明なメッセージを受信しました。この情報はデバッグ用です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-3-VPM\_PSS\_CORRUPTED: [chars] PSS found corrupted

**説明** VP マネージャがいずれかの永続情報データベースで破損を検出しました。データベースが再作成されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VPM-4

**エラー メッセージ** VPM-4-PSS\_VERSION\_MISMATCH: PSS [dec] Code [dec]

**説明** VP マネージャとそのいずれかの永続ストレージデータベースでバージョンが一致していません。永続情報は新しい形式に変換されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VPM-6

**エラー メッセージ** VPM-6-BECAME\_ACTIVE: Became ACTIVE from standby mode

**説明** スタンバイ スーパーバイザの VP マネージャがアクティブになり、クライアント要求を処理できる状態です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-BECAME\_STDBY: Became STANDBY from active mode

**説明** VP マネージャがアクティブ モードからスタンバイになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-DG\_DEREGISTERED: [chars]

**説明** VP マネージャはスロット=[dec] プロセッサ=[dec] および SAP=[dec] で DG [chars] を登録解除しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-DG\_REGISTERED: [chars]

**説明** VP マネージャはスロット=[dec] プロセッサ=[dec] および SAP=[dec] から DG [chars] を再登録しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-EXITING: Exited due to [chars]

**説明** VP マネージャ プロセスが [char] により終了しました。プロセスはおそらく自動的に再起動されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-FAILED\_TO\_SEND\_HEARTBEAT: Failed to send heartbeat to system manager: Reason=[chars]

**説明** VP マネージャはハートビートをシステム マネージャに送信できませんでした

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-GENERAL\_EVENT: [chars]

**説明** VP マネージャが重要なイベントを生成しました。イベントの説明は [str.] です

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-PSS\_CREATED: [chars] PSS Created

**説明** VP マネージャの永続情報データベースの 1 つが再作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-PSS\_DESTROYED: [chars] PSS Destroyed

**説明** VP マネージャの永続情報データベースの 1 つが意図的に破棄されたため、再作成されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-SERVICE\_UP: Initialized [chars]

**説明** VP マネージャが起動し、クライアント要求を受け入れる準備が完了しました。サービスは [char] モードで初期化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-SWITCHOVER: Switching Over to other Sup.

**説明** VP マネージャが正常にスタンバイ スーパーバイザ カードに切り替わりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** VPM-6-VPMON\_INFO: [chars]

**説明** VPMON デーモン情報メッセージ

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-VPMON\_STARTING: daemon started

**説明** VPMON デーモンが正常に開始されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-VPM\_MDS\_LICENSE\_GRACE: MDS LICENSE in grace period for feature : [chars]

**説明** MDS ライセンスは猶予期間内にあります。新しい MDS のライセンスを取得します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-VPM\_MDS\_LICENSE\_REVOKED: MDS LICENSE REVOKED for feature : [chars]

**説明** MDS ライセンスが取り消されました。新しい MDS のライセンスを取得します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VPM-6-VPM\_MDS\_TIMED\_LICENSE: Timed MDS LICENSE for feature : [chars]

**説明** 期限付き MDS ライセンス

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VPM-SLOT#-2

**エラー メッセージ** VPM-SLOT#-2-CPP\_CATASTROPHIC\_ERROR: ERROR: Component ([chars]) caused critical error please reboot SSM

**説明** コンポーネントにより重大なエラーが発生しました

**推奨処置** ラインカードを再起動します

## VRRP-CFG メッセージ

ここでは、VRRP-CFG メッセージについて説明します。

## VRRP-CFG-2

**エラー メッセージ** VRRP-CFG-2-ALLOC\_MEMORY: Memory allocation failed

**説明** サービスは、ダイナミック メモリのブロックを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-CFG-2-VSH\_REGISTER\_FAIL: VSH registration failed returning [dec]

**説明** VSH への VRRP のパース ツリー登録に失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VRRP-CFG-3

**エラー メッセージ** VRRP-CFG-3-INIT\_FAILED: Initialization failed. Component [chars]

**説明** サービスを開始できませんでした。コンポーネント [chars] の初期化中にエラーが発生しました。

**推奨処置** プロセスを表示して他のプロセスのステータスを確認し、指定されたコンポーネントをデバッグします。

**エラー メッセージ** VRRP-CFG-3-VRRP\_FEATURE\_MANAGER\_ERROR: Error in feature manager operation

**説明** 機能マネージャが正常に動作しませんでした

**推奨処置** 機能マネージャを使用してエラーの理由を確認し、問題を解決します

## VRRP-CFG-5

**エラー メッセージ** VRRP-CFG-5-STARTING: VRRP Manager service started

**説明** サービスが正常に起動しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VRRP-ENG メッセージ

ここでは、VRRP-ENG メッセージについて説明します。

## VRRP-ENG-2

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-2-ALLOC\_MEMORY: Memory allocation failed

**説明** サービスは、ダイナミック メモリのブロックを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-2-VR\_FAILURE: Error in VR[chars] [dec] interface [chars]. Going to init state

**説明** 内部エラーによりインターフェイス [chars] 上の VR [dec] が初期状態になっています。

**推奨処置** show interface を使用してインターフェイスのステータスを確認し、show configuration を使用して指定された仮想ルータのステータスと統計情報を確認し、VRRP デバッグをイネーブルにし、指定された仮想ルータに shut/no shut を実行します。

## VRRP-ENG-3

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-3-ARP\_INIT\_ERROR: Failed to init ARP, ret [hex], errno [dec]

**説明** VRRP-ARP インタラクションが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-3-BFD\_IF\_SESSION\_REMOVAL\_ERROR: Failed to remove interface level VRRP-BFD sessions ([hex] [hex]), Refer logs

**説明** 詳細は内部エラー履歴を参照します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-3-BFD\_SESSION\_ADD\_ERROR: Failed to add a few VRRP-BFD sessions ([hex] [hex]), Refer logs

**説明** 詳細は内部エラー履歴を参照します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-3-BFD\_SESSION\_CREATION\_ERROR: Failed to create BFD session information ([hex] [hex]), Refer logs

**説明** 詳細は内部エラー履歴を参照します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-3-BFD\_SESSION\_REMOVAL\_ERROR: Failed to remove a few VRRP-BFD sessions([hex] [hex]), Refer logs

**説明** 詳細は内部エラー履歴を参照します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-3-INIT\_FAILED: Initialization failed. Component [chars]

**説明** サービスを開始できませんでした。コンポーネント [chars] の初期化中にエラーが発生しました。

**推奨処置** プロセスを表示して他のプロセスのステータスを確認し、指定されたコンポーネントをデバッグします。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-3-IP\_INIT\_ERROR: Failed to init IP, ret [hex], errno [dec]

**説明** VRRP-IP インタラクションが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-3-L3VM\_INIT\_ERROR: Failed to init L3VM, ret [hex], errno [dec]

**説明** VRRP-L3VM インタラクションが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-3-URIB\_INIT\_ERROR: Failed to init URIB, ret [hex], errno [dec]

**説明** VRRP-URIB インタラクションが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VRRP-ENG-4

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-4-BAD\_ADV: VR[chars] ID [dec] on interface [chars] bad advertisement received: reason [chars]

**説明** 指定された仮想ルータは無効なアドバタイズメントを受信しました。

**推奨処置** すべての VRRP ノードが同じ設定になっていることを確認します。

## VRRP-ENG-5

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-5-INTERFACE\_DOWN: Cannot start the VR[chars] [dec] since the interface [chars] is down

**説明** 指定された VR はイネーブルになっていますが、初期状態から状態が変更されません。指定されたインターフェイスはダウンしているか、またはプライマリ IP アドレスが設定されていません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-5-INTERFACE\_STATE\_CHANGE: Interface [chars] state changed to [chars]

**説明** 指定されたインターフェイスの状態が変更されました。これにより、VRRP ステータスの変更がトリガーされた可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-5-INVALID\_CONFIG: Cannot start the VR[chars] [dec] on the interface [chars]. Invalid IP configuration. Reason: [chars]

**説明** インターフェイス [chars] 上の指定された VR はイネーブルになっていますが、[chars] が原因で IP 設定が無効です。

**推奨処置** show interface を使用して、インターフェイスの IP アドレスが設定されており、仮想ルータのアドレスと同じサブネット内にあることを確認します。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-5-STARTING: VRRP Engine service started

**説明** サービスが正常に起動しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-5-VR\_STATE\_CHANGE: VR[chars] ID [dec] on interface [chars] state changed to [chars]

**説明** 指定された仮想ルータのステータスが [chars] に変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VRRP-ENG-6

**エラー メッセージ** VRRP-ENG-6-VSHA\_RESULT: VR ID [dec] on interface [chars] state change request result [chars]

**説明** 指定された仮想ルータ (VSHA 拡張機能を搭載) でのステータス変更要求の結果は [chars] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VSAN メッセージ

ここでは、VSAN メッセージについて説明します。

### VSAN-2

**エラー メッセージ** VSAN-2-PROGRAM\_EXIT: process exiting with reason: [chars]

**説明** 理由 [chars] により VSAN マネージャ プロセスが終了します。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

### VSAN-3

**エラー メッセージ** VSAN-3-CFS\_OPERATION\_FAILED: cfs [chars] operation failed : [chars]

**説明** CFS 操作 [chars1] に失敗しました。 [chars2]

**推奨処置** cfs 操作の失敗の理由を確認し、問題を解決します

**エラー メッセージ** VSAN-3-MEM\_ALLOC\_FAILED: alloc failed for size:[dec]

**説明** サイズ [dec] のメモリ割り当てに失敗しました。

**推奨処置** show process memory コマンドを実行して、プロセスのメモリ使用状況を確認します。

**エラー メッセージ** VSAN-3-MESSAGE\_ERROR: could not handle message:[chars] of type [dec] sent by addr [dec]:[dec]

**説明** SAP [dec3] のノード [dec2] で稼働しているコンポーネントが送信したタイプ [dec1] の IPC メッセージ [chars] を受信しました。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

## VSAN-6

**エラー メッセージ** VSAN-6-ACTIVATED: VSAN:[dec] changing from suspended to active

**説明** ID [dec] の VSAN を一時停止状態からアクティブにします。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSAN-6-CFS\_MERGE\_NOT\_SUPPORTED: merging of fctimer configuration data is not supported

**説明** CFS を使用した fctimer 設定データのマージはサポートされていません

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSAN-6-CREATED: Created VSAN:[dec] with name:[chars]

**説明** ID [dec] および名前 [chars] で VSAN が作成されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSAN-6-MEMBERSHIP\_UPDATE: Updated membership for interface:[chars] with VSAN:[dec]

**説明** VSAN [dec] でインターフェイス [chars] のメンバーシップが更新されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSAN-6-REMOVED: Removed VSAN:[dec]

**説明** ID [dec] の VSAN が削除されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSAN-6-SUSPENDED: VSAN:[dec] changing from active to suspended

**説明** ID [dec] の VSAN をアクティブ状態から一時停止状態にします。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSAN-6-TRUNKING\_MEMBERSHIP\_UPDATE: trunking membership updated for interface:[chars] with VSAN bitmap:[chars]

**説明** 許可 VSAN リスト [chars2] に基づいて、インターフェイス [chars1] のトランキングメンバーシップが更新されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VSD メッセージ

ここでは、VSD メッセージについて説明します。

### VSD-SLOT#-2

**エラー メッセージ** VSD-SLOT#-2-CPP\_CATASTROPHIC\_ERROR: ERROR: Component ([chars])  
caused critical error please reboot SSM

**説明** コンポーネントにより重大なエラーが発生しました

**推奨処置** ラインカードを再起動します

## VSHD メッセージ

ここでは、VSHD メッセージについて説明します。

### VSHD-2

**エラー メッセージ** VSHD-2-VSHD\_ROLE\_DATABASE\_TOO\_LARGE: Role database too large.  
Unable to add RBAC entry

**説明** 設定されているルールとポリシーが多すぎるため、ロール データベース全体も 120KB を超えました

**推奨処置** 一部のルール、ポリシー、またはロールを削除して、RBAC データベースをさらに最適化してください

**エラー メッセージ** VSHD-2-VSHD\_SYSLOG\_EOL\_ERR: EOL function [chars] from library  
[chars] exited due to Signal [dec]

**説明** CLI EOL 機能のエラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSHD-2-VSHD\_SYSLOG\_PSS\_SNAPSHOT\_ERR: Source URI:[chars]  
Destination URI:[chars] errcode:[dec]

**説明** PSS のスナップショットのエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSHD-2-VSHD\_SYSLOG\_SDWRAP\_ERR: Description:[chars] errcode:[dec]

**説明** デバッグ インフラストラクチャのエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



## VSHD-3

**エラー メッセージ** VSHD-3-VSHD\_ROLE\_DISTRIBUTE\_FAILURE: Role distribution operation ([chars]) failed with error id [hex]

**説明** これは、不安定なファブリックが原因で発生している可能性があります

**推奨処置** ファブリックが安定しているときに操作を再試行してください

**エラー メッセージ** VSHD-3-VSHD\_SYSLOG\_FILE\_ERR: Purpose:[chars] Filename:[chars] errcode:[dec]

**説明** ファイル処理エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSHD-3-VSHD\_SYSLOG\_MTS\_ERR: message [chars]

**説明** MTS メッセージ処理のエラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSHD-3-VSHD\_SYSLOG\_PARSE\_TREE\_ERR: [chars]

**説明** シェル内のパース ツリーの更新時のエラーです

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSHD-3-VSHD\_SYSLOG\_PSS\_ERR: Purpose:[chars] URI:[chars] errcode:[dec]

**説明** PSS の処理エラー

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VSHD-4

**エラー メッセージ** VSHD-4-VSHD\_LICENSE\_EXPIRY\_WARNING: License [chars] expires on [chars]. Vsan policy will be set to default (deny) for all roles when license expires

**説明** ライセンスの期限が切れると、VSAN ポリシーはすべてのロールでデフォルト（拒否）に設定されます

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** VSHD-4-VSHD\_ROLE\_DATABASE\_OUT\_OF\_SYNC: Role configuration database found to be different between the switches during merge

**説明** ファブリック内のすべてのスイッチで、ロール コンフィギュレーション データベースを一致させることを推奨します。

**推奨処置** いずれかのスイッチで設定を編集し、目的のロール コンフィギュレーション データベースを取得してからコミットします

**エラー メッセージ** VSHD-4-VSHD\_ROLE\_DATABASE\_VERSION\_NOT\_UNDERSTOOD: This switch does not understand the version of role configuration database received during merge

**説明** これは、ファブリック内のスイッチでシステム イメージのバージョンが異なるために発生している可能性があります

**推奨処置** すべてのスイッチが同じバージョンのシステム イメージを実行していることを確認してください

## VSHD-5

**エラー メッセージ** VSHD-5-VSHD\_SYSLOG\_CONFIG\_CHANGE: VDC=[chars], VTY=[chars], user=[chars], CMD=[chars]

**説明** 設定変更の通知

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSHD-5-VSHD\_SYSLOG\_CONFIG\_I: Configured from vty by [chars] on [chars]

**説明** CLI コンフィギュレーション モードが終了しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** VSHD-5-VSHD\_SYSLOG\_ROLE\_CREATED: New cli role [chars] created

**説明** 新しい CLI ロールが作成されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## VSHD-7

**エラー メッセージ** VSHD-7-VSHD\_SYSLOG\_PARSE\_TREE\_UPDATE: Parse tree [chars]

**説明** シェル内のパース ツリーが更新されました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## WWN メッセージ

ここでは、WWN メッセージについて説明します。

### WWN-1

**エラー メッセージ** WWN-1-TYPE1\_ALERT: [dec] (< [dec] %) Remain

**説明** WWN マネージャが WWN を使い果たしました。新しく動的に割り当てられる WWN はありません。ただし、静的に割り当てられた WWN (スイッチ WWN、ポート WWN など) は引き続き使用できます。

**推奨処置** 新しいセカンダリ MAC アドレスとその範囲をプログラミングすることで、WWN を追加します。

**エラー メッセージ** WWN-1-TYPES2\_5\_ALERT: Only [dec] (< [dec] %) Type 2 & 5 WWNs Remain

**説明** WWN マネージャは NAA タイプ 2 および 5 の WWN を使い果たしました

**推奨処置** 新しいセカンダリ MAC アドレスとその範囲をプログラミングすることで、WWN を追加します。

### WWN-2

**エラー メッセージ** WWN-2-BKPLN\_PROM\_CANT\_READ: Can not read backplane PROM

**説明** WWN マネージャはシャーシ情報を読み取ることができませんでした。ダイナミック WWN を割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** WWN-2-EXITING: Exited due to [chars]

**説明** WWN マネージャ プロセスが [char] により終了しました。プロセスはおそらく自動的に再起動されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-2-GENERAL\_ERROR: [chars]

**説明** WWN マネージャで重大なエラーが発生しました。エラーの説明は [str.] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-2-MALLOC\_ERROR: Size [dec] bytes

**説明** WWN マネージャはメモリを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** WWN-2-PSS\_BKP\_PSS\_MISMATCH: Block [dec]: PSS: Not Free; BKPLN PROM: Free

**説明** WWN マネージャは、シャーシの情報と永続情報データベースの情報との間に不一致を検出しました。永続情報データベースは、シャーシの情報で更新されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-2-PSS\_ERROR: [chars]

**説明** 永続情報データベースに対する操作中に WWN マネージャでエラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-2-STDOUT\_ROTATE\_FAILURE: Failed to rotate stdout file: [chars]

**説明** WWN マネージャが、ファイル名 [str.] で現在の stdout ファイルを循環できませんでした。ファイル サイズが最大限度を超える可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-2-TYPE1\_CRIT: [dec] (< [dec] %) Remain

**説明** WWN マネージャに残っている WWN は [dec] パーセント以下です。

**推奨処置** 新しいセカンダリ MAC アドレスとその範囲をプログラミングすることで、WWN を追加します。

**エラー メッセージ** WWN-2-TYPES2\_5\_CRIT: [dec] (< [dec] %) Remain

**説明** WWN マネージャで、[dec] または [dec] % 未満の NAA タイプ 2 および 5 の WWN しか残っていません。

**推奨処置** 新しいセカンダリ MAC アドレスとその範囲をプログラミングすることで、WWN を追加します。

## WWN-3

**エラー メッセージ** WWN-3-PSS\_SYNC\_TO\_STNDBY\_FAILED: PSS TYPE=[chars] KEY=[chars]

**説明** PSS の同期を送信できませんでした。スタンバイ スーパーバイザへの通知です。PSS タイプ=[str.] 動作=[.str] キー=[Str.]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-3-RELEASE\_ERR\_UNKNOWN: Unknown WWN [chars] [chars]

**説明** WWN マネージャは、[char] が原因で WWN マネージャが割り当てることができなかった WWN [char] の解放要求を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-3-RELEASE\_ERR: Cant Rel. WWN [chars]

**説明** WWN マネージャは、解放できなかった WWN の解放要求を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-3-STARTUP\_COPY\_TO\_RUNNING\_FAILED: [chars]

**説明** スタートアップ コンフィギュレーション PSS を実行コンフィギュレーションにスナップショットできませんでした。エラーの説明は [str.] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-3-TOOMANY\_REQ\_REL: WWNs [chars] = [dec] > MAX LIMIT 1024 - Denied

**説明** WWN マネージャは、1 つの要求で割り当てまたは解放を実行できる WWN の最大数より多い [dec] WWN の割り当て要求を受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-3-UNKNOWN\_MSG: Received from Node=[dec] SAP=[dec] Opcode=[dec]

**説明** WWN マネージャは、[dec].[dec] から命令コード [dec] が含まれた認識不能なメッセージを受信しました。この情報はデバッグ用です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-3-WWN\_PSS\_CORRUPTED: [chars] PSS found corrupted

**説明** WWN マネージャがいずれかの永続情報データベースで破損を検出しました。データベースが再作成されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## WWN-4

**エラー メッセージ** WWN-4-PSS\_SUP\_CNT\_MISMATCH: PSS [dec] Bkpln [dec]

**説明** WWN マネージャは、以前このシャーシに他のスーパーバイザ カードが搭載されていたことを検出しました。WWN マネージャは新しく割り当てられた WWN が以前のスーパーバイザ カードによって割り当てられた可能性のある WWN と競合しないかどうかを確認しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-4-PSS\_VERSION\_MISMATCH: PSS [dec] Code [dec]

**説明** WWN マネージャとそのいずれかの永続情報データベースでバージョンが一致していません。永続情報は新しい形式に変換されています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-4-TYPE1\_WARN: [dec] (< [dec] %) Remain

**説明** WWN マネージャが割り当てることのできる WWN は [dec] パーセント以下です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-4-TYPES2\_5\_WARN: [dec] (< [dec] %) Remain

**説明** WWN マネージャで、[dec] または [dec] % 未満の NAA タイプ 2 および 5 の WWN しか残っていません。

**推奨処置** 新しいセカンダリ MAC アドレスとその範囲をプログラミングすることで、WWN を追加します。

## WWN-5

**エラー メッセージ** WWN-5-VSAN\_WWN\_CHANGE: [chars]

**説明** VSAN-WWN が作成または削除されました。エラーの説明は [str.] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## WWN-6

**エラー メッセージ**    WWN-6-ALLOCATED\_BLOCK: Block number [dec]

**説明**    WWN マネージャが、内部で使用する 256 の WWN からなる新しいブロック (ブロック番号 [dec]) を割り当てました。

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    WWN-6-BECAME\_ACTIVE: Became ACTIVE from standby mode

**説明**    スタンバイ スーパーバイザの WWN マネージャがアクティブになり、クライアントの WWN 要求を処理できる状態です。

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    WWN-6-BECAME\_STDBY: Became STANDBY from active mode

**説明**    WWN マネージャがアクティブ モードからスタンバイになりました。

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    WWN-6-EXCESSIVE\_DELAY: [chars]

**説明**    イベントの処理に非常に長い時間がかかっています。イベントの説明は [str] です。

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    WWN-6-FAILED\_TO\_SEND\_HEARTBEAT: Failed to send heartbeat to system manager: Reason=[chars]

**説明**    WWN マネージャは、システム マネージャにハートビートを送信できませんでした。

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    WWN-6-GENERAL\_EVENT: [chars]

**説明**    WWN マネージャが重要なイベントを生成しました。イベントの説明は [str] です。

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ**    WWN-6-PSS\_CREATED: [chars] PSS Created

**説明**    WWN マネージャの永続情報データベースの 1 つが再作成されました。

**推奨処置**    特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-6-PSS\_DESTROYED: [chars] PSS Destroyed

**説明** 永続情報データベースの 1 つが意図的に破棄されたため、再作成されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-6-RELEASED\_BLOCK: Block number [dec]

**説明** WWN マネージャが、256 の WWN からなるブロック (ブロック番号 [dec]) を解放しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-6-SEC\_MAC\_UPDATED: MAC=[chars] Range=[dec]

**説明** WWN マネージャが、MAC アドレス [char] および範囲 [dec] でセカンダリ MAC アドレスを更新しました。この更新は、管理エンティティから開始されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-6-SERVICE\_UP: Initialized [chars]

**説明** WWN マネージャが起動しており、クライアントの WWN 要求を受け入れ可能な状態です。このサービスは [char] モードで初期化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** WWN-6-SWITCHOVER: Switching Over to other Supervisor

**説明** WWN マネージャが正常にスタンバイ スーパーバイザ カードに切り替わりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## WWN-7

**エラー メッセージ** WWN-7-RELEASE\_ERR\_FREE: Already free WWN [chars]

**説明** WWN マネージャのクライアントが、すでに解放されている WWN [char] を解放しようとしてしました。この情報はデバッグ用です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## XBAR\_CLIENT メッセージ

ここでは、XBAR\_CLIENT メッセージについて説明します。



## XBAR\_CLIENT-2

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-2-CROSS\_LINK\_SYNC\_LOSS: XBAR-[chars].

**説明** 相互リンクの同期が失われたため、xbar がダウンしました。

**推奨処置** 「reload xbar <xbar-num> event-history」を使用して xbar をリロードし、詳細情報を収集してください。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-2-MEM\_FULL: Memory allocation failed.

**説明** XBAR\_CLIENT プロセスがメモリの割り当てに失敗しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show xbar-client event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-2-MEM\_FULL: memory allocation failed

**説明** プロセス xbar\_client はメモリの割り当てに失敗しました

**推奨処置** 詳細についてはクロスバー クライアントのイベント履歴を調べます。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-2-PROC\_DN: Process is shutting down: [chars].

**説明** XBAR\_CLIENT プロセスが終了します。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show xbar-client event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-2-PROC\_DN: exiting: [chars].

**説明** xbar\_client プロセスは終了しています。

**推奨処置** 詳細についてはクロスバー クライアントのイベント履歴を調べます。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-2-PROC\_INITFAIL: Process initialization failed due to [chars].

**説明** XBAR\_CLIENT プロセスは初期化に失敗しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show xbar-client event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-2-PROC\_INITFAIL: Process initialization failed due to [chars].

**説明** XBAR\_CLIENT プロセスは初期化に失敗しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show xbar-client event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-2-PROC\_INITFAIL: initialization failed due to [chars]

**説明** プロセス xbar\_client は初期化に失敗しました

**推奨処置** 詳細についてはクロスバー クライアントのイベント履歴を調べます。

## XBAR\_CLIENT-3

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-3-IPC\_MSGERR: Error in processing IPC message: [dec], Error code = [dec].

**説明** メッセージの処理中に、XBAR\_CLIENT プロセスでエラーが発生しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show xbar-client event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-3-IPC\_MSGERR: failure processing IPC message [dec], error code = [dec]

**説明** xbar\_client プロセスが IPC メッセージの処理に失敗しました

**推奨処置** 詳細についてはクロスバー クライアントのイベント履歴を調べます。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-3-IPC\_MSGUNK: Received unexpected IPC message: [dec].

**説明** XBAR\_CLIENT プロセスが不明なメッセージを受信しました。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show xbar-client event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-3-IPC\_MSGUNK: unknown IPC message received: [dec]

**説明** xbar\_client プロセスが不明な IPC メッセージを受信しました。

**推奨処置** 詳細についてはクロスバー クライアントのイベント履歴を調べます。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-3-SUP2\_XBC\_MOD\_INIT\_FAIL: [chars], errcode - [hex]

**説明** モジュールの初期化に失敗しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show process xbar-client event-history」を実行します。

## XBAR\_CLIENT-SLOT#-2

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-SLOT#-2-VEGAS2\_XBC\_MEM\_FULL: memory allocation failed in routine [chars]

**説明** プロセス xbar\_client はメモリの割り当てに失敗しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show process xbar-client event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-SLOT#-2-VEGAS2\_XBC\_PROC\_DN: terminating due to signal [dec]

**説明** xbar\_client プロセスは終了しています。

**推奨処置** 情報を収集するには、「show process xbar-client event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-SLOT#-2-VEGAS2\_XBC\_PROC\_INITFAIL: initialization failed: [chars], errno [dec]

**説明** プロセス xbar\_client は初期化に失敗しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show process xbar-client event-history」を実行します。

## XBAR\_CLIENT-SLOT#-3

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-SLOT#-3-VEGAS2\_XBC\_IPC\_MSGUNKN: unknown IPC message received: opcode [dec]

**説明** xbar\_client プロセスが不明な IPC メッセージを受信しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show process xbar-client event-history」を実行します。

**エラー メッセージ** XBAR\_CLIENT-SLOT#-3-VEGAS2\_XBC\_MOD\_INIT\_FAIL: [chars], errcode - [hex]

**説明** モジュールの初期化に失敗しました

**推奨処置** 情報を収集するには、「show process xbar-client event-history」を実行します。

## XBAR メッセージ

ここでは、XBAR メッセージについて説明します。

### XBAR-2

**エラー メッセージ** XBAR-2-ARB\_INIT\_FAIL: Arbiter Initialization failed return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザでアービターの設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-2-INCOMPATIBLE\_CONFIG: [chars] [dec] [chars].

**説明** このモジュールは、現在のファブリック モードと互換性がありません。電源が切れます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-2-XBAR\_INSUFFICIENT\_XBAR\_BANDWIDTH: Module in slot [dec] has insufficient xbar-bandwidth.

**説明** 不十分な xbar 帯域幅を追跡します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-2-XBAR\_SUFFICIENT\_XBAR\_BANDWIDTH: Module in slot [dec] has sufficient xbar-bandwidth.

**説明** 不十分な xbar 帯域幅からの回復を追跡します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-2-XBM\_EEM\_FABRIC\_ACTION: Fabric [chars] has been reloaded by xbar-manager because of an eem-policy triggered action [chars] %i

**説明** Xbar マネージャは、eem ポリシーが満たされたため、ファブリックを削除しました。これは、ファブリックが時間枠内に複数のラインカードとの回復可能な同期損失の最大数に達したことを意味します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-2-XBM\_EEM\_MODULE\_ACTION: Module [chars] has been reloaded by xbar-manager because of an eem-policy triggered action [chars] %i

**説明** Xbar マネージャは、eem ポリシーが満たされたため、ラインカードを削除しました。これは、モジュールが時間枠内にファブリック カードとの回復可能な同期損失の最大数に達したことを意味します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## XBAR-3

**エラー メッセージ** XBAR-3-MEM\_FULL: Memory allocation failed. [chars] %i

**説明** システムはエラーを検出しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## XBAR-5

**エラー メッセージ** XBAR-5-ARBITER\_INIT\_FAILURE: Re-initializing Arbiter. [chars] [chars] module %i

**説明** スーパーバイザでアービターの設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-ARB\_CLEAR\_PORT\_FAIL: Arbiter reported failure to de-register port [dec] in group [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザでアービターの設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-ARB\_INIT\_MOD\_DIS\_INTR\_FAIL: Arbiter reported failure to disable interrupt for module [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザでアービターの設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-ARB\_INIT\_MOD\_INSERT\_CHECK\_FAIL: Arbiter reported failure to recognize module [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザでアービターの設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-ARB\_INIT\_MOD\_INSERT\_FAIL: Arbiter reported failure to init module [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザでアービターの設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-ARB\_INIT\_MOD\_INTR\_FAIL: Arbiter reported failure to enable interrupt for module [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザでアービターの設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-ARB\_INIT\_MOD\_REMOVE\_FAIL: Arbiter reported failure to remove module [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザでアービターの設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-ARB\_INIT\_PORT\_FAIL: Arbiter reported failure to register port [dec] in group [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザでアービターの設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-MOD\_CONNECTION\_REATTEMPT: Re-attempting XBAR connection with module [dec]

**説明** ファブリックにモジュールを接続するときに、モジュールでセットアップエラーが発生しました。

**推奨処置** 「show xbar internal event-history module <module id>」コマンドを使用して、XBAR コンポーネントに関する詳細情報を収集します。モジュールの電源を再投入することで復旧する場合があります。

**エラー メッセージ** XBAR-5-SYNC\_THRESHOLD\_FAILURE: Module resync threshold exceeded [chars] [chars] module %i

**説明** このモジュールは、1 日の再同期試行数を超えました。モジュールはリロードされます

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_ENABLE\_FPOE\_DB\_FAILURE: XBAR [chars] enabling FPOE-DB mode failed

**説明** スーパーバイザがファブリックの FPOE-DB モードをイネーブルにできませんでした。スーパーバイザはリブートしようとしています。デュアル スーパーバイザの場合、スイッチオーバーが実行されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_INIT\_FAILURE: XBAR [chars] initialization failed [chars] %i

**説明** スーパーバイザでファブリック初期化エラーが発生しました。スーパーバイザはリブートしようとしています。デュアル スーパーバイザの場合、スイッチオーバーが実行されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_INIT\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure during initialization return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_MOD\_LC\_INSERT\_SEQ\_FAILURE: Module in slot [dec] has failed insert sequence

**説明** xbar マネージャが挿入シーケンスに失敗します

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_PORT\_CHECK\_SYNC\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure to check sync on port [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_PORT\_CONTINUE\_SYNC\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure to continue sync on port [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_PORT\_DISABLE\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure to disable port [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_PORT\_ENABLE\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure to enable port [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_PORT\_FORCE\_POE\_DISABLE\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure to disable force poe mode on [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_PORT\_FORCE\_POE\_ENABLE\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure to enable force poe mode on [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_PORT\_LPBACK\_DISABLE\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure to disable port loopback on [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_PORT\_LPBACK\_ENABLE\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure to enable port loopback on [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_PORT\_START\_SYNC\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure to start sync on port [dec] return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_RELEASE\_ACCESS\_FAIL: Slot [dec] reported failure releasing [chars] xbar access return\_code [hex] ([chars])

**説明** スーパーバイザで xbar アクセス エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_SET\_ACCESS\_FAIL: Slot [dec] reported failure acquiring [chars] xbar access return\_code [hex] ([chars])

**説明** スーパーバイザで xbar アクセス エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_STANDBY\_SUP\_ARB\_FAIL: [chars] return\_code [hex] ([chars])

**説明** スーパーバイザでアービター アクセス エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_STATUS\_REPORT: Module [dec] reported status for component [dec] code [hex].

**説明** エラー ステータスが報告されました。スーパーバイザでのエラーの場合、そのスーパーバイザがリブートされます。デュアル スーパーバイザの場合は、スイッチオーバーが発生します。モジュールでのエラーの場合、そのモジュールの電源が再投入されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_SW\_INIT\_FAIL: Xbar [[dec].[dec]] reported failure durinig sw intialization return\_code [hex] ([chars]).

**説明** スーパーバイザで xbar の設定エラーが発生しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** XBAR-5-XBAR\_VERSION\_CHECK\_FAILURE: XBAR [chars] SCZ version check failed [chars] %i

**説明** スタンバイ SUP とアクティブ SUP の Santacruz バージョンが異なっており、スタンバイ SUP の電源投入は許可されません。両方の SUP の Santacruz バージョンが同じになるようにしてください。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## XMLMA メッセージ

ここでは、XMLMA メッセージについて説明します。

### XMLMA-2

**エラー メッセージ** XMLMA-2-HEARTBEAT\_FAIL: XML master agent failed to send heart beat: [chars]

**説明** XML マスター エージェントがハートビートの送信に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XMLMA-2-INITFAIL: XML master agent initialization fails: [chars]

**説明** XML マスター エージェントが初期化に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XMLMA-2-MTSERROR: XML master agent mts operation failed: [chars]

**説明** XML マスター エージェントの MTS 操作が失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XMLMA-2-PSSFAILURE: XML master agent pss operation failed: [chars]

**説明** XML マスター エージェントの PSS 操作が失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XMLMA-2-XMLMACRIT: XML master agent: [chars]

**説明** XML マスター エージェントの重大なログです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## XMLMA-3

**エラー メッセージ** XMLMA-3-XMLMAERR: XML master agent: [chars]

**説明** XML マスター エージェントのエラー ログです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## XMLMA-5

**エラー メッセージ** XMLMA-5-STARTING: XML master agent started [chars]

**説明** XML マスター エージェントが起動されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## XMLMA-6

**エラー メッセージ** XMLMA-6-XMLMAEXIT: XML master agent exiting...: [chars]

**説明** XML マスター エージェントを終了します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XMLMA-6-XMLMALOG: XML master agent operation log: [chars]

**説明** XML マスター エージェントの操作ログです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## XMLSA メッセージ

ここでは、XMLSA メッセージについて説明します。

## XMLSA-2

**エラー メッセージ** XMLSA-2-HEARTBEAT\_FAIL: XML sub agent failed sending heart beat: [chars]

**説明** XML サブエージェントがハートビートの送信に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XMLSA-2-INITFAIL: XML sub agent initialization fails: [chars]

**説明** XML エージェントが初期化に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XMLSA-2-USER\_INACTIVE: XML sub agent timeed out: [chars]

**説明** XML サブエージェントが非アクティブのためタイムアウトになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XMLSA-2-VSH\_ERR: XML sub agent vsh cmd error...: [chars]

**説明** XML サブエージェントの vsh cmd エラーです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## XMLSA-5

**エラー メッセージ** XMLSA-5-STARTING: XML sub agent started: [chars]

**説明** XML サブエージェントが起動されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## XMLSA-6

**エラー メッセージ** XMLSA-6-XMLSAEXIT: XML sub agent exiting...: [chars]

**説明** XML サブエージェントを終了します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** XMLSA-6-XMLSALOG: XML sub agent log: [chars]

**説明** XML サブエージェント ログです。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ZBM メッセージ

ここでは、ZBM メッセージについて説明します。

## ZBM-2

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_HA\_FAILURE: Failed to do high availability operation: [chars].

**説明** ハイ アベイラビリティの操作に失敗しました。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_INIT\_FAILED: Initialization failed for ZBM: [chars], reason: [hex].

**説明** [chars] により ZBM の初期化に失敗しました。理由: [hex]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_INIT\_WARNING: Initialization warning for ZBM: [chars], reason: [hex].

**説明** [chars] による ZBM の初期化警告。理由: [hex]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_LINECARD\_STATUS: Status from linecard: [dec], for module: [chars] (ID: [dec]), status: [dec], error\_id: [hex], catastrophic: [chars], restart count: [dec].

**説明** ラインカード: [dec] のステータス、モジュール: [chars] (ID: [dec])、ステータス: [dec]、error\_id: [hex]、致命的: [chars]、再起動カウント: [dec]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_MALLOC\_FAILURE: Memory allocation failed for size [dec]

**説明** サイズ [dec] バイトのメモリ割り当てに失敗しました。

**推奨処置** プロセスを再起動します。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_MTS\_FAILURE: Failed to do MTS operation: [chars].

**説明** MTS 操作の実行に失敗しました。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_MTS\_REGISTRATION\_FAILED: MTS options setting to [hex] failed for opCode: [dec].

**説明** [hex] に設定する MTS オプションが命令コード [dec] で失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_PSS\_FAILURE: Failed to do PSS operation: [chars], reason: [hex].

**説明** PSS 操作 [chars] の実行に失敗しました。[hex] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_PSS\_VER\_FAIL: PSS file [chars] has version [dec].[dec].[dec], expected version [dec].[dec].[dec].

**説明** PSS のバージョンに不一致が見つかりました。[chars] は PSS サービスを示し、[dec].[dec].[dec] は現在のバージョン番号を示し、[dec].[dec].[dec] は期待されるバージョンを示します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_RUNTIME\_FAILURE: [chars] [dec], Error: [hex]

**説明** ZBM ランタイム障害が [chars] [dec] と報告されました。理由: [hex]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_TCAM\_FAILURE: Failed to do TCAM operation: [chars].

**説明** TCAM 操作の実行に失敗しました。[chars] は理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-2-ZBM\_TCAM\_SEND: [chars]

**説明** TCAM への送信 [chars]

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ZBM-4

**エラー メッセージ** ZBM-4-ZBM\_WARNING: [chars] [dec]

**説明** ZBM 警告メッセージが [chars] [dec] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ZBM-6

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_DIAG\_EVENT\_STATUS: [chars] [hex].

**説明** ZBM システム ヘルス管理イベント ステータスが [chars] [hex] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_ECHO\_PROGRAMMING\_FAILED: [chars].

**説明** [chars] によりプログラミング エコー エントリが失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_E\_PORT\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ZBM xEport イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_FCC\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ZBM FCC イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_INIT\_PROCESS: Zone Block Mgr process started [chars] at [chars]

**説明** ゾーン ブロック管理プロセスが時間 [chars] に [chars] (ステートレス/ステートフル) モードで開始されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_LINECARD\_EVENT\_STATUS: [chars] [hex].

**説明** ZBM ラインカード イベントのステータスが [chars] [dec] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_MCAST\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ZBM マルチキャスト イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_NX\_PORT\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ZBM Nx ポート イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_PORT\_MODE\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** ZBM ポートモード イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_RUNTIME\_STATUS: [chars] [dec]

**説明** ZBM ランタイムのステータスが [chars] [dec] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_STATUS: ZBM Status: [chars].

**説明** ZBM ステータスが [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZBM-6-ZBM\_UPDATE\_SSRAM\_QOS\_EVENT\_STATUS: [chars] [chars].

**説明** QoS 用の ZBM 更新 SSRAM イベントのステータスが [chars] [chars] と報告されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ZONE メッセージ

ここでは、ZONE メッセージについて説明します。

### ZONE-2

**エラー メッセージ** ZONE-2-LZ\_EXITING: LUN/Read-only zoning process exited. Reason: [chars]

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスが [char] により終了しました。プロセスはおそらく自動的に再起動されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-LZ\_GENERAL\_ERROR: [chars]

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスで重大なエラーが発生しました。エラーの説明は [str] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-LZ\_INIT\_FAILED: Initialization of LUN/Read-only zoning Process failed at [chars]

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスの初期化に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-LZ\_MALLOC\_ERROR: Size [dec] bytes

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスはメモリを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 製品を入手したシスコの販売代理店に連絡し、サポートを依頼してください。シスコのサポート契約を購入した場合は、TAC に連絡しサポートを依頼してください。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_ALIAS\_LIMIT\_EXCEEDED: The limit for maximum number of aliases exceeded

**説明** 設定されたエイリアスの数が、VSAN ごとに許可されているエイリアスの最大数を超過しました。このため、分散操作またはマージ操作が失敗する可能性があります。

**推奨処置** エイリアスの数を VSAN で許可されている最大数より少なくしてください。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_ATTR\_GROUP\_LIMIT\_EXCEEDED: The limit for maximum number of attribute groups exceeded

**説明** 設定された属性グループの数が、VSAN で許可されている属性グループの最大数を超過しました。このため、分散操作またはマージ操作が失敗する可能性があります。

**推奨処置** 属性グループの数を VSAN で許可されている最大数より少なくしてください。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_ACA\_FAILED: ACA failed : [chars]

**説明** ゾーン サーバが変更許可を取得できません : [chars]。

**推奨処置** すべてのスイッチでの相互運用性モードを確認するか、または後で再試行します。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_ACQUIRE\_AUTH\_FAILED: Acquire authorization failed on VSAN [dec]

**説明** ゾーン サーバが VSAN [dec] で許可を取得できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_ACTIVATION\_FAILED\_RESN\_DOM: Activation failed : reason [chars] domain [dec]

**説明** 理由 [chars] によりゾーン サーバがドメイン [dec] でアクティブ化を実行できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_ACTIVATION\_FAILED\_RESN: Activation failed : reason [chars]

**説明** 理由 [chars] によりゾーン サーバがアクティブ化を実行できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_ACTIVATION\_FAILED: Activation failed

**説明** ゾーン サーバがゾーン セットをアクティブ化できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_APPLY\_FAILED: Apply changed failed on VSAN [dec]

**説明** ゾーン サーバが VSAN [dec] で変更内容を適用できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_DEACTIVATION\_FAILED\_RESN\_DOM: Deactivation failed : reason [chars] domain [dec]

**説明** 理由 [chars] によりゾーン サーバがドメイン [dec] で非アクティブ化できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_DEACTIVATION\_FAILED\_RESN: Deactivation failed : reason [chars]

**説明** 理由 [chars] によりゾーン サーバが非アクティブ化できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_DEACTIVATION\_FAILED: Deactivation failed

**説明** ゾーン サーバがゾーン セットを非アクティブ化できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_RELEASE\_AUTH\_FAILED: Release authorization failed on VSAN [dec]

**説明** ゾーン サーバが VSAN [dec] で許可を解除できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_RRCA\_REJECTED: RRCA received from remote domain [dec] is rejected: [chars]

**説明** ドメイン [dec] から無効な RRCA を受信しました。 : [chars]

**推奨処置** スイッチの相互運用性モードを確認します。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_RUFC\_REJECTED: RUFC received from remote domain [dec] is rejected: [chars]

**説明** ドメイン [dec] から無効な RUFC を受信しました。 : [chars]

**推奨処置** スイッチの相互運用性モードを確認します。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_SFC\_FAILED: SFC failed : [chars]

**説明** ゾーン サーバがゾーン設定をステージングできません : [chars]。

**推奨処置** すべてのスイッチで相互運用性モードを確認します。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_SFC\_REJECTED: SFC received from remote domain [dec] is rejected: [chars]

**説明** ドメイン [dec] から無効な SFC を受信しました。 : [chars]

**推奨処置** スイッチの相互運用性モードを確認します。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_STAGE\_ACTIVATE\_ZSSET\_BY\_NAME\_FAILED: Stage activate zoneset by name failed on VSAN [dec]

**説明** ゾーン サーバがアクティブなゾーンセットを VSAN [dec] の名前でステージングできません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_STAGE\_ACTIVATE\_ZSSET\_ENH\_FAILED: Stage activate zone set enhanced failed on VSAN [dec]

**説明** ゾーン サーバが VSAN [dec] で拡張されたアクティブなゾーンセットをステージングできません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_STAGE\_DEACTIVATE\_ZSSET\_ENH\_FAILED: Stage deactivate zoneset enhanced failed on VSAN [dec]

**説明** ゾーン サーバが VSAN [dec] で拡張された非アクティブなゾーン セットをステージングできません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_STAGE\_DISTRIBUTE\_DFLT\_ZONE\_FAILED: Stage distribute default zone failed on VSAN [dec]

**説明** ゾーン サーバが分散デフォルト ゾーンを VSAN [dec] でステージングできません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_STAGE\_DISTRIBUTE\_ZS\_DB\_FAILED: Stage distribute zoneset database failed on VSAN [dec]

**説明** ゾーン サーバが分散ゾーンセット データベースを VSAN [dec] でステージングできません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_STAGE\_SET\_ZONING\_MODE\_FAILED: Stage set zoning mode failed on VSAN [dec]

**説明** ゾーン サーバが設定ゾーン分割モードを VSAN [dec] でステージングできません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_CHANGE\_STAGE\_SET\_ZONING\_POLICIES\_FAILED: Stage set zoning policies failed on VSAN [dec]

**説明** ゾーン サーバが設定ゾーン分割ポリシーを VSAN [dec] でステージングできません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_DB\_OPERATION\_FAILED: Database operation error: [chars]

**説明** データベース操作が失敗しました: [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_EXPORT\_IMPORT\_FAILED: [chars] operation failed

**説明** [chars] (エクスポート/インポート) 操作が失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_FIPS\_COMPLIANCE\_FAILURE: FIPS compliance error: consecutively same random numbers

**説明** FIPS コンプライアンス エラー：連続した同じ乱数

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_INIT\_FAILED: [chars]

**説明** ゾーン サーバの初期化に失敗しました：[chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_LICENSE\_UNAVAIL: License:[chars] unavailable, removing LUN members, read-only attribute and re-activating active zonesets on all affected VSANs

**説明** ライセンス:[char] を使用できません。影響を受けるすべての VSAN で LUN メンバーおよび読み取り専用属性を削除し、アクティブなゾーンセットを再びアクティブにします。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_LIC\_FAILURE: License [chars] operation failed for license [chars]

**説明** ライセンス [char] のライセンス [char] 操作に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_LUN\_DISABLING\_FAILED: license expiry handling failed for VSAN [dec]

**説明** VSAN [dec] のライセンス失効処理に失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_LUN\_MEMBER\_LIMIT\_EXCEEDED: The limit for maximum number of lun members exceeded

**説明** 設定された LUN メンバーの数が、すべての VSAN で許可されている LUN メンバーの最大数を超えました。このため、分散操作またはマージ操作が失敗する可能性があります。

**推奨処置** LUN メンバーの数をすべての VSAN で許可されている最大数より少なくしてください。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_MALLOC\_FAILURE: Memory allocation failed for size [dec]

**説明** サイズ [dec] バイトのメモリ割り当てに失敗しました。

**推奨処置** プロセスを再起動します。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_MEMBER\_LIMIT\_EXCEEDED: The limit for maximum number of members exceeded

**説明** 設定されたメンバーの数が、すべての VSAN で許可されているメンバーの最大数を超えました。このため、分散操作またはマージ操作が失敗する可能性があります。

**推奨処置** メンバーの数をすべての VSAN で許可されている最大数より少なくしてください。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_MERGE\_ADJ\_NO\_RESPONSE: Adjacent switch not responding, isolating interface [chars]

**説明** 隣接スイッチがゾーン サーバ要求に応答していないため、インターフェイス [chars] が隔離されました。

**推奨処置** インターフェイスをフラップします。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_MERGE\_FAILED: Zone merge failure, isolating interface [chars] [chars]

**説明** ゾーン マージエラーによりインターフェイス [chars] が隔離されました。エラー [chars]

**推奨処置** アクティブなゾーン セットと隣接スイッチを比較するか、または zone merge interface [interface] {import/export} VSAN [VSAN-num] コマンドを使用します。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_MERGE\_FULL\_DATABASE\_MISMATCH: Zone merge full database mismatch on interface [chars]

**説明** インターフェイス [chars] によって接続されている 2 つのスイッチ間で、フル ゾーン分割データベースが矛盾しています。データベースはマージされません。

**推奨処置** フル ゾーン分割データベースと隣接スイッチを比較し、相違を修正してリンクをフラップします。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_MERGE\_UNKNOWN\_FORMAT: Unknown format, isolating interface [chars]

**説明** マージ要求内に不明なフォーマットがあるため、インターフェイス [chars] が隔離されました。

**推奨処置** 両方のスイッチで相互運用性モードを同じ値に設定します。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_MTS\_OPER\_FAILED: MTS [chars] operation failed : [chars]

**説明** ゾーン サーバの MTS [chars] 操作に失敗しました : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_PORT\_SWAP\_FAILURE: Port swap operation failed

**説明** ポート スワップ操作が失敗しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_PSS\_VER\_MISMATCH: PSS version mismatch URL: [chars] (expected [chars], got [chars])

**説明** 設定バージョンの不一致です。PSS URL [chars]。必要なバージョン [chars]、保存されているバージョン [chars]。

**推奨処置** 必要なバージョンにアップグレード/ダウングレードします。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_TCAM\_BROADCAST\_ZONE\_DISABLED: Broadcast zoning disabled : Reason: Hard zoning disabled

**説明** ブロードキャスト ゾーン分割がディセーブルになりました : 理由 : TCAM プログラミング エラーによりハード ゾーン分割がディセーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_TCAM\_LUN\_ZONING\_DISABLED: LUN zoning disabled : Reason: Hard zoning disabled

**説明** LUN ゾーン分割がディセーブルになりました : 理由 : TCAM プログラミング エラーによりハード ゾーン分割がディセーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_TCAM\_PROGRAMMING\_FAILED: TCAM operation failed : [chars], Reason: [chars]

**説明** TCAM プログラミング エラーが発生しました : [chars]。[char] は失敗した理由です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_TCAM\_READ\_ONLY\_ZONE\_DISABLED: Read-only zoning disabled : Reason: Hard zoning disabled

**説明** 読み取り専用ゾーン分割がディセーブルになりました : 理由 : TCAM プログラミング エラーによりハード ゾーン分割がディセーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_TCAM\_SWITCHED\_TO\_SOFT\_ZONING\_MODE: Switched to soft zoning : Reason: Hard zoning disabled

**説明** ソフトゾーン分割に切り替えられました:理由:TCAM プログラミング エラーによりハードゾーン分割がディセーブルになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_VIRTUAL\_DOMAIN\_INCONSISTENT: IVR reporting virtual domain different from rib and domain manager in vsan [dec]

**説明** 仮想ドメインが VSAN [dec] の RIB とドメインマネージャでは異なることを IVR が報告しています。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_ZONE\_LIMIT\_EXCEEDED: The limit for maximum number of zones exceeded

**説明** 設定されたゾーンの数、すべての VSAN で許可されているゾーンの最大数を超えました。このため、分散操作またはマージ操作が失敗する可能性があります。

**推奨処置** ゾーン数をすべての VSAN で許可されている最大数より少なくしてください。

**エラー メッセージ** ZONE-2-ZS\_ZONE\_SET\_LIMIT\_EXCEEDED: The limit for maximum number of zonesets exceeded

**説明** 設定されたゾーンセットの数、すべての VSAN で許可されているゾーンセットの最大数を超えました。このため、分散操作またはマージ操作が失敗する可能性があります。

**推奨処置** ゾーンセットの数をすべての VSAN で許可されている最大数より少なくしてください。

## ZONE-3

**エラー メッセージ** ZONE-3-LZ\_UNKNOWN\_MSG: Recvd. from Node=[dec] SAP=[dec]

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスが、不明なメッセージを [dec].[dec] から受信しました。この情報はデバッグ用です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-3-ZS\_ACTIVATION\_FAILED\_DUE\_TO\_QOS\_DISABLED: Activation failed due to qos not enabled

**説明** QoS がイネーブルでないため、ゾーンセットのアクティブ化に失敗しました

**推奨処置** QoS がイネーブルであることを確認し、VSAN のゾーンセットを再アクティブ化します。

## ZONE-4

**エラー メッセージ** ZONE-4-LZ\_OTHER\_CMD\_TO\_ZONED\_OUT\_LUN: FCP command [hex] received from SID=[chars] to DID=[chars] for LUN=[chars]

**説明** LUN/読み取り専用ゾーン分割プロセスを受信しました。分類された LUN [char] に対する、SID [char] から DID [char] への FCP コマンド [int]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ROZ\_WRITE\_ACCESS\_TO\_READ\_ONLY\_LUN: FCP command [hex] received from SID=[chars] to DID=[chars] for LUN=[chars]

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスが読み取り専用 LUN の SID [char] から DID [char] への FCP コマンドを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_BROADCAST\_LUN\_WARNING: LUN member(s) and Broadcast attribute are present in zone [chars] in vsan [dec]. Broadcast violations can occur for LUN members.

**説明** LUN ゾーン メンバーが存在するため、ブロードキャスト違反が VSAN [dec] のゾーン [chars] で発生する可能性があります。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_CHANGE\_LC\_UPGRADE\_IN\_PROGRESS: Change protocol request is received from domain [dec] when linecard upgrade is in progress

**説明** ラインカードアップグレードの進行中にドメイン [dec] からの変更要求を受信されました。この変更要求は拒否されます。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_DB\_WARNING: [chars]

**説明** データベース操作の警告 : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_DOMAIN\_MGR\_WARNING: Unable to retrieve domain info from domain mgr error: [chars] in vsan [dec]

**説明** ドメイン マネージャからドメインの情報を取得できません。エラー : VSAN [dec] での [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。



**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_FC2\_OPER\_FAILED: FC2 [chars] operation failed : [chars]

**説明** ゾーン サーバ FC2 [chars] の操作に失敗しました : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_IF\_PORT\_MODE\_CONFLICT: Port mode conflict for if [chars]

**説明** [chars] の場合のポート モード競合

**推奨処置** インターフェイスに shutdown/no shutdown を実行します

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_INVALID\_FPORT\_WWN\_MEMBER: Virtual device fwwn: [chars] is not a valid zone/alias member virtual name: [chars] pwwn: [chars]

**説明** 仮想デバイス fwwn : [chars] は有効なゾーン/エイリアス メンバーではありません。仮想名 : [chars] pwwn : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_LC\_UPGRADE\_CHANGE\_IN\_PROGRESS: Linecard upgrade request is received when change protocol is in progress

**説明** 変更プロトコルの進行中にラインカードアップグレードの要求が受信されました。変更プロトコルの完了後にラインカードアップグレードが発生します。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_LICENSE\_EXPIRY\_WARNING: Feature [chars] evaluation license [chars] expiry in [dec] days

**説明** 機能 [chars1] の評価期間が [dec] 日で超過します。永久ライセンス [chars2] をインストールしないと、機能はシャットダウンされます。

**推奨処置** 機能の使用を続けるにはライセンス ファイルをインストールします。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_MEMBER\_CONVERSION\_FAILED: Zone Member conversion failed for [chars]. Error: [chars]

**説明** エラー : [chars] によりゾーン メンバーの変換が [chars] で失敗しました

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_NON\_INTEROPERABLE\_ZONE\_SET: Non interoperable active zoneset present on VSAN [dec] in interoperability mode

**説明** 相互運用性モードが VSAN [dec] でオンになっているにもかかわらず、アクティブなゾーンセットに相互運用が可能でないメンバー (FCID、FWWN など) が含まれています。

**推奨処置** 相互運用性モードをオフにするか、またはアクティブなゾーンセットに相互運用可能なメンバー (PWWN) のみを含めるようにします。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_QOS\_LUN\_WARNING: LUN member(s) and QoS attribute are present in zone [chars] in vsan [dec]. QoS will not be applicable for LUN members.

**説明** VSAN [dec] のゾーン [chars] 内の LUN ゾーンメンバーに QoS を適用できません。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_SDV\_VIRT\_REAL\_CONFLICT\_WARNING: Virtual and Real devices are zoned together or zoned with same device. virtual name: [chars] pwwn: [chars]

**説明** 仮想デバイスおよび実デバイスがともにゾーン分割されているか、または同じデバイスでゾーン分割されています。仮想名 : [chars] pwwn : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_TOO\_MANY\_ALIAS\_IN\_CURRENT\_INTEROP\_MODE: Too many aliases in current interoperability mode

**説明** 現在の相互運用性モードで VSAN に設定されているエイリアスが多すぎます。このため、次に行うゾーンセットのアクティブ化、分散操作、またはマージ操作が失敗する可能性があります。

**推奨処置** 相互運用性モードを適切な値に設定するか、またはエイリアス数が現在の相互運用性モードで許可されている最大数より少なくなるようにします。

**エラー メッセージ** ZONE-4-ZS\_UNSUPPORTED\_MEMBER\_IN\_CURRENT\_INTEROP\_MODE: Unsupported member present in active or full zoneset in current interoperability mode

**説明** アクティブゾーンセットまたはフルゾーンセットに、現在 VSAN で設定されている相互運用性モードではサポートされないメンバーが含まれています。

**推奨処置** 相互運用性モードを適切な値に設定するか、またはアクティブゾーンセットまたはフルゾーンセットに現在の相互運用性モードでサポートされるメンバーのみが含まれるようにします。

## ZONE-5

**エラー メッセージ** ZONE-5-ZS\_EXPORT\_IMPORT\_COMPLETE: [chars] operation completed

**説明** [chars] (エクスポート/インポート) 操作が完了しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-5-ZS\_POLICY\_CHANGE: Default zoning policy changed to [chars]

**説明** デフォルトのゾーン分割ポリシーが (許可/拒否) に変更されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-5-ZS\_ZONE\_SET\_ACTIVATED: Zoneset [chars] activated

**説明** ゾーン セット [chars] がアクティブ化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-5-ZS\_ZONE\_SET\_DEACTIVATED: Zoneset deactivated

**説明** ゾーン セットが非アクティブ化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

## ZONE-6

**エラー メッセージ** ZONE-6-LZ\_BECAME\_ACTIVE: LUN/Read-only zoning process became ACTIVE from standby mode

**説明** スタンバイ スーパーバイザでの LUN/Read-only ゾーン分割プロセスがアクティブになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-LZ\_BECAME\_STDBY: LUN/Read-only zoning process became STANDBY from active mode

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスがアクティブ モードからスタンバイになりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-LZ\_FAILED\_TO\_SEND\_HEARTBEAT: LUN/Read-only zoning process failed to send heartbeat to system manager: Reason=[chars]

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスがシステム マネージャにハートビートを送信できませんでした。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-LZ\_GENERAL\_EVENT: [chars]

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスが重要なイベントを生成しました。イベントの説明は [str] です。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-LZ\_INQUIRY\_TO\_ZONED\_OUT\_LUN: INQUIRY command received from SID=[chars] to DID=[chars] for LUN=[chars]

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスがゾーン外 LUN [char] の SID [char] から DID [char] への INQUIRY FCP コマンドを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-LZ\_REPORT\_LUNS\_CMD\_RCVD: REPORT LUNS command received from SID=[chars] to DID=[chars] for LUN=[chars]

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスが LUN [char] の SID [char] から DID [char] への REPORT LUNS FCP コマンドを受信しました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-LZ\_REQUEST\_SENSE\_TO\_ZONED\_OUT\_LUN: REQUEST SENSE command received from SID=[chars] to DID=[chars] for LUN=[chars]

**説明** LUN/読み取り専用ゾーン分割プロセスを受信しました。分類された LUN [char] に対して SID [char] から DID [char] への REQUEST SENSE FCP コマンド。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-LZ\_SERVICE\_UP: LUN/Read-only zoning Process initialized [chars]

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスはアップ状態です。このプロセスは [char] モードで初期化されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-LZ\_SWITCHOVER: LUN/Read-only zoning process switching over to other supervisor.

**説明** LUN/Read-only ゾーン分割プロセスが正常にスタンバイ スーパーバイザカードに切り替わりました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-ZS\_CHANGE\_ACA\_REJECTED: ACA received from remote domain [dec] is rejected

**説明** ドメイン [dec] から無効な ACA を受信しました。ドメイン リストが一致していないか、または別のスイッチがすでに許可を取得しています。

**推奨処置** スイッチの相互運用性モードを確認します。

**エラー メッセージ** ZONE-6-ZS\_FC2\_OPER\_INFO: FC2 [chars] operation failed : [chars]

**説明** ゾーン サーバ FC2 [chars] の操作に失敗しました : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-ZS\_INIT\_PROCESS: Zone Server process started [chars] at [chars]

**説明** ゾーン サーバプロセスが時間 [chars] に [chars] (ステートレス/ステートフル) で開始されました。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-ZS\_INIT\_WARNING: [chars]

**説明** ゾーン サーバ初期化中の警告 : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

**エラー メッセージ** ZONE-6-ZS\_INVALID\_MEMBER: Invalid member [dec] [chars]

**説明** 無効なメンバー タイプ [dec] [chars] が API 呼び出しで受信されました。

**推奨処置** シスコ サポート Web サイト <http://www.cisco.com/tac> から Cisco Technical Assistance Center (TAC) にお問い合わせください。

**エラー メッセージ** ZONE-6-ZS\_UNKNOWN\_LIC\_FEATURE: [chars]

**説明** ゾーン サーバが既知のライセンス機能に関するイベントを受信しました : [chars]。

**推奨処置** 特に対処の必要はありません。

