



## INDEX

---

### A

Access Control List マネージャ メッセージ

「ACLMGR メッセージ」を参照

ACLMGR メッセージ [2-3](#)

AUTOQOS メッセージ [2-8](#)

auto-QoS メッセージ [2-8](#)

---

### B

BACKUP\_INTERFACE メッセージ [2-8](#)

BADTRANSCEIVER メッセージ [2-9](#)

BSPATCH メッセージ [2-9](#)

Bug Toolkit [1-7](#)

---

### C

CFGMGR メッセージ [2-10](#)

Cisco Network Assistant

「ネットワーク アシスタントの要件」を参照

Cluster Membership Protocol メッセージ

「CMP メッセージ」を参照

CMP メッセージ [2-13](#)

---

### D

DHCP\_SNOOPING\_CAT3550 メッセージ [2-17](#)

DHCP\_SNOOPING メッセージ [2-14](#)

DHCP メッセージ [2-14, 2-17](#)

DOT1Q\_TUNNELING メッセージ [2-18](#)

DOT1X (IEEE 802.1x) メッセージ [2-19](#)

Down-When-Looped メッセージ

「DWL メッセージ」を参照

DTP [2-24](#)

DTP メッセージ [2-23](#)

DWL メッセージ [2-24](#)

Dynamic ARP Inspection

「SW\_DAI メッセージ」を参照

Dynamic Host Configuration Protocol メッセージ

「DHCP メッセージ」を参照

Dynamic Trunking Protocol メッセージ

「DTP メッセージ」を参照

---

### E

EC メッセージ [2-25](#)

ENVIRONMENT メッセージ [2-30](#)

ETHCNTR メッセージ [2-30](#)

EtherChannel コントローラ メッセージ

「ETHCNTR メッセージ」を参照

EtherChannel メッセージ

「EC メッセージ」を参照

EXPRESS\_SETUP メッセージ [2-35](#)

---

### F

Fallback Bridging Manager メッセージ

「PLATFORM\_FBM メッセージ」を参照

Flex Link メッセージ

「BACKUP\_INTERFACE メッセージ」を参照

「バックアップ インターフェイス メッセージ」を参照

FM メッセージ [2-36](#)

FRNTEND\_CTRLR メッセージ [2-45](#)

**G**

- GBIC\_SECURITY\_CRYPT メッセージ [2-52](#)  
 GBIC\_SECURITY\_UNIQUE メッセージ [2-53](#)  
 GBIC\_SECURITY メッセージ [2-49](#)  
 GBIC メッセージ、Catalyst 3550  
   GigaStack GBIC モジュール [2-54](#)  
   識別および有効性チェック [2-46](#)

**H**

- HARDWARE メッセージ [2-55](#)  
 HLFM メッセージ [2-57](#)  
 HPSECURE メッセージ [2-59](#)

**I**

- IDBMAN メッセージ [2-59](#)  
 IEEE 802.1Q トンネリング メッセージ  
   「DOT1Q\_TUNNELLING メッセージ」を参照  
 IEEE 802.1x メッセージ  
   「DOT1X メッセージ」を参照  
 IGMP\_QUERIER メッセージ [2-62](#)  
 ILPOWER メッセージ [2-64](#)  
 IMAGEMGR メッセージ [2-70](#)  
 Inter-Process Communication プロトコルのメッセージ  
   「PLATFORM\_IPC メッセージ」を参照  
 IP\_DEVICE\_TRACKING\_HA メッセージ [2-71](#)

**L**

- L2TM メッセージ [2-72](#)  
 L3TCAM メッセージ [2-72](#)  
 LACP メッセージ  
   「EC メッセージ」を参照  
 Link Aggregation Control Protocol メッセージ  
   「EC メッセージ」を参照

**M**

- MAC\_LIMIT メッセージ [2-73](#)  
 MAC\_MOVE メッセージ [2-74](#)  
 MAC アドレス テーブル メッセージ  
   「MAC\_LIMIT メッセージ」を参照  
 MAC アドレス認証メッセージ  
   「SW\_MACAUTH メッセージ」を参照  
 MATM メッセージ [2-139](#)

**P**

- PAGP\_DUAL\_ACTIVE メッセージ [2-75](#)  
 PAgP メッセージ  
   「EC メッセージ」を参照  
 PBR メッセージ [2-76](#)  
 PHY メッセージ [2-78](#)  
 PIMSN メッセージ [2-80](#)  
 PIM スヌーピング メッセージ [2-80](#)  
 PLATFORM\_FBM メッセージ [2-83](#)  
 PLATFORM\_HPLM メッセージ [2-83, 2-84](#)  
 PLATFORM\_IPC メッセージ [2-85](#)  
 PLATFORM\_PBR メッセージ [2-86, 2-87](#)  
 PLATFORM\_PM メッセージ [2-89](#)  
 PLATFORM\_RPC メッセージ [2-90](#)  
 PLATFORM\_SPAN メッセージ [2-92](#)  
 PLATFORM\_UCAST メッセージ [2-93](#)  
 PLATFORM\_VLAN メッセージ [2-96](#)  
 PLATFORM\_WCCP メッセージ [2-97](#)  
 PLATFORM メッセージ [2-81](#)  
 PM メッセージ [2-97](#)  
 PoE メッセージ  
   「ILPOWER メッセージ」を参照  
 Policy-Based Routing メッセージ  
   「PBR メッセージ」を参照  
   「PLATFORM\_PBR メッセージ」を参照  
 Port Aggregation Protocol メッセージ  
   「EC メッセージ」を参照  
 PORT\_SECURITY メッセージ [2-106](#)

Power over Ethernet メッセージ

「ILPOWER メッセージ」を参照 **2-64**

## Q

QATM メッセージ **2-107**

QM メッセージ **2-109**

QOSMGR メッセージ **2-111**

QoS 分類およびセキュリティ ACL マネージャ メッセージ

「QATM メッセージ」を参照

QoS マネージャ メッセージ

「QM メッセージ」を参照

Quality of Service マネージャ メッセージ

「QOSMGR メッセージ」を参照

Quality of Service メッセージ

「auto-QoS メッセージ」を参照

「QATM メッセージ」を参照

「QM メッセージ」を参照

## R

Remote Procedure Call メッセージ

「PLATFORM\_RPC メッセージ」を参照

RMON メッセージ **2-118**

## S

SDM メッセージ **2-119**

SFP セキュリティ メッセージ

「GBIC\_SECURITY\_UNIQUE メッセージ」を参照

SFP セキュリティ メッセージ

「GBIC\_SECURITY\_CRYPT メッセージ」を参照

「GBIC\_SECURITY メッセージ」を参照

Small Form-Factor Pluggable モジュール メッセージ

「GBIC\_SECURITY\_UNIQUE メッセージ」を参照

Small Form-Factor Pluggable モジュール メッセージ

「GBIC\_SECURITY\_CRYPT メッセージ」を参照

「GBIC\_SECURITY メッセージ」を参照

SPANTREE\_FAST メッセージ **2-128**

SPANTREE\_VLAN\_SW メッセージ **2-129**

SPANTREE メッセージ **2-120**

SPAN メッセージ **2-119**

STACKMGR メッセージ **2-129**

STORM\_CONTROL メッセージ **2-132**

SUPERVISOR メッセージ **2-132**

SUPQ メッセージ **2-133**

SW\_DAI メッセージ **2-135**

Switched Port Analyzer メッセージ

「SPAN メッセージ」を参照

Switched Port Analyzer メッセージ、プラットフォーム

「PLATFORM\_SPAN メッセージ」を参照

SWITCH\_QOS\_TB メッセージ **2-146**

SW\_MACAUTH メッセージ **2-138**

SW\_VLAN メッセージ **2-139**

## T

TAC、連絡 **1-7**

TCAMMGR メッセージ **2-147**

Ternary Content Addressable Memory マネージャ メッセージ

「TCAMMGR メッセージ」を参照

Ternary Content Addressable Memory メッセージ

「L2TM メッセージ」を参照

「L3TCAM メッセージ」を参照

## U

UDLD メッセージ **2-149**

UFAST\_MCAST\_SW メッセージ **2-151**

UniDirectional Link Detection メッセージ

「UDLD メッセージ」を参照

UplinkFast パケット転送メッセージ

「UFAST\_MCAST\_SW メッセージ」を参照

## V

- VLAN Query Protocol クライアント メッセージ  
「VQPCIENT メッセージ」を参照
- VLAN 単位スパンニングツリーのメッセージ  
「SPANTREE\_VLAN\_SW メッセージ」を参照
- VLAN マネージャ メッセージ  
「SW\_VLAN メッセージ」を参照
- VQPCIENT メッセージ **2-152**
- VTP メッセージ  
「SW\_VLAN メッセージ」を参照

## W

- WCCP メッセージ **2-97**
- WRLSCNTR メッセージ **2-153**

## あ

- アウトプット インタープリタ **1-7**
- アクセス コントロール リスト メッセージ  
「QATM メッセージ」を参照
- アップグレード情報  
「リリース ノート」を参照

## い

- イメージ マネージャ メッセージ  
「IMAGEMGR メッセージ」を参照
- インターフェイス記述ブロック マネージャ メッセージ  
「IDBMAN メッセージ」を参照

## か

- 可変フィールド  
定義 **1-6**  
表 **1-6**

## き

- ギガビット インターフェイス コンバータ セキュリティ  
メッセージ  
「GBIC\_SECURITY\_UNIQUE メッセージ」を参照
- ギガビット インターフェイス コンバータ セキュリティ  
メッセージ  
「GBIC\_SECURITY\_CRYPT メッセージ」を参照  
「GBIC\_SECURITY メッセージ」を参照
- ギガビット インターフェイス コンバータ メッセージ、  
Catalyst 3550  
「GBIC メッセージ、Catalyst 3550」を参照
- 機能マネージャ メッセージ  
「FM メッセージ」を参照

## &lt;

- クラスタ要件 **viii**

## け

- 形式、システム メッセージ **1-1**

## こ

- コード **1-1**
- コンフィギュレーション マネージャ メッセージ  
「CFGMGR メッセージ」を参照

## し

- システム メッセージの形式 **1-1**
- システム メッセージのホスト名 **1-1**
- 重大度  
説明 **1-5**  
表 **1-5**
- 省略形  
chars、可変フィールド **1-6**  
char、可変フィールド **1-6**

dec、可変フィールド **1-6**  
enet、可変フィールド **1-6**  
hex、可変フィールド **1-6**  
inet、可変フィールド **1-6**

#### 初期設定

「クイック スタート ガイドおよびハードウェア インストレーション ガイド」を参照

資料、関連 **viii**

#### 信頼境界メッセージ

「SWITCH\_QOS\_TB メッセージ」を参照

## す

#### スイッチ データベース マネージメント メッセージ

「SDM メッセージ」を参照

#### スーパーバイザ キュー メッセージ

「SUPQ メッセージ」を参照

#### スタック マネージャ メッセージ

「STACKMGR メッセージ」を参照

#### スパニングツリー高速コンバージェンス メッセージ

「SPANTREE\_FAST メッセージ」を参照

#### スパニングツリー メッセージ

「SPANTREE メッセージ」を参照

## せ

#### 設定、初期

「クイック スタート ガイドおよびハードウェア インストレーション ガイド」を参照

## た

対象読者 **vii**

タイムスタンプ情報 **1-1**

## ち

#### 注

説明 **viii**

日時スタンプの指定 **2-1**

## て

デバイス マネージャの要件 **viii**

## と

トランシーバ メッセージ **2-9**

トレースバック レポート **1-7**

## に

ニーモニック コード **1-5**

日時スタンプの指定 **2-1**

## ね

ネットワーク アシスタントの要件 **viii**

ネットワーク ポート サテライト メッセージ **2-75**

## は

#### ハイ アベイラビリティ メッセージ

「IP\_DEVICE\_TRACKING\_HA メッセージ」を参照

## ひ

#### 表

可変フィールド **1-6**

メッセージの重大度 **1-5**

#### 表記法

コマンド **vii**

テキスト **vii**

マニュアル **vii**

例 **viii**

## ふ

## ファシリティ コード

システム メッセージ [1-1](#)

説明 [1-2](#)

表 [1-2](#)

## ブート ロード パッチ メッセージ

「BSPATCH メッセージ」を参照

## プラットフォームの疑似ラベル マネージャ メッセージ

「PLATFORM\_HPLM メッセージ」を参照

フロントエンド コントローラ [2-45](#)

## ほ

ポート セキュリティ メッセージ [2-106](#)

## ポート マネージャのメッセージ、プラットフォーム

「PLATFORM\_PM メッセージ」を参照

## ポート マネージャ メッセージ

「PM メッセージ」を参照

## ま

## マニュアル

対象読者 [vii](#)

目的 [vii](#)

マニュアルの表記法 [vii](#)

## め

## メッセージ

ACLMGR [2-3](#)

AUTOQOS [2-8](#)

auto-QoS [2-8](#)

BACKUP\_INTERFACE [2-8](#)

BADTRANSCEIVER [2-9](#)

BSPATCH [2-9](#)

CFGMGR [2-10](#)

CMP [2-13](#)

DHCP [2-14, 2-17](#)

DHCP\_SNOOPING [2-14](#)

DHCP\_SNOOPING\_CAT3550 [2-17](#)

DOT1Q\_TUNNELLING [2-18](#)

DOT1X (802.1x) [2-19](#)

DTP [2-23, 2-25](#)

DWL [2-24](#)

EC [2-25](#)

ENVIRONMENT [2-30](#)

ETHCNTR [2-30](#)

EXPRESS\_SETUP [2-35](#)

FM [2-36](#)

FRNTEND\_CTRLR [2-45](#)

GBIC

GigaStack [2-54](#)

識別および有効性チェック [2-46](#)

GBIC (Catalyst 3550) [2-46](#)

GBIC\_SECURITY [2-49](#)

GBIC\_SECURITY\_CRYPT [2-52](#)

GBIC\_SECURITY\_UNIQUE [2-53](#)

GIGASTACK [2-54](#)

HARDWARE [2-55](#)

HLFM [2-57](#)

IDBMAN [2-59](#)

IEEE 802.1Q トンネリング [2-18](#)

IEEE 802.1x [2-19](#)

IGMP\_QUERIER [2-62](#)

ILPOWER [2-64](#)

IMAGEMGR [2-70](#)

IP\_DEVICE\_TRACKING\_HA [2-71](#)

L2TM [2-72](#)

L3TCAM [2-72](#)

MAC\_LIMIT [2-73](#)

MAC\_MOVE [2-74](#)

MATM [2-139](#)

NETWORK\_PORT\_SATELLITE [2-75](#)

PAGP\_DUAL\_ACTIVE [2-75](#)

PBR [2-76](#)

PHY [2-78](#)

PIMSN [2-80](#)

- PLATFORM **2-81**  
 PLATFORM\_FBM **2-83**  
 PLATFORM\_HPLM **2-83, 2-84**  
 PLATFORM\_IPC **2-85**  
 PLATFORM\_PBR **2-86, 2-87**  
 PLATFORM\_PM **2-89**  
 PLATFORM\_RPC **2-90**  
 PLATFORM\_SPAN **2-92**  
 PLATFORM\_UCAST **2-93**  
 PLATFORM\_VLAN **2-96**  
 PLATFORM\_WCCP **2-97**  
 PM **2-97**  
 Policy-Based Routing **2-76**  
 PORT\_SECURITY **2-106**  
 QATM **2-107**  
 QM **2-109**  
 QOSMGR **2-111**  
 QoS 分類およびセキュリティ ACL マネージャ **2-107**  
 RMON **2-118**  
 SDM **2-119**  
 SPAN **2-119**  
 SPANTREE **2-120**  
 SPANTREE\_FAST **2-128**  
 SPANTREE\_VLAN\_SW **2-129**  
 STACKMGR **2-129**  
 STORM\_CONTROL **2-132**  
 SUPERVISOR **2-132**  
 SUPQ **2-133**  
 SW\_DAI **2-135**  
 SWITCH\_QOS\_TB **2-146**  
 SW\_MACAUTH **2-138**  
 SW\_VLAN **2-139**  
 TCAMMGR **2-147**  
 UDLD **2-149**  
 UFAST\_MCAST\_SW **2-151**  
 VQPCCLIENT **2-152**  
 WCCP **2-97**  
 WRLSCNTR **2-153**  
 機能マネージャ **2-36**  
 ネットワーク ポート サテライト **2-75**  
 ポート セキュリティ **2-106**  
 レイヤ 2 フォワーディング マネージャ **2-72**  
 レイヤ 3 ユニキャスト ルーティング マネージャ **2-72**  
 メッセージコード **1-2**  
 メッセージテキストの定義 **1-5**  
 メッセージ、トランシーバ **2-9**  
 メッセージの重大度  
     説明 **1-5**  
     表 **1-5**  
 メッセージのモニター コード **1-5**
- 
- ゆ**
- ユニキャスト ルーティング メッセージ  
     「PLATFORM\_UCAST メッセージ」を参照
- 
- よ**
- 要件  
     クラスタ **viii**  
     デバイス マネージャ **viii**  
     ネットワーク アシスタント **viii**
- 
- り**
- リモート ネットワーク モニタリング メッセージ  
     「RMON メッセージ」を参照
- 
- れ**
- 例、表記法 **viii**  
 レイヤ 2 フォワーディング マネージャ メッセージ  
     「L2TM メッセージ」を参照

---

## ろ

ローカル フォワーディング マネージャ メッセージ

「HLFM メッセージ」を参照