



- A**
- Accelerated Flow Logging Security メッセージ
    - AFLSEC メッセージを参照
  - ACE メッセージ 2-2?2-3
  - AFLSEC メッセージ 2-4?2-5
  - Allegro Crypto Engine メッセージ
    - ACE メッセージを参照
  - AP メッセージ 2-5?2-7
  - ATM Shared Port Adapter メッセージ
    - ATMSPA メッセージを参照
  - ATMSPA メッセージ 2-8?2-12
  - Auto-Running Configuration Synchronization メッセージ
    - RUNCFGSYNC メッセージを参照
- B**
- BGP メッセージ 2-13
  - Border Gateway Protocol メッセージ
    - BGP メッセージを参照
- C**
- C6KENV メッセージ 2-14?2-18
  - C6K\_MPLS\_COMMON メッセージ 2-21?2-22
  - C6K\_MPLS\_LC メッセージ 2-23?2-24
  - C6K\_MPLS\_RP メッセージ 2-25?2-26
  - C6K\_PLATFORM メッセージ 2-27?2-30
  - C6K\_POWER メッセージ 2-30
  - C6K\_PROCMIB メッセージ 2-32?2-33
  - C6KPWR メッセージ 2-34?2-38
  - C6K\_WAN\_C2W メッセージ 2-39?2-40
  - C7600\_SIP200 メッセージ 2-41?2-42
  - C7600\_SIP200\_MP メッセージ 2-42?2-44
  - C7600\_SIP200\_SPIRX メッセージ 2-45?2-47
  - C7600\_SIP200\_SPITX メッセージ 2-48?2-63
  - C7600\_SSC600 メッセージ 2-64?2-68
  - CAMP メッセージ 2-69
  - CAPI メッセージ 2-70?2-72
  - CAPI\_EC メッセージ 2-73?2-74
  - Card Application Program Interface メッセージ
    - CAPI メッセージを参照
  - Card/EtherChannel Limitation メッセージ
    - CAPI\_EC メッセージを参照
  - CARDMGR メッセージ 2-75?2-79
  - CBUS メッセージ 2-79
  - CHARLOTTE メッセージ 2-80?2-81
  - chars/char、変数フィールド 1-9
  - Cisco Bus Controller メッセージ
    - CBUS メッセージを参照
  - CONST\_DIAG メッセージ 2-82?2-92
  - CONST\_V6 メッセージ 2-93

- Content Services Gateway メッセージ  
 CSG メッセージを参照
- Cooperative Asymmetric Multiprocessing メッセージ  
 CAMP メッセージを参照
- CPU メッセージ  
 R4K\_MP メッセージを参照
- CPU\_MONITOR メッセージ 2-94
- CSG メッセージ 2-95
- CWAN\_ATM メッセージ 2-96?2-98
- CWAN\_CHOC\_DSX メッセージ 2-99
- CWAN\_HA メッセージ 2-100?2-105
- CWANLC メッセージ 2-106?2-107
- CWANLC\_ATM メッセージ 2-108
- CWAN\_QINQ メッセージ 2-109
- CWAN\_RP メッセージ 2-110?2-118
- CWAN\_SP メッセージ 2-119
- CWPA メッセージ 2-120?2-122
- CWRPSPA メッセージ 2-123?2-124
- CWSLC メッセージ 2-125?2-126
- CWTLC メッセージ 2-127?2-139
- CWTLC\_ATOM メッセージ 2-140
- CWTLC\_CHOC メッセージ 2-141
- CWTLC\_CHOCX メッセージ 2-142
- CWTLC\_GEWAN メッセージ 2-143?2-145
- CWTLC\_RP メッセージ 2-146
- Cyclops チャネライズド OC48/OC12 メッセージ  
 CWTLC\_CHOC メッセージを参照
- D**
- dec、変数フィールド 1-9
- DHCP\_SNOOPING メッセージ 2-147
- DIAG メッセージ 2-148?2-151
- DOT1X メッセージ 2-152?2-153
- Dynamic Host Configuration Protocol スヌーピング  
 メッセージ  
 DHCP\_SNOOPING メッセージを参照
- E**
- EAP メッセージ 2-154
- EARL メッセージ 2-155?2-158
- EARL\_ACL\_FPGA メッセージ 2-160?2-162
- EARL\_DRV\_API メッセージ 2-163?2-164
- EARL\_L2\_ASIC メッセージ 2-165?2-171
- EARL\_L3\_ASIC メッセージ 2-172?2-173
- EARL\_NETFLOW メッセージ 2-174?2-178
- EC メッセージ 2-179
- EM メッセージ 2-180?2-183
- Embedded Event Manager メッセージ  
 HA\_EM メッセージを参照
- Enhanced Address Recognition Logic 6 フィーチャ  
 マネージャ メッセージ  
 FM\_EARL6 メッセージを参照
- Enhanced Address Recognition Logic 7 フィーチャ  
 マネージャ メッセージ  
 FM\_EARL7 メッセージを参照
- Enhanced Address Recognition Logic ACL フィールド  
 プログラムブルゲートアレイ メッセージ  
 EARL\_ACL\_FPGA メッセージを参照
- Enhanced Address Recognition Logic NetFlow  
 メッセージ  
 EARL\_NETFLOW メッセージを参照
- Enhanced Address Recognition Logic ドライバ API  
 メッセージ  
 EARL\_DRV\_API メッセージを参照

- Enhanced Address Recognition Logic メッセージ  
 EARL メッセージを参照
- Enhanced Address Recognition Logic レイヤ 2 ASIC  
 メッセージ  
 EAR2\_L2\_ASIC メッセージを参照
- Enhanced Address Recognition Logic レイヤ 3 ASIC  
 メッセージ  
 EARL\_L3\_ASIC メッセージを参照
- ENT\_API メッセージ 2-184
- ENVM メッセージ 2-185?2-186
- EOBC メッセージ 2-187?2-188
- Eos ASIC メッセージ  
 EOS メッセージを参照
- EOS メッセージ 2-189?2-192
- EOU メッセージ 2-194?2-198
- EPLD プログラミング ステータス ファイル データ  
 プロセッシング メッセージ  
 EPLD\_STATUS\_OPEN メッセージを参照
- EPLD\_STATUS\_OPEN メッセージ 2-199?2-201
- ESF ネットワーク プロセッサ クライアント マッ  
 パー メッセージ  
 IXP\_MAP メッセージを参照
- Ethernet Out-of-Band Channel メッセージ  
 EOBC メッセージを参照
- Extensible Authentication Protocol over UDP メッセー  
 ジ  
 EOU メッセージを参照
- Extensible Authentication Protocol メッセージ  
 EAP メッセージを参照
- F**
- FABRIC メッセージ 2-202?2-205
- FIB メッセージ 2-206
- FILESYS メッセージ 2-207
- FM メッセージ 2-208?2-210
- FMCORE メッセージ 2-212?2-213
- FM\_EARL6 メッセージ 2-214
- FM\_EARL7 メッセージ 2-215?2-219
- Forwarding Information Base メッセージ  
 FIB メッセージを参照
- FTTM メッセージ 2-220
- Full Ternary TCAM Manager メッセージ  
 FTTM メッセージを参照
- G**
- GSR ラインカードの SPA メッセージ  
 SIPSPA メッセージを参照
- H**
- HA\_EM メッセージ 2-221
- hex、変数フィールド 1-9
- HYPERION ASIC メッセージ 2-222?2-225
- I**
- IDBMAN メッセージ 2-225
- IEEE 802.1X メッセージ  
 DOT1X メッセージを参照
- Interface Descriptor Block Manager メッセージ  
 IDBMAN メッセージを参照
- InterProcessor Communication メッセージ  
 IPC メッセージを参照
- int、変数フィールド 1-9

- IP Network Address Translation メッセージ  
 IPNAT メッセージを参照
- IP VRF 共通エラー メッセージ  
 IP\_VRF を参照
- IP バージョン 6 のメッセージ  
 CONST\_V6 メッセージを参照  
 IPV6 メッセージを参照
- IP ファスト スイッチング メッセージ  
 IPFAST メッセージを参照
- IPC メッセージ 2-230
- IP\_DEVICE\_TRACKING メッセージ 2-226
- IPFAST メッセージ 2-227?2-229
- IPNAT メッセージ 2-231
- IPSec 用 VPN ハードウェア アクセラレータ メッセージ  
 VPN\_HW メッセージを参照
- IPV6 メッセージ 2-232
- IP\_VRF メッセージ 2-233?2-234
- IXP\_MAP メッセージ 2-235
- K**
- KEYMAN メッセージ 2-236
- L**
- L2 メッセージ 2-237
- L2\_AGING メッセージ 2-238
- L2\_APPL メッセージ 2-239?2-240
- L3MM メッセージ 2-241?2-245
- LAN および WAN マルチプロトコル ラベル スイッチング メッセージ  
 C6K\_MPLS\_COMMON メッセージを参照
- LAN マルチプロトコル ラベル スイッチング メッセージ  
 C6K\_MPLS\_RP メッセージを参照
- Layer 2 メッセージ  
 L2 メッセージを参照
- M**
- MAC FIFO コントローラ メッセージ  
 SBFIFO メッセージを参照
- MAC 移動通知機能メッセージ  
 MAC\_MOVE メッセージを参照
- MAC 制限機能メッセージ  
 MAC\_LIMIT メッセージを参照
- MAC\_LIMIT メッセージ 2-246?2-248
- MAC\_MOVE メッセージ 2-249
- MCAST MCQ メッセージ 2-252
- MCAST メッセージ 2-250?2-252
- MDT メッセージ 2-253
- MFIB\_CONST\_RP メッセージ 2-254
- Mistral ASIC メッセージ  
 MISTRAL メッセージを参照
- MISTRAL メッセージ 2-255
- MLS\_ACL\_COMMON メッセージ 2-256?2-257
- MLSCEF メッセージ 2-259?2-261
- MLSM メッセージ 2-262?2-263
- MLS\_RATE メッセージ 2-264?2-266
- MMLS メッセージ 2-267?2-270
- MMLS\_RATE メッセージ 2-270
- MRIB\_PROXY メッセージ 2-271
- MROUTE メッセージ 2-272
- MSFC2 メッセージ 2-273

Multilayer Switching for Multicast メッセージ  
MLSM メッセージを参照

## N

NETFLOW\_AGGREGATION メッセージ  
2-274?2-275

NETWORK\_RF\_API メッセージ 2-275?2-276

num、変数フィールド 1-9

## O

OIR メッセージ 2-277?2-280

Online Insertion and Removal メッセージ

OIR メッセージを参照

ONLINE メッセージ 2-281

OSM\_MULTILINK メッセージ 2-282?2-286

OSM (オプティカル サービス モジュール) チャネ  
ライズド OC12/OC3 モジュール メッセージ

CWTLC\_CHOXC メッセージを参照

OSR RP の Shared Port Adapter メッセージ

CWRPSPA メッセージを参照

## P

Packet over SONET メッセージ

POSLC メッセージを参照

PBI\_OPEN メッセージ 2-287?2-288

PFINIT メッセージ 2-289

PFREDUN メッセージ 2-290?2-293

PIMSN メッセージ 2-294

PM メッセージ 2-295

PM\_SCP メッセージ 2-297?2-298

Port Aggregation Protocol、Link Aggregation Control  
Protocol シム、EtherChannel メッセージ

EC メッセージを参照

POSLC メッセージ 2-299?2-300

PROCYON メッセージ 2-301?2-304

## Q

QM メッセージ 2-305?2-307

Quality of Service 管理メッセージ

QM メッセージを参照

## R

R4K\_MP メッセージ 2-307

REGISTRY メッセージ 2-309?2-310

Remote Procedure Call メッセージ

RPC メッセージを参照

Reverse Path Forwarding メッセージ

RPF メッセージを参照

RF メッセージ 2-311?2-313

Route Processor Multilink Point-to-Point Protocol メ  
ッセージ

RP\_MLP メッセージを参照

RPC メッセージ 2-313

RPF メッセージ 2-315

RP\_MLP メッセージ 2-316

RUNCFGSYNC メッセージ 2-316

## S

SBFIFO メッセージ 2-317?2-322

SCP メッセージ 2-323?2-324

- Service Line Card メッセージ  
SVCLC メッセージを参照
- Services SPA Carrier Card メッセージ  
C7600\_SSC600 メッセージを参照
- SFF8472 メッセージ 2-325?2-327
- Sibyte Ion メッセージ 2-328
- SIP 200 Multiprocessing メッセージ  
C7600\_SIP200\_MP メッセージを参照
- SIP 200 SPI4.2 Bus Egress Interface メッセージ  
C7600\_SIP200\_SPITX メッセージを参照
- SIP 200 SPI4.2 Bus Ingress Interface メッセージ  
C7600\_SIP200\_SPIRX メッセージを参照
- SIP 400 Card Manager (データ プレーン) メッセージ  
CARDMGR メッセージを参照
- SIP400 メッセージ 2-329?2-330
- SIP600 メッセージ 2-331?2-341
- SIP600\_PARSING\_ENGINE メッセージ  
2-342?2-344
- SIP600\_QOS メッセージ 2-345?2-351
- SIPSPA メッセージ 2-352
- SMSC\_RP メッセージ 2-353?2-355
- SPA Interface Processor 600 QoS メッセージ  
SIP600\_QOS メッセージ
- SPA Interface Processor 600 解析エンジン メッセージ  
SIP600\_PARSING\_ENGINE メッセージを参照
- SPA Interface Processor 400 メッセージ  
SIP400 メッセージを参照
- SPA Interface Processor 600 メッセージ  
SIP600 メッセージを参照
- SPA インターフェイス プロセッサ 200  
C7600\_SIP200 メッセージを参照
- SPA\_CHOC\_DSX メッセージ 2-356
- SPAN メッセージ 2-358
- SPANTREE メッセージ 2-359?2-360
- SPA\_T3E3 メッセージ 2-357
- SSA メッセージ 2-361?2-363
- SSP メッセージ 2-364?2-367
- Standard Test and Programming Language メッセージ  
STAPL メッセージを参照
- STAPL メッセージ 2-367?2-368
- State Synchronization Protocol マネージャ メッセージ  
SSP メッセージを参照
- Super Santa Ana ASIC メッセージ  
SSA メッセージを参照
- Supervisor Engine 720 用 CPU ドータカード  
PROCYON メッセージを参照
- SVCLC メッセージ 2-369
- Switch Module Configuration Protocol メッセージ  
SCP メッセージを参照
- Switched Port Analyzer メッセージ  
SPAN メッセージを参照
- SW\_VLAN メッセージ 2-370?2-371
- T
- TCP メッセージ 2-372
- TRANSCIEIVER メッセージ 2-373
- Transmission Control Protocol メッセージ  
TCP メッセージを参照
- U
- UNICAST\_FLOOD メッセージ 2-374

## V

VACL ログインメッセージ

VSEC 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

VPN サービス モジュールメッセージ

VPNSM メッセージを参照

VPN\_HW メッセージ 2-375?2-380

VPNSM 暗号接続メッセージ

VPNSMIOS メッセージを参照

VPNSM メッセージ 2-381?2-449

VPNSMIOS メッセージ 2-450

VSEC メッセージ 2-459

## W

WAN ATM ポートメッセージ

CWAN\_ATM メッセージを参照

WAN ATM メッセージ

CWANLC\_ATM メッセージを参照

WAN C2Wire メッセージ

C6K\_WAN\_C2W メッセージを参照

WAN CHOC DSX LC 共通メッセージ

CWAN\_CHOC\_DSX メッセージを参照

WAN OSM (オプティカル サービス モジュール) メッセージ

CWTLC メッセージを参照

WAN QinQ メッセージ

CWAN\_QINQ メッセージを参照

WAN Route Processor ドライバメッセージ

CWAN\_RP メッセージを参照

WAN SiByte モジュールメッセージ

CWSLC メッセージを参照

WAN オプティカル サービス モジュールの Any Transport over MPLS メッセージ

CWTLC\_ATOM メッセージを参照

WAN スイッチ プロセッサメッセージ

CWAN\_SP メッセージを参照

WAN トースターベース モジュール Route Processor メッセージ

CWTLC\_RP メッセージを参照

WAN モジュール ハイ アベイラビリティ メッセージ

CWAN\_HA メッセージを参照

WAN モジュールメッセージ

CWANLC メッセージを参照

## い

一般プラットフォームメッセージ

C6K\_PLATFORM メッセージを参照

イベント マネージャメッセージ

EM メッセージを参照

## え

エンティティ MIB API メッセージ

ENT\_API メッセージを参照

## お

オプティカル サービス モジュール分散マルチリンクメッセージ

OSM\_MULTILINK メッセージを参照

オプティカル トランシーバ診断モニタメッセージ

SFF8472 メッセージを参照

オンライン診断メッセージ

CONST\_DIAG メッセージを参照

DIAG メッセージを参照

## か

鍵文字列暗号化メッセージ

KEYMAN メッセージを参照

環境メッセージ

C6KENV メッセージを参照

環境モニタ メッセージ

ENVM メッセージを参照

## き

ギガビット イーサネット WAN モジュール メッセージ

CWTLC\_GEWAN メッセージを参照

共通するチャネライズド Shared Port Adapter メッセージ

SPA\_CHOC\_DSX メッセージを参照

## こ

コア フィーチャ マネージャ メッセージ

FMCORE メッセージを参照

## し

システム メッセージの検索

エラー メッセージ デコーダ 1-10

オンライン ドキュメント内 1-11

重大度

説明 1-8

表 1-8

冗長機能メッセージ

RF メッセージを参照

省略形

説明 (表) 1-9

ショート メッセージ サービス センタ RP メッセージ

SMSC\_RP メッセージを参照

## す

スイッチ IP ホスト トラッキング HA メッセージ

IP\_DEVICE\_TRACKING 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

## た

対象読者 xxiii

タイムスタンプの表示

日付 / 時刻スタンプの表示を参照

ダウンロード プロセッサ メッセージ

ONLINE メッセージを参照

## て

デュアル OC-3 PoS ポート アダプタ メッセージ

CHARLOTTE メッセージを参照

電源メッセージ

C6K\_POWER メッセージを参照

C6KPWR メッセージを参照



- と
- トレースバック レポート 1-12
- に
- ニーモニク コード  
説明 1-9
- 認証プロキシメッセージ  
AP メッセージを参照
- ね
- ネットワーク冗長機能 API メッセージ  
NETWORK\_RF\_API メッセージを参照
- ひ
- 日付 / 時刻スタンプの表示  
注 2-1
- 表記法、マニュアル xxv
- ふ
- ファシリティ コード  
説明 1-2  
表 1-2
- フィーチャ マネージャ メッセージ  
FM メッセージを参照
- プラットフォームの冗長性メッセージ  
PFREDUN メッセージを参照
- プラットフォームの初期化メッセージ  
PFINIT メッセージを参照
- プログラマブル バイナリ ファイル データ プロセッシング メッセージ  
PBI\_OPEN メッセージを参照
- プロセス MIB SP CPU メッセージ  
C6K\_PROCMIB メッセージを参照
- プロトコル インディペンデント マルチキャスト スーピング メッセージ  
PIMSN メッセージを参照
- へ
- 変数フィールド  
説明 1-9  
表 1-9
- ほ
- ポート アダプタ モジュール メッセージ  
CWPA 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  
関連資料 xxiv  
構成 xxiii  
入手方法 xxvi  
表記法 xxv
- マルチキャスト マルチレイヤ スイッチング メッセージ  
MMLS メッセージを参照
- マルチキャスト マルチレイヤ スイッチング レート制限メッセージ

- MMLS\_RATE メッセージを参照
- マルチキャスト モジュラ QoS コマンドライン インターフェイス
- MCAST MCQ メッセージを参照
- マルチキャスト ルーティング情報ベース プロキシメッセージ
- MRIB\_PROXY メッセージを参照
- マルチキャスト ルート メッセージ
- MROUTE メッセージを参照
- マルチキャスト転送情報ベース ルート プロセッサ
- MFIB\_CONST\_RP メッセージを参照
- マルチキャスト配信ツリー
- MDT メッセージを参照
- マルチプロトコル ラベル スイッチングのスイッチ プロセッサまたはモジュール メッセージ
- C6K\_MPLS\_LC メッセージを参照
- マルチレイヤ スイッチ フィーチャ カード 2 メッセージ
- MSFC2 メッセージを参照
- マルチレイヤ スイッチング ACL メッセージ
- MLS\_ACL\_COMMON メッセージを参照
- マルチレイヤ スイッチング Cisco Express Forwarding メッセージ
- MLSCEF メッセージを参照
- マルチレイヤ スイッチング レート制限メッセージ
- MLS\_RATE メッセージを参照
- め
- メッセージ
- 構造 1-2
- 重大度 1-8
- ニーモニック コード 1-9
- ファシリティ コード 1-2
- メッセージテキスト 1-9
- 例 1-10
- Port Manager Switch-Module Configuration Protocol
- PM\_SCP メッセージを参照
- メッセージテキスト
- 説明 1-9
- ゆ
- ユニキャスト フラッディング メッセージ
- UNICAST\_FLOOD メッセージを参照
- よ
- 用語
- 特殊用語 1-11
- り
- 略語および省略形、一覧 A-1
- れ
- レイヤ 2 アプリケーション メッセージ
- L2\_APPL メッセージを参照
- レイヤ 2 エージング メッセージ
- L2\_AGING メッセージの参照
- レイヤ 2 マルチキャスト ログ メッセージ
- MCAST メッセージを参照
- レイヤ 3 モビリティ マネージャ メッセージ
- L3MM メッセージを参照