



A	
AAA Administration アプリケーション	5-176
Access Control Lists アプリケーション	5-60
AIS	3-60
Alarm Browser	1-19
Alarm Log	
表示	9-7
Audit Trail テーブル	9-32
B	
BGP Configuration アプリケーション	5-85
BITS	
BITS Out 基準	3-61
ファシリティ	3-60
BLSR 実行間隔、変更	7-109
C	
CARLOSS アラーム (注意)	7-62
Catalyst 6509、NE の追加のための前提条件	3-15
CDP、有効化	3-13
Circuit ウィザードの開始点	7-10
Circuit テーブル	
Circuit Span テーブルを開く	7-71
開始点	7-4
回線の削除	7-70
管理タスク	7-5
モニタ回線の作成	7-42, 7-43
Cisco Edge Craft	5-194
Cisco MetroPlanner 設定ファイルのインポート	7-199
Cisco MetroPlanner 設定ファイル、インポート	7-199
CiscoView	
badValue メッセージ	F-11
FAQ	F-8
Java PlugIn の問題	F-11
noSuchName メッセージ	F-11
Telnet セッション、開始	F-6
色分け	F-5
起動	F-2
ステータス バー	F-6
接続、テスト	F-9
タイムアウト メッセージ	F-9
デバイス パッケージ	
ダウンロード	F-7
チェック	F-7
トラブルシューティング	F-9
バージョン	
情報	F-7
表示	F-6
プリファレンス	F-6
別売り	3-14
マニュアル、関連	F-1
メニュー	F-4
CRS-1	
NE を追加するための前提条件	3-15
アプリケーション	
BGP Configuration	5-85
Explicit Path Configuration	5-28
Interface Common Attributes Configuration	5-38
Interface Ethernet Configuration	5-42
Interface POS Configuration	5-49
ISIS Configuration	5-121
LDP Configuration	5-141
MPLS-TE Configuration	5-29
OSPF Configuration	5-145
Packet Filter	5-67
QoS	5-68
Routing Policy Manager	5-82
RSVP Configuration	5-169
SONET Port Configuration	5-56
アクセス制御リスト	5-60

- アラーム管理 5-183
- 認証、許可、会計 (AAA) 5-176
- ユーザ管理 5-187
- 設定 5-28
- 設定ファイルの比較 4-68
- CTC
 - CTM で使用できない機能 4-83
 - Upgrade テーブル、バイナリの管理 4-17
 - 操作の管理 4-83
 - バイナリ ファイル
 - アップグレード 4-17
 - 削除 4-18
 - トラブルシューティング G-11
- CTC ベースの NE に関するポート ステータス、概要 5-5
- CTM
 - CTM R5.0 の新機能 1-28
 - 一般的な機能 1-33
 - インターフェイス 2-2
 - 主な機能 1-4
 - 概要 1-2
 - マニュアルセット cxvi
- CTM GateWay/TL1、トラブルシューティング G-23
- CTM R5.0 の新機能 1-28
- CTMServer.cfg ファイル、破損 (トラブルシューティング) G-4
- CTM クライアント
 - セキュリティパラメータの設定 8-31
 - 設定の詳細、監視 4-81
 - トラブルシューティング
 - サーバとの接続性 G-14
 - プロビジョニング担当者またはオペレータとしてログインできない G-14
 - ログインエラー メッセージ G-15
- CTM サーバ
 - 設定の詳細、監視 4-81
 - トラブルシューティング
 - クライアントとの接続 G-14
 - 接続 G-4
- CTM サーバへのトラップの送信 3-11
- CTM ドメイン
 - NE ソフトウェアバージョン
 - 削除 4-34
 - 追加 4-32
- CTM に表示されるアイコン A-1
 - Domain Explorer A-27
 - 運用状態 A-29
 - オブジェクト A-27
 - 重大度 A-29
 - 通信状態 A-28
 - マップ表現 A-30
 - Network Map A-2
 - アイコンの色 A-8
 - アイコンの状態 A-6
- CTM に表示されるメニュー A-1
 - メニューバー A-9
 - Administration A-23
 - Configuration A-19
 - Edit A-12
 - Fault A-17
 - File A-9
 - Help A-26
 - Performance A-18
 - View A-25
 - Window A-26
- CTM の一般的な機能 1-33
- CTM の概要 1-1
- CTP (定義) 7-3
- D
 - DCN 帯域幅 G-19
 - Domain Explorer 1-7
 - DWDM カード 6-4
 - 2.5G_DM C-104
 - 2.5G_DMP C-117
 - 2.5G マルチレート トランスポンダ C-129
 - 32DMX (32 チャンネル デマルチプレクサ) C-150
 - 32DMX (シングルスロット 32 チャンネル デマルチプレクサ) C-142
 - 32MUX_O (32 チャンネル マルチプレクサ) C-156
 - 32WD-IR (32 チャンネル波長デマルチプレクサ - 赤外線帯域) C-161
 - 32WSS (32 チャンネル波長選択スイッチ) C-163
 - 4MD-xx.x (4 チャンネル マルチプレクサ/デマルチプレクサ) C-172
 - AD-1B-xx.x (1 バンド OADM) C-177
 - AD-1C-xx.x (1 チャンネル OADM) C-182
 - AD-2C-xx.x (2 チャンネル OADM) C-187
 - AD-4B-xx.x (4 バンド OADM) C-192
 - AD-4C-xx.x (4 チャンネル OADM) C-197
 - ADA (アド/ドロップ増幅器) C-202
 - BBA (青色帯域ブースタ増幅器) C-206

- BBA-10G (青色帯域ブースタ増幅器 -10GBps)
C-209
- BCS-ELH (バンド コンバイナおよびスプリッタ -
拡張ロングホール) C-213
- BCS-LH (バンド コンバイナおよびスプリッタ - ロ
ングホール) C-216
- IRBA (赤外線帯域ブースタ増幅器) C-221
- MXP_2.5G_10E (2.5GBps ~ 10GBps マックスポン
ダ - 100GHz) C-228
- MXP_2.5G_10G C-240
- OAD-8-C (光アド/ドロップ ユニット - パッシブ -
4 チャンネル - C バンド) C-258
- OADM-P4 (光アド/ドロップ マルチプレクサ -
パッシブ - 4 チャンネル) C-260
- OA-ELH (光増幅器 - 拡張ロングホール) C-252
- OBA-C (光ブースタ増幅器 - C バンド) C-262
- OECF (奇数 / 偶数チャンネル プロセッサ) C-267
- OEP-C (光追加ポンプ増幅器 - C バンド) C-269
- OPA-C (光プリアンプ C バンド) C-276
- OP-ELH (光外部ポンプ - 拡張ロングホール)
C-272
- OPT-BST (光ブースタ増幅器モジュール)
C-281, C-286
- OPT-PRE (光プリアンプ) C-292
- ORP-ELH (光ラマン ポンプ - 拡張ロングホール)
C-297
- OSC-CSM (光サービス チャンネル コンバイナ / セパ
レータ モジュール) C-300
- OSCM (光サービス チャンネル モデム) C-306
- PRE-L (ライン プリアンプ) C-311
- PRE-L-IR (ライン プリアンプ - 赤外線帯域)
C-314
- RBA - 10G (赤色帯域ブースタ増幅器 - 10GBps)
C-209
- TPA (送信パワー増幅器) C-318
- TXP_MR_10E (10GBps マルチレート拡張トランス
ポンダ) C-322
- TXP_MR_10G C-338
- WD (波長デマルチプレクサ) C-348
- デマルチプレクサ C-219
- 20MD-LE-D (20 チャンネル デマルチプレクサ ユ
ニット - L バンド - 偶数チャンネル)
C-219
 - 20MD-LO-D (20 チャンネル デマルチプレクサ ユ
ニット - L バンド - 奇数チャンネル)
C-219
 - 40MD-CE-D (40 チャンネル デマルチプレクサ ユ
ニット - C バンド - 偶数チャンネル)
C-219
- 40MD-CO-D (40 チャンネル デマルチプレクサ ユ
ニット - C バンド - 奇数チャンネル)
C-219
- 8MD-C (8 チャンネル マルチプレクサ / デマルチ
プレクサ ユニット - C バンド - OADM
アプリケーション) C-219
- マルチプレクサ C-226
- 20MD-LE-M (20 チャンネル マルチプレクサ ユ
ニット - L バンド - 偶数チャンネル)
C-226
 - 20MD-LO-M (20 チャンネル マルチプレクサ ユ
ニット - L バンド - 奇数チャンネル)
C-226
 - 40MD-CE-M (40 チャンネル マルチプレクサ ユ
ニット - C バンド - 偶数チャンネル)
C-226
 - 40MD-CO-M (40 チャンネル マルチプレクサ ユ
ニット - C バンド - 奇数チャンネル)
C-226
- DWDM 接続、計算 7-198
- DWDM 接続の計算 7-198
- ## E
- Equipment 11-9
- Equipment Inventory テーブル 11-9
- Event Export Manager
- 使用方法 9-39
 - フィールドの説明 1-39
- Explicit Path Configuration アプリケーション 5-28
- E シリーズ カードのスパニング ツリー プロトコル
(IEEE 802.1D) 6-19
- ## F
- FC_MR-4 カード
- スロットプロパティ C-493
 - プロビジョニング 6-22
- Flash File テーブル
- 機能 4-29
 - 使用 4-28
- FMEC カード
- FMEC-E1-120NP C-502
6-22
 - FMEC-DS1/E1 C-499
 - FMEC-DS3/E3 C-500
 - FMEC-E1 C-501
 - FMEC-STM1E C-508

- MIC-A/P C-509
 - MIC-C/T/P C-510
- G**
- G1000-4 カード
 - 互換性 (注意) 7-45
 - 接続 (注意) 7-45
 - get nestate コマンド G-12
 - GUI
 - コンポーネント 1-5
 - Alarm Browser 1-19
 - Domain Explorer 1-7
 - NE Explorer 1-23
 - Network Map 1-21
 - Subnetwork Explorer 1-16
 - アラーム ログ 1-20
 - ウィンドウ ビュー 1-33
 - コントロールパネル 1-26
 - ダッシュボード 1-5
 - ツリー ビュー 1-35
 - テーブル ビュー 1-34
- I**
- IEEE 802.1D 6-19
 - Interface Common Attributes Configuration アプリケーション 5-38
 - Interface Ethernet Configuration アプリケーション 5-42
 - Interface POS Configuration アプリケーション 5-49
 - IP アドレス
 - アクティブ 4-35
 - セカンダリ 4-35
 - プライマリ
 - ONS 1580x 4-35
 - 変更
 - CTM だけで 4-36
 - CTM と Oracle が同一サーバ上に共存する場合 4-37
 - NE の 4-35
 - ISIS Configuration アプリケーション 5-121
- J**
- Job Monitor テーブル
 - 表示 4-77
 - フィルタリング 4-78
- L**
- Layer 2 Topology
 - テーブル
 - 表示 7-133
 - Layer 2 カード、初期化 7-129
 - Layer 2 カードの初期化 7-129
 - LDP Configuration アプリケーション 5-141
- M**
- MAC アドレス 7-69
 - MPLS-TE Configuration アプリケーション 5-29
- N**
- NE**
- アラームの監視 9-22
 - アラームの識別 9-22
 - 運用状態、変更 G-19
 - 検索 3-27
 - 削除 3-24
 - 作成 3-9
 - セキュリティ管理 8-43
 - 追加 3-15
 - モデルタイプが「unknown」 G-10
 - モデルのインデックスが「unknown」 G-16
 - 到達不能 NE
 - ONS 155xx、トラブルシューティング G-9
 - ONS 1580x、トラブルシューティング 4-36
 - 到達不能 NE、トラブルシューティング G-9
 - 不正な CM データの表示 G-19
 - プロパティ 1-18
 - 間違った NE へのソフトウェア バージョンの追加、トラブルシューティング G-17
 - モデルタイプが不明 G-10
- NE Discrepancy テーブル、表示 4-80
 - NE Explorer 1-23
 - 情報 B-1, B-128
 - CRS-1 B-2

- ONS 15200 B-4
 - ONS 15216 B-6
 - ONS 1530x B-36
 - ONS 15310 B-37
 - ONS 15327 B-56
 - ONS 15454 SONET B-77
 - ONS 15600 SONET B-131
 - ONS 15454 SDH B-103
 - ONS 15501 B-128
 - ONS 15530、ONS 15540 B-130
 - ONS 15600 SDH B-151
 - ONS 15800、ONS 15801 B-165
 - ONS 15808 B-171
 - Unmanaged NE/other vendor node B-177
 - データ検索 1-37
 - NE User Access Log テーブル 8-46
 - NE アクセス制御 2-19
 - NE サービス
 - プロパティ
 - 修正 4-59
 - 表示 4-59
 - 有効化 3-9
 - NE の PING 3-64
 - NE のグループ化 3-23
 - NE の検索 3-27
 - NE のデフォルト値、復元 4-74
 - NE リリース管理 2-13
- O
- ONS 15216
 - NE を追加するための前提条件 3-9
 - 設定 5-194
 - ONS 15302 および ONS 15305
 - NE を追加するための前提条件 3-10
 - ONS 15302 と ONS 15305
 - 設定 5-194
 - ONS 15310、ONS 15327、ONS 15454 SONET、および ONS 15454 SDH
 - NE を追加するための前提条件 3-10
 - TL1 インターフェイス、起動 5-195
 - カードスロットのプロビジョニング 5-195
 - 設定 5-195
 - ONS 15327、ONS 15454 SONET、および ONS 15454 SDH
 - CTM との接続性 G-9
 - Squelch テーブル (SONET のみ) 7-107
 - 使用可能、トラブルシューティング G-9
 - ONS 15501、ONS 15530、および ONS 15540
 - CDP、有効化 3-13
 - CTM との接続性 G-9
 - NE を追加するための前提条件 3-11
 - 使用可能、トラブルシューティング G-9
 - トポロジ、設定 3-13
 - トラップ
 - CTM サーバへの送信 3-11
 - トラブルシューティング G-7
 - パッチ、光 3-14
 - 設定 5-200
 - ONS 15800、ONS 15801、および ONS 15808
 - NE User Access Activity Log テーブルの表示 8-48
 - 設定 5-203
 - 設定とインベントリの同期 5-203
 - リセット 5-204
 - ONS 15501、ONS 15530、および ONS 15540 の再検出 3-51
 - ONS 155xx NE の再検出 3-51
 - ONS 15600 SONET および ONS 15600 SDH
 - 設定 5-201
 - ONS 15600 SONET と ONS 15600 SDH
 - J1 パス トレース、編集 7-89
 - Squelch テーブル、表示 7-107
 - 回線ロール
 - 完了 7-99
 - 削除 7-100
 - 取り消し 7-99
 - ONS 15800、ONS 15801、および ONS 15808
 - NE を追加するための前提条件 3-14
 - ONS 1580x カードへの Under Maintenance タグ付け 5-204
 - ONS 15327、ONS 15454 SONET、および ONS 15454 SDH
 - J1 パス トレース、編集 7-89
 - OSPF
 - Configuration アプリケーション 5-145
 - インスタンス ツリー 5-147
 - 使用方法 (CTC ベースの NE を使用した) 5-9
 - OSPF Configuration アプリケーション 5-145
 - OSS とのノースバウンド インターフェイス 2-4

- P**
- Packet Filter アプリケーション 5-67
 - PDI-P、切り替え 7-22
 - PM
 - クエリーとグラフ 2-16
 - データ パラメータ 2-15
 - レポート、リアルタイム 2-17
 - PTP (定義) 7-3
- Q**
- QoS アプリケーション 5-68
 - QoS プロファイル
 - 管理機能 7-186
 - 作成 7-187
 - 複製 7-191
- R**
- RIP、使用方法 5-14
 - Routing Policy Manager アプリケーション 5-82
 - RSVP Configuration アプリケーション 5-169
- S**
- Self Monitor テーブル
 - 使用 10-17
 - フィルタリング 10-17
 - show nelist コマンド G-12
 - SNMP
 - コミュニティ スtring 3-11
 - 使用できないポート、トラブルシューティング G-7
 - 使用方法 5-17
 - SNTP、複数の NE の設定 4-47
 - SONET Port Configuration アプリケーション 5-56
 - Squelch テーブル、表示 7-107
 - SSHv1 および SSHv2 5-175
 - SSM
 - SONET
 - Generation 1 メッセージセット (表) 3-54
 - Generation 2 メッセージセット (表) 3-54
 - 外部タイミングまたはライン タイミングで有効 3-60
 - Subnetwork Explorer 1-16
- T**
- Telnet 5-175
 - TFTP、調整 G-19
- V**
- VCAT メンバー回線の表示 7-77
 - VLAN テーブル 7-72
 - VT 集約ポイント (定義) 7-4
 - VT トンネル (定義) 7-3
- あ**
- アクション ボタン 1-42
 - アクセス制御、NE 2-19
 - アップグレード
 - BLSR 7-110
 - MS-SPRing 7-118
 - アプリケーション固有パラメータ、設定 4-48
 - アラーム
 - CARLOSS (注意) 7-62
 - CTC ベースの NE に関するステータス、概要 5-5
 - エクスポート 1-39
 - 確認応答 9-36
 - 確認応答の解除 9-36
 - 設定
 - 背景の色 8-28
 - 表示期間 8-29
 - 表示プリファレンス 8-28
 - トラブルシューティング G-19
 - 抑止 9-11
 - アラーム確認応答 9-36
 - アラーム確認応答、設定 9-36
 - アラーム確認応答の解除 9-36
 - アラーム管理アプリケーション 5-183
 - アラーム注釈
 - 設定 9-36
 - 追加 9-7
 - アラーム通知、使用 9-23
 - アラームの識別 9-22
 - アラームの表示 9-11
 - アラームの抑止
 - カード レベル 9-11
 - ノード レベル 9-12

- アラーム プロファイル
 - 作成 9-15
 - 適用 9-16
- アラーム プロファイル、適用 9-16
- アラーム ログ
 - 説明 1-20

- い
- イーサネット カード 6-14
 - CE-100T-8 (ONS 15310) C-428
 - CE-100T-8 (ONS 15454 SONET) C-435
 - DS-N C-443
 - E10/100T-4 C-444
 - E1000-2 C-446
 - E1000-2-G C-449
 - E100T-12 C-451
 - E100T-G C-454
 - E3-12 C-456
 - ETH1000 C-461
 - G1000-2 C-464
 - G1000-4 C-467
 - ML-100T-8 C-471
 - ML1000-12 C-486
 - ML100T-12 C-478
 - ML100T-2 C-486
- 移動
 - NE
 - グループ間 3-22
 - パーティション間 3-22
 - グループ 3-3
 - サブネットワーク 3-8
- イベント
 - エクスポート 1-39
 - ソース 9-24
- 意味、注意 cxv
- イメージ ファイル、表示されない (トラブルシューティング) G-20
- インターフェイス
 - CTM 2-2
 - OSS とのノースバウンド 2-4
 - サウスバウンドと NE 2-2
- インターフェイス、管理 12-1
 - サウスバウンド 12-2
 - CORBA リスナー ポート 12-5
 - CTM サーバ ポート、変更 12-6
 - クライアント / サーバ通信プロトコル 12-5
 - ポートの詳細 12-2
 - ノースバウンド 12-7
 - CTM GateWay/CORBA 12-46
 - CTM GateWay/SNMP 12-7
 - CTM GateWay/TL1 12-12
 - インベントリ、管理 11-1
 - Domain NE テーブル 11-3
 - 表示 11-3
 - 表示 (ONS 1580x) 11-6
 - フィルタリング 11-7
 - ENE Device テーブル 11-8
 - Equipment Inventory テーブル
 - 説明 11-9
 - 表示 11-9
 - 概要 11-2
 - インベントリ管理 2-9

- う
- ウィザード 2-9
- ウィンドウ ビュー 1-33

- え
- エクスプローラ 2-8
- エクスポート
 - NE の設定 5-3
 - アラームとイベント
 - Event Export Manager 1-39
 - テキスト ファイル 9-39
 - データ 1-38
- エラー メッセージ E-1
 - Cannot authenticate user G-15
 - CTM クライアント E-2
 - CTM サーバ E-88
 - クリティカル E-88
 - デバッグ E-136
 - マイナー E-119
 - メジャー E-96
- エラー ログ
 - 重大度 9-31
 - バックアップ ファイル 9-31

- お**
- オペレータ ユーザ、特権 8-4
 - 主な機能 1-4
 - オンライン ヘルプの使用 1-41
- か**
- カード
 - 設定
 - DWDM 6-4
 - FC_MR-4 6-22
 - FMEC 6-22
 - イーサネット 6-14
 - 共通 6-2
 - 電気回路 6-6
 - トランスポンダ 6-25
 - 光 6-23
 - マルチレート 6-22
 - 回線
 - 重複した回線 ID、トラブルシューティング G-10
 - 説明 7-3
 - 表示、トラブルシューティング G-10
 - 回線管理 2-12
 - 回線の始点 (定義) 7-3
 - 回線の終点 (定義) 7-3
 - 回線の修復 7-69
 - 回線の手動ルーティング (定義) 7-3
 - 回線ロール (ONS 15600 SONET と ONS 15600 SDH)
 - 完了 7-99
 - 削除 7-100
 - 取り消し 7-99
 - 回線ロールの終了 (ONS 15600 SONET と ONS 15600 SDH) 7-99
 - 概念 2-1
 - 概要
 - CTM 1-2
 - CTM スキーマ オブジェクトの基本的な SQL コマンド 4-16
 - カラー スキーム 5-5
 - 効率的なネットワークの管理 4-2
 - サポートされているリンク 3-28
 - セキュリティ 8-2
 - ネットワークの作成 3-2
 - ハードウェアの設定 5-2
 - プロビジョニング サービス 7-2
 - カラー設定、Solaris CTM クライアントのトラブルシューティング G-20
 - 監査メッセージ E-138
 - 監査ログ
 - 記録された操作 8-67
 - 説明 2-20
 - 監視
 - CTM クライアントおよびサーバ設定の詳細 4-81
 - アラーム 9-22
 - サービス ステータス 4-80
 - スケジュール済みタスク 4-76
 - ネットワーク 4-76
 - 管理
 - BLSR 7-101
 - Cisco IOS ユーザ 8-64
 - CTC 操作 4-83
 - CTC ユーザ プロファイル 8-61
 - CTM ユーザ プロファイル 8-36
 - DWDM
 - ノード 7-198
 - リング 7-194
 - MS-SPRing 7-113
 - NE 監査トレール (CTC ベースの NE) 9-32
 - NE ユーザ アクセス 8-49
 - NE リリース 2-13
 - QoS プロファイル 7-186
 - VLAN
 - E シリーズ カード 7-123
 - 非 E シリーズ カード用 7-126
 - アラーム プロファイル (CTC ベースの NE) 9-17
 - インベントリ 2-9
 - 回線 2-12, 7-2
 - 回線の注釈 7-92
 - 回線ロール 7-92
 - 機能
 - QoS プロファイル 7-186
 - 構成 2-8
 - 障害 2-7, 9-1
 - 冗長とフェイルオーバー 4-51
 - セキュリティ 2-18, 8-1
 - タスク
 - レイヤ 2 トポロジテーブル 7-128
 - データベース 4-2
 - データベース、SQL *PLUS クライアントによる 4-15

- ドメインのプロパティ 1-17
 - 二重 IP アドレス 2-10
 - ネットワーク ソフトウェア 4-17
 - バイナリ、CTC Upgrade テーブルによる 4-17
 - パフォーマンス 2-15
 - 保護グループ 4-70
 - ユーザとプロファイル 2-19
 - リンク 2-11
 - 関連マニュアル
 - Cisco NE のマニュアル cxvii
 - CTM マニュアルセット cxvi
- き**
- 基本概念 2-1
 - 共通カード 6-2
 - AIC-I (アラーム インターフェイス コントローラ - インターナショナル) C-6
 - AIC (アラーム インターフェイス コントローラ) C-3
 - CMP-W (コントロールおよびモニタリングプロセッサ - マスター) C-14
 - CMP (コントロールおよびモニタリングプロセッサ) C-12
 - CTX-CL600 C-16
 - CXC C-48
 - EOI-W (外部オーダーワイヤー インターフェイス) C-49
 - Filler C-50
 - IOC-W (入出力カード) C-50
 - LSM-W (ライン サービス モデム) C-52
 - MIC-28-3-A (メカニカル インターフェイス カード) C-55
 - MIC-28-3-B (メカニカル インターフェイス カード) C-55
 - OCP (光チャネル保護) C-56
 - OSCM (光サービス チャネル モデム) C-59
 - OSU-W (光スイッチユニット) C-63
 - PLF (電源ライン フィルタ) C-66
 - RBU (ルータブリッジユニット) C-67
 - SCF (サブラック 共通機能) C-68
 - SCU (シェルフ制御ユニット) C-70
 - SNS (監視ネットワーク スイッチ) C-74
 - TCC+ (タイミング通信制御+) C-75
 - TCC2P (拡張タイミング通信制御プラス) C-78
 - TCC-I (タイミング通信制御インターナショナル) C-79
 - TCC2 (拡張タイミング通信制御) C-76
 - TSC (タイミングおよびシェルフ コントローラ) C-80
 - UDC (ユーザ データ チャネル) C-82
 - XC10G (10 ギガビットクロス コネクト) C-88
 - XCVT (クロス コネクト仮想トリビュタリ) C-90
 - XC-VXL-10G C-91
 - XC (クロス コネクト) C-87
 - XTC (クロス コネクト、タイミング、およびコントロール) C-93
 - プロビジョニングされていないスロット
 - ONS 15327 および ONS 15454 SONET C-84
 - ONS 15454 SDH C-85
 - ONS 15800 および ONS 15801 C-85
 - ONS 15808 C-86
 - 未実装スロット C-83
 - ONS 15808 C-84
- く**
- クエリーとグラフ 2-16
 - グラフ 2-16
 - グループ
 - 移動 3-3
 - コピー 3-3
 - 削除 3-4
 - 作成 3-2
 - 追加 3-2
 - クロス コネクト (定義) 7-3
- け**
- 検索
 - アラーム 9-13
 - 障害 9-22
 - 障害の原因 9-27
 - データ 1-36
 - Domain Explorer 1-36
 - NE Explorer 1-37
 - 検出
 - CTC ベース NE 3-50
 - ONS 155xx NE 3-50
 - ネットワーク 3-50
 - 検出、自動 1-8

- こ
- 更新
- CTC ベース NE の回線 7-67
 - CTM サーバの IP アドレス変更後の設定ファイル 4-39
- 構成管理 2-8
- コピー
- グループ 3-3
 - グループ間での NE 3-21
- コンテキストに応じた情報の表示 1-35
- コンテキストに応じた情報、表示 1-35
- コントロールパネル 1-26
- 根本原因の分析 9-3
- さ
- サーバ設定ファイル、復元 4-66
- サービス
- チェック 9-13
 - サービス ステータス、監視 4-80
 - サービスのチェック 9-13
- 再起動
- ONS 15800、ONS 15801、または ONS 15808 9-38
 - 新規のソフトウェア イメージを使用した NE 4-30
- サウスバウンドインターフェイスと NE 2-2
- 削除
- BLSR 7-112
 - CTC ベース NE の回線 7-70
 - DWDM
 - 接続 7-199
 - リング 7-197
 - Layer 2
 - サービス 7-173
 - MS-SPRing 7-122
 - NE 3-24
 - アウト オブ サービス 3-26
 - 単一 3-24
 - 複数 3-25
 - NEs
 - CTM ドメインからのソフトウェア バージョン 4-34
 - QoS プロファイル 7-192
 - VLAN 7-125
 - カード
 - ONS 15310、ONS 15327、ONS 15454 SONET、および ONS 15454 SDH 5-196
 - ONS 15600 SONET および ONS 15600 SDH 5-201
 - 回線ロール (ONS 15600 SONET と ONS 15600 SDH) 7-100
 - 既存の RPR トポロジからのカード 7-161
 - グループ 3-4
 - 削除された NE 3-26
 - サブネットワーク 3-8
 - データベースからのアウト オブ サービス状態の NE 3-25
 - ネットワークパーティション 3-6
 - 保護グループ 4-74
 - リンク 3-42
 - レイヤ 2
 - トポロジ 7-150
 - レイヤ 2 サービスからのドロップ 7-175
 - 削除された NE
 - 削除 3-26
 - 復元 3-27
 - 作成
 - BLSR
 - 個々の NE 7-104
 - 同時に複数ノードに対して 7-106
 - DCC トンネル コネクション 5-16
 - DWDM
 - 接続 7-199
 - リング 7-195
 - リング ID 7-196
 - MS-SPRing
 - 個々の NE ノード 7-115
 - 同時に複数ノードに対して 7-117
 - NE 3-9
 - OSPF
 - インスタンス 5-147
 - エリア 5-159
 - QoS プロファイル 7-187
 - RMON のしきい値 6-18
 - VCAT 回線 7-80
 - VLAN 7-123
 - アラーム プロファイル (CTC ベースの NE) 9-15
 - イーサネットのしきい値 5-27
 - 回線ウィザードを使用した回線 7-10
 - サブネットワーク 3-7

- 終端
 - DWDM OSC 5-15
 - GCC 5-15
 - LDCC 5-15
 - OSC 5-15
 - SDCC 5-15
 - スタティックルート (CTC ベースの NE について) 5-9
 - ネットワーク 3-1
 - ネットワークパーティション 3-5
 - 保護グループ 4-70
 - リンク 3-28, 3-37
 - レイヤ 2
 - サービス 7-166
 - トポロジ 7-135
 - 復元パケットリングトポロジ 7-146
 - ポイントツーポイントトポロジ 7-135
 - サブネットワーク
 - 移動 3-8
 - 削除 3-8
 - 作成 3-7
 - 追加 3-7
 - トラブルシューティング G-18
 - プロパティ 1-17
 - サポートされているリンク、概要 3-28
- し
 - 時間帯、ユーザプリファレンスの設定 8-29
 - 試験間隔、変更 7-121
 - システム管理ユーザ、特権 8-4
 - システムリセット、実行 9-38
 - 実行
 - BLSR 7-108
 - MS-SPRing 7-120
 - システムリセット (ONS 15600 SONET および ONS 15600 SDH) 9-38
 - ユーザ管理 8-8
 - 指定
 - CTC ベース NE の CTC パーティション 4-84
 - ML シリーズカードのユーザ名とパスワード 6-16
 - 優先コピー 5-23
 - ルーティングプロトコル 5-8
 - 自動
 - NE のグループ化 3-23
 - 回線のルーティング、定義 7-3
 - 検出 1-8
 - 修正
 - DWDM Ring テーブル 7-196
 - Layer 2
 - サービス 7-172
 - トポロジ 7-152
 - ML シリーズカードの設定 6-17
 - NE サービスプロパティ 4-59
 - QoS プロファイル 7-189
 - Supported NE テーブルのデータ (注意) 4-32
 - 回線
 - ONS 15530 または ONS 15540 の NE 7-66
 - データベースプロパティ 4-2
 - トレース情報 7-91
 - ネットワーク 4-35
 - ネットワークパーティション 3-6
 - ノードアイコン 3-47
 - マップ背景イメージ 3-47
 - リンク 3-41
 - レイヤ 2 トポロジのポート 7-154
 - 回線
 - CTC ベースの NE 7-62
 - 使用
 - BLSR Upgrade テーブル 7-109
 - Flash File テーブル 4-28
 - MS-SPRing Upgrade テーブル 7-118
 - prune_ne.sh スクリプト 3-25
 - SQL*PLUS クライアントによるデータベース管理 4-15
 - オンラインヘルプ 1-41
 - ニータラモニク 1-41
 - ネットワークマップ 3-45
 - 障害
 - 管理、責任 9-36
 - 検索 9-22, 9-27
 - 修正 9-38
 - 障害同期、有効化 9-26
 - 情報 9-11
 - 通知とメンテナンス 9-3
 - 障害管理
 - サポート機能 2-7
 - 説明 9-2
 - 障害、構成、性能、およびセキュリティ (FCPS) 2-6
 - 障害の修正 9-38
 - 冗長とフェイルオーバー、管理 4-51

情報

影響を受けたサービスやお客様について 9-4
ソース 9-22

使用方法

NE を設定するための NE Explorer 5-2
ONS 1580x NE User Access Log テーブル 8-46
OSPF 5-9
Recovery Properties ペイン 9-20
RIP 5-14
SNMP 5-17
可視アラームと可聴アラームによる通知 9-23
ジョブ スケジュール、トラブルシューティング G-18
ジョブ、取り消し 4-79
ジョブ モニタのコメント、追加 4-79

す

スーパーユーザ、特権 8-4
ズーム レベル、調整 3-47
スケジュールされたタスク
トラブルシューティング G-18
スケジュール済みタスク
監視 4-76
スパンニング ツリー プロトコル (IEEE 802.1D) 6-19

せ

セキュリティ違反アラーム、クリア 9-38
セキュリティ管理 2-18
接続テスト 3-64
接続、テスト 3-64
設定
CRS-1 5-28
CTM クライアントのセキュリティ パラメータ 8-31
ML シリーズ カード 6-17
NE 認証 8-43
ONS 15200 5-194
ONS 15216 5-194
ONS 15302 と ONS 15305 5-194
ONS 15310、ONS 15327、ONS 15454 SONET、および ONS 15454 SDH 5-195
ONS 15501、ONS 15530、および ONS 15540
トポロジ 3-13

ONS 15800、ONS 15801、および ONS 15808 5-203
ONS 15600 SONET および ONS 15600 SDH データベースの復元用 5-201 4-66
Secure Socket Layer 5-190
アプリケーション固有パラメータ 4-48
アラーム確認応答 9-36
アラーム設定パラメータの表示 9-13
アラーム注釈 9-36
アラームの背景色 8-28
アラームの表示期間 8-29
アラーム表示プリファレンス 8-28
エラー ログ 9-27
時間帯ユーザプリファレンス 8-29
セキュリティ ポリシー 8-44
デバッグ オプション 9-34
ハードウェア 5-1
パフォーマンス モニタリングの表示期間 8-29
日付、時刻、および場所 4-46
複数の NE の Sntp 4-47
プロキシサーバ設定 4-42
プロキシサーバとファイアウォール 2-6
プロキシサーバの設定
CTC ベース NE 4-41
ML シリーズ カードが搭載されている NE 4-42
リンクを検出するための NE 3-28
ログインの最大再試行回数 8-31
ログインの最大試行回数 8-31
ログインのロックアウト時間 8-31
設定ファイル
更新 4-39
比較 4-68
設定ファイルの比較 4-68
選択可能な PM データ収集パラメータ 2-15
前提条件
NE の追加 3-9
Cisco Catalyst 6509 NE 3-15
Cisco CRS-1 NE 3-15
ONS 15216 EDFA2 または EDFA3 NE 3-9
ONS 15302 および ONS 15305 NE 3-10
ONS 15310、ONS 15454 SONET、および ONS 15454 SDH NE 3-10
ONS 15501、ONS 15530、および ONS 15540 NE 3-11
ONS 1580x NE 3-14

- そ
- 挿入
- STS-A SD-P の AIS-V 5-197
 - 既存の RPR トポロジへのカード 7-154
- ソース
- イベント 9-24
 - 情報 9-22
- ソフトウェア
- ダウンロード、トラブルシューティング 4-19
 - 間違った NE への新しいバージョンの追加、トラブルシューティング G-17
- ソフトウェア イメージ
- アップロード 4-31
 - ダウンロード 4-18
- ソフトウェア イメージのアップロード 4-31
- ソフトウェア イメージのダウンロード 4-18
- ソフトウェアのコミット、トラブルシューティング G-11
- ソフトウェアの復帰、トラブルシューティング G-11
- た
- 帯域幅を多く必要とする操作、トラブルシューティング G-19
- 対象読者 cxv
- タスク
- トラブルシューティング G-18
 - 取り消し 4-79
- ダッシュボード 1-5
- ち
- 注意
- CARLOSS アラーム 7-62
 - CTC .pkg ファイルと CTM .pkg ファイル 4-17
 - G1000-4 カード
 - 互換性 7-45
 - 接続 7-45
 - Hello 間隔、短い 5-137
 - NE へのソフトウェア イメージのダウンロードの DCN 帯域幅 4-19
 - ONS 15327 および ONS 15454 SONET VLAN の削除 6-15
 - ONS 15454 SONET VLAN の伝搬 6-15
 - ONS 15800、ONS 15801、または ONS 15808 の IP アドレスの誤入力 4-36
 - prune_ne.sh スクリプト、実行 3-26
 - Supported NE テーブルのデータの変更 4-32
 - 意味 cxv
 - 重複した回線 7-42
 - 注意、意味 cxv
- つ
- 追加
- NE 3-15
 - 前提条件 3-9
 - ソフトウェア バージョン 4-32
 - 単一 3-15
 - 複数 3-17
 - アラーム注釈 9-7
 - グループ 3-2
 - サブネットワーク 3-7
 - ジョブ モニタのコメント 4-79
 - ネットワーク パーティション 3-5
 - レイヤ 2 サービスのドロップ 7-175
 - ツリー ビュー 1-35
- て
- 低次集約ポイント (定義) 7-3
 - 低次トンネル (定義) 7-3
 - データ
 - エクスポート 1-38
 - 検索 1-36
 - フィルタリング 1-37
 - リフレッシュ 1-40
 - データ通信ネットワーク (DCN) 2-6
 - データの表示エラー、トラブルシューティング G-19
 - データのリフレッシュ 1-40
 - データベース
 - 管理 4-2
 - タイムアウト、トラブルシューティング G-13
 - テーブルを起動したときのエラー G-6
 - ブルーニング
 - 時刻と日付の設定 4-5
 - スクリプト 4-6
 - データ カテゴリ 1-41

- プロパティ
 - 修正 4-2
 - 表示 4-2
- データベース復元、ノードの設定 4-66
- 電気回路カード 6-6
 - DS1-14 C-351
 - DS1N C-358
 - DS3-12 C-362
 - DS3E C-374
 - DS3_EC1_48 C-366
 - DS3i C-378
 - DS3i-N-12 C-384
 - DS3XM-12 C-396
 - DS3XM-6 C-389
 - E-1 C-417
 - E1-42 C-416
 - E1-N-14 C-408
 - EC1-12 C-421
 - FMEC-E3/DS3 C-426
- 電源モニタリングしきい値、変更 5-26

- と
- 同期
 - 設定
 - ONS 15310、ONS 15327、ONS 15454 SONET、
および ONS 15600 SONET 3-54
 - ONS 15454 SDH および ONS 15600 SDH 3-59
 - 設定とインベントリ 5-203
 - ネットワーク 3-54
- 同期設定
 - ONS 15310、ONS 15327、ONS 15454 SONET、およ
び ONS 15600 SONET 3-54
 - ONS 15454 SDH および ONS 15600 SDH 3-59
- トポロジの設定 3-13
- トラブルシューティング
 - CiscoView F-9
 - CTC バイナリ ファイル G-11
 - CTM GateWay/CORBA の問題 G-23
 - CTM GateWay/TL1 の問題 G-23
 - CTM クライアント / サーバの接続 G-14
 - CTM クライアント ログイン
 - プロビジョニング担当者またはオペレータとし
てログインできない G-14
 - ログインエラー メッセージ G-15
 - CTM サーバ、応答しない G-3
- DCN のボトルネック G-19
- getinfo.sh スクリプトの失敗 G-11
- NE が不正な CM データを表示する G-19
- NE 接続状態 G-5
- NE の削除 G-16
- ONS 15327、ONS 15454 SONET、および ONS 15454
SDH のアベイラビリティ G-9
- ONS 15501、ONS 15530、および ONS 15540 のアベ
イラビリティ G-9
- 回線が表示されない G-10
- サブネットワークの削除 G-18
- 重複した回線 ID G-10
- 使用できない SNMP トラップポート G-7
- ジョブ スケジュール G-18
- ソフトウェアのコミット G-11
- ソフトウェアのコミット障害 G-11
- ソフトウェアのダウンロード 4-19
- ソフトウェアの復帰 G-11
- 帯域幅を多く必要とする操作 G-19
- 大量のアラーム G-19
- タスク G-18
- データベース
 - データベースが使用できないとき G-13
 - テーブルを起動したときのエラー G-6
- データベース タイムアウト G-13
- 到達不能 NE
 - ONS 155xx G-9
 - ONS 1580x 4-36
- パフォーマンス モニタリング G-8
- メモリの自動バックアップ障害 G-11
- メモリのバックアップ G-11
- メモリの復元 G-11
- ログインの問題 G-14
- トランスポンダ カード 6-25
 - BT10E-LCxx C-625
 - BT10E-LLxx C-625
 - FEC-LEM C-631
 - LEM-10-B1 C-638
 - LEM-10G-Nxx (Line Extender
Module-10Gbps-Normal) C-641
 - LEM-EM-M (回線延長モジュール - 外部変調 - B1
モニタリング) C-644
 - LEM (回線延長モジュール) C-635
 - LT (回線トランスポンダ) C-647
 - RT (受信トランスポンダ) C-652
 - RXT-10G-N (受信トランスポンダ - 10Gbps - ノーマ
ル) C-658

- RXT-10H-M (受信トランスポンダ - 10 Gbps 高感度
- B1 モニタリング) C-661
- RXT-B1 Monitoring C-664
- RXT-FEC (受信トランスポンダ転送エラー訂正)
C-668
- RXT (受信トランスポンダ) C-656
- WCM10 C-695
- WCM-10G-Nxx C-680
- WCM-EM-Fxx C-687
- WCM-EM-Mxx C-691
- WCM-FEC (波長コンバータ モジュール - 前方エ
ラー訂正) C-683
- WCM (波長コンバータ モジュール) C-676
- トランスミッタ トランスポンダ C-672
- 取り消し
 - 回線ロール (ONS 15600 SONET と ONS 15600
SDH) 7-99
 - スケジュールされたジョブとタスク 4-79
- トレース
 - CTC ベース NE での回線 7-83
 - VLAN 7-124
- な
- 内部サブネットアドレス、変更 4-40
- に
- ニーモニク、使用 1-41
- 二重 IP アドレスの管理 2-10
- 入手
 - マニュアル cxxii
- ね
- ネットワーク
 - 作成 3-1
 - 修正 4-35
 - 監視 4-76
- ネットワーク管理者ユーザ
 - 権限 8-4
- ネットワーク パーティション
 - 削除 3-6
 - 作成 3-5
 - 修正 3-6
 - 追加 3-5
- プロパティ 1-17
- ネットワーク マップ
 - カスタマイズ 3-45
 - 構成管理 2-8
 - 使用 3-45
 - 説明 1-21
 - ノードの表示 3-46
 - 変更内容の保存 3-49
- ネットワーク マップのカスタマイズ 3-45
- ネットワーク マップの変更内容の保存 3-49
- の
- ノースバウンド ゲートウェイのセキュリティ 8-70
- ノードアイコン、修正 3-47
- は
- はじめに cxiii
- パスワード、ML シリーズ カードの指定 6-16
- パッチの設定 3-14
- パフォーマンス、管理 10-1
 - HTML レポートの生成 (CRS-1) 10-28
 - PM Service ペイン 10-4
 - CRS-1 10-11
 - ONS 1530x 10-6
 - ONS 15310/ONS 15327/ONS 15454 10-6
 - ONS 15454 SDH 10-7
 - ONS 155xx 10-8
 - ONS 15600 10-9
 - ONS 15600 SDH 10-10
 - ONS 1580x 10-10
 - PM クエリー 10-18
 - NE モデル別 10-21
 - カテゴリ別 10-18
 - PM データのグラフィング 10-28
 - PM テーブルの Interface フィールド、概要
10-30
 - PM 表示の指定 10-16
 - 使用可能データ 10-3
 - データのフィルタリング 10-27
 - 無効化
 - NE ごとの PM 収集 10-12
 - retrieval fail アラーム 10-15
 - カテゴリ別 PM 収集 10-13

- 有効化
 - NE ごとの PM 収集 10-12
 - PM 収集 (ONS 155xx) 10-14
 - PM 収集 (ONS 1580x) 10-14
 - retrieval fail アラーム 10-15
 - カテゴリ別 PM 収集 10-13
- リアルタイム
 - PM データ 10-26
 - ポーリング間隔、変更 10-27
 - ロバスト PM キューの表示 10-16
- パフォーマンス管理
 - 処理 10-2
 - 説明 2-15
- パフォーマンス データ D-1
- パフォーマンス テーブル
 - CRS-1 D-158
 - BGP Peer D-158
 - Interface Data Rates D-159
 - Interface Generic Counters D-160
 - MPLS Interface D-161
 - MPLS LDP D-162
 - MPLS TE Link D-163
 - MPLS TE Tunnel D-163
 - Node CPU D-164
 - Node Memory D-164
 - Node Process D-165
 - CTC ベース NE D-7
 - 8B10B D-7
 - CE-Series Ethernet D-21
 - CoS D-9
 - DS1 D-11
 - DS1 FE D-10
 - DS3 D-12
 - DS3 and DS3I FE D-14
 - DS3I D-15
 - DWDM-Series Ethernet D-30
 - E1 D-16
 - E1 FE D-18
 - E3 D-20
 - E-Series Ethernet D-23
 - G-Series Ethernet D-24
 - High Order D-35
 - High Order (ONS 15600 SDH) D-36
 - High Order FE D-32
 - High Order FE (ONS 15600) D-33
 - Low Order VC12 D-38
 - Low Order VC12 Section FE D-39
 - Low Order VC3 D-40
 - Low Order VC3 Section FE D-41
 - ML-Series Ethernet (ONS 15600) D-28
 - ML-Series Ethernet D-26
 - Multiplex Section D-44
 - Multiplex Section (ONS 15600 SDH) D-47
 - Multiplex Section FE D-42
 - Multiplex Section FE (ONS 15600 SDH) D-43
 - Optical Physical D-49
 - Optics D-51
 - OTN FEC D-52
 - OTN Path FE D-53
 - OTN Path Near End D-56
 - OTN Section FE D-54
 - OTN Section Near End D-55
 - Physical Layer D-57
 - Physical Section D-58
 - POS D-59
 - POS (ONS 15600) D-63
 - POS (カテゴリ) D-61
 - Regenerator Section D-64
 - Regenerator Section (ONS 15600 SDH) D-65
 - SAN D-66
 - SDH E4 D-67
 - SONET Ethernet D-68
 - SONET FE Line D-71
 - SONET Line D-72
 - SONET Line (カテゴリ) D-75
 - SONET Section D-77
 - SONET STS Path D-81
 - SONET STS Path FE D-80
 - SONET STS-1 D-78
 - SONET VT FE D-83
 - SONET VT1.5 D-82
 - ONS 1530x D-2
 - Edge SDH High Order VC D-5
 - Edge SDH Regenerator Section D-6
 - Edge Statistics DCC D-2
 - Edge Statistics LAN D-3
 - Edge Statistics WAN D-4
 - ONS 155xx D-85
 - CDL D-85
 - Ethernet History D-86
 - Fiber Channel Port Error D-87
 - Line D-89

- Physical (ONS 15501) D-90
 - Physical (ONS 15530, ONS 15540) D-91
 - SONET Section D-93
 - ONS 1580x D-95
 - Add/Drop Amplifier D-95
 - Alarm Interface Unit D-96
 - All Amplifiers D-97
 - All B1 and FEC Counters D-98
 - All B1 Transponders D-99
 - All Demultiplexers D-100
 - All FEC Transponders D-100
 - All Mux/Demux/Channel Processor D-102
 - All Normal Transponders D-102
 - All Transponders D-103
 - Amplifier D-105
 - Amplifier ELH D-104
 - B1 Counters D-106
 - B1 LEM Transponder D-107
 - B1 RXT Transponder D-108
 - B1 WCM Transponder D-109
 - Band Combiner and Splitter ELH D-111
 - Blue-Band Booster Amplifier D-112
 - BT Transponder D-113
 - CMP D-114
 - Demultiplexer D-115
 - Ethernet Counters D-116
 - FEC Counters D-117
 - FEC LEM D-118
 - FEC RXT D-119
 - FEC WCM D-121
 - Infrared Booster/Transmit Amplifier D-123
 - Input/Output Card D-124
 - LEM Transponder D-125
 - Line Service Module D-126
 - Line Transponders D-127
 - Multiplexer D-129
 - Normal Demultiplexer D-130
 - Odd/Even Channel Processor D-131
 - Optical Add/Drop Multiplexer D-133
 - Optical Add/Drop Multiplexer (ONS 15808) D-134
 - Optical Amplifier ELH D-135
 - Optical Booster Amplifier D-136
 - Optical Channel Protection Unit D-138
 - Optical External Pump ELH D-139
 - Optical Extra Pump D-140
 - Optical Raman Pump ELH D-142
 - Optical Service Channel Modem D-143
 - Optical Switching Unit D-144
 - Pre-Line Amplifier D-145
 - Pre-Line Infrared Amplifier D-146
 - Receiver Demultiplexer D-147
 - Receiver Transponders D-148
 - Red/10G/RX Booster Amplifier D-150
 - RXT Transponder D-151
 - Shelf Control Unit D-152
 - Subrack Common Function D-152
 - Transmit Power Amplifier D-153
 - Transmit Transponders D-154
 - Transponders D-155
 - WCM Transponder D-157
 - ONS 1530x
 - Edge SDH Low Order VC D-5
 - Edge SDH Multiplex Section D-6
 - パフォーマンス モニタリング
 - アクティブ化 10-12
 - トラブルシューティング G-8
 - 非アクティブ化 10-12
 - 表示期間、設定 8-29
 - 有効化 10-4
 - パン ポジション、調整 3-47
- ## ひ
- 光カード 6-23
 - OC12 IR/STM4 SH 1310 C-525
 - OC12 IR/STM4 SH 1310-4 C-531
 - OC192 LR/STM64 LH 1550 C-538
 - OC3 IR 4 1310 C-545
 - OC3 IR/STM1 SH 1310-8 C-552
 - OC48 C-559
 - OC48 IR 1310 C-566
 - OC48 LR 1550 C-573
 - OECP-L (奇数 / 偶数チャンネルプロセッサ -L バンド) C-581
 - STM-16 (ONS 15454 SDH) C-589
 - STM-16 (ONS 15600 SDH) C-595
 - STM-1E カード C-602
 - STM-1 C-584
 - STM-64 LH 1550 (ONS 15454 SDH) C-612
 - STM-64 LR/LH 4 (ONS 15600 SDH) C-617
 - STM-4 IR/STM4 SH 1310 C-607

- ビュー
 - ウィンドウ 1-33
 - ツリー 1-35
 - テーブル 1-34
- 表記法 cxv
- 表示
 - Alarm Browser 9-4
 - Alarm Log 9-7
 - BLSR Ring Map テーブル 7-107
 - BLSR Squelch テーブル 7-107
 - BLSR テーブル 7-102
 - Circuit テーブル 7-6
 - DWDM Ring テーブル 7-194
 - Error Log 9-29
 - E シリーズ カードのスパニング ツリー パラメータ 6-20
 - Job Monitor テーブル 4-77
 - Layer 2 Topology テーブル 7-133
 - Link テーブル 3-33
 - MS-SPRing Ring Map テーブル 7-119
 - MS-SPRing テーブル 7-114, 7-119
 - NE Discrepancy テーブル 4-80
 - NE User Access Activity Log テーブル 8-48
 - NE サービス プロパティ 4-59
 - QoS Classes テーブル 7-192
 - QoS Profile テーブル 7-187
 - Squelch テーブル 7-107
 - VCAT 回線 7-77
 - アラーム設定パラメータ 9-13
 - 回線
 - Circuit Path Span テーブル 7-77
 - Circuit Path テーブル (ONS 15530 と ONS 15540) 7-76
 - レイヤ 2 トポロジを形成 7-6
 - 回線スパン 7-71
 - 監査ログ 8-68
 - ソフトウェア バージョン 4-30
 - データベース プロパティ 4-2
 - ネットワーク アドレス 4-40
 - ネットワーク マップ内でのノード 3-46
 - バージョン
 - CTM クライアント 4-82
 - CTM サーバ 4-82
 - リンク利用率 3-43
 - ルーティング テーブル (CTC ベースの NE について) 5-8
 - レイヤ 2 サービス 7-171
 - レイヤ 2 サービス ドロップ 7-174
 - ヒント、意味 cxv
- ふ
 - ファイアウォール/プロキシ、設定 2-6
 - ファイル
 - CTC バイナリ
 - トラブルシューティング G-11
 - CTC バイナリ、アップグレード 4-17
 - CTMServer.cfg G-4
 - フィルタリング
 - BLSR テーブル 7-111
 - Circuit テーブル 7-81
 - DWDM Ring テーブル 7-197
 - Job Monitor テーブル 4-78
 - Layer 2 Topology テーブル 7-153
 - Link Utilization テーブル 3-44
 - Link テーブル 3-35
 - MS-SPRing テーブル 7-121
 - 監査ログ データ 8-68
 - データ 1-37
 - Alarm Log 内 9-9
 - Alarm Browser における 9-6
 - Error Log 内 9-31
 - ネットワーク マップでのリンクの 3-36
 - 復元
 - NE のデフォルト値 4-74
 - サーバ設定ファイル 4-66
 - 削除された NE 3-27
 - メモリ 4-55
 - 複数 NE
 - 削除 3-25
 - 複数の NE
 - 追加 3-17
 - プラグ可能なエンティティ、プロビジョニング C-18
 - プルーニング
 - スクリプト 4-6
 - データベース
 - 時刻と日付の設定 4-5
 - スクリプト 4-6
 - データ カテゴリ 1-41
 - フレーミング 3-60
 - プロキシサーバとファイアウォールの設定 2-6

- プロキシサーバの設定
 - 設定
 - CTC ベース NE 4-41
 - ML シリーズ カードが搭載されている NE 4-42
 - プロパティ
 - NE 1-18
 - 管理ドメイン 1-17
 - サブネットワーク 1-17
 - ネットワークパーティション 1-17
 - プロビジョニング 2-10
 - DWDM ノードの手動 7-200
 - DWDM ノードのパワーレベル 7-202
 - E シリーズ ポートの VLAN メンバーシップ用プロ
ビジョニング 6-15
 - カード
 - DWDM 6-4
 - FC_MR-4 6-22
 - FMEC 6-22
 - ONS 15454 SONET 用の OC-N 6-24
 - イーサネット 6-14
 - 共通 6-2
 - 電気回路 6-6
 - トランスポンダ 6-25
 - 光 6-23
 - マルチレート 6-22
 - カードスロット (ONS 15310、ONS 15327、ONS
15454 SONET、または ONS 15454 SDH)
5-195
 - サービス 7-1, 7-81
 - データ サービス 7-127
 - レイヤ 2 トポロジ 7-131
 - プロビジョニング担当ユーザ、特権 8-4
 - プロファイル管理 2-19
- へ
- 変換
 - DS1-14 カード 6-7
 - DS3-12 カード 6-9
 - DS3i-N-12 カード 6-12
 - E1-N-14 カード 6-10
 - 変更
 - BLSR 実行間隔 7-109
 - IP アドレス
 - CTM でだけ 4-36
 - CTM と Oracle が同一サーバ上に共存する場合
4-37
 - NE の 4-35
 - MS-SPRing 試験間隔 7-121
 - NE の運用状態 4-45
 - カード
 - ONS 15310、ONS 15327、ONS 15454 SONET、
および ONS 15454 SDH 5-196
 - ONS 15600 SONET および ONS 15600 SDH
5-202
 - セキュア設定モード 5-197
 - 電源モニタリングしきい値 5-26
 - 内部サブネットアドレス 4-40
 - ネットワークアドレス 4-40
 - ログイン補助メッセージ 8-3
- 編集
- BLSR 7-108
 - J1 パストレース 7-89
 - MS-SPRing 7-118
 - 回線、オプションのサマリー 7-67
 - 保護グループ 4-73
- ほ
- 保護グループ
 - 管理 4-70
 - 削除 4-74
 - 作成 4-70
 - 編集 4-73
 - 補助メッセージ 2-18
 - ボタン、アクション 1-42
 - ボトルネック、DCN (トラブルシューティング)
G-19
- ま
- マージ
 - CTC ベース NE の回線 7-67
 - マップ背景イメージ、修正 3-47
 - マニュアル
 - CTM cxvi
 - 関連 (Cisco NE) cxvii
 - マルチレート カード 6-22

- め
- メッセージ、ログイン 2-18
 - メモリ
 - バックアップ 4-51
 - バックアップ、トラブルシューティング G-11
 - 復元 4-55
 - 復元、トラブルシューティング G-11
 - メモリのバックアップ 4-51
- も
- 目的 cxiv
- ゆ
- 有効化
 - CDP 3-13
 - NE サービス 3-9
 - 障害同期 (CTC ベースの NE) 9-26
 - 中間パス パフォーマンス モニタリング (IPPM) 5-24
 - ポインタ位置調整カウント モニタリング (CTC ベースの NE) 5-25
 - 保護グループ カードのポート 4-73
 - レイヤ 2 サービス 7-151
 - レイヤ 2 トポロジのポート 7-154
 - ユーザ管理 8-8
 - ユーザ管理アプリケーション 5-187
 - ユーザ管理とプロファイル 2-19
 - ユーザセキュリティ 8-4
 - ユーザ特権プロファイル 8-4
 - ユーザ プリファレンス、設定 8-28
 - ユーザ プロファイル
 - オペレータ 2-19
 - システム管理者 2-19
 - スーパーユーザ 2-19
 - ネットワーク管理者 2-19
 - プロビジョニング担当者 2-19
 - ユーザ プロファイルの複製 7-191
 - ユーザ名、ML シリーズ カードの指定 6-16
 - 優先コピー、指定 5-23
- ら
- ライセンス
 - Bouncy Castle H-3
 - jacORB H-3
 - OpenSSL H-1
- り
- リアルタイムの PM データ、管理 10-26
 - リアルタイムの PM レポート 2-17
 - リセット
 - ONS 15800、ONS 15801 または ONS 15808 NEs 5-204
 - カード
 - ONS 15310、ONS 15327、ONS 15454 SONET、および ONS 15454 SDH 5-196
 - ONS 15600 SONET および ONS 15600 SDH 5-201
 - 再同期間隔 3-52
 - リンク
 - 検出 3-28
 - 削除 3-42
 - 作成 3-37
 - 修正 3-41
 - 説明 7-3
 - リンク管理 2-11
 - リンク接続 (定義) 7-3
- れ
- レイヤ 2 カードでの ML 設定ファイル、バックアップと復元 7-131
 - レイヤ 2 サービス
 - 管理機能 7-164
 - 削除 7-173
 - 作成 7-166
 - 修正 7-172
 - 説明 7-164
 - ドロップの追加と削除 7-175
 - ドロップの表示 7-174
 - 表示 7-171
 - レイヤ 2 トポロジ
 - 管理タスク 7-128
 - 作成
 - 復元パケット リング トポロジ 7-146
 - ポイントツーポイント トポロジ 7-135

- テーブル
 - 管理タスク 7-128
- 表示
 - テーブル 7-133
- ポート
 - 無効化 7-154
 - 有効化 7-154
- 表示
 - 回線 7-6
- レイヤ 2 トポロジのポートの無効化 7-154

ろ

- ログイン
 - 設定
 - 最大再試行回数 8-31
 - 最大試行回数 8-31
 - 補助メッセージ
 - カスタマイズ 8-3
 - 表示 2-18
 - 問題、トラブルシューティング G-14
 - ロックアウト時間、設定 8-31

わ

- ワンポイントアドバイス、意味 cxv

