



Numerics

1+1 光ポート保護

- 削除 18-25
- 作成 17-87
- 説明 4-13
- テスト 17-92
- トラフィックの切り替え、外部切り替えコマンドを参照
- 変更 18-24
- ポートのアクティブ/スタンバイ状態の確認 18-59

1:1 電気回路カード保護

- DS-1 カードの 1:N 保護への変換 18-53
- DS-3 カードの 1:N 保護への変換 18-55
- DS3-12E カードの 1:1 から 1:N 保護への変換 18-57
- 削除 18-25
- 作成 17-85
- 説明 4-12
- 変更 18-22

1:N 電気回路カード保護

- DS-1 カードの 1:1 保護からの変換 18-53
- DS-3 カードの 1:1 保護からの変換 18-55
- DS3-12E カードの 1:1 保護からの変換 18-57
- 削除 18-25
- 作成 17-86
- 説明 4-12
- 変更 18-23

15454_MRC-12 カード、MRC-12 カードを参照

A

Add Drop Multiplexer、リニア ADM を参照

ADM、リニア ADM を参照

AEP

- AIC-I カードも参照
- 外付けワイヤラップ パネルの接続 1-19

バックプレーンへの取り付け 1-15

ピン割り当て 1-17

AIC-I カード

- オーダーワイヤ設定のプロビジョニング 17-91
- オーダーワイヤ設定の変更 19-8
- 外部アラームの変更 19-7
- 外部制御の変更 19-8
- 設定の変更 10-4
- 取り付け 2-2, 17-50
- バックプレーンのピン割り当て 17-24

AINS Soak

- DS1/E1-56 カード 20-70
- DS1-14 カード 18-33
- DS3/EC1-48 カード 20-100
- DS3-12 カード 18-37
- DS3-12E カード 18-41
- DS3i-N-12 カード 22-27
- DS3XM-12 カード 20-95
- DS3XM-6 カード 18-45
- EC1-12 カード 18-49
- 定義 19-11
- 光カード 20-81

AIP の交換 15-33

AIS スレッシュホールド 17-83

Alarm Expansion Panel、AEP を参照

A_LAW 17-91

ALS 22-29

AMI 17-83

AMP Champ EIA

- DS-1 AMP Champ ケーブルの取り付け 17-30
- 取り付け 17-16
- ピン割り当て 17-32

ARP スニッフィング 17-63

AWG

- #10 1-3
- #22 および #24 1-4
- #29 1-4

- #6 1-4
- B**
- B8ZS 17-83
- BER テスター 1-4
- BIC、EIA を参照
- BITS
- BITS Facilities 17-82, 18-26
 - BITS Out 基準 17-82, 18-27
 - BITS-1 Out 15-25, 17-82, 17-84
 - BITS-2 Out 15-25, 17-82, 17-84
 - 外部タイミング ピン割り当て 17-26
 - タイミングの設定 4-11
 - バックプレーンへのタイミング線の取り付け
17-26
- BLSR
- 2 ファイバ BLSR の手動作成 20-21
 - 2 ファイバから 4 ファイバへのアップグレード
13-21
 - 2 ファイバの受け入れテスト 5-17
 - 4 ファイバ BLSR の手動作成 20-53
 - 4 ファイバスパンの負荷テスト 17-99
 - 4 ファイバの受け入れテスト 5-20
 - BLSR のサブテンディング 5-48
 - DRI、DRI を参照
 - K3 バイトの再マップ 17-94
 - STS スケルチ テーブル 21-38
 - UPSR からのアップグレード 13-16, 13-19
 - UPSR のサブテンディング 5-45
 - VT スケルチ テーブル 21-40
 - ウィザードによる 2 ファイバ BLSR の作成
20-19
 - ウィザードによる 4 ファイバ BLSR の作成
20-51
 - 拡張バイト マッピングの確認 21-7
 - 切り替え、外部切り替えコマンドを参照
 - 単一ノードでの作成 19-28
 - ノード ID の変更 20-17
 - ノードの削除 14-7
 - ノードの削除後のタイミングの確認 18-66
 - ノードの追加 14-2
 - 半回線の作成 6-65
 - ファイバ接続の確認 5-14
 - ファイバの取り付け 17-55
 - 復元切り替え 13-8, 13-17, 13-23, 20-19, 20-51
 - プロパティの選択 5-16
 - リニア ADM からのアップグレード 13-7, 13-10
 - リングの削除 18-67
 - リングの負荷テスト 19-12
 - リング名、ノード ID、またはリングとスパンの復元
時間の変更 13-23
- BNC EIA
- 高密度 BNC EIA も参照
 - 同軸ケーブルの取り付け 17-33
 - 取り付け 17-12
 - 取り付け工具 1-4
- BNC 取り付け工具 17-35
- C**
- CARLOSS 6-88
- CAT-5 ケーブル、LAN ケーブルを参照
- CE シリーズ イーサネット カード
- CE-1000-4 カードも参照
 - CE-100T-8 カードも参照
 - POS ポートのプロビジョニング 22-8
 - STS 回線の作成 6-47, 6-54
 - VCAT 回線の作成 6-99, 6-104
 - VCAT 回線も参照
 - 互換性のある GBIC 21-65
 - 使用率 PM パラメータの表示 20-105
 - 統計情報 PM パラメータの表示 20-103
 - 取り付け 2-13
 - パストレース機能 19-52
 - 履歴 PM パラメータの表示 20-106
- CE-1000-4 カード
- CE シリーズ イーサネット カードも参照
 - GBIC の取り付け 21-64
 - イーサネット ポートのプロビジョニング 22-3
 - フロー制御水準点 21-6
 - リセット 21-46
- CE-100T-8 カード
- CE シリーズ イーサネット カードを参照
 - イーサネット ポートのプロビジョニング 22-7
 - リセット 17-68, 19-19
- Cisco MDS 9000 スイッチ 21-18
- Cisco Transport Controller、CTC を参照
- CLEI コード A-14
- CLETOP 19-5
- CORBA、IIOP を参照
- CTC
- CTC Alerts 20-18

- CTC Alerts の情報の保存 20-24
 - IP アドレスの非表示 21-12, 21-14
 - PC の接続 3-4, 3-6
 - PC の設定も参照
 - UNIX ワークステーションの要件 20-31
 - Windows PC の要件 20-27
 - インストール ウィザード (UNIX) 20-31
 - インストール ウィザード (Windows) 20-27
 - ソフトウェア リリースの確認 17-46
 - タイミングのセットアップ 4-11
 - ツールバーにあるアイコン、ツールバーにあるアイコンを参照
 - データの印刷 22-34
 - データのエクスポート 22-35, A-5
 - データベースのバックアップ 15-6
 - ネットワーク アクセスの設定 4-9
 - ノードの設定 4-6
 - ノードのタイミングの変更 11-8
 - パフォーマンスの向上 3-2
 - ビュー、ビューを参照
 - ファイアウォール アクセス 4-10
 - ユーザのログアウト 20-9, 20-10
 - より新しいソフトウェア リリースの自動検出 3-8, A-1
 - リモート サイト アクセス 3-7
 - ログイン 3-8, 17-71
 - ログイン ノード グループ 17-74
 - CTC データの印刷 22-34, A-5
 - CTC ネットワーク ビューのカスタマイズ 11-5
 - CTC へのログイン 3-8, 17-71
- D**
- DCC**
- DCC トンネルも参照
 - IP カプセル化トンネルの作成 20-36
 - LDCC 終端の削除 20-50
 - LDCC 終端の作成 20-77
 - LDCC 終端の変更 20-67
 - SDCC 終端の削除 18-25
 - SDCC 終端の作成 20-74
 - SDCC 終端の変更 20-66
 - 自動検出のディセーブル化 17-73
- DCC トンネル
- IP カプセル化トンネルへの変換 20-22
 - 削除 20-25
- 作成 20-7
 - DCN 4-17, 22-43
 - DCU の設置 21-1
 - DHCP
 - PC のセットアップ 17-61
 - アクセスの変更 19-57
 - イネーブル化 19-36
 - プロビジョニング 4-9
 - Dispersion Compensation Unit、DCU を参照
 - DLP、定義 xxiv
 - DNS 設定 3-6, 17-59, 17-61, 17-64
 - DRI
 - BLSR DRI 回線ルートのプロビジョニング 20-60
 - UPSR DRI 回線ホールドオフ タイマーの編集 19-50
 - インサービストポロジータップグレード 13-21
 - 従来型 BLSR DRI 5-23
 - 従来型 BLSR/UPSR DRI 5-36
 - 従来型 UPSR DRI 5-32
 - 統合 BLSR DRI 5-25
 - 統合 BLSR/UPSR DRI 5-38
 - 統合 UPSR DRI 5-34
 - DS-1 回線、電気回線を参照
 - DS-1 ケーブル
 - 56 線ケーブル 17-30
 - AMP Champ 17-30
 - UBIC-H EIA への取り付け 21-22
 - UBIC-V EIA への取り付け 20-90
 - 固定棒 22-33
 - ツイストペアの配線 17-38
 - 電気インターフェイスアダプタ (バラン) 17-29
 - ワイヤラップピンフィールドへのフェライトの接続 17-40
 - DS1/E1-56 カード
 - J2 パストレースの作成 7-12
 - 回線とスレッシュホールドの設定変更 20-68
 - 低密度カードからのアップグレード 12-10
 - 電気回路カードも参照
 - 取り付け 2-11
 - DS1-14 カード
 - 1:N 保護へのアップグレード 10-5, 18-53
 - DS-1 ケーブルも参照
 - 回線とスレッシュホールドの設定変更 18-31
 - 電気回路カードも参照
 - DS1N-14 カード、DS1-14 カードを参照
 - DS-3 回線、電気回線を参照

- DS3/EC1-48 カード
 UBIG 要件 18-60
 回線とスレッシュホールドの設定変更 20-98
 低密度保護からのアップグレード 12-10
 電気回路カードも参照
 取り付け 2-11
- DS3-12 カード
 1:N 保護へのアップグレード 10-5
 DS3-12E へのアップグレード 12-8
 カードの保護グループの変更 18-55
 回線とスレッシュホールドの設定変更 18-35
 電気回路カードも参照
- DS3-12E カード
 1:N 保護へのアップグレード 18-57
 DS3-12 へのダウングレード 12-14
 カードの保護グループの変更 18-57
 回線とスレッシュホールドの設定変更 18-39
 電気回路カードも参照
- DS3-12E カードの DS3-12 へのダウングレード 12-14
- DS3E、DS3-12E カードを参照
- DS3i-N-12 カード
 回線とスレッシュホールドの設定変更 22-25
 電気回路カードも参照
 取り付け 2-11
- DS3XM-12 カード
 BFDL PM パラメータの表示 20-109
 DS-1 回線のプロビジョニング 17-104
 DS-3 回線のプロビジョニング 22-4
 DS-N/SONET PM パラメータの表示 20-108
 J2 パストレースの作成 7-12
 UBIG 要件 18-60
 VT-DS3 Mapped Conversion 6-24, 6-42, 6-50
 カードの保護グループの変更 21-30
 回線とスレッシュホールドの設定変更 20-94
 電気回路カードも参照
- DS3XM-6 カード
 DS-1 回線のプロビジョニング 17-104
 DS-3 回線のプロビジョニング 22-4
 カードの保護グループの変更 21-30
 回線とスレッシュホールドの設定変更 18-43
 電気回路カードも参照
- DS-N カード、電気回路カードを参照
- DWDM
 『Cisco ONS 15454 DWDM Procedure Guide』も参照
 DWDM GBIC との互換性 21-64
- TDM と DWDM のネットワーク ビュー切り替え 21-73
 アイコン A-3
- Dynamic Host Configuration Protocol、DHCP を参照
- ## E
- E シリーズイーサネットカード
 E シリーズカードモードのプロビジョニング 19-32
- EtherSwitch 回線 6-69
 MAC アドレス テーブル 20-4
 MAC アドレス テーブルの表示 20-4
 PM カウントのリフレッシュ 20-37
 SPR 回線 6-76
 VLAN メンバーシップ用のポートのプロビジョニング 19-17
 VLAN 容量の確認 17-108
 XC10G および XC-VXC-10G カードとのスロット互換性 2-6
 XCVT カードとのスロット互換性 2-3
 イーサネット トランク使用状況の表示 20-5
 互換性のある GBIC 21-65
 使用率 PM パラメータの表示 19-44
 シングルカード EtherSwitch 手動クロスコネク 6-82
 スパニングツリー情報の表示 21-9
 統計情報 PM パラメータの表示 19-44
 取り付け 2-13
 光ファイバケーブルの配線 2-22
 ポートのプロビジョニング 19-15
 ポートマップ モードでの回線の作成 6-73
 マルチカード EtherSwitch 手動クロスコネク 6-85
 メンテナンス情報の表示 15-23
 リセット 21-46
 履歴 PM パラメータの表示 19-45
- E1000-2 カード、E シリーズイーサネット カードを参照
 E1000-2-G カード、E シリーズイーサネット カードを参照
 E100T-12 カード、E シリーズイーサネット カードを参照
 E100T-G カード、E シリーズイーサネット カードを参照
 EC-1 カード
 SMB EIA も参照
 UBIG-V EIA への EC-1 ケーブルの取り付け 20-90

- 遠端側パスのモニタリング 18-9
- 回線とスレッシュホールドの設定変更 18-47
- 回線の作成 6-22, 6-28, 6-31
- 電気回路カードも参照
- EIA
 - AMP Champ EIA も参照
 - BNC EIA も参照
 - MiniBNC EIA も参照
 - SMB EIA も参照
 - UBIC-H も参照
 - UBIC-V も参照
 - 高密度 BNC EIA も参照
 - 取り付け 1-9
- EIA/TIA-232 ポート 17-28
- EMI ガスケット 17-14
- End Network Element、ENE を参照
- ENE
 - ENE のための SNMP のセットアップ 21-34
 - NMS コミュニティ スtring の入力 21-36
 - NMS コミュニティ スtring のフォーマット化 21-36
 - RADIUS 認証のノードの設定 21-41
 - ノードのプロビジョニング 19-37
- ES 22-43, 22-51
- ES-IS 22-59
- F
- FC_MR-4 カード
 - FICON スtring 21-18
 - PM カウントのリフレッシュ間隔の変更 20-44
 - RMON アラーム スレッシュホールドの削除 20-50
 - RMON アラーム スレッシュホールドの作成 20-46
 - VCAT 回線の作成 6-99, 6-104
 - VCAT 回線も参照
 - XC10G および XC-VXC-10G カードとのスロット互換性 2-6
 - XCVT カードとのスロット互換性 2-5
 - 互換性のある GBIC 21-65
 - 使用率 PM パラメータの表示 20-42
 - スレッシュホールド変数 (MIB) 20-46
 - 統計情報 PM パラメータの表示 20-41
 - 取り付け 2-15
 - パストレース機能 19-52
 - 汎用ポートの設定変更 21-17
- 光ファイバ ケーブルの配線 2-22
- ポート設定とスレッシュホールド設定の変更 10-6
- ポートの拡張 FC/FICON 設定の変更 21-21
- ポートの距離延長設定の変更 21-19
- 履歴 PM パラメータの表示 20-43
- G
- G シリーズ イーサネット カード
 - PM カウントのリフレッシュ 20-37
 - 互換性のある GBIC 21-65
 - 使用率 PM パラメータの表示 19-44
 - 統計情報 PM パラメータの表示 19-44
 - トランスポンダ モードのポートのプロビジョニング 6-93
 - パストレース機能 19-52
 - 光ファイバ ケーブルの配線 2-22
 - フロー制御水準点 21-6
 - ポートのプロビジョニング 19-18
 - メンテナンス情報の表示 15-22
 - リセット 21-46
 - 履歴 PM パラメータの表示 19-45
- Gateway Network Element、GNE を参照
- GBIC
 - 使用可能なタイプ 21-65
 - 取り付け 21-64
 - 取り外し 21-68
- GBIC SC コネクタをネットワーク ケーブルから外す 21-68
- GNE
 - GNE のための SNMP のセットアップ 21-32
 - NMS コミュニティ スtring の入力 21-36
 - NMS コミュニティ スtring のフォーマット化 21-36
 - RADIUS 認証のノードの設定 21-41
 - 再初期化による IP アドレスの設定 19-30, 19-31
 - セキュア モードのイネーブル化 (デュアル IP アドレス) 21-11
 - ノードのプロビジョニング 19-37
- I
- IIOP
 - CTC でのリスナー ポートのプロビジョニング 17-80

- ノードでのリスナー ポートのプロビジョニング 17-79
 - リスナー ポートの変更 19-57
 - Intermediate Path Performance Monitoring、IPPM を参照
 - Internet Explorer
 - 必須バージョン 3-2
 - プロキシ サービスのディセーブル化 17-69
 - ログイン 17-71
 - IP アドレス
 - CTC によるプロビジョニング 19-35
 - CTC ログインの選択 17-73
 - LCD での場所 17-46
 - LCD による変更 17-76
 - LCD 上での設定および表示の防止 19-36
 - 修復 20-26
 - スタティック IP アドレスでのクラフト接続のセットアップ 17-58
 - セキュア (デュアル IP アドレス) モードのロック 21-12
 - セキュア (ロック) モードのときのプロキシ サーバのディセーブル化 17-70
 - セキュア (ロック) モードのときのプロキシ サーバの変更 17-69
 - デフォルト 17-71
 - ノードに対する 2 つのプロビジョニング (セキュア モード) 21-10
 - IP カプセル化トンネル
 - DCC トンネルへ変更 20-22
 - 削除 20-25
 - 作成 20-36
 - 修復 20-26
 - IP カプセル化トンネルの修復 20-26
 - IP 設定
 - プロビジョニング 19-35
 - 変更 19-57
 - IP-over-CLNS トンネル
 - 削除 22-58
 - 作成 22-52
 - 編集 22-57
 - IPPM
 - イネーブル化 18-9
 - ディセーブル化 18-9
 - モニタ対象 IPPM 18-9
 - IS Level 1 22-43
 - IS Level 1/Level 2 22-43
 - IS-IS 22-58
- J**
- J0 セクション トレース 7-9
 - J1 パス トレース
 - 回線の送信元および宛先ポートでのプロビジョニング 19-51
 - 作成 7-11
 - 光ポートでのプロビジョニング 18-16
 - J2 パス トレース 7-12
 - JAR ファイル、自動ダウンロード 17-73
 - Java
 - Plug-in Security Warning ダイアログボックス 21-5
 - 仮想メモリ ヒープ サイズの調整 22-61
 - ポリシー ファイル 21-6
 - JRE バージョンの入れ替え 21-10
 - JVM ヒープ サイズの調整 3-2, 22-61
- K**
- K3 バイトの再マップ 17-94
- L**
- LAN
 - LAN モデムによるリモート アクセスのセットアップ 3-7
 - OSPF のセットアップ 19-39
 - OSPF のディセーブル化 18-19
 - OSPF の変更 19-39
 - TCC2 および TCC2P カードの LAN (RJ-45) ポート 3-5
 - VLAN も参照
 - アクセスの設定 (セキュリティ) 22-5
 - ケーブルの取り付け 17-27
 - 社内 LAN 接続のセットアップ 3-6
 - デフォルト ルータの設定 19-36
 - バックプレーン LAN ポートの IP アドレスのプロビジョニング 21-10
 - プロキシ サービスをディセーブル化しているときの設定の変更 17-69
 - LAN ケーブル
 - PC から ONS 15454 への接続 3-5
 - PC から社内 LAN ポートへの接続 3-6
 - TL1 クラフト インターフェイスのための使用 17-28
 - 圧着 3-5

- 漏話 17-27
- LAN ケーブルの圧着 3-5
- LAP-D 22-43
- LC コネクタ 21-68, 21-67
- LCD
 - IP アドレス設定の非表示 19-36
 - IP アドレスの非表示 21-12, 21-14
 - IP アドレス、デフォルト ルータ、ネットワーク マスクの変更 17-76
 - アラーム カウントの表示 8-6
 - ソフトウェア バージョンの確認 17-46
 - ネットワーク設定のプロビジョニング 4-9
 - ポート ステータスの表示 20-35
- LDCC、DCC を参照
- LGX 19-6
- Line Coding
 - DS1/E1-56 カード 20-70
 - DS1-14 カード 18-32
 - DS3/EC1-48 カード 20-100
 - DS3-12E カード 18-40
 - DS3i-N-12 カード 22-26
 - DS3XM-12 カード 20-96
 - DS3XM-6 カード 18-44
- Line Length
 - DS1/E1-56 カード 20-70
 - DS1-14 カード 18-32
 - DS3/EC1-48 カード 20-100
 - DS3-12 カード 18-36
 - DS3-12E カード 18-40
 - DS3i-N-12 カード 22-26
 - DS3XM-12 カード 20-96
 - DS3XM-6 カード 18-44
 - イーサネット デバイス 21-7
- Line Type
 - DS1/E1-56 カード 20-70
 - DS1-14 カード 18-32
 - DS3/EC1-48 カード 20-100
 - DS3-12E カード 18-40
 - DS3i-N-12 カード 22-26
 - DS3XM-12 カード 20-95, 20-97
 - DS3XM-6 カード 18-44
- Link State Protocol、LSP バッファを参照
- LSP バッファ 22-43, 22-44
- M
- MAC アドレス
 - イーサネット テーブルの表示 20-4
 - セキュア モード 19-36
 - 表示専用 19-35
- MIB 20-46, 22-38
- MiniBNC EIA の取り付け 20-63
- ML シリーズイーサネット カード
 - Cisco IOS コマンドライン インターフェイス A-7
 - POS ポートの PM パラメータ 20-12
 - VCAT 回線のプロビジョニング 6-99, 6-104
 - XC10G および XC-VXC-10G カードとのスロット互換性 2-6
 - XCVT カードとのスロット互換性 2-4
 - イーサネット ポートの PM パラメータ 20-11
 - カード モードのプロビジョニング 22-62
 - 互換性のある SFP 21-65
 - 取り付け 2-13
 - パス トレース機能 19-52
 - 光ファイバ ケーブルの配線 2-22
 - リセット 21-46
- ML1000-2 カード、ML シリーズイーサネット カードを参照
- ML100T-12 カード、ML シリーズイーサネット カードを参照
- ML100X-8 カード、ML シリーズイーサネット カードを参照
- MRC-12 カード
 - PPM のプロビジョニング 21-27
 - PPM も参照
 - 光カードも参照
 - 光回線レートのプロビジョニング 21-28
 - 光回線レートの変更 21-29
 - ファイバクリップの取り付け 21-25
- MTU 22-43
- MU_LAW 17-91
- N
- NE デフォルト値、ネットワーク要素のデフォルト値を参照
- Netscape Navigator
 - UNIX 設定時の接続のテスト 17-67
 - 必須バージョン 3-2
 - プロキシ サービスのディセーブル化 17-70

- ログイン 17-71
- Network Time Protocol 4-6
- NMS
 - SNMP セットアップによる IP アドレスのプロビジョニング 4-15, 21-32, 21-34
 - コミュニティ スtring のフォーマット化 21-36
- NMS コミュニティ スtring のフォーマット化 21-36
- NTP
 - Network Time Protocol を参照
 - 問題のない手順を参照
- NTP サーバ 4-6

- O
- OC-192 カード、光カードを参照
- OCH フィルタ 20-57
- OC-N カード、光カードを参照
- OSI
 - ES-IS RIB の表示 22-59
 - IP-over-CLNS トンネルの削除 22-58
 - IP-over-CLNS トンネルの作成 22-52
 - IP-over-CLNS トンネルの編集 22-57
 - IS-IS RIB の表示 22-58
 - TARP も参照
 - サブネットのイネーブル化 22-51
 - サブネットワーク接続ポイントの編集 22-56
 - 情報の管理 15-11
 - 情報の表示 15-11
 - プライマリ マニュアルエリア アドレス 22-49
 - プロビジョニング 4-17
 - プロビジョニングの変更 11-4
 - マニュアルエリア アドレスのプロビジョニング 22-50
 - ルータ設定の編集 22-55
 - ルータのプロビジョニング 22-49
 - ルーティング モードのプロビジョニング 22-43
 - ルーティング モードの変更 22-54
- OSPF
 - セットアップ 19-39
 - ディセーブル化 18-19
 - 変更 19-39

- P
- PC のセットアップ
 - DHCP によるクラフト接続 17-61
 - JRE のインストール 20-27
 - PC から ONS 15454 への接続 3-2
 - クラフト接続 (接続ごとに IP アドレスの設定が必要) 17-58
 - クラフト接続 (接続ごとに IP アドレスを設定しなくてよい) 17-63
 - 社内 LAN 接続 3-6
 - ブラウザのインストール 3-2
 - プロキシサービスのディセーブル化 17-69
 - 要件 20-27
 - リモート (モデム) アクセス 3-7
- PCM 17-91
- Pluggable Port Module、PPM を参照
- PPM
 - MRC-12 カードでのプロビジョニング 21-27
 - MRC-12 カードの回線レートの変更 21-29
 - MRC-12 カード光回線レートのプロビジョニング 21-28
 - SFP も参照
 - XFP も参照
 - 管理 10-8
 - 削除 21-29
 - 事前プロビジョニング 21-47

- R
- RADIUS
 - 設定 21-41
 - 定義 4-5
- RAM
 - CTC の PC 要件 20-28
 - CTC の UNIX 要件 20-31
- RIP 4-9, 19-41
- RJ-45
 - LAN アクセスの防止 22-5
 - LAN ピンの割り当て 17-27
 - TCC2/TCC2P RJ-45 LAN ポート 3-5
 - バックプレーンのピン割り当て 17-24
- RMON
 - FC_MR-4 スレッシュホールドの削除 20-50
 - FC_MR-4 スレッシュホールドの作成 20-46
 - イーサネット スレッシュホールドの削除 22-32
 - イーサネット スレッシュホールドの作成 22-37

Routing Information Protocol、RIP を参照

S

SC コネクタ

- GBIC からケーブルを外す 21-68
- LGX の前面プレート 19-6
- ファイバブーツの要件 17-57

SC ファイバ ジャンパ 1-4

SD BER パラメータ

- DS1/E1-56 カード 20-70
- DS3/EC1-48 カード 20-100
- DS3-12E カード 18-40
- DS3i-N-12 カード 22-26
- DS3XM-12 カード 20-95
- DS3XM-6 カード 18-44
- EC-1 カード 18-48
- 光カード 20-79
- DS1-14 カード 18-32
- DS3-12 カード 18-36

SDCC、DCC を参照

SDH 18-52

SD-P BER 4-7

SF BER パラメータ

- DS3/EC1-48 カード 20-100
- DS3i-N-12 カード 22-26
- DS1-14 カード 18-32
- DS3-12E カード 18-40
- DS3XM-12 カード 20-95
- DS3XM-6 カード 18-44
- EC-1 カード 18-48
- 光カード 20-79

SFP

PPM も参照

- 事前プロビジョニング 21-47
- 取り付け 21-64
- 取り外し 21-68
- プロビジョニングの削除 21-29

Shell Access 22-6

Simple Network Time Protocol、SNTP を参照

Small Form-Factor Pluggable (SFP)、SFP を参照

SMB EIA

- 同軸ケーブルの取り付け 17-35
- 取り付け 17-14
- バランへの取り付け 17-29

SNMP

- ENE のためのセットアップ 21-34
- FC_MR-4 RMON スレッシュホールドの削除 20-50
- GNE のためのセットアップ 21-32
- イーサネット RMON スレッシュホールドの削除 22-32
- コミュニティ スtring の入力 21-36
- コミュニティ スtring のフォーマット化 21-36
- 設定の変更 11-10
- セットアップ 4-15
- トラップ宛先の削除 18-30
- トラップ宛先の修正 19-63

SNTP 4-6

SOCKS 4-7, 4-15, 17-79, 19-37

Solaris、UNIX を参照

SONET DCC、DCC を参照

SPR 6-76

SSM

- Message Set 17-81, 18-26
- イネーブル化 17-83, 18-26, 20-80
- ステータス 15-27

Standard Constant 17-80

STP

- TCC2/TCC2P のリセット 6-70
- VLAN 回線の制約 6-72
- VLAN ブロッキング 17-108
- イネーブル化 19-16
- 再収束 15-7, 15-34, 19-57
- 情報の表示 21-9
- ディセーブル化 6-71

VT、光回線を参照

T

T ハンドル六角レンチ 1-3

TARP

- MAT エントリの削除 22-53
- MAT エントリの追加 22-48
- TARP 動作パラメータのプロビジョニング 22-45
- TARP 動作パラメータの変更 22-45
- TDC からの NSAP エントリの削除 22-48
- TDC の管理 22-60
- スタティック TID/NSAP エントリの TDC への追加 22-47

TCA

- OC-192 および MRC-12 カードのプロビジョニング
21-45
- イーサネット PM の表示 20-37
- 表示 18-11, 18-12

TCC2 カード

- LAN アクセス 3-5, 3-7, 17-27
- LCD によるリポート 17-78
- TCC2P へのアップグレード 12-6
- TL1 アクセス 17-28
- XC10G および XC-VXC-10G カードとのスロット互
換性 2-5
- XCVT カードとのスロット互換性 2-3
- 切り替えテスト 20-45
- クラフト線対 EIA/TIA-232 ポート 17-28
- 障害回復のためのデータベースのクリア 15-12
- ソフトリセット 15-21
- データベースのバックアップ 15-6
- データベースの復元 15-7
- 取り付け 2-2, 17-44
- 取り付けの確認 4-2
- リセット 20-54
- リポート時間 17-80
- リポート中の LED 動作 19-37

TCC2/TCC2P データベースのバックアップ 15-6

TCC2P カード

- LAN アクセス 3-5, 3-7, 17-27
- LCD によるリポート 17-78
- TCC2 からのアップグレード 12-6
- TL1 アクセス 17-28
- XC10G および XC-VXC-10G カードとのスロット互
換性 2-5
- XCVT カードとのスロット互換性 2-3
- 切り替えテスト 20-45
- 障害回復のためのデータベースのクリア 15-12
- セキュアモードオプション 4-9
- セキュア(ロック)モードのイネーブル化 21-10
- ソフトリセット 15-21
- データベースのバックアップ 15-6
- データベースの復元 15-7
- 取り付け 2-2, 17-44
- 取り付けの確認 4-2
- リセット 20-54
- リポート時間 17-80
- リポート中の LED 動作 19-37

TCP/IP

- Windows 2000 の設定変更 17-60, 17-62, 17-65

- Windows 98 の設定変更 17-59, 17-61, 17-64
- Windows NT の設定変更 17-59, 17-62, 17-64
- Windows XP の設定変更 17-60, 17-63
- ノードのセキュリティモードのイネーブル化
21-10

Telcordia 9-1

Threshold Crossing Alert、TCA を参照

TL1

- TCC2/TCC2P EIA/TIA-232 ポート接続 17-28
- TXP または MXP トランク カードの自動調整
20-57
- クラフトインターフェイス接続 17-28
- ツールバーにあるアイコン A-7
- ピン割り当て 17-29

U

UBIC-H EIA

- ケーブルの取り付け 21-22
- 取り付け 20-113

UBIC-V EIA

- ケーブルの取り付け 20-90
- 交換 15-41
- 取り付け 18-60

UDC、User Data Channel を参照

UNIX

- CTC インストール ウィザードの実行 20-31
- ONS 15454 とのケーブル接続 3-5
- ONS 15454 へのクラフト接続の設定 17-66
- ソフトウェアのアップロード 19-31
- データベースのクリア 19-31
- プロキシサービスのディセーブル化 17-70

UPC 光沢剤 1-4

UPSR

- BLSR のサブテンディング 5-47
- BLSR へのアップグレード 13-16, 13-19
- DRI、DRI を参照
- アップグレード時の回線の自動ルーティング
20-111
- アップグレード時の回線の手動ルーティング
20-111
- 受け入れテスト 5-29
- 回線パス セレクタの編集 19-26
- 開放端 5-40, 5-42
- スパンの保護切り替えテストの実行 17-103
- ノードの削除 14-14
- ノードの削除後のタイミングの確認 18-66

- ノードの追加 14-11
- パスセクタのプロビジョニング 19-14
- 半回線の作成 6-67
- 半回線の送信元と宛先のプロビジョニング
20-6
- ファイバの取り付け 17-51
- ポートのプロビジョニング 5-27
- リニア ADM からのアップグレード 13-13, 13-15
- User Data Channel
 - 削除 20-25
 - 作成 19-9
- V
- VAP
 - 作成 6-40
 - 定義 6-3
- VCAT 回線
 - J1 パストレースのプロビジョニング 19-51
 - 回線ルートのプロビジョニング 20-16
 - 自動ルーティングによる回線のプロビジョニング
6-99
 - 手動ルーティングによる回線のプロビジョニング
6-104
 - 送信元と宛先のプロビジョニング 20-15
 - 名前の変更 19-24
 - メンバーのサービス状態の変更 21-16
 - メンバーの削除 20-89
 - メンバーの追加 20-85
 - メンバー名の編集 19-24
- VLAN
 - E シリーズ EtherSwitch 回線の作成 6-71
 - E シリーズ SPR 回線の作成 6-77
 - E シリーズ ハブアンドスポーク回線の作成
6-80
 - E シリーズ マルチカード EtherSwitch 手動クロスコ
ネクトでの作成 6-83, 6-86
 - アベイラビリティの確認 17-108
 - 削除 20-26
 - 作成 21-37
 - スパニングツリーの制約 6-72
 - トポロジー ホストの管理 7-18
 - メンバーシップ用のポートのプロビジョニング
19-17
- VT トンネル
 - 自動ルーティング 6-35
 - 手動ルーティング 6-38
- 説明 6-3
- ルートのプロビジョニング 19-15
- VT、回線を参照
- W
- WINS 設定 3-6, 17-59, 17-62, 17-64
- WTR 状態 15-8
- X
- XC10G カード
 - XC-VXC-10G カードへのアップグレード 12-4
 - 切り替えテスト 19-42
 - 交換 15-28
 - スロットの互換性 2-5
 - 取り付け 2-2, 17-47
 - 取り付けの確認 4-2
- XCVT カード
 - XC10G カードへのアップグレード 12-2
 - XC-VXC-10G カードへのアップグレード 12-4
 - 切り替えテスト 19-42
 - 交換 15-28
 - スロットの互換性 2-3
 - 取り付け 2-2, 17-47
 - 取り付けの確認 4-2
- XC-VXC-10G カード
 - 切り替えテスト 19-42
 - スロットの互換性 2-5
 - 取り付け 2-2, 17-47
 - 取り付けの確認 4-2
- XFP
 - PPM も参照
 - 事前プロビジョニング 21-47
 - 取り付け 21-64
 - 取り外し 21-68
 - プロビジョニングの削除 21-29
- Y
- Y 字ケーブル保護 4-13
- あ
- アース 1-11, 17-18

- アース ケーブル 1-4
 - アース ストラップ 2-25, 17-9
 - アイドル時間 17-89, 17-90
 - アクティブ ログイン
 - 終端 21-48
 - 表示 21-48
 - アクティブ ログインの終端 21-48
 - 圧着工具 1-4, 17-21
 - 圧着端子 2-24, 2-25
 - アップグレード
 - 1+1 ポイントツーポイント型からリニア ADM へ 13-2, 13-5
 - 1+1 リニア ADM から 2 ファイバ BLSR へ 13-7
 - 1:1 保護から 1:N 保護 への DS-1 および DS-3 保護カード 10-5
 - 2 ファイバ BLSR から 4 ファイバ BLSR へ 13-21
 - 2 ファイバ BLSR へのアップグレード 13-16, 13-19
 - BLSR、UPSR、または 1+1 の自動 12-16
 - DS1-14 カードの 1:1 から 1:N 保護 18-53
 - DS3-12 カードから DS3-12E へ 12-8
 - DS3XM カードの 1:1 から 1:N 保護 21-30
 - SONET トポロジー 13-1
 - TCC2 カードから TCC2P カードへ 12-6
 - XCVT カードから XC10G カードへ 12-2
 - XCVT または XC10G カードから XC-VXC-10G カードへ 12-4
 - スパン A-12
 - スパンアップグレードも参照
 - 低密度電気回路カードから高密度電気回路カードへ 12-10
 - トポロジー、インサービストポロジーアップグレードウィザードを参照
 - 光カードとスパン 12-16
 - 光スパン 12-1
 - 非保護ポイントツーポイント型から 2 ファイバ BLSR へ 13-7
 - 変換も参照
 - ポイントツーポイント型から UPSR へ 13-13, 13-15
 - リニア ADM から UPSR へ 13-13, 13-15
 - アラーム
 - Alarm Expansion Panel、AEP を参照
 - LCD のアラーム カウント表示 8-6
 - アラーム レポートの抑制 22-21
 - イーサネット RMON スレッシュホールド 22-37, 22-32
 - 環境アラーム、AIC-I カードを参照
 - クリアされたアラームの表示からの削除 8-4
 - 重大度、アラーム プロファイルを参照
 - 同期 18-3
 - トラブルシューティング、『Cisco ONS 15454 Troubleshooting Guide』を参照
 - ネットワークのチェック 19-71
 - 発生（抑制なし） 22-22
 - 表示 8-3, 20-102
 - フィルタリング、アラーム フィルタリングを参照
 - 履歴 18-1
 - 履歴の表示 22-9
 - アラーム ケーブル 17-23
 - アラーム フィルタリング
 - イネーブル化 19-20
 - ディセーブル化 19-21
 - 変更 22-18
 - アラーム プロファイル
 - カードおよびノードへの適用 18-6
 - 削除 22-17
 - 作成 22-11
 - ダウンロード 22-23
 - ポートへの適用 22-15
 - アラーム プロファイルのダウンロード 22-23
 - アラームおよび状態に対するネットワークのチェック 19-71
 - アラームの同期 18-3
 - アラームの発生 22-22
 - アラーム表示信号、AIS を参照
 - 安全性
 - 警告の定義 xxvi
 - 情報の検索 xxvi
- ## い
- イーサネット
 - E シリーズ、ML シリーズ、G シリーズおよび CE シリーズのイーサネット カードも参照
 - PM カウントのリフレッシュ 19-46
 - RMON スレッシュホールドの削除 22-32
 - RMON スレッシュホールドの作成 22-37
 - VLAN メンバシップ用のポートのプロビジョニング 19-17
 - 回線 6-69?6-107
 - 回線のテスト 6-89
 - 極性検出 17-28
 - 使用率 PM パラメータの表示 19-44
 - スレッシュホールド変数 (MIB) 22-38

- ハブアンドスポーク回線 6-79
 - パフォーマンスのモニタリング 9-5
 - ポートマップ モードでの手動クロスコネクトの作成 6-91
 - 履歴 PM パラメータの表示 19-45
 - イーサネット カード
 - CE シリーズイーサネット カードを参照
 - E シリーズイーサネット カードを参照
 - G シリーズイーサネット カードを参照
 - ML シリーズイーサネット カードを参照
 - 緯度 4-6
 - イネーブル化
 - DHCP 19-36
 - IPPM 18-9
 - LDCC による外部ノード設定 20-67
 - OSI サブネット 22-51
 - SDCC による外部ノード 20-66
 - SSM 17-83, 18-26, 20-80
 - STP 19-16
 - アラーム フィルタリング 19-20
 - セキュア モード 21-10
 - ダイアログボックスの非表示オプション 19-59
 - ポイント位置調整カウンタ 18-7
 - イベント
 - 時間帯による表示 18-3
 - 履歴の表示 22-9
 - インストール
 - CD-ROM 20-28
 - CTC インストール ウィザード (UNIX) 20-31
 - ブラウザ 3-2
 - インターオペラビリティ、Cisco MDS 9000 スイッチ 21-18
 - インターフェイス、ポートを参照
 - インベントリ A-13
- え**
- エアー フィルタ
 - 外部ブラケット 1-3
 - 外部ブラケットの取り付け 17-4
 - 取り付け 17-4
 - 場所 1-13
 - 要件 1-13
 - エクスポート
 - CTC データ 22-35, A-5
 - オフロードも参照
 - ネットワーク要素のデフォルト値 15-48
 - エリア範囲テーブル (OSPF) 19-40
- お**
- オーダーワイヤ
 - 削除 20-25
 - 設定の変更 19-8
 - プロビジョニング 17-91
 - ループの防止 17-91
 - オーバーヘッド回線
 - 回線も参照
 - 削除 7-6, 20-25
 - 作成 6-107
 - 変更 7-6
 - オフィス アース 17-18
 - オフィス電源
 - 確認 17-22
 - シェルフへの接続 17-19
 - 電源投入 17-22
 - オフロード
 - エクスポートも参照
 - 監査証跡レコード 15-16
 - 診断ファイル 15-17
 - オフ、ディセーブル化を参照
- か**
- カード
 - アラーム インターフェイス、AIC-I カードを参照
 - イーサネット、ML シリーズ、G シリーズ、E シリーズまたは CE シリーズのイーサネット カードを参照
 - 回線終端カード 18-7
 - 管理状態 A-13
 - 共通コントロール、TCC2 カード、TCC2P カード、XCVT カード、XC10G カード、XC-VXC-10G カードを参照
 - サービス状態 10-7, A-13
 - サービス状態の変更 19-10
 - 削除 18-65
 - シリアル番号 A-13
 - スロットの互換性 2-3
 - 電気回路、電気回路カードを参照
 - 取り付けの確認 4-2
 - 取り外しおよび交換 2-23

- 光、光カードを参照
- 部品番号 A-13
- リビジョン番号 A-13
- カード保護
 - 1:1 電気回路カード保護も参照
 - 1:1 光ポート保護も参照
 - 1:N 電気回路カード保護も参照
 - DS-1 および DS-3 カードの保護グループのアップグレード 10-5
 - 最適化 1+1 光保護も参照
 - 保護グループの作成 4-12
 - 保護グループの変更 11-6
- 回線
 - OOS-PARTIAL ステータスの修復 20-26
 - UPSR 回線の編集 19-26
 - UPSR パス セレクタのプロビジョニング 19-14
 - VCAT 回線も参照
 - VT スケルチ テーブル 21-40
 - 宛先 6-3
 - アラームの表示 8-5
 - イーサネットも参照
 - オーバーヘッド回線も参照
 - 回線のテストも参照
 - 検索 7-2, 18-15
 - サービス状態の変更 19-22
 - サービス状態も参照
 - サービス中断のない再ルーティング、ブリッジおよびロールを参照
 - 削除 20-23
 - 作成前のルートの確認 21-56
 - 情報の表示 21-2
 - ショートカットによるプロビジョニング A-11
 - ステータス 21-3
 - スパンでの表示 19-21
 - スパンのアップグレード A-12
 - 設定 7-16
 - 送信元 6-3
 - 電気回線も参照
 - 名前の編集 19-24
 - ノードの追加 A-11
 - ノード名の変更による影響 15-12
 - パススルーの確認 21-24
 - パススルー、取り外し 20-61
 - 半回線も参照
 - 光 (STS) 回線も参照
 - 表示 7-2
 - フィルタリング 19-48
 - 複数ドロップ 6-17, 6-31, 6-58
 - ブリッジおよびロール 7-15
 - 保護タイプ 21-3
 - マージ 7-17
 - モニタ回線 7-7
 - リングを対象にした STS テスト回線の作成 6-108
 - ロール 21-49?21-63
 - ロールも参照
 - ログイン時の検出のディセーブル化 17-73
 - 回線の自動ルーティング 21-54
 - 回線の手動ルーティング 21-58
 - 回線のテスト
 - E シリーズイーサネット 6-89
 - G シリーズイーサネット 6-97
 - STS (リングを対象) 6-108
 - 回線も参照
 - 電気 6-44
 - 光 6-63
 - 回線のマージ 7-17
 - 外部アラームおよび制御
 - アラーム ケーブルの取り付け 17-23
 - アラーム ピン 17-24
 - 外部アラームの変更 19-7
 - 外部制御の変更 19-8
 - セットアップ 8-11
 - 外部切り替えコマンド
 - BLSR 強制リング切り替えの開始 20-3
 - BLSR 強制リング切り替えのクリア 18-65
 - BLSR 手動リング切り替えの開始 20-2
 - BLSR 手動リング切り替えのクリア 19-27
 - BLSR スパン ロックアウトの開始 19-72
 - BLSR スパン ロックアウトのクリア 20-1
 - BLSR スパン切り替えテスト 17-101
 - BLSR リング切り替えテスト 17-94
 - UPSR 強制切り替えの開始 18-68
 - UPSR 強制切り替えのクリア 18-69
 - UPSR スパン切り替えテスト 17-103
 - 開始 15-18
 - クリア 15-18
 - 電気保護切り替えの開始 20-56
 - 光保護切り替えの開始 20-55
 - ロックアウトの開始 19-2
 - ロックオンの開始 19-1
 - ロックオンまたはロックアウトのクリア 19-3
 - 外部切り替えコマンドの開始 15-18

外部ノードの設定

- LDCC 終端の作成 20-67
- LDCC によるディセーブル化 20-67
- LDCC によるプロビジョニング 20-77
- SDCC 終端の作成 20-66
- SDCC によるディセーブル化 20-66
- SDCC によるプロビジョニング 20-74

カウント、パフォーマンス モニタリングを参照

拡張バイト 21-7

確認

- BLSR 拡張バイト マッピング 21-7
- UPSR ファイバ接続 5-27, 5-40
- VLAN アベイラビリティ 17-108
- オフィス電源 17-22
- カードの取り付け 4-2
- 現用スロットの状態 18-59
- シェルフ アセンブリ 17-1
- 縮小されたリングでのタイミング 18-66
- ソフトウェア バージョン 17-46
- ネットワーク起動 6-5
- パススルー回線 21-24
- バックプレーン アライメント 17-41
- ファイバ接続の確認 5-14

仮想リンク テーブル (OSPF) 19-40

仮想リンク、プロビジョニング可能なパッチコードを参照

稼働中のトポロジー アップグレード ウィザード

2 ファイバ BLSR への UPSR のアップグレード
13-16

非保護ポイントツーポイント型またはリニア ADM
から 2 ファイバ BLSR への変換 13-7

ポイントツーポイント型からリニア ADM への変換
13-2

ポイントツーポイント型またはリニア ADM から
UPSR への変換 13-13

リニア ADM ノードの追加 14-18

カバー

- 下部バックプレーンからの取り外し 17-10
- 背面カバーの取り付け 1-25
- バックプレーンの金属製カバーの取り外し
17-11

下部ブラケット、エアー フィルタ、外部ブラケットを
参照

簡易ネットワーク管理プロトコル、SNMP を参照

監査証跡

- レコードのオフロード 15-16
- レコードの表示 15-14

管理

- OSI 情報 15-11
- PPM 10-8
- TDC 22-60
- VLAN 7-18
- ドメインアイコン 18-21

管理状態

- DS1/E1-56 カードの設定 20-69
- DS1-14 カードのプロビジョニング 18-32
- DS3/EC1-48 カードの設定 20-99
- DS3-12 カードのプロビジョニング 18-36
- DS3-12E カードのプロビジョニング 18-40
- DS3i-N-12 カードの設定 22-27
- DS3XM-12 カードのプロビジョニング 20-96
- DS3XM-6 カードのプロビジョニング 18-44
- EC1-12 カードのプロビジョニング 18-48
- FC_MR-4 カードの設定 21-18
- VCAT 回線の変更 21-16
- サービス状態も参照
- 光カードの設定 20-80

き

機器

- カード、名前別の各カードを参照
- 機器インベントリ リスト A-13
- 設置 1-3
- ユーザが準備する部品 1-3

キャビネット コンパートメント、前面扉を参照

共通コントロール カード、TCC2 カード、TCC2P カード、XCVT カード、XC10G カード、または XC-VXC-10G カードを参照

共有パケットリング、SPR を参照

共有リソース リンク グループ 6-111

切り替え

- TDM と DWDM のネットワーク ビュー 21-73
- 外部切り替えコマンドも参照
- 復元切り替えも参照

く

クラフト接続 3-4

クリア

- BLSR 強制切り替え 18-65
- BLSR 手動リング切り替え 19-27
- BLSR スパン ロックアウト 20-1

- UPSR 強制切り替え 18-69
- 外部切り替えコマンド 15-18
- 現在の PM カウント 18-14
- 障害回復中のデータベース 15-12, 19-29, 19-31
- 選択した PM カウント 20-40
- ノードのタイミング基準の切り替え 20-14
- ロックオンおよびロックアウト 19-3
- クロスコネクトカード
 - XC10G カードを参照
 - XCVT カードを参照
 - XC-VXC-10G カードを参照
- クロスコネクト回線
 - E シリーズ シングルカード EtherSwitch 6-82
 - E シリーズ マルチカード EtherSwitch 6-85
 - 回線も参照
 - 定義 6-82
 - ポートマップ モードの G シリーズまたは E シリーズカード 6-91
- クロスコネクト (回線)
 - 単一光回線への 2 つのクロスコネクトのロール 21-58
 - 光回線間での 2 つのクロスコネクトのロール 21-61
- け
- 警告
 - 情報の検索 xxvi
 - 定義 xxvi
- 経度 4-6
- ゲートウェイ設定 19-37, 19-57
- ケーブル
 - CAT-5、LAN ケーブルを参照
 - DS-1 ケーブルも参照
 - LAN のための取り付け 17-27
 - RG179、同軸ケーブルを参照
 - RG59、同軸ケーブルを参照
 - TL1 クラフト インターフェイスのための取り付け 17-28
 - アラーム ケーブルの取り付け 17-23
 - コネクタ、EIA を参照
 - タイミングのための取り付け 17-26
 - 同軸ケーブルも参照
 - パッチ、パッチ ケーブルを参照
 - ユーザが準備する部品 1-4
- 権限、セキュリティを参照
- 検査
 - シェルフ アセンブリ 17-2
 - シェルフの取り付けと接続 17-41
- 検索
 - 安全性および警告に関する情報 xxvi
 - 回線 7-2, 18-15
- 検索、検索を参照
- こ
- 公開鍵セキュリティ証明書 17-72, 21-5
- 交換
 - AIP 15-33
 - UBIC-V EIA 15-41
 - カード 2-23
 - 稼働中のクロスコネクトカード 15-28
 - 下部バックプレーン カバー 15-39
 - 前面扉 2-24
 - 光カード 19-33
 - ファントレイ アセンブリ 15-30
- 工具 (機器) 1-3
- 構成、ネットワークを参照
- 高密度 BNC EIA
 - 同軸ケーブルの取り付け 17-35
 - 取り付け 17-12
- 高密度カード
 - DS1/E1-56 カードを参照
 - DS3/EC1-48 カードを参照
- 高密度シェルフ
 - AEP の取り付け 1-15
 - UBIC-H EIA 20-113
 - UBIC-V EIA 18-60
 - XC10G および XC-VXC-10G カードの要件 2-5
 - 高密度カードの要件 1-5
 - 低密度電気回路保護カードから高密度電気回路保護カードへのアップグレード 12-10
 - ヒューズ パネルの要件 17-5, 17-6, 17-8
- コスト 17-79, 18-18, 19-39
- 固定棒 22-33
- コンピュータ、PC を参照
- さ
- サードパーティ製の機器
 - BLSR の K3 バイトの再マップ 17-94
 - DCC トンネルの作成 20-7

- FC_MR-4 カードとの相互運用 21-21
- 開放端 UPSR 5-40
- サーバ証跡の作成 6-111
- サーバ証跡
 - 削除 7-6, 21-38
 - 作成 6-111
 - 変更 7-6
- サービス状態
 - Inventory タブの表示 A-13
 - VCAT 回線の変更 21-16
 - カードのサービス状態の変更 10-7
 - カードの状態遷移 10-7
 - 回線の表示 21-5
 - 回線の変更 19-22
 - 管理状態も参照
 - ポートの変更 19-10
- 再初期化ツール 15-12, 19-29, 19-31
- 再初期化によるデータベースのアップロード 19-29, 19-31
- 最適化 1+1 光保護
 - 作成 17-42
 - 説明 4-13
 - 変更 17-43
- サイド切り替え 19-42
- 削除
 - BLSR ノード 14-7
 - CTC からのカード 18-65
 - DCC トンネル 20-25
 - FC_MR-4 カードの RMON アラーム スレッシュ
ホールド 20-50
 - IP カプセル化トンネル 20-25
 - IP-over-CLNS トンネル 22-58
 - LDCC 終端 20-50
 - PPM 21-29
 - PPM プロビジョニング 21-29
 - SDCC 終端 18-25
 - SNMP トラップの宛先 18-30
 - TARP MAT エントリ 22-53
 - TDC からのスタティック TID/NSAP エントリ
22-48
 - UDC 20-25
 - UPSR ノード 14-14
 - VCAT メンバー 20-89
 - VLAN 20-26
 - アラーム プロファイル 22-17
 - イーサネット RMON スレッシュホールド 22-32
 - オーダーワイヤ 20-25
 - オーバーヘッド回線 7-6, 20-25
 - カード保護設定 11-6
 - 回線 20-23
 - 現在のセッションまたはログイングループからの
ノード 20-34
 - サーバ証跡 21-38
 - 指定されたログイングループからのノード
20-62
 - スタティック ルート 18-18
 - 単一ノードからの BLSR 18-67
 - ドメイン 18-22
 - 表示からのクリアされたアラーム 8-4
 - ファイアウォール トンネル 20-84
 - プロキシ トンネル 20-84
 - プロビジョニング可能なパッチコード 20-58
 - 保護グループ 18-25
 - ユーザ 18-28, 18-30
 - リニア ADM ノード 14-21
 - ロール 21-63
- 作成
 - 1+1 保護グループ 17-87
 - 1:1 保護グループ 17-85
 - 1:N 保護グループ 17-86
 - 2 ファイバ BLSR 20-19, 20-21
 - 4 ファイバ BLSR 20-51, 20-53
 - BLSR 5-16
 - BLSR および 1+1 ノードの半回線 6-65, 20-5
 - DCC トンネル 20-7
 - DS-3 および EC-1 回線 6-22, 6-28, 6-31
 - FC_MR-4 カードのアラーム スレッシュホールド
20-46
 - IP カプセル化トンネル 20-36
 - IP-over-CLNS トンネル 22-52
 - J0 セクション トレース 7-9
 - J1 パス トレース 7-11
 - J2 パス トレース 7-12
 - LDCC 終端 20-77
 - SDCC 終端 20-74
 - UDC 19-9
 - UPSR の半回線 6-67, 20-6
 - VAP 6-40
 - VCAT 回線 6-99
 - VLAN 6-71, 6-77, 6-80, 6-83, 6-86, 21-37
 - アラーム重大度プロファイル 22-11
 - イーサネット RMON スレッシュホールド 22-37
 - オーバーヘッド回線 6-107
 - カード保護グループ 4-12

- サーバ証跡 6-111
 - 最適化 1+1 保護グループ 17-42
 - スタティック ルート 17-78
 - 単一ノードの BLSR 19-28
 - 単一ノードのユーザ 17-89
 - ドメイン アイコン 18-20
 - 光回線 6-47, 6-54
 - 複数ノードのユーザ 17-90
 - プロビジョニング可能なパッチコード 20-56
 - ポートマップ モードの E シリーズ回線 6-73
 - ポートマップ モードの E シリーズおよび G シリー
ズ クロスコネク ト 6-91
 - モニタ回線 7-7
 - ユニバーサル ネットワーク マップ 5-50
 - リングを対象とした STS テスト回線 6-108
 - ログイン ノード グループ 17-74
 - 作成前の回線ルートの確認 21-56
 - サブテンディング
 - BLSR からの BLSR 5-48
 - BLSR からの UPSR 5-45
 - UPSR からの BLSR 5-47
 - サブネット マスク
 - OSPF エリア範囲テーブル 19-40
 - Windows の設定 17-59, 17-60
 - スタティック ルートでのプロビジョニング
17-79
 - セキュア モードでの修正 21-13
 - 長さのプロビジョニング 19-35
 - 変更 19-57
 - サマータイム 4-7, 18-17
- し
- シェルフ
 - DCU シェルフ アセンブリの設置 21-1
 - 受け入れテスト 1-32
 - オフィス アースの接続 17-18
 - オフィス電源の接続 17-19
 - 開梱 1-5, 17-1
 - 確認 17-1
 - シェルフ アセンブリの検査 17-2
 - 隙間の要件 1-6
 - 接続の検査 17-41
 - 前面扉 1-7
 - 取り付け 1-1, 17-5, 17-6, 17-7
 - バックプレーン カバー 1-8
 - 必要な工具 1-4
 - 付属部品 1-3
 - ユーザが準備する部品 1-3
 - 連絡先の変更 18-17
 - シェルフ アセンブリの開梱 1-5, 17-1
 - 時間帯
 - 使用したイベントの表示 18-3
 - 選択 4-7
 - 変更 18-17
 - 時刻
 - 時間の変更 18-17
 - 時刻の設定 4-7
 - リセット 17-20
 - 事前プロビジョニング
 - XFP および SFP 21-47
 - スロット 20-22
 - プロビジョニングも参照
 - 自動ホスト検出 17-63
 - 自動レーザー シャットダウン、ALS を参照
 - 社内 LAN 3-6
 - 受信レベル 2-20
 - 出荷時の設定、ネットワーク要素の詳細を参照
 - 状態
 - ネットワークのチェック 19-71
 - 表示 18-4
 - フィルタ パラメータの変更 22-18
 - 診断ファイル、オフロード 15-17
- す
- 水準点、フロー制御 21-6
 - スーパーユーザ
 - CTC IP アドレスの非表示 19-36
 - アイドル時間 17-89
 - セキュア モードでの IP アドレスの表示 19-36
 - セキュリティも参照
 - 二重 IP アドレスの割り当て 21-10
 - ノード アクセスの設定 22-5
 - ノードでのセキュリティ ポリシーの変更 19-60
 - 複数ノードでのセキュリティ ポリシーの変更
19-61
 - プロビジョニング ユーザへのスーパーユーザ権限
の付与 21-43
 - 別のユーザの削除 18-28, 18-30
 - 別ユーザのセキュリティ設定の変更 18-27,
18-29

ズーム A-6
 スケルチ テーブル
 STS 21-38
 VT 21-40
 スタティック ルート
 削除 18-18
 作成 17-78
 変更 18-18
 スタンドオフ 1-25
 スタンドオフ キット 1-3, 17-4
 スパニングツリー プロトコル、STP を参照
 スパン
 色の変更 19-25
 回線の表示 19-21
 切り替え (UPSR) 17-104
 情報の表示 A-9
 スパンアップグレードも参照
 ハードウェアの互換性 12-21
 光のアップグレード 12-16
 復元時間 (BLSR) 13-23, 20-51, 20-53
 プロパティの表示 A-11
 スパンアップグレード
 1+1 保護、手動アップグレード 19-69
 2 ファイバ BLSR、手動アップグレード 19-64
 4 ファイバ BLSR、手動アップグレード 19-66
 BLSR、UPSR、または 1+1 の自動アップグレード
 12-16
 UPSR、手動アップグレード 19-67
 エラー回復 12-20
 非保護スパン、手動アップグレード 19-70
 スパンアップグレードからのバックアップ
 1+1 保護グループ 19-69
 2 ファイバ BLSR 19-64
 4 ファイバ BLSR 19-66
 UPSR 19-67
 非保護スパン 19-70
 スプリッタ保護グループ 4-14
 スペーサ 1-3
 スロット
 1+1 現用スロットがアクティブであることの確認
 18-59
 AIC-I カード 4-2
 XC10G および XC-VXC-10G カードとの互換性
 2-5
 XCVT カードとの互換性 2-3
 クロスコネクタ 4-2
 事前プロビジョニング 20-22

せ

清掃

ファイバアダプタ 19-4, 19-5
 ファイバコネクタ 15-20, 19-4, 19-5

セキュアモード

IP アドレス表示の制限 19-36
 IP 設定のプロビジョニング 19-35
 IP 設定の変更 19-57
 MAC アドレス 19-36
 イネーブル化 21-10
 ディセーブル化 21-14
 データベースのロード制限 15-7
 バックプレーンの IP 設定の修正 21-13
 プロビジョニング 4-9
 プロビジョニングの変更 17-76
 ログイン ノード グループに使用する IP アドレス
 17-74, 17-76
 ロック 21-12
 ロックされているときのプロキシ サーバ IP アドレ
 スのディセーブル化 17-70
 ロックされているときのプロキシ サーバ IP アドレ
 スの変更 17-69

セキュリティ

CISCO15 スーパーユーザ 17-73
 アイドル時間 17-89, 17-90
 監査証跡レコード 15-14
 セキュアモードも参照
 セキュリティ ポリシーの変更 19-60, 19-61
 設定の変更 11-9
 セットアップ 4-5
 ノード アクセスの設定 22-5
 プロビジョニング ユーザへのスーパーユーザ権限
 の付与 21-43
 ユーザのセキュリティ レベル 17-89, 17-90
 レベルの変更 18-27, 18-29

セクション トレース、J0 セクション トレースを参照 接続

4 ノード UPSR へのファイバ 17-52
 4 ノードへのファイバ、4 ファイバ BLSR 17-56
 6 ノードへのファイバ、統合 UPSR-DRI 17-54
 8 ノードへのファイバ、従来型 UPSR-DRI 17-53
 AEP への外付けワイヤラップ パネル 1-19
 ONS ノードとサードパーティ製の機器 6-111
 PC から ONS 15454 3-2, 3-4, 3-5
 PC から社内 LAN ポート 3-6
 PC と CTC 3-6

- UNIX ワークステーションと ONS 15454 3-5
- シェルフへのオフィス アース 17-18
- シェルフへのオフィス電源 17-19
- 取り付けも参照
- 切断
 - ノードの電源 16-1
- 設置
 - DCU 21-1
 - シェルフ アセンブリ 1-6, 21-1
 - 必要な工具 1-3
- 設定
 - LAN アクセス 22-5
 - PM 自動リフレッシュ間隔 19-46
 - RADIUS 認証のノード 21-41
 - 再初期化による GNE IP アドレス 19-30, 19-31
 - 時刻 4-7
 - デフォルト ルータ 19-36
 - 電力モニタ スレッシュホールド 4-8
- セットアップ
 - CTC ネットワーク アクセス 4-9
 - ENE のための SNMP 21-34
 - GNE のための SNMP 21-32
 - LAN モデムによるリモート アクセス 3-7
 - OSPF 19-39
 - SNMP 4-15
 - 外部アラームおよび制御 8-11
 - 外部またはライン タイミング 17-81
 - クラフト接続用 Windows PC 17-58, 17-61, 17-66
 - 社内 LAN 接続 3-6
 - セキュリティ 4-5
 - タイミング 4-11
 - 内部タイミング 17-84
 - ノード日付、時刻、連絡先情報 4-6
 - 復元のタイミング 17-82
 - ユーザ 4-5
- 選択
 - CTC ログインの IP アドレス 17-73
 - 時間帯 4-7
- 前面扉
 - 交換 2-24
 - 取り外し 15-4, 17-9
 - 開く 17-8
- そ
- 送信レベル 2-20
- 測定
 - 電圧 17-41
 - ヒューズ アラーム パネル ケーブル 17-20
 - ソケット固定ネジ 1-3
 - 外付けワイヤラップ パネル 1-19
 - ソフトウェア
 - CD-ROM のインストール 20-28
 - CTC による新しいリリースの自動検出 3-8, A-1
 - CTC も参照
 - 互換性のないアラーム 17-72
 - 再初期化によるアップロード 19-29, 19-31
 - バージョンの確認 17-46, 17-72
 - バージョンのミスマッチ 17-72
- た
- タイラップ 1-3, 1-4
- ダイアログボックス
 - CTC Alerts の自動ポップアップのプロビジョニング 20-18
 - 非表示オプションのイネーブル化 19-59
- タイミング
 - BITS、BITS を参照
 - NE Reference 17-82
 - 外部タイミング 17-81
 - 切り替えタイプ 15-27
 - ケーブルの取り付け 17-26
 - 縮小されたリングでの確認 18-66
 - 手動または強制切り替えの開始 20-14
 - 手動または強制切り替えのクリア 20-14
 - ステータス 15-26
 - セットアップ 4-11
 - 内部タイミング 17-84
 - ノード時刻の設定 4-7
 - ノードのタイミング基準の変更 15-24
 - ノードのタイミングの変更 11-8, 18-26
 - モード 17-82
 - ライン タイミング 17-81
- タイミング レポート 15-25
- タイムアウト、アイドル時間を参照
- 端末ネットワーク、ポイントツーポイントを参照
- ち
- 中止、ディセーブル化を参照

- つ
- 追加
- BLSR ノード 14-2
 - TARP MAT エントリ 22-48
 - TDC へのスタティック TID/NSAP エントリ 22-47
 - UPSR ノード 14-11
 - VCAT 回線のメンバー 20-85
 - 現在のセッションまたはログイン グループへのノード 17-75
 - ツールバーからのノード A-5
 - ドメインへのノード 18-21
 - ネットワーク ビューからの回線 A-11
 - ファイアウォール トンネル 20-83
 - プロキシ トンネル 20-82
 - リニア ADM へのノード 14-16, 14-18
 - ツイストペア ワイヤラップ 17-38
 - ツールバーにあるアイコン
 - Open TL1 Connection A-7
 - 印刷 A-5
 - エクスポート A-5
 - 上位のビューへ移動 A-6
 - 初期設定 A-5
 - ズーム イン A-6
 - 選択したオブジェクトのビューへ移動 A-6
 - 選択領域のズーム イン A-6
 - 次の CTC ビューへ進む A-6
 - ネットワーク ビューへ移動 A-6
 - ノードの追加 A-5
 - ノードのロック A-5
 - ホーム ビューへ移動 A-6
 - 前の CTC ビューに戻る A-6
- て
- ディセーブル化
- Internet Explorer によるプロキシ サービス 17-69
 - IPPM 18-9
 - LDCC による外部ノード設定 20-67
 - Netscape によるプロキシ サービス 17-70
 - OSPF 18-19
 - SDCC による外部ノード 20-66
 - STP 6-71
 - アラーム フィルタリング 19-21
 - アラームの抑制 22-22
 - セキュア モード 21-14
 - セキュア (ロック) モードのときのプロキシ サーバ IP アドレス 17-70
 - ネットワーク調査 17-73
 - プロキシ サービス 3-6
 - ポインタ位置調整カウンタ 18-7
 - データ通信チャンネル、DCC を参照
 - データベース
 - 障害回復によるクリア 15-12, 19-29, 19-31
 - 障害回復によるデフォルト値のクリア 15-12, 19-29, 19-31
 - バックアップ 15-6
 - 復元 15-7
 - 復元されないパラメータ 15-12
 - テーブル
 - カラムのサイズ変更 A-12
 - データの印刷 22-34
 - データのソート A-12
 - テーブルのリストも参照
 - 表示形式の変更 A-12
 - 表示されていないカラムの表示 A-12
 - テーブル カラムのサイズ変更 A-12
 - テーブル データのソート A-12
 - 適用
 - カードおよびノードへのアラーム プロファイル 18-6
 - カスタム ネットワーク ビューの背景マップ 19-58
 - ポートへのアラーム プロファイル 22-15
 - ロックアウト 19-2
 - ロックオン 19-1
 - テスト
 - 1+1 光の保護 17-92
 - 4 ファイバ BLSR スパン 17-99
 - 4 ファイバ BLSR スパンの切り替え 17-101
 - BLSR 保護の切り替え 17-94
 - E シリーズ回線 6-89
 - G シリーズ回線 6-97
 - UNIX 設定時の Netscape Navigator への接続 17-67
 - UPSR 保護の切り替え 17-103
 - 電気回線 6-44
 - 光回線 6-63
 - デフォルト ルータ
 - CTC での変更 19-57
 - IP アドレスの入力 19-36
 - セキュア モードでの修正 21-13
 - デュアル リング相互接続、DRI を参照

- 電圧計 1-4, 17-22, 17-41
- 電気インターフェイス アダプタ
 - DS-1 ケーブルの取り付け 17-29
 - SMB EIA 17-15
 - 取り付け 17-29
- 電気回線
 - DS-1、自動ルーティング 6-8
 - DS-1、手動ルーティング 6-13
 - DS-1 または DS-3 ルートのプロビジョニング 17-106
 - DS-1、送信元と宛先のプロビジョニング 17-104
 - DS-3、送信元と宛先のプロビジョニング 22-4
 - DS-1、複数ドロップ 6-17
 - DS-3 または EC-1、自動ルーティング 6-22
 - DS-3 または EC-1、手動ルーティング 6-28
 - DS-3 または EC-1、複数ドロップ 6-31
 - VAP 6-40
 - 回線も参照
- 電気回路カード
 - EIA も参照
 - STS 回線の送信元および宛先のオプション 6-4
 - VT 回線の送信元と宛先のオプション 6-3
 - XC10G および XC-VXC-10G カードとのスロット互換性 2-5
 - XCVT カードとのスロット互換性 2-3
 - 回線タイプ、電気回線を参照
 - 回線とスレッシュホールドの設定変更 10-2
 - 削除 18-65
 - 低密度カードから高密度カードへのアップグレード 12-10
 - 取り付け 2-11
 - 取り付け時の LED の動作 2-12
 - 取り付けの確認 4-3
 - パストレース機能 19-52
 - 保護 17-85, 17-86
 - リセット 21-46
- 電気回路ケーブル
 - DS-3 ケーブル 20-90
 - DS-1 ケーブルも参照
 - DS-3 ケーブル 21-22
 - EC-1 ケーブル 20-90, 21-22
 - 同軸ケーブルも参照
- 電源
 - オフィス電源の確認 17-22
 - シェルフへのオフィス電源の接続 17-19
 - 電圧の測定 17-41
 - 電力モニタ スレッシュホールドの設定 4-8
 - むき出しの導体へのコーティング 17-21
 - 電源コード
 - 固定棒 22-33
 - フェライトの取り付け 17-39
 - ユーザが準備する部品 1-3
 - 電源投入
 - イネーブル化も参照
 - オフィス電源 17-22
- と
- 同軸ケーブル
 - BNC コネクタ 17-33
 - SMB コネクタ 17-35
 - 減衰率 17-37
 - 高密度 BNC コネクタ 17-35
 - 固定棒 22-33
 - 配線 17-37
- トポロジー アップグレード
 - 稼働中のトポロジー アップグレード ウィザードを参照
 - ネットワーク、変換を参照
- トポロジー ホスト (VLAN)、管理 7-18
- ドメイン
 - 移動 18-21
 - 管理 18-21
 - 削除 18-22
 - 作成 18-20
 - ドメイン ビュー、説明 A-2
 - 名前の変更 18-21
 - ノードの追加 18-21
 - 開く 18-22
 - ローカル ドメインを許可するための NE デフォルトの変更 18-20
- ドメインの移動 18-21
- ドメイン名の変更 18-21
- ドライバ
 - 小型スロット ヘッド 1-4
 - 中型スロット ヘッド 1-4
- トラップ 4-15
- トラフィック モニタリング
 - J1 パストレースの作成 7-11
 - J2 パストレースの作成 7-12
 - パフォーマンス モニタリング も参照
 - 光ポートでの J1 パストレースのプロビジョニング 18-16

- モニタ回線の作成 7-7
- トラフィックのブリッジおよびポール 7-15
- トランスポンダ モード 6-93
- トランスマック カード
 - DS3XM-12 カードを参照
 - DS3XM-6 カードを参照
- 取り付け
 - AEP 1-15
 - AIC-I カード 17-50
 - AMP Champ EIA 17-16
 - BLSR のファイバ 17-55
 - BNC EIA 17-12
 - BNC コネクタ付き同軸ケーブル 17-33
 - CTC インストール ウィザード (Windows) 20-27
 - CTC コンピュータの JRE 20-27
 - DS-1 AMP Champ ケーブル 17-30
 - EIA 1-9
 - FC_MR-4 カード 2-15
 - GBIC 21-64
 - LAN ケーブル 17-27
 - LGX インターフェイスのケーブル 19-6
 - MiniBNC EIA 20-63
 - MRC-12 カードのファイバクリップ 21-25
 - SFP/XFP 21-64
 - SMB EIA 17-14
 - SMB コネクタ付き同軸ケーブル 17-35
 - TCC2/TCC2P カード 17-44
 - TL1 クラフト インターフェイス 17-28
 - UBIC-H EIA 20-113
 - UBIC-H EIA ケーブル 21-22
 - UBIC-V EIA 18-60
 - UBIC-V EIA ケーブル 20-90
 - UPSR のファイバ 17-51
 - アラーム ケーブル 17-23
 - イーサネット カード 2-13
 - 外部ブラケットおよびエア フィルタ 17-4
 - 共通コントロール カード 2-2
 - クロスコネクタカード 2-2, 17-47
 - 高密度 BNC EIA 17-12
 - シェルフ 1-1
 - シェルフ アセンブリ 17-5, 17-7
- 接続も参照
- 外付けワイヤラップ パネル 1-19
- 電気インターフェイス アダプタ 17-29
- 電気回路カード 2-11
- 電源コードへのフェライト 17-39
- 電源装置 1-11
- 取り付けも参照
- 背面カバー 1-25
- バックプレーンアラーム ケーブル 17-23
- バックプレーン タイミング ケーブル 17-26
- バックプレーンのタイミング線 17-26
- バラン コネクタを使用した DS-1 ケーブル 17-29
- 光カードとコネクタ 2-8
- 光ファイバ ケーブル 2-18
- ファイバブーツ 17-57
- ファントレイ アセンブリ 1-13
- フィルター カード 2-17
- フェライト 1-31
- マウント ブラケットの反転 17-2
- ラック取り付けも参照
- ワイヤラップ ピンフィールドへのフェライト 17-40
- 取り外し
 - GBIC 21-68
 - SFP/XFP 21-68
 - カード 2-23
 - 下部バックプレーン カバー 17-10
 - 前面扉 15-4, 17-9
 - パススルー回線 20-61
 - バックプレーンの金属製カバー 17-11
 - ファントレイ アセンブリ 15-4
- ドロップ
 - DS-1 回線の複数ドロップ 6-17
 - DS-3 または EC-1 回線の複数ドロップ 6-31
 - バス トレース内の宛先ポート 7-13, 19-54
 - 光回線の複数ドロップ 6-58
 - 保護されたドロップ 6-9
- トンネル
 - DCC、DCC トンネルを参照
 - IP カプセル化、IP カプセル化トンネルを参照
 - IP-over-CLNS、IP-over-CLNS トンネルを参照
 - VT、VT トンネルを参照
 - タイプの変更 20-22
 - ファイアウォール、ファイアウォール トンネルを参照
 - プロキシ、プロキシ トンネルを参照

- に
- 入力
- SNMP の NMS コミュニティ スtring 21-36
 - セキュア (ロック) モードのときのログイン ノード IP アドレス 17-74, 17-76
- ね
- ネットワーク
- BLSR、BLSR を参照
 - CTC ネットワーク アクセスの設定 4-9
 - CTC ネットワーク アクセスの変更 11-3
 - ONS ノードとサードパーティ製の機器の接続 6-111
 - 回線の管理 6-1, 7-1
 - デフォルト設定、UPSR を参照
 - トポロジー検出 3-8, 17-73
 - ネットワーク起動の確認 6-5
 - 変換 13-1
 - ポイントツーポイント型、ポイントツーポイント を参照
 - リニア ADM、リニア ADM を参照
- ネットワーク ビュー
- TDM と DWDM のネットワーク ビュー切り替え 21-73
 - アラームおよび状態に対するネットワークのチェック 19-71
 - カスタマイズ 11-5
 - カスタム背景マップの適用 19-58
 - 作業 A-11
 - デフォルト背景マップの変更 22-31
 - トポロジー検出エラー 6-5
 - ノードアイコンの説明 A-3
 - 背景色の変更 18-19
 - マップへのノードの追加、ドメインを参照
 - ユーザの削除 18-30
 - より新しいソフトウェア リリースの自動検出 3-8, A-1
 - リンクの統合 21-69
 - 論理ネットワーク マップの作成 5-50
- ネットワーク管理システム、NMS を参照
- ネットワーク要素のデフォルト値
- インポート 15-46
 - エクスポート 15-48
 - 復元 19-29, 19-31
 - 編集 15-44
- ネットワーク要素のデフォルト値のインポート 15-46
- の
- ノード
- IP アドレスの修復 20-26
 - RADIUS 認証の設定 21-41
 - 管理情報の変更 11-2
 - 現在のセッションへの追加 17-75
 - 削除 20-34, 20-62
 - 時刻のリセット 17-20
 - セキュア モードのディセーブル化 21-14
 - セキュア モードのロック 21-12
 - 電源の切断 16-1
 - 名前の変更 18-17
 - ネットワーク ビュー マップのアイコン A-3
 - ノードアクセスの設定 22-5
 - 日付、時刻、連絡先情報の設定 4-6
 - ユーザのログアウト 20-9, 20-10
- は
- ハードウェアの切り替えテスト 20-45
- 配線
- DS-1 ツイストペア ケーブル 17-38
 - 同軸ケーブル 17-37
 - 光ファイバ ケーブル 2-22
- ハイブリッド ノード アイコン A-3
- 背面カバー 1-25
- パス トレース
- J1 パス トレースを参照
 - J2 パス トレースを参照
- パススルー回線
- 確認 21-24
 - 取り外し 20-61
- パスワード
- 新規ユーザの作成 17-89, 17-90
 - デフォルト CTC パスワード 17-73
 - ログイン 17-72
- バックプレーン
- アライメントの確認 17-41
 - インターフェイス接続 (ピン)、バックプレーン接続を参照
 - カバー 1-8
 - 下部カバーの取り付け 15-39

- 下部バックプレーンカバーの取り外し 17-10
 - 金属製カバーの取り外し 17-11
 - セキュア モードも参照
 - バックプレーン LAN ポートへの IP アドレスの割り当て 21-10
 - バックプレーン接続
 - AEP 接続 1-17
 - LAN ケーブル 17-27
 - TBOS 17-26
 - TL1 クラフト インターフェイス ケーブル 17-28
 - X.25 17-26
 - アラーム ケーブル 17-23
 - 外部アラーム ピン 17-25
 - 確認 17-41
 - タイミング ケーブル 17-26
 - モデム 17-26
 - パッチ ケーブル
 - 2 ファイバ BLSR テスト 5-18
 - 4 ファイバ BLSR テスト 5-21
 - UPSR テスト 5-30, 5-43
 - ポイントツーポイント テスト 5-7
 - リニア ADM テスト 5-12
 - バッテリー接続の終端 17-21
 - ハブアンドスポーク 6-79
 - パフォーマンス モニタリング
 - 1 日間隔でのリフレッシュ 18-12
 - 15 分間隔でのリフレッシュ 18-11
 - FC_MR-4 スレッシュホールドの変更 10-6
 - FC_MR-4 リフレッシュ間隔の変更 20-44
 - IPPM 18-9
 - PM クリア権限 22-5
 - Threshold Crossing Alert、TCA を参照
 - イーサネット PM カウントのリフレッシュ 20-37
 - イーサネット カードおよびポート 9-5
 - イーサネット リフレッシュ間隔の変更 19-46
 - イーサネット使用率の表示 19-44
 - イーサネット履歴 PM パラメータの表示 19-45
 - 遠端側のカウンターの表示 18-13
 - 近端側のカウンターの表示 18-13
 - 現在のカウンターのリセット 18-14
 - 異なるポートのリフレッシュ間隔 19-47
 - 自動リフレッシュ間隔の設定 19-46
 - 選択した信号の PM カウント 20-38
 - 手順 9-179-8
 - 電気回路カードのスレッシュホールドの変更 10-2
 - 特定のカウンターのクリア 20-40
 - 光カード 9-7
 - 光カードのスレッシュホールドの変更 10-3
 - ポインタ位置調整カウント、ポインタ位置調整カウントを参照
 - パフォーマンスのモニタリング、パフォーマンス モニタリングを参照
 - バラン、電気インターフェイス アダプタを参照
 - パルス符号変調 17-91
 - パワーメータ 1-4
 - 半回線
 - BLSR および 1+1 ノードでの作成 6-65, 20-5
 - UPSR での作成 6-67, 20-6
 - 回線も参照
- ## ひ
- 非 ONS ノード、外部ノード設定を参照
 - ヒープ サイズ、調整 3-2
 - 光カード
 - 4 ポート OC-12 カード スロット 12-16, 12-21
 - ALS 設定の変更 22-29
 - PM パラメータの表示 22-1
 - PPM の削除 21-29
 - SDH へのポートの変更 18-52
 - VT 回線の送信元と宛先のオプション 6-3
 - XC10G および XC-VXC-10G カードとのスロット互換性 2-6
 - XCVT カードとのスロット互換性 2-4
 - カード保護のプロビジョニング 17-87
 - 回線終端カード 18-7
 - 回線とスレッシュホールドの設定変更 10-3
 - 回線の伝送設定の変更 20-78
 - 減衰量 2-19
 - 交換 19-33
 - 削除 18-65
 - スレッシュホールドの変更 18-50
 - 取り付け 2-8
 - 取り付け時の LED の動作 2-10
 - 取り付けの確認 4-3
 - バス トレース機能 19-52
 - バス トレースのプロビジョニング 18-16
 - パフォーマンスのモニタリング 9-7
 - 光スレッシュホールド設定の変更 21-44
 - 光伝送速度の変更 19-33
 - 光ファイバ ケーブルの配線 2-22

- ファイバクリップ 2-22
- ファイバブーツの取り付け 17-57
- ファイバの取り付け 2-18
- リセット 21-46
- 光カードの送受信レベル 2-20
- 光 (STS) 回線
 - STS スケルチ テーブル 21-38
 - STS の送信元および宛先のオプション 6-4
 - 回線のテスト 6-63
 - 回線も参照
 - 回線ルートのプロビジョニング 20-59
 - 自動ルーティングによる回線のプロビジョニング 6-47
 - 手動ルーティングによる回線のプロビジョニング 6-54
 - スパンでの未使用 STS の表示 19-21
 - 送信元と宛先のプロビジョニング 17-107
 - ドロップが複数の回線のプロビジョニング 6-58
 - リングを対象にした STS テスト回線の作成 6-108
- 日付
 - デフォルト 17-20
 - プロビジョニング 4-7
 - 変更 18-17
- 非表示
 - CTC IP アドレスの表示 19-36
 - IP アドレスの表示 21-12, 21-14
 - LCD からの IP アドレス設定 19-36
- ビュー
 - 概要 A-2
 - ネットワーク ビューのショートカット A-11
 - ネットワーク ビューも参照
 - ノード ビューのショートカット A-10
 - ビューの切り替え A-2
- ヒューズ アラーム パネル
 - 100 アンペア 1-12, 17-5, 17-6, 17-8, 17-22
 - 80 アンペア 1-12, 17-5, 17-6, 17-8, 17-22
 - ケーブルの測定および切断 17-20
- 表示
 - BLSR VT スケルチ テーブル 21-40
 - CE シリーズ イーサネット カード使用率 PM パラメータ 20-105
 - CE シリーズ イーサネット カード統計情報 PM パラメータ 20-103
 - CE シリーズ イーサネット カード履歴 PM パラメータ 20-106
 - DS3XM-12 カード BFDL PM パラメータ 20-109
 - DS3XM-12 カード DS-N/SONET PM パラメータ 20-108
 - E シリーズ イーサネット MAC アドレス テーブル 20-4
 - E シリーズ イーサネットのメンテナンス情報 15-23
 - ES-IS RIB 22-59
 - FC_MR-4 カードの使用率 PM パラメータ 20-42
 - FC_MR-4 カードの統計情報 PM パラメータ 20-41
 - FC_MR-4 カードの履歴 PM パラメータ 20-43
 - G シリーズ イーサネットのメンテナンス情報 15-22
 - Inventory タブのサービス状態 A-13
 - IS-IS RIB 22-58
 - LCD でのポート ステータス 20-35
 - LCD のアラーム カウント 8-6
 - OSI 情報 15-11
 - TCA 18-11, 18-12
 - アクティブ ログイン 21-48
 - アラーム 8-3, 20-102
 - アラームおよびイベントの履歴 22-9
 - イーサネット トランク使用状況 20-5
 - イーサネット使用率 PM パラメータ 19-44
 - イーサネットの統計情報 PM パラメータ 19-44
 - イーサネット履歴 PM パラメータ 19-45
 - 遠端側の PM カウント 18-13
 - 回線 7-2
 - 回線情報 21-2
 - 回線でのアラーム 8-5
 - 回線のサービス状態 21-5
 - 監査証跡レコード 15-14
 - 近端側の PM カウント 18-13
 - 時間帯によるイベント 18-3
 - 状態 18-4
 - スパンングツリー情報 21-9
 - スパン プロパティ A-11
 - スパン情報 A-9
 - スパンでの未使用 STS 19-21
 - スパンの回線 19-21
 - ノード ソフトウェア バージョン 17-72
 - 光カード PM 22-1
 - 表示されていないテーブル カラム A-12
 - 表示も参照
 - ログイン ノード グループ 17-73
- 開く
 - Cisco IOS Connection A-7

- TL1 接続 A-7
 - 前面扉 17-8
 - ドメイン 18-22
- ふ
- ファイアウォール
 - IOP リスナー ポートのプロビジョニング 17-79, 17-80
 - アクセスを目的としたノードのプロビジョニング 4-10
 - ファイアウォール トンネルも参照
 - ファイアウォール トンネル
 - 削除 20-84
 - 追加 20-83
 - ファイバ
 - 1+1 構成 21-8
 - BLSR からの UPSR のサブテンディング 5-45
 - BLSR 構成 17-55
 - LGX インターフェイスへの光カードの取り付け 19-6
 - SC ファイバ ジャンパ 1-4
 - UPSR からの BLSR のサブテンディング 5-47
 - UPSR 構成 17-51
 - UPSR 接続の確認 5-27, 5-40
 - アダプタの清掃 19-4, 19-5
 - コネクタの清掃 15-20, 19-4, 19-5
 - 配線 2-22
 - 光カードへの取り付け 2-18
 - ファイバブーツの取り付け 17-57
 - 方向反転可能なファイバガイド 2-22
 - ファイバクリップ、取り付け 2-22, 21-25
 - ファイバチャネルカード、FC_MR-4 カードを参照
 - ファイバブーツ 17-57
 - ファントレイ アセンブリ
 - 交換 15-30
 - 取り付け 1-13
 - 取り外し 15-4
 - ファントレイ エアー フィルタ、エアー フィルタを参照
 - フィルターカード、取り付け 2-17
 - フィルタ ストップ 17-4
 - フィルタリング
 - アラーム、アラーム フィルタリングを参照
 - 回線の表示 19-48
 - フェライト
 - 電源コードへの取り付け 1-31, 17-39
 - ワイヤラップ ピン フィールドへの接続 17-40
 - 負荷テスト
 - 4 ファイバ BLSR スパン 17-99
 - BLSR リング 19-12
 - 不完全な回線の再設定 7-16
 - 復元
 - TCC2/TCC2P データベース 15-7
 - ネットワーク要素のデフォルト値 19-29, 19-31
 - 復元切り替え
 - BLSR 20-19, 20-21, 20-53
 - UPSR 回線 19-14, 19-26
 - 電気回路の保護 17-86, 17-87
 - 光の保護 17-88
 - 復元のタイミング
 - 切り替えのクリア 20-14
 - 手動または強制切り替えの開始 20-14
 - セットアップ 17-82
 - 複数ドロップ、回線を参照
 - ブラウザの必須バージョン 3-2
 - プラグインユニット、カードを参照
 - プラス
 - #2 ドライバ 1-4
 - プラス ヘッドネジ 1-3
 - フランジ 17-4
 - ブレード、カードを参照
 - フレーミング 17-83, 18-26
 - フレームアース ピン 17-28
 - フロー制御水準点
 - CE-1000-4 カードのプロビジョニング 21-6, 22-3
 - G シリーズ カードのプロビジョニング 21-6
 - プロキシサーバ
 - 機能 19-37
 - セキュア モードのイネーブル化 21-11
 - セキュア モードのディセーブル化 21-15
 - セキュア (ロック) モードのときの IP アドレスのディセーブル化 17-70
 - セキュア (ロック) モードのときの IP アドレスの変更 17-69
 - ファイアウォール トンネルの要件 20-83
 - プロキシ トンネルの要件 20-82
 - プロキシサービス
 - Internet Explorer によるディセーブル化 17-69
 - Netscape によるディセーブル化 17-70
 - ディセーブル化 3-6
 - プロキシ トンネル
 - 削除 20-84
 - 追加 20-82

プロトコル

- DHCP 19-36
- NTP 4-6
- SNMP を参照
- SNTP 4-6

プロビジョニング

- 2つのIPアドレス 21-10
- BLSR または 1+1 設定の半回線 20-5
- CE シリーズ POS ポート 22-8
- CE-1000-4 イーサネット ポート 22-3
- CE-1000-4 カードのフロー制御水準点 22-3
- CE-100T-8 イーサネット ポート 22-7
- CTC Alerts の自動ポップアップ 20-18
- CTC コンピュータの IIOP リスナー ポート 17-80
- DHCP 4-9
- DS-1 回線の送信元と宛先 17-104
- DS-1 および EC-3 回線ルート 17-106
- DS-3 回線 22-4
- E シリーズ イーサネット カード モード 19-32
- E シリーズ イーサネット ポート 19-15
- ENE としてのノード 19-37
- FC_MR-4 カードの管理状態 21-18
- G シリーズ イーサネット ポート 6-93, 19-18
- GNE としてのノード 19-37
- IP 設定 19-35
- J1 パス トレース 18-16, 19-51
- LCD からのノード情報 4-9
- LDCC 終端 20-77
- LDCC による外部ノード設定 20-77
- ML シリーズ イーサネット カード モード 22-62
- MRC-12 カード PPM 21-27
- MRC-12 カード光回線ルート 21-28
- OC-N 回線ルート 20-59
- OSI 4-17
- OSI マニュアルエリアアドレス 22-50
- OSI ルータ 22-49
- OSI ルーティング モード 22-43
- SDCC 終端 20-74
- SDCC による外部ノード設定 20-74
- SNMP セットアップによる IP アドレス 4-15
- SNMP セットアップによる NMS IP アドレス 21-32, 21-34
- TARP 動作パラメータ 22-45
- UPSR ノード 5-27
- UPSR の半回線 20-6
- UPSR パス セレクタ 19-14

VCAT 回線 6-99, 6-104, 20-15, 20-16

VLAN メンバーシップ用の E シリーズ ポート 19-17

VT トンネルルート 19-15

オーダーワイヤ 17-91

回線 A-11

管理状態 18-32, 18-36, 18-40, 18-44, 18-48, 20-69, 20-80, 20-96, 20-99, 22-27

サブネット マスク長 19-35

セキュア モード 4-9, 21-10, 21-11

セットアップも参照

ドロップが複数の単方向光回線 6-58

ノードの IIOP リスナー ポート 17-79

バックプレーン ポートの IP アドレス 21-10

光カードの TCA 21-45

光回線 6-47, 6-54, 17-107

日付 4-7

ファイアウォール アクセスを目的としたノード 4-10

フロー制御水準点 21-6

プロビジョニングも参照

ポイントツーポイント ネットワーク 5-5

リニア ADM 5-9

プロビジョニング ユーザへのスーパーユーザ権限の付与 21-43

プロビジョニング可能なパッチコード

削除 20-58

作成 20-56

へ

変換

23 インチ ラックから 19 インチ ラックへ 17-2

アップグレードも参照

カードの 1:1 から 1:N 保護 18-55, 18-57

ネットワーク構成 13-1

変更

1+1 保護グループ 18-24

1:1 保護グループ 18-22

1:N 保護グループ 18-23

AIC-I カードの設定 10-4

BLSR 13-23

BLSR ノード ID 20-17

CTC による IP 設定 19-57

CTC ネットワーク アクセス 11-3

DS1/E1-56 カード回線とスレッシホールド設定 20-68

- DS1-14 カード回線とスレッシュホールド設定 18-31
- DS3/EC1-48 カード回線とスレッシュホールド設定 20-98
- DS3-12 カード回線とスレッシュホールド設定 18-35
- DS3i-N-12 カード回線とスレッシュホールド設定 22-25
- DS3XM-12 カード回線とスレッシュホールド設定 20-94
- DS3XM-6 カード回線とスレッシュホールド設定 18-43
- EC-1 カード回線とスレッシュホールド設定 18-47
- FC-MR-4 カードポート設定と PM スレッシュホールド 10-6
- FC_MR-4 カードにある汎用ポートの設定 21-17
- FC_MR-4 カードの拡張 FC/FICON ポート設定 21-21
- FC_MR-4 カードの距離延長ポート設定 21-19
- JRE バージョン 21-10
- LCD による IP 設定 17-76
- LDCC 終端 20-67
- MRC-12 カード光回線レート 21-29
- OSI プロビジョニング 11-4
- OSI ルーティング モード 22-54
- OSPF 19-39
- SDCC 終端 20-66
- SDH への光ポート 18-52
- SNMP 設定 11-10
- TARP 動作パラメータ 22-45
- TCP/IP 設定 17-59, 17-60, 17-61, 17-62, 17-63, 17-64, 17-65
- VCAT メンバーのサービス状態 21-16
- オーダーワイヤ設定 19-8
- オーバーヘッド回線 7-6
- カードの光伝送速度 19-33
- カード保護設定 11-6
- カードまたは PPM サービス状態 10-7
- 回線のサービス状態 19-22
- 回線名 19-24
- 外部アラームの設定 19-7
- 外部制御の設定 19-8
- 最適化 1+1 保護グループ 17-43
- 時間 18-17
- 時間帯 18-17
- スタティック ルート 18-18
- スパンの色 19-25
- セキュア モードでのバックプレーン IP 設定 21-13
- セキュア (ロック) モードのときのプロビジョニング 17-76
- セキュリティ 11-9, 19-60, 19-61
- テーブルの形式 A-12
- デフォルト ネットワーク ビューの背景マップ 22-31
- 電気回路カードの回線設定と PM スレッシュホールド 10-2
- トンネルタイプ 20-22
- ネットワーク ビューの背景色 18-19
- ノードアクセスおよび PM クリア権限 22-5
- ノードがセキュア (ロック) モードのときのプロキシ サーバの IP アドレス 17-69
- ノード管理情報 11-2, 18-17
- ノードのタイミング 11-8, 15-24, 18-26
- 光カードの回線設定と PM スレッシュホールド 10-3
- 光カードの設定 18-50, 20-78, 21-44, 22-29
- 日付 18-17
- ビューの切り替え A-2
- フィルタ パラメータ 22-18
- プロキシ サービスをディセーブル化しているときの LAN の設定 17-69
- 変更も参照
- 編集も参照
- ポートのサービス状態 19-10
- ユーザ設定 11-9
- ユーザのパスワードとセキュリティ レベル 18-27, 18-29
- ローカル ドメインを許可するための NE デフォルト 18-20
- 編集
 - IP-over-CLNS トンネル 22-57
 - OSI サブネットワーク接続ポイント 22-56
 - OSI ルータ設定 22-55
 - UPSR DRI 回線ホールドオフ タイマー 19-50
 - UPSR 回線パス セレクタ 19-26
 - VCAT 回線のメンバー名 19-24
 - 回線名 19-24
 - ネットワーク要素のデフォルト値 15-44
 - 変更も参照
- ほ
 - ポインタ位置調整カウント
イネーブル化 18-7

- ディセーブル化 18-7
 - 目的 18-7
 - ポイントツーポイント型
 - 2 ファイバ BLSR へのアップグレード 13-10
 - UPSR へのアップグレード 13-13, 13-15
 - 受け入れテスト 5-6
 - プロビジョニング 5-5
 - リニア ADM へのアップグレード 13-2, 13-5
 - 防止
 - LCD からの IP アドレス表示および設定 19-36
 - RJ-45 ポートを介した LAN アクセス 22-5
 - オーダーワイヤループ 17-91
 - 法的免責事項 19-56
 - ポート
 - 1+1 保護のプロビジョニング 17-88
 - CE シリーズ POS ポートのプロビジョニング 22-8
 - CE-1000-4 イーサネット ポートのプロビジョニング 22-3
 - CE-100T-8 イーサネット ポートのプロビジョニング 22-7
 - E シリーズ イーサネット ポートのプロビジョニング 19-17
 - E シリーズ イーサネットのプロビジョニング 19-15
 - G シリーズ イーサネットのプロビジョニング 19-18
 - LCD のステータス表示 20-35
 - SDH への光ポートの変更 18-52
 - SNMP のデフォルトの UDP ポート 19-63
 - UDP ポート 4-15
 - アラーム プロファイルの適用 22-15
 - サービス状態の変更 19-10
 - 最適化 1+1 保護のプロビジョニング 17-42
 - トランスポンダ モードの G シリーズのプロビジョニング 6-93
 - 名前の割り当て 20-9
 - 光のプロビジョニング、PPM を参照
 - ファイアウォールのプロビジョニング 17-79, 17-80
 - ポートの命名 20-9
 - ポートレストランスマックス 6-24
 - 保護
 - SONET トポロジを参照
 - カード保護を参照
 - 自動保護切り替えを参照
 - ホップ 17-79, 18-18
- ま**
- マウントブラケット 17-2
 - マウント、取り付けを参照
 - マップ (ネットワーク) 5-50, 19-58, 22-31
 - マニュアル
 - このマニュアルの関連資料 xxv
 - 対象読者 xxiii
 - 表記法 xxvi
 - マニュアルの構成 xxiv
 - 目的 xxiii
- む**
- むき出しの電源コンダクタへのコーティング 17-21
- も**
- モジュール、カードを参照
 - モニタ回線 7-7
- ゆ**
- ユーザ
 - 削除 18-28, 18-30
 - セットアップ 4-5
 - 単一ノードでの作成 17-89
 - パスワードとセキュリティ レベルの変更 18-27, 18-29
 - 複数ノードでの作成 17-90
 - ユーザのログアウト
 - 単一ノード 20-9
 - 複数ノード 20-10
- よ**
- 抑制
 - アラーム レポート 22-21
- ら**
- ラックの取り付け
 - 23 インチ ラックから 19 インチ ラックへの変換 17-2
 - シェルフの取り付け 17-5

- 複数のシェルフの取り付け 17-7
- り
- リストストラップのプラグ差し込み口 17-8
- リセット
 - CE-100T-8 カード 17-68, 19-19
 - PM カウント 18-14
 - TCC2/TCC2P カード 20-54
 - イーサネット カード 21-46
 - 電気回路カード 21-46
 - ノードクロック 17-20
 - 光カード 21-46
- リニア ADM
 - 1+1 ポイントツーポイント型からのアップグレード 13-2, 13-5
 - 2 ファイバ BLSR へのアップグレード 13-7, 13-10
 - UPSR へのアップグレード 13-13, 13-15
 - 受け入れテスト 5-11
 - ノードの削除 14-21
 - ノードの追加 14-16, 14-18
 - プロビジョニング 5-9
- リピータ モード
 - IP 設定のプロビジョニング 19-35
 - IP 設定の変更 19-57
 - データベースのロード制限 15-7
- リフレッシュ
 - 1 日間隔での PM カウント 18-12
 - 15 分間隔での PM カウント 18-11
 - E シリーズおよび G シリーズ イーサネット PM カウント 20-37
 - 異なるポートの PM カウント 19-47
 - 異なるリフレッシュ間隔での FC_MR-4 PM カウント 20-44
 - 異なるリフレッシュ間隔でのイーサネット PM カウント 19-46
- リング
 - BLSR を参照
 - UPSR を参照
 - サブテンディング リングを参照
- リング ID 13-23
- リンクの統合 21-69
- リンク、統合 21-69
- る
- ルーティング テーブル、セキュア モードでの IP アドレスの表示 19-36
- ループバック
 - 2 ファイバ BLSR 5-18
 - 4 ファイバ BLSR 5-21
- 『Cisco ONS 15454 Troubleshooting Guide』も参照
- UPSR 5-30, 5-43
- ポイントツーポイント型 5-7
- リニア ADM 5-12
- ろ
- ローカル オーダーワイヤ 17-91
- ロール
 - キャンセル 21-69
 - 削除 21-63
 - 単一光回線への 2 つのクロスコネクタ (自動ルーティング) 21-54
 - 単一光回線への 2 つのクロスコネクタ (手動ルーティング) 21-58
 - 特定の光回線の送信元または宛先 21-49
 - トラフィックのブリッジおよびロール 7-15
 - 光回線間での 2 つのクロスコネクタ 21-61
 - 光回線間での単一クロスコネクタ 21-52
- ロールのキャンセル 21-69
- ログイン ノード グループ
 - 現在のグループからのノードの削除 20-34
 - 作成 17-74
 - 指定されたグループからのノードの削除 20-62
 - セキュア (ロック) モードのときの IP アドレスの入力 17-74, 17-76
 - ノードの削除による CTC の表示への影響 14-10, 14-15
 - ノードの追加 17-75
 - 表示 17-73
- ロック
 - セキュア モード 21-12
 - ツールバーを使用するノード A-5
- ロック ワッシャ 2-25
- ロックアウト、外部切り替えコマンドを参照
- ロックオン、外部切り替えコマンドを参照
- 論理ネットワーク マップ 5-50

わ

ワイヤ

カッター 1-4

ストリッパ 1-4

ラッパー 1-4

ワイヤラップ パネル、外付け 1-19

割り当て

二重 IP アドレス 21-10

バックプレーン ポートの IP アドレス 21-10

ポート名 20-9