



## はじめに

---

### 対象読者

このマニュアルは、Catalyst 3750、3560、3550、2975、2970、および 2960 スイッチまたはスイッチスタック（以後、スイッチと表記）を管理するネットワーク技術者が対象です。このマニュアルを活用するには、Cisco IOS ソフトウェア機能とスイッチ ソフトウェア機能の使用経験が必要です。

### 目的

このマニュアルで説明するのは、Catalyst 3750、3560、3550、2975、2970、および 2960 スイッチ固有のシステム メッセージだけです。すべての Cisco IOS システム エラー メッセージについては、『Cisco IOS Software System Error Messages, Cisco IOS Release 12.2』を参照してください。

このマニュアルでは、スイッチの設置手順またはスイッチ上でソフトウェア機能を設定する方法については説明しません。スイッチで使用するために作成または変更されたコマンドの詳細についても扱いません。ハードウェアの設置については、スイッチに付属しているハードウェア インストールガイドを参照してください。ソフトウェアについては、このリリースに対応するソフトウェア コンフィギュレーション ガイドおよびコマンド リファレンスを参照してください。

最新のマニュアル更新状況については、このリリースに対応するリリース ノートを参照してください。

### 表記法

このマニュアルでは、次の表記法を使用して説明および情報を表示しています。

コマンドの説明では、次の表記法を使用しています。

- コマンドおよびキーワードは、**太字**で示しています。
- ユーザが値を指定する引数は、*イタリック体*で示しています。
- 角カッコ ([ ]) の中の要素は、省略可能です。
- 必ずどれか 1 つを選択しなければならない要素は、波カッコ ({ }) で囲み、縦棒 (|) で区切って示しています。
- 任意で選択する要素の中で、必ずどれか 1 つを選択しなければならない要素は、角カッコと波カッコで囲み、縦棒で区切って ([{ | }]) 示しています。

対話形式の例では、次の表記法を使用しています。

- 端末セッションおよびシステム出力は、screen フォントで示しています。
- ユーザが入力する情報は、**太字の screen** フォントで示しています。
- パスワードやタブのように、出力されない文字は、かぎカッコ (<>) で囲んで示しています。

(注) には次の表記および記号を使用しています。



(注)

「注釈」です。役立つ情報や、このマニュアル以外の参照資料などを紹介しています。

## 関連資料

スイッチの詳細については、次の資料を参照してください。いずれも Cisco.com サイトから入手できます。

Catalyst 3750 スイッチ

[http://www.cisco.com/en/US/products/hw/switches/ps5023/tsd\\_products\\_support\\_series\\_home.html](http://www.cisco.com/en/US/products/hw/switches/ps5023/tsd_products_support_series_home.html)

Catalyst 3560 スイッチ

[http://www.cisco.com/en/US/products/hw/switches/ps5528/tsd\\_products\\_support\\_series\\_home.html](http://www.cisco.com/en/US/products/hw/switches/ps5528/tsd_products_support_series_home.html)

Catalyst 3550 スイッチ

[http://www.cisco.com/en/US/products/hw/switches/ps646/tsd\\_products\\_support\\_series\\_home.html](http://www.cisco.com/en/US/products/hw/switches/ps646/tsd_products_support_series_home.html)

Catalyst 2975 スイッチ

[http://www.cisco.com/en/US/products/ps10081/tsd\\_products\\_support\\_series\\_home.html](http://www.cisco.com/en/US/products/ps10081/tsd_products_support_series_home.html)

Catalyst 2970 スイッチ

[http://www.cisco.com/en/US/products/hw/switches/ps5206/tsd\\_products\\_support\\_series\\_home.html](http://www.cisco.com/en/US/products/hw/switches/ps5206/tsd_products_support_series_home.html)

Catalyst 2960 スイッチ

[http://www.cisco.com/en/US/products/ps6406/tsd\\_products\\_support\\_series\\_home.html](http://www.cisco.com/en/US/products/ps6406/tsd_products_support_series_home.html)



(注)

スイッチを設置、設定、またはアップグレードする場合は、あらかじめ以下の資料を参照してください。

- 初期設定については、クイック スタート ガイドの「Using Express Setup」の章、またはハードウェア インストール ガイドの付録の「Configuring the Switch with the CLI-Based Setup Program」を参照してください。
- デバイス マネージャの要件については、リリース ノート（発注はできませんが、Cisco.com から入手できます）の「System Requirements」を参照してください。
- ネットワーク アシスタントの要件については、『Getting Started with Cisco Network Assistant』（発注はできませんが、Cisco.com から入手できます）を参照してください。
- クラスタの要件については、『Release Notes for Cisco Network Assistant』（発注はできませんが、Cisco.com から入手できます）を参照してください。
- アップグレードの情報については、リリース ノートの「Downloading Software」を参照してください。

スイッチに関するその他の情報については、以下の資料を参照してください。

- 『*Release Notes for the Catalyst 3750, 3560, 3550, 2970, and 2960 Switches*』
- 『*Catalyst 3750, 3560, 3550, 2970, and 2960 Switch System Message Guide*』
- 『*Catalyst 3750 Switch Software Configuration Guide*』
- 『*Catalyst 3750 Switch Command Reference*』
- 『*Catalyst 3750 Switch Hardware Installation Guide*』
- 『*Catalyst 3750 Switch Getting Started Guide*』
- 『*Regulatory Compliance and Safety Information for the Catalyst 3750 Switch*』
- 『*Catalyst 3560 Switch Software Configuration Guide*』
- 『*Catalyst 3560 Switch Command Reference*』
- 『*Catalyst 3560 Switch Hardware Installation Guide*』
- 『*Catalyst 3560 Switch Getting Started Guide*』
- 『*Regulatory Compliance and Safety Information for the Catalyst 3560 Switch*』
- 『*Catalyst 3550 Multilayer Switch Software Configuration Guide*』
- 『*Catalyst 3550 Multilayer Switch Command Reference*』
- 『*Catalyst 3550 Multilayer Switch Hardware Installation Guide*』
- 『*Catalyst 3550 Multilayer Switch Getting Started Guide*』
- 『*Regulatory Compliance and Safety Information for the Catalyst 3550 Multilayer Switch*』
- 『*Catalyst 2975 Switch Software Configuration Guide*』
- 『*Catalyst 2975 Switch Command Reference*』
- 『*Catalyst 2975 Switch Hardware Installation Guide*』
- 『*Catalyst 2975 Switch Getting Started Guide*』
- 『*Regulatory Compliance and Safety Information for the Catalyst 2975 Switch*』
- 『*Release Notes for the Catalyst 2975 Switches*』
- 『*Catalyst 2970 Switch Software Configuration Guide*』
- 『*Catalyst 2970 Switch Command Reference*』
- 『*Catalyst 2970 Switch Hardware Installation Guide*』
- 『*Catalyst 2970 Switch Getting Started Guide*』
- 『*Regulatory Compliance and Safety Information for the Catalyst 2970 Switch*』
- 『*Catalyst 2960 Switch Software Configuration Guide*』
- 『*Catalyst 2960 Switch Command Reference*』
- 『*Catalyst 2960 Switch Hardware Installation Guide*』
- 『*Catalyst 2960 Switch Getting Started Guide*』
- 『*Regulatory Compliance and Safety Information for the Catalyst 2960 Switch*』
- デバイス マネージャ オンライン ヘルプ (スイッチで利用できます)
- 『*Getting Started with Cisco Network Assistant*』
- 『*Release Notes for Cisco Network Assistant*』
- 『*Cisco Small Form-Factor Pluggable Modules Installation Notes*』

- 『Cisco CWDM GBIC and CWDM SFP Installation Note』
- 『Cisco RPS 300 Redundant Power System Hardware Installation Guide』
- 『Cisco RPS 675 Redundant Power System Hardware Installation Guide』
- Network Admission Control (NAC) の詳細については、『Network Admission Control Software Configuration Guide』(発注はできませんが、Cisco.com から入手できます)を参照してください。
- 次の互換性マトリクスは、Cisco.com サイトから入手できます。

[http://www.cisco.com/en/US/products/hw/modules/ps5455/products\\_device\\_support\\_tables\\_list.html](http://www.cisco.com/en/US/products/hw/modules/ps5455/products_device_support_tables_list.html)

- 『Cisco Gigabit Ethernet Transceiver Modules Compatibility Matrix』
- 『Cisco 100-Megabit Ethernet SFP Modules Compatibility Matrix』
- 『Cisco Small Form-Factor Pluggable Modules Compatibility Matrix』
- 『Compatibility Matrix for 1000BASE-T Small Form-Factor Pluggable Modules』

## マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート

マニュアルの入手方法、テクニカル サポート、その他の有用な情報について、次の URL で、毎月更新される『What's New in Cisco Product Documentation』を参照してください。シスコの新規および改訂版の技術マニュアルの一覧が示されています。

<http://www.cisco.com/en/US/docs/general/whatsnew/whatsnew.html>