



はじめに

対象読者

このマニュアルは、Cisco IE 4000 シリーズ スイッチの設置を担当するネットワーク技術者またはコンピュータ技術者を対象としています。このマニュアルを使用するには、イーサネットと LAN の概念および用語についての知識が必要です。

目的

このマニュアルでは、Cisco IE 4000 スイッチのハードウェア機能について説明します。各スイッチの物理特性およびパフォーマンス特性を紹介するとともに、スイッチの設置方法およびトラブルシューティングについて説明します。

このマニュアルには、表示されるシステム メッセージの説明およびスイッチの設定手順は記載されていません。詳細については、Cisco IE4010 のマニュアル (<http://www.cisco.com/c/en/us/support/switches/industrial-ethernet-4010-series-switches/tsd-products-support-series-home.html>) を参照してください。

標準 Cisco IOS コマンドの詳細については、<http://www.cisco.com/cisco/web/psa/configure.html?mode=prod&level0=268438303> を参照してください。

表記法

注釈、注意、および警告には、次の表記法および記号を使用しています。

注: 読者に留意していただきたいことを示しています。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。

注意: 注意が必要なことを示します。機器の損傷またはデータ損失を予防するための注意事項が記述されています。

警告: この警告マークは「危険」を表します。人身事故を予防するための注意事項が記述されています。装置の取り扱い作業を行うときは、電気回路の危険性に注意し、一般的な事故防止対策に留意してください。警告の各国版は、各注意事項の番号を基に、装置に付属の「Translated Safety Warnings」を参照してください。ステートメント 1071

この製品の安全上の警告は複数の言語に翻訳され、製品に付属の『Cisco IE 4010 Switch Product Document of Compliance』に記載されています。このガイドには、EMC 規制事項も記載されています。

関連資料

スイッチの設置、設定、またはアップグレードを行う前に、Cisco.com で提供されているリリース ノートで最新情報を確認してください。

以下の資料にはスイッチに関する詳細情報が説明されており、Cisco.com から入手することができます。

- *Regulatory Compliance and Safety Information for the Cisco IE 4000 Switch*
- *Release Notes for the Cisco IE 4010 Switch*

- *Cisco IE 4010 Switch Software Configuration Guide*
- *Device Manager* のオンライン ヘルプ(スイッチで利用可能)

以下の互換性マトリクスの資料は、次の **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

- *Cisco Gigabit Ethernet Transceiver Modules Compatibility Matrix*(発注できませんが、**Cisco.com** で入手可能)
- *Cisco Small Form-Factor Pluggable Modules Compatibility Matrix*(発注できませんが、**Cisco.com** で入手可能)

マニュアルの入手方法、テクニカル サポート、およびセキュリティ ガイド

マニュアルの入手方法、テクニカル サポート、マニュアルに関するフィードバックの提供、セキュリティ ガイドライン、および推奨エイリアスや一般的なシスコのマニュアルについては、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も示されています。

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