



はじめに

ここでは、『Cisco Nexus 3000 シリーズ NX-OS QoS コンフィギュレーションガイド』の対象読者、構成、および表記法について説明します。また、関連マニュアルの入手方法についても説明します。

- [対象読者, i ページ](#)
- [マニュアルの構成, i ページ](#)
- [表記法, ii ページ](#)
- [Nexus 3000 シリーズ NX-OS ソフトウェアの関連資料, iii ページ](#)
- [マニュアルの入手方法およびテクニカルサポート, iv ページ](#)

対象読者

このマニュアルは、Cisco Nexus 3000 シリーズ スイッチの設定および保守を担当する経験豊富なネットワーク管理者を対象としています。

マニュアルの構成

このマニュアルは、次の章で構成されています。

章	説明
新機能および変更された機能に関する情報	新しい Cisco NX-OS ソフトウェア リリースの新機能および変更された機能について説明します。
概要	Cisco NX-OS ソフトウェアでサポートされる QoS (Quality of Service) 機能について説明します。
QoS の設定	QoS、注意事項と制限事項、QoS機能の設定方法に関する情報について説明します。

表記法

コマンドの説明には、次のような表記法が使用されます。

表記法	説明
bold	太字の文字は、表示どおりにユーザが入力するコマンドおよびキーワードです。
<i>italic</i>	イタリック体の文字は、ユーザが値を入力する引数です。
[x]	角カッコで囲まれているものは、省略可能な要素（キーワードまたは引数）です。
[x y]	いずれか1つを選択できる省略可能なキーワードや引数は、角カッコで囲み、縦棒で区切って示しています。
{x y}	必ずいずれか1つを選択しなければならない必須キーワードや引数は、波カッコで囲み、縦棒で区切って示しています。
[x {y z}]	角カッコまたは波カッコが入れ子になっている箇所は、任意または必須の要素内の任意または必須の選択肢であることを表します。角カッコ内の波カッコと縦棒は、省略可能な要素内で選択すべき必須の要素を示しています。
Variable (変数)	ユーザが値を入力する変数であることを表します。イタリック体を使用できない場合に使用されます。
string	引用符を付けない一組の文字。stringの前後には引用符を使用しません。引用符を使用すると、その引用符も含めてstringとみなされます。

例では、次の表記法を使用しています。

表記法	説明
screen フォント	スイッチが表示する端末セッションおよび情報は、screen フォントで示しています。
太字の screen フォント	ユーザが入力しなければならない情報は、太字の screen フォントで示しています。
イタリック体の screen フォント	ユーザが値を指定する引数は、イタリック体の screen フォントで示しています。

表記法	説明
<>	パスワードのように出力されない文字は、山カッコ (<>) で囲んで示しています。
[]	システム プロンプトに対するデフォルトの応答は、角カッコで囲んで示しています。
!, #	コードの先頭に感嘆符 (!) またはポンド記号 (#) がある場合には、コメント行であることを示します。

このマニュアルでは、次の表記法を使用しています。



(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。



注意 「要注意」の意味です。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。

Nexus 3000 シリーズ NX-OS ソフトウェアの関連資料

Cisco NX-OS のマニュアルは、次の URL から入手できます。

http://www.cisco.com/en/US/products/ps11541/tsd_products_support_series_home.html

Cisco Nexus 3000 シリーズ NX-OS ソフトウェアの関連マニュアルセットは、次のとおりです。

リリース ノート

- 『Cisco Nexus 3000 Series Switch Release Notes』

Cisco NX-OS のマニュアルは、次の URL から入手できます。

http://www.cisco.com/en/US/products/ps9670/tsd_products_support_series_home.html

Cisco Nexus 3000 シリーズ NX-OS ソフトウェアの関連マニュアルセットは、次のとおりです。

コンフィギュレーション ガイド

- 『Cisco Nexus 3000 Series NX-OS Configuration Limits』
- 『Cisco Nexus 3000 Series NX-OS Layer 2 Switching Configuration Guide』
- 『Cisco Nexus 3000 Series NX-OS Fundamentals Configuration Guide』
- 『Cisco Nexus 3000 Series NX-OS System Management Configuration Guide』

- 『Cisco Nexus 3000 Series NX-OS Unicast Routing Configuration Guide』
- 『Cisco Nexus 3000 Series NX-OS Multicast Configuration Guide』

インストレーション ガイドおよびアップグレード ガイド

- 『Cisco Nexus 3000 Series Hardware Installation Guide』
- 『Regulatory Compliance and Safety Information for the Cisco Nexus 3000 Series Switches』

ライセンス ガイド

- 『Cisco NX-OS Licensing Guide』

コマンド リファレンス

- 『Cisco Nexus 3000 Series Command Reference』

テクニカル リファレンス

- 『Cisco Nexus 3000 Series MIBs Reference』

エラー メッセージおよびシステム メッセージ

- 『Cisco NX-OS System Messages Reference』

トラブルシューティング ガイド

- 『Cisco Nexus 3000 Series Troubleshooting Guide』

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も示されています。

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

『*What's New in Cisco Product Documentation*』は RSS フィードとして購読できます。また、リーダー アプリケーションを使用してコンテンツがデスクトップに直接配信されるように設定することもできます。RSS フィードは無料のサービスです。シスコは現在、RSS バージョン 2.0 をサポートしています。