



## INDEX

---

<b>BC</b>	Cisco IOS Bridging and IBM Networking Configuration Guide
<b>D1C</b>	Cisco IOS Dial Technologies Configuration Guide: Dial Access
<b>D2C</b>	Cisco IOS Dial Technologies Configuration Guide: Large-Scale Dial Applications
<b>FC</b>	Cisco IOS Configuration Fundamentals Configuration Guide
<b>IC</b>	Cisco IOS Interface Configuration Guide
<b>IPC</b>	Cisco IOS IP Routing Configuration Guide
<b>MWC</b>	Cisco IOS Mobile Wireless Configuration Guide
<b>P2C</b>	Cisco IOS AppleTalk and Novell IPX Configuration Guide
<b>P3C</b>	Cisco IOS Apollo Domain, Banyan VINES, DECnet, ISO CLNS, and XNS Configuration Guide
<b>QC</b>	Cisco IOS Quality of Service Solutions Configuration Guide
<b>SC</b>	Cisco IOS Security Configuration Guide
<b>TC</b>	Cisco IOS Terminal Services Configuration Guide
<b>VC</b>	Cisco IOS Voice, Video, and Fax Configuration Guide
<b>WC</b>	Cisco IOS Wide-Area Networking Configuration Guide
<b>XC</b>	Cisco IOS Switching Services Configuration Guide

---

### 数字

3つのパラメータによるスケジューラ	<a href="#">QC-149</a>
802.1ad DEI	<a href="#">QC-184</a>

---

### A

Access Node Control Protocol	<a href="#">QC-109</a>
ANCP	<a href="#">QC-112</a>
ancp an-port	<a href="#">QC-120</a>
ancp neighbor sender-name	<a href="#">QC-118</a>
ancp rate-adjustment コマンド	<a href="#">QC-123</a>
ancp server sender-name コマンド	<a href="#">QC-116</a>
ancp コマンド	<a href="#">QC-115</a>
ANCP サーバ送信元名	<a href="#">QC-126</a>
ANCP ネイバー	<a href="#">QC-117</a> , <a href="#">QC-126</a>
ANCP のイネーブル化	<a href="#">QC-115</a>

ANCP の設定	<a href="#">QC-110</a>
ANCP 比率調整	<a href="#">QC-123</a> , <a href="#">QC-130</a>
ANCP、マルチシャーシ リンク集約	<a href="#">QC-113</a>
ANCP メッセージ タイプ	<a href="#">QC-111</a>
ANCP 隣接	<a href="#">QC-109</a> , <a href="#">QC-110</a>
AN ポート	<a href="#">QC-111</a>
AN ポートのマッピング	<a href="#">QC-120</a> , <a href="#">QC-129</a>

---

### B

bandwidth コマンド	<a href="#">QC-67</a>
Bc	
認定バースト	<a href="#">QC-61</a>
「認定バースト」も参照。	
Be	
計算	<a href="#">QC-62</a>
測定	<a href="#">QC-62</a>
「超過バースト」も参照。	

---

### C

CBS、「認定バースト」を参照。	
class-map コマンド	<a href="#">QC-21</a>
clear ancp an-port	<a href="#">QC-120</a>
clear ancp neighbor	<a href="#">QC-119</a>
clear ancp summary statistics	<a href="#">QC-120</a>
conform-action コマンド	<a href="#">QC-78</a> , <a href="#">QC-82</a> , <a href="#">QC-84</a>
conform-color コマンド	<a href="#">QC-81</a>
CoS (サービス クラス)、クラスの定義	<a href="#">QC-15</a>

---

### D

DEI	
-----	--

デフォルトのマーキング [QC-17](#)

輻輳管理 [QC-65](#)

分類 [QC-17](#)

DSLAM アクセス ポート [QC-120](#)

## E

EBS、「超過バースト サイズ」を参照。

exceed-action コマンド [QC-73](#), [QC-78](#), [QC-82](#), [QC-84](#)

exceed-color コマンド [QC-81](#)

## I

In-Place ポリシーの変更

説明 [QC-18](#)

(例) [QC-49](#)

IP precedence

ToS フィールド [QC-15](#)

WRED [QC-15](#)

値 (表) [QC-16](#)

エッジルータの機能 [QC-16](#)

概要 [QC-15](#)

サポートされる QoS 機能 [QC-17](#)

低遅延キューイング (LLQ) [QC-15](#)

デフォルト [QC-16](#)

パケットの分類 [QC-16](#)

リセットの推奨 [QC-16](#)

IPv6 ACL、QoS の照合 [QC-9](#)

IPv6 QoS [QC-9](#)

IP ヘッダー圧縮 [QC-189](#)

## L

L2VPN QoS [QC-190](#)

## M

match access-group コマンド [QC-21](#)

match cos コマンド [QC-21](#)

match discard-class コマンド [QC-22](#)

match dsep コマンド [QC-22](#)

match precedence コマンド [QC-22](#)

match protocol コマンド [QC-22](#)

match qos-group コマンド [QC-23](#)

match vlan コマンド [QC-23](#)

MC-LAG [QC-113](#)

MDRR (Modified Deficit Round Robin)、説明 [QC-55](#)

MDRR (Modified Deficit Round Robin)、定義 [QC-55](#)

MLFR QoS [QC-193](#)

MLPPP QoS [QC-193](#)

MPLS QoS [QC-198](#)

## N

NxDS0 インターフェイス [QC-205](#)

## P

police コマンド [QC-77](#), [QC-81](#)

Port Down メッセージ [QC-111](#)

Port Up メッセージ [QC-111](#)

## Q

QoS (Quality of Service)

技術

パケットの分類 [QC-2](#)

輻輳回避 [QC-4](#)

輻輳管理 [QC-3](#), [QC-55](#)

分類 [QC-11](#)

機能

クラス ベースのパケット マーキング [QC-14](#)

トラフィック シェーピング [QC-4](#)

トラフィック ポリシング [QC-4](#)

特性 [QC-1](#)

輻輳メカニズム、ポリサーおよびシェー  
パー [QC-55](#)

利点 [QC-2](#)

QoS を使用するマルチクラス MLPPP [QC-194](#)

## R

RFC 791、インターネット プロトコル [QC-16](#)

## S

service-policy コマンド [QC-26, QC-28, QC-30](#)

トラフィック ポリシー

    インターフェイス、付加 [QC-25](#)

set cos コマンド [QC-33, QC-34](#)

set discard-class コマンド [QC-34](#)

set dscp コマンド [QC-33](#)

set precedence コマンド [QC-33](#)

set qos-group コマンド [QC-37](#)

shape average コマンド [QC-75, QC-101](#)

show ancp an-port [QC-120](#)

show ancp an-port summary [QC-120](#)

show ancp neighbor [QC-119](#)

show ancp neighbor summary [QC-119](#)

show ancp summary detail [QC-123](#)

show interface コマンド [QC-63](#)

show policy-map interface コマンド [QC-27, QC-29, QC-31](#)

## V

VLAN サブインターフェイス [QC-120](#)

VPLS QoS [QC-206](#)

## W

WRED (重み付けランダム早期検出)

    IP precedence [QC-94](#)

    TCP [QC-95](#)

    概要 [QC-94](#)

    使用 [QC-94](#)

## い

インターフェイス

    リンク バンドル [QC-177](#)

インターフェイス サブモード

    service-policy コマンド [QC-26, QC-28, QC-30](#)

## か

階層型 QoS [QC-144](#)

    2 レベル ポリシー [QC-146](#)

    3 レベル ポリシー [QC-147](#)

    処理順序 [QC-148](#)

    ポリシーの付加 [QC-160](#)

階層型入力ポリシング [QC-64](#)

    例 [QC-89](#)

階層型ポリシング [QC-150](#)

階層ポリシー

    確認 [QC-172](#)

    付加 [QC-160](#)

    利点 [QC-144](#)

拡張階層型入力ポリシング

    設定 [QC-162](#)

拡張階層型ポリシング [QC-151](#)

確認

    階層型ポリシー [QC-172](#)

## き

キューイング

    スケジューリング メカニズム [QC-55](#)

    ストリクトプライオリティ [QC-56](#)

    低遅延キューイング (LLQ) [QC-56](#)

## <

クラスベースのパケット マーキング

    set qos-group コマンド [QC-33](#)

クラスベースのパケット マーキング、設定 [QC-31](#)

## クラス マップ サブモード

- match access-group コマンド [QC-21](#)
- match discard-class コマンド [QC-22](#)
- match dscp コマンド [QC-22](#)
- match precedence コマンド [QC-22](#)
- match protocol コマンド [QC-22](#)
- match qos-group コマンド [QC-23](#)

## け

## 計算

- 超過バースト [QC-62](#)
- 認定バースト [QC-62](#)

## こ

## コマンド

- show interface [QC-63](#)

## さ

サービス モデル、エンド ツー エンド、ディファレンシエーテッド サービス [QC-4](#)

## し

- シェーピング レート [QC-112](#)

## ち

- 超過トークンバケット [QC-62](#)

## 超過バースト

- police コマンド [QC-62](#)
- 計算 [QC-62](#)
- サイズ [QC-62](#)
- デフォルトのサイズ [QC-62](#)

## て

低遅延キューイング (LLQ)

「キューイング」を参照

ディファレンシエーテッド サービス モデル、分類 [QC-16](#)

適合するトラフィック

測定および適合トークンバケット [QC-61](#)

デフォルトのトラフィック クラス

概要 [QC-12](#)

テールドロップ [QC-13](#)

デフォルトのマーキング動作 [QC-3](#)

## と

トークンバケット [QC-61](#)

トラフィック クラス

class-map コマンド [QC-11](#)

match コマンド [QC-12](#)

主要要素 [QC-12](#)

作成 [QC-20](#)

トラフィック シェーピング

イネーブル化 [QC-57](#)

定義 [QC-56](#)

トークンバケット [QC-57](#)

トラフィック ポリサー

2 レート 3 カラー ポリサー [QC-63](#)

最大情報レート (PIR) [QC-58](#)

シングルレートの 2 カラー ポリサー [QC-58](#)

認定情報レート (CIR) [QC-58](#)

目的 [QC-64](#)

トラフィック ポリサーおよびトラフィック シェーパー

トラフィック記述子の使用 [QC-11](#)

トラフィック ポリシー

class コマンド [QC-12](#)

policy-map コマンド [QC-12](#)

インターフェイスへの付加 [QC-25](#)

作成 [QC-23](#)

トラフィック クラスの最大数 [QC-12](#)

目的 [QC-12](#)

要素 [QC-12](#)

トラフィック ポリシング

概要 [QC-4](#)

シングルレートのトークン バケット [QC-58](#)

説明 [QC-58](#)

定義 [QC-58](#)

パケット マーキング [QC-64](#)

## に

認定バースト

計算 [QC-62](#)

バースト サイズ [QC-61](#)

## ね

ネイバーとの隣接関係のタイミング [QC-111](#)

ネットワークを区切る、QoS パケット マーキング [QC-15](#)

## は

パケット

適合または超過の判断 [QC-63](#)

## ひ

比率調整 [QC-112](#)

## ふ

複数アクション設定 / ポリサー

例 [QC-89](#)

輻輳回避

概要 [QC-4](#)

説明 [QC-93](#)

定義 [QC-93](#)

輻輳管理

概要 [QC-3](#)

フレーム リレー QoS [QC-185](#)

プロセスの再起動 [QC-112](#)

プロバイダー バックボーンブリッジ

デフォルトのマーキング動作 [QC-3](#)

分類

「IP precedence」を参照

QoS グループ [QC-15](#)

set cos コマンド [QC-15](#)

set qos-group コマンド [QC-15](#)

概要 [QC-2](#)

「クラスベースのパケット マーキング」を参照

定義 [QC-11](#)

## ほ

ポート マッピング [QC-110, QC-111](#)

ポリサーおよびシェーパー、定義 [QC-55](#)

ポリシー マップ クラス サブモード

bandwidth コマンド [QC-67](#)

police コマンド [QC-77, QC-81](#)

set cos コマンド [QC-33, QC-34](#)

set discard-class コマンド [QC-34](#)

set dscp コマンド [QC-33](#)

set precedence コマンド [QC-33](#)

set qos-group コマンド [QC-37](#)

shape average コマンド [QC-75, QC-101](#)

ポリシー マップ ポリシング サブモード

conform-action コマンド [QC-78, QC-82, QC-84](#)

conform-color コマンド [QC-81](#)

exceed-action コマンド [QC-73, QC-78, QC-82, QC-84](#)

exceed-color コマンド [QC-81](#)

ポリシング

超過バースト [QC-62](#)

## ま

マッピング [QC-111](#)

マルチキャスト VPN [QC-202](#)

マルチシャーシ リンク集約 [QC-113](#)

マルチリンク [QC-193](#)

---

## も

モニタ

    バースト [QC-63](#)