



Q コマンド

この章では、コマンド名が Q で始まる Cisco Nexus 1000V コマンドについて説明します。

qos statistics

QoS の統計情報の記録をイネーブルにするには、**qos statistics** コマンドを使用します。QoS の統計情報の記録をディセーブルにするには、このコマンドの **no** 形式を使用します。

qos statistics

no qos statistics

構文の説明

このコマンドには、引数またはキーワードはありません。

デフォルト

QoS の統計情報は記録されません。

コマンド モード

グローバル コンフィギュレーション (config)

サポートされるユーザロール

ネットワーク管理者

コマンド履歴

リリース	変更内容
4.0(4)SV1(1)	このコマンドが追加されました。

例

次に、QoS の統計情報の記録をイネーブルにする例を示します。

```
n1000v# configure terminal
n1000v(config)# qos statistics
n1000v(config)#
```

関連コマンド

コマンド	説明
show policy-map	すべてのポリシー マップ、または指定したポリシー マップに対するポリシー マップ設定を表示します。

queue-limit

多数のパケットのキュー サイズを設定するには、**queue-limit** コマンドを使用します。デフォルト値を設定するには、このコマンドの **no** 形式を使用します。

queue-limit {*q-size* [**packets**]}

no queue-limit {*q-size* [**packets**]}

構文の説明

<i>q-size</i>	パケットのキュー サイズ。
packets	(任意) パケット。

デフォルト

なし

コマンド モード

ポリシー マップ タイプ キューイング クラス コンフィギュレーション (config-pmap-c-que)

サポートされるユーザロール

ネットワーク管理者

コマンド履歴

リリース	変更内容
4.2(1)SV1(4)	このコマンドが追加されました。

使用上のガイドライン

例

次に、キュー制限を 5000 パケットに設定する例を示します。

```
n1000v(config-pmap-c-que)# queue-limit 5000 packets
```

関連コマンド

コマンド	説明
bandwidth (ポリシー マップ)	QoS ポリシー マップ内の特定のトラフィック クラスに最小帯域幅保証を設定します。
show policy-map type queuing	

