

# Cisco IOS Release 12.2(25)SED でサポートされていないコマンド

この付録では、Catalyst 3560 スイッチのプロンプトに疑問符(?)を入力したときに表示されるコマンドラインインターフェイス(CLI)コマンドの中で、まだテストが済んでいないため、または Catalyst 3560 ハードウェアの制限により、このリリースでサポートされていないコマンドを示します。このリストは完全ではありません。サポートされていないコマンドは、ソフトウェア機能およびコマンドモード別に掲載されています。

## アクセス コントロール リスト

#### サポートされていない特権 EXEC コマンド

access-enable [host] [timeout minutes]

**access-template** [access-list-number | name] [dynamic-name] [source] [destination] [timeout minutes]

**clear access-template** [access-list-number | name] [dynamic-name] [source] [destination]

**show access-lists rate-limit** [destination]

show accounting

show ip accounting [checkpoint] [output-packets | access violations]

**show ip cache** [prefix-mask] [type number]

## サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

access-list rate-limit acl-index {precedence | mask prec-mask} access-list dynamic extended

#### サポートされていないルートマップ コンフィギュレーション コマンド

match ip address prefix-list prefix-list-name [prefix-list-name...]

## アーカイブ コマンド

## サポートされていない特権 EXEC コマンド

archive config show archive config show archive log

## ARP コマンド

#### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

arp ip-address hardware-address smds arp ip-address hardware-address srp-a arp ip-address hardware-address srp-b

#### サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

arp probe ip probe proxy

# debug コマンド

#### サポートされていない特権 EXEC コマンド

debug platform cli-redirection main debug platform configuration

## フォールバック ブリッジング

## サポートされていない特権 EXEC コマンド

**clear bridge** [bridge-group] **multicast** [**router-ports** | **groups** | **counts**] [group-address] [interface-unit] [**counts**]

clear vlan statistics

**show bridge** [bridge-group] **circuit-group** [circuit-group] [src-mac-address] [dst-mac-address]

show bridge [bridge-group] multicast [router-ports | groups] [group-address] show bridge vlan show interfaces crb show interfaces {ethernet | fastethernet} [interface | slot/port] irb show subscriber-policy range

#### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

bridge bridge-group acquire

bridge bridge-group address mac-address {forward | discard} [interface-id]

bridge bridge-group aging-time seconds

bridge bridge-group bitswap 13 addresses

bridge bridge-group bridge ip

bridge bridge-group circuit-group circuit-group pause milliseconds

bridge bridge-group circuit-group circuit-group source-based

bridge cmf

bridge crb

bridge bridge-group domain domain-name

bridge irb

bridge bridge-group mac-address-table limit number

bridge bridge-group multicast-source

bridge bridge-group protocol dec

bridge bridge-group route protocol

bridge bridge-group subscriber policy policy

subscriber-policy policy [[no | default] packet [permit | deny]]

#### サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

bridge-group bridge-group cbus-bridging

bridge-group bridge-group circuit-group circuit-number

bridge-group bridge-group input-address-list access-list-number

bridge-group bridge-group input-lat-service-deny group-list

bridge-group bridge-group input-lat-service-permit group-list

bridge-group bridge-group input-lsap-list access-list-number

bridge-group bridge-group input-pattern-list access-list-number

bridge-group bridge-group input-type-list access-list-number

bridge-group bridge-group lat-compression

bridge-group bridge-group output-address-list access-list-number

bridge-group bridge-group output-lat-service-deny group-list

bridge-group bridge-group output-lat-service-permit group-list

bridge-group bridge-group output-lsap-list access-list-number

bridge-group bridge-group output-pattern-list access-list-number

bridge-group bridge-group output-type-list access-list-number

bridge-group bridge-group sse

bridge-group bridge-group subscriber-loop-control

bridge-group bridge-group subscriber-trunk

bridge bridge-group lat-service-filtering

frame-relay map bridge dlci broadcast

interface bvi bridge-group

**x25** map bridge x.121-address broadcast [options-keywords]

#### **HSRP**

#### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

interface Async

interface BVI

interface Dialer

interface Group-Async

interface Lex

interface Multilink

interface Virtual-Template

interface Virtual-Tokenring

## サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

mtu

standby mac-refresh seconds

standby use-bia

## IGMP スヌーピング コマンド

サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

ip igmp snooping ten

## インターフェイス コマンド

#### サポートされていない特権 EXEC コマンド

show interfaces [ $interface-id \mid vlan \ vlan-id$ ] [ $crb \mid fair-queue \mid irb \mid mac-accounting \mid precedence \mid irb \mid random-detect \mid rate-limit \mid shape$ ]

#### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

interface tunnel

#### サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

transmit-interface type number

## IP マルチキャスト ルーティング

## サポートされていない特権 EXEC コマンド

clear ip rtp header-compression [type number]

**debug ip packet** コマンドを実行すると、スイッチの CPU で受信されるパケットが表示されます。 ハードウェアでスイッチングされるパケットは表示されません。

**debug ip mcache** コマンドは、スイッチの CPU で受信されるパケットに影響します。ハードウェアでスイッチングされるパケットは表示されません。

**debug ip mpacket [detail]** [access-list-number [group-name-or-address] コマンドは、スイッチの CPU で受信されるパケットにだけ影響します。 ほとんどのマルチキャスト パケットはハードウェアでスイッチングされるため、このコマンドは、このルートでパケットが CPU に転送されることがわかっている場合だけ使用してください。

#### debug ip pim atm

show frame-relay ip rtp header-compression [interface type number]

show ip mcache コマンドを実行すると、スイッチの CPU に送信されるパケット用のキャッシュ内のエントリが表示されます。ほとんどのマルチキャスト パケットは CPU で処理されずにハードウェアでスイッチングされるため、このコマンドを使用しても、マルチキャスト パケット情報は表示されません。

**show ip mpacket** コマンドはサポートされていますが、スイッチの CPU で受信されるパケットに対してだけ効果があります。ルートがハードウェアによってスイッチングされる場合、このコマンドは効果がありません。CPU はパケットを受信せず、パケット情報が表示されないためです。

**show ip pim vc** [group-address | name] [type number]

show ip rtp header-compression [type number] [detail]

#### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

ip pim accept-rp {address | auto-rp} [group-access-list-number] ip pim message-interval seconds

#### サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

frame-relay ip rtp header-compression [active | passive]

frame-relay map ip ip-address dlci [broadcast] compress

frame-relay map ip *ip-address dlci* rtp header-compression [active | passive]

ip igmp helper-address ip-address

**ip multicast helper-map** {group-address | **broadcast**} {broadcast-address | multicast-address} extended-access-list-number

ip multicast rate-limit {in | out} [video | whiteboard] [group-list access-list] [source-list access-list] kbps

**ip multicast ttl-threshold** *ttl-value* (代わりに **ip multicast boundary** *access-list-number* インターフェイス コンフィギュレーション コマンドを使用)

ip multicast use-functional

ip pim minimum-vc-rate pps

ip pim multipoint-signalling

ip pim nbma-mode

ip pim vc-count number

ip rtp compression-connections number

ip rtp header-compression [passive]

# IP ユニキャスト ルーティング

#### サポートされていない特権 EXEC コマンドまたはユーザ EXEC コマンド

clear ip accounting [checkpoint]

clear ip bgp address flap-statistics

clear ip bgp prefix-list

debug ip cef stats

show cef [drop | not-cef-switched]

show ip accounting [checkpoint] [output-packets | access-violations]

show ip bgp dampened-paths

show ip bgp inconsistent-as

**show ip bgp regexp** regular expression **show ip prefix-list** regular expression

#### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

ip accounting-list ip-address wildcard

ip as-path access-list

ip accounting-transits count

ip cef accounting [per-prefix] [non-recursive]

ip cef traffic-statistics [load-interval seconds] [update-rate seconds]]

ip flow-aggregation

ip flow-cache

ip flow-export

ip gratuitous-arps

ip local

ip prefix-list

ip reflexive-list

router egp

router-isis

router iso-igrp

router mobile

router odr

router static

## サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

ip accounting

ip load-sharing [per-packet]

ip mtu bytes

ip verify

ip unnumbered type number

すべての ip security コマンド

#### サポートされていない BGP ルータ コンフィギュレーション コマンド

address-family vpnv4

default-information originate

neighbor advertise-map

neighbor allowas-in neighbor default-originate neighbor description network backdoor table-map

#### サポートされていない VPN コンフィギュレーション コマンド

すべて

## サポートされていないルート マップ コマンド

```
match route-type
set as-path {tag | prepend as-path-string}
set automatic-tag
set dampening half-life reuse suppress max-suppress-time
set default interface interface-id [interface-id.....]
set interface interface-id [interface-id.....]
set ip default next-hop ip-address [ip-address.....]
set ip destination ip-address mask
set ip precedence value
set ip qos-group
set metric-type internal
set origin
set metric-type internal
set tag tag-value
```

## MAC アドレス コマンド

#### サポートされていない特権 EXEC コマンド

show mac-address-table
show mac-address-table address
show mac-address-table aging-time
show mac-address-table count
show mac-address-table dynamic
show mac-address-table interface
show mac-address-table multicast

show mac-address-table notification show mac-address-table static show mac-address-table vlan show mac address-table multicast



(注)

VLAN(仮想 LAN)のレイヤ 2 マルチキャスト アドレス テーブル エントリを表示するには、 show ip igmp snooping groups 特権 EXEC コマンドを使用します。

#### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

mac-address-table aging-time mac-address-table notification mac-address-table static

## その他

#### サポートされていない特権 EXEC コマンド

remote コマンド show cable-diagnostics prbs test cable-diagnostics prbs

#### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

errdisable recovery cause unicast flood service compress-config stack-mac persistent timer

## **MSDP**

## サポートされていない特権 EXEC コマンド

show access-expression show exception show location show pm LINE show smf [interface-id] show subscriber-policy [policy-number]
show template [template-name]

#### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

**ip msdp default-peer** *ip-address* | *name* [**prefix-list** *list*] (BGP/MBGP がサポートされていないため、このコマンドの代わりに、**ip msdp peer** コマンドを使用してください)

## NetFlow コマンド

## サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

- ip flow-aggregation cache
- ip flow-cache entries
- ip flow-export

## NAT コマンド

## サポートされていない特権 EXEC コマンド

show ip nat statistics show ip nat translations

## QoS

サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド priority-list

サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド priority-group rate-limit

## サポートされていない Policy-Map コンフィギュレーション コマンド

class class-default (class-default が class-map-name の場合)

## **RADIUS**

サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

aaa nas port extended radius-server attribute nas-port radius-server configure radius-server extended-portnames

#### **SNMP**

サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

snmp-server enable informs snmp-server ifindex persist

# スパニングツリー

サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド spanning-tree pathcost method {long | short}

サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド spanning-tree stack-port

#### **VLAN**

サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

vlan internal allocation policy {ascending | descending}

サポートされていないユーザ EXEC コマンド

show running-config vlan show vlan ifindex

## **VTP**

## サポートされていない特権 EXEC コマンド

vtp {password password | pruning | version number}



(注)

このコマンドは、vtp グローバル コンフィギュレーション コマンドに置き換えられています。