

## APPENDIX



## サポート対象 MIB

この付録では、このリリースでサポートされている Catalyst 2960 スイッチの MIB (Management Information Base; 管理情報ベース) を示します。内容は次のとおりです。

- 「MIB の一覧」(P.A-1)
- 「FTP による MIB ファイルへのアクセス」(P.A-3)

## MIB の一覧

BRIDGE-MIB



(注)

BRIDGE-MIB は単一 VLAN(仮想 LAN)のコンテキストをサポートします。デフォルトで、設定済みのコミュニティストリングを使用している SNMP(簡易ネットワーク管理プロトコル)メッセージは、常に VLAN 1 の情報を提供します。他の VLAN(VLAN x など)の BRIDGE-MIB 情報を取得するには、SNMP メッセージ内でコミュニティストリング configured community string @x を使用します。

- CISCO-CABLE-DIAG-MIB
- CISCO-CDP-MIB
- CISCO-CLUSTER-MIB
- CISCO-CONFIG-COPY-MIB
- CISCO-CONFIG-MAN-MIB
- CISCO-ENTITY-VENDORTYPE-OID-MIB
- CISCO-ENVMON-MIB
- CISCO-ERR-DISABLE-MIB
- CISCO-FLASH-MIB (すべてのスイッチのフラッシュ メモリは着脱式フラッシュ メモリとしてモ デル化されています)
- CISCO-FTP-CLIENT-MIB
- CISCO-IGMP-FILTER-MIB
- CISCO-IMAGE-MIB
- CISCO IP-STAT-MIB
- CISCO-LAG-MIB

- CISCO-MAC-NOTIFICATION-MIB
- CISCO-MEMORY-POOL-MIB
- CISCO-PAE-MIB
- CISCO-PAGP-MIB
- CISCO-PING-MIB
- CISCO-PRODUCTS-MIB
- CISCO-PROCESS-MIB
- CISCO-RTTMON-MIB
- CISCO-SMI-MIB
- CISCO-STP-EXTENSIONS-MIB
- CISCO-SYSLOG-MIB
- CISCO-TC-MIB
- CISCO-TCP-MIB
- CISCO-UDLDP-MIB
- CISCO-VLAN-IFTABLE-RELATIONSHIP-MIB
- CISCO-VLAN-MEMBERSHIP-MIB
- CISCO-VTP-MIB
- ENTITY-MIB
- ETHERLIKE-MIB
- IEEE8021-PAE-MIB
- IEEE8023-LAG-MIB
- IF-MIB (VLAN の入出力カウンタはサポートされていません)
- INET-ADDRESS-MIB
- OLD-CISCO-CHASSIS-MIB
- OLD-CISCO-FLASH-MIB
- OLD-CISCO-INTERFACES-MIB
- OLD-CISCO-IP-MIB
- OLD-CISCO-SYS-MIB
- OLD-CISCO-TCP-MIB
- OLD-CISCO-TS-MIB
- RFC1213-MIB (機能は CISCO-RFC1213-CAPABILITY.my で指定されているエージェント機能により異なります)
- RMON-MIB
- RMON2-MIB
- SNMP-FRAMEWORK-MIB
- SNMP-MPD-MIB
- SNMP-NOTIFICATION-MIB
- SNMP-TARGET-MIB

- SNMPv2-MIB
- TCP-MIB
- UDP-MIB



また、次の URL を使用して Catalyst 2960 スイッチでサポートされる MIB の一覧を表示することもできます。

ftp://ftp.cisco.com/pub/mibs/supportlists/cat2960/cat2960-supportlist.htmlMIB およびシスコ製品の情報には、シスコの Web サイトよりアクセスできます。URL は次のとおりです。http://www.cisco.com/public/sw-center/netmgmt/cmtk/mibs.shtml

## FTP による MIB ファイルへのアクセス

各 MIB ファイルを入手する手順は、次のとおりです。

**ステップ 1** ご使用の FTP クライアントがパッシブ モードであることを確認してください。



(注) パッシブ モードをサポートしていない FTP クライアントもあります。

ステップ 2 FTP を使用してサーバ ftp.cisco.com にアクセスします。

ステップ 3 ユーザ名 anonymous を使用してログインします。

**ステップ 4** パスワードが要求されたら、E メールのユーザ名を入力します。

ステップ 5 ftp>プロンプトで、ディレクトリを /pub/mibs/v1 および /pub/mibs/v2 に変更します。

**ステップ 6 get** *MIB filename* コマンドを使用して、MIB ファイルのコピーを入手します。

FTP による MIB ファイルへのアクセス