



FOAM-U12CT (v2)
テーブルリファレンス

テーブル概要

テーブル一覧

System 関係		
systemAdminTable	装置の運用管理に関する設定	P.1
LAN 関連に関する設定		
systemControlTable	プロトコル処理に関する設定	P.4
lanSubnetTable	サブネット情報に関する設定	P.8
ネットワーク管理に関する設定		
snmpAdminTable	SNMP に関する設定	P.10
snmpTrapControlTable	SNMP Trap 通知に関する設定	P.11
snmpTrapTable	SNMP Trap に関する設定	P.13
EnterpriseMibTable	Enterprise Trap 通知に関する設定	P.14

テーブルリファレンスの見方

テーブルリファレンスで説明していますテーブルは機能別に並べています。
各テーブルは下記の項目で説明しています。

- 【名前】 テーブルの名称とそのテーブルの機能説明です。
- 【別名】 config コマンドでテーブルを指定する場合の名前です。
- 【最大数】 テーブルに登録できる最大エントリ数です。
- 【設定項目】 テーブルの設定項目の一覧です。
- 【説明】 テーブルの機能、補足説明、注意事項などを記述しています。

各設定項目の説明は、テーブル説明の後で行っています。
その各設定項目は下記項目で説明しています。

- 【名前】 設定項目の名前とその項目の機能説明です。
- 【別名】 config コマンドで設定項目を指定する場合の名前です。
- 【内容】 設定項目の型、または設定できる値です。
- 【デフォルト】 デフォルト値です。
- 【有効時期】 config コマンド等で設定を変更した後、新しい設定が有効になるタイミングです。
- 【説明】 設定項目の機能、補足説明、注意事項などを記述しています。

文字列について

文字列の設定には、下記の項を参照して下さい。

【設定可能文字】

数字

英字(大文字 & 小文字)

記号 !#\$%&~^¥@_?()[]{}+*./=<>.,;'"スペース

【注意 1】

文字列の中にスペースを含めたい場合にはクォート記号で文字列の両端を括ることとする。
クォート記号は ' もしくは " である。両端は同じクォート記号で括らなければならない。

(例) "abcd 1234" ' ab '

【注意 2】

バックスラッシュ (¥) はエスケープ記号である。通常 ¥ は打ち消しとして使用される。

バックスラッシュを設定内容とする場合は、バックスラッシュ (¥) をバックスラッシュの前に置くことにより打ち消しの効果を打ち消すことができる。

(例) abc¥1 で設定文字列は abc¥1 となる。

【注意 3】

'' は文字列の一部とすることはできない。

しかしバックslashをその前に置くことにより '' の効果を打ち消すことができる。

(例) abc¥"1¥2 で設定文字列は abc"12 となる。

【注意 4】

IP アドレスを入力すべき項目では、32 ビットの IP アドレスを 8 ビットずつピリオド(.)で区切って 10 進数で指定する。この表記を「10 進ドット表記」という。なお、入力する際は 0 詰めを行わないようにする。

() 192.168.0.1

(×) 192.168.000.001



systemAdminTable

【名前】

systemAdminTable - システムの運用管理に関する設定

【別名】

sysadm

【最大数】

1 (1 エントリのみ)

【設定項目】

sysPassword	文字列	システムパスワード
sysErrorLogSize	数値	システムログ領域のサイズ
sysContact	文字列	装置の管理者名と管理者への連絡方法
sysName	文字列	装置のノード名称
sysLocation	文字列	装置の設置場所
sysLogging	数値	Trap 情報及び設定情報の log 設定

systemAdminTable

sysPassword

【名前】

sysPassword - システムパスワード

【別名】

sysPassword (正式名と同じ)

【内容】

文字列 (0 ~ 15 文字まで)

【デフォルト】

NULL

【有効時期】

即時

【説明】

tftp/ftp によって装置への (からの) システムソフトウェア、設定ファイルのアップロード/ダウンロード、コンソール端末の super モードを使用する場合の認証に使用するパスワードを設定します。

systemAdminTable

sysErrorLogSize

【名前】

sysErrorLogSize - システムログ領域のサイズ

【別名】

sysErrorLogSize (正式名と同じ)

【内容】

数値 (64 ~ 256)

【デフォルト】

64

【有効時期】

装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)

【説明】

システムログ領域のサイズ (記録量) を設定します。単位はキロバイトです。ここで設定したサイズを超過した場合は、古い情報から切り捨てられます。このログ領域の情報は、log sys コマンドで参照する事が出来ます。

sysContact

- 【名前】
sysContact - 装置の管理者名と管理者への連絡方法
- 【別名】
sysContact (正式名と同じ)
- 【内容】
文字列 (0 ~ 255 文字まで)
- 【デフォルト】
NULL
- 【有効時期】
即時
- 【説明】
この装置の管理者名と管理者への連絡方法を設定します。

sysName

- 【名前】
sysName - 装置のノード名称
- 【別名】
sysName (正式名と同じ)
- 【内容】
文字列 (0 ~ 255 文字まで)
- 【デフォルト】
NULL
- 【有効時期】
即時
- 【説明】
この装置のノード名称を設定します。
この項目は、標準 MIB の system.sysName に対応します。

sysLocation

- 【名前】
sysLocation - 装置の設置場所
- 【別名】
sysLocation (正式名と同じ)
- 【内容】
文字列 (0 ~ 255 文字まで)
- 【デフォルト】
NULL
- 【有効時期】
即時
- 【説明】
この装置の設置場所を設定します。
この項目は、標準 MIB の system.sysLocation に対応します。

sysLogging

【名前】

sysLogging - Trap 情報及び設定情報の log 設定

【別名】

sysLogging (正式名と同じ)

【内容】

on (1) Trap 情報及び設定変更情報の log を取る。
off (0) Trap 情報及び設定変更情報の log を取らない。

【デフォルト】

on (1)

【有効時期】

即時

【説明】

本装置が収集した Trap 情報及び、本装置の設定変更情報を log に記述するか / しないかを設定します。
Trap 情報とは、snmpTrapControlTable と EnterpriseMibTable に記述してある内容です。
設定変更情報とは、本書に記述されている内容が対象です。

systemControlTable

【名前】 systemControlTable - システムのプロトコル処理に関する設定

【別名】 sysctl

【最大数】 1 (1 エントリのみ)

設定項目	データ型	説明
ipHostName	文字列	システム自身の認証用ホスト名
ipHostPassword	文字列	認証用パスワード
ipDefaultTTL	数値	ソフトウェアパケット中継時の IP TTL の減算値
sysTelnetdPort	数値	telnet サーバの受信ポート番号
sysSnmpdPort	数値	snmp エージェントの受信ポート番号
sysTftpPort	数値	tftp サーバの受信ポート番号
sysFtpdPort	数値	ftp サーバの受信ポート番号
sysLanPortMode	数値	LAN ポートの動作モード
ARPAgingTimer	数値	ARP エージングタイマ

systemControlTable

ipHostName

【名前】 ipHostName - システム自身の認証用ホスト名

【別名】 ipHostName (正式名と同じ)

【内容】 文字列 (0 ~ 31 文字まで)

【デフォルト】 NULL

【有効時期】 即時

【説明】 システム自身の認証用ホスト名を設定します。

systemControlTable

ipHostPassword

【名前】 ipHostPassword - 認証用パスワード

【別名】 ipHostPassword (正式名と同じ)

【内容】 文字列 (0 ~ 31 文字まで)

【デフォルト】 なし

【有効時期】 即時

【説明】 システム自身の認証用パスワードを設定します。

ipDefaultTTL

- 【名前】**
ipDefaultTTL - ソフトウェアパケット中継時の IP TTL の減算値
- 【別名】**
ipDefaultTTL (正式名と同じ)
- 【内容】**
数値 (0 ~ 63)
- 【デフォルト】**
1
- 【有効時期】**
装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)
- 【説明】**
IP パケットの中継で使用する TTL (Time To Live) の減算値を設定します。

sysTelnetdPort

- 【名前】**
sysTelnetdPort - telnet サーバの受信ポート番号
- 【別名】**
telnetdPort
- 【内容】**
数値 (0 ~ 65535)
- 【デフォルト】**
23
- 【有効時期】**
装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)
- 【説明】**
システム機能の 1 つである telnet サーバの受信ポート番号を設定します。0 と設定した場合、telnet サーバは動作しません。この場合は Web ブラウザまたはコンソールからコンフィグレーション設定をしてください。

sysSnmpdPort

- 【名前】**
sysSnmpdPort - snmp エージェントの受信ポート番号
- 【別名】**
snmpdPort
- 【内容】**
数値 (0 ~ 65535)
- 【デフォルト】**
161
- 【有効時期】**
装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)
- 【説明】**
システム機能の 1 つである snmp エージェントの受信ポート番号を設定します。0 と設定した場合、snmp エージェントは動作しません (SNMP によるネットワーク管理はできません)。

sysTftpPort

【名前】

sysTftpPort - tftp サーバの受信ポート番号

【別名】

tftpPort

【内容】

数値 (0 ~ 65535)

【デフォルト】

69

【有効時期】

装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)

【説明】

システム機能の 1 つである tftp サーバの受信ポート番号を設定します。
sysTelnetdPort、sysHttpdPort、sysSnmpdPort、sysFtpdPort の各設定値を 0 と設定した場合、該当サービスを停止しますが、この sysTftpPort だけは 0 と設定した場合、tftp サーバのポート番号としてデフォルトの 69 を使用します。

sysFtpdPort

【名前】

sysFtpdPort - FTP サーバの受信ポート番号

【別名】

ftpdPort

【内容】

数値 (0 ~ 65535)

【デフォルト】

21

【有効時期】

装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)

【説明】

システムの機能の 1 つである ftp サーバの受信ポート番号を設定します。
0 と設定した場合、ftp サーバは動作しません。

sysLanPortMode

【名前】

sysLanPortMode - LAN ポートの動作モード

【別名】

LanPortMode

【内容】

auto-nego(0)	Auto-Negotiation により動作
10m-hdx(1)	10Mbps 半二重モードで動作
10m-fdx(2)	10Mbps 全二重モードで動作
100m-hdx(3)	100Mbps 半二重モードで動作
100m-fdx(4)	100Mbps 全二重モードで動作
hwSwitch(5)	装置上の切替えスイッチの設定で動作

【デフォルト】

hwSwitch(5)

【有効時期】

装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)

【説明】

装置の LAN ポートの動作モードを設定します。

ARPagingTimer

【名前】

ARPagingTimer - ARP エージングタイマ

【別名】

ARPagingTimer (正式名と同じ)

【内容】

数値 (0 ~ 255)

【デフォルト】

5

【有効時期】

装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)

【説明】

ARP キャッシュエントリのエージングチェック時間を設定します。
単位は分で、デフォルト値は 5 分です。

lanSubnetTable

【名前】

lanSubnetTable - サブネット情報に関するテーブル

【別名】

subnet

【最大数】

1 (1 エントリのみ)

【設定項目】

subnetMaskAddress	IP アドレス	subnetAddress のマスクアドレス
subnetMyAddress	IP アドレス	サブネットに対応する装置自身の IP アドレス
DefaultGwAddress	IP アドレス	デフォルトゲートウェイの IP アドレス

【説明】

システムで認識するサブネット情報を設定します。

lanSubnetTable

subnetMaskAddress

【名前】

subnetMaskAddress - subnetAddress のマスクアドレス

【別名】

subnetMaskAddress (正式名と同じ)

【内容】

IP アドレス

【デフォルト】

255.255.255.0

【有効時期】

装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)

【説明】

このエントリのサブネットアドレスのマスクアドレスを設定します。

lanSubnetTable

subnetMyAddress

【名前】

subnetMyAddress - サブネットに対応する装置自身の IP アドレス

【別名】

subnetMyAddress (正式名と同じ)

【内容】

IP アドレス

【デフォルト】

192.168.0.1

【有効時期】

装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)

【説明】

このエントリのサブネットに対応する装置自身の IP アドレスを設定します。装置に直接接続されているネットワークのサブネットに対しては装置の IP アドレスを登録します。

DefaultGwAddress

- 【名前】** DefaultGwAddress - デフォルトゲートウェイアドレスの設定
- 【別名】** DefaultGwAddress
- 【内容】** IP アドレス
- 【デフォルト】** 0.0.0.0
- 【有効時期】** 装置起動時（電源 ON 時または reboot コマンド実行時）
- 【説明】** デフォルトゲートウェイの IP アドレスの設定を行います。
-

snmpAdminTable

【名前】

snmpAdminTable - SNMP の運用に関する設定

【別名】

snmpadm

【最大数】

1 (1 エントリのみ)

【設定項目】

snmpAdmROOnlyCommunity	文字列	read-only MIB 認証の為のコミュニティ名
snmpAdmRWCommunity	文字列	read-write MIB 認証の為のコミュニティ名

snmpAdminTable

snmpAdmROOnlyCommunity

【名前】

snmpAdmROOnlyCommunity - read-only MIB 認証のためのコミュニティ名

【別名】

ROnlyCommunity

【内容】

文字列 (0 ~ 255 文字まで)

【デフォルト】

'public'

【有効時期】

即時

【説明】

読み出し専用の MIB に対する SNMP リクエストの認証のためのコミュニティ名を設定します。

snmpAdminTable

snmpAdmRWCommunity

【名前】

snmpAdmRWCommunity - read-write MIB 認証のためのコミュニティ名

【別名】

RWCommunity

【内容】

文字列 (0 ~ 255 文字まで)

【デフォルト】

'private'

【有効時期】

即時

【説明】

読み書き可能 MIB に対する SNMP リクエストの認証のためのコミュニティ名を設定します。

snmpTrapControlTable

【名前】

snmpTrapControlTable - SNMP Trap 通知に関する設定

【別名】

snmptc

【最大数】

1 (1 エントリのみ)

【設定項目】

snmpEnableColdStartTraps	数値	coldStart TRAP 通知モード
snmpWarmStartTraps	数値	warmStart TRAP 通知モード
snmpEnableLinkUpTraps	数値	linkUp TRAP 通知モード
snmpEnableAuthenTraps	数値	authenticationFailure TRAP 通知モード

snmpTrapControlTable

snmpEnableColdStartTraps

【名前】

snmpEnableColdStartTraps - coldStart TRAP 通知モード

【別名】

ColdStartTraps

【内容】

enable (1)	coldStart TRAP 通知を行う
disable (2)	coldStart TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

装置起動時 (電源 ON 時)

【説明】

本装置が自分自身を初期化した場合に発生する ' coldStart TRAP ' を SNMP Manager に対し通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定すると coldStart TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定すると coldStart TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

snmpTrapControlTable

snmpEnableWarmStartTraps

【名前】

snmpEnableWarmStartTraps - warmStart TRAP 通知モード

【別名】

WarmStartTraps

【内容】

enable (1)	warmStart TRAP 通知を行う
disable (2)	warmStart TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

装置起動時 (電源 ON 時または reboot コマンド実行時)

【説明】

本装置が自分自身を初期化 (reboot コマンド実行時) した場合に発生する ' warmStart TRAP ' を SNMP Manager に対し通知するか、通知しないかを設定します。

snmpEnableLinkUpTraps

【名前】

snmpEnableLinkUpTraps - linkUp TRAP 通知モード

【別名】

LinkUpTraps

【内容】

enable (1) linkUp TRAP 通知を行う
disable (2) linkUp TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

本装置に接続されているネットワークインターフェースが down の状態から up の状態に変化した際に発生する 'linkUp TRAP' を SNMP Manager に対し通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると linkUp TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると linkUp TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

snmpEnableAuthenTraps

【名前】

snmpEnableAuthenTraps - authenticationFailure TRAP 通知モード

【別名】

AuthenTraps

【内容】

enable (1) authenticationFailure TRAP 通知を行う
disable (2) authenticationFailure TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

Read-only のコミュニティにもかかわらず Set メッセージが送られてきたというような不当な要求が発生した場合に生成される 'authenticationFailure TRAP' を SNMP Manager に対し通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると authenticationFailure TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると authenticationFailure TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

snmpTrapTable

【名前】

snmpTrapTable - SNMP Trap に関する設定

【別名】

snmptr

【最大数】

4 (最大 4 エントリ)

【設定項目】

snmpTrapHost IP アドレス SNMP トラップ情報送信先アドレス
snmpTrapCommunity 文字列 SNMP トラップ情報送信時のコミュニティ名

【説明】

1 つのエントリで、1 つの SNMP トラップ情報の送信先 (SNMP Manager) を指定します。複数のエントリが設定されている場合は、複数の宛先に SNMP トラップ情報が送信されます。

snmpTrapTable

snmpTrapHost

【名前】

snmpTrapHost - SNMP トラップ情報送信先 IP アドレス

【別名】

host

【内容】

IP アドレス

【デフォルト】

0.0.0.0

【有効時期】

即時

【説明】

SNMP トラップ情報の送信先 (SNMP Manager) の IP アドレスを指定します。

snmpTrapTable

snmpTrapCommunity

【名前】

snmpTrapCommunity - SNMP トラップ情報送信時のコミュニティ名

【別名】

community

【内容】

文字列 (0 ~ 255 文字まで)

【デフォルト】

'public'

【有効時期】

即時

【説明】

SNMP トラップ情報送信時のコミュニティ名を設定します。

EnterpriseMibTable

【名前】

EnterpriseMibTable - Enterprise Trap 通知に関する設定

【別名】

snmpep

【最大数】

1 (1 エントリのみ)

【設定項目】

PowerInsertTraps	数値	電源ユニット挿入時の TRAP 通知モード
PowerRemoveTraps	数値	電源ユニットが抜かれた時の TRAP 通知モード
PowerRecoverTraps	数値	電源アラーム正常復帰時の TRAP 通知モード
PowerAlarmTraps	数値	電源アラーム異常発生時の TRAP 通知モード
FanInsertTraps	数値	ファンユニット挿入時の TRAP 通知モード
FanRemoveTraps	数値	ファンユニットが抜かれた時の TRAP 通知モード
FanRecoverTraps	数値	ファンアラーム正常復帰時の TRAP 通知モード
FanAlarmTraps	数値	ファンアラーム異常発生時の TRAP 通知モード
EdfaInsertTraps	数値	EDFA ユニット挿入時の TRAP 通知モード
EdfaRemoveTraps	数値	EDFA ユニットが抜かれた時の TRAP 通知モード
EdfaOnTraps	数値	EDFA ユニット ON 時の TRAP 通知モード
EdfaOffTraps	数値	EDFA ユニット OFF 時の TRAP 通知モード
EdfaDownTrapsIpa	数値	信号入力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード
EdfaDownTrapsOpa	数値	信号出力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード
EdfaDownTrapsIld1a	数値	LD1 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード
EdfaDownTrapsTld1a	数値	LD1 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード
EdfaDownTrapsIld2a	数値	LD2 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード
EdfaDownTrapsTld2a	数値	LD2 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード
EdfaDownTrapsLra	数値	反射下限アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード
EdfaDownTrapsHra	数値	反射上限アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード
EdfaDownTrapsTedfaa	数値	EDFA 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード
EdfaAlarmTrapsIpa	数値	信号入力パワーアラーム発生時の TRAP 通知モード
EdfaAlarmTrapsOpa	数値	信号出力パワーアラーム発生時の TRAP 通知モード
EdfaAlarmTrapsIld1a	数値	LD1 電流アラーム発生時の TRAP 通知モード
EdfaAlarmTrapsTld1a	数値	LD1 温度アラーム発生時の TRAP 通知モード
EdfaAlarmTrapsIld2a	数値	LD2 電流アラーム発生時の TRAP 通知モード
EdfaAlarmTrapsTld2a	数値	LD2 温度アラーム発生時の TRAP 通知モード
EdfaAlarmTrapsLra	数値	反射下限アラーム発生時の TRAP 通知モード
EdfaAlarmTrapsHra	数値	反射上限アラーム発生時の TRAP 通知モード
EdfaAlarmTrapsTedfaa	数値	EDFA 温度アラーム発生時の TRAP 通知モード
CommAlarmTraps	数値	SNMP と各ユニット間の通信異常発生時の TRAP 通知モード
AlarmResetTrapsIpa	数値	信号入力パワーアラーム解除時の TRAP 通知モード
AlarmResetTrapsOpa	数値	信号出力パワーアラーム解除時の TRAP 通知モード
AlarmResetTrapsIld1a	数値	LD1 電流アラーム解除時の TRAP 通知モード
AlarmResetTrapsTld1a	数値	LD1 温度アラーム解除時の TRAP 通知モード
AlarmResetTrapsIld2a	数値	LD2 電流アラーム解除時の TRAP 通知モード
AlarmResetTrapsTld2a	数値	LD2 温度アラーム解除時の TRAP 通知モード
AlarmResetTrapsLra	数値	反射下限アラーム解除時の TRAP 通知モード
AlarmResetTrapsHra	数値	反射上限アラーム解除時の TRAP 通知モード
AlarmResetTrapsTedfaa	数値	EDFA 温度アラーム解除時の TRAP 通知モード
CommAlarmResetTraps	数値	SNMP と各ユニット間の通信異常解除時の TRAP 通知モード
OswInsertTraps	数値	光スイッチユニット挿入時の TRAP 通知モード
OswRemoveTraps	数値	光スイッチユニットが抜かれた時の TRAP 通知モード
OswSwPort1Traps	数値	光スイッチユニットのポート 1 切替え TRAP 通知モード

OswSwPort2Traps	数値	光スイッチユニットのポート 2 切替え TRAP 通知モード
OswAlarmTraps Ipa1	数値	光スイッチユニットの IPA1 発生時の TRAP 通知モード
OswAlarmTraps Ipa2	数値	光スイッチユニットの IPA2 発生時の TRAP 通知モード
OswAlarmResetTrapsIpa1	数値	光スイッチユニットの IPA1 解除時の TRAP 通知モード
OswAlarmResetTrapsIpa2	数値	光スイッチユニットの IPA2 解除時の TRAP 通知モード

EnterpriseMibTable

foamPowerUnitInsertTraps**【名前】**

foamPowerUnitInsertTraps - 電源ユニット挿入時の TRAP 通知モード

【別名】

PowerInsertTraps

【内容】

enable (1) 電源ユニット挿入時の TRAP 通知を行う
 disable (2) 電源ユニット挿入時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

電源ユニット挿入時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると電源挿入時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると電源挿入時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamPowerUnitRemoveTraps**【名前】**

foamPowerUnitRemoveTraps - 電源ユニットが抜かれた時の TRAP 通知モード

【別名】

PowerRemoveTraps

【内容】

enable (1) 電源ユニットが抜かれた時の TRAP 通知を行う
 disable (2) 電源ユニットが抜かれた時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

電源ユニットが抜かれた時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると電源ユニットが抜かれた時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると電源ユニットが抜かれた時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamPowerUnitRecoverTraps**【名前】**

foamPowerUnitRecoverTraps - 電源アラーム正常復帰時の TRAP 通知モード

【別名】

PowerRecoverTraps

【内容】

enable (1) 電源アラーム正常復帰時の TRAP 通知を行う
 disable (2) 電源アラーム正常復帰時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

電源アラーム正常復帰時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定すると電源アラーム正常復帰時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると電源アラーム正常復帰時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamPowerUnitAlarmTraps

【名前】

foamPowerUnitAlarmTraps - 電源アラーム正常復帰時の TRAP 通知モード

【別名】

PowerAlarmTraps

【内容】

enable (1) 電源アラーム異常発生時の TRAP 通知を行う
disable (2) 電源アラーム異常発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

電源アラーム異常発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると電源アラーム異常発生時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると電源アラーム異常発生時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamFanUnitInsertTraps

【名前】

foamFanUnitInsertTraps - ファンユニット挿入時の TRAP 通知モード

【別名】

FanInsertTraps

【内容】

enable (1) ファンユニット挿入時の TRAP 通知を行う
disable (2) ファンユニット挿入時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

ファンユニット挿入時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定するとファンユニット挿入時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定するとファンユニット挿入時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaUnitRemoveTraps

【名前】

foamEdfaUnitRemoveTraps - EDFA ユニットが抜かれた時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaRemoveTraps

【内容】

enable (1) EDFA ユニットが抜かれた時の TRAP 通知を行う
disable (2) EDFA ユニットが抜かれた時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

EDFA ユニットが抜かれた時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると EDFA ユニットが抜かれた時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると EDFA ユニットが抜かれた時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

foamFanUnitRecoverTraps**【名前】**

foamFanUnitRecoverTraps - ファンアラーム正常復帰時の TRAP 通知モード

【別名】

FanRecoverTraps

【内容】

enable (1) ファンアラーム正常復帰時の TRAP 通知を行う
 disable (2) ファンアラーム正常復帰時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

ファンアラーム正常復帰時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定するとファンアラーム正常復帰時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定するとファンアラーム正常復帰時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

foamFanUnitAlarmTraps**【名前】**

foamFanUnitAlarmTraps - ファンアラーム異常発生時の TRAP 通知モード

【別名】

FanAlarmTraps

【内容】

enable (1) ファンアラーム異常発生時の TRAP 通知を行う
 disable (2) ファンアラーム異常発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

ファンアラーム異常発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定するとファンアラーム異常発生時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定するとファンアラーム異常発生時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

foamEdfaUnitInsertTraps**【名前】**

foamEdfaUnitInsertTraps - EDFA ユニット挿入時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaInsertTraps

【内容】

enable (1) EDFA ユニット挿入時の TRAP 通知を行う
 disable (2) EDFA ユニット挿入時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

EDFA ユニット挿入時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると EDFA ユニット挿入時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると EDFA ユニット挿入時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

foamEdfaUnitRemoveTraps**【名前】**

foamEdfaUnitRemoveTraps - EDFA ユニットが抜かれた時の TRAP 通知モード

【別名】
EdfaRemoveTraps

【内容】
enable (1) EDFA ユニットが抜かれた時の TRAP 通知を行う
disable (2) EDFA ユニットが抜かれた時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】
enable (1)

【有効時期】
即時

【説明】
EDFA ユニットが抜かれた時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると EDFA ユニットが抜かれた時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると EDFA ユニットが抜かれた時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaUnitOnTraps

【名前】
foamEdfaUnitOnTraps - EDFA ユニット ON 時の TRAP 通知モード

【別名】
EdfaOnTraps

【内容】
enable (1) EDFA ユニット ON 時の TRAP 通知を行う
disable (2) EDFA ユニット ON 時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】
enable (1)

【有効時期】
即時

【説明】
EDFA ユニット ON 時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると EDFA ユニット ON 時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると EDFA ユニット ON 時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaUnitOffTraps

【名前】
foamEdfaUnitOffTraps - EDFA ユニット OFF 時の TRAP 通知モード

【別名】
EdfaOffTraps

【内容】
enable (1) EDFA ユニット OFF 時の TRAP 通知を行う
disable (2) EDFA ユニット OFF 時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】
enable (1)

【有効時期】
即時

【説明】
EDFA ユニット OFF 時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると EDFA ユニット OFF 時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると EDFA ユニット OFF 時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaShutdownTrapsIpa

【名前】
foamEdfaShutdownTrapsIpa - 信号入力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード

【別名】
EdfaDownTrapsIpa

【内容】

- enable (1) 信号入力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行う
- disable (2) 信号入力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

信号入力パワーアラーム発生時の自動遮断を SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定すると信号入力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定すると信号入力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaShutdownTrapsOpa

【名前】

foamEdfaShutdownTrapsOpa - 信号出力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード

【別名】

EdfaDownTrapsOpa

【内容】

- enable (1) 信号出力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行う
- disable (2) 信号出力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

信号出力パワーアラーム発生時の自動遮断を SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定すると信号出力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定すると信号出力パワーアラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaShutdownTrapsIld1a

【名前】

foamEdfaShutdownTrapsIld1a - LD1 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード

【別名】

EdfaDownTrapsIld1a

【内容】

- enable (1) LD1 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行う
- disable (2) LD1 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD1 電流アラーム発生時の自動遮断を SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定すると LD1 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定すると LD1 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaShutdownTrapsTld1a

【名前】

foamEdfaShutdownTrapsTld1a - LD1 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード

【別名】

EdfaDownTrapsTld1a

【内容】

- enable (1) LD1 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行う
- disable (2) LD1 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD1 温度アラーム発生時の自動遮断を SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。enable(1)と設定すると LD1 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知します。disable(2)と設定すると LD1 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaShutdownTrapsIld2a**【名前】**

foamEdfaShutdownTrapsIld2a - LD2 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード

【別名】

EdfaDownTrapsIld2a

【内容】

- enable (1) LD2 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行う
- disable (2) LD2 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD2 電流アラーム発生時の自動遮断を SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。enable(1)と設定すると LD2 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知します。disable(2)と設定すると LD2 電流アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。本設定は LD が 1 個のみ搭載されているユニットに対しては意味を持ちません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaShutdownTrapsTld2a**【名前】**

foamEdfaShutdownTrapsTld2a - LD2 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード

【別名】

EdfaDownTrapsTld2a

【内容】

- enable (1) LD2 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行う
- disable (2) LD2 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD2 温度アラーム発生時の自動遮断を SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。enable(1)と設定すると LD2 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知します。disable(2)と設定すると LD2 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。本設定は LD が 1 個のみ搭載されているユニットに対しては意味を持ちません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaShutdownTrapsLra**【名前】**

foamEdfaShutdownTrapsLra - 反射下限アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード

【別名】

EdfaDownTrapsLra

【内容】

- enable (1) 反射下限アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行う
- disable (2) 反射下限アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

反射上下限アラーム発生時の自動遮断を SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。enable(1)と設定すると反射下限アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知します。disable(2)と設定すると反射下限アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaShutdownTrapsHra

【名前】

foamEdfaShutdownTrapsHra - 反射上限アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード

【別名】

EdfaDownTrapsHra

【内容】

- enable (1) 反射上限アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行う
- disable (2) 反射上限アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

反射上限アラーム発生時の自動遮断を SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。enable(1)と設定すると反射上限アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知します。disable(2)と設定すると反射上限アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaShutdownTrapsTedfaa

【名前】

foamEdfaShutdownTrapsTedfaa - EDFA 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知モード

【別名】

EdfaDownTrapsTedfaa

【内容】

- enable (1) EDFA 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行う
- disable (2) EDFA 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

EDFA 温度アラーム発生時の自動遮断を SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。enable(1)と設定すると EDFA 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知します。disable(2)と設定すると EDFA 温度アラーム発生時の自動遮断 TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmTrapsIpa

【名前】

foamEdfaAlarmTrapsIpa - 信号入力パワーアラーム発生時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaAlarmTrapsIpa

【内容】

- enable (1) 信号入力パワーアラーム発生時の TRAP 通知を行う
- disable (2) 信号入力パワーアラーム発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

信号入力パワーアラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると信号入力パワーアラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると信号入力パワーアラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmTrapsOpa**【名前】**

foamEdfaAlarmTrapsOpa - 信号出力パワーアラーム発生時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaAlarmTrapsOpa

【内容】

enable (1) 信号出力パワーアラーム発生時の TRAP 通知を行う
 disable (2) 信号出力パワーアラーム発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

信号出力パワーアラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると信号出力パワーアラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると信号出力パワーアラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmTrapsIld1a**【名前】**

foamEdfaAlarmTrapsIld1a - LD1 電流アラーム発生時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaAlarmTrapsIld1a

【内容】

enable (1) LD1 電流アラーム発生時の TRAP 通知を行う
 disable (2) LD1 電流アラーム発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD1 電流アラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると LD1 電流アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると LD1 電流アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmTrapsTld1a**【名前】**

foamEdfaAlarmTrapsTld1a - LD1 温度アラーム発生時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaAlarmTrapsTld1a

【内容】

enable (1) LD1 温度アラーム発生時の TRAP 通知を行う
 disable (2) LD1 温度アラーム発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD1 温度アラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると LD1 温度アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると LD1 温度アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmTrapsIld2a**【名前】**

foamEdfaAlarmTrapsIld2a - LD2 電流アラーム発生時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaAlarmTrapsIld2a

【内容】

enable (1) LD2 電流アラーム発生時の TRAP 通知を行う
 disable (2) LD2 電流アラーム発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD2 電流アラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると LD2 電流アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると LD2 電流アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。
 本設定は LD が 1 個のみ搭載されているユニットに対しては意味を持ちません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmTrapsTld2a**【名前】**

foamEdfaAlarmTrapsTld2a - LD2 温度アラーム発生時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaAlarmTrapsTld2a

【内容】

enable (1) LD2 温度アラーム発生時の TRAP 通知を行う
 disable (2) LD2 温度アラーム発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD2 温度アラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると LD2 温度アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると LD2 温度アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。
 本設定は LD が 1 個のみ搭載されているユニットに対しては意味を持ちません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmTrapsLra**【名前】**

foamEdfaAlarmTrapsLra - 反射下限アラーム発生時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaAlarmTrapsLra

【内容】

enable (1) 反射下限アラーム発生時の TRAP 通知を行う
 disable (2) 反射下限アラーム発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

反射下限アラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると反射下限アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると反射下限アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmTrapsHra**【名前】**

foamEdfaAlarmTrapsHra - 反射上限アラーム発生時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaAlarmTrapsHra

【内容】

enable (1) 反射上限アラーム発生時の TRAP 通知を行う
disable (2) 反射上限アラーム発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

反射上限アラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると反射上限アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると反射上限アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmTrapsTedfaa**【名前】**

foamEdfaAlarmTrapsTedfaa - EDFA 温度アラーム発生時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaAlarmTrapsTedfaa

【内容】

enable (1) EDFA 温度アラーム発生時の TRAP 通知を行う
disable (2) EDFA 温度アラーム発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

EDFA 温度アラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると EDFA 温度アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると EDFA 温度アラーム発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaCommAlarmTraps**【名前】**

foamEdfaCommAlarmTraps - SNMP と各ユニット間の通信異常発生時の TRAP 通知モード

【別名】

CommAlarmTraps

【内容】

enable (1) SNMP と各ユニット間の通信異常発生時の TRAP 通知を行う
disable (2) SNMP と各ユニット間の通信異常発生時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

SNMP と各ユニット間の通信異常発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると SNMP と各ユニット間の通信異常発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると SNMP と各ユニット間の通信異常発生時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmResetTrapsIpa

【名前】

foamEdfaAlarmResetTrapsIpa - 信号入力パワーアラーム解除時の TRAP 通知モード

【別名】

AlarmResetTrapsIpa

【内容】

enable (1) 信号入力パワーアラーム解除時の TRAP 通知を行う
disable (2) 信号入力パワーアラーム解除時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

信号入力パワーアラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると信号入力パワーアラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると信号入力パワーアラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmResetTrapsOpa

【名前】

foamEdfaAlarmResetTrapsOpa - 信号出力パワーアラーム解除時の TRAP 通知モード

【別名】

AlarmResetTrapsOpa

【内容】

enable (1) 信号出力パワーアラーム解除時の TRAP 通知を行う
disable (2) 信号出力パワーアラーム解除時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

信号出力パワーアラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると信号出力パワーアラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると信号出力パワーアラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmResetTrapsIld1a

【名前】

foamEdfaAlarmResetTrapsIld1a - LD1 電流アラーム解除時の TRAP 通知モード

【別名】

AlarmResetTrapsIld1a

【内容】

enable (1) LD1 電流アラーム解除時の TRAP 通知を行う
disable (2) LD1 電流アラーム解除時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD1 電流アラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると LD1 電流アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定すると LD1 電流アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmResetTrapsTld1a

【名前】

foamEdfaAlarmResetTrapsTld1a - LD1 温度アラーム解除時の TRAP 通知モード

【別名】

AlarmResetTrapsTld1a

【内容】

enable (1) LD1 温度アラーム発解除時の TRAP 通知を行う
disable (2) LD1 温度アラーム解除時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD1 温度アラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると LD1 温度アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると LD1 温度アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmResetTrapsIld2a

【名前】

foamEdfaAlarmResetTrapsIld2a - LD2 電流アラーム解除時の TRAP 通知モード

【別名】

AlarmResetTrapsIld2a

【内容】

enable (1) LD2 電流アラーム解除時の TRAP 通知を行う
disable (2) LD2 電流アラーム解除時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD2 電流アラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると LD2 電流アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると LD2 電流アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。
本設定は LD が 1 個のみ搭載されているユニットに対しては意味を持ちません。

EnterpriseMibTable

foamEdfaAlarmResetTrapsTld2a

【名前】

foamEdfaAlarmResetTrapsTld2a - LD2 温度アラーム解除時の TRAP 通知モード

【別名】

AlarmResetTrapsTld2a

【内容】

enable (1) LD2 温度アラーム解除時の TRAP 通知を行う
disable (2) LD2 温度アラーム解除時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

LD2 温度アラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
enable(1)と設定すると LD2 温度アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
disable(2)と設定すると LD2 温度アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。
本設定は LD が 1 個のみ搭載されているユニットに対しては意味を持ちません。

foamEdfaAlarmResetTrapsLra

【名前】

foamEdfaAlarmResetTrapsLra - 反射下限アラーム解除時の TRAP 通知モード

【別名】

EdfaAlarmResetTrapsLra

【内容】

enable (1) 反射下限アラーム解除時の TRAP 通知を行う
 disable (2) 反射下限アラーム解除時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

反射下限アラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると反射下限アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると反射下限アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

foamEdfaAlarmResetTrapsHra

【名前】

foamEdfaAlarmResetTrapsHra - 反射上限アラーム解除時の TRAP 通知モード

【別名】

AlarmResetTrapsHra

【内容】

enable (1) 反射上限アラーム解除時の TRAP 通知を行う
 disable (2) 反射上限アラーム解除時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

反射上限アラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると反射上限アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると反射上限アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

foamEdfaAlarmResetTrapsTedfaa

【名前】

foamEdfaAlarmResetTrapsTedfaa - EDFA 温度アラーム解除時の TRAP 通知モード

【別名】

AlarmResetTrapsTedfaa

【内容】

enable (1) EDFA 温度アラーム解除時の TRAP 通知を行う
 disable (2) EDFA 温度アラーム解除時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

EDFA 温度アラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると EDFA 温度アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると EDFA 温度アラーム解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

foamEdfaCommAlarmTraps

【名前】

foamCommAlarmResetTraps - SNMP と各ユニット間の通信異常解除時の TRAP 通知モード

【別名】

CommAlarmResetTraps

【内容】

enable (1) SNMP と各ユニット間の通信異常解除時の TRAP 通知を行う
 disable (2) SNMP と各ユニット間の通信異常解除時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

SNMP と各ユニット間の通信異常解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると SNMP と各ユニット間の通信異常解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると SNMP と各ユニット間の通信異常解除時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

foamOswUnitInsertTraps

【名前】

foamOswUnitInsertTraps - 光スイッチユニット挿入時の TRAP 通知モード

【別名】

OswInsertTraps

【内容】

enable (1) 光スイッチユニット挿入時の TRAP 通知を行う
 disable (2) 光スイッチユニット挿入時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

光スイッチユニット挿入時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると光スイッチユニット挿入時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると光スイッチユニット挿入時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

foamOswUnitRemoveTraps

【名前】

foamOswUnitRemoveTraps - 光スイッチユニットが抜かれた時の TRAP 通知モード

【別名】

OswRemoveTraps

【内容】

enable (1) 光スイッチユニットが抜かれた時の TRAP 通知を行う
 disable (2) 光スイッチユニットが抜かれた時の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

光スイッチユニットが抜かれた時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。
 enable(1)と設定すると光スイッチユニットが抜かれた時に TRAP を SNMP Manager に対し通知します。
 disable(2)と設定すると光スイッチユニットが抜かれた時に TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

foamOswSwPort1Traps

【名前】

foamOswSwPort1Traps - 光スイッチユニットのポート 1 切替えの TRAP 通知モード

【別名】

OswSwPort1Traps

【内容】

enable (1) 光スイッチユニットのポート1切替えの TRAP 通知を行う
 disable (2) 光スイッチユニットのポート1切替えの TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

光スイッチユニットのポート1切替え時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定するとポート1切替え時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定するとポート1切替え時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamOswSwPort2Traps**【名前】**

foamOswSwPort2Traps - 光スイッチユニットのポート2切替えの TRAP 通知モード

【別名】

OswSwPort2Traps

【内容】

enable (1) 光スイッチユニットのポート2切替えの TRAP 通知を行う
 disable (2) 光スイッチユニットのポート2切替えの TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

光スイッチユニットのポート2切替え時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定するとポート2切替え時の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定するとポート2切替え時の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamOswAlarmTrapsIpa1**【名前】**

foamOswAlarmTrapsIpa1 - 光スイッチユニットの IPA1 の TRAP 通知モード

【別名】

OswAlarmTrapsIpa1

【内容】

enable (1) 光スイッチユニットの IPA1 の TRAP 通知を行う
 disable (2) 光スイッチユニットの IPA1 の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

光スイッチユニットの IPA1 アラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定すると IPA1 の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定すると IPA1 の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamOswAlarmTrapsIpa2**【名前】**

foamOswAlarmTrapsIpa2 - 光スイッチユニットの IPA2 の TRAP 通知モード

【別名】

OswAlarmTrapsIpa2

【内容】

enable (1) 光スイッチユニットの IPA2 の TRAP 通知を行う
 disable (2) 光スイッチユニットの IPA2 の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

光スイッチユニットの IPA2 アラーム発生時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定すると IPA2 の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定すると IPA2 の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamOswAlarmResetTrapsIpa1**【名前】**

foamOswAlarmResetTrapsIpa1 - 光スイッチユニットの IPA1 解除の TRAP 通知モード

【別名】

OswAlarmResetTrapsIpa1

【内容】

enable (1) 光スイッチユニットの IPA1 解除の TRAP 通知を行う
 disable (2) 光スイッチユニットの IPA1 解除の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

光スイッチユニットの IPA1 アラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定すると IPA1 解除の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定すると IPA1 解除の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。

EnterpriseMibTable

foamOswAlarmResetTrapsIpa2**【名前】**

foamOswAlarmResetTrapsIpa2 - 光スイッチユニットの IPA2 解除の TRAP 通知モード

【別名】

OswAlarmResetTrapsIpa2

【内容】

enable (1) 光スイッチユニットの IPA2 解除の TRAP 通知を行う
 disable (2) 光スイッチユニットの IPA2 解除の TRAP 通知を行わない

【デフォルト】

enable (1)

【有効時期】

即時

【説明】

光スイッチユニットの IPA2 アラーム解除時に SNMP Manager に対し Trap を通知するか、通知しないかを設定します。

enable(1)と設定すると IPA2 解除の TRAP を SNMP Manager に対し通知します。

disable(2)と設定すると IPA2 解除の TRAP を SNMP Manager に対し通知しません。