



アクセス ID

この章では、TL1 コマンドのアクセス ID (AID) と Cisco ONS 15454、ONS 15327、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA、および ONS 15600 の自律メッセージについて説明します。

AID コードは、入力コマンドを Network Element (NE; ネットワーク要素) 内の目的の物理エンティティまたはデータ エンティティに導きます。アクセス コードが対象とするエンティティの代表的な例としては、機器モジュールとファシリティがあります。この章の AID は、特に明記しないかぎり SONET ONS 15454、ONS 15327、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA、および ONS 15600 に適用します。

25.1 ALL

表 25-1 ALL

| AID | パターン |
|----------------|--|
| AidUnionId | FACILITY STS VT |
| AidUnionId1 | BLSR |
| BAND | ALL BAND[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-4}-ALL BAND[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-4}-{RX,TX} BAND[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1}-ALL BAND[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1}-{RX,TX} |
| BANDWL | BANDWL-{1-6,12-17}-{1-32}-{RX,TX}-1530.33 BANDWL-{1-6,12-17}-{1-32}-{RX,TX}-ALL BANDWL-[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-32}-{RX,TX,PT}<WLEN> BANDWL-[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-32}-{RX,TX,PT}-ALL |
| BITS | ALL BITS-ALL BITS[<SHELFID>]-ALL BITS[<SHELFID>]-{1,2} SYNC[<SHELFID>]-BITS {1,2} |
| BLSR | BLSR-RINGID |
| CHANNEL | ALL CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-ALL CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-32}-ALL CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-32}-{RX,TX} CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-4}-ALL CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-4}-{RX,TX} CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{2,3} CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{5} CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{9,10} |
| COM | 共通 |
| CrossConnectId | FACILITY STS |

表 25-1 ALL (続き)

| AID | パターン |
|-----------------|---|
| CrossConnectId1 | VCM FACILITY STS VT |
| DS1 | ALL DS1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-12,13,15,17,19,21,23,25,27,29,31,33,35\}$ - $\{1-28\}$ DS1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-12,13,15,17,19,21,23\}$ - $\{1-28\}$ DS1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-6\}$ - $\{1-28\}$ |
| ENV | ALL ENV-IN[- $\{1-8\}$]- $\{1-6\}$ ENV-IN-ALL ENV-OUT-ALL ENV-IN[- $\{1-8\}$]-ALL ENV-OUT[- $\{1-8\}$]-ALL ENV-IN[- $\{1-8\}$]- $\{1-20\}$ ENV-OUT[- $\{1-8\}$]- $\{1-16\}$ ENV-IN[- $\{1-8\}$]- $\{1-32\}$ ENV-OUT[- $\{1-8\}$]- $\{1-2\}$ ENV-IN[- $\{1-8\}$]- $\{1-3\}$ ENV-OUT[- $\{1-8\}$]- $\{1-4\}$ ENV-IN[- $\{1-8\}$]- $\{1-4\}$ ENV- $\{IN,OUT\}$ [- $\{1-8\}$]- $\{1-16\}$ |
| EQPT | ALL PPM[- $\{1-8\}$]- $\{1-4,11-14\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-4\}$ AIP-ALL PPM[- $\{1-8\}$]- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ AIP[- $\{1-8\}$] PPM[- $\{1-8\}$]- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-8\}$ BIC-ALL PWR-ALL BIC[- $\{1-8\}$]-ALL PWR[- $\{1-8\}$]-ALL BIC[- $\{1-8\}$]- $\{A,B\}$ PWR[- $\{1-8\}$]- $\{A,B\}$ BP-ALL SLOT-ALL BP[- $\{1-8\}$] SLOT[- $\{1-8\}$]-ALL FAN-ALL SLOT[- $\{1-8\}$]- $\{1-14\}$ FAN[- $\{1-8\}$] SLOT[- $\{1-8\}$]- $\{1-17\}$ PIM[- $\{1-8\}$]- $\{1-4,11-14\}$ -ALL SLOT[- $\{1-8\}$]- $\{1-2\}$ PIM[- $\{1-8\}$]- $\{1-4,11-14\}$ - $\{1-4\}$ SLOT[- $\{1-8\}$]- $\{1-4,11-14\}$ PPM[- $\{1-8\}$]-1- $\{1,2\}$ SLOT[- $\{1-8\}$]- $\{1-6,12-17\}$ PPM[- $\{1-8\}$]-2- $\{1,2\}$ SLOT[- $\{1-8\}$]- $\{1-8\}$ PPM[- $\{1-8\}$]- $\{1-4,11-14\}$ - $\{1-4\}$ -ALL |

表 25-1 ALL (続き)

| AID | パターン | |
|----------|--|--|
| FACILITY | ALL | FAC[-{1-8}]-{5-6}-{1-3} |
| | EC1-{1,2,5,6}-{1-3} | FAC[-{1-8}]-{8,10}-{1} |
| | EC1-{2}-{1-3} | FSSTE-{1,2,5,6}-{0-7} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-4,11-14}-ALL | FSSTE-{1,2,5,6}-{1-8} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-4,11-14}-{1-16} | FSSTE-{1}-{0-7} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-4,11-14}-{1-4} | FSSTE-{1}-{1-8} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1} | OC12-{2}-{1-2}-{1} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-4.14-17}-{1-8} | OC12-{3.4}-{1-2}-{1} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-4}-1 | OC3-{2}-{1-2}-{1} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-4}-{1-4} | OC3-{3.4}-{1-2}-{1} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-1 | OC48-{3,4}-{1-2}-{1} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6.12-17}-ALL | T1-{1,2,5,6}-{1-28} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6.12-17}-{0-11} | T1-{1,2,5,6}-{1-84} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6.12-17}-{0-1} | T1-{2}-{1-21} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-12,14,16,18,20,22,24,26,28,30,32,34,36} | T3-{1,2,5,6}-{1-3} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-12,14,16,18,20,22,24} | T3-{2}-{1-3} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6.12-17}-{1-12} | VFAC-{1,2,5,6}-{0-1} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6.12-17}-{1-4} | VFAC-{1,2,5,6}-{1-8} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6.12-17}-{1-6} | VFAC[-{1-8}]-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-1 |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6.12-17}-{1} | VFAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{0-1} |
| | FAC[-{1-8}]-{1-6}-ALL | VFAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1,2} |
| | FAC[-{1-8}]-{5,6,12,13}-{1} | VFAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1,2}-{1,8} |
| | FAC[-{1-8}]-{5-6}-{1-28} | VFAC[-{1-8}]-{1}-{0-1} |
| | | VFAC[-{1-8}]-{1}-{1-8} |
| IPADDR | 111.222.333.444 | |

表 25-1 ALL (続き)

| AID | パターン |
|------|--|
| LINE | LINE[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-2}-ALL |
| | LINE[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-2}-{RX,TX} |
| | LINE[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-3}-ALL |
| | LINE[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-3}-{RX,TX} |
| | LINE[-{1-8}]-{8,10}-{1}-ALL |
| | LINE[-{1-8}]-{8,10}-{1}-{RX,TX} |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{1}}-{{RX,TX}} (COM) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{2}}-{{RX,TX}} (OSC) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{3}}-{{RX,TX}} (LINE) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{1-3}}-ALL |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{1}}-{{RX,TX}} (LINE) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{2}}-{{RX,TX}} (COM) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{3}}-{{RX,TX}} (OSC) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{4}}-{{RX,TX}} (DC) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{1-4}}-ALL |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-1-RX (入力 OTS 用) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-1-ALL |
| | CHAN-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{1-32}}-TX (ドロップ OCH 用) |
| | CHAN-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{1-32}}-ALL |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-5.12-16}}-{{1}}-{{RX,TX}} (EXP) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-5.12-16}}-{{2}}-{{RX,TX}} (COM) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-5.12-16}}-{{3}}-{{TX}} (DROP) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-5.12-16}}-{{1-3}}-ALL |
| | CHAN-{{1-8}}-{{1-5.12-16}}-{{1-32}}-{{RX}} (ADD) |
| | CHAN-{{1-8}}-{{1-5.12-16}}-{{1-32}}-{{PT}} (PT) |
| | CHAN-{{1-8}}-{{1-5.12-16}}-{{1-32}}-ALL |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6.12-17}}-{{1}}-{{RX,TX}} (EXP) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6.12-17}}-{{2}}-{{RX,TX}} (COM) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6.12-17}}-{{3}}-{{RX,TX}} (他のリングへの EXP) |
| | LINE-{{1-8}}-{{1-6.12-17}}-{{1-3}}-ALL |

表 25-1 ALL (続き)

| AID | パターン |
|---------|---|
| LINEWL | LINEWL- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-32\}$ - $\{RX,TX\}$ -1530.33 LINEWL- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-32\}$ - $\{RX,TX\}$ -ALL LINEWL- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-32\}$ - $\{RX,TX,PT\}$ -<WLEN> LINEWL- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-32\}$ - $\{RX,TX,PT\}$ -ALL |
| OSC | OSC-RINGID |
| OPM | ALL OPM- $\{1-8\}$ - $\{1-5,12-16\}$ -<WLEN> OPM- $\{1-8\}$ - $\{1-5,12-16\}$ -ALL |
| PR SLOT | NULL SLOT-1 SLOT-13 SLOT-15 SLOT-17 SLOT-3 SLOT-5 |
| RPRIF | ALL PPM- $\{1-8\}$ - $\{1-4,11-14\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-4\}$ RPRIF- $\{1-6,12-17\}$ -0 RPRIF-<SLOT>-<RPR INTERFACE>。現在のところ、インターフェイス 0 のみがサポートされています。 |
| RFILE | RFILE-DB RFILE-LOG RFILE-PKG |
| SHELF | SHELF-ALL SHELF- $\{1-8\}$ |

表 25-1 ALL (続き)

| AID | パターン |
|-----|--|
| STS | FAC-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1} |
| | FAC-{1-6.12-17}-{1-4} |
| | STS-{1,2,5,6}-1 |
| | STS-{1,2,5,6}-{1-3} |
| | STS-{1,2,5,6}-{1-3}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,25} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,4,7,10,-,46} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,13,25,37,-,181} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,25,49,73,-,169} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4,7,10,-0.190} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,49,97,145} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,25} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,13,16,25,28,37,40} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,7,10,13,16,19,22,25,28,31,34,37,40,43,46} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,7} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-12} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-3} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-48} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-192} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1}-{1,4,7,13,16,19,25,28,31,43} |
| | STS-{1-4.14-17}-{1-16}-{1-48} |
| | STS-{1-4.14-17}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-4.14-17}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1,4,7} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1-3} |
| | STS-{1-4.14-17}-{1-8}-1 |

表 25-1 ALL (続き)

| AID | パターン |
|----------|---|
| STS (続き) | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-ALL |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-{1-3} |
| | STS-{1-4}-1-1 |
| | STS-{1-4}-1-ALL |
| | STS-{1-4}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4}-1-{1,4,7,10,-,46} |
| | STS-{1-4}-1-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-4}-1-{1,7,13,19,-,43} |
| | STS-{1-4}-1-{1,7} |
| | STS-{1-4}-1-{1-12} |
| | STS-{1-4}-1-{1-48} |
| | STS-{1-6,12-17}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-1-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-1-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,10,13,16,19,25,28,37,40} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10,13,16,19,22,25} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10-46} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,13,16,19,25,28,37,40,43} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1-12} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1-48} |
| | STS-{1-6,12-17}-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-12}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-24}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-36}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4,7,10-46} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4,7} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4} |

表 25-1 ALL (続き)

| AID | パターン |
|----------|---|
| STS (続き) | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-12} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-6} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1,4,7,10} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1,7} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1-12} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1-3} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1} |
| | STS-{2}-{1-3}-{1} |
| | STS-{2}-{1} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-12} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-3} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-48} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-1 |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,13,25,37-180} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10,13,16,19,22,25} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10-190} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10-46} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,13,16,19,25,28,37,40,43} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,49,97,145} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1-192} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1-48} |
| | STS-{5,6}-1 |
| | STS-{5,6}-{1-4}-1 |
| | STS-{5-6}-ALL |
| | VFAC-{1-6,12-17}-{0-1} |
| SYN | SYNC-NE |

表 25-1 ALL (続き)

| AID | パターン | |
|----------|--|--|
| SYN_SRC | BITS-1 | FAC-{5,6,12,13}-{1} |
| | BITS-2 | INTERNAL |
| | FAC-{1-4.11-14}-{1-16} | NONE |
| | FAC-{1-4.11-14}-{1-4} | OC12-{2}-{1-2}-{1} |
| | FAC-{1-4}-1 | OC3-{2}-{1-2}-{1} |
| | FAC-{1-4}-{1-4} | SYNC-NE |
| | FAC-{1-6.12-17}-{1-4} | T1-{2}-{1-21} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1} | |
| SYNC_REF | SYNC-ALL | |
| | SYNC-NE | |
| | SYNC-{BITS1,BITS2} | |
| SYNCSW | INT | |
| | PRI | |
| | SEC | |
| UDC | UDC-{F,DCC}-{A,B} | |
| VT | VT1-{1,2,5,6}-1-{1-7}-{1-4} | VT1-{2}-{1-2}-{1}-{1-3}-{1-7}-{1-4} |
| | VT1-{1,2,5,6}-{1-3}-1-{1-7}-{1-4} | VT1-{2}-{1-3}-{1}-{1-7}-{1-4} |
| | VT1-{1,2,5,6}-{1-3}-{1-7}-{1-4} | VT1-{2}-{1}-{1-7}-{1-3} |
| | VT1-{1-4,14-17}-{1-8}-{1-3}-{1-7}-{1-4} | VT1-{3,4}-{1-2}-{1}-{1-12}-{1-7}-{1-4} |
| | VT1-{1-4}-1-{1-12}-{1-7}-{1-4} | VT1-{3,4}-{1-2}-{1}-{1-3}-{1-7}-{1-4} |
| | VT1-{1-4}-1-{1-48}-{1-7}-{1-4} | VT1-{3,4}-{1-2}-{1}-{1-48}-{1-7}-{1-4} |
| | VT1-{1-4}-{1-4}-{1-3}-{1-7}-{1-4} | VT1-{5,6,12,13}-1-{1-192}-{1-7}-{1-4} |
| | VT1-{1-6,12-17}-1-{1-12}-{1-7}-{1-4} | VT1-{5,6,12,13}-1-{1-48}-{1-7}-{1-4} |
| | VT1-{1-6,12-17}-1-{1-48}-{1-7}-{1-4} | VT1-{5-6}-1-{1-7}-{1-2} |
| | VT1-{1-6,12-17}-1-{1-7}-{1-2} | VT1-{5-6}-1-{1-7}-{1-4} |
| | VT1-{1-6,12-17}-{1-12}-1-{1-7}-{1-4} | VT2-{1-4,14-17}-{1-8}-{1-3}-{1-7}-{1-3} |
| | VT1-{1-6,12-17}-{1-24}-1-{1-7}-{1-4} | VT2-{1-6,12-17}-1-{1-12}-{1-7}-{1-3} |
| | VT1-{1-6,12-17}-{1-36}-1-{1-7}-{1-4} | VT2-{1-6,12-17}-1-{1-48}-{1-7}-{1-3} |
| | VT1-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-12}-{1-7}-{1-4} | VT2-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-12}-{1-7}-{1-3} |
| | VT1-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-3}-{1-7}-{1-4} | VT2-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-3}-{1-7}-{1-3} |
| | VT1-{1-6,12-17}-{1-6}-{1-7}-{1-4} | VT2-{5,6,12,13}-1-{1-192}-{1-7}-{1-3} |
| | VT1-{2}-{1-2}-{1}-{1-12}-{1-7}-{1-4} | VT2-{5,6,12,13}-1-{1-48}-{1-7}-{1-3} |

表 25-1 ALL (続き)

| AID | パターン |
|--------|---|
| WDMANS | AONS-{E,W} WDMANS-{E,W} |
| WLEN | WLEN-{E,W}-{ADD,DROP,EXP}-{1530.33,1531.12,1531.90,1532.68,1534.25,1535.04,1535.82,1536.61,1538.19,1538.98,1539.77,1540.56,1542.14,1542.94,1543.73,1544.53,1546.12,1546.92,1547.72,1548.51,1550.12,1550.92,1551.72,1552.52,1554.13,1554.94,1555.75,1556.55,1558.17,1558.98,1559.79,1560.61} |

25.2 AidUnionId

表 25-2 AidUnionId

| AID | パターン |
|--------|--|
| ファシリティ | ALL FAC-{5-6}-{1-3} |
| | EC1-{1,2,5,6}-{1-3} FAC-{8,10}-{1} |
| | EC1-{2}-{1-3} FSTE-{1,2,5,6}-{0-7} |
| | FAC-{1-4.11-14}-ALL FSTE-{1,2,5,6}-{1-8} |
| | FAC-{1-4.11-14}-{1-16} FSTE-{1}-{0-7} |
| | FAC-{1-4.11-14}-{1-4} FSTE-{1}-{1-8} |
| | FAC-{1-4.11-14}-{1-4}-{1-4}-{1} OC12-{2}-{1-2}-{1} |
| | FAC-{1-4.14-17}-{1-8} OC12-{3.4}-{1-2}-{1} |
| | FAC-{1-4}-1 OC3-{2}-{1-2}-{1} |
| | FAC-{1-4}-{1-4} OC3-{3.4}-{1-2}-{1} |
| | FAC-{1-6,12-17}-1 T1-{1,2,5,6}-{1-28} |
| | FAC-{1-6,12-17}-ALL T1-{1,2,5,6}-{1-84} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{0-11} T1-{2}-{1-21} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{0-1} T3-{1,2,5,6}-{1-3} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-12,14,16,18,20,22,24,26,28,30,32,34,36} T3-{2}-{1-3} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-12,14,16,18,20,22,24} VFAC-{1,2,5,6}-{0-1} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-12} VFAC-{1,2,5,6}-{1-8} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-4} VFAC-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-1 |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-4} VFAC-{1-6,12-17}-{0-1} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-6} VFAC-{1-6,12-17}-{1,2} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1} VFAC-{1-6,12-17}-{1,2}-{1,8} |
| | FAC-{1-6}-ALL VFAC-{1}-{0-1} |
| | FAC-{5,6,12,13}-{1} VFAC-{1}-{1-8} |
| | FAC-{5-6}-{1-28} |

表 25-2 AidUnionId (続き)

| AID | パターン |
|-----|--|
| STS | FAC-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-4} |
| | STS-{1,2,5,6}-1 |
| | STS-{1,2,5,6}-{1-3} |
| | STS-{1,2,5,6}-{1-3}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,25} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,4,7,10,-,46} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,13,25,37,-,181} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,25,49,73,-,169} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4,7,10,-0.190} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,49,97,145} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,25} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,13,16,25,28,37,40} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,7,10,13,16,19,22,25,28,31,34,37,40,43,46} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,7} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-12} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-3} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-48} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-192} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1}-{1,4,7,13,16,19,25,28,31,43} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-16}-{1-48} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1,4,7} |

表 25-2 AidUnionId (続き)

| AID | パターン |
|----------|---|
| STS (続き) | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1-3} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-1 |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-ALL |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-{1-3} |
| | STS-{1-4}-1-1 |
| | STS-{1-4}-1-ALL |
| | STS-{1-4}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4}-1-{1,4,7,10,-,46} |
| | STS-{1-4}-1-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-4}-1-{1,7,13,19,-,43} |
| | STS-{1-4}-1-{1,7} |
| | STS-{1-4}-1-{1-12} |
| | STS-{1-4}-1-{1-48} |
| | STS-{1-6,12-17}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-1-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-1-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,10,13,16,19,25,28,37,40} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10,13,16,19,22,25} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10-46} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,13,16,19,25,28,37,40,43} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1-12} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1-48} |
| | STS-{1-6,12-17}-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-12}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-24}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-36}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4,7,10-46} |

表 25-2 AidUnionId (続き)

| AID | パターン |
|----------|---|
| STS (続き) | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4,7} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-12} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-6} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1,4,7,10} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1,7} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1-12} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1-3} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1} |
| | STS-{2}-{1-3}-{1} |
| | STS-{2}-{1} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-12} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-3} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-48} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-1 |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,13,25,37-180} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10,13,16,19,22,25} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10-190} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10-46} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,13,16,19,25,28,37,40,43} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,49,97,145} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1-192} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1-48} |
| | STS-{5,6}-1 |
| | STS-{5,6}-{1-4}-1 |
| | STS-{5-6}-ALL |
| | VFAC-{1-6,12-17}-{0-1} |

表 25-2 AidUnionId (続き)

| AID | パターン |
|-----|---|
| VT | ALL |
| | VT1- $\{1,2,5,6\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-3\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-4,14-17\}$ - $\{1-8\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-4\}$ -1- $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-4\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-4\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ -1- $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-2\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-12\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-24\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-36\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-6\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{2\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{2\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{2\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ |
| | VT1- $\{3,4\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{3,4\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{3,4\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{5,6,12,13\}$ -1- $\{1-192\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{5,6,12,13\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{5-6\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-2\}$ |
| | VT1- $\{5-6\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT2- $\{1-4,14-17\}$ - $\{1-8\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ |
| | VT2- $\{1-6,12-17\}$ -1- $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ |
| | VT2- $\{1-6,12-17\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ |
| | VT2- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ |
| | VT2- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ |
| | VT2- $\{5,6,12,13\}$ -1- $\{1-192\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ |
| | VT2- $\{5,6,12,13\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ |

25.3 AidUnionId1

表 25-3 AidUnionId1

| AID | パターン |
|------|--------------------|
| BLSR | ALL BLSR-RINGID |

25.4 BAND

(Cisco ONS 15454 専用) BAND AID を使用して光ネットワークユニットの Optical Multiplex Section (OMS) レイヤにアクセスします。

表 25-4 BAND

| パターン | 内容 |
|--|---|
| ALL | NE のすべての OMS。ALL AID は検索専用コマンドに適用されます。 |
| BAND[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-4}-ALL | Band OADM (1Bn、4Bn) ユニットのすべてのチャンネル |
| BAND[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-4}-{RX,TX} | Band OADM (1Bn、4Bn) ユニットの受信 / 送信チャンネル |
| BAND[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1}-ALL | 光マルチプレクサ/デマルチプレクサ(4Ch)ユニットのすべてのチャンネル |
| BAND[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1}-{RX,TX} | 光マルチプレクサ/デマルチプレクサ (4Ch) ユニットの受信 / 送信チャンネル |

25.5 BANDWL

帯域波長。任意の低レイヤ OMS ファシリティに含まれる波長チャンネルを識別します。



表 25-5 BANDWL BANDWL

| パターン | 内容 |
|---|--|
| BANDWL-{1-6,12-17}-{1-32}-{RX,TX}-1530.33 | 任意の低レイヤ OMS ファシリティに含まれる割り当て波長チャンネルを識別します。 |
| BANDWL-{1-6,12-17}-{1-32}-{RX,TX}-ALL | 任意の低レイヤ OMS ファシリティに含まれるすべての割り当て波長チャンネルを識別します。 |
| BANDWL-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{1-32}}-{{RX,TX,PT}}-<WLEN> | <p>OCH は OCHNC 接続の終端地点で、ノード接続異常によって最終的に通知されたアラームおよび状態の報告にも使用されます。</p> <p>OCHNC 接続のエンド ポイントには OCH フィルタ レベルの場合とノード LINE OTS 単一波長レベルの場合があるので、個別に含まれる物理ポートによって波長終端を一義的に表すにはこの論理終端を利用すると便利です。</p> <p>形式は、 CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[PORTDIRECTION]-[WAVELENGTH (15xx.yy の形式)]です。</p> |
| BANDWL-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{1-32}}-{{RX,TX,PT}}-ALL | <p>OCH は OCHNC 接続の終端地点で、ノード接続異常によって最終的に通知されたアラームおよび状態の報告にも使用されます。</p> <p>OCHNC 接続のエンド ポイントには OCH フィルタ レベルの場合とノード LINE OTS 単一波長レベルの場合があるので、個別に含まれる物理ポートによって波長終端を一義的に表すにはこの論理終端を利用すると便利です。</p> <p>形式は、 CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[PORTDIRECTION]-[WAVELENGTH (15xx.yy の形式)]です。</p> |

25.6 BITS

Building Integrated Timing Supply (BITS; ビル内統合タイミング供給源) の AID。

表 25-6 BITS

| パターン | 内容 |
|---------------------------|---|
| ALL | ALL AID は RTRV コマンドにだけ適用されます (RTRV-BITS および RTRV-ALM/COND-BITS)。All AID は、これらのコマンドに対する BITS-ALL と同等です。RTRV-ALM/COND-SYNCN では、ALL AID は BITS-ALL、SYNC-BITS1、SYNC-BITS2 に変換されます。 |
| BITS-ALL | RTRV-BITS コマンドの BITS-1 と BITS-2 の両方の BITS AID |
| BITS[<SHELFID>]-ALL | RTRV-BITS コマンドの BITS-1 と BITS-2 の両方の BITS シェルフ ID |
| BITS[<SHELFID>]-{1,2} | 個々の BITS AID  (注) ONS 15310-CL は BITS-2 をサポートしません。 |
| SYNC[<SHELFID>]-BITS{1,2} | BITS-1 と BITS-2 の BITS-OUT AID。これらの AID は、ED/RTRV-BITS コマンドにだけ適用され、BITS-OUT パラメータの設定と検索に使用されます。  (注) ONS 15310-CL は SYNC-BITS-2 をサポートしません。 |

25.7 BLSR

(ONS 15454、ONS 15327、ONS 15600) BLSR AID は NE の特定の BLSR にアクセスするために使用します。

表 25-7 BLSR BLSR

| パターン | 内容 |
|-------------|--|
| ALL | NE のすべての BLSR。ALL AID は RTRV-<MOD_RING> (BLSR) のような検索専用コマンドに適用します。 |
| BLSR-RINGID | RINGID は 6 文字以内の文字列です。使用できる文字は「A ~ Z、0 ~ 9」で、大文字と小文字は区別しません。 |

25.8 CHANNEL

(Cisco ONS 15454 専用) 光ネットワークユニットの Optical Channel (OCH) レイヤにアクセスします。

表 25-8 CHANNEL

| 値 | 内容 |
|--|--|
| ALL | NE のすべての OCH。ALL AID は検索専用コマンドに適用されます。 |
| CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-ALL | 光トランスポンダ/マックスポンダのすべてのチャンネル。形式は CHAN-[SLOT]-ALL です。 |
| CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-32}-ALL | 光マルチプレクサ/デマルチプレクサ/WSS (32Ch) ユニットのすべてのチャンネル。形式は CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-ALL です。 |
| CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-32}-{RX, TX} | 光マルチプレクサ/デマルチプレクサ (32Ch) ユニットの受信/送信チャンネル。形式は CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRECTION] です。 |
| CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-32}-{RX, TX} | 光 WSS (32Ch) ユニットの受信/パススルーチャンネル。形式は CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRECTION] です。 |
| CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-4}-ALL | OADM (1Ch, 2Ch, 4Ch) ユニットおよび光マルチプレクサ/デマルチプレクサ (4Ch) ユニットのすべてのチャンネル。形式は CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-ALL です。 |
| CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-4}-{RX, TX} | OADM (1Ch, 2Ch, 4Ch) ユニットおよび光マルチプレクサ/デマルチプレクサ (4Ch) ユニットの受信/送信チャンネル。形式は CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRECTION] です。 |
| CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{2,3} | 光トランスポンダ/マックスポンダの単一チャンネル。TXP_MR_10G、TXP_MR_10E、および TXP_MR_2.5G は、1つの Dense Wavelength Division Multiplexing (DWDM; 高密度波長分割多重) ファシリティに対して CHAN-[SHELF]-SLOT-2 を使用します。TXPP_MR_2.5G は、2つの DWDM ファシリティに対して CHAN-[SHELF]-SLOT-{2,3} を使用します。形式は CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT] です。 |
| CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{5} | 光マックスポンダの単一チャンネル。TXP_MR_10G および TXP_MR_10E は、1つの DWDM ファシリティに対して CHAN-[SHELF]-SLOT-5 を使用します。TXP_MR_10G は、1つの DWDM ファシリティに対して CHAN-[SHELF]-SLOT-5 を使用します。形式は CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT] です。 |
| CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{9,10} | 光マックスポンダの単一チャンネル。MXP_MR_10DME_C および MXP_2.5G_10G は、1つの DWDM ファシリティに対して CHAN-[SHELF]-SLOT-9 を使用します。MXPP_2.5G_10G は、2つの DWDM ファシリティに対して CHAN-[SHELF]-SLOT-{9,10} を使用します。形式は CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT] です。 |
| CHAN[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-32}-{RX, TX, PT} | OCH は OCHNC 接続の終端地点で、ノード接続異常によって最終的に通知されたアラームおよび状態の報告にも使用されます。 OCHNC 接続のエンドポイントには OCH フィルタ レベルの場合とノード LINE OTS 単一波長レベルの場合があるので、個別に含まれる物理ポートによって波長終端を一義的に表すにはこの論理終端を利用すると便利です。 形式は CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[PORTDIRECTION] です。 |

■ 25.9 COM

表 25-8 CHANNEL (続き)

| 値 | 内容 |
|-------------------------------------|--|
| CHAN-[{1-8}-]{1-6,12-17}-{1-32}-ALL | <p>OCH は OCHNC 接続の終端地点で、ノード接続異常によって最終的に通知されたアラームおよび状態の報告にも使用されます。</p> <p>OCHNC 接続のエンドポイントには OCH フィルタ レベルの場合とノード LINE OTS 単一波長レベルの場合があるので、個別に含まれる物理ポートによって波長終端を一義的に表すにはこの論理終端を利用すると便利です。</p> <p>形式は、CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[PORTDIRECTION]-[WAVELENGTH (15xx.yy の形式)] です。</p> |

25.9 COM

共通

表 25-9 COM

| パターン | 内容 |
|------|----|
| COM | 共通 |

25.10 CrossConnectId

表 25-10 CrossConnectId

| パターン | 内容 |
|----------|--|
| FACILITY | ALL FAC-{5-6}-{1-3} |
| | EC1-{1,2,5,6}-{1-3} FAC-{8,10}-{1} |
| | EC1-{2}-{1-3} FSTE-{1,2,5,6}-{0-7} |
| | FAC-{1-4,11-14}-ALL FSTE-{1,2,5,6}-{1-8} |
| | FAC-{1-4,11-14}-{1-16} FSTE-{1}-{0-7} |
| | FAC-{1-4,11-14}-{1-4} FSTE-{1}-{1-8} |
| | FAC-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1} OC12-{2}-{1-2}-{1} |
| | FAC-{1-4,14-17}-{1-8} OC12-{3,4}-{1-2}-{1} |
| | FAC-{1-4}-1 OC3-{2}-{1-2}-{1} |
| | FAC-{1-4}-{1-4} OC3-{3,4}-{1-2}-{1} |
| | FAC-{1-6,12-17}-1 T1-{1,2,5,6}-{1-28} |
| | FAC-{1-6,12-17}-ALL T1-{1,2,5,6}-{1-84} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{0-11} T1-{2}-{1-21} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{0-1} T3-{1,2,5,6}-{1-3} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-12,14,16,18,20,22,24,26,28,30, 32,34,36} T3-{2}-{1-3} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-12,14,16,18,20,22,24} VFAC-{1,2,5,6}-{0-1} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-12} VFAC-{1,2,5,6}-{1-8} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-4} VFAC-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-1 |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-6} VFAC-{1-6,12-17}-{0-1} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1} VFAC-{1-6,12-17}-{1,2} |
| | FAC-{1-6}-ALL VFAC-{1-6,12-17}-{1,2}-{1,8} |
| | FAC-{5,6,12,13}-{1} VFAC-{1}-{0-1} |
| | FAC-{5-6}-{1-28} VFAC-{1}-{1-8} |

表 25-10 CrossConnectId (続き)

| パターン | 内容 |
|------|--|
| STS | FAC-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-4} |
| | STS-{1,2,5,6}-1 |
| | STS-{1,2,5,6}-{1-3} |
| | STS-{1,2,5,6}-{1-3}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,25} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,4,7,10,-,46} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,13,25,37,-,181} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,25,49,73,-,169} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4,7,10,-0,190} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,49,97,145} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,25} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,13,16,25,28,37,40} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,7,10,13,16,19,22,25,28,31,34,37,40,43,46} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,7} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-12} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-3} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-48} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-192} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1}-{1,4,7,13,16,19,25,28,31,43} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-16}-{1-48} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1,4,7} |

表 25-10 CrossConnectId (続き)

| パターン | 内容 |
|----------|---|
| STS (続き) | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1-3} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-1 |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-ALL |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-{1-3} |
| | STS-{1-4}-1-1 |
| | STS-{1-4}-1-ALL |
| | STS-{1-4}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4}-1-{1,4,7,10,-,46} |
| | STS-{1-4}-1-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-4}-1-{1,7,13,19,-,43} |
| | STS-{1-4}-1-{1,7} |
| | STS-{1-4}-1-{1-12} |
| | STS-{1-4}-1-{1-48} |
| | STS-{1-6,12-17}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-1-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-1-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,10,13,16,19,25,28,37,40} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10,13,16,19,22,25} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10-46} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,13,16,19,25,28,37,40,43} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1-12} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1-48} |
| | STS-{1-6,12-17}-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-12}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-24}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-36}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4,7,10-46} |

表 25-10 CrossConnectId (続き)

| パターン | 内容 |
|----------|---|
| STS (続き) | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4,7} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-12} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-6} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1,4,7,10} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1,7} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1-12} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1-3} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1} |
| | STS-{2}-{1-3}-{1} |
| | STS-{2}-{1} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-12} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-3} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-48} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-1 |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,13,25,37-180} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10,13,16,19,22,25} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10-190} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10-46} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,13,16,19,25,28,37,40,43} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,49,97,145} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1-192} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1-48} |
| | STS-{5,6}-1 |
| | STS-{5,6}-{1-4}-1 |
| | STS-{5-6}-ALL |
| | VFAC-{1-6,12-17}-{0-1} |

25.11 CrossConnectId1

表 25-11 CrossConnectId1

| AID | パターン | |
|----------|---|--|
| VCM | VCM- $\{1,2,5,6\}$ - $\{0-1\}$ - $\{1-256\}$ | |
| | VCM- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-8\}$ - $\{1-256\}$ | |
| | VCM- $\{1-6,12-17\}$ - $\{0-1\}$ -ALL | |
| | VCM- $\{1-6,12-17\}$ - $\{0-1\}$ - $\{1-256\}$ | |
| | VCM- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ -ALL | |
| | VCM- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-256\}$ | |
| FACILITY | ALL | FAC- $\{5-6\}$ - $\{1-3\}$ |
| | EC1- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-3\}$ | FAC- $\{8,10\}$ - $\{1\}$ |
| | EC1- $\{2\}$ - $\{1-3\}$ | FSSTE- $\{1,2,5,6\}$ - $\{0-7\}$ |
| | FAC- $\{1-4,11-14\}$ -ALL | FSSTE- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-8\}$ |
| | FAC- $\{1-4,11-14\}$ - $\{1-16\}$ | FSSTE- $\{1\}$ - $\{0-7\}$ |
| | FAC- $\{1-4,11-14\}$ - $\{1-4\}$ | FSSTE- $\{1\}$ - $\{1-8\}$ |
| | FAC- $\{1-4,11-14\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1\}$ | OC12- $\{2\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ |
| | FAC- $\{1-4,14-17\}$ - $\{1-8\}$ | OC12- $\{3,4\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ |
| | FAC- $\{1-4\}$ -1 | OC3- $\{2\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ |
| | FAC- $\{1-4\}$ - $\{1-4\}$ | OC3- $\{3,4\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ -1 | T1- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-28\}$ |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ -ALL | T1- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-84\}$ |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{0-11\}$ | T1- $\{2\}$ - $\{1-21\}$ |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{0-1\}$ | T3- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-3\}$ |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-12,14,16,18,20,22,24,26,28,30,32,34,36\}$ | T3- $\{2\}$ - $\{1-3\}$ |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-12,14,16,18,20,22,24\}$ | VFAC- $\{1,2,5,6\}$ - $\{0-1\}$ |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-12\}$ | VFAC- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-8\}$ |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ | VFAC- $\{1-4,11-14\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-4\}$ -1 |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-6\}$ | VFAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{0-1\}$ |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-6\}$ | VFAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1,2\}$ |
| | FAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1\}$ | VFAC- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1,2\}$ - $\{1,8\}$ |
| | FAC- $\{1-6\}$ -ALL | VFAC- $\{1\}$ - $\{0-1\}$ |
| | FAC- $\{5,6,12,13\}$ - $\{1\}$ | VFAC- $\{1\}$ - $\{1-8\}$ |
| | FAC- $\{5-6\}$ - $\{1-28\}$ | |

表 25-11 CrossConnectId1 (続き)

| AID | パターン |
|-----|--|
| STS | FAC-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1} |
| | FAC-{1-6,12-17}-{1-4} |
| | STS-{1,2,5,6}-1 |
| | STS-{1,2,5,6}-{1-3} |
| | STS-{1,2,5,6}-{1-3}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,25} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,4,7,10,-,46} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,13,25,37,-,181} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,25,49,73,-,169} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4,7,10,-,190} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,49,97,145} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,25} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,13,16,25,28,37,40} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,7,10,13,16,19,22,25,28,31,34,37,40,43,46} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,7} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-12} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-3} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-48} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-192} |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1}-ALL |
| | STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1}-{1,4,7,13,16,19,25,28,31,43} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-16}-{1-48} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1,4,7} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1-3} |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-1 |

表 25-11 CrossConnectId1 (続き)

| AID | パターン |
|----------|---|
| STS (続き) | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-ALL |
| | STS-{1-4,14-17}-{1-8}-{1-3} |
| | STS-{1-4}-1-1 |
| | STS-{1-4}-1-ALL |
| | STS-{1-4}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-4}-1-{1,4,7,10,-,46} |
| | STS-{1-4}-1-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-4}-1-{1,7,13,19,-,43} |
| | STS-{1-4}-1-{1,7} |
| | STS-{1-4}-1-{1-12} |
| | STS-{1-4}-1-{1-48} |
| | STS-{1-6,12-17}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-1-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-1-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,10,13,16,19,25,28,37,40} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10,13,16,19,22,25} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10-46} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,13,16,19,25,28,37,40,43} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1,4} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1-12} |
| | STS-{1-6,12-17}-1-{1-48} |
| | STS-{1-6,12-17}-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-12}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-24}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-36}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-1 |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-ALL |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4,7,10-46} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4,7} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4} |

表 25-11 CrossConnectId1 (続き)

| AID | パターン |
|----------|---|
| STS (続き) | STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-12} |
| | STS-{1-6,12-17}-{1-6} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1,4,7,10} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1,7} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1-12} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1-3} |
| | STS-{2}-{1-2}-{1}-{1} |
| | STS-{2}-{1-3}-{1} |
| | STS-{2}-{1} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-12} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-3} |
| | STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-48} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-1 |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,13,25,37-180} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,13,25,37} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10,13,16,19,22,25} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10-190} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10-46} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,13,16,19,25,28,37,40,43} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1,49,97,145} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1-192} |
| | STS-{5,6,12,13}-1-{1-48} |
| | STS-{5,6}-1 |
| | STS-{5,6}-{1-4}-1 |
| | STS-{5-6}-ALL |
| | VFAC-{1-6,12-17}-{0-1} |





表 25-11 CrossConnectId1 (続き)

| AID | パターン |
|-----|---|
| VT | ALL |
| | VT1- $\{1,2,5,6\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-3\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1,2,5,6\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-4,14-17\}$ - $\{1-8\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-4\}$ -1- $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-4\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-4\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ -1- $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-2\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-12\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-24\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-36\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-6\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{2\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{2\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{2\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ |
| | VT1- $\{3,4\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{3,4\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{3,4\}$ - $\{1-2\}$ - $\{1\}$ - $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{5,6,12,13\}$ -1- $\{1-192\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |
| | VT1- $\{5,6,12,13\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ |

25.12 DS1

(Cisco ONS 15454 専用) DS3XM の DS-1 フレーム レイヤにアクセスするために使用します。形式は DS1-[SLOT]-[DS3PORT]-[DS1PORT] です。

表 25-12 DS1

| パターン | 内容 |
|---|---|
| ALL | ALL AID は RTRV-DS1 コマンドおよび RTRV-ALM/COND-DS1 コマンドに適用し、NE のすべての DS1 ファシリティと DS1 レベルアラーム / 状態だけを検索します。 |
| DS1-{1-6,12-17}-{1-12,13,15,17,19,21,23,25,27,29,31,33,35}-{1-28} | <p>DS3XM-12 カード STS48 バックプレーン レートの DS1 AID。形式は DS1-[SLOT]-[DS3PORT]-[DS1PORT] です。ポート 1 ~ 12 はいつでも使用でき、ポート 12 以後は奇数ポートが使用できます。</p> <p> (注) DS3XM-12 の偶数の DS3PORT (12 以後) は有効な DS3XM-12 DS1 AID で、DS3XM-12 TCA 自律イベント (REPT EVT DS1) のみに適用されます。</p> <p> (注) DS3XM-12 の偶数の DS3PORT (12 以後) は、すべての DS3XM-12 DS1 プロビジョニング/検索非 TCA イベントコマンドに対して無効な DS3XM-12 DS1 AID です。</p> |
| DS1-{1-6,12-17}-{1-12,13,15,17,19,21,23}-{1-28} | <p>DS3XM-12 カード STS48 バックプレーン レートの DS1 AID。形式は DS1-[SLOT]-[DS3PORT]-[DS1PORT] です。ポート 1 ~ 12 はいつでも使用でき、ポート 12 以後は奇数ポートが使用できます。</p> <p> (注) DS3XM-12 の偶数の DS3PORT (12 以後) は有効な DS3XM-12 DS1 AID で、DS3XM-12 TCA 自律イベント (REPT EVT DS1) のみに適用されます。</p> <p> (注) DS3XM-12 の偶数の DS3PORT (12 以後) は、すべての DS3XM-12 DS1 プロビジョニング/検索非 TCA イベントコマンドに対して無効な DS3XM-12 DS1 AID です。</p> |
| DS1-{1-6,12-17}-{1-6}-{1-28} | DS3XM-6 カードの DS1 AID。形式は DS1-[SLOT]-[DS3PORT]-[DS1PORT] です。 |

25.13 ENV

AIC-I カードの環境 AID。[IN] は環境のアラームに使用されます。[OUT] は環境のコントロールに使用されます。

表 25-13 ENV

| パターン | 内容 |
|-----------------------------|---|
| ALL | ALL AID は次の検索専用コマンドに適用されます。RTRV-ALM/COND-ENV、RTRV-ATTR-CONT、および RTRV-ATTR-ENV |
| ENV-IN-ALL | Cisco ONS 15454、ONS 15327、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA、および ONS 15600 のすべての環境アラームに対する環境 AID |
| ENV-IN[-{1-8}]-ALL | すべてのマルチシェルフ環境アラームの環境 AID |
| ENV-IN[-{1-8}]-{1-3} | (ONS 15310-CL 専用) ONS 15310-CL の環境アラーム AID |
| ENV-IN[-{1-8}]-{1-4} | (ONS 15454 専用) ONS 15454 搭載 AIC-I カードの環境アラーム AID |
| ENV-IN[-{1-8}]-{1-6} | (ONS 15327 専用) ONS 15327 の環境アラーム AID |
| ENV-IN[-{1-8}]-{1-16} | (ONS 15454 専用) ONS 15454 の環境アラーム AID |
| ENV-IN[-{1-8}]-{1-20} | (ONS 15454 専用) ONS 15454 搭載 AIC-I カードの環境アラーム AID |
| ENV-IN[-{1-8}]-{1-32} | (ONS 15454 および ONS 15310-MA) ONS 15454 搭載 AIC-I 拡張カードの環境アラーム AID。ONS 15310-MA の環境アラーム AID |
| ENV-{IN,OUT}[-{1-8}]-{1-16} | ENV-IN-{1-16} は環境アラーム AID に使用されます。ENV-OUT-{1-16} は外部コントロール AID に使用されます。 |
| ENV-OUT-ALL | すべての環境コントロール出力接点 |
| ENV-OUT[-{1-8}]-ALL | AIC-I カードの環境 AID。[OUT] は環境のコントロールに使用されます。 |
| ENV-OUT[-{1-8}]-{1-2} | ONS 15327 および ONS 15310-CL の環境コントロール AID |
| ENV-OUT[-{1-8}]-{1-4} | (ONS 15454 専用) ONS 15454 搭載 AIC-I カードの環境コントロール AID |
| ENV-OUT[-{1-8}]{1-9} | (ONS 15310-MA) ONS 15310-MA の環境コントロール AID |
| ENV-OUT[-{1-8}]-{1-16} | (ONS 15454 専用) ONS 15454 搭載 AIC-I 拡張カードの環境コントロール AID |

25.14 EQPT

機器 AID は、特定のカードのアクセスに使用されます。

ONS 15454 の OC-48/OC-192 カードはスロット 5、6、12、13 でのみ使用します。

ONS 15327 のスロット 1～4 はマルチサービス カード用です（イーサネット カードおよび光カード）。スロット 5 および 6 は XTC カード用、スロット 7 および 8 は MIC カード用です。

ONS 15600 のスロット 1～4 および 11～14 には光カードを使用します。スロット 5 および 10 は TSC カード用です。スロット 6、7、8、9 は SSSC カードに予約されています。

ONS 15310-CL のスロット 1 には I/O カードを使用します。スロット 2 には 15310-CL-CTX カードを使用します。

ONS 15310-MA のスロット 1、2、5、6 には I/O カードを使用します。スロット 3 および 4 は CTX2500 カードに予約されています。

表 25-14 EQPT

| パターン | 内容 |
|---------------------|--|
| AIP[-{1-8}] | (ONS 15454 専用) Alarm Interface Panel (AIP; アラーム インターフェイス パネル) の AID。RTRV-INV の出力専用です。 |
| AIP-ALL | (ONS 15454 専用) ノードの任意のシェルフに装着されているすべての AIP の AID。RTRV-INV の出力専用です。 |
| ALL | RTRV-INV、RTRV-EQPT、RTRV-ALM/COND-EQPT コマンドだけに使用します。RTRV-INV は、NE のすべてのインベントリ情報を返します。ONS 15454 にはマルチサービス カード、共通コントロール カード、AIP、BP、FAN を使用します。ONS 15327 にはマルチサービス カードと共通コントロール カードを使用します。RTRV-EQPT に ALL AID を指定するとすべてのスロットの EQPT 情報を返します。RTRV-ALM/COND-EQPT に ALL AID を指定すると、EQPT、アラームと状態の PWR-A および PWR-B タイプを返します。 |
| BIC-ALL | Backplane Interface Connector (BIC; バックプレーン インターフェイス コネクタ)、BIC-A および BIC-B の AID。これらの AID は、RTRV-ALM-EQPT および RTRV-COND-EQPT コマンドに対してだけ有効です。 |
| BIC[-{1-8}]-ALL | マルチシェルフ ノードの単一シェルフに装着した BIC、BIC-A、BIC-B の AID。この AID は、RTRV-ALM-EQPT および RTRV-COND-EQPT コマンドに対してだけ有効です。 |
| BIC[-{1-8}]-{A,B} | BIC の AID。この AID は、RTRV-ALM-EQPT および RTRV-COND-EQPT コマンドに対してだけ有効です。 |
| BP[-{1-8}] | (ONS 15454 および ONS 15310-MA) バックプレーンの AID。RTRV-INV の出力専用です。 |
| BP-ALL | (ONS 15454 および ONS 15310-MA) マルチシェルフ ノードの任意のシェルフに装着したすべてのバックプレーンの AID。RTRV-INV の出力専用です。 |
| FAN[-{1-8}] | ファントレイの AID。RTRV-INV の出力専用です。 |
| FAN-{1-3} | ONS 156000 のファンの AID |
| FAN-ALL | マルチシェルフ ノードのすべてのシェルフに装着したすべてのファントレイの AID。RTRV-INV の出力専用です。 |
| PIM-{1-4,11-14}-ALL | (ONS 15600 専用) Pluggable Interface Module (PIM)。Any Service Any Port (ASAP) カードに関連する RTRV-EQPT および RTRV-INV コマンドに適用します。形式は PIM-[SLOT]-[PIM]-[PPM] です。 |

表 25-14 EQPT (続き)

| パターン | 内容 |
|-------------------------------------|---|
| PIM-{1-4,11-14}-{1-4} | (ONS 15600 専用) PIM。ASAP カードに関連する ENT/ED/RTRV/DLT-EQPT および RTRV-INV コマンドに適用します。形式は PPM-[SLOT]-[PIM]-[PPM] です。 |
| PPM-2-{1,2} | (ONS 15310-CL 専用) ML-100T-8 および CE-100T-8 カードの Pluggable Port Module (PPM; 装着可能ポート モジュール) AID。形式は PPM-[SLOT]-[PPM] です。 |
| PPM-{1-4,11-14}-{1-4}-1 | (ONS 15600) ONS 15600 ASAP カード専用 PPM。ASAP カード単一ポート PIM に関連する ENT/ED/RTRV/DLT-EQPT および RTRV-INV コマンドに適用します。形式は PPM-[SLOT]-[PIM]-[PPM] です。 |
| PPM[-{1-8}]-{1-4,11-14}-{1-4}-ALL | PPM AID。ASAP カードに関連する RTRV-EQPT および RTRV-INV コマンドに適用します。形式は PPM-[SLOT]-[PIM]-[PPM] です。 |
| PPM[-{1-8}]-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4} | PPM AID。ASAP カードに関連する ENT/ED/RTRV/DLT-EQPT および RTRV-INV コマンドに適用します。形式は PPM-[SLOT]-[PIM]-[PPM] です。 |
| PPM-{1-6,12-17}-1 | OC192-XFP カードの PPM。形式は PPM-[SLOT]-[PPM] です。 |
| PPM-{1-6,12-17}-{1-12} | MRC-12 カードの PPM。形式は PPM-[SLOT]-[PPM] です。 |
| PPM[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-4} | Dense Wavelength Division Multiplexing (DWDM; 高密度波長分割多重) MXP_2.5G_10G, TXP_MR_10G, TXP_MR_2.5G, TXPP_MR_2.5G, MXP_2.5G_10E, TXP_MR_10E カードの PPM AID。AID の形式は PPM-[SLOT]-[PPM] です。 |
| PPM[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-8} | (ONS 15454 専用) MXP_MR_2.5G および MXPP_MR_2.5G カードの PPM AID。AID の形式は PPM-[SLOT]-[PPM] です。 |
| PPM-{3,4}-{1,2} | (ONS 15310-MA 専用) ONS 15310-MA の PPM AID。形式は PPM-SLOT-PPM です。 |
| PWR-ALL | 電源ソースの AID。この AID は、RTRV-ALM-EQPT および RTRV-COND-EQPT コマンドに対してだけ有効です。 |
| PWR[-{1-8}]-{A,B} | 電源ソースの AID。この AID は、RTRV-ALM-EQPT および RTRV-COND-EQPT コマンドに対してだけ有効です。 |
| PWR[-{1-8}]-ALL | すべての電源ソースの AID。この AID は、RTRV-ALM-EQPT および RTRV-COND-EQPT コマンドに対してだけ有効です。 |
| SLOT-ALL | すべての NE 機器 AID |
| SLOT[-{1-8}]-{1-14} | (ONS 15600 専用) EQPT AID。形式は SLOT-[SLOT] です。 |
| SLOT[-{1-8}]-{1-17} | (ONS 15454 専用) EQPT AID。形式は SLOT-[SLOT] です。 |
| SLOT[-{1-8}]-{1-2} | (ONS 15310-CL 専用) EQPT AID。形式は SLOT-[SLOT] です。 |
| SLOT[-{1-8}]-{1-4,11-14} | (ONS 15600 専用) 光スロット |
| SLOT[-{1-8}]-{1-6,12-17} | (ONS 15454 専用) マルチサービス カード ユニットまたはスロットの各機器の AID。形式は SLOT-[SLOT] です。 |
| SLOT-{1-6} | (ONS 15310-MA 専用) EQPT AID。形式は SLOT-SLOT です。 |
| SLOT[-{1-8}]-{1-8} | (ONS 15327 専用) EQPT AID。形式は SLOT-[SLOT] です。 |

25.15 FACILITY

(Cisco ONS 15454、ONS 15327、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA、ONS 15600) ファシリティ AID は、特定ポートにアクセスするために使用します。



(注)

ONS 15310-CL および ONS 15310-MA はスロットごとに複数のタイプのファシリティをサポートするので FAC-AID 形式はサポートされません。代わりに Tn-、EC1-、および OCn- の形式が使用されます。

ONS 15454、ONS 15327、および ONS 15600 ファシリティ AID の形式は次のとおりです。

- PPM を使用しない光および EC1 ファシリティの形式：FAC-[SLOT]-[PORT]
- PPM を使用する光ファシリティの形式：FAC-[SLOT]-[PPM]-[PORT]
- PPM および PIM を使用する光ファシリティの形式：FAC-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]
- DS1 に似た電気ファシリティの形式：FAC-[SLOT]-[PORT]
- DS3 (DS3i を含む) に似た電気ファシリティの形式：FAC-[SLOT]-[PORT]
- Packet-Over-SONET (POS) ポートの形式：VFAC-[SLOT]-[PORT]
- PIM および PPM を使用する POS ポートの形式：VFAC-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]

ONS 15310-CL および ONS 15310-MA ファシリティ AID の形式は次のとおりです。

- PPM を使用する光ファシリティの形式：OCn-[SLOT]-[PORT]
- PPM を使用しない光ファシリティの形式：OCn-[SLOT]-[PPM]-[PORT]
- EC1 ファシリティの形式：EC1-[SLOT]-[PORT]
- DS1 に似た電気ファシリティの形式：T1-[SLOT]-[PORT]
- DS3 に似た電気ファシリティの形式：T3-[SLOT]-[PORT]
- POS ポートの形式：VFAC-[SLOT]-[PORT]
- FSTE イーサネット ファシリティの形式：FSTE-[SLOT]-[PORT]

表 25-15 FACILITY

| パターン | 内容 |
|--|--|
| ALL | ALL AID は RTRV 専用コマンド (RTRV-rr タイプのコマンド) に適用できます。たとえば、RTRV-OC48 に ALL AID を指定するとノード上のすべての OC48 ファシリティを返します。RTRV-T1 に ALL AID を指定するとノード上のすべての T1 ファシリティを返します。 |
| EC1-{1,2,5,6}-{1-3} | (ONS 15310-MA 専用) EC1 ポートのファシリティ AID。形式は EC1-SLOT-PORT です。 |
| EC1-{2}-{1-3} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX カード上の EC1 ポートのファシリティ AID。形式は EC1-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC-[-{1-8}]-{1-4,11-14}-ALL | (ONS 15600 専用) すべての光カードまたはスロットのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-ALL です。 |
| FAC-[-{1-8}]-{1-4,11-14}-{1-16} | (ONS 15600 専用) 16 ポート OC-48 のファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC-[-{1-8}]-{1-4,11-14}-{1-4} | (ONS 15600 専用) 4 ポート OC-192 のファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC-[-{1-8}]-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1} | PIM および PPM を搭載した ASAP カードのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT] です。 |

表 25-15 FACILITY (続き)

| パターン | 内容 |
|--|---|
| FAC[-{1-8}]-{1-4.14-17}-{1-8} | (ONS 15454 専用) OC3-8 カードのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-4}-1 | (ONS 15327 専用) OC12 および OC-48 カードのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-4}-{1-4} | (ONS 15327 専用) 4 ポート OC-3 カードのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-1 | (ONS 15454 専用) TXP_MR_10G、TXP_MR_2.5G、または TXPP_MR_2.5G カードの 1 クライアント (CLNT) ポートのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6.12-17}-ALL | (ONS 15454 専用) マルチサービス ユニットまたはスロットのすべてのファシリティで、形式は FAC-[SLOT]-[ALL] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{0-11} | (ONS 15454 専用) ML-100T-12 カードのイーサネット フロントエンド ポートのファシリティ AID。ポート番号は 0 から始まります (つまり、最初のポートは FAC-SLOT-0、2 番めのポートは FAC-SLOT-1、最後のポートは FAC-SLOT-11)。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{0-1} | (ONS 15454 専用) ML-1000-2 カードのイーサネット バックエンド ポートのファシリティ AID。ポート番号は 0 から始まります (つまり、最初のポートは FAC-SLOT-0 で、2 番めのポートは FAC-SLOT-1)。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-12,14,16,18,20,22,24,26,28,30,32,34,36} | DS3XM-12 STS48 バックプレーン レートのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。ポート 1 ~ 12 は常に使用可能ですが、12 を超えると偶数ポートのみが使用可能です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-12,14,16,18,20,22,24} | DS3XM-12 STS12 バックプレーン レートのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。ポート 1 ~ 12 は常に使用可能ですが、12 を超えると偶数ポートのみが使用可能です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-12} | (ONS 15454 専用) EC1 および DS3 カードのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-4} | (ONS 15454 専用) MXP_2.5G_10G カードの 4 つのクライアント (CLNT) ファシリティのファシリティ AID。4 ポート G1000/FC_MR-4 カードのファシリティ AID。4 ポート G1000/FC_MR-4 カードのクロスコネク (STS1/VC3、STS3C/VC4、STS6C/VC4-2C、STS9C/VC4-3C、STS12C/VC4-4C、および STS24C/VC4-8C) 作成/編集用のファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-6} | (ONS 15454 専用) DS3XM カードのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1} | (ONS 15454 専用) OSC-CSM カードの単一ポート OC12、OC48AS、および OC3 のファシリティ AID。マックスポンダ (MXP) およびトランスポンダ (TXP) カードのクライアント ポートのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{1-6}-ALL | (ONS 15327 専用) マルチサービス ユニットまたはスロットのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[ALL] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{5,6,12,13}-{1} | (ONS 15454 専用) OC48/OC192 カードのファシリティ AID。OC48/OC192 カードはスロット 5、6、12、13 だけを使用できます。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{5-6}-{1-28} | (ONS 15327 専用) XTC-28-3 カードの T1 ポートのファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |

表 25-15 FACILITY (続き)

| パターン | 内容 |
|-------------------------|--|
| FAC[-{1-8}]-{5-6}-{1-3} | (ONS 15327 専用) XTC-28-3 カードの TR ポートの ファシリティ AID。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC[-{1-8}]-{8,10}-{1} | (ONS 15454 専用) OSCM カードのファシリティ AID。OSCM カードは、XC スロット (スロット 8、10) だけを使用できます。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FSSTE-{1,2,5,6}-{0-7} | (ONS 15310-MA 専用) L2/L3 モードにプロビジョニングされた CE-100T-8 カードのフロントエンド ポートのファシリティ AID。形式は FSSTE-SLOT-PORT です。ポート番号は 0 から始まります。 |
| FSSTE-{1,2,5,6}-{1-8} | (ONS 15310-MA 専用) Mapper モードにプロビジョニングされた ML-100T-8 カードのフロントエンド ポートのファシリティ AID。 形式は FSSTE-SLOT-PORT です。ポート番号は 1 から始まります。 |
| FSSTE-{1}-{0-7} | (ONS 15310-CL 専用) L2/L3 モードにプロビジョニングされた ML-100T-8 カードのフロントエンド ポートのファシリティ AID。形式は FSSTE-[SLOT]-[PORT] です。ポート番号は 0 から始まります。 |
| FSSTE-{1}-{1-8} | (ONS 15310-CL 専用) Mapper モードにプロビジョニングされた CE-100T-8 カードのフロントエンド ポートのファシリティ AID。形式は FSSTE-[SLOT]-[PORT] です。ポート番号は 1 から始まります。 |
| OC12-{2}-{1-2}-{1} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX カード上の OC12 ポートのファシリティ AID。形式は OC12-[SLOT]-[PPM]-[PORT] です。 |
| OC12-{3,4}-{1-2}-{1} | (ONS 15310-MA 専用) OC12 ポートのファシリティ AID。 形式は OC12-SLOT-PPM-PORT です。 |
| OC3-{2}-{1-2}-{1} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX カード上の OC3 ポートのファシリティ AID。形式は OC3-[SLOT]-[PPM]-[PORT] です。 |
| OC3-{3,4}-{1-2}-{1} | (ONS 15310-MA 専用) OC3 ポートのファシリティ AID。 形式は OC3-SLOT-PPM-PORT です。 |
| OC48-{3,4}-{1-2}-{1} | (ONS 15310-MA 専用) OC48 ポートのファシリティ AID。 形式は OC48-SLOT-PPM-PORT です。 |
| T1-{1,2,5,6}-{1-28} | (ONS 15310-MA 専用) DS1-28/DS3-EC1-3 カードの T1 ポートの ファシリティ AID。形式は T1-SLOT-PORT です。 |
| T1-{1,2,5,6}-{1-84} | (ONS 15310-MA 専用) DS1-84/DS3-EC1-3 カードのファシリティ AID。形式は T1-SLOT-PORT です。 |
| T1-{2}-{1-21} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX カード上の T1 ポートのファシリティ AID。形式は T1-[SLOT]-[PORT] です。 |
| T3-{1,2,5,6}-{1-3} | (ONS 15310-MA 専用) DS1-28/DS3-EC1-3 カードおよび DS1-84/DS3-EC1-3 カードの DS3 ポートの ファシリティ AID。形式は T3-SLOT-PORT です。 |
| T3-{2}-{1-3} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX カード上の T3 ポートのファシリティ AID。形式は T3-[SLOT]-[PORT] です。 |
| VFAC-{1,2,5,6}-{0-1} | (ONS 15310-MA 専用) L2/L3 モードにプロビジョニングされた ML-100T-8 カードのバックエンド ポートのファシリティ AID。形式は VFAC-SLOT-PORT です。ポート番号は 0 から始まります。 |
| VFAC-{1,2,5,6}-{1-8} | (ONS 15310-MA 専用) Mapper モードにプロビジョニングされた CE-100T-8 カードのバックエンド ポートのファシリティ AID。形式は VFAC-SLOT-PORT です。ポート番号は 1 から始まります。 |

表 25-15 FACILITY (続き)

| パターン | 内容 |
|--|---|
| VFAC[-{1-8}]-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-1 | (ONS 15600 専用) ASAP カード搭載 L1P_ETHERNET PORT のバックエンド POS ポートのファシリティ AID。形式は VFAC-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT] です。 |
| VFAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{0-1} | (ONS 15454 専用) ML シリーズカードのバックエンド POS ポートのファシリティ AID。ポート番号は 0 から始まります (つまり、最初の POS ポートが VFAC-SLOT-0 で、2 番めの POS ポートは VFAC-SLOT-1)。ML1000 および ML100T カードの VC4、VC4-2C、VC4-3C、VC4-4C、VC4-8C です。形式は VFAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| VFAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1,2} | MXP-MR-2.5G および MXPP-MR-2.5G カードの Generic Framing Procedure (GFP) ファシリティ AID |
| VFAC[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1,2}-{1,8} | MXP-MR-2.5G および MXPP-MR-2.5G カードの GFP クライアント ファシリティ AID |
| VFAC[-{1-8}]-{1}-{0-1} | (ONS 15310-CL 専用) L2L3 モードにプロビジョニングされた ML-100T-8 カードのバックエンド ポートのファシリティ AID。形式は VFAC-[SLOT]-[PORT] です。ポート番号は 0 から始まります。 |
| VFAC[-{1-8}]-{1}-{1-8} | (ONS 15310-CL 専用) L2L3 モードにプロビジョニングされた ML-100T-8 カードのバックエンド ポートのファシリティ AID。形式は VFAC-[SLOT]-[PORT] です。ポート番号は 1 から始まります。 |

25.16 IPADDR

IP アドレス

表 25-16 IPADDR

| パターン | 内容 |
|-----------------|--------------------|
| 111.222.333.444 | 標準 4 パート IP アドレス表記 |
| ALL | ALL |

25.17 LINE

(Cisco ONS 15454 専用) LINE AID は、光ネットワークユニットの Optical Transport Section (OTS; 光転送セクション) レイヤのアクセスに使用します。AD-1B-xx.x、AD-4B-xx.x、AD-1C-xx.x、AD-2C-xx.x、AB-4C-xx.x、OSC-CSM、OSCM、OPT-BST、OPT-PRE、4MD-xx.x、32MUX-O、32DMX-O カードだけに適用されます。形式は LINE-[SLOT]-[PORT]-[DIRECTION] です。

表 25-17 LINE

| 値 | 内容 |
|---|--|
| ALL | NE のすべての OTS。ALL AID は検索専用コマンドに適用されます。 |
| LINE- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-2\}$ -ALL | OPT-PRE、OCS-CSM、AD-1B、AD-4B、AD-1C、AD-2C、AD-4C の各ユニットのすべての回線 |
| LINE- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-2\}$ - $\{RX,TX\}$ | OPT-PRE、OCS-CSM、AD-1B、AD-4B、AD-1C、AD-2C、AD-4C の各ユニットの受信 / 送信回線 |
| LINE- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-3\}$ - $\{RX,TX\}$ | OPT-BST ユニットの受信 / 送信回線 |
| LINE- $\{8,10\}$ - $\{1\}$ -ALL | OSCM ユニットのすべての回線 |
| LINE- $\{8,10\}$ - $\{1\}$ - $\{RX,TX\}$ | OSCM ユニットの受信 / 送信回線 |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{1\}$ - $\{RX,TX\}$ | Booster ユニットには、LINE (1) 用の入力 OTS、増幅ステージ COM (2) 用の出力 OTS (増幅済み)、入力回線 COM (2) および出力回線 LINE (1) 用の OTS が 2 つ、OSC (3) アド / ドロップ サービス チャネル用の OTS が 2 つあります。 |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{2\}$ - $\{RX,TX\}$ | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{3\}$ - $\{RX,TX\}$ | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-3\}$ -ALL | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{1\}$ - $\{RX,TX\}$ | 2 段階の増幅機能があるプリアンプユニット。LINE (1) 用の入力 OTS、増幅ステージ COM (2) 用の出力 OTS (増幅済み)、入力回線 COM (2) および出力回線 LINE (1) 用の OTS が 2 つ、OSC (3) アド / ドロップ サービス チャネル用の OTS、および DCU (2) 用出力 / 入力 OTS が 2 つあります。 |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{2\}$ - $\{RX,TX\}$ | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{3\}$ - $\{RX,TX\}$ | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{4\}$ - $\{RX,TX\}$ | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ -ALL | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ -1-RX 入力 OTS 用 | demux ユニットの入力回線には OTS があり、ドロップ チャネル コネクタには最大 32 の OCH があります。demux は単方向ユニットです。 |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ -1-ALL | |
| CHAN- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-32\}$ -TX ドロップ OCH 用 | |
| CHAN- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-32\}$ -ALL | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-5,12-16\}$ - $\{1\}$ - $\{RX,TX\}$ (EXP) | 波長スイッチセレクタユニットには、増幅器ユニット COM (2) から着信する信号の入出力 OTS、ノード EXP (1) で次の WSS ユニットの送られる信号の入出力 OTS、および 32-DMX-L カードに送られる信号の出力 PT (3) ドロップポートがあります。波長スイッチセレクタユニットにも 32 の内部 OCH Pass-Through Channel (PT) と 32 の外部入力チャネル (ADD) があります。このユニットのサイズは 2 スロット分です。 |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-5,12-16\}$ - $\{2\}$ - $\{RX,TX\}$ (COM) | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-5,12-16\}$ - $\{3\}$ - $\{TX\}$ (DROP) | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-5,12-16\}$ - $\{1-3\}$ -ALL | |
| CHAN- $\{1-8\}$ - $\{1-5,12-16\}$ - $\{1-32\}$ - $\{RX\}$ (ADD) | |
| CHAN- $\{1-8\}$ - $\{1-5,12-16\}$ - $\{1-32\}$ - $\{PT\}$ (PT) | |
| CHAN- $\{1-8\}$ - $\{1-5,12-16\}$ - $\{1-32\}$ -ALL | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{1\}$ - $\{RX,TX\}$ (EXP) | マルチリング / メッシュユニットには 6 つの OTS コネクタがあります。2 つは増幅器ユニット COM (1) から着信する信号の入出力 OTS で、残りは AD、MUX/DEMUX、WSS ユニットの送信される分割 50/50 信号用です。着信信号が 2 つの信号に分割されるので、入出力 EXP ポートは 2 セットあります (2 および 3)。 |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{2\}$ - $\{RX,TX\}$ (COM) | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{3\}$ - $\{RX,TX\}$ (他のリングへの EXP) | |
| LINE- $\{1-8\}$ - $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-3\}$ -ALL | |

25.18 LINEWL

回線波長。任意の低レイヤ OTS ファシリティに含まれる波長チャンネルを識別します。

表 25-18 LINEWL

| 値 | 内容 |
|--|--|
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1}-{RX,TX}-ALL | 32-DMX-O、32-DMX、32-DMX-L、32-MUX-O、40-DMX-C、40-MUX-C カード内の OTS ファシリティ内部の単一波長を表す光チャンネル。形式は LINEWL-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-ALL です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1}-{RX,TX}<wlen> | 32-DMX-O、32-DMX、32-DMX-L、32-MUX-O、40-DMX-C、40-MUX-C カード内の OTS ファシリティ内部の単一波長を表す光チャンネル。形式は LINEWL-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-[WLEN] です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-3}-{RX,TX}-ALL | 32-WSS、40-WSS-C カード内の OTS ファシリティ内部の単一波長を表す光チャンネル。形式は LINEWL-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-ALL です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-3}-{RX,TX}<WLEN> | 32-WSS、40-WSS-C カード内の OTS ファシリティ内部の単一波長を表す光チャンネル。形式は LINEWL-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-[WLEN] です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-2}-{RX,TX}-ALL | AD-1B、AD-4B、AD-1C、AD-2C、AD-4C ユニット内の OTS ファシリティ内部の単一波長を表すすべての光チャンネル。形式は LINE-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-ALL です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-2}-{RX,TX}<WLEN> | AD-1B、AD-4B、AD-1C、AD-2C、AD-4C ユニット内の OTS ファシリティ内部の単一波長を表す光チャンネル。形式は LINE-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-[WLEN] です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1}-{RX,TX}-ALL | OPT-PRE ユニット内の OTS (COM) ファシリティ内部の単一波長を表すすべての光チャンネル。形式は LINE-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-ALL です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1}-{RX,TX}<WLEN> | OPT-PRE ユニット内の OTS (COM) ファシリティ内部の単一波長を表す光チャンネル。形式は、LINE-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-[WLEN] です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1,3}-{RX,TX}-ALL | OPT-BST、OPT-BST-E、OPT-BST-L、OPT-AMP-L、OPT-AMP-17-C、および OPT-AMP-23-C カード内の OTS (COM = 1、LINE = 3) ファシリティ内部の単一波長を表す光チャンネル。形式は LINEWL-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-ALL です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1,3}-{RX,TX}<WLEN> | OPT-BST、OPT-BST-E、OPT-BST-L、OPT-AMP-L、OPT-AMP-17-C、および OPT-AMP-23-C カード内の OTS (COM = 1、LINE = 3) ファシリティ内部の単一波長を表す光チャンネル。形式は LINEWL-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-[WLEN] です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-2}-{RX,TX}-ALL | OSC-CSM カード内の OTS (COM = 1、LINE = 2) ファシリティ内部の単一波長を表す光チャンネル。形式は LINEWL-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-ALL です。 |
| LINEWL[-{1-8}]-{1-6,12-17}-{1-2}-{RX,TX}<WLEN> | OSC-CSM カード内の OTS (COM = 1、LINE = 2) ファシリティ内部の単一波長を表す光チャンネル。形式は LINEWL-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[DIRN]-[WLEN] です。 |

表 25-18 LINEWL (続き)

| 値 | 内容 |
|---|--|
| LINEWL-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{1-32}}-{{RX,TX,PT}}-<WLEN> | <p>OCH は OCHNC 接続の終端地点で、ノード接続異常によって最終的に通知されたアラームおよび状態の報告にも使用されません。</p> <p>OCHNC 接続のエンドポイントには OCH フィルタ レベルの場合とノード LINE OTS 単一波長レベルの場合があるので、個別に含まれる物理ポートによって波長終端を一義的に表すにはこの論理終端を利用すると便利です。</p> <p>形式は、 CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[PORTDIRECTION]-[WAVELENGTH (15xx.yy の形式)] です。</p> |
| LINEWL-{{1-8}}-{{1-6,12-17}}-{{1-32}}-{{RX,TX,PT}}-ALL | <p>OCH は OCHNC 接続の終端地点で、ノード接続異常によって最終的に通知されたアラームおよび状態の報告にも使用されません。</p> <p>OCHNC 接続のエンドポイントには OCH フィルタ レベルの場合とノード LINE OTS 単一波長レベルの場合があるので、個別に含まれる物理ポートによって波長終端を一義的に表すにはこの論理終端を利用すると便利です。</p> <p>形式は、CHAN-[SHELF]-[SLOT]-[PORT]-[PORTDIRECTION]-[WAVELENGTH (15xx.yy の形式)] です。</p> |

25.19 LNKTERM

リンク終端 AID は、プロビジョニング可能パッチコードの終端地点にアクセスするために使用します。

表 25-19 LNKTERM

| パターン | 内容 |
|---------------------|--|
| ALL | ノード上のすべてのプロビジョニング可能パッチコードの終端を示します。検索コマンドにだけ適用されます。 |
| LNKTERM-ALL | ノード上のすべてのプロビジョニング可能パッチコードの終端を示します。検索コマンドにだけ適用されます。 |
| LNKTERM-{{1-65535}} | ノードのプロビジョニング可能パッチコードの単一終端地点を示します。形式は LNKTERM- です。 |

25.20 OPM

OPM AID は、光パワー モニタリング オブジェクト内部の単一波長を表します。

表 25-20 OPM

| 値 | 内容 |
|--------------------------------|--|
| ALL | 最初の ID はシェルフを、2 番目の ID はスロットを、最後の ID は波長を 15xx.yy ナノメートルの形式で表します。波長の最後のインデックスは、OPTICAL_WLEN で示す波長の値です。 |
| OPM[-{1-8}]-{1-5,12-16}-ALL | |
| OPM[-{1-8}]-{1-5,12-16}-<wlen> | |

25.21 OSC

(Cisco ONS 15454 専用) OSC AID は、NE の OSC にアクセスするために使用します。

表 25-21 OSC

| 値 | 内容 |
|------------|--|
| ALL | NE のすべての OSC。ALL AID は検索専用コマンドに適用されます。 |
| OSC-RINGID | RINGID は 6 文字以内の文字列です。使用できる文字は「A ~ Z、0 ~ 9」で、大文字と小文字は区別しません。 |

25.22 PRSLOT

(Cisco ONS 15454 専用) 電気回路カードの有効な保護スロット

表 25-22 PRSLOT

| パターン | 内容 |
|---------|--|
| NULL | 保護グループがないことを示します。保護グループを削除する場合に使用されます。 |
| SLOT-1 | NE の最初のスロット |
| SLOT-3 | NE の 3 番目のスロット |
| SLOT-5 | NE の 5 番目のスロット |
| SLOT-13 | NE の 13 番目のスロット |
| SLOT-15 | NE の 15 番目のスロット |
| SLOT-17 | NE の 17 番目のスロット |

25.23 RFILE

(Cisco ONS 15454、ONS 15327、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA) ファイル転送タイプ

表 25-23 RFILE

| パターン | 内容 |
|-----------|-----------------|
| RFILE-DB | システム データベースの転送 |
| RFILE-LOG | ログ ファイルの転送 |
| RFILE-PKG | ソフトウェア パッケージの転送 |

25.24 SHELF

(Cisco ONS 15454、ONS 15327、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA) ノードのシェルフを識別します。SHELF は、MULTISHELF または MULTISHELFETH モードに設定されているノードにだけ適用できます。

表 25-24 SHELF

| パターン | 内容 |
|-------------|--------------------------|
| SHELF-ALL | ノードの全シェルフ |
| SHELF-{1-8} | ノードの特定のシェルフ (シェルフ 1 ~ 8) |

25.25 STS

SONET フレームレベル AID セット。AID の形式は次のとおりです。

- PPM を使用しない光および EC1 ファシリティの STS AID 形式 : STS-[SLOT]-[PORT]-[STS]
- PPM を使用する光ファシリティの STS AID 形式 : STS-[SLOT]-[PPM]-[PORT]-[STS]
- PIM および PPM を使用する光ファシリティの STS AID 形式 : STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です
- DS1 電気ファシリティの STS AID 形式 : STS-[SLOT]-[STS]
- DS3 (DS3i を除く) 電気ファシリティの STS AID 形式 : STS-[SLOT]-[PORT]-[STS]
- DS3i 電気ファシリティの STS AID 形式 : STS-[SLOT]-[STS]
- G1K-4 カードギガビットイーサネット (GIGE) ファシリティの STS AID 形式 : FAC-[SLOT]-[PORT]

表 25-25 STS

| パターン | 内容 |
|---------------------------------|--|
| ALL | ALL AID は検索専用コマンド (RTRV- コマンド) に適用されます。RTRV-STIS に ALL AID を指定すると、NE のすべての STS インターフェイスを検索します。RTRV-STIS1 に ALL AID を指定すると、NE のすべての STS1 インターフェイスを検索します。RTRV-STIS3c に ALL AID を指定すると、NE のすべての STS3c インターフェイスを検索します。 |
| FAC-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1} | ASAP カードの GIGE ポートに動的に割り当てたすべての幅の STS。形式は FAC-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT] です。 |
| FAC-{1-6,12-17}-{1-4} | (ONS 15454 専用) G1K-4 カードに動的に割り当てたすべての幅の STS。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| STS-{1,2,5,6}-1 | (ONS 15310-MA 専用) DS1-28/DS3-EC1-3 カードの T1 ポートの STS1 AID。形式は STS-SLOT-STIS です。このカードの STS は、すべての T1 ポートに対して 1 つだけです。 |
| STS-{1,2,5,6}-{1-3} | (ONS 15310-MA) DS1-84/DS3-EC1-3 カードの T1 ポートの STS1 AID。形式は STS-SLOT-STIS です。STS1 はポート 1 ~ 28 にマップします。STS2 はポート 29 ~ 56 にマップします。STS3 はポート 57 ~ 84 にマップします。 |
| STS-{1,2,5,6}-{1-3}-1 | (ONS 15310-MA 専用) DS1-28/DS3-EC1-28 カードおよび DS1-84/DS3-EC1-3 カードの T3/EC1 ポートの STS1 AID。形式は STS-SLOT-PORT-STIS です。STS はポートベースです。 |

表 25-25 STS (続き)

| パターン | 内容 |
|--|--|
| STS-{1-4,11-14}-{1-16}-1 | (ONS 15600 専用) 16 ポート OC48 カードの STS48c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-16}-ALL | (ONS 15600 専用) 16 ポート OC48 カードのすべてのパス幅のすべての STS。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-ALL です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,13,25,37} | (ONS 15600 専用) 16 ポート OC48 カードの STS12C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-ALL です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1.25} | (ONS 15600 専用) 16 ポート OC48 カードの STS24C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-16}-{1,4,7,10,-0.46} | (ONS 15600 専用) 16 ポート OC48 カードの STS3c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-1 | (ONS 15600 専用) 4 ポート OC192 カードの STS192c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-ALL | (ONS 15600 専用) 4 ポート OC192 カードのすべてのパス幅のすべての STS。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-ALL です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,13,25,37,-,181} | (ONS 15600 専用) 4 ポート OC192 カードの STS12c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,25,49,73,-,169} | (ONS 15600 専用) 4 ポート OC192 カードの STS24c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4,7,10,-,190} | (ONS 15600 専用) 4 ポート OC192 カードの STS3c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,49,97,145} | (ONS 15600 専用) 4 ポート OC192 カードの STS48c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1} | OC3 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS3C AID。 OC12 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS12C AID。 OC48 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS48C AID。 AID の形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,13,25,37} | OC48 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS12C AID。 形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,25} | OC48 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS24C AID。 形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,13,16,25,28,37,40} | OC48 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS9C AID。 形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,7,10,13,16,19,22,25,28,31,34,37,40,43,46} | OC48 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS3C AID。 形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4,7} | OC12 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS6C AID。 形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1,4} | OC12 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS9C AID。 形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-12} | OC12 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-3} | OC3 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1,4}-{1}-{1-48} | OC48 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |

表 25-25 STS (続き)

| パターン | 内容 |
|--|---|
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-192} | (ONS 15600 専用) 4 ポート OC192 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1}-ALL | OCN ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS1、STS3C、STS6C、STS9C、STS12C、STS24C、および STS48C AID。形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,11-14}-{1-4}-{1-4}-{1}-{1,4,7,13,16,19,25,28,31,43} | OC48 ポートがプロビジョニングされた ASAP カードの STS6C AID。形式は STS-[SLOT]-[PIM]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,14-17}-{1-16}-{1-48} | (ONS 15600 専用) 16 ポート OC48 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,14-17}-{1-4}-1 | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC12 カードの STS12C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,14-17}-{1-4}-ALL | (ONS 15454 専用) 指定された 4 ポート OC12 カードのすべての STS。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-ALL です。 |
| STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1,4,7,10} | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC12 カードの STS3C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1,4,7} | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC12 カードの STS6C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,14-17}-{1-4}-{1-3} | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC3 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,14-17}-{1-8}-1 | (ONS 15454 専用) 8 ポート OC3 カードの STS3C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4,14-17}-{1-8}-ALL | (ONS 15454 専用) 指定された 8 ポート OC3 カードのすべての STS。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-ALL です。 |
| STS-{1-4,14-17}-{1-8}-{1-3} | (ONS 15454 専用) 8 ポート OC3 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4}-1-1 | (ONS 15327 専用) 単一ポート OC48 カードの STS48c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4}-1-ALL | (ONS 15327 専用) 単一ポート カードの STS ALL AID。形式は STS-[SLOT]-ALL です。 |
| STS-{1-4}-1-{1,13,25,37} | (ONS 15327 専用) 単一ポート OC48 カードの STS12c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4}-1-{1,4,7,10,-,46} | (ONS 15327 専用) 単一ポート OC48 カードの STS3c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4}-1-{1,4,7,10} | (ONS 15327 専用) 単一ポート OC12 カードの STS3c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4}-1-{1,7,13,19,-,43} | (ONS 15327 専用) 単一ポート OC48 カードの STS6c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4}-1-{1,7} | (ONS 15327 専用) 単一ポート OC12 カードの STS6c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4}-1-{1-12} | (ONS 15327 専用) 4 ポート OC3 カードまたは単一ポート OC12 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-4}-1-{1-48} | (ONS 15327 専用) 単一ポート OC48 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |

表 25-25 STS (続き)

| パターン | 内容 |
|---|--|
| STS-{1-6,12-17}-1 | (ONS 15454 専用) DS1 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[STS] です。DS1 カードの STS は 1 つだけです。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-1 | (ONS 15454 専用) 単一ポート OC12 カードの STS12C AID および OC48AS カードの STS48C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-ALL | (ONS 15454 専用) 単一ポート光カードの STS 帯域のすべての STS。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-ALL です。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-{1,13,25,37} | (ONS 15454 専用) OC48AS カードの STS12C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-{1,4,10,13,16,19,25,28,37,40} | (ONS 15454 専用) OC48AS カードの STS9C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10,13,16,19,22,25} | (ONS 15454 専用) OC48AS カードの STS24C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10-46} | (ONS 15454 専用) OC48AS カードの STS3C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,10} | (ONS 15454 専用) 単一ポート OC12 カードの STS3C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7,13,16,19,25,28,37,40,43} | (ONS 15454 専用) OC48AS カードの STS6C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-{1,4,7} | (ONS 15454 専用) OC12 カードの STS6C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-{1,4} | (ONS 15454 専用) 単一ポート OC12 カードの STS9C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-{1-12} | (ONS 15454 専用) 単一ポート OC12 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-1-{1-48} | (ONS 15454 専用) OC48AS カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-ALL | (ONS 15454 専用) 指定されたスロットに搭載したカードの STS ALL AID。形式は STS-[SLOT]-[ALL] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-{1-12}-1 | (ONS 15454 専用) EC1 カードおよび DS3 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-{1-24}-1 | DS3XM-12 STS12 バックプレーン レート カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-{1-36}-1 | DS3XM-12 STS48 バックプレーン レート カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-{1-4}-1 | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC3 カードの STS3C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-{1-4}-ALL | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC3 カードのすべての STS。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4,7,10-46} | 形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4,7} | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC12 カードの STS6c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1,4} | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC12 カードの STS9C AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |

表 25-25 STS (続き)

| パターン | 内容 |
|---|--|
| STS-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-12} | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC12 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{1-6,12-17}-{1-6} | (ONS 15454 専用) DS3XM カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[STS] です。 |
| STS-{2}-{1-2}-{1}-{1,4,7,10} | (ONS 15310-CL 専用) OC12 ポートの STS3c AID。形式は STS-[SLOT]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{2}-{1-2}-{1}-{1,7} | (ONS 15310-CL 専用) OC12 ポートの STS6c AID。形式は STS-[SLOT]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{2}-{1-2}-{1}-{1-12} | (ONS 15310-CL 専用) OC12 ポートの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{2}-{1-2}-{1}-{1-3} | OC3 ポートの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{2}-{1-2}-{1}-{1} | (ONS 15310-CL 専用) OC3 ポートの STS3c AID、OC12 ポートの STS9c AID、または OC12 ポートの STS12c AID。形式は STS-[SLOT]-[PPM]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{2}-{1-3}-{1} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX T3 ポートの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。AID はポートベースで、各ポートの STS は 1 つだけです。 |
| STS-{2}-{1} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX T1 ポートの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[STS] です。15310-CL-CTX カードの WBE ポートの STS は 1 つだけです。 |
| STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-12} | (ONS 15310-MA 専用) OC12 ポートの STSx AID。形式は STS-SLOT-PPM-PORT-STX です。STS の番号はパスの幅に応じて次のように指定します。STS1 は 1 ~ 12。 STS3c は 1、4、7、10。STS6c は 1、7。STS9c および STS12c は 1。 |
| STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-3} | (ONS 15310-MA 専用) OC3 ポートの STS1/3c AID。形式は STS-SLOT-PPM-PORT-STX です。STS の番号はパスの幅に応じて次のように指定します。STS1 は 1 ~ 3。STS3c は 1 のみ |
| STS-{3,4}-{1,2}-1-{1-48} | (ONS 15310-MA 専用) OC48 ポートの STS1 AID。形式は STS-SLOT-PPM-PORT-STX です。STS の番号はパスの幅に応じて次のように指定します。STS1 は 1 ~ 48。 STS3c は 1、4、7、10 ~ 46。STS6c は 1、4、7、13、16、19、25、28、37、40、43。STS9c/STS12c は 1、13、25、37。STS24c は 1、4、7、10、13、16、19、22、25。STS48C は 1 |
| STS-{5,6,12,13}-1-1 | (ONS 15454 専用) OC48 カードの STS48c AID、または OC192 カードの STS192 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{5,6,12,13}-1-{1,13,25,37-180} | (ONS 15454 専用) OC192 カードの STS12c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{5,6,12,13}-1-{1,13,25,37} | (ONS 15454 専用) OC48 カードの STS12c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10,13,16,19,22,25} | (ONS 15454 専用) OC48 カードの STS24c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10-190} | (ONS 15454 専用) OC192 カードの STS3c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |

表 25-25 STS (続き)

| パターン | 内容 |
|---|--|
| STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,10-46} | (ONS 15454 専用) OC48 カードの STS3c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{5,6,12,13}-1-{1,4,7,13,16,19,25,28,37,40,43} | (ONS 15454 専用) OC48 カードの STS6c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{5,6,12,13}-1-{1,49,97,145} | (ONS 15454 専用) OC192 カードの STS48c AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{5,6,12,13}-1-{1-192} | (ONS 15454 専用) OC192 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{5,6,12,13}-1-{1-48} | (ONS 15454 専用) OC48 カードの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[PORT]-[STS] です。 |
| STS-{5,6}-1 | (ONS 15327 専用) XTC-14 カードおよび XTC-28-3 カードの T1 ポートの STS1 AID。形式は STS-[SLOT]-[STS] です。T1 ポートの STS は 1 つだけです。 |
| STS-{5,6}-{1-4}-1 | (ONS 15327 専用) XTC-28 カードの DS3 ポートの STS1 |
| STS-{5,6}-ALL | (ONS 15327 専用) XTC-14 および XTC-28-3 の T1 ポートと T3 ポートの STS ALL AID。形式は STS-[SLOT]-ALL です。 |
| VFAC-{1-6,12-17}-{0-1} | (ONS 15454 専用) ML シリーズ カードのバックエンド POS ポートの仮想ファシリティ AID。ML1000-2 と ML100T-12 のどちらにも 2 つの POS ポートがあります。ポート番号は 0 から始まります。形式は VFAC-[SLOT]-[PORT] です。 |

25.26 SYN

同期 AID

表 25-26 SYN

| パターン | 内容 |
|---------|-----------|
| SYNC-NE | NE 同期 AID |

25.27 SYN_SRC

同期ソース


表 25-27 SYN_SRC

| パターン | 内容 |
|------------------------|---|
| BITS-1 | (ONS 15454、ONS 15327、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA、ONS 15600) 同期ソースは BITS-1 です。形式は BITS-[PORT] です。 |
| BITS-2 | (ONS 15454、ONS 15327、ONS 15310-MA、ONS 15600) 同期ソースは BITS-2 です。形式は BITS-[PORT] です。 |
| FAC-{1-4,11-14}-{1-16} | (ONS 15600 専用) 同期ソースは 16 ポート OC48 です。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC-{1-4,11-14}-{1-4} | 同期ソースは 4 ポート OC192 です。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC-{1-4}-1 | (ONS 15327 専用) 同期ソースは光カード (単一ポート OC12、OC48) ファシリティです。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC-{1-4}-{1-4} | (ONS 15327 専用) 同期ソースは光カード (4 ポート OC3) ファシリティです。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC-{1-6,12-17}-{1-4} | (ONS 15454 専用) 同期ソースは光カード (4 ポート OC3 および 4 ポート OC12) ファシリティです。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC-{1-6,12-17}-{1} | (ONS 15454 専用) 同期ソースは光カード (単一ポート OC12 および OC48AS) ファシリティです。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| FAC-{5,6,12,13}-{1} | 同期ソースは光カード (OC48 および OC192) ファシリティです。形式は FAC-[SLOT]-[PORT] です。 |
| INTERNAL | SYN_SRC がシステムのデフォルト値になるように設定します。SYN_SRC の INTERNAL 値は、ED-SYNCN コマンドの SYNC-NE AID に対してだけ適用されます。 |
| NONE | SYNC_SRC 値を BITS-OUT のデフォルト値になるように設定します。SYNC_SRC の NONE 値は、ED-SYNCN コマンドの BITS-1 および BITS-2 AID に対してだけ適用されます。 |
| OC12-{2}-{1-2}-{1} | (ONS 15310-CL、ONS 15310-MA) 同期ソースは OC12 ファシリティです。形式は OC12-[SLOT]-[PPM]-[PORT] です。 |
| OC3-{2}-{1-2}-{1} | (ONS 15310-CL、ONS 15310-MA) 同期ソースは OC3 ファシリティです。形式は OC3-[SLOT]-[PPM]-[PORT] です。 |
| SYNC-NE | SYNC-NE ソース。アラーム報告またはアラーム検索コマンドでだけ使用されます。 |
| T1-{2}-{1-21} | (ONS 15310-CL、ONS 15310-MA) 同期ソースは T1 ファシリティです。形式は T1-[SLOT]-[PORT] です。 |

25.28 SYNC_REF

(Cisco ONS 15454、ONS 15327、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA、ONS 15600) 同期 AID

表 25-28 SYNC_REF

| パターン | 内容 |
|-------------------------|---|
| ALL | SYNC-ALL、BITS-1、および BITS-2 を組み合わせたものと同等です。この AID は、コマンド RTRV-SYNCN、RTRV-ALM-SYNCN、および RTRV-COND-SYNCN に対してだけ有効です。 |
| SYNC-ALL | すべての同期基準 |
| SYNC-NE | NE 同期 AID |
| SYNC- $\{BITS1,BITS2\}$ | BITS1 および BITS2 同期 AID |
| |  (注) BITS2 は ONS 15310-CL ではサポートされていません。 |

25.29 SYNC_SW

新しく使用される同期基準

表 25-29 SYNC_SW

| パターン | 内容 |
|------|---|
| INT | 内部クロック。INT 値は OPR-SYNC_SW コマンドの SYNC-NE AID に対してだけ適用されます。 |
| PRI | 1 次タイミング基準 |
| SEC | 2 次タイミング基準 |

25.30 UDC

(ONS 15454、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA) AIC-I カードの F-UDC および DCC-UDC チャンネルの UDC AID

表 25-30 UDC

| パターン | 内容 |
|------------------------------|--|
| ALL | RTRV 専用コマンド (RTRV-ALM/COND-UDCF、RTRV-ALM/COND-UDCDCC など) に適用できます。F-UDC および DCC-UDC AID のスーパーセットに相当します。 |
| UDC- $\{F,DCC\}$ - $\{A,B\}$ | A および B チャンネルの F-UDC および DCC-UDC AID。DCC-UDC は ONS 15454 だけでサポートされます。F-UDC は ONS 15454、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA のいずれでもサポートされます。 |

25.31 VT

(ONS 15454、ONS 15327、ONS 15310-CL、ONS 15310-MA) 仮想トリビュタリ

- PPM を使用しない光および EC1 ファシリティの VT1 AID 形式：
VT1-[SLOT]-[PORT]-[STS]-[VTG]-[VTN]
- PPM を使用する光ファシリティの VT1 AID 形式：
VT1-[SLOT]-[PPM]-[PORT]-[STS]-[VTG]-[VTN]
- DS1 電気ファシリティの VT1 AID 形式：VT1-[SLOT]-[STS]-[VTG]-[VTN]
- DS3 電気ファシリティの VT1 AID 形式：VT1-[SLOT]-[PORT]-[STS]-[VTG]-[VTN]

表 25-31 VT

| パターン | 内容 |
|--|--|
| ALL | RTRV 専用コマンドに適用します。たとえば、RTRV-VT コマンドや RTRV-VT1 コマンドに ALL AID を指定すると、ノードのすべての VT1 インターフェイスを返します。 |
| VT1-{1,2,5,6}-1-{1-7}-{1-4} | (ONS 15310-MA 専用) DS1-28/DS3-EC1-3 カードの DS1 VT。形式は VT-[SLOT]-[STS]-[VTG]-[VTN] です。 |
| VT1-{1,2,5,6}-{1-3}-1-{1-7}-{1-4} | (ONS 15310-MA 専用) EC1 VT。形式は VT1-[SLOT]-[PORT]-[STS]-[VTG]-[VTN] です。 |
| VT1-{1-4,14-17}-{1-8}-{1-3}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15454 専用) 8 ポート OC3 カード |
| VT1-{1-4}-1-{1-12}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15327 専用) 単一ポート OC12 の VT AID |
| VT1-{1-4}-1-{1-48}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15327 専用) 単一ポート OC48 の VT AID |
| VT1-{1-4}-{1-4}-{1-3}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15327 専用) 4 ポート OC3 の VT AID |
| VT1-{1-6,12-17}-1-{1-12}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15454 専用) 単一ポート OC12 カード |
| VT1-{1-6,12-17}-1-{1-48}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15454 専用) OC48AS カード |
| VT1-{1-6,12-17}-1-{1-7}-{1-2} | (ONS 15454 専用) DS1 カード |
| VT1-{1-6,12-17}-{1-12}-1-{1-7}-{1-4} | (ONS 15454 専用) EC1 カード |
| VT1-{1-6,12-17}-{1-24}-1-{1-7}-{1-4} | DS3XM-12 STS12 バックプレーン レート カードの VT1.5 AID |
| VT1-{1-6,12-17}-{1-36}-1-{1-7}-{1-4} | DS3XM-12 STS48 バックプレーン レート カードの VT1.5 AID |
| VT1-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-12}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC12 カード |
| VT1-{1-6,12-17}-{1-4}-{1-3}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC3 カード |
| VT1-{1-6,12-17}-{1-6}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15454 専用) DS3XM-6 カード |
| VT1-{2}-{1-2}-{1}-{1-12}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX カードの OC3 ポートの VT1 AID |
| VT1-{2}-{1-2}-{1}-{1-3}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX カードの OC3 ポートの VT1 AID |
| VT1-{2}-{1-3}-{1}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX カードの BBE ポートの VT1 AID。AID はポートベースで、各ポートの STS は 1 つだけです。VT は EC1 ポートだけでサポートされます。 |
| VT1-{2}-{1}-{1-7}-{1-3} | (ONS 15310-CL 専用) 15310-CL-CTX カードの T1 (WBE) ポートの VT1 AID。15310-CL-CTX カードの WBE ポートの STS は 1 つだけです。VT グループは 7 つあり、それぞれに 3 つの VT があります。 |
| VT1-{3,4}-{1-2}-{1}-{1-12}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15310-MA 専用) OC12 VT。形式は VT1-[SLOT]-[PPM]-[PORT]-[STS]-[VTG]-[VTN] です。 |
| VT1-{3,4}-{1-2}-{1}-{1-3}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15310-MA 専用) OC3 VT。形式は VT1-[SLOT]-[PPM]-[PORT]-[STS]-[VTG]-[VTN] です。 |
| VT1-{3,4}-{1-2}-{1}-{1-48}-{1-7}-{1-4} | (ONS 15310-MA 専用) OC49 VT。形式は VT1-[SLOT]-[PPM]-[PORT]-[STS]-[VTG]-[VTN] です。 |

表 25-31 VT (続き)

| パターン | 内容 |
|---|---|
| VT1- $\{5,6,12,13\}$ -1- $\{1-192\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ | (ONS 15454 専用) OC192 カード |
| VT1- $\{5,6,12,13\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ | (ONS 15454 専用) OC48 カード |
| VT1- $\{5-6\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-2\}$ | (ONS 15327 専用) XTC-14 の T1 ポートの VT AID。XTC-14 カードの T1 ポートには STS は 1 つしかありません。 |
| VT1- $\{5-6\}$ -1- $\{1-7\}$ - $\{1-4\}$ | (ONS 15327 専用) XTC-28-3 の T1 ポートの VT AID。XTC-28 カードの T1 ポートには STS は 1 つしかありません。 |
| VT2- $\{1-4,14-17\}$ - $\{1-8\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ | (ONS 15454 専用) 8 ポート OC3 カード |
| VT2- $\{1-6,12-17\}$ -1- $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ | (ONS 15454 専用) 単一ポート OC12 カード |
| VT2- $\{1-6,12-17\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ | (ONS 15454 専用) OC48AS カード |
| VT2- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-12\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ | (ONS 15454 専用) 4 ポート OC12 カード |
| VT2- $\{1-6,12-17\}$ - $\{1-4\}$ - $\{1-3\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ | (ONS 15454 専用) 8 ポート OC3 カード |
| VT2- $\{5,6,12,13\}$ -1- $\{1-192\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ | (ONS 15454 専用) OC192 カード |
| VT2- $\{5,6,12,13\}$ -1- $\{1-48\}$ - $\{1-7\}$ - $\{1-3\}$ | (ONS 15454 専用) OC48 カード |

25.32 WDMANS

(Cisco ONS 15454 専用) この AID は、NE の Automatic Optical Node Setup (AONS) アプリケーションにアクセスするために使用します。

表 25-32 WDMANS

| パターン | 内容 |
|-------------------|---------------------|
| AONS- $\{E,W\}$ | AONS ID (リングの方向ベース) |
| WDMANS- $\{E,W\}$ | AONS ID (リングの方向ベース) |

25.33 WLEN

(Cisco ONS 15454 専用) この AID は、外部ファシリティ内部の単一波長を表します。ファシリティが OTS (回線) タイプの場合、波長はノードで使用可能なすべて (現在は 32) になります。ファシリティが OCH (CHAN) タイプの場合、波長は単一で、そのチャンネルに対してカスタマイズされた波長と同じになります。

表 25-33 WLEN

| パターン | 内容 |
|---|-------|
| WLEN- $\{E,W\}$ - $\{ADD,DROP,EXP\}$ - $\{1530.33,1531.12,1531.90,1532.68,1534.25,1535.04,1535.82,1536.61,1538.19,1538.98,1539.77,1540.56,1542.14,1542.94,1543.73,1544.53,1546.12,1546.92,,1547.72,1548.51,1550.12,1550.92,1551.72,1552.52,1554.13,1554.94,1555.75,1556.55,1558.17,1558.98,1559.79,1560.61,1577.44,1577.86,1578.27,1578.69,1579.10,1579.52,1579.93,1580.35,1580.77,1581.18,1581.60,1582.02,1582.44,1582.85,1583.27,1583.69,1584.11,1584.53,1584.95,1585.36,1585.78,1586.20,1586.62,1587.04,1587.46,1587.88,1588.30,1588.73,1589.15,1589.57,1589.99,1590.41,1590.83,1591.26,1591.68,1592.10,1592.52,1592.95,1593.37,1593.79\}$ | 波長 ID |

