



VPC-DI SDR CLI コマンドストリング

この付録では、グローバルコンフィギュレーションモードで **support record section** コマンドを使用して、レコードセクションに入力できる StarOS CLI コマンド文字列を示します。文字列が認識されるようにするには、二重引用符 ("") で囲む必要があります。この表は、デフォルトの文字列とデフォルト以外の文字列も示しています。

コマンド文字列の詳細については、『*Command Line Interface Reference*』またはコマンドのオンラインヘルプを参照してください。

この表は、デフォルトの文字列とデフォルト以外の文字列も示しています。これには、**Show support collection definitions** コマンドの出力シーケンスが反映されます。

表 1: VPC-DI SDR CLI コマンドストリング

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|----|-----------|----------------------------|
| 0 | 有効 | "show version verbose" |
| 1 | 有効 | "show clock" |
| 2 | 有効 | "show clock universal" |
| 3 | 有効 | "show configuration" |
| 4 | 有効 | "show_profile" |
| 5 | 有効 | "show context" |
| 6 | 有効 | "show boot" |
| 7 | 有効 | "show boot initial-config" |
| 8 | 有効 | "show system uptime" |
| 9 | 無効 | "show license information" |
| 10 | 無効 | "show license history" |
| 11 | 無効 | "show hardware inventory" |
| 12 | 無効 | "show hardware version" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|----|-----------|--------------------------------|
| 13 | 無効 | "show card hardware" |
| 25 | 無効 | "show card info" |
| 26 | 有効 | "show card diag" |
| 27 | 有効 | "show card table all" |
| 28 | 有効 | "show port table all" |
| 29 | 有効 | "show port info" |
| 30 | 有効 | "show port utilization table" |
| 31 | 有効 | "show data-path congestion" |
| 32 | 無効 | "show npu details" |
| 33 | 無効 | "show lagmgr details" |
| 34 | 有効 | "show fans" |
| 36 | 有効 | "show power chassis" |
| 37 | 有効 | "show temperature" |
| 39 | 無効 | "show alarm audible" |
| 40 | 無効 | "show alarm central-office" |
| 41 | 無効 | "show alarm outstanding" |
| 42 | 無効 | "show alarm statistics" |
| 43 | 有効 | "show cpu table" |
| 44 | 無効 | "show cpu info verbose" |
| 45 | 有効 | "show cpu errors verbose" |
| 46 | 有効 | "show cpu performance verbose" |
| 47 | 無効 | "show resources" |
| 48 | 無効 | "show task table" |
| 49 | 無効 | "show task memory" |
| 50 | 無効 | "show task memory max" |
| 51 | 無効 | "show task resources" |
| 52 | 無効 | "show task resources max" |
| 53 | 有効 | "show crash list" |
| 54 | 有効 | "show crash all" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|----|-----------|---|
| 55 | 無効 | "show persistdump list" |
| 72 | 無効 | "show persistdump display" |
| 57 | 有効 | "show snmp trap history verbose" |
| 58 | 無効 | "show snmp trap statistics verbose" |
| 59 | 有効 | "show logs" |
| 63 | 無効 | "show messenger settings" |
| 64 | 有効 | "show messenger nameservice" |
| 65 | 有効 | "show messenger statistics" |
| 66 | 有効 | "show messenger bounces" |
| 67 | 無効 | "debug limits checkup detailed" |
| 68 | 無効 | "show plugin" |
| 69 | 無効 | "show module" |
| 70 | 無効 | "show ppp statistics" |
| 71 | 無効 | "show rsvp statistics" |
| 72 | 有効 | "show session disconnect-reasons verbose" |
| 73 | 無効 | "show apn statistics all" |
| 74 | 無効 | "show ipsg statistics" |
| 75 | 無効 | "show pdsn-service all" |
| 76 | 無効 | "show hsgw-service all" |
| 77 | 無効 | "show hsgw-service statistics all" |
| 78 | 無効 | "show epdg-service all counters" |
| 79 | 無効 | "show epdg-service statistics" |
| 80 | 無効 | "show fa-service all" |
| 81 | 無効 | "show ha-service all" |
| 82 | 無効 | "show mag-service all" |
| 83 | 無効 | "show mipv6ha-service all" |
| 84 | 無効 | "show lma-service all" |
| 85 | 無効 | "show dhcp-service all" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|--|
| 86 | 無効 | "show sgsn-service all" |
| 87 | 無効 | "show sgsn sessmgr all memory statistics" |
| 88 | 無効 | "show operator-policy all" |
| 89 | 無効 | "show call-control-profile all" |
| 90 | 無効 | "show apn-profile all" |
| 91 | 無効 | "show imei-profile all" |
| 92 | 無効 | "show gprs-service all" |
| 93 | 無効 | "show iups-service all" |
| 94 | 無効 | "show sgtp-service all" |
| 95 | 無効 | "show map-service all" |
| 96 | 無効 | "show gs-service all" |
| 97 | 無効 | "show ggsn-service all" |
| 98 | 無効 | "show ggsn-service sgsn-table" |
| 99 | 無効 | "show cscf service all" |
| 100 | 無効 | "show cscf service diameter policy-control statistics" |
| 101 | 無効 | "show cscf service diameter location-info statistics" |
| 102 | 無効 | "show cscf service li-packet-cable statistics" |
| 103 | 無効 | "show cscf peer-servers full" |
| 104 | 無効 | "show demux-mgr statistics cscfmngr all" |
| 105 | 無効 | "show lac-service all" |
| 106 | 無効 | "show lns-service all" |
| 107 | 無効 | "show pdsnclosedrp-service all" |
| 108 | 有効 | "show subscriber summary" |
| 109 | 有効 | "show connproxy sockets all" |
| 110 | 無効 | "show session progress" |
| 111 | 無効 | "show session subsystem data-info verbose" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|---|
| 112 | 無効 | "show session subsystem full data-info" |
| 113 | 無効 | "show session subsystem facility sessmgr all debug-info" |
| 114 | 無効 | "show sessctrl config-reconciliation statistics" |
| 115 | 無効 | "show rp statistics" |
| 116 | 無効 | "show mipfa statistics" |
| 117 | 無効 | "show miphfa statistics" |
| 118 | 無効 | "show mipv6ha statistics" |
| 119 | 無効 | "show lma-service statistics" |
| 120 | 無効 | "show mag-service statistics" |
| 121 | 無効 | "show cli configuration-monitor" |
| 122 | 有効 | "show srp info" |
| 123 | 有効 | "show srp checkpoint statistics" |
| 124 | 無効 | "show srp checkpoint statistics verbose" |
| 125 | 無効 | "show srp checkpoint statistics sessmgr all" |
| 126 | 無効 | "show srp checkpoint statistics ipsecmgr all" |
| 127 | 有効 | "show srp checkpoint statistics sessmgr all write-list-stats" |
| 128 | 無効 | "show srp monitor" |
| 129 | 有効 | "show srp monitor all" |
| 130 | 無効 | "show srp monitor diameter debug" |
| 131 | 有効 | "show srp statistics" |
| 132 | 無効 | "show srp call-loss statistics" |
| 133 | 無効 | "show srp audit-statistics" |
| 134 | 無効 | "show gtpc statistics verbose" |
| 135 | 有効 | "show gtpu statistics verbose" |
| 136 | 有効 | "show gtpu debug-info" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|---|
| 137 | 有効 | "show gmm-sm statistics verbose" |
| 138 | 有効 | "show sgtpc statistics verbose" |
| 139 | 有効 | "show sgtpu statistics" |
| 140 | 無効 | "show ss7-routing-domain all sctp asp all status peer-server all peer-server-process all verbose" |
| 141 | 有効 | "show ss7-routing-domain all sctp asp all statistics gen" |
| 142 | 無効 | "show ss7-routing-domain all m3ua status peer-server all" |
| 143 | 無効 | "show ss7-routing-domain all m3ua statistics peer-server all peer-server-process all" |
| 144 | 無効 | "show ss7-routing-domain all qsaal statistics linkset all link all" |
| 145 | 無効 | "show ss7-routing-domain all sscf statistics linkset all link all" |
| 146 | 無効 | "show ss7-routing-domain all mtp3 status linkset all link all" |
| 147 | 無効 | "show ss7-routing-domain all mtp3 statistics gen" |
| 148 | 無効 | "show ss7-routing-domain all mtp3 statistics linkset all link all" |
| 149 | 無効 | "show ss7-routing-domain all routes" |
| 150 | 無効 | "show sccp-network all status all" |
| 151 | 無効 | "show global-title-translation association" |
| 152 | 無効 | "show global-title-translation address-map" |
| 153 | 有効 | "show egtpc peers" |
| 154 | 無効 | "show egtpc statistics interface mme" |
| 155 | 有効 | "show egtpc statistics interface sgsn" |
| 156 | 有効 | "show egtpc statistics interface sgw-ingress" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|--|
| 157 | 有効 | "show egtpc statistics interface sgw-egress" |
| 158 | 有効 | "show egtpc statistics interface pgw-ingress" |
| 159 | 有効 | "show egtpc statistics interface cgw-egress" |
| 160 | 有効 | "show egtpc statistics interface epdg-egress" |
| 161 | 無効 | "show egtp-service all" |
| 162 | 無効 | "show gtpu-service all" |
| 163 | 無効 | "show pgw-service all" |
| 164 | 無効 | "show sgw-service all" |
| 165 | 無効 | "show saegw-service all" |
| 166 | 無効 | "show henbgw-access-service statistics" |
| 167 | 無効 | "show henbgw-network-service statistics" |
| 168 | 無効 | "show mme-service all" |
| 169 | 無効 | "show mme-service enodeb-association full all" |
| 170 | 無効 | "show mme-service statistics debug" |
| 171 | 無効 | "show mme-service db statistics" |
| 172 | 無効 | "show sgs-service all" |
| 173 | 無効 | "show sgs-service vlr-status full" |
| 174 | 無効 | "show sgs-service statistics all" |
| 175 | 有効 | "show sgw-service statistics all" |
| 176 | 無効 | "show saegw-service statistics all verbose" |
| 177 | 無効 | "show saegw-service statistics all function sgw verbose" |
| 178 | 無効 | "show saegw-service statistics all function pgw verbose" |
| 179 | 有効 | "show pgw-service statistics all" |
| 180 | 無効 | "show sccp statistics" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|--|
| 181 | 無効 | "show tcap statistics" |
| 182 | 無効 | "show map statistics" |
| 183 | 無効 | "show sms statistics" |
| 184 | 無効 | "show pdg-service statistics" |
| 185 | 無効 | "show hnbgw sessmgr all memory statistics" |
| 186 | 無効 | "show hnbgw sessmgr all internal statistics" |
| 187 | 無効 | "show hnbgw disconnect-reasons" |
| 188 | 無効 | "show cs-network statistics" |
| 189 | 無効 | "show ps-network statistics" |
| 190 | 無効 | "show hnbgw statistics" |
| 191 | 無効 | "show hnbgw counters" |
| 192 | 無効 | "show demux-mgr statistics hnbgmgr full" |
| 193 | 無効 | "show demuxmgr statistics bngmgr all" |
| 194 | 無効 | "show alcap statistics" |
| 195 | 無効 | "show pdg-service statistics micro-tunnel" |
| 196 | 無効 | "show pdg-service statistics transport" |
| 197 | 無効 | "show demuxmgr statistics allmgr all" |
| 198 | 無効 | "show demuxmgr statistics famgr all" |
| 199 | 無効 | "show demuxmgr statistics hamgr all" |
| 200 | 無効 | "show demuxmgr statistics l2tpmgr all" |
| 201 | 無効 | "show demuxmgr statistics ipsgmgr all" |
| 202 | 有効 | "show demuxmgr statistics sgtPCMGR all" |
| 203 | 無効 | "show demuxmgr statistics imsimgr all" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|---|
| 204 | 有効 | "show demuxmgr statistics gtpcmgr all" |
| 205 | 有効 | "show demuxmgr statistics egtpinmgr all" |
| 206 | 無効 | "show demuxmgr statistics egtpegmgr all" |
| 207 | 無効 | "show demuxmgr statistics pdgdmgr all" |
| 208 | 有効 | "show demuxmgr statistics gtpumgr all" |
| 209 | 無効 | "show bcmes statistics all" |
| 210 | 有効 | "show linkmgr all parser statistics all" |
| 211 | 無効 | "show gtpp accounting servers" |
| 212 | 無効 | "show gtpp statistics verbose" |
| 213 | 無効 | "show gtpp counters all" |
| 214 | 無効 | "show gtpp storage-server" |
| 215 | 無効 | "show gtpp storage-server statistics verbose" |
| 216 | 無効 | "show gtpp storage-server local file statistics verbose" 重要 このコマンドを設定した後で、設定を保存してからシャーシをリロードし、コマンドを有効にする必要があります。設定ファイルを保存してシャーシをリロードする方法については、使用している展開の『System Administration Guide』を参照してください。 |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|---|
| 217 | 無効 | "show gtpp storage-server local file counters all" 重要 このコマンドを設定した後で、設定を保存してからシャーシをリロードし、コマンドを有効にする必要があります。設定ファイルを保存してシャーシをリロードする方法については、使用している展開の『System Administration Guide』を参照してください。 |
| 218 | 無効 | "show gtpp storage-server streaming file statistics verbose" |
| 219 | 無効 | "show gtpp storage-server streaming file counters all" |
| 220 | 無効 | "show gtpp group all" |
| 221 | 有効 | "show hd-storage-policy statistics all verbose" |
| 222 | 有効 | "show hd-storage-policy counters all verbose" |
| 223 | 無効 | "show dhcp statistics verbose" |
| 224 | 無効 | "show npu table" |
| 225 | 無効 | "show npu sf hw-info" |
| 229 | 無効 | "show l2tp statistics" |
| 230 | 有効 | "show fabric asr5500" |
| 231 | 有効 | "show vpn subsystem facility vpnmgr" |
| 232 | 有効 | "show session recovery status verbose" |
| 233 | 有効 | "show clock all" |
| 234 | 無効 | "show sntp statistics verbose" |
| 235 | 無効 | "show llc statistics verbose" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|---|
| 236 | 無効 | "show bssgp statistics verbose" |
| 237 | 無効 | "show bssap+ statistics verbose" |
| 238 | 無効 | "show network-service-entity ip-config" |
| 239 | 無効 | "show network-service-entity fr-config" |
| 240 | 無効 | "show gprsns statistics sns-msg-stats" |
| 241 | 無効 | "show radius authentication servers detail" |
| 242 | 無効 | "show radius accounting servers detail" |
| 243 | 有効 | "show radius counters all" |
| 245 | 有効 | "show rct stats" |
| 246 | 有効 | "show heartbeat stats hatcpus" |
| 247 | 無効 | "show ntp associations all" |
| 248 | 無効 | "show npu details" |
| 249 | 無効 | "show active-charging service all" |
| 250 | 無効 | "show active-charging tcp-proxy statistics all verbose debug-info" |
| 251 | 無効 | "show active-charging edr-udr-file flow-control-counters verbose debug-only" |
| 252 | 無効 | "show active-charging service statistics" |
| 253 | 無効 | "show active-charging analyzer statistics" |
| 254 | 無効 | "show active-charging dns-learnt-ip-addresses statistics sessmgr all verbose" |
| 255 | 無効 | "show active-charging analyzer statistics name ip verbose" |
| 256 | 無効 | "show active-charging analyzer statistics name ipv6 verbose" |
| 257 | 無効 | "show active-charging analyzer statistics name tcp verbose" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|---|
| 258 | 無効 | "show active-charging analyzer statistics name http verbose" |
| 259 | 無効 | "show active-charging charging-action statistics" |
| 260 | 無効 | "show active-charging rulebase statistics" |
| 261 | 無効 | "show active-charging ruledef statistics all charging" |
| 262 | 有効 | "show active-charging ruledef statistics all firewall wide" |
| 263 | 無効 | "show active-charging regex status all" |
| 264 | 無効 | "show active-charging regex statistics memory summary" |
| 265 | 無効 | "show active-charging regex statistics ruledef summary" |
| 266 | 無効 | "show active-charging edr-format statistics" |
| 267 | 無効 | "show active-charging subsystem all debug-only" |
| 268 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats cumulative all-flows" |
| 269 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats cumulative http" |
| 270 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats cumulative ip" |
| 271 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats cumulative tcp" |
| 272 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats cumulative udp" |
| 273 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats max-simultaneous-flows all-flows" |
| 274 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats max-simultaneous-flows http" |
| 275 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats max-simultaneous-flows ip" |
| 276 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats max-simultaneous-flows tcp" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|---|
| 277 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats max-simultaneous-flows udp" |
| 278 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats duration-based all-flows" |
| 279 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats duration-based tcp" |
| 280 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats duration-based udp" |
| 281 | 無効 | "debug acsmgr show flow-stats lifetime-based all-flows" |
| 282 | 無効 | "debug acsmgr show p2p detection-params sct" |
| 283 | 無効 | "debug acsmgr show rule-optimization-information" |
| 284 | 無効 | "debug sessmgr charging-service show-stats all" |
| 285 | 無効 | "debug acsmgr show memory usage" |
| 286 | 無効 | "debug aaamgr show memory usage" |
| 287 | 無効 | "show active-charging credit-control statistics debug-info" |
| 288 | 無効 | "show active-charging credit-control session-states" |
| 289 | 無効 | "show active-charging credit-control statistics" |
| 290 | 無効 | "show diameter endpoints all" |
| 291 | 無効 | "show diameter endpoints all debug-info" |
| 292 | 無効 | "show diameter route table debug-info" |
| 293 | 無効 | "show diameter peers full debug" |
| 294 | 無効 | "show diameter aaa-statistics" |
| 295 | 無効 | "show diameter aaa-statistics all" |
| 296 | 無効 | "show diameter aaa-statistics debug-info" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|---|
| 297 | 無効 | "show diameter accounting servers debug-info" |
| 298 | 無効 | "show diameter authentication servers debug-info" |
| 299 | 無効 | "show diameter statistics" |
| 300 | 無効 | "show diameter statistics debug-info" |
| 301 | 無効 | "show diameter statistics proxy" |
| 302 | 無効 | "show diameter statistics proxy debug-info" |
| 303 | 無効 | "show diameter dynamic-dictionary all contents" |
| 304 | 無効 | "show active-charging edr-udr-file statistics" |
| 305 | 無効 | "show active-charging firewall statistics debug-info" |
| 306 | 無効 | "show active-charging nat statistics" |
| 307 | 無効 | "show demuxmgr statistics asngwmgr all" |
| 308 | 無効 | "show asngw-service all" |
| 309 | 無効 | "show asngw-service statistics verbose" |
| 310 | 無効 | "show demuxmgr statistics asnpcmgr all" |
| 311 | 無効 | "show asnpc-service all" |
| 312 | 無効 | "show asnpc-service statistics verbose" |
| 313 | 無効 | "show demuxmgr statistics phsgwmgr all" |
| 314 | 無効 | "show phsgw-service all" |
| 315 | 無効 | "show phsgw-service statistics verbose" |
| 316 | 無効 | "show demuxmgr statistics phspcmgr all" |
| 317 | 無効 | "show phspc-service all" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|--|
| 318 | 無効 | "show phspc-service statistics verbose" |
| 319 | 無効 | "show demuxmgr statistics magmgr all" |
| 320 | 無効 | "show active-charging content-filtering category policy-id all" |
| 321 | 無効 | "show content-filtering category database all verbose" |
| 322 | 無効 | "show content-filtering category database facility srdbmgr all verbose" |
| 323 | 無効 | "show content-filtering category statistics" |
| 324 | 無効 | "show content-filtering category statistics facility srdbmgr all" |
| 325 | 無効 | "show active-charging content-filtering category statistics" |
| 326 | 無効 | "show active-charging content-filtering server-group statistics verbose" |
| 327 | 無効 | "show active-charging url-blacklisting statistics" |
| 328 | 無効 | "show url-blacklisting database all" |
| 329 | 無効 | "show url-blacklisting database facility acsmgr all" |
| 330 | 無効 | "show active-charging tethering-detection database" |
| 331 | 無効 | "show active-charging tethering-detection database sessmgr all" |
| 332 | 無効 | "show active-charging tethering-detection statistics" |
| 333 | 無効 | "show ims-authorization service statistics" |
| 334 | 無効 | "show ims-authorization policy-control statistics" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|---|
| 335 | 無効 | "show ims-authorization policy-control statistics debug-info" |
| 336 | 無効 | "show local-policy statistics summary" |
| 337 | 無効 | "show rohc statistics" |
| 338 | 無効 | "show dns client statistics" |
| 339 | 無効 | "show hss-peer-service service all" |
| 340 | 無効 | "show ipms status all" |
| 341 | 無効 | "show ipms status debug-info" |
| 342 | 無効 | "show kvstore" |
| 343 | 無効 | "show kvstore verbose" |
| 344 | 無効 | "show kvstore kvclient" |
| 345 | 無効 | "show kvstore kvmgr" |
| 346 | 無効 | "show pcc-service all" |
| 347 | 無効 | "show pcc-service statistics all" |
| 348 | 無効 | "show pcc-policy service all" |
| 349 | 無効 | "show pcc-policy service statistics all" |
| 350 | 無効 | "show pcc-quota service all" |
| 351 | 無効 | "show pcc-quota service statistics all" |
| 352 | 無効 | "show pcc-af service all" |
| 353 | 無効 | "show pcc-af service statistics all" |
| 354 | 無効 | "show pcc-sp-endpoint all" |
| 355 | 無効 | "show pcc-sp-endpoint statistics all" |
| 356 | 無効 | "show event-notif-list server all" |
| 357 | 無効 | 「show event-notif-list statistics」 |
| 358 | 無効 | "show demux-mgr statistics bindmux all" |
| 359 | 無効 | "show congestion-control configuration" |

| 番号 | デフォルト SDR | コマンド文字列 |
|-----|-----------|---|
| 360 | 無効 | "show congestion-control statistics mme full" |
| 361 | 無効 | "show congestion-control statistics imsimgr all full" |
| 365 | 無効 | "show cli history" |

注 :

- 有効 = デフォルトレコードセクションに含まれています
- 無効 = デフォルトレコードセクションに含まれていません

