



ASR 5500 SDR 文字列

- [ASR 5500 SDR CLI コマンド文字列 \(1 ページ\)](#)

ASR 5500 SDR CLI コマンド文字列

この付録では、グローバル構成モードで **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 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。下記の表は、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。

下記の表は、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: ASR 5500 SDR CLI コマンド文字列

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"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
10	無効	"show license history"
11	無効	"show hardware inventory"
12	無効	"show hardware version"
13	無効	"show card hardware"
14	無効	"show card dhaccel hardware counters"
15	有効	"show hd raid verbose"
16	有効	"debug hdctrl mdstat"
17	有効	"debug hdctrl history"
18	無効	"debug hdctrl lssas"
19	無効	"debug hdctrl mapping"
20	有効	"show hd iocnt all"
21	無効	"show hd logs all"
22	有効	"show hd smart all"
23	有効	"debug hdctrl state"
24	有効	"debug hdctrl client list"
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"
35	無効	"show hardware version fans"
36	有効	"show power chassis"
37	有効	"show temperature"
38	無効	"show timing"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
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"
55	無効	"show persistdump list"
56	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"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
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"
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"
105	無効	"show lac-service all"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
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"
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 mipha 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"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
135	有効	"show gtpu statistics verbose"
136	有効	"show gtpu debug-info"
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"
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"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
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 hnbgw-access-service statistics"
167	無効	"show hnbgw-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 scep statistics"
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"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
192	無効	"show demux-mgr statistics hnbmgr 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"
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 bcmcs statistics all"
210	有効	"show linkmgr all parser statistics all"
211	無効	"show gtp accounting servers"
212	無効	"show gtp statistics verbose"
213	無効	"show gtp counters all"
214	無効	"show gtp storage-server"
215	無効	"show gtp storage-server statistics verbose"
216	無効	<p>"show gtp storage-server local file statistics verbose"</p> <p>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『<i>System Administration Guide</i>』を参照してください。</p>

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
217	無効	"show gtp 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ンをリロードし、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ンをリロードする方法については、使用している展開の『 <i>System Administration Guide</i> 』を参照してください。
218	無効	"show gtp storage-server streaming file statistics verbose"
219	無効	"show gtp storage-server streaming file counters all"
220	無効	"show gtp 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"
228	有効	"show npu asr5500"
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 snmp statistics verbose"
235	無効	"show llc statistics verbose"
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"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
244	有効	"debug console card cpu tail 4000 only"
245	有効	"show rct stats verbose"
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-chargingedr-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"
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-chargingedr-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"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
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"
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"
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"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
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"
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"

番号	デフォルト SDR	コマンド文字列
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"
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"
362	有効	"show ge-switch counters (second sample)"
363	有効	"ethtool -S cpeth"
364	有効	"Standby SMC Ophir Mac counters (second sample)" [ASR 5000 のみ]
365	無効	"show cli history"
366	無効	"card-cpu boxer summary"
367	無効	"show sls-service all"
368	無効	"show sls-service peers all"
369	無効	"show sls-service statistics all"

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

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。