

B

ステータスとエラーメッセージ

表 B-1
ステータスメッセージとエラーメッセージ

番号	エラーメッセージ	イベント
-440	不確定応答のあと、UNTERMINATED を照会してください	EE
-430	DEADLOCKED を照会してください	EE
-420	UNTERMINATED を照会してください	EE
-410	INTERRUPTED を照会してください	EE
-363	入力バッファオーバーラン	EE
-362	プログラムメッセージにフレーミングエラー	EE
-361	プログラムメッセージにパリティエラー	EE
-350	待ち行列オーバーフロー	SYS
-330	セルフテスト不合格	EE
-314	メモリ保管/呼び出し機能喪失	EE
-315	メモリ設定機能喪失	EE
-285	プログラムシンタクスエラー	EE
-284	プログラム現在実行中	EE
-282	イリーガルなプログラム名	EE
-281	プログラムを生成することができません	EE
-260	数式エラー	EE
-241	ハードウェア脱落	EE
-230	データが変えられているか、古くなっています	EE
-225	メモリの中にはありません	EE
-224	イリーガルなパラメータ値	EE
-223	データが多すぎます	EE
-221	各設定の間に矛盾があります	EE
-220	パラメータエラー	EE
-215	アームデッドロック	EE
-214	トリガデッドロック	EE
-213	Init 無視	EE
-212	アーム無視	EE
-211	トリガ無視	EE
-210	トリガエラー	EE
-202	rd のために各設定喪失	EE
-201	ローカル状態にある間は無効	EE
-200	実行エラー	EE
-178	許可されてない数式データ	EE

表 B-1
ステータスメッセージとエラーメッセージ

番号	エラーメッセージ	イベント
-171	数式が無効	EE
-170	数式エラー	EE
-168	許可されてないブロックデータ	EE
-161	ブロックデータが無効	EE
-160	ブロックデータエラー	EE
-158	許可されてない列データ	EE
-154	列が長すぎます	EE
-151	列データが無効	EE
-150	列データエラー	EE
-148	許可されてない文字データ	EE
-144	文字データが長すぎます	EE
-141	無効な文字データ	EE
-140	文字データエラー	EE
-128	許可されてない数値データ	EE
-124	桁が多すぎます	EE
-123	指数が長すぎます	EE
-121	数字の中に無効な文字があります	EE
-120	数値データエラー	EE
-114	ヘッダサフィックスがレンジの外	EE
-113	ヘッダが定義されていません	EE
-112	プログラムのニーモニックが長すぎます	EE
-111	ヘッダセパレータエラー	EE
-110	コマンドヘッダエラー	EE
-109	パラメータ脱落	EE
-108	許可されてないパラメータ	EE
-105	許可されてない GET	EE
-104	データ型エラー	EE
-103	無効なセパレータ	EE
-102	シンタクスエラー	EE
-101	無効な文字	EE
-100	コマンドエラー	EE
+100	エラーなし	SE

表 B-1

ステータスメッセージとエラーメッセージ

番号	エラーメッセージ	イベント
	測定イベント	
+100	リミット 1 不合格	SE
+101	下リミット 2 不合格	SE
+102	上リミット 2 不合格	SE
+103	下リミット 3 不合格	SE
+104	上リミット 3 不合格	SE
+105	能動リミット試験合格	SE
+106	読取り値利用可能	SE
+107	読取り値オーバフロー	SE
+108	バッファ利用可能	SE
+109	バッファ満杯	SE
+111	OUTPUT インターロック表明	SE
+112	温度リミット超過	SE
+113	電圧リミット超過	SE
+114	ソースはコンプライアンス状態にあります	SE
	標準イベント	
+200	動作完了 SE	
	動作イベント	
+300	デバイス校正中	SE
+303	デバイススweep中	SE
+305	トリガレイヤーにて待機中	SE
+306	アームレイヤーにて待機中	SE
+310	アイドルレイヤーに再度入ろうとしています	SE
	疑問イベント	
+408	疑問校正	SE
+414	コマンド警告	SE
	校正エラー	
+500	校正の日付が設定されていません	EE
+501	次回校正の日付が設定されていません	EE
+502	校正データが無効	EE
+503	DAC 校正オーバフロー	EE
+504	DAC 校正アンダフロー	EE
+505	ソースオフセットデータが無効	EE
+506	ソース利得データが無効	EE
+507	測定オフセットデータが無効	EE
+508	測定利得データが無効	EE
+509	cal をロックした状態では許されません	EE
+510	cal をアンロックした状態では許されません	EE

表B-1
ステータスメッセージとエラーメッセージ

番号	エラーメッセージ	イベント
	データ喪失エラー	
+601	読取り値バッファデータ喪失	EE
+602	GPIB アドレス喪失	EE
+603	電源投入状態喪失	EE
+604	DC 校正データ喪失	EE
+605	校正データ喪失	EE
+606	GRIB 通信言語喪失	EE
	通信エラー	
+700	無効なシステム通信	EE
+701	RS-232 には ASCII だけを使用	EE
	そのほかのコマンド実行エラー	
+800	記憶装置が稼働中はイリーガル	EE
+801	不十分なベクトルデータ	EE
+802	インターロックがOUTPUTをブロック	EE
+803	OUTPUTをオフの状態では許されません	EE
+804	この数式は削除できません	EE
+805	数式リスト満杯	EE
+806	定義されてない数式が存在します	EE
+807	数式が見当たらない	EE
+808	この定義は許可されていません	EE
+809	この数式は削除できません	EE
+810	ソースメモリーロケーション改訂	EE
+900	内部システムエラー	EE

EE = エラーイベント

SE = ステータスイベント

SYS = システムエラーイベント

注記 SCPIが確認したメッセージは、第2巻「プログラマブル計測器用標準コマンドのコマンド一覧」に記載してあります。:SYSTem:ERRor?コマンドを参照してください。