

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 | nl 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。