オムロンソーシアルソリューションズ株式会社・長州産業株式会社製　PV／蓄電システム　設備アラート対応方法一覧

2023年9月28日更新

設備アラート履歴CSVファイルやサポートメールに記載されているコードを元に、下表をご参照ください。

※（時）アラートは、故障および自動復旧しないものが対象です。

※詳しい内容や対処方法については、各機器の状況をご確認の上、下記対応方法やメーカ取扱説明書に従って対処してください。

コード	内容	メッセージ	対応方法	アラート対象
A1-5.0	自立運転過負荷状態	自立（特定負荷用）コンセントの使用電力が、現在出力可能な量を超えています。	自立(特定負荷用）コンセントに接続する機器を減らすなど、電力の使用量を減らしてください。	時/日
A1-5.1	出力不足電圧（完全停止）	自立（特定負荷用）コンセントの使用電力が、現在出力可能な量を超えています。	自立(特定負荷用）コンセントに接続する機器を減らすなど、電力の使用量を減らしてください。	時/日
A2-7.0	パワーコンディショナ内部FAN異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
A3-0.0	動作シーケンスアラーム	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
A3-1.0	マスタ要因停止（通信データ未受信）	マスター機との通信ができません。	通信ケーブルに破損がないか、配線接続状態に異常がないか、終端抵抗の設定が正しいかを確認してください。 マスター機の入力開閉器が「オン」になっているか確認してください。 通信が再開すると運転を再開します。 エラーが解消されない場合は、販売店に相談してください。	時/日
A3-1.1	マスタ要因停止（連係リレー解列指令）	マスター機からの指令で連係リレーを解列しました。	マスター機の連係リレー解列の原因が解消されると運転を再開します。 マスター機が運転停止中または自立運転中の場合は、連係運転に切り替えてください。 エラーが解消されない場合は、販売店に相談してください。	時/日
A3-1.2	マスタ要因停止（GB指令）	マスター機からの指令でゲートブロックしました。	マスター機のゲートブロックの原因が解消されると運転を再開します。 エラーが解消されない場合は、販売店に相談してください。	時/日
A6-0.0	自立入力消失	自立入力がありません。	太陽光発電システムを自立運転させてください。太陽光発電システムがない場合は、「停電時モード」を「蓄電池給電」に設定してください。	時/日
A6-1.L	全負荷用分電盤用ブレーカ遮断	全負荷用分電盤のブレーカが遮断している可能性があります。	全負荷用分電盤のブレーカが遮断している可能性があります。全負荷用分電盤のすべてのブレーカが「オン」になっていることを確認してください。	時/日
A9-0.0	システム組み合わせエラー1	計測・操作ユニットが不適切な組み合わせです。	組み合わせ可能な製品を確認してください。	時/日
A9-0.1	システム組み合わせエラー2	ハイブリッドパワーコンディショナが不適切な組み合わせです。	組み合わせ可能な製品を確認してください。	時/日
A9-0.2	システム組み合わせエラー3	DC/DCコンバータが不適切な組み合わせです。	組み合わせ可能な製品を確認してください。	時/日
C1-1.0	時刻異常動作停止	時刻異常が発生しています。	計測・操作ユニットまたはゲートウェイで日時を設定して異常を解消してください。解消しない場合は販売店へ相談してください。	日
C1-2.0	時刻同期異常	内部時計の同期に失敗しました。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	日
C1-3.0	パワーコンディショナ動作モード不一致	パワーコンディショナの動作モードが同一ではありません。	太陽光発電用ブレーカがすべてオンであることを確認してください。その後、パワーコンディショナ本体の運転スイッチを入れ直してオンにしてください。エラーが解消されない場合は、太陽光発電用ブレーカをオフにして、販売店に相談してください。	時/日
C1-4.0	パワーコンディショナ台数不一致	パワーコンディショナの接続台数が設定値と一致していません。	パワーコンディショナの接続、ユニットNoと終端抵抗の設定を確認してください。	時/日
C1-5.0	パワーコンディショナ出力制御非対応	パワーコンディショナに出力制御が非対応の機器があります。	販売店に相談してください。	時/日
C1-6.0	蓄電動作モード不一致	パワーコンディショナの蓄電動作モードが同一ではありません。	蓄電動作モードを再度設定しても解消しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
C1-7.0	契約パラメータ不一致	パワーコンディショナの契約パラメータが同一ではありません。	蓄電契約設定を再度設定しても解消しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
C1-8.0	蓄電動作モードパラメータ不一致	パワーコンディショナの蓄電動作モードパラメータが同一ではありません。	蓄電動作モードを再度設定しても解消しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
C1-9.0	放電曜日設定パラメータ不一致	パワーコンディショナの放電曜日設定パラメータが同一ではありません。	放電曜日設定を再度設定しても解消しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
C1-A.0	パワーコンディショナ構成不一致	ゲートウェイに登録されているパワーコンディショナと接続しているパワーコンディショナが一致していません。	ゲートウェイとパワーコンディショナのソフトウェアバージョンが最新か確認し、最新でない場合はソフトウェアを更新してください。その後、パワーコンディショナの登録をし直してください。解消されない場合は販売店へ相談してください。	時/日
C2-1.0	EEPROM 異常	計測・操作ユニットまたはゲートウェイの異常です。	販売店に相談してください。	時/日
C2-2.0	FLASH メモリ異常	計測・操作ユニットまたはゲートウェイの異常です。	販売店に相談してください。	時/日
C2-3.0	FLASH メモリ寿命	使用期限が近づいています。	販売店に相談してください。	時/日
C2-5.0	Web サーバ異常	計測・操作ユニットのWebサーバの異常が発生しました。	販売店に相談してください。	日
C2-7.0	動作保証期間外異常	使用期限を超えています。	蓄電リモコンは、2038年以降は使用できません。現在、2038年以降でない場合は、時計を正しい日時に設定してください。	時/日
C2-8.0	オーバーフロー通知	実績データの一部が表示限界を超えたため、値を上限値に変更しました。	日時を変更した場合に、本エラーが発生することがあります。変更していない場合は、販売店に相談してください。	日
C3-1.0	ソフトウェア更新異常	ソフトウェア更新に失敗しました。	複数回発生している場合は、販売店に相談してください。	時/日
C3-2.0	プロセス異常	システム障害が発生しました。	連日発生してる場合は、ゲートウェイの故障の可能性があります。販売店に相談してください。	日
C3-3.0	システム異常	計測・操作ユニットまたはゲートウェイの異常です。	販売店に相談してください。	時/日
C3-4.0	無線LAN 異常	無線LANデバイスでの異常が発生しました。	販売店に相談してください。	日
C3-5.0	時計異常（ドライバレベル）	時計異常が発生しています。	販売店に相談してください。	時/日
C3-6.0	設定データ不正	設定データが不正です。	販売店に相談してください。	時/日
C3-7.0	ソフトウェアバージョン不正	ソフトウェアバージョンが不正です。	販売店に相談してください。	時/日
C3-8.0	ソフトウェア更新異常（パワーコンディショナ）	パワーコンディショナのソフトウェア更新に失敗しました。	再度、ソフトウェア更新を行ってください。復旧しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
C3-9.0	パワーコンディショナROM 異常	パワーコンディショナのソフトウェアが正常起動しません。	再度、ソフトウェア更新を行ってください。復旧しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
C3-E.0	ソフトウェア更新異常（蓄電池）	蓄電池ユニットのソフトウェア更新に失敗しました。	ソフトウェア更新が正常終了しなかった場合に発生することがあります。再度、ソフトウェア更新を行ってください。 3 回連続でエラーが発生する場合は販売店へ相談してください。	時/日
C3-F.0	蓄電池ROM異常	蓄電池ユニットのソフトウェアが正常起動しません。	ソフトウェア更新が正常終了しなかった場合に発生することがあります。再度、ソフトウェア更新を行ってください。 3 回連続でエラーが発生する場合は販売店へ相談してください。	時/日
C4-1.0	内部通信エラー（データ通信）	計測部との通信で異常が発生しています。	自動復旧しますが、１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
C4-2.0	内部通信エラー（UI 通信）	計測部との通信で異常が発生しています。	自動復旧しますが、１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
C4-3.0	内部通信エラー（起動時タイムアウト）	計測・操作ユニットまたはゲートウェイの異常です。	販売店に相談してください。	時/日
C4-4.0	内部通信エラー（起動時異常応答）	計測・操作ユニットの異常です。	販売店に相談してください。	時/日
C5-1.0	系統過電圧	商用系統側（計測・操作ユニットのL、N端子の電圧）の状態に異常があります。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
C5-3.0	系統不足電圧	商用系統側（計測・操作ユニットのL、N端子の電圧）の状態に異常があります。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
C5-4.0	外部発電センサ過電流	電流センサでの測定に異常が発生しました。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
C5-5.0	分岐計測センサ過電流	電流センサでの測定に異常が発生しました。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
C6-1.0	時刻設定異常	システム障害が発生しました。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	時/日
C6-2.0	CPU システムエラー	システム障害が発生しました。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	時/日
C6-3.0	サブCPU通信エラー	システム障害が発生しました。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	時/日
C6-4.0	サブCPU　FLASH メモリ異常	計測・操作ユニットの異常です。	販売店に相談してください。	時/日
C6-5.0	WDT 異常	計測・操作ユニットが異常のため、再起動しました。	自動復旧しますが、１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
C6-6.0	運転切替エラー	システム障害が発生しました。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
C6-7.0	サブCPU　EEPROM 異常	計測・操作ユニットの異常です。	販売店に相談してください。	時/日
C6-8.0	出力制御エラー	システム障害が発生しました。	販売店に相談してください。	日

コード	内容	メッセージ	対応方法	アラート対象
C6-A.0	蓄電池診断運転モード切替エラー	システム障害が発生しました。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
C6-C.0	蓄電池劣化	蓄電池が初期容量の60%を切りました。	販売店に相談してください。	時/日
C6-D.0	電力計通信タイムアウト	通信異常が発生しています。	販売店に相談してください。	日
C6-E.0	電力計異常	電力計測ユニットが異常です。	販売店に相談してください。	日
C7-3.0	ソフト更新サーバ通信システムエラー	ソフト更新サーバ通信部の異常です。	販売店に相談してください。	時/日
C7-9.0	電力サーバ通信エラー	電力サーバとの通信ができません。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
C7-A.0	電力サーバ通信システムエラー	電力サーバ通信部の異常です。	販売店に相談してください。	時/日
C7-B.0	電力サーバエラー	電力サーバが異常です。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
C7-C.0	LAN 未接続(電力サーバ)	電力サーバとの通信ができません。	ルータとの接続経路を確認ください。異常のない場合は、販売店に相談してください。	時/日
C8-1.0	遠隔モニタサーバ通信エラー（データ通知）	遠隔モニタサーバとの通信ができません。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	日
C8-2.0	遠隔モニタサーバ通信システムエラー（データ通知）	遠隔モニタサーバ通信部の異常です。	販売店に相談してください。	日
C8-3.0	遠隔モニタサーバエラー（データ通知）	遠隔モニタサーバが異常です。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	日
C8-4.0	LAN未接続（遠隔モニタサーバ）	遠隔モニタサーバとの通信ができません。	ルータとの接続経路を確認してください。 異常のない場合は、販売店に相談してください。	日
C8-5.0	遠隔モニタサーバ通信エラー(制御)	遠隔モニタサーバとの通信ができません。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	日
C8-6.0	遠隔モニタサーバ通信システムエラー(制御)	遠隔モニタサーバ通信部の異常です。	販売店に相談してください。	日
C8-7.0	遠隔モニタサーバエラー(制御)	遠隔モニタサーバが異常です。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	日
C8-8.0	LAN未接続(NTPサーバ)	NTPサーバとの通信ができません	ルータとの接続経路を確認ください。 異常のない場合は、販売店に相談してください。	日
C8-9.0	NTPサーバ通信エラー	NTPサーバとの通信ができません	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	日
C8-A.0	NTPサーバ通信システムエラー	NTPサーバ通信部の異常です。	販売店に相談してください。	日
C8-B.0	NTPサーバエラー	NTPサーバが異常です。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	日
C9-1.0	蓄電残量低下(停電時)	蓄電残量が低下しています。	システム併設の場合、ソーラーパワーコンディショナから充電を行ってください。充電を行わない場合、機器保護のためシステムを停止します。	時/日
C9-2.0	運転許可スイッチOFF	パワーコンディショナの運転許可のスイッチが「オフ」になっています。	パワーコンディショナの運転許可スイッチを「オン」にしてから、ゲートウェイで運転開始の操作をしてください。	時/日
C9-3.0	放電停止SOC到達	蓄電残量が放電停止SOCを下回っています	蓄電残量が放電可能な最低値を下回ったため、放電ができません。充電を行ってください。	時/日
C9-4.0	システム組み合わせエラー	組み合わせできないパワーコンディショナと接続しています。	販売店に相談して、組み合わせ可能な製品を確認してください。	時/日
C9-5.0	キーコード照合不一致	キーコードと蓄電池ユニットのシリアル番号の組み合わせが不一致です。	キーコード未入力の場合はキーコードを入力してください。蓄電池ユニットを交換した場合は、「キーコードの発行と登録」を行ってください。	時/日
D1-1	接続先SSID未検出	計測・操作ユニットに接続できません。	販売店へ連絡してください。	日
D1-2	無線LAN接続異常	計測・操作ユニットに接続できません。	販売店へ連絡してください。	日
D1-3	計測・操作ユニット自動検出失敗	計測・操作ユニットに接続できません。	販売店へ連絡してください。	日
D1-4	計測・操作ユニットGUI 表示異常	計測・操作ユニットに接続できません。	販売店へ連絡してください。	日
D2-1	ペアリング情報異常	内部設定情報に異常があります。	販売店へ連絡してください。	日
E1-1.0	（OV）交流過電圧	商用系統の電圧上昇を検出しました。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E1-2.0	（UV）交流不足電圧	商用系統の電圧低下を検出しました。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E1-3.0	（OF）周波数上昇	商用系統の周波数上昇を検出しました。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E1-4.0	（UF）周波数低下	商用系統の周波数低下を検出しました。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E1-5.0	単独運転検出（受動的方式）	商用系統の異常を検出しました。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E1-6.0	単独運転検出（能動的方式）	商用系統の異常を検出しました。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E1-7.0	出力瞬時過電圧	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E1-7.1	出力瞬時過電圧	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E1-8.0	出力瞬時電圧低下	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E2-1.0	入力過電圧検出	太陽電池の出力電圧が高くなっています。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
E2-1.1	入力過電圧検出	太陽電池の出力電圧が高くなっています。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
E2-1.2	入力過電圧検出	太陽電池の出力電圧が高くなっています。	連日復帰しない場合は、販売店に相談してください。	時/日
E2-1.3	入力過電圧検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-1.7	入力過電圧検出	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-1.A	蓄電池過電圧検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-1.F	直流過電圧検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-1.G	直流過電圧検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-1.H	直流過電圧検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-1.J	直流過電圧検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-3.0	直流地絡検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-3.1	自立地絡検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-3.7	蓄電池地絡検出	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-5.7	蓄電池電圧不足検出	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E2-5.A	蓄電池電圧不足検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-1.0	入力過電流検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-1.1	入力過電流検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-1.2	入力過電流検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-1.3	入力過電流検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-1.7	入力過電流検出	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-1.A	蓄電池過電流検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-1.F	直流過電流検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-1.G	直流過電流検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-1.H	直流過電流検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-1.J	直流過電流検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-2.0	出力過電流検出異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-3.0	出力電流直流分検出異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E3-4.0	装置温度異常	パワーコンディショナの内部温度が高くなっています。	パワーコンディショナの周囲に物が置かれていないか確認してください。連日復帰しない場合は販売店に相談してください。	時/日
E3-4.7	装置温度異常	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータの内部温度が高くなっています。	パワーコンディショナやDC/DCコンバータの周囲に物が置かれていないか確認してください。連日復帰しない場合は販売店に相談してください。	時/日
E3-4.F	PVユニット温度異常	PVユニットの内部温度が高くなっています。	温度が正常に戻ると、自動的に運転を再開します。 機器の通風口を確認し、ふさいでいるものがあれば取り除いてください。 機器の上下、左右、前方に必要なスペースが確保されているか確認してください。 エラーが解消されない場合は、システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	日
E3-4.L	トランスユニット温度異常	トランスユニットの内部温度が高くなっています。	温度が正常に戻ると、自動的に運転を再開します。 機器の通風口を確認し、ふさいでいるものがあれば取り除いてください。 機器の上下、左右、前方に必要なスペースが確保されているか確認してください。 エラーが解消されない場合は、システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	日
E3-5.0	RPR 検出	ご家庭の負荷が急に変化したため、逆電力検出機能が働きました。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	時/日
E3-5.1	RPR 検出	逆電力防止機能（RPR）が働きました。	表示が頻繁に出る場合は、販売店に相談してください。	時/日
E3-5.2	CT/専用保護継電器取り付け異常	主幹電流センサまたは専用保護継電器の取付状態の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日

コード	内容	メッセージ	対応方法	アラート対象
E3-5.3	専用保護継電器設定異常	専用保護継電器の設定状態の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-1.7	蓄電池ユニット～パワーコンディショナもしくはDC/DCコンバータ間電圧異常	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-1.A	蓄電池ユニット～パワーコンディショナ間電圧異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-2.0	内部回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-3.0	内部回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-3.1	内部回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-3.7	内部回路異常	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-3.A	内部回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-3.F	内部回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-4.0	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-4.1	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-4.2	CPU系、および周辺回路異常	蓄電池ユニットが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-4.7	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-4.F	CPU系、および周辺回路異常	PVユニットが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-5.0	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-5.1	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-5.2	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-5.7	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-5.F	CPU系、および周辺回路異常	PVユニットが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-6.0	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-6.1	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-6.7	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-6.F	CPU系、および周辺回路異常	PVユニットが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-7.0	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-7.1	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-7.7	CPU 系、および周辺回路異常	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-7.F	CPU系、および周辺回路異常	PVユニットが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-8.0	CPU 系、および周辺回路異常もしくは専用保護継電器OVGR検出	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。または専用保護継電器がOVGRを検出しています。	販売店に相談してください。専用保護継電器を設置している場合は、専用保護継電器を確認してください。	時/日
E4-9.0	DC/DC コンバータ回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-9.1	DC/DC コンバータ回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-9.2	DC/DC コンバータ回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-9.3	DC/DC コンバータ回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-9.7	パワーコンディショナ回路異常 もしくは DC/DC コンバータ回路異常	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-9.A	パワーコンディショナ回路異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-9.F	PVユニット回路異常	PVユニットが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-9.G	PVユニット回路異常	PVユニットが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-9.H	PVユニット回路異常	PVユニットが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E4-9.J	PVユニット回路異常	PVユニットが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.0	連系リレー異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.1	連系リレー異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.2	自立リレー異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.3	ブレーカトリップリレー異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.4	端子台発熱保護	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.5	自立入力リレー異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.6	特定負荷切替リレー異常	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.7	突入防止リレーオープン異常	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.8	自立出力経路故障	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.9	自立入力経路故障	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-1.A	突防リレーオープン	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-2.0	DC/DC コンバータ～パワーコンディショナ間通信異常	DC/DC コンバータとパワーコンディショナ間の通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-2.1	パワーコンディショナ内部通信異常 もしくは DC/DC コンバータ～パワーコンディショナ間通信異常	パワーコンディショナ内部またはDC/DCコンバータとパワーコンディショナ間の通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-2.2	パワーコンディショナ内部通信異常 もしくは DC/DC コンバータ～パワーコンディショナ間通信異常	パワーコンディショナ内部またはDC/DCコンバータとパワーコンディショナ間の通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-2.3	パワーコンディショナ内部通信異常 もしくは DC/DC コンバータ～パワーコンディショナ間通信異常	パワーコンディショナ内部またはDC/DCコンバータとパワーコンディショナ間の通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-2.4	パワーコンディショナ内部通信異常 もしくは DC/DC コンバータ～パワーコンディショナ間通信異常	パワーコンディショナ内部またはDC/DCコンバータとパワーコンディショナ間の通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-2.7	DC/DC コンバータ～パワーコンディショナ間通信異常	DC/DCコンバータとパワーコンディショナ間の通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-2.8	パワーコンディショナ内部通信異常 もしくは DC/DC コンバータ～パワーコンディショナ間通信異常	パワーコンディショナ内部またはDC/DCコンバータとパワーコンディショナ間の通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-2.F	PVユニット内部通信異常	PVユニット内部の通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-3.0	パワ―コンディショナ過電圧 もしくは DC/DC コンバータ過電圧	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-3.1	パワ―コンディショナ過電圧 もしくは DC/DC コンバータ過電圧	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-3.8	パワ―コンディショナ過電圧 もしくは DC/DC コンバータ過電圧	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-3.F	PVユニット過電圧	PVユニット内部の通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-4.0	DC/DC コンバータ不足電圧	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-5.0	PV地絡回路断線	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-5.1	自立出力地絡回路断線	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日

コード	内容	メッセージ	対応方法	アラート対象
E5-5.7	蓄電池地絡回路断線	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-6.0	入力瞬時過電流 もしくは 出力瞬時過電流	パワーコンディショナが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-6.7	入力瞬時過電流	パワーコンディショナもしくはDC/DCコンバータが異常な状態を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
E5-7.0	タイムアウト（RS485-1、RS485-1）	リモートコントローラ、計測・操作ユニットまたはゲートウェイとの通信に異常が発生しています。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E5-7.1	タイムアウト（出力制御通信途絶検知）	リモートコントローラ、計測・操作ユニットまたはゲートウェイとの通信に異常が発生しています。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E5-7.2	ユニットNo設定異常（蓄電PCS重複）	ユニットNo 設定が間違っています。	ユニットNo. が重複していないか確認してください。 エラーが解消されない場合は、システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
E5-7.3	通信フォーマットVer 異常	マスター機との通信フォーマットVerが不一致です。	販売店に相談してください。	時/日
E5-7.5	タイムアウト（RS485-2）	外部通信機器との通信に異常が発生しています。	１日に３回以上表示される場合は、販売店に相談してください。	日
E5-8.0	長期間運転防止	パワーコンディショナで設定した運転時間を超過しました。	販売店に相談してください。	時/日
E6-1.0	自立入力過電圧	自立入力の電圧が上昇しています。	リモートコントローラを操作して運転を停止したあと、再度運転を開始してください。エラーが解消されない場合は、運転を停止し、「停電時充電電力」を「0W」に設定するか、「停電時モード」を「蓄電池給電」に設定したあとに、運転を再開してください。	時/日
E6-2.0	自立入力不足電圧	自立入力の電圧が低下しています。	リモートコントローラを操作して運転を停止したあと、再度運転を開始してください。エラーが解消されない場合は、運転を停止し、「停電時充電電力」を「0W」に設定するか、「停電時モード」を「蓄電池給電」に設定したあとに、運転を再開してください。	時/日
E6-3.0	自立入力周波数上昇	自立入力の周波数が上昇しています。	リモートコントローラを操作して運転を停止したあと、再度運転を開始してください。エラーが解消されない場合は、運転を停止し、「停電時充電電力」を「0W」に設定するか、「停電時モード」を「蓄電池給電」に設定したあとに、運転を再開してください。	時/日
E6-4.0	自立入力周波数低下	自立入力の周波数が低下しています。	リモートコントローラを操作して運転を停止したあと、再度運転を開始してください。エラーが解消されない場合は、運転を停止し、「停電時充電電力」を「0W」に設定するか、「停電時モード」を「蓄電池給電」に設定したあとに、運転を再開してください。	時/日
E6-5.0	自立入力動作不安定	自立入力の状態が安定せず、正常に充電できません。	リモートコントローラを操作して運転を停止したあと、再度運転を開始してください。エラーが解消されない場合は、運転を停止し、「停電時充電電力」を「0W」に設定するか、「停電時モード」を「蓄電池給電」に設定したあとに、運転を再開してください。（太陽光発電の発電電力を蓄電池に充電させずに運転してください）。	時/日
E7-1.0	蓄電池設定異常	蓄電池設定と機器構成が一致していません。	販売店に相談してください。	時/日
E7-1.1	機器構成設定異常	機器構成設定の異常です。	販売店に相談してください。	時/日
E7-1.F	PVユニット接続異常	PVユニット設定と機器構成が一致していません。	販売店に相談してください。	時/日
E7-1.L	トランスユニット接続異常	トランスユニット設定と機器構成が一致していません。	販売店に相談してください。	時/日
E7-2.0	蓄電池誤接続	対象外の蓄電池ユニットが接続されています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
E7-3.F	IUV信号入力異常	パワーコンディショナとPVユニットの接続に異常が発生しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
E7-4.0	システム設定異常	機器構成とPCS設定が一致していません。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-1.0	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-1.1	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止して販売店に相談してください。	時/日
P1-1.2	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止して販売店に相談してください。	時/日
P1-1.3	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-1.7	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-1.8	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-2.0	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止して販売店に相談してください。	時/日
P1-2.1	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-2.2	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-2.3	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-2.4	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-2.5	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-3.0	蓄電池ユニット高温異常	蓄電池ユニットが高温状態になっています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-3.1	蓄電池ユニット温度異常	蓄電池ユニットが低温状態になっています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-3.2	蓄電池ユニット温度異常	蓄電池ユニットが高温状態になっています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-3.3	蓄電池ユニット温度異常	蓄電池ユニットが低温状態になっています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-4.0	蓄電池ユニットSOC 低下異常	蓄電池ユニットが蓄電残量（SOC)の異常な低下を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-4.1	蓄電池寿命	蓄電池の寿命です。お買い上げの販売店へ連絡してください。	販売店に相談してください。	日
P1-5.0	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-5.1	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-5.2	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-5.3	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-5.4	蓄電池ユニットCPU 系異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-6.0	蓄電池ユニット間CAN 通信異常	パワーコンディショナ、DC/DCコンバータ、蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-6.1	蓄電池ユニット間CAN 通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-6.2	蓄電池ユニット間CAN 通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-6.4	パワーコンディショナ～蓄電池ユニット間異常 もしくは DC/DC コンバータ～蓄電池ユニット間異常	システムが異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-6.6	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-6.7	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-6.8	蓄電池ユニット通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-7.0	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	時/日
P1-7.1	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-7.8	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-8.0	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-8.1	パワーコンディショナ～蓄電池ユニット間異常 もしくは DC/DC コンバータ～蓄電池ユニット間異常	システムが異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-8.2	パワーコンディショナ～蓄電池ユニット間異常 もしくは DC/DC コンバータ～蓄電池ユニット間異常	システムが異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-8.3	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-8.4	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日

コード	内容	メッセージ	対応方法	アラート対象
P1-8.5	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-8.6	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-8.7	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-8.8	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-9.0	蓄電池ユニットCPU 系異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-9.1	蓄電池ユニットCPU 系異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-9.2	蓄電池ユニットCPU 系異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-9.3	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P1-9.4	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-1.0	蓄電池ユニット間CAN通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-1.1	蓄電池ユニット間CAN通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-1.2	蓄電池ユニット間CAN通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-1.3	蓄電池ユニット間CAN通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-1.4	蓄電池ユニット間CAN通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-1.6	蓄電池ユニット間CAN通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-1.7	蓄電池ユニット間CAN通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-1.8	蓄電池ユニット間CAN通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-1.9	蓄電池ユニット間CAN通信異常	パワーコンディショナと蓄電池ユニットとの通信異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-2.0	パワーコンディショナ～蓄電池ユニット間異常 もしくは DC/DC コンバータ～蓄電池ユニット間異常	パワーコンディショナまたはDC/DCコンバータと、蓄電池ユニット間配線の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P2-2.1	パワーコンディショナ～蓄電池ユニット間異常 もしくは DC/DC コンバータ～蓄電池ユニット間異常	システムが異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
P8-1.1	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池のセル電圧が上昇しています。	数日に渡って継続的に発生する場合は、販売店に相談してください。	日
P8-1.2	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池のセル電圧がアンバランス状態です。	数日に渡って継続的に発生している場合は、販売店に相談してください。	日
P8-1.3	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池のセル電圧がアンバランス状態です。	システムを完全停止させて、販売店に相談してください。	日
P8-1.5	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池のセル電圧が低下しています。	数日に渡って継続的に発生する場合は、販売店に相談してください。	日
P8-3.1	蓄電池ユニット温度異常	蓄電池ユニットが高温状態になっています。	周囲に熱源となるものがあれば、すみやかに取り除いてください。熱源を取り除いたうえで、数日に渡って継続的に発生する場合は、販売店に相談してください。	時/日
P8-3.2	蓄電池ユニット温度異常	蓄電池ユニットが低温状態になっています。	蓄電池の周囲温度が製品の動作温度範囲に入っているか確認してください。周囲温度に問題なく、数日に渡って継続的に発生する場合は、販売店に相談してください。	時/日
P8-3.3	蓄電池ユニット温度異常	蓄電池ユニットの内部温度が低温またはアンバランス状態です。	KPBPの場合は、蓄電池ユニットの内部温度が低温状態のため、周囲温度が製品の使用周囲温度範囲に入っているか確認してください。 その他の蓄電システムの場合は、蓄電池ユニットの内部温度がアンバランス状態のため、蓄電池ユニットが部分的に温められていないか、もくは冷やされていないか確認してください。連日復帰しない場合は販売店へ相談してください。	時/日
P8-3.5	蓄電池ユニット温度異常	蓄電池ユニットの内部温度がアンバランス状態です。	蓄電池ユニットが部分的に温められていないか、もしくは冷やされていないか確認してください。数日に渡って継続的に発生する場合は、販売店に相談してください。	日
P8-4.1	蓄電池寿命	蓄電池の寿命です。	販売店に相談してください。	日
P8-4.2	蓄電池寿命警告	蓄電池の寿命に近づいています。	販売店に相談してください。	日
P8-5.2	蓄電池ユニットシステム異常	システムが異常を検出しています。	販売店に相談してください。	日
P8-5.3	蓄電池ユニットシステム異常	システムが異常を検出しています。	販売店に相談してください。	日
P8-6.0	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池の充放電を一時的に中断しています。	数日に渡って継続的に発生している場合は、販売店に相談してください。	時/日
P8-6.1	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池の充放電を一時的に中断しています。	数日に渡って継続的に発生している場合は、販売店に相談してください。	時/日
P8-6.2	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池の充放電を一時的に中断しています。	数日に渡って継続的に発生している場合は、販売店に相談してください。	時/日
P8-6.3	蓄電池ユニット内部異常 もしくは 蓄電池ユニット温度異常	蓄電池の充放電を一時的に中断しています。	蓄電池ユニットが部分的に温められていないか、もしくは冷やされいないか確認してください。連日復帰しない場合は販売店に相談してください。	時/日
P8-7.0	蓄電池ユニット内部異常	蓄電池ユニットが内部の異常を検出しています。	販売店に相談してください。	時/日
R1-1.0	EEPROM 異常	リモートコントローラの異常です。	販売店に相談してください。	時/日
R1-2.0	FLASH メモリ異常	リモートコントローラの異常です。	販売店に相談してください。	時/日
R2-1.0	PCS 通信異常	パワーコンディショナとの通信に異常が発生しています。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	時/日
R2-2.0	ECHONET Lite機能異常	リモートコントローラの内部異常です。	販売店に相談してください。	日
R2-2.1	ECHONET Lite機能異常	リモートコントローラの内部異常です。	販売店に相談してください。	日
R9-1.0	WDT 異常	リモートコントローラの異常のため、再起動しました。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
R9-1.1	システム異常	リモートコントローラの異常のため、再起動しました。	１日に３回以上発生している場合は、販売店に相談してください。	日
R9-2.0	メンテナンスデータ取得異常	メンテナンスデータの取得に失敗しました。	USBメモリが正しく挿入されていること、もしくは故障していないことを確認してください。	日
R9-2.1	メンテナンスデータ取得異常	メンテナンスデータの取得に失敗しました。	パワーコンディショナ～リモートコントローラの通信線が正しく配線されているか確認してください。	時/日
R9-2.2	メンテナンスデータ取得異常	メンテナンスデータの取得に失敗しました。	USBメモリが使用条件を満たしているか、もしくは故障していないことを確認してください。	時/日
R9-3.0	ソフトウェア更新異常(リモートコントローラ)	リモートコントローラのソフトウェア更新に失敗しました。	再度、リモートコントローラのソフトウェア更新を行ってください。復旧しない場合は販売店に相談してください。	時/日
R9-3.1	ソフトウェア更新異常(リモートコントローラ)	リモートコントローラのソフトウェア更新に失敗しました。	再度、リモートコントローラのソフトウェア更新を行ってください。復旧しない場合は販売店に相談してください。	時/日
R9-3.2	ソフトウェア更新異常(リモートコントローラ)	リモートコントローラのソフトウェア更新に失敗しました。	再度、リモートコントローラのソフトウェア更新を行ってください。復旧しない場合は販売店に相談してください。	時/日
R9-3.3	ソフトウェア更新異常(リモートコントローラ)	リモートコントローラのソフトウェア更新に失敗しました。	再度、リモートコントローラのソフトウェア更新を行ってください。復旧しない場合は販売店に相談してください。	時/日
R9-4.0	ソフトウェア更新異常(パワーコンディショナ)	パワーコンディショナのソフトウェア更新に失敗しました。	再度、パワーコンディショナのソフトウェア更新を行ってください。復旧しない場合は販売店に相談してください。	時/日
R9-4.1	ソフトウェア更新異常(パワーコンディショナ)	パワーコンディショナのソフトウェア更新に失敗しました。	再度、パワーコンディショナのソフトウェア更新を行ってください。復旧しない場合は販売店に相談してください。	時/日
R9-4.2	ソフトウェア更新異常(パワーコンディショナ)	パワーコンディショナのソフトウェア更新に失敗しました。	再度、パワーコンディショナのソフトウェア更新を行ってください。復旧しない場合は販売店に相談してください。	時/日
R9-4.3	ソフトウェア更新異常(パワーコンディショナ)	パワーコンディショナのソフトウェア更新に失敗しました。	再度、パワーコンディショナのソフトウェア更新を行ってください。復旧しない場合は販売店に相談してください。	時/日