

SVセンサー（三相）パワコンエラーコード・対応方法一覧 山洋電気

パワコンエラー履歴CSVファイルやパワコンエラー検知メールに記載されているエラーコードを元に、下表をご参照ください。
※詳しい内容や対応方法については、現地パワコンディショナの異常検定をご確認の上、取扱説明書に従って対応してください。

コード	エラー内容	エラーメッセージ	対応方法	検知対象 (時・日)
A-1300101	系統異常	[系統異常] 系統側で異常が発生しました。	商用電力系統の問題が解消されれば、問題ありません。繰り返し発生する場合は、管轄の電力会社営業所にお問い合わせください。	日
A-1300102	故障	[故障] 故障を検知しました。	パワコンディショナの施工説明書・取扱説明書に従って対応してください。	時/日
A-1300200	交流瞬時過電圧	[交流瞬時過電圧] 自立運転時に、パワコンディショナ内部の故障が発生している恐れがあります。	パワコンディショナをお買い上げの販売店に相談してください。	日
A-1300201	能動的方式検出	[能動的方式検出] 連系保護機能（単独運転検出機能：能動的方式）が動作しています。	一定時間経過後自動的に復帰します。	日
A-1300202	受動的方式検出	[受動的方式検出] 連系保護機能（単独運転検出機能：受動的方式）が動作しています。	一定時間経過後自動的に復帰します。	日
A-1300203	系統周波数低下（UF）	[系統周波数低下（UF）] 連系保護機能（UF）が動作しています。	商用電力系統の電圧の周波数が規定値範囲内に戻れば自動的に復帰します。	日
A-1300204	系統周波数上昇（OF）	[系統周波数上昇（OF）] 連系保護機能（OF）が動作しています。	商用電力系統の電圧の周波数が規定値範囲内に戻れば自動的に復帰します。	日
A-1300205	系統不足電圧（UV）	[系統不足電圧（UV）] 連系保護機能（UV）が動作しています。	「連系出力遮断器」がONになっているか確認してください。商用電力系統の電圧が規定値範囲内に戻れば自動的に復帰します。	日
A-1300206	交流過電圧（OV）	[交流過電圧（OV）] 連系保護機能（OV）が動作しています。	商用電力系統の電圧が規定値範囲内に戻れば自動的に復帰します。	日
A-1300500	チョップ異常	[チョップ異常] パワコンディショナ内部の故障が発生している恐れがあります。	パワコンディショナの表示を確認し、パワコンディショナをお買い上げの販売店に相談してください。	時/日
A-1300501	直流分流出検出	[直流分流出検出] 商用電力系統へ直流電流が流出していることを検知しました。	パワコンディショナの表示を確認し、パワコンディショナをお買い上げの販売店に相談してください。	時/日
A-1300502	交流過電流	[交流過電流] パワコンディショナ内部の故障が発生している恐れがあります。	パワコンディショナの表示を確認し、パワコンディショナをお買い上げの販売店に相談してください。	時/日
A-1300503	温度上昇異常	[温度上昇異常] パワコンディショナ内部の温度上昇を検知しました。	パワコンディショナの表示を確認し、施工説明書・取扱説明書に従って、周囲温度が規定値を超えていないことを確認してください。吸排気口の目詰まりや異常がないか確認してください。原因除去後、再起動してください。原因が特定できない場合はパワコンディショナをお買い上げの販売店に相談してください。	時/日
A-1300504	制御部異常	[制御部異常] パワコンディショナ内部の故障が発生している恐れがあります。	パワコンディショナの表示を確認し、パワコンディショナをお買い上げの販売店に相談してください。	時/日
A-1300505	直流地絡	[直流地絡] パワコンディショナ内部の故障が発生している恐れがあります。	パワコンディショナの表示を確認し、パワコンディショナをお買い上げの販売店に相談してください。	時/日
A-1300506	直流過電流	[直流過電流] 自立運転時、直流電流が規定値以上流れました。	自立負荷を軽減してください。原因除去後、リセットスイッチを押してください。	日
A-1300507	直流過電圧	[直流過電圧] 直流電圧が規格値を超えています。	「太陽電池入力端子」の電圧が規格値内になれば自動的に復帰します。	時/日
A-1300603	インバータ過電流	[インバータ過電流] パワコンディショナ内部の故障が発生している恐れがあります。	パワコンディショナの表示を確認し、パワコンディショナをお買い上げの販売店に相談してください。	時/日
A-1300800	無効電力同期バリス異常	[無効電力同期バリス異常] パワコンディショナ内部の故障または、配線の断線や設定誤りの可能性があります。	自動的に復帰しない場合は、パワコンディショナの施工説明書・取扱説明書に従って対応してください。原因が特定できない場合は、パワコンディショナをお買い上げの販売店に相談してください。	時/日
A-1300801	外部制御	[外部制御] 接点入力（外部制御）が“開”になっています。（標準設定の場合）	パワコンディショナの施工説明書・取扱説明書に従って、接点入力（外部制御）につながる外部の回路を確認し、入力信号を“閉”にしてください。（標準設定の場合）	日