

アイコン・LED・ブザー音などの見方

■通常運転中

○:点灯 ●:消灯

本機の 状態	アイコン	シンボル			ブザー	出力	充電	上段の メッセージ	説明	対処方法
スタンバイ モード		●	●	●	なし	OFF	ON	スタンバイモード	「電源」スイッチ OFF 状態です。 電源出力は停止中です。	—
商用モード		○	●	●	なし	ON	ON	ショウヨウモード	「電源」スイッチ ON 状態です。 正常動作中です。	—
Eco モード		○	●	●	なし	ON	ON	Ecoモード	Ecoモードで正常動作中 です。	—

■テスト動作中

○:点灯 ●:消灯

本機の 状態	アイコン	シンボル			ブザー	出力	充電	上段の メッセージ	説明	対処方法
テストモ ード		○	○	●	なし	ON	OFF/ 放電中	テストモード	自己診断テスト中です。	—

■停電発生中

○:点灯 ●:消灯

本機の 状態	アイコン	シンボル			ブザー	出力	充電	上段の メッセージ	説明	対処方法
배터리 モード		○	○	●	断続 4秒	ON	OFF/ 放電中	배터리モード	停電または AC 入力異常のため、バックアップ 運転中です。このまま バックアップ運転を継続 すると、出力が停止しま す。	ご使用の接続 機器をシャット ダウン(終了処 理)して、停止し てください。
배터리 ロー		○	○	●	断続 1秒	ON	OFF/ 放電中	배터리ロー	バッテリーの残量が少な いので、まもなく出力を 停止します。	ご使用の接続 機器をシャット ダウン(終了処 理)して、停止し てください。
배터리 エンプティ		●	●	●	なし	OFF	—	bE	バッテリーの残量がなくな ったため、出力を停止し ました(数秒間のみ表 示されます)。	バッテリーを充電 してください。

■使用中の動作または AC 入力異常

○: 点灯 ●: 消灯

本機の状態	アイコン	シンボル			ブザー	出力	充電	上段のメッセージ	説明	対処方法
UPS イベント		●	●	●	なし	OFF	ON	スケジュールキドゥマチ	スケジュール起動待ちの状態です。	—
		●	●	●	なし	OFF	ON	BSシンゴウテイシ	BS信号で停止し、起動待ちの状態です。	—
		●	●	●	なし	OFF	ON	リモートシンゴウテイシ	リモート信号で停止し、起動待ちの状態です。	—
		●	●	●	なし	OFF	ON	ジューデンマチ	充電不足のため、起動できない状態です。	—
		●	●	●	なし	OFF	ON	ACニューリョクイジヨウ-VH	AC入力電圧が高い状態です。	仕様に記載されているAC入力電圧・周波数の範囲にて使用してください。 注: 入力電圧は、LCDメニュー「1.ソケット」-「ニューシュツリョク」で確認できます。
		●	●	●	なし	OFF	ON	ACニューリョクイジヨウ-VL	AC入力電圧が低い状態です。	
		●	●	●	なし	OFF	ON	ACニューリョクイジヨウ-FH	AC入力周波数が高い状態です。	
		●	●	●	なし	OFF	ON	ACニューリョクイジヨウ-FL	AC入力周波数が低い状態です。	

■バッテリーの異常

○: 点灯 ●: 消灯

本機の状態	アイコン	シンボル			ブザー	出力	充電	上段のメッセージ	説明	対処方法
バッテリー劣化		○ (注1)	●	○	断続 2 秒	ON	ON または 放電中	異常-E10	自己診断テストで、バッテリー劣化と判定されました。	バッテリーを交換してください。
バッテリー寿命		○ (注1)	○ (注1)	○	断続 2 秒	ON (注1)		異常-E10	バッテリー寿命が経過しています。	
バッテリー温度異常		○ (注1)	●	●	断続 4 秒	ON (注1)	充電停止中	異常-E12	バッテリーの温度が高くなっているため充電を停止しています。	本機の周囲温度が 40°C 以下か確認してください。
バッテリー未接続		○ (注1)	○ (注1)	○ (注1)	断続 2 秒	ON (注1)	充電停止中	異常-E10	バッテリーが接続されていません。	バッテリーケーブルの接続を確認してください。








注 1: 動作状況により異なります。

■ バッテリー以外の異常

○:点灯 ●:消灯

本機の状態	アイコン	シンボル			ブザー	出力	充電	上段のメッセージ	説明	対処方法
										
オーバーロード		○ (注1)	○ (注1)	●	断続 0.5秒	ON または OFF	ON または OFF	異常-E9	接続機器の負荷が定格容量を超えています。継続すると、商用運転時はバイパス運転に移行します、バックアップ運転中は出力を停止します。	本機と接続機器の電源スイッチをすべて切り、接続機器を減らした後、本機と接続機器の「電源」スイッチを入れてください。 注: 負荷容量は、LCDメニュー「1.ソクテイ」-「フカヨリヨウ」で確認できます。
		●	●	●	連続	OFF	OFF	異常-E0	オーバーロードによる異常のため、出力を停止します。	
出力短絡		○ (注1)	○ (注1)	●	連続	OFF	ON	異常-ES	接続機器側の短絡または大幅な接続容量オーバーにより、出力を停止します。	接続機器のAC入力が短絡していないか、接続容量が定格容量を超えていないか、確認してください。
出力電圧オーバー		○ (注1)	○ (注1)	●	連続	ON または OFF	ON または 放電中	異常-E1	出力電圧が高いため、商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。	本機と接続機器の電源スイッチをすべて切り、本機の「電源」スイッチのみ再度入れてください。表示の内容が変わらない場合は、本機に異常がありますので、販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。 注: 出力電圧は、LCDメニュー「1.ソクテイ」-「ニコウシュツリヨク」で確認できます。
出力電圧アンダー		○ (注1)	○ (注1)	●	連続	ON または OFF	ON または 放電中	異常-E2	出力電圧が低いため、商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。	
バッテリー電圧オーバー		○ (注1)	○ (注1)	●	連続	ON または OFF	ON または 放電中	異常-E3	バッテリーの充電電圧が高いため、商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。	
バッテリー電圧アンダー		○ (注1)	○ (注1)	●	連続	ON または OFF	ON または 放電中	異常-E4	バッテリーの充電電圧が低いため、商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。	

○:点灯 ●:消灯

本機の状態	アイコン	シンボル			ブザー	出力	充電	上段のメッセージ	説明	対処方法
										
内部温度異常		○ (注1)	○ (注1)	●	連続	ON または OFF	ON または 放電中	異常-E6	内部温度が異常のため商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。	本機の周囲温度が40℃以下か確認してください。
本機故障		●	●	●	連続	ON または OFF	ON または 放電中	異常-E7	本機故障が発生しました。	「電源」スイッチのみ再度入れてください。表示の内容が変わらない場合は、本機に異常がありますので販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。
ファン異常		○ (注1)	○ (注1)	●	断続 0.5秒	ON または OFF	ON または 放電中	異常-E8	前面の吸引口用ファン、または背面の冷却ファンが異常のため、商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。	ファンの回転が妨げられていないか確認してください。背面ファンが回転していない場合は、ファンを交換してください。前面ファンが回転していない場合は、本機に異常がありますので、販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。
本機寿命		○ (注1)	○ (注1)	●	断続 0.2秒	ON または OFF	ON または 放電中	異常-E13	本機の製品寿命が経過しています。	本機を交換してください。

本機の状態	アイコン	シンボル			ブザー	出力	充電	上段のメッセージ	説明	対処方法
充電系統故障		○ (注1)	●	●	連続	ON	充電停止	異常-E17	バッテリー充電系統に故障が発生しました。	「電源」スイッチのみ再度入れてください。表示の内容が変わらない場合は、本機に異常がありますので、販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。
制御回路異常		○ (注1)	○ (注1)	●	断続 0.5秒	ON または OFF	ON または 放電中	異常-E20	本機内部回路の異常を検知しました。	動作を継続しますが、本機に異常がありますので、販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。
バイパスモード		○	●	●	故障条件による	ON	OFF	バイパスモード	バイパスモードで、商用電源をそのまま出力中です。	下段に表示されるメッセージを参照してください。

注 1: 動作状況により異なります。

■ 本機故障の内容

上段のメッセージ	故障内容	対処方法
異常-E0	過負荷停止 オーバーロードによる異常のため、商用運転時はバイパス運転に移行後さらに負荷が増えると出力を停止、バックアップ運転中は出力を停止します。	本機と接続機器の電源スイッチをすべて切り、接続機器を減らした後、本機と接続機器の「電源」スイッチを入れてください。
異常-ES	出力短絡 接続機器側の短絡、または大幅な接続容量オーバーにより、出力を停止します。	接続機器の AC 入力短絡していないか、接続容量が定格容量を超えていないか、確認してください。
異常-E1	出力電圧オーバー 出力電圧が異常(オーバー)のため、商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。(注 1)	本機と接続機器の電源スイッチをすべて切り、本機の「電源」スイッチのみ再度入れてください。表示の内容が変わらない場合は、本機に異常がありますので、販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。 注: 出力電圧は、LCD メニュー「1.ソクテイ」-「ニューショクリョク」で確認できます。 バッテリー電圧は、「1.ソクテイ」-「バッテリー」で確認できます。
異常-E2	出力電圧アンダー 出力電圧が異常(アンダー)のため、商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。(注 1)	
異常-E3	バッテリー電圧オーバー バッテリーの充電電圧が異常(オーバー)のため、商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。(注 1)	
異常-E4	バッテリー電圧アンダー バッテリーの充電電圧が異常(アンダー)のため、商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。(注 1)	

上段のメッセージ	故障内容	対処方法
異常-E6	内部温度異常 内部温度が異常のため商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。(注 1)	本機の周囲温度が 40℃以下か確認してください。高温環境で使用していない場合は、本機に異常がありますので、販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。
異常-E7	バスコンデンサ異常 内部部品や内部回路の故障を検知しました。商用運転時はバイパス運転に移行します。バックアップ運転中は出力を停止します。	本機に異常がありますので、販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。
異常-E8	ファン異常 前面の吸引口用ファン、または背面の冷却ファンが異常のため、商用運転時はバイパス運転に移行、バックアップ運転中は出力を停止します。(注 1)	ファンの回転が妨げられていないか確認してください。背面ファンが回転していない場合は、ファンを交換してください。前面ファンが回転していない場合は、本機に異常がありますので、販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。
異常-E9	過負荷異常 接続機器の負荷が定格容量を超えています。商用運転時はこの状態が 5 分継続するとバイパス運転に移行します。バックアップ運転中は 30 秒継続すると出力を停止します。	本機と接続機器の電源スイッチをすべて切り、接続機器を減らした後、本機と接続機器の電源スイッチを入れてください。
異常-E10	バッテリー異常 バッテリーの劣化またはバッテリー寿命もしくはバッテリー切断を検知しました。	LCD の下段に"バッテリー セツクシテクダサイ"が表示されている場合は、バッテリーコネクタが正常に接続されているか確認してください。その他の表示の場合またはバッテリーが正常に接続されている場合は、バッテリーを交換してください。
異常-E12	バッテリー温度異常 バッテリー温度の異常を検知しました。商用運転時はバイパス運転に移行します。バックアップ運転中は出力を停止します。	バッテリー温度が下がるまでお待ちください。正常な温度に戻ると、元の運転状態に戻ります。復帰しない場合は、本機に異常がありますので販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。
異常-E13	本機寿命 製品寿命が経過したことを検知しました。	本機を交換してください。
異常-E17	充電系統故障 バッテリー充電系統に故障が発生しました。商用運転時はバイパス運転に移行します。(バックアップ運転中は、この異常は検知されません。)	「電源」スイッチのみ再度入れてください。表示の内容が変わらない場合は、本機に異常がありますので、販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。
異常-E20	内部回路故障 内部部品や内部回路の故障を検知しました。原因により本異常が発生した際の現象は変わりますので、右記、対処方法をご確認ください。	動作を継続しますが、本機に異常がありますので、販売店またはオムロン電子機器カスタマサポートセンターにご連絡ください。
バイパスモード	バイパスモード出力中 故障、もしくは過負荷状態における継続出力のため、バイパス運転で出力していることを表します	バイパスモードへ移行させる条件により、その該当する異常のメッセージと、バイパスモードとを交互に表示しますので、それぞれの異常の場合の対処方法をご参照ください。

注 1: バイパス運転中は、商用電源をそのまま出力します。

バイパス運転に移行できない場合やバイパス運転中に停電(AC入力OFF)が発生した場合は、LCDには最大で2種類のメッセージが表示される場合があります。