

ブザー音・表示の見方

1. 通常運転中の表示・ブザー

- 消灯表示を意味する
- 点灯表示を意味する
- ⋯ 点滅表示を意味する

(1) 電源スイッチ OFF 時

No.	状態表示	「電源出力」ランプ	「バイパス運転」ランプ	「バッテリー交換」ランプ	ブザー	充電	説明	対処方法
1		○	○	○	なし	OFF	AC 入力なし 動作停止中	—
2		○	○	○	なし	ON	AC 入力あり 「電源」スイッチ「切」	—

(2) 電源スイッチ ON 時

3		●	○	○	なし	ON	「電源」スイッチ「入」 正常動作中	—
4		○	○	○	なし	ON	バッテリー充電不足で起動待機中	このまま充電を継続してください。充電されると出力が起動します。

2. テスト動作中の表示・ブザー

5		●	○	○	なし	OFF 放電中	自己診断テスト中	—
6		●	○	○	なし	OFF 放電中	バッテリー自動テスト中	—

3. 停電・AC入力異常が発生した時の表示・ブザー

(1) 電源スイッチ ON 時

7		●	○	○	断続 4 秒間隔	OFF 放電中	停電あるいは AC 入力異常のため、バックアップ運転中。このままバックアップ運転を続けると出力が停止します。	ご使用の接続器を終了処理した後、接続機器を停止してください。
8		●	○	○	断続 1 秒間隔	OFF 放電中	(同上) 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。	(同上)
9		○	○	○	なし	OFF 放電中	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。

(2) 電源スイッチ OFF 時

10		○	○	○	なし	(ON)	AC入力電圧およびAC入力周波数が仕様の範囲より高い異常です。	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。 →A.仕様
11		○	○	○	なし	(ON)	AC入力周波数が仕様の範囲より高い異常です。	
12	LH display"/>	○	○	○	なし	(ON)	AC入力電圧が仕様の範囲より低く、AC入力周波数が仕様の範囲より高い異常です。	
13		○	○	○	なし	(ON)	AC入力電圧が仕様の範囲より高い異常です。	
14	L- display"/>	○	○	○	なし	(ON)	AC入力電圧が仕様の範囲より低い異常です。	
15		○	○	○	なし	(ON)	AC入力電圧が仕様の範囲より高く、AC入力周波数が仕様の範囲より低い異常です。	
16	-L display"/>	○	○	○	なし	(ON)	AC入力周波数が仕様の範囲より低い異常です。	
17	LL display"/>	○	○	○	なし	(ON)	AC入力電圧、AC入力周波数ともに仕様の範囲より低い異常です。	

4. 機器に異常がある時の表示・ブザー

- 消灯表示を意味する
- 点灯表示を意味する
- ↕ 点滅表示を意味する

(1) 電源スイッチ ON 時

No	状態表示	「電源出力」ランプ	「バイパス運転」ランプ	「バッテリー交換」ランプ	ブザー	充電	説明	対処方法
18		●	○	○	断続 0.5 秒 間隔	ON または 放電中	接続機器が多すぎ、定格容量を超えています。この状態が下記時間以上続くと、バイパス運転(注1)によって商用電源をそのまま供給します。	表示が、No.3 の状態になるまで、接続機器を減らしてください。
19	 交互に点滅	●	●	○	断続 0.5 秒 間隔	ON または 放電中	・接続 110%以上: 10 秒後にバイパス運転 ・接続 130%以上: 即時バイパス運転、 1 分後に出力停止 (No.20 に移行) ・接続 150%以上: 即時バイパス運転、 10 秒後に出力停止 (No.20 に移行)	
20		○	○	○	連続	ON または 放電中	接続容量オーバーにより出力停止しました。	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。
21		○	○	○	連続	ON または 放電中	接続機器側の短絡、もしくは大幅な接続容量オーバーにより停止しました。	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。
22	 交互に点滅	●	●	○	連続	—	冷却ファンが異常のためバイパス運転に移行しました。(注1)	異常のあるファンを交換してください。 参照 「6-3 ファンの交換」 (注2)
23		○	○	○	連続	OFF		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。
24	 交互に点滅	— (注3)	●	○	連続	— (注3)	故障発生しました。“ブザー停止”スイッチを押すと異常内容の詳細を表示します。 (No.25-No.30)	
25		●	●	○	連続	—	出力電圧が異常(上昇)のためバイパス運転に移行しました。(注1)	No.24 の状態で“ブザー停止”スイッチを押している間のみ異常内容の詳細表示をします。
26		●	●	○	連続	—	出力電圧が異常(低下)のためバイパス運転に移行しました。(注1)	(同上)
27		●	○	○	連続	OFF	バッテリーの充電電圧が異常(上昇)のため充電停止しました。 バッテリーが放電するとバイパス出力します。(表示はすべて消えます。)	No.23 の状態で“ブザー停止”スイッチを押している間のみ異常内容の詳細表示をします。
28		●	○	○	連続	OFF	バッテリーの充電電圧が異常(低下)のため充電停止しました。 バッテリーが放電するとバイパス出力します。(表示はすべて消えます)	(同上)
29		●	●	○	連続	—	内部温度が異常のためバイパス運転に移行しました。(注1)	No.24 の状態で“ブザー停止”スイッチを押している間のみ異常内容の詳細表示をします。
30		●	●	○	連続	—	直流バス電圧エラーのためバイパス運転に移行しました。(注1)	(同上)

注1: バイパス運転中は、商用電源をそのまま出力します。バイパス運転中に停電(AC 入力 OFF)が発生すると出力は停止します。

注2: ユーザでのファン交換は UL 規格に適合していません。

注3: 状態によって表示、動作は異なります。

4. 機器に異常がある時の表示・ブザー

- 消灯表示を意味する
- 点灯表示を意味する
- ⋮ 点滅表示を意味する

(2) 電源スイッチ OFF 時

No	状態表示	「電源出力」ランプ	「バイパス運転」ランプ	「バッテリー交換」ランプ	ブザー	充電	説明	対処方法
31		○	○	○	連続	OFF	故障が発生しました。 “ブザー停止”スイッチを押すと異常内容の詳細を表示します。	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。
32		○	○	○	連続	OFF	バッテリーの充電電圧が異常(上昇)のため充電停止しました。	No.31 の状態で“ブザー停止”スイッチを押している間のみ異常内容の詳細表示をします。
33		○	○	○	連続	OFF	バッテリーの充電電圧が異常(低下)のため充電停止しました。	(同上)

5. バッテリー交換表示・ブザー

34		●	○	⋮	断続 2 秒間隔	ON	バッテリーテストでバッテリーの劣化が検出されました。 (警報のみ・出力継続)	バッテリーを交換してください。 別売の交換バッテリーをお求めになればお客様で交換できます。 参照> 6-2 バッテリーの交換
----	--	---	---	---	-------------	----	---	--