TOSHIBA

「自立運転」と「連系運転」の切替方法

パワーコンディショナ (TPV-**M、TPV-**M1、TPV-**M-J4、TPV-**M*-J4シリーズ)

太陽光発電システムが発電している時に、災害等による停電が発生した場合、太陽光発電システムの運転は自動的に停止します。 その際はお客様ご自身が手動で、パワーコンディショナを「自立運転」に切り替えることにより、ご自宅の太陽光発電システムで 発電した電力を最大1,500Wまでご利用いただくことができます。

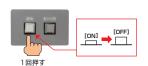
自立運転機能を利用するためには、予め停電用コンセントの工事が必要です。くわしくは、販売店にお問い合わせください。

停電が起きた時の「自立運転」への切替方法

- ①ご自宅内にある太陽光発電用ブレーカを [OFF]にしてください。
- ② 本体下部にあるスイッチカバーを開けてください。



③運転スイッチ[ON]の状態から、[OFF]にしてください。





*[E1-0]は停電時のエラーコードです。 表示部に[E1-0]が表示されていれば、 太陽電池モジュールは発電しています。

④運転スイッチを再度[ON]にし、自立ランプが 点灯していることを確認してください。

*占打までに数秒かかります。

1回押す



⑤スイッチカバーを閉めて ください。



⑥停電用コンセントに安全の注意事項を 守りプラグをさしてください。



- *予め停雷用コンセントの丁事が必要です
- *天候や日射量によっては発電量に応じて使用可能な電力が変動します。 *自立運転モード時、表示部には停電用コンセントに接続した機器の 消費電力を表示します。停電用コンセントに何も接続していない
- 場合、表示部には「0.00」を表示します。

停電が解消した時の「連系運転」への切替方法

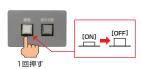
①停電用コンセントから安全の 注意事項を守りプラグを抜いてください。



② スイッチカバーを開けて ください。

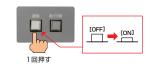


③運転スイッチを [OFF]にしてください。



④ご自宅内にある太陽光発電ブレーカを[ON]にしてください。

⑤運転スイッチを[ON]にして、カウントダウン終了後に 連系ランプが点灯していることを確認してください。





⑥スイッチカバーを閉めて ください。



※天候や日射量によっては、発電が不安定になり、停電用コンセントの電圧出力が変化する場合があるため、次の機器を停電用コンセントに接続しないでください。すべての 医療機器、灯油やガスを用いる冷暖房機器、パソコン・ワープロなどの情報機器、その他、接続した機器が停止すると生命や財産に損害を及ぼすもの。※自立運転に切り替える 前に必ず太陽光発電ブレーカを「OFF」にしてください。万一の場合、感電や火災が起こる恐れがあります。※夜間や、日中でも日射量の少ないときはご利用いただけません。 ※コンセントプラグは停電用コンセントへ確実に接続してください。また、濡れた手で停電用コンセントを抜差ししないでください。万一の場合、感電や火災が起こる恐れが あります。※停電用コンセントに機器を接続したままにしないでください。※停電用コンセントを他の家庭内のコンセントと接続したり、コンセントプラグ以外を挿入したり しないでください。※負荷が1,500W(15A)以上になる場合、または掃除機や冷蔵庫など、電流が急激に流れる機器を使用する場合に保護機能が働きパワーコンディショナが 停止することがあります。停止した場合は、以下手順を行ってください。(但しシステムに損傷がない場合に限ります。)①運転スイッチを「OFF」にしてください。②停電用 コンセントに接続している電気製品を減らしてください。③運転スイッチを再度「ON」にしてください。※パワーコンディショナを複数台使用している場合、自立運転させたい パワーコンディショナの太陽光発電ブレーカを「OFF」にし、自立運転に切り替えてください。

お客様ご自身で本説明書に従っても設定できない時や、自立運転していない場合、もしくは、連系運転していない場合は、 お買い求めの販売店もしくは弊社ご相談センターまでご相談ください。

東芝住宅用太陽光発電システム ご相談センター 〈受付時間〉9:00~17:00(祝日、年末年始を除く)

