

# 非常用動力電源

# まもるん ブレス

カーバッテリー で 動力電源(3相200V)を発生！！ 停電してもモータが動く！！



**あっ 停電！！ …どうしよう！！**

こんな思いをされた方、多いのではないのでしょうか？

## 地震発生で停電

3月11日の東日本地震により東北のみならず関東地方でも長時間の停電が発生しました。  
今回の停電は地震発生と同時に起こり、地域によっては30時間にも及びました

## 想定外の被害

地震発生が昼間の午後2時36分、天候は晴れ、このため多くのハウスではカーテンを開けていました。

夜になって気温が下がってきて電力が回復せず、暖房が使えない状態でお悪いことにカーテンも開いたまま、ハウス内の温度はあっという間に下がって、地域によっては氷点下になってしまい残念ながら作物に被害が出てしまったところが多かったです。

このような長時間におよぶ停電は経験がなく、想定もしていませんでした。

今までの停電は長くて1～10分程度で、電力会社には絶対の信頼を置いていましたが、その神話が、今回の地震で見事に打ち砕かれてしまいました。

## 最小限の備え

自分の命と電気は自分で守らなければならないことを痛感させられた事態でした。

さて、自分の命が第一ですが、応急電力はどう守ったらよいのでしょうか？

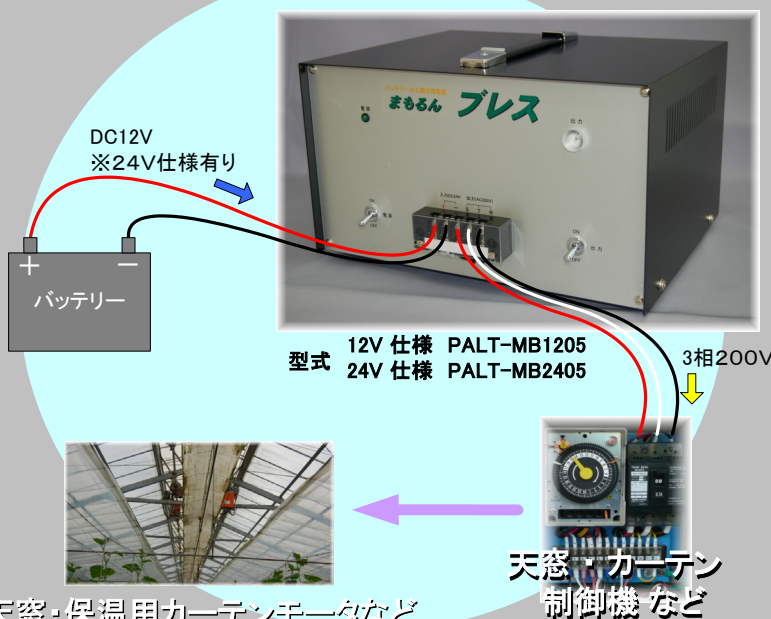
すぐに思いつくのは、発電機です・・・が！！

稼働率を考えると価格が高く非常用としてはもったいない感じがします。

バッテリーからAC電力を発生させる、インバータが良いのですが、AC100V用はいくらでも在りますが、さて、カーテンなどを駆動するモータは200Vです、また、単相ではなく3相200Vを必要とします。

『まもるん ブレス』はカーバッテリーから3相200Vの動力電源を発生することができます。

短時間の応急稼働ならば、素早く、簡単に、効率よく突然の停電にも対応できます。



天窓・保温用カーテンモータなど

天窓・カーテン制御機など

### （仕様）

相数	3相
線式	3線
定格入力電圧	DC12V (DC24V仕様有り)
定格出力電圧	AC200V
出力定格電流	2.5A(最大)
周波数	50～60Hz
波形	矩形波
周囲環境	温度 0～40℃ 湿度 35～95RH (但し結露しないこと)
連続運転時間	最長15分
外形・重量	310x250x180 約15kg

### 【使用条件】

- 『まもるん ブレス』は緊急時に運転するための3相モータとその周辺回路専用です、連続運転時間を守ってください。
- 出力波形は正弦波ではありませんので、モータや電磁継電器等からは、それによるノイズ音を発する場合があります。
- 長時間の運転や長期的な運転をする、機器の損耗を著しく早める場合があります。
- ご購入後は早めに試験運転をして、緊急時には接続や運転など、迅速・適切な対応ができるようにしてください。

高価な 動力用発電機 はいりません！！

3相200Vの発電機は大変高価です。

製品の仕様及びデザイン等は改良のため予告なく変更する場合があります。

お問い合わせ

〒273-0002 千葉県船橋市東船橋 3-36-1

TEL 047-422-0966

http://www.suzuki-d.co.jp

まもるん ブレス

非常用 動力電源としてピッタリです。

※カーバッテリー(12V)(※24V)をつなぐだけでOK！！  
※バッテリー及び接続ケーブルは付属しません。別途ご用意ください。

