＜はつでん丸＞

風力発電＋ソーラー
発電機セット

ますます手軽になったハイブリッド
発電機です（風力＋太陽光）

＜はつでん丸＞

小型ながら多機能な発電機ユニットです。風力発電機が搭載されていますので、夜間・雨天・曇りの日でも発電が可能となりました。 電源の無い建物から離れた地域でも設置が可能です。（駐車場・学校・公園・空き地・キャンプ場などの外灯として） 特に風が吹くのは日照時間の短い寒い季節に多いようです
大型バッテリーを内蔵していますので以下の電源としてお使いになれます。

【用　途】
1） 災害時の非常電源（携帯電話、ｽﾏｰﾄﾌｫﾝ、ﾉｰﾄﾊﾟｿｺﾝ、ﾗｼﾞｵなどの充電）
2） 夜間はLED照明が点灯します（ｾﾝｻｰﾗｲﾄ付）
3） 駐車場やガレージで長期間乗らない自動車やオートバイなどの補充電
4） 使用頻度の少ない車両の補充電（建設機械・農機具・除雪機・セカンドカー等）
5） 防犯カメラの電源として

駐車場看板との併用
主材質：SUS304
ﾏｽﾄ:101.6φ
制御BOX：
縦600×横500×厚250

そよ風発電
羽根径：約1200φ
ｿｰﾗｰﾊﾟﾈﾙ：W540×L1200
風車の最大高さ：4200

制御盤の内蔵部品
ﾃﾞｨｰﾌﾟｻｲｸﾙバッテリー(115A)
充電ｺﾝﾄﾛｰﾗｰ/電圧計+2 電流計*2
が内蔵されています
（充電・放電独立表示）

夕暮れ時の
センサーライト点灯
（明暗＋人感ｾﾝｻｰ付）

角パイプ仕様
主材質：SUS304
ﾏｽﾄ:100*100

駐車場の夜間照明点灯時

夕暮れ時

【仕様】
風力発電機：200W　発電開始：2～3m/sから
ｿｰﾗｰﾊﾟﾈﾙ100W　雨天・曇りの日でも0.3A～1A程度の充電が可能（ﾊﾞｯﾃﾘｰ残量により変化する）ﾊﾞｯﾃﾘｰ残量が少量の時ほど充電電流は増加します（最大8A）
内蔵ﾊﾞｯﾃﾘｰ:12V-115A/h(ﾃﾞｨｰﾌﾟｻｲｸﾙﾊﾞｯﾃﾘｰ)
ｲﾝﾊﾞｰﾀｰ:100V-100W
※自然ｴﾈﾙｷﾞｰを使っていますので蓄電量を保証するものではありません

【見積について】
製作条件により価格は変化しますので以下の項目を提示して下さい
1）ポールの長さ（標準図を参考にして）（丸ﾊﾟｲﾌﾟか角ﾊﾟｲﾌﾟか）
2）照明の種類・形状（標準 LED式）
3）内蔵バッテリーの大きさ（標準 115A/h）
4）１００Ｖ出力のインバーター（標準100W）
5）増設機器としてネットワークカメラ（防犯カメラ）の種類
6）設置場所の条件（現地調査が必要な場合はお問合せ下さい）

KB16-1

【製造元】

株式会社 AEM エーイーエム

〒386-1544 長野県上田市仁古田1206-2
TEL:0268-31-0155　FAX:0268-31-0160
http://www.dia.janis.or.jp/~la7/

【取扱店】