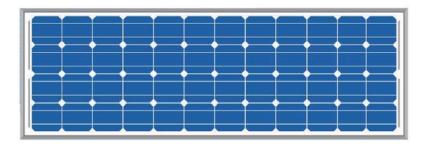


## 新開発!! ソーラーシェアリング専用 130W 太陽光パネル

# 小型高性能太陽光パネル

単結晶モジュール(5 インチ ×48 セル) 1580×541×35mm



#### 大きさにはワケがある

アグリソーラーシェアリング専用太陽光パネルは小型・軽量・高性能にこだわりました。

- 一豪雨、強風、雹(ひょう)、積雪など過酷な自然環境にも耐える強靭な設計
- 一雨だれを極力少なくし、下部農地の傷みを軽減します
- 一風の抵抗を少なくし、架台の負担を軽減します
- 一施工のスピードアップにつながり、建設コストを抑えます
- パネルの角度調整操作を容易にします

### 信頼の品質

130W 新開発パネルは、TÜV の厳格な認証を受けた部材のみならず、日本製ドイツ製の部材を多数採用しています。これによって高い信頼性を実現しました。

\*TÜV: FTUV、ケルン市に本拠を置く TÜV(テュフ・ラインランド・ホールディングス)は 140 年以上の歴史を誇る世界有数の認証機関です。欧米の太陽光パネルはすべて TÜV の認証を受けています。

| 公称最大出力    | 130 W                                   |
|-----------|---|
| セル変換効率    | 17.5 %                                  |
| モジュール変換効率 | 15.2 %                                  |
| 開放電圧      | 30.0 A                                  |
| 短絡電流      | 5.7 A                                   |
| 最大動作電圧    | 24.6 V                                  |
| 最大動作電流    | 5.28 A                                  |
| セルサイズ     | 125 × 125 mm                            |
| モジュールサイズ  | $1580 \times 541 \times 35 \mathrm{mm}$ |
| 重量        | 12 kg                                   |
| バイパスダイオード | 2                                       |
| 許容動作温度    | -40 ∼ 85°C                              |







### ソーラーフェニックス株式会社 SOLAR PHOENIX INC.

本社 〒100-0005 東京都千代田区丸の内 1-8-3 丸の内トラストタワー 20 F tel 03-6269-3269 / 0120-500-005 名古屋支社 〒462-0842 名古屋市北区志賀南通二丁目 53 番地 tel 052-990-6055 / fax 052-981-1682