

電源が無いところでも電気が使える



# エコパワーソーラー電源ユニット

NETIS登録番号 KT-220119-A

1200Wh標準バッテリー  
150Wソーラーパネル

リチウムイオンバッテリー採用  
重さ15kg 手軽に使える

防滴・防塵設計 屋外使用可

軽量  
コンパクト **15kg**



## 各種電気機器に対応



監視カメラ



照明機器



パソコン・スマホ



家電機器

## 軽量で使いやすい! 1200wh リチウム採用 監視カメラや測定機器への電源供給に最適

ソーラー電源ユニットは太陽光をエネルギー源として監視カメラや各種の電気機器に電力を供給することができ、バッテリーに余剰電力を蓄えることにより発電の行われない夜間や悪天候時であっても電力を利用することができる電源装置です。

ソーラーパネルは、最大3枚まで接続することが可能で最大450Wまで発電能力を増やすことが可能です。

NETIS登録番号 KT-220119-A

# エコパワーソーラー電源ユニット仕様

## 標準バッテリー



|              |              |              |                   |                     |
|--------------|--------------|--------------|-------------------|---------------------|
| 容量<br>1200Wh | 最大出力<br>200W | 定格出力<br>100W | 最大<br>パネル枚数<br>3枚 | 軽量<br>コンパクト<br>15kg |
|--------------|--------------|--------------|-------------------|---------------------|

|                   |                                         |
|-------------------|-----------------------------------------|
| 容量                | 1200wh/100AH                            |
| 種類                | リン酸鉄リチウムイオンバッテリー                        |
| 型番                | EPSDU-1200-04                           |
| 外形サイズ             | 【バッテリー・インバーター部】<br>幅400×奥行390×高さ357(mm) |
| 重量                | 約 15kg                                  |
| 電源                | AC100V コンセント ×2                         |
| 出力                | AC100V 最大 200W/ 定格 100W<br>正弦波インバーター搭載  |
| ソーラー標準<br>ソーラーパネル | 150W 1枚付属 最大3枚まで接続可能                    |

### 使用事例 監視カメラの電源確保に▼



### 軽量・コンパクト設計

コンパクトなサイズと約15kgという軽量設計のバッテリーなので、持ち運びや設置が簡単で、限られたスペースにも収まりやすい設計となっています。

## 推奨使用機器

### 1200wh標準バッテリー + 150Wソーラーパネル1枚



| 推奨使用機器         | 連続使用可能時間  | 推奨使用機器       | 連続使用可能時間 |
|----------------|-----------|--------------|----------|
| 監視カメラ (10~15W) | 195~130時間 | 気象センサー (10W) | 195時間    |

適応消費電力15Wまでを推奨

ソーラーパネルの1日の充電量を750Whと仮定した場合の目安

### 1200wh標準バッテリー + 150Wソーラーパネル3枚



| 推奨使用機器        | 連続使用可能時間 | 推奨使用機器          | 連続使用可能時間 |
|---------------|----------|-----------------|----------|
| 振動騒音計 (30W)   | 115時間    | LED照明 (20W)     | 172.5時間  |
| レーザーバリア (30W) | 115時間    | 警報機器パトライト (20W) | 172.5時間  |

適応消費電力30Wまでを推奨

ソーラーパネルの1日の充電量を2250Whと仮定した場合の目安

### 1200wh標準バッテリー2個 + 150Wソーラーパネル4枚



| 推奨使用機器        | 連続使用可能時間 | 推奨使用機器          | 連続使用可能時間 |
|---------------|----------|-----------------|----------|
| 振動騒音計 (30W)   | 230時間    | LED照明 (20W)     | 345時間    |
| レーザーバリア (30W) | 230時間    | 警報機器パトライト (20W) | 345時間    |

適応消費電力50Wまでを推奨

ソーラーパネルの1日の充電量を3000Whと仮定した場合の目安

(注) 上記は標準的な日照条件や過去実績をもとにした推奨の組み合わせとなります。安定的に稼働できるかは、現地の日照条件に依存します。



監視カメラレンタル | 株式会社オンリースタイル エナジー

〒176-0013 東京都練馬区豊玉中2-18-9 第2オーエスビル

☎ 03-6699-8069

✉ info@onlystyle-energy.jp

平日11:00~17:00 土日、祝日除く

🌐 kansicamera-rental.com

商品詳細はHPを  
ご覧ください。

