

電気を「つかう」「うる」に『ためる』をプラス!!

## 太陽光発電システム エネガーデンに蓄電システム

# エネハート誕生!

エネハートは、家庭用コンセントで手軽に蓄電できるので、急な停電の時も安心。  
長期間電力供給がストップした場合には、エネガーデンで発電した電気をためて使える蓄電システムです。



### 1. たっぷり蓄電

蓄電容量は、3.0kWhと4.8kWhの2タイプをご用意しました。  
たとえば、冷蔵庫、テレビ、照明の3つを同時に使っても、3.0kWhタイプは、約3時間、4.8kWhタイプであれば、約5時間の連続使用が可能。エネハートからの出力が、1000W以下であれば、エアコンを運転することもできます。



### 2. しっかり機能

※無停電電源装置 (UPS)

普段は「エネガーデン」で作った電気を使いながら、余剰電力は売電へ。停電時には、UPS\*が作動し、「エネハート」からの電力供給を自動で開始します。  
災害などで停電が長期化する場合には「エネガーデン」で、作った電気を「エネハート」にためて使えるからとっても安心です。



### 3. 納得価格

今まで高価とされてきた蓄電システム。「エネハート」は、リユースバッテリーを使うことで、誰もが利用しやすい価格を実現しました。その上、環境にもとってもeco!  
「エネガーデン」×「エネハート」の同時利用で、驚きのコストパフォーマンスを発揮します。

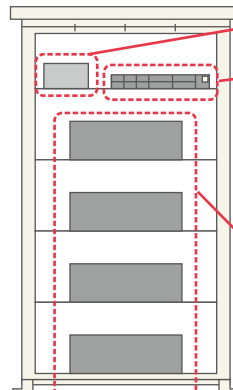
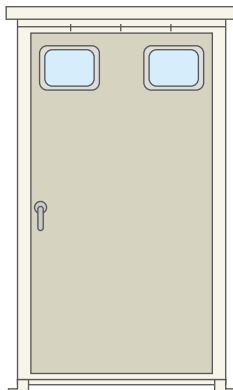
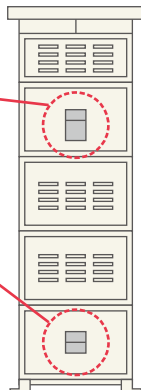


### エネハート 構成

#### 屋外コンセント

屋外で電気が必要な時は、屋外コンセントから電気を供給できます。

#### 配線投入口



#### インバータ

#### 無停電電源装置 (UPS)

停電を感知し、電気の自動供給を行い指令塔的役割をします。

#### 鉛バッテリー

コンセントからの電気、エネガーデンで発電した電気をしっかりためます。

※無停電電源装置(UPS)の起動に際して、停電時にエネハートからの電力供給をうける電化製品をあらかじめ専用コンセントに接続する必要があります。  
専用コンセントの増設は、電気工事時に設置してください。

# ☀ エネガーデン × 🏠 エネハート で 快適生活がはじまります



## 太陽光発電システム『エネガーデン』

### 特長

- ① 最大出力200W・モジュール変換効率15.7%の高性能単結晶モジュールを標準装備
- ② システム保証10年、工事保償10年、自然災害保償10年の安心トリプル保証。その他長期10年メンテナンスサービス、24時間365日受付コールセンターを設置し、ユーザーの安心にとことんこだわりました。
- ③ 設置工事は「エネガーデン認定施工店」が担当。製品だけでなく設置工事の安心もお届けします。

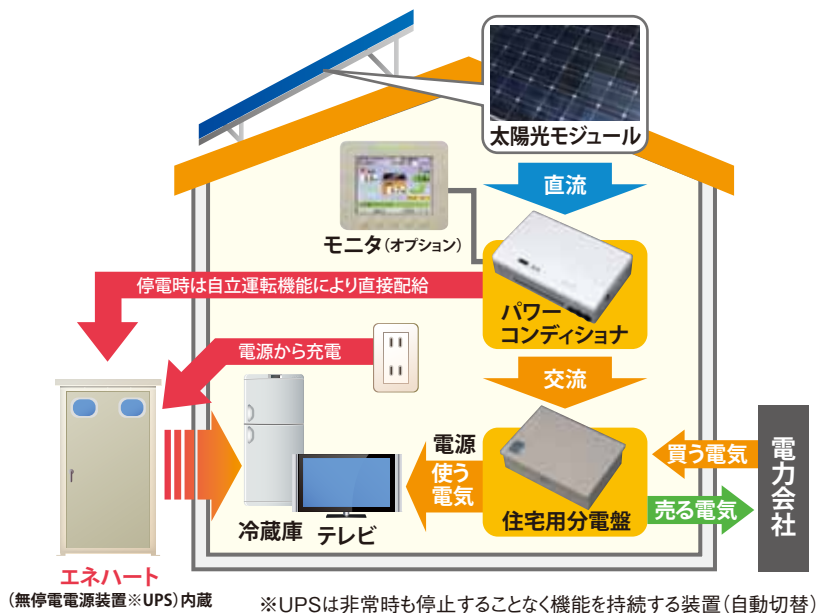


## 蓄電システム『エネハート』

### 特長

- ① エネハートは屋外に設置します。屋内の生活空間に影響を与えず、実用性ある大容量蓄電システムです。
- ② 無停電電源装置 (UPS) 機能搭載で急な停電にも対応。オール電化住宅、ベットがいる住宅、電動ベッドや電動リフトなど在宅介護が必要な方にもお勧めです。
- ③ 今までの常識を変えたリユースバッテリー利用で、最大限のコストパフォーマンスを発揮。さらに通常品よりもCO<sub>2</sub>排出量を94%も削減。環境にとってもecoな製品です。

## 仕組み



## 仕様

	3.0kwh	4.8kwh
価格	¥819,000 (税込) ¥780,000 (税抜)	¥924,000 (税込) ¥880,000 (税抜)
インバータ出力	1000W	
冷蔵庫・TV・照明の同時使用時間	3時間	5時間
電池種類	リユース 鉛バッテリー	
外形寸法 (mm)	W1100×D950×H1110	
重量 (kg)	130	150
充電時間	4時間	5時間半
無停電電源装置 (UPS)	有	

- 設置工事、電気工事は別料金になります。
- 工事は、必ず「第二種電気工事資格者」が行ってください。
- ボックス内は、電流が流れており大変危険です。
- 特にエネハート内部は、感電の恐れがあります。

## ☀ エネガーデン × 🏠 エネハート 仕組み

Produced by

**ネミエネルギーソリューションズ株式会社**  
住宅PVシステム事業部

東日本営業課 〒154-0001 東京都世田谷区池尻3-11-6池尻TSビル1F  
TEL. 03-6805-2564 FAX. 03-5430-5182

西日本営業課 〒651-0056 兵庫県神戸市中央区熊内町4-4-12-501  
TEL. 078-272-6105 FAX. 078-272-6107