

電気工事不要で、**電気**が**使える!!**

NETIS登録技術採用商品
KK-180017-A

西日本支社
取扱商品

エコソーラーハウス **エアコン付**



環境にやさしく、

騒音

排ガス

給油

の**心配不要!**

現場内の移動も簡単!

床置き設置型

4坪エアコン付



積載時イメージ



昇降ステップ
取り付け時
イメージ

車に乗せたまま
移動・使用できる!

2t積載型
エアコン付



床置き設置型4坪エアコン付



2t積載型エアコン付(未積載時)

エコソーラーハウスは 太陽光発電と蓄電池の組合せで、 電気が使えるオフグリッドシステムです。



※積載画像はイメージです。

エコソーラーハウスの メリット

- 電気の引けない場所でも電気が使えます。
- 騒音、排ガス、給油の心配がありません。
- 蓄電池装備のため、雨天・夜間でも使用できます。
- 非常時用の電源としても使用できます。
- 環境対策になり、会社のイメージアップにもつながります。

エアコンの使用時間は？ ソーラーハウスでの主な負荷はエアコンです。

■ ソーラーハウス1日の平均発電量(大阪)

夏季 **4.7kWh**

冬季 **2.6kWh**

■ エアコンの電気使用量を(約500W/1h)とすると

夏季 **約9時間**
使用可能

冬季 **約5時間**
使用可能

■ 蓄電池残量が100%(7.7kWh)の場合

約12時間
使用可能

※一般的には、日中晴れの場合の発電量は負荷の電気量を上回り、雨の日などは不足します。曇や雨の日も日中はある程度発電が行われます。



蓄電ユニット



表示器

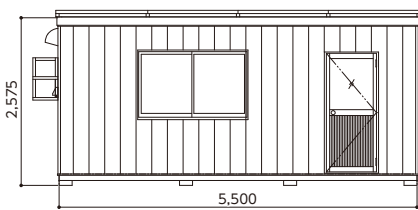


エアコン

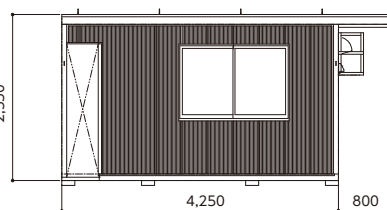


LEDサインパネル

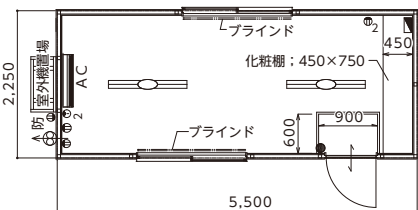
■ 立面図(床置き設置型4坪エアコン付) (単位: mm)



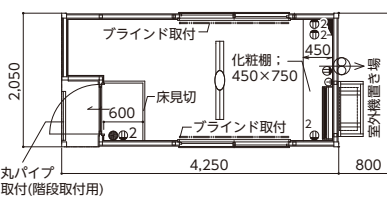
■ 立面図(2t積載型エアコン付) (単位: mm)



■ 平面図(床置き設置型4坪エアコン付)



■ 平面図(2t積載型エアコン付)



■ 本体仕様

商品コード	CHS40AC	CHS2TAC
種別	床置き設置型4坪	2t積載型
メーカー	マイト	マイト
型式	S-37MH	S-27MH
全幅	2,250mm	2,050mm
全長	5,500mm	4,250mm
全高(ソーラーパネル含む)	2,690mm	2,550mm
総重量	約1,650kg	約1,600kg

■ 電気仕様

太陽電池出力	2.2kW	1.68kW
太陽電池仕様	単結晶シリコンセル	
1日あたりの平均発電量予測	(夏) 6.3kWh前後	4.75kWh前後
	(冬) 3.3kWh前後	2.5kWh前後
蓄電容量	7.7kWh	
蓄電池	リチウムイオンバッテリー	
充電方式	MPPT(最大点追及)	
充放電回路	ハイブリッドシステム	
使用環境温度	充電:0℃~45℃ 放電:20℃~55℃	
AC出力	単相100V 2.0kW	
周波数	50/60Hz	

レンタルのニッケン

商品問合せNo **B-2330-1**
P200910-000ya

E-mailでのお問合せ nikken@rental.co.jp



この商品の使用に際しては取扱説明書を必ずお読みください。
内容は予告なしに変更する場合がありますので詳細は最寄りの営業所にお問合せください。
・商品の外観・仕様は年式や型式により多少異なる場合があります。
・当営業所に在庫が無い場合には、有料にて他営業所から取り寄せます。

ますます便利に!
クレジットカードがご利用いただけます。

ホームページは
こちらから



■ お客様窓口