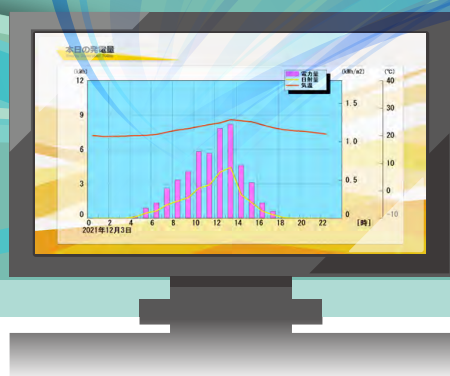


画面仕様書

現地表示PCオプション
現地表示PCセット



目次

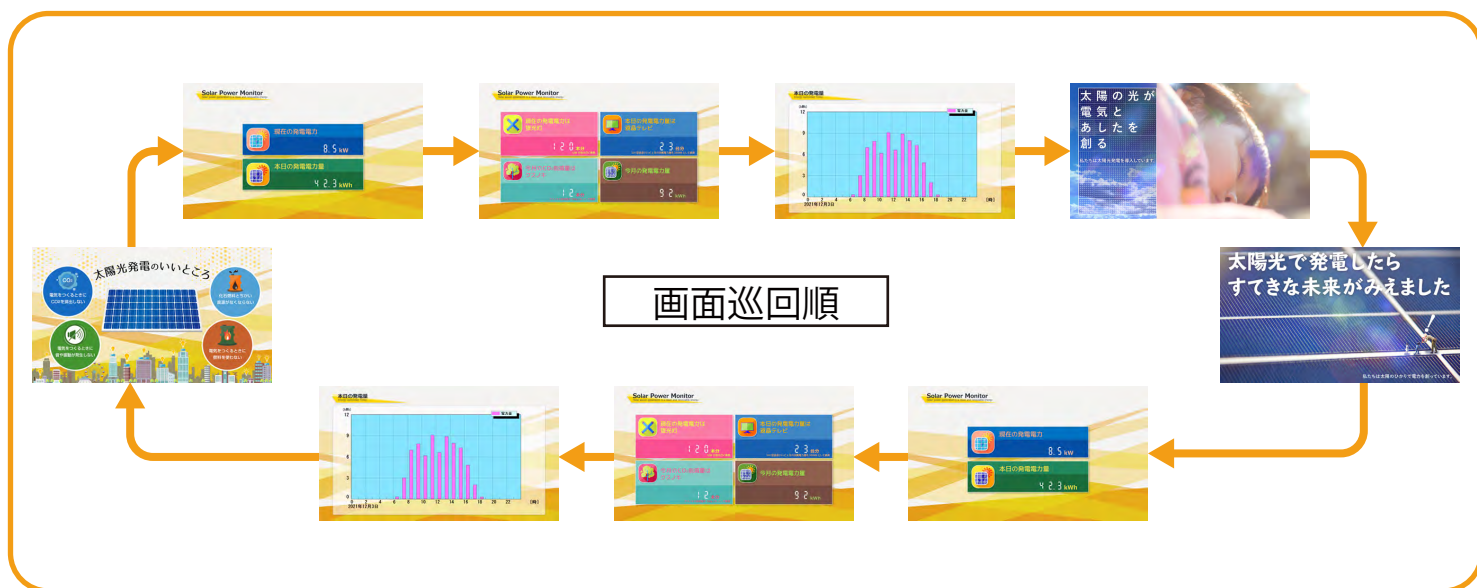
1	巡回パターン①	
	計測時に表示される巡回画面について	1
	計測画面・グラフ画面の詳細	2
2	巡回パターン②(売買電計測ありの場合)	
	計測時に表示される巡回画面について	3
	計測画面の詳細	4
	グラフ画面の詳細	5
3	巡回パターン③(自家消費制御ありの場合)	
	計測時に表示される巡回画面について	6
	計測画面の詳細	7
	グラフ画面の詳細	8
4	共通	
	画面内のアイコン・換算画面の詳細	9
	コンテンツ画面の詳細	10

※売買電力量の計測を行われる場合は巡回パターン①、②を、
それ以外の発電所計測を行われる場合は巡回パターン①、③をご提供いたします。

巡回パターン①

計測時に表示される巡回画面について

計測画面に「現在の発電電力」、「本日の発電電力量」、「現在の蓄電池出力電力」、「現在の蓄電池残量」が表示できます。



計測画面例



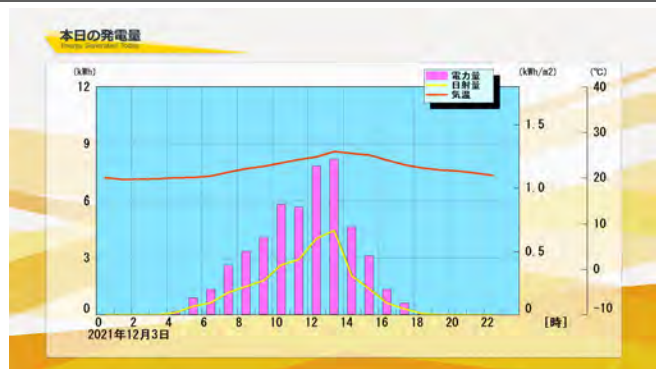
現在の発電電力・本日の発電電力量を表示します。
※日差しの強さと気温は計測している場合のみ表示します。

換算画面例 (P.9)



発電電力を蛍光灯の本数などに換算した数値を表示します。

グラフ画面例



本日の発電電力量をグラフで表示します。
※日射量と気温は計測している場合のみ表示します。

コンテンツ画面例 (P.10)



全部で3種類の太陽光発電や環境に関するイメージ画面をご用意しています。

巡回パターン①

計測画面・グラフ画面の詳細

計測画面

太陽光発電のみ

日射強度・気温の計測あり



日射強度・気温の計測なし



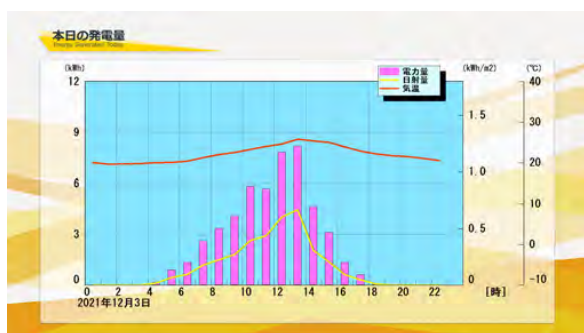
太陽光発電+蓄電池



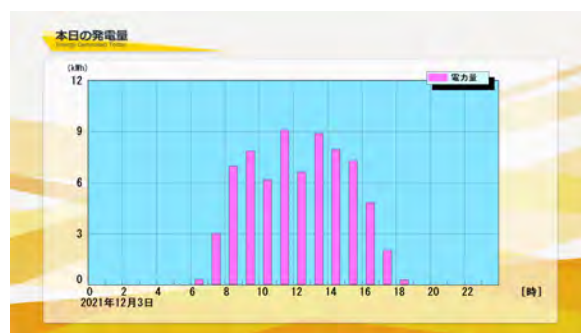
グラフ画面

本日の発電電力量、日射量、気温をグラフで表示します。

日射強度・気温の計測あり



日射強度・気温の計測なし

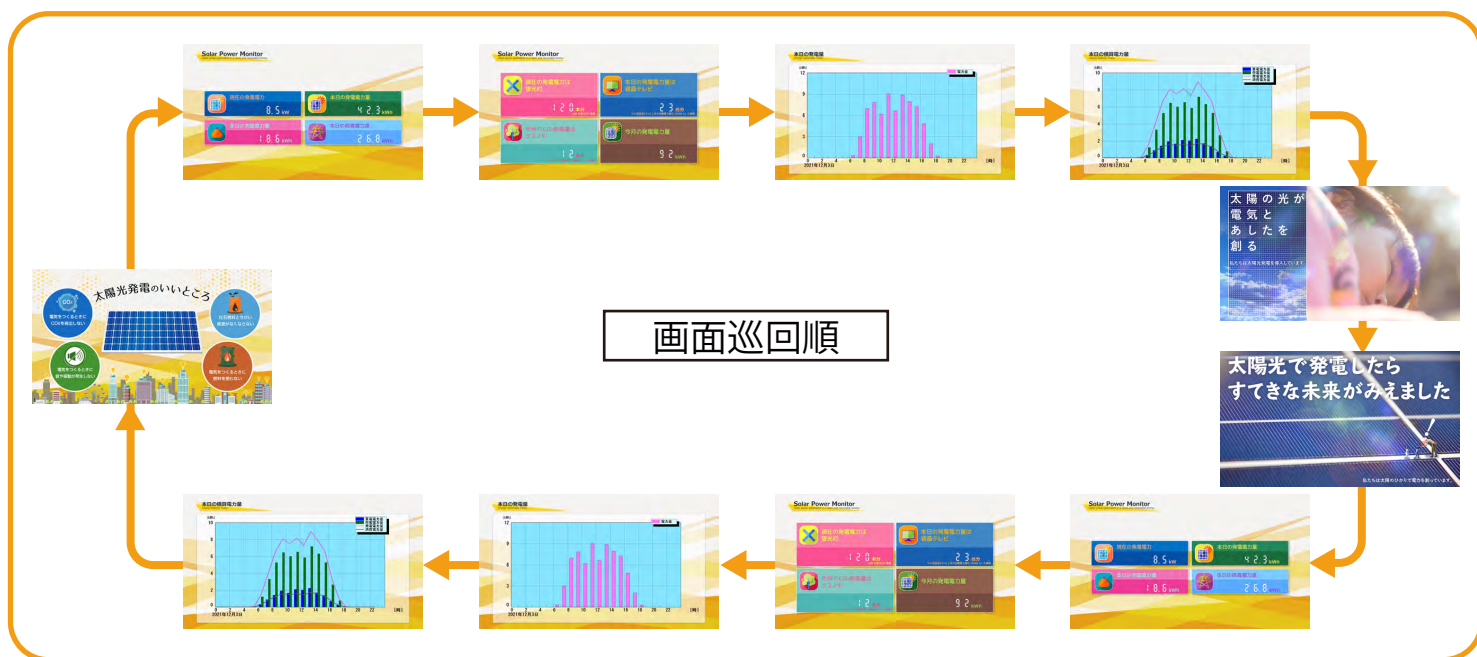


表示項目	表示される内容
電力量 (kWh)	発電電力量をピンクの棒グラフで表示。
日射量 (kWh/m^2) 日射強度・気温の計測ありの場合のみ表示	日射量を黄色の線グラフで表示。 日射量は各時間帯毎の積算値です。 画面の更新毎に積算された値が表示されて線が変化します。
気温 ($^{\circ}\text{C}$) 日射強度・気温の計測ありの場合のみ表示	気温をオレンジの線グラフで表示。 気温は各時間帯毎の平均値です。

巡回パターン②

計測時に表示される巡回画面について

買電電力、売電電力、消費電力の計測を行われる場合は、計測画面に「本日の買電電力量」、「本日の売電電力量」、「本日の消費電力量」が表示できます。



計測画面例



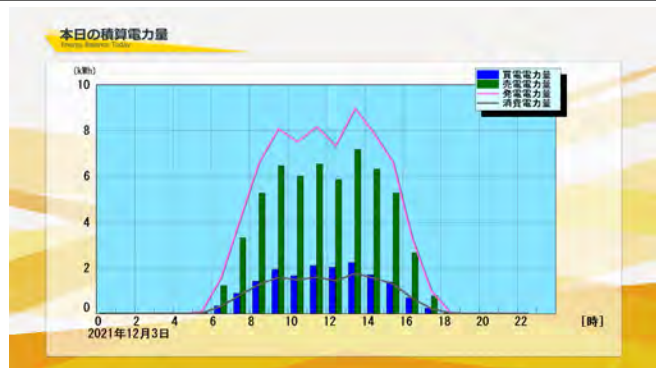
現在の発電電力・本日の発電電力量・買電電力量を表示します。
※日差しの強さ・気温・売電電力量・消費電力量は計測している場合のみ表示します。

換算画面例 (P.9)



発電電力を蛍光灯の本数などに換算した数値を表示します。

グラフ画面例



本日の発電電力量・買電電力量をグラフで表示します。
※売電電力量・消費電力量は計測している場合のみ表示します。

コンテンツ画面例 (P.10)



全部で3種類の太陽光発電や環境に関するイメージ画面をご用意しています。

巡回パターン②

計測画面の詳細

計測画面

日射強度・気温の計測あり



日射強度・気温の計測なし



太陽光発電＋買電電力



太陽光発電＋買電＋売電



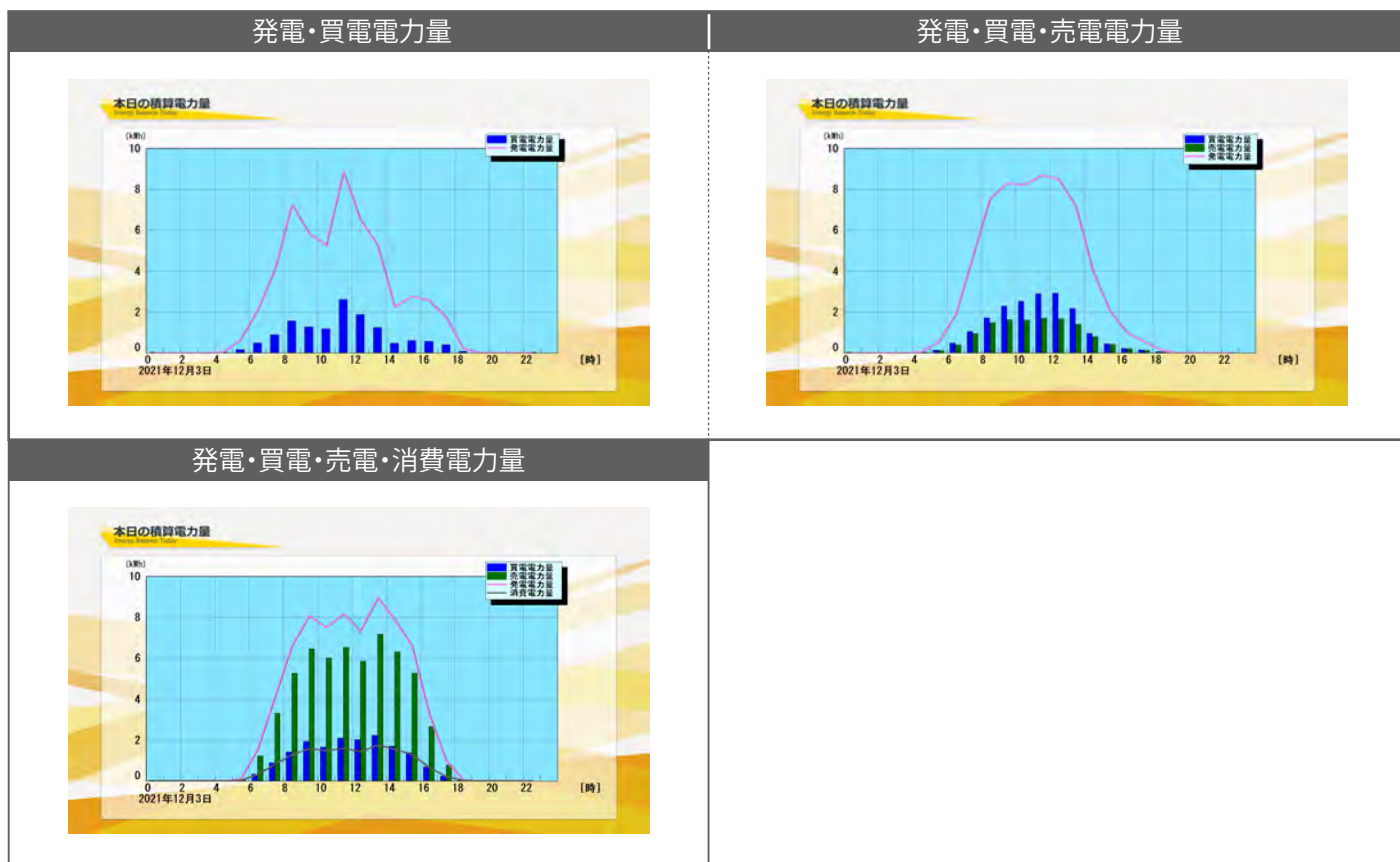
太陽光発電＋買電＋売電＋消費

巡回パターン②

グラフ画面の詳細

グラフ画面

本日の発電電力量、買電電力量、売電電力量、消費電力量をグラフで表示します。

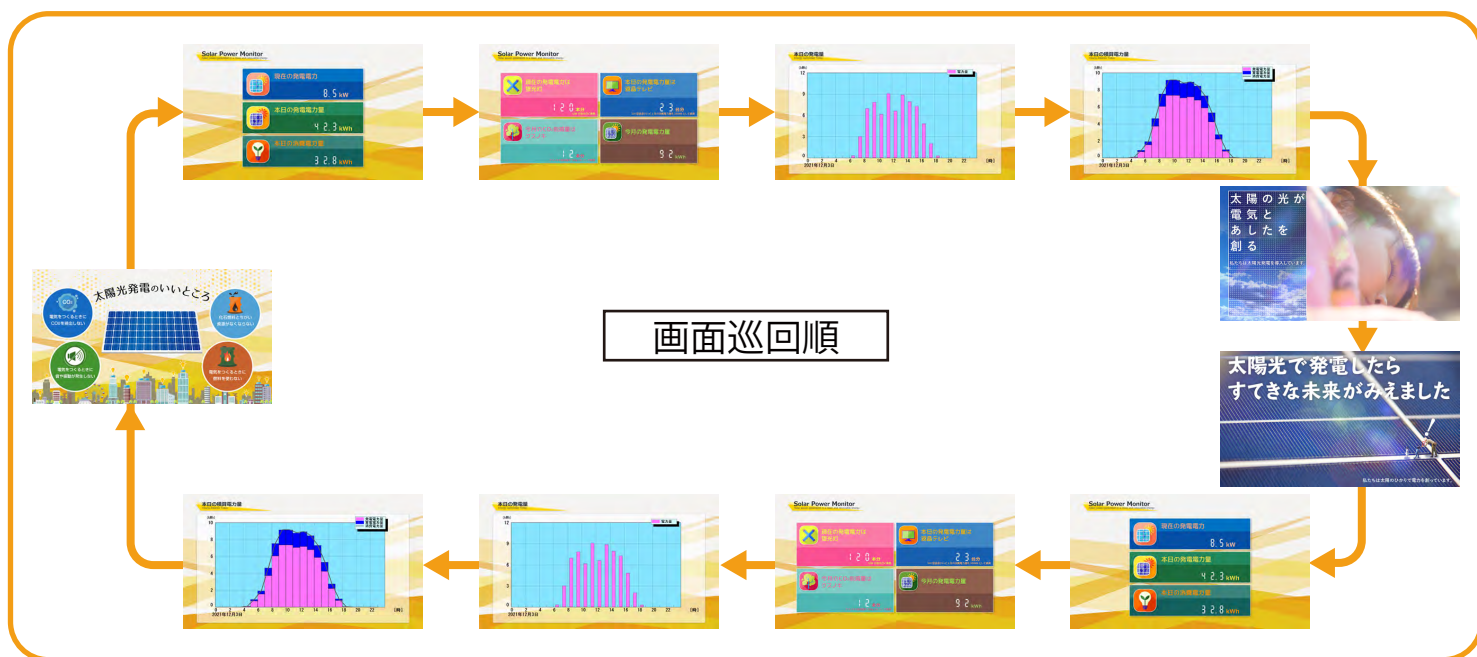


表示項目	表示される内容
発電電力量 (kWh)	発電電力量をピンクの線グラフで表示。
買電電力量 (kWh)	買電電力量を青色の棒グラフで表示。
売電電力量 (kWh) 売電電力量の計測あり の場合のみ表示	売電電力量を緑色の棒グラフで表示。
消費電力量 (kWh) 消費電力量の計測あり の場合のみ表示	消費電力量をグレーの線グラフで表示。

巡回パターン③

計測時に表示される巡回画面について

自家消費制御ありの計測が行われる場合は、計測画面に「現在の蓄電池出力電力」、「現在の蓄電池残量」、「本日の買電電力量」、「本日の消費電力量」が表示できます。



計測画面例



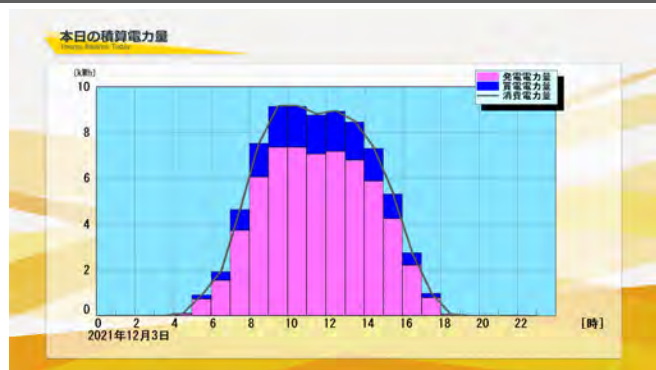
現在の発電電力・本日の発電電力量・消費電力量を表示します。
※日差しの強さ・気温・蓄電池出力電力・蓄電池残量・買電電力量は計測している場合のみ表示します。

換算画面例 (P.9)



発電電力を蛍光灯の本数などに換算した数値を表示します。

グラフ画面例



本日の発電電力量・消費電力量をグラフで表示します。
※買電電力量は計測している場合のみ表示します。

コンテンツ画面例 (P.10)



全部で3種類の太陽光発電や環境に関するイメージ画面をご用意しています。

巡回パターン③

計測画面の詳細

計測画面

日射強度・気温の計測あり



日射強度・気温の計測なし



太陽光発電＋消費電力

太陽光発電＋買電＋消費



太陽光発電＋蓄電池＋買電＋消費

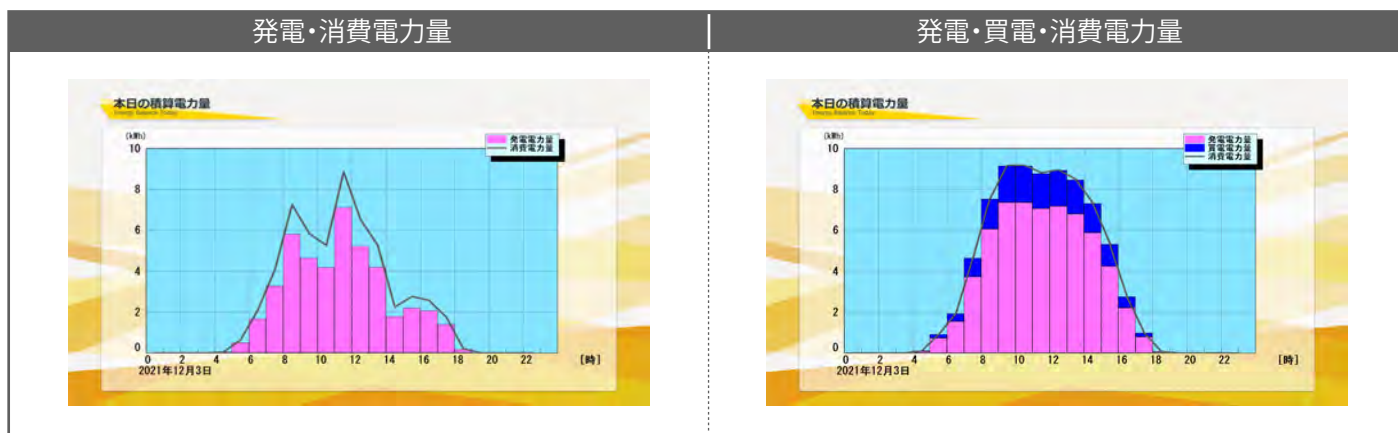


巡回パターン③

グラフ画面の詳細

グラフ画面

本日の発電電力量、買電電力量、消費電力量をグラフで表示します。



表示項目	表示される内容
発電電力量 (kWh)	発電電力量をピンクの棒グラフで表示。
消費電力量 (kWh)	消費電力量をグレーの棒グラフで表示。
買電電力量 (kWh) 買電電力量の計測あり の場合のみ表示	買電電力量を青色の積み上げ棒グラフで表示。

共通

画面内のアイコン・換算画面の詳細

各種アイコン

異常発生時に計測画面に以下のアイコンが表示されます。

計測画面の下部



アイコンとその内容

故障

パワーコンディショナや蓄電池などの異常発生時に表示

系統異常

系統異常発生時に表示

換算画面

発電電力の換算値を表示します。

換算画面



表示項目

現在の発電電力は蛍光灯〇〇本分	発電電力の瞬時値を、蛍光灯本数に換算 (1本を32Wとして算出)
本日の発電電力量は液晶テレビ〇〇台分	本日の発電電力量を、液晶テレビの台数に換算 (液晶テレビ1台の1日の消費電力量を200Whとして算出)
今月のCO ₂ 削減量はクスノキ〇〇本分	今月の発電電力量をクスノキの本数に換算 (クスノキ1本のCO ₂ 吸収量を53kg-CO ₂ として算出) ※出荷時の二酸化炭素係数は0.579kg-CO ₂ /kWh
今月の発電電力量	今月の発電電力量を表示

*CO₂削減量のクスノキ換算について

発電電力を樹木のCO₂吸収量で換算する際に一般的に使用されているのがクスノキです。
クスノキは成長速度が早い樹木として知られており、落葉することがないため(常緑広葉樹)、季節に左右されることなく光合成(CO₂を吸収)を行います。

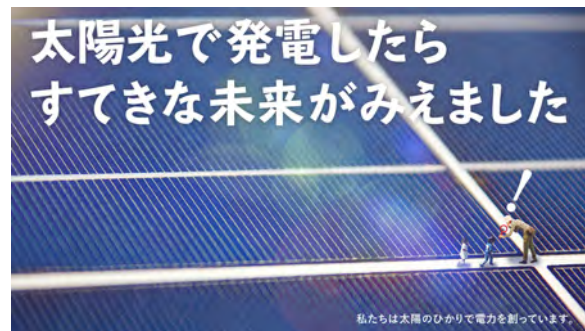
コンテンツ画面

計測の状況やテストにかかわらず、画面巡回中に下記の画像が表示されます。

コンテンツ1



コンテンツ2



コンテンツ3

