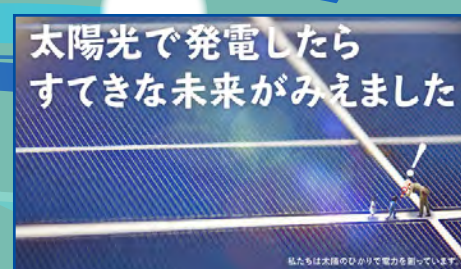
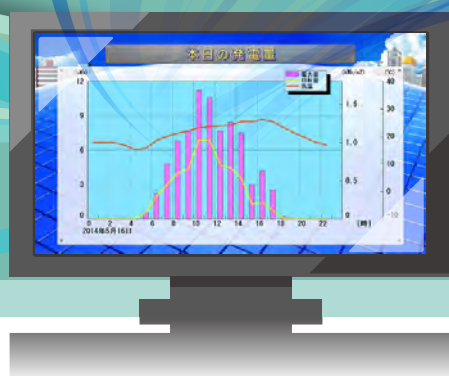


## 画面仕様書

現地表示PCオプション  
現地表示PCセット



---

# 目次

---

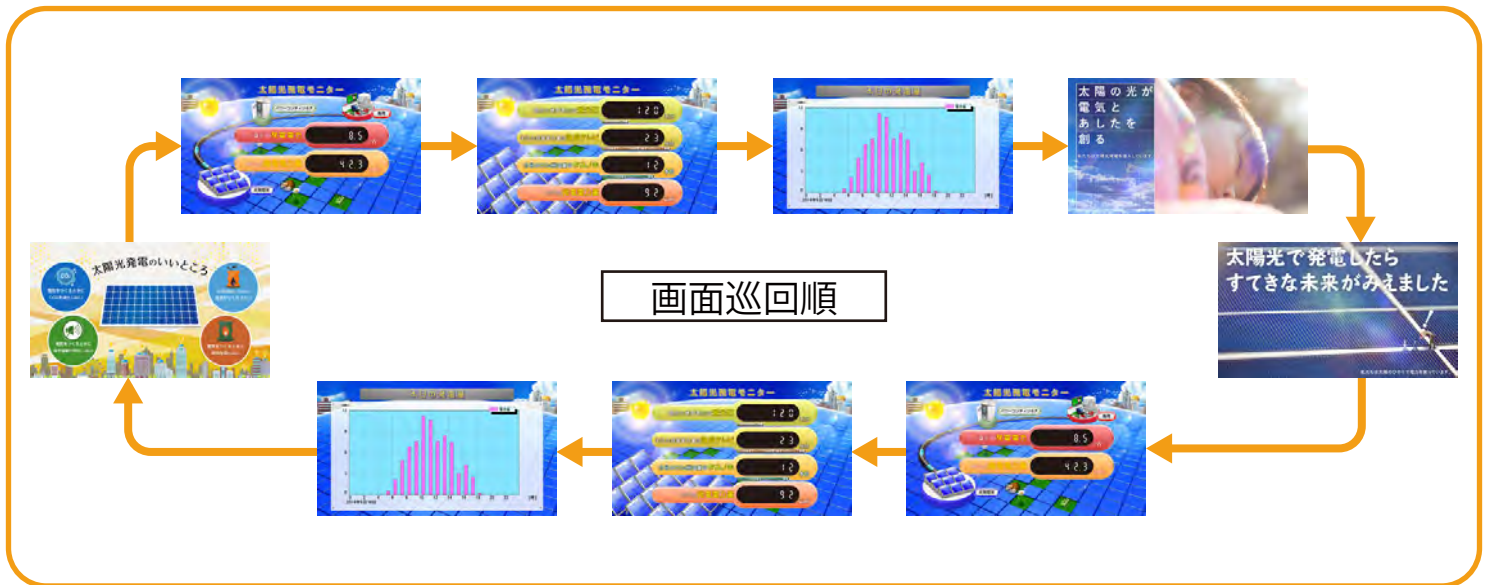
|   |                         |    |
|---|-------------------------|----|
| 1 | 巡回パターン①                 |    |
|   | 計測時に表示される巡回画面について ..... | 1  |
|   | 計測画面・グラフ画面の詳細 .....     | 2  |
| 2 | 巡回パターン②(売買電計測ありの場合)     |    |
|   | 計測時に表示される巡回画面について ..... | 3  |
|   | 計測画面の詳細 .....           | 4  |
|   | 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



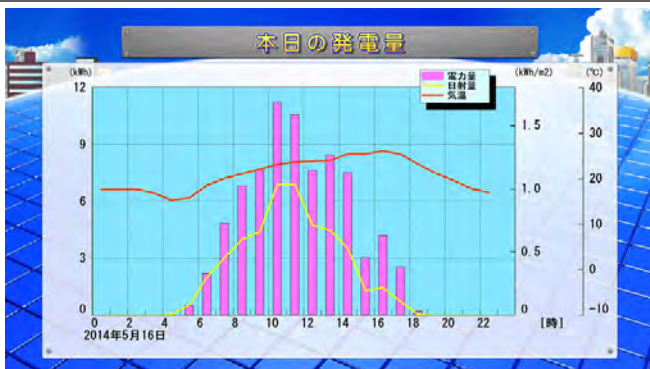
現在の発電電力・本日の発電電力量を表示します。  
※日差しの強さと気温は計測している場合のみ表示します。

## 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)

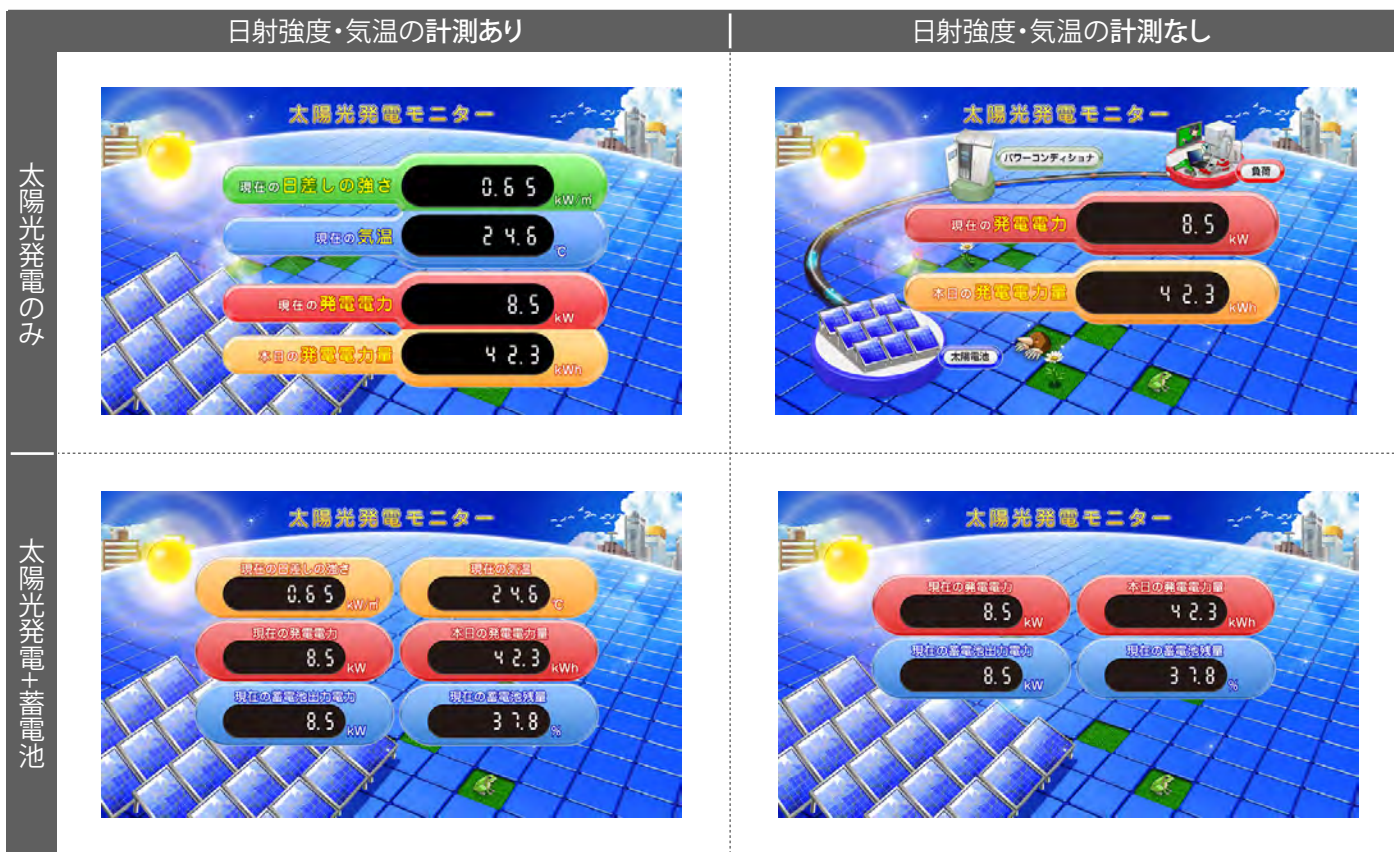


全部で3種類の太陽光発電や環境に関するイメージ画面をご用意しています。

## 巡回パターン①

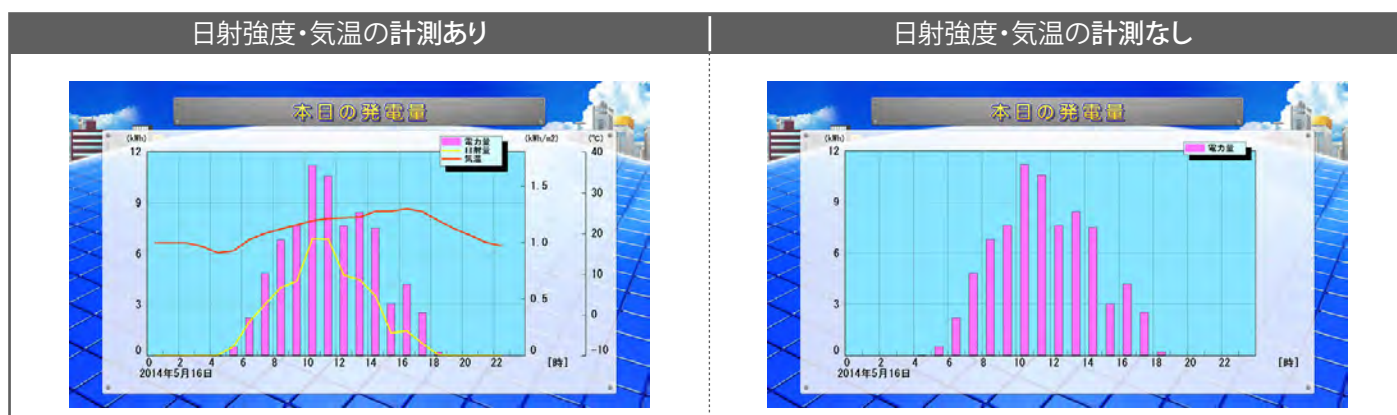
## 計測画面・グラフ画面の詳細

## 計測画面



## 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。

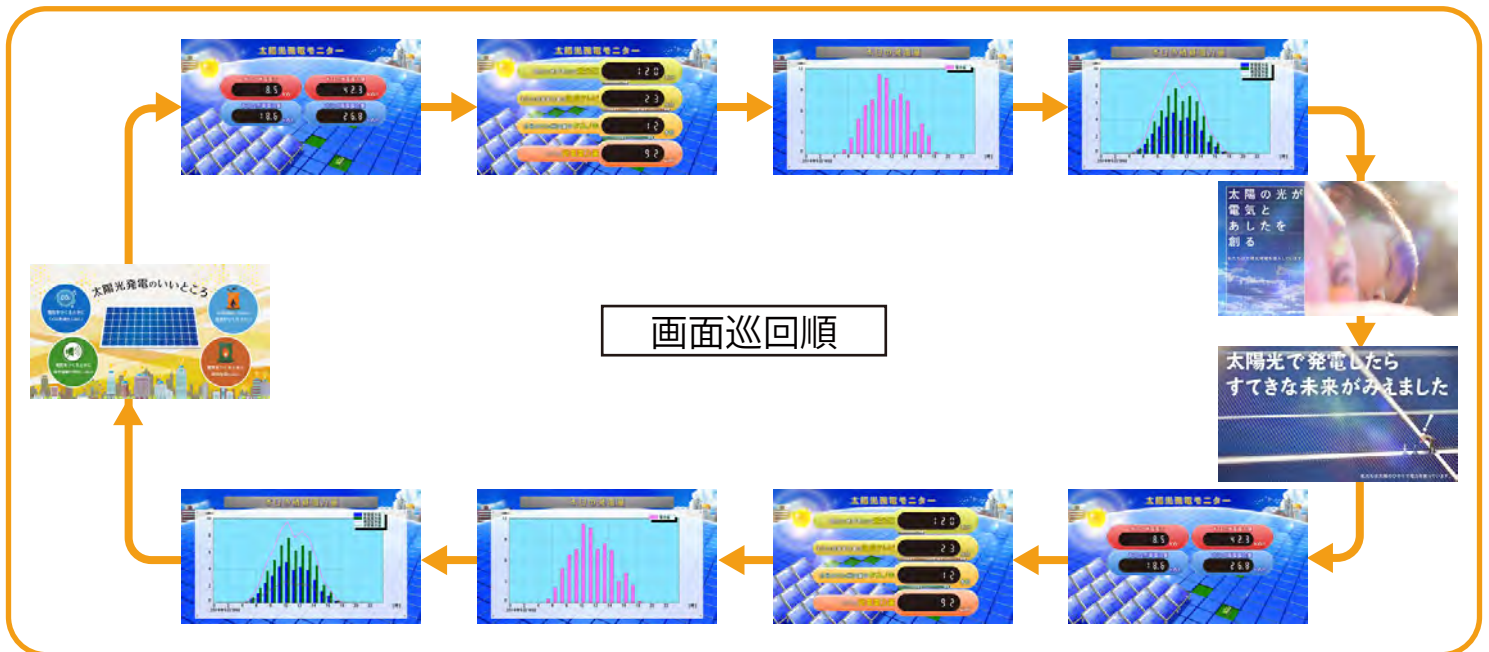


| 表示項目                                             | 表示される内容                                                            |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 電力量 (kWh)                                        | 発電電力量をピンクの棒グラフで表示。                                                 |
| 日射量 (kWh/m <sup>2</sup> )<br>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。<br>日射量は各時間帯毎の積算値です。<br>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 (°C)<br>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。<br>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



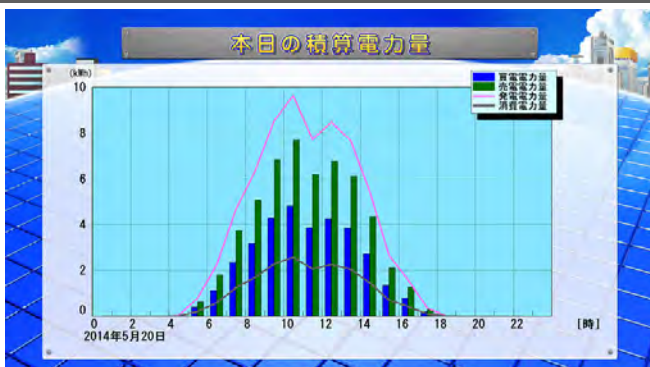
現在の発電電力・本日の発電電力量・買電電力量を表示します。  
※日差しの強さ・気温・売電電力量・消費電力量は計測している場合のみ表示します。

## 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)



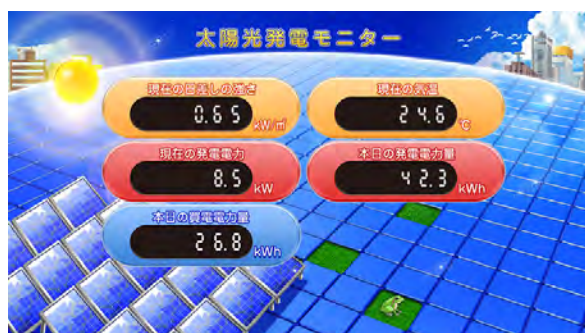
全部で3種類の太陽光発電や環境に関するイメージ画面をご用意しています。

## 巡回パターン②

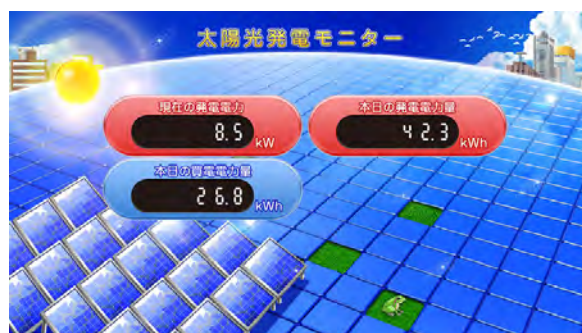
## 計測画面の詳細

## 計測画面

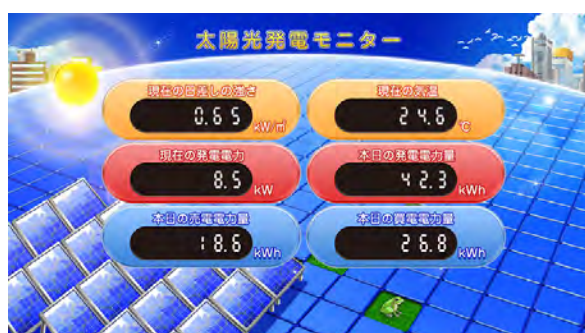
日射強度・気温の計測あり



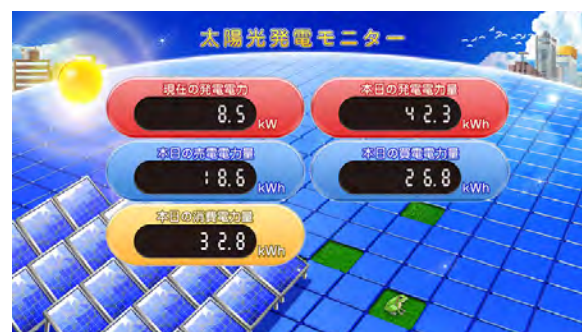
日射強度・気温の計測なし



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

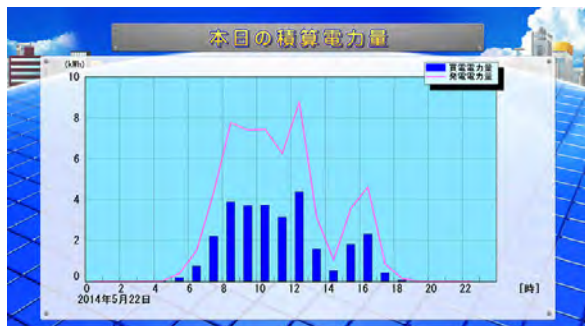
## 巡回パターン②

## グラフ画面の詳細

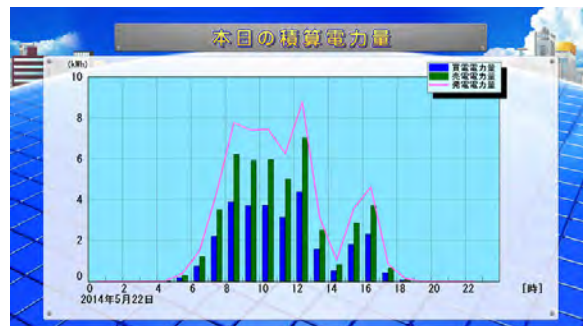
## グラフ画面

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。

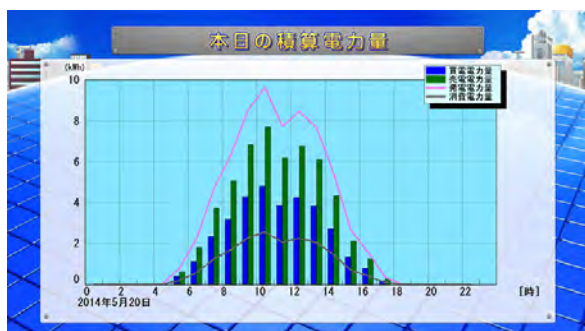
発電・買電電力量



発電・買電・売電電力量



発電・買電・売電・消費電力量

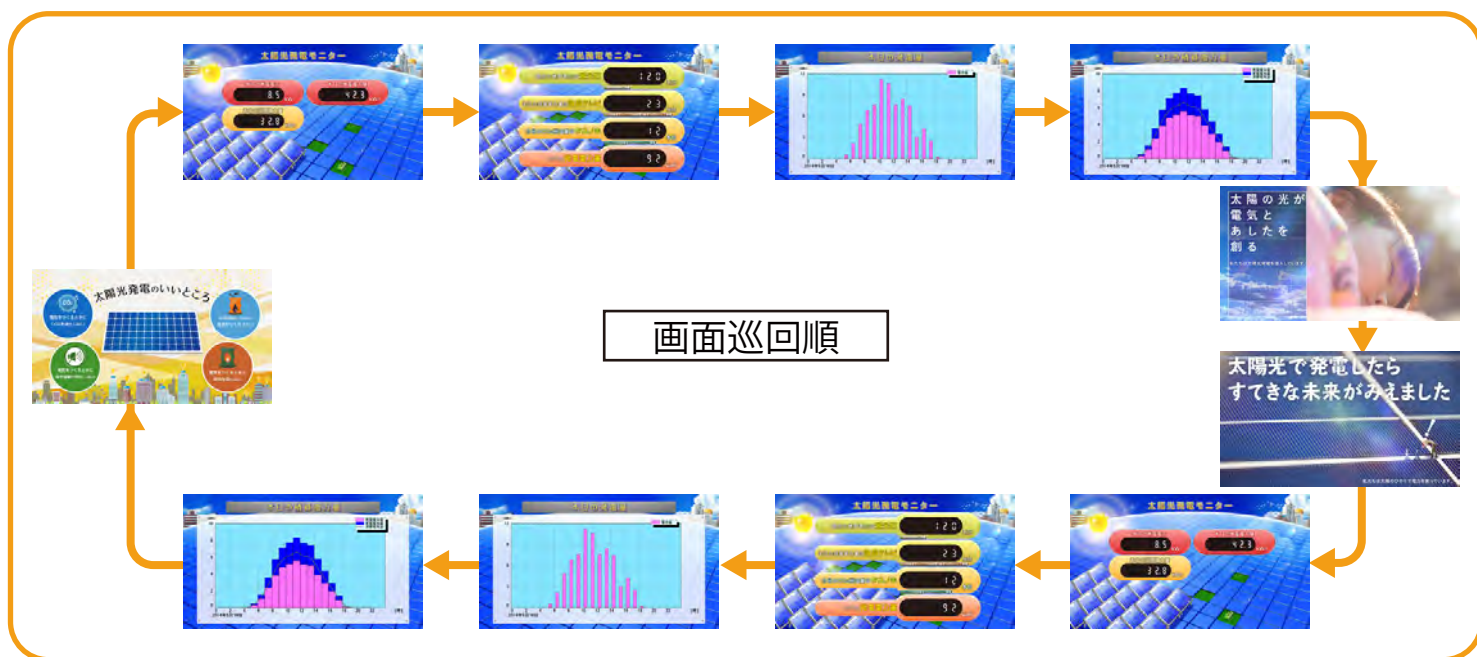


| 表示項目                                 | 表示される内容            |
|--------------------------------------|--------------------|
| 発電電力量 (kWh)                          | 発電電力量をピンクの線グラフで表示。 |
| 買電電力量 (kWh)                          | 買電電力量を青色の棒グラフで表示。  |
| 売電電力量 (kWh)<br>売電電力量の計測あり<br>の場合のみ表示 | 売電電力量を緑色の棒グラフで表示。  |
| 消費電力量 (kWh)<br>消費電力量の計測あり<br>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を行われる場合は、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



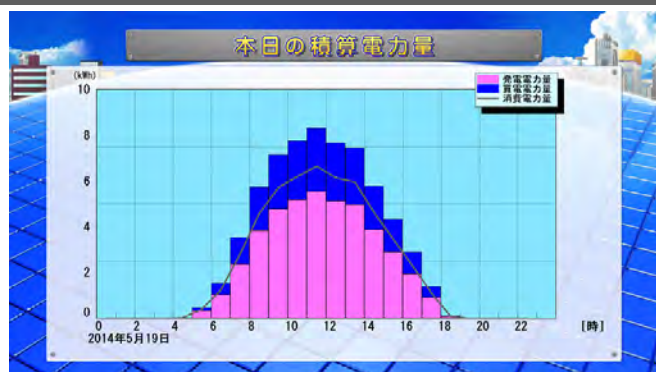
現在の発電電力・本日の発電電力量・消費電力量を表示します。  
※日差しの強さ・気温・蓄電池出力電力・蓄電池残量・買電電力量は計測している場合のみ表示します。

## 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

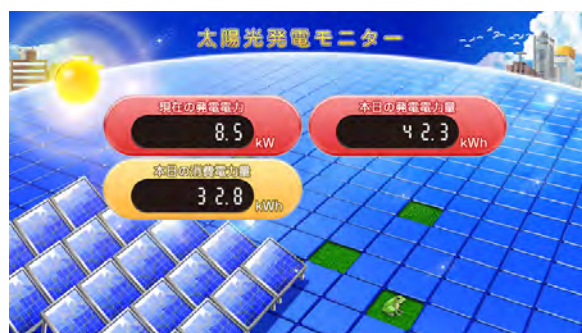
## 計測画面の詳細

## 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

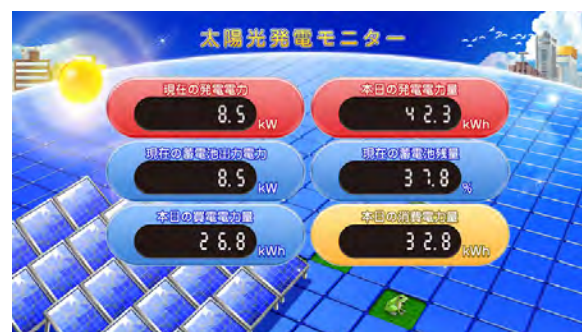


太陽光発電＋消費電力

太陽光発電＋買電＋消費



太陽光発電＋蓄電池＋買電＋消費

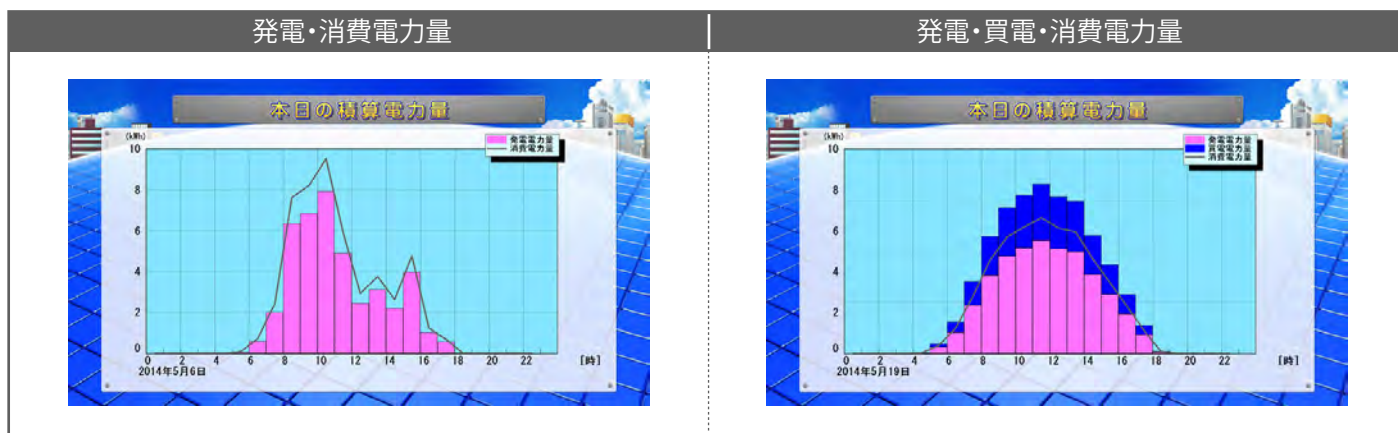


## 巡回パターン③

## 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線グラフで表示。    |
| 買電電力量 (kWh)<br>買電電力量の計測あり<br>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<br>(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<br>(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 <sub>2</sub> 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<br>(クスノキ1本のCO <sub>2</sub> 吸収量を53kg-CO <sub>2</sub> として算出)<br>※出荷時の二酸化炭素係数は0.579kg-CO <sub>2</sub> /kWh |
| 今月の発電電力量                        | 今月の発電電力量を表示                                                                                                                 |

\*CO<sub>2</sub>削減量のクスノキ換算について

発電電力を樹木のCO<sub>2</sub>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(CO<sub>2</sub>を吸収)を行います。

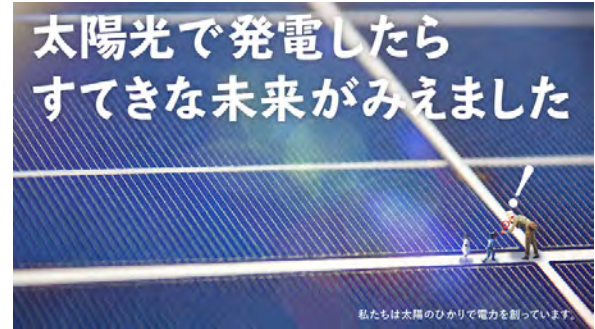
## コンテンツ画面

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

