

# 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

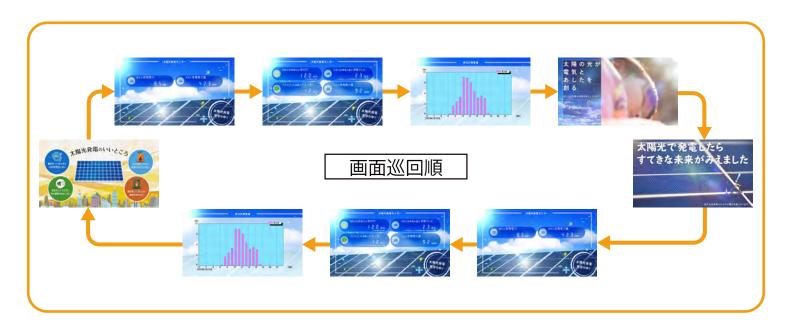
1	巡回パターン①	
	計測時に表示される巡回画面について	1
	計測画面・グラフ画面の詳細	2
2	巡回パターン②(売買電計測ありの場合)	
	計測時に表示される巡回画面について	3
	計測画面の詳細	4
	グラフ画面の詳細	5
3	巡回パターン③(自家消費制御ありの場合)	
	計測時に表示される巡回画面について	6
	計測画面の詳細	7
	グラフ画面の詳細	8
4	共通	
	画面内のアイコン・換算画面の詳細	9
	コンテンツ画面の詳細	10

※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。

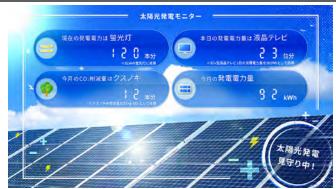


### 計測画面例



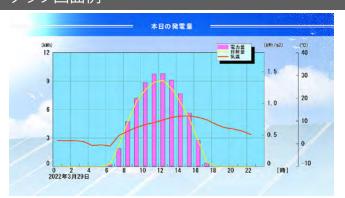
現在の発電電力・本日の発電電力量を表示します。
※日差しの強さと気温は計測している場合のみ表示します。

### 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)

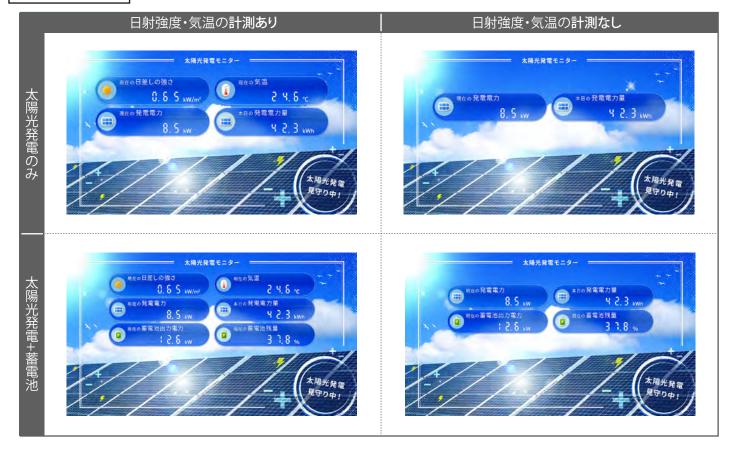


全部で3種類の太陽光発電や環境に関するイメージ画面をご用意しています。

## 巡回パターン①

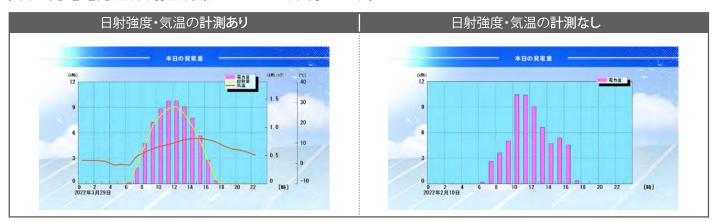
# 計測画面・グラフ画面の詳細

## 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。

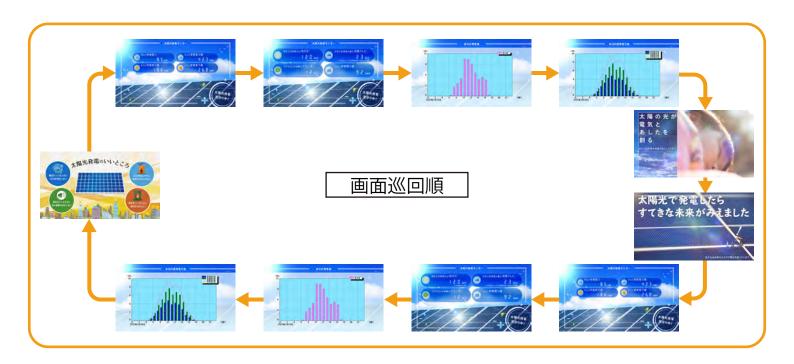


表示項目	表示される内容
電力量(kWh)	発電電力量をピンクの棒グラフで表示。
日射量(kWh/m <sup>2</sup> ) 日射強度・気温の計測 ありの場合のみ表示	日射量を黄色の線グラフで表示。 日射量は各時間帯毎の積算値です。 画面の更新毎に積算された値が表示されて線が変化します。
気温(℃) 日射強度・気温の計測 ありの場合のみ表示	気温をオレンジの線グラフで表示。 気温は各時間帯毎の平均値です。

## 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



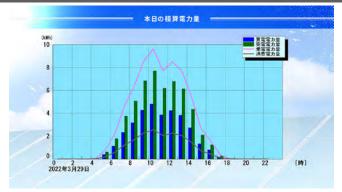
現在の発電電力・本日の発電電力量・買電電力量を表示します。 ※日差しの強さ・気温・売電電力量・消費電力量は計測している 場合のみ表示します。

### 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。

# 計測画面の詳細

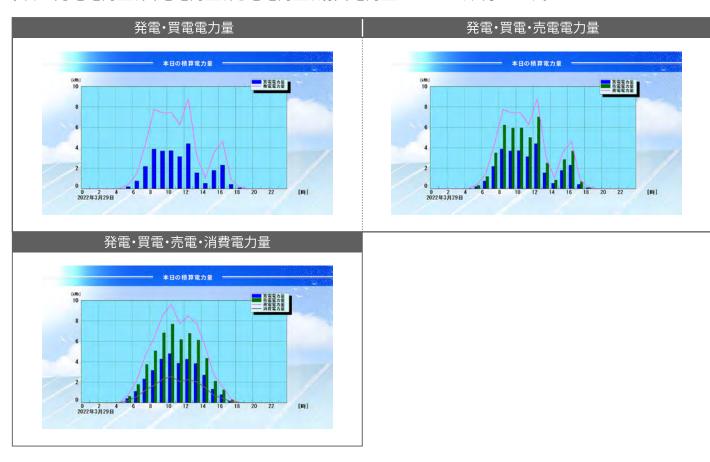
## 計測画面



# 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。

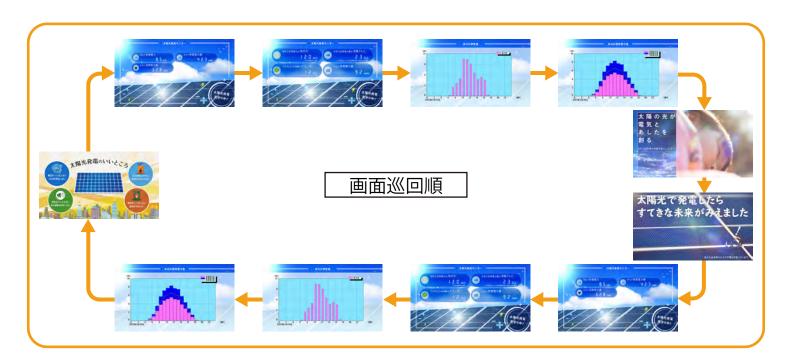


表示項目	表示される内容
発電電力量(kWh)	発電電力量をピンクの線グラフで表示。
買電電力量(kWh)	買電電力量を青色の棒グラフで表示。
売電電力量(kWh) 売電電力量の計測あり の場合のみ表示	売電電力量を緑色の棒グラフで表示。
消費電力量(kWh) 消費電力量の計測あり の場合のみ表示	消費電力量をグレーの線グラフで表示。

## 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。

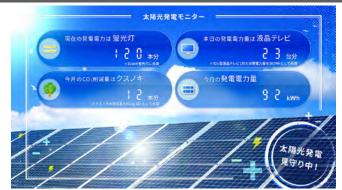


#### 計測画面例



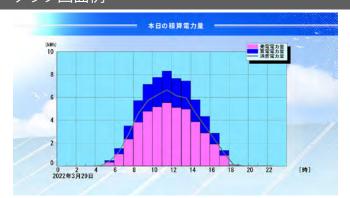
現在の発電電力・本日の発電電力量・消費電力量を表示します。 ※日差しの強さ・気温・蓄電池出力電力・蓄電池残量・買電電力量は計測している場合のみ表示します。

### 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。

# 計測画面の詳細

## 計測画面

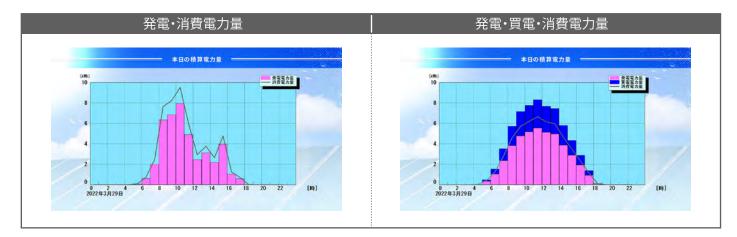


## 巡回パターン③

# 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) 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。



### 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。



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CO₂削減量はクスノキ○○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CO2吸収量を53kg-CO2として算出) ※出荷時の二酸化炭素係数は0.579kg-CO2/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。

# コンテンツ画面の詳細

## コンテンツ画面

計測の状況やテイストにかかわらず、画面巡回中に下記の画像が表示されます。

