

# 計測・監視モニタ

屋内用

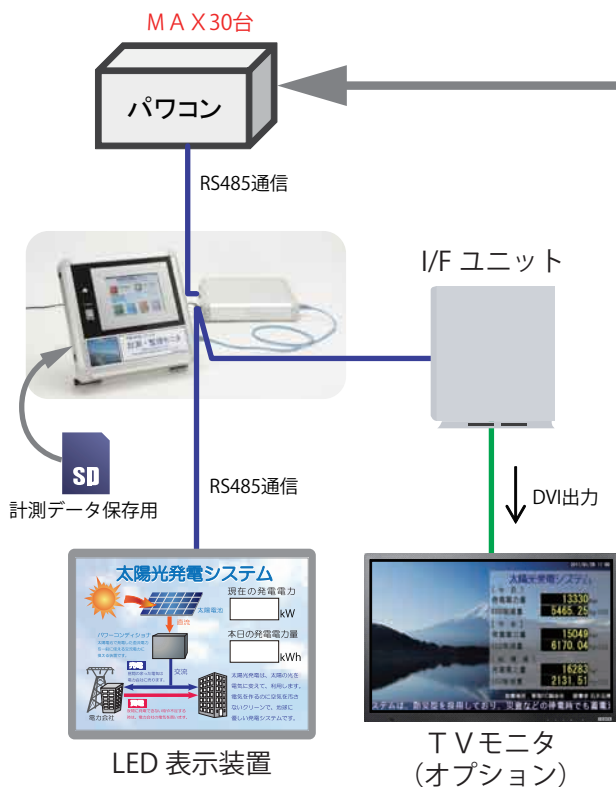
型式：GM - 型

パワーコンディショナとの直接通信で警告用データの保存や運転状況のモニタリングなど、必要な機能のみを集約した産業用小型計測・監視モニタです。  
ハードディスクの破損によるデータ消失などのリスクヘッジにも活用頂けます。

ローカル監視



## 【システム構成】



## 【通信可能パワコン】

- |         |  |
|---------|--|
| ①オムロン   | ⑩日立産機  |
| ②山洋電気   | ⑪TMIEC   |
| ③GS ユアサ | ⑫日新電機  |
| ④京セラ    | ⑬ダイヘン  |
| ⑤三社電機   | ⑭東海 EC 製 TD-BOX  |
| ⑥安川電機   | 家庭用等通信プロトコルを持たない又は、非公開の製品に対応<br>例) シャープ, 三洋電機<br>Panasonic |
| ⑦新電元工業  |  |
| ⑧田淵電機   |  |
| ⑨サンケン電気 |  |

## 【特長】

- ・ 30 台までのパソコンと接続可能  
(同一パソコンメーカーによる構成に限る)
- ・ 発電量等を計測し、SD カードに記録 (5 年分)
- ・ タッチパネルで簡単操作
- ・ 計測部～モニタ部は最大 15m まで延長可能  
(1m の LAN ケーブル付属)
- ・ 当社の表示装置と接続可能
- ・ I/F ユニットを経由して TV モニタへの出力も可能  
(※TV モニタはオプション)

★計測部の同一ポートに TV 用 I/F と LED 表示装置の両方を接続し、同時に両方の装置へ異なる画面内容を表示できます。

## 【仕様】



計測部



3.8型フォトスタンド



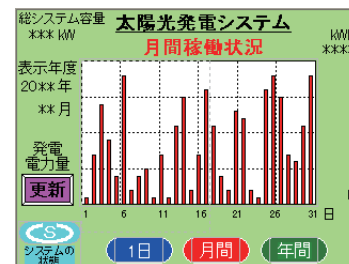
5.5型フォトスタンド



5.5型アルミボディ

		計測・監視モニタ(屋内用)			
<モニタ仕様>		計測部	3.8型フォトスタンド	5.5型フォトスタンド	5.5型アルミボディ
定格操作電圧		専用ACアダプタ AC100V/DC24V	DC24V (制御部より給電)		
定格周波数		50/60Hz 共用			
定格消費電力		6w以下	1.9w以下	10w以下	
使用場所		屋内			
使用周囲温度		-10℃～+40℃			
使用周囲湿度		30～85%RH (at 20℃ 結露なきこと)			
表示部	画面サイズ	3.8型		5.5型	
	画面デバイス	STNモノクロLCD		TFTカラーLCD	
外形		250mm×205mm 厚み:51mm	150mm×140mm 厚み:86mm(底部)	210mm×210mm 厚み:45mm	250mm×250mm 厚み:51mm
質量			約0.7kg	約1.5kg	約2.0kg

## 【表示画面】



## 【主な表示内容】

- ① パワコンの状態(運転・停止・異常)
- ② パワコン単位のデータ(現在の発電量、積算発電電力量)
- ③ パワコン異常発生時、日時・機器No.の異常履歴
- ④ SDカードの内部蓄積データのグラフ表示
- ⑤ 日射計、気温計のグラフ表示
- ⑥ 太陽光発電システム全体の稼働状況

など

## 【特記事項】

- ※SDカードは常時いれてあることが前提。  
但し、挿入忘れも考慮して、書き込み前データバックアップは、3日分準備しています。  
(SDカードが挿入されていない場合はエラーメッセージが表示されます。)
- ※通信ラインは、誘導雷対策として「サージアブソーバー」を標準装備しています。

## 【製造・販売】

東海EC株式会社

名古屋市瑞穂区瑞穂通 5-26 (本社)

ダイヤルイン :052-859-1400 FAX:052-859-1401

0120-526-955

<http://www.tokaiec.co.jp/>



地球の明日と生きる。

## 【お問い合わせ・ご用命は】