

低圧太陽光発電監視サービス

SolarMonitor

ソーラーモニター Lite (ライト)



10年間
運用管理費込
(通信費込)

10年
機器保証

出力制御
対応

低圧太陽光発電監視サービス「ソーラーモニター Lite」の特徴

的確な発電監視アルゴリズムを搭載

パソコン異常の発報はもちろん近隣の気象情報や PCS 電流値の相対比較を行い、発電所の異常を把握できます。各アラートはメール送信されます。

パソコン監視アルゴリズム：パソコンからの取得によるパソコン単位での状態監視。
パソコンの相対比較による監視。

充実したレポート機能

日次・週次・月次・年次の発電レポートを定期的に自動配信します。

CSV 形式での出力も可能。

企業様の年度にあわせて出力できる年次発電レポートでは、当初事業計画のベースとなった発電シミュレーション値との比較も可能です。

デザイン性・多様性に優れた リアルタイムモニター機能

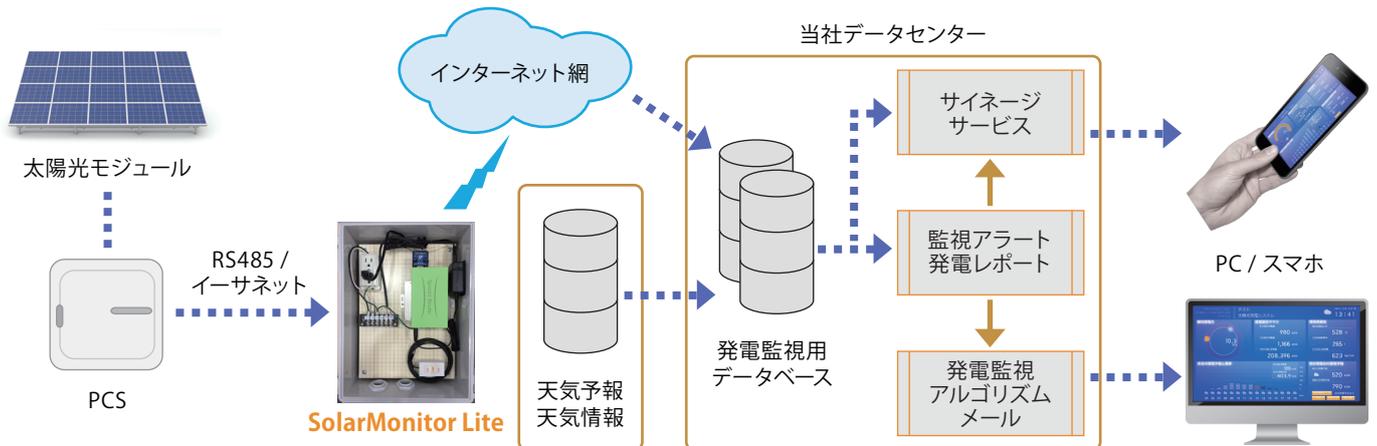
現在の発電状況や天気予報から算出した発電予報などをグラフィカルに表現したサイネージを提供します。



【リアルタイムモニター 1 画面表示タイプ】

ソーラーモニター Lite システム構成図

パワーコンディショナーの発電情報と近隣の気象データ情報から、独自のアルゴリズムにより発電監視を行い、異常時にはメールでアラートを送信します。



ソーラーモニター対応可能 PCS

高圧用ソーラーモニター対応 PCS を含む

* オムロン	* Panasonic (OEM 含)	* 田淵電機	* 安川電機	新電元工業
ダイヤモンド電機	* デルタ電子	山洋電気	* 三菱電機	* SMA
* HUAWEI	SUNGROW	ZTE	NEP	HYUNDAI
IDEC	SolarEdge	TMEIC	* 日新電機	* 富士電機
* 明電舎	* 日立製作所	日立産機	ダイヘン	三社電機
GS ユアサ	サンケン電気	ABB	KACO	schneider

*ソーラーモニターにて出力制御対応が可能です。(型名：NST-SP-R)

*出力制御機器は PCS メーカーの制御機器を使用します。出力制御機器の通信部分はソーラーモニターの通信回線が使用可能です。

出力制御対応が可能

太陽光発電遠隔監視サービスと PCS 出力制御の二つの機能を 3G 通信モジュールに一体化。
リアルタイムモニター画面と同様にデザイン性に優れた出力制御スケジュール画面を提供します。

【出力制御スケジュール画面】



エナジー・ソリューションズ株式会社

東京都千代田区二番町 3-10 白揚ビル 2F

TEL : 03-6256-8095 MAIL : sales-info@energy-itsol.com

http://www.energy-itsol.com