

デスクトップPCシステム

FLECS

フレックス

あなたには、あなたの計測。

デスクトップPCシステム FLECS

●多様なニーズに応えるハイエンドな計測システム

デスクトップPCを使用するFLECSシステムは、多様／複雑な計測にも対応が可能です。また、リッチな表示コンテンツを標準で搭載しており、計測だけではなく、計測の見える化や環境貢献への取組み等をPRしていただくことも可能です。

●多彩な表示を提供する、PR表示ソフト“Festa2”を搭載

表示ソフトウェア“Festa2”を、標準で搭載しています。太陽光発電などの計測の見える化はもちろん、掲示版やフォトギャラリー等のコンテンツも収録されており、様々な場所・用途でご活用いただけるソフトウェアです。



FLECSの特長

●様々な場面に対応

太陽光発電の計測値や換算値を視覚的にPRします。洗練された3Dアニメーションを使用したモニタ画面で、常に人々の目を惹きつけます。また、フレーム機能により、広告要素や案内の常時表示も可能です。



●他システムとの連携が可能

計測データを中央監視装置に引渡したり、逆に中央監視装置からのデータを計測することが可能です。また、屋外表示装置(LED表示盤)や、サインージソフトとの連携も可能です。



●多様な計測ニーズに対応

多目的計測ソフトウェアBeansを標準搭載しており、PCSとの計測以外に、パルス信号を用いた電力量計測や、アナログ信号を用いた消費電力計測、パネルの裏面温度測定等、多様な信号の計測にも対応しています。



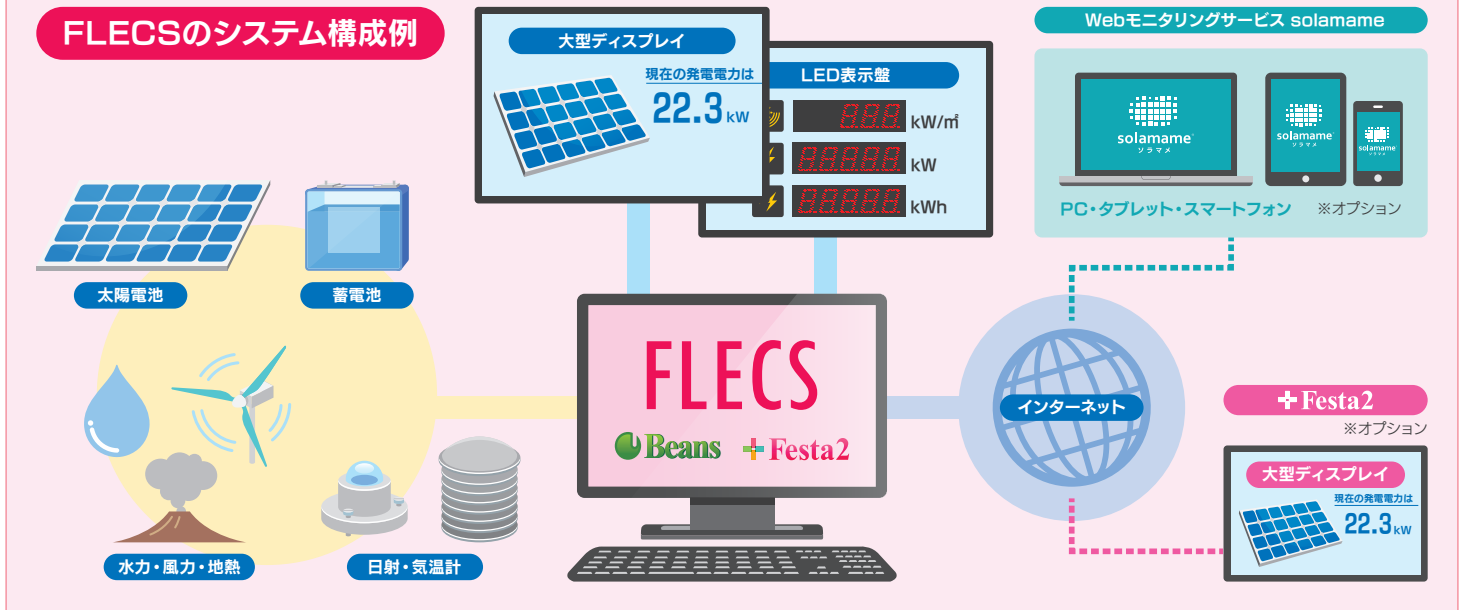
●遠隔監視に対応

Webモニタリングサービスsolamameと連携させることにより、インターネットを通して遠隔監視を行っていただけます。

※solamameのご利用は別途お申し込みが必要となります。



FLECSのシステム構成例



FLECSのシステム・機器仕様

●システム仕様

計測可能信号種類	RS-485、無電圧接点・パルス、アナログ4-20mA、Ethernet 等
出力可能信号種類	RS-485、無電圧接点・パルス、アナログ4-20mA、Ethernet 等
サンプリング間隔	6秒～
データ保存間隔	1分(変更可能)
データ保存可能年数	PC本体HDD 20年
CSV出力	1分値、日別、月別、年別
期待寿命	PC本体 5年
対応可能パワコン	産業用パワコン(一部家庭用パワコンにも対応)、多系統計測にも対応
コンテンツ	アニメーション、カスタマイズ対応可能
解像度	1280×720px(16:9)以上
画像出力信号	RGB、HDMI(別途変換器が必要)
ネットワーク対応	構内ネットワークにおいて他PCより閲覧可能、外部サーバーへのデータ転送

●機器仕様(計測PC)

OS	Windows 7
ハードディスク	500GB以上
外形寸法	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>(PC本体)</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>(ラック含む) ※最大外寸</p> </div> </div>
重量	約6.8kg(PC本体)
消費電力	通常運用時25.9W/理論最大値305W

● 本製品に関するお問い合わせは、こちらへ。

本社

〒530-6126 大阪市北区中之島3-3-23 中之島ダイビル26F
TEL : 06-6446-2300(代表) 06-6446-2301(営業) FAX : 06-6446-2500



株式会社 フィールドロジック

Field Logic

http://www.f-logic.jp