

2020年2月21日追記

新型コロナウイルス感染症の影響拡大を考慮し、本展示会の出展を取りやめます。

2020年2月19日

各 位

太陽誘電株式会社
広報部

太陽誘電:「スマートエネルギーWeek 2020」出展のお知らせ

ーPV 無線ストリング監視システムなど太陽光発電向けソリューションを提案ー

太陽誘電株式会社(代表取締役社長:登坂 正一、本社:東京都中央区)は、2月26日(水)から2月28日(金)まで東京ビッグサイト(東京都江東区)で開催される「スマートエネルギーWeek 2020」に出展します。太陽誘電ブースのキャッチフレーズは「What's SMART. 超スマート社会(Society 5.0)を支える 信頼され、感動を与えるエクセレントカンパニーへ」です。2月26日(水)には、太陽光発電所の発電損失改善に関するセミナーも開催します。

当社ブースには、次の商品などを展示いたします。

●PV 無線ストリング監視システム「solmiv™」(ソルミーヴ)

太陽誘電の PV 無線ストリング監視システム「solmiv™」は、センサユニットをストリングごとに設置し、ストリング単位で異常を検知することができます。発電能力低下時には、当社新開発の故障診断アルゴリズムで故障解析を行うことにより、故障しているのか影が影響しているのかの識別が可能です。このストリング監視システムは、複雑な配線工事や接続箱等周辺機器の変更なしに後付けすることができ、外部に電源も不要で、当社独自の無線方式を採用することで、広大な太陽光発電所でもすみずみまでカバーすることが可能です。

●PV マイクロコンバータ「solhueru™」(ソルフェル)

太陽光パネルは、影や故障によって1枚でも出力が低下すると、同じストリングに直列されているほかのパネルの出力も低下し、発電所全体の効率を下げてしまいます。太陽誘電の PV マイクロコンバータ「solhueru™」は、パネル1枚ずつに取り付けることで、影や故障による出力低下が他のパネルに波及することを防ぎ、発電効率を最大化することができます。また、既存の設備に後付けが可能で、外部に電源も不要です。

記

■「スマートエネルギーWeek 2020」

日時	2020年2月26日(水)~2月28日(金) 午前10時~午後6時 ※最終日は午後5時終了
場所	東京国際展示場(東京ビッグサイト) (〒135-0063 東京都江東区有明 3-11-1)

■ 太陽誘電ブース

ブース No. S14-6

■ セミナー

テーマ 太陽光発電の隠れた損失改善
～電力最大化・ストリング監視と故障診断～
日時 2020年2月26日(水) 午後1時40分～午後2時40分
場所 南1F2ホール展示会場内

以上

※「スマートエネルギーWeek 2020」太陽誘電ブースの出展内容は、当社ウェブサイトの「[イベント情報ページ](#)」にて掲載しています。

※「solmiv」及び「solhueru」は、日本およびその他の国における太陽誘電株式会社の登録商標または商標です。