

スマートホームからメガソーラーまで、多彩なエネルギーソリューションを提案

「PV EXPO 2017」シャープブースのご紹介

シャープは、3月1日(水)～3月3日(金)まで、東京ビッグサイト(東京都江東区)で開催される太陽電池/太陽光発電システムの国際商談会「PV EXPO 2017」に出展します。住宅用から産業用まで、当社独自の多彩なエネルギーソリューションを提案します。

■ 主な出展内容

1. ホームエネルギーソリューション

太陽光発電システムやクラウド蓄電池、家電製品がクラウドHEMSを介して連携することで、電気代を節約しながら快適な暮らしを実現するシャープの「スマートホーム」を提案します。高効率単結晶太陽電池モジュール「BLACKSOLAR」のラインアップを展示するほか、屋内設置用のコンパクトなクラウド蓄電池を参考出展します。さらに、ZEH(ゼロエネルギーハウス)設計をサポートする工務店様向けのサービスも紹介します。

2. 産業用ソリューション

(1)メガソーラーソリューション

複雑な形状や傾斜の多い土地に適した造成設計技術や限られたスペースで発電容量の最大化が図れる独自の設計ノウハウ、建設現場での作業工程削減に寄与する新型架台など、施工期間の短縮やコストダウン、発電所の収益性向上に向けた様々なソリューションを提案します。また、長期安定稼働を支える保守メンテナンスサービスなども紹介します。

(2)小～中規模産業用ソリューション

太陽電池モジュールやパワーコンディショナ、架台などの各種機器と、それらの保証をセットにしたパッケージサービスを提案します。また、運転状況を遠隔監視し、故障の早期発見に貢献する新サービスも紹介します。

3. ソーラー充電スタンド

太陽光発電が生み出した電気でスマートフォンや携帯電話を手軽に充電できる新型「ソーラー充電スタンド」を参考出展します。

「PV EXPO 2017」について : <http://www.pvexpo.jp/>

■ ブース イメージ図 (展示場所：東京ビッグサイト 東ホール E39-56)

