

約48MW-dcの大規模出力により、約32,628世帯分^{※1}の電力を供給

ベトナム初^{※2}の太陽光発電所(メガソーラー)の運転が開始

9月25日に、ベトナム初の太陽光発電所(メガソーラー)の運転が開始されました。本発電所は、シャープエネルギーソリューション株式会社^{※3}が、Thanh Thanh Cong Group(以下、TTCグループ)^{※4}や、TTCグループ傘下のGia Lai Electricity Joint Stock Company^{※5}などと共同で同国のトゥアティエン・フエ省に建設しました。10月5日に、同国の工商省や内務省などの関係者を招き、発電所内の特設会場で竣工式が行われました。

本発電所の出力規模は約48MW-dcであり、これはベトナムの一般的な家庭の約32,628世帯分の年間消費電力量に相当します。当社は、本発電所のほかにも、同国のビントゥアン省とロンアン省に、それぞれ約49MW-dcの太陽光発電所をTTCグループなどと共同で建設しています。今後も、ベトナムにおける再生可能エネルギーのさらなる普及拡大に貢献してまいります。



運転を開始した太陽光発電所



10月5日に行われた竣工式の様子

■ 発電所の概要

設 置 国	ベトナム社会主義共和国
設 置 場 所	トゥアティエン・フエ省
出力規模(モジュール容量)	約48MW-dc
年 間 予 測 発 電 量	約61,570MWh/年(約32,628世帯分の年間消費電力量に相当)
想定温室効果ガス排出削減量	約20,503tCO ₂ /年
運 転 開 始 日	2018年9月25日

※1 1世帯当たり1,887kWh/年にて算出しています。

※2 2018年10月10日現在。シャープ調べ。

※3 太陽光発電システムの販売および電気設備工事などのエネルギーソリューション事業を担うシャープ株式会社の子会社。

※4 不動産、エネルギー、農業、教育などを手掛ける複合企業。

※5 太陽光、水力、風力発電などの再生可能エネルギー事業の中核を担う、TTCグループ傘下の合弁企業。