

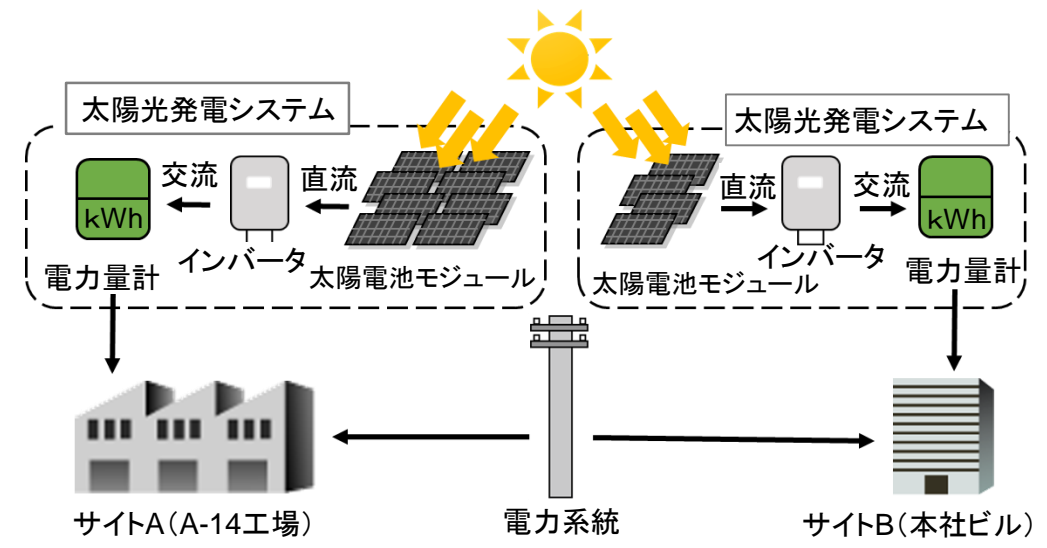
工場屋根を利用した太陽光発電システム導入プロジェクト

プロジェクト実施者:(日本側)パシフィックコンサルタンツ株式会社、株式会社InterAct
(タイ側)Siam Steel International Public Company Limited

GHG排出削減プロジェクトの概要

サムラットプラカーンにある金属加工・家具製造工場の屋根に高効率太陽光電池モジュールを導入することで、CO₂排出量を削減する。

サイトは2カ所あり、A-14工場(サイトA:837kW)と本社ビル(サイトB:157kW)の屋根に合計994kWの太陽光発電システムを設置し、発電した電力は全量自家消費する。



想定GHG排出削減量

491tCO₂/年 (累積削減見込み量4,910tCO₂)

JCM設備補助事業実施サイト



出典: CIA World Fact Book

