

志度工場／太陽光発電システム導入のお知らせ

日本興業株式会社

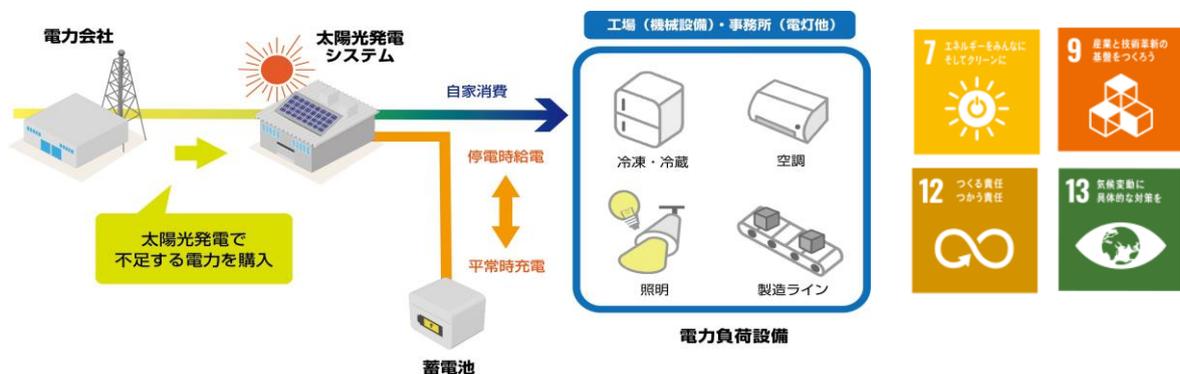
日本興業株式会社（香川県さぬき市、代表取締役社長 山口芳美）は、このたび志度工場（香川県さぬき市）において太陽光発電システムを導入しましたのでお知らせいたします。

弊社の志度工場は、さぬき市志度の高松自動車道志度インターチェンジ北西部に位置し、工場敷地は75千㎡、工場建屋約14千㎡、主に景観資材事業の舗装材や擬木などの製品の製造を担当し、年間生産量は約25千トンを誇ります。また、本社及び事業部、開発部等も隣接する、弊社の主軸工場のひとつであります。

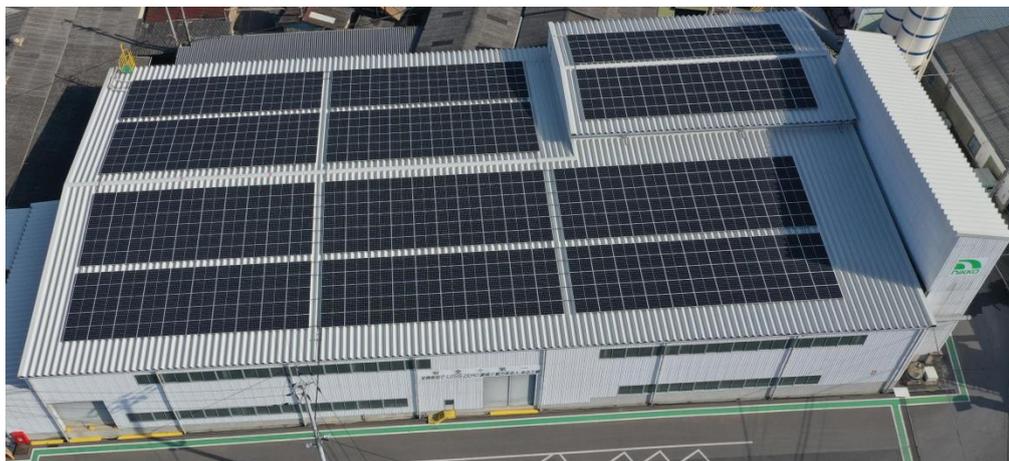
このたび同工場におきまして、脱炭素化に向けた取組みや電気料金高騰対策の一環として、環境省の「民間企業等による再エネ主力化・レジリエンス強化促進事業制度」に基づく二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金を活用しながら太陽光発電システムの導入を行い、本年3月より稼働を開始しております。

今回導入の太陽光発電システムは、志度工場の建屋の屋上に太陽光パネルを敷設することで、出力電力容量270kW、蓄電池容量30kWhを実現します。これにより、志度工場及び本社で消費する電力量の約17～19%をクリーンエネルギーにより賄うことが可能です。また、蓄電機能により緊急時の電源確保も可能となることから、南海トラフ大地震などの発災の際の事業継続にも応えるシステムとなっております。

■太陽光発電システム概要



■太陽光パネル設置状況（志度工場）



現在、弊社では、2040年までのカーボンニュートラルを目標に掲げ、脱炭素化に向けたさまざまな取組みを加速化させております。弊社はこのたびの太陽光発電システムの導入を、低炭素型コンクリート製品の展開とともに脱炭素化のための有効な対策と位置付けており、今後、志度工場での導入実績を踏まえ、当社の他工場への水平展開を鋭意推し進め、CO₂排出量の削減によるサステナブルな社会の実現に向けて貢献してまいります。

以 上

◆ 本リリースについてのお問い合わせ先
〒769-2101 香川県さぬき市志度4614-13
日本興業株式会社 総務人事部 広報・IR室
サステナビリティ推進室
TEL : 087-894-8130