

## 太陽光パネル設置完了と新たな発電サービス契約締結に関するお知らせ

今般、本社中津地区内にある新規材料事業部 C 棟と、詫間工場内のボード・プレスライン建屋及びグラウンド跡地において、PPA モデル<sup>※1</sup>を活用した太陽光パネルの設置が完了いたしました。特に詫間工場は、当社初の“野立て”による太陽光発電システムも導入し、大規模な脱炭素施策の取組みになっています。いずれも、2024年2月1日から稼働開始となります。

また昨年12月、まんのう地区においても PPA モデルでの契約を締結しました。当地区では仲南工場の第2棟と第4棟、及び新規材料事業部の G 棟と H 棟の合計4棟へ導入し、2025年春頃の稼働開始を予定しています。

なお、各工場における太陽電池モジュール容量、初年度想定年間消費量、年間に削減される CO<sub>2</sub>量は、以下の通りです。

表：工場/設置箇所への導入(予定)内容

工場 / 設置場所	太陽電池モジュール容量 [kW]	初年度想定年間消費量 [MWh]	省 CO <sub>2</sub> 量 <sup>※2</sup> [t-CO <sub>2</sub> ]
本社中津地区 (新規材料事業部 C 棟)	532	676	307
詫間工場 (ボード・プレスライン建屋 /グラウンド跡地)	2,008	2,638	1,198
まんのう地区 (第2棟,第4棟,G棟,H棟)	1,670	1,947	884

当社グループは、かけがえのない地球環境を守るため、地球温暖化の要因である温室効果ガス (CO<sub>2</sub>) の排出量(Scope1,2)を、2021年比で2024年12%削減(2013年比30%削減に相当)、2030年37%削減(2013年比50%削減に相当)することを目指し、今後も積極的に気候変動対策に取り組んでまいります。

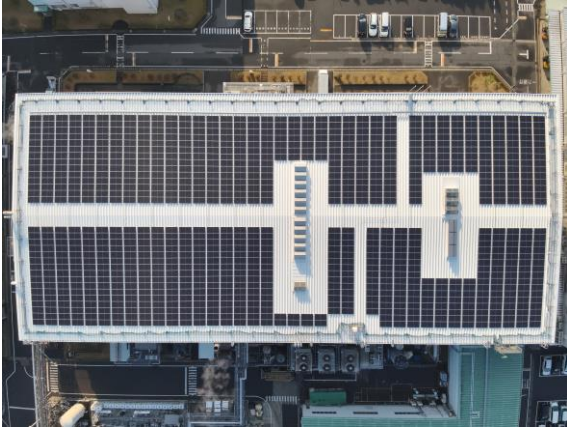
※1 「Power Purchase Agreement (電力販売契約) モデル」の略称。

電力事業者 (PPA 事業者) が電力の使用者 (需要家) の屋根や敷地に太陽光発電システムを無償で設置し、そこで発電された電力を需要家が購入し、PPA 事業者はそのサービス利用料金を支払うビジネスモデル。

※2 CO<sub>2</sub>排出係数：0.454kg-CO<sub>2</sub>/kWh (令和4年度の四国電力排出係数(調整後))

### <太陽光パネル設置完了写真>

本社中津地区：新規材料事業部 C 棟



諒問工場：ボード・プレスライン建屋



諒問工場：グラウンド跡地



以上

お問い合わせ先

大倉工業株式会社

コーポレートセンター 総務・人事部

TEL：0877-56-1101