

TN クロス株式会社が千葉県南部浄化センターに太陽光発電設備を導入

2024年8月30日

東京電力ホールディングス株式会社

当社と日本電信電話株式会社（以下、NTT）が出資する TN クロス株式会社[※]（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：荒木 登、以下「TN クロス」）は、「脱炭素先行地域」に選定された千葉県千葉市の共同提案者として、CO₂ 排出量の削減や再生可能エネルギーの地産地消を推進するために、南部浄化センターに太陽光発電設備を導入します。

■概要

導入場所：千葉県南部浄化センター（千葉市中央区村田町 893 番地内）

電力供給先：千葉県南部浄化センター（オンサイト PPA 方式にて供給）

施工事業者：株式会社東京エネシス（東京都中央区日本橋茅場町 1-3-1）

太陽光発電設備容量：1,690.9kW

（内訳）野立て型 1,285.2kW

屋根置き型 206.0kW

カーポート型 199.7kW

想定年間発電量：2,150,000kWh（一般家庭約 550 世帯分の年間電力消費量に相当）

想定年間二酸化炭素排出削減量：1,000t-CO₂

（スギの木約 11 万本分の年間二酸化炭素吸収量に相当）

■スケジュール

2024年9月下旬	着工
2025年11月頃	工事完了予定
2026年度	発電開始予定

TN クロスは、千葉市内の避難所施設等への太陽光発電設備と蓄電池の導入等を進めております。本事業に続き、再生可能エネルギーの導入を進め、脱炭素化とレジリエンス強化の同時実現を通じ、今後も各地域の課題解決やまちづくりに貢献してまいります。

内容については、TN クロスのホームページをご覧ください。

<TN クロスプレスリリース>

○千葉県南部浄化センター

URL：<https://www.tncross.co.jp/information/detail2024083001.html>

※ 2018年7月、市場・社会の変化に応じた新ビジネス創造・事業展開を目的に、当社とNTTにより設立

以上