

2021年11月30日

各位

会社名 東京センチュリー株式会社
代表者名 代表取締役社長 野上 誠
(コード番号 8439 東証1部)
問合せ先 広報IR部長 山下 圭輔
(TEL03-5209-6710)

新潟県阿賀野市でメガソーラー発電所の商業運転を開始 地域資源の有効活用とカーボンニュートラル実現に向けて

東京センチュリー株式会社（代表取締役社長：野上誠、以下 東京センチュリー）、株式会社三菱総合研究所（代表取締役社長：森崎孝、以下 MRI）、京セラ株式会社（代表取締役社長：谷本秀夫、以下 京セラ）、株式会社レクスポート（代表取締役社長：栗田省三、以下 レクスポート）、および四電エンジニアリング株式会社（取締役社長：原田雅仁、以下 四電エンジ）が共同出資する阿賀野メガソーラー合同会社は、新潟県阿賀野市にて合計約46.2MWのメガソーラー発電所の商業運転（以下 本事業）を開始しました。

記

東京センチュリー、MRI、京セラ、レクスポート、四電エンジの5社は、新潟県が公表したメガソーラー候補地情報等に基づいて新潟県阿賀野市大室地区および大日地区での事業検討を行ってきました。その後、5社が出資する阿賀野メガソーラー合同会社が事業主体となって2017年12月に林地開発許可を取得して、発電所の建設工事を進めてきました。この度、2021年11月30日に発電所が完成し、同日、上記2地区において商業運転を開始しました。

阿賀野メガソーラー合同会社は、地元において活用が望まれていた土地の有効活用と関連雇用の創出、新潟県や阿賀野市が推進する再生可能エネルギーの導入拡大、そしてカーボンニュートラルの実現に向けて事業を実施致します。開発段階においては、地元関係者の皆様、阿賀野市、および新潟県と協議を重ね、地元関係者の合意を得、許認可を適切に取得して、この度の商業運転開始を迎えました。

本事業における5社の役割分担は、以下のとおりです。

東京センチュリー : ファイナンスとそのアレンジメント

MRI : 事業全体の統括および開発コンサルタント業務

運転開始後における阿賀野メガソーラー合同会社の運営業務（アセット・マネジメント）

京セラ : 太陽電池モジュールの供給

レクスポート : 設備認定および事業計画認定の取得等に伴う対応

四電エンジ : 発電所の設計・施工および事業期間中の保守・管理

東京センチュリー、MRI、京セラ、レクSPORT、四電エンジは、本事業を通じて地域資源の有効活用を実現するとともに、再生可能エネルギーの導入拡大を推進し、政府が掲げる 2050 年カーボンニュートラルの実現に向けて貢献します。



<大室メガソーラー発電所 全景写真>



<大日メガソーラー発電所 全景写真>

【発電所の概要】

所在地	大室メガソーラー発電所：新潟県阿賀野市大室字貝喰 2139-267 他 大日メガソーラー発電所：新潟県阿賀野市大室字王ヶ峯 4774-12 他
事業主	阿賀野メガソーラー合同会社
出力規模	合計約 46.2MW 大室メガソーラー発電所：約 32.9MW 大日メガソーラー発電所：約 13.3MW
太陽電池設置枚数	京セラ製太陽電池モジュール 合計 約 165,000 枚
年間予想発電量（初年度）	合計 約 4,800 万 kWh （一般家庭 約 10,500 世帯分(※)の年間電力消費量に相当）
売電先	東北電力ネットワーク株式会社
竣工	2021 年 11 月 30 日

※ 1 世帯当たり 4,573kWh/年で算出。太陽光発電協会 表示ガイドライン（2021 年度）より

以上