

令和元年 7 月 31 日

各位

大和エネルギー・インフラ株式会社

群馬県伊勢崎市における太陽光発電所の運転開始について

大和エネルギー・インフラ株式会社（代表取締役社長：松田 守正、本社：東京都千代田区／以下、「当社」）は、株式会社 CO2O（代表取締役：酒井 正行 本社：東京都港区）と共同開発しておりました群馬県伊勢崎市日乃出町の太陽光発電所（以下「本発電所」といいます。）が、令和元年 7 月 31 日に完成し、同日より商業運転を開始したことをお知らせいたします。

本発電所は用地 18,000 m²、発電容量約 1.6MWの規模であり、開発に際し、株式会社 CO2O が設計及び施工を手がけ、当社が 100%資金拠出しております。

また、同じ日乃出町地区において、当社と株式会社 CO2O は協働で複数の発電所開発を実施しており、合計約 5MWの発電設備の建設を予定しております。

本発電所の商業運転開始後は、太陽光発電設備の評価診断において実績を誇る（累計 2.3GW）株式会社 CO2O に、保守管理業務（O&M）並びにアセットマネジメント業務を委託することにより、長期安定した運用を行います。

当社は、今後も株式会社 CO2O をパートナーとして、太陽光発電所の開発を推進して参ります。

記

1. 発電所概要

名称	日乃出グリーン電力 1 号太陽光発電所
所在地	群馬県伊勢崎市日乃出町
敷地面積	約 18,000 m ²
発電容量	1.6MW
発電電力量	一世帯当たり電力消費量換算 約 565 世帯分 (現在群馬県伊勢崎市日乃出町の世帯のうち、約 50%相当)

2. 発電所写真



【株式会社 CO2O について】

同社は、評価診断および O&M の技術力を生かし太陽光発電所におけるトータルソリューションを提供しております。経済産業省がオブザーバーとし、太陽光発電事業に存在するリスクを評価できるようにすることを目的として策定された「太陽光発電所事業の評価ガイドライン」において、太陽光発電・土地ワーキンググループメンバー、ならびに土木・構造ワーキンググループの主査にも選任されております。

評価診断・O&M の実績：2.3GW（23,000MW）

本社所在地：東京都港区芝浦3丁目13番1号

代表取締役：酒井 正行

URL（HP）：<http://www.co2o.com/>

事業内容：太陽光発電所の開発/EPC(設計・調達・建設)/評価診断/O&M/アセットマネジメント/コンストラクションマネジメント

SDGs 17 の目標 ※本件は以下2つの目標に資するものです。

【目標 7】 エネルギーをみんなに、そしてクリーンに

太陽光発電への投資を通じた再生可能エネルギーの導入を推進します。

【目標 13】 気候変動に具体的な対策を

非化石電源への投資を通じて CO2 の発生を抑制し、地球温暖化防止に貢献します。

以上