

株式会社クリーンエナジーコネクトが実施する 複数の需要家向け太陽光発電事業に対する支援決定及び融資実行について

2023年8月4日

株式会社脱炭素化支援機構(代表取締役社長：田吉禎彦、英語名称：Japan Green Investment Corp. for Carbon Neutrality (JICN)。以下「JICN」という。)は、株式会社クリーンエナジーコネクト(本社：東京都千代田区、代表取締役：内田鉄平。以下「クリーンエナジーコネクト」という。)が実施する、オフサイトコーポレート PPA(Power Purchase Agreement)方式の低圧太陽光発電事業(以下「本事業」という。)に対して支援決定し、劣後ローンを実行しましたので、お知らせします。

今後、本事業のモニタリングを通してGHG削減に向けた取組等を確認していく予定です。

JICNは、豊かで持続可能な未来を創ることを目指し、カーボンニュートラルに挑戦する多種多様な事業に対して、引き続き、幅広いステークホルダーと連携しながら、支援を行ってまいります。

1. 事業者の概要

- (1)名称 株式会社クリーンエナジーコネクト
- (2)本社所在地 東京都千代田区
- (3)代表者 代表取締役 内田 鉄平
- (4)設立年月日 2020年4月22日
- (5)事業内容 グリーン電力ソリューション事業
- (6)本事業の内容

全国各地の耕作放棄地等を対象として、事業用地を自社にて購入又は賃借したうえで低圧太陽光発電所を開発し、開発した発電所から発電される電力を、オフサイトコーポレート PPA※に基づき、複数の需要家に提供する事業(事業主体は合同会社 CN 太陽光 2号)

※オフサイトコーポレート PPA：再エネ電源等を所有する事業者と電力の需要家との間で、事前に合意した価格および期間における再エネ電力等の実質的な売買契約を締結し、需要地ではないオフサイトに導入された再エネ電源等で発電された再エネ電力等を、当該電力の需要家へ供給する契約方式

(参考：環境省「[オフサイトコーポレート PPA について](#)」)

(7)事業の実施状況と拡大の計画

クリーンエナジーコネクトは、発電所の建設や運転維持管理を複数の協力会社と連携して進めており、本事業を軸として、今後も更に各地での太陽光発電事業を展開していく方針です。

2. 支援決定に係る政策的意義

(1) 温室効果ガス削減の観点

- ・ 本事業は、低圧太陽光発電所(約 700 箇所、計 69MW)を新たに設置するもので、再生可能エネルギーの導入を推進することで温室効果ガスの排出削減に繋がる取り組みです。
- ・ 太陽光発電の導入拡大による発電段階の CO2 排出の削減だけでなく、太陽光発電所建設・土地利用等に伴う CO2 排出分も加味したうえで、トータルの CO2 削減効果を評価することとしています。

(2) 経済と環境の好循環の観点

- ・ 発展途上かつ旺盛な資金需要のあるスタートアップ企業が実施する再生可能エネルギー発電事業の更なる発展に寄与します。
- ・ 太陽光発電の普及拡大により、化石燃料使用(海外からの発電用燃料の輸入)の削減に繋がり、我が国のエネルギー安全保障にも貢献できるものです。
- ・ 発電所の開発においては、地域のステークホルダーとの合意形成が適切に行われていることを前提条件としており、また、立地している各地域における非常用の電源としての活用も期待されています。

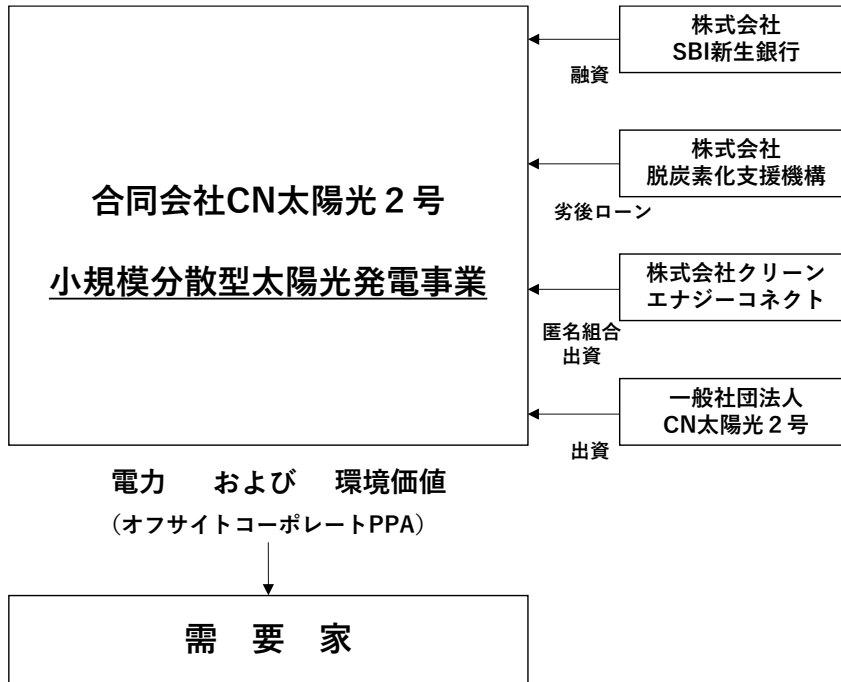
【問い合わせ先】

経営企画総務部企画グループ(担当：飯野)

電話 : 03-6257-3863

メール : contact@jicn.co.jp

【参考】事業・投資スキーム概要



【参考】株式会社脱炭素化支援機構 会社概要

- 名 称 株式会社脱炭素化支援機構
Japan Green Investment Corp. for Carbon Neutrality (JICN)
- 代 表 者 代表取締役社長 田吉禎彦
- 設 立 年 月 日 2022年10月28日(予定活動期間：2050年度末まで)
- 設 立 時 出 資 金 204億円
(民間株主から102億円。国の財政投融资(産業投資)から102億円)
- 所 在 地 東京都港区虎ノ門1丁目21-19 東急虎ノ門ビル7階
- 連 絡 先 電話：03-6257-3863
メール：contact@jicn.co.jp
ウェブサイト：<https://www.jicn.co.jp>