

2026 年 10 月 29 日

共英製鋼株式会社

株式会社クリーンエネルギーコネクト

共英製鋼とクリーンエネルギーコネクトが バーチャル PPA サービス契約を締結

共英製鋼株式会社（本社：大阪府大阪市、代表取締役社長：坂本 尚吾、以下「共英製鋼」）と株式会社クリーンエネルギーコネクト（本社：東京都千代田区、代表取締役：佐藤 朗南、以下「CEC」）は、バーチャル PPA サービス契約を締結し、11 月よりサービスを開始することとなりましたのでお知らせします。本契約では、CEC が新たに開発する約 14MW の Non-FIT^{※1} 太陽光発電所から創出される、追加性^{※2}のある環境価値を、共英製鋼へ提供します。

本取り組みにより、共英製鋼は、追加性のある環境価値を、長期かつ安定的に調達します。CO2 排出量削減効果は約 6,300t-CO2/年を見込んでいます。



バーチャルPPAサービス契約を締結

**14MWのNon-FIT太陽光発電所から
追加性のある環境価値を長期調達**



共英製鋼の脱炭素化の取り組み

共英製鋼は、省エネルギー設備の導入や生産効率の向上によるエネルギー使用量の削減など、事業活動における環境負荷の低減に継続的に取り組んできました。今回のバーチャル PPA サービスでは、CEC が共英製鋼向けに全国約 160 か所、合計約 14MW の Non-FIT 太陽光発電所を新たに開発します。これらの発電所から創出される再生可能エネルギーの環境価値を、共英製鋼が長期にわたり調達することで、自社の CO2 排出量を削減するとともに、国内の再生可能エネルギーの普及・拡大に貢献します。

また、今後は、本取り組みの推進を通じて製品付加価値のさらなる向上を図ることで、持続可能な社会の実現と企業価値向上の両立を目指します。

CEC の脱炭素ソリューション

CEC は、企業の脱炭素経営の実現に向け、再生可能エネルギーの導入から運用、環境価値の活用までを一貫して支援しています。特に、FIT 制度を利用しない小規模な太陽光発電所を全国に分散して新たに開発し、オフサイトコーポレート PPA サービスを通じて、追加性のある再生可能エネルギーを企業へ長期にわたり提供しています。

今回の取り組みにおいても、CEC がこれまでに築いてきた分散型太陽光発電所の開発・運営ノウハウを活用し、共英製鋼の脱炭素化を長期にわたり支援します。CEC は今後も、お客様の事業の特性や電力の使用状況に応じたグリーン電力ソリューションを提供し、企業の脱炭素経営と国内における再生可能エネルギーのさらなる普及に貢献してまいります。

本契約の概要

項目	内容
契約内容	バーチャル PPA サービス契約
発電所	Non-FIT 低圧太陽光発電所
設備容量	約 14MW
発電所数	全国 約 160 か所
年間想定発電量	約 15,000,000kWh
サービス開始	2026 年 11 月
契約期間	20 年間
年間 CO2 排出量削減効果	約 6,300t-CO2

※1 Non-FIT とは、固定価格買取制度（FIT 制度）を利用しない再生可能エネルギー発電所を指します。

※2 追加性とは、新たな再生可能エネルギー電源の開発により、再生可能エネルギー発電総量の増加に直接寄与することを意味します。

会社概要

共英製鋼株式会社

所在地	大阪市北区堂島浜一丁目4番16号
代表者	代表取締役社長 坂本 尚吾
設立	1947年8月21日
事業内容	鋼材・鉄鋼製品の製造・加工・販売、環境リサイクル事業等
URL	https://www.kyoeisteel.co.jp/

株式会社クリーンエネルギーコネクト

所在地	東京都千代田区大手町2-2-1 新大手町ビル3階
代表者	代表取締役 佐藤 朗南
設立	2020年4月22日
事業内容	グリーン電力ソリューション事業 法人向け Non-FIT 太陽光発電事業
URL	https://cleanenergyconnect.jp/

本件に関するお問い合わせ先

共英製鋼株式会社

経営企画部 ESG 推進室

E-mai : kys_esg@kyoeisteel.co.jp

株式会社クリーンエネルギーコネクト

コーポレート本部

E-mail : info@cleanenergyconnect.jp