



2026年6月8日

コスモエネルギーホールディングス株式会社

コスモエコパワー株式会社

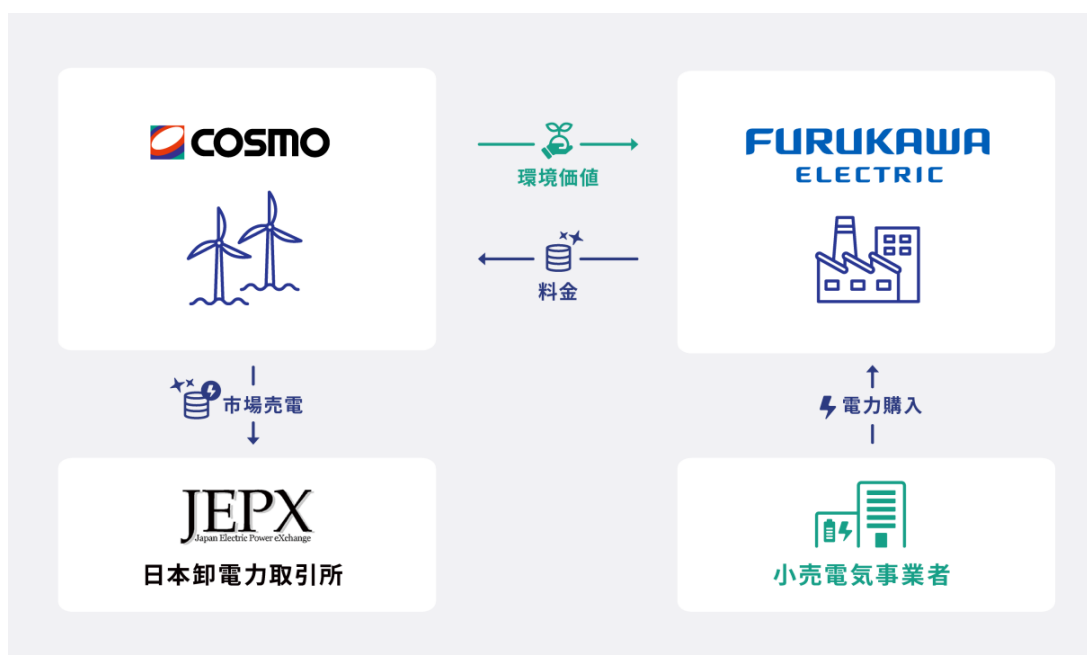
古河電気工業株式会社

古河電気工業株式会社とコスモエコパワー株式会社が  
遠州風力発電所を対象としたバーチャル PPA を締結

コスモエネルギーホールディングス株式会社（代表取締役社長：山田 茂）のグループ会社であるコスモエコパワー株式会社（代表取締役社長：野倉 史章、以下「コスモエコパワー」）と、古河電気工業株式会社（代表取締役社長、CEO：森平 英也、以下「古河電工」）は、バーチャル PPA（以下、「本 PPA」）※<sup>1</sup>を締結しました。

本 PPA の対象は、コスモエコパワーが静岡県掛川市において建設中の遠州風力発電所（発電設備容量：6.33MW）で、古河電工は遠州風力発電所から生み出される年間約 1,000 万 kWh 相当の環境価値を受け取り、年間約 4,200t の CO<sub>2</sub> 排出量を削減できる見込みです。

#### 【本 PPA のイメージ】



古河電工グループは「古河電工グループ環境目標 2030」において、2030 年度目標として事業活動における温室効果ガス排出量（スコープ 1、2）42%以上削減（2021 年度比）を目指しています。また、「古河電工グループ環境ビジョン 2050」においてバリューチェーン全体での排出量ネットゼロ達成を掲げ、設備の省エネ化や自社生産拠点への太陽光発電設備の導入、再エネ電力の調達拡大を推進しています。今般のコスモエコパワーとの契約は本目標達成に向けた施策の一環です。

コスモエコパワーは、コスモエネルギーグループの一員として「2050 年カーボンネットゼロ」の実現に向け、風力発電をはじめとする再生可能エネルギーの開発・供給拡大に取り組んでいます。今後も、脱炭素化を進める需要家との連携を強化し、再生可能エネルギーの普及促進と地域社会の発展に貢献してまいります。

【遠州風力発電所 概要】

所在地	静岡県掛川市
稼働開始予定	2027 年度上半期
設備能力	6.33MW（4.20MW×2 基、左記容量に出力抑制）

※1：「Power Purchase Agreement：電力販売契約」の略で、需要家が発電事業者から長期にわたって自然エネルギーの電力を購入する契約。バーチャル PPA は、需要家が環境価値のみを購入することから仮想電力購入契約という。

以上

【本件に関するお問い合わせ先】

コスモエネルギーホールディングス株式会社  
コーポレートコミュニケーション部 広報グループ 横山・秋岡  
[cosmo\\_pr@cosmo-oil.co.jp](mailto:cosmo_pr@cosmo-oil.co.jp)

古河電気工業株式会社  
広報部  
[fec.pub@furukawaelectric.com](mailto:fec.pub@furukawaelectric.com)