



2026 年 1 月 23 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

村田製作所とバーチャル PPA を締結
～大分ウィンドファーム・中紀ウィンドファームを活用し
年間約 13,700t の CO2 排出量を削減～

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」）は、株式会社村田製作所（代表取締役社長：中島 規巨、以下「村田製作所」）と、2026 年 1 月 14 日付でバーチャル PPA※1（以下「本 PPA」）を締結したことをお知らせします。

本 PPA により、村田製作所は、コスモエコパワーが運営する大分ウィンドファーム（2023 年 4 月商業運転開始）および中紀ウィンドファーム（2021 年 4 月商業運転開始）から生み出される追加性※2 のある環境価値を非化石証書として受け取ります。これにより、村田製作所は年間約 13,700t の CO2 排出量を削減できる見込みです。

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、風力発電を中心とした再生可能エネルギーの供給拡大に取り組んでいます。今後も脱炭素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。

【本件のバーチャル PPA のイメージ】



<大分ウィンドファーム>



大分ウィンドファーム外観

発電所概要

発電所の名称	大分ウィンドファーム
所在地	大分県大分市、臼杵市にまたがる行政界付近の尾根部
設備能力	14,000kW

<中紀ウィンドファーム>



中紀ウィンドファーム外観

発電所概要

発電所の名称	中紀ウィンドファーム
所在地	和歌山県広川町、日高川町、有田川町にかかる白馬山脈尾根部
設備能力	48,300kW

※1 バーチャル PPA：需要家が自らの敷地外に設置された再生可能エネルギー発電所から、物理的な電力ではなく、その環境価値のみを調達する契約形態

※2 追加性：社会全体に対して新しい再エネを生み出すこと、新たな再エネ設備に対する投資を促す効果があること

以上