News Release

こたえていく。かなえていく。
北陸電力

北陸地域最大の風力発電所を活用したオフサイトＰＰＡ締結
～ヴィーナ・グループ「二枚田風力発電所」の再エネ電力を村田製作所へ供給～

2026 年 11 月 13 日
北陸電力株式会社

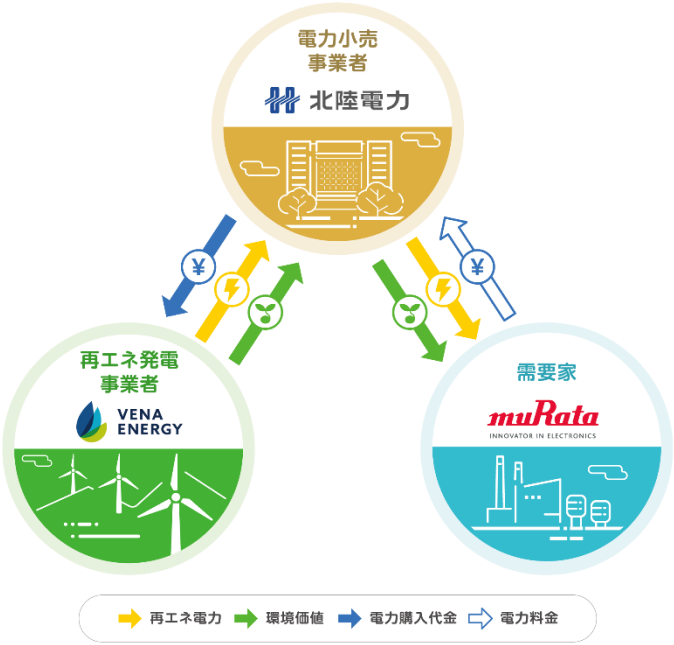
ヴィーナ・グループ（以下、Vena Group）、株式会社村田製作所（以下、村田製作所）および北陸電力株式会社（以下、北陸電力）は、Vena Group が新設した風力発電所「二枚田風力発電所（出力：50MW）」を活用し、同発電所で発電された再生可能エネルギー由来の電力を北陸電力のオフサイトＰＰＡを通じて、村田製作所へ供給する取組みを開始いたしました。

本取組みは、北陸電力にとって初となる、新設風力発電設備を活用したオフサイトＰＰＡ締結となります。北陸電力はこれまでも、ＰＰＡサービスや環境価値メニューなどの提供を通じて、村田製作所の脱炭素化を支援してきました。こうした取り組みに加え、このたび新設風力発電設備を活用したＰＰＡサービスの実現に至りました。

北陸電力では、お客さまの脱炭素化に向け、発電事業者との協業や再生可能エネルギーの電力調達を進めています。2026 年９月末時点でコーポレートＰＰＡサービスの契約実績は約 46 万 kW を超え、今後も拡大していく見通しです。

今後も多様な再エネ電源の活用やお客さまニーズに応じた柔軟なサービスの提供を通じて、お客さまの脱炭素化を支援するとともに、北陸地域全体の脱炭素化にも貢献してまいります。

【スキーム図】



＜参考＞

【二枚田風力発電所　全景】



【二枚田風力発電所概要】

所在地	福井県福井市
設備容量	50.40MW
工事着工	2024 年 4 月
稼働開始日	2026 年 10 月 1 日
風車基数	12 基（4,200kW/基）
供給量	約 27,000 世帯分/年
温室効果ガス排出削減量	約 55,510t/年

【VENA GROUP（ヴィーナ・グループ）について】

Vena Global Group Pte Ltd（ヴィーナ・グループ）は、アジア太平洋地域におけるエネルギーおよびデジタルインフラの転換を牽引するグリーンソリューション分野のリーディングプロバイダーです。再生可能エネルギー事業を展開する Vena Energy およびデジタルインフラ事業を展開する Vena Nexus を通じて、 低炭素で AI を基盤とする未来社会への転換を可能にさせる統合的かつ持続可能で、経済性に優れたソリューションを提供します。

詳しくは、https://www.venaenergy.co.jp（日本語）、www.venagroup.com（英語） LinkedIn, Facebook, Instagram をご参照ください。

以　上