

上新電機とのコーポレートPPA実施

2025年9月25日 関西電力株式会社

当社は、上新電機株式会社(以下、上新電機)、白馬ウインドファーム株式会社(以下、白馬WF)およびE-Flow合同会社と、コーポレートPPA *1に関する契約に合意しました。

本契約に基づき、白馬WFが運営する風力発電設備(約30,000kW)から発電される再生可能エネルギー由来の環境価値の一部が、2025年10月以降、上新電機の関西エリア全店舗 *2 に提供されます。これにより、年間約12,570 t *3 に相当するCO2排出量の削減効果が見込まれます。

また、和歌山県内の風力発電所由来の「環境価値」を活用することで、地域 資源を最大限に活かした地域密着型の取組みを推進します。これにより、関西 全域の上新電機店舗の環境負荷を低減するとともに、上新電機が目指す「関西 エリアにおける再生可能エネルギーの自家消費(地産地消)」を支援し、地域 社会への貢献をさらに高めてまいります。

当社は、お客さまとともに2050年のゼロカーボン社会の実現に貢献してまいります。

※1:「Power Purchase Agreement」(電力購入契約)の略。

※2:関西電力と直接電力契約を締結している全店舗(テナントイン店舗等除く)。

※3:2023年度の関西電力調整後の温室効果ガス排出量排出係数 0.419kg-CO2/kWhから算出。

以上

別紙:風力発電設備の概要

別紙

風力発電設備の概要

運営	発電	白馬ウインドファーム株式会社 (きんでんグループ)
	アグリゲーター	E-Flow合同会社
所在地	和歌山県下 白馬山脈尾根沿い	
定格出力	各1,500kW×20基(合計30,000kW)	

<白馬ウインドファーム発電所 全景>

