

## ■地域脱炭素ネットワークイベント 参加事業者詳細情報

事業者名	ダイヤモンドエレクトリックホールディングス株式会社
本社所在地	大阪府大阪市淀川区塚本1丁目15番27号
業種	電機メーカー
事業概要	VPP・マイクログリッド構築及びメーカーとして太陽光パワコン・蓄電池を含むエネルギーソリューション事業、自動車機器事業、電子制御機器事業を行っています。
事業活動エリア	日本全国・グローバル
企業URL	<a href="https://www.diaelec-hd.co.jp/">https://www.diaelec-hd.co.jp/</a>

地域づくりに貢献する「地域脱炭素」を通じて、実現したい社会像	地域特性や課題の明確化、地域資源の最大活用を自治体様、地域関係者様と一緒に取り組み、再エネによるエネルギーの地産地消化、及びレジリエンスの確立を地域経済循環による地域活性化と同時に実現致します。
得意とする脱炭素事業・再エネ事業の種別	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境エネルギー構築：VPP構築、PPA事業化、マイクログリッド構築、調整力/容量市場取引支援、地域新電力構築運用支援</li> <li>・エネルギーソリューション：太陽光発電、蓄電池、V2H（EV充放電）、ソーラーシェアリング、熱発電、エネルギーマネジメントシステム等の製造販売及びシステム提供</li> <li>・脱炭素化支援：GHGの見える化・削減支援、節エネ、再エネ導入、再エネ売買取引、環境価値取引</li> </ul>
自治体の脱炭素の目標や課題に対して提供可能なソリューション	<p>目標設定や課題発掘、分析を、自治体様、地域関係者様と次のソリューション提供と共に取り組みます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・地域課題の調査と分析、地域資源発掘、ファイナンス計画を含む具体的解決策の策定と事業構築を行い、地域との連携による事業運営（設備導入、運転、脱炭素サービス提供、設備維持管理、地域雇用創出、事業収益確保等）を行う</li> <li>・地域企業の脱炭素化に対する取り組み構築、GHGの見える化システム導入、エネルギー転換などの実施及びコンサルティング等により脱炭素化を推進</li> <li>・メーカーとして再エネ機器（太陽光パワコン、蓄電池等）の提供及び、地域パートナー活用による設計施工などEPCまで一貫して対応可能であることが強み</li> </ul>
自治体との連携実績	<p>「鳥取市における地域マイクログリッド構築プラン作成事業」（令和4年資源エネルギー庁補助事業）に採択され、主事業者として自治体様、地域関係者様と連携して地域の脱炭素化、レジリエンス向上、地域内エネルギー活用による地域経済活性化を目指してマイクログリッド構築に必要な次の取り組みを行っています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・自治体様との緊密な連携による地域課題の抽出と分析、及び住民と地域事業者目線による解決案の提案</li> <li>・地域の脱炭素化、エネルギーの地産地消化を実現するシステム・技術の検討、設備導入、工事から運営、保守管理等全般の設計と構築</li> <li>・事業体制、資金・収益計画に至るまで長期継続性を担保する事業スキームの提案と構築</li> </ul>