

## ■No.48 地域脱炭素ネットワーキングイベント 参加事業者詳細情報

事業者名	株式会社日立製作所
本社所在地	東京都千代田区外神田一丁目五番一号
業種	電気機械器具製造
事業概要	「デジタル」「グリーン」「イノベーション」を3つの成長の柱として社会イノベーション事業を推進
事業活動エリア	全国
企業URL	<a href="https://www.hitachi.co.jp/">https://www.hitachi.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	地域エネマネや水素関連の提供等でエンジニアリングからサービス迄の多様なソリューションと様々な業界の社会インフラ向上を支える最新のICT、IoT技術を駆使し地方創生に資する地域脱炭素の実現をご支援します
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>・お客様の脱炭素目標達成に向けた設備導入コンサルー現状把握（エネルギー使用状況見える化）、KPI設定、脱炭素ロードマップ作成</li> <li>・再エネ全般を組み合わせたシステムの設計、構築、運用保守ーマイクログリッド、水素利活用、エネルギーマネジメント、EV充電マネジメント</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	<ul style="list-style-type: none"> <li>・お客様の脱炭素目標達成に向けた設備導入コンサルー現状把握（エネルギー使用状況見える化）、KPI設定、脱炭素ロードマップ作成</li> <li>・再エネ全般を組み合わせたシステムの設計、構築、運用保守ーマイクログリッド、水素利活用、エネルギーマネジメント、EV充電マネジメント</li> </ul>
地方公共団体との連携実績	<ul style="list-style-type: none"> <li>・宮城県富谷市 グリーン電力を用いて製造した水素を水素吸蔵合金に貯蔵し、既存の配送網を用いて店舗や一般家庭、児童クラブに配送、各施設に設置した燃料電池を用いて発電や給湯に活用する実証事業（環境省補助事業）に参画。</li> <li>・福島県浪江町 経済産業省の補助事業として小型シリンダー方式による水素配送、既存配電線を用いた水素エネルギー由来の電源の配送する実証事業を受託。</li> </ul>