

■No.49 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	日立造船株式会社
本社所在地	東京都品川区南大井6丁目26番3号 大森ベルポートD館15階
業種	プラント、エンジニアリング
事業概要	ごみ焼却発電施設、海水淡水化プラント、上下水汚泥再生処理・処理プラント、プロセス機器、防災関連機器等の設計・製作など
事業活動エリア	全国
企業URL	https://www.hitachizosen.co.jp/

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	クリーンなエネルギーとクリーンな水の提供、環境保全、災害に強く豊かな街づくり、地域の脱炭素目標、資源および課題を十分にヒアリングし、地域の特徴を活かした脱炭素の取組みを支援いたします。
得意とする脱炭素事業・再エネ事業の種別	ごみ焼却発電、バイオガス、バイオエタノール、マテリアルリサイクル、エコアグリ、水処理、風力発電、水電解水素製造、メタネーション、燃料電池、ゼオライト分離膜
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	クリーンエネルギーおよび燃料(メタン、水素など)の創出から、それを用いた高効率発電、CO2回収/利用や資源リサイクルまで、一連の技術・製品を有しており、それぞれの自治体に適した脱炭素効果を最大化できるトータルシステムを提案できることが当社の強みです。特に廃棄物処理においては高度な技術と豊富な実績があり、地域の特性に応じた廃棄物処理システムにおける循環資源の最適な活用方法を提案可能です。
地方公共団体との連携実績	<ol style="list-style-type: none"> 神奈川県小田原市：環境省委託事業「清掃工場から回収した二酸化炭素の資源化による炭素循環モデルの構築実証事業」(メタネーション) 大阪府大阪市：環境省委託事業「次世代型廃棄物処理システムの開発」(廃棄物の熱分解ガス化) 山梨県：グリーンイノベーション基金事業「大規模P2Gシステムによるエネルギー需要転換・利用技術開発に係る事業」(水電解水素製造)