

■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	高砂熱学工業株式会社
本社所在地	東京都新宿区新宿6丁目27番30号
業種	建設業
事業概要	空調設備エンジニアリング・電熱水素供給事業 他
事業活動エリア	全国
企業URL	https://www.tte-net.com

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	当社は水素・PV・蓄電池を活用したマイクログリッド構築・運用実績があり、環境クリエイターとして脱炭素推進・レジリエンス強化・資源循環などの地域課題解決と経済性を両立する社会を自治体様と実現いたします。
得意とする脱炭素事業・再エネ事業の種別	環境省等国の補助事業を活用したFS（フィジビリティスタディ）、MP（マスタープラン）検討業務、エネルギー見える化、運用改善・省エネ更新、水素システム、太陽光発電、小型バイオマスCHP、排熱利用、地中熱利用。
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"> ・レジリエンス強化と脱炭素を実現するマイクログリッド構築 ・知る（現状把握）・減らす・創る・貯めるまでの段階的なエネルギービジョンや脱炭素マスタープラン策定協力 ・施設省エネ・ZEB化の設計・施工・保守・運用。当社とグループ企業によりワンストップ提供 ・SPC等による出資参加
自治体との連携実績	<ol style="list-style-type: none"> ①北海道石狩市様：マイクログリッド事業に参画。2022年3月竣工後からPFI事業者として事業運営 ②大阪府堺市様：SENBOKUスマートコンソーシアムへパートナー会員として参画 ③茨城県つくばみらい市様：包括連携のエネルギー分野にて、ゼロカーボンシティ推進に向けて連携中 ④複数自治体様とのバイオマス・未利用エネルギー利活用検討 ⑤複数自治体様とのESCO事業