

事業者名	カナデビア株式会社
本社所在地	〒559-8559大阪市住之江区南港北1丁目7番89号
業種	プラントエンジニアリング、製造業
事業概要	環境関連事業：ごみ焼却発電施設、メタン発酵システム、上下水・汚泥再生処理プラント脱炭素化事業：水素製造装置、メタネーション装置、燃料電池、その他防災関連機器
事業活動エリア	全国
地方公共団体とのマッチングを望む分野	高 ← 優先度 → 低 1 資源循環 2 バイオガス 3 水素 4 その他 5 風力発電 その他 : <u>ブルーカーボン</u>
企業URL	https://www.kanadevia.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	当社の技術とシステム（クリーンなエネルギー・水をつくる/脱炭素化技術/防災システム）を軸に、クリーンなエネルギーや水を生み出し、脱炭素化技術で持続可能な社会の構築、環境を守り豊かで安全なまちづくりに貢献し、サステナブルな未来を実現します。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。
地方公共団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	当社はクリーンエネルギー創出から高効率発電、資源リサイクルまでを網羅したトータルシステムを提案でき、地域特性に応じた脱炭素効果の最大化に貢献します。バイオガス製造や再生可能エネルギーを活用した水素製造、ごみ焼却施設や熱輸送システム、燃料電池などの製品群を有し、特に高度な技術と豊富な実績を有する廃棄物処理分野では、循環資源の最適活用を支援します。地域エネルギーの創出により、災害に強いまちづくりにも寄与します。
地方公共団体との連携実績	1.神奈川県小田原市：環境省事業「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」 2.鳥取県鳥取市：国土交通省事業「下水汚泥消化ガスの Ex-situ 型バイオメタネーション反応技術に関する調査事業」