

事業者名	日本工営エナジーソリューションズ株式会社
本社所在地	東京都千代田区麹町5-4
業種	製造、建設、コンサルティング
事業概要	<ul style="list-style-type: none"> ・再エネ地産地消およびマイクログリッド(MG)などに関する事業開発、計画立案、システム提供、建設、運用に至るワンストップサービスの提供 ・蓄電システム・EMS（エネルギーマネジメントシステム）の提供 ・再エネ導入および利活用に関する計画立案・導入支援・事業化検討 ・都市計画およびインフラ整備に関するコンサルティングサービス
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	<p style="text-align: center;">高 ←————— 優先度 —————→ 低</p> <p>1 マイクログリッド・VPP 4 カーボンオフセット・J-クレジット</p> <p>2 公共施設での太陽光発電 5 森林管理・活用・生物多様性</p> <p>3 小水力発電</p> <p style="text-align: center;">その他 : _____</p>
企業URL	https://www.n-koei.co.jp/energy/
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	全国のまちづくりを支援する日本工営都市空間(株)との連携で、地域の脱炭素実現に係る取組方針立案から個別事業化を支援し、地域資源を最大限活用した再エネ導入による地域経済循環やレジリエンス向上を目指します。
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	<p>地域特性に応じた課題を把握し再エネ地産地消、レジリエンス強化等脱炭素まちづくりの実現に向け、</p> <p>①実情に即した計画策定、ポテンシャル調査、マイクログリッドの可能性検討等事業計画の立案等を行う</p> <p>②公共施設等或いはマイクログリッド等で使用するEMS構築に関し、過去実績で得たノウハウを基に導入を支援する。再エネ地産地消に適した自社開発システムの導入や運用方法等を提案する</p> <p>③地域の意向を尊重し地元企業等との最適な連携や合意形成の構築支援を行いつつ、地方公共団体の目指すまちづくりの実現まで事業運営の支援を行う</p>
地方公共団体との連携実績	<p>MG構築</p> <ul style="list-style-type: none"> ・葛尾村：自営線MG構築事業へのEMS、蓄電池の提供 ・釧路市：既設連系線MG構築事業へのEMS、蓄電池の提供 ・秋田県：秋田臨海処理センター供給拠点化事業（進行中） <p>地域連携、再エネ導入</p> <ul style="list-style-type: none"> ・須賀川市：地産地消システム構築事業化検討、地元企業連携 ・三島町：木質バイオマス活用と林業再生による地域循環共生圏事業化検討、協議組織立上げ ・いわき市：モデル地区での官民連携事業スキーム構築、事業者マッチング支援 ・屋久島町：RE100を目指した地域循環共生圏構想の事業FS ・薩摩川内市：らせん水車の発電所建設と電気の地産地消