

事業者名	株式会社エコロミ		
本社所在地	東京都千代田区神田錦町3-23-1 神田錦町安田ビル8階		
業種	電気工事		
事業概要	自治体様へのマイクログリッドの提案、設計、施工。 民間事業者への再エネ導入の提案、設計、施工。		
事業活動エリア	全国		
企業URL	http://www.ecolomy.co.jp/		
地方公共団体との マッチングを望む 分野	高 ←----- 優先度 -----> 低 <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> 1 公共施設での太陽光発電 2 マイクログリッド・VPP 3 計画策定・改定 </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> 4 住宅・民間への太陽光発電普及 5 地域新電力・地域エネルギー会社 </td> </tr> </table> その他 :	1 公共施設での太陽光発電 2 マイクログリッド・VPP 3 計画策定・改定	4 住宅・民間への太陽光発電普及 5 地域新電力・地域エネルギー会社
1 公共施設での太陽光発電 2 マイクログリッド・VPP 3 計画策定・改定	4 住宅・民間への太陽光発電普及 5 地域新電力・地域エネルギー会社		
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	株式会社エコロミは、地域脱炭素を単なる再生可能エネルギー設備の導入やCO₂削減にとどめるのではなく、地方公共団体と連携しながら、地域の暮らし・産業・防災・経済を支える持続可能な社会インフラづくりとして推進していきたいと考えています。 特に、人口減少、公共施設の維持管理費の増加、エネルギー価格の高騰、災害リスクの高まりといった地域課題に対し、太陽光発電、蓄電池、EMS、地域マイクログリッド等を活用することで、地域内でエネルギーをつくり、使い、蓄え、必要な場所へ活かす仕組みを構築していきます。 私たちが目指すのは、脱炭素・防災・地域経済循環が一体となった、住民が安心して暮らし続けられる地域社会です。		
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	エコロミは、地方公共団体の脱炭素目標に対し、公共施設の再エネ導入、蓄電池による防災力強化、EMSによる運用最適化、補助金・PPA等を活用した財政負担軽減を組み合わせ、環境課題と地域課題を同時に解決する伴走型ソリューションを提供致します。 「脱炭素 × 防災 × 財政負担軽減 × 地域経済循環」を掛け合わせ、提案から設計施工まで一気通貫でご提供可能です。 公共施設の電力使用量やCO₂排出量の分析、太陽光発電・蓄電池の導入ポテンシャル調査、最適容量の検討、電気代削減効果やCO₂削減効果の試算、補助金・PPA・リース等を活用した事業スキームの構築、議会・庁内説明資料の作成までを一体的に支援させていただき、公共施設への自家消費型太陽光発電や蓄電池の導入により、防災力・レジリエンスの向上にも貢献します。 さらに、EMSによるエネルギー使用量の見える化、蓄電池制御、デマンド管理もご提供することで、独施設への設備導入にとどまらず、複数公共施設の連携、地域マイクログリッド、VPP、地域新電力との連携などへ発展させることで、地域内でエネルギーをつくり、使い、蓄え、融通する仕組みの構築のご提供が可能です。 エコロミは、地方公共団体と連携し、脱炭素を「環境対策」だけでなく、「電気代削減」「防災力強化」「地域経済循環」「公共施設の持続可能な運営」を同時に実現する地域づくりの手段として位置づけ、地域に寄り添った実効性のある提案を行っていきます。		
地方公共団体との 連携実績	・長野県生坂村 地域マイクログリッド設備導入。（地域内エネルギー利用、マイクログリッド設備導入、地域脱炭素・防災力向上に関する事業。需要制御、蓄電池・EMS等を活用したエネルギーマネジメント支援） ・新潟県関川村 地域マイクログリッド設備導入。（地域内エネルギー利用、施設間電力融通、再エネ・蓄電池・EMS等の導入支援） ・新潟県関川村 オンサイトPPA太陽光導入工事。 ・山梨県小菅村 地方公共団体実行計画策定支援。 ・板倉ニュータウン 企業局と連携し、板倉ニュータウンへのマイクログリッドの導入。 ・東京都調布市 省エネ相談・地域脱炭素支援。調布市省エネ相談窓口。		