

事業者名	株式会社ガリレオ
本社所在地	長野県上田市常磐城5-3-29
業種	建設業
事業概要	英文和訳の翻訳業務/情報配信サービス/システム開発/学会業務情報化サービス/各種業務支援サービス/自然エネルギー関連事業
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 公共施設での太陽光発電 2 住宅・民間への太陽光発電普及 3 カーボンオフセット・J-クレジット 4 森林管理・活用・生物多様性 5 ZEB・ZEH・建築物の省エネ その他 : _____
企業URL	https://www.galileo.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	自治体と連携した営農型太陽光発電により、農業と再生可能エネルギーを両立させ、地域農業の持続性を高め、脱炭素と食とエネルギーの自立を実現する豊かで強靱な地域社会を目指したいと考えています。
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	多くの自治体は、2050年カーボンニュートラルの実現を掲げつつ、農業の維持、災害対応、若者定着など多様な地域課題にも直面されていることと思います。ソーラーシェアリング（営農型太陽光発電）は、農地で発電と営農を両立させる仕組みであり、再生可能エネルギー導入と農業振興を同時に進める有効な手段として、実際に売電収入により農家経営を下支えし、後継者不足や耕作放棄地の解消に寄与しています。 株式会社ガリレオは、営農型太陽光発電の豊富な実績を基に、農地の有効活用と地域再生可能エネルギー拡大を提案します。自社開発の駆動システムにより、発電量の向上が見込めるとともに、作物への日照を制御することで農業生産性を維持しつつ、収益性と環境配慮を両立させることが可能です。さらに、IoT技術を活用したエネルギー効率化や地域課題解決を支援します。各種センサデバイスや制御システムを用いたエネルギー管理や環境モニタリングにより、省エネ・省力化と防災力強化を同時に実現可能です。これらの取り組みを通じ、自治体の脱炭素目標達成と農業振興、防災、産業振興を一体的に推進します。
地方公共団体との連携実績	長野県上田市が実施した「上田市所有施設屋根等貸付事業」において、「上田市立神科第一保育園」および「上田市立第四中学校」の屋根を借り受けた事業者より、当社が建設工事を受注いたしました。