

事業概要	<p>株式会社フジクラ(旧 藤倉電線株式会社)は、1885年(明治18年)、創業者藤倉善八による東京府神田淡路町での絹・綿巻線の製造を創業とします。以来、電線事業を出発点として、情報通信分野の光ファイバ・ケーブル、エネルギー分野の架空送電線・配電線、電子電装分野のフレキシブルプリント配線板・自動車ワイヤーハーネス等々へ事業を拡大しております。</p> <p>また、上記事業における関連製品、応用製品およびこれらを組み合わせたシステムならびにサービスの開発、設計、製作および販売、土木工事、建築工事、電気工事、電気通信工事その他工事の設計、監理および請負を生業としております。</p>
部署	新規事業推進センター つなぐみらいイノベーション推進室
所在地	〒135-8512 東京都江東区木場1-5-1
連絡先	※コンタクトを取りたい場合は事務局までご連絡ください。
環境省ローカルSDGsを通じて、実現したい社会像	地元資本を主体とした事業者様とのパートナーシップを通じ、持続可能な自立分散型地域配電網(災害に強い分散化電力システム、地域の再エネポテンシャルを活かす自営線グリッド等)の整備・普及促進を図ることで、脱炭素社会を実現する。

ローカルSDGsの実現に貢献できるソリューション	分野	エネルギー
		① 特定送配電事業の自営線EPC見積支援・事業性評価(某スマート街区) ② 公共施設の最適受電モデル提案(某自治体向け) ③ 廃校設備・地域再エネ資源の有効活用提案(某中山間地域の活性化事業) ④ データセンター向け電力設備(PV、蓄電池、自営線)EPC見積支援(某所) ⑤ 再エネ発電設備(国内メガソーラー)系統連系工事・総容量:592MW/23件(2020年3月時点/弊社グループ・(株)フジクラエンジニアリングの施工)
	URL	https://www.fujikura.co.jp/industry/index.html#/ ※上記①～⑤は守秘義務があるため非公開とさせて頂いております。 よろしければ、弊社HP・製品情報(産業分野)のURLをご案内させて頂ければと存じます。
上記ソリューションを提供できる地域について	全国	

自者の特徴	<p>【背景】 近年の自然災害に対する国土強靱化ニーズの高まり、再生可能エネルギー・蓄電池の低廉化、配電事業免許制の導入(配電自由化)機運等を背景に、自営線を活用した地域グリッド建設での検討案件が増えており、施主・事業者様からはアドバイザーを求める声が多く聞かれます。</p> <p>【弊社の強み】 弊社は、電気事業者様に対して各種ソリューションアイテムの提供を主体とする事業と、様々な事業者と連携することで、自らも市場や需要家にサービスを提供していく2つのアプローチを取っております。後者のアプローチでは、国内外での土木管路・配電線・通信線路設計の豊富な知見を活かし、的確な業界理解に基づいたアドバイスをもって地域エネルギー事業を支援します。</p> <p>【提供サービス】 地域エネルギー事業の計画立案をサポートする各種支援サービス(コンセプト提案、簡易事業性評価等)を提案させて戴きます。弊社の強みとして、電気・通信工事におけるEPC経験を活かしたイニシャルコスト低減の提案が可能と考えております。設備導入・更新の検討や比較をしたい等、概算費用の御見積りのご用命だけでも対応させて戴きます。是非、お気軽にお声掛け下さい。</p>
SDGs経営に向けた自者の課題や悩み	<ol style="list-style-type: none">① 電事法改正・配電免許制の詳細制度設計ならびに導入地域(一般送配電事業者との関係性)② 既設電力流通設備の保安規定・保守点検基準(配電線路等の規制緩和)