

再生可能エネルギー発電所の 設置工事・系統連系・メンテナンス

再生可能エネルギー発電所の建設～系統連系～メンテナンスまでをワンストップでご提供



こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか？

- カーボンニュートラルに向け、再生可能エネルギー発電所を建設したい
- 電力会社との系統連系手続きが難しく、専門の会社に任せたい
- 早く売電したいので、自営線を建設して系統につなげたい
- 再生可能エネルギー発電所の詳細設計から施工、検査までワンストップでお願いしたい
- 再生可能エネルギー発電所建設に関する各種申請手続きをサポートしてほしい
- 特別高圧機器の点検ができる会社にメンテナンスをお願いしたい
- 発電効率を損なわず、長く運用できるメンテナンスを実施したい
- リーズナブルな監視システムを導入したい



東京電力グループからのご提案

電力会社の設備運用経験で培った高い「技術力」「施工力」「設計力」で、
再生可能エネルギー発電所の建設からメンテナンスまでフルサポートします。

東京電力の設備運用経験で培った設計技術力やメンテナンス技術を駆使し、お客さまにとっての最適な再生可能エネルギー発電所をご提供いたします。

- 発電所建設の仕様検討に関する事前相談やコンサルティングも承ります。
- 発電所から系統連系までの自営線建設も承ります。
- 再生可能エネルギーの工事計画届出や、連系用設備建設も承ります。
- 使用前自主検査や安全管理審査の受審対応も、スムーズに対応いたします。

セールスポイント

- 自営線のルート選定、分岐に適した鉄塔の選定、引込角度を考慮した連系変電所用地の選定など、豊富なノウハウと設計技術力により、安全かつ最短で発電が可能なプランをご提案いたします。
- 使用目的やご要望に合わせて、さまざまなメーカーから最適な機器を選定し、基礎工事から機器の据え付け、配線工事を一貫して施工します。
- 発電事業者さまが申請する各種許認可手続きも、対象法令の洗い出しから申請書類の作成および申請時に同行してサポートいたします。
- 特別高圧連系における電力会社との技術協議など、電力会社から示される要求仕様にも対応できます。
- 特別高圧の変電機器は、メーカーしか点検できないと思われがちですが、東京電力パワーグリッド(株)の変電所をメンテナンスしてきた経験から、さまざまなメーカーの機器に対応した点検を実施いたします。
- 電力用ケーブル故障、ケーブル盗難復旧など、事故点調査から復旧まで迅速に対応いたします。
- 太陽光発電所のケーブル盗難対策を、提案から施工までワンストップ対応いたします。

詳細情報

価格帯	現場調査などを実施の上、別途お見積もりをさせていただきます。
標準工期（納期）	作業については、お客さまのご都合と実施内容に合わせた工期で調整いたします。
留意事項	本商材に限らず、お困りのことがございましたら、併せてご相談ください。 また、お見積もりの際は、現場確認のご協力をお願いいたします。

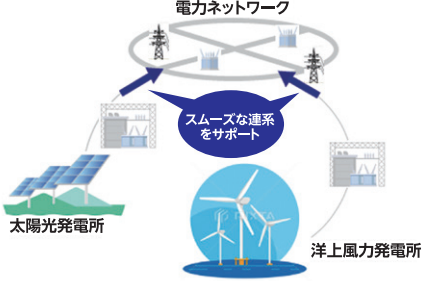
サービス 区域	栃木	群馬	茨城	埼玉	千葉	東 京			神奈川	山梨	静 岡		福 島			長 野		新 潟		日本 全国	海外
						23区	多摩	島嶼 地域			富士川 以東	全域	猪苗代	浜通り	全域	松本	全域	信濃川	全域		
						○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○		

※海外につきましてはサービス区域などを設定していないことから、詳細はお問い合わせください。

商品・サービスのイメージ



メガソーラー発電所建設



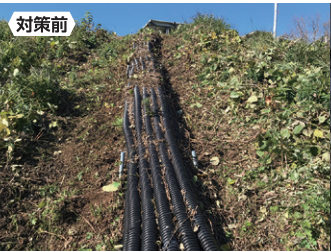
系統連系



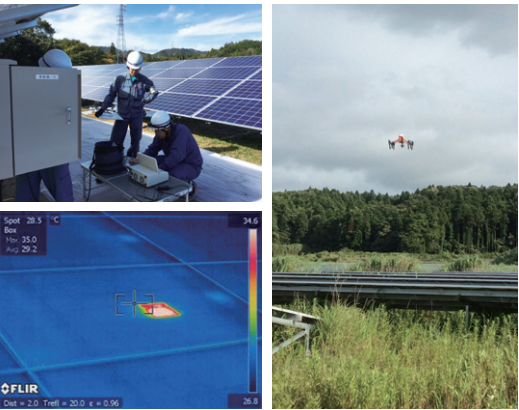
変電所建設



自営線建設



ケーブル盗難防止対策(タコムマット)施工例



発電所メンテナンス
ホットスポット例(左下)、ドローンによる点検(右)

採用事例

主な納入先

- メガソーラー発電事業者さま
 - バイオマス発電事業者さま
 - 風力系開発事業者さま(主に設計関係)
 - 再エネ系開発事業者さま
 - 県企業局さま
 - 電力会社さま
- などのお客さまにご採用いただいております。

- 系統連系では、電力会社から提示された要求仕様をクリアするなど、難しい対応にも応えてくれて、とても助かった。 風力系開発事業者さま
- 敷地造成から発電所本体工事、送電線建設工事など、ワンストップで対応していただき、安心して任せられた。 メガソーラー発電事業者さま

MEMO

再生可能エネルギー発電所の建設・系統連系・メンテナンスに関する詳細はこちら

再生可能エネルギー 発電所建設	再生可能エネルギー 発電所メンテナンス	太陽光発電申請に 関する解説(動画)

商材に関する詳しいご質問はこちら

東京電設サービス株式会社 〒110-0015 東京都台東区東上野6-2-1 MPR東上野
お客さま事業本部 太陽光発電グループ MAIL:kouhou@tdsnet.co.jp