

# 特別高圧受変電設備の新設・更新

電力の安定供給を支えてきた信頼と実績で、最適な電力プラント構築をワンストップで実現

## こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか？

- 特別高圧受変電設備の更新時期や方法について相談したい
- 特別高圧受変電設備の点検やメンテナンスについて知りたい
- 特別高圧受変電設備の経年劣化診断を受けたい

## 東京電力グループからのご提案

特別高圧受変電設備に関するお困りごとに、最適な電力プラント構築をご提案いたします。

- 電力インフラづくりで培った信頼と技術  
世界で最も配電技術の進んでいる日本。その電力流通システムを支え続けてきた変圧器や変成器、開閉器などの製品をすべて弊社で製造しています。これまでの経験で得た幅広いノウハウと技術、それによって生まれた製品・サービスの最適なお提案を実現いたします。
- 無料の経年劣化診断をはじめとするライフサイクルメンテナンス  
特別高圧受変電設備の経年劣化診断を実施し、設備の維持管理をサポートいたします。メンテナンスに関するご相談も承ります。

## セールスポイント

- お客様のニーズ(仕様)に合わせた製品をオーダーメイドでご提供いたします。
- 100年の歴史と高い信頼性でお応えします。
- 自治体など公共性の高いお客様、大手企業さまなどへ多くの納入実績があります。
- SDGs時代に最適な、環境性に優れた変圧器(パームヤシ脂肪酸エステル変圧器)、防災性に優れた変圧器(防災型シリコンオイル変圧器)をご提供いたします。
- JR各社さま(新幹線を含む)の断路器は100%のシェアを誇ります。
- 特別高圧機器~特別高圧二次盤まで同一工場(栃木県小山事業所)で一貫生産しています。
- 機器の製造から土木・据付工事、機器の点検、メンテナンスまでトータルでサポートいたします。
- 目視による特別高圧受変電設備の経年劣化調査を無料で実施いたします。

## 詳細情報

**価格帯** 設備状況などにより変動幅が大きいため、詳細は別途お見積りの上、ご提案をさせていただきます。

**標準工期(納期)** 大型変圧器、ガス絶縁開閉器：約1年  
断路器：約5カ月  
中央監視制御装置：約6カ月  
\*上記は目安であり生産負荷により変動いたします。

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				
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—

## 商品・サービスのイメージ



パワーセンター



コントロールセンター



550kV 断路器



64.5kV 10MVA 負荷時タップ切替変圧器



275kV 150MVA 超高压変圧器



72/84kV タンク形ガス遮断器

## 採用事例

### 主な納入先

- 東京都下水道局さま
- 各自治体の企業庁さま
- 東京ドーム球場さま
- 製鉄会社、自動車部品会社、病院  
などのお客様にご採用いただいております。

- 限られたスペースを有効に活用して特別高圧受変電設備を更新していただき、工場の生産性を最大限活かしています。東光高岳独自の技術によって、特高からサブ変(構内用の変電設備)まで一括管理できるのでありがたいです。今後の精密点検・部品交換などのメンテナンス対応でも万全な体制でサポートできると期待しています。

ジャパンフーズ株式会社 ご担当者さま

## MEMO

特別高圧受変電設備の新設・更新に関するホームページはこちら



商材に関する詳しいご質問はこちら

### 株式会社東光高岳

〒135-0061 東京都江東区豊洲5-6-36  
豊洲プライムスクエア8階

電力プラント事業本部 社会インフラ営業部  
TEL:03-6371-4392 FAX:03-6371-5442  
MAIL:shouzai.sougou@tktk.co.jp

法人向け

おすすめ  
したい  
お客さま

自治体・官公庁

警察

消防

学校・教育委員会

電気・ガス

工場

情報通信

ホテル

建設

病院・福祉

運輸・倉庫

マスコミ

金融・証券

不動産

流通・販売

娯楽場

外食

農林・水産

一般家庭

その他