

# 電気設備診断(配電機器)

電気設備の適切な診断により、最適な設備維持・更新をご提案

## こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか？

- 電気設備の劣化状況を把握したい
- 急な故障により、電気が止まらないようにしたい
- 電気を止めずに設備診断をしたい
- 計画的に設備更新をしたい
- 停止点検期間が限られているため、停止中の点検項目を減らしたい

## 東京電力グループからのご提案

豊富なノウハウと高度な診断技術で、  
最適な設備維持・更新方法をご提案いたします。

弊社のご提供する電気設備診断は、お客さまの電気設備(配電機器)に関する各種診断を行い、設備の劣化状態を把握することで、最適な設備維持・更新方法をご提案することが可能です。

### ● 電気設備診断項目(6kV自家用電気設備など)

- ・ ケーブル劣化診断(無停電、停電)
- ・ 鉄筋コンクリート柱の診断
- ・ 変圧器劣化診断
- ・ 熱画像診断
- ・ 部分放電画像診断
- ・ その他の配電機器の診断

\* 配電機器の範囲 100V/200Vから6kV(3kV)、22kVまでの機器を対象としています。

## セールスポイント

- お客さまの電気設備の最適な設備維持・更新方法を、弊社の持つ豊富なノウハウと高度な診断技術をもとにご提案し、設備管理コストの低減に貢献いたします。
- ケーブルや機器類を電気を止めずに診断可能なため、電気を止めた作業が困難なケースでも診断が可能です。
- 電気設備の劣化状態の把握により、故障停電の未然防止につながります。
- お客さまの電気設備に関し、「保安管理体制や法定点検の最適化」、「法定点検以外の高度な点検」、「効率的な設備更新計画の策定」など、幅広いご提案が可能です。

## 詳細情報

価格帯	お打ち合わせの上、別途見積もりをさせていただきます。
標準工期(納期)	お打ち合わせの上、別途ご相談をさせていただきます。
注文数(最小ロット)	設備規模に関わらずご注文を承ります。
留意事項	本カタログに掲載している配電エンジニアリングセンターの「電気設備診断(配電機器)」へのお問い合わせは以下の通りです。 ケーブル診断: 東京電設サービス株式会社 鉄筋コンクリート柱診断: 東電タウンプランニング株式会社

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
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

## 商品・サービスのイメージ



ケーブル診断風景



交流重畳型活線診断装置



熱画像診断風景



鉄筋コンクリート柱診断風景

## 採用事例

### 主な納入先

- 工場(大中小規模)やイベント会場さま
  - 公共施設さま
  - インフラ企業さま
  - 工業団地さま
- など幅広い業種のお客さまにご採用いただいております。

### 電気設備の不要な取り替えを回避できました!

- ケーブルの劣化状況を把握したくて依頼しました。診断により個々のケーブルの劣化状況を比較し、取り替えの判断ができました。また、電気を止めずに診断をしていただき、大変助かりました。またお願いしたいと思います。

製造工場 設備管理担当 Yさま

## MEMO

電気設備診断(配電機器)  
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

東京電力パワーグリッド株式会社(配電エンジニアリングセンター)  
〒135-0044 東京都江東区越中島3-5-19

配電部 配電エンジニアリングセンター 技術企画グループ  
TEL:03-6375-9310  
MAIL:tepcopg\_dec@tepcoco.jp

商材に関する具体的なご相談はこちら

ケーブル診断: 東京電設サービス株式会社  
地中事業本部 TEL:03-6371-3410

鉄筋コンクリート柱診断:  
東電タウンプランニング株式会社  
アセット事業推進センター 事業総括部  
TEL:03-4226-3431