受変電設備工事

建物構内の受変電設備をお客さまのニーズに合わせてカスタマイズ

こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか?

- ●電源容量の増加に対応したい
- ●BCP(事業継続計画)対応のため電源の信頼性を上げたい
- ●絶縁不良箇所を特定して改善したい
- ●遮断器の不要動作を解決したい
- ●高調波対策・瞬時電圧低下対策など技術提案をしてほしい

東京電力グループからのご提案

**リニューアルをきっかけに、お客さまのニーズに合わせて
カスタマイズ可能な、「受変電設備工事」をご提案いたします。**

受変電設備の経年劣化の多くは、絶縁耐力の低下が原因であることから、弊社は経年劣化の状況確認として、設備診断を実施することをおすすめいたします。電源品質の低下が予想される場合は、計測器によるデータ収集と解析から対策をご提案いたします。また、機器の機能や安全性、信頼性を回復させると共に高効率機器の採用、保守性の向上やコンパクト化による空きスペースの有効活用も検討いたします。

セールスポイント

- ●ご相談：特別高圧および高圧受電のお客さまで、新築・リニューアル（更新）を問わず、あらゆるニーズに対応いたします。
- ●調査・診断：エネルギー消費量、省エネルギー設備採用状況、運用状況の調査・設備診断を実施いたします。
- ●企画・提案・計画：既存設備の現状を分析し、機能性、安全性、ランニングコストおよびイニシャルコストを考慮して評価いたします。
  リニューアル提案、カーボンニュートラル・BCP提案、DX・GX推進計画を策定いたします。
- ●設計：新技術・新方式の採用、新法規への適合はお客さまのニーズに合わせて対応します。
  （適合は任意であり、原則法的義務がありません。ただし行政などの指導による場合は除きます。）
- ●施工：施工計画・工程管理・品質管理、安全管理などに留意して実施いたします。
- ●保守：定期点検を実施し、設備の健全性を維持します。
  安全・安心の運用をサポートし、メンテナンス、コンサルティングを実施いたします。

総合設備企業として培ってきた「トータルエンジニアリング」能力を最大限に活かし、調査・診断・企画から設計・施工・メンテナンスまでをワンストップでご提供いたします。

詳細情報

価格帯	停電可能な回数や設備の更新、空きスペースなどの状況により変動幅が大きいため、詳細は別途お打ち合わせ・現地確認の上、お見積もりをさせていただきます。
標準工期（納期）	設備状況などにより変動幅が大きいため、詳細は別途お打ち合わせの上、ご相談をさせていただきます。
留意事項	保管されている既設の図面、定期点検などの記録、業務運営日誌などを事前にご用意ください。 また許容できる停電時間をお知らせください。

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		
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ー

※島嶼地域・離島を除き、全国を対象といたします。

商品・サービスのイメージ

【リニューアル前】

【リニューアル後】絶縁監視装置追加（24h常時絶縁状態を監視）

リニューアルにより、省エネルギー性、安全性、機能性などが向上

採用事例

主な納入先

- ●工場、事務所・オフィス、商業施設、体育施設、発変電施設、学校、ホテル、病院、研究施設、データセンター、官公庁、空港などのお客さまにご採用いただいております。

- ●高品質の設備を短工期で提供していただきました。
- ●電源の信頼性、機能性および保守性が向上しました。
- ●高効率機器の採用により省エネルギー化を図ることができました。

ご利用いただいた多くのお客さまの声

MEMO

商材に関する詳しいご紹介やご質問はこちら

株式会社関電工
〒108-8533 東京都港区芝浦4-8-33

CNアライアンス営業部
FAX:03-5476-3352
MAIL:cnalliance-eigyo@kandenko.co.jp