

電気が流れる道を作り建物に命を吹き込む 電気設備工事施工管理



電気は現代の暮らしに必要不可欠です。わたしたちは、住宅、ビル、学校などに電気を送るための工事や送電線の整備などをおこなう会社です。安全に、安定して電気を使えるように配線し、分電盤を設置し、建物のすみずみまで電気が流れる道を作ります。工事が無事に完了して電気を通した時は、建物に命を吹きこんだような達成感があります。自分が通した電気でビルや施設などが光り輝いているのを見るとやりがいを感じます。



このお仕事に
ついた
きっかけ

父が電気設備関連の仕事をしていたこともあり、大学進学の際、工学部に入りました。電気についての知識を活かせると思い、この仕事を選びました。

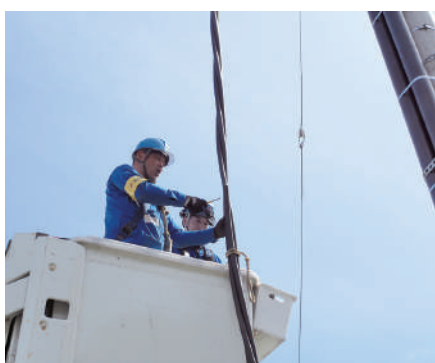
電気設備工事施工管理ってどんなお仕事をしているの？

▶ 施工図面作成



ビルなどの設計図を見ながら、建物のすみずみまで電気を通すために施工図を作ります。施工図は職人さんが工事をおこなう時、基本になるためとても大事です。

▶ 配線施工管理



現場に行き、施工図をもとに職人さんに工事の内容を伝え作業してもらいます。現場代理人として、安全に作業がおこなわれているか、図面の通りにできているか確認しながら、工事の進行を管理します。

▶ 分電盤のメンテナンス



分電盤を設置し、安全に電気を使えるように管理します。分電盤は、引きこんだ電気をそれぞれの回路に分配する装置です。電気が正常に送られているか定期的に確認し、メンテナンスもおこないます。

こんな人も
働いて
います！

- 事務（人事、経理、総務、法務）
- 営業
- 経営企画
- 教育研修
- 技術開発
- 海外事業

この会社に教えてもらったよ！

現代の暮らしに欠かせない電気の工事をしています

とうこうでん き こうじ かぶしがいいしや もりおかえいぎょうしよ
東光電気工事株式会社 盛岡営業所

盛岡市西仙北1-21-35 TEL/019-635-6768

本社：東京都千代田区西神田1-4-5 TEL/03-3292-2111

創業/1923年11月 従業員数/1,472名(2026年4月現在)

Go Forward.TOKO

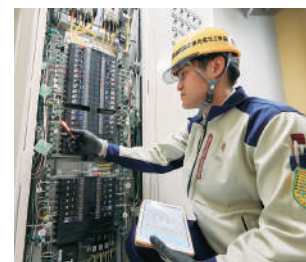
もっと先へ、もっと技術で。



東光電気工事株式会社はこんな仕事をしています

▶ 内線事業

学校や病院、工場、ホテルなど、様々な建物に配線をしたり、コンセントや照明を取り付けたりして、電気が使えるようにする工事を行っています。



▶ 送電線事業

発電所から変電所まで電気を送る送電線工事をおこなっています。鉄塔を建設し、日本全国に送電線を引き、電気を通す工事を行っています。



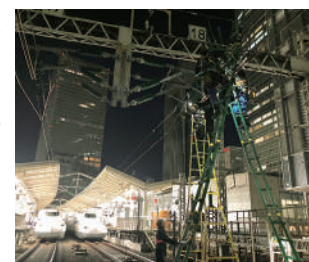
▶ 再生可能エネルギー

環境にやさしい風力や太陽光などの再生可能エネルギーを利用した発電所の設計・工事をおこなっています。



▶ 交通事業

線路上にある電車線や、駅の照明、信号などの工事をおこない、交通インフラ（道路や鉄道など、移動を支えるしくみ）を守っています。



✓ CHECK! エンジニアを育てる場所「市川研修センター」

電気工事の基本を学ぶ研修をおこない、国家資格取得のサポートもしています。実習室では、実際に動作させたり実物にふれたりすることで実践的に学べる環境を整えており、電気を送る設備や照明・機械を動かす設備など、様々な工事の施工例で学ぶことができます。

