

# ポリテクセンター修了者の活躍事例

ポリテクセンター釧路  
平成29年6月修了  
小笠原 徹 氏（22歳）

電気設備技術科  
株式会社菱弘電設 釧路営業所  
【前職：水産加工業】

## ポリテクセンター釧路での訓練

○ 小笠原さんが学んだポリテクセンター釧路の電気設備技術科は、電気工事士としての就職を目標とし、屋内配線工事の工事・試験・検査及びCADを使用して屋内配線図の作成、消防設備の設計・工事に関する関連知識及び技能を習得します。またシーケンス制御の含まれた設備の施工や制御プログラムの作成・点検等ができる関連知識及び技能を習得します。

○ 小笠原さんのコメント

電気に興味がありポリテクセンター釧路の電気設備技術科を選びました。訓練を通して施工方法や器工具の使い方を習得し、訓練修了直後に第二種電気工事士資格も取得できました。訓練で学んだことがそのまま現在の仕事に役立っています。

## 就職先企業での活躍

株式会社菱弘電設 釧路営業所（北海道釧路市）

○ 会社の特長

株式会社菱弘電設は、昭和30年創業以来、屋内電気設備や発電所、情報通信、地中送配電線の工事など総合電気設備会社として施工実績を重ね、近年はLED照明・太陽光発電にも力を入れ事業拡大を図っています。

○ 営業種目

電気設備工事全般（一般電気設備、電気通信設備、消防設備、電力発電設備、計装設備の各種設計ならびに施工）。

○ 事業所

本社は札幌にあり、全道の主要都市に営業所を構えています（旭川,函館,釧路,苫小牧,帯広）。

○ 釧路営業所

釧路営業所では、発電所工事、太陽光発電所建設工事、製紙工場の電気設備の設計・施工・保守を中心に行っています。



釧路営業所



施工打ち合わせ



太陽光発電設備の施工

## 職場での活躍



○ 小笠原さんは、釧路市内において太陽光発電のソーラパネルの配線施工業務を担当しています。

○ 小笠原さんのコメント  
電気工事士としての技能の向上を実感していて、さらに上の資格取得（第一種電気工事士）をめざし頑張っています。

## 上司からの声（杉本所長）

○ 小笠原さんは電気設備に関する基本的な技術を有していて、即戦力として活躍してくれています。仕事に対する姿勢（こまめにメモを取り理解する）も前向きであり、挨拶などの基本的なマナーもしっかりしていて、会社としても将来の担い手として期待しています。

