

# ポリテクセンター広島 在職者訓練 利用者の声

## 受講コース

○被覆アーク溶接実践技術(各種姿勢溶接)、超音波探傷技術による欠陥評価、組込み技術者のためのプログラミング(C言語編)等

## 在職者訓練での訓練内容(被覆アーク溶接実践技術)

○ 溶接加工の現場力強化をめざして、現在の習熟度を確認し、その結果に基づいた被覆アーク溶接作業の各種姿勢の溶接実習等を通して、技能高度化に向けた適切な被覆アーク溶接施工に関する技能と実際に起こりうる品質上の問題点の把握及び解決手法を習得します。

- 被覆アーク溶接の特徴(機器、溶接材料、溶接棒等の溶接施工に関する知識)を学び溶接施工実習で実践
- 評価と問題解決法と習得

## 企業での活用

### 友鉄工業株式会社(広島県広島市)

- 友鉄工業株式会社は、安佐北区の地で創業し60周年を迎えました。
- 自動車用プレス金型、産業機械鋳物が生産の80%を占めており最大15tの鋳物の製作が可能です。
- フルモールド鋳造という手法を用い鋳造を行います。  
フルモールド鋳造のメリットは、小ロット対応、短納期、複雑形状でも対応可能です。
- 皆様の目に付く製品で言えば、マンホール、景観品等の鋳鉄鋳造も行っていきます。近年、デザインマンホールに興味を持たれる方が多く民間コラボマンホールなどの相談も受けております。
- ポリテクセンターの在職者訓練は、毎年受講しており、2年間で3コース4名の従業員が受講しました。



## 受講者の声

- 私は**製造部**に所属し、生産設備のメンテナンス、製缶作業に携わっています。計画的なメンテナンス、作業者の想いを組んだものづくりを行っています。
- 在職者訓練で学んだ技能・技術は製缶作業に役立っています。今回の訓練をベースに、知識、技能の向上さらに後身への育成に努めていきたい。



土井 逸夫 氏

## 担当者の声

- ポリテクセンターの在職者訓練を受講したことで技術向上、後進の育成と指導力も向上しています。
- 現在は生産技術課の業務で班長の役割を担っています。
- 今後も更なるスキルアップの為に体系的にポリテクセンターの在職者訓練を受講してもらう予定です。



藤田 浩雅 氏