

# 日立工業高校 インターンシップ実施記録

- 実施日: 2023年10月18日(水)~20日(金)9:00~16:00
- 実施場所: 東興機械工業株式会社 本社、東海事業所
- 参加者: 日立工業高校 電気科 2年 2名
- 対応者: 社長)相澤祐一、常務)須藤潔、本社総務部)牧野貴紀、相澤哲也  
東海事業所)菊池武郁、根本良太 大洗事業所)鈴木啓太

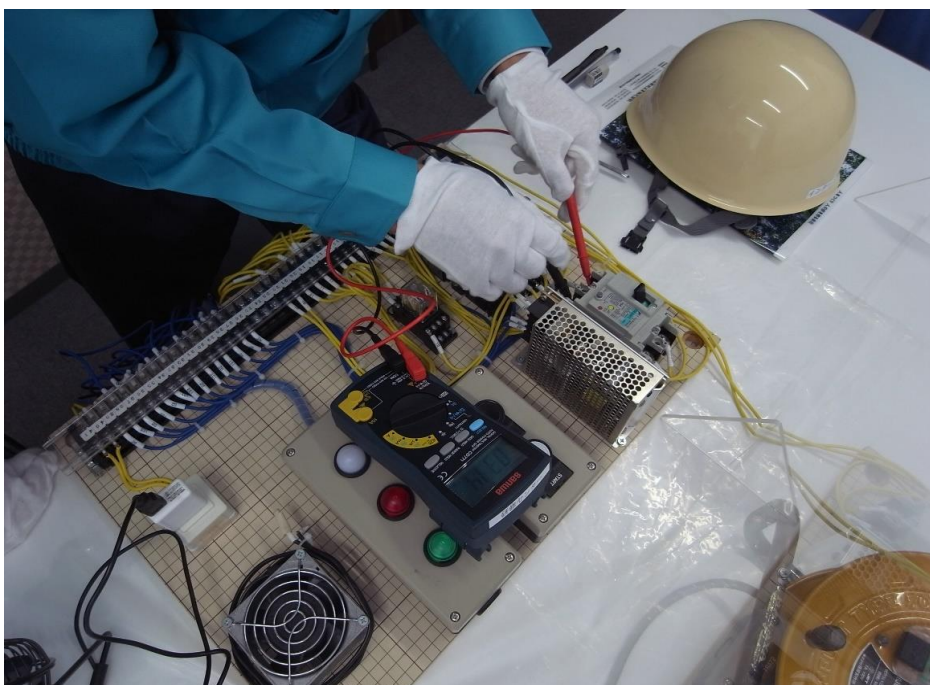
■実施内容:

- 10月18日 1. オリエンテーション(会社概要説明)  
2. 放射線の豆知識  
3. 計測器(ノギス・マイクロメータ)の使い方
- 10月19日 4. 電気基礎、計測器(絶縁抵抗計・テスター・電流計)の使い方  
5. 計器類のデモ実技  
6. モーター軸受交換作業&メガチェック・焼嵌め冷やしハメ確認
- 10月20日 7. キー材のヤスリ仕上げ  
8. ポンプ分解・組立・芯出し調整

■実施状況(写真):

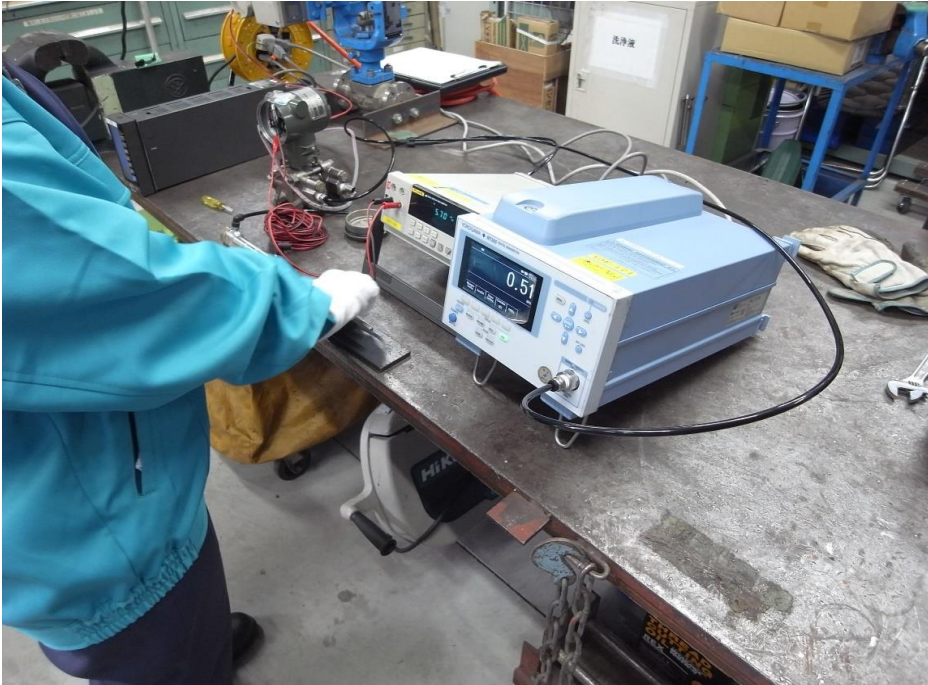


No. 1
日立工業高校
2023年10月18日
3. 計測器の使い方
ノギスによる測定



No. 2
日立工業高校
2023年10月19日
4. 電気基礎、計測器の使い方
シーケンス回路の実習
テスターによる測定

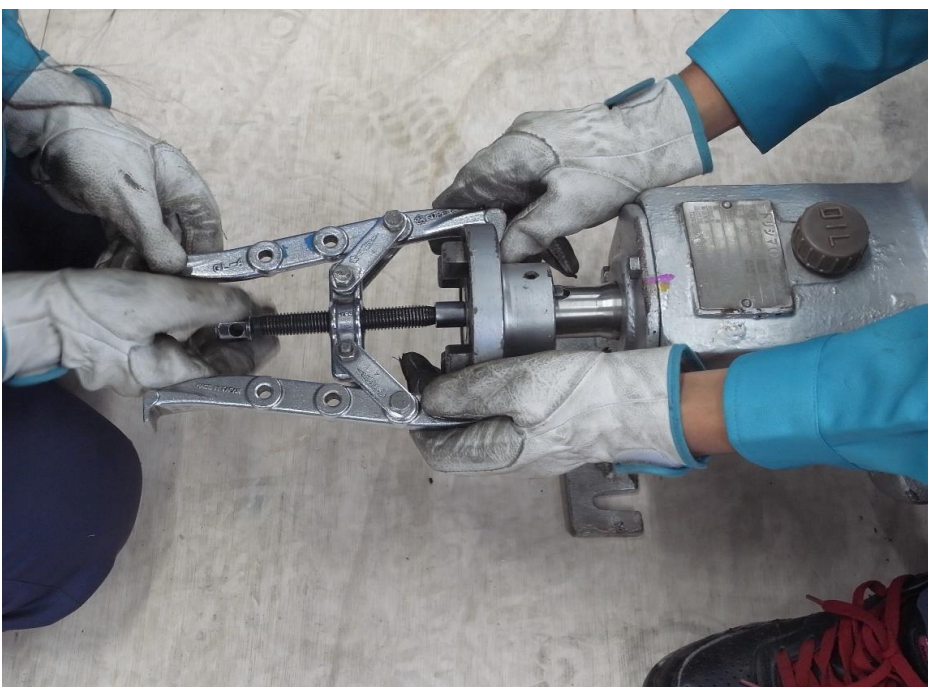




No. 3
日立工業高校
2023年10月19日
5. 計器類のデモ実技
圧力発信器の点検・校正
出力値確認



No. 4
日立工業高校
2023年10月19日
6. モーター軸受交換作業
モーター軸受取り付け



No. 5
日立工業高校
2023年10月20日
8. ポンプ分解・組立・芯出し調整
ポンプ分解