

電気保全の実務

概要

製造業における工場等の電気設備の予防保全をめざして、現場に即した実習課題を通し、電気設備の現場作業の安全対策及び機器の故障診断や劣化防止、測定試験、電気保全に関する技能・技術を習得します。

対象者

リレーシーケンスおよび PLC の基礎知識のある方
保全業務をこれから始めようとする方、またはその業務に携わっている方

コース番号	日 程	時 間	日数	総時間	定員	受講料
4D013	12月 5日(水)、6日(木)	9:00～17:00	2	15H	10名	11,000円

内 容

- 電気制御機器の故障
 - 制御機器における不良
 - 不良個所の発見方法
- 欠陥の種類について
 - 電氣的要因、機械的要因
 - トラブルの種類とその対応策
- 総合実習課題
 - 制御回路の制御及び保全
- まとめ
 - 全体評価及び質疑応答



(電気保全教材)

使用機器	PLC(三菱Q03UDE)、リレー、スイッチ、センサ、工具、その他
使用テキスト	自作テキスト
受講者持参品	筆記用具、軽作業ができる服装
講 師	北陸職業能力開発大学校 講師