

# 訓練課題キャラクターシート

作成日 2018. 01. 16

I 基本情報			
01	課題番号	E-64	
02	課題名	有接点による電動機制御回路の製作及び保全作業	
03	種別	実技	
04	開発年度	H29	
05	メンテナンス状況		
06	概要	工場における生産設備の設計・メンテナンスに必要な有接点制御、電動機制御回路および電気保全に関する技能・技術の習得を実技により確認する。	
07	取り組み時間	3時間30分	
08	資料構成	有無	ファイル名
	訓練課題実施要領	○	E-64-00_実施要領.docx
	訓練課題	○	E-64-01_訓練課題.docx
	解答	○	E-64-02_解答及び解説.docx
	作業工程手順書	○	E-64-03_作業工程計画書.docx
	訓練課題確認シート	○	E-64-04_訓練課題確認シートおよび評価要領.xlsx
	評価要領	○	E-64-04_訓練課題確認シートおよび評価要領.xlsx
09	習得度測定できる内容 (訓練課題のねらい)	①	電気回路の組立てができる
		②	測定用機器の取扱いがよくできる
		③	電動機の配線と制御ができる
		④	インバータ制御の原理を知っている
		⑤	制御機器の構造と動作原理を知っている
		⑥	故障回路の復旧作業ができる
		⑦	安全衛生作業ができる
		⑧	
		⑨	
		⑩	
II 対象システム及び訓練科			
10	対象システム番号	ES126	
11	対象システム名	制御機器保全	
III その他			
12	キーワード	電動機制御、シーケンス、電気保全、有接点、保全、点検、保守、故障、診断	
13	備考		