

## コ ー ス 別 訓 練 計 画 表

コ ー ス 名	定 員	日 数	時 間 数
有接点リレーシーケンス制御Ⅱ（応用編）	10名	3日	18時間
訓 練 目 標	有接点リレーシーケンス回路の基礎をベースに、より高度な回路を作成する知識、技術の習得		
到 達 水 準	制御回路で使用するスイッチやセンサーの原理・構造についてよく知っている。要求される制御回路のシーケンス図、タイムチャート等を作成できる。		
対象者または前提知識・資格	有接点リレーシーケンス制御Ⅰ（基礎編）受講者または同等の知識を有する方		
細 目	内 容	時 間 数	
近接・光電センサ	近接・光電センサと制御回路のインターフェース	2時間	
液面制御回路	ポンプとセンサを組み合わせた液面制御	4時間	
優先回路 （先押し・後押し）	優先回路とインターロックの応用	3時間	
エレベータ操作回路 シーケンス図作成	エレベータ制御から学ぶ回路の組み立て方	3時間	
エレベータ操作回路 実習	メカと制御の関わりと調整方法	3時間	
信号機のシーケンス	身近なものをシーケンス制御でシミュレーション	3時間	
	計	18時間	
受講者に準備 いただくもの	筆記用具		
使用テキスト ・ 教材 等	シーケンス制御入門（プログラム学習方式） 廣済堂出版 補足資料		
使 用 機 器 ・ 材 料 等	各種スイッチ、リレー、センサー、表示灯、タイマー、カウンタ 実習ボード、線材、工具 電磁接触器、電動機		