ダイキン工業株式会社
研修部

コース時間割
名称　設備用エアコンサービス

日	時間	科目	内容	区分
1日	9:00 ー 9:30	安全講習		学科
	9:30 ー 12:00	Ph線図	線図の見方（構成）、湿り蒸気･過熱蒸気	学科
	13:00 ー 13:30	水冷機の冷媒系統	水冷エアコンの冷媒系統	学科
	13:30 ー 14:30	水冷機の制御	水冷エアコンのシーケンス制御	実技
	14:30 ー 15:00	水冷機の部品チェック	水冷エアコンの部品チェック	実技
	15:00 ー 16:00	水冷機のデータ計測	水冷エアコンの運転データ採集	実技
	16:00 ー 17:00	Ph線図実務利用	作図実習と運転結果の算出 運転状態と線図の変化	実技
2日	9:00 ー 11:00	空気線図	線図の見方及び計算式、描き方と能力計算	学科
	11:00 ー 11:30	SRYの冷媒系統	空冷機の冷媒系統	学科
	11:30 ー 12:00	SRYの制御	空冷機のシーケンス制御	実技
	13:00 ー 13:30	SRYの部品チェック	空冷機の部品チェック、ミニチェッカの使い方	実技
	13:30 ー 15:00	SRYのデータ計測	空冷機の運転データ採集	実技
	15:00 ー 16:00	ファン特性	ファン性能特性	学科
	16:00 ー 17:00	空気線図の実務利用	作図実習と運転結果の算出 運転状態と線図の変化	実技
3日	9:00 ー 10:00	SZVYの冷媒系統	インバータ機の冷媒系統	学科
	10:00 ー 12:00	SZVYの制御	インバータ機の制御	学科
	13:00 ー 15:00	SZVYの計測実習	運転データ採集	実技
	15:00 ー 16:00	SZVYの各種設定	各種設定及び作動確認	実技
	16:00 ー 17:00	プーリー選定	プ^リー選定とVベルト選定	学科
4日	9:00 ー 12:00	故障診断と部品交換	冷媒回収、ガス欠運転とプーリー交換	実技
	13:00 ー 16:00	故障診断と処置方法	故障診断のまとめ	実技
	16:00 ー 17:00	修了テスト		学科

※昼休憩は、12:00ー13:00の1時間の予定
（都合により時間は前後することがあります。）
※休憩時間は1時間毎を目安に10分程度設けます。

学科	12:00
実技	16:00
合計時間	28:00

1日目	7:00
2日目	7:00
3日目	7:00
4日目	7:00
合計時間	28:00