

# スカイエアサービス I 実践

受講料: 12,100円(税込)

1日間 6時間 9:00~16:00

学科0.5時間、実技5.5時間

**【対象受講者】**

空調機の点検・診断業務に携わる方  
 ※スカイエアサービス I 及びエラーコード診断技術を修了された方

開催日は研修部ホームページをご覧ください。



**【到達目標】**

業務用エアコン”スカイエア”における主要部品の脱着作業や異常時の一次診断方法を修得できます。

**担当講師からのメッセージ**

e-Learningスカイエアサービス I コースで学習して頂いたスカイエアの特徴や一次診断に必要な基礎知識の理解を深めて頂くために、実機を用いた様々な実習を行います。

サービスに関わりのある各種設定作業やスカイエアの構造確認、エラーコードに基づく故障診断の考え方や主要部品の脱着作業などを学ぶことができます。

**研修内容**

● **主要部品の脱着作業**

ファンモータや基板、膨張弁コイルなどの主要部品の交換方法

● **故障状況の確認**

エラーコードに基づき、不具合箇所の特定や発生要因を確認

**講習スケジュール (■ は実習)**

午前	午後
<b>導入</b> ・安全事項の説明等	<b>故障状況の確認</b> ・各部品不具合時のエラーコード確認
<b>現地設定方法の実践</b> ・リモコンからの設定 ・室外プリント基板からの設定 ・応急運転の実施	<b>部品脱着作業</b> ・室外機主要部品 ・室内機主要部品
<b>室外機銘板記載項目の確認</b> ・機械銘板記載項目 ・電気配線図銘板	
<b>故障状況の確認</b> ・配線の不具合確認	

**実習風景**

**現地設定実践**



**故障状況の確認**



**部品の脱着作業**

