

ルームエアコン工事研修(2日間コース)

研修日程 2025年 6月12日(木)～13日(金)

2025年11月20日(木)～21日(金)



研修概要

- ・ルームエアコンの商品特徴及び新冷媒エアコンの構造を理解し、据付工事、新設時および移設時の冷媒系作業など、実習を通じて修得していただけます。
- ・設置工事を担当される方のみでなく、営業担当およびメンテナンスをされる方もエアコン設置手順を基礎から修得していただけます。

研修内容

期待効果

- ① 冷凍サイクル、主要部品の構造と働き、新冷媒関連知識等の基礎知識の修得します。商品カタログから性能を読み取り、正しい製品の選択ができるようになります。
- ② 室内機・室外機の据付工事、工具の取り扱い方、フロン充填等の冷媒系作業の方法を習得します。施工不良が原因で発生するフロンガスの漏れや、動作不良など未然に防ぎ、作業効率を高めます。
- ③ 施工のポイントを実機を通じて体験し、販売等に必要な知識や施工技術を習得することで、お客様からの安心、信頼を高めます。

研修の特徴

- ① 冷凍サイクルのしくみや主要部品の構造、働きについて理解を深めます。
- ② 冷媒配管、ドレン配管、配線等基本的な据付工事を実習します。正しいフレア加工、配線加工を実習します。
- ③ 製品の入替工事、移設工事の基本作業を実習します。

研修会場

株式会社 パナソニック
マーケティングスクール

滋賀県草津市
野路東2丁目12番1号

研修対象者

ご販売店様
工事店様

定員人数

20名

開催は5名以上。
各回、定員に達し次第、
募集は締切とさせていただきます。

受講料(税込)

¥55,220
(テキスト代、昼食代含む)

宿泊が必要な場合は、
各自でホテル等の手配をお願いいたします。

担当講師からのメッセージ

冷凍サイクル、新冷媒(R32)等の基礎知識の修得からエアコン据付工事、冷媒系作業(真空引き、ポンプダウン ほか)など基礎的な知識や基本的な作業を身につける事ができます。これからエアコン設置工事を取り組まれる方に必要な技術です。基礎知識、スキルを修得し、品質の高い施工技術を身につけましょう。

直接設置工事に携われない方も、基礎から学べます。施工プロセスやポイントを修得することにより、ユーザーや流通の方々へのソリューション営業力がアップします。



基本スケジュール

1 目 目

- 集合 (8:50) 開始 (9:00~)
- オリエンテーション
- エアコンの基礎知識・・・冷房の原理・冷凍サイクル、主要部品の構造理解
- 新冷媒の関連知識・・・新冷媒の知識
- 本体据付工事实習

2 目 目

- 本体据付工事实習
 - ・フレア加工、室内・外機取付け、冷媒配管、配線接続等
 - ・真空引き、冷媒充填、試運転
- 入替・移設 ……ポンプダウン作業
- 解散 (17:00予定)

※内容は変更する場合がありますのでご了承ください。