

NEW 在職者訓練のご案内

オンラインと実技実習の組み合わせ訓練を実施します！

空調機器のメンテナンスなど技能の向上に！

7H208 冷凍空調設備の故障診断と予防保全

初日オンライン開催

訓練の詳細・空き状況の確認等は 097-529-8615（受講者第一係）までお問い合わせください

Point

九州での実施は
大分だけ

1日目

**ご自宅や会社で受講
双方向型オンライン訓練**

2日目

**ポリテク大分にて受講
空気調和システムの実習訓練**



※申込締切日：9月23日（火）

お申込み方法は HP をご覧ください

ポリテクセンター大分 在職者向け職業訓練

検索



概要				実施概要およびカリキュラム内容	
空気調和換気設備保全の現場力強化及び技能伝承を目指して、技能高度化、故障対応、予防に向けた p-h 線図の理解及び空気線図の理解と冷媒回収実習などを通して、環境・省エネに配慮した冷凍空調設備診断・予防保全技能・技術を習得します。				◆1 日目の学科講習は、「オンライン受講」となります。 ◆2 日目の実技講習は、ポリテクセンター大分にお越しいただき、実習を実施します。 ◆オンライン配信を受講いただくには、以下の3点について各自でご準備いただきます。 ①受講用の端末（パソコン、タブレット等） ②インターネット接続環境 ③WEB 会議アプリケーション「Microsoft Teams®」（アプリ版）※事前インストール、ID・パスワード登録が必要です。Web 版は機能に制限があるため、アプリ版の利用を推奨いたします。 ◆ログオンアカウントや接続方法等のオンライン配信受講に係る詳細等はお申込手続き終了後にお送りいたします。	
予定講師	ポリテクセンター関東 講師 ポリテクセンター大分 講師				
定 員	10	受講料	8,500 円		
コース番号	7H208				
日 程 ／ 時 間	オンライン 学科受講	10/14(火) 9：15～16:00 1 日間 6 時間	1 日目 オンライン訓練 1. 空気調和概要 (1) 空気四要素 (2) 建築物環境衛生管理基準 (3) 換気の基準 2. 冷凍空調機器の管理ポイント (1) 各種空調機器について (2) 各種機器の特徴 (3) 管理ポイントについて 3. 空気調和システム (1) p-h 線図を利用した冷凍サイクルの理解 (2) 湿り空気線図を用いた空気調和システムの理解		
	通所 実技講習	10/23(木) 9：15～16:00 1 日間 6 時間			
	計 2 日間 12 時間				
使 用 機器等	冷凍空調工具類 各種測定機器			2 日目 ポリテク大分で実施 4. 空気調和システムの保全実務 (1) 蒸気圧縮式冷凍機の故障診断と保全技術 イ. 冷凍機の故障診断実務 ロ. 環境に配慮した冷媒の取扱い、回収、充填作業 (2) 空気調和機の故障診断と保全技術 イ. 送風機の保全管理 ロ. フィルター、コイルの保全管理 ハ. 自動制御機器の保全管理 5. 空気調和機の省エネルギー (1) 省エネルギーの事例紹介 (2) 全体まとめ	
受講者 持参品	筆記用具、作業帽子 作業に適した服装				

国道 197 号から「鶴崎駅入口交差点」を
森町バイパス方面（600m）