

ろうを内側まで浸透させていますか？

銅管フレア加工・ろう付技術講習会のご案内

宮崎県冷凍空調工業会

施工の技量レベルにより多様なメリット！

経験豊富な方には、施工品質の検証に！経験浅い方には、施工の留意点や要領の習得に！
社内外講習やOJTで補えていない品質確保のための知識と技能のスキルアップを支援します。

さらに冷凍空気調和機器施工技能士資格者には、施工技能のフォローアップとしても有効です。
何度でも受講いただき、施工品質を高め、漏えいを撲滅することで顧客満足度向上に繋がります。

1)講習期間： 1日間

銅配管における冷媒漏えい対策として、日頃の業務では見過ごされがちな
「フレア加工」と「ろう付溶接」の施工技術実践のポイントを抑えながら、実技講習を行います。

フレア加工は、寸法ゲージでも仕上がり进行评估し、ろう付けは、溶接部を切断し浸透状態进行评估し、
その結果から受講者個々の課題に沿って指導していくユニークな講習会です。

2)講習会カリキュラム概要： AM9:00～PM5:00

座学	フレア加工・ろう付要領DVD
実習①	フレア加工、気密試験
実習②	ろう付φ31.75+ソケット、切断評価
実習③	ろう付φ31.75+チーズ、切断評価
実習④	CO2配管ろう付φ19.05+ソケット、切断評価
実習⑤	遮蔽板有りろう付φ31.75+ソケット、切断評価



フレアツールと寸法ゲージ

3)講習受講料 会員：4,545円＋消費税 455円＝5,000円 ※昼食付き

非会員：22,727円＋消費税2,273円＝25,000円 ※昼食付き

※受講キャンセルの場合・・・開催日の7日前までは、全額返却致します。

開催日の6日前以降は、返却致しません。(但し、非会員は5,000円返却致します)

4)参加資格要件：

ガス溶接技能講習修了者、且つ、フレア加工・ろう付の実務経験者

※ ベテラン・中堅・若手を問わず、何度でもリピート受講可能です。

※ 未経験者や初心者等は、対象外です。ご遠慮願います。

※ 日常使用しているフレア加工工具の持参が必須です。



遮蔽板ありでのろう付実習

5)参加者人数：定員最大12名

6)講習会日程、会場

開催日：令和8年 1月10日(土)

会場名：ポリテクセンター宮崎(宮崎市大字恒久4241番地 Tel.0985-51-1511)

7)申込み方法：別紙「申込書」にご記入の上、FAX又はメールにてお送りください。

※受講料振込先 (振込手数料は、受講者でご負担願います)

宮崎銀行 本店 普通口座 1105393

宮崎県冷凍空調工業会 会長 黒木昭一郎



ろう付部を切断し内側評価

8)申込開始日

※先着順で受付いたします。ただし、定員を超えた場合は、個別に人数調整とさせていただきます。

※受講の可否については、事務局より別途、御連絡申し上げます。

9)受講票送付：事務局より送付致しますので、当日持参願います。

令和7年度日本冷凍空調設備工業連合会冷媒配管施工品質向上支援事業
銅管フレア加工・ろう付技術講習会受講申込書

宮崎県冷凍空調工業会

FAX : 0985-28-0870

TEL : 0985-28-0870

mail : reikuu@rondo.ocn.ne.jp

申込日

会場No.		希望会場名	ポリテクセンター宮崎	開催日	2026. 1.10
-------	--	-------	------------	-----	------------

ふりがな		性別	年齢	実務経験年数
氏名				
	ガス溶接技能講習修了証NO.			

ふりがな	
会社名	
部署名	

会社住所	〒		
連絡先電話		FAX	

上記の者を申込みます。

推薦者 役職

氏名

印

受講料：会 員 4,545円＋消費税 455円＝ 5,000円

非会員 22,727円＋消費税2,273円＝25,000円

受講料振込先：（振込手数料は受講者でご負担願います。）

宮崎銀行 本店 普通口座 1105393

宮崎県冷凍空調工業会 会長 黒木昭一郎

注記：①上記申込書記入の上、開催団体宛FAX願います。

②参加キャンセルの際は、必ず上記事務局へ御連絡願います。

③開催日の7日前までのキャンセルの場合は、受講料全額返却致します。

④開催日の6日前から当日までのキャンセルの場合は、受講料返却致しません。

⑤但し、非会員については、5,000円返却します。