令和8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

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

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を評価し、ろう付けは、溶接部を切断し浸透状態を評価し、
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 5，000円 （非会員 25，000円） ※消費税込み、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。



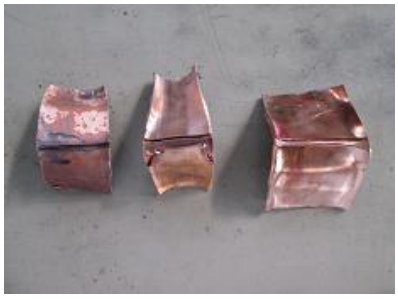
遮蔽板ありでのろう付実習

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9年4月9日（金） 9:00～17:00
会場名 山梨県立中小企業人材開発センター



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。
3月頃請求書を送付します。請求書到着後、お支払いをお願いします。

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、各社1名とさせていただきます。