

ろう付技能基本級

受講料:73,150円(10%税込)

5日間 34時間 9:00~17:00 (5日目のみ9:00~16:00)

学科7.0時間、実技27.0時間

【対象受講者】

工事・サービス業務に携わる
若手担当者
※国家資格の「ガス溶接技能
講習修了書」を有する方



開催日は研修部
ホームページを
ご覧ください。



【到達目標】

冷媒配管のろう付技術が修得できます。

担当講師からのメッセージ

冷媒配管の接続に必要なろう付技能の基本『正しく・速く・確実に』の修得に向けた講習会です。安全な機器の取り扱いや基礎知識を学び、講師の技能サポートによりろう付技能を向上させ現場で活かしていただけます。

研修内容

- ろう付の基礎知識
- 下向き、上向き、横向きのろう付技能
- 窒素ガス活用の効果

講習スケジュール (■ は実習)

1日目	2日目	3日目	4日目	5日目
ガス溶接器の取扱 ・始業前点検 ・点火、消火の方法 ・火力、火炎の調整	ろう付時の5ポイント	上向きろう付実習	炎ろう付の基礎知識 ・溶接法の分類 ・ろうの種類と選び方	学科試験
下向きろう付実習	下向きろう付実習	上向きろう付実習 ・タイムトライアル φ25.4管、φ15.9管	横向きろう付実習	総合実習 ・実技試験 課題の練習
予熱の5ポイント	下向きろう付実習 ・タイムトライアル φ25.4管、φ15.9管	横向きろう付実習 ・タイムトライアル φ25.4管、φ15.9管	横向きろう付実習 ・タイムトライアル φ25.4管、φ15.9管	・実技試験課題 タイムトライアル
下向きろう付実習 ・基本動作	上向きろう付のポイント	横向きろう付実習 基本動作		実技試験
	上向きろう付実習 基本動作			窒素置換 ろう付実習

実習風景



ろう付実習

