

在職者訓練

# 受講生募集要項

## ◇◇ J I S 溶接技能者評価試験対策講習 1 ◇◇

広島県立三次高等技術専門校

コース名	J I S 溶接技能者評価試験対策講習 1
受講場所	広島県立三次高等技術専門校 溶接加工科実習場 〒728-0014 三次市十日市南六丁目 14-1 TEL 0824-62-3439 FAX 0824-63-6888
受講申込受付期間	令和 5 年 9 月 1 日（金）～令和 5 年 9 月 22 日（金）
受講日	令和 5 年 10 月 14 日（土）、10 月 21 日（土） 計 2 日間
受講時間	9：00～12：00，13：00～16：00（6 時間／回）
定員	10 名 ※受講者が少数の場合、開講できないことがあります。
受講料等	受講料：11,100 円 溶接材料（溶接ワイヤ，溶接棒）工具，保護具類は，持参して下さい。
講師	三次高等技術専門校 溶接加工科担当職員

受講内容の概要		J I S 溶接技能者評価試験（基本級・専門級）を受験される方、これから受験をお考えの方を対象に講習を実施します。	
受講内容	受講日	実施内容	時間数
	1 日目	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 技能評価試験実施要領の説明</li><li>○ 溶接機等の設備の説明</li><li>・半自動溶接，T I G 溶接</li><li>※裏面の種目詳細をご覧ください</li><li>○ 受験する種目の練習</li></ul>	6 h
	2 日目	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 受験する種目の練習</li><li>○ 反復練習・質疑応答</li></ul>	6 h
	合計		12 h

### 【受講場所略図】



○ J R 三次駅から徒歩約 10 分  
(駐車場あります。)

### 【備考】

※コロナ感染状況、特別警報等の天候状況によっては講習を中止する場合があります。  
当校で実施される J I S 溶接技能者評価試験は令和 5 年 10 月 28 日（土）です。  
※受験申請は広島県溶接協会で行って下さい。(広島県溶接協会Tel0823-21-3331)

## 種目詳細

当校で準備している設備，材料

- ① **半自動溶接**：ダイヘン：ウェルビーM350L、デジタルオートDM350

計5台

シールドガス：炭酸ガス

練習種目：中板（基本級・専門級）

準備材料：中板軟鋼板 9mm・3mm・裏当て金

- ② **TIG溶接**：ダイヘン：インバータエレコン300P、デジタルエレコンDA300P

パナソニック：YC-300BP4

計4台

シールドガス：アルゴン

練習種目：薄板（基本級・専門級）

準備材料：ステンレス鋼板 3mm

- ③ その他

- ・試験材料は開先加工機でベベル角度 30 度で加工します。
- ・上記の準備材料以外は用意できないので、**厚板・パイプ等は各自準備**をお願いします。
- ・練習に必要な**溶接材料（溶接ワイヤ・溶接棒）** 工具、**保護具類（保護面・防塵マスク・皮手）** は**各自準備**をお願いします。
- ・開先加工に使用するため**電気ディスクグラインダー（砥石径 100 ミリ程度）**と**鉄工用平ヤスリ（250～300mm）**を持参してください。
- ・受講者が多数の場合は、**1 台の溶接機を複数人又は、企業単位で使用**しますので待ち時間が発生します。
- ・半自動溶接での使用ワイヤは、試験材料板厚 3mm，9mm であれば**ワイヤの種類（YGW12）**の小電流ワイヤをお勧めします。（例：コベルコのMG-50Tなど）
- ・当校の半自動溶接機は、全機種デジタル溶接機です。使用したことのない方には説明致します。
- ・**手溶接を受験予定で練習を希望される方はご相談ください。**  
※今回の講習では対象外ですが、個人練習として設備、基本級の材料は対応します。  
（ダイヘン：BP-300 計 4 台）
- ・講習内容についての問い合わせは担当者までお願いします。

担当者 溶接加工科 三村  
TEL (0824) 62-3439