

# 溶接ものづくり講習 参加者募集



## 2日間のTIG溶接実習

本研修ではTIG溶接を座学および実習を通して学びます。  
実習では基本技能の習得から課題製作までチャレンジします。

株式会社三菱総合研究所が経済産業省・資源エネルギー庁から受託している「令和5年度原子力産業基盤強化事業」の一環として、原子力分野のものづくり人材の育成・確保に向けて、実施します。  
受講者には受講証の発行も検討しております。

- 【座学】溶接方法、TIG溶接の特徴、ステンレス鋼の基礎知識、溶接部の試験と検査、溶接作業での障害と防止対策、溶接・接合の魅力  
【実技】溶接機器の取扱い、アークの発生、ビードオンプレート、タック溶接、各種継手溶接、課題製作

### スケジュール

日程	実施内容
2/29 (木)	10:00 ~ 12:00 【座学】 ・溶接方法 ・TIG溶接の特徴 ・ステンレス鋼の基礎知識 ・溶接部の試験と検査 ・溶接作業での障害と防止対策
	13:00 ~ 15:00 【座学】 「溶接・接合の魅力 -材料と構造を活かす“つなぐ”技術-」 (大阪大学工学研究科 マテリアル生産科学専攻才田教授)
3/1 (金)	9:00 ~ 12:00 【実技】 ・溶接機器の取扱い ・アークの発生 ・ビードオンプレート ・タック溶接 ・各種継手溶接
	13:00 ~ 16:00 【実技】 ・各種継手溶接(溶接棒) ・課題製作 ・評価講評

※進行状況により内容が変更になる場合があります。

### 実施期間

2/29(木) 10時~15時 座学  
3/1 (金) 9時~16時 実技

### 開催場所

福井産業技術専門学院  
〒910-0829  
福井県福井市林藤島町20-1-3

### アクセス(電車)

えちぜん鉄道勝山・永平寺線 越前新保駅  
または追分口駅で下車、徒歩約20分

HP:

<https://www.nouryokukaihatu.ac.jp/fukui/>

### 応募対象

大学院生、大学生、高専生、高校生、  
職業訓練校学生  
※交通費支給

### 注意事項

- ✓ 汚れても良い服装(長袖長ズボン)、靴で  
ご参加ください。
- ✓ 作業服を貸出しますので、申込時にサイズ  
をFormsからご連絡ください。

### 主催

福井県立福井産業技術専門学院  
(TEL:0776-52-2120)  
株式会社三菱総合研究所  
(TEL:080-7039-7883)

### 申込はこちらへ:

<https://forms.office.com/r/rC24ZW8wj2> (右QRコードと同一)  
問合せ先:nuclear-  
manufacturing@ml.mri.co.jp  
締め切り:2024年1月12日 17:00

