

# 鋼結構銲道目視檢查訓練班

1. 主辦單位：中華民國鋼結構協會
  2. 招生對象：以鋼結構設計、現場及工程監造人員為主，從事鋼結構相關工作或對鋼結構施工有興趣者亦歡迎參加。
  3. 開課目的：鋼結構技術一般分為設計、施工與檢驗，其中銲接是鋼結構不可缺少的接合方法，工程業界均致力消弭銲接所產生之缺陷，以避免結構因應力集中而失效。銲接品質之非破壞檢測，包括目視、液滲、磁粒、超音波與放射線檢測法等，已為國內外普遍接受之品管方式，並有相關國際或國家規範予以判讀及允收。上述檢測方法均有專業資格證照，而銲道目視檢測法是非常重要、簡單的評估手段之一，因此本協會開辦此訓練班，期能有效提升鋼結構銲接品質與技術水準。
  4. 時間、地點：
    - 高雄場：113 年 12 月 5~6日(週四~週五)(人數50人，額滿即截止報名)  
中國文化大學高雄教育中心 311 教室(高雄市前金區中正四路 215 號 3 樓)
    - 台中場：113 年 12 月 12~13日(週四~週五)(人數50人，額滿即截止報名)  
CMoney教育訓練中心(台中市南屯區公益路二段51號19樓A2)
    - 台北場：113 年 12 月 26~27日(週四~週五)(人數50 人，額滿即截止報名)  
中華民國職業訓練研究發展中心1103室(台北市復興南路1段390號11樓)
  5. 費用：定價會員 8000 元、非會員 10000 元。(含 講義、午餐、研習證明)  
**11 月 15 日前報名並完成繳費**，優惠價為會員 5000 元、非會員 6000 元。
  6. 研習證明：行政院公共工程委員會核備文號：申請中(取得研習證書需全程出席；研習證明為 16 小時)
  7. 報名辦法：
    - (1)報名截止日期：**113 月 11 月 25 日**。(報名人數不滿 10 人取消開課，額滿後即不受理報名。)
    - (2)線上報名：  
中華民國鋼結構協會(網址：<http://www.tiscnet.org.tw>)  
進入網頁→ 點選「活動訊息」→「公告事項 2024」  
→「鋼結構銲道目視檢查訓練班」→報名表→填寫。
    - (3)繳費方式：請先與本協會聯繫確認報名後再行繳費。(請報名後三天完成繳費)
      - a、親自至本協會繳納。(聯絡電話：02-25026602)
      - b、郵政劃撥：帳號【17283103】 戶名：中華民國鋼結構協會
      - c、銀行匯款：合作金庫銀行 006 南港分行 帳號【3100-717-200051】  
戶名：中華民國鋼結構協會
      - d、開立抬頭【中華民國鋼結構協會】之國內各銀行劃線即期支票或郵局匯票，以掛號郵寄本協會。
    - (4)說明：繳費後因故不能參加，恕不退費。
- 注意事項：1.訓練班提供中午便餐外，參加人員之交通與宿費請自理。  
2.本協會保留決定是否受理報名/調整課程&講師&上課場地等之權利。  
3.如遇颱風來襲，將以活動所在之縣市政府公告為主，若停班停課，本活動則自動延期(地點、時間協調後通知)。  
4.如遇疫情升溫，相關規定將以中央流行疫情指揮中心公告為主。  
5.為尊重智慧財產權，上課期間禁止全程錄影&錄音&拍照。  
6.本課程提供紙本教材，不另提供電子檔案。



## 上課時程表

12/5&12/12&12/26 (四)

順序	時間	研討議題	主講人
	08:30~08:40	報 到	
1	08:40~10:30	銲接冶金	富台工程公司 林三山 總工程師
2	10:40~12:30	銲接方法與銲接符號	公路局 李家順 工程司
	12:30~13:00	午 休	
2	13:00~13:50	銲接方法與銲接符號	公路局 李家順 工程司
3	14:00~16:50	銲接目視檢驗作業	春源鋼鐵公司 鄭光壯 課長

12/6 &12/13&12/27 (五)

4	08:40~11:30	銲接非破壞檢測	中鋼結構公司 許福利 廠長
5	11:40~12:30	紀錄與報告	鈦田技術顧問公司 余金賢 高級檢驗師
	12:30~13:00	午 休	
5	13:00~13:50	紀錄與報告	鈦田技術顧問公司 余金賢 高級檢驗師
6	14:00~16:50	銲道瑕疵與缺陷	中龍鋼鐵公司 彭朋畿 博士

參考教材：鋼結構銲道目視檢查手冊(本協會提供)

鋼結構銲接之符號及常用詞彙手冊(本協會提供)