

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：114 年 12 月 4~5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)
台北場：114 年 12 月 11~12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)
台中場：114 年 12 月 18~19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)
5. 費用：定價會員10000元、非會員12500元。(含 講義、午餐、研習證明)
11 月 15 日前報名並三日內完成繳費，優惠價為會員8000元、非會員10000元。
6. 研習證明：行政院公共工程委員會核備文號：高雄場(申請中)，台北場(申請中)，台中場(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：**114 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 2025」
→「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。



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

(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

12/4&12/11&12/18 (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

12/5 &12/12&12/19 (五)

4	08:40~11:30	銲道瑕疵與缺陷	中龍鋼鐵公司 彭朋畿 博士
5	11:40~12:30	銲接非破壞檢測	中鋼結構公司 許福利 廠長
	12:30~13:00	午 休	
5	13:00~14:50	銲接非破壞檢測	中鋼結構公司 許福利 廠長
6	15:00~16:50	紀錄與報告	鈦田技術顧問公司 余金賢 高級檢驗師

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)