

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. 開課時間：高雄場：111年01月6~7日(星期四-五)
台北場：111年01月13~14日(星期四-五)
5. 上課地點：高雄場：蓮潭會館103教室(高雄市左營區崇德路801號)
台北場：中華民國職業訓練研究發展中心1103教室
(台北市復興南路1段390號11樓)
6. 費用：本協會會員5000元、非會員6000元。(含講義、午餐、研習證明)
【交通、住宿自理】
7. 研習證明：行政院公共工程委員會核備文號：台北場：申請中，高雄場：申請中。
(取得研習證書需全程出席；研習證明為16小時)
8. 報名辦法：
 - (1)報名截止日期：110月12月24日。(名額：台北高雄各30人，報名人數不滿10人取消開課，額滿後即不受理報名。)
 - (2)報名方式：填妥報名表資料，
 - a、傳真(02)2517-2526
 - b、e-mail：cisc@ms13.hinet.net
 - (3)繳費方式：請先與本協會聯繫確認報名後再行繳費。(請於報名截止日前繳交)
 - 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：請將報名表連同繳費證明傳真或郵寄至本協會，以完成報名手續；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

元月 6 日&元月 13 日

順序	時 間	研 討 議 題	主 講 人
	08:20~08:40	報 到	
1	08:40~10:30	銲接冶金	良聯工業公司 林三山 專案經理
2	10:40~12:30	銲接方法與銲接符號	公路總局 李家順 工程司
	12:30~13:00	午 休	
2	13:00~14:50	銲接方法與銲接符號	公路總局 李家順 工程司
3	15:00~16:50	銲接目視檢驗作業	春源鋼鐵公司 鄭光壯 課長

元月 7&元月 14 日

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 處長
	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 處長
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)