

鋼結構

施工實務訓練班

主辦單位

中華民國鋼結構協會
國立高雄第一科技大學
營建工程系

招生對象

以鋼結構現場及工廠監造人員為主，
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。

報名截止

即日起至 **105年7月25日**止
名額：台北**50**人，高雄**70**人，額滿後
即不受理報名。

開課時間、地點

台北場

105年8月4、5日、8月19日（高雄上課
&見學）、**8月26日**考試
劍潭青年活動中心**334**教室（台北市中山北路
四段**16**號）

高雄場

105年8月11、12日、8月19日（高雄
上課&見學）、**8月26日**考試
高雄第一科技大學（高雄市燕巢區大學路**1**號）

報名方式

(02) 2502-6602
詳細辦法請上協會網站

<http://www.tiscnet.org.tw/>



TISC

鋼結構施工實務訓練班

1. 主辦單位：中華民國鋼結構協會
2. 協辦單位：國立高雄第一科技大學營建工程學系
3. 招生對象：以鋼結構現場及工廠監造人員為主，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。
2. 開課時間：
台北場：105年8月4、5日、19日(高雄上課&見學)、26日考試
高雄場：105年8月11、12日、19日(高雄上課&見學)、26日考試
3. 證照頒發：「鋼結構施工監造工程師」需修習18小時並經筆試合格者。
4. 上課內容分為三天：第一、二天教室上課、第三天包含工廠實務見習
5. 上課地點：台北場：劍潭海外青年活動中心教學大樓334教室
(台北市士林區中山北路四段16號)
高雄場：高雄第一科技大學電資學院
(高雄市燕巢區大學路1號)
6. 費用：定價會員8000元、非會員10000元、全職學生5000元。【北高交通自理】
7月15日前報名並完成繳費或三人以上團體報名，優惠價為會員**5000元**、非會員**6000元**、全職學生**3000元**(年齡為27歲以下)(含講義、午餐、結業證書)
7. 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14小時)
8. 報名辦法：
(1)報名截止日期：105年7月25日。
(名額：台北50人，高雄70人，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。
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。

☆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)。

「鋼結構施工實務訓練班」報名表

姓 名				<input type="checkbox"/> 本協會會員編號： <input type="checkbox"/> 鋼板捐款單位 <input type="checkbox"/> 非會員 <input type="checkbox"/> 學生
性 別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	出生日期	年 月 日	
收 據 抬 頭	<input type="checkbox"/> 公司：_____ <input type="checkbox"/> 個人 （收據於會場當天領取）			
研習證明	說明：申請技師積點或需要證明者請配合填寫（研習證明為 14 小時） <input type="checkbox"/> 土木技師 <input type="checkbox"/> 結構技師（身分證字號：_____）			
服務單位				職 稱
電 話				傳 真
手 機				用 餐 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 素食
聯絡地址				
E-MAIL				
繳費方式	<input type="checkbox"/> 親自至本協會繳納 <input type="checkbox"/> 銀行匯款（請提供帳號後五碼：_____） <input type="checkbox"/> 郵政劃撥 <input type="checkbox"/> 支票			

公假證明

為使，台北場於民國 105 年 8 月 4~5 日、19 日及 26 日或高雄場於民國 105 年 8 月 11~12 日、19 日及 26 日舉辦「鋼結構施工實務訓練班」，貴單位如有派員參加本訓練班，惠請同意准予公假。此致 各事業單位

中華民國鋼結構協會
民國 105 年 6 月 1 日

台北場上課時程表

8月4日

順序	時間	研討議題	主講人
1	08:30~09:00	報到	-
2	09:10~10:00	橋梁鋼結構施工計畫 與品質管理計畫	華光工程顧問公司 楊顯樑 顧問
3	10:10~11:00	鋼結構之設計與施工圖說	天恩土木結構技師事務所 陳純森 技師
4	11:10~12:00	鋼結構工程設計與施工規範	國立高雄第一科大營建系 楊國珍 教授
5	13:30~14:20	鋼結構之防蝕 (I):塗裝	柏林股份有限公司 吳忠民 經理
6	14:30~15:20	銲道目視檢查	中龍鋼鐵公司 彭朋畿 博士
7	15:30~16:20	鋼結構之防蝕 (II):熱浸鍍鋅	臺鍍科技股份有限公司 蔡明達 總經理

8月5日

順序	時間	研討議題	主講人 現職/經歷
2-1	08:30~09:00	報到	-
2-2	09:10~10:30	銲接程序規範書	中鋼結構公司 胡國凱 處長
2-3	10:40~12:00	銲接方法與非破壞檢測	中鋼結構公司 許福利 組長
2-4	13:00~13:50	契約與規範之執行	鐵工局 方文志 顧問
2-5	14:00~15:20	鋼結構銲接施工重點探討與 特殊銲接工法介紹	中鋼焊材廠公司 楊夏森 顧問
2-6	15:30~16:50	從鋼結構失敗案例談問題與對策	陳正平 技師

8月19日 (上課地點：高雄 高雄第一科技大學)【車輛安排：高鐵左營站接送】

順序	時間	研討議題	主講人
1-1	08:30~09:00	報到	-
1-2	09:10~10:00	品管流程與材料驗收 切割、開孔方法與檢驗標準	中鋼結構公司 侯志昇 副組長
1-3	10:10~11:00	工廠組立與整形檢驗標準與精度控制	中鋼結構公司 陳勝儀 助理副總
1-4	11:10~12:00	假安裝與螺栓安裝檢驗	中鋼結構公司 陳昆源 工程師
1-5	13:30~16:20	現場見學	中鋼結構公司

8月26日

順序	時間	研討議題	主講人
1-1	09:30~11:30	考試	-

高雄場上課時程表

8月11日

順序	時間	研討議題	主講人
1	08:30~09:00	報到	-
2	09:10~10:00	鋼結構之設計與施工圖說	天恩土木結構技師事務所 陳純森 技師
3	10:10~11:00	橋梁鋼結構施工計畫 與品質管理計畫	華光工程顧問公司 楊顯樑 顧問
4	11:10~12:00	鋼結構工程設計與施工規範	國立高雄第一科大營建系 楊國珍 教授
5	13:30~14:20	鋼結構之防蝕 (I):塗裝	柏林股份有限公司 吳忠民 經理
6	14:30~15:20	銲道目視檢查	中龍鋼鐵公司 彭朋畿 博士
7	15:30~16:20	鋼結構之防蝕 (II):熱浸鍍鋅	臺鍍科技股份有限公司 蔡明達 總經理

8月12日

順序	時間	研討議題	主講人 現職/經歷
2-1	08:30~09:00	報到	-
2-2	09:10~10:30	銲接程序規範書	中鋼結構公司 胡國凱 處長
2-3	10:40~12:00	銲接方法與非破壞檢測	中鋼結構公司 許福利 組長
2-4	13:00~13:50	契約與規範之執行	鐵工局 方文志 顧問
2-5	14:00~15:20	從鋼結構失敗案例談問題與對策	陳正平 技師
2-6	15:30~16:50	鋼結構銲接施工重點探討與 特殊銲接工法介紹	中鋼焊材廠公司 楊厦森 顧問

8月19日

順序	時間	研討議題	主講人
1-1	08:30~09:00	報到	-
1-2	09:10~10:00	品管流程與材料驗收 切割、開孔方法與檢驗標準	中鋼結構公司 侯志昇 副組長
1-3	10:10~11:00	工廠組立與整形檢驗標準與精度控制	中鋼結構公司 陳勝儀 助理副總
1-4	11:10~12:00	假安裝與螺栓安裝檢驗	中鋼結構公司 陳昆源 工程師
1-5	13:30~16:20	現場見學	中鋼結構公司

8月26日

順序	時間	研討議題	主講人
1-1	09:30~11:30	考試	-

參考教材:

- (1)結構用鋼材之性能與使用手冊第二版
- (2)鋼結構品質管制作業標準第三版(本協會提供)
- (3)鋼結構非破壞檢測國家標準細則
- (4)鋼結構極限設計法規範
- (5)鋼結構容許應力設計法規範
- (6)鋼結構施工規範(本協會提供)
- (7)鋼結構防蝕塗裝技術手冊
- (8)鋼結構施工及檢驗標準
- (9)鋼結構設計手冊(極限設計法)

