

## 『耐震防災技術研討會』

### 一、目的：

鑒於 0206 南台灣大地震，造成重大傷亡，為提升結構工程設計與施工技術，本次研討會特別安排五個課題，希望能透過技術交流獲得啟發。一般鋼結構的重點有三，包括設計、施工與檢驗，上述均與結構系統及鋼材有關。合適的結構系統與耐震鋼材能提供足夠之強度與韌性，以抵抗地震造成的變形。結構設計則能適當吸收並分散地震能量，以保持結構完整性，達成「小震不壞、中震可修、大震不倒」的目標。而施工品質之管理可充份滿足設計要求，另非破壞檢測技術則可提供建物本身重要資訊，如人體接受 X 光檢查一般，找出病因後適當處理，以防止災害發生，故屬於工程防災技術之重要一環。本研討會亦特別介紹耐震標章制度，歡迎工程業界先進踴躍參與，以利經驗分享。

### 二、主辦單位：中華民國鋼結構協會

### 三、上課時間：105 年 4 月 26 日(星期二)

### 四、上課地點：國立台灣科技大學國際大樓 301 會議室(台北市基隆路四段 43 號)

### 五、費用：會員：1,500 元(需會費繳交至 105 年者)，團體會員提供三名免費名額。

非會員：2,000 元(非主協辦單位會員)

※以上均含研討會講義、午餐及點心

### 六、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)

### 七、報名辦法：

1、報名截止日期：**105 年 4 月 20 日**。(人數 80 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) 25172526

b、e-mail：[cisc@ms13.hinet.net](mailto:cisc@ms13.hinet.net)

3、繳費方式：

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

銀行匯款：合作金庫(代號：006)南港分行(帳號：3100-717-200051)

c、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。

☆研討會提供中午便餐外，參加人員之交通與宿費請自理。

☆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)。

八、課程時間與內容：

日期	時間	講題	主講人
4 月 26 日 星 期 二	09:00~09:30	報到	
	09:30~09:40	開幕致詞	主辦單位代表及貴賓
	09:40~10:40	0206 台南維冠大樓倒塌模式與原因初步探討	陳正平技師
	10:40~11:00	休息 (茶點)	
	11:00~12:00	建築結構鋼材之選用	永峻工程顧問公司 張敬昌 協理
	12:00~13:00	午餐	
	13:00~14:00	鋼結構品質管理案例分享	公路總局 李家順 幫工程司
	14:00~14:10	休息	
	14:10~15:10	鋼構品管與工程防災檢驗技術	中龍鋼鐵公司 彭朋畿 組長
	15:10~15:30	休息 (茶點)	
15:30~16:30	耐震標章制度簡介及案例分享	大彥工程顧問公司 張宏成 董事長	

