

『2021 鋼結構設計規範修正研擬成果研討會』

一、計畫緣起：

目前我國「鋼構造建築物鋼結構設計技術規範」係於民國 96 年公告，至今已超過十三年，在這期間我國鋼結構工程技術已有相當程度進步，尤其近期我國高樓鋼結構建築如雨後春筍成長、且越蓋越高，所採用之一些抗震結構系統與接合方式，亦有不少是目前規範所沒有，建築鋼結構技術可說是我國近年改變最大的一項工程技術；而且在這期間，國際鋼結構設計規範如美國 AISC 規範等亦均經多次修訂，不論鋼結構理論、設計方式與施工技术均有嶄新變化。故為使我國鋼結構設計規範能更精進、更臻完善，以及符合技術發展與工程需要，並讓國家規範能與業界常參採之美國 AISC 規範與我國鋼結構協會發行之規範一致。因此，建築研究所乃委託我國鋼結構協會，配合目前之鋼結構學術研究成果、實際技術發展與國際趨勢，辦理「鋼構造建築物鋼結構設計技術規範」之研究，擬提出我國未來新版之建築物鋼結構設計規範草案。

目前本鋼結構設計技術規範草案已初步研擬完成，故乃舉辦本項研討會，期望能藉由本項研討會進行溝通與說明，將說明新版規範草案修訂之精神與方向，以讓各界先初步了解本新版規範草案之內容。

二、主辦單位：內政部建築研究所

三、執行單位：中華民國鋼結構協會

四、協辦單位：國家地震工程研究中心

五、舉辦時間：110 年 12 月 9 日(星期四)

六、上課地點：國家地震工程研究中心 101 會議室(臺北市大安區辛亥路三段 200 號)

七、費用：免費

八、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。研習證明時數：4 小時)

九、報名辦法：

1、報名截止日期：**110 年 12 月 3 日**。(人數 75 人，額滿後即不受理報名)

2、報名方式：填妥報名表資料，

a、傳真報名：填寫報名表後傳真 (02) 2517-2526 (報名表可自行影印)。

b、網路報名：本協會網址 <http://www.tiscnet.org.tw> →活動訊息→公告事項→點選本活動報名→下載報名表→傳真或 mail：cisc@ms13.hinet.net。

c、報名後，煩請再以電話 (02) 2502-6602 確認。

注意事項：

- 1.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。
- 2.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)。
- 3.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。
- 4.為尊重智慧財產權，上課期間禁止全程錄影&錄音&拍照。
- 5.本研討會提供紙本教材，不另提供電子檔案。

十、課程時間與內容：

日期	時間	講題	主講人	主持人
12 月 9 日 星 期 四	13:00~13:20	報到		
	13:20~13:30	開場說明	鋼結構協會	王理事長炤烈
	13:30~13:40	長官致詞	建築研究所	王理事長炤烈
	13:40~14:10	鋼結構設計規範沿革	王理事長炤烈	蔡克銓教授 或 陳純森技師
	14:10~15:00	鋼結構設計準則	林克強教授	蔡克銓教授 或 陳純森技師
		受壓構材	鍾興陽教授	
	15:00~15:20	休息		
	15:20~16:10	撓曲構材	陳中和技師	王理事長炤烈
		BRB 或梁柱接合	吳安傑副研究員 或 陳垂欣教授	
	16:10~17:00	試驗驗證	栗正暉董事長	林克強教授
綜合討論		王炤烈理事長		