

財團法人中興工程顧問社 函

地址：11494臺北市內湖區新湖二路280號
聯絡人：陳志倫
聯絡電話：(02)8791-9198分機456
傳真電話：(02)8791-3315
電子信箱：chenbl@sinotech.org.tw

受文者：社團法人新北市建築師公會

發文日期：中華民國112年10月19日

發文字號：企字第1120003462號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2023中高樓建築結構耐震評估與補強技術講習會活動議程邀請函(台北二場)
(1120003462_ATTACH1.pdf)

主旨：本社訂於112年11月24日(五)舉辦台北二場之「2023中高樓建築結構耐震評估與補強技術講習會」，活動內容請詳附件，敬請貴單位協助宣傳，無任公感，請查照。

說明：

- 一、旨述講習會將介紹建築物補強工作中所需技術，提供評估補強技術給工程師執行相關業務參考，協助政府推動全國建築物耐震安檢暨輔導重建補強計畫。
- 二、本講習會(台北二場)謹訂於112年11月24日(五)假中興大業大廈(臺北市松山區南京東路5段171號10樓大會議室)舉辦，報名費每人新台幣1,500元整、即日起開始報名，報名網址：<https://forms.gle/cJnobVbDAtbvBzUY9>，請於112年11月20日下午5:00前完成報名與繳費手續(恕不接受現場報名)。研討會人數預計80人，依報名順序，額滿為止。
- 三、研討會已申請專業技師及建築師換證積點，參訓者可取得公務人員終身學習時數、技師積分、亞太工程師積分。
- 四、本社連絡人：企劃推廣處 陳志倫先生，電話：(02)

8791-9198轉456。

正本：社團法人臺灣省土木技師公會、社團法人新北市土木技師公會、社團法人桃園市土木技師公會、社團法人臺中市土木技師公會、台北市土木技師公會、高雄市土木技師公會、台南市土木技師公會、台南市結構工程技師公會、高雄市結構工程工業技師公會、台北市結構工程工業技師公會、桃園市結構工程技師公會、社團法人新北市建築師公會、臺北市建築師公會、桃園市建築師公會、社團法人新竹市建築師公會、中華民國全國建築師公會、社團法人雲林縣建築師公會、社團法人高雄市建築師公會、社團法人福建金門馬祖地區建築師公會

副本：



裝

訂

線

中高樓建築結構耐震評估與補強技術講習會

主辦單位：財團法人中興工程顧問社、財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心

協辦單位：中華民國地震工程學會、中華民國結構工程學會

指導單位：內政部營建署

時間：112年11月24日(星期五) 上午08:50至下午05:30

地點：中興大業大廈10樓會議室，捷運南京三民站1號出口旁

費用：每人1,500元(含講義與餐點)

名額：預計80人



報名方式：<https://forms.gle/cJnobVbDAtbvBzUY9>

即日起至112年11月20日下午5:00止完成報名與繳費(額滿為止)。
(恕不接受現場報名。繳費後因故不參加，恕不退費，亦不接受替換場次。如須因應政府防疫規定本社將保留決定是否調整上課場地或方式之權利。)

聯絡電話：02-87919198#456 陳志倫 先生

備註：

- (一) 研討會已申請專業技師及建築師換證積點，且申請為營建署代辦「建築物耐震能力詳細評估工作」共同供應契約投標廠商甄選須知之講習會，全程參與者可於會後領取相關證明。
- (二) 請與會人員落實自我健康狀況監測，有發燒(耳溫高於38度C或額溫高於37.5度C)、呼吸道症狀或腹瀉等，應避免參加本次活動，建議參與活動期間，自備口罩及飲用杯具，以維護自身與他人安全。

◎主旨◎

近年政府大力推動都市危險及老舊建築物之住宅結構安全性能評估，同時對一定規模以上的公眾使用建築強制進行公共安全申報，造就大量耐震評估與補強的技術需求。國家地震工程研究中心研發與整合例如TEASPA、TEASDA等建築物靜、動力耐震分析方法及耐震補強技術，以期有效提昇建築物耐震評估與補強工程技術水準與品質，並確保國內建築物耐震安全。

本講習會將針對TEASPA、TEASDA等非線性靜力及動力分析方法、建物階段性補強及新近補強工法研發與應用等內容進行說明，透過舉辦講習會發布近期之技術發展，並與使用者進行交流研討，持續精進國內建築物耐震評估與補強技術發展，協助政府推動辦理危老建物重建與既有建物評估與補強政策。

中高樓建築結構耐震評估與補強技術講習會

(台北二場)

| 議程表 | | |
|-------------|------------------------------------|---------------------|
| 時間 | 講題 | 主講人 |
| 08:30-08:50 | 報到 | |
| 08:50-09:00 | 開幕致詞 | 貴賓 |
| 09:00-09:50 | 既有建築物耐震能力初詳評及補強的現況與未來 | 國家地震工程研究中心 邱聰智博士 |
| 09:50-10:40 | TEASDA(臺灣鋼筋混凝土結構耐震評估非線性動力分析手冊介紹) | 國家地震工程研究中心 蕭輔沛博士 |
| 茶點時間 | | |
| 10:50-11:40 | TEASPA-S(鋼結構耐震能力評估—非線性靜力側推及動力歷時分析) | 國家地震工程研究中心 林敏郎博士 |
| 11:40-12:30 | TEASPA 軟體及新增功能介紹 | 中興工程顧問社 李其航研究員 |
| 午餐時間 | | |
| 13:30~14:20 | UHPC 補強工法及參考圖說介紹 | 成功大學 洪崇展特聘教授 |
| 14:20~15:10 | 軟補強—RC 構架內置型簡易補強法及參考圖說介紹 | 成功大學 杜怡萱教授 |
| 茶點時間 | | |
| 15:10~15:30 | 高拉螺栓接合貼附式構架補強工法及參考圖說介紹 | 國家地震工程研究中心 鍾立來博士 |
| 16:20~17:10 | 補強案例及震損預測介紹 | 中興工程顧問社 翁健煌博士 |
| 17:10~17:30 | 問題討論 | 全體講員 |
| 閉幕 | | |

▲議程內容若有更動以 e-mail 通知為主。