

# 2019 高層建築發展及補強研討會

主辦單位：國家實驗研究院國家地震工程研究中心、國立臺灣大學土木工程學系。

協辦單位：國立臺灣大學工學院地震工程研究中心、中華民國地震工程學會、  
中華民國結構工程學會、中國土木水利工程學會。

會議時間：2019 年 4 月 26 日(星期五) 13:00~17:00

會議地點：國家地震工程研究中心 101 演講廳 (地址：台北市大安區辛亥路三段 200 號)

報名費：每人 600 元 (含點心；繳費後因故不能參加，不退費)。

名額：預計 90 人，依報名順序，額滿為止，如有餘額則開放當日現場報名。

報名及繳費方式：即日起開始報名，詳細報名與繳費方式參見所附之報名表。

聯絡人：劉郁芳 博士，陳芷琳 秘書

備註：本研討會已向行政院公共工程委員會申請公共工程委員會之技師訓練認證、公務人員終身學習護照相關證書。

# 敬邀

## ◎主講人◎

(按照演講順序排列)

- 黃世建 國家地震工程研究中心 主任  
國立臺灣大學土木工程學系 教授
- 柯茂榮 國家住宅及都市更新中心 主任
- 王志誠 信業工程顧問有限公司 負責人
- 柯鎮洋 台聯工程顧問股份有限公司 董事長
- 周中哲 國家地震工程研究中心建物組 組長  
國立臺灣大學工學院 副院長
- 陳景誠 永峻工程顧問股份有限公司 副董事長
- 張盈智 築遠工程顧問有限公司 總經理兼總工程師
- 邱正彬 東鋼鋼結構股份有限公司 總經理
- 傅叔宸 日勝生活科技股份有限公司建設事業工務處 副總經理

時間	議題	主講人	主持人
12:30~13:00	報 到		
13:00~13:10	開幕致詞	黃震興 理事長 廖文義 理事長 王炤烈 理事長	周中哲 教授
13:10~13:35	含軟弱層 RC 建築之耐震階段性補強	黃世建 主任 (國家地震工程研究中心)	張國鎮 教授
13:35~14:00	高層建築整體規劃與政府主導都市更新之連結	柯茂榮 主任 (國家住宅及都市更新中心)	
14:00~14:25	高層建物之下部結構因差異變形損害之補強探討	王志誠 負責人/結構技師 (信業工程顧問有限公司)	
14:25~14:45	休 息		
14:45~15:10	高層建築結構補強之設計課題探究	柯鎮洋 董事長 (台聯工程顧問股份有限公司)	蔡克銓 教授
15:10~15:35	板橋高層建築鋼構件補強效益評估:實驗及非線性動力歷時分析	周中哲 教授 (國立臺灣大學土木工程學系)	
15:35~16:00	從高層住宅案例研討分析模擬假設之合理性	陳景誠 副董 (永峻工程顧問股份有限公司)	
16:00~16:20	高層建築電腦模擬及健康監測回饋分析	張盈智 總經理兼總工程師 (築遠工程顧問有限公司)	林其璋 教授
16:20~16:40	高層建築鋼材之使用情形	邱正彬 總經理 (東鋼鋼結構股份有限公司)	
16:40~17:00	結構補強施工品管之重要性	傅叔宸 副總經理 (日勝生活科技股份有限公司)	
17:00~17:10	討 論		周中哲 教授

財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心

106 台北市辛亥路三段 200 號