

臺北市建築師公會 函

地 址：臺北市信義區基隆路 2 段 51 號 13 樓
連絡人：高心潔 02-23773011 轉 231
傳 真：02-27326906

受文者：全體會員

免 用 印 信

發文日期：中華民國 114 年 4 月 18 日

發文字號：114(十七)會字第 0847 號

主旨：本會學術委員會訂於 114 年 5 月 14 日(星期三)晚上 7 時舉辦【雙核心-柱中柱結構耐震工法優越性探討】演講，歡迎會員報名踴躍參加，請 查照。

說明：

一、時間：114 年 5 月 14 日(星期三)晚上 7:00~9:00。

二、地點：本會第一會議室(臺北市基隆路 2 段 51 號 13 樓)

三、時程表如下：

時間	講題	主講人	主持人
18:50-19:00	報 到		
19:00-19:10	致 詞		
19:10-20:40	雙核心-柱中柱結構 耐震工法優越性探討	九固工程 江文財 土木/結構技師	學術委員會 鄭主委凱文
20:40-21:00	意見交流(Q & A)		

四、內容簡介：

對於鋼筋混凝土建築物柱體結構遭受大地震侵襲破壞而倒塌，其原因為何？從學術理論、規範、設計、施工層面等，本次演講將深入探討要如何來修正、改進，讓柱體不再受大地震的破壞而能夠達到更堅強、穩固！

為了改善目前營造業缺工、施工品質不良、常出錯等問題，江文財技師公司還開發了樑、柱鋼筋預組工法，可以縮短工期，大大提高施工品質，為讓建築師們能深入了解，特舉辦本次演講。

五、演講大綱：

1. 鋼筋混凝土結構傳統柱與雙核心柱中柱在耐震性能的差異、比較、探討。
2. 以雙核心柱中柱結構取代 SRC 結構的優越性探討。
3. 鋼筋預組工法改變傳統工地現場鋼筋綁紮組立的優越性探討。

六、講師簡介：

江文財土木・結構技師，於民國 83 年開業九固工程顧問有限公司至今，目前為台北市土木技師公會特殊結構審查委員。

曾榮獲建築國際金球獎，從事結構工程至今經歷 45 年，歷經國內外數百件各類結構工程之規劃、設計與施工，如菲律賓蘇比克灣宏碁電腦廠房、信義計劃區 A17 嘉年華電影城、國內最大跨距台灣玻璃鹿港廠及高樓建築…等。

近年來更在建築結構的領域上，融合學理與經驗，研發出『雙核心・柱中柱』、『附樑式減震消能裝置』及『組合式鋼棒挫屈束制支撐』等抗震技術，領導建築安全，成果卓越，深獲業界肯定。

七、活動上網報名辦法請上本會網站「檔案下載」\「本會專區」下載。
因座位有限，報名額滿時，將以上網報名之建築師優先參加。

八、本次演講已依內政部 96.06.21 台內營字第 0960803535 號函「建築師開業證書申請換發及研習證明文件認可辦法」申辦核備中；建築師參加本次演講之積分，尚需經內政部認可後方得累積換證積分。

正本：全體會員

臺北市建築師公會