

# 建築結構創新研發及評估補強技術研討會《簡介》

主辦單位：內政部建築研究所 執行單位：財團法人台灣建築中心

## 一、主旨：

為因應國內建築產業與營術發展所需，內政部建築研究所於民國 98 年完成材料實驗中心之建置，近年來更積極結合產官學研各界針對工程實務常見之設計與施工課題進行研發，並獲得多項具體成果，協助內政部與經濟部修訂建築相關法規、更新工程技術規範、修訂或研擬材料試驗標準等。配合「安家固園計畫」之推動，內政部建築研究所整合近年於建築結構耐震能力提升研發技術，以及建築耐震能力評估補強研究成果，藉由本次研討會，將研發成果發表之，以提供工程專業人員使用。

## 二、研討會日期：105 年 7 月 29 日(五)

## 三、研討會地點：內政部建築研究所材料實驗中心四樓演講廳

(臺北市文山區景福街 102 號 4 樓)《會場周圍停車不易，請多利用大眾交通工具》

## 四、研討會對象：約 85 人

政府建築主管機關、工程顧問公司、建設公司、營造廠等的從業人員，建築師、結構技師、土木技師、大地技師等專業人員，大專院校建築/營建/土木/防災相關科系師生等。

## 五、報名費用與方式：

■免費參加。

■透過台灣建築中心研討會報名系統統一報名。完成報名登錄後，若因故需取消報名者，敬請來電告知。

■報名網址為 <http://training.tabc.org.tw/files/90-1000-2.php>。

■亦可利用台灣中心網站 (<http://www.tabc.org.tw/>) 上方【研討會報名】進行線上報名作業。

■現場提供內政部建築研究所出版品，免費索取數量有限，請提早至現場報到。

## 六、研討證明：(僅提供予全程出席者，以實際簽到為準)

■公共工程委員會技師換證積分證明書

■營建署建築師執照換證積分證明書

■公務員終身學習時數認證



諮詢電話：02-86676111

相關訊息或有關內政部建築研究所研究成果問題，可撥打「1996」內政部服務熱線

## 七、課程規劃：

堂次	時間	分	課程名稱	講師	主持人
	08:50-09:20		報到		
	09:20-09:30	10	主辦單位及貴賓致詞		
1	09:30-09:40	10	建築結構創新技術成果與未來發展	陳正誠教授	陳建忠組長
2	09:40-10:30	50	繫筋型式對包覆填充型箱型柱軸向行為之影響	陳正誠教授	陳建忠組長
	10:30-10:40	10	休息		
3	10:40-11:30	50	鋼筋混凝土建築物耐震能力評估	宋裕棋教授	陶其駿主任
4	11:30-12:20	50	鋼筋混凝土建築結構耐震補強技術	廖文義教授	陶其駿主任
	12:20-13:20	60	休息(午餐)		
5	13:20-14:10	50	鋼筋混凝土沿街店舖住宅耐震設計	歐昱辰教授	陳正誠教授
6	14:10-15:00	50	不同軸力下組合繫筋型式對方形 RC 柱撓曲行為之影響	李台光研究員	陳正誠教授
	15:00-15:20	20	休息		
7	15:20-16:10	50	長寬比對矩形填充混凝土箱型鋼柱撓曲行為之影響	黃國倫助理研究員	李台光研究員
8	16:10-17:00	50	耦合剪力牆耐震設計	鄭敏元教授	李台光研究員
	17:00		賦歸		

## 八、交通資訊：



### 捷運路線

捷運萬隆站·1號出口  
 →沿羅斯福路六段，步行5分鐘  
 →(右轉)景福街到底

### 公車路線

搭乘公車  
 251. 252. 253. 278. 290. 290(副). 50  
 5. 642. 643. 644. 648. 648(綠). 650.  
 660. 棕 6. 綠 13  
 在萬隆站下車，步行前往

諮詢電話：02-86676111

相關訊息或有關內政部建築研究所研究成果問題，可撥打「1996」內政部服務熱線

