

# 2021 國家地震工程研究中心實驗成果研討會 ( 臺南場 )

## 議程

2021 年 11 月 26 日(五)

時間	講題	講員	主持人
09 : 30~10 : 00	報到		
10 : 00~10 : 15	開幕致詞	周中哲 主任	蕭輔沛 組長
	美日台規範檢視箱型鋼柱及鋼管混凝土柱於高軸力下之側向耐震性能	周中哲 主任	
10 : 15~10 : 30	地震防災研究-辦公桌與抗震保命三步驟實測	姚昭智 教授	
10 : 30~10 : 45	即時複合實驗技術測試平台於鋼筋混凝土建物之應用與驗證	葉士璋 博士	
10 : 45~11 : 00	高強度纖維樹脂砂漿於 RC 構架耐震補強之應用	蕭輔沛 博士	
11 : 00~11 : 10	休息		
11 : 10~11 : 25	可變勁度滑動隔震支承之雙向隔震效能振動台實驗驗證	賴信良 先生	黃百誼 博士
11 : 25~11 : 40	RC 構架內含加強磚造之抗震與抗倒塌補強：超高性能混凝土噴漿工法	洪崇展 教授	
11 : 40~11 : 55	智能振動台之開發與應用 - 即時複合試驗關鍵技術與應用簡介	朱世禹 教授	
11 : 55~12 : 10	軟補強-台灣既有典型街屋構架內置型簡易耐震補強法研究(II)	杜怡萱 教授	
12 : 10~13 : 30	午餐		
13 : 30~13 : 45	鋼筋混凝土造與鋼構造構件火害後耐震性能研究	劉光晏 教授	陳威中 博士
13 : 45~14 : 00	近斷層建築物抗倒塌技術研發- 子計畫：近斷層速度脈衝效應對鋼筋混凝土塑性鉸參數定義之研究 (II)	劉光晏 教授	
14 : 00~14 : 15	水平隔震結構裝設垂直向設備隔震系統之振動台試驗與分析	張長菁 博士	
14 : 15~14 : 35	休息		
14 : 35~14 : 50	核能電廠既有結構與設備之減震技術研究- 水平隔震結構裝設垂直向調諧質量阻尼器之振動台試驗	李柏翰 博士	黃百誼 博士
14 : 50~15 : 05	高性能鋼版與混凝土複合剪力牆近斷層耐震性能研究(III)	鄭錦銅 教授	
15 : 05~15 : 20	鋼筋混凝土柱與鋼柱構件火害後耐震性能研究	鍾興陽 教授	
15 : 20~15 : 50	自由討論與閉幕	周中哲 主任	