

財團法人國家實驗研究院 函

地址：10636台北市大安區和平東路二段
106號3樓

聯絡人：黃瀚緯

電話：(06)2307060#1901

傳真：(02)2301656

電子信箱：1006202@narlabs.org.tw

受文者：社團法人臺灣省土木技師公會

發文日期：中華民國110年11月5日

發文字號：國研授震南字第1100603708號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2021國家地震工程研究中心實驗成果研討會(臺南場)議程 (1100603708-0-0.pdf)

主旨：本院國家地震工程研究中心（以下簡稱國震中心）謹訂於110年11月26日(五)於國震中心臺南實驗室舉辦「2021國家地震工程研究中心實驗成果研討會（臺南場）」，敬請踴躍參加。

說明：

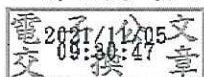
- 一、本研討會邀請去(109)年，於國震中心臺南實驗室各測試系統進行實驗之研究團隊，以口頭演講方式發表最新實驗與研究成果。透過分享與交流，期能提供學界人員在未來進行結構實驗規劃及執行時能更加周詳有效率，亦可使工程界先進了解地震工程領域最新研究趨勢與成果，創造更多產學合作與應用機會。
- 二、本研討會免費報名，人數上限80名。報名網址：
<https://conf.ncree.org.tw/index.aspx?n=A11011260>
- 三、本研討會提供公務人員與技師積點，請於報名系統登錄相關資訊。



四、因應防疫工作，與會當天請配戴口罩並配合實名制及量測體溫。

正本：台北市土木技師公會、高雄市土木技師公會、中華民國土木技師公會全國聯合會、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、台南市結構工程技師公會、桃園市結構工程技師公會、中華民國結構工程技師公會全國聯合會、台北市結構工程工業技師公會、高雄市結構工程工業技師公會、國立雲林科技大學、國立嘉義大學、國立成功大學、國立高雄科技大學、國立高雄大學、國立屏東科技大學、國立臺灣大學、國立臺灣科技大學、國立臺北科技大學、國立中央大學、國立陽明交通大學、國立宜蘭大學、國立中興大學

副本：



院長 吳光鐘

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
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	