

日期：112年11月17日
便簽 單位：工學院

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

- 一、擬傳送電子郵件轉知系上教師並公告訊息於系網頁，
敬請踴躍報名。
- 二、陳閱後文存。

會辦單位：

第二層決行		
承辦單位	會辦單位	決行
行政 辦事員 劉元卉 1117 1402		
教授兼土木工程 學系系主任 陳榮松 1117 1921		教授兼 工學院院長 楊明德 1120 1615
行政 組員 黃盈純 1120 1346	代	

裝
訂
線



檔 號：

保存年限：

財團法人國家實驗研究院 函

機關地址：10636台北市大安區和平東路二段106號3樓

聯絡人：莊勝智

電話：02-66300829

傳真：02-66300858

電子信箱：0406072@narlabs.org.tw

受文者：國立中興大學

發文日期：中華民國112年11月17日

發文字號：國研授震建字第1120604264號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：邀請卡(attch1 1120604264-0-0.pdf)

主旨：本院國家地震工程研究中心(以下簡稱「國震中心」)將於2023年11月28日(星期二)假國震中心一樓101演講廳(台北市辛亥路三段200號)舉辦「2023實驗成果暨工程實務研討會(臺北場)」，內容詳附件，敬請協助宣傳，請查照。

說明：

- 一、為促進國內地震工程研究領域之發展，特邀請2022年在國震中心實驗室進行結構試驗之研究團隊，於2023年11月28日共同舉辦「2023實驗成果暨工程實務研討會(臺北場)」。本研討會提供地震工程領域專家學者一交流之機會，以達推廣分享地震工程領域知識之目的。
- 二、本研討會免報名費，會議提供午餐，即日起開始報名。預計名額150人，依報名順序，額滿為止，請至本研討會專屬網頁(<https://conf.ncree.org.tw/indexCht.aspx?n=NCE202220>)報名。

正本：大彥工程顧問股份有限公司、大陸工程股份有限公司、中原大學、中鼎工程股份有限公司、中興工程顧問股份有限公司、內政部國土管理署、台北市土木技師公會、台北市結構工程工業技師公會、台聯工程顧問股份有限公司、台灣世曦工程顧問股份有限公司、台灣電力股份有限公司、永峻工程顧問股份有限公司、交通部鐵道局、助群營造股份有限公司、宏國德霖科技大學、亞利預鑄工業股份有限公司、亞新工程顧問股份有限公司、亞聯工程顧問股份有限公司、

國立中興大學

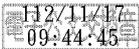


1120024591 112/11/17

第1頁，共4頁
線上簽核文件列印 - 第2頁/共5頁

裝

東和鋼鐵企業股份有限公司、東南科技大學、林同棧工程顧問股份有限公司、泛亞工程建設股份有限公司、社團法人新北市土木技師公會、社團法人臺灣省土木技師公會、春原營造股份有限公司、皆豪實業股份有限公司、高苑科技大學、健行學校財團法人、國立中央大學、國立中興大學、國立宜蘭大學、國立屏東科技大學、國立高雄大學、國立高雄科技大學、國立陽明交通大學、國立嘉義大學、國立臺北科技大學、國立臺灣科技大學、國立聯合大學、淡江大學學校財團法人淡江大學、逢甲大學、凱巨工程顧問有限公司、朝陽科技大學、萬能科技大學、萬鼎工程服務股份有限公司、義守大學、暨南國際大學土木工程系、榮民工程股份有限公司、臺北市政府工務局、臺北市政府捷運工程局、遠揚營造工程股份有限公司、潤弘精密工程事業股份有限公司、黎明工程顧問股份有限公司、豐立工程顧問有限公司、交通部高速公路局、交通部公路局、內政部建築研究所、華固建設股份有限公司、德昌營造股份有限公司、杜風工程服務股份有限公司、興富發建設股份有限公司、中鹿營造股份有限公司、松肯營造工程有限公司、冠德建設股份有限公司、國泰建設股份有限公司

副本：

院長 林法正

訂



線



國家地震工程研究中心實驗成果暨工程實務研討會
(臺北場)

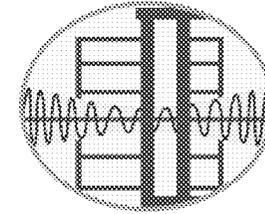
**NCREE Conference on Experiments and
Engineering Practices**

◎主持人及主講人◎
(按出場序)

- | | |
|-----|---------------------|
| 周中哲 | 國家地震工程研究中心 主任 |
| 黃昭勳 | 國立臺北科技大學 教授 |
| 鄭敏元 | 國立臺灣科技大學 教授 |
| 葉芳耀 | 國家地震工程研究中心 研究員 |
| 王瑞禎 | 潤弘精密工程事業股份有限公司 副總經理 |
| 楊卓諺 | 國家地震工程研究中心 副研究員 |
| 邱聰智 | 國家地震工程研究中心 研究員 |
| 林克強 | 國家地震工程研究中心 研究員 |
| 陳宗斌 | 臺北市結構工程技師公會 常務理事 |
| 江奇融 | 國家地震工程研究中心 副技術師 |
| 洪曉慧 | 國家地震工程研究中心 研究員 |
| 蔡克銓 | 國立臺灣大學 教授 |
| 蕭輔沛 | 國家地震工程研究中心 組長 |
| 楊耀昇 | 永安土木技師事務所 技師 |
| 沈文成 | 國家地震工程研究中心 助理研究員 |
| 紀凱甯 | 國家地震工程研究中心 助理研究員 |
| 黃謝恭 | 國立中興大學 助理教授 |
| 許丁友 | 國立臺灣科技大學 教授 |
| 曾建創 | 國家地震工程研究中心 組長 |
| 柴駿甫 | 國家地震工程研究中心 副主任 |

國家地震工程研究中心實驗成果暨工程實務研討會
(臺北場)

**NCREE Conference on Experiments and
Engineering Practices**



敬邀

Invitation

時間：2023年11月28日星期二

地點：國家地震工程研究中心台北101演講廳



國家地震工程研究中心實驗成果暨工程實務研討會

NCREC Conference on Experimental and Engineering Practices



主辦單位：國家地震工程研究中心

時間：2023年11月28日(星期二)

地點：國家地震工程研究中心台北101演講廳

名額：上限150人，依報名順序，額滿為止。

報名方式：即日起至 <https://conf.ncrec.org.tw/index.aspx?n=NCE202320> 免費報名

備註：本研討會已向行政公共工程委員會，申請技師積點及公務人員終身學習護照相關證書。學生參加本研討會，也會提供參加證明書。

◎簡介◎

為促進國內地震工程發展，國家實驗研究院國家地震工程研究中心謹訂於2023年11月28日(二)於國震中心臺北實驗室舉辦「國家地震工程研究中心實驗成果暨工程實務研討會(臺北場)」。

本研討會邀請111年於國震中心臺北實驗室各測試系統，包含地震模擬振動台、反力牆與強力地板測試系統及多軸向試驗系統(MATS)中進行實驗之研究團隊，以口頭演講或海報展示方式發表最新實驗與研究成果。同時為促進學研界與業界之交流，特別邀請潤弘精密工程事業股份有限公司 王瑞禎副總經理、臺北市結構工程技師公會 陳宗斌常務理事、及永安土木技師事務所 楊耀昇技師分享工程實務經驗，透過此平台提供地震工程領域專家、學者一個面對面交流與分享的機會。

除研究人員透過結構實驗所習得之最新知識與發現外，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。與會人員亦可直接透過本研討會獲知國震中心可提供之實驗與研究服務。國震中心也期待能利用此一交流場合，學習在未來如何能提供更好、更符合各界期待之結構實驗服務。

2023年11月28日(星期二)

時間	演講題目	演講者	主持人
09:00~09:20	報到		
09:20~09:30	開幕致詞		周中哲
09:30~09:45	可變動度之絞線預力碟型彈簧自復位斜撐設計及實驗	周中哲	葉芳耀
09:45~10:00	剛度不規則中高層RC結構地震破壞機理和抗震性能提升研究	黃昭勳	
10:00~10:15	柱-基礎接合部往復載重試驗	鄭敏元	
10:15~10:30	桁架式複合材料橋梁之局部結構試驗	葉芳耀	
10:30~10:55	茶點及海報觀賞		
10:55~11:15	以業界研發突破實務工程障礙之經驗分享	王瑞禎	林克強
11:15~11:30	偏心滾動隔震系統振動台試驗研究	楊卓諺	
11:30~11:45	以高拉螺栓對鎖之貼附式構架補強試驗	邱聰智	
11:45~12:00	RC矩形柱具核心圓束鋼筋(KC柱)之耐震性能研究	林克強	
12:00~13:00	午餐		
13:00~13:20	隔震性能及落實維持管理	陳宗斌	蕭輔沛
13:20~13:35	橋梁碳纖貼片補強工法錨定性能試驗	江奇融	
13:35~13:50	鋼橋墩耐震性能試驗	洪曉慧	
13:50~14:05	剪力降伏型耐震閘柱研究	蔡克銓	
14:05~14:20	既有開口牆結構以外加構架補強之研究	蕭輔沛	
14:20~14:50	茶點及海報觀賞		
14:50~15:10	私有建築物補強案例分享	楊耀昇	曾建創
15:10~15:25	非同面繫筋於鋼筋混凝土柱耐震圍束之研究	沈文成	
15:25~15:40	鋼筋混凝土構件之鋼筋握裹性能試驗研究	紀凱甯	
15:40~15:55	結合雲端監測與智能控制系統	黃謝恭	
15:55~16:10	結合強震預警之半主動滾動隔震支承研發	許丁友	
16:10~16:30	綜合討論與閉幕		葉芳耀