

## 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：林敏沁  
電話：02-66305186  
傳真：02-66300858  
電子信箱：2106022@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111年6月7日

發文字號：國研授震建字第1110602095號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2022活動邀請函(南部場)\_V8-SS-0531(確定版) (1110602095-0-0.pdf)

主旨：本院國家地震工程研究中心訂於111年7月30日(六)舉辦台南場「TEASPA 4.2技術講習會」，活動內容請詳附件，敬請貴單位協助宣傳，請查照。

說明：

- 一、旨述研討會將介紹建築物補強工作中所需技術，提供評估補強技術給工程師執行相關業務參考，協助政府推動全國建築物耐震安檢暨輔導重建補強計畫。
- 二、「TEASPA 4.2技術講習會(台南場)」謹訂於111年7月30日(六)假國立成功大學光復校區國際會議廳B1第二演講室舉辦，報名費每人新台幣1,500元整，即日起開始報名，報名網址：<https://www.beclass.com/rid=2648a72629467797b4c1>，請於111年7月23日(六)17:00前完成報名及繳費手續(恕不接受現場報名)。研討會人數預計100人，依報名順序，額滿為止。

正本：社團法人臺灣省土木技師公會、社團法人臺中市土木技師公會、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、社團法人雲林縣建築師公會、社團法人新竹市建築師公會、社團法人新北市建築師公會、社團法人高雄市建築師公會

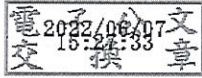
臺灣省土木技師公會

111. 6. 07

收文號: 2459

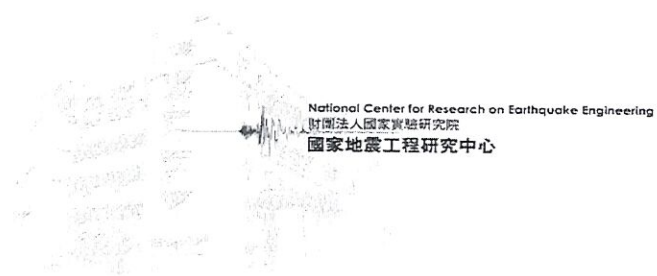
公會、社團法人中華民國土木技師公會全國聯合會、社團法人台北市土木技師公會、社團法人高雄市土木技師公會、社團法人台南市土木技師公會、社團法人台灣省結構工程技師公會、社團法人中華民國結構工程技師公會全國聯合會、社團法人台北市結構工程工業技師公會、社團法人高雄市結構工程工業技師公會、社團法人新北市結構工程技師公會、社團法人台中市結構工程技師公會、社團法人台南市結構工程技師公會、社團法人桃園市結構工程技師公會、社團法人中華民國全國建築師公會、台北市建築師公會、社團法人桃園市建築師公會、社團法人臺中市大臺中建築師公會、社團法人臺南市建築師公會、社團法人宜蘭縣建築師公會、社團法人基隆市建築師公會、社團法人新竹縣建築師公會、社團法人苗栗縣建築師公會、社團法人彰化縣建築師公會、社團法人南投縣建築師公會、社團法人嘉義縣建築師公會、社團法人嘉義市建築師公會、社團法人屏東縣建築師公會、社團法人花蓮縣建築師公會、社團法人臺東縣建築師公會、財團法人中興工程顧問社、社團法人中華民國地震工程學會、社團法人中華民國結構工程學會

副本：



院長 林 法 正

臺灣結構耐震評估側推分析法(TEASPA 4.2)技術講習會  
(台南場)

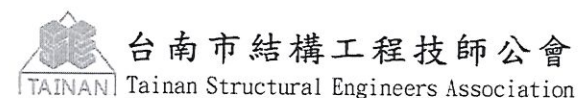


◎主持人與主講人◎  
(按出場序)

|     |               |      |
|-----|---------------|------|
| 姚昭智 | 國立成功大學        | 總務長  |
| 鍾立來 | 國家地震工程研究中心    | 榮譽顧問 |
| 施忠賢 | 台南市結構工程技師公會   | 理事長  |
| 許引絃 | 台南土木技師公會      | 理事長  |
| 侯政成 | 高雄市結構工程工業技師公會 | 理事長  |
| 陳存永 | 高雄市土木技師公會     | 理事長  |
| 陳景旭 | 財團法人中興工程顧問社   | 副研究員 |
| 邱聰智 | 國家地震工程研究中心    | 研究員  |
| 涂耀賢 | 翔威工程顧問有限公司    | 協理   |
| 蔡萬來 | 台南市結構工程技師公會   | 理事   |
| 林敏郎 | 國家地震工程研究中心    | 副研究員 |

臺灣結構耐震評估側推分析法(TEASPA 4.2)技術講習會  
(台南場)

敬邀





## 臺灣結構耐震評估側推分析法(TEASPA 4.2)技術講習會 (台南場)

主辦單位：台南市結構工程技師公會、高雄市結構工程工業技師公會、台南市土木技師公會、高雄市土木技師公會、財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心、財團法人中興工程顧問社

協辦單位：中華民國地震工程學會、中華民國結構工程學會

時間：111年07月30日(星期六) 上午09：00至下午05：00

地點：國立成功大學光復校區國際會議廳B1第二演講室

費用：每人1,500元，主辦單位會員每人1,000元 (含講義與餐點)

名額：預計100人

報名方式：即日起至111年07月22日(星期五)下午05:00止完成報名與繳費(額滿為止)

報名網址：<https://www.beclass.com/rid=2648a72629467797b4c1>

(恕不接受現場報名。繳費後因故不參加，恕不退費。)

備註：

- (一) 研討會已申請專業技師及建築師換證積點，且申請為營建署代辦「建築物耐震能力詳細評估工作」共同供應契約投標廠商甄選須知之講習會，全程參與者可於會後領取相關證明。
- (二) 成功大學規定校外人士進入校園須完成COVID-19疫苗追加劑(第3劑)接種，或提出3日內快篩陰性證明，並配合相關防疫措施。
- (三) 因應武漢肺炎疫情蔓延，與會人員請落實自我健康狀況監測，有發燒(耳溫高於38度C或額溫高於37.5度C)、呼吸道症狀或腹瀉等，應避免參加本次活動，建議參與活動期間，自備口罩及飲用杯具，以維護自身與他人安全。

### ◎主旨◎

近年政府大力推動都市危險及老舊建築物之住宅結構安性能評估，同時對一定規模以上的公眾使用建築強制進行公共安全申報，造就大量耐震評估與補強的技術需求。國家地震工程研究中心與中興工程顧問社合作，開發TEASPA V4.0線上服務網頁，提供使用者進行線上輔助分析之平台，可提供專業技術支援，協助使用者大量計算及設定構件非線性鉸、自動進行容量震譜轉換及選取性能點，並自動提供住宅結構安性能評估及公共安全申報作業所需的報表，提高作業效率。

目前TEASPA 線上服務網頁已經更新到V4.2版，已可提供使用者分析結果檢核、詳評報告摘要報表、擴充支援MIDAS GEN版本及更新性能準則等。本研討會將針對TEASPA 4.2之理論基礎、性能準則、檢核要項及報表模組、補強工法、TEASPA for midas GEN及TEASPA S規劃、補強設計案例等內容進行說明，透過舉辦研討會發布近期之技術發展，並與使用者進行交流研討，持續精進TEASPA 技術發展，協助政府推動辦理危老建物重建與既有建物評估與補強政策。

## 臺灣結構耐震評估側推分析法(TEASPA 4.2)技術講習會 (台南場)

| 議程表         |                                      |                                                                                                                                 |                       |
|-------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 時間          | 講題                                   | 主講人                                                                                                                             | 主持人                   |
| 08:40~09:00 | 報 到                                  |                                                                                                                                 |                       |
| 09:00~09:10 | 開幕致詞                                 | 國立成功大學 姚昭智 總務長<br>國家地震工程研究中心 鍾立來 榮譽顧問<br>台南市結構工程技師公會 施忠賢 理事長<br>台南市土木技師公會 許引絃 理事長<br>高雄市結構工程工業技師公會 侯政成 理事長<br>高雄市土木技師公會 陳存永 理事長 |                       |
| 09:10~10:00 | TEASPA 4.2 理論基礎及性能準則                 | 國家地震工程研究中心 鍾立來 榮譽顧問                                                                                                             | 國立成功大學 姚昭智 總務長        |
| 10:00~10:50 | TEASPA 4.2 for midas Gen 操作技巧及結果檢核   | 中興工程顧問社 陳景旭 副研究員                                                                                                                | 台南市結構工程技師公會 施忠賢 理事長   |
| 10:50~11:10 | 茶點時間                                 |                                                                                                                                 |                       |
| 11:10~12:00 | TEASPA 4.2 於既有建物公安申報及新建住宅結構安全性能評估之應用 | 國家地震工程研究中心 邱聰智 研究員                                                                                                              | 台南市土木技師公會 許引絃 理事長     |
| 12:00~13:00 | 午餐時間                                 |                                                                                                                                 |                       |
| 13:00~13:50 | 既有建築耐震能力初步評估                         | 翔威工程顧問有限公司 涂耀賢 協理                                                                                                               | 高雄市結構工程工業技師公會 侯政成 理事長 |
| 13:50~14:40 | 弱層補強設計及審查要項                          | 台南市結構工程技師公會 蔡萬來 理事                                                                                                              | 高雄市土木技師公會 陳存永 理事長     |
| 14:40~15:00 | 茶點時間                                 |                                                                                                                                 |                       |
| 15:00~15:50 | 弱層補強案例分享<br>開口磚牆補強工法介紹               | 台南市結構工程技師公會 施忠賢 理事長                                                                                                             | 國家地震工程研究中心 邱聰智 研究員    |
| 15:50~16:40 | 鋼構造建築側推分析 (TEASPA-S)                 | 國家地震工程研究中心 林敏郎 副研究員                                                                                                             | 台南市結構工程技師公會 蔡萬來 理事    |
| 16:40~17:00 | 問題討論                                 | 全體講員                                                                                                                            | 國家地震工程研究中心 鍾立來 榮譽顧問   |
| 17:00       | 閉 幕                                  |                                                                                                                                 |                       |

▲議程內容若有更動以 e-mail 通知為主。