

正本

檔號：  
保存年限：

## 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

710029

臺南市永康區中華路12號10樓之5

電子郵件：2106022@narlabs.org.tw

受文者：社團法人台南市土木技師公會

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)

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。

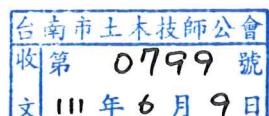
說明：

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.beiclass.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、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、社團法人臺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

授權單位主管決行

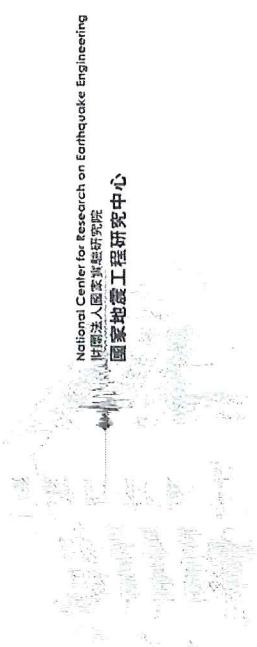


# 臺灣結構耐震評估側推分析法(TEASPA 4.2)技術講習會

(台南場)

# 臺灣結構耐震評估側推分析法(TEASPA 4.2)技術講習會

(臺南場)



## ◎ 主持人與主講人◎

(按出場序)

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

# 啟動



## 臺灣結構耐震評估側推分析法(TEASPA 4.2)技術講習會

(台南場)

## 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：臺南市結構工程技師公會、高雄市結構工程工業技師公會、臺南市土木技術公會、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.beiclass.com/rid=2648&t=726294677970401>

(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，且申請為營建署代理「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臺，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鍛、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、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 & TEASPA S規劃、補強設計案例等内容進行說明，透過舉辨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。

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	國家地震工程研究中心 姚昭智 總務長	國家地震工程研究中心 鍾立來 榮譽顧問 施忠賢 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 姚昭智 總務長	台南市結構工程技師公會 陳永
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		
2022年07月30日(六)	TEASPA 4.2 於既有建物公 安申報及新建住宅結構性能評估之應用	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
11:10~12:00	翔威工程顧問有限公司 涂耀賢 協理	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 許引絳 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	高雄市結構工程技師公會 陳存永 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 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。