



2025 年台灣後拉預力學會研討會

主辦單位：社團法人台灣後拉預力學會

日期時間：114 年 11 月 28 日（星期五）上午

地 點：臺灣大學應用力學研究所 國際會議廳

費 用：非會員新臺幣 500 元/人；個人會員 1 個免費名額；個人永久會員 2 個免費名額；團體會員 3 個免費名額；團體永久會員 5 個免費名額。

報名期間：即日起至 114 年 11 月 18 日為止，額滿為止。

報名方式：線上報名：<https://reurl.cc/jrZZxD>



繳費方式：個人會員、個人永久會員、團體會員、團體永久會員免繳費。

郵局代碼：700 帳號：02810940215472

戶名：社團法人台灣後拉預力學會 郵局：中央大學郵局

聯絡電話：02-2784-0988 分機 372 陳小姐 or 分機 513 林小姐

- 注意事項：
1. 會員免費名額不限本人，額滿為止。
 2. 本研討會已向公共工程委員會申請核備為「技師執業執照換發辦法規定」之訓練課程；公務人員需登錄終身學習護照者，請全程參加並提供身份證字號由主辦單位登錄。
 3. 韻應無紙化不提供紙本資料，電子檔案將於現場提供下載。
 4. 本會保留決定是否受理報名、調整講題、調整主講人、調整研討會場地……等之權利。
 5. 接待大廳備有飲水，請自備隨身水杯。
 6. 本研討會後供應午餐便當，請參與人員於報名時選定葷/素食，並於報到時向工作人員領取餐券。



2025 年台灣後拉預力學會研討會 議程

本次研討會特別邀請多位產學研頂尖專家擔任講者，共同聚焦後拉預力技術最新發展與實務應用，內容涵蓋淡江大橋工程案例解析、先進預力結構技術等前瞻議題。更榮幸邀請到世界級橋梁結構專家、美國國家工程院院士—鄧文中博士來台，親臨發表專題演講並進行與談，分享其豐富經驗與國際視野。本次研討會內容精彩可期、絕對不容錯過，歡迎踴躍報名參加，共同掌握趨勢、拓展視野！

時間	講題	主講人	主持人/與談人
08:30~09:00	報到並下載研討會資料		
09:00~09:10	開幕致詞 合照	台灣後拉預力學會 劉理事長敬德 學術委員會余主任委員志鵬	
09:10~09:40	淡江大橋維護管理系統 規劃及建立	中興工程顧問 股份有限公司 詹副總經理文宗	余主任委員志鵬
09:40~10:10	斜張鋼纜振動評估與因應措 施—以淡江大橋為例	DSI 地偉達工程 股份有限公司 廖副總經理俊源	余主任委員志鵬
10:10~10:30	中場休息（茶點時間）		
10:30~11:00	動態應變 在後拉預力結構健康監測之 應用	國立中興大學 土木工程學系 林教授宜清	余主任委員志鵬
11:00~11:30	預力混凝土箱型梁橋 外置預力鋼纜檢測技術 之應用實例	國家地震工程 研究中心 陳組長俊仲	余主任委員志鵬
11:30~12:30	專題演講暨專家與談 兩座大橋的故事 (A Tale of Two Bridges) 美國松谷溪大橋與中國石板坡 大橋為兩座有歷史且都應用後 張法預應力的代表性橋梁。松谷 溪大橋 (Pine Valley Creek Bridge) 於 1974 年建成通車，為 美國第一座現澆的預應力節段 橋梁，亦是當時跨度最大的混凝 土梁橋。石板坡大橋位於中國重 慶、跨越長江，於 2006 年通車， 是目前世界最大跨度的預應力 混凝土梁橋。	美國國家工程院院士 中國工程院外籍院士 英國愛丁堡皇家學會 外籍院士 鄧博士文中	主持人： 林同棪工程顧問股 份有限公司 彭副總經理康瑜 與談人： 國際交流委員會 王主任委員仲宇 詹副總經理文宗 廖副總經理俊源 林教授宜清 陳組長俊仲
12:30~	研討會結束/簽退（本研討會後供應午餐餐盒）		