

台灣後拉預力學會 115 年教育推廣講習班

宗旨：後拉預力與鋼纜吊索技術為橋梁設計、施工及維護管理的重要專業與關鍵核心，本課程邀集產、學、研界具豐富經驗之專家共同授課，兼顧理論基礎、工程案例與實務技術，協助參訓人員掌握設計、施工、維護及耐久性管理等關鍵議題。

無論您來自工程顧問公司、營造廠、業主機關、學術研究單位，或對後拉預力與橋梁纜索技術有興趣，本次講習均可協助您快速整合專業知識、掌握技術發展趨勢，並提升工程實務判斷與應用能力，誠摯歡迎踴躍參加。

主辦單位：社團法人台灣後拉預力學會

協辦單位：國立中興大學土木工程學系、國立成功大學土木工程學系

日期時間：北部—115 年 8 月 11 日（星期二）下午

中部—115 年 8 月 13 日（星期四）下午

南部—115 年 8 月 28 日（星期五）下午

地點：北部—國立臺北科技大學 先鋒國際研發大樓 501 教室
中部—國立中興大學 土木環工大樓 1F 103 階梯教室
南部—國立成功大學 土木工程學系結構材料實驗室 2F 210 階梯教室

名額/費用：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。

非會員新臺幣 500 元/人。

報名期間：即日起至 115 年 8 月 4 日為止，各場次額滿為止。

報名網址：<https://forms.gle/UQm2VG84aq8axohf6>

繳費方式：臺灣銀行代碼：004 帳號：045001011867

戶名：社團法人台灣後拉預力學會 分行名稱：城中分行

聯絡電話：02-2784-0988 分機 2715 劉先生 or 分機 1919 陳小姐

注意事項：1. 會員免費名額不限本人、不限場次，各場次額滿為止。

2. 活動結束將登錄公務人員終身學習時數及技師積分。

3. 本課程響應無紙化不提供紙本教材，電子檔案將於課堂提供下載。

4. 本會保留決定是否受理報名/調整課程/調整講師/調整上課場地等之權利。

5. 為響應環保，不提供紙杯及包裝飲用水，教室外有飲水機，請自備隨身水杯。



台灣後拉預力學會 115 年教育推廣講習班課程表

時間	講題	主講人
13:00 ~13:25	學員報到、簽到	
13:25 ~13:30	致詞與講者介紹	推廣委員會/大陸工程(股)公司 林主潔 主任委員/副總經理
13:30 ~14:10	<u>專題講座</u> 北：橋梁外置鋼纜索力檢測技術與應用 中：鋼索型橋梁之動態應變監測與損傷識別 南：橋梁纜索之風洞與振動台試驗動態行為	(北) 國家地震工程研究中心 陳俊仲 組長 (中) 中興大學土木系 林宜清 教授 (南) 成功大學土木系 朱世禹 教授
14:10 ~14:50	後拉預力設計與施工	美商同棧國際工程顧問(股)公司 台灣分公司 邱志晃 技術經理
14:50 ~15:30	鋼纜吊索設計與施工	台灣世曦工程(股)公司 第二結構部 方俊華 計畫副理
15:30 ~15:40	中場休息	
15:40 ~16:20	北：「預力系統橋梁維護管理計畫編撰指引」介紹 中：混凝土碳封存技術應用與 UHPC 研究發展 南：後拉預力於 UHPC 剪力牆與橋梁之應用	(北) 財團法人中華顧問工程司 蔡欣局 主任 (中) 朝陽科技大學 營建工程系 李明君 特聘教授 (南) 成功大學土木系 洪崇展 特聘教授
16:20 ~17:00	國外預力系統耐久防蝕發展趨勢 與現行預力系統施工技術規範修訂構想說明	林同棧工程顧問(股)公司 黃定國 經理
17:00 ~17:10	Q&A 綜合交流	推廣委員會/大陸工程(股)公司 林主潔 主任委員/副總經理
17:10~	結業、簽退	

北部場交通資訊：



※ 活動地點：臺北市大安區忠孝東路三段 46 號。

※ 高速公路

1. 國道 1 號於建國北路/松江路交流道下(靠左走建國北路高架橋)於忠孝東路出口下(循右線右轉忠孝東路)續行約 100 公尺即達。
2. 國道 3 號於新店交流道接木柵交流道下辛亥路轉建國南路直走至忠孝東路口即達。

※ 停車資訊(實際停車收費以現場表定為主)：

- 北科先鋒大樓地下停車場：台北市大安區忠孝東路三段 46 號 B1-B4；平假日每小時 50 元。(活動會場停車場，停車場入口請由忠孝東路三段 44 巷進入)
- 永吉豐停車場(和苑三井花園飯店)：台北市大安區忠孝東路三段 30 號 B1；平日每小時 60 元。(步行約 1 分鐘)
- 日月亭億光停車場：台北市大安區忠孝東路三段 1 號 B1-B3；平日:每小時 40 元。(步行約 7 分鐘)
- 台灣聯通北科大停車場：台北市中正區市民大道三段 65 號；平日:第一小時 30 元，第二小時開始每 30 分收 15 元。(步行約 8 分鐘)

※ 捷運：

藍線【板南土城線】忠孝新生站或橘線【中和新蘆線】

※ 各路公車：

- 臺北科技大學站—212、212 直達車、232、262、299 及 605。
- 忠孝新生路口站—72、109、115、214、222、226、280、290、505、642、665、668、672 及松江新生幹線。

中部場交通資訊：



※ 3 號高速公路：

1. 從中投交流道下（南部上來）>接 63 號中投快速公路>五權南路>忠明南路右轉>興大路左轉>順開到中興大學門口（興大路 145 號）
2. 切換 1 號高速公路（北部下來）>南屯交流道下，五權西路>五權路>五權南路>忠明南路左轉>興大路左轉>順開到中興大學門口（興大路 145 號）

※ 停車資訊

- 若不進入校園，可將車輛停放於校園圍牆外的停車格，再由正門或側門步行進入校園。
- 進出方式：訪客可由校門進入，需使用悠遊卡於校門口感應進出。
- 收費標準：平日：每小時新台幣 30 元。

※ 臺中市公車：

- 到校門口（興大路），站名：中興大學（興大路）：統聯客運 73 路、統聯客運 23 路（不經台中火車站）、台中客運 33 路（停靠臺中高鐵站、臺中火車站）、台中客運 35 路、仁友客運 52 路
- 到國光路側門，站名：中興大學（興大路）：統聯客運 50 路／59 路、全航客運 65 路／158 路（停靠臺中高鐵站，不經台中火車站）
- 其他臨近路線：台中客運 9 路；台中客運 41 路，在建成學府路口站下車，沿學府路步行約 100 公尺到本校校門口（興大路）。
- 台中客運 82 路、101 路、102 路。
- 統聯客運 37 路，在第三分局站下車，沿學府路步行約 300 公尺到本校校門口（興大路）。（停靠臺中高鐵站、臺中火車站）。

南部場交通資訊：



※ 自行開車：

南下：沿國道一號南下→下大灣交流道右轉→沿小東路直走即可抵達本校。

【自國道三號南下者，轉國道8號（西向），可接國道一號（南向）】

北上：沿國道一號北上→下仁德交流道左轉→沿東門路（西向）往台南市區直走→遇林森路或長榮路右轉（北向），即可抵達本校。

【自國道三號北上者，轉86號快速道路（西向），可接國道一號（北向）】

※ 停車資訊：城市車旅（大學路地下停車場）：701 台南市東區大學路1號B1樓；每小時30元，每天最高240。

※ 搭乘臺鐵火車：

- 於臺鐵臺南站下車後，自後站出口（大學路），成功大學自台南火車站後站步行即可到達。

※ 搭乘高鐵到台南：

- 搭乘「台灣高鐵」抵高鐵台南站者，可至高鐵台南站二樓轉乘通廊、或一樓大廳1號出口，前往臺鐵沙崙站搭乘往臺鐵臺南站的「臺鐵列車」
- 臺鐵區間車前往臺鐵臺南站，約30分鐘一班車，20分鐘可到達臺鐵臺南站的台南火車站；成功大學自台南火車站後站步行即可到達。