

台灣基樁工程技術的演進與精進 研討會

台灣的基樁工程技術不論在設計、試驗及施工均已累積一段可貴的經驗，特別在沖積層、卵礫石層及岩層的基樁載重試驗已累積大量的試驗數據。此外，基樁施工機具的演進，包括類型、口徑、能量及施工技術均與台灣初期公共工程之應用不可同日而語；尤其在逆打工法基樁與逆打鋼柱結合的施工技術更是值的探討與精進。本次研討會特邀請林三賢教授針對其近年蒐集之沖積層、卵礫石層及岩層基樁載重試驗案例整合出與以往試驗分析結果不同的研究，同時對淡江大橋自平衡式基樁試樁結果首次對外發表演講。此外，邀請施志鴻理事長將他多年從事基樁工程的經驗與整理的教材提出分享。我們希望藉由本研討會作為產、官、學的交流平台，共為台灣的基樁工程技術貢獻心力。

一、主辦單位：中國土木水利工程學會暨大地工程委員會、國立台灣大學土木工程學系
社團法人中華民國大地工程技師公會、財團法人地工技術研究發展基金會

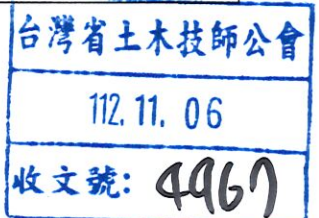
二、時間：中華民國 112 年 12 月 8 日（星期五）上午 8:30~下午 17:20

三、地點：國立台灣大學應用力學館國際會議廳（台北市大安區羅斯福路四段 1 號）

四、參加人員：預計 100 人，費用：每人 1000 元

時間	講題	主講人
08:30~09:00	報 到	
09:00~09:10	中國土木水利工程學會 理事長致詞	
09:10~09:40	台灣基樁工程史演進	國立海洋大學河海工程學系 林三賢 教授
09:40~10:10	一般軸向試樁方法綜論	
10:10~10:30	休息(茶點)	
10:30~11:10	台北地區樁入岩盤基樁行為綜論	國立海洋大學河海工程學系 林三賢 教授
11:10~12:00	台北地區樁入卵礫石層基樁行為綜論	
12:00~13:10	用餐(休息)	
13:10~13:50	台灣大尺寸基樁施工技術之演進	中華民國大地工程技師公會 施志鴻 理事長
13:50~14:30	逆打工法基樁施工及鋼柱吊放技術要領	
14:30~15:10	基樁複合施工法應用及相關案例	
15:10~15:30	休息(茶點)	
15:30~16:10	淡江大橋自平衡式基樁試樁結果綜論	國立海洋大學河海工程學系 林三賢 教授
16:10~16:50	軸向拉拔樁行為的逆向探討	
16:50~17:20	綜合座談及建言	引言人：陳江淮 主委 與談人：各主講人

備註：本論壇活動已申請技師換照訓練課程積分及公務人員終身學習時數。



● 報名資訊：

1. 報名時間：即日起至 112 年 11 月 20 日下午 5 點。
2. 名額限制：100 人，額滿提前截止報名。
3. 報名方式：一律採線上報名
4. 報名網址：<https://reurl.cc/QZ66rb>
5. 聯絡電話：(02) 2782-0022#21 謝小姐
6. Email：pgea@pgea.org.tw



報名 QR code



登錄繳費資訊 QRcode

● 注意事項：

1. 未於報名截止日(112 年 11 月 20 日下午 5 點)前完成繳費，視為未報名完成，恕不保留座位，請見諒！
2. 繳費後，請務必至繳費網址：<https://reurl.cc/q0K6mR> 登錄繳費資訊，以利對帳(未登錄繳費資訊或登錄錯誤)，恕無法保留座位，請見諒！謝謝。
3. 報名成功者，預計於活動前三日發送報到通知 E-Mail。
4. 報名完成後若因故無法出席，請通知主辦單位，以便辦理遞補作業。
5. 主辦單位將保留決定是否受理報名及調整議題等相關活動事宜之權利。

Map of NTU Campus in Taipei City

2023 - 05 - 18

