

財團法人臺灣營建研究院 書函

地址：231新北市新店區中興路二段190號11樓

聯絡人：教育訓練組楊庭侑

聯絡電話：02-89195033

傳真電話：02-29124104

電子信箱：cindy.yang@tcri.org.tw

220

新北市板橋市三民路二段37號12樓A3

受文者：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國106年2月17日

發文字號：營建訓字第1060000594號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：報名簡章1份

主旨：本院謹訂於106年3月23日（星期四）開辦「大地工程系列-連續壁及壁樁工程實務」，歡迎 貴單位派員參訓。

說明：

- 一、地下室深開挖的擋土需求，在縮短整體工期考量下常選擇逆打工法構築地下室，因此作為深開挖擋土的地下連續壁與置入逆打鋼柱作為結構承載的大尺寸壁樁普遍被運用。本課程將介紹國內連續壁及壁樁工程的相關施工技術，並以實際案例探討工程之施工意外，以及都市更新時遭遇舊地下結構之處理。亦針對壁樁在配合進行樁載重試驗之規劃、施工、試驗與回饋設計等過程中常見問題進行討論。
- 二、本課程正申請為技師與建築師執業執照換發辦法規定之課程。
- 三、開課日期與地點：謹訂於106年3月23日（星期四）假臺灣營建研究院（新北市新店區中興路二段190號11樓，近捷運新店線七張站）舉辦。
- 四、報名費用：原價3,600元/人，106年3月16日前報名並完成繳費或三人以上團體報名優惠價3,200元/人；相關課程內容及事項詳如附件，歡迎使用線上報名：
<http://www.tcri.org.tw/eclass>。

正本：同受文者

副本：教育訓練組

財團法人臺灣營建研究院

台灣省土木技師公會

106. 2. 21

收文號：0710

大地工程系列

連續壁及壁樁工程實務

宗旨：近年來都會區之高層建築結構，除巨大的柱載重，亦有地下室深開挖的擋土需求，在縮短整體工期考量下常選擇逆打工法構築地下室。因此，作為深開挖擋土的地下連續壁與置入逆打鋼柱作為結構承載的大尺寸壁樁普遍被運用。本課程將介紹國內連續壁及壁樁工程的相關施工技術，並以實際工程案例探討連續壁及壁樁工程之施工意外，以及都市更新時遭遇舊地下結構之處理。另外，亦將針對壁樁在配合進行樁載重試驗之規劃、施工、試驗與回饋設計等過程中常見問題進行討論。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：2017 年 3 月 23 日（星期四）

上課地點：財團法人臺灣營建研究院（新北市新店區中興路二段 190 號 11 樓，近捷運新店線七張站）

費用：定價 3,600 元/人，3 月 16 日前報名並完成繳費或三人以上團體價 3,200 元/人。

報名方式：傳真報名表（02-29124104）或線上報名（<http://www.tcrl.org.tw/eclass>）【請用 IE 瀏覽器】

繳費方式：※電匯或劃撥---請將報名表及收據傳真至本院。戶名：財團法人臺灣營建研究院

銀行電匯帳號：025-120-95251（臺灣中小企銀-新店分行 050）

郵局劃撥帳號：05100110

※郵政匯票或即期支票---請將報名表及報名費以掛號郵寄本院

聯絡電話：02-89195033 **傳真號碼：**02-29124104 **教育訓練組 楊小姐(E-mail: cindy.yang@tcrl.org.tw)**

注意事項：1.傳真後敬請來電確認報名成功。

2.本院為公務人員終身學習之訓練機構，以上課程正申請為技師與建築師執業執照換發辦法規定之訓練課程（須全程參與，本院才發予參訓證明）。

3.本院預計於課前三天發送 e-mail 通知上課報到。

4.本課程提供紙本教材，不另提供電子檔案。

5.開課三日前申請退費，須扣除行政手續費(課程定價的 10%)；開課前三日起，報名繳納之各項費用，將一律不予退費。

6.本院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。

課程表

日期	時間	課程內容	講師
2017 年 3 月 23 日 (四)	09:00~09:20	報到	施志鴻 技師 <u>現職：</u> 同豐營造工程股份有限公司副總經理 大地工程技師、結構工程技師 <u>學歷：</u> 國立臺灣大學土木工程所碩士 <u>經歷：</u> 台北 101 大樓基樁工程專案經理 河內京南地標大樓基樁工程專案督導 河內 IPH 大樓試樁與基礎工程專案督導 淡江大學、台電訓練所品管回訓班講師 中華民國工地主任公會產投課程講師 <u>專長：</u> 樁基礎工程、深開挖與連續壁工程
	09:20~10:50	連續壁及壁樁施工技術	
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	施工意外之案例探討	
	12:30~13:20	午餐時間 50 分鐘	
	13:20~14:50	遭遇舊地下結構之案例探討	
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	配合樁載重試驗之問題討論	
	16:30~	賦歸	

大地工程系列

連續壁及壁樁工程實務

姓 名：_____ 身分證號碼：_____（參訓證明登記使用）

服務單位：_____ 職 稱：_____ 工作年資：_____ 年

畢業學校：_____ 科 系：_____ 技師資格：☐有 ☐暫無

電 話：_____ 分機：_____ 傳 真：_____ 手機(必填)：_____

發 票：☐不需打統編 ☐統一編號：_____

通訊地址：☐☐☐_____

E-mail：_____（課前通知用，若無請詳填電話聯絡資料）

E-mail 訊息：☐願意收到相關課程訊息（日後可隨時上本院官網取消訂閱）

餐飲需求 ☐素食者

登錄積分：☐銓敘公務員 ☐技師資格，登錄科別：_____（必填）

繳費方式：☐劃撥 ☐電匯 ☐郵政匯票 ☐即期支票 ☐信用卡(刷卡請續填下方表格)

費 用：個人報名：☐ 3,200 元 (3/16 以前) ☐ 3,600 元 (3/17 起)

團體報名（三人以上）：3,200 元 × _____ 人 = _____ 元

*「本資料均受到「電腦處理個人資料保護法」保護，任何人未經當事人同意，不得隨意揭露、使用。」

同意代繳簽名：_____		行動電話(代繳者請提供)：_____	
(說明:欲代繳受訓者訓練費用或多人報名合併刷卡繳費時，請被刷卡人於此先簽名確認同意代繳，非代繳情形填下方表格即可)			
持卡人身分證字號：_____		發卡銀行：_____	
		授權號碼(本院填寫)：_____	
持卡人簽名：_____		卡號：_____ - _____ - _____ - _____	
有效期限：_____ 月 / 20 _____ 年		持卡種類： ☐ VISA ☐ MASTER CARD ☐ JCB	
信用卡背面<簽名欄>最後三碼：_____			

案號：TBI-106014 承辦人：楊小姐 出納：_____ 發票號碼：_____

已經完成報名者，如以劃撥、轉帳以及即期支票者，請將繳費證明黏貼下方空白格中，傳真至本院完成報名手續。傳真：02-29124104