

檔 號：
保存年限：

北市 不動產 收文	109年2月14日 第 1878 號
-----------------	-----------------------

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：楊庭侑

電話：02-89195033

電子郵件：cindy.yang@tcri.org.tw

受文者：台北市不動產開發商業同業公會

發文日期：中華民國109年2月13日

發文字號：營建訓字第1090000485號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：報名簡章2份 (1090016P000012_1090000485_109D2000236-01.doc、
1090016P000012_1090000485_109D2000237-01.doc)

主旨：本院謹訂於109年3月17日（星期二）及109年3月23日（星期一）分別開辦大地工程系列之「地錨設計及施工與試驗實務」及結構工程系列之「建築鋼結構施工技術與品質管理實務」課程，歡迎 貴單位派員參訓。

說明：

一、地錨廣泛被運用於邊坡工程及道路交通建設等坡地開發之穩定設施，其結構體深埋於地下不易檢驗，若設計及施工品質未能有效管控下，難以確保工程安全無虞。近年來因為一些事故，工程界對地錨施工品質、防蝕及檢測維護的高度重視。「地錨設計及施工與試驗實務」課程將對邊坡地錨調查及設計、施工及檢驗品質管層面逐一剖析，以利提昇工程品質避免災害之威脅。

二、鋼結構材料由於品質穩定、型材多樣、施工快速、造價合理、符合環保，且具有絕佳之韌性及抗老化與抗震效能，並可大量自動化生產而縮短工期等諸多優點；如今已成為建築、橋梁、塔架等公共工程上不可或缺之營建材料。

「建築鋼結構施工技術與品質管理實務」課程針對建築鋼結構之製造、吊裝等施工技術與品質管理作一完整介紹，供業者作為執行鋼結構工程的參考依據。

三、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。

四、開課日期與地點：分別謹訂於109年3月17日（星期二）、109年3月23日（星期一）假臺灣營建研究院(新北市新店區中興路二段190號11樓)舉辦。

五、報名費用：

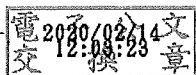
(一)「地錨設計及施工與試驗實務」原價3,600元/人，109年3月10日前報名並完成繳費或三人以上團體報名3,200元/人。

(二)「建築鋼結構施工技術與品質管理實務」原價3,600元/人，109年3月16日前報名並完成繳費或三人以上團體報名3,200元/人。

六、相關課程內容及事項詳如附件，歡迎使用線上報名及加入LINE官方帳號以隨時獲得課程訊息，請詳教育訓練網(<http://edu.tcrl.org.tw>)。

正本：同受文者

副本：教育訓練組



大地工程系列

地錨設計及施工與試驗實務

宗旨：地錨引進台灣已有四十年以上，廣泛被運用於邊坡工程及道路交通建設等坡地開發之穩定設施，其結構體深埋於地下不易檢驗，若設計及施工品質未能有效管控下，難以確保工程安全無虞。在民國 86 年發生汐止林肯大郡之順向坡坍塌破壞及民國 99 年國道 3 號大規模坍滑等事件，造成重大的生命財產損失，引起了工程界對地錨施工品質、防蝕及檢測維護的高度重視。本課程將對邊坡地錨調查及設計、施工及檢驗品質層面逐一剖析，以利提昇工程品質避免災害之威脅。歡迎有興趣人士踴躍報名。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：109 年 3 月 17 日（星期二）

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 10 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://edu.tcric.org.tw>）

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@tcric.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	課程大綱	主講人
109 年 3 月 17 日（星期二）	09:00~09:20	報到	傅文鵬 副總經理（大地技師） <u>現職：</u> 長碩工程顧問有限公司 副總經理 <u>學歷：</u> 海洋大學河海工程系碩士 <u>專長：</u> 大地工程調查分析及規劃設計 坡地開發與坡地災害整治工程規劃設計 監測系統工程規劃設計及分析
	09:20~10:50	邊坡地錨調查、設計及施工(I)	
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	邊坡地錨調查、設計及施工(II)	陳俊仲 總經理 <u>現職：</u> 大地工程股份有限公司 總經理 <u>學歷：</u> 淡江大學土木工程系 <u>經歷：</u> 大地工程股份有限公司 大地技師 <u>專長：</u> 地錨施工、灌漿工程、邊坡穩定工程、地錨檢測
	12:30~13:20	午餐時間 50 分鐘	
	13:20~14:50	地錨施工與全密閉式地錨系統	
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	地錨試驗與揚起試驗	
	16:30	賦歸	

大地工程系列

地錨設計及施工與試驗實務

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）

餐飲需求 ☐葷食 ☐素食

登錄積分：☐銓敘公務員 ☐技師資格，登錄科別：_____（如需登錄技師訓練積分則此欄必填）

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(3/10 前) ☐ 3,600 元(3/11 起)

團體報名（三人以上）：3,200 元× _____人= _____元

【請先提供報名表，於開課前會另行通知繳費，再請於通知期限內完成繳費，謝謝！】

*「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-109010 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

--

結構工程系列

建築鋼結構施工技術與品質管理實務

宗旨：鋼結構材料由於品質穩定、型材多樣、施工快速、造價合理、符合環保，且具有絕佳之韌性及抗老化與抗震效能，並可大量自動化生產而縮短工期等諸多優點；如今已成為建築、橋梁、塔架等公共工程上不可或缺之營建材料。本課程針對建築鋼結構之製造、吊裝等施工技術與品質管理作一完整介紹，供業者作為執行鋼結構工程的參考依據。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：109 年 3 月 23 日（星期一）

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://edu.tcrl.org.tw>）

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（台灣企銀-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，以上課程正申請為工程會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	課程名稱	講員
109 年 3 月 23 日 (星 期 一)	09:00~09:20	報到	
	09:20~10:50	建築鋼結構製造技術與品質管理 (一)	<u>賴添盛 博士</u> <u>現職：</u> 行政院公共工程委員會品管班教師 內政部營建署工地主任班教師 <u>學歷：</u> 國立台灣大學土木工程 博士 <u>經歷：</u> 國立台北科技大學土木系兼任副教授 中原大學土木系兼任副教授
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	建築鋼結構製造技術與品質管理 (二)	
	12:30~13:20	午餐時間 50 分鐘	
	13:20~14:50	建築鋼結構吊裝技術與品質管理 (一)	
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	建築鋼結構吊裝技術與品質管理 (二)	
	16:30~	賦歸	

結構工程系列

建築鋼結構施工技術與品質管理實務

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）

餐飲需求 ☐葷食 ☐素食

登錄積分：☐銓敘公務員 ☐技師資格，登錄科別：_____（如需登錄技師訓練積分則此欄必填）

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

【請先提供報名表，於開課前會另行通知繳費，再請於通知期限內完成繳費，謝謝！】

*「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 ☐ JCB	
信用卡背面<簽名欄>最後三碼：_____			

案號：TBI-109011 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

--