

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

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109年8月11日

發文字號：營建訓字第1090002631號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：活動簡章2份

主旨：本院謹訂於109年9月23日（星期三）及9月29日（星期二）分別開辦「大地工程準則研習班」及「建築鋼結構工程品質管理實務」課程，歡迎貴單位派員參訓。

說明：

- 一、中華民國大地工程學會編有「建築物基礎開挖工程監測」、「山坡地監測」與「沉箱設計施工」等準則，原僅限學會會員下載使用，為能提供更多相關從業人士使用，本院特與學會合作開設此「大地工程準則研習班」，期藉這些準則之共同標準，方便歸納工程實務與經驗，更利精進關連技術發展。
- 二、由於鋼結構材料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，是建築、橋梁、塔架等公共工程上不可或缺之營建材料。本「建築鋼結構工程品質管理實務」課程針對建築鋼結構之製造、吊裝、品質計畫、監造計畫作一完整介紹，提供關於鋼結構材料之應用、實作及品質控管資訊，供業者作為執行鋼結

台灣省土木技師公會

109. 8. 13

收文號: 33511

構工程的參考依據。

三、本課程正申請成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：分別訂於109年9月23日（星期三）、9月29日（星期二）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)「大地工程準則研習班」原價3,600元/人，109年9月16日前報名並完成繳費或三人以上團體報名3,200元/人，中華民國大地工程學會會員得享優惠價2,800元/人。

(二)「建築鋼結構工程品質管理實務」原價3,600元/人，109年9月22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

財團臺灣營建研究院
法人臺灣營建研究院

大地工程系列

大地工程準則研習班

宗旨：大地工程學會編有「建築物基礎開挖工程監測」、「山坡地監測」與「沉箱設計施工」等準則，原僅限學會會員下載使用，為能提供更多相關從業人士使用，本院特與學會合作開設訓練課程。「建築物基礎開挖工程監測」及「山坡地監測」除相關儀器配置、安裝及量測等內容外，由於目前多數開挖之監測管理基準值的訂定經常採半經驗方法，並沒有一定原則，本次之監測準則亦提供了相關訂定原則及參考數值；另藉由「沉箱設計施工準則」建立之共同標準，評析沉箱下沉-抵抗力、沉陷，以採擇適用工址地質條件與環境之沉箱工法，並兼顧安全與經濟性。期藉這些準則之共同標準，方便歸納工程實務與經驗，更利精進關連技術發展。

主辦單位：中華民國大地工程學會、財團法人臺灣營建研究院

上課日期：109 年 9 月 23 日（星期三）

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，9 月 16 日前報名並完成繳費或三人以上團體價 3,200 元/人。

中華民國大地工程學會會員可享優惠價 2,800 元/人（報名時請註明會員編號以利核對）

報名方式：傳真報名表（02-29124104）或線上報名（<http://edu.tcri.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&轉帳帳號：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@tcri.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	課程名稱	講員
109 年 9 月 23 日 (三)	09:00~09:20	報到	何樹根 總工程師（土木、大地技師） 現職：富國技術工程股份有限公司 學歷：中央大學土木工程所大地工程碩士
	09:20~10:50	建築物基礎開挖工程監測 準則	
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	山坡地監測準則	陳昭維 總經理（大地技師） 現職：青山工程顧問有限公司 學歷：台灣科技大學營建工程研究所碩士
	12:30~13:20	中午休息時間	
	13:20~14:50	沉箱設計施工準則(一)	李魁士 主任（大地技師） 現職： 防災工程技術整備中心 台灣世曦工程顧問股份有限公司 學歷：Univ. of Mass-Lowell 土木工程系 碩士
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	沉箱設計施工準則(二)	
	16:30	賦歸	

大地工程系列 大地工程準則研習班

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 ☐轉帳 ☐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(9/16 以前) ☐ 3,600 元(9/17 起)

☐ 團體報名（三人以上）：3,200 元× _____人= _____元

☐ 大地工程學會會員：2,800 元（會員編號：_____）

【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-109057 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

建築鋼結構工程品質管理實務

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、品質計畫、監造計畫作一完整介紹，提供關於鋼結構材料之應用、實作及品質控管資訊，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 9 月 29 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，9 月 22 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.tcri.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/轉帳帳號：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@tcri.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 9 月 29 日 (星期二)	09:00~09:20	報到	
	09:20~10:50	建築鋼結構製造、吊裝一級品質管制及二級品質保證（一）	賴添盛 博士 現職：國立台北科技大學土木工程系 學歷：國立台灣大學 土木博士 經歷： 1. 理成營造工程股份有限公司總工程師 2. 中原大學兼任副教授 3. 行政院公共工程委員會品管班教師
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	建築鋼結構製造、吊裝一級品質管制及二級品質保證（二）	
	12:30~13:20	午餐時間 50 分鐘	
	13:20~14:20	建築鋼結構製造、吊裝一級品質管制及二級品質保證（三）	
	14:20~14:30	休息 10 分鐘	
	14:30~17:00	建築鋼結構工程品質計畫及監造計畫製作綱要	王炤烈 理事長 現職：中華民國鋼結構協會 學歷：成功大學土研所碩士 經歷：台灣世曦工程顧問公司 總經理 專長： 鋼筋混凝土、鋼結構設計、預力混凝土
	17:00~	賦歸	

結構工程系列

建築鋼結構工程品質管理實務

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 ☐轉帳 ☐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(9/22 以前) ☐3,600 元(9/23 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-109064 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