正本

檔　　號：
保存年限：

學術

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

11052
台北市信義區基隆路二段51號13樓之1

受文者：中華民國建築師公會全國聯合會
發文日期：中華民國108年6月20日
發文字號：營建訓字第1080001864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

裝

主旨：本院謹訂於108年7月23日（星期二）及108年7月31日（星期三）分別開辦大地工程系列之「邊坡地質調查與治理工程實務」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：

訂

一、台灣本島70%以上的地區為山坡地形，邊坡崩壞常導致人員死傷與經濟損失，因此如何掌握邊坡的地質狀況為攸關邊坡整治工程成功與否的關鍵，本「邊坡地質調查與治理工程實務」課程將先藉由台灣易致災地質的介紹與野外地質調查的重點與方法使能掌握邊坡破壞的地質狀況，接著介紹野外地質調查資料如何應用於邊坡治理工程，課程中並藉由實際案例的說明使學員瞭解相關野外地質調查與邊坡治理作業方式與需注意的事項。

線

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。本「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：分別訂於108年7月23日（星期二）、108年7月31日（星期三）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)「邊坡地質調查與治理工程實務」原價3,600元/人，108年7月16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，108年7月24日前報名並完成繳費或三人以上團體報名3,200元/人。

(三)相關課程內容及事項詳如附件，歡迎使用線上報名（http://edu.tcri.org.tw）。

正本：同受文者
副本：教育訓練組

財團法人臺灣營建研究院

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：**108 年 7 月 31 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，7 月 24 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
108 年 7 月 31 日（星期三）	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）	**賴添盛 博士** 現職： 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 學歷： 國立台灣大學土木工程 博士 經歷： 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	

CRI 臺灣營建研究院

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 (7/24 以前)** □ **3,600 元 (7/25 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 信用卡背面<簽名欄>最後三碼：_____	持卡種類：□VISA　□MASTER　□JCB

案號：TBI-108044　　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

大地工程系列

邊坡地質調查與治理工程實務

宗　　旨：台灣本島 70%以上的地區為山坡地形，邊坡崩壞常導致人員死傷與經濟損失，因此如何掌握邊坡的地質狀況為攸關邊坡整治工程成功與否的關鍵，本課程將先藉由台灣易致災地質的介紹與野外地質調查的重點與方法使學員能掌握邊坡破壞的地質狀況，接著介紹野外地質調查資料如何應用於邊坡治理工程，課程中並藉由實際案例的說明使學員瞭解相關野外地質調查與邊坡治理作業方式與需注意的事項。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：**108 年 7 月 23 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，7 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.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
108 年 7 月 23 日（二）	09:00~09:20	報到	**黃鑑水 技師** 現職： 黃鑑水應用地質技師事務所 負責人 學歷： 國立台灣大學地質系 經歷： 經濟部中央地質調查所 組長
	09:20~10:50	**邊坡野外地質調查(一)**	
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	**邊坡野外地質調查(二)**	
	12:30~13:20	中午休息時間	**楊賢德 總經理** 現職： 長碩工程顧問有限公司 總經理 學歷： 美國猶他州立大學土木及環境工程系碩士 經歷： 台北市大地工程技師公會 理事長 新北市水土保持技師公會 常務理事
	13:20~14:50	**邊坡穩定分析與設計**	
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	**邊坡崩塌調查與治理**	
	16:30	賦歸	

CRI 臺灣營建研究院

大地工程系列
邊坡地質調查與治理工程實務

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）

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 (7/16 前)　□3,600 元 (7/17 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: (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)	行動電話(代繳者請提供):
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 **信用卡背面<簽名欄>最後三碼：**_____	持卡種類：□VISA □MASTER CARD　□JCB

案號：TBI-108043　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