

結構工程系列

鋼骨鋼筋混凝土工程規劃設計及施工要點實務

宗旨：鋼骨鋼筋混凝土工程自 921 地震後，因安全考量因素下，已逐漸運用在營建工程上，而為全面提升工程人員在 SRC 施工的專業知識，本課程將以 SRC 設計概念與要求為主軸，並輔以施工要點及案例，課程內容將包括 SRC 結構工程設計基本要求、載重設計規劃、接合設計、施工要點等，期有效協助提升鋼骨鋼筋混凝土之工程人員專業素質。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：109 年 12 月 30 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，12 月 23 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&轉帳：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	課程內容	主講人
109 年 12 月 30 日 (三)	09:00~09:20		報到
	09:20~10:50	SRC 結構設計與施工規範解說 1. SRC 構造設計規範之發展 2. SRC 構造之特色、材料及設計方法 3. SRC 構材之斷面配置 4. SRC 梁之彎矩與剪力強度 5. SRC 柱之軸壓強度	陳誠直 教授 <u>現職：</u> 國立交通大學土木工程學系 教授 <u>學歷：</u> 美國加州大學柏克來分校 土木 博士 <u>經歷：</u> Bechtel Power Corporation, USA 泰興工程顧問有限公司
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	SRC 結構設計與施工規範解說 6. SRC 梁-柱構材、接頭設計 7. SRC 構造之耐震設計 8. SRC 構造施工規範之內容 9. 結論與建議	
	12:30~13:20	午餐（50 分鐘）	陳煥煒 副總經理
	13:20~14:50	SRC 結構規劃設計及施工要點 規劃設計 1. 可行性考量 2. 設計流程 3. 案例介紹	<u>現職：</u> 聯邦工程顧問股份有限公司 副總經理 <u>學歷：</u> 台灣大學土木研究所結構組碩士 交通大學土木系學士
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	SRC 結構規劃設計及施工要點 施工要點 1. 施工計畫 2. RC 一般注意事項 3. 鋼構一般注意事項	<u>參與 SS/SRC 設計規劃工程摘錄：</u> 台中 Hotel one 47F/B6、德鑫竹北 A+7 32F/B5 和成阿爾卑斯大廈 31F/B4、將捷朗閣 23F/B3 華固雙橡園 17F/B4、華固千代田 15F/B5 新遠台中林園大廈 29F/B5
	16:30~	賦歸	

結構工程系列

鋼骨鋼筋混凝土工程規劃設計及施工要點實務

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 ☐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 (12/23 前) ☐ 3,600 元 (12/24 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-109085 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