

GRMC 系列 4- 混凝土配比設計實務

本課程為優質混凝土 (GRMC) 驗證「混凝土品管師」**必修**課程，「混凝土產製技術員」、「混凝土試驗技術員」**選修**課程

完成訓練可取得 6 小時訓練時數

宗旨：混凝土配比設計之目的係將混凝土原材料設計成適當之比例以具有預期之安全品質外，尚需考量選用材料之本土性、區域性及資源回收再利用之經濟永續性，期使新拌混凝土易於滿足產製、輸送、澆置及修飾之作業要求。本課程企劃特別針對混凝土從業人員設計此進修內容，使工作人員更清楚混凝土材料配比設計的相關原理與實務技術，以提高混凝土的工作性能，進一步提昇工程品質。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：108 年 9 月 11 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 4 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/index.php>)

繳費方式：

1. 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：02512095251 (臺灣企銀-新店分行 050)；郵局劃撥帳號：05100110】
2. 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：02-89195094 **傳真號碼：**02-29124104 **教育訓練組 胡小姐**

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** 及**傳真**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
108 年 9 月 11 日 (三)	09:00~09:20	報到	柴希文 現任： 南亞技術學院土木與環工系副教授 學歷： 英國倫敦大學土木及環境工程研究所博士 經歷： 財團法人臺灣營建研究院副研究員 南亞工專土木科講師 臺灣製鹽廠工務處工程師
	09:20~10:50	一、混凝土配比設計實務 1. 配比設計流程	
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	2. 範例講解 3. 實例演練	
	12:30~13:20	午餐 (50 分鐘)	
	13:20~14:50	二、配比修正與實習 1. 試拌修正 2. 實例演練	
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	三、其他配比設計方法	
	16:30~	賦歸	

GRMC 系列 4-

混凝土配比設計實務(品管師必修)

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 葷 素

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)

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)

費用：個人報名：3,200元(9/4前) 3,600元(9/5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： <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> MASTER CARD <input type="checkbox"/> JCB	
信用卡背面<簽名欄>最後三碼：_____			

案號：TBI-108060 承辦人：胡小姐

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