

TCI 與 ACI 台灣分會合作辦理混凝土授證訓練班系列

混凝土材料強度試驗技術人員班

課程宗旨：混凝土為土木營造業使用最廣泛的材料之一，然也是最容易產生問題的部份，混凝土強度為驗收最終標準，如何執行符合標準之測試，攸關測試結果，更與工程品質息息相關，本班將對 TAF 實驗室，預拌廠實驗室，各公私立機關實驗室等相關從業人員及有意願者，進行訓練，以期使執行試驗人員皆可有一定之實驗能力，實驗結果可供採信，建立試驗之權威性，對我國工程品質之提升，有莫大之助益。本訓練分筆試與實作，需筆試通過方可參加實作，通過者同時取得 ACI 與 TCI 之證書，ACI 證書為美國及多國通用。

主辦單位：台灣混凝土學會 (TCI)，美國混凝土學會台灣分會 (ACI Taiwan Chapter)

上課時間：2013 年 4 月 27、28 日 (星期六、日)

上課地點：臺灣科技大學(臺北市大安區基隆路 4 段 43 號)

費用：會員 7000 元，非會員 8000 元

人數：30 人

授課內容：中文授課，中文考試

ASTM	CNS
ASTM: C39/C39M - 10 Standard Test Method for Compressive Strength of Cylindrical Concrete Specimens	1232 混凝土圓柱試體抗壓強度檢驗法
ASTM: C78/C78M - 10 Standard Test Method for Flexural Strength of Concrete (Using Simple Beam with Third-Point Loading)	1233 混凝土抗彎強度試驗法 (三分點載重法)
ASTM: C617 - 10 Standard Practice for Capping Cylindrical Concrete Specimens	41297 混凝土圓柱試體蓋平法
ASTM: C1231/C1231M - 10a Standard Practice for Use of Unbonded Caps in Determination of Compressive Strength of Hardened Concrete Cylinders	15172 使用非黏結帽蓋測試混凝土圓柱試體抗壓強度檢驗法

考試為中文，內容以 ASTM 為主，CNS 與 ASTM 中間可能存在些許差異，但講師將會補充說明

報名表

中文姓名	英文姓名	服務單位	職稱	聯絡電話	E-mail	會員	素食

請將報名表回傳至台灣混凝土學會鄭美秀小姐，報名截止日期為 2013 年 3 月 25 日

E-mail: tc1.mail@msa.hinet.net

Tel : 02-8914-5286

Fax : 02-8914-7476

