

機電工程系列

機水電工程界面施工常見缺失研討實務

宗旨：過去建築工程中較偏重土木建築工程，機水電工程較常被忽略其重要性，容易導致建築主體工程與機水電工程間介面協調整合不佳，影響整體建築物品質。一般建築物之機水電工程包含電力系統、弱電系統、給排水系統、空調系統與消防系統等，若與土建工程或機水電工程彼此間未能做妥善整合，常造成工序配合或施工介面衝突等問題。本課程將針對工程界面整合問題將提出研討，並提供工程相互間介面整合之步驟與方法，為解決建築機水電等工程介面問題之參考。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：115年9月16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3,800元/人，9月9日前報名並完成繳費或三人以上團體價3,400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：02-89195032 **傳真號碼：**02-29124104 **教育訓練組 陳小姐(E-mail: chenmmnu@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
115 年 9 月 16 日 (星 期 三)	09:00~09:20	報到	游明達 董事長 現職：光明技術顧問股份有限公司 董事長 學歷：台北科技大學機電整合研究所博士 經歷： 1.台灣經濟科技發展研究院教授級研究員 (102至今) 2.上海商業儲蓄銀行資訊處科長 3.合作金庫銀行資訊處領組 4.行政院工程會回訓班教材編審委員 5.內政部營建署工地主任班教材編撰委員 6.行政院工程會品管班、回訓班講師 7.內政部營建署工地主任班講師
	09:20~10:50	建築機水電工程界面整合	
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	建築工程之介面整合	
	12:30~13:20	午餐時間 50 分鐘	
	13:20~14:50	設備管路工程界面及常見缺失(一)	
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	設備管路工程界面及常見缺失(二)	
	16:30~	賦歸	

機電工程系列 機水電工程界面施工常見缺失研討實務

姓 名：_____ 身分證號碼：_____（參訓證明登記使用）

服務單位：_____ 職 稱：_____ 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：☐3,400 元(9/9 前) ☐3,800 元(9/10 起)

團體報名（三人以上）：3,400 元× _____人= _____元

※【請先提供報名表，課程費用部分請先不用繳，會另行通知繳費，
再請於通知的期限內完成繳費即可，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-115056 承辦人：陳小姐 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

--