

台灣營建防水技術協進會 函

會址：100 台北市中正區北平東路 24 號 5 樓之 6

電話：(02)2395-6763 傳真：(02)2395-6764

聯絡人員：陳春如 檔號：109102001

220839 台北市板橋區三民路 2 段 37 號 12FA3

受文者：社團法人臺灣省土木技師公會

台北辦公室 收

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

發文日期：中華民國 109 年 10 月 20 日

發文字號：台(109)防協會字第 233 號

附件：「109 年 11 月防水課程」研習會簡章

主旨：檢送台灣營建防水技術協進會「109 年 11 月防水課程」研習會簡章乙份，敬請轉知所屬踴躍報名，請查照。

說明：

- 一、109 年 11 月份於高雄針對防水塗料材及填縫材辦理研習會，資訊公告於本會網站/開課訊息專區：

http://www.wta.org.tw/news2_home.php，敬請來電報名並歡迎轉知活動資訊。

- 二、本會聯絡人：(02)2395-6763 陳小姐。

正本：各相關公、協會

副本：

台灣省土木技師公會
109.10.26
收文號：4556

理事長 蔡明南



台灣營建防水技術協進會

Waterproof Technical Association R.O.C

三、報名方式：

109 年營建防水技術協進會
11 月 21 日 課 程 報 名 表

公司名稱		公司電話	
公司統編		公司傳真	
公司地址			
姓 名		職 稱	
手 機		電 話	
E-MAIL			
收據開立	☐ 個人 ☐ 公司 於當天現場領取收據。	中午餐點 ☐ 葷食 ☐ 素食	
繳費方式	☐ 課程費用 \$ 1,200 元(會員) ☐ 課程費用 \$ 2,400 元(建築師、技師及學科學員) ☐ 課程費用 \$ 3,000 元(非會員) 臨櫃匯款／ATM 轉帳： 銀行名稱：合作金庫銀行-北土城分行（銀行代號：006） 銀行帳號：5377-717-312753 戶 名：台灣營建防水技術協進會 ※請先填寫並傳真報名表，並來電通知 02-23956763(陳小姐)，不接受現場報名或繳費，繳完費後將繳款單據傳真至 02-23956764，謝謝!!。		



109 年 11 月台灣營建防水技術協進會教育課程簡章

一、教學目標：

由於防水技術及材料不斷提升，為增加會員們的專業需求，在工作上增加其競爭力，協會特辦教育課程，歡迎營建防水相關從業人士參加。

上課日期：109 年 11 月 21 日（星期六）

- 上課時間：9：30~16：30
- 講師：李健銘 老師（現任瑞士商台灣西卡股份有限公司）
- 講師：馬作棟 老師（現任台灣陶氏化學股份有限公司）
- 課程時數 6 小時
- 上課地點：高雄市三民區九如二路 255 號 6F 601 教室
（高雄車站後站 / 捷運高雄車站 1 號出口步行約 5-7 分）
- 學費：（包含講義）
1. 本會會員 1,200 元。2. 建築師、技師及學科學員 2,400 元。3. 其他人員 3,000 元。
- 招生人數：招生名額 35~40 名，依報名順序額滿為止。

講師經歷：

✧ 李健銘 老師：

- 國立交通大學土木工程所結構組碩士
- 台灣房屋整建協會會員
- 防水講師、審查委員
- WTA台灣營建防水技術協進會理事

✧ 馬作棟 老師：

- 中原大學化學工程研究所碩士畢業
- 前美商道康寧公司/技術服務部資深工程師(24 年資歷)
- 台北 101 迪拜哈里法塔等超高建築工程技術服務
- 內政部營建署密封膠丙級專業施工人員證照考試專業講師
- 2017 年建築物防水設計手冊編修委員會委員



台灣營建防水技術協進會

Waterproof Technical Association R.O.C

二、課程時間表：

課程內容表：（上課內容會依進度做調整）

日期	主講老師	上課時間	上課內容
11 月 21 日 (星期六)	李健銘	9:30~12:30	1、塗料簡介概論。 2、塗料材料工法適用性選擇探討。 3、施工細節技術研討。 4、塗料類材料施工前、中品質管理要求方針。 5、塗料類材施工後品質檢驗方式。 6、常見工程瑕疵問題與討論。 7、Q & A。
		12:30~13:30	中午休息
	馬作棟	13:30~16:30	8、填縫材料的定義。 9、填縫防水材料種類。 10、填縫劑的特性。 11、填縫劑的材料規範。 12、防水接縫的設計及常見問題。 13、使用填縫劑的注意事項。 14、Q & A。