



# 台灣化學工程學會

台北市 10046 重慶南路一段 7 號 9 樓 904 室  
電話：(02)2375-4456  
傳真：(02)2370-2221

國內郵資已付

北區局營收股  
許可證北台字  
第 15975 號

印刷品

經濟部工業局一高分子產業增值輔導推廣計畫

## 化工廠 VOC 溢散控制與安環防治技術培訓班開訓通知

本會網址：[// www.twiche.org.tw](http://www.twiche.org.tw)

E-mail：[twiche@twiche.org.tw](mailto:twiche@twiche.org.tw)

### 日期

自 102 年 5 月 8 日 (星期三)  
至 102 年 5 月 9 日 (星期四)  
共二日

### 培訓班地點

台灣中油公司高雄宏南 201 訓練教室  
高雄市楠梓區宏毅一路 12 巷 2 號 2 樓

「性別無歧視 職場好友善」

**敬請儘速報名**

(請填妥後傳真)

## 化工廠 VOC 溢散控制與安環防治技術培訓班

NO	姓名	服務部門	職稱	E-mail	葷食	素食
1					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
收據抬頭				聯絡人		
聯絡地址 □□□				聯絡電話 ( )		
E-mail				傳真電話 ( )		

費用：每人 8,000 元，其中 4,000 元由工業局專案補助，自付 4,000 元。(含講義、餐點等，**參加學員需配合提供工業局要求之學員基本資料表及課後評量**或選擇自付補助款)補助名額 50 名，額滿時需全額自付。最低開班人數 30 名

優惠辦法：本會會員每人 3,500 元，另同公司一次報名四人次，得享會員價優惠。

報名方式：傳真或 E-mail 方式報名。聯絡電話：(02)2375-4456，傳真電話：(02)2370-2221。E-mail：[twiche@twiche.org.tw](mailto:twiche@twiche.org.tw)

報名日期：即日起至 102 年 5 月 7 日止。(額滿截止)

繳費方式：支票郵政劃撥，如利用郵局劃撥繳費請將劃撥存根影印連同報名表傳真：(02)2370-2221

郵政劃撥：第 00038530 號，戶名『台灣化學工程學會』

# 化工廠 VOC 溢散控制與安環防治技術培訓班

**主旨：**揮發性有機物(Volatile Organic Compounds)簡稱 VOC。係指在一般狀態（20℃，760 mmHg）下，蒸氣壓大於 0.1 mmHg 以上，沸點在 260℃以下有機物。因具易揮發擴散、有毒及易燃等特性。並曾在國內、外化工廠因設備裝置洩漏，引起工廠火災、爆炸及人員中毒等事故，備受國內外主管單位所重視。本學會受工業局委託，特別邀請成大環醫所、台塑石化、中油、中鼎公司與長春集團等教授專家。從四個面向：VOC 健康風險評估與實例、處理系統安全設計與零排放、溢散防治與管制、外洩緊急應變處理與火災動態模等技術，作一系列系統介紹。藉以提供國內各相關工廠從業人員技術提昇之參考，並達到『他山之石可以攻錯』之傳承。

**對象：**工廠廠長，設計、製造、安環與維修部門主管，方法設計工程師、機械與維修工程師、安環工程師，現場作業與維修人員、相關專案計畫管理者與採購人員，各研究單位研究員等。

主辦單位：經濟部工業局

承辦單位：台灣化學工程學會

開課日期：102 年 5 月 8 日（星期三）至 5 月 9 日（星期四）

上課地點：台灣中油公司高雄煉油廠宏南 201 訓練教室

## 課程內容：

日期	時間	課程	講師	備註
5/8	08:30~09:00	報到		
	09:00~09:05	開班致詞	<b>理事長 李篤中</b> 台灣化學工程學會	
	09:05~10:50	VOC 健康風險評估與實例	<b>主任 李俊璋教授</b> 成大環醫所/環安衛中心	10:50~11:10 TEA TIME
	11:10~12:00	化工廠意外洩漏緊急應變與處理	<b>副經理 吳清萍</b> 台塑石化公司	
	12:00~13:00	午餐		
	13:00~13:50	化工廠意外洩漏緊急應變與處理	<b>副經理 吳清萍</b> 台塑石化公司	13:50~14:10 TEA TIME
	14:10~16:00	VOC 處理系統安全設計與實例	<b>部長 賴育昌</b> 長春集團技術部	
5/9	09:00~10:50	VOC 逸散防制與管理	<b>經理 徐錦源</b> 中油公司林園石化廠	10:50~11:10 TEA TIME
	11:10~12:00	化工廠火災動態模擬軟體介紹與應用	<b>工程師 李澄欽</b> 中鼎工程公司	
	12:00~13:00	午餐		
	13:00~13:50	化工廠火災動態模擬軟體介紹與應用	<b>工程師 李澄欽</b> 中鼎工程公司	13:50~14:10 TEA TIME
	14:10~16:00	化工廠可以做到無臭無味	<b>協理 林天元</b> 長春集團技術部	
	16:00~16:20	課程效益評量測驗	<b>秘書長 林俊雄</b> 台灣化學工程學會	

**費用：**每人 8,000 元，其中 4,000 元由工業局專案補助，自付費用 4,000 元。(含講義、餐點等，參加學員需配合提供工業局要求之學員基本資料表及課後評量或選擇自付補助款)補助名額 50 名，額滿時需全額自付。最低開班人數 30 名

**優待辦法：**本會會員每人 3,500 元（全額 7,000 元），另同公司一次報名四人次，得享會員價優惠。

**報名方式：**傳真或 E-mail 方式報名。聯絡電話：(02)2375-4456，傳真電話：(02)2370-2221。E-mail：twiche@twiche.org.tw

**報名日期：**即日起至 102 年 5 月 7 日止。(額滿截止)

**郵政劃撥：**第 00038530 號，戶名『台灣化學工程學會』（報名表在背頁）