

# 安全釋壓裝置與緊急排放系統實務技術研討會

Safety Relief Devices and Emergency Vent System Practical Technology Seminar

安全釋壓裝置與緊急排放系統是煉油、石化及反應工廠在操作安全上最重要與最後的一道防線。缺乏正確的設計、安裝、操作、維護和檢查系統，輕則損及工廠設備，重則造成火災爆炸與職災發生。許多石化廠爆炸案件的原因多與本裝置系統有關，因此本學邀請國內專家依據國際工程標準（美國石油協會標準 API、DIERS 標準）及實務經驗規劃課程，是建置安全釋壓和排放系統之機械完整性(MI)實務的最佳專業課程。

- 一、 訓練對象：產官學之設計、監造、操作、檢查或維修之相關人員、主管、安全衛生人員及勞動檢查人員。
- 二、 舉辦時間：107年4月19~20日（星期四~星期五）
- 三、 舉辦地點：高雄車站 No.1 會議中心（高雄市三民區九如二路 255 號）  
（台經 DC 大樓，一樓是台灣企銀）12 樓教室
- 四、 報名方式：
  1. 填妥下列報名單，以傳真、郵寄、E-mail或親自至本學會報名
  2. 報名截止時間：107年4月16日(星期一)
  3. 聯絡人：秘書 鍾貴雲小姐，電話：(02)2769-1899、傳真：(02)2746-5012  
E-mail：service@tsc.org.tw
- 五、 費用：每人 7,000 元（會員優惠價 6,000 元）
- 六、 繳費方式：
  1. ATM轉帳：台灣銀行 銀行代號：004 帳號：064 001 046 692
  2. 銀行匯款：戶名：社團法人台灣安全研究與教育學會  
銀行代號：004(台灣銀行松山分行) 帳號：064001 046692
  3. 繳費完成後，請將繳費證明，註明姓名，傳真或掃描email回傳本學會。
  4. 現場繳費者：請於報名單上勾選現場繳費以便準備發票。

備註：

1. 全程參與發給結業證書乙份。
2. 為響應環保，課程中不提供紙杯，敬請自行攜帶環保杯具。



# 安全釋壓裝置與緊急排放系統實務技術研討會

Safety Relief Devices and Emergency Vent System Practical Technology Seminar

## 課程表：

日期	時間	內容	講師
四月十九日 (周四)	09:10~12:00	安全閥檢查和測試實務 (API 576)	盧信佑課長 (台灣中油大林煉油廠設備檢查課)
	13:10~15:00	各類安全釋壓裝置設計及計算 (API 520 Part I 第五章節)	余能樞助理總工程師 (中鼎儀控設計部)
	15:10~16:30	PSM 機械完整性(MI)、安全釋壓裝置、ISO 45001 相關檢討	張慶麟前處長 (前杜邦光單環安處長)
四月二十日 (周五)	09:10~12:00	1. Flare 系統介紹 2.安全閥緊急排放情境 (scenario)及排放量計算 (API 521)	李念崎資深專案經理 (前中油公司工場長、國光電力設計經理、國光石化設計經理及興工處技術組專案經理)
	13:00~16:30	各類安全釋壓裝置測試、檢修及保養 (API 520 Part I 第四章節和 API 520 Part II)	胡漢祥前資深課長 (前高雄煉油總廠機械組裝配工場工場長，專責安全閥測試、檢修及設定)

## 預期效果：

1. 了解安全閥之種類和結構以及選用
2. 學習各類安全釋壓裝置設計要求和計算
3. 熟習安全閥檢查、維修和測試實務
4. 學習緊急排放控制與收集處理安全設計



# 安全釋壓裝置與緊急排放系統實務技術研討會

Safety Relief Devices and Emergency Vent System Practical Technology Seminar

## 報 名 單

服務單位		部 門	
聯絡地址	( )		
姓 名		職 稱	
團體報名聯絡人		職 稱	
E-mail		餐 飲	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
行動電話		電 話	
繳費方式	<input type="checkbox"/> ATM 轉帳 <input type="checkbox"/> 銀行匯款 <input type="checkbox"/> 現場繳費		
收據抬頭	<input type="checkbox"/> 個人姓名 <input type="checkbox"/> 單位統編：_____ 單位名稱：		
備註：			
<b>個資保護同意書</b> 1. 本會取得您的個人資料，目的在於進行訓練活動相關工作，蒐集、處理及使用您的個人資料是受到個人資料保護法及相關法令之規範。 2. 您同意本會因訓練活動所需，以您所提供的個人資料確認您的身份、與您進行聯絡；並同意本會於您報名錄取後繼續處理及使用您的個人資料。 3. 本同意書如有未盡事宜，依個人資料保護法或其他相關法規之規定辦理。 <input type="checkbox"/> 本人已詳閱本同意書，瞭解並同意受同意書之拘束。（請打勾，未勾選者，請恕本會無法受理報名）			
報名者：_____（請本人簽名）                      年                      月                      日			

聯絡人：鍾貴雲 秘書                      聯絡電話：(02)2769-1899                      傳真：(02) 2746-5012

E-mail：[service@tsc.org.tw](mailto:service@tsc.org.tw)                      學會網址：[www.tsc.org.tw](http://www.tsc.org.tw)

繳費完成後，請將繳費證明隨同本報名單傳真或掃描後 email 回傳至本學會。

