

API570&1160 管線完整性實務技術研討會

壹、有效管理管線洩漏，避免發生洩漏事件：

製程及地下管線是各設備及內容物的傳送通道，如何有效管理管線洩漏風險是目前業界所面臨的重要課題，管線之機械完整性(MI)強調要從設計、製造、安裝、檢查和維護來確保操作的安全性，本課程邀請業界具多年現場實務經驗之專家進行實務經驗分享，目的是讓參與者獲得管線整體完整性基本知識和技術，藉以避免發生洩漏事件，以期降低工安和環保問題。



貳、國際好的工程規範(RAGAGEPS)介紹以及實務經驗分享：

1. 製程管線和地下管線工程規範(RAGAGEPS)介紹。
2. 實務經驗分享，一次學習到管理管線應有之相關知識、技術和業界經驗。
3. 課堂上可和多年實務經驗之講師以及業界進行經驗交流。

參、規劃內容：

- 一、訓練對象：管線設計、監造、操作、檢查或維修相關工程人員和管理主管。
- 二、舉辦時間：103年8月14、15日(星期四、五)
- 三、舉辦地點：高雄宏南訓練中心(高雄市楠梓區宏毅一路十二巷二號)
- 四、報名方式：以網路報名或將報名表(附件二)填妥後傳真或E-mail至本學會報名，請於於報名後三日內完成繳費，並將繳費明細表傳回本學會
- 五、費用：每人8,000元，會員特惠價6,000元。
- 六、繳費方式：
 1. ATM轉帳：臺灣銀行(004) 帳號：064 001 046 692
 2. 銀行匯款：臺灣銀行松山分行
戶名：社團法人台灣安全研究與教育學會
帳號：064 001 046 692
 3. 郵政劃撥：19793920 社團法人台灣安全研究與教育學會



API570&1160 管線完整性實務技術研討會

肆、備註：

- 一、 最小開班規模 40 人，如人數不足則另覓時間及地點舉辦。
- 二、 機關團體包班，另有優惠價格
- 三、 全程參與發給結業證書乙份。
- 四、 為響應環保，課程中將不提供紙杯，敬請自行攜帶環保杯
- 五、 報名截止日期：103 年 8 月 7 日止
- 六、 為確保開班品質，各單位報名即請於月日前完成繳費程序，未於 6 月 19 日前繳費者，一律每人收報名費 8,000 元。
- 七、 報名繳費後因公務或個人因素無法如期參加上課，依左列標準退費：
 - 1.自 8 月 8 日前提出退費申請者，退還當期學費 90%。
 - 2.於 8 月 11 日提出退費申請者，應退還報名費 70%。
 - 3.於 8 月 13 日提出退費申請者，應退還報名費 50%。
 - 4.研討會當日申請退費者，報名費應全數不予退還。

伍、課程表

日期	時間	內容
8 月 14 日	09:10~10:00	理事長解說 API 管線完整性概論及介紹
	10:10~12:00	ASME B31.3 製程管線法規之材料工程應用實務
	13:00~14:50	法蘭、閥體以及相關組件介紹-以 B16.5 為主體
	15:00~16:40	使用中管線維修方法以及線上克漏實務介紹
8 月 15 日	9:00~12:00	使用中管線檢查規劃、檢查重點實務以及適用性評估 -API 570/574 現場應用實務以及管線之 6I
	13:00~14:50	地下管線施工規範-ASME B31.4 和 API1104 現場實務
	15:10~16:40	NACE 0169 地下管線防蝕和檢測-陰極防蝕、迷失電流、緊密電位、管內檢測技術

陸、附件：

- 一、 報名表
- 二、 繳費資料



API570&1160 管線完整性實務技術研討會

附件一

報名表

服務單位		部 門	
地 址	□□□		
姓名		職 稱	
E-mail		中 餐	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
連絡電話		行動電話	
繳費方式	<input type="checkbox"/> 郵政劃撥 <input type="checkbox"/> ATM 轉帳 <input type="checkbox"/> 銀行匯款		
收據抬頭	<input type="checkbox"/> 個人姓名 <input type="checkbox"/> 公司名稱：_____ 統編：_____		
備 註：			
<p>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。</p> <p>2.本次蒐集與使用您的個人資料如報名表單所載。</p> <p>3.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。</p> <p>4.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。</p> <p>5.您瞭解此一同意書符合個人資料保護法及相關法規之要求，具有書面同意本會蒐集、處理及使用您的個人資料之效果。</p> <p><input type="checkbox"/> 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)</p>			
報名者：_____ (請本人簽名)		中華民國 年 月 日	

☎ 專案負責人：訓練處 劉致豪 專員

☎ 聯絡電話：(02)2769-1899 傳真：(02)2746-5012

☎ E-mail:service@tsc.org.tw

☎ 學會網址：www.tsc.org.tw

☎ 繳費完成後，請將附件二填妥並附上繳費憑證後回傳至本學會



社團法人台灣安全研究與教育學會

API570&1160 管線完整性實務技術研討會

附件二

繳費證明表

收據抬頭		統一編號	
學員姓名			
繳費方式	<input type="checkbox"/> 郵政劃撥 <input type="checkbox"/> ATM轉帳 <input type="checkbox"/> 銀行匯款		
繳費日期	中華民國 年 月 日		
繳費單張貼處			
繳費單張貼處			
聯絡人		傳 真	
手機號碼		聯繫電話	分機
E-mail	@		

傳真：(02)2746-5012

E-mail:service@tsc.org.tw

繳費完成後，請填妥資料並附上繳費憑證後回傳至本學會



社團法人台灣安全研究與教育學會