



關鍵性設備之建置、預防保養、操控和維修研討會

壹、前言：

煉製、石化、化學、電力以及鋼鐵等工業之承壓設備（含壓力容器、管線、儲槽）常因完整性失效，影響操作之安全性和可靠度，製程安全管理（PSM）14 要項之機械完整性（MI）目的在確保機械設備是在適當方法下進行設計、製造、取得、安裝和維護，來降低危險物質洩漏的風險，本研討會邀請具專業和實務的講師來分享 MI 之關鍵性設備之建置、預知保養、操作管控、以及修護技術，提供業界 MI 再精進的學習和交流機會。

貳、課程特色：

1. 如何建置關鍵性設備和管理
2. 如何對關鍵性設備進行預知保養（ITPM）
3. 如何應用操作完整性視窗（Integrity Operating Window，IOW）來管控關鍵性設備之完整性和應用實務
4. 如何應用國際規範（API 510、API 570、API 653、PCC-2），進行修護，來回復設備之完整性

參、規劃內容：

- 一、參加對象：管線之設計、監造、操作、檢查、維修或工安相關工程人員和管理主管。（限額 40 人）。
- 二、舉辦時間：113 年 6 月 13~14 日（星期四~五）
- 三、舉辦地點：高雄宏南訓練中心 203 室（高雄市楠梓區宏毅一路十二巷二號）



四、報名方式：網路報名（請掃描下方 QR 碼）或將報名表（附件一）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，並將繳費明細確認（附件二）傳回本學會

五、費用：每人 7,500 元，團體或個人會員優惠價 7,000 元，同公司（非團體會員）一次報名三人（含）以上者、在學學生得享會員價優惠。

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. 現場繳費

備註：

- 一、全程參與者發給結業證書乙份。
- 二、為符合環保，不提供紙杯，請自行攜帶環保杯具。
- 三、歡迎機關接洽團體包班，另有優惠。
- 四、如報名不足開班人數，將另行通知安排時間地點辦理。
- 五、報名截止日期：113 年 5 月 27 日



簡章與報名表



網路報名



參、課程表

日期	時間	內容	主講人
第一天 6/13 星期四	08:00~09:00	報到，領取資料	
	09:00~12:00	關鍵性設備之建置和應用	蕭玉玫
	12:00~13:30	午餐/休息	
	13:30~16:30	關鍵性設備預知保養實務	吳志德
第二天 6/14 星期五	09:00~12:00	操作完整性視窗(IOW)的建置和應用	蘇俊吉
	12:00~13:30	午餐/休息	
	13:30~16:30	壓力容器、管線以及儲槽國際修護規範和實務	王舉仁

肆、附件：

- 一、 報名表
- 二、 繳費明細確認