



API 轉動機械技術安全研討會

壹、前言：

在煉油、石化廠、高科技或傳統工廠中，轉動機械設備的地位，正如同人體的心臟，將血液泵送至全身各處，以利各器官發揮功能；同樣的轉動機械執行泵送廠內各種原料物質，透過製程系統而完成工廠的生產任務，轉動機械設備故障，將影響製程穩定、中斷生產，甚至衍生危害物洩漏、火災爆炸等工安事故，影響之巨不可不慎。

有鑑於此，特規畫本課程，內容包括：各式轉動機械、壓縮機、泵等之安裝、操作、維修及 AI 技術應用等安全相關課程，以協助煉油、石化廠、高科技廠、傳統產業者，提升轉動機械作業安全水準，減少停俸故障率，提高企業生產力。



貳、規劃內容：

- 一、參加對象：石油煉製及化學工業等各事業之工安、操作、維修、儲運、工務、管理等主管、管理師與工程師及政府檢查機構主管人員。
- 二、舉辦時間：112 年 6 月 29~30 日(星期四~五)
- 三、舉辦地點：高雄宏南訓練中心 2F (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。



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

叁、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：112 年 6 月 12 日

肆、課程表

日期	時間	時數	課目名稱
第一日 【6/29】	09:00~12:00	3	離心式壓縮機維修與操作安全
	13:00~15:00	2	轉動機械安全監控系統
	15:10~17:00	2	轉動機械安全預知保養
第二日 【6/30】	09:00~12:00	3	往復式壓縮機維修與操作安全
	13:00~15:00	2	AI 技術應用於轉動機械監診
	15:10~17:00	2	離心式泵浦軸封操作安全

本會保留課程調整彈性

伍、附件：

- 一、 報名表

課程網頁



