



國家度量衡標準實驗室
新竹市光復路二段 321 號

流量量測技術基礎研習班

委辦單位：經濟部標準檢驗局 執行單位：工研院量測技術發展中心·歡迎洽詢李小姐·電話 03-5732100

日期：116.03.17 (星期三) 09：00～16：00

地點：工研院大流量實驗室 1F 會議室(新竹市大學路 30 號)

報名方式：傳真 03-5743838 · E-mail lizzie@itri.org.tw · 網站 <https://cmsschool.itri.org.tw/index.aspx>

費用：每人新台幣 3,200 元【3/3 前報名或同公司二人(含)以上參加者每名優惠價為 3,000 元】

備註：1. 本場研討會提供累計甲、乙級計量人員繼續教育點數(6 點)及行政院公務人員學習護照網站登錄服務
2. 學員實際出席超過總時數 3/4 者，將頒發結業證書
3. 主辦單位保有變更議程時間、內容、講師、場地之權利

課程簡介：

本研習班由國家度量衡標準實驗室主辦，針對液體流量量測之關鍵技術與實務應用精心設計。課程從基礎量測原理與追溯體系出發，協助學員建立正確量測觀念，並進一步介紹不確定度評估方法，強化量測結果之可信度判讀能力。同時，深入解析流量量測裝置在實際安裝與操作中常見之影響因素，提供具體改善建議，提升量測穩定性與準確性。課程最後安排實際校正操作展示，讓學員近距離了解標準實驗室之校正流程與技術重點。適合從事流量量測、設備開發、品質管理及校正相關人員參加，協助提升專業能力與實務應用效益。

講師簡介：

曾宦雄 國家度量衡標準實驗室流量與綠色能源計量研究室 研究員
邱欣瑜 國家度量衡標準實驗室流量與綠色能源計量研究室 工程師
陳建源 國家度量衡標準實驗室流量與綠色能源計量研究室 工程師
許人權 國家度量衡標準實驗室流量與綠色能源計量研究室 工程師

課程內容：

時 間	課程主題	講師
09:00~10:20	▶ 液體流量基本量測原理與追溯	曾宦雄
10:40~12:00	▶ 流量系統量測不確定度評估概論	邱欣瑜
13:00~14:20	▶ 流量量測裝置效應及安裝注意事項	陳建源
15:00~16:00	▶ 液體流量校正實作展示	許人權

流量量測技術研習班《課前一週以e-mail與傳真方式傳送上課通知單》

機構名稱：		統一編號：			
聯絡地址：□□□					
姓名	部門	電話	傳真	E-mail	餐點
		() 分機			☐ 一般 ☐ 素
		() 分機			☐ 一般 ☐ 素
若有報名相關事宜應通知：① ☐ 參加者 ② ☐ 承辦人員：姓名_____ 電話_____ 傳真_____					
付款方式(將開立工研院發票供學員報銷)：					
☐ 支票或匯票(抬頭：財團法人工業技術研究院) 請郵寄至：新竹市光復路二段 321 號 1 館 401 室					
☐ 匯款或轉帳：土地銀行(005)工研院分行，帳號 156-005-0000-33					
(匯款時請註明參加者姓名、所屬機構與課程名稱。匯款後請將匯款收據傳真至 03-5743838)					

☐ 同意 ☐ 不同意 本單位日後通知您相關活動資訊或技術服務說明。(未勾選視為同意)