



溫/濕度量測技術研討會

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 羅小姐·電話 03-5743837

日期：113.07.05 (星期五) 09:00 ~ 16:00

地點：新竹市光復路二段 321 號 (工研院光復院區 16 館 121 室)

報名方式：傳真 03-5743838 · E-mail : itri537680@itri.org.tw · 網站 <https://cmsschool.itri.org.tw/index.aspx>

費用：每人新台幣 3,200 元【6/28 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

有鑑於國際新 SI 制-克耳文 (kelvin) 的重新定義已在全球正式實施，正式進入以物理常數取代實體定義的量子計量新時代，透過本次研討會的交流機會可了解對新溫度標準的因應策略與執行，以及對其相關溫度校正與追溯服務可能改變的情形，將有助於我國溫度計量發展方向與未來研究趨勢。

另一方面，對於再生能源與生技製藥而言，溫/濕度量測已是不可或缺的重要量測技術，尤其在各類產品品質與量測精度要求愈來愈高情況下，正確的使用方法與量測品質的評估，更是目前提升產品技術與創新改良的重要工具。國家度量衡標準實驗室特舉辦本研討會介紹克耳文新定義的介紹及實施方式、電阻溫度計、熱電偶溫度計、輻射溫度計與溫濕度計之量測原理與現場應用量測技術。歡迎有興趣的業界廠商報名參加。

適合對象

溫/濕度量測領域工作者與有心進入品管部門或溫/濕度量測實驗室者。

講師簡介

國家度量衡標準實驗室 動態量測與工程應用研究室專家群，具備多年溫/濕度量測技術課程授課經驗。

課程內容：

日期	時間	單元內容
113.07.05 (星期五)	09:00 ~ 09:20	◇新溫度標準系統實施-SI 新紀元:克耳文脫「水」
	09:20 ~ 10:30	◇熱電偶溫度計量測與校正
	10:30 ~ 12:00	◇電阻溫度計量測與校正
	13:00 ~ 14:30	◇輻射溫度計量測與校正
	14:30 ~ 16:00	◇溫濕度計量測與校正

【溫/濕度量測技術研討會】報名表 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			<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 素
		() 分機			<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 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 16 館 30A 室

滙款或轉帳：土地銀行(005)工研院分行，帳號 156-005-0000-33

(滙款時請註明參加者姓名、所屬機構與課程名稱。滙款後請將滙款收據傳真至 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)