



## 力量量測技術研討會

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 陳小姐，電話 03-5743706

日期地點：115.05.06(三) 9:00~16:00 於新竹工研院光復院區 16 館 121 室(新竹市光復路二段 321 號)

報名方式：傳真 03-5743838，EMAIL [chenhsiouyun@itri.org.tw](mailto:chenhsiouyun@itri.org.tw)，網站 <https://cmsschool.itri.org.tw/index>

報名費用：每人新台幣 3,200 元【同公司二人(含)以上每名優惠為 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。

力量的應用在生活中處處可見，小自以手指觸控手機螢幕(0.01N)，大至橋樑預力、盤式支承試驗(10 MN 以上)等，而這些物品或其試驗儀具不論是在設計製造或是工程施做過程中，力量的正確量測，常會關係到物品或其試驗的儀具功能是否能正常安全的使用，甚至於其耐久性及安全性的評估也要有力量的正確量測才得以進行。因此本研討會特別邀請國家標準實驗室資深研究人員針對力量量測原理、力量量測方法到力量量測評估計算，設計了一系列的介紹單元，希望學員在從事力量校正或量測工作時，能有效而正確的實施。

■講師：陳秋賢 國家度量衡標準實驗室 力學與醫學計量研究室 專案副理  
羅宇然 國家度量衡標準實驗室 力學與醫學計量研究室 工程師  
林禹辰 國家度量衡標準實驗室 力學與醫學計量研究室 副研究員  
陳永璿 國家度量衡標準實驗室 力學與醫學計量研究室 副工程師

### ■內容：

日期	時間	單元內容	講師
05 月 06 日 (三)	09:00-10:20	力量量測原理	陳秋賢
	10:40-12:00	1.ASTM E74 規範介紹 2.ISO 376 規範介紹	陳永璿
	13:00-14:00	動態力量測方法介紹	羅宇然
	14:10-15:20	1.試驗機的校正規範介紹 2.EURAMET cg-4 系統評估介紹	林禹辰
	15:40-16:00	實驗室參觀	林禹辰 陳永璿

### 報名表【115.05.06 力量量測技術研討會】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：					
參加者姓名	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
付款方式(將開立工研院發票供學員報銷)：					
<input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> 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					
若有報名相關事宜應通知：① <input type="checkbox"/> 參加者 ② <input type="checkbox"/> 承辦人員：姓名_____ 電話_____ 傳真_____					

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)