



振動量測技術研討會

主辦單位：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：108.06.14(五) 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，網站 <http://cmsschool.itri.org.tw/index.aspx>

報名費用：每人新台幣3,000元【6/6前報名或同公司二人(含)以上每名優惠為2,800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

隨著國內精密機械與工具機產業發展，設備運轉所引致的振動問題一直是產業永續發展面臨之重要議題。振動所呈現之現象，從低頻至高頻訊號甚至瞬間之衝擊，皆足以造成結構安全堪慮與設備破壞進而造成產品品質不良。要解決此振動問題，正確使用經校正過之振動感測器進行量測是其首要之手段，透過振動標準傳遞，量測數據資料之準確性方能確保。本次課程介紹振動計量應用需求，讓學員了解國際發展趨勢。研討會將針對常用振動量測儀器與分析技術詳細介紹，讓學員熟悉振動量測應用的基本概念，並同時介紹振動計量校正系統及應用技術，導入我國前瞻建設主推之軌道車輛之案例應用分享，最後針對低頻振動之應用做詳細的分析與探討。

本研討會可協助學員建立完善之基本校正觀念與振動分析及應用技巧。本課程為振動計量與精密機械量測分析之應用課程，適合具振動量測分析能力者、TAF 二級實驗室負責人與校正人、工具機振動量測分析業者及對振動計量與量測分析有興趣之在職人員。

講師簡介

崔廣義、張匡儀、游培堯、王聖涵

(國家度量衡標準實驗室 動態計量研究室 工程師)

內容

日期	108.6.14 (星期五)
時間	09:00~10:20
	振動量測儀器介紹
	10:40~12:00
	振動校正技術介紹
	13:00~14:20
	振動量測應用於軌道車輛之案例分享
	14:40~16:00
	低頻振動計量技術之應用

振動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 <input type="checkbox"/> 參加者 ② <input type="checkbox"/> 承辦人員：姓名___電話___傳真					
付款方式 <input type="checkbox"/> 現場繳費 <input type="checkbox"/> 院內同仁請提供計畫代號_____ <input type="checkbox"/> 滙款或轉帳：					
戶名：財團法人工業技術研究院-國家標準局 銀行別：台灣土地銀行(005)工研院分行 帳號：156-005-001-005					
備註：本案為工研院代辦國家度量衡標準實驗室計畫，將由工研院代為開立收款收據(通稱國庫收據)供學員報銷，特此說明。					



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)