

電動車電池老化（物理 / 化學）模型與監測

課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電池電化學與電特性簡介 2. 電池老化探究 <ul style="list-style-type: none"> ● 老化現象探討 ● 加速壽命模型 ● 殘餘電量模型 3. 電池老化測試 <ul style="list-style-type: none"> ● 加速應力測試 ● 測試結果探討 4. 電池監測技術概述 <ul style="list-style-type: none"> ● Condition Monitoring ● Prognostics Methods
	鍾官榮 博士 學歷：美國 馬里蘭大學 機械工程研究所 博士 經歷： DELL Inc., Reliability Advisor、矽豐/矽品精密 研發部 高級工程師 專長： 雷射精密加工微電子/微機電元件、機電半導體元件/系統可靠度設計& 驗證、加速測試與物理失效分析、電子封裝結構設計製程改善與良率提升、光機電生醫材料性質測試驗證與破壞物理分析、電子產品無鉛製程可靠性驗證
	主辦單位 財團法人車輛研究測試中心、台灣區電機電子工業同業公會
	上課時間 100/9/15 (四) 09:30~16:30；共 6 小時
	上課地點 台北市內湖區民權東路六段 109 號 7 樓(台灣區電機電子工業同業公會)
課程費用	3,000 元/人(含稅、講義、餐食等費用)
	連絡人 車輛中心：何小姐 04-7811222#2330 電電公會：陳先生 02-87926666#218
	優惠方案 <p>1. 個人報名者於 9/15 前完成報名繳費者 9 折優惠，同公司二人報名不限時 9 折優惠，同公司三人以上報名不限時 8 折優惠。</p> <p>2. 電電公會會員，適用電電公會優惠折扣辦法。</p>
	1.匯款/ATM 轉帳： 銀行：台灣銀行鹿港分行(004) 戶名：【財團法人車輛研究測試中心】帳號：14300403032-5 2.支票/郵政匯票： 抬頭【財團法人車輛研究測試中心】，掛號寄至：彰化縣鹿港鎮彰濱工業區鹿工南七路六號車輛研究測試中心 知識推廣課收 3.轉匯款項後，請傳真轉帳證明並附註「課程名稱、上課日期、學員姓名、發票抬頭」傳真：04-7811456 並來電通知承辦人：04-7811222#2330(何小姐) / #5213(郭小姐)
	-----報名表-----

「電動車電池老化（物理 / 化學）模型與監測」報名表

課程聯絡窗口					
姓 名	聯絡電話	E-mail			
報名學員					
姓 名	部門	職 稱	E-mail	素食	折價序號
				<input type="checkbox"/>	
				<input type="checkbox"/>	
				<input type="checkbox"/>	
公司名稱		發票抬頭	<input type="checkbox"/> 同公司名稱		
統一編號		發票型式	<input type="checkbox"/> 二聯式 <input type="checkbox"/> 三聯式		



公車路線：

1. 內湖行政中心站: 0 東、214、214 直、278、286、521、551、617、630、645、645 副、652、903、棕 1、紅 29、紅 32、藍 27、藍 27、市府專車大直內湖線
2. 湖興站: 240、240 直、256、28、284、284(直行)、551、小 3、棕 9、棕 1、藍 20、藍 36
3. 國防醫學院中心站: 0 東、214、214 直、240、240 直、256、278、28、284、286、521、551、617、630、645、645 副、652、903、小 3、紅 29、藍 20、藍 27、市府專車大直內湖線

捷運路線：

搭乘捷運藍線(南港-永寧線)往南港方向至昆陽站下車，出站後步行 越過忠孝東路，搭乘往內湖方向的公車-小 3、藍 20、藍 36、284、551 至湖興站(第 5 站)下車。