

車輛電子系統環境可靠度驗證技術研討會

車輛工業在各國工業發展歷程中常具有指標性的象徵意義，而台灣零組件廠商在全球車輛領域更有著舉足輕重的地位。近年來，隨著車輛電子的熱浪興起，使得 ICT 產業有機會與汽車工藝結合，相較於中國及東南亞等地區，我們深信台灣更具有優勢及發展潛力用以打造智慧車輛之新紀元。

本活動承蒙標檢局 100 年「車輛電子系統標準及驗證能量建立」計畫支持，特別邀請美國 Chrysler 車電技術專家 王政博士(Senior Manager)進行技術交流，王博士長期參與國際 ISO 標準與美國 SAE 標準等標準制定，並主導 Chrysler 車電環境驗證廠規之制定，對環境可靠度驗證規劃經驗豐富，期望透過此次活動有助於提升我國車輛電子相關產業技術能力，本活動為不容錯過之技術饗宴，內容精采可期，歡迎共襄盛舉。

活動時間：2011 年 3 月 30 日（三）09：00 ~ 16：45

活動地點：本中心 人才培訓教室 A

彰化縣鹿港鎮鹿工南七路 6 號

報名截止：2011 年 3 月 25 日（五），額滿為止，請儘早報名

報名費用：全程免費

報名方式：線上報名 <http://www.artc.org.tw> 車輛中心首頁 > 車輛學院
http://www.artc.org.tw/chinese/03_service/04_01list.aspx

通訊報名 04-7811222 分機 3333 廖珮婷小姐

傳真報名 04-7810392

主辦單位：經濟部標準檢驗局

執行單位：財團法人車輛研究測試中心

請於 3 月 25 日前回傳至 04-7810392 或至本中心網站 www.artc.org.tw 線上報名

【車輛電子系統環境可靠度驗證技術研討會】報名表

公司名稱：		聯絡人：		
公司地址：		電話：		
		傳真：		
		E-mail：		
姓	名	部門/職稱	E-mail	餐食
				<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 素食
				<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 素食
				<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 素食
				<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 素食
				<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 素食

活動議程表（課程主要以中文講授）

研討會主題：如何發展車電模組環境驗證規劃

How to Develop E/E Modules Validation Plan

時 間	講 題	主講者
09：00~09：20	報 到	
09：20~09：30	開場	零品部 許樹林 經理
09：30~10：30	驗證計畫概要說明 E/E Modules validation plan overview	Chrysler senior manager 王政 博士
10：30~10：45	休 息	
10：45~11：45	使用需求與環境要求 Customer usage and environments	Chrysler senior manager 王政 博士
11：45~12：45	午 餐	
12：45~13：45	可靠度分析與取樣數量 Reliability and sample size	Chrysler senior manager 王政 博士
13：45~15：00	加速試驗方法（溫度、溼度與振動） Accelerated test methods (temperature, humidity, vibration)	Chrysler senior manager 王政 博士
15：00~15：15	休 息	
15：15~16：15	案例分享 Case studies	Chrysler senior manager 王政 博士
16：15~16：45	綜合討論	零品部 許樹林 經理 Chrysler senior manager 王政 博士

交通路線指引圖

彰濱工業區

電話：(04)781-1222 傳真：(04)781-1456

地址：50544彰化縣鹿港鎮彰濱工業區鹿工南七路6號

『開車前往』：

❖南下路線 1 → 行駛 1 號高速公路至彰化交流道 (198 km)：

彰化交流道往鹿港方向→行駛彰鹿路（縣道 142）約 8.6 km→燦坤 3C 處右轉中正路→直行中正路至路底 OK 便利店（約 1.8 km）→右轉鹿草路，前行於台 17 線路口左轉（約 700 m）→直行進入彰濱工業區-鹿港區（經管制哨，約 2.3 km）→直行鹿工路（3 公里）→左轉鹿工南七路→續行 1.8 km 後至車輛研究測試中心。

❖南下路線 2 → 行駛 3 號高速公路至中港系統交流道 (168 km)：

中港系統交流道→四號國道往清水方向→下至平面道路（臨海路，台 17 線），直行 4 公里→見高架橋後左轉行駛於台 61 號高架橋下→前行約 2 公里後上橋續行→鹿港匝道口離開（177.4 km 處）→右轉進入彰濱工業區-鹿港區（經管制哨）→直行鹿工路（3 公里）→左轉鹿工南七路→續行 1.8 km 後至車輛研究測試中心。

❖北上路線 → 選 A 或選 B，之後請接 C：

A：行駛 1 號高速公路至埔鹽系統交流道（207.7 km）→進入 76 號東西向快速公路往西。

B：行駛 3 號高速公路至中興系統交流道（222.5 km）→進入 76 號東西向快速公路往西。

C：行駛至 0 km 處→右轉上高架進入台 61 線→鹿港匝道口離開（178.5 km）→左轉進入彰濱工業區-鹿港區（經管制哨）→直行鹿工路（3 公里）→左轉鹿工南七路→續行 1.8 km 後至車輛研究測試中心。

❖車輛研究測試中心 GPS 定位點→

東經 E: 120° 23' 7.6." (X: 120.385444)，

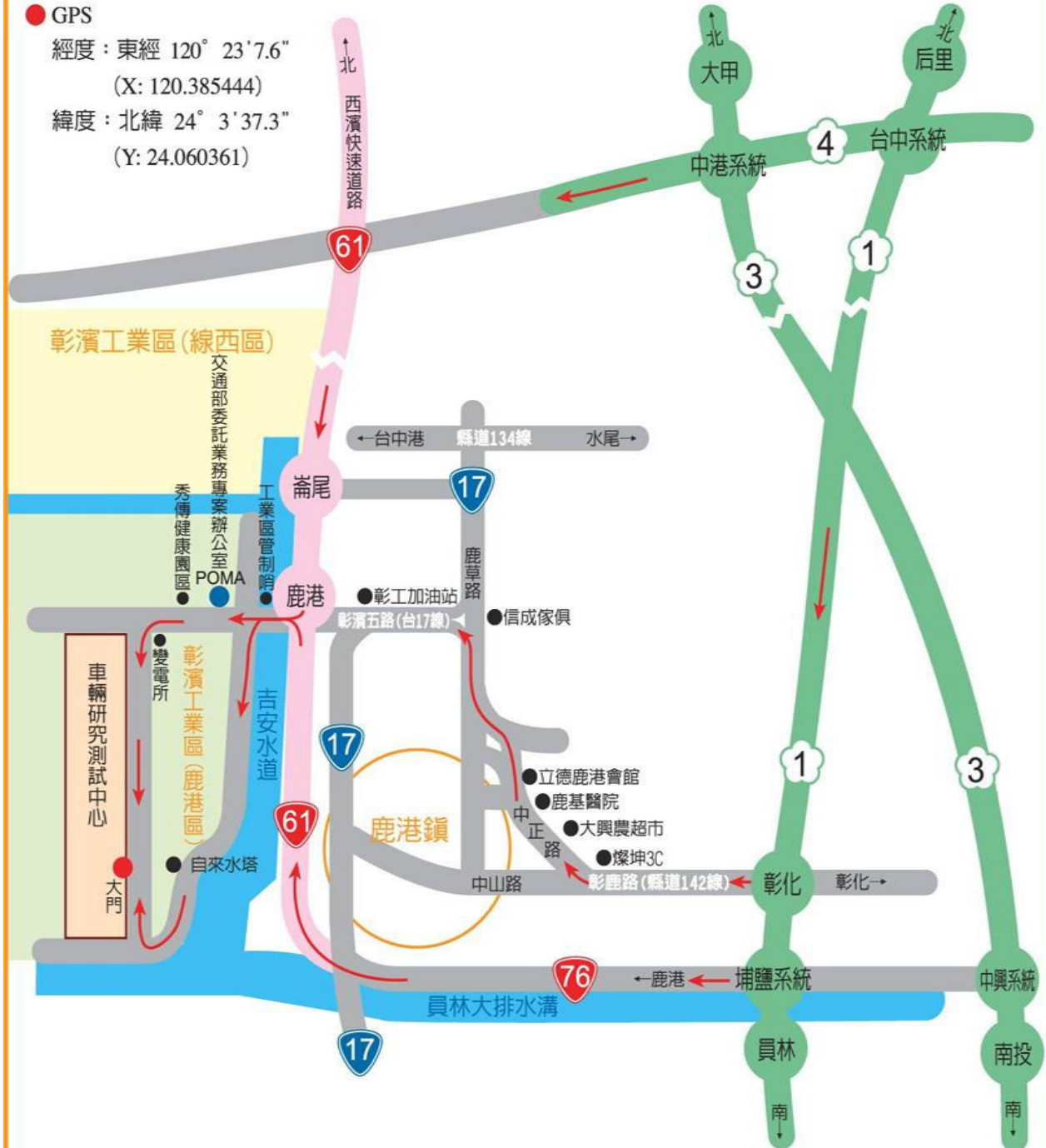
北緯 N: 24° 3' 37.3" (Y: 24.060361)。

❖搭乘大眾運輸工具：

- ✓ 高 鐵：台中站下車，搭乘彰化客運抵達鹿港，請參考<http://www.thsrc.com.tw/>。
- ✓ 台 鐵：彰化站下車，轉搭彰化客運抵達鹿港，請參考<http://www.railway.gov.tw/>。
- ✓ 國光客運：彰化站下車，轉搭彰化客運抵達鹿港，請參考<http://www.kingbus.com.tw/>。
- ✓ 統聯客運：彰化站下車，轉搭彰化客運抵達鹿港；或搭乘台北-鹿港線直達鹿港。請參考<http://www.ubus.com.tw/>。
- ✓ 彰化客運：<http://www.changhuabus.com.tw> 抵鹿港後，可搭乘計程車，費用 250 元/趟起，車行聯絡電話(04)776-6631。

● GPS

經度：東經 120° 23' 7.6"
(X: 120.385444)
緯度：北緯 24° 3' 37.3"
(Y: 24.060361)



註：1. 台61線鹿港匝道，位於177公里處

2. 彰濱工業區管制哨 ← 3km → 變電所 ← 1.8km → 車輛中心大門

3. 彰濱工業區管制哨 ← 3.5km → 自來水塔 ← 1.5km → 車輛中心大門