

全台首座電動車操安測試道亮相

來源：[自由時報](#)

(提供：自由時報)

日期：2014/10/06

報導：記者張聰秋／彰化報導

新車強制配備電子車身穩定系統 (ESC) 2018 年上路，財團法人車輛研究測試中心 (簡稱車輛中心) 專業團隊，花了 1 年多時間在彰濱工業區鹿港區打造全台首座電動車操安測試道，工程日前竣工，今天公開亮相，為台灣的車輛產業發展寫下新的紀錄。

車輛中心試車場部經理黃品誠表示，該座電動車操安測試道，是全台首座由國人自行設計、建造、監造的專業測試跑道，從無到有，施工過程克服夏天酷熱、冬天風大的惡劣氣候，對於鋪設路面的平坦度和表面磨擦顆粒的掌控，用「錙銖必較」形容一點都不為過，國內汽車產業有此專業級測試的硬體建設，對電動車發展是新利器。

黃品誠指出，電動車操安測試道分為動態平台操安測試區、乾地操安測試區、溼地操安測試區共 3 區，其中，動態平台區為扇形柏油鋪面的平台，主要測試較激烈或需較大緩衝空間的車輛操控測試，乾地和溼地操安測試區都是為圓弦形跑道，模擬車輛行駛在乾燥或濕滑路面車身穩定狀態的情境，也就是說，車輛急速轉彎時，車身會不會出現失控甩車、翻車意外。

黃品誠表示，電動車操安測試道的竣工和啟用，對國內電動車產業影響甚鉅，今後不僅提供車商業界測試 ESC 穩定度和安全性，更突破國內道路鋪設工程的技術，證明台灣人靠自己的能力，完美打造出測試車輛安全性能的硬體設備，堪稱國內汽車產業的新突破。