



財團法人車輛安全審驗中心
Vehicle Safety Certification Center

電動輔助自行車及微型電動二輪車 型式安全審驗

中華民國115年6月2日

上午部份課程

2026年車輛型式安全及品質一致性審驗年度研討會

簡報大綱

- 審驗作業相關注意及宣導事項
- 審驗作業之申請者常補件項目宣導說明
- 電動輔助自行車及微型電動二輪車型式安全審驗作業指引
手冊概要說明及其資訊路徑
- 承辦人員職責及分機表說明

審驗作業相關注意及宣導事項(1/5)

檢 附 文 件	申請案件類型				
	新案	延伸	換發	合格標章 請領作業	審查合格標 識請領作業
各車型彩色完成車照片(含馬達、電子控制裝置、電池及充電器照片)	✓	✓			
微型電動二輪車各車型完成車選配件照片	✓	✓			
各車型車架號碼位置/編碼說明書	✓	✓			
符合對應檢測基準之審查報告	✓	✓	✓		
詳列各車型操作要領及使用注意事項等之車主使用手冊(其內容並應包括不得擅自變更最大行駛速率控制裝置注意事項之說明及車主領用簽收欄位)	✓	✓			
各車型「防止擅自變更最大行駛速率」之設計說明資料(含電子控制裝置封印位置說明)	✓	✓			
電動輔助自行車及微型電動二輪車選用機車輪胎、非車載型充電器或車用二次鋰電池/組者，應檢附經濟部標準檢驗局相關驗證證明文件	✓	✓	✓		
合格標章請領申請單(第一次申請時免附先前合格標章流向資訊)		✓	✓	✓	
微電輔審查/審驗申請表					✓
延伸車型差異說明		✓			
微型電動二輪車之馬達、電子控制裝置、電池、車架及充電器等重要零組件之來歷資料文件	✓	✓			

審驗作業相關注意及宣導事項(2/5)

■ 微型電動二輪車應登記、領用、懸掛牌照始得行駛於道路

有關交通部114年1月3日交運字第1131210519號函，依道路交通管理處罰條例規定，微型電動二輪車自113年11月30日起，未依規定完成登記、領用、懸掛牌照，行駛於道路係屬違規行為。

■ 電動輔助自行車及微型電動二輪車車架號碼之總碼數上限

車架號碼之總碼數上限為15碼，且應依以下順序進行編碼，其至少包含廠商代碼、生產地區代碼、車型代碼、年份代碼及流水號。

■ 電動輔助自行車及微型電動二輪車新版合格產品資訊查詢系統

中心網頁「安審資訊」及「B2C 客服系統」公告電動輔助自行車及微型電動二輪車合格產品資訊，本中心已建置完成新版合格產品資訊查詢系統。

審驗作業相關注意及宣導事項(3/5)

■ 電動輔助自行車及微型電動二輪車新版合格產品資訊查詢系統

查詢系統入口：中心網頁<https://www.vsc.org.tw/>／安審資訊／微電電輔／5. 微電電輔合格產品查詢／項次3 電動輔助自行車及微型電動二輪車合格產品查詢



項次	主題	更新日期	連結
1	微型電動二輪車合格產品查詢(109年9月10日前)	2023-08-14	[Link]
2	電動輔助自行車合格產品查詢(109年9月10日前)	2023-08-14	[Link]
3	電動輔助自行車及微型電動二輪車合格產品查詢(109年9月10日後)	2023-08-14	[Link]

2026年車輛型式安全及品質一致性審驗年度研討會

審驗作業相關注意及宣導事項(4/5)

■ 電動輔助自行車及微型電動二輪車新版合格產品資訊查詢系統(延續上一頁)

查詢系統入口：B2C 客服系統網站<https://b2c.vsc.org.tw>



2026年車輛型式安全及品質一致性審驗年度研討會

審驗作業相關注意及宣導事項(5/5)

- 電動輔助自行車及微型電動二輪車新版合格產品資訊查詢系統(延續上一頁)
可依車輛種類、車輛廠牌及車輛型式等條件進行查詢(使用下拉式選單或輸入欲查詢之內容皆可)

車輛種類 請選擇車輛種類

車輛廠牌 請輸入車輛廠牌

車輛型式 請輸入車輛型式

查詢

查詢 / 電動輔助自行車及微型電動二輪車合格產品資訊

本查詢功能所提供之完成車照片僅限109年9月10日後審驗合格之車輛，109年9月10日之前之車輛照片請至合格產品資訊查詢。

車輛種類 請選擇車輛種類

車輛廠牌 請輸入車輛廠牌

車輛型式 請輸入車輛型式

查詢

公司名稱	標准字號	廠牌	有效期限	完成車照片				備註
車型代碼	型式	前	後	左	右			
查詢資料								

審驗作業之申請者常補件項目宣導說明(1/2)

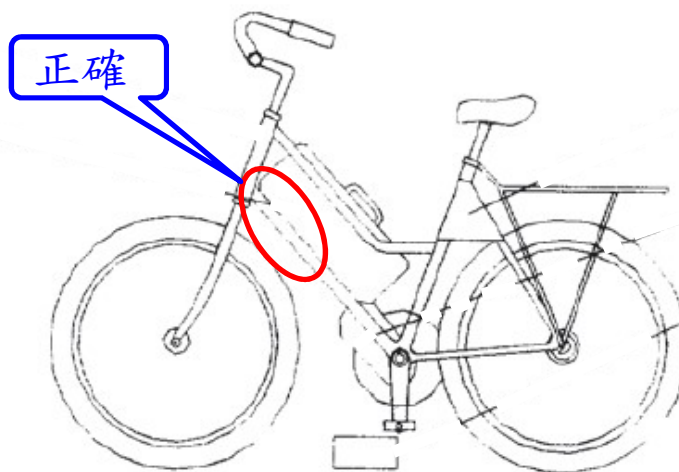
微型電動二輪車

- 各車型遺漏檢附(上傳)車主手冊、各車型「防止擅自變更最大行駛速率」之設計說明資料(含電子控制裝置封印位置說明)、馬達、電子控制裝置、電池、車架及充電器等重要零組件之來歷資料文件、機車輪胎經濟部標準檢驗局相關驗證證明文件。
- 合格證明書之馬達功率宣告與三之一、電子控制裝置檢測報告之功率不一致，應依三之一、電子控制裝置檢測報告值宣告。
- 合格證明書之最高車速與「防止擅自變更最大行駛速率之設計說明資料」、「車主手冊」、「電子控制裝置檢測報告」之數值不一致。

審驗作業之申請者常補件項目宣導說明(2/2)

電動輔助自行車

- 車架號碼位置/編碼說明書之合格證標章黏貼位置標示位置錯誤，
合格標章應黏貼於下管可明顯辨識處。



電動輔助自行車及微型電動二輪車型式安全審驗作業指引手冊概要說明及其資訊路徑

網站導覽 設為首頁 加入最愛 English

關於車安- 我們的服務- 安審資訊- 法令規範 網網相連- 電子刊物-

首頁 / 安審資訊 / 微電電輔

微電電輔

安審作業指引 安審相關資訊 使用中車輛變更審驗 會議訊息 一個月內更新 微電電輔 附載幼童之腳踏自行車、電動輔助自行車、自行車兒童座椅相關資訊 宣告登錄可適性打造遊覽車之底盤車及合格證明車型資訊專區 多元化計程車網路平臺/計程車計費表專區

項次	主題	連結
1	電動輔助自行車及微型電動二輪車型式安全審驗作業指引手冊	↗
2	安全審驗申請作業(亦可參考電動輔助自行車及微型電動二輪車型式安全審驗作業指引手冊第四章)	↗
3	合格標章申請作業(亦可參考電動輔助自行車及微型電動二輪車型式安全審驗作業指引手冊第八章)	↗
4	檢測機構管理資訊	↗
5	微電電輔合格產品查詢	↗

- 第一章 簡介
- 第二章 申請者資格登錄及資格審查作業要求
- 第三章 審查作業要求
- 第四章 審驗作業要求
- 第五章 品質一致性審驗作業要求
- 第六章 實車抽驗作業要求
- 第七章 檢測機構管理作業要求
- 第八章 審驗合格標章/審查合格標識請領作業
- 第九章 補充說明



承辦人員職責及分機表說明

車安中心	聯絡人	分機	負責業務
國產車審驗部	洪健華	2108	國產車審驗部主管
單位名稱	聯絡人	分機	負責業務
國產車審驗部	黃印利	3132	最終覆核審驗(國產電動輔助自行車及微型電動二輪車相關問題詢問窗口)
	劉彥廷	7277	
	陳紀榮	3137	
	林佳鋒	3111	國產電動輔助自行車及微型電動二輪車申請案之初審作業
	陳孟宏	3146	
	顏士勛	7279	國產電動輔助自行車及微型電動二輪車申請案之初審作業 國產電動輔助自行車申請案之審驗合格標章請領初審作業 國產微型電動二輪車之電子控制裝置審查合格標識請領初審作業
	葉炳成	7244	
	莊宗翰	7293	國產電動輔助自行車申請案之審驗合格標章請領初審作業 國產微型電動二輪車之電子控制裝置審查合格標識請領初審作業
	喬宗柏	7236	



財團法人車輛安全審驗中心
Vehicle Safety Certification Center

Thank you for your attention!

報 告 完 畢
感 謝 聆 聽

2026年車輛型式安全及品質一致性審驗年度研討會