

電動(輔助)自行車型式安全審驗 與合格標章請領作業說明

中華民國106年2月21日

1

簡報大綱

- 電自/電輔監測實務
- 法規修正後之作業異動說明
- 既有合格證明轉換說明
- 新案審驗
- 延伸車型審驗
- 換發審驗
- 合格標章請領作業
- 宣導事項
- 承辦人員職責及分機表說明

2

電自/電輔監測實務(1/7)

車輛規格規定增修項目-電自尺度

檢測項目	106/1/1前	106/1/1起	110/1/1起
全長	250cm	175cm	170cm
全寬	100cm	75cm	70cm
全高	200cm	115cm	110cm

3

電自/電輔監測實務(2/7)

車輛規格規定增修項目-電自輪胎規格

	020	021 (105/7/1起)
輪胎直徑	300mm~420mm	300mm~460mm
輪胎寬度	75mm~120mm	55mm~120mm

4

電自/電輔監測實務(3/7)

車輛規格規定增修項目-車身各部設備

	020	021 (105/7/1起)
電自(輔)	---	電動自行車與電動輔助自行車不得裝置側方腳踏墊。
電自	---	電動自行車後方可明顯辨識處應保留足夠空間黏貼(含懸掛)審驗合格標章，其幾何中心應位於車輛之縱向中心平面，且審驗合格標章不得遮蔽車輛後方燈光，審驗合格標章能從車輛後方明顯辨識，不被遮蔽。

5

電自/電輔監測實務(4/7)

車輛規格規定增修項目-容許誤差

	020	021 (105/7/1起)
長度	---	量測誤差及製造公差之總誤差為正負二%；總誤差不足正負一公分者以正負一公分計。
重量	---	量測誤差及製造公差之總誤差為正負二%；總誤差不足二公斤者以正負二公斤計。

6

電自/電輔監測實務(5/7)

檢測報告轉換(020→021)

■ 注意事項

1. 申請者得檢具宣告書申請轉換。
2. 申請報告轉換時，應確認該車型020報告規格是否符合021尺度及新增規定，若於原020報告已載明符合者，得免補測；反之，應補測該車種所對應之規定，補測項目如下。

車種	補測項目
電自(輔)	不得裝置側方腳踏板
電自	1. 尺度 2. 審驗合格標籤黏貼(含懸掛)空間

7

電自/電輔監測實務(6/7)

檢測報告轉換(020→021)

■ 注意事項

3. 宣告書內容應至少說明：本案車型與原020檢測報告(報告編號:000000)規格一致，請協助轉換021檢測報告或請協助補測0000之項目。

8

電自/電輔監測實務(7/7)

監測作業常見問題

- 未以完成車送測，如車殼板件缺件未完整(如燈具飾板、側方下護蓋板、置物廂)



9

法規修正後之作業異動說明(1/5)

- 新增申請者資格
新增代理商之申請者資格及應檢附國外原車輛製造廠授權代理之證明文件。
- 宣告之車輛型式
車輛型式應由製造廠宣告。
- 修正合格證格式
合格證格式修正為可登載多個車型。
- 增列審驗作業項目
增列延伸車型審驗作業。

10

法規修正後之作業異動說明(2/5)

- 同型式車型
使用之電池符合行政院環境保護署公告電動二輪車電池交換系統共通電池審驗規範者，得視為同型式車型。

- 車型族定義及認定原則
指不同車型符合下列認定原則所組成之車型集合：
 - (一)完成車廠牌及製造國相同。
 - (二)車輛種類(車別)相同。
 - (三)車輛製造廠宣告之車輛型式系列相同。

11

法規修正後之作業異動說明(3/5)

- 新增應檢附文件
 - (一)自105年7月1日起電動自行車另應檢附其後方黏貼(含懸掛)附件四之一審驗合格標章之位置圖示說明。
 - (二)車主使用手冊其內容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。
 - (三)各車型「防止擅自變更最大行駛速率」之設計說明資料。

12

法規修正後之作業異動說明(4/5)

■ 修正合格標章格式及黏貼(含懸掛)位置

(一) 電動輔助自行車：

審驗合格標章應粘貼於下管可明顯辨識處。

(二) 電動自行車：

審驗合格標章應粘貼於車頭管或明顯處。

105年7月1日起，申請型式安全審驗合格且取得審驗合格證明書之電動自行車，應於車輛後方可明顯辨識處黏貼(含懸掛)附件四之一之審驗合格標章，以供相關單位稽查；審驗合格標章之幾何中心應位於車輛之縱向中心平面。

13

法規修正後之作業異動說明(5/5)

簡化差異

項目	簡化前	簡化後
文件提供方式	提供紙本	可提供電子檔
案件申請	不可併案請領合格標章	可併案請領合格標章
完成車照片、打刻說明書	提供3份	提供1份
合格標章請領申請單	須提供申請人資訊	不須提供申請人資訊
合格標章請領數量	同一案件每型上限300張	同一案件每型500張
合格標章流水號	編碼方式為01-00001	3月1日起編碼方式為A00001
基本資料表	延伸案須填寫車型族資訊	延伸案不須填寫車型族資訊
車輛型式	不可使用特殊符號	可使用特殊符號
車主手冊	不得內含防擅改設計資料	不得內含防擅改設計資料，須額外檢附

14

既有合格證明轉換說明(1/2)

- 既有合格證明轉換為多量合格證明之作業方式如下：
 - (一) 比照新案審驗辦理，應檢附既有合格證明正本。
 - (二) 應屬105年5月3日前已取得合格證明之車型。
 - (三) 應檢附基本資料及各車型諸元規格資料。
 - (四) 106年1月1日起，全長不得超過175公分，全寬不得超過75公分，全高不得超過115公分。

15

既有合格證明轉換說明(2/2)

- (五) 既有之電動輔助自行車另須提供車主手冊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、車主領用簽收欄位及各車型「防止擅自變更最大行駛速率」之設計說明資料。
- (六) 原合格證明對應符合之檢測基準項目視同已審查合格，所載車型辦理審驗時不須重新申請基準項目審查，惟新增或變更基準項目或延伸車型時則須重新進行審查取得審查報告。

16

新案審驗(1/9)

檢 附 文 件	新案	延伸	換發	合格標章 請領作業
<u>電動(輔助)自行車審查/審驗申請表</u>	●	●	●	●
申請者證明文件影本	●	●	●	●
基本資料及各車型諸元規格資料 <u>電自 範例</u> <u>電輔 範例</u>	●	●		
<u>各車型彩色完成車照片(1式2份)</u> <u>範例</u>	●	●		
<u>各車型彩色車架號碼位置/編碼說明書(1式2份)</u> <u>範例</u>	●	●		
<u>「電動輔助自行車及電動自行車安全檢測基準」符合性宣告表</u>	●	●	●	
符合對應檢測基準之審查報告	●	●	●	
各車型車主使用手冊(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	●	●		
<u>合格標章請領申請單(第一次申請時免附)</u> <u>範例</u>		●	●	●

17

新案審驗(2/9)

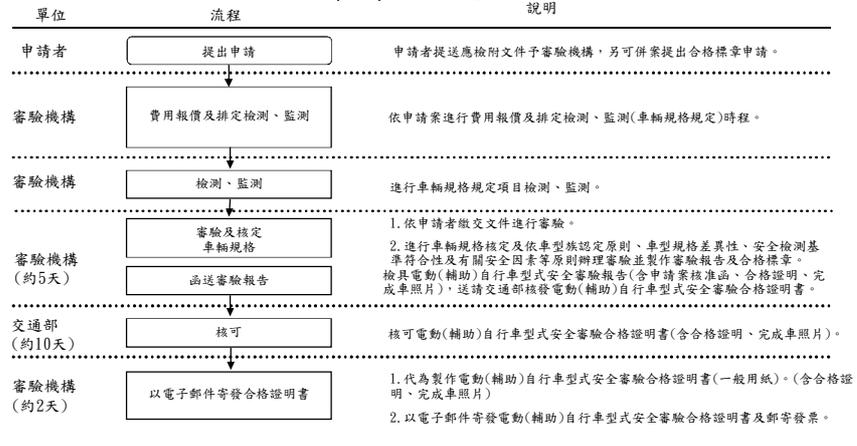
電動輔助自行車及電動自行車型式安全審驗管理辦法
 第3條：

國內電動輔助自行車或電動自行車之製造廠、代理商及進口人，其製造或進口之電動輔助自行車或電動自行車，應經檢測機構或審驗機構依交通部所定安全檢測基準檢測並出具安全檢測報告，並向審驗機構申請辦理型式安全審驗合格且取得電動輔助自行車或電動自行車型式安全審驗合格證明書，並依第11條規定黏貼(含懸掛)審驗合格標章後，始得行駛道路。

18

新案審驗(3/9)

申請流程說明



「新案審驗」流程圖

19

新案審驗(4/9)

應檢附文件

- (1) 電動(輔助)自行車審查/審驗申請表。
- (2) 申請者證明文件影本。
- (3) 基本資料及各車型諸元規格資料。
- (4) 各車型彩色完成車照片(1式2份)。
- (5) 各車型彩色車架號碼位置/編碼說明書(1式2份)。

20

新案審驗(5/9)

應檢附文件

- (6) 「電動輔助自行車及電動自行車安全檢測基準」符合性宣告表。
- (7) 符合對應檢測基準之審查報告。
- (8) 各車型車主使用手冊。(其內容並應包括不得擅自變更最大行駛速率注意事項之說明及車主領用簽收欄位。)
- (9) 各車型防止擅自變更最大行駛速率設計資料。

21

新案審驗(6/9)

注意事項

- (1) 申請電動(輔助)自行車型式安全審驗時，審驗機構應依規定之審驗作業天數完成各階段審驗作業，或於規定天數內辦理補件通知或駁回申請。
- (2) 電動(輔助)自行車型式安全審驗合格證明書之有效期限為審驗合格日起二年，但檢測項目未符合已公告而未實施之安全檢測基準者，其有效期限不得逾該項目之實施日期。

22

新案審驗(7/9)

注意事項

(3) 申請電動(輔助)自行車型式安全審驗時，除安全檢測基準之車輛規格規定項目外，應先取得對應之檢測基準審查報告，始得申請辦理安全審驗。

(4) 電動(輔助)自行車安全檢測基準「二之一、車輛規格規定」，本項因屬審驗機構核定車輛規格部份，故不屬檢測機構認可項目之範圍；申請者申請辦理安全審驗時，除應向檢測機構申請檢測外，應向審驗機構申請檢測基準「二之一、車輛規格規定」之監測。

23

新案審驗(8/9)

注意事項

(5) 自105.5.18起審驗合格證明書改以電子檔案以電子郵件方式寄發予申請者，申請者應確認所提供之電子郵件地址是否正確。

24

新案審驗(9/9)

取得文件

- (1) 電動(輔助)自行車型式安全審驗合格證明。
- (2) 各車型完成車照片。
- (3) 各車型車架號碼位置/編碼說明書。
- (4) 合格標章。(併案申請合格標章者)

25

延伸車型審驗(1/7)

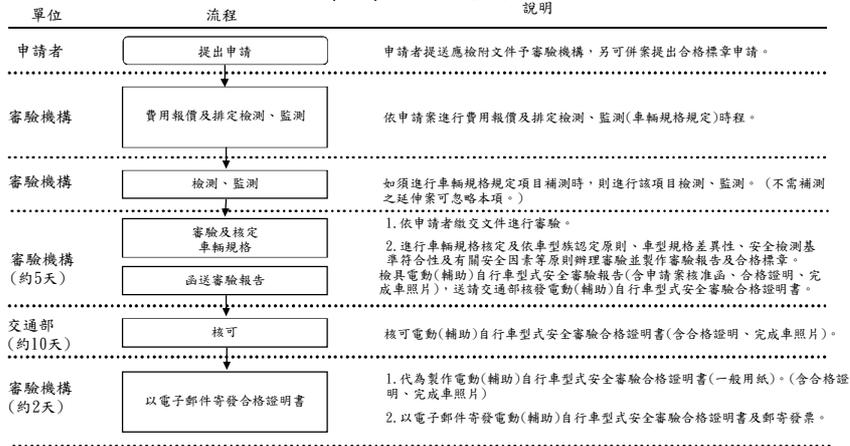
電動輔助自行車及電動自行車型式安全審驗管理辦法
第2條第6項：

延伸車型：指符合車型族認定原則，申請者於原車型族中擬新增之車型。

26

延伸車型審驗(2/7)

申請流程說明



「延伸車型審驗」流程圖

27

延伸車型審驗(3/7)

應檢附文件

- (1) 電動(輔助)自行車審查/審驗申請表。
- (2) 申請者證明文件影本。
- (3) 基本資料及各車型諸元規格資料
- (4) 各車型彩色完成車照片(1式2份)。
- (5) 各車型彩色車架號碼位置/編碼說明書(1式2份)。

28

延伸車型審驗(4/7)

應檢附文件

- (6) 「電動輔助自行車及電動自行車安全檢測基準」符合性宣告表。(如須符合新增或異動檢測基準時才須檢附)
- (7) 符合對應檢測基準之審查報告。(如新增或異動報告時才須檢附)
- (8) 各車型車主操作手冊。(其內容並應包括不得擅自變更最大行駛速率注意事項之說明及車主領用簽收欄位。)

29

延伸車型審驗(5/7)

應檢附文件

- (9) 各車型防止擅自變更最大行駛速率設計資料。
- (10) 合格標章請領申請單。(第一次申請時免附)

30

延伸車型審驗(6/7)

注意事項

- (1) 已取得之審驗合格證明書，若有新增不同規格車輛，應向審驗機構提出申請延伸，並注意符合車型族認定原則。
- (2) 已檢附且無異動之資料不須重複檢附。
- (3) 自105.5.18起審驗合格證明書改以電子檔案以電子郵件方式寄發予申請者，申請者應確認所提供之電子郵件地址是否正確。

31

延伸車型審驗(7/7)

取得文件

- (1) 電動(輔助)自行車型式安全審驗合格證明。
- (2) 各車型完成車照片。
- (3) 各車型車架號碼位置/編碼說明書。
- (4) 合格標章。(併案申請合格標章者)

32

換發審驗(1/7)

審驗合格證明書之有效期限屆滿前，原申請者得向審驗機構申請換發，前述合格證明書之換發，應由審驗機構依交通部已公告實施之各項「車輛安全檢測基準」規定審驗合格後，並依交通部規定換發「車輛型式安全審驗合格證明書」。(簡稱「換發審驗」)

換發審驗(2/7)

申請流程說明



「換發審驗」流程圖

換發審驗(3/7)

應檢附文件

- (1) 電動(輔助)自行車審查/審驗申請表。
- (2) 申請者證明文件影本。
- (3) 「電動輔助自行車及電動自行車安全檢測基準」符合性宣告表。(如須符合新增或異動檢測基準時才須檢附)
- (4) 符合對應檢測基準之審查報告。(如新增或異動報告時才須檢附)

35

換發審驗(4/7)

應檢附文件

- (5) 合格標章請領申請單。(第一次申請時免附)

36

換發審驗(5/7)

注意事項

(1) 已取得之審驗合格證明書，有效期限逾期或有未符合新增、變更之安全檢測基準規定者，應向審驗機構提出申請換發，於未經審驗合格並取得新審驗合格證明書前，不得請領、黏貼審驗合格標章行駛道路。

(2) 逾期失效之審驗合格證明書，原申請者得向審驗機構重新申請審驗，其失效審驗合格證明書所載車型符合已公告實施之各項安全檢測基準者，得免重新辦理該項目檢測。

37

換發審驗(6/7)

注意事項

(3) 審驗合格證明書遺失或毀損者，原申請者得向審驗機構申請補發。

(4) 已檢附且無異動之資料不須重複檢附。

(5) 自105.5.18起審驗合格證明書改以電子檔案以電子郵件方式寄發予申請者，申請者應確認所提供之電子郵件地址是否正確。

38

換發審驗(7/7)

取得文件

- (1) 電動(輔助)自行車型式安全審驗合格證明。
- (2) 合格標章。(併案申請合格標章者)

合格標章請領作業(1/7)

申請者取得105.5.3發佈修正規定之電動(輔助)自行車審驗合格證明後，應由原製造廠、代理商或進口人向審驗機構申請合格標章，並應依規定將其黏貼(含懸掛)於電動輔助自行車或電動自行車後，始得行駛道路。

合格標章請領作業(2/7)

■ 105.7.1起

電輔：審驗機構核發之合格標章為
管理辦法附件三之合格標章。

電自：審驗機構核發之合格標章為
管理辦法附件四之一之合格標章。

合格標章請領作業(3/7)

申請流程說明

單位	流程	說明
申請者	提出合格標章申請	申請者提送應檢附文件予審驗機構。
審驗機構 (約5天)	審查及製作合格標章	<ol style="list-style-type: none"> 1. 依申請者繳交文件進行書面審查申請數量及製作合格標章。 2. 郵寄電動(輔助)自行車合格標章及發票。 3. 申請者於收到發票後依規定進行繳費。

「合格標章請領作業」流程圖

合格標章請領作業(4/7)

應檢附文件

- (1) 電動(輔助)自行車審查/審驗申請表。
- (2) 申請者證明文件影本。
- (3) 合格標章請領申請單。(第一次申請時免附)

43

合格標章請領作業(5/7)

注意事項

- (1) 申請者請領合格標章時，應以已取得型式安全審驗合格證明之型式為限。
- (2) 第一次請領合格標章時免附「合格標章請領申請單」，惟相同型式第二次以後申請時，應述明前次請領合格標章數量3/4之使用狀況。

44

合格標章請領作業(6/7)

注意事項

- (3) 申請者領取合格標章時，應攜帶公司大、小章。
- (4) 申請者因故無法親自領取時，可提供附件案件領取委託書指定由他人代為領取。

45

合格標章請領作業(7/7)

取得文件

- (1) 合格標章。

46

宣導事項(1/3)

- 何謂車型族？
指不同車型符合車型族認定原則所組成之車型集合。

- 何謂車型族認定原則？ [範例](#)
 - (一)完成車廠牌及製造國相同。
 - (二)車輛種類（車別）相同。
 - (三)車輛製造廠宣告之車輛型式系列相同。

47

宣導事項(2/3)

- 何謂延伸車型？
指符合車型族認定原則，申請者於原車型族中擬新增之車型。

- 延伸車型要不要補測或取得新的審查報告？
判定依據請參考[檢測代表件及適用原則](#)。

- 若須選配零件時是否須辦理延伸？
可於完成車照片加註選配。 [完成車照片範例](#)

48

宣導事項 (3/3)

■ 車輛型式是否可使用特殊符號？

車輛型式：指由製造廠宣告之不同電動輔助自行車或電動自行車型式，並以符號代表。

■ 所有資料是否均須檢附紙本？

申請者檢附之資料並不限任何形式，如傳真、電子郵件、可攜式存取裝置等。

承辦人員職責及分機表(國產車審驗部)

車安中心	聯絡人	分機	手機	電子郵件
國產車審驗部	吳俊德 專業經理	3120	0988-581560	jake@vscc.org.tw

單位名稱	聯絡人	分機	負責業務
國產車審驗部	黃志全	3116	國產車電動(電輔)自行車之最終覆核審驗
	許進發	3136	電動(電輔)自行車申請案之審驗作業
	喬宗柏	7236	電動自行車申請案之合格標章請領作業
	莊佳俐	3141	電動輔助自行車申請案之合格標章請領作業

Thank you for your attention!

報 告 完 畢
感 謝 聆 聽





電動(輔助)自行車審查/審驗申請表

申請案總號：

申請廠商(者)名稱		申請日期	
申請廠商(者)地址			
工廠登記地址 (無工廠者免填)			
發票地址		統一編號	
聯絡人		聯絡電話	
電子信箱		傳真號碼	
申請類別	<input type="checkbox"/> 1. 審驗 (請勾選D欄) <input type="checkbox"/> 2. 電動(輔助)自行車安全檢測基準項目審查 (請勾選A, C欄) <input type="checkbox"/> 3. 品質一致性審驗 (請勾選B欄) <input type="checkbox"/> 4. 合格標章申請 (請勾選E欄) <input type="checkbox"/> 5. 實車抽驗 (請勾選F欄)		
A	電動(輔助)自行車安全檢測基準項目審查： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 變更 <input type="checkbox"/> 補發 <input type="checkbox"/> 其他_____ (原案之申請案總號：_____)		
B	品質一致性審驗： <input type="checkbox"/> 品質一致性管制計畫書審查 <input type="checkbox"/> 成效報告核驗 <input type="checkbox"/> 現場核驗 <input type="checkbox"/> 工廠查核 <input type="checkbox"/> 其他_____		
申請電動(輔助)自行車安全檢測基準之項目名稱			
C	<input type="checkbox"/> 02車輛規格規定 <input type="checkbox"/> 03電子控制裝置 <input type="checkbox"/> 04喇叭音量 <input type="checkbox"/> 06燈光與標誌檢驗規定 <input type="checkbox"/> 07間接視野裝置(照後鏡)安裝規定 <input type="checkbox"/> 08間接視野裝置(照後鏡)	<input type="checkbox"/> 09腳架 <input type="checkbox"/> 10整車疲勞強度 <input type="checkbox"/> 11速率計 <input type="checkbox"/> 13電動自行車控制器標誌 <input type="checkbox"/> 14燈泡 <input type="checkbox"/> 15氣體放電式頭燈 <input type="checkbox"/> 16非氣體放電式頭燈	<input type="checkbox"/> 17方向燈 <input type="checkbox"/> 18車寬燈(前(側)位置燈) <input type="checkbox"/> 19尾燈(後(側)位置燈) <input type="checkbox"/> 20煞車燈 <input type="checkbox"/> 21反光標誌(反光片) <input type="checkbox"/> 22電磁相容性
D	1. 電動輔助自行車型式安全審驗： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 換發 <input type="checkbox"/> 車輛規格規定監測 (地點：_____) 2. 電動自行車型式安全審驗： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 換發 <input type="checkbox"/> 車輛規格規定監測 (地點：_____)		
E	<input type="checkbox"/> 1. 電動輔助自行車 (核准字號：_____)，車型代碼：_____，共計_____張 <input type="checkbox"/> 2. 電動自行車 (核准字號：_____)，車型代碼：_____，共計_____張		
F	<input type="checkbox"/> 實車抽驗		
審驗單位主管	審查單位主管	監測/查核單位主管	業務承辦人員
合計費用	新台幣 拾 萬 仟 佰 拾 元整		
備註	1. 請於整份申請文件加蓋(簽)正式登錄之公司大小章或簽名。 2. 申請案總號及陰影部份請勿填寫，由本中心處理。 3. 申請廠商(者)地址即是報告收件地址，須為公司登記證明文件地址。 4. 若因本申請案產生任何爭議、涉訟事宜，雙方同意以台灣彰化地方法院為第一審管轄法院。		

電動(輔助)自行車審查/審驗申請表

申請案總號：

申請廠商(者)名稱	大明公司	申請日期	106.02.21
申請廠商(者)地址	彰化縣鹿港鎮鹿工北二路2號		
工廠登記地址 (無工廠者免填)	彰化縣鹿港鎮鹿工北二路2號		
聯絡人	王大明	統一編號	25256437
聯絡電話	04-7812180	傳真號碼	04-7810400
電子信箱	A1234@vscc.org.tw		
申請類別	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 審驗 (請勾選D欄) <input type="checkbox"/> 2. 電動(輔助)自行車安全檢測基準項目審查 (請勾選A, C欄) <input type="checkbox"/> 3. 品質一致性審驗 (請勾選B欄) <input checked="" type="checkbox"/> 4. 合格標章申請 (請勾選E欄) <input type="checkbox"/> 5. 實車抽驗 (請勾選F欄)		
A	電動(輔助)自行車安全檢測基準項目審查： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 變更 <input type="checkbox"/> 補發 <input type="checkbox"/> 其他 _____ (原案之申請案總號：_____)		
B	品質一致性審驗： <input type="checkbox"/> 品質一致性管制計畫書審查 <input type="checkbox"/> 成效報告核驗 <input type="checkbox"/> 現場核驗 <input type="checkbox"/> 工廠查核 <input type="checkbox"/> 其他 _____		
C	申請電動(輔助)自行車安全檢測基準之項目名稱 <input type="checkbox"/> 02車輛規格規定 <input type="checkbox"/> 09腳架 <input type="checkbox"/> 17方向燈 <input type="checkbox"/> 03電子控制裝置 <input type="checkbox"/> 10整車疲勞強度 <input type="checkbox"/> 18車寬燈(前(側)位置燈) <input type="checkbox"/> 04喇叭音量 <input type="checkbox"/> 11速率計 <input type="checkbox"/> 19尾燈(後(側)位置燈) <input type="checkbox"/> 06燈光與標誌檢驗規定 <input type="checkbox"/> 13電動自行車控制器標誌 <input type="checkbox"/> 20煞車燈 <input type="checkbox"/> 07間接視野裝置(照後鏡)安裝規定 <input type="checkbox"/> 14燈泡 <input type="checkbox"/> 21反光標誌(反光片) <input type="checkbox"/> 08間接視野裝置(照後鏡) <input type="checkbox"/> 15氣體放電式頭燈 <input type="checkbox"/> 22電磁相容性 <input type="checkbox"/> 16非氣體放電式頭燈		
D	1. 電動輔助自行車型式安全審驗： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 換發 <input type="checkbox"/> 車輛規格規定監測 (地點：_____) 2. 電動自行車型式安全審驗： <input checked="" type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 換發 <input type="checkbox"/> 車輛規格規定監測 (地點：_____)		
E	<input type="checkbox"/> 1. 電動輔助自行車 (核准字號：_____)，車型代碼：_____，共計____張 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 電動自行車 (核准字號： <u>電自審(106)字第_____號</u>)，車型代碼： <u>_____ -01</u> ，共計 <u>50</u> 張		
F	<input type="checkbox"/> 實車抽驗		
審驗單位主管	審查單位主管	監測/查核	業務承辦人員
合計費用	新台幣		
備註	<p style="text-align: center; font-size: 2em; color: red; border: 2px solid red; border-radius: 50%; padding: 10px;">由審驗機構填寫</p> 1. 請於整份申請文件... 2. 申請案總號及陰影部份... 3. 申請廠商(者)地址即是報告收件地址... 4. 若因本申請案產生任何爭議、涉訟事宜，雙方同意以台灣彰化地方法院為第一審管轄法院。		

電動(輔助)自行車審查/審驗申請表

申請案總號：

申請廠商(者)名稱	大明公司	申請日期	106.02.21
申請廠商(者)地址	彰化縣鹿港鎮鹿工北二路2號		
工廠登記地址 (無工廠者免填)	彰化縣鹿港鎮鹿工北二路2號		
聯絡人	王大明	統一編號	25256437
聯絡電話	04-7812180	傳真號碼	04-7810400
電子信箱	A1234@vscc.org.tw		
申請類別	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 審驗 (請勾選D欄) <input type="checkbox"/> 2. 電動(輔助)自行車安全檢測基準項目審查 (請勾選A, C欄) <input type="checkbox"/> 3. 品質一致性審驗 (請勾選B欄) <input checked="" type="checkbox"/> 4. 合格標章申請 (請勾選E欄) <input type="checkbox"/> 5. 實車抽驗 (請勾選F欄)		
A	電動(輔助)自行車安全檢測基準項目審查： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 變更 <input type="checkbox"/> 補發 <input type="checkbox"/> 其他 _____ (原案之申請案總號：_____)		
B	品質一致性審驗： <input type="checkbox"/> 品質一致性管制計畫書審查 <input type="checkbox"/> 成效報告核驗 <input type="checkbox"/> 現場核驗 <input type="checkbox"/> 工廠查核 <input type="checkbox"/> 其他 _____		
C	申請電動(輔助)自行車安全檢測基準之項目名稱 <input type="checkbox"/> 02車輛規格規定 <input type="checkbox"/> 09腳架 <input type="checkbox"/> 17方向燈 <input type="checkbox"/> 03電子控制裝置 <input type="checkbox"/> 10整車疲勞強度 <input type="checkbox"/> 18車寬燈(前(側)位置燈) <input type="checkbox"/> 04喇叭音量 <input type="checkbox"/> 11速率計 <input type="checkbox"/> 19尾燈(後(側)位置燈) <input type="checkbox"/> 06燈光與標誌檢驗規定 <input type="checkbox"/> 13電動自行車控制器標誌 <input type="checkbox"/> 20煞車燈 <input type="checkbox"/> 07間接視野裝置(照後鏡)安裝規定 <input type="checkbox"/> 14燈泡 <input type="checkbox"/> 21反光標誌(反光片) <input type="checkbox"/> 08間接視野裝置(照後鏡) <input type="checkbox"/> 15氣體放電式頭燈 <input type="checkbox"/> 22電磁相容性 <input type="checkbox"/> 16非氣體放電式頭燈		
D	1. 電動輔助自行車型式安全審驗： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 換發 <input type="checkbox"/> 車輛規格規定監測 (地點：_____) 2. 電動自行車型式安全審驗： <input type="checkbox"/> 新案 <input checked="" type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 換發 <input type="checkbox"/> 車輛規格規定監測 (地點：_____)		
E	<input type="checkbox"/> 1. 電動輔助自行車 (核准字號：_____)，車型代碼：_____，共計 _____ 張 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 電動自行車 (核准字號： <u>電自審(106)字第 _____ 號</u>)，車型代碼： <u>XXXXXXXX-02</u> ，共計 <u>50</u> 張		
F	<input type="checkbox"/> 實車抽驗		
審驗單位主管		審查單位主管	業務承辦人員
合計費用	新台幣		
備註	1. 請於整份申請文件... 2. 申請案總號及陰影部份... 3. 申請廠商(者)地址即是報告收件地址... 4. 若因本申請案產生任何爭議、涉訟事宜，雙方同意以台灣彰化地方法院為第一審管轄法院。		

由審驗機構填寫

電動(輔助)自行車審查/審驗申請表

申請案總號：

申請廠商(者)名稱	大明公司	申請日期	106.02.21
申請廠商(者)地址	彰化縣鹿港鎮鹿工北二路2號		
工廠登記地址 (無工廠者免填)	彰化縣鹿港鎮鹿工北二路2號		
聯絡人	王大明	統一編號	25256437
聯絡電話	04-7812180	傳真號碼	04-7810400
電子信箱	A1234@vscc.org.tw		
申請類別	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 審驗 (請勾選D欄) <input type="checkbox"/> 2. 電動(輔助)自行車安全檢測基準項目審查 (請勾選A, C欄) <input type="checkbox"/> 3. 品質一致性審驗 (請勾選B欄) <input checked="" type="checkbox"/> 4. 合格標章申請 (請勾選E欄) <input type="checkbox"/> 5. 實車抽驗 (請勾選F欄)		
A	電動(輔助)自行車安全檢測基準項目審查： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 變更 <input type="checkbox"/> 補發 <input type="checkbox"/> 其他 _____ (原案之申請案總號：_____)		
B	品質一致性審驗： <input type="checkbox"/> 品質一致性管制計畫書審查 <input type="checkbox"/> 成效報告核驗 <input type="checkbox"/> 現場核驗 <input type="checkbox"/> 工廠查核 <input type="checkbox"/> 其他 _____		
C	申請電動(輔助)自行車安全檢測基準之項目名稱 <input type="checkbox"/> 02車輛規格規定 <input type="checkbox"/> 09腳架 <input type="checkbox"/> 17方向燈 <input type="checkbox"/> 03電子控制裝置 <input type="checkbox"/> 10整車疲勞強度 <input type="checkbox"/> 18車寬燈(前(側)位置燈) <input type="checkbox"/> 04喇叭音量 <input type="checkbox"/> 11速率計 <input type="checkbox"/> 19尾燈(後(側)位置燈) <input type="checkbox"/> 06燈光與標誌檢驗規定 <input type="checkbox"/> 13電動自行車控制器標誌 <input type="checkbox"/> 20煞車燈 <input type="checkbox"/> 07間接視野裝置(照後鏡)安裝規定 <input type="checkbox"/> 14燈泡 <input type="checkbox"/> 21反光標誌(反光片) <input type="checkbox"/> 08間接視野裝置(照後鏡) <input type="checkbox"/> 15氣體放電式頭燈 <input type="checkbox"/> 22電磁相容性 <input type="checkbox"/> 16非氣體放電式頭燈		
D	1. 電動輔助自行車型式安全審驗： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 換發 <input type="checkbox"/> 車輛規格規定監測 (地點：_____) 2. 電動自行車型式安全審驗： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input checked="" type="checkbox"/> 換發 <input type="checkbox"/> 車輛規格規定監測 (地點：_____)		
E	<input type="checkbox"/> 1. 電動輔助自行車 (核准字號：_____)，車型代碼：_____，共計 _____ 張 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 電動自行車 (核准字號： <u>電自審(106)字第 _____ 號</u>)，車型代碼： <u>XXXXXXXX-01</u> ，共計 <u>50</u> 張		
F	<input type="checkbox"/> 實車抽驗		
審驗單位主管		審查單位主管	業務承辦人員
合計費用	新台幣		
備註	1. 請於整份申請文件... 2. 申請案總號及陰影部份... 3. 申請廠商(者)地址即是報告收件地址... 4. 若因本申請案產生任何爭議、涉訟事宜，雙方同意以台灣彰化地方法院為第一審管轄法院。		

由審驗機構填寫



電動(輔助)自行車審查/審驗申請表

申請案總號：

申請廠商(者)名稱	大明公司		申請日期	106.02.21																						
申請廠商(者)地址	彰化縣鹿港鎮鹿工北二路2號																									
工廠登記地址 (無工廠者免填)	彰化縣鹿港鎮鹿工北二路2號																									
聯絡人	王大明	統一編號	25256437																							
聯絡電話	04-7812180	傳真號碼	04-7810400																							
電子信箱	A1234@vscc.org.tw																									
申請類別	<input type="checkbox"/> 1. 審驗 (請勾選D欄) <input type="checkbox"/> 2. 電動(輔助)自行車安全檢測基準項目審查 (請勾選A, C欄) <input type="checkbox"/> 3. 品質一致性審驗 (請勾選B欄) <input checked="" type="checkbox"/> 4. 合格標章申請 (請勾選E欄) <input type="checkbox"/> 5. 實車抽驗 (請勾選F欄)																									
A	電動(輔助)自行車安全檢測基準項目審查： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 變更 <input type="checkbox"/> 補發 <input type="checkbox"/> 其他_____ (原案之申請案總號：_____)																									
B	品質一致性審驗： <input type="checkbox"/> 品質一致性管制計畫書審查 <input type="checkbox"/> 成效報告核驗 <input type="checkbox"/> 現場核驗 <input type="checkbox"/> 工廠查核 <input type="checkbox"/> 其他_____																									
C	申請電動(輔助)自行車安全檢測基準之項目名稱 <table border="0" style="width:100%"> <tr> <td><input type="checkbox"/>02車輛規格規定</td> <td><input type="checkbox"/>09腳架</td> <td><input type="checkbox"/>17方向燈</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>03電子控制裝置</td> <td><input type="checkbox"/>10整車疲勞強度</td> <td><input type="checkbox"/>18車寬燈(前(側)位置燈)</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>04喇叭音量</td> <td><input type="checkbox"/>11速率計</td> <td><input type="checkbox"/>19尾燈(後(側)位置燈)</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>06燈光與標誌檢驗規定</td> <td><input type="checkbox"/>13電動自行車控制器標誌</td> <td><input type="checkbox"/>20煞車燈</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>07間接視野裝置(照後鏡)安裝規定</td> <td><input type="checkbox"/>14燈泡</td> <td><input type="checkbox"/>21反光標誌(反光片)</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>08間接視野裝置(照後鏡)</td> <td><input type="checkbox"/>15氣體放電式頭燈</td> <td><input type="checkbox"/>22電磁相容性</td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/>16非氣體放電式頭燈</td> <td></td> </tr> </table>					<input type="checkbox"/> 02車輛規格規定	<input type="checkbox"/> 09腳架	<input type="checkbox"/> 17方向燈	<input type="checkbox"/> 03電子控制裝置	<input type="checkbox"/> 10整車疲勞強度	<input type="checkbox"/> 18車寬燈(前(側)位置燈)	<input type="checkbox"/> 04喇叭音量	<input type="checkbox"/> 11速率計	<input type="checkbox"/> 19尾燈(後(側)位置燈)	<input type="checkbox"/> 06燈光與標誌檢驗規定	<input type="checkbox"/> 13電動自行車控制器標誌	<input type="checkbox"/> 20煞車燈	<input type="checkbox"/> 07間接視野裝置(照後鏡)安裝規定	<input type="checkbox"/> 14燈泡	<input type="checkbox"/> 21反光標誌(反光片)	<input type="checkbox"/> 08間接視野裝置(照後鏡)	<input type="checkbox"/> 15氣體放電式頭燈	<input type="checkbox"/> 22電磁相容性		<input type="checkbox"/> 16非氣體放電式頭燈	
<input type="checkbox"/> 02車輛規格規定	<input type="checkbox"/> 09腳架	<input type="checkbox"/> 17方向燈																								
<input type="checkbox"/> 03電子控制裝置	<input type="checkbox"/> 10整車疲勞強度	<input type="checkbox"/> 18車寬燈(前(側)位置燈)																								
<input type="checkbox"/> 04喇叭音量	<input type="checkbox"/> 11速率計	<input type="checkbox"/> 19尾燈(後(側)位置燈)																								
<input type="checkbox"/> 06燈光與標誌檢驗規定	<input type="checkbox"/> 13電動自行車控制器標誌	<input type="checkbox"/> 20煞車燈																								
<input type="checkbox"/> 07間接視野裝置(照後鏡)安裝規定	<input type="checkbox"/> 14燈泡	<input type="checkbox"/> 21反光標誌(反光片)																								
<input type="checkbox"/> 08間接視野裝置(照後鏡)	<input type="checkbox"/> 15氣體放電式頭燈	<input type="checkbox"/> 22電磁相容性																								
	<input type="checkbox"/> 16非氣體放電式頭燈																									
D	1. 電動輔助自行車型式安全審驗： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 換發 <input type="checkbox"/> 車輛規格規定監測 (地點：_____)																									
	2. 電動自行車型式安全審驗： <input type="checkbox"/> 新案 <input type="checkbox"/> 延伸 <input type="checkbox"/> 換發 <input type="checkbox"/> 車輛規格規定監測 (地點：_____)																									
E	<input type="checkbox"/> 1. 電動輔助自行車 (核准字號：_____)，車型代碼：_____，共計_____張 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 電動自行車 (核准字號： <u>電自審(106)字第1001號</u>)，車型代碼： <u>XXXXXXXX-01</u> ，共計 <u>50</u> 張																									
F	<input type="checkbox"/> 實車抽驗																									
審驗單位主管		審查單位主管		監測/查核單位主管																						
業務承辦人員																										
合計費用	新台幣 拾 萬 仟 佰 拾 元整																									
備註	1. 請於整份申請文件加蓋(簽)正式登錄之公司大小章或簽名。 2. 申請案總號及陰影部份請勿填寫，由本中心處理。 3. 申請廠商(者)地址即是報告收件地址，須為公司登記證明文件地址。 4. 若因本申請案產生任何爭議、涉訟事宜，雙方同意以台灣彰化地方法院為第一審管轄法院。																									

基 本 資 料(新案方須填寫) 申請案總號：

申請者名稱				車輛種類(車別)	<input type="checkbox"/> 電動輔助自行車 <input checked="" type="checkbox"/> 電動自行車		
車輛製造廠		車輛廠牌		車輛型式系列		車輛製造國家	

各 車 型 諸 元 規 格 資 料

車輛型式	全長 (公分)	全寬 (公分)	全高 (公分)	車重 (不含電池) (公斤)	最高車速 (公里/小時)	電 池			輪胎尺寸 (公分)
						種類	電壓 (伏特)	電容量 (安培/小時)	
	馬 達					電 子 控 制 裝 置			
	廠牌		型式		功率(瓦特)	廠牌		型式	

車輛型式	全長 (公分)	全寬 (公分)	全高 (公分)	車重 (不含電池) (公斤)	最高車速 (公里/小時)	電 池			輪胎尺寸 (公分)
						種類	電壓 (伏特)	電容量 (安培/小時)	
	馬 達					電 子 控 制 裝 置			
	廠牌		型式		功率(瓦特)	廠牌		型式	

備註：本表可自行擴充使用。

基 本 資 料 (新案方須填寫) 申請案總號:

申請者名稱	大明公司		車輛種類(車別)	<input type="checkbox"/> 電動輔助自行車 <input checked="" type="checkbox"/> 電動自行車	
車輛製造廠	大明公司	車輛廠牌	大明	ABC	車輛製造國家 中華民國

各 車 型 諸 元 規 格 資 料

車輛型式	全長 (公分)	全寬 (公分)	全高 (公分)	車重 (不含電池) (公斤)	最高車速 (公里/小時)	電 池			輪胎尺寸 (公分)	
						種類	電壓 (伏特)	電容量 (安培/小時)		
ABC123	170.0	70.0	110.0	40.0	20.0	鉛酸電池	48	10	30.0 × 5.5	
	馬 達					電 子 控 制 裝 置				
	廠牌		型式		功率(瓦特)		廠牌			
	AB		A		500		AB			

車輛型式	全長 (公分)	全寬 (公分)	全高 (公分)	車重 (不含電池) (公斤)	最高車速 (公里/小時)	電 池			輪胎尺寸 (公分)	
						種類	電壓 (伏特)	電容量 (安培/小時)		
ABC456	170.0	70.0	110.0	35.0	20.0	鉛酸電池	48	10	30.0 × 5.5	
	馬 達					電 子 控 制 裝 置				
	廠牌		型式		功率(瓦特)		廠牌			
	AB		A		500		AB			

備註：本表可自行車擴充使用。

範 例

基 本 資 料(新案方須填寫) 申請案總號：

申請者名稱				車輛種類(車別)	<input checked="" type="checkbox"/> 電動輔助自行車 <input type="checkbox"/> 電動自行車	
車輛製造廠		車輛廠牌		車輛型式系列		車輛製造國家

各 車 型 諸 元 規 格 資 料

車輛型式	全長 (公分)	全寬 (公分)	全高 (公分)	輪徑 (吋)	車重 (含電池) (公斤)	最高車速 (公里/小時)	電池			傳動系統	
							種類	電壓 (伏特)	電容量 (安培/小時)	前	後
	馬 達						電 子 控 制 裝 置				
	廠牌		型式		功率(瓦特)		廠牌		型式		

車輛型式	全長 (公分)	全寬 (公分)	全高 (公分)	輪徑 (吋)	車重 (含電池) (公斤)	最高車速 (公里/小時)	電池			傳動系統	
							種類	電壓 (伏特)	電容量 (安培/小時)	前	後
	馬 達						電 子 控 制 裝 置				
	廠牌		型式		功率(瓦特)		廠牌		型式		

備註：本表可自行擴充使用。

基本資料(新案方須填寫) 申請案總號：

申請者名稱	大明公司			車輛種類(車別)	<input checked="" type="checkbox"/> 電動輔助自行車 <input type="checkbox"/> 電動自行車		
車輛製造廠	大明公司	車輛廠牌	大明	車輛型式系列	ABC	車輛製造國家	中華民國

各車型諸元規格資料

車類型式	全長 (公分)	全寬 (公分)	全高 (公分)	輪徑 (吋)	車重 (含電池) (公斤)	最高車速 (公里/小時)	電池			傳動系統	
							種類	電壓 (伏特)	電容量 (安培/小時)	前	後
ABC123	170.0	70.0	110.0	14	40.0	20.0	鉛酸電池	36	12	1	1
	馬達						電子控制裝置				
	廠牌			型式			廠牌				
	AB			A			250				
						功率(瓦特)					型式
						AB					A

車類型式	全長 (公分)	全寬 (公分)	全高 (公分)	輪徑 (吋)	車重 (含電池) (公斤)	最高車速 (公里/小時)	電池			傳動系統	
							種類	電壓 (伏特)	電容量 (安培/小時)	前	後
ABC456	170.0	70.0	110.0	14	35.0	20.0	鉛酸電池	36	12	1	1
	馬達						電子控制裝置				
	廠牌			型式			廠牌				
	AB			A			250				
						功率(瓦特)					型式
						AB					A

備註：本表可自行車擴充使用。

範例

完成車照片 (車輛型式:)

項 目	單 位 (公分)
全 長	
全 寬	
全 高	

完成車照片 (車輛型式: ABC123)

範例

前視圖

後視圖

大章

小章

左視圖

右視圖

項目	單位 (公分)
全長	170.0
全寬	70.0
全高	110.0

車架號碼位置/編碼說明書

申請者	
車輛製造廠	同上述申請者
車輛廠牌	
車輛型式	
車架號碼打刻放大圖示	
合格標章及車架號碼位置說明	

車架號碼及編碼方式說明

車架號碼位置/編碼說明書

申請者	大明公司
車輛製造廠	同上述申請者
車輛廠牌	大明
車輛型式	ABC123
車架號碼打刻放大圖示	
合格標章及車架號碼位置說明	

車架號碼及編碼方式說明

ABBA700001

第一、二碼(AB)：代表生產之電動自行車英文代碼。

第三碼(B)：代表大明公司所生產之電動自行車英文代碼。

第四碼(A)：代表大明公司電動自行車 ABC123 之車型代碼。

第五碼(7)：代表大明公司 2017 年所生產之電動自行車之年份代碼。

第六~十碼(00001)：代表大明公司所生產之電動自行車車架之流水號碼。

「電動輔助自行車及電動自行車安全檢測基準」符合性宣告表

適用日期：105.07.01~110.01.01

申請案總號：
(由審驗機構填寫)

本表適用電動輔助自行車
及電動自行車審驗

項次	電動(輔助)自行車安全檢測基準 項目編號及檢測項目名稱	車輛種類	實施時間	項目分類	檢測 代表件	補充說明	符合方式 (請填寫報告編號)
1	二之一、車輛規格規定	電動輔助自行車/ 電動自行車	105.07.01	規格	完成車	1.自105.07.01起，各型式之電動輔助自行車及電動自行車應符合本點規定。 2.自106.01.01起，各型式之電動自行車應符合本點4.1規定。 3.自110.01.01起，各型式之電動自行車應符合本點4.2規定。	
2	三、電子控制裝置	電動輔助自行車/ 電動自行車	97.04.15	一般	完成車		
3	四、喇叭音量	電動自行車	97.04.15	一般	完成車		
4	六、燈光與標誌檢驗規定	電動自行車	101.01.01	一般	完成車		同上述『燈光與標誌檢驗規定』 審查報告所示
	十四、燈泡	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	非完成車		
	十五、氣體放電式頭燈	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	非完成車	1.本項目為選配裝置，若配備才需符合本規定。 2.自101.01.01起，使用於電動自行車之各型式氣體放電式頭燈，應符合本點規定，且應使用符合基準「燈泡」規定之氣體放電式光源。	
	十六、非氣體放電式頭燈	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	非完成車	1.本項目為選配裝置，若配備才需符合本規定。 2.自101.01.01起，使用於電動自行車之各型式非氣體放電式頭燈，應符合本點規定，且應使用符合基準「燈泡」規定之燈泡。	
	十七、方向燈	電動自行車	101.01.01	一般	非完成車		
	十八、車寬燈(前(側)位置燈)	電動自行車	101.01.01	一般	非完成車		
	十九、尾燈(後(側)位置燈)	電動自行車	101.01.01	一般	非完成車		
	二十、煞車燈	電動自行車	101.01.01	一般	非完成車		
二十一、反光標誌(反光片)	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	非完成車			
5	七、間接視野裝置(照後鏡)安裝規定	電動自行車	97.04.15	一般	完成車		同上述『間接視野裝置(照後鏡)安 裝規定』審查報告所示
	八、間接視野裝置(照後鏡)	電動自行車	102.01.01	其他(破壞)	非完成車		
6	九、腳架	電動自行車	97.04.15	其他(破壞)	完成車		
7	十、整車疲勞強度	電動自行車	97.04.15	其他(破壞)	完成車		
8	十一、速率計	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	完成車		
9	十三、電動自行車控制器標誌	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	完成車		
10	二十二、電磁相容性	電動自行車	102.01.01	一般	完成車		

備註：本表係依據電動輔助自行車及電動自行車型式安全審驗管理辦法及安全檢測基準，整理應符合之法規項目(包含已公告未實施項目)。

「電動輔助自行車及電動自行車安全檢測基準」符合性宣告表

適用日期：105.07.01~110.01.01

申請案總號：
(由審驗機構填寫)

本表適用電動輔助自行車
及電動自行車審驗

範例

項次	電動(輔助)自行車安全檢測基準 項目編號及檢測項目名稱	車輛種類	實施時間	項目分類	檢測 代表件	補充說明	符合方式 (請填寫報告編號)
1	二之一、車輛規格規定	電動輔助自行車/ 電動自行車	105.07.01	規格	完成車	1.自105.07.01起,各型式之電動輔助自行車及電動自行車應符合本點規定。 2.自106.01.01起,各型式之電動自行車應符合本點4.1規定。 3.自110.01.01起,各型式之電動自行車應符合本點4.2規定。	併案申請審查
2	三、電子控制裝置	電動輔助自行車/ 電動自行車	97.04.15	一般	完成車		請填寫「審查報告編號」
3	四、喇叭音量	電動自行車	97.04.15	一般	完成車		請填寫「審查報告編號」
4	六、燈光與標誌檢驗規定	電動自行車	101.01.01	一般	完成車		請填寫「審查報告編號」
	十四、燈泡	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	非完成車		
	十五、氣體放電式頭燈	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	非完成車	1.本項目為選配裝置,若配備才需符合本規定。 2.自101.01.01起,使用於電動自行車之各型式氣體放電式頭燈,應符合本點規定,且應使用符合基準「燈泡」規定之氣體放電式光源。	
4	十六、非氣體放電式頭燈	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	非完成車	1.本項目為選配裝置,若配備才需符合本規定。 2.自101.01.01起,使用於電動自行車之各型式非氣體放電式頭燈,應符合本點規定,且應使用符合基準「燈泡」規定之燈泡。	同上述「燈光與標誌檢驗規定」 審查報告所示
	十七、方向燈	電動自行車	101.01.01	一般	非完成車		
	十八、車寬燈(前(腳)位置燈)	電動自行車	101.01.01	一般	非完成車		
	十九、尾燈(後(腳)位置燈)	電動自行車	101.01.01	一般	非完成車		
	二十、煞車燈	電動自行車	101.01.01	一般	非完成車		
	二十一、反光標誌(反光片)	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	非完成車		
5	七、間接視野裝置(照後鏡)安裝規定	電動自行車	97.04.15	一般	完成車		請填寫「審查報告編號」
	八、間接視野裝置(照後鏡)	電動自行車	102.01.01	其他(破壞)	非完成車		同上述「間接視野裝置(照後鏡)安裝規定」,審查報告所示
6	九、腳架	電動自行車	97.04.15	其他(破壞)	完成車		請填寫「審查報告編號」
7	十、整車疲勞強度	電動自行車	97.04.15	其他(破壞)	完成車		請填寫「審查報告編號」
8	十一、速率計	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	完成車		請填寫「審查報告編號」
9	十二、電動自行車控制器標誌	電動自行車	101.01.01	其他(破壞)	完成車		請填寫「審查報告編號」
10	十三、電磁相容性	電動自行車	102.01.01	一般	完成車		請填寫「審查報告編號」

同審查報告內容
故無須重複填寫

備註：本表係依據電動輔助自行車及電動自行車型式安全審驗管理辦法及安全檢測基準,整理應符合之法規項目(包含已公告未實施項目)。

<回傳:04-7812181>

案件領取委託書

本公司_____委託_____代為

領取電動自行車合格標章，煩請貴中心將案號：_____

准予_____身分證字號：□□□□□□■ ■ ■ ■ 領取。
(不需填寫)

感謝 貴中心 的協助。

此致 財團法人車輛安全審驗中心

公司名稱：

負責人：

中 華 民 國 年 月 日



交通部

電動自行車型式

車型族

知

申請者：

車輛製造廠：

核准字號：

車輛廠牌：

車型族合格證明編號：

車輛製造國家：

車輛型式系列：

電動自行車規格基本資料(一)

車型式	車型代碼	全長 (公分)	全寬 (公分)	全高 (公分)	車重(不含電池) (公斤)	最高車速 (公里/小時)
1	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白
2	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白
3	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白
4	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白
5	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白
6	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白
7	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白
8	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白

僅供參考



交

通

部

電動輔助自行車型

車型族

申請者：

車輛製造廠：

核准字號：

車輛廠牌：

車型族合格證明編號：

車輛型式系列：

車輛製造國家：

電動輔助自行車規格基本資料(一)

車輛型式	車型代碼	全長 (公分)	全寬 (公分)	全高 (公分)	輪徑 (吋)	車重(含電池) (公斤)	最高車速 (公里/小時)
以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白	以下空白
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

僅供參考

「電動輔助自行車及電動自行車安全檢測基準」檢測代表件及適用原則

項次	電動(輔助)自行車安全檢測基準項目編號及檢測項目名稱	檢測代表件	適用型式及其範圍認定原則
1	二之一、車輛規格規定	車輛空重最大者	<ul style="list-style-type: none"> ● 完成車廠牌及製造國相同。 ● 車輛種類相同。 ● 車輛型式系列相同。
2	三、電子控制裝置	電動機輸出功率最大及行駛速率最高者	<ul style="list-style-type: none"> ● 車輛種類相同。 ● 廠牌及車輛型式系列相同。 ● 電子控制裝置廠牌與動力輸出方式相同。 ● 電池種類與電壓相同。 ● 馬達之廠牌、型式相同。
3	四、喇叭音量	由申請者自行選定	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌及車輛型式系列相同。 ● 安裝於車輛上之喇叭數量與型式系列相同。 ● 安裝於車輛上之喇叭固定方式相同。 ● 安裝於車輛上之位置相同。 ● 申請者宣告安裝於車輛上之喇叭結構零件剛性相同。 ● 申請者宣告車輛前方可能影響喇叭音量和具有遮蔽效應的車身材質與形狀相同。
4	六、燈光與標誌檢驗規定	由申請者自行選定	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌及車輛型式系列相同。 ● 車輛全長、全寬及全高相同。 ● 安裝於車輛上之燈具數量和裝設位置相同。
5	七、間接視野裝置(照後鏡)安裝規定	反射面中心點至轉向裝置中心點距離最小者	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌及車輛型式系列相同。 ● 間接視野裝置(照後鏡)型式與安裝位置相同。
6	八、間接視野裝置(照後鏡)	由申請者自行選定	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌 ● 視鏡反射面之曲率半徑與尺寸。 ● 視鏡之設計、形狀及材料，包括與車輛連接的方式。
7	九、腳架	車輛空重最大者	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌及車輛型式系列相同。 ● 腳架之材質與構造相同。
8	十、整車疲勞強度	車輛空重最大者	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌及車輛型式系列相同。 ● 座管、頭管與腳踏平面之材質與構造相同。
9	十一、速率計	由申請者自行選定	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌及車輛型式系列相同。 ● 輪胎規格相同。 ● 傳輸比例相同。 ● 速率計之容許誤差相同。 ● 速率計之技術常數相同。 ● 速率指示範圍相同。
10	十三、電動自行車控制器標誌	涵蓋標誌及功能最多者	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌及車輛型式系列相同。 ● 會影響駕駛者操控功能或位置的標誌配置相同。
11	十四、燈泡	由申請者自行選定，但發光顏色不同者，應依本基準之規定執行必要項目之檢測	<p>氣體放電式光源：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌。 ● 光源類型設計資料(其變化未影響光學結果)。 ● 光源顏色(如光源外殼改變為選擇性黃，而不影響原燈泡投射白光之其他特性，則可在原型式系列下宣告為差異型式)。 <p>一般燈泡：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌。 ● 燈泡類型設計資料(其變化未影響光學結果)。 ● 燈泡顏色(如燈泡殼改變為選擇性黃，而不影響原燈泡投射白光之其他特性，則可在原型式系列下宣告為差異型式)。 ● 額定電壓。
12	十五、氣體放電式頭燈	由申請者自行選定	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌。 ● 光學系統特性。 ● 藉由反射、折射、吸收或變形而致影響光學效果之元件應相同。 ● 光束種類(近光、遠光或兩者)。 ● 透鏡及塗層的材質構造。

「電動輔助自行車及電動自行車安全檢測基準」檢測代表件及適用原則

項次	電動(輔助)自行車安全檢測基準項目編號及檢測項目名稱	檢測代表件	適用型式及其範圍認定原則
13	十六、非氣體放電式頭燈	由申請者自行選定	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌。 ● 光學系統特性(光度、光分布角度、燈泡種類、光源模組等)。 ● 藉由反射、折射、吸收或變形而影響光學效果之元件應相同。 ● 光束種類(近光、遠光或兩者)。 ● 透鏡及塗層的材質構造。
14	十七、方向燈	由申請者自行選定，但下列情況，應依本基準之規定執行必要項目之檢測：	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌。 ● 光學系統特性(光度、光分布角度、燈泡種類、光源模組等)，然而燈泡或濾鏡顏色之改變不視為型式之改變。 ● 方向燈類型。
15	十八、車寬燈(前(側)位置燈)	1.燈具距地高不同者(750mm以上擇一檢測)。	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌。 ● 光學系統特性(光度、光分布角度、燈泡種類、光源模組等)，然而燈泡或濾鏡顏色之改變不視為型式之改變。
16	十九、尾燈(後(側)位置燈)	2.燈具類型不同者(單燈、標示”D”燈、雙燈組成總合，三者均須檢測)。	
17	二十、煞車燈		
18	二十一、反光標誌(反光片)	由申請者自行選定，但發光顏色不同者，應依本基準之規定執行必要項目之檢測	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌。 ● 光學特性相同(IA/IB類、ⅢA/ⅢB類、IVA類)。 ● 反光元件是否相同，若不同者，是否對稱且適用於車輛兩側，且反光特性無差異者。
19	二十二、電磁相容性	配備電機/電子裝置最多者	<ul style="list-style-type: none"> ● 廠牌及車輛型式系列相同。 ● 馬達整體尺寸和外觀相同。 ● 電機/電子裝置元件之整體配置與整體線路配置相同。 ● 車輛車體或外殼結構之主要材質(如鐵、鋁或玻璃纖維之車體)相同。

完成車照片 (車輛型式：ABC123)

照片來源：三陽公司、<https://www.yamaha-motor.com.tw/index.aspx>、<http://www.giantcyclingworld.com/>

選配儀表板造型



選配置物箱樣式



前視圖

後視圖

選配無氮氣瓶式後避震



選配輪胎樣式



選配風鏡



選配座墊



選配後架總成



選配後靠背墊



選配腳踏墊



選配可折式後視鏡



選配手把樣式



左視圖

右視圖

選配底盤保護蓋



選配輪圈樣式



範例

大章

小章

註：選配項目如有涉及檢測基準規定時，另應檢附符合規定之合格報告後始得列入。

選配菜籃



項目	單位 (公分)
全長	170.0
全寬	70.0
全高	110.0