

## S2 - S7 註冊技工

完成委員會認可的  
電動車(基礎)(EVE)課程



成為擁有  
電動車(基礎)(EVE)  
服務範圍的註冊技工



**EVE** 最少6小時培訓



## M, E, B1, B2 和 S1 註冊技工

完成委員會認可的  
電動車(低電壓)(EVL)課程  
或  
電動車(高電壓)(EVH)課程



受僱於原廠的技工完成  
獲委員會認可的原廠內部  
培訓計劃並獲推薦

成為擁有  
電動車(低電壓)(EVL)  
或  
電動車(高電壓)(EVH)  
服務範圍的註冊技工



**EVL** 最少48小時培訓



**EVH** 最少15小時培訓

- 註: 1. 技工必須先獲得電動車(低電壓)(EVL)註冊資格才能進行電動車(高電壓)(EVH)培訓  
2. 原廠代表車輛製造商 或 獲車輛製造商授權的售後服務提供者



請掃描二維碼  
獲取課程詳情



我怎樣可以**提升**  
成為維修電動車的  
**註冊技工**



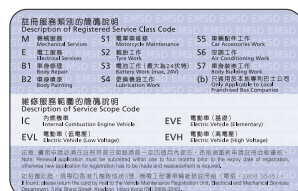
**IC**  
內燃機車

鑑於電動車維修需求日益增加，政府與業界成立的「車輛維修技術諮詢委員會」（簡稱：委員會）已建議在現有的車輛維修註冊計劃下增加電動車維修服務範圍。

**EVE**  
電動車(基礎)  
EV Elementary

現有的車輛維修技工註冊證仍然有效，持證技工可繼續在內燃機車上進行相應類別的服務。新的車輛維修技工註冊證將會顯示註冊技工可服務的車輛種類及維修服務範圍。註冊技工只可以在指定的範圍進行相應類別的服務。

**EVL**  
電動車(低電壓)  
EV Low Voltage



**EVH**  
電動車(高電壓)  
EV High Voltage

註冊技工可按其註冊服務類別申請新增電動車維修服務範圍，為電動車進行相應類別的服務。電動車的維修服務範圍可分為三級，而註冊技工完成相關的電動車維修課程便可新增相應的電動車維修服務範圍。

各服務類別及其相應可新增的  
電動車維修  
服務範圍表列：

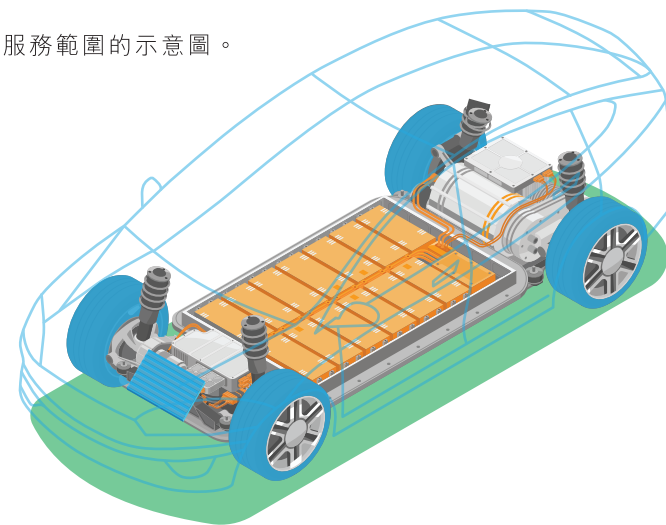
(EVE)(基礎)  
 (EVL)(低電壓)  
 (EVH)(高電壓)

服務簡碼	服務類別	可新增的電動車維修服務範圍及簡碼
M	機械	EVL 或 EVH
E	電工	EVL 或 EVH
B1, B2	車身	EVL 或 EVH
S1	專項 - 電單車維修	EVL 或 EVH
S2 - S7	專項 - 其他服務	EVE

以下圖像為電動車維修服務範圍的示意圖。



有關更多詳情，  
可瀏覽電動車  
維修工作指引



### 維修服務範圍

藍色  
**EVE**  
電動車(基礎)

綠色 + 藍色  
**EVL**  
電動車(低電壓)

綠色 + 藍色 + 橙色  
**EVH**  
電動車(高電壓)

**s2** 輪胎工作

**s3** 電池工作

**s4** 更換機油工作

**s5** 車輛配件工作

**s6** 空調工作

**s7** 車身裝嵌工作

可以在有效隔離高電壓車載動力電池系統(「斷電」)的情況下以「一換一」方法拆卸、更換及安裝電動車高電壓系統或其連繫的組件

在不能有效隔離高電壓車載動力電池系統的情況下，診斷、試驗、維修、拆卸、更換和安裝電動車高電壓系統或其連繫的組件

以「一換一」方法拆卸、更換和安裝整個固定式車載動力電池(但不包括內部拆解及維修)