

資歷架構過往資歷認可
汽車業申請人自我能力評估表(第三級)

如具備下列工作年資及大部份的工作能力和相關工作知識，可考慮申請認可 「車輛維修〔機械服務〕(三級)」能力單元組合		自我評估	
		是	否
年資及工作經驗：	<ul style="list-style-type: none"> 五年汽車維修工作經驗，其中不少於三年為汽車機械維修工作 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
能力及知識：	<ul style="list-style-type: none"> <u>認識汽車和組件的結構及基本應用</u>:能夠認識汽車各系統和組件的構成、位置、功能和基本應用。 <u>使用一般汽車維修工具和設備</u>:能夠明白一般汽車維修工具和設備的用途及功能；及能夠正確地選擇一般汽車維修工具和設備，並按照安全守則使用。 <u>拆卸、更換和重裝一般汽車系統組件</u>:能夠正確描述汽車各系統和組件的名稱、構成、位置及功能；及能夠按汽車製造商手冊及指引，在監督下，正確地進行拆卸、更換和重裝一般汽車系統組件，在工序完成後，填寫有關工作記錄。 <u>處理化學品</u>:能夠按照規定，辨認一般危險品，安全地使用、存放及棄置一般常見的化學品。 <u>識別常見危險化學品及理解其特性</u>:能在明白的汽車業內工作環境中，縱使在欠缺清晰標示下，能識別一般常見的危險化學品，並理解其危害性，以提高警覺；能識別零部件內或存於汽車內的危險化學品，及汽車廢氣的潛在危險；及能辨認危險品(一般)例中的危險品分類及標籤。 <u>檢修引擎</u>:能夠按照製造商維修手冊的指示，安全地執行檢查和維修汽車引擎，在工序完成後，進行基本的組件調較及測試並填寫有關工作記錄；及能夠準確量度引擎各組件及評估損耗狀況。 <u>檢修汽車各類燃料供應系統</u>:能夠按照汽車製造商維修手冊指示，以及職安健、環保和氣體安全方面的要求，安全地檢查和維修汽車各類燃料供應系統，使用專用的測試設備進行基本的組件及系統測試；及完成工作後填寫有關工作記錄。 <u>檢修汽車各類制動系統</u>:能夠按照汽車製造商維修手冊的指示，職安健及環保要求，安全地執行檢查和維修一般汽車各類制動系統；能夠在工序完成後，進行基本的組件測試並填寫有關工作記錄；及能夠按照香港道路交通條例相關條文，計算和評估汽車各類制動系統的表現。 <u>檢修汽車底盤系統及配件</u>:能夠按照汽車製造商維修手冊的指示，職安健及環保要求，安全地執行檢查和維修汽車底盤系統；能夠按照汽車製造商維修手冊的指示，職安健及環保要求，安全地執行車輪定位量 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

• 檢修汽車底盤系統及配件	108650L2
組合內包括的能力單元： (詳細能力單元內容，請參考汽車業能力標準說明)	
• 檢修及更換輪胎	108646L2
• 檢測汽車組件不符法規的缺陷	108671L2
• 檢修汽車電子控制系統及設備	108655L2
• 安排顧客測試車輛	108578L3
• 安排汽車檢驗	108716L3
• 提供維修建議及諮詢服務	108747L3
• 判斷汽車在有關法規（交通、環保及道路安全）下使用的合法性	108769L3
• 保養各種汽車維修工具和設備	108702L3
• 保養汽車檢測專用儀器和設備	108715L3
• 控制維修車輛的流程	108787L3
• 處理一般工作意外	108788L3
• 處理常見危險化學品、污染物及廢物	108803L3
• 執行環保作業要求（機電維修）	108804L3
• 診斷汽車各類燃料供應系統故障	108696L3
• 汽車引擎及其附屬系統故障診斷	108697L3
• 汽車底盤系統及其配件故障診斷	108698L3
• 診斷汽車傳動系統故障	108700L3
• 測試和報告車輛行駛狀況	108701L3
• 對同事提供汽車維修技術支援及建議	108726L3
• 進行技術示範	108814L3
• 診斷、測試及維修電動及混合動力汽車高壓電池	108725L3
• 檢修汽車智能控制系統及設備	108729L3
• 診斷電動及混合動力汽車故障	108699L3