

故障探索



三菱 CVT 變速箱油劣化點歸零

由於 CVT 變速箱電腦會依據變速箱油溫，計算變速箱內油品劣化速度，當變速箱油溫超過 90°C 時，變速箱電腦便開始累計其劣化點數，油溫越高劣化速度越快，劣化點數計算值越大，當變速箱電腦內的劣化點數累積達到 210000 點後，便會點亮儀錶變速箱故障指示燈，提醒車主儘速進廠更換變速箱油，因此在進行變速箱保養換油後，還需進行 CVTF 的劣化點數歸零。

使用車偉佳 CST 汽車診斷儀器（市售泛用診斷儀器若有此功能可參考）

步驟如下：

- 從三菱車系診斷功能 進入
- 從 OBD II (含 CAN) 診斷座或 2010 年以後 CAN 進入
- 從變速箱 進入
- 從 D. 特殊功能 進入
- 從 CVT 油退化程度 進入
- 進入後畫面顯示，如 ❶ 所示。

- 按下 <ENTER> 鍵執行劣化點歸零
- 執行後畫面會顯示，如 ❷ 所示。

按 <ENTER> 鍵離開完成設定

CVT 油退化程度，(CAN-AT)	數值
動作處理中...	
CVT 油退化值=	XXXX ...
按<ENTER> 清除，<Exit>離開	

❶

CVT 油退化程度，(CAN-AT)	數值
動作處理中...	
CVT 油退化值=	XXXX ...
執行後的數值=	XXXX ...
按任一鍵離開.....	

❷

2008 年後中華菱利 1.2 C12D 引擎齒訊學習

C12D 引擎於更換引擎電腦或電瓶後，需使用儀器執行齒訊學習，否則會出現故障碼，使用車偉佳 CST 汽車診斷儀器（市售泛用診斷儀器若有此功能可參考）

步驟如下：

- 從 1. SUZUKI 鈴木 / 中華威力 車系 診斷功能 進入
- 從 1. OBD II 16腳診斷座 進入
- 從 3. 中華威力 .. 引擎 進入
- 從 7. 作動測試 進入
- 從齒訊學習 進入
- 進入後畫面顯示，如 3 所示。

齒訊學習，(VERYCA 1.2L)	數值
動作處理中...	
引擎轉速	XXX rpm
冷卻水溫	XX °C
條件：啟動引擎，冷卻水溫 > 80C	
按任一鍵繼續	

依畫面指示操作

- 按 <ENTER> 繼續
- 進入後畫面顯示，如 4 所示。

齒訊學習，(VERYCA 1.2L)	數值
將油門踩到底，按任一鍵繼續	
保持5秒鐘	
	XX rpm
	XX °C

依畫面指示操作，系統會控制引擎轉速於 4500-1500rpm 間變換 3 次，請保持油門踩到底的狀態，當引擎維持高速運轉約 4000-4500rpm，即表示學習完成，就可放開油門踏板。

- 按 <ENTER> 繼續
- 進入後畫面顯示，如 5 所示。

齒訊學習，(VERYCA 1.2L)	數值
關閉電源，等待10秒鐘	
按任一鍵繼續	
	XX rpm
	XX °C

依畫面指示操作，關閉點火開關電源，並靜置 10 秒鐘以上，讓引擎電腦將學習值寫入引擎記憶體內，完成齒訊學習。