

MT-07 ABS MTN690-A OBD 故障碼及故障原因排除一覽表

註: 各故障在排除後，請使用診斷工具將ECU內的故障碼清除。

故障碼	故障原因及排除
P0030	檢查含氧量感知器，確認是否發生加熱控制器的故障，並請排除。
P00D1	檢查含氧量感知器，確認是否發生加熱器性能劣化的故障，並請排除。
P0107	檢查進氣壓力感知器，確認是否發生搭鐵短路的故障，並請排除。
P0108	檢查進氣壓力感知器，確認是否發生斷路或電源短路的故障，並請排除。
P0112	檢查進氣溫度感知器，確認是否發生搭鐵短路的故障，並請排除。
P0113	檢查進氣溫度感知器，確認是否發生斷路或電源短路的故障，並請排除。
P0117	檢查冷卻液溫度感知器，確認是否發生搭鐵短路的故障，並請排除。
P0118	檢查冷卻液溫度感知器，確認是否發生斷路或電源短路的故障，並請排除。
P0122	檢查節流閥位置感知器，確認是否發生斷路或搭鐵短路的故障，並請排除。
P0123	檢查節流閥位置感知器，確認是否發生電源短路的故障，並請排除。
P0132	檢查含氧量感知器，確認是否發生電源短路的故障，並請排除。
P0201	檢查第1噴油嘴，確認是否發生第1噴油嘴故障，並請排除。
P0202	檢查第2噴油嘴，確認是否發生第2噴油嘴故障，並請排除。
P0335	檢查曲軸位置感知器，確認是否發生未收到曲軸位置感知器的任何正常訊號的故障，並請排除。
P0351	檢查第1汽缸點火線圈，確認是否發生第1汽缸點火線圈的主導線斷路或短路的故障，並請排除。
P0352	檢查第2汽缸點火線圈，確認是否發生第2汽缸點火線圈的主導線斷路或短路的故障，並請排除。
P0458	檢查油氣切斷電磁閥，確認是否發生斷路的故障，並請排除。
P0480	檢查水箱風扇馬達繼電器，確認是否發生偵測到斷路或短路的故障，並請排除。
P0507	確認有聽到 ISC (惰轉轉速控制) 單元作動聲音：檢查 ISC 以外，其他組件是否發生故障，並請排除。
	確認沒有聽到 ISC (惰轉轉速控制) 單元作動聲音：檢查 ISC 是否發生故障，並請排除。
P0511	檢查 ISC (惰轉轉速控制) 單元，確認是否故障，並請排除。
P0560	檢查充電電壓，確認是否異常，並請排除。
P0563	檢查機車系統電源電壓，確認是否超出範圍，並請排除。
P0601	確認是否發生 ECU 記憶體故障 (偵測到 ECU 故障後，山葉診斷工具可能不會出現故障代碼編號)，並請排除。

P062F	確認是否發生讀取或寫入 EEPROM 錯誤的故障，並請排除。
P0657	檢查汽油系統電壓，確認是否發生至噴油嘴和汽油泵浦的供應電壓不當的故障，並請排除。
P1500	檢查後輪感知器，確認是否發生未從後輪感知器接收到正常訊號的故障，並請排除。
	檢查空檔開關，確認是否發生斷路或短路的故障，並請排除。
	檢查離合器開關，確認是否發生斷路或短路的故障，並請排除。
P1601	檢查側支架開關，確認是否發生 ECU 的黑/紅導線斷路或短路的故障，並請排除。
P1602	檢查 ECU 內部電路是否發生故障 (ECU 斷電功能異常)，並請排除。
P1604	檢查轉倒感知器，確認是否發生搭鐵短路的故障，並請排除。
P1605	檢查轉倒感知器，確認是否發生斷路或電源短路的故障，並請排除。
P2195	檢查含氧量感知器，確認是否發生斷路的故障，並請排除。
U0115 Err	檢查多功能儀錶，確認是否發生訊號無法在 ECU 與多功能儀錶之間傳輸的故障，並請排除。