

# GQX125 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SGCU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，確認是否發生加熱器不良的故障，並請排除。
P00D1	檢查含氧量感知器，確認是否發生加熱器性能下降的故障，並請排除。
P0106	檢查進氣壓力感知器，確認系統是否發生阻塞或脫落的故障，並請排除。
P0107	檢查進氣壓力感知器，確認是否發生斷路或搭鐵短路的故障，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	檢查冷卻水溫度感知器，確認是否發生搭鐵短路的故障，並請排除。
P0118	檢查冷卻水溫度感知器，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	檢查噴油嘴，確認是否發生故障，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	檢查點火線圈，確認是否發生一次線圈斷路或短路的故障，並請排除。
P0500	檢查前輪感知器，確認是否發生沒有接收到前輪感知器正常的訊號的故障，並請排除。
P0507	確認有聽見 ISC ( 惰轉轉速控制 ) 單元作動聲音：檢查 ISC 以外，其他部品是否發生故障，並請排除。
	確認沒有聽見 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 P0563	檢查充電電壓是否不正常，並請排除。
P0601	檢查 SGCU，確認是否發生記憶體故障 ( 偵測到此故障，診斷工具可能不會出現故障代碼編號 )，並請排除。
P062F	檢查 SGCU，確認是否發生讀取或寫入 EEPROM 錯誤的故障，並請排除。
P1602	檢查 SGCU，確認是否發生內部電路故障 ( SGCU 斷電功能異常 )，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。
P2645	檢查 VVA 電磁閥，確認是否發生 VVA 電磁閥不作動的故障，並請排除。