

附錄五、汽油汽車量產品質管制之規定

壹、以引擎族申請辦理合格證量產之車輛，申請者均須依本附錄規定辦理量產車輛品質管制措施，為使車輛於排放控制系統有效使用期限內，排放均符合排放標準規定。

貳、新車階段品質管制

一、檢測項目

至少應包含行車型態測定、惰轉狀態測定及 OBD 斷線測定。

二、新車階段品質管制抽驗比率：

- (一)製造者或製造者指定代理人申請者，每一引擎族每製造或進口二百輛以上至少抽驗一輛。
- (二)進口商聯合組成之公會提出申請者，每一引擎族進口一百輛以上抽驗一輛，進口超過一百輛，每進口二十五輛至少再抽一輛。

參、使用階段品質管制

- 一、製造者或製造者指定代理人製造或進口車輛，符合一百零八年九月一日施行之排放標準者，應於銷售後十八個月至二十四個月間，提出車輛在使用階段品質管制測試之檢測報告。但於一百零九年九月一日前符合一百零八年九月一日施行之排放標準者，可自一百零九年九月一日起之十八個月至二十四個月間，對量產或進口之車輛，執行銷售車輛的使用階段品質管制測試。

二、檢測項目：

(一)保固資訊

車輛製造者或進口汽油汽車製造者指定代理人應彙整車輛在排放控制系統有效使用及保證期限內，排放控制系統之保固客訴、修理及 OBD 故障記錄等服務資訊作成紀錄，並保存二年備查，中央主管機關得抽驗查核執行狀況。

(二)OBD 使用效能

年銷售量於二百輛以上之 OBD 族，車輛製造者或進口汽油汽車製造者指定代理人應依歐盟法規(EC) No 715/2007 相關指令之使用效能規定，檢視於國內銷售車輛之 OBD 使用效能作成紀錄，並保存二年備查，中央主管機關得抽驗查核執行狀況。

(三)行車型態排放測試

對每一引擎族銷售量超過一千輛或以上者，車輛製造者或進口汽油汽車製造者指定代理人應依本附錄三、(二)抽驗比率之規定，於達到銷售數量後十八月至二十四個月間，依歐盟法規(EC) No 715/2007 相關指令之使用階段測試車輛選取規定，選取測試車輛執行包含行車型態、惰轉狀態及 OBD 斷線等測試。

三、抽驗比率：

(一)OBD 使用效能

年銷售量於二百輛以上至五千輛之 OBD 族，應於車輛銷售後之規定期限內，至少完成六輛車之檢測及紀錄；銷售量超過五千輛者，則應於規定期限內至少完成十五輛車之檢測及紀錄。

(二)行車型態排放測試

每一引擎族銷售量一千輛以上至五千輛者，應於車輛銷售達規定數量範圍之期限內，至少完成檢測一輛；銷售量於五千輛以上至二萬五千輛者，則應於車輛銷售達規定數量範圍之期限內，至少增加一輛車之檢測；銷售二萬五千輛以上，每增加銷售二萬五千輛以內時，均應於車輛銷售達規定數量之期限內，至少增加一輛車之檢測。