

P045912

故障代码定义：碳罐电磁阀控制电路电压过高。

故障代码报码条件：驱动通道自诊断故障。

故障可能原因：

- › 接插件接插不实或接触不良。
- › 碳罐电磁阀信号端对电源短路。
- › 碳罐电磁阀损坏。
- › ECM 端对应的碳罐控制端引脚对电源短路。

排除方法：

步骤	操作	是	否
1	把点火开关置于 ON 位置	转第 2 步	—
2	用诊断仪读取 ECM 是否有该故障码	转第 3 步	排查其它故障代码
3	检查接插件是否接插不实或接触不良	重新插拔	转第 4 步
4	检查碳罐控制阀信号端是否对电源短路	维修线束	转第 5 步
5	检查碳罐电磁阀是否损坏	更换碳罐电磁阀	转第 6 步
6	检查 ECM 端对应的碳罐控制端引脚是否对电源短路	检修 ECM	转第 7 步
7	将点火开关置于“ON”，连接诊断仪发送故障代码清除指令，启动发动机达到检测启动条件，观察故障代码是否再次报出	诊断帮助	系统正常

