

P224300

故障代码定义：前氧传感器 RE 线开路。

故障代码报码条件：前氧传感器启动阶段加热控制结束后，内阻不合理的高。

故障可能原因：

› 前氧传感器 RE 线断路。

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	检查前氧传感器 RE 电路是否断路	维修线束	转第 4 步
4	检查前氧传感器线束插件是否插接不实	重新插接	转第 5 步
5	检查线束与 ECM 的接插件处是否存在引脚异常，导致接触不良	检修 ECM 或线束端接头	转第 6 步，更换氧传感器
6	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	转第 7 步	系统正常
7	检查 ECM 内部 LSU 氧传感器处理电路部分是否有异常	更换 ECM	诊断帮助

