

P024477

故障代码定义：增压器电子废气门目标位置与实际位置偏差超限故障

故障代码报码条件：增压器电子废气门目标位置与实际位置偏差超过阈值

故障可能原因：

- › 执行器状态与 SPEC 不一致。
- › 执行器关闭位置处被异物挡住。

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 是否有该故障码并保存故障冻结帧信息	转第 3 步	排查其它故障代码
3	检查电子废气门是否发生卡滞	更换涡轮增压器	转第 4 步
4	检查线束及接插件是否发生老化	维修故障点	，转第 5 步
5	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

