

P1231 主动稳定控制（ASC）合理性检查 故障解析

故障码说明：

DTC	说明
P1231	主动稳定控制（ASC）合理性检查

1). 工作原理

- A). 通过 CAN 通信检查是否存在主动稳定控制（ASC）的异常信号。

故障码分析：

1). 检查条件

- A). 点火开关处于 “ON” 位置。

2). 判断标准

- A). 来自主动稳定控制（ASC）的扭矩请求信号异常。

3). 可能的原因

- A). 主动稳定控制系统发生故障。
- B). 发动机-ECU 发生故障。

故障码诊断流程：

1). 诊断仪故障诊断代码

- A). 重新确认故障诊断代码。
- B). 问题：是否已设置故障诊断代码？
 - a). 是：转到第 2 步。
 - b). 否：间歇性故障。

2). 诊断仪故障诊断代码

- A). 确认 ASC-ECU 输出了故障诊断代码。
- B). 问题：是否已设置故障诊断代码？
 - a). 是：对主动稳定控制（ASC）进行故障排除。
 - b). 否：更换发动机-ECU。