

# P0506怠速控制转速偏离目标转速故障解析

## 故障码说明:

DTC	说明	
P0506	怠速控制转速偏离目标转速	最小

注：1) 故障码说明：

B\_mxdfp 最大故障，信号超过正常范围的上限。

B\_mndfp 最小故障，信号超过正常范围的下限。

B\_sidfp 信号故障，无信号。

B\_npdp 不合理故障，有信号，但信号不合理。

## 故障码诊断流程:

序号	操作步骤	检测结果	后续步骤
1	接上诊断及转接器，将点火开关置于“OFF”。		下一步
2	检查节气门调节螺钉、油门拉索、节气门工况等是否工作良好。	是	下一步
		否	进行必要的检修、保养
3	检查怠速调节器的工作状况是否良好。	是	下一步
		否	进行必要的检修、保养
4	A、检查供油系统的压力是否过低； B、检查喷油器是否存在堵塞； C、检查系统排气是否不畅。	是	进行必要的检修
		否	诊断帮助