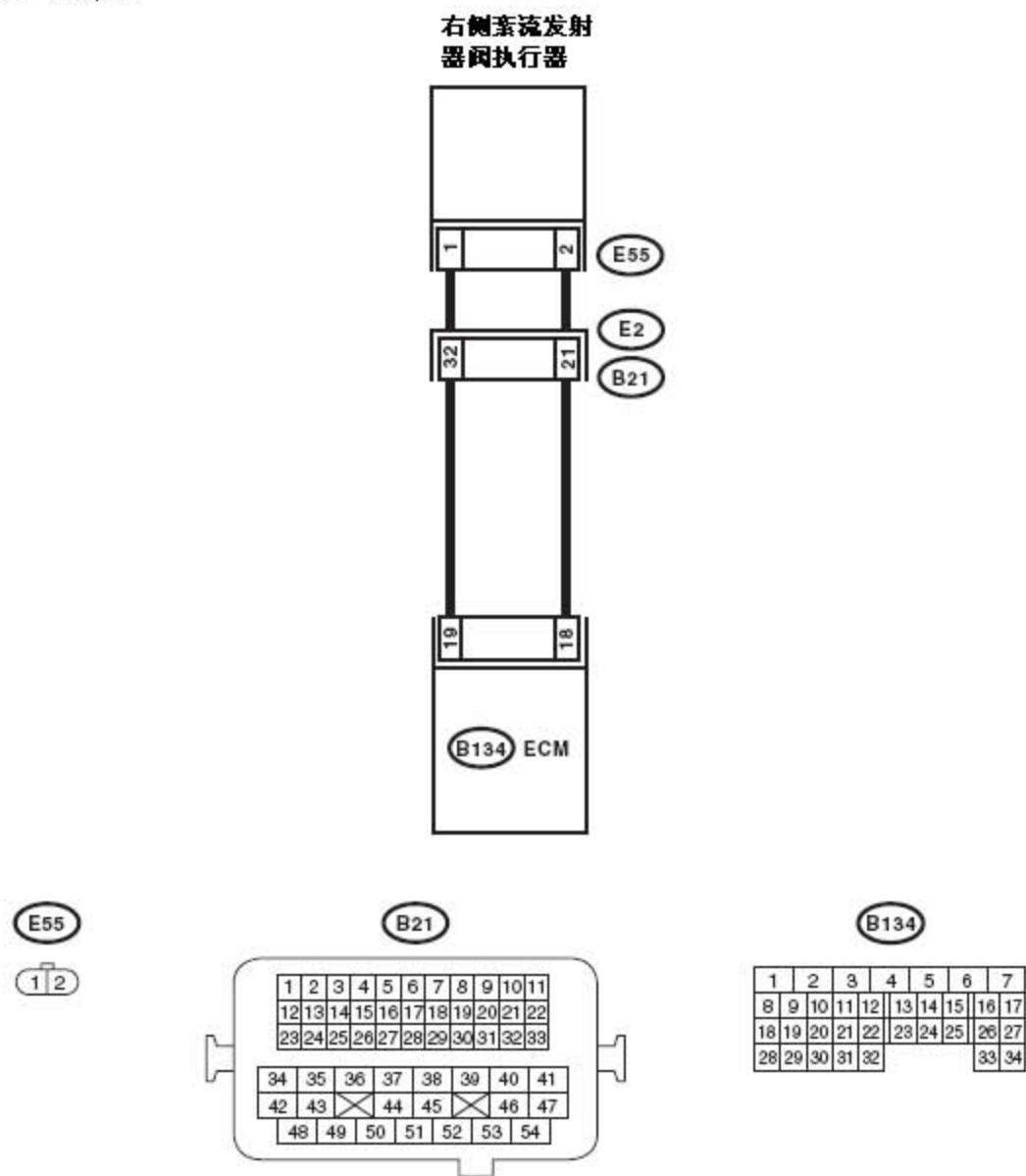


P2008 进气歧管叶片控制电路、断路(第1排)故障解析

故障码说明:

DTC	说明
P2008	进气歧管叶片控制电路、断路(第1排)

1). 电路图



故障码分析:

检测到诊断故障码的条件：故障实时识别。

故障码

- 1). 检查 ECM 和换向阀执行器接头之间的线束。
 - A). 将点火开关转至 OFF 位置。
 - B). 从换向阀和 ECM 上断开接头。
 - C). 测量发换向阀执行器和 ECM 接头间的电阻。

接头与端口

 - (E55) 1 号—(B134) 19 号:
 - (E55) 2 号—(B134) 18 号:
 - D). 电阻是否小于 1Ω ?
是: 转至步骤 2。
否: 修理 ECM 和换向阀接头间的断路电路。

注: 在此, 修理如下项目:

 - ECM 和换向阀执行器接头间的电路断路。
 - 耦合器连接器接头接触不良
- 2). 检查接触不良。
 - A). 检查换向阀执行器接头的不良接触。
 - B). 换向阀执行器接头是否接触不良?
是: 修理发换向阀执行器接头的不良接触。
否: 更换换向阀执行器。