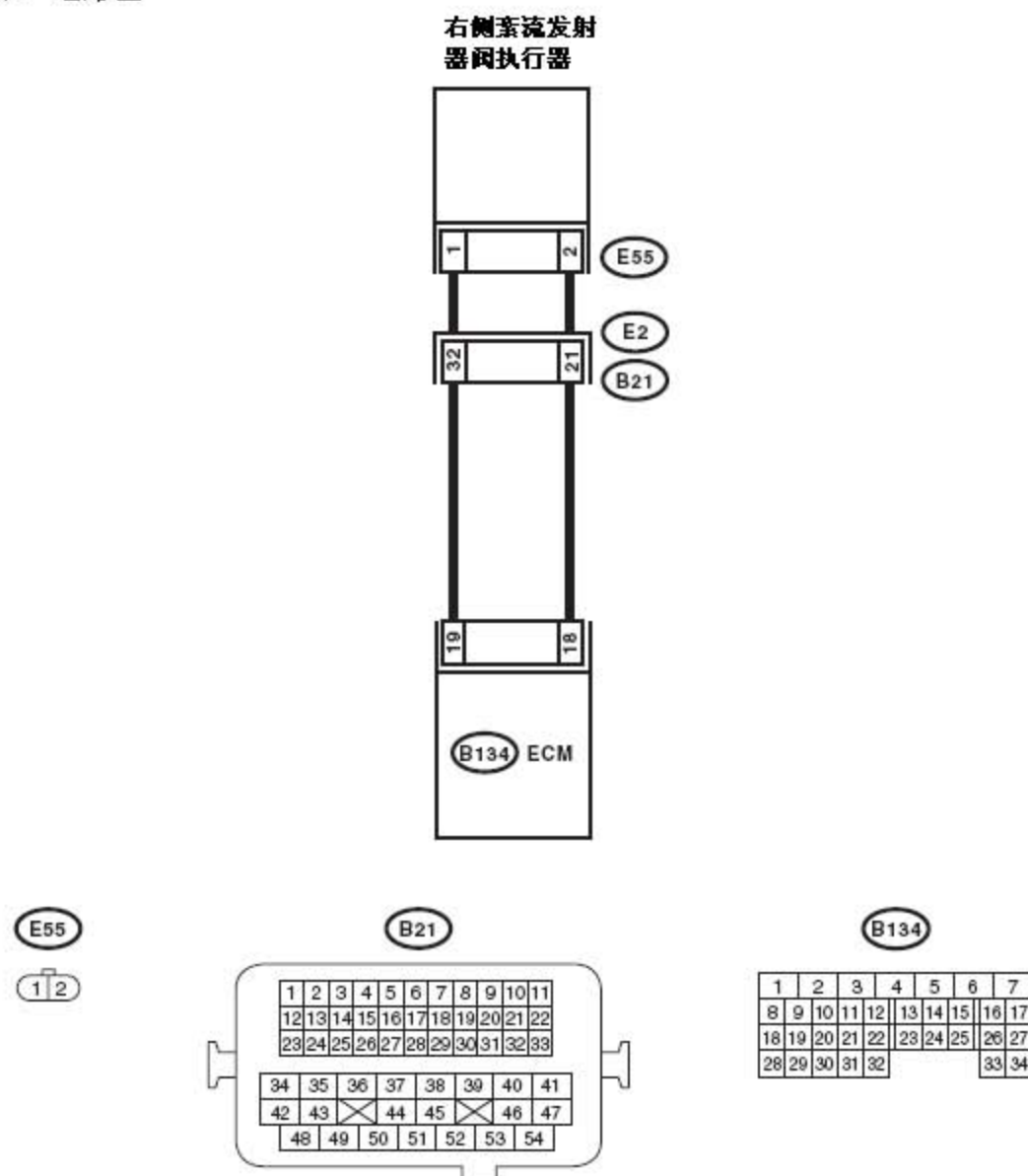


# P2008 进气歧管叶片控制电路、断路(第 1 排)故障解析

## 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。

## 故障码诊断流程:

- 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  $1\ \Omega$  ?  
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。