

# B170D 右侧帘式安全气囊未连接故障解析

## 故障码说明：

故障码 (DTC)	说明
B170D	右侧帘式安全气囊未连接

## 故障码诊断流程：

1). 检查右侧帘式安全气囊接插件是否接好

- A). 断开右侧帘式安全气囊接插件，重新接上（确保接插件接好）
- B). 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S
- C). 将电源档位上至 OFF 档
- D). 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A: 系统正常（接插件接触不良或未接）

B: 下一步

2). 检查右侧帘式安全气囊线束是否对地、对电源短路（出现这种情况也会报这个故障）

- A). 断开右侧帘式安全气囊接插件，测线束端对地电压、阻值

测对地阻值

连接端子	线色	测量条件	正常值
M34-1-车身地	G/B	始终	大于 $1M\Omega$
M34-2-车身地	G/R	始终	大于 $1M\Omega$

测对地电压

连接端子	线色	测量条件	正常值
M34-1-车身地	G/B	始终	小于 1V
M34-2-车身地	G/R	始终	小于 1V

NG: 更换线束

OK: 下一步

3). 检查右侧帘式安全气囊模块

- A). 连接新的右侧帘式安全气囊模块
- B). 将电源档位上至 ON 档电，使用诊断仪清除故障码，并至少等待 20S
- C). 将电源档位上至 OFF 档
- D). 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码

结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A: 更换新的安全气囊模块

B: 下一步

4). 更换安全气囊ECU

LAUNCH