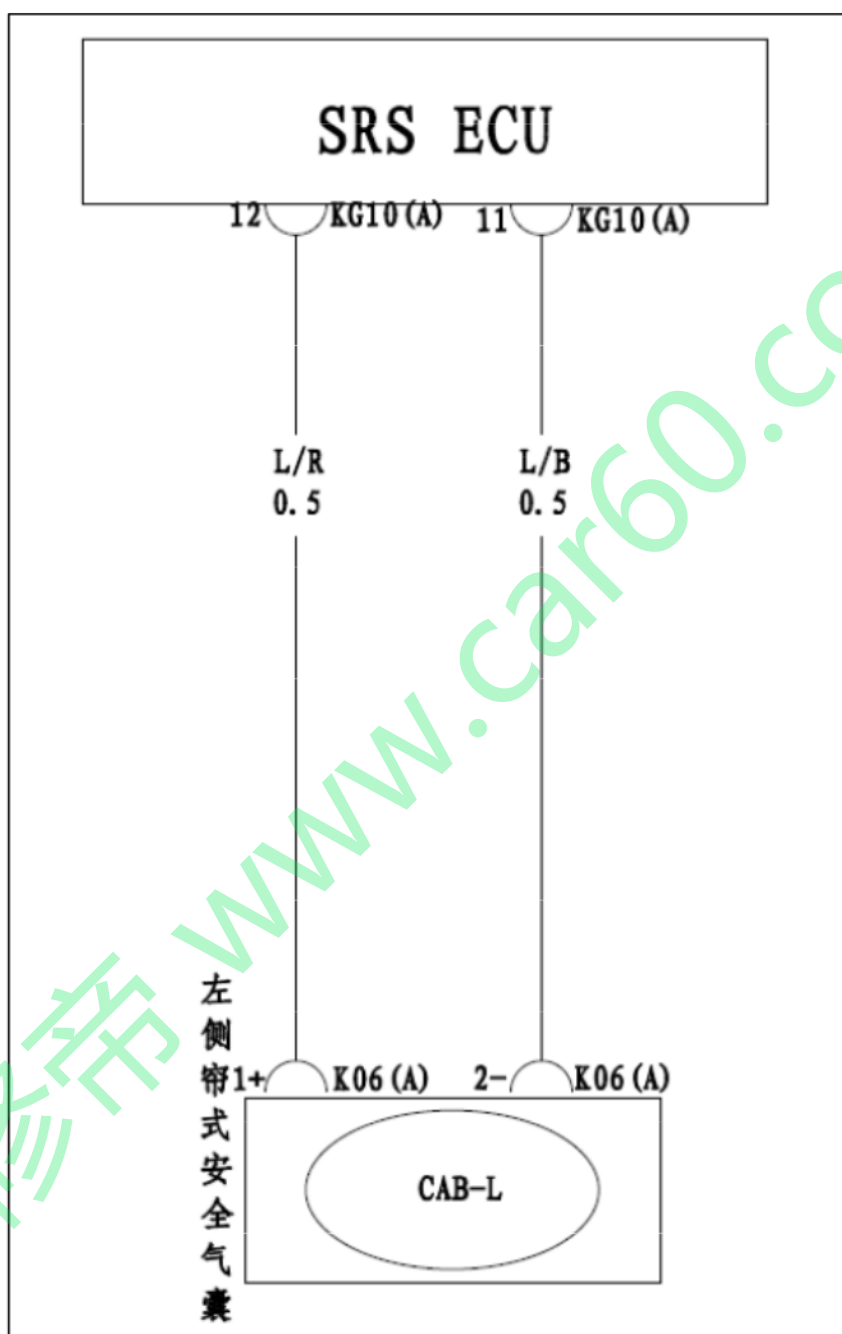


DTC	B1704-00	驾驶员侧气帘（豪华版取消）未连接
-----	----------	------------------

电路图



检查步骤

1	检查左侧帘式安全气囊接插件是否接好
---	-------------------

- 断开左侧帘式安全气囊接插件，重新接上（确保接插件接好）。
- 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。
- 将电源档位退至 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

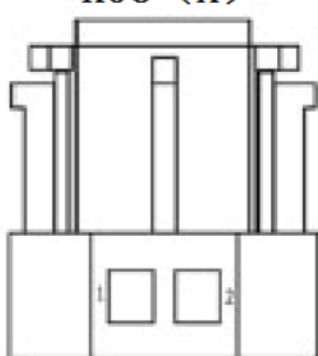
A

系统正常（接插件接触不良或未接）

B

2 检查左侧帘式安全气囊线束是否对地、对电源短路

K06 (A)



(a) 断开左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
K06 (A) -2-车 身地	L/B	始终	大于 1MΩ
K06 (A) -1-车 身地	L/R	始终	大于 1MΩ

测对地电压

连接端子	线色	测量条件	正常值
K06 (A) -2-车 身地	L/B	始终	小于 1V
K06 (A) -1-车 身地	L/R	始终	小于 1V

异常

更换线束

正常

3 检查左侧帘式安全气囊模块

(a) 连接新的左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) 将电源档位退至 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

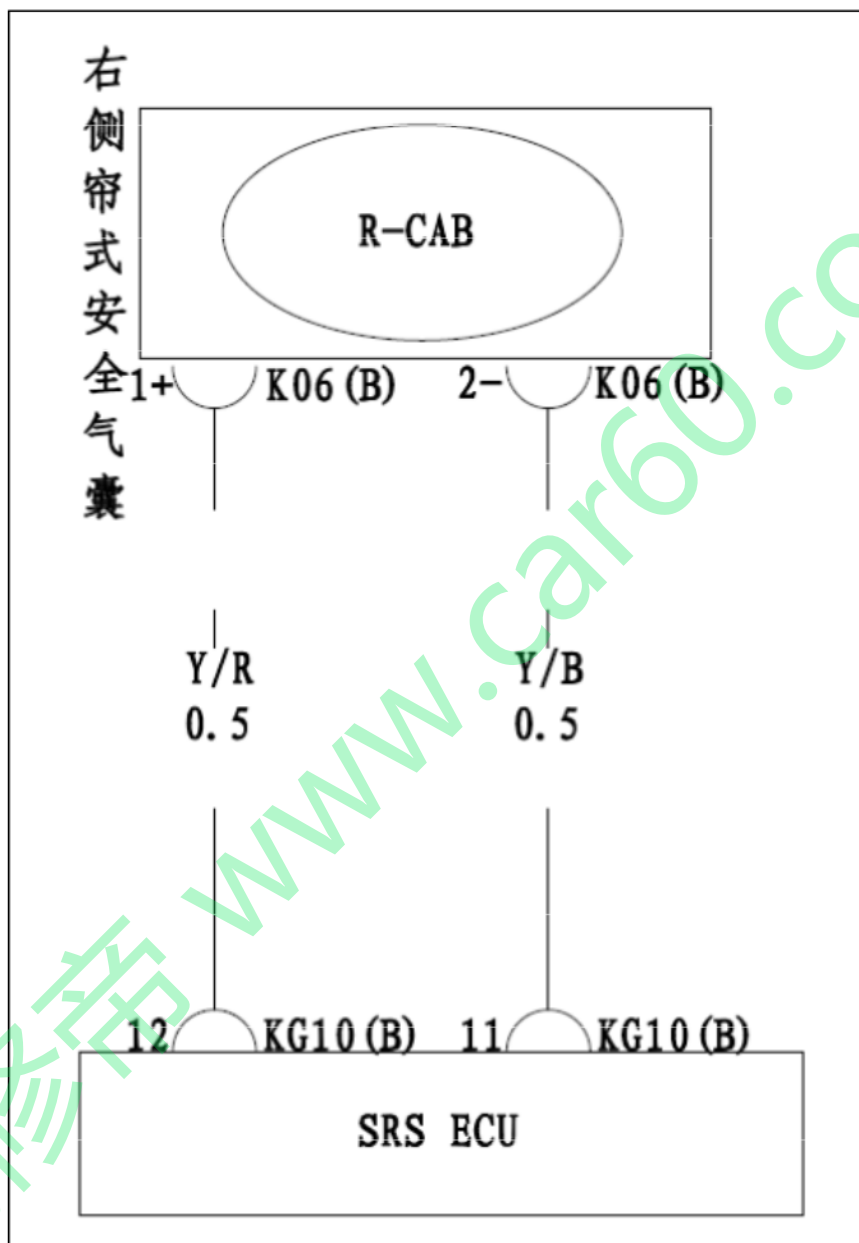
更换新的安全气囊模块

B

4 更换安全气囊 ECU

DTC	B1704-00	副驾驶员侧气帘（豪华版取消）未连接
-----	----------	-------------------

电路图



检查步骤

1	检查右侧帘式安全气囊接插件是否接好
---	-------------------

- 断开右侧帘式安全气囊接插件，重新接上（确保接插件接好）。
- 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。
- 将电源档位退至 OFF 档。
- 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

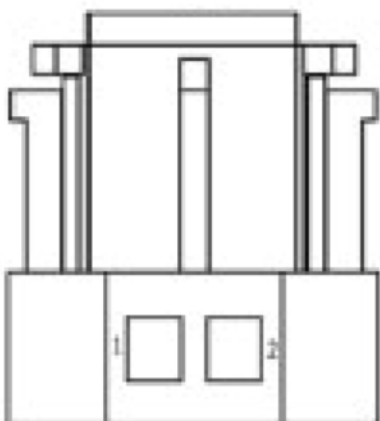
A

系统正常（接插件接触不良或未接）

B

2 检查右侧帘式安全气囊线束是否对地、对电源短路

K06 (B)



(b) 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
K06 (B) -2-车 身地	Y/B	始终	大于 1MΩ
K06 (B) -1-车 身地	Y/R	始终	大于 1MΩ

测对地电压

连接端子	线色	测量条件	正常值
K06 (B) -2-车 身地	Y/B	始终	小于 1V
K06 (B) -1-车 身地	Y/R	始终	小于 1V

异常

更换线束

正常

3 检查右侧帘式安全气囊模块

- 连接新的右侧帘式安全气囊模块
- 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
- 将电源档位退至 OFF 档
- 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

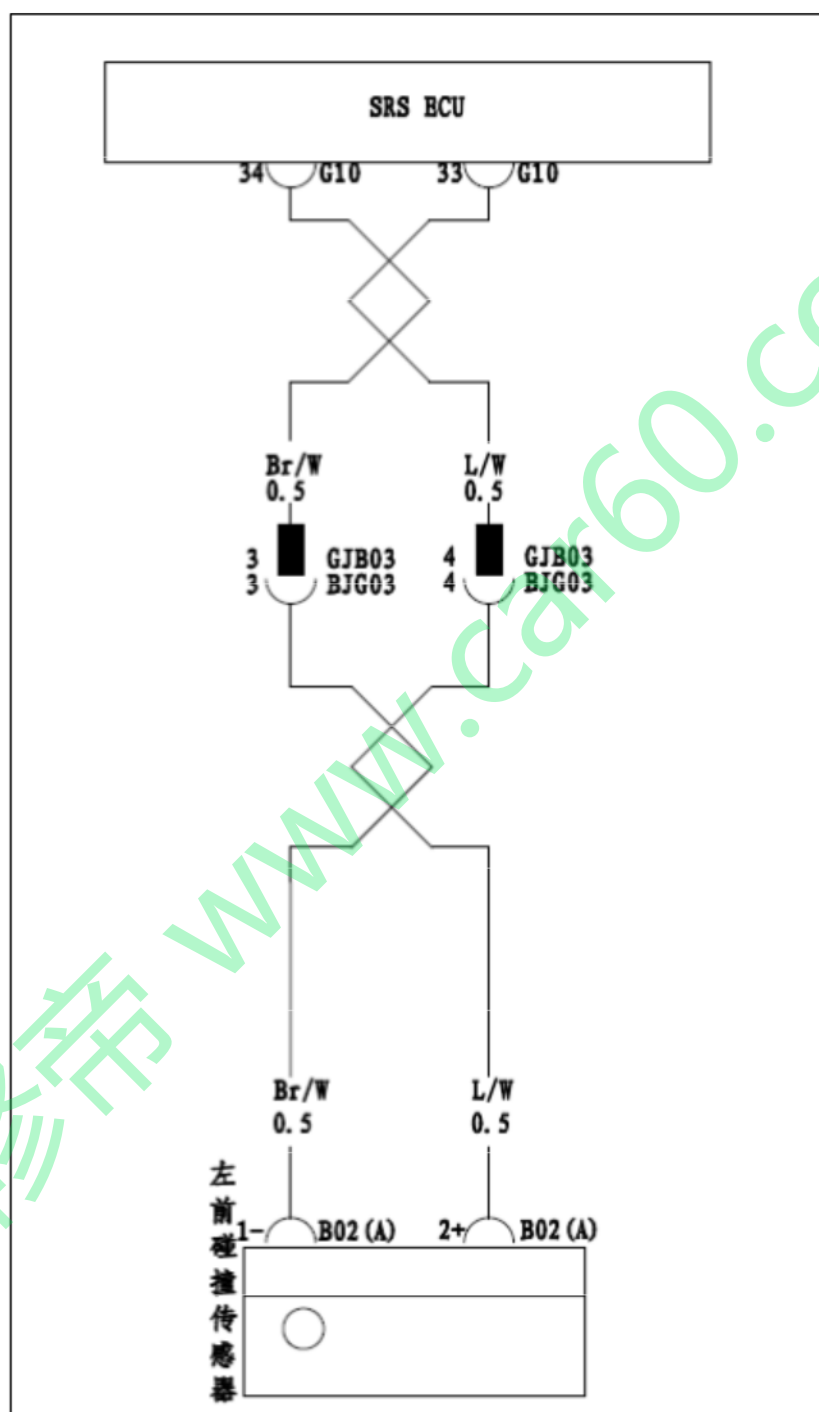
4 更换安全气囊 ECU

DTC

B1654-00

左前正面碰撞传感器未连接

电路图



检查步骤

1 检查左前碰撞传感器接插件是否接好

- 断开左前碰撞传感器接插件，重新接上（确保接插件接好）。
- 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) 将电源档位退至 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

2 检查左前碰撞传感器

- (a) 连接新的左前碰撞传感器。
(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) 将电源档位退至 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

更换左前碰撞传感器

B

3 检查线束

- (a) 在进行下面检查之前，目测线束是否有比较严重的磨损（外侧的波纹管被磨坏），如果有，出于安全方面考虑，建议更换新的线束。
(b) 断开线束两端接插件，测线束阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
G10-33-B02 (A) -2	L/W	始终	小于 1 Ω
G10-34-B02 (A) -1	Br/W	始终	小于 1 Ω

异常

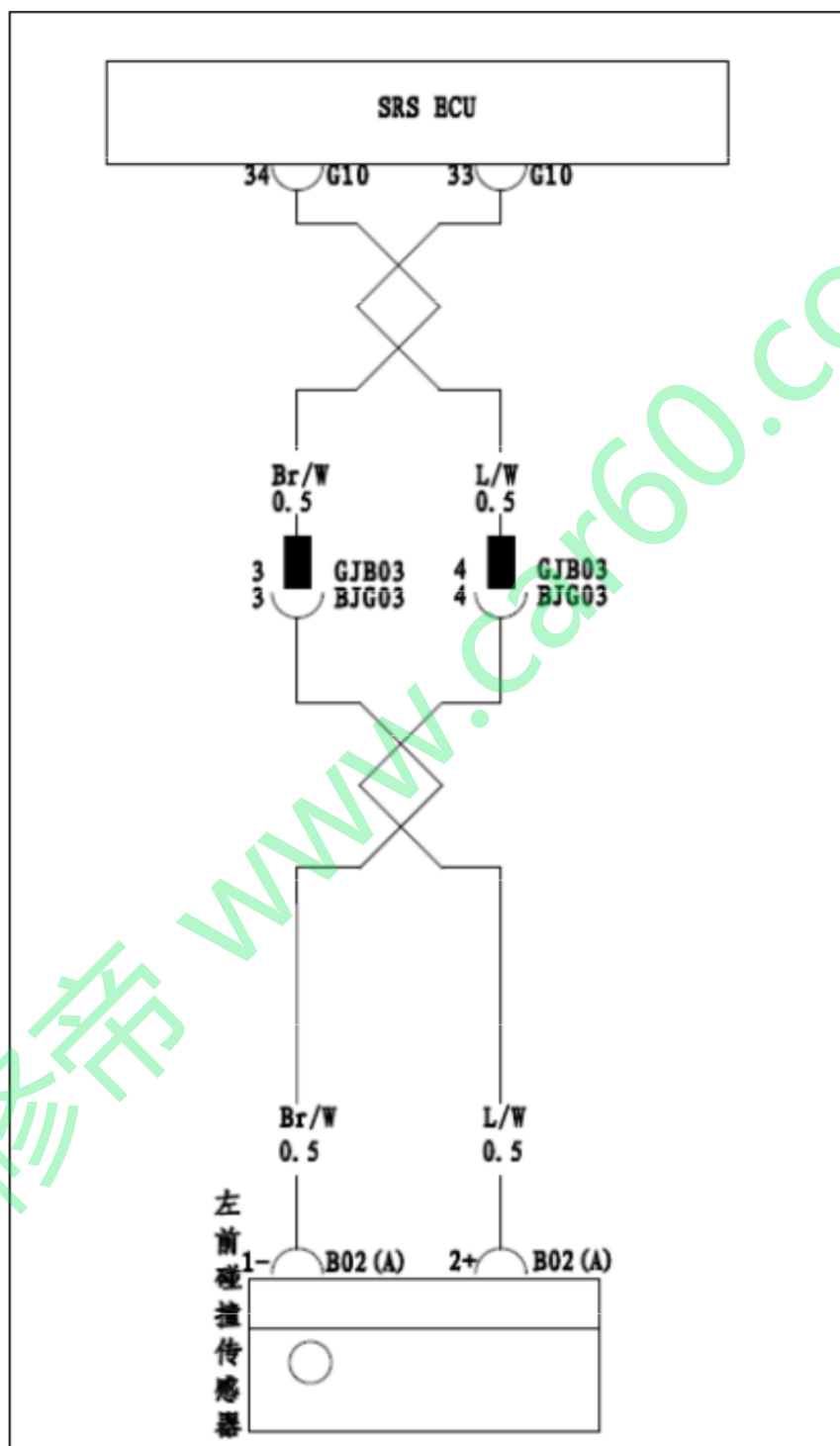
更换对应线束

正常

4 结束

DTC	B1655-00	左前正面碰撞传感器对地短路
-----	----------	---------------

电路图



检查步骤

1	检查左前碰撞传感器
---	-----------

(a) 连接新的左前碰撞传感器。

- (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) 将电源档位退至 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

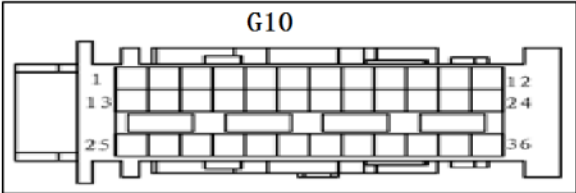
A

更换左前碰撞传感器

B

2

检查线束



- (a) 断开接插件 G10,测线束对地阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
G10-33-车身地	L/W	始终	1MΩ 以上
G10-34-车身地	Br/W	始终	1MΩ 以上

异常

更换对应线束

正常

3

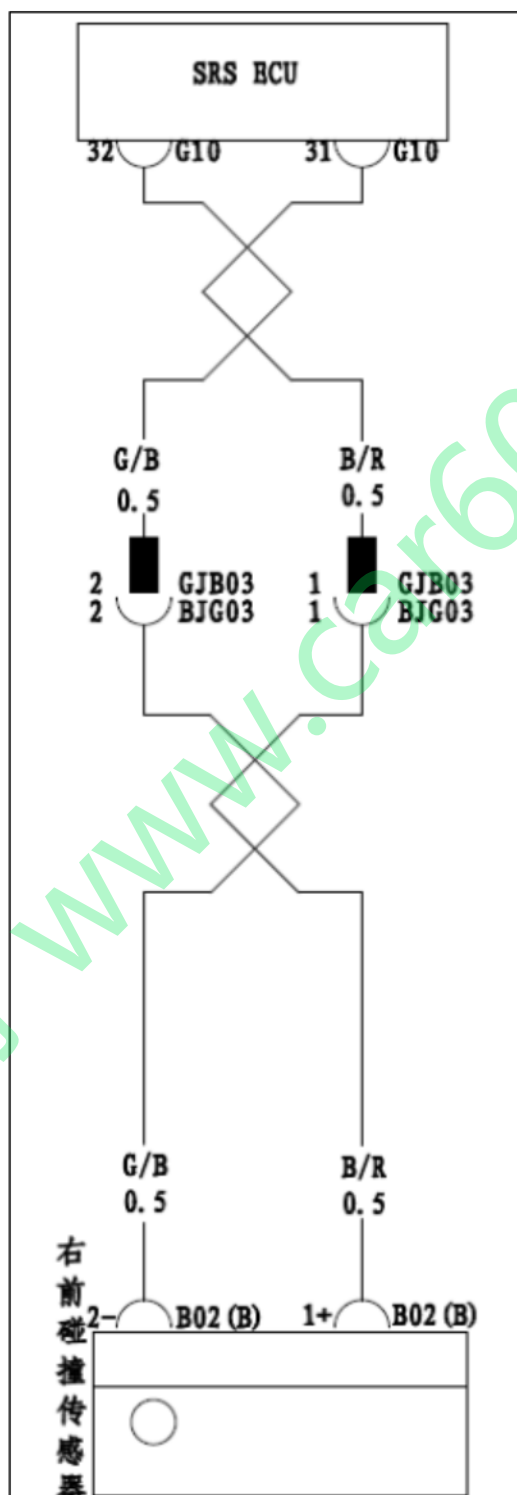
结束

DTC

B165D-00

右前正面碰撞传感器未连接

电路图



检查步骤

1 检查右前碰撞传感器接插件是否接好

(a) 断开右前碰撞传感器接插件，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) 将电源档位退至 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

2 检查右前碰撞传感器

- (a) 连接新的右前碰撞传感器。
(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) 将电源档位退至 OFF 档。
(d) 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

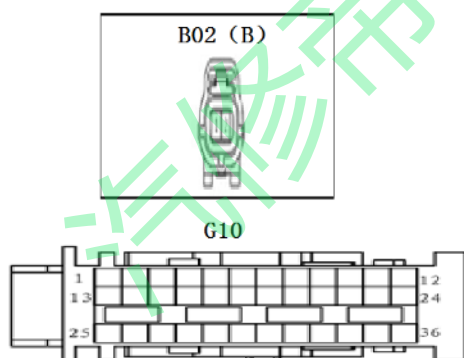
结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

更换右前碰撞传感器

B

3 检查线束



- (a) 在进行下面检查之前，目测线束是否有比较严重的磨损（外侧的波纹管被磨坏），如果有，出于安全方面考虑，建议更换新的线束。
(b) 断开线束两端接插件，测线束阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
G10-31-B02(B)-1	B/R	始终	小于 1 Ω
G10-32-B02(B)-2	G/B	始终	小于 1 Ω

异常

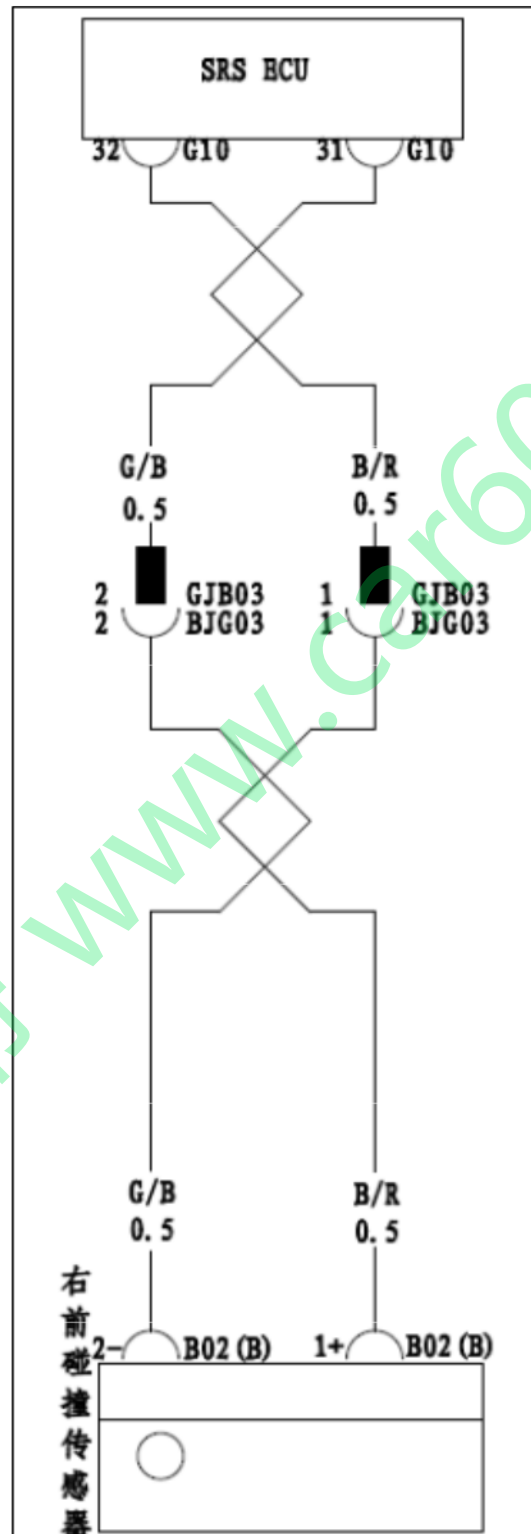
更换对应线束

正常

4 结束

DTC	B165E-00	右前正面碰撞传感器对地短路
-----	----------	---------------

电路图



检查步骤

1	检查右前碰撞传感器
---	-----------

- (a) 连接新的右前碰撞传感器。
- (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) 将电源档位退至 OFF 档。
- (d) 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

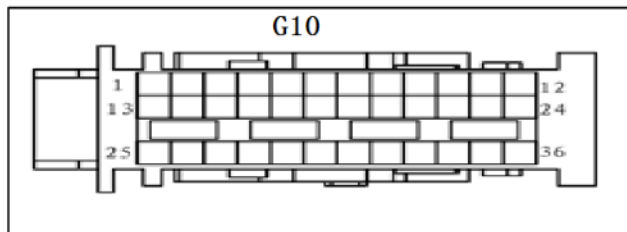
结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

更换右前碰撞传感器

B

2 检查线束



- (a) 断开接插件 G10,测线束对地阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
G10-31-车身地	P	始终	1MΩ 以上
G10-32-车身地	G/B	始终	1MΩ 以上

异常

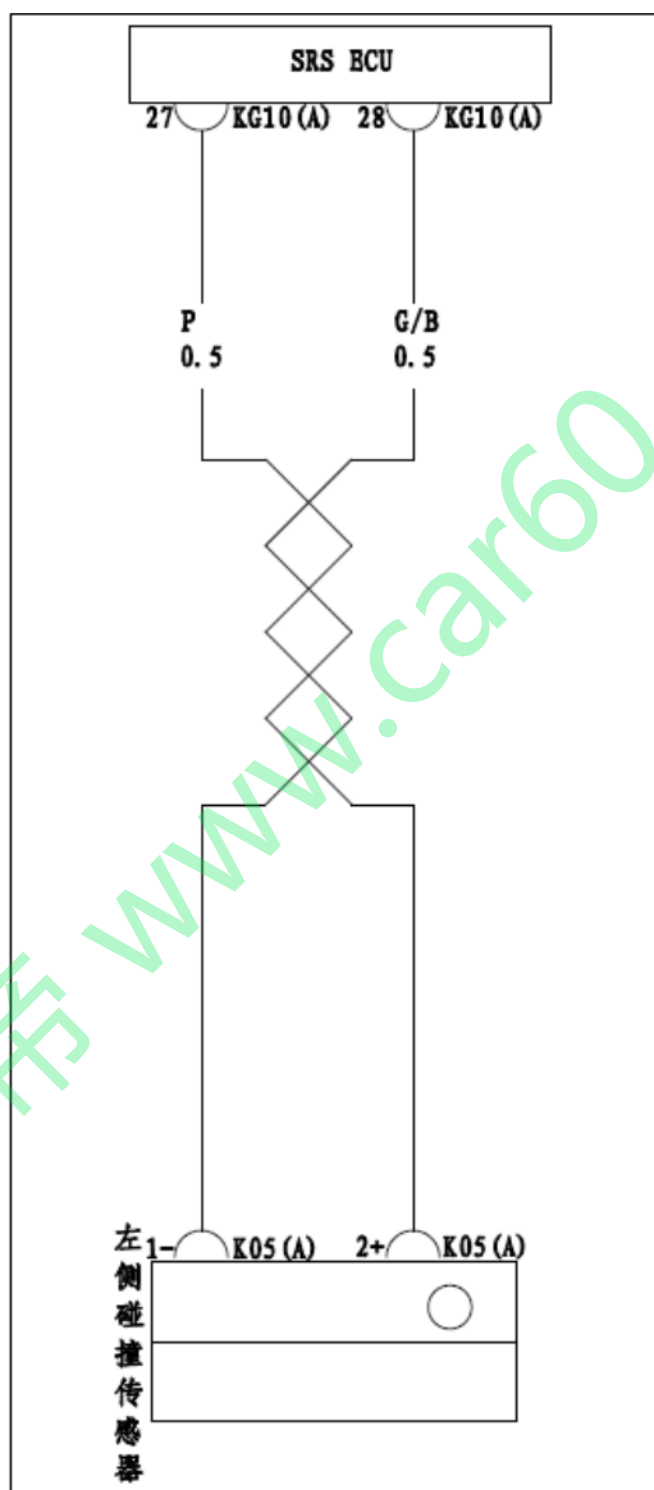
更换对应线束

正常

3 结束

DTC	B1666-00	左侧面碰撞传感器未连接
-----	----------	-------------

电路图



检查步骤

1	检查左侧碰撞传感器接插件是否接好
---	------------------

(a) 断开左侧碰撞传感器接插件，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) 将电源档位退至 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

2 检查左侧碰撞传感器

- (a) 连接新的左侧碰撞传感器。
- (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) 将电源档位退至 OFF 档。
- (d) 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

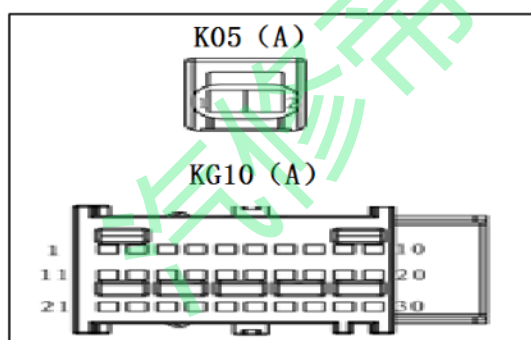
结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

更换左侧碰撞传感器

B

3 检查线束



- (a) 在进行下面检查之前，目测线束是否有比较严重的磨损（外侧的波纹管被磨坏），如果有，出于安全方面考虑，建议更换新的线束。
- (b) 断开线束两端接插件，测线束阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
KG10 (A) -28-K05(A)-2	G/B	始终	小于 1 Ω
KG10 (A) -27-K05(A)-1	V	始终	小于 1 Ω

异常

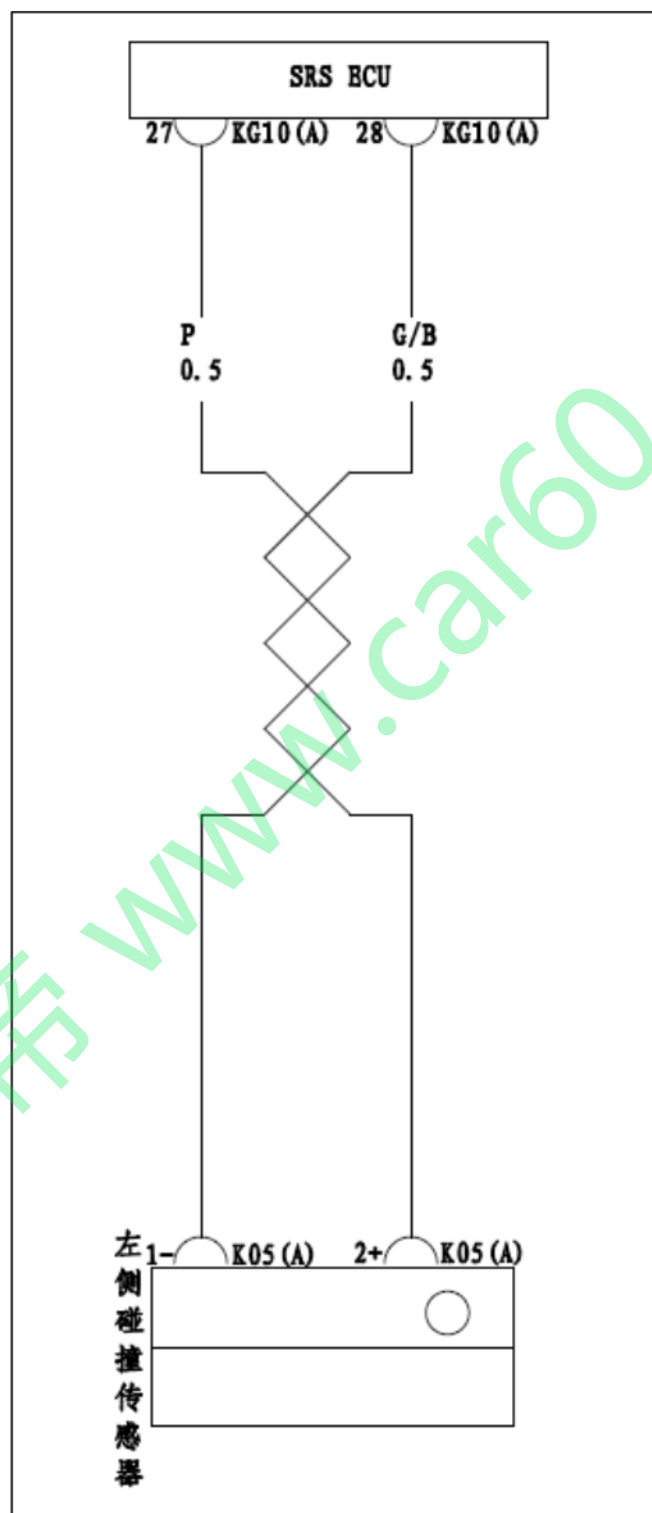
更换对应线束

正常

4 结束

DTC	B1667-00	左侧面碰撞传感器对地短路
-----	----------	--------------

电路图



检查步骤

1	检查左侧碰撞传感器
---	-----------

- (a) 连接新的左侧碰撞传感器。
- (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) 将电源档位退至 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

更换左侧碰撞传感器

B

2 检查线束

K05(A)



正常

- (a) 断开接插件 K03,测线束对地阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
K05(A)-1-车身地	V	始终	1MΩ 以上
K05(A)-2-车身地	G/B	始终	1MΩ 以上

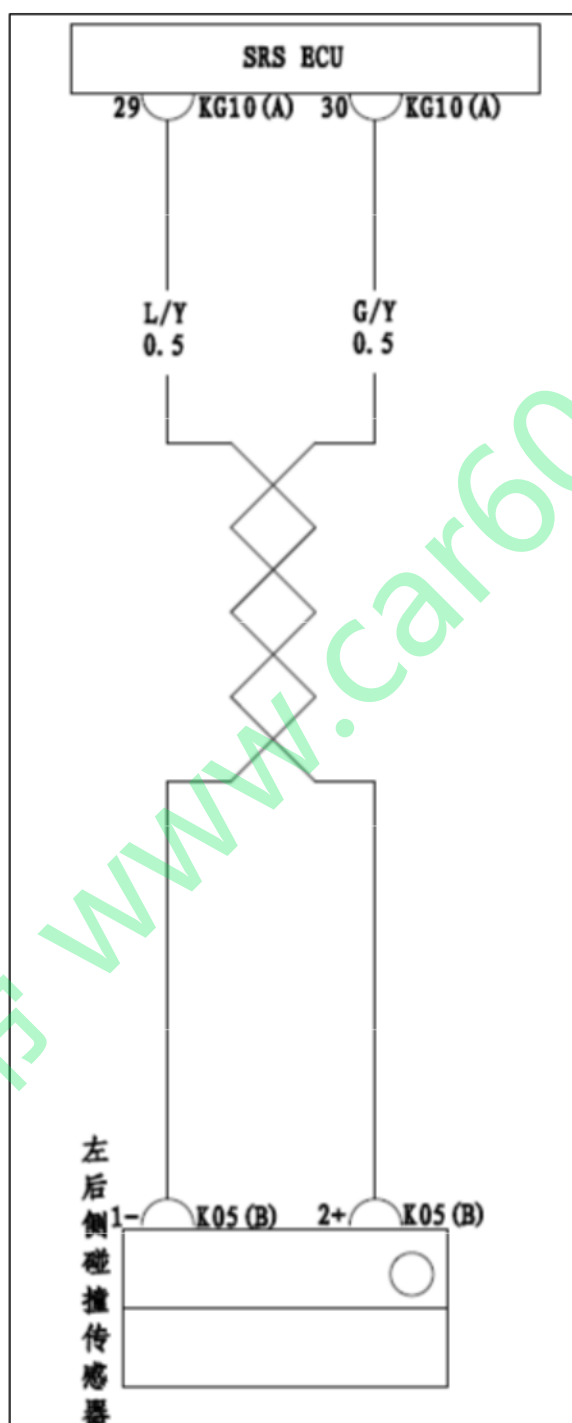
异常

更换对应线束

3 结束

DTC	B1676-00	左后侧面碰撞传感器未连接
-----	----------	--------------

电路图



检查步骤

1	检查左后侧碰撞传感器接插件是否接好
---	-------------------

- 断开左后侧碰撞传感器接插件，重新接上（确保接插件接好）。
- 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) 将电源档位退至 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

2

检查左后侧碰撞传感器

(a) 连接新的左后侧碰撞传感器。

(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) 将电源档位退至 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

更换左后侧碰撞传感器

B

3

检查线束

(a) 在进行下面检查之前，目测线束是否有比较严重的磨损（外侧的波纹管被磨坏），如果有，出于安全方面考虑，建议更换新的线束。

(b) 断开线束两端接插件，测线束阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
KG10 (A) -30-K05(B)-2	G/Y	始终	小于 1 Ω
KG10 (A) -29-K05(B)-1	L/Y	始终	小于 1 Ω

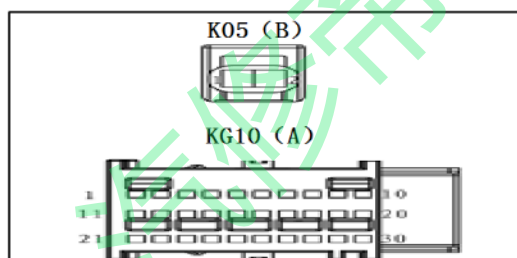
异常

更换对应线束

正常

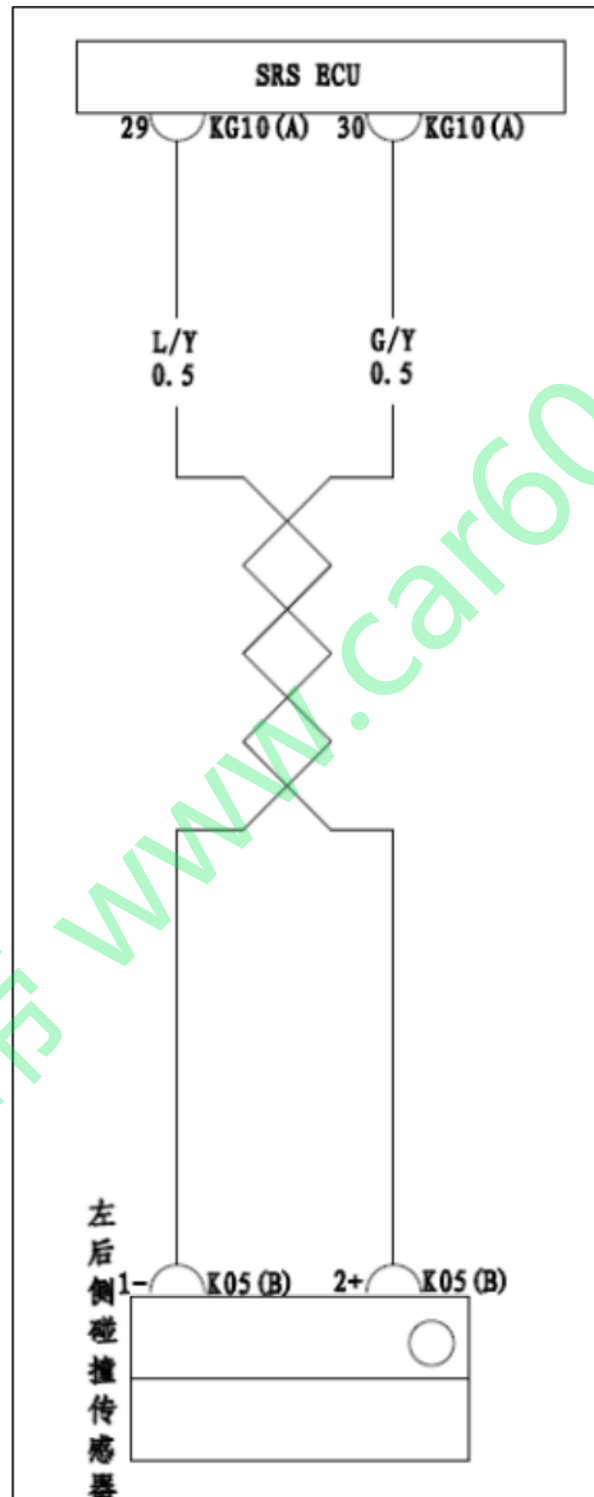
4

结束



DTC	B1677-00	左后侧面碰撞传感器对地短路
-----	----------	---------------

电路图



检查步骤

1	检查左后侧碰撞传感器
---	------------

- (a) 连接新的左后侧碰撞传感器。
- (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) 将电源档位退至 OFF 档。
- (d) 将电源档位上至 ON 档，使用诊断仪读取故障码。

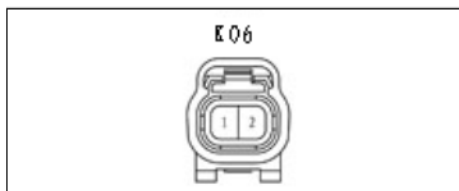
结果	进行
故障码消除	A
故障码依然存在	B

A

更换左后侧碰撞传感器

B

2 检查线束



- (a) 断开接插件 K06,测线束对地阻值。

连接端子	线色	测量条件	正常值
K05(B)-1-车身地	L/Y	始终	1MΩ 以上
K05 (B) -2-车身地	G/Y	始终	1MΩ 以上

异常

更换对应线束

正常

3 结束