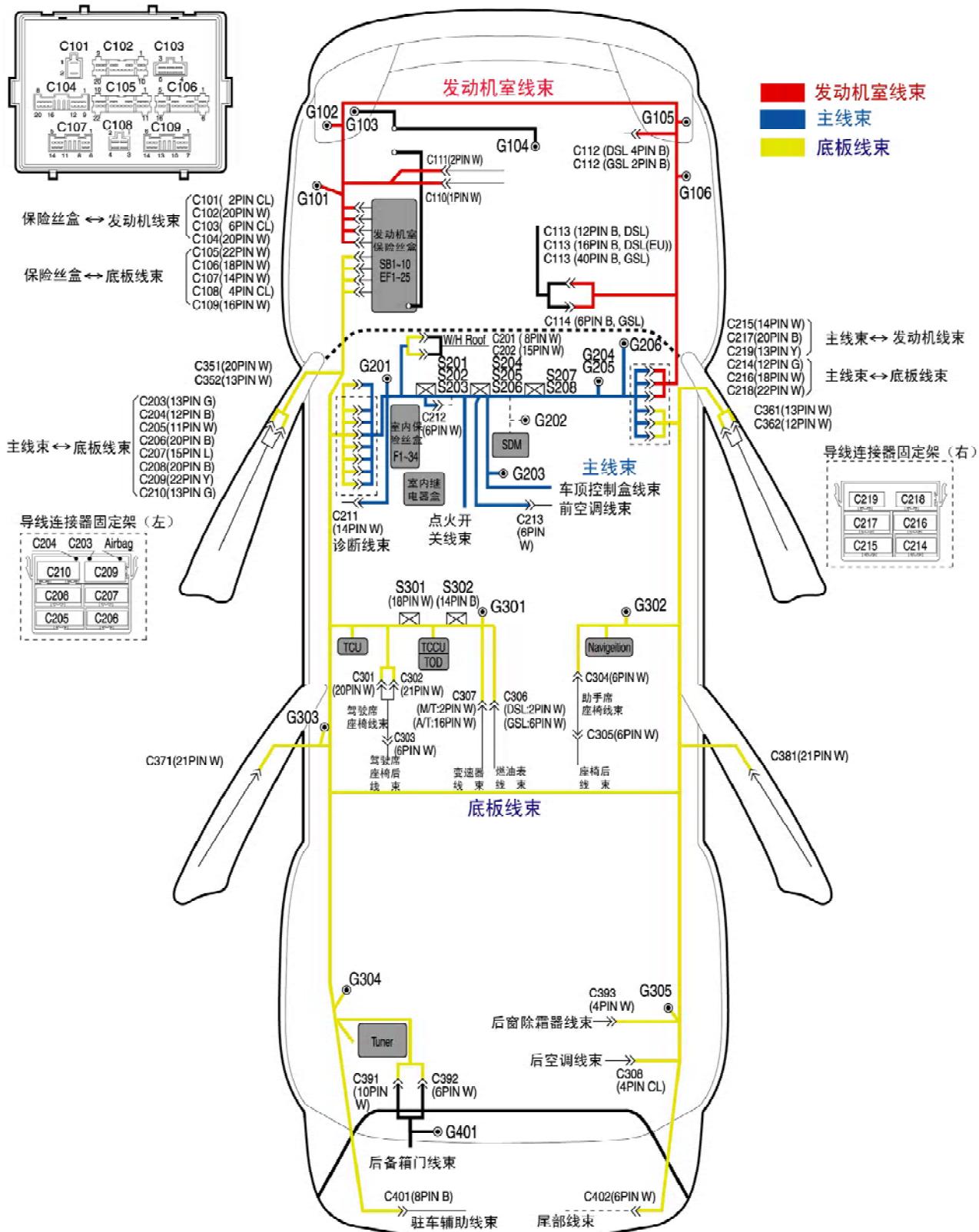

第2部分

导线连接器和搭铁位置

目 录

1. 导线连接器、搭铁及短接连接器位置	2-3
2. 导线连接器、搭铁及短接连接器信息	2-4
3. 部件位置	2-7
4. 线束、导线连接器、搭铁位置	2-8
5. 导线连接器识别符号及端子编号位置	2-25

1. 导线连接器、搭铁及短接连接器位置



2. 导线连接器、搭铁及短接连接器信息

1) 导线连接器

导线连接器编号 (端子数、颜色)	连接线束	连接位置	备注
C101(2PIN、无色)	发动机室保险丝盒(A)-发动机	发动机室保险丝盒	
C102(20PIN、白色)	发动机室保险丝盒(B)-发动机	发动机室保险丝盒	
C103(6PIN、无色)	发动机室保险丝盒(C)-发动机	发动机室保险丝盒	
C104(20PIN、白色)	发动机室保险丝盒(D)-发动机	发动机室保险丝盒	
C105(22PIN、白色)	发动机室保险丝盒(E)-发动机	发动机室保险丝盒	
C106(18PIN、白色)	发动机室保险丝盒(F)-发动机	发动机室保险丝盒	
C107(14PIN、白色)	发动机室保险丝盒(J)-发动机	发动机室保险丝盒	
C108(4PIN、无色)	发动机室保险丝盒(K)-发动机	发动机室保险丝盒	
C109(16PIN、白色)	发动机室保险丝盒(M)-发动机	发动机室保险丝盒	
C110(1PIN、灰色)	发动机-起动机“ST”	前预热单元	
C111(2PIN、黑色)	发动机-预热器	后预热单元	柴油机
C112(4PIN、黑色)	发动机-发电机	冷却水箱下部	柴油机
C112(2PIN、黑色)	发动机-发电机	冷却水箱下部	汽油机
C113(12PIN、黑色)	发动机-发动机控制	发动机室右侧隔板	柴油机
C113(40PIN、黑色)	发动机-发动机控制	发动机室右侧隔板	汽油机
C113(16PIN、黑色)	发动机-发动机控制	发动机室右侧隔板	柴油机(EU)
C114(6PIN、黑色)	发动机-发动机控制	发动机室右侧隔板	汽油机
C201(8PIN、白色)	主-车顶	室内保险丝盒下部	
C202(15PIN、白色)	主-车顶	室内保险丝盒下部	
C203(13PIN、绿色)	主-底板(左)	室内保险丝盒下部	
C204(12PIN、黑色)	主-底板(左)	驾驶席侧整流板内侧	自动变速器
C205(11PIN、白色)	主-底板(左)	驾驶席侧整流板内侧	
C206(20PIN、黑色)	主-底板(左)	驾驶席侧整流板内侧	
C207(15PIN、蓝色)	主-底板(左)	驾驶席侧整流板内侧	
C208(20PIN、黑色)	主-底板(左)	驾驶席侧整流板内侧	
C209(22PIN、黄色)	主-底板(左)	驾驶席侧整流板内侧	
C210(13PIN、绿色)	主-底板(左)	驾驶席侧整流板内侧	
C211(14PIN、白色)	主-诊断连接器	诊断线束上部	
C212(6PIN、白色)	主-安全气囊	仪表盘后部(隔板内侧)	
C213(18PIN、白色)	主-空调	隔板内侧	
C214(12PIN、黑色)	主-底板(右)	助手席侧整流板内侧	
C215(14PIN、白色)	发动机-主(右)	助手席侧整流板内侧	ABS、ABD
C216(18PIN、白色)	主-底板(右)	助手席侧整流板内侧	
C217(20PIN、黑色)	发动机-主(右)	助手席侧整流板内侧	
C218(22PIN、黄色)	主-底板(右)	助手席侧整流板内侧	
C219(13PIN、绿色)	发动机-主(右)	助手席侧整流板内侧	

导线连接器编号 (端子数、颜色)	连接线束	连接位置	备注
C301(20PIN、白色)	底板-驾驶席座椅	驾驶席座椅下部	电动座椅
C302(21PIN、白色)	底板-驾驶席座椅	驾驶席座椅下部	电动座椅
C303(6PIN、白色)	驾驶席座椅-座椅后部	驾驶席座椅下部	电动座椅
C304(6PIN、白色)	底板-助手席座椅	助手席座椅下部	电动座椅
C305(4PIN、白色)	助手席座椅-座椅后部	助手席座椅下部	电动座椅
C306(6PIN、白色)	底板-燃油传感部	分动器左侧(底板下部)	汽油机
C306(2PIN、黑色)	底板-燃油传感部	分动器左侧(底板下部)	柴油机
C307(16PIN、黑色)	底板-变速器	分动器左侧(底板下部)	自动变速器
C307(2PIN、黑色)	底板-变速器	分动器左侧(底板下部)	手动变速器
C308(4PIN、无色)	底板-后空调	第三排座椅右侧	空调
C351(20PIN、白色)	底板-驾驶席车门	驾驶席侧整流板内侧	在连接器固定架后部
C352(13PIN、白色)	底板-驾驶席车门	驾驶席侧整流板内侧	在连接器固定架后部
C361(13PIN、白色)	底板-助手席车门	助手席侧整流板内侧	在连接器固定架后部
C362(12PIN、白色)	底板-助手席车门	助手席侧整流板内侧	在连接器固定架后部
C371(21PIN、白色)	底板-后左车门	左后车门	
C381(21PIN、白色)	底板-后右车门	左后车门	
C391(10PIN、白色)	底板-后备箱门	后备箱门左侧盖板内侧	
C392(6PIN、白色)	底板-后备箱门	后备箱门左侧盖板内侧	
C393(4PIN、白色)	底板-后除霜器	后备箱门上部内侧	
C401(8PIN、黑色)	底板-停车辅助	后保险杠左内侧	驻车辅助
C402(6PIN、黑色)	底板-尾部	后保险杠左内侧	

2-6 导线连接器和搭铁位置

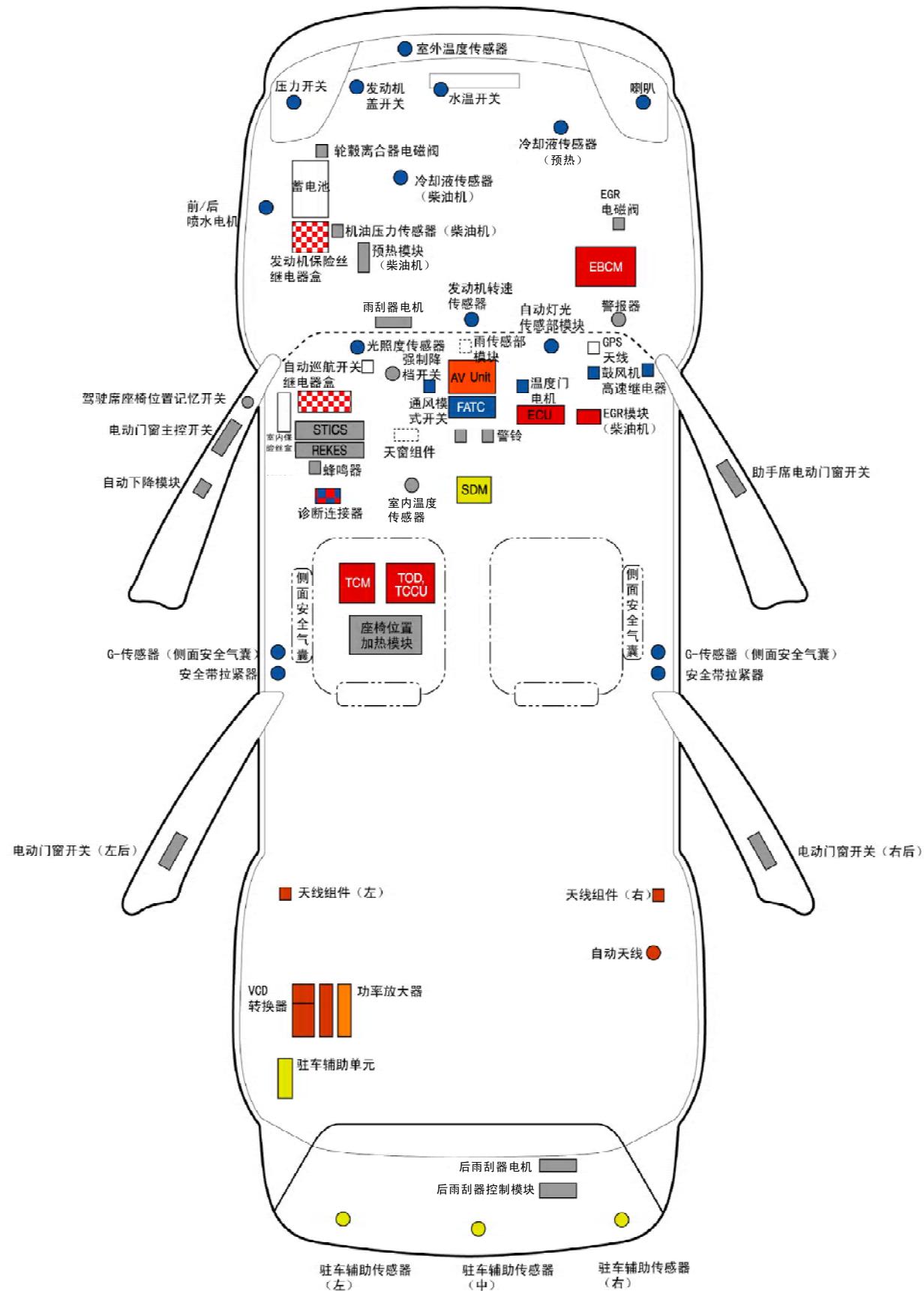
2) 短接连接器

导线连接器编号 (端子数、颜色)	连接线束	连接位置	备注
S101(7PIN,-)	过压保护继电器 "6"-喷油嘴	C113、C114内侧	汽油机
S102(4PIN,-)	过压保护继电器 "8"-点火线圈	喷油嘴 "6"内侧	汽油机
S103(4PIN,-)	过压保护继电器 "2"-HFM/CPS	C113、C114内侧	汽油机
S201(14PIN,黑色)	主线束	室内继电器盒上部	搭铁
S202(14PIN,黑色)	主线束	室内继电器盒上部	
S203(14PIN,黑色)	主线束	室内继电器盒上部	
S204(14PIN,黑色)	主线束	FATC左后部	搭铁
S205(14PIN,黑色)	主线束	FATC左后部	搭铁
S206(14PIN,黑色)	主线束	FATC左后部	
S207(14PIN,黑色)	主线束	FATC左后部	尾灯
S208(14PIN,黑色)	主线束	FATC左后部	
S301(8PIN,黑色)	底板线束	驾驶席座椅下部	CAN(汽油机)
S302(14PIN,黑色)	底板线束	驾驶席座椅下部	

3) 搭铁

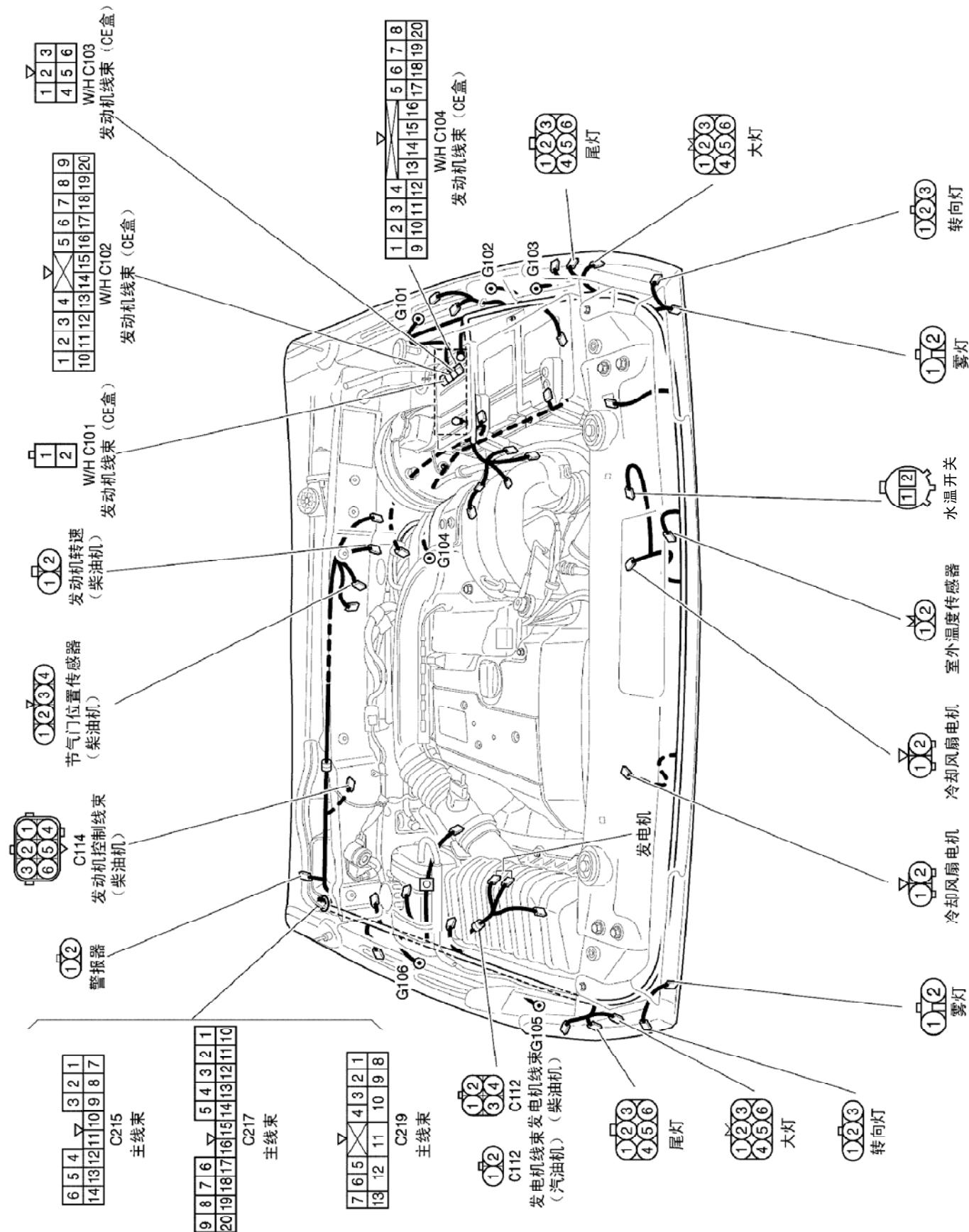
导线连接器编号	连接线束	连接位置	备注
G101	发动机线束	发动机室保险丝盒中间	
G102	发动机线束	蓄电池中间	
G103	发动机线束	左大灯后部	
G104	发动机线束	发动机固定架旁边	
G105	发动机线束	右大灯后部	
G106	发动机线束	发动机散热器旁边	ABS、ABD
G201	主线束	驾驶席侧整流板内侧	
G202	主线束	安全气囊控制模块旁边	
G203	主线束	座椅加热开关下部	安全气囊线束
G204	主线束	助手席侧整流板内侧	
G205	主线束	助手席侧整流板内侧	汽油机
G206	主线束	助手席隔板下部	柴油机
G301	底板线束	驾驶席座椅下部	ECU搭铁
G302	底板线束	驾驶席座椅下部	
G303	底板线束	左"B"加油口下部	
G304	底板线束	后侧玻璃后部#1	
G305	底板线束	后侧玻璃后部#2	
G401	底板线束	后备箱中间	

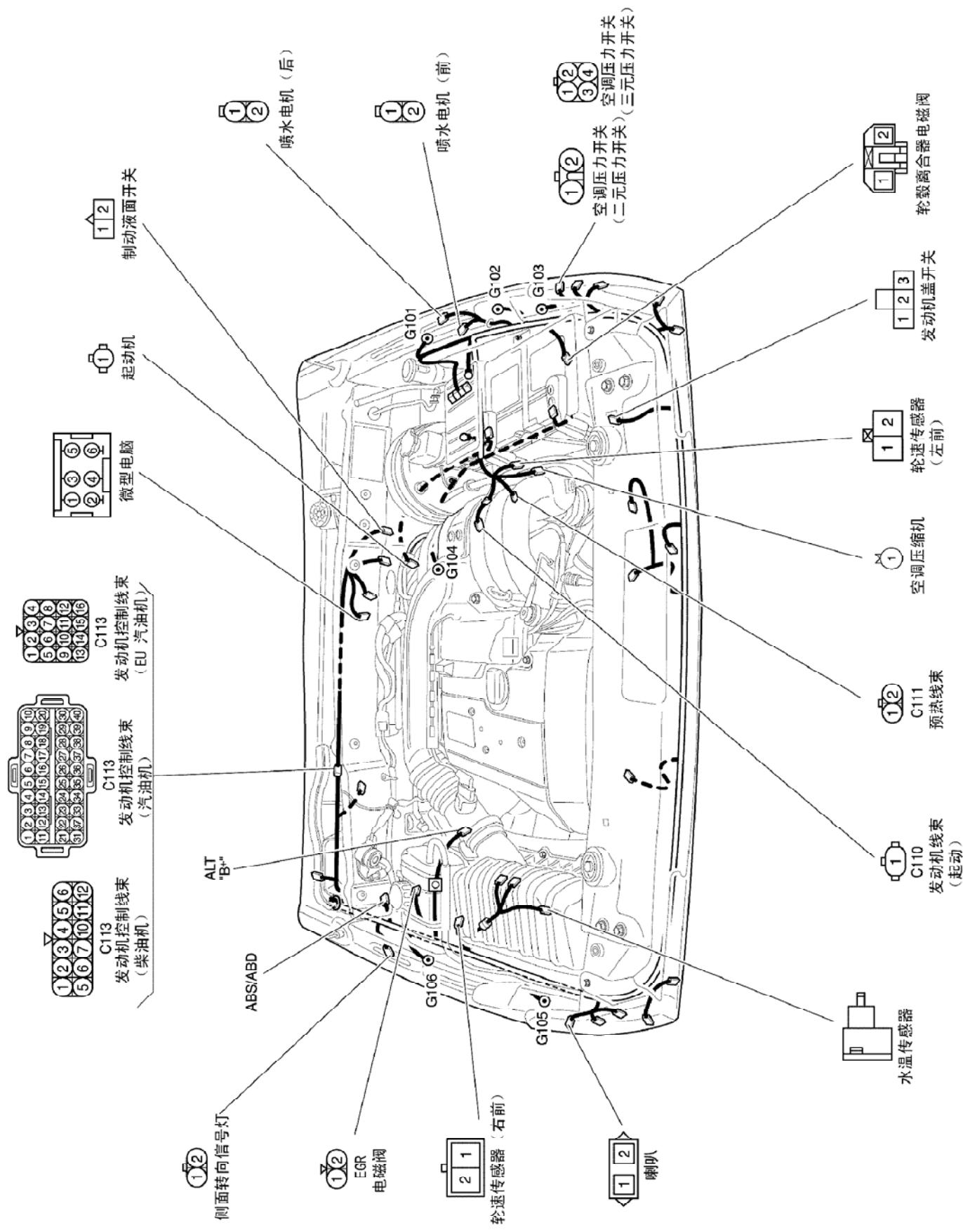
3. 部件位置



4. 线束、导线连接器、搭铁位置

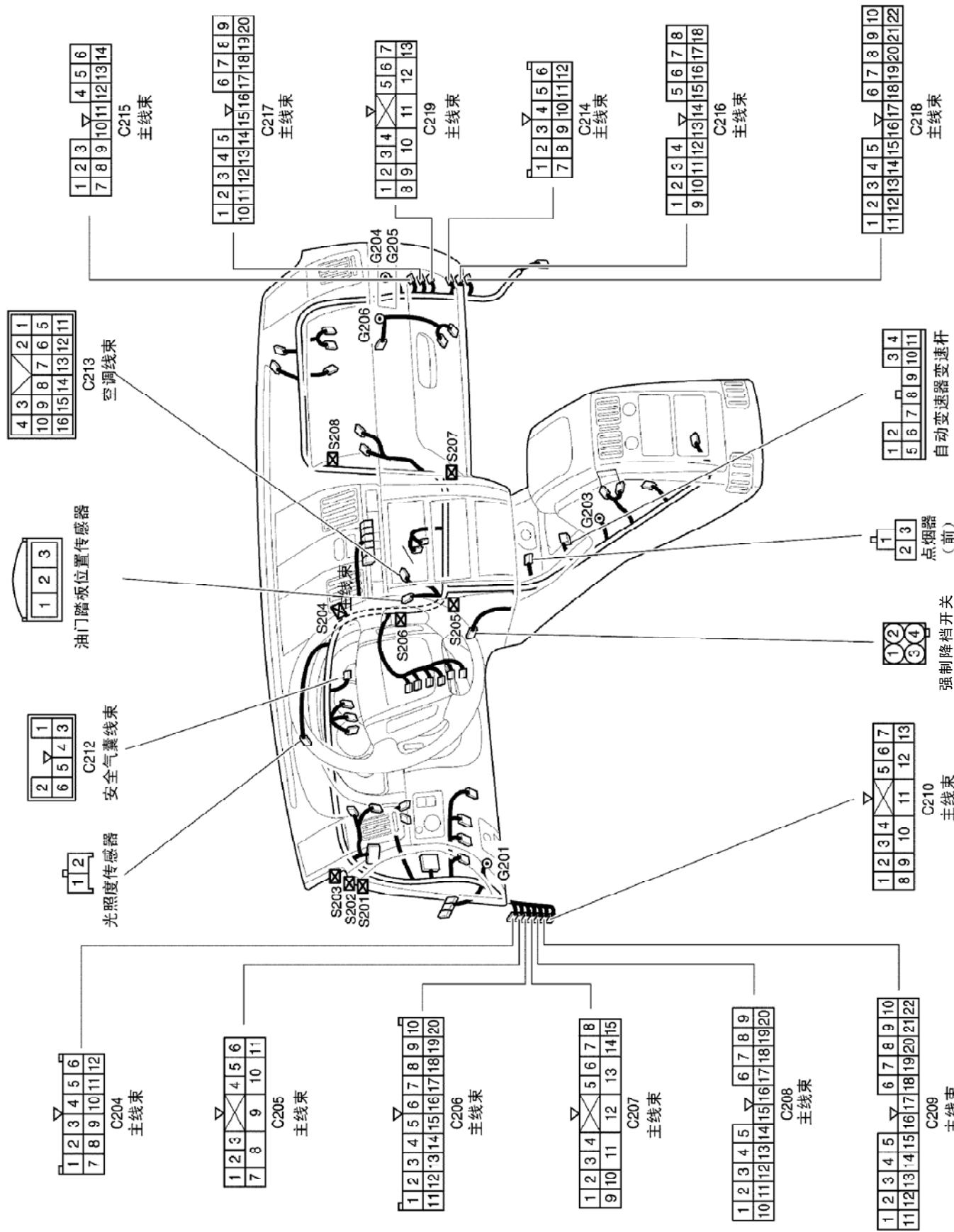
1) 发动机室线束

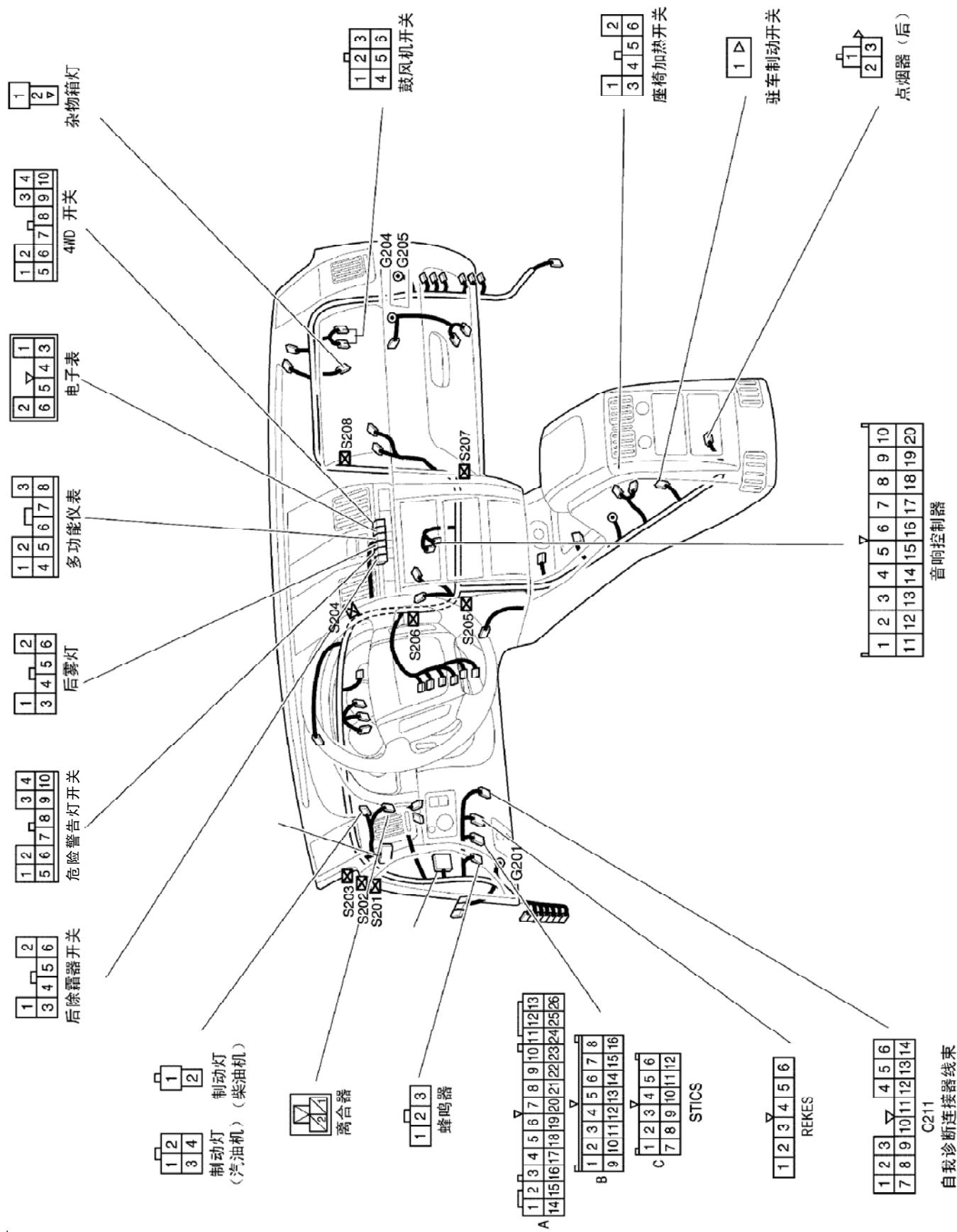




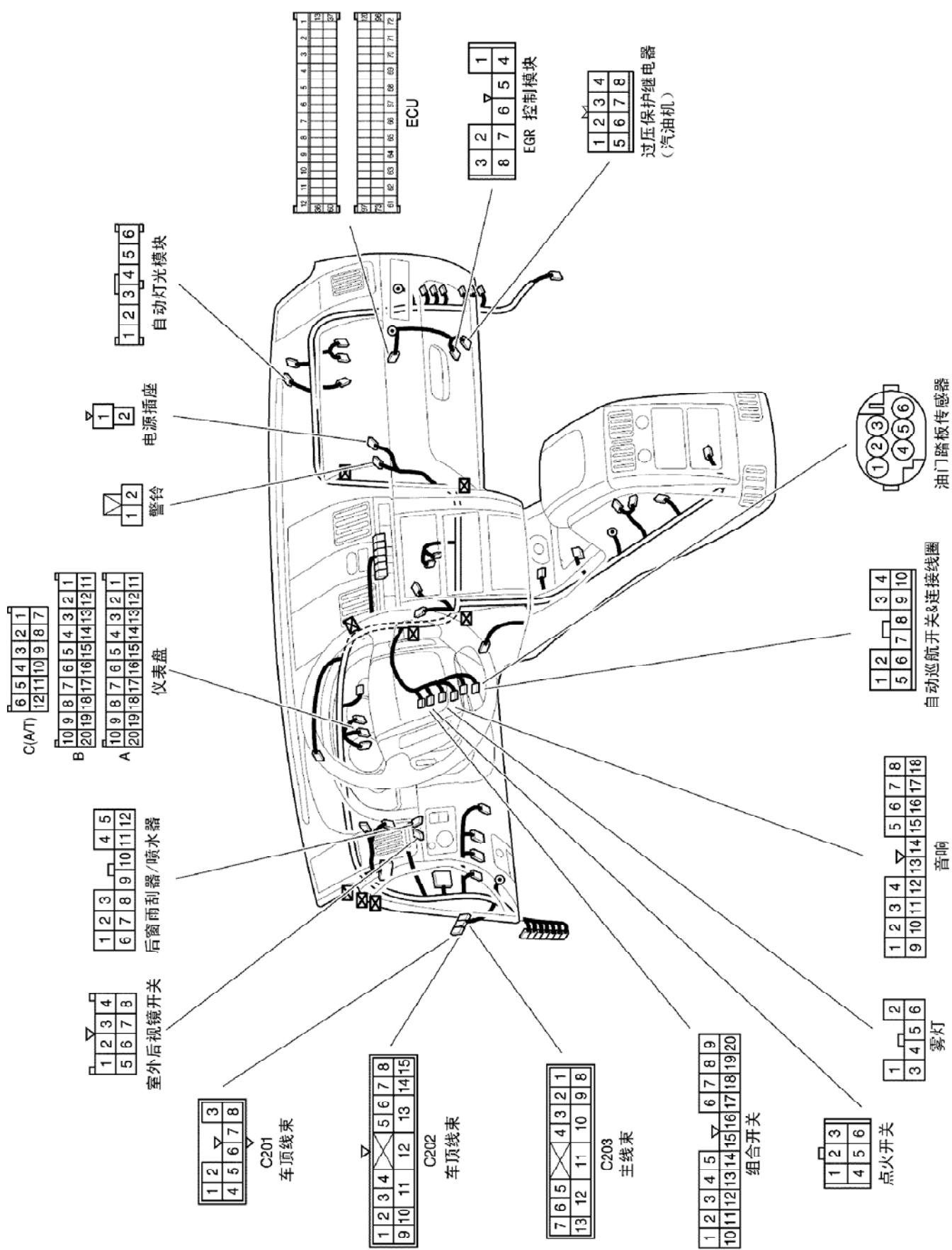
2-10 导线连接器和搭铁位置

2) 主线束

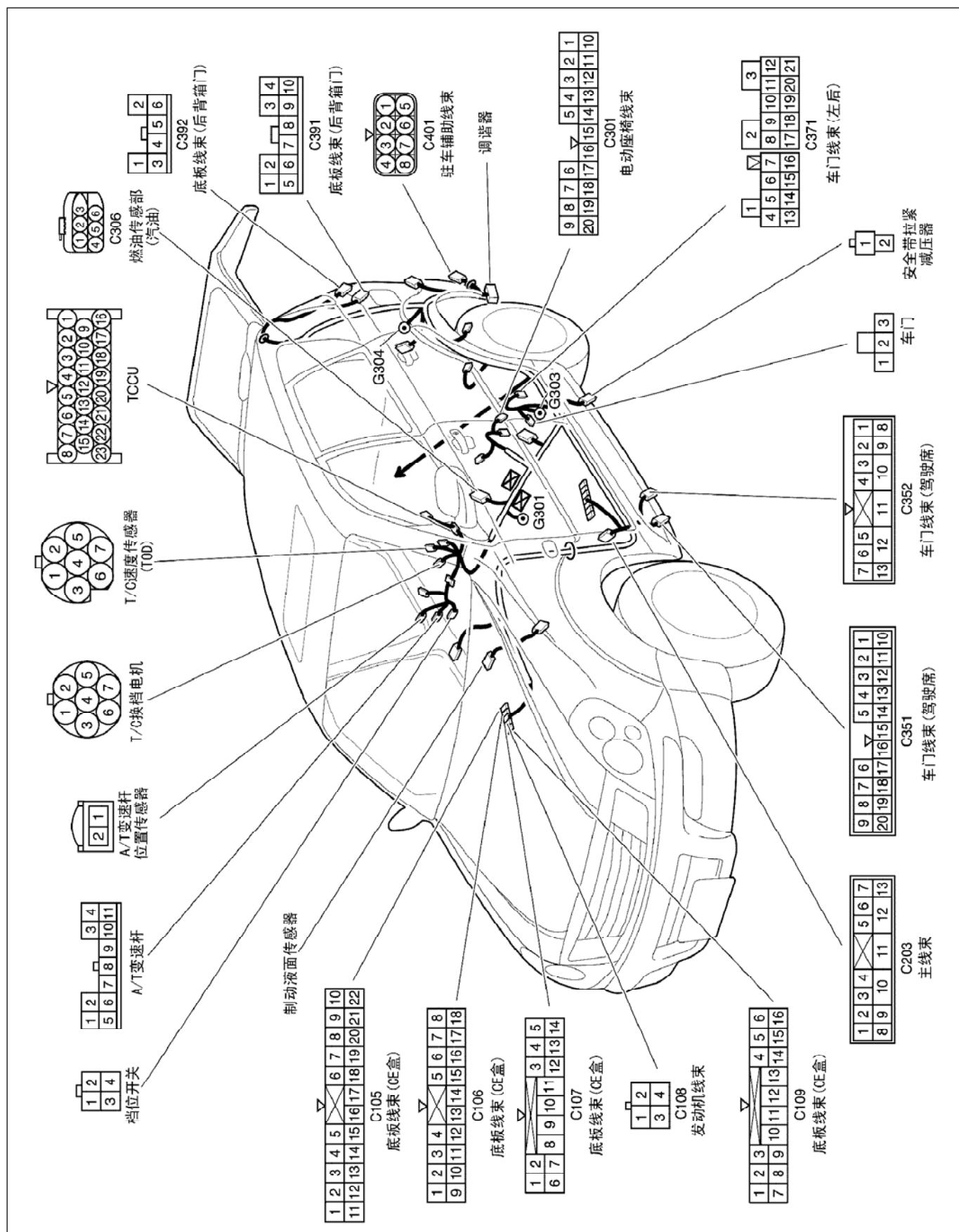




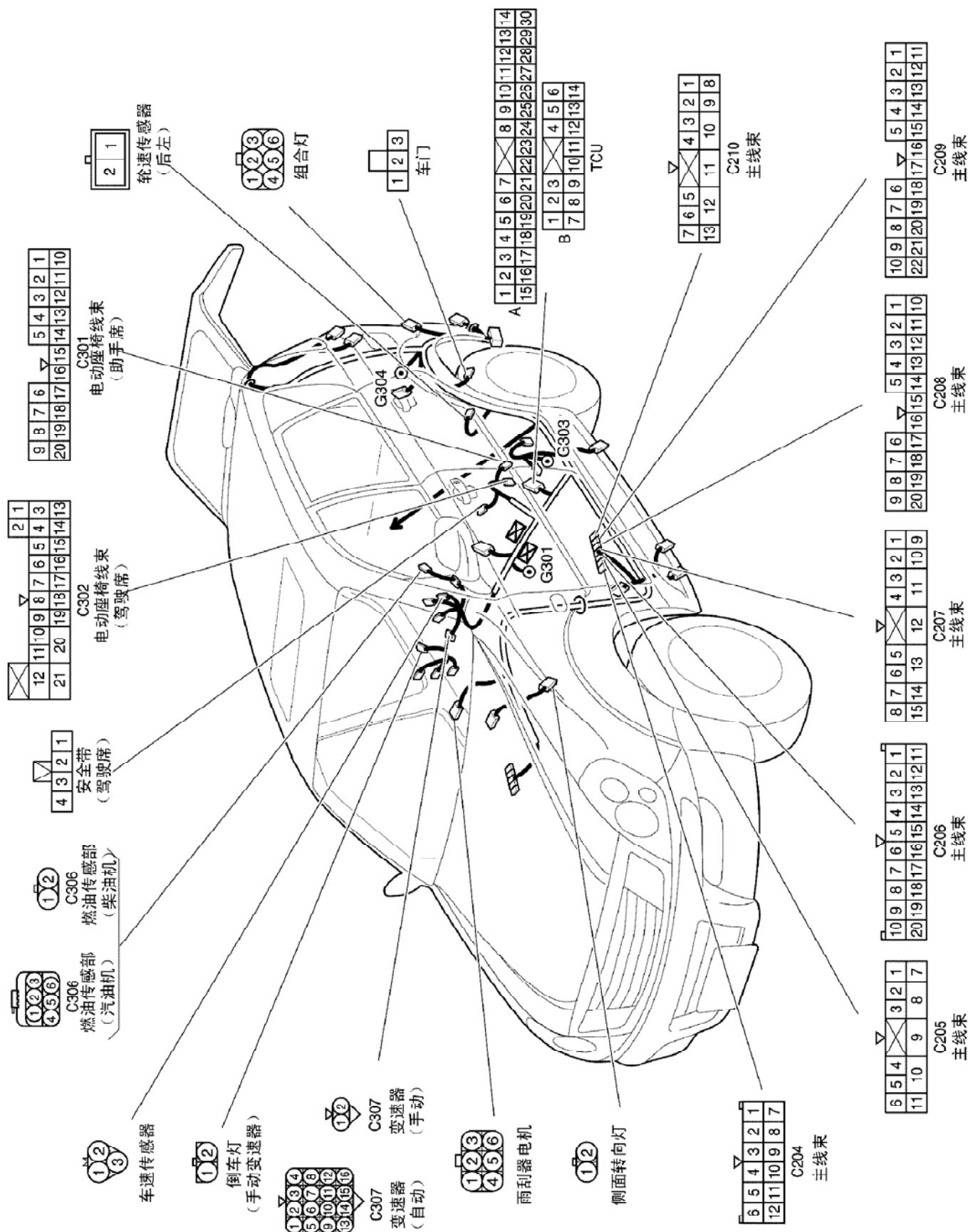
2-12 导线连接器和搭铁位置



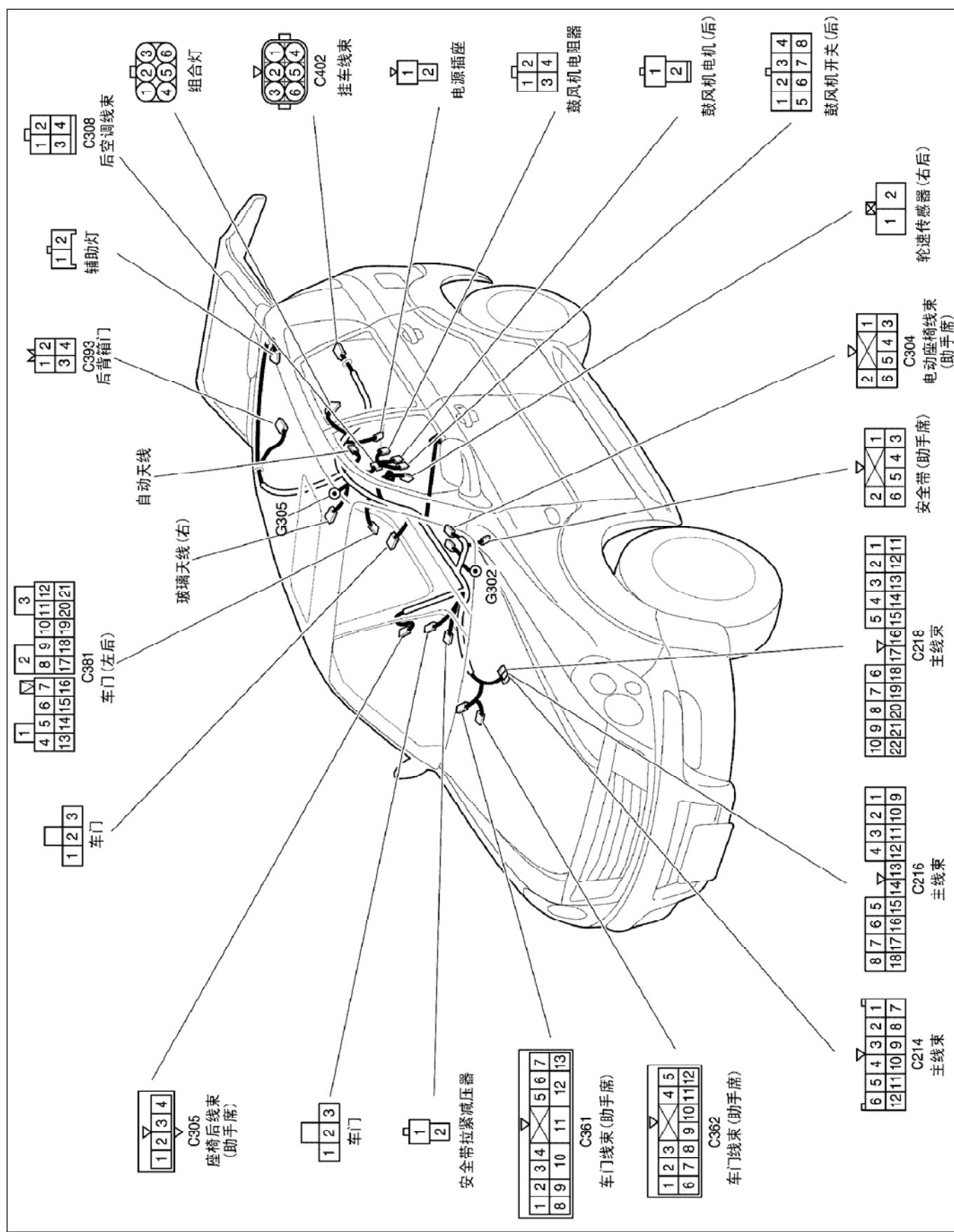
3) 底板线束(左)



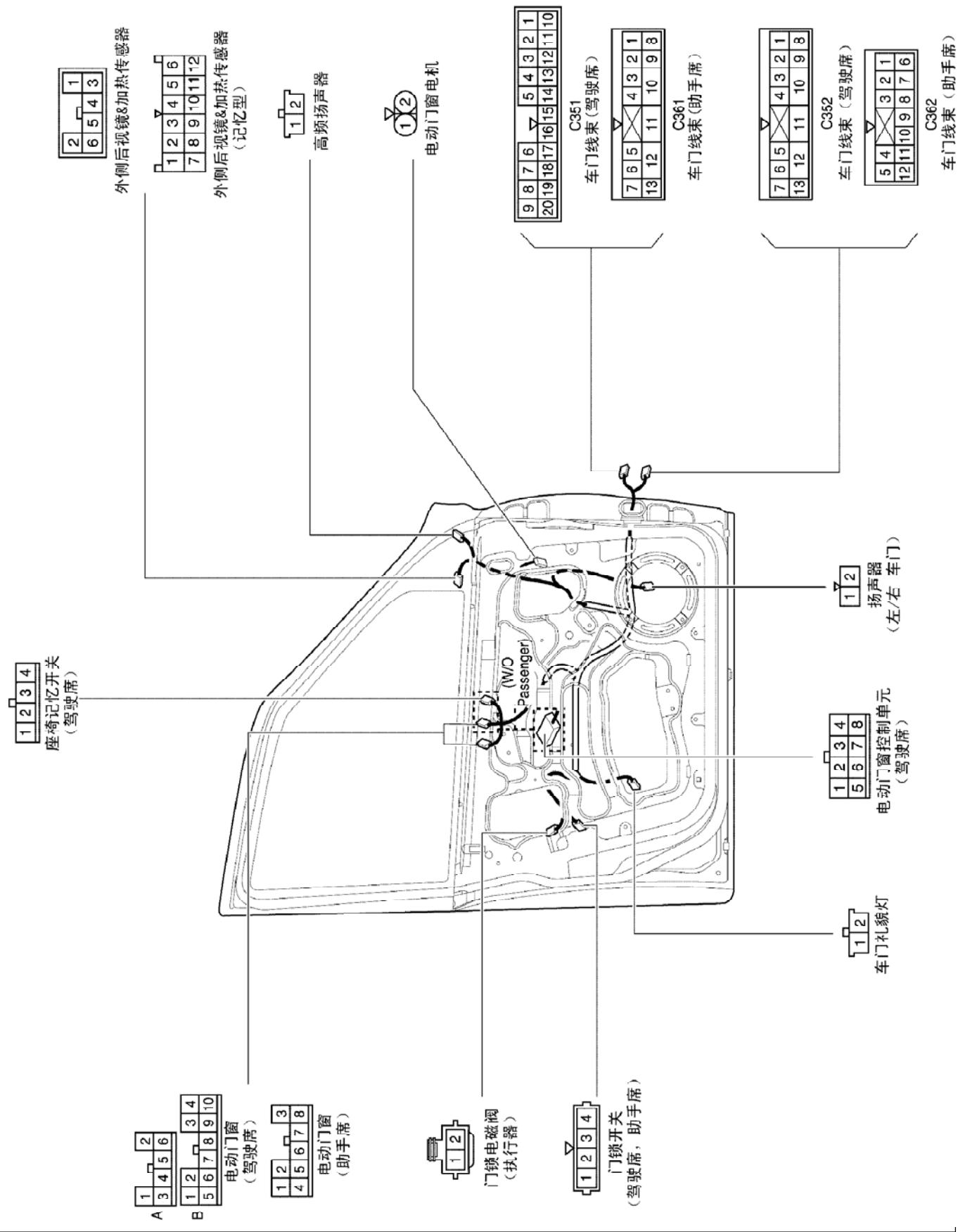
2-14 导线连接器和搭铁位置



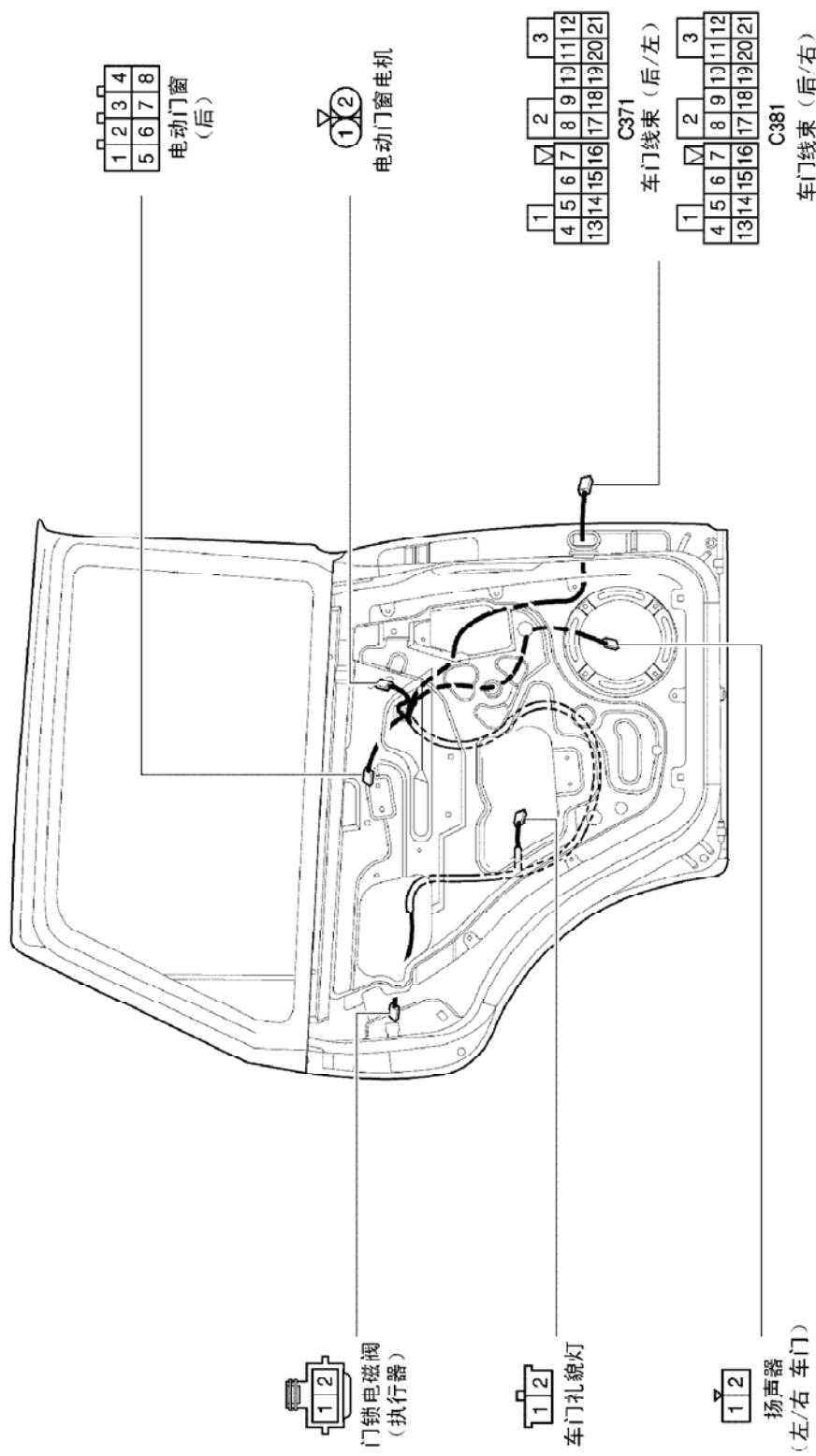
4) 底板线束 (右)



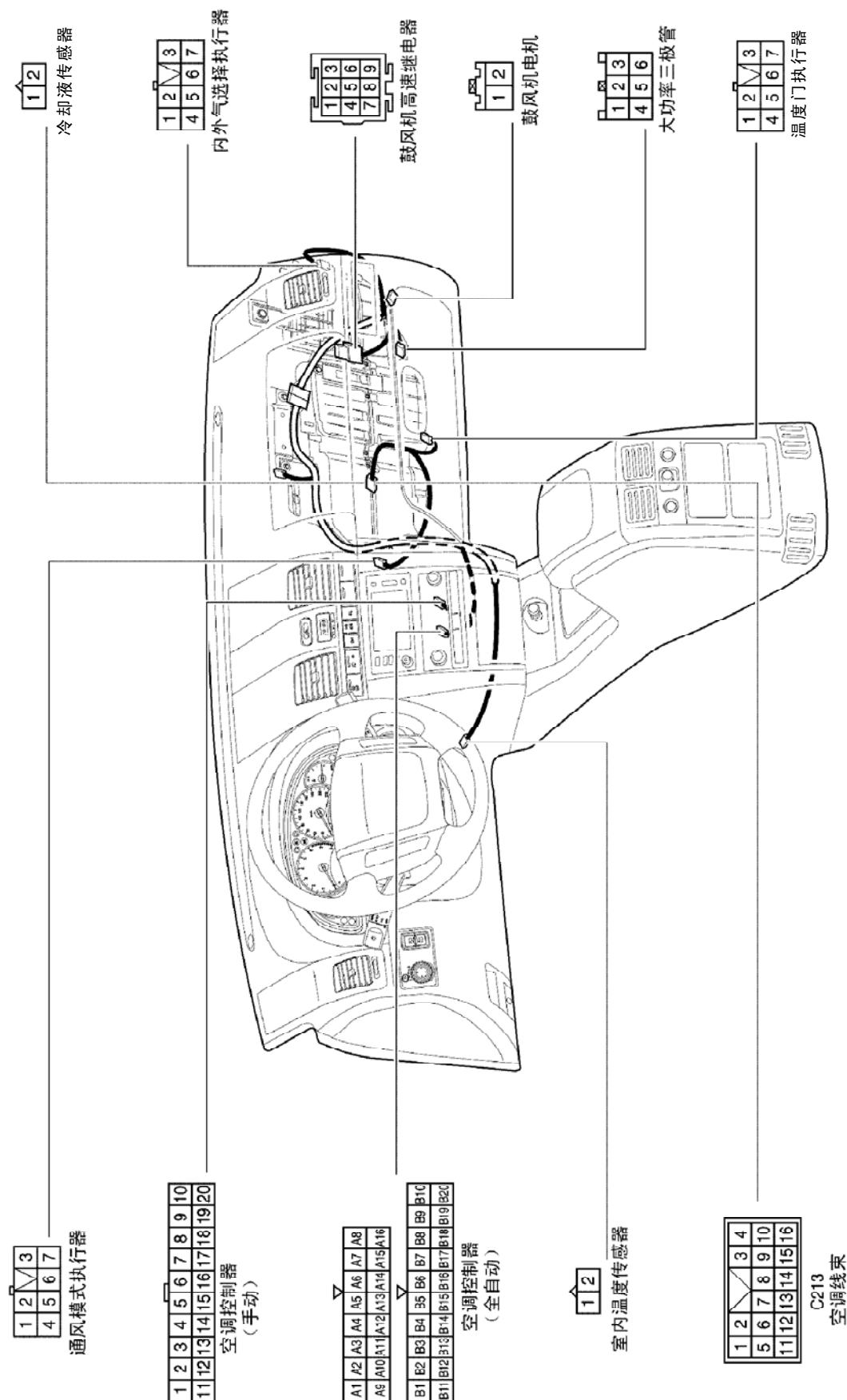
5) 车门线束 (左/右)



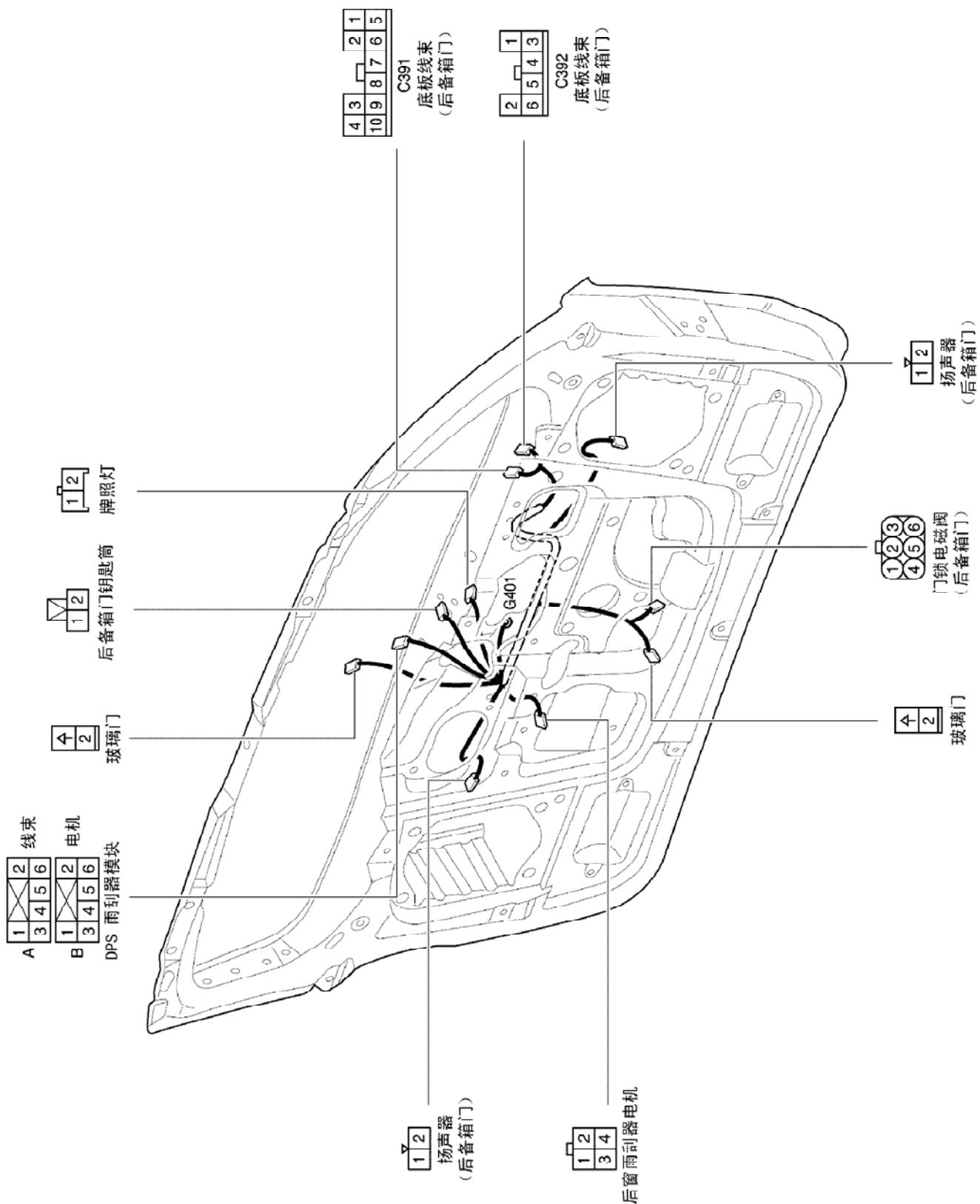
6) 后车门线束



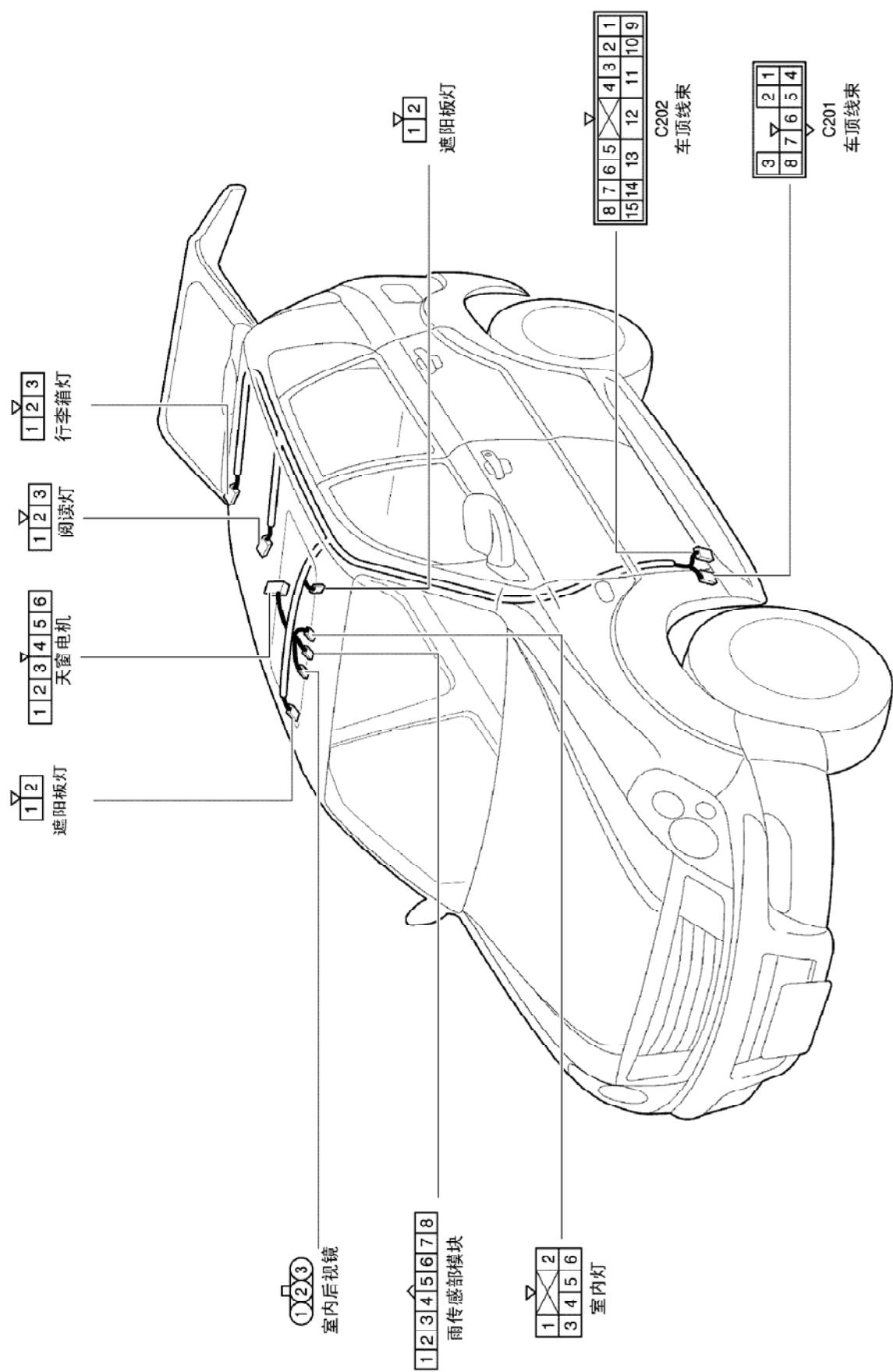
7) 空调线束



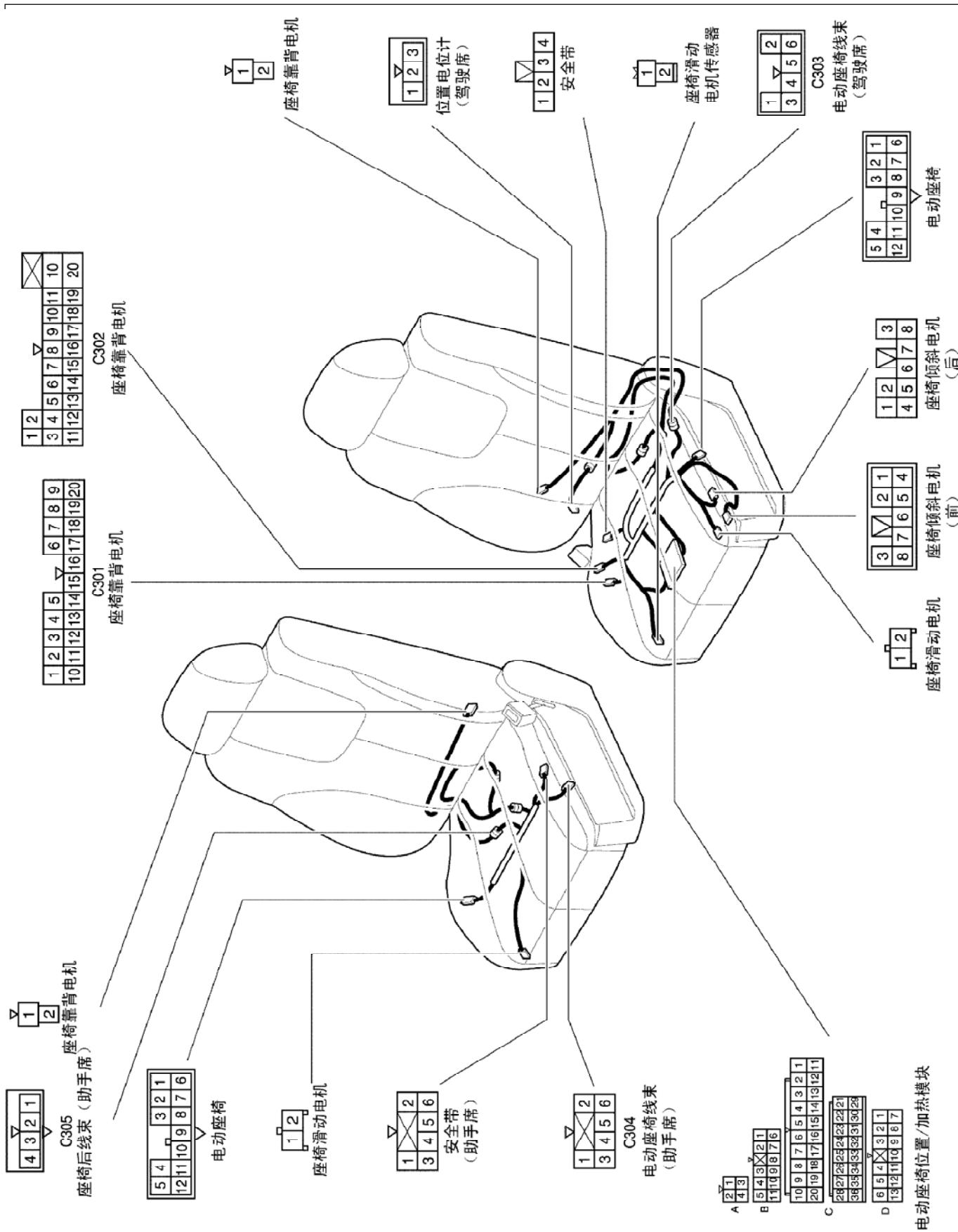
8) 后备箱门线束



9) 车顶线束



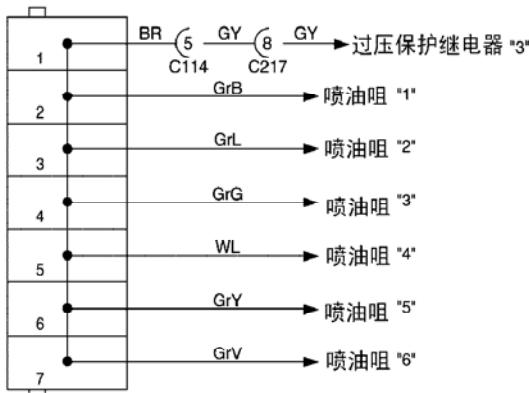
10) 座椅线束



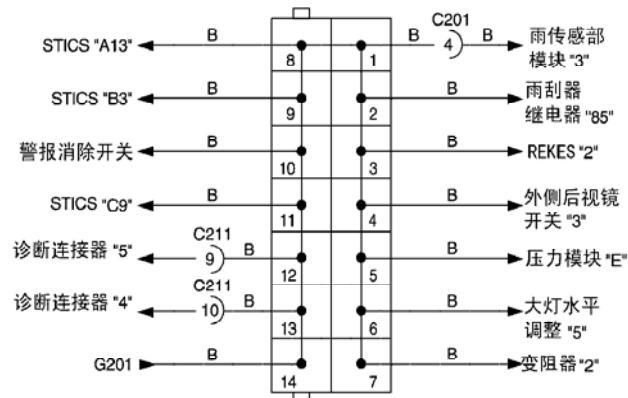
2-22 导线连接器和搭铁位置

11) 短接连接器

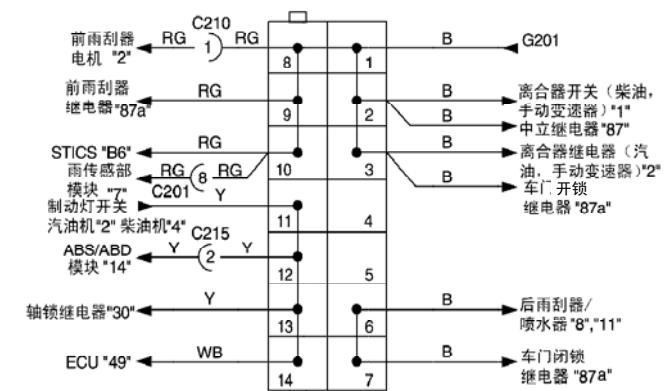
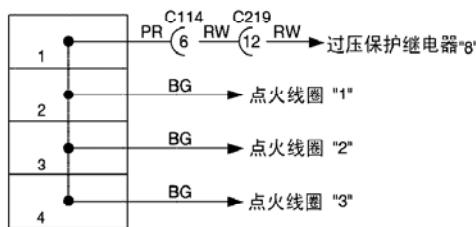
- S101



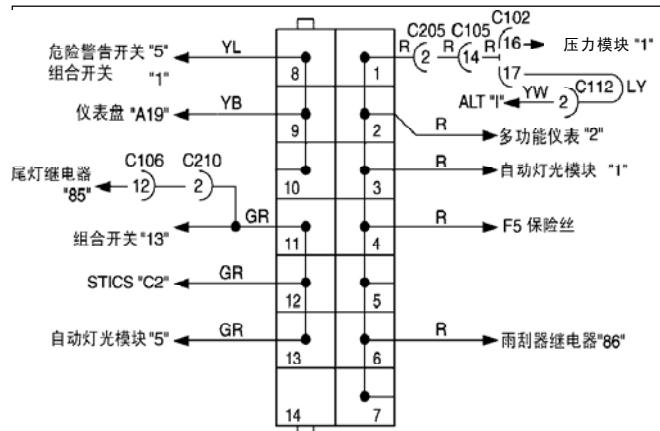
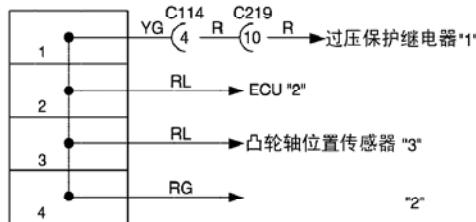
- S201



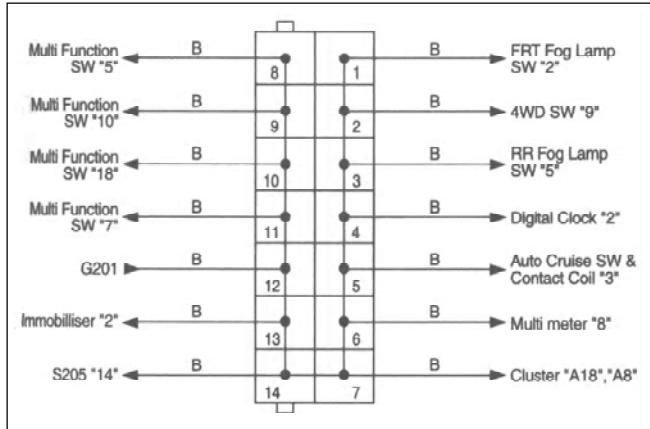
- S102



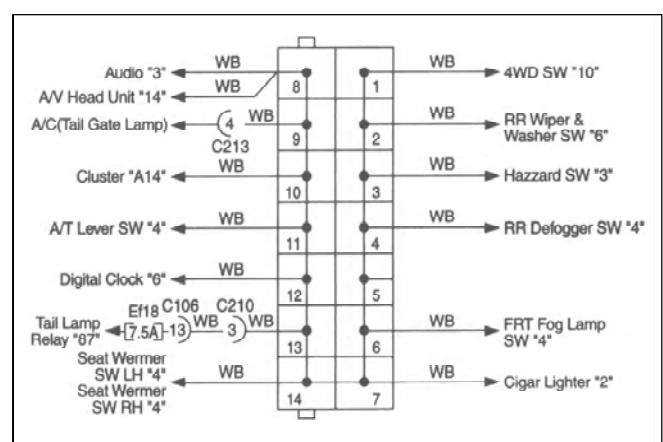
- S103



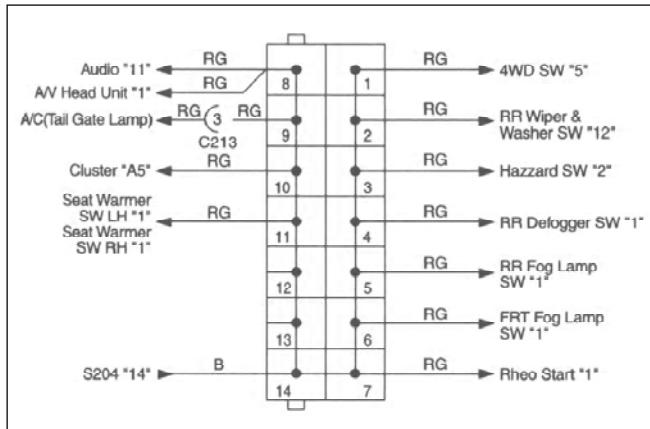
- S204



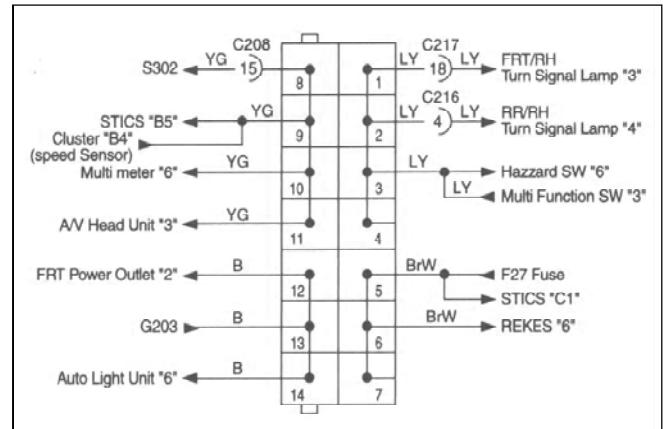
- S207



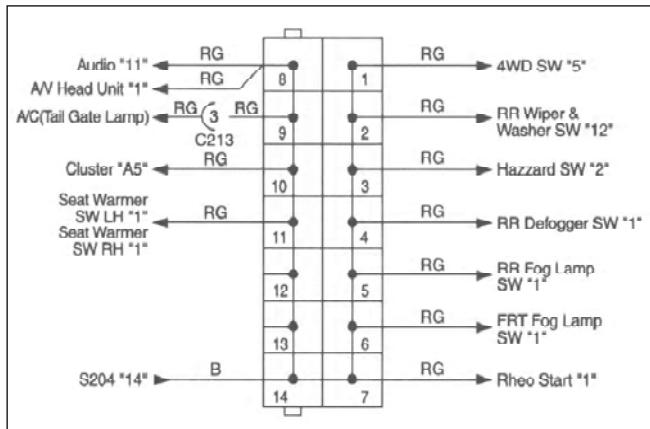
- S205



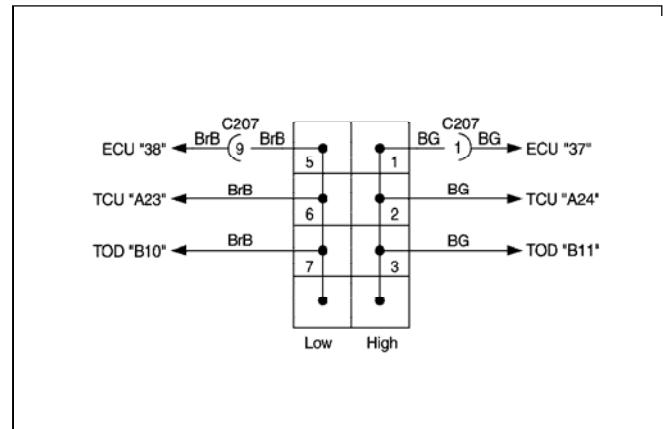
- S208



• S206

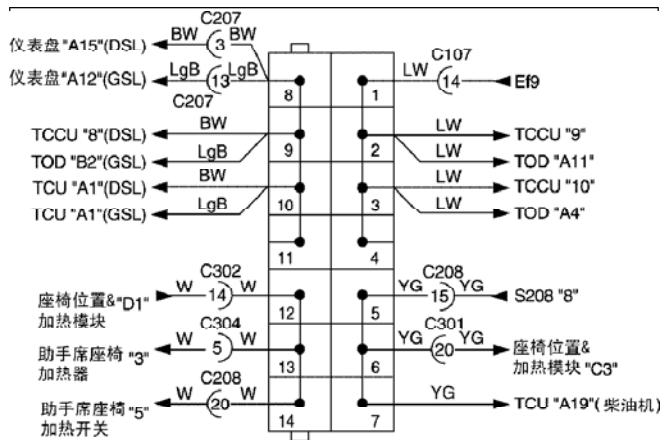


- S301



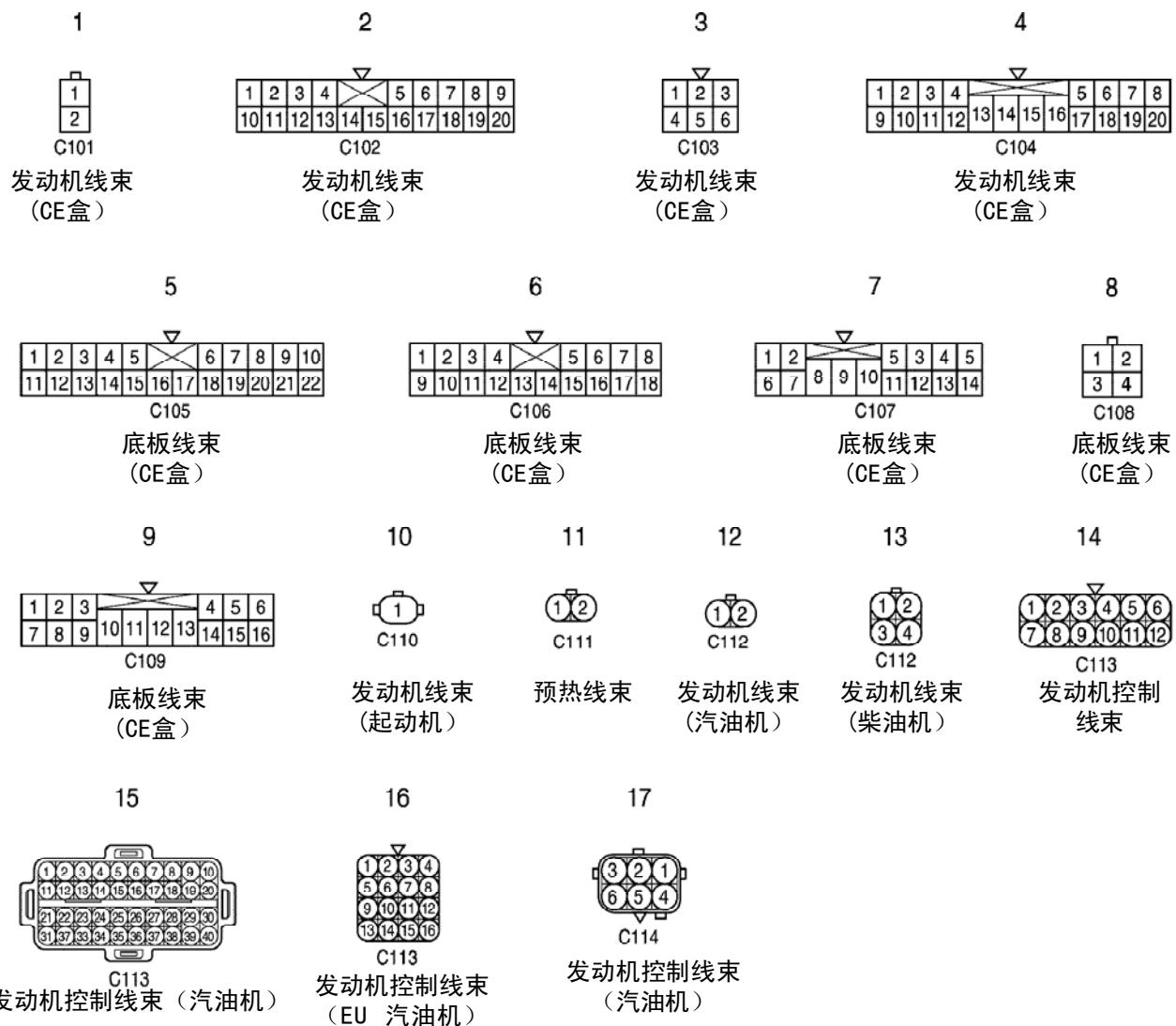
2-24 导线连接器和搭铁位置

• S302

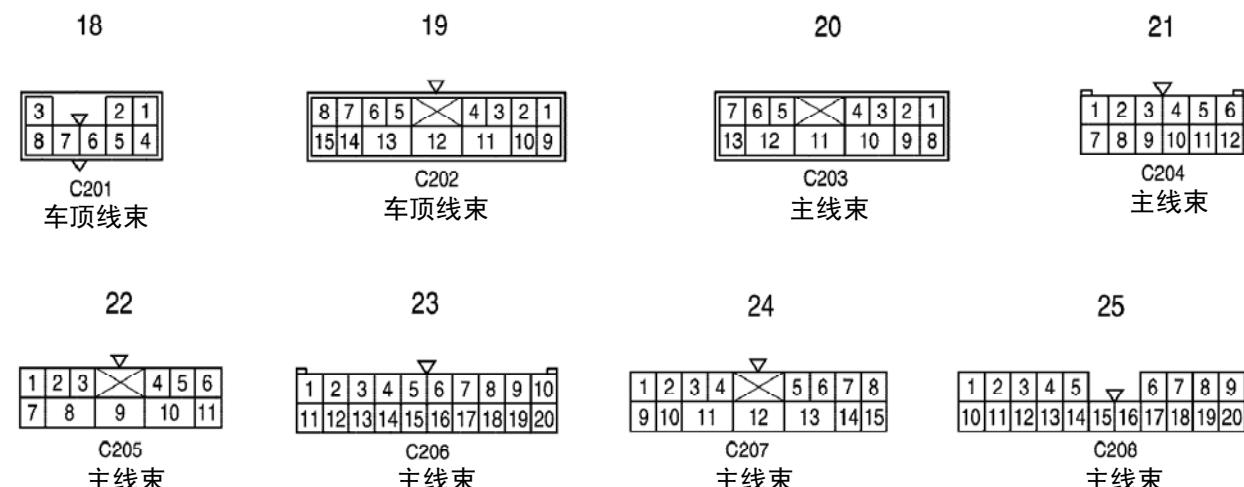


5. 导线连接器识别符号及端子编号位置

1) C101 ~ C114



2) C201 ~ C219



2-26 导线连接器和搭铁位置

26

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

C209
主线束

27

1	2	3	4		5	6	7
8	9	10		11	12	13	

C210
主线束

28

1	2	3		4	5	6
7	8	9	10	11	12	13

C211
诊断连接器线束

29

2		1
6	5	4

C212
安全气囊线束

30

4	3		2	1
10	9	8	7	6
16	15	14	13	12

C213
空调线束

31

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12

C214
主线束

32

1	2	3		4	5	6
7	8	9	10	11	12	13

C215
主线束

33

1	2	3	4		5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16	17

C216
主线束

34

1	2	3	4	5		6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

C217
主线束

35

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

C218
主线束

36

1	2	3	4		5	6	7
8	9	10		11	12	13	

C219
主线束

3) C301 ~ C402

37

1	2	3	4	5		6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

C301
电动座椅线束
(驾驶席)

38

1	2								
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

C302
电动座椅线束
(驾驶席)

39

1		2							
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

C303
电动座椅线束
(驾驶席)

40

1		2							
3	4	5	6						

C304
电动座椅线束
(助手席)

41

1		2							
4	3	2	1						

C305
电动座椅线束
(助手席)

42



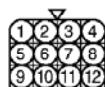
C306
燃油传感部线束
(汽油机)

43



C306
燃油传感部线束
(柴油机)

44



C307
变速器线束
(自动)

45



C307
变速器线束
(手动)

46



C308
后空调线束

47

9	8	7	6		5	4	3	2	1
20	19	18	17	16	15	14	13	12	11

C351
车门线束
(驾驶席)

48

7	6	5			4	3	2	1
13	12		11		10	9	8	

C352
车门线束
(驾驶席)

49

7	6	5			4	3	2	1
13	12		11		10	9	8	

C361
车门线束
(助手席)

50

5	4				3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	

C362
车门线束
(助手席)

51

1			2		3				
4	5	6	7	8	9	10	11	12	

C371
车门线束
(后/左)

52

1			2		3				
4	5	6	7	8	9	10	11	12	

C381
车门线束
(后/右)

53

1	2			3	4				
5	6	7	8	9	10	9	8	7	

C391
底板线束
(后备箱门)

54

1			2						
3	4	5	6	7	8	9	10		

C392
底板线束
(后备箱门)

55



后备箱门线束

56



驻车辅助线束

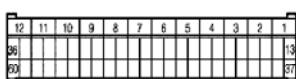
57



尾部线束

4) 控制模块

58



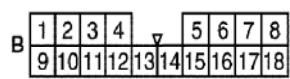
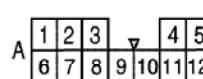
ECU

59



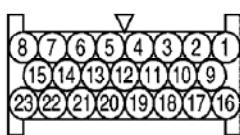
TCU

60



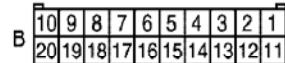
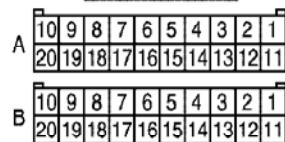
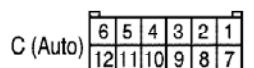
TOD

61



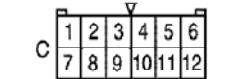
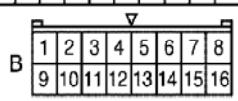
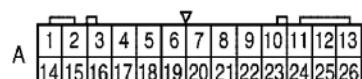
TCCU

62



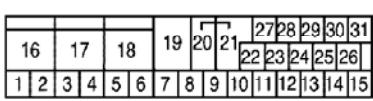
仪表盘

63



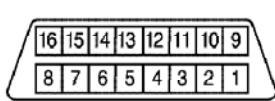
STICS

64



ECBM (ABD)

65



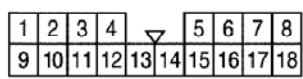
诊断连接器

66



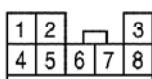
变速器 (自动)

67



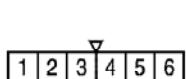
Audio

68



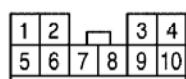
多功能仪表

69



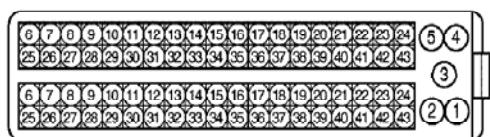
REKES

70



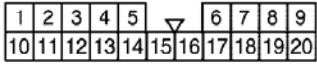
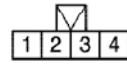
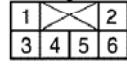
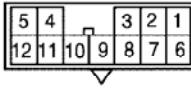
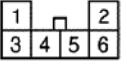
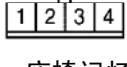
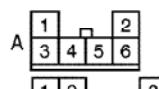
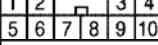
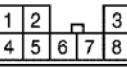
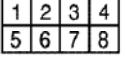
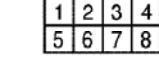
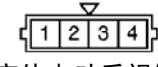
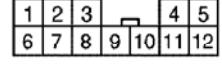
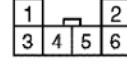
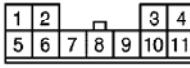
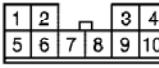
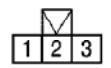
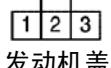
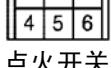
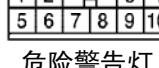
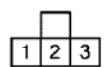
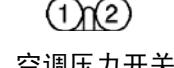
自动巡航开关 & 连接线圈

71



IDI ECU (EGR)

5) 开关

72	73	74	75	76
				
组合开关	安全带 (驾驶席)	安全带 (助手席)	电动座椅	座椅加热
77	78	79	80	81
			A  B 	
座椅记忆 (驾驶席)	制动灯 (汽油机)	制动灯 (柴油机)	电动门窗 (驾驶席)	电动门窗 (助手席)
82	83	84	85	86
				
电动门窗 (后)	后雨刮器/喷水器	室外电动后视镜	后备箱门	
87	88	89	90	91
				
玻璃门	后雨刮器/喷水器	后除霜器	倒车灯 (手动变速器)	档位开关 (自动变速器)
92	93	94	95	96
				
自动变速器档位	离合器 (手动)	强制降档	4WD开关	点火开关 钥匙插入
97	98	99	100	101
				
雾灯	发动机盖	点火开关	危险警告灯	驻车制动
102	103	104	105	106
				
微型电脑	车门	空调压力开关 (二元压力开关)	空调压力开关 (三元压力开关)	空凋鼓风机 开关 (后)

107



鼓风机开关

108



(柴油机)

109



制动油面

110



起动开关

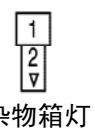
111



大灯水平调整开关

6) 灯

112



杂物箱灯

113



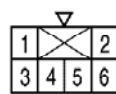
遮阳板灯

114



行李箱灯

115



室内灯

116



车门礼貌灯

117



视宽灯

118



阅读灯

119



大灯

120



尾灯&组合灯

121



转向灯

122



侧面转向灯

123



制动灯

124



雾灯

125



牌照灯

7) 安全气囊

126



127

驾驶席
安全气囊

128

助手席
安全气囊

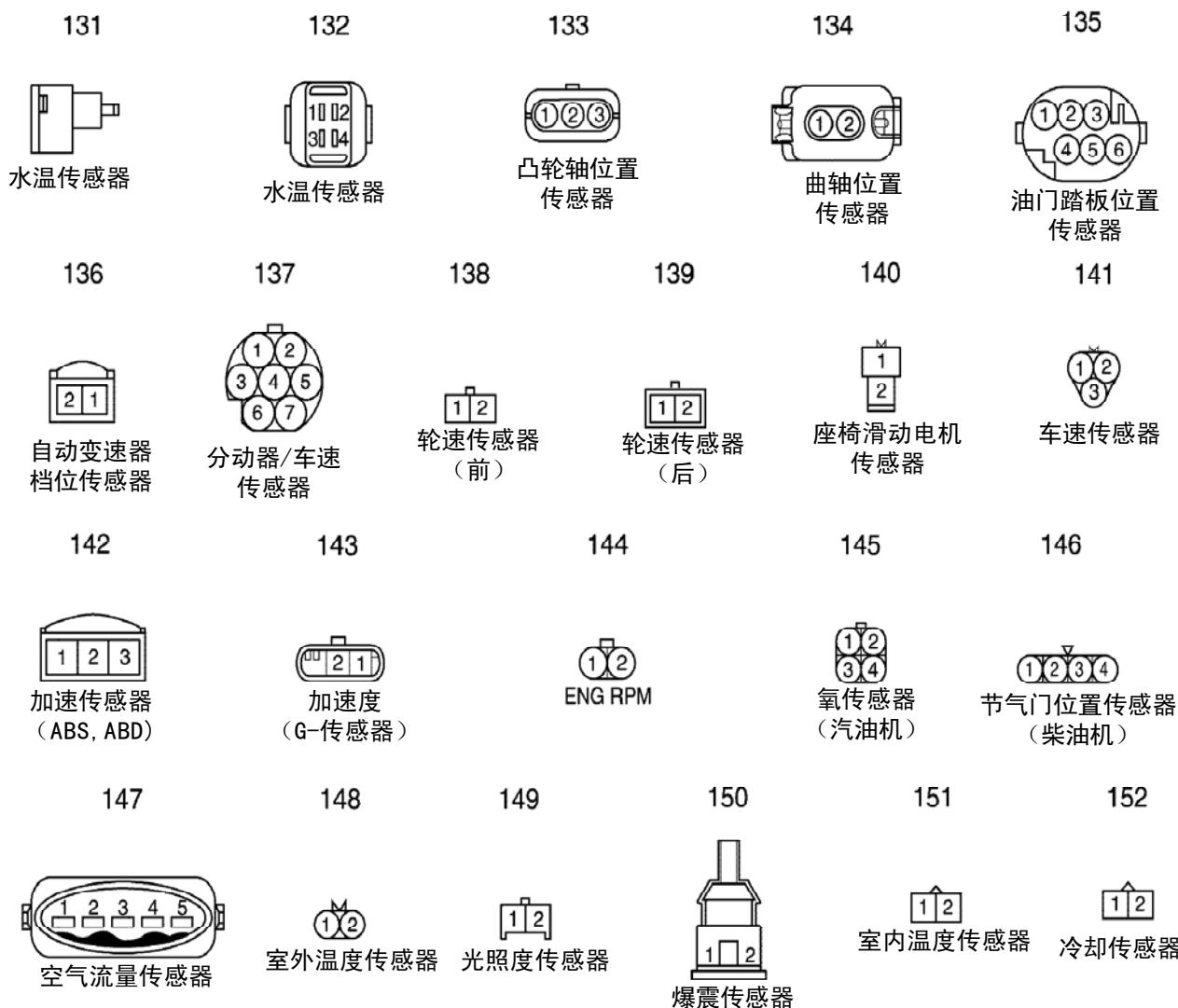
129

安全气囊
连接线圈
(方向盘侧)

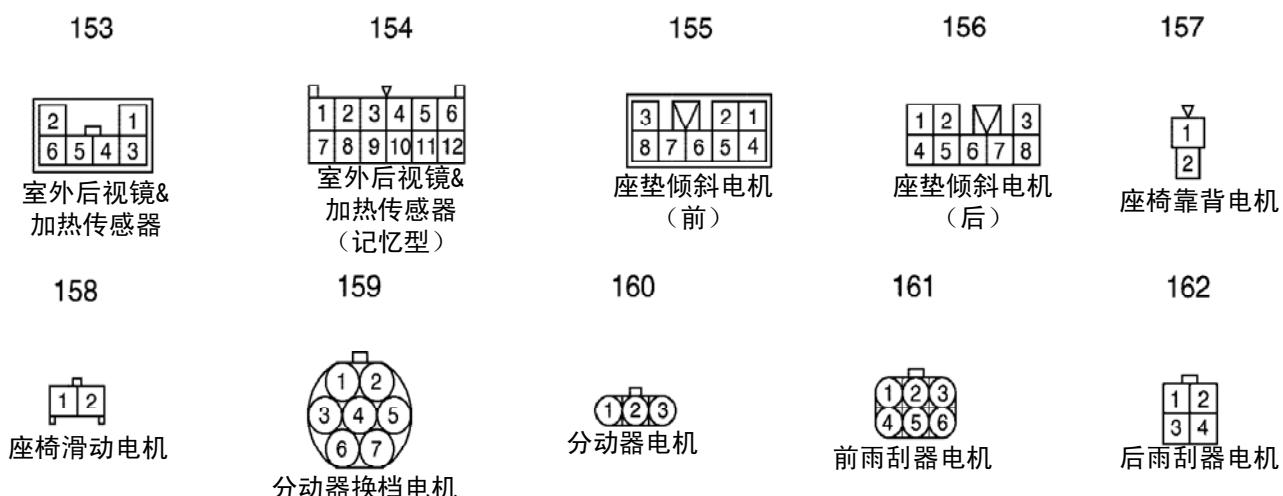
130

安全气囊
连接线圈
(转向柱侧)

8) 传感器



9) 电机



163

164

165

166

167

168



天窗电机



喷水电机

空调鼓风机电机
(后)

鼓风机电机



冷却风扇电机



电动门窗电机

10) 单元

169

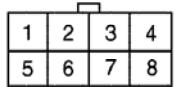


线束

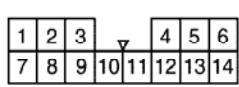
电机

DPS雨刮器模块

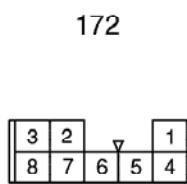
170

电动门窗控制模块
(驾驶席)

171



驻车辅助模块



EGR 控制模块



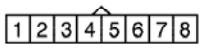
预热模块

174



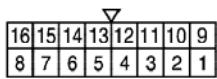
自动灯光模块

175

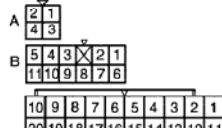
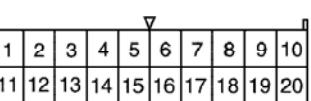


雨传感部模块

176

钥匙防盗模块
(柴油机)

177

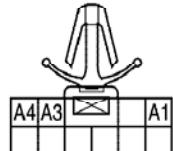
电动座椅位置
加热模块

音响控制器

178

11) 线圈/电磁阀

179

喇叭/音响连接线圈
(转向柱侧)

180

喇叭连接
(方向盘侧)

181

音响连接
(方向盘侧)

182



点火线圈

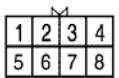
183

门锁电磁阀
(执行器)

184

门锁电磁阀
(后备箱门)

185

过压保护继电器
(汽油机)

186

EGR
电磁阀

187

轮毂离合器
电磁阀

188

活性碳罐
电磁阀

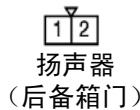
12) 其它

189



扬声器
(前/后门)

190



扬声器
(后备箱门)

191



高频扬声器

192



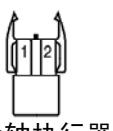
点烟器
(后)

193



点烟器
(前)

194



凸轮轴执行器

195



安全带减速器

196



喷水电机

197



电子表

198



喷油咀

199



电动天线

200



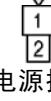
蜂鸣器

201



喇叭

202

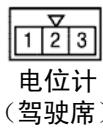


电源插座



驻车辅助

204



电位计
(驾驶席)

205



座椅加热器

206



室内后视镜



节气门执行器

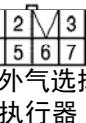


温度门执行器

209



通风模式执行器



内外气选择
执行器

211



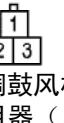
空调控制器
(手动)

212



鼓风机变阻器

213

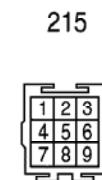


空调鼓风机
变阻器 (后)

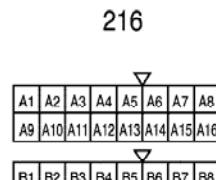
214



大功率三极管



鼓风机高速
继电器



空调控制器
(全自动)

217



空调压缩机



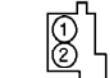
警报器

219



警铃

220



安全带拉紧器