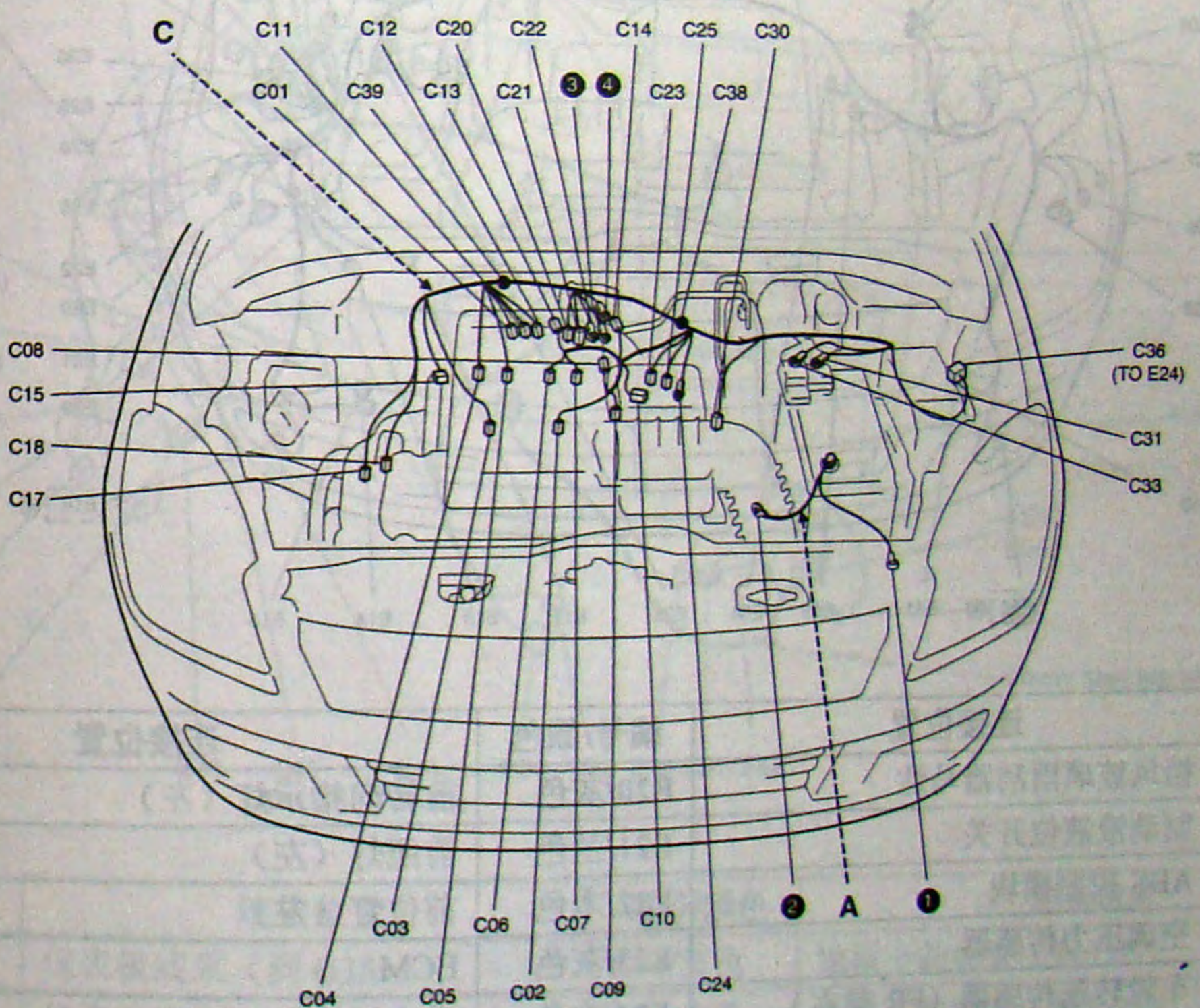
# 线束的路线和连接器的布置图

## 连接器布置图

参阅“发动机室”。
参阅“仪表板”。
参阅“车门和车顶”。
参阅“车内地板”。
参阅“汽车后部”

## 发动机室

A：电池电缆/C：发动机线束

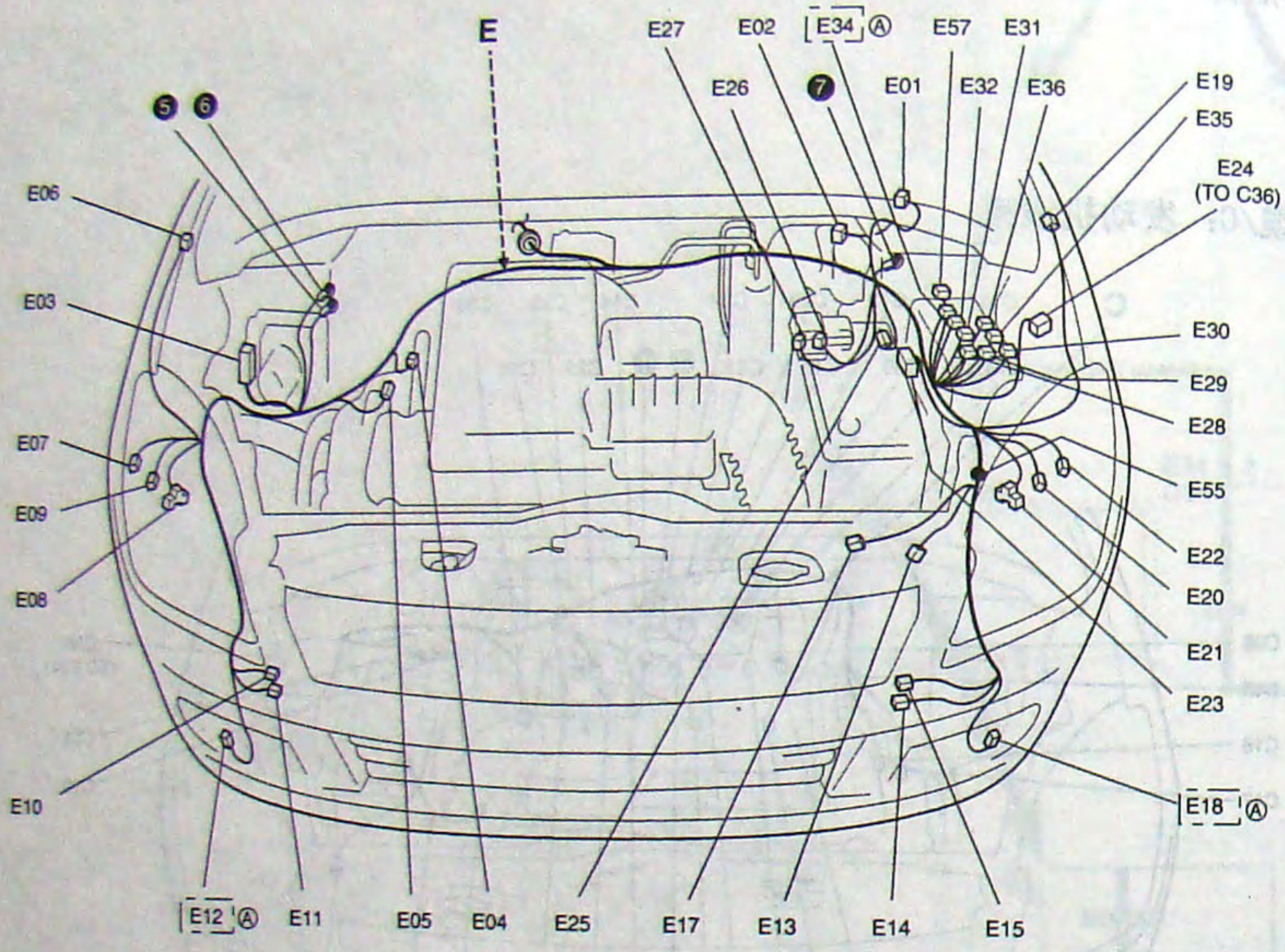



C：发动机线束

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| C01/灰色 | IAC 阀门 | C17/兰色 | 空调压缩机 |
| C02/灰色 | 点火线圈＃1 | C18/本色 | 油压传感器 |
| C02/灰色 | 点火线圈＃2 | C20/灰色 | CKP 传感器 |
| C04/灰色 | 喷射器＃1 | C21/兰色 | 发电机＃1 |
| C05/灰色 | 喷射器＃2 | C22/— | 发电机＃2 |
| C06/灰色 | 喷射器＃3 | C23/兰色 | 起动电机＃1 |
| C07/灰色 | 喷射器＃4 | C24/— | 起动电机＃2 |
| C08/兰色 | CMP 传感器 | C25/灰色 | 车速传感器 |
| C09/兰色 | ECT 传感器 | C30/兰色 | 倒车灯开关 |
| C10/灰色 | EGR 步进电机 | C31/— | 主保险丝盒 |

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| C11/兰色 | 节气门位置传感器 | C33/— | 主保险丝盒 |
| C12/兰色 | MAP（进气压力）传感器 | C36/本色 | 主线束（到 E24） |
| C13/兰色 | IAT（进气温度）传感器 | C37/灰色 | ECM |
| C14/兰色 | EVAP 碳罐通风阀 | C38/— | 焊接接头 |
| C15/本色 | 加热氧传感器 | C39/— | 焊接接头 |

E: 主线束



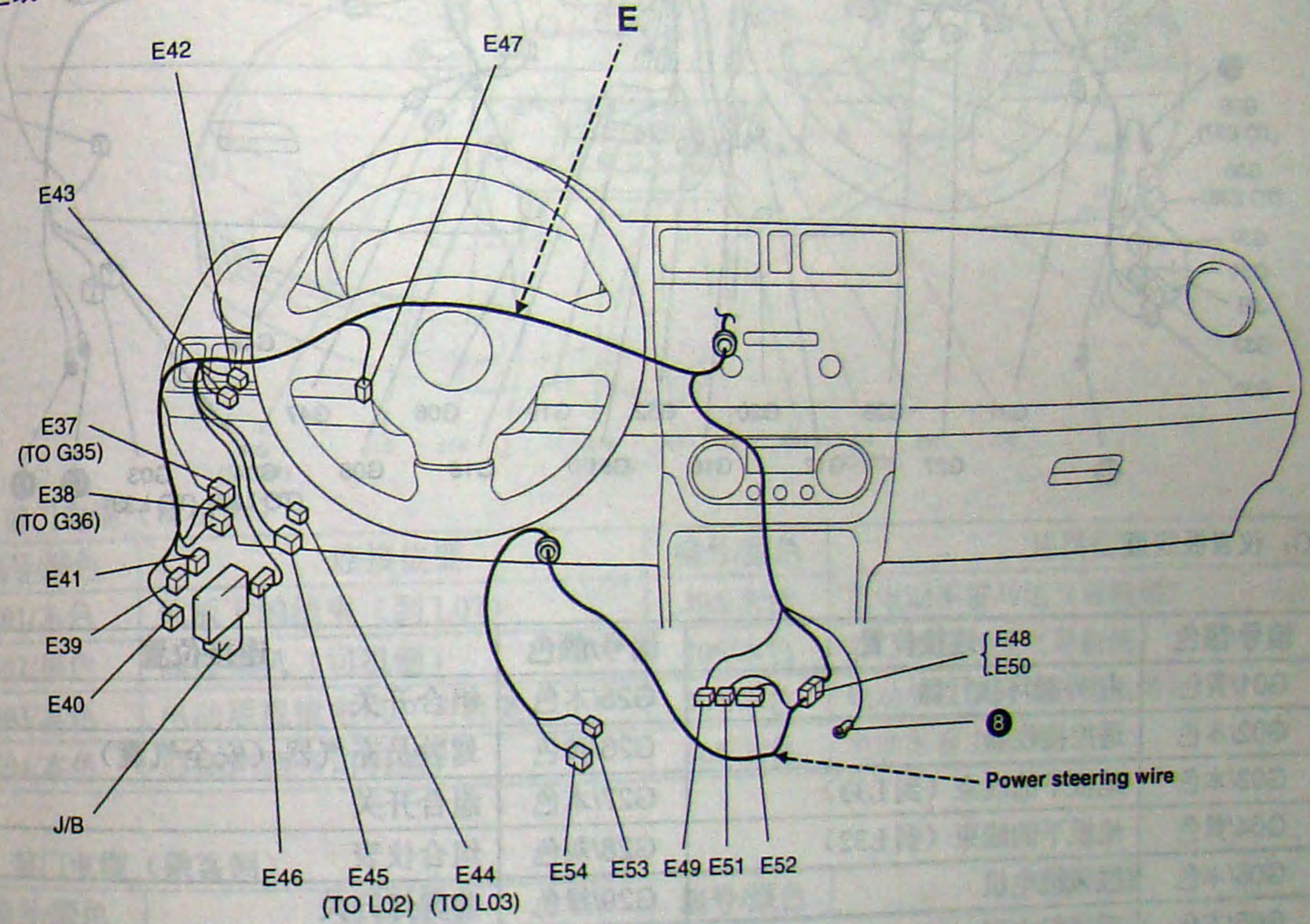

E: 主线束

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| E01/灰色 | 挡风玻璃雨刮器马达 | E20/灰色 | 前转向指示灯（左） |
| E02/本色 | 制动液液位开关 | E21/兰色 | 前照灯（左） |
| E03/兰色 | ABS 控制模块 | E22/本色 | 前位灯（左） |
| E04/兰色 | 空调压力传感器 | E23/灰色 | ECM |
| E05/兰色 | 车轮转速传感器（FR 前右） | E24/本色 | 发电机线束（到 C36） |
| E06/本色 | 车侧转向指示灯（右） | E25/兰色 | 车轮转速传感器（FL 前左） |
| E07/本色 | 前位灯（右） | E26/灰色 | 主保险丝盒 |
| E08 兰色 | 前照灯（右） | E27/棕色 | 主保险丝盒 |
| E09/灰色 | 车前转向指示灯（右） | E28/兰色 | 散热器风扇继电器＃1 |
| E10/灰色 | 后部喷洗器马达 | E29/兰色 | 散热器风扇继电器＃2 |
| E11/兰色 | 挡风玻璃喷洗器马达 | E30/兰色 | 散热器风扇继电器＃3 |
| E12/兰色(若配备时) | 前雾灯（右） | E31/兰色 | 起动马达继电器 |
| E13/黄色 | 前传感器 | E32/兰色 | 主继电器 |
| E14/兰色 | 车外温度传感器 | E34/兰色 | 前雾灯继电器 |
| E15/兰色 | 喇叭 | E35/兰色 | 燃油泵继电器 |

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| E17/兰色 | 散热器风扇马达 | E36/兰色 | 空调压缩机继电器 |
| E18/兰色(若配备时) | 前雾灯（左） | E55/— | 焊接接头 |
| E19/本色 | 侧转向指示灯（左） | E57/兰色 | 诊断连接器#1 |

仪表板

E：主线束和动力转向电线



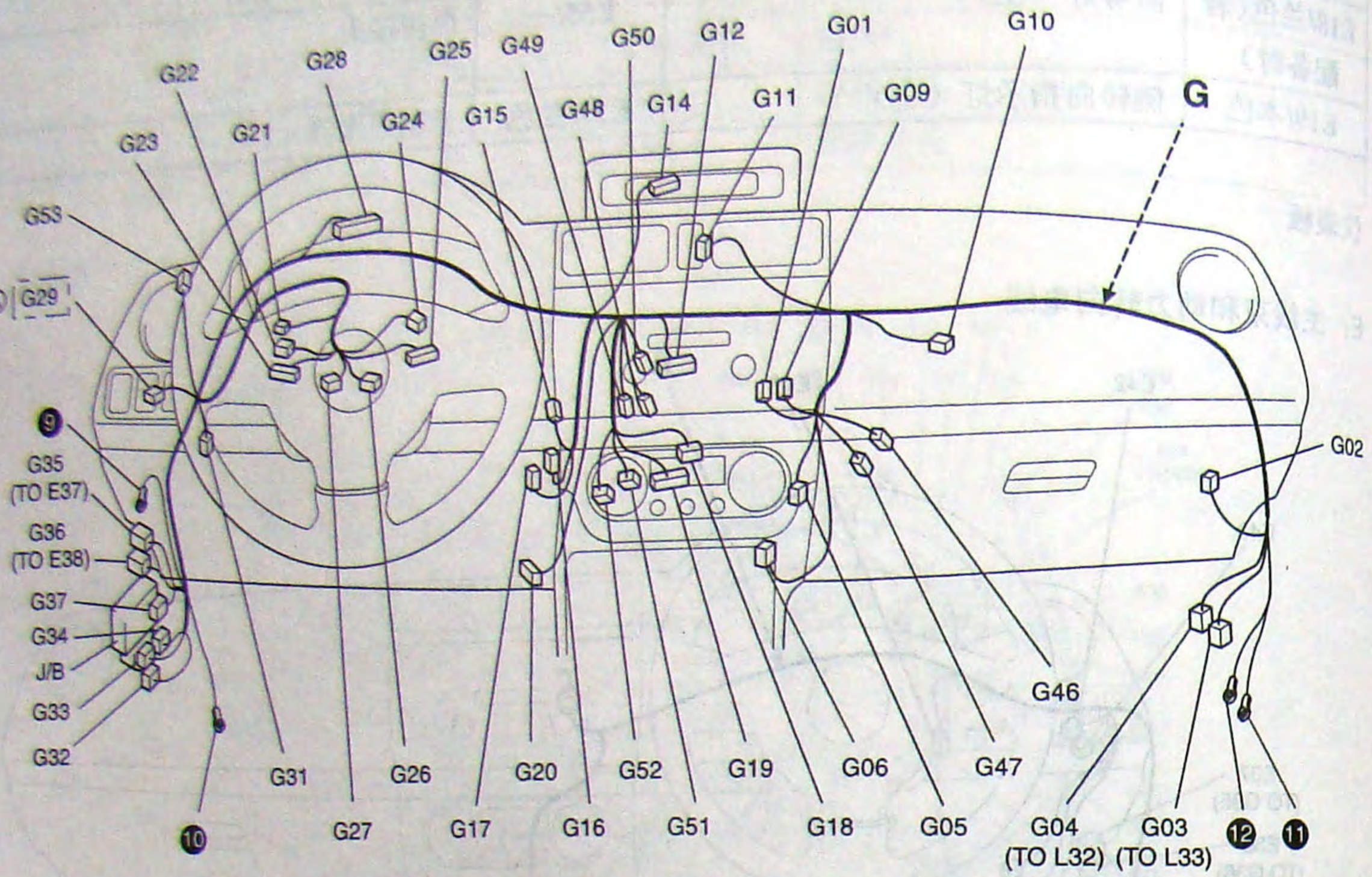

E：主线束

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| E37/灰色 | 仪表板线束（到 G35） | E44/黄色 | 地板下的线束（到 L03） |
| E38/本色 | 仪表板线束（到 G35） | E45/本色 | 地板下的线束（到 L02） |
| E39/棕色 | 接线盒 | E46/兰色 | BCM（车体电器控制模块） |
| E40/本色 | 接线盒 | E47/本色 | 制动灯开关 |
| E41/本色 | 接线盒 | E48/兰色 | 动力转向线（到 E50） |
| E42/本色 | 接插件 | E49/黑色 | P/S（电动助力）控制模块 |
| E43/本色 | 接插件 | | |

E：动力转向线

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| E50/兰色 | 主线束（到 E48） | E53/黑色 | P/S 扭矩传感器 |
| E51/兰色 | P/S 控制模块 | E54/灰色 | P/S 马达 |
| E52/黑色 | P/S 控制模块 | | |

6: 仪表板线束

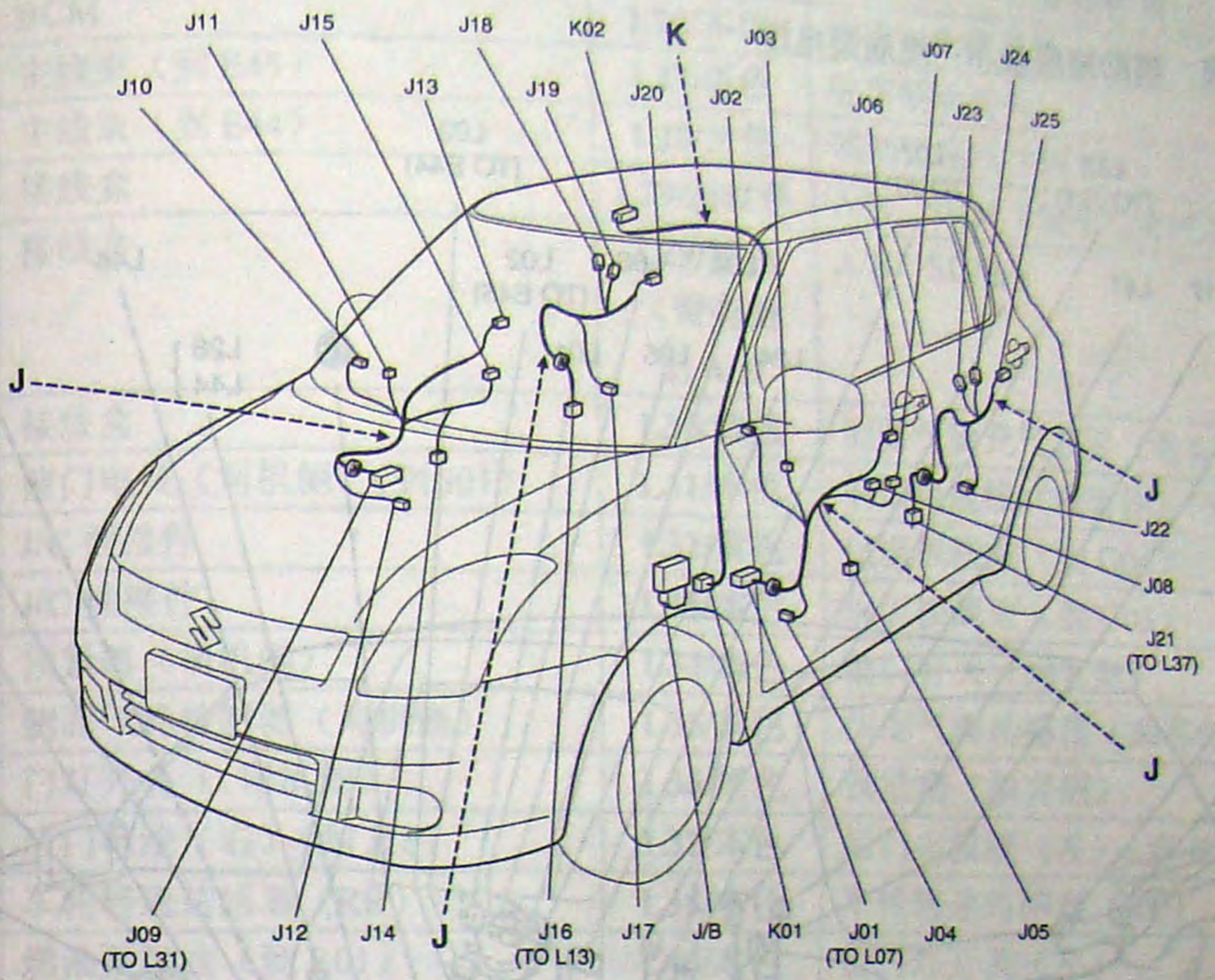



G: 仪表板线束

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| G01/黄色 | 内/外循环执行器 | G25/本色 | 组合开关 |
| G02/本色 | 遥控接收器 | G26/黄色 | 驾驶员充气器（安全气囊） |
| G03/本色 | 地板下的线束（到 L33） | G27/本色 | 组合开关 |
| G04/黄色 | 地板下的线束（到 L32） | G28/灰色 | 组合仪表 |
| G05/本色 | 鼓风机电机 | G29/绿色 | 前雾灯开关 |
| G06/本色 | 暖风机电阻 | G31/本色 | 插接件 |
| G09/本色 | EVAP 热敏电阻 | G32/本色 | 接线盒 |
| G10/黑色 | 乘客充气器（安全气囊） | G33/本色 | 接线盒 |
| G11/本色 | 危险警告灯开关 | G34/本色 | 接线盒 |
| G12/兰色 | 音响 | G35/灰色 | 主线束（到 E37） |
| G14/绿色 | 多信息显示器 | G36/本色 | 主线束（到 E38） |
| G15/灰色 | 插接件 | G37/兰色 | BCM |
| G17/本色 | 插接件 | G46/本色 | 风扇驱动器 |
| G18/绿色 | 模式控制开关 | G47/黑色 | 二极管 |
| G19/棕色 | 暖风机风扇开关 | G48/本色 | 温度控制执行器 |
| G20/黑色 | 数据线连接器 | G49/黄色 | 模式选择执行器 |
| G21/本色 | 点火开关 | G50/本色 | 室温传感器 |
| G22/本色 | 主开关（钥匙开关） | G51/灰色 | 自动 A/C 单元 |
| G23/黑色 | 组合开关 | G52/灰色 | 自动 A/C 单元 |
| G24/黑色 | ICM（电子防盗模块） | G53/本色 | 阳光照度传感器 |

车门和车顶

J：前门和后门线束及后门连接线/K：车顶线束




J：前门电缆（司机侧）

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| J01/本色 | 地板下的线束（到 L07） | J05/灰色 | 前电动车窗马达（司机侧） |
| J02/黑色 | 高音喇叭（司机侧） | J06/本色 | 前门锁定开关（司机侧） |
| J03/本色 | 电动后视镜电机（司机侧） | J07/本色 | 电动后视镜开关（司机侧） |
| J04/本色 | 前扬声器（司机侧） | J08/兰色 | 电动车窗主开关 |

J：前门电缆（乘客侧）

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| J09/本色 | 地板下的线束（到 L07） | J13/本色 | 前门锁定马达（乘客侧） |
| J10/黑色 | 高音喇叭（乘客侧） | J14/灰色 | 前电动车窗马达（乘客侧） |
| J11/本色 | 电动后视镜电机（乘客侧） | J15/本色 | 电动车窗副开关 |
| J12/本色 | 前扬声器（乘客侧） | | |

J：后门电缆

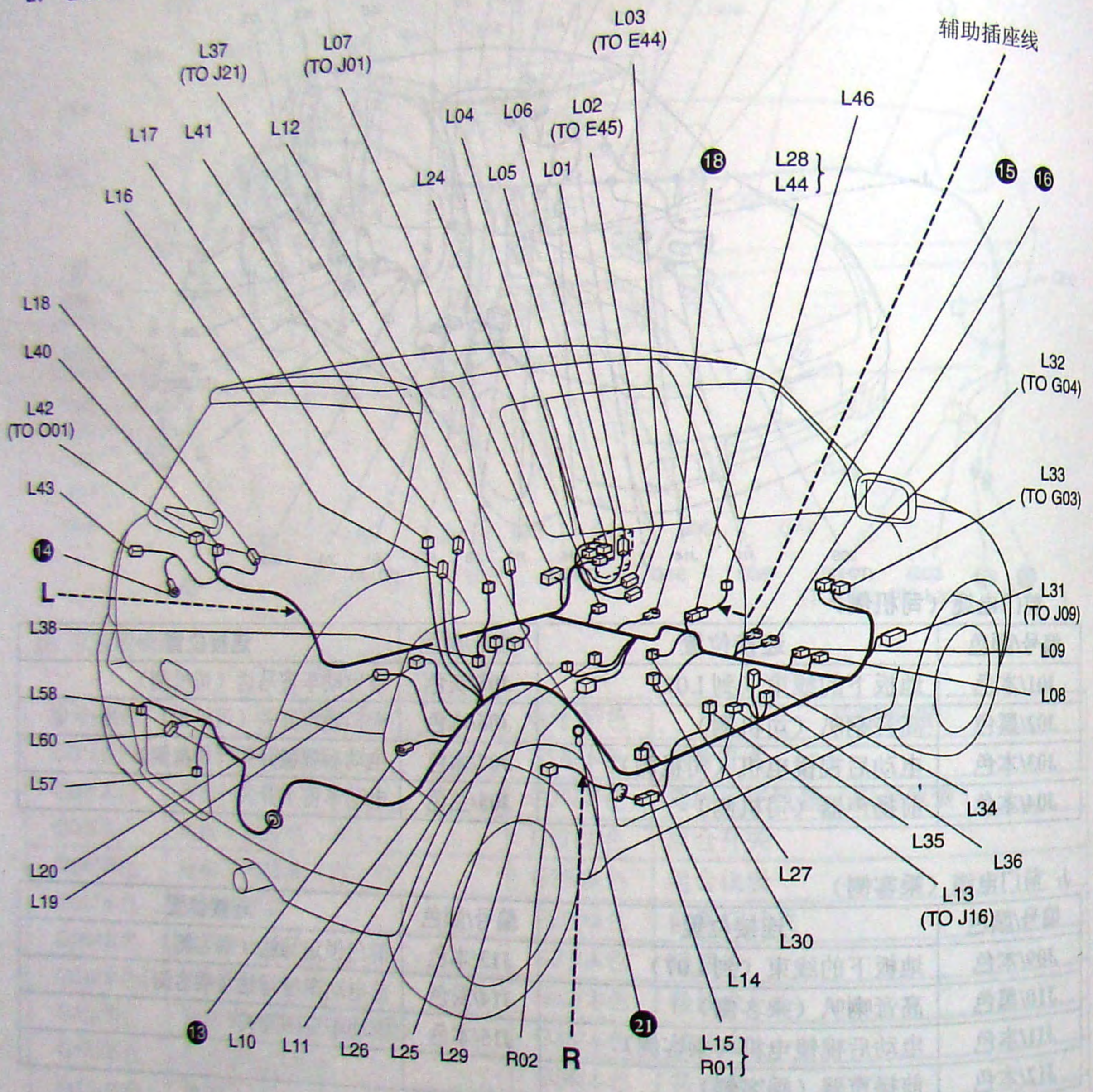
| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| J16/本色 | 地板下的线束（到 L13） | J21/本色 | 地板下的线束（到 L37） |
| J17/本色 | 后扬声器（右） | J22/本色 | 后扬声器（左） |
| J18/黑色 | 后电动车窗马达（右） | J23/黑色 | 后电动车窗马达（左） |
| J19/本色 | 后电动车窗副开关（右） | J24/本色 | 后电动车窗副开关（左） |
| J20/本色 | 后门锁定马达（右） | J25/本色 | 后门锁定马达（左） |

K：车顶电缆

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| K01/本色 | 接线盒 | K02/本色 | 室内照明灯 |

地板

L: 地板线束, 辅助插座线/R: 燃油泵电缆



L：地板线束

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| L01/兰色 | BCM | L26/本色 | 座椅安全带开关 |
| L02/本色 | 主线束（到 E45） | L27/黑色 | 驻车制动开关 |
| L03/黄色 | 主线束（到 E44） | L28/兰色 | 辅助插座线（到 L44） |
| L04/黄色 | 接线盒 | L29/粉红色 | A/B SDM（安全气囊模块） |
| L05/本色 | 接线盒 | L29/棕色（带有侧面 A/B | A/B SDM |
| L06/本色 | 接线盒 | L30/黄色 | 侧面气囊充气装置（乘客侧） |
| L07/本色 | 前门电线（司机侧）（到 J01） | L31/本色 | 前门电缆线（乘客侧）（到 J09） |
| L08/本色 | J/C 插接件 | L32/黄色 | 仪表板线束（到 G04） |
| L09/本色 | J/C 插接件 | L33/本色 | 仪表板线束（到 G03） |
| L10/黑色 | 预紧器（司机侧） | L34/本色 | 前门开关（乘客侧） |
| L11/本色 | 侧面气囊传感器（司机侧） | L35/本色 | 侧面气囊传感器（乘客侧） |
| L12/本色 | 门灯开关（(司机侧） | L36/黑色 | 预紧器（乘客侧） |
| L13/本色 | 后门电线（右）（到 J16） | L37/本色 | 后门电缆线（左）（到 J21） |
| L14/本色 | 车轮转速传感器（RR） | L38/本色 | 车轮转速传感器（RL） |
| L15/灰色 | 燃油泵电线（到 R01） | L40/本色 | 后门灯开关（左） |
| L16/本色 | 后门灯开关（右） | L41/黑色 | 安全气囊（左） |
| L17/本色 | 高位停车灯 | L42/本色 | 尾门线束（到 O01） |
| L18/黑色 | 安全气囊（右侧） | L43/本色 | 后部组合灯（左） |
| L19/灰色 | 行李箱照明灯 | L57/本色 | 牌照照明灯＃1 |
| L20/本色 | 后部组合灯 | L58/绿色 | 牌照照明灯＃2 |
| L24/灰色 | 插接件 | L60/灰色 | 后雾灯 |
| L25/黄色 | 气囊充气装置（司机侧） | | |

L：辅助插座线

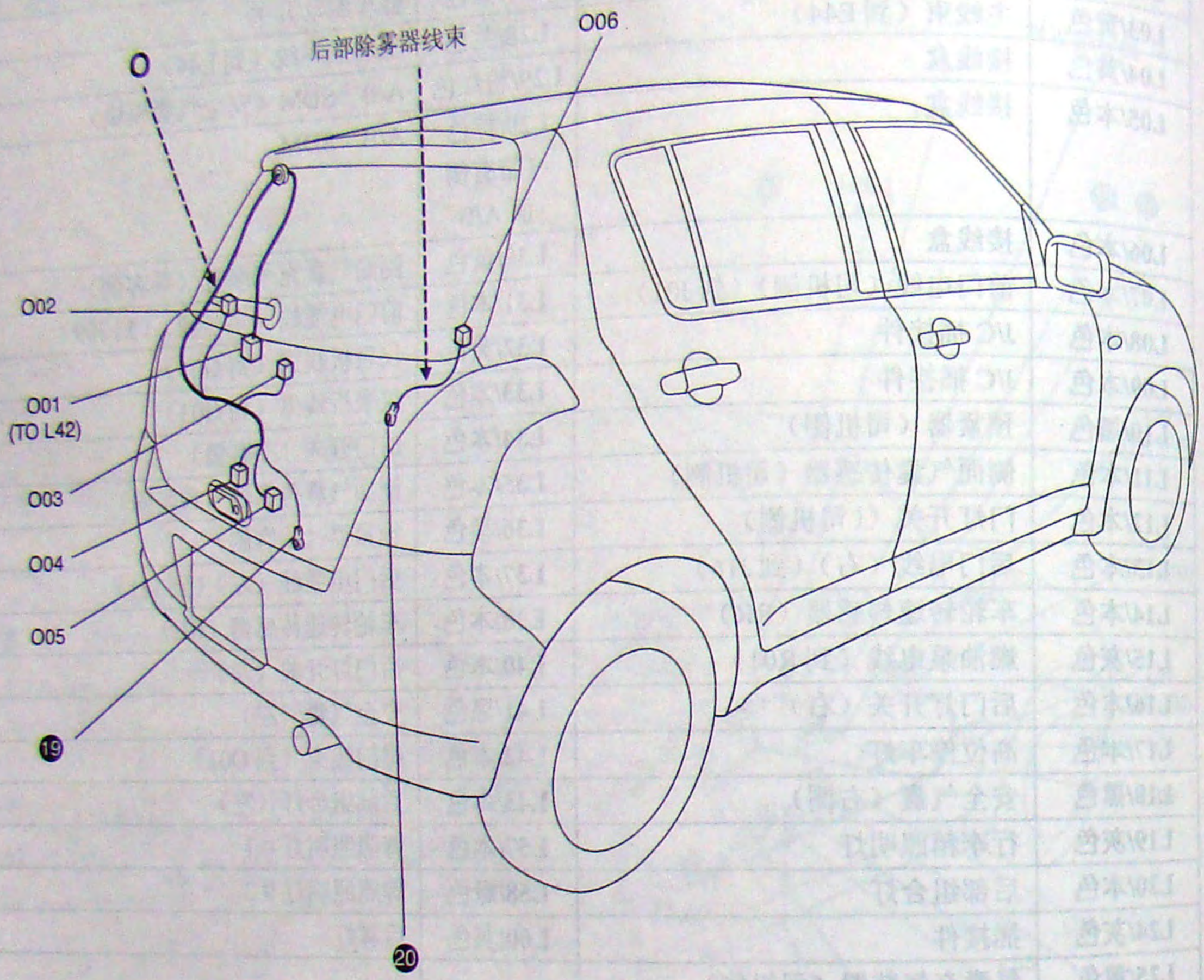
| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| L44/兰色 | 地板下的线束（到 L28） | L46/本色 | 辅助插座 |

R：燃油泵电缆线

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| R01/灰色 | 地板下的线束（到 L15） | R02/黑色 | 燃油泵和仪表 |

后部

0: 后门线束，后部除雾器线束




0: 后门线束

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| O01/本色 | 地板下的线束（到L42） | O04/本色 | 后门锁电磁阀（线圈） |
| O02/黑色 | 后除霜器（+） | O05/绿色 | 后门锁开关 |
| O03/本色 | 后雨刮器电动机 | | |

0: 后部除雾器电缆线

| 编号/颜色 | 连接位置 | 编号/颜色 | 连接位置 |
|---|---|---|---|
| O06/黑色 | 后除霜器（-） | | |