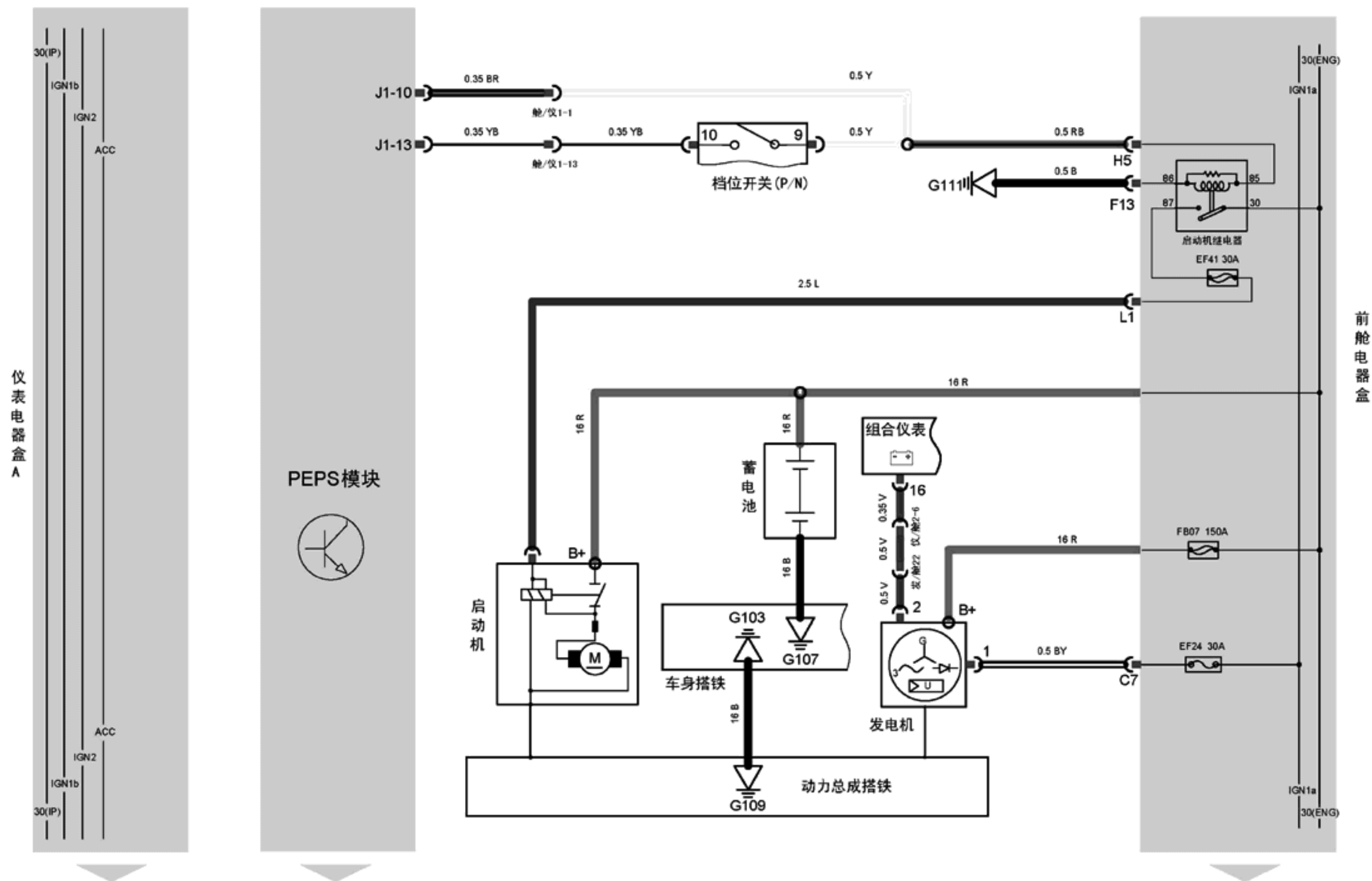
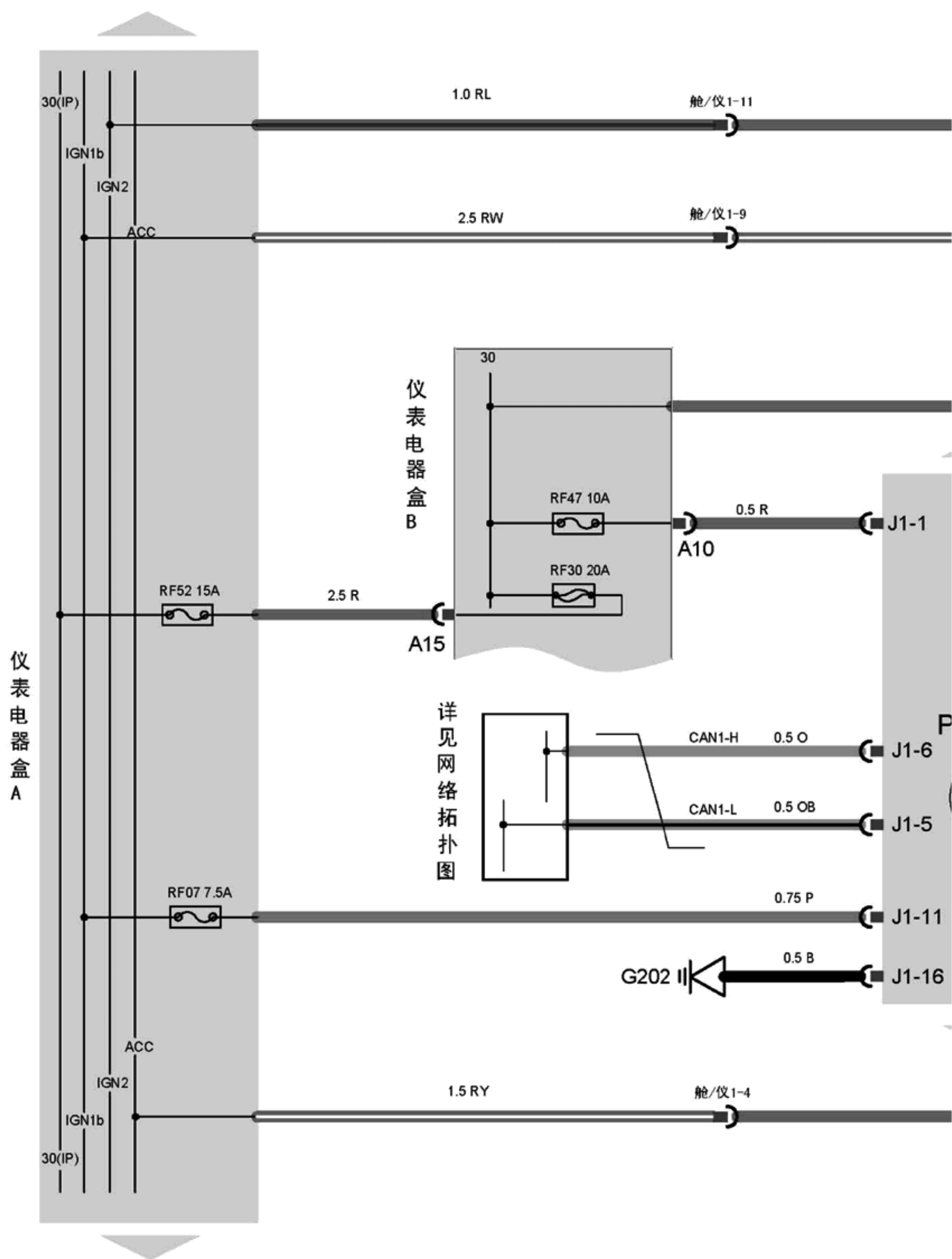
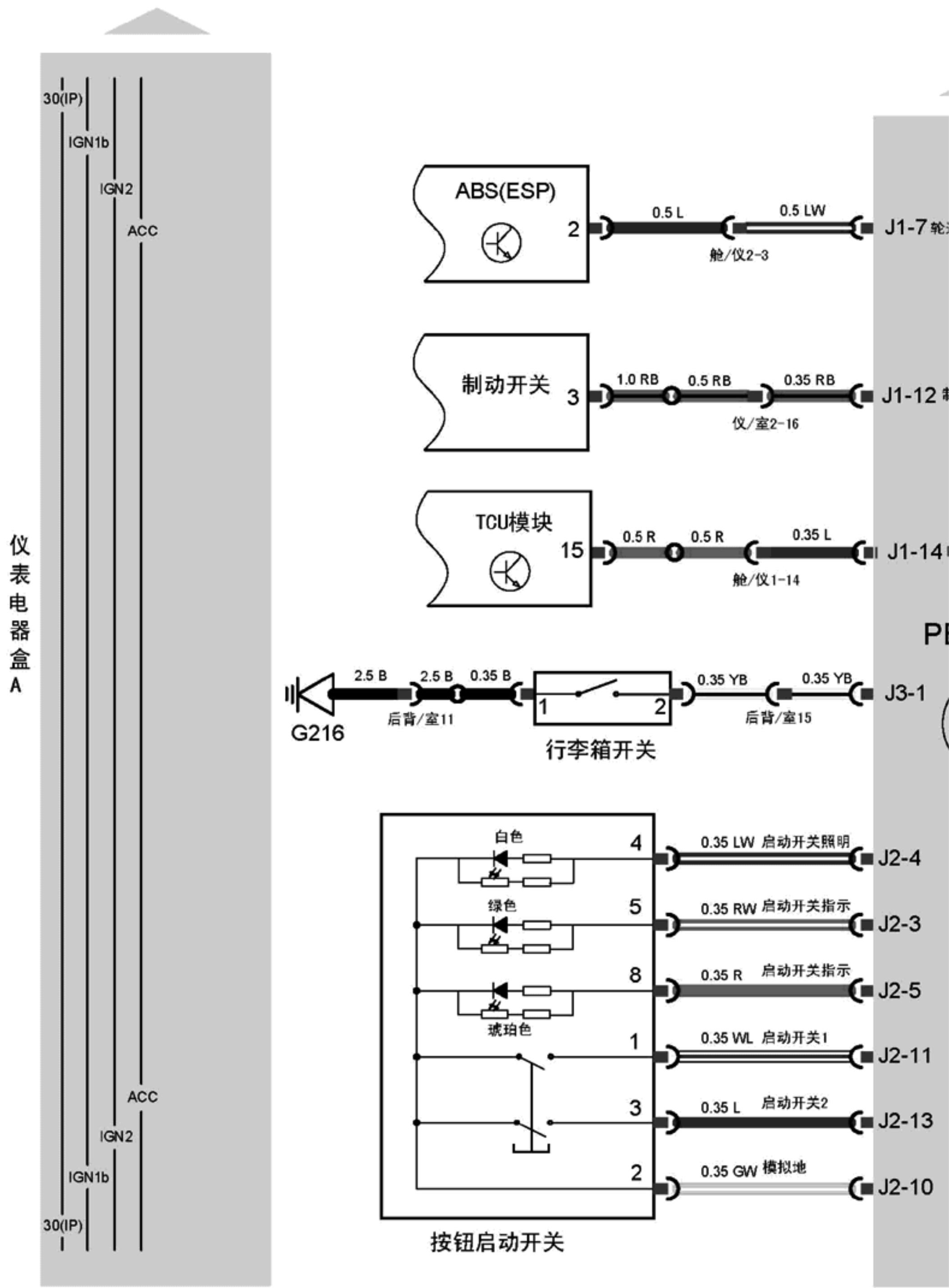


PEPS 模块电路原理图

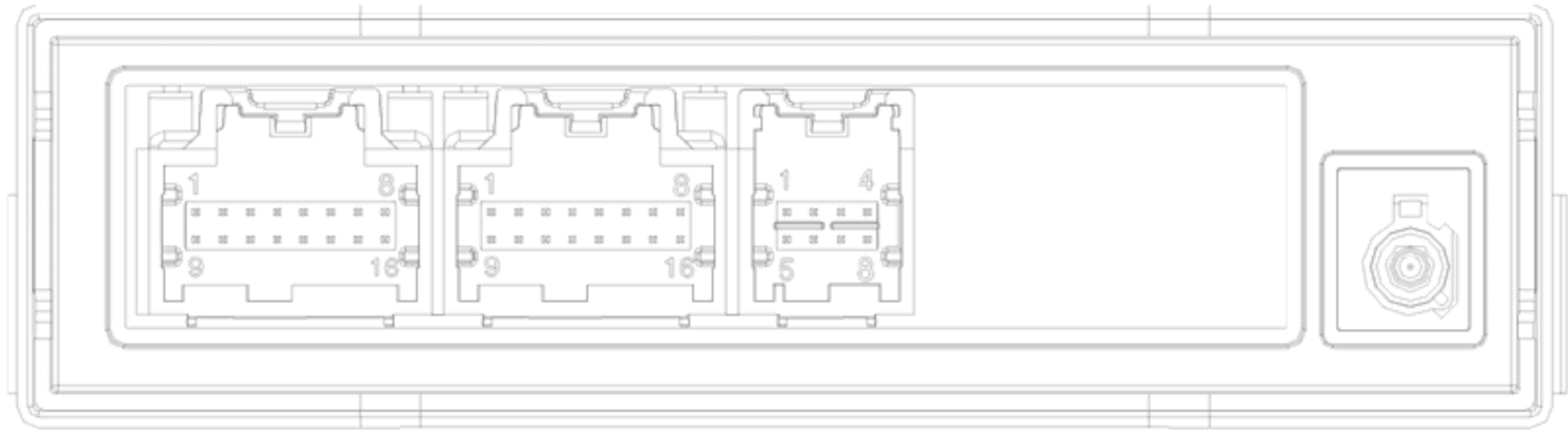






注：上述电路图来自《奇瑞瑞虎 5（2.0DVVT+CVT）电路图维修手册》，请相应参考。

二、PEPS 模块端子定义



J1 J2 J3

PEPS 模块（插件从左到右定义为 J1、J2、J3）

J1 插件端子定义

管脚 Pin	功能	管脚 Pin	功能
J1-1	蓄电池电源	J1-9	/
J1-2	IG1 继电器驱动（高）	J1-10	启动继电器检测
J1-3	ACC 继电器驱动（高）	J1-11	点火信号
J1-4	IG2 继电器驱动（高）	J1-12	制动信号
J1-5	高速 CAN 低	J1-13	启动继电器（高）
J1-6	高速 CAN 高	J1-14	档位信号
J1-7	硬线速度信号（右前轮）	J1-15	/
J1-8	/	J1-16	地

J2 插件端子定义

管脚 Pin	功能	管脚 Pin	功能
J2-1	备用天线正端	J2-9	/
J2-2	备用天线负端	J2-10	模拟地
J2-3	启动开关指示灯（绿色）	J2-11	启动开关 1
J2-4	启动开关被照明（白色）	J2-12	预留（Ant6-）
J2-5	启动开关指示灯（琥珀色）	J2-13	启动开关 2

J2-6	低频天线 1 负端	J2-14	低频天线 1 正端
J2-7	低频天线 2 负端	J2-15	低频天线 3 负端
J2-8	低频天线 2 正端	J2-16	低频天线 3 正端

J3 插件端子定义

管脚 Pin	功能	管脚 Pin	功能
J3-1	后背箱解锁信号	J3-5	/
J3-2	左前门把手传感器负端	J3-6	右前门把手传感器负端
J3-3	左前门把手传感器正端	J3-7	右前门把手传感器正端
J3-4	后备箱低频天线正端	J3-8	后备箱低频天线负端