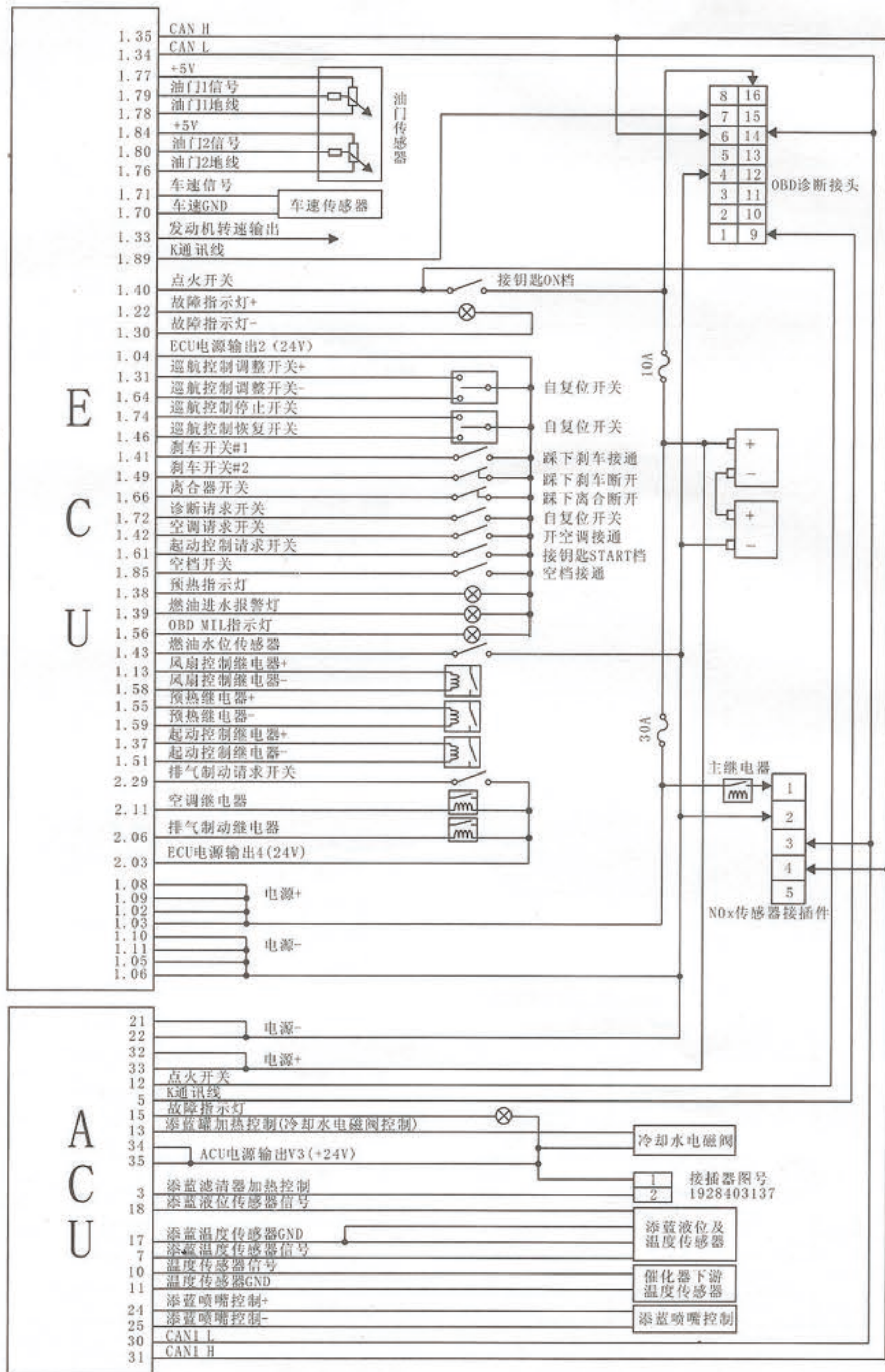


玉柴欧四博世共轨电控系统电路图



玉柴欧四博世共轨 发动机 ECU 端子定义

针脚号	连接
1.04	ECU 电源输出 2 (24V)
1.08、1.09、1.02、1.03	蓄电池电源+
1.10、1.11、1.05、1.06	蓄电池电源-
1.13	风扇控制继电器+
1.22	故障指示灯+
1.30	故障指示灯-
1.31	巡航控制调整开关+
1.33	发动机转速输出
1.34	CAN L
1.35	CAN H
1.37	启动控制继电器+
1.38	预热指示灯
1.39	燃油进水指示灯
1.40	点火开关
1.41	刹车开关#1
1.42	空调请求开关
1.43	燃油水位传感器
1.46	巡航控制恢复开关
1.49	刹车开关#2
1.51	启动控制继电器-
1.55	预热继电器+
1.56	OBD MIL 指示灯
1.58	风扇控制继电器-
1.59	预热继电器-
1.61	启动控制请求开关
1.64	巡航控制调整开关-
1.66	离合器开关
1.70	车速回路
1.71	车速信号
1.72	诊断请求开关
1.74	巡航控制停止开关
1.76	油门 2 地线
1.77	油门 1 +5V 电源
1.78	油门 1 地线
1.79	油门 1 信号
1.80	油门 2 信号
1.84	油门 2 +5V 电源
1.85	空档开关
1.89	K 线通讯
2.03	ECU 电源输出 4 (24V)
2.06	排气制动继电器

针脚号	连接
2.11	空调继电器
2.29	排气制动请求开关
3	添蓝滤清器加热控制
5	K 通讯线
7	添蓝温度传感器信号
10	温度传感器信号
11	温度传感器回路
12	点火开关
13	添蓝罐加热控制 (冷却水电磁阀控制)
15	故障指示灯
17	添蓝温度传感器回路
18	添蓝液位传感器信号
21、22	ACU 供电-
24	添蓝喷嘴控制+
25	添蓝喷嘴控制-
30	CAN1_H
31	CAN1_L
32、33	ACU 供电+
34、35	ACU 电源输出 V3 (+24V)