

2012 年吉利帝豪 EC8 电路图手册

摘要：

本文档主要讲述 2012 年吉利帝豪 EC8 电路图手册，包括电路图识图说明、图标符号、保险丝、继电器、线束及其连接器布置、接地点布置、线路图、缩略语。

关键字：

2012、帝豪 EC8、电路图手册、电路图识图说明、图标符号、保险丝、继电器、线束及其连接器布置、接地点布置、线路图、缩略语

LAUNCH

目录

1. 电路图识图说明.....	1
2. 图标符号.....	7
3. 保险丝、继电器.....	9
3.1 发动机舱保险丝、继电器盒.....	9
3.2 室内保险丝、继电器盒.....	15
4. 线束及其连接器布置.....	23
4.1 发动机舱线束.....	23
4.2 发动机线束(三菱).....	28
4.3 发动机线束(德尔福, 4G63).....	33
4.4 发动机线束(德尔福, 4G24/4G20).....	38
4.5 顶棚线束.....	43
4.6 仪表板线束.....	45
4.7 顶棚线束.....	53
4.8 底板线束.....	55
4.9 门线束.....	62
5. 接地点布置.....	67
5.1 接地点布置图.....	67
5.2 接地点线路图.....	70
6. 线路图.....	77
6.1 电源配电图(三菱).....	77
6.2 电源配电图(德尔福, 4G63).....	79
6.3 电源配电图(德尔福, 4G24/420).....	81
6.4 充电系统(三菱).....	83
6.5 充电系统(德尔福, 4G63).....	85
6.6 充电系统(德尔福, 4G24/420).....	87
6.7 充电系统(德尔福, 4G24/420-DSI).....	88
6.8 启动系统(三菱).....	90
6.9 启动系统(德尔福, 4G63).....	92
6.10 启动系统(德尔福, 4G24/420).....	94
6.11 启动系统(德尔福, 4G24/420-DSI).....	95
6.12 ECM 电源、数据、接地线(三菱).....	97
6.13 ECM 传感器 1(三菱).....	105
6.14 ECM 传感器(德尔福, 4G63).....	109
6.15 ECM 传感器(德尔福, 4G24/4G20).....	111
6.16 氧传感器、机油控制(德尔福, 4G63).....	113
6.17 氧传感器、机油控制(德尔福, 4G24/420).....	115
6.18 自动变速器档位器(三菱).....	117
6.19 自动变速器档位电磁阀(三菱).....	119
6.20 档位开关、输入输出轴传感器(三菱).....	121
6.21 TCU 电源、接地点、数据线(DSI).....	123
6.22 TCU 变速箱控制.....	124
6.23 手动变速器车速传感器(德尔福, 4G63).....	126

6.24	车速传感器（德尔福，4G24/420）	128
6.25	ECM 点火系统（三菱）	130
6.26	ECM 点火系统（德尔福，4G63）	132
6.27	ECM 点火系统（德尔福，4G24/420）	134
6.28	电子节气门（三菱）	136
6.29	电子节气门（德尔福，4G63）	138
6.30	电子节气门（德尔福，4G24/420）	139
6.31	冷却风扇控制（三菱、德尔福 4G63）	140
6.32	冷却风扇控制（德尔福，4G24/420）	142
6.33	喷油系统和油泵（三菱）	144
6.34	喷油系统和油泵（德尔福，4G63）	146
6.35	喷油系统和油泵（德尔福，4G24/420）	148
6.36	发动机防盗系统（三菱）	150
6.37	发动机防盗系统（德尔福，4G63）	152
6.38	发动机防盗系统（德尔福，4G24/420）	154
6.39	发动机防盗系统（德尔福，4G24/420-DSI）	155
6.40	空调系统电源、接地点、数据线	157
6.41	空调系统电源、接地点、数据线（DSI）	158
6.42	空调系统压力开关控制（三菱）	160
6.43	空调系统压力开关控制（德尔福，4G63）	162
6.44	空调系统压力开关控制（德尔福，4G24/420）	164
6.45	空调系统传感器	166
6.46	鼓风机控制	167
6.47	空气净化器	169
6.48	安全系统电源、接地点、数据线	171
6.49	安全系统电源、接地点、数据线（DSI）	172
6.50	安全系统原理图	174
6.51	ABS 电源、接地点、数据线	176
6.52	ABS 电源、接地点、数据线（DSI）	177
6.53	ABS 系统原理图	179
6.54	BMBS 系统原理图	181
6.55	BMBS 系统原理图（DSI）	182
6.56	天窗系统	184
6.57	倒车雷达	186
6.58	倒车雷达（DSI）	187
6.59	BCM 电源、接地点、数据线	189
6.60	BCM 电源、接地点、数据线 1（DSI）	191
6.61	BCM 电源、接地点、数据线 2（DSI）	192
6.62	BCM 电源、接地点、数据线 3（DSI）	193
6.63	BCM 电源、接地点、数据线 4（DSI）	194
6.64	BCM 电源、接地点、数据线 5（DSI）	195
6.65	驾驶员玻璃升降器开关	198
6.66	驾驶员玻璃升降器开关（DSI）	199
6.67	左前电动窗（防夹）	201

6.68 左前电动窗（防夹）（DSI）	202
6.69 右前电动窗（防夹）	204
6.70 右前电动窗（防夹）（DSI）	205
6.71 左后电动窗（防夹）	207
6.72 右后电动窗（防夹）	209
6.73 右前电动窗（不防夹）	211
6.74 左后电动窗（不防夹）	213
6.75 右后电动窗（不防夹）	215
6.76 中控门锁 1	217
6.77 中控门锁 1（DSI）	218
6.78 中控门锁 2	220
6.79 中控门锁 2（DSI）	221
6.80 座椅	223
6.81 除霜系统	225
6.82 喇叭	227
6.83 外后视镜	229
6.84 内后视镜、电子时钟	231
6.85 雨刮器与刮水器	233
6.86 雨刮器与刮水器（DSI）	234
6.87 点烟器、前后备用电源	236
6.88 前大灯系统	238
6.89 前大灯系统（DSI）	239
6.90 大灯洗涤系统	241
6.91 AFS 系统	243
6.92 位置灯	244
6.93 位置灯（DSI）	245
6.94 雾灯	247
6.95 雾灯（DSI）	248
6.96 转向灯、危险警告灯	250
6.97 转向灯、危险警告灯（DSI）	251
6.98 制动灯（三菱、德尔福 4G63）	253
6.99 制动灯（三菱、德尔福 4G24/420）	255
6.100 倒车灯（三菱、德尔福 4G63）	257
6.101 倒车灯（三菱、德尔福 4G24/420）	259
6.102 室内灯	261
6.103 门灯及行李箱灯	263
6.104 氛围灯	265
6.105 氛围灯（续）	266
6.106 组合仪表电源、接地点、数据线	268
6.107 组合仪表电源、接地点、数据线（DSI）	270
6.108 组合仪表-ECM（三菱）	272
6.109 组合仪表-ECM（德尔福, 4G63）	274
6.110 组合仪表-ECM（德尔福, 4G24/420）	276
6.111 组合仪表声音警告、报警、照明（DSI）	278

6.112 组合仪表-开关	280
6.113 CD 主机电源、接地点、数据线.....	282
6.114 CD 主机扬声器控制.....	284
6.115 DVD 主机电源、接地点、数据线.....	286
6.116 DVD 主机扬声器控制.....	288
6.117 蓝牙-DVD.....	290
6.118 诊断端口	292
6.119 诊断端口 (DSI)	294
6.120 CAN 线数据通信网络 (DSI).....	296
7. 缩略语.....	298

LAUNCH