

# 电器原理图

## 目 录

第一节 电器件位置分布图 .....	4
一、前舱 .....	4
二、驾驶室 .....	6
第二节 继电器、保险丝位置分布图 .....	8
一、仪表板配电盒及仪表外挂继电器 .....	8
二、前舱配电盒 .....	17
三、前舱外挂继电器盒 .....	24
第三节 线束图 .....	26
3.1 右后门线束 .....	26
3.2 右前门线束 .....	28
<b>3.3 左后门线束 .....</b>	<b>30</b>
<b>3.4 左前门线束 .....</b>	<b>32</b>
<b>3.5 顶棚线束 .....</b>	<b>34</b>
<b>3.6 前保险杠线束 .....</b>	<b>36</b>
3.7 前舱线束 .....	38
<b>3.8 仪表板线束 .....</b>	<b>49</b>
<b>3.9 仪表板线束 II .....</b>	<b>57</b>
<b>3.10 地板线束 .....</b>	<b>59</b>
第三节 电器原理图 .....	65
1、启动/电源 .....	67
2、BCM (1) .....	68
3、BCM (2) .....	69
4、BCM (3) .....	70
5、BCM (4) .....	71
6、RCM (1) .....	72
7、RCM (2) .....	73
8、RCM (3) .....	74
9、Keyless 系统 (1) .....	75
10、Keyless 系统 (2) .....	76
11、DLC 网关 .....	77
12、ABS .....	78
13、SRS(1) .....	79

14、SRS(2) 制动灯控制系统.....	80
15、点烟器 大灯调节.....	81
16、多功能显示屏.....	82
17、高压电控总成(1).....	83
18、高压电控总成(2).....	84
19、高压电控总成(3).....	85
20、P 档电机及控制器.....	86
21、充电口.....	87
22、主控制器.....	88
23、空调(1).....	89
24、空调(2).....	90
25、组合仪表(1).....	91
26、组合仪表(2).....	92
27、转向/告警灯控制系统.....	93
28、室外灯系统.....	94
29、室内灯系统.....	95
30、电池管理器(1).....	96
31、电池管理器(2) 车载终端.....	97
32、换档机构.....	98
33、EPB.....	99
34、R-EPS 电子风扇.....	100
35、双路电.....	101
36、ECO、组合开关.....	102
37、窗控系统(1).....	103
38、窗控系统(2).....	104
39、窗控系统(3).....	105
40、电动外后视镜控制系统.....	106
41、CD+收音机.....	107
42、舒适网.....	108
43、启动网 动力网.....	109
44、ESC 网 时钟弹簧.....	110
45、车速传感器 出租车配电.....	111
46、熔断器.....	112
47、继电器.....	114