

整车电气系统

摘要：

本文主要讲述了北斗星全车的电路图，结合车身电气系统的故障展开相关维修、排查工作。

关键字：

电路图

LAUNCH

目录

1. 概述.....	1
1.1 符号及标记.....	1
1.2 缩略语.....	2
1.3 电线颜色符号.....	2
2. 供电电路图.....	3
2.1 主保险丝/保险丝.....	4
3. 系统电路图.....	5
3.1 发动机.....	5
3.1.1 起动系统.....	5
3.1.2 点火系统.....	6
3.1.3 充电系统.....	7
3.1.4 冷却系统.....	8
3.1.5 电子燃油喷射系统.....	9
3.1.6 防盗控制系统.....	13
3.2 车身.....	14
3.2.1 4 档自动变速系统.....	14
3.2.2 风窗洗涤器及刮水器.....	16
3.2.3 后刮水器及洗涤器.....	17
3.2.4 后窗除霜器.....	18
3.2.5 电动车窗.....	19
3.2.6 中央控制门锁系统.....	21
3.2.7 电动后视镜.....	22
3.2.8 喇叭.....	23
3.3 组合仪表.....	24
3.3.1 仪表.....	24
3.3.2 信号显示灯.....	25
3.3.3 警告灯.....	26
3.4 灯.....	28
3.4.1 前照灯.....	28
3.4.2 位灯及牌照灯.....	29
3.4.3 室内灯.....	30
3.4.4 转向信号灯及危险警告灯.....	31
3.4.5 制动灯.....	32
3.4.6 倒车灯.....	33
3.4.7 前照灯光束调整系统.....	34
3.4.8 前雾灯.....	35
3.4.9 后雾灯类型 1.....	36
3.4.10 后雾灯类型 2.....	37
3.5 空调.....	38
3.5.1 暖风装置及空调器.....	38
3.6 其它.....	39
3.6.1 收放机.....	39
3.6.2 点烟器.....	40

3.6.3 蜂鸣器.....	41
3.6.4 助力转向.....	42
3.6.5 制动防抱死系统.....	43
3.6.6 安全气囊(类型 1-仅驾驶员侧).....	45
3.6.7 安全气囊(类型 2-驾驶员和副驾驶侧).....	46
3.6.8 时钟.....	47

LAUNCH