

# 2009年北京现代索纳塔名驭全车电路图

## 摘要:

该文档主要讲述 2009 年北京现代索纳塔名驭全车电路图，其中包括保险盒的介绍及全车各个系统的电路详图介绍。

## 关键字:

北京现代 索纳塔 名驭 2009 年 电路图 电源分配 充电系统 起动系统 冷却系统 MFI ABS 照明 自动变速器  
天窗 门锁 防盗 安全气囊 信号指示 巡航

LAUNCH

# 目录

1. 概述.....	1
1.1 导线的识别.....	1
1.2 保险盒.....	2
2. 电路图.....	6
2.1 电源分配.....	6
2.2 充电系统.....	16
2.3 起动系统.....	18
2.4 冷却系统.....	20
2.5 MFI 控制系统（汽油机）.....	22
2.6 自动变速器控制系统（汽油机）.....	38
2.7 防抱死制动系统（ABS）.....	41
2.8 电控动力转向系统（EPS）.....	44
2.9 电子时间警报控制系统（ETACS）.....	45
2.10 数据线路.....	48
2.11 照明.....	50
2.12 日间行车灯（DRL）.....	53
2.13 大灯.....	57
2.14 倒车灯.....	60
2.15 室内灯与行李箱灯.....	61
2.16 前雾灯和后雾灯.....	63
2.17 尾灯、制动灯和牌照灯.....	65
2.18 指示灯.....	67
2.19 制动灯.....	73
2.20 转向灯及危险警告灯.....	74
2.21 电动门窗.....	76
2.22 电动门锁.....	79
2.23 电动后视镜.....	81
2.24 前雨刮器、喷水器.....	83
2.25 燃油加油口门和行李箱盖.....	84
2.26 天窗.....	85
2.27 玻璃和后视镜除雾.....	86
2.28 点烟器.....	87
2.29 座椅加热器.....	88
2.30 空调系统.....	89
2.31 娱乐信息系统.....	96
2.32 喇叭.....	99
2.33 安全气囊.....	100
2.34 车速传感器.....	102
2.35 时钟.....	103
2.36 防盗报警系统.....	104
2.37 钥匙防盗系统.....	106
2.38 自动巡航系统.....	107
2.39 搭铁分布.....	109