

图书基本信息

书名：<<东风日产阳光轿车实用维修与故障排除>>

13位ISBN编号：9787118044294

10位ISBN编号：7118044296

出版时间：2006-4

出版时间：国防工业

作者：刘波

页数：266

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

本书以使用与维修等实用技术为主,详细介绍了东风日产阳光轿车的工作原理、基本结构、使用与维护以及常见故障诊断与排除方法,尤其重点介绍了电控燃油喷射系统、自动变速驱动桥、ABS防抱死制动系统、安全气囊、滑动天窗、音响等的结构原理及故障检测与排除方法。

本书内容包括整车部分、发动机机械部分、发动机电控燃油喷射系统、离合器与手动变速驱动桥、自动变速驱动桥、车桥及悬架、转向系统、制动系统、电气设备、车身电气设备和空调系统共11章。

本书可供东风日产阳光轿车的用户、车辆管理人员及维修人员使用,也可供大中专院校相关专业师生阅读参考。

## 书籍目录

第一章 整车部分一、整车技术数据二、标准螺栓的拧紧力矩三、车辆的一般维护四、推荐的油液和润滑剂五、本书中使用的符号及英文缩写第二章 发动机机械部分第一节 曲柄连杆机构与配气机构一、发动机汽缸压缩压力的检测二、汽缸盖的检查三、汽缸体的检查第二节 润滑系统一、润滑系统的润滑路线二、润滑系统机油压力的检查三、机油泵的拆装与检查第三节 发动机冷却系统一、冷却系统循环路线二、水泵的拆装与检查三、节温器的拆装与检查第三章 发动机电控燃油喷射系统第一节 发动机电喷系统故障自诊断一、发动机电喷系统控制元件在车上的布置二、电喷系统电路图和系统原理图三、发动机电喷系统故障自诊断第二节 电喷系统故障的基本检查与诊断一、概述二、电喷系统故障基本检查三、故障自诊断一般说明四、故障自诊断的技术参数诊断步骤五、间歇性故障的检查六、主供电电路和搭铁电路的故障诊断第三节 电控系统故障码故障的诊断一、DTC P0100 质量型空气流量传感器 (MAFS) 的诊断二、DTC P0115 发动机冷却液温度传感器 (ECTS) 的诊断三、DTC P0120 节气门位置传感器的诊断四、DTC P0130 前加热式氧传感器 (FRONT HO2S) 的诊断五、DTC P0325 爆震传感器 (KS) 的诊断六、DTC P0340 凸轮轴位置传感器 (CMPS) 的诊断七、DTC P0500 车速传感器 (VSS) 的诊断八、DTC P0600 自动变速驱动桥控制的诊断九、DTC P1217 过热 (冷却系统) 故障的诊断.....第四章 离合器与手动变速驱动桥第五章 自动变速驱动桥第六章 车轿及悬架第七章 转向系统第八章 制动系统第九章 电气设备第十章 车身电气第十一章 空调系统

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>