

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质量型空气质量传感器(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>