

<<哈飞微型汽车维修速查手册>>

图书基本信息

书名：<<哈飞微型汽车维修速查手册>>

13位ISBN编号：9787111348535

10位ISBN编号：7111348532

出版时间：2011-8

出版时间：机械工业出版社

作者：杨智勇，李钰 主编

页数：263

字数：191000

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>

<<哈飞微型汽车维修速查手册>>

内容概要

《哈飞微型汽车维修速查手册》由杨智勇李钰主编，以使用维修等实用技术为主，详细介绍了哈飞微型汽车的整车特点、基本结构、使用与维护，以及常见故障诊断与排除方法，重点介绍了电控燃油喷射发动机的结构、故障诊断、拆装及检修方法，底盘、电气设备和空调系统的结构原理及故障检测与排除方法。

书中配有大量维修技术数据和插图，语言深入浅出，通俗易懂。

本书可供微型车的用户、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。

<<哈飞微型汽车维修速查手册>>

书籍目录

前言

第一章 整车部分

- 一、车型主要技术数据
- 二、车辆的举升
- 三、拧紧力矩
- 四、车辆的定期维护

第二章 发动机机械部分的维修

第一节 发动机机械部分检修数据

第二节 发动机的故障诊断

第三节 曲柄连杆机构的检修

- 一、气缸盖的检修
- 二、气缸体的检修
- 三、气缸衬垫的检查与更换
- 四、曲轴的检修
- 五、活塞连杆组的检修

第四节 配气机构的检修

- 一、气门组件的检修
- 二、正时传动组件的检修

第五节 润滑系统的检修

第六节 冷却系统的检修

第三章 发动机电控系统的维修

第一节 发动机电控系统组成及控制

- 一、发动机电控系统部件位置
- 二、发动机电控系统的控制

第二节 发动机电控系统故障诊断

- 一、发动机电控系统故障自诊断
- 二、发动机电控系统故障诊断参考技术数据
- 三、发动机电控系统常见故障诊断
- 四、发动机电控系统主要部件的检修
- 五、发动机电控系统其他检查

第四章 传动系统的维修

第一节 离合器

- 一、离合器的结构
- 二、离合器的检查与调整
- 三、离合器常见故障诊断与排除

第二节 手动变速器

- 一、变速器结构简介
- 二、变速器的检修
- 三、变速器常见故障诊断与排除

第三节 传动轴

- 一、传动轴结构简介
- 二、传动轴的检查
- 三、传动轴常见故障诊断与排除

第四节 驱动桥

- 一、驱动桥结构简介

<<哈飞微型汽车维修速查手册>>

二、驱动桥的检查

三、驱动桥常见故障诊断与排除

第五章 行驶系统的维修

第一节 前悬架

一、前悬架结构简介

二、前悬架的检查

第二节 后悬架

一、后悬架结构简介

二、后悬架的检查

第三节 车轮与轮胎

一、轮胎的维护

二、轮胎的更换与换位

三、行驶系统常见故障诊断与排除

第六章 转向系统的维修

一、转向系统结构简介

二、转向系统的检查与调整

三、前轮定位

四、转向系统常见故障诊断与排除

第七章 制动系统的维修

第一节 常规制动系统的维修

一、常规制动系统结构简介

二、常规制动系统的检查和调整

三、常规制动系统常见故障诊断与排除

第二节 防抱死制动系统

一、ABS结构简介

二、ABS故障诊断

第八章 电气设备的维修

第一节 充电系统的维修

一、蓄电池

二、交流发电机

第二节 起动系统的维修

一、起动机的结构简介

二、起动机的检修

三、起动机的整体检查

四、起动机的调整与使用

五、起动系统的故障诊断与排除

第三节 点火系统的维修

一、点火系统结构简介

二、点火系统的检修与调整

三、点火系统的故障诊断与排除

第四节 组合仪表的维修

一、组合仪表的组成

二、组合仪表的检修

第五节 刮水器和洗涤器的维修

一、刮水器和洗涤器的组成

二、刮水器和洗涤器的故障排除

第六节 照明装置的维修

<<哈飞微型汽车维修速查手册>>

- 一、前照灯的检修
- 二、雾灯开关的检修
- 三、转向灯故障诊断与排除

第七节 其他电气设备

- 一、电动玻璃升降器开关的检修
- 二、熔断器的布置

第九章 空调与暖风系统的维修

- 一、空调系统的维护
- 二、空调系统检修数据
- 三、空调制冷剂的充注
- 四、就车维修
- 五、空调系统故障诊断与排除

附录 整车电气原理图

参考文献

<<哈飞微型汽车维修速查手册>>

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>