

<<长安微型汽车维修速查手册>>

图书基本信息

书名：<<长安微型汽车维修速查手册>>

13位ISBN编号：9787111348528

10位ISBN编号：7111348524

出版时间：2011-6

出版时间：机械工业

作者：杨智勇//姜忠彬

页数：266

字数：192000

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>

<<长安微型汽车维修速查手册>>

内容概要

《长安微型汽车维修速查手册》以长安微型汽车的使用、维修等实用技术为主，详细介绍了长安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，以及底盘、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，通俗易懂。

《长安微型汽车维修速查手册》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。

<<长安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、车辆识别代号
- 三、车辆的举升
- 四、车辆的定期维护

第二章 发动机机械部分的维修

第一节 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

第二节 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

第三节 润滑系统的检修

- 一、机油集滤器及油底壳的检修
- 二、机油泵的检修

第四节 冷却系统的检修

- 一、水泵的检修
- 二、节温器的检查
- 三、风扇V带的检查与调整
- 四、冷却液液面位置的检查
- 五、冷却液的更换

第三章 发动机电控系统的维修

第一节 JLQ发动机电控系统的维修

- 一、发动机电控单元控制电路及端子功能
- 二、发动机电控系统故障诊断
- 三、发动机电控系统控制电路的检查
- 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

第二节 其他车型发动机电控系统的检修

- 一、JLQ、JLQ发动机电控系统的检修
- 二、CM车型发动机电控系统的检修

第四章 传动系统的维修

第一节 离合器

- 一、离合器结构
- 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
- 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

<<长安微型汽车维修速查手册>>

- 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
 - 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、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与调整
 - 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、起动机结构简介
 - 二、起动机检修
 - 三、起动系统的故障诊断与排除
 - 第三节 无触点电子点火系统的维修
 - 一、无触点电子点火系统结构简介
 - 二、无触点电子点火系统的检修与调整
 - 三、无触点电子点火系统的故障诊断与排除
 - 第四节 安全气囊的维修
 - 一、安全气囊的结构
 - 二、安全气囊系统的检修
 - 第五节 发动机防盗系统的维修
 - 一、发动机防盗系统结构简介

<<长安微型汽车维修速查手册>>

二、发动机防盗系统的故障自诊断

第六节 组合仪表的维修

一、组合仪表的组成

二、组合仪表的检修

第七节 刮水器和洗涤器的维修

一、刮水器和洗涤器的组成

二、前刮水器和洗涤器的检修

三、后刮水器和洗涤器的检修

第九章 空调与暖风系统的维修

一、空调系统的结构

二、空调系统控制电路及连接端子布置

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

参考文献

<<长安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>