

<<汽车保养维修知识>>

图书基本信息

书名：<<汽车保养维修知识>>

13位ISBN编号：9787111021810

10位ISBN编号：7111021819

出版时间：1994-12

出版时间：机械工业出版社

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>

## <<汽车保养维修知识>>

### 内容概要

本书以国产中、轻型载重汽车为主，通俗、全面地介绍了汽车的合理使用、汽车的保养与调整、汽车故障的诊断与排除方法以及油料知识，附有简图和实用数据，可作为汽车驾驶员和保养维修技工的工具书，也可作为汽车爱好者的自学读物。

## <<汽车保养维修知识>>

### 书籍目录

#### 目录

#### 第一章 汽车概论

- 一、汽车的发展
- 二、汽车的类型与组成
- 三、汽车行驶原理浅说
- 四、汽车的使用性能

#### 第二章 汽车保养

- 一、保养制度概述
- 二、汽车的定期保养
- 三、挂车的定期保养
- 四、汽车的非定期保养
- 五、汽车保养的技术要求
- 六、汽车大修的技术鉴定与出厂检验

#### 第三章 汽车发动机概述

- 一、发动机的类型和性能
- 二、发动机本体
- 三、发动机燃料系
- 四、发动机冷却系
- 五、发动机润滑系

#### 第四章 汽车发动机的保养与调整

- 一、发动机本体的检查与调整
- 二、汽油机燃料系的保养与调整
- 三、柴油机燃料系的保养与调整
- 四、发动机冷却系的保养
- 五、发动机润滑系的保养

#### 第五章 汽车底盘概述

- 一、汽车传动系
- 二、汽车转向系
- 三、汽车制动系
- 四、汽车行路系

#### 第六章 汽车底盘的保养与调整

- 一、离合器的调整
- 二、变速器的保养
- 三、传动轴的保养
- 四、转向系的保养与调整
- 五、制动系的保养与调整
- 六、钢板弹簧的保养
- 七、轮胎的拆装、充气与换位

#### 第七章 汽车电气设备概述

- 一、蓄电池
- 二、发电机与调节器
- 三、起动机
- 四、点火系
- 五、照明、音响装置和仪表

#### 第八章 汽车电器设备的保养与调整

## <<汽车保养维修知识>>

- 一、 蓄电池的保养
- 二、 直流发电机和调节器的保养与调整
- 三、 硅整流交流发电机和调节器的保养与调整
- 四、 起动机保养
- 五、 点火系的保养与校准
- 六、 灯光和喇叭的保养与调整
- 七、 全车线路的检查与保养

### 第九章 汽油机故障的诊断与排除

- 一、 汽油机常发生故障的部位
- 二、 油路故障的诊断与排除
- 三、 电路故障的诊断与排除
- 四、 油电路综合故障的诊断与排除
- 五、 机械性故障的诊断与排除

### 第十章 柴油机供油系故障的诊断与排除

- 一、 常见故障的部位
- 二、 发动机不能发动
- 三、 发动机无力
- 四、 发动机的震抖与敲击
- 五、 柴油机“飞车”

### 第十一章 汽车底盘故障的诊断与排除

- 一、 传动系故障的诊断与排除
- 二、 转向系故障的诊断与排除
- 三、 制动系故障的诊断与排除
- 四、 行路系故障的诊断与排除

### 第十二章 汽车电器设备故障的诊断与排除

- 一、 蓄电池故障的诊断与排除
- 二、 起动机故障的诊断与排除
- 三、 直流发电机和调节器故障的诊断与排除
- 四、 交流发电机和调节器故障的诊断与排除
- 五、 照明装置故障的诊断与排除
- 六、 喇叭故障的诊断与排除

### 第十三章 汽车油料知识

- 一、 汽车油料的分类
- 二、 汽车油料的质量指标与理化性能
- 三、 汽车油料的规格标准
- 四、 汽车油料的正确选用
- 五、 润滑油代用品

参考文献

<<汽车保养维修知识>>

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>