

# 《汽车空调》

## 图书基本信息

书名：《汽车空调》

13位ISBN编号：9787300111865

10位ISBN编号：7300111866

出版时间：2010-3

出版社：中国人民大学出版社

作者：毛峰 编

页数：125

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《汽车空调》

## 内容概要

《汽车空调》介绍了汽车空调系统的基本组成及工作原理，并对目前保有量较大的典型汽车空调系统的结构特点、故障诊断及检修方法做了详细的介绍。《汽车空调》以工学结合为导向，突出“理论适用、强化技能”的理念，适合于高职高专汽车运用与维修专业学生使用，同时也可作为汽车维修人员和工程技术人员的实用维修参考资料。

# 《汽车空调》

## 书籍目录

第1章 汽车空调基础知识 第一节 汽车空调概况 第二节 制冷技术基础 第三节 制冷剂与冷冻机油  
第2章 汽车空调制冷系统 第一节 汽车空调制冷系统的组成与工作原理 第二节 汽车空调制冷系统的分类 第三节 汽车空调制冷系统的控制原件 第四节 汽车空调制冷系统压缩机的控制原理  
第3章 汽车空调的采暖、通风与空气净化系统 第一节 采暖系统 第二节 通风与空气净化系统 第三节 汽车空调配气系统  
第4章 客车空调 第一节 客车空调的布置 第二节 客车空调制冷系统  
第5章 汽车空调的操纵控制系统 第一节 手动空调操纵控制系统 第二节 电控自动空调系统  
第6章 汽车空调系统的检测与维修 第一节 汽车空调系统维修常用的专用仪器及设备 第二节 制冷系统抽真空及制冷剂的充注 第三节 制冷系统润滑油的充注 第四节 制冷系统的维护 第五节 空调系统常见故障诊断及排除 第六节 制冷系统的检修 第七节 空调系统的制冷性能检验  
附录 附录一 桑塔纳2000GSi和GSi—AT型轿车空调系统电路图 附录二 本田汽车空调系统电路图 附录三 上海别克轿车空调系统电路图 附录四 上海帕萨特汽车空调系统电路图参考文献

# 《汽车空调》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)