第一图书网, tushu007.com

<<汽车空调构造使用与维修>>

图书基本信息

书名：<<汽车空调构造使用与维修>>

13位ISBN编号：9787301091142

10位ISBN编号：7301091141

出版时间：2005-8

出版时间：北京大学出版社

作者：马明金 主编

页数：180

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

本书是作者多年教学的积累，共分12章，通俗易懂、由浅入深地讲解了现代汽车空调的原理、结构、故障判断及维修方法等汽车空调技术的相关知识，重点介绍了新型制冷剂R134a取代R12后汽车空调的技术变化，对现代汽车空调技术的发展进行了展望。

本书可作为高职、高专学生学习教材，也可作为汽车空调专项的培训用书，同时也适合汽车修理技术人员、驾驶员和汽车空调爱好者的学习用书。

书籍目录

第1章 绪论 1.1 常用名词术语及定律 1.2 汽车空调的发展史 1.3 汽车空调的功用及特点 1.4 思考题第2章 汽车空调的基本原理及组成 2.1 汽车制冷方式及原理 2.2 汽车制冷系统的组成、作用及工作过程 2.3 汽车空调的CCTXV、CCOT和VDOT制冷系统 2.4 思考题第3章 制冷剂与冷冻机油 3.1 制冷剂 3.2 冷冻机油 3.3 思考题第4章 汽车空调压缩机 4.1 概述 4.2 几种典型车用空调压缩机结构及工作原理 4.3 汽车空调压缩机与离合器 4.4 汽车制冷压缩机的选用 4.5 思考题第5章 冷凝器和蒸发器 5.1 冷凝器 5.2 蒸发器 5.3 思考题第6章 汽车空调制冷系统的节流元件 6.1 热力膨胀阀 6.2 节流膨胀管 6.3 其他节流元件 6.4 思考题第7章 汽车制冷系统的附属及控制元件 7.1 汽车制冷系统的附属元件 7.2 汽车制冷系统的控制元件 7.3 思考题第8章 汽车的采暖、通风及净化系统 8.1 汽车空调采暖系统 8.2 汽车空调通风及空气净化系统 8.3 思考题第9章 汽车空调系统的控制电路第10章 汽车空调系统的维护与检修第11章 制新冷系统的故障诊断与修理第12章 送风控制系统与采暖系统的维修

第一图书网, tushu007.com

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