第一图书网, tushu007.com

<<汽车空调构造与检修彩色图册>>

图书基本信息

书名：<<汽车空调构造与检修彩色图册>>

13位ISBN编号：9787114064005

10位ISBN编号：7114064004

出版时间：2007-2

出版时间：人民交通

作者：唐晓丹

页数：65

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

《汽车空调构造与检修彩色图册》以彩色三维图片为主要形式，介绍了汽车空调的总体布置、组成、结构、工作原理以及制冷系统的检修方法。
其内容分为三大部分，总体布置篇介绍了汽车空调系统的布置；结构与原理篇介绍了空调系统主要部件的组成、结构和工作原理；检修篇介绍了空调系统的常用检修方法。
《汽车空调构造与检修彩色图册》可作为汽车专业多媒体教学与学习的配套教材，也可供汽车专业的学生和汽车维修技术人员自学使用。

作者简介

上海景格软件开发有限公司，一家致力于仿真技术的开发与应用、动画制作和软硬件研发的高科技公司。
汽车教学系列软件、是公司的核心产品，已获得国家版权局的登记，并获得上海市高新科技进步奖，在同类软件中具有很高的知名度，它把汽车的专业知识与教学、培训有机结合，生动、形象、直观地展示汽车专业技术。
产品系列涵盖汽车的各系统，已在全国多家汽车维修、汽车专业教学机构使用，起到良好的培训效果。

本套《汽车技术三维课堂丛书》就是在该公司自主开发的汽车教学系列软件的基础上编绘而成的。

书籍目录

总体布置篇汽车空调总布置图空调系统在汽车内的布置制冷系统布置图(膨胀阀系统)制冷系统布置图(节流膨胀管系统)暖风系统布置图通风、净化系统布置图结构与原理篇制冷剂及其制冷原理制冷系统的工作原理(膨胀阀式)制冷系统的工作原理(节流膨胀管式)空调压缩机的功用及类型摇板式空调压缩机结构图摇板式空调压缩机部件分解图摇板式压缩机的工作原理可变量空调压缩机结构图可变量空调压缩机部件分解图可变量式压缩机的工作原理涡旋式空调压缩机结构图涡旋式空调压缩机部件分解图涡旋式空调压缩机的工作原理电磁离合器的结构和工作原理冷凝器的结构和功用储液干燥器的结构及工作原理吸气储液器的结构和工作原理膨胀阀的功用及类型内平衡式膨胀阀的结构和工作原理外平衡式膨胀阀的结构和工作原理H型膨胀阀的结构和工作原理节流膨胀管的结构和工作原理蒸发器的结构和工作原理暖风系统的组成和工作原理暖风系统的主要部件(一)暖风系统的主要部件(二)手动空调控制系统的组成手动空调的控制面板手动空调的控制电路空调控制系统的主要附件(一)空调控制系统的主要附件(二)空调控制系统的主要附件(三)空调控制系统的主要附件(四)空调控制系统的主要附件(五)自动空调的组成和功能自动空调的控制面板自动空调的电子控制系统自动空调电控系统传感器的安装位置及作用自动空调的电子控制原理空调通风系统空调通风系统的控制过程(一)空调通风系统的控制过程(二)空调通风系统的控制过程(三)空调通风系统的控制过程(四)检修篇歧管压力表的结构歧管压力表的功能制冷剂回收／再生机(组合充注器)制冷剂的回收制冷系统的抽真空制冷剂的充注冷冻机油的特性及加注制冷系统泄漏的检查使用歧管压力表诊断故障(一)使用歧管压力表诊断故障(二)使用歧管压力表诊断故障(三)使用歧管压力表诊断故障(四)使用歧管压力表诊断故障(五)使用歧管压力表诊断故障(六)使用歧管压力表诊断故障(七)

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