

图书基本信息

书名：<<汽车维修工职业技能培训教材-技师>>

13位ISBN编号：9787114061721

10位ISBN编号：7114061722

出版时间：2007-5

出版时间：人民交通

作者：汽车维修工职业技能培训教材编委会

页数：210

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

为了紧密配合全国机动车检测与维修专业技术人员职业资格培训和考核,在总结职业资格培训、考核和职业技能鉴定工作经验的基础上组织编写了汽车维修工初级、中级、高级和技师职业技能培训教材。

全套教材具有较强的科学性、系统性和完整性,便于教学,便于实际操作训练、便于自学。

本书共4篇18章内容,包括基础知识、汽车新型装置及其维修、汽车维修企业管理、实际操作技能,并根据教材中实际操作技能训练内容,制作了与之相配套的操作技能训练光盘。

## 书籍目录

第一篇 基础知识 第一章 材料力学基础 第一节 零件的基本变形 第二节 零件的扭转变形与弯曲变形 第三节 应力 第二章 车载计算机与传感器 第一节 微处理器与车载计算机 第二节 电信号的处理 第三节 典型传感器与执行器 第二篇 汽车新型装置及其维修 第一章 多气门结构与可变进气系统及可变进气相位 第一节 多气门结构 第二节 可变进气系统及可变进气相位 第二章 汽车发动机增压系统 第一节 发动机增压系统概述 第二节 机械增压 第三节 涡轮增压 第三章 柴油机电控系统 第一节 柴油机电控系统的概述 第二节 柴油机电控系统的基本控制功能 第三节 电控柴油喷射系统的基本元件 第四节 电控柴油喷射系统的基本控制原理 第四章 汽车行驶系中的电控动力系统 第一节 汽车电控动力转向系统 第二节 电控动力悬架系统 第三节 汽车自动巡航控制系统 第五章 汽车电子防盗系统 第一节 中央控制门锁 第二节 汽车电子防盗系统 第六章 汽车安全防护系统 第一节 汽车安全防护系统的概念 第二节 汽车的ESP系统 第三节 汽车安全气囊系统 第七章 汽车车身电控系统 第一节 微电脑控制的自动空调系统 第二节 汽车卫星导航与全球定位系统 第三节 汽车电子仪表系统 第八章 汽车CAN-BUS数据传输系统 第一节 CAN-BUS数据传输系统概述 第二节 CAN-BUS数据传输系统的工作原理 第三节 CAN-BUS数据传输系统的应用与检修 第三篇 汽车维修企业管理 第一章 汽车维修企业经营 第一节 汽车维修企业经营组织 第二节 汽车维修企业经营模式 第二章 汽车维修质量管理 第一节 汽车维修企业质量管理 第二节 汽车维修质量保证体系 第三节 汽车维修企业全面质量管理 第三章 汽车维修企业技术管理 第一节 汽车维修企业技术管理概述 第二节 汽车维修企业信息管理 第四章 汽车维修企业的安全管理 第一节 安全管理概述 第二节 汽车维修企业安全管理的基本内容 第五章 汽车维修企业设备管理 第一节 设备管理概述 第二节 汽车维修企业设备管理的内容 第四篇 操作技能训练 第一章 检测技能 第一节 汽车专用仪器检测 第二节 位置误差的检测 第三节 汽车发动机与底盘的负荷测功 第二章 检修技能 第一节 汽车新型配气结构的维修 第二节 自动变速器的检测与试验 第三节 电控动力转向系统的检修 第四节 典型车身电气系统的维修 第五节 电喷发动机综合故障的诊断与排除 第三章 管理技能 第一节 编制维修工艺规程 第二节 编制维修工艺卡参考文献

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>