

<<汽车检测与诊断技术>>

图书基本信息

书名：<<汽车检测与诊断技术>>

13位ISBN编号：9787300144917

10位ISBN编号：7300144918

出版时间：2011-11

出版时间：中国人民大学出版社

作者：吴兴敏 等主编

页数：299

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>

<<汽车检测与诊断技术>>

内容概要

本书为《汽车检测与诊断技术》修订版，以汽车不解体检测与诊断技术为主线，介绍了汽车检测与诊断技术的基础理论、检测设备的基本知识、常用检测诊断仪器的使用方法；介绍了汽车发动机的检测与诊断、汽车底盘的检测与诊断、整车的检测与诊断以及汽车检测站；阐述了各系统的检测诊断项目和目的、所用检测诊断设备的结构、工作原理、检测诊断方法、检测标准和结果分析。本教材可作为普通高等教育、高职高专教育中汽车运用工程专业、汽车检测与维修专业、汽车运用技术专业、汽车电子与电器专业、汽车技术服务与营销专业、交通运输专业等相近专业的通用教材，也可作为汽车制度、汽车营销、汽车运输、汽车维修、汽车检测等企事业单位的工程技术人员及管理人士的培训教材和参考书。

<<汽车检测与诊断技术>>

书籍目录

单元一 发动机的检测与诊断

项目101 概述

- 学习任务一 汽车的技术状况及其变化
- 学习任务二 汽车检测与诊断的目的与方法
- 学习任务三 汽车诊断参数
- 学习任务四 诊断周期
- 学习测试

项目102 发动机功率的检测

- 学习任务一 用便携式无负荷测功仪测定发动机功率
- 学习任务二 用发动机综合性能检测仪检测发动机功率
- 知识与能力拓展
- 学习测试

项目103 汽缸密封性检测

- 学习任务一 用缸压表检测汽缸压缩压力
- 学习任务二 用发动机综合性能检测仪检测汽缸压缩压力
- 学习任务三 用负压表检测进气管负压
- 知识与能力拓展
- 学习测试

项目104 汽油机点火波形的检测

基础知识

- 学习任务一 用示波器检测汽油机点火波形
- 学习任务二 用发动机综合性能检测仪检测汽油机点火波形
- 学习任务三 汽油机点火波形分析
- 知识与能力拓展
- 学习测试

项目105 柴油机供油压力波形和针阀升程波形的检测

基础知识

- 学习任务 用柴油机测试仪检测供油压力波形和针阀升程波形
- 学习测试

.....

单元二 汽车底盘的检测与诊断

单元三 汽车整车检测

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>