第一图书网, tushu007.com

# <<现代汽车性能检测技术>>

## 图书基本信息

书名：<<现代汽车性能检测技术>>

13位ISBN编号：9787532390885

10位ISBN编号：7532390888

出版时间：2007-10

出版时间：上海科技

作者：周建鹏

页数：290

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

# <<现代汽车性能检测技术>>

## 内容概要

全书共14章，包括现代汽车性能检测概述、汽车动力性检测、发动机性能检测、汽车燃油经济性检测、汽车制动性检测、汽车车轮定位的检测、车轮平衡检测、汽车前照灯检测、汽车排气污染物检测、汽车噪声的检测、汽车悬架性能检测、车速表与转向性能的检测、汽车整车技术参数检测、汽车检测线。

《现代汽车性能检测技术》内容全面、新颖，理论结合实际，图文并茂，具有很好的时代性、针对性和实用性。

《现代汽车性能检测技术》可用作高等学校“汽车检测与维修”、“汽车运用工程”和“汽车服务工程”等专业“汽车检测技术”课程的教材，也可供汽车运输企业、汽车维修企业、汽车检测站的技术人员和管理人员参考。

# <<现代汽车性能检测技术>>

## 书籍目录

第一章 现代汽车性能检测概述第一节 汽车检测基础知识第二节 现代汽车性能检测技术的发展概况第三节 现代汽车检测设备的测量系统第四节 汽车检测站思考题第二章 发动机性能检测第一节 发动机综合检测仪第二节 发动机功率的就车检测第三节 汽油机点火系检测与波形分析第四节 柴油机供油系检测与波形分析第五节 发动机气缸密封性检测思考题第三章 汽车动力性检测第一节 汽车动力性评价检测参数第二节 路试检测汽车动力性第三节 台试检测汽车动力性思考题第四章 汽车燃油经济性检测第一节 燃油经济性的指标和试验分类第二节 燃油消耗量的测量方法与使用第三节 燃油消耗量道路试验第四节 燃油消耗量台架试验思考题第五章 汽车制动性检测第一节 汽车制动性能的评价指标及检测标准第二节 路试检测汽车制动性第三节 台试检测汽车制动性第四节 汽车轴重的测量思考题第六章 汽车前照灯检测第一节 概述第二节 汽车前照灯检测仪第三节 汽车前照灯检测仪的使用思考题第七章 车速表与转向性能的检测第一节 车速表的检测第二节 转向性能的检测思考题第八章 汽车排气污染物检测第一节 汽油车排气污染物检测第二节 柴油车排气烟度检测第三节 ASM检测设备的结构和原理简介思考题第九章 汽车噪声的检测第一节 声学的基本知识第二节 噪声的检测思考题第十章 汽车车轮定位的检测第一节 车轮定位参数第二节 汽车车轮侧滑检测第三节 汽车四轮定位检测思考题第十一章 车轮平衡检测第一节 概述第二节 离车式车轮平衡机第三节 就车式车轮平衡机思考题第十二章 汽车悬架性能检测第一节 概述第二节 谐振式悬架检测台思考题第十三章 汽车外观及整车技术参数检测第一节 汽车外观检测第二节 整车技术参数检测思考题第十四章 汽车检测站计算机控制系统第一节 计算机网络系统的结构第二节 汽车检测站计算机控制系统各子系统的功能第三节 汽车检测站联网控制模式第四节 检测线常用信号传输与处理第五节 电气联网系统常见故障分析思考题参考文献

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