

<<汽车综合性能检测>>

图书基本信息

书名：<<汽车综合性能检测>>

13位ISBN编号：9787111338659

10位ISBN编号：7111338650

出版时间：2011-6

出版时间：机械工业出版社

作者：夏均忠 编

页数：210

字数：332000

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>

<<汽车综合性能检测>>

内容概要

汽车综合性能检测是指按照我国汽车运输车辆技术管理有关规定和国家有关安全、节能、环境保护等政策、法规、标准，通过一系列技术操作行为，对在用汽车综合性能，包括汽车的动力性、燃料经济性、制动性、转向操纵性、照明和信号装置及其他电气设备、排放与噪声控制、密封性、整车装备等进行的检测评价工作。

本书以汽车综合性能要求和检验方法为主线，全面系统地介绍了汽车综合性能检测，主要包括汽车综合性能检测的相关法规、标准，汽车综合性能各检测项目的技术要求和检验方法，综合性能检测人员应掌握的汽车理论及发动机基本知识，综合性能检测仪器设备的结构组成、工作原理、使用与维护、计量检定，综合性能检测计算机网络控制系统等。

本书可供汽车检测诊断行业、汽车维修行业的技术人员和管理人员使用，也可供汽车检测与维修专业和汽车服务工程专业师生使用。

<<汽车综合性能检测>>

书籍目录

目录

前言

第一篇 汽车综合性能检测管理

第一章 汽车综合性能检测相关法规、标准

第一节 汽车综合性能检测概述

第二节 汽车综合性能检测相关法规

第三节 汽车综合性能检测相关标准

第四节 汽车检测人员岗位技能要求

第二章 汽车综合性能检测站设备配置

第一节 检测站仪器设备的选型

第二节 检测仪器设备配置要求

第三章 车辆综合性能要求和检验方法

第一节 动力性

第二节 燃料经济性

第三节 制动性

第四节 转向操纵性

第五节 照明和信号装置及其他电气设备

第六节 排气污染物排放控制

第七节 噪声控制

第八节 汽车密封性

第九节 整车装备

第二篇 汽车综合性能检测技术基础

第四章 发动机的性能指标

第一节 有效性能指标

第二节 影响性能指标的主要因素

第五章 发动机的特性

第一节 发动机的速度特性

第二节 发动机的负荷特性

第三节 万有特性

第六章 汽车的动力性

第一节 动力性的评价指标

第二节 驱动力与行驶阻力

第三节 汽车的驱动力—行驶阻力平衡图

第四节 汽车行驶的附着条件

第七章 汽车的燃料经济性

第八章 检测常用仪表和量具

第三篇 汽车综合性能检测仪器设备

第九章 发动机综合性能检测仪

第十章 汽车底盘测功机

第十一章 燃料消耗量测量仪器

第十二章 声级计

第十三章 转向操纵性检测仪器设备

第十四章 汽车悬架装置检测台

第十五章 客车防雨密封性淋雨装置

第十六章 汽车检测计算机网络控制系统

<<汽车综合性能检测>>

参考文献

<<汽车综合性能检测>>

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>