

图书基本信息

书名：<<普通高等教育"十五"国家级规划教材修订版·汽车专业系列>>

13位ISBN编号：9787040341706

10位ISBN编号：7040341700

出版时间：2012-5

出版时间：高等教育出版社

作者：闵永军等著

页数：343

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

《普通高等教育“十五”国家级规划教材·汽车专业系列：汽车故障诊断与维修技术（第2版）（修订版）》在第一版基础上，根据现代汽车及其维修技术发展的新特点，吸收广大读者的意见，在结构、内容、篇幅等方面作了较大幅度的调整与更新。

全书分汽车故障诊断与维修基础知识、发动机故障诊断与维修、底盘故障诊断与维修三篇。

《普通高等教育“十五”国家级规划教材·汽车专业系列：汽车故障诊断与维修技术（第2版）（修订版）》将汽车故障诊断、维护和修理知识融为一体，注重理论与实践的结合，突出汽车电控系统故障诊断与维修的新知识、新技术，注重机、电、液综合故障的诊断与排除。

全书共十六章，在有关汽车故障诊断与维修章节开始均有案例分析，每章结尾附有小结和复习与思考题，图、文、表并茂，通俗易懂。

《普通高等教育“十五”国家级规划教材·汽车专业系列：汽车故障诊断与维修技术（第2版）（修订版）》可作为面向应用型、技能型人才培养的汽车运用工程、汽车服务工程、汽车检测与维修技术、汽车技术服务及营销等本、专科专业的教材，亦可供交通运输部门和维修企业工程技术人员参考。

书籍目录

第一篇 汽车故障诊断与维修基础知识第一章 汽车故障诊断基础知识第一节 汽车故障与产生原因第二节 汽车故障诊断第三节 汽车电控系统的基本诊断方法本章小结复习与思考题第二章 汽车维修基础知识第一节 汽车维修制度及工艺第二节 汽车零件的检验第三节 汽车零件常用修理方法第四节 汽车电控系统的检修注意事项本章小结复习与思考题第三章 汽车故障诊断与维修设备第一节 汽车故障诊断设备第二节 汽车维护修理设备本章小结复习与思考题第二篇 发动机故障诊断与维修第四章 曲柄连杆机构和配气机构故障诊断与维修第一节 概述第二节 常见故障诊断第三节 曲柄连杆机构和配气机构的维护第四节 曲柄连杆机构和配气机构主要零件的检修本章小结复习与思考题第五章 进排气系统故障诊断与维修第一节 概述第二节 进排气系统常见故障诊断第三节 进排气系统的维修本章小结复习与思考题第六章 汽油机电控系统故障诊断与维修第一节 概述第二节 汽油机电控系统故障诊断第三节 汽油机电控系统主要元件的检修与维护第四节 点火系故障的仪器诊断--波形分析法本章小结复习与思考题第七章 柴油机供油系统故障诊断与维修第一节 柴油机传统供油系统故障诊断与维修第二节 柴油机电控供油系统故障诊断与维修本章小结复习与思考题第八章 润滑系故障诊断与维修第一节 概述第二节 润滑系常见故障诊断第三节 润滑系的维修本章小结复习与思考题第九章 冷却系故障诊断与维修第一节 概述第二节 冷却系常见故障诊断第三节 冷却系的维修本章小结复习与思考题第十章 起动系故障诊断与维修第一节 概述第二节 起动系故障的人工经验诊断第三节 起动系故障的仪器诊断第四节 起动系的维修本章小结复习与思考题第十一章 发动机的装配、磨合与综合故障诊断第一节 发动机的装配第二节 发动机的磨合与验收第三节 发动机综合故障的诊断本章小结复习与思考题第三篇 底盘故障诊断与维修第十二章 传动系故障诊断与维修第一节 概述第二节 离合器故障诊断与维修第三节 手动变速器故障诊断与维修第四节 自动变速器故障诊断与维修第五节 万向传动装置故障诊断与维修第六节 驱动桥故障诊断与维修第七节 传动系仪器检测诊断本章小结复习与思考题第十三章 行驶系故障诊断与维修第一节 概述第二节 行驶系故障诊断第三节 行驶系维修第四节 汽车车身变形的检测本章小结复习与思考题第十四章 转向系故障诊断与维修第一节 概述第二节 转向系故障诊断第三节 转向系维修本章小结复习与思考题第十五章 制动系故障诊断与维修第一节 概述第二节 液压制动系故障诊断与维修第三节 气压制动系故障诊断与维修第四节 驻车制动系故障诊断与维修第五节 带ESP的ABS故障诊断与维修本章小结复习与思考题第十六章 底盘常见故障诊断第一节 汽车行驶无力故障诊断第二节 汽车行驶跑偏故障诊断第三节 汽车制动跑偏故障诊断本章小结复习与思考题参考文献

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>