

<<汽车电器设备与维修>>

图书基本信息

书名：<<汽车电器设备与维修>>

13位ISBN编号：9787304034931

10位ISBN编号：7304034939

出版时间：2006-1

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：赵福堂

页数：353

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>

<<汽车电器设备与维修>>

内容概要

中央广播电视大学是面向全国开展现代远程教育的开放大学。中央电大和44所省级电大及其所属的分校、工作站、教学点，共同组成了目前世界最大的现代远程教育教学和教学管理系统。中央电大的主要任务，是为各类从业人员提供学习的机会和条件，为国家经济和社会发展培养应用型人才。我们有责任也有能力为技能型紧缺人才培养做出自己的贡献。近几年来，中央电大抓住国家大力发展现代远程教育这一有利时机，通过开展人才培养模式改革和开放教育试点项目，有效提升了办学综合实力和为社会提供教育服务的能力。截至2005年春，中央电大开放教育试点本专科累计注册学生超过200万人，毕业学生超过60万人；已构建了“天网地网结合、三级平台互动”的技术模式，建设了适应成人学习、学历非学历教育结合的课程体系；形成了资源共享、导学与自主学习相结合的教学模式和统一规范管理、分层组织实施、系统协同服务的管理模式及运行机制。

书籍目录

第1章 汽车蓄电池及其检测维修1.1 蓄电池的类型结构及型号1.1.2 普通铅酸蓄电池1.1.3 免维护蓄电池1.1.4 蓄电池的型号1.2 蓄电池的工作原理1.2.1 电解液中的电离过程和电离平衡1.2.2 电势的建立1.2.3 铅蓄电池的放电过程1.2.4 铅蓄电池的充电过程1.3 蓄电池的容量1.3.1 蓄电池的容量1.3.2 影响蓄电池容量的因素1.4 蓄电池的使用与维护1.4.1 蓄电池的安装日常维护1.4.2 蓄电池的故障及其排除1.4.3 蓄电池的正确使用与保养1.4.4 蓄电池的检测第2章 汽车充电系统及其检测维修2.1 交流发电机的工作原理及结构2.1.1 交流发电机的构造2.1.2 交流发电机的工作原理2.2 交流发电机的特性2.2.1 输出特性2.2.2 空载特性2.2.3 外特性2.3 交流发电机的几种不同类型2.3.1 八管交流发电机2.3.2 九管交流发电机2.3.3 十一管交流发电机2.3.4 爪极式无刷交流发电机2.3.5 感应子式无刷交流发电机2.4 电压调节器2.4.1 触点式电压调节器2.4.2 电子电压调节器2.5 交流发电机的测试2.5.1 交流发电机的试验台测试2.5.2 交流发电机的就车测试2.6 交流发电机与电压调节器的维护与检修2.6.1 交流发电机与电压调节器的正确使用2.6.2 交流发电机的检修2.6.3 电压调节器的维护和检修2.7 交流发电机常见故障及排除2.7.1 不充电2.7.2 充电电流过小2.7.3 充电电流过大2.7.4 充电不稳2.7.5 充电指示灯不亮第3章 汽车启动系统及其检测维修3.1 启动机结构与原理3.1.1 启动机构造3.1.2 启动机型号3.1.3 启动机原理3.2 启动机的特性3.2.1 转矩特性3.2.2 转速特性3.2.3 功率特性3.3 启动系统基本测试3.3.1 启动电路电压降的测试3.3.2 启动机的性能检测3.4 新型启动机3.4.1 活动磁板式启动机3.4.2 减速启动机3.4.3 永磁启动机3.5 启动机的使用与维护.....第4章 汽车点火系统的检测与维修第5章 汽车照明与信号系统第6章 汽车电器仪表及显示系统第7章 汽车附件及其维修第8章 汽车空调系统第9章 汽车整体电路第10章 汽车安全气囊系统第11章 汽车电器系统新技术参考文献

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>