

# 《汽车电气设备与维修》

## 图书基本信息

书名：《汽车电气设备与维修》

13位ISBN编号：9787040221190

10位ISBN编号：7040221195

出版时间：2007-9

出版社：高等教育

作者：李春明 编

页数：283

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《汽车电气设备与维修》

## 内容概要

《汽车电气设备与维修》按照高等职业教育汽车运用与维修类专业领域高技能人才培养目标要求编写。在讲解汽车电器、汽车电路基本知识的基础上，将汽车各主要电气系统的结构、工作原理、电路分析、使用与维修等内容融为一体，注重学生技能培养，体现高职高专教材特色。

《汽车电气设备与维修》可作为高等职业院校、高等专科学校、成人高校、民办高校及本科院校举办的二级职业技术学院汽车检测与维修技术、汽车电子技术及相关专业的教学用书，也适用于五年制高职、中职相关专业，并可作为社会从业人士的业务参考书及培训用书。

# 《汽车电气设备与维修》

## 书籍目录

第一章 汽车电气基础第一节 汽车电气系统的发展历程与趋势第二节 汽车电气系统的组成与特点第三节 汽车电器的基础元件第四节 汽车电气系统故障种类与原因第五节 汽车电气系统故障的检修方法练习与思考题实训项目第二章 电源系统第一节 蓄电池构造与检修第二节 交流发电机构造与检修第三节 电压调节器构造与检修第四节 电源系统的故障诊断练习与思考题实训项目第三章 起动系统第一节 起动系统构造第二节 起动系统的故障诊断与检修练习与思考题实训项目第四章 点火系统第一节 点火系统构造第二节 点火系统的使用与检修练习与思考题实训项目第五章 照明与信号系统第一节 照明系统构造与故障诊断第二节 信号系统构造与故障诊断练习与思考题实训项目第六章 仪表与报警系统第一节 仪表系统构造第二节 报警系统构造第三节 电子显示系统构造第四节 仪表与报警系统的故障诊断练习与思考题实训项目第七章 空调系统第一节 空调系统构造第二节 空调系统的使用与检修练习与思考题实训项目第八章 安全气囊系统第一节 安全气囊系统的构造第二节 安全气囊系统的使用与检修练习与思考题实训项目第九章 常见辅助电气系统第一节 风窗清洁装置的构造与检修第二节 电动车窗的构造与检修第三节 电动后视镜的构造与检修第四节 电动座椅的构造与检修第五节 电控门锁系统的构造与检修第六节 防盗系统的构造与检修练习与思考题实训项目第十章 整车电路分析方法第一节 整车电路分析的基本方法第二节 各大车系电路的分析方法练习与思考题实训项目参考文献

# 《汽车电气设备与维修》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)