

<<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：9787040166743

10位ISBN编号：7040166747

出版时间：2007-8

出版时间：高等教育出版社

作者：巫兴宏

页数：257

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>

## <<汽车电气设备与维修>>

### 内容概要

《汽车电气设备与维修》是中等职业学校汽车运用与维修专业领域技能型紧缺人才培养培训系列教材之一，是根据教育部办公厅、交通部办公厅、中国汽车工业协会、中国汽车维修行业协会最新颁布的《中等职业学校汽车运用与维修专业领域技能型紧缺人才培养培训指导方案》，并参照相关行业岗位技能鉴定规范编写的。

全书主要内容包括汽车蓄电池、充电系统、起动系统、点火系统及普通轿车车身附属电气系统等的结构、典型故障及检测与维修。

《汽车电气设备与维修》可作为中等职业学校汽车运用与维修专业教材，也可作为汽车行业从业人员的岗位培训用书。

## <<汽车电气设备与维修>>

### 书籍目录

第1章 绪论第2章 蓄电池2-1 蓄电池的作用、结构与型号2-2 蓄电池整体拆卸与安装2-3 蓄电池技术状况的检查2-4 蓄电池的充电操作2-5 蓄电池故障诊断与排除的基本方法第3章 汽车充电系统3-1 充电系统的组成与结构3-2 交流发电机的就车检查、系统拆卸和安装3-3 交流发电机的构造、工作原理及工作特性3-4 电压调节器的种类和工作原理3-5 交流发电机的解体、检修、装复及测试3-6 充电系统故障诊断与排除的基本方法第4章 汽车起动系统4-1 起动系统的组成与结构4-2 起动机的就车检查及整体拆卸4-3 起动机的工作特性、结构和起动系统的工作原理4-4 起动机的解体、检修、装复及测试4-5 起动系统故障诊断与排除的基本方法第5章 汽车点火系统5-1 概述5-2 传统点火系统的组成与构造5-3 晶体管点火系统的组成与构造5-4 电子点火系统概述5-5 传统点火系统的检修5-6 晶体管点火系统的检修5-7 点火波形分析第6章 汽车电路识读基础6-1 汽车电路的基本概念及组成6-2 汽车定位图及电路图识读6-3 汽车电路识读示例第7章 汽车照明、信号、仪表及警报系统7-1 照明系统7-2 信号系统7-3 仪表系统7-4 常见故障诊断和维修第8章 汽车辅助电气系统8-1 风窗刮水器和风窗洗涤器及除霜装置8-2 电动辅助装置8-3 汽车空调系统参考文献

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>