

# 《实施汽车电气设备维护》

## 图书基本信息

书名：《实施汽车电气设备维护》

13位ISBN编号：9787562436966

10位ISBN编号：7562436967

出版时间：2006-11

出版社：重庆大学出版社

作者：李雷

页数：291

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《实施汽车电气设备维护》

## 内容概要

本书系统介绍了现代汽车电路基础知识和实施各电气系统维护的技能，主要包括：蓄电池、照明和信号系统、充电系统、启动系统、仪表和辅助电气设备、点火系统等。本书内容详实新颖、浅显易懂、图文并茂，理论结合实践，围绕实施汽车电气设备维护实际能力的培养开展教学活动，体现了以学生为中心的理念。本书可作为中等职业学校汽车维修相关专业教学培训的学生用书，是汽车维修行业初中级技术工种及相关企业员工的专业培训教材，是职业自学者学习用书，也可作为下岗职工、农民工技能培训的教学材料。

# 《实施汽车电气设备维护》

## 书籍目录

单元1 认识汽车电路及电路基本元件 1.1 认识直流电路 1.2 电的磁作用 1.3 汽车配线和插接器 1.4 电工电路基本元件 1.5 电子电路元件 单元鉴定 单元学习评估  
单元2 维护汽车电路 2.1 识别汽车电路图 2.2 检修基本电路故障 单元鉴定 单元学习评估  
单元3 实施汽车蓄电池的维护 3.1 认识蓄电池 3.2 保养和储存蓄电池 3.3 蓄电池的检测 3.4 蓄电池充电和跨接启动 单元鉴定 单元学习评估  
单元4 维护照明系统和信号电路 4.1 前照灯系统 4.2 信号灯和其他照明电路 单元鉴定 单元学习评估  
单元5 实施启动系统的维护 5.1 认识电动机原理和启动系统 5.2 测试启动机性能 5.3 维护启动机 单元鉴定 单元学习评估  
单元6 实施充电系统的维护 6.1 认识充电系统和发电机 6.2 实施交流发电机电路维护 6.3 测试充电系统 6.4 检修交流发电机 单元鉴定 单元学习评估  
单元7 实施仪表及辅助电气设备的维护 7.1 仪表和指示灯 7.2 辅助电器系统 单元鉴定 单元学习评估  
单元8 实施点火系统的维护 8.1 认识传统点火系统 8.2 电子点火系系统 8.3 点火系的测试和故障分析 单元鉴定 单元学习评估  
参考文献

# 《实施汽车电气设备维护》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)