

图书基本信息

书名：<<汽车电气与电子技术实训项目作业书>>

13位ISBN编号：9787560846644

10位ISBN编号：7560846645

出版时间：2011-8

出版时间：同济大学出版社

作者：钱强 主编

页数：267

字数：584000

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

本书是“汽车电气与电子技术”课程的配套实训教材，在内容安排上本着近期“必需够用”和将来“迁移可用”的原则，以培养学生实际工作的基本能力和基本技能为目的。

全书共15个实训大项目，包括：汽车电源系统、起动系统、点火系统、照明与信号系统、仪表系统、电动风窗刮水洗涤系统、电动车窗系统、电动天窗系统、电动座椅系统、电动后视镜系统、中控门锁系统、巡航系统、空调系统、安全气囊系统、总线系统等。

本书不仅可以作为在校学生学习“汽车电气与电子技术”实践操作技能的教材，也可以作为汽车从业人员业务培训的用书。

书籍目录

序

前言

实训一 电源系统

实训一(一) 蓄电池构造认识及技术状况检查

一、实训指导

(一)实训目标

(二)安全要求及注意事项

(三)设备 / 工具 / 耗材要求

(四)实训操作指导

1. 认识蓄电池结构组成

2. 分辨蓄电池正、负极板和正、负极柱

3. 蓄电池的外观检查

4. 电解液液面高度检查

5. 蓄电池电解液密度测量

6. 用12 V高率放电计测试放电程度

7. 用万用表测试放电程度

(五)技术要点

二、工作页

三、复习思考题

实训一(二) 蓄电池充电机的使用

一、实训指导

(一)实训目标

(二)安全要求及注意事项

(三)设备 / 工具 / 耗材要求

(四)实训操作指导

1. 充电机的认识

2. 定流充电

3. 定压充电

4. 脉冲快速充电法

(五)技术要点

二、工作页

三、复习思考题

.....

实训二 起动系统

实训三 点火系统

实训四 照明与信号系统

实训五 仪表系统

实训六 电动风窗刮水洗涤系统

实训七 电动车窗系统

实训八 电动天窗系统

实训九 电动座椅系统

实训十 电动后视镜系统

实训十一 中控门锁系统

实训十二 巡航系统

实训十三 空调系统

实训十四 安全气囊系统

实训十五 总线系统

#### 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>