第一图书网, tushu007.com

<<汽车电气设备>>

图书基本信息

书名：<<汽车电气设备>>

13位ISBN编号：9787114034275

10位ISBN编号：711403427X

出版时间：1999-1

出版时间：人民交通

作者：裘玉平 编

页数：281

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

本书是交通中等职业技术学校汽车驾驶、汽车维修、汽车维修与驾驶专业的专业课教材之一，是根据“汽车电气设备”课程教学计划与教学大纲编写的。
主要内容包括：电工基础、电子技术基础、起动型铅蓄电池、硅整流发电机及调节器、起动系、传统点火系、电子点火系、照明与信号系统、仪表、报警灯及电子显示装置、汽车辅助电器和汽车电器线路共11章。
　本书作为全国交通中等职业技术学校汽车驾驶、汽车维修、汽车维修与驾驶专业师生教学用书，亦可供汽车驾驶员、汽车维修工、汽车电工和培训学校（班）学员阅读参考。

<<汽车电气设备>>

书籍目录

绪论第一章　电工基础　第一节　直流电路　第二节　电磁现象与磁路　第三节　交流电路第二章　电子技术基础　第一节　晶体二极管　第二节　晶体三极管　第三节　集成电路　第四节　微型电子计算机第三章　起动型铅蓄电池　第一节　铅蓄电池的构造　第二节　铅蓄电池的工作原理及特性　第三节　普通铅蓄电池的使用与维护　第四节　新型铅蓄电池第四章　硅整流发电机及调节器　第一节　硅整流发电机的构造　第二节　硅整流发电机的工作原理与特性　第三节　硅整流发电机的使用与维护常识　第四节　调节器　第五节　继电器控制电路第五章　起动系　第一节　起动系的组成　第二节　起动机用直流电动机　第三节　起动机的传动机构　第四节　起动机的操纵机构　第五节　典型起动机电路实例　第六节　起动机使用与维护常识第六章　传统点火系　第一节　点火系的作用及分类　第二节　传统点火系的组成及工作原理　第三节　传统点火系主要部件的结构　第四节　传统点火系的工作特性　第五节　传统点火系的检测与调整第七章　电子点火系 第一节　电子点火系概述 第二节　无触点式电子点火系 第三节　无机械提前装置式电子点火系 第四节　无分电器式电子点火系第八章　照明与信号系统 第一节　汽车灯具的种类及用途 第二节　汽车前照灯及其控制电路　第三节　转向灯、危险报警灯及其电路 第四节　倒车信号装置 第五节　电喇叭第九章　仪表、报警灯及电子显示装置　第一节　汽车仪表　第二节　汽车报警灯　第三节　汽车电子显示装置第十章　汽车辅助电器　第一节　电动刮水器及洗涤器　第二节　电动汽油泵　第三节 电动车窗、电动后视镜及电动座椅　第四节　音响装置及无线电防干扰装置　第五节　起动预热装置第十一章　汽车电器线路　第一节　汽车导线、插接器及线束　第二节　汽车开关、保险器及继电器　第三节　典型汽车线路分析与识读　第四节　汽车电器配件选用知识附表附图参考文献

第一图书网, tushu007.com

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