

<<汽车电气设备构造与维修>>

图书基本信息

书名：<<汽车电气设备构造与维修>>

13位ISBN编号：9787504548511

10位ISBN编号：7504548510

出版时间：2005-6

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：倪依纯

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>

## <<汽车电气设备构造与维修>>

### 内容概要

本书根据劳动和社会保障部培训就业司颁发的《汽车专业教学计划》和《汽车电气设备构造与维修教学大纲》编写，供中等职业技术学校汽车类专业使用。

内容包括：电源系统、启动系统、点火系统、汽车照明与信号系统、仪表系统、汽车空调系统、汽车辅助系统、整车电路等。

本书也可作为职业培训教材和自学用书。

本书由倪依纯主编，范次猛、钱洪新参加编写；任惠珠审稿，陈社会、马骏驰、丁宏伟参加审稿。

## &lt;&lt;汽车电气设备构造与维修&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论 课题1 汽车电气设备的组成、特点及发展概况 课题2 汽车电气设备常用维修工具与测试仪器的使用 课题3 汽车电工基本测量与检查 单元小结第一单元 电源系统 课题1 蓄电池 课题2 蓄电池的充放电、使用及维护 课题3 发电机 课题4 电压调节器 课题5 交流发电机和调压器的使用与维修 课题6 汽车电源系统的故障诊断 单元小结第二单元 启动系统 课题1 启动机的组成与分类 课题2 串励直流电动机 课题3 启动机的传动机构和控制装置 课题4 启动机及继电器的检修 课题5 启动系统的故障诊断 单元小结第三单元 点火系统 课题1 传统点火系统的组成与工作原理 课题2 传统点火系统主要部件的构造 课题3 传统点火系统的工作特性 课题4 传统点火系统的使用与维修 课题5 电子点火系统 课题6 微机控制点火系统 单元小结第四单元 汽车照明与信号灯系统 课题1 汽车照明与信号灯系统种类和用途 课题2 前照灯 课题3 前照灯的调整与故障诊断 课题4 转向、制动与倒车信号装置 课题5 报警灯和报警开关 课题6 汽车电喇叭 单元小结第五单元 仪表系统 课题1 电流表、机油压力表、水温表和燃油表 课题2 车速里程表和发动机转速表 课题3 电子式/数字式仪表 单元小结第六单元 汽车空调系统 课题1 汽车空调系统的组成和工作原理 课题2 汽车空调系统的主要组成部分 课题3 汽车空调的电气控制系统 课题4 汽车空调的使用、维护与检修 课题5 汽车的采暖与通风 单元小结第七单元 汽车辅助电器 课题1 电动刮水器及洗涤器 课题2 汽车音响 单元小结第八单元 整车电路 课题1 汽车电气系统基本器材 课题2 汽车电路图及电路分析 课题3 汽车电气系统故障维修要点 单元小结附图 捷达轿车整车电路图(1)

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>