

<<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：9787114055423

10位ISBN编号：7114055420

出版时间：2005-8

出版时间：人民交通出版社

作者：姜京花 编

页数：387

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

本书是教育部职业教育与成人教育司推荐教材，也是汽车运用与维修专业技能型紧缺人才培养培训教材。

由交通职业教育教学指导委员会汽车运用与维修学科委员会根据教育部颁布的《中等职业院校汽车运用与维修专业技能紧缺人才培养培训指导方案》以及交通行业职业技能规范和技术工人等级标准组织编写而成。

主要介绍了汽车电气系统的组成及特点；蓄电池、发电机及调节器的基本结构、原理及检测；汽车基本电器元件的结构、原理及检测；汽车电路系统的连接及常见故障的诊断；现代汽车常见传感器的结构、原理及检测；电控系统的基本电路等，共分六个单元。

本书是中等职业技术学校汽车运用与维修专业教学用书，也可供汽车维修行业的有关人员参考。

<<汽车电气设备构造与维修>>

书籍目录

单元一 绪论 1 汽车电气设备的发展概况 2 汽车电气设备的组成 3 汽车电气系统的特点
单元二 汽车电源 1 蓄电池 2 交流发电机及电压调节器 思考与练习
单元三 电器元件 1 起动机 2 电动机 3 分电器 4 点火线圈 5 火花塞 6 继电器 7 电磁阀 8 汽车传感器 9 集成电路 10 仪表 11 照明与灯光信号 12 喇叭 13 开关 思考与练习
单元四 系统电路 1 电源电路 2 起动电路 3 照明与信号系统电路 4 仪表电路 5 点火电路 6 刮水器与洗涤器控制电路 7 防盗电路 8 电动车窗、座椅、后视镜电路 思考与练习
单元五 典型电子控制系统电路 1 概述 2 富康轿车电控发动机电路 3 富康轿车空调系统控制电路 4 富康轿车安全气囊 (SRS) 控制电路 5 富康轿车制动防抱死系统 (ABS) 思考与练习
单元六 全车电路 1 汽车电路的基本元件 2 汽车电路识读的基本知识 3 电路原理图识读示例 思考与练习
附录1 富康轿车全车电路图 附录2 电路图常见符号及含义 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>