<<汽车电器与电子设备>>

图书基本信息

书名:<<汽车电器与电子设备>>

13位ISBN编号: 9787538136647

10位ISBN编号:7538136649

出版时间:2002-9

出版时间:辽宁科学技术出版社

作者:司景萍编

页数:365

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

<<汽车电器与电子设备>>

内容概要

《汽车电器与电子设备》以现代汽车为例,系统地介绍了汽车电器与电子设备的结构、原理和故障排除方法,内容包括:蓄电池、交流发电机及调节器、起动机、传统点火系统、普通电子点火系统、照明与信号系统、仪表及辅助电器设备、发动机电子控制系统、底盘电子控制系统、车身电子控制系统和汽车电路分析。

本书可作为高职高专交通运输类通用教材,亦可作为汽车制造、汽车运输、汽车维修、汽车检测站工程技术人员的参考书。

<<汽车电器与电子设备>>

书籍目录

第一章 蓄电池第一节 蓄电池的构造及型号第二节 蓄电池的工作原理第三节 蓄电池的充电第四节 干荷电铅蓄电池第五节 免维护蓄电池第六节 蓄电池的使用与维修第二章 交流发电机及调节器第一节 交流发电机的构造及型号第二节 交流发电机的工作原理及特性第三节 调节器的检查与调整第四节 电子调节器第五节 交流发电机的故障检查与测试第六节 调节器的检查与调整第七节 交流发电机充电系统故障的判断第三章 起动机第一节 直流电动机第二节 起动机的特性第三节 起动机的传动机构第四节 起动机的控制装置第五节 电磁控制强制啮合式起动机第六节 新型起动机第七节 起动系故障诊断第八节 起动机的检查第四章 传统点火系统第一节 概述第二节 传统点火系统的组成与工作原理第三节 传统点火系统的工作特性与影响次级电压的因素第四节 传统点火系统的构造第五节 传统点火系统的使用及故障诊断第五章 普通电子点火系统第一节 概述第二节 普通电子点火系统简介第三节 电感储能无触点电子点火系统第六章 汽车照明与信号系统……第七章 仪表及辅助电器设备第八章 发动机电子控制系统第九章 底盘电子控制系统第十章 车身电子控制系统第十一章 电路分析参考文献

<<汽车电器与电子设备>>

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