

<<汽车维修电工精通>>

图书基本信息

书名：<<汽车维修电工精通>>

13位ISBN编号：9787505387980

10位ISBN编号：7505387987

出版时间：2003年1月1日

出版时间：第1版(2003年1月1日)

作者：董宏国等编

页数：399

字数：571000

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>

<<汽车维修电工精通>>

内容概要

本书简要讲述电子技术知识，详细介绍了汽车电源系统、起动机系统、点火系统、发动机电子控制系统、汽车底盘电子控制系统（电子控制自动变速器、电子控制制动防抱死系统、驱动防滑控制系统、动力转向系统、悬架控制系统、巡航控制系统）、安全气囊、空调系统、仪表与指示系统、照明与信号系统、辅助电器系统和全年线路等的组成及其检查、调整、维修的内容及方法，使读者能快速掌握这方面工作的基本技能，从而达到解决实际问题的目的。

本书内容实用，图文并茂，适合于汽车维修电工、汽车修理工、汽车空调维修工和职业汽车驾驶员阅读，也可供有关工程技术人员及大专院校师生参考。

<<汽车维修电工精通>>

书籍目录

第一章 汽车电工基础知识 第一节 电子技术基础知识 第二节 常用电工仪表及其使用方法 第三节 常用检测设备与基本检测技术 第四节 汽车电气系统的组成和特点第二章 电源系统 第一节 蓄电池的结构与工作过程 第二节 蓄电池的维护、充电与故障排除 第三节 发电机的构造与检修 第四节 电源系统的故障诊断与排除第三章 电动系统 第一节 起动系统结构原理 第二节 减速起动机 第三节 起动系统的使用与检修 第四节 起动系统的故障诊断与排除第四章 点火系统 第一节 传统点火系统 第二节 电子点火系统 第三节 点火系统的检修与试验 第四节 点火系统常见故障的诊断与排除第五章 发动机电控系统 第一节 发动机电控系统的组成和类型 第二节 主要零部件的结构与检修 第三节 发动机电控系统的故障诊断与排除第六章 汽车底盘电子控制系统 第一节 电子控制自动变速器 第二节 电子控制防抱死制动系统 (ABS) 第三节 驱动滑控制系统 (ASR/TRC) 第四节 动力转向系统 第五节 电控悬架系统 第六节 巡航控制系统第七章 安全气囊系统 (SRS) 第八章 空调系统第九章 仪表与显示系统第十章 照明与信号系统第十一章 辅助电器系统第十二章 全车线路

<<汽车维修电工精通>>

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>