

<<新型汽车电子电器故障检修技巧与实例>>

图书基本信息

书名：<<新型汽车电子电器故障检修技巧与实例>>

13位ISBN编号：9787121009914

10位ISBN编号：7121009919

出版时间：2005-3

出版时间：电子工业出版社

作者：孙余凯等编

页数：433

字数：640000

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>

<<新型汽车电子电器故障检修技巧与实例>>

内容概要

本书从维修实用性出发,以新型汽车电子电器结构原理与信号处理功能为主线,全面系统地介绍了新型汽车电子电器的基本电路知识、各单元控制电路的工作原理和基本检修技能。

然后精选了几十种国产和进口的新型汽车的298例故障检修实例,采用理论联系实际的方法,针对每一故障现象详细讲解了检修思路和检修方法及被更换元器件(零部件)的代换方法;对检修中应注意的关键问题,特别是最容易忽略的问题及疑难点都给出了提示,使维修者达到举一反三,触类旁通的目的。

本书是汽车用户、汽车电器维修人员必备的参考书,也可作为汽车电子电器维修培训班的教材。

书籍目录

第1章 汽车电子电器检修基本知识与技能 1.1 汽车电器电路的特点 1.2 汽车电子电路的特色 1.3 汽车电子电器电路的组成与功能第2章 汽车电子电器单元电路原理 2.1 汽车电源电路原理与故障分析 2.2 汽车起动电路原理与故障分析 2.3 汽车点火电路原理与故障分析 2.4 汽车发动机电子燃油喷射系统原理与故障分析 2.5 汽车电控制动防抱死系统原理与故障分析 2.6 汽车电动刮水器原理与故障分析 2.7 汽车电器仪表原理与故障分析第3章 汽车电子电器故障检修方法 3.1 汽车电子电器单元电路易出的故障及其部位 3.2 检修汽车电子电器故障常用的方法 3.3 检修汽车电子电器应注意的问题第4章 汽车空调器系统故障检修实例 4.1 不制冷故障 4.2 有时不制冷或制冷时好时坏故障 4.3 制冷效果不好故障 4.4 鼓风机、风扇(机)不工作或工作异常故障 4.5 其他方面故障第5章 汽车发动机电控燃油系统故障检修实例 5.1 不能起动或起动不良故障 5.2 怠速或转速异常故障 5.3 自动熄火或异常熄火故障 5.4 无法加速或加速不良故障 5.5 水温冷却和控制系统故障 5.6 爆震、敲缸(击)、放炮声和其他方面故障第6章 ABS、SRS、自动变速器系统故障检修实例第7章 汽车电源系统故障检修实例第8章 汽车点火系统故障检修实例第9章 汽车起动系统故障检修实例第10章 汽车灯光系统故障检修实例第11章 汽车车门、车窗、天窗控制系统故障检修实例第12章 汽车电器仪表、电喇叭、收放机系统故障检修实例第13章 汽车刮水洗涤、防盗及其他系统故障检修实例第14章 品牌系列汽车发动机电控系统故障代码及其检修方法

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>