<<汽车车身电控系统的结构与原理>>

图书基本信息

书名:<<汽车车身电控系统的结构与原理>>

13位ISBN编号:9787811237672

10位ISBN编号: 7811237679

出版时间:2010-1

出版时间:清华大学出版社

作者:罗小青

页数:282

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

<<汽车车身电控系统的结构与原理>>

内容概要

《汽车车身电控系统的结构与原理》系统地讲述了现代汽车车身电控系统的基本原理、检测方法 、常见故障诊断及排除方法。

主要内容包括安全气囊、汽车巡航控制系统、中控门锁与防盗系统、电控前照灯、电动车窗、电动天窗、电动后视镜、电动座椅、汽车空调系统、汽车信息与通信系统、汽车音响等共11个单元。

《汽车车身电控系统的结构与原理》供高等职业院校汽车专业教学使用,也可作为汽车行业岗位 培训教材,同进,还可作为汽车维修人员自学用书。

<<汽车车身电控系统的结构与原理>>

书籍目录

单元一 安全气囊第一节 概述一、安全气囊的作用二、安全气囊的类型第二节 安全气囊的结构与工作 原理一、安全气囊的组成二、安全气囊系统的工作原理三、气囊组件四、SRS指示灯五、安全气 囊ECU六、安全气囊系统线束七、保险机构八、电控安全气囊系统的控制过程第三节 安全气囊系统检 修一、安全气囊维修作业中的安全措施二、安全气囊系统检修注意事项三、故障诊断程序第四节 奥 迪A6安全气囊系统检修一、概述二、自诊断功能三、查询故障代码四、查询安全气囊控制单元版本号 五、执行元件诊断六、对安全气囊控制单元编码七、读取测量数据块八、自适应(关闭和接通副驾驶 员侧安全气囊)九、安全气囊部件检修复习思考题单元二 汽车巡航控制系统第一节 概述第二节 巡航 控制系统的控制原理与组成一、巡航控制系统的基本控制原理二、巡航车速的控制方式三、汽车巡航 控制系统的组成及主要部件的结构与原理第三节 宝莱轿车巡航控制系统一、巡航控制系统的组成二 巡航系统的使用三、巡航系统的使用注意事项四、巡航控制系统电路图五、巡航系统的检测方法第四 节 广州本田雅阁轿车的巡航系统一、广州本田雅阁轿车的巡航系统组成及原理二、广州本田雅阁轿车 巡航系统的使用三、广州本田雅阁轿车巡航系统主要部件的检修复习思考题单元三 中控门锁与防盗系 统第一节 概述第二节 中控门锁的组成与工作原理一、门锁开关二、门锁执行机构三、门锁机械联动 机构四、门锁控制器五、中控门锁的遥控原理第三节 奥迪100中控门锁系统的原理与检修一、奥迪100 中控门锁系统的组成二、奥迪100中控门锁系统的工作原理三、奥迪100中控门锁系统的故障检修第四 节 广州飞度轿车中控门锁的检测一、中控门锁系统在车上的布置二、中控门锁控制电路三、中控门锁 控制电路的输入测试四、中控门锁把手开关的测试五、门锁执行器的调试第五节 汽车防盗系统的组成 及工作原理一、汽车防盗概述......单元四 电控前照灯单元五 电动车窗单元六 电动天窗单元七 电动后 视镜单元八 电动坐椅单元九 汽车空调系统单元十 汽车信息与通信系统单元十一 汽车音响参考文献

<<汽车车身电控系统的结构与原理>>

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