第一图书网, tushu007.com

<<现代汽车电子控制技术>>

图书基本信息

书名：<<现代汽车电子控制技术>>

13位ISBN编号：9787114042478

10位ISBN编号：7114042477

出版时间：2002-1

出版时间：人民交通出版社

作者：吴文渊 著

页数：245

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

内容概要

《全国交通技工学校通用教材：现代汽车电子控制技术（汽车维修电工工、汽车钣金专业用）》这本书以现代汽车电子控制技术为重点，系统地介绍了发动机喷射、变速器、液压、ABS制动、牵引、悬架、转向、巡航、安全气囊及汽车空调、车身门锁、电子音响等电子控制技术的结构、原理、故障诊断与维修技术等内容。

书籍目录

绪论第一章 发动机汽油喷射系统第一节 概述第二节 机电混合式汽油喷射系统第三节 电子控制式汽油喷射系统第二章 发动机电子控制汽油喷射系统主要部件的结构与工作原理第一节 燃油供给装置第二节 空气供给装置第三节 电子控制装置第三章 发动机电子控制系统第一节 燃油喷射的控制第二节 点火系统的控制第三节 怠速控制第四节 电动燃油泵的控制第五节 排气再循环的控制第六节 白诊断系统第七节 安全保险功能与备用系统第四章 发动机电子控制系统故障诊断系统的检测第一节 常用工具和专用测试仪器第二节 用专用测试仪测试故障诊断系统第三节 故障诊断系统的人工测试第五章 汽车电控自动变速器第一节 概述第二节 液力变矩器第三节 行星齿轮传动机构第四节 液压控制系统第五节 电子控制系统第六节 电控自动变速器的试验与故障自诊断第六章 电子控制防抱死制动系统第一节 概述第二节 防抱死制动系统的控制方式及控制原理第三节 防抱死制动系统的组成及布置形式第四节 轮速传感器第五节 制动压力调节器第六节 电子控制装置第七节 ABS系统的故障自诊断系统第七章 底盘其他电子控制系统第一节 牵引力控制系统第二节 电子悬架控制系统第三节 电子控制动力转向系统第四节 巡航控制系统第八章 汽车自动空调第一节 汽车电子控制自动空调系统第二节 电子控制系统组成及作用第三节 电子控制系统主要部件及安装位置第九章 安全气囊第一节 安全气囊系统的组成与工作原理第二节 安全气囊故障自诊断系统第三节 安全气囊的保护装置及其注意事项第十章 车身其他电子控制系统第一节 电动车窗控制系统第二节 电动后视镜控制系统第三节 电动座椅控制系统第四节 车门锁控制系统和防盗系统第五节 轿车数字音响参考文献

第一图书网, tushu007.com

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