<<汽车典型电控系统的结构与维修>>

图书基本信息

书名:<<汽车典型电控系统的结构与维修>>

13位ISBN编号: 9787121014734

10位ISBN编号: 7121014734

出版时间:2005-7

出版时间:电子工业出版社

作者:廖发良

页数:379

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

<<汽车典型电控系统的结构与维修>>

内容概要

《高等职业院校国家技能型紧缺人才培养培训工程规划教材·汽车运用与维修专业:汽车典型电控系统的结构与维修》为国家技能型紧缺人才培养培训工程规划教材。

全书共分10章,主要包括:电控基础知识,汽油机燃油喷射系统,发动机点火控制系统及其他控制系统,典型汽油机集中控制系统,柴油机电控系统,电控发动机的使用、维护与故障诊断,自动变速器,防滑控制系统,安全气囊系统,汽车行驶与安全控制系统。

《高等职业院校国家技能型紧缺人才培养培训工程规划教材·汽车运用与维修专业:汽车典型电控系统的结构与维修》编入了多种典型车型电控系统的结构和检修方法。 全书侧重培养学生的动手能力。

《高等职业院校国家技能型紧缺人才培养培训工程规划教材·汽车运用与维修专业:汽车典型电控系统的结构与维修》可作为高职高专院校汽车运用、汽车维修、汽车电子技术、汽车贸易、车辆保险等汽车类相关专业教材,也可作为中职学校和汽车技术培训用书,同时也可作为本科院校、汽车技术人员、汽车从业人员和汽车爱好者的参考书。

<<汽车典型电控系统的结构与维修>>

书籍目录

第1章 电控基础知识1.1 汽车电子技术发展简介1.2 汽车电子控制系统的组成及工作原理实验1.1 汽车电子控制系统的感性认识复习思考题第2章 汽油机燃油喷射系统2.1 汽油机燃油喷射系统概述2.2 汽油机电控燃油喷射系统的组成及工作原理2.3 燃油供给系统的主要部件结构及检测诊断2.4 空气供给系统主要部件的结构及检测诊断2.5 电子控制系统的主要部件的结构及检测诊断2.4 空气供给系统、空气供给系统组成部件结构认识及检测实验2.2 电控系统组成部件结构认识及检测复习思考题第3章 发动机点火控制系统及其他控制系统3.1 发动机点火控制系统3.2 总速控制装置3.3 汽油机排放控制系统3.4 汽油机进气控制系统实验3.1 点火控制系统和总速控制系统的认识及检测实验3.2 进气和排放控制系统3.4 汽油机进气控制系统实验3.1 点火控制系统和怠速控制系统的认识及检测实验3.2 进气和排放控制系统的认识及检测复习思考题第4章 典型汽油机集中控制系统4.1 汽车电路识别基础4.2 日本丰田系列TCCS发动机控制系统4.3 上海通用别克轿车电控系统4.4 宝马5系列525i轿车DME3.3.1电控系统4.5 捷达轿车MotroniCM3.8.2电控燃油喷射系统实验4.1 发动机集中控制系统结构认识及电路检测复习思考题第5章 柴油机电控系统5.1 柴油机电控系统概述5.2 柴油机电控系统的组成及工作原理5.3 典型柴油机电控系统的结构及工作原理实验5.1 柴油机电控系统结构认识及初步检测复习思考题第6章 电控发动机的使用、维护与故障诊断第7章 自动变速器第8章 防滑控制系统第9章 安全气囊系统第10章 汽车行驶与安全控制系统附录A 与汽车技术有关的常用英文缩写参考文献

<<汽车典型电控系统的结构与维修>>

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