第一图书网, tushu007.com

<<汽车发动机电控技术>>

图书基本信息

书名：<<汽车发动机电控技术>>

13位ISBN编号：9787300159676

10位ISBN编号：7300159672

出版时间：2012-7

出版时间：中国人民大学出版社

作者：杨洪庆 编

页数：209

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

第一图书网, tushu007.com

<<汽车发动机电控技术>>

内容概要

《21世纪高职高专规划教材·汽车运用与维修系列：汽车发动机电控技术（第2版）》在第一版的基础上进行修订，内容有所删减。

《21世纪高职高专规划教材·汽车运用与维修系列：汽车发动机电控技术（第2版）》以现代轿车为主，系统地介绍了汽车发动机电控技术的原理和故障诊断方法，主要包括汽车发动机的电控燃油喷射系统的原理、组成及主要组成件的构造原理和故障维修方法；电控点火系的原理、组成及主要组成件的构造原理和故障维修方法；辅助电控系统的原理、组成及主要组成件的构造原理和故障维修方法；典型汽车发动机常见故障的诊断方法以及常见诊断仪器的使用方法等内容。

第一图书网, tushu007.com

<<汽车发动机电控技术>>

书籍目录

第一章 概述学习任务一：汽车电子技术的发展学习任务二：发动机电控系统的控制内容与方式学习任务三：发动机电控系统的功能与组成知识与能力拓展学习测试第二章 汽油机电控燃油喷射系统学习任务一：电控燃油喷射系统组成及分类学习任务二：空气流量计结构和原理学习任务三：空气流量计的检测学习任务四：进气压力传感器结构和原理学习任务五：进气压力传感器的检测学习任务六：节气门位置传感器结构与原理学习任务七：节气门位置传感器的检测学习任务八：温度传感器结构与原理学习任务九：温度传感器的检测学习任务十：曲轴凸轮轴位置传感器结构与原理学习任务十一：曲轴凸轮轴位置传感器的检测学习任务十二：氧传感器结构与原理学习任务十三：氧传感器的检测学习任务十四：电动燃油泵结构与原理学习任务十五：电动燃油泵及控制电路的检测学习任务十六：燃油压力调节器结构与原理学习任务十七：燃油系统压力的检测学习任务十八：喷油器结构与原理学习任务十九：喷油器的检测学习任务二十：开关信号类型及检测知识与能力拓展学习测试第三章 汽油喷射控制过程学习任务一：喷油正时控制过程学习任务二：喷油量控制过程学习任务三：断油控制过程学习测试第四章 汽油机电控点火系统学习任务一：电控点火系统组成及配电方式学习任务二：点火提前角控制学习任务三：通电时间控制学习任务四：爆震控制学习任务五：电控点火系统故障诊断知识与能力拓展学习测试第五章 汽油机辅助控制系统学习任务一：怠速控制理论学习任务二：怠速控制系统的检测学习任务三：进气控制理论学习任务四：进气控制系统的检测学习任务五：排放控制理论学习任务六：排放控制系统的检测学习任务七：故障自诊断原理及应用学习测试第六章 柴油机电控燃油喷射系统学习任务一：柴油机电控燃油喷射系统概述学习任务二：转子分配电控柴油喷射系统学习任务三：电控泵喷嘴单体泵柴油喷射系统学习任务四：直列柱塞式电控柴油喷射系统学习任务五：共轨式电控柴油喷射系统学习任务六：典型柴油机电控元件检测学习测试第七章 发动机常见故障诊断分析学习任务一：发动机不能启动故障诊断学习任务二：发动机启动困难故障诊断学习任务三：发动机怠速不良故障诊断学习任务四：发动机工作性能不良故障诊断知识与能力拓展学习测试附录Ⅰ 型汽油机电控燃油喷射系统电路图附录Ⅱ 作单成绩汇总参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<汽车发动机电控技术>>

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