第一图书网, tushu007.com

<<发动机电控技术>>

图书基本信息

书名：<<发动机电控技术>>

13位ISBN编号：9787111104018

10位ISBN编号：7111104013

出版时间：2005-7

出版时间：机械工业出版社

作者：刘越琪

页数：190

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

内容概要

本书是为适应高职高专“发动机电控技术”课程的教学需要而编写的，主要内容有汽油机燃油喷射系统、汽油机辅助控制系统、汽油机排放控制、故障自诊断和柴油机电控系统的组成与工作原理，主要部件是故障诊断与检修，并结合上述内容列举了常见车型电控发动机的使用维护和检修方法及故障排除实例。

本书为高等职业技术学院和高等专科学校汽车类专业有关课程的教材，也可供专业技术人员和汽车维修技师参考。

<<发动机电控技术>>

书籍目录

前言第一章 发动机电控系统概述 第一节 电控系统的基本概念 第二节 发动机电控系统的发展过程 第三节 发动机电控系统的功能 第四节 发动机电控系统的基本组成及工作原理第二章 汽油机燃油喷射系统 第一节 汽油机燃油喷射系统概述 第二节 汽油机电控燃油喷射系统的组成及工作原理 第三节 汽油机燃油供给系统主要部件结构原理及检修 第四节 汽油机空气供给系统主要部件结构工作原理及检修 第五节 汽油机燃油喷射控制系统其他部件结构工作原理及检修第三章 计算机控制点火系统结构及工作原理 第一节 组成及工作原理 第二节 有关元件的故障及维修第四章 汽油机辅助控制系统 第一节 汽油机排放控制系统及检修 第二节 汽油机进气控制系统及检修 第三节 故障自诊断功能 第四节 失效保护和备用系统第五章 汽油机集中控制系统实例 第一节 汽车电路识别基础 第二节 上海通用别克轿车电控系统 第三节 凌志发动机电控系统 第四节 宝马系统第六章 柴油机电控系统 第一节 柴油机电控系统概述 第二节 柴油机电控系统的组成及工作原理 第三节 柴油机电控系统的结构及工作原理第七章 电控发动机的合理使用与维护 第一节 电控发动机使用、维修的注意事项 第二节 电控发动机维修 第三节 保养灯归零方法第八章 常见车型发动机电控系统故障的自诊断 第一节 丰田车系故障码的读取方法 第二节 捷达汽车故障码的读取方法 第三节 宝马车系故障自诊断方法 第四节 日产车系发动机自诊断第九章 汽油机电控系统常见故障诊断与排除 第一节 汽油机电控系统故障诊断的基本方法 第二节 汽油机电控系统故障诊断仪器 第三节 汽油机电控系统常见故障与排除 第四节 电控发动机故障 排除实例第十章 电控系统与发动机及整车的概述附录 与汽车技术有关的常用英文缩写参考文献

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