

<<电控发动机原理与维修>>

图书基本信息

书名：<<电控发动机原理与维修>>

13位ISBN编号：9787111389156

10位ISBN编号：7111389158

出版时间：2012-10

出版时间：机械工业出版社

作者：黎亚洲 编

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>

<<电控发动机原理与维修>>

内容概要

《电控发动机原理与维修》是典型的集理论与实践一体化的教材，理论内容简明扼要，实际操作以4S店和维修手册的规范为基础，重在难点和关键。

本书经过精心选材和编排，内容翔实，力求涵盖日韩车型、美国车型和欧洲车型，主要内容包括：电控发动机电子控制系统综述、电控发动机空气供给系统、电控发动机燃油供给系统、电控发动机点火控制系统、电控发动机排放净化控制系统、电控发动机的辅助控制系统、电控发动机集中控制系统、电控发动机的检测与维修。

本书语言精练，采用大量彩色图片，图文并茂，浅显易懂、知识性强，信息量大，覆盖面广，便于老师组织教学和广大读者自学。

《电控发动机原理与维修》可作为职业院校或培训学校汽车专业教材，也可作为广大维修人员、专业技术人员的参考书。

<<电控发动机原理与维修>>

书籍目录

前言第一章 电控发动机电子控制系统综述第一节 发动机电子控制系统发展历程第二节 电控发动机的电子控制系统第二章 电控发动机空气供给系统第一节 空气流量传感器第二节 进气压力传感器第三节 温度传感器第四节 节气门位置传感器第五节 电控节气门系统第六节 怠速控制装置第三章 电控发动机燃油供给系统第一节 电动汽油泵第二节 汽油滤清器与分配油管总成第三节 喷油器第四节 燃油供给系统的检修第五节 燃油喷射控制第四章 电控发动机点火控制系统第一节 点火控制系统综述第二节 电控点火系统的工作原理第三节 电控点火系统传感器第四节 有分电器电控点火系统第五节 无分电器电控点火系统第五章 电控发动机排放净化控制系统第一节 发动机排放的污染物及净化方法第二节 氧传感器第三节 排气管废气污染物控制第四节 汽油蒸发物控制第六章 电控发动机的辅助控制系统第一节 可变配气机构第二节 进气谐振增压系统第三节 进气系统增压系统第四节 巡航系统第七章 电控发动机集中控制系统第一节 汽车ECU第二节 发动机ECU各端子的检测数据第三节 典型ECU主板元件第四节 车载网络系统第八章 电控发动机的检测与维修第一节 电控发动机维修工具和设备的使用第二节 电控发动机的故障诊断系统第三节 电控发动机综合故障诊断

<<电控发动机原理与维修>>

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>