

<<汽车电控发动机构造与维修>>

图书基本信息

书名：<<汽车电控发动机构造与维修>>

13位ISBN编号：9787114085635

10位ISBN编号：711408563X

出版时间：2011-1

出版时间：人民交通出版社

作者：王国 编

页数：217

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>

## <<汽车电控发动机构造与维修>>

### 内容概要

《汽车电控发动机构造与维修（新编版）》是中等职业教育国家规划教材，结合全国职业院校技能大赛的要求，介绍了汽车发动机电控系统的基本结构与原理，并依据维修手册，突出介绍了实际操作的基本流程及要求，适于中等职业学校汽车运用与维修专业的师生使用，汽车维修企业的技术人员也可参考学习。

## <<汽车电控发动机构造与维修>>

### 书籍目录

第一章 总体认识第一节 发动机电控系统总体认识第二章 燃油系统第一节 燃油供给系统性能测试、诊断与维修第二节 燃油泵控制电路测试、诊断与维修第三章 空气供给系统维护与故障诊断第四章 传感器检查第一节 曲轴位置与转速传感器的检查第二节 空气流量传感器的检查第三节 节气门位置传感器的检查第四节 水温与气温传感器的检查第五节 爆震传感器的检查第六节 氧传感器检查第七节 ECU其他输入信号的检查第五章 喷油器及其控制电路的检测与维修第六章 点火系统第一节 有分电器ECU控制点火系统测试、诊断与维修第二节 无分电器ECU控制点火系统测试、诊断与维修第七章 怠速控制系统的测试、诊断与维修第八章 电控系统电源电路的测试、诊断与维修第九章 发动机电动风扇的检查、诊断与维修第十章 发动机电控系统故障诊断参考文献

## <<汽车电控发动机构造与维修>>

### 编辑推荐

《汽车电控发动机构造与维修（新编版）》将理论知识与实际操作进行了整合，结合全国职业院校技能大赛的要求，以丰田卡罗拉、大众汽车等为主要参考车型，在介绍基本结构原理的前提下，突出介绍了实际操作的流程，并指导学生正确查阅维修手册、正确对照电路图，在思考中进行实操，从而对于学生未来的自我学习、自我发展打下一定的基础。

在教材内容的选择上，加入了全电子节气门、加速踏板位置传感器、霍尔效应式节气门位置传感器等较新技术，删除了冷起动喷油器、翼板式空气流量传感器、普通无触点电子点火等陈旧内容，使学生基本能够适应现代汽车维修技术的要求。

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>