

<<汽车发动机故障诊断与维修技术>>

图书基本信息

书名：<<汽车发动机故障诊断与维修技术>>

13位ISBN编号：9787811256918

10位ISBN编号：7811256916

出版时间：2011-05-01

出版时间：中国海洋大学出版社

作者：陈友鹏 编

页数：283

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>

## <<汽车发动机故障诊断与维修技术>>

### 内容概要

《高职高专十二五规划教材（汽车类）：汽车发动机故障诊断与维修技术》根据现代汽车发动机结构与维修的特点，综合介绍了汽车发动机故障机理、诊断、维修和常见综合故障实例分析等知识。

全书分为12章，全面地介绍了汽车故障诊断基础知识、汽车维修基础知识、汽车故障诊断与维修设备简介、汽车发动机机械故障诊断与维修、发动机燃油供给系统故障诊断与维修、汽车发动机点火系统故障诊断与维修、汽车发动机冷却系统故障诊断与维修、汽车发动机润滑系统故障诊断与维修、汽车发动机启动系统故障诊断与维修、发动机组装、磨合与调试、验收、发动机综合故障诊断分析、发动机电控系统故障诊断与维修。

本书注重理论与实践的结合，突出介绍汽车发动机故障诊断与维修技术的新知识、新技术，通俗易懂

。《高职高专十二五规划教材（汽车类）：汽车发动机故障诊断与维修技术》内容新颖，图文并茂，可作为高等职业学院、高等专科学校、成人院校及本科举办的二级职业技术学院和民办高校汽车检测与维修、汽车运用等相关专业的教材，也可作为汽车技术培训等相关课程的教材，同时可供汽车维修人员和工程技术人员参考。

## <<汽车发动机故障诊断与维修技术>>

### 书籍目录

第一章 汽车故障诊断基础知识第一节 汽车故障基础一、汽车故障二、汽车故障产生的原因三、汽车故障的变化规律第二节 汽车故障诊断基础一、汽车故障诊断的概念二、汽车故障诊断方法三、汽车故障诊断分析复习思考题第二章 汽车维修基础知识第一节 汽车零件的检测与修理一、汽车零件的检测二、汽车零件的修理第二节 汽车维护基础知识一、汽车维护二、汽车主要维护作业内容第三节 汽车修理基础知识一、汽车修理制度二、汽车修理的工艺组织和工艺过程三、汽车修理工艺卡片的编制与汽车修理检验单证复习思考题第三章 汽车故障诊断与维修设备简介第一节 汽车故障诊断设备一、解码器二、发动机综合性能检测仪三、车用数字万用表四、其他故障检测设备第二节 汽车维修设备一、气门修磨机二、镗缸机三、磨缸机四、曲轴磨床五、制动鼓镗削机六、车身、底盘矫修仪七、轮胎平衡机八、汽油机喷油器清洗机九、四轮定位仪十、喷油泵测试台第三节 汽车故障诊断与维修安全基础知识一、汽车维修作业中的有害因素二、汽车维修作业安全的基本要求复习思考题第四章 汽车发动机机械故障诊断与维修第一节 发动机机体组的检修一、发动机机体组的组成二、汽缸体的检修三、缸盖的检修四、汽缸垫的检修第二节 发动机活塞连杆组的选配与检修一、活塞连杆组的组成二、活塞的选配三、活塞环的选配四、活塞销的选配五、连杆的检验与校正六、活塞连杆的组装第三节 发动机曲轴飞轮组的选配与检修第五章 发动机燃油供给系统故障诊断与维修第六章 汽车发动机点火系统故障诊断与维修第七章 汽车发动机冷却系统故障诊断与维修第八章 汽车发动机润滑系统故障诊断与维修第九章 汽车发动机启动系统故障诊断与维修第十章 发动机组装、磨合与调试、验收第十一章 发动机综合故障诊断分析第十二章 发动机电控系统故障诊断与维修参考文献

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>