

<<汽车发动机构造与维修>>

图书基本信息

书名 : <<汽车发动机构造与维修>>

13位ISBN编号 : 9787560737478

10位ISBN编号 : 7560737471

出版时间 : 2011-8

出版时间 : 山东大学出版社

作者 : 陈保国

页数 : 231

字数 : 347000

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>

<<汽车发动机构造与维修>>

内容概要

本书分为九章，主要围绕发动机的两大机构和五大系统展开。

教材内容涉及发动机基础知识以及汽车发动机各机构系统的构造、原理、调整、故障诊断与检修等。

本书很好地突出了理论适度够用、强化实操技能的高职特点，而且符合一体化教学规律。

教材每章之前都有学习目标、考核标准和教学建议，考核标准结合了劳动部门相关技能等级标准和学校的教学实际情况；各章之后都配有内容丰富的复习题，便于学生学习、复习和巩固所学知识与技能；另外，每个章节的后面都配有拓展阅读，可供大家拓展自己的专业知识。

本书主要用于高等工科和高等职业院校汽车专业的师生作教材使用，也可供汽车维修与检测技术人员使用和参考，还可以作为各类汽车维修培训班的培训教材。

<<汽车发动机构造与维修>>

书籍目录

第1章 发动机基础知识

- 1.1 发动机的分类和基本构造
- 1.2 发动机常用术语
- 1.3 发动机的工作原理
- 1.4 发动机的主要性能指标与特性
- 1.5 国产发动机型号编制规则

第2章 曲柄连杆机构

- 2.1 曲柄连杆机构概述

2.2 机体组

2.3 活塞连杆组

2.4 曲轴飞轮组

2。

5 曲柄连杆机构的检修

第3章 配气机构

- 3.1 配气机构概述
- 3.2 配气机构主要零部件
- 3.3 配气相位和气门间隙
- 3.4 配气机构的检修

第4章 汽油机供给系统

- 4.1 汽油供给系统的组成与燃料
- 4.2 可燃混合气对汽油机性能的影响
- 4.3 汽油供给装置
- 4.4 空气滤清器及进、排气装置
- 4.5 汽油机供给系统的检修

第5章 柴油机供给系统

第6章 冷却系统

第7章 润滑系统

第8章 点火系统

第9章 启动系统

主要参考文献

<<汽车发动机构造与维修>>

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>