

<<汽车发动机构造与检修>>

图书基本信息

书名：<<汽车发动机构造与检修>>

13位ISBN编号：9787111203896

10位ISBN编号：7111203895

出版时间：2011-6

出版时间：机械工业

作者：仇雅莉

页数：297

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>

<<汽车发动机构造与检修>>

内容概要

本书是“汽车维修基础训练丛书”中的一本，这套丛书是按照教育部“制造业和现代服务业技能型紧缺人才培养培训工程”的精神，以提高学生的职业实践能力和职业素养为宗旨而编写的，具有内容针对性强、涉及技术先进、篇章组织科学、符合模块化教学要求等特点。

本书共分9章，内容包括发动机总论、曲柄连杆机构的构造与检修、配气机构的构造与检修、化油器式汽油机燃料供给系的构造与检修、电控汽油机燃料供给系的构造与检修、柴油机燃料供给系的构造与检修、冷却系的构造与检修、润滑系的构造与检修、发动机的装配与调试。

本书适合于高职高专汽车运用与维修、汽车检测与维修等相关专业使用，也可以作为成人高等教育相关课程的教材使用，还可供汽车修理工、驾驶员、汽车行业工程技术人员阅读参考。

<<汽车发动机构造与检修>>

书籍目录

丛书序

前言

第1章 发动机总论

1.1 发动机总体构造

1.1.1 发动机组成

1.1.2 发动机分类

1.1.3 内燃机编号规则

1.2 发动机工作原理

1.2.1 发动机基本术语

1.2.2 四冲程发动机工作原理

1.2.3 二冲程发动机工作原理简介

1.3 实训

本章小结

复习思考题

第2章 曲柄连杆机构的构造与检修

2.1 概述

2.1.1 曲柄连杆机构的作用和组成

2.1.2 曲柄连杆机构受力分析

2.2 机体组的构造与检修

2.2.1 机体组的构造

2.2.2 机体组的检修

2.3 活塞连杆组的构造与检修

2.3.1 活塞连杆组的构造

2.3.2 活塞连杆组的检修

2.4 曲轴飞轮组的构造与检修

2.4.1 曲轴飞轮组的构造

2.4.2 曲轴飞轮组的检修

2.5 实训

2.5.1 机体组的拆装与检修

2.5.2 活塞连杆组的拆装与检修

2.5.3 曲轴飞轮组的拆装与检修

本章小结

复习思考题

第3章 配气机构的构造与检修

3.1 概述

3.1.1 配气机构的作用和组成

3.1.2 配气机构的分类

3.1.3 配气机构的工作原理

3.1.4 配气相位

3.2 气门组的构造与检修

3.2.1 气门组的构造

3.2.2 气门组的检修

3.3 气门传动组的构造与检修

3.3.1 气门传动组的构造

3.3.2 气门传动组的检修

<<汽车发动机构造与检修>>

3.4 实训

3.4.1 配气机构的拆装

3.4.2 气门间隙的检查与调整

本章小结

复习思考题

第4章 化油器式汽油机燃料供给系的构造与检修

第5章 电控汽油喷射系统的构造与检修

第6章 柴油机燃料供给系的构造与检修

第7章 冷却系的构造与检修

第8章 润滑系的构造与检修

第9章 发动机的装配与调试

参考文献

<<汽车发动机构造与检修>>

编辑推荐

其他版本请见：《汽车维修职业技术基础教材：汽车发动机构造与检修》

<<汽车发动机构造与检修>>

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>