

<<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：9787508244341

10位ISBN编号：7508244346

出版时间：2007-2

出版时间：金盾

作者：孙志成

页数：274

字数：525000

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

本书共九章，包括概述、曲柄连杆机构、配气机构、汽油发动机化油器燃油供给系统和电控燃油喷射系统、微机控制点火系统、柴油发动机燃料供给系统、润滑系统、冷却系统的构造与维修，以及发动机的总装与试验。

对新型电控柴油喷射系统的结构与检修也作了简要介绍。

本书可作为职业院校汽车运用与维修专业教材，也可供汽车专业师生和汽车维修工程技术人员、汽车运输部门的汽车维修工、驾驶人员阅读参考。

## &lt;&lt;汽车发动机构造与维修&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 概述 第一节 汽车的总体结构 第二节 发动机的基本结构 第三节 发动机维修工艺流程和安全知识 第四节 发动机的分解 复习思考题第二章 曲柄连杆机构 第一节 曲柄连杆机构的结构 第二节 曲柄连杆机构的维修 第三节 曲柄连杆机构的故障诊断与排除 复习思考题第三章 配气机构 第一节 配气机构的组成 第二节 配气机构的结构 第三节 配气机构的维修与调整 第四节 配气机构异响故障的诊断 复习思考题第四章 汽油发动机燃油供给系统 第一节 概述 第二节 化油器式汽油发动机燃油供给系统 第三节 电子控制燃油喷射系统结构与工作原理 第四节 发动机电子控制系统故障诊断程序与方法 第五节 电子控制燃油喷射系统故障诊断与检修实例 复习思考题第五章 微机控制点火系统 第一节 微机控制点火系统的结构 第二节 微机控制点火系统的控制过程 第三节 爆燃传感器与发动机爆燃的控制过程 第四节 微机控制点火系统传感器故障诊断与检修 第五节 微机控制点火系统执行元件故障诊断与检修 第六节 电子控制燃油喷射发动机常见故障的诊断与排除 复习思考题第六章 柴油发动机燃料供给系统 第一节 柴油发动机燃料供给系统的结构 第二节 柴油发动机燃料供给系统的维修 第三节 柴油发动机燃料供给系统常见故障的诊断与排除 第四节 柴油发动机电控燃油喷射系统 复习思考题第七章 润滑系统 第一节 润滑系统的结构 第二节 润滑系统的维修 第三节 润滑系统常见故障的诊断与排除 复习思考题第八章 冷却系统 第一节 冷却系统的结构 第二节 冷却系统的维修 第三节 常见故障的诊断与排除 复习思考题第九章 发动机的总装与试验 第一节 发动机的总装 第二节 发动机的磨合 第三节 发动机修竣后的验收 复习思考题

<<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>