

<<汽车检测与维修>>

图书基本信息

书名：<<汽车检测与维修>>

13位ISBN编号：9787111083917

10位ISBN编号：7111083911

出版时间：2001-1

出版时间：机械工业出版社

作者：董正身 编

页数：310

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>

## <<汽车检测与维修>>

### 内容概要

本书是一部重视检测的现代维修教材。

共17章，内容包括：汽车可靠性与维修性，汽车检测、维修制度及修理工艺组织，汽车零部件失效、检测与常用修理方法，发动机机体与曲柄连杆机构组的检测与维修，配气机构的检测与维修，化油器式汽油机燃料供给系、电控燃油喷射系统及柴油机燃油供给系的检测与维修，发动机点火系、润滑系、冷却系的检测与维修，发动机的装配、磨合与调整，汽车传动系（含自动变速器）、转向系、制动系（含ABS）的检测与维修，汽车车身的修复，现代检测仪器简介。

本书为三年制（兼顾二年制）高职、高专教材，也可作为业大、夜大、函大、成人学院等大专层次教材，及从事检测、维修行业工程技术人员参考用书。

## &lt;&lt;汽车检测与维修&gt;&gt;

## 书籍目录

序前言第1章 概述 1.1 我国汽车检测与维修的发展 1.2 加速培养高层次的汽车检测、维修和管理人才 1.3 本课程的学习内容、目的和要求第2章 汽车可靠性与维修性 2.1 汽车故障与可靠性指标 2.2 汽车故障(失效)的分布规律 2.3 汽车的维修性 2.4 维修对提高汽车可靠性的作用 复习思考题第3章 汽车检测参数及维修主要制度 3.1 汽车检测参数及检测标准 3.2 汽车维修主要制度 3.3 汽车维修工艺 复习思考题第4章 汽车零件失效、检测及常用修复方法 4.1 零件的失效 4.2 零件的检验方法 4.3 零件常用修复方法 复习思考题第5章 发动机机体与曲柄连杆机构的检测与维修 5.1 气缸技术状况的检测 5.2 气缸盖与气缸体的检测与修理 5.3 活塞连杆组的检测与修配 5.4 曲轴飞轮组的检测与维修 5.5 曲柄连杆组的组装 复习思考题第6章 配气机构的检测与维修 6.1 配气机构的检测 6.2 气门组主要零部件的检测与维修 6.3 气门传动组零部件的检测与维修 6.4 配气机构的组装与调整 复习思考题第7章 化油器式汽油机燃料供给系的检测与维修 7.1 汽油箱、汽油滤清器和空气滤清器的检修 7.2 汽油泵的检测与维修 7.3 化油器的检修与维护 复习思考题第8章 电控燃油喷射系统的检测与维修 8.1 电控汽油喷射系统故障诊断与维修的一般原则 8.2 发动机不能发动 8.3 发动机起动困难 8.4 发动机怠速不良 8.5 发动机加速不良 8.6 发动机动力不足 8.7 发动机急减速不良 8.8 发动机油耗过大 8.9 点火不正常 8.10 微机控制系统主要元件故障对发动机的影响 8.11 互用电脑的故障自诊断系统人工读取故障代码第9章 柴油机燃油供给系统的检测与维修第10章 发动机点火系的检测与维修第11章 润滑系与冷却系的检测与维修第12章 发动机的装配调整与磨合第13章 汽车传动系的检测与维修第14章 转向系的检测与维修第15章 汽车制动系的检测与维修第16章 汽车车身及附件的修复第17章 现代汽车电控系统检测仪器简介主要参考文献

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>