

<<汽车维修技能学习工作页>>

图书基本信息

书名：<<汽车维修技能学习工作页>>

13位ISBN编号：9787111307518

10位ISBN编号：7111307518

出版时间：2010-8

出版时间：机械工业出版社

作者：理查德

页数：139

译者：房大川

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>

<<汽车维修技能学习工作页>>

内容概要

本书是国外优秀教材的中文译本，书中围绕汽车专业职业教育的教学要求选取了充电和起动系统的检查与维修、发动机机械系统的检查与维修、发动机管理系统的诊断与维修、排气系统的检查与维修四个学习领域的内容，采用工作页这一灵活的形式，通过编制工作计划、填写部件名称与序号、描述工作原理等项目的练习，使学生能在实践中牢固掌握汽车专业的基础知识。

本书非常适合作为职业教育的教材使用，同时也可作为汽车专业初学者的自学参考书。

<<汽车维修技能学习工作页>>

书籍目录

- 出版者的话
- 前言
- 学习领域5 充电和起动系统的检查与维修
 - 蓄电池的静态检测与故障排除
 - 三相交流发电机
 - 起动装置
 - 燃料电池
- 学习领域6 发动机机械系统的检查与维修
 - 四冲程发动机
 - 发动机工作曲线
 - 气缸编号与点火顺序
 - 曲柄连杆机构
 - 气缸
 - 活塞
 - 曲柄连杆机构中的轴承
 - 气缸压缩压力的检测
 - 压力损失检测
 - 气缸盖密封垫
 - 发动机配气机构
 - 发动机可变配气机构
 - 发动机特性曲线
 - 增压
 - 发动机润滑系统
 - 发动机冷却系统
- 学习领域7 发动机管理系统的诊断与维修
 - 燃料
 - 燃料供给系统
 - 汽油发动机混合气的形成
 - 传感器
 - 单点喷射系统
 - LH型多点燃油喷射系统
 - ME型多点燃油喷射系统
 - 燃油直接喷射系统 (FSI)
 - 传统点火系统的基本原理
 - 电子点火装置
 - 电控点火装置
 - 火花塞
 - 柴油发动机混合气的形成
 - 柴油机预热系统
 - 柴油机电控分配式喷射泵 (EDC)
 - 柴油机电控径向柱塞分配式喷油泵
 - 柴油机电控高压共轨喷射系统
 - 柴油机电控泵喷嘴系统
 - 柴油机喷射系统一览表
- 学习领域8 排气系统的检查与维修

<<汽车维修技能学习工作页>>

汽油机排气系统
氧传感器
废气再循环
二次进气系统
废气检测
带OBD车辆的废气检测

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>