

<<汽车维修与保养>>

图书基本信息

书名：<<汽车维修与保养>>

13位ISBN编号：9787560982014

10位ISBN编号：7560982018

出版时间：2012-6

出版时间：华中科技大学出版社

作者：金喜庆 主编

页数：146

字数：240000

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>

## <<汽车维修与保养>>

### 前言

自本教材2008年由华中科技大学出版社出版以来，承蒙各兄弟院校老师的关心与厚爱，先后被全国许多兄弟院校采用，使得本教材已重印了4次，也使这本教材具有了一定的影响力，在此深表感谢！

该书在使用过程中，得到了同行的肯定和赞扬；特别是教材针对性强，通俗易懂，便于提高职业院校学生的动手能力。

通过调研上海多家大众汽车4S站和维修企业，在充分听取大家宝贵建议之后，结合职业教育“学中做，做中学”的教学特点及“职业教育就是就业教育”的目标，并结合企业用人需求，重新对该书的内容做了补充和修订，使得学生更能准确的学习和把握相关技能。

由于编者水平有限，希望得到同行的宝贵意见和继续关注。

## <<汽车维护与保养>>

### 内容概要

本书根据我国汽车维护与保养的相关制度、标准、《汽车中等类专业教学计划》和《汽车维护训练教学大纲》编写，供中等职业技术学校汽车类专业教学使用。

内容包括：汽车维护保养制度、汽车维护保养常用设备、汽车主要工作液、汽车主要维护保养作业。通过本课程的学习，使读者了解我国的汽车维护保养的相关制度标准，了解汽车对主要工作油、液的基本要求及特性，并掌握各类工作油、液的牌号、选用原则以及选用注意事项；掌握汽车维护与保养常用设备的正确使用方法；掌握汽车的基本维护与保养技术，能够独立完成基本保养项目操作；掌握典型汽车维护与保养套餐流程，能熟练进行不同套餐的保养，并能熟练的查阅维修手册。

<<汽车维护与保养>>

作者简介

金喜庆，上海南湖职业技术学校部长

## <<汽车维修与保养>>

### 书籍目录

- 项目一 汽车维修与保养制度
  - 任务1 汽车维修的目的与意义
  - 任务2 汽车日常维护
  - 任务3 汽车一级维护
  - 任务4 汽车二级维护
  - 任务5 汽车走合维护
  - 任务6 汽车的换季维护
  - 任务7 YC6112系列柴油机主要维护内容
- 项目二 汽车维修保养常用设备
  - 任务1 汽车举升机的使用
  - 任务2 汽车清洗设备的使用
  - 任务3 废油储存设备的使用
- 项目三 汽车主要工作液
  - 任务1 汽车发动机润滑油的选用
  - 任务2 润滑脂的选用
  - 任务3 液力传动油
  - 任务4 汽车制动液的选用
  - 任务5 汽车空调制冷剂和风窗玻璃洗涤液
  - 任务6 发动机防冻冷却液
- 项目四 汽车维修资料查阅
  - 任务 汽车维修手册查阅
- 项目五 7 500 km里程维护保养
  - 任务1 车身电器检查
  - 任务2 安全气囊检查
  - 任务3 刮水器 / 清洗装置检查
  - 任务4 前风窗玻璃落水槽排水孔检查
  - 任务5 发动机舱目测
  - 任务6 检查空气滤清器
  - 任务7 检查蓄电池
  - 任务8 检查冷却系统
  - 任务9 检查助力转向系统
  - 任务10 检查制动系统
  - 任务11 检查手动制动器
  - 任务12 检查发动机机油及机油滤清器
  - 任务13 检查转向横拉杆
  - 任务14 检查车身底部
  - 任务15 检查底盘螺栓
  - 任务16 检查车轮固定螺栓
  - 任务17 检查前大灯
  - 任务18 检查轮胎 / 轮毂(包括备胎)
  - 任务19 试车
- 项目六 15 000 km里程维护保养
  - 任务1 检查保养周期显示器
  - 任务2 检查限位器、销、锁、铰链等
  - 任务3 检查空气滤清器

## <<汽车维修与保养>>

任务4 检查变速箱 / 传动轴护套

任务5 检查制动盘、制动鼓及制动摩擦片

项目七 30 000 km里程维护保养

任务1 检查多楔带

任务2 检查火花塞

任务3 检查凸轮轴齿形带

任务4 尾气排放检测

项目八 60 000 km里程维护保养

任务1 检查手动变速箱

任务2 燃油滤清器更换

项目九 完整性维护作业

任务完整性保养作业

参考文献

## <<汽车维护与保养>>

### 编辑推荐

《中等职业教育“十一五”规划教材：汽车维护与保养（第2版）》以大众3000型汽车各级里程维护保养作业的基本内容为例，结合对大众3000型汽车的菜单式维护保养各项作业内容的实训操作，详细阐述了其中每一个项目的检查方法以及操作中应注意的安全事项，力求专业教学充分体现企业的需求，从而实现学校与企业之间的零距离教学，实现职业教育就是就业教育的改革目标。学生通过该课程学习，到企业就能独立完成大众汽车主要维护保养的相关作业内容。

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>