

<<汽车美容与装饰>>

图书基本信息

书名：<<汽车美容与装饰>>

13位ISBN编号：9787504580757

10位ISBN编号：7504580759

出版时间：2009-11

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：朱晓红 主编

页数：189

字数：280000

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>

## <<汽车美容与装饰>>

### 前言

2007年以来,人力资源和社会保障部教材办公室在组织编写汽车类专业基础课程相关教材的同时,组织编写了汽车检测与维修技术专业方向课的相关教材,这些教材受到了广大师生的好评。为了满足汽车整形技术专业和汽车技术服务与营销专业的教学需要,人力资源和社会保障部教材办公室又组织编写了《汽车钣金维修》《汽车涂装技术》《汽车美容与装饰》《汽车营销与服务》《汽车保险与理赔》《二手车鉴定与评估》《汽车配件销售实务》等教材。

在教材的编写过程中,我们力求做到以下几点: 第一,从汽车4S店、汽车贸易行、二手车交易中心等企业的岗位要求分析入手,结合高等职业院校培养高等技术应用型人才的实际经验,确定教学目标。

以汽车钣金维修、汽车涂装、汽车美容、汽车及配件营销、二手车鉴定与评估、汽车保险与理赔等技能为主线,以相关知识为支撑,设计教材的结构和内容,强化教材的针对性和实用性。

第二,在基本技能和基本知识教学的同时,体现汽车整形技术和汽车技术服务与营销的新技术、新设备、新材料、新工艺,以期缩短学校教学与企业实际的距离,更好地满足企业用人的需要。

第三,按照教学规律和学生的认知规律,以实际案例为切入点,并尽量采用以图代文的表现形式,降低学习难度,提高学生的学习兴趣,从而达到好教、好学的目的。

## <<汽车美容与装饰>>

### 内容概要

本书为国家级职业教育规划教材，由人力资源和社会保障部职业能力建设司推荐。

本书根据高等职业院校教学实际，由人力资源和社会保障部教材办公室组织编写。

主要内容包括汽车美容的基本项目、汽车车表清洗护理、汽车内饰美容、汽车打蜡护理、汽车漆面处理、汽车外装饰、汽车内装饰等。

本书为高等职业院校汽车整形技术专业教材，也可作为成人高校、本科院校举办的二级职业技术学院和民办高校的汽车整形技术专业教材，或作为汽车整形人员自学用书。

本书由河北工业职业技术学院朱晓红主编，鄢玉、胡孟谦副主编，张腊梅、冯之权参编，李桂华主审。

## <<汽车美容与装饰>>

### 书籍目录

模块一 认识汽车美容  
模块二 汽车车表清洗护理 任务1 汽车车表的清洗 任务2 汽车轮胎与轮毂的清洗  
护理  
模块三 汽车内饰美容 任务1 汽车内饰件的清洗 任务2 车内消毒 任务3 汽车氧吧的安装  
模块四 汽车打蜡护理 任务1 新车开蜡 任务2 车表打蜡护理 任务3 车漆封釉护理 任务4 车漆镀膜护理  
模块五 汽车漆面处理 任务1 漆膜修复 任务2 漆膜划痕的治理 任务3 漆膜斑点的治理 任务4 漆膜褪色、失光的治理  
模块六 汽车外装饰 任务1 车身面漆装饰 任务2 车身彩条装饰 任务3 车窗防爆太阳膜装饰 任务4 底盘装甲  
模块七 汽车内装饰 任务1 汽车香品装饰 任务2 汽车坐垫装饰 任务3 汽车座椅改装 任务4 汽车隔音降噪

## &lt;&lt;汽车美容与装饰&gt;&gt;

## 章节摘录

一、车表滑洗剂小常识 1.清洗剂的主要成分 (1)表面活性物质 表面活性物质是一类能显著降低液体表面张力的物质,是清洗剂中不可缺少的成分。

汽车清洗剂中的表面活性物质主要有软肥皂和合成清洗剂。

(2)水玻璃 它在清洗剂中的主要作用是能够使溶液的pH值基本维持不变,并能降低清洗剂的消耗量。

水玻璃具有很好的悬浮能力,或稳定悬浮系统的能力。

这一能力是水玻璃和活性物质同时使用时能提高去污能力的重要因素。

(3)磷酸盐 在清洗剂配方中以缩合磷酸盐最为重要。

磷酸三钠又称正磷酸钠,它的1%溶液在室温下的pH值为12。

由于它的碱性太强,在清洗剂中用量不能太多。

在配方中它能增加清洗剂溶液的润湿能力,且有一定的乳化能力。

(4)碱性物质 碱性物质使溶剂的表面张力降低,油和溶剂完全接触,溶剂可以渗透到油的内部,油脂膨胀并被溶剂润湿,从而使它和金属间的附着力减小,最后发生乳化变成微小的颗粒分散在溶剂中。

(5)溶剂 溶剂是表面清洗剂的主体,它连同表面活性剂等添加剂一起,共同对污垢起化学反应,达到清洗除垢的目的。

(6)摩擦剂 摩擦剂的作用是增加与清洗表面接触、摩擦的物质,如硅藻土等。

2.汽车清洗剂除垢机理 (1)润湿 由于清洗剂溶液对汽车表面上的污垢质点有很强的润湿力,使被清洗物的表面很容易被清洗溶液所润湿,并促进它们充分接触。

清洗溶液不仅能润湿污垢质点表面,而且能深入到污垢聚集体的细小空隙中,使污垢与被清洗表面间的结合力减弱而使污垢松动。

(2)吸附 清洗剂中的电解质形成的无机离子吸附在污垢质点上,能改变对污垢质点的静电吸引力,并可防止污垢再沉积。

清洗汽车外表面时,既有物理吸附(分子间相互吸引),又有化学吸附(类似化学键的相互吸引)。

(3)溶解 使污垢溶解在清洗剂溶液中。

<<汽车美容与装饰>>

编辑推荐

国家职业教育规划教材，人力资源和社会保障部职业能力建设司推荐。

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>