

<<汽车美容>>

图书基本信息

书名：<<汽车美容>>

13位ISBN编号：9787111346111

10位ISBN编号：7111346114

出版时间：2011-10

出版时间：机械工业

作者：祖国海 编

页数：245

字数：211000

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>>

内容概要

本书详细介绍了有关汽车美容方面的基本知识，侧重汽车美容项目的操作技能的培养，注重实用性与可操作性。

主要内容包括:汽车美容基本知识、汽车美容用品、汽车美容工具和设备、汽车美容技术、汽车装饰技术和汽车漆面处理技术。

本书介绍全面，理论适度，突出运用，可供汽车美容人员、汽车维修人员、汽车油漆工等汽车服务业人员阅读和参考。

<<汽车美容>>

书籍目录

单元一 汽车美容基本知识

课题1 汽车美容概念

课题2 汽车美容与环境保护

复习题

单元二 汽车美容用品

课题1 汽车清洁用品

课题2 汽车护理用品

复习题

单元三 汽车美容工具与设备

课题1 汽车清洁工具及设备

课题2 汽车护理设备

复习题

单元四 汽车美容技术

课题1 车身清洗

课题2 汽车打蜡

课题3 汽车封釉

课题4 汽车镀膜

课题5 车身划痕的处理

课题6 发动机室清洁

课题7 底盘封塑与装甲

课题8 汽车内饰美容

课题9 汽车外饰美容

复习题

单元五 汽车装饰技术

课题1 汽车防爆隔热膜的安装

课题2 犀牛皮的安装

课题3 防盗器的安装

课题4 加热垫的安装

课题5 倒车雷达系统的安装

复习题

单元六 汽车漆面处理技术

课题1 汽车漆面处理工具及设备

课题2 汽车常用涂料

课题3 车身内涂层的整平处理

课题4 底漆的施工

课题5 面漆的施工

课题6 汽车喷漆常见的缺陷及预防

复习题

复习题答案

参考文献

章节摘录

2. 碱性废液的处理 汽车表面清洗采用的大多为碱性清洗剂,对废液中的碱可以采用中和法进行处理:

1) 将碱性废液与酸性废液互相中和,使pH值为6~8。此法省药剂,简便易行,成本低。

2) 采用加药中和方法。

常用的中和剂为工业用硫酸或硝酸,此法效果好,时间短,但成本高。

二、废水再生利用 在汽车美容行业中水消耗量大,因此水资源的再生利用具有重要的现实意义。

如果把洗车用过的废水进行处理后再用,不仅可节约用水,降低成本,而且还可以减少水污染,是一项利国利民的方法。

1. 主要设备 废水再生利用的主要设备有水泵、蓄水箱、沉淀池、过滤槽和过滤塔等。

其中过滤塔的结构最复杂,它由塔身和五道过滤层组成,过滤层从下到上依次为鹅卵石层、方解石层、棕纤维层、海绵层和净水剂层。

2. 工艺流程 废水再生利用工艺流程如图1-1所示。

(1) 废水回收首先要控制废水的流向,洗车场应建有封闭的废水回流地沟,确保洗车废水都能流入地沟,地沟的出口为过滤槽。

(2) 初次过滤初次过滤的目的是吸附、沉淀或除去部分泥沙等粗大颗粒。该工序在过滤槽中进行,过滤槽中设有方解石层、海绵层和净水剂层三道过滤层。废水经过滤槽中三道过滤层过滤后进入沉淀池。

.....

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>