

<<汽车维修初级技能>>

图书基本信息

书名：<<汽车维修初级技能>>

13位ISBN编号：9787564706029

10位ISBN编号：7564706023

出版时间：2011-6

出版时间：电子科技大学出版社

作者：李元秀

页数：186

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>

<<汽车维修初级技能>>

内容概要

《汽车维修技能培训一本通：汽车维修初级技能·装饰美容篇》根据我国汽车美容与装饰行业发展的实际情况，着重对汽车美容的操作工艺规程、相关作业内容以及汽车相关养护产品的应用进行了系统的介绍。

《汽车维修技能培训一本通：汽车维修初级技能·装饰美容篇》的主要内容有：汽车美容基础知识、汽车美容护理设备与工具、汽车美容护理用品、汽车外部的清洁护理、汽车内饰的清洁护理、汽车车身漆面的美容护理、汽车发动机的护理、汽车装饰、安全卫生与劳动保护和汽车美容护理实例。重点介绍了汽车美容的工艺规程、作业内容及相关养护产品的应用。

<<汽车维修初级技能>>

书籍目录

第一章 汽车美容与装饰知识第一节 汽车美容装饰概述第二节 汽车美容装饰主要项目第三节 汽车美容的依据和原则第二章 汽车美容护理设备与工具第一节 汽车美容工具与设备第二节 汽车常用护理设备第三章 汽车美容护理用品第一节 汽车清洗系列用品第二节 汽车护理系列用品第三节 汽车专业保护系列用品第四节 其他汽车专业保护剂第四章 汽车美容护理第一节 汽车美容护理用品分类第二节 汽车美容护理设备和工具第三节 汽车漆膜的美容护理第四节 整车的养护美容第五节 汽车零部件的养护美容第六节 汽车的季节美容养护第五章 汽车外部装饰第一节 车身大包围第二节 天窗的安装第三节 扰流板和导流板的安装第四节 车灯装饰第五节 保险杠第六节 车窗的装饰第七节 车身的装饰第八节 后视镜的装饰第九节 其他外部装饰第六章 汽车内部装饰第一节 车内篷壁的装饰第二节 仪表板的装饰第三节 座椅的装饰第四节 地板的装饰第五节 车内饰品和车用香品第六节 其他内部装饰第七章 车载电器与信息设备第一节 车载影音设备第二节 车载通信与导航设备第三节 其他车载电器设备第八章 常见车型汽车音响系统的拆解与改装第一节 主机的拆解第二节 装饰板的拆解第三节 扬声器的拆解第四节 拆装综合实践第五节 改装系统的类型、原则和一般要求第六节 前门、后门扬声器的改装第七节 电源线的选择与连接第八节 主机与功放间信号线的选择与连接第九节 功放与扬声器间扬声器线、控制线的选择与连接

章节摘录

(四) 发动机清洗剂 1. 发动机外部清洗剂 发动机外部油污较重时,需用油脂清洗剂进行清洗。

此类清洗剂一般称去油剂,呈碱性,含有缓蚀剂成分,能快速乳化、分解、去除油污,对机体没有腐蚀作用,且水溶性好,可以完全生物溶解,易用水冲洗,不留残留物。

它具有极强的去油功能,主要用于发动机外部的清洗。

目前市场上的去油剂大致有三类。

(1) 水质去油剂 该产品具有安全、无害、成本适中等优点,但去油功能有限。

(2) 石化溶剂型去油剂 该产品具有去油能力强,成本低等优点,但易燃、有害。

(3) 天然溶剂型去油剂 该产品不仅去油功能强,且无害,但成本较高。

2. 燃油喷射系统清洁剂 此类清洁剂大多直接加入到油箱内溶解到汽油之中,随汽油的流动清除供油系统及燃油喷射装置的焦油等沉积物,并通过燃烧分解作用清除燃烧室内的积炭,从而改善发动机的燃烧。

在向油箱中添加燃油喷射系统清洁剂之前,必须确认油箱清洁无沉积物。

否则,部分清洁剂会首先分解油箱中长期积累的焦油、泥污等沉积物,导致油箱中的汽油混浊而堵塞油泵滤网和油路管道。

3. 发动机润滑系统清洁剂 此类产品是在发动机不解体的情况下,通过专业设备或直接添加的方式来清洁润滑油路系统,改善润滑油的抗氧化性能,减小活塞环与气缸壁之间的摩擦,有效降低发动机噪声和油耗,提高发动机的动力性和经济性,延长发动机的使用寿命。

<<汽车维修初级技能>>

编辑推荐

《汽车维修技能培训一本通：汽车维修初级技能·装饰美容篇》可作为高职高专以及本科院校交通运输、车辆工程、汽车运用与维修、汽车服务工程等专业教材，也可供从事汽车检测维修、汽车设计制造、汽车运输管理等行业的工程技术人员以及汽车爱好者阅读参考。

<<汽车维修初级技能>>

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>