

<<汽车维修涂装工实用技术手册>>

图书基本信息

书名：<<汽车维修涂装工实用技术手册>>

13位ISBN编号：9787534552267

10位ISBN编号：7534552265

出版时间：2007-2

出版时间：江苏科技

作者：屠卫星

页数：404

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>

<<汽车维修涂装工实用技术手册>>

内容概要

近年来，国内汽车保有量急剧增长，汽车碰撞事故也呈快速上升趋势。

据专业资料统计，从2000年到2005年连续6年中，汽车维修中的钣金维修约占全部维修工作量的17%。随着汽车技术的不断发展，新材料、新工艺在汽车中的应用越来越广泛，本身结构也更加复杂，这对汽车碰撞修复工作提出了更高的要求，依靠过去那种作坊维修方式已不能适应，掌握汽车涂装工的理论 and 操作技能知识显得越来越重要。

因此，笔者编写了《汽车维修涂装工实用技术手册》，供汽车维修涂装工作人员参考。

本手册共有十一章。

第一章概述；第二章喷漆作业的安全与防护；第三章车身表面喷涂材料；第四章打磨材料、设备及打磨操作；第五章喷漆前的准备工作；第六章喷漆装备及其使用；第七章车身涂装；第八章典型损伤修复；第九章塑料件的漆装修理；第十章汽车车身护理用品及用途；第十一章汽车车身护理。

本手册内容丰富、文字简练、易于查找，便于阅读。

书籍目录

第一章 概述第一节 汽车基本知识第二节 汽车漆面基本知识第三节 汽车涂装技术简介第二章 喷漆作业的安全与防护第一节 工具与安全使用第二节 环境保护与人身防护第三节 安全与保护措施第四节 厂区安全事项第三章 车身表面喷涂材料第一节 汽车用涂料的组成第二节 车身涂料的分类第三节 车身内涂层涂料第四节 车身外涂层涂料第五节 车身涂料溶剂第六节 车身外涂层的其他喷涂材料第四章 打磨材料、设备及打磨操作第一节 车身打磨材料第二节 车身打磨设备第三节 车身打磨的方法第四节 车身打磨的分类第五章 喷漆前的准备工作第一节 对裸露金属表面的处理第二节 对旧漆层表面的处理第三节 腻子与油灰第四节 腻子与涂敷第五节 喷漆前的遮盖第六章 喷漆装备及其使用第一节 压缩空气供给系统第二节 喷枪第三节 喷涂方法第四节 喷枪故障的排除第五节 其他类型的喷漆装置第六节 喷漆间与烤漆房第七节 其他设施及用品第七章 车身涂装第一节 喷漆前的遮盖第二节 喷涂中涂第三节 新喷面漆的选择第四节 单色漆面颜色的协调第五节 多色漆面颜色的协调第六节 外涂层喷涂的一般程序和方法第七节 常用外涂层的喷涂规范第八节 漆面的整修第九节 喷漆过程中的缺陷第八章 典型损伤修复第一节 防腐层失效的原因第二节 车身表面防腐工艺第三节 酸雨的损伤与修复第四节 表面划痕与擦伤的修理第五节 表面锈蚀的修理第九章 塑料件的漆装修理第一节 塑料件的损伤修理第二节 塑料零部件的喷漆准备第三节 塑料件面漆第十章 汽车车身护理用品及用途第一节 清洁用品第二节 汽车美容护理用品第十一章 汽车车身护理第一节 洗车第二节 汽车玻璃的清洁维护第三节 打蜡与抛光第四节 车身胶质装配装饰件的清洁第五节 轮胎、轮毂的清洁护理第六节 汽车底盘的清洁维护第七节 发动机和发动机室的清洁维护第八节 汽车内室的清洁保养第九节 特殊的装饰效果第十节 汽车油漆护理实务

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>