

<<轿车车身修理与涂装技术培训教程>>

图书基本信息

书名：<<轿车车身修理与涂装技术培训教程>>

13位ISBN编号：9787111112389

10位ISBN编号：7111112385

出版时间：2003-2-1

出版时间：机械工业出版社

作者：孙凤英,戴耀辉

页数：281

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>

## <<轿车车身修理与涂装技术培训教程>>

### 内容概要

《轿车车身修理与涂装技术培训教程》以轿车承载式车身为例，详细地介绍了车身碰撞损伤的修理技主和方法，并把国外修理承载式车身的一引起先进理念和方法，与传统作业方式有机地结合在一起。

全书分为钣金修理和车身涂装两大部分共十九章。

书中有针对性地选取了大量图片，做到图文并茂，深入浅出，具有一定的理论指导意义和实用价值。

《轿车车身修理与涂装技术培训教程》适用于轿车新技术检修培训班学员，也可供需要继续提高的中级汽车修理工，大、中、专院校汽车运用工程、汽车检测与维修等相关专业的在校学生，以及准备进入汽车修理业的社会人员自学参考。

## 书籍目录

丛书序前言第一篇 轿车车身钣金修理第一章 轿车车身结构与拆装第一节 轿车车身结构及特点第二节 轿车承载式车身的拆装与调整第二章 轿车车身用的材料第一节 车身用的金属材料第二节 车身用的非金属材料第三章 汽车碰撞时的撞击效应第一节 撞击力和损伤第二节 承载式车身的被动安全性第四章 钣金修理工具及设备第一节 车身矫正设备第二节 钣金手工具第三节 钢板的工具第四节 钢板拆卸工具第五节 钢板切割工具第六节 砂磨机和砂磨材料第五章 焊接设备与焊接技术第一节 气焊第二节 焊条电弧焊第三节 电阻点焊第四节 二氧化碳气体保护焊第五节 钎焊第六章 车身损伤的判别和修理方案的确定第一节 车身损伤的判别第二节 确定修理方案第七章 车身损伤的测量第一节 车身测量的基准第二节 车身测量的方法第八章 轿车钣金修复技术第一节 钣金修复技术的工作程序第二节 车身矫正与复位技术第三节 钣金件表面整平技术第四节 消除钢板内应力和加工硬化的作业第五节 多板有收缩作业第九章 轿车钣金更换技术第一节 车身钣金的换新第二节 钣金件的局部切换第十章 钣金件的制作第一节 钣金展开图的画法第二节 钣金件制作的基本工艺第十一章 其他车身件的修复技术第一节 铝板件修复第二节 塑料件修复第十二章 车身的密封和防腐蚀处理第一节 车身的密封第二节 车身的防腐处理第二篇 轿车车身涂装第十三章 车身涂装材料第一节 底漆材料第二节 中间层涂料第三节 面漆材料第十四章 表面处理方法第一节 工具与器材第二节 车身表面填充第三节 二道底漆的施涂及研磨第四节 材料及施工方法第十五章 面漆的调配第一节 配色概念及色感原理第二节 面漆的人工配制第十六章 面漆的喷涂第一节 喷枪的操作第二节 面漆喷涂的工作程序及方法第三节 涂层的干燥方法及设备第四节 面漆的抛光材料和方法第五节 油漆的保养第十七章 塑料件及特种喷涂第一节 塑料件的喷涂第二节 特殊的喷涂第十八章 涂层常见毛病及补救第一节 面漆涂层第二节 塑料件涂层第三节 符号与图案第十九章 涂装作业中的安全防护第一节 个人安全及健康指南第二节 危险和易燃材料的安全处理守则

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>