

<<汽车维修钣金工实用技术手册>>

图书基本信息

书名：<<汽车维修钣金工实用技术手册>>

13位ISBN编号：9787534552892

10位ISBN编号：7534552893

出版时间：2007-1

出版时间：江苏科技

作者：屠卫星

页数：562

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>

## <<汽车维修钣金工实用技术手册>>

### 内容概要

《汽车维修钣金工实用技术手册》共计九章。

第一章汽车钣金概述；第二章钣金修复的常用工具及设备；第三章钣金展开放样；第四章矫正；第五章手工成形；第六章机械成形；第七章汽车钣金维修；第八章车身钣金修理的基本工艺；第九章典型轿车车身及板件损伤的修复。

本手册内容丰富、文字简练、易于查找，便于阅读。

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，车身结构也更加复杂，这对汽车碰撞修复工作提出了更高的要求。

车辆被撞击受损之后，钣金维修工作也就随之开始，依靠过去那种作坊维修方式已不能适应，掌握汽车钣金工的理论 and 操作技能知识显得越来越重要。

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

书籍目录

第一章 汽车钣金概述第一节 轿车车身结构第二节 汽车车身常用材料第三节 防腐与漆装第四节 表面损伤钣金修复概述第二章 汽车钣金修复的常用工具及设备第一节 汽车钣金工具与设备分类第二节 工作平台第三节 手锤、垫铁和修平刀第四节 钢板尺、划针、划规、圆规和样冲第五节 剪刀和剪床第六节 手电站第七节 风枪第八节 手提砂轮机第九节 夹具、撬具第十节 圆盘抛光器第十一节 滑锤轴拔器和撑拉器第十二节 锯割工具第十三节 矫正设备第三章 钣金展开放样第一节 放样的基本知识第二节 可展表面与不可展表面第三节 平行线展开法第四节 放射线展开法第五节 三角形展开法第六节 相贯体的展开第七节 不可展表面的近似展开第八节 各种展开方法的比较第九节 样板的特点和作用第十节 板厚处理第十一节 简单几何形体的展开计算第十二节 合理用料第四章 矫正第一节 矫正的概念和原理第二节 手工矫正第三节 火焰矫正第四节 机械矫正第五章 手工成形第一节 概述第二节 弯曲第三节 放边第四节 收边第五节 拔缘第六节 卷边第七节 拱曲第八节 咬缝第九节 制筋第六章 机械成形第七章 汽车钣金维修第八章 车身钣金修理的基本工艺第九章 典型乘用车车身及板件损伤的修复

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>