

<<事故车维修基础>>

图书基本信息

书名：<<事故车维修基础>>

13位ISBN编号：9787111249344

10位ISBN编号：7111249348

出版时间：2009-1

出版时间：机械工业出版社

作者：J.E.道菲

页数：369

译者：吴友生

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>

<<事故车维修基础>>

内容概要

《事故车维修基础》为圣智学习出版公司德尔玛分部推出《汽车碰撞维修基础》一书的中文译本。

《事故车维修基础》的主要目的是向培训班学员和自学工人介绍从事事故车维修所必须掌握的各种技能，以帮助他成为一名成功的事事故车维修技师。

作为一本事故车维修技师的初学教材，《事故车维修基础》以简单易懂的形式，讲述了事故车维修中的各种复杂问题，全书深入浅出、图文并茂，力求用大量清晰的照片直接吸引学生的注意力。

书中对成功的维修实践背后的理论知识进行了剖析，对最新的事事故车维修工具和设备进行了介绍，并且还重点介绍了一些职业防护和环境保护方面的技巧和措施。

《事故车维修基础》可供事故车维修培训班的学员用作教材或参考书，也可供汽车碰撞维修工自学参考之用。

<<事故车维修基础>>

书籍目录

前言译者的话本书特点第一篇 基础知识第1章 碰撞修理职业第2章 安全与ASE认证第3章 手动工具第4章 动力工具和设备第5章 测量及维修信息第6章 坚固件第7章 车身维修车间的材料第8章 焊接、加热和切割第9章 汽车构造第二篇 简单维修第10章 金属矫正基础第11章 塑料和复合材料的维修第12章 更换发动机室盖、保险杠、翼子板和行李箱盖第13章 车门、玻璃和渗漏的维修第三篇 喷涂准备第14章 车辆表面准备第15章 车间和设备准备第四篇 喷涂第16章 喷涂基础第17章 颜色匹配第18章 喷漆问题和最后修饰第19章 标贴、定制喷漆和修饰第五篇 大修第20章 车辆损伤的测量第21章 全车架式和承载式车辆的矫正第六篇 其他作业第22章 更换结构件及防腐第23章 内部维修第24章 机械维修第25章 车轮定位第26章 电气系统的维修第27章 约束系统的维修

<<事故车维修基础>>

章节摘录

第一篇 基础知识 第1章 碰撞修理职业 目标 在完成本章的学习后，您应当能够：

?概述碰撞维修行业的情况。

?列举成为一名优秀碰撞维修技师所需的相关技能。

?说明车辆在碰撞维修厂内的典型维修流程。

?综述事故车维修车间内的主要维修作业区。

?叙述事故车的基本维修程序。

1.1 概述 事故车维修是一门对从业人员水准要求极高的技术，但只要认真地学习本书中的内容，您就会在碰撞维修的职业道路上走向成功。

参见图1-1。

历史注释 您知道第一辆“机动车”第一次行驶时就遭遇碰撞事故吗？

这辆巨大的蒸汽机车辆为了躲避一辆马车，冲向了一堵砖墙。

汽车、砖墙和驾驶员都“受了伤”。

第一辆机动车在第一次上路就遭遇的碰撞告诉我们：碰撞事故总在发生，训练有素的碰撞维修技师总有需求。

1.2 碰撞维修技师 碰撞维修技师必须拥有以下几个领域的基本技能： 1) 钣金工——碰撞维修技师必须要能够完成所有类型的钣金作业，能够将事故车的车身钣金件正确地恢复原形。

2) 焊工——碰撞维修技师必须能够在车身维修过程中对钢、铝、复合材料和塑料件进行高效的焊接和切割。

3) 汽车修理工——碰撞维修技师必须能够拆卸和安装机械系统，掌握汽车维修技术。

4) 管工——碰撞维修技师在对动力转向系统、制动系统和燃油系统进行维修时，必须要对大量的管路、软管和接头进行作业。

5) 电工——碰撞维修技师必须精通电路、电气器件的测试和维修，能够查找到事故车中短路、开路及其他电路故障，这对于现代计算机控制的车辆非常关键。

6) 空调工——碰撞维修技师要求能够修理空调系统。

7) 涂装工——碰撞维修技师应当知道在完成事故车的维修工作后，如何将车辆漆面恢复到其原来状况。

专业 “专业”这个术语是指一个企业及其员工展现给客户的良好态度、质量和形象。

专业技师应该： 以客户为中心。

紧跟汽车技术发展的步伐。

紧跟维修行业的发展。

关注细节。

确保工作符合规范。

.....

<<事故车维修基础>>

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>