

<<汽车维修钣金工（中级）>>

图书基本信息

书名：<<汽车维修钣金工（中级）>>

13位ISBN编号：9787504540072

10位ISBN编号：7504540072

出版时间：2004-1

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：邹群 编

页数：446

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（中级）>>

内容概要

本书由劳动和社会保障部教材办公室、上海市职业技术培训教研究，依据上海1+X职业技能鉴定考核细目——汽车维修钣金工（中级）组织编写。

本书从强化培养操作技能，掌握一门实用技术的角度出发，较好地体现了本职业当前最新的实用知识与操作技术，对于提高从业人员基本素质，掌握汽车维修钣金的核心内容与技能有极好的帮助作用。

主要包括：机械制图、机械基础、金属材料与热处理、金属塑性变形规律及影响变形的因素、钣金件的展开放样技术、冲裁与冲裁模、弯曲与弯曲模、压延成型、焊接、钢结构件变形、车身大修及泄漏质量检验等。

本书可用作汽车维修钣金工（中级）职业技能培训与鉴定考核教材，也可供全国中等职业学校学习掌握先进汽车维修钣金工（中级）知识和技术，或进行岗位培训、就业培训使用。

<<汽车维修钣金工（中级）>>

书籍目录

第一单元 机械制图 第一节 零件的投影分析 第二节 零件的各种视图及剖视图的画法 第三节 零件图的绘制与标注 第四节 装配图的识读 模拟测试题 模拟测试题答案第二单元 机械基础 第一节 理论力学基础 第二节 常用机构和机械传动 第三节 液压传动 第四节 夹具设计基础知识 模拟测试题 模拟测试题答案第三单元 金属材料与热处理 第一节 铁碳合金状态图（相图） 第二节 碳素钢 第三节 合金钢 第四节 钢的热处理 第五节 铸铁 第六节 铸铁热处理 第七节 有色金属材料 第八节 有色金属热处理 第九节 金属零件防腐方法和表面处理 模拟测试题 模拟测试题答案第四单元 金属塑性变形规律及影响变形的因素 第一节 金属的变形规律 第二节 影响金属塑性变形的因素 模拟测试题 模拟测试题答案第五单元 钣金件的展开放样技术 第一节 可展表面和不可展表面 第二节 平行线展开法 第三节 放射线展开法 第四节 三角形展开法 第五节 板材、型材展开长度计算及切口下料 模拟测试题 模拟测试题答案第六单元 冲裁与冲裁模 第一节 冲裁工艺分析 第二节 冲裁间隙与冲模刃口尺寸计算 第三节 冲裁件结构工艺性 第四节 冲裁力的计算 第五节 冲裁模 第六节 冲裁件的质量分析 模拟测试题 模拟测试题答案第七单元 弯曲与弯曲模 第一节 板材弯曲 第二节 弯曲模 第三节 管材弯曲 模拟测试题 模拟测试题答案第八单元 压延成型 第一节 压延的基本原理及变形过程分析 第二节 压延工艺 第三节 压延次数的确定 第四节 压延力与压边力 第五节 压延模及压延中的摩擦 第六节 压力机的选择及压延模的安装 第七节 车身覆盖件的压延 第八节 压延零件的质量分析 模拟测试题 模拟测试题答案第九单元 其他成型工艺及设备检测 第一节 翻边 第二节 缩口 第三节 起伏成型 第四节 胀形 第五节 常用设备的精度检测与调整 模拟测试题 模拟测试题答案第十单元 焊接 第一节 CO₂气体保护焊 第二节 黑色金属的焊接 第三节 有色金属的焊接 第四节 铸铁的焊接 第五节 焊接变形的矫正和影响气焊与气割质量的因素及防止方法 模拟测试题 模拟测试题答案第十一单元 钢结构件变形 第一节 钢结构件变形的原因 第二节 钢结构件变形的矫正 第三节 典型钢结构件的矫正方法 模拟测试题 模拟测试题答案第十二单元 车身大修质量检验及泄漏检测 第一节 车身骨架的检验与修理 第二节 车架或底架的检验与修理 第三节 车身蒙皮的修理 第四节 地板、窗、门的修理 第五节 泄漏检测和修理 模拟测试题 模拟测试题答案第十三单元 汽车钣金件维修工艺流程的编制和生产班组的管理 第一节 汽车钣金件维修工艺流程 第二节 汽车钣金件维修工艺流程的编写 第三节 生产班组的管理 模拟测试题 模拟测试题答案知识考核模拟试卷（一）知识考核模拟试卷（二）技能考核模拟试卷（一）技能考核模拟试卷（二）知识考核模拟试卷（一）答案知识考核模拟试卷（二）答案技能考核模拟试卷（一）答案技能考核模拟试卷（二）答案附表 变形铝合金新旧牌号对照表附表 铝合金状态新旧对照表

<<汽车维修钣金工（中级）>>

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>