

《钳工快速掌握精要问答》

图书基本信息

书名：《钳工快速掌握精要问答》

13位ISBN编号：9787547800126

10位ISBN编号：7547800122

出版时间：2010-2

出版社：上海科学技术出版社

作者：胡家富 编

页数：448

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《钳工快速掌握精要问答》

内容概要

《钳工快速掌握精要问答》内容按普通钳工上岗的基本要求和初级钳工的鉴定范围编写，包括钳工技术基础、钳工技能应用和实际操作与提高三大部分：钳工技术基础部分按钳工职业鉴定标准中的知识要求部分内容编排，主要包括钳工基础知识、钳工手工作业基础和机床作业基础等内容；钳工技能应用部分按钳工职业鉴定标准中的技能要求部分内容编排，主要包括钳工手工作业和机床作业的操作技能应用与示例；实际操作与提高部分属于初级钳工的知识 and 技能综合应用的提高内容，主要包括划线和孔加工质量的提高、装配试车的故障分析等内容。

书中每章前配有内容导读，章末有复习使用的“我问你答”，便于初学者自学自测。

《钳工快速掌握精要问答》适用于初级钳工快速掌握知识和技能过程中的引导和助学，可供钳工上岗培训、自学参考和职业鉴定应试应考复习使用。

《钳工快速掌握精要问答》

书籍目录

钳工技术基础第一章 钳工基础知识内容导读知识要素第一节 钳工工作范围与操作规范第二节 钳工作业方法与安全技术我问你答第二章 钳工常用工量具和设备常识内容导读知识要素第一节 钳工常用工量具第二节 钳工常用设备与设施我问你答第三章 钻孔与铰孔内容导读知识要素第一节 钻床组成与使用保养第二节 钻头结构与几何参数第三节 钻孔工艺与切削用量第四节 扩孔、铰孔和铰孔的工艺特点第五节 提高孔加工质量的方法我问你答第四章 划线内容导读知识要素第一节 划线工具第二节 划线基准第三节 划线基本方法第四节 借料和找正方法第五节 划线工艺分析实例我问你答第五章 钳工手工作业基础知识内容导读知识要素第一节 锯削第二节 錾削第三节 锉削第四节 刮削第五节 研磨第六节 铆接第七节 粘接第八节 矫正与弯形我问你答第六章 钳工机床作业方法内容导读知识要素第一节 钻床的传动系统与使用第二节 刨床的组成与使用第三节 插床的组成与使用第四节 钻夹具的组成与使用第五节 典型零件的刨削、插削工艺特点我问你答第七章 螺纹加工内容导读知识要素第一节 螺纹与螺纹加工的基本知识第二节 螺纹的检测第三节 攻螺纹和套螺纹的工艺特点第四节 螺纹加工的质量分析方法我问你答第八章 装配与试车内容导读知识要素第一节 装配基本知识第二节 装配精度检验方法第三节 试车基本知识第四节 常见故障原因及其基本分析方法我问你答查查看钳工技能应用第九章 钳工常用量具的使用内容导读知识要素第一节 游标量具的使用第二节 百分尺的使用第三节 百分表和千分表的使用第四节 水平仪的使用第五节 其他工量具的使用我问你答第十章 钳工基本操作内容导读知识要素第一节 锯削操作与实例第二节 錾削操作与实例第三节 锉削操作与实例第四节 刮削操作与实例第五节 研磨操作与实例第六节 铆接操作与实例第七节 粘接操作与实例第八节 弯形、矫正操作与实例我问你答第十一章 孔加工操作内容导读知识要素第一节 钻孔操作与实例第二节 扩孔、铰孔操作与实例第三节 铰孔操作与实例第四节 镗孔与拉孔实例我问你答第十二章 攻螺纹与套螺纹内容导读知识要素第一节 攻螺纹操作与实例第二节 套螺纹操作与实例我问你答第十三章 平面划线与立体划线内容导读知识要素第一节 平面划线操作与实例第二节 立体划线操作与实例我问你答第十四章 基本装配和简单机械装配与试车内容导读知识要素第一节 基本装配与调整第二节 密封件装配与密封试验第三节 简单机械装配与负荷试验第四节 机床部件装配与精度检验我问你答查查看实际操作与提高第十五章 提高划线精度的途径与方法内容导读第一节 划线工具的使用技巧第二节 划线基准选择的窍门第三节 划线方法的灵活应用我问你答第十六章 提高孔加工精度的途径与方法内容导读第一节 钻头修磨的技巧第二节 特殊材料和特殊位置孔的加工方法第三节 提高孔加工精度的方法我问你答第十七章 装配试车故障的分析方法内容导读第一节 常规分析方法第二节 仪器测量方法第三节 数据分析方法我问你答第十八章 机械传动机构和典型零件工艺过程的分析方法内容导读第一节 机械传动系统的基本分析方法第二节 典型机械零件加工工艺的基本分析方法我问你答

《钳工快速掌握精要问答》

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:www.tushu000.com