

<<钳工实训指导书>>

图书基本信息

书名：<<钳工实训指导书>>

13位ISBN编号：9787304033811

10位ISBN编号：7304033819

出版时间：2005-8

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：明岩

页数：179

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>

## <<钳工实训指导书>>

### 内容概要

《钳工实训指导书》是中央广播电视大学汽车运用与维修专业的职业基础课教材。

《钳工实训指导书》共分14个课题，每个课题学习一种钳工操作技能。

各课题内容依次为：钳工概述，锉削加工，划线、打样冲眼、作标记，锯削加工，錾削薄板，锉削六面体工件，钻孔，铰孔，铰孔，攻螺纹，套螺纹，锉削内直角面、方孔、斜面和外圆弧，刮削，装配等。

书中系统地将上述各课题的操作技能以实训作业的方式贯穿在整个钳工实践过程中，并附有成绩评定方案。

《钳工实训指导书》也可作为其他相关专业钳工培训和钳工自学用书。

## &lt;&lt;钳工实训指导书&gt;&gt;

## 书籍目录

课题1 钳工概述实训知识点1.1 钳工工作的主要任务1.2 钳工工作场地的常用设备1.3 钳工工作场地的管理与组织实训作业：台虎钳拆装练习课题2 锉削加工实训知识点2.1 锉刀2.2 锉刀刷2.3 防护钳口2.4 工件的装夹方法2.5 工检具放置2.6 锉刀的握法2.7 锉削的步法2.8 锉削姿势2.9 锉削时的施力变化2.10 锉削速度2.11 平面的锉削方法2.12 平面度误差的检测方法2.13 垂直度误差的检测方法2.14 尺寸误差及平行度误差的检测法2.15 锉削安全知识实训作业一：锉削姿势和动作要领练习实训作业二：平面、垂直面、平行面的锉削练习课题3 划线、打样冲眼、作标记实训知识点3.1 划线的作用3.2 划线的种类3.3 平面划线的工具3.4 划线前的准备工作3.5 划线基准的选择3.6 冲眼3.7 作标记实训作业：划线、打样冲眼、作标记练习课题4 锯削加工实训知识点4.1 锯弓4.2 锯条4.3 锯条的安装4.4 锯削的方法4.5 锯削尺寸及形位精度的控制方法4.6 锯条损坏原因分析4.7 安全规程实训作业：锯削加工练习课题5 錾削薄板实训知识点5.1 錾子5.2 錾子的刃磨方法5.3 錾子握法5.4 握锤方法5.5 挥锤方法5.6 錾削姿势5.7 薄板的錾切方法5.8 安全规程实训作业：錾削薄板练习课题6 锉削六面体工件实训知识点6.1 六面体工件的锉削工艺方法6.2 六面体零件各项精度检测方法6.3 常用量具的正确使用和保养实训作业：锉削六面体练习课题7 钻孔实训知识点7.1 钻削特点7.2 麻花钻7.3 钻孔工具7.4 钻削用量及其选择7.5 钻孔时的冷却和润滑7.6 钻孔方法7.7 钻孔操作的安全知识7.8 钻孔时的废品分析7.9 钻头损坏的原因分析实训作业：钻孔练习课题8 铰孔实训知识点8.1 铰孔形式8.2 铰钻的种类8.3 铰孔的操作要点8.4 铰孔时常见弊病产生原因实训作业：铰孔练习课题9 铰孔实训知识点9.1 常用铰刀的种类和用途9.2 铰孔方法9.3 铰孔时常见弊病分析实训作业：铰孔练习课题10 攻螺纹实训知识点10.1 常用螺纹的种类10.2 攻螺纹的工具10.3 攻螺纹方法10.4 从螺纹孔中取出断丝锥的方法10.5 攻螺纹时常见弊病产生原因和防止方法10.6 丝锥损坏的原因实训作业：攻螺纹练习课题11 套螺纹实训知识点11.1 套螺纹工具11.2 套螺纹方法11.3 套螺纹时常见弊病产生原因和防止方法11.4 板牙损坏的原因实训作业：套螺纹练习课题12 锉削内直角面、方孔、斜面和外圆弧实训知识点12.1 钻孔排料12.2 锉削内直角面12.3 曲面锉削法12.4 角度面锉削和检测方法12.5 锉削时常见弊病分析实训作业：锉削内直角面、方孔、斜面和外圆弧练习课题13 刮削实训知识点13.1 刮削原理13.2 刮削的特点及应用13.3 刮削余量13.4 刮削工具13.5 显示剂课题14 装配

<<钳工实训指导书>>

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>