第一图书网, tushu007.com

<<钳工实用技术>>

图书基本信息

书名：<<钳工实用技术>>

13位ISBN编号：9787807625681

10位ISBN编号：7807625686

出版时间：2008-10

出版时间：吉林出版集团有限责任公司

作者：彭敏 编

页数：161

字数：132000

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

内容概要

《新农村建设丛书》是一套针对“农家书屋”、“阳光工程”、“春风工程”专门编写的丛书，是吉林出版集团组织多家科研院所及千余位农业专家和涉农学科学者，倾力打造的精品工程。
本丛书共分五辑，每辑100册，每册介绍一个专题。
第一辑为农村科技致富系列；第二辑为12316专家热线解答系列；第三辑为普通初中绿色证书教育暨初级职业技术教育教材系列；第四辑为农村富余劳动力向非农产业转移培训教材系列；第五辑为新农村建设综合系列。
　本书为第四辑的其中一册，主要介绍了钳工的基本知识。
主要内容包括：钳工机械基础知识；钳工专业基础知识；錾削；锯削；螺纹加工等。

<<钳工实用技术>>

书籍目录

第一章 钳工机械基础知识 第一节 三视图及典型形体的三视图 第二节 图样的基本表示法 第三节 螺纹的规定画法及标记 第四节 机械图样中的技术要求 第五节 简单零件图的识读 第六节 金属材料与热处理第二章 钳工专业基础知识 第一节 钳工常用量具 第二节 钳工工作场地及设备课题一 划线 划线基础知识 划线实训——平面划线 划线实训——立体划线课题二 錾削 錾削基础知识 錾削实训——錾削基本功实训 錾削实训——錾直槽 錾削实训——錾削平面课题三 锯削 锯削基础知识 锯削实训——锯削棒料 锯削实训——锯削深缝课题四 锉削 锉削基础知识 锉削实训——锉削长方体（一） 锉削实训——锉削长方体（二）课题五 孔加工 孔加工基础知识 孔加工实训——钻孔课题六 螺纹加工 螺纹加工基础知识 螺纹加工实训——攻套螺纹课题七 矫正与弯形 矫正基础知识 矫正与弯形实训课题八 综合实训 制作对开夹板 制作錾口锤子 凹凸体锉配

章节摘录

版权页：插图：第一章 钳工机械基础知识第一节 三视图及典型形体的三视图一、正投影法和三视图1.机械图样机械制造业中，能够准确地表达物体的形状、尺寸及其技术要求的图，称为机械图样。
根据在机械制造过程中所起作用的不同，机械图样分为两种：零件图和装配图。
零件图是表达零件的结构、形状、大小及有关技术要求的图样，是加工零件的依据。
装配图是表示组成机器各零件之间的连接方式和装配关系的图样，只有根据装配图所表达的装配关系和技术要求，把合格的零件装配在一起，才能制造出机器。
在制造机器时，要根据零件图加工零件，再按装配图把零件装配成机器。
由此可见，机械图样是工业生产中重要的技术文件，是进行技术交流的重要工具，因此被称为工程界的技术语言。
国家标准对图样的一般规定：（1）图纸幅面绘制图样时，应优先选用国标规定的图纸基本幅面。
基本幅面分为A0、A1、A2、A3、A45种，幅面大小依次递减。
（2）图线机械图样中常用的线型有粗实线、细实线、虚线、点画线、双点画线、双折线、波浪线等。

编辑推荐

《钳工实用技术》：新农村建设丛书,农村富余劳动力转移培训教材

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