

<<基础制造技术实习>>

图书基本信息

书名：<<基础制造技术实习>>

13位ISBN编号：9787802483002

10位ISBN编号：780248300X

出版时间：2009-03-01

出版时间：兵器工业出版社

作者：张志义 著

页数：226

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>

## <<基础制造技术实习>>

### 内容概要

《基础制造技术实习》根据原国家教委机械制造基础课程指导小组制定的“基础制造技术实习教学基本要求”，结合近年来高等学校工科专业“基础制造技术实习”课程实践编写而成。  
《基础制造技术实习》适合高等工科院校机械类、非机械类专业实习使用。

## <<基础制造技术实习>>

### 书籍目录

第1章 金属材料及热处理知识1.1 金属及合金1.2 铁碳合金1.3 有色金属材料1.4 粉末冶金材料与功能材料1.5 热处理1.6 金属材料的选用复习思考题第2章 铸造2.1 砂型2.2 造型基本操作2.3 造型方法2.4 造型工艺2.5 造芯2.6 铸铁的熔化2.7 铸造有色合金的熔炼2.8 浇注、落砂、清理和铸件缺陷分析2.9 模型2.10 特种方法铸造复习思考题第3章 锻压3.1 坯料的加热和锻件的冷却3.2 自由锻造3.3 胎模锻3.4 钣金加工3.5 板料冲压复习思考题第4章 焊接4.1 手工电弧焊4.2 埋弧自动焊与气体保护焊4.3 气焊与气割4.4 电阻焊4.5 特种焊接技术4.6 焊接变形和焊接缺陷4.7 焊件结构工艺性复习思考题第5章 切削加工的基础知识5.1 切削加工概述5.2 切削加工的质量5.3 刀具材料5.4 量具复习思考题第6章 钳工6.1 钳工工作台及虎钳6.2 划线6.3 錾削6.4 锯切6.5 锉削6.6 钻孔与铰孔6.7 攻丝与套扣6.8 刮削复习思考题第7章 车工7.1 普通车床简介7.2 车刀及其安装7.3 工件的安装及所用附件7.4 车床操作要点7.5 车削基本工艺7.6 其他车床简介复习思考题第8章 铣工8.1 铣床8.2 分度头及其工作原理8.3 铣削的基本工艺复习思考题第9章 刨工9.1 概述9.2 刨削类机床9.3 刨刀9.4 工件的装夹9.5 刨削的加工方法复习思考题第10章 磨工10.1 砂轮10.2 磨床.....第11章 典型零件另工式艺简介第12章 机械拆装参考文献

<<基础制造技术实习>>

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>