

<<金工练习册>>

图书基本信息

书名：<<金工练习册>>

13位ISBN编号：9787111079132

10位ISBN编号：7111079132

出版时间：2006-1

出版时间：机械工业出版社

作者：范祖贤 编

页数：186

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>

## <<金工练习册>>

### 内容概要

为适应高等职业技术教育金工课程教学的需要,编写《金工练习册》作为金工教学的辅导教材。本书与高等职业技术教育《金属工艺学》及沈剑标主编的《金工实习》教材配套使用。

本书主要包括工实习、金属工艺课堂教学(机械工程材料、热处理及热加工基础)和实验三篇,可满足机械类、近机类、管理类各专业金工教学的需要。

本书习题以填空、判断、选择、问答、综合题的形式来体现教材中的知识点,每道习题都留有空格,可供学生在练习时填写;实验部分除了实验指导外,还附有实验报告。

本书习题按教学、课堂教学和实验的教学顺序安排,精选了与生产实际紧密联系的综合性练习题。在实习和课堂教学等环节中,通过让学生复习和做习题的形式,激发学生的创新思维,进一步巩固主教材的基本知识,增强学生工程实践能力的培养。

本书实习部分的习题,突出了高等职业的教育特点,与等级技能鉴定的应知应会相结合,使学生在实际操作的同时,通过习题的练习,掌握工种的理论知识和操作技能,具备考工领证的能力。

本书在编写时采用了最新的国家标准,名词和术语力求准确的规范。

## <<金工练习册>>

### 书籍目录

前言第一篇 金工实习练习题 一、铸造 二、压力加工 三、焊接 四、钢的热处理 五、钳工 六、车削 七、铣削 八、刨削 九、磨削 十、其它加工方法 十一、数控加工 十二、机械拆装 十三、电工第二篇 金属工艺学课堂教学练习题 一、金属的力学性能 二、金属的晶体结构及Fe-Fe<sub>3</sub>C相图 三、钢的热处理 四、工业用钢 五、铸铁与有色金属 六、非金属材料 七、铸造 八、压力加工 九、焊接 十、材料与毛坯选择第三篇 实验 一、拉伸试验 二、硬度试验 三、冲击试验 四、铁碳合金平衡组织观察 五、碳钢热处理 六、铸铁显微组织观察附录 金相显微分析基础知识 一、金相显微镜的使用 二、金相试样的制备参考文献

<<金工练习册>>

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>