

# 《金属工艺学》

## 图书基本信息

书名：《金属工艺学》

13位ISBN编号：9787564007799

10位ISBN编号：7564007796

出版时间：2006-8

出版社：北京理工大学出版社

作者：卞洪元

页数：334

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《金属工艺学》

## 内容概要

《面向21世纪高等职业教育精品课程规划教材·金属工艺学(第2版)》是为了适应高等职业技术教育发展的需要而编写的机电一体化、数控技术专业规划教材之一。

全书主要包括：钢铁材料生产简介、金属的性能、金属的晶体结构与结晶、合金的相结构与相图、铁碳合金、钢的热处理、非合金钢和合金钢、铸铁、非铁金属、粉末冶金、金属表面处理技术简介、非金属材料、铸造、锻压、焊接、金属切削加工基础知识、切削机床的基础知识、各种表面的机械加工、数控加工与特种加工简介、机械加工工艺规程的制订、装配等。《面向21世纪高等职业教育精品课程规划教材·金属工艺学(第2版)》采用国家最新标准，突出实践性、实用性和先进性。

## 书籍目录

绪论

第1章 钢铁生产

第2章 金属材料的性能

第3章 金属的结构与结晶

第4章 合金的相结构与相图

第5章 铁碳合金

第6章 钢的热处理

第7章 工业用钢

第8章 铸铁

第9章 非铁金属

第10章 粉末冶金

第11章 非金属材料

第12章 金属表面处理技术简介

第13章 铸造

第14章 金属压力加工

第15章 金属的焊接

第16章 金属切削加工的基础知识

第17章 切削机床的基础知识

第18章 各种表面的机械加工

第19章 数控加工简介

第20章 机械加工工艺规程的制订

第21章 机械装配简介

附录1 压痕直径与布氏硬度对照表

附录2 碳钢硬度与抗拉强度换算表

参考文献

## 精彩短评

- 1、挺好的 正版 适合初级学生

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)