

现代制造技术



[现代制造技术_下载链接1](#)

著者:卢小平

出版者:清华大学出版社

出版时间:2003-10

装帧:

isbn:9787302071150

《现代制造技术》较为全面地介绍了现代制造技术的主要相关内容。全书共分为6章。第1章绪论，主要介绍现代制造技术的发展历程、基本组成、主要特点以及发展趋势等；第2章现代设计技术，主要介绍计算机辅助设计、计算机辅助工艺规程设计、面向全生命周期的设计和绿色设计等；第3章现代加工技术，主要介绍超高速加工技术、超精

密加工技术、微型机械加工技术以及快速原型制造技术等；第4章制造自动化技术，主要介绍数控机床、工业机器人、柔性制造系统以及计算机集成制造系统等；第5章现代制造管理，主要介绍全面质量管理、成组技术、即时生产、物流管理、企业资源规划等；第6章先进制造技术，主要介绍并行工程、敏捷制造、虚拟制造以及绿色制造等。

《现代制造技术》可供高职高专院校机械工程、制造自动化、机电一体化等专业选为专业课教材，也可用作企业培训及工程技术人员的参考书。

作者介绍:

目录: 第1章 绪论

- 1.1 制造业与制造技术
- 1.2 制造技术的发展历程
 - 1.2.1 传统制造技术的发展历程
 - 1.2.2 现代制造技术的发展历程
- 1.3 现代制造技术的分类

• • • • • [\(收起\)](#)

[现代制造技术_下载链接1](#)

标签

人工智能

评论

[现代制造技术_下载链接1](#)

书评

