

# 《先进制造技术》

## 图书基本信息

书名：《先进制造技术》

13位ISBN编号：9787111162735

10位ISBN编号：7111162730

出版时间：2005-5

出版社：机械工业出版社

作者：赵云龙

页数：134

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《先进制造技术》

## 内容概要

本书是教育部高等职业教育机械制造及其自动化示范专业规划教材。

本书针对高职教育的培养目标，本着讲究“实际、实用、实效”的原则，努力做到“通俗易懂、简单实用”。全书共分4章；内容包括概述、制造自动化技术、先进制造工艺技术、先进制造系统管理技术等。本书较全面地介绍了先进制造技术的主要相关内容，内容新颖、实用，理论联系实际，突出高职高专教育实用性和应用性的教育特点。

本书既可作为高等队职业教育机械类及其相关专业的试用教材，也可作为有关工程技术人员参考读和读物。

# 《先进制造技术》

## 书籍目录

前言第1章 概述 1.1 制造系统的基本概念和发展 1.2 先进制造技术的发展背景 1.3 先进制造技术的概念与特点 复习思考题第2章 制造自动化技术 2.1 CAD/CAM集成 2.2 数控编程技术 2.3 计算机集成制造 2.4 柔性制造系统 2.5 智能制造技术与智能制造系统 复习思考题第3章 先进制造工艺技术 3.1 制造工艺技术概述 3.2 特种加工技术 3.3 超声加工及振动切削 3.4 微米/纳米技术 3.5 快速原型/制造技术 复习思考题第4章 先进制造技术系统管理技术 4.1 概述 4.2 成组技术 4.3 管理信息系统 4.4 精益生产 4.5 敏捷制造与虚拟制造 4.6 制造全球化和网络化 复习思考题参考文献

# 《先进制造技术》

## 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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)