

# 先进热处理制造技术



[先进热处理制造技术 下载链接1](#)

著者:左浩泓 李晓燕

出版者:机械工业出版社

出版时间:2002-03-01

装帧:

isbn:9787111099031

编辑推荐：本书论述了近10年来热处理技术的飞速发展趋势：可控气氛热处理，真空热处理，感应热处理等少无氧化加热技术成为发展主流；加热和冷却过程模拟与应用取得了长足发展；表面改性技术的研究与开发多姿多彩；清洁、节能和环保型热处理技术成为可持续发展的热点；计算机和IT技术使传统热处理技术现代化；先进热处理制造技术正走向定量化、智能化和精确控制的新水平；各种工程和功能新材料、新工艺，为热处理制造技术提供了

作者介绍:

目录: 出版说明

前言

第一章 先进热处理制造技术发展概况

第二章 可控气氛热处理技术

第三章 真空热处理技术

第四章 感应热处理技术

第五章 表面改性处理技术

第六章 热处理冷却技术

第七章 计算机在热处理中的应用

第八章 热处理节能和清洁生产技术

第九章 热处理行业和企业情况

参考文献

• • • • • (收起)

[先进热处理制造技术 下载链接1](#)

标签

评论

[先进热处理制造技术 下载链接1](#)

书评

[先进热处理制造技术 下载链接1](#)