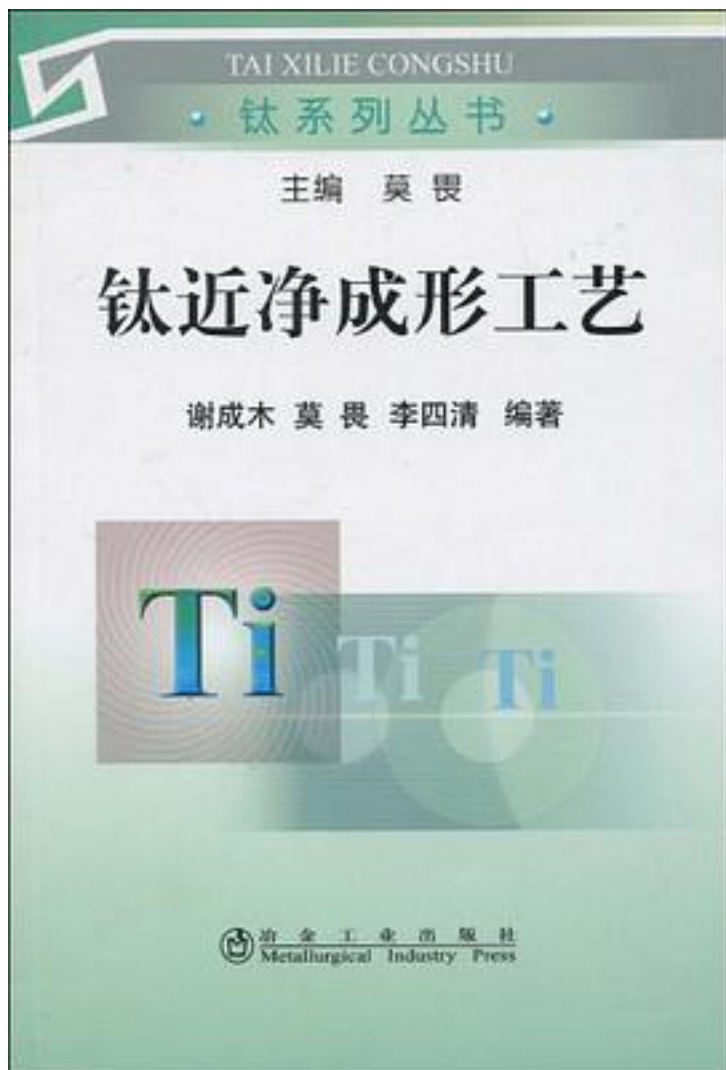


# 钛近净成形工艺



[钛近净成形工艺\\_下载链接1](#)

著者:谢成木//莫畏//李四清

出版者:冶金工业

出版时间:2009-11

装帧:

isbn:9787502450670

《钛近净成形工艺》是《钛系列丛书》中的一本，分为上篇和下篇。上篇(共7章)详细介绍钛铸造，从介绍钛和钛合金铸造的发展和现状开始，接着主要介绍钛和钛合金的铸造性能、铸件结构及其工艺设计、铸造的造型工艺、铸造的设备与工艺、铸件的精整、铸件的质量检验等。下篇(共2章)介绍钛粉末冶金，先介绍粉末冶金钛制品，主要包括钛粉制取方法、成形工艺、烧结工艺以及钛制品的质量控制等，接着介绍钛制品全致密化，主要包括致密化工艺和粉末冶金钛合金的特点和制品。

《钛近净成形工艺》可作为钛厂职工的培训用书，也可供从事钛业的科技人员和管理人员使用，还可供大专院校相关专业师生参考。

作者介绍:

目录: 上篇 钛铸造1 概述 1. 1 钛和钛合金铸造的发展 1. 2 钛和钛合金铸造的现状 1. 3 铸造钛和钛合金的品种及其性质 1. 3. 1 铸造钛和钛合金的牌号及其化学成分 1. 3. 2 铸造钛和钛合金的力学性能 1. 4 铸造钛合金的新发展 1. 5 钛和钛合金铸件的应用2 钛和钛合金的铸造性能3 铸件结构及其工艺设计4 铸造的造型材料与工艺5 钛及钛合金铸造的设备与工艺6 铸件的精整7 铸件的质量检验下篇 钛粉末冶金8 粉末冶金钛制品9 钛制品全致密化参考文献

· · · · · (收起)

[钛近净成形工艺\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[钛近净成形工艺\\_下载链接1](#)

书评

-----

