第一图书网, tushu007.com

<<钛近净成形工艺>>

图书基本信息

书名：<<钛近净成形工艺>>

13位ISBN编号：9787502450670

10位ISBN编号：750245067X

出版时间：2009-11

出版时间：冶金工业

作者：谢成木//莫畏//李四清

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：http://www.tushu007.com

<<钛近净成形工艺>>

内容概要

《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。

<<钛近净成形工艺>>

书籍目录

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

第一图书网, tushu007.com

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:http://www.tushu007.com