

<<热处理工实际操作手册>>

图书基本信息

书名：<<热处理工实际操作手册>>

13位ISBN编号：9787538144567

10位ISBN编号：7538144560

出版时间：2006-8

出版时间：辽宁科技出版社

作者：董世柱、唐殿福

页数：796

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>

<<热处理工实际操作手册>>

内容概要

《热处理工实际操作手册》大量引用了国家标准和行业标准，并专门编写了热处理标准一章。手册除了引用公开出版发行的书籍、杂志内容外，还适量地选用材料学术会议资料及作者40余年教学、科研及社会实践所积累的经验和数据。一些章节选用了辽宁省大中型企业成熟且质量稳定的热处理工艺。内容覆盖面宽，并增加了不少新工艺、新技术，以满足生产技术形势发展的需要。语言简练、通俗易懂，对于难点内容适量做了解释。

<<热处理工实际操作手册>>

书籍目录

前言第一章 关于热处理的标准、工艺代号及名词术语第一节 关于热处理的国际标准、国外先进标准及国内标准一、国际标准二、国外先进标准三、国内标准第二节 金属热处理工艺分类及代号第三节 热处理名词术语一、金相组织类名词术语二、热处理缺陷类名词术语第二章 基础知识第一节 金属的晶体结构一、金属与合金二、晶体结构的基础知识三、实际金属中的晶体缺陷四、合金中的相第二节 金属材料的性能一、金属材料的力学性能二、金属材料的物理性能三、金属材料的化学性能四、金属材料的工艺性能.....第三章 钢的热处理基本工艺第四章 钢的表面热处理第五章 钢的化学热处理第六章 可控气氛热处理第七章 真空热处理第八章 结构钢的热处理第九章 工具钢热处理第十章 特殊钢的热处理第十一章 铸铁热处理第十二章 有色金属热处理第十三章 热处理热工仪表参考文献

<<热处理工实际操作手册>>

编辑推荐

本手册大量引用了国家标准和行业标准，并专门编写了热处理标准一章。手册除了引用公开出版发行的书籍、杂志内容外，还适量地选用材料学术会议资料及作者40余年教学、科研及社会实践所积累的经验和数据。一些章节选用了辽宁省大中型企业成熟且质量稳定的热处理工艺。内容覆盖面宽，并增加了不少新工艺、新技术，以满足生产技术形势发展的需要。语言简练、通俗易懂，对于难点内容适量做了解释。

<<热处理工实际操作手册>>

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>