

<<中国材料工程大典 (第21卷)>>

图书基本信息

书名：<<中国材料工程大典 (第21卷)>>

13位ISBN编号：9787502573232

10位ISBN编号：7502573232

出版时间：2006-1

出版时间：化学工业

作者：胡正寰 夏巨谌

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>

## <<中国材料工程大典 (第21卷)>>

### 内容概要

《中国材料工程大典(第21卷):材料塑性成形工程(下)》简介:中国材料工程大典是中国机械工程学会和中国材料研究学会共同组织全国39位院士、百余位各学科带头人、千余位材料工程专家共同执笔编写,全面反映当今国内外材料工程领域发展的最新资讯和最新成果,集实用性、先进性和权威性于一体的大型综合性工具书。

中国材料工程大典包括材料工程基础、钢铁材料工程、有色金属材料工程、高分子材料工程、无机非金属材料工程、复合材料工程、信息功能材料工程、粉末冶金材料工程、材料热处理工程、材料表面工程、材料铸造成形工程、材料塑性成形工程、材料焊接工程、材料特种加工成形工程、材料表征与检测技术等内容,涵盖了材料工程的各个领域、将最新的实用数据、图表与先进实用的科研成果系统地集合起来,并附应用实例,充分展示了材料工程各领域的现状和未来。

中国材料工程大典不仅可以满足现代企业正确选材,合理用材,应用先进的材料成形加工技术,提高产品质量和性能,降低产品成本,增强产品市场竞争力的需要,而且对推动中国材料科学与材料成形加工技术的不断创新,促进制造业的发展,提高我国制造业的竞争能力,具有重要的现实意义。

作者简介

胡正寰，院士，北京科技大学教授，国家零件轧制研究推广中心主任，中国工程院院士。  
夏巨谔，华中科技大学教授，CM中国科技成就一等奖。

书籍目录

第5篇 零件轧制成形第1章 辊锻第2章 楔横轧第3章 孔型斜轧第4章 环件轧制第5章 摆动辗压第6章 径向锻造第7章 旋压第6篇 特种锻造第1章 挤压第2章 冷墩锻第3章 温锻第4章 超塑性模锻与等温模锻第5章 液态模锻第7篇 板管特种成形第1章 板管的介质成形第2章 板料无模成形第3章 旋压成形第4章 超塑成形第5章 爆炸成形第6章 电磁成形第8篇 型材挤压成形第1章 铝合金型材第2章 铝合金型材挤压工艺基础及成形过程数值模拟第3章 铝合金材料挤压工艺第4章 铝合金型材挤压模具设计第5章 型材挤压凹模优化设计第6章 镁合金型材挤压成形工艺第9篇 塑性成形CAD/CAM.....第10篇 塑性成形质量控制与检测

<<中国材料工程大典（第21卷）>>

编辑推荐

《中国材料工程大典(第21卷):材料塑性成形工程(下)》主要供具有大专以上学历，从事材料工程研究的工程技术人员在综合研究和处理有色金属材料工程的各种技术问题时使用，起备查、提示和启发的作用，也可供研究人员、理工院校的有关师生参考。

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>