

# 《贵金属生产技术实用手册（上册）》

## 图书基本信息

书名：《贵金属生产技术实用手册（上册）》

13位ISBN编号：9787502453305

10位ISBN编号：750245330X

出版时间：2011-1

出版社：《贵金属生产技术实用手册》委会、《贵金属生产技术实用手册》编委会 冶金工业出版社  
(2011-01出版)

页数：1072

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《贵金属生产技术实用手册（上册）》

## 内容概要

《贵金属生产技术实用手册(上册)》是由中国黄金集团公司策划并组织近百名专家、学者共同编著的一部大型专业工具书，它涵盖了贵金属生产所涉及到的各种工艺过程，较详细地介绍了地质、采矿、选矿、冶金、尾矿处理、机电设备、分析测试、环境保护、技术经济分析和案例、贵金属化工产品深加工、贵金属材料的应用与发展等方面的专业知识、先进技术和新工艺，并附有常用数据资料及参考文献。

《贵金属生产技术实用手册(上册)》可作为工程技术部门、施工制造企业、科研设计院所和相关专业科技人员必备的工具书，也可作为高等院校相关专业师生的参考书。

# 《贵金属生产技术实用手册（上册）》

## 书籍目录

第1篇 总论1 概述2 贵金属元素的基本性质3 贵金属的化合物4 热力学平衡图第2篇 贵金属矿床5 金矿床6 银矿床7 铂族元素矿床第3篇 贵金属采矿8 岩金矿床露天开采9 岩金矿床地下开采第4篇 贵金属选矿10 概述11 破碎与筛分12 磨矿与磨矿设备13 选矿厂选别流程的计算14 重选 15浮选16 磁选17 化学选矿18 其他选矿方法19 选矿产品脱水20 选矿厂取样及选矿厂试验21 选矿厂流程考查22 国内外贵金属一次资源选矿实践23 尾矿资源的回收利用第5篇 金银冶金24 概述25 混汞法提金简介26 氰化法27 非氰化提金方法28 从难处理金矿中提金方法29 从阳极泥中提取金、银30金、银的精炼与铸锭

# 《贵金属生产技术实用手册（上册）》

## 编辑推荐

《贵金属生产技术实用手册(上册)》系统介绍了贵金属工业中常用的先进生产技术，涵盖了地质、采矿、选矿、冶炼、环保、机械、化学分析、产品深加工等各个学科，展示了中国贵金属工业的技术创新、技术进步和技术升级，凝聚了贵金属行业内外广大工程技术人员的无私奉献和科研心血，包含了广大一线工人辛勤劳动的汗水。该手册各种生产技术资料及数据翔实可靠，具有权威性、科学性、前瞻性、知识性、实用性和可读性，是一部对实际生产应用具有重要指导作用的著作。其既可作为工程界各技术部门、科研院所、矿山施工制造等单位相关技术人员必备的综合性的工具书，也可作为高等院校工科相关专业师生学习的参考书。

# 《贵金属生产技术实用手册（上册）》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)