

《硅酸盐矿物浮选原理》

图书基本信息

书名：《硅酸盐矿物浮选原理》

13位ISBN编号：9787030092304

10位ISBN编号：7030092309

出版时间：2001-1

出版社：科学出版社

作者：孙传尧，印万忠

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

《硅酸盐矿物浮选原理》

内容概要

本书着重于矿物加工领域的应用基础研究。作者在长期从事硅酸盐矿物浮选理论研究及工业浮选生产的基础上，系统论述了岛状、环状、链状、层状和架状五类晶体结构硅酸盐矿物的晶体化学特征、表面特性与可浮性之间的关系；在胺类阳离子捕收剂和脂肪酸类阴离子捕收剂浮选体系中，不同类型调整剂对矿物的活化、去活，抑制和解抑作用及机理，以及谱学研究方法；根据矿物晶体化学原理总结了硅酸盐矿物浮选工艺流程制定的原则，并介绍了典型

《硅酸盐矿物浮选原理》

书籍目录

序

前言

1绪论

1.1研究硅酸盐矿物浮选的重要意义

1.2硅酸盐矿物浮选原理的研究进展

2硅酸盐矿物的晶体结构特征及表面特性

2.1硅酸盐矿物的基本晶体结构特征

2.1.1岛状结构硅酸盐矿物

2.1.2环状结构硅酸盐矿物

2.1.3链状结构硅酸盐矿物

2.1.4层状结构硅酸盐矿物

2.1.5架状结构硅酸盐矿物

2.2硅酸盐矿物的浮游性与晶体结构及表面特性研究概况

2.2

《硅酸盐矿物浮选原理》

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