

<<跳汰选煤技术>>

图书基本信息

书名：<<跳汰选煤技术>>

13位ISBN编号：9787811072297

10位ISBN编号：7811072297

出版时间：2006-1

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：李贤国

页数：295

字数：248000

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>

<<跳汰选煤技术>>

内容概要

本书简要阐述了跳汰选煤发展及跳汰分层的理论基础，详细介绍了当前国内广泛使用的筛下空气室跳汰机、筛侧空气室跳汰机和动筛跳汰机的构造原理、操作维护、日常保养和单机测定，介绍了典型的跳汰选煤工艺系统和国外有特色的跳汰机型。

此外，还理论联系实际地介绍了跳汰分选效果的评定方法。

本书可作为选煤厂技术、管理干部和专业技术人员阅读使用，也可供大、中专院校选煤专业师生学习和参考。

<<跳汰选煤技术>>

书籍目录

第一章 跳汰选煤概论

第一节 跳汰选煤技术的发展

第二节 跳汰选煤的理论基础

第三节 矿粒在跳汰机中的分层

第二章 选煤用跳汰机

第一节 选煤用跳汰机的类型

第二节 选煤用跳汰机的基本结构

第三节 筛侧空气室跳汰机

第四节 筛下空气室跳汰机

第五节 动筛跳汰机与隔膜跳汰机

第六节 跳汰机的操作与维护

第七节 跳汰选煤的质量控制

第三章 国外选煤用跳汰机

第一节 巴达克跳汰机

第二节 双侧室筛下空气室跳汰机

第三节 永田可变波形跳汰机

第四节 麦克利与杰富利跳汰机

第五节 ROMJIG型动筛跳汰机

第六节 风力跳汰机

第四章 跳汰选煤工艺

第一节 全跳汰分选工艺

第二节 跳汰—重介联合分选工艺

第三节 动筛跳汰工艺流程

第四节 跳汰工艺系统模拟

第五章 跳汰分选效果的评定

第一节 煤炭可选性及可选性曲线

第二节 分配曲线

第三节 跳汰分选效果评定

第四节 跳汰选煤产品产率计算

第五节 跳汰机单机工作效果的测定

附录一 Excel应用

附录二 《选煤厂安全规程》(节选)

附录三 《选煤厂工人技术操作规程》(试行)(节选)

附录四 《工人技术等级标准》(节选)

参考文献

<<跳汰选煤技术>>

编辑推荐

科学技术的进步，使得跳汰选煤技术早已不限于单纯的浮沉分析和风、水操作，而是包括机械结构、系统控制、日常操作维护和效果评价等全方位的系统工艺。

本书力求简明通俗、图文并茂、侧重实际，并能客观反映近年来有特色的一些跳汰技术的进展。此外，为了减轻日常工作中对分选效果评定计算与做图的工作量，书末附有Excel应用的详细示例，相信读者会从中受益。

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>