

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 重介质选矿数学模型及计算机仿真研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

重介质选矿数学模型及计算机仿真研究

关键词: 重介质选矿 分配曲线 标准正态积分

所属年份: 1993

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 湖南化工研究院

成果摘要:

该研究通过采用标准正态积分模型, 经平移和坐标变换后, 用来描述重介质选矿的分配曲线, 在统计资料的基础上, 确定了分配曲线的参数与主要工艺条件之间的函数关系, 赋予模型参数以物理意义, 用积分法求产品的品位, 用格式法求分配曲线。在上述数学模型的基础上, 建立了计算机仿真系统, 系统采用模块式结构, 人机会话方式, 仿真器中建立了53个数据文件, 29个半工业性和工业性试验报告, 其预报值或模拟结果可靠度很高。该仿真系统的成功, 为重介质选矿工艺可行性研究和决策, 以及工业性试验和生产调试提供了一种新的手段。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 新疆综合信息服务平台
- 准噶尔盆地天然气勘探目标评价
- 维哈柯俄多文种操作系统FOR ...
- 社会保险信息管理系统
- 塔里木石油勘探开发指挥部广...
- 四合一多功能信息管理卡MISA...
- 数字键盘中文输入技术的研究
- 软开关高效无声计算机电源
- 邮政报刊发行订销业务计算机...
- 新疆主要农作物与牧草生长发...

成果交流

推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [“易点通”餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号