

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 大吉山难处理钽铌钨矿选冶新工艺研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 大吉山难处理钽铌钨矿选冶新工艺研究

关键词: **钽铌钨 选冶**

所属年份: **2006**

成果类型: **应用技术**

所处阶段: **成熟应用阶段**

成果体现形式: **新工艺**

知识产权形式:

项目合作方式: **合作开发**

成果完成单位: **赣州有色冶金研究所**

### 成果摘要:

该项目首次采用浮重结合(粗粒重选、细粒浮选), 选冶联合、新型高效整合捕收剂DB、新型重选设备YTF-C微细粒摇床综合回收钽铌钨矿。阶段磨选的选矿流程, 粗粒采用重选工艺回收, 减少目的矿物的过粉碎损失, 做到早收多收。细泥处理采用浮一重工艺, 浮选采用新型高效整合捕收剂DB, 提高细粒钽铌钨物的回收率; 重选采用新型重选设备YTF-C微细粒摇床富集比高的特点, 提高精矿品位。选矿获得的钽铌钨混合精矿, 采用湿法冶金方法实现钨与钽铌矿物的有效分离。综合回收工艺较简单, 流程合理、技术先进、易于产业化。

成果完成人: **管建红;邹汾生;甘正圣;张小华;欧阳红;李平;刘柏禄;罗贤仁;刘辉;许新邦;余党华;熊新兴;袁诗芬;王林生;刘莲**

翠

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

### 成果交流

### 推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘结修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 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