

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



钨矿重选破碎颗粒

白钨矿选矿公认的方法浮选法，由于在国内白钨矿的含量极低，嵌布粒度普遍较细，只能通过浮选的方法选矿提纯，因此也造成了很多选矿厂家对白钨矿选矿的一种误区，认为白钨矿的选矿只能通过浮选法提纯，但实际上部分富矿中白钨矿的含量甚至高达%，嵌布粒度更是达到mm这种粒度，对于这类白钨矿的选矿，如果采用浮选法则恰巧走了弯路，会对选矿作业造成不必要的损失。下图为尼日利亚客户所带白钨矿样品：由图可见，该白钨矿的嵌布粒度较粗，单体解离程度非常高，矿物结晶明显，是非常优质的白钨矿。

针对这一白钨矿样品，我厂为其设计了全新的白钨矿洗选工艺流程和设备配置，并进行了相关的白钨矿选矿试验，获得理想的选矿效果，客户一致认可并订购了我厂的整套白钨矿重选设备。据了解该客户的白钨矿品位-%，矿质为松散的沙土状，非常容易破碎，我厂为其设计的工艺为破碎，筛分，跳汰机。该白钨矿选矿工艺打破了过去完全依靠浮选的方法，采用重选法选矿提纯，尽量在粗粒状态下回收白钨矿的矿物结晶颗粒，选矿回收率高，选矿效率高，设备投资小，运营成本低，非常适合国外简陋的开采和洗选环境，同时不会造成对环境的污染，非常受选矿人士的欢迎。对于该类型的白钨矿选矿，如果不加思考就采用浮选工艺流程和设备，首先增加了设备投资，浮选设备需要破碎，球磨，分级，搅拌，浮选，压滤，烘干等等流程，设备投资自然要高很多，设备的安装和调试周期也大大增长，另外浮选药剂的添加和操作要求非常高，对一类的工人很难上手。

钨矿重选

下图为我厂跳汰机选白钨矿的试验结果，跳汰机精矿中几乎不含杂质，客户非常满意，对我厂的白钨矿洗选工艺技术给予了非常高的评价。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/dsINWuKuanghPqqS.html>