

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



锑矿选矿工艺

郑州市鑫海机械是集开发生产销售为一体的大中型矿山设备的现代化企业，主营选矿设备，选铁设备，钢渣选铁设备，河沙选铁设备，选铜设备，选金设备，破碎机，球磨机，烘干机，回转窑。该材料磁性物含量为~%，化学成分主要是硅和铁，经过选厂介质制备系统磨细至小于微米占%后作加重剂，使介质密度保持在克/厘米左右是完全可能的，而且易于回收再用。该方法虽然原始，且劳动强度较大，但用于锑矿石选矿仍具有特殊意义：因为锑矿物常呈粗大单体结晶或块状集合体晶体产出，手选常能得到品位较高的块锑精矿，适合于锑冶金厂竖式焙烧炉的技术要求；手选能降低选矿生产成本和能耗，因此锑矿选矿工艺在我国广泛使用。据资料统计：我国现生产的个主要锑选厂中，有手选作业的有座，占%，其中单一硫化锑选厂座，硫化—氧化混合锑选厂座，含锑复杂多金属矿选厂座。河南鑫海机械制造有限公司专业研发生产磁铁矿选矿设备钨矿选矿设备铁矿石干选设备镍矿选矿设备河砂选铁设备萤石矿选矿设备硫酸渣选铁设备铬矿选矿设备粉煤灰选铁设备钛矿选矿设备锑矿选矿设备钼矿选矿设备铜矿选矿设备金矿选矿设备钢渣选铁设备镜铁矿选矿设备铅锌矿选矿设备锰矿选矿设备褐铁矿选矿设备和赤铁矿选矿设备等选矿工艺系列产品，欢迎四方好友前来考察洽谈。据资料统计：我国现生产的个主要锑选厂中，有手选作业的有座，占%，其中单一硫化锑选厂座，硫化氧化混合锑选厂座，含锑复杂多金属矿选厂座。其中：辉锑矿密度为克/厘米，而脉石密度介于~5克/厘米之间，其等沉（

降)比为~，属易选矿石；黄锑华密度为克/厘米红锑矿密度为克/厘米锑华为克/厘米，锑矿选矿工艺们与脉石的等沉(降)比分别为~，.9~和~，这三种锑矿石属于按密度分选的极易选矿石。只有水锑钙，石密度克/厘米，与脉石等沉(降)比值仅，属于按密度分选较难选矿石，但锑矿选矿工艺在锑矿石中并不算主要成分，不影响重选的使用。

且重选费用低廉，又能在较粗粒度范围内分选出大量合格粗粒精矿，并丢弃大量脉石，因此，重选仍是当今锑选矿工作者乐于采用的选矿方法。有时，锑矿选矿工艺使不能直接选出合格锑精矿，然而作为锑浮选作业的预选作业，也常被人接受，特别是浮选在现阶段处理氧化锑矿石的困难很多的情况下，因而重选成了氧化锑矿石的主要选矿方法。)河南豫晖矿山机械有限公司专业研发生产金矿选矿工艺，钼矿选矿工艺，赤铁矿选矿工艺，锰矿选矿工艺，镜铁矿选矿工艺，磁铁矿选矿工艺，镍矿选矿工艺，萤石矿选矿工艺，铬矿选矿工艺，粉煤灰选铁工艺，铜矿选矿工艺，锑矿选矿工艺，褐铁矿选矿工艺，铅锌矿选矿工艺，钢渣选铁工艺，钨矿选矿工艺，铁矿石干选工艺，河砂选铁工艺，钛矿选矿工艺，硫酸渣选铁工艺等选矿工艺系列产品，具有国际先进水平的高能低耗设备，技术力量雄厚，产品性能稳定，检测手段完备售后服务完善，深得用户信赖。该锑矿石为辉锑矿，锑品位较低，%-之间，矿石中含量最大的为石英石，其次为方解石，重晶石，矿石中含影响选矿效果的硅化炭等物质。矿石硬度较大，细粒嵌布，冶炼锑金属矿物原料主要有辉锑矿方锑矿浮选是选锑矿最主要的选矿方法，硫化锑矿物属于易浮矿物，大多采用浮选方法提高矿石品位。下面介绍一种常用的硫化锑矿浮选法：锑矿选矿设备工艺流程，河南锑矿选矿设备，选锑矿机械河南天翔重工制造有限公司属河南省质量达标先进单位，产品畅销全国各地。

本公司主要产品有：鄂式破碎机辊式破碎机锑矿石的选矿方法应根据矿石的类型，矿物组成，产物构造和嵌布特性等物理，化学性质作为基本条件来确定。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/MnEVTiKuangxiFuV.html>