

砂金筛选机,砂金选矿机,砂金选矿机械

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



砂金筛选机,砂金选矿机,砂金选矿机械

河南铂思特自成立以来，就秉承现代企业科学管理方法，精工制造，不断创新，迅速发展壮大成为我国机械制造行业的一颗璀璨明珠。砂金矿选矿砂金矿床的工业类型及其特点砂金矿床分布甚广，种类繁多，按其搬运距离的远近通常可分为五种：残积，坡积，洪积，河床冲击和滨岸砂金矿床，其中以河床冲积型为多见。砂金矿床的宽度一般为-米或更宽，长度可达数公里甚至数十公里，埋藏深度一般为-米，也有深至-米或者更深。金在砂金矿中多呈粒状，片状，枝叶等形态存在，金的粒径一般为-毫米，但也有重达几公斤的大块金及呈粉状的微粒金。

金的成色通常为-%，比重-砂金矿选矿工艺砂金矿的选矿原则是先用重选法最大限度地从原矿砂中回收金及伴生的各种重矿物，继而用重选，浮选，混汞，磁选和静电选等联合作业将金和各种重矿物彼此分离，以达到综合回收的目的。砂金矿的选选别实践证明，重选法是处理砂金矿最有效，最经济的方法，由于砂金矿中金的粒度组成不同，各种重选设备处理物料的有效粒度界限也不同，所以合理的砂金矿选别流程应是几种重选设备的联合作业。重砂矿物躲在-千克/吨，对于含金粗精矿的处理目前有三种方法：用人工淘金盘淘洗出金粒后重砂丢弃；用混工筒进行内混汞，获得汞膏后重砂丢弃；用人工淘洗或混汞提取金以后，重砂集中送精选厂处理，用磁选，电选等方法分别回收各种重砂矿物。在其他采金设备处理过的尾矿上应用此设备仍然有收获，而此设

备处理过的尾矿则无法用其他设备从中得到任何收获。

其他配套选矿设备：套寸离心泵（寸出水管）<http://hnxbxk.com>，单机电功率55千瓦工作流程：上料-----进入振动筛-----离心机-----出精矿上料料斗尺寸较大可用翻斗车上料也可用挖掘机上料。振动筛由料斗流下的固液混合矿料在振动筛的筛分作用下大于毫米的固体废料直接排出，振动筛下层筛板前部有一挡料板，如有粒径大于毫米的金粒将会被挡料板挡住。

小于毫米的矿料进入振动筛下面的漏斗由喂料管喂入离心机离心机离心机高速旋转,重矿物被甩向筒壁后由隔环挡住，后进入的重矿物在离心力与水流的作用下与沉积在筒壁上的轻矿物进行置换。而反冲水逆离心力方向将将要压实的砂层冲散（实际由于反冲水先于矿料进入转筒，所以不存在实际连续板结的砂层）。出料上料台停止上料，将水枪阀门关闭，离心机停止运转，（反冲水不停）将离心机上的出料口打开，将排料管对准接料桶，拧开管帽可排出重矿物（含金重砂）全部排出后拧上排料管帽。用大量高压水喷冲矿砂，充分洗选下，矿浆流入带有筛孔的筛板上筛选，0-毫米的矿砂进入溜槽中间槽选矿。

筛下产品小于毫米矿砂被分配到下层两侧溜槽，槽底设备隔条及毡垫矿浆流经隔条及毡垫时，由专人开锁。经过三十年的发展演变，现已拥有三个分厂一个机械研究所，总占地面积平方米，拥有现代标准厂房面积平方米。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/UqVEShaJincntgq.html>