

水力选矿设备的发现，砂金矿选金设备重选法

产品名称	水力选矿设备的发现，砂金矿选金设备重选法
公司名称	青州市鲁晟沙矿机械有限公司
价格	152000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:鲁晟 型号:LS-选金设备
公司地址	lushengship@163.com
联系电话	0536-3831321 13563635773

产品详情

重力选矿是按矿物密度差分选矿石的方法，在当代选矿方法中占有重要地位。它的发展历史悠久，从古代人类开始知道利用金属材料的时候，就使用兽皮在河溪中淘洗自然金属或天然矿物。以后又用木制的溜槽进行分选。

重选的早期理论研究多数侧重于对工艺现象的解释，而且力图用简单的概念表述过程的本质，观点也多有不同。本世纪50年代以后，开始采用现代测量技术，包括快速摄影，放射性同位素定位以及光学测量等方法对颗粒及介质的运动进行直观描述。但是要想把这些观测结果作出解析表达，则迄今很少做到。

时至今日，除了颗粒沉降问题以外，多数工艺原理仍未取得很清楚的定论。难以作出定量计算。于是近年来又开展了以概率统计和模拟相似为基础的研究。通过对过程变量的统计分析或对本质认识的引伸，建立起经验的数学模型或理论的相似关系式，以此作为生产计算、控制或设备放大设计的根据。

沙金机械的产生是为了满足砂金矿的开采，沙金--产生于河流底层或低洼地带，与沙石混杂在一起，经过淘洗回收黄金。沙金起源于山上，是由于金矿石露出地面，经过长期的风吹雨打，岩石被风化而崩裂，金便脱离矿脉伴随泥沙顺水而下，自然沉淀在沙石中，在河流或沙石下面沉积为含金层，从而形成沙金。沙金的特点是颗粒大小不一，大的像蚕豆，小的似细沙，形状各异，有颗粒金，片状金，毛毛金等之分。从此可以看出沙金矿一般是在河床或者古河道，那么为什么在一些山地也会有砂金矿呢？这就是大自然的鬼斧神工，由于地壳的运动所以固定的规律模式就会被打破。这就是为什么砂金矿不只是在河床，河底或者低洼的地域，在一些高原，沙漠，丘陵，山地等等地域同样会有砂金矿的存在。

我公司创新生产的自动排矿的鼓动式重选溜槽，集溜槽产量大、跳汰机高回收率的优点于一体。是普通选矿溜槽的回收率的一倍，对矿料的粒度要求很宽，0.04-20mm颗粒度的矿料均可有理想的回收效果，选择自动排矿的鼓动溜槽一定会给您带来更大的经济效益。

公司名称：青州市鲁晟沙矿机械有限公司

<http://www.lstaojin.com>

<http://www.lscaijin.com>

李经理：139 5367 3122

曹经理：135 6363 5773

电话：86-0536-3831321

传真：86-0536-3831322

在线qq: 1969295283

邮箱：lushengship@163.com

邮编：262500

地址：中国 山东 青州市 黄楼街道裕民街??

矿料邮寄地址：山东省青州市黄楼街道。 收货人：曹经理 13563635773

（请注明地址、姓名、矿质、所需业务）例如 需要矿物质化验或用于选金设备实验等。

本产品的加工定制是是，品牌是鲁晟，型号是LS-选金设备，别名是选金机械，用途是选金，采金，沙金选取，给料粒度是10（mm），电动机型号是电机/柴油机，电动机功率是120（kw），外形尺寸是9800*2400（mm），重量是11.6（t），槽型是顺流槽，螺旋转速是参考产品说明，水槽坡度是参考产品说明，旋流器类型是水力旋流器