

沙金选矿设备中的收金王牌就是水套离心机

产品名称	沙金选矿设备中的收金王牌就是水套离心机
公司名称	青州市鲁晟沙矿机械有限公司
价格	面议
规格参数	类型:重介质选矿设备 生产厂商:青州市鲁晟机械
公司地址	lushengship@163.com
联系电话	0536-3831321 13563635773

产品详情

水套离心机回收率高这是众所周知的事情，对于砂金矿的开采和选取来讲，水套离心机的选矿技术当数一流。那么怎样好好利用这一流的技术来操作实践呢，对于水套离心机的操作要注意几个方面，不然的话技术拥有一流的技术也出不了一流的回收率。

二、结构及工作原理

(一) 结构

s t l 型水套式离心选矿机结构

如图 1 所示：

设备的操作

(一) 启动前的准备和检查

- 1、按电机使用的要求对电机作使用前的准备和检查。
- 2、检查设备地脚是否平稳坚固。
- 3、检查皮带松紧状态，并调整适度。
- 4、检查设备运动部件有无干涉，手动盘车检查。
- 5、检查精料排矿口（10）是否关闭。

（二）设备的启动

按上述 5 项准备检查工作后，接通电源，电动电机，检查电机与设备要求运转方向是否一致（请注意外筒皮表面的箭头指示），各运动部件是否干涉后，方可接通电源，是设备进入正常运转。

（三）设备的给矿、给水

当设备进入正常运转后，将反冲水阀打开，同时，给入按要求液固比配置的矿浆。

（四）设备工作中的注意事项

- 1、按点击使用的常规，监视其温度及电流。
- 2、随时注意观察各部件的状况有无异常。
- 3、随时注意矿浆比，并及时调整。
- 4、间隔一段时间，打开上盖的窥孔，观察内套（5）格槽间重沙的沉积情况。

（五）设备停机

设备正常工作每班清理一次精矿。停机前，先停止给入矿浆，然后停机，带设备停稳后，旋开精料排矿口（10）的螺塞，将精料冲入精矿箱即可（客户自备）。清矿时间一般在10 - 20分钟。排完矿后，旋紧螺塞，进入下一个循环作业。

（六）设备非正常停机

如遇特殊情况，需要临时停机，一定要先停止给矿，再停止反冲水，然后停机。但停机时间不宜过长，以防止时间过长，内套（5）格槽重沙板结。（如需要长时间停机，需要清理精矿后再停机）。另外，临时停机后再开机，一定要先给矿浆，再给反冲水，以免金粒流失。

本产品的加工定制是是，类型是重介质选矿设备，生产厂商是青州市鲁晟机械，型号是STL-100，给矿浓度是35%，给矿粒度是6mm，冲程是参考产品说明，冲次是根据矿料定，处理能力是50t/h，冲洗水量是100m³/h，品牌是鲁晟机械