

买黄金自动洗选机，首选山东永晨

产品名称	买黄金自动洗选机，首选山东永晨
公司名称	青州市永晨沙矿机械有限公司
价格	1.00/普通
规格参数	
公司地址	潍坊青州市黄楼工业园
联系电话	0536-3878997 13964717232

产品详情

买黄金自动洗选机，首选山东永晨 设备简介：沙金自动洗选机又名沙金挡边皮带机，是近年来新出现的一种淘金机械，它以工作量大、对环境条件要求低、自动化、空间占用少、能耗低、净选率高等优点，一经出现，即被淘金船、旱地移动式淘金机等淘金机械作为淘金系统广泛应用。设备组成：

沙金自动洗选机由挡边皮带、机架、托辊、驱动轮、从动轮、动力等部分组成。设备原理：沙金自动洗选机是倾斜安装于淘金机械的淘金部位，安装角度为7-9°（因为原矿物料颗粒的大小、水量大小的不同，安装角度略有不同，实际角度以不淤槽为准）。工作时，自动洗选机逆水流方向转动，矿浆均匀流经槽体，由于比重的不同，比重小的沙子等在矿浆的上层，由水冲走，比重大的金等重砂沉降于矿浆底层——洗金机皮带表面，被旋转着带到重砂收集槽。设备特点：1.由于皮带与矿浆成反向运动，所以在矿浆的沉积层与悬浮层之间产生了更大的速度差，从而增大了涡运动，有利于颗粒松散分层，又由于带面不断地将沉积的重砂往上端输送，带面的流层不随时间的延长而变化，保证了流层的稳定和均匀。2.沙金自动洗选机的胶带坡度比固定溜槽坡度大，易形成薄膜流，有利于细粒金的回收。胶带在运动过程中会产生轻微震动，这种机械力的松散作用可使细粒金钻隙到底层，使得细粒金更容易被回收。3.沙金自动洗选机连续地排出重砂，提高了金的回收率，省去了人工清溜作业，大大减轻了劳动强度。4.沙金自动洗选机连续作业，不用停机清溜，大大节约了工作时间，增加了工作量。