

TBS粗煤泥干扰床分选机/沈阳(日资)和丰机电设备开发有限公司

产品名称	TBS粗煤泥干扰床分选机/沈阳(日资)和丰机电设备开发有限公司
公司名称	沈阳和丰机电设备开发有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	黄河大街70号
联系电话	13998189390 13134226799

产品详情

该设备由中控柜、智能电液执行器或气动执行器、传感器和分选桶组成.它的基本原理是,利用不同密度不同粒度的煤泥在水中下降的速度不同,在一定速度的上升水流条件下,使粗煤泥实现按密度按粒度分层.密度小粒度小(灰分低)下降慢的煤泥随上升水流由桶口溢出,形成精煤.而密度大粒度大(灰分高)下降快的煤泥则落至桶底区域,由梭阀适时排出,形成尾煤.另外,下降速度与上升水流速度相等的煤泥则悬停并分散于桶内各处,并不断的进入溢流。而控制系统的作用就是控制梭阀适时适量的排出尾煤,以保持桶内分选区始终处于恒定的密度,为不断进入的原煤泥创造良好的分选条件。该设备分选物料的粒度区间佳为2-0.15mm,大为5-0.10mm,工作时不需向水中添加介质和药剂,因而,分选成本较低。采用干扰床分选机可优化选煤工艺,在原设备不变的条件下,使选煤厂的精煤产量大幅度提高.干扰床分选机处理量大,分选精度高,Ep值可达0.06-0.15.

采用一个分选桶,可选出两产品,即精煤和尾煤。采用两个分选桶,可分选出三产品,即精

煤、尾煤和中煤。

粗煤泥干扰床分选机易损件及配件

1.密度传感器。

2.顶水塞。

3.智能电液执行器。

4.中央控制柜。