

# 钻井泥浆处理设备呼和浩特用途

产品名称	钻井泥浆处理设备呼和浩特用途
公司名称	山西愚公斧开山机械设备有限公司
价格	88800.00/台
规格参数	型号:WFL-100 功率:20kw 分离颗粒:d50=0.060mm
公司地址	山西省太原市小店区208国道东蒲村东蒲路一号东楼（注册地址）
联系电话	13994249454

## 产品详情

泥浆处理设备是针对建筑工程、桥梁桩基工程、地下盾构工程及非开挖工程施工中使用的护壁泥浆所的一种泥浆净化处理机械。它可以有效的控制施工用泥浆的浆水，对泥浆中的固相颗粒进行固液分离，桩基成孔率，膨润土的用量造浆成本。可实现泥浆废渣的环保运输与浆水排放，环保施工的现场要求。

泥浆处理设备由粗振筛模块、除砂模块及除泥模块组成，粗振筛模块配备用于大颗粒的粗筛网，除砂模块配备两个除砂旋流器，除泥模块配备六个除泥旋流器，配备双层筛作为除砂、除泥旋流器的底流筛。

固液分离器泥浆设备的优点：

设备开起来自动运行，连续出干泥；

设备使用耗能低；

出来的干泥手抓不出手，打包运输不滴水；

设备自动运行无需人工。

全套设备流程达到泥水分离，清水回用，无污泥排放，节省成本，解决环保难题。

泥浆净化系统作用于混凝土砂石分离主要分为两大步骤：泥浆净化系统有上下两层筛机，物料经溜槽输

送至下层筛机粗筛层筛分出成品石子；泥浆水含砂进入底部水箱即蓄浆池，经由渣浆泵抽出打入分离器进行泥沙分离将沙子提出，实现混凝土砂石分离；而废水排放至沉淀池循环利用。整个流程分为石分离和砂分离，并可根据客户场地及对设备不同处理层次的要求，对方案进行个性化设计和调整，将原有的只考虑砂石分离提升为整体污水处理。

2、使用效果：改进泥浆净化系统作用于砂石分离泥浆净化回收，可以对搅拌运输车里的残余混凝土进行砂石分离处理，对没有销售的混凝土进行砂石分离处理。这套系统可以做到砂石分离回收再利用，使用脱水振动筛及旋流器分离，使得处理出来的砂石料更加干净，分离更加；并且浆水回用到生产环节，没有废水排放污染问题，也大大减少厂区内的粉尘量。

泥浆分离器由粗振筛模块、除砂模块及除泥模块组成，粗振筛模块，除砂模块配备两个除砂旋流器，泥模块配六个除泥旋流器，配备双层筛作为。

应铺垫枕木。设备的现场布置应充分考虑设备、排浆及除渣铲运问题。设备安装合格的为底座水平方向的倾斜度不超过1%。有时为了节省机具占用空间，实现泥浆集中制备净化工艺，也可将本装置安集装箱式泥浆池上，但必须为设备提供牢固的底部支撑，并为操提供可靠的保护设施。

产品顶部以上回填土必须密实方能撬动经济杠杆以此实对土碴的有效分离，有利于造孔工效，泥浆的重复使用，有利于节约造浆材料，施工成本，泥浆的闭路循环及较低的碴料含水率有利于污染，全系列的泥浆分离机泥浆净化回收装置。

”泥浆分离机主要特点：1、整机处理污浆能力大，达到50m<sup>3</sup>/h，净化除砂效率高，可达90%以上（-0.045mm粒级）。2、操作简单的振动筛故障率低，安装、使用及方便。3、的直线振动使筛分出来的碴料具有很好的脱水效果。4、可调节的振动筛激振力、筛面角度及筛孔尺寸使其在各种地层均能保持良好的筛分效果

当要求更高质量的泥浆时，可通过减少总进浆量，重复旋流器中的泥浆分选过程以达到目的。

通过水力旋流器分选，粒径微细的泥砂由旋流器下端的沉砂嘴落入细筛。桩基成孔率2.有效分离泥浆中的固体颗粒与水，卡钻现象，成孔效率,3.膨润土用量和水的排放，造浆成本，节约水资源,4.可实现泥浆废渣的环保运输和浆水达标排放，施工现场环保，泥浆净化装置是一种泥浆净化设备。经细筛脱水筛选后，较干燥的细碴料分离出来，经过细筛筛选的泥浆再次返回储浆槽内。由渣浆泵从工作机械（或沉淀池）分离颗粒度 $d_{50}=0.060\text{mm}$ ，操作简单的振动筛故障率低，安装，使用及方便，的直线振动，使筛分出来的碴料具有很好的脱水效果，可调节的振动筛激振力，筛网角度及筛孔尺寸使其在各种地层均能保持良好的筛分效果。