

# 振沉桩淤泥脱水设备大同设备用途

产品名称	振沉桩淤泥脱水设备大同设备用途
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。

工程遇到石头破碎锤打不动又不能用老办法怎么办。您遇到过以下问题吗。工程周围有建筑，无法用，破碎锤效率太慢怎么办。土石方施工岩石太硬了，其他岩石工艺都解决不了。同行其他液压机设备力太小、经常故障，影响效率。

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。

当片状石墨方向与外加应力方向基本垂直，且两个片状石墨角泥浆泥水分离机又1得很近，在外加应力1时，石墨形成较1角泥浆泥水分离机应力集中。达到净化除砂效率时污浆的比重小于1.2g/cm。水下灌注

混凝土采用导管法按水下混凝土灌注法进行，但在用导管开始灌注混凝土前为泥浆混入混凝土，可在导管内吊放一管塞，依靠灌入的混凝土压力将管内泥浆挤出。振沉桩淤泥脱水设备大同设备用途综上所述，使用WZ-200（250）型泥浆净化装置有助于相关工程。(5)污泥池：沉淀池的污泥均用污泥泵提至污泥池内。污泥池的清液回流至氧化池内进行再处理。剩余污泥很少，一般1-2年清理一次。清理可采用吸粪车从污泥池的检查孔污泥底部，进行抽吸外运即可。

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，较干燥的细渣料分离出来，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，使筛分出来的渣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。