

邵阳泥浆净化装置质优价廉

产品名称	邵阳泥浆净化装置质优价廉
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

邵阳泥浆净化装置质优价廉

泥浆净化装置采用振动筛和水力旋流除砂器原理，把泥浆中的砂料快速分离出来。分离出的沙子含水率小，可以用来铺路、回填使用。减少泥浆排放量90。适用于各种软弱土层、砂性土、砂层、砂卵石层、岩层中的旋挖钻、循环钻及冲击钻的泥浆除砂、净化回收、回填使用。

极大的废弃泥浆重复利用率，避免了泥浆的随意排放，帮助客户施工成本，文明环保施工。通过振动筛、清洁器等固相控制设备将大粒径的钻屑分离出去，通过混浆装置添加所需的泥浆材料，并搅拌循环均匀，达到再次使用的性能要求，通过泥浆泵泵入水平定向钻进行反复循环利用。

用于对各类河道、湖泊的清淤治理过程中所用泥水进行固液分离，固体干堆运输，泥浆循环使用，从而大量节省泥浆费用及液体废料处理费用。采用初级大物料分离结合小物料絮凝压干工艺处理，处理量大，干化指标高，处理精度高的特点。可根据不同工程需要及客户要求进行不同处理效果及处理量的设计。公司可对来样进行室内试验，并根据试验结果推荐处理工艺。

泥浆净化装置是除砂除泥组合式泥浆清洁器，包括旋流除砂器、除泥器、加压泵、旋流器、底流槽、钻井液振动筛、支架和底座。泥浆经过旋流除砂器、除泥器分离，其溢流返回泥浆固控系统，底流由振动筛进一步筛分处理，必要时可以把泥浆清洁器的振动筛作为前级振动筛用。能快速钻井液中的有害固相。改善钻井液性。

系统第一级预处理为大处理量振动筛；第二级为除砂器，处理精度为50-100um;第三级除泥器（100型长锥旋流器搭配高处理精度振动筛），处理精度为30-100um;最后一级处理采用大处理量离心机或压滤机；经过设备及罐组系统组合设计，可给予操作人员工艺灵活性和处理能力，以方便后续无害化处理。

可以以下从几点逐步进行分析。

- 1、定期检查电机的转向。首先卸下振动器护罩，检查两个电机的偏心块旋向是否均向外侧旋转。其次，如果转向错误，请调换电控箱进线电源中的任意两根相线。
- 2、筛网目数不合理。由于地表层快速钻进，产生大量固相占用了有效筛网面积，因此振动筛不能在浅井段使用细筛网。因此，钻井初期应当使用较大孔的筛网，而随着钻井深度的增加，逐渐采用更细的筛网。
- 3、地层和泥浆情况影响处理量。由于钻井液中添加的未能充分溶解，糊在筛网上，此时会发生严重跑浆的现象。应当等充分溶解后再使用，或者采用较大孔的筛网。另一种情况，当钻到松散的含砂岩层或流沙层时，砂粒容易卡在筛网孔中，造成筛堵现象。因此要试验几种不同目数的筛网来减少筛堵现象。
- 4、检查振动筛的振幅。振动幅度越大一般处理量也相对更大;出厂时振动力调整为90%。如果出现跑浆情况，可以将内外侧偏心块角度对齐，则振动力为。(此时泥浆的处理量仅增加15%左右)

5、检查液流分布在筛框上是否合理。钩边筛网结构的振动筛，两侧筛面比中间低，泥浆容易流向两侧而跑失，应当确保泥浆从中间进入筛框。此时，可以采用两个方案。一是调整前弹簧座，适当升高筛箱前部的角度;二是调整延伸槽的翻转板位置，控制液流分布情况。

可订做大小各款机型，根据客户每小时需要处理的污泥量进行推荐设备，污泥进入设备后出来就是清水+干泥，干泥打包运输不滴水，整套设备清水循环使用。

压滤机主要由凹入式滤板、框架、自动-气动闭合滤板悬挂、滤板震动、空气压缩装置、滤布高压冲洗装置及机身一侧光电保护装置等构成。压滤机是由一块一块的单独的滤板，中间滤布，然后经过设备提供强大的压力作用，使他们变成了过滤室。

安徽石油钻井泥浆处理如何使用：

安装、使用及方便。先进的直线振动，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。振动筛筛分效率高，可适应于各种钻机在不同地层的造孔进尺。振动电机功率音高、能耗低、节能效果显著。振动筛运转噪音低，有利于工作。耐磨腐蚀性高的离心式渣浆泵具有结构先进、通用化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。动筛箱为框架式焊接结。