

# 神农架基桩工程泥浆分离机工艺流程

产品名称	神农架基桩工程泥浆分离机工艺流程
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

神农架基桩工程泥浆分离机工艺流程打桩泥浆水的处理在建筑打桩、钻孔灌注桩施工中一直是困扰着工程施工的难题。打桩泥浆水是在打桩施工中不可缺少的一种材料，在施工中使用打桩泥浆水主要起到了保护钻头的作用，但是这种通过配置产生的泥浆水却有一个无法忽视的缺点，泥浆水是一种水中含有微细泥颗粒的悬浮，具有一定粘度通过长时间的静置也难以使其分层。对于建筑泥浆处理器来说，水污染得越严重，水处理就越难、造价就越高，就目前的技术，其实任何污水都可以转化成纯净水，只不过成本高的惊人，目前经济水平还是不允许的，经过气浮机处理后的污水一般只是排放达标，可是和我们饮用水的差别很大，处理后的污水依旧含有很多对人体不宜的物质。

WFL系列打桩泥浆分离机（泥浆净化装置）是万泽锦达机械自主的泥浆处理设备，属于环保类高新性产品。将振动筛分与旋流分离这两种不同的泥浆净化合理地结合在一起，形成一个对泥浆处理的闭路循环净化。设备自带变频调节电控柜对效果及电机可实现控制保护，泥浆脱水效率高，脱水固化效果，设备在设备管道及出泥口均做了防滑耐磨，大大增强设备的使用寿命，设备全密封，避免施工中对周边泥浆，实现了现场的干净整洁。

可有效解决建筑工程施工中的废浆处理、泥浆回收由渣浆泵从沉淀池抽吸来的泥浆进入泥浆回收的振动筛的底层粗筛进行处理。

泥浆净化装置是一种泥浆净化设备。主要运用适用工程：铁路，公路等桥梁桩基础，市政，地铁等连续墙，盾构，石油钻井等。泥浆经过粗振筛处理后落入收集箱，然后通过连接槽被输送至除砂模块，该除砂泵组配有两个直径为18"的除砂旋流器，泥浆中的砂子；配有六个直径为6"旋流器的除泥泵组，可依照要求进行随后的精细分离。

此泥浆处理技术能取得较低的碴料含水率有利于污染。将打桩（桩基）施工中的土砂形成的泥水输出，经带式压滤机分离成土砂和可循环利用的泥浆，以土砂的形式用汽车运走。打桩泥浆处理主要设备是带式压滤机，泥浆处理由加药、除砂净化，加药，排渣，回收泥浆槽和调配泥浆槽组成。打桩（桩基）施工时可根据的设计选配泵送，保证泥浆的合理流量及压力输送带式压滤机重力脱水段再经过对辊压榨脱水，经除砂分离及污泥脱水后大部分砂质颗粒，当旋挖钻机在砂砾石层或中砂层掘进时，泥浆经除砂净化后已要求。

泥浆的闭路循环及的碴料含水率有利于污染。

2、对泥浆的充分净化，有效控制泥浆的性能指标，卡钻事故，造孔。3、实现泥浆循环使用，节约造

浆材料。大幅废浆外运成本和造浆费用。4、设备对土渣的有效分离，有利于造孔效率。5、泥浆的闭路循环净化以及较低的渣料含水率对的影响。神农架基桩工程泥浆分离机工艺流程中型设备每小时处理30-40方泥浆污水，投资成本在16万\*两台=32万六、操作程序启动：1、合上空气开关，接通主电源。2、按“筛启动”按钮，启动振动筛。3、储浆槽浆面高度超过泵顶部后，按“泵启动”按钮，启动渣浆泵；同时观察压力表压力是否上升至规定值 $2.0 \sim 2.2\text{kg/cm}^2$ 。

我公司的生产的污水处理设备可以将泥浆泥水分离，净化，是泥巴固化，这样不仅大大了泥浆外运的量，水资源也可以做到循环利用，重要的是不用再将泥浆想江河湖海倾倒，做到保护！主要运用铁路、公路等桥梁桩基础、市政、地铁等连续墙、盾构、钻机、打桩机、石油钻井、建筑打桩泥浆分离脱水、石材泥浆脱水、钻井泥浆脱水、尾矿处理、砂场泥浆、山洞泥浆、矿山泥浆处理等各种泥浆分离等。可有效解决建筑工程施工中的废浆处理、泥浆回收及循环利用等问题。产品用途：钻井打桩，非开挖泥浆处理分离泥浆的重复利用，有利于节约造浆材料，施工成本。相对于以往的原始处理，泥浆的处理成本大大，设备操作简单，污水处理能力大，效果好，厂家直销，成本低，欢迎来我厂采购！