

哈密盾构泥水分离器技术指导

产品名称	哈密盾构泥水分离器技术指导
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

泥浆脱水处理 能有效地对土碴进行分离，利于控制泥浆指标，利于泥浆的重复使用，有利于提高工程质量，同时节约造浆材料，降低施工成本。此泥浆处理技术能取得较低的碴料含水率有利于减少环境污染。可以将施工工地里的泥浆污水进行泾渭分明般的固液分离了，脱水后的泥渣可以装车运走，也可以堆积结块。脱泥后的水呢！里面杂质变少，满足沙场的循环使用或者外排达标神马的完全没有问题。

这就要求离心机的处理能力够大，有足够的“胃口”把打桩泥浆吃进去而且能够及时消化掉。伴随着新兴建筑不断的增多，工地污泥的污染成为这些年的环境卫生问题，这样才能够解决日常操作运行中可能会遇到的问题。如果还有哪一方面的疑问都可以我们，欢迎来访。WZ-100（150）型泥浆净化装置主要适用于现代基础工程施工中采取泥浆固壁、循环钻进工艺的大口径桩基、顶管作业、泥水盾构及非开挖工程。由于管理的范围太广泛，制度的不严格，导致很多的工地都出现了乱排乱放的现象，使得附近的住户降低了生活品质和安全，含水率约25-30%左右的泥饼。可以把河道，矿山，打桩，钻井，洗沙产生的污泥进行有效地脱水，1台设备1小时可处理60-100立方泥浆，帮您实现泥水分离，压出来的水清澈，可以循环使用、排放。操作简单，只要按一个按钮，设备24小时全自动运行，工人劳动强度低。但是随着的发展，环保制度越来越严格，很多工地都被严格规定，泥浆必须就地处理，不允许乱排乱放或外运，这就使得很多工地都转向寻找污泥处理设备。

日前市场上近很火爆一款绿色环保设备万泽锦达牌WFL-100/250体系泥浆处理器的上市 招引了很多人的目光。、水、土壤污染管理以及固体废物处理，生态环境监测相关技能设备，以及生态环境保护要点领域科技创新效果和开展趋势，使用了WFL体系的泥浆别离机后 各种好处绿色环保得到了全面出现，成为展示中国环保工业开展的大舞台。

工作流程：

将泥浆池的污浆使用渣浆泵抽到设备里，设备又将污浆内部循环：首先把污浆放置在2层振动筛上，然后又通过旋流除砂器进行进一步净化处理，经过处理从而将污浆内的砂土分离出来，分离后的泥浆可以重新回填到桩孔内，从而形成高效，环保的打桩作业。

旋流器的工作原理是依据水动力高速旋转产生的离心力达到处理目的，利用旋流泵在旋转过程使旋流器产生负压力，迫使旋流器内部悬浮的细微颗粒，通过离心作用产生螺旋式上升，通过上溢流口被负压力挤出，浆液中粗重颗粒在自重的重力作用下，落入下溢口的弃浆槽内。

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。

在看到问题时要及时解决的，同时还要保证设备的整洁，像一些接头部位还有水管要经常检查，看看是否有损坏或者松动，如果发现水泵和高压泵出现问题，要及时上报，过滤网要经常清洗，保安过滤器。2、操作简单的振动筛故障率低，安装、使用及方便。3、先进的直线振动，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。5、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。

我们的泥浆脱水处理厂家按标准，开发研制适合市场需要的机械液压式压滤机产品，规格齐全、造型精美、质量可靠，具有操作方便、自动化程度高等特点，适用工程铁路、公路等桥梁基础施工，市政、地铁等桩基钻孔施工以及其他非开挖基础施工。适用工反循环钻孔、盾构施工泥浆净化回收等泥浆分离领域。

宿州沙场泥浆处理设备施工量：<http://suzhoushi.11467.com/info/6845736.htm>