

2020年新型移动河道清淤脱水设备 性能稳定

产品名称	2020年新型移动河道清淤脱水设备 性能稳定
公司名称	中科璟蓝环境科技股份有限公司
价格	88888.80/台
规格参数	整车规格:13*2.22*3.6m
公司地址	广东省东莞市虎门镇虎门南北路17号3号楼101室
联系电话	18929181199

产品详情

公司自主开发的一种移动高效率压滤设备和固液分离设备，其压力更大，效率更高。本设备对传统隔膜压滤机进行了大幅改进，集投资成本低，脱水效率高，占地面积小，处理效果好，运行维护简单等多个优点于一体，超高压压榨机无需另外的二次压榨增压设备及压榨介质，压缩比大，受力直接，压力高，工作周期短，生产效率相当于传统隔膜压滤机的3-4倍，可广泛应用于污泥深度脱水、河道清淤、化工、制药、食品、煤矿、冶金等领域。

主要组成：机架系统、过滤系统、拉板系统、液压系统、电气控制系统、自动接液装置、自动清洗装置（客户选配）。

1. 机架系统：主要是由止推板、头板、压紧装置和主梁等部件组成。它是机器的主体，用以支撑过滤机构，连接其它部件。2. 过滤系统：主要是由按一定次序排列在主梁上的滤板、夹在滤板之间的滤布、滤板组成，滤板、滤布的相间排列，形成了若干个独立的过滤单元——滤室。3. 拉板系统：主要包括变频减速电机、拉板机械手、驱动链条、取拉板轨道、链条保护罩等。机构由变频减速电机带动拉板机械手取板、拉板，以达到自动卸料的作用。4. 液压系统：主要包括液压站、油缸、油缸支座、阀门仪表等，其主要作用是使容积变化，以实现污泥进料过滤及压榨脱水。5. 电气控制系统：电气控制系统是整个系统的控制中心。6. 自动接液装置：接液机构由碳钢骨架、接液盘、驱动机构等组成，主要用于承接过滤及滤布清洗时的滤液。7. 自动清洗装置：系统中采用特殊设计，清洗装置带有两个不锈钢挡板，采用高压水进行清洗，通过清洗，滤布织物内部也更干净。

工作过程

超高压压榨机整个过程主要分为进料--压榨--接液--卸料等四个过程。

超高压压榨机在运行一段时间后，滤布会被堵塞，影响过滤效果，一般情况下每7~15天清洗一次即可，具体清洗周期需根据物料性质、项目情况确定。