

双叠螺机干湿分离机 叠螺干湿分离机 恒满环保

产品名称	双叠螺机干湿分离机 叠螺干湿分离机 恒满环保
公司名称	德州恒满环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市陵城区经济开发区澳通工业园
联系电话	18505443631 18505443631

产品详情

叠螺式污泥脱水机主要工艺

- 1.浓缩** 当螺旋推动轴转动时，设在推动轴外围的多重固活叠片相对移动，在重力作用下，水从相对移动的叠片间隙中滤出，实现快速浓缩。
- 2.脱水** 经过浓缩的污泥随着螺旋轴的转动不断往前移动；沿泥饼出口方向，螺旋轴的螺距逐渐变小，环与环之间的间隙也逐渐变小，螺旋腔的体积不断收缩；在出口处背压板的作用下，内压逐渐增强，在螺旋推动轴依次连续运转推动下，污泥中的水分受挤压排出，滤饼含固量不断升高，终实现污泥的连续脱水。
- 3.自清洗** 螺旋轴的旋转，推动游动环不断转动，设备依靠固定环和游动环之间的移动实现连续的自清洗过程，从而巧妙地避免了传统脱水机普遍存在的堵塞问题。

叠螺式污泥脱水机

叠螺干湿分离机遵循了力水同向、薄层脱水、适当施压及延长脱水路径等原则，解决了前几代污泥脱水设备易堵塞、叠螺脱水机是一种纯机械电气控制系统的机器设备，前些年在只能传统的厢式压滤机的标准下，废水处理加工工艺都非常简单，可是必须消耗许多水电工程资源和人力资源管理，是十分不便、应用繁杂的机械设备，并且中后期经济发展成本费十分高，在近几年来，处理工艺更新改造全过程中，叠螺干湿分离机安装顺序，都被换成叠螺脱水机，叠螺的自动化技术水平是大伙儿众所周知的，提升了工作效能的另外，节约了时间和人力成本，应用起来也非常简单了能够一键启停机器设备，不用人工服务来实际操作干涉机器设备运作的正中间全过程，可持续性运行、延续性连续运作，为客户公司解决了多余的经济花费开支

叠螺干湿分离机流程及设置图纸说明:

叠螺污泥脱水机的作用是对污物进行浓缩脱水，主要包括凝固混合球、海螺体和电控盒三个部分。其中絮凝混合罐有搅拌电动机，主要是将从计量罐中流入的污泥和通过加药泵输入的凝固剂混合在一起。搅拌电机可以通过变频器改变搅拌速度。速度太慢，双叠螺机干湿分离机价格，泥和凝固剂混得不够，二手叠螺干湿分离机出售，速度太快，容易打碎已经形成的明矾花。混合区还含有水位计，当脱水机不能处理泥浆时，混合池的水位会慢慢提高。达到高水位后，自动系统将自动关闭泥浆泵和加药泵，直到水位下降到低水平，泥浆泵和加药泵才重新启动。絮凝混合槽下有污水管，通过球形阀门控制，叠螺干湿分离机，污泥脱水机工作时阀门关闭，只有在清洗絮凝混合槽的时候，才将球形阀门打开。

3、叠螺污泥脱水机优势：

双叠螺机干湿分离机价格-叠螺干湿分离机-

恒满环保由德州恒满环保科技有限公司提供。德州恒满环保科技有限公司是山东德州,污水处理设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在恒满环保领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创恒满环保更加美好的未来。