

无磨损叠螺机、叠螺脱水机、叠螺式污泥脱水机

产品名称	无磨损叠螺机、叠螺脱水机、叠螺式污泥脱水机
公司名称	深圳市深水生态环境技术有限公司
价格	100000.00/件
规格参数	深水生态:本体规格 300X3 XF303-W:处理量90kg/h -150kg/h 3~45m/h 深圳:长3605mm*宽1690mm*高1600mm
公司地址	深圳市福田区南园街道东园社区深南中路1019号 万德大厦22层2202室
联系电话	0755-25842249 18123909271

产品详情

无磨损叠螺机是在传统叠螺机工作原理基础上开发出的适用于固液分离应用场景的自动化设备，其活动环采用独立驱动方式，解决了活动环与螺旋叶片相互磨损的问题，大幅降低设备运行使用成本。该设备特别适用于低浓度、粘性强、含油、无机含量高等各行业的污泥脱水处理。

无磨损叠螺机技术特点及优势如下：

(1) 智能化：通过内设的自控装置，与污泥输送设备、药剂投加设备等周边设备联动，实现24小时全自动连续无人值守运行。

(2) 安全性：全封闭设计，操作安全，有效防止液体溅出和机械伤害。

(3) 稳定性：故障率低，不堵塞、不抱轴、不变形、不磨损，运行持久稳定。

(4) 便捷：设计紧凑、布局合理，占地空间小，搬运、安装、操作、维护作业简便快捷。

(5) 环境友好性：运行过程中无振动、无噪音、臭气无外溢。

(6) 高效性：处理量增大、含水率降低、固体回收率提高。

(7) 能耗低：省水、省电、省药剂，相同处理量，耗电量是离心机的1/20，清洗耗水量是带式机的1/15。

(8) 耐用性：使用寿命长，易损件寿命可达3万小时以上。

无磨损叠螺机已应用于深圳市沙井三期水质净化厂、深圳市埔地吓三期水质净化厂、宜兴市城市污水厂等项目。