# 领旗叠螺机实现24小时连续无人运转

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 领旗叠螺机实现24小时连续无人运转 |
| 公司名称 | 山东领旗环保科技有限公司 |
| 价格 | 30000.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:领旗<br>机型:LQDL201<br>Ds标准处理量:9kg/h--20kg/h |
| 公司地址 | 德州市陵城区经济开发区小王村 |
| 联系电话 | 0534-8725098 18888245980 |

# 产品详情

山东领旗环保科技有限公司生产的叠螺式污泥脱水机生产的优势特点：

适用广泛

l 适用于市政污水、食品、饮料、化工、皮革、焊材、造纸、印染、制药等行业的污泥。

l 适用于高、低浓度污泥的脱水。进行低浓度（2000mg/L~）污泥脱水时，无需建设浓缩池、贮存池，降低建设成本，减少磷的释放和厌氧臭气的产生。

小型设计

l 设计紧凑，脱水机里面包含了电控柜、计量槽、絮凝混合槽和脱水机主体。

l 占地空间小，便于维修及更换；重量小，便于搬运。

不宜堵塞

l 具有自我清洗的功能。不需要为防止滤缝堵塞而进行清洗，减少冲洗用水量，减少内循环负担。

l 擅长含油污泥的脱水。

低速运转

l 螺旋轴的转速约2~3转/分，耗电极低。

l 故障少，噪音振动小，操作安全。

操作简单

l 通过电控柜，与泡药机、进泥泵、加药泵等进行连动，实现24小时连续无人运行。

l 日常维护时间短，维护作业简单。

经久耐用

l 机体几乎全部采用不锈钢材质，能够最大限度延长使用寿命。

l 更换部件只有螺旋轴和游动环，使用周期长。

成本分析

设计成本缩减

● 产品规格多样，系列齐全，针对不同的处理规模，可选择最合适的机型，避免大材小用。

● 机体设计紧凑，浓缩脱水一体化，本身带有电控柜和污泥絮凝混合槽等辅助装置，对配套设备兼容性强，便于设计。

建设成本缩减

● 小型设计，便于因地制宜，可减少脱水机本身的占地空间和建设成本。

● 具备污泥浓缩功能，故不需要浓缩及贮存单元，减少污水处理设施整体的占地空间和建设成本。

运行成本缩减

● 脱水机主体具有自我清洗功能，故不必为防止污泥堵塞而大量用水清洗。

● 采用低速螺旋挤压技术，耗电低。

● 电控柜设自控装置，从输送污泥、注入药液、浓缩脱水、至排出泥饼，实现24小时全自动连续无人运行，降低工人费。

供货范围及材质说明

1、设备整机供货包括安装调试以及原有设备拆除，每台叠螺机包括：螺旋、壳体、进料口、出料口、背压盘、出水槽、冲洗水机构、絮凝搅拌槽、配电箱和驱动装置等组成。

2、叠螺机电机减速机选用KG系列产品，絮凝搅拌槽选用摆线系列产品，所有与水接触部分为304不锈钢，其余使用304不锈钢。

3、配电箱材质304。