

污水提升一体化泵站

产品名称	污水提升一体化泵站
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12100.00/瓶
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

污水提升一体化泵站

一、污水提升一体化泵站---人工湿地处理系统

实践证明，水生植物对水体净化起到很大作用。同时，水生植物的种植考虑景观效果，进行不同层次的植物搭配种植，不仅美化风景区环境，而且*有效吸附、清除污物，达到风景区污水处理的效果。生态修复法是一种采用种植水生植物、放养水生动物建立生物浮岛或生态基的做法，适用于全开放式景观水体。**湿地净化功能的强化，利用基质-水生植物-微生物复合生态系统进行物理、化学和生物的协同净化，通过过滤、吸附、沉淀、植物吸收和微生物分解实现对营养盐和**物的去除。氧化塘，通常是深度为1.0~1.5m的浅塘，通过各种好氧、厌氧过程和食物链处理受污染水体，适于附近有**池塘可以利用的景观水体。

二、污水提升一体化泵站---接触氧化池运行管理

接触氧化池运行过程中应做好以下几个方面的工作：

(1) 控制进水pH值

影响接触氧化池正常运行的因素主要有水温、pH值、溶解氧和营养物，而其中较直接且易于测定的是pH值。对于生活污水，一般情况下pH值在6—9之间，如进水pH值发生突变，**采取稀释、控制进水量等措施，防止池子中的微生物生长受到抑制甚至大规模死亡。有生活污水需要处理的单位，也可以到污水宝项目服务平台咨询具备类似污水处理经验的企业。

（2）加强对生物相的观察

接触氧化池中的生物种类是相当丰富的，包括细菌、真菌、原生动物、后生动物等。在正常运行时，生物相相对稳定，细菌与原生动物之间有着制约关系，如进水水质、水量发生突变以及受到其他因素的影响，生物相中各类生物比例发生变化，生物数量减少，预示着水处理效果降低。因此，通过对生物相的观察，可以及时发现运行中出现的问题，以便采取相应的防治与补救措施。

（3）及时排除过多的池底积泥

在接触氧化池中悬浮生长的活性污泥主要来源于脱落的老化生物膜以及预处理阶段未分离的悬浮固体。较小絮体及解絮的游离细菌可随出水进入二沉池，而吸附了大量砂砾杂质的絮体比重较大，难以随水流出而沉积在池底。随着运行过程的积累，池底积泥会影响接触氧化池对污水的处理效果以及堵塞曝气装置，因此，及时排出过多的池底积泥，对接触氧化池的稳定运行具有重要意义。