

无锡废水设备厂家择优推荐

产品名称	无锡废水设备厂家择优推荐
公司名称	天津市众迈环保设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市北辰区双街镇双江道清大博雅2号楼2门602（注册地址）
联系电话	18222286919 18222286919

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津市众迈环保设备科技有限公司

地埋式污水处理特点：

- 1.埋设于地表以下，设备上面的地表可作绿化或其他用地，无要建房及采暖、保温。
- 2.二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，无锡废水设备厂家，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。
- 3.生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。

- 1)进水泵房水位在保证进水系统不溢流的前提下尽量控制在高水位运行;
- 2)依据砂水分离器处理能力与砂浆沉淀池体积的对比来确定排砂周期;
- 3)生化池ORP主要根据厌氧池放磷情况、好氧池吸磷和硝化的情况来确定。一般情况下,厌氧池的DO小于0.2mg/L,好氧池的DO约为2.0mg/L;厌氧池的ORP小于-250mV,好氧池的ORP大于40mV;
- 4)通过对厌氧池、好氧池进行监测,当明显存在磷的释放和吸收时,厌氧池的盐在0.5mg/L以下;
- 5)出水氨氮下降时,TP值上升,脱氮与除磷之间存在矛盾,运行中应兼顾两个指标,即努力控制降低回流污泥中NO₃--N对生物除磷的影响;
- 6)要想得到良好的除磷效果,污泥龄应低于12d(比设计值低),否则除磷效果不稳定;
- 7)污泥浓度MLSS根据污泥负荷来确定,设计污泥负荷为0.08kgBOD₅/kgMLSS·d,因此污泥浓度MLSS应维持在3.0g/L左右;
- 8)若BOD₅较低时,应以除磷为主,调节剩余污泥排放量来调整污泥龄,使污泥龄在5~12d之间;
- 9)污泥沉降比SV能直接反映活性污泥的情况,好氧段污泥一般控制在15%~30%,回流污泥一般控制在20%~40%;
- 10)剩余污泥排放周期及日排放量、泥面高度依据污泥龄SRT确定。
- 11)根据进水量的大小,调整构筑物的运行状况(单池或双池),以保证的除磷效果。

地理式生活污水处理设备特点：

可埋入地表下,设备上方地表可作为绿化或其他用地,不需要建房及采暖和保温,全自动控制,不需人员管理无污泥回流操作简单,维修方便。整个设备处理系统配有全自动电气控制系统,运行,平时一般不需要专人管理,只需适时地对设备进行维护和保养。噪音低,无异味,使用寿命长。

污水处理一体化设备具备物理过滤、生物降解以及植物截留等工艺,有效去除有机物质同时,可以通过水生植物与微生物的协做以达到去除N和P的目的;特别适用于农村生活污水、河道和自然湖泊水系的处理与回用等工程。

无锡废水设备厂家择优推荐由天津市众迈环保设备科技有限公司提供。天津市众迈环保设备科技有限公司实力不俗,信誉可靠,在天津 天津市 的污水处理设备等行业积累了大批忠诚的客户。众迈环保带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌,共创美好未来!同时本公司还是从事徐州一体化污水处理设备,合肥一体化污水处理设备,福州一体化污水处理设备的厂家,欢迎来电咨询。

