

海洋水产养殖废水处理设备

产品名称	海洋水产养殖废水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	5500.00/件
规格参数	帝洁环保:帝洁环保 WSZ-3:WSZ-3 山东潍坊:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

水产养殖废水处理设备

一、水产养殖废水处理设备---介绍

- 1、保证给污水设备供给稳定的电源；
- 2、保证设备配电柜及支架表面干燥；
- 3、保证一体化设备上方不承受重物；
- 4、停止进水时的注意事项：当停水时间**过一星期时，其中按以上程序间歇进气充氧的情况下，池内的生物膜会不断消瘦，所以必须在池内投加氮、磷、钾配比的营养源，每投加一次可继续维持一星期，但不能停止供养。
- 6、经常检查风机及电机的运行情况，如发现噪音、温度不正常时要及时停机检修。
- 7、投入正常运行后必须保证进水的水量、水质平稳，不可有较大的变化冲击。如果遇到突然停水，即无污水进设备或水出不去，将运行程序设在自动运行上，这时设备能根据水位自行控制运行程序，按照规定充氧量进行自动间歇充氧，保证生物膜不受任何影响。

二、水产养殖废水处理设备---设备工艺

根据该类污水水质特点，采用SBR工艺污水处理设备处理。污水处理设备集缺氧池、好氧池、二沉池、

清水池等功能于一体，包含污泥回流系统。具有运行稳定、污染物去除率高、污泥产量低、耐冲击的优点。

1、调节池

调节池能均化水质、平衡水量、削减高峰水量对后续处理单元的冲击负荷，同时，发生部分水解酸化反应，使部分**物降解。

2、厌氧池

其降解**污染物的主要机理在于在缺氧甚至厌氧的环境条件下利用水解酸化将废水中大分子**污染物开环断链，将其转化为小分子**污染物，并且能将水中的颜色分解。一方面，可以提高污水的可生化性，同时，水解酸化生长繁殖过程中由于要利用污水中的**物作为碳源，同时利用污水中的氮、磷作为营养物质，所以污水中的**污染物、氮、磷等污染物通过水解酸化的作用均有所降低。为了提高水解酸化池中污泥的泥龄，减少污泥产量，降低污泥处理投资。

3、污水处理设备气浮机

一般配合加药装置使用，添加PAC、PAM。在水中形成高度分散的微小气泡，PAC/PAM粘附废水中悬浮物形成团状絮凝物，絮凝物粘附气泡后，形成表观密度小于水的絮体而上浮到水面，形成浮渣层被刮除，从而实现固液或者液液分离的过程。

4、污水处理设备

SBR技术采用时间分割的操作方式替代空间分割的操作方式，主要特点是，在空间上完全混合，时间上完全推流式，在运行上有序和间歇操作，一体化设备内采用SBR工艺，集均化、初沉、生物降解、二沉池等功能于一池，无污泥回流系统，由于其曝气、沉淀、出水排放均在一个池子中进行，操作的灵活性很容易引入厌氧/缺氧/好氧过程，从而在去除BOD的同时达到同步脱氮除磷的目的。

5、设备

紫外线设备范围广而迅速，处理时间短，在一定的辐射强度下一般病原微生物仅需十几秒即可杀灭，能杀灭一些法无法灭活的病菌，还能在一定程度上控制一些较高等的水生生物如藻类和红虫等。