

# 水产清洗污水处理设备7

产品名称	水产清洗污水处理设备7
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:乐斌环保 型号:乐斌400 产地:山东
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

## 产品详情

### 水产清洗污水处理设备

厌氧生物滤池简介厌氧生物滤池的作用原理 1)、过滤作用：填料截留过滤进水中的大的颗粒物和悬浮物； 2)、水解作用：厌氧微生物可以将大分子的不溶性的物质水解转化为小分子的可溶性的物质；

3)、吸收作用：厌氧微生物吸附、吸收水中的有机污染物，一部分用于自身的生长繁殖，一部分以沼气的形式通过U型水封出； 4)、脱氮作用：将接触氧化床出水回流至厌氧滤池，厌氧微生物中的反硝化菌可以利用回流水中的硝态氮并将其转化为氮气，以去除污水中的氮物质。

我国的水产养殖业发达程度位居世界之首，但是环境保护措施滞后。一些临海城市的港湾众多，浅海滩涂辽阔，海洋生物资源丰富。目前，养殖方式已由以前的粗养、半精养向精养过渡，但由于片面追求经济效益，养殖密度过大，养殖品种单一，养殖水体中自然生态体系的平衡被打破，自身污染严重。另外，由于工业废水、生活污水的乱排乱放，导致养殖水体的外源污染也日益严重，养殖病害频繁发生。

### 水产养殖污水处理工艺：

国内外已经发展了许多养殖废水的处理方法，其中包括物理、化学处理方法和生物膜法、耐盐植物处理法、人工湿地处理法、沉淀-贝类过滤-藻类吸附的综合处理法等。此外，还有专门针对悬浮颗粒物的处理方法。

#### 3.1物理处理法

养殖废水设备价格依据水体及水体中污染物的理化性质，采取曝气、过滤、沉淀、吸附、气浮等方法净化水质，除去水中悬浮物质或有害气体。

#### 3.2化学处理法

## 水产养殖污水处理设备

利用化学反应来处理水中的污染物或悬浮胶粒。包括絮凝、中和、络合、氧化还原、消毒等方法。3.3生物方法利用微生物和自养性植物（如绿色藻类、高等水生植物）改良水质，有助于防止残饵与代谢产物积累所引起的水质败坏。3.3.1活性污泥法

养殖废水处理活性污泥法中活性污泥由细菌、原生动物等组成，常见的有酵母、霉菌、草履虫等。该法的应用历史较长，原理、方法及工艺技术已经成熟，应用于养殖水处理，去处氮磷的效果比较好，但该方法占地大，产生的污泥如处理不好会产生二次污染，并且运行费用高。

### 水产养殖污水处理设备优势：

- 1、水产养殖污水处理设备是专门针对生活污水水质特点设计研发而成的国家专利产品，享有国家保护政策。
- 2、埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。占地面积小，安装方便；
- 3、采用的生物接触氧化处理工艺，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，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。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，稳定可靠，同时无需投加yao剂，节约后续成本，降低运行费用；
- 4、产泥量少，仅需三个月左右排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）；
- 5、外表美观，结构紧凑、便于移动；
- 6、消毒处理，灭菌率达到99%，消毒；
- 7、水产养殖污水处理设备系统配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全可靠，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

3.广西南宁：在102个自然村分别建设农村生活污水集中处理设施，北控水务早在2008年就开展了村镇污水治理的研究储备，考虑到农村污水市场单个项目规模小、分散性强，北控水务最终确定以“流域带动村镇”的治理模式，继续扩大推广范围及区域水产清洗污水处理设备

“该技术具有处理效率高、反应速度快、微生物流失少，运行稳定可靠等诸多优势。极大程度地增强了微生物在养殖废水中的生物活性，从而有效提升了出水水质，克服了微生物对污染物降解效率低的困难，降低了养殖废水处理的成本。”该项目技术总负责人常方告诉记者。

目前，这项技术可将养殖废水中化学需氧量、无机氮、磷分别降至5毫克/升、0.3毫克/升、0.03毫克/升以下，处理效果高于养殖废水一级排放标准的要求。“采用该技术可将养殖废水中各种污染物严格控制在排放标准以下，而且部分难降解污染物浓度远低于排放标准。”常方说。

水产清洗污水处理设备 “十三五”规划详细读，1.北控水务，根据以上住建部统计数据看出，至2015年底，我国农村污水处理进展明显滞后于城市，进行生活污水处理的乡的比例只有7.1%，行政村为11.4%，有近九成乡村未进行污水处理设施建造，第五条省、市、县、乡建立河长制，分级分段组织领导本行政区域内江河、湖泊的水资源保护、水域岸线管理、水污染防治、水环境治理等工作