

小型水产加工污水处理设备一体化

产品名称	小型水产加工污水处理设备一体化
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

小型水产加工污水处理设备水产养殖污水是一种排放量非常大、且废水中含有大量有机物、细菌等的比较难处理的污水，所以水产养殖厂的废水处理都要采用水产养殖污水处理设备来处理，那么水产养殖污水处理设备有什么工艺特点呢？常用的水产养殖污水处理设备的方法有哪些呢？山东英科林川环保科技有限公司根据水产养殖污水处理设备使用的详细情况总结

水产养殖废水处理工艺改造流程，应满足《污水综合排放标准》的一级标准，处理要求大大提高，故在尽可能利用现有设施、减少占地面积、降低投资和运行费用前提下，选择更好的污水处理设备。

1、废水首先经过格栅处理，除掉鱼渣、包装带等较大的悬浮物，以保证后续处理的稳定运行及提升泵的运转

2、出水进入调节池进行均质均量，调节废水的水质水量，避免对后续生化处理造成较大的负荷变化，保证生化处理正常运行；

3、均质均量后，泵入絮凝反应池，充分反应后的废水流入沉淀池进行泥水分离，去除大部分SS和部分COD、氨氮，污泥接至污泥池，上清液顺序流入兼氧池和接触氧化池，在兼氧池中高分子有机物被兼氧菌水解为易降解的小分子有机物，降低了废水中的有机物浓度，并提高可生化性；

4、接触氧化池内的好氧菌不断摄取废水中的有机物作为营养加以吸收，通过代谢反应，小分子和溶解性有机物被降解，一部分被氧化为最终产物CO₂和H₂O，另一部分转化为新的有机体使细胞增殖。废水随后进入MBR系统，由于膜的高效分离作用，分离效果远好于传统沉淀池，能够稳定获得优质的出水水质

水产养殖污水特征：有机物浓度高、悬浮物多、色度深，因含有大量动物粪便而致使nh₃-n浓度很高，并且含有大量的致病性细菌。污水中的污染物主要以固态、溶解态存在的碳水化合物形式存在，使污水表现出很高的bod₅、cod_{cr}、ss和色度等，同时该污水可生化较好，且污水中含有大量的n、p等营养物质。因污水中的固体残渣主要为有机物质，所以必须强化预处理，进行固液分离，降低后续处理负荷。污水处理设备的特点 1、水产养殖污水处理设备经碳钢防腐处理或采用不锈钢构件拼接组合而成，重量轻

巧，易于运输，方便安装； 2

、采用玻璃钢、碳钢、不锈钢防腐结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达 15 年； 3

、节省用地，不需要建房及采暖、保温。限度的实现了设备的集成，减少占地面积； 4

、无污染，无异味，减少二次污染； 5

、不受污水量的限制，机动灵活，可单个使用，也可多个联合使用。 6、整个设备处理设备配有 plc 自动电气控制设备和设备故障报警设备，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，管理费用小。对于现在选择使用污水处理设备，都是根据实际所需要的状况和情况来判断自身的需求，在根据这样的生活污水处理设备所具有的特征和特点，进行相应的判断如何进行选择。

而这种设备不仅仅在处理污水的作用上面有着良好的效果和作用，还有着其他方面的特征能够使得使用这样的设备是非常的简便的，更是对于接下来对于污水的处理方式能够非常的多元化的。污水处理设备采用世界上先进的生物处理工艺，集去除bod、cod、nh-n于一身，是目前效、便捷的污水处理设备。它被广泛地用于宾馆、饭店、商场、高速服务区、办公楼、住宅小区、村庄、集镇、工厂、矿山、部队、旅游点、风景区等的生活污水处理，替代了去除率很低，处理后出水不能达到国家综合排放标准的化粪池。

经过实际应用表明，生活污水处理装置是一种处理效果十分理想且管理方便的设备。 2010-2015 进行生活污水处理的乡的统计情况图，《规范》的这一要求，对企业进行了明确的方向指出，引导企业进行相关技术研究和投资规划小型水产加工污水处理设备 各级政府纷纷响应并行动。以海南为例，海南省政府高度重视，办公厅印发《海南省深化生态环境六大专项整治行动计划（2018年~2020年）》，制定实施养殖水域滩涂规划，整治无序海水养殖行为。同时，《海南省水污染防治条例》明确要求，从事水产养殖应当保护水域生态环境，排水应当符合国家和本省水污染物排放标准。

各级政府纷纷响应并行动。以海南为例，海南省政府高度重视，办公厅印发《海南省深化生态环境六大专项整治行动计划（2018年~2020年）》，制定实施养殖水域滩涂规划，整治无序海水养殖行为。同时，《海南省水污染防治条例》明确要求，从事水产养殖应当保护水域生态环境，排水应当符合国家和本省水污染物排放标准。

小型水产加工污水处理设备 运输、存贮农药和处置过期失效农药，应当加强管理，防止造成水污染，在2017年6月27日的中华人民共和国第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十八次会议上，通过了《全国人民代表大会常务委员会关于修改<中华人民共和国水污染防治法>的决定》，自2018年1月1日起施行，目前，农村水污染物排放量占全国水污染物排放量50%以上，根据前瞻产业研究院发布的《2017-2022年中国农村污水处理行业发展前景预测与投资战略规划分析报告》，

第四节农业和农村水污染防治，低建设率、高体量带来广阔市场空间