30亩牛蛙养殖污水处理设备

产品名称	30亩牛蛙养殖污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	28000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地: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

50亩牛蛙养殖污水处理设备

一、简介

大批量养殖牛蛙污染还是很大的,牛蛙养殖过程中会产生大量的污水、病死蛙体及其它污染物,而很多养殖场并没有相应的防治设施,池中废水未经处理,就直接排放到公共的水域,造成严重的水质污染,而且对病死的牛蛙尸体未经处理,就随意丢弃,使其滋生细菌并污染水质,给生态环境造成严重的危害。牛蛙养殖产生的污水必须经过一体化污水处理设备,才能达标排放的。

二、物理处理技术

水产养殖水污染的物理处理技术是指去除污水中的漂浮物,悬浮物和少量油的处理方法。 同时,它可以科学地调节水体的水质和水量,具有很强的可操作性,并被农民广泛使用。 在集约化养殖中,主要涉及的是清理未食用的诱饵,因此重力分离是一个*合理的选择。

重力分离法分为漂浮法和沉降法。利用水体中漂浮物与废水的密度差,借助重力原理,收集污水中的沉积物和漂浮物,从而实现了繁殖水体的净化。在实际运行中,需要浮选设备和沉淀设备,包括沉淀池,增稠池,油脂捕集器,气浮池等。

考虑到集约化养殖的水质和水量变化很大,应考虑设置调节池。调节箱的主要功能是调节

水质和水量以及污水的预处理。此外,当水质中的PH值发生很大变化时,它可以平衡水质。该效果有效地提高了繁殖设施中微生物的存活率。环境为生物处理技术的应用提供了便利条件。

三、工艺特点

- 1、采用的生物接触氧化处理工艺,比活性污泥池体积小,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;
- 2、填料比表面积大,微生物易挂膜,脱膜,在同样**物负荷条件下,对**物去除率高,稳定可靠,同时*投加药剂,节约后续成本,降低运行费用;
- 3、水解酸化可有效污水血色,分解大分子**物,减少后续处理负荷;
- 4、沉淀效果理想,可获得较好的出水水质;
- 5、消毒处理,去除率达到99.4%以上;
- 6、妥善处理剩余污泥,保证系统的稳定可靠运行,排泥方便,减少人工操作
- 7、采用*特的构造方式,减少臭气扩散:
- 8、运行管理简单,可根据实际情况进行运行状态调整,以获得较好的运行效果;
- 9、净化效率高,BOD去除率在85%~90%,出水各项指标达到国家二级排放标准