

农村厨房污水如何处理

产品名称	农村厨房污水如何处理
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

农村厨房污水如何处理

一、农村厨房污水如何处理——概述

生活污水主要包括是粪便、洗涤、做饭、洗浴污水。新农村住宅生活中人们排出的生活污水量，其量与生活水平有密切关系。生活污水中含有大量污染物，如纤维素、淀粉、糖类和脂肪蛋白质等；也常含有病原菌和寄生虫卵；无机盐类的氯化物、盐、磷酸盐、碳酸氢盐和钠、钾、钙、镁等。总的特点是含氮、含硫和含磷高,在厌氧细菌作用下，易生恶臭物质。

二、农村厨房污水如何处理——设备优点

- 1、理想的推流过程使生化反应推动力增大，效率提高，池内厌氧、好氧处于交替状态，净化效果好。
- 2、运行效果稳定，污水在理想的静止状态下沉淀，需要时间短、**，出水水质好。
- 3、耐冲击负荷，池内有滞留的处理水，对污水有稀释、缓冲作用，有效抵抗水量和**污物的冲击。
- 4、工艺过程中的各工序可根据水质、水量进行调整，运行灵活。

- 5、处理设备少，构造简单，便于操作和维护管理。
- 6、反应池内存在DO、BOD5浓度梯度，有效控制活性污泥膨胀。
- 7、SBR法系统本身也适合于组合式构造方法，利于废水处理厂的扩建和改造。
- 8、脱氮除磷，适当控制运行方式，实现好氧、缺氧、厌氧状态交替，具有良好的脱氮除磷效果。
- 9、工艺流程简单、造价低。主体设备只有一个序批式间歇反应器，**沉池、污泥回流系统，调节池、初沉池也可省略，布置紧凑、占地面积省。

三、农村厨房污水如何处理——工作原理

污水中的污染物分为溶解性**物和非溶解性物质（即SS），溶解性**物在一定条件下，可以转化为非溶解性物质，污水处理的方法之一就是加入混凝剂和絮凝剂使大部分溶解性**物转达化为非溶解性物质，再将全部或大部分非溶解性物质（即SS）去除以达到净化污水的目的，而去除SS的主要方法就是利用气浮的方法。经加反应后的污水进入气浮的混合区，与释放后的溶气水混合接触，使絮凝体粘附在细微气泡上，然后进入气浮区。絮凝体在气浮力的作用下浮向水面形成浮渣，下层的清水经集水器流至清水池后，一部分回流作溶气使用，剩余清水通过溢流口流出。气浮池水面上的浮渣积聚到一定厚度以后，由刮沫机刮入气浮机污泥池后排出。

1. 潍坊帝洁环保设备有限公司是一家专业从事一体化生活污水处理设备、气浮机、微电解反应器、芬顿反应器、埋地式污水处理设备、二氧化氯发生器、生活污水处理设备、中水回用设备、医院污水处理设备、加药设备、气浮机、脱水机、刮吸泥机、脱氯机等设备已在全国各个城市广泛应用。、的研发、设计、生产、安装、调试污水处理设备的厂家，公司引进国外先进的环保设备技术，专注于环保类设备的研发，现已专业生产包括埋地式污水处理设备等二百多个规格的产品