

# 餐具烘干污水处理设备

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 餐具烘干污水处理设备                     |
| 公司名称 | 潍坊鲁昌环保设备有限公司                   |
| 价格   | 12100.00/套                     |
| 规格参数 | 品牌:鲁昌<br>型号:环保设备<br>产地:山东潍坊    |
| 公司地址 | 山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602 |
| 联系电话 | 18953629577 18953629577        |

## 产品详情

### 餐具烘干污水处理设备

#### 一、化学法

在粪便中加入适量化学剂,使粪便发生絮凝作用,并通过沉淀分离成液体和脱水污泥。该处理法的较大特点是:粪便在较短的时间内形成固液分离。其不足之处在于:操作复杂,机械设备数量较多;分离出的液体BOD在5000mg/L左右,比厌氧发酵槽的脱离液2500mg/L要高得多。另外,其基建费及日常运行管理费用也较其它方法要高。随化学剂的种类(如铁盐、石灰等)和投入方式的不同,其设备也不尽相同。剂的投加设备。有湿式和干式两种湿式反应因混合均匀,所以效果较佳。投加添加剂的量,以粪便处理量的0.2%~2%为宜。

厕所污水怎么处理这是国内外都在研究的一个问题。

目前国内外常见公厕污水处理工艺主要有厌氧处理、好氧处理、化学法、高温高压处理法(湿式氧化法)。

#### 厌氧处理：

厌氧处理是现在较常规的公厕污水处理，也就是目前\*\*上常见的化粪池工艺处理，优点为操作简单，投资较少，运行费用低;缺点占地面积大，处理效果低，北方地区效果较差。

#### 好氧处理法：

利用好氧菌进行发酵的过程,称之为好氧发酵。好氧处理规模小时,可只做较终稀释后曝气、沉淀;中等以上规模,经过前处理和二次稀释后,可按标准活性污泥法进行处理。二次处理就是厌氧处理。好氧发酵的速度较厌氧发酵快得多,但它需要大容量的消化槽。同时在厕所污水处理过程中需要大量氧气,因此要消耗大量的能量。

## 二、设备安装调试说明

- 1、安装：本设备由二组池子组成，一组为钢筋混凝土结构池体，另一组为钢结构池体。钢筋混凝土池体埋入地下，钢结构池体可埋入地坪以下，也可安装在地坪上。两组池体基础的土建条件图由我公司提供，要求四周挖掘宽度需比设备平面尺寸大600mm以上。
- 2、根据安装图，用吊车将钢结构池体吊入。就位安装时\*\*在我公司技术人员指导下进行，不能将箱体位置、方向放错，然后由我公司负责池子之间的管道连接。
- 3、安装完毕后\*\*把设备存满水，试验各管道接口不渗漏，方可用土填入设备四周与间隙中，并平整地面，把电控柜控制线与设备接通，电控柜与电源线接通。接线时注意风机、水泵的转向。
- 4、设备安装后\*\*下雨地面不积水，钢结构池体的上方不得压有重物。设备一般不抽空内部污水，以防地下水把设备浮起。
- 5、调试：调试工作由我公司负责，为了加快调试进度，可投入菌种，为了避免菌种流失，可减少进水量并启动风机进行曝气，直至填料上长出一层橙黄色生物膜，即已完成填料挂膜，然后将进水量增加额定。完成填料挂膜后，再对A级生物池内微生物进行驯化，即逐渐减少曝气机量，使A级生物池处于缺氧状态，使填料上微生物变为兼性微生物。然后对微生物进行适应性运转，直至达到设计要求。