

# 微动力好氧颗粒污泥水处理设备

产品名称	微动力好氧颗粒污泥水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-1 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

### 微动力好氧颗粒污泥水处理设备

#### 一、微动力好氧颗粒污泥水处理设备——简介

美丽乡村污水是农村居民在生活和家庭养殖等中产生的污水的总称。美丽乡村污水包括厨房炊事废水(淘米洗菜用水,泔水等),洗衣,洗浴和厕所污水,家养蓄禽粪便,废水等。与城镇生活污水相比,农村生活污水在排放点分布,排放量大小,污染物浓度以及资源化需求等方面都具有其自身的特点。

#### 二、微动力好氧颗粒污泥水处理设备——处理流程

1、污水经管网收集后,进入污水处理系统,通过人工格栅去除豆腐污水中的粗悬浮物,出水自动流入初沉池,污水中的悬浮物在重力作用下沉淀去除。

出水自动流入调节池,收集二沉池出水,调节水质和水量;出水由泵提升,进入一体化污水处理设备。

2、首先,它通过水解酸化池,其中设置填料和配水系统,从而增加活性污泥的浓度,提高系统的传质速度。同时,在厌氧条件下,大分子\*\*物分解成小分子基酸的羧酸,减少了后续好氧处理的负荷,提高了处理效率。

3、出水自动流入一级接触氧化池,池中微生物通过好氧作用分解消化水中的污染物,将\*\*物降解为水和二氧化碳,从而净化水质。同时,利用硝化细菌的代谢将氮转化为盐。

4、出水自动流入接触氧化池,主要用于污水的进一步净化处理。

5、出水自动流入二沉池,污泥在重力作用下沉淀分离,保出水符合排放标准。污泥沉淀后的部分污泥回流至一体化污水处理设备,剩余污泥由污泥泵泵入污泥干化池,经干燥脱水后定期外运。

### 三、微动力好氧颗粒污泥水处理设备——工艺优

- 1、该工艺流程成熟，能够保出水稳定达标；
- 2、占地面积稳定、自动化程度高，不需要专人看管，节省人工成本；
- 4、工艺流程简洁明了、运行稳定且方便维修。