

# 生物滤床净化槽厂家

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 生物滤床净化槽厂家                        |
| 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<br>型号:WSZ-0.5<br>产地:山东潍坊 |
| 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

### 生物滤床净化槽

#### 一、生物滤床净化槽——简介

废水为生物需氧量、总氮、总磷浓度低的生活废水，包括但不限于盥洗水、洗澡水、洗衣水、厨房洗涤水;污水处理装置就近设置以减少不必要的输水成本，通常距离建筑物不超过100米;在污水处理流程的前部，对排污废水和洗涤废水分别进行独立的污水处理操作，以便根据各自的水质水量特征，设置优化的反应条件，在污水处理流程的后部再将二种废水合并在一起进行处理，以达到较佳的总体污水处理效果。

#### 二、常见方式

农村污水处理工艺技术：种类繁多，应选取出水水质好、投资运行、便于维护管理的工艺技术

(1) 活性污泥法。常见的有A2O工艺、A/O工艺、SBR工艺、氧化沟工艺、MBR工艺以及基于以上工艺的改进工艺如倒置A2O工艺、改良A2O工艺、UCT工艺、多级AO工艺、分段进水工艺、CASS工艺、ICE AS工艺、MSBR工艺、卡罗塞尔和奥贝尔氧化沟等。

活性污泥法的优点是出水水质好，能够达到较高的排放标准，但工艺过于复杂，运营维护要求高，尤其是需要合理控制曝气、污泥龄以及内外回流，产生剩余污泥需要处置等，适合中等规模污水处理（几十吨到几百吨）。

(2) 生物膜法（一体化设备常用）。常见的有厌氧滤池、生物接触氧化工艺（BCO）、曝气生物滤池（BAF）、反硝化滤池、生物转盘、移动床生物膜反应器（MBBR）等。

生物膜法的优点是运营维护要求低，可以做到无人管理，只有少量生物膜脱落，大多数的一体化设备采

用的都是厌氧滤池+生物接触氧化工艺等，但不能除磷，在有除磷要求的地方需要增设化学除磷或者电解除磷（铁铝电极）。基于生物膜法的净化槽技术在日本获得了广泛应用，在中国，也是目\*体化设备采用较多的工艺技术，适合小规模污水处理（几吨到几十吨）。

（3）生态处理法。常见的有人工湿地、微生物滤床、人工快渗、土地处理法等。优点是生态可持续，能耗低。具有景观效果，缺点是污染物去除负荷较低，需要大片土地。

（4）其他方法。常见的有化粪池、稳定塘、沼气池等。这类方法的污染物去除能力有限，效果较差。一般用在经济较差的偏远地区或者作为预处理措施。