

# 中小型卫生院污水处理设备

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 中小型卫生院污水处理设备                           |
| 公司名称 | 潍坊浩宇环保设备有限公司                           |
| 价格   | 31000.00/套                             |
| 规格参数 | 品牌:浩宇中兴<br>型号:HYYTH<br>产地:山东潍坊         |
| 公司地址 | 山东省潍坊市潍城区和平路与福寿街交叉路口北100米福润得大厦10楼1002室 |
| 联系电话 | 15165668721                            |

## 产品详情

中小型卫生所污水处理设备主要特点如下：

(1)、用优质的聚烯类各聚酰胺中的几种耐腐、耐温、耐老化的优质品种为材料，混合以亲水、吸附、抗热氧等助剂，长时间浸泡在废水中不会降解，也不会有对微生物有毒害作用的物质溶出，优于采用其它诸如等材质。

(2)、采用特殊的拉丝，丝条制毛工艺，将丝条插固于耐腐的中心绳上，制成了悬挂式立体弹性填料单体，填料在有效区域内能立体全方位均匀舒展满布，使水、气、生物膜得到充分接触交换，生物膜不仅能均匀地着床于每一丝条上，保持良好的生物活性和空隙可变性，而且能在运行过程中获得越来越大的比表面积，又能进行良好的新陈代谢。3)、高的比表面积，普通微生物填料比表面积为90-180 m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>，生物载体填料单面的比表面积可达320 m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>，双面比表面积高达640m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>，由于具有高的比表面积，则单位容积内生物量就高，可以达到水力停留时间短的目的。4)、微生物的高活性。在填料的表面生长的微生物膜由于填料流化碰撞、曝气冲刷使微生物处于高活性的对数增长期，处理效率高。(5)、填料为悬挂型，更换方便，使用寿命长达10年以上。

(6)、填料内部生长厌氧菌，产生反硝化作用，可以脱氮；外部生长好氧菌，进行好氧分解有机物。所以同步存在着硝化与反硝化作用。、微孔曝气器

(1)、使用寿命长，维护方便，由于采用优质的塑料及钢玉为制作材料，具有使用寿命长的优点，而且结构为半圆形式结构，曝气均匀。

(2)、曝气器为骨架为空结构，在使用过程中浮力小，振动小，无需特殊固定，安装方便。

(3)、氧转移效率高

## 中小型卫生所污水处理设备工程概况:

本公司受业主委托,本着对业主高度负责的态度,根据给排水有关设计依据,结合公司所做的污水工程经验,按国家相关的排放标准,对该项目做以下具体的方案设计,为用户提供较为理想、投资省、处理效果好的工艺设备。设备采用A/O生物处理新工艺,配有自控系统装置,有自动切换,报警功能,无需专人管理。对污水处理设施、设备和工艺进行方案设计,以供各方决策和参考。

为严格遵守有关环境法规,保护环境,本着经济建设和环境保护同步进行的“三同时”原则。我单位受投资者邀请,在进行初步调研,并经多项生活污水处理成功的实践经验的基础上,编制该地区污水设计方案,以供有关部门决策、实施。

针对该公司的具体污水水质的特点,本方案拟采用常规的“A/O生物接触氧化”工艺,该处理工艺较为简单,操作运行方便,日常费用低廉,出水稳定,主要设备采用优质的钢结构的箱体,考虑到生活区内周边环境和卫生问题,故该生活污水处理工程决定采用全埋地式结构,上部覆土,可种植花木、草坪,进一步美化环境。

## 中小型卫生院污水处理设备