

# 蓓德环保 医院污水处理设备 白银污水处理设备

产品名称	蓓德环保 医院污水处理设备 白银污水处理设备
公司名称	山东蓓德机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省诸城市胡家楼钢材市场
联系电话	18369602213

## 产品详情

### 一、生活污水处理设备的特点

1.

该设备为高强度的下开钢圆桶型整体结构，抗压强度高，具有耐酸碱腐蚀、抗老化、免维修等特点。

2.

设备中填入P28营养菌可在摄氏5度以上供给厌氧池中的生物菌，以充足的营养提高了污水腐化效果。

3.

采用日方提供的流动载体填料技术，设备为模块设计，可根据衫排污量进行组合。占地面积小，安装场地选择灵活。

4.设备配有微机全自动控制系统，操作简单，管理维护方便，无需专人看管。

### 二、生活污水处理设备的工艺流程

1.格栅池：负责拦截污水中的漂浮状态的杂货物，确保后续处理设备正常运行。

2.调节池：用以调节水质水量，一般调节池容积是每小时处理量的6-10倍，用提升泵提至缺氧池。

3.缺氧池：缺氧池为脱氮处理而设置，经过格栅分离后的污水经调节池中的污水提升泵泵入缺氧池与池中的回流硝化液相混合，缺氧池中放置N-Z-P-II型填料作为反硝化细菌的载体，对氮；磷；硫化物去除效果好，停留时间为2小时与前续工艺中的污泥池相结合形成A/O法处理工艺，从而达到脱磷、脱氮的目的。

4.生物接触氧化池：共分两级，总生化时间6小时，前一级采用NZZ-I型填料，该填料水流特性十分优越，第二级采用流动载体填料（日方技术），该填料比表面积大，有利于微生物生长处理负荷达30kgBOD/M<sup>3</sup>.d是一般软性填料的7倍以上，生化池采用中心廊道微孔曝气，污水在生化池内不断循环，充分地与填料上的生物相接触，达到有机物迅速降解作用。

5.二沉池：生化后的污水进入二沉池，二沉池设计表面负荷0.9-1.2M<sup>3</sup>/M<sup>2</sup>.h二沉水槽为升降式可调液位，齿形集水槽，卫生所污水处理设备，其槽集水均匀出水效果较好，二沉池的污泥气提至污泥池。

6.消毒池：按国家标准：TJ14-74制作、消毒池停留时间为30分钟，消毒剂采用固体氯丸，或宇航杀菌石。（仅QK-DM型设备有消毒池）

7.污泥池：经格栅拦截的污物和二沉池污泥均进入污泥池，污泥池内设有污泥消化系统，污泥池上清液回流至调节池。

8.风机与配电柜均设置在设备房内，一般设备机房内设风机两台交替运行，当一台风机发生故障时，另一台能自行启动设备可连续运行；当污水断流时，风机能自动歇运行，以保护生物的正常生长。

### 三、生活污水处理设备的保养方法

生活污水处理设备必须建立一套定期保养制度。主要易损部件是风机与水泵电动设备的转向不得接反。一旦污水进入风机，必须及时清理，更换机油后方可使用。风机启动前必须注意空气闸门是否打开。风机每运行10000小时必须保养一次。水泵每运行5000 - 8000小时必须保养一次

## 乡镇生活污水处理

生物膜法是乡镇分散生活污水处理主要应用的一种人工处理技术，包括厌氧和好氧生物膜两种。厌氧或好氧微生物附着在载体表面，形成生物膜来吸附、降解污水中的污染物，医院污水处理设备，达到净化目的。该方法设备简单、运行本钱较低，处理效率高。

反应器一般由填料(载体)、布水装置和排水系统三部分组成，采用的填料有无机类(陶粒、矿渣、活性炭等)和有机类(PVC、PP、塑料、纤维等)。目前，新型的生物膜反应器和固定化微生物技术也得到了广泛的研究，潍坊金海源环保发展集预处理、二级处理和深度处理于一体的中小型污水处理一体化装置，是国内外污水分散处理发展的一种趋势。金海源环保研究的一体化装置主要采用厌氧—好氧—二沉池组合工艺，兼具降解有机物和脱氮的功能，其出水BOD<sub>5</sub><20毫克/升、TN<20毫克/升，屠宰污水处理设备，近年来开发的MBR膜处理技术，可对BOD<sub>5</sub>和TN进行深度处理后回用，以节约水资源

我们在安装使用一体化污水处理设备的时候，为了能够保证设备更好的进行工作，安装时需要注意以下几点：

- 1、安装时，要按照安装图与基础图操作，准备基础以安装平面图大小尺寸为准，做好混凝土底板。
- 2、根据安装图，连接管道，白银污水处理设备，设备就位后连接管道用橡皮垫紧固好，使连接处不渗漏。
- 3、管道安装连接应该在设备就位时考虑好，设备就位时必须按说明书设备自重，配合吊车吨位大小，安装顺序按现场对照图就位，筒体的位置，方向不能放错，互相间距必须正确。

4、安装完毕后设备与基础地板必须连接固定，保证不使设备流动上浮，

同时须在设备中注入污水，充满度必须达到70%以上，以防设备上浮。

希望以上的介绍能够为大家提供一定的帮助，如果大家还有什么疑问，可以来电进行咨询，我们将有专业的人们向您介绍更多的相关内容。

蓓德环保(图)-医院污水处理设备-白银污水处理设备由山东蓓德机械有限公司提供。山东蓓德机械有限公司(www.cnbeide.cn)是从事“一体化污水设备,医院污水处理设备,污泥脱水设备”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：卜经理。