

民营医院废水处理装置

产品名称	民营医院废水处理装置
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	11000.00/套
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	15006620018

产品详情

民营废水处理装置/*工艺简介：

1. 水解酸化池

该工艺主要处理的就是对污水处理前进行预处理，将水中的废水进行一定的厌氧发酵，将污水的可生化性，这是对污水处理前比较重要的步骤，可以钟影响后期的污水处理的效率和处理时间，可以程度的污水处理的效率和消耗。

2. 氧化池

氧化池根据水处理的污染程度不同分为好几个等级，普通型和加强型。一般根据处理的时间进行判断。处理时间不大于四个小时就使用普通型的氧化池，处理时间在4-6小时之间的使用加强型的氧化池。主要是使用水解酸化池自流至氧化池进行生化处理。原污水中大部分有机物在此降解和净化，好氧菌以填料为载体，利用污水中的有机物为食料，将污水中的有机物分解成无机盐类，从而达到净化目的。好氧菌的生存，必须有足够的氧气，即污水中有足够的溶解氧以达到生化处理的目的。好氧池空气由风机提供，池内采用*弹性立体填料，该填料表面积比大、使用寿命长、易挂膜、耐腐蚀，池底采用旋混式曝气器，使溶解氧的转移率高，同时有重量轻、不老化、不易尔、使用寿命长等优点。池气水比在12：1左右。

3. 杂质沉淀池

污水经过生物氧化池处理后自流进入沉淀池，进一步沉淀去除脱落的生物膜和部份有机及无机小颗粒，沉淀池是根据重力作用的原理，当含有悬浮物的污水从下往上流动时，由重力作用，将沉淀下来。沉淀池上部设可调堰，以调节水位；下部设锥形沉淀区和污泥气体装置，气源由风机提供，污泥采用气提输送至污泥好氧消化池。

4. 处理

池按规范;为30分钟，若是污水，池停留时间至1-1.5小时。我公司采用二氧化装置，池与装置能根据量大小不断改变加药量，达到多多加药，少少加药的目的，需要其它装置可另行配制。（如用于工业污水，

池与装置可以不要。)

5. 污泥好氧消化池

沉淀池所排放剩余污泥在池中进行好氧消化处理，以污泥的体积和污泥的性。好氧消化后的污泥量较少，清理时可用吸粪车从污泥池的检查孔伸到污泥池底部进行抽吸后外运即可（半年清理一次）。污泥好氧消化池上部设上清液回流装置，使上清液溢流至水解酸化池。

民营废水处理装置/* 使用及操作规程

（一）使用前的和检查

1.使用前应检查的事项:

- （1）打开动力水阀门，将水压调至0.2MPa ~ 0.4MPa,检查水压是否。
- （2）检查设备各部件是否正常,有无泄漏。
- （3）检查各阀门开关位置是否准确。
- （4）检查安全阀。
- （5）从液位计上端的进水口给反应器水包加水至警戒液位。
- （6）打开总电源开关，观察控制显示是否正常。

2.使用前的：

原料的配制与添加:

(1) 打开动力水阀门，将水压力调至0.2MPa，（水射器正常工作水压为0.15 ~ 0.4MPa）使水射器正常工作。

(2) 氯化酸钠溶液的配制和添加：将氯化酸钠与水按1:2(重量比)比例混合，例如：1公斤氯化酸钠加2公斤水，搅拌至氯化酸钠完全溶解靠水射器的负压加入原料罐即可（如使用氯化酸钠溶解装置，可参照氯化酸钠溶解装置使用说明）