## 蚌埠卫生疾控中心医疗废水处理设备加工 普瑞达YTH

产品名称	蚌埠卫生疾控中心医疗废水处理设备加工 普瑞达YTH
公司名称	潍坊普瑞达环保设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:普瑞达环保 型号:PRDYTH 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市潍城区东风街西首500米厂房
联系电话	18366561103

# 产品详情

潍坊普瑞达环保设备有限公司位于美丽的国际风筝之都——山东省潍坊市,公司位于山东省潍坊市潍城区东风街西首,是一家专业生产污水处理设备的厂家,专业从事各类环保水处理设备的设计、生产、销售及技术服务。主要经营产品包括:(地埋式)污水处理一体化设备、气浮机、斜管沉淀池、玻璃钢一体化设备、加药装置、二氧化氯发生器、隔油设备、机械格栅、MBR膜生物反应器等专业水处理设备。应用范围囊括市政、医疗、养殖、屠宰、酿造等多种领域。公司成立以来,依托专业研究所的强大技术平台,聚集大批专业技术人才与工程师,始终致力以研发团队努力提高产品质量与产能,使得本公司系列产品始终拥有稳定的产品质量和较高性价比。

蚌埠卫生疾控中心医疗废水处理设备

污水处理设备技能比选:

#### 1) 拦污设备

本工程原水中固体杂质含量较高,为确保进步泵等设备正常工作和确保后续处理构筑物正常工作,拟在 处理主体技能的前段设置拦污设备。

### 2)生物处理

通常的污水处理站通常选用以下几种生物处理办法。

#### 1生物触摸氧化法

生物触摸氧化法归于生物膜法,具有以下长处和特色:

- 1.生物触摸氧化法生物池内设置填料,因为填料的比外表积大,池内充氧条件好,生物触摸氧化池内单位容积的生物体量都高于活性污泥法曝气池及生物滤池,因而生物触摸氧化池具有较高的容积负荷;
- 2.因为适当一有些微生物固着成长在填料外表,生物触摸氧化法可不设污泥回流体系,也不存在污泥胀 大疑问,工作办理便利;
- 3.因为生物触摸氧化池内生物固体量多,水流归于彻底混合型,因而生物触摸氧化池对水质水量的突变有较强的习惯能力;
- 4. 因为生物触摸氧化池内生物固体量多,当有机物容积负荷较高时,其F/M(F为有机基质量,M为微生物量)比能够坚持在必定水平,因而污泥产量可适当于或低于活性污泥法;
- 5.因装载填料,生物触摸氧化池单位制形本钱略高,通常适用于中小型(Qd 2500m3/d)污水处理站。

蚌埠卫生疾控中心医疗废水处理设备

#### 2 惯例活性污泥法

活性污泥法在大中型污水处理中是一种运用废水好氧生物处理技能。活性污泥处理体系有用工作的根本条件和特色是:

1. 废水中应有满意的可溶性易降解物质,作为微生物生理活动必需的养分物,通常活性污泥法有必要定期投加按必定配比的养分物质,这么添加了工作费用和办理难度;

- 2. 混合液有必要富含满意的溶解氧,活性污泥池长有好氧原生动物,氧的需求量较大;
- 3. 活性污泥在池内应呈悬浮状况,能充沛与水触摸和混合;
- 4. 活性污泥接连回流,及时扫除剩下污泥,使混合液坚持必定的活性污泥浓度;
- 5.活性污泥成长周期长,对温度、水质和水量的突变习惯能力差;
- 6.对微生物有毒害的物质应严格操控在允许浓度以内;
- 7. 活性污泥法处理契合较低,构成设备的体积增大,土建出资也相应添加。

正因为有以上的必要条件和特色,所以活性污泥法工作办理对比专业。别的活性污泥法易发作污泥胀大,处理负荷较低,不易操控办理,故这些年在中小型污水处理站中的运用越来越少。