

方舱医院废水处理装置

产品名称	方舱医院废水处理装置
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	50000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业产业园内
联系电话	18653604186 18653604186

产品详情

方舱医院废水处理装置污水处理设备技能比选：

1) 方舱医院废水处理装置拦污设备

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) 方舱医院废水处理装置生物处理

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（ $Q_d \leq 2500m^3/d$ ）污水处理站。

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广的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植物，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。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。