

# 温州医疗污水处理设备标准

产品名称	温州医疗污水处理设备标准
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国（山东）自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号（注册地址）
联系电话	18653604536 18653604536

## 产品详情

温州医疗污水处理设备标准化粪池已广泛应用于医院污水消毒前的预处理。为改善化粪池出水水质，提高消毒效果，生活废水、医疗洗涤水，不能排入化粪池中，而应经筛网拦截杂物后直接排入污水处理站。用作医院污水消毒处理的化粪池要比用于一般的生活污水处理的化粪池有效容积大2~3倍。相关规范也规定，化粪池的容积应按污水在池内停留时间不小于36h计算，污泥清掏周期宜为1a。

**格栅功能：**格栅是拦截大颗粒的悬浮物质和切碎凝聚的软体物质（纸屑、破布或食物残渣等），防止水泵或管道阻塞的重要设备，在污水处理系统或水泵前宜设置格栅，格栅井与调节池可采用合建的方式。  
**集水池功能：**集水池的功能是调解处理水量和水质的不均匀性。据调查，医院的高峰负荷出现时，其小时最大耗水量最高可达每日耗水量的1/7，且污水最高污染浓度往往在耗水量最高时段出现。可见设置集水池可大大降低处理设备的容量和电耗。

温州医疗污水处理设备标准故医院污水处理应设集水池，连续运行时，其有效容积按日处理水量的30~40%计算。间歇运行时，其有效容积按工艺运行周期计算。集水池宜进行预曝气，曝气量不宜小于0.6、m<sup>3</sup>/(m<sup>3</sup>h),对池内水体搅动、充氧，防止悬浮杂质沉淀，改善水质。另外，对中型以上医院的集水池应分两组，每组按50%的水量计算。

**生化曝气池功能：**生化处理是利用微生物的生命活动过程将污水中的有机物转化为简单的无机物形式。生化处理按供氧情况可以分为3种：好氧生物处理、厌氧生物处理及兼氧生物处理。医院污水处理中，常用的是好氧生物处理方法。在污水的好氧生物处理工程中，要不断向混合液进行人工曝气，供给微生物所必需的氧，并对混合液起搅拌、混合作用，使活性污泥处于悬浮状态，防止沉降，并使氧和混合液充分接触，促进有机物的降解。

温州医疗污水处理设备标准2个污水处理项目均为第一批集中开工项目。项目运行后，可以截流原排海排河的直排污水，所涉及的污水全部由新建管道收集，一部分通过重力流流入滨海新区污水处理一厂，另一部分经由主管道收集至新建4#、5#泵站，并通过新建压力管道输入至滨海新区污水处理一厂，可以有效解决居民生活环境脏臭的问题以及洋浦湾、儋州湾与滕根河等的污染问题。