

# 佳木斯医院污水处理设备

产品名称	佳木斯医院污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
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

本次设计处理后水质执行《医疗机构污水排放标准》GB18466-2005 中的标准。

综合水污染物排放限值（日均值）序号 控制项目

排放标准粪大肠菌群数处理工艺方案。医院污水的特点 根据对医院的实际考察，通过现场调查和资料查找，以及当地市环境监测站监测数据综合分析，我公司技术组为该医院制定了对应的工艺流程，有效的解决了该医院的医疗废水和生活污水的处理问题。由于医院污水与城市污水水质类似，比单纯的生活污水水质浓度要低，可生化性强，同时要考虑到去除氨氮，拟采用水解酸化与生物接触氧化相结合的方法进行处理，该法可以有效的去除有机污染，已在实际中长期使用，工艺比较成熟。

生物接触氧化法是活性污泥法与生物滤池结合的生物膜法，曝气滤池中填充填料，采用水下曝气机曝气，经曝气的污水流经填料层使填料表面长满生物膜，微生物部分固着、部分悬浮，污水和生物膜接触，在生物膜的生化作用下，污水得到净化，生物接触氧化法兼有活性污泥法和生物膜法的优点。处理流程及说明，处理工艺确定 依据污水处理的要求及医院污水站现场的实际情况，本次设计定采用改进型 DAT-ITA 工艺为本次污水处理工程的核心工艺。运行原理DAT-IAT 是普通 SBR 反应池的改良工艺。SBR 工艺的反应机制以及有机物的去除机理与连续流活性污泥法（CFS）基本相同。但运行操作很不相同。SBR 工艺操作是由进水（Fill）反应（React）沉淀（Sattle）出水（Draw）和闲置（Idle）等五个过程组成。

佳木斯医院污水处理设备从污水流入开始到闲置时间结束算做一个周期。在一个周期内所有上述教程都在一个设有曝气系统或搅拌装置的反应池内依次进行，这种操作周期周而复始反复进行达到不断进行污水处理和生化降解的目的。在这里不需要连续流活性污泥法中必须设置的沉淀池、回流污泥泵房等设施。CFS 工艺是设置一系列不同的装置和构筑物进行连续的固定的操作，而 SBR 工艺在单个构筑物中不同时间为不同目的进行间歇操作。DAT-IAT 工艺主体构筑物是由两个串联的反应池组成，即需氧池和间歇曝气池，一般情况下 DAT 池连续进水连续曝气，其出水进入 IAT 池，在 IAT 地完成曝气、沉淀、滗水和排除剩余活性污泥。

基本操作运行程序如下：进水口腔门诊污水处理设备价格污水连续进入 DAT 池经连续曝气后，通过

DAT 池与 IAT 池之间导流设施进入 IAT 池。DAT

不直接排放处理水，因此不像连续进连续出水的活性污泥法容易受负荷变化的影响。反应  
反应工艺分两部分进行。首先发在 DAT 池。该池在连续进水的同时连续曝气。去除有机物的机理和操作  
与连续流活性污泥法相同。反应工序的第二部分发生在 IAT 池，经 DAT 池初步生物处理的污水连续进入  
IAT。按工艺设置进行一定时间的曝气以达到好氧的目的。

沉淀 沉淀工序仅发生在 IAT 池。当 IAT 池停止曝气以后，活性污泥絮体开始重力沉淀和泥水分离。IAT  
池的沉淀工序相当于连续流活性污泥法中的二次沉淀池功能。排水 排水工序只发生在 IAT  
池。池池水位达到高水位，并经过沉淀工艺以后，上清液由设置在 IAT 地末端的滗水器缓慢排出地外。

“ 我们公司的粪污处理工艺改变了，需要重新做环评。不知部长信箱的回复能否作为依据？” 江苏中慕  
农业发展有限公司的相关负责人开门见山提出问题，“ 如果可作为环评依据的话，企业与居民区的防护  
距离可以从500米缩短为环评公司测算的300米，那样，企业的拆迁成本将大幅降低。” 去年2月26日，原  
环保部部长信箱对畜禽养殖业选址及卫生防护距离的确定问题作出了《关于畜禽养殖业选址问题的回复  
》，指出“ 2004年2月3日原国家环境保护总局印发了《关于加强畜禽养殖业环境监管、严防高致病性禽  
流感疫情扩散的紧急通知》，该通知属于紧急通知，是专门针对‘ 严防高致病性禽流感疫情扩散’ 作出的  
，不宜作为养殖场与农村居民区500米距离选址的依据”。佳木斯医院污水处理设备