

漯河医院污水处理设备达标

产品名称	漯河医院污水处理设备达标
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

漯河医院污水处理设备达标医院污水进行预处理的主要目的是去除污水中的固体污物，调节水质水量和合理消纳粪便，利于后续处理。化粪池用于医院污水处理的化粪池主要有普通化粪池和沼气净化池。普通化粪池和沼气净化池的原理是通过沉淀的作用先将有机固体污染物截留，然后通过厌氧微生物的作用将有机物降解。沼气净化池处理效率优于普通化粪池。化粪池的沉淀部分和腐化部分的计算容积，应按《建筑给水排水设计规范》(GBJ15-88)。污水在化粪池中停留时间不宜小于36 h。对于无污泥处置的污水处理系统，化粪池容积还应包括贮存污泥的容积。预消毒池预消毒的目的是降低污水中病原微生物的含量以减少操作人员受到病原微生物感染的机会。

传染病医院病人的排泄物进行预消毒后排入化粪池。传染病医院污水在进入污水处理系统前必须预消毒，预消毒池的接触时间不宜小于0.5小时。常用的消毒剂有次氯酸钠、过氧乙酸和二氧化氯等，粪便消毒也可采用石灰。对于普通综合医院，可不设预消毒池。生化处理如采用加氯进行预消毒则需进行脱氯，或采用臭氧进行预消毒。格栅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。传染病医院的格栅应选用自动机械格栅；在普通医院宜选用自动机械格栅(小规模可根据实际情况采用手动格栅)。格栅井应密闭，设置通风罩，收集废气以进行集中处理；栅渣与污水处理产生污泥等一同集中消毒，外运焚烧。

漯河医院污水处理设备达标消毒可采用巴氏蒸汽消毒或投加石灰等方式。设计应遵循《室外排水设计规范》GBJ 14 - 87(1997)等有关规定。调节池医院污水处理应设调节池。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。调节池宜分二组，每组按50%的水量计算。调节池应采用封闭结构，设排风口，防沉淀措施宜采用水下搅拌方式。调节池产生污泥定期清淘，与污水处理产生污泥一同处理。加强一级处理效果宜通过两种途径实现：对现有一级处理工艺进行改造以加强去除效果和采用一级强化处理技术。

医院污水的一级强化处理一般采用混凝沉淀、过滤、气浮等工艺。过滤的固液分离方式需要反冲，操作管理较为复杂，而气浮工艺中气体释放易导致二次污染。所以医院污水中一般采用混凝沉淀工艺。医院污水的一级强化处理宜采用混凝沉淀工艺。混凝、沉淀池应分二组，每组按50%的水量计算。污水处理

量小于20m³/h时，沉淀池宜设备化，可采用钢结构或其他结构形式的一体化设备，池形宜为竖流式或斜板沉淀池。当污水处理量大于20 m³/h时，沉淀池宜为钢筋混凝土结构，池形宜为竖流式或平流式沉淀池。当沉淀池体采用钢结构时，必须采取切实有效的防腐措施。当采用斜板沉淀池，必须设置斜板冲洗设施。其他形式的沉淀池需采取便于清理、维修的措施。对现有一级处理工艺进行加强处理效果的改造改造应根据实际情况，充分利用现有处理设施，对现有医院中应用较多的化粪池、接触池在结构或运行方式上进行改造，必要时增设部分设施。

全国所有设市城市和县城具有污水集中处理能力;城市污水处理率达到85%(直辖市、省会城市和计划单列市城区实现污水全部收集和处理，地级市85%，县级市70%)，县城污水处理率平均达到70%，建制镇污水处理率平均达到30%;直辖市、省会城市和计划单列市污泥无害化处理处置率达到80%，其他设市城市达到70%，县城及重点镇达到30%。陕西省人大常委会委员、环资工委主任李健伟介绍说，截至2015年6月底，陕西全省已建成运行城镇污水处理厂118座，实现县级以上污水处理设施全覆盖。处理能力为391.55万立方米/日，日处理污水317.65万立方米，处理率达到82.7%。根据陕西省西安市环保局日前通报的数据显示，2015年，省级通报的西安市15起污水处理厂问题中，出水超标问题有12起，占比80%;污染源自动监控运管问题有3起，占比20%。市、区(县)两级共发现和查处污水处理厂问题13起，13起问题中，出水超标问题9起，占比69%;污染源自动监控运管问题3起，占比23%;污处设施运行不规范问题1起，占比8%。

漯河医院污水处理设备达标