

# 运城医院污水处理设备报价

产品名称	运城医院污水处理设备报价
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

运城医院污水处理设备报价医院污水处理流程选择是医院污水处理设计的关键，流程是否合理将直接影响处理效果、工程投资、运行费用以及安全管理等问题。污水处理系统设计包括污水处理工艺流程设计、污泥消毒与脱水工艺设计、废气收集灭菌消毒处理以及针对放射性废水和重金属废水处理系统的设计。本文根据医疗机构污水处理相关的规范、政策概述了医院污水处理系统的组成、功能以及设计要求等。

一级处理主要是去除污水中呈悬浮状态的固体物质，常用物理法。一级处理后的废水BOD去除率只有20%，仍不宜排放，还须进行二级处理。二级处理的主要任务是大幅度去除污水中呈胶体和溶解状态的有机物，BOD去除率为80%~90%。一般经过二级处理的污水就可以达到排放标准，常用活性污泥法和生物膜处理法。三级处理的目的是进一步去除某种特殊的污染物质，如除氟、除磷等，属于深度处理，常用化学法。

### 医疗污水性质分析

医院污水来源及成分复杂，含有病原性微生物、有毒、有害的物理化学污染物和放射性污染等，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，不经有效处理会成为一条疫病扩散的重要途径和严重污染环境。

(1) 医院污水受到粪便、传染性细菌和病毒等病原性微生物污染，具有传染性，可以诱发疾病或造成伤害。

(2) 医院污水中含有酸、碱、悬浮固体、BOD、COD和动植物油等有毒、有害物质。

对于以上两类污水是医院主要排水，经过预处理、生物处理、消毒便可达标排放。污水收集可共用同一趟污水管线。

(3) 牙科治疗、洗印和化验等过程产生污水含有重金属、消毒剂、有机溶剂等，部分具有致癌、致畸或致突变性，危害人体健康并对环境有长远影响。

(4) 同位素治疗和诊断产生放射性污水。放射性同位素在衰变过程中产生 $\alpha$ -、 $\beta$ -和 $\gamma$ -放射性，在人体内积累而危害人体健康。类污水水量小，危害大，需要处理达标后才能排入医院的污水管网系统或市政污水管网。

武汉市环境保护局行政执法人员来到武汉健尔友卫生材料有限公司检查，发现污染监测设备取出的污水样本不是来自生产车间，而是一只装水的瓶子，当场指出伪造自动监测数据造成污染源自动监测数据失真，导致污水超标排放。事后，武汉市环境监测中心监测，这只瓶子里水样COD含量为84mg/L，而该公司污水处理设施排口水样COD含量为282mg/L，属于超标排放。2017年6月30日，武汉市环保局对该公司罚款31万余元，随后向武汉市公安局报案。2018年4月11日，该公司污水处理管理员巴某接到公安机关电话传唤，承认自己把监测仪取水管接在那只瓶子上。当日巴某被刑事拘留。

新洲区法院审理认为，巴某在担任重点排污单位的污水处理管理员期间，违反国家规定，通过篡改、伪造自动监测数据，排放含化学需氧量、氨氮等污染物的污水，严重污染环境，其行为妨害了社会管理秩序，已构成污染环境罪，鉴于巴某从事污水处理工作时间较短、犯罪情节较轻，且具有悔罪表现，结合社区矫正机构的建议，依法对其适用缓刑。2018年12月20日，法院以污染环境罪判处巴某有期徒刑1年，缓刑2年，并处罚金1万元。巴某没有上诉，缴纳了罚金。运城医院污水处理设备报价