

医院医疗实验室污水处理设备

产品名称	医院医疗实验室污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	31000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区和平路与福寿街交叉路口北100米福润得大厦10楼1002室
联系电话	15165668721

产品详情

医院医疗实验室污水处理设备

医院污水排放量应根据《民用建筑工程设计技术措施》建质[2003]4号进行取值设计，做到清污分流，节约用水。

1)污水排放量根据实测数据确定 2)无实测数据时可参考下列数据计算

(1) 设备齐全的大型医院或500床以上医院：平均日污水量为400~600L/床.d， $k_d = 2.0 \sim 2.2$ ， k_d 为污水日变化系数。

(2) 一般设备的中型医院或100~499床医院：平均污水量为300~400L/床.d， $k_d = 2.2 \sim 2.5$ ， k_d 为污水日变化系数。

(3) 小型医院(100床以下)：平均污水量为250~300L/床.d， $k_d = 2.5$ ， k_d 为污水日变化系数。

为了加强对医院污水污物的控制和实施新的环境标准体系，国家已组织有关部门和人员编制《医疗机构

水污染物排放标准》。

- 1、新标准对医院产生的污水、废气和污泥进行了全面控制，在强调对含病原体污水的消毒效果的同时，兼顾生态环境安全。
- 2、在生物指标上，新标准对排入下水道与排入水体的医院污水提出不同要求。新标准严格区分医院性质，同时根据污水去向分为两个等级，并在原有标准基础上提出严格的控制各级指标。
- 3、新标准考虑了消毒效果和生态安全性问题，针对不同性质医院及污水去向对消毒时间和余氯量均作了明确规定，严格了余氯标准的上限。
- 4、在理化指标方面，对排入地表水体的医院污水和传染病医院污水的COD、BOD₅、SS、动植物油、石油类、阴离子表面活性剂等指标都在原有标准基础上进行了严格的控制，以增强污水处理系统的抗风险性。考虑氨氮也消耗消毒剂，对氨氮也提出了严格的要求。

医院医疗实验室污水处理设备标准：

现在执行的《污水综合排放标准》（GB8978-1996），将医院污水按其受纳水体不同的使用功能等规定了相应的粪大肠杆菌群数和余氯标准，对COD、SS等理化指标无特别要求，只需达到要求相对较低的其他排污单位标准，且只给出余氯下限而无上限。根据现行标准，现有医院污水处理工艺级别低，主要存在(1)悬浮物浓度高，影响消毒效果；(2)水质波动大，消毒剂投加量难以控制；(3)消毒副产物产生量大，影响生态环境的安全；(4)余氯标准无上限，过多余氯危害生态安全等问题。

医院医疗实验室污水处理设备