

太仓市小区污水检测粪大肠菌群测试

产品名称	太仓市小区污水检测粪大肠菌群测试
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

产品详情

医院污水是一种低浓度污水，其中除含有有机和无机的污染物，如各种药物、消毒剂、解剖遗弃等污染物外，还含有大量病毒、病菌和寄生虫。成分比较复杂。医院污水处理该选用什么工艺与设配呢？顺时科技通过一个工程案例为您分析。

该工程为一小型医院，医院污水每天排放约30m³左右。本方案医院污水处理规模按Q=30m³/d设计，时变化系数为K=2.5，每小时处理1.25m³污水。

设计进水水质

设计出水水质

医院污水处理工艺:采用“二级生物接触氧化法处理+二氧化氯消毒+脱氯处理”工艺。

医院污水处理工艺流程说明：

医院污水经过原有化粪池，提高污水可生化性，为后续接触氧化做好准备。继而进入污水处理系统，经过格栅过滤去除大颗粒泥沙、杂质和生活垃圾后进入调节池，进行均化和调节水量水质，然后由污水提升泵提升至二段生物接触氧化池中的一级好氧罐，经过一级好氧罐生化处理后，出水自流至一级沉淀罐，出水自流至二级好氧罐，通过微生物氧化分解进一步消除掉污水中COD，出水自流到二级沉淀罐，出水自流进入清水消毒罐，进行二氧化氯消毒，充分消毒后由回用水泵提升至活性炭过滤器，吸收超标的余氯后达标排放。