

医疗洗手盆污水处理设备【装置】

产品名称	医疗洗手盆污水处理设备【装置】
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	3000.00/台
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

医疗洗手盆污水处理设备【装置】

该工艺处理效率一般能达到：BOD5和SS为90%~95%，总氮为70%以上，磷为90%左右，一般适用于要求脱氮除磷的大中型城市污水厂。但A2/O工艺的基建费和运行费均高于普通活性污泥法，运行管理要求高，所以对目前我国国情来说，当处理后的污水排入封闭性水体或缓流水体引起富营养化，从而影响给水水源时，才采用该工艺。

本工艺具有如下特点：

本工艺在系统上可以称为简单的同步脱氮除磷工艺，总的水力停留时间少于其他同类工艺

在厌氧（缺氧）、好氧交替运行条件下，丝状菌不能大量增殖，无污泥膨胀之虞，SVI值一般均小于100

污泥中含磷浓度高，具有很高的肥效

运行中勿需投药，两个A断只用轻缓搅拌，并不增加溶解氧浓度，运行费用高

本法也存在如下各项的待解决问题:

除磷效果难于再行提高，污泥增长有一定的限度，不易提高，特别是当P/BOD值高时更是如此

脱氮效果也难于进一步提高，内循环量一般以2Q为限，不宜太高

进入沉淀池的处理水要保持一定浓度的溶解氧，减少停留时间，防止产生厌氧状态和污泥释放磷的现象出现、但溶解氧浓度也不宜过高，以防循环混合液对缺氧反应器的干扰。

医疗洗手盆污水处理设备【装置】产品优点：

- 1、全套设备可埋设于冻层以下或放置地上，设备上方地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。
- 2、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。
- 3、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。
- 4、该地理式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。
- 5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。
- 6、通体采用Q2356mm厚碳钢材质（厚度可定制）
- 7、设备防腐材料采用3层环氧煤沥青防腐技术（可根据客户需求定制）

生物脱氮除磷工艺是传统活性污泥工艺、生物硝化及反硝化工艺和生物除磷工艺的综合。该工艺处理效率一般能达到：BOD五和SS为九%~九五%，总氮为七%以上，磷为九%左右，一般适用于要求脱氮除磷的大中型城市污水厂。但A二/O工艺的基建费和运行费均高于普通活性污泥法，运行管理要求高，所以对目前我国国情来说，当处理后的污水排入封闭性水体或缓流水体引起富营养化，从而影响给水水源时，才采用该工艺。使用帮助客户优化各项处理指标，以诚信为本、服务为先为前提，做到售前、售中、售后服务。

医疗洗手盆污水处理设备【装置】为将疫情的影响降到最低，高能环境也采取了针对性的措施，比如梳理每个项目的情况，把工程实施方案和生产排产重新进行优化和统筹。“比如把原来在第二季度以及之后的技改计划提前到第一季度实施，也把用工人数比较少的工作在疫情防控期间提前完成，这样疫情结束以后我们就可以全力赶工期。”