

铜仁医院污水处理设备销售

产品名称	铜仁医院污水处理设备销售
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

铜仁医院污水处理设备销售

医院污水消毒设备

(1) 设备系统组成

由供料系统、反应系统、安全系统、自动控制系统和吸收投加系组成。

(2) 分类

一类为高纯二氧化氯消毒剂发生器，另一类为二氧化氯复合消毒剂发生器。顾名思义，纯二氧化氯消毒剂发生器生成物的为二氧化氯，而二氧化氯复合消毒剂发生器生成二氧化氯等混合溶液。

(3) 反应原理

一类反应原理： $5\text{NaClO}_2 + 4\text{HCl} = 4\text{ClO}_2 + 5\text{NaCl} + 2\text{H}_2\text{O}$ 或 $2\text{NaClO}_3 + \text{H}_2\text{O}_2 + \text{H}_2\text{SO}_4 = 2\text{ClO}_2 + \text{Na}_2\text{SO}_4 + \text{O}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$

$2\text{NaClO}_2 + \text{NaClO} + 2\text{HCl} = 2\text{ClO}_2 + 3\text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$

二类反应原理： $\text{NaClO}_3 + 2\text{HCl} = \text{ClO}_2 + \frac{1}{2}\text{Cl}_2 + \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$

高纯硫酸法反应原理： $2\text{NaClO}_3 + \text{H}_2\text{O}_2 + \text{H}_2\text{SO}_4 = 2\text{ClO}_2 + \text{Na}_2\text{SO}_4 + \text{O}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$

(4) 备使用原料

一类使用原料：亚氯酸钠（工业一级品，含量 85%）工业合成盐酸（浓度 31%）

或浓硫酸（工业一级品，浓度 $83.0 \pm 2.0\%$ ）氯酸钠（工业一级品，含量 99%）过氧化氢（工业合格品，含量 27.5%）次氯酸钠 10%

二类使用原料：氯酸钠（工业一级品，含量 99%）工业合成盐酸（浓度 31%）

（5）工艺流程



医院废水中含有大量的病原性微生物、寄生虫卵及各种病毒，如蛔虫卵、肝炎病毒、结核菌和痢疾菌等，该废水如未经处理而直接排入水体，会对周围水域及土壤等造成较严重的污染，同时也给下游居民饮用水带来危害，危害人们的日常生活。粪便、传染性细菌和病毒等病原性微生物。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。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。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 α -、 β -和 γ -放射性，在人体内积累而危害人体健康。

铁路以南、海陵河以北片区：该片区在振兴路、海陵河、淮海大沟已建有污水管道，并在海陵河与振兴路交叉口处有污水提升泵站一座。规划在建新路铺设DN600-800污水管道，作为该片区污水收集主管道，在解放路、大中路、健康路、新兴路、海陵路等道路铺设DN400-500污水管道，接至建新路、污水主管道，并在益北小学西侧地块设置污水输送泵站一座，规模4000立方米/日，该片区污水通过该泵站加压输送至益林污水处理厂处理达标后排放。铜仁医院污水处理设备销售