

不锈钢街道医院污水处理设施

产品名称	不锈钢街道医院污水处理设施
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	68000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

不锈钢街道医院污水处理设施

介绍医院污水内含有病原体、重金属、消毒剂、酸、碱以及放射性等的污水。医院产生污水的主要部门和设施有：诊疗室、化验室、病房、洗衣房、X光照像洗印、动物房、同位素诊断、手术室等排水；医院行政管理和医务人员排放的生活污水，食堂、单身宿舍、家属宿舍排水。医院酸性废水主要来自于检验项目和化学清洗剂。酸性废水腐蚀排水管道，与金属反应产生，浓度较高时与水接触放热，与盐类接触发生爆炸。酸性废水引起废水整体PH值的变化，也会引起和促成其他化学物质的变化。等物质在酸性条件下能生成叠（ NaN_3 ），引起爆炸，具有很强的毒性，对酸性废水常采用中和处理。以**、石灰作为中和剂，加入酸性废水中通过搅拌达到目的。含汞废水主要来自各种口腔和计测仪器仪表中使用汞。汞的危害大，进入水体后可转化为**汞，并通过食物链的富集浓缩。含汞废水处理方法包含铁屑还原法、化学沉淀法、活性炭吸附法和离子交换法。医院废水中含有大量的病原微生物、病毒和化学药剂。具有空间污染、急性和潜伏性等特征。病毒废水可采用消毒剂和紫外光照射的方法进行处理。洗相废水主要来自放射科照片洗印，其中含有的污染物质主要是显影剂、定影剂和漂白剂等。此外，还含有来自于定影液中的银，可进行回收。银的回收方法有电解提银法和化学沉淀法，低浓度含银废水也可采用离子交换法和活性炭吸附法处理。气浮机原理——特点处理能力大、效率高、占地少。

工艺过程及设备构造简单，便于使用、维护。能消除污泥膨胀。气浮时向水中曝气，对去除水中的表面活性剂及臭味有明显的效果，同时由于曝气增加了水中的溶解氧，为后续处理提供了有利条件。对低温、低浊、含藻类多的水源，采用气浮法可**较好的效果。微气泡与悬浮颗粒的吸附，提高了ss的去除效果。能有效去除污水中油脂、胶状物和悬浮颗粒及纤维，降低污水中cod,bod,ss等排污负荷，同时可明显改变水质颜色。