三沙医疗污水处理设备

产品名称	三沙医疗污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	36000.00/套
规格参数	副词:乡镇医院污水处理设备
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内
联系电话	15165668721 15165668721

产品详情

三沙污水处理设备水质分析

废水包括住院楼、楼、医技楼、传染楼、体检楼产生的所有污水均计为废水。污水处理设备主要处理产生的废水,工艺采用二级生化+,对COD的去除效率取70%,对BOD的去除效率取60%,对SS的去除效率为80%,对氨氮的去处效率为50%。经处理后的污水应达到卫生检疫污水排放水污染物排放》(GB18466 2005)"和水污染物排放限值(日均值)"中一级排放。

三沙污水处理设备进入设备的废水预处理工艺及要求

1、传染病房废水

首先要防止传染病病菌的排放和对的污染,受传染病原菌污染的污水应与其他污水分开,根据《污水处理工程技术规范》(H12029--2013) 中要求传染病房废水应进行预处理,本项目应在传染楼地下室建设预池,预池采用工艺为臭氧,时间不小于30min。

2、特殊废水

特殊废水主要为诊疗、化验产生的含、含、酸性废水,由于诊疗、化验中使用的药剂较少,特殊废水产生量较少,因此产生的特殊废水由各科室收集至收集桶内,根据废水性质不同采用不同处理自行处理, 处理后的污水进入进行处理。

该工艺基建投资较普通过活性污泥工艺可节约30%-40%,可20%-30%,总耗电可节约34%,处理成本可节约37%-40%。?生活污水处理成套设备管道处理工艺管道处理工艺是利用输送污水的挂表到加压作为处理设备,并在管内充痒,使污水在输送中进行生物处理,以减轻管道末端污水处理厂的负担。(2)过滤及反洗效率高,平均滤速实际可达15m3/m2h,有效过滤面垂直摆放且附属设施少,所以大大了面积。以水量5万t/d为例,总148m2,仅为V型滤池工艺的1/8。(3)反抽吸强度达333L/m2s,可实现多种反抽吸组合,清洗彻底,不易长生物垢,过滤设备前不需设置预加氯。三沙污水处理设备