

揭阳医院水处理设备

产品名称	揭阳医院水处理设备
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

揭阳医院水处理设备

根据新建综合医院污水量小,浓度的特点,对新建综合医院污水采用一体化污水处理设备处理。一体化污水处理设备处理的处理工艺为:沉淀池、二氧化氯消毒、达标后排入市政管网

新建综合医院污水处理设备采用二氧化氯发生器制备二氧化氯,其制备原理为:通过稳定态二氧化氯消毒粉与水的充分反应,生成一定浓度的二氧化氯复合消毒液,并将消毒液加入消毒池中对废水进行杀菌消毒。消毒粉的投加量可以通过设备自动控制计量泵的开停进行控制,从而保证设备运行效果稳定可靠。

二氧化氯与水中有机物的反应为氧化反应,具有强效的杀菌消毒作用。可杀灭细菌繁殖体、细菌芽孢、真菌、分枝杆菌和病毒等微生物。二氧化氯消毒杀菌作用主要是通过渗入微生物细胞内部,将核酸氧化,阻止细胞的合成代谢,杀灭微生物。而且二氧化氯对微生物细胞壁有较强的吸附穿透能力,可有效地氧化细胞内含巯基的酶,还可以快速地抑制微生物蛋白质的合成来破坏微生物。

一体化污水处理设备采用上先进的生物处理工艺,集去除BOD5,COD,NH3N于一身,是目前较的污水处理设备。一体化污水处理设备被广泛用于宾馆,别墅小区,废水及居民住宅区的综合污水处理,替代了去除率很低,处理后不能达到综合排放的化粪池。经过实际应用表明,一体化污水处理设备是一种处理效果十分且方便的设备。一体化污水处理设备去除有机污染物及氨氮主要依赖于设备中的AO生物处理工艺。其中工作原理是在,由于污水有机物浓度很高,微生物处于缺氧状态,此时微生物为兼性微生物,它们将污水中的有机氮转化分解为NH3-N,同时利用有机碳作为电子供体,将NO⁻₂-N,NO⁻₃-N转化为N₂,而且还利用部分有机碳源和NH3-N合成新的。所以池不仅具有一定的有机物去除功能,减轻后续好氧池的有机负荷,还利于硝化作用的进行,而且依靠原水中存在的较高浓度有机物,完成反硝化作用,较终氮的富营养化污染。在O级,由于有机物浓度已大幅度,但仍有一定量的有机物及较高的NH3-N存在。

张果要求,要提高认识,增强责任使命担当。污水处理厂(站)的建设和运行关系到自然环境的维护,影响

到一个地方的经济运行状况和投资环境,要深刻意识到不解决好污水处理问题,广大群众的健康就得不到保障,生活就无法幸福安康,社会就不会和谐稳定,高品质生活也就无从谈起,要把污水处理工作当作一项公益事业、民生工程和民心工程来做实做好。要加快新建和提标改造进度。相关单位要压实责任,倒排工期,加强协调,进一步优化工作方案,加快工作进度;新建成的污水处理厂(站)要加快设备调试运行,力争早日实现达标排放。要严格责任到人,确保每一个指标、项目责任到人,落实到岗。

揭阳医院水处理设备