鞍山牙科医院污水处理设备

产品名称	鞍山牙科医院污水处理设备
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

鞍山牙科医院污水处理设备

生物接触氧化工艺采用固定式生物填料作为微生物的载体,生长有微生物的载体淹没在水中,曝气系统 为反应器中的微生物供氧。由于生物接触氧化法的微生物固定生长于生物填料上,克服了悬浮活性污泥 易于流失的缺点,在反应器中能保持很高的生物量。

工艺特点生物接触氧化法对冲击负荷和水质变化的耐受性强,运行稳定。生物接触氧化法容积负荷高,占地面积小,建设费用较低。生物接触氧化法污泥产量较低,无需污泥回流,运行管理简单。生物接触氧化法有时脱落一些细碎生物膜,沉淀性能较差的造成出水中的悬浮固体浓度稍高,一般可达到30mg/L左右。设计参数生物接触氧化池的填料应采用轻质、高强、防腐蚀、易于挂膜、比表面积大和空隙率高的组合体。生物接触氧化法已在实际中长期应用,有关工艺参数见《室外排水设计规范》GBJ14-87(1997年版)等相关的设计手册。

医院污水是指医院(综合医院、专业病院及其他类型医院、血站)向自然环境或城市管道排放的污水。 医疗污水中所含的主要污染物为:病原体(寄生虫卵、病原菌、病菌等)、有机物、漂浮及悬浮物、放射性污染物等,未经处理的原污水总含菌总量达10^8个/ML以上。医院污水来源及成分复杂,含有病原性微生物、有毒、有害的物理化学污染物和反射性污染等,具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征,不经有效处理会成为一条疫病扩散的重要途径并严重污染环境。

我公司研制YT-YL一体化医疗污水处理设备采用世界上先进的生物处理工艺:生物接触氧化法+二氧化氯发生器消毒的工艺,集去除BOD5、COD、NH3-N一身,是目前最高效的污水处理设备。处理后的污水到达《GB18466-2005》国家医疗机构污水排放标准。产品特点:设备可埋入地表以下,地表可作为绿化或广场用地,设备不占地表面积,不需盖房,更不需采暖保温。设备运行费用低廉设备可根据设定的水位控制模式,实现全自动运行应用范围:一级医院、二级医院、三级医院乡镇卫生院、社区卫生服务中心、中心血站、民营医院、专科医院、口腔医院等化粪池功能:凡有卫生设施的人居建筑物都要排放污水,污水中含有粪便、泥沙、纸巾等各种有机物或无机物。

化粪池的作用就是阻截、沉淀这些物质,而后定期清掏。污水上清液排入下游管网。化粪池已广泛应用于医院污水消毒前的预处理。为改善化粪池出水水质,提高消毒效果,生活废水、医疗洗涤水,不能排入化粪池中,而应经筛网拦截杂物后直接排入污水处理站。用作医院污水消毒处理的化粪池要比用于一般的生活污水处理的化粪池有效容积大2~3倍。相关规范也规定,化粪池的容积应按污水在池内停留时间不小于36h计算,污泥清掏周期宜为1a。格栅功能:格栅是拦截大颗粒的悬浮物质和切碎凝聚的软体物质(纸屑、破布或食物残渣等),防止水泵或管道阻塞的重要设备,在污水处理系统或水泵前宜设置格栅,格栅井与调节池可采用合建的方式。集水池功能:集水池的功能是调解处理水量和水质的不均匀性。

据调查,医院的高峰负荷出现时,其小时最大耗水量最高可达每日耗水量的1/7,且污水最高污染浓度往往在耗水量最高时段出现。可见设置集水池可大大降低处理设备的容量和电耗。故医院污水处理应设集水池,连续运行时,其有效容积按日处理水量的30~40%计算。间歇运行时,其有效容积按工艺运行周期计算。

鞍山牙科医院污水处理设备集水池宜进行预曝气,曝气量不宜小于 0.6、m3/(m3?h),对池内水体搅动、充氧,防止悬浮杂质沉淀,改善水质。另外,对中型以上医院的集水池应分两组,每组按50%的水量计算。生化曝气池功能:生化处理是利用微生物的生命活动过程将污水中的有机物转化为简单的无机物形式。生化处理按供氧情况可以分为3种:好氧生物处理、厌氧生物处理及兼氧生物处理。医院污水处理中,常用的是好氧生物处理方法。

"引进国投、战投已经说了两年了,为什么到现在还毫无动静?"当神雾环保的股东大会进入交流环节,一位特地从四川赶来的投资者迫不及待地抛出了这个问题,质疑神雾环保为何一拖再拖?对此,神雾环保董秘孙健表示:"我们不是说不想办,我们也(被)拖欠工资,也没工薪收入,真的是想办,只不过目前来说,引入战投不是特别容易,还在努力。"

实际上,早在2017年下半年,因被质疑通过关联交易增加收入而爆雷的神雾环保就开始频繁与地方国企、投资机构接触,不断邀请各方前往神雾环保调研,希望引入战投。

神雾环保曾一度公告称,神雾集团已与战略投资者金沙江资本控股企业上海图世投资管理中心(有限合伙)(以下简称上海图世)签订了《战略合作协议书》和《增资协议书》。上述协议显示,上海图世拟出资15亿元认购神雾集团增发股份及提供流动性支持,其中以3.5亿元认购增发股份,其余11.5亿元用于支持神雾集团及其子公司。此举曾被视为神雾环保"复活"的希望,但截至2018年8月1日,11.5亿元的款项实际仅投入5990万元。

对此,罗湘楠在股东大会上表示:"11.5亿迟迟没有到账,是因为金沙江没有(募集到)钱。它本以为市场的资金很多,认为通过设立一个基金很容易就能拿到钱,但没想到后来也比较困难。"而在神雾环保看来,要再找寻到更好的战投,并非一件容易的事。孙健表示,实际上公司已经找了很多国企、央企寻求帮助,但大家还是比较谨慎,而马上到下半年,国企、央企可能也都不会大量投资。鞍山牙科医院污水处理设备