湖州市医院污水处理设备民营

产品名称	湖州市医院污水处理设备民营
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/台
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

湖州市医院污水处理设备民营

工艺概述

地埋式一体化污水处理设备采用A/O生物接触氧化工艺为主体的生化处理方法。生化池分为A级厌氧池池和O级好氧池两部分。在A级池内，由于污水中有机物浓度较高，微生物处于缺氧状态，此时微生物为兼性微生物，它们将污水中有机氮转化为氨氮，同时利用有机碳源作为电子供体，将NO2-N、NO3-N转化为N2，而且还利用部分有机碳源和氨氮合成新的细胞物质。

所以A级池不仅具有一定的有机物去除功能，减轻后续O级生化池的有机负荷，以利于硝化作用进行，而且依靠污水中的高浓度有机物，完成反硝化作用，终消除氮的富营养化污染。经过A级池的生化作用，污水中仍有一定量的有机物和较高的氮氨存在，为使有机物进一步氧化分解，同时在碳化作用趋于完全的情况下，硝化作用能顺利进行，特设置O级生化池。

湖州市医院污水处理设备民营随着医院的不断发展，污水排放量也随之增加。污水的处理也成为一个重要的工作。下面来介绍一下污水的处理过程。医院污水除生活污水中的粪便、卫生棉纸等外,还夹杂浓血、组织废弃物、药物及洗涤剂等。其中有机物占污染总量40%左右,同时还含有大量的病毒、细菌、寄生虫卵及其他有害物质。

特别是传染病医院、肿瘤医院及综合医院产生的污水,其污染物浓度高、危害大,若不经处理就排入市政下水道或河道, 会严重污染环境和危害人类健康。小型医疗污水处理设备此装置一般埋设于地表之下，运用二次生物接触氧化处理工艺，它处理的效果超越全混合生物氧化池，对水质的适应性强度高，保证了水处理的稳定性。该小型医疗污水处理设备在池中采用了新型强效弹性立体填料，对污水中的有机物质有强效的去除功能。

湖州市医院污水处理设备民营大岭山镇委托第三方机构建成了一座分散式污水处理站，在河道里修建了

挡坝，将污水截断，并通过提升井将污水抽到处理站。“ 经过厌氧池释放总磷，然后到缺氧池去氨氮，再通过泥水分离，污水逐步变清，也消除了臭味。 ” 张贤祥如是说。如今，周边污水输送到分散式污水站处理，既解决了鸡翅岭村片区生活污水收集处理问题，缓解连马污水处理厂处理能力不足的运营压力，又可以对排渠进行补水，使原来的臭水沟变成了水清岸绿的生态河涌。