

黄石医院污水处理设备

产品名称	黄石医院污水处理设备
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

黄石医院污水处理设备工艺特点地理式医院污水处理设备有着十多年的使用历史，现有多台套的应用实践，为国家推广产品。用户遍及全国各地及出口东南亚等地，享誉国内外。地理式医院污水处理设备特性如下采用A/O生物接触氧化工艺为主体工艺，A级池内设置弹性立体填料，O级池内设置立体柱状弹性填料，比表面积大，微生物活性高，能快速去除有机污染物，脱氮效果好。填料比表面积为普通固体填料的16—20倍，缩短生化时间，大大缩小占地面积。设备可埋入地下：基本不占地表面积，无需盖房、保温，地表可绿化走车。管理维护方便。对周围环境影响小。系统控制系统采用进口PLC机，具有自动化程度高，操作管理简单等特点。

一体化污水处理设备采用世界上先进的生物处理工艺，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，它被广泛的应用于高级宾馆、别墅小区及居民住宅小区的生活污水和与之相似的工业有机污水处理，替代了去除率很低，处理后出水不能达到国家综合排放标准的化粪池。经过实地应用表明，WSZ-AO系列污水处理设备是一种处理效果十分理想且管理方便的设备。适用范围：宾馆、疗养院、医院，学校、住宅小区、别墅小区等生活污水的处理。水产加工场、牲畜加工厂、鲜奶加工厂等到生产废水的处理。产品特点玻璃钢一体化污水处理设备可埋入地表以下，地表可作为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温。

污水处理由二级池子组成，材质为钢结构，埋深较浅。钢结构池采用国内首创的互穿网络防腐涂料进行防腐。它是一种橡胶网络与塑料网络互相贯穿形成互穿网络聚合物，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油、耐老化、耐冲磨，能带来锈防锈。设备一般涂刷该涂料之后，防腐寿命可达12年以上。污水处理设备中的AO生物处理工艺采用推流式生物接触氧化池，它的处理优于完全混合式或二、三级串联完全混合式生物接触氧化池。并且它比活性污泥池体积小，对水质适应性强，耐冲击性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。

同时在生物接触氧化池中采用了新型弹性立体填料，它具有实际比表面积大，微生物挂膜、脱膜方便，在同样有机负荷条件下，比其它填料对有机物的去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。由于在AO生物处理工艺中采用了生物接触氧化池，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，因此产

泥量较少。此外，生物接触氧化池所产生瀚污泥的含水率远远低于活性污泥池所产生污泥的含水率。因此，污水经WSZ系列污水处理设备后所产生的污泥量较少，一般仅需90天左右排一次泥。

黄石医院污水处理设备现有医院污水处理工艺级别低，主要存在悬浮物浓度高，影响消毒效果；水质波动大，消毒剂投加量难以控制；消毒副产物产生量大，影响生态环境的安全；余氯标准无上限，过多余氯危害生态安全等问题。工艺选择原则 根据医院的规模、性质和处理污水排放去向，进行工艺选择。医院分类，分为传染病医院和综合医院。医院污水处理后排放去向分为排入自然水体和通过市政下水道排入城市污水处理厂两类。医院污水处理所用工艺必须确保处理出水达标，主要采用的三种工艺有：加强处理效果的一级处理、二级处理和简易生化处理。

工艺选择原则为：传染病医院必须采用二级处理，并需进行预消毒处理。处理出水排入自然水体的县及县以上医院必须采用二级处理。处理出水排入城市下水道(下游设有二级污水处理厂)的综合医院推荐采用二级处理，对采用一级处理工艺的必须加强处理效果。对于经济不发达地区的小型综合医院，条件不具备时可采用简易生化处理作为过渡处理措施，之后逐步实现二级处理或加强处理效果的一级处理。加强处理效果的一级处理工艺 对于处理出水最终进入二级处理城市污水处理厂的综合医院，应加强其处理效果，提高ss的去除率，减少消毒剂用量。加强一级处理效果宜通过两种途径实现：对现有一级处理工艺进行改造以加强去除效果和采用一级强化处理技术。

省生态环境厅高度重视新闻发布工作，把信息公开和新闻发布作为打好污染防治攻坚战的重要组成部分。2018年9月，我厅印发《全面加强生态环境保护 坚决打好污染防治攻坚战宣传工作方案（2018-2020年）》，明确要求各市（区）建立例行新闻发布制度，及时向媒体和公众提供环境信息，解读环保政策，回应社会关切。冯振东厅长多次强调，要充分认识到生态环境宣传工作的重要性，发挥好新闻发布制度的正面引导作用。2017年7月，我厅建立例行新闻发布制度；2012年12月我厅开通官方微博帐号；2014年4月开通官方微信；2017年11月，全省12个市（区）环保局双微全部开通。今年6月5日前，全省所有县级环保部门将全部开通“双微”，形成省、市、县三级环保新媒体矩阵。此次公布各市（区）环保局新闻发言人名单，是进一步加大全省生态环境系统信息公开力度的重要举措。黄石医院污水处理设备