

湖州农村生活污水处理设备定制

产品名称	湖州农村生活污水处理设备定制
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

湖州农村生活污水处理设备定制

生活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A级，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，所以A级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，有机物浓度降低，但仍有一定量的有机物及较高NH₃-N存在。为了使有机物得到进一步氧化分解，同时在碳化作用下硝化作用能顺利进行，在O级设置有机负荷较低的好氧生物接触氧化池。在O级池中主要存在好氧微生物及制氧型细菌（硝化菌）。其中好氧微生物将有机物分解成CO₂和H₂O；自养型细菌（硝化菌）利用有机物分解产生的无机碳或空气中的CO₂作为营养源，将污水中的NH₃-N转化成NO₂-N、NO₃-N，O级池的出水部分回流到A级池，为A级池提供电子受体，通过反硝化作用最终消除氮污染。

公司专注于水处理多年，其水处理设备采用国际先进的生物处理工艺，能去除BOD₅、COD、NH₃-N，技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，占地少，维护方便。也可为您量身定制污水处理方案。

随着经济人口的增长，对大自然的污染愈来愈受到人类的重视，在总结污水装置的运行基础上，结合我公司自己的科研成果和人工实践，设计出一套有机废水处理装置，其设备采用九十年代后期国内外先进的工艺和生产制造技术，以玻璃钢和不锈钢为主要材质的污水处理装置，其目的主要是使生活污水和工业废水经该设备达到用户排放或回用的目的要求。

MBR村镇生活污水处理设备主要应用于居住小区（含别墅小区）、宾馆、医院、综合办公大楼、印染厂、化工厂等小型废水的处理的厂家和单位。经该设备得理的出水水质达到国家规定的《污水综合排放标准》，全套设备均可埋于地下，也称“地埋式污水处理成套设备”。

特点 1、MBR村镇生活污水处理设备，埋没于地表以下（也可以建于地上），设备上面的地表可绿化，不需要建房、采暖、保暖处理水量在5t/h以下的设备可采用玻璃钢或A3钢板防腐制作。 2、二级生物接触

氧化处理工艺均采用鼓风曝气，活性污泥地体积小，对水质的适应性好，出水水质稳定，不会产生污泥膨涨。

- 3、反应池采用了生物触氧化法，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。
- 4、整个处理设备一般不需要专人管理，只需适时对设备进行维护和保养。
- 5、对小量水质的变化有很强的适应性。
- 6、不需要压缩容器。空气压缩机和循环泵等设备，从而大大减少了投资费用。
- 7、所需动力低，维修和人工操作少，ZWF是一个好氧过程，污泥产生的臭气问题得到了解决。

湖州农村生活污水处理设备定制地埋式污水处理装置的应用 1、宾馆、饭店、疗养院、医院。

2、住宅小区、村庄、集镇。 3、车站、飞机场、海港码头、船舶。

4、工厂、矿山、部队、旅游点、风景区。 5、与生活污水类似的各种工业污水。

要实现实验室研究成果真正落地转化应用，必须针对性解决具体工程应用的技术瓶颈问题，尤其是在与国民经济发展和人民生活密切相关的燃煤污染治理领域。为了找到最佳解决办法，高翔团队夜以继日，积累了大量的一手数据，并建立了指导工程设计的基础数据库；为验证一个研究想法，团队常通宵达旦做实验。他带领团队与企业组成联合攻关小组，打通了基础研究到工程应用的瓶颈，成功实现了燃煤电厂超低排放、湿法高效脱硫、半干法烟气净化等系列技术成果的规模化工程应用，支持了一批环保骨干企业发展。“年轻学生本身有巨大的创新潜力，创新能力强，关键是要搭好平台来激发他们的积极性和创造力。”多年来，高翔一直热心指导本科生参与节能环保工作，并对二、三年级的本科学生开放了实验室，鼓励本科生参与研究，参加国家节能减排大赛，在他的指导下多支队伍获得了优异的成绩。他常说：“学生取得成绩比我自己取得成绩还要高兴”。高翔作为第一指导老师，他指导的学生科技作品曾获由中国工程院、美国国家工程院、英国皇家工程院联合主办的“全球重大挑战峰会”的唯一金奖，并获得第44届日内瓦国际发明展金奖及特别大奖等多项奖励。湖州农村生活污水处理设备定制