

景观湖城市河道富氧固液分离净化技术

产品名称	景观湖城市河道富氧固液分离净化技术
公司名称	杭州火印科技有限公司
价格	12000.00/套
规格参数	品牌:火印 型号:HY-S109 产地:杭州
公司地址	浙江省杭州市西湖区振华路195、197、199号412室（注册地址）
联系电话	18968197253

产品详情

公司产品研发时，主要针对城市景观水体治理，包括：河道水体提质、水质长效保持、人工湖富营养化防治、景观水处理、消灭劣五类水、城市水环境提升等。

1.景观水体治理核心设备——火印牌富氧曝气灭菌除臭固液分离水体净化处理设备

该设备产生大量富氧离子空气，曝气进入水体产生微纳米气泡、给水体增氧。附带自由基能消灭有害细菌，去除臭味，岸基固液分离设备，化学制剂使用少，设备产出水质有，水中微纳米气泡发生时直径在100微米左右到数百纳米之间，对动植物都具有促进生物活性的作用。微纳米气泡在水中存在时间长，内部气体释放到水中的过程较慢，可充分利用承载气体。增强水中好氧微生物、浮游生物以及水生动物的生物活性，加速其对水体及底泥中污染物的生物降解过程，对COD、氨氮及总磷具有较好的去除效果，以实现水质净化。

一、市场上产品概述:大部分设备采用的生物处理工艺，在总结国内外生活污水处理装置的运行经验的基础上，结合我公司自己的科研成果和工程实践，设计出一种可埋地设置的成套有机废水处理装置，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，具有技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，自动化运行，维护操作方便，不占该设备适合于住宅小区、村庄、村镇、办公楼、商场、宾馆、饭店、疗养院、机关、学校、营区、医院、高速公路、铁路、工厂、矿山、旅游景区等生活污水和与之类似的屠宰、水产品加工、食品等中小型规模工业有机废水的处理和回用。经该设备处理的污水，水质达到检测排放标准。我公司可根据用户要求同时配套中水回用设备。三、产品特点:1、埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。2、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中的溶解度。这些老式设备没有新的特殊工艺，火印环境景观湖城市河道富氧固液分离净化技术，功能齐全。