

定制款 桑尼环保 云浮市高效臭氧催化氧化反应器

产品名称	定制款 桑尼环保 云浮市高效臭氧催化氧化反应器
公司名称	广州桑尼环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市高新技术产业开发区科丰路31号G2-533
联系电话	13822160761

产品详情

污水处理设备

广州桑尼环保科技有限公司是一家专业从事水污染治理和环境保护的高科技企业，拥有多项国际国内的水处理技术和专利产品，如：SNR一体化重污废水预处理设备、创新高效除镍反应器（含化学镍重金属废水）、养殖废水处理设备、地理式一体化污水处理装置、新型水处理消毒设备等，在众多工程实践取得了丰硕成果。

桑尼SNMN创新高效除镍反应器（含化学镍重金属废水）

【技术特点】

去除效果好：出水达到或优于国家《电镀污染物排放标准》GB21900-2008的表3标准。

处理费用费用低：根据进水浓度，运行费用低至1.5—3.5元/吨水。

适应范围广：镍离子浓度从10—1000mg/l，出水保证低于0.1mg/l，含络合化学镍去除效果，价格优惠，尤其适合退镀废水除镍和防染盐的降解脱色处理。

SNMN高效除镍反应器可同时去除其他重金属离子铜、镉、、铅、铬、、等多种重金属均能同时去除达标。

【工艺原理】

采用SNMN专利催化反应材料，在酸性条件下催化降解破坏有机络合剂的分子结构，定制款，使化学镍从络合态释放转为离子态，再调PH将所有的镍及重金属离子沉淀分离，实现废水的彻底净化。在本处理系统中，电耗、药耗极低，药剂费用仅为常规化学氧化破络的20—40%，节约成本2—5倍。

广州桑尼环保科技有限公司是一家专业从事水污染治理和环境保护的高科技企业，拥有多项国际国内的水处理技术和专利产品，如：SNR一体化重污水预处理设备 创新高效除镍反应器（含化学镍重金属废水）养殖废水处理设备 地理式一体化污水处理装置 新型水处理消毒设备等，在众多工程实践取得了丰硕成果。

地理式污水处理设备的操作流程

一、安装调试人员首先要打开进水阀门、出水阀门，启动设备进水提升水泵，将调节池（可土建）的污水输送到地生活污水处理设备中开始。

二、对于初次使用及调试的设备，当水位达到设备 1/2 高度时停止水泵进水，打开风机进水阀，开启风机，缓缓打开风机出风阀，向接触氧化池内曝气48 小时后再启动进水提升水泵将污水加入至设备 3/4 处，再向池内曝气 24 小时；

三、工作人员要用手触摸填料是否有粘状感，同时观察水体微生物生长情况，直至填料上生长出一层橙黄色生物膜，方可连续向设备输送污水，云浮市高效臭氧催化氧化反应器，水量应逐步增加至设计水量；

四、定时观察水中微生物生长情况，发现异常应及时控制进水水量加以调整；

五、要观察二沉池水流流态，出水堰集水必须均匀，一般每隔 24 小时必须排泥一次，排泥时打开排泥电磁阀，利用气提方式将二沉池内的污泥提升至污泥池；

六、地理式污水处理设备根据需要在消毒池内加入消毒剂（氯晶片等），二沉池来水经过消毒剂加药罐，药剂部分溶解，达到消毒的目的。经处理过的水在清水箱内停留约 0.5 小时后，就达到了排放要求，可以向外界受水体排放；

七、设备调试结束并正常运行后，系统即可进入自动运行。现场将水泵、风机的操作切换在自动运行状态，由于电气操作控制柜是利用 PLC 自动控制程序，在设备出厂前就已经加以了程序编制（一般每班各切换一次），运行时不必另行设置；

八、使用方应不定期对出水水质按照环保排放要求进行检测，以保证地理式污水处理设备正常运行。

广州桑尼环保科技有限公司是一家专业从事水污染治理和环境保护的高科技企业，拥有多项国际国内的水处理技术和专利产品，加工定制，桑尼SNSW地理式一体化污水处理装置，该技术应用于农村生活污水处理具有占地面积小，运行费用低等优势。

【典型应用】

农村生活污水净化（200m³/d）

水质项目	COD(mg/L)	BOD(mg/L)	SS(mg/L)	动植物油(mg/L)	氨氮(mg/L)
进水水质	350	220	180	26	22
出水水质	45	9.6	8.6	0.3	1.5

定制款-桑尼环保(在线咨询)-云浮市高效臭氧催化氧化反应器由广州桑尼环保科技有限公司提供。广州桑尼环保科技有限公司（www.snhbkj.net）实力雄厚，信誉可靠，在广东广州的水处理化学品等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领桑尼环保和您携手步入辉煌，共创美好未来！