

高效臭氧催化氧化反应器 桑尼环保 百色反应器

产品名称	高效臭氧催化氧化反应器 桑尼环保 百色反应器
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

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：埋地式一体化污水处理装置，设备采用新一代催化厌氧技术，实现污水快速降解，能耗低，出水水质好等技术优势。

桑尼SNSW埋地式一体化污水处理装置

【技术简介】

桑尼SNSW埋地式一体化污水处理装置采用还原催化厌氧技术，实现污水快速降解，光催化氧化反应器，能耗低，出水水质好等技术优势，本设备采用专利技术（ZL200910198628.6，申请号20141019372.0.4，201401086473.5），结合MBR工艺，并通过引入专用硝化-反硝化微生物，确保出水水质达到国家一级排放标准。

广州桑尼环保科技有限公司SNSW埋地式一体化污水处理装置采用SNCM催化降解生化技术，结合膜处理(MBR)工艺，是一种效率高、占地少、出水水质好、运行稳定的生活污水处理设备。装置采用新一代还原催化厌氧技术，具有实现污水快速降解，能耗低，出水水质好等技术优势。

技术优势：

1、该一体化装置采用铁碳还原专利技术，结合AO生化工艺及微滤工艺，是一种效率高、占地少、出水

稳定的处理生活污水的理想装置。

2、该装置设有铁碳还原缺氧反应池，利用铁、碳在污水中的电位差，形成的无数原电池，污水处理设备反应器，与污水进行氧化还原反应，高效臭氧催化氧化反应器，可将污水中部分有机污染物还原，提高污水可生化性，同时反应会释放出极少量的铁离子，可提高好氧段生化处理的效率，同时改善生化污泥的沉降性能。该反应池还有不需投加药剂、不需沉淀池、停留时间短、处理效率高的特点。

3、接触氧化池去除污水中绝大部分有机污染物，百色反应器，设有污泥回流功能可有效去除污水中的氨氮。可根据不同出水要求选择沉淀或微滤膜过滤污水，确保污水处理达到排放要求。

4、自动化程度高，可实现无人值守。

5、出水水质根据客户需求，稳定达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准和《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T18920-2002）标准，非常适合农村生活污水、居民小区生活污水、学校、宾馆、风景区等分散排放的生活污水处理及生活污水类似的工业污水处理。

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：臭氧氧化设备、二氧化氯消毒剂发生器、电解法二氧化氯复合消毒剂发生器、次发生器等。

臭氧氧化设备显著的特点是以羟基自由基为主要催化剂与有机物发生反应，反应中生成的有机自由基可以继续参加HO的链式反应，或者通过生成有机过氧化自由基后，进一步发生氧化分解反应直至降解为终产物CO₂和H₂O，从而达到氧化分解有机物的目的。

高效臭氧催化氧化反应器-桑尼环保(在线咨询)-百色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）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！