

水下式微纳米曝气增氧设备 晟诺环保质量保证

产品名称	水下式微纳米曝气增氧设备 晟诺环保质量保证
公司名称	山东晟诺环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市济阳区济北开发区银河路西侧大明胜景小区
联系电话	15865260106

产品详情

纳米曝气装置及其方法：装置下部为进气区，由进气管和缓冲室组成。进气管连接供气装置，缓冲室用于缓存气体。装置上部为气体切割区，水下式微纳米曝气增氧设备，由基座，顶盖，密封胶圈，紧固螺钉和纳米曝气膜组成。纳米曝气膜内部均匀排布定向排列碳纳米管，惠州微纳米曝气增氧设备，并贯穿膜片两侧。密封胶圈与纳米曝气膜连接为一体，水下式微纳米曝气增氧设备用途，边缘固定于基座和顶盖间的卡槽内，卡槽在紧固螺钉的作用下被密封。本发明可将气体切割为直径1~10nm的气泡，增加其与液相的接触，强化液相传质速率，提高曝气有效利用率，削减实际曝气量，节约设备投资和运营成本。同时，也可降低气流对活性污泥的强烈冲刷作用，减少其机械流失的可能性，增加生物处理系统的稳定性，提高其运行效能。

微纳米气泡清洗机：由纳米气泡泵、溶气体系、开释体系等组成。微纳米气泡机经过纳米气泡泵将气体和水混合后输入到溶气罐，使气体溶解在水中，继而经过释气设备将溶解气体开释出来构成纳米气泡，并以高速射流到水中，射流对水发生机械电离效果，在打破污染团胶体衔接、开裂污染物与水的化学键和电性吸附结合的一起，射入的活性氧、氧离子、电离发生的氢离子和氢氧根离子等氧化分解污染物，完成水质的净化。微纳米气泡在水中的溶解率超越85%，溶解氧浓度可以到达饱满浓度以上，并且微纳米气泡是以气泡的方法长时间存留在水中，可以跟着溶解氧的耗费不断地向水中补充活性氧，为净化处理污水的微生物供给了足够的活性氧、强氧化性离子团，并确保活性氧足够的反应时间。经过系列纳米气泡机处理后复原的洁净水，水中的溶解氧含量标准为4ppm，水自身的净化才能远远高于天然条件下的自净才能。使用范围应用于水体修复，污水处理，水产饲养，船只、减阻等方面。介质的PH值为：6.5~8.0，介质温度 50 微纳米气泡的界说通常咱们把气体在液体中的存在现象称作气泡。从事微纳米气泡研讨十余年，成功开宣布膜清洗、废水催化氧化、果蔬消毒、皮肤毛发深层清洁等多职业的微纳米气泡产品和成套设备，提高加压开释功率的高浓度微纳米气泡开释器以及微米纳米气泡别离技能，所发作的微纳米气泡浓度已达到世界先进水平。通过科学研讨和职业使用，关于微纳米气泡发作、气泡密度、标准挑选以及在多个职业使用进程中要害参数的操控有了非常丰富的经历；现有产品安全性、稳定性和智能化操控等也已在各职业实践使用中得到验证。

太阳能推流曝气机工作原理：将太阳能电池板产生的直流电能，通过MPPT控制系统的转换成交流电能，驱动专用增氧设备运行，机器自动根据光照强弱调整运行功率。通过增氧设备的运行，将底部缺氧区通过机械方式提高氧溶解度，同时让水体自下往上交换，表层水体由于受到挤压横向水平扩散、纵向进入底层缺氧区，由此实现水体解层、增氧和纵横向循环交换的三重功效。为应对北方冬季水体会结冰的自然现象，延长电机使用寿命，水下式微纳米曝气增氧设备生产厂家，本设备增加了温控装置，即温度低于零上5度时，系统会自动关断输出，电机则自动不运行，同时业主可在需要时通过远程遥控钥匙关闭电机运行。

水下式微纳米曝气增氧设备-晟诺环保质量保证由山东晟诺环保设备有限公司提供。山东晟诺环保设备有限公司（www.sdsnhj.cn）有实力，信誉好，在山东济南的污水处理设备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促进晟诺环保和您携手步入辉煌，共创美好未来！