

口腔医院污水处理设备工艺

产品名称	口腔医院污水处理设备工艺
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	3500.00/台
规格参数	工艺:臭氧 型号:FJXD 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

口腔医院污水处理设备工艺

臭氧系统的核心技术和设备是发生器中的放电管，直接影响设备的运行效率和可靠性。NICOLER臭氧发生器采用微间隙介质阻挡放电设计，不仅大大提高了运行的效率，而且增加了系统连续运行的安全可靠。设备的技术参数已经达到国际先进水平。由于采用微间隙放电技术，使系统运行电压降低为6-8 kV，远低于玻璃管绝缘介质的耐压水平，有效地避免了介质击穿短路故障的发生，提高了运行可靠性。NICOLER臭氧发生器放电单元所采用的模块化设计方法，使设备的安装，检修和维护工作更加容易。在保证进气气源质量的条件下，NICOLER臭氧发生器放电单元连续运行的免维护时间可以长达5年。高频高压电源与传统的臭氧中频 (<1kHz) 电源不同，高频高压臭氧系统采用3-6kHz的高频电源技术，结合微放电间隙设计可以有效提高臭氧生成的效率，减小发生器的体积和占地空间，从而减少土建设计及投资费用。逆变电源系统采用成熟的高频电源技术，现场长期运行证明可以保证系统长期运行的稳定性。高频输出经升压系统后产生正弦波高电压，经电缆与发生器相连，在高频高压的作用下，放电间隙产生冷态等离子体放电生成臭氧。污水处理设备冷却系统虽然现代NICOLER臭氧发生器的效率与传统产品相比已经明显提高，但有90%左右的电能不是用来生成臭氧而是转变成热量，如果这部分热量得不到有效的散失，NICOLER臭氧发生器放电间隙的温度会持续升高甚至超过设计的运行温度。高温不利于臭氧的产生但利于臭氧的分解，导致臭氧产量和浓度下降。我们设计单循环冷却水单元;当冷却水温度超过系统设计温度或水量不足时，系统会自动发出报警信号。

臭氧为混合气体其浓度通常按质量比和体积比来表示。质量比是指单位体积内混合气体中含有多少质量的臭氧，常用单位mg/L、mg/m³或g/m³等表示。体积比是指单位体积内臭氧所占的体积含量或百分比含量，使用百分比表示如2%、5%、12%等。卫生行业常用ppm表示臭氧浓度，即每立方臭氧混合气体中臭氧占该体积的百万分之一为1ppm。臭氧浓度是衡量NICOLER臭氧发生器技术含量和性能的重要指标。同等的工况条件下臭氧输出浓度越高其品质度就越高。

?

近日，海南印发《海南省全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战行动方案》，提出五大方面22项100条具体行动措施。《方案》强调，严格责任追究，对落实生态环境保护责任不到位、推进污染防治攻坚战进度严重滞后的，依纪依法严格问责、终身追责。健全环保信用评价、信息强制性披露等制度，将企业环境信用信息纳入全国信用信息共享平台和国家企业信用信息公示系统，对生态环境违法违规行为实行联合惩戒、严惩重罚。