

盘式陶瓷曝气系统 禹创环境 漯河陶瓷曝气盘

产品名称	盘式陶瓷曝气系统 禹创环境 漯河陶瓷曝气盘
公司名称	禹创环境科技（济南）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华百广场
联系电话	15554109781

产品详情

陶瓷曝气盘效果与研究

陶瓷曝气盘可以加重活性污泥法深层，降低其占地，节约污水处理厂基本建设项目投资，科学研究开发设计陶瓷曝气盘变成活性污泥法加工工艺的一个关键课题研究.因为所述缘故，运用流体动力学计算软件t对3种水深型陶瓷曝气盘的构形开展了数值模拟，并从拌和深层，拉流实际效果和需要输出功率等层面对3种陶瓷曝气盘开展了较为.又以试生产试验开展了基本的认证，证实数值模拟的结果是靠谱的.流体动力学有限元分析因为其简便易行，低成本，周期时间短等特性，做为陶瓷曝气盘设计方案科学研究的辅助软件能够充分发挥.

陶瓷曝气盘的关键作用

陶瓷曝气盘的种类有很多种多样，关键作用有：

A、根据充足水解酸化池与拌和，使活性污泥法处在优良的飘浮情况，污水与活性污泥法触碰，可使稳步发展氧微生物出示 CO_2 ，提升水里溶氧（DO），确保微生物一切正常生长发育和繁育，水里的有机化合物被活性污泥法吸附、氧化分解，清除黑臭状况，陶瓷曝气盘合理地均衡生态体系及很大地改进水环境治理、很大地促进维护和修复生态资源水资源，构建出一个更当然更幽美的园林水景。

B、陶瓷曝气盘加氧、噪音小、驱动力耗费小、返修率低、具备环保节能低消耗环境保护等优势。

C、陶瓷曝气盘由性能电机推动后高速运转，使呼吸室造成真空泵底压区气体在大气压强的功效下，历经呼吸管吸进的空气压缩与水充足混和，终根据离心叶轮力向水平方向喷涌入水里，陶瓷曝气盘做到水解酸化池加氧，促进流水及混和拌和的目地，每钟头吸进气体22500公升，是一般叶轮式增氧泵的七至八

倍。

D、根据在水质表面或底层拌和水解酸化池制氧，陶瓷曝气盘促进流水持续循环系统流动性，盘式陶瓷曝气系统，使有机化合物、微生物及氧中间充足混和触碰，有机化合物浓度值因稀释液而快速降至限，合理除去BOD(生化需氧量)、COD(高锰酸盐指数)、带颜色和异味的有机化合物、营养盐(氮、磷)及混浊的胶体溶液、能溶的碳酸盐等。另外陶瓷曝气盘具备好氧水解酸化池和厌氧发酵拌和的双向作用，鞍山陶瓷曝气盘，更能推动水质加快循环系统，陶瓷曝气盘增氧，并能消除长期性闲置在水中不会腐烂的有机化合物，它还具备预水解酸化池、薄膜蒸发、避免废水厌氧发酵溶解、除泡及其加快废水中原料油的分离出来等功效。

近年来，英国、日本国、法国发展趋势了一种新式陶瓷曝气盘，不必鼓风机电机、气路管路和曝气头，既节约项目投资，微纳米陶瓷曝气盘，检修管理方法又便捷。陶瓷曝气盘有水推流式和射流式二种。水推流式陶瓷曝气盘由潜污泵和射流器构成，潜污泵喷出来的流水根据射流器的喷头造成吸附力，把气体从河面上吸进进气口再进到射流器，在外扩散段和废水混和，水气溶液从射流器喷出来，在池里产生明显的涡旋，陶瓷曝气盘将很多的氧融解到水里。

盘式陶瓷曝气系统-禹创环境-漯河陶瓷曝气盘由禹创环境科技（济南）有限公司提供。禹创环境科技（济南）有限公司（www.weiqipao.cn）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。禹创环境——您可信赖的朋友，公司地址：山东省济南市济阳区华百广场，联系人：马经理。