

南京新正盛环保设备 射流曝气机生产厂家 天津射流曝气机

产品名称	南京新正盛环保设备 射流曝气机生产厂家 天津射流曝气机
公司名称	南京新正盛环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市六合区横梁工业园
联系电话	15895801088

产品详情

曝气机处理的原理

曝气机处理是一种活性污泥工艺与深井曝气池，井的直径6m的LM，50m 100m深度。一般使用威尔斯变换，相对较低的投资成本。深井曝气充灌能力非常高，并能保持高混合液悬浮固体浓度，射流曝气机生产厂家，处理效率与常规曝气工艺相比提高了约5倍，耗电节省50% - 40%。

主要优点是效率高，能耗低，占用土地少，是目前应用比较好的方法。不同的地区，地理特征不一样，射流曝气机多少钱，根据当地的有利条件，污水处理，实现污水排放标准，污水是一个昂贵的项目，有必要考虑节能和环保，而且还考虑资源不浪费，利用科学和技术，提高机械设备，做好污水处理。

不能因为追求设备技术的先进而不考虑设备投入运行后的管理工作，即新型设备投入使用后在操作维护方面要达到维护简单、容易操作的标准，也就是说维护管理人员能在最短的时间内掌握水处理设备的操作、维护技术要领。最后，要遵循现代化原则。水处理设备的设计理念要和国际先进技术标准保持一致，不管是在设备材料选用、设备的功率及运行效率、设备自动化控制水平还是设备的生命循环周期方面都要和世界发达国家的先进技术水平接轨，使水处理设备逐步向成套化、集成化、系列化和标准化发展。

曝气机处理的原理

曝气机由潜水泵、喷射器、扩压器、吸水管和软管五部分组成。在传统射流机理的基础上，射流曝气机供应商，结合先进的气流喷射技术，采用射流曝气方式。运行时，天津射流曝气机，水泵叶轮在潜水电机驱动的高速旋转，混合泥浆推动喷射喷射形成，产生负压区周围的射流，空气通过一个空气吸入管吸

入喷嘴负压区，气体在射流管，水和污泥充分混合，通过射流扩散管将射流动量逐渐转换成压力能量进入扩散管。

该设备可以使浆料和空气产生在射流中的高负压和强湍流、混合、剪切，促使液膜和气膜的高频振荡，气泡直径大大减小，气泡的数量增加，气泡比表面积增大。同时，气膜变薄，可以大大降低传质阻力和更好的分子氧从气相转移到液相。

南京新正盛环保设备(图)-射流曝气机生产厂家-天津射流曝气机由南京新正盛环保设备有限公司提供。南京新正盛环保设备有限公司（www.njxzshb.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。南京新正盛环保——您可信赖的朋友，公司地址：南京市六合区横梁工业园，联系人：陈正江。