

立式潜水搅拌机 陕西潜水搅拌机 南京维克环保

产品名称	立式潜水搅拌机 陕西潜水搅拌机 南京维克环保
公司名称	南京维克环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市六合区程桥街道编钟东路192号
联系电话	18114922497 18114922497

产品详情

在城市污水处理厂污水处理过程中，由于污水处理工艺的需要，污水

和污泥的混合液必须以一定的流速在池体内循环流动，立式潜水搅拌机，如果流速过低，会使混合液中的污泥

絮凝沉淀，使池底大量积泥，大大减少池体有效容积，降低处理效果，影响出水水质。因此

，需要借助潜水搅拌器的搅拌、推动，使得混合液保持一定流速，防止污泥沉积在池底部，

并将污水与回流和再循环水流混合在一起使悬浮固体均匀分布，从而使微生物与污水之间有

充分的接触，达到混合搅拌、推进的作用。

潜水搅拌器分类：

潜水搅拌器的转速范围一般为15-1450r/min，可按转速分为低速型和高速型。

1.低速型

其中低速型转速在15-120r/min

，叶轮直径大，潜水搅拌机厂家价格，一般在1100-2500mm之间；直径大于1800mm的

常用，其功能则突出地表现在推动水力循环方面。

其特点是：流场分布较为均匀，流速低缓，但作用范围大，适用于对GT值没有要求、且池体

选型注意事项：

潜水搅拌机的选型是一项比较复杂的工作，选型的正确与否直接影响设备的正常使用，作为选型的原则就是要让搅拌机在适合的容积里发挥充分的搅拌功能，一般可用流速来确定。根据污水处理厂不同的工艺要求，搅拌机流速应保证在 0.15~0.3m/s 之间，低速潜水搅拌机，如果低于 0.15m/s 的流速则达不到推流搅拌效果，超过 0.3m/s 的流速则会影响工艺效果且造成浪费。所以在选型前首先确定潜水搅拌机运用的场所，如：污水池、污泥池、生化池；其次是介质的参数，陕西潜水搅拌机，如：悬浮物含量、粘度、温度、PH 值；还有水池的形状、水深等。

搅拌机所需的配套功率是按容积大小、搅拌液体的密度和搅拌深度而确定的，根据具体情况采用一台或多台搅拌机。

混合搅拌系列潜水搅拌机适用于各种水处理工艺和工业流程需要保持固、液二相或固、液、气三相介质均匀混合反应的场所。搅拌器在下列条件下应能正常连续运行：1.高介质温度不超过 40 °C；2.介质的 PH 值在 5—9 之间；3.液体密度不超过 1150kg/m³；4.长期潜水运行，潜水深度一般不超过 20m。结构紧凑、安装方便、操作简单、易于维修、配套电机功率小、无噪音，可以随便装 立式潜水搅拌机-陕西潜水搅拌机-南京维克环保由南京维克环保科技有限公司提供。立式潜水搅拌机-陕西潜水搅拌机-南京维克环保是南京维克环保科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：俞经理。同时本公司还是从事格栅除污机，回转式格栅除污机，细格栅的厂家，欢迎来电咨询。