

潜水搅拌机 南京布鲁克林 潜水搅拌机生产厂家

产品名称	潜水搅拌机 南京布鲁克林 潜水搅拌机生产厂家
公司名称	南京布鲁克林环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省南京市六合区龙池街道龙群路8号
联系电话	15851888760 15851888760

产品详情

潜水搅拌机的设备体系

潜水搅拌机的专门设备体系可在无需排出池中污水的状况下，能迅速设备和拆开潜水搅拌机。

当池深 $H < 4$ 米时主张选用设备体系。潜水搅拌机的潜水深度能够根据需要进行笔直方向的调理，并且潜水搅拌机在水平面内可绕导杆旋转的较好大角度为 $\pm 60^\circ$ 。起吊体系底座、支撑架和下托架与池的有相关接面均选用膨胀螺栓固定，潜水搅拌机选型计算，无需预留孔。

当池深 $H > 4$ 米时主张选用设备体系，潜水搅拌机选型，需在池底做一混凝土根底(或钢结构底座)。起吊体系底座、钢绳固定架和导向底座与池的有相关接面均选用膨胀螺栓固定，无需预留孔。设备体系用导向钢绳代替导杆，具有运送便利、现场设备简略等特色。该体系从根本上避免了因为运送致使导杆曲折、变形有而影响正常运用的状况，并有效改进了池深过深状况下，因为导杆的设备差错而致使的无法正常起吊等景象。在有悬臂池顶(如图)的设备条件下更显得操作便利牢靠。

客户定货时，潜水搅拌机生产厂家，请供给池深 H 及池型图，以便厂方加工时断定导杆或导向钢丝的尺寸。设备体系的原料选用不锈钢(或碳钢)制作。设备体系中除导杆或导向钢丝、起吊底座外，多台潜水搅拌机可共用一套起吊设备(用户有特别要录在外)。

QJB搅拌机的专门设备体系可在无需排出池中污水状况下，潜水搅拌机，能迅速设备和拆开潜水搅拌机；

潜水搅拌机是一种浸没式水处理设备，它在运行时候全浸没在水下且保持连续工作，兼搅拌混合和推流功能为一体，在污水处理领域有着广泛的应用。

在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，如果流速过低，会导致混合液中的污泥絮凝沉淀，使池底大量积泥，大大减少池体的有效容积，降低处理效果，影响出水水质。因此，需要借助潜水搅拌机的搅拌、推动，使得混合液保持一定流速，防止污泥沉积在池底部，并将污水与回流和在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。

潜水搅拌机的转速范围一般为15-1450r/min，可按转速分为高速型和低速型。

高速型潜水搅拌机转速在300-1450r/min，叶轮小，直径通常在900mm以下，其作用偏重于混合搅拌，其特点是：流速高，紊流强烈，流场的流速梯度大，作用范围小，适于池体空间小和对GT值有一定要求、以混合搅拌为主的处理单元，如物化处理工艺中的混合池、反应池及生化处理系统中厌氧池、厌气池等。

潜水搅拌机隔油池介绍

石油开采与炼制、煤化工、石油化工及轻工等行业的生产过程排出大量的含油废水。如果油珠粒径较大，呈悬浮状态，则可利用重力设备进行分离。这类设备称为隔油池。也就是说，隔油池是利用自然上浮法进行油水分离的装置。隔油池的类型很多，常用的类型主要有平流式隔油池、平行板式隔油池等。潜水搅拌机平流式隔油池：潜水搅拌机平流式隔油池是使用较为广泛的传统隔油池，污水从池的一端流入，从另一端流出。在隔油池中，由于流速降低，相对密度小于1.0而粒径较大的油珠浮在水面上，并聚集在池表面，通过设在池面的集油管和乔油机收集浮油，相对密度大于1.0的杂质则沉于水底。集油管设在出水一侧的水面上，管轴线安装高度与水面相平或低于水面5cm。集油管通常用直径200-300mm的钢管制成，沿其长度方向在管壁的一侧开有切口，集油管可以绕轴线转动。平时切口在水面上，当水面浮油达到一定厚度时，转动集油管，使切口浸入水面油层之下，油进入管则会，再流到池外。平流式隔油池一般不少于两个或两格，池深为1.5-2.0m，超高0.4m，每格长宽比小于4。大型潜水搅拌机隔油池还设置有钢丝绳或链条牵引的乔油乔泥设备。乔油乔泥机的乔板在池面上移动的速度，选取与池中水流速度相等，以减小对水流的影响。乔集到池前部污泥斗中的沉渣，由排泥管适时排出。排泥管直径一般为200mm。池底应有坡向污泥斗的0.01-0.02的坡度，污泥斗深度一般为0.5m，底宽不小于0.4m，倾触点不小于45-60。潜水搅拌机隔油池表面用盖板覆盖，用来防火、防雨和保温。寒冷地区还应在池内设置加温管，因乔泥机跨度规格的限制，隔油池每个格间的宽度通常为6.0。若采用人工清除浮油时，每个格间的宽度不宜超0.3m。

潜水搅拌机-南京布鲁克林-潜水搅拌机生产厂家由南京布鲁克林环保设备有限公司提供。南京布鲁克林环保设备有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏南京的污水处理设备等行业积累了大批忠诚的客户。布鲁克林带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！