

潜水搅拌机选型 江苏潜水搅拌机 南京布鲁克林

产品名称	潜水搅拌机选型 江苏潜水搅拌机 南京布鲁克林
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

潜水搅拌机不同的螺旋角度可达到不同的流*果

一、潜水搅拌机性能特性：

1、潜水搅拌机的叶轮设计，以前一般叶轮是参照船用螺旋浆设计和潜水艇浆叶轮设计，这种设计与我们的要求不适应。船用螺旋浆它的作用是在相同的条件下，产生较强的推力，这就是要求推进器产生一种柱状的水流或一种达到某一个点的水流，水花不散，这样推力较佳。如果水花散了，潜水搅拌机品牌，就说明功率在浪费，水花散的越大功率浪费也越大，

而潜水搅拌机的要求则不同，我们要求在不同的池型下用小功率达到满池搅动、无死角，我公司的设计是参照离心泵与螺旋浆相结合，取长补短，有别于鹰式的，潜水搅拌机安装，我们称之为鹞式浆叶。

2、多种的功率、转速、叶轮直径可供选用，叶轮直径 220 ~ 3000mm，可根据池型、深度、液体密度任选。

3、不同的螺旋角度达到不同的流*果。

4、可靠的双端面、多弹簧、非平衡型硬质合金机械密封弹簧，弹簧全部采用不锈钢制造，两端面采用整体硬质合金制造，特别适合有砂，弱酸，弱碱、油等污水使用。600转/分以下正常使用寿命可达3万小时，是碳化钨机械密封的3倍。

5、与曝气装置混合使用，可使能耗大幅度降低、充氧效果明显提高、有效防止沉甸、。

6、电机防护等级IP68，进口轴承、F级绝缘、全不锈钢支架安装系统及紧固件，。使用条件：介质温度 50 ，PH值在5-9之间液体密度超过1.15T/m3时其选型须联系供应商。潜水深度 20米。

搅拌螺旋桨的设计根据潜射流理论，采用水力平衡的无堵塞的拽后设计，它能有效传递对应电动机输出的*大搅拌效率，在叶片设计时需考虑到防止水草或异物缠绕桨叶的因素。为了获得远流程的流场要求，江苏潜水搅拌机，设有导管式罩。制造完毕后需进行静平衡校验。

(5) 密封装置

潜水搅拌机由于长期在水下工作，故其密封性是非常重要的。静压密封均采用“O”型橡胶圈。在潜水搅拌机端轴的动密封采用内装单端面大弹簧非平衡的机械密封动、静环，材料为碳化钨或碳化硅。

(6) 监控系统

在每相定子绕组线圈中装入热敏开关，当热敏开关断开时，电机停止运行并报警。在潜水电机油室设置油室漏水传感器：当水渗入油室时，传感器将发出报警信息。在潜水电机定子室设置漏水传感器：定子室中渗入水份时，电机停止运行并报警。热敏开关、油室漏水传感器和定子室漏水传感器经导线引至电机接线盒(接线盒内有端子板，而端子板则应使用弹性“O”型环与电封)。接线盒内的接线板应采用穿线压紧杆方式长期固定和连接电缆导线及定子进线。

(7) 动力和控制电缆

潜水控制电缆和动力电缆的尺寸应符合I.E.C标准并提供足够的长度以接入接线箱，且不能拼接。电缆外护套应是低吸水性防泄露氯丁橡胶，潜水搅拌机选型，并且其机械柔性应能承受电缆进线处的压力。电缆至少能在水下20m处连续使用而不失其防水性能。采用远程的监控工作站则可以利用编程进行远程的实时数据调用、参数修改功能，以达到远程监控的目的。

潜水搅拌机在水再生和水回用的未来发展

社会、经济和环境对历史水资源开发的影响，以及不可避免的缺水问题，使水资源管理成为新的方式。这一新的方法融合了可持续发展、环境伦理和公众参与的原则。

可持续水资源管理强调解决整个系统的问题，以满足当代人和后代人切实可行和平等的需要。可持续水资源管理的成功取决于对水圈中的水资源以及人类活动可能对其产生的影响的清楚认识

可持续水处理资源管理寻求设计全方面和适应性强的系统，提高用水效率，并不断努力保护生态系统

通过将平等的理念考虑到社会需要和环境管理，环境伦理在水资源可持续管理中发挥着重要作用。公众参与项目规划和发展对于确定公共优先事项和关注事项非常重要，这不仅包括平等，还包括增长、成本和公共卫生的影响

当世界水问题的严重性突出时，自20世纪70年代以来，潜水搅拌机在水的再生和再利用方面取得了稳步的进展。为了充分利用再生水资源，必然会遇到一些挑战，包括制度障碍和社会障碍，比如制度的发展和公众的接受

潜水搅拌机选型-江苏潜水搅拌机-南京布鲁克林(查看)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！