

云南潜水搅拌机 不锈钢潜水搅拌机供应 尚蓝环保

产品名称	云南潜水搅拌机 不锈钢潜水搅拌机供应 尚蓝环保
公司名称	南京尚蓝环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市六合区雄州工业园
联系电话	13770687310

产品详情

什么是潜水搅拌机的水力功率损失?

功率P是表示物体做功快慢的物理量，不锈钢潜水搅拌机供应，对于搅拌机来说，功率分有效功率 P_2 和损失功率 P_n 与 P ，又称为消耗功率。潜水搅拌机在把机械能转化为液体能量的过程中，伴有各种功率损失，主要归为机械损失和水力损失两类。

1、机械损失：

电机传到搅拌机轴上的功率 $P(W)$ ，首先要消耗一部分克服轴承和密封装置的摩擦损失，剩下的轴功率用来带动叶轮旋转轴承摩擦损失、密封摩擦损失等之和统称为机械损失 P 。

2、水力损失：

液体在池内的搅拌流动伴有水力摩擦损失，并与池壁发生冲击碰撞，脱流、速度大小方向发生变化等引起的水力损失，从而消耗掉一部分能量这部分损失称为水力损失 $P(W)$ ，其大小用水力效率。

潜水搅拌机可以适用于不同的工作环境，潜水搅拌机价格，利于城市污水处理厂在处理污水过程中搅拌水中的悬浮物，这样可以防止泥污、杂质在水中沉淀，是当今市政以及处理工业污水中不能缺少的设备。当然了它还有个个别名叫做潜水推进器。今天小编就来说是如何选择适用于调节池的潜水搅拌机。

在选购之前需要考虑调节池的长度、宽度以及深度，各位要知道选择潜水搅拌机型号的正不正确会影响到设备能否正常使用，而选型的首要原则要让购买到的潜水搅拌机在池子中可以充分发挥出作用，而这个可以根据流速来决定，因为不同的污水处理厂对工艺有不同的要求，一般流速应保证在 0.15m/s - 0.3m/s 这个范围内，潜水搅拌机批发价，如果流速低于 1.5m/s 那么可能会达不到想要的搅拌效果，云南潜水搅拌机，而如果超过 3.0m/s 则会影响工艺效率，造成浪费。

首先，我们要确定的是潜水搅拌机的功率，功率数据和水池的容积池型有关，容积越大功率也要变大，方形池和长方形池还可以在叶轮大小、螺旋角、安装位置、进出水口处等方面来考虑做到无死角或者小死角。

其次，就是潜水搅拌机材质的采用。不同介质需采用的搅拌机的材质也不尽相同，所以，我们在选择的时候需要考虑污水的酸碱度。例如，生活污水，可选用铸铁材质；工业污水就需采用不锈钢材质等。

第三，潜水搅拌机适用场所介质的密度、悬浮物的含量也会对潜水搅拌机产生影响，在选择时也要进行仔细区别。

潜水搅拌机电机的选用

在潜水搅拌机设备中，电机通常与潜水搅拌机配套。那么，在使用潜水搅拌机的时候，电机该如何选择呢？

选择潜水搅拌机的电机一般来说遵循几个原则。

1、根据潜水搅拌机的负载及其工艺选择，这方面主要是考虑电机的启闭，转速等因素；

潜水搅拌机的换油工序

2、根据设备使用场所和环境的不同选择，在不同的环境下，要考虑潜水搅拌机的电机各类不同的防护方式和结构，如在环境下，要考虑电机的防爆；在易腐蚀环境下，考虑电机抗腐蚀能力。

3、根据当地环境电压选择，每个地方的电压可能会有所不同，所以对于电机的电压等级要谨慎选择。

当然，除这几方面之外，还要考虑潜水搅拌机电机的可靠性，安全性，价格，厂家等，这里就不一一赘述了。

云南潜水搅拌机-不锈钢潜水搅拌机供应-尚蓝环保(推荐商家)由南京尚蓝环保设备有限公司提供。南京尚蓝环保设备有限公司(www.jsroyal.com/)是一家从事“潜水搅拌机，潜水曝气机，潜水推流器等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“尚蓝”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使尚蓝环保在行业专用设备中赢得了众客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司(www.njpdssj.cn)还是从事皮带输送机，皮带输送机厂家，皮带输送机价格的厂家，欢迎来电咨询。