

# 潜水搅拌机 选型 丽江潜水搅拌机 南京尚蓝环保

产品名称	潜水搅拌机 选型 丽江潜水搅拌机 南京尚蓝环保
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

潜水搅拌机的3个作用介绍如下：

### 1、推动水力循环

用潜水搅拌机进行水力循环是节能的手段，尤其在污水生化处理中的厌氧池、缺氧池和氧化沟中应用广泛。由于在这类池中只需要提供必要的循环；流速，就可以保持池内的混合液呈悬浮状态，使微生物与其基质充分接触，因此池形多采用氧化沟池形，通过潜水搅拌机输入的能量，形成连续循环水流。

### 2、提高传氧效率

在污水生化处理系统中，曝气是维持好氧微生物正常代谢的基本手段，潜水搅拌机厂家，水下曝气系统的传氧效率又与水深有着直接的关系。在曝气池中，采用潜水搅拌机将曝气池设计成上述连续循环流池型，就会在循环流速的作用下，改变由曝气头释放气泡的路径，增大传氧水深，提高传氧效率。采用这种设计通常可使曝气系统的传氧效率提高15%左右，污水处理的能耗与运行费用随之节省。

### 3、促进混合搅拌

随着污水生化处理技术的发展，出现了分格、分段处理的工艺。但单格池容较小时，可将每格设计成正方形平面或圆形平面，并在每格中设置一台搅拌器。这类反应器的布置方式十分灵活，在圆形池中可以任意布置位置，只要产生的推力与水流方向一致即可。

潜水搅拌机减速机漏油？潜水搅拌机为什么运用一段时间后，减速机呈现漏油现象？

缘由：减速机本身质量欠好，主张选择质量好，有品牌的厂家的减速机。拌和器构造有问题。减速机选

型有问题。

查看办法：减速机选型时，潜水搅拌机选型，需求思索效劳系数，根据拌和器每天运用时间，4h，主张效劳系数抵达1.5以上；8h，主张效劳系数抵达2.0以上。拌和器在运转中，拌和轴和拌和器会构成轴向力和径向力。当轴向力和径向力作用在减速机输出轴上时，减速机很快就会呈现漏油现象。应该改善构造，比如添加推力轴承、锁紧套等，让轴向力和径向力作用到轴承上，而不是在减速机输出轴上。

## 潜水搅拌机的充分搅拌效果

潜水搅拌机无疑是现在一些水厂水池中的主要处理装置，而作为主要的搅拌机，推进式潜水搅拌机，其实这种装置在水池中不仅仅是起到了搅拌介质的作用，丽江潜水搅拌机，除了让介质充分混合以外，这种装置还能够让介质在水池中不至于沉淀下来，搅拌的作用使得水池的介质被充分带动，这对于后续的处理也有好处的。

而潜水搅拌机的安装定位对其搅拌效果也有很大的影响，为了达到事半功倍的运行效果，所以一般潜水搅拌机厂家都会建议用户按照专业设计人员的要求去做，要充分考虑到水池的形状，进出水的位置以及搅拌机的水流反射到构筑物向引起的涡流等情况，尽量减少短路循环和死角的生产，避免与池壁的撞击而降低流速。参照前面的潜水搅拌器的安装示意图，就可以帮助用户合理选择搅拌机以及机械的安装形式。而除此之外，在安装潜水搅拌机的时候，还需要注意搅拌机安装需要的辅助部件和本身机械的安装前检查，这是非常关键的，这也是确保机械安装以后，能够稳定，平稳的在管道中合理使用的一点。

潜水搅拌机选型-丽江潜水搅拌机-南京尚蓝环保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/](http://www.jsroyal.com/)）在行业专用设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，尚蓝环保一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：唐维杰。同时本公司（[www.njlsbj.cn](http://www.njlsbj.cn)）还是从事立式搅拌机，立式搅拌机厂家，立式搅拌机价格的厂家，欢迎来电咨询。