

# 污水处理厂专用潜水搅拌机

产品名称	污水处理厂专用潜水搅拌机
公司名称	南京中来环保设备有限公司
价格	1688.00/台
规格参数	南京中来:国货当自强! QJB2.2:2.2千万
公司地址	中国 江苏 南京市六合区 南京六合区环保工业园
联系电话	86-025-66610031 18761815609

## 产品详情

潜水搅拌机又称潜水[???](#)

，适用于污水处理厂的工艺流程中推进搅拌含有悬浮物的污水、稀泥浆、工业过程液体等，创建水流，加强搅拌功能，防止污泥沉淀，是市政和工业污水处理工艺流程上的重要设备。分为混合潜水搅拌机、低速潜水推进搅拌机。

### 用途

适用与工业和城市污水处理厂曝气池和厌氧池，可用池中水循环及硝化、脱氮和除磷阶段创建水流等。

混合搅拌系列产品选用多极电机，采用直联式结构，能耗低，效率高;叶轮通过精铸或冲压成型，精度高，推力大，外型美观流畅，结构紧凑。

低速推流系列产品采用摆线针轮减速机或齿轮减速机，配备功率小，转速低，叶轮直径大，服务面积广。叶轮由聚胺脂材料和铝合金铸成(也有采用玻璃钢材质)，强度高，耐腐蚀性强，除了具有搅拌的功能外还能外还兼有推流和创建水流的作用。

潜水搅拌机的电机绕组为F级绝缘，防护等级为IP68。在污水厂的曝气系统中配合使用，可使系统能耗大大降低，且充氧量明显提高，能有效的防止沉淀。根据工艺要求，直联式潜水搅拌可配用导流罩

## 适用条件

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:

- 最高介质温度不超过40 ° C;
- 介质的PH 值在5-9 之间;
- 液体密度不超过1150kg/m<sup>3</sup>;
- 长期潜水运行，潜水深度一般不超过20m;