

# 太阳能喷泉式曝气机表面增氧机光伏曝气机风力发电

产品名称	太阳能喷泉式曝气机表面增氧机光伏曝气机风力发电
公司名称	南京古蓝环保设备实业有限公司
价格	19500.00/台
规格参数	品牌:古蓝 型号:GLSUN 产地:南京
公司地址	江苏省南京市六合区新簧工业园区中路
联系电话	86-02566113738 13952055003

## 产品详情

古蓝GL河道湖泊太阳能喷泉流曝气机

太阳能循环流曝气机

### 1.太阳能循环流曝气机简介

古太阳能循环流曝气机，使用光伏太阳能作为动力源，具有运行管理费用低，效率高，寿命长、运行噪音低等特征。它是一种适用于水体治理的曝气设备及水体循环设备，广泛应用于湖泊、水库、河道、水源地、污水塘和氧化塘、蓄洪塘、蓄污水池、公园城市和园林人工湖、钓鱼休闲湖、水产养殖塘等；在水体修复实践中，对水体复氧等方面效果明显；设备采用漂浮式安装，根据水体特征分别有分体式和一体式结构。

### 2太阳能循环流曝气机结构特点

Gulan太阳能循环流曝气主要由太阳能组件、静音鼓风机曝气机、空气释放器及控制系统等组成，空气释放器为漂浮微泡释放器，改变了传统鼓风机曝气机的曝气方式，扩大了水体循环范围，不但具备传统鼓风机曝气的垂直环流，而且形成了具有射流曝气效果的平面流态，极大的增加了气泡与混合液的接触时间，有利于氧的传递，提高了氧的利用率，使曝气效率得到飞跃的提升。

1. 太阳能供电，施工安装方便，应用范围广泛；
2. 垂直环流，控制污泥和沉积物的积累，激活水中休眠微生物，提升水体自净能力；
3. 漂浮微泡释放器独特出水设计，形成平面流，增加气泡和混合液的扩散与接触时间，有利于氧的传递，提升氧气利用率，扩大了水体循环的范围；
4. 漂浮微泡释放器体积小，漂浮于水面，无需安装基础，不受水位变化影响；
5. 压缩机体积小，风量大，耗能低，运转平稳，抗负荷变化；
6. 设备静音效果好，不影响周边居民日常生活。