

唐山河道太阳能曝气机点击了解更多

产品名称	唐山河道太阳能曝气机点击了解更多
公司名称	江苏如克环保设备有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省南京市六合区新篁工业园园区中路3号
联系电话	15996306306 15996306306

产品详情

使用范围

本设备整体性好，安装方便，节省运行费用和占地面。

河道太阳能曝气机本设备适用范围广，可用于工业废水处理和生活污水处理，河道太阳能曝气机也可用于河道、湖泊等地表水的处理、地下水除铁除锰的给水处理；可用于活性污泥法曝气池曝气搅拌、调节池均质搅拌、污水处理厂的曝气沉砂、好氧池曝气、混凝池搅拌、化学法的反应池搅拌均合等场合。

如克生产光伏解层式曝气机设备，太阳能曝气机，潜水曝气机，潜水搅拌机，潜水推流器，不锈钢潜水搅拌机

光伏解层式曝气机设备生产厂家由电动机、减速机、叶轮、浮体、支架、罩壳六个主要部件组成，整机浮于水面，电机内装有保护器。当电源缺相，电压不正常或使用不当时，能自动切断电源，起到保护电机免遭意外损坏的作用。工作时，叶轮在电机的驱动下旋转，旋转的叶轮搅拌水体，形成水花与水膜，扩大水和空气的接触面，使氧气融入水中，并使水中所含的有害所体逸向大气，改善水质。

光伏解层式曝气机设备生产厂家在以下条件下使用:

1、在泥底水池使用本机时，水深应超过1米，以免因叶轮工作时搅起池底淤泥。2、电动机的工作电压为额定电压的正负5%范围内。

光伏解层式曝气机设备生产厂家使用方法及安装

- 1、使用并从加油孔向减速箱内注20号齿轮油，并旋紧抽孔螺塞，加油后的齿轮箱应直立放置，切勿卧放，以免齿轮油渗出进入电机。
- 2、使用的电压一定要与电机上所规定的电压一致，须安装触电保安器，并严格检查电缆有无破损，接线要牢固，必须接地，接线盒进出线的橡皮垫要压紧，严防进水，叶轮转向必须按箭头方向旋转。
- 3、将增氧机安装在浮船的中央，防止运转中自行回转倾翻。
- 4、增氧机工作时，应使叶轮与水面齐平，在电压不稳或过低时，应升高叶轮，以减少电机负载。
- 5、使用电源应接上保险丝，工作时不得有人下水，移动增氧机应先切断电源。

光伏解层式曝气机设备生产厂家功能和特点

1、促进河道水体自净能力：水体的自净能力不足，导致水体富养化。氧在水中有一定溶解度。溶解氧不仅是水生生物得以生存的条件，而且氧参加水中的各种氧化还原反应，促进污染物转化降解，是天然水体具有自净能力的重要原因。由此可以看出，自净能力与溶解氧有着密不可分的联系，溶解氧的多少直接影响着水体的健康指数！底部增氧，直接提供水体自净所需溶解氧，增加水体自净能力！

2、防止“翻塘”惨剧发生：原因如下：发生这种情况是任何水体都难以承受的。尤其是夏季，阳光射进水体，在水中产生折射，把水体的温度分层。（大致分为上中下三层，温度从高到低）。遇到突降的暴雨，水体的上层本来是高温水，变为低温水，就会发生翻塘事件。（同热空气上升的原理一样）高温的就会向上翻动，低温水（雨水）不停地注入，翻动越来越大，塘底的有机物（水生生物的排泄物、残食）被翻动起来，大量的全方体的与溶解氧发生化学反应。

3、万变不离“成本”：本公司生产的推流增氧机凭着低廉的价格，产品的质量和良好的信誉，在业界始终处于较高的地位。

太阳能曝气机节约能源，无须放水安装，安装简单如克公司免费安装，河道太阳能曝气机，技术问题随时提供，如克生产太阳能曝气机设备，价格优惠质量保质保障，质保两年，有自己的研发团队，生产基地随时欢迎来厂考察！

江苏如克环保设备有限公司生产太阳能水体净化装置，太阳能深度复氧机，太阳能曝气机，河道污水净化装置，水库污水处理机。河道太阳能曝气机应用于河道，湖泊，景观湖，池塘等黑臭脏水体，解决深层水体缺氧，微生物环境差，含磷过量，减少固体漂浮物等问题。，欢迎洽谈。

太阳能曝气机的选用考虑空气扩散器的选择及其布置;空气管路布置及其计算;选择鼓风机并计算需要的台数。包括选择叶轮型式、确定叶轮直径和构造尺寸、确定安装尺寸、选择传动机构。叶轮型式的选择可根据叶轮的充氧能力、动力效率以及加工条件等考虑。

太阳能曝气机产品优势：

- 1.全气候太阳能供电，绿色、环保、节能；
- 2.自动定时开关系统可设置不同时段的运行时间（自动开启自动关闭）；
- 3.电池保证连续阴雨天气设备的基本运行，电池直接供电可续航5-6小时；
- 4.系统金属部件全部采用铝合金及不锈钢(304不锈钢)，防止锈蚀，使用寿命长；
- 5.可加高压风力发电机组，有风可24小时发电。
- 6.河道太阳能曝气机生态环保，无任何化学药剂投加，无二次污染。

如克环保河道增氧太阳能增氧机，采用较优的原材料，保障设备长期稳定运转：

太阳能板——英利、尚德等品牌，光能利用率达到18%；

防水电机——直流变频电机，更节能，电能利用率更高；

变频控制——控制器采用直流可调式设计，区域适用性广；

框架结构——全不锈钢框架，高强度，耐腐蚀；

支撑浮体——二次填充、耐冲击；

防护电缆——不锈钢防护电缆，减少电损。

唐山河道太阳能曝气机点击了解更多由江苏如克环保设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。江苏如克环保设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为污水处理设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!