潜水曝气机的工作原理

今天我们讨论的话题是潜水曝气机的工作原理，我们蓝宝石研发的一种新式支架式的潜水离心曝气机，曝气充氧效果好，性价比高，下面蓝宝石刘刘就为大家来介绍一下~~

新型潜水离心式曝气机用于各种污水处理工程中生化处理工艺的曝气池、曝气沉砂池、预曝气池、好氧硝化池曝气充氧混合及养殖塘增氧。

新式潜水离心曝气机的结构为直联式，产品为自吸式曝气，高速旋转的叶轮产生的离心力，在叶轮进口处形成极强的负压吸入空气和水，在混合室里将一定比例的气水混合，在强大的离心力作用下，排开周围水形成低压区吸入水流；同时，在叶轮进口处制造真空而吸入空气，在混气室中气与水充分混合形成均匀的气水混合液，在离心力作用下沿叶轮的切线方向经流道喷射而出，向圆周方向扩散使水流成对流循环，而细碎的微小气泡其比表面积大，上升速度缓慢，保证充分与水混合，从而达到高效充氧曝气的效果，使得该机动力效率优于其它种类的曝气机。

（文章由南京蓝宝石环保设备有限公司手码，请勿搬运）

蓝宝石环保
LANBAOSHI ENVIRONMENT
南京蓝宝石环保设备有限公司

蓝宝石环保
LANBAOSHI ENVIRONMENT

蓝宝石环保
LANBAOSHI ENVIRONMENT