

扬州曝气生物滤池 非标定制

产品名称	扬州曝气生物滤池 非标定制
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	12780.00/套
规格参数	品牌:盈和 型号:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号（注册地址）
联系电话	13585452000 13585452000

产品详情

曝气生物滤池是一种自然处理废水的设备。它的工作原理是通过让废水自由地流经一个内部填充着生物附着体的滤材层，并在其上方用空气泵加压向滤材层中喷出氧气，从而将废水中的有机物质通过微生物的作用降解为无害物质。

具体的工作流程如下：

1. 废水进入滤池：废水从上部进入滤池，在滤料层内通过自由流动使有机物质与生物附着体自然结合。
2. 氧气进入滤池：空气泵向滤料层内加压，喷出氧气使生物附着体中的微生物得到充分的氧气供应，使它们能够高效的降解废水中的有机物质。
3. 微生物降解有机物质：通过微生物分解、吸收和降解有机物质，将其转换成无害的水体、二氧化碳和其他生物物质，终达到净化水质的目的。
4. 净化后的水体排出：经过一系列的过滤、沉淀等处理后的水体达到国家相关标准，可以安全地排放或回收利用。