

生物除臭系统 无锡生物除臭 滌世洁环保设备

产品名称	生物除臭系统 无锡生物除臭 滌世洁环保设备
公司名称	滌世洁环保设备（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市相城区黄埭镇太东路2996号
联系电话	15370066995 15370066995

产品详情

生物净化装置性能特点

1、设备紧凑，生物除臭箱，运行费用低

占地面积仅相当于传统生物滤池除臭技术的二分之一，相同处理能力情况下，运行费用仅为传统生物滤池除臭技术的二分之一；

2、抗冲击负荷能力强

组合生物除臭装置集化学预洗、生物深化处理于一体，无锡生物除臭，使整个系统抗冲击负荷能力强，运行稳定，保证除臭系统的净化效率；

3、喷嘴采取独立插入式布置

组合生物除臭系统喷淋系统的喷嘴采取塔顶插入式布置，每个喷嘴相对独立，生物除臭工程，方便检查、清洗和更换；

4、全自动控制

控制系统采用PLC控制，配置国际通用的接口，具备就地/远程控制的功能

普通状况下，一个完好的生物处置有机废气过程包括3个根本步骤：有机废气中的有机污染物首先与水接触，在水中能够疾速溶解；在液膜中溶解的有机物，在液态浓度低的状况下，能够逐渐扩散到生物膜中，进而被附着在生物膜上的微生物吸收；被微生物吸收的有机废气，在其本身生理代谢过程中，生物除臭系统，将会被降解，转化为对环境没有损伤的化合物质。

恶臭气体经过管道搜集后进入生物过滤除臭安装，气流与循环液在穿过生物填料层的过程中完成生物的气液扩散、液固扩散、生物氧化三个过程，生物填料外表生物膜中的微生物以恶臭气体物质为营养，恶臭物及VOCs被微生物氧化合成，在转化过程中产生能量，为微生物的生长与繁衍提供能源，使恶臭气体物质的转化持续停止，经净化后的气体由引风机引出排放。

生物除臭法工艺流程：恶臭气体从需除臭的构筑物收集后由臭气输送主管一并送入生物洗涤段上部，雾化喷嘴将水充分雾化后与气流混合，迅速使待处理的气体湿度达到饱和状态，且气体中的部分异味分子被洗涤液吸收，为生物过滤工序的稳定运行创造良好的条件。

经生物洗涤段处理后的气体由下而上进生物过滤段，在气体由下而上运动时，气体中的异味分子穿过填料层，与填料表面形成的生物膜充分接触，被微生物氧化、分解，异味分子被转化为二氧化碳、水、矿物质等，从而达到异味净化的目的。经生物过滤装置处理后的气体通过引风机经由15米排放管道达标排放。

生物除臭系统-无锡生物除臭-涤世洁环保设备(查看)由涤世洁环保设备（苏州）有限公司提供。生物除臭系统-无锡生物除臭-涤世洁环保设备(查看)是涤世洁环保设备（苏州）有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：杜树勋。