

# 苏州玻璃钢生物滤池滤板 环保设备

产品名称	苏州玻璃钢生物滤池滤板 环保设备
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19221.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

## 产品详情

微生物法有一种较一个新的空气污染控制方式，是利用微生物分解或转换空气中有机废气及其氯化氢、氨等恶臭物质。先详细介绍生物法解决臭味的原理，填充料类型、环境湿度、pH、温度等危害生物法技术参数。与此同时具体描述了生物法的使用范围及其对现有生物法的改善。

生物法可清除空气中异（臭）味、挥发性物质VOC和有害物。实际应用领域包含操纵或清除大城市废水处理设施里的异味、工业生产生产中的生产制造臭味、受污染土壤和地表水里的挥发性物质、室内空气质量中较低浓度的化学物质等。生物法能够溶解大部分挥发物或半挥发物的乙烷、环己醇和对二甲苯，这种物质一般具有可生物降解性和水溶比较大的特性。已经被实验可以用生物法消除的化学物质包含：氨、一氧化碳、氯化氢、甲烷气体、工业甲醇、酒精、丙酮、异丁醇、乙基己醇、丙烷气、异丁烷、己烷、丁醛、甲苯、甲基乙基酮、甲基叔丁基醚、乙酸酯、二乙胺、三乙胺、二甲基二硫化物、粪臭素、吡啶、二甲基二硫、一氯甲烷、丁二烯、三氯乙烯、四氯乙烯、氮化合物、二甲硫、噻吩、苯、二甲苯、二甲苯、邻二甲苯、丁二烯等。

**生物除臭概述** 生物除臭设备要以组合填料为媒介，使细菌在适宜的环境中，在组合填料表面组成生物膜系统，生物膜系统里的微生物菌种运用有机废气中的无机和无机化合物作为氮源驱动力，通过溶解恶臭物质保持其细胞代谢，并把恶臭物质成二氧化碳、水、矿物等无异味物，抵达环境污染恶臭气体的效果的环保机械。

**生物除臭技术性** 生物除臭理论是运用微生物生理学过程把无机物有机废气里的没害物质转化为繁杂的无机化合物，（CO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>O和其他繁杂无机化合物）等。这是一种有危害的无机有机废气处置措施。

**生物除臭生产流程** 恶臭气体通过管路收集再进入预处理组装，经水清洗增湿使废气环境湿度抵达90%左右，湿气体才能进入生物过滤除味组装，气旋与循环液在越过微生物填料层的过程中进行物种的汽液分散化、液固分散化、磷酸戊糖途径三个过程，组合填料表面生物膜系统里的微生物菌种以恶臭气体化学物质为营养物质，恶臭物及VOCs被细菌空气氧化，在转换过程中产生动能，为微生物发育与繁殖增加动力，使恶臭气体物质的转化再次终止，经环境污染后气体由风机引出来排出。循环液里面含有零落的生物膜系统和微生物菌种，经过虑、填补新奇清洗液后循环应用，过虑除掉不必要的大批生物膜系统作为

淤泥活期存款排出。

生物除臭设备特性 (1) 自动化控制，作用起伏，不必专职人员实际操作 (2) 应用有久性组合填料，微生物菌种能够借助清洗液里的养分和汽体中恶臭物质生长发育，不必此外添加营养物质剂。生物膜系统标准起伏，单位面积内土壤含水量大，微生物群落具有很高的生物吸附和磷酸戊糖途径的天赋，耐冲击才可以强，恶臭物质的速度更快、工作效率高 (3) 壳体选用模块化结构，可现场作业，有利于设备 (4) 特殊的汽体散播方法，散播均值，环境污染工作效率高达90%左右

生物除臭设备适用范围 生物除臭设备应用于污水处置厂、残渣处理、饲料加工厂、排泄物处理、药业公司等过程所发生的带有氯化氢、氨、碳醇、乙酰氯等恶臭气体的处理。

生物除臭设备也可以根据经营规模来定制，主体工程使用的是玻璃钢防腐，具备耐蚀性，有利于运送及安装。有所增加处理量时，只要增加填充料，有利于调整解决。机器设备循环液中含有脱落生物膜系统和微生物菌种，过滤和填补新鲜的清洗液后能重复利用。臭味污染物质自身可以提供给微生物菌种充足的营养，不用加上额外化学物质。土壤条件平稳，微生物菌种吸附和氧化性强，处理能力高。增湿塔选用水做为臭味的吸附媒体，是由于水吸附工作效率高。融解于水里的恶臭味分子结构还可以一起被填充料和生物膜系统吸附，促使油相的含量处在相对较低的水准，能够持续保持相对较高的吸附作用。微生物代谢溶解的速度和臭气浓度是呈正相关的，生物膜系统上微生物菌种密度越大，溶解速度也就越高。

生物除臭箱接受玻璃钢防腐合理布局，防腐蚀功能，团体性强，有利于运送、组装；已经容积时仅需提升部件，便于推行；也方便气动阀门汇聚中的分离。大道理：诱骗纯微生物填料层,已经的条件下创造出来的能生成恶臭气体身份的微生物菌种。 我司消费生物除臭箱特点关键原动力源与互联网、兴支气管路构想、预处理段、特殊菌生物除臭床吸附生成行为主体、加强吸附段和排出管理体系，通过恶臭气体的源泉和收集进处理处罚后，经预处理微生物分析再举办特殊菌微生物菌种吸附分析，诱骗 纯生物资供应菌苗媒介填充料，已经加工工艺前提条件与此同时比较大程度体现特殊菌影响，使目的物被有效除去，以到达恶臭味的监管。