

# 徐州玻璃钢生物除臭装置系统 提供解决方案

产品名称	徐州玻璃钢生物除臭装置系统 提供解决方案
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19896.00/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

生物滤池除臭设备工作内容：

生物滤池除臭流程是微生物群落将环境污染化学物质转换成无害化学物质。因为水为这种生物存活自然环境，因而微生物转换全过程在于气体在过虑床里的停留的时间、填充料及其气体空气湿度；生物滤池除臭制造过程中，水和PH值都是经过调节，所以可以做到消化吸收与污泥干化速度均衡，那样能够得到相对稳定的环境湿度，为物种的生长发育遍布带来了较好的前提条件。这类生物过滤床中补充了性能优良的生物碳过滤材料，生物碳过滤材料足以满足微生物菌种生长发育所需要的N、P、K和营养元素，即便在污染气体终断的条件下，它的功能都不会终止，所以该生物滤池除臭油烟净化器也适用于间歇性制造的工艺参数。

火山岩石 这类石块表面粗糙铺满小圆孔，含有矿物与营养元素，是一种非常宝贵的石料；火山岩做为一种新型的环保新能源，已经被广泛应用于人们的日常生活各行各业。

特征是并没有微孔板，硬度高，重量轻，可浮在海上，而且强度大、隔热保温、隔热保温、隔音、防火安全、抗腐蚀且零污染，是的天然绿色、环境保护、节能保温材料，广泛运用于湿地公园更新改造、花卉栽培、建筑骨料、人行道修路和修建公路等石料应用。

现阶段火山岩被应用比较多的或是水族用品行业，水族用品使用的火山岩归属于质量大火山岩石，比重要，微孔板多、可沉于水的火山岩，外型无边角颗粒，表面粗糙，不容易阻塞，布水曝气匀称，对水流阻力小，挂膜速度更快，不断清洗时生物膜不容易掉下来；冲击韧性高，能够经得住不一样强度水力发电裁切功效，坚固耐用；相对密度适度，反洗的时候容易飘浮且不走料，能够节能减排；化学特性平稳，耐腐蚀，具备可塑性，在环境里不参加生物膜系统的生化反应；表层含有正电，有益于微生物菌种接触抑制生长发育，残留的生物膜系统量大且速度更快，对自己所固定微生物菌种无害、无抑制型功效，不受影响微生物活力。与类似过滤材料对比，需要量减少，但同样可以达到预期的过虑总体目标。

陶粒滤料的使用

1、净水：把火山岩放入水中能增加水里氧离子含量，对水具有杀菌作用，有益于水产品的生长发育预防传染病的功效。

2、平稳水体：火山岩含有矿物，它能够把酸值或碱度过高水调整到贴近中性化，具有平稳水体、净化水质的功效；与此同时也能起到促进细胞新陈代谢，免疫力的实际效果。

3、废水处理：因火山岩石耐腐蚀、抗腐蚀，表面粗糙，不容易阻塞，布水曝气匀称，对水流阻力小，挂膜速度更快，不断清洗时生物膜不容易掉下来。是废水处理、过滤的高品质原材料。

4、塑造水质稳定剂：火山岩表层的多孔结构和正电负荷为培养水质稳定剂和微生物苗床，而水质稳定剂是一种好氧病菌，对净化水质有非常好的功效。

生物滤池除臭设备能够解决异味化合物目标：含硫化合物（如硫醇类、乙酰氯类）、含氮化合物（如氨、丙烯胺、氟苯、吡啶等）卤化以及化合物（如氯、苯的同系物）、氮化合物（如乙烷、脂肪烃等）、含氧化合物（如酚、醛、酮）等，应用效果达90-95%。

### 生物滤池除臭设备特性

（1）由空气加湿器和生物过滤合理配置集成化生物滤池除臭设备，处理能力高，在所有的时节可以满足较严格环保规定。

（2）选用自然方式将污染物质转化成CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O，无二次污染。

（3）既融入连续操作，也非常适合间歇性运转的标准。微生物菌种可以借助填充料里的有机化合物生长发育，不必此外添加营养剂。此停产后再用打开速度快，礼拜天关机或停产至下星期重新启动能直接做到良好的效果，几个小时后就可以达到较好应用效果。停止工作3至4周重新启动马上有非常好的应用效果，几天里修复较好的应用效果。

（4）斜板沉淀池对有机废气成分（浓度值）的缓冲容量大，能调节浓度值高峰期使微生物菌种停止正常运转，抗冲击负载的能力很强。

（5）运作选用自动化控制，很稳定，不必人工控制。易损件构件少，服务器维护管理方面比较简单，能够实现没有人管理方法，设备出现故障声光报警。

（6）生物滤池除臭油烟净化器选用一体化集装箱设计，有利于运送及安装；有所增加解决容积时仅需加上部件，便于执行；也方便气动阀门分散化情况下的各自解决。

（7）纯手工制作配备的生物碳填充料，既保证出色的解决特性，又具有较好的渗透性和结构强度。过滤方式的生物过滤能源消耗极低，在运转半年之后过滤的压损也就只有200-500pa。填充料使用寿命长达5-7年。

（8）常温常压下环境下运作，实际操作安全性。

（9）行为主体产品采用玻璃钢制作，耐有机物浸蚀，坚固耐用。色调可根据客户必须采用。

（10）配套设施构件均用防腐蚀材料，如塑胶、不锈钢板等，保证应用。

### 生物滤池除臭设备应用领域

生活污水站(泵房臭味、预备处理臭味、污泥处置臭味)、垃圾处理站(搜集站臭味、筛分生产车间臭味)、涂料公司除味/臭味、塑胶、橡塑厂造成臭味、饲料加工厂臭味、食品类饮品厂臭味、药企除味/臭味。

生物过滤技术性，通称，是一种运用活性污泥法中微生物作用来除去水里污染物一种污水处理技术。这是20个世纪70时代发展起来新起废水处理方法之一，是现阶段运用比较广泛的废水处理方法。它是以生物化学反应为，根据塑造肠道益生菌种来溶解水里有机化合物；同时把飘浮于污水中固态化学物质截流沉积后进行净化处理。

的主要特征为：1具备高效率去除有机物的功效；2具备长时间负荷脱氮的功效；3具备对难降解有机物开展稳定化处理的作用；4可有效缓解处理效果及回利用率；5体积小；6运行维护简单；7项目投资省、效率高等特点。

作为一种新型的污水处理技术被广泛应用于市政污水处理工厂的建设和经营管理中；另外还可适用于工业生产循环冷却水系统、喝净化水设备等。