

宜兴提供生物滤池除臭 玻璃钢 环保工程

产品名称	宜兴提供生物滤池除臭 玻璃钢 环保工程
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19380.00/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

臭味被人体吸收入填充料床表面生物膜系统表层，粘在填充料表层的微生物菌种空气氧化吸附/消化吸收气体。维持微生物活力的重要因素是填充料床里的温度湿度。

玻璃钢防腐生物除臭箱技术特征：1、纯生物质燃料菌苗媒介填充料；2、恶臭气体吸附溶解特殊菌苗；3、微生物菌种处理方法，无二次污染；4、菌苗挑选操作性强，填充料比范围大，菌苗总产量多、触碰范围大、吸附应用效果好；5、培养液循环系统喷洒，气液接触效果明显；6、集成化生产效率高，可以实现自动式实际操作，压力降小、占地面积不大、运输费幼体低、清除工作效率高。

生物除臭箱采用的是“清洗

生物化学”的合理配置加工工艺。生物除臭箱的关键在于微生物催化反应床。

- 1、 机器设备全部采用自动化控制，质量稳定，不必专职人员实际操作；
- 2、 应用有久性组合填料，微生物菌种可以借助清洗液里的养分和气体中恶臭物质生长发育，不必此外添加营养剂。生物膜系统土壤条件平稳，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能力，耐冲击能力很强，溶解恶臭物质的速度更快、工作效率高；
- 3、 塔架选用模块化构造，可现场作业，有利于组装；
- 4、 采用特殊气体分布方法，遍布十分匀称，臭味废气治理高效率可达到90%之上。

5、斜板沉淀池的主要缺点占地面积比较大。

6、特点是较经济发展，来源含有有机物质的多孔渗水填充料结构简易，操作简便，不用液态循环。

可用场地：

污水处理站预备处理、生化处理、污泥处置全过程恶臭气体的清洁和整治。

生活垃圾处理过程的堆积、快递分拣、沤肥、埋、焚烧处理及其垃圾渗滤液污水处理厂恶臭气体的清洁和整治。

建筑涂料与喷涂、炼铁、制药业、橡胶塑料、印染厂皮革制品、有机染料及生成材厂、化肥和发酵制药业、石油化工设备、鞋厂、彩印厂、纸厂、畜牧业养殖、饲料加工厂、粪便处理等恶臭味废气净化和整治。

生物过滤除味剂是一种能粘附和溶解味道分子结构简单物质的分子，可以将生长于纤维填料或多孔结构填充料表层的微生物菌种膜转化为无毒性、无害、无气味。机器设备结构紧凑，管理方法简易，性能稳定，效果明显；无二次污染，使用成本较低，适用较低浓度的味道解决。

微生物有机废气净化理论是近些年发展起来一种较低浓度的有机废气净化技术性。较低浓度的有机废气净化解决设备主要包含土壤层过滤系统、沤肥过滤系统、活性污泥法清理净化设备生物和化学过滤系统。催化酶可以降低反应活化能力，加快恶臭气体中物质溶解。

生物除臭主要利用微生物除臭，根据微生物生理学新陈代谢具有臭味的化学物质进行转换，使总体目标污染物质被高效溶解清除，从而达到恶臭味治理目地。恶臭气体不但对生态环境保护导致严重危害，并且对身体健康具备的危害性，会让神经系统造成阻碍、病损，造成慢性疾病、急性病。

杂环香料的阈值低、味道强度高并且不开心，在制造和包装全过程中容易有大量味道析出，对企业内部及周边群体易导致身心健康不愉快的事。本厂所产生的有机废气浓度值比较低，成份繁杂，检测难度高，整治艰难。海外早就在20个世纪50年代就开始了恶臭气体环保治理的探索，并拥有丰富的专业理论知识社会经验。

各种各样恶臭气体处理办法主要是为了通过物理学、有机化学、物种的功效，使恶臭气体的物质结构发生变化，清除恶臭味。常规恶臭气体普遍处理办法有燃烧法、氧化法、吸收法、吸附法、中和法和生物法等。生物除臭采用的是生物法根据专业塑造在斜板沉淀池内组合填料里的微生物菌种膜对废臭味分子结构开展除味的动物废气处理技术。