

# 扬州 玻璃钢生物除臭处理塔生物滤池厂家 一对一服务

产品名称	扬州 玻璃钢生物除臭处理塔生物滤池厂家 一对一服务
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	21844.00/套
规格参数	品牌:格菲普 电量:220v 销售地:全国
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

生物除臭箱采用玻璃钢结构，防腐性能优越，整体性强，便于运输、安装；在增加处理容量时只需添加组件，

易于实施；也便于气源分散条件下的分别处理。

原理：利用纯生物填料层,在适当的温度下培养有用的能分解恶臭气体成分的微生物。

我公司生产的生物除臭

箱特性主要包括污染源源头控制与收集、废气管路设计、预处理段、特异菌生物除臭床吸附分解主体、强化吸附

段和排放系统组成，通过恶臭气体的源头有效控制和收集输送进处理系统后，经预处理创造生物分解适宜环境再

进行特异菌微生物吸附分解，利用

纯生物物质菌种载体填料，在满足处理工艺条件同时较大限度发挥特异菌作用，

使目标污染物被有效分解去除，以达到恶臭的治理目的。

生物除臭塔的原理是：废气臭气首先要经过预处理，预处理是要去除废气臭气中的颗粒物，以及进行废气臭气的调温调湿处理，然后经过处理过的气体经过气体分布器进入生物除臭塔，生物除臭塔中填充了含有微生物以及一定水分生物填料。当废气臭气进入生物除臭塔时，废气臭气中的污染物通过不断的扩散运动

扩散到介质外层的水膜从而使污染物被介质吸收，介质表面所附着的各种微生物将污染物分解，同时将

微生物分解成为的二氧化碳和水以及各种无机盐类还可以作为自身生长繁殖所需要的营养物质。

在这个生物除臭塔中，除去废气臭气需要经过三个阶段：第一阶段，废气臭气中的污染物与水接触，溶于水成为液相中的分子或离子。

这一过程是物理过程，遵循亨利定律： $P_i = HX_i$ 。

第二阶段，废气臭气溶液中的恶臭成分被微生物所分解，恶臭成分从水中转移至微生物体内。

第三阶段，进入微生物细胞中的有机物在细胞内各种酶的催化作用下，微生物对其进行氧化分解，同时进行合成自身生长繁殖所需要的营养物质。一部分有机物通过氧化分解最终转化为水，二氧化碳，氧气等无害物质。

生物除臭塔不仅环保卫生无二次污染，而且可以同时处理含有多种污染物的废气臭气。它的效率高处理时间短，低建设成本，低运行费用，是除臭的很好选择。

生物滤池除臭设备的工作效率可以达到95%以上。它是目前较为常用的除臭技术之一，也是降低臭气污染便捷的技术。其原理非常简单，将臭气通过喷淋塔处理，通过生物填料上的微生物膜;在这个屏障下，微生物降解臭气之中的有害物质，使臭气达排放标准。生物滤池中氧化异味的微生物源自填料，需摆放在生物滤池除臭设备之中发挥作用。因此，它并不像表面之上看见的那么简单，它能对进行臭气处理。

如果您需要玻璃钢喷淋塔或其他玻璃钢产品，欢迎联系江苏格菲普玻璃钢有限公司。我们将优质的产品和完善的服务，为您的项目提供支持和解决方案。

主营业务:

o 玻璃钢喷淋塔

。 玻璃钢生物除臭塔

。 玻璃钢拱形盖板

o 玻璃钢储罐

。 玻璃钢废气净化塔

。 玻璃钢活性炭(纤维)吸附塔

。 玻璃钢管道

。 玻璃钢水箱

o 玻璃钢洗涤塔

。 玻璃钢生物滤池

。 玻璃钢吸收净化塔

。 玻璃钢化粪池