

生物除臭设备生产厂家 环保设备加工厂

产品名称	生物除臭设备生产厂家 环保设备加工厂
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	21849.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 产地:常州
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

生物除臭技术

包含生物过滤法和生物吸收法。

1) 生物过滤法中含有恶臭物质的气体从过滤器的底部从下向上通过过滤器，通过过滤器时恶臭物质从气相转移到生物层，由于附着在过滤器上的微生物的代谢作用分解为CO₂、H₂O等物质。技术成熟，是目前处理恶臭气体的方法。

2) 生物吸收法是利用生物洗涤塔和洗涤塔中培养的微生物，有效吸附分解臭气，达到处理目的。

无论是生物除臭塔还是生物除臭箱，以及生物过滤装置，主要有两种做法，一种是通过技术喷洒生物除臭剂，这样比较简单但要经常添加生物菌；另外一种是在生物除臭设备里培养物菌层，这样做的主要是两种做法，一种是对生物除臭剂进行技术喷洒，这样可以使生物除臭剂更加简单。

生物除臭设备是生活污水站的除臭设备，主要材料有碳钢、不锈钢、

PP等，少数用玻璃钢，除此之外，UV光解净化器也是一种不错的设备，因此可采用生物除臭设备或UV光解净化装置对生活污水站进行除臭。

生物除臭系统的生物滤池是恶臭污染控制设备的主要设备，是微生物降解气体有机污染物的场所，也是目前新的除臭工艺设备。臭气通过风机抽送到生物净化装置，经生物滤料后由附着在生物滤料上的菌种进行净化。

本实用新型具有保温功能，内层材料为304不锈钢，外层选用钢制面板，既能增强设备强度，美观大方，又能满足设备防腐要求。

循环喷淋系统除臭系统除臭主要设备外，还配有相应的泵、管道、管件、阀门和电气自动控制系统。

生物除臭装置辅助设备：

1、风机

风机是臭气收集和输送的备，废气经由废气收集系统和通风管道收集后，通过离心风机的抽送，被直接导入生物净化成套装置处理。

生物除臭装置工作原理：

一级为：水喷淋洗涤，初步去除臭气中的水溶性气味物质，如： NH_3 、 H_2S ，调节空气的物理化学性质，如温度和PH值。提高气体的湿度，为后继生物过滤创造条件。经喷淋洗涤后，空气的相对湿度达到95以上，保证滤层中的水分满足微生物需要。

二级为：生物过滤，池底部分为布气空间，气体从底部经布气板均匀的向上运动，与具有一定湿度的填料充分接触，气味物质先被填料吸收，然后被填料中的微生物氧化，完成废气的除臭过程。

生物除臭装置适用场所：

- 1、垃圾处理过程的堆肥、填埋、焚烧发电、垃圾渗滤液调节池、垃圾中转站、垃圾堆肥；
- 2、污水处理厂的排污泵站、进水格栅、曝气沉沙池、初沉池，污泥脱水车间；
- 3、涂料与喷漆、炼焦、橡胶塑料、油漆涂料、印染皮革、合成材料厂、染料、制鞋厂、印刷厂、造纸厂牲畜养殖、饲料加工、粪便处理和等恶臭气体与废气的净化和处理。

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
- 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