

# 镇江市 玻璃钢一体化生物除臭生产设备厂家 超上千工程案例

产品名称	镇江市 玻璃钢一体化生物除臭生产设备厂家 超上千工程案例
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

一体化生物除臭设备不同成分、浓度及气量的气态污染物各有其有效的生物净化系统。生物洗涤塔适宜于处理净化气量较小、浓度大、易溶且生物代谢速率较低的废气；对于气量大、浓度低的废气可采用生物过滤床；而对于负荷较高以及污染物降解后会生成酸性物质的则以生物滴滤床为好。

一般情况下，一个完整的生物处理有机废气过程包括3个基本步骤：

- (1) 有机废气中的有机污染物首先与水接触，在水中可以迅速溶解；
- (2) 在液膜中溶解的有机物，在液态浓度低的情况下，可以逐步扩散到生物膜中，进而被附着在生物膜上的微生物吸收；
- (3) 被微生物吸收的有机废气，在其自身生理代谢过程中，将会被降解，最终转化为对环境没有损害的化合物。

一体化除臭设备,生物塔特点：

- 1、设备主体可采用不锈钢304或者不锈钢201、PP板、碳钢材质结构。
- 2、生物除臭设备使用寿命长
- 3、运行能耗少
- 4、无二次污染，去除率高达95%以上。

除臭系统具备自适应性，菌种可以迅速驯化适应滤床环境，调试运行后，不需要添加任何特殊的营养物

质。设备停机阶段，只要进行日常的保养可以保持滤床的生物活性，重新运行不需要重新接种，只要补充少量营养物质，即可确保运行的高效稳定。

## 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CO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>O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。

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