

# 常州玻璃钢生物除臭滤池 免费勘查现场

产品名称	常州玻璃钢生物除臭滤池 免费勘查现场
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19565.00/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

生物除臭采用的是生物法通过特意培养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终止除味的动物有机废气处理技术性。当带有气、液、固三项混和的有毒、有危害、有恶臭味的有机废气经收集管路导进该系统后经过培养生长于组合填料里的高效微生物菌种菌种所组成的生物膜系统来清洁和溶解有机废气里的污染物质。

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。

当带有气、液、固三项混和的有毒、有危害、有恶臭味的有机废气经搜集管路导进该系统后由塑造生长于组合填料里的微生物菌种菌种所形成的生物膜系统来清洁和溶解有机废气里的污染物质。此生物膜系统一方面以有机废气里的污染物质为养分，开展生长繁殖；另一方面将有机废气里的有害、有危害恶臭物质溶解，溶解成安全无毒的CO<sub>2</sub>,H<sub>2</sub>O,H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>,HNO<sub>3</sub>等简易无机化合物。

生物除臭理论是运用微生物生理活动把工业废气里的有害物质转化为简单无机化合物，比如CO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>O和其他简易无机化合物等。这是一种无害工业废气处置措施。生物净化法实践活动上有运用微生物细胞代谢将有机废气里的有害物转化成简单无机化合物（如二氧化碳和水）及其细

胞化学物质等，首要加工工艺有微生物清洗法，动物过滤除菌和生物滴滤法。

不一样成份、浓度值及供气量的气态污染物各有之合理的动物净化设备。微生物清洗塔适用于处理净化处理供气量比较小、浓度值大、可溶且微生物代谢速率相对较低的有机废气；有关气量大、浓度值低有机废气可采取生物过滤床；但是关于负载比较高及其污染物质溶解之后形成碱性物质的则是以生物滴滤床为宜。

一般情况下，一个完好无损的动物处理工业废气全过程包含3个压根流程：工业废气里的环境污染物质先和水接触，在水里可以急速融解；在附面层中溶解的有机化合物，在液体浓度值低的情况下，可以慢慢蔓延到生物膜系统中，从而被粘在生物膜系统里的微生物菌种消化吸收；被微生物菌种吸收工业废气，则在自身生理学新陈代谢环节中，就会被溶解，终转化为对周围环境并没有受损的化学物质。

恶臭气体通过管路收集再进入生物过滤除味组装，气旋与循环液在越过微生物填料层的过程当中进行物种的汽液蔓延、液固蔓延、磷酸戊糖途径三个全过程，组合填料表面生物膜系统里的微生物菌种以恶臭气体化学物质为营养成分，恶臭物及VOCs被细菌空气氧化生成，在转换过程中发生动能，为微生物发育与繁殖给予电力能源，使恶臭气体物质的转化不断终止，经净化处理后气体由风机引出来排出。

玻璃钢防腐除味箱机器设备特性: 高效的生物反应自然环境控制系统 标准化的生物滤池池体采用复合材料，为密闭式构造，合理确保了微生物工作中工作温度稳定；针对严寒地区装有加热装置；配有自动喷淋系统对组合填料开展喷洒，确保组合填料的环境湿度；独有的填充料防碱化技术性。

结构简单、方式灵便 规范构造使用了一体化、模块化，结构简单；可以根据占地面积、环境及开展产业结构调整，如直埋、分离式、双层等，灵活变通；设备材料可以根据客户要求。污水处理站及废弃物埋藏厂加工过程中所形成的臭味（通常是NH<sub>3</sub>，H<sub>2</sub>S）。是把污水处理站各控制部件所形成之臭味，经过通风风管搜集后输送至废气净化设备作出处理，其废气净化设备将臭在中和方法清洗后，清除高效率达95%之上 玻璃钢防腐臭气处理设备主要是针对一般肉类食品加工厂，化肥生产厂，污水处理站及废弃物埋藏厂加工过程中所形成的臭味（通常是NH<sub>3</sub>，H<sub>2</sub>S）。是把污水处理站各控制部件所形成之臭味，经过通风风管搜集后输送至废气净化设备作出处理，其废气净化设备将臭在中和方法清洗后，清除高效率达95%之上，并把清静之汽体送往空气中以达环保等级。

玻璃钢防腐臭气处理设备主要是针对一般肉类食品加工厂，化肥生产厂，污水处理站及废弃物埋藏厂加工过程中所形成的臭味（通常是NH<sub>3</sub>，H<sub>2</sub>S）。是把污水处理站各控制部件所形成之臭味，经过通风风管搜集后输送至废气净化设备作出处理，其废气净化设备将臭在中和方法清洗后，清除高效率达95%之上，并把清静之汽体送往空气中以达环保等级。