

# 长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

产品名称	长期供应生物除臭工程 恶臭治理设备 臭气净化装置
公司名称	湖南迈尔思环保科技有限公司
价格	198500.00/套
规格参数	品牌:迈尔思 型号:GF-SW 处理风量:50000CMH
公司地址	湖南省常德市西洞庭工业园洞庭大道北段
联系电话	0736-7500502 15973673130

## 产品详情

长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

湖南湖北长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

山东山西长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

河南河北长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

天津北京长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

上海重庆长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

广东广西长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

江苏浙江长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

福建江西长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

安徽陕西长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

四川贵州长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

云南青海长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

辽宁吉林长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

黑龙江内蒙古长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

新疆西藏长期供应生物除臭工程|恶臭治理设备|臭气净化装置

物除臭设备的装置构成：洗涤生物滤床过滤联合除臭装置，包括前级洗涤区和多级生物床过滤区。除臭装置在横向分成几个区域，自前而后分别是：臭气的导入区，前级洗涤区，多级生物滤床过滤区，净化气体排出区（该区域与外界相通）。在前级洗涤区与生物滤床过滤区之，后级洗涤区与净化气体排出区分别有气液分离装置。在竖向前后两级洗涤区设置成三层,自上而下分别是：位于上部的喷淋区；位于中部的是一层填料层；位于底部的是出水槽。前级洗涤区的填充层，充满了高效气，液相接触的有机填料。底部的储水槽是经过特殊设计的，具有排污功能，出水槽内的水通过水杯可以循环使用。前后储水槽及水泵循环系统各自独立，并设有补水阀。生物除臭设备的原理：生物洗涤过滤联合除臭装置结合了生物洗涤，生物滴滤和生物过滤法三种生物技术，在融合三种生物技术优势的基础上开发而出的新型复合生物除臭装置。臭气经导入口先进洗涤区，经前级水或浓度化学洗液洗涤，在洗涤区完成了对臭气的水域化学剂的吸收，除尘及加湿的预处理。未清除的恶臭气体再进入多级生物滤床过滤区，通过过滤层时，污染物从气相中转移到生物膜表面：

- a) 恶臭气体在喷洒水的作用下与湿润状态的填充材料（生物填料）的水膜接触并溶解。
- b) 进入生物膜的恶臭成分在填充材料中，在微生物的吸收分解下被降解。
- c) 微生物把吸收的恶臭成分作为能量来源，用于进一步的繁殖。以上3个过程同时进行，确保整个系统排放达标。

生物除臭设备的性能优点：处理效果高、除臭效果好

gf-sw系列喷淋-----微生物过滤除臭设备能有效去除硫化氢、氨、甲硫醇等特定污染物，除臭效果好，除臭效率达95%以上。在任何季节、任何气候调节下都能满足不同地区最严格的除臭环保要求。

除臭工艺先进、合理 除臭工艺先进合理，最终排放物对人畜无害，属环保友好型技术，无二次污染。

#### 微生物活性

设备运行初期只需要少量投加营养剂，微生物通过吸收废气中的养料能始终处于良好活性状态。

耐冲击负荷容量大 能自动调节废气浓度高峰值，使微生物始终正常工作，耐冲击负荷能力强。这是喷淋—微生物过滤除臭设备有别于方法的最独到之处及优势所在。

生物调料寿命长 经特殊加工制成的生物填料，具有比表面积大、生物膜易生易落、耐腐蚀、耐生物降解、保温性能好、空隙率高、高损小及良好的布气布水等特性，使用寿命可达8—10年。

设备操作简单、无需维护 无需专人管理，无需日常维护。管理方便、运行费用极低。可24小时连续运行，且也适合于间断运行。易损部件少，维护管理非常简单。

自动控制、全自动运行 由plc全自动控制可远程或就地二种控制两种方式，并有手动和自动两种控制模式。工艺运行按plc设置实现全自动，运行非常稳定，基本实现无人管理，无需人工操作，工人只可巡视即可。

#### 整体或模块组装

便于运输和安装，在增加臭气处理量时只需添加组件，易于实施，也便于气源条件下的分别处理。

压损低、能耗省

因填料具有良好的结构稳定性和透气性，使用寿命长，故设备压损低，运行能耗省。

运行费用少 运行过程中只需少许电费，常规设备根据大小不同每年的电费在6000-18000元之间。