

3克臭氧发生器 空间消毒机 10克济南臭氧机

产品名称	3克臭氧发生器 空间消毒机 10克济南臭氧机
公司名称	济南铭泽环保设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:铭泽 型号:g-3
公司地址	济南市宋刘工业园
联系电话	0531-61384295 13625313471

产品详情

一，移动式臭氧发生器简介

移动式臭氧发生器采用循环空气处理技术，将室内污染的空气从底部抽到机器内部，利用空气中的氧气电离产生臭氧气体，将臭氧均与扩散到车间内部，利用臭氧破坏室内空气中微生物的组织，使其失去再生能力，因而起到杀菌的目的。

二，移动式臭氧发生器特点

- 1.臭氧发生器带有四个移动轮可以随意移动，机箱上部推拉扶手，使用方便；
- 2.具有定时消毒功能，实现无人职守；
- 3.臭氧产量大，浓度高，能耗低，臭氧产量可根据需要装配，消毒和灭菌速度快，不产生残留物和二次污染，能快速渗透扩散，消毒灭菌无死角；
- 4.人性化的外观设计，具有定时控制和电路短路自动保护功能，使用寿命长，臭氧发生量稳定，可对不同的房间进行快速杀菌净化处理；

三、移动式臭氧发生器功能

1.杀菌消毒:臭氧能够杀灭细菌繁殖体、芽胞、真菌及病毒等一切病原微生物，可对室内空气和物品表面达到理想的消毒与杀菌效果；

2.去除异味：臭氧去除异味性能极好，它可快速氧化分解臭味、油烟、粉尘及其他异味产生的有机或无机物质，起到清新空气作用；

3.防霉保鲜：臭氧对霉菌具有极强的杀灭和抑制能力，同时可吸收果蔬呼吸排出的乙烯气体，对于食品、果蔬有极好的防霉、保鲜作用；

4.还原氧气：增加室内氧气浓度，促进人体细胞活化、改善血液循环和新陈代谢，预防疾病发生。

四、应用机理

1、杀灭微生物——杀菌消毒；

臭氧杀菌过程为强氧化作用，与微生物细胞的多种成分发生反应，从而产生不可逆转的变化而死亡。一般认为，臭氧杀灭病毒是通过直接破坏核糖核酸（rna）或脱氧核糖核酸（dna）完成的。而杀灭细菌、霉菌类微生物则是臭氧直接作用于细胞膜，使膜结构受损伤，导致新陈代谢障碍并抑制其生长，臭氧继续渗透破坏膜内组织，直至杀死菌类。湿度增加提高灭活性，是由于高湿度下细胞膜膨胀变薄，其组织容易被臭氧破坏。

2、分解有机或无机污染物——除臭净化或污水治理；

臭氧去除异味性能非常好，依靠其强氧化性快速分解臭味及其它气味的有机或无机物质。臭味主要成分是胺（ r_3n ）、硫化氢（ h_2s ）、甲硫醇（ ch_3sh ）等。

3、分解果蔬代谢产物，抑制后熟——保鲜；

臭氧在蔬菜水果贮藏中的应用除了杀灭或抑制霉菌生长，防止腐烂之外，还具有防止老化、保鲜作用。其机理是臭氧可以分解果蔬新陈代谢呼出的催熟剂—乙烯气体（ c_2h_4 ）

4、工业用氧化催化剂。 qq：50484337 qq：1002192499

<http://mingzehuanbao.1688.com>