

食品厂臭氧发生器

产品名称	食品厂臭氧发生器
公司名称	广州启达臭氧设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:启达 型号:QD-D7A 功率:160W
公司地址	广州市白云区黄石西路118号
联系电话	020-23352905 13138674281

产品详情

食品厂臭氧发生器 臭氧发生器厂家 臭氧消毒机厂家 车间臭氧发生器 净化空间臭氧发生器
空气消毒杀菌臭氧发生器 空气源臭氧发生器

产品型号:qd-d7a

臭氧产量:7g

使用电源:220v/50hz

功率:160w

机箱材质:不锈钢

灭菌空间:110-150m3

外型尺寸mm:330*260*550

应用领域 :

1、食品厂：食品厂更衣室、包装车间及需要消毒区域的空间消毒；罐装水、饮料、水产食品、泡椒鸡爪、面筋等需要用到臭氧水消毒的领域。

使用方法：

空间消毒：下班后或者上班前开机2小时，臭氧消毒完成两小时后待臭氧基本衰减后方可进入，投加浓度与应用场合的杀菌等级相关。启达臭氧发生器均设置有定时开关机设置（例如：设定周一到周六早上3点开机，5点关机），非常方便。

水消毒：臭氧水中衰减较快，需现场制备，臭氧水中浓度与臭氧浓度、气量、混合方式及水质均有关系，不同的应用场合对臭氧水中浓度要求也不一样，罐装水、饮料行业臭氧水中浓度达到0.4ppm即可，水产食品、泡椒鸡爪浓度越高越好，浓度太低几乎无效果。考虑到气水混合比的关系，食品厂水消毒建议选择氧气源臭氧设备。启达系列臭氧水机内置psa制氧系统、气液混合泵、气液分离器及臭氧破坏器，臭氧水浓度可达10ppm，臭氧溶解充分，多余臭氧破坏，不会使生产现场臭氧浓度过高造成人员不适。

2、制药、保健品、化妆品厂：制药、保健品领域的洁净区空间及器具表面消毒。

使用方法：通过中央空调的送风系统将臭氧输送到需要消毒的区域，臭氧用量根据洁净区的级别来确定（三十万及、十万级、万级等），使用方法与食品类似，下班后或上班前开机两小时即可。由于中央空调结构原因，臭氧发生器采用外置式臭氧设备为宜，内置式易脏易衰减、维护是很不方便的。

3、臭气治理

启达臭氧氧化臭气治理方案针对各种有机、无机废气。方案以臭氧氧化为核心，利用臭氧的强氧化性，对硫化氢、氨气、芳香烃等主要臭气快速有效，臭气浓度大大降低，清新环境。本方案总体投资省、效

率高，是臭气治理的理想解决方法。

4、污水处理

利用臭氧及其中间产物羟基自由基的强氧化性，对污水进行脱色、除味、降cod等。出于成本考虑，如非进行深度处理，利用臭氧大量的降低cod是不合理的；臭氧可用于污水处理工艺的前道，利用臭氧氧化的选择性开环破链，降解大分子，提高污水的可生化性。

5、饮用水处理

臭氧杀菌具有广谱性、高效性，对各种细菌能快速灭活，改变其通透性。另外臭氧半衰期短，产物为氧气，不会产生二次污染，目前国内的部分自来水厂开始使用臭氧代理氯消毒。