

工业臭氧发生器价格 新疆臭氧发生器 青岛中通臭氧

产品名称	工业臭氧发生器价格 新疆臭氧发生器 青岛中通臭氧
公司名称	青岛中通臭氧科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛汽车产业新城（即墨）康泉二路十号
联系电话	13864825951 13864825951

产品详情

对各类微生物的杀灭作用

臭氧是一种广谱杀菌剂可杀灭细菌繁殖体细胞芽孢病毒真菌。

对原虫及其卵囊也有很好的杀灭作用。

还可破坏细菌病毒乙型肝炎表面抗原等。

当空气中有足够的湿度时臭氧气体对空气中和物体表面微生物具有很强的杀灭作用。

将菌液喷于空气中用臭氧作杀菌试验结果表明臭氧对气溶胶中的枯黑芽孢用

5.67mg/m³ 60 分钟杀灭率达 99% 以上金葡萄菌 0.21mg/m³ 30 分钟杀灭率达

99.9% 当臭氧浓度达 30mg/m³ 15 分钟的真菌杀灭率 92% 以上。

那么，用臭氧杀菌的成本是不是真的很高呢？认为，事实并非如此，国产臭氧发生器，原因主要有：1. 原料成本低。臭氧的原料来源充足，可以直接用空气为原料，原料及原料处理几乎不要花钱。2. 操作简单方便，在使用微电脑控制的臭氧发生器时，可以设定工作参数，无需人员值守，可减少人工费用。3. 可减少健康费用的支出。自动化控制程度高，人员无需呆在消毒室，且臭氧发挥杀菌作用后，会很快分解，所以，用臭氧杀菌消毒，不会对操作人员的健康产生危害，不会引发象化学熏蒸剂消毒那样的职业病。4. 运行费用低。以臭氧消毒，消耗的成本主要是电费，例如，一个体积为300立方米的食品车间用臭氧消毒，工业臭氧发生器价格，只要用15克臭氧、保持空间臭氧浓度达10ppm一小时即可。而要达此要求，只要用臭氧发生量为10克/小时的臭氧发生器即可，这种设备的功率为70~80瓦。也就是说，一台80

瓦的臭氧发生器只要运行一小时，就可以满足一个体积为300立方米的食品车间的消毒要求，很显然，这样的电费并不高，食品企业完全可以承受。而一台臭氧发生量为10克/小时的臭氧发生器，售价约为4000~5000元之间。5.相对于用化学熏蒸剂消毒而言，购买臭氧设备的一次性投入较大；但从长期来看，臭氧消毒的运行费用并不高。化学熏蒸剂是有毒有害物品和一次性消耗品，为了保存和使用这种物品，须设置专门的仓库和设施，这也要花一笔不小的钱，新疆臭氧发生器，在食品行业而言，这笔钱极可能比一台臭氧设备的购置款大很多；每次消耗掉的化学熏蒸剂也要花钱。而一台臭氧设备，只要保养得当、正确使用，可以使用多年。6.臭氧设备的杀菌能力有大小之分，价格也各不相同，食品企业完全可以根据自己的生产要求进行选购。一般的食品工厂，选用发生量为100克/小时的臭氧设备即可，灭菌体积可达2000立方米。

注意问题 臭氧发生器应用于水处理工程等场合时，有很多因素可能影响发生器的效率及其可靠性，因此在设计臭氧发生器应用系统时必须注意下列问题：

发生器原料气体不得含烃类、腐蚀性气体和任何其他能在氧/臭氧/电晕环境内发生反应，从而对设备安全造成危害或损坏的物质。

众所周知，包炸的三要素是燃料、氧化剂和火种，而臭氧发生器的电晕环境中已存在两项，即氧化剂和火种。因此必须防止在原料气体中含有烃类燃料物质；如果有可能存在烃类物质，必须安装烃类分析仪，以便当烃类浓度接近包炸下限(LEI)的25%时切断电源。

碳氟化合物，如特氟隆或冷却剂都可在电晕中分解形成氟，后者能侵蚀玻璃介电材料，可加速介电体损坏。围绕在电晕室外面的循环冷却流体有可能通过密封泄漏并进入电晕空间，结果在介电体表面形成一层漆类，臭氧发生器厂商，涂层。当发生这种情况时，由于这种涂层降低臭氧生产的效率，介电体必须定期予以清洗。

另外，原料气还应滤除5 μm左右的颗粒，以防止小的干燥剂粉末或其他微粒进入发生器电晕区。以免影响电晕效率。

供气压力不能无控制地改变，由于气压影响电晕功率诱导和跨越介电体所加电压，大范围压力变化会使发生器运行不可靠。超出电晕功率范围可能造成熔断器或自动断路器断开。超出外加电压峰值还能造成介电体过早失效。

工业臭氧发生器价格-新疆臭氧发生器-青岛中通臭氧(查看)由青岛中通臭氧科技有限公司提供。青岛中通臭氧科技有限公司是一家从事“臭氧发生器,制氧机,制氮机”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“中通,中通臭氧”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使中通臭氧在污水处理设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！