

车间移动式臭氧发生器

产品名称	车间移动式臭氧发生器
公司名称	山东瑞清臭氧设备有限公司
价格	2700.00/个
规格参数	品牌:瑞清 型号:RQ-A-20 产地:济南
公司地址	山东 济南市 高新区科远路
联系电话	13688648968 15910108116

产品详情

山东瑞清生产家用、车间用空间消毒移动式臭氧发生器。专门用来对室内空气进行消毒处理，达到消毒杀菌、去除甲醛的目的，以保证生产卫生、身体健康。

瑞清移动式臭氧发生器，可对食品车间、厨房、卧室等室内空间进行杀菌消毒处理。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。

【臭氧发生器原理】

本发生器采用放电产生臭氧的原理,具有O₃生成量大、能耗低、寿命长、体积小、重量轻、易安装、无二次污染等特点。臭氧(O₃)是氧(O₂)的同素异构体易，溶于于水，并可分解溶解有机物。臭氧是一种强氧化剂，消毒剂和催化剂，在消毒学上属于过氧化物类消毒剂，具有广谱杀菌作用，在工农业生产和人们的生活中有着特殊的用途。

臭氧为气体消毒剂，其杀菌过程为强氧化作用，使微生物细胞中的多种成分产生反应，从而发生不可逆转的变化而死亡。

移动式臭氧发生器的主要作用如下：

- 1.具有杀菌广谱性，对常见菌、乃至病毒都能有杀灭作用。
- 2.除臭净化，臭氧去除异味极好，臭氧的氧化性能可以快速分解臭味分子或它的官能团。
- 3.保鲜，臭氧保鲜的机理是，首先抑制霉菌的生长，防止腐烂。成熟的果菜散发一种催熟的气体乙烯，臭氧分解掉乙烯，可以防止果菜催熟老化，延长保鲜期。使用臭氧没有残毒，不改变酸碱度，这对食品，饮料行业有它特殊的优越性。