## 空气净化消毒器 气溶胶(过氧化氢)雾化空气消毒机

产品名称	空气净化消毒器 气溶胶(过氧化氢)雾化空气消毒机
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	水箱容量:20L
公司地址	郑州高新区冬青街58号1号楼二楼东
联系电话	17334889399 17334889399

## 产品详情

## 气溶胶(过氧化氢)雾化空气消毒机火爆招商

号: YZD-Y-A02

气溶胶(过氧化氢)空气消毒机过氧化氢空气消毒机侧重于"净化"是指使用某些特殊材料,通过物理 的方法对空气进行除尘、 除菌达到使空气洁净的目的:不但要防止有生命的微粒对内或对外的污染 , 还要 控制无生命微粒的对内污染。产品原理过氧化氢空气消毒机是通过风机把雾化的酸性消毒水雾气送到空 中使其充分弥漫,达到一定浓度的消毒液对空气中的悬浮粒子(气溶胶)起到灭菌作用:悬浮粒子吸附过饱 和的水雾后由于重力加速沉降,同时起到空气净化作用。见《国家卫生健康委办公厅关于印发消毒剂使 用指南的通知》室内空气消毒: 0.2%过氧乙酸或3%过氧化氢,用气溶胶喷雾方法,用量按10mL/m3~ 20mL/m3 (1g/m3)计算,消毒作用60min后通风换气。一《消毒剂使用指南2020年2月》过氧化氢空气消 毒机研发背景随着科技的发展,来自自然界、医院、化工企等空气环境的污染物的增加,尤其是近年来 各种易传染的病毒(如SARS,MERS、COVID-19、禽流感病毒等)的传播,使得医院的环境逐步恶化,随着 医院感染控制程度的增强,对医院、诊所室内消毒越来越高。过氧化氢空气消毒机。医用气溶胶消毒空 气机是针对现在日益恶化的医院环境而研制出来的。它可在短时间内轻松实现局部空间的无尘无菌,让 有害病菌和污染的空气远离医务人员及病员。因此可以的应用于医疗单位的工作环境中里,达到净化空 气、保护医务人员及病人身体健康的作用。什么是气溶胶?它怎么产生的呢?气溶胶是自然界物体的一种 形态。由固体或液体小点分散并悬浮在气体介中形成的胶体分散体系,又称气体分散体系。而颗粒的大 小,决定了"气溶胶"的物理传播性: 5微米以下的颗粒,很容易穿透呼吸道,一直到达肺泡腔; 10微 米以下的颗粒,很容易到达声门下方; 大于20微米,因为重力的影响,传播不太远,不易被吸入。气溶 胶的大小决定了传播的远近, 颖粒越小传播距离越远, 远距离可达数百米。常见的是\*\*、打喷嚏的时候 ,所产生的飞沫是气溶胶的来源。如果飞沫里有细菌、病毒,即便是沉淀在环境中,如果被人触摸之后 , 也会有二次传递, 感染更远处的人。简单来说:气溶胶传播相较于般的空气传播来说, 悬浮得更久、飘 得更远。好比走在路上间到\*味,但身边明明没有人,这是燃烧后形成的几百纳米左右的颗粒的气落胶。 过氧化氢空气消毒机与空气净化消毒机技术对比:空气消毒机 , 市场上也叫 " 空气净化消毒机或空气消毒 器",主要是采用紫外线、臭氧、光催化、等离子、负离子等技术及多种技术相结合,来达到消灭空气 细菌病毒的作用。空气消毒机侧重于"消毒"是指用物理或化学的方法,消除或杀灭外环境中或传播媒 介中,除芽孢以外的所有病原体以及其他有害微生物,或使消毒对象达到无害化的——种处理方法一、 用途:本机用于封闭空间消毒净化。二、作用机理:喷雾机每分钟可以将320ml的消毒液以极细腻的雾

气(小于5微米)以气溶胶态弥漫在室内,消毒剂可以将尘埃粒子上附着的细菌病毒等微生物杀灭;同时随着尘埃粒子吸附水分增重会逐渐沉降从而净化空气。三、

适用消毒液:次氯酸水、酸性氧化电位水、84消毒液,过氧化氢、弱酸水等。四、

点:消毒液呈气溶胶形态存在,没有死角。喷雾快速,作用持久。五、

适用场所:所有密闭空间,尤其适用病房、卫生间、手术室等。六、主机结构:超声波发生器、喷雾系统等。七、使用方法:室内空气消毒:0.2%过氧乙酸或

3%过氧化氢,用超声波喷雾方法,用量按

10mL/m3&np;~20mL/m&np;3(或1g/m&np;3)计算,消毒作用30min后可以直接进入。八、操作步骤a)

加注消毒液,注意观察液位。b) 启动/停止,机器一键式启动,当天启动需要预热2-3分钟。c)

消毒液浓度:参见相应消毒液说明书d)房间大小和喷雾时间的关系房间面积喷雾时长房间面积喷雾时长2 0M22分钟50M25分钟30M23分钟100M28分钟