

# 过氧化氢喷雾式空气消毒机-遥控式、 远程定时开关

产品名称	过氧化氢喷雾式空气消毒机-遥控式、 远程定时开关
公司名称	河南希彤医疗器械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:清领 型号:YZD-Y-A02 产地:河南郑州
公司地址	河南省郑州市金水区优胜北路
联系电话	19937037270 19937037270

## 产品详情

过氧化氢[消毒机](#)的主要用途：

利用闪蒸技术将过氧化氢水溶液迅速变成过氧化氢气体进行消毒。过氧化氢消毒利用闪蒸技术将过氧化氢水溶液迅速变成过氧化氢气体，通过风机的吹动和过氧化氢气体的扩散作用，使过氧化氢气体快速弥散到整个密封待消毒空间，对空间内的空气和物品表面进行消毒或灭菌。过氧化氢气体状态比液体状态更具活性、更具灭活芽孢的能力，过氧化氢气体很容易生成游离的OH-，游离的OH-进攻细胞组织成分，包括脂类、蛋白质和DNA组织，从而实现对细菌的灭活。

本机用于封闭空间消毒净化。

研发背景：随着科技的不断发展，医院可以做的手术的种类越来越多，导致医院空气环境的污染物不断增加，尤其是近年来各种易传染的病毒（如SARS，禽流感病毒等）的传播，导致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、诊所消毒需求越来越高。

[气溶胶空气消毒机](#)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。

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。

过氧化氢消毒机优点：消毒液呈气溶胶形态存在，没有死角。喷雾快速，作用持久。

适用场所：所有密闭空间，尤其适用病房、[卫生间](#)、手术室等。

气溶胶消毒机主机结构：超声波发生器、喷雾系统等。

使用方法：室内空气消毒：0.2%过氧己酸或 3%过氧化氢，用超声波喷雾方法，用量按 10mL/m<sup>3</sup> ~ 20mL/m<sup>3</sup> ( 或1g/m<sup>3</sup> ) 计算，消毒作用 30min 后可以直接进入。

#### 气溶胶消毒机操作步骤

- 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