

# 过氧化氢气溶胶空气消毒机

产品名称	过氧化氢气溶胶空气消毒机
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/台
规格参数	杀菌率:99.98% 容腔尺寸:20L 产地:陕西西安
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

不属于医疗器械  
否  
西  
35mm

室内空气消  
否  
50db。  
20L

&np;&np;&np;&np;

明星爆款气溶胶空气消毒机

公司简介：

西安医疗科技有限公司坐落在西安灞桥区灞生态园区内，是一家以高新技术为核心集研发、生产、销售、服务为一体的医用医疗设备研发生产企业。通过自主研发创新为各级医疗机构提供了：脉动加压冷热敷机、多功能清创机、静脉显像仪、硬组织切片机等多款医用医疗设备，为临床提供方了：安全、方便、有效的诊疗设备。让患者少吃药，不吃药达到治果是人的使命、责任、和奋斗目标。

西安医疗科技公司依托西安强大的教育和科技资源，公司先后与第四军医大学生物工程学院、第四军医大学西京医院、西安交通大学、中科院西安光机所等科研院所建立了教、学、研、产的科研、开发机制，十年来共研制开发了12个医疗临床项目，取得了18个实用新专利，3个发明专利和一项软件著作权。其中，“ ”静脉显像仪、“ ”多功能清创机、“ ”全自动脉动加压冷热敷机这三款产品处于国际水平，填补了国内外市场的空白，极大满足了临床需求，减轻了患者的痛苦，受到了众多使用单位的好评与青睐。

多年来，西安医疗科技有限公司始终“以客户为中心，以市场为导向”，坚持“人无我有，人有我优、人优我先”的创新发展理念，秉承“小胜在智，大胜在德”的核心价值观，谨遵“诚实、守信、创优、发展”的企业宗旨，继往开来，锐意进取，为树立业界品牌、为人类的健康事业而奋斗！

## 气溶胶概述：

\* 气溶胶（aerosol）是由固体或液体小质点分散并悬浮在气体介质中形成的胶体分散体系。其分散相为固体或液体小质点，其大小为 $0.001 \sim 100 \mu\text{m}$ ，分散介质为气体。液体气溶胶通常称为雾，固体气溶胶通常称为雾烟。

\* 传播性质（根据颗粒大小）：

1. 5微米以下的颗粒很容易穿透呼吸道，直达肺泡；
2. 10微米以下的颗粒跟容易到达声门下方；
3.  $> 20$ 微米的颗粒因为重力影响传播不远，很难被吸入

\* 气溶胶的大小决定了传播的远近，颗粒越小传播距离越远，远距离可达数百米。

\* 气溶胶与飞沫一样，也是通过空气传递，但气溶胶可以在空气中悬浮停留一段时间，所以在一些场所，如封闭的电梯里，即使没有见到患者，如果有气溶胶，此时摘口罩也可能感染。气溶胶还可以沾衣物和暴露的皮肤，回家后如果不及时清理，也有被感染的风险。

## 产品概述：

\* 随着医院感染控制程度的增强，对医院、诊所室内消毒要求越来越高，气溶胶空气消毒器就是针对当下的医用要求应运而生的，它可以在短时间内轻松实现局部空间的无尘无菌，让有害的病菌和污染的空气远离医务人员及病人，因此可以广泛应用于医疗单位的工作环境中，达到净化空气、保护医务人员和病人身体健康的作用。

\* 该产品是通过风机把雾化的酸性消毒水送到空气中使其充分弥漫，达到一定浓度的消毒液对空气中的悬浮粒子起到杀菌作用，悬浮粒子吸附过饱和的水雾由于重力加速沉降，同时起到空气净化的作用。（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%或3%过氧化氢，用气溶胶喷雾方法，用量 $10\text{mL}/\text{m}^3 \sim 20\text{mL}/\text{m}^3$ （ $1\text{g}/\text{m}^3$ ）计算，消毒作用60min后通风换气。——《消毒剂使用指南2020年2月》）

## 气溶胶空气消毒机技术参数

产品号：

### 一、技术参数

1. 产品采用特殊设计的医用级分散系统，纳微米级液珠直径  $5\mu\text{m}$ 。
2. 不需要空气压缩机做为动力，采用超声雾化原理，避免产生巨大噪音。
3. 低噪音，  $50\text{db}$ 。
4. 工作水箱容积20L，雾化池储水量8L。
5. 消毒方式：消毒剂成分为过氧化氢，更安全；也可采用次氯酸水、酸性氧化电位水作为消毒剂
6. 超声雾化晶片： $20/1.7\text{MHz} \times 24$ 头，雾化量大。

7.消毒剂使用量少，仅6-10ml/m<sup>3</sup>，材料兼容性好，无残留、无腐蚀。

8.可调节式出风口，全方位消毒无死角。

9.生产企业具有ISO9001质量管理体系证书。

10.涡轮驱动纳微米液珠，可达30m<sup>3</sup>/min.

11..雾化水位：35mm

## 二、配置清单：

主机1台，电源线1根，喷雾管3个。