

气溶胶空气消毒机-过氧化氢（次氯酸水）消毒机

产品名称	气溶胶空气消毒机-过氧化氢（次氯酸水）消毒机
公司名称	河南希彤医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	容量:28L 消毒面积:500-700平方米 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

气溶胶空气消毒机-过氧化氢（次氯酸水）消毒机

相关研究显示，密闭空间的生物气溶胶传播将成为当前传播力增强变异株所致疫情的防控难点。气溶胶传播风险有哪些？如何阻断传播？一起了解下吧！

什么是气溶胶

气溶胶是固体或液体颗粒分散并悬浮于气体介质中形成的胶体分散体系。当微生物，如病毒、细菌、真菌等，附着在气溶胶颗粒上时，则称为生物气溶胶。

在呼吸道传染病传播过程中，感染者呼吸、说话、唱歌、咳嗽、打喷嚏等行为是生物气溶胶的主要来源。

气溶胶的传播风险

病毒气溶胶传播取决于人群密集度、环境通风情况、个人防护情况、排毒活动和接触时间等多种因素，易感者所处环境密集度越高、通风度越低、不戴口罩、与病例接触时间越长，病例排毒越活跃，感染者的风险越高。气溶胶的传播风险等级详见图1。

阻断气溶胶传播

公共场所应加强消毒通风，在飞机、电梯、厕所等人员密集的密闭空间中应该加大通风效率，稀释气溶胶浓度。由于通风效率受风向、风速影响，所以风向正确时风速增大能有效降低气溶胶浓度，反之亦然。

* 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。

产品优点

- 1、清除空气中的气溶胶DNA / RNA，清除效率达到99%以上。
- 2、不需要空气压缩机作为动力，避免产生巨大噪音。
- 3、产品采用特殊设计的工业级分散系统，纳微米级液珠直径5 μm。
- 4、有效清除空气中残余病毒、细菌、DNA、RNA及残留试剂。
- 5、污染清除范围：细菌、病毒及其他微生物，气溶胶DNA / RNA，甲醛、苯、硫化氢等有害气体。
- 6、可用于过氧化氢消毒用途，低浓度的过氧化氢(3%)达到细菌99.9%的杀灭效果。
- 7、试剂使用量少，仅6-10ml/m³气材料兼容性好，无残留、无腐蚀。
- 8、3个出风口，消毒无死角。
- 9、生产企业具有ISO13485质量管理体系证书。