

人机共存-过氧化氢（次氯酸水）空气消毒机

产品名称	人机共存-过氧化氢（次氯酸水）空气消毒机
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）空气消毒机

医院建筑结构所限，在相对封闭的环境中空气不流通。患者与医务人员长时间暴露于高浓度气溶胶情况下存在经气溶胶传播的可能。对于医院这类病患密集的区域，空气消毒成为阻断病毒传播的重要技术手段。根据现有研究，病房的空气质量与呼吸道感染率存在明显关系，进行空气消毒是切断疾病传播途径，控制疾病传播范围，保护人群健康的一种有效方法。

空气消毒按照其类型主要包括物理消毒法和化学消毒法。目前医院空气消毒的主流技术为物理消毒，常用的有紫外线消毒和过滤吸附技术、化学消毒法、臭氧消毒。常用于空气消毒的化学消毒剂有过氧己酸，过氧化氢和二氧化氯等，使用的技术主要有气雾或烟雾熏蒸以及气溶胶喷雾等方法。空气净化方法与特点

空气净化方法与特点

- (1) 自然通风：应根据季节、室外风力和气温，适时进行通风。
- (2) 机械通风：利用排风扇、风机达到空气流通的目的，排风口位置恰当，通风频次合理。
- (3) 集中空调通风系统：加强卫生管理，定期检测、维护、消毒与清洁。
- (4) 紫外线消毒：传统紫外线灯表面清洁、房间温湿度恰当、不可人机共存。
- (5) 气溶胶空气消毒机：关闭门窗、不可遮挡进出风口、定期清洁与消毒、可人机共存。
- (6) 静电吸附式空气消毒剂：关闭门窗、不可遮挡进出风口、消毒剂循环风量应为消毒房间体积8倍以上、可人机共存。

(7) 化学消毒法：事先遮盖好饮食和易腐蚀的金属设备、对消毒剂消毒水平，消毒浓度，消毒时间均有要求、消毒前应当关闭门窗，消毒人员应当做好充分防护、充分通风后方可进入。

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

九、主要技术参数：

- a) 输入电压:220v50Hz工作电压 DC 36V
- b) 额定功耗: 850W
- c) 晶片： 20/1.7MHz*24头
- d) 雾化微粒： 5um
- e) 消毒水箱：20L
- f) 雾化池储水量：8L
- g) 缺水保护：电容感应

十一、 停机当天使用完后应尽量放掉多余的消毒液，以免降解后影响次日消毒液浓度。

十二、 长期停用可排空消毒液，切断电源。

十三、安全注意事项

- a) 注意用电安全。（本机依据国标GB9706 医用电气安全标准）
- b) 所有连接器均采用CCC认证供应商。

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。