



销售商:上海复熙健康科技有限公司
地址:上海市静安区铜仁路299号SOHO东海广场2层20/22
生产商:河南净好运医疗科技有限公司
地址:河南省郑州市二七区航海路南、祥云路2号楼1-2408
生产卫生许可证号:(豫)卫消证字(2020)第0008号
电话:400-188-4058
执行标准:GB4706.1-2005 GB4706.45-2008
GB21551.3-2010 GB/T18801-2015 Q/JHY003-2020



FAUCI™ 空气消毒机 使用维护说明书

产品型号: KX1200F



安全信息

⚠ 警告	如不按规定内容使用，有可能造成人身伤害或财产损失。
------	---------------------------

请仔细阅读以下内容，防止危险操作行为发生。

- ⚠ 请勿使用破损或者老化的电源线。
- ⚠ 本产品仅限于使用220V-50Hz的电源。
- ⚠ 请勿拉拽电源线移动该产品。
- ⚠ 请勿用湿手触摸电源插头。
- ⚠ 电源插头部分有灰尘或污渍时，请用干燥毛巾擦拭干净。
- ⚠ 长时间不用时请拔掉电源插头。
- ⚠ 如果电源线已损坏，请勿自行更换，请与维修中心联系。
- ⚠ 请勿将产品放置在潮湿或水能溅到的地方。
- ⚠ 产品出现异常声音或有焦味、冒烟时，请立即拔下电源插头并及时与维修中心联系。
- ⚠ 严禁将产品浸入水中。
- ⚠ 请勿在本产品附近喷洒易燃物质。
- ⚠ 请勿任意拆卸、维修、改装该产品。
- ⚠ 请勿在产品上放置盛水容器、药品或易燃物品。
- ⚠ 请勿直接在产品上洒水或使用酒精、盐酸等化学清洁剂清洁本产品。
- ⚠ 请勿用任何物品堵该产品的进风口或出风口。
- ⚠ 请勿将手指或其他物品伸入进风口或出风口。
- ⚠ 请看护好儿童，确保儿童不玩耍本产品，以免发生事故。
- ⚠ 在打开机器顶盖更换滤芯时，请使用脚轮刹车或有支撑物固定机器，防止拉拽过程造成机器倾倒或砸碰地板等。

注意事项

- ⚠ 本产品不能替代自然通风，不可替代吸尘器、抽油烟机等其他电器。
- ⚠ 产品使用前，需放置在干燥、平整、稳固的地面上。
- ⚠ 产品周围至少留出30厘米的空间。
- ⚠ 请勿在产品顶部放置物品，禁止坐或站立在产品上。
- ⚠ 请勿放在阳光直射的场所。
- ⚠ 为防止干扰，产品与电视、收音机、微波炉等电器之间尽可能保持较远距离。
- ⚠ 请勿在潮湿或高温环境(例如浴室、卫生间和厨房)下使用本产品。
- ⚠ 产品更换滤网时，请先停止使用本产品。
- ⚠ 滤网更换，只能选用本公司提供的原装滤网，切勿使用其他品牌滤网（否则产品出现性能降低或故障，本公司不负责维修）。
- ⚠ 超声波加湿器的雾气可能会对本产品PM2.5检测造成一定影响，应尽量避免同时使用。

FAUCI™ 空气消毒机独特功能说明

FAUCI™ 空气消毒机，内置了新型高效固体消毒材料制成的专用滤芯，通过进风口和出气格栅加速室内空气循环，主要将二氧化氯气态分子散布在空间各处，混合于室内空气中的二氧化氯分子对空气中飞沫或气溶胶携带的病毒、细菌（包括各种变异或耐药病菌），进行实时空中拦截、即时瞬间杀灭，并且在室内始终保持随时随地的防控状态。

该新型高效固体消毒材料（稀土活性硅）采用两大核心技术：

一、气态二氧化氯的固体材料缓释技术

不同于传统的二氧化氯固体稳定剂技术（比如泡腾片）需要溶解于水进行二氧化氯活化，本机所用二氧化氯固体消毒材料无须溶之于水，材料表面直接即可长期、持续、稳定地释放二氧化氯气态分子。气态二氧化氯无任何有害副产物，并且可以比所有含氯消毒剂，尤其是液态喷雾消毒剂更有效、更快速地杀灭空气中的病菌。而由于国际上公认的气态二氧化氯对人体的安全性，所以可以做到人机共处。这样即可在有人环境下实时地快速杀灭空气中各处的病菌，实现即时防控；

二、常温下的微量ROS活性氧生成技术

本机所用固体消毒材料，还可以通过特有专利技术，在材料表面将附近的水分子解离产生微量ROS活性氧，其与人体内线粒体产生的、用以杀灭病原的ROS物质完全一样，灭菌速度远高于二氧化氯，破坏病菌的理论速度为0.001-0.01秒，ROS活性氧粒子因为活性高，稳定存在时间短，主要集中在机器内部材料附近，大大强化杀灭病菌的能力和速度，即使像芽孢这样的生物界最难杀死的致病微生物的坚硬细胞壁，也可以极速将其破坏、杀灭；

上述两项核心技术的应用，除了可以快速杀灭病毒细菌等致病微生物，同时还可以在常温常态或低温高湿状态下瞬间把低浓度游离态甲醛，以及其他各种有害气体VOCs快速进行分解，生成微量级的水和二氧化碳，实现和保持室内空气的彻底净化，保护健康。

上述固体消毒材料以及本空气消毒机整机产品，都通过了国家指定第三方检验机构严格依照国家《消毒技术规范》的有效性（灭菌率99.98%）和各项安全性检测，获得了消毒产品生产卫生许可和国家卫健委消毒备案资质，并在国家卫健委全国消毒产品备案平台上公示。

空气消毒机产品信息表

产品名称	FAUCI空气消毒机	HEPA高效网	L570*W74*H1168mm
产品型号	KX1200F	HEPA过滤效率	99.99%mm
噪音	30-68dB	消毒材料滤网	L532*W17*H1136mm
额定频率	50Hz/60Hz	消毒材料材质	稀土活性硅
额定电压	220V~	外壳材质	镀锌板+冷板烤漆
额定功率	60-140W	电机	离心电机
空气洁净值CADR	1000m³/h	适用空间	≤700m³
净化方式	三重净化	电源配置	漏电保护开关
机器尺寸	L680*W420*H1350mm	产品净重	51kg
杀菌率	99.98%	待机功率	1.8W

1.部件名称及功能

NO	商品名称	功用	备注
1	初效滤网	可有效拦截≥5μm的灰尘	
2	外壳	设备外壳	
3	脚轮	方便机体移动	1.5寸万向轮
4	出风散流孔	扩散气流	
5	风板系统	为设备提供动力	
6	空气消毒材料滤网	杀灭病毒、细菌；除甲醛、TVOC	
7	高效滤网	可过滤微小粒径的灰尘	H13级高效
8	显示屏控制系统	一键启动各类模式	



操作界面

辅助杀菌按键

按下让机器进入紫外线辅助杀菌模式，紫外杀菌灯会亮起。

模式按键

定时模式：可以设置机器的自动关机时间，机器会在可设定的1-8后自动关闭；

睡眠模式：让机器处在以最低风速运行状态,此时屏幕上的所有背光熄灭；

自动模式：机器运行一段时间后，会根据激光粉尘传感器检测的实时空气质量 状态而自动控制四档风速。

风速按键

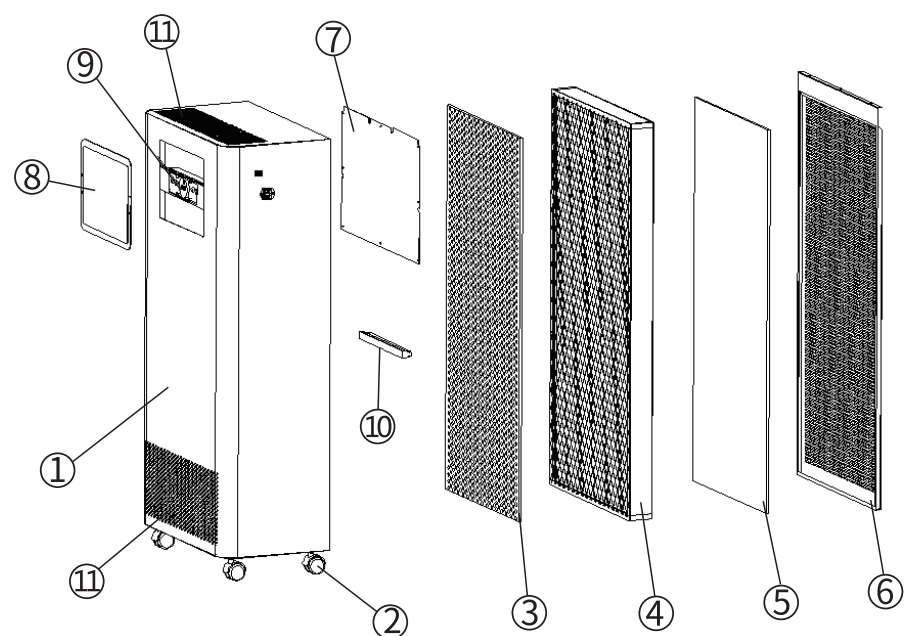
按 可以调节风量的大小，让机器在不同的风速下循环运行。

开关机键

按 可以开启、关闭消毒机的运行。



产品解剖图



①	外壳	⑦	安装板
②	脚轮	⑧	显示屏触摸板
③	空气消毒材料滤网	⑨	控制电路板
④	高效复合滤网	⑩	紫外杀菌灯
⑤	初效滤网	⑪	上出风散流孔
⑥	进风板		

2.安装及使用环境

- 直接插电即可，但远离加热器、火炉或其它热线
- 请勿在机体附近使用具爆炸性或挥发性的化学物品，如果机体吸入这些化学物品净有可能会发生火灾或爆炸等事故发生。

3.运转前检查事项

- 机体外部电源是否连接，电源供应是否妥当

4.运转时检查事项

- 当电源开启后，机体即开始运转。
- 机体内部有异物，机体离心风扇无法正常旋转。
- 机体内部电气部件，如过电源插头，马达损坏。
- 机体运转后请确认是否有异常现象。
- 机体内部电线脱落，接头松脱。

5.日常维护

NO	点检专案	判断标准
1	离心风扇及马达	离心风扇必须旋转平顺，没有产生异常声音，若听到异常声音，请确认送风机内有无异物以及马达轴承的声音是否异常，若马达有问题，请更换马达。
2	滤网	滤网表面有无大面积损伤
3	机体外观	机体外观有无损伤

6.消耗性部件的更换期间（建议）

部品	更换期间
高效滤网	0.5-1年，根据使用时间长短有所不同
初效滤网	可长时间使用，每三个月清洗一次
消毒材料滤网	0.5-1年，根据使用时间长短有所不同
马达	3年以上

7.部件名称及功能

部件位置	征兆及可能原因	评价标准,确认点	检查频率	部件寿命
马达	·轴承损坏而使马达运转不平顺或死锁。 ·绝缘不良造成过热、过载导致线圈烧损。 ·电源连接或端子的绝缘不良，而造成异常发热、接地错误，层间短路等等。	·确认马达有无异响、振动及味道，用耳朵确认轴承有无异常声音。 ·绝缘阻抗须大于5欧姆以上。 ·检查电缆及端子有无破损或锈蚀，更换不良部件。	一年一次	3年以上
离心风扇	因灰尘堆积或破损使得运转不平衡而损坏。	查离心风扇有无异音、振动及破损，更换不良部件。	半年一次	3年以上
其它的电气部件及配线材料	·绝缘不良，端子螺丝松脱而造成过热、短路或烧损。 ·配件表皮破损而造成短路、漏电或损伤。	·检查有无过热、锈蚀、暴露的导体，配线表皮破损等。 ·绝缘阻抗须大于5欧姆以上。 ·锁紧端子螺丝（每三年一次）更换不良部件。	半年一次	3年以上
滤网	·因阻塞而造成的风速减低。 ·因化学药品而造成滤网材质、迫紧、阻障材不良而使灰尘泄露。 ·因外部热源造成过滤网材质不良	·目视检查滤网材质迫紧阻障有无刮伤退色、变形。 ·检查泄漏更换不良部件。	三月一次	视不同使用场所需要而定
外箱及其它组件	因化学药品而使部件腐蚀或生锈产生灰尘	目视检查部件有无不良、退色等	一年一次	其它部件3年以上

8.故障排除

若有以下现象发生,联络本公司并告知机身编号、机型、电压及不良现象(尽可能详细),然后慎重的调查问题的起原,采取适合的改善措施。

现象	可能原因	改善措施
离心风扇不运转	·电源未打开； ·马达束心； ·电器件损坏； ·马达不良；	·打开电源； ·排除外表的异物； ·更换电器件； ·更换马达；
离心风扇产生异常（运转中）	马达外壳与离心风扇接触	联络经销商及时采取适合的改善措施

9.产品维护与保修

产品维护与清洁

- 1.不使用时,请拔下电源插头,切勿超长时间使机器与电源链接。
 - 2.清洁时请拔下通电三角插头,用柔软的干棉布轻轻擦拭产品表面的灰尘,尤其是进风口和出风口的地方。
- 请勿使用腐蚀性或易挥发易燃的化学品清洁。

滤网的清洁与更换

- 1.将开关关闭,拔掉电源线。
- 2.确保脚轮有2个的是刹车状态。
- 3.用螺丝刀拧开防护罩上面的4个螺丝,拿出初滤网,用水冲洗,初滤网可长时间使用不用更换。
- 4.取掉上盖板,特别注意显示屏与机身有控制线连接,使连接断开,拿掉上盖板,即可看到活性炭滤网和高效滤网,轻轻拿出散流板,再拿出活性炭网和高效网换上新的即可。

保修条例

本公司的空气过滤器及净化设备出厂前均经过严格的检测。

自您购买日期起三年内,若因电机故障导致机器无法使用的,或一年内发生的元器件损坏(初滤网、消毒材料网、HEPA高效网组件及人为损坏除外),我们将为您提供免费保修服务,视情况更换零件。

验收与售后服务:

- 1.若是在运输过程中损坏的空气过滤器或净化设备,客户在收到货验收时应与物流或快递公司当面协商清楚,本公司所有的货物运输均有保价,破损可找运输公司理赔,签收确认后我公司概不负责。
- 2.若是我司的产品在到达您手里时有任何问题,可立即联系我们。