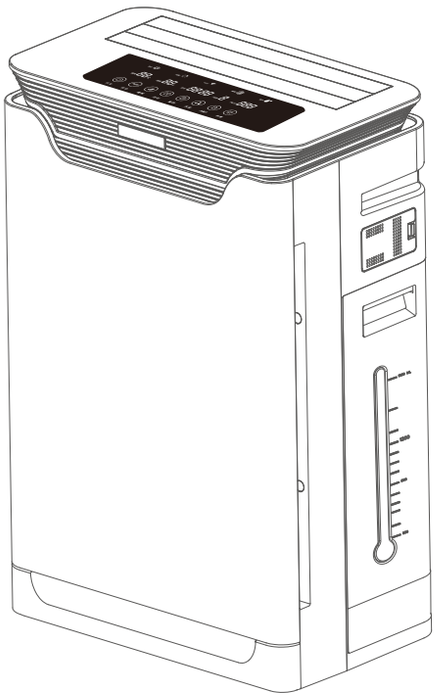
# 空气净化器（加湿型）

## KJ420F-A350使用说明书



（产品以实物为准）

# 产品使用手册

为保证您能充分了解并正确安装使用本产品，请您仔细阅读说明书。建议您妥善保存，以便需要时查阅。

# 售后服务卡

## 空气净化器保修卡（用户保存）

| 型 号 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 保修期 | 年 月 日至 年 月 日止 | | | | |
| 购买人 | 姓名 | | 电话 | | |
| | 地址 | | | | |
| 销售单位 | 名称 | | 电话 | | |
| | 地址 | | | | |
| 售后服务说明 | **1、保修条款**<br>a)自购买之日起，保修期为1年，保修期间免费保修（不可抗因素、人为造成除外）。<br>b)购物附带的赠品不在保修范围。<br>c)凭证：购买记录、公司发布的购物凭证、发票皆可。<br>**2、零配件**<br>保修期内，配件免费提供：保修期外，配件按市价收取费用，滤网除外。 | | | | |

本产品设计参数，规格及其它信息若有更变，恕不另行通知，请以实机为准。
本产品包装、印刷品专 为中国大陆市场设计，其信息本公司保留最终解释权。

## 空气净化器保修卡（供应商保存）

| 型 号 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 保修期 | 年 月 日至 年 月 日止 | | | | |
| 购买人 | 姓名 | | 电话 | | |
| | 地址 | | | | |
| 销售单位 | 名称 | | 电话 | | |
| | 地址 | | | | |
| 售后服务说明 | **1、保修条款**<br>a)自购买之日起，保修期为1年，保修期间免费保修（不可抗因素、人为造成除外）。<br>b)购物附带的赠品不在保修范围。<br>c)凭证：购买记录、公司发布的购物凭证、发票皆可。<br>**2、零配件**<br>保修期内，配件免费提供：保修期外，配件按市价收取费用，滤网除外。 | | | | |

V1

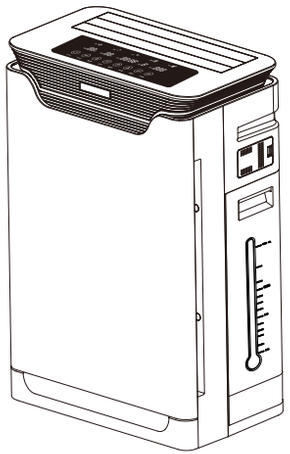


# 目 录


整机及配件 …… 2
产品部件介绍 …… 3
快速使用指南 …… 4
注意事项 …… 5-6
操作说明 …… 7-8
技术创新 …… 9
工作原理 …… 10
技术参数 …… 11
保养维护 …… 12
故障排除 …… 13
疑问解答 …… 14
售后服务 …… 15
产品合格证 …… 16
售后服务卡 …… 15

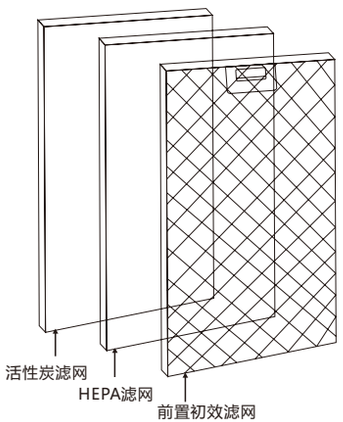

感谢您使用本公司空气净化器，使用前请仔细阅读说明手册并妥善保管。

# 整机及配件



空气净化器主机

遥控器




滤网1套

产品使用手册



# 售后服务

## 售后服务权益

1．按国家“三包”规定执行。

2．本机器享受本公司售后服务中心的终生维护服务。

3．下列情况不在“三包”范围：

　　1．因人为因素造成机器损坏。

　　2．因非本公司授权人员私自拆装修理造成损坏的。

　　3．使用过程中正常损耗及磨损。

　　4．过滤网（滤材及产品本身的短板除外）。

　　5．未按照操作手册正确安装使用造成损坏。

## 注意事项：

为了保障您的权益，敬请关注以下信息：

1．在购机时，完整、正确和真实地填写您的售后服务卡，并且加盖销售商印章。

2．请妥善保管已填写好并加盖销售商印章的售后服务卡用户联。

3．有效的售后服务卡是实现您享受产品售后服务权益的基本保证。（有效的售后服务卡填写内容全面，真实，正确，无涂改痕迹）。

4．产品不能为体力，感官或者精神能力有欠缺或缺少经验知识的人员（包括儿童）使用，除非他们在有其他安全负责人员的监护下或有提供有产品使用说明的情况下使用。

# 产品合格证

# 疑问解答

Q1：控制面板显示屏不显示？

A1：请检查电源连接是否插接好。

Q2：过滤网指示灯在闪烁？

A2：过滤网的工作累积时间已达到的使用周期，请更换过滤网并操作滤网复位。

Q3：为什么运转噪音变大了呢？

A3：过滤网积累灰尘过多，用吸尘器清理或更换过滤网。

Q4：为什么开不了机，但有铃音？

A4：检查面板是否有装或组装到位。

Q5：为什么室内空气污染浓度持续偏高？

A5：检查门窗是否有关闭好，室内是否有污染释放源，如果有请清除处理即可。

Q6：为什么使用一段时间后，风量变小了呢？

A6：与使用环境有关，长期在高密度粉尘浓度的空间里，更换滤网累积灰尘过多，达到使用极限值，请清理滤网或更换新滤网即可解决。

Q7：滤网可不可以清洗？

A7：前置初效滤网可以，建议用吸尘器清理前置初效滤网和HEPA滤网，活性炭滤网定期在阳光下晒。

Q8：滤网可以使用多长时间？

A8：一般环境正常可使用6-12个月，长期在高浓度污染环境下使用也有可能提前换滤网。

Q9：找谁更换滤网？

A9：联系经销商获取新滤网或上门更换服务。

Q10：水箱指示灯闪烁？

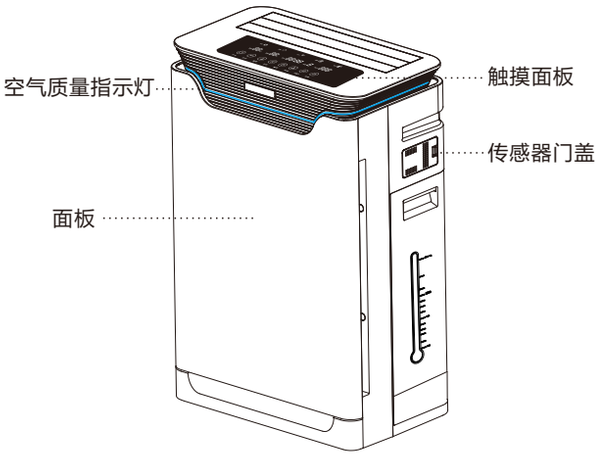
A10：水箱取出或安装不到位，水箱指示灯闪烁。

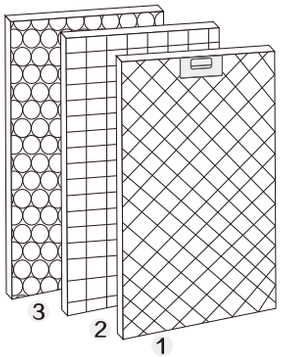
## 有害物质成份含量排查表

| 产品型号：KJ420F-A350 | | 有毒有害物质含量表 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 序号 | 部件名称 | 铅及其化合物 | 汞及其化合物 | 镉及其化合物 | 六价铬及其化合物 | 多溴联苯 | 多溴二苯醚 |
| 1 | 全体塑料件 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 2 | 阻燃盒盖上 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 3 | 阻燃盒盖下 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 4 | 控制板及连接线 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 5 | 电源板 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 6 | 蜂鸣器 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 7 | 安全开关 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 8 | 电机 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 9 | 金属五金类 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 10 | 电源线 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572-2011标准规定的限量要求以下。 | | | | | | | |
| ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一材料中的含量超出GB/T 26572-2011标准规定的限量要求。 | | | | | | | |

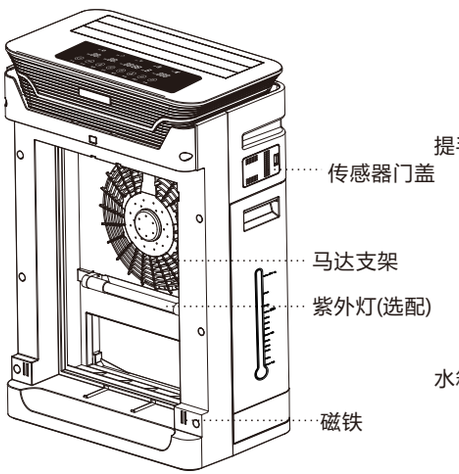
# 产品部件介绍

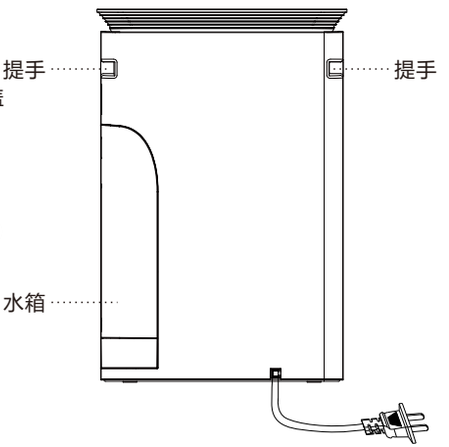




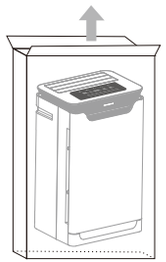

1、初效滤网
2、复合HEPA滤网
3、复合活性炭滤网



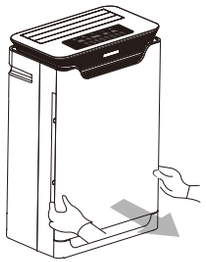



# 快速使用指南

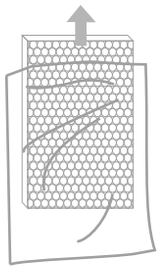
1 拆除外包装



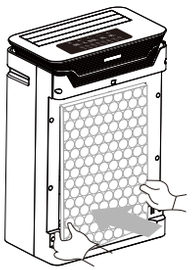
2 打开面板



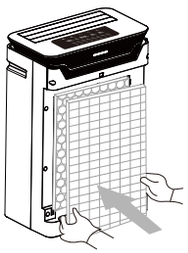
3 取出滤网拆除胶袋



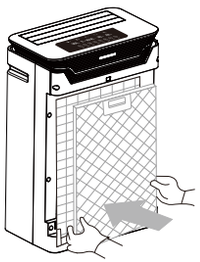
4 装入活性炭滤网



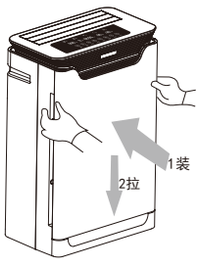
5 装入HEPA滤网



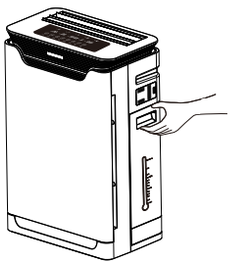
6 装入前置初效滤网



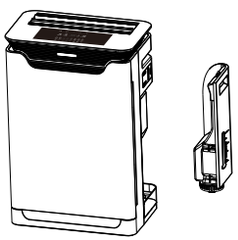
7 装入面板



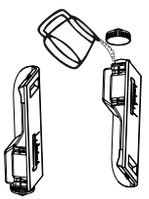

8 拆下水箱



9 取出水箱固定板

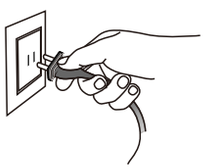


10 水箱加水

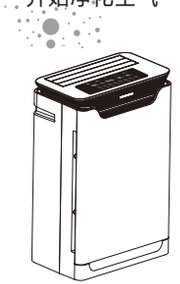


11 安装、加水完成

12 接入220V交流电源



13 触摸“开关”键即可开始净化空气



# 故障排除



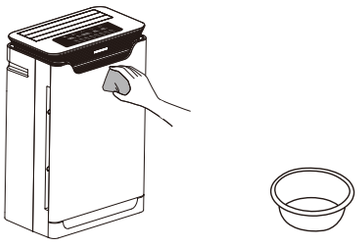
**以下情况发生时，在送修之前请先确认下列项目**

| 异常情况 | 检查项目 |
|---|---|
| 不能运转 | 1、电源线插头是否脱离了电源插座？<br>➞ 重新插上电源线插头。<br>2、前置面板是否盖好？<br>➞ 重新盖好前置面板。<br>3、主机是否放置倾斜？<br>➞ 放置平整。 |
| 自动运行时，空气质量指示灯一直显示"红色"或PM2.5数值显示一直偏高 | 1.传感器可能受到水蒸气、油烟、喷雾剂等影响，将机器移到另一个洁净环境再作测试。<br>2.取下传感器门用洁净软布擦拭传感器镜片。 |
| 异味难以消除 | 检查滤网是否失效或因吸附污染物释放异味。<br>1.清洁活性炭滤网，干晒过后使用，如不改善则，请更换新的滤网即可。 |
| 空气中的颗粒物难以清除，运转时噪音变大 | 检查HEPA过滤网是否失效？<br>➞ 使用吸尘器清洁HEPA高效过滤网，和初效滤网。<br>如情况尚未改善，请更换新的HEPA高效过滤网。 |
| 室内空气有污染，但空气净化器没有作出反应 | 机器放置的位置可能不合理，导致机器不容易吸入空气污染物。<br>➞ 改变机器的放置，或选择手动运转模式，并把风速调到“4”档。 |

完成各项检查后，仍无法解决请拔掉电源并联系代理商维修。

# 保养维护

主　机：请定期用湿软布沾少许含洗洁精的清水擦拭机器表面，进出风口处用毛刷清理。
（擦拭时请断开电源）



过滤网：过滤网更换由内置程序提醒，每层滤网均能使用约1年，如果使用环境的污染很重，滤网需提前更换，滤网可到指定的经销商处获取。

滤网清洁：空气净化器需要定期对其滤网清理保养,以发挥最佳效能。

| | | |
|---|---|---|
| 初效滤网 | 约2个月（污垢多时1个月） | 用吸尘器或温水洗 |
| 复合HEPA滤网 | 约2个月 | 仅限用吸尘器清理 |
| 复合活性炭滤网 | 约2个月 | 阳光照晒1到3小时 |

紫外灯：紫外灯的使用寿命约为15~20个月，需要更换时一定要关闭电源，而后将紫外线灯管旋转90度取下，换上新紫外灯即可。

# 注意事项



**为防止产生危害或财产损害，请务必遵守以下规定及说明。**

这种标志所表示的内容是[假定有死亡或重伤的可能性]。

这种标志所表示的内容是，假定有发生伤害或物质上的损害的可能性。

这样的图所表示的是，不能做[禁止]的内容。

这样的图所表示的是，请务必执行[强制]的内容。

## • 警告 •

**绝对禁止拆卸**
非专业维修人员，禁止拆卸及改造，以免造成损伤或危害。

**请勿将异物接触到出风口及进风口**
以免接触内部造成触电或损伤。

**定期检查电源插头**
电源插头上易堆积灰尘，会因潮湿而造成绝缘不良，定期拔出电源插头，用干布擦拭，长期不使用拔出电源插头。

**清洁时，务必要拔出电源**
否则可能导致受伤或触电。

**禁止使用其它交流电源**
使用超出规格电源会使产品损伤或引发危害。

**禁止湿手接触电源插头**
容易导致触电。

**电源插头确定到位**
否则可能会因未全插入的插头发热而引起火灾，禁止使用破损的插头及松动的插座。

**禁止产品沾水**
可能会造成短路和触电。

# 注意事项

**禁止在浴室等高温多湿有水的场合使用**

否则容易导致漏电，触电，火灾等危害。

**禁止在有油烟的场所使用例如：厨房）**

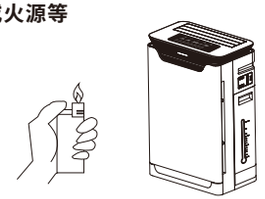
否则会引起机器损坏，且不能当作换气扇使用。

**禁止加入有污染、有刺激气味或带化学添加剂的水质**

**禁止机器运行时使用杀虫剂喷雾剂**

使用杀虫剂之后，先让室内空气充分流通，否则会使机器内部蓄积药剂成分，对人体健康不利。

**禁止接触可燃性物质或火源等**



**禁止用酒精，有机溶剂擦拭**

否则会损伤产品或触电引发伤害、火灾等。

**注意手握电源线插头拔出电源**

否则容易损坏电源线，或出现短路引发火灾、触电等危害。

**与燃器具同时使用的时候，请注意换气**

**警告**

机器不能滤除一氧化碳，否则会导致中毒。

**关闭好室内门窗，以便有效快速净化空气**

**注　意**

以下任何情况出现时，立即拔掉电源

- 如果任何开关不运作。
- 如果电源短路。
- 如果电源线或插头异常发热。
- 如果有烧焦味或异常声音和震动。
- 如果有其他异常现象或故障。

备注：如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。

# 技术参数



| 类 型 | 详细参数 |
|---|---|
| 产品名称 | 空气净化器（加湿型） |
| 产品型号 | KJ420F-A350 |
| 额定电压 | 220V~ |
| 额定频率 | 50Hz |
| 额定输入功率 | 65W |
| 噪音 | ≤66dB（A） |
| 颗粒物洁净空气量（CADR颗粒物） | 420m³/h |
| 颗粒物累计净化量（CCM颗粒物） | P4级 |
| 颗粒物净化能效 | 高效级 |
| 甲醛洁净空气量（CADR甲醛） | 68m³/h |
| 甲醛净化能效 | 高效级 |
| 适用面积 | 29m² ~50m² |
| 净化方式 | 复合式 |
| 主要材质 | ABS |
| 风速 | 4档风速 |
| 产品尺寸 | 403*245*603mm |
| 净重 | 10.5kg |
| 毛重 | 12.4kg |
| 电源线长 | 1.8m |
| 传感器类型 | 粉尘传感器，温湿度传感器 |

# 工作原理

# 操作说明

## 开机

- 按遥控器” 开关 ” 键或触摸主机"开关"键即可。
- 主机启动后，显示屏内容为

## 自动净化

- 按摇控器“自动”键或触摸主机“自动"键即进入自动净化模式，智能系统会根据空气质量自动净化管理，空气质量优时，指示灯显示绿色，以一档风速净化空气；空气质量良时，指示灯显示蓝色，以二档风速净化空气；空气质量为一般时，指示灯显示黄色，以三档风速净化空气；空气质量差时，指示灯显示红色，以四档风速净化空气。
- 显屏内容如下图所示：

## 睡眠模式

- 按遥控器" 睡眠“键或触摸主机“睡眠”键即可启动或关闭睡眠模式

## 定时

- 定时关机

  开机状态下按“定时”键 —— 选定时间 —— 定时关机设定完成

- 预约开机

  关机状态下按“定时”键 —— 选定时间 —— 定时开机设定完成

# 操作说明

## 童锁锁定功能

• 按遥控器“童锁”键或触摸主机“童锁”键3秒即可开启 / 关闭操作面板锁定功能。

## 净化风速

• 按遥控器“风速”键或触摸主机“风速”键即可调节净化风速，风速按 3——4——1——2——3——4档循环切换。

## 启动负离子

• 按遥控器“负离子”键或触摸主机“负离子”即可打开或关闭负离子功能。

## 启动UV紫外线净化功能

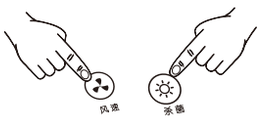
• 按遥控器“杀菌”键或触摸主机“杀菌”键即可打开或关闭UV紫外线净化功能。

## 启动风叶摆动

• 同时按“童锁”+“风速”，则开启或关闭风叶摆动。

## 开关灯带

• 同时按“风速”+“杀菌”3秒，则开启或关闭灯带显示。




## 水箱加水提示

• 当水箱安装好时，加湿图标亮，缺水图标不亮。

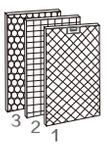
• 当水位观察看不到水时，需要加水。

• 当取出水箱或者水箱安装不到位时，加湿图标和缺水图标同时闪烁。

## 滤网更换

滤网更换提示：

正常时，滤网指示灯灭，当滤网指示灯闪烁，且发出提示音，则需要更换滤网。




滤网安装顺序：

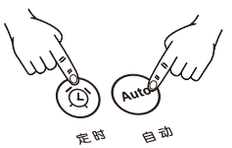
3、复合活性炭滤网
2、复合HEPA滤网
1、初效滤网

1 打开面盖

2 取下要更换的滤网

3 按顺序装入新滤网

4 合上面盖完成更换




5 同时按自动键+定时键5秒复位或按遥控器“复位”键（关闭更换提示）



# 技术创新

### 安全保护

双重安全保护，如使用过程中不小心机器倾倒或剧烈抖动，其内部安全保护装置会自动切断电源（机器静止正放后会立即恢复原操作模式），以防止发生危害，另设计有儿童开盖保护装置，面板被打开后，运行中的机器会自动停机，防止小孩接触到内部风轮。

### 智能管理

内置微电脑智能管理芯片，能自动管理室内空气质量，空气净化后自动进入低功耗模式，空气受到污染自动加速净化，还可以预约开机，或定时关机，避免浪费一切，都只为您省心！

### 页片转动角度校正

关机状态按风速键5次将启动步进马达将风窗关闭的方向运转，当达到关闭状态时按风速键步进马达将停止运转，此时将保存步进马达0点位置。如需要再次校正，则需要重新上电。

### 环境光线

关闭灯带后，当环境光线变暗时，所有显示将微亮显示。

### WIFI功能（选配）

具有WIFI功能。产品带WIFI功能时需配合WIFI说明书使用。