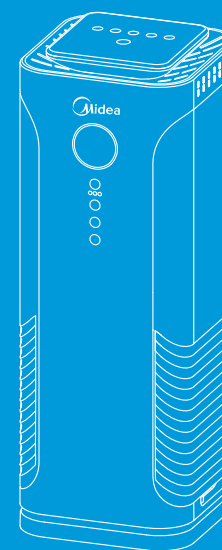


TEL 400-8899-315

广东美的制冷设备有限公司 | 广东省佛山市顺德区北滘镇林港路
www.midea.com

空气净化器 使用说明书

KJ40FE-NI
KJ40FE-NI2



目录

安全注意 / 002

安全放置方式 / 002

注意事项 / 003

使用前准备 / 004

零部件说明 / 004

技术参数 / 006

滤网组件安装方法 / 007

使用说明 / 008

维护保养 / 011

故障自检 / 013

检测报告 / 014

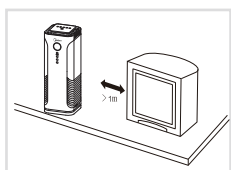
保修卡 / 016

安全注意

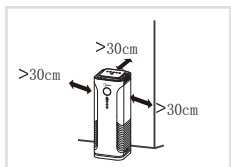


本节记载了安全事项的重要内容，以防止对使用者及他人造成人身伤害或财产损失。请在充分理解下面内容（标志、图标）的基础上阅读正文，并请务必遵守所记载的安全事项。

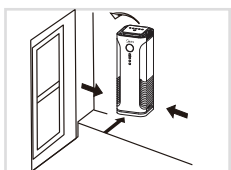
安全放置方式



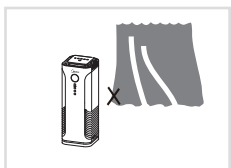
请将本机放在距离电视机、收音机等电器1米以外的地方



请确保本机左右、背面距离墙壁、家具等30厘米以上



请将本机放置于房间中空气易于循环的地方使用



请不要将本机放置在易碰到窗帘的地方

注意事项



必须由专业人员修理

非专业人员或未授权修理人员，不得自行修理或改造本机。



请勿用湿手操作

湿手操作有可能导致电击。



进行清洁时，请务必停止运行，并关闭电源开关

防止意外漏电导致电击。



请勿在空气进、出口处插入异物

因机内装有高速转动的风轮，防止意外伤害或造成机器损坏。



禁止在净化器使用场所存放易燃易爆气体

避免阳光长期直射



禁止在浴室等湿气较重且易淋到水的场所使用

防止触电。



禁止擅自更换电源线

若电源线有损坏，请委托当地服务网点进行维修。



请勿把本机放置在倾斜或其它不平稳的地方

若机器倾倒，会造成机体或机器内部件的损坏。



请勿在有油烟的环境中使用本机，如厨房等

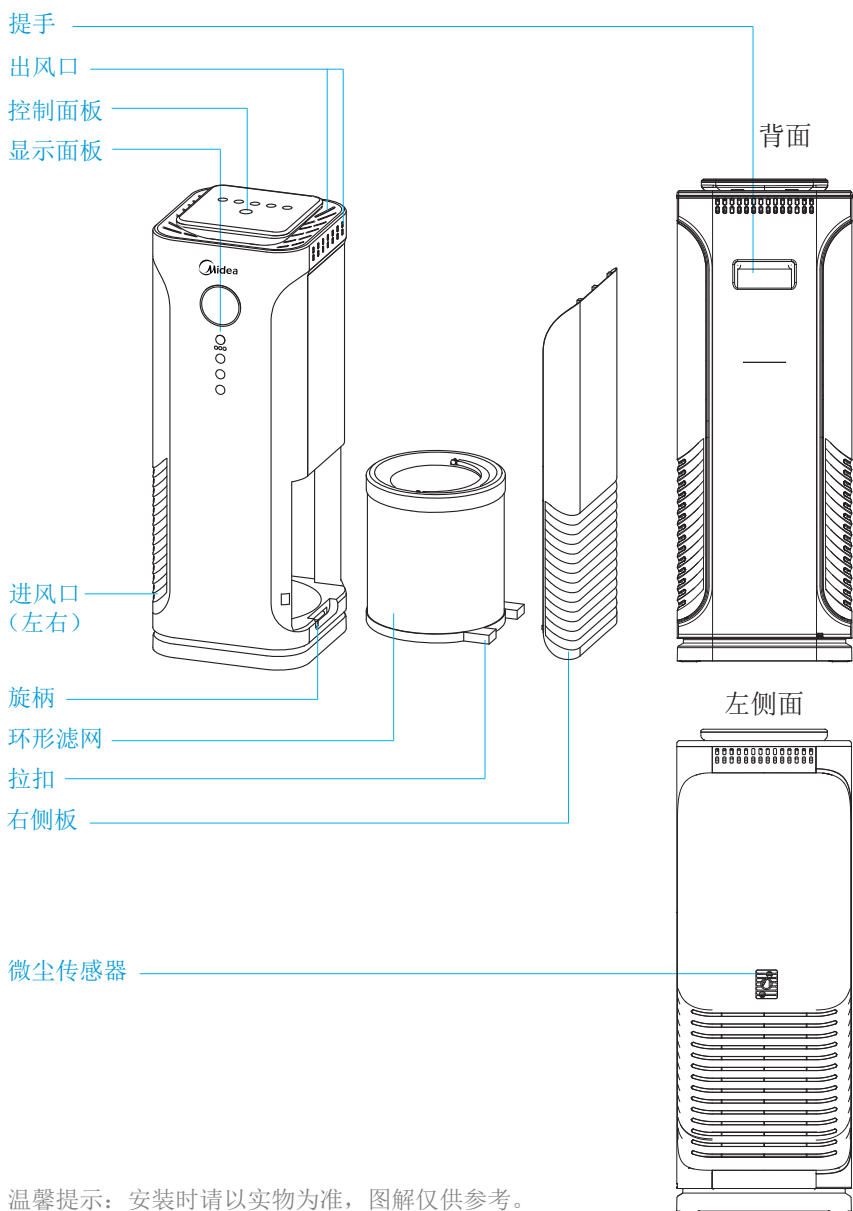
可能损坏机器。



请勿在室外使用本机

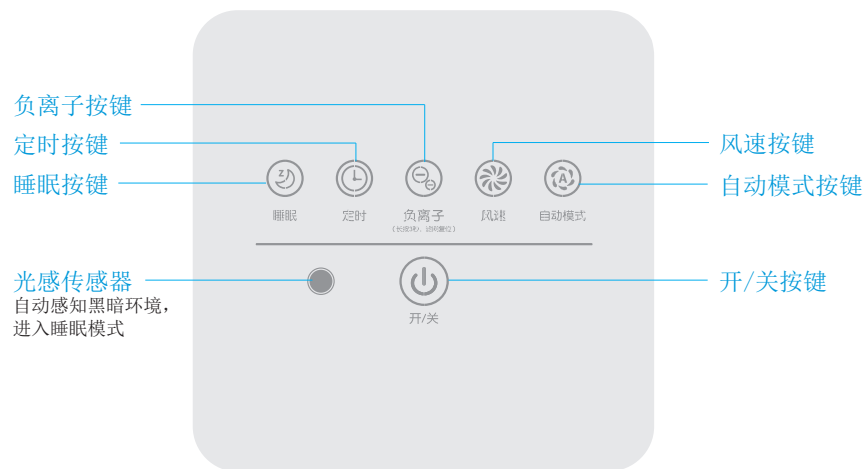
使用前准备

零部件说明

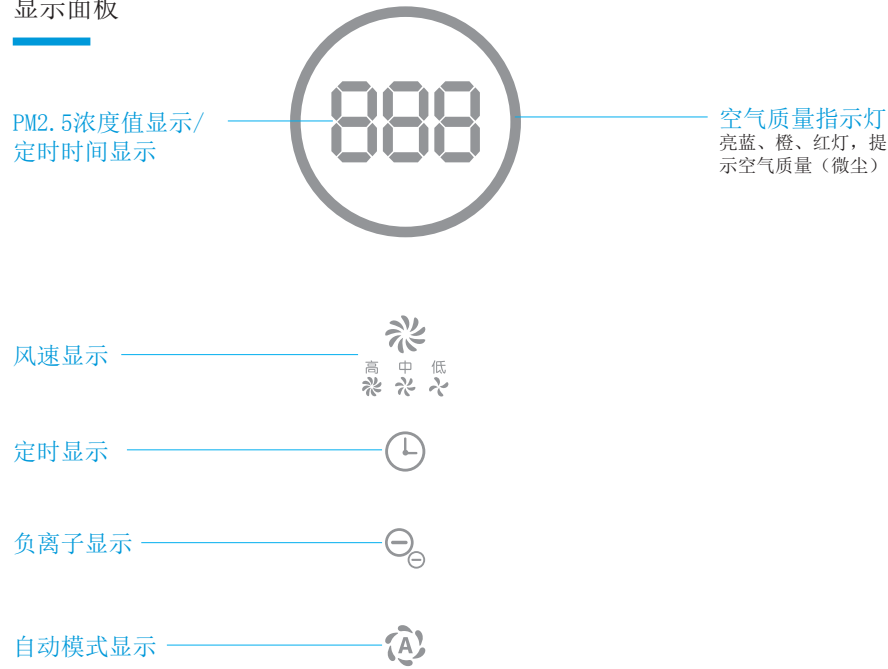


温馨提示：安装时请以实物为准，图解仅供参考。

控制面板



显示面板



技术参数

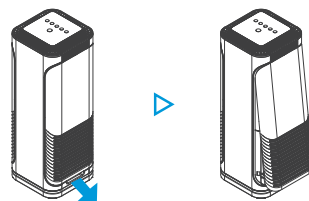
- 1、表格内各项性能参数为出厂前测得，仅供参考。
- 2、由于产品改良，下述参数可能有所更改，以产品铭牌参数为准。

型号	KJ40FE-NI	KJ40FE-NI2
额定电压 (V~)	220	220
额定频率 (Hz)	50	50
额定功率 (W)	45	45
固态污染物洁净空气量 (m ³ /h)	400	400
固态污染物净化效能等级	A级	A级
适用面积 (m ²)	40	40
净重量 (kg)	10	10
外形尺寸 (mm) (长×宽×高)	290×290×800	290×290×800

滤网组件安装方法

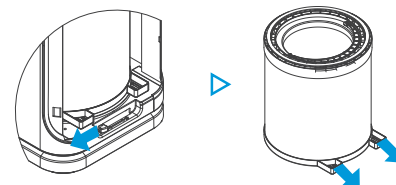
温馨提示：安装滤网组件时，请先切断电源。请确保滤网组件正反面的正确安装。
第一次使用时，请务必取掉滤网组件的包装袋。

1 取出右侧面板。



抓住扣手位置，稍微向上提并向外拉，即可取下右侧面板

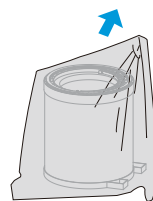
2 取出滤网组件。



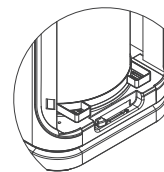
将底部旋柄旋至最左侧（“降”）

拉住滤网组件的拉扣，将滤网组件水平拉出

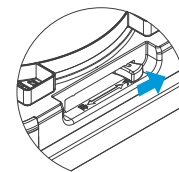
3 安装滤网组件。



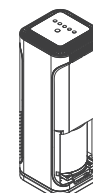
拆开滤网组件包装袋



将滤网组件装好，拉扣向外

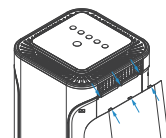


将底部旋柄旋至最右侧（“升”）

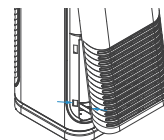


完成滤网组件安装

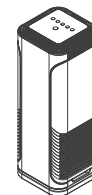
4 安装右侧面板。



将右侧板顶部的三个卡扣与机体右侧的相对应卡位扣合



将右侧板底部的两个卡扣与机体右侧的相对应卡位扣合



完成右侧面板安装

使用说明

1 准备



接通电源

温馨提示:

- 不要用湿手插拔电源插头，以免触电；
- 移动机器时，请先拔掉电源插头。

2 开关



开/关

按“开/关”键，
净化器开始运行



开/关

再按此键，停止运行

3 风速调节



风速

按“风速”键



风速可选高、中、低

温馨提示:

低档和中档风速适用于通常情况使用，建议在刚开机或室内空气质量特别差时，使用高档风速。

4 自动模式



自动模式

按“自动模式”键，进入自动运行状态



自动模式

再按此键，关闭

5 定时设定



定时



依次按“定时”键，定时设定为1h → 2h → 4h → 8h → 关闭定时

温馨提示:

如设定过程中在某设置定时时间闪烁3次前没再变更设置定时时间，默认定时设置生效，定时指示灯点亮。定时功能生效后如要取消，请长按“定时”键2秒。

6 负离子功能



负离子

(长按3秒，滤网复位)

按“负离子”键，开启负离子功能



负离子

(长按3秒，滤网复位)

再按此键，关闭

7 滤网清洁提示功能

当空气质量（微尘）指示灯外环显示紫色时，提示需清洁滤网，清洁滤网后，



负离子

(长按3秒，滤网复位)

按“负离子”键 3 秒钟，重新开始计时



8 睡眠模式

睡眠模式下，产品控制面板除“开/关”键指示灯外，其它灯光全部熄灭，净化器以最低档风速运行。



睡眠

按“睡眠”键，
开启睡眠模式



睡眠

再按此键，关闭

温馨提示:

睡眠模式下，触摸任意键，可恢复至正常操作状态，如需使用其它功能，按相应键操作，若5秒内无任何操作，则继续进入睡眠模式。

9 光感功能

当产品置于光线较弱环境中时，光感传感器感知周围环境变暗，自动进入睡眠模式。

10 空气质量指示功能

净化器通过“微尘传感器”检测空气中的颗粒物，并通过指示灯提示；显示屏显示当前PM2.5的浓度。

空气质量（微尘）	空气质量指示灯颜色
良好 / GOOD	蓝灯
一般 / NORMAL	橙灯
差 / BAD	红灯

备注：

PM2.5浓度值仅供参考，其单位为微克/立方米（即： $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）。

温馨提示：

- 本机采用一种微尘传感器对灰尘、花粉、烟等颗粒物反应灵敏；
- 本机使用的微尘传感器非工业级以上专业传感器，因此本机所显示的PM2.5数值仅供参考！

维护保养

机身的清洁：



用柔软洁净的干布轻拭机身、进风口、出风口

滤网组件的清洁：

当空气质量指示灯亮紫色时需清洁滤网组件。



温馨提示：

- 不能水洗滤网组件；
- 滤网清洁时建议使用较小的柔软毛刷或者家用吸尘器；
- 滤网清洁时只需清洁滤网进风面，滤网背面无需清洁（滤网边框除外）；
- 使用毛刷清洁时，应顺着滤网横向刷，尽量避免竖向刷，以免损坏滤网；
- 使用吸尘器清洁时，应保持吸风口距离滤网表面5-10mm，以免损坏滤网。

滤网组件的更换：

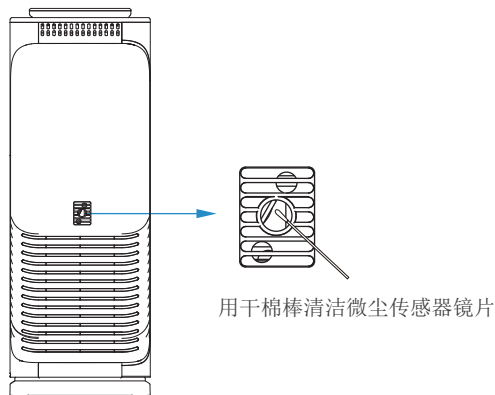
当滤网组件出现破损或不能达到过滤效果时，建议更换滤网组件。



温馨提示：

请选择与本机型号匹配的滤网组件进行更换，请从经销商处购买，或拨打本公司服务热线400-8899-315，或扫描滤网组件上的二维码。

微尘传感器的清洁:



温馨提示:

- 请勿将棉棒插入镜片以外的其它部位;
- 清洁前请务必拔下电源插头;
- 为了确保微尘传感器的正常效果, 请每2个月清洁一次。

故障自检

在您请求维修前, 请对照下表做出相应检查。

遇到的问题	原因	解决方法
持续运行时空气质量指示灯一直亮红灯	<ul style="list-style-type: none"> - 可能房间面积超出了机器的净化能力 - 可能没有安装滤网组件 	<ul style="list-style-type: none"> - 请保持净化器持续运行 - 请正确安装滤网组件
净化器无法运行	<ul style="list-style-type: none"> - 可能没有将电源线插上, 或电源线接触不良 - 可能没有打开电源开关 	<ul style="list-style-type: none"> - 请插上电源并使之接触良好 - 请打开电源开关
除烟、除异味效果差	<ul style="list-style-type: none"> - 可能滤网组件装反 - 可能滤网组件使用寿命已到 - 可能进风口被异物堵住 	<ul style="list-style-type: none"> - 请正确安装滤网组件 - 请更换新的滤网组件 - 请清除进风口的异物
空气质量指示灯不发生变化	<ul style="list-style-type: none"> - 可能是运行开始后一段时间传感器的灵敏度不稳定 - 若变蓝后不再变化, 可能空气处于清洁状态 - 可能放在脏污监测较为困难的场所, 或传感器脏污 - 可能室内强烈异味导致传感器灵敏度下降 	<ul style="list-style-type: none"> - 请等待, 运行几分钟后, 传感器将趋于稳定 - 向传感器吹拂香烟, 若指示灯颜色发生变化则正常 - 请移动净化器位置, 或清洁传感器 - 请将风速调整为高档, 运行数小时~1天
滤网清洁灯不熄灭	<ul style="list-style-type: none"> - 可能是清洁完滤网组件后, 未长按“负离子”键3秒 	<ul style="list-style-type: none"> - 清洁完滤网组件后, 长按“负离子”键3秒
异味、烟雾难以去除	<ul style="list-style-type: none"> - 可能是滤网组件还包在包装袋里 	<ul style="list-style-type: none"> - 请取下滤网组件外的包装袋

若出现以下情况, 请送修理:

1. 运行不正常或不运行, 按以上方法处理无效;
2. 外界物质或水进入, 出现运行不正常的情况。

检测报告

固态污染物洁净空气量(CADR):

检测项目	检测结果	测试条件
输入功率(W)	45.7	温度为(23~27)℃、 湿度(40~60)%RH
固态污染物洁净空气量(m³/h)	401	
固态污染物净化效能	符合A级	

检测报告编号: 2014I20-53-881051-1

检测单位: 上海市环境保护产品质量监督检验总站

PM2.5去除率:

检测结果		测试条件	测试方法
时间	去除率(%)	在体积为30m³、 温度为(23~27)℃、 湿度(40~60)%RH 的测试舱内测试。	以香烟烟雾为尘源, 以计重法为标准测试方法, 初始浓度控制在 (5.0±0.5)mg/m³ 范围内。
10分钟	91		
20分钟	>99		
30分钟	>99		
40分钟	>99		
50分钟	>99		
60分钟	>99		

检测报告编号: 2014I20-35-881228-2

检测单位: 上海市环境保护产品质量监督检验总站

甲醛去除率:

检测结果		测试条件	测试方法
时间	去除率(%)	在体积为30m³、 甲醛初始浓度为1.0mg/m³、 温度为(23~27)℃、 湿度(40~60)%RH 的测试舱内测试。	甲醛初始浓度控制在 (1.0±0.2)mg/m³ 范围内。
1小时	91		
2小时	94		
3小时	96		
4小时	97		

检测报告编号: 2014I20-35-881225-2

检测单位: 上海市环境保护产品质量监督检验总站

二甲苯去除率:

检测结果		测试条件	测试方法
时间	去除率(%)	在体积为30m³、 二甲苯初始浓度为2.1mg/m³、 温度为(23~27)℃、 湿度(40~60)%RH 的测试舱内测试。	二甲苯初始浓度控制在 (6.0±1.2)mg/m³ 范围内。
1小时	96		
2小时	97		
3小时	98		
4小时	99		

检测报告编号: 2014I20-35-885750

检测单位: 上海市环境保护产品质量监督检验总站

总挥发性有机化合物去除率:

检测结果		测试条件	测试方法
时间	去除率(%)	在体积为30m³、 总挥发性有机化合物初始 浓度为6.2mg/m³、 温度为(23~27)℃、 湿度(40~60)%RH 的测试舱内测试。	总挥发性有机化合物 初始浓度控制在 (6.0±1.2)mg/m³ 范围内。
1小时	98		
2小时	99		
3小时	>99		
4小时	>99		

氨去除率:

检测结果		测试条件	测试方法
时间	去除率(%)	在体积为30m³、 氨初始浓度为2.2mg/m³、 温度为(23~27)℃、 湿度(40~60)%RH 的测试舱内测试。	氨初始浓度控制在 (2.0±0.4)mg/m³ 范围内。
1小时	80		
2小时	93		
3小时	96		
4小时	97		

检测报告编号: 2014I20-35-885749

检测单位: 上海市环境保护产品质量监督检验总站

除菌率:

检测结果	测试条件	测试方法
>99%	在体积为30m³、 温度为(23~25)℃、 湿度(45~60)%RH 的测试舱内测试。	初始浓度为 1×10^5 cfu/m³。

检测报告编号: 2014I20-53-881238

检测单位: 上海市环境保护产品质量监督检验总站

保修卡



相关信息

用户姓名 发票号码

购买商店 购买日期

产品型号 产品编号

当地维修网点电话

1. 按国家“新三包法”规定，享受三包服务：整机免费包修一年。另：滤网组件为耗材品，一经使用就不在三包服务范围内。
2. 属下列情况之一的，不享受三包服务，但可付费维修：
(一) 消费者因使用、维护、保管不当造成损坏的；
(二) 非承担三包修理者拆动造成损坏的；
(三) 无三包凭证及有效发票的；
(四) 三包凭证与修理产品型号不符合或涂改的；
(五) 因不可抗力造成损坏的；
3. 保修期的起始日期以产品发票日期为准。
4. 维修时请出示发票。
5. 超过保修期或不属于免费维修的产品，本公司顾客服务中心仍竭诚为您服务。

维修记录

维修日期	故障内容及处理情况	维修单位	维修人员签名
------	-----------	------	--------

美的服务



服务热线：400-8899-315

本产品安装完毕时，请立即填写本联保修卡，将发票粘贴于本保修卡背面，一并妥善保管，维修时请出示本保修卡及购机发票。

产品合格证

产品型号：见机身铭牌	检查结论：
出厂编号：见机身条形码	检查员：
检查日期：见机身条形码	

声明

本产品执行标准：GB 4706.1-2005、GB 4706.45-2008。

随着产品的技术革新与改进，与本产品相同型号的产品说明书内容可能会有所更改，更新部分恕不另行通知。

本说明书中展示的所有图例均以标准型号净化器的外观为基础，仅用作示例说明用途，实际外观请以所购买的产品为准。

由于产品改良，部分参数可能有所更改，更改后的参数对本产品无溯及力，请以本产品铭牌参数为准。

本说明书内容如有变动，我司通过公司官网进行公告通知，恕不另行逐一通知；除非公告通知中明确说明，原则上变动内容对本产品无溯及力。

本说明书相关条款解释权归属广东美的制冷设备有限公司。