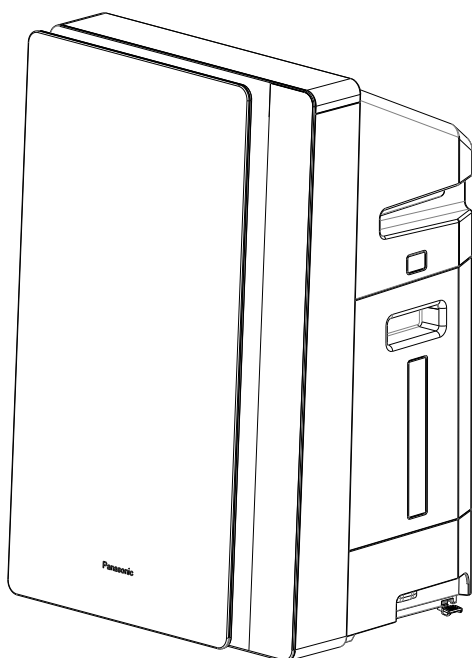


使用说明书 加湿空气净化器 型号 F-66C7VX

本产品为室内专用



请您扫描左方二维码，
进入松下环境服务平台，可实现自主报修
及各项咨询。

附保修证

感谢您选购Panasonic产品。

使用和维护前，请仔细阅读本使用说明书。

使用前请务必先阅读“安全注意事项”（第2~3页）。

不遵照本使用说明书进行操作有可能导致受伤或财产损失。

请妥善保管好此说明书以备日后参考。（保留备用）

购机时请认真填写保修证，并经销售店填写盖章后妥善保管以作日后保修用。

执行标准：GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求

GB 4706.45 家用和类似用途电器的安全 空气净化器的特殊要求

GB 4706.48 家用和类似用途电器的安全 加湿器的特殊要求

Q/GPS 004 空气净化器

目录

安全注意事项	2~3
设置与使用要求	4
主要部件名称	6
机体显示面板	7
设置	8~10

使用方法	11~13
• 运转关/开·风量模式	11
• PM2.5模式·儿童安全锁模式	12
• 定时模式	13

维护保养	14~16
• 清洁方法	14~16
• 更换过滤网	16
• 长期闲置时	16

更多信息	17~18
常见问题解答	19
故障排除	20~21
导风板移位时	22
检测报告	23
规格	末页
自选配件	末页

确认与设置

使用方法

维护保养

其它信息

- 维护保养和加水前先断电。
- 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。
- 本产品不适合有残疾、智障或精神障碍的人士或缺乏经验、常识者（包括儿童）维护使用，除非在负责他们安全的人士的看护或指导下使用。儿童应该有人进行看护，以防将产品当做玩具。

为了避免对您或其他人造成伤害或财物损害，请务必遵守本说明书中的安全注意事项。

■ 以下标志是根据错误使用所产生的危险或受伤程度进行分类。



警告

本标志所表示的内容为“不遵守的话可能造成人员死亡或重伤。”



注意

本标志所表示的内容为“不遵守的话可能造成人身轻伤或财产损失”。

■ 以下标志为务必遵守的指示种类。（下列标志为例子。）



此标志表示禁止事项。

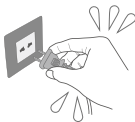


此标志表示强制事项。



警告



- 移动或存放时禁止拉扯电源线。（否则电源线可能会损坏，导致火灾或触电。）
- 移动时禁止让轮子损坏电源线。（否则可能会导致触电、发热或火灾。）
- 禁止损坏电源线或电源插头。禁止切割、改装、过度扭曲、拧绞、挤压电源线、使电源线靠近热源以及在电源线上压放重物等。（否则电源线可能会损坏，导致火灾或触电。）
- 禁止使用额定电压（220 V~ 50 Hz）以外的电源。（否则电源线可能会过热，导致火灾。）
- 禁止使用氯类以及酸性的洗涤剂。（洗涤剂中散发出的有毒气体损害健康。）
- 禁止将手指或金属物等异物放入进风口、出风口或缝隙中。（否则可能会接触到产品内部，导致触电或受伤。）
- 禁止用湿手接触电源插头。（否则可能会触电。）
- 禁止弄湿机体。（否则可能会短路，导致火灾或触电。）



- 当有以下的任何情况出现时，请立即停止使用该产品并拔出电源插头。（否则可能会导致触电、起火或冒烟。）
〈异常・故障的例子〉
 - 漏水。
 - 移动电源线时，产品运转停止。
 - 如果任何控制键故障。
 - 如果断路器起作用或保险丝烧毁。
 - 如果电源线或电源插头异常发热。
 - 如果您发觉有烧焦的异味或异常的声音或振动。
 - 如果有其他任何异常现象或故障。→ 立即停止运转，拔出电源插头，联系客户咨询服务中心或经销商进行检查、维修。
- 请定期清洁电源插头。（如果电源插头上有灰尘，湿气可能会破坏电源插头的绝缘部分，导致火灾。）
 - 拔出电源插头，用干布擦净。
 - 产品长期不使用时，应拔出电源插头。
- 维护保养产品前，请务必拔出电源插头。（否则产品可能会突然运转，导致触电或受伤。）
- 请将电源插头完全插入电源插座。（如果电源插头没有完全插牢，可能会使电源线过热导致火灾或触电。）
 - 禁止使用已损坏的电源插头或松动的电源插座。



- 禁止擅自拆开或改装本产品。（否则产品可能会异常动作或起火，导致火灾或触电。）
→ 需要维修时请联系客户咨询服务中心或经销商。



注意



■ 禁止放置本产品于以下场所。

- 不平稳的场所。
(否则产品可能会翻倒, 导致受伤或产品损坏。)
- 浴室等高温、高湿或会弄湿产品的场所。
(否则产品可能会漏电, 导致火灾或触电)
- 厨房等排放油烟的场所。
(否则产品可能会破裂, 导致受伤。)
- 使用油、可燃性气体或可能出现泄漏的场所。
(否则吸入产品内可能会起火, 导致火灾。)
- 风口正对动植物的场所。
(否则可能会导致动物不适, 植物风干。)
- 风口正对家具或墙壁的场所。
(否则可能会导致出现斑点。)

■ 禁止使用汽油或其他挥发性混合溶剂擦拭产品, 以及把杀虫剂喷到产品上。 (否则产品可能会破裂或短路, 导致受伤、火灾或触电。)

■ 烟熏型杀虫剂使用时, 禁止运转产品。 (否则产品内可能会积聚药物, 然后从出风口排出, 危害身体健康。)

→ 使用杀虫剂后, 应先让房间彻底通风, 然后才可运转产品。

■ 禁止坐、靠本产品。

- (否则产品可能会翻倒, 导致受伤或产品损坏。)
- 有小孩的家庭要多加注意。

■ 禁止推倒或倒置本产品。

- (否则水洒出可能会导致火灾、触电或沾湿家具等。)

■ 禁止使用开孔或破损了的水箱。

- (否则水洒出可能会沾湿家具等。)

■ 禁止将点燃的香烟、香火等可燃物接近产品。

- (否则易燃物可能会被吸入产品内起火, 导致火灾。)

■ 禁止将化学药品、芳香剂、精油等投入水箱或水盘内。

- (否则水箱或水盘破损后可能沾湿家具等。)

■ 禁止使用以下各种水:

- 加入化学药品、芳香剂、酒精、空气清新剂等的水。
(否则可能会导致水箱破损, 沾湿家具等。)
- 净水器的水、碱离子水、矿物质水以及井水。
(因为霉菌以及杂菌繁殖较多, 可能会危害身体健康。)

→ 当身体感觉不适时, 请立即咨询医生。



■ 请手持电源插头部位拔出电源插头。 (否则电源线可能会损坏, 导致火灾或触电。)

■ 与燃烧器具一起使用时, 需保持空气流通。

- (否则可能会导致一氧化碳中毒。)
- 本产品不能去除一氧化碳。

■ 取出水盘时, 请缓慢将水盘拉出。 (快速拉出水盘时, 水可能会洒出, 沾湿家具等。)

■ 要一直保持水箱中的水及主机内部清洁。

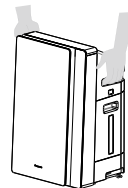
- 经常用新的自来水更换水箱中的水。
- 要定期清洁保养机体内部。
(当内部被污渍以及水锈污染后, 因霉菌和杂菌繁殖而产生恶臭, 同时因个人体质不同也可能危害身体健康。)

→ 当身体感觉不适时, 请立即咨询医生。

■ 进行水盘的排水时, 请务必取出水盘后排水, 不能从机体上直接排水。 (否则产品可能会短路, 导致火灾或触电)

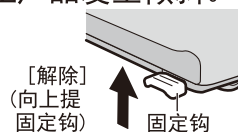
■ 移动产品时

- 请停止运转产品并拔出电源插头, 取出水箱, 倒掉水盘中的水。
(否则水洒出可能会沾湿家具等。)
- 请握住左右两侧把手, 不可握住导风板、前面板或水箱把手移动产品。
(否则可能会导致受伤。)



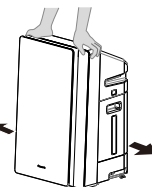
■ 用轮子移动时, 解除固定钩的锁, 横向缓慢地移动产品, 防止产品发生倾斜。

- (如果不解开固定钩的锁就移动, 可能导致产品翻倒或人身伤害。)



■ 在长毛地毯上, 抬起后移动本产品。 (否则有可能刮伤地毯。)

■ 除了横向移动产品以外, 请不要向其他方向移动。 (否则可能损害地板或地毯。)



■ 禁止在产品出风口处放置物品, 如书本, 衣物等。 (否则堵塞出风口, 可能会导致冒烟、起火。)

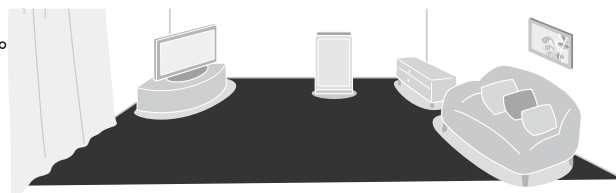
设置与使用要求

在这些场所使用，非常有效！

■ 针对PM2.5等室内扬尘，将本产品放置在地上。

■ 为了使房间里的空气有效循环。

请将本产品放置在其左右与上方距离墙壁、家具、窗帘等约30 cm以上的地方，否则污染物难以吸入产品。为了更有效地使用本产品，请保持产品背部距离墙壁至少1 cm。



■ 请勿设置本产品于以下场所。

- 阳光直射、被空调吹到或受热等场所。
(否则可能会造成变形、老化、变色或误动作。)
- 电视机及收音机等物体附近。
(否则可能会导致影像素乱以及杂音。)

→ 距离1 m以上放置。

- 窗边等可能挡住湿度感应器的场所。
(否则可能会导致湿度感应器工作不正常。)

■ 请勿与电视机、收音机等设备使用同一电源插座。

(电源插头插入时有可能产生影像素乱以及杂音。)

→ 请将电源插头插到其他电源插座上。

■ 请勿在产品上放置物品。

(否则产品可能会误动作或故障。)

- 特别注意不要放置磁铁或金属物品。
(可能会与产品内置的磁铁感应，导致检查指示灯亮起，产品无法操作。)

■ 有可能发生冰冻时，请倒掉水箱和水盘中的水。

(在结冰状态下运转，产品可能会发生故障。)

■ 在同一场所长时间使用时。

(产品周围的墙壁以及地板会脏污。进行产品维护保养时，建议改变设置场所。)

通过集尘脱臭过滤网与nanoe[®](纳米水离子)发生装置共同作用净化空气中的细菌，使净化更彻底。

- 搭载集尘脱臭一体化滤网，强力过滤PM2.5、甲醛等。
- 搭载nanoe[®](纳米水离子)技术，主动除菌除味，净化更彻底。
- 配备PM2.5浓度数字显示，可以时刻了解室内PM2.5的污染情况。
- 双重污染度指示灯：①检测室内PM2.5(0.3 μm~2.5 μm大小的悬浮颗粒物)污染情况。②检测室内整体(如异味、灰尘等)污染情况。

关于 nanoe[®](纳米水离子)

- 所谓nanoe[®](纳米水离子)，是通过施加高电压来分离水分子而产生的带电净水粒子。
- nanoe[®](纳米水离子)特点：水分含量多、颗粒小、稳定性高等。
 1. 水分含量多(水分含量一般为一般负离子的含水量的1000倍)。
 2. 颗粒小(大小约为5 nm~20 nm(纳米)，可渗透到纤维及角质层深处)。
 3. 稳定性高(比一般负离子稳定性高6倍，覆盖距离高达10 m以上)。
 4. 羟自由基多(每秒产生羟自由基达4800亿个)。
 5. 弱酸性(具有与发质和皮肤接近的弱酸性特征)。上述特点均经过SGS通标标准技术服务有限公司检测。

注：nanoe[®](纳米水离子)和nanoe[®](纳米水离子)标记为松下电器产业株式会社商标。



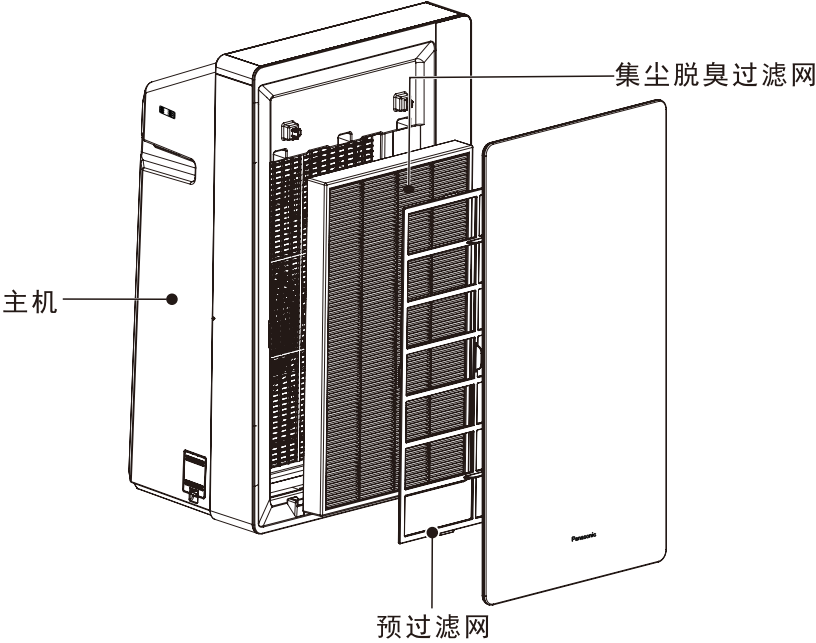
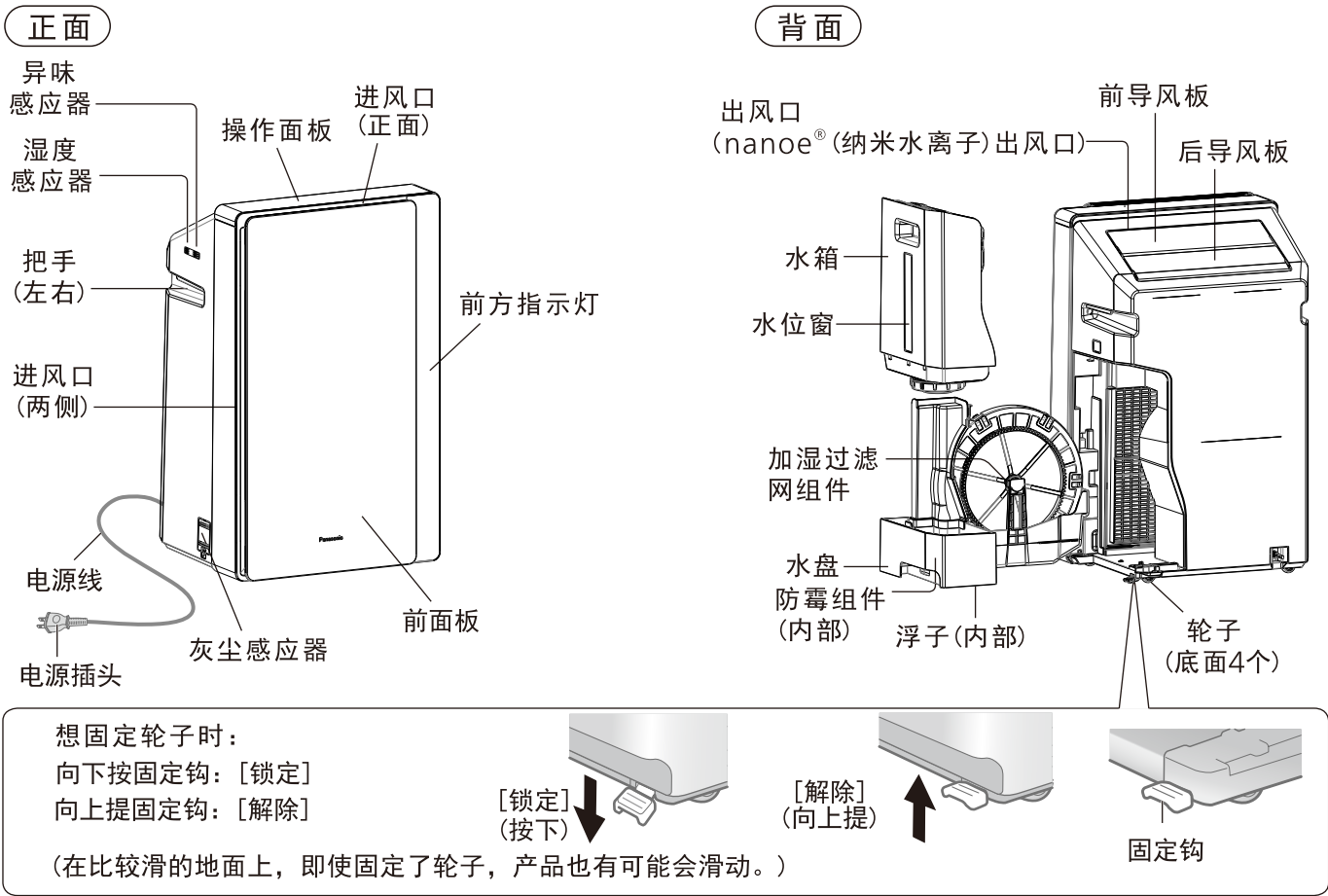
■ 关于“双重污染度指示”

1. 通过灰尘感应器(第18页)检测到空气中的PM2.5(0.3 μm~2.5 μm大小的悬浮颗粒物)并显示出PM2.5的浓度值，根据PM2.5颗粒物的浓度，手动选择“PM2.5”模式的风量清除PM2.5等颗粒物。
2. 通过灰尘感应器(第18页)检测到空气中的污染物(烟雾、灰尘等)，并通过蓝色、紫色、红色的LED指示灯表示污染物的污染程度，手动选择“急速”、“中”、“弱”或“全自动”中的任一模式以最佳的风量快速净化污染物。(也可选择“PM2.5”模式)

■ 关于“亮度感应模式”

通过亮度感应器检测室内亮度，自动调节操作面板的指示灯和前方指示灯的亮度及产品的风量。(第18页)

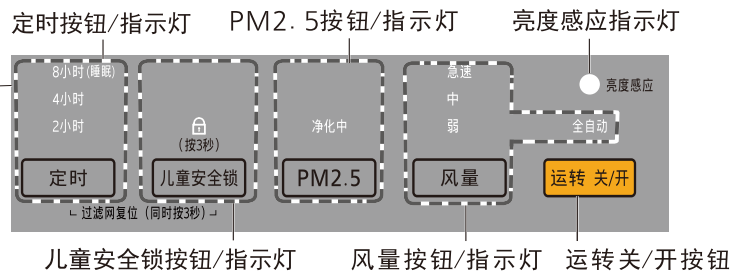
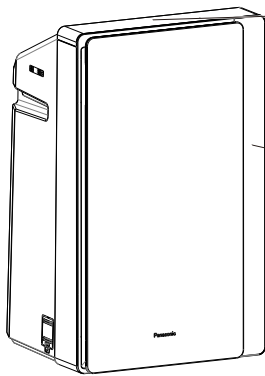
主要部件名称



- 灰尘感应器
能检测PM2.5(0.3 μm~2.5 μm大小的悬浮颗粒物)等空气污染物，感应器灵敏度可调节。(第18页)
- 异味感应器
能检测烟味等气体污染物，感应器灵敏度可调节。(第18页)
- 湿度感应器
能检测使用环境中的湿度，感应器灵敏度可调节。(第19页Q4)

机体显示面板

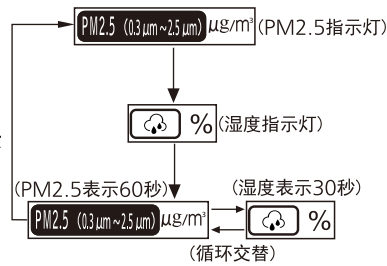
操作面板



前方指示灯

PM2.5浓度/湿度显示窗

- 连接电源后，PM2.5指示灯感应器和湿度感应器开始感应，并通过PM2.5浓度/湿度显示窗显示当前环境的PM2.5浓度或湿度。PM2.5可设置浓度基准：**35** 和 **75**。(第12页)
- 当湿度的显示为60%。(显示如下图)
表示范围为20%~85%。**60**
当湿度为20%以下时... **20** 亮灯
当湿度为85%以上时... **85** 亮灯
(只显示，不能进行湿度设定)
湿度显示的是大概数字，可能会与家中湿度计显示的数字有异。
- 也可通过操作机体操作面板上的按钮切换PM2.5浓度或湿度的显示。产品停止运转后，同时按住 **定时** 和 **PM2.5** 按钮，PM2.5浓度/湿度显示窗显示内容将按右图所示切换。达到所需设置时松开按钮即可完成设置。



睡眠指示灯

选择“8小时(睡眠)”定时模式后，定时指示灯及睡眠指示灯亮起。空气污染度指示灯熄灭，产品以低速风量运转，8小时后自动停止运转。

检查指示灯

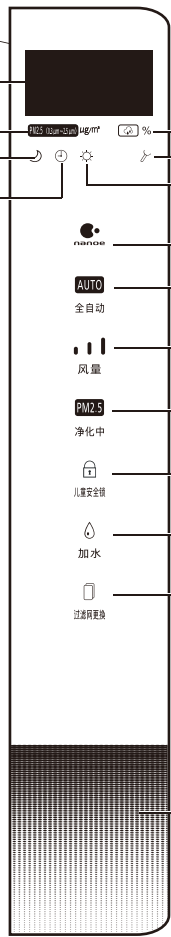
指示灯亮起时，请参考第21页。

亮度感应指示灯亮起时

通过亮度感应器检测室内亮度，自动调节操作面板上的指示灯和前方指示灯的亮度及风量大小。睡眠时，检测到房间变暗后自动调节为“亮度感应”模式运转。(第18页)

nanoe®(纳米水离子)指示灯

指示灯亮起时，提示产生nanoe®(纳米水离子)。在所有运转模式下都会产生nanoe®(纳米水离子)，除非关闭nanoe®(纳米水离子)功能。(第17页)



儿童安全锁指示灯

灯亮起，表示儿童安全锁开启。(第12页)

加水指示灯

加水指示灯亮起时，提示水箱中没水。需要加湿时，请加水(第10页)。

过滤网更换指示灯

指示灯亮起提示需要更换过滤网。(第16页)

空气污染度指示灯

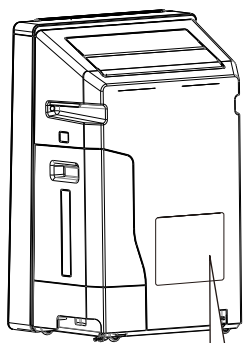
利用灰尘感应器探测空气污染情况，通过空气污染度指示灯进行提示。感应器灵敏度可重新设置。(第18页)
蓝色：表示干净
紫色：表示有点脏
红色：表示脏

确认与设置

开机准备

安装过滤网

1 填写开始使用日期

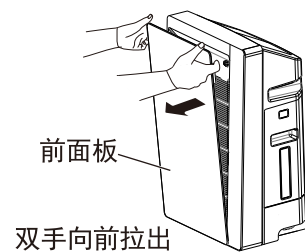


更换用集尘脱臭过滤网
型 号 F-ZXPS65C
开始使用日期:
更换用加湿过滤网
型 号 F-ZXJE90C
开始使用日期:

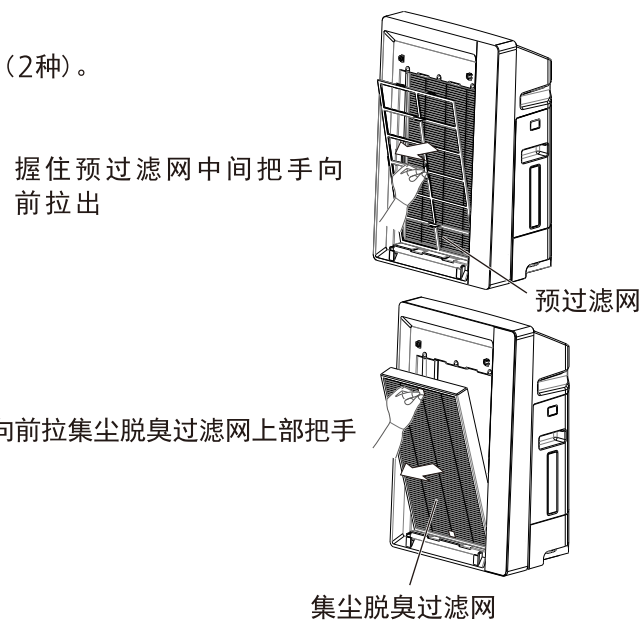
提示事项
设置前请务必先阅读第2~3页。

2 从塑料袋中取出集尘脱臭过滤网

- ① 拆下前面板。
- 双手向前拉出前面板顶部时，手指要按住机体，以防机体向前倾倒。

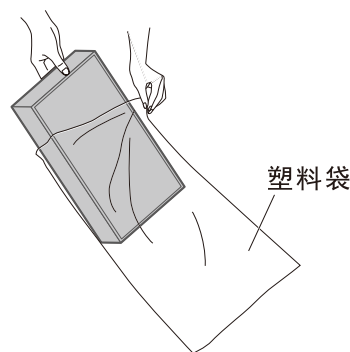


- ② 拆下过滤网(2种)。



提示事项
初次使用时，请先打开包裹集尘脱臭过滤网的塑料袋，再握着把手拉出。

- ③ 从塑料袋中取出集尘脱臭过滤网。

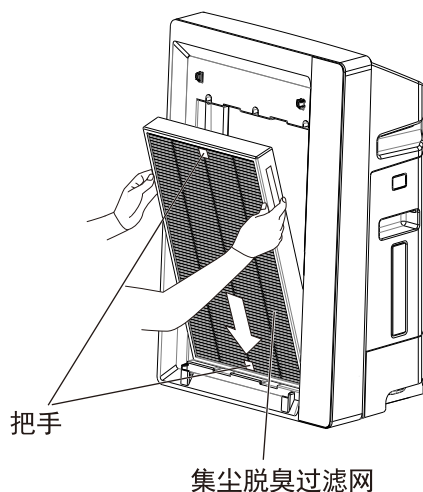


- ④ 在集尘脱臭过滤网的标签上填写开始使用日期。

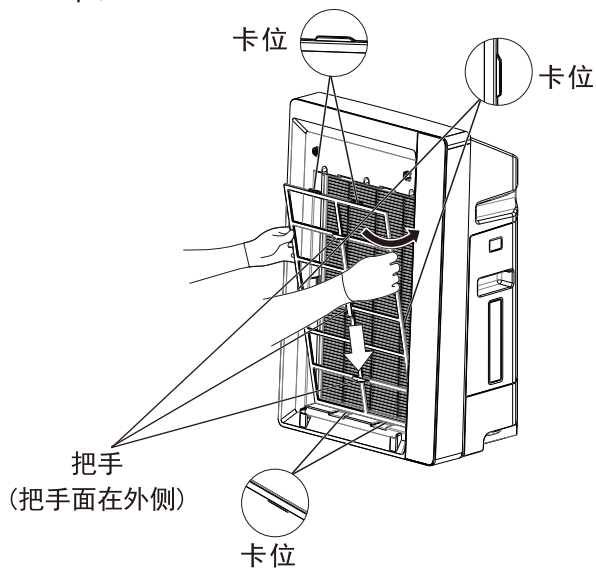
过滤网开始使用日期:
年 月 日

3 安装过滤网(2种)及前面板

- ① 安装集尘脱臭过滤网。(有内外区分, 把手侧朝外)

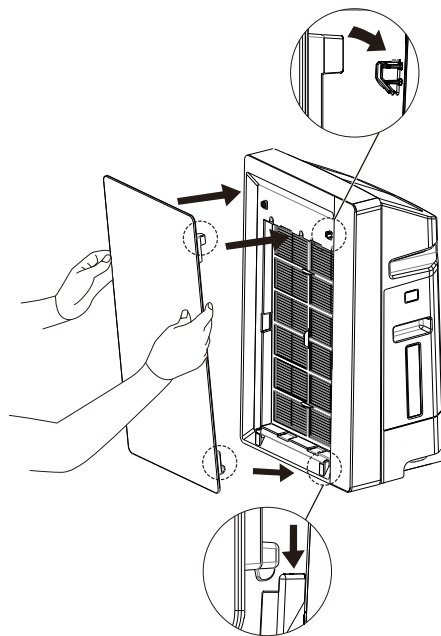


- ② 安装预过滤网。(有内外区分, 把手侧朝外) 将预过滤网上的6个卡位卡入产品的安装孔中。



- ③ 安装前面板。

先将前面板下方两个突起对准机体上的小槽并插入, 再将前面板上方的两个插孔挂入机体上对应的突起。



提示事项

使用前, 请务必安装前面板。

加水至水箱

4 取出水箱加水，并装回水箱。

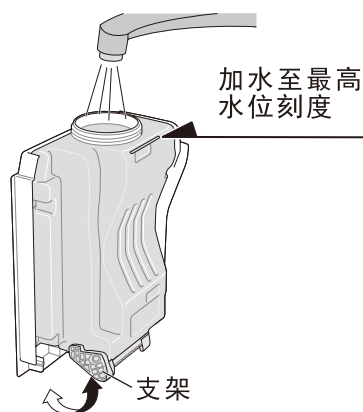
(水箱有水时，所有模式均可加湿；不需要加湿时，可不加水。)

■ 加水前，请务必拔出电源插头。

① 按下按钮，取出水箱，打开水箱盖。



② 加水。



用水箱支架可以支起水箱。(水箱支架可摆动。)

③ 拧紧水箱盖。

拧紧时用手扶住水箱，避免水箱倾倒。

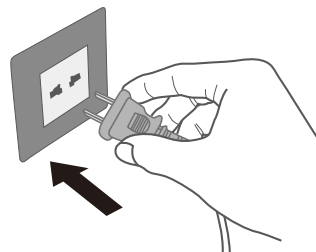
④ 将水箱装回机体。
将水箱倒置即水箱盖朝下装入机体。



接通电源

5 插入电源插头

(插入前，擦干电源插头以及手上沾有的水。)



■ 因为异味感应器以插入电源插头时的空气洁净度作为基准，建议当室内空气洁净时(如没有烟味时)插入电源插头。
(异味感应器的基准会根据室内的空气洁净度自动更新。)

■ 按下 **运转/关闭** 后，空气污染度指示灯(第7页)呈现蓝色、紫色或红色，闪烁时间约5秒。

■ 请务必使用自来水。

(因为一般都经过了氯化处理，杂菌难以繁殖。)

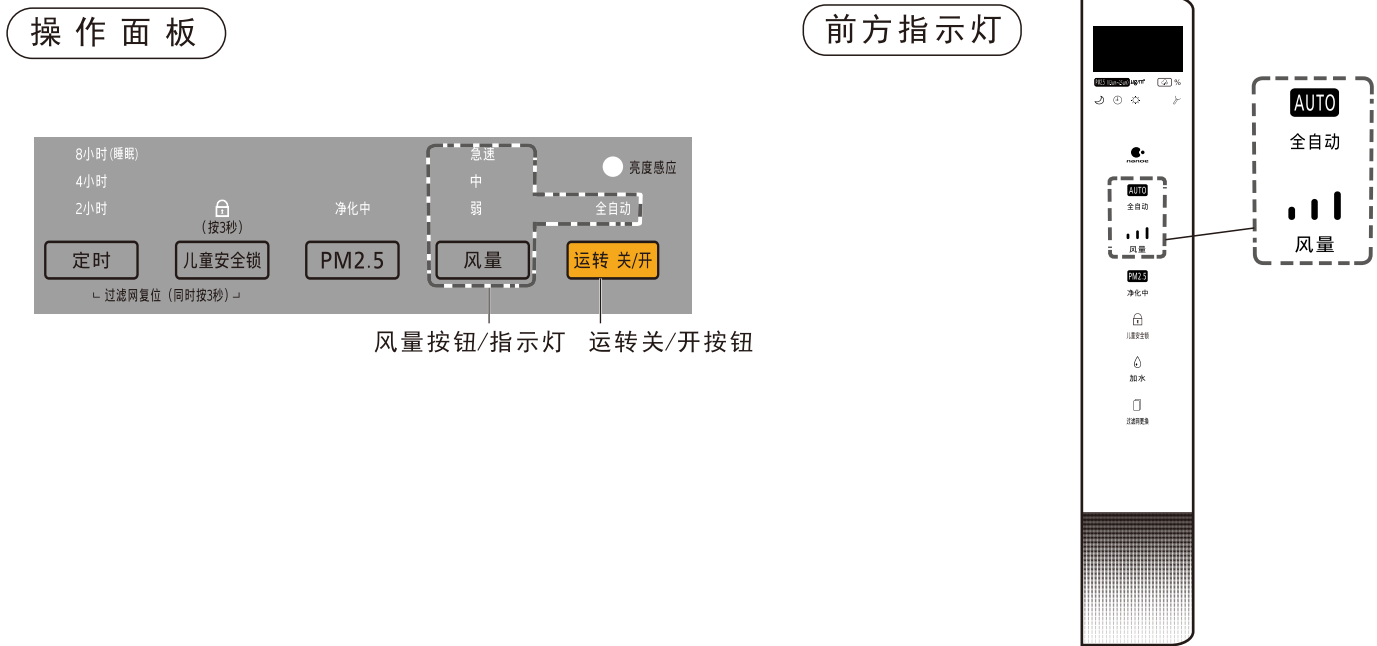
■ 禁止使用以下各种水：

- 40℃以上的热水或者加入洗涤剂的水。
(否则可能会导致水箱变形。)
 - 加入化学药品、芳香剂、酒精、空气清新剂等的水
(否则可能会导致水箱破损，沾湿家具等)。
 - 净水器的水、碱离子水、矿物质水以及井水。
(因为霉菌及杂菌繁殖较多，可能会危害身体。)
- 当身体感觉不适时，请立即咨询医生。

提示事项

- 不得已情况下使用井水(可饮用)时，请增加清洁水盘、加湿过滤网组件、防霉组件的次数。
- 一箱水可持续运转最长时间约6.5小时。
(PM2.5模式下运转且室内温度约 $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ 、湿度约 $(30 \pm 5)\%$ 的条件下。)

使用方法



运转关/开

开始运转

开始或停止运转产品

按此按钮运转开始。

初次运转时以全自动模式运转；之后以上次停止运转时的模式运转(全自动或风量模式)。

■ 再次按此按钮，产品停止运转。

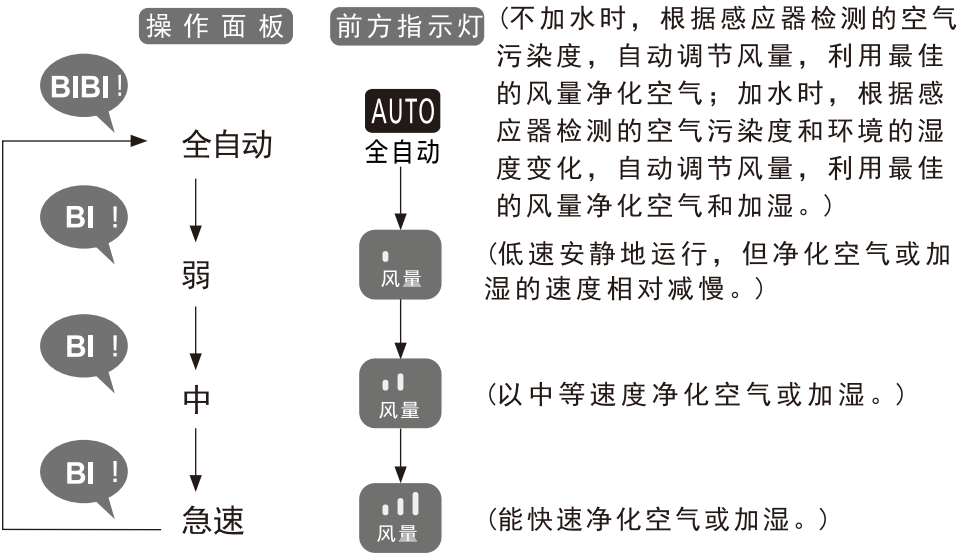


风量模式

选择风量

选择合适的风量净化空气

按此按钮将进行风量切换，每按一下，风量指示灯将按下图顺序进行切换。

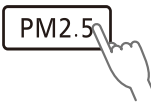


使用方法



PM2.5 模式

选择PM2.5



以恒定风量清除PM2.5等颗粒物。

设置PM2.5浓度基准：产品停止运转后，同时持续按 **PM2.5** 按钮和 **儿童安全锁** 按钮3秒后，PM2.5浓度/湿度指示窗显示设置浓度 **35**；再持续按3秒，显示设置浓度 **75**。

当PM2.5浓度设置为 **35** 或 **75** 时，如果室内浓度低于此基准值，PM2.5运转模式将自动切换到[全自动]；如果室内浓度高于此基准值，PM2.5模式将持续运转，直到低于此基准值时再切换到“全自动”。

按此按钮将启动PM2.5净化模式。选择此模式时不能定时。

■ 再次按此按钮，取消PM2.5净化模式，切换为风量模式。

提示事项

设置PM2.5浓度时产品需接通电源，且是停止运转状态。请将PM2.5浓度值作为参考。产品的PM2.5浓度值有时会与其他专用设备测试出的PM2.5浓度值存在差异。

儿童安全锁模式

选择儿童安全锁



(长按3秒钟)
(指示灯亮起)

防止儿童的误操作

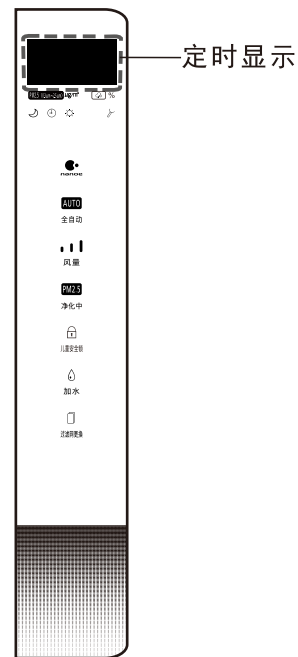
- 长按此按钮3秒，设置完成。
设置后，按此按钮以外的其他按钮将无法操作，并发出“BI-BI”的声音。
- 再次长按3秒，取消设置。(指示灯熄灭)

使用方法

操作面板



前方指示灯



定时模式

选择定时

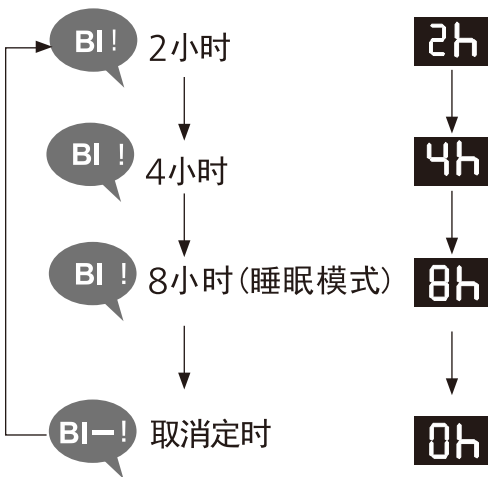


定时运转，2小时，4小时，8小时(睡眠)模式。

按此按钮将进行定时时间的切换。每按一下，前方指示灯将按下图顺序进行切换。风量模式可设置定时，PM2.5模式不可设置。

操作面板

前方指示灯



“2小时”指示灯亮起，2小时后自动停止运转。

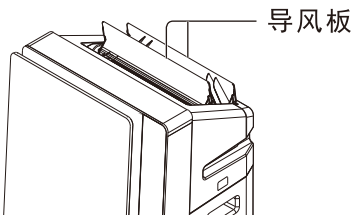
“4小时”指示灯亮起，4小时后自动停止运转。

“8小时”指示灯亮起，产品以低速风量运转，8小时后自动停止运转。

■ 定时8小时(睡眠)模式时，不可以选择风量。

提示事项

- 运转中请勿用手拨动导风板。(否则无法按设定角度转动)
→ 用手拨动之后，请停止运转。(再次开始运转时，自动恢复为正常状态)
- 水箱有水时，所有模式均可加湿；不需要加湿时，可不加水。



维护保养



警告



维护保养产品前，请务必拔出电源插头。
(否则产品可能会突然运转，导致触电或受伤。)



注意



进行水盘排水时，请务必取出水盘后排水，不能从机体上直接排水。
(否则可能会因短路而引起火灾或触电)

提示事项

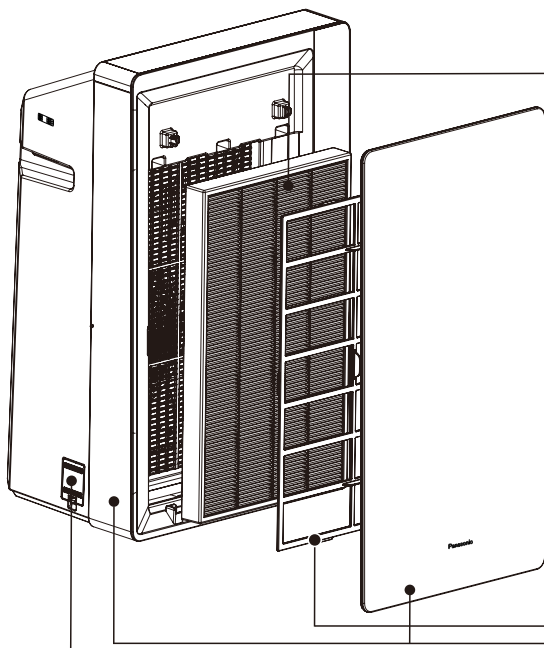
- 请勿使用如下所示洗涤剂。
(仅加湿过滤网可使用氧类漂白剂。)



- 使用经过化学处理的抹布时，请务必按说明操作。

- 集尘脱臭过滤网未安装时，请勿运转本产品。
(否则将失去除尘及脱臭效果，灰尘进入产品内可能造成故障。)
- 加湿过滤网未安装时，请勿运转本产品。
(否则将失去加湿效果)
- 防霉组件未安装时，请勿运转本产品。
(否则将失去防霉效果)
- 请勿随意摆放拆下的零件。
(否则可能会绊倒路人或造成零件损坏。)

清洁方法

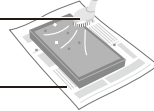


集尘脱臭过滤网 <约2周1次>

用吸尘器等去除黑色面(正面)的灰尘
安装方法以及拆卸方法请参考 第8~9页

毛刷吸嘴或缝隙吸嘴。

垫上报纸等物品，以免灰尘、杂质弄脏地面。



- 过滤网易受损，吸尘时请勿用力按下。
- 白色面(背面)无需进行维护保养。
- 请勿水洗。
- 维护清洁时请务必戴上口罩和手套。

预过滤网 <约2周1次>

进行水洗

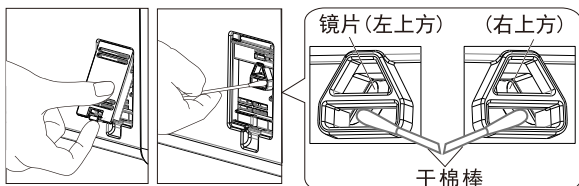
将软抹布放入温水或含有中性厨用洗涤剂的水中浸湿，然后擦洗去除污渍。也可直接用水清洗。

- 维护清洁时请务必戴上口罩和手套。
- 预过滤网无破损的情况下一般不需要更换。

灰尘感应器 <约3个月1次>

用干棉棒去除镜片上的污垢。

- ① 拆下灰尘感应器外盖，如下图所示。
- ② 使用如图所示的干棉棒进行擦拭。



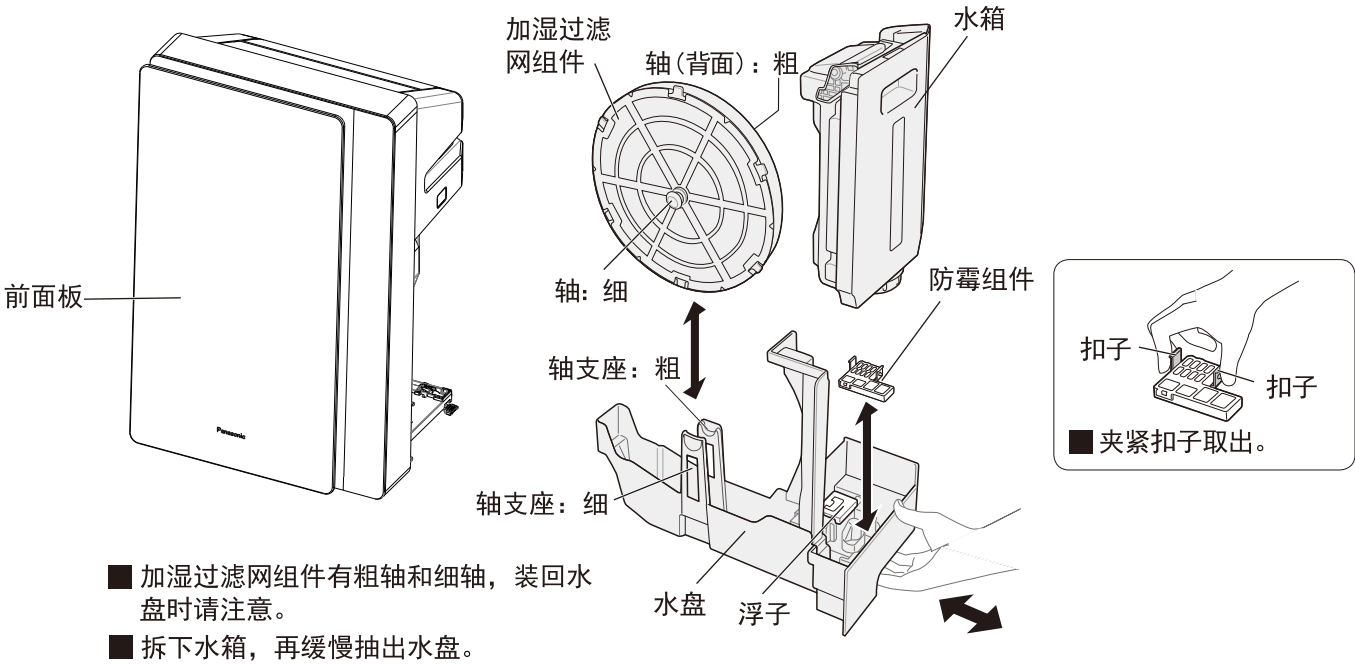
- 定期擦拭镜片。(带有湿气以及被香烟的烟油污染后，有可能无法进行正常感应。)
- 请勿将干棉棒插入到镜片以外的其他部位。
- 看不清楚镜片时可用灯光照射。
- 请务必在拔出电源插头的状态下进行操作。

主机·前面板 <约每月1次>

使用充分拧干的软布擦拭污渍

安装方法以及拆卸方法请参考 第8~9页

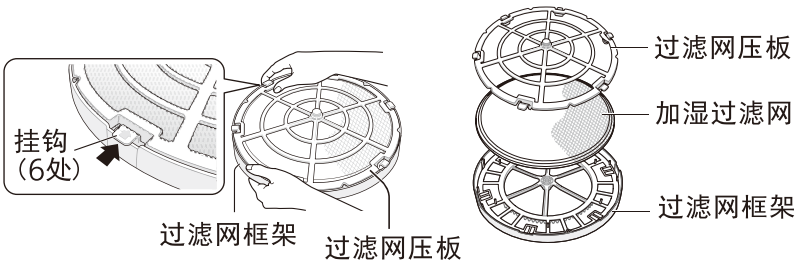
- 请勿使用粗布擦拭或过度用力擦拭，否则会损伤表面。
- 请使用干布擦拭电源插头。



加湿过滤网组件 <约每月1次※1>

1 拆卸

拆下过滤网框架上6处挂钩。



2 清洗

■ 加湿过滤网

用清水或温水(约40℃以下)按压清洗。

- 请勿用刷子刷洗或用洗衣机清洗。
- 请勿使用干燥机干燥。(可能导致缩小)
- 当污渍或气味难以去除时，请放入加有中性厨房洗涤剂或柠檬酸的温水中浸泡30分钟左右，然后用清水冲洗2~3次。

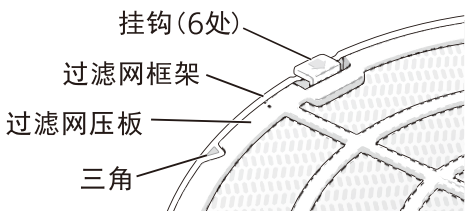
■ 水洗过滤网框和过滤网压板。

提示事项

- 请务必使用中性厨房洗涤剂或柠檬酸。碱性洗涤剂等可能会造成变形，导致性能下降。
- 柠檬酸与温水的比例为20 g : 3 L。

3 安装

- ① 将加湿过滤网插入过滤网框架上。(加湿过滤网无内外之分。)
 - 确保加湿过滤网不要从过滤网框架上露出，也不要弄皱。(否则可能导致加湿量变少。)
- ② 将过滤网压板对准过滤网框架，全部嵌入6个挂钩处。(三角的突起对准三角的深入部。)



※1 由于水质的不同，污渍状况会有所不同，因此在清洁后1个月内，若气味难闻或水箱中的水减少很慢时，也应进行维护保养。

维护保养

水箱 <每天>

进行水洗

对于顽固污渍，将抹布放入温水或含有中性厨用洗涤剂的水中浸湿，然后擦洗去除污渍。



水盘 <约每月1次※1>

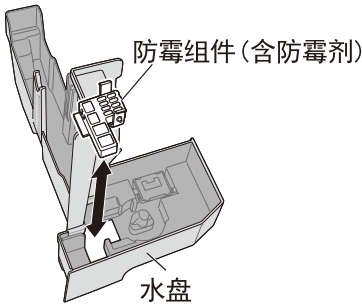
进行水洗（取出防霉组件后）

- 用棉签及牙刷去除细微处的污渍。
- 请勿取下浮子（发泡聚苯乙烯）
- 对于顽固污渍，将抹布放入温水或含有中性厨用洗涤剂的水中浸湿，然后擦洗去除污渍。

防霉组件 <约每月1次※1>

用加有中性厨用洗涤剂的温水进行浸泡清洗

- 请放入加有中性厨用洗涤剂的温水中浸泡30分钟左右，然后再用清水冲洗2~3次。
- 请勿拆分清洗及勿用刷子刷洗。
- 安装时尽量保持水平，放入水盘的凹部。



提示事项

- 防霉组件中有时会出现粉末，并不影响使用。
- 防霉剂伴随使用会变小，并不影响防霉性能。
- 防霉剂有其特殊的气味，对人体无害。

- 防霉组件中防霉剂能抗霉菌。
试验机构：广州工业微生物检测中心
试验方法：利用抗霉菌性能试验法进行确认（GB21551.2-2010附录C）
试验结果：防霉等级0级。（0级-不长，即显微镜（放大50倍）下观察未见生长）

※1 根据水质的不同污浊状况会有所不同，因此在清洁后1个月内，若气味难闻或水箱中的水减少很慢时，也应进行清洁保养。

更换过滤网

	集尘脱臭过滤网	加湿过滤网
更换周期	过滤网更换指示灯亮起时	约10年1次※2 (假定1天运转8小时)

（自选配件：末页）

- ※2 根据水质的不同使用寿命会有所变化，出现以下情况时请立即更换。
- 清洁后也无法去除气味。
 - 水箱中的水没有减少。
 - 损伤严重。

- 更换集尘脱臭过滤网之后，请同时按住 **定时** 和 **儿童安全锁** 3秒直到过滤网更换指示灯熄灭，则重置完成。
- 请在过滤网包装箱中的标签上记录开始使用日期，并将其粘贴在机体上，覆盖旧的使用日期；或在过滤网的标签上填写开始使用日期（第8页）

提示事项

- 达到更换周期的过滤网即使清洗干净也不可再使用，请将它作为不可燃垃圾处理。
- 更换加湿过滤网时，请勿扔掉过滤网框架及过滤网压板。
- 如果在有芳香剂、香烟或烤肉等气味浓烈的环境下（特别是酒店）使用，异味有可能会附着在过滤网上；当过滤网的吸附能力达到饱和后，气味也会因吸附过盈而随风再次被吹出。当发生以上情况时，请对集尘脱臭过滤网进行维护保养；若保养后仍有异味吹出，即使过滤网更换指示灯没有亮起，也请对上述过滤网进行更换。另外，若经常在气味浓烈的环境下使用，建议定期针对室内开窗进行通风换气。

长期闲置时

1. 停止运转产品，拔出电源插头。（因为停止工作时也耗电。）
2. 请倒掉水箱和水盘中的水，并对产品进行维护保养。
3. 彻底擦干内部。（否则因生锈可能导致产品发生故障。）
加湿过滤网组件要在背阴处晾干。（防霉）
4. 盖上塑料袋并存放于干爽处。（倒置或平放可能会导致产品发生故障。）

关于nanoe[®](纳米水离子)

- nanoe[®](纳米水离子)功能可关闭。
在产品运转状态下，同时按住 定时 和 风量 按钮约3秒即可关闭。(nanoe[®](纳米水离子)指示灯熄灭)
再次按下约3秒，可重新开启nanoe[®](纳米水离子)功能。
(在 PM2.5 运转模式下，无法关闭nanoe[®](纳米水离子)功能，即使在其他模式时nanoe[®](纳米水离子)功能被关闭了也会自动开启。)
- nanoe[®](纳米水离子)产生的环境条件
利用室内空气产生，根据温度和湿度的不同，有时可能无法稳定产生。
室内温度：约5℃~35℃(露点温度：2℃以上)
相对湿度：约30%~85%
- 产生nanoe[®](纳米水离子)的同时，也会产生微量臭氧。
但其产生量远远不及自然森林存在的臭氧量，不会对人体造成伤害。

关于集尘脱臭过滤网

- 集尘脱臭过滤网表面的黑色网具有抗菌作用。
检测机构：广州工业微生物检测中心
检测方法：通过吸收法确认抗细菌率(GB 21551.2-2010附录B吸收法)
检测对象：大肠杆菌AS 1.90与金黄色葡萄球菌AS 1.89
检测结果：抑制99%以上(大肠杆菌AS 1.90>99.99%, 金黄色葡萄球菌AS 1.89>99.99%)

更多信息

关于异味感应器与灰尘感应器

检测空气污染物，通过感应器感应空气的污浊程度，然后通过空气污染度指示灯显示污浊情况。在“全自动”运转时，根据检测的污染物，选择最佳的风量净化空气。

感应器	感应范围	有可能感应
异味感应器	• 香烟、香火、烹饪、宠物的气味 • 化妆品、酒精、喷雾剂类等	• 蒸汽（水蒸汽）、油烟 • 开关门时的风或急剧的温度变化等。
灰尘感应器	• PM2.5 (0.3 μm~2.5 μm大小的悬浮颗粒物) • 室内扬尘(灰尘、壁虱的尸体、排泄物、霉菌孢子、花粉等) • 烟(香烟、香火等的烟)	• 油烟、雾状的水滴

■ 感应器的灵敏度可调节。(出厂设置为“中”感应度。若被重新设置的情况下，断电后再次插入电源插头时，将保持为上次设置的灵敏度运转。)

1.产品停止运转的状态下，持续按 **风量** 3秒后，操作面板的风量指示灯和定时指示灯闪烁，同时持续按下 **儿童安全锁** 和 **定时** 按钮。此时PM2.5指示灯 **PM2.5 (0.3 μm~2.5 μm) μg/m³** 亮起，PM2.5浓度/湿度显示窗的数字依次亮起，如下：

- 1 ——— 低：想调低灵敏度时
- 2 ——— 中：想调至适度灵敏度
- 3 ——— 高：想调高灵敏度时

2.达到所需设置模式时，请松开按钮。

提示事项

- 在靠近加热器的场所使用时，因室内空气的流动，感应器的工作状况有可能会产生变化。
- 不能够感应细菌以及病毒。

关于亮度感应

通过亮度感应器检测室内亮度，自动调节操作面板上的指示灯和前方指示灯的亮度以及风量大小。

■ 可以改变“亮度感应模式”时前方指示灯的亮度。

1.停止运行，持续按 **风量** 按钮3秒后，操作面板的风量指示灯和定时指示灯闪烁，同时按下 **PM2.5** 和 **儿童安全锁** 按钮。(亮度感应指示灯  亮起，PM2.5浓度/湿度指示窗的数字依次亮起。)

- 1 ——— 亮度感应1
- 2 ——— 亮度感应2
- 3 ——— 无亮度感应

(出厂设置为“亮度感应1”。若被重新设置的情况下，断电后再次插入电源插头时，将保持为上次设置的模式运转。)

2.达到所需设置模式后，请松开按钮。

提示事项

风量设定为“急速”、“中”、“弱”时，不能自动调节风量大小。

亮度感应设定	显示全部	室内亮度	
		亮	暗
亮度感应1	操作面板	灯全亮	灯变暗
	前方指示	灯全亮	亮度、nanoe、空气污染度指示灯熄灭，其他灯变暗
亮度感应2	操作面板	灯全亮	灯变暗
	前方指示	灯全亮	灯变暗
无亮度感应	操作面板	灯全亮	灯全亮
	前方指示	灯全亮	灯全亮

常见问题解答

咨询或送店维修之前，请先确认以下情况。

Q1 加湿过程中，为什么风较冷？

A ■ 加湿运转时，因为湿气从含水的加湿过滤网散发出来会吸收空气中的热量，所以吹出比室温低的风。

Q2 加湿过程中，为什么无蒸汽？

A ■ 此并非使水沸腾的方法，而是采用含水的加湿过滤网遇风而产生湿气的方法，因此产生的不是蒸汽。

Q3 加湿量为什么较少？

A ■ 与在梅雨季节湿度较高时以及寒冷的天气，衣服不易晾干原理相同，根据房间的温度和湿度不同加湿量会有所变化。温暖易干燥的时候加湿量将增多。

Q4 湿度指示为什么不变？

A ■ 湿度指示灯 **85** 一直亮起时。
■ 放置场所不同，存在无法正确感知湿度的情况。
→ 改变放置场所 (第4页)

85 (湿度指示)

■ 可以设置湿度感应的灵敏度。
(出厂设置为“想保持舒适湿度时”。若被重新设置的情况下，断电后再次插入电源插头时，将保持为上次设置的灵敏度运转。)

1. 停止运转，持续按 **风量** 按钮3秒后，同时持续按下 **PM2.5** 和 **风量** 按钮。
(湿度指示灯 **85** 亮起，PM2.5浓度/湿度显示窗的数字依次亮起。)

	设定湿度 (目标)
1 —— 想长时间连续加湿时	约40%
2 —— 想保持舒适湿度时	约50%
3 —— 适用于环境干燥时、想快速加湿时	约60%

2. 按需完成亮度设置后，手指离开触摸键。
(指示灯大约3秒后关闭)

提示事项

■ 请将湿度指示作为参考。
■ 有时与家中湿度计显示的数值不同。
■ 空气流通情况不同，湿度也会不同。
■ 受周围环境影响 (温度、湿度或房间大小)，有可能不能完全达到设定的湿度。
■ 加水指示灯亮起时，表示水箱缺水，想继续加湿时，请及时加水；不需要加湿时，可不必加水。

Q5 吹出口为什么发出“叽”的声音？

A ■ 产生nanoe® (纳米水离子) 时，将发出些许该声音。根据使用环境。运转模式不同，声音大小会有所不同，这并非功能工作异常。

Q6 加湿过滤网为什么变色？

A ■ 根据水质的不同有时可能发生变色，并非性能上的问题。

Q7 窗户以及墙壁为什么会结露？

A ■ 即使房间湿度适中，在温度较低的窗户以及墙壁等上也会发生结露。

Q8 空气污染度指示灯为什么不发生变化？

A ■ 感应器的灵敏度较高或较低时容易出现此现象。请调整感应器灵敏度。(第18页)

Q9 想使前方指示灯关闭时。

A ■ 本产品的前方指示灯可以关闭。

- 想将前方指示灯关闭时。
在运转过程中，同时按下 **风量** 和 **PM2.5** 大约3秒钟，前方指示灯关闭。
(当前运转模式指示灯不可关闭。)
- 想使其重新亮起时，请再一次同时按下约3秒钟。(被关闭的前方指示灯亮起。)

Q10 运转过程中，前方指示灯为什么熄灭了？

A ■ 由于亮度感应功能，根据检测的室内亮度，自动调节前方指示的亮度。(第18页)

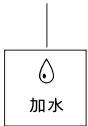
故障排除

首先请确认以下内容，执行此操作后仍无法修复时，请拔下电源插头，联系客户咨询服务中心或经销商进行维修。

可能发生的状况	请确认以下内容
1. 即使是持续运转，空气污染度指示灯一直为“红色”。	■ 受到浴室等热气、喷雾产生的气体影响，指示灯可能会变红。 ■ 是否混入了沙尘等外部的污染物？ ■ 灰尘感应器是否脏污？（第14页）
2. 自动运转无法停止。	■ “全自动”设置情况下， →即使室内空气洁净，也会根据室内的湿度运转。
3. 空气有污浊，但空气污染度指示灯仍为“蓝色”。	■ 请确认产品是否在污染物难以吸入机体场所？（第4页） ■ 灰尘感应器是否脏污？（第14页）
4. 难以除去空气中的污物。	■ 集尘脱臭过滤网是否脏污？（第14页） →维护保养后仍然无改善时，则更换新的过滤网。
5. 有声响。	■ 由于加湿过滤网组件转动运转，偶尔会有水滴落下的声音，属正常现象，并非异常。 ■ 水从水箱流动落下时，有可能产生“滴滴”声，属正常现象，并非异常。 ■ 按下 运转 关/开 按钮时，在导风板附近可能会听到声响，属正常现象，并非异常。 ■ 加湿过滤网组件的过滤网框架的6个挂钩是否安装到位？（第15页）
6. 出风量少。	■ 预过滤网、集尘脱臭过滤网和加湿过滤网是否脏污？（第14~15页） →维护保养后仍然无改善时，则更换新的过滤网。
7. 产品的气味让人感觉不适。	■ 前面板以及过滤网是否脏污？（第14页） →如果清洁后仍然无改善时，则更换新的过滤网。 （本机不能消除香烟中的一氧化碳有害物质） ■ 加湿过滤网、水箱及水盘是否脏污？（第15~16页） ■ 是否有经常更换水箱里的水？ ■ 在浓烈气味的房间内使用过吗？如果在有芳香剂、香烟、烤肉或浓烈气味场所中使用，可能会缩短过滤网的使用周期。 →在这种环境下使用时，建议同时打开房间的换气系统或适当开窗通风。

故障排除

首先请确认以下内容，执行此操作后仍无法修复时，请拔下电源插头，联系客户咨询服务中心或经销商进行维修。

可能发生的状况	请确认以下内容
8. 水箱水量不减少，且不加湿，但加湿指示灯为亮起状态。	■ 加湿过滤网是否脏污？（第15页） ■ 水盘有无安装到位（安装直至底部）？ ■ 加湿过滤网安装是否正确？（第15页） → 安装不正确时，可能会产生异音，以及不加湿。 ■ 防霉组件是否安装正确？（第16页）
9. 湿度不增加。	■ 是否进行了通风换气，地板上是否铺有地毯？ → 铺有地毯时，根据通风状态、地板以及墙壁材质的不同，有时湿度可能难以提升。
10. 水盘内侧有结露。	■ 停止运转后以及房间较为寒冷时，有可能会发生结露，属正常现象，并非异常。
11. 加水指示灯亮起。 	■ 水箱是否加水？（第10页） 灯亮起：加湿运转时水用完（不加湿运转。） → 需继续加湿时，请向水箱中加水（第10页）。
12. 水箱中有水，但加水指示灯亮起。	■ 水盘的安装是否到位（安装至底部）？ ■ 产品是否倾斜了？ → 请设置在水平且平稳的台面或地面上。
13. 检查指示灯亮起，其他指示灯熄灭。 	■ 产品是否翻倒了？ → ① 拔出电源插头。 ② 扶起产品。（擦掉附着的水） ③ 停置半日以上不使用。 （倘若内部进水，停用半天可以完全晾干。） ④ 再次接通电源，开始运转。 ■ 是否对产品施加摇晃、倾斜、撞击等动作？ → 拔出电源插头，再重新插上。 ■ 产品上是否放置了磁铁或金属物品？ → 拿开物品，拔出电源插头，再重新插上。

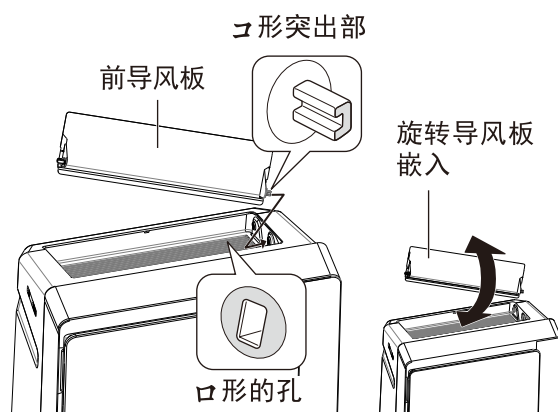
如遇以下情况，请立即联系客户咨询服务中心或经销商进行维修。

检查指示灯亮起(红色)，且风量指示灯或定时指示灯闪烁。	■ 产品发生故障。 → 请拔出电源插头，联系客户咨询服务中心或经销商进行维修。
-----------------------------	---

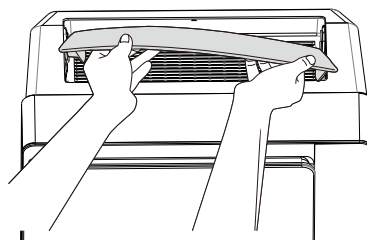
导风板移位时

导风板的安装方法

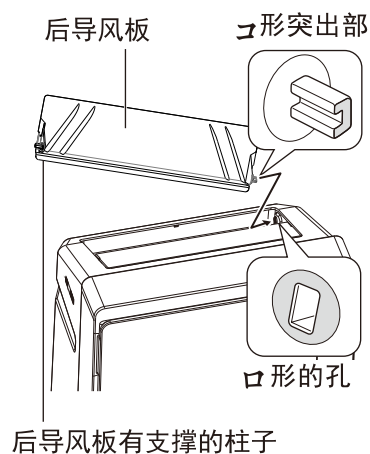
- 1 把导风板的┐形突出部插进本机右侧的孔里。



- 2 稍微弯曲导风板中部，插进左侧。



- 3 后导风板也用同样的方法插入。



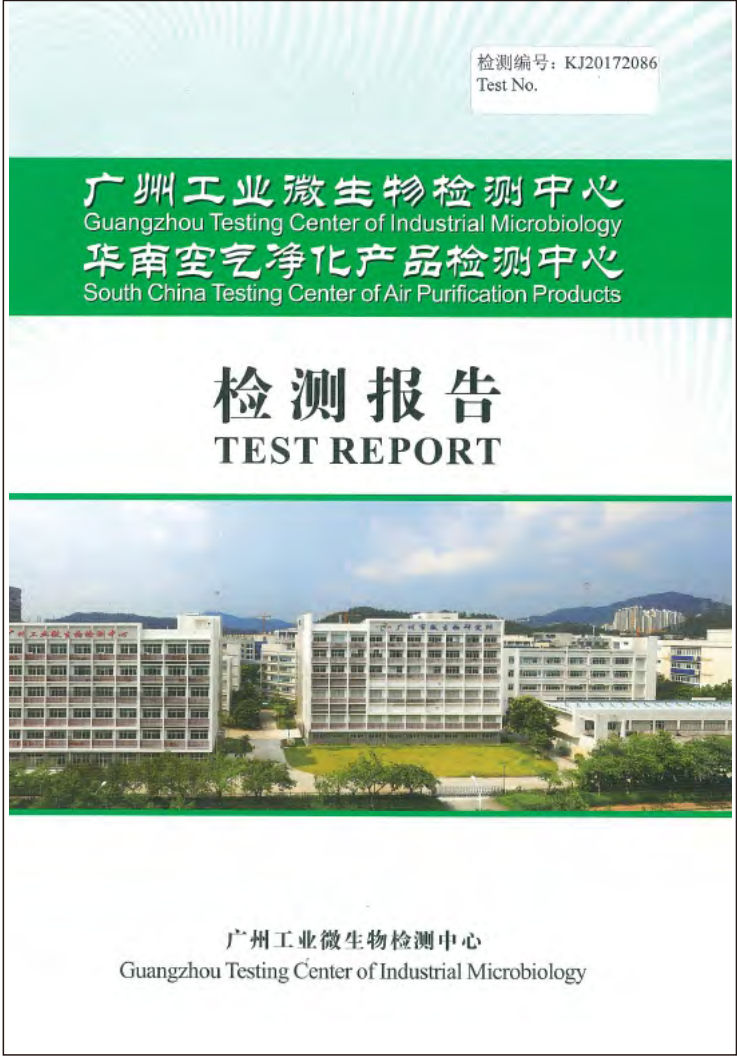
提示事项

请勿错误安装前导风板和后导风板，否则导风板不能正常复位。

空间除菌性能※

测试微生物	作用时间	试验编号	空气中细菌总数 (cfu/m³)	除菌率(%)
白色葡萄球菌	开始	1	1.11×10^5	-
		2	1.15×10^5	-
		3	1.16×10^5	-
	1小时后	1	49	99.95
		2	57	99.94
		3	64	99.93
	平均			99.94

备注
※ 广州工业微生物检测中心测定。(在30 m³试验空间内运转1h后测得。)



其它信息

规格

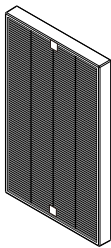
型 号	F-66C7VX							
额定电压/频率	220 V~ 50 Hz							
运转模式	空气净化				加湿空气净化			
风量模式	PM2.5	急速	中	弱	PM2.5	急速	中	弱
额定输入功率(W)※1	55	55	13	8	54	57	15	11
加湿量(mL/h)※3	- ※2	- ※2	- ※2	- ※2	530 (PM2.5模式)			
加湿效率(PM2.5模式)※3	C							
颗粒物洁净空气量 (CADR 颗粒物)	359 m³/h (急速档) (根据GB/T 18801-2015测定)							
水箱容量	约3.5 L							
电源线长度	2.0 m							
产品尺寸	宽度407 mm×深度310 mm×高度648 mm							
产品重量	11.7 kg							
噪 声	64 dB (A) (PM2.5模式)							

- ※ 1 运转状态为“关”时的耗电量约为1.5 W。(插上电源插头的状态)
- ※ 2 水箱无水状态下, 只进行空气净化。
- ※ 3 根据室内温度以及湿度的不同, 加湿量会有所变化(第19页Q3)。加湿量, 加湿效率是在室内温度约(23±2)°C, 湿度约(30±5)%条件下, 按照 GB/T 23332-2018的要求的测试值。
- ※ 本产品不能消除香烟中的一氧化碳有害物质。

自选配件

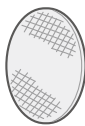
■ 更换用集尘脱臭过滤网

型号:
F-ZXPS65C



■ 更换用加湿过滤网

不附带过滤网框架和
过滤网压板
型号:
F-ZXJE90C



过滤网购买请联系客户咨询服务中心: 4008-811-315

产品中有害物质的名称及含量

部品名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
外部部件	○	○	○	○	○	○
内部部件	○	○	○	○	○	○
电器部件	×	○	○	○	○	○
附属部件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。
○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求, 但对于显示×的情况, Panasonic按照EU RoHS采用了容许的豁免指标并符合EU RoHS标准。

出现下列情况时, 请联系客服咨询服务中心或经销商维修

检查指示灯亮起(红色), 且风量指示灯或定时指示灯闪烁。
产品发生故障。
请拔出电源插头, 联系客户咨询服务中心或经销商进行维修。

客户咨询服务中心电话: 4008-811-315

广东松下环境系统有限公司

广东省佛山市顺德高新区(容桂)朝桂南路2号 邮政编码: 528306

电话: (0757) 28391633

传真: (0757) 28391550

网址: [http:// panasonic.cn](http://panasonic.cn)

原产地: 中国

© Panasonic Corporation 2018-2019

中国印刷

发行: 2019年06月

P0218-2069 6C7VX8950BC