

Panasonic®

使用说明书 加湿空气净化器

型号 **F-5F06CV**

本产品为室内专用



目录

安全注意事项	3~4	确认与设置
设置与使用要求	5	
主要部件名称	6~7	
设置	8~9	使用方法
使用方法	10~12	
• 运转关/开·风量	10	
• 加湿空气净化模式·节能导航	11	
• 定时·儿童安全锁	12	维护保养
维护保养	13~15	
• 清洁方法	13~15	
• 更换过滤网	15	
• 长期闲置时	15	其他信息
更多信息	16~17	
常见问题解答	18	
故障排除	19~20	
导风板移位时	21	
检测报告	22	
规格	23	
自选配件	23	

附保修证

感谢您选用Panasonic产品。

使用和维护产品前，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”和“设置与使用要求”。(第3~5页)

不遵照本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：GB4706.45 GB4706.48 Q/GPS 004

“PM2.5污染度指示灯”与“多重净化构造” 强效过滤细小颗粒物 看得见空气的新鲜

- 搭载nanoe®(纳米水离子)技术, 净化更彻底。
- 通过节能导航模式, 节省能源。
- 双重污染度指示灯: ①检测室内PM2.5(0.7~2.5 μm大小的颗粒物)污染情况; ②检测室内整体(如异味、灰尘等)污染情况。
- 多重净化构造: 预过滤网+集尘脱臭过滤网+nanoe®(纳米水离子)。

■ 关于nanoe®(纳米水离子)技术

- 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: 水分含量高、颗粒小、稳定性高等。
 - 1.水分含量高(水分含量为一般负离子的含水量的1000倍)。
 - 2.颗粒小(大小约为5~20 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.OH离子量多(每秒产生OH离子达4800亿个)。
 - 5.弱酸性(具有与发质和皮肤接近的弱酸性特性)。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。



安全注意事项

请务必遵守

为了避免对您或其他人造成伤害或财物损害，请务必遵守安全注意事项。

■ 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物损害”。

■ 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。)

■ 禁止损坏电源线或电源插头。

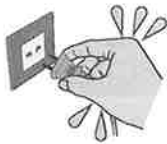
- 禁止切割、改装、过度扭曲、拧绞、挤压电源线、使电源线靠近热源以及在电线上压放重物等。
(否则电源线可能会损坏，导致火灾或触电。)

■ 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。)



■ 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。



■ 当有以下的所有情况出现时，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。
- 如果任何控制按钮故障。
- 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、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。

■ 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。

(否则可能会导致火灾或触电。)

⚠ 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。)
- 油或可燃性气体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。)

■ 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。

■ 要一直保持水箱中的水及机体内部清洁。

- 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会危害身体健康。)

→ 当身体感觉不适时, 请立即咨询医生。

■ 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。)

■ 进行水盘的排水时, 请务必取出水盘后排水, 不能从主机上直接排水。

(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。)
- 请握住左右把手, 请勿握住导风板、前面板或水箱把手移动产品。
(否则可能会导致受伤。)



- 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。在维护保养期间, 儿童应该有人进行看护, 以防将产品当做玩具。

设置与使用要求

■ 请勿设置本产品于以下场所。

- 阳光直射、被空调吹到、受热的场所。
(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。

■ 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。)

■ 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。
(可能会与产品操作面板内的磁铁感应，导致检查指示灯点亮，产品无法操作。)

内置磁铁
感应区域



■ 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。

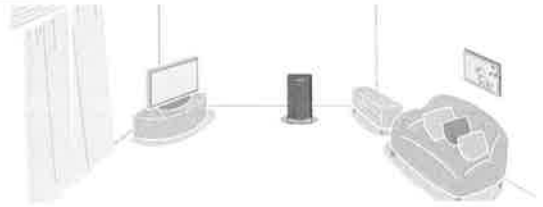
在这些场所使用，非常有效！

■ 针对PM2.5等室内扬尘，将本产品放置在地上。

由于PM2.5、灰尘等容易落到地板附近，建议将本产品放在房间中平坦的地面上。

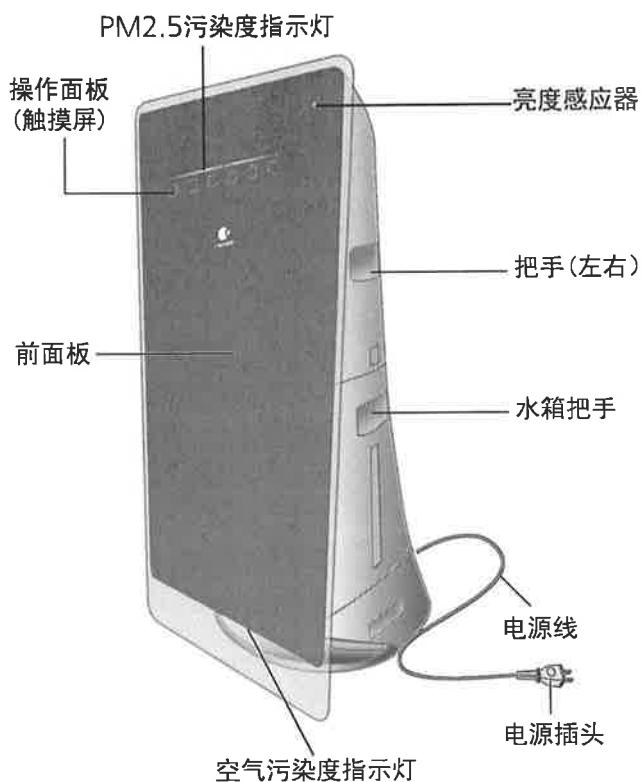
■ 为了使房间里的空气有效循环。

请将本产品设置在其左右与上方距离墙壁、家具、窗帘等约30 cm以上的场所，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。



主要部件名称

正面



■ 空气污染度指示灯

显示异味感应器与灰尘感应器检测的空气污染程度。

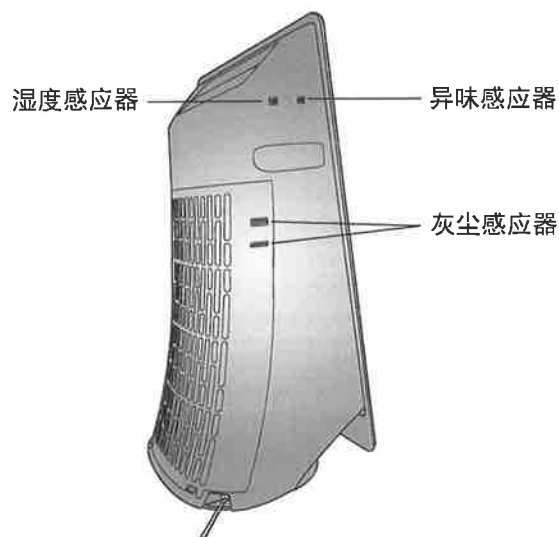
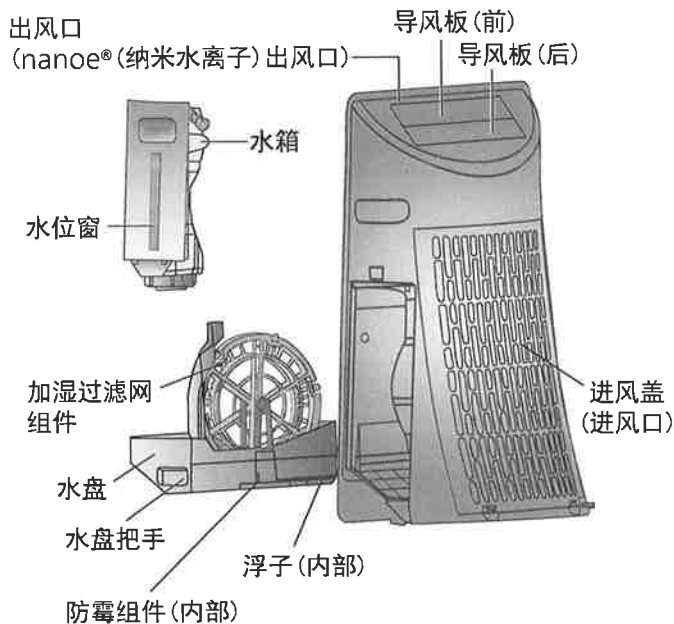
蓝色：表示干净
紫色：表示有点脏
红色：表示脏

■ PM2.5污染度指示灯

显示灰尘感应器检测的PM2.5污染程度。

蓝色：表示干净
紫色：表示有点脏
红色：表示脏

背面

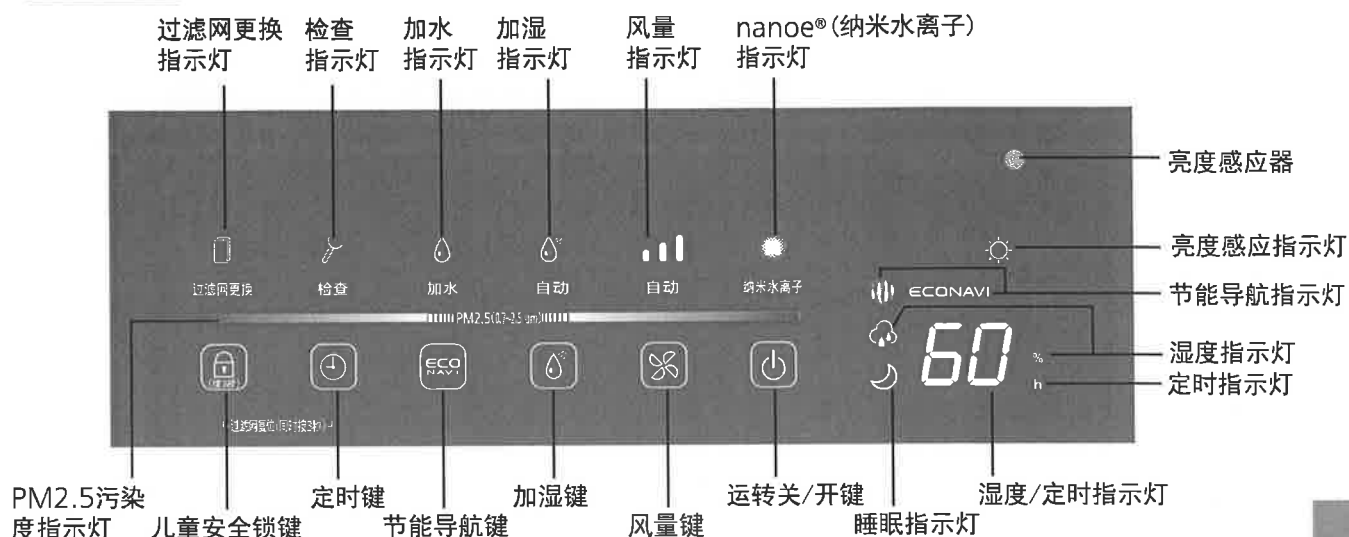


■ 灰尘感应器与异味感应器

灰尘感应器检测室内扬尘、PM2.5等空气污染物。异味感应器检测烟味等异味。感应器灵敏度调节。(第16页)

主要部件名称

操作面板



确认与设置

■ 过滤网更换指示灯

指示灯亮起提示需更换过滤网。(第15页)

■ 加水指示灯

指示灯闪烁或亮起时，提示水箱中没水。需要加湿时，请加水。(第9页)
加水后，该指示灯熄灭。

- 灯闪烁：加湿净化模式(第11页)时水用完。
- 灯亮起：自动加湿模式(第11页)时水用完。

■ 亮度感应器

通过亮度感应器检测室内亮度，自动调节指示灯的亮度及风量大小。就寝时室内变暗，指示灯变暗或熄灭并以低速风量运转。(第17页)

■ 睡眠指示灯

指示灯亮起提示进入睡眠模式。(第12页)

■ 检查指示灯

指示灯亮起时，请参考第20页。

■ nanoe® (纳米水离子) 指示灯

指示灯点亮时，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16页)

■ 湿度显示

显示当前室内大概的湿度值，可能会与家中湿度计显示的数值有差异。

显示的湿度范围为20%~85%。

当湿度为60%时，指示灯显示如右图所示。

当湿度低于20%时，指示灯 **20** 点亮。

当湿度高于85%时，指示灯 **85** 点亮。

(湿度指示灯只是显示湿度，不能进行湿度设定。)

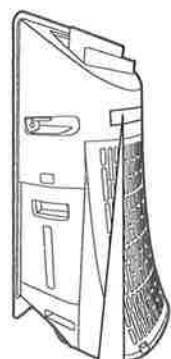


设置

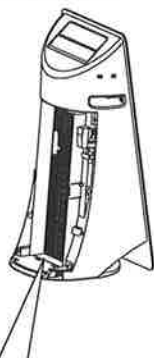
开机准备

安装过滤网

1 填写开始使用日期。



更换用加湿过滤网
型号 F-ZXHE50C
开始使用日期:



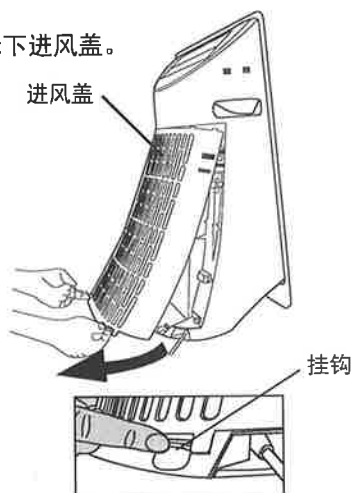
更换用集尘脱臭过滤网
型号 F-ZXMS40C
开始使用日期:

提示事项

设置前请务必先阅读“安全注意事项”及“设置与使用要求”。
(第3~5页)

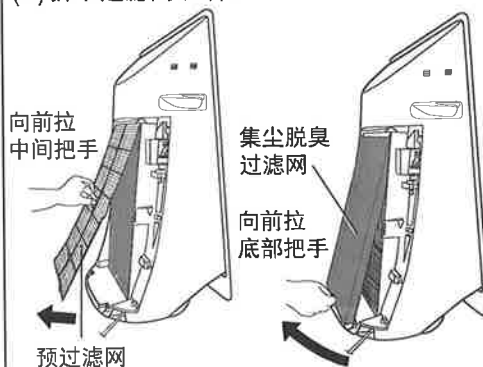
2 从塑料袋中取出集尘脱臭过滤网。

(1) 拆下进风盖。



双手向上按挂钩，再拉出进风盖。

(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 安装过滤网和进风盖。

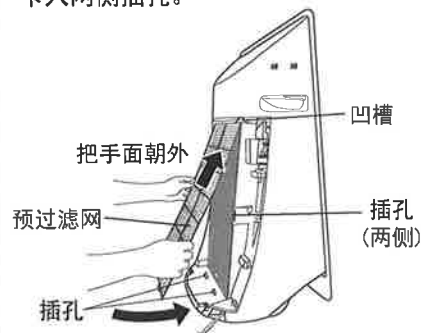


(1) 安装集尘脱臭过滤网。
(有内外之分，无上下之分)



(2) 安装预过滤网。
(有内外之分，无上下之分)

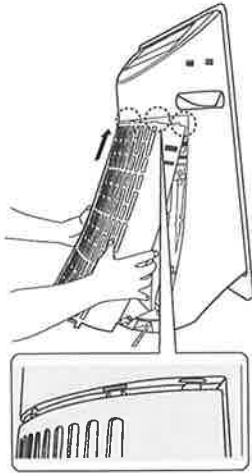
先把预过滤网上面两个凸出位插入凹槽，再将下面两个凸出位插入下部的插孔，最后将中间两边凸出位卡入两侧插孔。



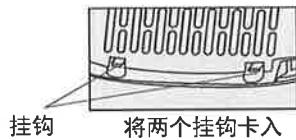
设置

安装过滤网

(3) 安装进风盖。



对准3个孔位



将两个挂钩卡入

提示事项

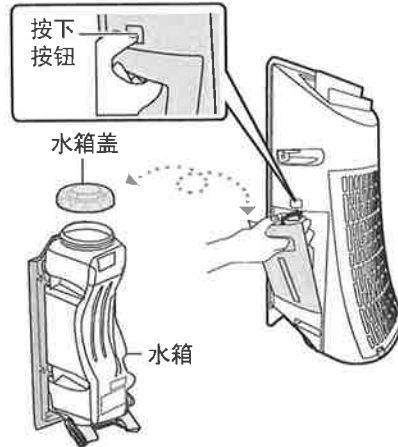
使用前请务必安装好进风盖。

加水至水箱

4 取出水箱加水，并装回水箱。
(空气净化模式运转时，不需要加水。)

■ 加水前，请务必拔出电源插头。

(1) 按下按钮，取出水箱，拧开水箱盖。



(2) 加水。



(3) 拧紧水箱盖。

用手扶住水箱，避免水箱倾倒。

(4) 将水箱装回机体。

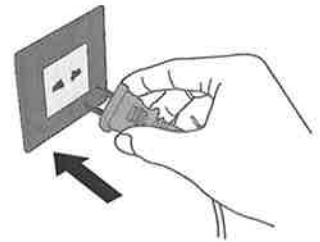
将水箱倒置即水箱盖朝下装入机体。



在水箱提手处向内按压，直到听见“咔哒”一声。

接通电源

5 插入电源插头。
(插入前，请擦干电源插头及手上沾的水。)



■ 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。)

■ 触摸 ⏻ 键，空气污染度指示灯闪烁约5秒。

确认与设置

■ 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，可能会危害身体健康。)

→ 当身体感觉不适时，请立即咨询医生。

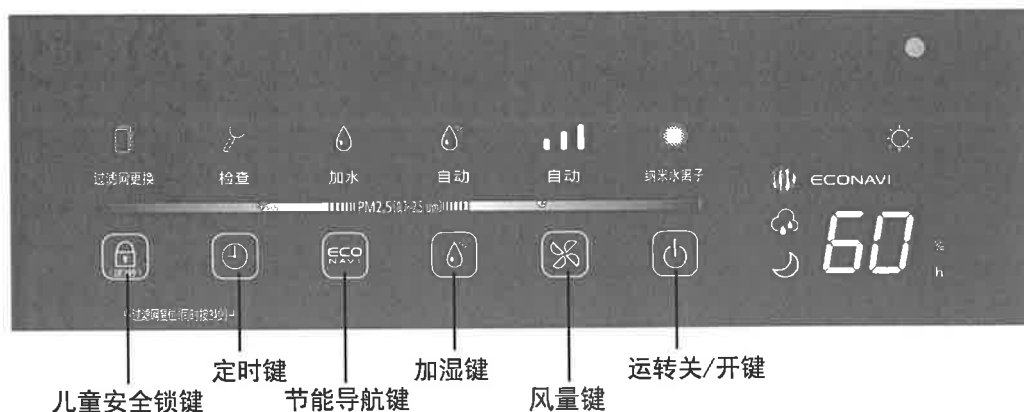
提示事项

■ 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。

■ 一满箱水约可运转4.5个小时。
(急速运转且室内温度约20℃、湿度约30%的条件下。)

使用方法

- 本产品操作面板为触摸屏，使用时请注意。
- 产品停止运转时，操作面板只显示触摸键。



运转关/开



开始或停止运转产品。

(触摸键亮起)

触摸此键产品开始运转。

初次运转时以自动风量模式运转；之后以上次停止运转时的模式运转。

- 再次触摸此键，产品停止运转。

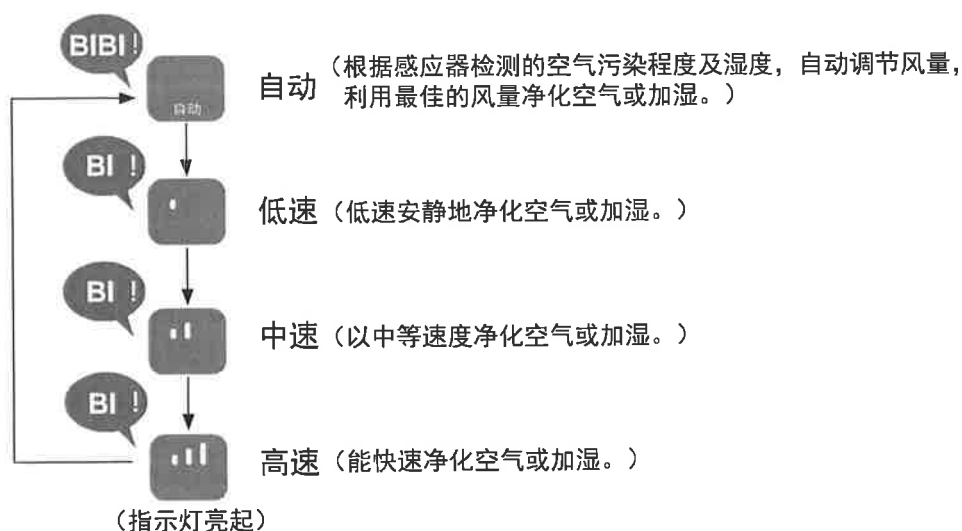
风量



选择合适的风量净化空气或加湿。

每触摸一下，指示灯将按下图顺序进行切换。

(触摸键亮起)



使用方法

加湿空气净化模式



(触摸键亮起)

选择加湿空气净化模式。

每触摸一下，指示灯将按下图顺序进行切换。



加湿自动模式

- 根据污染和湿度的程度，自动运转净化空气，并调节到最佳湿度。风量为自动控制，不能设置风量。
- 若水箱中没水(加水指示灯亮起)，则无法加湿。

加湿净化模式

- 可设置风量或选择节能导航模式加湿并净化空气。(需手动设置风量大小。)
- 若水箱中没水，则无法运转。

空气净化模式

- 可设置风量或选择节能导航模式净化空气。(需手动设置风量大小。)
- 水箱里有水时，仍会进行少量加湿(水箱中的水会稍微减少)。如不想要加湿效果，请倒掉水箱和水盘中的水。

节能导航



(触摸键亮起)


省电智能运转。

- 触摸按键，进入ECONAVI节能导航模式。

节能导航是由“侦测模式”与“学习模式”组合而成的省电智能运转，并自动调节风量。
(第17页)



(指示灯亮起)

- 再次触摸此键取消。(指示灯熄灭)
(也可通过按进行取消。)

使用方法

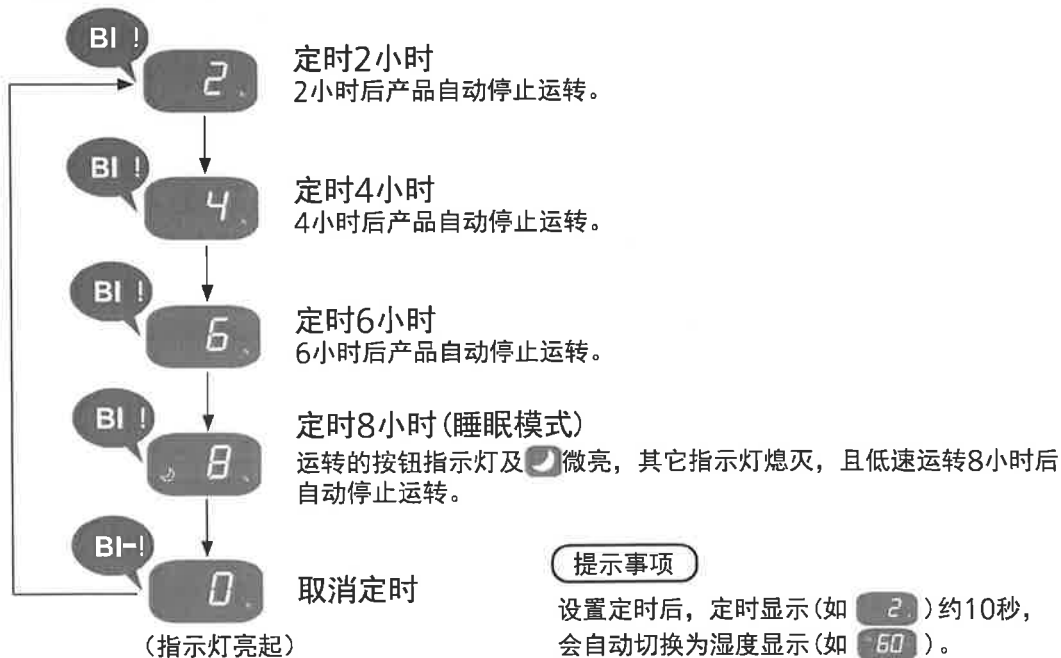
定时



(触摸键亮起)

定时运转。

每触摸一下，指示灯将按下图顺序进行切换。



儿童安全锁



(触摸3秒)

(触摸键亮起)

防止儿童的误操作。

触摸此键3秒，设置完成。

设置后，触摸此键以外的其他操作键将无法操作，并发出“BI-BI-”的声音。

■ 再次触摸3秒，取消设置。(指示灯熄灭)

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。)

提示事项

■ 请勿使用如下所示的洗涤剂。
(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。

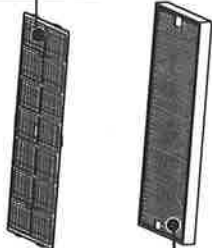
- 集尘脱臭过滤网未安装时，请勿运转本产品。
(否则将失去除尘及脱臭效果，灰尘进入产品内可能造成故障。)
- 加湿过滤网未安装时，请勿运转本产品。
(否则将失去加湿效果。)
- 防霉组件未安装时，请勿运转本产品。
(否则将失去防霉效果。)
- 请勿随意摆放拆卸的零件。
(否则可能会绊倒路人或造成零件损坏。)

清洁方法

预过滤网 <约每月1次>

进行水洗

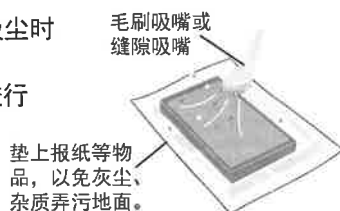
将软抹布放入温水或加有中性厨用洗涤剂的水中浸湿，然后擦洗去除污渍。



集尘脱臭过滤网 <约2周1次>

用吸尘器等去除黑面(正面)的灰尘

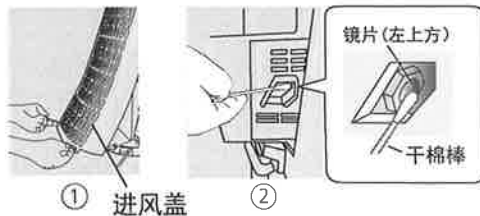
- 过滤网易受损，吸尘时请勿用力按压。
- 白面(背面)无需进行维护保养。
- 请勿水洗。



灰尘感应器 <约3个月1次>

用干棉棒去除镜片上的污垢

- ① 拆下进风盖。
- 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。

机体及进风盖 <约每月1次>

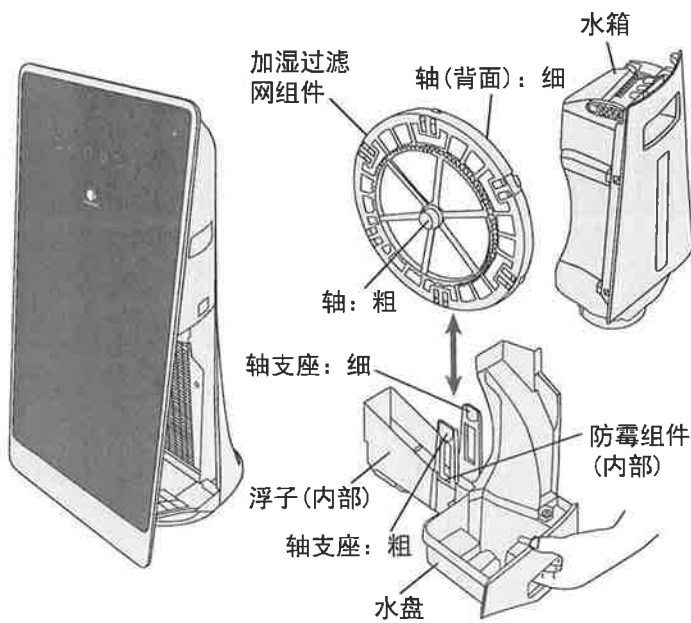
使用充分拧干的软布擦拭污垢

- 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。

提示事项

进风盖及过滤网的安装及拆卸方法见第8~9页。

维护保养



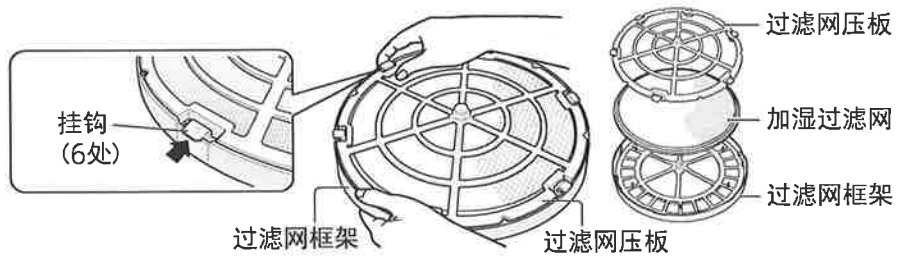
- 加湿过滤网组件有粗轴和细轴，装回水盘时请注意。
- 拆下水箱，再缓慢抽出水盘。

※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。

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、温水(约40℃以下)进行按压清洁。

- 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。

■ 水洗过滤网框架和过滤网压板。

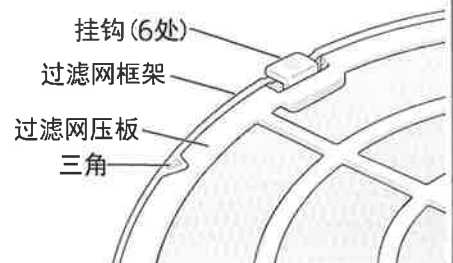
提示事项

- 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 将加湿过滤网放入过滤网框架。(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。)



维护保养

水箱 <每天>

进行水洗

对于顽固污渍，将柔软的抹布放入温水或加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。
- 对于顽固污渍，将柔软的抹布放入温水或加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。

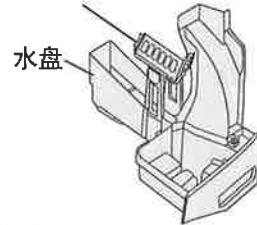
- 防霉组件中的防霉剂能抗霉菌。

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方法进行确认
(GB 21551.2-2010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)

防霉组件(含防霉剂)



*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

(自选配件：第23页)

	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*2	约10年1次*3 (假定1天运转8小时)

- *3 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。

维护保养

*2 根据使用环境污染程度等的不同，过滤网更换指示灯亮起的时间也会不同。滤网更换指示灯是根据滤网对固体颗粒物的收集情况而设定的，当固体颗粒物的收集达到一定的程度后收集能力降低时，将提示滤网更换。指示灯对气味是没有设置更换提示的。

- 更换集尘脱臭过滤网后，请同时触摸 和 键约3秒直到过滤网更换指示灯熄灭则重置完成。
- 请在随附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。(第8页)

提示事项



- 达到更换周期的过滤网即使清洁干净也不可再使用，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更换集尘脱臭过滤网。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. 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。)

更多信息

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,同时触摸  和  键约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。
- 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%)

关于异味感应器与灰尘感应器

检测空气污染物,通过空气污染度指示灯及PM2.5污染度指示灯显示污染程度。
在“风量自动”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(0.7~2.5 μm大小的悬浮颗粒) • 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”)

① 产品停止运转的状态下,同时触摸  和  键约3秒,此时指示灯依次闪烁。如下:



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发生变化。
- 不能够感应细菌以及病毒。

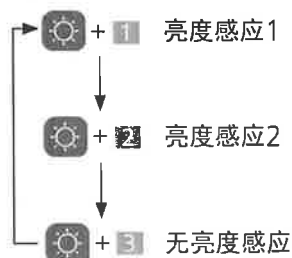
更多信息

关于亮度感应

通过亮度感应器检测室内亮度，自动调节指示灯的亮度以及风量大小。就寝时室内变暗，指示灯变暗或熄灭并以低速风量运转。

■ 亮度感应模式可设置。
(出厂设置为“亮度感应1”)

① 产品停止运转的状态下，同时触摸  和  键约3秒，此时指示灯依次闪烁。如下：



模式	室内亮度变暗	
	操作面板上指示灯	空气污染度指示灯
亮度感应1	亮起的操作键变暗，其余指示灯熄灭	灯熄灭
亮度感应2	所有亮起的指示灯变暗	灯变暗
无亮度感应	所有亮起的指示灯不变	灯不变

② 达到所需设置模式时，请松开按钮。

提示事项

风量设置为高速、中速、低速时，不能自动调节风量大小。

关于节能导航

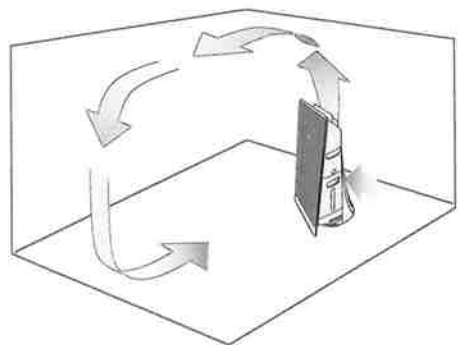
指每小时检测房间内空气污染物的“侦测模式”和通过掌握每天污染物产生时间的规律，在污染扩大之前先行运转产品的“学习模式”共同组合而成的自动运转模式。

检测到空气洁净时，自动停止运转，同时通过先行运转，在污染扩大前进行有效清除从而缩短运转时间节省电力。

侦测模式

空气变洁净后会自动停止运转。运转中止55分钟后，以中速风量运转5分钟。

- 在侦测模式期间(包括运转中止时)，若检测到污染物时将以最佳的风量进行运转。
- 在“加湿自动”、“加湿净化”设置情况下，即使室内空气洁净，也会根据室内湿度运转。



学习模式

记录运转过程中空气污浊的时间段以及污浊程度，次日将在所记录的污浊产生时间前5分钟进行预防运转。(记录每天更新，但是拔出电源插头后之前的记录会全部清除。)

常见问题解答

咨询或送去维修之前，请先确认以下情况。

Q1 出风口为什么发出“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，声音会大小有所不同，这并非异常现象。

Q3 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。

Q5 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、干燥的时候加湿量将增多。

Q7 加湿过滤网为什么变色？

A 根据水质的不同有可能发生变色，并非性能上的问题。

Q9 湿度显示为什么不变？

例如  一直亮起。

根据产品放置的场所，存在无法正确感知湿度的情况。

→ 改变放置场所。(第5页)

A **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。
- 根据温度的变化，湿度值会产生变化。
- 空气流通情况不同，湿度也会不同。

Q2 空气污染度指示灯为什么不发生变化？

A 感应器灵敏度比较低或较高时容易出现此现象。请调节感应器灵敏度。(第16页)



Q4 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。

Q6 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 如何使指示灯(除了亮起的操作键)熄灭？



- A**
- 产品运转状态下，同时触摸  和  键约3秒，指示灯(除了亮起的操作键)熄灭。
 - 再次触摸约3秒，指示灯重新亮起。

Q10 运转过程中，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，自动调节指示灯的亮度。(第17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，请拔出电源插头联系客服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”	<ul style="list-style-type: none"> ■ 受到浴室等热气、喷雾产生的气体影响，指示灯可能会变红。 ■ 室内PM2.5颗粒物的浓度很高或污染物很多？ ■ 灰尘感应器是否脏污？（第13页）
② 自动运转无法停止	<ul style="list-style-type: none"> ■ “风量自动”设置的情况下，即使室内空气洁净，也会以低速运转。 ■ “加湿自动”设置的情况下，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或PM2.5污染度指示灯显示仍为“蓝色”	<ul style="list-style-type: none"> ■ 请确认产品是否在污染物难以吸入机体的场所？（第5页） ■ 灰尘感应器是否脏污？（第13页）
④ 难以去除空气中的污物	<ul style="list-style-type: none"> ■ 集尘脱臭过滤网是否脏污？（第13页） → 维护保养后仍然无改善时，则更换新的过滤网。
⑤ 出风量少	<ul style="list-style-type: none"> ■ 预过滤网、集尘脱臭过滤网和加湿过滤网是否脏污？（第13~14页） → 维护保养后仍然无改善时，则更换新的过滤网。
⑥ 产品的气味让人感觉不适	<ul style="list-style-type: none"> ■ 进风盖及过滤网是否脏污？（第13页） → 如果清洁后仍无改善，则更换新的过滤网。（第23页） （本产品不能去除香烟中的一氧化碳） ■ 水箱、水盘及加湿过滤网是否脏污？（第14~15页） ■ 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。若维护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更换集尘脱臭过滤网。 ■ 是否有经常更换水箱里的水？ ■ 不需要加湿时，请倒掉水箱及水盘中的水。
⑦ 有响声	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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。 ■ 触摸  等键时，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14页）
⑧ 水箱水量不减少，且不加湿，但加湿指示灯为亮起状态	<ul style="list-style-type: none"> ■ 加湿过滤网是否脏污？（第14页） ■ 加湿过滤网安装是否正确？（第14页） → 安装不正确时，可能会产生异音，以及不加湿。 ■ 水盘有无安装到位（安装直至底部）？ ■ 防霉组件是否安装正确？（第15页）
⑨ 湿度不增加	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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 加水指示灯闪烁或亮起 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 水箱是否加水？ 灯闪烁：加湿净化模式（第11页）时水用完。 灯亮起：自动加湿模式（第11页）时水用完。 → 需继续加湿时，请向水箱中加水。（第9页）
⑫ 水箱中有水，但加水指示灯闪烁或亮起	<ul style="list-style-type: none"> ■ 水盘有无安装到位（安装直至底部）？ ■ 产品是否倾斜了？ → 请设置在水平且平稳的台面或地面上。

故障排除

可能发生的状况	请确认以下内容
<p>⑬ 检查指示灯亮起</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 产品是否翻倒了？ <ul style="list-style-type: none"> → (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？ <ul style="list-style-type: none"> → 拔出电源插头，再重新插上。 ■ 产品上及周围是否放置了磁铁或金属物品？(第5页) <ul style="list-style-type: none"> → 拿开物品，拔出电源插头，再重新插上。

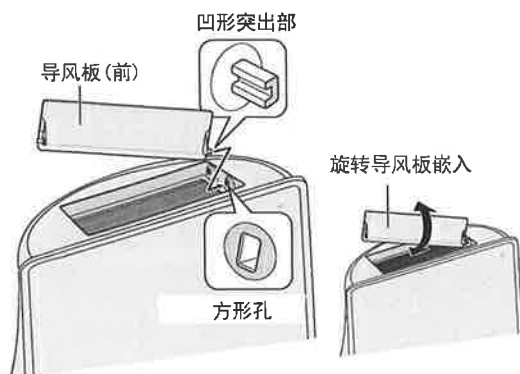
如遇以下情况，请立即联系客户咨询服务中心或经销商进行维修。

<p>检查指示灯亮起(红色)，且风量指示灯闪烁。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ 产品发生故障。 <ul style="list-style-type: none"> → 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。
------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

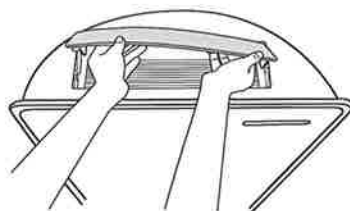
导风板移位时

导风板的安装方法

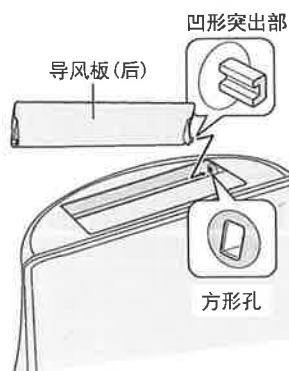
- 1 把导风板(前)的凹形突出部插入方形孔。



- 2 稍微弯曲导风板中部，将另一端插入圆形孔。



- 3 导风板(后)也用同样的方法安装。



提示事项

请勿错误安装导风板。(导风板(前)比导风板(后)宽。)


检测报告

空间除菌性能^{※1}


测试微生物	作用时间	试验编号	空气中细菌总数 (cfu/m ³)	除菌率 (%)
白色葡萄球菌	开始	1	1.28X10 ⁵	-
		2	1.34X10 ⁵	-
		3	1.33X10 ⁵	-
	1小时后	1	50	99.95
		2	20	99.98
		3	40	99.96
	平均			99.96

※1 在30m³取样空间中，急速运转产品1小时后，测定浓度变化。(广州工业微生物检测中心)





检测编号: KJ20160680
Test No.



广州工业微生物检测中心
Guangzhou Testing Center of Industrial Microbiology
华南空气净化产品检测中心
South China Testing Center of Air Purification Products

检测报告

REPORT FOR ANALYSIS



签发单位(公章): 广州工业微生物检测中心
Issue Mechanism: Guangzhou Testing Center of Industrial Microbiology



规格

型号	F-5F06CV					
额定电压·频率	220 V~ 50 Hz					
运转模式	空气净化			加湿净化		
风量模式	急速	中	低	急速	中	低
消耗功率 (W) ^{※1}	29	11	8	30	16	12
加湿量 (mL/h) ^{※3}	— ^{※2}	— ^{※2}	— ^{※2}	350	250	150
颗粒物洁净空气量 (CADR _{颗粒物})	210 m ³ /h (急速档) (根据GB/T 18801-2015测定)					
水箱容量	约2.3 L					
电源线长度	2.0 m					
产品尺寸	宽度390 mm X 深度365 mm X 高度772 mm					
产品重量	11.7 kg					

※1 运转状态为“关”时的耗电量为0.35 W。(插上电源插头的状态)

※2 水箱有水状态下, 用其水进行少量加湿。(水箱中的水减少些许)

※3 加湿量是在室内温度约20 °C, 湿度约30%条件下的测试值。
根据室内温度及湿度的不同, 加湿量会有所变化。(第18页Q5)

注: 本产品不能去除香烟中的一氧化碳。

自选配件

■ 预过滤网

型号: F-ZXKA55C



■ 更换用集尘脱臭过滤网

型号: F-ZXMS40C



■ 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-ZXHE50C



※过滤网购买请联系客户咨询服务中心400-810-0781。

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的标准。

出现下列情况时，请联系客户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维修。

客户咨询服务中心电话：400-810-0781

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>

原产地：中国

© Panasonic Corporation 2016-2017

中国印刷

发行：2017年10月

P0916-1107 5F6CV8950AC