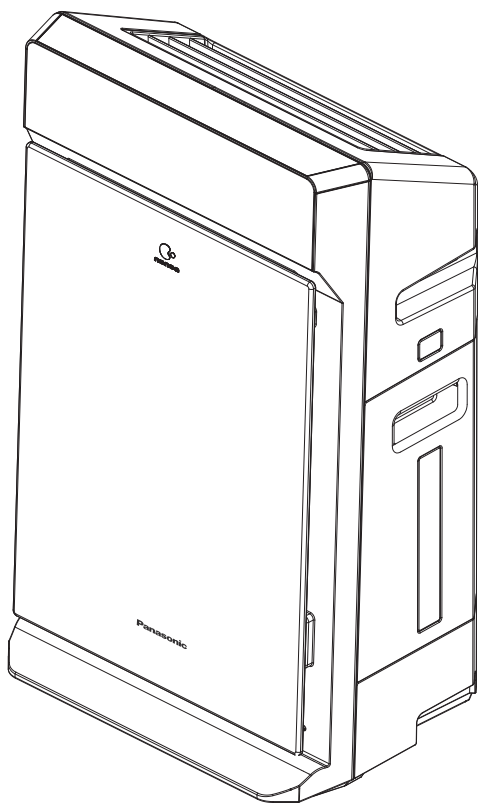


## 使用说明书 加湿空气净化器

型号 F-73C6VJD

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”。(第3~4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：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	页
安全注意事项 .....	3~4
设置与使用要求 .....	5
主要部件名称 .....	5~6
设置 .....	7~8
使用方法 .....	9~11
• 运转关/开 · 加湿 · 风量 .....	9
• 无线联动 · 湿度设定 .....	10
• 定时 · 儿童安全锁 .....	11
维护保养 .....	12~14
• 清洁方法 .....	13~14
• 更换过滤网 .....	14
• 长期闲置时 .....	14
更多信息 .....	15~16
关于软件的说明 .....	16
导风板脱落时 .....	16
常见问题解答 .....	17
故障排除 .....	17~18
检测报告 .....	19
规格 .....	19
自选配件 .....	末页

确认与设置

使用方法

维护保养

其他信息

## 通过集尘脱臭过滤网强效过滤微小颗粒和甲醛等有害物质

- 搭载无线模块，无线远程控制并可通过手机随时随地了解室内空气
- 配备PM2.5污染度指示灯，时刻了解PM2.5污染状况
- 搭载nanoe®（纳米水离子）技术，主动除菌除味，净化更彻底

### ■ 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5~20 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。



- 本设备包含型号核准代码为：CMIIT ID:2016DP2513的无线电发射模块。

# 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。)



■ 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。)
- 高温、高湿或会弄湿产品的场所, 例如浴室。  
(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。)

### ■ 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。

(否则产品可能会翻到, 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。)

### ■ 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。

(当内部被污垢以及水锈污染后, 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。)

- 请握住两侧把手, 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

- 不要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紊乱以及杂音。)
  - 距离1m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。)
- 不要与电视机、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紊乱以及杂音。)
- 请将电源插头插到其他电源插座上。
- 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。
- 不要在产品上放置物品。  
(否则产品可能会误操作或故障。)
- 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。)
- 产品应设置在能接受到无线路由器信号的场所。  
(否则不能实现无线连接。)

## 在这些场所使用, 非常有效!

### ■ 针对PM2.5等室内扬尘。

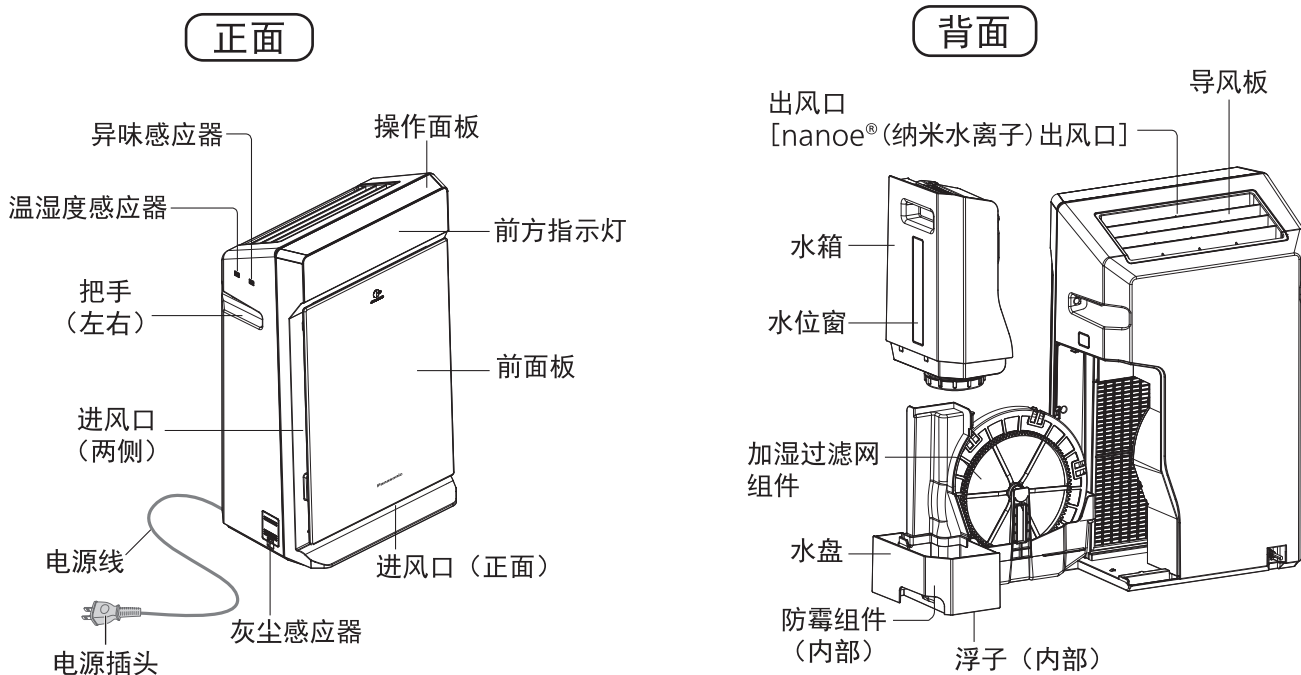
由于PM2.5、灰尘等容易落到地板附近, 建议将本产品放在房间中平坦的地面上。

### ■ 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

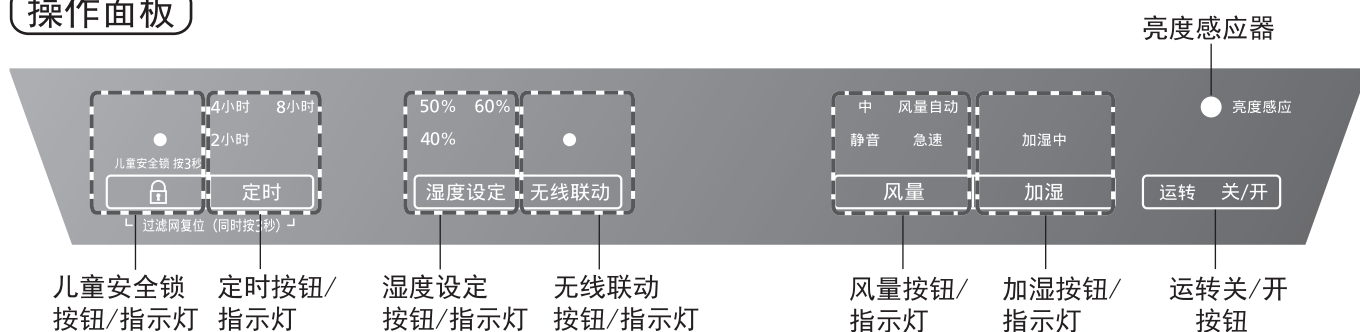


### ■ 灰尘感应器及异味感应器

灰尘感应器能检测PM2.5(0.7~2.5 μm大小的悬浮颗粒)等空气污染物; 异味感应器能检测烟味等异味。感应器灵敏度可调节。(第15页)

# 主要部件名称

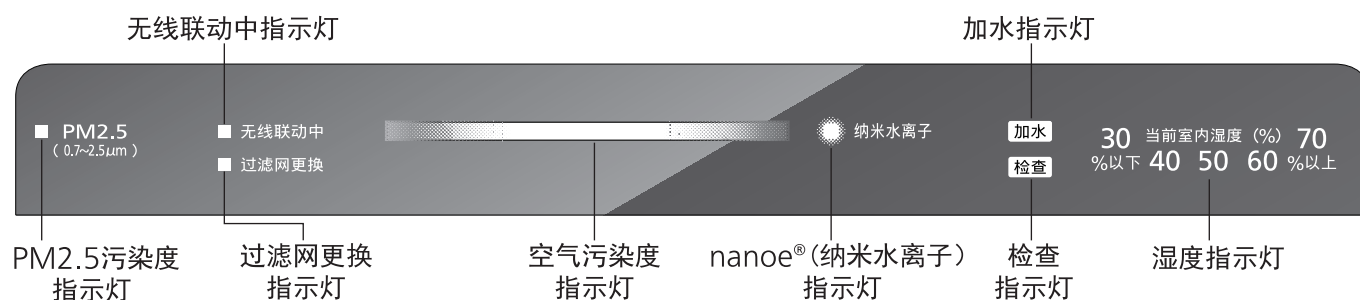
## 操作面板



### 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16页)

## 前方指示灯



### PM2.5污染度指示灯

指示灯亮起时，提示PM2.5浓度高。从检测PM2.5的浓度到显示出来有可能需要花一定的时间。

### 过滤网更换指示灯

指示灯亮起时，提示更换集尘脱臭过滤网。(第14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)，nanoe®(纳米水离子)功能可关闭。(第15页)

### 检查指示灯

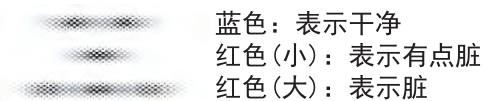
指示灯亮起时，请参考第18页。

### 无线联动中指示灯

指示灯亮起时，提示产品连接上无线路由器。(产品已开启无线连接功能(第10页)，且在无线路由器范围内时，此指示灯才能亮起。)

### 空气污染度指示灯

显示感应器检测的空气污染程度。

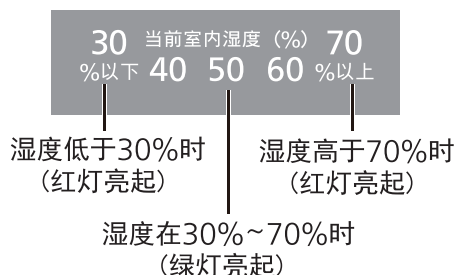


### 加水指示灯

指示灯闪烁时，提示水箱中没水。需要加湿时，请加水。(第8页) 加水后，指示灯熄灭。

### 湿度指示灯

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。



## 提示事项

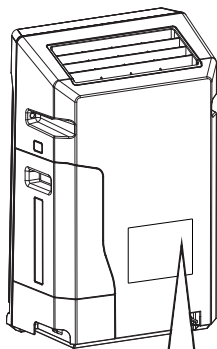
产品运转时，同时按下 **风量** 和 **加湿** 按钮约3秒，可关闭全部前方指示灯。

再次按下约3秒，指示灯可重新亮起。

# 设置

## 开机准备

### 1 填写开始使用日期。



更换用集尘脱臭过滤网  
型号 F-ZXMS73C

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“安全注意事项”及“设置与使用要求”。  
(第3~5页)

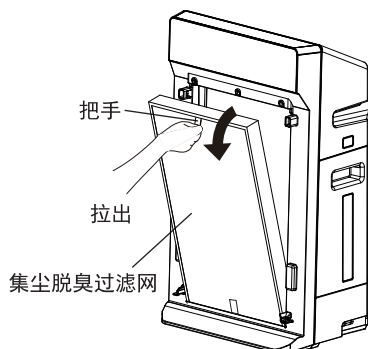
## 安装过滤网

### 2 从塑料袋中取出集尘脱臭过滤网。

- ① 拆下前面板。  
拉出时请用手指抵住机体，以防止机体被一起拉动。



- ② 拆下集尘脱臭过滤网。



#### 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。



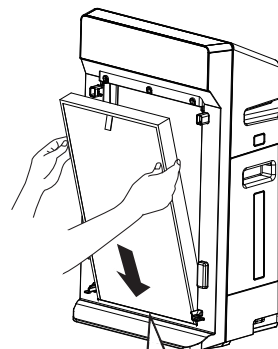
- ④ 在集尘脱臭过滤网的标签上填写开始使用日期。

过滤网开始使用日期:

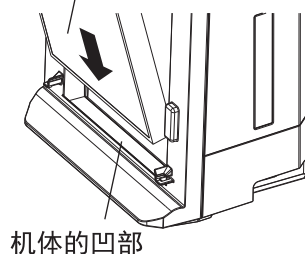
年 月 日

### 3 安装集尘脱臭过滤网和前面板。

- ① 安装集尘脱臭过滤网。  
(有内外的区分，黑面朝外；无上下的区分。)



将黑面(正面)朝外，  
然后放入机体的凹部。

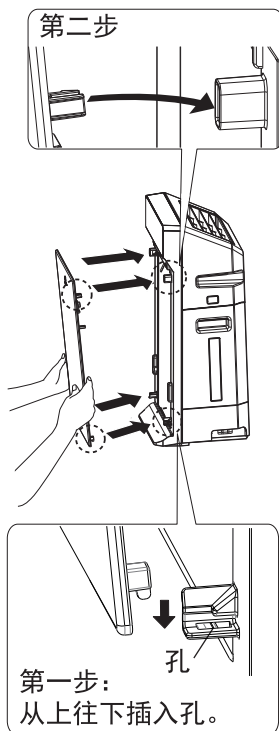


# 设置

## 加水至水箱

## 接通电源

### ② 安装前面板。



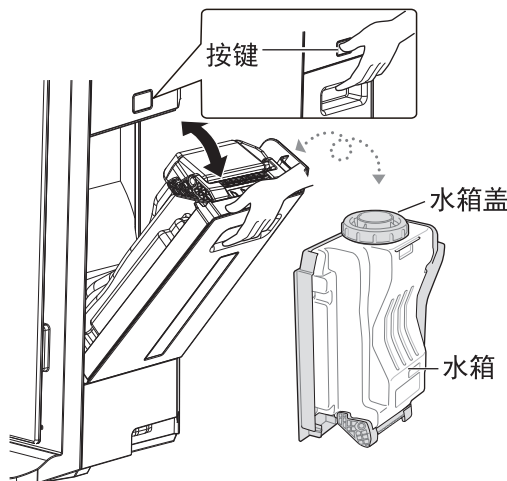
### 提示事项

使用前请务必安装好前面板。

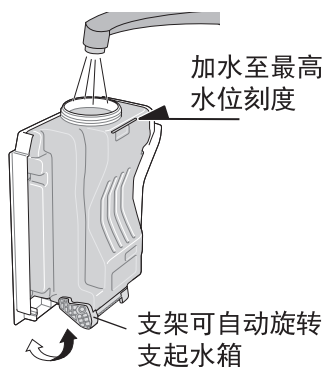
## 4 需要加湿时，取出水箱加水，再安装水箱。

■ 加水前，请务必拔出电源插头。

### ① 按下按键，取出水箱。



### ② 拧开水箱盖加水。



### ③ 拧紧水箱盖。

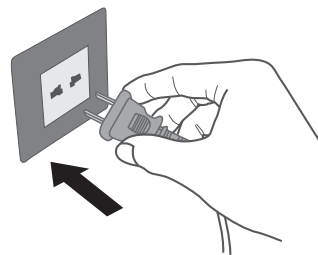
拧紧时用手扶住水箱，避免水箱倾倒。

### ④ 将水箱装回机体。

将水箱倒置即水箱盖朝下装入机体。



## 5 插入电源插头。 (插入前，擦干电源插头以及手上沾有的水。)



按下 **运转 关/开** 按钮，空气污染度指示灯闪烁约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。

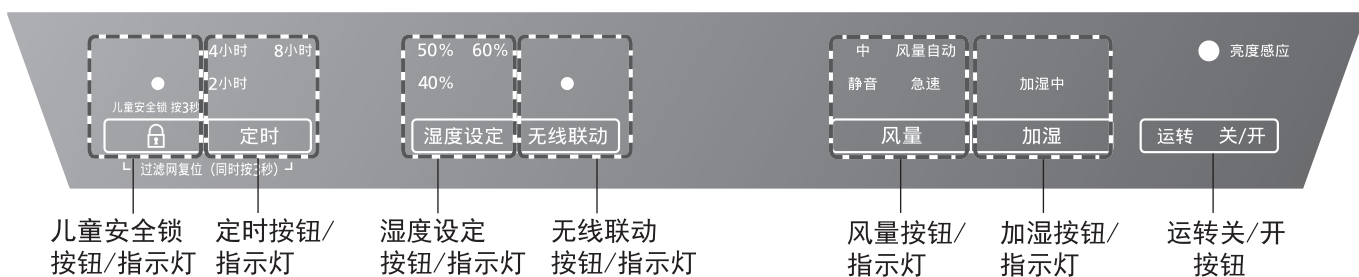
- 40 °C 以上的热水或者加入洗涤剂的水。  
(否则可能会导致水箱变形。)
- 加入化学药品、芳香剂、酒精、空气清新剂等的水。  
(否则可能会导致水箱破损，沾湿家具等。)
- 净水器的水、碱离子水、矿物质水以及井水。  
(因为霉菌及杂菌繁殖较多，可能会危害身体健康。)

→ 当身体感觉不适时，请立即咨询医生。  
请参照第4页。

### 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6.4小时。  
(急速运转且室内温度约(23±2)°C、湿度约(30±5)%的条件下。)

# 使用方法



## 运转关/开



### 开始或停止运转

按下按钮产品开始运转。  
初次运转时以风量自动模式运转；之后以上次停止运转时的模式运转。

■ 再次按下此按钮，产品停止运转。

## 加湿

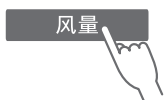


### 增加室内湿度

按下按钮产品加湿运转。  
当水箱内没水时，加水指示灯闪烁。

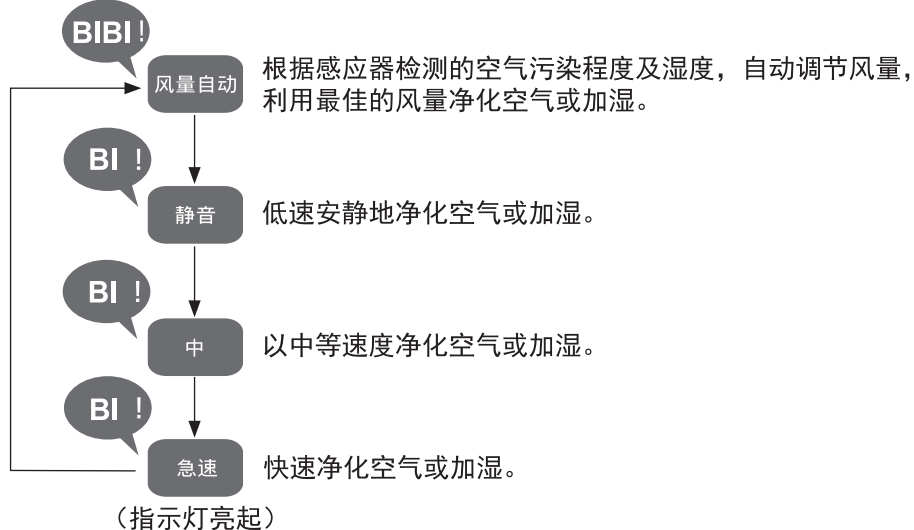
■ 再次按下此按钮，加湿运转停止。(指示灯熄灭)

## 风量



### 选择合适的风量净化空气或加湿。

每按一下按钮，指示灯将按下图顺序进行切换。






# 使用方法

## 无线联动

### 开启无线连接功能



按下按钮开启无线连接功能。(产品接通电源但运转状态为“关”时,也能开启此功能。)  
此功能开启后,且产品在无线路由器的信号范围内,前方指示灯  亮起(蓝色),才能通过京东微联APP控制本产品。  
(京东微联APP绑定本产品的方法请参考“空气净化器 无线连接说明”)

■ 再次按下此按钮,关闭无线连接功能。(指示灯熄灭)

#### ■ 无线局域网模块相应的规格

内置无线局域网模块

规格:符合IEEE802.11b/IEEE802.11g/IEEE802.11n

安全:WPA2/WPA/WEP

#### ■ 无线局域网使用上的注意事项

##### 1.使用限制

- 只能在中国国内使用。
- 不能保证所有使用环境下的无线网络的连接、性能。
- 对于新的通信方式,存在无法对应的可能性。
- 请注意,关于无线通信时发生的数据及信息的泄漏,本公司不承担任何的责任。

##### 2.请选择IEEE802.11b/g/n对应的热点。

##### 3.为防止通信内容的拦截、不正当利用、欺骗等,建议设置密码。

热点的身份验证、密码设置,不建议使用WEP加密方式。详细请参考热点的说明书。

##### 4.进行热点安全设置时,具体请顾客根据实际情况自行判断。

请注意,因热点安全设置所产生的危害,本公司不承担责任。另外,本公司无法回答网络的设置、使用方法等相关的问题。(根据热点的安全设置,有可能不能连接本产品。)

##### 5.本公司无法回答网络安全有关的技术信息。

##### 6.为防止本产品受电波的不利影响,请尽量远离如下记载的使用电波的设备。

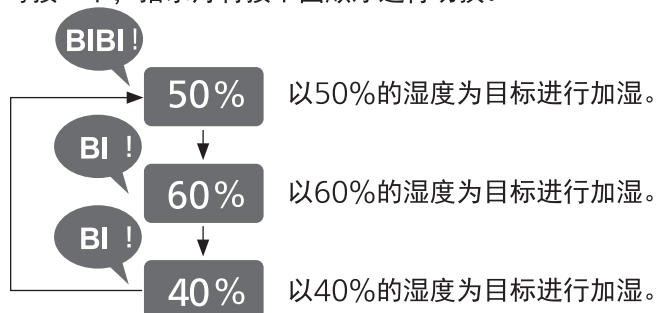
- 微波炉、其他的无线网络设备、具备蓝牙功能的设备
- 使用2.4 GHz电波的设备

## 湿度设定

### 设定目标湿度



每按一下,指示灯将按下图顺序进行切换。



(指示灯亮起)

#### 提示事项

- 受周围环境影响(湿度、温度或房间大小)有可能不能完全达到设定的湿度。
- 加水指示灯亮起时,不能进行湿度设定。
- 在风量为自动模式下才能进行湿度设定。

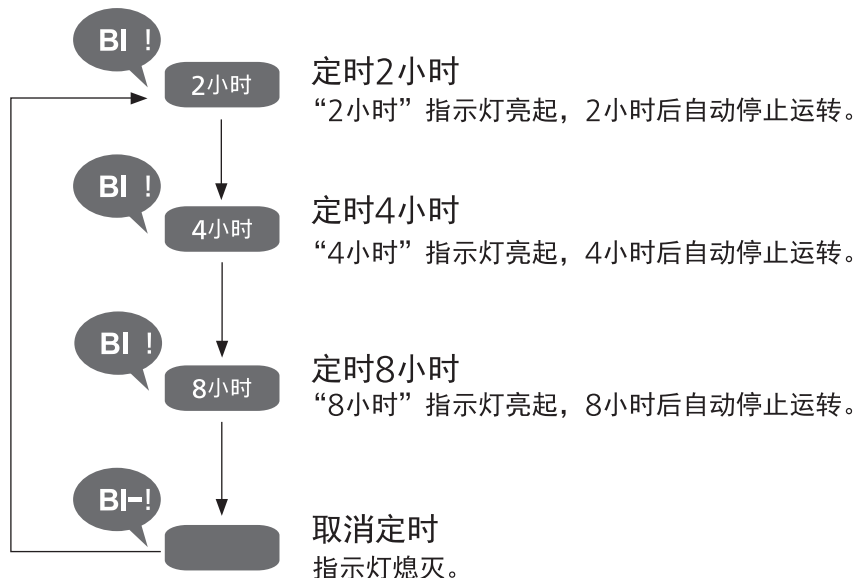
# 使用方法

## 定时

定时

### 定时运转。

每按一下，指示灯将按下图顺序进行切换。



## 儿童安全锁

(长按3秒)

### 防止儿童误操作。

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)

(指示灯亮起)

### 提示事项

无线远程控制前，请先确认产品附近是否有人。  
(否则产品突然运转，可能会吓到附近的人。)

# 维护保养



## 警告



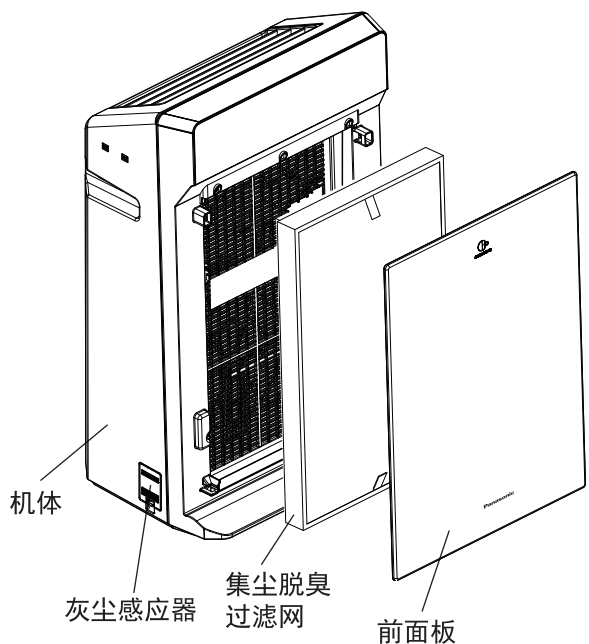
维护保养产品前，请务必拔出电源插头。  
(否则产品可能会突然运转，导致触电或受伤。)



## 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。)

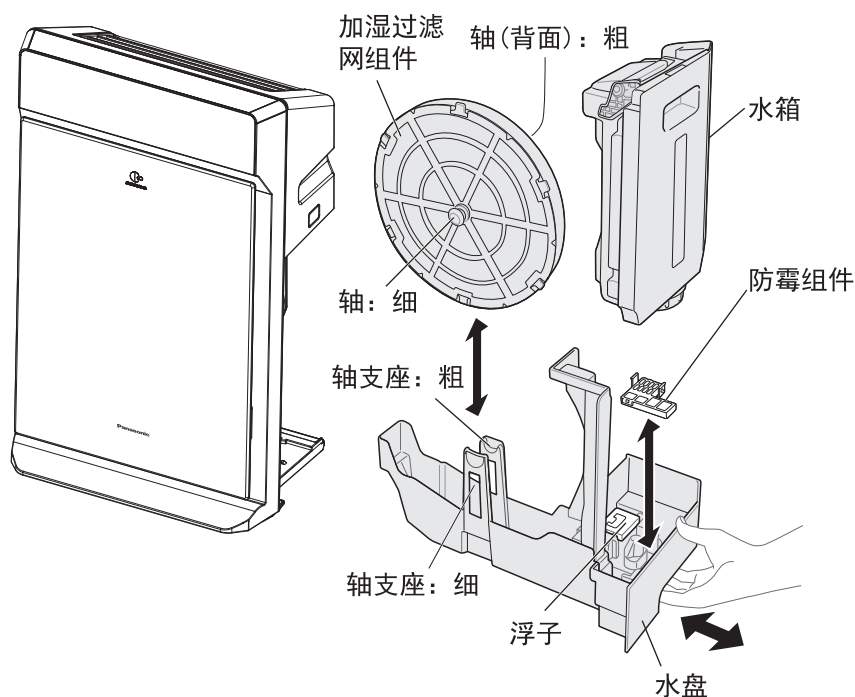


### 提示事项

- 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。)

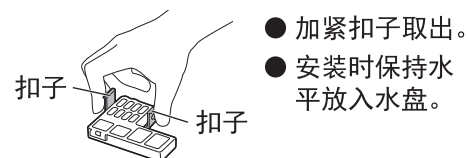


- 使用经过化学处理的抹布时，请务必按说明操作。
- 请勿随意摆放拆卸的零件。  
(否则可能会绊倒路人或造成零件损坏。)
- 集尘脱臭过滤网未安装时，请勿使用本产品。  
(否则将失去除尘及脱臭效果，灰尘进入产品内可能造成故障。)
- 加湿过滤网未安装时，请勿使用本产品。  
(否则将失去加湿效果。)
- 防霉组件未安装时，请勿使用本产品。  
(否则将失去防霉效果。)



- 水盘的拆卸及安装：  
先取出水箱，再水平向外抽出水盘。  
安装时需水平向里推至底部。

- 防霉组件的拆卸及安装：



- 加紧扣子取出。
- 安装时保持水平放入水盘。

- 加湿过滤网组件的拆卸及安装：  
过滤网轴有粗细之分，安装时请注意。

# 维护保养

## 清洁方法

### 前面板及机体 <约每月1次>

使用充分拧干的软布擦拭污垢  
安装及拆卸方法见第7~8页。

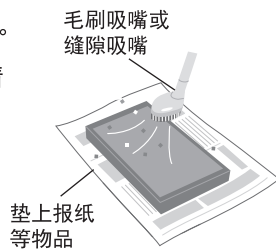
- 请勿使用粗布擦拭或过度用力擦拭，否则会损伤表面。
- 请使用干布擦拭电源插头。

### 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

安装及拆卸方法见第7~8页。

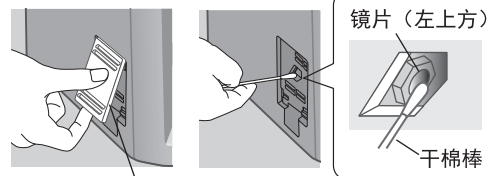
- 过滤网易受损，吸尘时请勿用力按下。
- 白面(背面)无需进行维护保养。
- 请勿水洗。



### 灰尘感应器 <约3个月1次>

用干棉棒去除镜片上的污垢

- ① 打开前面板，拆下灰尘感应器盖。
- 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。

### 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。
- 请勿拆分离清洗及勿用刷子刷洗。

#### 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  
(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)

### 水箱 <每天>

进行水洗

- 对于顽固污渍，将抹布放入温水或加有中性厨用洗涤剂的液体中浸湿，然后擦洗去除污渍。



### 水盘 <约每月1次\*1>

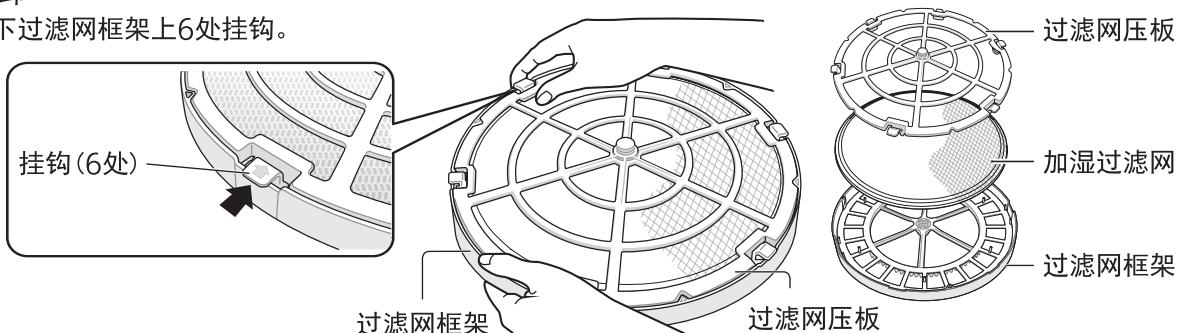
进行水洗(取出防霉组件后)

- 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，将抹布放入温水或加有中性厨用洗涤剂的液体中浸湿，然后擦洗去除污渍。

### 加湿过滤网组件 <约每月1次\*1>(假定1天运转8小时)

#### 1 拆卸

拆下过滤网框架上6处挂钩。



\*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。

# 维护保养

## 清洁方法

加湿过滤网组件 <约每月1次\*1> (假定1天运转8小时)

### 2 清洗

#### ■ 加湿过滤网

用清水、温水(约40℃以下)进行按压清洗。

- 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,请放入加有中性厨用洗涤剂或柠檬酸的温水中浸泡30分钟左右,然后再用清水冲洗2~3次。

#### ■ 水洗过滤网框架和过滤网压板。



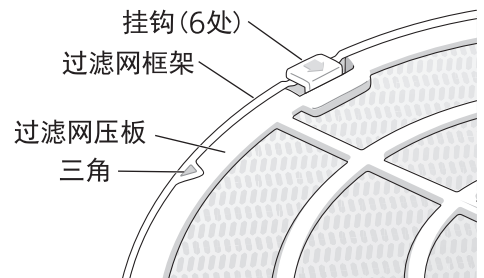
#### 提示事项

- 请务必使用中性厨用洗涤剂或柠檬酸。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20g : 3L。

### 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。)



\*1 根据水质的不同油污状况会有所不同,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*2	约10年1次*3 (假定1天运转8小时)

(自选配件:未页)

\*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。

\*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。

■ 更换集尘脱臭过滤网后,请插入电源插头,再同时按住 **锁** 和 **定时** 按钮约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7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<sup>®</sup>（纳米水离子）

### ■ nanoe<sup>®</sup>（纳米水离子）功能可关闭。

在产品运转状态下，同时按住 **湿度设定** 和 **加湿** 按钮约3秒即可关闭。（nanoe<sup>®</sup>（纳米水离子）指示灯熄灭）再次按下约3秒，可重新开启nanoe<sup>®</sup>（纳米水离子）功能。

### ■ nanoe<sup>®</sup>（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<sup>®</sup>（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

能够抑制细菌。（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：通过吸收法确认抗菌率（GB21551.2-2010附录B吸收法）

检测对象：大肠杆菌AS1.90与金黄色葡萄球菌AS1.89

检测结果：抑制99%以上（大肠杆菌AS1.90>99.99%，金黄色葡萄球菌AS1.89>99.99%）

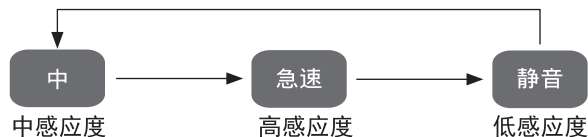
## 关于异味感应器与灰尘感应器

检测空气污染物，通过空气污染度指示灯及PM2.5指示灯显示污染程度。并在风量为自动时，自动调节风量以最佳的风量去除空气污染物。

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，同时按下 **湿度设定** 和 **风量** 按钮约3秒，此时指示灯依次亮起。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。

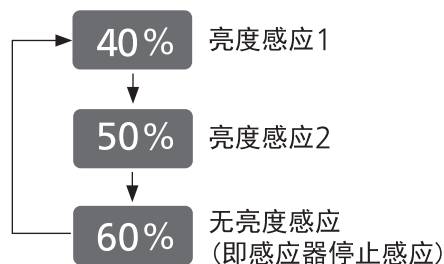
# 更多信息

## 关于亮度感应模式

通过亮度感应器感应室内亮度，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，同时按住 **定时** 和 **湿度设定** 按钮约3秒，此时指示灯依次亮起。如下：



② 达到所需设定模式时，请松开按钮。

### 提示事项

风量设置为“急速”、“中”或“静音”时，不能自动调节风量大小。

亮度感应模式	指示灯	室内亮度	
		微暗	暗
亮度感应1	操作面板	灯不变	灯变暗
	前方指示灯	灯变暗	灯熄灭
亮度感应2	操作面板	灯不变	灯变暗
	前方指示灯	灯变暗	灯变暗
无亮度感应	操作面板	灯不变	灯不变
	前方指示灯	灯不变	灯不变

# 关于软件的说明

本产品由以下种类的软件构成。

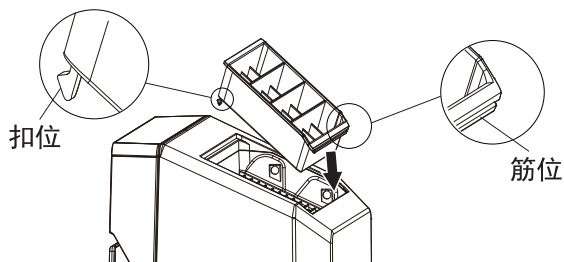
- (1) Panasonic Corporation独自开发的软件。
- (2) 第三方持有，授权给Panasonic的软件。
- (3) 根据权利所有者所定条件授权的开源软件。

上記种类(3)中的软件，虽然期望此软件单独能够使用进行颁布的，但包括对于「商品性」或者「对于特定目的的适合性」的默示保证，不做任何保证。详细请参考“关于开源软件”。

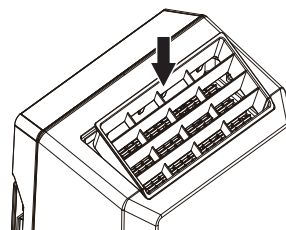
# 导风板脱落时

## 导风板的安装方法

1. 倾斜导风板将底部插入机体，并确保筋位完全插入。



2. 按压导风板使扣位扣入机体。



# 常见问题解答

咨询或送去维修之前，请先确认以下情况。

**Q1** 吹出口发出“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** 湿度指示灯为什么一直显示为红色？

根据产品放置的场所，存在无法正确感知湿度的情况。  
→请改变放置场所。(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时容易出现此现象。可调节感应器灵敏度。(第15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** 运转过程中，前方指示灯为什么消失？

**A** 由于亮度感应模式，检测到室内亮度，自动调节指示灯的亮度。(第16页)

**Q10** 无线连接为什么连接失败？

- 确认移动设备(如手机)是否连接上无线路由器。
- 确认产品是否在无线路由器的信号范围内。
- 确认无线路由器密码是否正确。
- 确认已按下 **无线联动** 按钮，且按钮上方指示灯  闪烁。(闪烁约3分钟还未连接成功，指示灯将熄灭。重新连接时，需再次按下按钮。)
- 当无线联动指示灯  亮起时，请长按 **加湿** 和  按钮进行以下确认。(约3秒后无线联动指示灯  闪烁。)
  - 若以0.2秒闪烁1次并以此循环，则可能是无线路由器未开启或网络信号异常。
  - 若以0.2秒闪烁2次且间隔0.6秒后再以0.2秒闪烁2次并以此循环，则可能是京东服务网站异常。
  - 若以4秒闪烁1次并以此循环，则可能是产品内无线连接模块异常。
- 确认无线路由器的无线网络模式：仅仅在进行无线连接绑定时，建议将路由器的无线网络模式设置为802.11bg，绑定完成后请返回到802.11bgn模式。(由于路由器不同，对无线网络模式的表达也有可能不同。)

**A**

## 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”	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 受到浴室等热气、喷雾产生的气体影响，指示灯可能会变红。</li><li>■ 是否混入了沙尘等外部的污染物？</li><li>■ 灰尘感应器是否脏污？(第13页)</li></ul>
② 自动运转无法停止	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 风量设置为自动时，即使室内空气洁净也会低速运转。</li></ul>

# 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
③ 空气有污浊，但空气污染度指示灯显示仍为“蓝色”	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 请确认产品是否在污垢难以吸进机内的场所使用？（第5页）</li> <li>■ 灰尘感应器是否脏污？（第13页）</li> <li>■ 运转模式变更或风量变化时，检测PM2.5需要一定的时间。</li> </ul>
④ 难以去除空气中的污物	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 集尘脱臭过滤网是否脏污？（第13页）</li> <li>→ 维护保养后仍然无改善时，则更换新的过滤网。（末页）</li> </ul>
⑤ 出风量少	
⑥ 产品的气味让人感觉不适	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 机体、前面板、水箱、水盘、防霉组件、过滤网是否脏污？（第13~14页）</li> <li>→ 如果清洁后仍无改善，则更换新的过滤网。（末页） （本产品不能去除香烟中的一氧化碳）</li> <li>■ 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。</li> <li>→ 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。</li> <li>■ 是否有经常更换水箱里的水？（第8页）</li> <li>■ 不需要加湿时，请倒掉水箱及水盘中的水。</li> </ul>
⑦ 有响声	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 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。</li> <li>■ 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。</li> <li>■ 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）</li> </ul>
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"> <li>■ 加湿过滤网是否脏污？（第13~14页）</li> <li>■ 加湿过滤网安装是否正确？（第14页）</li> <li>→ 安装不正确时，可能会产生异音，以及不加湿。</li> <li>■ 水盘有无安装到位？（第12页）</li> <li>■ 防霉组件是否安装正确？（第12页）</li> <li>■ 是否达到设定的湿度值？</li> <li>→ 达到设定的湿度时，会停止加湿。</li> </ul>
⑨ 湿度不增加	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 是否进行了通风换气，地板上是否铺有地毯？</li> <li>→ 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。</li> </ul>
⑩ 水盘内侧有结露	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 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。</li> </ul>
⑪ 水箱中有水，但加水指示灯为亮起状态	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 水盘有无安装到位？（第12页）</li> <li>■ 产品是否倾斜了？</li> <li>→ 请设置在水平且平稳的台面或地面上。</li> </ul>
⑫ 检查指示灯亮起	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 产品是否翻倒了？</li> <li>→ ① 拔出电源插头。</li> <li>② 扶起产品。（擦掉附着的水）</li> <li>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。）</li> <li>④ 再次接通电源，开始运转。</li> <li>■ 是否对产品施加摇晃、倾斜、撞击等动作？</li> <li>→ 拔出电源插头，重新插上。</li> <li>■ 产品上是否放置了磁铁或金属物品？</li> <li>→ 拿开物品，拔出电源插头，重新插上。</li> </ul>

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。

风量指示灯全部闪烁	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 产品发生故障。</li> <li>→ 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。</li> </ul>
-----------	--

# 检测报告

## 空间除菌性能<sup>※1</sup>

测试微生物	作用时间	试验编号	空气中细菌总数 (cfu/m <sup>3</sup> )	除菌率 (%)
白色葡萄球菌	开始	1	1.39X10 <sup>5</sup>	-
		2	1.49X10 <sup>5</sup>	-
		3	1.43X10 <sup>5</sup>	-
	1小时后	1	1	99.99
		2	2	99.98
		3	1	99.99
平均			99.99	

※1 在30 m<sup>3</sup>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)



# 规格

型号	F-73C6VJD					
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	急速	中	静音	急速	中	静音
消耗功率 (W) <sup>※1</sup>	70	12	5	63	14	9
加湿量 (mL/h) <sup>※3</sup>	- <sup>※2</sup>	- <sup>※2</sup>	- <sup>※2</sup>	540(急速档)		
加湿效率(急速档) <sup>※3</sup>	D					
颗粒物洁净空气量(CADR <sub>颗粒物</sub> )	380 m <sup>3</sup> /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398 mm X [深度245 mm+(脚部: 20 mm)] X 高度626 mm					
产品重量	10.2 kg					
噪声	66 dB(A) (急速档)					

※1 运转状态为“关”及无线联动为“关”时的耗电量为0.6 W。(插上电源插头的状态)

运转状态为“关”及无线联动为“开”时的耗电量为2.0 W。

※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、加湿效率是在室内温度约(23±2)℃，湿度约(30±5)%条件下，按照GB/T 23332-2018的要求的测试值。

根据室内温度及湿度的不同，加湿量会有所变化。(第17页Q5)

注：本产品不能去除香烟中的一氧化碳。



# 自选配件

- 更换用集尘脱臭过滤网  
型号：F-ZXMS73C



- 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，请联系客户咨询服务中心或经销商维修

- 风量指示灯全部闪烁。  
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：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>

原产地：中国

© Panasonic Corporation 2016-2019

中国印刷

发行：2019年06月

P0716-5069 7C6VJ8950EC