

# 采用「室内扬尘捕捉器」技术， 获得洁净空气。

- 「室内扬尘捕捉器」强力清除地面低层空气中的灰尘。
- 设置手柄，方便搬运。
- 搭载「nanoe™ (纳米水离子)」技术。

## 关于「nanoe™ (纳米水离子)」\*1

- 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、小颗粒、稳定性。
  1. 水分含量多 (水分含量为一般负离子的含水量的1000倍)；
  2. 小颗粒 (颗粒大小为水分子的10亿分之一)；
  3. 稳定性 (与一般负离子相比，稳定性高达6倍，覆盖距离高达10米以上)；
  4. OH离子量多 (OH离子大量产生，数量是4800亿/秒)；
  5. 弱酸性 (具有与发质和皮肤接近的弱酸性的特性)。

\*1 上述nanoe特点均经过SGS通标标准技术服务有限公司检测。

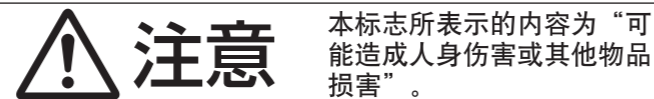
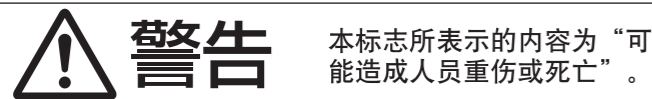


## 安全注意事项

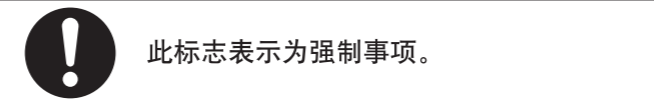
请务必遵守

为了避免对您自己或其他人造成可能的伤害或财物损害，请务必注意以下安全注意事项。

■ 无视或错误理解这些标志，会产生下列两种情况。



■ 务必遵守内容分类，用标志区分说明如下：

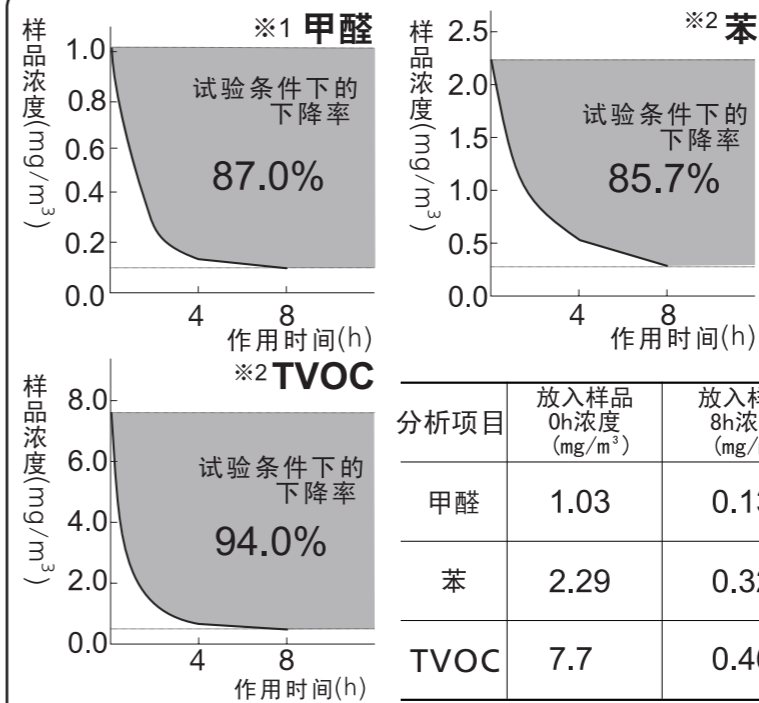


### 为了防止火灾及触电等事故

- 移动或存放时切勿拉扯电源线。  
(否则可能导致短路或电线内部损坏，发生火灾或触电事故。)
- 切勿损坏电源线或插头。
  - 切勿割划、改装、过度扭曲、拉扯、扭转和拧绞电源线。切勿在电线上放置重物或挤压。  
(可能会导致触电或火灾事故。)
  - 要修理电源线或插头时，请与指定的维修店联系。
- 切勿用湿手接触电源插头。  
(否则可能会导致触电。)
- 切勿使用超出额定值的电源、万能插座或连接设备，只可使用220V 50Hz的交流电源。  
(使用超出额定值的万能插座或连接设备，可能会导致电源线过热，引起火灾事故。)
- 请将插头完全插入电源插座。  
(如果插头没有完全插牢，可能会因为过热导致触电，甚至引起火灾事故。)
- 切勿使用已损坏的插头或松动的电源插座。

# 检测报告

## 脱臭过滤网



## 可吸入颗粒物 (PM2.5) ※3

检测项目	作用时间 (h)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )
可吸入颗粒物 (PM2.5)	初始	4.91
	1	<0.03

## 除菌性能 ※4

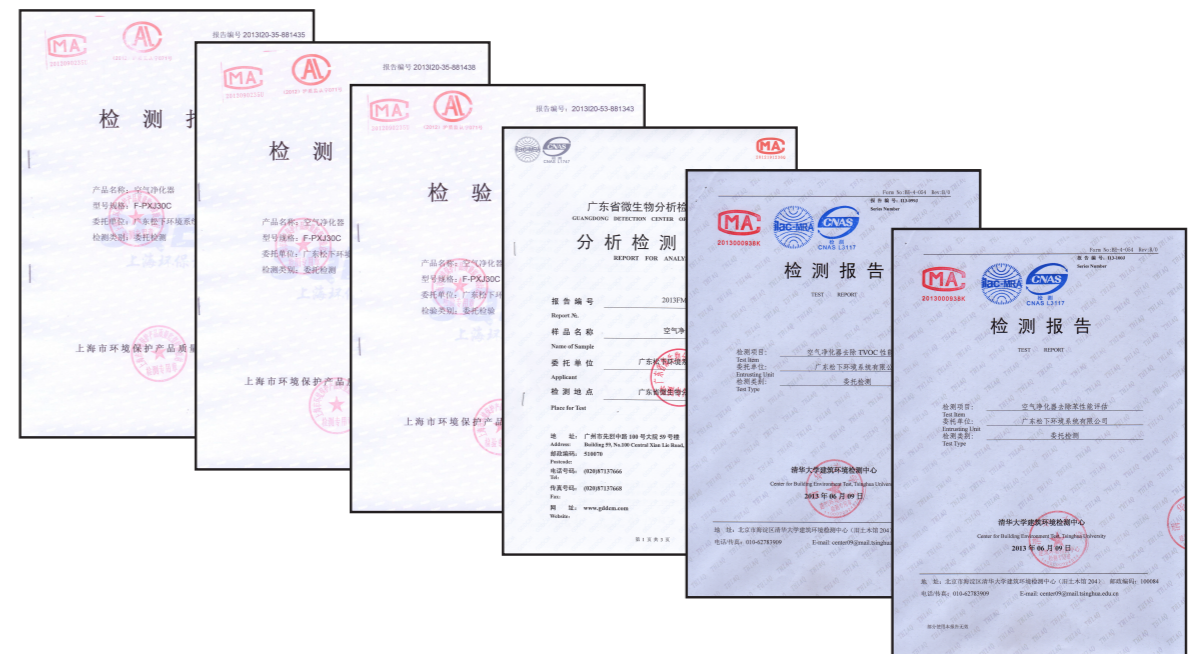
测试微生物	作用时间	序号	空气中细菌总数 (PCFU/m <sup>3</sup> )	除菌率 (%)
白色葡萄球菌 (Staphylococcus albus) 8032	0 (CK)	1	6.8X10 <sup>4</sup>	—
		2	6.6X10 <sup>4</sup>	—
		3	6.8X10 <sup>4</sup>	—
	1h	1	<25	>99.94
		2	<25	>99.93
		3	<25	>99.94
平均				>99.94

## 固态污染物洁净空气量 (CADR) ※5

序号	检测项目	单位	检测结果
1	固态污染物洁净空气量 (CADR)	m <sup>3</sup> /h	151

备注：

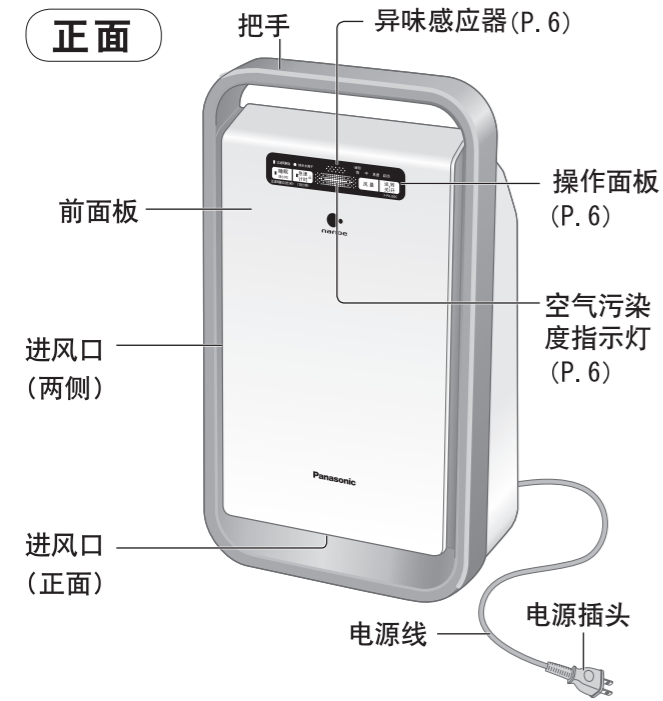
- ※1 在30m<sup>3</sup>封闭箱中注入甲醛，作用8h，测定各时间段浓度变化。（上海市环境保护产品质量监督检验总站）
- ※2 在30m<sup>3</sup>封闭箱中注入苯、TVOC，作用8h，测定各时间段浓度变化。（清华大学建筑环境检测中心）
- ※3 在30m<sup>3</sup>封闭箱中点燃香烟，控制初始浓度为 (5±0.5)mg/m<sup>3</sup> 范围内，开启空气净化器至最大风量档，运行60分钟，测定每10分钟浓度变化。（上海市环境保护产品质量监督检验总站）
- ※4 在30m<sup>3</sup>取样空间中，运行空气清新机1h后，测定浓度变化（广东省微生物分析检测中心）
- ※5 测试舱条件：体积30m<sup>3</sup>，温度：(18-22)℃，湿度：(40-60)%RH。（上海市环境保护产品质量监督检验总站）



出现问题时

# 各部位名称

# 准备



## 开机准备将开始使用日期填入标签

### 集尘过滤网

更换用集尘过滤网  
型号 F-ZXJP30C  
开始使用日期 年 月 日

### 脱臭过滤网

更换用脱臭过滤网  
型号 F-ZXJD30C  
开始使用日期 年 月 日

### 要求

- 设置前，请务必参照第2至3页。

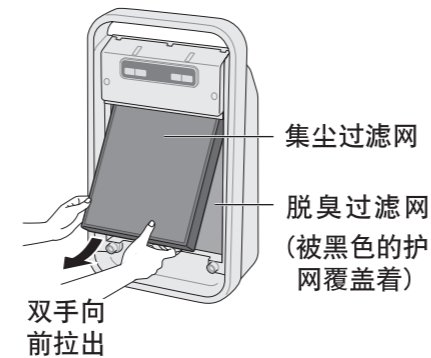
## 安装过滤网

### 1 从塑料袋中取出脱臭过滤网。

① 拆下前面板。



② 拆下过滤网(两种)。



③ 从塑料袋中取出脱臭过滤网。



※ 请勿取下脱臭过滤网上黑色的护网。

# 常见问题解答

如有疑问或送维修店修理之前，请先确认。

**Q1** 为何持续运行时  
空气污染物指示灯也一直点亮为红色？

**A** ● 受到蒸汽或喷雾器喷射气体的影响时，有可能会亮红灯。

**Q2** 为何空气明明很混浊，  
但空气污染物指示灯却点亮为蓝色？

**A** ● 是否将机器放在了不容易吸到污浊空气的地方。(见第3页)

**Q3** 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，这并非功能工作异常。

**Q4** 为什么以急速模式开始运转？

**A** ● 因具有记忆功能，按下[运转 关/开]时将会以停止前的风量开始运转。即使拔掉插头或长期不使用，也会记忆停止前的风量。所以在急速模式下停止运转的情况下，再次按下[运转 关/开]时，将会以急速模式开始运转。

# 故障排除

首先确认以下事项，如仍不能排除故障时，则请拔下电源插头，送到维修店处修理。

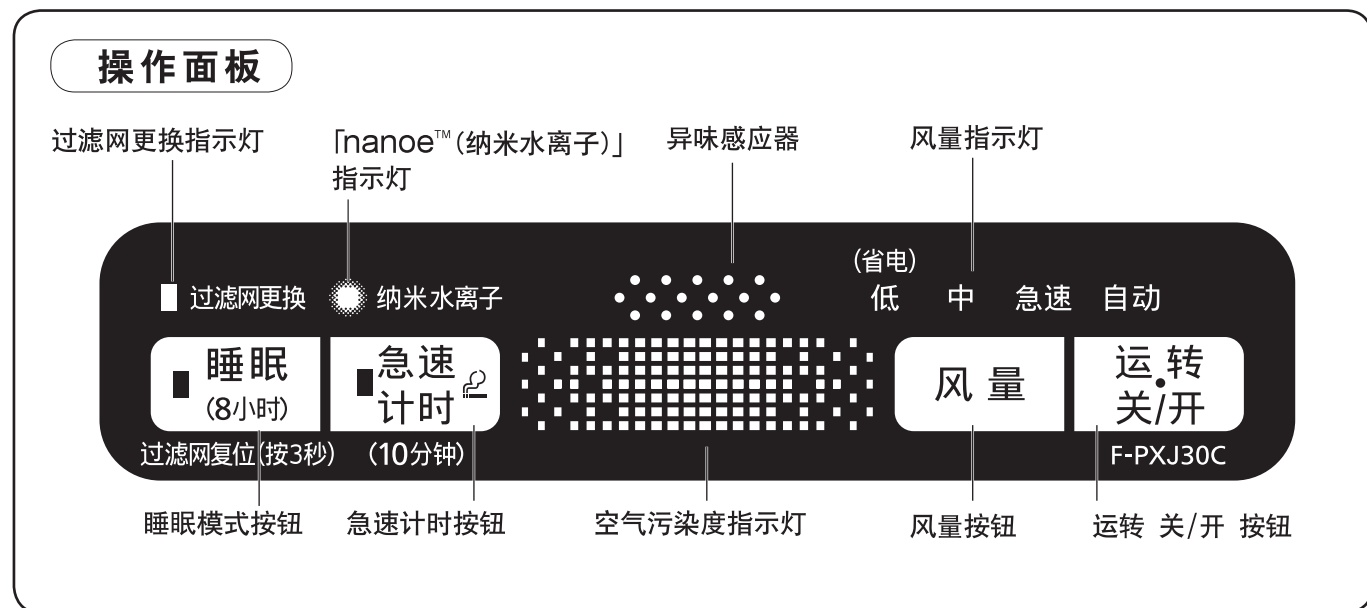
现象	检查 / 解决方法
① 出风量小	● 集尘过滤网不干净？(见第8页) → 维护保养后仍然无效时，则更换新的过滤网。
② 机器的气味让人感觉不适	● 机器、前面板以及集尘过滤网不干净？(见第8页) → 维护保养后仍不能解决，则更换新的脱臭过滤网。 ● 在有强烈气味的房间中使用过吗？ 如果在吸烟较多或烤肉等有强烈气味场所中使用，可能会需要缩短过滤网的更换周期。(见第8页) → 在这种环境下使用本产品时，建议同时打开房间的换气系统。
③ 难以净化空气	● 集尘过滤网不干净？(见第8页) → 维护保养后仍然无效时，则更换新的过滤网。
④ 无法设定感应器的灵敏度	● 运转开关是否已经在“开”的位置上？ → 灵敏度的设定只能在“关”的状态下进行。

维护保养

出现问题时



# 使用方法



### 空气污染度指示

通过“异味感应器”检测空气中的污染物，并通过空气污染度信号灯(指示灯)进行提示。

- (蓝色): 干净
- (红色·小): 有点脏
- (红色·大): 脏

(红色-小)变为(红色-大)时, 空气污染度指示红色信号灯闪烁后亮起。

### 若要关闭空气污染度指示灯

■ 如休息时  
可以关闭空气污染度指示灯。

- 运行过程中, 同时按住 **睡眠(8小时)** 和 **风量** 按钮约3秒钟。  
(空气污染度指示灯熄灭)
- 再次亮起清洁信号, 请再次按住约3秒钟。  
(空气污染度指示灯亮起)

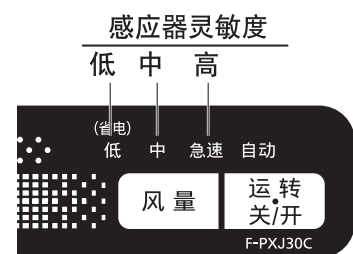
### nanoe™ (纳米水离子) 指示灯

- 在所有运行模式下, 指示灯均会亮起。
- 可关闭 nanoe™ (纳米水离子) 功能。
  - 运行过程中, 同时按住 **睡眠(8小时)** 按钮与 **急速计时** 按钮约3秒钟。  
(nanoe™ (纳米水离子) 指示灯熄灭)
  - 需再次产生纳米水离子时, 请再次按住约3秒钟。  
(nanoe™ (纳米水离子) 指示灯亮起)

### 想改变感应器灵敏度时

根据放置场所与实际需要, 可以调节感应器的灵敏度。

- 在“停止”状态下, 同时按住 **急速计时** 与 **风量** 按钮。(风量指示灯依次点亮)
- 达到所需灵敏度后, 松开按钮。



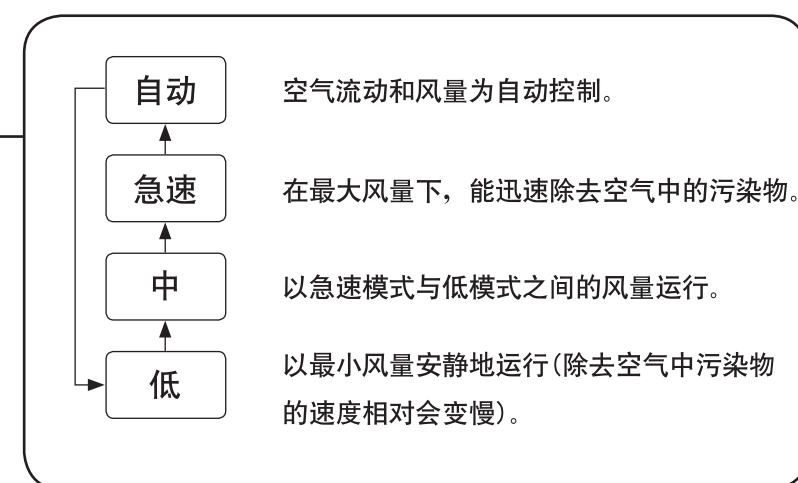
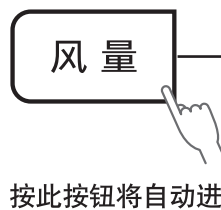
- 初次使用时, 产品的默认状态为“中”。
- 灵敏度较差的请设定为高。
- 重新插上电源插头时, 设定也不会被解除。

## 1 开始运转



- 初次使用时, 产品在风量“自动”模式下开始运转。  
(在约5秒钟的时间内, 清洁指示灯将闪烁为蓝色和红色, 自动运转模式开始)
- 运转“关闭”后, 再按下[运转关/开]按键后, 产品会以上次停止时的风量开始运转。重新插上电源插头时, 依然以上次停止时的风量开始运转。
- 运转中, 拔掉插头运转停止时, 如重新插上插头, 也会以停止前的运转状态来再次运转。
- 异味感应器处在准备状态时, 不论在何种运行模式下, “自动”灯都会闪烁。  
(重新插上电源插头时也会同样闪烁。)

## 2 选择风量

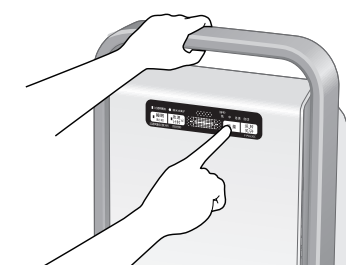


## 3 停止运转



### 要求

- 当按下操作键的时候, 请扶住产品机身再按。  
根据地板的材质不同, 当按下按键的时候, 产品机身可能会晃动。



### 睡眠(8小时)

按下此按钮后, 清洁指示灯熄灭, 低速运行开始。8个小时后睡眠模式运行结束, (睡眠模式指示灯熄灭)

■ 若要取消  
再次按下(指示灯熄灭)

### 急速计时

按下此按钮后, “急速”运行模式开始。急速计时运行过程中, 清洁指示灯闪烁为蓝色和红色10分钟后, 急速运行模式结束, 恢复到之前运行模式。

■ 若要取消  
再次按下(指示灯熄灭)

# 维护保养

在对电器进行维护保养之前，请确保断开供电电源。

- 禁止使用下面所示的洗涤剂。
- 使用经过化学处理的布料时，请务必按说明操作。



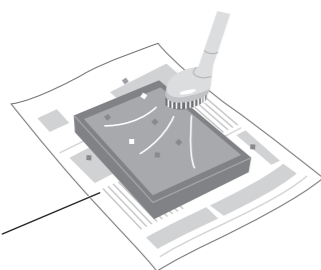
## 集尘过滤网

< 约2个星期1次 >

### 用吸尘器等清除黑色面(正面)的灰尘

(安装方法以及拆卸方法→见第4至5页)

垫上报纸等物品

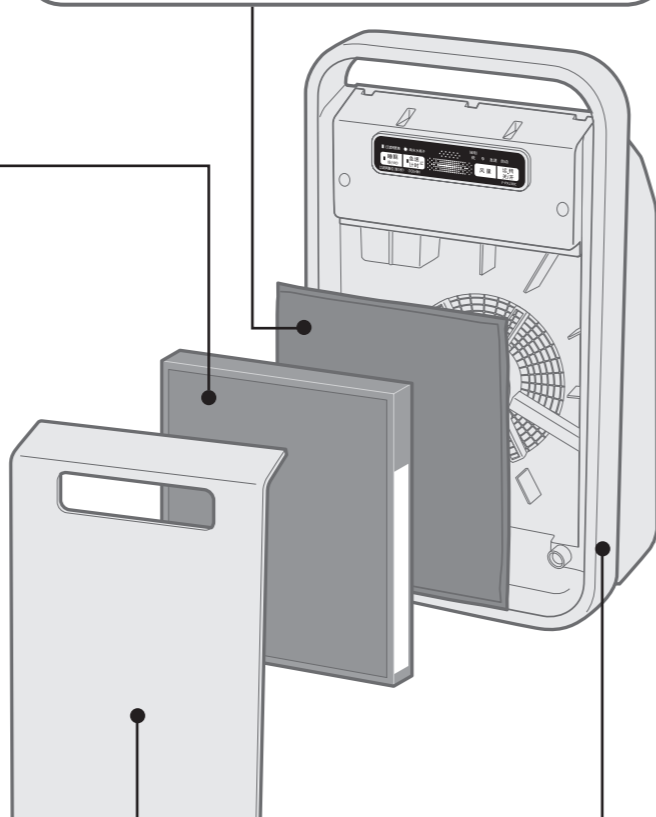


- 易受损，请勿用力按下后吸尘。
- 背面(白面)无需维护保养。
- 请勿水洗。

## 脱臭过滤网

不需要清洗

(安装方法和拆卸方法→第4至5页)  
脱臭过滤网周围如果有灰尘吸附，请用吸尘器吸掉。



## 本体, 前面板

< 约一个月1次 >

### 用拧干的软布擦拭

(安装方法和拆卸方法→第4至5页)  
用粗布或大力擦拭的话，可能会伤到表面。

- 电源插头请用干布擦拭。

## 长期闲置时


- ① 拔出电源插头。(因为停止时也在耗电。)
- ② 进行维护保养。
- ③ 罩上塑料袋，保管于湿气较少的场所。

## 更换过滤网的参考时间

(选配件:封底)

	更换期限	条件
集尘过滤网	过滤网更换指示灯亮起时(大约2年1次)	每天吸入6支香烟排放量时(日本电机工业协会标准JEM1467)
脱臭过滤网		

※ 根据使用场所和使用方法(例如吸烟人数较多的家庭)，过滤网的更换周期可能会缩短。如果觉得效果不好时请及时更换。

- 更换过滤网之后，请在标签上记录开始使用日期并将其粘贴在主机背面。
- 请将用过的过滤网作为非可燃垃圾处理。
- 更换过滤网之后，请按住  3秒，过滤网指示灯熄灭，重置完成。

### 提示

- 请勿在已拆下集尘过滤网的状态下运行。(无除尘效果，而且被吸入的灰尘可能会导致设备故障。)
- 请勿在已拆下脱臭过滤网的状态下运行。(否则可能无法达到除臭效果。)
- 维护保养时，请勿随意摆放已拆下的配件。(有可能被随意摆放的配件绊倒或导致配件受损。)

## 接通电源

## 2 安装过滤网(两种)和前面板。

① 安装脱臭过滤网。



② 安装集尘滤网。(分内外面)



让黑色面(正面)靠近自己一边，向产品的凹部插入。

③ 安装前面板。



使产品上的凹槽(3处)与钩爪咬合。

请将前面板的钩爪部与主机的凹部咬合紧。否则，前面板容易脱落。

请将前面板突起处插入产品上的小孔(2处)，并且向下按到底。

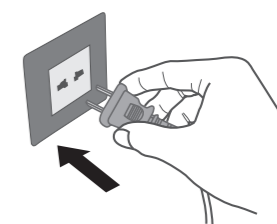
※ 使用前请务必先安装前面板。

### 要求

- 请勿强行向下按集尘过滤网。(可能出现破损)



## 3 插入电源插头。



- 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，所以当室内空气洁净时(如没有烟味时)，建议插入插头。(异味感应器的基准会根据室内的空气洁净度自动更新)

确认与准备



# 更多信息

## 关于「nanoe™ (纳米水离子)」

### 产生的环境条件

- 「nanoe™ (纳米水离子)」利用室内空气生成，根据温度和湿度的不同，有时可能无法稳定生成。
- 生成条件  
室内温度：约5℃~35℃(露点温度：2℃以上)  
相对湿度：约30%~约85%

### 发生少量臭氧

- 发生「nanoe™ (纳米水离子)」的同时，也会产生微量臭氧。但其发生量远远不及自然森林存在的臭氧量，对人体没有什么影响。

## 异味感应器的特征

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、「风量自动」情况下，将根据污浊的种类选择最佳风量。

- 不能够感应细菌以及病毒。

- 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。

### ■ 感应器的特征

感应范围	● 香烟、香火、烹饪、宠物的气味。 ● 化妆品、酒精、喷雾剂类等。
有时能够感应	● 蒸汽(水蒸汽)、油烟。 ● 门的开关引发的风和急剧的温度变化等。

## 集尘过滤网的作用

能够抑制细菌。

- 集尘过滤网：抑制细菌的活动  
检测机构：广东省微生物分析检测中心  
试验方法：通过吸收法确认抗菌率(GB21551.2-2010附录B吸收法)  
试验对象：大肠杆菌，金黄色葡萄糖球菌  
检测结果：抑制99%以上(大肠杆菌>99.99%，金黄色葡萄糖球菌>99.99%)。报告编号：2013FM1935

## 警告



### ■ 当发现异常、故障时，请立即停止使用并切断电源。

(否则可能导致触电、起火、冒烟)  
<异常、故障例子>

- 接通电源，立刻停止运转。
  - 运转中有异常的声音或振动。
  - 本体发热，有烧焦的异味。
- 请立即与指定的维修店联系，以便安排点检维修。

### ■ 请您定期清洁电源插头。

如电源插头上有灰尘，湿气可能会破坏插头的绝缘部分，从而导致火灾事故。

- 拔下电源插头，用干布擦净。
- 电器如果长期不使用，应拔下电源插头。

### ■ 在对电器进行维护保养之前，务必确保断开电源。

(否则产品可能会突然启动，从而导致触电或受伤。)



### ■ 禁止将手指或金属物放入进风口、出风口等缝隙处。

(接触产品内部可能造成触电或受伤。)



### ■ 切勿擅自拆开或改装本空气净化器。

(擅自拆开或改装电器可能会导致故障或火灾事故。) 请与指定的维修店联系，以便安排修理。



### ■ 切勿弄湿机身。

(否则可能会导致因短路而发生火灾或触电事故。)



## 注意

当有以下任何情况出现时，请立即关掉机器的电源。

- 如果某一开关不工作。
- 如果断路器起作用或保险丝烧毁。
- 如果电源线或插头异常发热。
- 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。

如果机器的电源线损坏了，必须委托该机器的制造厂商，维修服务中心或有资格的技术人员替您更换以防发生危险。

此机不适合伤残人士，知觉障碍人士，智力障碍人士或儿童自行操作。如有安全负责人在场监督及提供指导下协助操作此机，则属例外。

请勿让儿童擅自操作此空气净化器。

## 注意



### 切勿放置于此类场所：

- 不稳定的场所。  
(否则产品可能会翻倒，从而导致受伤。)
- 高温、高湿或会弄湿机器的场所，例如浴室。  
(空气净化器可能会漏电而造成触电或火灾事故。)
- 厨房等排放油烟的场所。  
(可能会破裂而造成损伤。)
- 使用油或者可燃性气体，并可能出现泄漏的场所。  
(可能因起火及机器吸入而导致起火或冒烟。)
- 风口正对动植物的场所。  
(否则会导致风干。)



### 切勿使用酒精或稀释剂等溶剂清洁空气净化器，同时也要避免接触喷雾杀虫剂。

(空气净化器可能会破裂而造成损伤，甚至发生短路，以致造成触电或火灾事故。)



### 切勿让挥发性物质或可燃物品，如香烟或熏香等飘入机内。

(否则可能会发生火灾事故。)



### 请勿在有熏香型杀虫药的室内使用本空气净化器。

(否则，化学残留物可能会在机内积聚，然后从出风口中释放而危害身体健康。)

- 使用杀虫药后，应先让房间彻底通风，然后才可使用本空气净化器。



### 请勿坐、靠本设备。

(否则有可能导致人受伤或设备破损等。)



### 请手持插头部位拔下电源插头。

(否则有可能导致电源线破损、触电、短路、火灾。)



### 与取暖炉(加热器)一起使用时，需保持空气流通。

(否则有可能导致一氧化碳中毒。)

- 本设备不能清除一氧化碳。

## 在这些场所使用，非常有效！

### ■ 针对花粉等室内扬尘，将本产品放置在地上。

由于花粉、灰尘等容易落到地板附近，因此建议将本产品放在房间中平坦的地面上。

### ■ 如果是为了使房间里的空气有效循环。

为了不堵塞进风口和出风口，请将本产品放置在其左右与上方距离墙壁、家具、窗帘等约30cm以上的地方。为了更有效地使用本产品，请保持产品背部距离墙壁至少1cm。

# 规格/选配件

## 规格

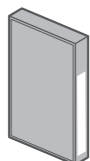
型号	F-PXJ30C		
额定电压·频率	220V~50Hz		
风量调节	急速	中	低
消耗功率(W) <sup>(※)</sup>	30	22	15
运转音(dB[A])	平均声压级: 20.9 声功率级: 34.9		
CADR (m <sup>3</sup> /min)	151 (急速档)		
电源线长度	2.0m		
产品尺寸	高540mmX宽311mmX厚210mm		
产品重量	4.3 kg		

(※) 如果不拔下电源插头, 即使关掉机器, 也会有大约0.7W的消耗。  
过滤网不能消除香烟中的刺激性成分与一氧化碳。

## 选配件

### ● 集尘过滤网

型号: F-ZXJP30C



### ● 脱臭过滤网

型号: F-ZXJD30C



※ 过滤网购买请拨打: 400-810-0781

原产地: 中国

# Panasonic®

## 使用说明书 空气净化器

型号 **F-PXJ30C**

本产品为室内专用



## 目录

安全注意事项	2,3	确认与准备
各部位名称	4	
准备	4,5	使用方法
使用方法	6,7	
维护保养	8	维护保养
• 更换过滤网的参考时间	8	
• 长期闲置时	8	
常见问题解答	9	出现问题时
故障排除	9	
更多信息	10	
检测报告	11	
规格/选配件	封底	

### 另附保修证

感谢阁下选购Panasonic产品。

- 请仔细阅读本使用说明书, 以便能做到正确使用。
- 特别是在使用前, 请谨记先阅读“安全注意事项”的章节(第2至3页), 以确保安全使用。
- 在阅读使用说明书后, 请连同保修证妥善保管, 以留作日后参考之用。

执行标准: GB 4706.45  
Q/GPS 004

### 广东松下环境系统有限公司

中国广东省佛山市顺德高新区(容桂)朝桂南路2号 邮政编码: 528306

传真: (0757) 28391550 电话: (0757) 28391633

Web Site: <http://panasonic.cn>

发行 2013 年 7 月

中国印刷  
PXJ3C8950AC  
X0713-1