



1

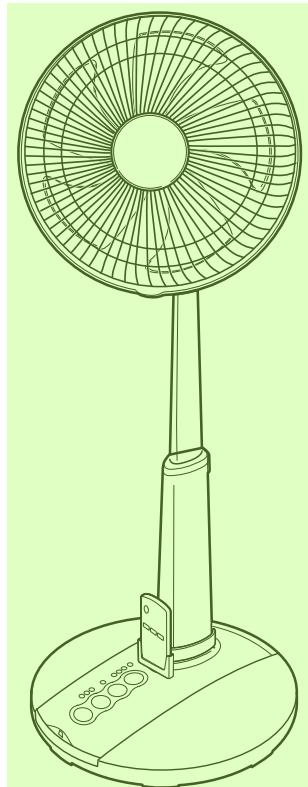
# Panasonic®

## 使用说明书<sup>2</sup>

### 电风扇(家庭用)<sup>3</sup>

30CM 电风扇<sup>4</sup>

型号 F-CM324C



5

#### 目录<sup>6</sup>

页<sup>7</sup>

#### 使用前<sup>8</sup>

安全注意事项 .....	2 <sup>9</sup>
使用上的注意事项 .....	5
各部件的名称与组装方法 .....	6

#### 使用方法<sup>10</sup>

各部件的名称与使用方法 .....	8 <sup>11</sup>
· 运转方法 .....	8 <sup>12</sup>
· 遥控器的使用方法 .....	8
· 电源线的使用和底座的拆卸方法 .....	10
· 摆头/风向调节/高度调节的方法 .....	11

#### 必要时<sup>13</sup>

清洁保养 .....	12 <sup>14</sup>
服务部品 .....	12
遥控器电池的更换方法 .....	13
产品电路图 .....	13
故障排除 .....	14
规格 .....	14
中国RoHS指令 .....	15

有保修证<sup>15</sup>

非常感谢您购买松下产品。<sup>16</sup>

- 请认真阅读说明书后，正确安全使用。<sup>17</sup>
- 使用前，请务必阅读「安全注意事项」(2-5页)。
- 妥善保存保修证和使用说明书。
- 执行标准: GB4706.1 GB4706.27  
GB4343.1 GB17625.1

18



20



# 安全注意事项<sup>2</sup>

请务必遵守这些指示<sup>3</sup>

为避免导致使用者受伤或财产损坏的可能, 请务必遵守下列注意事项。<sup>4</sup>

■以下标志是根据错误使用所产生的危险或受伤程度而分类。



## 警告

「表示如不遵守该指示, 可能造成死亡或严重受伤」。



## 注意

「表示如不遵守该指示, 可能造成人身伤害或物品损坏」。

5



此标志表示  
为禁止事项



此标志表示  
为强制事项



此标志表示为必须  
小心进行的事项

7

■以下标志为需要遵守的指示种类。(下列标志为例子)<sup>6</sup>



## 警告<sup>8</sup>

■请勿擅自拆卸, 修理或  
改造本产品。<sup>10</sup>



<sup>11</sup>可能着火或运行异  
常, 导致触电、火  
灾或受伤。

禁止拆卸<sup>13</sup>

→请立即联络Panasonic顾客咨询服务中心。<sup>14</sup>

■电源插头完全插入插座内。<sup>15</sup>



16

不完全插入时, 可能导致触电或发热<sup>17</sup>  
而导致火灾。

●请勿使用损坏的插头以及松动的插座。<sup>18</sup>

■风叶及保护网未安装时不要开启本  
产品的电源。<sup>19</sup>



<sup>21</sup>此举动可能导致受伤。<sup>20</sup>

禁止<sup>21</sup>

■请勿把本产品浸于水或沾水。<sup>22</sup>



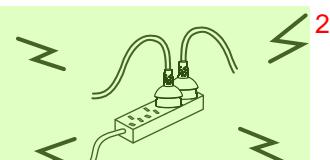
<sup>23</sup>可能导致短路并造成触电<sup>24</sup>  
或火灾。

禁止浸水或沾水<sup>25</sup>

■请勿使用超过额定功率的插座或配线<sup>26</sup>  
器材及只能使用交流220V的电压。



禁  
止



27

若使用电源延长线等超过额定功率可<sup>28</sup>  
能导致发热, 造成火灾。

■请勿把本产品放置在发热器旁边。<sup>29</sup>



31

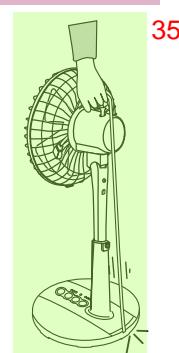
塑胶部件可能融化而导致起火。<sup>30</sup>

严禁烟火<sup>32</sup>

■移动或收起本产品时请勿拉扯电  
源线。<sup>33</sup>



<sup>34</sup>禁  
止



35

<sup>36</sup>此举动可能会导致电  
源线断线, 引起短路并  
造成触电或火灾。



38



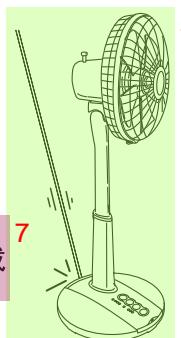
## 使用前

### 警告<sup>2</sup>

#### ■电源线在拉扯的状态下请勿使用。<sup>3</sup>



4



5

此举动可能会导致电源线断线，引起短路并造成触电或火灾。

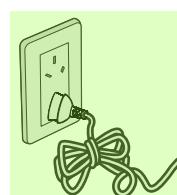
7

#### ■不要使电源线和插头受损。<sup>6</sup>

请勿损伤或改造，请勿强行扭曲、<sup>19</sup>  
折曲或拉扯，请勿放在发热器具  
附近或负重，请勿捆成一札。



20



21

使用受损的电源线或插头，可能导致短路<sup>22</sup>  
等并造成触电或火灾。

→请立即联络Panasonic顾客咨询服务中心。<sup>23</sup>

#### ■清洁和储存本产品时确保拔除电源插头。<sup>8</sup>



10

本产品可能以外的开始运行<sup>9</sup>  
导致受伤或触电。

#### ■请勿拿着把手摆动产品。<sup>11</sup>



12

此举动可能导致受伤或产<sup>13</sup>  
品受损。

禁止

#### ■出现异常或故障时，请立即停止使用本产品，并拔除电源插头。<sup>14</sup>



15

可能导致发热，造成触电<sup>16</sup>  
或火灾。

〈异常例・故障例〉<sup>17</sup>

- 运转时发出异常声音。
  - 移动电源线时运转停止。
  - 发出焦味。
  - 电机部，电源插头或电线部异常发热。
- 请立即联络Panasonic顾客咨询服务中心。

18

#### ■定期抹去电源插头上的灰尘。<sup>27</sup>



29



30

若电源插头积聚了灰尘和潮湿的空气等<sup>31</sup>  
可能导致绝缘不良而起火。

- 拔除电源插头，然后用干布擦拭。<sup>32</sup>
- 长期不使用时请拔除电源插头。



1

# 安全注意事项<sup>2</sup>

请务必遵守这些指示<sup>3</sup>



警告<sup>4</sup>

■组装或收纳时, 风叶及保护网未安装, 请勿按高度调节按钮。<sup>5</sup>



7



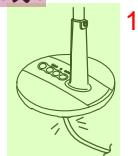
电机或升降杆可能会瞬间松脱, 并导致身体受伤。<sup>9</sup>

■底座请勿夹到电源线。<sup>6</sup>



10

禁 止



11

此举动可能使电源线损伤而导致短路并造成触电或火灾。<sup>13</sup>

■组装或拆卸时请勿插电。<sup>14</sup>



15

禁 止



18

此举动可能导致触电和不<sup>17</sup>小心开启风扇使人受伤。<sup>16</sup>

## 关于锂电池<sup>19</sup>

■把锂电池放在幼童碰不到的地方。<sup>20</sup>



22

幼童可能意外吞下。出现此<sup>23</sup>情况请立即就医。

禁 止

■请勿将电池扔入火中, 勿加热, 拆解及改造。<sup>21</sup>



24

此举动可能因发热, 破裂造成漏液<sup>25</sup>而导致受伤。



注意<sup>26</sup>

■禁止在以下场所使用本产品。<sup>27</sup>

- 暴露在易燃气体或靠近燃气灶等火源。
- 屋外等, 有雨或水淋到的场所。
- 高温、多湿、多尘的场所。
- 5°C以下的低温场所。



30

可能导致熄火、起火、爆炸、<sup>31</sup>短路等, 并造成触电和火灾。

禁 止

■周围有障碍物或不平稳的场所。<sup>33</sup>



35

会使本产品摔倒, 使人受伤。<sup>36</sup>

禁 止

■直接阳光照射, 雨淋风吹的位置。<sup>28</sup>



32

可能导致过热等造成触电或火灾。<sup>29</sup>

■杀虫剂等, 油或药品使用的场所。<sup>34</sup>

- 工场等使用化学药品的场所。
- 工业使用芳香剂或精油的场所。



37

塑料部品会劣化而致本体受损,<sup>38</sup>导致落下或受伤, 线材短路断线而导致触电及火灾。

禁 止 39



40



## 使用前

### ! 注意

■ 拔除电源插头时, 要握住电源插头 **3**  
拔, 而不是拉电源线拔除插头。



此举动可能使电源线损坏, 导致短路并 **6**  
造成触电或火灾。

■ 请勿拖拉此产品。 **7**



此举动可能损坏地板。 **8**

禁 止 **10**

■ 只可使用本产品附带的遥控器操  
作。 **11**



意外不当的操作, 会导致身体 **14**  
不适或受伤。 **13**

禁 止

■ 请勿使用破损的风叶。 **15**



此举动可能导致受伤。 **17**

禁 止

■ 不要将手指放进本产品的保护网内 **12**  
或任何可动的零部件内。



此举动可能导致受伤。 **20**

■ 只能使用厨房用的中性洗剂用品, 以 **21**  
外的洗剂用品请勿使用。



此举动可能使风叶破裂, 导致受伤, **23**  
还可能使塑料部品变质、变色。

禁 止 **24**

■ 请不要让本产品长时间对着身体 **25**  
吹风。



此举动可能导致与健康有关 **27**  
的问题。 **26**

■ 以下人士使用本产品时, 应特别留意。 **28**  
(婴幼儿, 老人或伤残人士, 智力障碍人士等)



让本产品长时间对着身体吹风, 可 **29**  
能会使他们身体感到不适或脱水。 **30**

## 使用上的注意事项 **32**

- 在收纳电源时, 确认电源线材没有受损。  
→电源线材若有损伤的情况下请停止使用, 并与Panasonic客户咨询服务中心联络。
- 在使用中电源线若出现故障或损坏, 必须由制造商、维修服务中心或合资格的技术专业人员替您更换以防止危险发生。
- 本产品不适合有残障、智障或精神障碍的人士、缺乏经验及常识者（包括儿童）使用, 除非负责他们安全的人士在场看护或指导。
- 儿童在使用本产品期间, 需要有人在场看护, 以防将产品当作玩具。
- 不要遮盖本产品的接受信号部。（否则遥控器无法操作）
- 遥控器不能接触液体, 不能摔落及踩踏。（导致遥控器故障）
- 将本产品放置在离电视机、收音机或其它影音器材1米以上的地方使用, 否则会导致图像或声音受到干扰。
- 将本产品放置于无障碍的空间使用: 如避开窗帘等会被转入风扇的空间。

**33**



# 各部件的名称与组装方法<sup>2</sup>

**组装底座<sup>3</sup>**

①拆下支架的底部螺帽<sup>6</sup>

为安全起见, 消费者不可私自拆卸防拆螺丝。

②将支架的孔位插入底座的突起部。<sup>8</sup>

将支架的孔位插入底座的突起部, 再向下压, 听到扣入的响声时表示完全扣入到底座上。<sup>10</sup>

**拆底座时**

取下螺帽, 将底座的2个扣位按箭头方向拉开拆下。<sup>11</sup>

③将本体如图所示横着放, 向右旋转螺帽, 固定支架和底座。<sup>13</sup>

用力把螺帽拧紧到位, 不能松动。<sup>15</sup>

**组装后网<sup>4</sup>**

- 套管在组装风叶前请取下来。
- 套管是为了防止马达轴心生锈, 在收纳时, 套管请放回包装箱内保管。

④将后网装到支架上。<sup>17</sup>

遥控器

遥控器挂盒

操作部

信号接收窗口

注意事项<sup>18</sup>

- ①网束和叶束在使用时, 一定要拧紧。
- ②为了收纳, 包装箱、内部缓冲材料、保护盖等请妥善保管。



1

## 使用前

**组装风叶**

①取下套管,擦掉马达轴心上的油。  
②沟槽  
③和马达轴心的插销对齐。  
套管

风叶  
向左转动  
叶束

风叶标签  
(请勿将风叶标签撕下)

网扣固定板 前网 钩

**前网网扣的拆卸**

螺丝螺帽拆下后请不要遗失  
向左拧开螺丝,在扳开网扣。

**组装遥控器挂盒的方法**

- 把遥控器挂盒插入到支架上(如图所示)。

遥控器挂盒

**使用遥控器前**

- 从遥控器上取下绝缘片。(绝缘片请一定要取出)

绝缘片 拉出来

**组装前网**

- 将饰环的钩部对准后网上的对齐标记。

饰环钩部  
(在前网上)  
对齐标记  
(在后网上)

- 用两只手把前后网都嵌入组装到一起。

- 扣上网扣, 固定前网和后网再用螺丝进行固定, 防止前网松脱。

扣上网扣  
网扣  
螺帽M4\*3T  
螺丝PM4\*12  
环保镀锌  
向右拧紧螺丝

### 注意事项

- 使用时,请注意将前网的全环嵌入以及网扣组装到位,不能松动。



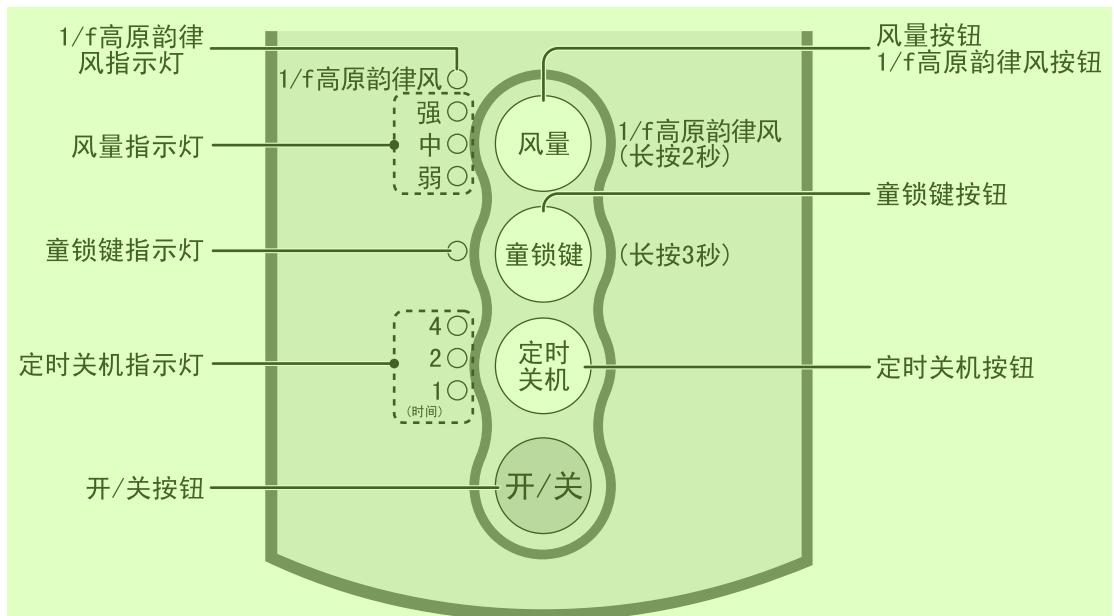
3

# 各部件的名称与使用方法<sup>2</sup>

## 运转方法<sup>3</sup>

- 请把电源插头插入插座。<sup>4</sup>

## 操作部<sup>5</sup>



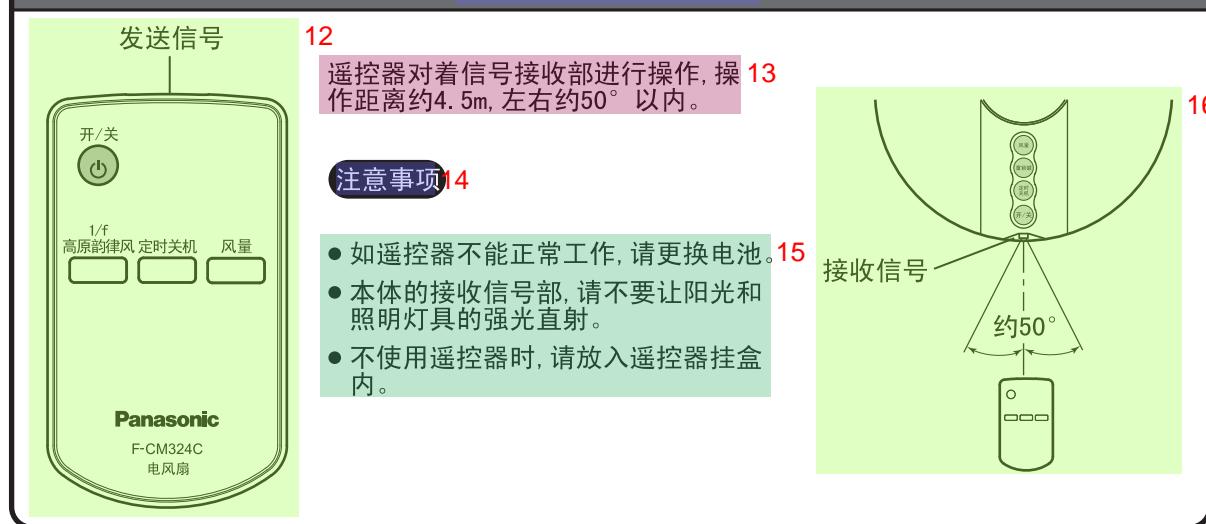
## 开/关按钮<sup>7</sup>

- 每次按下按钮时开和关进行切换。<sup>9</sup>
- 将插头插入插座后, 按开/关按钮, 风量(弱)档开始运转。
- 若不按开/关按钮, 风量、定时关机按钮无法操作。

## 记忆<sup>8</sup>

- 关机后, 再次按开/关按钮时会以停止前的运转状态(风量、1/f高原韵律风)来运转。<sup>10</sup>  
(定时关机的设定不会被记忆)
- 拔出电源后, 记忆功能解除。

## 遥控器的使用方法<sup>11</sup>



## 使用方法

### 风量按钮

- 按一下风量按钮「弱」、「中」、「强」之间进行切换。(风量指示灯亮)



### 1/f高原韵律风按钮

#### 本体

- 按住风量按钮约2秒开启1/f高原韵律风功能。(1/f高原韵律风指示灯亮)
- 再次按住风量按钮约2秒解除1/f高原韵律风功能。(1/f高原韵律风指示灯灭)

#### 遥控器

- 按1/f高原韵律风按钮时「开」和「关」之间进行切换。

※ 1/f高原韵律风能自动的对风量进行微调, 送出自然舒适的微风

### 童锁键按钮(只可在本体操作面板上进行操作) <sup>3</sup>

- 按住童锁键按钮约3秒童锁键功能开启。(童锁键指示灯亮)
  - 若在电风扇运转时开启童锁键, 只可以操作关闭电风扇和解除童锁键功能, 其它操作不可进行。(关机后, 在启动时, 需先解除童锁键。)
  - 若在电风扇关闭时开启童锁键, 只可以操作解除童锁键功能其它操作不可进行。
- 再次按住童锁键按钮约3秒童锁键功能关闭。(童锁键指示灯灭) <sup>6</sup>

4

### 定时关机按钮 <sup>7</sup>

- 每次按下定时关机按钮, 定时小时会切换。<sup>8</sup>  
(定时关机指示灯亮)
  - 随着时间的经过定时关机指示灯会切换, 剩余时间可 <sup>9</sup>看到。(假如设置了4小时的定时关机, 随着时间的经过还剩2小时时, 4小时指示灯灭而2小时指示灯亮, 在还剩1小时时, 2小时指示灯灭而1小时指示灯亮。)



5

10

9

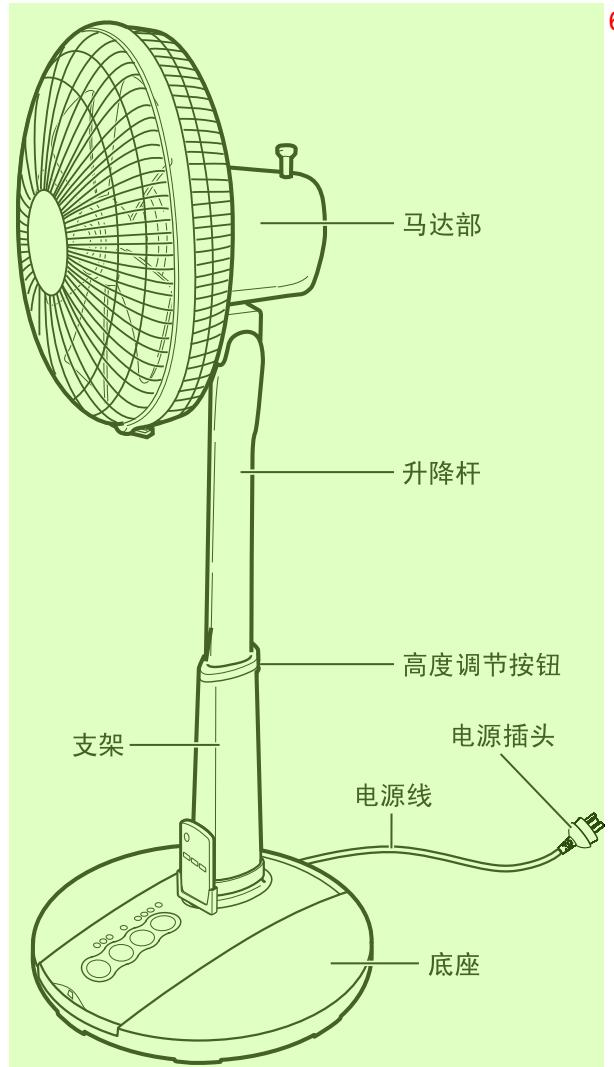
CM324C

# 各部件的名称与使用方法<sup>2</sup>

## 说明 3

- 为了防止费电,以及休息时较冷,请使用定时关机功能。
- 和空调一起使用可提高暖气和冷气的效果。
- 在电风扇运行中长按任何按钮8秒,安全原因电风扇会停止运转。
- 不长时间使用时,为了节约用电请在插座上拔出电源插头。  
(即使在关机状态下,还在保持通电时仍然会消耗0.8W的电力。)

4



## 警告<sup>5</sup>



禁 止

底座请勿夹到电源线。



此举动可能使电源线损伤而导致短路并造成触电或火灾。

5

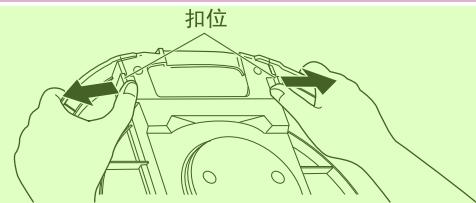
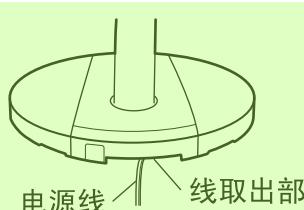


## 电源线的使用和底座的拆卸方法<sup>7</sup>

- 在使用中,电源线要放在线取出部的槽位内,如果放在其它地方,会被下脚座压住。会使电源线损伤而导致短路并造成触电或火灾。
- 如需要收纳电风扇时,拆卸电风扇按组装方法(P. 6)的相反顺序进行拆卸。
- 拆底座时。先取下螺帽,将底座的2个扣位按箭头方向拉开,同时将底座稍微向上提起,拆下底座。

8

9

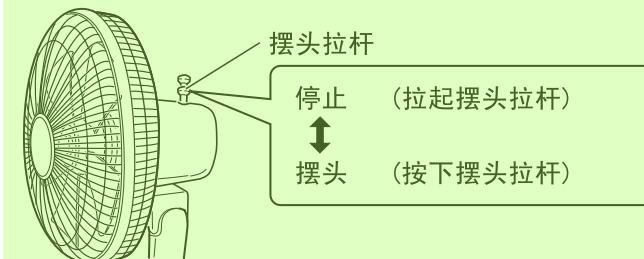




1

## 使用方法

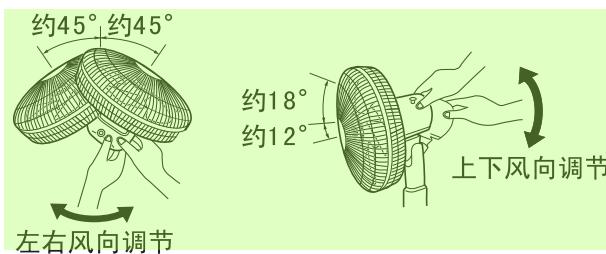
### 摆头方法<sup>2</sup>



3

### 风向调节的方法<sup>4</sup>

- 握住马达部手动调节风向, 风向可调至左右(各约45度), 向上(约18度), 向下(约12度)。



6

#### 注意

禁止  
可动部位不可把手指伸入。  
可能会使人受伤。

#### 说明<sup>7</sup>

- 若想设置左右摆头以本体为中心时, 可先将摇头座用手调节到左右任何一端, 然后从末端开始慢慢返回到「咔嗒」「咔嗒」「咔嗒」响3~4声音的位置为止。

### 高度调节的方法<sup>9</sup>

- 左手按高度调节按钮, 固定解除, 再用右手捏着升降杆向上升或向下降并根据喜好来调节高度。<sup>10</sup>
- 按到底时, 升降杆可以固定。其它位置都不可固定。

#### 注意<sup>11</sup>

- 拿着搬运时, 把升降杆按到听到的「咔嗒」的声音为止并确认已经固定好, 再进行搬运。<sup>12</sup>
- 高度调节按钮较难按时, 右手先将升降杆向下压(如图1), 再左手按高度调节按钮, 再升起升降杆(如图2)。<sup>13</sup>  
<sup>14</sup>

#### 操作图<sup>15</sup>



16

17



18



## 清洁保养<sup>2</sup>

清洁本机前, 请务必拔出电源插头。<sup>3</sup>

### 清洁<sup>4</sup>

- 弄湿抹布, 用力拧干, 然后用来抹拭主机外围。<sup>5</sup>
- 要清除顽固污渍, 可用水混合少量稀释的厨房清洁剂一起清洗。

### 注意<sup>6</sup>

- 运转刚停止时, 马达轴心发热, 请勿直接接触。<sup>7</sup>
- 网子、风叶、叶束以外, 请勿用水清洗。
- 塑胶部品很容易弄伤, 所以用干抹布擦拭时请勿用力。
- 防止机身变质、变色, 请不要用稀释剂、汽油、去污粉、碱性洗涤剂等清洗。
- 部品请晾干后再收纳。



11

## 服务部品<sup>8</sup>

部品品名	风叶	叶束	遥控器
部品番号	CM324C008	CM339C007	CM324C091

9

Panasonic客户咨询服务中心  
400-810-0781 (固定电话)  
Panasonic官方网站:<http://Panasonic.cn>

松下电器(中国)有限公司<sup>12</sup>

12



13



# 遥控器电池的更换方法<sup>2</sup>

必要时

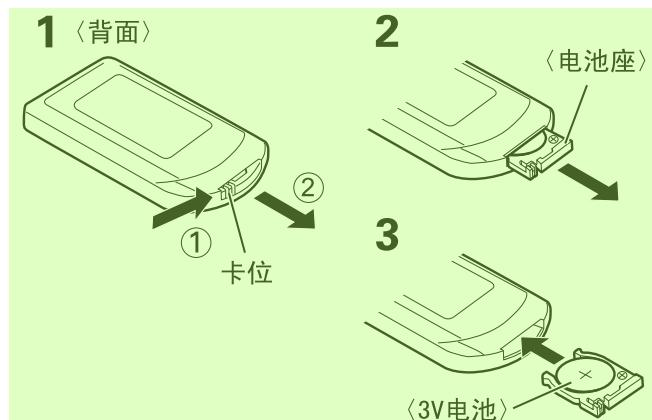
## 1 把遥控器翻转过来, 取出电池座。<sup>3</sup>

- ①用指甲向右侧扳动卡位。<sup>4</sup>
- ②按箭头方向拉出。

## 2 将使用完的电池取出, 把新电池放到电池座上。<sup>5</sup>

装入时, +极在上面(如右图)。

## 3 装回电池座。<sup>6</sup>



### 提示<sup>9</sup>

- 请购买CR2025的锂电池。
- 电池的+/-极请勿弄错。
- 请勿给电池座施加过大的力。
- 长时间不使用时请取出电池。
- 使用完的电池依各地区的垃圾分类方式处理。

8

10

### 警告<sup>12</sup>

■ 将锂电池放在幼儿接触不到的地方。<sup>13</sup>



<sup>14</sup> 可能导致误食。  
如有误食, 请立即就医。<sup>15</sup>

禁 止<sup>16</sup>

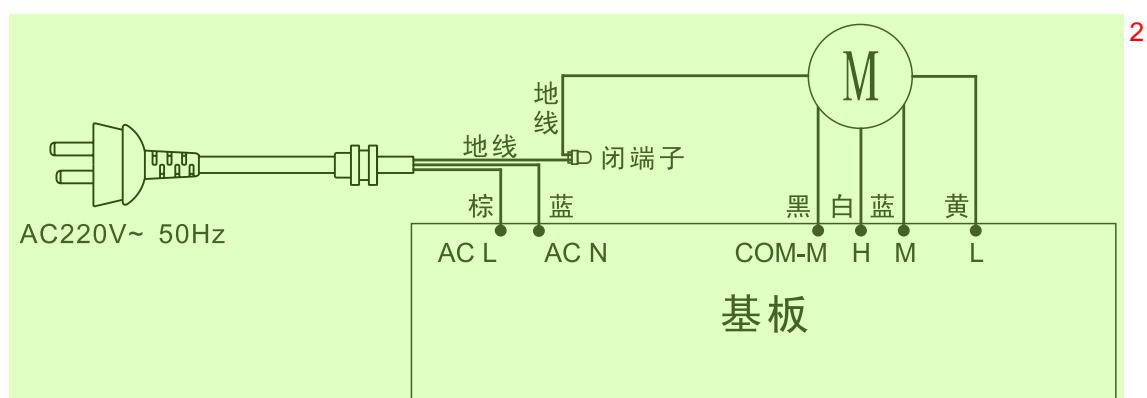
■ 禁止将电池扔入火中, 勿加热,<sup>17</sup>  
拆解及改造。



<sup>18</sup> 此举动可能因发热, 破裂造  
成漏液及受伤。<sup>19</sup>

禁 止

# 产品电路图<sup>11</sup>



21

CM324C 13

22

23

# 故障排除<sup>2</sup>

请先确认下面内容。如不能修好时, 请拔除电源插头, 联络Panasonic客户咨询服务中心。<sup>3</sup>

发生以下情况	请确认
①按开/关按钮启动时风叶不转动	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 电源插头是否完全有插入到插座里?</li> <li>● 保护网是否变形与风叶接触?</li> <li>● (儿童安全锁) 是否开启? (P. 9)</li> </ul>
②风叶转动时, 发出异常声音	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 风叶及保护网是否安装正确和安装到位? (P. 7)</li> <li>● 保护网是否变形与风叶接触?</li> </ul>
③按按钮后, 电风扇没有运作	<ul style="list-style-type: none"> <li>● (童锁键) 是否开启? (P. 9)</li> </ul>
④遥控器不能操作	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 绝缘片是否取出? (P. 7)</li> <li>● 电池的<math>\oplus\ominus</math>极是否安装错误? (P. 13)</li> <li>● 电池是否有电? (P. 8)</li> </ul>
⑤电风扇停止运转	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在电风扇运行中按住任何按键8秒, 电风扇会基于安全理由而关闭。按下开/关按钮, 电风扇便会恢复工作。</li> </ul>

\* 如果以上情况未能解决请联系Panasonic客户咨询服务中心。<sup>5</sup>

## 规格 • 风量是强档的数值

品名	电压 (V)	频率 (Hz)	功率 (W)	转数 (r/min)	风速 (m/sec)	摆头角度 (度)	电源线 (m)	重量 (Kg)	外形尺寸 (mm)
F-CM324C	交流 220	50	38	1060	3.30	(左右) 90	1.75	3.9	高 715~960 长 367 宽 350

- 电风扇连接至电源但不开机, 耗电量大约0.8W。<sup>7</sup>
- 此产品设计为中国大陆使用。电源电压和电源频率的不同, 其它国家不可使用。此外, 也无法进行售后服务。

# 中国RoHS指令

必要时

## 产品中有害物质的名称及含量<sup>2</sup>

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	×	○	○	○	○	○
随附部件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。<sup>4</sup>

○: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。

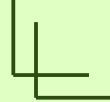
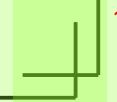
×:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求,但对于显示×的情况, Panasonic按照EU RoHS采用允许的豁免指标并符合EU RoHS标准。

3

5

6

7



## 松下电器(中国)有限公司<sup>3</sup>

地址:北京市朝阳区景华南街5号远洋光华中<sup>4</sup>  
心C座3层、6层

产地:中国•广东

客户咨询服务中心:400-810-0781

官方网站:<http://panasonic.cn>

中国印刷  
2016年10月  
B000761128



5

