



除菌消臭器

# MXAP-ARD100

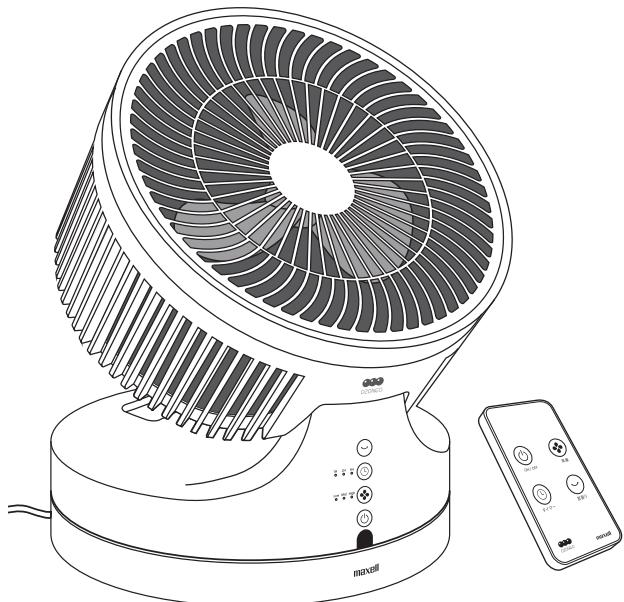
PA1096-00

## 使用说明书

首先对您选购 Maxell 产品表示感谢。

请仔细阅读本使用说明书后正确使用产品。使用前必须阅读“安全注意事项”。

阅读后请妥善保管。



目录	页数
1 序言	1
2 安全注意事项	1 ~ 5
3 各部位名称	6
4 有关遥控器	7
5 使用方法	8 ~ 10
6 清洁保养和保管	11 ~ 12
7 故障诊断	13
8 规格	13 ~ 14
9 有关基于长期使用产品安全表示制度的本体表示	14

本商品不能在日本以外的国家使用。

## 1 序言

### ■ 阅读使用说明书时的提示

- 有关本使用说明书，以后可能会不经预告而变更记载内容。
- 为了改良产品，可能会不经预告而变更外观或规格的一部分。
- 除个人使用外，禁止擅自对本使用说明书的一部分或全部进行复制。严禁擅自转载本书内容。

### ■ 免责事项

- 对因火灾、地震、第三者的行為及其他事故，客户故意或过失、误用以及在异常条件下因使用造成的损害，本公司不承担任何责任。
- 对因使用本使用说明书中说明事项以外的方法造成的损害，本公司不承担任何责任。
- 对因与连接机器组合引起的误动作等而造成的损害，本公司不承担任何责任。
- 本产品没有在医疗设备、原子能设备、航空宇宙设备、运输用设备等人命相关的设备、机器以及需要高度可靠性的设备、机器上使用的意图。如果在这些设备、机器控制系统上使用本产品，并因本产品的故障而造成的人身事故、火灾事故等时，本公司不承担任何责任。

### ■ 臭氧对人体的影响

臭氧对人体的影响

臭氧浓度 (ppm)	影响
0.01	敏感的人会感受到臭氧气味
0.02	感觉到臭氧气味（慢慢就会习惯）
0.06	光化学氯化剂的环境基准浓度（日本环境省）
0.1	感觉到强烈的臭氧气味，刺激鼻子和喉咙 劳动环境中的容许浓度（日本产业卫生学会）

※参考日本臭氧协会编制的臭氧手册。

※本产品的臭氧浓度设计在 0.06ppm 以下。

## 2 安全注意事项

为了确保安全使用请务必遵守。



表示错误使用时，会导致使用者死亡或重伤\*1之假定的危害程度。



表示错误使用时，会导致使用者轻伤\*2或发生物品损害\*3之假定的危害、损害程度。

\*1：重伤是指 失明、受伤、烫伤、触电、骨折、中毒等留下的后遗症以及需要住院或长期接受门诊治疗。

\*2：轻伤是指 不需要住院或长期接受门诊治疗的受伤、烫伤、触电。

\*3：物品损害是指 房屋和家产及家畜和宠物相关的扩大损害。

图标表示例		○记号是表示在使用产品中禁止该行为。具体的禁止内容在图形记号中或附近用图标和文章表示。 (例：○禁止分解)
		●记号是表示在使用产品中必须根据指示内容的强制行为。具体的强制内容在图形记号中或附近用图标和文章表示。(例：●从插座上拔下插头)

## ⚠ 警告

- 请勿在通风换气不良的场所使用。
- 请勿在厕所等有人的狭窄空间内使用。  
如果在错误的环境下使用时 可能会给人体、宠物、财产等带来危害及损害。
- 请在婴幼儿触碰不到的地方使用、保管。  
否则会造成触电、受伤的原因。
- 在有小动物的环境中使用时 要充分注意小动物的状态。
- 易生锈的物品 天然胶等若接触臭氧后容易劣化，使用时要注意。
- 对臭氧特有的气味感到不快者或使用中感到头痛等身体不适时 请停止使用 并进行通风换气。必要时请与医生商谈。
- 有哮喘等既往病史者在使用本产品之前请与医生商谈。

## ⚠ 警告

### ■ 异常和故障时

- 发生异常或故障时请立即停止使用 并从插座上拔下电源插头  
本产品出现冒烟、异味、异音或水、异物进入内部时 请立即停止使用 并拔下电源插头。  
如果照常使用会造成冒烟、发热、起火、触电等可能。



拔下电源插头

- 掉落或损坏时请立即停止使用  
如果照常使用会造成发热、起火、触电、受伤等可能。



### ■ 有关设置和使用

- 请勿在通风换气不良的场所使用
- 请勿在厕所等有人的狭窄空间内使用  
如果在错误的环境下使用时 可能会给人体、宠物、财产等带来危害及损害。
- 不可使用交流 100V 以外的电源  
否则会造成起火、发热的可能。
- 请勿在火气、油烟、可燃性气体、金属质灰尘的场所使用  
否则会造成起火、发热的可能。
- 不可将风对着燃烧器具使用  
否则会因火焰飞溅造成火灾、不完全燃烧的可能。



- 不可在有潮气的场所使用。  
请勿在浴室、海岸、水边、室外使用。  
也不可在加湿器加湿过度的房间内使用。  
否则会造成触电、起火的可能。



禁止淋湿

- 不可在有可能被水淋湿的场所使用。  
否则会造成触电、起火的可能。



- 打雷时 不可触摸本体、电源插头、电源线  
否则会造成触电的可能。



- 请在婴幼儿及宠物触碰不到的地方使用、保管  
否则会造成触电、受伤的可能。
- 请将包装用袋保管在婴幼儿触碰不到的地方  
否则会因误盖脸上或缠住脖子造成窒息死亡的可能。



#### ■ 有关本体和遥控器

- 不可擅自修理、改造、分解  
否则会造成发热、起火、触电、故障的可能。



- 不可被水淋湿  
请勿浸泡在水里或用水淋湿。否则会造成发热、触电、故障的可能。



- 不可放入火中  
请勿将其投入火中或加热。否则会造成发热、起火的可能。



- 不可用湿手使用本产品  
否则会造成触电、故障等的可能。



#### ■ 有关本体

- 不可在未安装叶片、护罩的状态下运转  
否则会造成受伤、故障的可能。
- 不可使用松动的插座  
插入电源插头时 不可使用松动的插座。  
否则会造成触电、短路、起火的可能。
- 不可使用损伤的电源线、电源插头  
否则会造成触电、短路、起火的可能。
- 不可损伤电源线或用力弯曲、扭曲、绑扎成束、放置重物、夹住、加工电源线  
否则会造成火灾、触电的可能。



- 将电源插头确实插入到底  
如果没有完全插入到底时 会造成触电、火灾的可能。



- 不可将手指或棍棒等插入护罩中或可动部、间隙处等  
否则会造成受伤的可能。
- 不可在开口部或间隙处插入针销、铁丝、金属物等异物  
否则会造成触电、受伤的可能。
- 不可挂上或盖上布等使用  
否则会造成发热、起火的可能。



## ■ 有关电池

- 请将电池保管在婴幼儿触碰不到的地方  
万一吞下时请立即与医生商谈。
- 请充分注意电池的使用方法  
否则会因错误使用造成发热、破裂、受伤、烫伤、触电的可能。

- 不可使用指定以外的电池。(指定电池：CR2032)
- 不可反相使用“+(正)”和“-(负)”。
- 不可将电池放在婴幼儿能触碰到的地方。
- 不可充电、分解、短路、加热，或放入火中。
- 不可使用变形、损伤、附着异物的电池。



## ■ 有关清洁保养

- 清洁保养时 务必拔下电源插头  
否则会造成触电、起火的可能。



- 定期清除电源插头上的灰尘  
请定期清除尘埃、灰尘。  
否则会因潮气等引起绝缘不良而造成火灾的可能。
- 长期不使用时 必须拔下电源插头  
否则会因绝缘老化而造成触电、漏电火灾的可能。



## ⚠ 注意

## ■ 有关设置和使用

- 不可在障碍物(窗帘等)的周围或不稳定的地方使用  
否则会因窗帘等吸入护罩中，造成损坏、故障的可能。  
否则会因放在不稳定的台架或倾斜的地方等导致掉落或翻倒 造成受伤、故障的可能。
- 不可将本产品放在潮湿或灰尘多的场所  
请勿将本产品放在浴室内和加湿器、烹调台的近旁及灰尘多的场所。  
否则会造发热、起火、触电的可能。
- 不可放在电视机、收音机的近旁  
否则会发生影像模糊不清、杂音的现象。
- 不可放在阳光直射的场所或异常高温处  
否则会造成机器表面 部件老化以及发热、起火的可能。  
请勿将本产品放在炉子等暖气器具的近旁。
- 不可长时间用风吹打身体  
否则会造成身体不适 损害健康的可能。
- 不可将脸靠近护罩  
否则头发会卷入叶片而造成受伤的可能。
- 本产品发生结露时 不可接通电源  
因环境气温的急剧变化 可能在本产品内部发生结露现象。  
发生结露时请在未接通电源状态下暂时放置。



## ■ 有关本体

- 不可坐在或站在本体上  
否则会造成受伤、损坏、故障的可能。
- 不可用手按住护罩来停止摆头运转  
否则会造成受伤、故障的可能。
- 不可在运转中移动本体  
否则会造成受伤、故障的可能。



- 本体发生异常振动时立即停止使用  
否则会因叶片、护罩脱落 造成受伤的可能。
- 拔下电源插头时不要直接拉电源线，务必握住电源插头拔下  
否则会造成触电、短路、起火的可能。

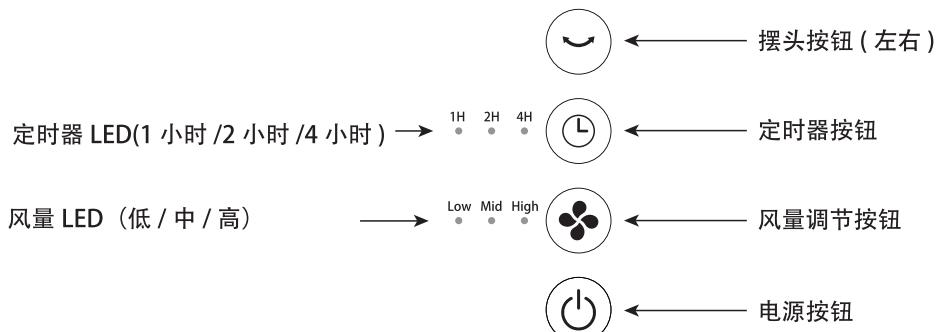
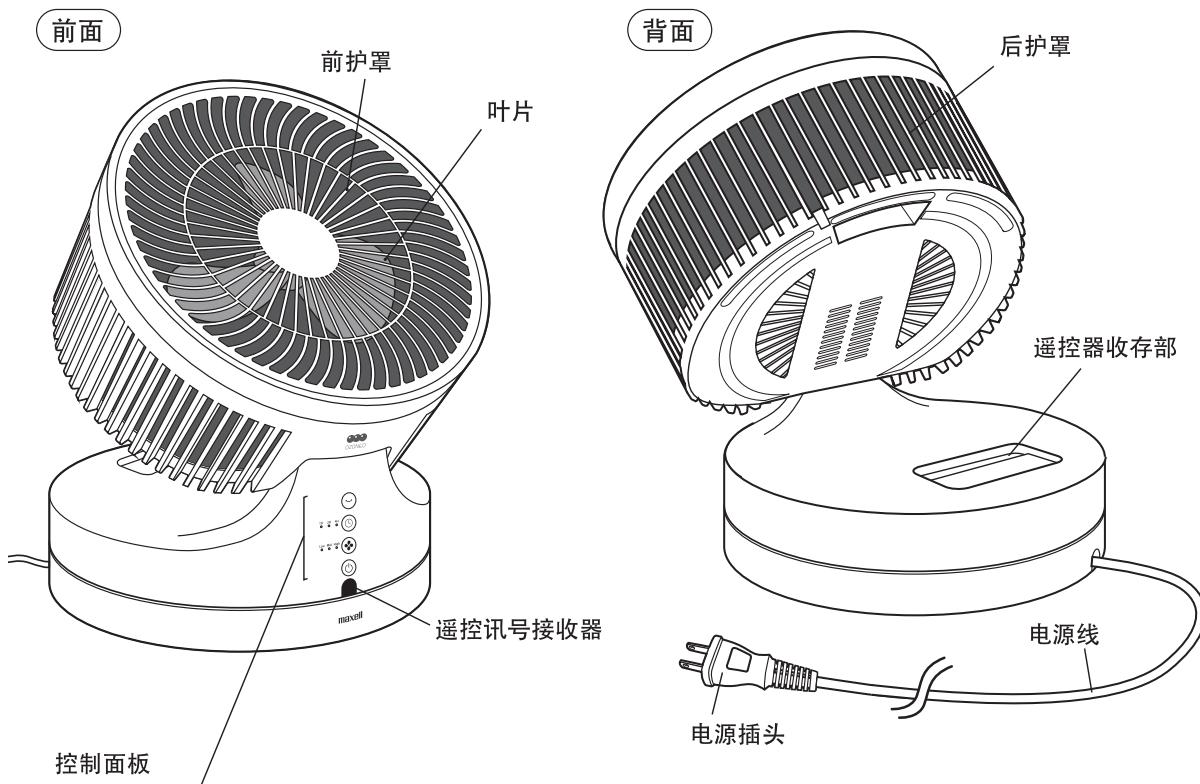


## ■ 有关清洁保养

- 不可使用药物  
请勿用挥发油、稀释剂、酒精等擦拭本体。  
也不可使用接点复活(洗净)剂。有可能会发生外壳老化以及部件溶解的现象。



### 3 各部位名称



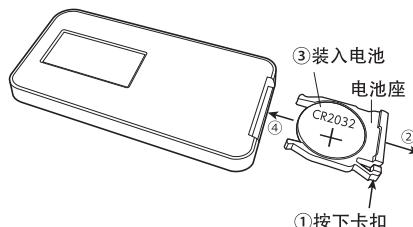
同包装品



## 4 有关遥控器

### ■ 电池的装入方法

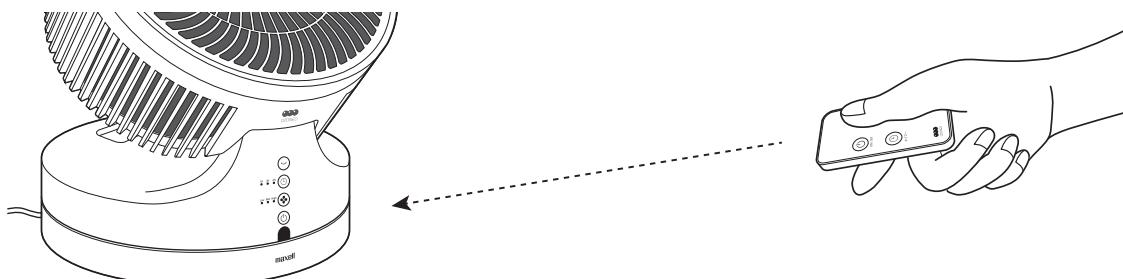
- ① 将遥控器反过来后 朝①箭头方向按下电池座的卡扣。
- ② 在①的状态下取出电池座。
- ③ 将电池的+(正)侧朝上装入电池座。  
(因同包装的电池为试用品 可能会出现使用寿命短于新电池的情况。)
- ④ 插入电池座直至发出“咔叽”声为止。



### 注意

- 如果错误使用电池，可能会因电池漏液造成产品腐蚀或电池破裂的可能。
- 请使用指定的电池 (CR2032)。
- 请确认好“+(正)”、“-(负)”方向 正确装入。
- 请勿充电、短路、分解、加热电池。
- 遥控器操作困难时 请更换新电池。
- 使用完的电池 请按照居住地区的垃圾区分方法的规定废弃。
- 如果长期不使用时 请取出电池进行保管。

### ■ 操作方法



将遥控器本体对准遥控讯号接收器进行操作。  
遥控器的可使用范围为 3m。  
※如没对准遥控讯号接收器则会出现没反应的情况。

### 注意

- 请勿同时按下 2 个以上的遥控器按钮。
- 请勿掉落、踩踏、或强烈撞击遥控器。
- 以下的地方会有不能正常操作遥控器的情况。  
本体遥控讯号接收器和遥控器之间有障碍物的地方。  
本体遥控讯号接收器受直射阳光等强烈光线照射的地方。  
使用变频式照明器具的地方。

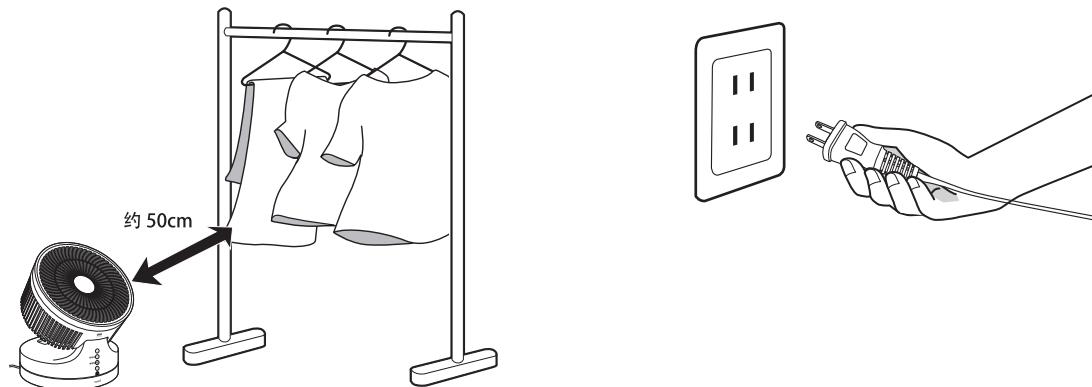
## 5 使用方法

### ⚠ 警告

- 请将电源插头插到交流 100V 插座并确实插到底。
- 请勿将手指或棍棒等插入护罩中或可动部、间隙内。
- 请勿在通风换气不良的场所使用。
- 请勿在厕所等有人的狭窄空间内使用。

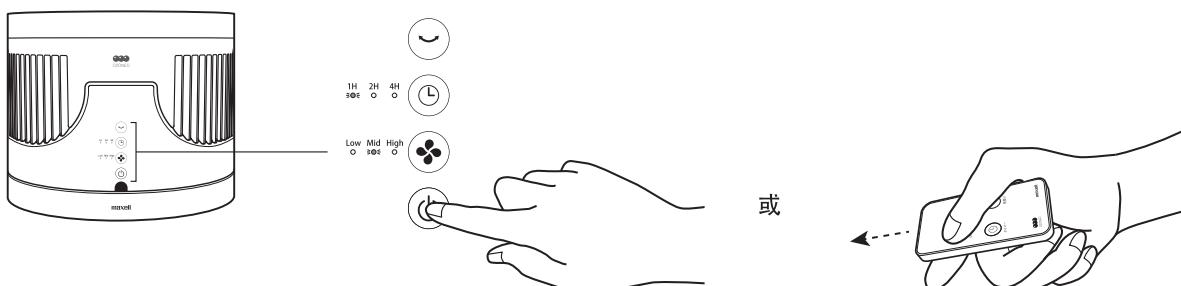
#### ■ 设置

- 请将本体设置在距离洗衣物约 50cm 之处。
- 将电源插头插到插座上。



#### ■ 运转

- 按下电源按钮。本体预设用 Mid 风量、定时器 1 小时开始进行运转。
- 运转中只要按下电源按钮即可切断电源停止运转。



### ■ 调节风量

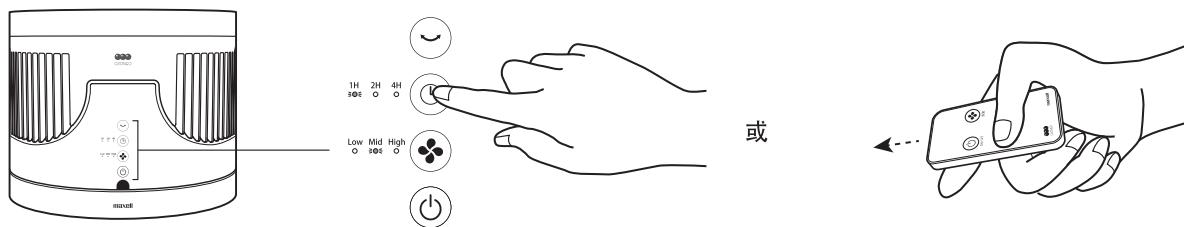
- 只要按下风量调节按钮即可变换风量。  
运转开始时为 Mid 风量。
- 只要按下风量调节按钮即可从 Mid 切换成 High⇒Low⇒Mid。



或

### ■ 设定定时器

- 只要按下定时器按钮即可变换关闭定时器的设定时间。



或

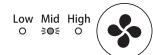
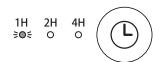
1 小时	2 小时	3 小时	4 小时	5 小时	6 小时	7 小时
1H ≥○≤	2H ○	4H ○	1H ○	2H ○	4H ≥○≤	1H ○
1H ○	2H ≥○≤	4H ○	1H ≥○≤	2H ○	4H ○	1H ≥○≤
1H ○	2H ≥○≤	4H ○	1H ○	2H ○	4H ≥○≤	1H ≥○≤

运转开始时为 1 小时设定。

请设定自己所需要的时间使用。

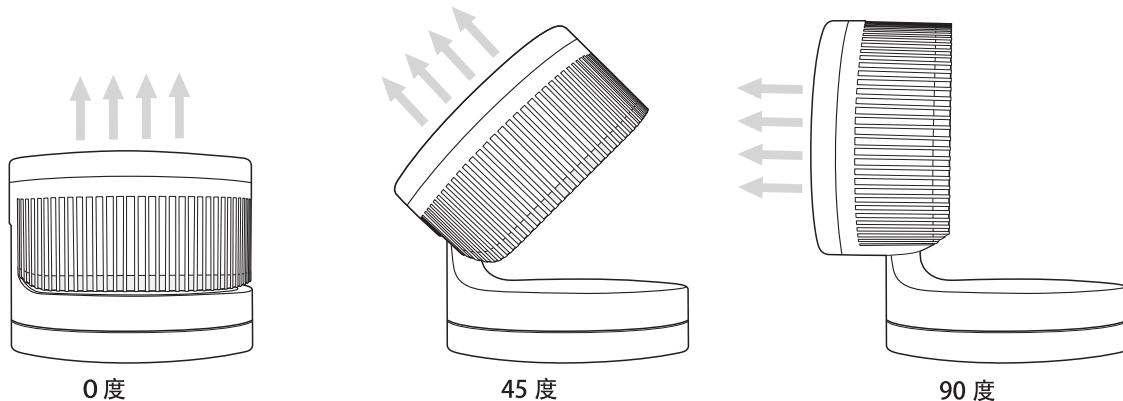
※即使不需要设定定时器时 自动关机功能也会启动 并于 8 小时后停止运转。

( 不需要设定定时器时 定时器 LED 为全部熄灭状态。 )



### ■ 变换上下的风向

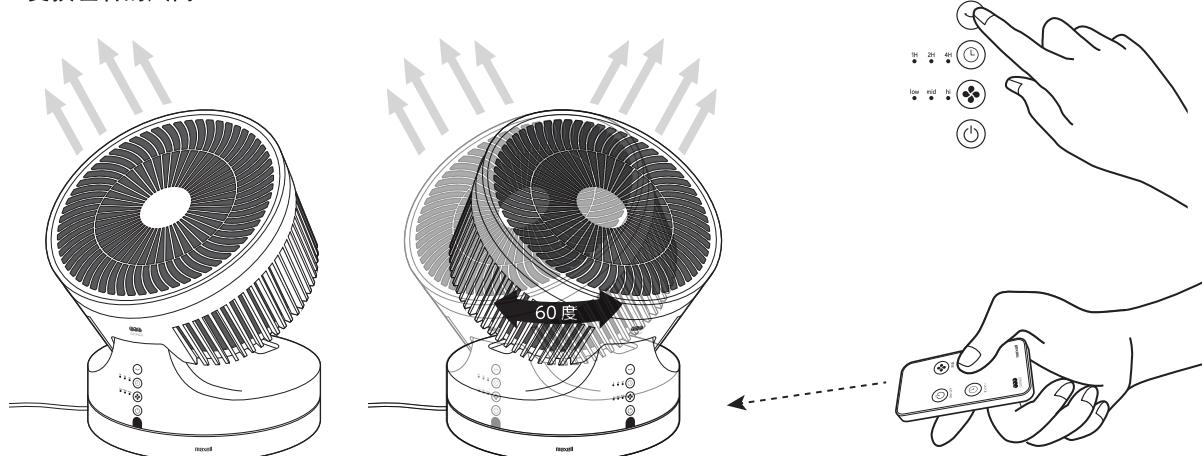
- 用手动可以调节上下风向。  
可以调节 3 档（0 度、45 度、90 度）的角度。



#### 注意

- 请在运转停止状态下，变换上下的风向。

### ■ 变换左右的风向



- 只要按下摆头按钮即可开始左右约 60 度的摆头运转。  
• 摆头运转中，再次按下摆头按钮即可停止摆头运转。

#### 注意

- 摆头运转时，请先确认周围无障碍物后再进行运转。
- 摆头运转中，请勿用手等按住摆头使其停止。
- 摆头运转中，会发出摆头音（马达和齿轮声）并非异常。

## 6 清洁保养和保管

### 注意

- 安装或卸下时 请注意不要夹住手指和避免受伤。
- 请确实安装前护罩、叶片。否则会造成脱落 导致受伤的可能。
- 请勿撕下叶片上贴附的“手指被夹注意标贴”。

### ■清洁保养前

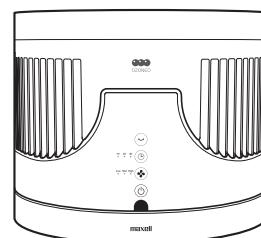
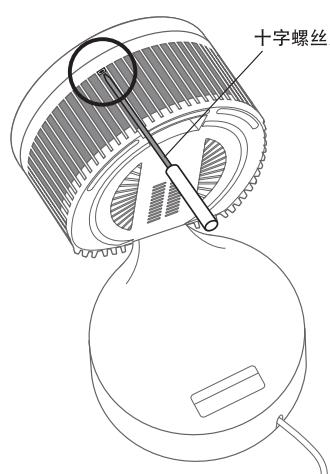
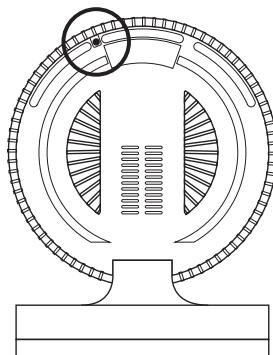
清洁保养前必须停止运转 并从插座上拔下电源插头。

### ■前护罩和叶片的卸下方法

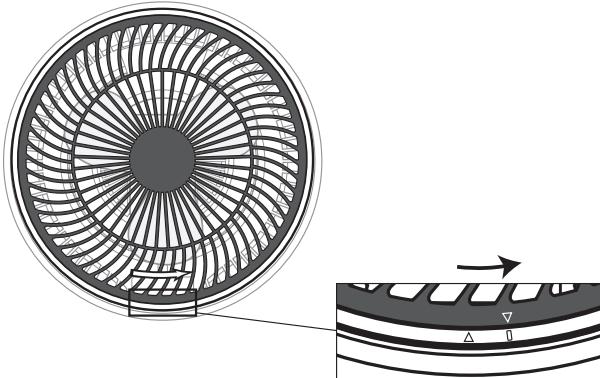
①请用十字螺丝刀卸下后护罩上部的护罩固定螺丝。

②请将上下角度置于 0 度。

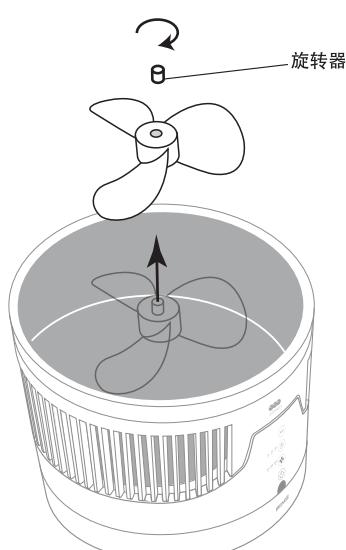
※请使用长度能够到达螺丝的螺丝刀。



③将前护罩朝箭头方向转动 直至对准 □ 标记后  
卸下。

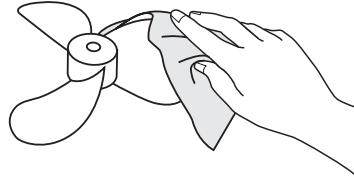


④将旋转器向右转动卸下，取下叶片。



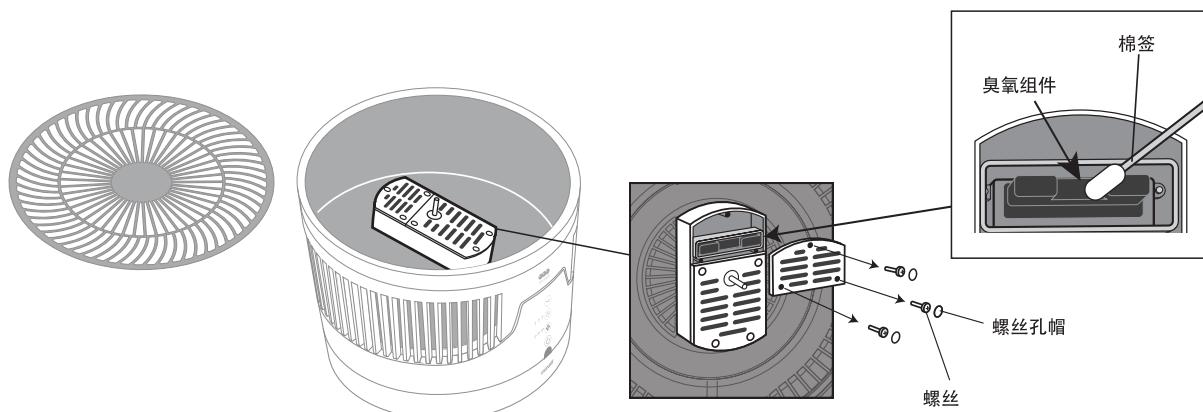
### ■ 本体和叶片的清洁保养方法

用含有中性洗涤剂和水的布擦净脏污 然后用柔软的干布擦拭。  
请勿使用挥发油、稀释剂、酒精等。



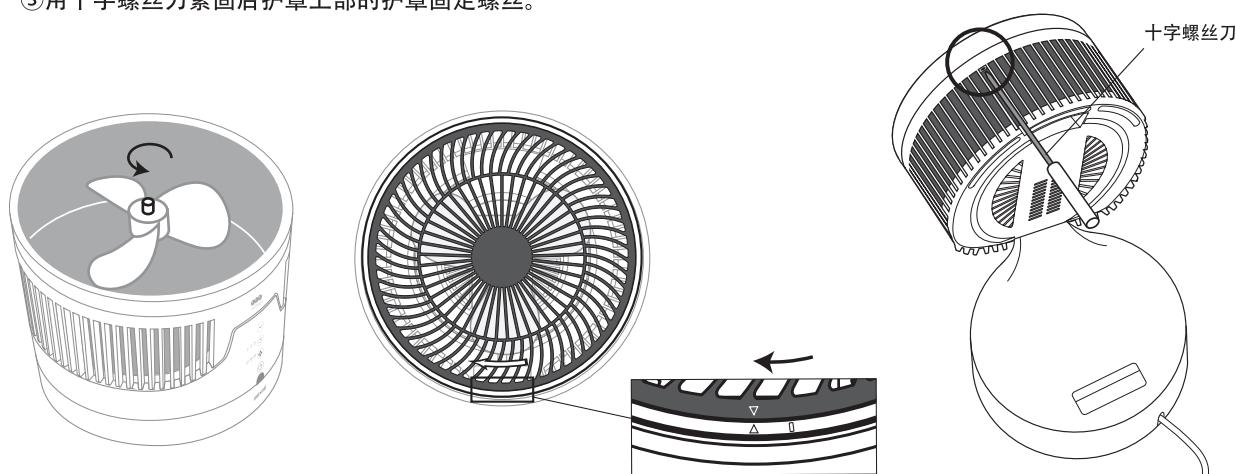
### ■ 臭氧组件的清洁保养方法

- ①卸下臭氧组件的螺丝孔帽和 3 处螺丝后打开。
- ②用棉签轻轻地擦拭臭氧组件的箭头部分。



### ■ 前护罩和叶片的安装方法

- ①装上叶片，将旋转器向左转动进行紧固。
- ②装上前护罩，进行转动直至对准△标记。
- ③用十字螺丝刀紧固后护罩上部的护罩固定螺丝。



### ■ 保管方法

- 保管前 请务必进行清洁保养。
- 将电池从遥控器上取下后进行保管。
- 清洁保养后先使其充分干燥 然后收存在包装箱内或套上塑料袋 并保管在避免阳光直射和潮气的场所。

## 7 故障诊断(疑为故障时)

如果按照以下“处理方法”仍未解决时 请咨询购买商品的经销店或本公司“客户咨询中心”。

现象	原因	处理方法
叶片不转	电源插头从插座上脱落	将电源插头正确且确实地插入 ⇒参照第 8 页
	电源被切断	按下电源按钮重新开始运转 ⇒参照第 8 页
发生异常声	旋转器有松动	紧固旋转器 ⇒参照第 12 页
	护罩有松动	紧固护罩 ⇒参照第 12 页
运转停止	设定了定时器	调整定时器的设定时间 ⇒参照第 9 页
	因自动关机功能而停止(8 小时)	为产品规格所致并非异常 ⇒参照第 9 页
用遥控器不能进行操作	电池已经耗尽	请更换新电池 ⇒参照第 7 页
	距离本体太远	请在 3m 以内使用 ⇒参照第 7 页

## 8 规格

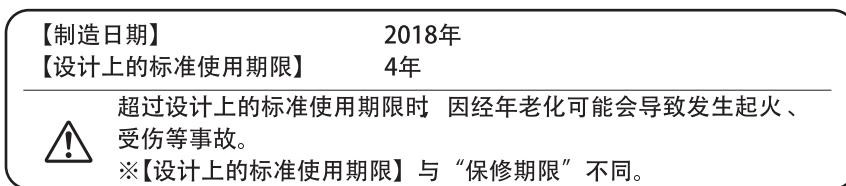
电源	AC100V 50 / 60Hz	
耗电量	50/60Hz 33 / 30W	
风速	Low	2m/ 秒
	Mid	3m/ 秒
	High	4.5m/ 秒
摆头角度	左右	约 60 度
	上下	0 度、45 度、90 度 (手动 3 档)
臭氧发生量	最大 10mg/ 小时	
定时器	设定 自动关机	1 ~ 7 小时 8 小时
外形尺寸	250mm( 宽 ) × 250mm( 深 ) × 197mm( 高 ) (上下摆头为 0 度时)	
本体重量	约 2.4kg	
电源线	约 1.6m	
同包装品	遥控器 (含电池 CR2032) 使用说明书 (附带保修单)	

\*有关消臭和除菌的效果 在以下网页上有记载。  
[http://www.maxell.jp/consumer/mxap-ard100\\_01.html](http://www.maxell.jp/consumer/mxap-ard100_01.html)  
※效果因周围环境和运转时间而异。

## 9 有关基于长期使用产品安全表示制度的本体表示

### ■ 本体上的标注内容

为了提醒注意因经年老化可能会发生的危险事故 依据电气用品安全法规定的义务 在本体上贴上以下的标注。



### ■ 设计上的标准使用期限是指

※基于运转时间、温湿度等 标准的使用条件 从制造日期起可以安全正常使用(考虑经年老化因素)的标准期间。

※设计上的标准使用期限与免费保修期限不同。也并非对偶发故障的保修。

### ■ 标准使用条件

根据日本工业规格 JIS C 9921-1

环境条件	电压	单相交流 100V	根据产品额定电压
	频率	50Hz 及 60Hz	
	温度	30°C	
	湿度	65%	
	设置条件	标准设置	根据机器使用说明书
负荷条件		额定负荷(风速)	根据机器使用说明书
假设条件等	运转时间	8 小时 / 天	
	运转次数	5 次 / 天	
	运转天数	110 天 / 年	
	开关操作次数	550 次 / 年	
	摆头运转的比率	100%	

※环境条件的湿度 65% 是参考 JIS Z 8703 的试验状态。

• “经年老化”是指伴随着长期使用、放置所产生的老化。

Maxell( 麦克赛尔 ) 株式会社  
邮编 151-8527  
东京都涩谷区元代代木町 30-13  
<http://www.maxell.co.jp>