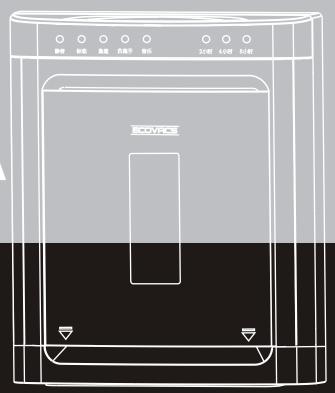
# **ECOVACS**

# AC0401/ AC0401-SPA 产品说明书

空气清新机 Air Purifier



感谢您购买 ECOVAC5™ AC0401/AC0401-SPA 空气清新机。希望您使用愉快! 再次感谢您的选择!

Thanks for purchasing <u>ECOVACS</u>™ AC0401/AC0401-SPA Air Purifier products. Hope you can enjoy it! Thanks again for your choice!

在使用中如果您对产品有任何的疑问,欢迎拨打我们的热线服务电话: 800 820 2343.

If you have any question regarding the product in using, please call us on 800 820 2343 for service.

Thank you for your choice!

#### 负离子知识介绍

负离子是空气中一种带负电的微小粒子。

在医学界,负离子被确认是具有杀灭病菌及净化空气的有效手段。其原理主要在于负离子与细菌结合后,使细菌产生结构的改变或能量的转移,导致细菌死亡,最终降沉于地面。

医学研究表明,空气中带负电的微粒能使血中含氧量增加,有利于血氧输送、吸收和利用,具有促进人体新陈代谢,提高人体免疫能力,振奋精神的功效。

现代人在繁忙的工作之余更向往离开都市,去郊外、田野、山村、海滨、喷泉、瀑布、森林等地方旅游、度假,呼吸新鲜空气,感受自然的气息。科学家研究表明,这些地方的空气之所以"新鲜",是因为其中含有大量的负离子,其浓度为污染严重都市的几百倍!



# 安全注意事项

为了避免对您自己、他人或者本电器造成可能的伤害或财物损失,请务必仔细阅读以下安全注意事项。

#### 本产品仅供家庭及室内使用。

- 1. 在使用机器前,请仔细阅读本说明书。
- 2. 只可使用220V的交流电源。切勿使用超出电源功率或超出规定值的连接设备,否则可能导致机器过热,引起火灾。
- 3. 如果发现电源线或插头有损伤、电源插座松动、电源插头与插座不匹配,请勿使用本机器,否则可能导致触电和过热,引起火灾。
- 4. 定期清洁电源插头,去除插头上灰尘。注意此操作必须先拔出电源线插头,然后用干布擦净。
- 5. 若长时间不使用本电器,应关闭电源,拔下电源插头。
- 6. 请勿拉扯电源线或电源插头,不要过度扭曲、扭转、拧绞电线,也不要在关门时夹住电源线或在电源线上安放重物。
- 7. 当电源线或插头有破损时,请勿使用本机器,请与您购买本产品时的经销商或我公司的售后服务部门联系。
- 8. 切勿用湿手接触电源插头,这样可能导致触电。
- 9. 不要弄湿机身,否则可能因机器短路而发生火灾和触电事故。
- 10. 不要将手指或其他金属物品插入出风口或其他开口处,这样可能会触及内部零件而造成触电或损伤。
- 11. 请远离有挥发性物质或可燃物品的地方。本产品不能净化煤气和汽油等类似气体,在此种气体氛围里请勿使用,可能引发火灾事故。
- 12. 不要使用苯或清洁剂等溶剂清洁本产品。
- 13. 不要在高温、高湿的场所使用本产品,例如浴室,否则可能会使机器发生漏电引发火灾。
- 14. 不要在存有油腻微粒的场所使用本产品,例如厨房。不可将本产品当做抽油烟机使用。
- 15. 在使用和贮存机器时,请勿靠近烘箱、壁炉等热源,这将使机器外壳发生变形损坏。若 与取暖器或加热器一起使用,务必使房间空气流通,否则可能会发生一氧化碳中毒。
- 16. 使用前务必先清除过滤网上的塑料袋,以免影响空气清新机的工作。 在未安装过滤网前,请不要开机使用。包装袋和塑料袋要妥善处理,避免小孩玩耍,造成窒息。

#### 注意:

拆卸、安装、维修及保养本产品前,务必先关闭电源,拔下插头。

在使用过程中出现以下任何一种状况,请立即关闭机器电源,确保安全。

- 某一按钮不工作。
- 断路器弹起或保险丝烧毁。
- 电源线或插头非正常发热。
- 发觉有烧焦的异味或发现机器有异常的响声。
- 其他任何异常的故障或异常的现象。

除非本说明书上已表明或我公司服务网站上已显示的内容,否则请不要自行维护、修理或改装本机器。如需维护或修理本产品,请联系本公司指定授权的维修店或有类似资格的人士。

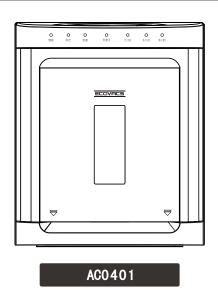
# 目 录

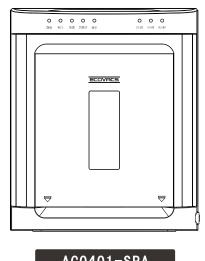
1.	产品零部件名称及示意图······	5-7
	外观图·····	5
	正面图·····	5
	背面图· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	6
	操作界面·····	6
2.	产品技术参数・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
3.	使用前	9-10
	前置面板+面板架的拆卸方法及安装方法·····	9
	过滤网架的拆卸方法及安装方法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	9
	过滤网的拆卸方法及安装方法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	9
	空气清新机的放置场所 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	10
4.	使用方法·····	11-14
	开机/关机······	11
	风速模式 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	11
	负离子设定运转 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	11
	定时设定运转 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	11
	使用香薰功能 (限AC0401-SPA)····································	12
	使用音乐功能 (限AC0401-SPA)····································	13
	系统复位功能 (限ACO401-SPA)····································	14
5.	清洁、保养及存放 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15
	前置面板、面板架、过滤网架及主机的清洁 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15
	过滤网的清洁 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15
	产品的存放 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15
6.	故障排除及修理 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	16
	故障申告前请先确认 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	16



# 1. 产品零部件名称及示意图

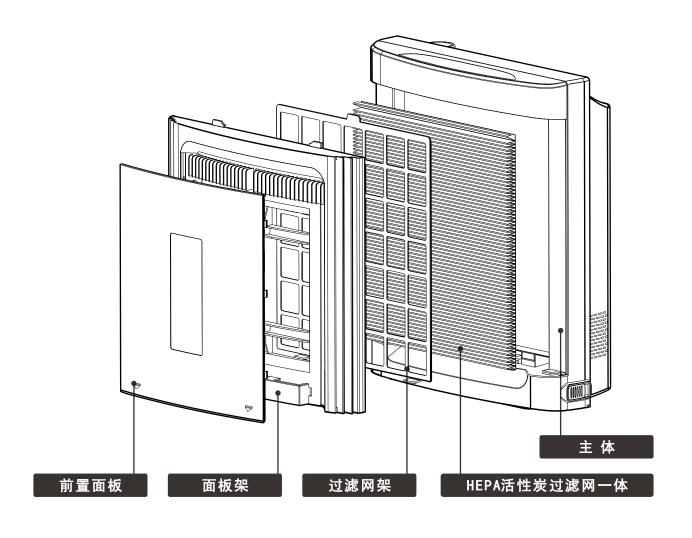
# 外观图



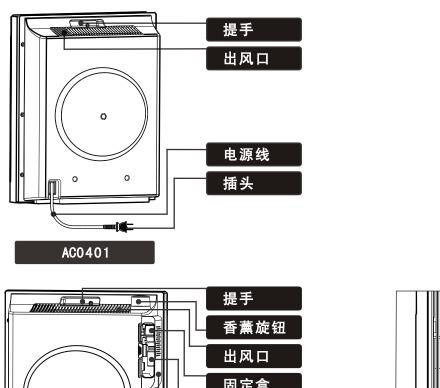


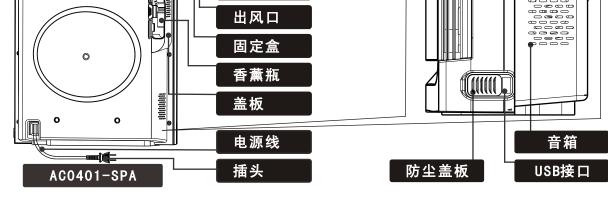
ACO401-SPA

# 正面图

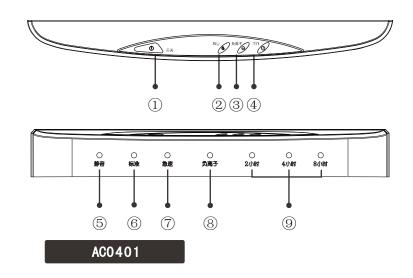


# 背面图

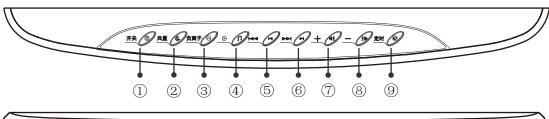


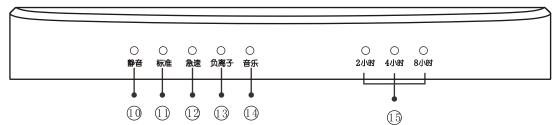


# 操作界面



- ① 电源开关
- ② 风速模式
- ③ 负离子开关
- ④ 定时开关
- ⑤ 静音模式
- ⑥ 标准模式
- ⑦ 急速模式
- ⑧ 负离子指示
- 9 定时 (2.4.8小时)





#### ACO401-SPA

- ① 电源开关
- ② 风速模式
- ③ 负离子开关
- ④ 音乐开关
- ⑤ 前首歌曲

- ⑥ 下首歌曲
- ⑦ 音量增大
- ⑧ 音量减小
- 9 定时开关
- ⑩ 静音模式
- ① 标准模式
- ② 急速模式
- ① 负离子指示
- ① 音乐指示
- ⑤ 定时(2.4.8小时)

# 2. 产品技术参数

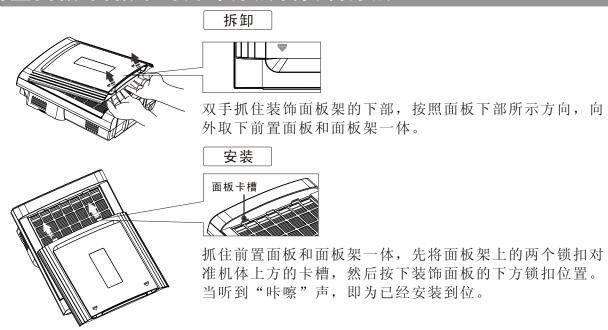
额定电压/频率	220V~50Hz		
运转方式	静音	标准	急速
功率(W)	28	38	50
风量(CFM)	0.7	1.5	2.5
运转噪音(dB)	<25	<40	<55
一次除尘过滤效率	≥99.7%		
洁净空气量(m <sup>3</sup> /h)	>100		
流量(m <sup>3</sup> /h)	>150		
噪音(dB)	≤55		
适用面积(m²)		25	
体积(mm)	470×400×160		
重量(kgs) 5.1			

本公司保留由于产品持续改善需要而对产品进行的任何技术、设计变更的权利。 \*解释权归上海泰怡凯电器销售有限公司所有

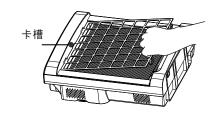
# 3. 使用前

使用前请确认已将过滤网上的塑料袋取出。请遵照如下顺序: 拆卸:前置面板+面板架一体 → 过滤网架 → 过滤网

### 前置面板+面板架的拆卸方法及安装方法

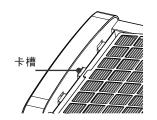


# 过滤网架的拆卸方法及安装方法



#### 拆卸

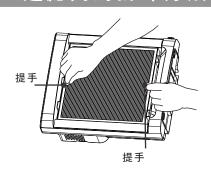
抓住过滤网架,将过滤网架从上方卡槽中取出。



#### 安装

重新安装时, 先将过滤网架上端的锁扣对准卡槽, 然后向下压支撑架的尾端。

### 过滤网的拆卸方法及安装方法



#### 扳詽

抓住过滤网上下两端的凸起指示提手,取出HEPA活性炭过滤网(一体)。

\* 第一次使用前请务必先取下过滤网上的塑料袋。



#### 安装

取出塑料袋后,按照过滤网上的指示标志安装过滤网。注意安装方向, "FRONT PULL"的标记向上。安装后可用手压贴过滤网,使之紧贴机身。

# 空气清新机的放置场所

- 为了达到最佳的使用效果,增加空气流动,务必使机身背后的出风口距离墙壁及家具等30厘米以上方能使用。
- 不要放在电视机、收音机等附近使用。若电视机、收音机等正在使用,不要将本产品的插头与它们插入同一插座中,否则将可能引起画面抖动和产生杂音。

#### 警告:

请勿在移动物体(比如车或船等)上放置本机器,可能会引起产品故障。

# 4. 使用方法

# 开机/关机



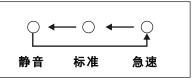
按下电源开关键启动机器,反之则可关闭机器。

#### 风速模式



风速模式包括静音模式、标准模式和急速模式三种。每次按下设定开关,会在[急速模式]→[标准模式]→[静音模式]间切换。

#### 运转指示灯如下图的顺序点亮:



急速模式:适用于迅速清除室内异味时或室内污染比较严

重时使用。

标准模式:适用于日常生活及空调房间使用。 静音模式:适用于会议、瑜珈运动及睡眠时使用。

#### 注意:

- 风速模式切换时会听到"滴答"的声音提示。
- 若室内污染情况好转,可将风速模式调至静音模式,节约电量。

#### 提示:

关机后重新接通电源开机,风速模式默认为标准模式的状态。

### 负离子设定运转



按下负离子开关,负离子指示灯点亮。再次按下负离子开关,则可关闭负离子功能,指示灯熄灭。

运转指示灯如左图。



#### 提示:

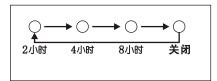
关机后重新接通电源开机,负离子开关默认为打开的状态,如果暂时不需要 负离子功能,可在开机后关闭该功能。

### 定时设定运转



定时设置包括2小时定时、4小时定时和8小时定时三种。每次按下设定开关,会在[2小时]→[4小时]→[8小时]→[关闭]间切换。

#### 运转指示灯如下图的顺序点亮:



#### 注意:

若定时设置开关关闭,则机器将保持长时间工作。

# 使用香薰功能(仅限AC0401-SPA)专利拥有 仿冒必纠



#### 注意:

- 替换精油或类似的液体香料时,不要加的过满,防止溢出。
- 建议选用由科沃斯提供或由推荐厂家生产的精油及类似的液体香料,以达到最佳的使用效果。



④将香薰瓶安装到固定盒上,旋紧。

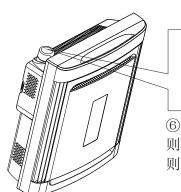


⑤将固定盒和香薰瓶装回整机。

#### 注意:

安装时,将香薰瓶保持竖直状态水平推进,防止液 体漏出。

盖上盖板。





则可打开香薰功能;反之,"关"对准机身上的 <u></u> 标记 则可关闭香薰功能。

### 使用音乐功能(仅限ACO401-SPA)专利拥有 仿冒必纠

#### 按键说明



#### 音乐开关

按下则可播放音||按动一次,则可 | 可关闭音乐。



#### 前首歌曲

乐;再次按下则||播放上一首歌曲。||播放下一首歌曲。|



#### 下首歌曲

按动一次,则可



#### 音量增大

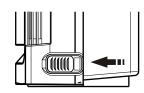
播放过程中使音 乐音量增大。按 动一次音量增加 一阶,长按则可 迅速增大音量。



#### 音量减小

播放过程中使音 乐音量减小。按 动一次音量减小 一阶,长按则可 迅速减小音量。

本机自带数首音乐,按下音乐开关())则可播放本机自带的音乐。 本机支持外接U盘并直接读取U盘中音乐的功能,可以播放U盘中的MP3格式音乐(MP3格式 音乐的比特率范围为8-448k bps)。



推开机器侧面的USB防尘盖板,插入存有MP3格式音乐的U盘 开始播放U盘中的音乐。

#### 注意:

- U盘必须经过FAT\*格式化,并且已经存放MP3格式音乐(MP3格式音乐的比特率范围 为8-448k bps。U盘中仅放置音乐,否则将影响读取速度,音乐播放时可能有杂音。
- FAT格式化之前, 务必要确保该U盘中没有重要的文件或资料, 防止格式化后造成损失。

#### 提示:

若U盘在使用之前已经经过FAT格式化,则再次使用时,无需对U盘进行重复FAT格式化。

- \* FAT格式化的方法:
- 1. 将U盘插入计算机。
- 2. 计算机发现新硬件后,右键点击该U盘的盘符,选择"格式化",在"文件系统"的下拉菜单中选择"FAT",在格式化选项中选择"快速格式化",点击"开始"确定。





#### 警告:

#### 警告:

#### 注意:

- •取下U盘后,盖板会自行回到原处,防止灰尘进入USB接口,引起故障。
- •增加音量时,根据实际使用需要选择合适的音量大小。若音量过大,可能导致音乐失真,如此长期使用会对扬声器造成损害。

### 系统复位功能(仅限ACO401-SPA)

由于非正常情况或者不恰当的操作导致播放系统死机,可尝试按下(<u>o</u>)键2次,使系统复位。

若系统发生死机,可尝试拔下电源插头,再将电源插头重新插入插座,然后重新开机,可使系统复位,重新启动。

# 5. 清洁、保养及存放

#### 清洁和保养机器之前,务必先拔下电源线插头。

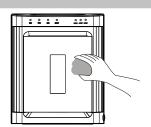
#### 注意:

- 切勿直接用水冲洗机器。
- 切勿使用去污粉、强碱性清洁剂、酒精类、漂白粉、汽油等清洁,否则将引起面板变形和变色。

### 前置面板、面板架、过滤网架及主机的清洁

#### 注意:

前置面板、面板架、过滤网架、主机外壳一般每个月清洁一次。



将擦布浸到温水或是稀释过的厨房用中性洗涤剂中,充分 拧干,轻轻地擦去上面的浮灰和污垢。

# 过滤网的清洁

#### 注意:

过滤网一般使用一年后即需更换一次。



取下前置面板+面板架(一体)、过滤网架后,将主机平放。用吸尘器的吸口吸取过滤网上面的灰尘。

#### 警告:

过滤网未安装时,请勿使用本机器,灰尘吸入机体,可能造成机器故障。

#### 注意:

- •为了达到最佳的使用效果,建议采用 **ECOVACS**™出品的吸尘器来吸取灰尘。
- 不要用吸尘器的吸口挤压过滤网, 防止损坏过滤网。
- 若发现过滤网破损,请立即联系经销商或我公司售后服务部门购买新的过滤网更换。



#### 警告:

绝对禁止用清水冲洗过滤网, 否则过滤网的作用将丧失。

### 产品的存放

产品长期不使用时,务必拔下电源插头。避免阳光直射,存放于阴凉干燥的环境,并注意靠墙防置,防止跌绊。

# 6. 故障排除及修理

# 故障申告前请先确认

本产品在使用过程中如有以下故障现象,查阅下表,即可自行排除故障。

故障现象	可能原因	处理方法
灯不亮,机器不运转	<ul><li>没有按下电源开关键</li><li>电源插头没有插好或插座</li><li>无电</li></ul>	・按下电源开关键 ・重新插好插头或检查插座
除灰尘、烟雾、异味时效 果不明显	<ul><li>过滤网外包装袋未取下</li><li>过滤网未正确安装</li><li>过滤网使用时间已久</li><li>过滤网太脏</li><li>机器开机后时间还不长</li></ul>	・将包装袋取下 ・重新安装过滤网 ・更换过滤网 ・清洁过滤网 ・等待片刻
运作时噪音较大	・过滤网使用时间已久 ・过滤网太脏	・更换过滤网 ・清洁过滤网
插入U盘后音乐指示灯亮 却无法播放音乐(ACO401 -SPA)	・U盘未经过FAT格式化 ・U盘中非MP3格式音乐文件 过多	• 将U盘FAT格式化(参见"使用音乐功能") ・删除部分非MP3格式音乐的文件
音乐读取速度较慢,播放 时有杂音(AC0401-SPA)	・U盘未经过FAT格式化 ・U盘中非MP3格式音乐文件 过多	• 将U盘FAT格式化(参见"使用音乐功能") • 删除部分非MP3格式音乐的文件

如若按照以上内容检验仍有问题,请联系您的经销商或咨询我公司的免费客服热线: 800 820 2343

您还可以登陆我们的网站查询: www.ecovacs.com.cn 竭诚为您服务!



感 · 触 · 无 尘 生 活

# 咨询服务热线: 400-779-4666

(每日9:00-17:30)

科沃斯电器·中国 ECOVACS Electrical China

### 上海泰怡凯电器销售有限公司 Shanghai TEK Electrical Sales Co. Ltd.

地址:上海市徐汇区中山西路1800号兆丰环球大厦11J 邮编:200235 电话:021-64401298 传真:021-64401580

> 邮箱: ecovacs@tekfirst.com.cn 网址: www.ecovacs.com.cn

本资料产品以实物为准,泰怡凯公司保留产品更新的权利,如有变动,恕不另行通知。