

保修卡

姓名		电话	
单位或地址			
保修期限		购买日期	年 月 日
<p>1、本产品整机维修一年,在正常使用状况下免费维修。 2、保修期的起始日期以产品发票日期为准。 3、维修时请出示发票。 4、在保修期间,若有下列情况恕不免费维修。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 由于没有按说明书上要求使用而造成故障的。 • 由于自行修理改装以致损坏的。 • 由于不可抗力因素所造成的故障或损坏的。 • 由于非正常使用(如长时间使用于环境恶劣的场所或车辆、船舶上搭载)所造成之故障或损坏的。 • 由于人为敲击、摔、撞、切、割等损坏的。 <p>5、超过保修期或不属于免费保修的产品,本公司的特约维修点仍竭诚为您服务。</p>			

维修记录

日期	维修内容	维修员	用户签名

广东绿岛风空气系统股份有限公司 Guangdong Nedfon Air System Co.,Ltd

生产基地: 广东省台山市台城南兴路15号

电 话: 0750-5416666 传真:0750-5415555

服务热线: 400 8832 333

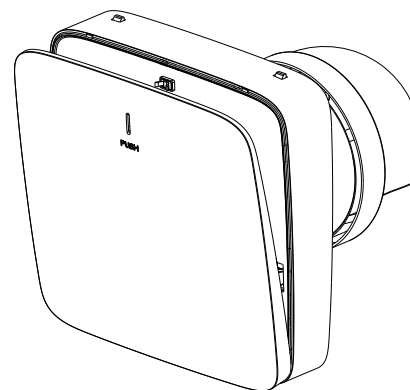
网 址: <http://www.nedfon.com>

NEDFON绿岛风

换气扇 (窗式墙式除霾新风机)

使用安装说明书

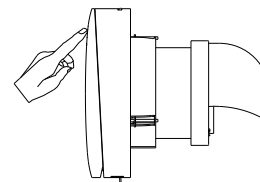
型号: AUB15-60D



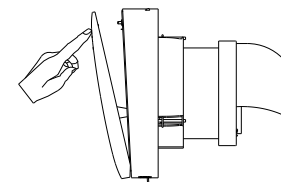
目录

安全注意事项	1
部件名称及尺寸	1~2
电气原理图	2
技术参数	2
安装注意事项	2~3
安装方法和要求	4~8
日常使用维护	8~9
使用说明	9~10
包装附件清单	10
环保清单	11
保证书	11
特别声明	11

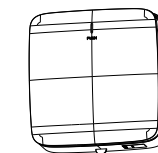
用户
简易
操作
步骤



1:轻触开启面板



2:轻顶关闭面板



3:遥控器三档三模式调节

感谢您使用绿岛风产品。

安装、使用和维护绿岛风产品前,请仔细阅读本安装使用说明书。

请妥善保管好此说明书以备日后参考。(保留备用)

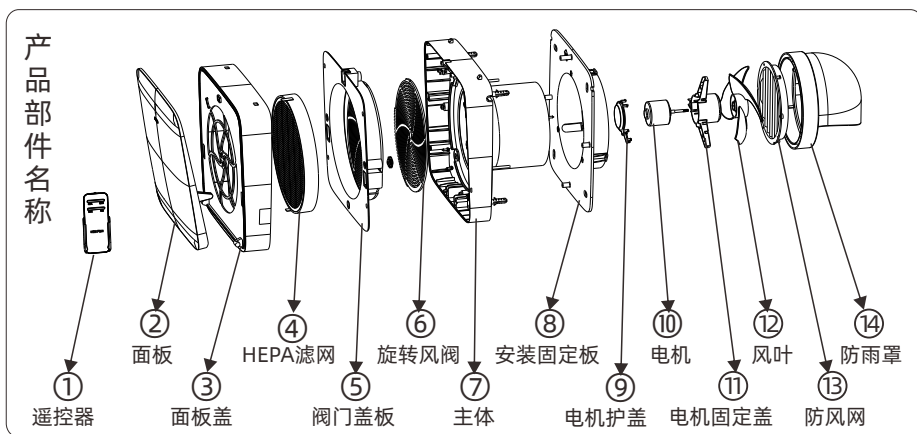
购机时请认真填写保修证,并经商店填写盖章后妥善保管好本保修证作为保修用。

执行标准: GB4706.1-2005 / GB4706.27-2008

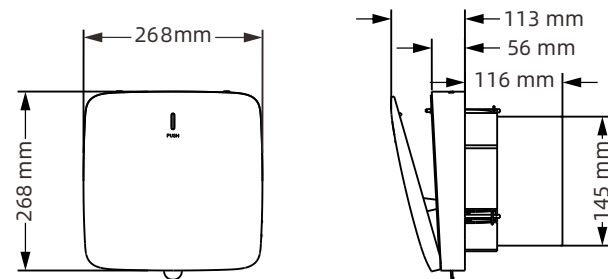
一、安全注意事项

- 1.使用过程中，请将电器的电源插头完全插入电源插座中，并保持电源插头与插座接触良好；
- 2.当需要使用延长线电源插座时，请使用符合国家标准要求的延长线电源插座；
- 3.人员离开现场时，请将电源断开；（适用于工作时有人照管的家用电器）
- 4.产品出现异常噪音、异常气味、异常高温或故障时，请立即停止使用，关闭开关，断开电源；
- 5.如果电器中充注了可燃制冷剂，出现异常情况时，关闭开关前应先采取自然通风措施，避免出现可燃制冷剂聚集的情况；
- 6.不应从带插座的灯头上引接电源供给家用电器；
- 7.延长线电源插座所接电器的总额定电流值，不应超过原固定插座或线路的额定电流值；
- 8.本产品不应在易燃易爆物品附近或类似环境中使用；
- 9.使用者不应自行拆卸家用电器，不应变更内部接线、部件和保护装置；
- 10.从插座上拔下插头时，不对电源线施加拉力；
- 11.使用者不应以普通导体或超出规定电流容量的熔断体替换电器和电源的熔断体；
- 12.使用者不应自行改变低压断路器或剩余电流动作保护器的设定值。
- 13.清洁保养维护前应从插座上拔下插头或通过其他等效方式切断电源，并等待电器冷却至室温。
- 14.需要专业人员维护的电器应包含以下内容：器具清洁、保养等维护项目，应由专业人员执行。

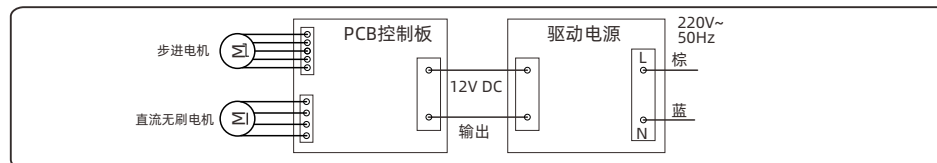
二、部件名称及尺寸



产品外形尺寸



三、电气原理图



四、技术参数

产品参数表

型号	档位	电压/频率 (V/Hz)	新风功率 (W)	新风量 (m ³ /h)	排风功率 (W)	排风量 (m ³ /h)	噪音 [dB(A)]	净重 (Kg)
AUB15-60D	高	220/50	3.9	60	5	45	35	2
	中		2.9	48	3.8	36	32	
	低		2.1	32	2.1	21	27	

■ 额定功率、风量是在静压为0Pa,安装管长为300mm状态下测试值；

■ 噪音值是本公司测试结果的中心值，有+3、-7的公差范围。测试方法是在噪音测试室内，距样品左侧、右侧、前方、后方各1m处测定的噪音值，然后取其平均值；

(上述参数如有变更，恕不另行通知。)

五、安装注意事项

■ 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 为了避免对您或其他人造成伤害或财物损害，请仔细阅读并遵守本说明书中的安装注意事项；

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

禁止 此标志表示禁止事项

强制 此标志表示强制事项

警告

- ⊗ 安装前，必须确保断开电源，并由有资质的专业人员进行安装。
- ⊗ 禁止安装在容易被水喷到或烟雾水汽过多的地方，否则可能会短路，导致火灾或触电。
- ⊗ 请勿安装在多灰尘、粉末、棉絮、木屑等及产生腐蚀性或爆炸性的气体（如蒸汽、油烟，瓦斯气体）的特殊环境场所。
- ⊗ 请勿安装在机械厂、化工厂及研究设施等产生酸、碱、有机会溶剂、涂料等有害气体和含有腐蚀性成分气体的场所。
- ⊗ 当发生煤气泄漏时，禁止开启本产品的任何功能。否则可能产生火花，导致爆炸。
- ⊗ 禁止改动产品的内部接线，否则可能会短路，导致火灾或触电；如产品出现故障，请联系客户咨询服务中心或经销商进行维修。
- ⊗ 禁止使用220V~50Hz以外的电源；否则可能会电路击穿，导致火灾。
- ⊗ 禁止使用本说明书指定以外的方法进行安装；否则可能损坏无法正常使用。
- ⊗ 选位置时，特别注意不能在承重墙、横梁、支柱等危害到建筑结构安全的地方打孔。
- ❗ 对于管道扇和隔墙扇，必须注意避免气体从敞开的气道或其它燃烧料的设备回流进室内。
- ❗ 安装时必须在产品与供电线路之间，使用开关插座来连接；否则可能会导致电路故障及触电。
- ❗ 本产品与外部供电系统连接有配制好插头，直接与插座连接即可；不可以采用其它方式连接；否则可能会导致接线错误，导致触电。

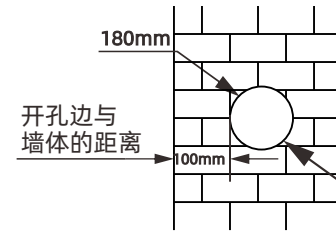
注意

- ❗ 产品安装在产品最底部距离地面为2.3米以上的地方；避免小孩触碰。
- ❗ 根据安装专用断路器位置的情况，必须要时安装防漏电断路器。
- ❗ 产品包装附件有安装五金件等专用零件时，应使用专用零部件；否则产品可能会掉落，导致受伤。
- ❗ 安装管道时，管道的长度必须与开孔墙面的长度一样，避免长度影响产品效果。
- ❗ 安装产品的建筑结构必须要有足够的安装强度，确保有能承载大于产品重量5倍的强度，如不能确保安装强度，请务必采取加固措施；否则产品可能会掉落，导致受伤。
- ❗ 安装管道时，管道的保温段必须按照厂家的指导方式安装；避免出现雨水进入室内。
- ❗ 电源连接线请选用GB/T 5023.5中规定的60227 IEC53(RVV 0.5mm)否则可能会导致火灾。

六、安装方法和要求

墙体安装方案：

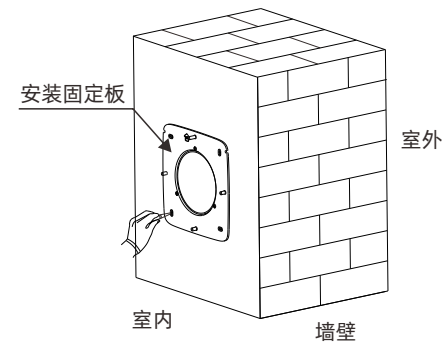
- 1、选好主机的安装位置高度2.3米以上，请专业人员开孔：开孔尺寸直径180mm



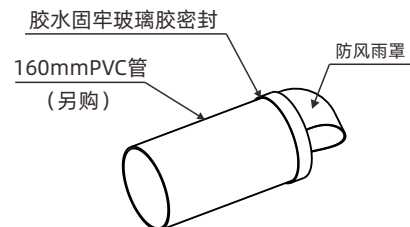
注意

- ❗ 施工前必须将主机安装范围清理好，避免安装时造成破坏；
- ❗ 与墙体边至少需要100mm及以上的距离。

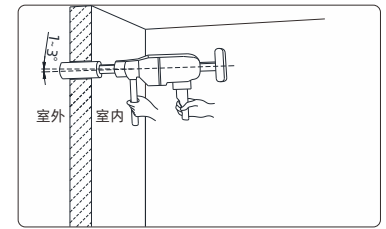
- 3、取出安装固定板，将固定板插入开好的孔内；然后用记号笔在墙上描出固定板的四个安装孔位



- 5: PVC管和防风雨罩的组装，需要用胶水固牢PVC管的长度按墙体的长度为准。



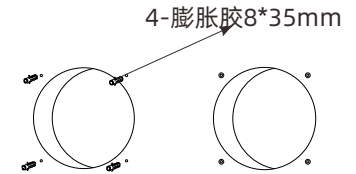
- 2、选用合适的钻头在指定位置开孔。墙孔比管径大3~5mm。墙外孔比内孔低，钻头向下倾斜1~3°，防止雨水侵入(如图)。



注意

- ❗ 开孔时，不能在承重墙、支柱、横梁等以免危害到建筑结构的安全，且须避开墙内的电线，以免损坏电线；

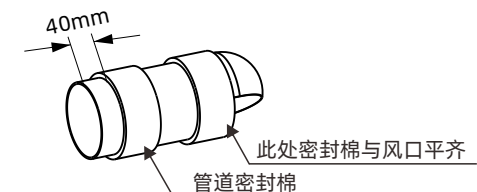
- 4、采用6mm钻头用冲击钻按描好的位置开孔，然后取出附件的安装胶粒塞入钻孔



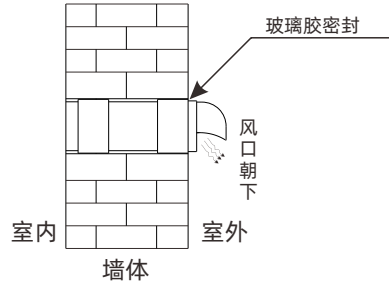
注意

- ❗ 对墙体画孔标时，一定要将产品摆正不能有歪或斜，否则安装后产品不美观。
- ❗ 冲击钻开孔时注意墙体结构的强度，如果强度不够会导致产品松脱跌落

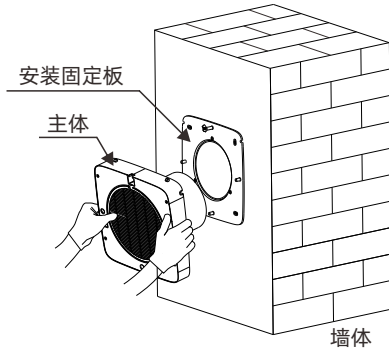
- 6: 将附件的管道密封棉绕缠在PVC管上，尺寸要求前端预留40mm,风口端密封棉与风口平齐。



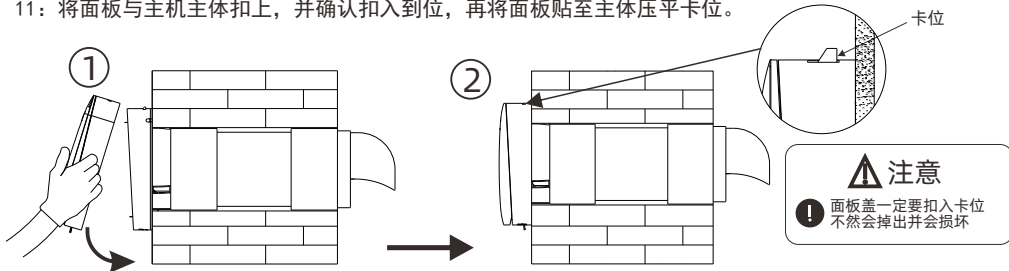
7: 将PVC管从室内穿出室外, 待防风雨罩完全露出外墙, 然后防风雨罩与外墙面用玻璃胶密封处理。



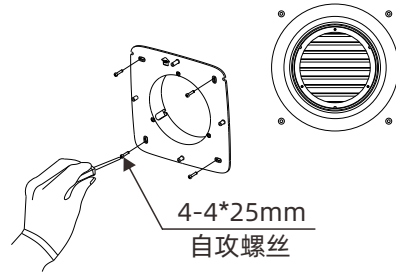
9: 将主体安装在固定板上, 并对准固定螺丝柱孔位置。



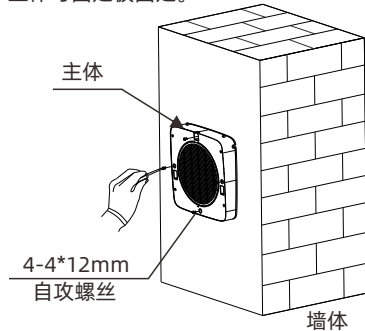
11: 将面板与主机主体扣上, 并确认扣入到位, 再将面板贴至主体压平卡位。



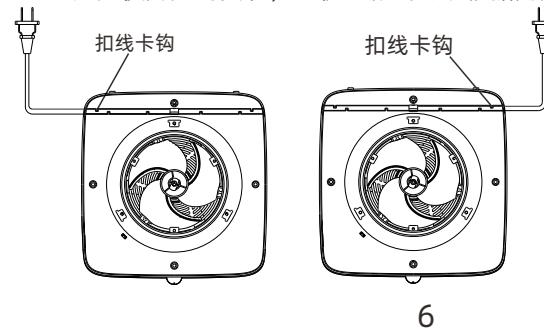
8: 取出安装固定板, 将固定板插入开好的孔内; 然后用螺丝刀将固定板上的安装螺丝旋转到最紧。



10: 用附件包里面的4颗4*12mm自攻螺丝将主体与固定板固定。



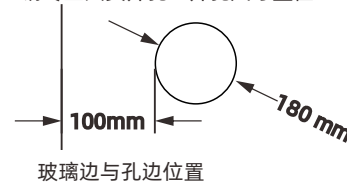
2: 为方便用户的安装, 主机电源线可以根据用户的插座方向左右两边出线连接;



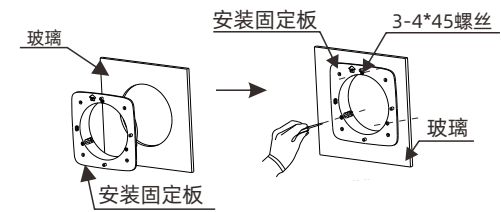
警告
电源线左右出线后, 必须卡紧在线槽内; 避免凸出平面以免固定时带来影响

玻璃安装方案:

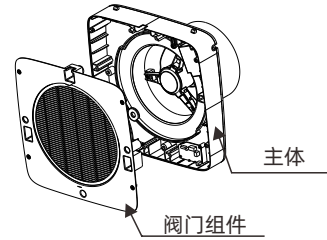
1: 选好要安装玻璃的位置, 请专业人员开孔: 开孔尺寸直径180mm



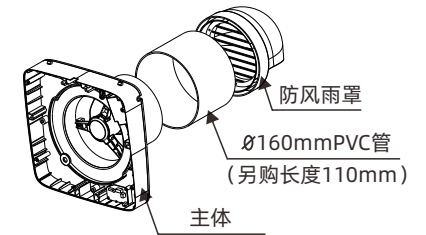
2: 取出安装固定板, 将固定板插入开好的孔内; 然后用螺丝刀将固定板上的安装螺丝旋转到最紧;



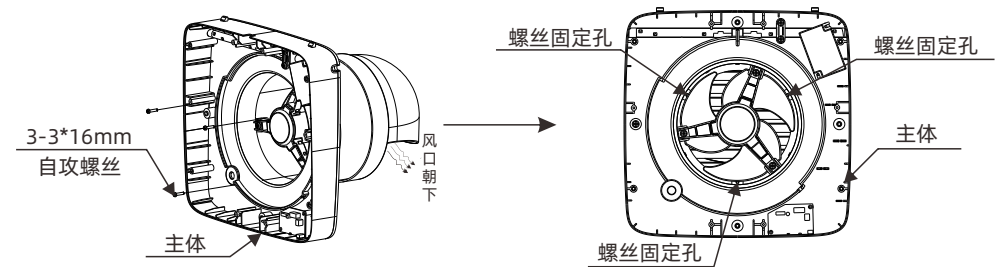
3: 拆出阀门组件和步进电机连接线;



4: 主体与PVC管和防风雨罩的组装, PVC管的长度110mm;

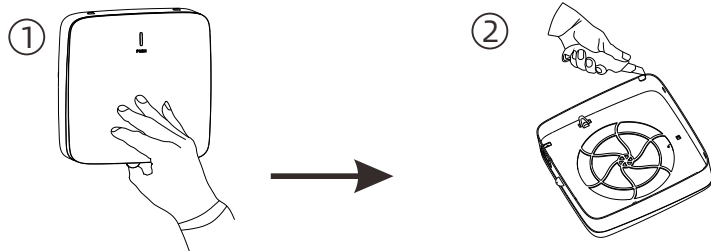


5: 取出附件包原厂配的3颗3*16mm自攻螺丝用于连接固定主体和防风雨罩;

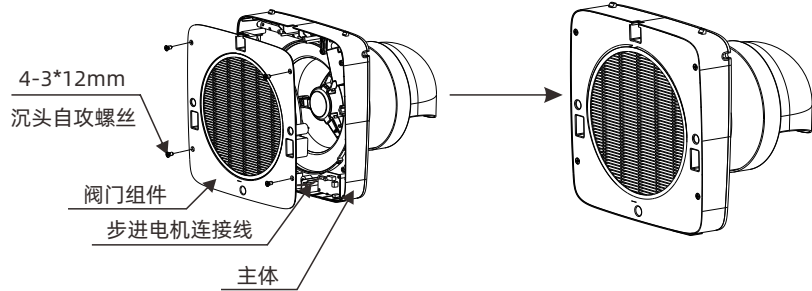


产品电源线使用方式:

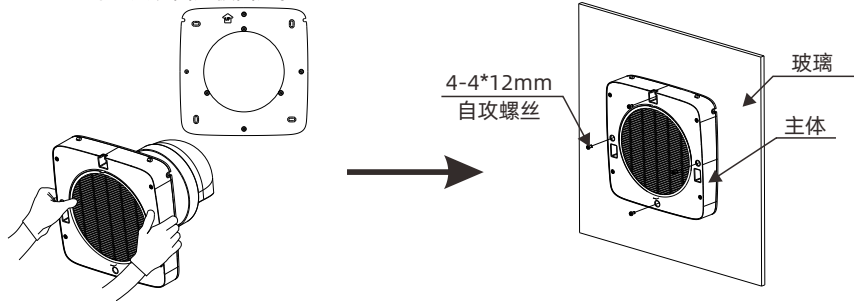
1: 将面板部分从主机上扣下来, 然后用工具刀将面板盖出现位置切除, 并且修理平整以免划伤电源线。



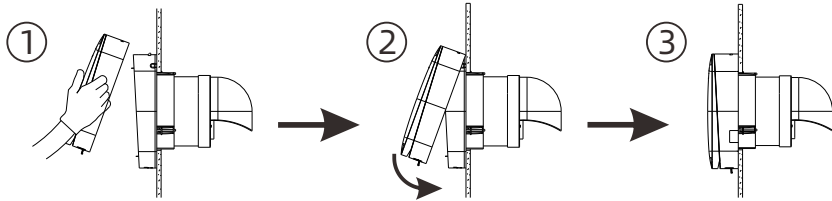
6: 装上阀门组件和步进电机连接线;



7: 将主体连同防风雨罩一起插入安装固定板安装孔, 然后取出附件包4颗4*12mm自攻螺丝将主体与安装固定板固定。

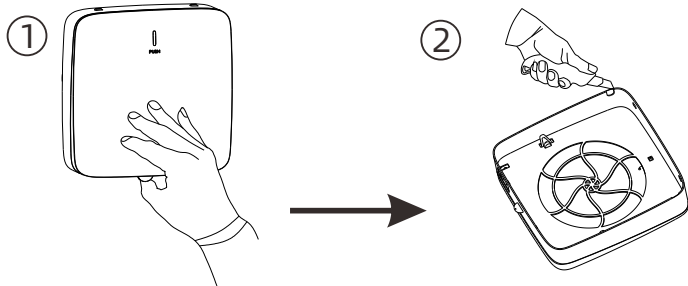


8: 将面板盖与主体扣上, 并确认卡扣完全扣到位。

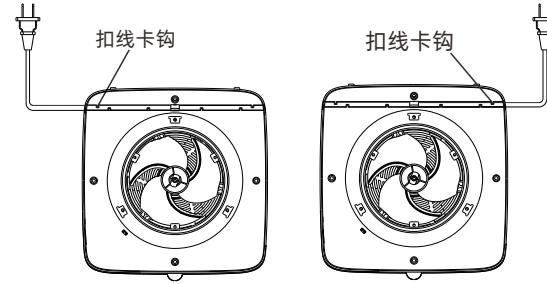


产品电源线使用方式:

1: 将面板部分从主机上扣下来, 然后用工具刀将面板盖出现位置切除, 并且修理平整以免划伤电源线。



2: 为方便用户的安装, 主机电源线可以根据用户的插座方向左右两边出线连接;



警告

⚠️ 电源线左右出线后, 必须卡紧在线槽内; 避免凸出平面以免固定时带来影响

七、日常使用和维护

过滤网更换及保养:

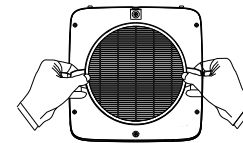
- 1: 准备开启新风机时, 请先将面板打开后再开启新风机, 避免开启后无风进入或排出。
- 2: 在维护保养前, 必须确保本产品的电源连接处于断开状态。
- 3: 禁止用水或其他液体清洗电器部件 (如开关、电机、电路板等)。
- 4: 请勿使用汽油、苯、稀释剂或者其它诸如此类的化学品擦拭本产品。
- 5: 请勿使用任何会损坏表面的研磨工具和溶剂清洁本产品。
- 6: 如果电源软线损坏, 为了避免危险, 必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。
- 7: 清洁时请戴上胶手套, 并用湿布蘸中性的清洁剂来擦拭产品表面。不可用钢丝刷或其它硬质的工具来清洁, 否则可能会刮花产品。
- 8: 当产品发生异常噪音、气味、温度过高、冒烟或通电时扇叶不转, 应立即切断电源并通知专业人员检修。
- 9: 不要把本产品的塑料件放入高于60°的热水中浸洗。

过滤网拆卸步骤:

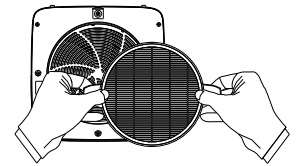
① 将面板部份从主机上扣下来



② 双手捏住滤网拉手处



③ 双手捏住拉绳处, 轻轻拉出滤网



注意 过滤网清洁与保养

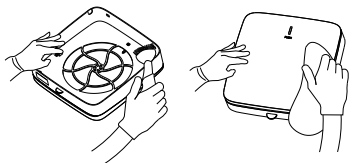
- 1: 更换周期: 建议过滤组合约2~4个月更换1次, 根据环境不同, 定期更换。
- 2: 初效过滤网每月清洁1~2次。
- 3: HEPA高效滤网视使用环境而定, 如观察到过滤网正面完全变黑或者产品已经明显变大时, 请及时更换。

注意

- ⚠️ 清洁或更换过滤网时, 灰尘及细菌较多, 请戴好手套及口罩来保护自己;
- ⚠️ 清洁或更换过滤网时, 请将过滤网拿到户外或者室内独立空间, 以免清洁时对室内造成二次污染;

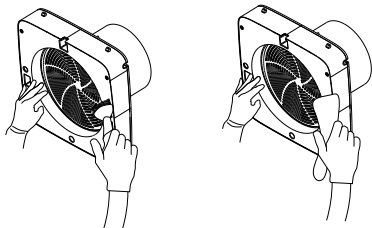
1:面板清洁方式 (建议1~2个月清洁一次)

用吸尘器清洁面板内表面灰尘,
再用软布擦拭干净

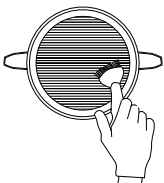


2:主机清洁方式 (建议1~2个月清洁一次)

用吸尘器清洁主机内表面灰尘,
再用软布擦拭干净



3:HEPA组合清洁方式, 用吸尘器清洁



① 初效过滤网
(建议1~4周清洁1次)

② HEPA高效滤网视环境2~4月
更换一次

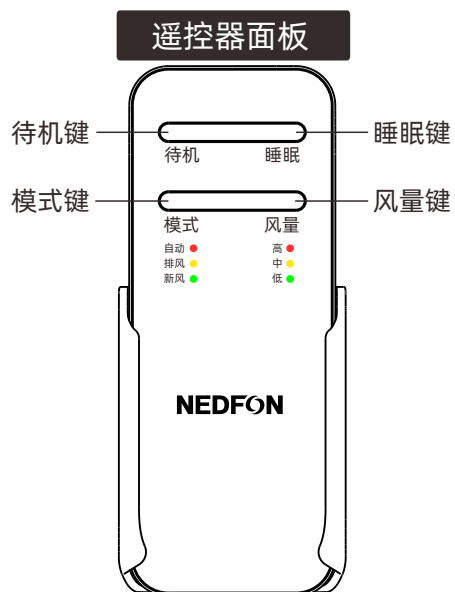
注意

! 清洁、维护本产品时, 必须佩带
橡胶手套否则会刮伤手

八、使用说明

⚠ 准备开启新风机前, 请先将面板打开后再开始新风机; 本设备接通电源后,
默认自动开机运行: 新风模式、中档运行。

如需要关机请按遥控器待机键操作, 并切断电源。



显示面板



待机键: 按此键, 机器开/关状态切换; 当机器开启时, 阀门为打开状态;
当机器关机后, 阀门为关闭状态。

注意: 如机器中途断电, 阀门也会停止运转;
当机器重新上电, 机器根据当前阀门状态打开阀门。

睡眠键: 按此键, 机器开启睡眠状态, 机器默认运行新风模式, 低档运行。

模式键: 按此键, 可进行模式切换, 机器在自动/排风/新风三个模式循环切换,
可在机器机身显示面板上观察当前运行模式。

注意: 当机器开启自动模式时, 机器以新风模式中档运行30分钟,
然后以排风模式中档运行30分钟, 如不切换模式以上逻辑循环运行。

风量键: 按此键, 风机档位切换, 机器在低/中/高三档循环切换,
可在机器机身显示面板上观察当前运行模式。

九、包装附件清单

■ 安装时请开箱按包装附件清单核实附件, 如有不齐全请与客户咨询服务中心或
经销商联系。

NO	配件名称	图样	用途	数量
1	膨胀胶粒		用在墙体上固定螺丝	4
2	4X25mm自攻螺丝		安装固定板固定螺丝	4
3	4X12mm自攻螺丝		主体与固定板固定螺丝	4
4	3X16mm自攻螺丝		主体与防风雨罩固定螺丝	3
5	产品使用说明书		安装使用维修说明书	1
6	管道密封棉		管道密封棉	2
7	主机密封棉		主机密封棉	1
8	过滤网		过滤灰尘及PM2.5	1套
9	防风雨罩		防风防雨用	1套
10	遥控器		控制机器	1套

十、环保清单

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅及其化合物 (Pb)	汞及其化合物 (Hg)	镉及其化合物 (Cd)	六价铬及其化合物 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电子元器件	X	○	X	○	○	○
五金件	○	○	○	○	○	○
塑胶件	○	○	○	○	○	○
印刷品	○	○	○	○	○	○
电机	X	○	○	X	○	○
控制器类	○	○	X	○	○	○
电源线组件	X	○	○	○	○	○

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。
X：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。

注：上述表单明细里的部件请以实际产品为准。

十一、保证书

- 1、如在正常使用情况下，因制造原因造成故障可以无偿更换。
- 2、如自行拆卸、改造、维修而造成故障，本公司不予保修。
- 3、保修期间，可凭经销商发票，凭发票日期，本公司负责保修。

十二、特别声明

- 1、本说明书可以通过本公司官网获取。