



恒境[®] 新风机 GS500

【 使用说明书 】

感谢您购买新风机

安装、使用和维护本产品前请您仔细阅读本说明书，并在阅读后妥善保管。

不遵照此说明书进行操作可能导致人员受伤或财产损失。

日常维护或更换滤网时，请您断电后再进行维护及更换操作。

为了您的安全，当产品发生异常时，请您与客服中心联系。

非专业维修人员请勿对本产品进行拆卸、维修，因个人拆卸或维修所造成的一切后果自负。



扫描关注恒境微信公众号“恒境环保科技”

有任何问题或建议，欢迎随时联系我们

目录Contents

包装清单	P3
产品结构	P4
规格参数	P6
显示及按键	P7
红外遥控	P10
模式说明	P11
滤芯是维护与更换	P12
常见问题	P13
保修卡	

包装清单



主机



使用说明书

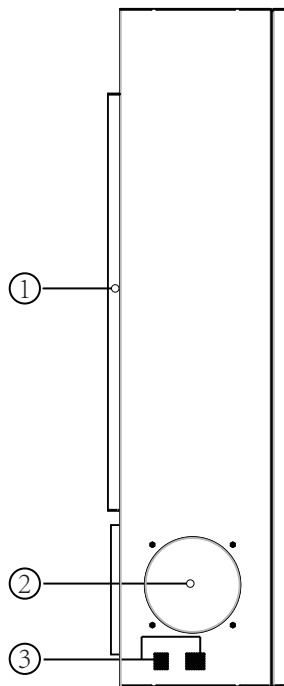


保修卡（说明书底页）



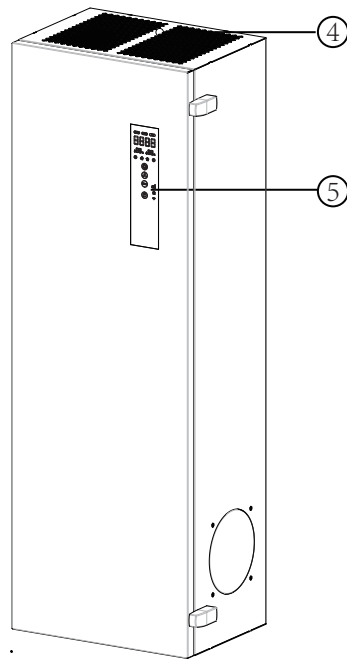
合格证

产品结构

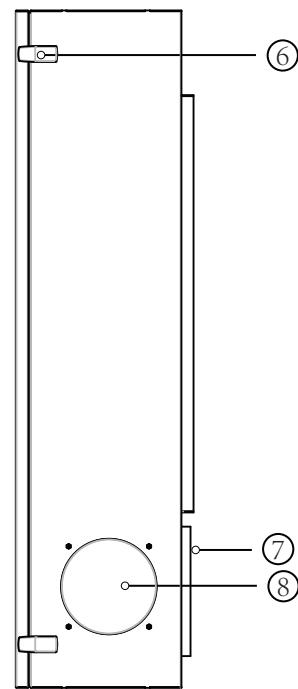


1. 壁挂支架
6. 机械门锁

2. 左进风口
7. 新风进风口



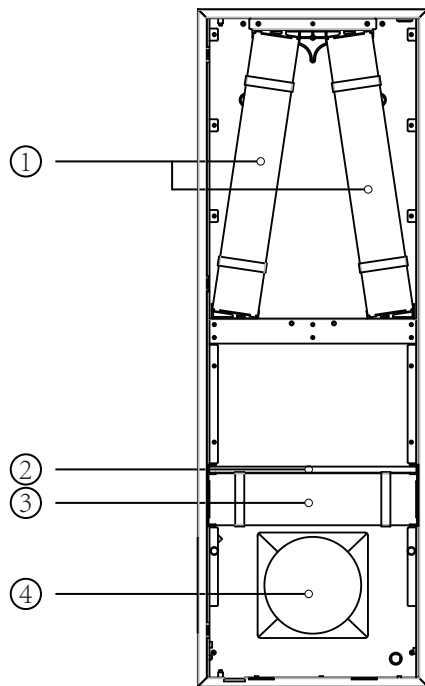
3. 空气质量检测口
4. 出风口
5. 显示屏
8. 右进风口



4. 出风口

5. 显示屏

产品结构



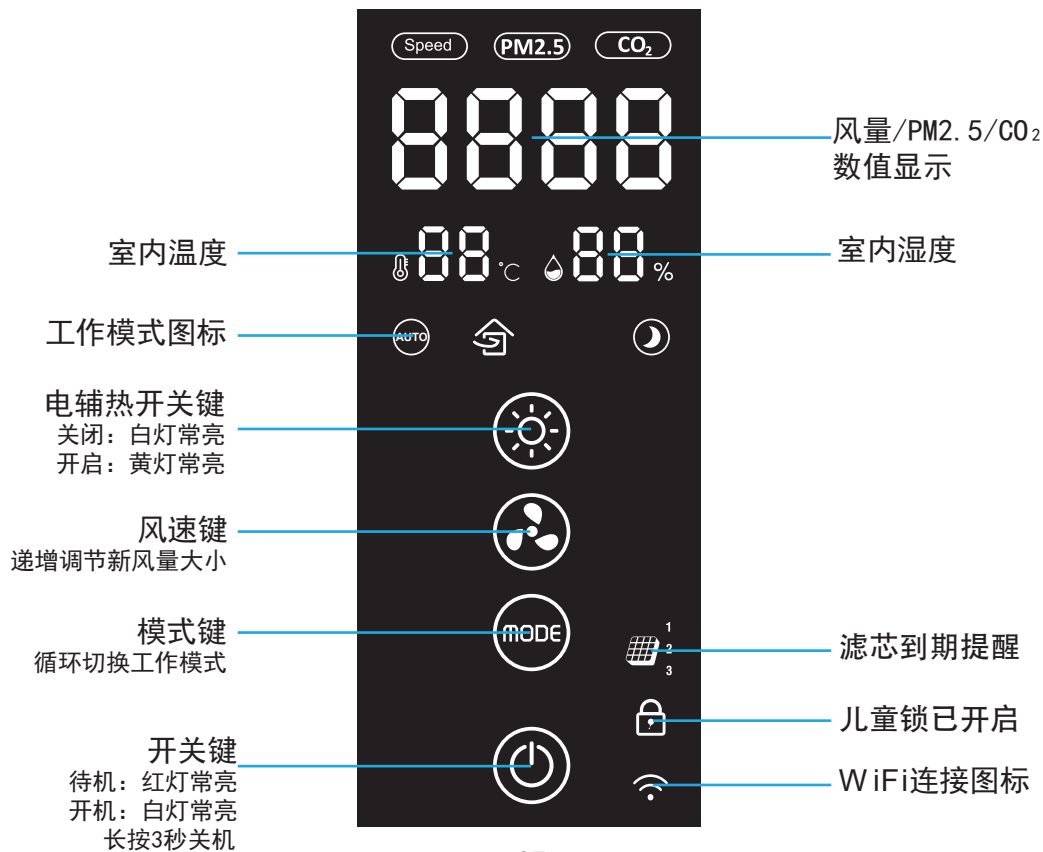
1. F3层-双层H13级高效滤芯
3. F2层-中效过滤芯

2. F2层-功能滤芯（除臭氧模块/抗菌滤网, 选配）
4. F1层-初效防尘袋

规格参数

型 号	GS500
最大风量	500m ³ /h
额定电压	220V~
额定频率	50Hz
噪 音	42dB(A) (声压级)
额定功率	100W
最大功率	700W(开启辅热)
产品尺寸	1120mm*380mm*274mm
颜 色	白色
重 量	48kg

显示及按键



显示及按键

- 内置激光PM2.5监测传感器

高精度 监测室内PM2.5浓度，数据滚动显示在本机显示屏上。



- 内置进口CO2传感器

实时监测房间内的二氧化碳浓度，数值滚动显示在本机显示屏上。

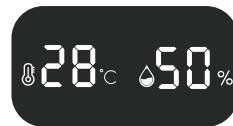


室内CO2浓度值参考标准

CO2浓度值	建议适合环境
<1000ppm	适居环境, 氧气充足
1000~1500ppm	轻度缺氧, 微感不适
1500~2000ppm	中度缺氧, 易困倦头昏
2000ppm以上	不易居, 强烈建议通风

- 室内温度与湿度

实时量测室内温湿度，对室内温湿度一目了然。



显示及按键



电辅热关闭

电辅热未开启时，此图标为白色



电辅热开启

电辅热开启后，此图标为黄色，电辅热的最大功率为600W

在智能模式下，当室外温度过低时，电辅热会自动开启。在外循环模式下可手动关闭或开启电辅热

滤芯更换提醒功能



当屏幕显示滤芯到期图标，且数值为1时，代表F1层-初效防尘袋的寿命低于10%，建议更换。

初效防尘袋建议每1~2个月更换一次



当屏幕显示滤芯到期图标，且数值为2时，代表F2层-中效滤芯及功能层寿命低于10%，建议更换。

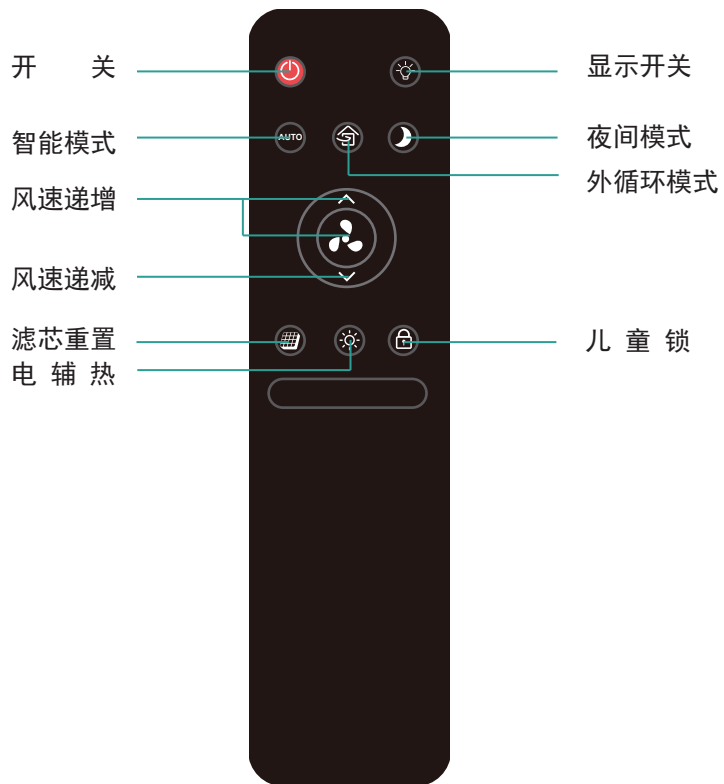
中效滤芯及功能层建议每3~6个月更换一次



当屏幕显示滤芯到期图标，且数值为3时，代表F3层-双层H13级高效滤芯的寿命低于10%，建议更

换。高效滤芯建议每6~9个月更换一次

红外遥控



模式说明



智能模式

此模式下，新风机根据室内的空气质量和环境温度变化，自动调整运行状态，包括调整新风量大小、开启关闭电辅热等，推荐普通用户使用此模式。



外循环模式

此模式下，新风机从室外抽取新鲜空气，经过滤后送入室内。用户可自行切换风速，并随意开启或关闭电辅热。外循环模式可快速形成室内正压空气护盾，推荐对空气质量有较高要求的用户使用该模式。



夜间模式

在夜间或者有需要时，可手动开启此档位。该模式下新风机显示屏关闭，进入低速运行模式，风量为90m³/h。通过APP/机身“MODE键”/遥控器上“模式键”可选择或退出夜间模式。退出此模式后，显示屏正常亮起。此模式需手动开启或关闭电辅热。

注：智能模式下，当室外温度低于13°C时，将自动开启电辅热。

滤芯维护与更换

滤芯更换

当滤芯需更换时，请参考说明书第5页结构说明，按如下步骤更换滤芯：

1. 打开主机前面板；
2. 取出并更换需更换的滤芯。
3. 合上前面板，重新开机后，重置滤芯寿命。

滤芯重置

1. 当提示滤网1到期时，长按电辅热键10s重置滤网1，反馈“嘀嘀”两声，重置完成；
2. 当提示滤网2到期时，长按风速键10s重置滤网2，反馈“嘀嘀”两声，重置完成；
3. 当提示滤网3到期时，长按电辅热键+风速键10s重置滤网3，反馈“嘀嘀”两声，重置完成。

备注：滤网未到期长按亦可以重置。

特别提示：

打开“前面板”时，本机自动断电保护；合上“前面板”时机器重新上电

常见问题

1. 为什么主机按键无反应？

请查看是否开启了儿童锁，长按“风速键”5秒，开启或关闭儿童锁。

2. 为何辅热无法开启或关闭？

本机采用的是PTC辅热，最大加热功率为600W，为避免电能浪费，在智能模式下仅在测得的室外温度低于13摄氏度时电辅热才会自动开启。您也可以切换工作模式到外循环模式下，手动选择电辅热的开启或关闭，此模式下不受室外温度限制。

3. 为何更换滤芯后，无法开机？

(1) 请确认电源是否连接。

(2) 请确认前面板是否已关闭，本机配有开盖断电保护装置，更换好滤芯后，需关好前面板并锁紧。

保修卡

感谢您购买新风产品，为了您能享受完善的售后服务，请妥善保管此卡。

- ① 本产品从购买之日起，享受一年的免费保修。
- ② 以下情况不享受免费保修服务：擅自拆装产品而造成的损坏和故障；产品跌落、摔倒而造成的损坏和故障；因不正当使用或不按照使用说明书使用而造成的损坏和故障；发票丢失和保修卡丢失，无购买凭证的商品及识别码不符的。

用户信息（请填写好再邮寄至售后服务部）

- ★ 姓名：_____ ★ 联系方式：_____
- ★ 商品名称：_____ ★ 购买日期：_____
- ★ 邮寄地址：_____
- ★ 故障描述：_____

邮寄地址：江苏省苏州市工业园区华云路1号桑田岛科创园1号楼4006室





扫描关注恒境微信公众号“恒境环保科技”
有任何问题或建议，欢迎随时联系我们

“恒境”商标持有人苏州恒境环保科技有限公司授权出品
公司地址：江苏省苏州市工业园区华云路1号桑田岛科创园1号楼4006室
服务热线：0512-67242386
苏州恒境环保科技有限公司拥有此文件更改的权利，无须另行通知