



微信扫一扫，服务立马到

型号：HFY20X

**TEL 400-8899-315**

广东美的环境电器制造有限公司

地址：广东省中山市东凤镇东阜路和穗工业园东区28号

邮编：528425

网址：[www.midea.com](http://www.midea.com)

版本号：1.0

物料编码：16156000007087

本资料上所有内容均经过认真核对，如有任何印刷错漏或内容上的误解，可向本公司咨询。

注：产品若有技术改进，会编进新版手册中，恕不另行通知。产品外观、颜色如有改动，以实物为准。

# 使用说明书

## 取暖器



微信扫描二维码，获取电子说明书

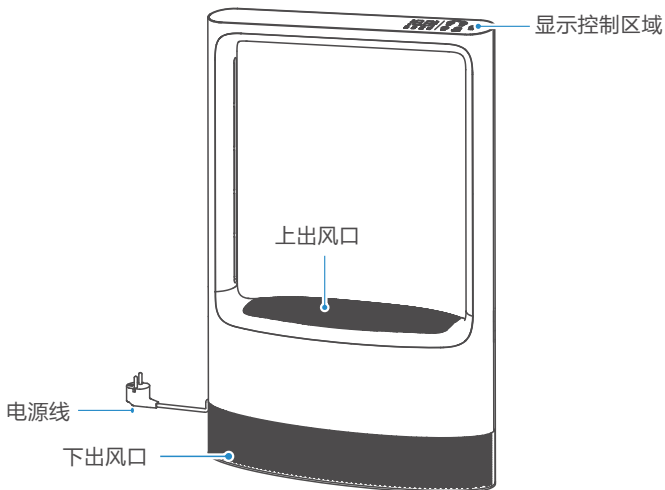
使用前请仔细阅读本说明书，并妥善保管

# 产品简介

## ⚠ 注意

- 说明书图片仅供参考，具体以包装箱内实物为准。

## 部件名称



# 使用说明

## 开机前检查

- 1 电源线是否完好。
- 2 产品使用电源为220V交流电，使用插座的承载能力不得低于10A，否则会发生意外。

## 启动机器

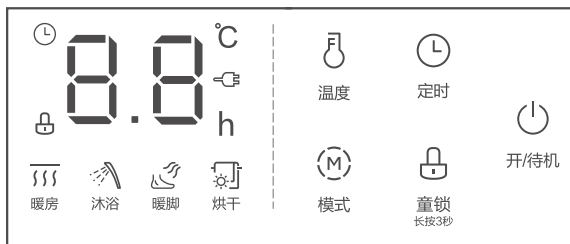
插入电源线插头，机器处于待机状态。

按键	功能说明
	待机/开机状态下，短按“开/待机”键，产品进入开机/待机状态。待机状态下，数码屏显示“”3秒钟闪烁一次。上电开机，产品进入暖房模式，显示板暖房图标亮，显示温度默认为35℃，设定温度调节范围5℃-35℃。
	开机后，取暖器默认启动暖房模式，重复按“模式”键，可调整模式在暖房模式→沐浴模式→暖脚模式→烘干模式→暖房模式之间循环顺序进行切换。选择一种模式后，模式图标闪烁3秒进行确认，之后启动该模式，模式启动后有出风切换动作，请稍作等待。  1) 在暖房模式或者沐浴模式下短按，可调整设定温度。温度图标闪烁，设定温度默认35℃，温度调节范围为5℃-35℃。短按温度以每1℃增加，长按温度连续变化；设定后3秒钟内无操作则确认并显示设定温度值。当室温达到设定温度后，发热体停止工作，此图标熄灭，当温度低于设定温度后，机器重新开始加热。
	1) 定时关机：开机状态下，短按“定时”键，进入定时关机设定模式。定时图标闪烁，短按“定时”键时间以每1h增加，长按时间连续变化，设定范围为0~24小时，5秒内无操作则确认定时时间并显示剩余定时时间。若设定定时时间为0，则表示取消定时设定，假如设定定时时间不为0，则当达到设定时间自动关机进入待机模式，并熄灭定时标志。 2) 预约开机：在待机状态下，按此键进行预约开机设定，操作与定时关机相同。预约时间到，机器开启后默认以暖房模式工作。
	按童锁键3秒，开启童锁。再按3秒童锁键解锁。

## 待机

- 1 按下“开/待机”键进入15秒冷却倒计时，倒计时结束后进入待机状态，显示屏显示“”。
- 2 长时间不使用产品时，请拔下电源线插头。

## 显示控制区域



显示区域

按键区域

⌚ 定时    ⏻ 开/待机    🔒 童锁    °C 摄氏度    h 小时

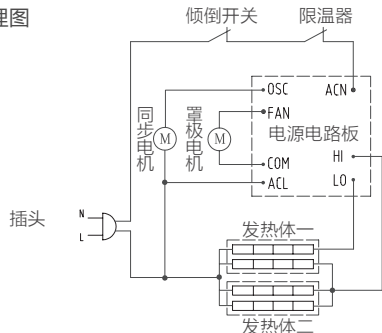
## 产品参数

产品型号	模式功率 (W)				额定电压	频率	电源插座负载电流
	暖房	沐浴	暖脚	烘干			
HFY20X	2000	2000	1500	1500	220V~	50Hz	10A

• 表格内各项性能参数为出厂测得, 仅供参考。

产品执行标准: GB 4706.1 GB 4706.23 Q/MH-J021.1003 Q/MH-J021.006

## 电路原理图



## 模式功能说明

暖房模式			沐浴模式		
	2000W			2000W	
图标	功率	下出风	图标	功率	上出风
暖脚模式			烘干模式		
	1500W			1500W	
图标	功率	下出风	图标	功率	上出风

## 其他功能说明

功能	功能描述
熄屏功能	机器在工作状态下, 1分钟无操作, 屏幕自动熄灭, 只保留运行模式标识点亮。同时按住“⏻”与“Ⓜ”键3秒, 可以关闭熄屏功能, 再次同时按住“⏻”与“Ⓜ”键3秒, 开启熄屏功能, 开启后屏幕立即熄灭。
温度传感器短路、开路保护功能	无论在何种模式, 温度传感器出现短路、开路保护, 数码屏显示E1或E2, 按任何键均不起作用。蜂鸣器长鸣10次。
安全保护	当处于开机状态时, 室内环境温度TH超过50°C时, 系统关闭所有输出, 数码屏显示“FF”并以1次/秒的频率闪烁, 按任何键均不起作用, 只有断电才能退出保护。
倾倒保护	机器如果倾倒, 整机立即断电。恢复直立状态重新按开机按键即可恢复工作。
自动关机功能	在开机状态下, 若定时关机功能未开启时, 在无任何操作下, 整机连续工作12小时后自动关机。

其他图标显示:

“°C” 产品加热状态

“-G-” 产品处于通电状态

## 环保清单

部件名称	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)
电源线	×	○	○	○	○	○
电器组件	○	○	×	○	○	○
发热组件	×	○	○	○	○	○
风轮组件	○	○	○	○	○	○
螺钉及垫圈	○	○	○	○	○	○
外壳组件	○	○	○	○	○	○
同步电机组件	×	○	○	○	○	○

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。

×：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。

# 服务指南

## 故障处理

全国服务热线  
400-8899-315

如果产品不能运作或运作不正常，请首先按以下列表进行检查。如果产品不能运作或运作不正常的情况没有在下列表中出现，产品可能出现故障，此时，建议您将产品交给经销商或美的服务中心处理。

故障现象	故障描述
接通电源后蜂鸣器不响，产品不工作	插头没有插好，检查插头是否正确插入插座内。
	产品底部的电源开关未打开，将电源开关打开。
加热时突然停机	温度超过限温器阈值，待机器冷却后再使用。

## 清洁保养

### 注意事项

- 在进行清洁工作之前一定要关闭电源开关并拔下插头，待取暖器完全冷却后再进行清洁。
- 禁止用水直接冲洗机身，可用含少许中性洗涤剂的软布轻擦，然后抹干。请勿使用诸如汽油之类的溶剂。
- 清洁保养后，一定要等到充分干燥才能通电使用或收藏。
- 长期不用时请将电源线插头拔下，建议最好用原包装包好，收藏于干燥的地方。
- 避免碰伤或划伤电暖器，以免表面涂层损伤而生锈。

# 安全警示

## 安全注意事项

- 警告：为避免过热，禁止覆盖加热器。
- 本产品只适宜室内使用，不宜在室外使用。
- 禁止用插（拔）电源线插头的方法代替功率开关的开机和关机。
- 产品正常使用或闲置时，离火源和火种1.5米以上，并避免阳光直射。
- 禁止在易燃、易爆，受热易变形、变色、变质的物体附近或有严重粉尘的地方使用。
- 禁止在有易落下悬挂物、易受冲击或摆放不稳定的地方使用。使用产品时应放置平稳，请不要翻倒或倾斜。
- 禁止将产品浸入水中。在浴缸、喷头或游泳池的四周不得使用本加热器。
- 严禁用细的金属丝或其它异物插入机内任何孔隙，以免造成触电事故。
- 禁止将产品对着电源插座和加热器不得直接置于电源插座下面。
- 严禁与其他大功率电器共用插座,严禁直接拉着电源线移动产品。
- 禁止把产品作为动植物的保温、加热设备。
- 若产品出现故障，请立即关机并拔下电源线插头送附近特约维修点请专业人员维修。非专职人员或者未授权修理人员，不得自行修理或改造本机。
- 使用前需要先检查电源线以及插头是否破损。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。
- 使用前，请先检查所用电压是否在产品标识的电压相同。
- 当废弃加热器时，要符合油类处理的有关规定。
- 本加热器要充灌定量的特殊油类。如果因泄漏在修理时需要打开盛油容器，则该项工作仅能由制造厂来完成或与制造厂的售后服务代理接洽。

## ⚠ 可能造成轻伤或者财产损失的事项

- 为避免由热断路器的误复位产生危险，器具不能通过外部开关装置供电，例如定时器或者连接到由通用部件定时进行通、断的电路。
- 使用该产品时，为避免灼伤，请不要让裸露的皮肤直接接触电暖器表面，小孩、丧失生活自理能力的老人或病人请在成人监护下使用本电器，以防发生意外。

# 保修卡

## 相关信息（用户填写）

用户姓名		常用电话	
通讯地址			
产品型号		产品编号	
购买店铺		购买日期	
维修点		发票号码	

## 维修记录

维修日期			
故障内容			
处理详情			
维修单位名称		维修单位电话	
维修员签名			

维修电话：**400-8899-315**

在购买本公司产品时，请立即填写此保修卡

请妥善保管保修卡，消费者不必将其寄回本公司

维修时请携带保修卡及有效发票正本

广东美的环境电器制造有限公司

网址：[www.midea.com](http://www.midea.com)

## 服务承诺

产品如有故障，请与本公司当地经销服务网站或客户服务中心联系。

按国家“三包法”规定，享受三包服务

1. 油汀产品整机包修三年，支架、水盒包修一年；
2. 其它取暖器产品整机包修一年；

属下列情况之一的，不享受三包服务，但可付费修理：

1. 消费者因使用、维护、保管不当造成损坏的产品
2. 非本公司指定维修部自行装拆修理而造成损坏
3. 发票型号与维修产品型号不符或者涂改
4. 超过规定的包修期限的产品
5. 因不可抗力造成损坏的产品
6. 由于电源电压不稳定或超出正常电压范围(198V-242V)，或电源线路安装不符合国家电气安装要求而造成损坏的产品
7. 属人为造成故障或使用不当造成故障不属保修范围

保修期的起始日期以产品发票日期为准。

维修时请出示发票。

超过保修期或不属于免费保修范围内的产品，本公司维修中心仍竭诚为您服务。