BG-ND1

本文件含有美的集团的保密信息
禁止任何人未经授权以任何形式使用
包括但不限于全部或部分地址泄露、复制或散发

绝密

环保清单

部件名称	有毒有害物质或元素					
	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	X	○	○	○	○	○
电器组件	○	○	X	○	○	○
发热组件	○	○	○	○	○	○
除温器及控温组件	X	○	○	○	○	○
螺订及垫圈	○	○	○	○	○	○
外壳组件	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规格编制。
O：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任某一均质材料中的含量超过 GB/T 26572 规定的限量要求。

清洁保养

对取暖器清洁前，必须先断电源，待其冷却后再进行清洁。
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。
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。

注意事项

禁止事项

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，以避免烧死真菌。
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。
禁止在有易落下易挂物，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。
严禁将产品浸入水中。在浴缸、喷头或游泳池四周不得使用产品。
严禁用细的金属丝或其它异物插入机内任何间隙，以免造成触电。
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。
禁止将产品对着电源插头，加热器不得直接置于电源插座下面。
禁止把产品作为动植物的保温、加热设备。

强制事项

若产品出现故障，请立即关机并拔下电源线插头请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，不得进行修理或改造本机。
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与产品标识的电压相同。

注意内容

因为产品的覆盖或不正确的放置会引起火灾，故不得利用带有可自动接通电源的程序器，定时器或者其他装置来使用产品。
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产品，以防发生意外。
产品使用时，为避免灼伤，请不要让裸露的皮肤直接接触出风口表面。产品在使用时电源线位置于机体后面，放到机体前面会使其过热而损坏，甚至发生安全事故。

异常自检

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。如果异常情况不能解决或者异常情况没有在以下列表中出现，产品可能出现故障，请拨打服务热线400-930-9983报障。

异常情况	可能性原因分析	解决对策
接通电源后电源指示灯不亮，不工作	插头没有插好	检查插头是否正确插入插座内
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
显示E1故障代码	温度传感器短路	请拨打服务热线400-930-9983报障
显示E2故障代码	温度传感器开路	请拨打服务热线400-930-9983报障
显示F故障代码	高温报警，环境温度超过50℃	关闭机器，请在低于50℃的环境下使用

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	
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	
维修员签名	
维修单位电话	

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。

服务承诺

产品如有故障，请与本公司的特约维修网点或客服服务中心联系。
本产品实行整机一年保修期。
保修期间出现计划以外产品发票日期为准。

凡属下列情况之一的，不属保修范围。

1.用户搬运、使用、保管、维护不当而损坏，或人为损坏；
2.经非本公司制定维修部维修，或用户自行装拆、维修；
3.无保修卡及有效发票的；
4.保修卡与维修产品型号不符合或者涂改的；
5.超过保修期的；
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；
7.不可抗力造成损坏的；
8.属人为造成故障或使用不当造成故障不属保修范围。

不属于保修期间的产品，将提供收费维修服务。本公司客户服务中心仍将为您服务。

维修电话：400-930-9983

产品合格证
检查部位：合格
检查员号：拍拍员A1
检查日期：2018.2产批量
广东美的环境电器制造有限公司

生产日期见生产批号部位（年/月/日）

1615600000071 09

制造商：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　电　话：400-930-9983　网　址：www.buguhome.com.cn　版　本：V1.0

注：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。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、颜色以样品为准，以实物为准。

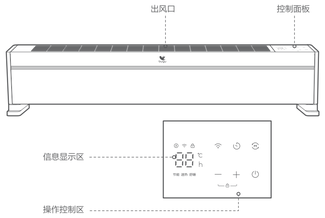
bugu

产品使用说明书

对衡式取暖器

使用产品前请仔细阅读本说明书，并妥善保管

产品简介



使用前说明

安全保护

一、过热保护：当使用环境出现异常或使用不当导致取暖器内部温度过高时，产品将自动切断电源停止工作；待整机冷却，排除异常后，可恢复正常使用。
二、倾倒保护：当取暖器倾倒时，产品将自动切断电源；扶正机身,点按开机键，机器开始运行。

正确使用电源

一、检查电源线是否完好，请勿使用已损坏的电线或插头。
二、请勿与其他大功率电器共用插座，以免发生过载，产品使用电源为220V交流电，使用插座的承载能力不能低于10A，避免出现意外情况。

操作说明

启动机器

插上电源插头，打开电源开关，取暖器长鸣一声，产品处于待机状态。

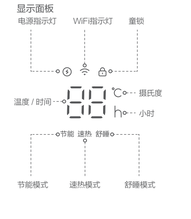
按键说明

图标	功能说明
	开 / 待机
	切换模式，按节能模式→速热模式→舒睡模式→节能模式循环
	开机状态，可设定定时关机（0~24h） 关机状态，可设定预约开机（0~24h）
— +	调节设定温度 调节预约开机或定时关机时间 同时按住3秒，开启 / 关闭童锁功能
	长按3秒，WiFi配网 / 重置

注：1.预约开机（仅预约时间）→待机状态下，短按 ◷ 按键，按 + 或 − 键调整时间，5秒内无操作设置生效，模式及温度设定恢复上一次状态运行，预约开机时间常亮显示。
2.预约开机（预定时间，模式，温度）→待机状态下，短按 ◷ 按键，按 + 或 − 键调整时间；继续按 ◷ 按键进入模式，温度设置，按 ◷ 键选择模式；按 + 或 − 键调整温度，调整完成后按 ◷ 按键或5秒内无操作设置生效，预约开机时间常亮显示。
3.定时关机（开机状态下，短按 ◷ 按键，按 + 或 − 键调整时间；再按 ◷ 按键或5秒内无操作设置生效，此时屏幕显示设定温度一定时间后一设定温度 → 循环显示时间间隔2秒。
4.为减少光线的干扰，机器具备熄屏功能，60秒内无操作，除电源和模式指示灯外，其他指示灯熄灭。

显示说明

显示面板



图标	功能说明
	上电状态下一直亮，表示产品接通电源
	长亮：WiFi已连接 闪亮：WiFi未连接 / 连接中
	童锁功能开启时，此图标点亮 童锁功能关闭时，此图标熄灭
	显示设定温度值 显示预约开机或定时关机时间值
℃	温度正常显示时，此图标点亮 设定温度时，此图标闪亮5秒
h	预约开机或定时关机时，此图标点亮 设定时间时，此图标闪亮5秒
节能	选择节能模式时，此图标点亮
速热	选择速热模式时，此图标点亮
舒睡	选择舒睡模式时，此图标点亮

APP说明

功能	说明
节能模式	取暖器根据设定温度调节最省电的功率输出
速热模式	取暖器按既定程序快速制热升温
舒睡模式	根据人体睡眠规律，在节能模式基础上自动调整设定温度
定时 / 预约	定时开机 / 预约关机，可设定0~24小时
智能提醒	运行超过8小时，将在设定时间内推送关闭提醒
使用统计	每日运行时间、用电量统计

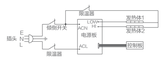
注：1.用户可扫描配网卡上的二维码，或在各大应用商店搜索"布谷智联"下载APP。
2.启动提醒、睡眠提示音、支持在手机APP中关闭/开启。

基本参数信息

产品型号	可选择功率（W）及工作方式			额定电压	频率	电源线额定电流
	关	低热档	高热档			
BG-ND1	0	1100	2200	220V~	50Hz	10A

表格内各项性能参数为出厂调降，仅供参考。
执行标准：GB 4706.1,GB 4706.23 QM/H-J021.1004

电路原理图



本设备包含型号规格代码为：CMIIT ID:2018DP8514 的无线电发射模块。

PANTON 1375C　　K=80

B			
A			
标记	变更日期	变更人	变更内容

	说明书技术要求		
物料编码			
产品型号/客户型号	BG-K2	公差	±2.0mm
客户名称	布谷	成品尺寸	140x100mm
材质	□ 80g双胶纸　√ 128g铜版纸　□ 其它：105g哑粉纸		
印刷颜色	□ 单色　√ 两色　□ 四色(CMYK)　□ 四色(CMYK)+专色		
专色数量	□ 无　√ 有（√ 1个　□ 2个　□ 3个　□ 4个）		
表面处理	√ 无　□ 光油　□ 光胶　□ 哑胶　□ 其它：		
成形方式	□ 单张　□ 钉装　□ 胶装　√ 折页（□ 风琴折　□ 包心折　√ 其它：对折）		

标记	外数	分区	更改文件号	签名	年、月、日
设计			标准化		
校对					
审核					
工艺			审批		

铜版纸

阶段标记			重量	比例
		B	重量	1:1
共 1 张		第 1 张		

美的生活电器事业部

说明书

BG-ND1