

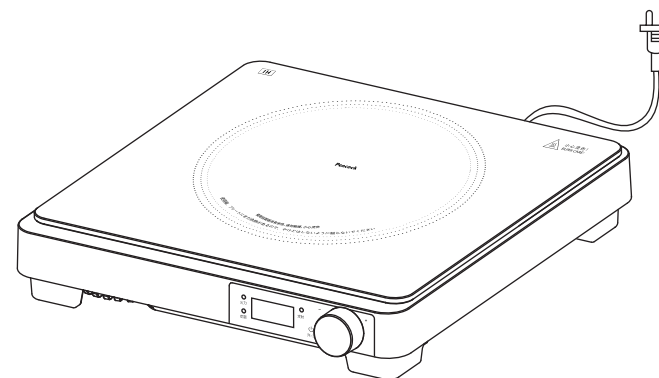
使用说明书

INSTRUCTION MANUAL

电磁炉

INDUCTION COOKER

PIH-A21(W)



Peacock

日孔电器（大连）有限公司
RIKONG APPLIANCE (DALIAN) CO.,LTD

制造商：日孔电器（大连）有限公司
地 址：辽宁省大连保税区自贸大厦815室
产 地：广东省中山市
电 话：400-1155-787



“请扫描—识别对手
手机，随时查阅使用”

图片仅供参考，产品以实物为准。
Product according to material object
pictures for reference only.

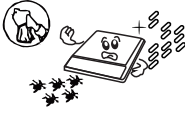
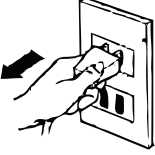
感谢您购买 **孔雀电磁炉**。
使用前,请仔细阅读说明书,并确保将
它收藏好,以备随时参阅。

目录	页次
安全注意事项	2-5
各部位名称	5-6
规格	7
特点	7
使用方法	7-8
适用锅具	8
安全保护	9
清洁与保养	9
故障排除	9-11
产品中有害物质的名称和含量	11-12

⚠ 安全注意事项

- 请务必在使用前仔细阅读「安全上的注意事项」，并正确使用。
- 此处所示的注意事项是安全相关的内容，请务必遵守。
- ※本产品未考虑以下情况
无人照看的幼儿及残疾人对器具的使用
幼儿玩耍器具的情况

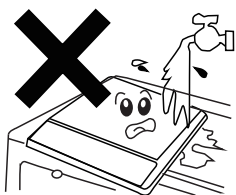
 禁止	禁止的内容	 指示	强制实行的内容
---	-------	---	---------

 警告			
 指示 强制实行的内容			
●请单独使用10A以上的大功率优质插座，不要使用劣质插座。不要与空调、电炉等大功率电器共用一个插座。以免出现电流过大引起火灾。 		●切勿空锅干烧，以免影响产品使用性能，甚至发生危险。使用中，请勿长时间离开，若需离开，请确保锅具内的水量。 	
●电磁炉使用过程中和使用完成后，请注意保持清洁，做好炉体的防虫、防尘、防潮保护，避免蟑螂进入电磁炉内部造成电路板短路；长期不使用时，建议清洁后套上塑料袋收存。 		●请勿用锋利器具接触或用力冲击面板，以免板面开裂等损坏，如果该表面有裂纹，关掉电磁炉电源以避免可能出现的电击。 	
●使用完后将电源线插头拔离插座，避免长时间通电引起电子元器件损坏，甚至起火。 		●经常进行电磁炉的清洁，避免杂物等进入风扇内，影响电磁炉的正常工作。 	

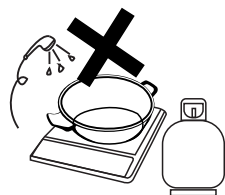
使用时，电磁炉应水平放置，侧面、背面与墙要有10cm以上的距离。请勿将电磁炉放在狭窄的空间内使用，不要被异物挡住吸排风口影响散热。	如果电源线损坏，为了避免危险，必须由售后服务部门或类似部门的专业人员更换。
避免将电磁炉放置在地毯、台布、薄纸上使用，以免堵塞吸气或排气口，影响炉腔散热。	使用心脏起搏器者，请与专业医生研究确认无影响后方可使用本产品。
禁止 禁止的内容	
电磁炉专用炊具只能放在电磁炉上使用，炊具不能在电磁炉和燃气灶上混合使用。	电磁炉的微晶板的承重是有限的，不要放太重的东西在微晶板上，否则会导致损坏塑料面盖及微晶或陶瓷板。
高压类、罐头类等密封容器或密封食品不能放在电磁炉上加热，避免受热膨胀而产生爆炸危险。	金属物体如刀、叉、勺和盖不应放在烹饪区域表面，因为它们可能变热。

请勿将电磁炉摆放在靠近瓦斯炉、煤油炉、燃气灶等有明火过高温环境中使用。	请勿将铁片放在微晶板上加热避免因高温而产生危险。
请勿将电磁炉放置在燃气灶上使用（磁力线会将燃气灶的铁质金属件加热），以免发生意外。	请勿让儿童单独操作，以免烫伤等危险发生。
不能插入铁丝等异物或堵塞排气口及吸气口，以免发生危险。	请勿将电磁炉放在任何金属（铁质、不锈钢、铝质等）平台上使用，包括在其上垫厚度小于10cm的非金属垫。
请勿以纸张、铝箔纸、布等无关物品垫在微晶板上间接加热，以免产生意外请勿让儿童单独操作，以免烫伤等危险发生。	在使用本机“爆炒”档功能并选择高于1300W以上的温度档位前，应确保锅具底部平坦，避免因锅底不平导致实际温度过高，而造成锅内物体过温或起火。

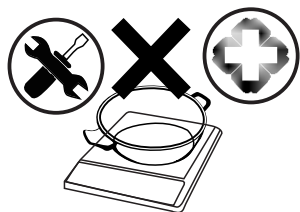
- 请勿用水直接冲洗电磁炉，注意勿将水、汤溅入电磁炉内部，以免发生危险。



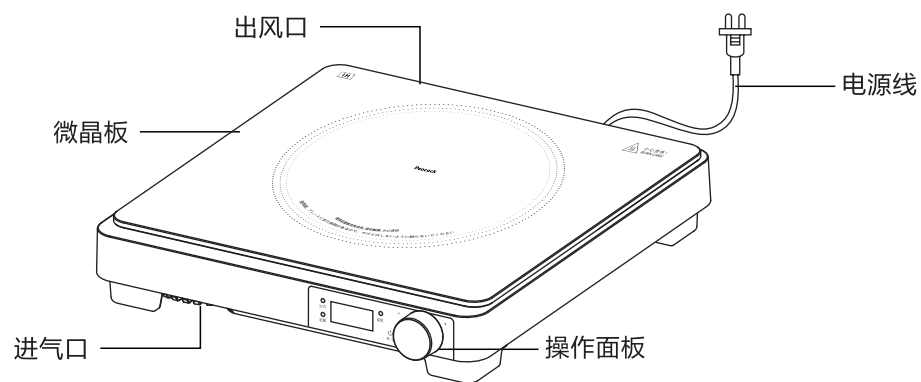
- 请勿在浴室、煤气炉等受潮或靠近易燃易爆物品的地方使用电磁炉。



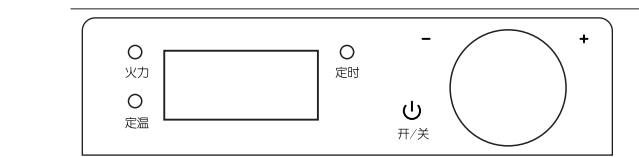
- 请勿将本产品用于工业、医疗等其他非家庭场所，以免事故发生。



各部位名称

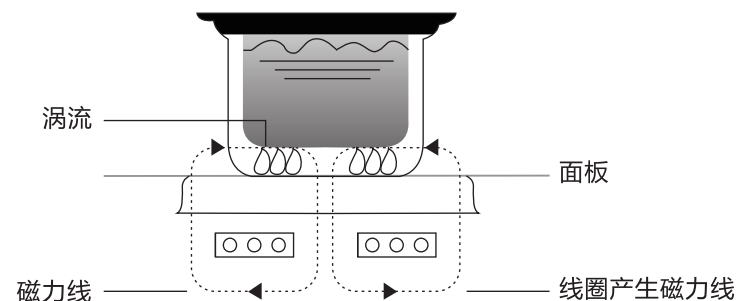


操作面板示意图

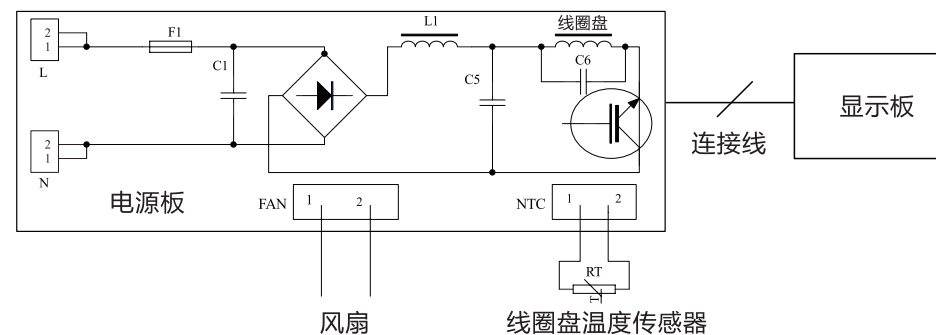


电磁炉工作原理

- 电磁炉是采用磁场感应涡流加热原理，利用电流通过线圈产生磁场，当磁场内磁力线通过铁质锅的底部时，即会产生无数的小涡流，使锅体本身自动高速发热然后再将锅内食物加热。



电器原理图



规格

产品名称	电磁炉
产品型号	PIH-A21 (W)
产品重量	约 1.6kg
产品尺寸	约 270x280x52mm
电 源 线	外露 1.2m
额定电压	220V~
额定功率	2100W
额定频率	50Hz
执行标准	GB 4706.1-2005 GB 4706.29-2008 GB 21456-2014

特点

- 无级旋钮，快速调节；按压式切换功能；
- 10 档火力调节：1-10；
- 10 档定温调节：60-240℃；
- 1-180min 定时调节；
- 多重安全保护提醒；
- 260x260mm 耐高温黑晶 / 白晶面板；
- Φ150mm 双层铝线盘 + 高效聚能环；
- 52mm 轻薄机身，小巧实用。

使用方法

工作准备

- 使用前，请先检查插头与插座的接触是否良好。
- 放置锅具前，请将锅具外表面和产品面板上的水渍、油污或其它粘附物清洗干净。
- 把需要加热的锅具放置在电磁炉加热区域的正中央，请勿将空锅放置于灶面板上加热。

开机、关机

- 插上电源，蜂鸣器响一声，开 / 关指示灯亮，此时进入关机状态。在关机状态下，数码管显示 “— H —”（表示炉面温度高）或 “— L —”（表示炉面温度低）。

火力

- 在待机或者工作状态下，按 “旋钮” 键进入火力工作状态，火力灯亮，默认第 6 档，数码管显示 “6”。
- 在火力状态下，旋转旋钮可以调节火力档位 1-10，往左旋减少火力，往右旋加大火力。

定温

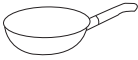
- 在待机或者工作状态下，按 “旋钮” 键进入定温工作状态，定温灯亮，默认 120℃，数码管显示 “120”。
- 在定温状态下，旋转旋钮可以调节烧烤温度 60-240，往左旋减低温度，往右旋升高温度。

定时

- 在工作状态下，按 “旋钮” 键进入定时设定状态，定时指示灯亮，数码管显示 0，旋转旋钮可以调节定时时间 0-180 分钟。
- 定时倒计时启动后，数码管交替显示剩余时间与当前工作状态。

适用锅具

- 请使用本公司配售的锅具，不要使用其他代替锅具，以免使用性能受影响。
- 尤其不要使用压力类容器，以免发生意外。
- 炒锅的最大承载重量为 4KG，使用时所容纳的食物不要超过此重量，以免产生危险。
- 如果使用其他锅具，请遵守以下条件：
锅具材质要求：含有铁质材料。
形状要求：底部平坦，直径不小于 12CM，不大于加热区。

适用的锅具	 铁制汤锅	 铁制奶锅	 铁制平炒锅	 铁制蒸锅	 铁制水壶
不适用的锅具	 铝锅	 玻璃锅具	 圆底炒菜锅	 陶瓷火锅	

安全保护

- 电源电压过低，过高保护：电源电压过低或过高时，电磁炉将自动补偿电压，调整功率输出，并低于 $100\pm 5V$ 时操作无反应；高于 $270\pm 5V$ 不工作。
- 小件物品保护：对一些小件的铁质金属制品，电磁炉将无功率输出，防止不当加热。
- 无锅或锅的材质不符合保护：当炉面没有放置器皿，或器皿放置太偏，或器皿材质不适合时电磁炉都不会有功率输出，且发出“BI”声报警，直至炉面放置正确的器皿时，才会恢复正常工作。
- 当电磁炉表面温度过高时，电磁炉会自动停止功率输出，直至表面温度恢复正常。

清洁与保养

表面清洁

- 清洁前请先关机并把电源插头拔离插座，待电磁炉灶面板不烫手后进行。
- 电磁炉长时间使用后，进 / 出风口会积聚一些灰尘或其它脏污，清洁时请以柔软干布轻拭，吸气口及排气口灰尘，可用柔软的毛刷子或微型吸尘器清理。
(注：请勿用水冲洗)
- 灶面板的油污垢，可用柔软的湿抹布沾少量牙膏或中性洗洁剂擦拭（不可用酒精、漂白水或含腐蚀性液体去擦拭），然后再以柔软的湿抹布擦拭至不留残渣。
- 长时间不使用时，请将电源插头拔离插座，并注意做好炉体的防尘防虫保护。

故障排除

- 发生故障按照以下方法无效时，应立即与客服人员联系，切勿自行拆卸、维修和安装以免发生危险。

故障现象	产生原因	解决方法
在插电源插头时未听到(Bi)一声，电源指示灯不亮	插头与插座接触不通	确认电源连接是否正常
	电源开关或保险丝是否断开	确认插座保险丝可以承受10A以上电流

连续发出短促(Bi)警告后停机	使用的锅不合适	更换铁质锅具
	锅不在面板中间	确认锅的位置
	锅底直径是否大于12cm以上	更换锅底大于12cm的锅具
使用时出现(E0)	无锅或锅具不适	放置合适的锅具
使用时出现(E1)	电源电压过低	待电压正常后，可自动恢复加热
使用时出现(E2)	电源电压过高	待电压正常后，可自动恢复加热
使用时出现(E3)	IGBT热敏电阻开路或短路	送维修点维修
使用时出现(E4)	冬天烧冻水又没盖锅盖有可能导致锅具温度传感器失效的误判定。	先切断电源再重新接通，可恢复正常加热
	炉面热敏电阻失效	送维修点维修
使用时出现(E5)	炉面热敏电阻开路或短路	送维修点维修
使用时突然停止加热	四周环境的温度是否过高？	更换使用位置
	进气口、出气口是否堵塞、风扇是否转动？	检查确认
	保护装置起作用	等待数分钟后再确认

(保温) 使用中 温度无法控制	锅底是否凹凸不平	确认检查
使用时出现 (E6)	炉面干烧或温度过高保护	停止干烧, 或等待内部 温度下降后, 可恢复正常加热
使用时出现 (E7)	IGBT温度过高	先切断电源, 待IGBT温 度恢复正常再重新开机
使用时出现 (E8)	底壳温度过高	停止工作, 待底壳温度 下降后, 可以恢复正常 工作

产品中有害物质的名称和含量

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)
微晶玻璃面板	○	○	○	○	○	○
主板	○	×	○	○	○	○
控制板	○	×	○	○	○	○
风扇组件	○	×	○	○	○	○
线圈盘	○	×	○	○	○	○
电源线	○	×	○	○	○	○
包装箱	○	○	○	○	○	○
泡沫	○	○	○	○	○	○

说明书	○	○	○	○	○	○
合格证	○	○	○	○	○	○
铭牌	○	○	○	○	○	○
能效标识	○	○	○	○	○	○
塑料面壳	○	○	○	○	○	○
塑料底壳	○	○	○	○	○	○
本表格依据SJ/T 11364的规定编制 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/ T26572标准规定的限制要求以下。 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/T26572规定的限量要求(“X”的部件表明, 由于目前全球的技术及工艺水平限制而无法实现环保类物质或元素的完全代替, 后续随着科技上的改进将逐步改进。)						
 环保使用 年限标志		此标识基于《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》及标识要求, 适用于在中国所售的电器电子产品的环保期限之标识。不仅限于要求遵守于此产品相关的安全与使用上的注意事项。在由制造日起算的该年限内, 要求无因产品中的有害物质发生外泄或突变, 而对环境造成严重污染或对使用者人身, 财产造成严重之损害。				