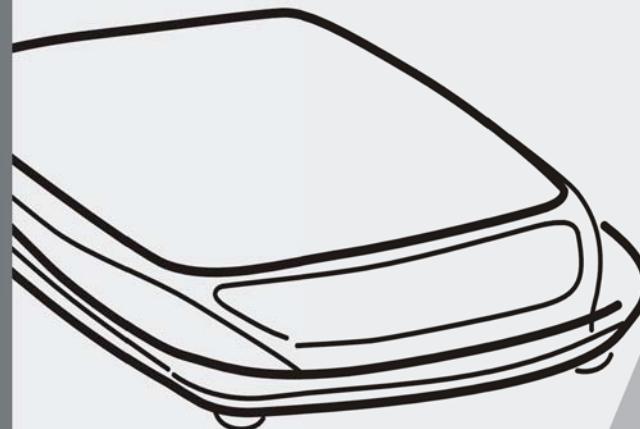


# 九阳®电磁炉

使用说明

JYC-18AE5



山东九阳小家电有限公司

SHANDONG JOYOUNG HOUSEHOLD ELECTRICAL  
APPLIANCES CO., LTD.

JOYOUNG®九阳®小家电

## 目录

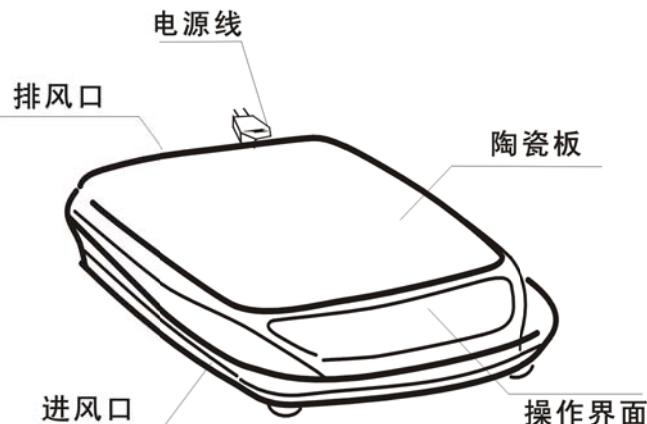


部件说明	1
操作面板说明	2
电磁炉工作原理	2
产品特性	3
注意事项	3-5
操作及使用方法	6-7
保养及清洁方法	7
故障诊断及安全保护	8-9
锅具选择	9-10
产品规格、执行标准	10
装箱明细	10

感谢阁下使用九阳电磁炉。为了使您正确地使用和维护本机，请在使用前仔细阅读说明书，并请妥善保存，以便日后查阅。

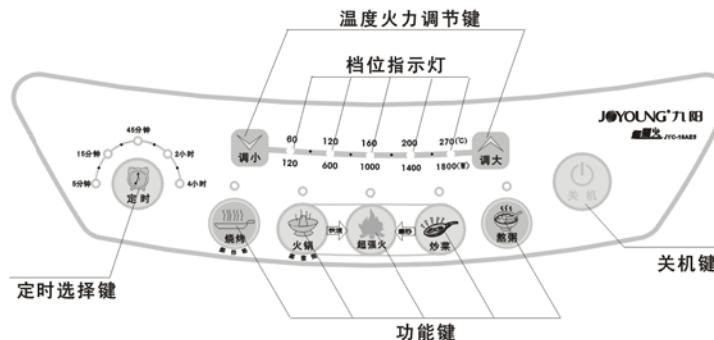
本说明书适用于JYC-18AE5型电磁炉产品。书中所有内容仅供用户使用和维护时参考，未尽事宜，请向当地九阳售后服务中心咨询或致电本公司咨询。书中不足和错误之处在所难免，欢迎广大用户提出宝贵意见。

## 部件说明



## 操作界面说明

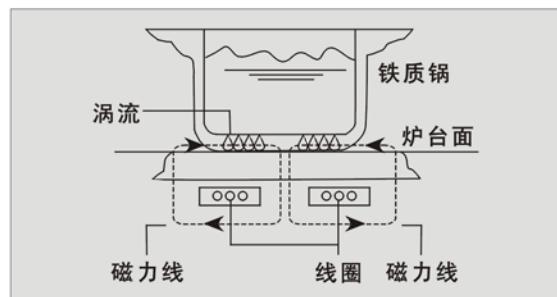
JYC-18AE5型电磁炉操作界面：



## 电磁炉工作原理

电磁炉采用电磁感应涡流加热原理进行工作。它是利用微电脑控制电磁线圈中的高频电流产生交变磁场，当磁力线通过铁磁性材料的锅底时，即可产生无数的小涡流，使锅体本身自行高速发热，从而加热锅内食物。

电磁炉工作原理示意图



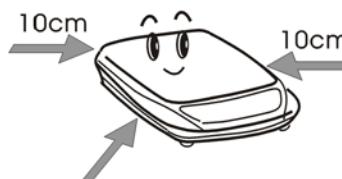
②

## 产品特性

- ★快速——特设“超强火”键，超强火力瞬间爆发，加热更快
- ★智能——具有智能“熬粥”功能，自动熬出美味可口的各式米粥
- ★方便——火锅、炒菜加热功率快速切换设计，操作方便
- ★高效——高达93%的热效率，节约能源
- ★环保——烹调过程中无明火，无烟，不产生一氧化碳，没有危害
- ★安全——闭环功率调节，8重安全保护功能，确保安全

## 注意事项

1 2 本机体应水平放置，不可紧靠墙面或物品，每边间隙至少10cm以上，必须保持进、排风口的通畅。



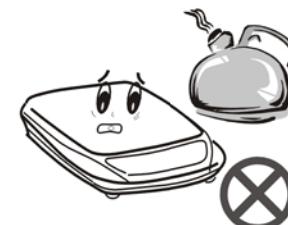
请单独使用10A及以上的专用电源插座，严禁与其它大功率电器同时使用。



3 4 不靠近水源使用或用水直接冲洗，防止进风口及排风口进水造成故障。



使用时应远离燃气灶等高温发热器具，当环境温度过高时，可能导致电磁炉过热保护，暂时停止加热。



③

严禁将机器放在燃气灶、电炉、金属台面等物品上面工作，以免发生危险。

## 危险



罐头类等密封食品，请将盖子打开后再加热，避免受热膨胀而产生爆炸危险。



金属小物件如小刀、餐叉、汤匙禁止直接放在陶瓷面板上，以免发生烫伤等危险。



5 6 严禁锅具干烧，以免损伤机器和锅具。

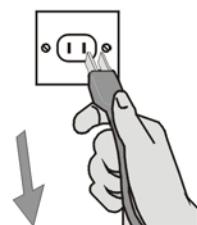
## 危险



7 8 请勿将纸张、布等易燃物品垫在陶瓷板与锅具之间，或机器底部加热。以免工作时引起燃烧发生危险。



9 10 在确认不用电磁炉时，务必切断电源。



11 12 使用后陶瓷面板尚有余热，请勿用手触摸。



严禁将铁丝、螺丝等异物插入进、排风口，以防发生触电等危险。



13 14 若电源线损坏，须到本公司指定售后服务中心进行更换。



假如陶瓷面板破裂时，须立即切断电源，并到本公司指定售后服务中心进行更换。



15 16 防止蟑螂等小虫由进、出风口进入机器内部，以防引起机器故障。



使用心脏起搏器者，请与医生咨询，确认无影响后，方可使用本产品。



声明：因违背以上注意事项使用而造成的危险、伤害等不良后果，本公司概不负责。

## 操作及使用方法

### ★操作步骤

- 一、将准备好的专用锅具置于电磁炉陶瓷面板的中央。
- 二、将电源插头插上220V/10A及以上的专用插座上，机器鸣叫一声，进入待机状态。
- 三、按下任一烹饪功能键，电磁炉立即开始工作。
- 四、烹饪完毕，按下“关机”键关机，机器自动延时散热一分钟，然后自动关机。
- 五、使用完毕后请切断电源。

### ★使用说明

- 1、**手动功能：**待机状态下按下“炒菜”、“火锅”、“烧烤”键，相应功能立即启动。配合“调大”、“调小”键，“炒菜”、“火锅”可在9档功率范围内(120-1800W)选择所需功率，“烧烤”可在9档温度范围内(60-270℃)选择所需温度。反复按“炒菜”或“火锅”键，可在1200-1800W或1800-800W之间快速切换加热功率。  
“超强火”键为“炒菜”、“火锅”的辅助键，在“炒菜”或“火锅”状态下使用超强火功能，加热功率立即调整为约1900W。此功能可持续5分钟，每间隔5分钟可重复使用一次。
- 2、**智能功能：**待机状态下按下“熬粥”键，该功能立即以默认方式启动。“熬粥”过程结束后机器自动报警提示，然后进入2小时保温状态，保温结束后机器再次自动报警并关机。  
**注意：**当温度、湿度、电压、海拔等使用环境发生变化时，或所使用的锅具材质、大小、形状与电磁炉锅具使用要求不符时，智能功能实现会受到影响。
- 3、**定时功能：**在启动“炒菜”、“火锅”、“烧烤”手动功能后，反复按“定时”键，即可在“5分-10分-15分-30分-45分-1小时-2小时-3小时-4小时”9档定时值中循环选择不同的自动关机时间。长按下“定时”键3秒即可取消定时功能。

### 4、显示功能：

#### 温度/功率值显示：

在“火锅”、“炒菜”火力控制方式下，用5个指示灯显示9档功率，该档位及以下指示灯同时点亮表示该档位功率值；每相邻两档中间的档位值，用相邻的上档指示灯闪烁、下档及以下指示灯同时点亮来表示。

在“烧烤”温度控制方式下，用同样5个指示灯显示9档温度，该档位指示灯点亮表示该档温度值；每相邻两个指示灯同时点亮表示中间的温度档位。

“超强火”状态下5个指示灯同时闪烁。

#### 定时值显示：

用5个指示灯显示9档定时值，该档位指示灯点亮表示该档定时值；每相邻两个指示灯同时点亮表示中间的定时值。

## 保养及清洁方法

### ★保养前请先拔下电源插头

不要在电磁炉正在工作时直接拔掉插头，应先按“关机”键关机，再拔掉插头，这样有利于延长电磁炉的使用寿命。

### ★电磁炉炉体清洁方法

**请定期清洁机器机体。以柔软的干布擦拭，不可使用汽油、苯等有机溶剂擦拭机体。进风口及排风口容易吸附灰尘，必须定期清理，可用柔软的毛刷子或吸尘器清理，否则吸排风口灰尘积累过多，会影响电磁炉使用寿命。**

**注意：**每次使用完毕关机断电，稍等一段时间后（陶瓷面板不再烫手），请及时清理机器，以免使残留在陶瓷面板上的脏物反复被锅底加热，日久难以清洗并造成陶瓷面板脏污变色！

## 故障诊断及安全保护

故障现象	检查要点
插上插头时无“哔”声，所有指示灯不亮。	插头是否脱落？插座是否有电？电源线是否完好？是否停电？
5位档位指示灯熄灭，机器连续发出短促的“哔”声报警。	机器内部电路是否出现故障？
开机后第1位档位指示灯闪烁，机器连续发出短促的“哔”声报警。	锅具材质和大小、形状是否合适？锅具是否置于陶瓷面板中部？
使用中突然停止加热，第2位档位指示灯闪烁，机器连续发出短促的“哔”声报警。	四周温度是否很高？进风口、排风口是否堵塞？
使用中突然停止加热，第3位或4位档位指示灯闪烁，机器连续发出短促的“哔”声报警。	电网电压是否过高或过低？
开机后第5位档位指示灯闪烁，机器连续发出短促的“哔”声报警。	内部温度传感器是否出现开路？
使用中突然停止加热，5位档位指示灯全部闪烁，机器连续发出短促的“哔”声报警。	锅具温度是否过高？锅具是否发生干烧？
定温模式下温度无法控制。	“烧烤”指示灯是否亮？所使用的锅底是否凸凹不平或中心部位凹陷？

8

★**两小时无人操作保护：**电磁炉启动后，若连续2小时未接收到任何操作指令，电磁炉以10次“哔、哔”声提示用户后自动关机（定时状态下此保护功能无效）。

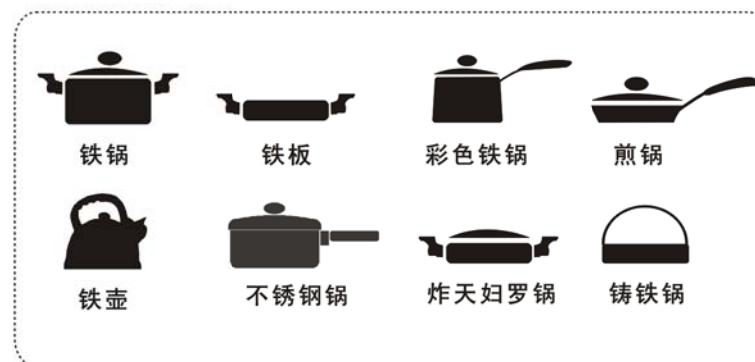
★**1分钟延时散热保护：**在任何功能下，机器手动或自动关机后，冷却风扇会继续运转1分钟，以保证机器内部热量充分散出，从而有效延长机器使用寿命。

注：如出现的故障自己不能排除。请及时与当地九阳售后服务中心联系，切勿自行拆卸修理。否则，我公司将不负任何责任。

## 锅具选择

适用的锅具：

铁磁性材料锅具或磁感应材料复底锅，如搪瓷、铸铁、不锈钢锅具。锅具底部平坦，底部直径大于12cm而小于26cm。



不适用的锅具：

以陶瓷、玻璃、铝、铜为材料的锅具；底部不平坦的锅具；底部直径小于12cm而大于26cm。

9



请使用本机赠送锅具或购买本公司电磁炉专用锅具。最好不使用其它代替品；当锅具发生变形等情况时，应及时更换本公司专用锅具，以免对机器的使用性能和使用寿命产生不良影响。

## 产品规格

型号	JYC-18AE5
额定电压	220V~/50Hz
额定功率	1800W
功率调节范围	120W-1800W
温度调节范围	60°C-270°C
机体尺寸	368x320x66(mm)
重量	约3.0Kg

执行标准：GB4706.1-92, GB4706.29-92, QB/T1236-91

## 装箱明细

电磁炉	说明书	保修卡	合格证	火锅
1台	1本	1张	1个	1个

声明：本公司保留对本说明书的最终解释权。