

**POVOS®奔腾**

## 保修卡

**POVOS®奔腾**

注：自购买日起一年内为保修期。在正常使用的情况下，在保修期内机器出现故障，凭保修卡和发票到当地维修部进行维修，超过保修期或因用户使用不当造成损坏的则收取费用。

本产品若有故障,请与各维修点或我公司售后服务中心联系。

上海奔腾企业(集团)有限公司

Shanghai POVOS Enterprise ( Group) Co.,ltd

地址：上海市松江区沪松路999号 邮编：201613  
免费服务热线：800-8202810

# POVOS®

执行标准 : GB4706.1-1998 GB4343.1-2003  
GB4706.19-2004 GB17625.1-2003

# 电饭煲 使用说明书

使用前请详细阅读此使用说明书  
型号 : PFF30E-B PFF30N/E/C-A  
PFF40N/E/C-C



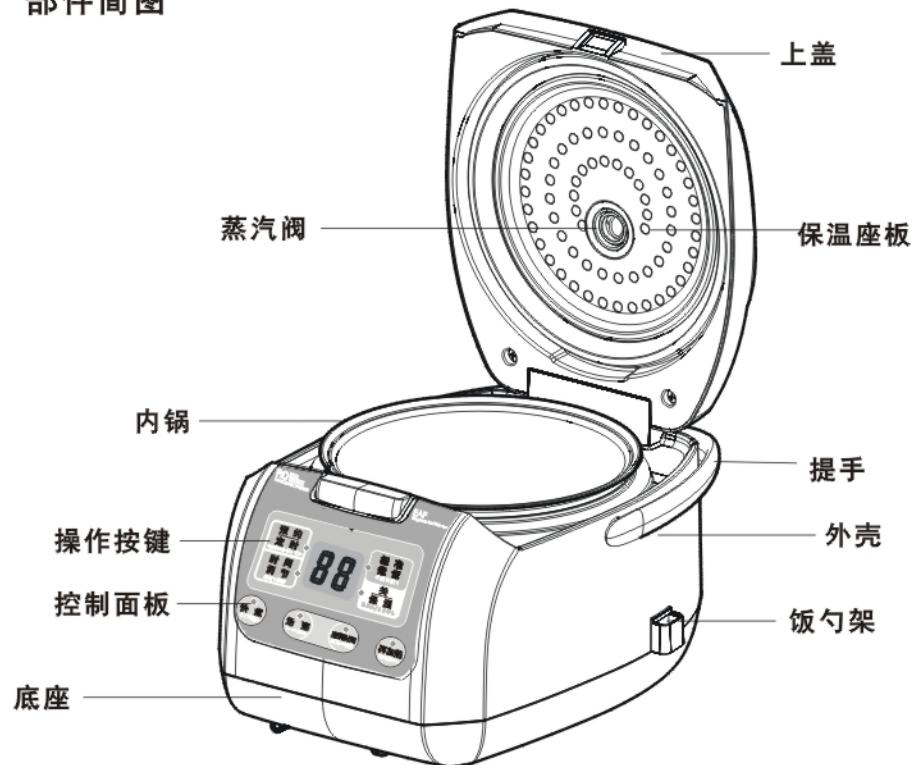
上海奔腾企业(集团)有限公司  
Shanghai POVOS Enterprise ( Group) Co.,ltd.

奔腾电饭煲采用6F技术：防溢、防焦、防粘、防磨、防漏电、防蟑螂，全面技术，领先一步。

采用2H设计理念：美味—微压蒸煮、合理控温、科学烹饪锁住营养，原味饭香。  
健康—环保黑晶内胆、高温沸腾杀菌，卫生环保，健康家人。

## 零部件名称

## 部件简图



## 附件



## 控制面板及按键功能说明

PFF30N-A  
PFF40N-C



### ① “预约定时”按键

※想要预约定时烹煮好食物时，可按下“预约定时”按键，再结合“时间调节”按键调整您需要预约的时间。  
※请注意预约定时设定好的时间是烹煮好食物的实际上时间。

### ② “标准煮饭”按键

※在待机时按此按键，进入标准煮饭工作状态。  
※在工作状态时按此按键无效

### ④ “关/保温”按键

※在待机时按此按键，进入保温工作状态。  
※烹煮状态或预约状态下按此按键，取消所选功能，进入待机状态。

### ③ “时间调节”按键

※在调整烹调时间时，每按“时间/调节”键一次，以30分钟递增（30分钟以0.5表示循环为0.5-4.0小时）  
※在调整预约定时时间时，每按“时间/调节”键一次，以1小时递增（循环为1-24小时）。

### ⑥ “烹调时间”按键

※只有选择“汤/粥”功能，按“烹调时间”键才有效。  
※结合“时间/调节”键，可进行“烹调时间”调整。

### ⑤ “快煮”按键

※在待机时按此按键，进入超快煮饭工作状态。  
※在工作状态时按此按键无效

### ⑦ “汤/粥”按键

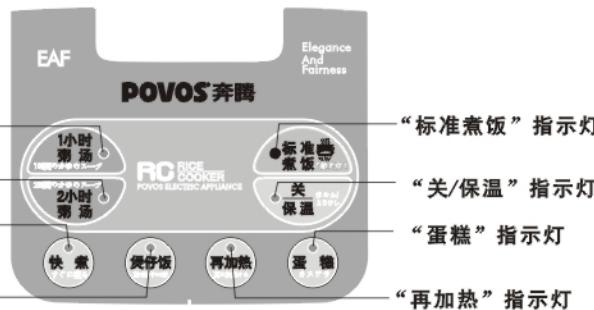
※在待机时按此按键，进入粥汤工作状态。  
※在工作状态时按此按键无效

### ⑧ “再加热”按键

※在待机时按此按键，进入加热泡饭工作状态。  
※在工作状态时按此按键无效

## 控制面板及按键功能说明

PFF30E-A  
PFF30E-B  
PFF40E-C

**① “1小时粥汤”按键**

※在待机时按此按键，进入1小时粥汤工作状态。

※在工作状态时按此按键无效

**② “标准煮饭”按键**

※在待机时按此按键，进入标准煮饭工作状态。

※在工作状态时按此按键无效

**③ “2小时粥汤”按键**

※在待机时按此按键，进入2小时粥汤工作状态。

※在工作状态时按此按键无效

**④ “关/保温”按键**

※在待机时按此按键，进入保温工作状态。

※烹煮状态或预约状态下按此按键，取消所选功能，进入待机状态。

**⑤ “快煮”按键**

※在待机时按此按键，进入超快煮饭工作状态。

※在工作状态时按此按键无效

**⑥ “煲仔饭”按键**

※在待机时按此按键，进入煲仔饭工作状态。

※在工作状态时按此按键无效

**⑦ “再加热”按键**

※在待机时按此按键，进入加热泡饭工作状态。

※在工作状态时按此按键无效

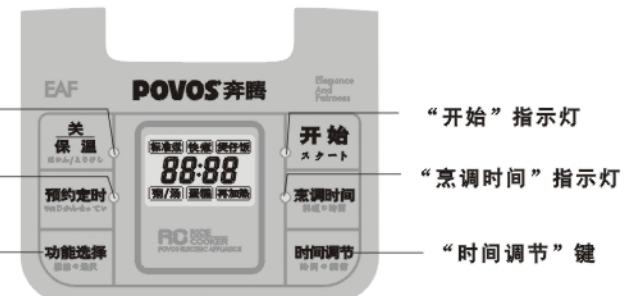
**⑧ “蛋糕”按键**

※在待机时按此按键，进入蛋糕工作状态。

※在工作状态时按此按键无效

## 控制面板及按键功能说明

PFF30C-A  
PFF40C-C

**① “关/保温”按键**

※在待机时按此按键，进入保温工作状态。

※其他状态下（包括烹煮状态和调整状态）下按此按键，取消所选功能，进入待机状态。

**② “开始”按键**

※在待机时直接按此按键（不在调整状态），进入标准工作（无定时）。

※选择了某一功能后按此键，进入相应功能工作（无定时）。

**③ “预约定时”按键**

※在待机状态或选定了功能后按此键，进入“预约定时”状态，再结合“时间调节”键可调整预约时间；

**④ “烹饪时间”按键**

※必须在选定粥/汤功能后再按此键进入烹调时间调整状态。再结合“调节时间”键，可调整烹调时间。

※按此键2秒钟，进入实时时钟调整状态，再配合“时间调节”键可调节实时时间。

**⑤ “功能选择”按键**

※在待机状态下按此键，可选择烹调功能。进行“功能选择”：标准煮→快煮→煲仔饭→粥/汤→蛋糕→再加热→标准煮，循环选择。

**⑥ “时间调节”按键**

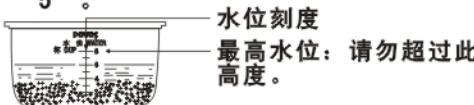
※在“预约时间”模式状态下，或“粥/汤”模式状态，和实时时钟调整状态下，按此键可调节“预约定时”时间和“烹调时间”。

**使用方法****1、煮饭前的准备**

- ① 用附属的量杯量好米。请用清水在其它的盆里洗米，直到水比较干净为止。



- ② 将洗好的米倒入内锅，并适当加水。例如，要煮5杯米时，将水加至水位刻度“5”。



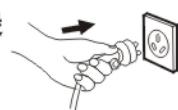
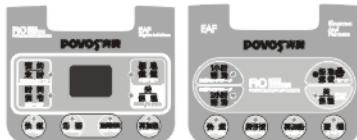
- ③ 将蒸汽阀装至面盖上。将内锅放入本体。轻轻地将内锅按箭头指示转动2~3回，以使其底部完全与发热盘紧密贴附。



- ④ 盖上上盖，并确认是否闭合。听到“咔喳”一声，说明已完全闭合。



- ⑤ 将电源插头插入电饭煲上，另一端插入电源插座上，并接通电源。

**2 煮饭****① 选择烹煮功能**

PFF40N/E/C-C  
PFF30N/E/C-A  
PFF30E-B

※ PFF30/40方煲，煮饭分为“快煮”“标准煮饭”、“煲仔饭”三种功能。（如左图）

※ 烹煮前的准备完成后，可根据你的口味选择你需要的功能“快煮”、“标准煮饭”、“煲仔饭”等。

※ 不得用内锅洗米，因为这会给内锅表面不粘涂层造成擦伤。

※ 您可根据自己的喜好，适当地调整水量。（如40和50型烹煮最大额定米量的白米饭时，先加水至最高水位线，再用附属量杯加1满杯水，会使米饭的味道更佳）。

※ 使用前，请先擦干内锅外围及底部，若内锅外围潮湿，在煮饭时会产生噪音，还可能导致电饭煲发生故障。

※ 如果上盖盖得不严，将影响煮饭。  
※ 使用中请勿打开上盖。  
※ 使用中请勿用毛巾或其它物体盖住蒸汽口。

※ 在准备煮饭之前，请勿接通电源。

**使用方法****② 开始煮饭**

※ 直接按下“功能选择”键，进入煮饭状态。

※ 通过按“功能选择”键，选择所需要的煮饭功能，再按“开始”键，开始指示灯亮，进入煮饭状态。

**③ 保温：煮饭结束后，自动进入保温状态。**

※ 煮饭结束后，保温指示灯点亮，同时伴有报警声音提示， 表示自动进入保温工作状态。显示如图：

**④ 搅拌米饭：为防止米饭粘在一起，在煮好饭后30分钟以内，搅拌米饭。**

※ 糯米饭或什锦饭以不保温为佳，以免影响饭的味道。

**⑤ 注意**

※ 用“快煮”功能煮饭时因为优先缩短时间，米饭会稍硬或底部有轻微焦黄。

※ “超快煮饭”功能不宜用煮糯米饭、什锦饭。

※ 在选择“快煮”、“标准煮”、“煲仔饭”功能时会因电压、室温、水温、水量、米量、米种的不同而与显示的时间有所差异。

※ 在煮白米饭的同时使用蒸架蒸菜时， 煮饭容量（计量杯）  
30型 2杯  
40型 4杯  
最大煮饭容量见右图。

煮饭容量（计量杯）		
	30型	2杯
	40型	4杯

**3 煮粥、煲汤****① 准备 ◆洗米（食物）◆加米（食物）◆加水 ◆盖上上盖**

※ 煮粥时米量、水量参考右表，煲汤时根据实际加水和食物。

规格型号	米量（杯）	参考水位
30型	0.5	4
40型	1	8

**② 选择菜单煮粥或煲汤时间**

※ PFF30C/N-A/PFF40N/C-C选择“粥/汤”功能，再按“烹调时间”键，结合“小时/分钟”键可调整烹调时间（1-4小时）

**③ 开始煮粥或煲汤**

※ 调节好所需要的时间后，过5秒钟电饭煲自动进入工作状态。（LED系列）  
※ 调节好所需要的时间后，按“开始”键，电饭煲自动进入工作状态。（LCD系列）

**④ 保温：煮粥或煲汤结束后，自动进入保温状态。**

※ 自动进入保温状态时，保温指示灯亮，同时伴有报警声音提示，表示自动进入保温工作状态。  
※ 水和米的比例不正确或超出容量时，可能会造成溢出，须遵守规定。  
※ 保温时间过长，煮好的粥会变得过稠。

**使用方法****4 再加热****① 准备**

- ◆加入需要再加热的米饭
- ◆加水
- ◆盖上上盖

※ 加入米饭时请不要超出内锅侧面  
的最大刻度容量。

**② 开始加热**

※ 按下“功能选择”键，选择“再加热”功能，再按“开始”键，进入再加热工作状态。

※ 直接按下“再加热”键进入再加热工作状态

**③ 搅拌米饭**

冷饭加热结束后，自动进入保温功能，请尽快搅拌米饭，以避免米饭粘连。

- ※ 冷饭请不要重复加热，否则会影响米饭的味道。
- ※ 请不要加热什锦饭、糯米饭的冷饭。

**5 焖仔饭**

1. 准备工作完成后。
2. 连接好电源，按“焖仔饭”键，指示灯亮，或按“功能选择”键，选择“焖仔饭”功能，再按“开始”键，进入“焖仔饭”工作状态。
3. 当蜂鸣器连续响四声时，把菜料放到锅里盖好上盖。
4. “焖仔饭”完成进入保温状态。
5. 特别提示：“焖仔饭”的功能最好煮3杯米量以下。

**6 蛋糕**

1. 在内锅底涂上一层食用油，把混合的蛋糕材料倒进内锅。
2. 在连接好电源，按“蛋糕”键，指示灯亮，或按“功能选择”键，再按“开始”键，进入“蛋糕”工作状态。
3. 蛋糕完成后，自动进入保温状态。

**蛋糕制作方法：**

**1. 材料准备：**  
小量：鸡蛋：3个 细白砂糖：100g（约2/3量杯）蛋糕粉：100g（约1量杯）  
牛油50g（约1/3量杯） 牛奶：18g（约1/10量杯）

**大量：**鸡蛋：5个 细白砂糖：180g（约1量杯）蛋糕粉：180g（约2量杯）  
牛油80g（约2/3量杯） 牛奶：36g（约1/5量杯）

- 用户可根据个人口味，适当调整材料比例。
- 材料用量过大时，会影响蛋糕效果，甚至不熟。

**使用方法****2. 把细白砂糖加入鸡蛋，用打蛋器拌打至起泡状。**

- 如果鸡蛋温度太低，可以隔热用40°C温水加温，这样制作出来的蛋糕效果较松软、有弹性。
- 搅拌到拿起打蛋器时，材料成丝状流下来。
- 容器和打蛋器必须清洁干净，如果含有油脂，鸡蛋就无法打出气泡。
- 切忌在内锅内搅拌，以免擦伤内锅的不粘涂层。

**3. 加入蛋糕粉，用木勺拌匀**

- 大幅度转动木勺以达到材料搅拌充分。
- 加入牛奶和溶化后的牛油，快速搅拌混合。
- 用温水隔热溶化牛油，使其变成液体状。

- 搅拌不够时，会使制作出来的蛋糕气泡大，口感粗糙。
- 搅拌过度时，会使制作出来的蛋糕硬化，没有气泡。
- 在气泡尚未消失前必须尽快倒入电饭煲里制作。

**7 预约定时**

※ 电饭煲除“再加热”功能外的其它烹煮功能都可以进行预约定时设定，预约定时设定后，电饭煲会按设定好的时间将米饭或粥/汤烹煮好。

**① 准备好您要烹煮的大米或食物，并按要求加水，在待机状态下按“功能”键选择您需要烹煮的功能，相应的指示灯或指示标记会亮，再按“预约定时”键“预约定时”指示灯亮。**

**② 调节预约时间以预约8小时后享用“标准”煮饭为例：**

※按“小时/分钟定时”键调节此刻时间到享用食物的时长（以半小时为单位）每按一次“小时/分钟”键，时间增加半小时（0.5~24循环），同时数码管显示相应的时间数值。

※为了使您能在设定的时间享用食物，请不要将预约时间与实际时间的差值设定得小于实际烹煮所需时间。

**③ 开始预约**

- ※ 按下“开始”键，进入预约工作状态。（LCD系列）
- ※ 调节好预约时间后，5秒钟自动进入预约工作状态。（LED系列）

**④ 开始烹煮**

- ※ 电饭煲会根据您设定好的预约时间和功能提前开始工作。
- ※ 当设定的预约时间与现在的实际时间差值小于烹煮所需时间时，电饭煲会立即自动开始工作。

**⑤ 结束烹煮**

※ 烹煮工作会在设定的预约时间到达时结束，可能会因为电压、室温、水温、水量、米量、米种的不同而与设定的预约时间有所差异。

**清洁保养**

※ 务必拔掉电源插头，等本体冷却后再清洁保养。请勿将电饭煲整体放入水中。

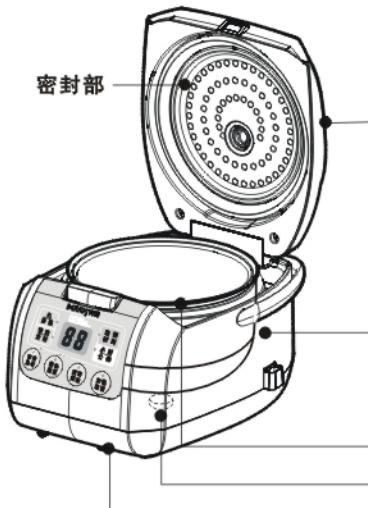
※ 不要使用香蕉水、汽油、去污粉、硬质刷等擦拭。

**蒸汽阀****※ 清洗要领**

使用一段时间后，请分解蒸汽阀，用水冲洗，并用拧干的抹布擦净。

**注意事项**

※ 蒸汽阀内如有异物，应及时排除，以免影响煮饭质量。

**部件简图一面盖（密封部）外壳****用拧干的抹布擦拭**

※ 请使用餐具洗涤剂。

※ 锅盖内侧金属面的脏污如不及时洗净，脏污将粘附到金属面，很难洗掉。每次使用后要擦干净。发热盘与保护框表面可能会变色或出现斑纹现象，但不影响卫生。  
※ 请勿拉动密封部橡胶圈。

**内锅**

※ 用餐具洗涤剂和海绵及水冲洗。擦干内锅外围的水份。

※ 涂氟面可能会变色或出现斑纹现象，但不影响卫生。

**锅底传感器、发热盘**

※ 有粘附物时，请用纤细砂纸（600号左右）轻拭或干布擦拭。

**附件**

用餐具洗涤剂和海绵及水冲洗饭勺、蒸架和量杯。

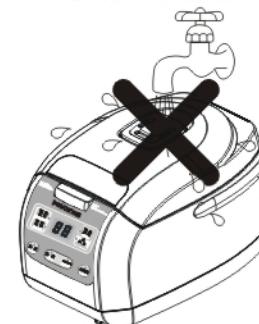


饭勺 汤勺 蒸笼（1个） 电源线 量杯

**注意事项**

※ 将插头插入电饭煲专用插座。在接通电源之前，请确认一下电饭煲上标明的电压是否和电源电压相同。

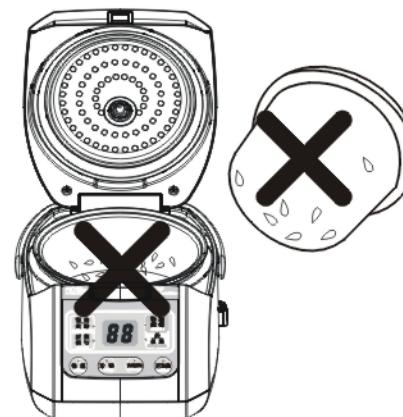
※ 不要将电饭煲浸入水中。



※ 要保证电饭煲放在儿童接触不到的地方，以免工作时不小心打翻而造成烫伤；在煮饭的时候，不小心碰到操作键可能导致电饭煲停止工作。

※ 电饭煲在使用中会升温。请不要用手触摸锅盖或将脸直接靠近从电饭煲里冒出的蒸气。

※ 请不要将布盖在锅盖上。锅盖可能会因此变形或变色。



※ 取出内锅时，请务必先将电源插头拔掉。

※ 切勿自行改装、拆卸或修理本电饭煲。

※ 如本产品附带的电源线损坏时，必须更换本公司专用的电源线。

## 故障检查（一）

序号	故障现象	产生原因	排除方法
1 指示灯不亮	电热盘不热	1. 电路板电源没有接通 2. 电源线路板故障 3. 电路板连接断开 4. 主电路板故障	1. 检查开关、插头插座、保险丝、电源引线是否完好，并插到位 2. 送指定的维修网点维修
	电热盘发热	主电路板故障	送指定的维修网点维修
2 指示灯亮	电热盘不热	1. 底部热敏电阻故障 2. 电热盘元件烧坏 3. 电路板连接部分断开 4. 电源线路板故障	送指定的维修网点维修
3	液晶显示屏显示E1	1. 底部传感器短路 2. 温度达到213°C以上	1. 送指定的维修网点维修 2. 恢复到常温，重新上电
4	液晶显示屏显示E2	1. 底部传感器断路 2. 温度在-27°C以下	1. 送指定的维修网点维修 2. 恢复到常温，重新上电
5	液晶显示屏显示E3	上盖热敏电阻短路	送指定的维修网点维修
6	液晶显示屏显示E4	1. 上盖热敏电阻断路 2. 温度在-27°C以下	1. 送指定的维修网点维修 2. 恢复到常温，重新上电
7	饭不熟或煮饭时间过长	1. 电热盘变形 2. 内锅倾斜，一边悬空 3. 内锅与电热盘之间有异物 4. 内锅变形 5. 主电路板故障 6. 底部热敏电阻异常	1. 送指控维修网点更换 2. 把内锅轻轻转动，使之恢复正常 3. 清除干净 4. 送指定维修网点更换内锅 5. 送指定维修网点维修 6. 送指定维修网点维修
8	煮成焦饭或不能自动保温或保温异常	1. 主电路板故障 2. 底部热敏电阻异常	送指定的维修网点维修
9	煮粥大量溢出	1. 主电路板故障 2. 上盖热敏电阻异常	送指定的维修网点维修
10	煮饭煮粥长时间不沸腾	1. 主电路板故障 2. 上盖热敏电阻异常	送指定的维修网点维修

## 特别声明：

本说明书上所有的内容经过认真核对，如有任何印刷错漏或者内容上的错误，本公司保留解释权

## 故障检查（二）

发生下列情况时 检查项目	米 饭				饭在保温中		开关操作无反应	列使用音中出现下
	过硬	未煮熟	过软	米汤溢出	发生怪味	变色		
★米量、水量不正确	✓	✓	✓	✓	✓			◆
★米未淘洗干净				✓	✓	✓		
★内锅底凹凸不平	✓	✓				✓		
★内锅外侧或锅传感器上粘有异物	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
★蒸汽阀未装妥	✓			✓	✓	✓	✓	
★放入油脂做饭	✓	✓				✓		
★煮饭完毕后，没有搅松米饭	✓		✓					
★保温5小时以上或保温之饭量过少						✓	✓	✓
★饭勺插于饭中保温						✓		
★冷饭保温						✓	✓	
★没有盖好锅盖或内锅没有洗干净					✓	✓		
★煮饭过程中拔掉插头或是开关已关闭	✓				✓			

1. 以上为常见故障的判断与检查。  
2. 请不要自行拆卸修理，避免发生危险。如果有故障无法自行恢复正常，请到我公司指定的特约维修部联系。

## 安全警告

1. 焖体和焖盖严禁用水冲洗或浸泡在水里，以免破坏其电器绝缘性能而发生危险。
2. 如果电器具的电源线损坏，为避免危险，必须使用我司专用电源线来更换。
3. 必须使用带接地的墙壁式插座，插头要注意插紧。切勿用万用插座或与其它电器同时使用。
4. 产品不能让儿童单独操作使用，要放在婴幼儿不能触及的地方，以避免触电，烫伤等危险事故发生。

## 技术参数表

型号	额定电源	额定功率	煮米量(杯)	长X宽X高(cm)	重量(kg)
PFF30系列	220V~50Hz	600W	1~5.5	33.5X23.5X17.5	3.0Kg
PFF40系列		860W	2~8	37.0X25.0X20.0	4.3Kg

※ 在待机状态下，消耗电力约为2瓦，若短期内不使用，为了节约能源请尽量拔下电源线插头