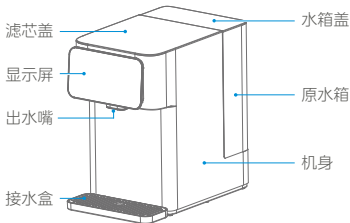


部件展示



• 注意事项

- 本产品对市政自来水进行吸附、过滤、从而改善饮水水质，并能即时加热出热水，无需等待。

附件清单



说明书X3



接水盒X1

产品参数

型号	JD2197T-RO
额定电压/频率	220V~/50Hz
额定总功率	2100W
加热功率	2000W
净水流量	0.2L/min
额定总净水量	3000L
制热水能力	≥ 90℃, 18L/h
制冷水能力	≤ 15℃, 0.4L/h
待机耗电量	≤ 0.6kW h/24h
制冷电流	0.5A
气候类型	ST
水效等级	3级
进水压力	0.05-0.1MPa
工作压力	0.4-0.8MPa
适用水质	市政自来水
适用环境	4-38℃
卫生许可批准文号	浙(04)卫水字 (2024) 第0192号

注：

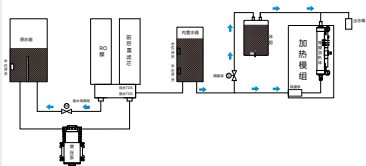
由于产品改良，上述参数可能有所更改，以产品铭牌为准。

净水流量为环境温度 $25\pm 2^{\circ}\text{C}$ ，水温 $25\pm 1^{\circ}\text{C}$ 下测得。

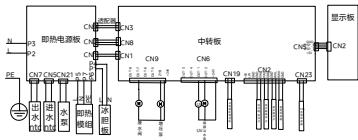
滤芯配置

滤芯名称	滤芯组成	寿命	主要功能
PCB前后置复合滤芯	PP棉	12个月	去除泥沙、铁锈、悬浮物
	炭棒		去除余氯，改善口感，吸附异色、异味
RO反渗透膜滤芯	反渗透膜	60个月	过滤精度0.0001微米，可拦截水中的有机物（三氯甲四氯化碳）、重金属（砷、铅、铬等）

水處理工藝圖



电器原理图

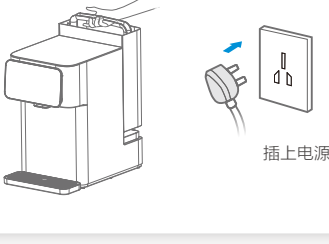


快速入门

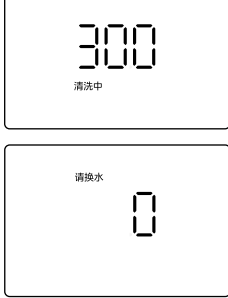
机器首次上电冲洗

(需要冲洗3箱水)

- a** | 将机器平整摆放好，取出原水箱，将原水箱加水至最高水位后放回机器，插上电源。



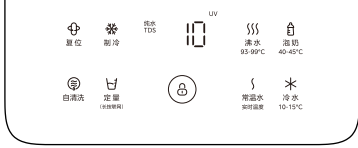
- b** | 机器进入首次冲洗模式，每次5分钟共3轮15分钟，机器冲洗时，显示屏数字开始倒数，从300-0；每完成5分钟冲洗后，屏幕[请换水]图标亮起，需要提起原水箱倒掉重新加满至最高水位（为保护滤芯寿命，每次换水建议全部倒掉重新接满）



- c** | 机器冲洗过程中显示界面不能操作，[请换水]指示灯亮起前不要提起原水箱，重复步骤 **b** 三个循环后可完成冲洗，进入制水模式[制水中]图标亮起。



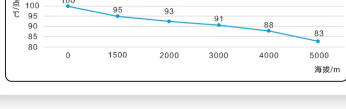
- d** | 机器制水完成后，[制水中]图标熄灭，即可正常使用机器。



高原程序说明

1. 沸点和当地海拔有关，具体可参考曲线图：

海拔——“沸点”曲线图



2. 常见高原地区：贵州、云南、西藏、新疆、四川部分地区等，或海拔高于1500米地区。

3. 高原程序进入方式：

先确保原水箱满水状态，在出水口下方放置1L接水容器，上电后15秒内，同时长按“沸水”、“常温水”两个按键3秒开启高原模式校准，校准过程约为5分钟，过程中机器会自动出水，水温较高，请注意防烫。

其他说明

- a** | 异常情况补充说明

1. 如冲洗过程提起水箱，机器按照已冲洗时间记录分钟和秒数，直到放回水箱继续冲洗至满5分钟后提示换水；

2. 如冲洗过程出现断电，机器按照已冲洗时间记录分钟的整数，恢复电后继续冲洗至满5分钟后提示换水。

- b** | 新机水箱中出现“白色粉末”的情况说明

新机在前期使用时，水箱中会涌出大量密集气泡，目测类似白色粉末或白色泡沫。该气泡是RO反渗透膜内的空气，属于正常现象，静止1分钟左右会消失。该情况是不会影响水质，可以放心饮用，随着使用次数增加，气泡会逐渐减少。

- c** 使用提醒

1. 每次换水时请倒掉水箱内余水并重新加入自来水；

2. 如长期不倒掉余水，容易造成滤芯堵塞。

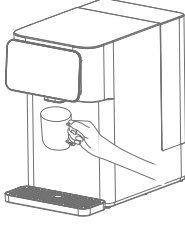
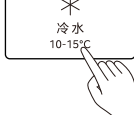
快速入门

功能说明

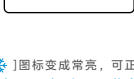
a | 机器首次启动制冷功能



1. 机器完成制水后，可开启制冷功能，长按[]按键3秒后，[]图标闪烁，[冷水]图标亮起。



2. 首次使用制冷，需要点击[冷水]图标将电子冰胆填满，出水嘴位置放一个大于200ml的容器接水，（填满过程中，若提示机器缺水，[冷水]图标熄灭，可等再次制水完成后再次点击[冷水]图标），直到出水嘴出水后可再次点击[冷水]图标停止出水，机器开始制冷。



3. 制冷完成后，[]图标变成常亮，可正常使用冷水。

注：当使用环境超过32°C时，机器可能会长时间制冷，取水温度可能会大于10°C。

b | 取水



1. 选择[沸水]、[泡奶]时，童锁键会闪烁启动，需要点击童锁进行解锁后取水；

2. 选择[常温水]时，可直接出水；

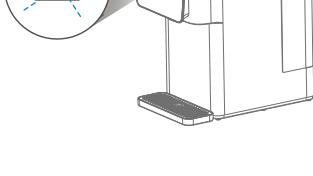
3. 长按[]键可关闭或开启童锁功能。

c | 水箱换水



当水位达到最低水位线时，[请换水]图标闪烁，请务必提起水箱倒掉水箱余水。往水箱中加自来水至最高水位，把水箱放置回机器。

d | 制水



1. [制水中]闪烁，标识纯净水箱没水，此时无法取水；

2. [制水中]亮起，表示正在制水；

3. [制水中]熄灭，表示制水完成。

f | 定量取水功能



定量设置分别为150ml、200ml、250ml、300ml、500ml，显示OFF则表示关闭定量设置。

g | 复位



1. 当该图标闪烁时，表示滤芯寿命仅剩5%；

2. 单击依次选择PCB、RO滤芯；

3. 选定滤芯后，长按3秒进行滤芯复位操作。

清洁保养

滤芯更换

•|注 意 事 项

- 滤芯更换可以本人自行完成或由本公司指定工作人员完成（通过当地经销服务网点、美的商城、美的官方旗舰店购买滤芯更换）。
- 换芯过程中可能有少量余水流出，属于正常现象。

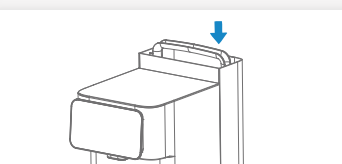
a | 当[🔄]指示灯闪烁时，请扫描滤芯顶部微信二维码自行购买滤芯更换或拨打电话联系售后更换。



— P C B 滤芯复位操作 —

显示屏“🔄”“PCB”“0%”闪烁，则表示PCB滤芯寿命已到期，请进行相应换芯操作。滤芯复位前，进行换芯冲洗，清洗整机内部结构，保障水质洁净。整个冲洗过程用时35分钟，冲洗3箱水，分为3轮冲洗，冲洗时间分别为10分钟、15分钟、10分钟，每一轮清洗完毕请按提示进行换水操作即可，无需进行其他操作。

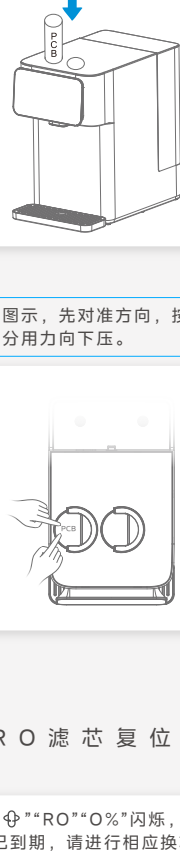
a | 先将清洗滤芯更换至PCB滤芯位置。



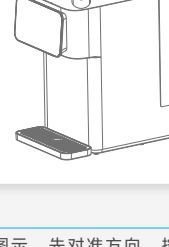
b | 按照图示，先对准方向，按住滤芯盖文字部分用力向下压。



c | 再将原水箱加满水。

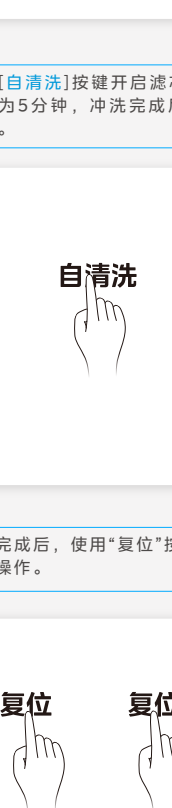


d | 同时长按[自清洗]、[定量]两个按键3秒，启动滤芯冲洗模式。

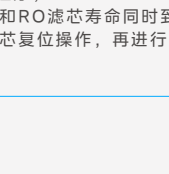


同时长按3秒

e | 三轮换芯冲洗完成后，装上新的PCB滤芯。



f | 按照图示，先对准方向，按住滤芯盖文字部分用力向下压。



— R O 滤芯复位操作 —

显示屏“🔄”“RO”“0%”闪烁，则表示RO滤芯寿命已到期，请进行相应换芯操作。

a | 先将新的RO滤芯放置到位。

b | 按照图示，先对准方向，按住滤芯盖文字部分用力向下压。

c | 长按[自清洗]按键开启滤芯清洗，冲洗时间为5分钟，冲洗完成后可进行复位操作。

d | 冲洗完成后，使用“复位”按键进行滤芯复位操作。

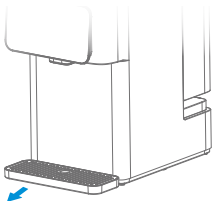
- 1、单击该按键，切换选择滤芯类型（选择RO滤芯）；
- 2、长按该按键3秒，滤芯复位成功。

- |温 馨 提 示
- 更为详细的换芯操作指引可查看“美书”微信小程序；
- 若PCB和RO滤芯寿命同时到期，先按照PCB滤芯复位操作，再进行RO滤芯复位操作。

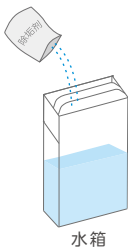
清洁保养

日常保养

a | 取下接水盒，倒掉盒内残留水。



b | 每月使用除垢剂（如柠檬酸）浸泡水箱30分钟后进行清洗，请勿使用汽油等有机溶剂擦拭。



常见问题

故障自检

以下为常见异常的判断与检查，若简单处理无法排除，请送维修网点或拨打客服热线400-8899-315进行咨询。请不要自行拆卸修理，以免发生危险或者对机器造成损害。

在使用过程中出现下列情况属于正常现象请用户放心使用：

- 在取用热水的过程中，有轻微噪音发出；
- 净饮水机在净化过程中，水泵工作会有轻微噪音发出；
- 不同水温出水速度不会完全一致；
- 水温过低时，机器净水工作时间变长。

现象	排除方法
不通电	请检查是否接通电源
不能正常加热	请检查电源电压是否满足220V±15%的要求
不能正常制水	请检查水箱是否安装到位，原水箱内是否有水
	请检查滤芯是否安装到位，滤芯压盖是否处于正确位置
	请检查水箱和连接水箱的进水口是否有异物阻塞
	请检查滤芯寿命是否到期
机器长时间制水工作不停机	请检查滤芯寿命是否到期
漏水	检查水箱是否安装到位
	请检查滤芯是否安装到位，滤芯压盖是否处于正确位置
	更换滤芯
有异味	为保证清洁，请定期清洗机器，长时间不使用时，请倒掉水箱内的水
屏幕不动无法操作	请拔下电源插头重新上电

888 信息显示	原因	解决方案
E1	进水温度传感器故障	• 故障排除后自动恢复
E2	发热管温度传感器故障	• 故障排除后自动恢复
E3	出水温度传感器故障	• 故障排除后自动恢复
E4	即热干烧	• 干烧故障每7天内第1、2次故障可自动恢复，恢复逻辑为干烧故障发生10分钟后，检测到管温传感器低于80度，则干烧恢复 • 7天内出现第3次故障则不可恢复，需断电恢复
E5	通信错误	• 故障排除后自动恢复
EC	水位故障状态	• 故障排除后自动恢复

注意

- 请检查产品是否正常通水和通电，以及重新开关机，若仍未排除故障，请联系当地经销服务网点检修或拨打全国服务热线400-830-8289。

常见问题

包修政策

具体包修政策请在“美的服务”微信公众号上查询。

联网指引

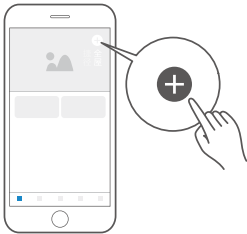
—— 美 的 美 居 配 网 ——

a | 下载安装美的美居



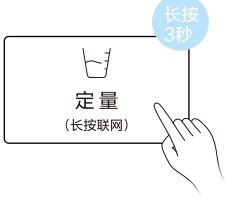
扫描上方二维码或在应用市场搜索“美的美居”下载并安装App。

b | 注册登录



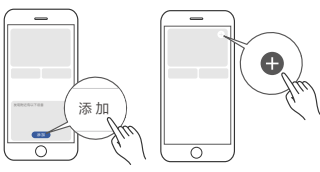
在App主界面，点击“+”按钮，根据向导完成帐号注册登录。

c | 设置净饮机



上电5秒后，长按[联网]键3秒，可进入美居配网模式。

d | 添加设备



方式A: 设备通电后，若APP首页发现附近可添加设备，点击“添加”按钮进行添加。

方式B: 设备通电后，点击首页右上角“+”后选择“添加设备”，可通过扫描家电机身二维码、选择品类型号或者附近设备的方式添加设备。

e | 设备联网



根据App向导提示，为设备连接网络；若联网失败，请参考App页面提示进行操作。

·| 注 意 事 项

- 为产品联网时，请确保手机尽量接近本产品。
- 根据App提示，如果您的产品仅支持2.4GHz无线网络通信，选择当前家庭无线网络时，请注意选择2.4GHz网络。
- 路由器无线网络名称不建议含有中文或特殊字符（包括标点符号，空格等）。
- 建议同一路由器下连接设备数不超过10个，避免因信号不稳定对联网造成影响。
- 若路由器或无线网络名称密码更改，需重复以上过程重新联网。
- 随着产品技术更新，美的美居App内容可能会有所变更，实际以美的美居App内展示向导为准。