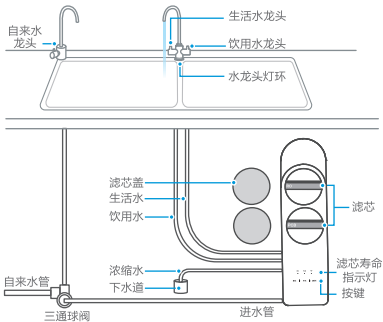


1 进出水水质要求

- ① 本产品用于对市政自来水进行过滤净化，反渗透出水水质符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——反渗透处理装置》(2001)的要求，活性炭出水水质符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——一般水质处理器》(2001)的要求。
- ② 浓缩水可回收利用建议用于家庭用水（洗衣、拖地等）；生活水（净水）
- ③ 建议用于生活用水。
活性炭出水仅适用于双出水机型。

2 部件展示



附件清单



说明书 X2



1/4英寸PE管 X1



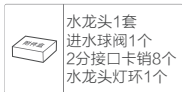
电源适配器X1



废水管夹 X1



把手 X1



水龙头附件盒 X1

4 滤芯配置

滤芯名称	寿命	主要功能
RO反渗透膜滤芯	24-36个月	理论过滤精度达到0.0001-0.001微米，可拦截水中的有机物（三氯甲烷、四氯化碳）、重金属（砷、铅、铬等）。
PCB前后置复合滤芯	6-18个月	PP棉纤维活性炭有效滤除水中的泥沙、铁锈、悬浮物、余氯及异味等；碳棒有效改善水的口感，吸附水中的异色异味。

5 产品参数

企业标准编号: Q/MDQH 001-2019
家用和类似用途反渗透净水机

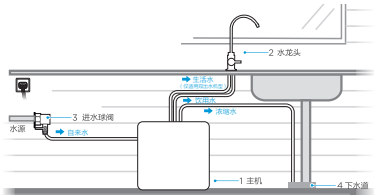
企业标准编号: Q/MDQH 002-2019
家用和类似用途一般水质处理机

额定总净水量	反渗透出水: 2000L 活性炭出水: 2000L
额定电压/频率	24V $\overline{\text{m}}$
额定总功率	80W
净水流量	反渗透出水: 1.5L/min 活性炭出水: 2.0L/min
RO膜工作压力	0.4-0.8MPa
进水压力	0.1-0.4MPa
工作压力	0.1-0.4MPa
适用水质	市政自来水
卫生许可批准文号	粤卫水字2021-05- 第S0180号
外观颜色	白色壳体+金边丝印

1 水路安装示意图

安装主要物品与设备

1.主机 2.水龙头 3.进水球阀 4.下水道



PE管



毛巾



纸巾



杯子



切管道



价格表



TDS笔



电钻



螺丝刀

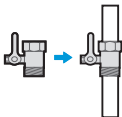


活动扳手

2 机器安装



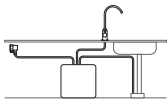
①



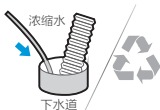
②

- ① 把产品从包装箱取出放在厨房水槽下方位置；
- ② 把三通连体球阀取出，安装在自来水管上。

2 机器安装



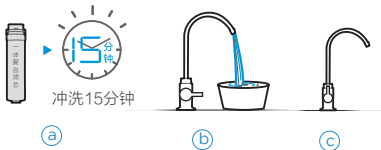
③



④

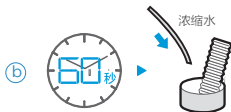
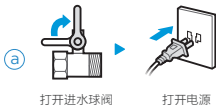
- ③按照水路安装示意图进行管路连接和水龙头安装；
- ④浓缩水可直接排到下水道或回收利用。

3 机器冲洗



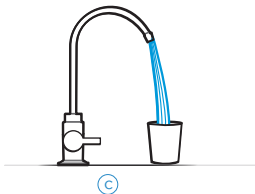
- ①新的前置和后置活性炭滤芯使用前，冲洗15分钟后方可正常使用
- ②打开水龙头放水30分钟；
- ③关闭水龙头待机1小时后打开水龙头放水30分钟。

4 机器调试



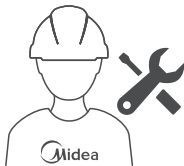
- ①首先打开三通球阀，然后插上电源，整机默认启动；
- ②关闭水龙头，等待60秒，检查机器的浓缩水是否停止。

4 机器调试



©首次使用时前置和后置活性炭滤芯存在黑粉，需进行冲洗，打开水龙头放水30分钟，一切确认无误后，可以安全使用。

1 预约安装



 全国服务热线
400-830-8289

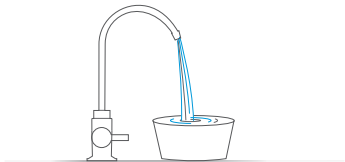
拨打400-830-8289预约净水机安装。

2 整机安装



安装师傅按照保养与维护章节步骤进行整机安装、冲洗、调试。

3 首次使用



打开水龙头，即可正常使用
饮用水。

1 WiFi



美的美居：长按[WiFi]键3秒，
机器进入配网模式，详见“配
网指引”。

2 冲洗

减少堵塞，水质鲜活。

建议每个月或超过七天未使用后，使用该功能。



- ①在待机状态下，轻触[冲洗]按键，系统对滤芯进行冲洗，90秒后结束冲洗；
- ②如果在90秒内再次轻触[冲洗]键，则停止冲洗；
- ③如果在系统自动冲洗状态下轻触[冲洗]键，则无效处理。

3 复位

更换滤芯后，需进行“复位”操作。



- ①重新记录滤芯使用寿命；
- ②更换滤芯后，重新通水通电，长按[复位]键3秒进行复位。

4 水龙头灯环

提示滤芯寿命状态。



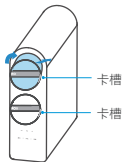
- ④当滤芯寿命还没到期时，打开水龙头蓝灯长亮；当有任何滤芯到期时，打开水龙头红灯长亮；
- ⑤更换对应滤芯后复位，重新记录滤芯寿命，灯环恢复复原状态。

1 滤芯更换



- ① 水龙头灯环红灯长亮；
- ② 净水机机身上滤芯寿命指示灯闪烁，说明滤芯寿命到期，请拨打服务热线**400-830-8289**或在商城上自行购买滤芯并按步骤更换。

2 滤芯更换

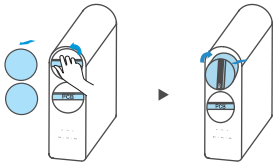


前壳安装：

- ① RO前壳侧边卡位对应盖板RO滤芯孔卡槽，丝印箭头朝下；
- ② 对位后，放置好前壳，用力按压前壳；PCB前壳侧边卡位对应盖板PCB滤芯孔卡槽，丝印箭头朝下；
- ③ 对位后，放置好前壳，用力按压前壳。

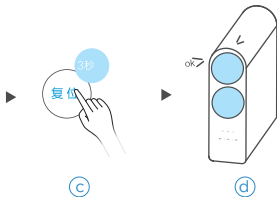
2 滤芯更换

按如下步骤更换滤芯，建议先关闭进水球阀（进水开关），切断电源并静置30秒。



- ① 打开前盖，向外拔出滤芯盖；旋转滤芯把手，旋出滤芯并取出；
- ② 取出需要更换的滤芯，将新滤芯放入滤芯套筒内将滤芯旋转到位。

2 滤芯更换



- © 长按[复位]按键3秒，直到滤芯指示灯停止闪烁；
- ④ 盖好装饰盖。

温馨提示

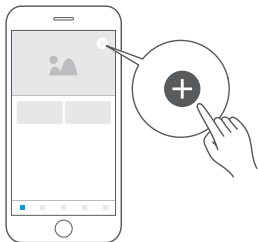
- ⑤ 整机长时间制水（30分钟连续制水），净水器进入超时保护模式，面板指示灯闪烁，不能出水（拔下电源插头直至显示灯熄灭，重新上电恢复正常）。
- ⑥ 当自来水停水后由于检测不到水压，关闭水龙头不能停机，指示灯常亮，请关闭净水器电源。如果连续工作30分钟触发了超时保护，请按上面第1点操作取消保护。

1 下载安装应用App



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。

2 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。

3 添加设备



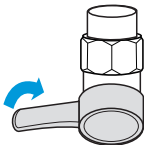
扫描家电机身智能二维码或者选择品类型号，进入添加设备向导。

4 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。

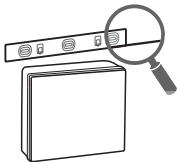
1 保养步骤



关闭进水球阀

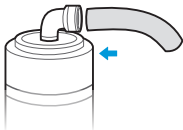
检查机器各功能运行正常，机器断电并关闭水源。

2 保养步骤



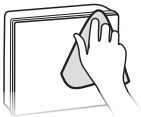
壁挂式安装应检查壁挂吊板、螺钉是否松动。

3 保养步骤



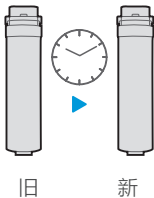
检查机器关键零部件的连接逐个用力将连接处的PE管顶一下，确保PE管插到位。

4 保养步骤



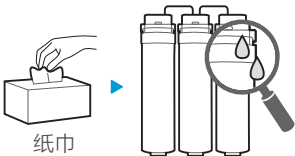
用干净抹布擦洗产品内部构件、壳身，建议做到无灰尘异物等。

5 保养步骤



更换滤芯，根据滤芯使用时间及滤芯使用寿命提示情况（根据产品的功能）判定是否需要更换滤芯，如需更换，需先征求用户意见。

6 保养步骤



接通水源，使产品正常出水，并用干爽的纸巾检查各连接处是否有漏水现象。

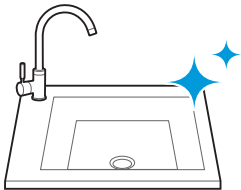
7 保养步骤

检查水质或口感



- ① 更换RO膜：对水质进行TDS测试；
- ② 更换其它滤芯：用自带一次性杯子接一杯水试喝，用口感来确定出水没有问题。

8 保养步骤



工作完成后，帮用户清洁打扫，确保用户家卫生情况良好。

1 零部件保养

为了更好地保证本机处于良好的运行状态，下表列出关键部件的清单，这些部件在使用过程中，会因为堵塞、饱和、老化等原因，逐步丧失原有的效能或特性，会导致设备出现安全隐患，请您及时保养、维护、更换。

序号	类别	名称	图片	失效原因	保养周期
1	耗材	滤芯		堵塞、饱和	依据各地区水质定期保养更换
2	电控类	电控板		疲劳、老化	60个月
3	电控类	水泵		疲劳、老化	60个月
4	电控类	高压开关		疲劳、老化	30个月
5	电控类	废水电磁阀		疲劳、老化	30个月

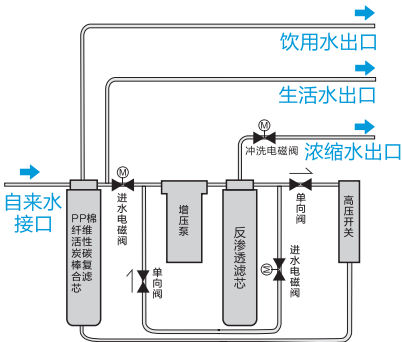
2 零部件保养

序号	类别	名称	图片	失效原因	保养周期
6	电控类	进水电 磁阀		疲劳、老化	30个月
7	电控类	开关电源		疲劳、老化	30个月
8	储水设备	压力罐		疲劳、老化	36个月
9	管件	压力罐 球阀		疲劳、老化	36个月
10	承压件	水路板		疲劳、老化	36个月
11	承压容器	滤瓶		疲劳、老化	36个月
12	管件	三通球阀		疲劳、老化	36个月
13	管件	快接接头		疲劳、老化	36个月
14	管件	PE管		老化	36个月

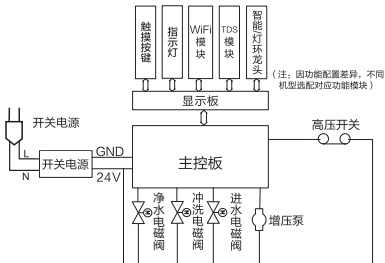
3 零部件保养

序号	类别	名称	图片	失效原因	保养周期
15	配件	鹅颈水龙头		疲劳、老化	36个月
16	储水设备	储水袋		堵塞、饱和	24-36个月
17	管件	起泡器接头		堵塞、老化	36个月
18	耗材	气体过滤器		堵塞、饱和	36个月
19	罐体	混气罐		老化	36个月

水处理工艺图



电器原理图



注意：

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、颜色如有改动，以实物为准。

常见问题

- 净水机在净化过滤过程中，水泵工作会有轻微的噪音发出，请用户放心使用。
- 使用过程中如有疑难故障，请参照以下方法排障，如无法解决故障，请联系当地经销服务网点。

现象	可能原因与排除方法
净化水出水 量下降 异常	<p>原因：</p> <ul style="list-style-type: none">• 滤芯被堵塞。• 滤芯没有及时更换，超出使用时间。• 球阀或水龙头没有完全打开。• 储水罐中纯净水用完（储水罐机型专有）。 <p>排除方法：</p> <ul style="list-style-type: none">• 需要冲洗或更换滤芯。• 需要更换滤芯。• 检查进水球阀或水龙头是否完全打开。• 等待机器制水，约半小时之后再使用。

常见问题

现象	可能原因与排除方法
出水水质差	<p>原因：</p> <ul style="list-style-type: none">• 滤芯失效。• 长期停用（超过3天）。• 水源水质差。 <p>排除方法：</p> <ul style="list-style-type: none">• 请与当地经销服务网点联系，及时更换。• 打开饮用水水龙头开关，冲洗3-5分钟。• 确认水源为市政自来水。
漏水	<p>原因：</p> <ul style="list-style-type: none">• 部件损坏。 <p>排除方法：</p> <ul style="list-style-type: none">• 请切断水源、电源并拨打全国统一服务热线400-830-8289报障。

常见问题

现象	可能原因与排除方法
更换滤芯之后不出水	<p>原因：</p> <ul style="list-style-type: none">·气堵。 <p>排除方法：</p> <ul style="list-style-type: none">·更换滤芯时先断电，再断水，更换之后，先通水再通电。
打开自来水龙头后重新通水，净水器龙头不出水	<p>原因：</p> <ul style="list-style-type: none">·气堵。 <p>排除方法：</p> <ul style="list-style-type: none">·先通水再通电，打开饮用水水龙头开关冲洗3-5分钟，如无法解决请联系当地经销服务网点。