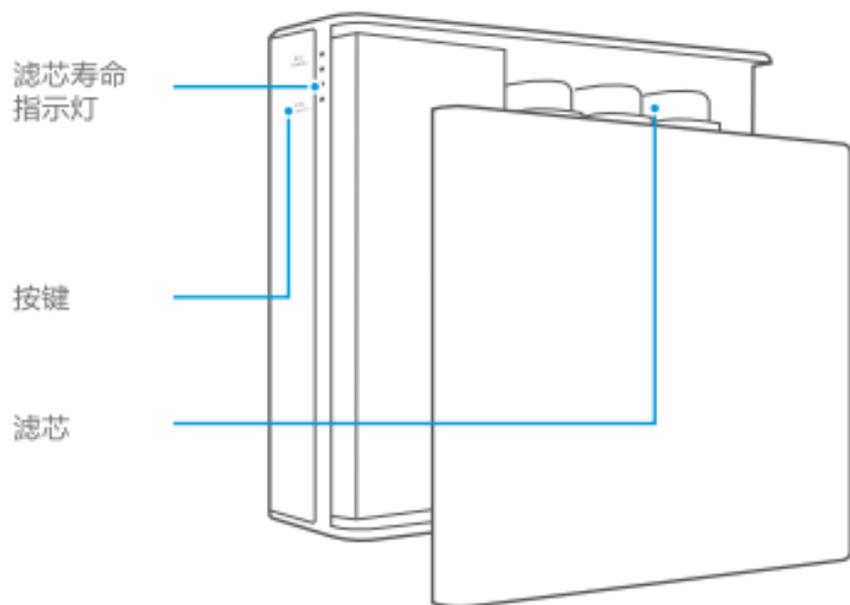


进出水水质要求

- 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。
- 浓缩水可回收利用建议用于家庭用水（洗衣、拖地等）。

部件展示



图片仅供参考，产品外观、内部滤芯组件实际规格、数量及顺序以实物为准。

附件清单



1/4英寸PE 管 X1



储水罐球阀 X1



储水罐 X1



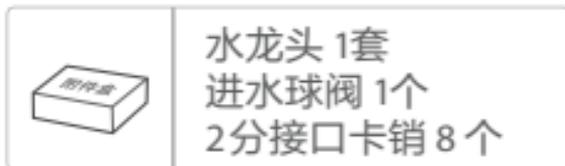
开关电源 X1



说明书 X2

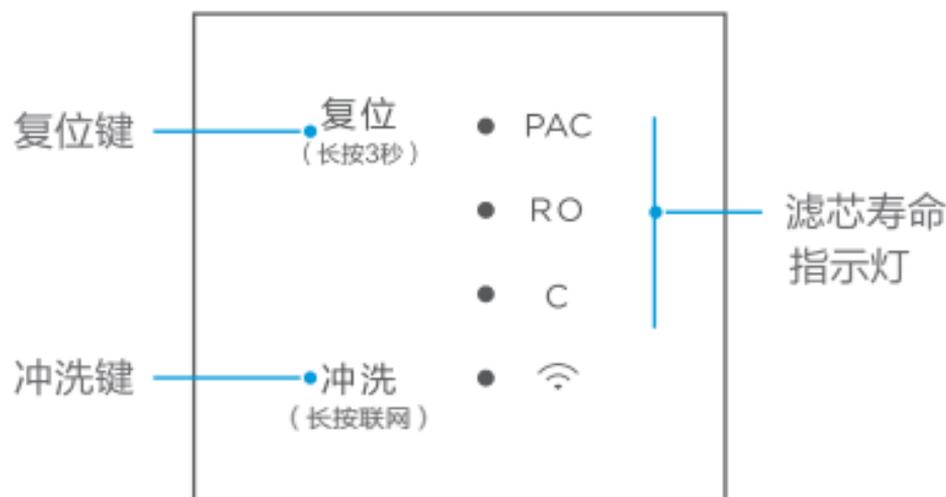


浓缩水管夹 X1



水龙头附件盒 X1

操作面板



滤芯配置

| 滤芯名称 | 数量 | 寿命 | 主要功能 |
|----------|----|---------|--|
| RO反渗透膜滤芯 | 1支 | 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）。 |
| PAC复合滤芯 | 1支 | 4-6个月 | 有效改善水的口感，吸附水中的异色异味。 |
| C活性炭滤芯 | 1支 | 6-12个月 | 有效改善水的口感，吸附水中的异味及部分有机物（三氯甲烷、四氯化碳）。 |

产品参数

企业标准编号：Q/MDQH 001

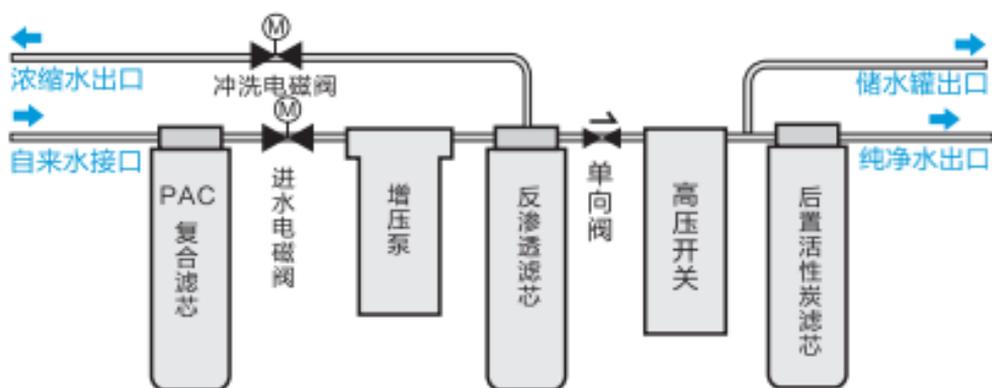
| | |
|----------|-----------------------|
| 额定总净水量 | 反渗透出水：2700L |
| 额定电压 | 24V $\overline{=}$ |
| 额定总功率 | 30W |
| 净水流量 | 反渗透出水：0.19L/min |
| RO膜工作压力 | 0.4-0.8MPa |
| 进水压力 | 0.1-0.4MPa |
| 适用水质 | 市政自来水 |
| 卫生许可批准文号 | 粤卫水字[2020]-05-第S0072号 |
| 外观颜色 | 白色 |

产品参数

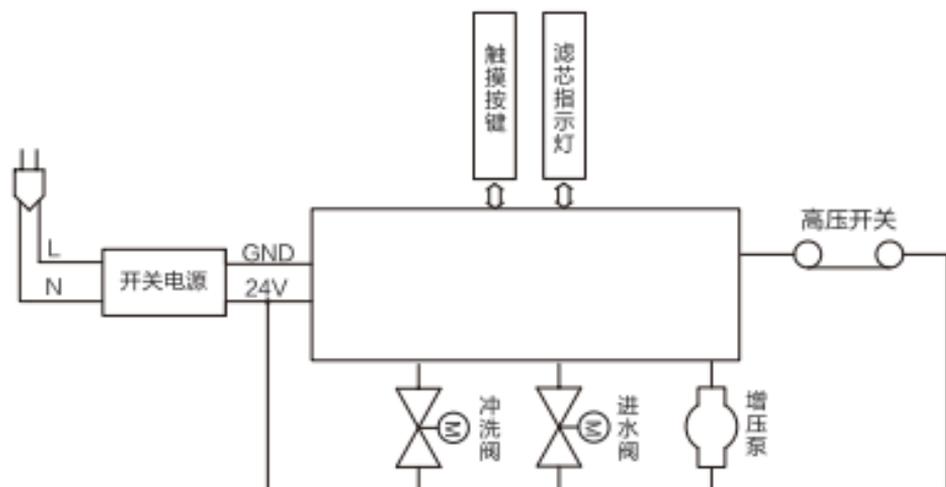
由于产品改良，上述参数可能有所更改，以产品铭牌为准。

净水流量为环境温度 $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$ ，水温 $25 \pm 1^{\circ}\text{C}$ ，进水压力 0.24 ± 0.02 MPa条件下测得。

水处理工艺图



电器原理图



注意：

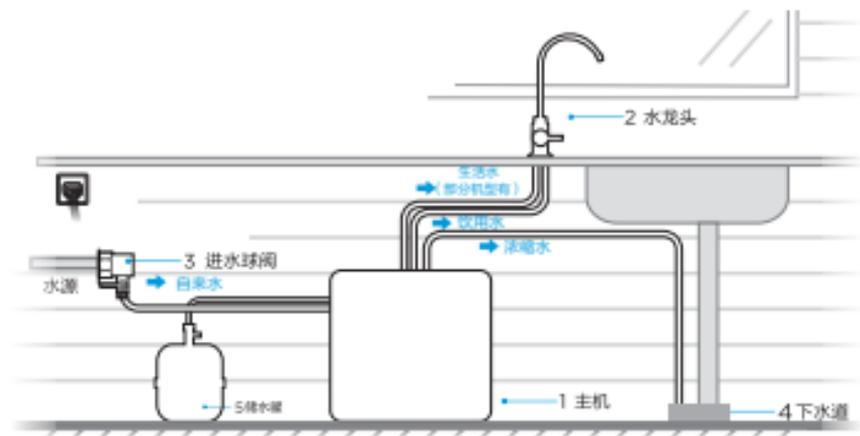
本资料上所有内容均经过认真核对，如有任何印刷错漏或内容上的误解，可向本公司咨询。产品若有技术改进，会编进新版手册中，恕不另行通知。

产品外观、颜色如有改动，以实物为准。

1 水路安装示意图 (具体以实物为准)

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
5 储水罐 (部分机型配有) 6 水龙头灯环 (部分机型配有)



PE管



毛巾



纸巾



杯子



切管道



价格表



TDS笔



电钻

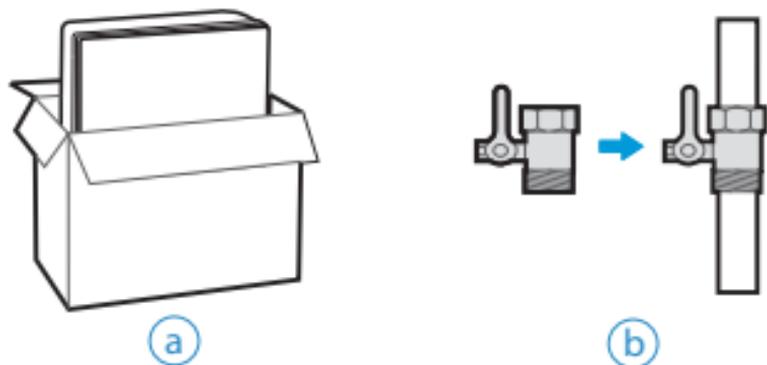


螺丝刀



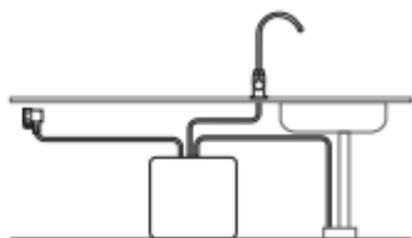
活动扳手

2 机器安装

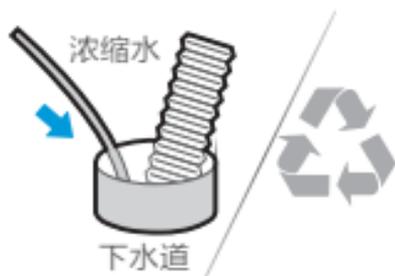


- ① 把产品从包装箱取出放在厨房水槽下方位置；
- ② 把三通连体球阀取出，安装在自来水管上。

2 机器安装



③

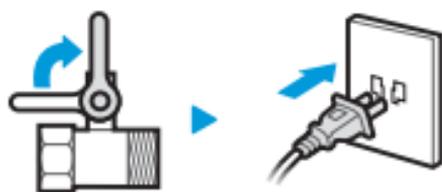


④

- 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 机器调试

注意：首次安装使用本机时，需在制满水停机的情况下，前3罐水需排掉，制满第4罐水后关闭水龙头静置2小时后将水排出，待第5罐制满后直接排掉，以保证机器出水卫生安全。

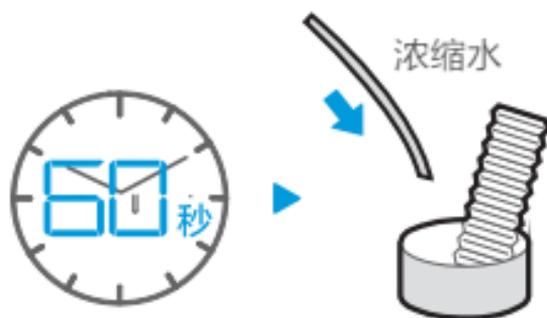


打开进水球阀

打开电源

- ① 首先打开三通球阀，然后插上电源，整机默认启动。

3 机器调试



- ⑥关闭水龙头，等待60秒，检查机器的浓缩水是否停止。

3 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
400-8899-800

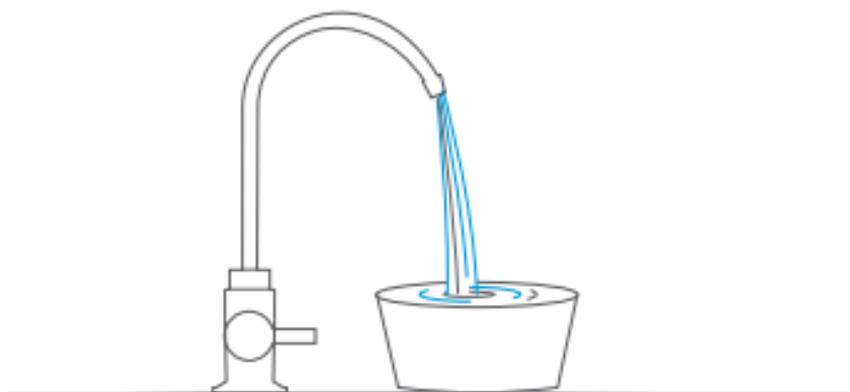
拨打 400-8899-800 预约净水机安装。

2 整机安装



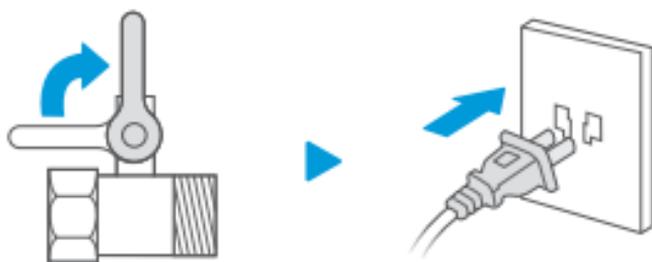
安装师傅按照保养与维护章节步骤进行整机安装、冲洗、调试。

3 正常出水



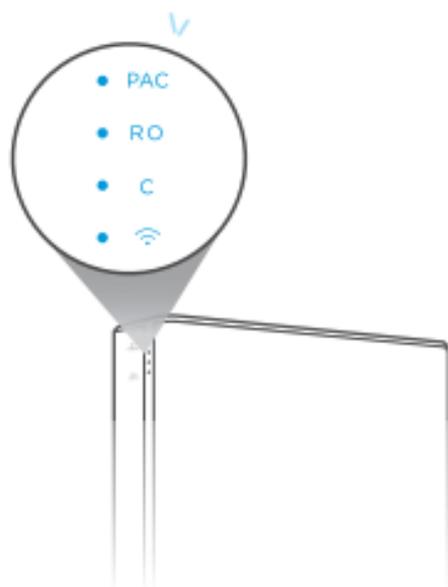
- ① 产品安装完成后。打开水龙头，即可正常使用饮用水。
- ② 打开水龙头，刚开始会有微量黑水产生，属于正常现象。

1 开机



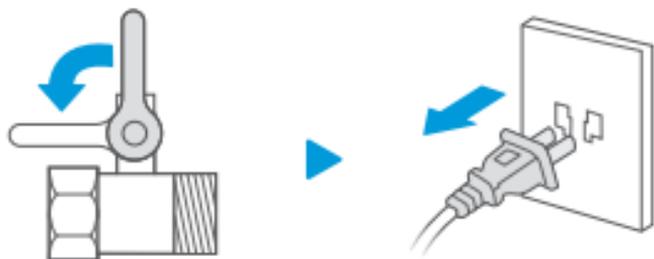
Ⓐ 打开三通球阀，然后插上电源。

1 开机



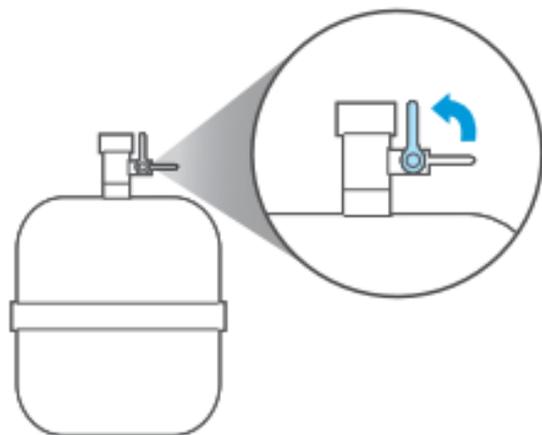
② 整机默认上电，滤芯指示灯亮起。

2 关机



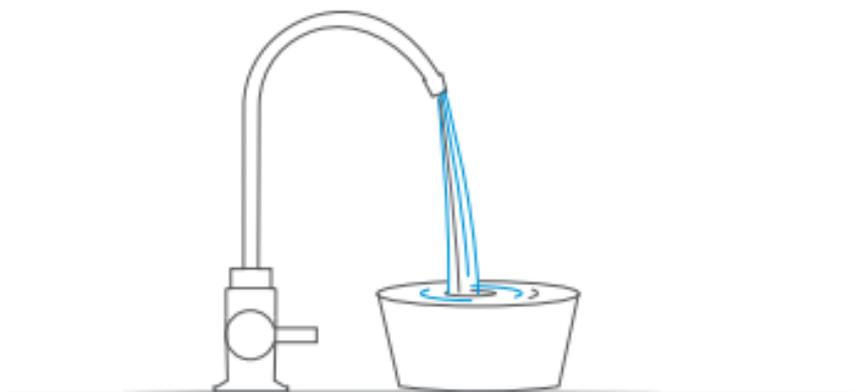
关闭三通球阀，然后拔掉电源。

3 取水



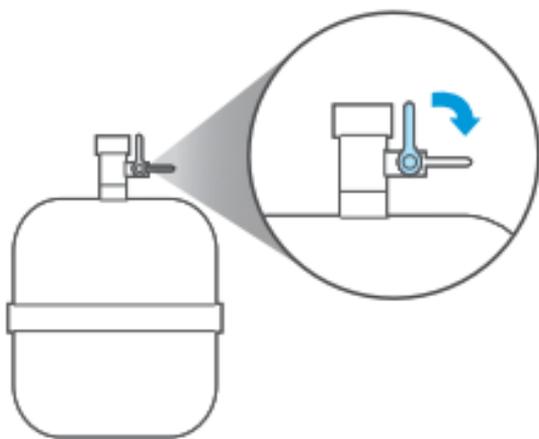
- Ⓐ 首次使用或者每次更换后置活性炭滤芯后，需要先关闭储水罐球阀。

3 取水



⑥ 打开水龙头，刚开始会有微量黑水产生，属于正常现象。

3 取水



- ③让机器制水5-10分钟，直至出水清澈无异味为止，此时再打开储水罐球阀，进行正常制水。

4 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轻触[冲洗]按键，系统对滤芯进行冲洗，60秒后结束冲洗；
- ②如果在60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。

5 WiFi



美的美居：
长按[WiFi]键3秒，配网详情见
“配网指引”。

6 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。

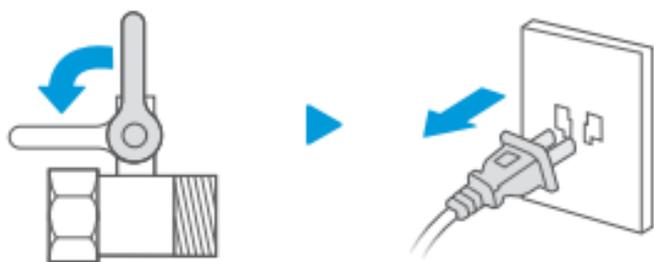
1 滤芯更换

滤芯更换必须由本公司指定工作人员完成（通过当地经销商服务网点、美的商城、美的官方旗舰店购买滤芯更换）。



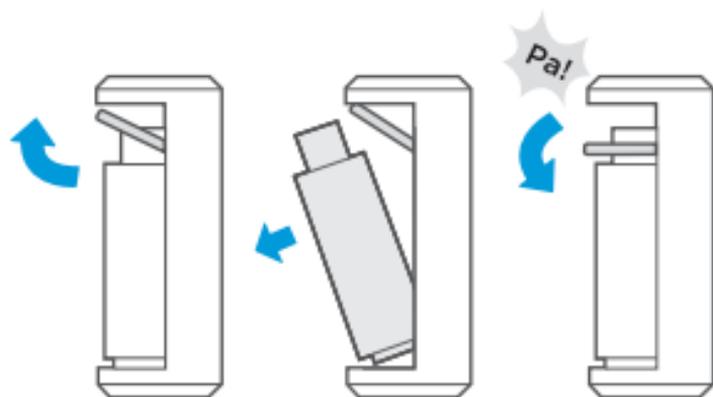
当机器滤芯寿命指示灯闪烁时，说明对应的滤芯寿命到期，应及时更换滤芯。

2 滤芯更换



首先关闭三通球阀，然后拔掉电源。

3 滤芯更换



提起滤芯把手并取出滤芯，更换滤芯时先把滤芯下部插进凹槽，再把顶部往前推，按下把手，直到“啪”一声确认卡紧。

4 滤芯更换



更换滤芯后，重新通水通电，长按显示板上面的[复位]键3秒进行复位。

1 下载安装应用App



扫描下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



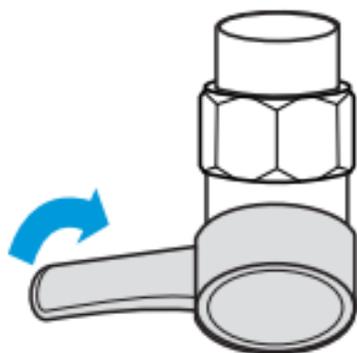
扫描家电机身智能二维码或者选择品类型号，进入添加设备向导。

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

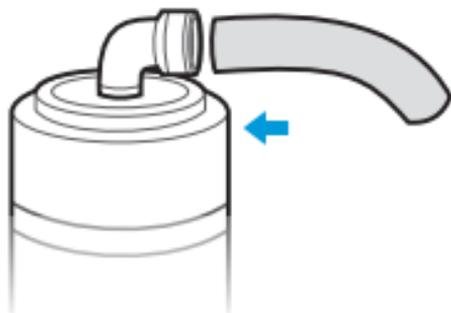
检查机器各功能运行正常，机器断电并关闭水源。

2 保养步骤



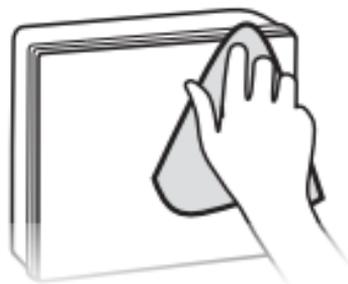
壁挂式安装应检查壁挂吊板、螺钉是否松动。

3 保养步骤



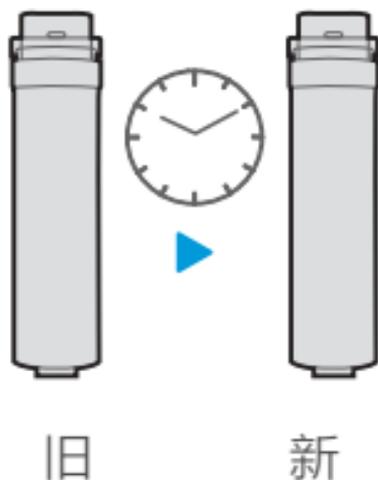
检查机器关键零部件的连接逐个用力将连接处的PE管顶一下，确保PE管插到位。

4 保养步骤



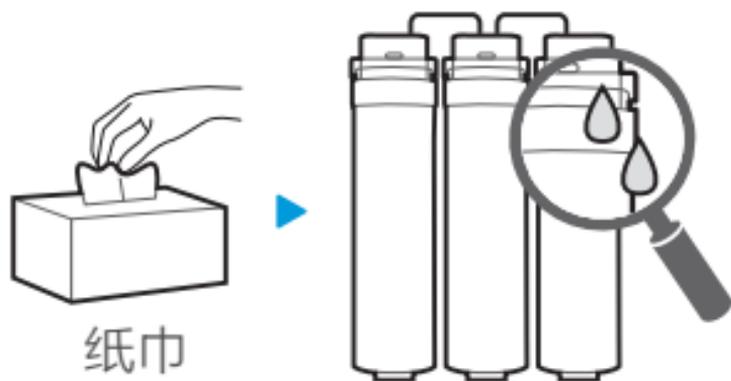
用干净抹布擦洗产品内部构件、壳身，建议做到无灰尘异物等。

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。

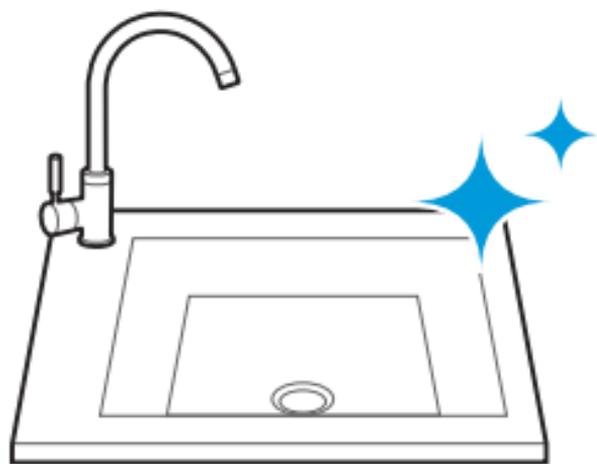
7 保养步骤

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 | 配件 | 鹅颈水 龙头 |  | 疲劳、老化 | 36 个月 |
| 9 | 管件 | PE 管 |  | 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 | 快接头 |  | 疲劳、老化 | 36 个月 |

3 零部件保养

特别提示：

- 有机物、重金属的加标试验按照《卫生部涉及饮用水卫生安全产品检验规定》（2001）的要求进行试验。
- 滤芯使用周期不是质量保证期限，是以原水符合生活饮用水国家标准，以一般家庭正常用水为基准的理想滤芯使用周期。
- 滤芯的保养周期是预计期，因使用地域、水质、使用量及季节不同而导致实际使用周期有所不同（以当地经销服务网点建议为准）。只有适时更换滤芯才能喝上纯净的水。

常见问题

注意：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进行咨询。请不要自行拆卸修理，以免发生危险或者对净水机造成损害。

- 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。



全国服务热线

400-889-9800

现象

可能原因与排除方法

净化水
出水量
下降
异常

原因：

- 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。

排除方法：

- 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。

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400-889-9800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。 |
| 自来水停水后重新通水，打开净水水龙头不出水 | <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。 |