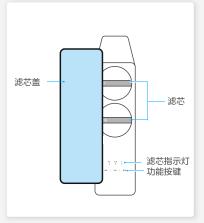
### 部件展示



#### • 注 意 事 项

- 本产品用于对市政自来水进行过滤净化, 纯水出水水质符合《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,净水出水水质符 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。
- 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)建议用于 生活用水。
- 活性炭出水仅适用于双出水机型。

### 附件清单



说明书X2



1/4英寸PE管X1



滤芯把手X1



电源适配器X1



废水管夹X1



安全绳或固定块X1



膨胀胶粒X2

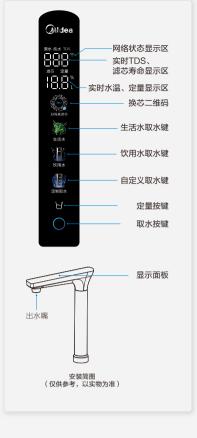


螺钉)



水龙头附件盒×1 内含:水龙头1套 进水球阀1个 2分接口卡销8个

## 智慧屏龙头



### 智慧屏龙头显示

- 1.网络显示区 显示当前整机联网状态
- 2.实时TDS显示区 取饮用水时显示实时出水TDS
- 3.滤芯寿命,定量显示区
- 待机状态下显示当前滤芯寿命 取水时显示定量取水量
- 4.换芯二维码 未到期前随着其余指示灯"全亮""半亮" "休眠";滤芯寿命还剩5%时全亮,滤芯 到期时闪烁

### 智慧屏龙头功能指引

- 1.生活水取水按键取/关生活水
- 2.饮用水按键 取/关引用水
- 3.自定义取水按键 根据按照APP上的定义方式取水
- 4.定量按键 轻触"杯量"按键,循环设置定量, 机器默认档位 为低中高档及不定量档位,其中每 档定量的具体 值在APP上设置
- 5.取水按键 a.轻触机器连续出饮用水,再次轻 触关闭取水
  - 触关闭取水 b.长按5S机器消除E6故障(需要 提前排除故障)

### 产品参数

产品型号	MRC806-3000		
纯水额定总净水量	5000L		
净水额定总净水量	5000L		
额定电压	36V		
额定总功率	180W		
纯水出水流量:	3.0L/min		
净水出水流量:	2.1L/min		
水效等级	1级		
纯水工作压力	0.4-0.8MPa		
进水进水压力	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[2022]-05-第S0200号		
外观差异	灰色面板+丝印		

#### 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±2℃,水温25±1℃, 进水压力0.24±0.02MPa条件下测得。

### 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	24-72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	1支	12-24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□感,吸附水中的异色异味

## <sup>亡</sup>品安装

#### 安 装 示 意 图

安装主要物品与设备: · + sn 2.水龙头 3.进水球阀 4.下水道

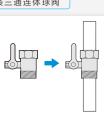


#### 器 机 安 装

### a | 取出机器



### b|安装三通连体球阀



安装在白来水管上



按照水路安装示意图进行管路连接和水龙头安装。



浓缩水可直接排到下水道或回收利用;安装时,废水PE管 需要用扎带及废水管夹固定到下水道,且固定牢固,如上图 所示。

### 产品安装

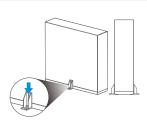
#### • 注 意 事 项

- 安装操作需由当地经销商服务网点的专业人员进行;
- 仅适用于需要固定安装的机器;图片仅供参考,具体请以实物为准;为防止产品意外倾倒,产品使用前请按照以
- 为防止产品意外倾倒,产品使用前请按照以下说明固定安装。

### 固定座安装

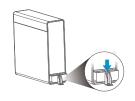
(仅适用于需要固定座固定的机型)

#### a|左右安装方式



- 1.从附件袋中取出固定块,螺钉和胶粒;
- 摆放好净水机后,固定块紧贴底座中间位置,用螺钉和 胶粒将固定块固定于地面或橱柜(如上图所示

#### b | 背面安装方式



- 取出净水机后面的黑色硅胶件,再取出硅胶件内的螺钉,然后取出附件中的塑料固定块及长螺钉,把塑料固定块用长螺钉打在机器上;
- 2.在机器安装处,塑料固定块位置对应的地面上钻孔并安装膨胀胶粒,然后打上螺钉将机器固定牢固(如上图所示)

### 产品安装

机器冲洗

### a丨机器使用前冲洗



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。

#### b|注意事项

由于反滲透膜的亲水特性,膜内含有保湿成分(主要成分为 良好油),为了初装后产水的口感更佳,初装第一天尽 可能使用机器,产水不建议饮用,可用于肠房清洗用水。若 不能按以上操作,建议安装后每隔2小时打开水龙头刺水20 分钟并排掉,循环12次以上,以便充分保证口感,激活膜 的性能。

### 机 器 调 试

#### a | 插上电源



b|关闭水龙头

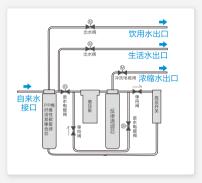


首先打开三通球阀,然后插上电源,整机默认启动。

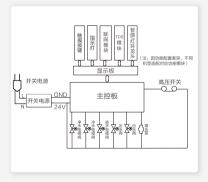
关闭水龙头,等待60秒,检查机器的浓缩水是否停止。

## 产品安装

水处理工艺图



### 电器原理图



## 快速入门

首次使用

### a|预约安装



拨打全国服务热线预约净水机安装。

#### b | 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。

### C | 安装完成



产品安装完成后,打开饮用水龙头即可使用。 打开水龙头,刚开始会有微量黑水产生,属于正常现象。

温馨提示:初安装冲洗产生的微量黑水,含有后置活性炭的碳粉以及膜保护液的食品级甘油,该成分对人体无害。

## 快速。

### 功能说明

#### a丨冲洗

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。



机器分为自动冲洗和手动冲洗:

- 自动冲洗:按照机器软件预设逻辑进行冲洗,无需人工干 预。
- 手动冲洗:按照如下步骤控制(备注:系统在自动冲洗状态 下,无法触发手动冲洗); 1.在待机状态下,轻触冲洗键,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。

#### b|复位

更换滤芯后,需进行"复位"操作。



重新记录滤芯使用寿命;

滤芯复位分为滤芯寿命未到期换芯复位和滤芯寿命到期换芯 复位:

#### 滤芯寿命未到期复位:

- 1.轻触复位按键,选择待复位的滤芯,被选择的滤芯指示灯 闪烁: 2. 选中待选择的滤芯后、长按复位按键3秒、完成对应滤芯
- 滤芯寿命已到期复位:
- 长按滤芯复位按键3秒、完成已到期的滤芯复位。

### 顶

- 更换滤芯前请务必关闭进水阀; 更换滤芯前请断开电源,并静置30秒。

1.智慧屏龙头提示更换滤芯,同时机身上滤芯指示灯闪烁,说明有滤芯寿命到期,请拨打服务热线400-830-8289或扫描龙头上二维码自行购买对应滤芯并按照步骤 更换

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。



a | 打开前盖,使用配套塑料扳手向左旋动滤芯把手,并取出滤芯。



b | 取出需要更换的滤芯,将第 芯套筒内将滤芯旋转到位。 将新滤芯放入滤



C | 长按[ [位]按键3秒,直到滤芯指示灯 停止闪烁。



d|盖好装饰盖。



1.家中未停水时,整机长时间制水(30 分钟连续制水),净水机进入超时保护模 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)

吊)。 2.当自来水停水后由于检测不到水压, 龙头指示灯常亮,请关闭净水机电源。 果连续工作30分钟触发了超时保护, 按上面第1点操作取消保护。 水 如 请

## 清洁保养

日常保新

a | 检查机器各功能运行正常,机器断电并 关闭水源。



b | 壁挂式安装应检查壁挂吊板、螺钉是否 松动。



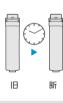
C | 检查机器关键零部件的连接逐个用力将连接处的PE管顶一下,确保PE管插到位。



d | 检查机器各功能运行正常,机器断电并 关闭水源。



○ ● ● 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。



f | 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。



g | 更换RO膜:对水质进行TDS测试。



h | 工作完成后,帮用户清洁打扫,确保用 户家卫生情况良好。



### 清洁保养

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	ð	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
6	电控类	进水电 磁阀		疲劳、老化	30个月
7	电控类	开关电源	Ğ	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	9	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	B	疲劳、老化	36个月
14	管件	PE管	$\bigcirc$	老化	36个月
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

## 常见问题

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。

故障代码	排除方法		
E0	漏水检测故障		
E5	通讯故障		
E0	连续制水保护		
E5	水龙头通信故障(针对数显龙头)		

## 名见问题

故 障 白 检

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

- 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 地经销服务网点检修或拨打全国服务热 线: 400-830-8289。

现象	可能原因	排除方法
\dz.	滤芯被堵塞	需要冲洗或更换滤芯
伊化 水出	滤芯没有及时更换, 超出使用时间	需要更换滤芯
净化水出水量下降异常	球阀或水龙头没有完 全打开	检查进水球阀或水龙头是否完 全打开
异常	储水罐中纯净水用完 (储水罐机型专有)	等待机器制水,约半小时之后 再使用
ф	滤芯失效	请与当地经销服务网点联系, 及时更换
出水水质差	长期停用(超过3天)	打开饮用水水龙头开关,冲洗 3-5分钟
左	水源水质差	确认水源为市政自来水
漏水	部件损坏	请切断水源、电源并拨打全国 统一服务热线报障
之后不出水 之后不出水	气堵	更换滤芯时先断电,再断水, 更换之后,先通水再通电
打开净水龙头不出水自来水停水后重新通水,	气堵	先通水再通电,打开饮用水水龙 头开关中洗3-5分钟,如无法解 决请联系当地经销服务网点

之后不出水	5	气堵	東東	更换滤芯时先断电,再断水, 更换之后,先通水再通电
打开净水龙头不出水自来水停水后重新通水,	ź	气堵	È	記通水再通电,打开饮用水水龙 开关冲洗3-5分钟,如无法解 请联系当地经销服务网点
888 信息显示	7	原因		<b>∉</b> 解决方案
E6		机器长时间制水,机器自动启动保护机制停止出水		● 重新上电,如果重复 出现则需报售后
E5		通讯异常,机器 内部显示板与控 制板连接异常		• 需报售后维修
ΕO		机器内部漏水		• 需报售后维修
E9		水龙头通讯故障		• 检查水龙头与机器 是否连接完好,若完好 则重新上电,故障未 消失则需报售后
❶ 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

### XX

### IOT智能互联, 随时随地监控滤芯用水





滤芯管理



### a|下载安装美的美居



### b|注册登录



## c|设置净水机



长按[联区引"。 3]键3

## d|添加设备



5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。 5寸式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。



根据App向导提示,为t App页面提示进行操作。

### |注 意 事 项

示向导为准

- 为产品联网时,请确保手机尽量接近本产
- 为产品联网时,请确保手机尽量接近本产品。 相据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、键免因信号不稳定对联网造成影响。
- TT,避光囚信亏不够定为联网追成影响。 看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

# 联网指引 <sup>美的美居NFC配</sup>

配网

(标贴放置机身上或产品说明书物料包盒/袋中。 (标贴图示仅供参考,请以实物为准。)

智能操控小助手,轻轻"碰-种有趣功能及场景。 -碰", 实现多

### 开启手机NFC功能



手机顶部下划打开菜单栏,找到NFC并开启。 置",点击"连接/更多连接",找到NFC并开启。

### b|设置净水机

长按[联网리"







登录后, 手机 设备联网。

# e | 碰一碰,快速开启智能设备



配网完成后,可把美的美居NFC贴在任意地点 "碰一碰"即可快速操控智能设备。

### f | 碰一碰,快速分享设备



其他用户碰一碰美的美居NFC贝速加入获得智能设备操控权限。