

Joyoung 九阳



微信扫一扫, 注意事项全知道

净饮水机JYW-R586/JYW-R506/JYW-R589/JYW-R509使用说明书
使用前, 请仔细阅读使用说明书, 并妥善保存



载人航天
太空厨房研制单位

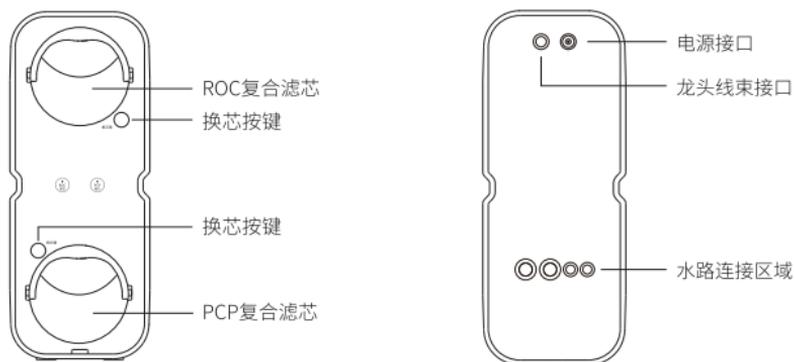
* “太空科技”指的是九阳公司作为载人航天太空厨房研制单位，已研制出相关太空厨房配套产品并运用到载人航天太空厨房中。本产品抑菌碳滤芯含有氧化锌晶须抗菌材料技术源自载人航天技术成果。

*航天/太空:基于我司与深圳市绿航星际太空科技研究院的合作关系，太空科技是指空间站环境中保障宇航员生存的抗菌、加热、净水、饮食等技术在小家电子产品上的应用与实现。

*抑菌:是指滤芯中的抑菌炭抑制大肠杆菌，去除率>99.99%,来自报告编号：N0.WTS2020-4417。

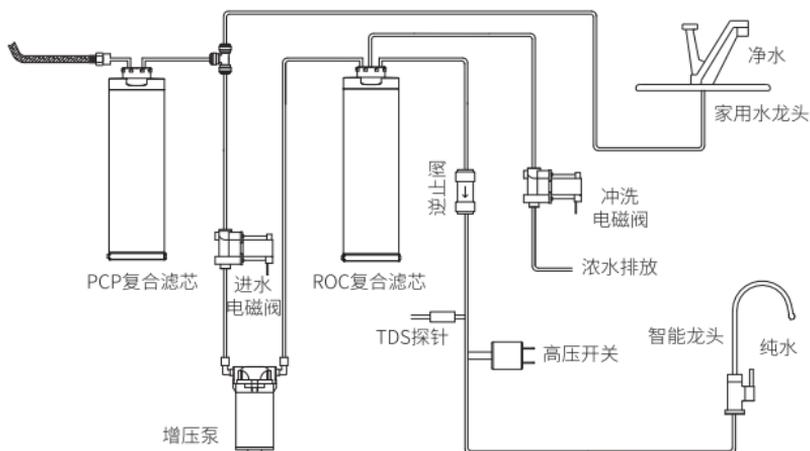
产品简介

① 产品结构图

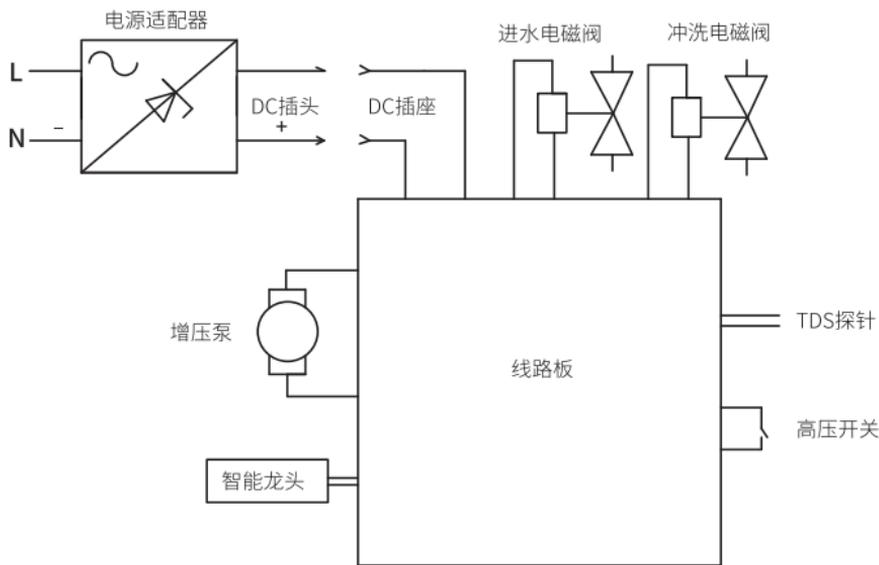


注意事项:1、不同型号机器外观及颜色存在差异,具体外观以实物为准;

② 水路逻辑图



③ 电气原理图



④ 产品功能特点

- ①独立龙头双净化, 饮水、用水分质供水更卫生;
- ②澎湃流量 洗饮更畅快;
- ③无陈水, 首杯安心饮;
- ④智能灯环龙头, 水质状态提醒、换芯提醒;
- ⑤航天抑菌科技, 三重强效抑菌;
- ⑥航天净水滤芯, 用水更安全;
- ⑦横置换芯, 一键便捷操作;
- ⑧滤芯寿命到期提醒;
- ⑨一级水效, 2:1纯废水比。

滤芯功能说明:

第一级PCP复合滤芯: 滤除大颗粒杂质, 吸附余氯、异色异味、三氯甲烷、四氯化碳;
第二级ROC复合滤芯: 去除水碱、水垢和铅、镉、铬(六价)、砷等重金属离子, 抑制细菌生长, 改善口感。

“无陈水”模式说明: “无陈水”模式为默认模式, 同时长按两滤芯复位键3秒后退出“无陈水”模式, 机器进入正常制水模式, 再次同时长按两滤芯复位键3秒, 可再次进入“无陈水”模式, 该功能仅供用户选择使用。

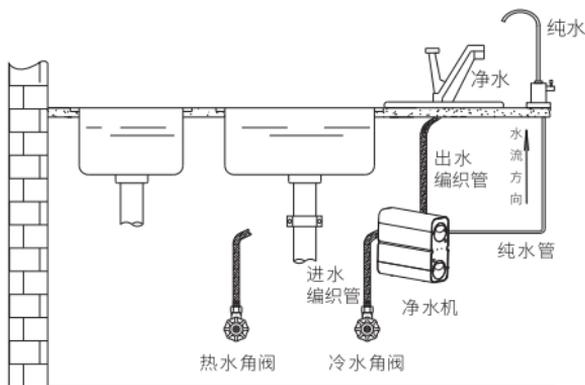
安装及维护

1 安装前准备

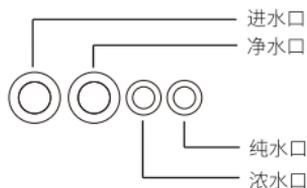
- ①检查：机器包装是否完好，对照装箱清单检查机器的零部件是否齐全，机器、保修卡、包装上的机器识别码是否一致；
- ②确定机器的安装位置：
 - a. 首先应确定安装位置符合以下几个条件：
 - 机器的电源线与电源插座的距离足够；
 - 机器安放平面有足够支撑机器平稳运行的强度；
 - 安装房间有良好的排水措施；
 - 检查进水压力，若超过 0.4MPa，务必加装减压阀；若低于 0.1MPa，请加装自来水增压装置，否则机器安装后可能会无法正常工作。
 - b. 本机器可以采用台上、台下的安装方式，需要准备好工具和物料，如：活动扳手、螺丝刀、冲击钻、切管器、生料带。

2 安装步骤

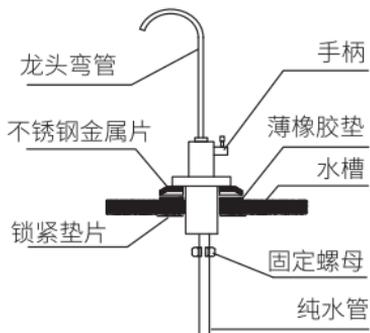
- ①安装步骤（五步法）：
 - a: 关闭水源（冷水角阀）；
 - b: 连接进水编织管与冷水角阀（参考图一），出水编织管与家用水龙头；
 - c: 参考图三安装净水水龙头；
 - d: 连接整机水路（参考图二）；
 - e: 调试机器（参考整机调试）。



图一



图二



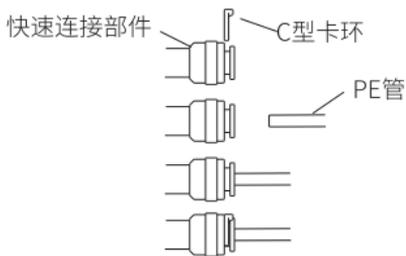
图三

备注说明:

- a. 钻水龙头安装孔时注意，安装孔需靠近水槽约 15 厘米处，以保证左右旋转水龙头时可以兼顾水槽内外，方便使用；
- b. 进水口：外螺纹接头与家用龙头编织管连接后，插入进水口；
 净水口：编织管一端连接螺纹接头后插入净水口，另一端与家用自来水龙头连接；
 纯水口：连接水龙头的纯水口；
 浓水口：插入下水道的排水口；

②快速连接件安装（如图四）：将 PE 管插入快速连接部件中，用适当的力量拉动 PE 管，确认拉不出来后，用 C 型卡环卡住即可。具体步骤如下：

- a. 取出 C 型卡环
- b. 将 PE 管用专用切管刀切平
- c. 将 PE 管插入快速接头，注意插入到位
- d. 将 C 型卡环插入快速接头卡爪处



图四

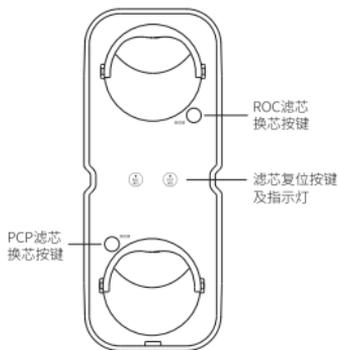
③整机调试

- a. 打开冷水角阀，接通电源，机器启动，纯水龙头打开，待纯水龙头冲洗 3-5 分钟后，关闭纯水龙头。
- b. 检查各管路连接处，确认无漏水后，清扫现场。

注意事项：

- a. 首次使用机器，水龙头可能会有少量黑水流出；
- b. 机器正常工作时，会有浓缩水流出；
- c. 调试过程中，务必检查好管路接头，确保无渗水漏水。

③ 按键及显示说明



	操作1	功能	操作2	功能
ROC滤芯换芯按键 PCP滤芯换芯按键	深按	解锁滤芯	滤芯更换后复位键长按3秒	复位滤芯寿命
ROC与PCP 滤芯复位按键	同时 长按3秒	退出零陈水模式	再次同时 长按3秒	进入零陈水模式
滤芯寿命提醒	正常制水，龙头灯环为蓝色； 水质异常，龙头灯环为橙色； 换芯提醒，龙头灯环为橙色或橙色灯环闪烁并伴有蜂鸣声； 换芯提醒，对应滤芯指示灯为红色或红灯闪烁并伴有蜂鸣声。			

④ 维护保养

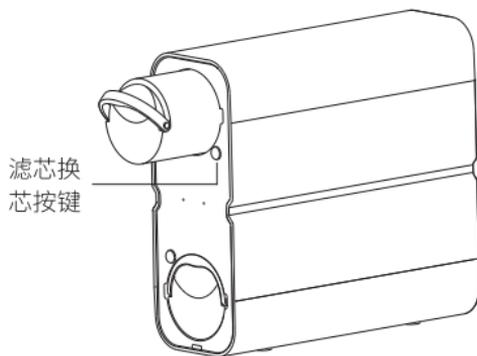
①滤芯建议更换周期（注：下表建议滤芯更换周期根据各地水质差异及用户用水习惯会有所差异）。

滤芯名称	建议更换周期
PCP复合滤芯	6~12个月
800G-ROC复合滤芯	48~60个月
1000G-ROC复合滤芯	60~72个月

②滤芯更换方法

更换滤芯之前务必先关闭水源（冷水角阀），待机器继续运行20秒左右排水后关闭电源，开始换芯。

具体参考以下步骤：



步骤1：取出装饰板按下换芯按键，拉出相应滤芯



步骤2：新滤芯提手朝上，插入相应位置，听见咔嚓一声响后，拉动提手检查是否固定到位



步骤3：长按复位按键3秒复位相应滤芯寿命

注意事项：

- 更换滤芯前需关闭水源（关闭冷水角阀）；
- 取下装饰板，按下对应滤芯的换芯按键，拉出相应滤芯；
- 新滤芯提手朝上，插入对应位置，听到咔嚓声后结束；
- 滤芯更换完毕，调试机器请参考机器调试部分内容。

感谢您选购九阳净水产品。请您在安装和使用产品前仔细阅读本说明书并妥善保存以备将来查阅。

本说明书仅适用于杭州九阳净水系统有限公司此系列产品。所述内容仅供用户在机器使用和维护时参考，未尽事宜，欢迎您致电本公司服务热线400-6186-999咨询。

本企业通过:

ISO9001国际质量管理体系认证

ISO14001国际环境管理体系认证

OHSAS18001国际职业健康安全管理体系认证

安全注意事项

使用前请仔细阅读本“注意事项”，在此基础上正确的使用。



对可能导致人员危险、重伤、重大财产损失的风险要警惕。

警告

- 1、请勿自行拆卸、维修、改装机器；
- 2、请勿擅自切断电线及改装水路；
- 3、请将产品安装在有良好排水设施(如地漏)的地方,以防器件损坏出现漏水造成财产损失。



对可能导致人员受伤或物品损害的风险要关注。

注意

- 1.本产品不打算由肢体不健全、感觉或精神上有障碍或缺乏相关经验和知识的人(包括儿童)使用，除非有负责他们安全的人对他们使用本产品进行监督或指导；
- 2.请勿将机器安装在温度过高或过低的露天场所，以防影响滤芯净化效果,损坏机器；
- 3.不要将本产品靠近高温、强磁、易燃易爆气体(如天然气等)以防引起器件损坏、故障或火灾；
- 4.请勿将机器安装在倾斜处，同时请勿对机器施加外力和冲击，以防漏水等造成财产损失；
- 5.如长时间停用机器,请切断电源，关闭进水阀，排空机器余水，以防漏水漏电；
- 6.在将产品连接电源之前，请检查净水机背部铭牌的电压是否与当地的电源电压相符，高或低于此电压会损坏元器件，为避免造成损失，建议使用稳压器；
- 7.宠物与害虫(老鼠、蟑螂)多的地方请注意，防止电源线、水管被咬坏造成损害；
- 8.不要将本产品浸入水或其他液体中，以防造成产品损坏；
- 9.如果插头、电源线或产品本身受损，请勿使用。为了避免危险，必须由制造商、维修部或相关专业人员进行更换；

- 10.移动、拆卸、维修、改装机器时需要由制造商、维修部或相关专业人员进行，避免操作不当引起机器损坏；
- 11.不要用湿手插/拔电源插头，这可能引起触电；
- 12.拔下电源线时，请抓住插头部分，请勿直接拉拔电源线，以防拉断，导致火灾或触电；
- 13.确保线束不会与尖锐的边缘、或其他突出零件接触，这可能引起漏电，造成触电或火灾；
- 14.请保持机器安装的周围环境干燥、清洁，以防出现漏电或触电危险。

声明：

- 1.停水或管道维修后，需从其他水管排尽泥沙，否则大量泥沙可能导致滤芯堵塞，降低使用寿命；
- 2.禁止采用插入或拔出电源插头的方法来启动或停止机器工作；
- 3.可使用任何非摩擦性的中性日用洗涤剂清洁机体表面，但要避免水进入机器内。严禁使用喷溅水或浸入水中清洗机器(注清洗时必须切断机器电源)；
- 4.长期不用机器再重新使用时，请先打开净水龙头进行充分排水后使用，以保证净水效果；
- 5.在使用过程中，如机器出现故障不能正常工作，请立即关闭供水阀及电源，查看“故障处理”，如还未能解决，请立即与公司售后联系；
- 6.请按照本说明书提示定期更换滤芯，以保证净化效果；
- 7.本产品是以市政自来水为原水的净化设备，除非另有说明；
- 8.使用前请仔细阅读本说明书，以保证机器正常使用；
- 9.产品设计有滤芯自清洁冲洗功能，冲洗期间污水从浓水口排放。

装箱明细

净水主机(含滤芯)	1台	2分卡环	若干
二分PE管	4米	4分卡环	若干
四分编织管	1根	电源适配器	1个
扎带	若干	四分外螺纹接头	2个
说明书	1本	二分弯插快接	2个
滤芯保养记录卡	1张	二分直通快接	1个
智能龙头	1套		

产品规格参数

产品名称	九阳牌JYW-R586/ JYW-R589型反渗透净水机	九阳牌JYW-R506/ JYW-R509型反渗透净水机
产品型号	JYW-R586/JYW-R589	JYW-R506/JYW-R509
额定电压/频率	220V~/50Hz	
额定功率	75W	100W
进水压力	0.1MPa~0.4MPa	
适用环境温度	4°C-40°C	
净水流量	3.0L/min	
净水额定总净水量	5000L	
纯水流量	2.0L/min	2.5L/min
纯水额定总净水量	5000L	
净重	9.7kg	9.9kg
毛重	12.1kg	12.3kg
裸机尺寸	426mm×155mm×391mm	
外箱尺寸	500mm×310mm×510mm	
适用水质	市政自来水	
执行标准	Q/JY 008-2016 GB 34914-2021	
卫生许可 批准文号	浙(04)卫水字 (2022)第0109号	浙(04)卫水字 (2022)第0124号
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	
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	

温馨提示：由于反渗透膜内含有保湿成分（以食品级甘油为主要成分），机器新安装或更换滤芯后，每隔2小时打开水龙头制水20分钟并排掉，如此循环24次以上，方可正常使用。

故障处理

故障	可能原因	解决方案
净水/纯水无法流出	1.冷水角阀处于关闭状态 2.机器未正确连接电源	1.开启冷水角阀 2.检查电源
净水/纯水流量较小	1.连接管路弯曲或扭曲 2.冷水角阀开启过小 3.水温过低(特别在冬季) 4.滤芯超过了使用寿命(更换周期)	1.检查管路 2.完全开启冷水角阀 3.水温降低时,净水量将会相应减少,属正常现象 4.更换滤芯
机器频繁启动	1.逆止阀失效 2.高压开关故障 3.水龙头未关紧	1.更换逆止阀 2.更换高压开关 3.关紧水龙头
浓水无法排放	1.排放管路堵塞 2.滤芯超过了使用寿命(更换周期)	1.关闭进水阀,请联系专业人员处理 2.更换滤芯
管路连接部位漏水	1.管路未插入快速连接件底部 2.快速连接件未插好	按照正确方法重新安装快速连接件

如遇上述以外问题,请联系售后服务人员。

有害物质限制使用标识表

有害物质的名称和含量表

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
滤芯	○	○	○	○	○	○
橡胶件(密封垫等)	○	○	○	○	○	○
非阻燃塑料结构件(外壳、滤芯壳等)	○	○	○	○	○	○
涂层	○	○	○	○	○	○
电磁阀	○	○	○	○	○	○
温控器*	○	○	○	○	○	○
不锈钢结构件(承重支架等)	○	○	○	○	○	○
玻璃陶瓷类结构件(石英加热管等)*	○	○	○	○	○	○
标准件(螺钉、螺母等)	○	○	○	×	○	○
其它金属结构件(挂板、热罐等)	×	○	○	○	○	○
阻燃塑料结构件(开关、适配器等)	×	○	×	○	○	×
增压泵*、电源线、印刷电路板组件(PCB板,线束等)	×	○	×	○	○	×

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求之下。

×

表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。
“×”的部件表明，由于目前全球的技术和工艺水平限制而无法实现非环保类物质或元素的完全替代，后续随着技术上的改进将逐步改进。

*：表示仅部分型号产品含该部件。



有害物质限制使用标志

环保使用期限10年：表示本产品中含有的有害物质不会发生外泄或突变，用户在产品说明书所述情况下正常使用本产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

箭头循环标志：表示本产品可回收利用。超过使用期限或经过维修无法正常工作后，不应被随意丢弃，请交由正规回收渠道以及有废弃电器电子产品处理资格的企业处理，正确的处理方法请查阅国家或当地有关旧电器电子产品的处理规定。

以上标识均依据中国有害物质限制使用管理办法及其配套标准SJ/T 11364要求执行。

本产品长期使用不会对人体产生危害，请放心使用。

全新产品在打开包装或者使用过程中可能存在一定的气味，通风和使用一段时间后气味会逐渐消除，这是正常现象，本产品符合相应食品安全和使用安全国家标准要求，请放心使用。

保修卡

1 服务条款：

本产品执行国家三包规定，自开具有效凭证之日起（商用发票、机打发票、电子购物记录或有效收据均可作为产品包修凭证），符合包修规定的，享受以下免费包修服务：

产品线	系列	整机包修年限	特殊/主体包修年限	易损部件包修年限
净水机	反渗透净水机系列	2年	5年(增压泵)	不包修（滤芯和耗材）
	管线机、超滤机、龙头机、净水壶、商用机、中央前置、中央净、中央软、净饮机、即饮机、茶吧机等系列	1年	/	不包修（滤芯和耗材）

家用型产品仅限于家庭使用，如用作商业用途，整机包修期6个月，除非购销合同中另有规定。

2 包修期界定：

- ①以有效包修凭证（发票、购买记录、九阳官微产品档案）的日期作为包修期的起始日期；
- ②无有效包修凭证的，按出厂日期后6个月作为包修期的起始日期；
- ③若既无有效包修凭证也无出厂日期，则按该产品最早上市日期后6个月作为包修的起始日期；

③ 非包修范围:

下列情况不属于包修范围，但我司仍为您提供收费维修服务。

- 因使用、搬运、维护、保管不当造成损坏的；
- 非九阳指定专业服务技师安装、拆卸、维修造成损坏的；
- 超出国家和九阳公司规定包修期的产品；
- 由于产品安装、使用不符合产品规定或国家相关标准而引起一切损坏的；
- 非产品本身质量问题或不可抗拒的自然灾害造成损坏的。

*因自行安装、使用不当而造成的任何直接或间接由本品引起的个人财产损失以及人身伤害，九阳不承担相关责任。

④ 服务网点查询:

- 请搜索微信小程序“九阳阳光服务”，点击相应版块查询相关服务。
- 请登陆九阳客户服务中心<http://kf.joyoung.com/>查询。
- 请拨打九阳阳光服务热线：4006186999。

合格证

检验结论: _____ 合格 _____

制造/检验日期: _____ 见产品生产批号 _____

检 验: _____ JY(检) _____

产品安装服务卡

顾客姓名			
联系电话			
购买日期			
<div style="border: 1px dashed black; border-radius: 15px; padding: 10px; display: inline-block;">二维码黏贴处</div>			
家庭地址			
产品类别		产品型号	
燃气压力测试	kPa	气源种类	<input type="checkbox"/> 天然气 <input type="checkbox"/> 液化石油气
实测自来水压力值	MPa	辅材收费合计	
安装辅材明细：			

顾客签字：

服务人员签字：

日期： 年 月 日



本企业通过ISO9001
质量管理体系认证

杭州九阳净水系统有限公司

HANGZHOU JOYOUNG WATER SYSTEM CO.,LTD

浙江省杭州经济技术开发区下沙街道银海街760号5幢2层

委托生产单位：宁波鼎安电器有限公司

委托生产地址：浙江省慈溪市宗汉街道新兴东一路19号

杭州九阳净水系统有限公司监制

邮编：310018 www.joyoung.com

使用产品前请仔细阅读本使用说明书，并妥善保管

V1-220328