

NIVICO

尼 维 柯

立式直饮机富氢版说明书

适用型号：

(本说明书适用型号为 SCRO-D50-FQ 富氢系列的产品)

宁波帅风电器制造有限公司

目录

1. 敬启者
2. 使用前注意
 - 2.1 注意事项
 - 2.2 装箱清单
3. 产品简介
 - 3.1 产品型号及主要参数
 - 3.2 产品部件名称
 - 3.3 五键 LED 操作说明
 - 3.4 三键 LED 操作说明
4. 固定器具安装
5. 安装使用方法
 - 5.1 安装方法
 - 5.2 清洁与养护
 - 5.3 常见故障诊断和处理
6. 服务保障

1. 敬启者

尊敬的用户：

1. 感谢您选购我公司净水产品。在您使用本产品之前，我们建议您详细阅读本说明书，以便您掌握正确的使用和维护方法。本系列纯水机为减排节水型纯水机，是本公司的专利产品，采用了集成微电脑数码控制方式。

2. 紧急情况处理方法

本机放置处如发生溢水等紧急情况，请按以下步骤先行紧急处理，并通知当地经销商的服务部门或公司售后服务部门由专业的服务人员为您处理，请勿自行拆卸机器，以免造成不必要的损失。

1. 拔除（或关闭）电源
2. 关闭进水球阀
3. 关闭纯水压力桶球阀

2. 使用前注意

2.1 注意事项

★为了更安全的使用本产品请注意以下安全事项



1 为使本机发挥最大的净化效能，请消费者使用前先打开纯水龙头，正常制水 2 小时；之后关闭纯水龙头，整机静置 24 小时；最后打开纯水龙头，正常制水 3 小时后，排掉不得食用，产水方可正常饮用

2 每 3 天用反冲洗开关冲洗 RO 膜一次，每次时间在 5—10 分钟左右。

3 注意前道滤芯的更换时间，一般情况下参照使用说明书，而且要求勤于更换为好。

4 经常检查本机长期使用时是否渗水，避免停水后，突然供水，瞬间高压，使原接头脱落，造成严重渗水现象。

5 避免阳光直照，或滤芯阻塞或进水压力过高，导致前三级滤芯爆裂，造成严重渗水现象。

- 6 清洁卫生时，注意不要随意移动本机，或接触本机上的各类接头及元件，以免渗水或损坏。
- 7 内部 PE 管到使用年限后必须更换，不得旧管重复使用。
- 8 内部不得浸入水中。
- 9 本产品使用时，必须用膨胀管和螺丝将器具固定在墙体上。
- 10 电源软线的损坏或者更换，必须由制造商其维修部或者类似部门的专业人员更换。
- 11 使用过程中，发现任何异常时，应及时切断电源，关闭水源。以免造成严重后果。

2.2 装箱清单

包装箱	直饮机（一台）
配件袋	使用说明书（一本）一体三通球阀（一个）、2分 PE 管（5m）、2分 L 型插头（2个）、拔管扳手（1个）、硅胶塞（1个）、漏水保护器面巾（2个）

注：零件袋中的配件要根据实际产品型号为依据。

3.产品简介

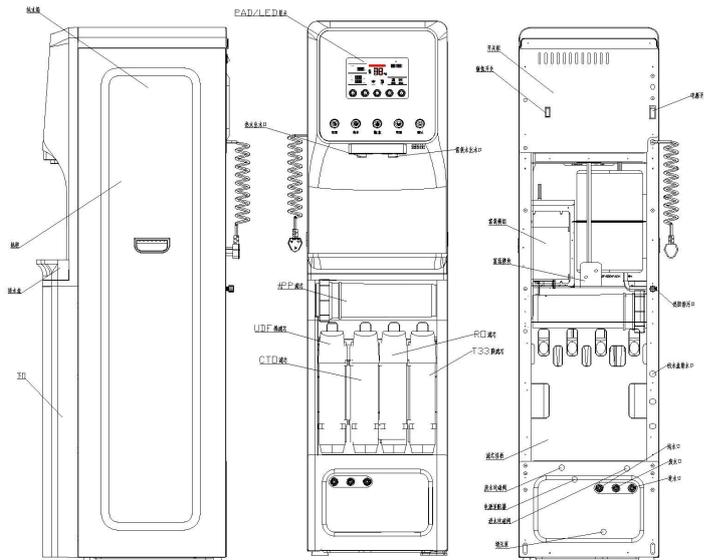
3.1 产品型号及主要参数

名称	立式直饮机
型号	SCRO-D50-FQ（富氢）
原水供水方式	外置水源供水
额定电压/频率	220 V ~/50Hz
额定总功率	1365W
制热功率	1200W
制水功率	35W
制氢功率	130W
富氢水流速	≥900ml
氢溶存浓度	≥2600ppd
纯水箱容积	10L
热胆容积	5L
纯水产量	12L/h（75G）
制热水能力	≥12L/h（≥90℃）
总净水量	≥2000L
适用水压	0.1~0.35Mpa(外置供水机型适用)
显示方式	LED
适用环境	温度 5~40℃，湿度 ≤90%

防触电保护类型	I 类
适用水质	市政自来水（符合国家自来水水质标准）
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
产品尺寸(mm)	373*343*1420mm

3.2 产品部件名称

● 整机部件名称



产品构造仅以 SCRO-D50-FQ 型产品为参照，有细微差别本说明书不做详细说明。

3.3 五键 LED 显示屏操作说明（仅限于 LED 型无 APP 客户端产品的操作）：

◆ 加热

长按热水键+出水键 3s，机器开始执行加热。关闭加热，即长按热水键+出水键 3s 关闭加热。（首次使用本机加热时，因为有防干烧保护，在储水箱水位未达到一定的位置，机器是不会执行加热功能的，因此按下加热后，会有一定时间的延时加热，请耐心等待。）

◆ 放热水

按下热水按键，在 3s 内然后再轻触点亮取水按键，都可放出热水来，再次轻触任意按键关闭放热水。

◆ 放富氢水

按下富氢水按键，等待 2 秒即可放出富氢水来，再次按下富氢水按键则关闭放富氢水。

(新机器启用前，请先确认制氢开关处于关闭状态，必须等出水口有水出来，才能打开制氢开关)

◆设置选择加热温度

按设置按键 3 秒后，LED 显示屏上在热水温度设定的区域跳转显示，每按键热水/常温按键一次，就会进行选择你所需要的出水温度，选择的温度分别是 95°C（默认）-85°C（绿茶）-65°C（咖啡）-43°C（蜂蜜）。

◆设置滤芯/净享天数复位

按确认按键 5 秒，即可完成对机器制滤芯复位的设定。

按设置按键 7 秒，即可完成对机器天数复位的设定。

◆设置机器休眠

机器不进行任何操作 3 个小时后，机器进入休眠状态，如想取消休眠状态，接触任意按键，即可恢复机器的运转。（休眠状态只针对机器的加热功能，并不影响机器的其他功能。）

◆取消休眠控制

长按设置+确认 3s 后可以将休眠功能取消

3.4 三键 LED 显示屏操作说明（仅限于 LED 型 APP 客户端产品的操作）：

◆加热

长按热水键+解锁键 3s，机器开始执行加热。关闭加热，即长按热水键+解锁键 3s 关闭加热。（首次使用本机加热时，因为有防干烧保护，在储水箱水位未达到一定的位置，机器是不会执行加热功能的，因此按下加热后，会有一定时间的延时加热，请耐心等待。）

◆设置机器休眠

请在用户端 APP 端操作。

◆放热水

按下解锁按键，在 3s 内然后再按热水按键，即可放出热水来，再次轻触任意按键关闭放热水。

◆放富氢水

按下富氢水按键，等待 2 秒即可放出富氢水来，再次按下富氢水按键则关闭放富氢水。

(新机器启用前，请先确认制氢开关处于关闭状态，必须等出水口有水出来，才能打开制氢开关)

★ 产品显示屏根据产品型号不同会有不同的显示，产品部件如有变更恕不另行通知，请以实物为准。

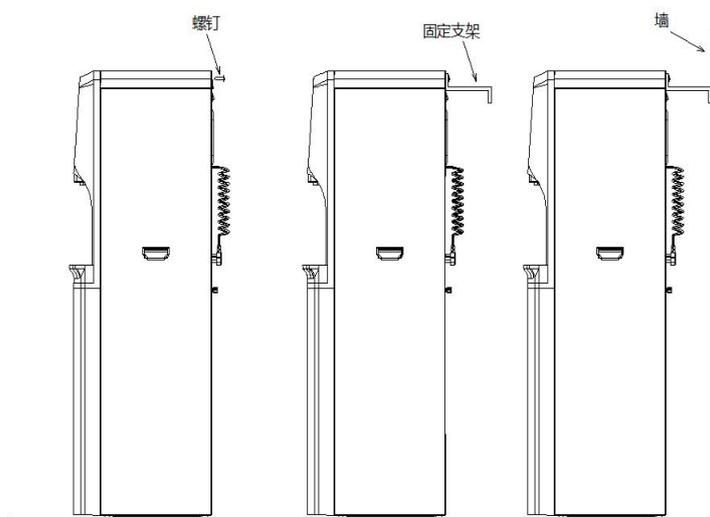
4、固定器具安装示意图

为了保证饮水机有足够的稳定性，避免不稳定造成的危险，用户应按以下方法安装固定设备：

1: 卸下一个在机器背面的右上角(或左上角)的螺丝，如图 1；在卸下螺丝的地方安装支架，然后用螺丝固定支架，如图 2

所示；用螺丝固定墙上的支架(如果墙壁太硬，可以先用电钻挖一个洞，用膨胀螺丝固定紧，然后用螺丝固定)，如图 3。

警告: 为了避免刺伤的危险，请将螺丝和支架远离婴儿和儿童。



图一

图二

图三

5.1 安装使用方法

安装方法：

警告：安装前请断水断电！

有水源提供的安装步骤如下：

1、将机器放置于平整、清洁，并远离热源的位置。机器的背面与墙面的距离应不小于 60mm，顶部与上方的墙顶的距离不小于 80mm,以便使机器有良好的状态。

2、关闭自来水总开关或者关闭带有阀门的水源接口,将机器包装内附件袋内的一体三通球阀组装上水源接口,在球阀出口处接上 2 分 PE 管,并将 PE 管另外一端接入产品的进水口,另外截取长度适合的一段 2 分 PE 管,一端插入机器的废水端,一端接入排水口或者地漏。

3、打开水源,插上电源,打开机器后面的电源开关,机器在 1 声鸣叫后进入制水工作状态。待水箱水满机器不再进行制水工作,即完成了对产品滤芯以及管路使用前的清洗/冲洗。关闭电源开关,打开机器背后的热水排污螺母,将机器内部水排放空后完成对机器的内部管路清洗后,再一次机器水满后即可饮用:(拧开产品后部的排水孔,排空产品内的储水,清洗完毕后,请堵上堵塞,拧上螺母。排出的水有黑色悬浮物为后置活性炭第一次使用所致为正常,水箱再次制满水不可再有黑色悬浮物。)

为使本机发挥最大的净化效能,请在安装后产品后让机器制水工作满 2 小时,然后让产品静置不使用 24 小时;之后再排空机器内存水,再正常制水 3 小时后,排掉机器内部的水不得食用,产水方可正常饮用。

5.2 清洁与养护:

(请保持产品周围环境清洁,并且建议每隔 3 个月清理一次水箱内部)

- 清洁储水箱时,请务必将水箱里的用于清洗的残水冲洗干净。
- 本产品中的电源线以及各级滤芯的清洗、更换以及内部管路的更换的操作必须由公司服务部门或者经销商的专业人员进行操作,内部 PE 管到使用年限后必须更换,不得旧管重复使用。

5.3 常见故障诊断和处理

故障现象	可能原因	排除故障对策
机器不制水或者报警	进水球阀没有打开	打开进水球阀
	低压开关问题	查看低压开关是否正常
	逆渗透膜堵塞	更换逆渗透膜
机器不停机	储水箱高位浮子故障	维修/更换高位浮子

机器停机后仍有废水排出	进水电磁阀故障	更换进水电磁阀
不出富氢水/热水	富氢水或热水开关未开	打开冷水或热水开关
	储水箱水位未到标准水位	等待达到安全水位
漏水	接头松脱	重新接驳接头
	管路损坏、破裂	更换 PE 管
净水量减少	电源是否连接	连接电源
	供水阀门关闭	打开阀门
	原水温度是否过快降低	水温降低，净水量也会降低
	反渗透膜堵塞	更换反渗透膜
	预处理滤芯堵塞	更换滤芯
机器不停的冲洗与制水转换	预处理滤芯堵塞，导致水压降低	更换滤芯
	外接水源压力不稳	检查原水进水水压
滤芯寿命显示条不显示	滤芯的使用寿命已尽	更换滤芯，并将滤芯寿命显示复位
机器不加热	热胆干烧	将保护温控复位
	机器进入休眠状态	接触版面任意按键即可唤醒
	没有打开加热状态	长按热水+出水按键 3s，启动加热 长按热水+解锁按键 3s，启动加热

6. 服务保障

宁波帅风电器制造有限公司将为您提供热情周到的高质量服务。为明晰并维护您的权益，请仔细阅读以下条款：

- 1、产品均保修壹年（不包括耗材），自购买之日起壹年内，经检验确因产品质量而造成故障的，可凭相关购买及检验资料得到免费维修。
- 2、本公司长期提供免费技术咨询，确保产品设备可靠运行。
- 3、属下列情况之一的，不属于保修范围，但可实行收费维修：
 - 1) 因使用、保管、搬运不当造成损坏的；
 - 2) 使用环境不符合产品要求造成故障的；
 - 3) 非本公司授权服务单位或个人安装、维修造成损坏的；
 - 4) 超过保修期或无相关有效购买及检验资料的；

5) 因不可抗因素（如火灾、地震等）造成损坏或故障的；

6) 其它非产品制造质量问题造成损坏的；

4、其他按照相关法律法规执行。

5、总部售后服务联系方式：

地址：浙江省慈溪滨海经济开发区方淞路 518 号（315300）

电话：400-1121-999

邮箱：3061203@qq.com