

品名：微气泡花洒

编号：FWS1FS

- 非常感谢您这次购买此淋浴头。
- 使用前请仔细阅读使用说明书，正确使用。
- 使用前请注意并请务必阅读"安全注意事项"的第3～7页。
- 读完后，请保存在您能随时看到的地方。
- 包装用的瓦楞箱等包装材料，请配合进行垃圾分类回收。

目录

安全注意事项.....	3
各组装部件示意作用	8
安装方法.....	10
使用方法&使用注意事项.....	13
使用方法：关于三种淋浴模式.....	16
使用方法：关于硅胶刷.....	17
使用方法：关于牛奶浴SPA	18
保养方法.....	21
Q&A	23
保修和售后服务.....	26
产品规格.....	27
保证书.....	29

安全注意事项

- 使用前请仔细阅读本“安全注意事项”，并正确使用。
- 注意事项是为了确保您安全正确使用本产品，并防止对使用本产品的人或其他人造成危害和损害。
- 相关标识内容如下：
这些都是关乎安全的重要内容，请务必遵守。

 警告	如果处理不当，表示可能导致人员死亡或重伤。
 注意	如果处理不当，表示可能造成人身伤害或财产损失。

* 财产损失是指房屋、财产和牲畜、宠物相关的损失。

- 阅读本使用说明书后，请务必保管在使用者能随时查看到的地方。

安全注意事项

警告

●以下情况或人员请勿使用

因为有可能对身体或者皮肤造成损害或者导致其他事故发生。

- 身体残障人士或婴幼儿单独使用本产品
- 有金属过敏体质的人

●请勿在下列设备、环境中使用

有可能对身体或者皮肤造成损害或者有可能导致产品故障、变色、堵塞。

- 用于厨房的快速加热设备
- Balanced Flue 平衡式燃气热水设备
- 公共浴场或度假村等公共设施
- 使用温泉水、井水作为水源的地方

●使用时，预先调整水温（推荐使用水温为：5-45℃）避免有高温热水烫伤的危险。

淋浴时不要使用60℃以上的热水

可能会造成本体故障或有变形的可能。另外，高温的淋浴头可能会导致烫伤。

警告

- 使用本产品时，**尽量避免与其它管道共用热水源。**

因为同一热水供应设备同时向两处以上管道供应热水时，会产生水压变动导致使用过程中热水温度急剧上升，可能导致烫伤。

- 除使用说明书中记载的项目以外的目的，**请勿拆解、修理或者改造淋浴头主体或附件。**

有可能导致烫伤或者其他受伤的危险，也可能导致产品漏水。

- 热水器、水龙头配件、换气器具等设备和器具应当按照各自商品的使用说明书以及本体的**注意标识内容进行安装使用。**

如果使用不当，可能导致意外事故或产品故障。

注意

- 在水势较强、水压较大的地方，请先握稳淋浴头后，再慢慢打开水龙头，调整喷水量使用。
- 如果突然打开，因水势、水压太大，淋浴头主体可能从固定架上脱落，掉落摔坏或造成人员受伤。

安全注意事项

注意

- **请勿粗暴地将淋浴头主体放置，跌落或者碰撞在地板上。**

有可能造成淋浴头本体的故障、破损或者漏水现象。

另外，踩到淋浴头本体可能导致摔倒或电镀表面破裂而造成人员受伤。

- **请勿使用含氯的防锈剂或者清洁剂进行清理。**

由于含氯的防锈剂或者清洁剂与水或湿气反应会产生气体腐蚀产品的金属或橡胶，有可能导致产品老化造成漏水现象。

- **不用于饮用或养鱼。**

本产品仅供一般家庭的浴室内使用，若用于其他用途，有可能导致身体不适等。

- **请勿将随附的配件，如垫片、节水阀等放在幼儿触及的地方或宠物附近。**

小部件可能误食，导致受伤和事故。

- **在使用后，如放到可能发生冰冻的地方，请充分摇晃淋浴头主体，以便于排出水中的水分。**

如发生冰冻则会导致故障、破损、漏水。

冻结造成的损坏，在保修期内也需付费修理。

- **洗发水等附着在淋浴头时，立即用水冲洗。**

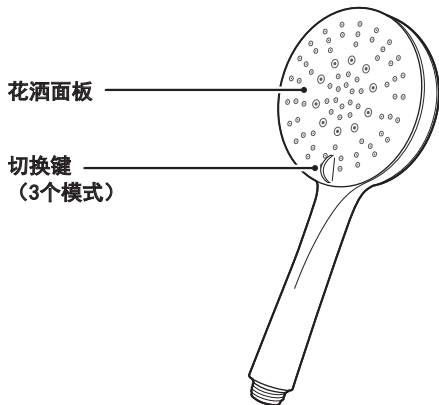
以免从手滑落下来摔坏或砸到身上造成伤害。

注意

- 若沾上发胶，染发剂、化妆品、卸妆剂，请勿放着不清理。
有可能导致淋浴头主体或附件破裂或引起变色，请立即用水冲洗干净。

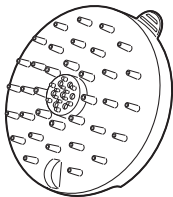
各组装部件示意作用

本体



赠品

硅胶刷
帮助清洁头皮，
按摩头皮。



配件和安装方法

节水阀



节水阀



特别注意！

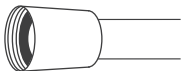
安装时，黑色密封圈朝外！

水压过高时（3公斤以上）可选择安装，可节水并减缓出水压力。正常情况无需安装，避免出水流量低。

*** 注意：**节水阀装入后较紧，需借助钳子等工具方可取出。



软管密封圈



安装在跟花洒对接的软管内。如旋入花洒后，有漏水现象。可按需装入1-2个密封圈。

	水花	原微气泡数量 (个/毫升)
无节水片	喷雾水	1.37亿
	混合水	1.25亿
带节水片	喷雾水	1.07亿
	混合水	9250万

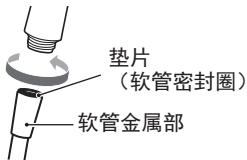
注意：

加了节水阀(节水片)后，微气泡的数量会随着出水量变少也会相应减少，上图表为参考数据。

安装方法

在安装淋浴头之前

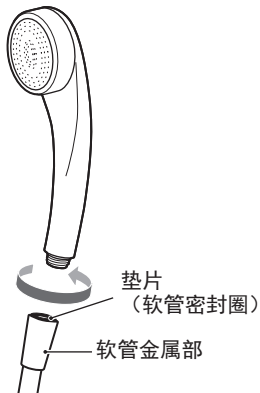
- 安装时，本体与软管配件不匹配时，请勿强行安装。有可能会导致镀层脱落。
- 电镀部件的电镀层脱落时，请停止使用。
- 请在安装本产品后仍保管更换下的淋浴头。
- 请保管未使用的附件，以免丢失。
- 进口产品的淋浴软管可能无法安装本产品，或安装后可能发生漏水。
- 当软管连接部漏水时，拆下主体侧的垫片，用配件垫片（软管密封圈）进行调整。



安装淋浴头

1. 确认水龙头已关闭，并取下正在使用的淋浴头。

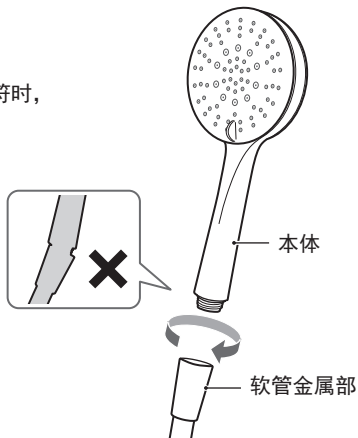
- 请逆时针旋转淋浴头，取下。如拧不动，用毛巾等将淋浴头和金属配件擦干，并戴上橡胶手套等旋转，便于脱落。
- 软管配件内部附有橡胶垫圈时，请注意橡胶垫圈不要脱落或偏离，会导致漏水。
- 取下淋浴头后，请将软管配件的口向下排出残留的水。



安装淋浴头

2. 将本体顺时针旋转安装。

- 谨防本体掉落或与其他坚硬物体撞击。
- 主体处于倾斜状态或与软管配件尺寸不符时，请勿强行安装。有可能会把镀层剥落。



使用方法

使用注意事项①

- 当使用喷雾模式时（切换拨盘到左侧），可能因喷水量不足导致部分气体燃气热水器无法点火启动工作，造成不出热水的情况。此时，请切换到畅爽模式（切换拨盘到右侧）或混合模式（切换拨盘选择中央），增加吐水量后使用。
- 本产品并非为低水压设计。水压较弱的地方或使用储热水式热水器时，淋浴的动力可能会减弱。
- 瞬时式热水器时，在供水温度高的夏季，如果减少喷水量使用，则热水器可能不会点火启动。请增加喷水量后使用。
- 洗发水等附着在淋浴头本体或配件上时，请立即用水冲洗。以防从手滑落下来造成破损或造成伤害。
- 若沾上发胶，染发剂、化妆品、卸妆剂，请勿放着不清理。有可能导致淋浴头主体或附件破裂或引起变色，请立即用水冲洗干净。
- 请勿在手上沾有肥皂等的状态下拿淋浴头本体，以免从手滑落造成破损或造成伤害。
- 请勿将本产品挂在淋浴钩上，或施加过大的力。淋浴头主体或钩子损坏，会导致漏水。

使用方法

使用注意事项②

- 请勿将淋浴头主体浸泡在装有泡澡剂的浴缸中使用。如在装有泡澡剂的浴缸中使用后，请务必每次用水冲洗整个淋浴头。不然可能造成淋浴单头主体或配件破裂，或变色。
- 关闭水龙头后几分钟内可能会有水从淋浴中滴落，这是产品内部的残留水排出并飞异常现象。如介意，请旋转淋浴头主体几次，将残留的水排出。
- 使用洗涤剂和清洁用品时，请仔细阅读产品上的使用注意事项，正确使用。使用不当会导致淋浴头主体或配件损坏、腐蚀，而引起变色。
- 使用浴室洗涤剂后，请尽早用足够的水冲洗。如不清洗，可能会破坏树脂部分，或淋浴头主体或配件破裂、腐蚀而引起变色。
- 在自来水维护工作时段，出现红水等时请勿使用。会导致淋浴头本体故障或堵塞。
- 根据您的使用环境和地区，淋浴的水压可能会比更换前更弱。

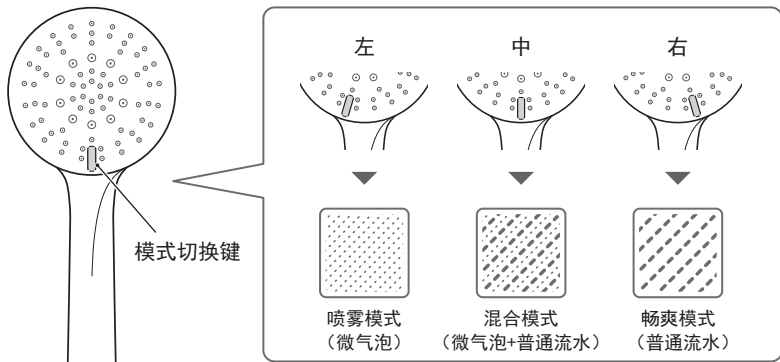
使用注意事项③

- 切换淋浴模式时，水温可能会发生变化。因使用热水器的规格而异，切换模式时请注意。
- 在中国以外的国家或地区使用时，不属于保修范围。
- 使用后，请在可能会发生冰冻的地方排放出软管内的水，并充分摇晃淋浴头主体，排出内部残留的水。冻结造成的损坏，在保修期内也需付费修理。

使用方法

关于三种淋浴模式

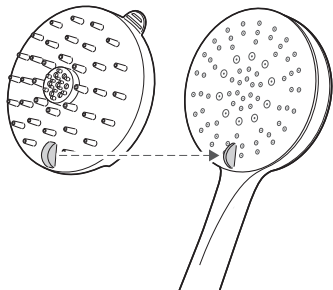
通过旋转模式键，可切换三种模式。



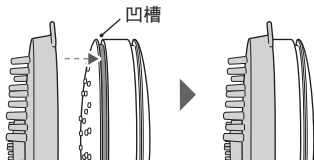
硅胶刷

可根据使用喜好，用硅胶刷对头皮进行护理按摩。

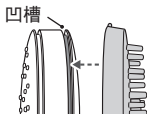
- 将硅胶刷的凸起，对准花洒面板的模式切换键，将硅胶刷装到花洒上。



- 注意硅胶刷的边缘要确实套入到花洒圆圈沟槽里。



注意硅胶刷的边缘要确实套入到花洒圆圈沟槽里。



使用方法

在制作牛奶浴SPA之前

- 制作牛奶浴时，请一边排放热水一边将淋浴头放入浴缸。放水结束从浴缸中取出淋浴头后关闭水源。如果将未排出热水的状态的淋浴头放入浴缸，根据环境不同，浴缸中的热水可能会逆流到淋浴头内。
- 根据您使用的环境和地区，可能难以确认白色
- 在以下条件下，可能难以确认为白色：
 - 使用家庭用热泵热水供给机、脱气装置、公寓等储水箱等设备的热水供给
 - 使用太阳能热水器的热水
 - 通过煮饭等长时间在浴槽中浸泡热水时
 - 已经先制作过一次牛奶浴
 - 自来水温度较高时（夏季等）
 - 淋浴温度设定低时
 - 淋浴水压较弱时
- 牛奶浴spa后，请将淋浴头主体摇晃几次，将进入内部的热水排出。

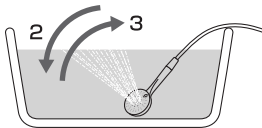
制作牛奶浴SPA

1. 在浴缸里倒水。

- 水温: 35~45摄氏度

2. 一边排放热水，一边将淋浴头放入浴缸。

- 选择喷雾模式（在切换拨盘上选择左侧）
- 淋浴的温度: 35~45° C



3. 持续从花洒里释放热水，当浴缸的热水变白时，取出淋浴头。

从浴缸中取出淋浴头后，请关闭出水。

- 制作牛奶浴后，将淋浴头摇晃几次，把里面的热水甩出来。
- 经过一定的时间，热水会恢复透明。

养护方法

洗涤剂·清洁用品的注意事项

以下洗涤剂或用品，有可能会导致电镀表面或橡胶、塑料的变色、划伤、斑点。

- 带有“酸性”标记的洗涤剂、清洗剂、漂白剂
- 带有“碱性”标志的洗涤剂、清洗剂
- 清洁剂、研磨粉(粉末或研磨力强的粉末)
- 尼龙折叠、金属折叠、三聚氰胺泡沫
- 盐酸等化学品
- 稀释器·丙酮等溶剂

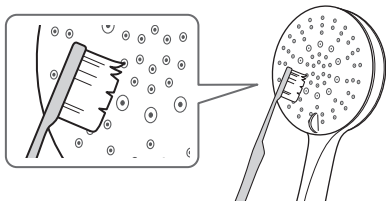
淋浴头/硅胶刷的护理

请将柔软的海绵或布用水充分浸湿后擦拭。
污垢严重时，请选择中性洗涤剂用水稀释后使用。

保养方法

流水不畅时的保养

花洒面板的喷嘴堵塞时，可能会造成水流紊乱。请用柔软的牙刷等去除污垢。



担心气味时的护理

在意气味时，将花洒从淋浴软管中取下，在溶解了柠檬酸的水中浸泡1小时左右。然后用刷子等轻轻擦拭花洒，去除污垢，用自来水冲洗。

※每升水1大汤匙柠檬酸

保养方法

在可能冰冻的地方

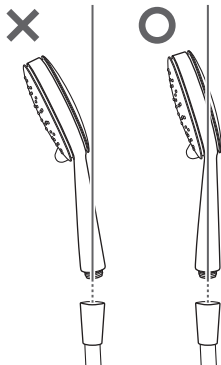
使用后，请充分摇晃淋浴花洒，将其中的残水排出。否则有可能导致淋浴头本体故障、破损、甚至漏水。因冰冻造成的损坏，在保修期内也需付费修理。

Q&A

Q. 漏水

A. 未正确安装本体时可能漏水。

- 请注意不要倾斜安装。（参照右图）
- 橡胶垫片（软管密封圈）破损时，请更换。



Q&A

Q. 停止淋浴后，还会有热水流出来。

A. 产品内部的残留水被排出，属正常现象。如介意，请旋转淋浴头数次，将残留的水排出。一段时间后仍未停止时，请确认水龙头配件的淋浴开闭按钮和切换手柄是否完全关闭。

Q. 热水不出来(热水器没有反应)。

A. 如果淋浴的热水量极少，热水器可能无法启动。请把淋浴器龙头开到最大水量直到热水器启动。

使用注意事项(P13~15) 也请确认一下

Q. 将淋浴模式切换为喷雾模式时感觉很冷。

A. 首先，请确认畅爽模式(切换拨盘到右侧)时是正常热水。如正常，切换为喷雾模式时，水流会以粒状排出，因为一粒接触空气的面积很大，会迅速冷却，所以感觉很冷，但并不异常。

请使淋浴头和身体靠近。或在喷出热水温度下降前使用。

Q. 淋浴模式时，热水温度会发生变化。

A. 请查看热水器是否正常工作，及热水是否正常供应。或是因为更改模式导致水温变化。

Q&A

Q. 感觉淋浴的水压减弱了。

A. 淋浴模式的不同，喷雾模式下，会释放细小的水泡，皮肤可能会感到水压减弱请更改模式再使用。另外，如果水压不足，淋浴头的出水可能比更换前弱。

Q. 切换淋浴模式时发出声音。

A. 由于是产生细气泡的声音，因此不是异常

Q. 它可以用于婴儿和宠物吗？

A. 可用于婴儿或者宠物洗澡或洗尿布

但是，由于淋浴模式的不同，热水温度可能会发生变化，请注意。

保修和售后服务

修理 · 处理 · 护理等咨询

修理 · 处理 · 如需保养等咨询，请先与购买门店或线上商城联系

● 保证书：保证期间:1年

从购买渠道收到保证书之日，即“购买日”。

请在确认“购买目的地名称”栏的填写后，仔细阅读内容后，妥善保管。

如保证书上没有记载购买日期及购买地点，请向购买渠道提出申请。

或附上交货单、收据等可知购买日期及购买地点的文件，并妥善保管。

关于保修

Q&A(P23~25) 确认后，如有异常，请停止使用，并与销售方联系。

- 如在保修期内要求维修，请与购买方协商。我们将按照保证书的记载内容进行修理。
(在保修期内，您可能需要付费，请仔细阅读保修书。)
- 超过保修期要求维修时，请先与销售方协商。通过维修可保持产品功能。如有需要，我们会根据要求付费维修。
- 有关其他售后服务的咨询，以及其他疑问，请向购买地或本公司客户窗口咨询。

规格

品名	微气泡花洒
型号	FWS1FS
本体尺寸	约124mmx262mmx77mm（宽x高x深）
本体质量	约235g
产品	主体、节水阀、软管密封圈X2、使用说明书
赠品	硅胶刷
主要材质	ABS、TPE、POM、不锈钢、硅胶、EPDM（乙丙乙烯橡胶） NBR（丁腈橡胶）
软管连接螺	G1/2
推荐使用水温	5至45摄氏度

使用可能水压	0.1~0.5MPa（静水压）
建议水压	0.15 MPa 推荐水压时的流量指标（不带节水阀） 畅爽模式约10.8L/分钟，混合模式约9.7L/分钟，喷雾模式约3.3L/分钟 推荐水压时的流量指标（带节水阀） 畅爽模式约8.3L/分钟，混合模式约7.9L/分钟，喷雾模式约3.3L/分钟
销售商	富技优器医疗健康科技(上海)有限公司

保修卡

商 品 名		微气泡花洒 FWS1FS		
保 修 期		自购买之日起1年内	保证对象	主体(消耗品除外)
购 买 日 期		年 月 日	生产序列号	
购 入 者	名字			
	住址			
购买地址&电话				

※购买产品时，请确保保修卡上写有购买日期和购买地点。 如果未列出，请联系购买地点，或附上显示购买日期和购买地点的文件，例如送货单或收据，并将其保存在安全的地方。

※请注意，填写内容后的保修卡可用于保修期内的服务活动和随后的回访活动。

※本保修承诺在本文档规定的期限和条件下免费维修。 因此，本保修不限制客户对发布保修的人（保修责任人）和其他业务的合法权利。

免费维修规则(部分摘录)

关于保修范围及消耗品，详情请访问富士医疗器主页或客户咨询窗口进行确认。

在保修期内，以下情况等均需付费维修。

根据故障及损伤状况，可能无法维修

- ①使用上的错误及不正当的修理或改造造成的故障及损伤
- ②由于购买后处理不当而产生的故障及损伤
- ③火灾、地震、水灾、雷击、冰冻、其他天灾、公害或异常电压引起的故障及损伤
- ④一般家庭用以外(例如商用等)使用时的故障及损伤
- ⑤本说明书中没有提到的其他情况
- ⑥未在本手册中填写购买年月日、购买者姓名、购买目的地，或伪造涂改后

本书仅在中国国内有效。

本书不再补发，请小心保管，以免遗失。

产地：中国

销售商：富技优器医疗健康科技(上海)有限公司

地址：上海市闵行区申昆路2177号18幢11层1108室

服务热线：400-009-7876

2024年1月24日（第1版）