成品120×210mm
折页 正反面印刷
红 M89X62　有害物质表标志 M75Y100　MiSans

SNSMS2609Z 水精灵9W三防面料-2026

04 收藏及日常维护保养

4.1 主机排水方法

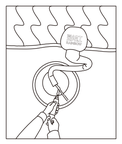
当不用时，按下述方法存放

4.1.2 关闭电源，拔除电源线插头。

4.1.2 准备好盛水容器，旋掉进、出水口上的锁紧螺帽，拔掉连接水管，使水管里的水和主机里的水流入准备好的储水容器里。

4.1.3 再揭开主机注水口，倒出主机内剩余的水。（逆时针方向拧开注水盖。倾斜主机倒出内部的水。）

4.1.4 毯体排水方法



●准备储水容器。
●将连接水管的任意一头连接在产品购置时厂家提供的毯体排水专用气筒上，另一根管子放在储水容器中打气排水。排尽后方可再折叠毯体收藏。

4.2 收纳

存放器具时，在折叠前先让器具冷却下来；用柔软的布将主机及毯体上的水清擦拭干净，主机放在阴凉处晾干，用塑料袋装好后，装入包装箱内，避免重压，收藏在通风且避免阳光直射的场所；在存放期间，不要把物品放在器具上面致使器具起折痕。

4.3 日常维护保养

4.3.1 若要清洁主机表面，可将柔软的布浸入温水，拧干后，轻轻擦拭。请勿利用碱性洗剂擦洗显示窗及主机操作部位。

4.3.2 请勿利用硫酸、盐酸或有机溶剂（稀释剂、煤油、丙酮）擦拭主机表面。

4.3.3 毯体不可手洗和干洗，若有污渍，用柔软湿布轻轻擦拭，阴凉处晾干。

特别提醒 维护保养前请确认已拔掉电源插头，切断电源。

05 故障检修

产品出现异常时，在联系服务中心之前，首先请务必确认以下事项。如确认后异常仍未消失，请拨打售后服务电话。

症状	原因	措施方法
主机正常运行但水暖毯毯体不暖和	主机与水暖毯毯体连接不良	确认连接部件与毯体连接好
	主机与毯体位置引起循环障碍	1、床上使用时，确认毯体连接管不能打结、弯折 2、整理好水管以确保正常循环
主机正常运行但水暖毯毯体不暖和	水暖毯内部空气压力引起循环障碍	开机运行20分钟后，自然排出空气。
	缺水	如果水量不足，无法保障正常供暖，应确保充足的注水量。
电源未接通	插座接触不良	确认插座接触良好
	姿势开关断电	确认主机与地板水平，姿势开关下压到位
发出噪音	主机刚开机工作时水泵与水产生的声音	开机运行10分钟后停机2分钟再开，可以排出水泵里气泡后正常工作

故障代码	异常内容	措施方法
E1	水温过低或温度传感器故障显示E1	将水暖毯放入室内室温解冻后再开机 如不能解决请返厂维修
E2	水温过高或温度传感器故障显示E2	关机等水温降下来再开机 如不能解决请返厂维修
E0	水位过低时就出现，并持续喇叭振警响	打开注水盖补充纯净水到网格口处

06 保修办法

保修期：整机两年，关键零售件(控制板、水泵、加热器)三年。
本产品从出售之日起，保修期内凡属于产品质量问题引起的故障，可持发票及保修卡到我们公司维修服务部检查维修

售后服务电话:400-850-1661
登录http://www.rainbow.com.cn/service/14/30/list/
获取电子版说明书，或扫描右侧二维码获取。

为了您和他人的健康，为了保护我们赖以生存的大自然环境，在使用本产品前请阅读以下注意事项：
a.本产品的包装物不可随意扔弃或焚烧，应送往垃圾回收站。
b.本产品废弃不用时不可随意拆卸，丢弃或焚烧，请送往垃圾回收站。

装箱单

序号	名称	数量
1	毯体	1
2	主机	1
3	毯体排水气筒	1
4	说明书	1

电器电子产品中有害物质的名称及含有信息表

部件名称	有害物质									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (CrVI)	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)	邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)	邻苯二甲酸二正丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)
加热器组件	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源线组件	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PCB及电子元件	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注1：○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
注2：以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

本标识内数字表示产品在正常使用状态下的环保使用期限为10年，超出期限可能带来危害。
某些部件也可能有环保使用期限标识，其环保使用期限以标识内数字为准。

彩虹 RAINBOW

保修卡及合格证

保修卡

本产品从出售之日起，整机两年内，关键零件控制板、水泵、加热器三年内凡属于产品质量问题引起的故障，可持发票及保修卡到我公司维修服务部进行维修。特别提示：未按说明书要求使用，引起产品损坏，不属于质量问题，不属于保修范围，维修时需支付材料费。

出售日期：

合格证

产品经检验合格 准许出厂

检验员：03

生产日期见毯体商标带

GB/T 4706.1-2024 《家用和类似用途电器的安全第1部分：通用要求》
GB/T 4706.127-2025《家用和类似用途电器的安全第127部分：水暖毯、水暖褥垫及类似器具的特殊要求》

成都彩虹电器（集团）股份有限公司 出品
地址：成都市武侯大道双江段73号
服务电话：400-850-1661
网址：http://www.rainbow.com.cn
生产厂：成都彩虹集团生活电器有限公司
地址：成都市新津工业园区A区兴园12路
服务电话：（028）-68144711

彩虹 RAINBOW | Rainbow 彩虹电热

安装与使用说明书

恒温水暖毯

使用前请仔细阅读说明书
重要说明：注意保存以备后用

执行标准：GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.127-2025
SNSMS2609Z

成都彩虹电器（集团）股份有限公司

注意事项

根据国家标准要求，用户在使用本产品时，请务必遵守下列事项，否则本公司将不予承担责任。

- 经常检查器具（包括软线）上是否有磨损或损坏的迹象，如果有这种迹象，或如果此器具已被误用或不工作，则应在再次使用前返回我公司维修服务部或各地维修网点检查维修。
- 当器具弄脏时，可用干净的湿海绵轻轻擦拭控制器或者污渍处，避免直接用水或者其他液体喷洒器具。
- 器具不打算由存在肢体、感官或精神能力缺陷或缺少使用经验和知识的人（包括儿童）使用，除非有负责他们安全的人对他们进行与器具使用有关的监督或指导。
- 应照看好儿童，确保他们不玩耍本器具。
- 本器具只打算在海拔4000m以下使用。
- 如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其服务机构或类似的专业人员更换。
- 连续、长期使用器具时主机的应设置到睡眠模式或40度以下使用。
- 如果主机设置在较高温度下入睡，使用者可能会受到皮肤灼伤或中暑。
- 毯体、褥垫只能与配套的CH280系列主机一起使用。
- 不用时请按下述方法存放：存放器具时，先让器具冷却下来再把水排空，并将主机和毯体收藏在通风且避免阳光直射的场所。
- 存放器具时，在折叠前先让器具冷却下来。
- 主机和毯体、褥垫的拆卸方法：首先关闭电源，按照本说明书第四项收藏及日常维护保养或使用视频排空产品内的水后旋下固定水管的主机连接管旋帽，拔下水管即可。
- 在存放期间，不要把物品放在器具上致使器具起折痕。
- 经常检查器具上是否有磨损或损坏的迹象，如果有这种迹象，或如果此器具已经被误用或不工作，则应在再次使用前将器具返回到供应商处。
- 本器具不打算在医院供医疗使用。
- 不应由对热不敏感的人和对过热不能作出反应而受伤的人使用本器具。
- 3岁及以下儿童不应使用本器具，因其不能对过热做出反应。
- 不要在可调床上使用本器具。
- 此器具不能由3岁以上儿童使用，除非家长或监护人已预先设定好控制器，且已对儿童就如何安全使用控制器给予充分指导。
- 为避免危害，严禁覆盖主机。
- 长期不使用的时候，应把水排空，排水方法详见本说明书第四项收藏及日常维护保养或使用视频。
- 主机使用期间应平放在硬质平面上，如床头柜或地面。
- 不能通过互连水管拖拉器具。
- 使用期间不能将重物压在器具毯面上。
- 本器具仅用于室内环境温度0°C~20°C床上取暖使用。
- 主机仅添加纯净水使用，毯体、褥垫和主机的连接方式方法详见第二项产品安装及使用指引。
- 如果发现器具漏水，应停止使用并联系销售商或售后服务。

警告：如果主机中的水有可能结冰，则禁止给主机通电

- 使用过程中，请将本器具的电源插头完全插入电源插座中，并保持电源插头与插座接触良好。
- 当需要使用延长线电源插座时，请使用符合国家标准要求的延长线电源插座。
- 人员离开现场时，请将电源断开。
- 产品出现异常噪声、异常气味、异常高温或故障时，请立即停止使用，关闭开关，断开电源。
- 不应从带插座的灯头上引接电源供给家用电器。
- 延长线电源插座所接家用电器的总额定电流值，不应超过原固定插座或线路的额定电流值。
- 本产品不应在易燃易爆物品附近或类似环境中使用。
- 使用者不应自行拆卸本器具，不应变更内部接线、部件和保护装置。
- 从插座上拔下插头时，不应对电源线施加拉力。
- 使用者不应以普通导电体或超出规定电流容量的熔断体替换本器具和电源的熔断体。
- 使用者不应自行改变低压断路器或剩余电流动作保护器的设定值。
- 在给水暖毯注水前，请检查并确保毯体铺设平整，使用过程中，请勿折叠毯体。
- 主机和毯体之间的连接管不得弯折。
- 不得插入销钉，禁止使用铁器刮伤毯体，不能用销钉或其他金属物固定水暖毯。

01 产品特点

1.1 八重安全控制系统

防遗忘	忘记关机的情况下，连续工作15小时，主机停机并进入待机状态。
防干烧	缺水时主机自动停止加热，蜂鸣器报警，且缺水灯亮。
防倾倒	姿势安全开关，当主机意外倾倒时，自动断电关机。
过流安全保护	配备安全保险，当检测到过电流时，自动断电关机。
防过热	PTC加热器出水口装有高灵敏度NTC温度探头，水温过高时，自动启动智能报警系统。
防超温	主机内设置温控可复位开关，当出现异常超温时，加热系统自动断电。
水电分离	水与带电部件接触部分均可承受3000V耐压不泄露。
结冰防护	产品水温低于1度时，产品加热系统及水循环系统不工作，自动启动智能报警系统。

1.2 主要规格、型号及技术参数

产品名称	货号	产品型号	主机型号	毯体型号	规格(cm)	额定功率
恒温水暖毯	DW1520ZA-9W	D1520D-9W	CH280-9W	C15-DM	200x150	280W
恒温水暖毯	DW1820ZA-9W	D1820D-9W	CH280-9W	C18-DM	200x180	
额定电压及频率：220V ~50Hz　II类器具 ⧈						

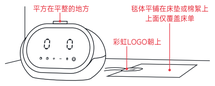
本表内产品表面面料符合GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》标准要求，属于适用于婴幼儿用品的产品（A类）。
本表内产品表面面料防水性能（抗粘湿）符合GB/T 4745-2012《纺织品 防水性能的检测和评价 沾水法》标准要求、拒油性能符合GB/T 19977-2014《纺织品 拒油性 抗碳氢化合物试验》标准要求、防污性能（耐液态沾污）符合GB/T 30159.1-2013《纺织品 防污性能的检测和评价 第1部分：耐沾污性》标准要求。

注：型号、毯体尺寸如有变化，恕不另行告知，具体见所购产品标识处。

02 产品安装及使用指引

3.1 主机外观

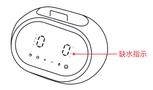
2.1.1 将水暖毯的毯体夹板上印有彩虹LOGO的一面向上平铺在床垫或棉絮上，上面仅覆盖床单，再将被盖平铺在床单上。主机平放在床头柜或平整的地方。



2.1.2 将两根连接水管上的锁紧螺帽旋松，将螺帽套在连接管上，然后把水管分别插入到主机的进水口和出水口的宝塔嘴上，旋紧螺帽（毯子连接管不得扭曲或交叉）。

2.1.3 接通电源，绝不能把该器具接到直流电源上。

2.1.4 打开水暖毯主机的注水盖，从主机注水口缓慢加入纯净水至水箱口网格处，按待机键，启动主机，初次使用时因毯体管路充水，主机屏幕缺水灯会亮并显示E0，此时通过注水口继续添加纯净水到注水口网格的位置，缺水灯消失，即可盖上注水盖，完成注水。



2.1.5 在主机上设置温度即可正常使用。

03 使用说明

3.1 主机外观

注：产品图案仅作参考，请以实物为准

3.2 主机显示屏信息

3.3 操作设定说明

开/待机设定	接通电源，所有灯闪烁一次后，短按"开/待机"键进行开机，开机后屏幕亮起，显示一次实时温度和定时时间后可调整设定参数。用户不进行操作一分钟后息屏，仅有工作指示灯亮，此时主机仍在工作。再次短按"开/待机"键，除"开/待机"键外所有显示灯熄灭即进入待机状态。
温度设定	开机后"℃"灯亮，短按"+"键增加设定温度，短按"-"键降低设定温度，温度调整范围20°C~60°C调整到想要使用的温度后不进行操作，三秒后显示实时水温。
定时设定	短按"定时"键后"h"灯亮进入定时调整模式。按"+"键增加定时时间，短按"-"键减少定时时间，定时可调范围1-15小时。设定到想要的时间后可以短按"定时"键退出定时调整，也可不操作3秒后显示实时温度。
除螨设定	开机后短按"除螨"键即可进入除螨模式，除螨模式"除螨"指示灯亮起并显示"FO"。除螨模式持续时间2小时自动关闭，除螨过程中可再次短按"开/待机"键退出除螨模式。
睡眠设定	开机后短按"睡眠"键即可进入睡眠模式，睡眠模式可设定温度范围25°C~40°C。此温度范围为人体最舒适睡眠温度，整夜使用建议用户上床后调整到睡眠模式使用。睡眠模式下可再次短按"开/待机"键退出睡眠模式。
"自循环"模式	开机后长按"睡眠"键即可进入自循环模式并显示"LO"（本模式下产品不制冷，水泵工作实现毯体内水循环），自循环模式下可短按"定时"键后可调节定时时间。
配网及网络开关	微信小程序搜索"彩虹智享"或扫说明书二维码即可配网。开机后长按"定时"键"网格灯"闪烁即可开始配网，点击小程序右上角"+"即可添加设备，按提示要求操作即可配网完成后"网格"灯常亮。长按"除螨"键可操作开启/关闭远程控制，"网格"灯熄灭远程控制关闭，"网格"灯常亮远程控制开启。
AI睡眠	小程序录入用户睡眠数据后可通过小程序开启。开启后显示"AI"。主机会按照睡眠监度曲线运行。

使用小窍门
- 为保证产品的使用寿命，请加注纯净水，禁止直接加注开水或污水。
- 设置温度为主机内水温，毯体温度与毯体表面覆盖物有关，与主机水温不一致。毯体温度要低于主机水温。