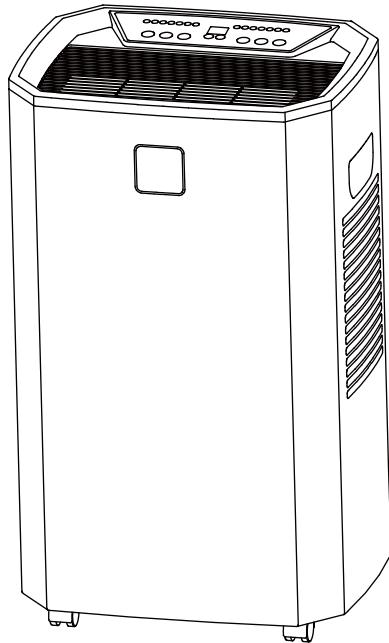


SONGJING

杭州松井电器有限公司

DEHUMIDIFIERS INSTRUCTIONS

除湿机使用说明书



SJ-503E

非常感谢您使用松井产品，使用前请详细阅读本说明书并妥善保管。
图片仅供参考，具体以实物为准。

品牌

感谢您和您的家人选择松井品牌除湿机作为您的居家良伴。此说明书将会向您介绍松井公司，及松井除湿机的正确使用方法和保养方式。请您花上几分钟时间来通篇阅读此份说明书，以便熟悉此台除湿机的性能及操作。

此台除湿机将从空气中除去多余的湿气，为您的居家及办公创造舒适的环境。其轻巧便利的设计使您在居家及办公环境轻易移位。

品牌介绍

杭州松井电器有限公司成立于2005年，占地面积19980平方米。是一家集研发、生产、销售为一体，具备强大的制造和开发能力的专业除湿设备制造商。

公司注重产品质量和客户体验，在研发和生产时体现出时尚与科技的深入设计。松井致力于通过品牌的魅力倡导更多的人注重健康干爽的空气质量，品味更舒适健康的生活。

松井愿景

创实力松井 造百年企业

松井使命

致力于空气湿度改善 提升生活品质

松井企业精神

敬业 诚信 合作 创造

松井核心价值观

诚以立人 信以立业

目录

特 性.....	3
规 格 参 数	4
产 品 结 构	5
操 作 说 明	6
按 键 说 明	7
注 意 事 项	9
维 修 保 养.....	10
故 障 排 除.....	11
安 全 警 告.....	12
保 修 卡 及 附 件.....	13

01 特性

强大除湿能力

基于冷冻技术的原理，此除湿机可以从空气中除去多余的湿气，保持房间干燥及舒适。

轻巧性便捷设计

设计简洁轻巧，移动十分便利。

定时开关	节能设计	安静运转
设置机器开关时	低电力消耗设计	运转低噪音设计

光催化

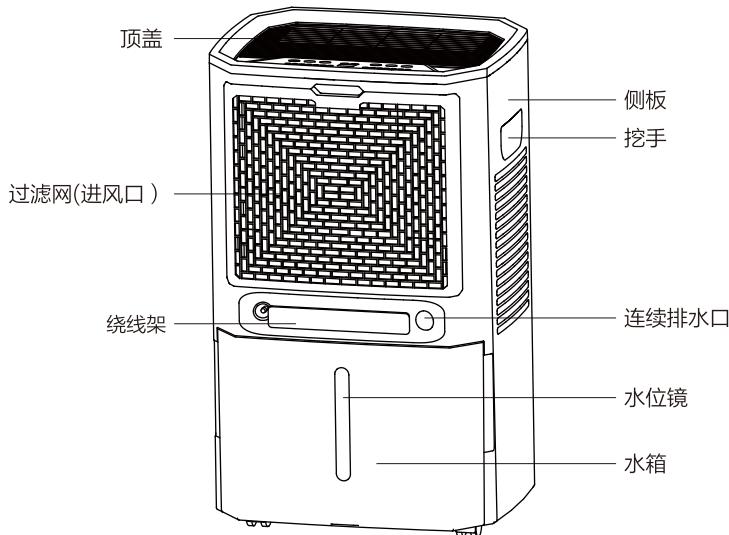
实现室内空气的除湿、流通、TiO₂光催化净化等功能。

02 规格参数

型 号		SJ-503E
名 义 除 湿 量		1.25kg/h(27°C/60%RH)
除 湿 量		50kg/24h(30°C/80%RH)
电 源		220V~50Hz
额 定 输 入 功 率		520W
额 定 输 入 电 流		2.5A
最 大 输 入 功 率		720W
最 大 输 入 电 流		3.5A
冷凝工作压力MAX		3.6 MPa
热交换器允许工作压力MAX		3.6MPa
蒸 发 工 作 压 力 MAX		1.2MPa
制 冷 剂 / 注 入 量		R410A/390g
保 险 丝 规 格		T型, 3.15A, 250V
机 体 尺 寸		406*343*679mm
重 量		23kg
产 品 执 行 标 准		GB4706.1-2005, GB4706.32-2012

注：由于技术原因，这些数据可能改变，在此不另行更改，请查阅贴在产品上的标签。

03 产品结构



04操作说明



电源键：

按此按键，机器开机默认进入自动除湿模式。

湿度调节：

按湿度键，选择所要设置的目标湿度，此时压缩机运转情形以当时室内湿度及控制湿度设定大小而定。

水箱水满报警：

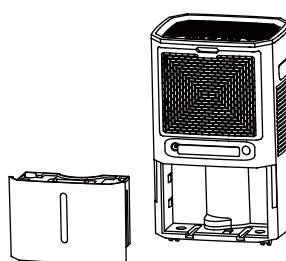
水箱满水时，水满指示灯  点亮，提示水箱满水。

解除水满报警：

水箱在水满报警时，按任意键可取消报警声但不能改变水满停机状态。

水箱清空：

- 两手分别抓住水箱两侧的扣手处，轻轻用力，将水箱从机体内移出。
- 一手提水箱把手，一手托水箱底部，慢慢倾斜水箱，将水箱内的水清空。



05 按键说明

按键功能



电源按键

按下此键，进行开关机器。



上调键、下调键

此键为调节湿度功能以及调节定时功能数值的“加”和“减”，每次操作按键：目标湿度增加或降低5%，按照30%–80%循环。



光催化/童锁按键

在开机状态下短按此键，开启或关闭光催化功能；

开机状态下，长按光催化键，开启或关闭童锁功能。



定时键

定时键可设定0–12小时定时开机或关机；设定值为“00”，表示取消定时功能。

在待机状态下，按“定时”键，通过按“湿度增”、“湿度减”键来设定您所需的“开机时间”，到设定时间后除湿机开启工作。

在开机状态下，按“定时”键，通过按“湿度增”、“湿度减”键来设定您所需的“关机时间”，到设定时间后除湿机停止工作。



风速键：

触摸此按键进行风扇高、低速切换。



模式键：

每次按下按键切换流程：自动模式—干衣模式，一直循环切换。切换后，相应指示灯闪烁，确认该模式。

干衣模式：压缩机连续运行，不受湿度影响，风机高速连续运行；风速以及湿度不可调。

自动模式：压缩机根据室内湿度自动运行，风速以及湿度可以调节。



重置/睡眠

触摸睡眠键，按键灯点亮，启动睡眠功能。长按睡眠键，启动重置滤网功能。

06 指示灯

电源指示灯

 Power 当电源线接通电源时，此指示灯显示点亮。

 当电源指示灯闪烁时，代表机器在化霜。

模式按键指示灯

 Auto 当您将模式设置为自动模式时，自动模式指示灯点亮。

 干衣模式时，干衣模式指示灯点亮。

风速指示灯

 低档时，低风指示灯点亮。

 高档时，高风指示灯点亮。

光催化/童锁指示灯

 触摸光催化按键，光催化指示灯点亮。

 长按光催化按键，童锁指示灯点亮。

水满指示灯

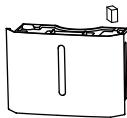
 水箱满水时，报警输出，相应水满灯点亮，提醒用户水箱水满，此时停机；需将水箱抽出清空积水后，安放到位，报警解除。

睡眠/重置指示灯

 触摸睡眠键，睡眠指示灯点亮；

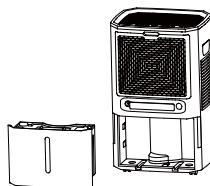
 海帕达到使用寿命时，此指示灯点亮，提醒用户更换海帕，清洗过滤网；长按此按键，启动重置滤网功能，指示灯熄灭。

07 注意事项



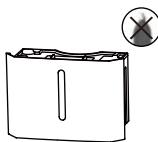
水位浮球

不得丢弃水箱中的磁铁和塑胶铆钉。否则的话，水箱满水时机器不会自动停止工作，冷凝水溢出会损伤房间地面。



放回水箱

放入水箱时，用双手将水箱推入机器，并用力放到位。若水箱没有放到位，机器将无法开机或启动。

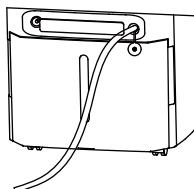


清洗水箱

如果水箱很脏，请用清水冲洗即可。避免使用清洁剂、钢丝球、化学除尘剂、柴油、苯、稀释剂或其它溶剂。否则的话，会损伤水箱导致漏水。

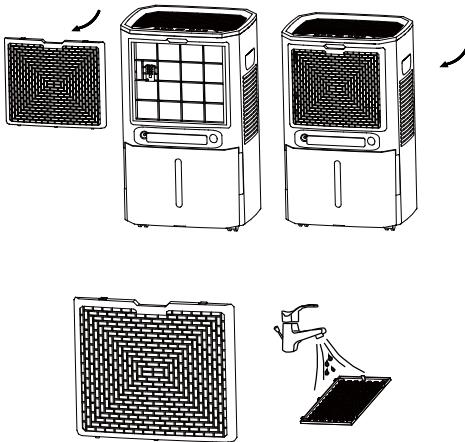
连续性排水

- 取出内径为11.0mm 的PVC 水管，将排水管拉直；
- 将机器排水口的橡胶水塞取下；
- 把排水管一端插入到水箱上部的排水口上，另一端接到浴室、地漏、室外或类似于水桶一样的容器，规定的排水区。



注意: 如PVC 水管没有包含在包装中，用户需自行购买。

08 维修保养



除湿机清洗

机身清洗：

采用柔软微湿的布擦拭机身。

过滤网清洗：

1.从后盖取下过滤网框，用吸尘器轻轻吸附网框表面的灰尘。

2.如果网框非常脏，采用温水及柔和的清洁剂擦拭并完全晾干。

过滤网安装

将过滤网框慢慢插入机台内，须装配到位。

除湿机储存

如果机器长时间不用，请按以下步骤进行收纳：

- 1、请将水箱里的水完全排干净，确保无积水；
- 2、请拔掉插头，把电源线整理好；
- 3、请取下过滤网进行清洁，等过滤网完全晾干以后再重新安装好；将机器风干；
- 4、将机器表面擦拭干净，做好防尘措施；
- 5、请把机器储存在干燥凉爽的地方，远离阳光直射，极端温度和灰尘。

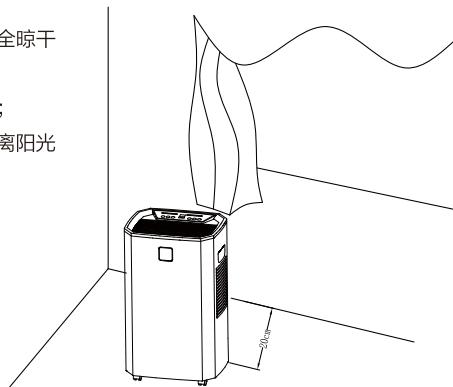
空间间距

请将机器放置在平坦坚固的水平地面上，

保持室内通风；

请确保机器距离四周墙壁或物体至少

20cm。



09 故障排除

以下列表包含了日常出现的状况，但它们不属于制造工艺或材料缺陷造成的故障。

问题点	可能的原因	解决方案
机器不工作	电源线是否正常连接好	将插头和插座连接好
	水满指示灯点亮(水箱水满或未放到位)	将水箱中的水排干净，并将水箱放到位
	室温低于5°C 或高于35°C	机器的保护装置启动，使机器不运转
除湿不明显	过滤网是否被堵塞	将过滤网清洗干净
	进风口或者出风口是否被阻塞	将阻塞物从进风口或出风口移除
无风进入	过滤网是否被堵塞	将过滤网清洗干净
运转时噪音大	机器是否倾倒放置	把机器移到平整坚固的位置
	过滤网是否被堵塞	将过滤网清洗干净
显示E2故障代码	温湿度传感器损坏或受潮	更换温湿度传感器
显示CL故障代码	环境温度<5°C 时，出现此代码，压缩机关闭，风机延时关闭	
显示CH故障代码	环境温度>38°C 时，出现此代码，压缩机关闭，风机延时关闭	
显示LO故障代码	环境湿度<20%时，出现此代码，压缩机关闭，风机延时关闭	
显示HI故障代码	环境湿度>90% 时，出现此代码，压缩机和风机正常运行	

警告：

如果水满指示灯经常开启，可能机器有故障。请联系专业人员取得支持和帮助。

如果有任何异常发生，请立即关闭机器，拔掉电源，联系有资质的电气工程师取得支持和帮助。

10 安全警告

使用此机前，请注意一下安全警告，并遵守之：

- 1.请注意使用机器的位置，此机器必须直立在平稳的地面上。
- 2.在运输或斜放后，请静置一小时后开机。
- 3.机器使用时，家中有小孩或宠物靠近，请严密监视留意以免发生危险。
- 4.在清洁或储存此除湿机时请先将插头拔下。
- 5.请勿将机器浸泡在水中或接近水源。
- 6.请勿将机器放置在靠近发热装置或易燃危险品处。
- 7.请勿将手指或其他物品塞入进风口或出风口处。
- 8.请勿坐立在此机上。
- 9.移动本机前，请按照要求将水箱积水排除。
- 10.请确保排水管往下安装以便冷凝水可以持续地排水。
- 11.如果电源线损坏，请找厂商或（当地）合格的服务机构来替您服务。
- 12.禁止在长期无人员的场合使用本除湿机，以免发生意外。
- 13.禁止在不安装过滤网的状态下运行，以免UV灯直接照射造成身体伤害。
- 14.除湿机不使用时，必须拔下电源插头，以免发生意外和能耗损失。

松井产品保修卡

购买信息 / PURCHASE INFORMATION

产品名称		产品型号
顾客资料	姓 名	联系方式
	地 址	
	购买日期	购买渠道
用户备注		

全国统一服务热线 | 400-000-9365

无论任何原因让您需要售后服务，我们都感到万分的歉意和遗憾，也请您放心，任何问题请及时联系我们，我们都会尽快为您解决！

保修记录 / WARRANTY RECORD

日 期	故障现象	损坏元器件	维修员

保修单位必须对用户负责，保修时认真填写用户档案及保修记录！

保修条款

- 根据此保修条款的内容，保修期间内在正常状态下使用本产品如果发生的故障，可使用本保修卡和购买产品发票（复印件），在服务中心按照国家三包政策享受维修服务。
- 在保修期间内，如有以下情况将实施有偿维修服务：
 - 不能出示有效产品保修卡；
 - 在保修卡上有漏记、涂改；
 - 由于不可抗力而造成的故障、损伤；
 - 在运输、装卸中造成的故障、损伤；
 - 由于未能按照操作手册上所写的使用方法和注意事项操作而造成的故障、损伤；
 - 未经厂家授权而对产品进行拆卸、修理、改装而造成的故障、损伤；
 - 本机器不具备防爆性能，若在易燃易爆等不良环境中使用，造成的故障、损伤；
 - 由于在酸、碱、盐、胶粉、粉尘、高温（使用温度高于38度以上）等不良环境中使用，造成的故障、损伤。
- 产品需要保修时，请将机器与本保修卡及购机发票（复印件）一起送往指定的服务中心或维修部。
- 本保修卡请妥善保管，遗失不补。

产品合格证

产品型号：见机身铭牌

检查结论：

出厂编号：见机身铭牌

检查员：

产品中有害物质含量

产品中有害物质含量均在环保要求范围以内：

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电源插头	×	○	○	○	○	○
PCBA及组件	×	○	○	○	○	○
电机	○	○	○	○	○	○
压缩机	○	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
其他配件	○	○	○	○	○	○

注：

1. ○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572-2011, GB/T26125-2011/IEC 62321:2008 标准规定的限量要求以下。
2. X：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 26572-2011, GB/T26125-2011/IEC 62321:200 标准规定的限量要求。
3. 电源插头的金属部分属于铜合金，铜合金的铅含量小于4%。
4. PCBA排线端子金属部分属于铜合金，铜合金的铅含量小于4%。

松井品牌
值得信赖

杭州松井电器有限公司
HANGZHOU SONGJING ELECTRIC CO.,LTD.

地址：杭州市余杭经济开发区唐梅路17号
传真：0571-88153341
网址：WWW.HZSONGJING.COM
邮箱：songjing@hzsongjing.com
全国统一服务热线：400-000-9365