

说明书

广东晾霸智能科技有限公司

感谢您选择本公司生产的电动晾衣机

使用本机前请仔细阅读说明书，妥善保存以备参考

（注：说明书内容如有更改，恕不另行通知，望谅解！）

目 录

一、使用须知.....	2
二、产品概况.....	2
三、产品介绍.....	4
四、产品安装.....	5
4.1/4.2、安装流程及准备.....	5
4.3、产品安装.....	6
4.4、运行测试.....	8
五、被杆使用.....	8
六、遥控器的学码及删码.....	9
七、注意事项.....	9
八、故障现象及处理方法.....	10
九、产品技术参数.....	11
十、随机附件清单.....	12

尊敬的用户：

非常感谢您购买并使用本公司生产的“晾霸”牌智能电动晾衣机！晾霸智能晾衣机凭借精巧独特的外形设计，以及选用优质的材料，精湛的制造工艺，成为时尚与创意完美融合的典范。无论是分享生活的精彩瞬间，还是突显您独特的尊贵，晾霸智能晾衣机都能让您如愿以偿！

另外我们的宗旨是为顾客提供优质的产品和服务，我们由衷的希望我们的产品能够满足您的要求，同时我们也极其希望您能够对我公司产品提出您宝贵的建议。我们将综合您的建议，努力提升我公司产品质量，做到让每一位顾客感到实实在在的满意！

一、使用须知

- 1) 产品开箱后，请仔细核对说明书尾页的装箱清单，确认无遗漏后再进行安装。
- 2) 产品安装前请仔细阅读本使用说明书，产品安装时须轻拿轻放，防止碰撞。
- 3) 遥控器应安放在小孩不易接触的地方，避免遥控器损坏或电池过早失效。

二、产品概况

本产品主要用于家庭晾衣服、被单等织物，其设计新颖，功能齐全，性能稳定，选材环保，制作精细，定位高端，是目前市场上最理想的电动晾衣机之一。

本产品除了具有电动晾衣机基本的遥控升降和照明功能之外，还具备以下独特功能：

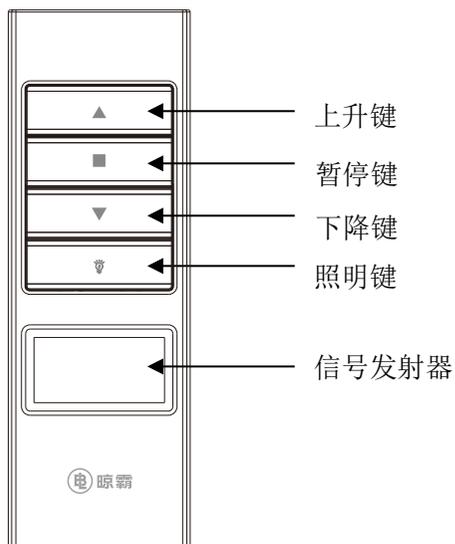
- 1、**无线遥控：**采用性能稳定的无线遥控系统来控制晾衣机的运作。遥控器不受方向和障碍物的限制，控制距离可远达 30 米。
- 2、**过载保护：**衣杆在上升时遇到障碍物或者超载，本晾衣机控制系统会自动检测到过载并自动停止运行以保护主机，以避免钢丝绳受力过大而导致拉断。
- 3、**遇阻反弹：**衣杆在下降时遇到人或其他障碍物时，晾衣机会反弹一段距离后停止运行，可避免因钢丝绳错位而导致机身内钢丝绳紊乱。
- 4、**智能开机功能：**打开遥控器背面的电池盖，长按“ON/OFF”键 3 秒，蜂鸣器快响 3 声（3 声/秒），打开/关闭智能开机模式。控制器上电默认处于智能开机模式关闭状态。

注：智能开机模式：晾衣机上电进入学码状态时，若处于非智能开机模式，晾衣机蜂鸣器慢响 10 声（1 声/秒），若处于智能开机模式，晾衣机蜂鸣器快响 3 声（3 声/秒）；学码状态 10 秒内没有相应操作，自动退出学码状态。遥控器删码默认关闭智能开机功能。
- 5、**轻抬上升功能：**衣架处于停止状态时，轻抬一下衣架后松手，衣架智能上升。衣架处于上升状态，轻抬一下衣架后松手，衣架停止运行。

注：轻抬上升功能只在智能开机模式开启的状态下能够使用。智能开机模式关闭状态下，轻抬衣架，将不会触发衣架上升。

三、产品介绍

3.1、遥控器介绍



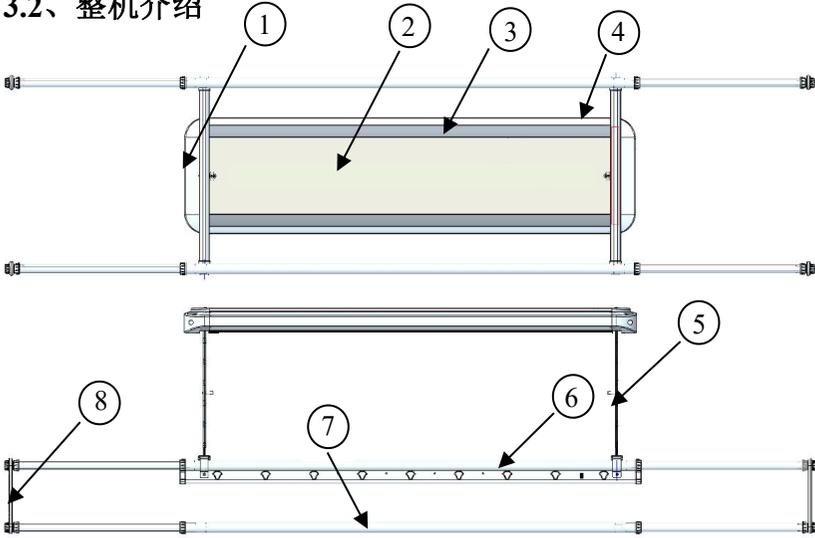
上升键：衣架上升，衣架到达预设顶端时停止。

下降键：衣架下降，衣架到达预设底端时停止。

停止键：衣杆上升或者下降状态下按此键则停止。

照明键：开启或关闭照明灯。

3.2、整机介绍



1.端盖	2.边底板	3.照明灯	4.侧板
5.剪刀架组件	6.衣杆	7.被杆	8.挂环

四、产品安装

4.1、安装流程

- 1) 安装前准备：主机安装位置的选择、安装工具和安装材料的清点。
- 2) 产品安装：主机、剪刀架及衣杆的安装。
- 3) 运行测试：测试各功能运行是否正常。
- 4) 清理现场：对现场的残渣、包材进行清理。

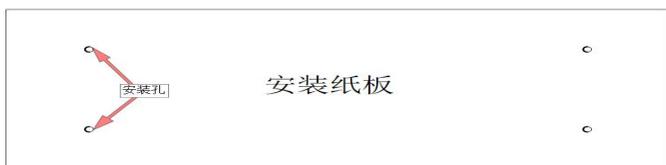
4.2、安装前准备

- 1、在安装前请根据产品装箱单仔细核对，如有差漏，请立即与我们联系；
- 2、安装时须规划好主机安装的位置及方向。
- 3、安装本产品前请准备好安装工具；如：剪钳、钉锤、十字螺丝

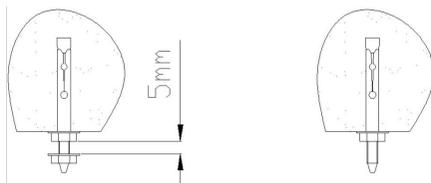
刀、10~14# 扳手、美工刀、绝缘手套、卷尺、绝缘胶带、记号笔等工具。

4.3、产品安装

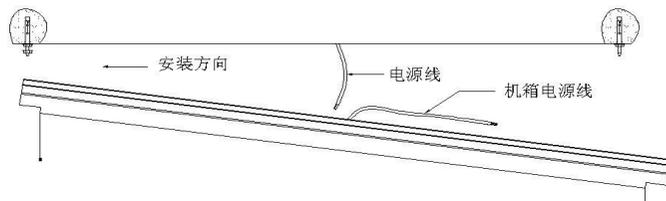
- 1、如果之前装有阳台灯，先关闭阳台灯电源，拆下阳台灯。
- 2、测量天花板安装位置的尺寸，确定安装位置，并作好记号。
- 3、将安装板粘贴在指定区域的天花板上，并根据安装纸板上的 4 个安装孔，用记号笔依次记好位置，如下图所示。



- 4、根据记好的孔位置，用冲击钻打出 4 个 $\phi 10 \times 80$ 的孔，将膨胀螺丝打入天花板，并用扳手拧紧螺丝。然后，将下端的螺母松出使垫片与上螺母的距离为 5mm 左右。并将另侧 2 个膨胀螺丝螺母及垫片都取下（如下图所示）。



- 5、小心托起主机，将主机一端插在两个膨胀螺丝的垫片上，接着托起另一端把垫片及螺母装上锁紧，然后，再把第一端的螺母拧紧，如下图所示。



- 6、正确连接好电线（注意：棕色接火线，蓝色接零线，黄绿双色接地线）然后用绝缘胶带包好并放进主机与天花板的缝隙里。
- 7、安装剪刀架：先将剪刀架一端滚轮滑进安装板滑槽内，移动剪刀架，使剪刀架滑轨定位孔与安装板螺丝孔对齐，用剪刀架螺丝锁紧剪刀架滑轨（如图 7 所示），将钢丝绳卡头穿过钢丝绳护圈套进钢丝绳挂口内（如图 8 所示），套上钢丝绳挂口盖，剪掉剪刀架组扎带。以同样的步骤安装好另一侧剪刀架。

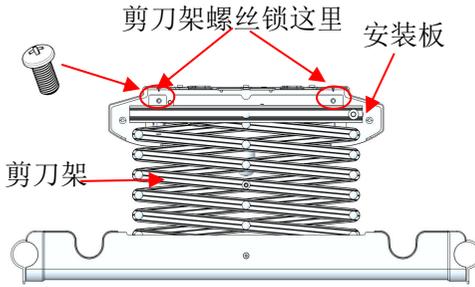


图 7

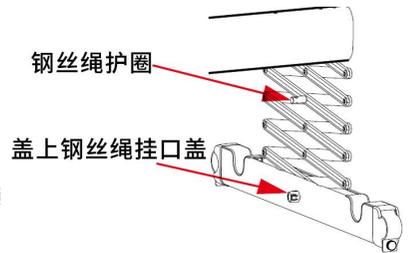
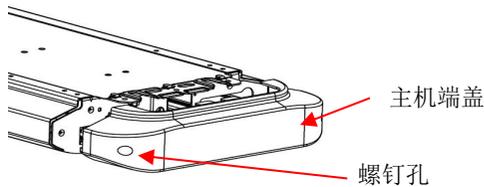


图 8

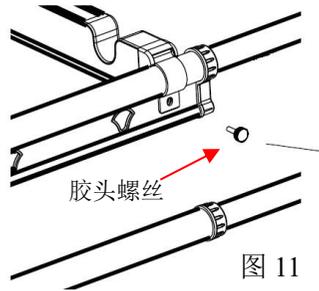
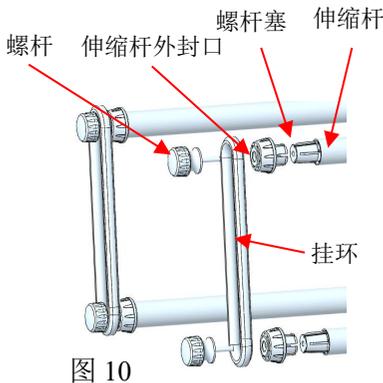
- 8、盖上主机端盖，并用螺钉扭紧，如下图所示。



- 9、接通原阳台灯电源，进行遥控器学码，学码方法详见第六项遥控器的学码及删码。

10、衣杆和被杆的装配：

- a. 按照图 10 所示将衣杆与被杆组装好；
- b. 按遥控器的下降键，使剪刀架下降到适合的位置；托起衣杆，用 M4*15mm 的螺丝，将衣杆与衣杆支撑板固定在一起，并盖上衣杆支撑板封盖，如图 11 所示。同理，将另一端衣杆组件装入衣杆支撑板。
- c. 安装完毕后将衣杆支撑板封盖盖上。
- d. 按照前面步骤安装好另一侧的衣杆组件。



4.4、运行测试

- 1、测试下降功能：按下下降键，观察衣杆下降至约 1.3m 后，能否自动停止运行。
- 2、测试上升功能：按下上升键，观察衣杆上升至顶端时，能否自动停止运行。
- 3、测试照明功能：按下照明键，观察机器 LED 灯是否正常开启。

五、被杆使用

当需要晾被子时，可将翻转式被杆从被杆放置槽上取下垂直放置

（如图 12 所示）；不需晾被时，放回即可，**注意被杆务必放置在被杆放置槽上。**

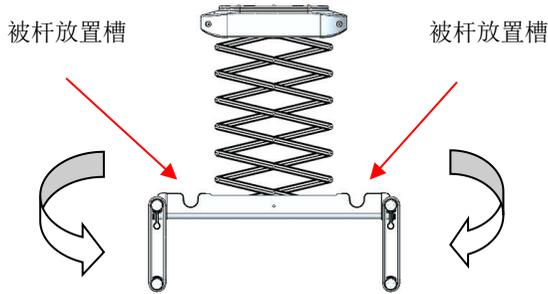


图 12

六、遥控器的学码及删码

1、学码

遥控器必须成功学码后方可使用，方法如下：

晾衣机接通电源后，会听到控制器中蜂鸣器慢响 10 声，在 10 声内按一下遥控器的照明键，松开后紧接着按一下遥控器的上升键，听到蜂鸣器快响 3 声，学码成功。（3 声内若无相应操作，遥控器返回初始状态，学码需断开电源，重新接通电源后重新开始。）

2、删码

主机通电状态下长按遥控器照明键或者背面的设置键，5 秒后会听到控制器中蜂鸣器慢响 3 声。在 3 声内按住下降键，蜂鸣器快响 3 声，删码成功；3 声内若无相应操作，遥控器将返回原始状态，删码重新开始。（注：只有学好码的遥控器才能执行删码操作）。

七、注意事项

- 1、选择的天花顶面安装部位要结实，确保膨胀螺丝安装到位。

- 2、为确保安全，请务必接地线，且只能使用本机上标明的电源。切勿使用小于 0.75 平方毫米的电源线。为确保机器正常运作，主机的安装位置应定在无雨水淋到的地方。
- 3、机器使用的电源软线为专用安全线缆，若有损坏，为了避免危险，必须由制造商或其维修处专业人员更换。
- 4、切勿私自拆卸本机，需要进行检修时，请联系本公司授权的维修中心，否则由于人为破坏等非正常使用造成的损坏将不在我们公司保修范围之内。
- 5、雷雨过程中，禁止使用本机。
- 6、机器运行时，禁止将手或其他物品置于剪刀架间。
- 7、接线线路上必须加一个断开距离不小于 3mm、额定电流 16A 的双断开关（由专业电工完成）。

八、故障现象及处理方法

故障现象	分析	处理方法
按遥控器后没反应	① 主机没通电 ② 遥控器电量不足	① 接通电源 ② 更换电池
衣杆运行过程中突然停止	① 遇到障碍物 ② 电机过热保护	① 移开障碍物 ② 待电机冷却后再工作
灯具不亮	① 主机没通电 ② 灯具损坏	① 接通电源 ② 更换灯具

九. 产品技术参数

系列型号	SW15-1204B6-DC
额定电压	AC220V
额定功率	100W
额定负载	30KG
主机长度	1180mm
衣杆总长度	约 2.1m
升降高度	约 1.3m
衣杆间距	480mm
安装孔尺寸	1090mm*100mm
防护等级	IP20(室内)
噪音	<65dB
环境温度	-15°C~+40°C

十、随机附件清单

SW15-1204B6-DC				
序号	名 称	数量	单位	备注
1	主 机	1	台	
2	剪刀架组件	2	套	
3	挂环	4	个	
4	遥控器	1	个	
5	膨胀螺丝	4	个	M8x70
6	十字槽大圆头螺丝 M4x8	5	个	剪刀架螺丝
7	钢丝绳挂口盖	2	个	
8	安装模板	1	块	
9	衣杆组件	1	套	
10	保修卡	1	张	

广东晾霸智能科技有限公司

地址：广州市黄埔区环岭路 13 号

服务热线：400-8888-568

网址：<http://www.l-best.com.cn>