

SMART BETTER

通用版说明书

广东亚太天能股份科技有限公司

电话:400-997-0090

官网:www.aptenon.com

TENON 天能

广东亚太天能科技股份有限公司

地址:广州市番禺区泽溪街3号时代E-PARK A1栋8楼



感谢您的支持与信赖
安装、使用前请仔细阅读本说明书
祝您家庭幸福,生活愉快



Contents

目录

产品概况·····1

产品型号说明

产品参数

遥控器技术参数

了解产品·····2

遥控器说明

整机说明

功能说明

安装步骤·····5

产品使用事项 ·····9

衣杆使用

遥控器的学码及删码

测试

注意事项

随机附件清单 ·····12

故障现象及处理方法 ·····13

产品执行标准:DB44/T 1590-2015

产品型号说明

A6 - 1504MXFH24ZY

产品系列

A3
A6
T3
M1主机规格 12:主机1.2米
15:主机1.5米
18:主机1.8米衣杆数量 04:2根衣杆
+2根被杆颜色 M:玫瑰金 A:香槟金
B:宝石灰 G:返歌红

消毒功能

风干功能

烘干功能

晾杆规格

Z:整杆/S:伸缩杆

一键全自动功能

21:晾杆2.1米
24:晾杆2.4米
27:晾杆2.7米

产品参数

	A3/A3标准	A6	T3	M1/A3智能
风干	28W (限风干机型)	36W	36W	36W
烘干		1000W		
最大负重	<40KG	<40KG	<40KG	<40KG
额定电压	AC220V	AC220V	AC220V	AC220V
电机	121W	121W	121W	121W
照明	18W	18W	15W	18W
消毒	6W	14W	6W	6W

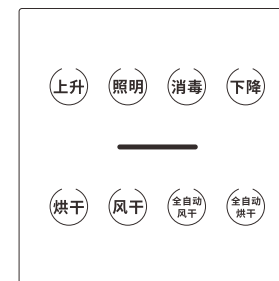
遥控器技术参数

输入电压:3V CR2430

发射频率:433.92MHz

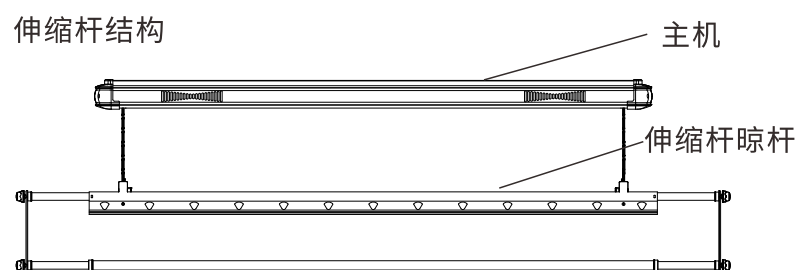
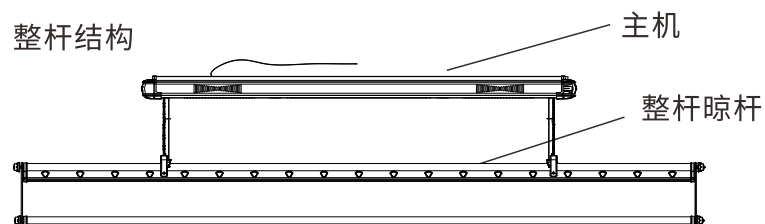
发射功率:20mW

遥控器说明

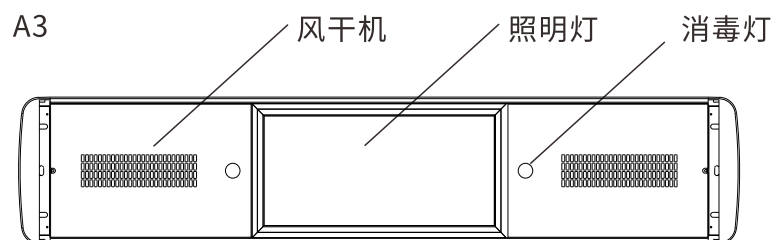


- 1、上升键:**控制晾衣杆上升,上行过程中再按"上升键",晾衣机停止。
- 2、照明键:**照明灯开启/关闭(备注:学码和删码状态的进入键)。
- 3、下降键:**控制晾衣杆下降,下行程过程中再按"下降键",晾衣机停止。
- 4、消毒键:**控制消毒灯开启/关闭;消毒灯的单次运行时间为30分钟。
- 5、风干键:**控制风干机开启/关闭;风干机的单次运行时间为3小时。
- 6、烘干键:**控制烘干机开启/关闭;烘干机单次运行时间为3小时.烘干机开启时风干机同时启动,烘干机关闭1分钟后风干机才关闭,以便于散热。
- 7、全自动风干:**控制全自动风干功能开启/关闭;功能开启后,晾衣杆将自动上升到顶端位置,自动运行风干机3小时,运行消毒灯30分钟,最后再次运行风干机10分钟。
- 8、全自动烘干:**控制全自动烘干功能开启/关闭;功能开启后,晾衣杆将自动上升到顶端位置,自动运行烘干机和风干机3小时,运行消毒灯30分钟,最后再次运行风干机10分钟。

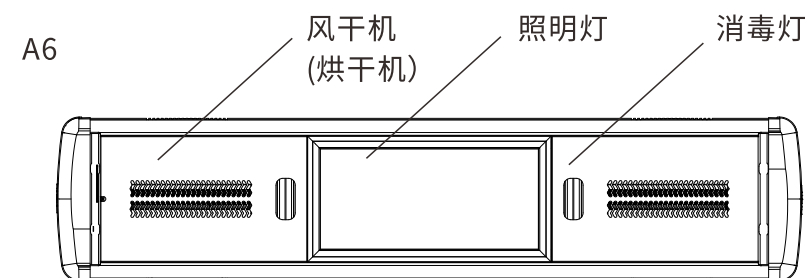
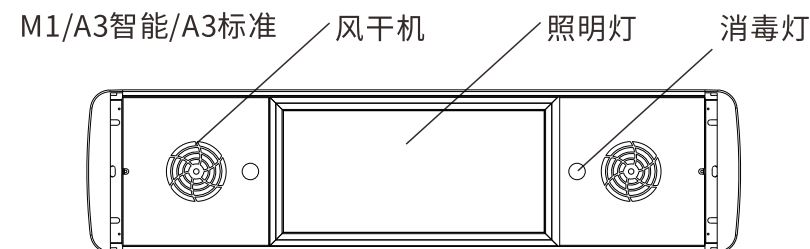
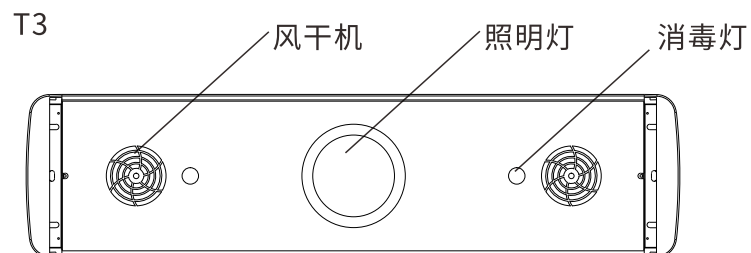
整机说明



主机结构说明：



主机结构说明：



应急模式说明：

当出现遥控器故障无法使遥控器时，可使用应急模式进行晾衣机控制，应急模式下只能操作上升、下降和照明。操作方法如下：

在关闭晾衣机电源状态下，接通电源，4秒内关闭电源，如此重复操作，当第三次接通电源后，将控制晾衣杆下降，同时照明灯开启。应急控制下降后，只需关闭电源再接通电源，即可控制晾衣杆上升，同时照明灯开启。如需关闭照明灯，需关闭晾衣机电源。

功能说明

智能晾衣机除外观新颖,功能齐全外,还具有全方位保护措施。

1、衣物过载自动保护功能

当晾晒的衣物超过设定载重40 Kg时,本机将触发过载自动保护功能并自动停止运行,更有效保障了主机的使用寿命。

2、下降遇阻保护功能

晾衣杆在下降的过程中遇到人或者其它的障碍物,本机自动停止运行,清除障碍后再按"下降键",晾衣杆继续运行。

3、紫外线消毒功能

开启此功能可以对衣物进行杀菌消毒;另此功能只能在晾衣杆运行至顶端的时候才能开启,避免了挂衣服的时候开启了此功能。

4、智能风干(烘干)功能

开启此功能可对衣物进行定时的风干(烘干),且运行3小时后会自动关闭。

5、一键全自动风干(烘干)功能

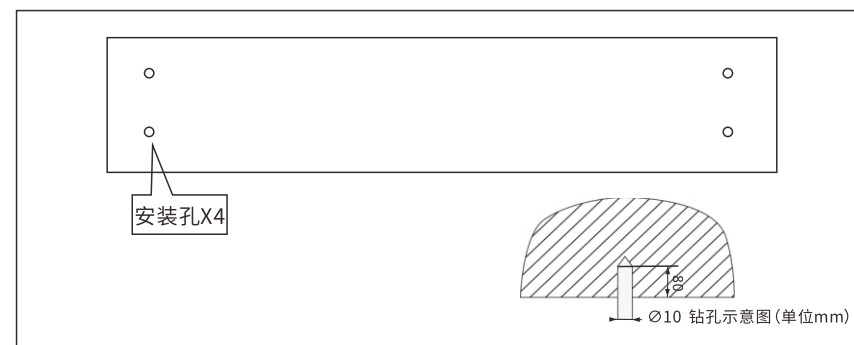
开启此功能后,晾衣杆将自动上升到顶端位置,自动运行风干机(烘干机)3小时,再开启消毒功能30分钟,最后再次运行风干机10分钟。

6、远距离无线遥控功能

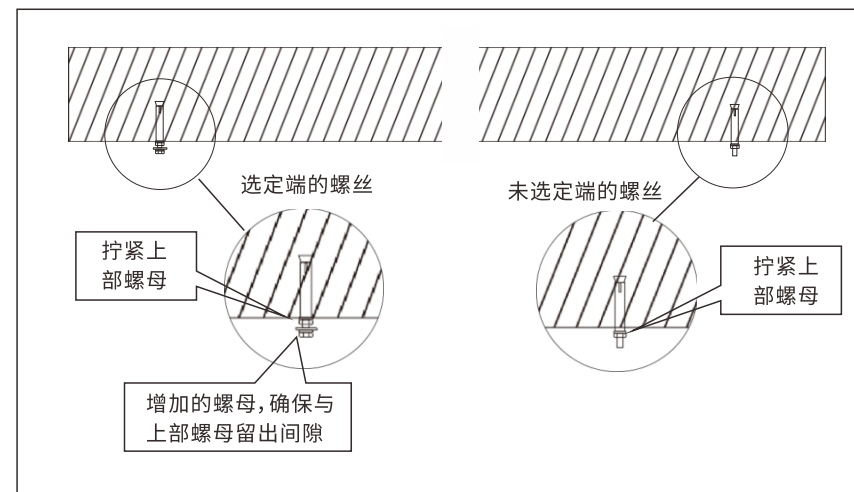
采用性能稳定的无线遥控系统,遥控距离最远超过50米。

所需工具:冲击钻、十字螺丝刀、钳子、14号开口扳手、卷尺、记号笔、绝缘胶带、双面胶带

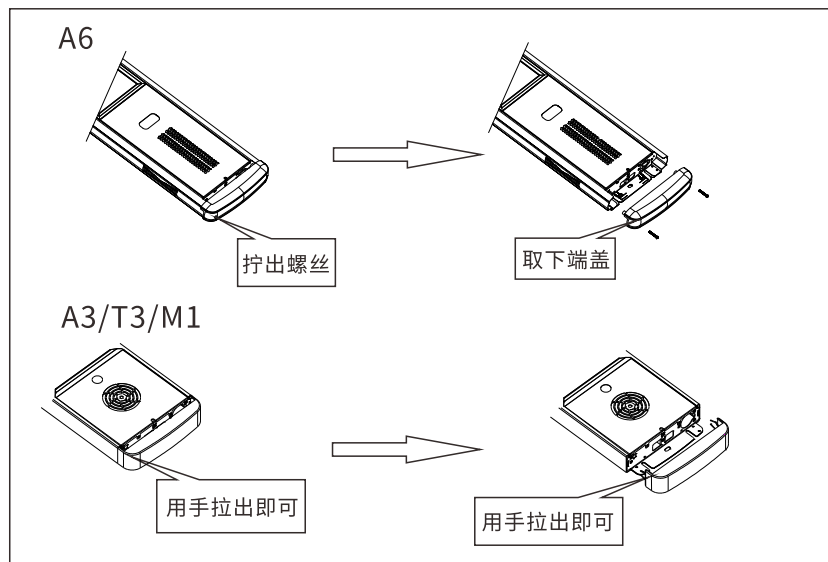
- 1、关闭阳台灯电源,拆下阳台灯,把电源线拉出天花板约20cm。
- 2、取出安装纸板,在纸板上贴上双面胶,把纸板贴在天花板上并做好标记,用冲击钻打出4个10*80mm的孔



- 3、在四个安装孔内装上膨胀螺丝,拧紧螺母,将选定端的两个膨胀螺丝上各拧多一个螺母,以便主机的一端可以挂在螺丝上。

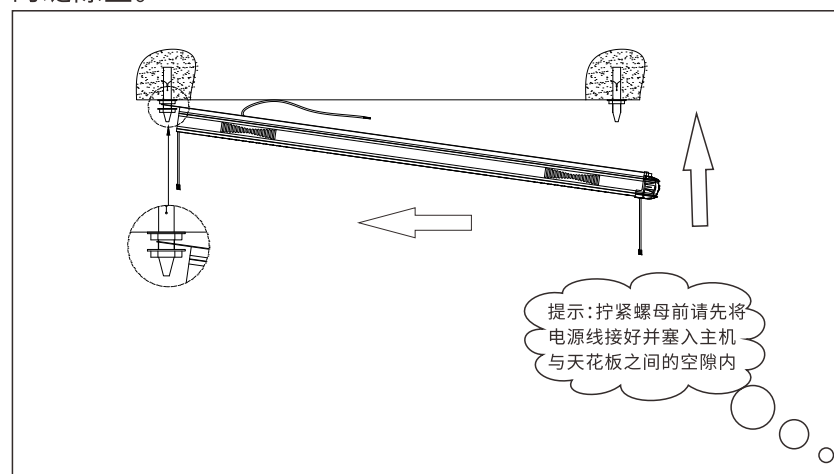


4、拧出主机两侧端盖上的螺丝，然后拆下主机两侧的端盖。

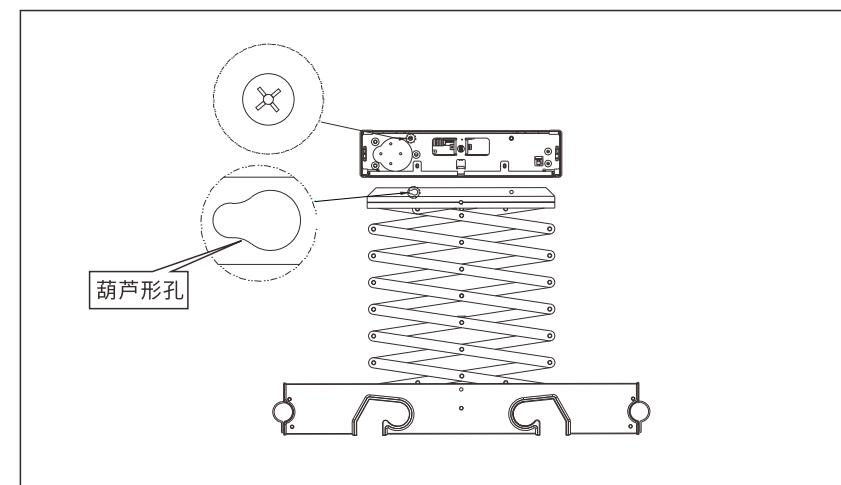


5、托起主机，将主机一端插在两个膨胀螺丝的垫片上，接着托起另一端对准螺丝并拧上螺母，然后将四个螺母全部拧紧。

6、正确连接好电线，然后用绝缘胶带包好并放进主机与天花板的缝隙里。

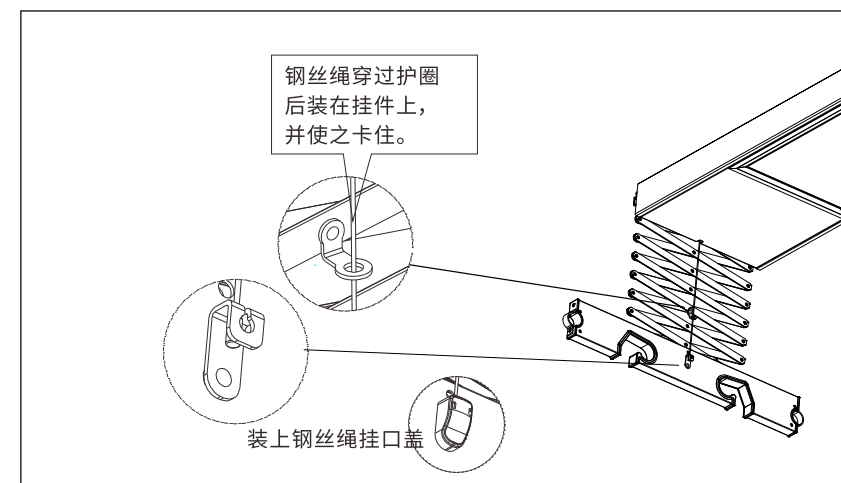


7、取出剪刀架，将剪刀架上滑轨左侧葫芦孔套在主机端部安装板左侧螺丝上，拧上右侧螺丝，最后拧紧两个螺丝。

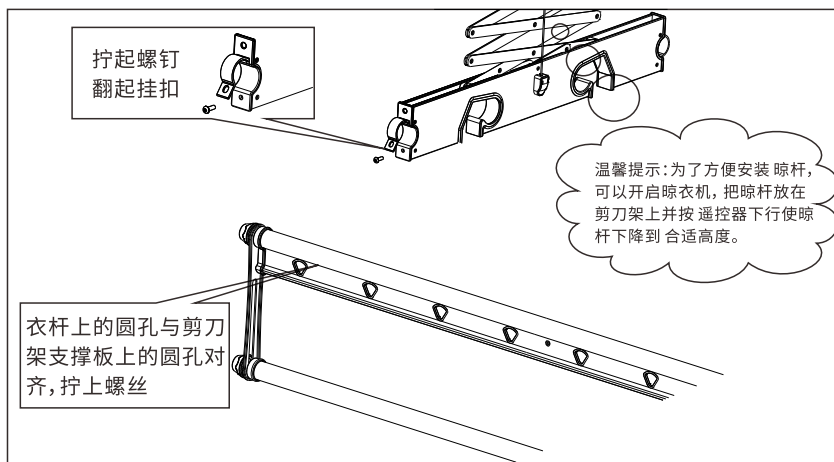


8、将钢丝绳的圆钎头穿过钢丝绳护圈，再套进钢丝绳挂件的卡孔内，将钢丝绳挂口盖对准钢丝绳挂口扣住。

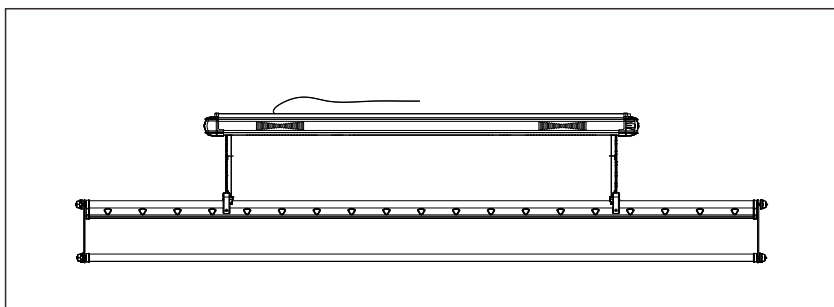
9、盖上端盖，用M4*12的螺丝拧紧，然后剪掉剪刀架扎带。



10、取出衣杆和被杆，将剪刀架支撑板两侧挂扣外翻，放入衣杆并拧紧螺丝。拧下衣杆和被杆两端封口盖，装上挂环，再拧紧封口盖螺丝。



11、接通原阳台灯电源，测试各项功能，出厂前，遥控器均已学码，若不慎删码，可按说明书进行学码。



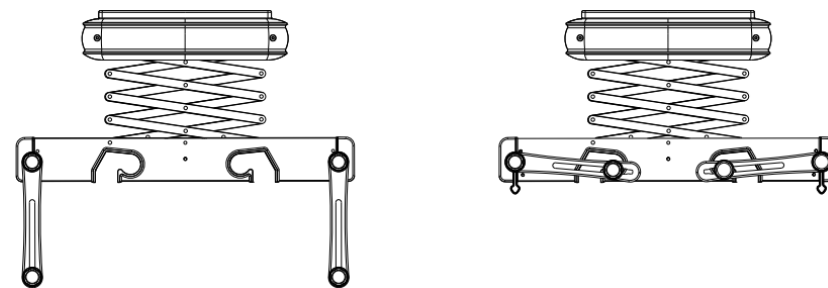
注意事项：

如果安装处原有照明灯，建议保留原照明灯的开关，另外找地方固定遥控器；

使用及操作方法请详读说明书。

衣杆使用

此机型有两根固定衣杆和两根被杆，被杆主要是供晾被子用。当需要晾被子时，可将翻转式被杆从衣杆支撑钩座上取下垂直放置，也可将被杆放置在衣杆支撑挂钩座上。（如图所示）。



遥控器的学码及删码

1、学码

遥控器出厂前，已经学好码，可直接使用，如果不慎删码了，重新学码的方法如下：

学码前需将晾衣杆下降一定距离，如果晾衣杆处于顶端位置且无法通过遥控器控制下降，此时可通过应急模式控制晾衣杆下降一定距离或下降至底端，然后关闭晾衣机电源。

将晾衣杆向上推起，使得钢丝绳处于松弛状态。在此状态下接通晾衣机电源，听到控制器盒中的蜂鸣器慢响“嘀… 嘀… 嘀…”10声，在10秒内先短按遥控器的“照明键”，蜂鸣器将快响“嘀—嘀—嘀—”20声，此20声内同时短按“上升键”和“下降键”，蜂鸣器快响3声，学码成功。

（响声内或指定时间内若无相应操作，控制器将退出学码状态，要学码需断开电源重新开始。）

2、删码

晾衣机在上电状态下，长按照明键5秒后，进入删码状态，蜂鸣器慢响5声，在这5声内同时按“上升键”和“下降键”，蜂鸣器快响3声，删码完成。

测试

1、升降功能测试

按上升和下降,观察晾衣机运行是否顺畅。

2、照明功能测试

按照明键,观察LED灯是否亮起或熄灭。

3、消毒功能测试

按消毒键,观察消毒灯是否亮起或熄灭。

注:为避免受紫外线的伤害,只有当衣杆到达上限位置时,按消毒键消毒灯才会亮起;衣杆一旦下降消毒灯会暂时关闭。

4、风干和烘干功能测试

按风干键和烘干键,用手感觉吹出的风是否正常。

注意事项

- 1、为了确保本机的安装牢固,务必选择结实的天花板,以确保膨胀螺丝能固定牢固。
- 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。为确保机器正常运转,主机的安装位置不能出现漏水或飘雨等现象。
- 3、切勿私自拆卸本机,需要进行检修时,请联系本公司制授权的维修中心,由于人为破坏等非正常使用造成的损坏,不在我司保修范围内。
- 4、雷雨过程中,禁止使用本机。
- 5、机器运行时,禁止将手或其它物品置于防风支架间。
- 6、启用消毒功能时,请暂时不要接近本机。
- 7、请具备国家认可具有电工电气安装资质的人员进行安装。

序号	名称	数量	单位	备注
1	主机	1	台	-
2	剪刀架	2	套	-
3	衣杆	2	件	-
4	被杆	2	件	限4杆机型
5	消毒灯	2	个	限消毒机型
6	遥控器	1	套	-
7	M5*8螺丝	4	只	剪刀架上滑轨
8	膨胀螺丝	4	套	-
9	合格证	1	份	-
10	安装纸板	1	块	-
11	钢丝绳挂口盖	2	个	-
12	挂环	4	件	-
13	衣杆固定座盖	4	个	-
14	M4*12螺丝	4	个	衣杆固定座盖

故障现象	分 析	处 理 方 式
按遥控器 没反应	1. 主机没接通电源 2. 遥控器电量不足 3. 遥控器未学码	1. 接通主机电源 2. 更换遥控器电池 3. 进行学码操作
消毒灯不亮	1. 晾衣杆没到上限位 2. 消毒灯已烧坏	1. 晾衣杆到达上限位 再开 2. 更换消毒灯
晾衣杆运行过 程中突然停止	1. 晾杆遇到障碍物 2. 电机过热保护 3. 晾挂的衣物过重	1. 移开障碍物 2. 电机冷却后再工作 3. 减少晾挂的衣物

