

# TCL

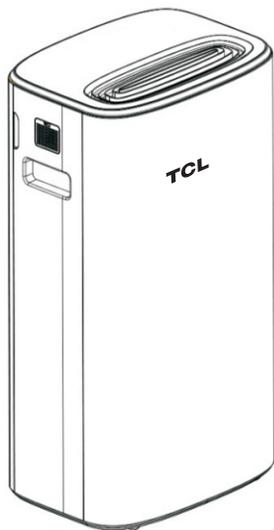
创意感动生活  
The Creative Life

健康. 电器 *Healthy & family*  
关爱家人.

## TCL空气净化器TKJ618F-A1

### 使用说明书

型号：KJ618F-A1  
(TKJ618F-A1)



**TCL空气净化器**  
AIR PURIFIER

好空气自己造



**中国平安**

专业·价值 PING AN OF CHINA

中国平安保险公司承保

[www.tclznjk.com](http://www.tclznjk.com)

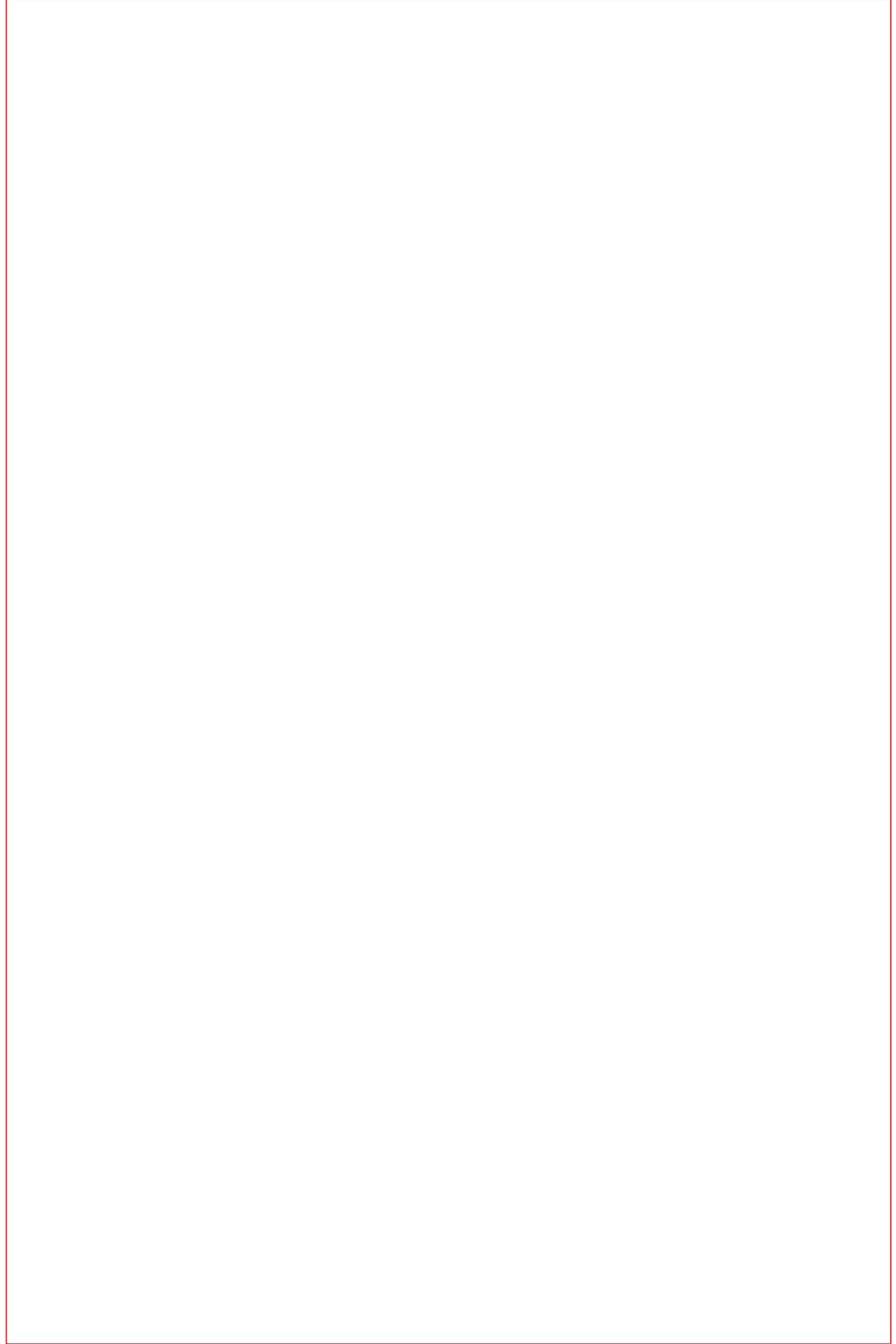
服务热线：4008 123456-5



敬请微信关注

执行标准：GB4706.1-2005 GB4706.45-2008 GB/T18801-2015

使用前请仔细阅读说明书，并严格按说明书要求使用，  
阅读后请妥善保管，以备日后查阅



# 使用说明书

感谢您购买TCL产品，为了更好及安全地使用本产品，操作前请仔细阅读本说明书，并请妥善保管，以备日后参考查询。

## 目录

1、安全注意事项.....	2
2、产品简介.....	4
3、初次使用.....	5
4、使用说明.....	8
5、辅助功能.....	9
6、机器保养及清洁.....	10
7、故障与解决办法.....	12
8、产品规格.....	13
9、产品有毒有害物质含量状态.....	14
10、保修说明.....	15
11、保修卡.....	16

# 使用说明书

## 1 安全注意事项

为了避免对您或其他人造成可能的伤害或财物损害，请务必注意以下安全注意事项。

如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。

### 警告



禁止湿手！

禁止用湿手接触电源插头。

否则可能会导致触电。



拔去插头！

在清洗电器前，  
请务必确保已经断开电源。

否则空气净化器可能会突然运转，  
导致触电事故。



禁止！

禁止使用超出电源功率或连接  
设备的规定值。  
只可以使用220V~的交流电源。

使用万能插座或超出规定值的设备，  
可能会导致过热和火灾事故。



启动空气净化器前，  
请把插头完全插入电源插座。

插头如未能完全插入插座，可能会  
导致触电和过热，甚至造成火灾事故。

- 切勿使用已损坏的插头或松动的电源插座。



禁止！

禁止损伤电源线和插座。

在使用本机时，切勿捆绑电线。使用  
已破损的电线可能会导致触电、短路  
或火灾事故。

- 禁止割划，改装，过度扭曲，扭  
转，拧统和拉扯电线，或在电线  
或插座上安放重物。



请定期清洁电源插头。

如果电源插头上积聚尘土，其湿气可能会  
破坏插头的绝缘部分，从而导致火灾事故。

- 拔出电源插头，然后用干布擦净  
(切勿用湿布!)。
- 电器如长期不用，应拔去其电源插头。



禁止拆开！

禁止擅自拆开或改装本  
空气净化器。

擅自拆开或改装电器可能会  
导致触电、故障或火灾事故。



禁止！

禁止在出风口或开口处放置棒  
状或其他金属物。

否则可能会触及内部零件而造成触电  
或损伤。

# 使用说明书

## 注意

当有以下任何情况出现时，请立即关掉机器的电源。

- 如果某一开关不工作。
- 如果断路器起作用或保险丝烧毁。
- 如果电源线或插头异常发热。
- 如果您发觉有烧焦的异味或异常的声音或振动。
- 如果有其他任何异常现象或故障。

## 注意



禁止！

禁止使用苯或稀释剂等溶剂清洁空气净化器，避免接触杀虫喷雾剂。

否则空气净化器可能会破裂而导致损伤，甚至发生短路，以致造成触电或火灾事故。



拔出电源插头时，应手持插头，不应拉电线。

如果直接拉扯电线，则可能会造成短路，或损伤电线而导致火灾或触电事故。



禁止！

禁止在存有油腻微粒的场所使用本空气净化器。

例如厨房内的场所，空气净化器可能会破裂而造成损伤。

- 本空气净化器不应用作通风或抽气设备。



禁止弄湿！

禁止在高温、潮湿或会弄湿机体的场所使用本空气净化器，例如浴室。

空气净化器可能会漏电而造成触电或火灾事故。



禁止！

禁止在有熏蒸类型杀虫药的室内使用本空气净化器。

化学残余物可能会积聚在机内，然后从出风口释放而危害身体健康。

- 使用杀虫药后，应先让房间彻底通风，然后才可使用本空气净化器。



远离火焰！

切勿让挥发性物质或可燃物品，例如烟草或火星等飘入机内。

否则可能会发生火灾事故。



禁止弄湿！

禁止弄湿机身。

否则可能会导致因短路而发生触电和火灾事故。

# 使用说明书

## 产品简介

感谢您的惠顾，欢迎使用TCL空气净化器！

有了这款全新的高效能空气净化器，您可以呼吸到更洁净的空气。为获得最佳效果，请将该高效能空气净化器放置在您停留时间最长的处所，如客厅或卧室。

有人、植物或宠物的地方，空气中就会有悬浮颗粒。空气中的悬浮颗粒可能影响您的健康。由于这些颗粒的存在，房间内空气污染可能比大城市的室外空气污染严重。

一般而言，悬浮颗粒是看不见的，并且没有异味。但它会影响您的健康。高效能空气净化器可减少空气中的植物花粉、动物皮屑以及工业污染物的含量因此能改善空气质量。

## 多重过滤

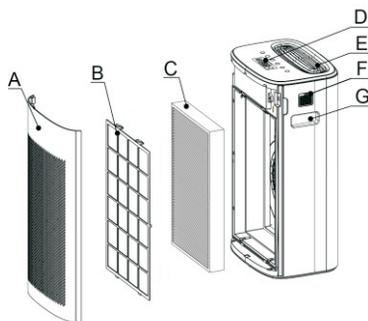
本空气净化器具有高效的多重过滤系统，可保证至佳的空气质量：

第1重：预过滤网，可滤除毛发、蚊虫以及空气中较大的漂浮物，延长后几层过滤器寿命。

第2重：夹炭布过滤网，可有效去除0.3微米以上的颗粒物，有效去除甲醛等有害气体。

第3重：负氧离子，释放大量的负氧离子，进一步清新室内空气。

## 产品零部件



- A、进风盖； B、预过滤网； C、夹炭布过滤网； D、操作面板；  
E、出风口； F、粉尘传感器； G、把手（左、右）；

# 使用说明书

## 初次使用

### 安装过滤网

本产品内部装有带胶带包装的过滤网，在初次使用产品之前，请务必先去除过滤网包装袋。请按以下说明卸下所有过滤网并去除其包装，然后重新放回产品中。

提示：在取下或装入过滤网之前，请将产品摆放稳固。

注意：务必将所有过滤网安装到位。

1. 双手扣住两侧的扣手位，向外方向水平拉动，取下进风盖。（如图1）



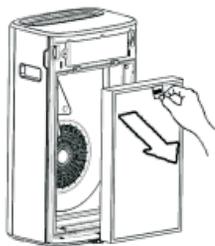
（图1）

2. 双手拇指按压预过滤网拉手，向外方向水平拉动，取下预过滤网。（如图2）



（图2）

3. 拉住过滤网布标拉片，取下夹炭布过滤器。（如图3）

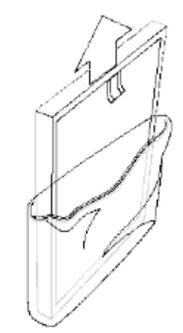


（图3）

# 使用说明书

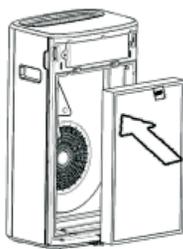
4. 去除夹炭布过滤器的包装塑料袋。（如图4）

注意：使用前一定要去除夹炭布过滤器的外包装塑料袋，否则存在导致机器损坏的危险。



（图4）

5. 将夹炭布过滤器放回产品内部，放置到位。（如图5）



（图5）

6. 装回预过滤网。请先将网板底部的2个挂钩插入产品，然后朝产品机身方向推动网板，直到将顶部，中间卡勾按压安装到位。（如图6）



（图6）

# 使用说明书

7. 装回进风盖。请先将进风盖底部的3个挂钩插入产品，然后朝产品机身方向推动进风盖，直到将顶部两磁铁组件吸附到位。（如图7）



(图7)

8. 解开电源线捆绑带，接通电源即可使用。（如图8、9）



(图8)

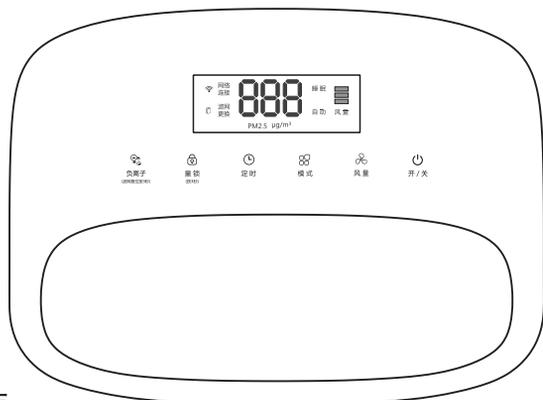


(图9)

# 使用说明书

## 使用说明

### 操作界面



### 按键操作指南

- 1 开/关：**将电源插头插入电源插座，听到机器响起叮的一声后，操作面上所有指示灯全部点亮后熄灭，机器进入待机状态，电源键背光灯处于半亮状态；按一次“”键，听到机器发出一段和旋音，机器开机工作在“自动”模式，粉尘传感器进入预热状态，并显示“[ ]”跑马灯运转，预热结束后，数码管显示PM2.5数值，风速根据粉尘传感器感应得空气质量等级运行；再按一次按键，伴随机器响起一段和旋音后，机器关机，除“”键外，所有的显示图标熄灭，机器进入待机状态。
  - 2 风量：**按“”键用于调节机器的手动模式风速档位，按键操作具体如下：（假设当前机器“中速”）按“中速”→“快速”→“低速”→“中速”依次循环。每按一次按键都伴随机器叮的一声。
  - 3 模式：**按一次“模式”键，伴随机器度叮的一声，机器在自动模式、手动模式和睡眠模式之间切换，在自动模式风速根据环境空气质量状况自动调节；在睡眠模式，仅面板上睡眠灯和电源灯半亮，其他背光灯全熄灭，机器工作在睡眠风速下，不打搅到用户休息。
- WIFI连接：** a、当机器通电开机后，“”指示灯闪烁，表示WIFI模块还没有连接上房间内的无线网络，或者wifi模块存在故障。 b、按住“模式”按键3秒，伴随机器叮的一声，进入WIFI网络连接配置状态：如果“”指示灯变得闪烁加快，表示正在进入网络连接；同时操作手机APP输入路由器SSID和密码，连接网络，如果指示灯闪烁变慢，表示正在联网；如果指示灯变成常亮，表示联网成功。

# 使用说明书

c、使用有下载配套APP软件的手机，进行wifi配置，当wifi配置成功“”指示灯停止闪烁，保持常亮状态，表示机器成功连接上房间的无线网络，这时就可以使用手机控制机器功能，并且可以远程监控机器的运行情况。备注：WIFI配网仅需首次使用或更换路由器密码时需要设置。

- 4 定时：用于设定机器的自动关机时间，按键操作具体如下：（假设当前机器“1HR”）按“1 → 2 → 3 → ... 12 → 取消定时”循环，面板上的数码管显示当前定时时间值，显示机器处于定时状态时，定时按键图标点亮，无按键3秒后切换到PM2.5显示。
- 5 儿童锁：按住童锁按键3秒，开启儿童锁功能，这时其他按键不能动作；再按住“童锁”按键3秒，关闭儿童锁功能，其他按键恢复正常可操作。
- 6 负离子：按一次负离子按键，负离子功能开启，同时“负离子”键下的指示灯点亮，机器释放出大量的负氧离子，清新空气。再按一次按键，负离子键下的指示灯熄灭，负离子功能关闭。
- 7 滤网复位：当过滤网累计工作时间到后，红色更换滤网图标“”亮起，提醒过滤网已经到达使用寿命，需要更换；如果更换完过滤网，请按住“负离子”键3秒，听到机器叮的一声，红色更换滤网图标“”熄灭，机器将会清零之前过滤网的存储时间，重新计时。

注意：如果红色更换滤网的图标没亮起的情况下，请不要复位清零时间存储器，以免对过滤网的使用时间计算出错。

## 辅助功能

- 1 空气质量传感器：机器运行时，实时监测空气质量。
- 2 PM2.5显示：机器运行时，实时显示环境空气的PM2.5值，PM2.5值用3位数字显示。
- 3 蜂鸣器：机器通电和运行时，配合按键，蜂鸣器发出提示声音。
- 4 空气质量指示灯：机器运行时，实时显示空气质量状况，分别用红、绿、蓝三种不同颜色表示。

## 功能介绍与使用

- 1 睡眠模式：电机工作在最低转速，空气质量指示灯熄灭，提供相对舒适的睡眠环境。
- 2 清洗/更换滤网：当更换滤网图标亮起时，说明需要更换过滤网了，具体如下：在完成过滤器更换后，开机状态下，按住“负离子”按键3秒，机器将会清零之前过滤网的存储时间，重新计时。

# 使用说明书

- 3 空气质量指示：开机状态下，空气质量传感器实时监测室内环境情况，并以三个等级显示，详细如下：

空气质量显示颜色	蓝色	绿色	红色
空气质量	优	良	差

- 4 自动模式：在自动模式下，电机根据空气质量传感器感应的室内环境情况，自动调节机器的工作状态，详细如下：

空气质量显示颜色	蓝色	绿色	红色
风速	低速	中速	高速

- 5 wifi模式说明：机器通电工作时，wifi模块就开始工作，wifi指示灯正常亮起，则代表wifi信号正常，wifi指示灯闪烁，表示wifi信号异常，需检查室内无线路由器装置的wifi信号是否正常。

## 保养 （机器保养前必须拔掉电源插头）

### 【清洁机身】

- 1 使用软性布料擦除污渍。
  - 2 不能轻易擦除的顽固污渍，可用软布蘸上适量的中性清洁剂擦拭。
- 注意：保养时，不要用硬物划伤机器外壳，拆卸进风盖时，请按说明书要求操作，勿损坏机器部件。

### 【预过滤网和过滤器的清洁和更换】

- 1 预过滤网表面积尘、脏污时，可卸下预过滤网，使用清水洗净，然后晾干使用。  
建议每隔1个月清洁一次，如使用环境较差的话，需提高清洁频率。
- 2 夹炭布过滤器表面积尘时，可使用吸尘器清洁过滤网表面灰尘，以延长过滤器使用寿命。  
建议每隔1个月清洁一次，如“更换”指示灯亮起，需更换过滤器。

# 使用说明书

## 【粉尘传感器的保养】

在机器使用一段时间后（如3个月），可对空气质量探测口进行清洁，以提高传感器监测的准确性。

- 1 使用柔软性毛刷清洁空气质量传感器探测口附着灰尘、污渍；也可以使用吸尘器的尖嘴清洁探测口位置的灰尘。（图10）
- 2 打开空气质量传感器的保护盖，请注意力度，避免损坏。（图11）
- 3 清洁保护盖，以及传感器周围的灰尘。
- 4 重新合上空气质量传感器的保护盖。



（图10）



（图11）

# 使用说明书

## 故障种类和处理方法

故障现象	可能的原因和解决方法
机器不能启动	1、电源插头未插好；重新插好电源插头。
出风口的出风很小	1、过滤器的包装袋未去除；去除包装袋，并重新安装过滤器。 2、有异物堵塞进风口或出风口；清除堵塞物。 3、滤网很脏；清洁或者更换滤网。
除尘净化效果不显著，空气质量没明显提升	1、机器没装过滤器；安装过滤器。 2、房间的窗或门经常打开，在空气流动较慢的房间内，由于外部污浊空气的进入，需要更长的时间净化室内空气。 3、机器放置在狭小的地方或者附近有障碍物，影响净化效果。确保机器的进风口和出风口距离障碍物不小于 厘米。 4、滤网脏污，影响净化效果；清洁或者更换滤网。
出风口有异味	1、房间内因为多人抽烟或者烤肉等情况，引起大量气味产生；建议对房间进行换气。 2、滤网已严重脏污；更换全新滤网。
空气质量指示一直维持在“蓝色”不变	1、机器放置的位置离污染源较远（如吸烟的个体），而因为空调或者风扇等因素影响，使污染物不能漂移到净化器，导致机器的传感器探测没探测到污染物；请适当移动空气净化器的位置。
空气质量指示一直表现空气质量差	1、空气质量传感器脏污；请按保养说明清洁空气质量感应口和传感器内部。 2、房间的窗或门经常打开，在空气流动较慢的房间内，由于外部污浊空气的进入，导致室内环境质量指示表现差。请关闭窗或门，将机器设置在快递档位，净化一段时间后，再做确认。

注意：若经过以上检查仍不能排除故障，请与我公司客户服务中心提供的维修网点或者技术服务中心联系，切勿自行拆卸维修，避免危险和对机器造成损坏。

# 使用说明书

## 产品规格

型号	KJ618F-A1
额定电压/频率	220V~ 50Hz
额定功率	85W
适用面积	40-60m <sup>2</sup>
颗粒物洁净空气量	618m <sup>3</sup> /h
颗粒物累积净化量	P4
甲醛洁净空气量	360 m <sup>3</sup> /h
甲醛累积净化量	F4
负氧离子释放量	>200万个/cm <sup>3</sup>
噪音	≤ 70dB(A)
产品尺寸	402 × 300 × 733mm

以上性能指标数据是在第三方实验室按照GB/T18801-2015, 以特定的烟尘颗粒物或气态污染物为目标污染物测试得出。

# 使用说明书

## 产品有毒有害物质含量状态说明

根据《废弃电器电子产品回收处理条例》，简称《条例》之规定，列出我司电器产品中可能含有的有毒或有害物质的名称及含量：



部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电机	○	○	○	○	○	○
电子元器件	×	○	○	○	○	○
金属件	○	○	○	○	○	○
塑料件	○	○	○	○	○	○
风扇	○	○	○	○	○	○
滤网组件	○	○	○	○	○	○
橡胶件	○	○	○	○	○	○
电源线及连接线	○	○	○	○	○	○
海绵件	○	○	○	○	○	○
紧固件	○	○	○	○	○	○

○：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/T26572-2011规定的限量要求以下。

×：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/T26572-2011规定的限量要求。

本产品的环保使用期限为10年，其标志如左图所示。

可更换部件的环保使用期限可能与产品的环保使用期限不同，只有在本说明书所述的政策情况下使用本产品时，“环保使用期限”才有效。

# 使用说明书

## 保修说明

根据“新三包”规定整机保修期为一年（自开具发票之日起计算）（保修范围仅限家庭使用）。

- 1、在保修期内，凡属产品本身质量引起的故障，请顾客凭已填好的《产品保修证书》及购机发票在全国各地“TCL家用电器(中山)有限公司 特约维修网点”免费修理。
- 2、请顾客妥善保存购机发票和保修证书一同作为保修凭证，发票一经涂改，保修即行失效。
- 3、已过保修期限的顾客，如需邮购产品零配件，可联系本公司顾客服务部邮购，也可在当地网点购买。
- 4、特约网点有义务向TCL家用电器(中山)有限公司顾客提供优质的服务，顾客如对其服务质量存异议，可直接向我客户服务部投诉。
- 5、如说明书中有保修年限承诺，则以说明书为准。

以下情况恕不免费维修

- 1、无三包凭证及有效发票。
- 2、未按说明书的要求操作机器所引起的故障。
- 3、下列情况之一者不属于保修范围：
  - ◇ 消费者使用、保管、维护不当造成损坏。
  - ◇ 非本公司指定维修部自行装拆修理而造成损坏。
  - ◇ 因不可抗力造成损坏。
- 4、不属于保修范围内的产品，本公司客户服务部仍热情为您服务。

# 使用说明书

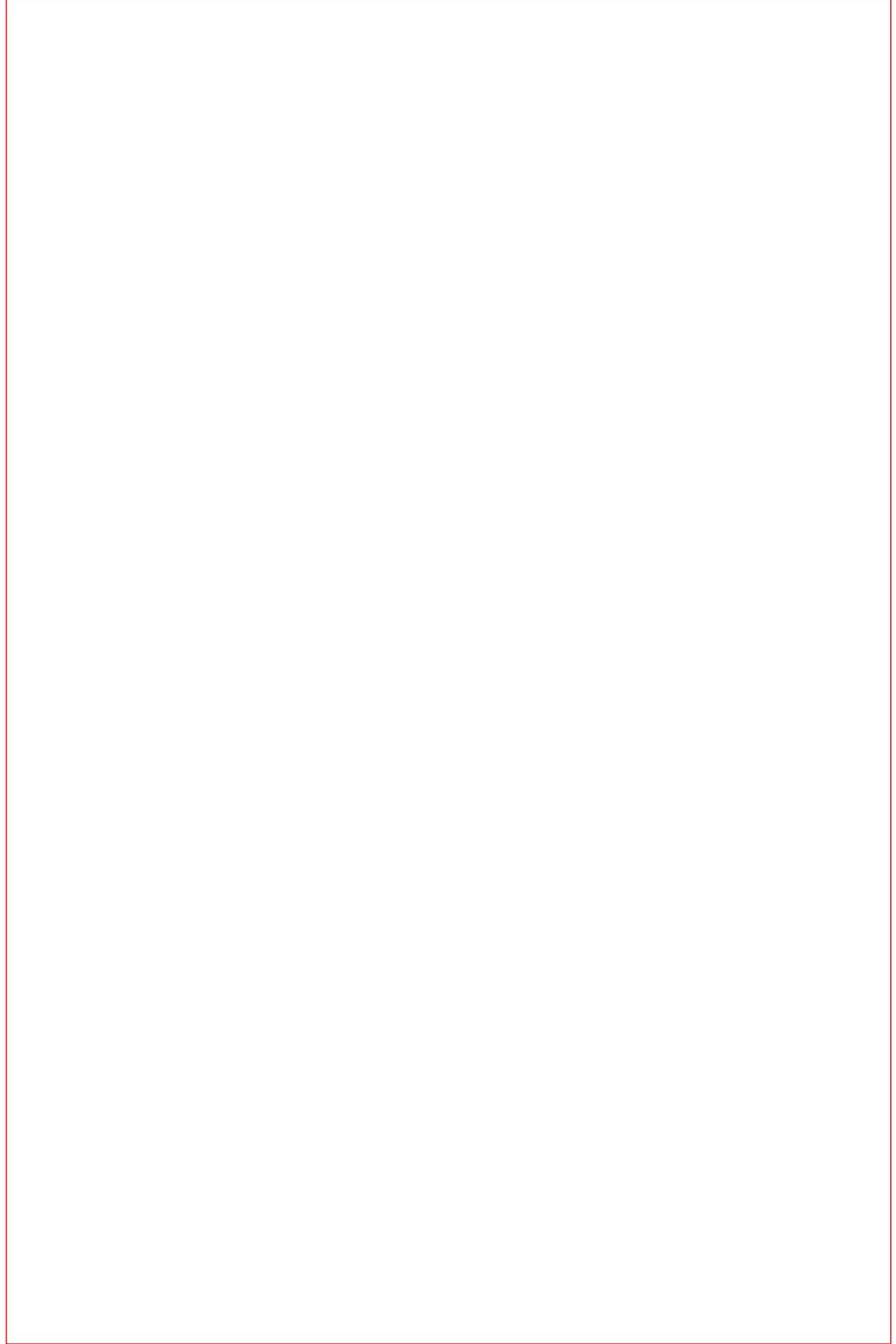
## 保修卡

产品名称/货号		机身编号	
---------	--	------	--

购买日期	购买商店	联系电话	
			经销商盖章

顾客姓名	
顾客地址	
顾客电话	
邮政编码	

## 维修记录

## 特别声明

本产品如有故障，请与各维修网点联络  
如各维修点无法解决的问题可直接与我公司客户服务中心联系

客户服务热线: 4008123456-5

本资料上的所有内容均经过认真核对，如有任何印刷错漏或内容上的误解，本公司保留解释权。  
产品若有技术改进，会编进新版说明书，恕不另行通知；产品外观，颜色如有改动，以实物为准。

TCL家用电器（中山）有限公司

地址：广东省中山市南头镇丰硕路38号（1-3号楼）

邮编：528427

服务热线：4008123456-5

网址：www.tclznjk.com

检验合格证

经检验合格,准予出厂	
签章: _____	合格
日期: _____	