

① 产品及遥控器上的“环保使用期限”标识（如左图所示），表明本产品及遥控器的“环保使用期限”为7年。电池等可更换部件的环保使用期限可能与产品及遥控器环保使用期限有所不同。只有产品在符合本说明书规定的正常条件下使用，“环保使用期限”才有效。

部件名称	有害物质及元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 Cr (VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
机芯	×	○	○	○	○	○
散热管	×	○	○	○	○	○
背壳	○	○	○	○	○	○
底座	○	○	○	○	○	×
扬声器	○	○	○	○	○	○
遥控器	×	○	○	○	○	○
电源线	○	○	○	○	○	○
喇叭	○	○	○	○	○	○
电源线及连接线	×	○	○	○	○	○

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限值要求以下。
 ×：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 SJ/T 11363-2006 规定的限值要求。
 注 1：本产品应用环保设计概念，对有害物质进行了有效控制。“×”表示该有害物质或元素上我国技术发展水平受限，无法实现有害物质或元素的替代。
 注 2：上述部件分类视具体产品有所不同，以实际产品为准。

* 本产品外壳阻燃性能等级低于2级

王牌彩色电视机

使用说明书

尊敬的客户，为了充分有效地应用本机各项功能，使用前，请您详细阅读本机使用说明书。

DS29M95

此处粘贴家电下乡产品标识卡

符合“家电下乡”政策规定的消费者购买本产品可享受售价13%的财政补贴，详情请向商家咨询。

监督及投诉电话：400-887-3200

官方网站：<http://www.jdxx.gov.cn>

72-29F5AP-C6902

产品执行标准号:Q/WP001-2006

产品标准备案号:QB/441300331115-2006

尊敬的客户:如在使用中遇到问题,请拨打TCL全国
统一用户服务热线4008-123456咨询

TCL集团股份有限公司

地址:广东省惠州市仲恺高新技术开发区十九号小区

服务热线:4008-123456

传真:0752-2636307

邮编:516006

www.tcl.com

目 录

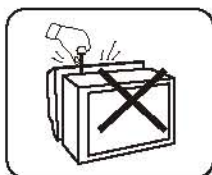
02	警告注意
03	机型特点
03	技术规格
04	外观图解
04	电视机控制部分的位置及名称
05	遥控器
06	连接示意图
06	基本操作
06	开/关电视机
06	节目搜索
07	图像
07	系统调整
08	系统调整
08	声音调整
08	高级操作
08	游戏功能
09	简单故障的检查和排除

装箱单

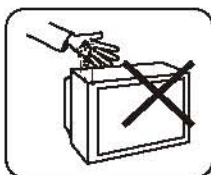
- 主机一台
- 遥控器一个, 7号电池两节
- 说明书一套(含保修单、合格证等)

警告注意

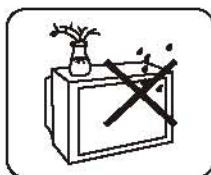
警告



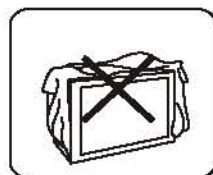
机内有高压，非专业人员切勿打开后盖，以防触电。



切勿将异物(如：铁屑、项链、硬币等)插入机内，以防引起电路短路着火，损坏电视机。

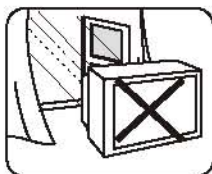


电视机不应遭受水滴或水溅。电视机上不应该放置诸如花瓶一类的装有液体的物品。

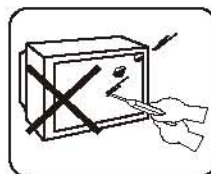


在开机看电视时，电视机上不可覆盖织物等影响散热物品，以防造成电视机散热不良，直接影响电视机使用寿命或引起故障，甚至着火。盖电视机罩时务必确认拔掉电源插头。

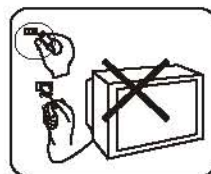
注意



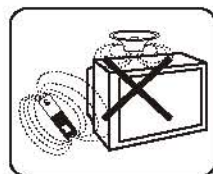
电视机严禁雨淋、受潮和严重的灰尘侵蚀，以防引起触电或电路短路着火。



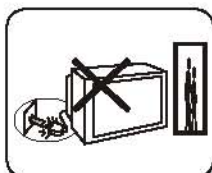
勿使电视机(尤其是荧屏)受到硬质物撞击，搬运、装卸时应特别注意。



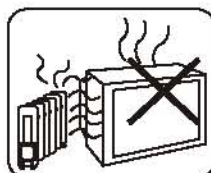
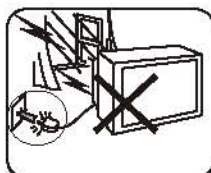
应注意保护好电视机的电源及插头，切勿因强拉重压使其损伤。



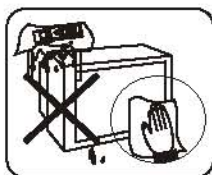
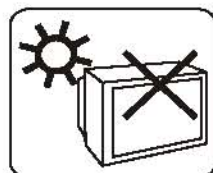
电视机应远离扬声器、电动机、变压器等磁性物品，以免引起彩色异常。



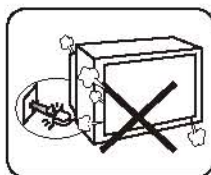
长期外出或雷电时应将电源插头和天线插头拔掉。



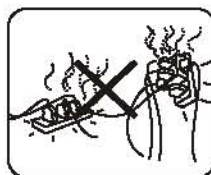
机内温度过高易引起电视机损坏，应保证电视机通风良好，切勿堵塞电视机散热孔。电视机应远离热源(如：暖气、火炉等)处，并避免阳光直射。



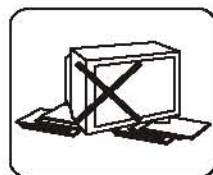
勿用酒精、苯水、稀释剂等清洗电视机表面，若确有需要，请用湿海绵或软布(可加少量中性洗涤剂)拧干后清洗，并切记在清洗前切断电源。



电视机使用过程中发现异常(如有异味等)或不慎将异物落入机内，应立即关闭电视机并拔出插头，尽快与保修单位联系检修。



应根据电视机的电源消耗功率选择合适电源插座，勿与其它电器共用插座。



应根据电视机的重量将其放置于有足够强度的支撑台上，并要安放稳定，以免使电视机受到跌落等冲击而损坏。

注：当从低温状态下转到室温(常温)状态时，为防止凝露，请不要打开包装，先搁置2-3小时后，再通电工作。

机型特点

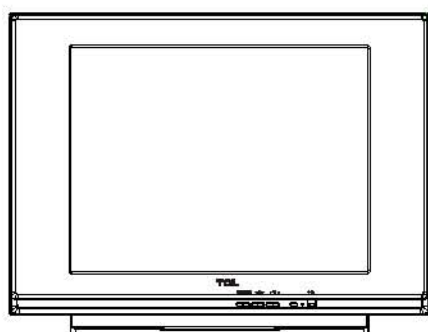
- ☐ 数码超级单芯片
- ☐ 智能单键搜台
- ☐ 255个超多频道预选
- ☐ TV无信号时静噪，且能自动待机。
- ☐ 万年历
- ☐ 智能画效四种模式
- ☐ 游戏功能
- ☐ AV立体声

技术规格

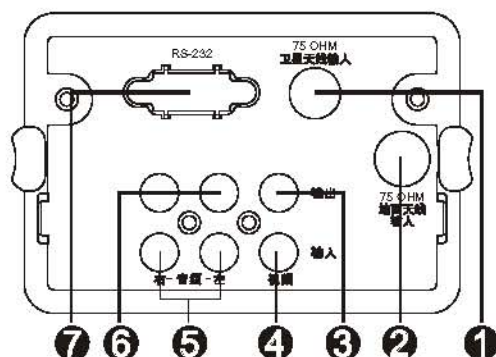
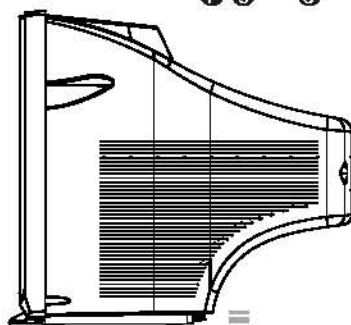
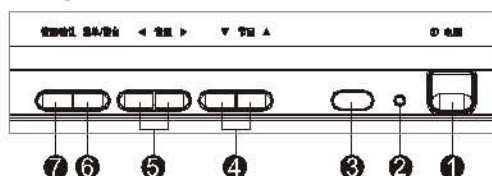
接收频道	无线电视频道DS1~57CH 470MHz全频道有线电视增补频道Z1~Z38CH
适合制式	TV: PAL(DK、I) AV: NTSC358、NTSC443、PAL
预调节目记忆量	255个(1~255)
状态显示方式	屏幕显示
调整状态指示	屏幕菜单
射频天线输入	75 Ω (VHF/UHF)
AV端子输入(RCA)	视频1.0Vp-p ; 音频 0.5V rms ;阻抗 $>10k\Omega$
AV端子输出(RCA)	视频1.0Vp-p ; 音频 0.5V rms ;阻抗 $<1k\Omega$
伴音输出功率	左+右喇叭 5W+5W
整机消耗功率	70W
额定电压	220V~ 50Hz
可视图像对角线尺寸	68cm
外形尺寸(mm,宽x深x高)	784X531X601(DS29M95)
质量	约35kg

外观图解

电视机控制部分的位置及名称



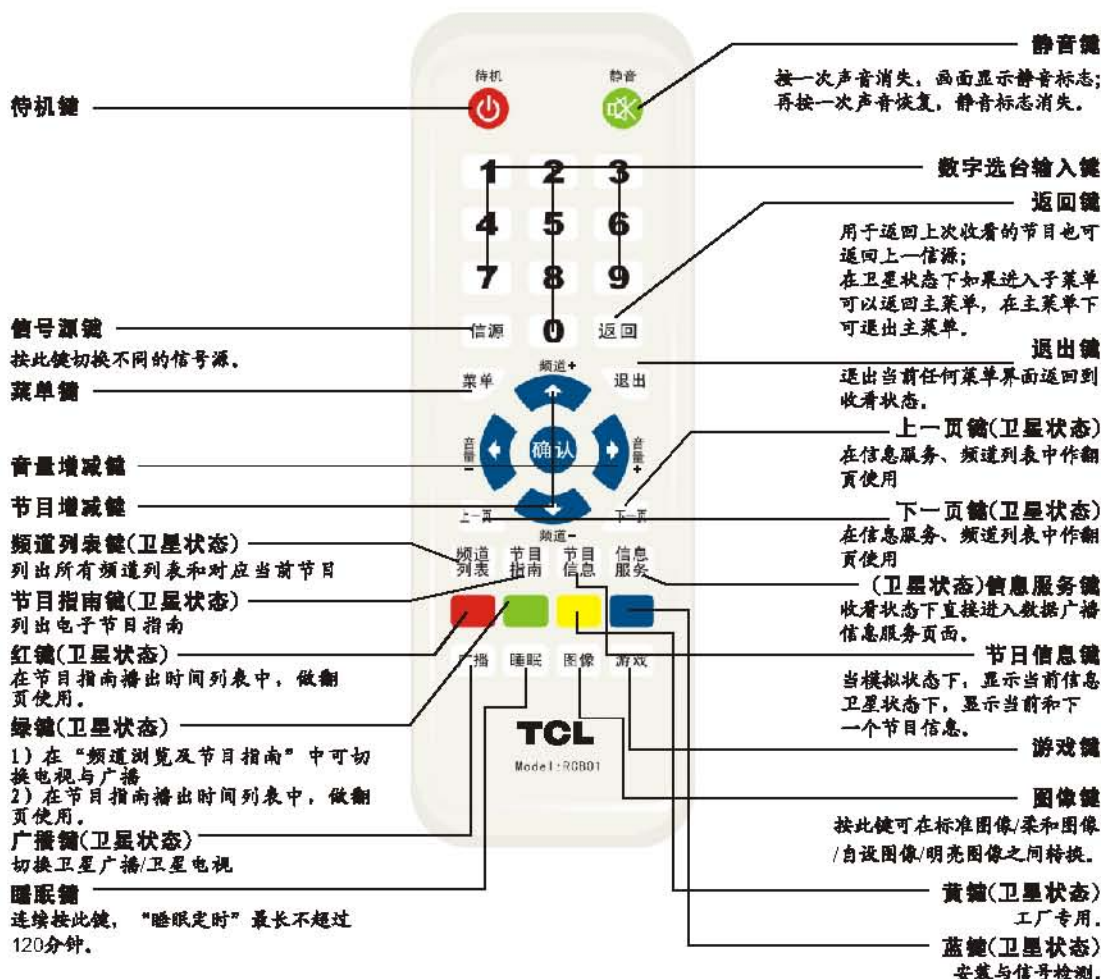
1. 电源开关
2. 待机指示灯
3. 遥控接收窗
4. 节目选择键
5. 音量选择键
6. 菜单键/搜台键
7. 信源/确认选择键



1. 卫星天线输入
2. 地面天线输入
3. 视频输出
4. 视频输入
5. 音频输入(左、右)
6. 音频输出(左、右)
7. RS-232

备注：本机无接收卫星节目功能，如需要则需配置卫星接收模块。

遥控器



备注:

本机无接收卫星节目功能，如需要则需配置卫星接收模块。。

本系列机型仅配有此款遥控器，按键功能以按键名为准。如果该机型无此功能则相关按键无作用。

遥控器的使用

请将遥控器对准主机前面的遥控接收窗。若主机与遥控器之间有障碍物，遥控可能会失灵。

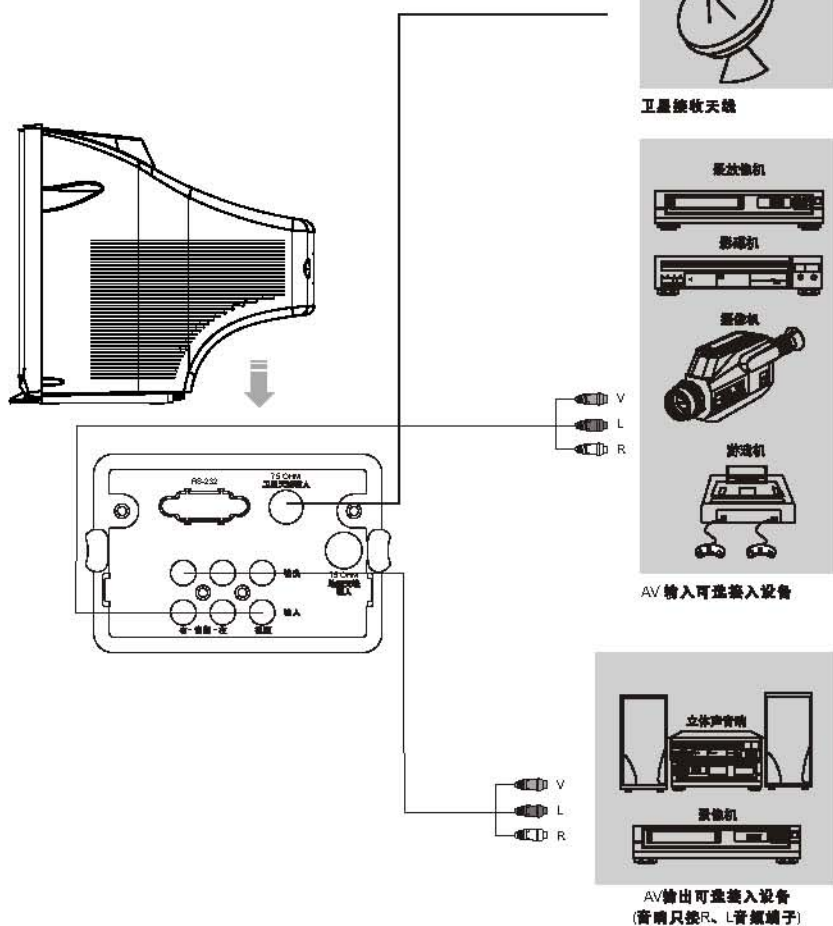
遥控器电池的安装

打开遥控器背面的电池盒盖，然后按电池盒内所标注的极性相应放入两节7号1.5V电池，最后把电池盒盖盖上。

注意:

1. 为确保遥控器良好的操作性能，如发现操作不正常，请换电池再试。
2. 不要将新、旧电池或不同型号的电池混合使用。
3. 电池电力微弱时会发生泄漏电解液现象，这会损坏遥控器。一旦发现电力微弱，应尽快更换电池。
4. 若长期不使用遥控器，请把电池取出，以免电池泄漏电解液。

连接示意图



基本操作

1. 开/关电视机

开机：按主机上的电源键，指示灯亮，若上次是直接关主电源，则电视进入工作状态；若上次是待机后再关主电源，则需按“节目”键或“待机”、“数字选台”键开机。

关机：按遥控器上的“待机”键，关闭画面；按主机上的“电源”键，关闭电源。

2. 节目搜台

搜台		
	频道号	65
	自动搜台	>>>
	手动搜台	>>>
	微调	>>>
	频道交换	>>>
	AFC	关
	频道跳越	关

自动搜台：按住主机上的“菜单/搜台”键，三秒后进入自动搜台状态。也可按遥控器上的“菜单”键进入主菜单，按“节目”键选择“搜台”子菜单，后按“音量”或“确认”键进入，再按“节目”键选择“自动搜台”，接着按“音量”或“确认”键进行自动搜台。若想中止搜台请按“菜单”键。搜完台并存台后回到“频道1”。

手动搜台：按遥控器上的“菜单”键进入主菜单，按“节目”键选择“搜台”子菜单，后按“音量”或“确认”键进入，再按“节目”键选择“手动搜台”，按“音量”或“确认”键进入“手动搜台”子菜单，再按“节目”键选搜台项，接着按“音量增”或“音量减”键向上或向下进行手动搜台。搜到台后，自动存储。通过“节目”键更改台号，可设置您所希望开始搜存的台号。

频率微调：进入此项，用“音量”键调节，使画面达到最佳状态。

频道交换：指将当前节目的台号调整到您所希望的台号。进入此项，用遥控器上的“音量”键选择台号或直接“数字”键输入台号，然后用“节目”键选择到“确定”项再用“音量”键使“确定”为“OK”状态。

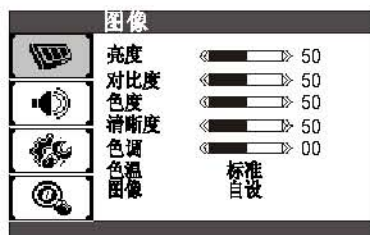
AFC：进入此项，AFC打开时能自动调整频率偏移，使画面达到最好的收看效果。

频道跳越：进入此项，按“音量”键与用“节目”键调节可跳越所选的台号。如果跳越栏显示“跳越开”代表此台已关闭，即当你按“节目”键选择节目时，处于“跳越开”状态的频道将不会出现，当按“数字选台”键选择频道时才会出现。如果跳越栏显示“跳越关”即代表此台已恢复。

 **注意：**在操作时，按“菜单”键可返回上一级菜单。

3. 图像

按“菜单”键进入主菜单，再按“音量”或“确认”键进入“图像”子菜单。通过“节目”键与“音量”键对图像各项进行适当调整。



项目	调整效果		说明
	按音量减键	按音量增键	
亮度	变暗	变亮	调节画面的背景亮度，一般与对比度配合使用
对比度	减弱	增强	调节画面黑白层次
色度	变淡	变深	调节色彩的鲜艳度（饱和度）
清晰度	柔和	清晰	调节画面清晰度
色调	偏绿	偏紫	仅在NTSC制式有此功能
色温	标准、冷、暖		调整画面颜色偏差量
图像	标准、柔和、自设、明亮		调整画面模式

4. 系统调整



按“菜单”键进入主菜单，按“节目”键选择“系统”菜单。按“音量”键或“确认”键进入，再按“节目”键选择彩色制式、声音制式、语言、时间设定、喜好频道、日历，选择后用“音量”键对彩色制式、声音制式、语言的参数进行适当调整。

注：1. 彩色制式默认为自动识别，可以调整制式强制为PAL，AV还可以强制为NTSC358，NTSC443。

2. 自动搜台结束后，如果伴音不正常，可以调整伴音制式强制为DK或者I。

时间设定



按“菜单”键进入主菜单，按“节目”键选择“系统”菜单，按“音量”键或“确认”键进入，按“节目”键选择时间设定，再按“音量”键进入当前时间，用数字选台键对各项进行适当调整。具体如下：

当前时间：先按前面操作进入左图菜单，接下来操作如下：

按数字选台键输入当前时间

关机时间：设定方法参照“当前时间”电视机在你设定的时间自动关机。

开机时间：设定方法参照“当前时间”电视机在你设定的时间自动开机。

开机信源：信源选择TV/视频/卫星。

开机频道：选择你需要收看的频道。

注：如果在设置时间的过程中电视机断电则请你重新设定时间，当定时关机、睡眠关机、无信号自动关机到最后一分钟倒计时，若在27秒内进行任何操作，则自动取消关机。

喜好频道

喜好频道			
	喜好频道	1	1
	喜好频道	2	2
	喜好频道	3	3
	喜好频道	4	4
	喜好频道	5	5
	喜好频道	6	6

喜好频道：

- 1) 按“节目”键，选择“喜好频道”项。
- 2) 按“音量”键或“确认”键，进入“喜好频道”菜单。
- 3) 按“音量”或“数字”键设置喜好频道，再按“确认”键进入喜好频道。
- 4) 按“菜单”键退回到“系统”菜单。

日历

日历			
	2009 1 1 鼠 十二月初六		
	SU MO TU WE TH FR SA		
		1 2 3	
	4 5 6 7 8 9 10		
	11 12 13 14 15 16 17		
	18 19 20 21 22 23 24		
	25 26 27 28 29 30 31		

日历：

- 1) 按“节目”键，选择“日历”项。
- 2) 按“音量”键或“确认”键，进入“日历”菜单。
- 3) 按“音量”键选择年、月、日。
- 4) 按“节目”键调整日历。
- 5) 按三次菜单即退出日历。

5 声音调整

声音	
	音量  22
	平衡  51
	
	

按菜单进入主菜单，按“节目”键选择“声音”子菜单，按音量键或“确认”键，进入“声音”菜单。

音量：按“音量”加/减键进行音量大小调整。

平衡：在正常收看电视机时，平衡条必须处于中间位置，两个喇叭声音大小相同。

高级操作

游戏功能

本机设有益智的“推箱子”游戏功能，同时可选择TV或AV下的伴音作为游戏的配乐。如果不需要配乐，可以按遥控器上的“静音”键消音，再进入游戏功能。

游戏规则：将画面中的所有箱子推到白色苹果位置，定位放好就算完成，即可进入下一关。（注：一次只能推动一个箱子），本游戏共有20关。

- (1) 按遥控器上的“游戏”键，进入游戏选择菜单。
- (2) 按“节目增/减”键，选择“推箱子游戏”的关数。
- (3) 按“音量增/减”键，游戏开始。
- (4) 用遥控器上的“节目增/减”、“音量增减”键，上、下、右、左移动小人推箱子。游戏中若想后退可按“确认”键，一共可后退五步。当想重新开始某一关时，按“返回”键。
- (5) 按“游戏”键，直接退出游戏状态。

简单故障的检查 and 排除

图像和声音出现不正常时，有可能是由于连接、调整不当或外界干扰所造成。请根据出现的故障按照下表提供的方法进行检查。若检查后（在排除电视台故障的情况下）故障仍然存在，则需要联系当地的维修部门进行检修。

故障现象		原因	检查及排除
图像	声音		
 无图像	 无声音	未接入电源、 未接入信号 或调整不当	1. 电源插头是否插入。 2. 电源开关是否打开。 3. 电视信号输入电缆或接收天线是否断开。 4. 亮度、对比度、音量是否处于最小状态。
 无图像	 声音正常	调整不当	亮度、对比度是否处于最小状态。 电视机处于单独听状态。
 图像正常	 无声音	调整不当	1. 是否处于静音或音量最小状态。 2. 伴音制式设置是否正确。
 无色彩	 正常或有杂音	调整不当	1. 色度是否处于最小状态。 2. 彩色制式设置是否正确。
 雪花	 声音正常	输入电视信号弱	1. 电视信号输入电缆或接收天线连接处是否接触不良。 2. 调整接收天线方向。
 重影	 声音正常	电视信号反射后 多路输入	图像重影主要原因是由于高大建筑物等对电视信号的反射引起。 需要增加接收天线高度，调整接收天线方向。
 水平点、线干扰	 杂音	高频脉冲干扰	由机动车点火、电动工具或电吹风等其它电器工作所引起。 需要远离干扰源。
 网纹、斜纹干扰	 正常或有杂音	射频干扰	由其它电气设备的高频辐射所引起。 需要远离干扰源。
 色斑干扰(显像管类)	 声音正常	消磁不良	1. 关机(切断主电源)，15分钟左右后重新开机，进行自动消磁。 2. 调整机器摆放位置和角度。
 遥控失灵		遥控器供电不良	1. 遥控器电池是否装错。 2. 遥控器电池使用时间是否太长，需要更换新电池。

☀ 注：本产品的性能在不断地改进之中。如有更改，恕不另行通知。