



长虹彩色电视机用户手册

数字高清



使用前请仔细阅读本手册



X-power 超强动力

CHD29156
CHD34156



CHANGHONG

欢迎进入明亮而崭新的长虹彩色世界！
请妥善保管本手册以备日后查用。

目 录

一、使用说明	
本机特点	1
安全及维护保养注意事项	2
简 介	
部件名称	4
安 装	
天线、电池	6
外接装置	7
操 作	
开/关电视机	8
基本操作	8
菜单功能选择	9
调谐菜单	9
设置菜单	10
图像菜单、声音菜单	12
个性设置菜单、行场调节菜单	13
日历菜单、节目单菜单	14
个人资料菜单	15
其他遥控按键功能	15
简单故障检查	17
规格及附件	17
二、服务指南	18

※本手册中的屏幕显示和图示仅供参考,如有不同,请以实物为准。

本机特有地磁校正(图像旋转)功能,可改善因地磁场引起的图像倾斜。

本机特点

多路外接音视频端子:1路AV输出,2路AV输入 (2后+1并联侧置),1路S端子输入,2路DVD专用接口 (DVD隔行分量信号输入+HDTV输入/DVD逐行分量信号输入), 支持接收1080p/1080i/720p高清信号(接口与YPbPr共用端子),1路VGA电脑接口

彩色制式:自动、PAL、NTSC3.58、NTSC4.43、SECAM

伴音制式:B/G、I、M、D/K

声效:多种声音模式选择/模拟立体声、3D、eala环绕声/重低音/语音清晰/静音

图像:多种图像模式选择/变频逐行扫描/动态聚焦/超级自适应2D梳状滤波器/动态亮度、色度瞬态改善/动态数字白平衡峰值限制/3D动态数字降噪/地磁校正(图像旋转)/VM速度调制(轮廓增强)/肤色增强

其它:屏幕备忘/个人资料本/多画面频道浏览/数字IIC总线控制/无信号自动关机/FS频率合成调谐器/150年日历查询/定时功能/电源范围150-250V/数字自动频率跟踪/自动消磁/屏幕保护/存储236套节目

特别推荐:● 本机具有家长指导功能,便于家长控制小孩看电视的时间、或者锁定小孩观看适合的电视节目或视频节目。

- 独特的节目单菜单可管理自动搜索后存储的前100套节目 (00~99), 实现节目观看、节目命名、节目移动和喜好节目设定等功能。

安全及维护保养注意事项

本手册内容的解释权归四川长虹电器股份有限公司，用户因违反本手册中的安全注意及使用说明事项而导致的事故，本公司不承担任何责任。

安全注意事项

警 告

一、一旦发生异常或故障时，请立即拔掉电源插头

如果出现下列情况还继续使用电视机，可能会引起火灾或触电事故。应立即切断电视机电源，将电源插头从插座上拔下，并联系维修人员修理。

1、机内冒烟、有异常气味或声音。

确认机内不再冒烟，再联系维修人员修理。千万不要自行修理，以免发生危险。

2、液体或金属异物等落入机内。

3、无图像和声音。

4、因跌落、碰撞等导致机壳破损。

二、小心保护好电源线和电源插头，以免引起火灾或触电事故

1、不要在电源线上放置重物。

2、不要用金属钉子固定电源线。

3、插拔电源线要小心，不要损伤、改装、弯折、扭曲、拉扯、烘烤电源线。

4、如果电源线芯线外露或断线时，请联系维修人员修理。

5、如果电源插头的金属插销不能完全插入电源插座，或完全插入仍很松动，则必须更换电源插座，以免金属插销外露引起触电事故，或电源插座内打火引起火灾。

三、电视机的放置环境注意事项

1、不要在电视机顶部放置花瓶、花盆、水杯、化妆品、药瓶等盛有液体的容器和小金属物品，液体和金属物品一旦落入机内，可能会引起火灾或触电事故。

2、不要将蜡烛、煤油灯等放在电视机顶上照明，否则可能会引起火灾。

3、不要把电视机放在摇晃、倾斜等不稳定的台面上，以免跌落、翻倒而导致伤人事故或发生故障。

4、不要在窗口、浴室等可能淋湿电视机的地方使用电视机，否则可能会引起火灾或触电事故。

四、使用电视机时应遵守的事项

1、机内有高压，为防止触电，请不要打开机盖，更不要自行修理或改造电视机，以免引起火灾或触电事故。机内无用户可以修复的部件，需要维修时，请与我公司当地维修服务部门联系。

2、避免异物（金属物、易燃物等）从散热孔落入电视机，否则可能会引起火灾或触电事故。

3、多台电器同时接入一个电源插座时，所有电器的总功率绝对不能超过电源插座及电源线的额定功率容量，否则可能会引起火灾。

4、打雷时切勿触摸电源线和电源插头，否则可能会引起触电事故。

5、使用的电源必须与电视机或用户手册上标明的种类完全相符，否则可能会引起火灾或触电事故。

6、在电压不稳定的地区使用电视机时，应注意随时切断电源。

7、电源插头和电源插座上积有的灰尘、杂质、污物等在受潮时可能会引起火灾，请定期清扫。

五、安装室外天线应遵循以下注意事项：

1、室外天线必须安装稳固，并确保防雷击措施有效。

2、不要将室外天线安放在高架电线附近，防止其触及高架电线引起火灾或触电事故。

安全及维护保养注意事项

注 意

一、电视机的使用环境注意事项

- 1、不要将电视机放在湿气重、油烟和灰尘多的地方。
- 2、电视机四周距离墙壁 10 厘米以上,保证通风良好。
不要堵塞散热孔。如果电视机内的热量积存,不能及时散发出去,可能会引起火灾。
不要侧放或倒置电视机。不要将电视机放在壁橱、书柜等狭窄的地方。
不要将电视机放在床、沙发、地毯、被子等类似的物料上。使用电视机前应取下电视机罩。
- 3、不要在电视机上放置重物。
- 4、不要攀爬电视机,否则可能会使其翻倒、跌落而损坏,人也可能受伤。特别要注意您的小孩。

二、电视机电源线使用注意事项

- 1、避免将电源线靠近热源,否则电源线外层因受热熔化可能会引起火灾或触电事故。
- 2、拔电源插头时一定要捏住插头的塑料部分,不要直接拉扯电源线,以免因其破损发生危险。
- 3、不要用湿手插拔电源插头,否则可能会引起触电事故。

三、维修前一定要先拔下电视机的电源插头

四、移动电视机前应先拔下电视机上的各种连接线

五、长期不用时,应拔下电源插头和天线插头,以免发生意外

六、按照本手册进行操作,电视机不能正常工作时,只能调节本手册中所描述的按键。不适当地调节其它按键可能损伤电视机。

七、电视机因不能再使用,需要报废时,请联系专业维修人员处理该机。不适当的处理可能会导致显像管爆裂发生事故。

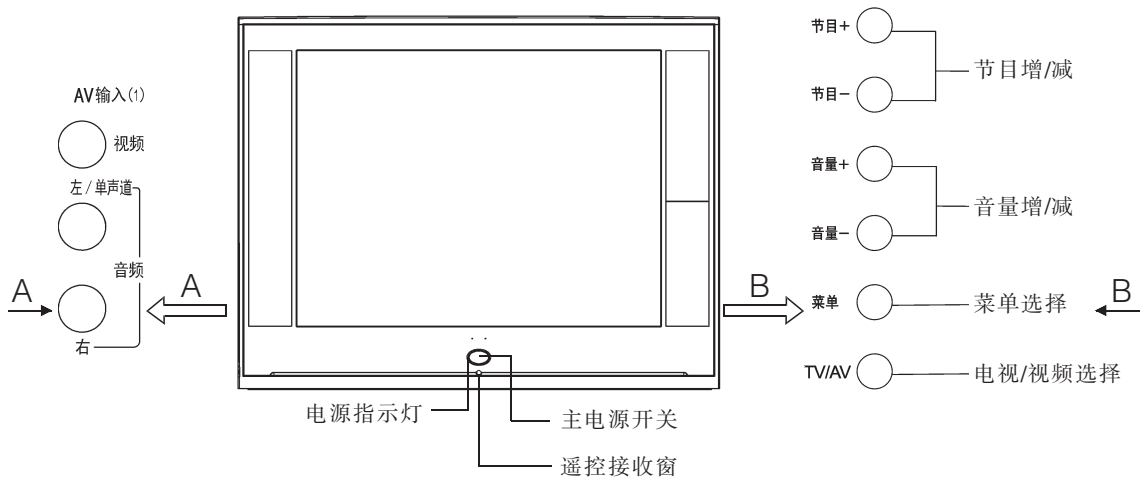
使用说明事项

- 1、不要长时间在屏幕上显示静止图像,尤其在无人照看时。
当电视机作为电脑、游戏或股市行情显示用时,请调低亮度和对比度。若长期显示高亮度、高对比度的静止图像,会损伤和降低显像管使用寿命。
- 2、请勿拍打机壳或敲击屏幕,否则可能会导致电视机机械损伤。
- 3、电视机应远离扬声器、电动机、变压器等磁性物品,以免引起彩色失真或画面摇晃。
- 4、用手触摸屏幕时,会有轻微放电的感觉。这是屏幕上积累的静电,对人体无害。
- 5、电视机屏幕很容易被划伤,清洁时请用法兰绒等软布轻轻擦拭,或蘸取用水稀释了的中性洗涤剂,拧干后擦拭,再用干软布擦干。
- 6、清洁电视机机壳时,请用软布轻轻擦拭。如果很脏,可将软布蘸取用水稀释了的中性洗涤剂,拧干后擦拭,再用干软布擦干。一定不能让液体流入机内,否则可能会引起火灾或触电事故。
- 7、避免将酒精、汽油、杀虫剂等挥发性液体喷到电视机上,也不要让机壳长时间接触橡胶、胶带等物品,否则可能导致油漆脱落或机壳受损。
- 8、最佳观看方式:电视机屏幕中心比人眼高度略低,距离为屏幕高度的 5-7 倍,环境亮度保持在能够轻松阅读报纸的程度。
- 9、音量调节适当。夜间观看时,要避免音量过大影响邻居休息。
- 10、如果您的电视机配用了机架,需挪移时请分开搬,以免机架损伤您的地板。

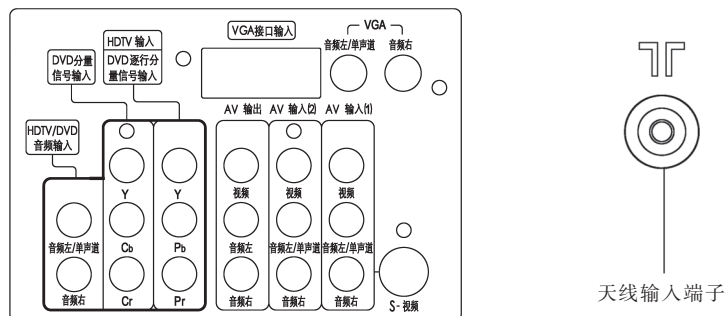
简介

部件名称

机前



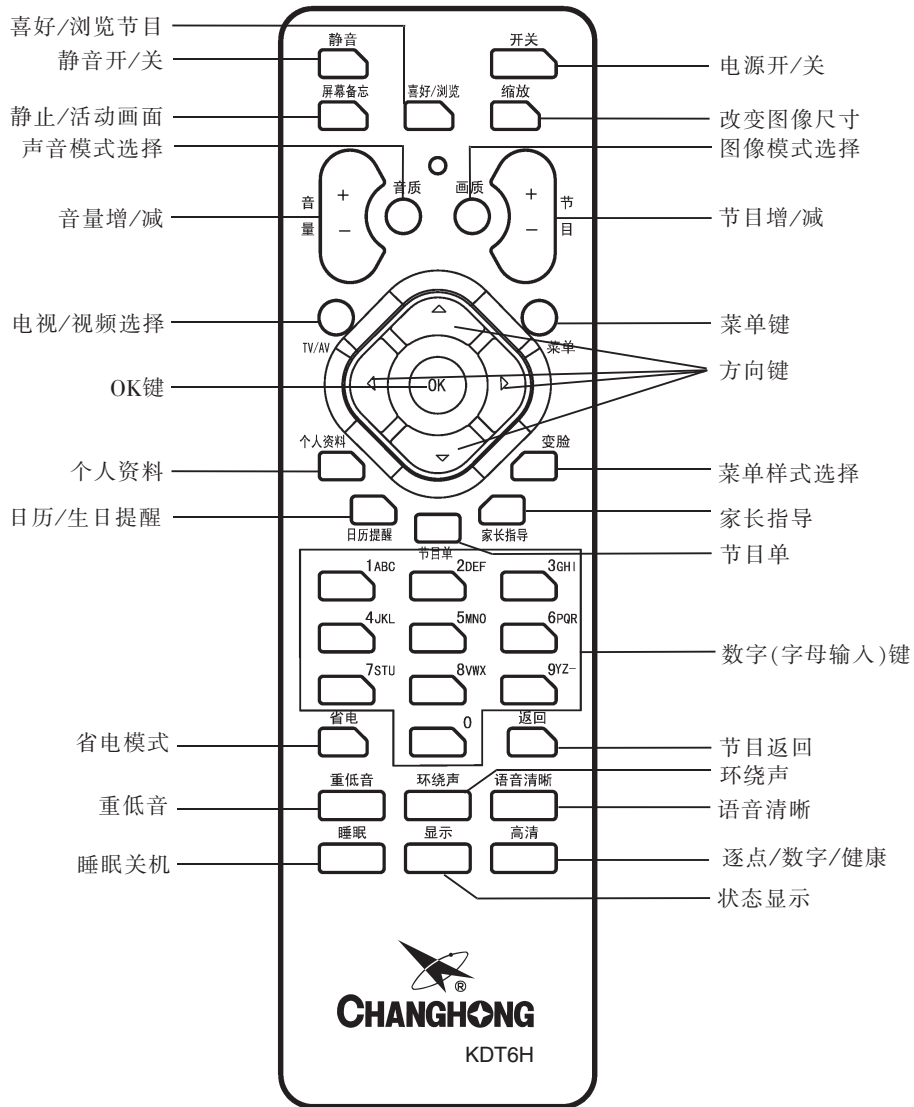
机后



简介

部件名称 (续)

遥控器



- 注：① 操作时,请将遥控器对准电视机遥控接收窗。
 ② 请勿重压、跌落、弄湿或拆开遥控器。
 ③ 请勿连续快速按压按键,每次操作间隔至少 1 秒钟。
 ④ 遥控器与电视机上同名按键功能相同。本手册主要介绍遥控器的操作方法。

安 装

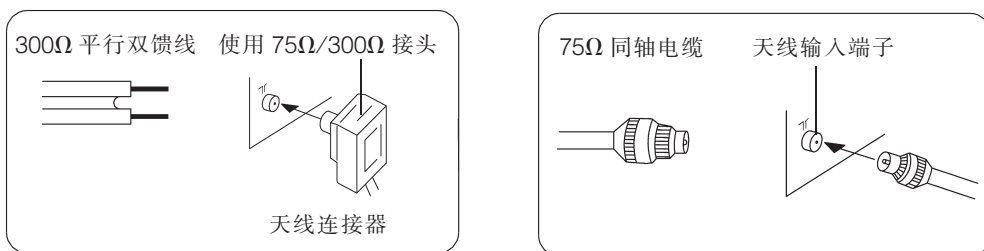
·安装前请首先仔细阅读“安全及维护保养注意事项”一章中的有关内容。

自动消磁

彩色电视机容易受磁性影响,使屏幕出现色斑,造成彩色失真。若本机在开机状态下移位、转向或受到附近磁性物质影响,请至少关机一小时后再开机。确保本机自动消磁电路重新工作,彻底消除磁性影响,使画面更加生动逼真。

天 线

为确保收视效果最佳,请务必使用室外天线或共用天线(CATV)。



注:① 建议您最好使用 75Ω 同轴电缆,以消除因阻抗不匹配导致的杂波和干扰。

② 请勿将天线电缆与电源线等捆在一起。

③ 使用室外天线时,请安装避雷装置并注意定期检修。

电 池

- 1.取下遥控器的电池盒盖。
- 2.按照盒内标记正确装入两节七号电池。
- 3.装上电池盒盖。

注:① 建议您最好使用碱性电池,新旧电池请不要混用。

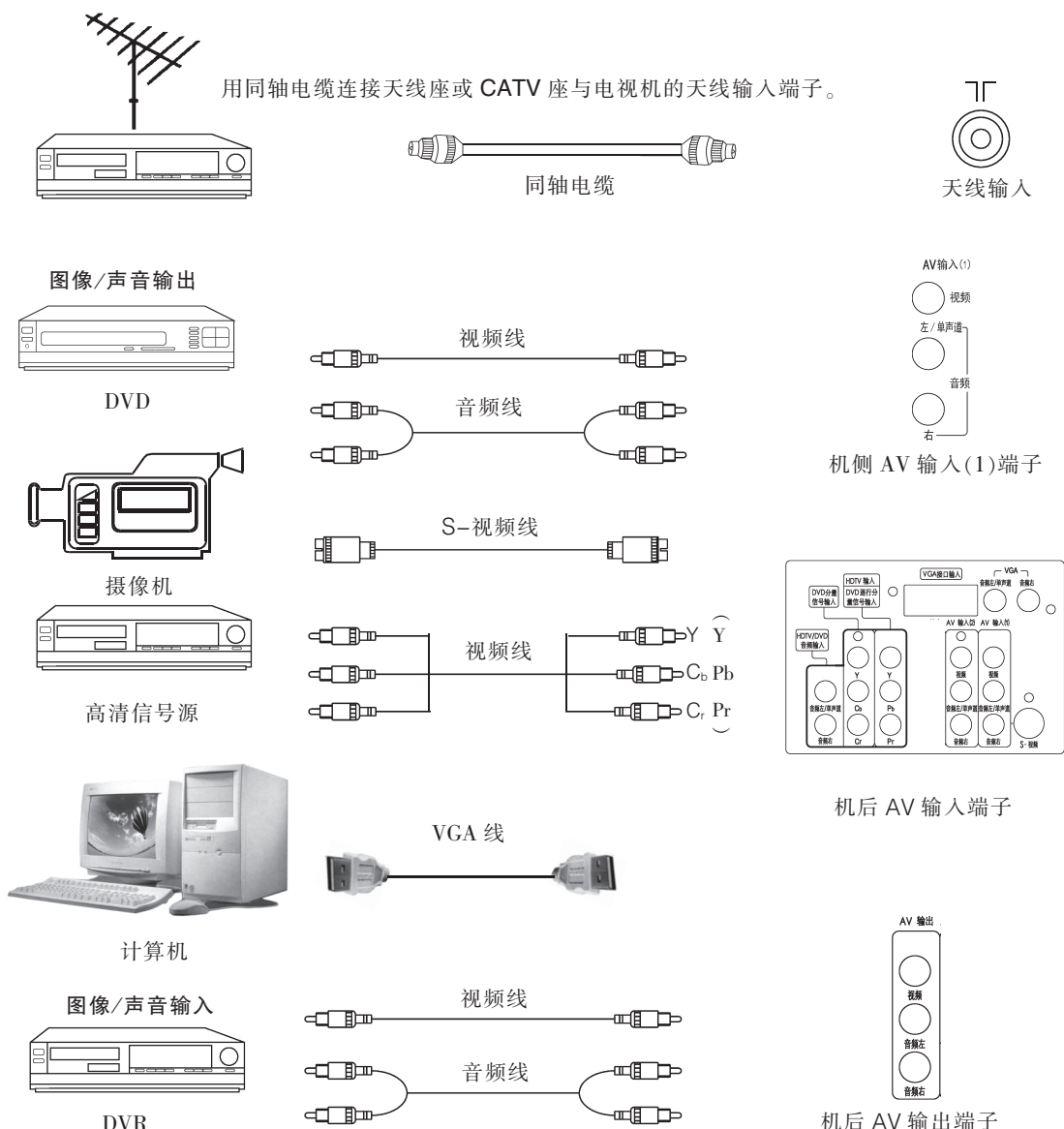
② 请勿将电池投入火中或分解。

③ 长期不用遥控器或电池耗尽,请取出电池以防漏液。

安 装

外 接 装 置

下图均为示意性连接,具体方法请仔细阅读所连接音频/视频装置的使用说明。
连接前请关闭电视机和外接装置的电源。



注:①[TV/AV]键用于在 TV 节目和各种 AV 信号(包括 S-VHS 输入信号)、DVD 信号(包括隔行分量 YCbCr、逐行分量 YPbPr 信号)、PC 信号(即 VGA 信号)、DTV 信号(同 DVD 逐行分量 YPbPr 信号)输入之间进行切换。若要接收外接装置的信号,请务必选择相应的视频状态。

②侧置 AV 输入(1)/后置 AV 输入(1)/S-VHS 共用一组输入接口,不能同时使用。

③YCbCr/YPbPr 的音频输入共用一组输入接口,不能同时使用。

④当有 YCbCr/YPbPr/VGA 输入且电视机处在相应的视频状态下时,系统将自动识别输入信号的格式,并显示信号格式同屏显键的屏幕显示。当不支持这种格式时,显示“信号超出范围”。

操 作

开/关 电 视 机

一、开机

插好电源插头,按下本机上的电源开关,电视机进入待机状态,指示灯亮。此时按遥控器上的[开关]键、[节目+/-]键、数字键或本机上[-节目+]键,电视机均可进入开机状态。

二、关机

在开机状态下,按遥控器上的[开关]键,电视机进入待机状态;若按本机的电源开关,可完全关闭整机电源。

注:① 指示灯在开机状态下的开或关,详见“个性设置菜单”中“指示灯”说明。

② 若执行关机动作时睡眠关机时间不为零则自动清除睡眠关机时间。

③ 电视机在待机状态下仍有部分电路在工作,要完全切断整机电流,请务必断开电源开关。

④ 短时间内请勿频繁开/关机,以免开机瞬间的冲击电流损伤显像管灯丝,影响其使用寿命。

无信号动画显示和自动关机

※ 当无信号时且在屏保开启的情况下,图标网页字符串和功能字符串循环显示。在非 TV 状态下无信号时且屏保未开启的情况下,屏幕显示“无信号”或者“信号超出范围”。

※ 在 TV 状态下,若无信号且十五分钟内无任何按键操作,电视机将自动进入待机状态。期间若睡眠关机时间先到,电视机将优先执行睡眠关机。

基 本 操 作

一、节目选择

1.按[节目+/-]键可以向上/向下逐个选择预调好的节目号。在接收视频节目时,按[节目+/-]键后直接切换到 TV 当前节目,但不执行节目增减动作。

2.直接选择节目号

可直接按下数字键输入节目号来选择节目。

(1)当输入一位数节目号时,屏幕显示约 3 秒内没有其他按键,直接切换到该节目。

(2)若输入两位数节目号小于 24,屏幕显示约 3 秒内没有其他按键,直接切换到该节目。若输入两位数节目号超过 23,直接切换到该节目。

(3)若输入三位数节目号前两位(百位、十位)为 23 时,第三位小于 6 直接切换节目号;若第三位超过 5 则不能输入数字键,直接切换到节目号 23。

注:在非 TV 状态下,数字键可以直接回到 TV 模式下,并切换到选择的节目号。

3.节目返回

按[返回]键,可实现当前收看节目与前一收看节目间的来回转换。

在视频状态下此功能同样有效。

二、音量控制

按[音量+/-]键可以调节音量的大小,范围在 0~100 之间变化。

三、静音功能

按[静音]键可以实现静音开关状态的转换。当电视机处于静音状态时,按[静音]或[音量+]键均可解除静音。

操 作

菜单功能选择

一、通过[菜单]键进入菜单

1. 在没有菜单显示时,按[菜单]键进入菜单显示。

※菜单样式为标准型或明亮型时,主菜单的上部有图标显示,再次按[菜单]键,则退出菜单显示。打开主菜单后反复按左/右键可以循环选择“图像”、“声音”、“调谐”、“行场调节”、“设置”、“个性设置”菜单,选中的菜单图标动画显示,并有高亮框和突出效果。

※菜单样式为简易型时,菜单的上部没有图标显示,但有文字标题。反复按[菜单]键,可以依次显示上述菜单和清除菜单显示。

2. 当选中一项菜单后,按上/下键选择需调整的项目,按左/右键改变当前选项的值,或进入下一级子菜单。此时按[菜单]键可以返回到上级菜单。按[显示]键则可退出菜单显示。以下着重介绍标准型菜单,明亮型和简易型菜单项调节方式与之类似。

注:① 在菜单显示中,如果操作非菜单键,菜单显示消失,直接进行该键的操作。

② 在 AV 或 S-VHS 输入状态下,“调谐”菜单只有彩色制式的选择。

③ “调谐”菜单仅在 TV、AV 或 S-VHS 状态下出现;“行场调节”菜单仅在 VGA(PC)或 YPbPr(HD)状态下才出现。

调谐菜单

进入“调谐”菜单后可进行如下操作。按上/下键选择需调整的项目,按左/右键进行相应调整,或进入下一级子菜单。要想返回上一级菜单,请按[菜单]键。

1. 自动搜台

※选择“自动搜台”后,按右键,电视机将进入自动搜台状态并以多画面依次显示搜到的节目。自动搜台结束后回到节目号 1,未用到的节目号自动设置为“跳跃 开”状态。

按[菜单]键可中断搜台过程,同时退出自动搜台菜单,返回调谐菜单。

注:① 进入自动搜台后,将清除“节目单”中设置的移动、节目命名和喜好节目。

② 自动搜台后 0-99 节目自动以“CHXXX”命名,彩色制式强制为“自动”。

2. 手动搜台

若所需频道不能自动搜索出或者想把喜欢的节目调到特定的节目号上,可采用手动搜台方式。

进入调谐菜单后,先选择“手动搜台”项,再根据需要按左/右键选择向下或向上搜索节目。搜到节目后自动记忆。若搜到的节目不是需要的,可继续按左/右键,直到搜到为止。若要中断手动搜台,按[菜单]键。

3. 微调

如果搜到的个别节目图像或伴音质量较差,可采用微调方式加以改善。

选择“微调”项后,调整方法与搜台类似。

4. 调谐设置

选中“调谐设置”项后,按左/右键进入调谐设置子菜单。

● 制式选择

如果观看的频道彩色/伴音不正常,请尝试改变制式,在以下制式中选择合适的一种:



操 作

菜单功能选择 (续)

调谐菜单 (续)

彩色制式:自动、PAL、NTSC3.58、NTSC4.43、SECAM

伴音制式:D/K、B/G、I、M

● 跳跃

自动搜台后可能有部分节目重复或者效果很差,此时可选择将不需要的节目号跳跃。

※当将某一节目设置为“跳跃 开”时,用[节目+/-]键不能选择该节目。用数字键可以直接选择跳跃设为“开”的节目。

※若要恢复被跳跃的节目号,请将跳跃设置为“关”。

5. 节目号

此项显示当前节目号,可以用左/右键切换节目,该菜单的节目号显示也相应改变;也可以用数字键输入,输入方式类似前面所述的“数字键直接选择节目号”。



设置菜单

进入“设置”菜单后可以进行如下操作。按上/下键选择需调整的项目,按左/右键进行相应调整,或进入下一级子菜单。要想返回上一级菜单,请按[菜单]键。

1. 语言:中文、英文

2. 家长指导

该功能便于家长控制小孩看电视的时间、或者锁定小孩观看适合的电视节目或视频节目(直接按遥控器[家长指导]键也可进入该项操作)。

选中“家长指导”项后,首先要求按数字键输入密码,密码正确后,立刻切换到家长指导设置子菜单。在子菜单中用上/下键选择要调整项,左/右键循环切换各项锁定功能开、关状态。若密码输入不正确,不能进入锁定功能设置。

- 锁定收看:您若只想小孩观看当前节目(如少儿频道),设置“锁定收看”为开。此时按[节目+/-]、进行AV切换或“调谐”菜单的操作时,将在屏幕中间显示“锁定收看”,需要输入密码。用数字键输入密码,密码输入正确后,解除锁定收看。“锁定收看”对视频也有效。

注:当“锁定收看”设置为开后自动将AV限制设为关。

- AV限制:您若不想小孩观看视频节目,可将“AV限制”设置为开,此时按[TV/AV]键将不能进入视频状态收看视频信号,且在屏幕中间显示“AV限制”,要求输入密码解开限制。

注:在视频状态下或者“锁定收看”为开时,不能设置AV限制。单独设置“AV限制”开时不影响TV状态下的节目操作。



操 作

菜单功能选择 (续)

设置菜单 (续)

- 限时收看: 您若想控制小孩看电视的时间, 可以设置“限时收看”。选中“限时收看”后, 用左/右键在关/15/30/45/60/90/120/150/180 分钟之间循环切换。当设置了电视机的限时收看时间后, 收看是倒计时的, 时间到后, 直接进入待机状态。

注: 设置了限时收看时间后, 若倒计时剩下最后 15 秒, 屏幕会显示倒计时时间, 除开关键外其他按键不能打断该显示。时间到, 进入待机状态。开机黑屏后要求输入密码。

温馨提示: 您可以同时设置“锁定收看 开”和限时收看时间来控制小孩观看锁定节目的时间。

- 新密码: 选中“新密码”后按数字键更改密码, 密码的位数为四位, 连续输入两次密码后, 即可更改以前的密码。若在输入的过程中被中断或两次输入的新密码不一致, 则不能更改原来的密码。

注: 本机出厂初始密码为: 1234, 超级密码: 6688。

3. 定时

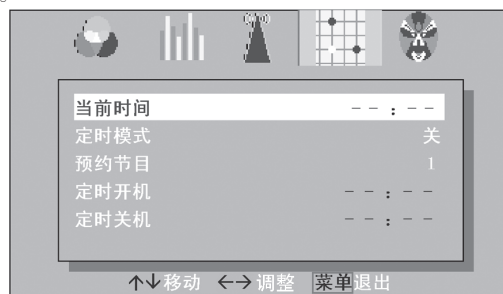
选中“定时”项后, 按左/右键进入定时设置子菜单。通过定时设置, 您可以在设定时间到时将电视机调到预定的节目。

注: 必须首先设定了当前时间项, 才能进行定时菜单的操作。

- 设置当前时间、定时开、关机时间时, 用左/右键进行每个数字位的选择, 然后用 0~9 数字键直接输入。当所在位超出范围, 输入不起作用。其中“分钟”项调节范围是 00~59, “小时”项调节范围是 00~23 (24 小时制)。若没有设置开关机时间, 小时和分钟显示为“--:--”。

- 定时模式: 开、关。

- 在“预约节目”项中, 用左/右键选择节目或直接输入节目号位数, 其输入方式类似 TV 节目号输入。



注: ① 在开机状态下, 如定时开机时间到, 则转到设定的预约节目, 实现定时换台和提醒的功能。

② 建议设置的定时开/关机时间晚于当前时间 3 分钟以上。

③ 每次交流开机后, “定时设置”菜单中“当前时间”、“定时开机”、“定时关机”时间都显示为“--:--”, 时钟不计时, “定时模式”显示为“关”。

4. 演示

开启此功能, 您可以了解和比较数字高清电视在处理普通 TV 信号时有 3D 降噪和无降噪之间的区别。

选中“演示”项后, 按左/右键进入降噪演示, 此时屏幕被分成两半, 中间用竖线分割。左边为 3D 动态降噪, 右边为无降噪, 同时有显示指示。按任意键退出, [菜单] 键返回主菜单。

注: 在 YPbPr(HD) 或 VGA(PC) 状态下, 无“演示”项。

- 5. 旋转 (地磁校正): 如您觉得图像有些倾斜, 可以通过此项调节来校正。选中“旋转”项后, 按左/右键进行相应调节, 调节范围为 -50~50。

操 作

菜单功能选择 (续)

图像菜单

进入“图像”菜单后可进行以下操作。按上/下键选择需调整的项目,按左/右键进行相应调整,或进入下一级子菜单。要想返回上一级菜单,请按[菜单]键。

1. 图像状态调整

在图像菜单中,您可以进行多项设置和调整。已调整过的图像状态被自动存储并定义为“用户”模式,保存到下次调整之前。

亮度: 0(变暗)到 100(变亮)

对比度: 0(减弱)到 100(增强)

彩色: 0(变淡)到 100(变浓)

色调: -50(偏紫)到+50(偏绿)

清晰度: 0(柔和)到 100(清晰)



注:“色调”项只有在 NTSC 制式下才出现。在 YCbCr 状态下,无“色调”项;在 YPbPr(HD)或 VGA(PC)状态下,无“色调”项和“清晰度”项。

※选中“高级”项后按左/右键进入图像高级设置子菜单。

- 个性色调(色温):冷色、标准、暖色
- 3D 动态降噪:高、低、关
- 轮廓增强(速度调制):高、低、关
- 肤色增强:开、关
- 景深控制(黑延伸):开、关

注:在 YPbPr(HD)或 VGA(PC)状态下只有“个性色调”和“景深控制”调整项。



2. 图像模式选择

反复按遥控器[画质]键,可以循环选择以下几种图像模式:“标准→鲜明→柔和→亮丽→用户”。

声音菜单

进入“声音”菜单后可进行如下操作。按上/下键选择需调整的项目,按左/右键进行相应调整,或进入下一级子菜单。要想返回上一级菜单,请按[菜单]键。

1. 声音状态调整

在声音菜单中,您可以进行多项设置和调整。已调整过的声音状态被自动存储并定义为“用户”模式,保存到下次调整之前。

高音: 0(减弱)到 100(增强)

低音: 0(减弱)到 100(增强)

平衡: -50(减小右侧音量)到+50(减小左侧音量)

重低音: 开、关(也可直接按遥控器[重低音]键进行选择。)

※ 选中“高级”项后按左/右键进入声音高级设置子菜单。



操作

菜单功能选择 (续)

声音菜单 (续)

- 环绕声模式:关、模拟立体声、3D、eala (也可直接按遥控器[环绕声]键进行选择。)
- 语音清晰:高、低、关(也可直接按遥控器[语音清晰]键进行选择。)
- 智能音量:当为开时,音频输入的自动增益控制打开。

注:① 在标准信号下,有可能“智能音量”效果不明显。

- ② 为了达到最佳环绕声效果,建议 TV 状态下环绕声模式设为模拟立体声模式,AV 状态下设为 3D 或 eala 模式。

2. 声音模式选择

反复按遥控器[音质]键,可以循环选择以下几种声音模式:“标准→新闻→剧场→音乐→用户”。

个性设置菜单

进入“个性设置菜单”后可进行如下操作。按上/下键选择需调整的项目,按左/右键进行相应调整。

1. 菜单变脸:可设置标准型、明亮型或简易型菜单样式(也可直接按遥控器[变脸]键进行选择。)
2. 高清模式:您可通过此项的设置进行扫描模式的切换,分别为:逐点、数字、健康(也可直接按遥控器[高清]键进行切换。)
3. 屏保:开、关
4. 指示灯:当设为开时,指示灯在开机状态下亮;设为关时指示灯在开机状态下熄灭。但无论设为开或关,指示灯在待机状态下均亮。

注:在 YPbPr(HD)或 VGA(PC)状态下无“高清模式”选项。

行场调节菜单

若要在 YPbPr(HD)/VGA(PC)状态下调整 YPbPr/VGA 行场参数,请进入“行场调节”菜单。按上/下键选择需调整的项目,按左/右键进行相应调整。

水平位置、水平幅度、垂直位置、垂直幅度的调节范围是 0~100。

出厂设置:恢复到出厂设置值。



操 作

菜单功能选择 (续)

二、直接按遥控键进入菜单

日历菜单

- 1. 按[日历提醒]键打开“日历”菜单可查询公历和农历的日期情况,查询日期范围为 1901 年 1 月 1 日到 2050 年 12 月 31 日。
 - 2. 用左/右键进行年月选择,用上/下键进行所选项的调整。菜单最下一行显示个人资料设置的人名、生日。若该月没有生日,则该行不作显示;若当月有多个生日,会出现↑↓符号提示。按左/右键移动高亮条到该处,按上/下键可翻滚查看多条生日。
- 注: ① 如果出现日历菜单显示不全的情况,请切换高清模式为“逐点”。
- ② 若“设置菜单”中语言项设置为英文,日历菜单无农历显示。

节目单菜单

节目单菜单最多可管理自动搜索后存储的前 100 套节目(00~99),包括节目观看、节目命名、节目移动和喜好节目设定等操作。

- 1. 按[节目单]键进入“节目单”菜单,用上/下键垂直方向移动高亮条,左/右键水平方向移动高亮条或翻页。
 - 2. 选中需要设置的节目后,按[OK]键弹出激活菜单。用上/下键移动激活菜单高亮条,[OK]键确认选择的功能,[菜单]或[节目单]键返回节目单主菜单。
- (1) 观看:用上/下键选中“观看”项后,按[OK]键,退出节目单菜单,切换至高亮条所在的节目,直接观看该节目。

节目单 1				中央台
0	CH000	10	CH010	省 台
1	北京台00	11	上海台00	市 台
2	卫视台01	12	影视台03	卫视台
3	省 台01	13	市 台01	影视台
4	省 台02	14	市 台02	北京台
5	省 台03	15	市 台03	天津台
6	中央台01	16	CH016	上海台
7	中央台02	17	CH017	重庆台
8	中央台03	18	CH018	四川台
9	中央台04	19	CH019	黑龙江
←→↑↓移动 OK 选择 菜单退出				辽宁台

- (2) 命名:您可用以下两种方式进行节目命名。
- ◆ 数字、字母输入:用上/下键选中“命名”项后,按[OK]键进入命名。反复按数字键,数字和字母循环显示[数字、字母对应关系请参看遥控器数字(字母输入)键]。输入需要的数字或字母,输入字符约 2 秒后闪烁字符自动移到后一个位置,您也可用左/右键移动闪烁字符位置。用上/下键和[菜单]键确认退出命名。
 - ◆ 索引输入:此方式仅限于对头三个字符进行汉字词组索引。用上/下键选中“命名”项后,按[OK]键进入命名,再按该键,弹出右边索引窗口。用上/下键垂直方向移动,左/右键切换索引页码,[OK]键确认输入台名并退出,回到数字字母输入方式。按[菜单]键或[节目单]键也可退出索引输入方式。
- (3) 移动:用上/下键选中“移动”项后,按[OK]键进入移动,用数字键直接输入两位数字,范围为 00~99,再按[OK]键确认移动,则该节目信息连同节目名一起移动到输入的节目号处。按上/下键退出移动操作。

- 注: 节目移动后会使得后面的节目号也随之变化,但喜好标志不移动。
- (4) 喜好:用上/下键选中“喜好”项后,按[OK]键,在节目号与命名之间增加喜好标志。如果原来有喜好标志,则取消喜好标志。当喜好标志满时,再输入将改变最后一个喜好标志。
- 注: 设置喜好标志后,喜好节目可以在多画面浏览模式下出现。
- (5) 退出:用上/下键选中“退出”项后,按[OK]键,退出激活菜单,返回节目单主菜单。
- 注: 若“设置菜单”中语言项设置为英文,不能进入“节目单”菜单。

操 作

菜单功能选择 (续)

个人资料菜单

在个人资料本中可以输入 10 个常用人名(字母或数字)、生日和电话号码(共两页显示)。按[个人资料]键进入“个人资料”菜单,操作键如下说明:

上/下键:移动高亮条

左/右键:删除字符/循环移动光标

[个人资料]键:切换页码、关闭菜单

[菜单]键:退出

数字键:反复按数字键,数字和字母循环显示,输入字符约 2 秒后闪烁字符自动移到后一个位置。数字、字母对应关系请参看遥控器数字(字母输入)键。

注:① 字符“-”表示未命名的字符。

② 如果选中的是生日和电话号码,则只能输入数字。

③ 未输入人名,不能输入生日。

④ 删除人名时,对应生日与电话号码也自动清零。

⑤ 生日在日历显示中出现,并有生日提醒。



其他遥控按键功能

● 显示

在观看电视和其他输入源的节目时,如果切换节目源或者在没有屏幕显示时按[显示]键,电视屏幕将显示以下关于当前节目的信息。如果有屏幕显示时,按此键将清除屏幕显示。

- TV 节目号或其他信号源信息
- TV 状态下的节目命名,但“语言”设为英文时不显示节目命名项。
- TV、AV1、AV2、S-VHS 的彩色制式或 YCbCr、YPbPr(HD)、VGA(PC)的信号格式,若 YCbCr、YPbPr(HD)或 VGA(PC)状态下无相应信号接收,则取消信号格式显示,显示“无信号”。
- 伴音制式:TV 状态下为 D/K、B/G、I、M,其它信号源时无该项显示。
- 当时间设定后,显示时间,如没有设定,则不显示计时。



注:若信号格式超出本机支持的格式,信号格式显示取消,屏幕显示“信号超出范围”。

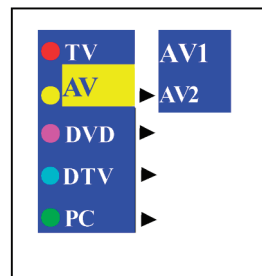
● TV/AV

该键用于在 TV 节目和各种 AV 信号(包括 S-VHS 输入信号)、DVD、DTV、PC 输入信号之间进行切换。

- (1) 按[TV/AV]键弹出节目源选择窗口。
- (2) 用上/下键选择节目分类,右边窗口显示分类节目源。
- (3) 用右键或[OK]键进入右窗口,高亮条显示所在节目源。
- (4) 用上下选择需要节目源,用右键或[OK]键确认节目源选择。
- (5) 用左键返回分类选择。

温馨提示: * 若要接收 DVD 隔行分量信号,请选择并进入 DVD 的 YCbCr 状态,屏幕显示“YCbCr”;若要接收 DVD 逐行分量信号或 HDTV 信号,请选择并进入 DVD 的 YPbPr 状态或 DTV 状态,屏幕显示“HD”;若要接收 PC 输出的 VGA 信号,请选择并进入“PC”状态,屏幕显示“PC”。

* 若信号输入连接错误,有可能出现图像显示不正常的现象。



操 作

其 他 遥 控 按 键 功 能 (续)

● 画质

反复按此键,可以循环选择以下几种图像模式:“标准→鲜明→柔和→亮丽→用户”。

● 音质

反复按此键,可以循环选择以下几种声音模式:“标准→新闻→剧场→音乐→用户”。

● 环绕

利用该键可实现以下环绕声模式的循环选择:环绕声关、模拟立体声、3D、eala。

● 重低音

按此键可以实现重低音的开或关。

● 语音清晰

利用此键可选择高、低、关三种语音清晰模式。

● 缩放

反复按此键,可以循环选择 4:3、16:9 两种不同图像尺寸。

● 屏幕备忘

在单画面收看模式下,反复按此键可以使电视机图像在静止和运动两种状态之间切换。

注:若当前画面静止,执行节目切换等操作后将解除静止状态。在 YPbPr(HD)或 VGA(PC)状态下,[屏幕备忘]键不起作用。

● 睡眠

按下[睡眠]键,可快速设置定时关机。若未设置睡眠关机定时,第一次按下右键,显示“睡眠 关”。若设置了睡眠定时后第一次按下[睡眠]键,显示定时的剩余时间。第二次按下该键将重新设置睡眠关机时间,设置时间有 15/30/45/60/90/120/150/180 分钟,也可选择“睡眠 关”。

● 喜好/浏览

在 TV 状态下利用此键可进入喜好节目或全部节目的多画面显示模式。

※ 若没有设置喜好节目(在“节目单”菜单中设置),直接进入多画面浏览功能。进入多画面显示的起始节目号是当前观看的节目号,以后依次递增。

※ 若设置了喜好节目,按[浏览]键显示“喜好节目”或“全部节目”两个选项,按上/下键选择“喜好节目”,左/右键进入喜好节目多画面浏览。

※ 多画面显示时,按任意键将退出多画面显示,恢复到单画面模式。

注:在非 TV 状态下,[喜好/浏览]键不起作用。

● 高清

利用此键可实现逐点、数字、健康三种扫描模式的选择。

注:在 YPbPr(HD)或 VGA(PC)状态时,该键不起作用。

● 家长指导

按此键进入“设置”菜单“家长指导”项,操作方式可参见前面有关该项的说明。

● 变脸

反复按此键可循环选择标准型、明亮型、简易型菜单样式。

● 省电

利用此键可进入省电模式。画质键可解除省电模式。

简单故障检查

故 障 现 象		检 查 内 容
图 像	声 音	
无图像	无声音	1)电源插头是否插入 2)电源开关是否打开 3)对比度、亮度以及音量是否设置在最小位置
正 常	无声音	1)音量是否处于最小或静音状态 2)伴音制式是否正确
无彩色	正 常	1)色度是否设置在最小位置 2)彩色制式是否正确
	有杂音	彩色或伴音制式是否正确
有条纹干扰	有杂音	附近是否有汽车、摩托车、霓虹灯或其它电器等的干扰
有雪花状干扰	有杂音	1)天线电缆是否脱落或破损 2)天线方向是否偏移
有重影	正 常	天线方向是否偏移
不清晰	正常或者很弱	重调频道
有色斑	正 常	1)电视机是否在开机状态下移位 2)附近是否有磁性物体
遥 控 失 灵		电池是否装错或即将耗尽

规格及附件

型 号	CHD29156	CHD34156
接收制式	彩色制式: PAL、NTSC3.58、NTSC4.43、SECAM 伴音制式: B/G、I、M、D/K	
接收频道	VHF: 1-12 频道 UHF: 13-57 频道 CATV: Z1-Z37 频道	
YCbCr 输入格式	480i, 576i	
YPbPr 输入格式	480p, 576p, 1080i/50, 1080i/60, 720p/50, 720p/60, 1080p/60,	
VGA 输入格式	VGA/60, VGA/75, SVGA/60, SVGA/75, XGA/60, XGA/75, DOS	
节目预置数	236 个	
天线输入	75Ω(不平衡)	
显像管屏幕有效尺寸(宽×高)约	540mm×405mm	640mm×480mm
额定伴音输出	主声道: 5W+5W (THD≤7%)	
电源电压	150-250V~ 50Hz	
整机质量约	47kg	65kg
整机尺寸(宽×高×厚)约	763mm×580mm×497mm	872mm×677mm×565mm
额定消耗功率	140W	170W
附 件	用户手册一本、遥控器一个、七号电池一对	

服 务 指 南

保修须知：

购机发票是您享受售后服务权利的依据,请务必妥善保管。如果本产品在使用中出现故障,请按下表与当地服务电话联系,并请监督服务人员如实填写“服务登记表”。本公司产品售后服务按国家“三包”规定执行。

若是自行拆卸、使用不当或不可抗力等原因引起的故障或损坏,均不在免费保修范围内。

切忌将您的机器交给无维修能力的单位或任何个人维修(特别是在保修期内),以免发生纠纷给您带来不必要的烦恼。

长虹电器全国主要城市 24 小时服务电话一览表

北 京	010-64217666	上 海	021-56303007	重 庆	023-65359666	郑 州	0371-6320666
天 津	022-24511555	南 京	025-84502066	成 都	028-84434666	拉 萨	0891-6352666
石家庄	0311-3838666	杭 州	0571-88091818	昆 明	0871-5143466	西 安	029-83249996
哈尔滨	0451-82314666	合 肥	0551-4229666	贵 阳	0851-5560266	太 原	0351-7064666
沈 阳	024-88415666	福 州	0591-83952122	南 宁	0771-3846316	兰 州	0931-8675666
长 春	0431-8544710	广 州	020-86260652	武 汉	027-82606063	银 川	0951-3010315
济 南	0531-6975605	中 山	0760-3138666	长 沙	0731-4746666	乌鲁木齐	0991-3837666
西 宁	0971-6163752	海 口	0898-65392246	南 昌	0791-6512989	呼和浩特	0471-6558662

以上服务电话若有变动,恕不另行通知。

总部服务投诉机构:四川长虹电器股份有限公司营销管理本部产品服务中心

服 务 登 记 表

用户姓名		住 址		邮政编码	
机 型		机 号		出厂日期	
购机日期		购机商店		发 票 号	
一次服务单位				二次服务单位	
故 障 现 象				故 障 现 象	
处理结果（更换器件位号、名称、型号）				处理结果（更换器件位号、名称、型号）	
服务人员签字： 年 月 日			服务人员签字： 年 月 日		

长虹理念 长虹科技，造福人类
长虹理想 做中国人，创世界名牌
长虹精神 创新、求实、拼搏、奉献
服务宗旨 让长虹用户放心

产品简介

长虹彩电

数字高清系列——新一代数字阶级，清晰看见未来。

- 天翼系列——超凡出众，薄然心动。
- 天羽系列——D-pixel 处理器，进入“倍素”视界。

G 视代系列——高清极线动力，视听无限魅力。

数显系列——91 道精控程序，打造国际新标准。

金锐、银锐系列——蓝色芯片，奔腾动力。

新红太阳系列——更健康、更清晰、更安全。

长虹空调

自然风——为你生产真空气，长虹空调自然风。

四季风——春夏秋冬新天地，长虹空调四季风。

立体风——在家感受大自然，长虹空调立体风。

长虹视听产品

家庭影院系列——获得国家“A”字标志认证，是真正的家庭影院。

长虹 DVD——新一代全兼容、智能化写入式 DVD。

长虹电池

碱性电池——绿色环保，E 时代数码产品的支持专家。

镍氢充电电池——无污染充电电池，具有可循环充放电 1000 次以上的优良充放电性能。

碳性电池——经济的家庭小电流用电器配用电池，不含汞、镉等有害金属，且对内部配方进行优化设计，使用起来更安全。

长虹洗衣机

海洋之心——豪华钛金色、品味之选、真爱永恒。

甜蜜蜜——诚实信用、安全可靠、天长地久、甜蜜相伴。

长虹网络产品

DVB 系统——提供 DVD 图像质量的卫星电视信号，免费卫星节目多达 100 多套。

宽带网接入终端（ADSL）——下行 8M、上行 640K，让用户实现在网上视频点播（VOD）的梦想，展现 e 时代的精彩生活。

