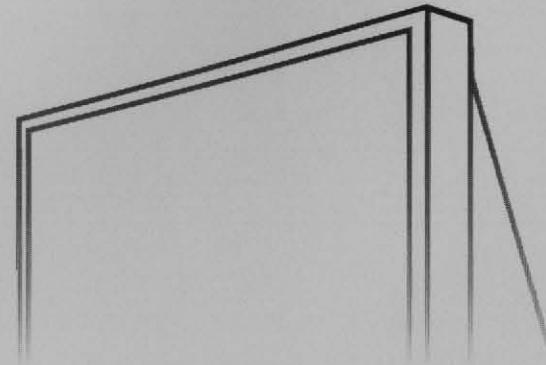


www.tcl.com



HiD 高清

TCL
王牌

今天进入未来

HiD432
HiD522
背投影彩色电视机

使 用 说 明 书

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

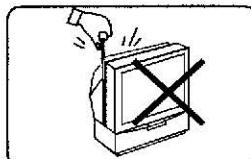


目录

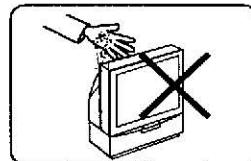
安全警告及注意事项	①
安全警告	②
注意事项	②
产品特色及技术规格	③
产品特色	③
技术规格	③
操作本机前的准备及线路连接	
投影式电视机的安装	④
线路连接	④
前控制板及遥控器	
前控制板	⑤
遥控器按键图解	⑤
遥控器使用说明及电池安装	⑥
如何收看普通电视节目	
开机	⑦
彩色中心调整	⑦
进入TV状态	⑦
自动搜索电视节目	⑦
选择/切换频道	⑧
音量、音质的调整	⑧
画质调整	⑧
关机	⑧
其它功能选择	
电视频道搜索	⑧
频道清除与频道互换	⑨
彩色制式选择	⑨
伴音制式选择	⑨
定时操作	⑩
显示状态	⑩
几个超级功能	⑩
静音功能	⑪
AV功能	⑪
使用VGA模式	⑪
使用节目编辑	⑪
使用节目导航	⑫
进行时间管理	⑫
干扰与故障的排除	
故障检查	⑫
干扰排除	⑬
装箱单	
	⑬



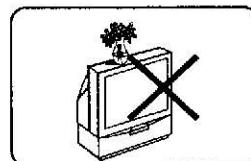
安全警告



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）掉入机内，以防引起电路短路着火，损坏电视机。



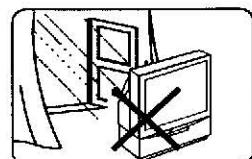
切勿将花瓶之类装满液体的物体放在电视机上。

注意：

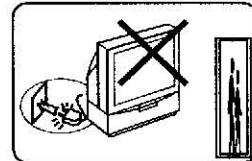
若由寒冷地方直接把本机搬到温暖的地方，或房间的温度突然发生变化，则荧幕的图像有时会显得模糊或色彩不鲜明。这是由于机内的反射镜或透镜凝结成水滴的缘故。遇此情形，先让机内的潮气干燥以后，才开始操作。



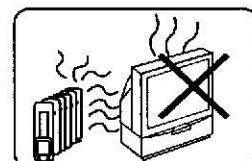
注意事项



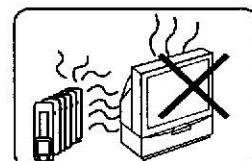
电视机严禁雨淋、受潮和严重的灰尘侵袭，以防引起触电或电路短路着火。



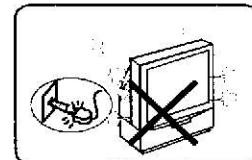
应根据电视机的电源消耗功率选择合适的电源插座，勿与其它电器共用插座。



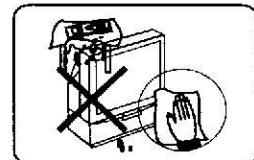
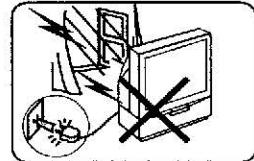
长期外出或雷电时请将电源插头和天线插头拔掉。



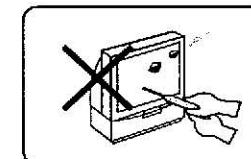
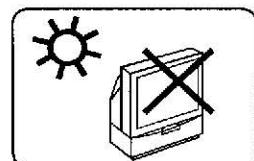
机内温度过高易引起电视机损坏，应保证电视机通风良好，切勿堵挡电视机散热孔。电视机应远离热源（如：暖气、火炉等）处，并避免阳光直射。



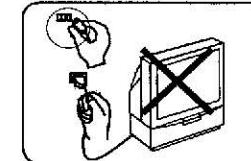
电视机使用中发现异常（如有异味等）或不慎将异物落入机内，应立即关闭电视机并拔出插头，尽快与保修单位联系检修。



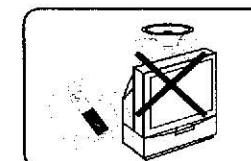
勿用酒精、氨水、稀释剂等清洗电视机表面，若确有需要，请用清水温海绵或软布（可加少量中性洗涤剂）拧干后清洗，并切记在清洗前切断电源。



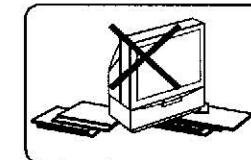
勿使电视机（尤其是显示屏）受到硬质物撞击、搬运、装卸时应特别注意。



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。



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

产品特色

图像特点

60Hz数字逐点成像

将普通电视扫描行数加倍，PAL制节目可支持60Hz数字逐点成像。
画面不闪烁图像更细腻、清晰，无行结构线。

功能特点

特有半透明图形菜单

节目编辑功能

实时时钟功能

节目导航功能

画面静止功能

100个频道存储

定时开/关机功能

节目快速回看功能

节目互换等功能

可连接PC

以电脑画面解说示范，玩休闲软件，游玩网络世界！支持
VGA (640X480/60Hz)。

5D 美化画面

数字梳状滤波器，DNR(动态数字降噪)，DCTI（动态彩色瞬
间改善），DLTI（动态亮度瞬间改善），动态蓝、黑电平扩
展5项画质提升技术，大幅度提高普通电视的画面质量。

节能背投

待机功耗小于3W，通过中国节能产品认证。

技术规格

投影系统：3显像管，3透镜，高清晰度系统及液冷却系统

显像管：7in，高亮度单色显像管，具有光耦合

投影透镜：高性能，大直径组合透镜

显示屏可视画面对角线尺寸：109厘米 (43in) (HID432)
132厘米 (52in) (HID522)

接收频道：470MHz全频道有线电视 (DSI~57CH ZI~Z38CH)

适合制式： TV: PAL, DK, I
AV: PAL, NTSC3.58, NTSC4.43

预调节目记忆量： 100个 (0~99)

射频天线输入：75 Ω 不平衡

音频输出（扬声器）： 20WX2

端子数量：

视频 输入：4，输出：1
电平：1Vp-p，阻抗： 75Ω

音频 输入：6
电平：500mVrms
输出：1
电平：500mVp-p

S视频 输入：2 （注：两S端子、AV3与侧AV3不
能同时接入。）
Y: 1Vp-p, 75Ω，同步负值
C: 0.7Vp-p, 75Ω

DVD分量视频 输入：1 （注：DVD分量信号与AV2不
能同时插入。）

Y: 1Vp-p, 75Ω，同步负值
C: 0.7Vp-p, 75Ω

15-PIN VGA连接口:1 （注：VGA声音输入端子与AV3声
音输入端子不能同时接入信号。）

工作电压：175V-240V~ 50/60Hz

功率消耗：200W

机型尺寸：(宽X深X高) 932mmx520mmx1255mm (HID432)
1124mmx530mmx1375mm (HID522)

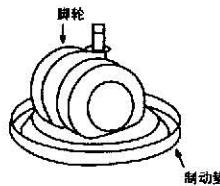
质量(kg): ≈55 (HID432)
≈66 (HID522)



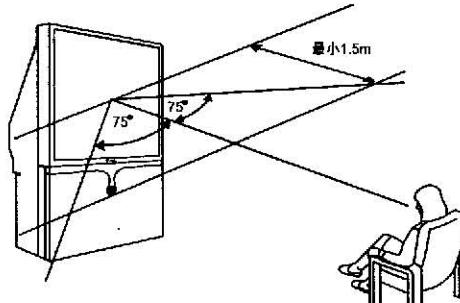
投影式电视机的安装

(1) 固定脚轮勿使滚动

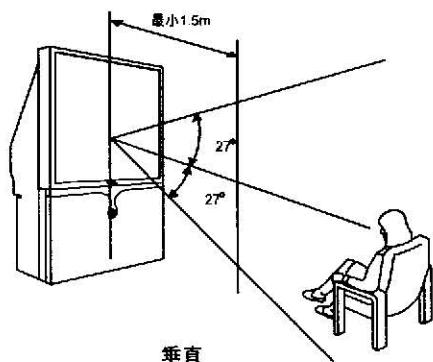
本机装有便于移动的脚轮，在固定本机时按如图所示将制动垫衬垫到脚轮下面，使脚轮不能滚动。



(2) 最佳观赏角度



水平

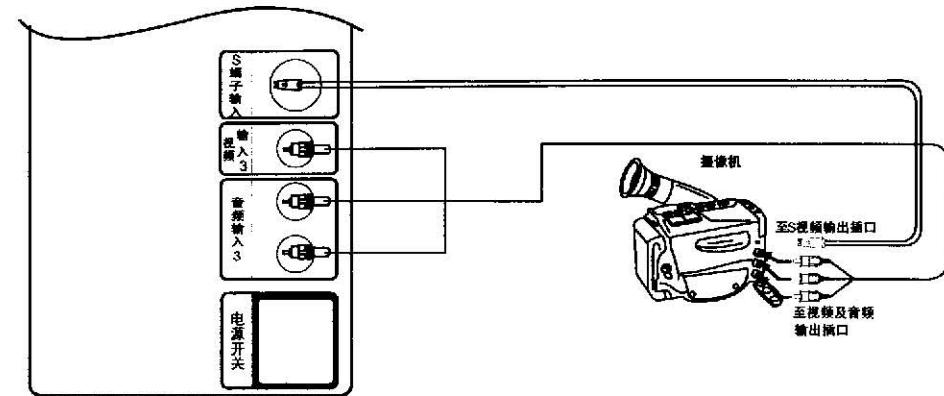


垂直



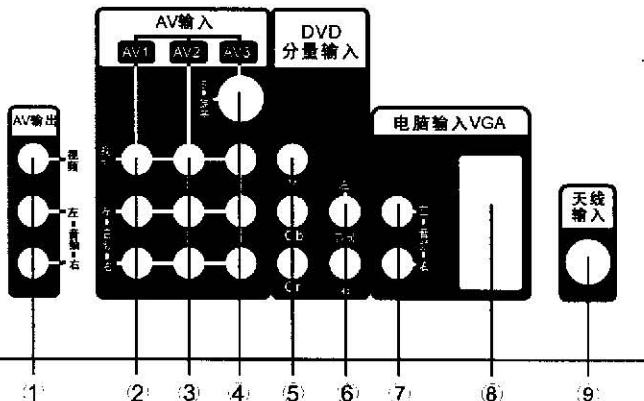
线路连接

侧面AV输入3的连接



后壳

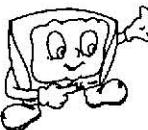
4



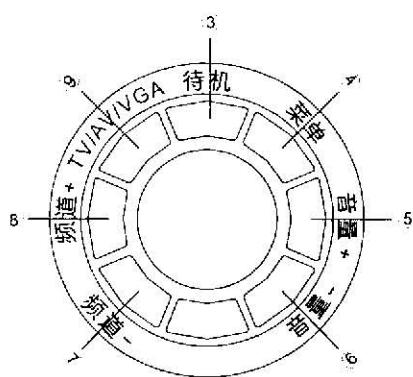
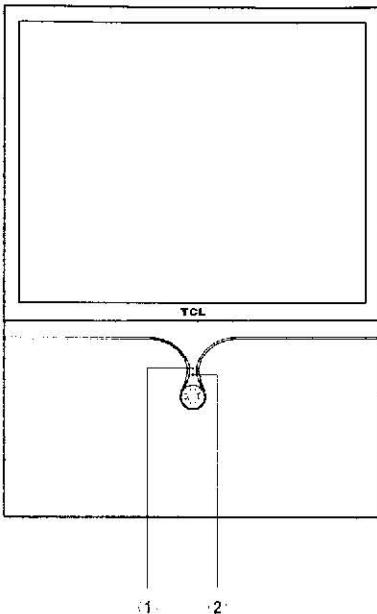
1. AV 输出
2. AV1 输入
3. AV2 输入

4. AV3 输入
5. DVD 分量信号输入
6. DVD 音频输入

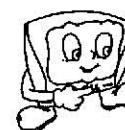
7. VGA音频输入
8. VGA输入
9. 天线输入



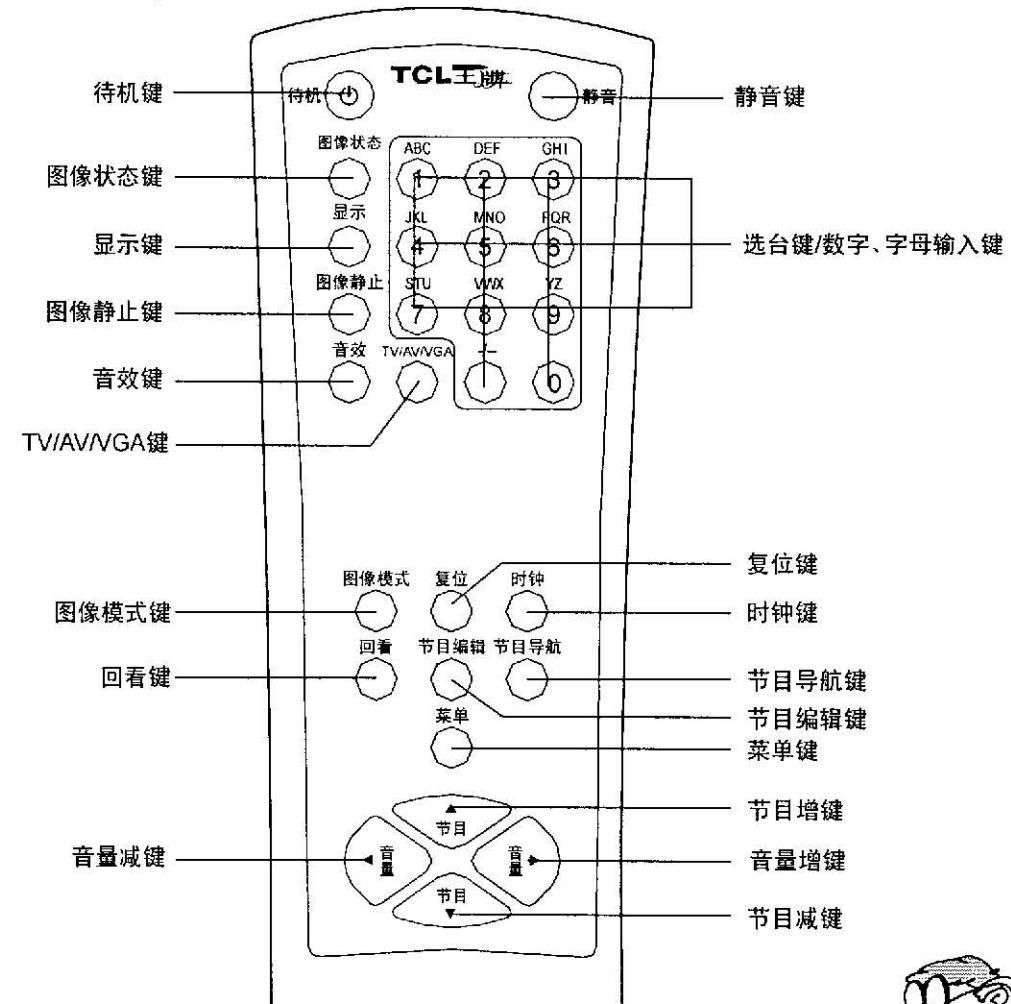
前控制板



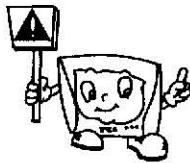
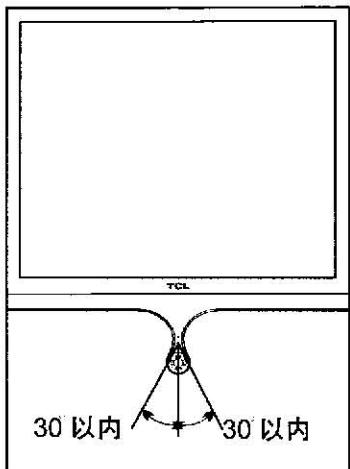
- 1、电源指示灯
- 2、遥控接收窗
- 3、待机键
- 4、菜单
- 5、音量+键
- 6、音量-键
- 7、频道-键
- 8、频道+键
- 9、TV/AV/VGA键



遥控器按键图解



遥控器使用说明

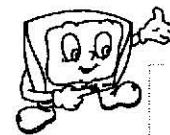


注：请勿将新、旧电池或不同型号电池混合使用。

电池电力微弱时会发生泄漏电解液现象，从而损坏遥控器。当操作不灵敏时，有可能是电池电力微弱，请更换电池。

遥控器长期不用，请将电池取出，以免电池泄漏电解液。

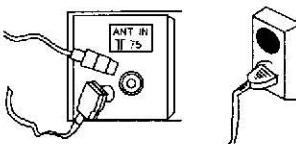
遥控器电池安装



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。

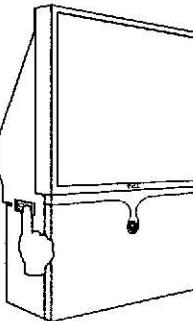


首先请将电源及信号线接好。



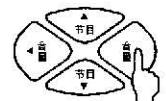
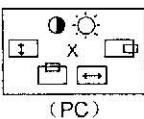
- ① 按主机侧面的“电源开关”键接通电源，电源指示灯呈红色，按键指示灯均亮。
- ② 按遥控器上“待机”键或者按电视机前面板的“待机”键，电视机进入正常工作状态，电源指示灯呈蓝色。

注：1、按“待机”键开机后进入上次关机前的状态。
2、按“节目▼/▲”键开机后进入上次关机前的TV频道。
3、按主机上的“电源”键关机后，再次开机时会记忆上次关机模式。
(如关机前主机是正常工作状态，再次接通电源时，主机仍然是正常工作状态。)

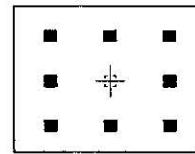


首次使用本机前，请先进行彩色中心调整。因为投影电视机放置的位置或角度改变或移动后，投影显像管的图像可能会以3层颜色（红、绿、蓝）出现在电视屏幕上。这3种颜色若不能重合，色彩便不鲜明，图像也模糊，所以必须进行彩色中心调整。按以下步骤进行彩色中心调整。（注：前控制板上的按键不能调）

- ① 按“菜单”键，选择如(AV、TV)所示系统菜单。再按“节目▲”键或“节目▼”键选择“彩色中心”项。（如果在PC画面，则按“菜单”键，再按“音量◀”键或“音量▶”键选择“X”项。）
- ② 按“音量▶”或“音量◀”键进入彩色中心调整状态。
(如果在PC画面，则按“节目▲”或“节目▼”键进入彩色中心调整状态。)



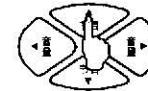
- ③ 按遥控器上的“图像模式”或“回看”键，移动光标，选择屏幕中心调整点，画面显示如右图：



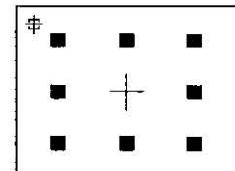
- ④ 按“菜单”键，选择调整红色/蓝色会聚。



- ⑤ 按“节目▲”或“节目▼”键，“音量◀”或“音量▶”键，使光标处的红色/蓝色会聚与绿色基准重合，直至变为白色。



- ⑥ 中心会聚调整完毕后，按“图像模式”或“回看”键选择四周调整点，对屏幕四周会聚进行调整。



- ⑦ 同理，重复4、5项操作，使调整处会聚与绿色基准重合，直至变为白色。

- ⑧ 按“显示”键存储调整数据。



- ⑨ 按“静音”键，退出彩色中心调整，返回原来画面。

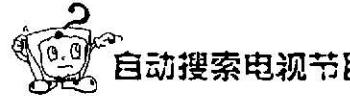
注：如果您对自己调整的效果不甚满意，按“图像状态”键将返回出厂时预设的会聚状态。不按“显示”键，直接按“静音”键，当前调整效果不被保存，下次开机可恢复到调整前效果。



- ① 按遥控器或主机上的“TV/AV/VGA”键进入TV状态。

- ② 连续按“TV/AV/VGA”键，主机屏幕会循环出现如下所示字符：

TV状态(节目号) → AV1 → SVHS → AV2 → AV3 → YUV → VGA
↑



自动搜索电视节目

- ① 连续按“菜单”键进入搜索菜单。

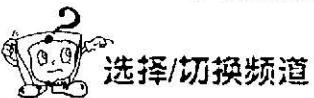


- ② 按“节目▼/▲”键选择“自动搜台”项。

- ③ 按“音量◀/▶”键进行搜索，搜索完毕自动退出菜单，回到第一个搜索到的频道。

注意

1. 搜索过程中，按“菜单”键或“节目▼/▲”键可中断搜索，自动回到刚刚搜索到的最后一个频道。
2. 未搜索完毕前，按待机键可中断搜台，并进入待机状态，重新开机后显示刚才搜索到的最后一个频道。
3. 本次搜索没有涉及到的台号保持原有节目不变。



① 直接切换频道

按“节目▼/▲”键做升降频道切换，存在记忆中的电台会依号码顺序出现。

② 用遥控器上的“数字选台”键选择频道

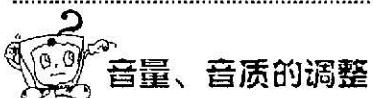
A. 10~99：先按“-/-”键，待屏幕显示“--”时，输入对应的数字号码（如两位数54）即可。“--”为一次有效，操作完成自动回到原来默认的一位数状态。

B. 0~9时，可直接按“数字选台”键选择。例如：频道9。

③ 通过“节目导航”键，快捷选择自己要看的节目，操作方法见P12页。

注意

1. 选择频道后，荧幕右上角出现频道数字，例如：频道9则显示“9”。
2. 运用“数字选台”键选台时，不在记忆中的频道也可以选择到。
3. 节目导航里没有编辑的节目并不显示，用户无法快捷选择。



音量调整

音量增/减键：按“◀音量”为音量减小，按“音量▶”为音量增大。

音质调整

1. 按两次“菜单”键进入声音菜单。
2. 按“节目▼/▲”键，选择所需调整项。
3. 按“音量◀/▶”键对相应项进行调整。
4. 调整完毕，连续按“菜单”键退出。

注意

1. “平衡”项正常位置为“0”，当左右声道不一致时，可左/右调节。
2. 菜单显示时，若10秒内无任何按键操作则自动退出。
3. 菜单显示时，按“显示”键可随时退出菜单。



① 按“菜单”键进入图像主菜单。

② 通过“节目▼/▲”键与“音量◀/▶”键对各选项进行适当调整。

③ 调整完毕，连续按“菜单”键退出。

注意

色调的调整是针对“N3.58”、“N4.43”彩色制式节目时，在“PAL”制式时，无此功能。

附：调整图像各相关量的依据：

1. 标准状态下，对比度、亮度、色度、清晰度、色调均在中间位置。
2. 当觉得图像层次不够鲜明或环境较亮（如白天），可适当加大对比度；反之，当图像有刺质感时，应减小对比度。
3. 亮度设置过大，会使图像整体泛白或有发暗感觉，图像应当黑的地方不该黑，应减小亮度设定值；亮度设置过小，会使图像黑的部分过多（不该黑的地方黑），应加大亮度设定值。

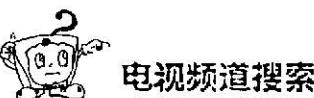


① 按遥控器上的“待机”键，可关闭画面，主机处于待机状态。

② TV状态下，连续无信号时间长达10分钟后，主机会自动进入待机状态。

③ 关闭电源，请按主机上的“电源”开关键。

其它功能选择



手动搜索

1. 连续按“菜单”键进入“搜索”菜单页，再按“节目▼/▲”键选择“手动搜台”项，按“音量◀/▶”键进入“手动搜台”项。
2. 在搜台未进行时按“节目▼/▲”键更改台号。
3. 使用“音量◀/▶”键，从当前台所对应的频率开始搜台。

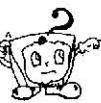


- ④ 搜台过程中连续按住“音量◀/▶”键3秒以上自动更改频段。（向上改变频段时，转到上一频段的最低端，向下改变频段时，转到下一频段的最高端。）
- ⑤ 搜到台后，自动存储并回到“手动搜台”菜单，按“菜单”键返回上一级菜单或10秒无操作自动退出菜单。

频率微调

如果因为某种原因引起频率偏差，可能造成电视机画面不稳定或伴音噪声大等现象。此时，可以用频率微调功能进行校正。

- ① 在“搜索”菜单中，按“节目▼/▲”键选择“频率微调”项，再按“音量◀/▶”键进入微调子菜单。（如右图）
- ② 按“音量◀/▶”键，如右图显示，可向上或向下微调频率，使图像和声音均达到最佳。
- ③ 调整完毕后，连续按“菜单”键退出。



频道清除与频道互换

频道清除

对于一些假台或重复节目，可以通过频道清除功能进行删除，给将来选看节目带来方便，通过“节目▼/▲”键选看节目时，被删除的节目不再出现，但通过“数字选台”键输入相应的台号仍可将其选出观看。

- ① 连续按“菜单”键进入“搜索”菜单页，按“节目▼/▲”键选择“频道清除”项。
- ② 按“音量◀/▶”键进入“频道清除”子菜单，如右图。
- ③ 按“音量◀/▶”键来改变所需删除的节目号，通过“节目▼/▲”键，选择“清除”项，按“音量◀/▶”键选择“开”与“关”。选择“开”，清除生效。
- ④ 连续按“菜单”键退出。



频道互换

如果您觉得存储的电台与节目号的对应关系不符合您的习惯时，使用“频道互换”功能，问题可迎刃而解。

- ① 连续按“菜单”键进入“搜索”菜单页，按“节目▼/▲”键选择“频道互换”项。
- ② 按“音量◀/▶”键进入“频道互换”子菜单。
按“节目▼/▲”键可选择子菜单中各项，按“音量◀/▶”键可改变各项内容。
- ③ 分别将“当前频道”和“换到”设成您准备互换的节目号，然后按“节目▼/▲”键选择“存贮”项，按“音量◀/▶”键设定“OK”，即可完成您希望的两个频道的互换。
- ④ 连续按“菜单”键可退出。

注意

频道互换后，当前显示的节目内容不变，但当前频道号已经改变为互换后的频道号。



彩色制式选择

通过制式选择操作，使之适用于不同的国家和地区。本机具有自动识别电视信号制式的能力。如无特殊需要，建议您选择“自动”识别模式。

- ① 连续按“菜单”键，进入“系统”菜单页。
- ② 按“节目▼/▲”键选择“彩色制式”项。
- ③ 用“音量◀/▶”键，可在自动、PAL、N358、N443几种中选择其所需，通常选自动模式。

注意

- 1、当信号有干扰或不标准时，彩色自动识别有可能不正常，这时可手动转换制式使彩色正常。
- 2、有信号时，“系统”菜单有两页，连续按“菜单”键进几页要调整项所在的菜单页。
- 3、无信号蓝屏时，“系统”菜单只有一页，后一页中的彩色制式与伴音制式不显示，用户无须调整。
- 4、DVD分量信号输入时，无自动彩色识别，用户需自行选择彩色制式。



伴音制式选择

- ① 连续按“菜单”键，进入“系统”菜单页。
- ② 按“节目▼/▲”键，选择“伴音制式”项。
- ③ 按“音量◀/▶”键，选择DK或I模式，如果伴音制式选错，则无正常伴音输出，这时您应重选伴音制式。



定时操作

当前时间

本机所配遥控器具有准确的实时时钟功能，若您需要使用电视屏幕报时，可按遥控器上的“时钟”键报时，或者如下操作：

- ① 连续按“菜单”键，进入“时间”菜单页。
- ② 按“节目▼/▲”键，选择“当前时间”项，则菜单下方显示当前时间。

注意

- 1、本机时钟设定时间为24小时制，“当前时间”项用户不可调。
- 2、本机时钟经待机状态后再开机仍连续，但主机被切断电源后时钟不再连续。
- 3、按遥控器上的“时钟”键，刷新当前时间。

开机时间

- ① 连续按“菜单”键，进入“时间”菜单页，如图。
- ② 按“节目▼/▲”键，选择“开机时间”项。
- ③ 按“音量◀/▶”键分别设定开机时间的“时/分”，则系统会在预定的开机时间里自动由待机状态开机。
- ④ 当开机时间的时/分显示为“--:--”时，定时开机功能关闭。



注意

本机开关机时间均视当前时间设定而言。

关机时间

- ① 连续按“菜单”键，进入“时间”菜单页。
- ② 按“节目▼/▲”键，选择“关机时间”项。
- ③ 按“音量◀/▶”键来分别设定关机时间的“时/分”，此时定时关机功能开启，在预定的关机时间到时，系统会自动关机，转入待机状态。
- ④ 当关机时间的时、分显示为“--:--”时，定时关机功能关闭。

开机频道

- ① 连续按“菜单”键，进入“时间”菜单页。
- ② 按“节目▼/▲”键，选择“开机频道”项。
- ③ 按“音量◀/▶”键确定某一频道号，如“20”台，那么在预定的开机时间到时会直接显示您事先锁定的频道号，如“20”台。



显示状态

- ① 按遥控器上的“显示”键，屏幕右上角会显示目前欣赏的节目来源、彩色制式、伴音制式信息，屏幕下方显示图像模式。
- ② 再按“显示”键，屏幕状态显示消失或无操作3秒钟后自动消失。



几个超级功能

1、图像状态的选择

在TV/AV状态下画面状态有四种选择，其中“标准”、“明亮”、“省电”是工厂经优化的推荐设定，另外一种“个人设定”模式，由用户根据个人的喜好设定。按遥控器上的“图像状态”键，屏幕上显示您所选定的画面模式，重复按此键，可在个人设定、标准、明亮、省电之中择其所好。



2、图像静止（VGA无此功能）

按遥控器上的“图像静止”键，就可以使运动的图像静止在屏幕上，以方便您仔细欣赏。

注：按其它任何按键时，静止将解除。

3、色温的选择（VGA无此功能）

按“菜单”键进入“系统”菜单页，选择“色温”调整项，按“音量◀/▶”键可依次选择标准、暖、冷。您可根据个人的喜好选择不同的色温。

4、回看

按遥控器上的“回看”键，可以快捷回到刚刚收看的上一节目频道。

5、音效选择（VGA无此功能）

按遥控器上的“音效”键，可以快捷变换伴音模式。反复按此键，可以循环选择立体声-环绕-影院-音乐厅-个人设定这五种模式。

6、图像降噪的选择 (VGA无此功能)

进入“系统”菜单页，调整系统菜单中图像降噪模式，可选择降噪开/关。如果您家里信号很强，则可将降噪关掉，以获得更高清晰度。若信号较弱，可选择“开”，减少画面雪花点。



静音功能

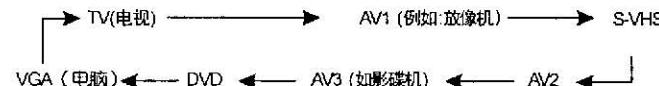
按遥控器上的“静音”键，伴音即消失，屏幕上出现静音字符。再按一次该键或“音量▶”键，又恢复正常伴音，屏幕上出现的静音字符消失。

注：按“◀音量”键，仍保持静音，但音量递减。



AV 功能

按主机前面板上的“TV/AV/VGA”键或遥控器上的“TV/AV/VGA”键，可选择电视的信号来源。连续按“TV/AV/VGA”键，TV、AV1、S-VHS、AV2、AV3、DVD 和 VGA 状态循环出现。



注：YCbCr 与 AV2、AV3 不能同时插入，VGA 声音输入端子与 AV3 处声音输入端子不能同时插入，否则会造成信号互相干扰。

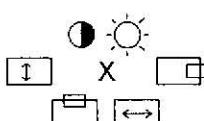


使用VGA模式

将本机作电脑显示器用时，需用一根VGA（15针）信号线将电脑显示器输出口和本机后面的电脑输入端口连接起来。连续按遥控器上的“TV/AV/VGA”键可进入电脑输入VGA模式。

① VGA几何调整：

在VGA状态下，当某种原因需要调整图像的几何尺寸（如：行中心），可通过按“菜单”键进行调整，但一般情况下尽量少调。如果对自己的调整不满意，可按遥控器上的“复位”键恢复到出厂时调好的几何参数，按“菜单”键出现图标，如右图：



a、按“音量◀/▶”键，选择行中心图标“□”，此时图标由绿变红。

b、按“节目▼/▲”键确认，屏幕出现“□ 0”。

c、按“音量◀/▶”键调节行中心。

d、按同样的方法，可分别对行幅（↔）、场幅（↑↓）、场中心（□）等项进行调整。

e、调整完毕，按“菜单”键退出。

② VGA亮度、对比度调整：

VGA亮度(○)、对比度(●)调整同几何调整相同。

③ 欲欣赏多媒体电脑音响，必须在电脑内部先安装声卡，用AV线将电脑音频输出端连接到VGA音频L、R声道。按“◀音量”键或“音量▶”键，可出现VOL□并对音量进行调整。

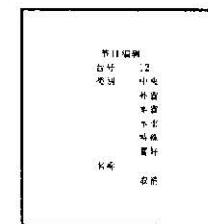
注意：由于本机仅能支持VGA（640X480/60Hz）模式，请在连接VGA线之前，将您的电脑显示模式（分辨率）设定在640X480/60HzVGA模式方可正常显示，在无信号或模式不正确的情况下出现蓝屏及“请输入640X480/60Hz信号源”提示。



使用节目编辑

选择台号

① 按遥控器上的“节目编辑”键，进入节目编辑菜单页，光标先停留在编辑主菜单“台号”处，按“音量◀/▶”键选择想要编辑的频道，此时当前显示的频道内容对应台号而改变。

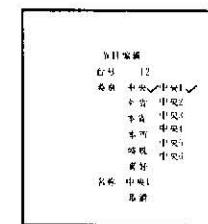


编辑类别

① 台号分类

按“节目▼/▲”键移动光标进入“类别”项，按“节目▼/▲”键，选择类别子菜单如：中央、外省、本省、本市、特殊、喜好。进入选择处时，其右会出现分类编辑子菜单，如：中央1、中央2、中央3等。

按“音量▶”键进入分类子菜单，此时上级类别名后会打勾如：“中央√”，按“节目▼/▲”键进行节目名称选择，按“音量▶”键确认，此时节目名如“中央1”后会打勾，按“◀音量”键返回上级菜单项。注：每页显示六项，连续按“节目▼/▲”键，翻页显示，如“中央”类别下为您提供中央十二套、中央教育六套、一个中央自定义和一个中央教育自定义的节目选择。



② 特殊台号分类

“特殊”是针对一些无法确定是哪个地方的电视台，如：阳光卫视而设置的类别，其名称可生成“特殊1”、“特殊2”等。具体操作同“台号分类”。也可自己编辑名称，具体操作见后面“名称编辑”。

③ 喜好台号分类

“喜好”是针对用户可编辑自己所喜爱的电视台而设置的类别，在类别子菜单中选择“喜好”项，按“音量▶”键，“喜好”后打勾，“名称”后出现“喜好”，按“节目▼/▲”键，使光标移至“名称”后出现“喜好--”，这时可编辑名称，具体操作见“名称编辑”。

注：1.“喜好”项与其它类别项可以复选。

2.复选“喜好”项时，若先选其它类别项然后再选择“喜好”则“名称”显示为“喜好”，否则显示其它类别项里对应的名称，用户也可以自己编辑名称。

④ 编辑完毕，按遥控器上“节目编辑”键保存并退出编辑状态。

注：编辑过程中，改变台号也可保留以前的设置。

名称编辑

- 确定编辑好的类别后，进入“名称”项。按“音量◀/▶”键选择要输入字符的位置，按遥控器下方数字/字母键，输入自己想要的名称，按“音量▶”键确认。

(本机只能输入英文/拼音/数字台号名。)

注：若用户没有在类别中做任何的选择，直接在“名称”处进行编辑，则会自动在“喜好”处打勾表示选中。

取消编辑

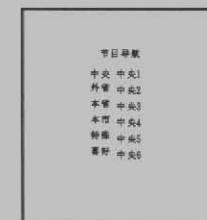
- 编辑过程中若想更改已确认的编辑内容，按“音量◀”键返回上一级菜单，按“节目▼/▲”键，进入“取消”项，按“音量◀/▶”键取消当前设置。



使用节目导航

- 按遥控器上的“节目导航”键，按“节目▼/▲”键选择类别项，各类别子菜单右出现所有的已编辑的台号。
- 按“音量▶”键进入各分类子菜单，按“节目▼/▲”键可翻页显示。再按“音量▶”确认，此时电视转到该频道。
- 按“音量◀”键可返回类别子菜单项，按“节目导航”键退出。

注：节目导航里显示的节目名称为节目编辑中“名称”项后的新名称。



进行时间管理

实时时钟

- 按遥控器上的“时钟”键显示当前时间。
- 按住“时钟”键两秒后进入编辑状态，再按“时钟”键可分别对“时一分一年一月一日”进行编辑。
- 编辑时间时，直接按数字键进行编辑。

14:48
2014年12月08日

干扰与故障的排除



故障检查

图像及伴音出现不正常时，通常是由于连接或调整不正确所致。因此，用户应首先按下列故障的症状检查各种连接，若开关等连接一切正常而故障还存在，则需要联系当地的维修部门给予解决。

12—

无图像，无伴音

- 家中保险丝、断路器不正常。
- 电源插座开关没打开。
- 电源线路接触不良。

图像重影

通常是由附近的建筑物和高山反射引起的。调节天线以改善图像，建议最好使用室外天线。

图像有杂乱波纹

通常是由于当地干扰造成的。例如汽车、日光灯、电吹风等。调节天线使干扰减至最小。

无图像，有伴音

- 调整亮度、对比度模拟量。
- 有可能电视台出现故障。

无彩色

- 调节彩色制式。
- 调节色度。
- 是否为黑白电视节目。

图像正常，无伴音

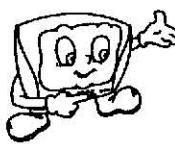
- 可能音量没打开，按“音量▶”键。
- 可能为静音状态，再按静音键。
- 可能伴音的制式设定不正确。
- 有可能电视台出现故障。

有雪花点及干扰

- 调节室内、室外天线。
- 检测天线连接处。
- 调节频道微调。
- 可能电视台出现故障。

遥控器不能操作

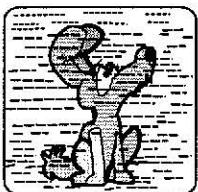
- 需要更换电池。
- 电池的极性安装不正确。
- 主电源没接通。



干扰排除

● 花干扰

出现黑色斑点、水平条纹或图像出现摇摆、飘动。这些现象通常是由汽车点火系统、霓虹灯、电动钻或其它电子装置上的干扰所引起的。使天线远离干扰源。



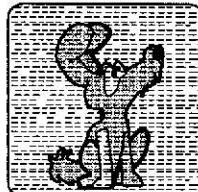
● 重影干扰

重影是由双通路的电视信号引起的，一是直接通路；另一个是反射高楼、山脉或其它目标的通路。改变天线的方向及位置可改进接收效果。



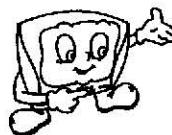
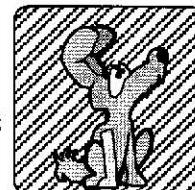
● 雪干扰

若天线被搁置在电视信号微弱的边缘地带，图像上会布满斑点。当信号特别微弱时，则需要架设特殊天线方可改进接收效果。



● 线电频率干扰

此干扰产生移动波纹或斜纹，有时使图像失去对比度。



装箱单

1. 主机一台。
2. 遥控器一个，七号电池两节。
3. 说明书一套（含用户服务指南、保修单、合格证等）。
4. 万向轮制动垫四个。

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

电话:0752-2260281

传真:0752-2289867

邮编:516006

www.tcl.com

72-HID432-002

产品执行标准号: Q / WP1024-2002
产品标准备案号: QB / 44130031474-2002

尊敬的客户: 如在使用中遇到问题, 请按维修指南所载及时与当地TCL分公司
(或TCL特约经销商)联络, 同时也可和我公司直接联系。