

TCL王牌



导航电视

精彩节目随心选

使用说明书

NT29181

NT34181

彩色电视机

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

一、本机特点	1	十、便利操作	8
二、技术规格	1	1、屏幕显示	8
三、安全警告及注意事项	2	2、静音	8
四、主机控制键名称及其功能	2	3、图像状态转换	8
五、遥控器按键名称及其功能	3	4、节目回看	9
六、遥控器电池安装及其他使用	4	5、电视/视频选择	9
七、连接	4	6、音效选择	9
八、常用键功能	5	7、实时时钟	9
九、一般功能操作	6	十一、导航操作	9
1、图像调整	6	1、说明	9
2、声音调整	6	2、操作	9
3、频道	6	十二、外接配置	12
4、定时	7	十三、其它	14
		1、故障检查	14
		2、干扰与排除	14
		3、装箱单	14

一、本机特点

本机采用最新数码超级单芯片解码集成电路，其制造技术先进、性能优良、画面亮丽鲜艳、声音悦耳动听。

- 节目导航
- 节目分类编辑
- 3路AV输入端子+1路AV输出端子
- 超多频道238个
- 智能音量
- 高清晰度DVD分量(YCbCr)端子
- 台号调整
- 多种环绕音效
- 输入+S端子输入
- 儿童锁视
- NTSC 梳状滤波器
- TV状态下无信号时蓝背景静噪且自动待机
- 实时时钟

二、技术规格

接收频道：	DS1~57CH Z1~38CH(470MHz全频道有 线电视)	视频输入/输出：	1Vp-p(75 Ω)
接收制式：	TV：PAL D/K,I AV：NTSC 3.58/4.43, PAL	音频输入：	0.5V rms
状态指示方式：	屏幕显示	音频输出功率：	5W+5W rms
射频天线输入：	75 Ω (不平衡式)	工作电压范围：	165V-250V~ 50Hz
显像管西面对角线尺寸 (cm)：	68(NT29181) 80(NT34181)	功率消耗：	120W(NT29181) 150W(NT34181)
		外形尺寸(mm)：	NT29181: 784 X545 X579 (宽×深×高) NT34181: 920 X585 X686 (宽×深×高)
		质量(kg)：	NT29181: 约45 NT34181: 约69

注：本产品的性能在不断改进之中，如有更改，恕不另行通知。

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、铜屑、硬币等）放入机内，以防引起短路或着火，损坏电视机。

注：当从待机状态下解除电源（待机）状态时，请先放置2—3小时后，再通电工作。



电视上不应放置花瓶一类装饰物件的物品。

注意



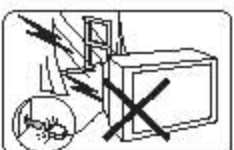
电视机严禁雨淋、受潮和严重灰尘堆积，以防引起短路或电击等故障或着火。



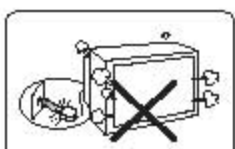
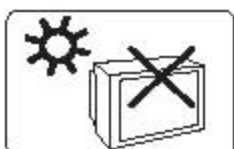
应遵照电视机的电源消耗功率标注的电压值，勿与其它电器共用插座。



长期外出或雷电时将电源插头和天线插头拔掉。



机内温度过高会引起电视机损坏，应在电视机通风良好，如有异常响声或异味，电视机应马上断电（如：香气、异味等）处，并避免阳光直射。

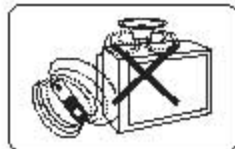


电视机使用中应避免震动（如有异常响声）或不要将重物放入机内，避免造成电视机内部零件松动，导致与电视机其它部件接触。



勿用酒精、氨水、稀料等液体清洁电视机表面，若需清洁时，可用少量清水沾湿软布，轻轻擦拭，并切记在清洁前切断电源。

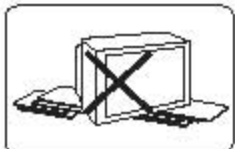
注：请勿用有机溶剂擦拭屏幕表面，可用清水轻轻擦拭。



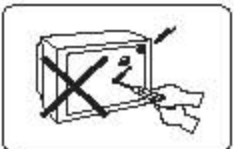
电视机应避免与强磁、电场、高压等物体接触，以免引起颜色异常。



应注意保护好电视机的电源插头，如有因插头位置不正确造成插头松动，应及时更换插头。



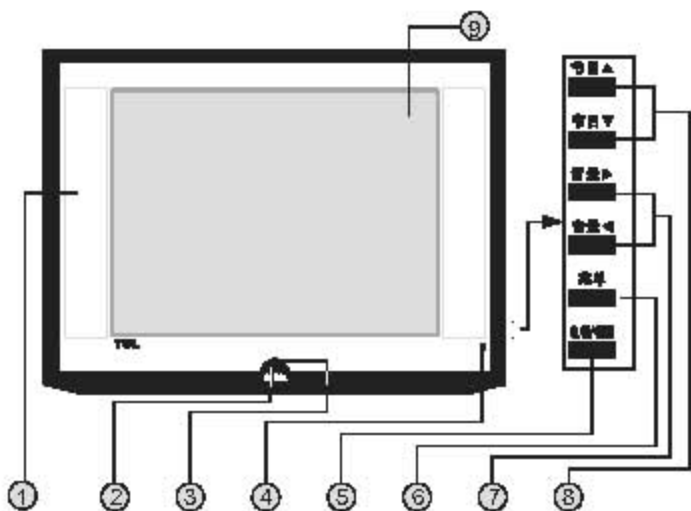
搬动电视机时应避免其受到震动或碰撞，以免造成电视机内部零件松动，导致与电视机其它部件接触。



切勿用尖锐物体（尤其是锐利物体）划伤电视机表面，划伤、刮擦会导致屏幕破裂。

四、主机控制键名称及其功能

前机框



1. **扬声器**
前置扬声器系统，送出电视伴音、AV伴音。
2. **主电源开关键**
按此开关可按通或切断整机电源。

3. **待机指示灯**
当进入待机状态时，此灯会亮，而退出待机进入正常收看状态时，此灯熄灭。
4. **遥控接收窗**
接收来自遥控器的信息。
5. **电视/视频选择键**
用来选择电视信号或外接音、视频信号。
6. **菜单键**
用于菜单设置。
7. **音量增/减键**
用于音量增/减和菜单功能调节。
8. **节目增/减键**
用于节目依次递增或递减和菜单项目选择。
9. **节目号显示位置**
可显示节目号和伴音制式。

● 电池之安装

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。

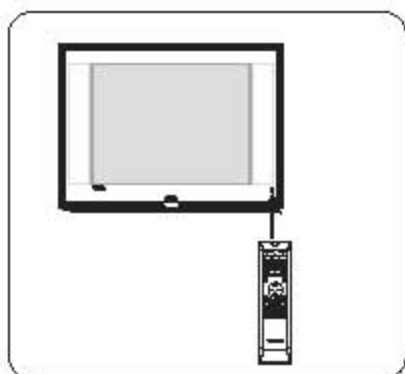
注意

- 为确保遥控器良好的操作性能，如发现操作不正常，请立即更换电池。
- 不要将新、旧电池或不同型号的电池混合使用。
- 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。
- 若长期不使用遥控器，请把电池取出，以免电池泄漏电解液。

● 遥控器之使用

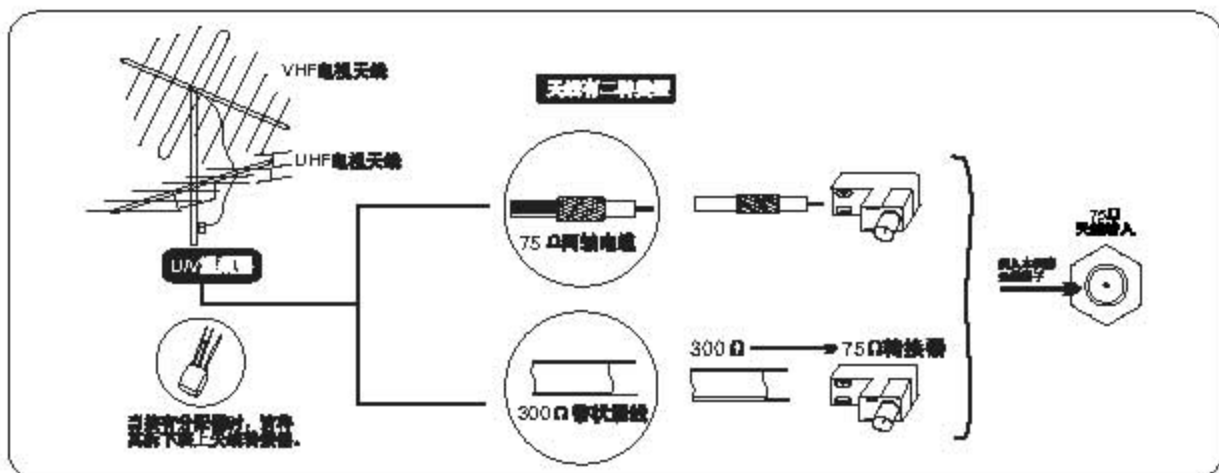
注意

- 如图指示，请将遥控器对准主机前面板上的遥控接收窗。
- 若主机与遥控器之间有障碍物，遥控可能会失灵。



七、连接

有关天线之问题，请与贵地之经销商联系。



- 请使用带有75Ω同轴电缆的天线。若使用300Ω带状天线馈线，请先将馈线与300Ω→75Ω转换器连接，然后将转换器插入本机之天线插孔。（如上图）

注意

- 偏远地区或出现重影及干扰时，最好使用室外天线。
- 接收 UHF 电视节目时，请使用指定的 UHF 天线。

● 电源连接

本机使用标称值为 220V~ 50Hz 的交流电。

- 将交流电源线插头插入交流电源插座内。

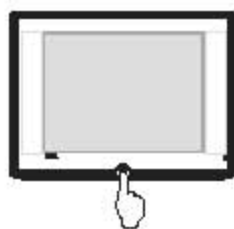
注意

- 拔掉电源线时，需握住电源插头拔出，切勿拖拉电源线。

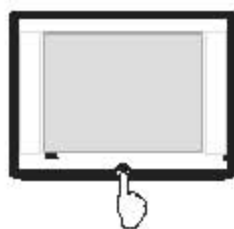


1、主电源开关

用于关机或开机



按一次主机上的“电源开关”键，本机将处于开机状态。



再按一次主机上的“电源开关”键，本机将关闭。

注：本机有待机状态记忆功能，即关机前是待机状态，下次接通主电源时，主机仍是待机状态（须用遥控器上的“待机”键、“数字”键、“节目增/减”键或电视前面板上的“节目”键开机）。

2、待机键 (在遥控器上)

- 用于遥控关机，使主机处于待机状态。
- 在待机状态时，用于开机。

待机



指示灯亮

关机或开机



指示灯熄灭

3、节目增/减键

用于逐个选台

按遥控器上的“节目增”键，频道号码依次向上变化，并循环反复；按遥控器上的“节目减”键，频道号码依次向下变化，并循环反复。

4、音量增/减键

用于调节音量

- 按遥控器上的“音量增”键，音量增大。
- 按遥控器上的“音量减”键，音量减小。



光标右移

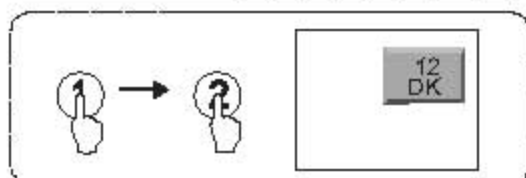
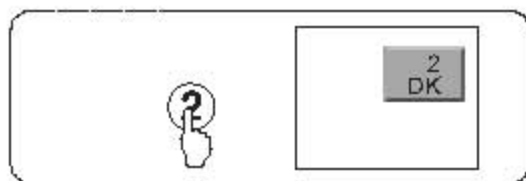


光标左移

5、数字选台键

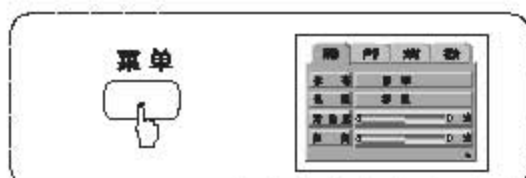
用于直接选台

- 0~9 直接按遥控器上的“数字选台”键。（如：选2频道）
- 10~99 直接输入十位数和个位数，如选12频道，可连续输入“1”和“2”。
- 100~237 连续输入百位数、十位数和个位数，如选168频道，可连续输入“1”、“6”、“8”即可。未存储的频道在屏幕上将显示红色台号。



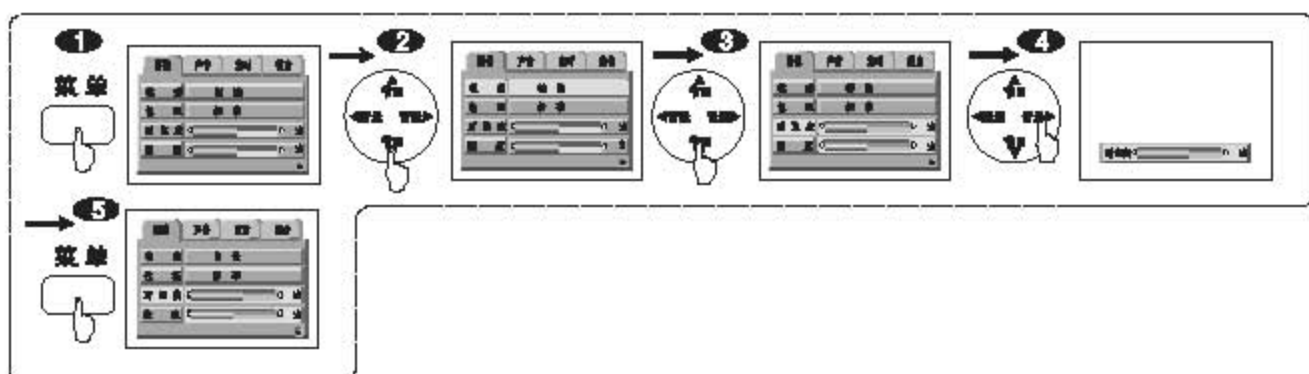
6、菜单键

按遥控器上的“菜单”键可选择“图像”、“声音”、“定时”、“搜台”项。按该键一次显示菜单，再按一次该键菜单消失。



1、图像调整

例：调整对比度



注意

- 有四种图像状态，通过“音量增/减”键可循环选择：标准→省电→自设→明亮。
- 自设状态下用户可修改对比度、亮度等参数值，其他三种状态下的参数值用户不可修改，调整后的状态就是“自设”。
- 同样您也可以选取其它参量并进行调节。
- “对比度”可调节画面黑白层次，适当的对比度使画面清晰明亮。
- “亮度”可调节画面背景的亮度，一般与对比度配合使用。
- “画质”可调节画面清晰度。
- “色调”只有在接收NTSC制式信号时才出现并可调。
- “彩色”可调节色彩的鲜艳度（饱和度）。

2、声音调整

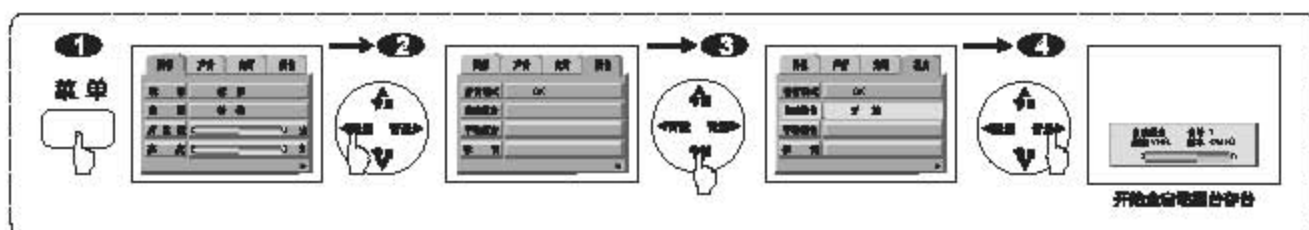
例：调整音效



- 通过“节目增/减”键可选择需调整的项，通过“音量增/减”键进行调节。
- 有4种音效，通过“音量增/减”键可循环选择，立体声→音乐厅→剧院→自设。
- 除自设状态下用户可修改低音、高音的值外，其它三种音效下低、高音的值用户不可修改。
- 用户可通过打开或关闭“智能音量”功能，来避免在切换频道时音量过大。

3、调台

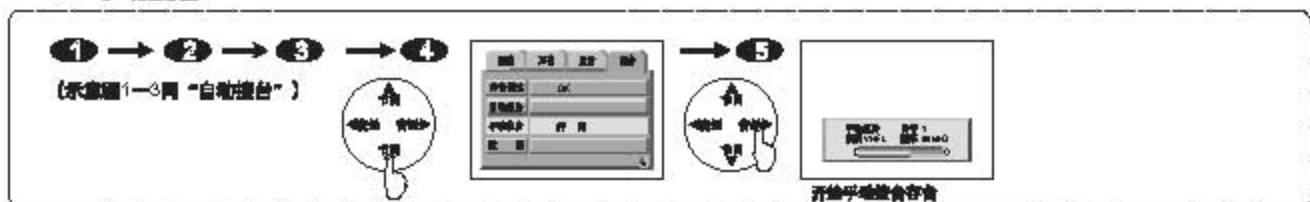
A) 自动搜台



注意

- “自动搜台”方式就是全自动搜台并存台，一次搜完所有能搜到的节目并存台，搜完后回到频道“1”。

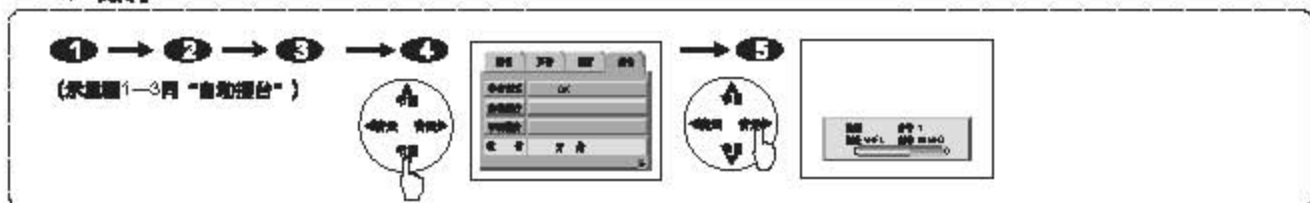
B) 手动搜台



注意

- 图示例是在原先频道“1”下进行手动搜台，将搜到的节目存入频道“1”，搜到台后，即自动存储；搜完后，再按节目增/减键改变“台号”，再选择下一个频道，搜完并存储。
- 每次只能搜一个频道，也可以反向搜台，只要按遥控器上的“音量减”键。
- 按遥控器上的“菜单”键可以退出菜单状态，也可以等几秒钟菜单消失后，再进行其它操作。

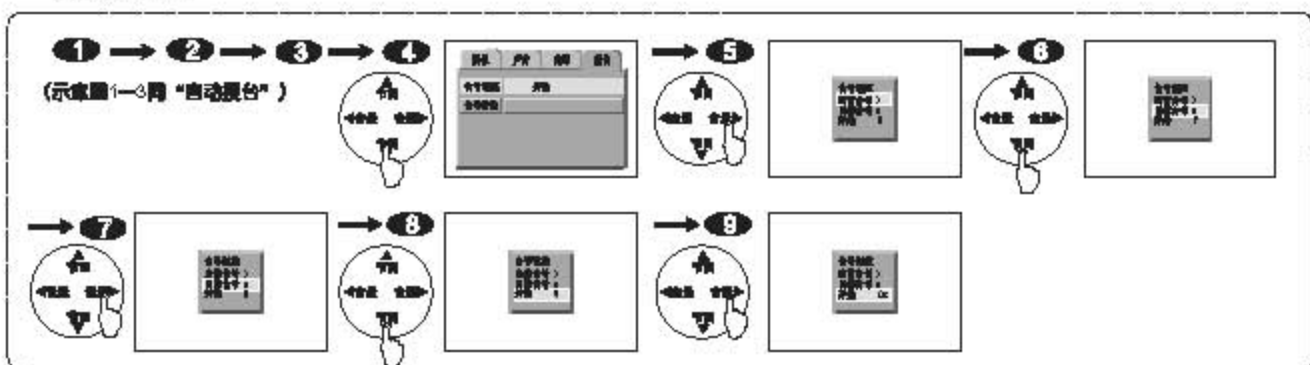
C) 微调



注意

- 微调功能只对当前节目微调，调到图像和声音满意为止。
- 进入微调状态下，按遥控器上的“音量增/减”键就可以上下方向进行调节了。
- 调好后，按遥控器上的“菜单”键可以退出菜单状态，也可以等几秒钟菜单自动退出。微调好的节目即自动记忆。

D) 台号调整

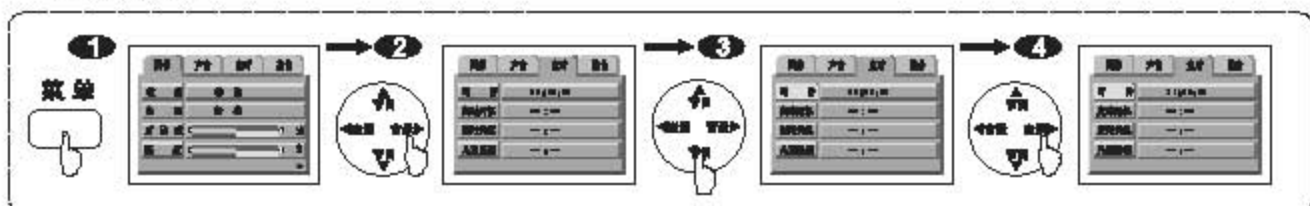


注意

- 台号调整是指将当前节目的“台号”调整到您希望的台号，直接按电视机面板上的“音量增/减”键或使用遥控器上的“音量增/减”键选择台号，然后选择“开始”项，按遥控器上的“音量增/减”键，使“开始”项为“OK”状态，否则电视机将不记忆调整后台号。
- 图示例中是将当前“7”频道节目，调到“8”频道并储存记忆。
- 如你想清除当前的频道，用“节目增/减”键将光标移到“台号清除”项，再按“音量增/减”键将“清除”项置于“开”状态即可。
- 如想将清除的频道恢复，将“台号”调到需要恢复的频道，并将“清除”项开关置于“关”即可。

4. 定时

a. 时钟设定



按遥控器上的“菜单”键，画面出现菜单选项后，按“音量增/减”键选择定时菜单，再按遥控器上的“节目增/减”键，选择“时钟”项（变绿色），再按“音量增/减”键调节时间。若长按“音量增/减”键则以十分钟递增或递减。如果按遥控器上的“实时时钟”键，将会自动刷新此菜单下的时钟显示值，使其显示实时时钟。

b、定时开机

按遥控器上“节目增/减”键选中“定时开机”项（变绿色）；

按“音量增/减”键调节时间即可。

若长按“音量增/减”键则以十分钟递增或递减。

若取消“定时开机”功能，继续按“音量增/减”键直至显示“--:--”。

c、定时关机

按遥控器上“节目增/减”键选中“定时关机”项（变绿色）；

按“音量增/减”键调节时间即可。

若长按“音量增/减”键则以十分钟递增或递减。

若取消“定时关机”功能，继续按“音量增/减”键直至显示“--:--”。

d、儿童限视

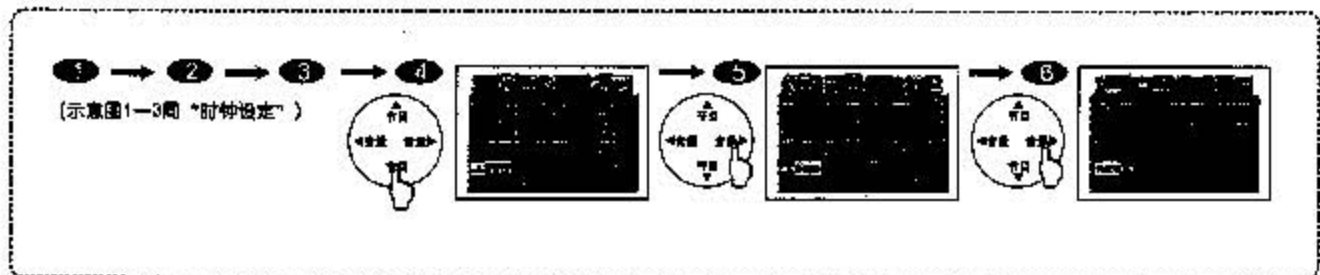
按遥控器上“节目增/减”键选中“儿童限视”项（变绿色）；

按“音量增/减”键调节时间。若长按“音量增/减”键则以十分钟递增或递减。

若取消“儿童限视”功能，继续按“音量增/减”键直至显示“--:--”。

若儿童限视时间到，即出现待机状态，且取消定时开机功能。

注：儿童限视设置后任何方式关机，只能遥控开机。



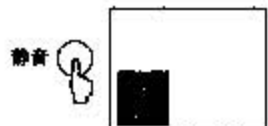
1、屏幕显示

- 按遥控器上的“显示”键一次，可以显示当前的节目频道号和伴音制式。



2、静音

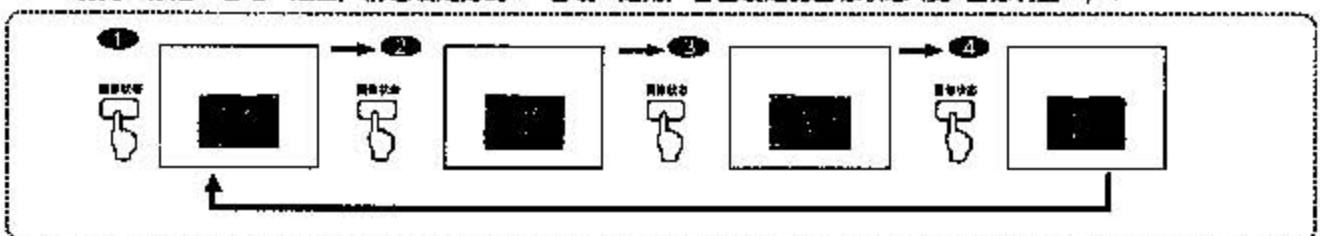
- 按遥控器上的“静音”键，消去电视伴音，再按一次该键或“音量增”键，又恢复正常伴音。



注意：在静音状态下，按遥控器上的“音量减”键，听不到伴音。按遥控器上的“音量增”键，将听到伴音，而且音量控制将会增大。

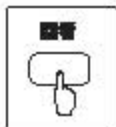
3、图像状态转换

- 不断按遥控器上的“图像状态”键，画面状态在“标准—省电—自设—明亮”中循环变化。（操作如下图所示）
- “明亮、标准、省电”是出厂前已设定好的。“自设”是用户自己设定的图像状态（见“图像调整”）。



4、节目回看

按遥控器上的“回看”键，可使上一频道与本频道（现在收视频道）相互交换，例如：您现在由“5”频道转到“8”频道收看，那么“5”频道则是上一频道，“8”频道则是现在频道。当按遥控器上的“回看”键一次，节目源由“8”频道切换到“5”频道。再次按遥控器上的“回看”键，节目源由“5”频道切换到“8”频道。



5、电视/视频选择

按遥控器或本机上的“电视/视频”键，本机则进入接收外接视频源工作状态，按一次该键，屏幕将显示“视频1”，再按一次显示“视频2”反复按“电视/视频”键，

将在：电视→视频1→视频2→视频3（S视频）→YUV→电视之间循环。



6、音效选择

本机设定了四种伴音效果模式。按遥控器上“音效”键，可快速选择各种音效，反复按“音效”键，可在以下四种音效之间进行循环变化：音乐厅→剧院→自设→立体声

7、实时时钟

以设定2003年12月28日13点30分为例

1. 长按“实时时钟”键10秒以上

2. 按数字键输入年份后两位

3. 按数字键输入月份

4. 按数字键输入日期

5. 按数字键输入小时

6. 按数字键输入分钟

7. 按数字键输入秒钟

8. 按数字键输入年份后两位

9. 按数字键输入日期

10. 按“实时时钟”键退出

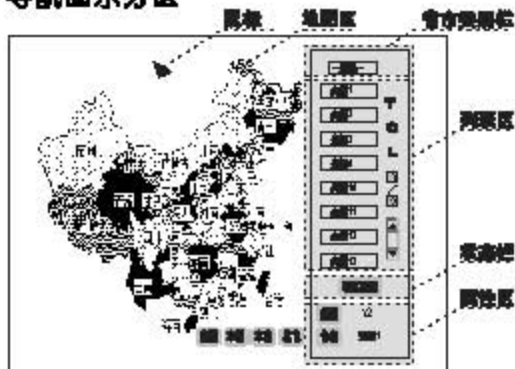
注意：

- 每一部分的修改必须在10秒钟内完成。
- 只能修改年份的后两位。
- 每次更改遥控器电池，须重新设定实时时钟。
- 年份设置只能从2000年至2099年。

十一、导航操作

1、说明

● 导航图示分区



● 鼠标使用方法

鼠标放在省市名称或按钮内，如下图所示。（默认状态鼠标在“陕西”位置上）



● 鼠标键使用方法

鼠标键具有八方向移动鼠标的功能，既能上下左右直移动，又能斜移动，如下图所示。

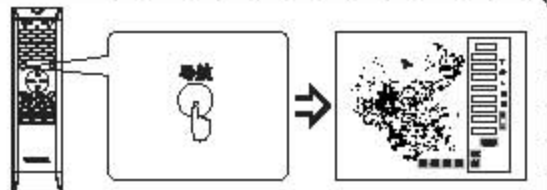


2、操作

A、节目编辑（如果中央一套在12频道，以编辑取名“央视1”为例）

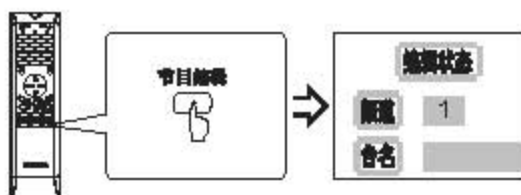
！**注意** 节目编辑应在搜台、台号调整及清除后进行，以免出现节目与节目名称不符的现象。

● (1) 按下“导航”键，进入导航状态；



② 进入编辑状态

按下“节目编辑”键一次，进入编辑状态（右侧列表区的状态栏中显示“编辑状态”字样，属性区“频道”栏和“台名”栏变为深色底）；



③ 切换频道

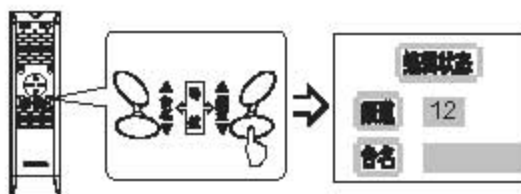
反复按下“频道增/减”键，切换到您所需要编辑的频道，切换至“12”。

亦可以如下操作：

控制八方向鼠标键，移动鼠标到属性区“频道”软按钮上，按下“确定”键，进入“编辑频道”状态（屏幕上的鼠标消失，右侧状态栏中显示“编辑频道”字样）；

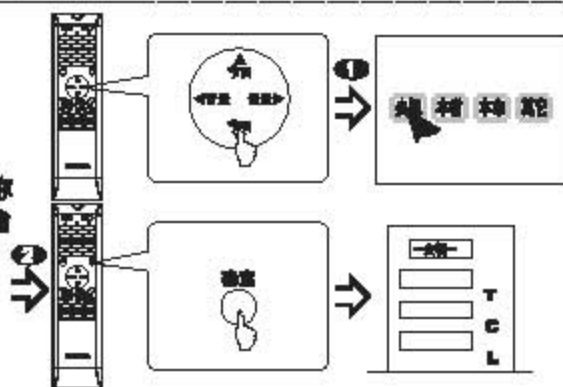
连续输入数字键，输入将要切换的频道（请保证频道值<27，属性区“频道”显示相应数字）；

按下“确定”键，切换到您所需要编辑的频道，退出“编辑频道”状态，（屏幕上的鼠标出现，右侧列表区的状态栏中显示“编辑状态”字样）



④ 编辑省市类别属性

控制八方向鼠标键，移动鼠标到您所要编辑的省份类别名称上，按下“确定”键；（属性区中的“台名”栏显示相应省市类别名称）



注意 若当前选择省市类别未编辑任何频道，则台名自动显示为：“央视1”，若当前选择省市类别已编辑一个频道，则台名自动显示为：“央视2”，以此类推。

⑤ 编辑数字名称

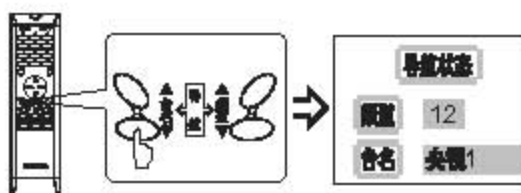
反复按下“台名增/减”键，选择数字名称；

亦可以如下操作：

控制八方向鼠标键，移动鼠标到属性区“台名”软按钮上；按下“确定”键，进入“编辑台名”状态（屏幕上的鼠标消失，右侧列表区的状态栏中显示“编辑台名”字样）；

连续输入数字键，输入数字名称（数字名称值<207，属性区“台名”栏显示相应数字）；

按下“确定”键，确定数字名称，退出“编辑台名”状态（屏幕上的鼠标出现；右侧状态栏中显示“编辑状态”字样）。



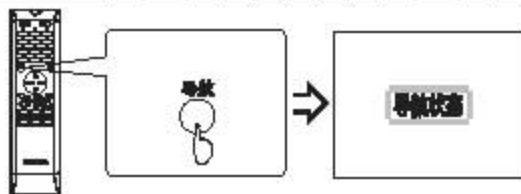
（属性区“台名”栏省市类别名称后显示相应数字名称）

注意 当前编辑的台名不会即时显示在列表栏中，用户仅需保证“台名”栏信息正确，编辑频道信息会自动保存。

⑥ 退出编辑（回到导航状态）

（可重复3~5步对频道导航属性进行连续编辑；）

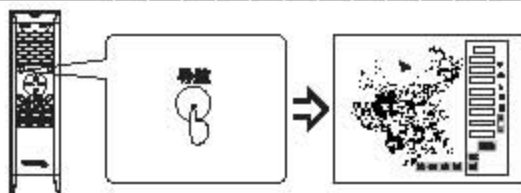
按下“导航”键或连续两次按下“编辑”键，回到导航状态（右侧列表区的状态栏中恢复显示，显示“导航状态”字样）



B、节目导航（以选择第12频道—台名“央视1”为例）

① 进入导航状态

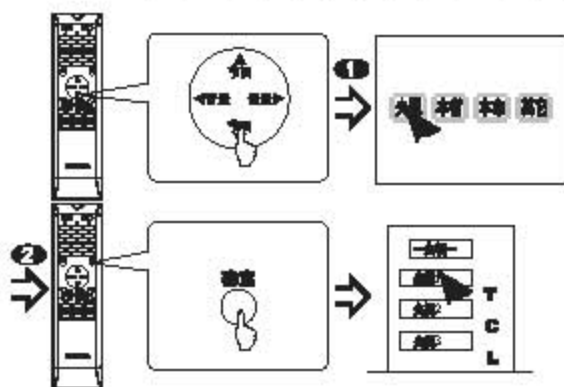
按下“导航”键，进入导航状态（屏幕出现中国地图图案，在右侧列表区的状态栏中显示“导航状态”字样）；



◎ (2) 选择省市等类别名称

控制八方向鼠标键，在地图区内移动鼠标到您所要选择的“省份类别名称”上；

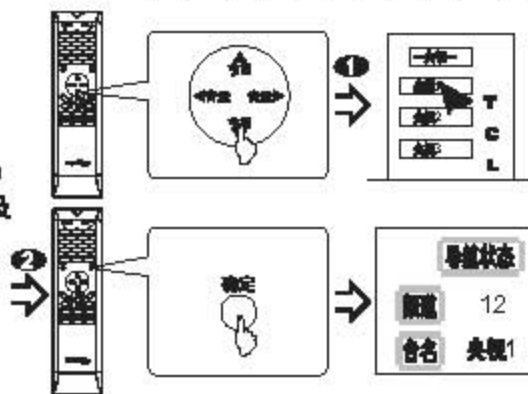
按下“确定”键，选中省市类别（在列表区显示所选省名以及所属该省的各频道）。



- ！注意** 当选定省份后，如该省市类别并未编辑任何频道，鼠标保持原位置，频道不自动切换；
如该省市类别仅编辑一个频道，鼠标保持原位置，频道自动切换；
如该省市类别已编辑二个以上频道，鼠标自动跳至节目列表第一行，频道不自动切换；

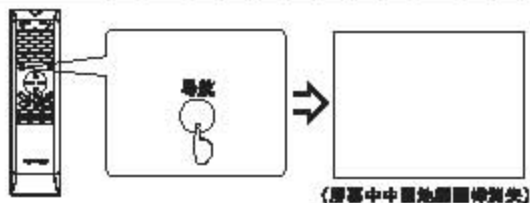
◎ (3) 切换频道

控制八方向鼠标键，移动鼠标到您所要切换的频道名称上；
按下“确定”键，频道被切换（属性区显示对应的频道号及台名）。



◎ (4) 退出导航

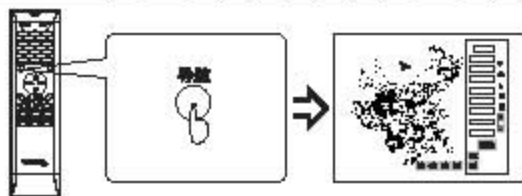
按下“导航”键，退出导航系统（屏幕中中国地图图案消失）。



- ！注意** 在节目导航中“频道增/减”键起到循环选择所预选的频道。

C. 节目删除（以删除“央视1”为例）

◎ (1) 按下“导航”键，进入导航状态；



◎ (2) 进入删除状态

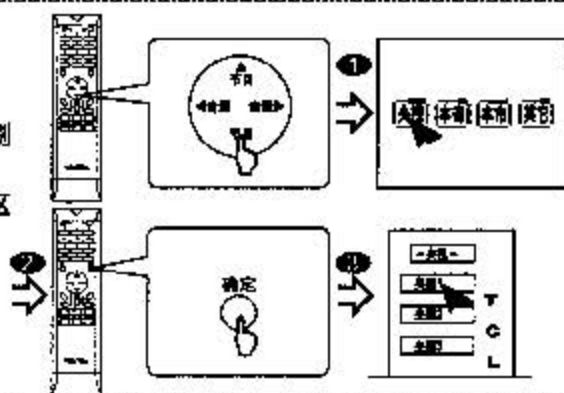
连续按下“节目编辑”键两次，进入删除状态（右侧状态栏中显示“删除状态”字样）；



● (3) 选择省市类别

控制八方向鼠标键，移动鼠标到您所要删除频道的省份类别名称上；

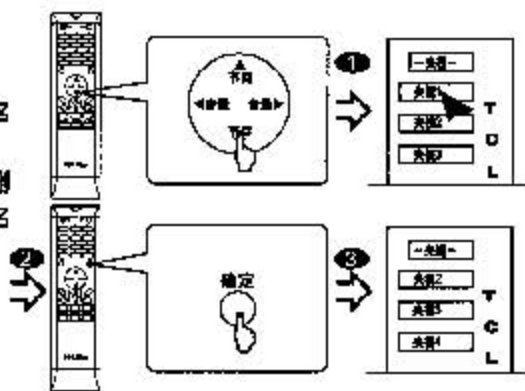
按下“确定”键，选择将要删除频道的省市类别（在列表区显示所选省名类别以及所属该省的各频道）；



● (4) 删除频道导航属性

控制八方向鼠标键，移动鼠标至列表区您所要删除的频道名称上；

按下“确定”键，电视节目切换至该频道，其导航属性被删除（该频道名称从列表区消失；属性区“台名”栏中，台名消失；自动退回“导航状态”）；



● (5) 退出删除状态

（每删除一个频道后，都会自动回到“导航状态”）

按下“导航”键或连续两次按下“编辑”键，回到导航状态（右侧列表区的状态栏中恢复显示，显示“导航状态”字样）

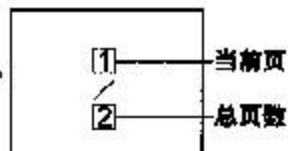
导航状态

频道 12

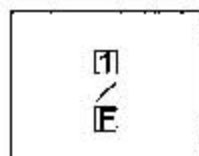
台名

! 注意 关于页数显示

a. 正常情况下页数说明。
（如右图所示）



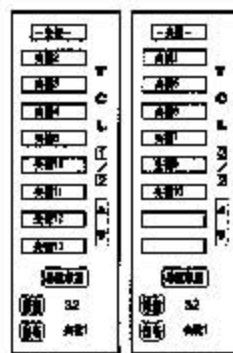
b. 当总页数 ≥ 10 时，
总页数显示“F”，
（如右图所示）



! 注意 关于列表区排序

a. 列表区并不对所有已编辑的频道进行排序，仅在每页当中对先搜索出来的8个同省属性的导航频道进行排序，（如右图所示）

b. 当重新自动搜台后，前一次编辑的导航信息全部消除。



第一页

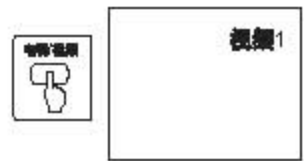
第二页

收看DVD、VCD、录像等节目



(图1)

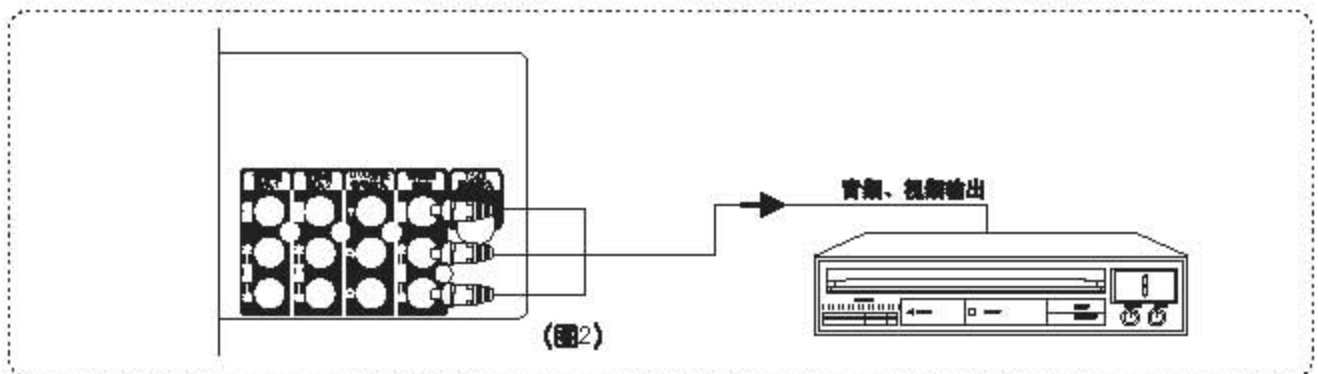
- 当你选用外接音频/视频源，收看的电视画面更清晰、效果更佳。诸如录像机、VCD、DVD、卫星接收机等装置，此时画面伴音效果将优于选用外接天线的方式。
- 若将录像机或其它视频装置VCD、DVD连接到本机上时，您可以播放录像、VCD、DVD等节目。首先，如12页图1所示将装置连接到电视机上。按遥控器或本机上的“电视/视频”键，本机即进入接收外接视频源工作状态，屏幕上将显示“视频1”字符，几秒钟后字符自动消失。反复按“电视/视频”键将在电视 → 视频1 → 视频2 → 视频3 (S视频) → YUV之间转换。
- 若需要录制节目，将AV输出端子连接到录像机或其它设备的音频/视频输入端(图2)。



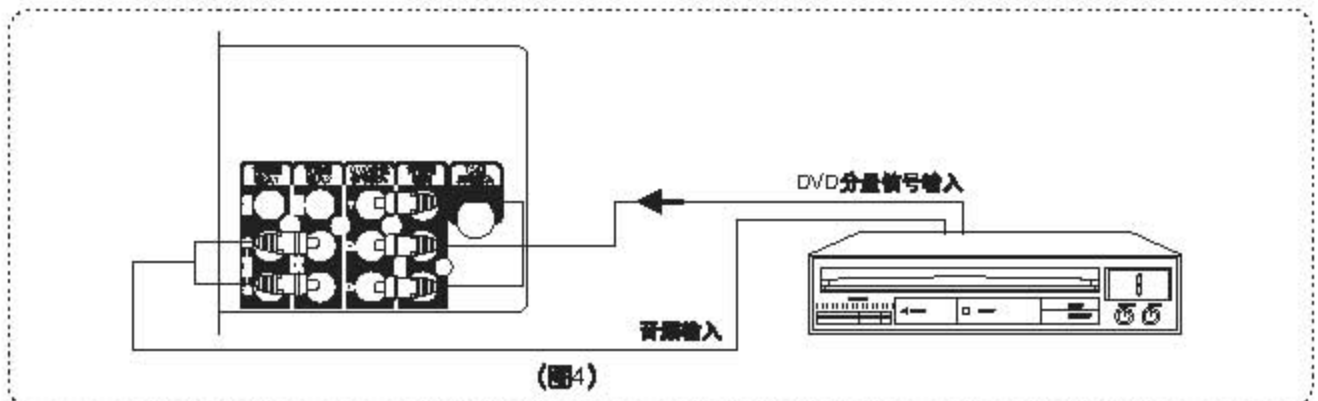
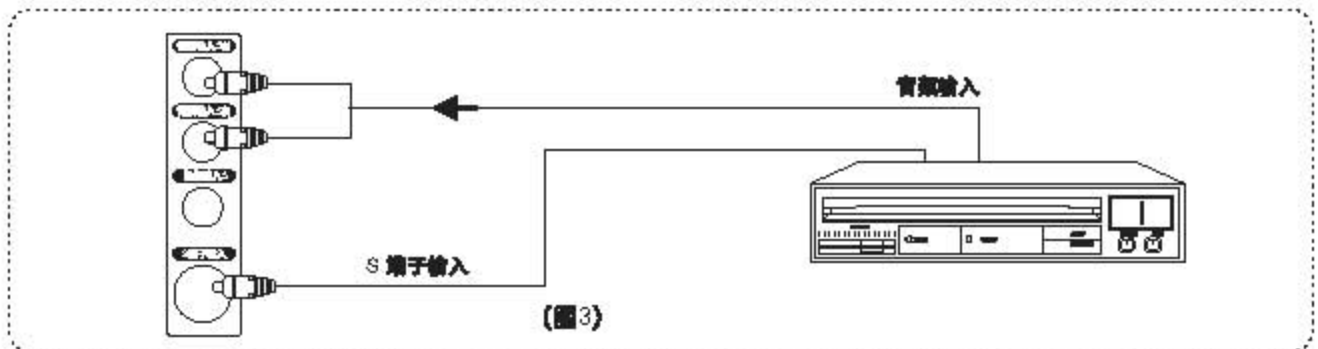
特别提示

本机在使用多部外接音视频装置连接时，请注意：

- AV3视频端子与S端子共用，只能任选其中一路连接，音频输入至AV3音频端子。
- AV2视频端子与YCbCr分量端子共用，只能任选其中一路连接，音频输入至AV2音频输入端子。



- 本机配备有S端子与DVD分量YCbCr端子，如果使用S端子或DVD分量端子连接，将会使图像更加清晰稳定，色彩更加逼真自然。如果你的DVD播放机或其它视频装置有S端子或YCbCr分量端子输出，我们推荐用户使用。采用AV的S端子时，请将音频输入至“音频输入3”（图3）。若采用YCbCr端子时，请将音频输入至“音频输入2”（图4）。



注意

本机附件不包括外接音频、视频连接线，若需要可与当地之经销商联络。

1、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。

无图像，无伴音

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

无图像，有伴音

1. 调整亮度、对比度模拟量。
2. 有可能电视台出现故障。

图像正常，无伴音

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

有雪花点及干扰

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

无彩色

1. 可能是图像菜单中“彩色”项的数值偏低。
2. 是否为黑白电视节目。

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。

图像重影

通常是由于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。

遥控器不能操作

1. 需要更换电池。
2. 电池的极性安装不正确。
3. 主电源没接通。

2、干扰与排除



火花干扰

出现黑色斑点、水平条纹或图像出现摇摆、颤动。这些现象通常是由来自汽车点火系统、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

重影是由经过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、山脉或其它物体的通路。改变天线的方向及位置可改进接收效果。



雪花干扰

若天线被调整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。



无线电频率干扰

此干扰产生移动波纹或斜纹，有时使图像失去对比度。



显像管消磁

若显像管局部上磁后出现不规则彩斑，请关闭主电源开关（或拔下电源插头），10分钟后，再行开启主电源（或插回电源插头），反复几次，即可达到消磁的效果。

3、装箱单

1. 主机一台。
2. 遥控器一个、7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）。

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。



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

72-N29181-001

产品执行标准号:Q/WP001-2003

产品标准备案号:QB/44130033678-2003

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。