

目录

<b>一、本机特点</b>	1
<b>二、技术规格</b>	1
<b>三、安全警告及注意事项</b>	2
<b>四、主机控制键名称及其功能</b>	2
<b>五、遥控器按键名称及其功能</b>	3
<b>六、遥控器电池安装及其使用</b>	4
<b>七、连接</b>	4
<b>八、常用键功能操作</b>	5
<b>九、一般功能操作</b>	6
1、 <u>调台</u>	6
2、 <u>图像调整</u>	9
3、 <u>声音调整</u>	9
4、 <u>定时</u>	9
<b>十、便利操作</b>	11
1、 <u>屏幕显示</u>	11
2、 <u>画面静音</u>	11
3、 <u>状态转换</u>	11
4、 <u>回看</u>	12
5、 <u>智能单键搜台</u>	12
6、 <u>电视/视频</u>	12
7、 <u>音响</u>	12
8、 <u>电话本</u>	12
9、 <u>节目编辑</u>	13
10、 <u>节目导航</u>	14
11、 <u>游戏</u>	14
12、 <u>实时时钟</u>	14
<b>十一、外接配置</b>	17
<b>十二、其它</b>	18
1、 <u>故障检查</u>	18
2、 <u>工具与维修</u>	18

## 一、本期特点

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

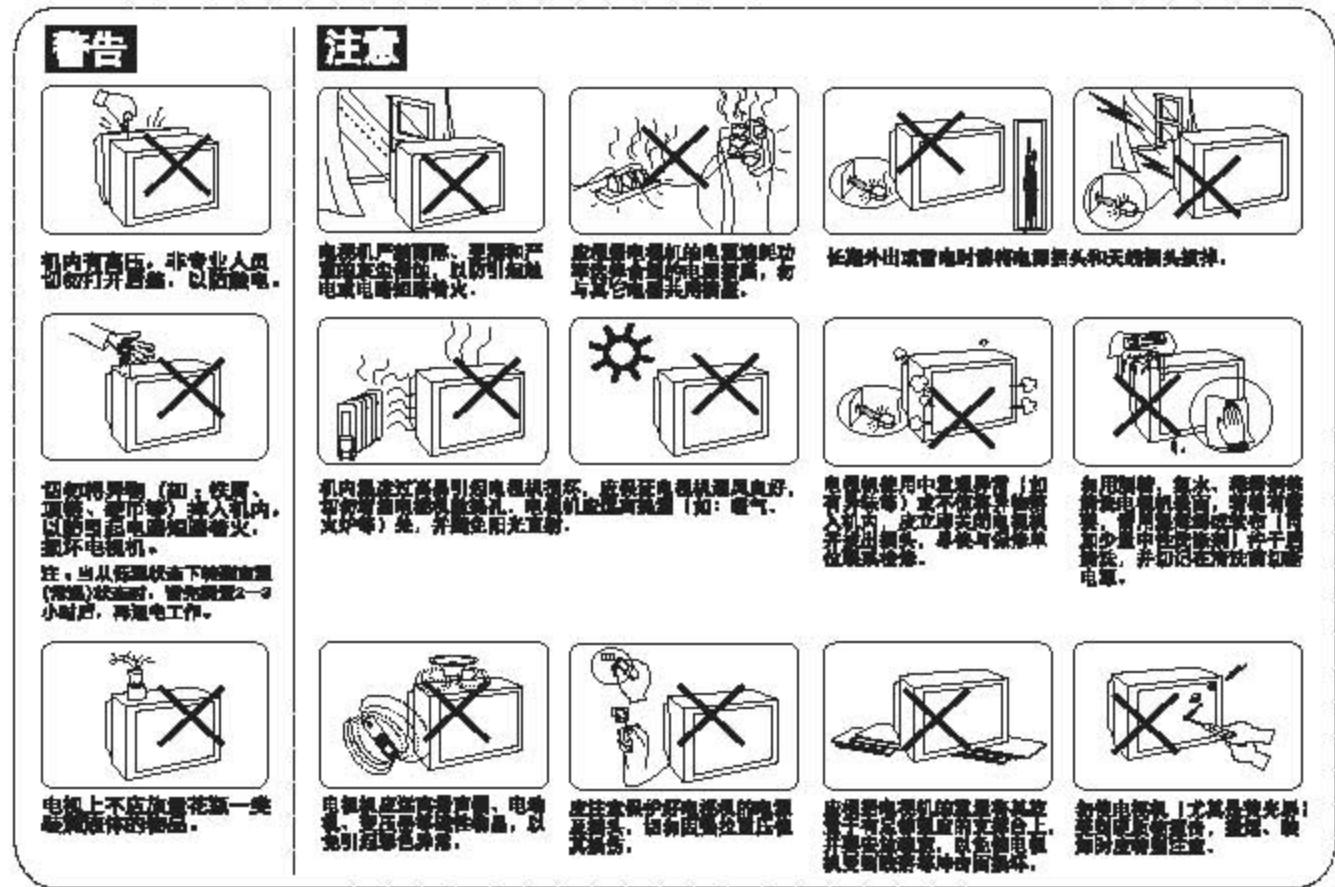
- 数码超级单芯片
  - 智能单键搜台
  - 音响功能
  - 238个超强频道预选
  - TV无信号时蓝背景静噪，且能自动待机
  - 万年阴阳历
  - 图像状态变换（四种状态变换）
  - 宽电源范围 140V-250V~
  - 儿童限视
  - 超强接收
  - 游戏功能
  - 实时时钟
  - NTSC/ PAL双制式切换
  - 电话本
  - 2路AV输入端子
  - 1路AV输出端子
  - 高清晰度DVD分量(Y/Cb/Cr)端子  
输入+S端子输入
  - 汉化节目导航

## 二、技术指标

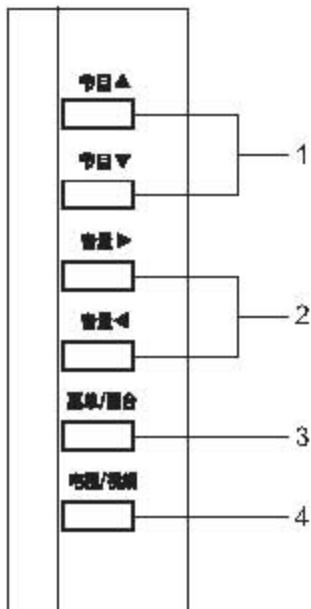
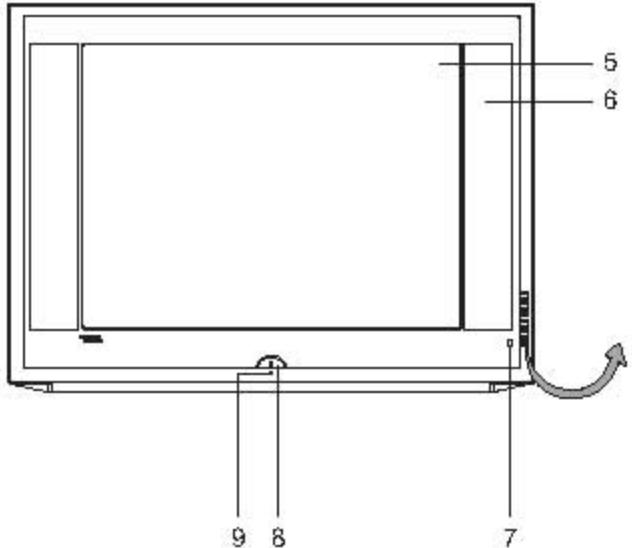
<b>接收频道：</b>	DS1~57CH Z1~38CH(470MHz全频道有线电视)	<b>视频输入/输出：</b>	1Vp-p(75Ω)
<b>接收制式：</b>	TV：PAL D/K, I AV：NTSC 3.58/4.43, PAL	<b>音频输入：</b>	0.5V rms
<b>状态指示方式：</b>	屏幕显示	<b>音频输出功率：</b>	8W+8W rms
<b>射频天线输入：</b>	75Ω(不平衡式)	<b>工作电压范围：</b>	140V~250V~ 50Hz
<b>显像管面面对角线尺寸：</b>	59cm	<b>功率消耗：</b>	100W
		<b>外形尺寸(mm)：</b>	702X520X529(宽×深×高)
		<b>质量(kg)：</b>	约28

注：本产品的性能在不断改进之中，如有更改，恕不另行通知。

### 三、安全警告及注意事项

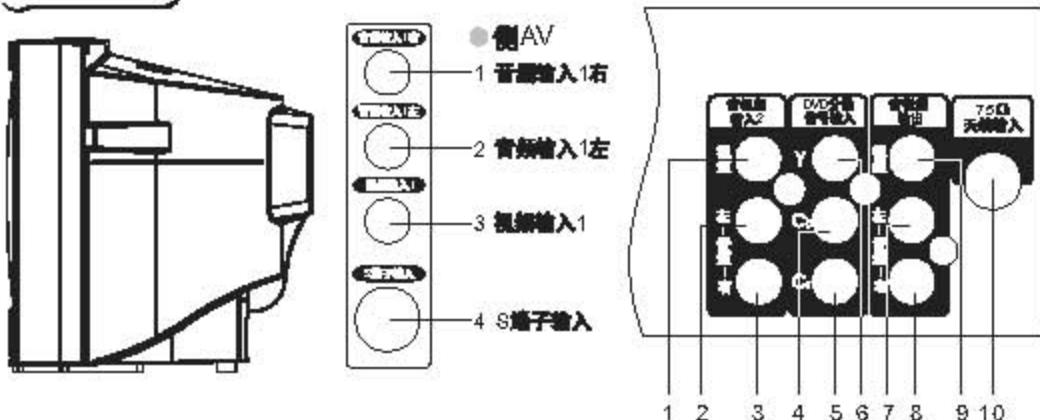


#### 四、主机控制键名及功能



- 1. 节目录/遥控**  
用于节目依次递增或递减和项目选择。
  - 2. 音量增/减键**  
用于音量增/减和菜单功能调节。
  - 3. 菜单/摆台键**  
用于菜单设置和自动摆台。  
按一次该键可叫出主菜单，  
按住此键持续2秒钟以上  
则会直接进行自动摆台。
  - 4. 电视/视频选择键**  
用来选择电视信号或外接  
音、视频信号。
  - 5. 节目号显示位置**  
可显示节目号和伴音制式。
  - 6. 扬声器**  
内置扬声器系统，送出电  
视伴音或AV伴音。
  - 7. 遥控接收窗**  
接收来自遥控器的信息。
  - 8. 电源开关键**  
按此开关可接通或切断整  
机电源。
  - 9. 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。

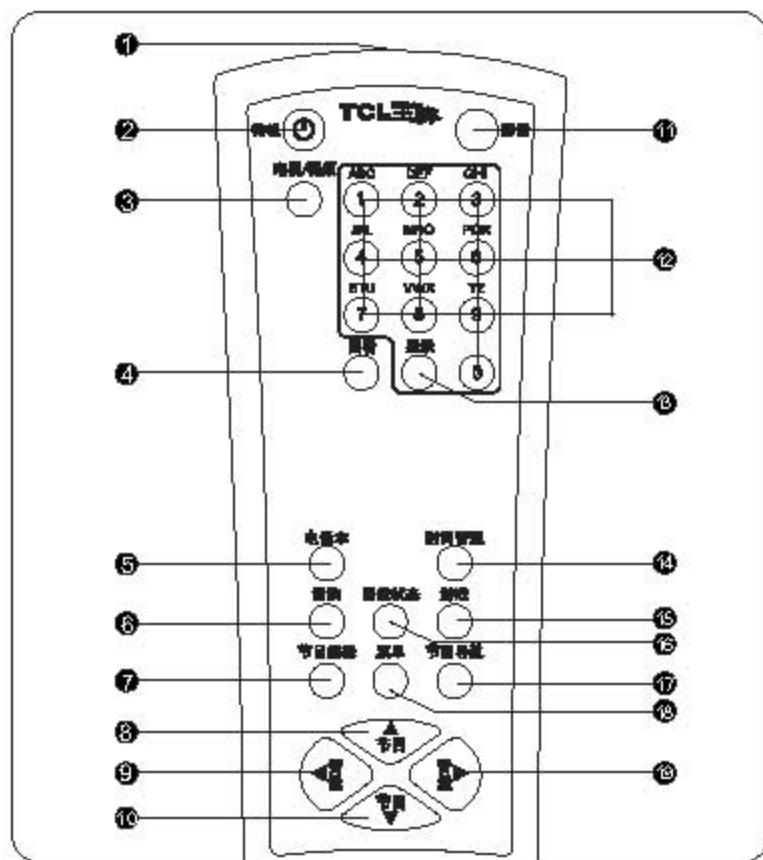
后机板



后AV

1. 视频2输入
  2. 音频2左声道输入
  3. 音频2右声道输入
  4. DVD分量Cb信号输入
  5. DVD分量Cr信号输入
  6. DVD分量Y信号输入
  7. 音频左声道输出
  8. 音频右声道输出
  9. 视频输出
  10. 天线输入

## 五、颈椎腰椎病的辅助治疗



- 当进行遥控器功能操作时，必须将遥控器对准电视机的遥控接收窗。
  - 遥控器与主机面板上相同的键，其功能相同。

## 1、遥控发射座

## 2. 條例

按此键，本机将进入待机状态或正常开机状态。

### 3、电视/视频带

用于选择电视信号、视频信号。

#### 4. 回看錯

按此键可以返回到机顶盒收看的频道。

- 6、电话本键**  
用于进入电话本状态。

- 6、音响起  
用于进入音响状态（画面关闭，只能听到声音）。

- #### 7. 节目编辑键

- 6、节目编辑**  
用于循环选择所要选的频道及菜单中调节参数的选择。

- 9、音量减低  
用于音量减及菜单中参数的调节。

- 10、节目减键**  
用于循环选择所预选的频道及菜单中调节参数的选择。

- ## 11. 韵音键

- #### 用于暂时关闭声音

- 12、数字选台键  
用于数字直接选择频道和输入英文字母及数字。

- ### 13、显示器

- 用于显示当前节目号和伴音制式，还可随时中断菜单显示。

- ## 14. 时间管理法

- 按一次显示日历，按两次进入节目预约菜单，  
按住两秒调整实时时钟**

- 10、送别诗

- 用于进入游戏模式。

- 15、图像状态键**  
用于画面状态快速切换。

17. 节目导航键  
用于快速检索已分类节目

- ## 15、菜单表

- #### 19. 音量增键

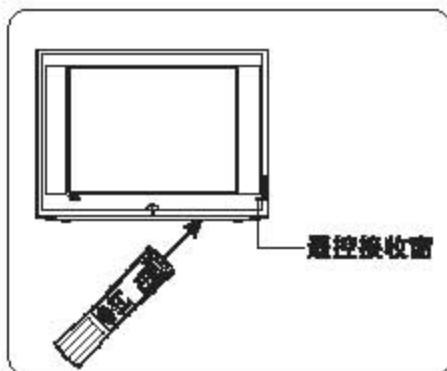
## 六、遥控器电池安装及其使用

### 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。



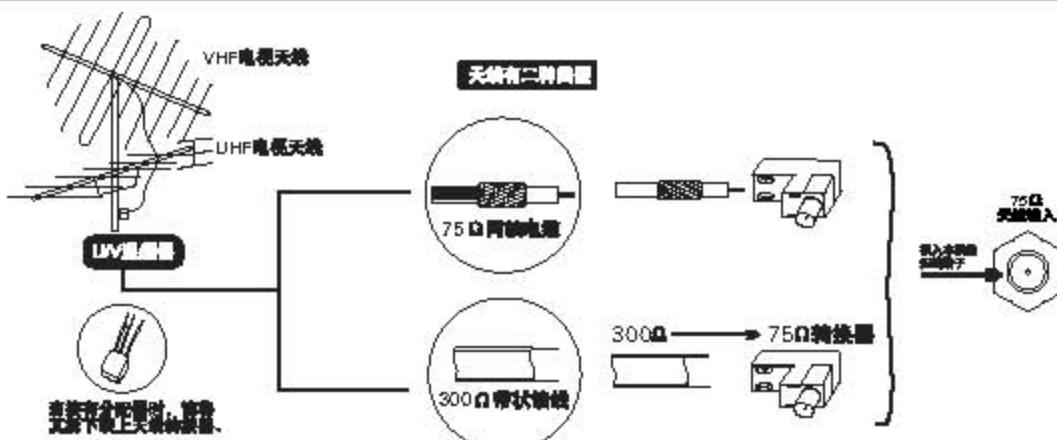
### 遥控器之使用

#### 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带状天线端线，请先将端线与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。

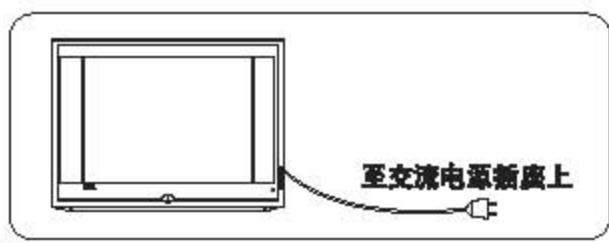
### 电源连接

本机使用标称值为220V~50Hz的交流电。

- 将交流电源线插头插到交流电源插座内。

#### 注意

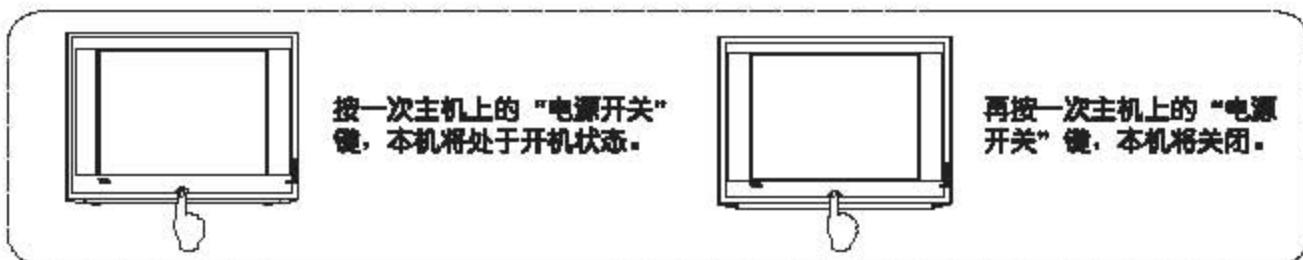
- 拔掉电源线时，需握住电源插头拔出，切勿拖拉电源软线。



## 八、常用键功能操作

## ①、主电源开关

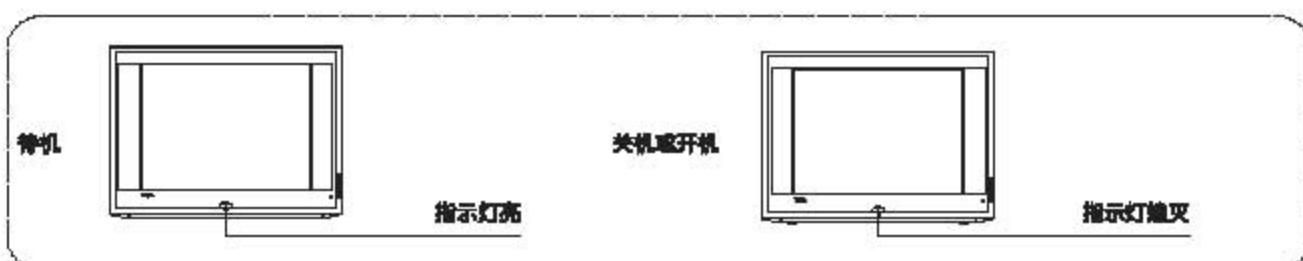
用于关机或开机



注：本机有待机状态记忆功能，即关机后是待机状态，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、“数字选台”键、“节目增/减”键或电视机前面板上的“节目”键开机）。

## ② 特机能（在遥控器上）

- A、用于遥控关机，使主机处于待机状态。
  - B、在待机状态时，用于开机。



### ③、节目单/流程

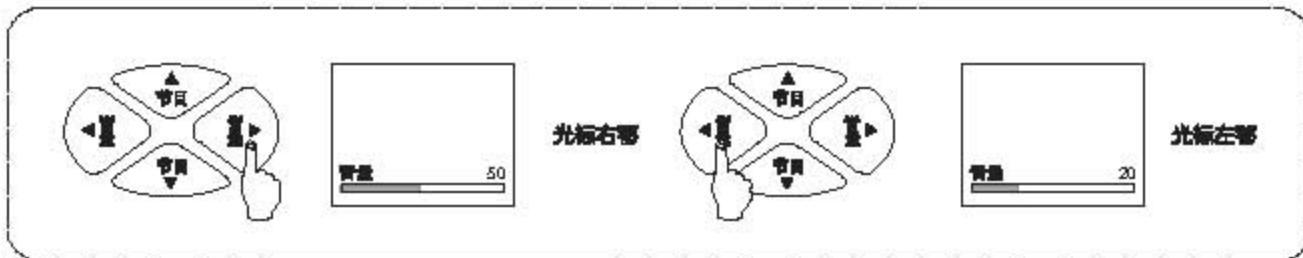
用于逐个进台

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/減

用于调节音量

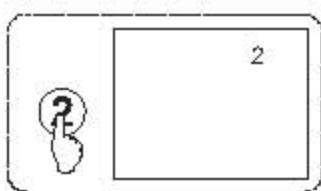
- A. 按遥控器上的“音量增”键，音量增大。  
B. 按遥控器上的“音量减”键，音量减小。



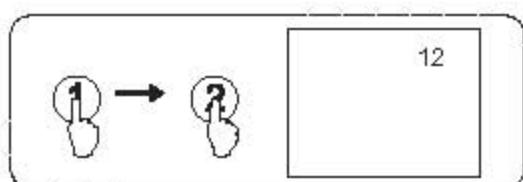
## 5. 选台键

用于直接选台

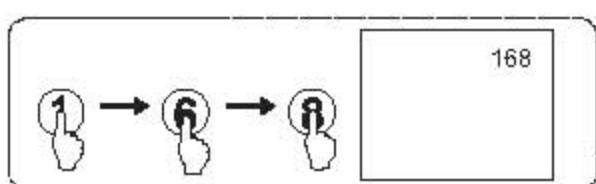
A. 0~9 直接按遥控器上的“数字选台”键。(如：选2频道)



B. 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”。



C. 100~237 连续输入百位数、十位数和个位数即可，如选168频道，可连续输入“1”、“6”、“8”即可。

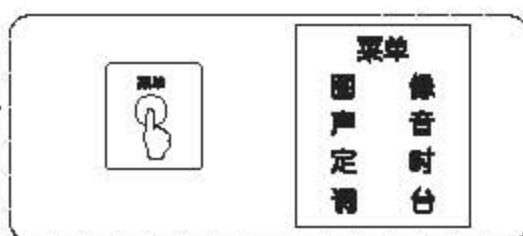


### 注意

未贮存的频道在屏幕上将显示“未记忆”。

## 6. 菜单键

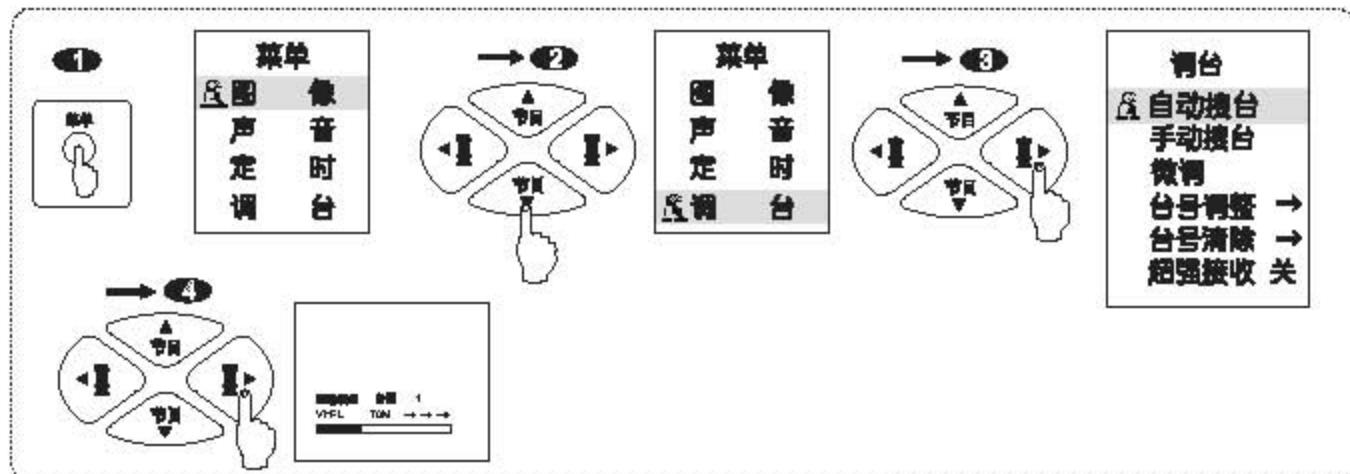
按遥控器上的“菜单”键可显示“图像”、“声音”、“定时”、“调台”项。按该键一次显示菜单，再按一次该键菜单消失。



## 九、一般功能操作

### 1. 调台

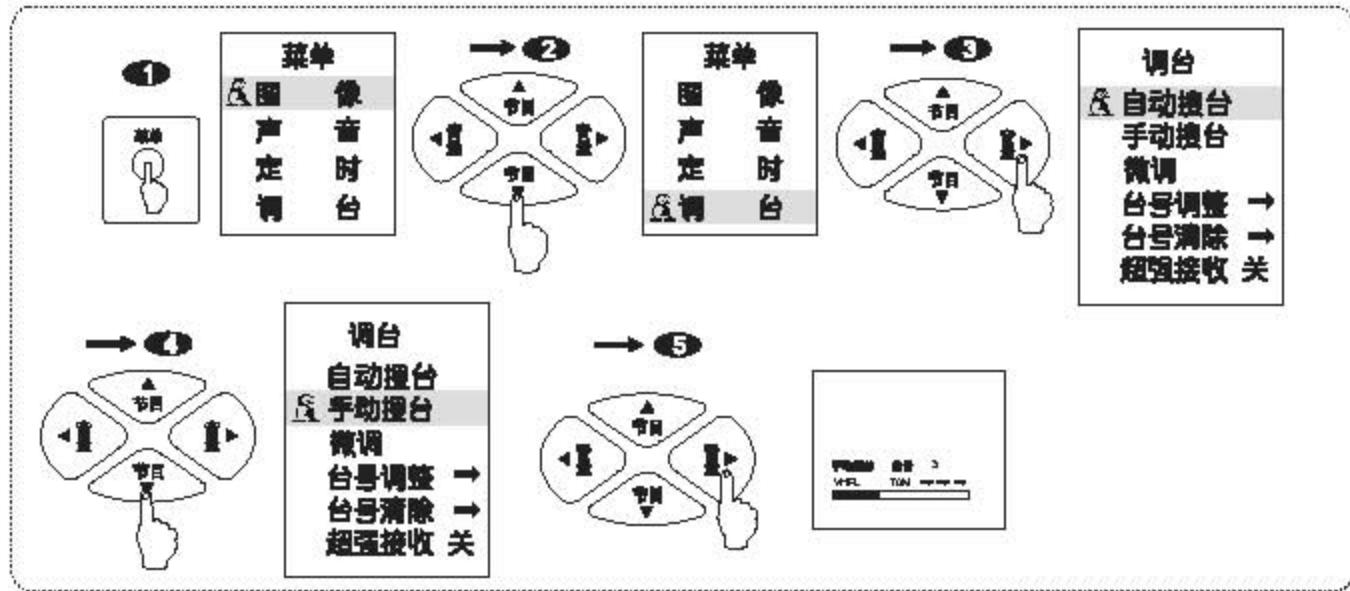
A) 自动搜台



### 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”。

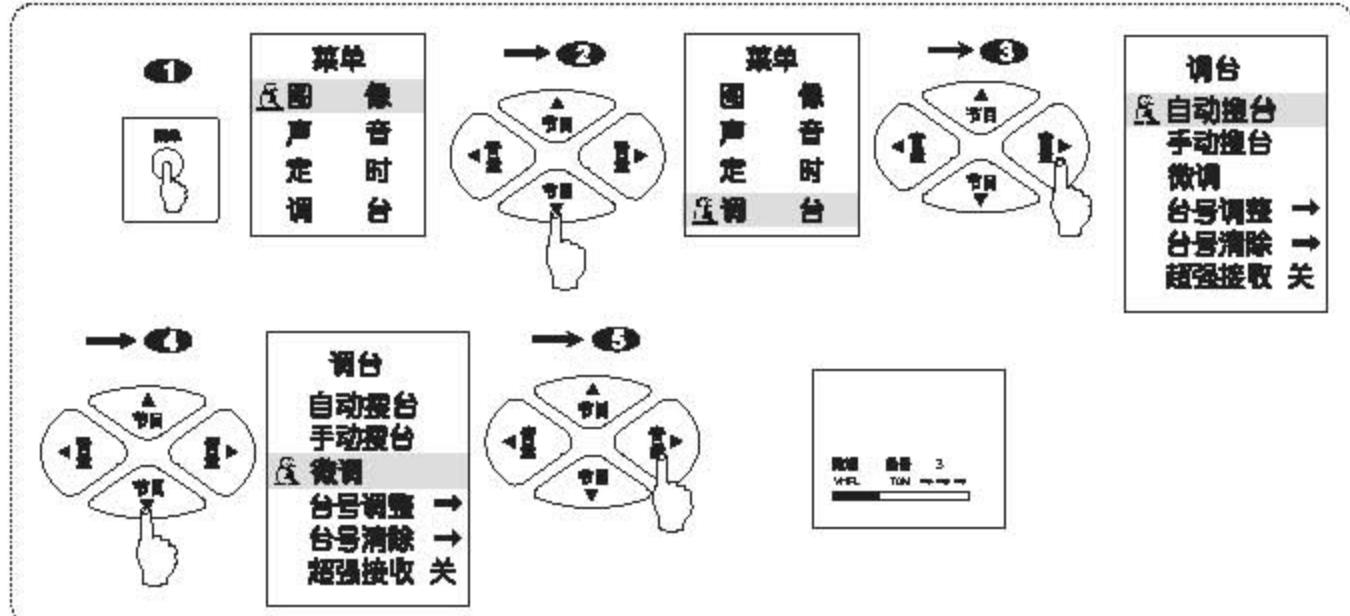
B) 手动推台



七

- 圈示例是在原先频道“3”下进行手动搜台，将搜到的节目存入频道“3”，搜到台后“3”由红色变成绿色，且自动存储。
  - 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。
  - 在搜到一个台时，按住“音量减”或“音量增”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。
  - 按“节目增/减”键，可以更换频道。

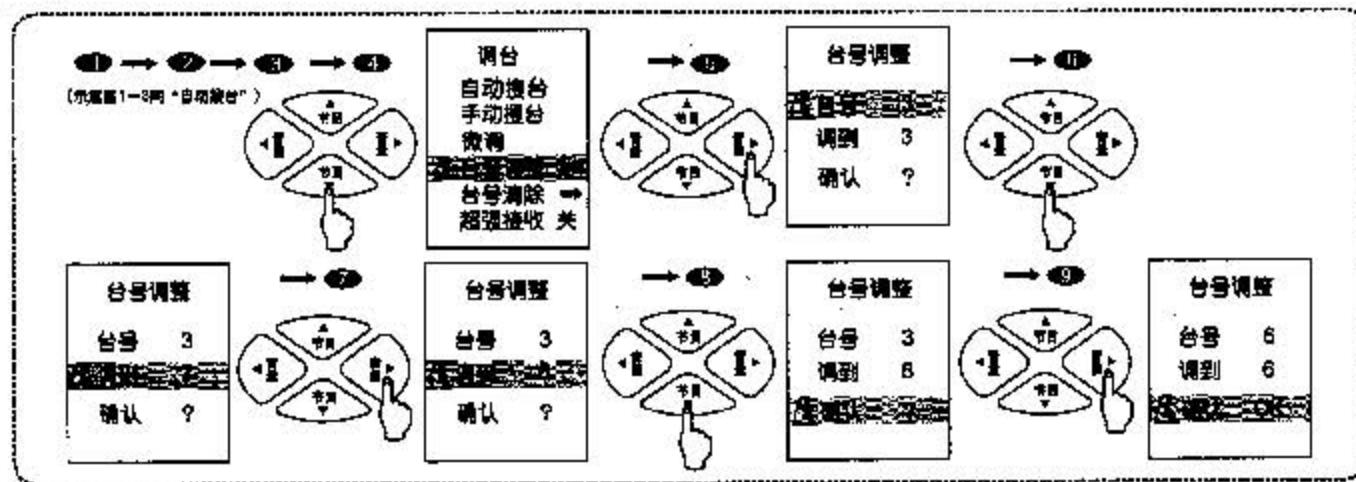
### C) 教授



七

- 微调功能只对当前节目微调，直到满意为止。
  - 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”键可以退出到调台菜单，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

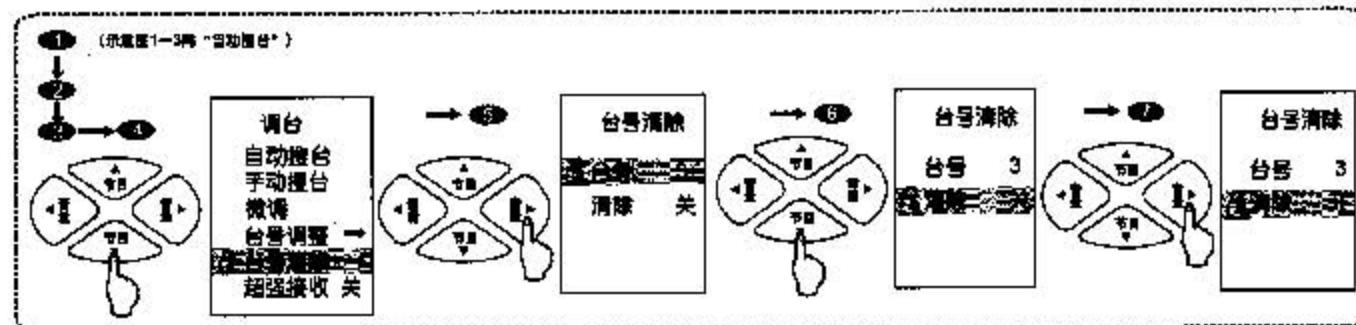


- 图示例中是将当前“3”频道节目，调到“6”频道并储存记忆。

注釋

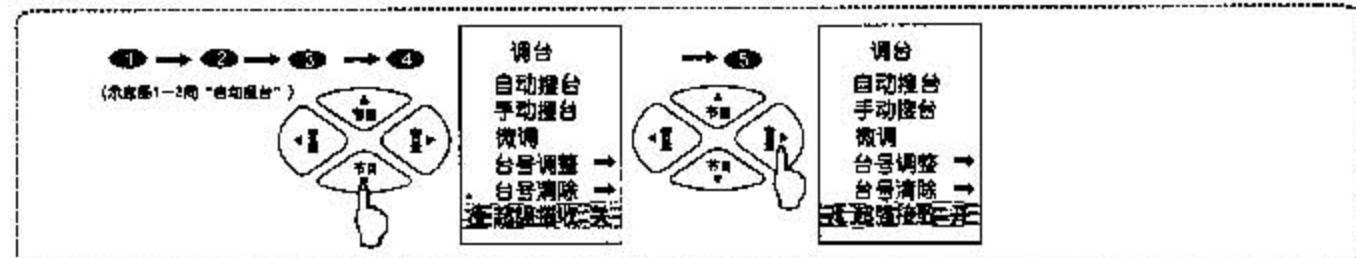
- 台号调整是指将当前节目的“台号”调整到您希望的台号，直接按遥控器上的“数字”键即可，也可以使用遥控器上的“音量增/减”键选择台号，然后按遥控器上的“音量增/减”键，使“确认”项为“OK”状态。否则电视机将不记忆调整后台号。

E) 台号清除



- 当“清除”项为“开”时，是指当前频道已被“清除”，即当你按“节目增/减”键选择节目时，处于“清除 开”状态的频道将不会出现，当按“数字选台”键选择该频道时，屏幕上会显示“未记忆”字符，即节目已被清除。
  - 已“清除”节目的恢复：若要恢复已“清除”的节目，可在任意频道下打开“菜单”，选择“调台”菜单项中的“台号清除”项，然后选择“台号”项，直接用数字键输入你想要恢复的频道的“台号”，按“节目增/减”键选择“清除 开”项，按“音量增/减”键使“清除 开”为“清除 关”，即关闭“清除”项，此时被“清除”的频道已被恢复。

## ▷ 超强接收



- 超强接收状态适合于弱信号地区，它能有效提高接收灵敏度，减少画面雪花干扰。
  - 对弱信号的地区或信号较弱的电台，请把电视机调整到超强接收状态下进行搜台。
  - 对强信号的地区或信号较强的电台，应把超强接收调整至“关”的状态下，以免电视信号互相干扰。

## ② 图像调整

例：调整亮度

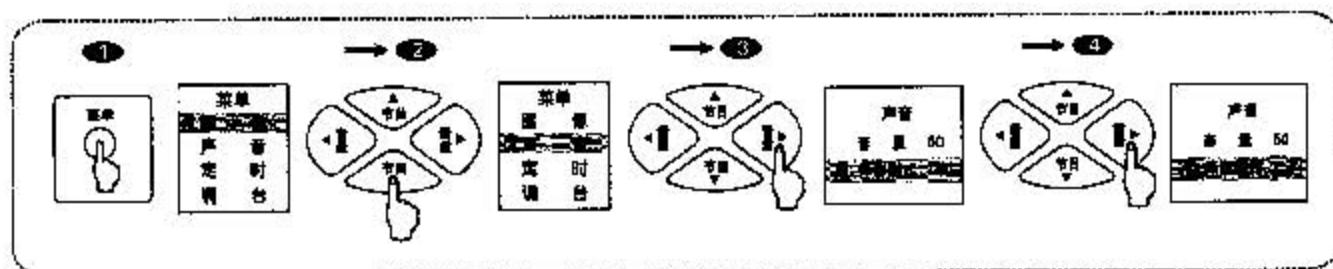


### 注意

- “对比度”是调节画面黑白层次，适当的对比度使画面清晰明亮。
- “色调”只有在NTSC制式时才出现。
- “彩色”是调节色彩的鲜艳度（饱和度）。
- “亮度”是调节画面的背景亮度，一般与对比度配合使用。
- “画质”是调节画面清晰度。
- “色温”可以根据喜好选择标准、冷、暖三种设定。

## ③ 声音调整

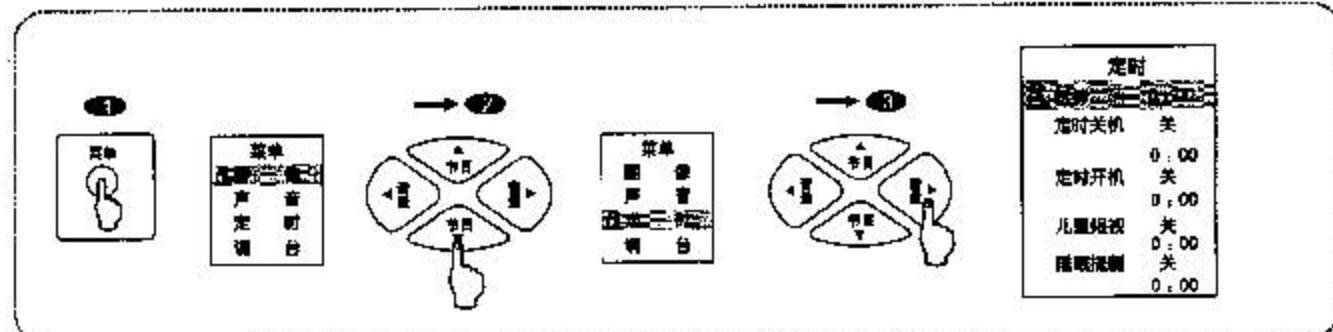
例：调整伴音制式



- 自动调台结束后，每个频道默认伴音制式为DK，如果个别频道伴音不正常，可以调整其伴音制式为I制。

## ④ 定时

### a、实时时钟显示



按遥控器上的“菜单”键，画面出现菜单选项后，按遥控器上的“节目增/减”键，选择“定时”项，将会显示实时时钟。（实时时钟的调整将在后面的快捷方式实时时钟中详细介绍）

### 注意

- 本机具有实时时钟功能，无论主电源开关与否，时钟设定后就能正常计时，如果更换遥控器电池，就需重新调整时间。
- 每次开机，请先按遥控器上“时间管理”键，将实时时钟传给电视主机。

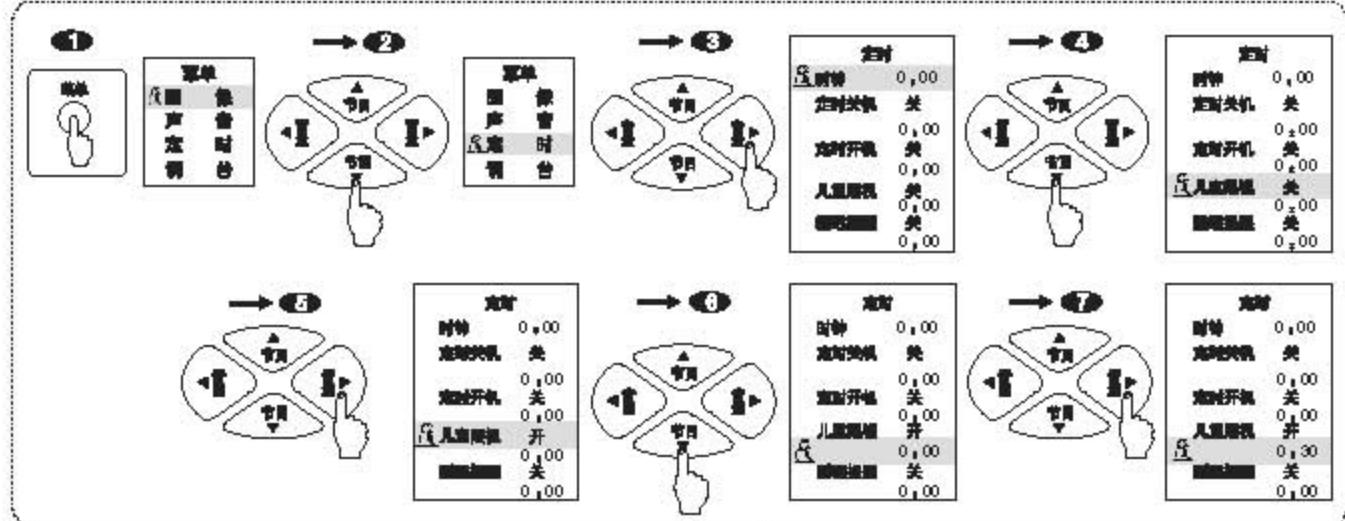
### b、定时关机

按遥控器上的“节目增/减”键，选择“定时关机”项，按“音量增/减”键，设定为“今天”或“每天”状态，然后按“节目减”键，选择“定时关机”的“时间设定”项，再按“音量增/减”键设定关机时间。电视机将在您设定的时间关机，如该项设定“关”状态时则不起作用。

### c、定时开机

在设定的时间开机，其设定方法请参照“定时关机”项。

### d、儿童限视



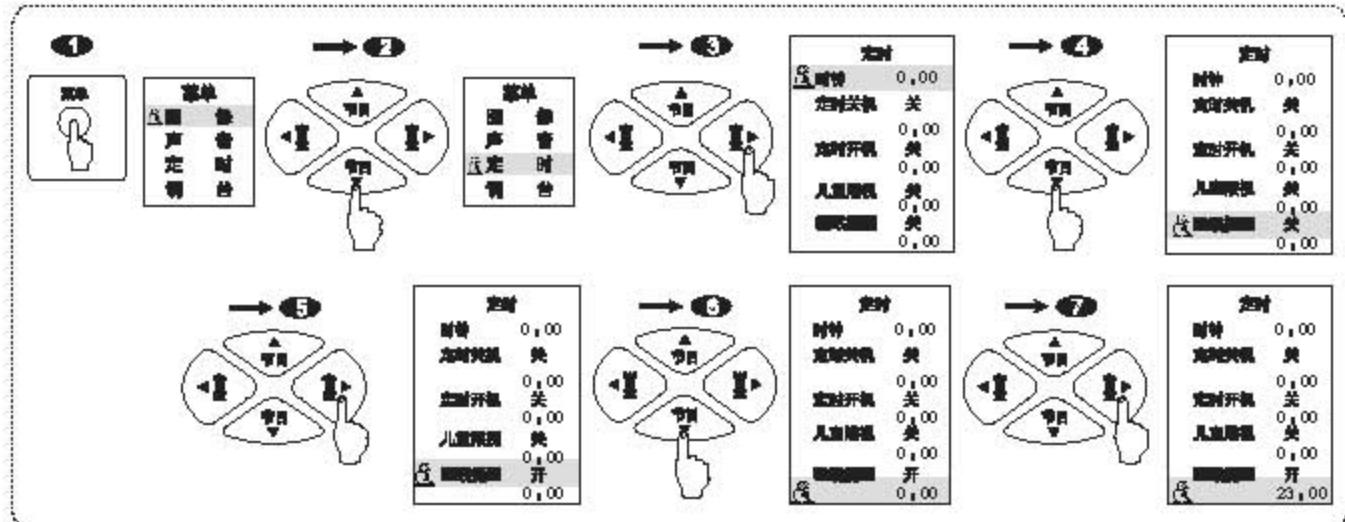
#### 特别注意：

如果“儿童限视”设置为“开”，那么下次开机必须按遥控器上的“待机”键、“节目增/减”键或“数字选台”键方能开机，如果您按面板上的“节目增/减”键开机，屏幕上会提示“儿童限视”，此时您可以先按遥控器上的“待机”键关机，再按一次“待机”键、“节目增/减”键或“数字选台”键开机就行了，那么，此时“儿童限视”已恢复到“关”状态，在下一次开机时，就可以正常开机了。

#### 注意

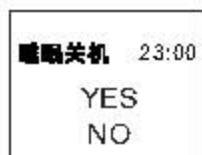
- 儿童限视是指从现在开始还要收看多长时间。用遥控器上的“节目增/减”键选择该项，用遥控器上的“音量增/减”键进行确认打开，用遥控器上的“节目增/减”键选取儿童限视“时间”项，配合遥控器上的“音量增/减”键设定限视时间，如将时间设定为30分钟(0:30)，则电视机在30分钟后自动关机。
- 将儿童限视设定为“关”状态，则该项功能不起作用。
- “定时关机”和“儿童限视”时间设定有冲突时，以优先权取舍。即如设定“定时关机”较“儿童限视”关机的时间提前，则执行定时关机功能，否则执行儿童限视关机功能。

### e、睡眠提醒



## 注意

- 按遥控器上的“节目增/减”键，选择“睡眠提醒”项，按“音量增/减”键，设定为“开”状态，然后按“节目减”键，选择“睡眠提醒”的“时间设定”项，再按“音量增/减”键设定睡眠提醒时间。电视机将在您设定的时间关机，如该项设定“关”状态时则不起作用。
- 如上图所示，设定的睡眠提醒时间为23：00，当到23：00时，会出现如下提醒：



可以通过“节目增/减”键进行选择，按“音量增/减”键进行确认，如果用户选择“YES”并按“音量增/减”键或在一分钟之内用户没有任何操作，则系统自动待机；如果用户选择“NO”并按“音量增/减”键，则系统自动关闭提示信息，继续放映节目。

## 十、便携操作

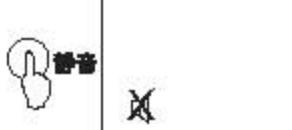
### ①、屏幕显示

- 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、画面静音

- 按遥控器上的“静音”键，则关闭声音，再按一次该键或“音量增”键，又恢复正常声音。

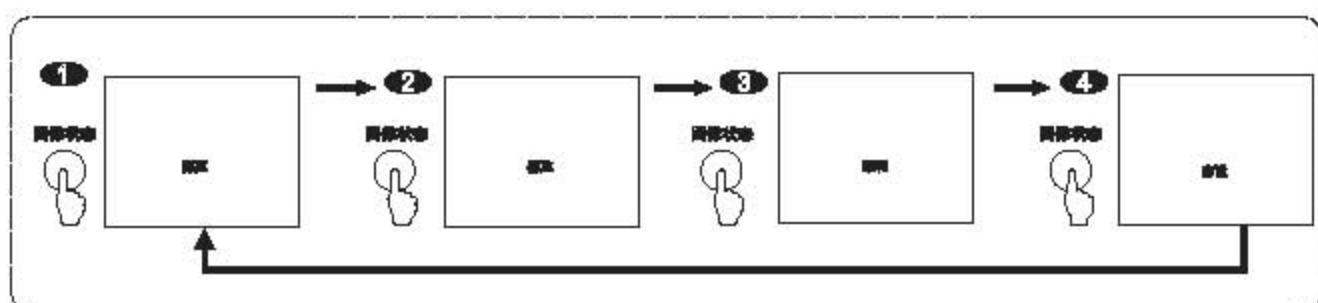


### 注意

在静音状态下，按遥控器上的“音量减”键，音量显示将会减小，但仍处于静音状态，听不到声音。

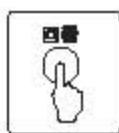
### ③、状态转换

- 不断按遥控器上的“图像状态”键，画面状态在“明亮→标准→柔和→自设”中循环变化。  
(操作如下图所示)
- “明亮、标准、柔和”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、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）相互切换。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、智能单键搜台

按主机上的“菜单/摆台”键直至屏幕上提示“2秒后自动摆台”字样，继续按住该键直到提示字符消失，系统开始自动摆台。

三

- 在屏幕提示字符消失之前不能释放该键，否则系统放弃此操作。
  - 只要按住该键的时间不大于2秒，系统认为是操作“菜单”功能，不会出现屏幕提示。

## ⑥、电视/视频

按遥控器或本机上的“电视/视频”键，将在电视→视频1(S视频)→视频2→DVD之目循环。



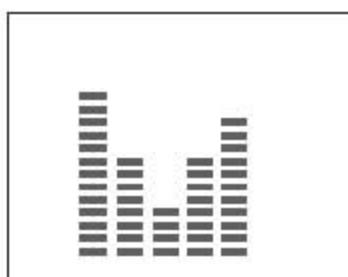
## 7、音响

本机特有的音响电视功能，要使用该功能，请将音频信号接入视频的音频输入端。

## 1、进入音嘴状态

无论处于什么状态，按遥控器上的“音响”键，电视相关掉画面，只送出声音信号，此时屏幕上都会有广播显示出现。(TV进入音响后伴音为AV1伴音)

AV及DVD进入音响后伴音为当前伴音)



## 2、音响状态下的快速操作

处在音响状态下欣赏音乐时，可以通过遥控器来调整音量大小、静音。

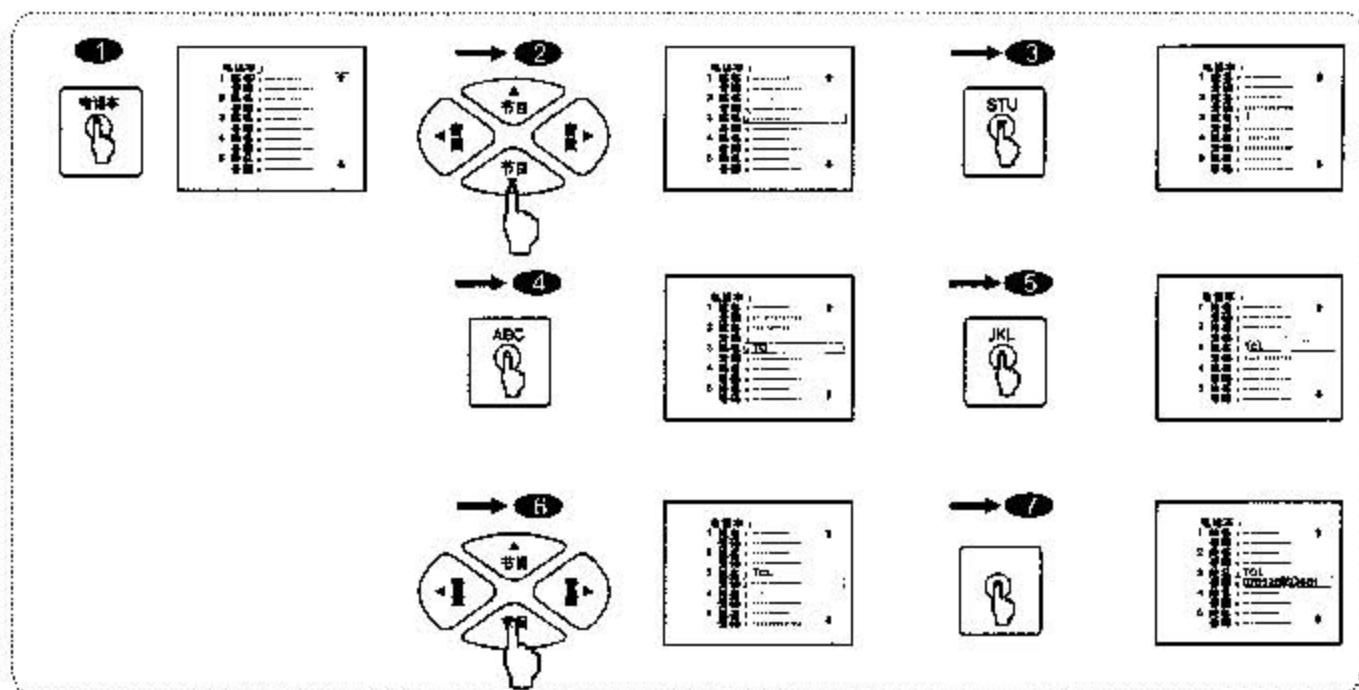
### 3、退出音响状态

- (1) 按遥控器上的“待机”键，进入待机状态。
  - (2) 按遥控器上的“音响”键，退出到视频状态。

## 8、电话本

本功能可以将您常用的10个电话号码进行记忆。

按遥控器上的“电话本”键即进入电话本的状态，本电话本共有两页，按遥控器上的“节目增/减”键即可选择您想输入的行，在您操作时，光标也会跟着移动。连续按“节目增”键就可转到第二页。选择某一行以后，用“音量增”键选择在本行您要输入或是修改的位置，同时会有红色的光标标识输入位。在姓名行中（仅能输入大写英文字母和数字），按遥控器上的“数字选台”键“1”一次，即可输入字母A，按两次可输入字母B，按三次可输入字母C，连续按四次即可输入数字1，再按一次该键恢复为空白位，要输入其它字符，可按此方法按遥控器其它相应数字键，输入一位后，等光标移到下一位时或按“音量增”键选定下一位即可输入第二位，依此类推即可输入姓名，按“音量减”键时可删除重新输入；在电话号码编辑行中，按遥控器相应的“数字选台”键就可在选中位中输入对应的数字，其它操作与姓名的编辑相似。编辑结束后，再按一次遥控器上的“电话本”键，便退出电话本状态，或等待10秒后无任何操作时，程序会自动退出电话本功能。例如：储存TCL的电话号码。

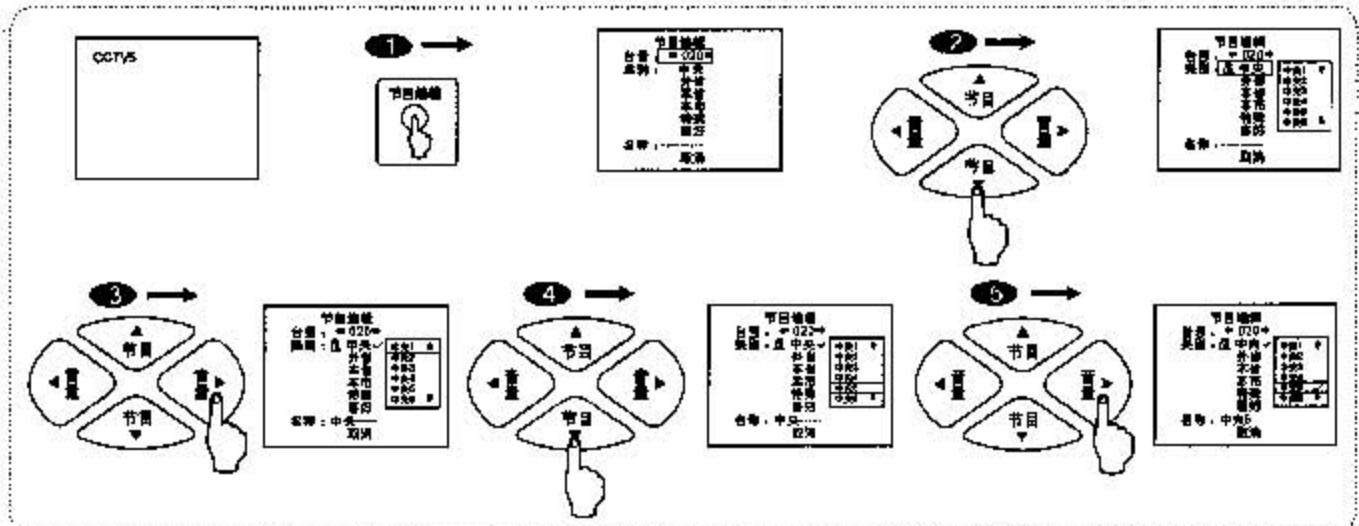


### 节目编辑

本功能可以将您所搜到的频道进行分类编辑，整理归类，以便能快速准确的查找。在TV状态下，按遥控器的“节目编辑”键进入节目编辑，在台号栏中是您现在收看的频道号码；名称栏中可以由您自己对该频道进行命名并输入（输入方法同第十二页八项的电话本输入法）；类别栏中共有6个类别，您可以把当前频道纳入6个类别中的一个或两个类别，以便于快速查找，例：对台号为20、节目为CCTV5的频道编辑。

- (1) 首先将频道换到中央5台；
  - (2) 按遥控器上的“节目编辑”键；
  - (3) 按“节目增/减”键，选中央；
  - (4) 按“音量增”键，确认；
  - (5) 按“节目增/减”键，选中央5；
  - (6) 按“音量增”键，确认；
  - (7) 如果要取消该台的编辑，可通过“节目增/减”键，“音量增/减”键选择“取消”。

经过以上步骤，您就将中央5台存入中央类别中。如果您对下一个频道也想编辑整理，可以跳到台号栏中，按“音量”键直接进行频道选取后编辑。节目编辑操作完成后，再按节目编辑键即可退出编辑状态。

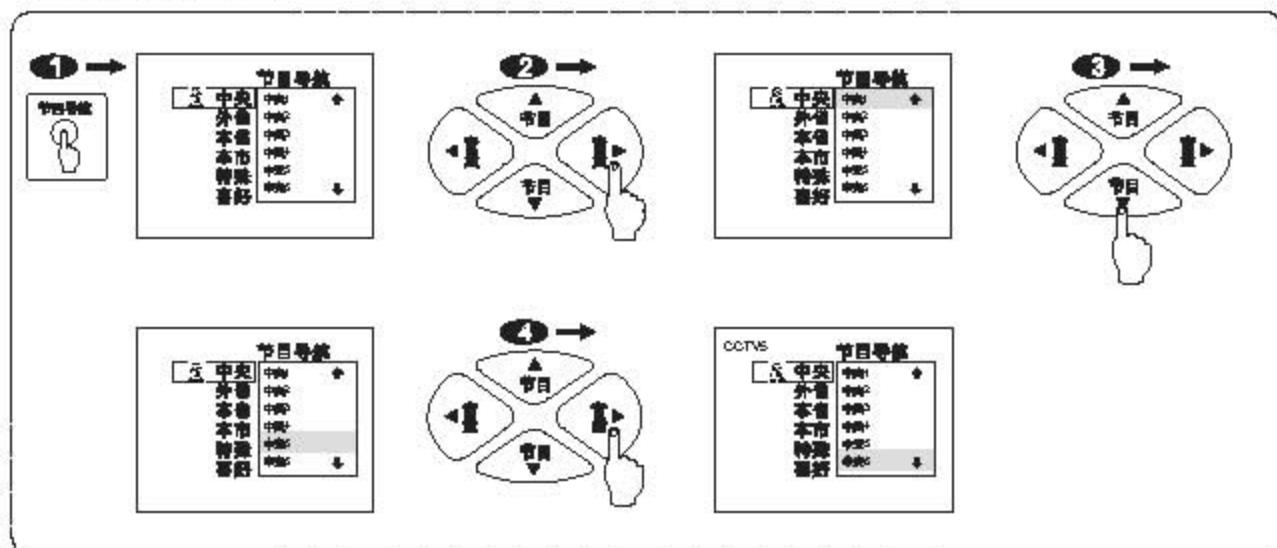


**注意：**1.类别中央、外省、本省、本市、特殊五类之中只能选其中一类，喜好可与五者任一复选。  
2.节目编辑应在搜台、台号调整及清除后进行，以免出现节目与节目名称不符的现象。

## 10、节目导航

本功能可以快速选取您已经编辑过的节目。按遥控器上的节目导航键即进入如下画面。首先用“节目增/减”键选取节目类别，按“音量增”键可以进入该类别，再按“节目增/减”键选取频道，按“音量增”键进行锁定，就可以选中您所要观看的频道，按“音量减”键返回类类别项。

例如：选取CCTV5频道



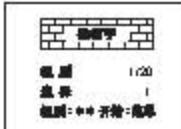
## 11、游戏

- 本机设有益智的“推箱子”游戏功能，可选择AV或TV下的伴音作为游戏的配乐。

游戏的简单规则：将画面中的所有箱子推到指定的白色标记处，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)

- 本机游戏共有20关。

(1) 按遥控器上的“游戏”键，进入游戏选择菜单。



(2) 按“音量增/减”键选择游戏级别。

(3) 按“菜单”键，游戏开始。

(4) 用遥控器上的“节目增/减”键和“音量增/减”键指挥小人推箱子。游戏中，当想后退一步时（仅能后退一步），请按“菜单”键。

(5) 按“游戏”键，直接退出游戏状态。

## 12、实时时钟

本机具有实时时钟功能，按“时间管理”键可以实现三个功能。

### 1、显示日历和实时时钟

按一次“时间管理”键



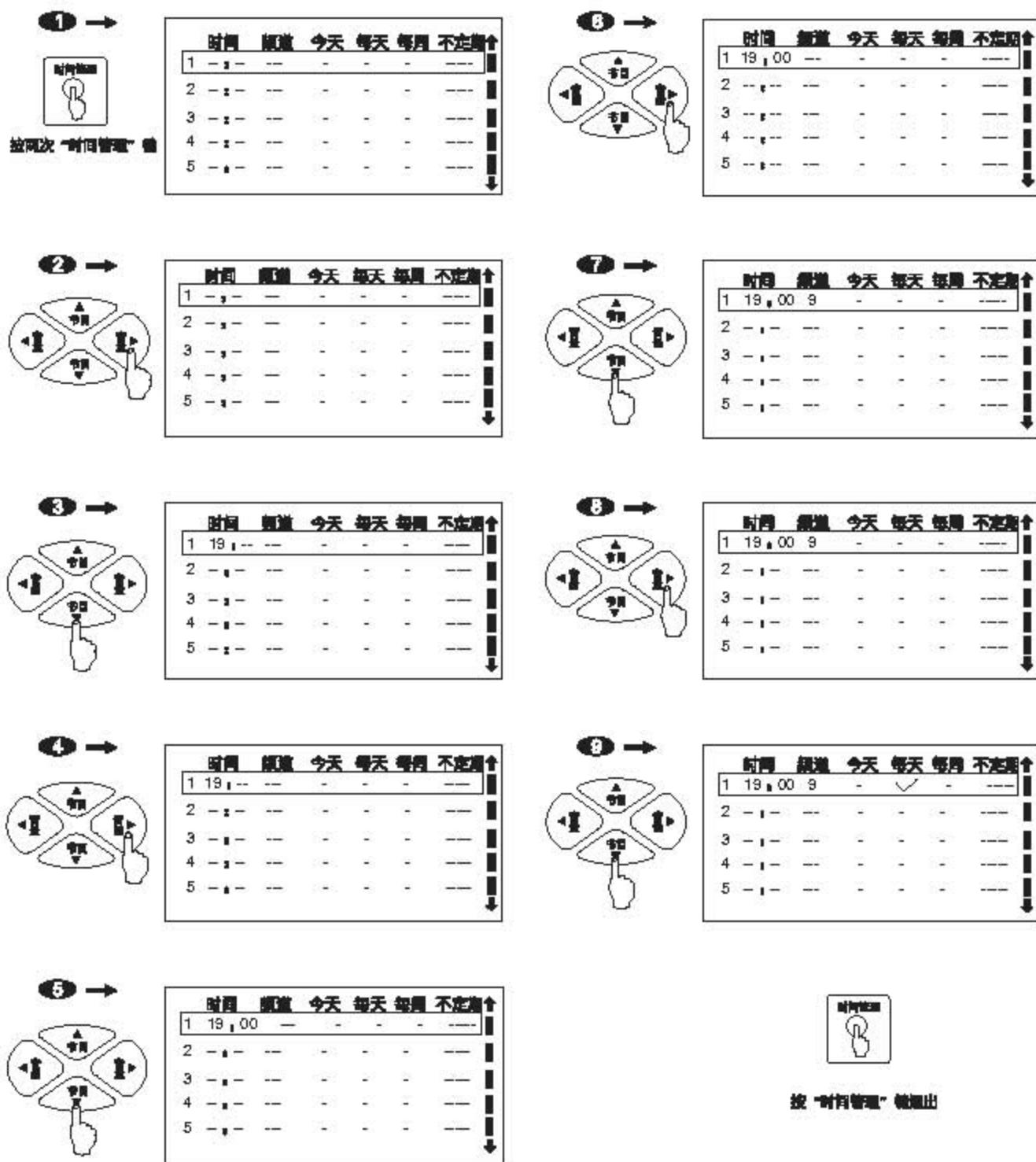
### 注意

- 按遥控器上的“节目”键改变年份，按遥控器上的“音量”键改变月份。

## ② 节目预约

通过实时时钟及日历提供准时丰富的节目预约功能，解除用户错过精彩节目之忧。

下面以每天19:00预约9频道为例



**注意：**节目预约编辑完成后必须按“时间管理”键退出，按其他键退出刚才所编辑的节目预约将不会被记忆。

● 节目预约可以有今天、每天、每周、不定期四种预约方式

A、今天预约：通过遥控器上的音量、节目键输入时间、频道号并把当前记录的“今天”栏选中（即打上“√”），系统将当天日期预约的节目按照时间顺序播放，隔天的记录系统将不响应，用户可清除（即去掉“今天”栏的“√”）记录信息，或修改记录信息进行新的“节目预约”设置。

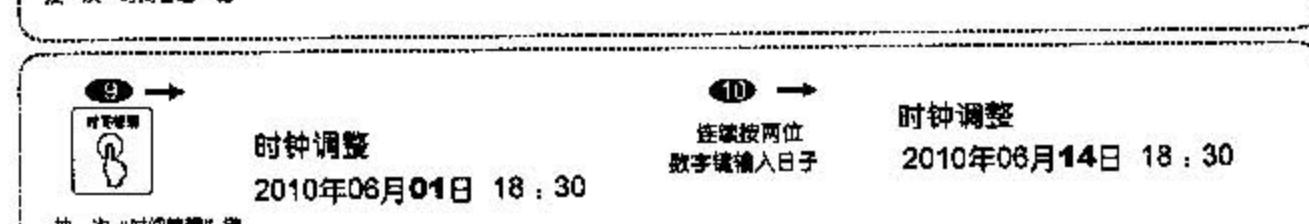
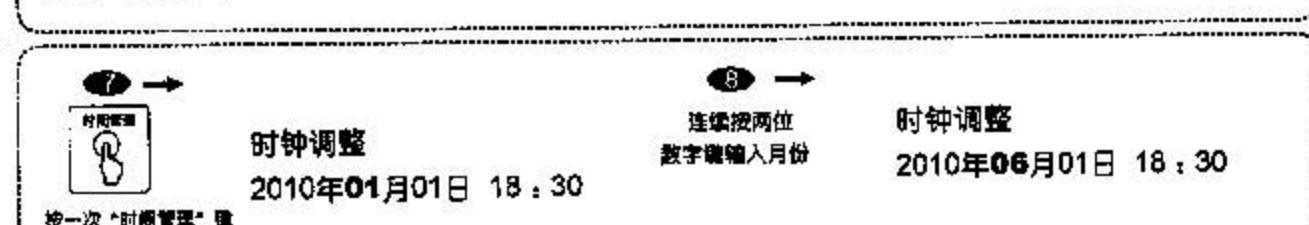
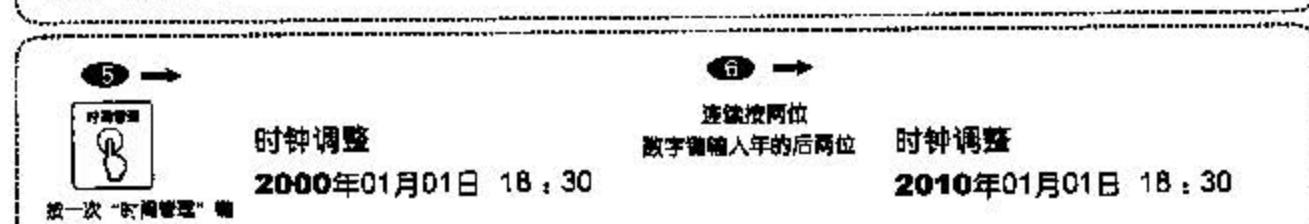
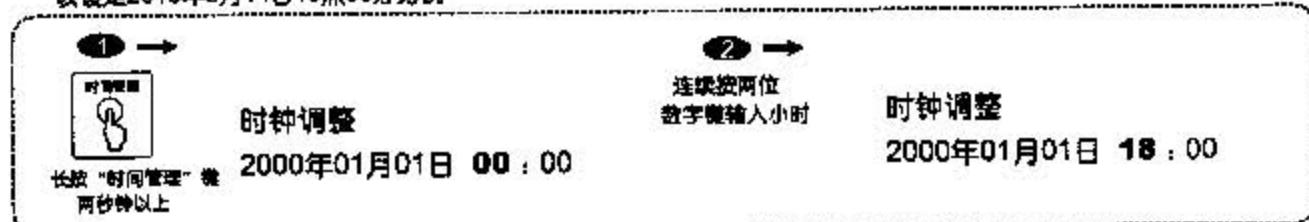
B、每天预约：通过遥控器上的音量、节目键输入时间、频道号并把当前记录的“每天”栏选中（即打上“√”），系统每天将循环地按照预约的时间顺序播放节目，一直到用户清除（即去掉“每天”栏的“√”）记录信息为止，或修改记录信息进行新的“节目预约”设置。

C、每周预约：通过遥控器上的音量、节目键输入时间、频道号并在“每周”栏输入周日期（1或7），系统每周将循环地按照预约的时间顺序播放节目，一直到用户清除（即去掉“每周”栏的数字，1或7）记录信息为止，或修改记录信息进行新的“节目预约”设置。

D、不定期预约：通过遥控器上的音量、节目键输入时间、频道号并在“不定期”栏输入日期（以“月-日”的形式表示，年，系统默认为当年，如果输入的月份是1月，而当前的月份是12月，系统就认为是下一年的日期；其它情况均认为是当年的日期。）系统将根据日期按照预约的时间顺序播放节目，过期的记录系统将不响应，用户可清除（即去掉“不定期”栏的日期）记录信息，或修改记录信息进行新的“节目预约”设置。

### 3. 实时时钟设定

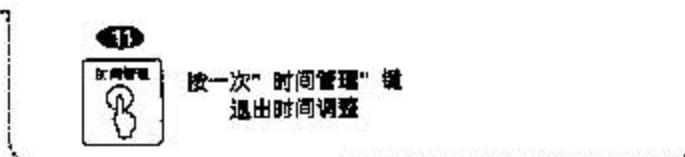
以淘宝2010年6月14日18点30分为例



注意：1. 每一部分的修改必須在10秒鐘完成。

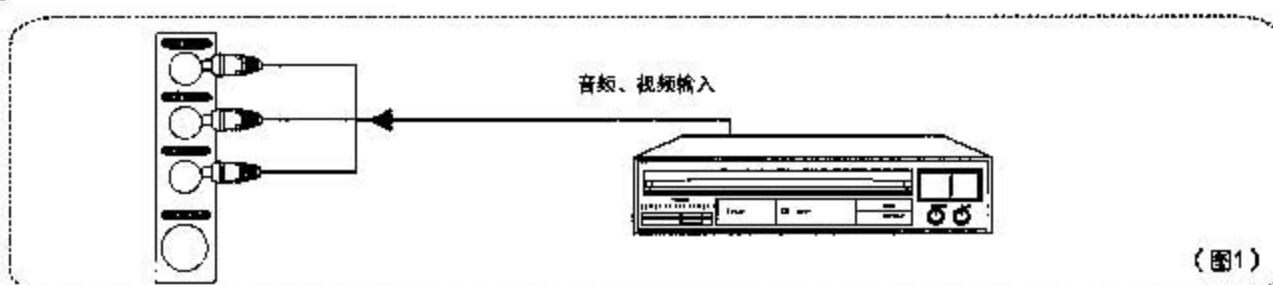
### 3. 自然修改阶段的后而位

### 3. 每次要換迴爐體內油，得要每2次充時熱



## 十一、外接配图

(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，本机则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(S视频) → 视频2 → DVD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)。



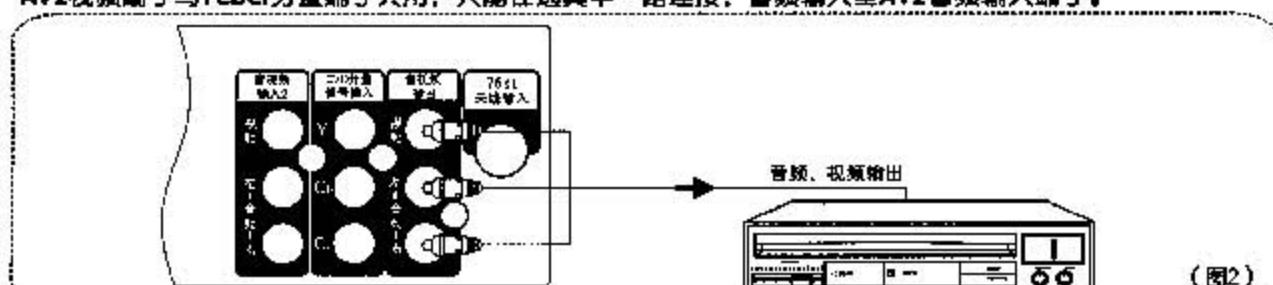
视频1

### 特别提示

本机型使用多部外接音频视频装置连接时，请注意：

AV1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AV1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。

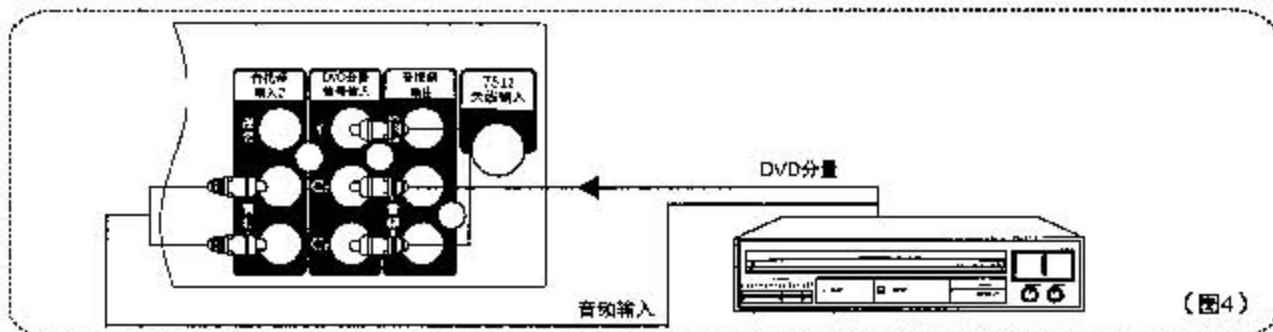


(图2)

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。采用带AV的S端子时，请将音频输入至“音频输入1”(图3)。若采用YCbCr端子时，请将音频输入至“音频输入2”(图4)。



(图3)



(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。

## 十二、其它

### 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. 有可能电视台出现故障。

#### 无彩色

1. 调节色度。
2. 是否为黑白电视节目。

#### 图像有杂乱皱纹

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。



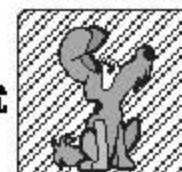
重影干扰

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

若天线被安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。



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。



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各地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。

产品执行标准号：Q/WP001-2003  
产品标准备案号：QB/44130033678-2003



**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