

安全注意事项	1
产品特点	1
本机操作系统示意图	2
天线的连接方法	4
本机与其它外部设备的连接	4
遥控器电池安装法	6
遥控器按键功能说明	6
简明操作	7
菜单图标介绍及操作方法	7
本机和遥控器的操作方法	8
电视接收机的检修法	14
保养须知	15

## 安全注意事项

为保证用户的安全，请注意以下事项：

1. 本机适用于220V、50Hz交流电源。切忌使用其它形式电源。电视机放置时，应防止电源线压在机壳底部，损伤电源线可能导致失火或触电。电源线插拔均应捏住插头进行，严禁拿住线进行。在使用者长期外出或较长时间不使用该机时，应关闭电视机的主电源开关，并将电源插头拔离电源插座。
2. 请勿在电视机上和周围放置盛水的容器。若电视机内有异物或水进入，请立即关闭电源并送修。
3. 遥控关机时，电视机仍有微弱电流流过，该状态不宜长久。当入睡时，为了安全和节电起见，建议断开电视机的主电源开关。
4. 为避免电磁波对机器的干扰，预防天线万一倒塌时可能发生的事故，天线的安装应远离交通繁忙的公路、电车架空线、电力传输线等的地方。在有雷击时，必须把电源插头拔去，拆除天线连接，以免雷击损坏电视机。
5. 本机内部有极高电压，非专业人员切勿打开机器后盖，否则有电击的危险。
6. 电视机一旦出现故障或异常情况，请立即切断电源停止使用，并及时与当地经销商或特约维修点联系，以免发生意外。

## 产品特点

- 先进的数字电路技术, I<sup>2</sup>C总线控制。
- 红外数码遥控。
- 菜单式彩色屏幕显示。
- 黑电平延伸电路，增强黑背景下的图象对比度。
- 数字式延迟型孔阑校正电路，增加图象高频成份，增强图象边缘和提高图象清晰度。
- 动态γ校正电路，保证良好的图像层次。
- 智能型选台功能。
- 全自动、半自动遥控选台。
- 无信号自动待机功能。
- 无信号蓝（黑）背景静噪功能。
- 定时开、关机（待机）功能。
- 画面四种模式选择。
- 适应当地接收条件。

## 电视机的安放位置

电视机应放在荧光屏不会直接受到光线照射的室内。

电视机应平稳放置在桌(柜)面上，并与桌边保持一定距离。防止意外受力，机器摔倒。

观看电视机最佳距离为荧光屏垂直距离的5~7倍，视线略朝下可减少眼睛的疲劳，亮度、对比度、音量均应处于适度状态。

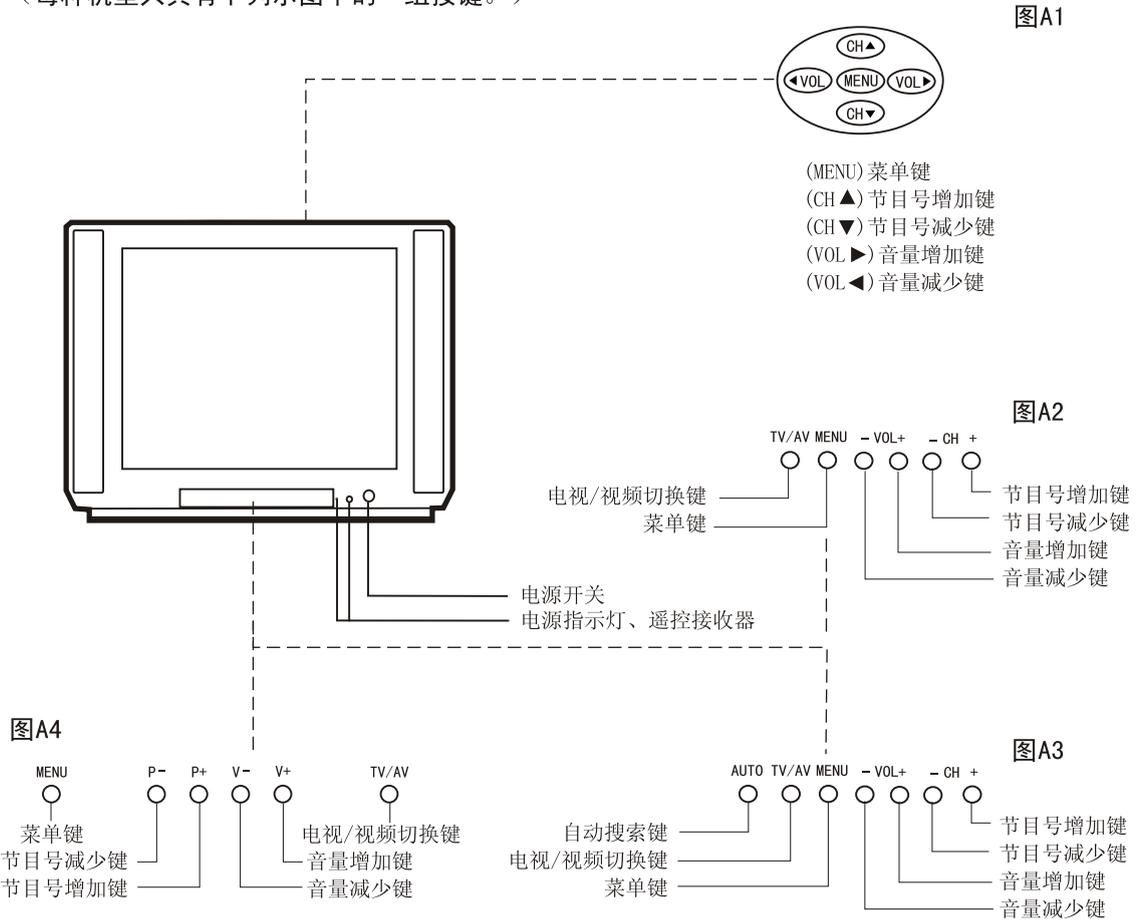
要舒适地欣赏电视节目，最好使用柔和的间接照明。电视机和墙壁之间应留有充分的空间，以保持良好的通风环境。请将电视机直接置于桌面或柜面上，不要在电视机上搁置物品，不要将电视机放在高温、潮湿、多尘、有磁场和有腐蚀性气体(含煤气)的地方，以免损坏机壳或导致零件失灵。

每当电视机从一地移至另一地或在电视机旁使用某种电器具时，由于磁场的影响，可能会在荧光屏上出现色斑，造成彩色失真。关闭电视机30分钟后，再接通电源，接收机中的自动消磁电路立即动作一次，以保持荧光屏上彩色的纯度，使彩色图象依然逼真。

## 本机操作系统示意图（下列所有外型图仅作参考示意图）

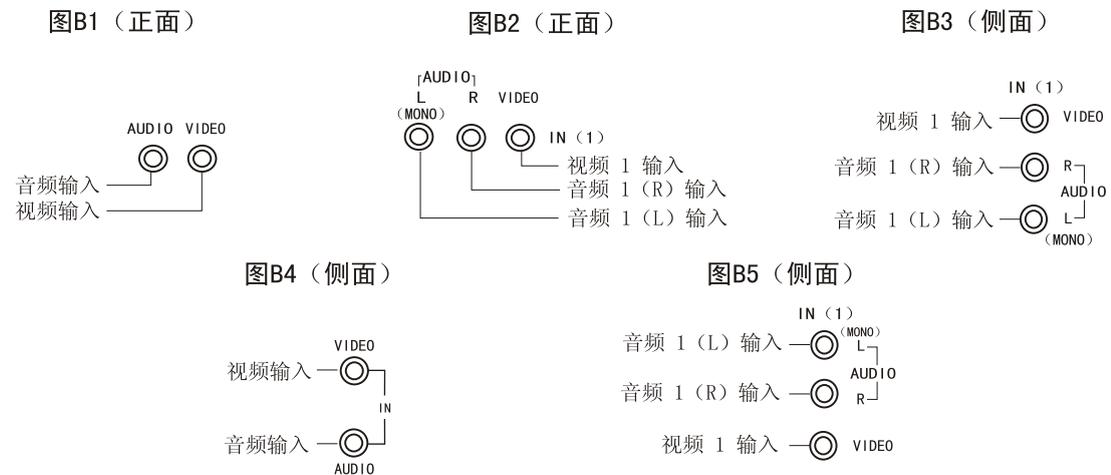
### 整机按键示意图

（每种机型只具有下列示意图中的一组按键。）



### 整机前置音、视频端口

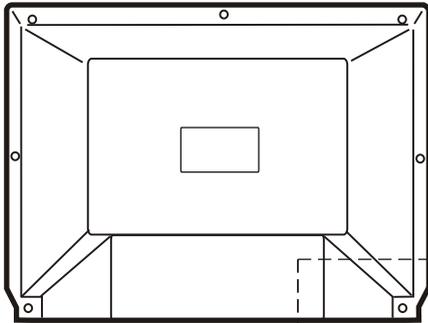
（每种机型只具有下列示意图中的一组前置音、视频端口。）



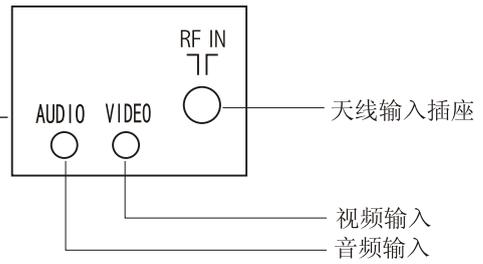
注：按键和视、音频输入形式由黄页“技术参数”一节而定。

整机后置音、视频端口

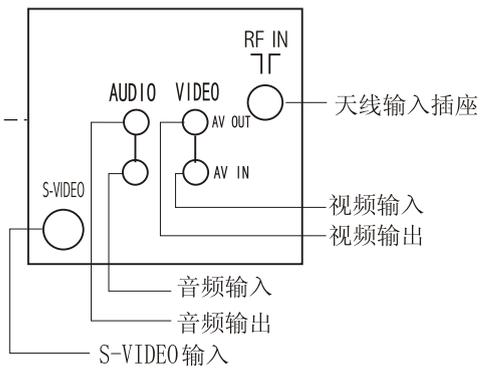
(每种机型只具有下列示图中的一组音、视频输入输出规格。)



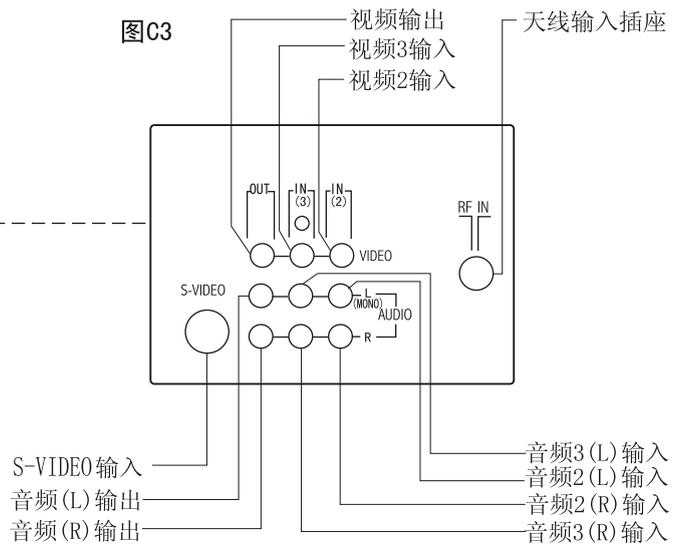
图C1



图C2



图C3



注：后置S端子输入，音、视频端口规格由黄页“技术参数”一节而定。

## 天线的连接方法

为保证收到最佳彩色信号，应使用室外天线、共同天线或闭路电视馈线。建议您最好使用75Ω同轴电缆，以消除因阻抗不匹配导致的干扰与杂波。若使用300Ω平行馈线，应将此线接于75Ω—300Ω阻抗变换器上，然后接入整机天线输入插座。

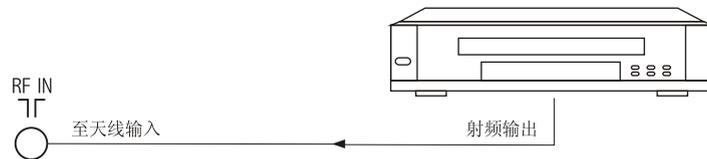
### 注意

- (1) 室外天线安装须知见安全注意事项第4条。同时应加装避雷装置，接线桩头裸露在外面易氧化造成接触不良，天线应定期检查和更换。
- (2) 信号较弱地区，如果使用室外天线仍不能获得理想的图像和声音，请采用信号放大器天线。
- (3) 如遇雷雨天气，应拔离室外天线插头，以确保安全。

## 本机与其它外部设备的连接

### 1. 射频方式与其它设备的连接（背面）

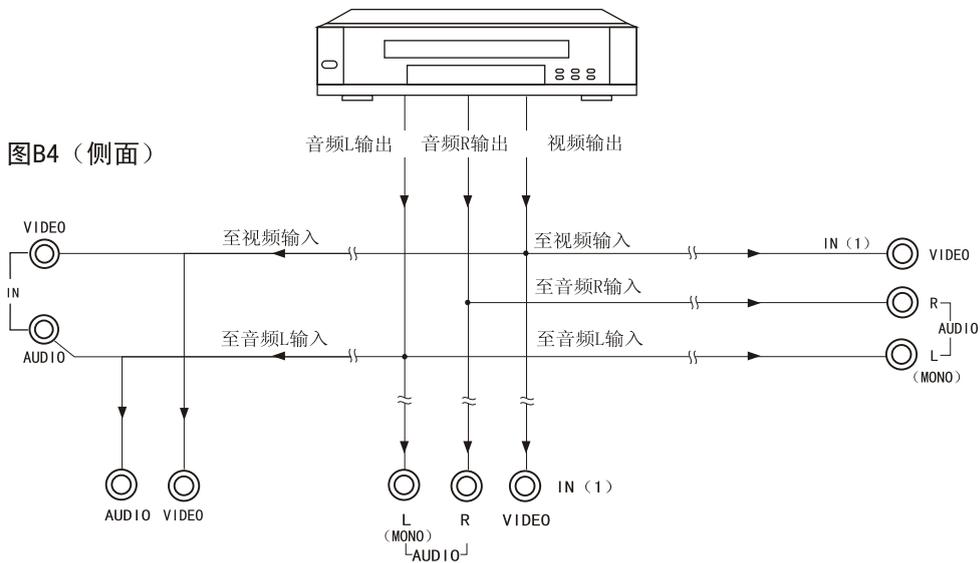
录像机、放像机或游戏机等其它设备



### 2. 外部音、视频设备与整机前置音、视频端口的连接

（每种机型只具有下列示图中的一种连接方式。）

卫星接收机、录像机、影碟机等其它设备



图B1（正面）

图B2（正面）

图B3（侧面）

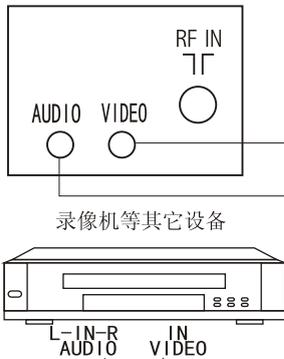
### 注意

如果外部设备是单声道音频输出时，应选用本机的音频L输入端。

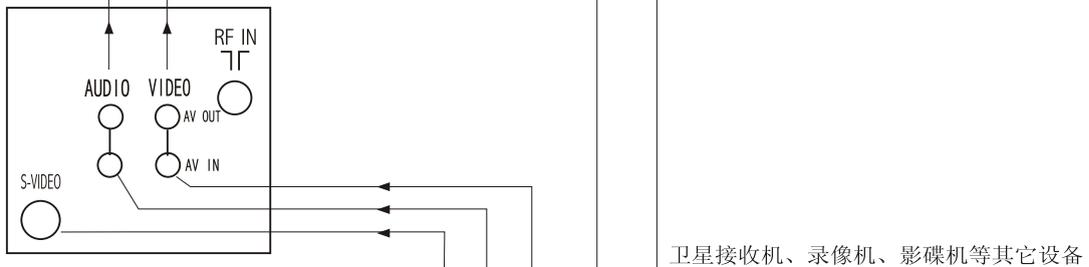
注：前置音、视频端口规格由黄页“技术参数”一节而定。

3. 外部音、视频设备与整机后置音、视频端口的连接  
(每种机型只具有下列示图中的一种端口连接方式。)

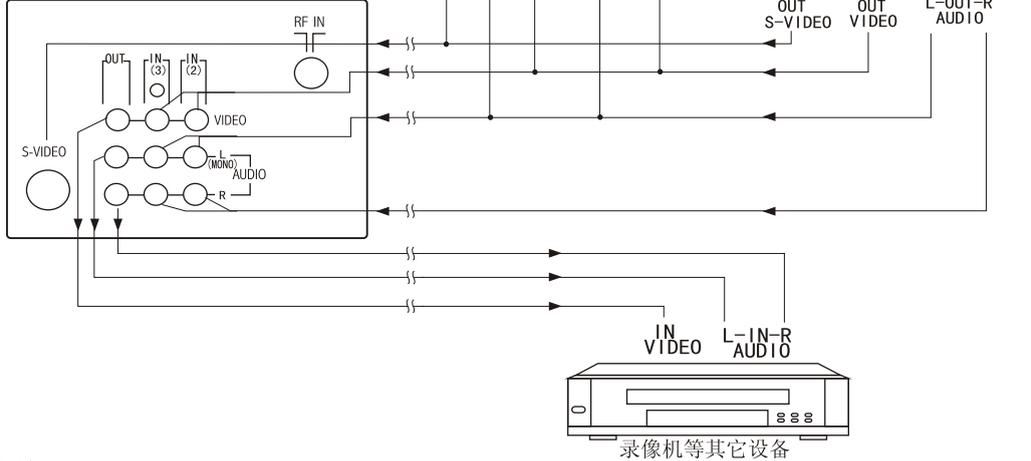
图C1



图C2



图C3



使用方法:

- 按上述图示连接外部设备。
- 图C2为S-VIDEO视频输入优先, 只有当拔去S-VIDEO 时, VIDEO视频输入才有效。另外, 前后均有视频输入功能的机型, 前后不能同时使用。
- 图C3: 按动TV/AV切换键, 按如下循环: TV—视频1—视频2—视频3, S-VIDEO视频输入应置于视频3状态, 此时视频3状态自动切断。

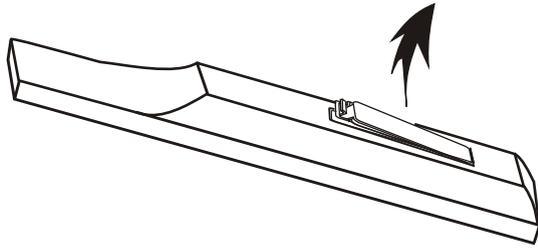
注: 后置S端子输入, 音、视频端口规格由黄页“技术参数”一节而定。

## 遥控器电池安装法

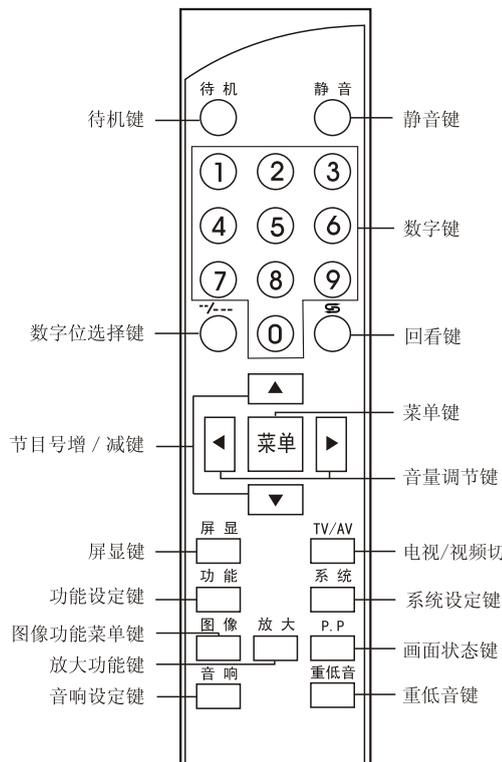
- 卸下电池盖(如图)。
- 插入2节1.5V(碱性)电池,确保电池极性(+)或(-)与盒内的极性标记一致。不宜使用镍镉电池。
- 关好电池盖。

### 注意

- 如因电池耗尽,遥控器操作失效,请按“电池安装法”更换电池。
- 如长期不使用遥控器,请将电池取出,防止漏液。
- 小心不要跌落、敲击、弄湿遥控器。
- 遥控器图形仅为示意图,实际使用遥控器以机内所附遥控器为准。



## 遥控器按键功能说明



上述图形仅为示意图,若机内所附遥控器外形与示图不符,请对照文字说明。

- **0—9 (数字键)**  
用于选择个位节目号电视节目或组成多位数字节目号。
- **待机键**  
用于电源待机状态和开机状态的切换。
- **静音键**  
用于切断声音。
- **屏显键**  
用于显示所选择的节目号码等内容。
- **--/-- 数字位选择键**  
用于数字键位数的选择。
- **切换键 (TV/AV)**  
用于接收电视节目状态与录像放映状态的切换。
- **回看键 (S)**  
用于回看上一次节目号内容。
- **功能键**  
用于图象消噪、语言、日历、游戏的选择。
- **系统键**  
用于选择彩色制式、伴音制式、交换、复制和全清。
- **节目号增/减键 (▲/▼)**  
用于选择电视机节目号码的增加或者减小。

- **音量键** (▶/◀)  
用于控制电视机音量的增加或者减小。
- **菜单键**  
用于菜单的选择。
- **图象键**  
用于选择画面的亮度、对比度、色度、清晰度和色调等内容。
- **画面状态键** (P. P)  
用于五种画面状态选择。
- **音响键** (本键为可选功能键，视黄页“产品主要功能”一节而定)  
用于控制音量的大小和左右声道的平衡。
- **重低音键** (本键为可选功能键，视黄页“产品主要功能”一节而定)  
用于重低音开关控制。
- **放大/缩小键** (本键为可选功能键，视黄页“产品主要功能”一节而定)  
用于对图象的放大或缩小。

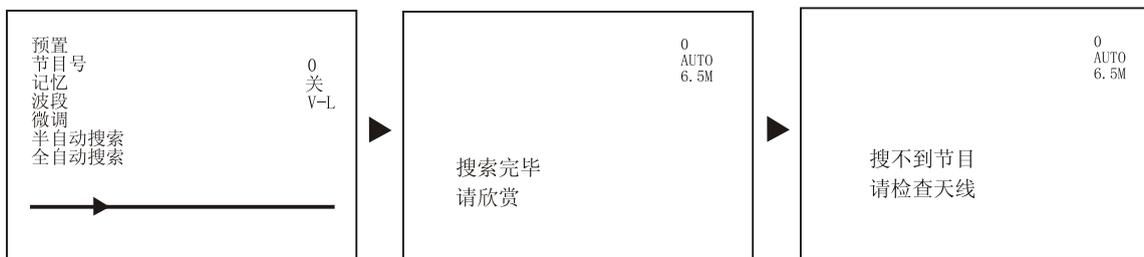
**注意** 面框顶部按键CH ▲/▼、VOL ▶/◀与门内按键CH(+/-)、VOL(+/-)、面框按键P(+/-)、V(+/-)和遥控器上对应按键▲/▼、▶/◀功能相同，使用时可任选一种。

## 简明操作

待电视机安置好，并连好天线或闭路电视信号插头后，插上电视机电源插头，按一下电视机面板上的主电源开关 ，若出现图象和声音，按电视机面框上（或门内）的节目号增/减键P+或P-，可选择需要的节目，按面框板上（或门内）的音量增大、减小键 V+、V- 可调节音量。若有光栅无图象，请按自动搜索键AUTO，电视机将开始自动选台，当第一个被接收到的电视节目记忆在节目号0处，接收到第二个电视节目记忆在节目号1处，如此一个接一个的搜索下去，直到所有电视频段范围正在播放的电视节目搜索完为止，接收到的电视节目全部被自动记忆下来。选台完毕，您可以用节目号增/减键选择所要收看的节目。

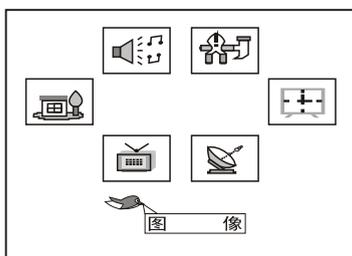
注：简明操作只适用于某些电视机面框上具有自动搜索键AUTO的整机。

**注意** 电源开关关掉(或断过电)后，应1分钟左右再开机。

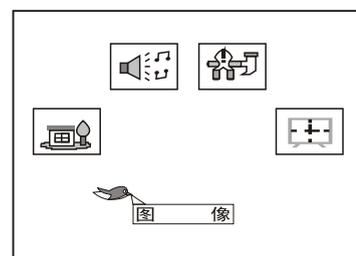


## 菜单图标介绍及操作方法

射频状态

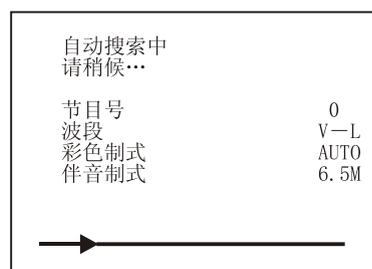
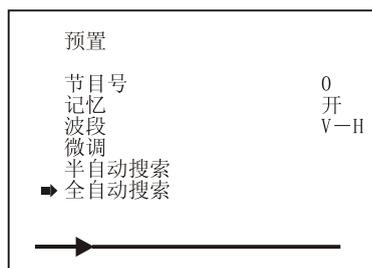
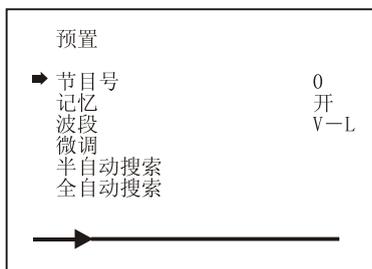
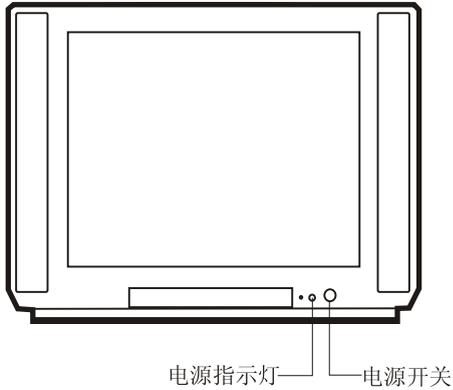


视频状态



- 1、按菜单键 (MENU)，屏幕上将显示以上菜单图标，再按菜单键菜单图标消失。
- 2、按P+、P-键，菜单图标循环变化，被选中的菜单图标底色由兰变黄。
- 3、按V+、V-键进入被选中的菜单，各菜单具体操作详见“本机和遥控器的操作方法”。

## 本机和遥控器的操作方法



### 一. 开/关机和待机的控制法

以下说明如何使用电源开关和遥控器进行待机控制的方法，以及自动关机功能的操作。

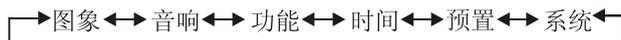
1. 按下电源开关，电视机的电源指示灯有一个由红变暗的过程，此时电视机处于工作状态，屏幕出现蓝（黑）色背景或收到正常的图象。
2. 如要切换成待机状态，按一下遥控器上待机按键，电视机便无光无声，此时电源指示灯发出红光。
3. 如要重新打开电视机，可以按下待机按键，或本机 P+、P- 按键。
4. 自动关机功能

如果在收看的频道的节目广播已结束，电视机将在15分钟左右自动关机。如已设定了定时关机时间，此操作将优先被执行。

### 二. 选台操作方法

#### 1. 全自动选台

- 1) 按菜单键，屏幕上出现菜单图标；再按P+或P-键菜单图标循环，选中的菜单图标底色由兰变黄。

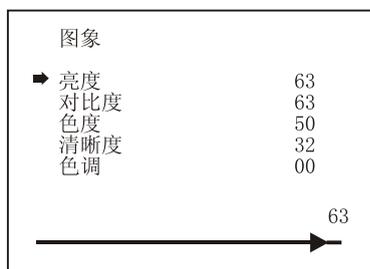
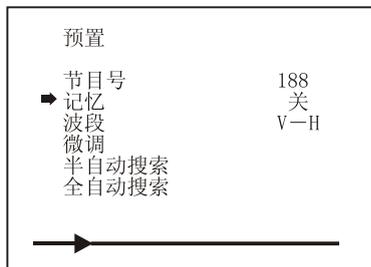
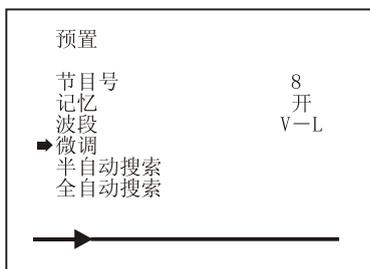
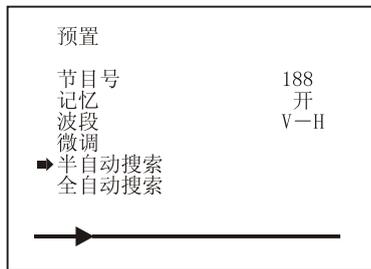


注：音响菜单只适用于有重低音功能或效果的整机。

- 2) 按V+或V-键进入被选中的预置子菜单，屏幕上出现左图菜单内容。（预置菜单图标为黄颜色）

- 3) 按P(+/-)键来选项，箭头所指的选项即为选中项，字符即显红色，如选中“全自动搜索项”，按V(+/-)键即从0频道开始选台，直到搜索完毕。在自动搜索完成时，如搜索到的信号节目数量不超过最大存储节目号，则未存储节目的节目号都显示成“记忆关”状态。

自动选台如有部分台未被储存，应采取半自动选台。



## 2. 半自动选台

- 1) 用全自动选台方法进入预置子菜单。
- 2) 按 P+/-键来选项, 在节目号项用数字 0-9 和 --/--- 键直接选择需要调整的节目号。
- 3) 在“波段”项用V+/-来选择所需频段

V-L → V-H → UHF → V-L

- 4) 在选择半自动搜索项时, 按 V+/-, 在搜到一个节目后, 搜索停止动作, 条状搜索显示字符由红色变为绿色, 存台完成。若不希望存台则按V(+/-)键跳过该节目内容, 继续向高端或低端搜索。改变节目号后, 按V(+/-)键搜索所需内容, 反复进行该步骤, 直至完成所需选择内容。在半自动搜索过程中, 按菜单键可停止搜索过程。

## 3. 选台微调的使用

由于某种原因或公用天线系统的终端, 有可能使自动选台得到的电视节目图像和伴音有点偏离电视信号频率, 致使接收效果不好, 此时可进行微调。

- 1) 用全自动选台方法进入预置子菜单, 按 P+/- 键使箭头指向“微调”项, 字符变红色。
- 2) 按 V(+/-)键向高、低端微调, 当图像和伴音均达到最佳效果时, 停止微调搜索光标由红变绿, 节目即被自动存储。

## 4. 记忆开/关使用

您在自动选台后有些节目号可能是假台, 您想取消则用全自动选台方法进入预置子菜单, 再按 P(+/-)键使箭头指向“记忆”项, 字符变红色, 按 V (+/-)键, 使记忆“关”。在此之后按节目号增或减键 P( +/-)时, 该节目号被取消, 但按数字键直接选择该节目号时内容为蓝(黑)背景。

## 三. 图象键的使用

1. 图象菜单可以调节亮度、对比度、色度、清晰度、色调(在进入彩色制式NTSC4.43、NTSC3.58时出现)。
2. 按图象键进入图象菜单, 再按图象键或 P(+/-)键选择调整项使箭头指到该项, 字符变红, 按 V(+/-)键相应的项目得到增加或减小。

#### 四、系统键的使用

1. 按系统键进入系统菜单后，再按系统键可到各选择项，也可按P (+/-) 键到各选择项，箭头指示选择项字符显示为红色。

2. 按 V (+/-) 键来改变各选择项的设置。

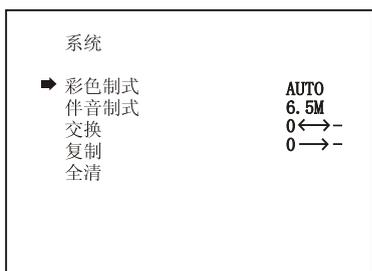
3. 彩色制式为本机所具备的制式。（视黄页“技术参数”一节而定）

4. 伴音制式为本机所具备的制式。（视黄页“技术参数”一节而定）

5. “交换”就是把当前节目号的存台信息与目标节目号的存台信息相交换；“复制”就是当前节目号的存台信息复制到目标节目号；“全清”就是把所有已存储节目信息的节目号的记忆关掉，这就相当于没有存储任何节目。

6. 选择到“交换”或“复制”项目时，显示在前面的节目号即为当前节目号，用“--/--”键和“0-9”键输入目标节目号，然后按 V+或 V-开始动作。“交换”完成后，自动退出节目菜单，且当前节目号播放的节目将自动变成原目标节目号存台信息所指向的节目。“复制”完成后，将自动清除目标节目号的显示。

7. 选择到“全清”项目时，按V+或V-键2-3秒后开始动作。动作过程中有屏幕显示：“清除中 请稍后”字样，已提示正处于动作过程中。清除完成后自动跳到“0”号节目。如果此时关闭电视机面板上的电源开关后再开机时，即自动进入智能选台状态，进行全自动选台。



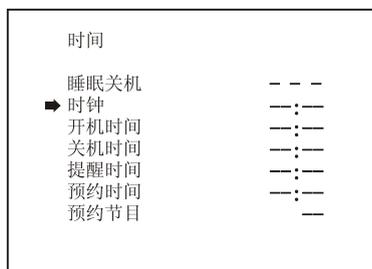
#### 五. 时间设置操作方法

按菜单键选择时间菜单，屏幕上出现左图菜单内容。

1. 按 P (+/-) 来选项，箭头所指为选择项，字符显示为红色。

2. “睡眠关机”使您可以设定不同的时间，在此时间后，电视机自动切换成待机状态。连续按动 V (+/-)，可以设置 120分钟 — 15分钟范围内的关机时间。时间设定后，屏幕显示字符在 4 秒钟左右自动消失、并记忆，电脑开始计时。如果要取消已设定的睡眠关机时间，可以按待机键两次，先按一次将电视机待机，再按一次将电视机重新打开即可。或连续按 V (+/-)，使睡眠关机时间设定为零。





注：定时提醒时，闪烁显示。

### 3. 时钟、关机、开机、提醒、预约时间的设定

(1) 若开机后未设定过时钟，菜单中各项字符显示颜色均为黄色，若已设定了时钟，则各选项字符颜色变为绿色（不包含箭头所指的选项）。

(2) 用P(+/-)键选择相应选项，被选到的选项(即箭头所指的选项)字符显示颜色为红色。(需第一项“时钟”项已被设定过，方可设置别的选项)。

(3) 用V(+/-)来改变各选项的设定值。V+用来设定分钟，V-用来设定小时，每按一次V+，时间增加一分钟，而每按一次V-，时间增加一小时。若按住V+、V-不放，超过500ms，那么每过160ms，分钟或小时计数增加1。小时以24小时为周期循环，分钟以60分钟为周期循环。设定时间的小时循环到23之后，此时按V-键将清除时间设置，再次按则又从0开始设定时间。若设置了定时关机，将清除睡眠关机的设定。

4. 设定预约节目项，将使定时开机或定时预约到了指定时间产生动作时，跳到预约的节目号上。设定了定时预约功能，若到了指定时间，将指定跳到由“预约节目”项指定的节目号。

设定了定时提醒的时间后，若到了指定时间，电视机屏幕上将出现红色大字“已到设定时间”并不断闪烁显示，直到有任意键按下时才消失。在闪烁提醒时，将自动静音。

### 5. 自动关机功能

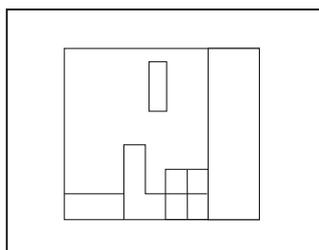
如果在收看的频道的节目广播已结束，电视机将在15分钟左右自动关机。如已设定了定时关机时间，此操作将优先被执行。

## 六. 画面状态键 (P.P) 键的使用

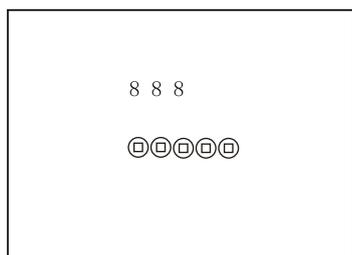
本机CPU的存储器ROM中固定预存有“标准(STANDARD)”、“柔和(SOFT)”、“艳丽(VIVID)”、“明亮(LIGHT)”四种画面效果模式，另外有“记忆”项(PERSONAL)，可按个人喜好，调节亮度、对比度及色度等值，使图象效果满足要求，并自动存入存储器中，可供使用者随时调用。

连续按P.P键，图象效果将按如下顺序循环：





游戏1画面



游戏2画面

## 七. 功能键的使用

1. 按功能键进入功能菜单后，出现左图菜单内容，再按功能键进入被选择项或按 P (+/-) 进入被选择项，箭头所指为选择项，字符显示为红色。

2. 按V (+/-) 键来改变各选择的设置。

3. “图象消噪”开/关

4. “语言”为中/英文

5. 选择项为“日历”时，（本功能为可选功能，视黄页“产品主要功能”一节而定）

(1) 按V(+/-)键，进入日历状态。

(2) 按P(+/-)键，选择年、月、日。

(3) 再按 V(+/-)键，进行年、月、日的加减。具有阳历和阴历的查询功能。

6. 选择项为“游戏1”时，（本功能为可选功能，视黄页“产品主要功能”一节而定）。

(1) 按V(+/-)键，进入游戏1状态。（俄罗斯方块）

(2) 进入游戏状态时，图象和声音仍为原收看电视节目的图象和声音。

(3) 游戏规则：每次消1行，得1分。每次消2行，得3分。每次消3行，得7分。

(4) 控制键：V(+/-)和P(+/-)。

(5) 按回看键游戏暂停，再按回看键，游戏继续。

(6) 游戏结束按P+，游戏重新开始。

(7) 按屏显键，退出游戏状态。

7. 选择项为“游戏2”时，（本功能为可选功能，视黄页“产品主要功能”一节而定）。

(1) 按V(+/-)键，进入游戏2状态。（快乐大转盘）

(2) 进入游戏状态时，图象和声音仍为原收看电视节目的图象和声音。

(3) 游戏规则：

数字

有1个8

有2个数字相同

有2个8

有3个数字为顺序

有3个数字相同

GIFTS

□

□ □

□ □ □

□ □ □ □

□ □ □ □ □

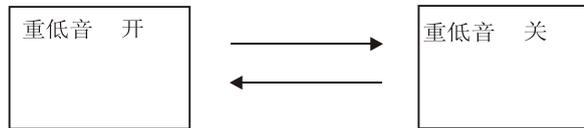
(4) 操作方式：

控制键为回看键。按一次，使数字不断地变化；再按3次，使3位数字分别停下；再按，数字又不断地变化。

(5) 按屏显键，退出游戏状态。

八. 重低音键的使用（本功能为可选功能，由黄页“产品主要功能”一节而定）

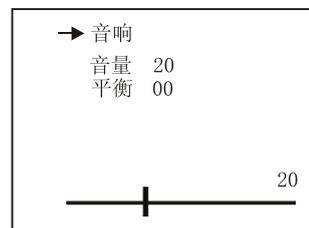
1. 重低音键用于开/关重低音。
2. 按一下重低音键显示当前重低音状态,再按一下,则改变当前重低音的状态。



**注意：**该机芯为通用芯片，部分机型有重低音功能，本机仅具有低音提升效果。

九. 音响键的使用（本功能为可选功能，视黄页“产品主要功能”一节而定）

1. 音响键用于音量的控制和左右声道平衡的控制。
2. 按音响键进入音响菜单,再按音响键或P(+/-)键,使箭头指到“音量”或“平衡”项,使字符变红,按V(+/-)键使相应的项目得到调整。



- (1) “音量”项用于控制音量的增加和减少。
- (2) 本机具有音频立体声功能,“平衡”项用于控制音频输入时左右声道音量的平衡。

十. 放大/缩小键（ZOOM）的使用（本功能为可选功能，视黄页“产品主要功能”一节而定）

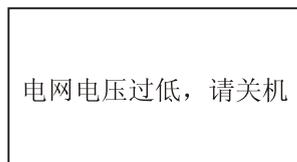
按ZOOM键，屏幕显示如下循环：



十一、电压预警功能

当电网电压过低超出本机正常工作电压范围时，电视屏幕上会出现“电网电压过低，请关机。”

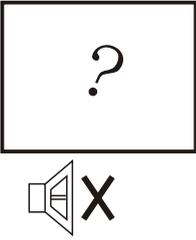
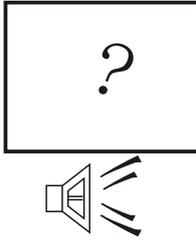
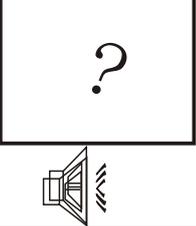
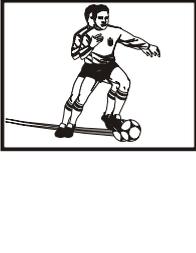
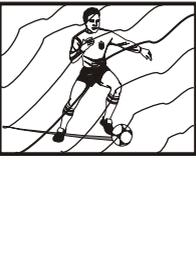
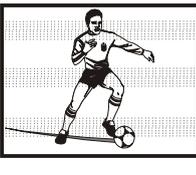
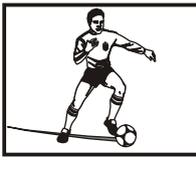
如图所示：



在出现上述字样后，用户不关机则20秒后电视机将自动关机，以保护电视机不因电网电压过低而损坏。

## 电视机的检修方法

下列现象不一定是故障，因此在委托维修人员之前，可先按以下方法检查。

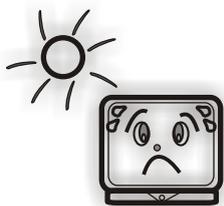
无图像、无声音 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 请检查电视机的电源插头是否插好，电源开关是否接通，或电视机是否处于待机状态。</li> <li>• 检查天线和本机与外部设备的连接。</li> </ul>	有声音、无图像 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 请检查是否正确地调谐好台，检查亮度、对比度是否调节适当，检查制式的设定。</li> <li>• 检查本机与外部设备的连接。</li> </ul>
有蜂音、但无图像 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 请检查是否调谐正确，检查天线是否正确地连接在端子上。</li> </ul>	雪花 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 整个画面上会出现粉状小白点，这时应检查天线连接或天线的方向，检查频率微调。</li> </ul>
重像 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 请改变天线的方向、高度和位置。</li> <li>• 从建筑物或山的反射会引起这种现象。使用高方向性的天线或有线广播信号能改善收看效果。</li> </ul>	无线电波的干扰 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 这种干扰会引起活动波纹或斜线。这不是因为电视机本身有任何毛病的缘故，而是受到电磁波干扰所致。</li> <li>• 另检查制式的设定及调整频率微调。</li> </ul>
荧光屏上的噪声或干扰点噪声 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 画面上会出现白点或横纹闪动。这通常是受到汽车、霓虹灯或其他电器的干扰所致。</li> <li>• 关闭其他电具或电器。</li> </ul>	接收彩色图像时无彩色 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 请调节彩色控制量，如尚不能得到彩色图像，请用微调谐功能作细微调整，检查制式是否选择正确。</li> </ul>

- 遥控器失灵有三种情况，分别为电池极性装错、电池耗尽或遥控器跌落损坏。
- 如个别台不能被储存，请使用“半自动搜索”或“微调”功能储存这些台。若输入信号不良，应改变接收条件，增强输入信号，如使用闭路、共用天线和天线放大器等接收形式。
- 电视机会自动待机，主要原因是广播结束或没有电视信号超过规定时间后，本机会自动成为待机状态。另外还需考虑机器是否设置在定时待机状态或电源插头出现松动。
- 电视机外壳偶尔发出“咔嚓”声，这是机壳温度变化热胀冷缩时发出的声音，这不会影响图像、声音的质量和机壳的质量。
- 当移动电视机位置和朝向或受到微弱外磁场干扰后，显像管会出现块状或条状色彩斑纹。本机内装有自动消磁电路，每当开机时，该电路就立即动作一次。用一至四次电源开关进行开、关机的方法，每次关机与开机间隔三十分钟以上，即能消除磁化色彩斑纹。用遥控开、关机不能实现自动消磁。

## 保养须知

### • 电视机安装位置

1. 请挑选一个光线（人工光或阳光）不会直接射向荧光屏的地方。



2. 电视机在底部和后盖上开有散热用透气孔。为使这些透气孔不被堵塞，请不要把电视机放置于软垫褥上面，或靠近墙壁的地方。



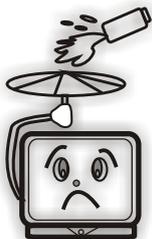
3. 应避免放置于多尘的地方，因为荧光屏上如积尘太多，就会影响到图像的清晰度。荧光屏应时常用软布揩抹。



4. 请不要把电视机放在靠近散热器或其他发热物的地方。电视机如过份受热就会引起故障。



5. 凡是电器用具都应该避免潮湿，电视机也不例外，务请记住本机内部装有高压装置。

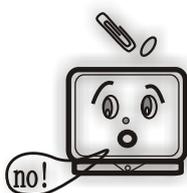


• 正常收看时，不得任意移动电视机的位置和朝向，否则会使屏幕出现彩斑。

• 请勿让磁头、磁性玩具、扬声器等接近电视机，因为磁场会干扰画面的彩色，导致屏幕上出现难以去除的彩斑。



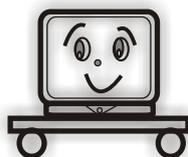
• 任何东西，如硬币、玩具、发夹等都不可由透气孔或前面空间投入机内。最好把机器放在儿童接触范围之外。



• 不可移去机箱后盖，除去此盖后就会触及机内的电路器件，不懂电器者如触碰这些器件就会受到灼伤或电击。



• 当移动本机时，最好两人以上一起搬运，以免让电视机受到任何撞击。特别小心不要损坏显像管表面。



• 清洁电视机外壳，切勿用汽油、溶剂或任何化学药品清洁机身外壳，只可用柔软抹布揩拭。同时必须留意，凡橡胶或塑胶物品，如长期放在电视机上也会使外壳染上痕迹。



• 荧光屏上的静电：触及荧光屏时，可能会感受到轻微的电击，这是由于显像管表面积有静电的缘故。这种静电的放电对人体无害。如脱化纤衬衫时，有时也会感到同样的静电。



• 请勿连续开、关机，否则将会影响本机的使用寿命。