

**SAMSUNG**

# 背投影 彩色电视机

**SP42W4/42W5**

**SP43T6/43T7/43T8/43W6**

**SP47Q7/47W1/47W3**

**SP48T6**

**SP52Q7**

**SP54T6/54T7/54T8**

**SP55W3/55W9**

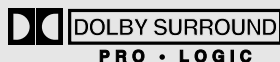
**SP62T6/62T8**

**SP65W3**

## 使用说明书

在操作机器之前，请通读这本手册  
并把它保留好，以备将来参考。

屏幕菜单  
自动会聚  
画中画



## 关于电视观看格式的重要保修信息



**标**准屏幕格式的电视（屏幕宽高比为 4:3）主要用于观看标准格式的全运动视频图像。屏幕上显示的图像应该主要采用标准的 4:3 格式并且在连续运动。在屏幕上显示静止的图形和图像，例如顶部和底部信箱式的黑边（宽银幕画面），每周应限制在不超过观看电视总时间的 15%。

**宽**屏幕格式电视（屏幕宽高比为 16:9）主要用于观看宽屏格式的全运动视频图像。屏幕上显示的图像应该主要采用宽屏幕 16:9 格式或扩大至全屏（如果您的机型具备此项功能），并且在连续运动。在屏幕上显示静止的图形和图像，例如在播放不可以放大的标准格式电视视频和节目时出现黑边，每周应限制在不超过观看电视总时间的 15%。

**此**外，使用所有的电视机观看其它静止图像和文字，如股票市场报道、视频游戏显示、电台徽标、网站或计算机图形和图案，均应该遵守上述限制。如果显示静止图像超过上述准则，可能会缩短显像管（CRT）的使用寿命，并且在电视画面中留下细微但永久的烧伤重影。为避免出现这种情况，请变换节目与图像，并且主要显示全屏运动图像，而不是静止的图案或黑条。对于可以调节画面大小的电视机机型，请使用控制按钮以全屏画面观看不同格式的图像。

**在**选择和使用观看的电视格式时，请务必小心谨慎。由于选择和使用格式不当而导致显像管寿命缩短以及出现的其它烧伤图像均不在 Samsung 有限保修范围内。

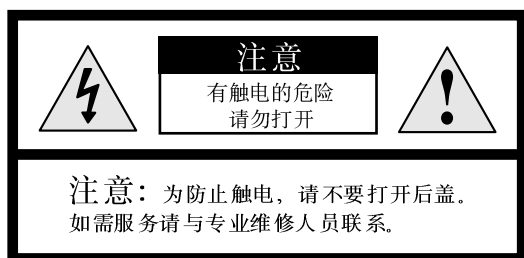
## 安全指示

CHI

- ◆ 不要将电视暴露在极端的温度条件下或极端的湿度条件下。
- ◆ 避免将电视机直接暴露在太阳光和其他的热源下。
- ◆ 不要使电视接触任何液体。
- ◆ 不要将任何异物放到电视机上面，不要把含有水的容器放到电视上面。
- ◆ 如果有雷雨天气（特别是有闪电时），请把电源线从电源插座上拔下。
- ◆ 不要踩踏和缠绕电源线。
- ◆ 不要让墙上或接线板上的插座过载，因为这会有造成火灾或电击的危险。
- ◆ 请使用柔软干燥的布（不含有挥发性物质）清洁电视。
- ◆ 如果电视机坏了，不要自己修，与合格的维修人员联系。
- ◆ 如果遥控器长时间不用，取下电池，并将其放在干燥阴凉的地方。
- ◆ 避免遥控器掉落摔毁。

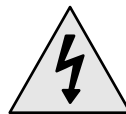
避免屏幕上长时间的出现静止的画面或图案。静止的图形可能会永久的残留在投影管上，造成投影管老化，此损坏不能得到保修，因为它是使用失误造成的。为了避免发生这种情况，应变换频道和图像，主要显示全屏的运动的图像，而不是静止图案或暗条。

## 注意事项



**警告：**不要让电视机暴露于雨水或潮湿的环境以免电视机损坏而引致火警或触电。

三角形里的闪电形状的箭头警告此处“电压危险”



三角形里的惊叹号提示说明书中此处有重要内容。



工作电压：交流220V  
电源频率：50或60Hz

## 目录

|                        |       |
|------------------------|-------|
| ◆ 前言                   |       |
| ■ 关于电视观看格式的重要保修信息..... | 2     |
| ■ 安全指示.....            | 3     |
| ■ 注意事项.....            | 3     |
| ◆ 前部控制面板               |       |
| ■ 前部控制面板（取决于型号）.....   | 6~7   |
| ■ 外部输入连接端子.....        | 8     |
| ■ 使用放像设备舱（取决于型号）.....  | 9     |
| ■ 红外遥控器.....           | 10    |
| ■ 给遥控器安装电池.....        | 11    |
| ■ 连接天线或闭路电视网络.....     | 11    |
| ■ 打开和关闭电视机.....        | 12    |
| ■ 使电视机处于待机状态.....      | 12    |
| ■ 熟悉遥控器.....           | 13    |
| ■ Plug & Play 功能.....  | 14    |
| ■ Plug & Play 特点.....  | 15    |
| ■ 观看说明.....            | 16    |
| ■ 语言选择.....            | 16    |
| ■ 会聚调整.....            | 17    |
| ◆ 设置频道                 |       |
| ■ 自动存储频道.....          | 18    |
| ■ 变更台号.....            | 19    |
| ■ 手动存储频道.....          | 20~21 |
| ■ 频道跳置.....            | 22    |
| ■ 细调频道.....            | 23    |
| ◆ 设置您的电视               |       |
| ■ 凝固当前画面.....          | 24    |
| ■ 选择画面效果.....          | 24    |
| ■ 调节画面设置.....          | 25    |
| ■ 设置蓝背景.....           | 25    |
| ■ 其它画面设置.....          | 26    |
| - 扫描方式                 |       |
| - 数字降噪                 |       |
| - 低噪放大                 |       |
| ■ 选择画面大小（取决于型号）.....   | 27    |

# 目录

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| ◆ 设置您的电视                     |       |
| ■ 改变伴音模式 .....               | 28    |
| ■ 调整伴音设置 .....               | 29    |
| ■ 设置杜比Prologic (取决于型号) ..... | 30    |
| ■ 其他伴音设置 .....               | 31    |
| ■ 选择立体声模式 (取决于型号) .....      | 32    |
| ◆ 使用您的电视                     |       |
| ■ 设置睡眠定时 .....               | 33    |
| ■ 设置并显示当前时间 .....            | 34    |
| ■ 设置开关机定时器 .....             | 35    |
| ■ 画中画 .....                  | 36~37 |
| ◆ 附加信息                       |       |
| ■ 连接外部输入/输出 .....            | 38    |
| ■ 连接DVD输入 .....              | 39    |
| ■ 连接音频输出 .....               | 39    |
| ■ 连接RCA输入 .....              | 40    |
| ■ 连接S 端子输入 .....             | 40    |
| ■ 连接外置扬声器 .....              | 41    |
| ■ 观看来自外部信号源的画面 .....         | 41    |
| ◆ 遥控器的使用                     |       |
| ■ 个人设定您的遥控器 .....            | 42    |
| - 电视遥控代码 .....               | 43    |
| - 录像机遥控代码 .....              | 44    |
| - 有线电视盒遥控代码 .....            | 45    |
| - DVD遥控代码 .....              | 45    |
| ■ 故障排除: 与维修人员联系之前 .....      | 46    |
| ■ 产品规格 .....                 | 47    |

符号



按



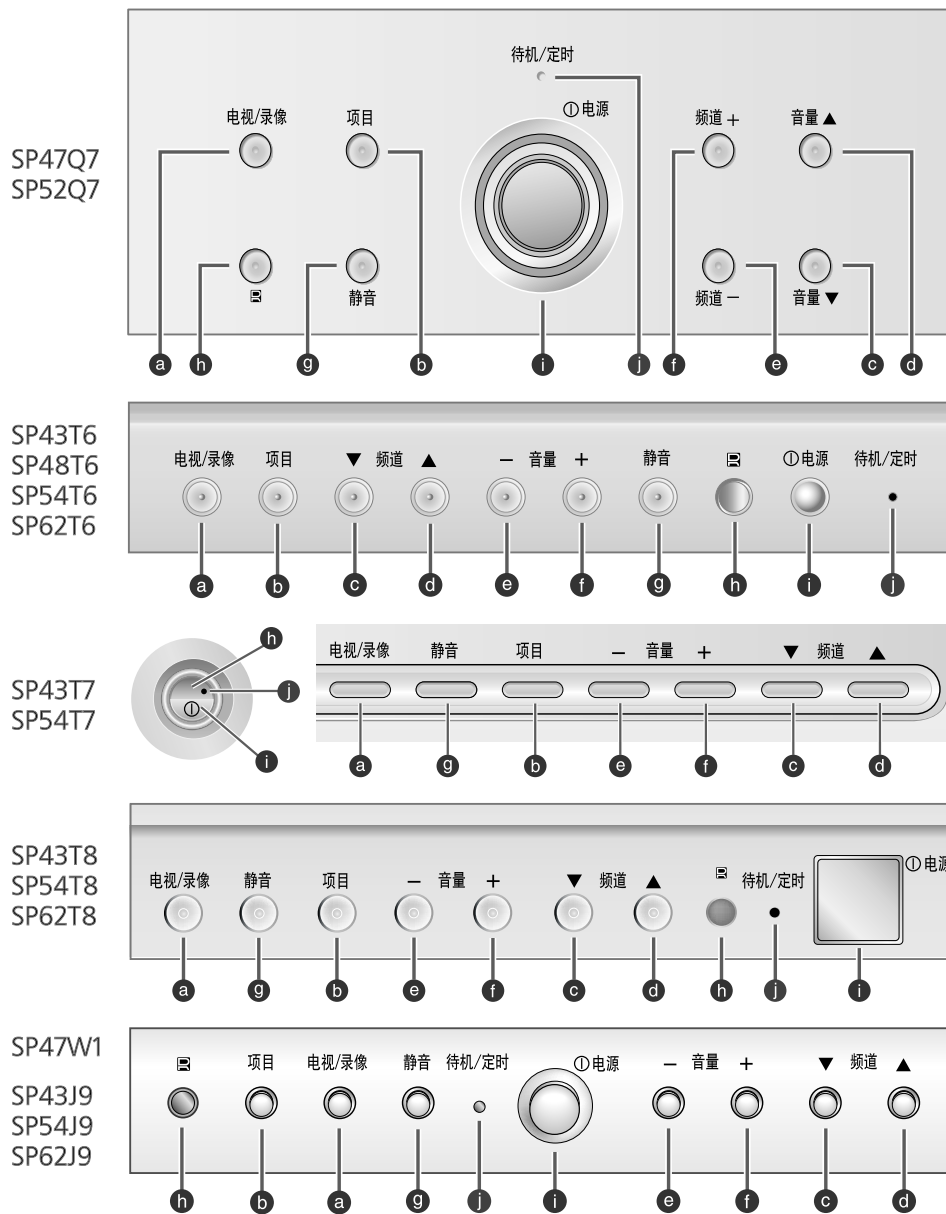
重要



注意

## 前部控制面板（取决于型号）

➤ 此图为标准前面板，实际您的电视可能与此有差异，以实物为准。

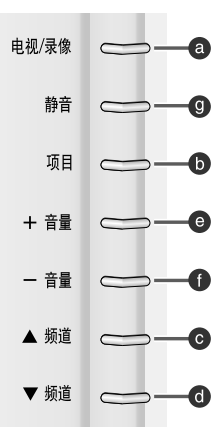
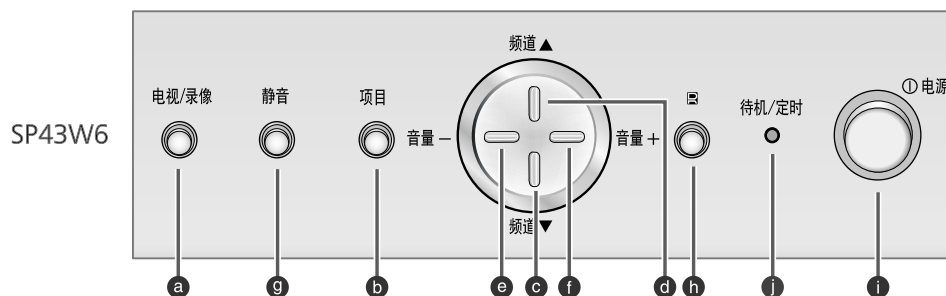
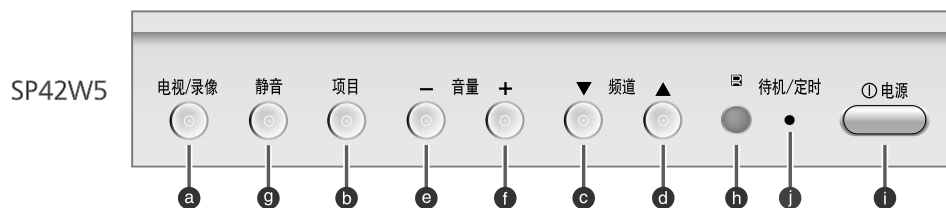
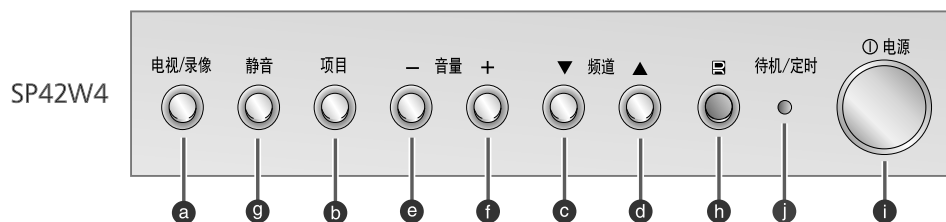
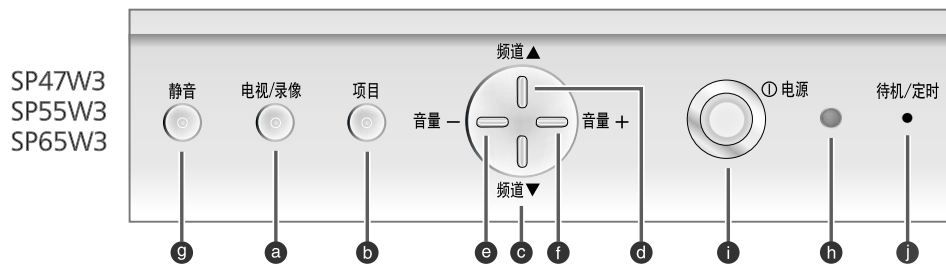


- |                   |             |
|-------------------|-------------|
| a) 输入信号选择（电视/录像）键 | f) 提高音量键    |
| b) 菜单显示键          | g) 静音键      |
| c) 上一个频道选择键       | h) 遥控接收窗    |
| d) 下一个频道选择键       | i) 电源开关键    |
| e) 降低音量键          | j) 待机/定时指示灯 |

## 前部控制面板（续）

➤ 此图为标准前面板，实际您的电视可能与此有差异，以实物为准。

CHI

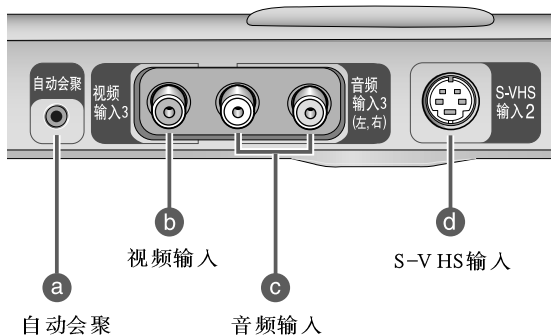


- a) 输入信号选择(电视/录像)键
- b) 菜单显示键
- c) 上一个频道选择键
- d) 下一个频道选择键
- e) 降低音量键
- f) 提高音量键
- g) 静音键
- h) 遥控接收窗
- i) 电源开关键
- j) 待机/定时指示灯

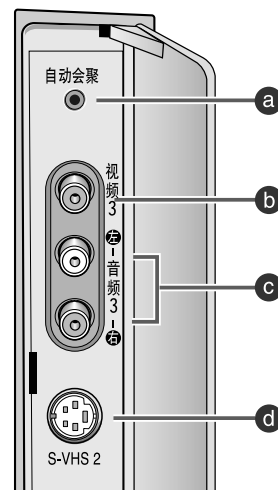
## 外部输入连接端子

➤ 在电视机前面和电视机侧面两幅图之间加“或”字

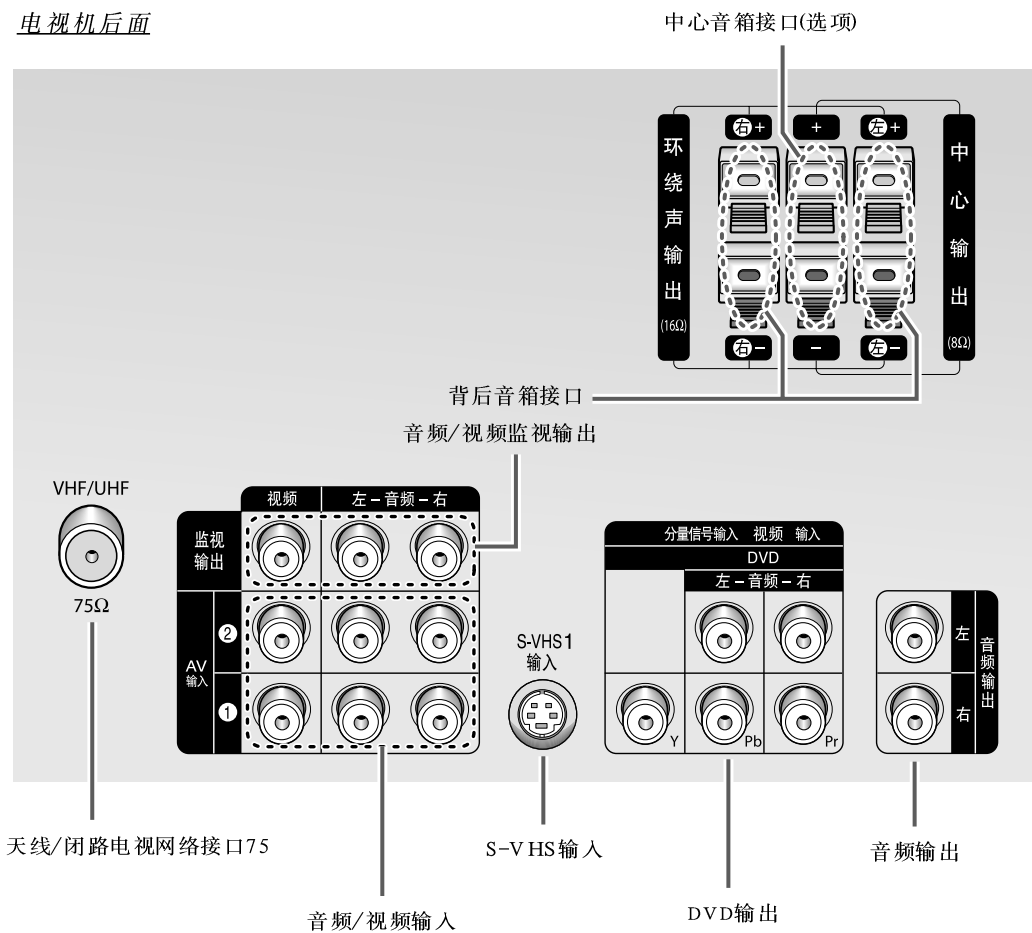
电视机前面



电视机侧面



电视机后面



## 使用放像设备舱（取决于型号）

您可以在放像设备舱中放置录像机或DVD等

### SP47W3/55W3/65W3

- 1 按放像设备舱门中央部的。
- 2 打开放像设备舱的门并向上推。
- 3 现在您可以把您的设备放入放像设备舱中然后关上小门。
- 4 最后按  锁上小门。

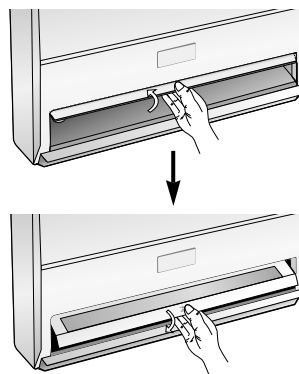
### SP54T8/55W9/62T8

- 1 按箭头方向打开小门。
- 2 然后放入您的设备在放像设备舱中并放下小门。

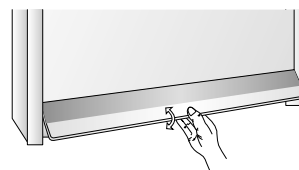
➤ 在放像设备舱中放入的设备，请在前后与设备舱保持一定的距离，保证散热。

CHI

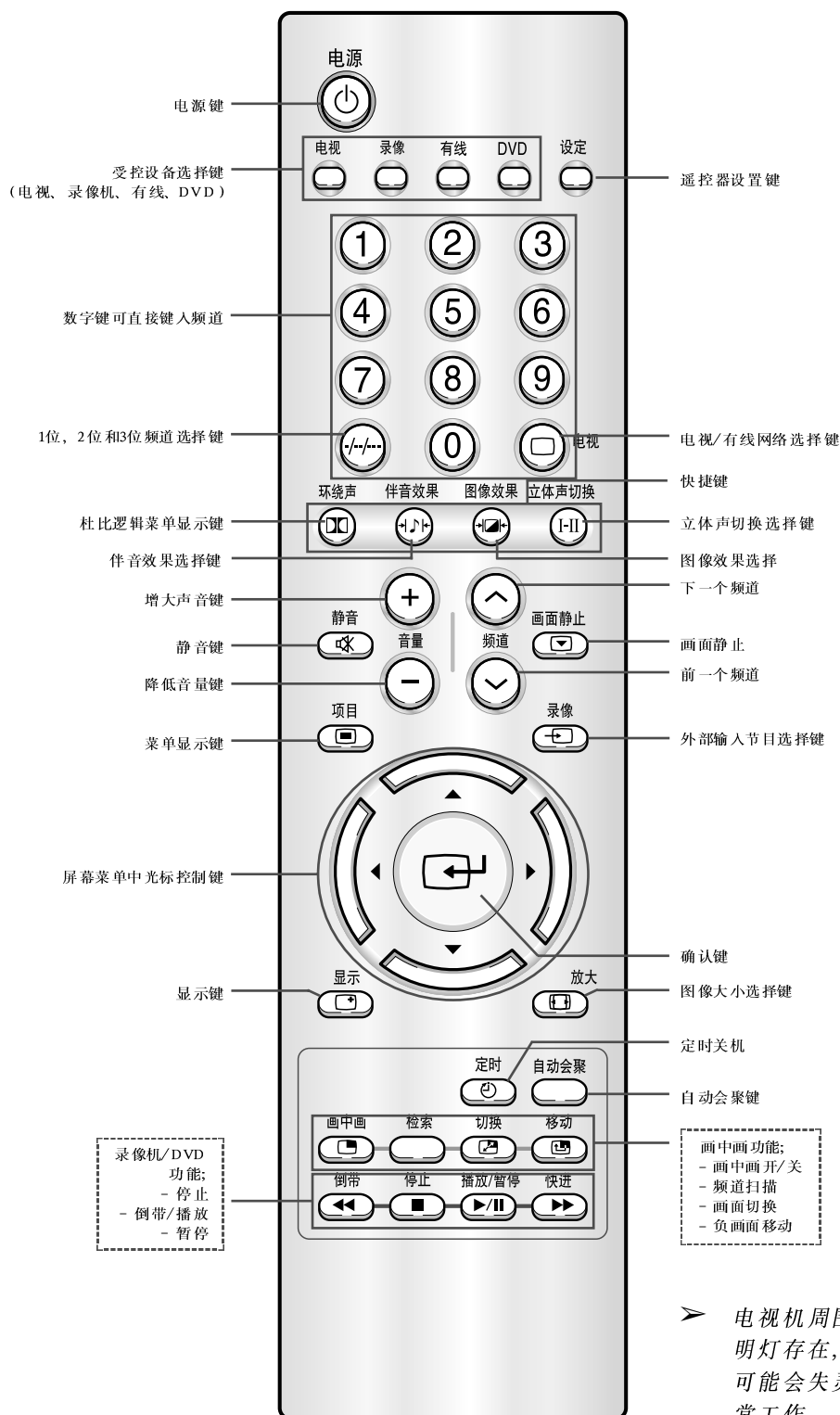
### SP47W3/55W3/65W3



### SP54T8/55W9/62T8



# 红外遥控器



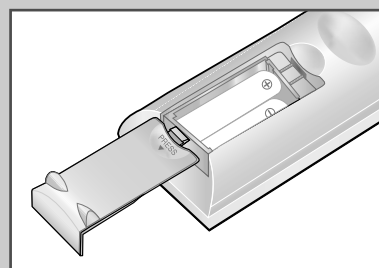
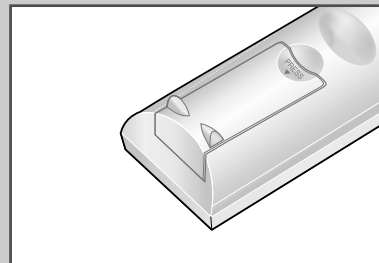
➤ 电视机周围如有照明灯存在，遥控器可能会失灵或不正常工作。

## 给遥控器安装电池

在下列情况下，您必须把电池插入遥控器或更换遥控器里的电池：

- ◆ 购买电视机时。
- ◆ 发现遥控器不能正常工作了。

- 1 按下符号 (PRESS) 来移动遥控器的盖板，并按箭头方向拉开盖板。
- 2 插入AAA或相当种类的电池,注意电池的极性:
  - ◆ 电池上的 “+” 对遥控器的 “+”
  - ◆ 电池上的 “-” 对遥控器的 “-”
- 3 按图中所示把盖板推回原处。

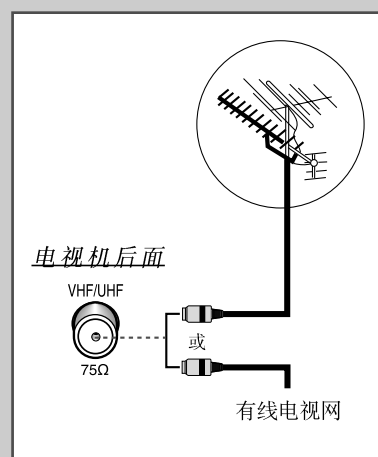


## 连接天线或闭路电视网络

要正常接收电视频道节目，必须从下列信号源中的一个来接收信号：

- ◆ 室内天线
- ◆ 户外天线
- ◆ 闭路电视网

- 1 把天线或电视网的输入电缆插入电视机后面75欧姆同轴电缆插孔。
- 2 如果你正在使用室内天线，但接收电视节目效果不好时应调整天线的位置，直到得到清晰明亮的图像为止。  
进一步调整，请参照：
  - ◆ “自动存储频道” 在18页
  - ◆ “手动存储频道” 在20页



## 打开和关闭电视机



电视机可以被设置在待机状态，以降低电能消耗

- 1 将电源线插入合适的电源插座上。  
➤ 工作电压：交流220V  
电源频率（50Hz或60Hz）
- 2 按下电视机前部控制面板上的电源键（①）打开电视机。  
结果：电视前面板的待机指示灯亮。
- 3 按下遥控器上的电源键（）打开电视机。  
结果：上次开机所看的最后一个频道在这次开机中将会被自动选择。  
➤ 如果你还没有存储任何频道，将不会有清晰的图像显示。请参照“自动存储频道”（18页）或“手动存储频道”（20页）。
- 4 关闭电视可再按下电源键（①）。

## 使电视机处于待机状态



电视机可以被设置在待机状态，以降低电源消耗。

当你想暂时中断观看节目（比如你要去用餐）时，待机状态是非常有用的。

当你按下遥控器的电源键时，它会自动切换成待机状态。

- 1 按下遥控器的电源键（）。  
结果：电视的显示关闭，前面板的待机指示灯显示为红色。
- 2 若要再次打开电视，只需按一下遥控器上的电源键（）。

👉 不要将你的电视长期置于待机状态（比如，你要去度假）。长时间离开时，请按机身前的电源开关（①），关闭电视机。最好是拔下电源插头和接收天线。

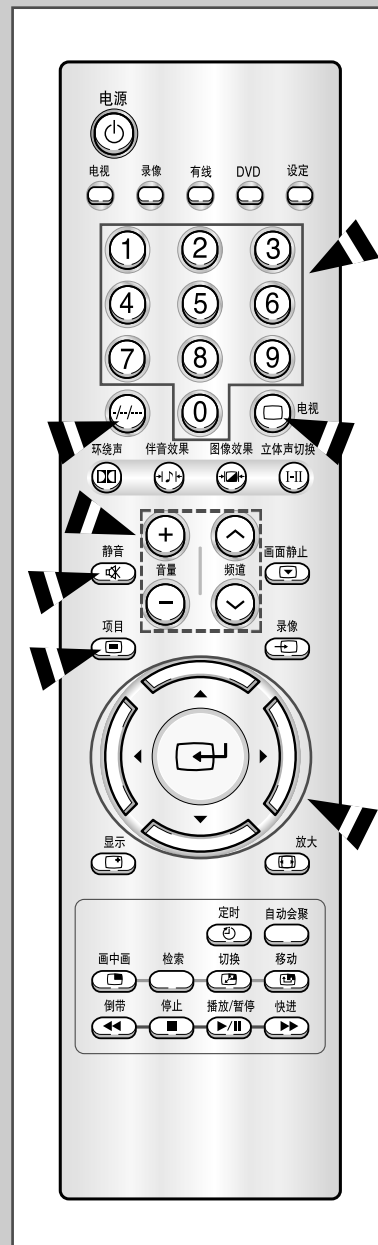
## 熟悉遥控器

遥控器的主要用处是：

- ◆ 变换频道和调整声音
- ◆ 通过屏幕显示菜单设置电视。

下表说明了一些常用的键及其功能。

| 按键                | 可见功能                                           | 菜单功能                        |
|-------------------|------------------------------------------------|-----------------------------|
| 频道<br>^<br>^<br>v | 显示下一个存储频道<br>显示上一个存储频道。                        |                             |
| ① ~ ⑨             | 显示相应的频道                                        |                             |
| -/--/---          | 用来选择频道号是10或10以上的频道。<br>按下此键，输入两位或三位的数字（依模式而定）。 |                             |
| +<br>音量<br>-      | 用来提高声音<br>用来降低声音                               |                             |
| 静音<br>🔇           | 暂时选择静音<br>➤ 如想重新听到声音，可再一次按下此键，也可以按声音键+或-。      |                             |
| 项目                | 显示屏幕菜单                                         | 用来返回前一个菜单或正常的显示。            |
| ◀ ▶ ▲ ▼           | -                                              | ◆ 显示下一级菜单<br>◆ 提高和降低菜单中的选项值 |
| ↵                 | -                                              | 选择确定                        |
| □ 电视              | 当待机状态时，<br>用于切换到收看状态。                          | 从菜单系统退出，<br>直接回到正常显示        |



## Plug & Play 功能

Plug & Play

请检查天线是否连接

◀ 选择 ▶ 退出



ENJOY YOUR WATCHING

当初次打开电视机时，将自动依次显示三种基本用户设置：语言，频道，时钟。

- 1 如果电视机处在待机状态(电视机的前面板的指示灯为红色)，按遥控器上的电源 (⏻) 键。

结果：“PLUG & PLAY”显示在屏幕上，它闪烁一会儿，然后“语言”(Language)项自动显示在屏幕上。

- 2 通过按 ▼ 或 ▲ 按键，选择合适的语言，按项目键退出语言。

结果：显示信息为“请检查天线是否连接”(ANT. INPUT: CHECK)。

➤ 如果不选择任何“语言”(Language)，这个“语言”(Language)菜单30秒后消失。

- 3 确认天线与电视机已经连接好，按 ◀ 或 ▶ 按键。

结果：“自动选台”(Auto store)菜单显示在屏幕上，并且光标在“地区”(Area)上。

- 4 通过按 ◀ 或 ▶ 按键选择所属国家。要搜台时，通过按 ▼ 或 ▲ 按键选择“搜索”(Search)，然后按 ◀ 或 ▶ 按键进行自动搜台。按项目键停止搜索。

结果：“时间”(Time)菜单显示在屏幕上且“时钟”(Clock)项被选中。

➤ 参考“自动存储频道”(18页)。

- 5 按 ◀ 或 ▶ 按键来选择小时或分钟项。按 ▼ 或 ▲ 按键设置小时或分钟。

➤ 参考“设置并显示当前时间”(32页)。

- 6 当设置完成后，按项目键。

结果：信息“享受节目”(ENJOY YOUR WATCHING)显示在屏幕上，您搜索存储的频道将开始播放。

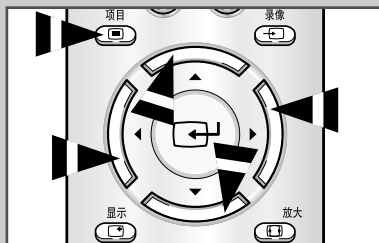
## Plug & Play 特点

如果你想再次使用此功能:

- 1 按项目键。  
结果: 显示主菜单。
- 2 按 ▼ 或 ▲ 选择 “功能” (Function)。  
结果: 显示 “功能” (Function) 组的可选项。
- 3 按确认  键。
- 4 按 ▼ 或 ▲ 选择 “PULG & PLAY” 按确认  键。  
结果: 显示信息 “PLUG & PLAY”。



## 观看说明



要想熟悉电视提供的菜单，使用“演示”功能，操作如下：

- 1 按项目键。  
结果：显示主菜单。
- 2 按 ▼ 或 ▲ 选择“功能” (Function)。  
结果：显示“功能” (Function) 组的可选项。
- 3 按确认  键。
- 4 按 ▼ 或 ▲ 键选择“演示” (Demonstration) 项按确认  键。  
结果：轮流显示每一个菜单选项。  
➤ 当你想退出此功能时，按遥控器上的项目或电视按键。

## 语言选择



当您第一次使用电视机时，必须选择显示菜单的语言。显示菜单和提示都需要语言支持。

- 1 按项目键。  
结果：显示主菜单。
- 2 按 ▼ 或 ▲ 按键选择“功能” (Function)。  
结果：显示“功能” (Function) 组的可选项。
- 3 按 ◀ 或 ▶ 键。  
结果：“语言” (Language) 项被选上。
- 4 再按一次确认  键。  
结果：显示使用不同语言的菜单。
- 5 按 ◀ 或 ▶ 键。

## 会聚调整

如果屏幕上的彩色散开来或者“模糊”了，就可能需要调整会聚了。一定要用遥控器来调整会聚。（不能用前面板上的按钮来调整会聚。）

- 1 按项目键。

结果：显示出主菜单。

- 2 按▼或▲键选择“功能”(Function)项。

结果：显示“功能”(Function)菜单中的可选项。

- 3 按确认 $\rightarrow$ 键。

- 4 按▼或▲键选择“会聚”(Convergence)项。按确认 $\rightarrow$ 键。

结果：显示“会聚”(Convergence)菜单中的可选项，且“红”(Red)被选中。

- 5 再按一次确认 $\rightarrow$ 键。

结果：显示十字图案。

- 6 使用您的遥控器调整会聚。

- ◆ 使用▼/▲/◀/▶键选择不同的位置。
- ◆ 按“0”键切换红或蓝的会聚调整状态。
- ◆ 使用音量+键-键和频道↖键和↘键进行水平和垂直移动所选的线，使重合的线的颜色尽量为白色。
- ◆ 按项目菜单退出。

你可以使用自动会聚调整，来达到工厂中的最好效果。

- 7 在会聚菜单中选择“自动会聚调整”(Perfect Focus)，然后按确认 $\rightarrow$ 键。

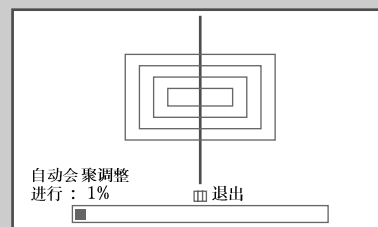
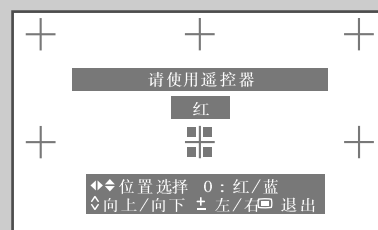
结果：执行动态会聚按照如下顺序：

绿 → 红 → 蓝

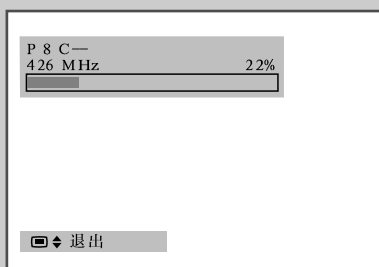
光标闪烁一秒钟后，自动会聚结束。

- 您可以通过按“自动会聚”(Perfect Focus)键直接启动动态会聚。

- ◆ 当副画面大小选择为“12PIP”或“3PIP”，自动聚焦不能工作。
- ◆ 在自动聚焦的过程中发生任何错误，自动聚焦将从新开始。
- ◆ 自动聚焦后如果调整的仍然不够理想，可以试一下手动调整，手动调整还是不行，请与三星服务中心联系。



## 自动存储频道



自动存储功能使你可按顺序搜索现有的电视频道，并记忆在线频道。

这些频道是以它们在频带中出现的先后次序存储的，这样自动分配的设的频道号可能与您希望用来识别频道的号并不对应。

1 按项目按键。

结果：显示主菜单。

2 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“频道设置” (Channel)。

结果：“频道设置” (Channel) 菜单被显示。

3 按确认  键进入。

结果：进入频道设置菜单并选中“自动选台” (Auto store)。

4 按确认  键进入进入自动选台菜单。

结果：显示带有选中“地区” (Area) 选项的“自动选台” (Auto store) 菜单。

5 按 ◀ 或 ▶ 键来选择来选择您所生活的区域。有如下区域可供选择：亚洲/西欧 - 独联体/东欧 - 中国 - 香港/英国 - 澳大利亚 - 新西兰/印尼 - 南非 - 美国。

6 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“搜索” (Search)。

7 按 ◀ 或 ▶ 键开始搜索。

结果：显示水平条，然后所有频道按它们在频率范围内的先后位置被存储起来。最后搜索会自动结束。

➤ 如想中断自动选台按项目键。

8 频道被存储好以后，就显示“变更台号” (Sort) 菜单。

◆ 参考说明书19页“变更台号” (Sort) 的第6步。

◆ 对频道不加整理而退出“自动存储频道”功能，重复地按项目按键来回到正常的观看。

9 但频道存储好后，你可以：

- ◆ 根据需要变更台号（见19页）
- ◆ 清除频道（见22页）
- ◆ 如果需要可细调频道（见23页）
- ◆ 打开数字降噪功能（见26页）

## 变更台号

在这个操作中您可以改变已存储的节目的频道号，您也可删除您不需要存储的频道。

- 1 按项目按钮。  
结果：显示主菜单。
- 2 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“频道设置”(Channel)。  
结果：“频道设置”(Channel) 菜单被显示。
- 3 按确认  键。  
结果：显示频道设置菜单。
- 4 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“变更台号”(Sort)，按确认  键。  
结果：显示带有选中“从”(From) 选项的“变更台号”(Sort) 菜单。
- 5 按 ◀ 或 ▶ 键来选择你需要变更的节目。
- 6 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“到”(To)，再按 ◀ 或 ▶ 键来选择您希望设置的频道号。
- 7 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“存储”(Store)，按 ◀ 或 ▶ 键来选择确定台号变更。
- 8 对其他需要移动的频道重复5到7项的操作。

CHI



## 手动存储频道



当用手动存储频道时，您可以选择：

- ◆ 是否要存储找到的每一个频道。
- ◆ 您给所存储的频道一个确定的号码。

- 1 按项目按键。  
结果：显示主菜单。
- 2 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“频道设置” (Channel)。  
结果：“频道设置” (Channel) 菜单被显示。
- 3 按确认  键进入。
- 4 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“手动选台” (Manual store)。  
结果：显示带有选中“彩色制式” (Colour system) 选项的“手动选台” (Manual store) 菜单。
- 5 按 ◀ 或 ▶ 键来选择您所在地区的广播制式。  
结果：彩色制式显示的先后次序是：  
自动 - PAL - SECAM - NT4.43 - NT3.58。
- 6 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“伴音制式” (Sound system) 选项，按 ◀ 或 ▶ 键来选择伴音制式。  
结果：伴音制式显示的先后次序时：  
BG - DK - I - M

## 手动存储频道（续）

CHI

- 7 如果您知道所要存储的节目的频道号，可以使用以下方法。
  - ◆ 按 ▼ 或 ▲ 键选择频道。
  - ◆ 按 ► 键。
  - ◆ 按 ▼ 或 ▲ 键选择C（广播信号）或Z（有线信号）。
  - ◆ 按 ► 键。
  - ◆ 按 ▼ 或 ▲ 键选择所需的节目的频道号。

➤ 如果无伴音或伴音不正常，可能是由于伴音制式不正确。

- 8 如果您不知道所要存储的节目的频道号，通过按 ▼ 或 ▲ 键选择搜索，并按 ◀ 或 ▶ 键开始搜索。

结果：电视会在频带中搜索节目知道找到第一个节目或您所需的节目并显示在屏幕上。

- 9 按 ▼ 或 ▲ 键选择“台号”（Prog. No.），并按 ◀ 或 ▶ 键选择您需要“存储”（Store）的序号。
- 10 按 ▼ 或 ▲ 键选择“存储”（Store），并按 ◀ 或 ▶ 键选择OK。
- 11 其他需要手动选台的节目重复7到10选项。

- ◆ P(节目模式)：当您完成频道存储后，您所在地区的节目已存储在您的电视中，您可以再此模式下键入您想要看的节目的位置编号收看。
- ◆ C(真实频道模式)：您可以在此模式下输入广播系统中的节目在频带中的真实频道号收看。
- ◆ S(有线频道模式)：您可以在此模式下输入有线电视系统中的节目在频带中的真实频道号收看。





# 频道跳置



您可以从频道扫描操作中排除掉您不希望存储的一些频道。  
当您对所存储的全部频道进行扫描时，您所选择清除的频道将不被显示。

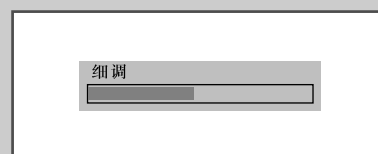
- 1 按项目按键。  
结果：显示主菜单。
- 2 按 ▼ 或 ▲ 键来选择 “频道设置” (Channel)。  
结果：“频道设置” (Channel) 菜单被显示。
- 3 按确认 键进入。
- 4 按 ▼ 或 ▲ 键来选择 “保留/清除” (Add/Erase)，并按确认 键进入。  
结果：显示存储的频道。
- 5 按 ▼ 或 ▲ 键来选择您所要删除或保留的频道，并按 ◀ 或 ▶ 键 “保留” (Added) 或 “清除” (Erased)。
- 6 其它需要删除或保留的频道重复4、5项。

## 细调频道

如果接收的图像清晰，您就不需要细调频道了，因为在搜索和存储操作期间已经自动地做好了。然而，如果信号很弱或者失真，那么您可能需要手动细调频道了。

- 1 按项目按键。  
结果：显示主菜单。
- 2 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“频道设置” (Channel)。  
结果：“频道设置” (Channel) 菜单被显示。
- 3 按确认  键进入。
- 4 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“细调” (Fine tune)，并按确认  键进入。  
结果：显示选中“细调” (Fine tune) 的“细调” (Tune)菜单。
- 5 按 ▼ 或 ▲ 键来进行调整使图像和伴音更清晰。  
结果：屏幕出现细调的图标，水平条根据按 ◀ 或 ▶ 键左右移动。
- 6 按 ▼ 或 ▲ 键选择“存储” (Store)，并按 ◀ 或 ▶ 键。  
结果：显示OK。
- 7 取消画面和伴音调整，按 ▼ 或 ▲ 键选择“清除” (Erase)，并按 ◀ 或 ▶ 键。  
结果：显示OK。

CHI





## 凝固当前画面



你可以轻松的截取电视节目的画面，只需按画面静止键就可使当前画面停止不动。

➤ 回到正常收看可再按此键一次。

## 选择画面效果



您可以选择最适合您观看要求的图像效果类型。

共有4种图像效果供您选择，依次为：

◆ 动态、标准、电影、个人设定

- 1 按项目键。  
结果：显示带有选中“图像” (Picture) 选项的主菜单。
- 2 按确认  键进入。  
结果：显示“图像” (Picture) 菜单。
- 3 按 ◀ 或 ▶ 键选择你所喜欢的画面效果。  
结果：画面效果依次出现的顺序是。  
动态 - 标准 - 电影 - 个人设定

➤ 你也可以方便的按图像效果键进行选择。

## 调节画面设置

您的电视还有其它的几项控制图像效果的设置。

- 1 按项目键。  
结果: 显示带有选中“图像”(Picture)选项的主菜单。
- 2 按确认  键进入。
- 3 按 ▼ 或 ▲ 选择“调整”(Adjust) 并按确认  键进入。  
结果: 显示选中色温的“调整”(Adjust) 菜单。
- 4 按 ◀ 或 ▶ 选择“正常”(Normal)、“热1”(Warm1)、“热2”(Warm2)、“冷2”(Cool2)、“冷1”(Cool1)。
- 5 按 ▼ 或 ▲ 选择操作项 (“对比度”(Contrast)、“亮度”(Brightness)、“清晰度”(Sharpness)、“色度”(Colour) 和“色调”(Tint)–仅限NTSC ) 进行调整, 按 ◀ 或 ▶ 键。  
结果: 显示所选中的操作项的水平条, 按 ◀ 或 ▶ 键水平条向左或向右移动。

➤ 如果您对此栏中的任一项目进行调整, 画面效果将自动转入个人设定状态。



## 设置蓝背景

若没接收到信号或信号很弱, 蓝背景自动替代杂乱图像, 如果你想收看很差的图像, 必须将蓝背景模式设置为“关”。

- 1 按项目键。  
结果: 显示主菜单。
- 2 按 ▼ 或 ▲ 键选择“功能”(Function)。  
结果: 显示“功能”(Function) 菜单选项。
- 3 按确认  键。
- 4 按 ▼ 或 ▲ 键 选择“蓝背景”(Blue Screen)。
- 5 按 ◀ 或 ▶ 键选择所需的操作项 (开 (On)/关 (Off))。



## 其它画面设置



### ◆ 扫描方式(Scan Mode)

我们建议您设置在自动扫描状态，它可以降低微小的闪烁。然而，对于一些其它的广播制式（如NTSC-M）可能使用其它的扫描方式效果更好。此电视有自动扫描、自然扫描、数字扫描、逐行扫描几种扫描方式。

### ◆ 数字降噪(Digital NR)

如果您的电视接收到的信号很微弱，您可激活数字降噪功能，以减小出现在屏幕上的重影和干扰。

### ◆ 低噪放大(LNA)

低噪放大功能可将比较弱的电视信号放大，而不放大噪声信号，此功能仅在信号弱的状态下工作，此外，它仅作用于当前频道。

- 1 按项目键。

结果：显示选中画面的主菜单。

- 2 按确认  键进入。

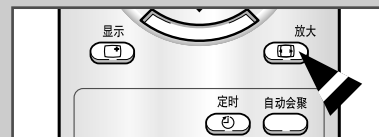
- 3 按 ▼ 或 ▲ 键选择所要操作的选项（扫描方式 (Scan Mode)、数字降噪 (Digital NR)、低噪放大 (LNA)）。

- 4 按 ▼ 或 ▲ 键选择设置。

- ◆ 扫描方式：自动扫描、自然扫描、数字扫描、逐行扫描
- ◆ 数字降噪：开 (On) 或关 (Off)
- ◆ 低噪放大：开 (On) 或关 (Off)

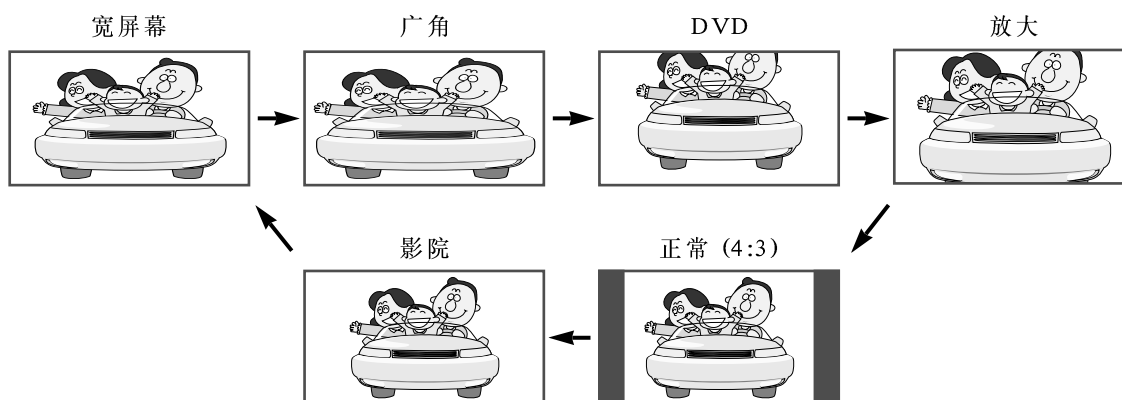
## 选择画面大小（取决于型号）

您可以按“放大”键，来选择您喜欢的画面尺寸。取决于型号，下列图像大小有效。画中画时，画面尺寸不可调。

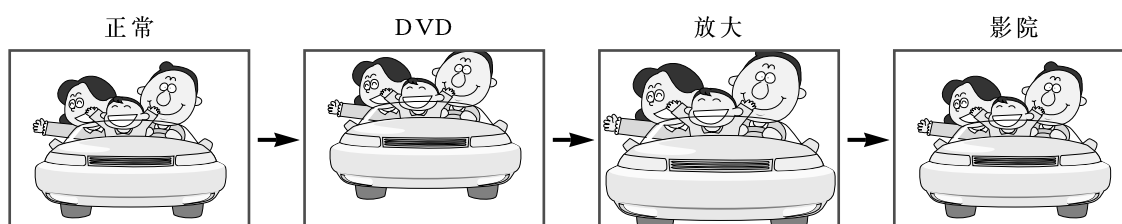


|     |                                                             |
|-----|-------------------------------------------------------------|
| 宽屏幕 | 把图像设置在16:9模式下播放。                                            |
| 广角  | 使用这个模式可以得到最佳的播放效果在一个广角画面下。                                  |
| DVD | 放大画面尺寸并且使画面向上移动，您可以使用 ▼ 或 ▲ 键上下移动画面。                        |
| 放大  | 放大画面尺寸，您可以使用 ▼ 或 ▲ 键上下移动画面。                                 |
| 正常  | 把图像设置在4:3模式下播放。                                             |
| 电影  | 自动放大广播信号的图像到合适的尺寸，在图像外显示灰边。<br>➤ 由于录像带或DVD的不同可能会显示出类似信箱的灰边。 |

### 宽屏幕（16:9）



### 正常(4:3)模式



➤ 当打开画中画时，画面尺寸可能有变化。

## 改变伴音模式



当观看电视节目时，您可以选择特殊的伴音效果模式。

- 1 按项目键。

结果：显示主菜单。

- 2 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“伴音” (Sound)。

结果：显示“伴音” (Sound) 菜单。

- 3 按确认  键。

结果：“伴音模式” (Mode) 被选中。

- 4 用连续的按 ◀ 或 ▶ 键来选择您需要的伴音模式。

结果：显示下列的各种伴音模式

个人设定 (Custom)、标准 (Standard)、音乐 (Music)、语言 (Speech)、剧场 (Movie) (SVE)

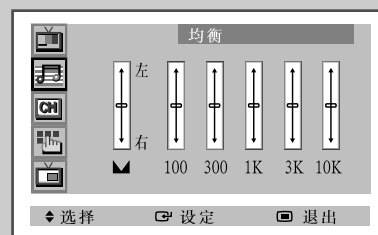
➤ 您也可以使用快捷键“伴音效果”来选择伴音模式

## 调整伴音设置

您能根据个人爱好调整伴音设置。

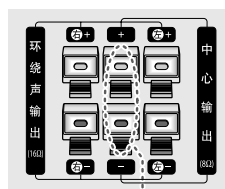
- 1 按项目键。  
结果: 显示主菜单。
- 2 按 ▼ 或 ▲ 键选择“伴音”(Sound)。  
结果: 显示“伴音”(Sound)菜单。
- 3 按确认  键。
- 4 按 ▼ 或 ▲ 键选择“均衡”(Equalizer), 再按确认  键。  
结果: 显示“均衡”(Equalizer)菜单。
- 5 用 ◀ 或 ▶ 键来选择要调整的各项, 用 ▼ 或 ▲ 键来设置。

➤ 如果您改变任何一个设置, 声音模式将自动切换到个人设定(Custom)状态。



## 设置杜比Prologic（取决于型号）

电视机后面



选项



您可以使用与电视机连接的外部音箱，享受杜比环绕效果。根据模式的不同，选择不同的主、中心、背面音箱。

| 环绕模式            | 输入信号       | 音箱     |        |    |
|-----------------|------------|--------|--------|----|
|                 |            | 主      | 中心     | 背面 |
| 正常<br>(Normal)  | 立体声<br>单声道 | ✓      | ✓<br>✓ | ✓  |
| 梦幻<br>(Phantom) | 立体声<br>单声道 | ✓<br>✓ |        | ✓  |
| 展宽<br>(Wide)    | 立体声<br>单声道 | ✓      | ✓<br>✓ | ✓  |
| 关<br>(Off)      | 立体声<br>单声道 | ✓<br>✓ |        |    |

➤ ✓ ; 伴音 (Sound)

- 1 按项目键。  
结果：显示主菜单。
- 2 按▼或▲键选择“伴音” (Sound)。  
结果：显示“伴音” (Sound) 菜单。
- 3 按确认 键。
- 4 按▼或▲键选择“杜比Prologic” (Dolby Prologic)，再按确认 键。  
结果：“杜比Prologic” (Dolby Prologic) 组的各项显示，并选中“杜比模式” (Mode)。
- 5 按◀或▶键选择您所需要的模式（正常 (Normal)、梦幻 (Phantom)、展宽 (Wide)、关 (Off)）。

根据您的喜好对以下杜比Prologic设置进行调整。

- ◆ 中心及环绕的音量
- ◆ 环绕音箱延迟时间（在15和30ms之间）
- ◆ 模拟每个音箱的音量的测试音的开/关

| 为了…  | 按…    |
|------|-------|
| 切换选项 | ▼或▲键。 |
| 改变设置 | ◀或▶键。 |

## 其他伴音设置

### ◆ 伴音自动控制(Auto Volume)

每个电视台都有自己的信号状况，因此每次换频道时都调节音量，很不方便。“伴音自动控制”能自动的调节你播放频道的音量。如果你选的台音量过高则“伴音自动控制”能自动降低音量输出。反之就增强音量输出。

### ◆ 开关机旋律(Melody)

当电视开关时您能听到优美的旋律声

### ◆ 杜比环绕 (Virtual Surround)

这一功能是将一个声音信号送到两个相同的左右声道。一旦这一功能打开，伴音设置有效，如：标准 (Standard)，音乐 (Music)，剧场 (Movie) 和语言 (Speech)。

- 1 按项目键。  
结果：显示主菜单。
- 2 按▼或▲键，选择“伴音”(Sound)。  
结果：“伴音”(Sound)组的各项显示。
- 3 按确认 $\square$ 键。
- 4 用▼或▲键选择您所需的选项（伴音自动控制 (Auto Volume)、开关机旋律 (Melody)、杜比环绕 (Virtual Surround)）。
- 5 用◀或▶键来开关所选功能。

➤ 经杜比实验许可证公司许可制造。“Dolby”是杜比实验室标志。





接电源后，立体声模式会根据当前的传送方式自动预置在“Dual-I”或者“Stereo”。

|                      | 广播类型             | 屏幕显示                                          |
|----------------------|------------------|-----------------------------------------------|
| NICAM<br>立体声<br>(选项) | 常规广播<br>(标准的音频)  | MONO (正常使用)                                   |
|                      | 常规 +<br>NICAM单声道 | 单声道 ↔ 单声道<br>NICAM (正常)                       |
|                      | NICAM 立体声        | 立体声 ↔ 单声道<br>NICAM (正常)                       |
|                      | NICAM 双声道 I-II   | 双声道I → 双声道II → 单声道<br>NICAM NICAM (正常)<br>↑ ↑ |
| A2<br>立体声            | 常规广播<br>(标准音频)   | MONO (正常使用)                                   |
|                      | 双语或双声道-I/II      | 双声道I ↔ 双声道II                                  |
|                      | 立体声              | 立体声 ↔ 单声道<br>(强迫性单声道)                         |

- ◆ 如果接收信号恶化，用立体声切换I-II键把模式置于“单声道”状态，收听将更好。
- ◆ 如果立体声信号微弱或存在立体声 - 单声道自动转换），请打开“单声道”模式。
- ◆ 当接收AV下的单声道信号时，连接控制面板上前面（或侧面）“左”输入端口。如果单声道伴音仅从左扬声器出来，那么按立体声切换I-II键。

## 设置睡眠定时

您只要按定时键，就可在30到180分钟之间选择一个时间段，经过这段时间后，电视机自动转换到待机模式。

- 1 按遥控器上的“定时” (Sleep)键。

**结果：** 如果没有设定睡眠时间，将显示“关” (Off)。如果设定了睡眠时间，屏幕将显示切换到待机状态的剩余时间。

- 2 重复按定时键，循环显示预设时间间隔（30, 60, 90, 120, 150, 180）。

**结果：** 当时间定时器到达0时，电视机自动转换为待机模式。

- 3 如需取消睡眠定时器的设置，重复按“定时” (Sleep)键，直至显示“关” (Off)。

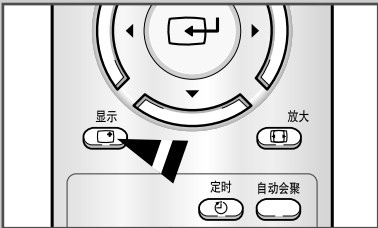




## 设置并显示当前时间

您可设置电视机的时钟，这样，当您按“显示”键，就可显示当前时间。如果您想使用开/关定时器，就必须首先设置时间。

➤ 当按前面板上的电源（ⓐ）键后，时钟将被重新设置。



- |   |                                       |      |
|---|---------------------------------------|------|
| 1 | 按项目键。                                 |      |
|   | 结果：显示主菜单。                             |      |
| 2 | 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“功能” (Function)。          |      |
|   | 结果：显示“功能” (Function) 中的各项。            |      |
| 3 | 按确认  键。                               |      |
| 4 | 按 ▼ 或 ▲ 键来选择“时间” (Time) 项，按确认  键。     |      |
|   | 结果：显示带有选中“时钟” (Clock) 选项的“时间” (Time)。 |      |
| 5 | 用 ◀ 或 ▶ 键来选择小时和分钟。用 ▼ 或 ▲ 键来设置小时和分钟。  |      |
| 6 | 当您完成设置，按项目键退出。                        |      |
| 7 | 为了… …                                 | 按显示键 |
|   | 显示频道信息                                | 一次   |
|   | 显示当前时间                                | 两次   |
|   | 取消显示                                  | 三次   |

## 设置开关机定时器

您能设置开/关定时器，这样电视机就将：

- ◆ 在您所选的时间，电视机将自动打开并调到您关机时正接收的频道。
- ◆ 在您所选的时间，电视机将自动关闭。

➤ 第一步是设置电视机的时钟（参阅前页“设置并显示当前时间”）。如果您仍没有设置时间，则显示“请首先设置时钟”。

- 1 按项目键。  
结果：显示主菜单。
- 2 按▼或▲键选择“功能” (Function)。  
结果：显示“功能” (Function)组的各项。
- 3 按确认  键。
- 4 按▼或▲键来选择“时间” (Time)，按确认  键。  
结果：显示“时间” (Time)组的各项。
- 5 按▼或▲键来选择“定时” (Timer)。
- 6 用◀或▶键来设置定时“开” (On)。  
结果：显示“开机时间” (On time)和“关机时间” (Off time)。
- 7 按▼或▲键来选择“开机时间” (On time)，设置您想要的自动“开机时间” (On time)。  
◆ 按◀或▶键来选择小时和分钟，用上下键来设置小时和分钟。
- 8 按▼或▲键来选择关机时间，和上述操作一样，来设置您想要的自动“关机时间” (Off time)。

- ◆ 当电视处于待机状态……
- 当定时关时，指示灯显示绿色
  - 当定时开时，指示灯显示橙色
- ◆ 当定时开的状态下，遥控关机时，指示灯将显示红色。



## 画中画



您可以在一个电视或者视频输入画面中显示一个“画中画”屏幕。用这个方法，您可以在看电视或者其他视频输入时，同时观看或监视电视节目或者来自其它连接设备的视频输入。

- 1 按项目键。

结果：显示主菜单。

- 2 按▼或▲键来选择“画中画” (PIP)，再按确认键。

- 3 按◀或▶键，来将“画在画” (PIP) 设置在“开” (On)。

结果：显示“画中画” (PIP) 组中的各项。

- 4 按▼或▲键来选择“选择” (Select)，按左右键来选择“画中画” (PIP) 来源。

结果：子画面依次按下面的顺序显示节目源。

TV → AV1 → AV2 → AV3 → S-VHS1 → S-VHS2

- 5 按▼或▲键来选择“台号” (Prog.No.)，如果你正在观看电视节目，按◀或▶来选择画中画的频道。

➤ 只有当你选择画中画为电视时，你才能选择画中画的频道。

- 6 按▼或▲键来选择“尺寸” (Size)，按左右键来选择“画中画”的尺寸大小。

结果：尺寸大小按下列顺序显示如下（取决于型号）。

- ◆ 大画面 - 小画面 - 多画面 - 3画面
- ◆ 双视窗 - 大画面 - 小画面 - 多画面 - 3画面

➤ ◆ 多画面：您可以看来自画中画显示的12个画面

- ◆ 在多画面或3画面模式中，不能够实现画面间的切换

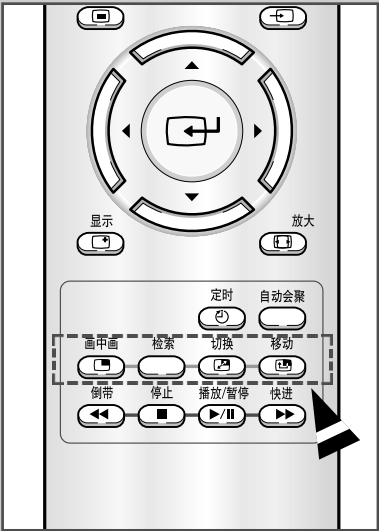
# 画中画（续）

CHI



## 遥控器快捷控制功能

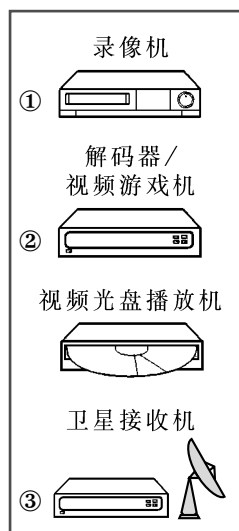
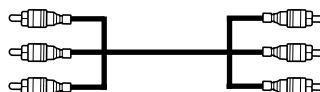
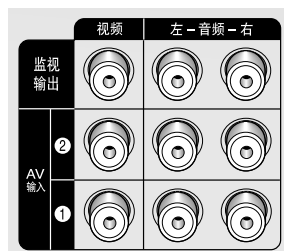
| 控制键名 | 功能                                                                                    |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 画中画  | 直接操作画中画的开/关功能。                                                                        |
| 检索   | 按顺序选择子画面的节目源。再次按下检索键，停止检索。                                                            |
| 切换   | 交换主画面和子画面的频道。<br>➤ 当主画面处在视频模式和子画面处在电视模式时，在按这个按钮切换子画面的频道后，您可能听不到主画面的声音。这时，请重新选择主画面的频道。 |
| 移动   | 子画面向顺时针方向转动。                                                                          |



## 连接外部输入/输出

CHI

电视机后面



➤ AV 1需要设备有RGB输出，例如光盘游戏设备或光盘播放器。

- ① 如果您想用一台录像机录制另一台录像机的节目时，将被录制的录像机接在AV 2上，要录制节目的录像机接在监视输出上，这样您就可以通过监视输出录制AV 2上的节目。
- ② 如果您要连接一个摄像头，将摄像头连接在录像机上，然后在将录像机连接到电视上。
- ③ 如果您想录制节目，将接受器连接到AV 2，将录像机连接到AV 3，这样您就可以通过AV 3录制AV 2上的节目。



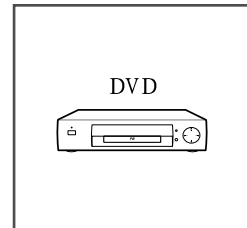
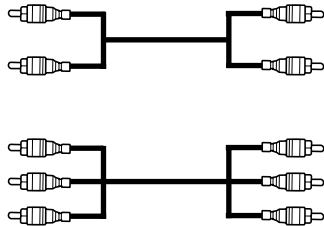
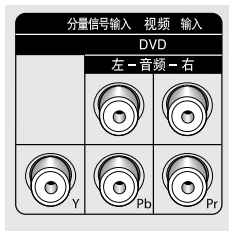
连接音频、视频设备时，请确认所有的设备处于断电状态。

参考设备连接部份的使用说明，以及安全注意事项。

## 连接DVD输入

- DVD/RCA是给像DVD那样带DVD分量输出的设备用的。

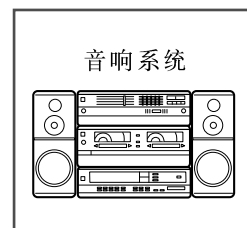
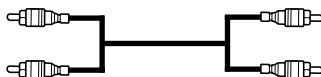
电视机后面



## 连接音频输出

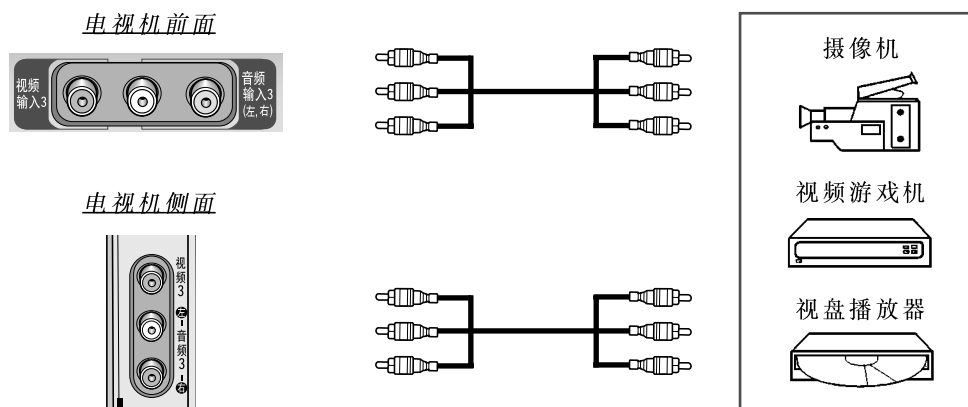
- 音频输出RCA接口，是用来给那些音频系统的（充分显示环绕音效的优势）。

电视机后面

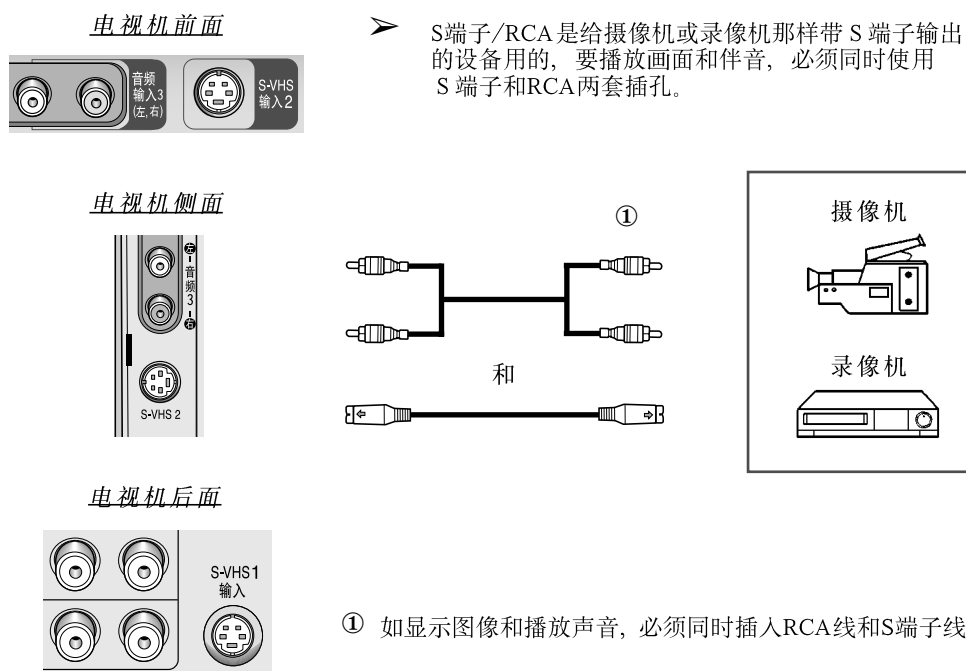


## 连接RCA输入

- RCA（视频 + 音频左、右）接口是用来连接如摄像机、VCD以及光盘游戏设备。



## 连接 S 端子输入



## 连接外置扬声器

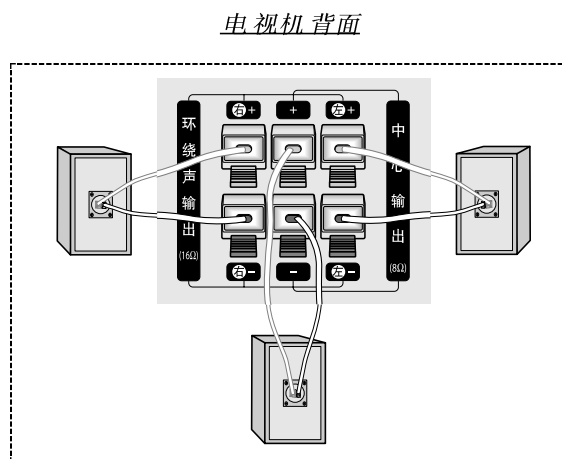
为提高伴音质量，连接外置扬声器。

扬声器连接端子位于电视机的后部：

- ◆ 两个孔是左环绕声扬声器（标记：左）
- ◆ 两个孔是右环绕声扬声器（标记：右）
- ◆ 两个孔是中心扬声器（标记：中）

➤ 为提高伴音质量，需要将：

- ◆ 红的连接线连接在红色端子上
- ◆ 黑的连接线连接在黑色端子上



## 观看来自外部信号源的画面

一旦连接好您的各种音频和视频系统，您就可以选择适当的输入来观看不同的信号源。

1 检查所有必要的接口是否都已接好。

2 打开电视机，连续按录像键。

结果：按下列顺序显示节目源。

TV → AV1 → AV2 → AV3 → (AV4) → S-VHS1 → S-VHS2 → DVD

➤ 取决于所选的信号源，画面可能自动出现。

➤ 如果您再想看电视节目，按电视键并选择您所需要的台号。



## 个人设定您的遥控器



您的三星电视机随机装备的遥控器除了控制电视机外，还能操作几乎任何录像机，DVD以及电缆盒。

➤ 本公司配备的遥控器不一定能遥控其它公司生产的电视。

- 1 您的录像机或电缆盒或DVD。
- 2 按遥控器上部的功能键，确认（电视，录像，有线，DVD）各功能有效。  
如：如果您想控制VCR，请按遥控器上的录像键。
- 3 按“设定” (Select)键。
- 4 参照使用手册，输入一个代码，每个代码为三位数字。  
如：输入代码6，先输入两个0再输入6  
输入代码76，先输入0再输入76  
➤ 从说明书上找出合适的代码来满足你的特殊功能需要。
- 5 按遥控器上的电源键，您选择的功能应该能被打开。如果打开了，则说明您的设置完全正确。  
➤ 如果不能打开，请试试列出的其它编码。如果没有其它编码，控制录像或DVD时试试从000到089的每一个编码，控制有线时试试从000到077的每一个编码。
- 6 当您的遥控器设置好了以后，任何时候您想遥控操作您的录像或有线盒或DVD时，只要按遥控器上部的功能键就可以了。  
➤ ◆ 当您的遥控器处在录像或有线或DVD模式时，音量按钮仍然控制您的电视机的音量。  
◆ 当您的遥控器处于电视或有线模式时录像机的控制按钮（播放，停止等）仍然操作您的录像机。

电视遥控代码

|                  |                                                                            |             |                                                  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------|
| A-Mark           | 88, 37, 90                                                                 | MTC         | 26, 15, 6, 49, 93, 20, 8, 75                     |
| Admiral          | 55                                                                         | NEC         | 25, 75, 20, 8, 6, 5, 1, 1                        |
| Akai             | 20, 6                                                                      | Nikei       | 50                                               |
| Anam             | 37, 47, 64, 41, 50                                                         | Onking      | 50                                               |
| Aoc              | 6, 37, 20, 56                                                              | Onwa        | 50                                               |
| Bell & Howell    | 67                                                                         | Optonica    | 69                                               |
| Broksonic        | 68                                                                         | Panasonic   | 64, 72, 58, 82                                   |
| Candle           | 6, 12, 20, 46, 50                                                          | Penney      | 61, 6, 49, 66, 18, 90, 50, 77, 25                |
| Centrion         | 45                                                                         | Philco      | 1, 8, 88, 61, 6, 90, 50, 12, 98, 92, 100, 82, 20 |
| Citizen          | 20, 46, 6, 50, 12, 90, 45, 9, 10                                           | Philips     | 88, 1, 61, 6, 90, 12, 98, 92, 82, 20, 5, 57      |
| Classic          | 50                                                                         | Pioneer     | 65, 26                                           |
| Concerto         | 6                                                                          | Portland    | 88, 6, 90                                        |
| Contec           | 50, 78, 83, 81                                                             | Proton      | 1, 31, 6, 90, 77, 78                             |
| Coronado         | 88, 90                                                                     | Quasar      | 72, 58                                           |
| Craig            | 7, 49, 50                                                                  | Radio Shack | 50, 92, 25, 90                                   |
| Croslex          | 30                                                                         | RCA         | 61, 6, 71, 66, 87, 20, 90, 1, 62                 |
| Crown            | 50                                                                         | Realistic   | 8, 49, 50, 25                                    |
| Curtis-Mathes    | 1, 6, 20, 90, 17, 31                                                       | Sampo       | 1, 20, 90, 6, 19, 26, 49                         |
| CXC              | 50                                                                         | Samsung     | 88, 0, 61, 28, 44, 29, 81, 48, 49, 90, 92, 51    |
| Daewoo           | 88, 1, 93, 31, 32, 33, 38, 52, 2, 3, 92, 34, 46, 50,<br>35, 36, 4, 5, 6, 8 | Sanyo       | 89, 80, 62, 78, 13, 14                           |
| Daytron          | 1, 6, 20                                                                   | Scott       | 1, 50, 19, 90, 6                                 |
| Dynasty          | 50                                                                         | Sears       | 88, 61, 6, 8, 90, 91, 89, 80, 15, 19             |
| Emerson          | 88, 1, 90, 50, 83, 19, 30, 81, 20, 6, 25, 55, 23, 36<br>8, 80, 61, 15, 125 | Sharp       | 88, 90, 85, 24, 25, 69                           |
| Fisher           | 50, 19, 69, 6                                                              | Signature   | 84, 6, 114                                       |
| Funai            | 1, 61, 72, 50, 58, 17, 18, 6, 49, 19, 90                                   | Sony        | 77, 74                                           |
| General Electric | 88, 27, 1, 37, 10, 11, 42, 90, 39, 40, 92, 99                              | Soundesign  | 1, 50, 12, 6, 19                                 |
| Goldstar         | 88, 6, 90, 71, 77, 70, 21, 22, 23, 25                                      | Spectricon  | 37                                               |
| Hitachi          | 82                                                                         | SSS         | 6, 50                                            |
| Infinity         | 82                                                                         | Sylvania    | 1, 61, 6, 12, 98, 92, 20, 100, 82                |
| JBL              | 91, 92, 17, 20                                                             | Symphonic   | 2, 6, 90, 12, 20                                 |
| JC Penney        | 60, 16, 128, 129                                                           | Tatung      | 72, 69                                           |
| JVC              | 92                                                                         | Techwood    | 6, 59                                            |
| Kloss            | 88, 90, 13                                                                 | Teknika     | 88, 46, 6, 90, 50, 12, 19, 94, 84                |
| KMC              | 88, 90, 50, 61, 20                                                         | Telefunken  | 96, 97                                           |
| KTV              |                                                                            | Telerent    | 84                                               |
|                  |                                                                            | TMK         | 1, 6, 90                                         |

## 录像机遥控代码

|                  |                                                                               |                       |                                        |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------|
| Admiral          | 15, 88                                                                        | MTC                   | 16, 24                                 |
| Aiwa             | 24                                                                            | Multitech             | 16, 24, 40, 41                         |
| Akai             | 26, 31, 32                                                                    | NEC                   | 11, 23, 25, 39, 55, 70, 73             |
| Audio Dynamics   | 22, 25                                                                        | Optimus               | 15                                     |
| Bell & Howell    | 11                                                                            | Panasonic             | 17, 62, 84, 86                         |
| Broksonic        | 19                                                                            | Pentax                | 14, 44                                 |
| Candle           | 16, 18, 22, 54, 55, 61                                                        | Pentax Research+      | 55                                     |
| Canon            | 17, 62                                                                        | Philco                | 17, 38, 62, 65                         |
| Citizen          | 16, 18, 22, 54, 55, 61                                                        | Philips               | 17                                     |
| Colortyme        | 23                                                                            | Pioneer               | 14, 25, 42, 59                         |
| Craig            | 16, 21                                                                        | Portland              | 53, 54, 61                             |
| Curtis-Mathes    | 9, 16, 17, 23, 24, 55, 62, 73, 76                                             | Proscan               | 9                                      |
| Daewoo           | 3, 4, 5, 6, 7, 8, 22, 54, 85                                                  | Quartz                | 11                                     |
| DB               | 23, 25                                                                        | Quasar                | 17, 53                                 |
| Dimensia         | 9                                                                             | Radio Shack/Realistic | 11, 15, 17, 18, 21, 24, 28, 36, 52, 62 |
| Dynatech         | 24                                                                            | RCA                   | 9, 14, 16, 17, 37, 44, 46, 63, 78      |
| Electrohome      | 36                                                                            | Samsung               | 0, 16, 22, 31, 41, 51                  |
| Emerson          | 17, 18, 19, 22, 24, 29, 32, 36, 43, 50, 51, 56,<br>58, 66, 71, 74, 76, 77, 79 | Sansui                | 25                                     |
| Fisher           | 11, 21, 27, 28, 52, 57, 67                                                    | Sanyo                 | 11, 21                                 |
| Funai            | 24                                                                            | Scott                 | 22, 50, 58, 77                         |
| General Electric | 9, 16, 17, 41, 62                                                             | Sears                 | 11, 14, 18, 21, 27, 28, 44, 52, 57     |
| Go Video         | 16                                                                            | Sharp                 | 15, 36, 48, 54                         |
| Goldstar         | 18, 23, 55, 69                                                                | Shintom               | 26, 35, 40, 64                         |
| Harman Kardon    | 23                                                                            | Signature             | 24                                     |
| Hitachi          | 14, 24, 44, 45                                                                | Sony                  | 26, 35, 47                             |
| Instant Replay   | 17                                                                            | Sylvania              | 17, 24, 38, 62, 65                     |
| JC Penney        | 11, 14, 16, 17, 23, 25, 39, 44, 60, 62                                        | Symphonic             | 24                                     |
| JCL              | 11, 17, 23, 25, 39, 55                                                        | Tandy                 | 11, 24                                 |
| Kenwood          | 11, 23, 25, 39, 55                                                            | Tatung                | 39                                     |
| KLH              | 82                                                                            | Teac                  | 24, 39, 78                             |
| LG               | 1, 2, 7                                                                       | Technics              | 17                                     |
| Lloyd            | 24                                                                            | Teknika               | 17, 18, 24, 30                         |
| Logik            | 40                                                                            | TMK                   | 76                                     |
| LXI              | 24                                                                            | Toshiba               | 14, 22, 28, 57, 58                     |
| Magnavox         | 17, 38, 62, 65                                                                | Toshiko               | 18                                     |
| Marantz          | 11, 17, 23, 25, 38, 39, 55, 70                                                | Totevision            | 16, 18                                 |

## 有线电视盒遥控代码

|                       |                                            |              |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|
| Anvision              | 15, 16                                     | Pioneer      | 26, 28, 52                                 |
| Cable Star            | 15, 16                                     | Randtek      | 15, 16                                     |
| DaeHan                | 5                                          | RCA          | 8, 35, 74                                  |
| DaeRyung              | 3                                          | Regal        | 11, 20, 21                                 |
| Dongkuk               | 4                                          | Regency      | 10, 41                                     |
| Eagle                 | 15, 16                                     | SAEWOO       | 7                                          |
| Eastern International | 20                                         | Samsung      | 0, 11, 30, 52, 71, 72                      |
| General Instrument    | 54                                         | Signature    | 54                                         |
| GI                    | 12, 13, 23, 31, 32, 33, 38, 44, 75, 76, 77 | Spruce       | 35                                         |
| Hamlim                | 11, 12, 20, 21, 42, 56                     | Starcom      | 54                                         |
| Hitachi               | 45, 51, 54                                 | Stargate2000 | 66                                         |
| Jerrold               | 12, 13, 23, 31, 32, 33, 38, 44, 54, 70, 73 | Sylvania     | 19, 67                                     |
| LG                    | 6                                          | TaePyungYang | 2                                          |
| Macom                 | 45, 51                                     | Texscan      | 19, 67                                     |
| Magnavox              | 15, 16, 27, 29, 34, 36, 37, 40, 41, 48, 49 | Tocom        | 25, 29, 57, 58, 63                         |
| Nawoo                 | 1                                          | Unika        | 39, 40, 49                                 |
| NSC                   | 17                                         | Universal    | 59, 60                                     |
| Oak                   | 24, 46                                     | Viewstar     | 15, 16, 27, 29, 34, 36, 37, 40, 41, 48, 49 |
| Osk Sigma             | 24                                         | Warner Amex  | 52                                         |
| Panasonic             | 11, 35, 47, 69                             | Zenith       | 22, 50, 65, 69                             |
| Philips               | 15, 16, 27, 29, 34, 36, 37, 40, 41, 48, 49 |              |                                            |

## DVD遥控代码

|           |   |              |   |
|-----------|---|--------------|---|
| Philips   | 7 | ProScan      | 8 |
| Sony      | 4 | RCA          | 8 |
| Samsung   | 0 | Toshiba      | 2 |
| Panasonic | 6 | Sharp        | 5 |
| LG        | 1 | CurtisMathes | 9 |
| JVC       | 3 |              |   |



## 故障排除：与维修人员联系之前

在与通广三星公司的售后服务部门联系之前，先做下列检查。

如果您按照以下的指示不能解决问题，那就请记住电视机的型号和系列号，并与当地的代理商联系。

|               |                                                                                                                                                 |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 没有声音或画面       | <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 检查电源线是否接在墙上的插座里，而墙上的插座是否通电</li><li>◆ 检查您是否按了前面板的电源(Ⓜ)键</li><li>◆ 检查画面的亮度和对比度设置</li><li>◆ 检查音量</li></ul> |
| 画面正常但没有声音     | <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 检查音量</li><li>◆ 检查遥控器的静音按钮是否被按下</li></ul>                                                                |
| 没有画面或黑白画面     | <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 调整彩色设置</li><li>◆ 检查彩色制式</li></ul>                                                                       |
| 声音和画面受到干扰     | <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 试试找出影响电视机的电器，并反它拿远点</li><li>◆ 试反电视机插入另一个插座</li></ul>                                                    |
| 画面模糊或有雪花，声音失真 | <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 检查您的天线方向、位置和连接</li></ul>                                                                                |
| 遥控器功能失常       | <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 更换遥控器电池</li><li>◆ 清洁遥控器的上边缘（发射窗）</li><li>◆ 检查电池接头</li></ul>                                             |

## 产品规格

- ◆ 产品名称：背投影彩色电视机
- ◆ 执行标准：Q/12JD 4755-2000  
(背投影遥控彩色电视广播接收机技术条件)
- ◆ 接收制式：彩色制式：PAL、SECAM、NTSC(3.58)、NTSC(4.43)  
伴音制式：B/G、I、D/K、M
- ◆ 接收频道：VHF-L 1-5频道  
VHF-H 6-12频道  
UHF 13-57频道(21-69频道, 香港)  
CATV Z1-Z37频道
- ◆ 视频输入：PAL、SECAM、NTSC3.58、NTSC4.43
- ◆ 使用电源：交流220V
- ◆ 电源频率：50/60Hz
- ◆ 天线输入阻抗：75欧姆(不平衡)  
设计及规格如有改变, 恕不另行通知。
- ◆ 伴音功率：15W × 2
- ◆ 机型不同项目对照表

| 型号             | 外形尺寸 (mm)         | 机器质量 (kg) | 最大功率 (W) |
|----------------|-------------------|-----------|----------|
| SP42W4 (106cm) | 1002 × 450 × 1070 | 49        | 220      |
| SP42W5 (106cm) | 1002 × 450 × 1070 | 49        | 220      |
| SP43T6 (109cm) | 1238 × 540 × 946  | 57        | 220      |
| SP43T7 (109cm) | 959 × 505 × 1110  | 47        | 220      |
| SP43T8 (109cm) | 959 × 505 × 1110  | 47        | 220      |
| SP43W6 (109cm) | 1002 × 485 × 1343 | 58.5      | 220      |
| SP47W1 (119cm) | 1132 × 583 × 1217 | 62        | 220      |
| SP47W3 (119cm) | 1132 × 588 × 1325 | 76        | 220      |
| SP47Q7 (119cm) | 1127 × 492 × 1334 | 64        | 220      |
| SP52Q7 (132cm) | 1230 × 530 × 1393 | 74        | 220      |
| SP48T6 (122cm) | 1310 × 586 × 1036 | 67        | 220      |
| SP54T6 (137cm) | 1161 × 605 × 1400 | 70        | 220      |
| SP54T7 (137cm) | 1161 × 605 × 1400 | 70        | 220      |
| SP54T8 (137cm) | 1162 × 635 × 1525 | 78        | 220      |
| SP55W3 (139cm) | 1435 × 651 × 1312 | 99.5      | 220      |
| SP55W9 (139cm) | 1546 × 606 × 1421 | 99.6      | 220      |
| SP62T6 (157cm) | 1529 × 705 × 1319 | 88        | 220      |
| SP62T8 (157cm) | 1321 × 738 × 1694 | 99        | 220      |
| SP65W3 (166cm) | 1529 × 736 × 1587 | 137       | 220      |

### 附件清单

1. 使用说明书 ..... 一本
2. 联保单 ..... 一套
3. 遥控器 ..... 一只
4. 5号电池 ..... 两节
5. 视频、音频连接线 ..... 一根
6. 转轮托 ..... 四个  
(市你所购机型不同, 附件中可能没有转轮托)

---

## — 售后服务

---

—如果您的电视机在使用过程中有发生故障的迹像时，  
请立即与您购买电视机的零售商或服务机构联系。



生产许可证：XK09-201-3006  
批准日期：2000年10月26日

天津通广三星电子有限公司  
地 址：天津津港公路为电子工业区微四路  
电 话：022-23961234  
邮政编码：300385

BP68-00098A-02