

使用说明书 34F9K-TD

Haier

追时彩电

D-Time

主要功能点

- DVR追时
- 拉幕式开关机
- 多种图像和伴音模式选择
- 定时开/关机和睡眠定时关机功能
- 超重低音、软换台
- 多种锁定功能、益智游戏
- 图像美化、图像增强
- 逍遥听、屏幕保护
- 节目浏览、节目交替
- 日历查询、DVD分量输入
- 液晶显示、实时时钟
- 无线耳机接收功能

请在使用本机之前，仔细阅读本说明书，并保存以供日后参考。

Haier



海尔集团 青岛海尔电子有限公司

地址: 青岛市高科园海尔信息产业园
电话: (0532) 8939999
<http://www.haier.com>

邮编: 266101
传真: (0532) 8939466
网上商场: www.ehaier.com

备 查 事 项

购买商场:

地址:

电话:

联系人:

购买时间:

年

月

日

产品执行标准: GB/T10239-94

生产许可证编号: XK09-201 2019

版 次: 01

专用号: 0090503156

- * 为了使您更好地使用本机，请详细阅读本说明书，并妥善保存以备日后参考。
 - * 由于产品的改进，本手册中的屏幕显示和图解可能与实际中的有所不同。
 - * 本机专为中国大陆用户设计，请注意选购、使用。
-

尊敬的海尔用户：

感谢您选择和使用海尔产品。

为方便您使用，请仔细阅读说明书，并按照说明书中的步骤操作。

自始至终，海尔的国际星级服务将伴随着您，使用时无论有什么问题，请按照保修证的电话、地址与我们联系，我们时刻恭候为您服务，再次感谢您使用海尔产品，介绍海尔产品。

为了我们共同的家园，请爱护地球。不要将电池、塑料袋等物品随意丢弃。

海尔—真诚到永远！

目 录

操作之前

电视机使用注意事项	2
快速使用指南	3
快速使用指南	3
安装	4
天线连接方法	4
遥控器的准备	4
按键及接口位置	5
本机前面及侧面	5
本机后面	5
遥控器功能键	6

基本操作

接通/关闭电源	7
观看电视节目	8
观看电视节目	8
节目浏览及屏幕显示功能	9
调台	10
自动搜索	10
半自动搜索	11
手动微调	12
跳过不要的频道号码	13
方便的图像和声音调整功能	14
多种图像模式	14
多种声音模式及静音功能	15
定时功能	16
定时关机功能	16
睡眠定时、定时开机功能	17
节目预约	18
设定功能	19
图像增强及图像美化	19
软换台及拉幕方式	20
屏幕语言及屏幕保护功能	21
节目交换及日历查询	22
锁定设置	23
锁定设置	23
功能设置	24
遥控器时间设定及温度显示	24
FM收音机的使用方法	25
无线耳机的使用方法	26
益智游戏	27
控制键说明及游戏方法	27
DVR功能的使用	28
按键使用说明	28
启动追时功能	29
追时功能的使用	30
DVR录像	31
使用DVR预约录像功能注意事项录像预约	32
DVR预约录像	33
已录节目的播放	34
已录节目的删除	35
已录节目的保存	36

技术性操作

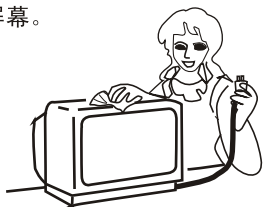
外接音频、视频装置的连接	37
连接音频和视频的方法	37

其它

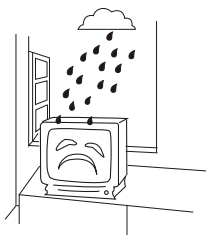
简单故障排除法	38
规格	39

电视机使用注意事项

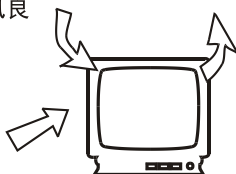
- 1、擦拭时，请先将电视机电源插头拔下，切忌使用苯、汽油或其它化学品擦拭机壳或屏幕。



- 4、为了防止燃烧或触电，请勿让电视机淋雨或受潮。



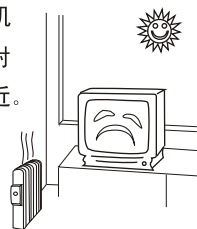
- 2、为了提高电视机的使用寿命，请置于通风良好处。



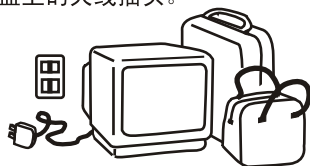
- 5、请勿随意拆除后盖，否则可能会伤害到内部的精密零件，还可能危及人身安全。



- 3、请勿将电视机置于阳光直射处或热源附近。



- 6、雷电时或长时间不使用本电视机时，请将插头从电源插座上拔出，并拔下电视机后盖上的天线插头。



关于显像管的说明

在一般情况下不必清洁管面。但如果有必要，请先关掉电源，接着可用一干棉布擦拭其表面，擦拭时切忌使用任何类型的清洁剂。若用硬质布擦拭，会损害管面。

快速使用指南

快速使用指南

步骤一: 打开包装箱

小心拔掉包装箱顶部的封箱钉后, 打开包装箱, 小心抬出电视机, 避免划伤显像管或机壳。

步骤五: 打开电视机

按下电视机上的电源开关, 打开电视机。如果电视机处于待机状态, 请按遥控器上的开关键。

步骤二: 放置电视机

将电视机摆放在适当的位置(平稳、远离热源、通风良好、避免阳光直射)。

步骤六: 自动搜索

调出调台菜单后, 启动“自动搜索”功能进行节目搜索(参照第10页—自动搜索)。

步骤三: 安装遥控器电池

打开遥控器电池盒盖, 将电池装入遥控器内(参照第4页—遥控器的准备)。遥控器使用时请参照第6页—遥控器功能键。

步骤七: 频道号码调整

自动调台结束后, 即可根据个人的喜好交换电视节目的频道号码。

步骤四: 安装电视机天线

将天线插头插入电视机后部天线端子, 并将电源线插头插入交流电源插座(参照第4页—天线连接方法)。

步骤八: 观看电视节目

按遥控器上的数字直选键, 选择自己喜爱的电视频道, 开始欣赏(参照第8页—观看电视节目)。

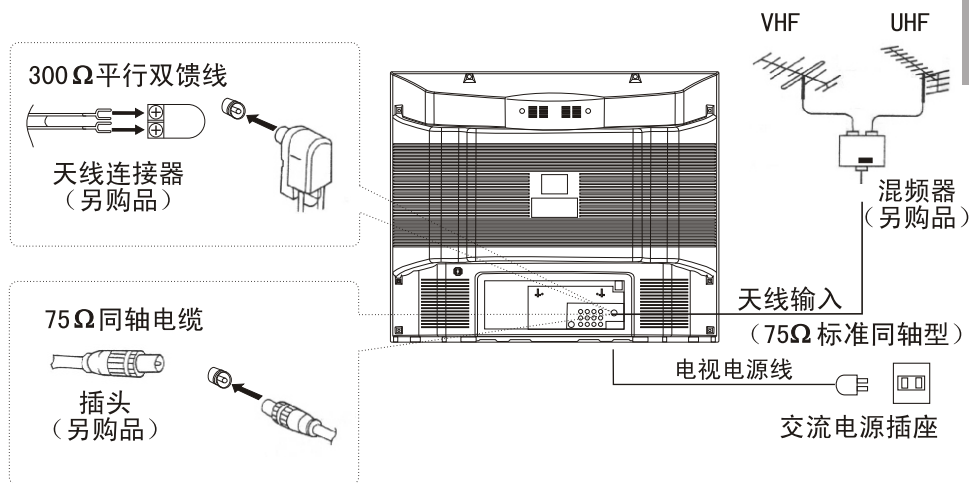


注意:

要想了解更详细的操作, 请根据目录提示仔细阅读本说明书中相应章节。

天线连接方法

一般情况下，为保证接收到最佳图像效果，应使用有线电视系统或使用室外天线；适当的室外天线类型和位置因地而异。



注意:

- * 建议您最好使用75 Ω 同轴电缆，以消除因无线电波导致的干扰。
- * 天线电缆不应与电源线等捆绑在一起。

遥控器的准备

电池装法

- 取下电池盒盖。
- 装入两节 “AA” 型号的电池（即5#电池），并确保电池的极性标记+/-与机内的极性标记相一致。

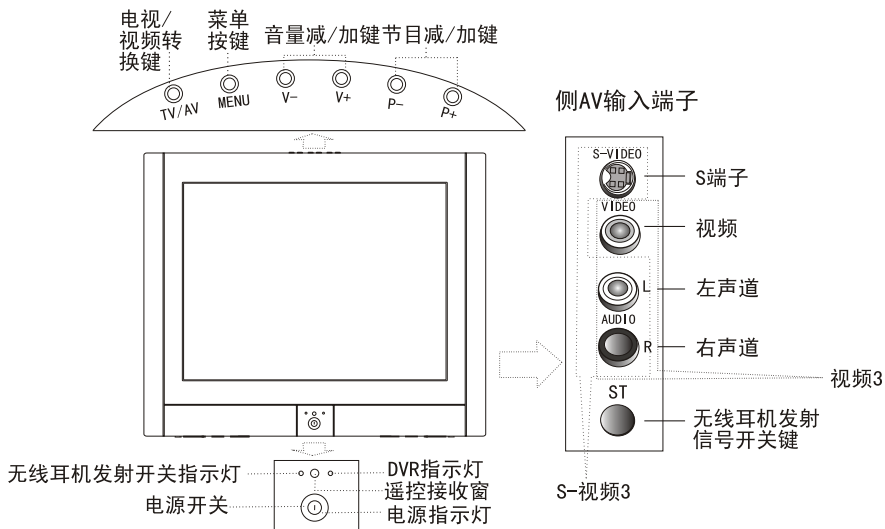
遥控器操作注意事项

- 不使用无线耳机时，请关闭遥控器上的收音机开关。
- 当遥控器电池的电量不足时，使用耳机功能可能会出现遥控器按键失灵现象，请及时更换遥控器电池。
- 如长时间不使用遥控器或电池已耗尽，请将电池取出、以防止漏液，腐蚀遥控器。
- 请勿将电池投入火中，应以指定的方法处理用过的电池。
- 避免遥控器跌落、受潮。

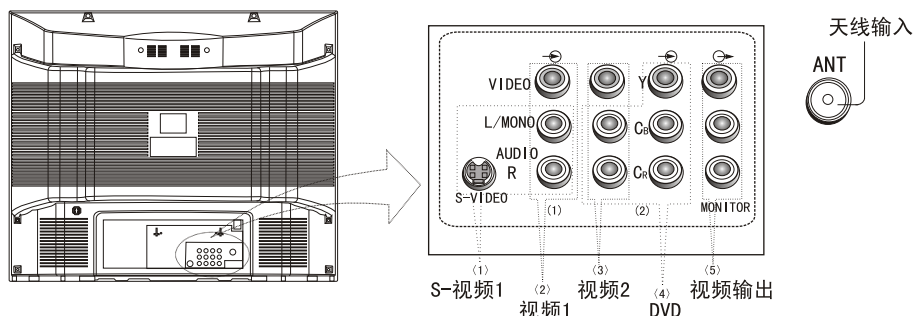
按键及接口位置

本机前面及侧面

操作之前



本机后面

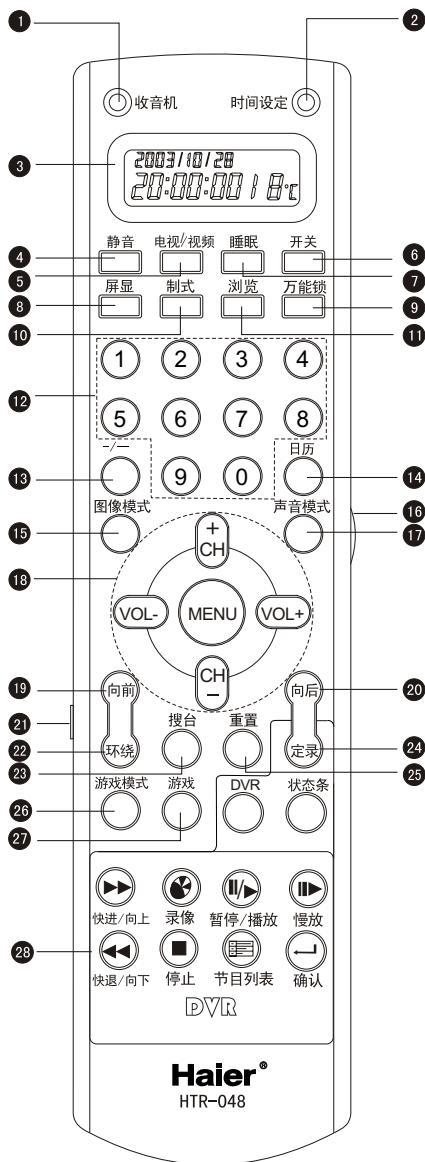


- 〈1〉 S-视频1输入端子：特殊视频 (S-VIDEO)
音频 (AUDIO)：左/单声道 (L/MONO)、右声道 (R)
- 〈2〉 视频1输入端子：视频 (VIDEO)
音频 (AUDIO)：左/单声道 (L/MONO)、右声道 (R)
- 〈3〉 视频2输入端子：视频 (VIDEO)
音频 (AUDIO)：左/单声道 (L/MONO)、右声道 (R)
- 〈4〉 DVD分量输入端子：色差信号 (Y、Cb、Cr)
音频 (AUDIO)：左/单声道 (L/MONO)、右声道 (R)
- 〈5〉 视频输出端子 (MONITOR)：视频 (VIDEO)
音频 (AUDIO)：左/单声道 (L/MONO)、右声道 (R)

注

- 1、若要将电视机与其它音频/视频装置连接，请参阅第37页；
- 2、按电视/视频切换键，选择相应的信号输入：视频1、视频2、视频3或DVD分量输入。

遥控器功能键

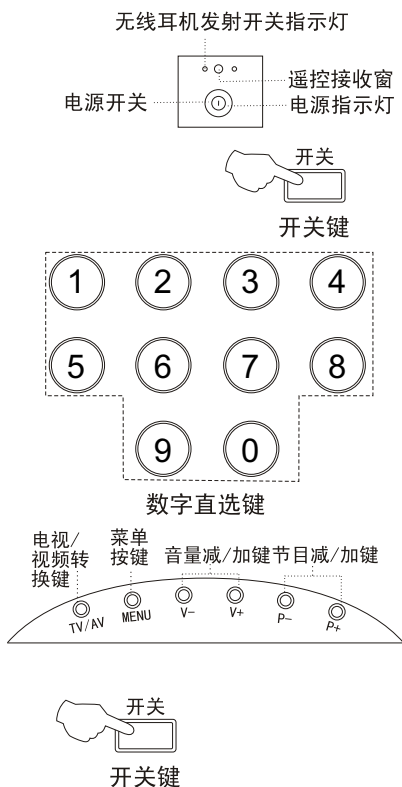


- ① 收音机电源指示灯
- ② 时间设定键[见第25页]
- ③ 遥控器显示屏
分别显示日期-时间-温度
- ④ 静音键 [见第15页]
按此键切断电视节目伴音
- ⑤ 电视/视频切换键
在视频1、视频2、视频3、DVD和电视节目之间循环切换
- ⑥ 直流待机键 [见第7页]
- ⑦ 睡眠定时键 [见第17页]
- ⑧ 屏显键 [见第9页]
- ⑨ 锁定设置键 [见第23页]
- ⑩ 制式调整键 [见第8页]
- ⑪ 节目浏览键 [见第9页]
- ⑫ 数字直选键 [见第8页]
- ⑬ 数位选择键 [见第8页]
一位、两位和三位节目号码的切换
- ⑭ 日历显示键[见第22页]
- ⑮ 图像模式选择键 [见第14页]
有动态图像-标准图像-柔和图像-记忆图像-消遥听-怀旧图像六种模式
- ⑯ FM收音机(无线耳机)开关/音量调整旋钮
- ⑰ 声音模式选择键 [见第15页]
- ⑱ 菜单选择/调整键组
用此组键可选择/调整菜单,也可用于调整音量/频道、日历或游戏控制
- ⑲ 向前回看节目键 [见第8页]
- ⑳ 向后回看节目键 [见第8页]
- ㉑ 耳机插孔
- ㉒ 环绕声键
可选择单声、立体声1、立体声2及关模式
- ㉓ FM收音机(无线耳机)搜台键
- ㉔ DVR定时预约录像键[见第30页]
- ㉕ FM收音机(无线耳机)重置键
- ㉖ 游戏背景模式选择键 [见第28页]
- ㉗ 游戏(重新)开始键 [见第28页]
- ㉘ DVR系列键[详见DVR的介绍部分]

接通/关闭电源

- 下面是使用电视机的电源开关和遥控器来接通/关闭电源的方法。

接通/关闭电源



接通/关闭电源

- 1、接通交流电源，请按下电视机电源开关 ①。
电源指示灯发光。



在待机状态下关机后，再开机时仍将保持待机状态。

- 2、若电视机处于待机状态，按遥控器上的开关键可解除待机状态。

注：

- 1、您也可通过按压0-9中某个数字键解除待机状态，以取代按压遥控器上的开关键。按下您想要观看的已被预置好频道的数字键（只限于一位数字），您可以在打开电视机的同时，完成频道的选择。（有关电视频道预置的操作过程，请参阅第10-13页“调台”）
- 2、当您不使用遥控器进行操作时，可以通过直接按压电视机上的节目减/加键（P-/+）解除待机状态。
- 3、为彻底消除磁化现象，本机采用强力消磁技术。开机时，会“噤”一声，此属正常现象。

1

- 3、若要转换成待机状态，请按下遥控器上的开关键。

注：请尽量避免长时间待机，不用时请关闭电视机主电源开关，以便延长电视机的使用寿命。

- 4、若要完全关闭本机电源，请按下电视机的主电源开关键 ①。

注：建议您在关机前先按遥控器上的开关键，利用拉幕式关机功能使电视机进入直流待机状态，然后再按电视机主电源开关（①）关闭电视，这样既可避免直接关机时产生的亮点或亮线对眼睛的刺激，又可延长显像管的使用寿命。

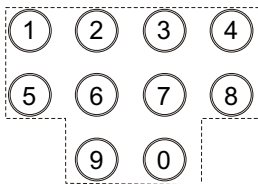
自动直流待机功能

在“背景”功能开启状态下，如果选择的是空闲频道或者一天的电视播放已经结束，15分钟后电机将自动转换成待机状态。如果定时关机正在工作，则定时关机优先。在视频（VIDEO）输入或背景关闭状态时，此功能无效。

观看电视节目

• 频道数：218个（0-217）

观看电视节目



数字直选键



数位
选择键



向前

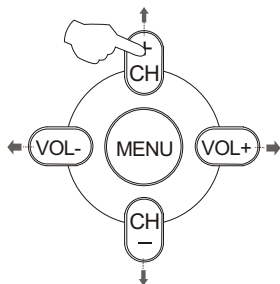


向后

节目回看键



制式调整键



如何选择电视节目

1、使用数字直选键

- 若要选择一位数的频道号码，按-/-键使屏幕右上方显示“-”，然后按0-9中某一数字键以选择频道。
- 若要选择两位数的频道号码，按-/-键使屏幕右上方显示“--”，然后按0-9中某两个数字键选择频道。
- 若要选择三位数的频道号码，按-/-键使屏幕右上方显示“---”，然后按0-9中某三个数字键选择频道。
- 若选择的三位数字大于217，则电视机自动取前两位数字作为频道号码。

2、使用CH+/-键

- 按CH+可以选择数字减少方向的频道号码；
- 按CH+可以选择数字增加方向的频道号码。

3、使用向前键与向后键

- 按向前键可向前回到您刚才所收看的频道号码（可向前最多4个）；
- 在使用过向前键之后，按向后键可向后回到您刚才所收看的频道号码（可向后最多4个）；
- 例如，您开机后曾先后使用过1、2、3、4、5、6频道，而您现在的频道号为6，此时，反复按向前键可依次回到5、4、3、2频道；按向后键向后依次返回至3、4、5、6频道。

如何调整音量

按VOL-/+键调整音量。

音量 50

若某一频道的彩色或声音不正常

彩色或声音制式的设定可能有误。

按制式键，屏幕显示如右图。

色彩 AUTO
声音 DK
选择 ↑↓ 调整 ↔

• 若图像的彩色不正常

按CH+/-键将光标（）移到“色彩”字样处，然后以VOL-/+键选择正确的彩色制式。（AUTO、PAL、NTSC4.43和NTSC3.58字样将轮流出现。）一般情况下，设置为“AUTO”即可。

• 若声音不正常

按CH+/-键将光标（）移到“声音”字样处，然后以VOL-/+键选择正确的声音制式。（DK、M、BG、I字样将轮流出现。）

色彩 AUTO
声音 DK
选择 ↑↓ 调整 ↔

观看电视节目（接上页）

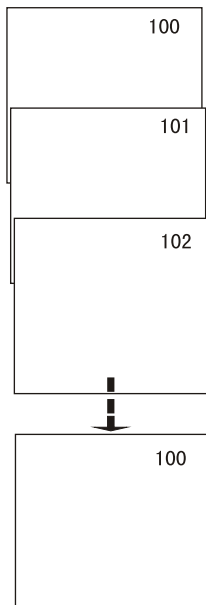
- 节目浏览功能是电视自动连续播放所有您预调好的频道节目（每频道间隔约2秒），免去您不停按键的麻烦。

节目浏览及屏幕显示功能



节目浏览功能

- 1、如果您想浏览一下所有您已预调好的电视节目，从中选出您最想观看的电视节目，只要按浏览键，电视节目即会从当前的频道开始，每间隔约2秒切换到下一频道号码，直到所有的已预调好的电视节目频道都显示一遍并回到开始的电视节目频道为止。

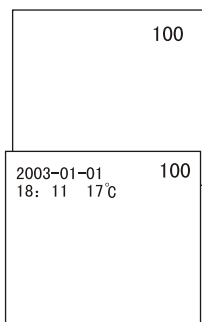


- 2、若要在自动浏览时终止此功能，只要再次按浏览键即可。



屏幕显示功能

反复按屏显键，屏幕上方显示当前频道号码或当前频道号码以及当前的日期、时间及温度（调整方法可参见第24页）。



调台

- 本机具有自动、半自动及微调三种调台方式。
- 本节说明用遥控器调出频道的方法，也可以用电视机上的按键进行操作。

自动搜索

基本操作

自动搜索

- 1、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“调台”图标。



- 2、按CH-键进入“调台”菜单。然后，按CH+/-键移动光标(↔)至“自动搜索”字样处。



- 3、按VOL+键，使“自动搜索”模式开始工作。所有正在播放节目的频道将从节目号0开始按顺序自动被预调。预调结束后将重新回到第一个节目号上。

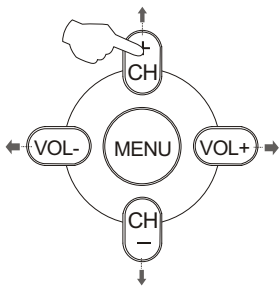
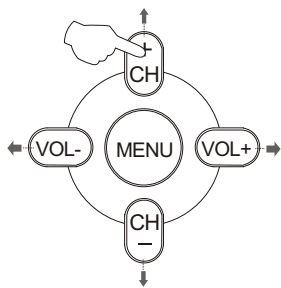


- 若要在自动搜索时终止此功能，只要按VOL-键即可。
- “自动搜索”功能预调的节目是按信号的频率高低顺序排列的，一般情况下，只在第一次预调节目时使用，当您已按个人喜好排定节目次序后，就不必再使用“自动搜索”功能，否则您排定的节目次序将会改变。

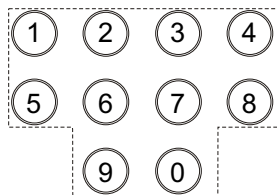
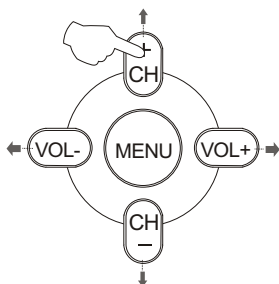
预调后

按CH+/-键，检查预调的频道。

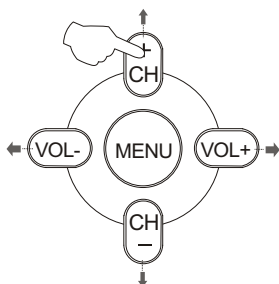
若某一频道的声音或色彩不正常，请使用“微调”功能进行调节（详见第12页）。若仍无改善则可能是彩色或声音制式选择错误，此时，选择适当的彩色或声音制式即可（详见第8页）。



半自动搜索



数字直选键



半自动搜索

1、按CH+/-键或数字直选键（0-9）选择所需的频道号码（以频道1为例）。

2、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“调台”图标。



3、按CH-键进入“调台”子菜单。然后，按CH+/-键移动光标（)至“搜台”字样处。



4、按VOL-/+键开始搜索。

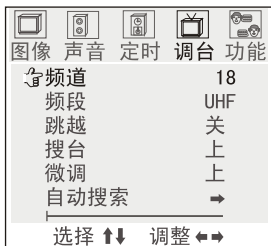
VOL-（下）键用于向低频段搜索节目。

VOL+（上）键用于向高频段搜索节目。

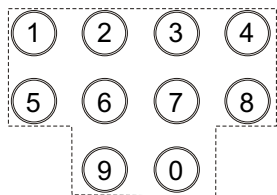
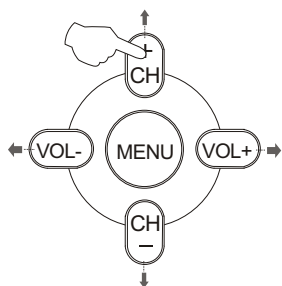
重复此步骤，直至找到所需的频道。



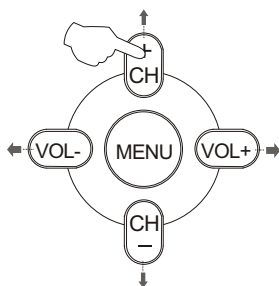
5、当您打算在另一位置上记忆另一频道时，用CH+/-键移动光标（)至“频道”，并以VOL+/-键选择一个所需的号码，然后按CH+/-键使光标（)移动至“搜台”，并重复第4步骤。



手动微调



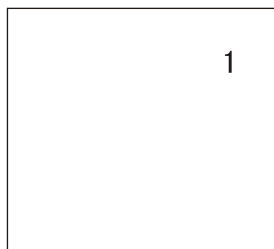
数字直选键



手动微调

下列调整在正常情况下不必进行，但在不理想的接收状态下需要调整时，请用微调功能进行调谐调整，以便接收到最佳的图像。

- 1、按CH+/-键或数字直选键（0-9）选择要微调的频道号码（以频道1为例）。



- 2、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“调台”图标，再按CH-键进入“调台”菜单。



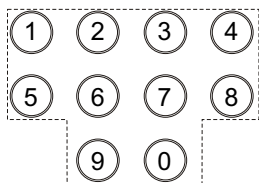
- 3、按CH+/-键移动光标（）至“微调”字样处。



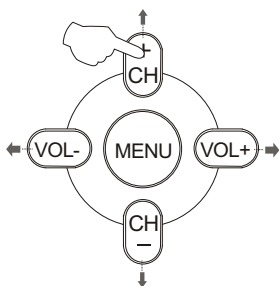
- 4、按住VOL-/+键，开始微调，直至获得最佳图像和声音后松开按键。

- VOL-（下）键用于向低频段调整。
- VOL+（上）键用于向高频段调整。

跳过不要的频道号码



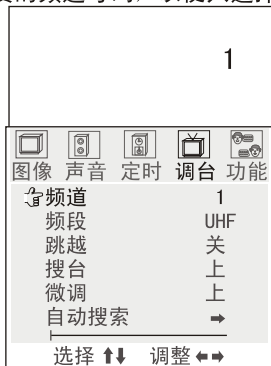
数字直选键



如何跳过一个频道号码

预调频道后，您可以跳过不需要的频道号码，以便只选择您想看的频道。

1. 按CH+/-键或数字直选键（0-9）选择要跳过的频道号码（以频道1为例）。
2. 按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“调台”图标，再按CH-键进入“调台”菜单。



3. 按CH+/-键移动光标（）至“跳越”字样处。



4. 按VOL-/+键，设置“跳越”功能为“开”。



5. 按屏显键，关闭菜单。当您用CH+/-键选择频道时，该频道号码将被跳过。但您仍然可以用数字直选键选择被跳过的频道号码，此时屏幕右上方显示的频道号码为红色。

若要恢复被跳过的频道号码

1. 用数字直选键选择要恢复的频道号码（频道号码显示红色）；
2. 按MENU键，屏幕上出现主菜单，再按VOL-/+键，选中“调台”图标，并按CH-键，进入“调台”菜单，移动光标（）至“跳越”字样处；
3. 按VOL-/+键设置“跳越”功能为“关”。

方便的图像和声音调整功能

多种图像模式

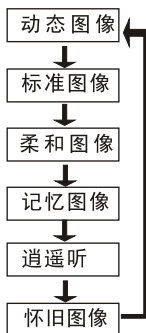


如何选择图像模式

您可以在五种预置和一种用户个人设置的模式中迅速选择出您想得到的图像模式。

按图像模式键以选择想要的图像品质。“动态图像”、“标准图像”、“柔和图像”、“记忆图像”（用户设定）、“逍遥听”、“怀旧图像”六种图像模式可轮流被选择。

模式	图像品质
动态图像	图像鲜明、亮丽，富有动感
标准图像	色彩亮度适中
柔和图像	柔和、浅淡的图像
记忆图像	您设定的图像品质
逍遥听	关闭图像、只听声音
怀旧图像	经典怀旧（黑白图像）



基本操作

如何把您想要的图像状态调到“记忆图像”里

1. 按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“图像”图标，再按CH-键进入“图像”菜单。

图像	声音	定时	调台	功能
对比度	100			
亮度	50			
色彩	50			
色调	+0			
画质	50			
背景	开			
选择	↑↓	调整	↔	

2. 按CH+/-键，把光标（）移至想要调整的项目上，然后按VOL-/+键调至您期望的效果。经调整的图像状态被自动存储到“记忆图像”项目中。

图像	声音	定时	调台	功能
对比度	100			
亮度	50			
色彩	50			
色调	+0			
画质	50			
背景	开			
选择	↑↓	调整	↔	

项 目	按VOL-键	按VOL+键
对比度	弱	强
亮度	暗	亮
色彩	浅	深
色调	紫色的	绿色的
画质	柔和	锐利

* “色调”仅在NTSC制式下出现。

方便的图像和声音调整功能（接上页）

多种声音模式及静音功能



如何选择声音模式

您可以在三种预置和一种用户个人设置的模式中迅速选择出您想得到的声音模式。

按声音模式键以选择想要的声音品质。“剧场音响”、“新闻音响”、“音乐音响”、及“记忆音响”四种声音模式可轮流被选择。



基本操作

如何把您想要的声音品质调到“记忆音响”里

- 1、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“声音”图标，再按CH-键进入“声音”菜单。



- 2、按CH+/-键，把光标（）移至想要调整的项目上，然后按VOL-/+键调至您期望的效果。经调整的声音品质被自动存储到“记忆音响”项目中。

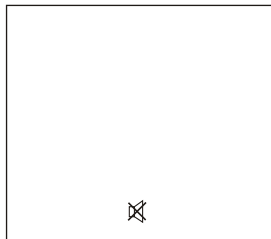


项 目	按VOL-键	按VOL+键
低音	弱	强
高音	弱	强
均衡	减少右声道	减少左声道
超重低音音量	弱	强

静音功能

当您需要注意周围的声音，或接到电话，或有客人来访时，使用静音功能，则极为便利。

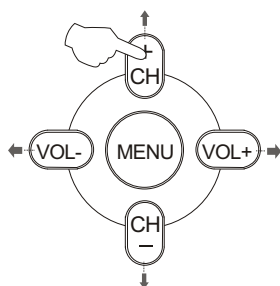
- 1、按遥控器上静音键，屏幕下方出现“ ”图标，此时声音被关闭。
- 2、若要恢复声音，再次按静音键或直接按VOL-/+键。



定时功能

- 本机提供了定时开/关机以及睡眠关机三种定时方式。

定时关机功能



定时关机功能

使用关机定时功能，便可以使电视机在预定的时间到时，自动切换为待机状态。

- 1、按屏显键，直到屏幕上出现时间显示，再按屏显键退出时间显示。

2003-01-01 18
18: 11 17°C

- 2、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“定时”图标。



- 3、按CH-键进入“定时”菜单，再按CH+/-键，将光标（）移至“关机定时”字样处，然后反复按VOL-/+键将“关机定时”设置为“今天”或“每天”。



- 4、按CH-键，将光标（）下移一格。此时，按VOL-/+键可以设置关机时间。

- 按一下VOL-/+键，则以1分钟为单位递减/增；
- 按住VOL-/+键，则以10分钟为单位递减/增。



- 1、该时钟数值在每次交流开机时，将自动设置为“0:00”。
- 2、每次开机后，请及时按步骤1操作，调整时钟时间，以便使用其它时间设置功能。

定时功能（接上页）

睡眠定时、定时开机功能

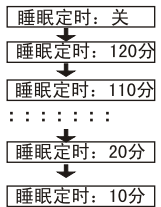
基本操作



睡眠定时功能

使用睡眠定时功能，可以使电视机从开启此功能起，在经过预定的一段时间之后自动切换为待机状态。

- 1、睡眠关机功能可设置最长120分钟，每段间隔10分钟，共12种定时关机时间。



- 2、反复按睡眠键，屏幕下部将循环显示：（如右图）

定时开机功能

使用开机定时功能，可以使电视机在预定的时间到时，自动解除待机状态并播放预定频道的节目。

- 1、时钟设置方法同关机定时的步骤1（定时开/关机以此时钟为准）。

- 2、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“定时”图标，再按CH-进入“定时”菜单。

- 3、按CH+/-键，将光标（）移至“开机定时”字样处，然后反复按VOL-/+键将“开机定时”设置为“今天”或“每天”。

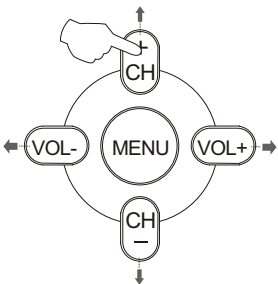


- 4、按CH-键，将光标（）下移一格。此时，按VOL-/+键可以设置开机时间。（方法同“关机定时”）

- 5、按CH+/-键，将光标（）移至“频道 0”字样处，按VOL-/+键设置定时开机时的频道号码（如，5）。



- 1、该时钟数值在每次交流开机时，将自动设置为“0:00”。
- 2、每次开机后，请及时按步骤1操作，调整时钟时间，以便使用其它时间设置功能。



定时功能（接上页）

- 节目预约功能可以使您非常方便地一次性预约多达6个频道的频道号。当时间到时, 本机自动切换到预先设置的频道号上。如果您所预约的节目中, 有二个或二个以上的预约频道号为相同的预约时间, 则以最后一个预约的频道号为准。

节目预约

基本操作

节目预约

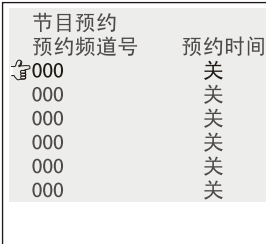
1、时钟设置方法同关机定时的

步骤1（节目预约以此时钟为准）。

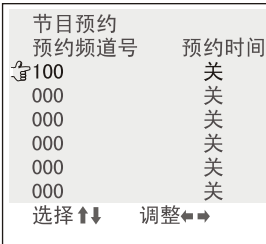
2、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“定时”图标，再按CH-键进入“定时”菜单。



3、按CH+/-键移动光标（）至“节目预约”字样处。然后按VOL+键进入“节目预约”子菜单。



4、按VOL-/+键设置您想要的频道号码（例如100）。



5、按CH-键，进入“预约时间”项。按VOL-/+键设置时间。

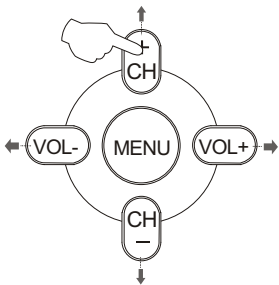
- 重复按VOL-/+键，时间以一分钟为单位变动。
- 按住VOL-/+键不放，时间以十分钟为单位变动。



6、按CH-键并重复第4、5步骤可进行下一预约频道的设置。

7、按屏显键退出“定时”菜单。

- 当预约时间到来时，本机即自动切换到您所预约的频道号。
- “节目预约”功能只在开机状态下有效，在交流关机或直流待机状态下无效。



屏显键

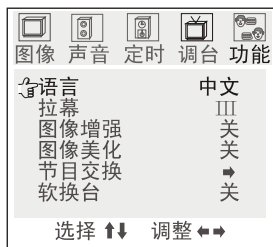
设定功能

- 图像增强功能使图像中亮暗交界部分变化更加明显。当此功能打开时，图像的轮廓、亮度及层次感都大大增强。
- 图像美化功能是通过数字梳状滤波器的应用，减少亮度信号与色度信号之间的相互干扰，大大改善图像质量。

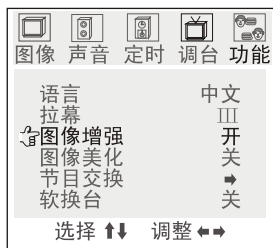
图像增强及图像美化

如何使用图像增强功能

1. 按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“功能”图标，再按CH-进入“功能”菜单。



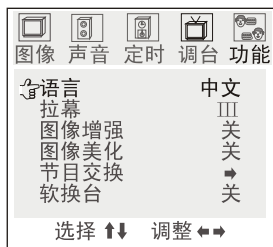
2. 按CH+/-键移动光标（）至“图像增强”字样处，然后按VOL-/+键将“图像增强”设置为“开”或“关”。



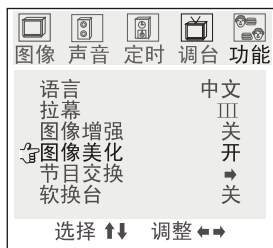
- 一般情况下应设置为“开”。

如何使用图像美化功能

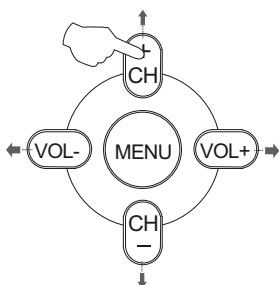
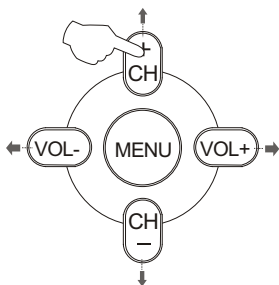
1. 按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“功能”图标，再按CH-进入“功能”菜单。



2. 按CH+/-键移动光标（）至“图像美化”字样处，然后按VOL-/+键将“图像美化”设置为“开”或“关”。



- 一般情况下应设置为“开”。

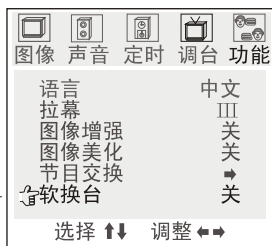


软换台及拉幕方式

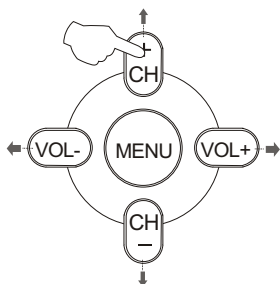
如何使用软换台功能

- 本机提供了软换台功能，当将此功能设置为“开”时，切换频道时，画面将淡入淡出，以保护您的视力。

- 1、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“功能”图标，再按CH-进入“功能”菜单。



- 2、按CH+/-键移动光标（）至“软换台”字样处，然后按VOL-/+键将“软换台”设置为“开”或“关”。

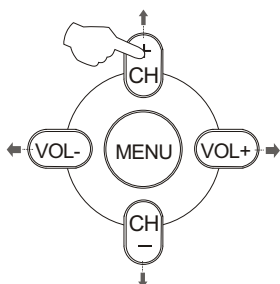
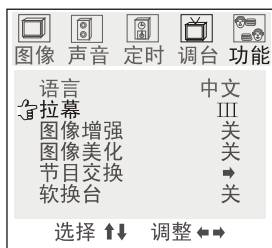


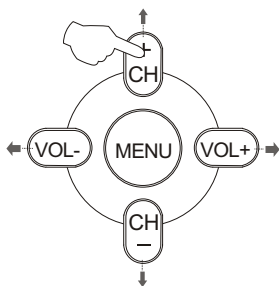
如何使用拉幕方式功能

- 本机提供了三种不同的开/关机拉幕方式，您可根据需要进行选择。

- 1、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“功能”图标，再按CH-键进入“功能”菜单。

- 2、按CH+/-键，将光标（）移至“拉幕”处，然后按VOL+键在“I”、“II”及“III”三种拉幕方式中，选择其一。
I：双向拉幕
II：无级拉幕
III：个性拉幕

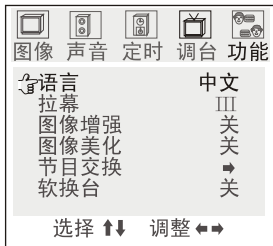




如何选择屏幕显示的语言

- 本机提供了中/英文两种语言选择。

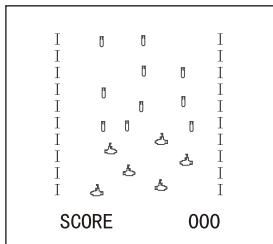
- 1、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL+/+键，选中“功能”图标，再按CH-键进入“功能”菜单。



- 2、按CH+/-键，将光标（)移至“语言”项目处，然后按VOL+键选择屏显的语种，屏幕上的项目会自动按所选定的语言显示。

如何启动屏幕保护功能

在背景功能开启状态下、电视机在无信号接收时，屏幕将自动变成如右图所示（黑背景，同时有游戏画面）。



按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL+键，选中“图像”图标，再按CH-键进入“图像”菜单。然后按CH-键将光标（)移至“背景”字样处，再按VOL-/+键将“背景”设置为“开”。



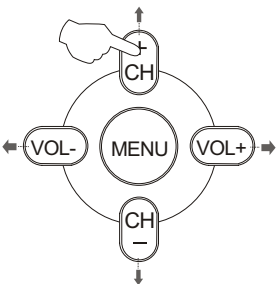
请根据使用情况，选择相应的状态

背景 开	1、没有信号输入时，出现雪花画面和噪音。 2、本机的外部输入端子（视频1() (1)), 视频2 () (2)), 侧置端子上连接有音频装置，将本机作为音频扩音器使用时。 3、使用自动关闭电源功能时。
背景 关	1、接收信号的强度或频率不稳定，背景误动作时。

设定功能（接上页）

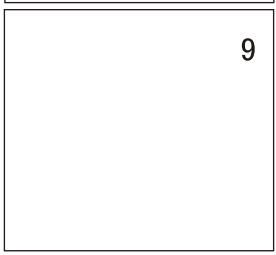
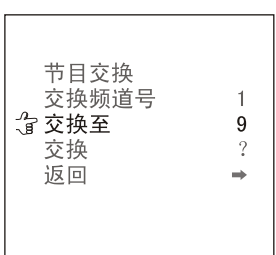
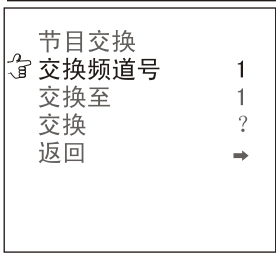
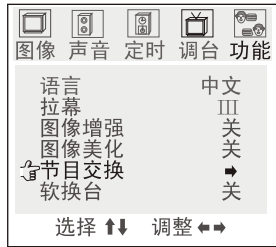
节目交换及日历查询

基本操作



如何使用节目交换功能

- 1、按MENU键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+ 键，选中“功能”图标，再按CH-键进入“功能”菜单。
- 2、按CH+/-键以移动光标（)至“节目交换”处，然后按VOL+键进入“节目交换”子菜单。
 - “交换频道号”及“交换至”项目中显示的数字为当前所在的频道号码。
- 3、按CH+/-键以移动光标（)至“交换至”处，按VOL-/+键调整节目号（以节目1和节目9交换为例）。
- 4、按CH+/-键以移动光标（)至“交换”处，再按VOL+键确认即可。此时，原频道号为1的节目已被调整到频道号9上，原频道号为9的节目也已被调整到频道号1上。



如何使用日历查询

- 本机存储有1900-2099年共200年日历，您可根据需要查询。
- 1、按遥控器上的日历键，屏幕显示日历。（再按一次可取消屏幕显示。）
- 2、按CH+/-键可调整年份，按音VOL-/+键可调整月份。



2003年8月						
日	一	二	三	四	五	六
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24/31	25	26	27	28	29	30
年份 ↑↓ 月份 ↔						

锁定设置

• 本机提供了锁定设置功能，您可根据自己的需要进行选用，以保护您的机器。

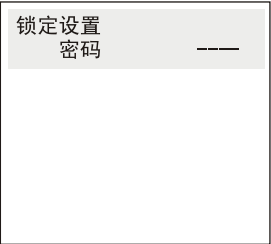
锁定设置

基本操作

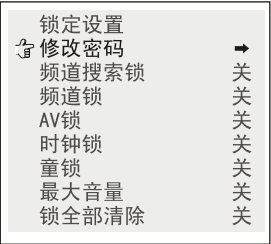
锁定设置

本机可以对频道搜索、频道、AV、时钟及童锁等功能项目进行锁定设置，您可根据需要按如下步骤对其进行设置。

1、按万能锁键，屏幕如右图示。

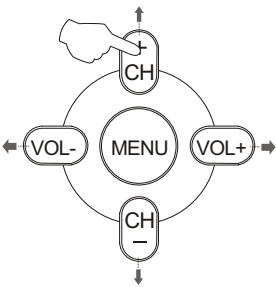


2、按数字直选键输入四位数密码(出厂设置为0000)，则进入锁定设置菜单。按CH+/-键将光标()移至“修改密码”字样处，再按VOL+键进入修改密码项目，您可依个人爱好输入四位数的新密码。

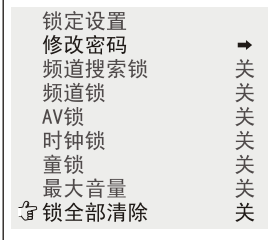


锁定设置项目表

项 目	在“开”状态下
频道搜索锁	无法进入调台菜单
频 道 锁	无法收看当前频道
AV 锁	无法收看AV节目
时 钟 锁	无法进入定时菜单
童 锁	电视机上的按键无法使用，若按此键，则屏幕上显示红色“童锁”字样
最 大 音 量	如设定为某一值，则当音量加大到超过此数值时，实际所听到的声音也将不会继续增大

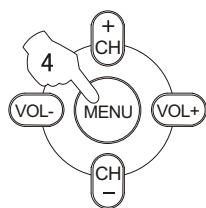
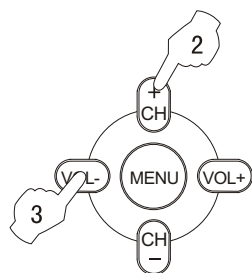


3、按CH+/-键将光标()移至“锁全部清除”字样处，再按VOL+键，此时所有锁定设置全部清除。



遥控器时间设定及温度显示

时间设定



屏显



遥控器时间设定

• 本机所配套的遥控器可显示当前的日期、时间及温度，其中的温度显示能根据周围的温度变化自动调整，而日期与时间可以调整，其中时间的精确度为分钟，如果需要调整时，可按如下步骤进行。

- 1、按遥控器上的时间设定键持续3秒钟以上，进入日期、时间调整状态。

2003-01-01 18
04: 11 17℃

- 2、按时间设定键或CH+/-键，可以依次选择“年”、“月”、“日”、“时”及“分”等调整项。（被选中项的数字在遥控器上不不停的跳动，在屏幕上显示红色。如，当小时“04”被选中时，遥控器上的04开始不停的跳动，屏幕上的04为红色。）

2003-01-01 18
04: 11 17℃

- 3、按VOL+/-键可以调整步骤2中所选择的调整项（如，小时“04”项）。

注：按VOL-键可以向数值减小的方向调整，按VOL+键可以向数值增加的方向调整。

2003-01-01 18
05: 11 17℃

- 4、设定完成后，按MENU键即可退出设定状态。

温度显示

• 本机所配套的遥控器可显示当前的日期、时间及温度，其中的温度显示能根据周围的温度变化自动调整。

• 当按遥控器上的屏显键时，电视屏幕上也显示当前的温度（电视显示的温度不会自动变化，您可以反复按屏显键查询当前的温度）。

• 遥控器的温度显示在-5℃至45℃之间为正常使用范围，其中显示精度为±2℃。

FM收音机的使用方法

FM收音机的使用方法

•使用遥控器上的FM收音机可以收听到广播电台的节目，使用时您可按如下步骤操作。

1、检查遥控器中的电池是否已安装好，确保电池的极性与遥控器上的标注，相一致。

2、将耳塞的插头与遥控器的侧面的耳机插孔相连接，同时佩戴好。

注：耳塞为另购品，您可根据需要，自行选购。

3、向下旋转遥控器侧面的FM收音机（无线耳机）开关/音量调整旋钮。此时遥控器左上角的收音机指示灯亮，并有声音出现，旋转FM收音机（无线耳机）开关/音量调整旋钮直至耳机中音量适中。

4、按遥控器上的重置键，收音机的调谐频率至最低端。然后按搜台键，收音机将自动调谐至临近的广播电台节目，这时您便可以收听节目了。

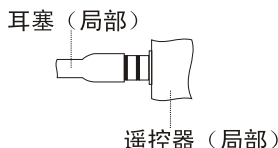
5、如果您想更换广播电台节目，再次按搜台键，收音机自动调频至下一个临近的广播电台节目。您可以继续按搜台键以便搜索到您喜欢听的广播电台节目。

注意：

1、当您连续按搜台键至广播电台节目最高端时，收音机的节目不再变化。此时，可以按遥控器上的重置键，收音机调谐频率至最低端。然后，连续按搜台键，进行新一轮的节目搜索，直至搜到您所喜欢的广播电台节目为止。

2、当遥控器电池的电量不足时，使用FM收音机功能可能会出现遥控器按键失灵现象，请及时更换遥控器电池。

3、不用FM收音机时，请及时将其关闭，可以延长遥控器电池的使用寿命。



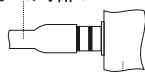


电视伴音无线发射开关

无线耳机发射指示灯



耳塞（局部）



遥控器（局部）



FM收音机（无线耳机）开关/音量调整旋钮



重置



搜台



静音

无线耳机的使用方法

• 当您独自一人收看电视节目时，为不影响家人休息，可以使用无线耳机功能。

1、按电视机右侧端子上的电视伴音无线发射开关键，使电视机处于伴音发射状态，此时电视机前面板上的无线耳机发射指示灯变红色。（如果您想结束信号发射，再次按一下电视伴音无线发射开关键即可。）

2、检查遥控器中的电池是否已安装好，确保电池的极性与遥控器上的标注，相一致。将耳塞的插头与遥控器侧面的无线耳机插孔相连接，同时佩戴好。

注：耳塞为另购品，您可根据需要，自行选购。

3、向下旋转遥控器侧面的FM收音机（无线耳机）开关/音量调整旋钮。此时遥控器左上角的收音机指示灯亮，并有声音出现，旋转FM收音机（无线耳机）开关/音量调整旋钮直至耳机中音量适中。

4、按遥控器上的重置键，收音机的伴音调谐频率至最低端。然后按搜台键，直到无线耳机的声音与电视伴音相一致，此时按遥控器上的静音键，将电视机设置为静音状态即可单独收听电视的伴音。

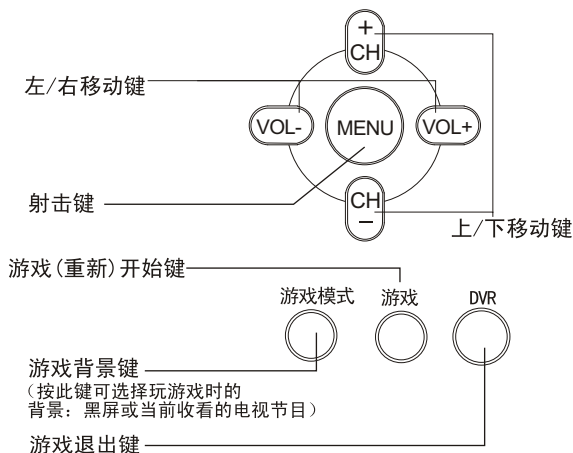
注意：

1、当遥控器电池的电量不足时，使用无线耳机功能可能会出现遥控器按键失灵现象，请及时更换遥控器电池。

2、如果您不使用无线耳机功能时，请及时的关闭电视伴音发射和遥控器上的FM收音机（无线耳机），减少不必要的电能损耗。

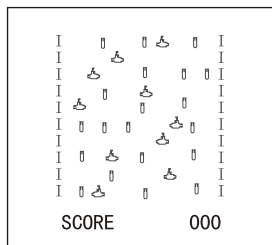
控制键说明及游戏方法

控制键说明



游戏方法

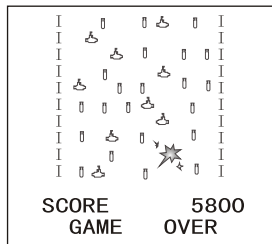
1、按游戏键进入“潜水艇”游戏界面。



2、使用遥控器操作我方黄色战舰。敌方有绿色、青色、紫色和红色四种战舰，以及青色炮弹。我方的黄色战舰只要碰上敌方任一舰艇或炮弹均会死亡，游戏结束。我方使用菜单或射击键发射炮弹。每击中敌方（除红色外）任一舰艇或炮弹均得100分；此外，由最上面一行出现的速度轻快的敌方红色舰艇，每击中一个加1000分（我方的战舰可用CH+/-键与VOL-/+键控制活动方向，但活动范围仅限于左右为深蓝色的水平区域之内）。

3、游戏过程中或游戏结束时（GAME OVER），按游戏重新开始键可重新开始游戏。得分（SCORE）最高的为优胜者。

4、按DVR键，可随时退出游戏。



DVR功能的使用

- 追时功能可对正在观看的电视节目进行快退、快进、慢放及暂停等四种特技操作，追时期间的节目不能存储。
- 录像功能可对正在观看的电视节目进行存储，被存储的节目可以随时调出观看，并可以进行快退、快进、慢放及暂停等四种特技操作。
- 本机的DVR可实现两种功能：追时功能及录像功能。

按键使用说明

DVR



状态条



快退/向下



快进/向上



暂停/播放



录像



停止



慢放



节目列表



确认

按键使用说明

1、DVR开关键

按此键启动DVR，再按一次退出DVR模式。

2、状态显示键

显示当前的播放状态。

3、快退/向下键

播放时，按此键将快速向后搜画面，搜索的范围是已播放过的一定时间范围内的画面。按暂停/播放键将停止搜索，并从该画面重新开始播放。

注：可根据连续按键的次数来选择2、8、32三种快退速度。在DVR节目列表状态下，可以作向下选择键使用。

4、快进/向上键

播放时按此键将快速向前搜画面，搜索的范围是已播放过的一定时间范围内的画面。按暂停/播放键将停止搜索，并从画面重新开始播放。

注：可根据连续按键的次数来选择2、8、32三种快进速度。在DVR节目列表状态下，可以作向上选择键使用。

5、暂停/播放键

播放时按此键可以在暂停或播放操作之间进行切换。

6、录像键

按此键可以将正在播放的节目进行实时录像。

7、停止键

在录像状态下，按此键将停止录像；在播放已录节目状态下，按此键可以停止播放录像，并返回追时状态。

8、慢放键

播放时连续按此键可选择不同的播放速度（有2、4、8及正常四种播放速度）。在慢放状态下，按暂停/播放键可恢复正常播放速度。

9、节目列表键

显示已录节目列表。

10、确认键

显示节目列表管理菜单，并进一步确认执行。

注意：以上各按键功能的实现都是在已进入DVR状态下。



启动追时功能

1. 按DVR键，屏幕如右图示“系统正在启动，请稍候...”红色与绿色交替闪烁的字样。

系统正在启动，请稍候.....

2. 大约30秒之后，图像会闪一下，并在屏幕右上方显示当前频道号码及“DVR”字样，表明此时已成功的启动DVR。

18
DVR

3. 启动DVR后，本机将自动进入追时功能，此时按状态条键屏幕便显示追时状态（如右图所示）。

018 时移长度 00: 02: 00
播放 滞后直播 00: 00: 00

- “018”表示当前的频道号。
- “播放”字样表示当前正在进行的的操作（要进行快退、快进、慢放及暂停等操作时，会在此处做相应的显示）。
- “时移长度”显示的是从进入追时功能开始到目前的时间，此时间也即是可回看的节目长度。
- “滞后直播”显示的是电视机正在播放的节目与节目源（电视台或外接视频信号）正在播放的节目之间的时间差。

4. 若要退出DVR模式，只要再按一次DVR键即可。

注意：

1、在DVR启动、退出和功能操作时，误操作或一个操作未完成而进行其它操作都可能出现“死机”现象。如果出现“死机”现象，请关闭电视机电源约3分钟后，再重新开机。

2、若不使用DVR功能时，请及时退出DVR模式，这样可以延长DVR的使用寿命，而且可以节约用电。

3、DVR功能启动或运行时，会有继电器的吸合声、硬盘转动及读写数据的声音，属于正常现象。

4、DVR的信号可来源于电视信号或外接音/视频设备。其中，使用外接音/视频设备时，其信号源必须为PAL制式，并且只能使用视频1、视频2、视频3（参见第5页-按键及接口位置部分）作为信号输入接口，S-视频1、S-视频3、DVD输入端子不能作为信号输入接口。



追时功能的使用

使用追时功能，您可以很方便根据需要观看已播放的节目，进行快进（即跳跃收看）、快退、慢放及暂停播放等操作。

- 1、DVR启动后，本机将自动进入追时功能，此时按状态条键屏幕便显示追时状态（如右图所示）。

018	时移长度	00: 02: 00
播放	滞后直播	00: 00: 00

- 2、此时可以快退或慢放，通过按快退/向下键，选择滞后直播时间，然后按暂停/播放键开始播放。如果需要使播放速度减慢，按慢放键即可慢放；要恢复正常播放速度，按暂停/播放键即可。

018	时移长度	00: 02: 00
慢放	滞后直播	00: 01: 00

- 3、按快进/向上键可向前跳跃播放节目，要恢复播放速度，按暂停/播放键即可。

018	时移长度	00: 02: 00
播放	滞后直播	00: 00: 10

注意：

当直播滞后时间为00: 00: 00时，则无法快进。

- 4、按暂停/播放键可以暂停当前的播放处于暂停状态，要恢复播放状态，按暂停/播放键即可。

018	时移长度	00: 02: 00
播放	滞后直播	00: 00: 10

注意：

在快退操作过程中，当滞后直播长度与时移长度时间相同时，DVR会自动停止快退操作，并转到播放状态。

注意：

1、在追时状态下换台，滞后直播时间自动变为00: 00: 00，即与电视台播放节目同步。

2、本机的追时长度为2小时，超过2小时本机将自动清除以前的内容，并重新追时新的内容，如果您需要存储相关节目，请及时将其录下（方法参见录像部分）。

3、本机不对追时的内容进行存储，如果您需要存储相关节目，请及时将其录下（方法参见录像部分）。

状态条



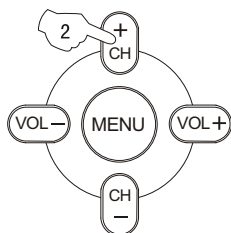
快退/向下



快进/向上



快退/向下



DVR录像

使用DVR录像功能，可以将您需要的节目及时录制到硬盘中，以便您反复观看。

- 1、按CH+/-键或数字直接选择键选择您需要录制的频道（如，频道18）。

- 2、按录像键电视开始录像，此时屏幕显示如右图所示。

- 3、按状态条键可以查看录像的状态显示。

- 4、若要退出录像状态，按停止键即可。

- 5、在录像过程中，您仍可以观看节目列表中的已录节目（具体操作方法可以参见第34页-已录节目的播放）。

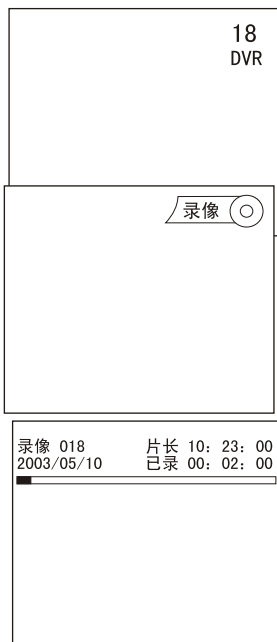


1、当您对某一频道录像后，您所录制节目的内容以及相关信息，都将自动编号存储在硬盘中，播放方法见已录节目的播放部分说明。

2、本机DVR的硬盘容量为40GB。当存满时，本机将自动提醒您，此时请及时删除您不需要的内容。

3、使用DVR录像功能时，请不要更换频道。如果此时更换频道，则屏幕上会显示“请退出录像状态后换台”。

4、DVR的信号可来源于电视信号或外接音/视频设备。其中，使用外接音/视频设备时，其信号源必须为PAL制式，并且只能使用视频1、视频2、视频3（参见第5页-按键及接口位置部分）作为信号输入接口，S-视频1、S-视频3、DVD输入端子不能作为信号输入接口。



使用DVR预约录像功能注意事项

使用DVR预约录像功能注意事项

使用DVR预约录像功能,可以使电视机播放过程中或待机时,在预定的时间,自动预约频道的电视节目录制到硬盘中。

本机最多可预约4个频道的电视节目,其中录像质量有:VCD-SVCD-DVD三种,以下操作以录像节目1为例,您可根据需要进行使用。

使用时请注意以下事项:

1、在预约录像前请选择您所需要的信号源,有电视和视频两种选项,可用电视/视频键选择。其中使用视频信号源时,信号源必须为PAL制式。

2、电视播放过程中使用DVR预约录像

1)当到达您已预约的时间时,电视会自动转到您已预约的频道,并开始录像。

2)如果收看电视节目时,并且DVR正在录像,如果此时有一个DVR预约录像到达,则录像时间会自动结束,并且DVR会完全退出。

3)如果不需要DVR预约录像时,请将“录像开始1”、“录像开始2”等都设置为“关”,以免影响您正常收看电视节目。

3、待机时使用DVR预约录像

1)DVR预约录像设置完成后,遥控器上的开关键电视机进入待机状态。当DVR预约录像时间到时,本机会自动录像。

2)此时电视机处于工作状态,如果您不需要预约录像,请将“录像开始1”、“录像开始2”等都设置为“关”,这样可以延长DVR的使用寿命,同时又可以节约用电。

4、当您把录像质量设定完毕后(如,VCD),则您录制的节目质量均为VCD格式,您可根据下表选择需要的录像质量,本机DVR的存储容量为40GB,建议您使用S-VCD格式录制。

DVR录像质量与时间对比表

录像格式	录像质量	录像长度
DVD	画面清晰度高	约13小时
SVCD	标准画面清晰度	约16.5小时
VCD	普通画面清晰度	约21小时

电视/视频



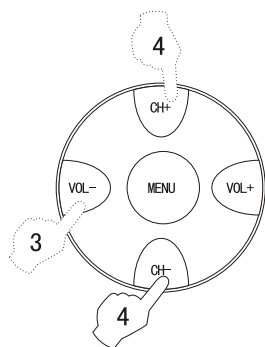
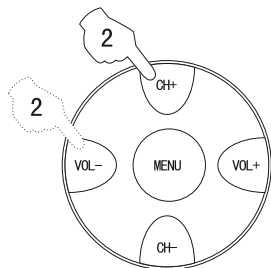
开关

2



DVR功能的使用 (接上页)

DVR预约录像



DVR预约录像

1. 按定录键，屏幕上出现录像预约菜单。

注：右图为录像节目1和录像节目2的菜单显示，再按一次定录键，即可调出节目3和节目4的菜单显示。

2. 按CH+/-键，将光标（）移至“录像开始1”字样处，然后按VOL+键将其设置为“开”。

3. 按CH+/-键，将光标（）下移一格，然后按VOL+/-键设置录像开始时间（如，12:30）。

- 若按住VOL+/-键不放，则以10分钟为单位快速递增/减。
- 若间断按VOL+/-键，则以1分钟为单位逐次递增/减。

4. 按CH+/-键，将光标（）移“节目结束1”字样处，然后按VOL+/-键设置录像结束时间（如，15:30）。

5. 按CH+/-键，将光标（）移“录像节目1”字样处，然后按VOL+/-键设置录像频道号码（如，18）。

6. 按CH+/-键，将光标（）移“录像质量”字样处，然后按VOL+/-键设置录像质量（如，VCD）。

定时录像	
 录像开始1	关
录像结束1	---
录像节目1	---
录像开始2	关
录像结束2	---
录像节目2	---
录像质量	VCD

定时录像	
 录像开始1	开
录像结束1	---
录像节目1	---
录像开始2	关
录像结束2	---
录像节目2	---
录像质量	VCD

定时录像	
 录像开始1	开
录像结束1	12:30
录像节目1	---
录像开始2	关
录像结束2	---
录像节目2	---
录像质量	VCD

定时录像	
录像开始1	开
 录像结束1	12:30
录像节目1	15:30
录像开始2	关
录像结束2	---
录像节目2	---
录像质量	VCD

定时录像	
录像开始1	开
录像结束1	12:30
录像节目1	15:30
录像开始2	关
录像结束2	---
录像节目2	---
 录像质量	VCD

基本操作



为保证完整的录制节目，DVR会在设定时间到来前1分钟开始录像。

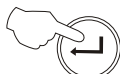
已录节目的播放



节目列表



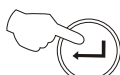
快退/向下 快进/向上



确认



快退/向下 快进/向上



确认



停止

暂停/播放

已录节目的播放

1. 按节目列表键，屏幕如右图所示，其中“编号”为本机录制节目编的序号，“频道号码”为已录制的频道号码，“起始时间”为录制节目的开始时间（分别为月份/日期，小时：分钟），“节目长度”为您所录制节目的时间跨度。

Haier TV		已录节目			
编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存	
1	012	05/18 13:55	00:21		
2	013	05/18 16:30	01:30		
3	018	05/19 17:30	02:20		

2. 按快退/向下或快进/向上键选择您所选择您需要播放频道的编号（如，编号1）。

Haier TV		已录节目			
编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存	
1	012	05/18 13:55	00:21		
2	013	05/18 16:30	01:30		
3	018	05/19 17:30	02:20		

3. 按确认键调出已录节目频道管理菜单。

Haier TV		已录节目			
编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存	
1	012	05/18 13:55	00:21		
2	013	05/18 16:30	01:30		
3	018	05/19 17:30	02:20		

4. 按快退/向下或快进/向上键选择播放项目，然后按确认键，此时开始播放编号1的已录的电视节目。

Haier TV		已录节目			
编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存	
1	012	05/18 13:55	00:21	✓	
2	013	05/18 16:30	01:30		
3	018	05/19 17:30	02:20		

5. 按快退/向下或快进/向上键选择退出项，然后按确认键即可退出已录节目管理菜单。

Haier TV		已录节目			
编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存	
1	012	05/18 13:55	00:21	✓	
2	013	05/18 16:30	01:30		
3	018	05/19 17:30	02:20		

6. 按节目列表键退出已录节目菜单显示。

7. 若要停止已录节目播放，请按停止键即可；若要暂停已录节目播放，请按暂停/播放键即可。

已录节目的删除

已录节目的删除

本机的DVR硬盘为40GB，请及时删除您不再需要的内容（删除的内容无法恢复），以便录制其它内容，删除时可以按照下面步骤进行。



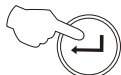
节目列表



快退/向下



快进/向上



确认



快退/向下



快进/向上



确认

- 1、按节目列表键，屏幕如右图所示。

Haier TV 已录节目

编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存
1	012	05/18 13:55	00:21	
2	013	05/18 16:30	01:30	
3	018	05/19 17:30	02:20	

- 2、按快退/向下或快进/向上键选择您所选择您不需要已录节目频道的编号（如，编号3）。

Haier TV 已录节目

编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存
1	012	05/18 13:55	00:21	
2	013	05/18 16:30	01:30	
3	018	05/19 17:30	02:20	

- 3、按确认键调出已录节目管理菜单。

Haier TV 已录节目

编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存
1	012	05/18 13:55	00:21	
2	013	05/18 16:30	01:30	
3	018	05/19 17:30	02:20	

- 4、按快退/向下或快进/向上键选择删除项目，然后按确认键删除编号3的内容。

Haier TV 已录节目

编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存
1	012	05/18 13:55	00:21	
2	013	05/18 16:30	01:30	
3	018	05/19 17:30	02:20	

注意：

若要删除的编号内容已设定为保存状态，请先取消保存状态（方法参见已录节目的保存设定），然后才能删除。

- 5、按快退/向下或快进/向上键选择退出项，然后按确认键即可退出已录节目管理菜单。

Haier TV 已录节目

编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存
1	012	05/18 13:55	00:21	
2	013	05/18 16:30	01:30	

- 6、按节目列表键退出已录节目菜单显示。

已录节目的保存

已录节目的保存

您可以将已录的节目设定为保存，以免由于误操作，而删除您所需要的内容。



节目列表

1、按节目列表键，屏幕如右图所示。

Haier TV		已录节目			
编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存	
1	012 综艺	05/18 13:55	00:21		
2	013 新闻	05/18 16:30	01:30		
3	018 综艺	05/19 17:30	02:20		



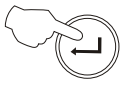
快退/向下



快进/向上

2、按快退/向下或快进/向上键选择您所选择您需要保存频道的编号（如，编号1）。

Haier TV		已录节目			
编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存	
1	012 综艺	05/18 13:55	00:21		
2	013 新闻	05/18 16:30	01:30		
3	018 综艺	05/19 17:30	02:20		



确认

3、按确认键调出已录节目管理菜单。

Haier TV		已录节目			
编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存	
1	012 综艺	05/18 13:55	00:21		
2	013 新闻	05/18 16:30	01:30		
3	018 综艺	05/19 17:30	02:20		



快退/向下

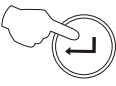


快进/向上

4、按快退/向下或快进/向上键选择保存项目，然后按确认键，此时编号1的保存栏出现“√”符号，表明已录制的编号1的节目已被保存。

Haier TV		已录节目			
编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存	
1	012 综艺	05/18 13:55	00:21	√	
2	013 新闻	05/18 16:30	01:30		
3	018 综艺	05/19 17:30	02:20		

注：
若要取消保存设定，再按一次确认键即可。



确认

5、按快退/向下或快进/向上键选择退出项，然后按确认键即可退出已录节目管理菜单。

Haier TV		已录节目			
编号	频道号码	起始时间	节目长度	保存	
1	012 综艺	05/18 13:55	00:21	√	
2	013 新闻	05/18 16:30	01:30		
3	018 综艺	05/19 17:30	02:20		

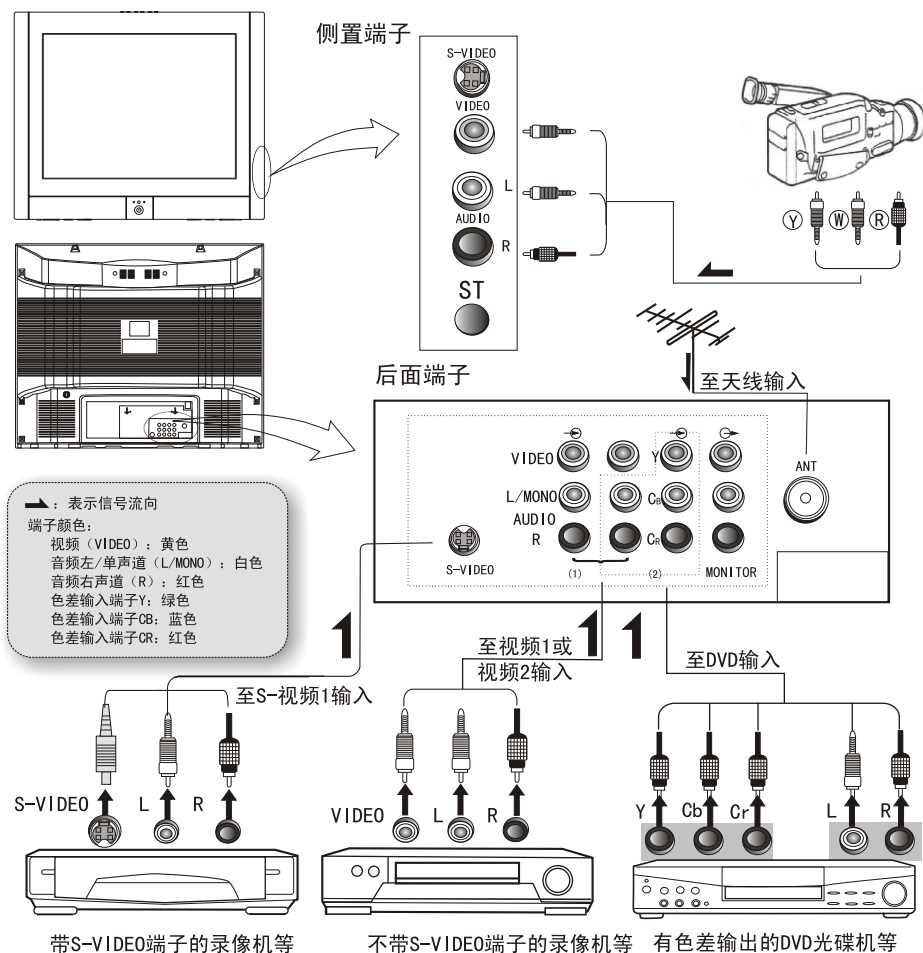
6、按节目列表键退出已录节目菜单显示。

外接音频、视频装置的连接

连接音频和视频的方法

您可以把录像机、摄像机等视频装置连接在本电视机上欣赏高质量图像。

如果视频装置带S-VIDEO输出端子，将其连接至本机的S-VIDEO输入端子。如果不带，则将其连接至视频端子。

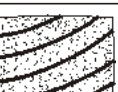


关于使用S-VIDEO端子的注意事项

- 在使用第一组和侧置端子时，应仅连接其中的S-VIDEO端子或VIDEO输入端子，请勿同时连接这两个端子。

简单故障排除法

• 异常情况时，请根据下表判断并进行简单的检查，看看能否消除。

异常现象		检 查
图 像	伴 音	
 雪花效应	 杂 音	天线的方向或天线的连接
 重 影	 正 常	天线的方向和位置
 干 扰	 杂 音	电器、汽车、摩托车、荧光灯
 正常图像	 无 声	音量 请检查是否使用了静音功能
 无图像	 无 声	是否插入交流插座 是否打开电视机电源开关 对比度和亮度/音量设定
 无色彩	 正 常	色彩控制调节
 扰 频	 正常或声弱	重调频道
 彩色色斑	 正 常	由于搬动电视机或在电视机旁使用其它带磁性 电器造成画面彩色色斑。请移去该电器，关机 120分钟以上再开机，画面色彩即可恢复正常。

注意：

- 1、如采取上述措施后，异常不能消除，请与当地售后服务中心联系，切勿自行打开后盖。
- 2、由于环境温度变化，电视机机壳因热胀冷缩可能偶尔发出“咔咔”响声，属正常现象，请放心使用。
- 3、开机时“噔”的一声，是由于本机采用的强力消磁电路在消磁时产生的声音，属正常现象。

其
它

*设计及规格若有更改恕不另行通知。

机 型	34F9K-TD	
彩 色 制 式	PAL、NTSC	
伴 音 制 式	DK、M、BG、I	
显 像 管	34寸纯平显像管(可视图像对角线最小尺寸80cm)	
伴 音 输 出 功 率	主声道 6W+6W 重低音6W	
无线耳机 技术参数	载 频：95±2MHZ 输入信号要求：标准电视信号，伴音解调后AV OUT 幅度 满足1VP-P±3dB（1KHZ） 方向性：对方向敏感，接收时需要调整方位。 最大接收范围L： （以电视为中心，输入标准电视信号，适当方向） 空旷场地，无外界干扰：L _{最小} ≥7m， 普通房间，无外界干扰：L _{最小} ≥4m， 阻挡物多，干扰多：L会相应变小，严重时无法接收信号	
电源电压适应范围	~ 200V-240V 50Hz/60Hz	
电 源 消 耗 功 率	≤ 200W	
尺 寸（mm）	848（宽）x700（高）x595（深）	
包 装 附 件	遥控器 X1 使用说明书 X1 合格证 X1 保修证 X1 电池（5#） X2	