

海尔VS

海尔彩色电视接收机

使用说明书



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。

本说明书适用的型号为：N29FV6-QW



- * 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、塑料包装袋等物品随意丢弃。

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
安装.....	4
天线连接方法.....	4
遥控器的准备.....	4
按键及接口指示.....	5
本机前面.....	5
本机后面.....	5
遥控器功能键.....	6
屏幕显示菜单及操作简介.....	7

基本操作

接通/关闭电源.....	8
观看电视节目.....	9
观看电视节目.....	9
调台.....	10
自动搜台.....	10
手动搜台.....	11
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
声音调整.....	15
软换台、计时收看及静音功能.....	16
设定功能.....	17
睡眠定时、唤醒功能.....	17
屏幕语言及蓝背景功能.....	18
拉幕方式选择功能.....	19
节目重排.....	20
数字降噪功能.....	21
系统信息频道功能.....	22
系统信息频道主菜单.....	22
设置频道.....	23
电视节目指南.....	26
浏览器使用.....	29
游戏频道.....	31
家庭助理.....	36
信息频道和天气预报.....	39
短信、精品网站和海尔频道.....	40
汉字输入法和专业术语.....	41
*键盘.....	42
常见问题.....	43

技术性操作

外接装置的连接.....	44
连接视频和音频输入的方法.....	44
网线的连接.....	44

其它

简单故障排除法.....	45
规格.....	46

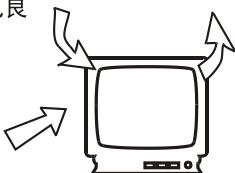
注意：标*的键盘为另购品，如果需要请另行购买。

电视机使用注意事项

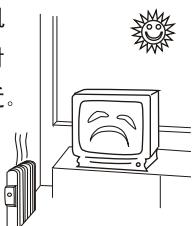
1、擦拭时，请先将电视机电源插头拔下，切忌使用苯、汽油或其它化学品擦拭机壳或屏幕。



2、为了提高电视机的使用寿命，请置于通风良好好处。

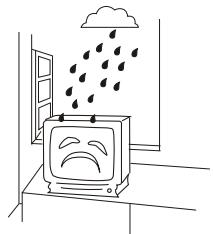


3、请勿将电视机置于阳光直射处或热源附近。



4、为了防止燃烧

或触电，请勿让电视机淋雨或受潮。



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。



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。



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。



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。

步骤四：安装电视机信号线

将信号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（标称电压：交流220V）。

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。

步骤六：自动搜索

按遥控器上自动搜索键，则电视机将进行自动搜台（您也可以通过菜单选择进行自动搜台，参照第10页—自动搜台）。

步骤七：频道号码调整

自动搜台结束后，即可根据个人的喜好交换电视节目的频道号码（参照第20页—节目重排功能）。

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9页—观看电视节目）。

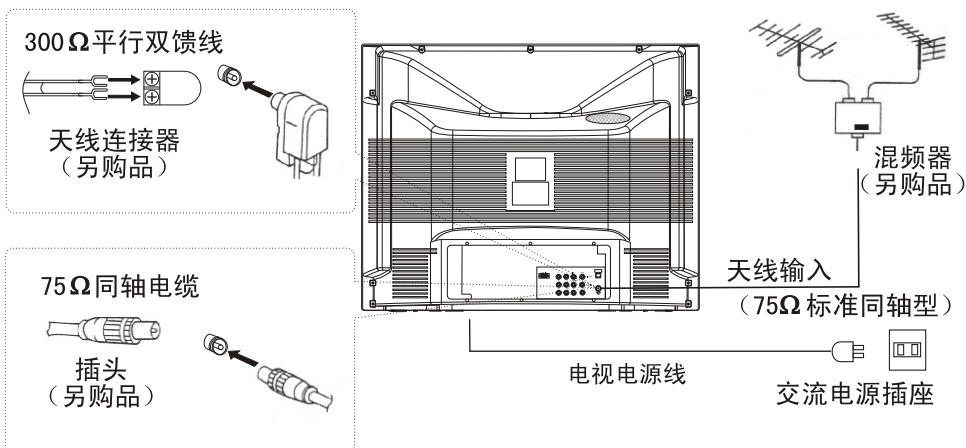
注意：

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。

安装

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：

- * 建议您最好使用75Ω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

取下电池室盖。

装入三节“AAA”型号的电池（即7#电池），并确保电池的极性标记+/-与遥控器的极性标记相一致。

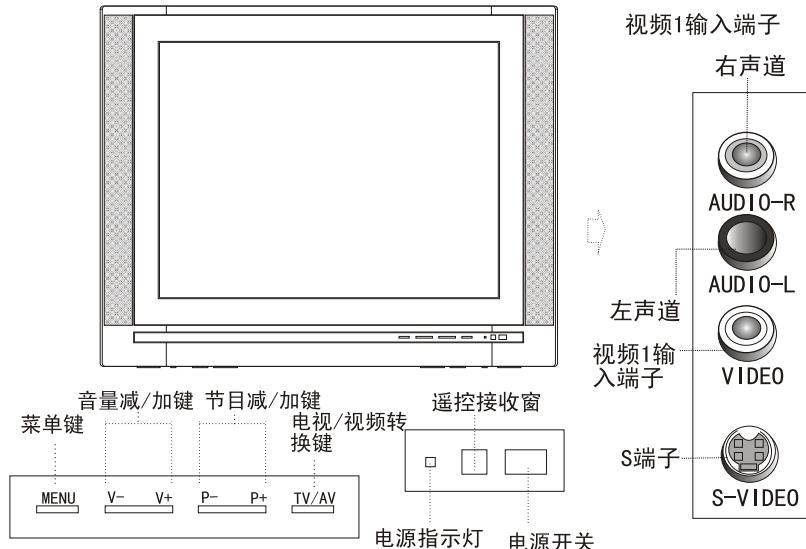
遥控器操作注意事项

- 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。

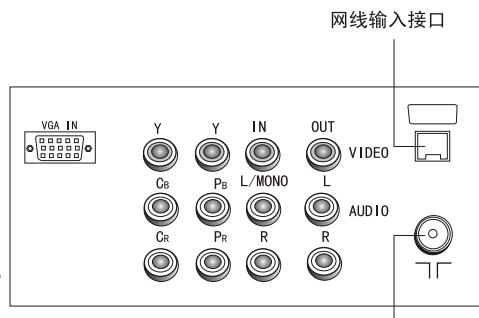
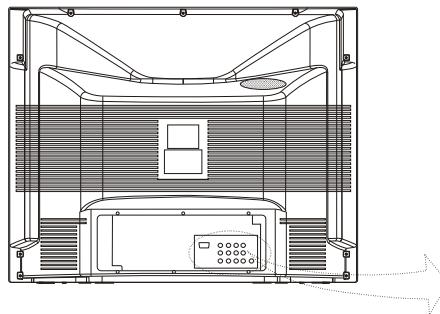
按键及接口指示

本机前面

前面板功能部位名称如图所示



本机后面



视频输出端子: 视频 (VIDEO)、音频 (AUDIO)：
左声道 (L)、右声道 (R)

视频2输入端子: 视频 (VIDEO)、音频 (AUDIO)：
左声道 (L)、右声道 (R)

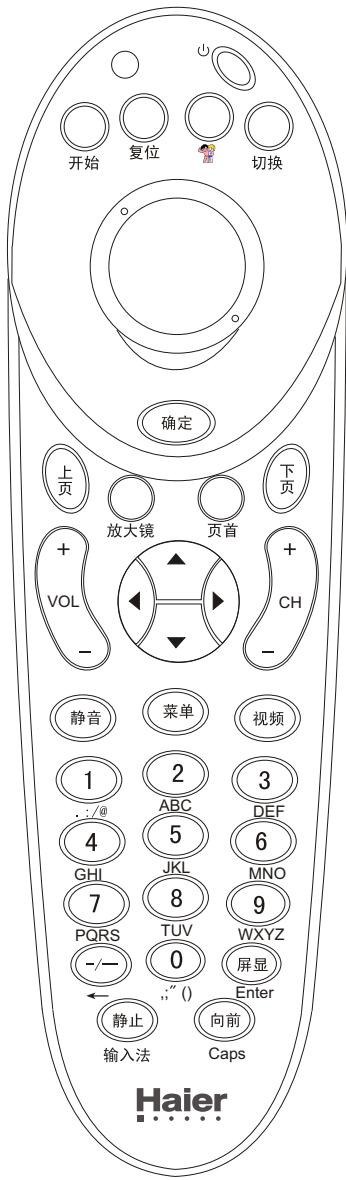
DVD分量输入端子: 亮度信号 (Y)、色差信号 (C_B/P_B、C_R/P_R)、
音频 (AUDIO)：左声道 (L)、右声道 (R)

VGA输入端子: VGA端子 (VGA IN) [*仅支持640X480格式 (60Hz)]

网线输入接口: 用于连接网线

注 当同时使用S-VIDEO端子和VIDEO端子时，S-VIDEO端子优先。

遥控器功能键



遥控器按键说明

切换键：最下方的5排键为复用键（即电视和信息控制复用同一键），需用右上方的“切换”键分别切换为“电视键”或“信息控制键”。

九键输入：遥控器上的“0”到“9”键可以在“信息状态”下用来输入数字或对应的字符。如输入字母“B”，如果目前的输入状态是在“电视”状态，则须按“切换”键转到“信息输入状态”，然后连续按数字“2”键3次（中间不要停顿过长时间），屏幕上将依次显示“2”，“A”，“B”。

开始键：呼出主菜单重启/复位键：当某些应用死机后，可以使系统重新启动。如果重启/复位键不起作用，则必须关电后重新启动。

键：用来消隐/呼出屏幕上的图文信息。

确定键：相当于鼠标的左键，用于选中某个项目。

上页：向上翻一页；

下页：向下翻一页；

页首：回到当前网页的页首。

放大镜：按下该键，当前文字所在的部分被全屏放大四倍。

圆形四方向键：上下左右移动。

“-/-”为“退格”键，用于在输入或编辑状态下删除光标前的一个字符。

Enter键：为回车键，表示某个命令或输入等动作的结束。

输入法：用来切换“中/英文”输入。

Caps键：用来切换英文字符的“大/小”写输入。

注意：

1、此为二合一遥控器，信息控制键部分用蓝色标识；电视控制键部分用浅灰色标识。

2、遥控器静置一段时间后会自动休眠，以省电，此时按任意蓝色键（鼠标除外）可再次唤醒。

电视屏幕显示菜单及操作简介

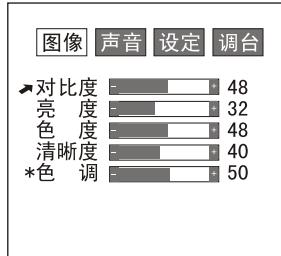
屏幕显示菜单简介

为了方便您的操作，这里列举了本机的屏幕显示菜单，可供您参考使用。

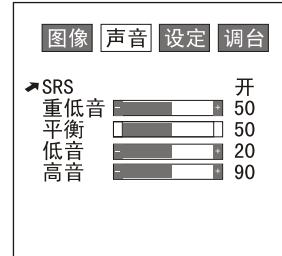
菜单



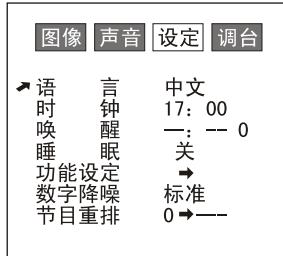
图像菜单



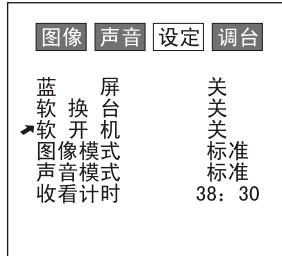
声音菜单



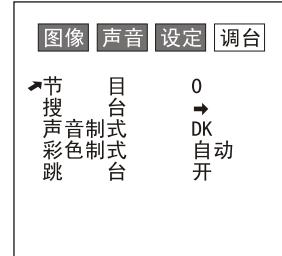
设定菜单



功能设定菜单



调台菜单



搜台子菜单



屏幕显示菜单操作简介

为了方便您的操作，这里简单介绍一下本机的屏幕显示菜单的操作方法，可供您参考使用。

1、按遥控器上的菜单键，呼出主菜单（图像、声音、设定及调台）。

2、按VOL-/+键选择需要调整的功能项图标。

3、按CH+/-键进入和选择需要调整的功能项。

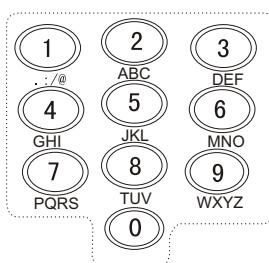
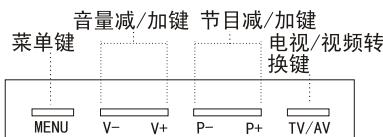
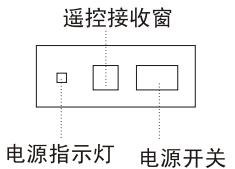
4、按CH+/-键退出子菜单，按菜单键或屏显键退出主菜单。

*在本机一直保持开机状态时，当您再次按菜单键时，屏幕显示菜单将保持上次操作状态，您可根据上述操作步骤，用菜单键及CH+/-键调出主菜单。

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



数字直选键

接通/关闭电源

- 接通交流电源, 请按下电视机电源开关 ①。电源指示灯发光。

- 若电视机处于待机状态, 按遥控器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“调台”(第11-14页))

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/增键(P-/+)解除待机状态。

1
DK
自动
--

- 若要转换成待机状态, 请按下遥控器上的开关键。

- 若要完全关闭本机电源, 请按下电视机的电源开关 ①。

自动转入待机状态

无信号输入时, 15分钟后转入待机状态。

观看电视节目

• 频道数：256个（0-255）

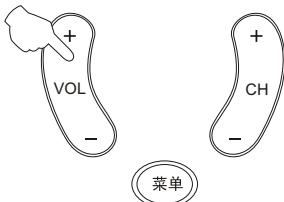
观看电视节目



数字直选键



数位选择键



如何选择电视节目

1、使用数字直选键

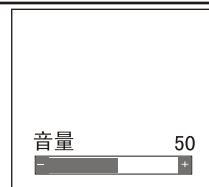
- 若要选择一位数的频道号码，按-/-键使屏幕右上方显示“-”，然后按0-9中某一数字键以选择频道。
- 若要选择双位数的频道号码，按-/-键两次使屏幕右上方显示“--”，然后按0-9中某两个数字键选择频道。
- 若要选择三位数的频道号码，按-/-键三次使屏幕右上方显示“---”，然后按0-9中某三个数字键选择频道。
- 若选择的三位数字大于255，则电视机自动回到“---”状态，您可重新输入。

2、使用CH+/-键

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

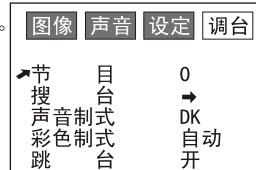
如何调整音量

按VOL-/+键调整音量。



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。
调出调台菜单，屏幕显示如右图。

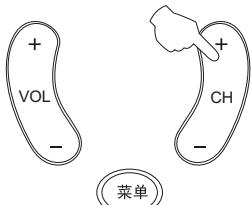
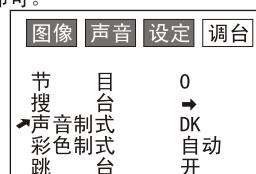


• 若图像的彩色不正常

按CH+/-键将光标(→)移到“彩色制式”字样处，然后以VOL-/+键选择正确的彩色制式(自动、PAL、N358、SECAM及N443字样将轮流出现)。一般情况下，设置为“自动”即可。

• 若声音不正常

按CH+/-键将光标(→)移到“声音制式”字样处，然后以VOL-/+键选择正确的声音制式(若您所购买的机器为多制式，则DK、I、BG及M字样将轮流出现)，通常为DK。



调台

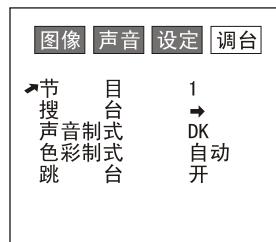
- 本机具有自动、手动及微调三种搜台方式。
- 本节说明用遥控器调出频道的方法，也可以用电视机上的按键进行操作。

自动搜台

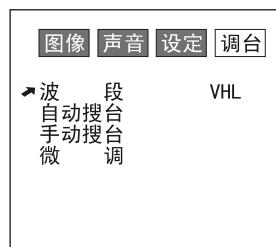


自动搜台

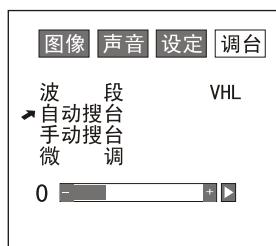
- 按菜单键，屏幕上出现主菜单，然后按VOL-/+键，选中“调台”图标。



- 按CH-键进入“调台”菜单。然后，按CH+/-键移动光标（→）至“搜台”字样处，再按VOL+键进入搜台子菜单，再次用CH+/-键将光标移至“自动搜台”处。



- 按VOL+键，使“自动搜台”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。



- 若要在自动搜台时终止此功能，只要按菜单键即可。
- “自动搜台”功能预调的节目是按信号的频率高低顺序排列的（VHL→VHH→UHF），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“自动搜台”功能，否则您排定的节目次序将会改变。

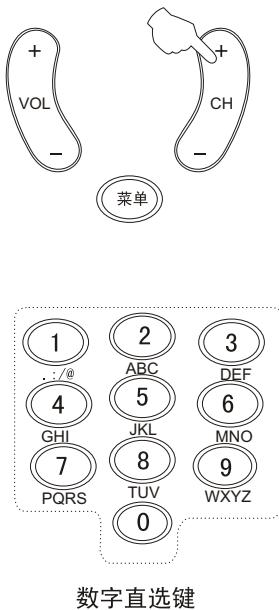
预调后

按CH+/-键，检查预调的频道。

若某一频道的声音或色彩不正常，则可能是彩色或声音制式选择错误，此时，可按系统键选择适当的彩色或声音制式即可（参阅第9页）。

调台 (接上页)

手动搜台



手动搜台

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、用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL-/+键选中“调台”图标。

图像 声音 设定 调台

3、按CH-键进入“调台”菜单。然后，按CH+/-键移动光标(→)至“搜台”字样处，再按VOL+键进入搜台子菜单，再次用CH+/-键将光标移至“手动搜台”处。

图像 声音 设定 调台

波段
自动搜台 VHL
手动搜台
微调
0 - +

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。

图像 声音 设定 调台

波段
自动搜台 VHL
手动搜台
微调
0 - + ▶

调台 (接上页)

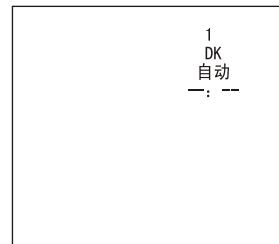
微调



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整，以便接收到最佳的图像。

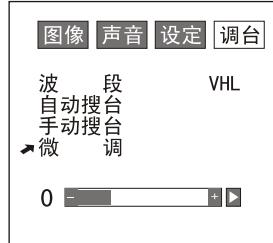
- 按CH+/-键或数字直选键（0-9）选择要微调的频道号码（以频道1为例）。



- 用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL-/+键选中“调台”图标，再按CH-键进入“调台”菜单。



- 按CH+/-键移动光标(→)至“搜台”字样处，再按VOL-/+键进入搜台子菜单，再次用CH+/-键将光标移至“微调”处。



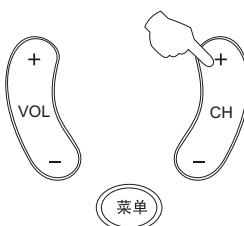
- 按住VOL-/+键，开始微调，直至获得最佳图像和声音后松开按键。
 - VOL- (下) 键用于向低频端搜索节目。
 - VOL+ (上) 键用于向高频端搜索节目。

调台 (接上页)

跳过不要的频道号码



数字直选键



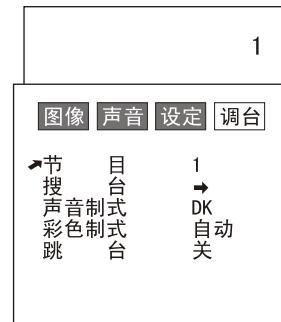
如何跳过一个频道号码

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）。

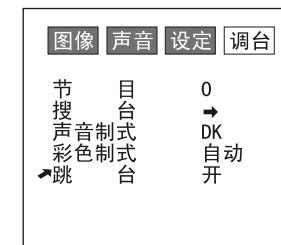
2、用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL-/+键选“调台”图标，再按CH-键进入“调台”菜单。



3、按CH+/-键移动光标 (→) 至“跳台”字样处。



4、按VOL-/+键，将“跳台”功能设置为“开”。



5、按返回键，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。

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。

2、按菜单键与CH+/-键，调出主菜单，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“跳台”字样处。

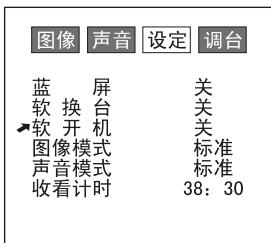
3、按VOL-/+键置“跳台”功能为“关”。

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

进入设定菜单的子菜单后，按CH+/-键选择图像模式项，然后按VOL-/+键选择想要的图像品质。“标准”、“动态”、“柔和”、“自设”（用户设定），“逍遥听”、“怀旧”六种图像模式可轮流被选择。

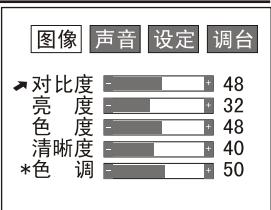


模 式	图 像 品 质
标 准	色彩亮度适中
动 态	图像鲜明、亮丽，富有动感
柔 和	柔和、浅淡的图像
自 设	您设定的图像品质
逍 遥 听	逍 遥 听 功 能 (此时无图像)
怀 旧	黑白图像

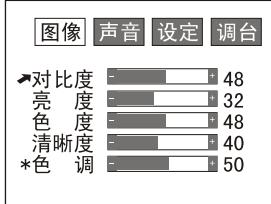
*若图像状态在“逍 遥 听”或“怀 旧”，则重新开机时画面会自动恢复到“标准图像”状态。

若要把您想要的图像状态调到“自设图像”里

- 1、用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL-/+键，选中“图像”图标，再按CH-键进入“图像”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。经调整的图像状态被自动存储到“自设图像”项目中。



项 目	按VOL -键	按VOL +键
对比度	弱	强
亮 度	暗	亮
色 度	浅	深
清 晰 度	柔 和	锐 利

*“色调”只在N制式时才会出现。

方便的图像和声音调整功能（接上页）

声音调整

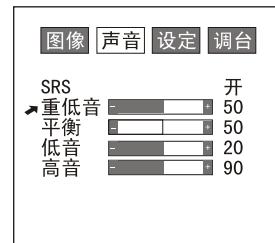
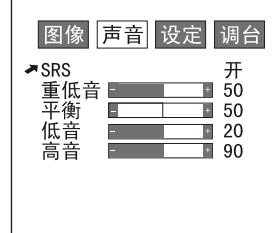
声音调整功能

声音调整功能可以让您能够对SRS（环绕声）及重低音的音量进行设置。

- 用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL-/+键，选中“声音”图标，再按CH-键进入“声音”菜单。

- 按CH+/-键，把光标（ \blacktriangleright ）移至“SRS”字样处，然后按VOL-/+键，将其设置为“开”或“关”。

- 按CH+/-键，把光标（ \blacktriangleright ）移至“重低音”字样处，然后按VOL-/+键，调整其数值大小，直至您满意为止。



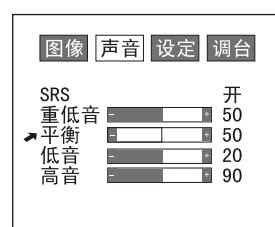
*只有在接收立体声节目时，SRS伴音才起作用。

声音效果设置

- 按菜单键，屏幕上出现主菜单，然后按CH+/-键，选中“声音”图标。

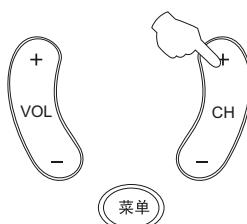
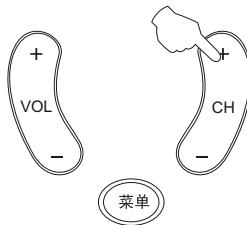
- 按CH+键进入“声音”菜单。然后，按CH+/-键选择需要调整的项目。

- 按VOL-/+键设置您所需要的效果。



声音项目调整效果表

项 目	按VOL-键	按VOL+键
低 音	弱	强
高 音	弱	强
平 衡	减少右声道	减少左声道



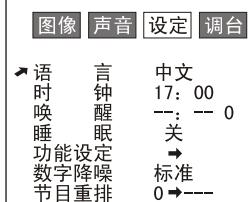
方便的图像和声音调整功能（接上页）

软换台、收看计时及静音功能

如何使用软换台功能

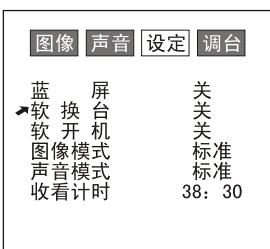
- 本机提供了软换台功能，当将此功能设置为“开”时，切换频道时，画面将淡入淡出，以保护您的视力。

1、用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL-/+键，选中“设定”图标，再按CH键进入“设定”菜单。



2、按CH+/-键移动光标(→)至“功能设定”字样处，再按VOL-/+键进入设定子菜单。

3、按CH+/-键，将光标(→)移至“软换台”项目处，然后按VOL-/+键，将“软换台”设置为“开”或“关”。



如何使用收看计时

- 本机提供了收看计时功能，如果您需要了解您的机器使用时间情况，您可调出收看计时菜单，即能查看其使用的时间。
- 此处的时间为您每次收看时间的累加（待机状态下不计时），其数值不能通过遥控器或电视本机键对其进行调整。

如何使用静音功能

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。



静音键

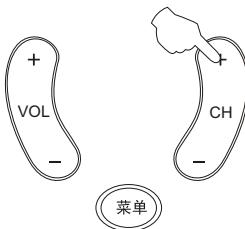
1、按遥控器上静音键，屏幕上方出现“静音”字样，此时电视伴音被关闭。

静音

2、若要恢复声音，再次按静音键或直接按VOL+键。

设定功能

睡眠定时、唤醒功能

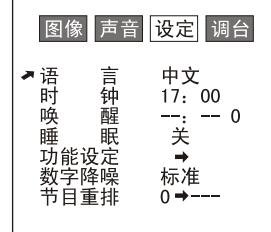


睡眠定时功能

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5分钟，共24种定时关机时间。

- 2、进入设定菜单后，按CH+/-键选择睡眠项，然后按VOL-/+键调整您需要的时间段。

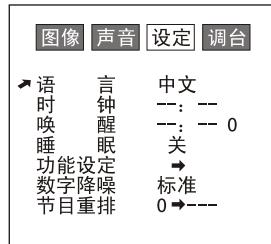


唤醒功能

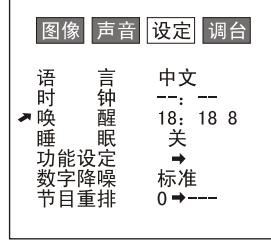
在待机状态下，使用唤醒功能，可以使电视机在预定的时间到时，自动接通电源并播放预定频道的节目。

- 1、用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL-/+键，选中“设定”图标，再按CH-键进入“设定”菜单。

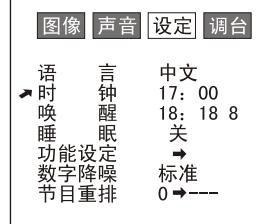
- 2、按CH+/-键，将光标（➡）移至“唤醒”字样处，然后按数字直选键可以设置开机时间（例如18: 18）。



- 3、按VOL-/+键，将光标移至“0”字样处，按数字直选键设置定时开机时的频道号码（例如008）。

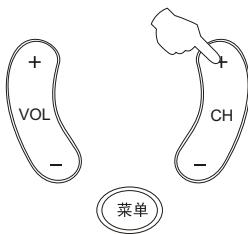


- 4、按CH+/-键，将光标（➡）移至“时钟”字样处，按VOL-/+键可以设置当前时间（唤醒以此时钟为准）。



设定功能（接上页）

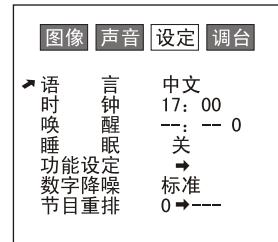
屏幕语言及蓝背景功能



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。

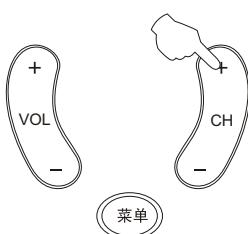
1、用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL-/+键，选中“设定”图标，再按CH-键进入“设定”菜单。



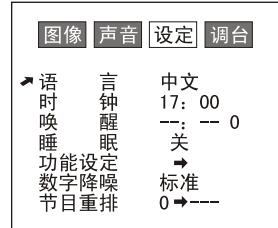
2、按CH+/-键，将光标（➡）移至“语言”项目处，然后按VOL+键选择屏显的语种，屏幕上的项目会自动按所选定的语言显示。

如何启动蓝背景功能

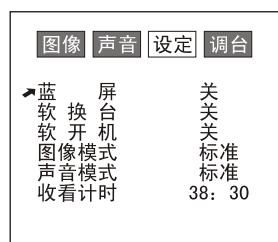
在蓝屏功能开启状态下，电视机在无信号接收时，屏幕将显示蓝背景及 Haier 商标。



1、用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL+键，选中“设定”图标，再按CH+/-键进入“设定”菜单。



2、按CH-键将光标（➡）移至“功能设定”字样处，再按VOL-/+键进入功能设定菜单。



3、按CH-键将光标（➡）移至“蓝屏”字样处，再按VOL-/+键将“蓝屏”设置为“开”。

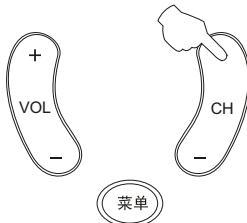
设定功能（接上页）

拉幕方式选择功能

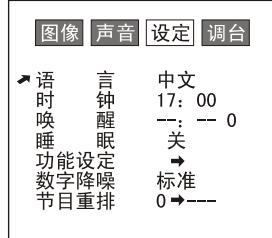
如何选择拉幕方式

- 本机提供了两种不同的开/关机方式，当将软开机功能设置为“开”时，即为淡入淡出开/关机，“关”时为拉幕式开/关机，您可根据需要进行选择。

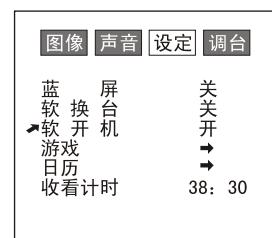
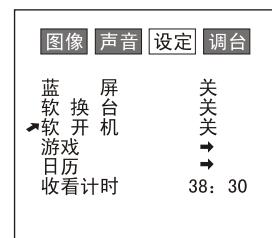
- 用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL+键，选中“设定”图标，再按CH+/-键进入“设定”菜单。



- 按CH-键将光标(→)移至“功能设定”字样处，再按VOL-/+键进入功能设定菜单。



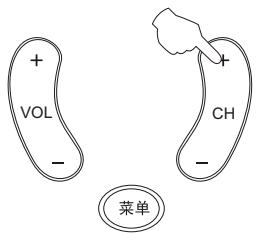
- 按CH-键将光标(→)移至“软开机”字样处，再按VOL-/+键将“软开机”设置为“开”。



设定功能 (接上页)

- 节目重排功能使您能够将任意二个频道号的节目互换位置，让您非常方便快捷地依据个人喜好调整电视节目顺序。

节目重排

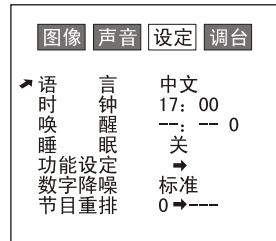


数字直选键

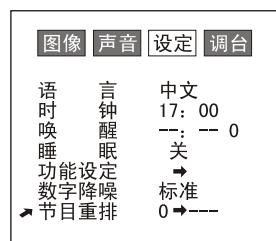
节目重排

(例如：将频道号为“1”的节目和频道号为“9”的节目位置互换)

- 用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL+键，选中“设定”图标，再按CH+/-键进入“设定”菜单。



- 按CH+/-键以移动光标 (→) 至“节目重排”处，然后按VOL+键进入“节目重排”子菜单，用数字直选键输入要重排的节目频道号码（例如009），再按VOL+键。



- 这样，您就将当前的频道号重排到了009频道上。

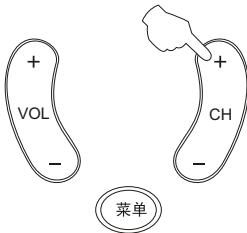
9

设定功能 (接上页)

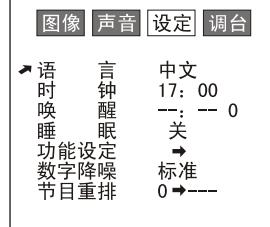
数字降噪功能

数字降噪

- 1、用菜单键与CH+/-键，调出主菜单，然后按VOL+键，选中“设定”图标，再按CH+/-键进入“设定”菜单。



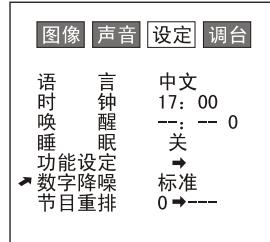
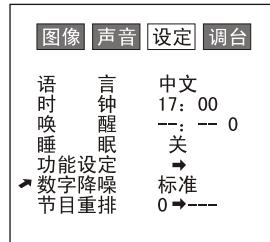
- 2、按CH-键将光标 (→) 移至“数字降噪”字样处。



- 3、若按VOL+/-键对其进行调整，则依次出现：

低 → 标准 → 高

*通常情况下，设置为“标准”状态。



系统信息频道功能

系统信息频道主菜单

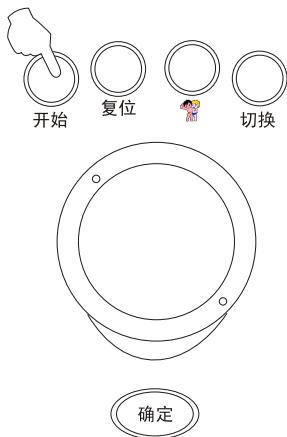
系统信息频道主菜单

信息服务频道主菜单是根据功能分类，这样可以方便您的使用。

当您打开电视约10秒钟后，在屏幕的最右侧会弹出海尔兄弟图标，用鼠标点击海尔兄弟图标或按“开始”键可以弹出主菜单，此时您可根据需要滑动鼠标指向相应的频道来选择对应的功能，鼠标指向的频道会变成高亮度蓝色，此时按确定键即可选中该频道。如果该频道包含有子频道，这时其子频道会紧靠主频道左侧自动弹出，滑动鼠标作相应选择。

如果在15秒之内您不进行操作，主菜单自动消隐。

要再次呼出主菜单，此时如果屏幕右上角有“海尔兄弟”显示，只要滑动鼠标指向“海尔兄弟”，然后按确定键即可。如果没有“海尔兄弟”显示，则关闭浏览器菜单，主菜单就会自动弹出；或按遥控器上的开始键。



系统信息频道功能(接上页)

设置频道

设置频道

右图所示为整个系统的设置频道，在使用该系统之前，应先进行系统设置。

- 1、网络连接设置：用来设置系统的网络通讯部分，以便您能访问互联网等。
- 2、日期时间设置：用来设置系统的日期和时间，它是使用系统电视节目指南服务的基准。
- 3、屏幕调校：调整图文显示在屏幕的位置。
- 4、显示模式：选择准VGA或准SVGA的显示方式。



1、网络连接设置

*如果您使用电话线上网，请按右图所示，滑动鼠标指向“通过电话线拨号上网”选项左边的小方格中，然后按确定键选中，此时的小方格中会出现“√”，表明您已选中，然后再点击“下一步”，进入拨号设置。

*如果您使用普通宽带服务，请选中“通过网线直接上网”选项，然后再点击“下一步”，进入宽带设置。

*如果您的宽带服务商提供PPPoE“虚拟拨号”服务方式（如ADSL等），请选中“通过网线虚拟拨号上网”选项，然后再点击“下一步”，进入虚拟拨号设置。

1) 电话拨号

首先确定当地提供拨号接入服务的电话号码，“用户名”和“密码”。一般的接入服务商都提供咨询服务。

如果您的电话需要拨外线，请输入外线号码。

如果您的电话是脉冲拨号，请选“脉冲”，否则系统默认为“音频”。

DNS：可以选用您的电信（拨号）服务商提供的号码，也可选用中国电信的DNS：202.106.196.115

一般情况下，电话拨号不需代理服务器的设置，可以不填。

上述步骤完成后，请点击“完成”。此时您就可以使用本系统的全部在线信息服务了。

注意事项：当您不再需要上网浏览信息时，请关闭浏览器，此时在屏幕的右上方会弹出一个提示您“挂机”的图标，请点击此图标挂断连接。



系统信息频道功能(接上页)

设置频道(接上页)

2) 宽带上网

如果您的宽带服务商的服务支持“自动获得IP地址”，请移动鼠标指针到该选项前面的小方框，然后按确定键选中。

首选DNS：可以选用您的宽带服务商提供的号码，也可选用中国电信的DNS：

202.106.196.115

备用DNS可以为空，或可以为任意有效的DNS号码。

如果您的宽带服务商提供静态IP地址，您需要与服务商联系如何填写“IP地址”，“子网掩码”及“默认网关”。

如果使用代理服务器，请选中该选项，并填写“地址”，“端口”，“用户”及“密码”。

总而言之，如果您的家庭使用宽带上网，请与您的宽带服务商联络，将上述各个项目准确地填好。并将鼠标移到“完成”按钮，按“确定”即可。

请注意每组数字之间的分隔符不是“句号”，而是一个“小数点”。

3) 虚拟拨号(pppoe)

请将您的服务商提供给您的“用户名”，“密码”依次填入。

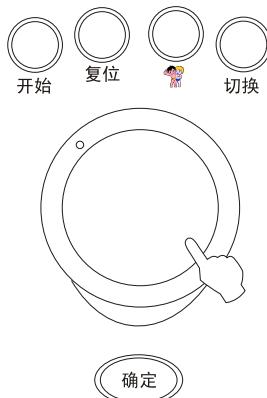
首选DNS和备用DNS可以填写为您的服务商提供的有效地址DNS号码，或中国电信的DNS：202.106.196.115（请注意每组数字之间的分隔符不是“句号”，而是一个“小数点”）

如果使用代理服务器，请选中该选项，并将其各项设置填好。

然后点击“完成”，即可上网。

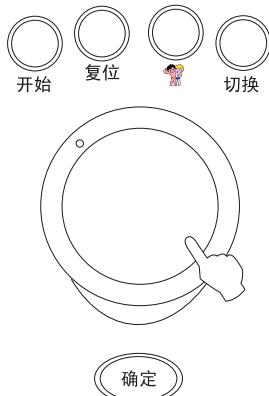
详情请咨询您的宽带服务商。

注意事项：当您不再需要上网浏览信息时，请关闭浏览器，此时在屏幕的右上方会弹出一个提示您“挂机”的图标，请点击此图标挂断连接。



系统信息频道功能(接上页)

设置频道(接上页)



4) 家庭局域网

如果家庭中有计算机，可以把家庭中的计算机作为家庭局域网的服务器，共享互联网连接。

配置：计算机需要增加一个网卡(以下称为内网网卡)，一根扭接网线，或一台集线器+两根直连网线。

安装：使用扭接网线(或集线器+直连网线)，将计算机上内网网卡同电视机网线接口连成对等网。

计算机内网网卡设置：IP：192.168.0.1

子网掩码：255.255.255.0

信息电视宽带上网设置：

IP：192.168.0.x(x可以是2到254之间的任意一个数)

子网掩码：255.255.255.0

网关：192.168.0.1

DNS：192.168.0.1

2、设置日期和时间

点击立即更新，系统会自动连接网络同步本机的时间和日期。

如果系统已经上网，系统会自动同步。

同时您也可以在开机后手工输入日期和时间，这样当您使用电视指南服务时，系统会要求您先输入当时的日期和时间。

设置完成后，点击“完成”按钮退出。

系统一旦获取日期和时间，只要电视不停电，系统会像钟表一样自动准确走时。

其它注意事项请参见“常见问题”。



3、屏幕调校

点击“屏幕调校”，系统会弹出校准图示。

点击图中上下左右四方按钮，即可调校显示屏。

调校完成后，点击“OK”，保存设置即可。

如果调节过度出现花屏等死机状态，可以按复位键重新启动。如果按复位键不能重新启动，请断开电源重新开机一次即可恢复正常。

4、设置显示模式

选择准VGA或准SVGA的显示模式。在准SVGA的显示模式下，一般浏览网页无需左右移动。

选择显示模式后，系统需要重启后才能生效（按复位键或关电后再次通电启动）。

系统信息频道功能(接上页)

电视节目指南

电视节目指南

为您提供节目指南服务，以方便您实时了解主要电视台电视节目的播出情况。

功能介绍：

正在播出：用于查询各主要频道正在播出的节目，以蓝色标示。

将要播出：查询各主要频道将要播出的节目，以粉红色标示。

上下左右四个方向黄色箭头：用于上下翻页或左右移动。

我的节目：用于在查询节目时，将自己想看的节目收藏起来，以便日后提醒收看。

快速检索：可按日期查询进行节目查询。

快速选台：快速查询某一频道的节目。

节目下载：用于下载节目单，当您修改频道配置后，需点击该按钮下载更新的频道节目。

频道设置：当您的电视机调好频道后，如需节目指南服务，您需要进行频道配置，以便系统按照您的频道号码配置节目单。

节目广播：点击屏幕上时间小窗口中的小电视按钮，系统自动播出您所设定的各个频道正在播出的节目单。右图：



系统信息频道功能(接上页)

电视节目指南(接上页)

1、频道配置

使用节目指南的步骤：

确保网络设置正确并可上网。

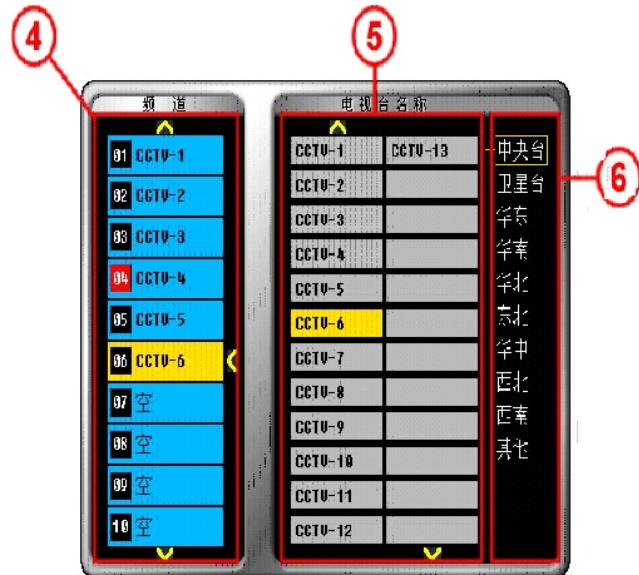
当您的新电视在家中调好频道后，您首先要进行“频道配置”。

在图示(4)区“频道”列表中移动鼠标选择要配置的频道，然后将鼠标移到(6)区，按“确定”键选择您所在区域，然后在(5)区根据“电视台列表”选择您的电视上的频道号所对应的电视台或电视频道，按“确定”键即完成该频道的配置。所有频道的配置可依次进行。

如果电视台列表中没有相应的电视台或频道可配置，请选择“空”。

有些电视台或频道虽可配置，但有可能没有相应的节目单。

当您退出后，点击节目下载按钮，系统会自动将节目单传送到本机。

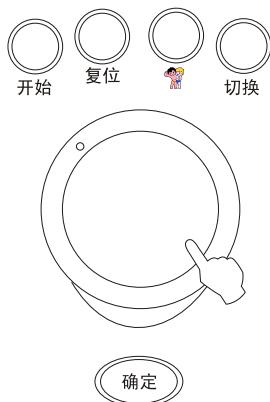


系统信息频道功能(接上页)

电视节目指南(接上页)

2、节目广播

如果系统已获得当前日期和时间，此时移动鼠标点击电视屏幕上时间小窗口中的小电视按钮，系统会在屏幕的底部自动弹出“节目棒”滚动广播当前时间您订制的所有频道正在播出的节目右侧按钮(3)：用于关闭该频道。



3、注意事项

如果您使用普通宽带或局域网，请确保网线或网络连接工作正常，以便系统能获得时间基准，否则该功能可能无法正确使用。

如果您使用PPPoE或电话拨号，请确保拨号能正常工作，以便系统能获得时间基准，否则该功能可能无法正确使用。

如果网络有问题，系统会弹出设置框，此时请准确输入当前日期和时间。以便该功能正常工作。

系统信息频道功能(接上页)

浏览器使用

浏览器使用

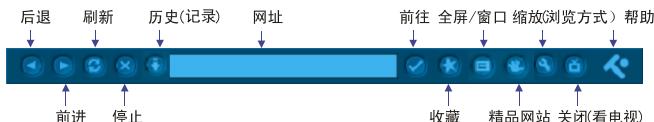
1、浏览器菜单

浏览器菜单上集成了一些常用的功能按钮，方便浏览互联网。

当您要浏览互联网时，滑动鼠标指向屏幕的上方边缘时，片刻菜单会自动弹出。当鼠标在菜单上移动时，各个按钮的功能会在下方显示出来；如果菜单不能自动弹出，请按F11键呼出浏览器菜单。

浏览网页的状态会显示在屏幕的下方。
菜单和状态栏在不用的时候点击网页上的空白处，会自动隐藏。以便在有限的屏幕上显示更多的内容。

菜单上的功能按钮如下图所示



2、功能键介绍



首先确定网络设置已经完成。

在网址输入区输入正确的网址，然后点击“前往”按钮。即可进入相应的网站。

当鼠标滑过各个按钮时，其对应的功能会自动在下拉窗口中显示。

前进：前往当前网页的下一页。

后退：前往当前网页的前一页。

刷新：重新下载当前网页。

停止：停止下载当前网页。

历史：用于保存已访问过的网址，浏览结束时，按关闭按钮即可保存历史纪录，以便以后访问。

网址框：输入网址用。

前往：输入网址后，点击该按钮即可前往该网站浏览。

收藏：用于添加或删除您喜欢的网站。

浏览方式设置：本系统支持三种浏览方式，点击该按钮可选择“纯文本，图文浏览及完全浏览”三种浏览方式。

缩放：使用窗口浏览方式，点击后缩小，再次点击还原。

关闭：关闭浏览器(注意事项：当您不再需要上网浏览信息时，在电话拨号和虚拟拨号状态下，关闭浏览器，此时在屏幕的右上方会弹出一个提示您“挂机”的图标，请点击此图标挂断连接)。

帮助：内有版本及帮助信息。

例如：访问“TOM网站”，首先在“网址框”中用键盘输入：WWW.TOM.COM

然后按回车键或将鼠标移到“前往”按钮，按确定键即可开始下载网站内容。

系统信息频道功能(接上页)

浏览器使用(接上页)

3、放大镜

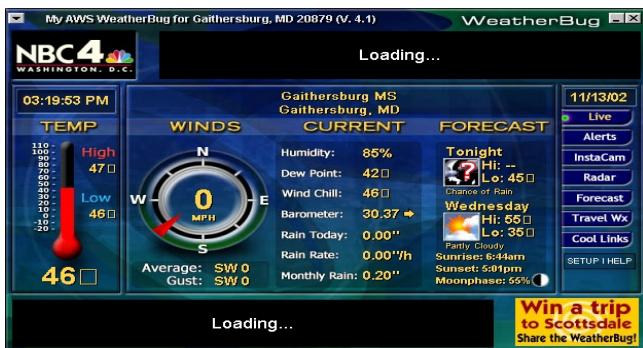
当您感觉屏幕上的字较小或需要长时间观看一些数字时，您可以借助“放大镜”功能，把屏幕上的图文信息予以4倍放大。

要使用放大镜功能，首先将鼠标指向您要放大的位置，然后按键盘或遥控器上的放大镜键即可。此时整屏信息会被放大4倍。再按一次放大镜键即取消放大镜功能，还原到文章正常浏览方式。

用“放大镜”浏览信息，只能用上下左右四方位键来控制。当光标被移动到放大区域之外时，放大区域之外的内容将以正常方式被显示（不再放大）；当光标再次被移到放大区域内时，放大镜正常工作；如果此时您需要进入正常浏览方式，可以再按一次放大镜键，关闭放大镜功能。

在使用放大镜时，不可以点入其它连接或点击其它功能。如果要点击其它连接或功能，请先关闭放大镜。

4、网页效果



系统信息频道功能(接上页)

游戏频道

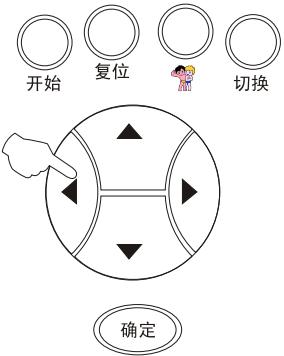
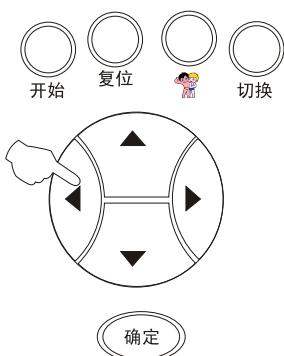
游戏频道

为观看电视的观众提供更多的乐趣，他们可以边看电视，边玩游戏。

本系统共有8款趣味游戏供用户选择，见右图（子频道的图）在玩所有的游戏时，都需要将鼠标移到游戏区域。

如果游戏支持“拖拽”功能，你可以把鼠标指针移到游戏的名字上，然后按住确定键并拨动轨迹球，此时的游戏窗口会跟随鼠标的移动方向一并移动。移到您喜欢的位置松开确定键即可。

注意：请尽可能在有信号状态下玩游戏，否则可能会显示不稳定。



1、电视方块

点击“开始”，按“确定”键，选择“慢速”，“中速”或“快速”。

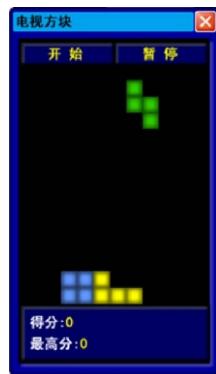
把鼠标箭头移到游戏区域。

左右箭头用来左右移动方块的下落位置。

向上的“箭头”用来翻转方块自身的方位。

尽量控制方块的下落位置和方位，使其能与其它的方块能够左右上下相接而不留空位。

当某一行被小方块完全充满后，总体的方块高度就会下降一行，玩的时间就会更长一些，得分也就越多。



2、武士打靶

将鼠标移到“开始”钮，按确定键，选择“慢速/中速/快速”，然后再按确定键选中。

把鼠标箭头移到游戏区域。

按上下箭头来上下移动射手。

按确定键，开始放箭。

每次游戏开始，弓箭手拥有20只箭。

想方设法射中移动的靶子，当射中时即得到相应位置的分数，靶心分数最高。

每射中靶子的橙黄色区域一次，得10分。

每射中靶子的绿色区域一次，得30分。

每射中靶心（红色区域）一次，得50分，并奖励4只箭。



系统信息频道功能(接上页)

游戏频道(接上页)

3、射气球

将鼠标移到“开始”钮，按确定键，选择“慢速/中速/快速”，然后再按确定键选中。

把鼠标移到游戏区域。

按上下箭头来上下移动射手手。

按确定键，开始放箭。

每次游戏开始，弓箭手拥有20只箭。

每射中一个气球，得10分。

共有5种不同色彩的气球。

连中5个不同色彩气球，得50分，并奖励4只箭。



4、贪吃蛇

点击“新游戏”，将鼠标箭头移到游戏区。

移动上下左右箭头即可控制蛇的运动方向。

游戏的目标是尽可能多地把屏幕上的诱饵吃掉，使蛇变得越来越长，这样也就得分越多。



5、游鱼

点击“新游戏”，将鼠标移到游戏区。

用确定键控制鱼在前进方向上的上升或下沉，尽量避开水中的障碍物，以免撞死。

按确定键，鱼会向上升，不按确定键，鱼自动下沉。



系统信息频道功能(接上页)

游戏频道(接上页)

6、纸牌-游戏规则

目标：

将所有四种花色的牌各自按同一花色从A到K升序排列成一叠放在屏幕右上方的四个空位中。

术语：

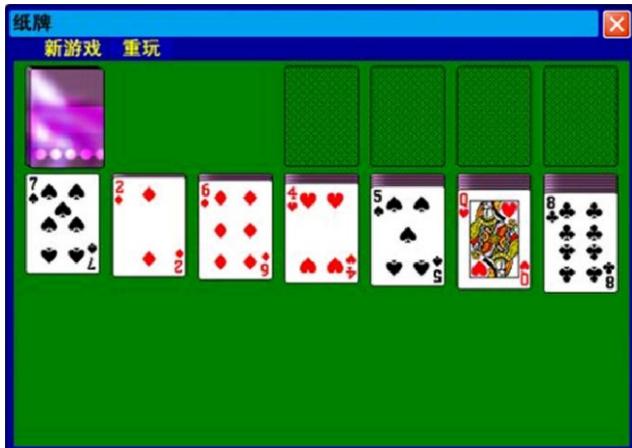
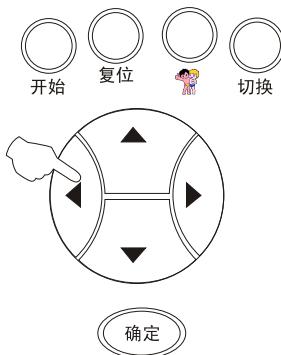
发牌叠：位于屏幕的左上方，用于发牌。

花色叠：同花色从A开始自小到大的顺序构建的一组牌。将各自放在屏幕的右上方的四个空位中。

纸牌叠：按花色交叉自大到小构建的一组牌，如：红桃5上可以放黑桃或梅花4；黑桃6上可以放红桃5或方片5。摆放在屏幕下方的纸牌位置上。

开始游戏：

- 1) 在“游戏”菜单上，单击“发牌”。
- 2) 用鼠标左键（键盘上的左上角半圆形键或遥控器上的确定键）点击七叠纸牌中最上面的任意一个A，按住左键（或遥控器的确定键）的同时，滑动鼠标的轨迹球将其拖到屏幕右上方的空位中。然后移动面板上其它可移动的牌。当面板上所有的牌都已无法移动时，请单击牌的背面开始翻牌。在翻开任一叠纸牌前，请单击纸牌的背面开始翻牌。
- 3) 您将构造纸牌叠和花色叠。正面朝上的牌通常是可以移动的。
- 4) 建立纸牌叠以清空用来建立花色叠的牌。
- 5) 要将一张或一叠牌从一个纸牌叠移到另一个纸牌叠，点击（按住左键或确定键）并滑动鼠标的轨迹球拖动这张牌或这一叠牌即可。
- 6) 要将牌从发牌叠或纸牌叠中移动到花色叠，请点击（按住左键或确定键）并滑动鼠标的轨迹球拖动这张牌或这一叠牌即可。
- 7) 当您将牌从一个纸牌叠移到一个花色叠或者另一个纸牌叠后，点击下一张牌将其翻转过来。
- 8) 当纸牌叠打开时（牌叠中没有牌），可以将K（与其在牌叠中的任何牌一起）移动到打开的纸牌叠中。



系统信息频道功能(接上页)

游戏频道(接上页)

7、空当接龙---游戏规则-- (1)

目标：

利用中转站作为临时占位将所有纸牌都移到回收站。能在右上方回收站中将所有四种花色的牌各自按同一花色从A到K升序排列成一叠，就赢得此局。

术语：

回收站：屏幕右上角有四个放纸牌的位置。牌 A 可以立即移到回收站中，而同一副牌中的其它 牌可以按从小到大的顺序叠放在上面。将所有纸牌移到回收站，您就将获胜。

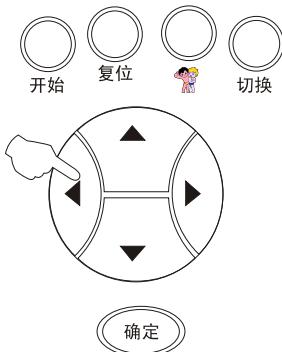
中转站：屏幕左上角有四个放纸牌的位置。每个框容纳一张纸牌。

开始游戏：

- 1) 在“游戏”菜单上，点击“开时游戏”。
- 2) 游戏区由四个回收站，四个中转站，以及一副牌组成，游戏开始时，牌正面朝上发到八列。
- 3) 要移动纸牌，请先用鼠标左键（键盘上的左上角半圆形键或遥控器上的确定键）点击这张牌，然后按住左键（或遥控器的确定键）的同时，滑动鼠标的轨迹球将其拖到要移到的位置。
- 4) 移动到一列必须按照从大 (K) 到小 (A) 的顺序，并且红黑花色交替。
- 5) 向回收站的移动必须按照从小 (A) 到大 (K) 的顺序，并且每个站中的花色相同。
- 6) 每列最下面那张牌可以移到中转站、另一列的最下面或者回收站中。
- 7) 中转站中的牌可以移到一列的最下面或回收站中。

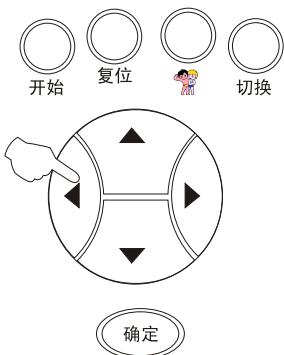
方法与技巧：

- 1) 尽量让中转站保持为空。空列也有价值。
- 2) 要翻看被盖住的牌，请使用鼠标右键点击它。
- 3) 如果已经在某一列的底部按序排好了两张或两张以上牌，只要打开了足够的中转站，就可以将整列移到另一列。要移动一个列，请点击要移动列的最下面一张，再点击要移到的目标列。
- 4) 双击纸牌，可以将其快速移到中转站。
- 5) 在每次移牌后，“空当接龙”会将废牌自动送到回收站。当游戏区没有相反颜色的更小的牌，则这张牌不再需要了。



系统信息频道功能(接上页)

游戏频道(接上页)



8、数字拼图游戏

点击“开始”，选择“ 3×3 ”，“ 4×4 ”，“ 5×5 ”，“ 6×6 ”。

数字越多，难度越大。

游戏的目标是把随机排列的数字变成从小到大排列的有序数字，如：1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8。

将鼠标移动空格位四周相邻的任意一个数，按确定键即可移动该数字。



系统信息频道功能(接上页)

基本操作

家庭助理

家庭助理

该频道集成了“日历兼记事本，通讯录，课程表，报事贴，计算器”等五款应用项目，是家庭的好帮手。

子频道列表见右图。



1、家庭日历----显示界面

以穿透方式叠加在电视画面上。

标准公历，农历对照，记载一切重要节日。

日历中的“白色框”所标示的日期为“今天”；“蓝色框”所标识的日期为“节日”；“红色框”所标识的日期为“家庭纪念日”或同时有记事，“绿色框”标识该日期中有“记事”。

当鼠标在日历上滑动时，日历菜单栏中的公/农历日期会随之变化。如遇节日，会在菜单的右部方框中显示出来；如遇“家庭纪念日”，会在该日期的下方弹出一个小窗口来显示纪念日的内容。

如要把某一天作为“家庭纪念日”或“记事”，按确定键，进入相应的编辑界面。



2、家庭日历----家庭纪念日及记事本的编辑

按确定键点击某一日期，即可进入“家庭纪念日”或“记事”的编辑状态。

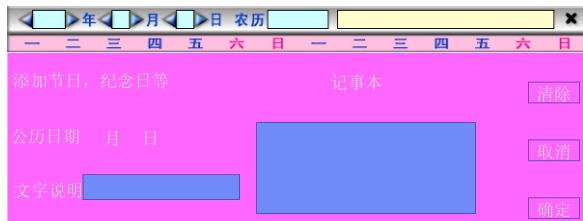
图中左侧为“家庭纪念日”；右侧为记事本。

将鼠标移到相应的编辑框，按确定键，即可输入“中/英文”内容。

编辑完后，将鼠标移到右侧，指向确定键按钮，按下确定键即可，此时系统已将编辑的内容存好。

“清除”按钮用于清除正在编辑的全部内容。

“取消”按钮用于取消本次编辑，返回日历显示界面。



系统信息频道功能(接上页)

家庭助理(接上页)

3、通讯录---显示界面

通讯录为多用户版本，用于记录亲朋好友的联络方式，最多允许三个用户分别使用。

首次使用，请先点击下图左上方的“通讯录”按钮，然后按提示给自己的通讯录起个名字，输入完毕后，按确定键，这时您就可以使用自己的通讯录了。

每次使用通讯录时，请先点击下图左上方的“通讯录”按钮，用鼠标从下拉列表中选择自己的通讯录，然后再选择“打开”或“删除”该通讯录。注意：在做“删除”通讯录的选择时，要认真考虑清楚后再删除，一旦删除，该通讯录的内容不可再恢复。

当鼠标在图示的左侧联系人区域滑动时，右侧会自动显示该联系人的主要通讯方式。欲查该联系人的详细信息，按键盘或遥控器上的确定键即可。

如需按姓或姓名查询某联系人，把鼠标移到姓名栏，按确定键，开始输入姓或姓名，然后按“查找”按钮即可开始查询。

上下箭头键用于上下翻页，右侧的“x”用于关闭通讯录。



4、通讯录---编辑或添加联系人

如需添加联系人，将鼠标移到“新增”按钮，按确定键，即可进入编辑状态，然后依次将鼠标移到相应的栏目，按确定键，开始本栏目的编辑。完成编辑后，将鼠标移到“保存”按钮，按“确定”键，系统自动保存该联系人的信息，并返回通讯录的显示界面。按“取消”按钮，系统将取消本次编辑，返回显示界面。

如要删除这个联系人，移动鼠标到“删除”按钮，按确定键，即可删除该联系人。



系统信息频道功能(接上页)

家庭助理(接上页)



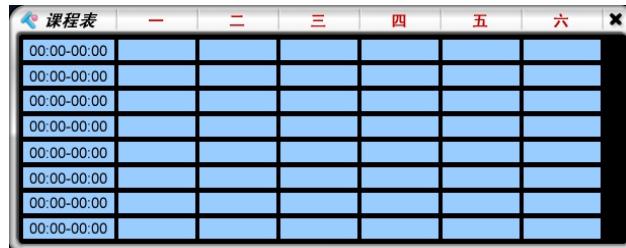
5、课程表

课程表为多用户版本，最多允许三个用户分别使用。

首次使用，请先点击下图左上方的“课程表”按钮，然后按提示给自己的课程表起个名字，输入完毕后，按确定键，这时您就可以使用自己的课程表了。

每次使用课程表时，请先点击下图左上方的“课程表”按钮，用鼠标从下拉列表中选择自己的课程表，然后再选择“打开”或“删除”该课程表。注意：在做“删除”课程表的选择时，要认真考虑清楚后再删除，一旦删除，该课程表的内容不可再恢复。

将鼠标移到相应的栏目，按确定键，即可编辑自己的课程表，编辑完成后，将鼠标移到“x”处，按确定键，系统会自动保存。



6、报事贴

当您在休闲放松看电视时，忽然间的好主意，好想法等可随手记下，以免遗忘，错过良机。

将鼠标移到编辑区域，按确定键，即可进行编辑。

编辑完成后，将鼠标移到右上角的小方框处，按确定键，此时系统自动保存并退出。



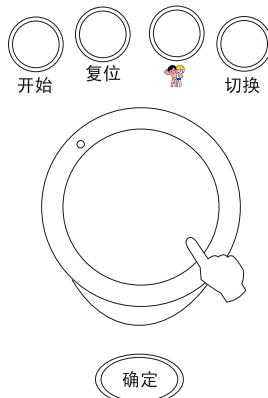
7、计算器

将鼠标指向相应的键，按确定键，即可完成相应的输入或计算的动作。



系统信息频道功能(接上页)

信息频道和天气预报



信息频道

点击信息频道，即可弹出“信息棒”，并进入窗口显示方式，直接可从“信息棒”中选取您所喜欢的某个子类信息频道。

“信息棒”内的频道可前后滚动。

将鼠标移到相应的栏目或按钮上，按确定键即可获得相应的信息内容。

左侧按钮 (1)：后退到当前页的前一页。

左侧按钮 (2)：前进到当前页的下一页。

右侧按钮 (1)：用于前后滚动切换频道。

右侧按钮 (2)：用于放大至全屏或缩小浏览窗口。

右侧按钮 (3)：用于关闭“信息棒”。



天气预报

上“问天网”实时获取全国各主要城市24-72小时及世界各地的天气情况。

滑动鼠标指向标示该城市的红点附近，即可弹出显示该城市天气的窗口。



系统信息频道功能(接上页)

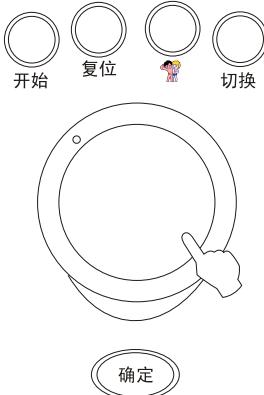
短信、精品网站和海尔频道

短信

上网后须先进行用户注册，然后即可自写短信发送到手机。



确定



精品网站

汇集56类上千精品网站，涉及日常生活，工作，学习等各个门类，按图索骥，一键上网。

在菜单栏目上的上下箭头用于“类别”的上下翻页；在内容区的上下箭头用于在该类别项下的所有内容的上下翻页显示。

将鼠标移到右上角的“x”按钮，按确定键关闭精品网站。

如需浏览某些网站，先将鼠标移到标示“类别”的上下箭头处，按确定键，查找相应类别，然后再将鼠标指向该类别，按确定键，此时在内容区域将显示该类别下的一些精品网站，移动鼠标到相应的网站，按确定键，即可浏览该网站。



确定

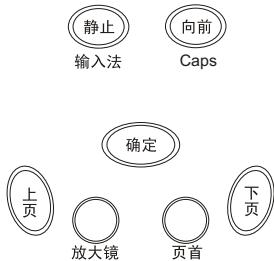


海尔频道

供您实时了解海尔的产品和企业的动态。

系统信息频道功能(接上页)

汉字输入法和专业术语



汉字输入法

本系统支持标准中文简体及英文输入和显示。

在输入中文时，需要用键盘上的“F8”或遥控器上的输入法键进行中/英文的输入法切换。

本系统支持全拼中文及部分联想词组输入方式，按下“F8”或输入法键时，在当前的光标下会弹出一个拼音输入框，此时您就可以用键盘或遥控器进行输入了。

当您输入拼音时，系统会自动跟随并每组显示9个汉字供您选择（有时您不需要完全输入完毕，您所需要的字就已经显示出来），输入完毕，系统在输入框的第一行右上角会提示您对应该拼音的汉字数目及当前光标所在的字的序号，第二行显示第一组9个汉字，现在您可以左右箭头键移动光标到相应的汉字，此时的汉字会用绿色标记，按回车键或空格键就可选中。如果您所选的汉字不在这一组中，您可用上翻页键或下翻页键或左右箭头键查看不同的组，然后再选定。

专业术语

鼠标-电视机屏幕上移动的那个白色小箭头就是鼠标，但当它移动到某些图标、文字上时会变成一个小手形状。

光标-在编辑，输入等状态当鼠标移动到某一位置，按确定键会有一条竖线闪动出现，称为光标，而此时的位置即为光标位置。如果要输入内容，先移动鼠标到相应的位置，再按确定键呼出光标，然后见到光标后再输入内容。

点击/选中-当鼠标移动到某些图标、按钮，文字上变成小手形状时（有时鼠标形状不变），按一下遥控器上的确定键或您按一下遥控键盘左上方的按钮（确定），即可让软件执行一个命令，完成某一项操作，这个动作就叫点击。

按钮-屏幕上显示的带图标或文字、有立体感的方块，用光标点击它能够执行某项命令。

死机-指系统或某个应用此时不再接收任何新的命令，不执行任何操作，这种状态称为死机。例如：当浏览网页时，尽管输入新的网址或一些新的操作，但浏览器此时不做任何反应，此时的状态即为浏览器的死机状态。

重启/复位-指在不断电的情况下通过软件使系统能够重新启动运行。如果复位不能使系统重新启动，则需要断电重启。

断电重启-指关闭系统电源再重新通电让系统重新启动运行。

菜单条/浏览器-将光标移到屏幕的最左上方，就会出现一个带有多个按钮的浏览器菜单，将光标移开，则菜单条会自动隐藏；如果要浏览互联网，在地址栏直接输入网址，输入完毕后，将鼠标移到“√”，并按确定键即可。

状态条-当使用浏览器时，就会在屏幕底部出现显示文字的状态条，提示浏览进程。不再浏览时，则菜单条会自动隐藏。

系统信息频道功能(接上页)

键盘

键盘

注意: 此键盘为另购品, 如果需要请另行购买。

该键盘是通过红外线进行遥控的, 当您从包装中取出该键盘时, 请将三节5号电池放进去, 双手分别握住键盘的两端, 正好将右手的大拇指放在键盘右上角的小球

(轨迹球) 上, 将键盘对准电视机的红外线接收口, 轻轻拨动轨迹球(不要快速转动, 以免影响正常使用), 您就会看到电视机屏幕上的光标在移动, 左手大拇指也正好放在键盘左上角的两个按键上, 最上面一个相当于计算机鼠标的左键, 称为鼠标左键, 下面一个相当于计算机鼠标的右键, 称为鼠标右键。

注意键盘静置一段时间后会自动休眠, 以省电。按鼠标左键或任一键可再次唤醒。

在浏览互联网时, 请勿连续敲击“确定”或“上下左右四方向键”及“上下翻页键”等, 否则会造成系统一次性接收太多的命令, 反而会影响系统的执行效率和响应时间。



[ESC]	[F1]	[F2]	[F3]	[F4]	[F5]	[F6]	[F7]	[F8]	[F9]	[F10]	[F11]	[F12]	[]
停止	开始	刷新	后退	前进	收藏	历史	缩放	输入	放大镜	设置	前往	重启	节目指南

系统信息频道功能(接上页)

常见问题

常见问题

如果在上网时，为加快浏览速度，您可能选择“纯文本”浏览方式，有时某些网站或在线email可能不支持这种浏览方式，会导致浏览器不能正常工作或死机，此时你可以选择“图文”或“完全”浏览方式。

信息系统都难免会出现系统死机的现象，此时您可以按复位键，重新启动系统。如果复位键不能重新启动系统，则需要关电重启。

本系统采用嵌入式操作系统及嵌入式浏览器，所有的应用开发都是建立在嵌入式平台的基础上。因此作为信息家电不能保证与基于PC架构的产品完全兼容，也不能保证支持全部网站。

在使用虚拟拨号时，如果是意外断线或系统死机重启等造成非正常“挂断”，请稍后再拨号，以便前端电信设备正确复位。

当您访问某个网站出现错误时，您可以选择其它的网站浏览，或以后再试。出现错误可能是由多方面的原因造成的，如：网络连线，路由器，前端服务器，传输线路，DNS，网站服务器，网页设计不规范或使用一些特别的插件等。

当您使用信息服务或上网时，由于线路故障，有时会造成系统长时间等待而不能操作，此时您可以用“重启/复位”使系统复位或断电重启。

当您使用信息服务或上网时，由于线路故障，有时会造成系统长时间等待而不能操作，此时您可以用“复位/重启”使系统复位或断电重启。

当您在浏览网页偶尔遇到在上下移动或上下翻页时，屏幕内容不能刷新，此时，请按确定键，再执行上下移动或上下翻页操作即可。

同步失败，可能出于以下几个原因：

没有连接到 Internet。

个人或网络防火墙阻止时钟同步。大多数公司或组织的防火墙同一些个人防火墙一样会阻碍时钟同步。家庭用户应阅读防火墙文档以得到关于除去网络时间协议(NTP)障碍的信息。

Internet 时间服务器太忙或由于某种原因而不可用。如果属于这种情况的话，可以试着稍后再同步您的时钟或手动更新。

本浏览器不支持Realplayer, Windowmedia player及Macromedia Flash等一些第三方的插件。

本产品及在线信息服务如有变更，恕不事先通知。



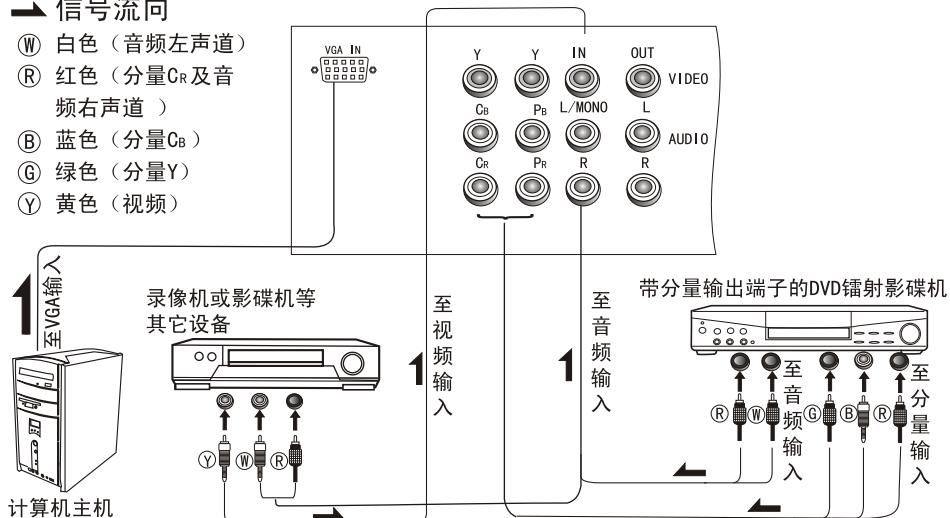
外接装置的连接

连接视频和音频输入的方法

- 下面说明本电视机与其它视频音频装置的连接及使用方法。
- 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。

信号流向

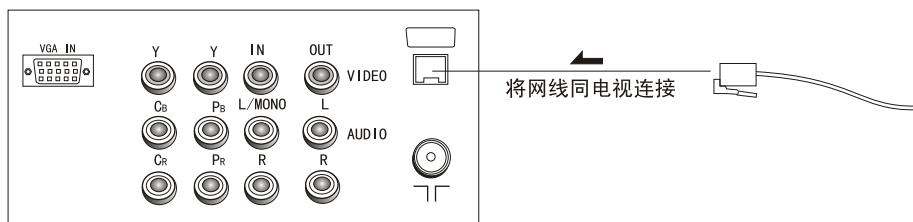
- (W) 白色（音频左声道）
 (R) 红色（分量C_R及音频右声道）
 (B) 蓝色（分量C_B）
 (G) 绿色（分量Y）
 (Y) 黄色（视频）



*在使用侧置视频端子时，应仅连接其中的S-VIDEO端子或VIDEO输入端子，同时连接这两个端子时，则优先选中S-VIDEO端子。

*连接Y、P_B、P_R端子时，要用专用的逐行DVD播放机。

网线的连接



注意：将网线同电视连接时，确保接触良好。

简单故障排除法

- 在通知维修人员来修理前,请根据下表判断并进行简单的检查,看看能否消除异常。

异常现象		检 查
图 像	伴 音	
	 杂 音	天线的方向或天线的连接
	 正 常	天线的方向和位置
	 杂 音	电器、汽车、摩托车、荧光灯等的干扰
	 无 声	调大音量 请检查是否使用了静音功能 检查是否使用了音量锁
	 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
	 正 常	色彩控制调节
	 正常或声弱	重调频道
	 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。

规格

- 这里提供的本机器的部分规格仅供您参考，由于产品的改进可能与实际有所不同。

机 型	N29FV6-QW	
彩 色 制 式	PAL、NTSC、SECAM	
伴 音 制 式	DK、I、BG、M	
显 像 管	29"纯平显像管(可视图像对角线最小尺寸为68cm)	
伴 音 输 出 功 率	主声道 8W+8W 重低音 5W	
电 源 电 压 适 应 范 围	~180~250V 50/60Hz	
电 源 消 耗 功 率	≤ 180W	
净 尺 寸	746 (宽) x546 (厚) x590 (高) (mm)	
包 装 附 件	遥控器 使用说明书 合格证 保修证	X1 X1 X1 X1

注

- 1、设计及规格若有更改恕不另行通知。本说明书所示尺寸为近似值。
- 2、切忌由您本人维修或组装电视机，否则，有触电或失火的危险。



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/T 10239-2003

生产许可证编号: XK09-201 2019

版 次: 02

专用号: 0090504196