



●有毒有害物质或元素标识

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
已安装印刷电路板	×	○	○	○	○	○
等离子显示板	○	○	○	○	○	○
机壳	○	○	○	○	○	○
喇叭	○	○	○	○	○	○
包装内附件	○	○	○	○	○	○
遥控器	×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 规定的限量要求以下。
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 规定的限量要求。

●包装物材料名称标识

CB	外包装箱 底箱 顶部加强板 部品箱 支撑板	HDPE	整机袋 说明书袋
LDPE	整机保护片 部品袋 台座包装袋	PP	缓冲材 箱扣
PS	缓冲材		

松下电器客户咨询服务中心电话：8008100781
手机、小灵通及未开通800业务地区：4008100781
上海松下等离子显示器有限公司对本说明书拥有最终解释权

顾客记录

本产品型号和序号均在其后侧面板处。您应在下面填上序号并妥善保管本说明书，以及您的购买发票，以作为您购买的永久记录，这样将有助于在发生遗失或失窃时进行识别，以及作保修服务之用。

型 号

序 号

上海松下等离子显示器有限公司

主页：<http://panasonic.cn>

地址：中国上海市浦东新区金桥出口加工区金穗路1398号

原产地：中国

中国印刷
发行：2007年5月

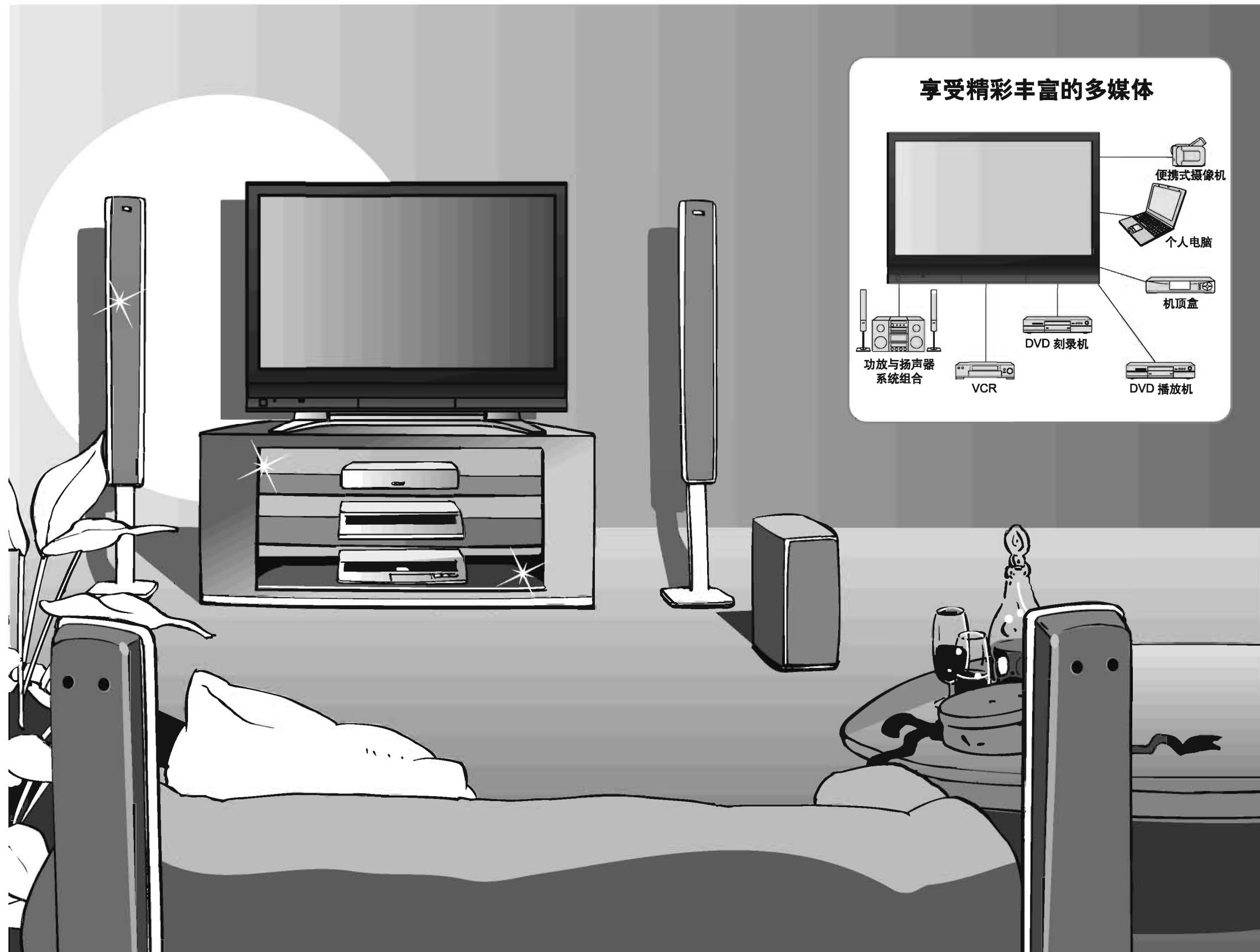
中 文

请在操作本产品之前仔细阅读有关说明，并妥善保存本说明书以备日后参考之用。
本说明书中图片仅用于演示之目的。

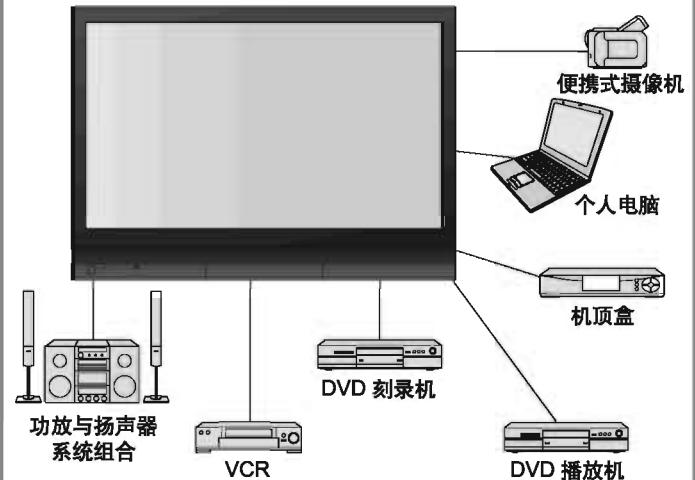
VIERA
LinkHDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

将您的客厅变成一个家庭影院

体验多媒体给您带来的无比享受与欢乐



享受精彩丰富的多媒体



目录

请务必阅读以下内容

● 安全注意事项 (警告/注意)	4
● 说明	5
● 维护与保养	5

准备工作

● 随带配件/可选配件	6
● 识别控制按钮	7
● 基本连接	8
● 自动调谐	9
● 语言设定	10

享受您的电视机!

基本功能

● 观看电视	12
● 观看视频及DVD	14

高级功能

● 如何使用菜单功能 (图像、声音等)	16
● 编辑及设定频道	20
● 控制频道观看权限	22
● 恢复设定	23
● 输入标签	24
● 电脑屏幕显示	25
● VIERA Link "HDAVI Control™"	26
● 外部设备	28

常见问题解答等

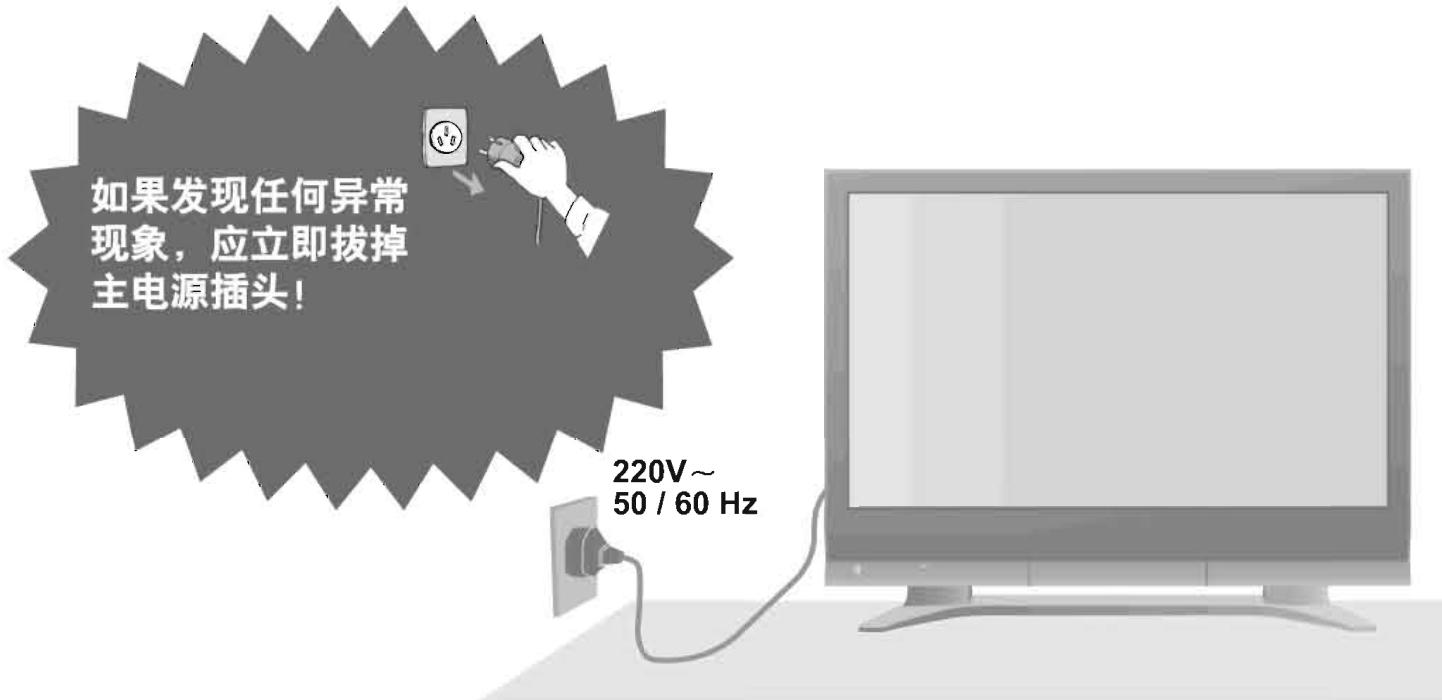
● 技术信息	30
● 常见问题解答	34
● 商标说明	36
● 规格	37

安全注意事项

警告

处置电源插头与电源线

- 将电源插头完全插入电源插座内(如果电源插头出现松动，可能会引起插座发热，从而导致火灾)。
- 确保电源插头可以方便使用。
- 为防止电击，确保电源插头上的接地针连接牢固。
- 切勿用湿手接触电源插头(这样可能会触电)。
- 请勿使用非原配的电源线。
- 切勿损坏电源线(受损的电源线可能会引起火灾或电击)。
- 切勿在电源线仍插在电源插座的情况下移动电视机。
- 切勿将重物压在电源线上或使电源线接近高温物体。
- 切勿过度扭曲、弯折与拉伸电源线。
- 切断电源时应该拔电源插头部分。切勿用力拉拔电源线。
- 切勿使用损坏的电源线或电源插头。



切勿拆掉后盖

切勿自行改装电视机

(高压部件可能会导致严重的电击事故)

- 当电视机出现问题时，应该联系松下电器客户服务中心(参见封底)，由他们进行检查，调整与修理。

切勿让异物掉入电视机

- 切勿让金属或易燃物体从通风口掉入电视机(这样可能会引发火灾或电击)。

切勿将电视机暴露在太阳直射的地方或有其他热源的地方

- 应避免将电视机直接暴露在太阳下或其他热源下。不得将明火源放置于电视机上，如：点燃的蜡烛等。

应将电视机放置于远离液体的地方

- 为了防止电视机受损，切勿将电视机置于会淋到雨水或溅到水的潮湿处，以免发生火灾或电击事故。
- 切勿将装有水的容器(如花瓶、杯子、化妆盒等)放置于电视机上或电视机的附近(溅出的液体或异物可能会导致电视机短路或电击)。

切勿将电视机放置于不平稳的平面上

- 电视机可能翻倒或跌落。

仅可使用与电视机相匹配的附件

- 使用未经许可的台架或其他配件可能会导致电视机摇晃、不稳定。应让松下电器客户服务中心(参见封底)安装电视机。
- 使用电视机的可选附件(详见第6页)。

说明

注意

■ 在清洁电视机时，应将电源插头拔下 (清洁通电的电视机可能会导致触电。)

■ 当电视机长时期不用时，应将电源插头拔下

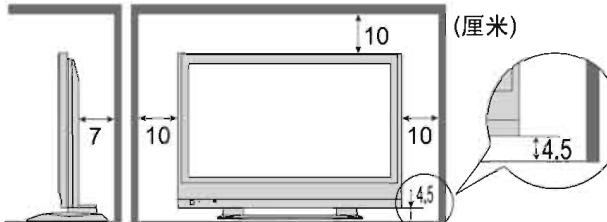
- 只要电源插头与通电的电源插座连接，即便在关机模式下，电视机仍将消耗部分电能。

■ 务必垂直搬运显示器

- 如将显示器屏幕向上或倒置搬运可能会引起内部线路的损坏。

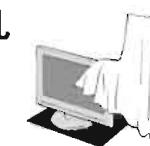
■ 电视机的四周应留有足够的空间，以利于散热

最小距离



■ 切勿挡住电视机背部的通风孔

- 如果窗帘等物体挡住电视机的通风孔，那么会导致电视机过热，造成火灾或电击。



切勿让静止画面长时间显示

这样会在电视机上留下永久的残像。
(“不可消除”)

这种情况并非电视机故障，且不列在保修范围内。

典型的静止画面

- 频道编号与其他图标
- 以4:3模式显示的图像
- 视频游戏
- 计算机图像



为了防止出现永久的残像，在AV模式下，在无信号输送且无任何操作的情况下，电视机会在几分钟后自动启动屏幕保护。

■ 自动待机功能

- 如果电视机在TV模式下30分钟内没有接收到任何信号或操作，将自动切换到待机模式。

■ 应使电视机远离以下设备

● 电子设备

尤其值得注意的是，切勿将视频设备放置于电视机附近(因为电磁干扰会使图像变形/声音失真)。

● 带红外线传感器的设备

因为电视机亦会放射出红外线，从而影响其他设备正常工作。

维护与保养

首先，应将电源插头从电源插座中拔下

显示屏

日常保养：用一柔软的布轻轻擦拭表面清除灰尘。

顽固脏污时：用一柔软的布浸上清水或1:100稀释的中性洗涤剂水溶液擦拭表面。然后用一柔软的干布将表面全部擦拭直至擦干为止。

注意事项

- 显示屏幕的表面是经特殊处理与加工的，因此易于受损。切勿用指甲或其他硬物敲击或刮擦显示屏。
- 切勿让屏幕表面受到驱虫剂、稀释剂或其他挥发性物质的侵蚀(以免严重损伤屏幕)。

外壳

日常保养：用一块柔软的干布将外壳的表面擦拭干净。

特别脏：首先，将干布在净水中或加有少量中性洗涤剂的水中沾湿，然后把布拧干并用此布将表面擦拭干净。最后，用一块干布将表面擦干。

注意事项

- 切勿让电视机的表面受到洗涤剂的侵蚀。液体流入电视机会导致电视机工作异常。
- 切勿让外壳表面受到驱虫剂、稀释剂或其他挥发性物质的侵蚀(以免外壳出现掉漆现象)。
- 切勿让外壳与橡胶或PVC物质长时间接触。

电源插头

定期用干布将电源插头擦净(湿气与堆积的灰尘可能会引发火灾或电击)。

随带配件 / 可选配件

随带配件

遥控器
EUR7651130 或HT7651130



电源线

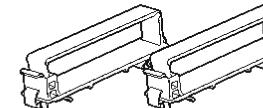


检查一下您是否已有以下配件并在方框中打勾

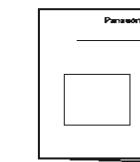
遥控器电池(2节)
R6 (AA) (5号电池)



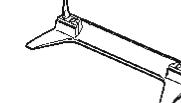
线夹(2只)



使用说明书



台座(ST-42H2-WK)

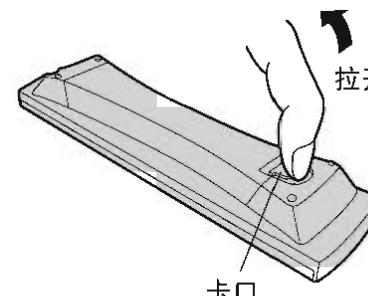


TBLX0028 (TH-42PV70C)

安装时请参考台座说明书

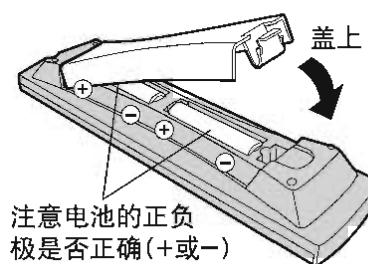
安装遥控器电池

1



拉开

卡口



盖上

注意电池的正负极是否正确(+或-)

注意事项

- 不正确的使用电池会造成电池漏液，这样会腐蚀遥控器，请以环保方式废弃电池。
- 切勿混用新旧电池。
- 切勿混用不同类型的电池（如将碳锌电池与碱性电池混用），如果电池更换不当会有爆炸危险。
- 切勿使用充电电池(Ni-Cd)。
- 切勿燃烧或损坏电池。

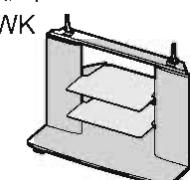
可选配件

底座

TY-ST42D1-WK
TY-ST42D2-WK
(TH-42PV70C)



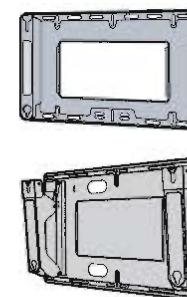
等离子电视机机柜
TY-S42PX70WK
(TH-42PV70C)



挂壁式框架
(垂直型)

TY-S42PV3C

(可调整角度)
TY-WK42PR3W



注意事项

- 为了确保电视机的性能与安全，务必请有资质的工程技术人员安装。
- 仔细阅读说明书，务必按照说明书的指示操作，以防止电视机跌落。
- 安装时应谨慎，以免外力引起的电视机损坏。

识别控制按钮

改变输入模式



功能选择

音量/对比度/亮度/色彩/
清晰度/NTSC-色调(色调)/
低音/高音/平衡/调谐状态
(详见第21页)

向前后向后一个
频道。当显示为
功能菜单时，按
此键选择前一个
或后一个功能。
在待机模式下，
按此键开机。

向上开启

总电源开/关按钮
遥控传感器
电源指示灯
(待机: 红灯)
(开机: 绿灯)

电视机开/待机
(将电视机打开或待机)

改变宽高比 (详见第13页)

确定键：确认选择。
选择节目位置后按此键可以
快速改变节目。

总菜单
按此按钮进入 VIERA Link, 图像,
声音, 设定菜单及语言菜单。
(见第10页和第16页)

环绕声 (详见第18页)

进入VIERA Link菜单
(详见第27页)

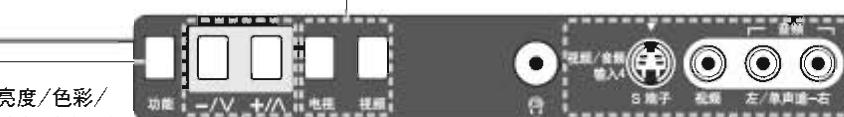
节目/频道选择键(0-9)
(详见第12页)
在待机模式下，按此键开机。

信息显示 (详见第13页)

依次选择节目

画面静止 (详见第13页)

VCR/DVD控制键 (详见第15页)



耳机插孔
(详见第28页)

AV4端子
(详见第28页)



切换输入模式

电视—切换为电视模式 (详见第14页)
视频—切换为视频输入模式 (详见第14页)

退出 (返回电视画面)

方向键 (选择和调整)

返回上一级菜单

颜色键
(用于选择、导航和操作不同的功能)

立体声/双语声音选择 (详见第33页)

副菜单

轻松地设置音质选项 (详见第13页)

消音开/关

音量

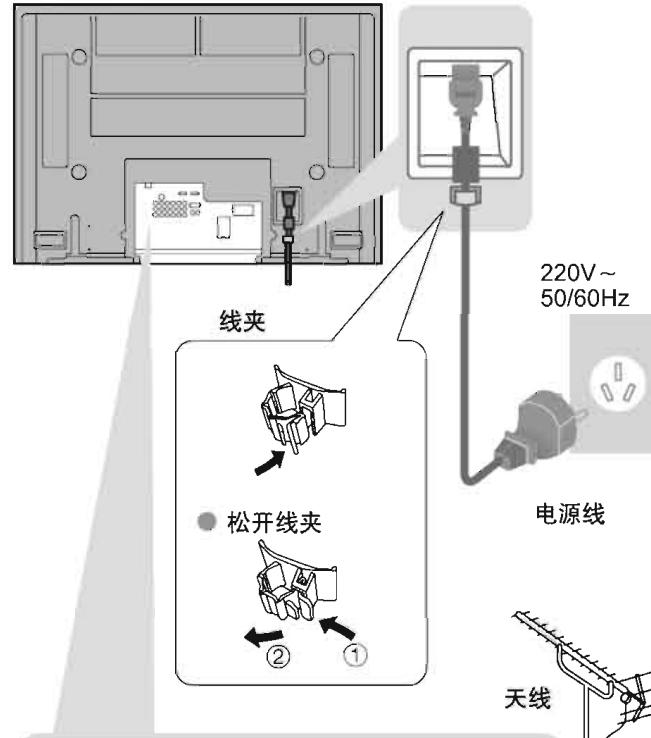


基本连接

本手册中显示的外部设备与电缆线并非电视机的随带附件。
在连接或断开任何端子插头时,请确认此部分与电源断开连接。
当断开总电源时,请务必先确认总电源线已与电源插座断开。

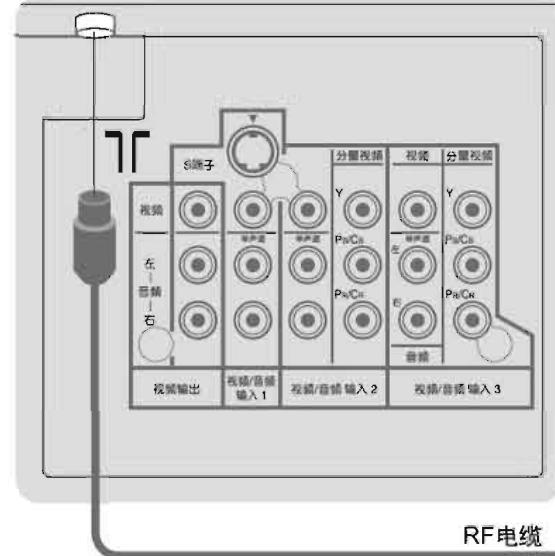
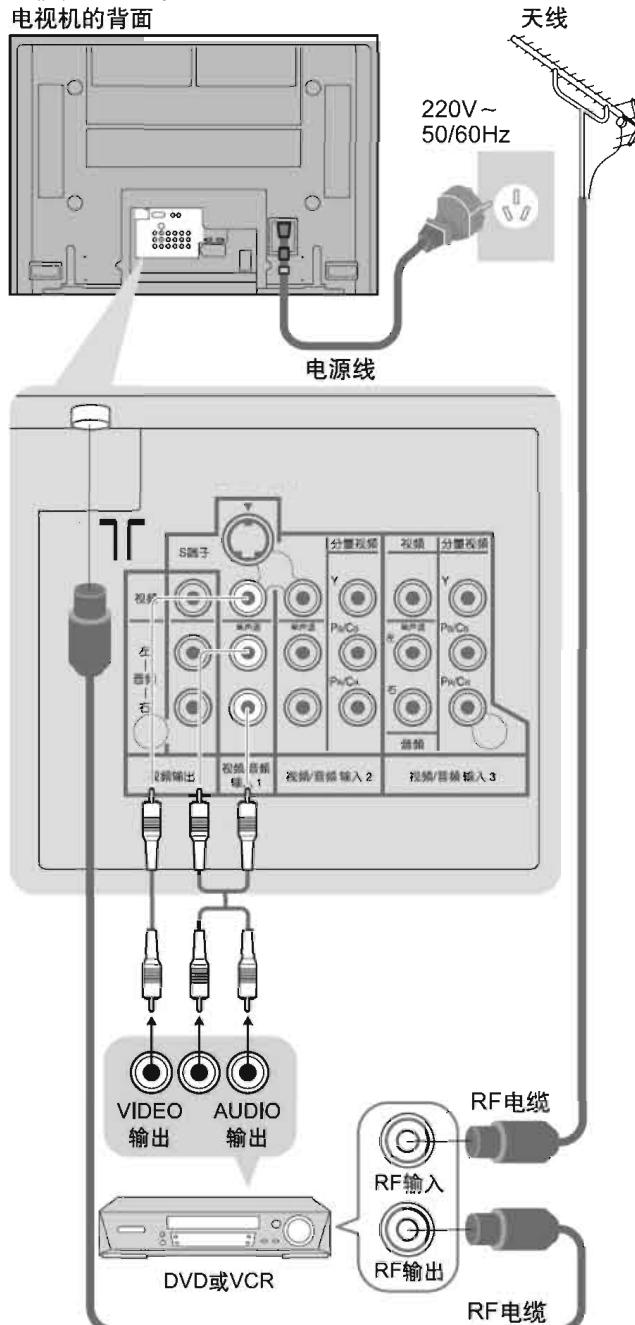
例1 连接天线

仅电视机
电视机的背面



例2 连接DVD/VCR

电视机,DVD或VCR
电视机的背面



说明

- 为避免干扰,同轴电缆切勿离电源线太近。
- 切勿将同轴电缆放于电视机的下方。
- 为了能够获得最佳的画面与声音,该型号电视机要求配备天线,正确的电缆(75Ω同轴)与正确的端子插头。
- 如果使用公用天线,那么在墙壁、天线插座与电视机之间必须配备正确的电缆与插头。
- 当地的电视服务中心或经销商可能会有助于您找到适于特殊地区的天线系统和所需附件。
- 任何因天线安装、现有系统升级或所需附件而产生的费用均由客户自行承担。

自动调谐

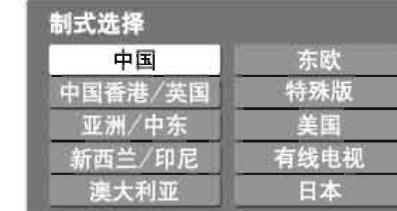
自动搜索并存储电视频道。
如果您当地的经销商已经完成设置,则以下步骤可以省略。

1 将电视机与电源连接并开启 (显示需要等待几秒)



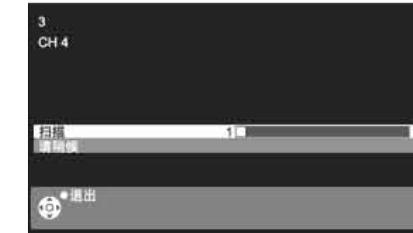
- 您可以使用遥控器开启电视机或转为待机模式。(指示灯:开)

2 选择您需要的制式



制式选择	区域
中国	中国
中国香港/英国	香港, 英国
亚洲/中东	马来西亚, 新加坡, 泰国, 亚洲国家, 科威特, 沙特阿拉伯, 阿拉伯联合酋长国, 中东国家等
新西兰/印尼	新西兰, 印尼等
澳大利亚	澳大利亚
东欧	独联体, 波兰等
特殊版	南非
美国	美国, 智利, 墨西哥, 巴拿马, 秘鲁, 菲律宾, 台湾, 委内瑞拉等
有线电视	美国有线电视
日本	日本

3 开始自动调谐



自动调谐完成后,
您就可以观看电视了。



- 自动调谐用于搜索并存储电视频道。
电视机将从第1号节目开始按照顺序记下调谐后所得到的频道。
存储的节目顺序取决于电视信号,广播制式和接收条件。

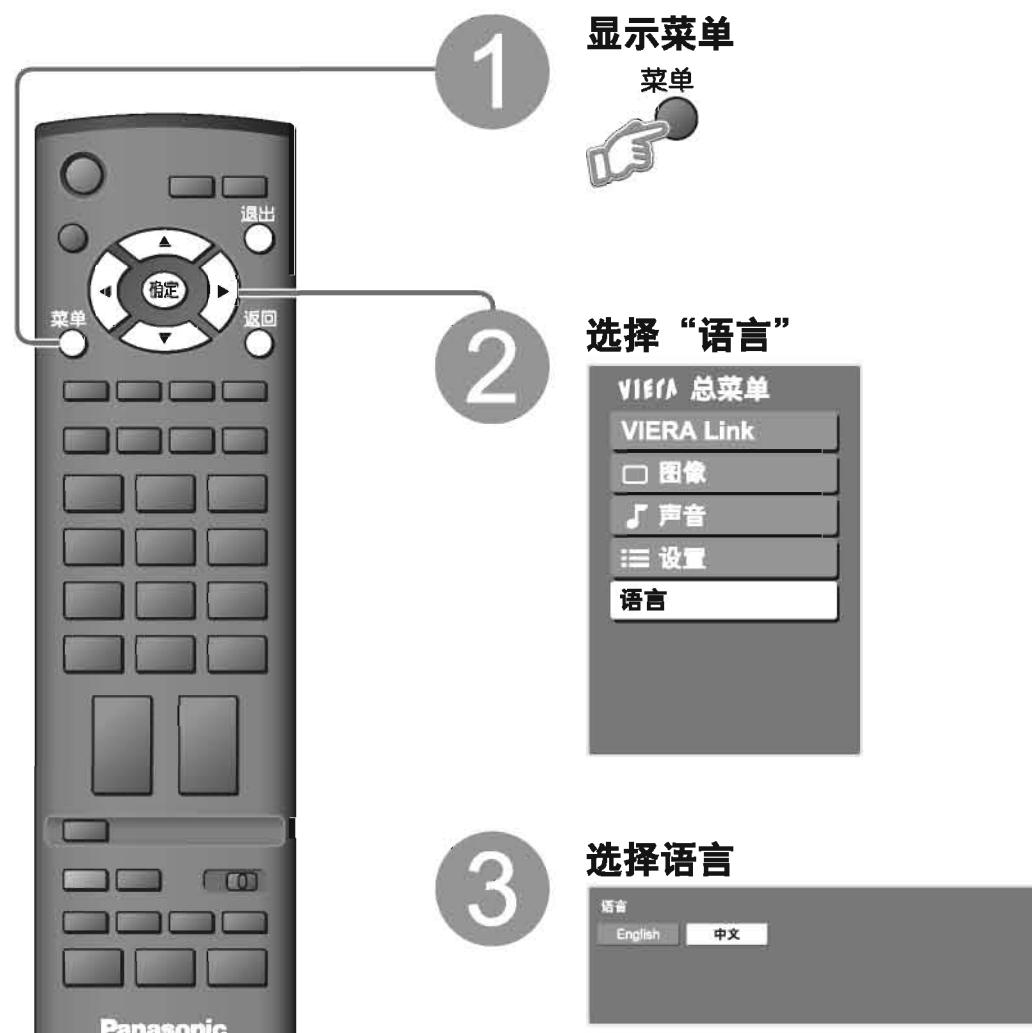
- 编辑频道
→ 编辑和设置频道(详见第20页)

说明

- 如果调谐失败 → “自动调谐”(详见第21页)。
- 如果您之前在待机模式下关闭电视机,再用开关电源开启,那么此时的电视机仍处于待机模式。

语言设定

您可以使用屏幕显示切换语言。



使用屏幕显示

很多功能可以通过屏幕显示的菜单进行操作。

■如何使用遥控器

菜单 ● 打开主菜单

按方向键选择菜单

按方向键/调整/从一系列选项中选择

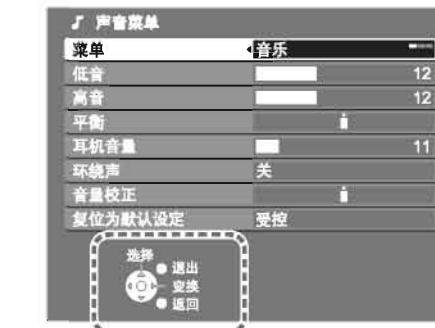
进入菜单/存储调整后的设置或设置的选项

返回 ● 返回上一级菜单

退出 ● 从菜单退出及返回到观看屏幕

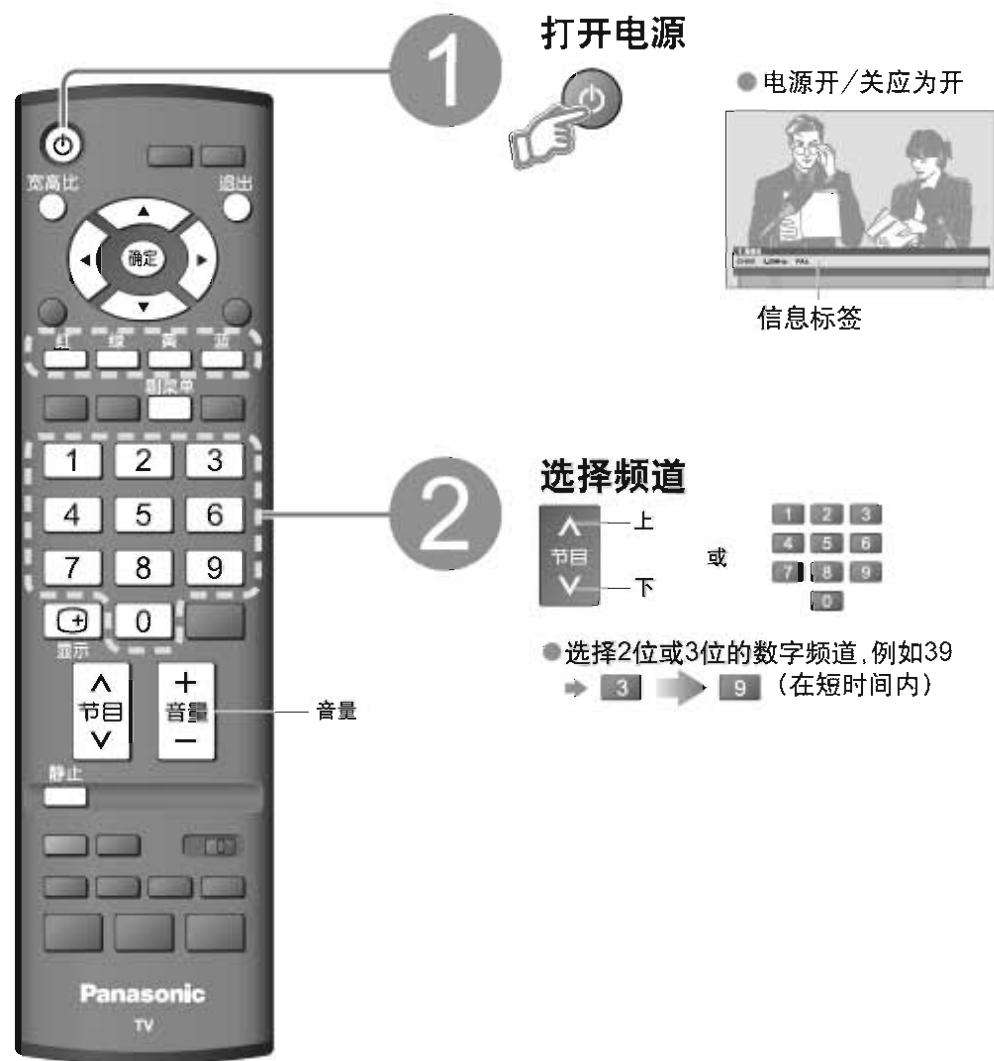
■屏幕显示帮助说明

(例: 声音菜单)



屏幕显示的操作方法，将对您有所帮助。

观看电视



■ 其他功能 (操作 ② 后)

画面静止

静止/解除静止 静止

显示当前节目状态

立刻查看或改变当前节目状态 副菜单

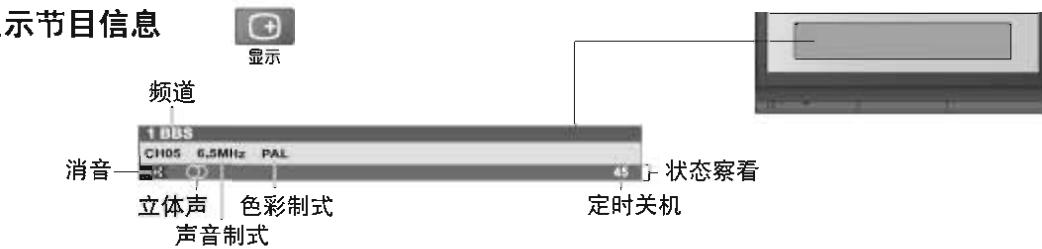
● 改变 → 调整

音量校正
→ 调整频道或输入模式音量

说明

● 也可以用于改变菜单中设置(详见第18页)

显示节目信息



显示信息提示栏

● 选择另一个频道 → 退出
● 隐藏 → 退出

● 设置显示时长
→ “提示栏显示时长”(详见第19页)
● 在切换频道时也可以显示

改变画面宽高比

改变画面宽高比 (详见第31页)
以最佳的宽高尺寸观看。

● 切换模式
显示宽高比 宽高比
选择菜单 → 在显示此菜单时,
● 用宽高比键切换模式
宽高比
→ (重复按此键选择您所需要的模式)



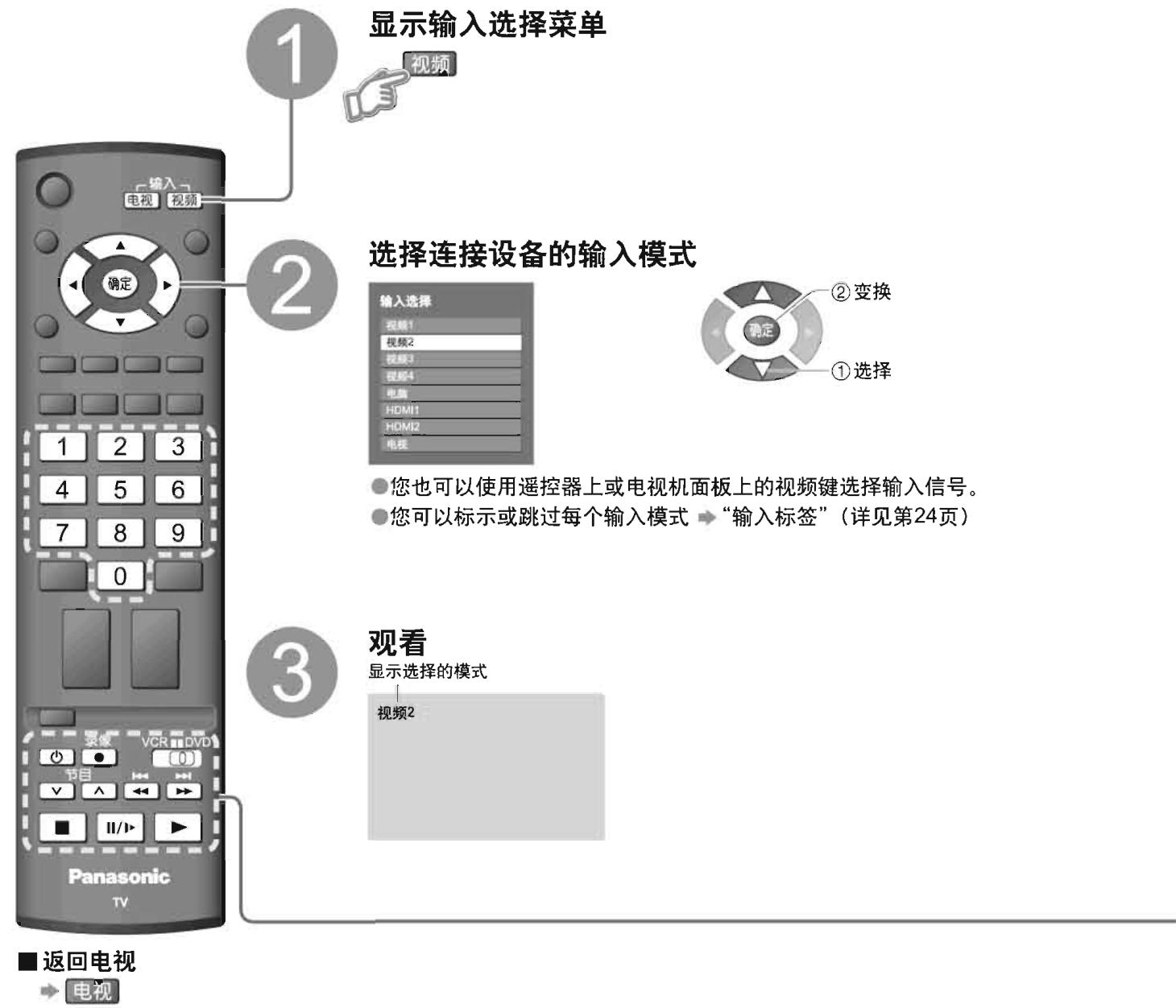
宽高比选择菜单
宽高比
→ 保存 确定

观看视频及DVD

连接外部设备(VCR,DVD设备等)后,您可以观看输入的信号。

连接设备(详见第8页)

遥控器能够操作您使用的Panasonic外部设备的一些功能。



遥控器可直接遥控的PanasonicVCR和DVD设备。

	VCR/DVD键* 选择VCR可操作PanasonicVCR或DVD设备 选择DVD可操作PanasonicDVD或家庭影院。
	待机 设置待机模式/开机
	播放 重新播放录像/DVD
	停止 停止播放
	后退/跳过/搜索 VCR: 后退, 快速倒退观看画面 DVD: 跳过前一主题或标题 按住此键向后搜索
	快进/跳过/搜索 VCR: 快进, 快速前进观看画面 DVD: 跳过后一主题或标题 按住此键向前搜索
	暂停 暂停/重新播放 DVD: 按住此键可慢速播放
	节目上/下 选择节目
	录像 开始录像

* 遥控器进行如下设置, 可遥控一些松下VCR和DVD设备。

- ① 选择VCR或DVD ➡
- ② 按住 “” 步骤 输入设备代码 (双数字代码) ➡ 按

VCR	
设备	代码
VCR	10(默认)
DVD	11

DVD	
设备	代码
DVD	70(默认)
家庭影院	71

说明

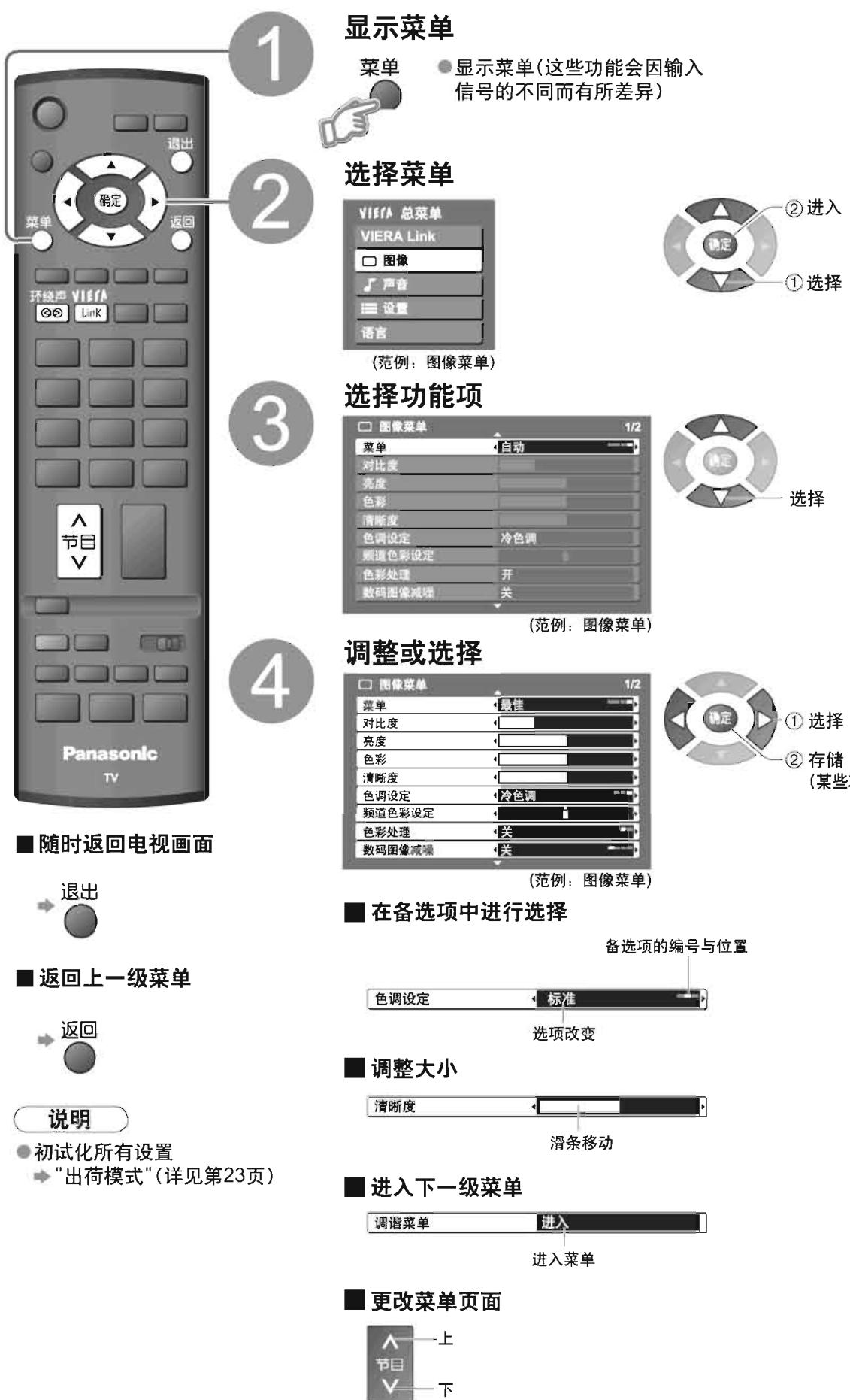
- 如果外部设备具有画面宽高比调节功能, 请将其设置为16:9。
- 欲了解具体内容, 请参阅连接设备的操作手册或咨询你当地的经销商。

说明

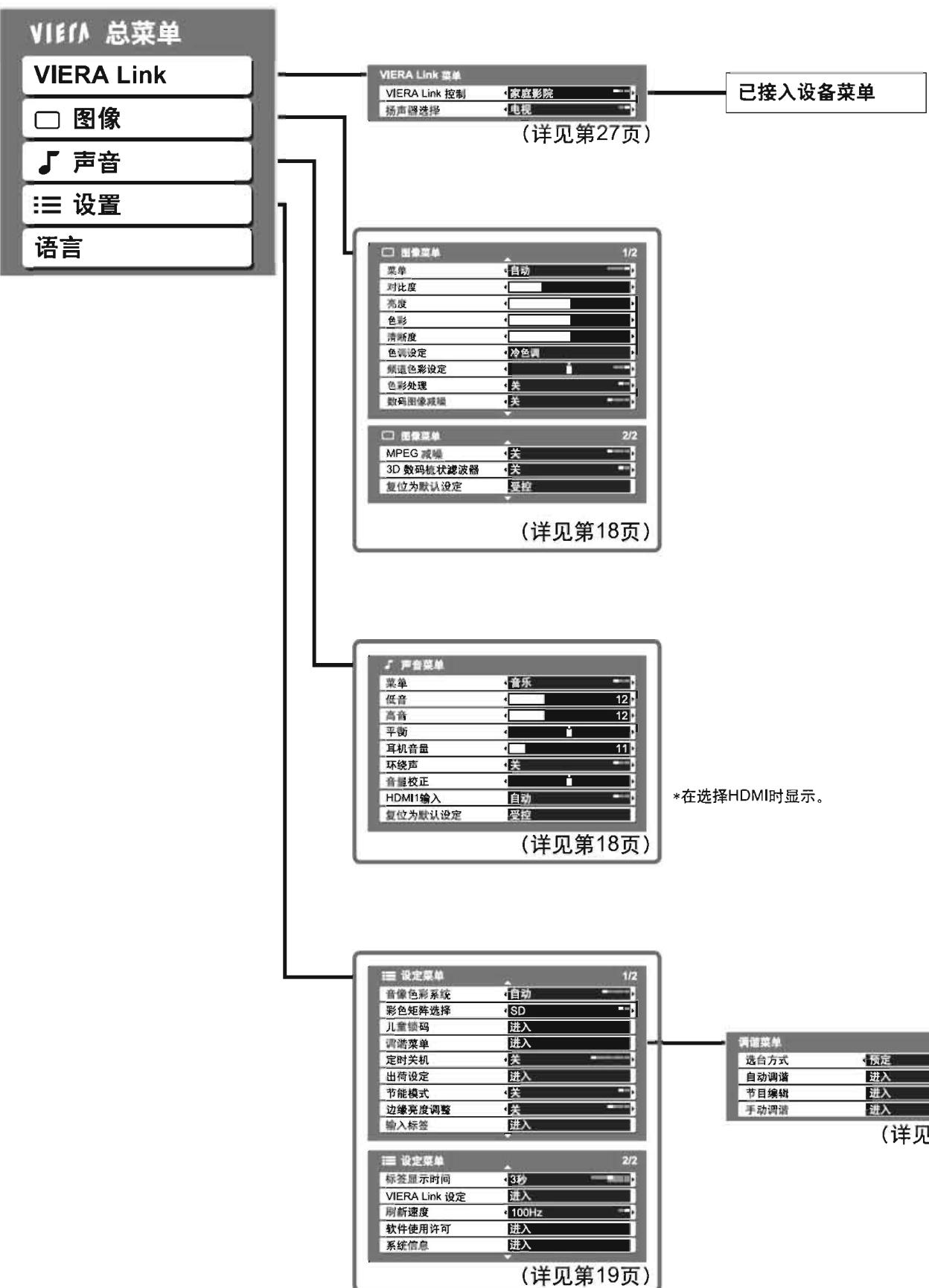
- 在设置完毕后, 请执行操作进行确认。
- 更换电池后, VCR与DVD的代码均会自动失效。请重新设置。
- 以上操作会因型号的不同而有所差异。
- 有时, 新产品可能不一定适用。

如何使用菜单功能

各种菜单使您能够对图像、声音及其他功能进行设置，从而使您可以按自己的喜好观看电视。



■ 纵览



● 只能选取有效的项目。

如何使用菜单功能

■ 菜单列表

菜单	功能项	调整/配置 (备选方案)
图像菜单	VIERA Link 控制	控制连接的Panasonic设备 "仅用VIERA遥控器" (详见第27页) "扬声器控制" (详见第27页) ●您也可以使用遥控器上的"VIERA Link"键直接进入该菜单。
	扬声器选择	
	菜单	基本图像模式(最佳/标准/影院) ●对各输入信号可分别设置
	对比度、亮度、色彩、清晰度	对色彩、亮度进行调整, 以适合您的口味
	NTSC-色调	调整图像的色调 ●仅在接收NTSC信号时显示
	色调设定	选择整个图像的整体色调 (冷色调/标准/暖色调)
	频道彩色设定	电视频道间的色调差异对与每个接受到的频道可以有3种调节水平 ●选择您要观看的频道并设置该功能
	色彩处理	自动将颜色调整得生动、鲜艳 (关/开) ●电脑信号无法使用
	数码图像减噪	减少图像噪音 自动减少不必要的图像噪音 (关/少/多/自动) ●HDMI或电脑信号无效
	MPEG减噪	自动去除DTV、DVD与VCD图像的噪声 (关/少/中/多)
声音菜单	3D 数码梳状滤波器	自动使静止画面与慢动作画面看上去更生动 (关/开) 仅在接收PAL或NTSC信号时才会显示 ●S视频、分量、电脑与HDMI时无效
	复位为默认设定	按确定键将画面菜单复位至默认
	菜单	基本声音模式 (音乐/新闻/影院) ●对各输入信号可分别设置
	低音	调整低音输出模式
	高音	调整高音输出模式
	平衡	调整左右扬声器的音量
	耳机音量	调整耳机音量
高级功能	环绕声	环绕声设置 (关/开) ●也可以使用遥控器上的"环绕声"按键切换 (详见第7页)
	HDMI1输入	根据输入信号进行选择 (自动/数字/模拟) (详见第34页) 自动: 自动检测数码或模拟音源 数字: HDMI电缆连接 模拟: HDMI-DVI适配器电缆连接 ●使HDMI输入模式 ●HDMI2端子仅供数码信号使用 ●HDMI2无可用设定
	音量校正	调节个人频道或输入模式的音量
	复位为默认设定	按确定键将声音菜单复位至默认

■ 菜单列表

菜单	功能项	调整/配置 (备选方案)
设定菜单	音像色彩系统	根据音像模式视频信号来选择选购的色彩制式。 (自动/PAL/SECAM/NTSC4.43/NTSC3.58)
	彩色矩阵选择	仅可用于来自与音频视频2/音频视频3分量端子或HDMI1/HDMI2端子连接之数码设备自然色彩的480p或576p输入信号。 选择SD或HD来自动调节SD (标准清晰度) 或HD (高清晰度) 的色彩参数。 SD: 输入信号为标准的电视制式 HD: 输入信号为高清晰度制式
	儿童锁码	频道加锁禁止观看 (详见第22页)
	选台方式	选择最简单的频道选择方式 (详见第20页)
	自动调谐	自动接收所在区域的频道
	节目编辑	编辑频道 (详见第21页)
	手动调谐	手动设置频道
	定时关机	设置电视机自动关闭的时间 (关/15/30/45/60/75/90)(分钟)
	出荷设定	重新设置全部设置 (详见第23页)
	节能模式	降低画面的亮度, 以节省耗电量 (关/开)
VIERA Link 设定	边缘亮度调整	增加边缘的亮度 (关/低/中/高) ●建议的设置为高, 以防止边缘上出现 "永久残像"。
	输入标签	标注或跳过每个输入端子 (详见第24页)
	标签显示时间	设置信息标签在屏幕上显示的时长
	VIERA Link	设置VIERA Link功能 (详见第26页)
	电源关联动	设置电源关联动 (详见第27页)
	电源开联动	设置电源开联动 (详见第27页)
	刷新速度	改变画面刷新速度 (取决于输入信号) (50Hz/100Hz) ●通常设置为100Hz
高级功能	软件使用许可	显示软件使用许可信息
	系统信息	显示电视机系统信息

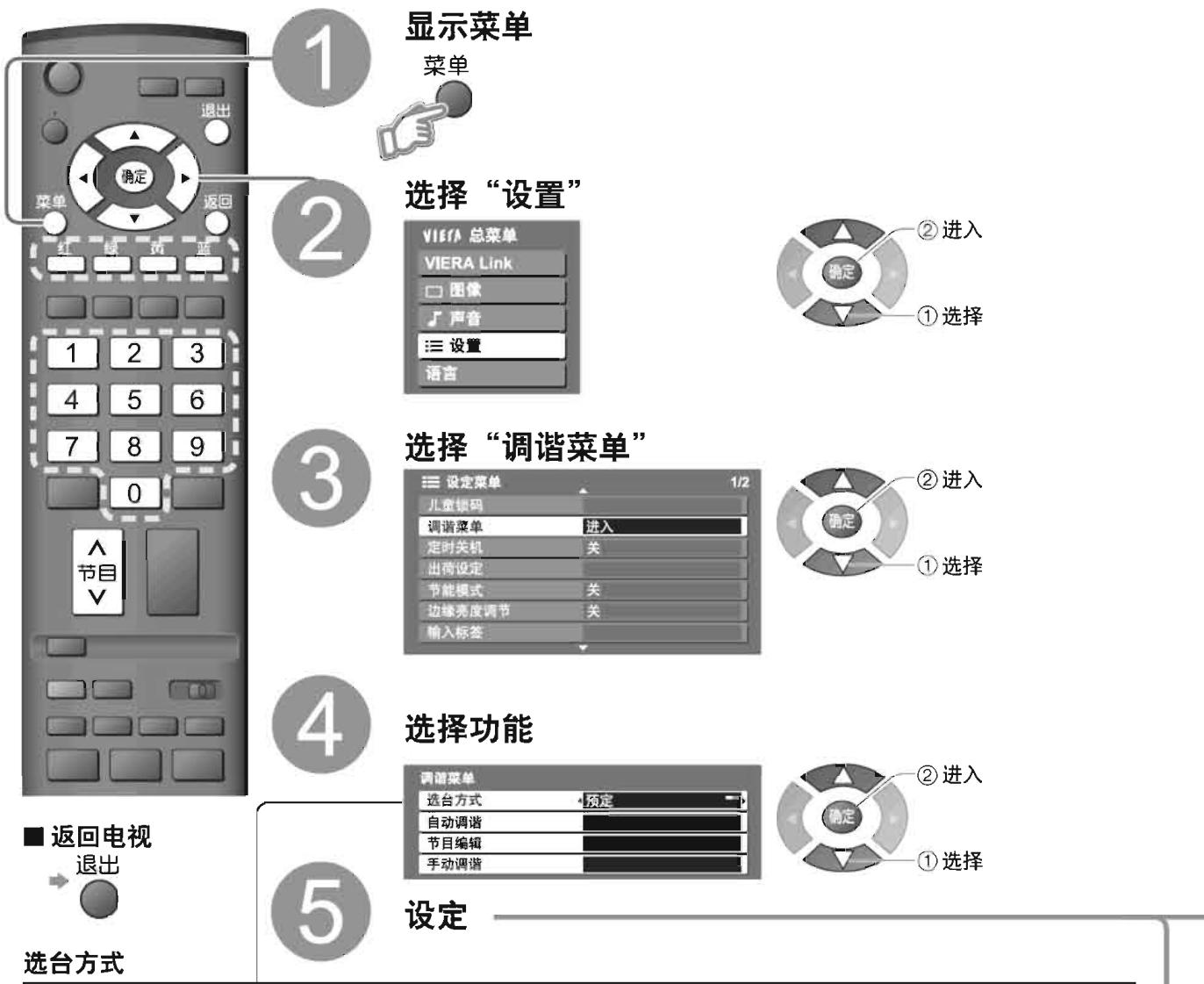
- 在使用电脑时, 将会有不同的菜单显示。 (详见第25页)
- 只可以选择可以使用的项目。
- 本产品的软件按照GNU公众许可证制造。
- "设定菜单" 中的 "软件使用许可" 的说明内容为英文显示, 顾客的使用不会受到影响。

如何使用声音菜单功能

高级功能

编辑及设定频道

当前的频道设置可根据您的需求与接收条件进行更改。



选台方式

■ 预定 范例

节目编号	频道显示	接收频道
1	2	2
2	4	4
3	6	6
4	8	8
5	10	10
6	12	12
7	14	14
8	16	16
9	18	18
10	20	20

如果选台方式处于预定位置，且进行了自动调谐操作，那么电视机将从第1号的节目开始按照顺序记下调谐后所得到的频道。

■ 直接 范例

节目编号	频道显示	接收频道
1	—	—
2	2	2
3	—	—
4	4	4
5	—	—
6	6	6
7	—	—
8	8	8
9	—	—
10	10	10

如果选台方式处于直接位置，并且进行自动调谐操作，那么电视机将记下和所调谐频道编号相同的节目编号。第30页中列出了各地区广播电台的频道显示编号。

手动设定 频道

手动调谐

■ 微调

用于对个别频道的细微调整（受天气环境等因素影响）

手动调谐

■ 自动调谐后手动设置频道

如果VCR仅用RF线连接，那么选择节目编号“0”



选择节目位置



选择频道



搜索并存储



自动设置频道接收区域。

如果设置了儿童锁码（详见第24页），必须输入密码。

① 选取频道的选择方式

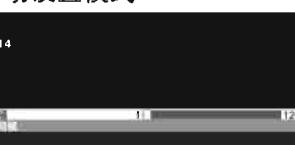
⇒ “频道选择”（详见第22页）

② 开始自动调谐

进入“自动调谐”



自动设置模式



- 所有之前的调谐设定将被取消。
- 当操作完成后，电视节目“1”将会出现。
- 如果调谐没有完成
⇒ “手动调谐”（详见第22页）

自动设定 频道

自动调谐

使用电视机上的操作按钮进行自动调谐

- ① 重复按 至“自动调谐”菜单
- ② 进入“自动调谐”菜单按 (2次)
- ③ 选择您所需要的制式按 或
- ④ 开始“自动调谐”⇒

■ 返回 ⇒



- 当设置了儿童锁码，该功能就不能使用。（见第24页）

节目预定方式编辑

① 选择所要编辑的频道



● 更改节目编号
⇒ “手动调谐”（详见第20页）



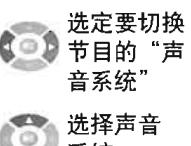
编辑频道

节目编辑

- 删除
- 添加
- 移动
- 更改名称
- 更改声音系统
- 更改色彩系统
- 跳台

■ 根据信号切换声音系统

- 如果声音微弱或失真，请更改该节目的声音系统。



● 选定要更改节目的“声音系统”



● 选择声音系统



● 选定要更改节目的“色彩系统”



● 选择色彩系统



● 选定要更改节目的“跳台”

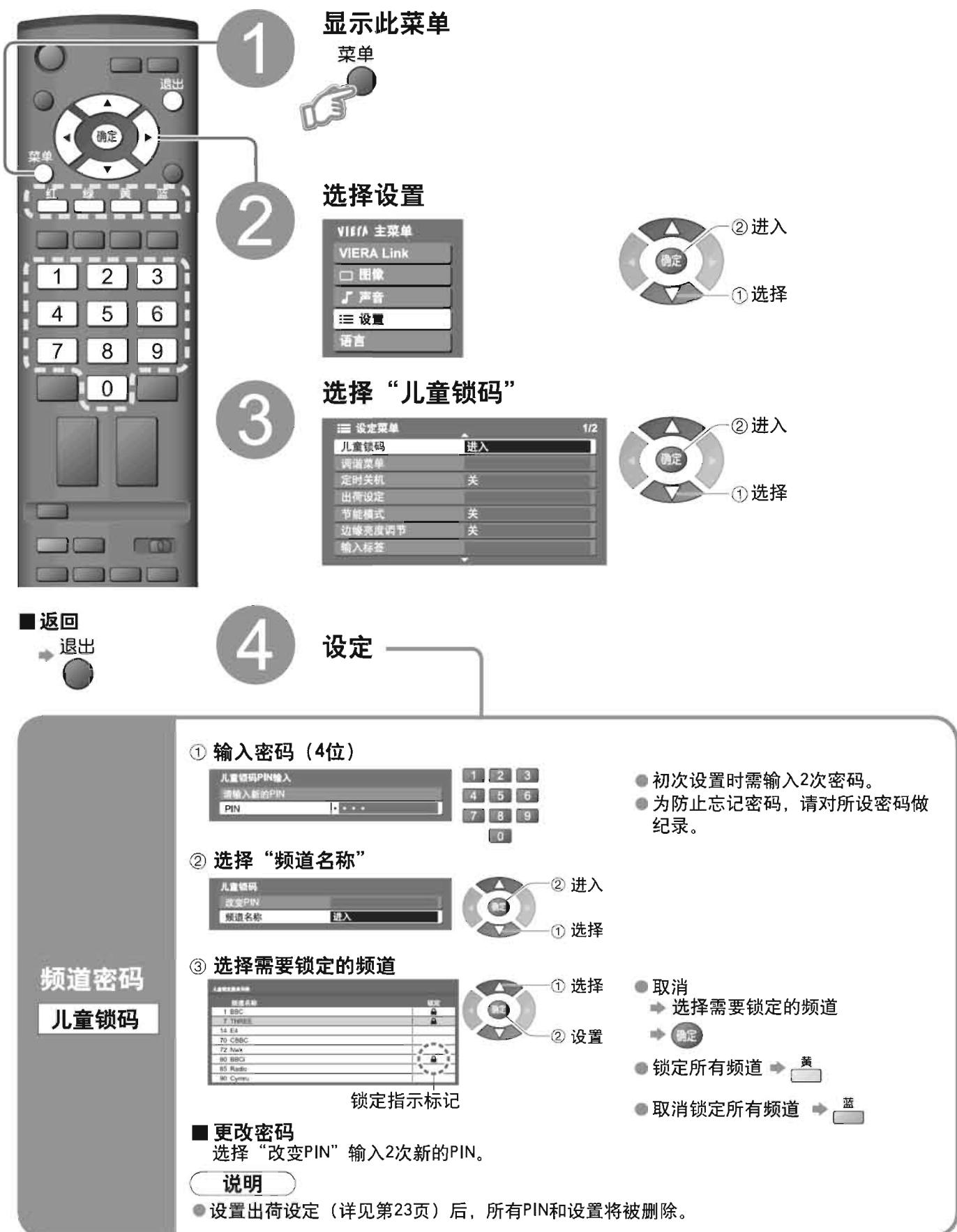


● 选择“开”



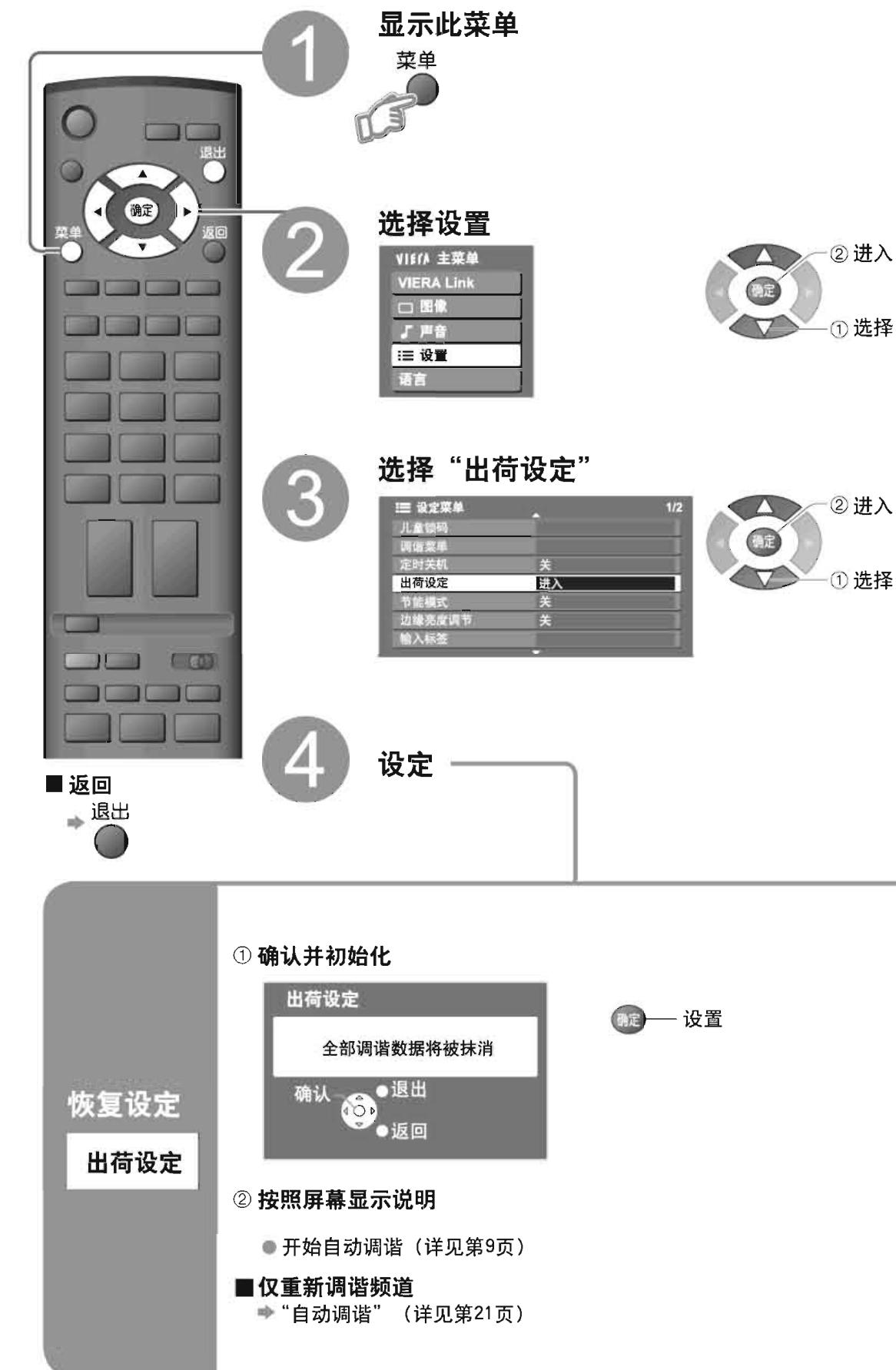
控制频道观看权限

您可以对指定频道进行锁码。
(必须在输入密码后才能观看加码的频道。)



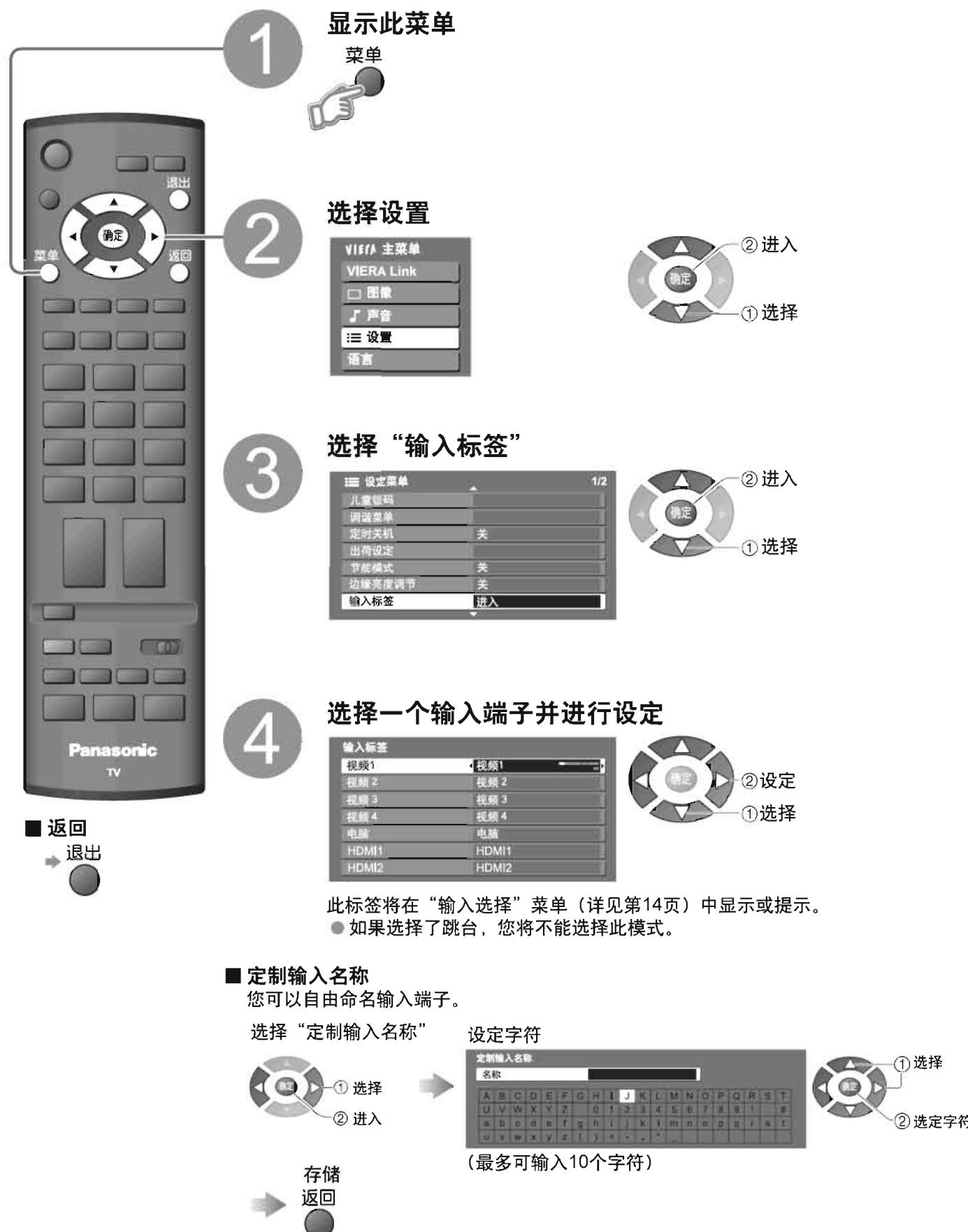
恢复设定

将电视机恢复到初始状态。
所有设定(频道,画面,声音质量等)将恢复到初始状态。



输入标签

为更好地分辨和选择输入模式，您可以将每一个端子添加标签或跳过，即使没有连接任何设备。
(选择输入模式详见第14页)



电脑屏幕显示

电视机可作为电脑的显示器。
您亦可以连接音频电缆播放电脑音频。（详见第28页）

选择外部输入

选择“电脑”

■ 返回

■ 电脑菜单设置（可根据你的需要改变）

● 设定 ➡ “如何使用菜单功能”①至④（详见第16页）

菜单	功能项	调整/设置
图像菜单	白平衡红驱动	亮红色区域的白平衡 <input type="checkbox"/> ① 反复调整步骤①与步骤②对画质进行精调
	白平衡蓝驱动	亮蓝色区域的白平衡
	白平衡红截止	暗红色区域的白平衡
	白平衡蓝截止	暗蓝色区域的白平衡
	伽马	(2.0 / 2.2 / 2.5 / S 曲线)
设置菜单	输入分辨率	切换至宽屏幕 ● VGA (640 x 480点), WVGA (852 x 480点), XGA (1,024 x 768点), WXGA (1,366 x 768点) ● 选项根据信号不同而改变
	时钟	如果出现噪声，请对时钟进行调整，从而将噪声减至最小
	水平位置	调整水平位置
	垂直位置	调整垂直位置
	时钟相位	去除闪烁与失真 ● 请在调整完时钟后再进行该项调整 ● 调整该项可将噪声减至最小
电脑设定	同步	如果图像变形，请选择另一种同步信号(水平和垂直信号/绿信号) ● 水平和垂直信号：通过您电脑的水平与垂直信号来进行同步调整 ● 绿信号：通过您电脑的绿色信号(若有)来进行同步调整
	复位为默认设置	将电脑设定复位至默认

● 其他项目 ➡ 见第18页和第19页

电脑
输入
屏幕
显示
高级
功能

VIERA Link™ "HDAVI Control™"*

*享受更多的拥有“HDAVI Control”功能的松下电器HDMI共同操作功能。

此电视机支持“HDAVI Control”功能。

您可以使用HDMI电缆自动连接松下品牌的设备（DVD、摄像机、音箱等）。

拥有“HDAVI Control”功能的设备可以进行以下操作：

- 简单的录放（详见第27页）
- 电源开联动（详见第27页）
- 电源关联动（详见第27页）
- 扬声器控制（详见第27页）

此外，拥有“HDAVI Control”功能也可以进行以下操作：

- 使用VIERA遥控器进行简单控制（详见第27页）

使用这些功能必须同时具备松下“HDAVI Control”和“VIERA Link”功能。

VIERA Link™ "HDAVI Control™" 基于HDMI产业标准（HDMI CEC；Consumer Electronics Control）提供的控制功能，这是唯一为我们发展和补充的功能。因此，可能无法确保控制其他品牌支持HDMI CEC功能的设备。

涉及个别设备使用兼容性信息问题，请联系您当地的松下经销商。

■ HDMI电缆

此功能必需HDMI适用电缆。非HDMI适用电缆将无法使用。

推荐使用松下的HDMI电缆，推荐的产品型号：

- RP-CDHG15 (1.5米)
- RP-CDHG30 (3.0米)
- RP-CDHG50 (5.0米)

■ 准备工作

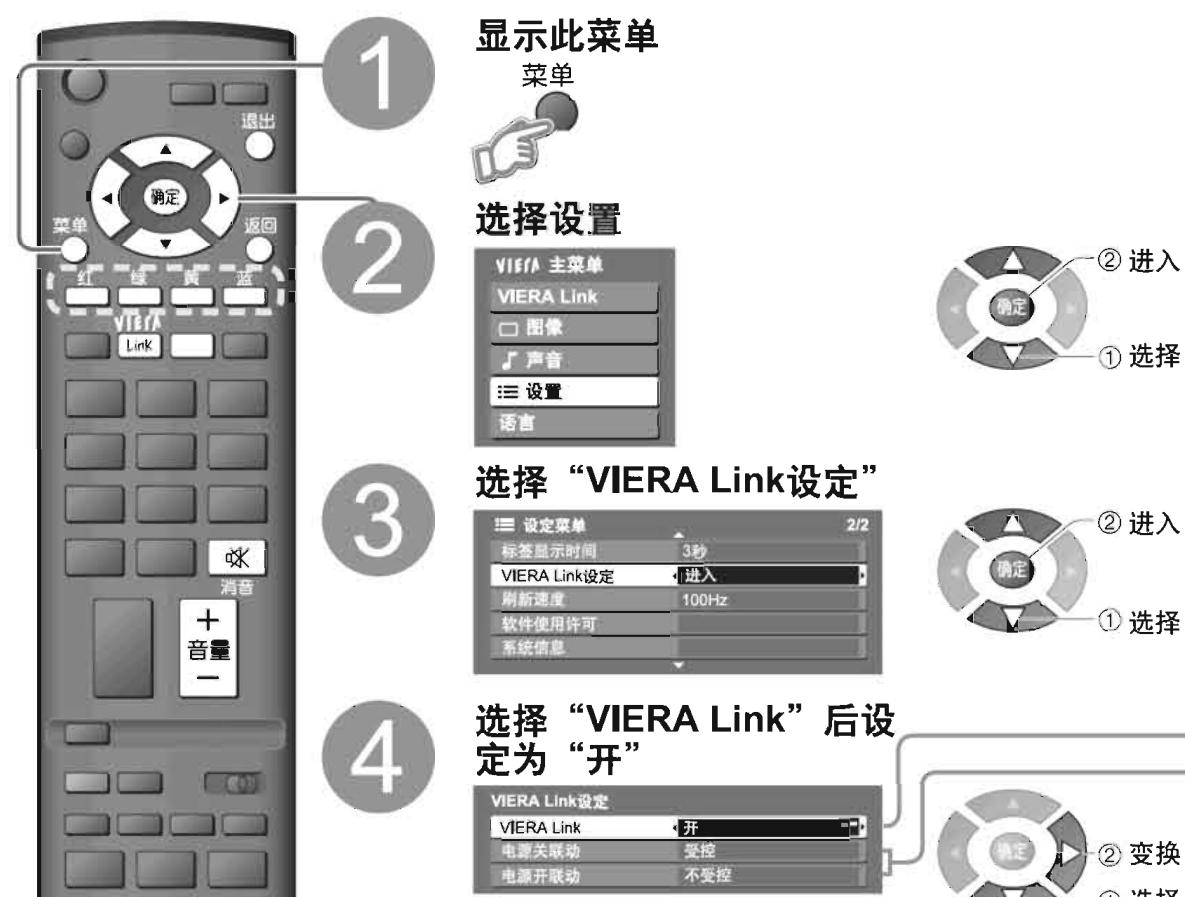
设置使用此功能的设备。请阅读设备操作手册。

连接部分内容，参阅“外部设备”（详见第28页）。请阅读设备操作手册。

■ 初次使用或添加新设备时，重新连接设备或改变设置

连接后，先开启所连接的设备再开启电视机。

选择HDMI1或者HDMI2输入模式（详见第14页），并确定画面可以正确显示。



使用VIERA 遥控器 简单控制

您可以使用电视机遥控器（指向电视机的遥控传感器）遥控一些连接的松下的设备。

- 如果您不能进入菜单，请核对设置及设备（详见第26页）。

进入设备的菜单

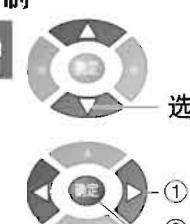
- ① 显示“VIERA Link菜单”



- ② 选择“VIERA Link控制”



- ③ 选择您要进入的设备



- ④ 操作设备菜单

- 范例



- 关于连接设备的操作，请参阅其使用说明。

简单录放

自动输入切换—操作连接的设备时，输入模式将被自动切换。停止操作后，输入模式不会返回到先前的状态。

您可以使用电视机遥控器控制节目扬声器。
此功能在连接了松下的家庭影院时有效。

- 如果您不能进入菜单，请核对设置及设备（详见第26页）。

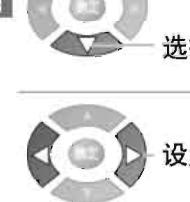
- ① 显示“VIERA Link菜单”



- ② 选择“扬声器选择”



- ③ 设定“家庭影院”或“电视”



扬声器控制

电源开联动

设定

- 当连接的松下设备开始录放，连接的设备菜单将被激活，电视机将自动打开。（仅当电视机为待机模式时。）

电源关联动

设定

- 当电视机处于待机模式时，连接的松下设备也将自动设置为待机模式。
- 即使在定时关机或自动电源待机功能作用下自动进入待机模式，此功能仍然有效。

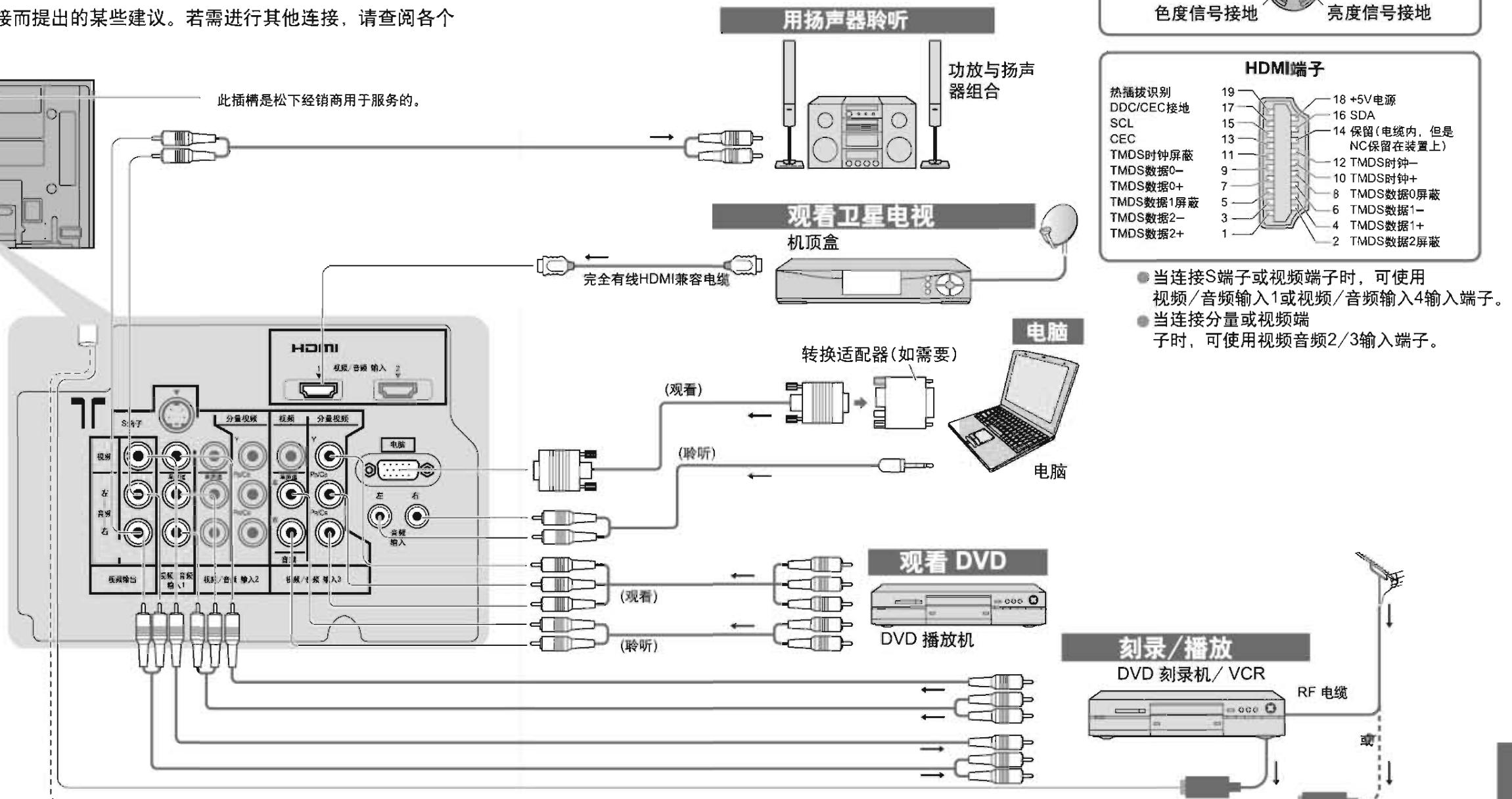
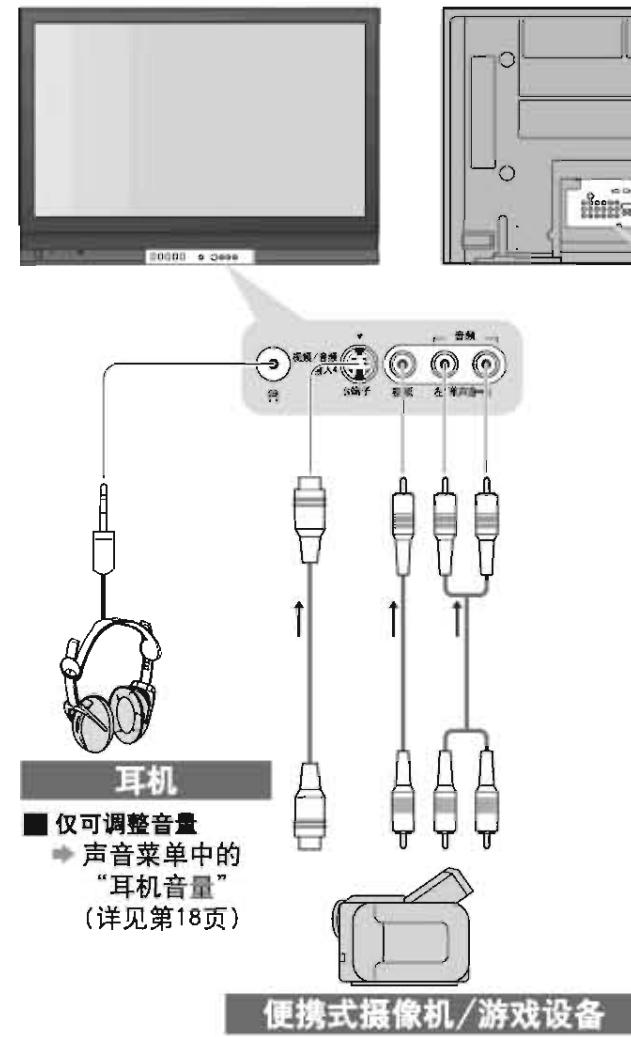
- 即使VIERA Link兼容的设备关闭，电视机将仍然开启。

- 有效的VIERA遥控器按钮。（取决于所连接的设备）

	移动光标/选择菜单
	移动光标/进入/调节
	保存/设置/进入
	返回上一级菜单
	退出菜单
	与连接设备上的选择键作用相同
	当颜色栏显示关键字时可以进入

外部设备

这些图解表明了我们就如何将电视机与各种设备连接而提出的某些建议。若需进行其他连接,请查阅各个设备的操作说明、以下表格及规格(详见第37页)。



■ 各类型设备的连接

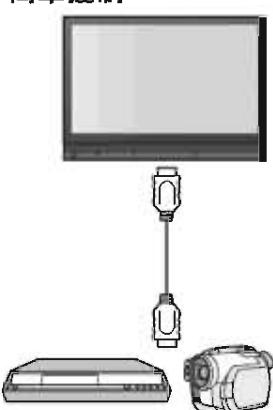
接插件	视频/音频				监视器输出	HDMI
	1	2	3	4		
刻录/播放(设备)						
■ 刻录/播放录像/DVD (VCR / DVD 刻录机)	○	○	○	○	○	
■ 观看DVD (DVD播放机)	○	○	○	○	○	○
■ 观看便携式摄像机的图像 (摄像机)	○	○	○	○	○	○
■ 观看卫星电视 (机顶盒)	○	○	○	○	○	○
■ 打游戏 (游戏设备)	○	○	○	○		
■ 使用功放与扬声器组合						
■ VIERA Link						

○: 推荐的连接方式

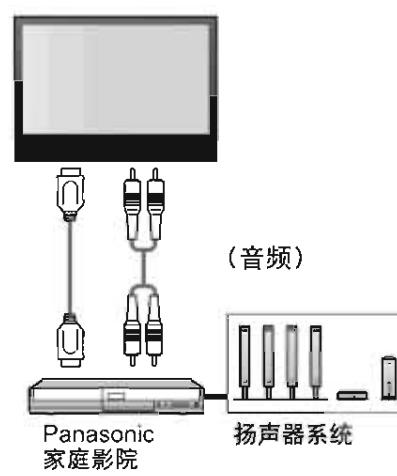
VIERA Link (详见第26页)

- 使用HDMI适用电缆。
- 阅读设备的操作说明。

■ 仅使用VIERA遥控器进行简单的录放,简单控制



■ 家庭影院



技术信息

频道分配

系统选择	中国	香港/英国	亚洲/中东	新西兰/印尼	澳大利亚	东欧	特殊版	美国	有线电视	日本
频道显示	接收频道									
0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	-	-	2	2	0	1	1	1	1
2	2	-	-	2	2	1	2	2	2	2
3	-	-	-	-	-	2	3	2	2	2
4	-	-	-	-	-	3	4	3	3	3
5	-	-	-	-	-	4	5	4	4	4
6	-	-	-	-	-	5	S2	5	5	5
7	-	-	-	-	-	-	-	11	11	11
11	-	-	-	11	11	-	12	11	12	12
12	12	-	12	-	-	-	12	12	12	12
13	13	-	12	-	-	S10	-	13	13	13
14	-	-	-	-	-	6	-	14	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	9A	-	-	-	-
21	-	21	21	21	21	10	21	21	-	-
22	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	12	S11	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	S44	-	-	-	-
57	57	-	-	-	-	20	21	-	-	-
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	-	62	62	62	62	62	63	62	62	62
63	-	63	63	63	63	63	63	63	63	C13
69	-	69	69	69	69	69	69	69	69	-
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	S'1	S'1	S'1	S'1	S'1	S'1	S'1	-	-
75	-	S'2	S'2	S'2	S'2	-	S'2	S'2	-	-
76	-	S'3	S'3	S'3	S'3	-	S'3	S'3	-	-
77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	-	S1	S1	S1	S1	S1	S1	S1	-	-
81	Z1	S2	S2	S2	S2	S2	S2	S2	-	-
89	Z9	S10	S10	S10	S10	S10	S10	S10	-	-
90	Z10	S11	S11	S11	S11	S11	S12	S12	-	-
91	Z11	S12	S12	S12	S12	S12	S13	S13	-	-
92	Z12	S13	S13	S13	S13	S13	S14	S14	-	-
93	Z13	S14	S14	S14	S14	S14	S15	S15	-	-
94	Z14	S15	S15	S15	S15	S15	S16	S16	-	-
95	Z15	S16	S16	S16	S16	S16	S17	S17	-	-
96	Z16	S17	S17	S17	S17	S17	S18	S18	-	-
97	Z17	S18	S18	S18	S18	S18	S19	S19	-	-
98	Z18	S19	S19	S19	S19	S19	S20	S20	-	-
99	Z19	S20	S20	S20	S20	S20	S20	S20	99	C49
100	Z20	S21	S21	S21	S21	S21	S21	S21	100	-
107	Z37	-	-	-	-	69	-	-	-	-
117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
120	-	S41	S41	S41	S41	-	S41	S41	-	-
125	-	-	-	-	-	-	-	-	125	-

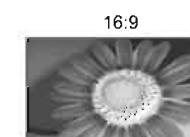
画面宽高比

您可以选择最佳的尺寸与画面宽高比，从而享受更佳的图像。(详见第13页)

信号名称	画面宽高比模式						
	16:9	边缘扩大	4:3	4:3全屏	全方位扩大1	全方位扩大2	全方位扩大3
TV/AV1/AV2/ AV3/AV4/HDMI	PAL PAL 525/60 NTSC 4.43 NTSC 3.58	O O O O	O O O O	O O O O	-	O O O O	O O O O
	525(480)/60i 525(480)/60p 625(576)/50i 625(576)/50p 750(720)/50p 750(720)/60p 1125(1080)/50i 1125(1080)/60i 1125(1080)/50p 1125(1080)/60p	O O O O O O O O O O	O O O O O O O O O O	O O O O O O O O O O	-	O O O O O O O O O O	O O O O O O O O O O
电脑输入	O	-	O	-	-	-	-

说明

- 比例会因信号的不同而有所差异。如果该比例大于标准的“16:9”模式，那么在屏幕的顶部或底部可能会出现黑带。
- 如果在VCR上播放宽银幕录制的节目时，显示的图像看上去异常，请调整VCR的目标跟踪。(参见VCR操作手册)
- 手动选择比例：(电脑模式下仅有“16:9”或“4:3”的比例可供选择)



能不失真(变形)的显示16:9的图像



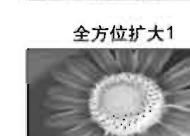
边缘扩大
全屏显示4:3的图像。
仅在左右两边出现明显的拉伸。



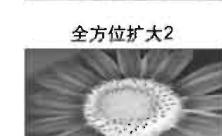
能不失真的显示标准4:3的图像



4:3全屏
水平方向放大显示“4:3”图像，以充满屏幕。



全方位扩大1
放大16:9的合成图像和4:3图像，且不失真



全方位扩大3
全屏显示2.35:1的合成画面，且不失真。
对于16:9的图像，最大化显示图像
(有略微的放大)。

VIERA Link “HDAVI Control™”

您可以使用HDMI自动连接一些松下设备。

- 所连接设备条件会影响此功能的正常运作。
- 录放功能开始时的前几秒，可能无法得到画面和声音。
- 切换输入模式时的前几秒，可能无法得到画面和声音。
- 当调节设备音量时，将会显示音量作用。
- 使用遥控器控制家庭影院简单录放，请阅读设备操作手册。
- 如果您同时连接相同的设备（如DIGA与HDMI1 / DIGA与HDMI2），VIERA Link对应的是较小的端子编号。
- “HDAVI Control2”是最新标准（2007年2月）的松下HDAVI控制的兼容设备。此标准适用于松下协议的HDAVI设备。

技术信息

立体声 / 双语声音选择

◎/▽

I/II 当您接收到立体声/双语音效系统时, 可按立体声/双语声音选择键来选择声音输出模式。

音频信号	立体声	主声道I	副声道II	单声道
模式指示器	○○	I	II	▽

NICAM用于新西兰、新加坡和香港等地区。

电视广播类型	定期广播 (标准音频)	标准 + 丽音单声道 I (主声道I)	丽音立体声	丽音双单声道 (主声道I/副声道II)
模式指示器	无指示 ↔ ▽	I ↔ ▽	○○ ↔ ▽	I ↔ II

A2(德国)用于澳大利亚、马来西亚等地区。

电视广播类型	定期广播 (标准音频)	双语或双单声道: (主声道I/副声道II)	立体声
模式指示器	无指示 ↔ ▽	I ↔ II	○○ ↔ ▽

说明

- 如果立体声信号很弱, 或接收信号并未达到最佳效果或如果立体声: 单声道自动切换, 建议您将立体声模式切换为至单声道模式。
- 即使接收信号的内容会发生变化, 但选择模式仍保持不变。
- 当接收条件恶化时, 如果使用立体声/双语声音选择键将模式设定至单声道的位置, 那么收音将会变得更容易些。
- “双语”(亦称之为“双单声道”或“双语”)目前在一些国家尚不能传输。

HDMI 连接

HDMI(高清晰度多媒体接口)使您能够将电视机与其他设备连接, 从而享受到高清晰度的数字图像与高质量的声音。与HDMI兼容的设备(*1)带有一个HDMI或DVI输出端子, 如指定的机顶盒或DVD播放机等可与HDMI端子(*1)连接。关于连接, 请参阅“外部设备”(详见第28页)。

说明

- HDMI是世界上首个支持未压缩标准的全数字电子产品的AV界面。
- 如果外部设备仅有一个DVI输出, 请通过一根DVI至HDMI的适配器电缆(*2)将其连接至HDMI端子。
- 如果使用DVI至HDMI的适配器电缆, 请将音频电缆连接至音频输入端子。
- 音频设置可在“HDMI1输入”菜单上进行。(详见第16页)
- 可适用的音频信号取样频率(2ch L PCM):48kHz,44.1kHz,32kHz
- HDMI2端子仅适用于数字信号。
- PC不可使用此端口。
- 720p/1080i信号在显示于屏幕上之前会被重新格式化。
- 如果所连接的设备具有画面宽高比调节功能, 请将画面宽高比设置为“16:9”。
- 这些HDMI插件为“A型”。
- 无数字输出端子的设备可与“分量”、“S视频”或“视频”的输入端子连接, 从而可接受模拟信号。
- HDMI输入端子仅可用于以下图像信号:
- 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i及1080p; 数字设备的输出设置要与此相匹配。
- 欲了解适用于HDMI信号的信息, 请参阅第33页。

(*1): 与HDMI相符合的设备上会有HDMI标志

(*2): 向您当地的数字设备零售店咨询

电脑连接

PC可与本电视机连接, 从而由电视屏幕显示计算机内容并由电视机喇叭输出声音。

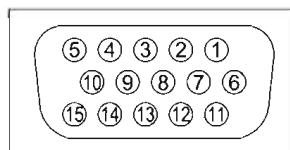
- PC信号可输入: 水平扫描频率为30~69kHz, 垂直扫描频率为59~85Hz(超过1,024行的信号可能会显示异常)。
- 符合DOS/V要求的D-sub 15针接头无需使用PC适配器。

说明

- 一些PC型号无法与该电视机连接。
- 关于适用的PC信号信息, 请参阅29页。
- 最大的显示分辨率

分辨率	型号	TH-42PV70C
4:3		1,024 × 768 点
16:9		1,366 × 768 点

D-sub 15针接头信号



针号	信号名称	针号	信号名称	针号	信号名称
①	R	⑥	GND (接地)	⑪	NC (未连接)
②	G	⑦	GND (接地)	⑫	NC (未连接)
③	B	⑧	GND (接地)	⑬	HD/SYNC
④	NC (未连接)	⑨	NC (未连接)	⑭	VD
⑤	GND (接地)	⑩	GND (接地)	⑮	NC (未连接)

可显示的输入信号

分量(Y, Pb/CB, Pr/CR)、HDMI

* 标记: 可适用的输入信号

信号名称	分量色差	HDMI
525 (480) / 60i	*	*
525 (480) / 60p	*	*
625 (576) / 50i	*	*
625 (576) / 50p	*	*
750 (720) / 60p	*	*
750 (720) / 50p	*	*
1,125 (1,080) / 60i	*	*
1,125 (1,080) / 50i	*	*
1,125 (1,080) / 60p	*	*
1,125 (1,080) / 50p	*	*

电脑(D-Sub 15P)

信号名称	垂直频率(Hz)	水平频率(kHz)
640 × 400 @ 70 Hz	31.47	70.07
640 × 480 @ 60 Hz	31.47	59.94
640 × 480 @ 75 Hz	37.50	75.00
800 × 600 @ 60 Hz	37.88	60.32
800 × 600 @ 75 Hz	46.88	75.00
800 × 600 @ 85 Hz	53.67	85.06
852 × 480 @ 60 Hz	31.44	59.89
1,024 × 768 @ 60 Hz	48.36	60.00
1,024 × 768 @ 70 Hz	56.48	70.07
1,024 × 768 @ 75 Hz	60.02	75.03
1,024 × 768 @ 85 Hz	68.68	85.00
1,280 × 1,024 @ 60 Hz	63.98	60.02
1,366 × 768 @ 60 Hz	48.39	60.04
Macintosh13" (640 × 480)	35.00	66.67
Macintosh16" (832 × 624)	49.73	74.55
Macintosh21" (1,152 × 870)	68.68	75.06

说明

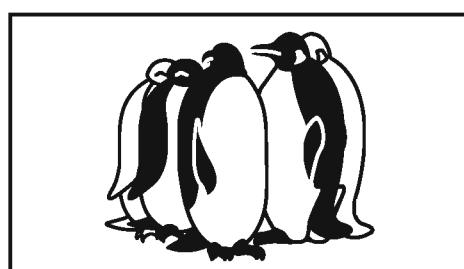
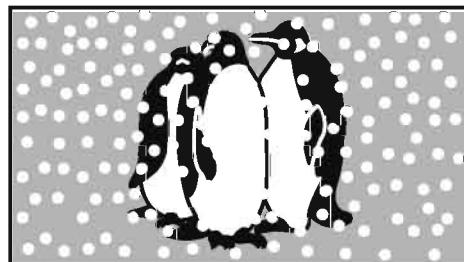
- 不属于上述规格的信号可能无法正确显示。
- 上述信号均经重新格式化, 以达到最佳观看效果。
- PC的输入信号基本符合VESA标准。
- PC信号的放大或压缩可能不能很好地显示细节。

常见问题解答

在报修或请求帮助之前,请遵照以下简单指示来解决问题。

如果问题仍然无法解决,请联系您的当地松下经销商或松下电器客户服务中心(参见封底)寻求帮助。

图像有雪花或有叠影 (噪声)



- 请检查天线的位置、指向与连接。

没有图象和声音

- 是否处于“视频模式”下?
- 电源线是否连接正确?
- 是否已经打开电源开关?
- 核对图象菜单(详见第18页)及音量。

屏幕上的亮点

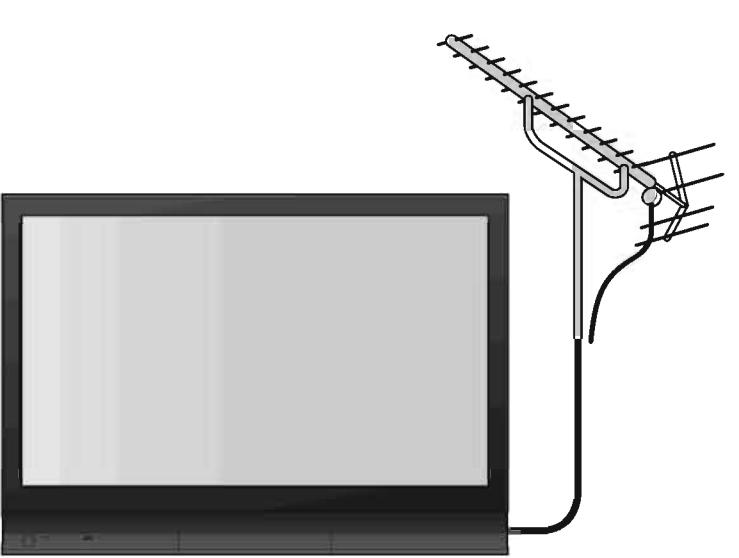
- 产品的生产技术会引起屏幕上的某些像素相对亮或暗。此现象并非故障。

对比度降低

- 下列(使用者没有操作的)情况下,对比度会降低。
视频模式下无信号
●开启了频道锁码功能
●选择的是无效频道
●选择的是广播频道
●显示菜单

出现错误对话框

- 根据提示内容继续操作。
- 如果仍有问题出现,请联系当地松下客户服务中心(参见封底)。



问题

图像不规则; 声音嘈杂

屏 幕

无法显示图像

声 音

图像模糊不清或变形 (无声音或音量低)

HDMI

画面显示不正常

其 他

没有声音

声音水平很低或声音 失真

声音不正常

连接HDMI时, 外部设备 的图象显示不正常

电视机进入 “待机模式”

遥控器无法工作

解决方法

- 设定图像菜单中的“数码图像减噪”(去除噪声)。(详见第16页)
- 检查附近的电气产品(小汽车、摩托车、荧光灯)。

- 是否图像菜单中的“色彩”或“对比度”设定为最低值?(详见第16页)
- 检查“色彩系统”。(详见第21页)

- 重新设置频道。(详见第21页)

- 用电源开关关闭电视机,然后再开启。

- “静音”功能是否启用?
- (详见第7页)
是否将音量设置为最小?

- 声音信号的接收条件可能不好。
- 检查“声音菜单”。(详见第21页)

- 将所连接设备的声音设置设置为“2ch LPCM”
- 检查声音菜单中“HDMI1输入”设置。(详见第16页)
- 如果数字声音连接有问题,请选择模拟声音连接。(详见第28页)

- HDMI电缆线连接是否正确?(详见第28页)
- 关闭电视机及连接设备,然后再开启。
- 检查连接设备的输入信号是否正确。(详见第33页)

- 启动了睡眠功能。
- 在TV模式下,没有信号输入且无任何操作时,电视机将在大约30分钟后进入待机模式。

- 电池是否安装正确?(详见第6页)
- 是否已经打开电源开关?

商标说明

商标说明

- VGA是国际商业机器公司(IBM)的商标。
- Macintosh是美国苹果计算机公司(Apple Computer)的注册商标。
- S-VGA是视频电子标准协会(VESA)的注册商标。
即使未对这些公司或产品商标作特别说明，这些商标也已完全受到重视。
- HDMI、HDMI标志及高清晰度多媒体接口是HDMI Licensing LLC的注册商品。
- HDAVI Control™是松下电器产业株式会社的商标。

规 格

TH-42PV70C																																					
电源		220 V~, 50 / 60 Hz																																			
耗电量		平均耗电量: 375 W 待机耗电量: 0.7 W																																			
等离子电视屏		画面纵横比: 16:9 可见的屏幕尺寸(像素数): 106 厘米 922 毫米 (W) × 518 毫米 (H) 1,049,088 (1,366 (W) × 768 (H)) [4,098 × 768 点]																																			
声音		喇叭: 12 厘米 × 6 厘米 × 2 只, 8Ω 音频输出: 20W(10W+10W), 10% THD 耳机: M3 (3.5 毫米) 插孔 × 1																																			
PC 信号		VGA, SVGA, XGA SXGA (压缩) 水平扫描频率: 31 - 69 kHz 垂直扫描频率: 59 - 86 Hz																																			
接收系统/频带名称		<table border="1"> <tr> <th>17 系统</th><th>功能</th><th>17 系统</th><th>功能</th></tr> <tr> <td>1 PAL B, G, H</td><td rowspan="15">接收广播传输并通过 视频盒式录像机播放</td><td>8 NTSC 4.43/5.5 MHz</td><td>CATV</td></tr> <tr> <td>2 PAL I</td><td>9 NTSC 4.43/6.0 MHz</td><td>S1-S20 (OSCAR)</td></tr> <tr> <td>3 PAL D, K</td><td>10 NTSC 4.43/6.5 MHz</td><td>1-125 (美国 CATV)</td></tr> <tr> <td>4 SECAM B, G</td><td>11 NTSC 3.58/5.5 MHz</td><td>C13-C49 (日本)</td></tr> <tr> <td>5 SECAM D, K</td><td>12 NTSC 3.58/6.0 MHz</td><td>S21-S41 (HYPER)</td></tr> <tr> <td>6 SECAM K1</td><td>13 NTSC 3.58/6.5 MHz</td><td>Z1-Z37 (中国)</td></tr> <tr> <td>7 NTSC M (NTSC 3.58/4.5 MHz)</td><td>14 SECAM I</td><td>5A, 9A (AUST.)</td></tr> <tr> <td></td><td>15 PAL 60 Hz/5.5 MHz</td><td>通过专用的光碟唱机与专用的 VCR 和 DVD 播放</td></tr> <tr> <td></td><td>16 PAL 60 Hz/6.0 MHz</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>17 PAL 60 Hz/6.5 MHz</td><td></td></tr> </table>	17 系统	功能	17 系统	功能	1 PAL B, G, H	接收广播传输并通过 视频盒式录像机播放	8 NTSC 4.43/5.5 MHz	CATV	2 PAL I	9 NTSC 4.43/6.0 MHz	S1-S20 (OSCAR)	3 PAL D, K	10 NTSC 4.43/6.5 MHz	1-125 (美国 CATV)	4 SECAM B, G	11 NTSC 3.58/5.5 MHz	C13-C49 (日本)	5 SECAM D, K	12 NTSC 3.58/6.0 MHz	S21-S41 (HYPER)	6 SECAM K1	13 NTSC 3.58/6.5 MHz	Z1-Z37 (中国)	7 NTSC M (NTSC 3.58/4.5 MHz)	14 SECAM I	5A, 9A (AUST.)		15 PAL 60 Hz/5.5 MHz	通过专用的光碟唱机与专用的 VCR 和 DVD 播放		16 PAL 60 Hz/6.0 MHz			17 PAL 60 Hz/6.5 MHz	
17 系统	功能	17 系统	功能																																		
1 PAL B, G, H	接收广播传输并通过 视频盒式录像机播放	8 NTSC 4.43/5.5 MHz	CATV																																		
2 PAL I		9 NTSC 4.43/6.0 MHz	S1-S20 (OSCAR)																																		
3 PAL D, K		10 NTSC 4.43/6.5 MHz	1-125 (美国 CATV)																																		
4 SECAM B, G		11 NTSC 3.58/5.5 MHz	C13-C49 (日本)																																		
5 SECAM D, K		12 NTSC 3.58/6.0 MHz	S21-S41 (HYPER)																																		
6 SECAM K1		13 NTSC 3.58/6.5 MHz	Z1-Z37 (中国)																																		
7 NTSC M (NTSC 3.58/4.5 MHz)		14 SECAM I	5A, 9A (AUST.)																																		
		15 PAL 60 Hz/5.5 MHz	通过专用的光碟唱机与专用的 VCR 和 DVD 播放																																		
		16 PAL 60 Hz/6.0 MHz																																			
		17 PAL 60 Hz/6.5 MHz																																			
接收频道(普通电视)		VHF BAND 2-12 (PAL/SECAM B, K1) 0-12 (PAL B AUST.) 1-9 (PAL B N.Z.) 1-12 (PAL/SECAM D) 1-12 (NTSC M 日本) 2-13 (NTSC M 美国)																																			
UHF BAND		21-69 (PAL G, H, I/SECAM G, K, K1) 28-69 (PAL B AUST.) 13-57 (PAL D, K) 13-62 (NTSC M 日本) 14-69 (NTSC M 美国)																																			
CATV		S1-S20 (OSCAR) 1-125 (美国 CATV) C13-C49 (日本) S21-S41 (HYPER) Z1-Z37 (中国) 5A, 9A (AUST.)																																			
天线—背部		VHF / UHF																																			
使用环境		温度: 0 °C - 40 °C 温度: 20% - 80% 相对湿度 (无结露)																																			
连接端子	AV1 输入	音频 L - R: RCA 针式 × 2	0.5 V[rms]																																		
		视频: RCA 针式 × 1	1.0 V[p-p] (75 欧姆)																																		
		S 视频: Mini DIN 4 针	Y: 1.0 V[p-p] (75 欧姆) C: 0.286 V[p-p] (75 欧姆)																																		
	AV2 输入	音频 L - R: RCA 针式 × 2	0.5 V[rms]																																		
		视频: RCA 针式 × 1	1.0 V[p-p] (75 欧姆)																																		
		色差: Y, Pb/Cb, Pr/Cr	1.0 V[p-p] (包括同步化在内) ±0.35 V[p-p]																																		
	AV3 输入	音频 L - R: RCA 针式 × 2	0.5 V[rms]																																		
		视频: RCA 针式 × 1	1.0 V[p-p] (75 欧姆)																																		
		色差: Y, Pb/Cb, Pr/Cr	1.0 V[p-p] (包括同步化在内) ±0.35 V[p-p]																																		
	AV4 输入	音频 L - R: RCA 针式 × 2	0.5 V[rms]																																		
		视频: RCA 针式 × 1	1.0 V[p-p] (75 欧姆)																																		
		S 视频: Mini DIN 4 针	Y: 1.0 V[p-p] (75 欧姆) C: 0.286 V[p-p] (75 欧姆)																																		
其他	HDMI1/2 输入	A 型接头																																			
	电脑输入	高密度D-SUB15针	R, G, B/0.7 V[p-p] (75 欧姆) HD, VD/TTL 水平 2.0 - 5.0 V[p-p] (高阻抗)																																		
	音频输入	RCA 针式 × 2	0.5 V[rms]																																		
	音频 L - R	RCA 针式 × 2	0.5 V[rms] (高阻抗)																																		
	视频	RCA 针式 × 1	1.0 V[p-p] (75 欧姆)																																		
尺寸(宽 × 高 × 厚)		1,020 毫米 × 750 毫米 × 320 毫米(带底座) 1,020 毫米 × 705 毫米 × 97 毫米(仅电视机)																																			
重量		净重31.0千克(带底座) 净重29.0千克(仅电视机)																																			
执行标准		Q/YXNS3-2005 TH彩色等离子电视机系列																																			

说明

●设计和规格若有变化，恕不另行通知。所示尺寸和质量均为近似值。

●本设备符合下述所列标准。

GB13837-2003, GB17625.1-2003, GB8898-2001

备忘栏
