

DVD 家庭影音系统

使用说明书

DAV-DZ870W

在操作本系统之前，请详细阅读本手册并妥善保管以备将来参考。



HDMI

S-AIR
DIGITAL WIRELESS



SUPER AUDIO CD



MP3

警告

为减少火灾或触电的危险，切勿将本设备暴露雨中或受潮。

切勿将本设备安装在狭窄的空间内，如书柜或壁橱。

为防止火灾，切勿用报纸、桌布、窗帘等遮住设备的通风口。并且切勿将点燃的蜡烛放在设备上。

本机不应遭受水滴或水溅，且不应该在本机上放置诸如花瓶一类的装盛液体的物品。

切勿将电池或装有电池的设备暴露在极端高温的环境下，如阳光、明火之类的环境。

仅限室内使用



本设备归类为 CLASS 1 LASER 产品。此标志位于本机背面。



产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

(○：不含有，×：含有)

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)
内置线路板	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
光学块	×	○	○	○	○	○
驱动单元	×	○	○	○	○	○
扬声器	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

○：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 标准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 标准规定的限量要求。

有触电危险严禁拆开

内部无操作者可修理元件，维修请咨询具备资格人士。

为防止触电严禁拆开机壳，维修请咨询具备资格人士。

对于无线收发器
(EZW-RT10)

- a 不得擅自更改发射频率、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自外接天线或改用其它发射天线；
- b 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
- c 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；
- d 不得在飞机和机场附近使用。

注意事项

关于电源

- 只能在合格的维修店更换交流电源线。
- 只要本机的交流电源线还连接在墙壁插座上，即使本机的电源已经关闭，但本机仍然未与交流电源断开连接。
- 将本系统安装在发生故障时能立即从墙壁插座上拔掉交流电源线插头的地方。

关于本使用说明书

- 本使用说明书中的说明用来描述遥控器上的控制键。如果在装置上有与遥控器上名称相同或相似的控制键，则您也可以使用。
- 控制菜单项目可能因地区而异。
- “DVD”可能作为 DVD VIDEO、DVD+RW/DVD+R 以及 DVD-RW/DVD-R 的总称使用。
- 对于北美型号，度量单位用英尺（ft）表示。
- 默认设定有下划线。

制造商：索尼（中国）有限公司
地 址：北京市朝阳区
东三环北路霞光里 18 号
佳程大厦 A 座 25 层
产 地：广东省 深圳市
广东省 惠州市（SS-CT81）

企业标准编号
Q/CYSNC014
Q/CYSNC034(WAHT-SA1)

出版日期：2008 年 6 月

关于 S-AIR 功能

本系统与 S-AIR 功能兼容，能在 S-AIR 产品之间以无线方式传送声音。

以下 S-AIR 产品可用于本系统：

- 环绕功放（提供）：您可以以无线方式欣赏后置扬声器声音。
- S-AIR 接收器（选购）：您可以在另一房间欣赏系统声音。

S-AIR 接收器可以选购（S-AIR 产品系列因地区而异）。

本使用说明书中关于环绕功放或 S-AIR 接收器的注意事项或说明仅适用于在使用环绕功放或 S-AIR 接收器时。

关于 S-AIR 功能的详细信息，请参阅“使用 S-AIR 产品”（第 75 页）。

目录

关于本使用说明书	3
关于 S-AIR 功能	3
可播放光碟	5
入门指南	
步骤 1: 装配扬声器	11
步骤 2: 放置系统	16
步骤 3: 连接系统	19
步骤 4: 安装无线系统	28
步骤 5: 执行快速设定	29
步骤 6: 欣赏从所有扬声器输出的声音	32
声音调节	
使用解码模式欣赏环绕声	34
选择声音模式	36
欣赏多路广播声音	37
光碟	
播放光碟	38
使用播放模式	43
搜索 / 选择光碟	45
播放 MP3 文件 / JPEG 图像文件	47
欣赏 DivX® 视频	50
调节图像和声音间的延迟	51
限制光碟播放	52
使用设定画面	53
调谐器	
预设无线电电台	61
收听无线电广播	62
HDMI 控制 / 外接音频设备	
将 HDMI 控制功能用于 “BRAVIA” Sync	64
播放 USB 设备的音频文件 / JPEG 图像文件	66
在 USB 设备中存储歌曲	72
使用 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器	74
使用 S-AIR 产品	75
其他操作	
获得房间的最佳环绕声	80
自动校准适当设定	81
用提供的遥控器控制电视机	82
使用声音效果	84
使用睡眠定时器	84
更改前面板显示屏的亮度	85
观看关于光碟的信息	85
返回默认设定	87
附加信息	
注意事项	88
关于光碟的注意事项	89
故障排除	90
自检功能	98
规格	99
术语表	101
语言代码一览表	103
部件和控制器索引	104
控制菜单显示指南	109
索引	113

可播放光碟

类型	光碟标志	特性	图标
DVD VIDEO	     	• DVD VIDEO • 视频模式或 DVD VIDEO 格式的 DVD-R/DVD-RW • DVD VIDEO 格式的 DVD+R/DVD+RW	
VR（视频录制）模式	 	• VR（视频录制）模式的 DVD-R/DVD-RW（DVD-R DL 除外）	
Super Audio CD	 SUPER AUDIO CD	• Super Audio CD	
VIDEO CD		• VIDEO CD（版本 1.1 和 2.0 光碟） • Super VCD • Super VCD 格式或视频 CD 格式的 CD-R/CD-RW/CD-ROM	
CD		• 声音 CD • 声音 CD 格式的 CD-R/CD-RW	
DATA CD	-	• DATA CD 格式的 CD-R/CD-RW/CD-ROM，包含 MP3 文件¹⁾、JPEG 图像文件²⁾和 DivX 视频文件³⁾⁴⁾，并符合 ISO 9660⁵⁾ Level 1/Level 2 或 Joliet（扩展格式）	
DATA DVD	-	• DATA DVD 格式的 DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW，包含 MP3 文件¹⁾、JPEG 图像文件²⁾和 DivX 视频文件³⁾⁴⁾，并符合 UDF（Universal Disk Format）	

¹⁾MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) 是由 ISO/MPEG 定义的一种压缩声音数据的标准格式。MP3 文件必须是 MPEG1 Audio Layer 3 格式。

²⁾JPEG 图像文件必须符合 DCF 图像文件格式。(DCF “Design rule for Camera File system”: 由 Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA) 制定的数码相机图像标准。)

³⁾DivX[®] 是由 DivX, Inc. 研发的视频文件压缩技术。

⁴⁾DivX、DivX Certified 和关联标志是 DivX, Inc. 的商标, 并在许可下使用。

⁵⁾CD-ROM 中文件和文件夹的逻辑格式, 由 ISO (International Organization for Standardization) 定义。“DVD-RW”、“DVD+RW”、“DVD+R”、“DVD VIDEO”和“CD”标志是商标。

本系统不能播放的光碟示例

本系统不能播放以下光碟:

- 第 5 页中没有列出的格式录制的 CD-ROM/CD-R/CD-RW
- 以 PHOTO CD 格式录制的 CD-ROM
- CD-Extra 的数据部分
- CD 图形光碟
- DVD 声音
- 不含 MP3 文件、JPEG 图像文件或 DivX 视频文件的 DATA DVD
- DVD-RAM

另外, 本系统不能播放下列光碟:

- 有不同地区代码 (第 7 页) 的 DVD VIDEO
- 非标准形状的光碟 (如, 卡片形、心形)
- 贴有纸张或不干胶标签的光碟
- 贴有粘性玻璃胶带或不干胶标签的光碟

有关 CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW 的注意事项

在某些情况中, 由于光碟的录制质量或物理条件, 或由于录制设备和制作软件的特性, 本系统无法播放 CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW。

如果光碟未正确最终化, 则此光碟将无法播放。更多信息, 请参阅录制设备的使用说明书。请注意, 有些 DVD+RW/DVD+R 即使已经正确最终化, 也可能无法使用某些播放功能。在此情况下, 请采用正常播放观看光碟内容。另外, 有些以 Packet Write 格式制作的 DATA CD/DATA DVD 也无法播放。

采用版权保护技术编码的音乐光碟

本产品设计为播放符合 Compact Disc (CD) 标准的光碟。

最近, 有些唱片公司推出各种版权保护技术编码的音乐光碟。请注意, 在这些光碟中, 有些是不符合 CD 标准的并可能无法用本产品进行播放。

有关 DualDisc 的注意事项

DualDisc 是一种双面光盘产品, 它一面含有符合录制 DVD 的素材, 另一面为数字音频素材。但是, 由于音频素材一面不符合 Compact Disc (CD) 标准, 无法保证在本产品上播放。

关于 Multi Session CD

- 当MP3文件包含在第一区段中时，本系统可播放Multi Session CD。录制在以后区段中的任何MP3文件也可以播放。
- 当JPEG图像文件包含在第一区段中时，本系统可播放Multi Session CD。录制在以后区段中的任何JPEG图像文件也可以播放。
- 如果音乐CD格式或视频CD格式的MP3文件和JPEG图像文件录制在第一区段中，则仅播放第一区段。

地区代码

您的系统在装置背面印有一个地区代码，系统只能播放标有相同地区代码的DVD。

标有的DVD VIDEO也可以在本系统上播放。

如果您试图播放任何其他DVD VIDEO，电视机屏幕上将会出现[由于地区限制，此光碟禁止播放。]。视DVD VIDEO而定，有些受到地区限制而不能播放的DVD VIDEO，可能并未给出地区代码指示。

有关DVD或VIDEO CD播放操作的注意事项

有些DVD和VIDEO CD的播放操作可能受到软件制作者的特别设置。由于本系统是根据软件制作者所设计的光碟内容播放DVD和VIDEO CD的，因此有些播放特性可能无效。必须阅读随DVD或VIDEO CD提供的使用说明书。

版权

本产品结合了受美国专利权和知识产权保护的版权保护技术。使用此版权保护技术必须由Macrovision授权，并规定仅供家庭和其它有限制观看，除非Macrovision另外授权。禁止逆向设计或拆卸。

本系统合并了Dolby* Digital和Dolby Pro Logic (II) 自适应矩阵环绕解码器和DTS** Digital Surround System。

* 由Dolby Laboratories授权制造。

“杜比”、“Dolby”、“Pro Logic”和双D标志是Dolby Laboratories的商标。

**经DTS, Inc. 许可制造。

“DTS”和“DTS Digital Surround”是DTS, Inc. 的注册商标。

本系统结合了High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) 技术。

HDMI、HDMI标志和High-Definition Multimedia Interface是HDMI Licensing LLC. 的商标或注册商标。

“BRAVIA”和BRAVIA是Sony Corporation的商标。

“S-AIR”和其标志是Sony Corporation的商标。

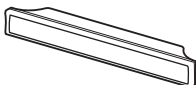
入门指南

开箱

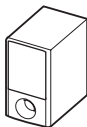
- 前置扬声器 (2) 和后置扬声器 (2)



- 中置扬声器 (1)



- 低音扬声器 (1)



- 调幅环形天线 (1)



- 调频导线式天线 (1)



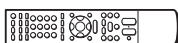
- 扬声器导线 (6 根, 红色 / 白色 / 绿色 / 灰色 / 蓝色 / 紫色)



- 视频导线 (1)



- 遥控器 (1)



- R6 (AA 尺寸) 电池 (2)



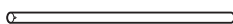
- 校准麦克风 (1)



- 脚垫 (1 套)



- 支柱 (4)



- 底座 (4)



- 安装板 (4)



- 支柱盖 (4)



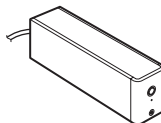
- 螺丝 (大, 配有垫圈) (8)



- 螺丝 (小) (12)



- 环绕功放 (1)



- 扬声器导线盖 (1)



- 扬声器导线固定板 (1)



- 无线收发器 (2)

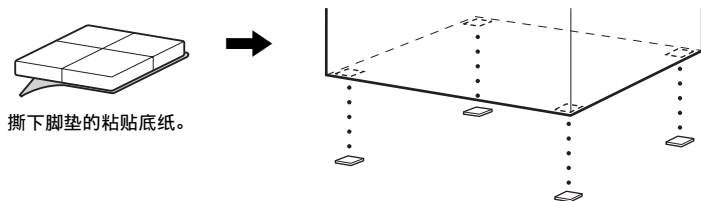


- 使用说明书

- 扬声器和电视机连接 (卡)

将脚垫粘贴到低音扬声器上

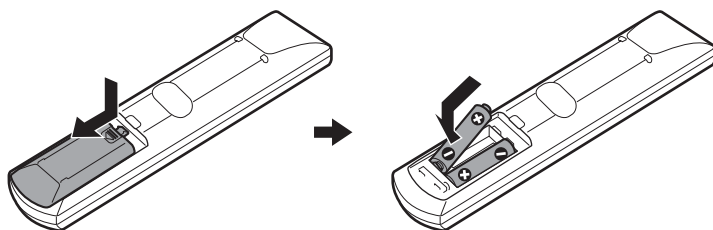
将脚垫（提供）粘贴到低音扬声器的底部以稳定低音扬声器并防止其滑动。



使用遥控器

将电池装入遥控器

插入两节 R6（AA 尺寸）电池（提供），电池的 $\oplus$ 和 $\ominus$ 两端必须与电池舱内的标志相对应。



注意

- 切勿将遥控器放在过热或潮湿的场所。
- 切勿将新旧电池混合使用。
- 切勿让任何异物掉入遥控器壳内，特别是在更换电池时。
- 如果打算长时间不使用遥控器，请取出电池，以免因电池漏液和腐蚀而损坏。

关于遥控器的操作

您可以使用提供的遥控器操作本系统和电视机。

■ 系统操作

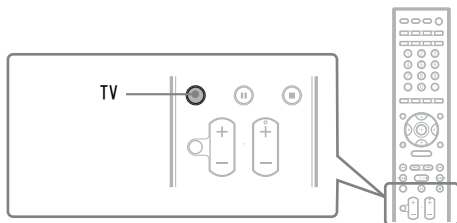
按 TV 使 TV 闪烁四次。

遥控器进入系统操作模式。操作系统时，请将遥控器对准装置上的遥控感应器.

■ 电视机操作

按 TV 使 TV 亮起 1 秒钟。

遥控器进入电视机模式。若要操作系统，请将遥控器对准电视机。详细说明，请参阅“用提供的遥控器控制电视机”（第 82 页）。



注意

- 切勿让遥控感应器暴露在直射阳光下或照明设备下。否则可能引起故障。

步骤 1：装配扬声器

连接扬声器之前，请将扬声器支架安装到扬声器上。
(适用于前置和后置扬声器)

使用以下零部件：

- 前置和后置扬声器 (4)
- 扬声器导线 (4 根，红色 / 白色 / 蓝色 / 灰色)
- 支柱 (4)
- 底座 (4)
- 安装板 (4)
- 支柱盖 (4)
- 螺丝 (大，配有垫圈) (8)
- 螺丝 (小) (12)

尽管前置扬声器的背面布局和后置扬声器略有不同，但装配方法相同。(下列步骤中的图示以前置扬声器为例。)

关于如何将扬声器导线连接至 SPEAKER 插孔的方法，请参阅第 20 页。

注意

- 当您装配扬声器时，请在地板上铺一块布，防止损坏地板。

提示

- 您可以将扬声器安装到墙上而不安装扬声器支架来进行使用 (第 16 页)。

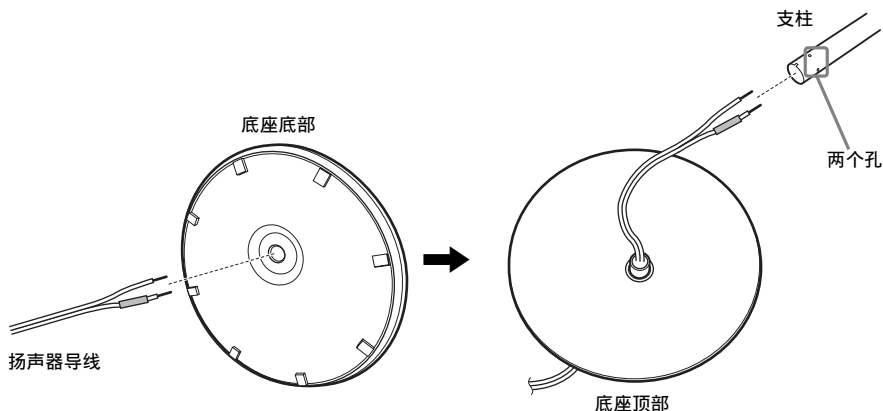
1 将扬声器导线穿过底座和支柱的孔。

扬声器导线的色环和连接器与所要连接插孔的标记颜色相同。

使用以下扬声器导线：

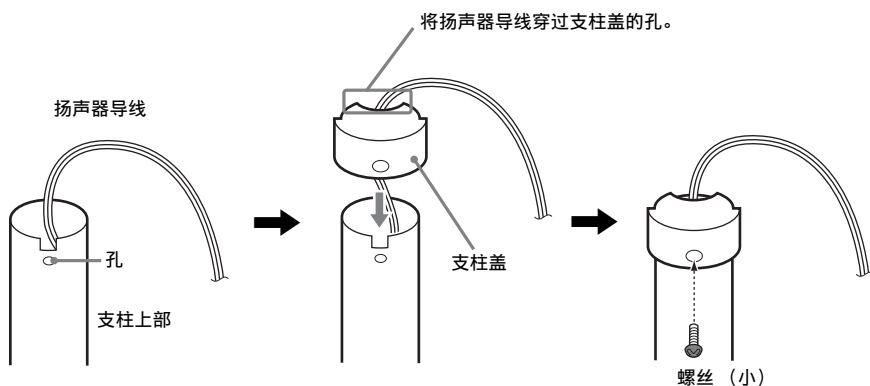
- 前置扬声器（左）：白色
- 前置扬声器（右）：红色
- 后置扬声器（左）：蓝色
- 后置扬声器（右）：灰色

注意支柱的方向。将扬声器导线（和扬声器系统导线）穿入带有两个孔的支柱的末端。

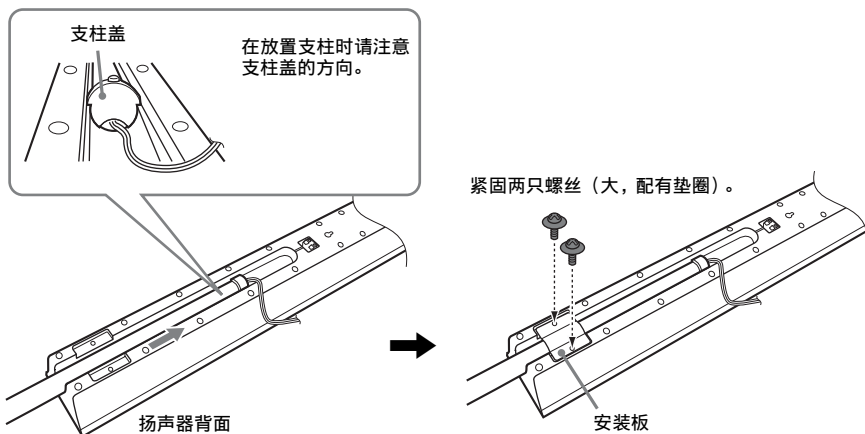


2 将支柱盖连接在支柱的另一端上。

使凹槽朝向自己，连接支柱盖，使支柱的凹槽配合支柱盖的连接片，然后使用螺丝紧固。

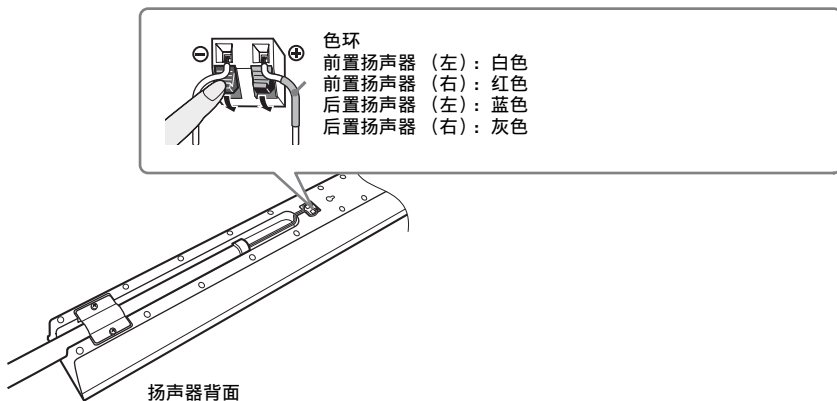


- 3** 将支柱平放在扬声器的凹槽内，并推至凹槽的一端，然后使用安装板和螺丝紧固支柱。选择扬声器后面板上的插孔颜色与扬声器导线的色环匹配的扬声器。



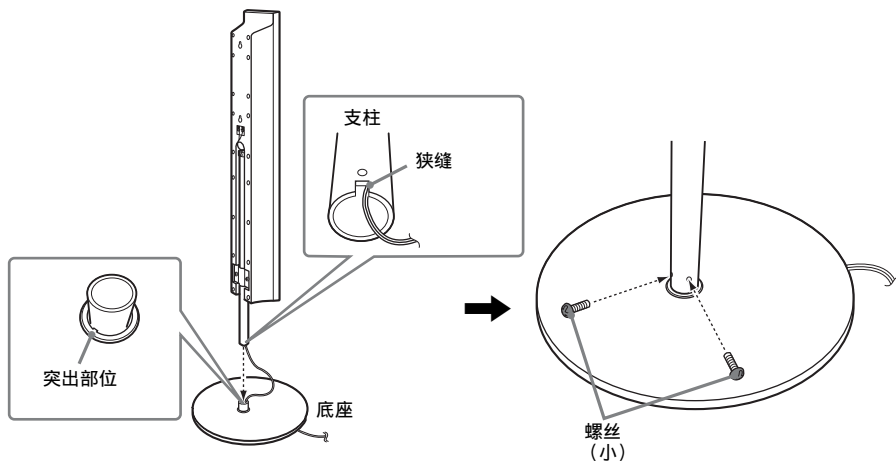
- 4** 将扬声器导线连接至扬声器。

请确保扬声器导线与扬声器上的对应端子匹配：有色环的扬声器导线对应的是 $\oplus$ ，没有色环的扬声器导线对应的是 $\ominus$ 。



5 连接支柱与底座。

插入支柱，使支柱下部的狭缝对准底座的突出部位，然后使用 2 只螺丝紧固支柱。



注意

- 稍稍旋转支柱，确保支柱的凹槽对准底座的突出部位。

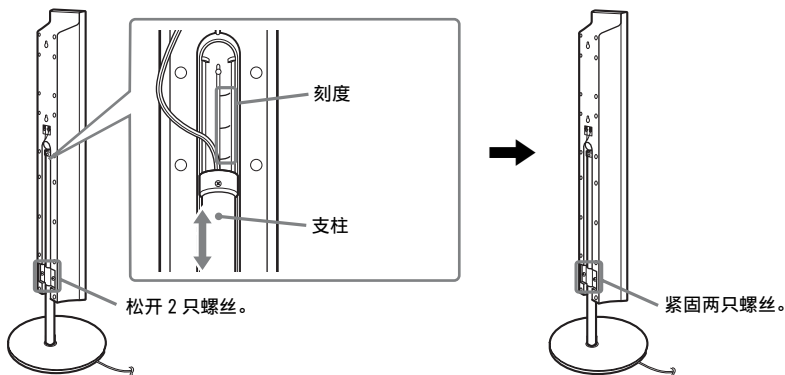
6 调节扬声器的高度。

松开（但勿取下）螺丝，调节扬声器的高度，然后紧固螺丝。

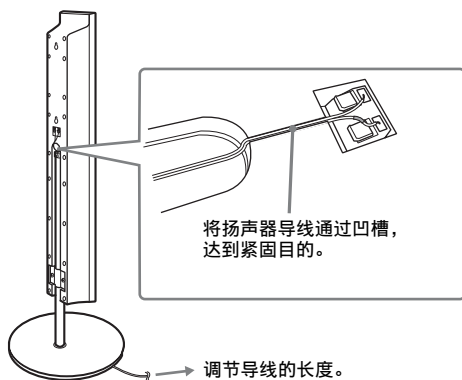
调节一侧的扬声器，然后按照刻度调节另一个扬声器。

注意

- 在调节扬声器的高度时，抓住扬声器以免扬声器跌落。



- 7** 收紧所有松散的扬声器导线。
从底座底部拉，使松散的扬声器导线收紧。



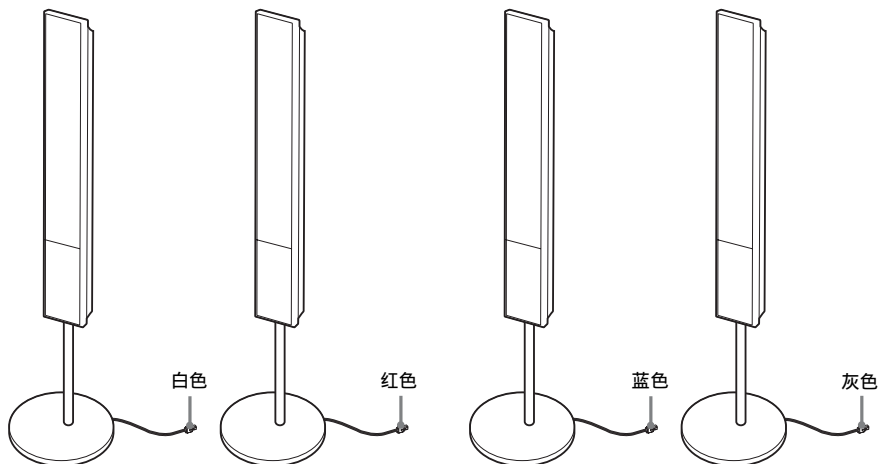
完全装配好的图示

前置扬声器（左）：
白色标签

前置扬声器（右）：
红色标签

后置扬声器（左）：
蓝色标签

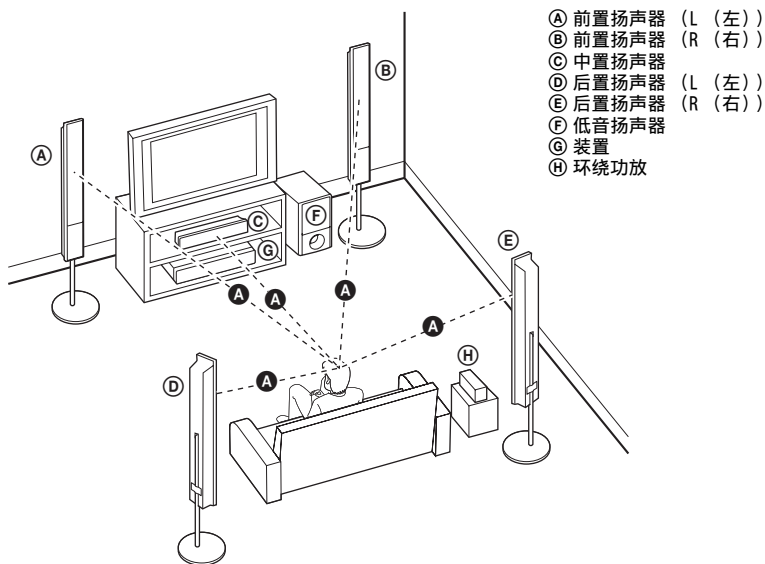
后置扬声器（右）：
灰色标签



步骤 2：放置系统

为获得最佳环绕声效果，除低音扬声器外所有扬声器都应与聆听位置距离相同（**A**）。

如下图所示放置系统。



注意

- 切勿将扬声器安装在倾斜位置。
- 切勿将扬声器放置在：
 - 过热或过冷的地方
 - 积灰或肮脏的地方
 - 非常潮湿的地方
 - 易受振动的地方
 - 易受阳光直射的地方
- 在将扬声器和 / 或装有扬声器的扬声器支架放置在经特别处理（打蜡、涂油、抛光等）的地板上时请特别小心，可能会造成地板着色或变色。
- 切勿使用任何类型的砂纸、洗涤剂或酒精、汽油等溶剂。
- 切勿倚靠或悬吊在扬声器上，以免扬声器翻倒。

提示

- 当您改变扬声器位置时，Sony 建议您改变设定。详细信息，请参阅“获得房间的最佳环绕声”（第 80 页）和“自动校准适当设定”（第 81 页）。

将扬声器安装到墙壁上

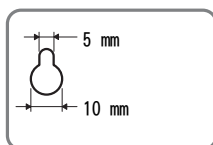
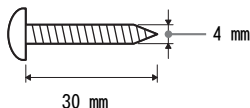
将扬声器安装到墙壁上之前，请将扬声器导线连接到扬声器。

请确保扬声器导线与扬声器上的对应端子匹配：有色环的扬声器导线对应的是 $\oplus$ ，没有色环的扬声器导线对应的是 $\ominus$ 。



色环
前置扬声器（左）：白色
前置扬声器（右）：红色
中置扬声器：绿色
后置扬声器（左）：蓝色
后置扬声器（右）：灰色

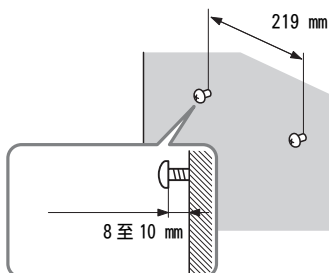
1 准备适合各扬声器背面上孔的螺丝（不提供）。参阅下图。



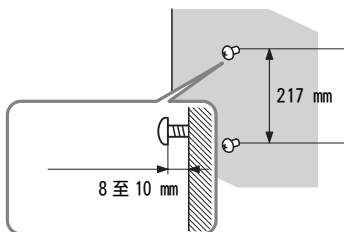
扬声器背面上的孔

2 将螺丝拧入墙壁。

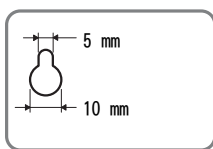
适用于中置扬声器



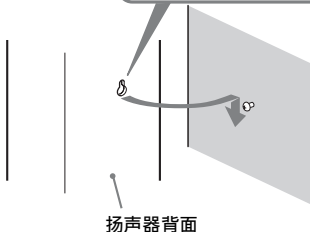
适用于其他扬声器



3 将扬声器挂在螺丝上。



扬声器背面上的孔



扬声器背面

注意

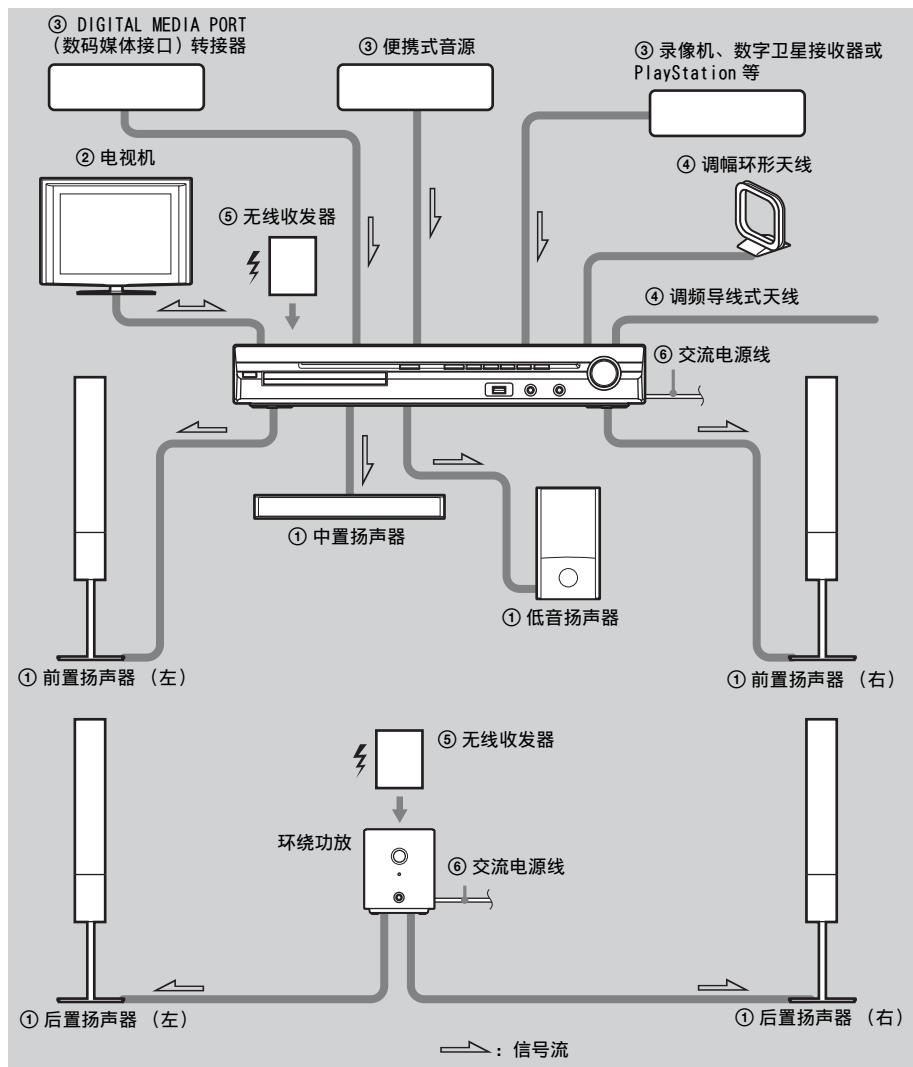
- 使用适合墙面材料和强度的螺丝。由于石膏板墙壁易碎，请将螺丝牢固钉入柱子并拧入墙壁。将扬声器安装在足够牢固的垂直和平整的墙壁上。
- 关于使用的墙面材料或螺丝，请联络螺丝商店或安装人员。
- Sony 对因安装不当、墙壁不够坚固或螺丝安装不当、自然灾害等引起的事故或损坏不承担责任。

步骤 3：连接系统

请参阅下面几页的连接图，以及附加信息 ① 到 ⑥。

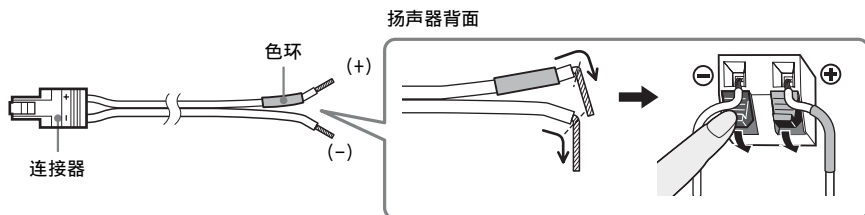
注意

- 请确保牢固连接以避免嗡嗡声和噪音。
- 在连接另一个带有音量控制的组件时，提高其他组件的音量，避免声音失真。



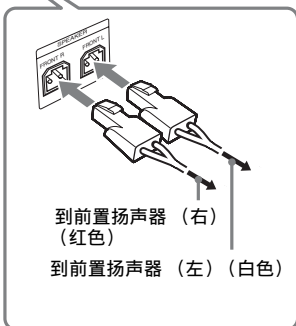
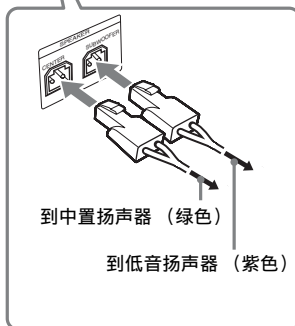
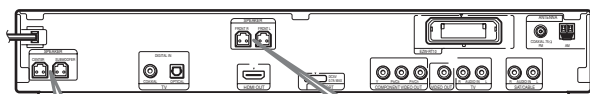
① 连接扬声器

扬声器导线的色环和连接器与所要连接插孔的标记颜色相同。请确保扬声器导线与扬声器上的对应端子匹配：有色环的扬声器导线对应的是 $\oplus$ ，没有色环的扬声器导线对应的是 $\ominus$ 。切勿将扬声器导线的绝缘部分夹在扬声器端子中。

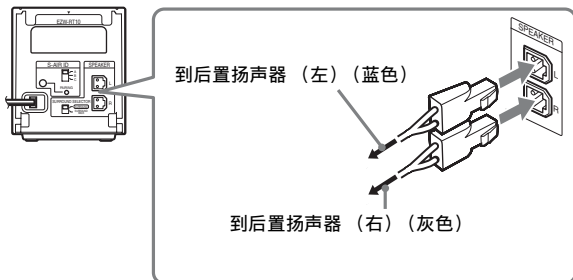


当连接到本装置时，插入连接器直到听到喀嗒声。

装置的后面板



环绕功放的后面板



② 连接电视机

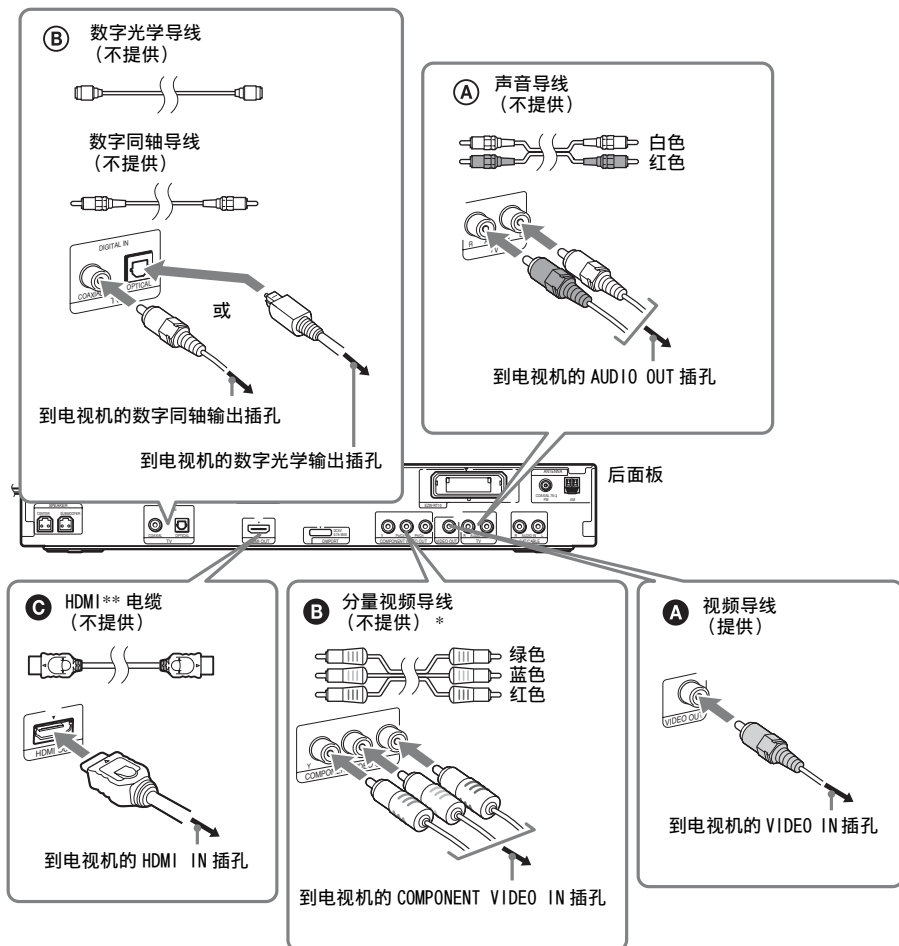
使用以下零部件：

- 视频导线 (1)

若要通过系统的六个扬声器聆听电视机声音，请用声音导线（不提供）连接电视机和系统 (A)。

若要向电视机输出视频，请检查电视机的视频输入插孔，并选择连接方法 A、B、或 C。图像质量按 A（标准）至 C（HDMI）的顺序提高。

当电视机有数字光学或同轴输出插孔时，您可以通过连接数字导线改善音质 (B)。



* 如果您的电视机接受逐行格式信号，请使用此连接，并将系统的输出信号设定为逐行格式（第 31 页）。

**HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

如果您的电视机有 HDMI 插孔，请使用此连接，并选择输出信号的类型（第 31 页）。

注意

- “DMPORT” 功能状态下，HDMI OUT 和 COMPONENT VIDEO OUT 插孔不输出视频信号。
- 本系统可以接受数字和模拟信号。数字信号优先于模拟信号。（COAXIAL 优先于 OPTICAL。）如果数字信号停止，则在 2 秒钟后处理模拟信号。

更改彩色系统（PAL 或 NTSC）（仅限亚洲、澳大利亚和中东型号）

视所连接的电视机而定，您可能需要为彩色系统选择 PAL 或 NTSC。

对于澳大利亚和中东型号，此系统的初始设定为 PAL。

对于亚洲型号，此系统的初始设定为 NTSC。

1 按 **I/⏻** 关闭系统。

2 按住装置上的 **II** 不放，并按 **I/⏻** 打开系统。

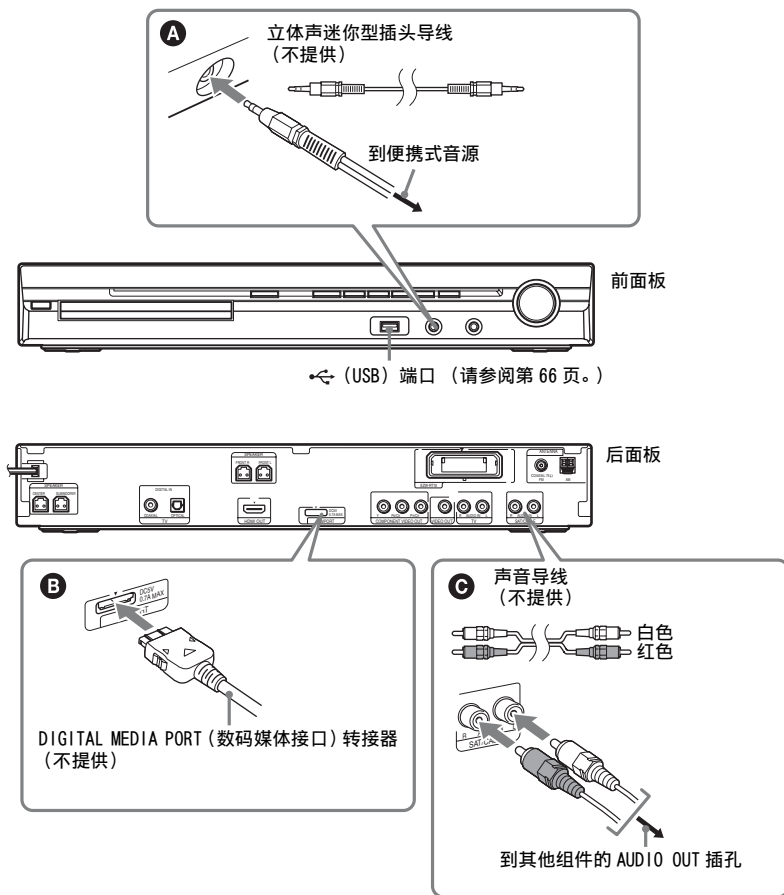
每执行一次该操作，彩色系统即在 PAL 和 NTSC 之间切换。

当彩色系统设定至 NTSC 时，“NTSC”在前面板显示屏中亮起。

③ 连接其他组件

您可以通过系统的六个扬声器欣赏所连接组件的声音。

- 便携式音源: **A**
- DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器: **B**
- 录像机、数字卫星接收器或 PlayStation 等: **C**

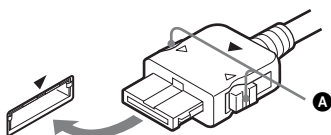


连接 DIGITAL MEDIA PORT（数码媒体接口）转换器

连接 DIGITAL MEDIA PORT（数码媒体接口）转换器（不提供）至 DMPORT 插孔。详细说明，请参阅“使用 DIGITAL MEDIA PORT（数码媒体接口）转换器”（第 74 页）。

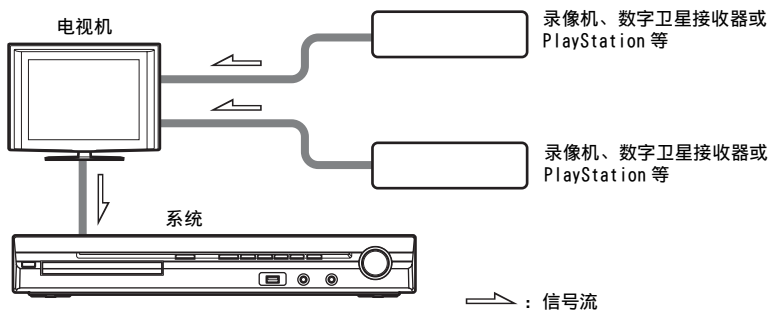
注意

- 连接 DIGITAL MEDIA PORT（数码媒体接口）转换器，让 ▼ 标志对齐。当断开连接时，请在按住 **A** 时拉出。



如果您的电视机有多个声音 / 视频输入端

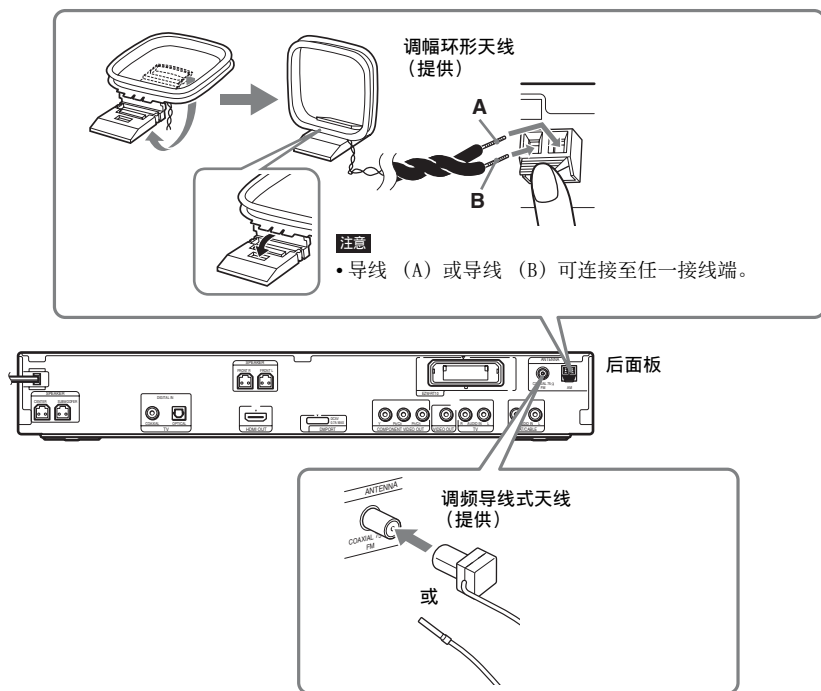
您可以通过连接的电视机用系统的扬声器欣赏声音。如下连接组件。



在电视机上选择组件。详细信息，请参阅电视机的使用说明书。

如果电视机没有多个声音 / 视频输入端，则需要一个切换器以便从两个以上的组件接收声音。

④ 连接天线

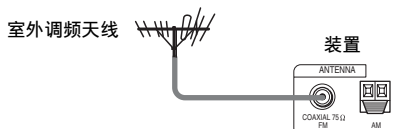


注意

- 使调幅环形天线和导线远离系统或其他 AV 组件，否则可能会发出噪音。
- 必须将调频导线式天线充分伸展开。
- 连接调频导线式天线后，尽可能使天线保持水平。

提示

- 将调幅环形天线调节到调幅广播收听的最佳方向。
- 如果调频接收状况不良，请使用 75 欧姆同轴电缆（不提供），如下图所示将装置连接到室外调频天线。



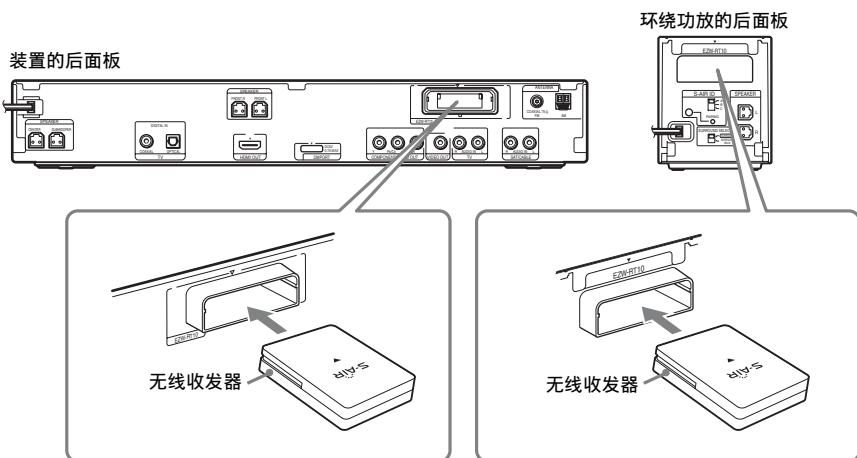
⑤ 插入无线收发器

您可以将声音从本装置传送至环绕功放或 S-AIR 接收器等 S-AIR 产品。

S-AIR 产品是一种与 S-AIR 功能兼容的组件。

若要使用 S-AIR 功能，您需要将无线收发器插入本装置、环绕功放和 S-AIR 接收器。

关于 S-AIR 功能的详细信息，请参阅“使用 S-AIR 产品”（第 75 页）。

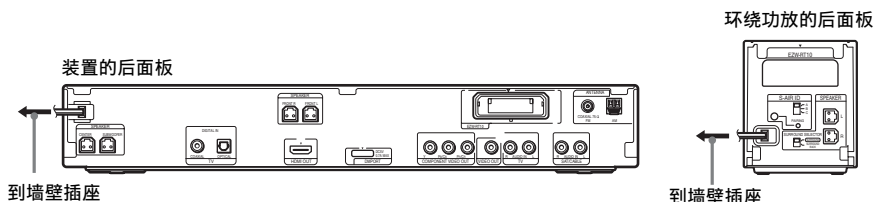


注意

- 当您插入无线收发器时，请确保交流电源线未连接至墙壁插座。
- 切勿触碰无线收发器的端子。
- 让 S-AIR 标志面朝上插入无线收发器。
- 插入无线收发器，使 ▼ 标记对齐。
- 切勿将无线收发器以外的设备插入 EZW-RT10 插槽。

⑥ 连接交流电源线

在将装置和环绕功放的交流电源线连接至墙壁插座之前，应先将前置、中置扬声器和低音扬声器连接至装置，并且将后置扬声器连接至环绕功放。



关于示范

连接交流电源线后，前面板显示屏中出现示范。

将示范模式设定为开 / 关

- 1** 按装置上的 I/⏻。
系统电源打开。
- 2** 按 SYSTEM MENU。
- 3** 反复按 ↑/↓，直至前面板显示屏中出现 “DEMO”，然后按 ⊕ 或 →。
- 4** 按 ↑/↓ 选择一项设定。
 - “DEMO ON”：开。
 - “DEMO OFF”：关。
- 5** 按 ⊕。
设定生效。
- 6** 按 SYSTEM MENU。
系统菜单关闭。

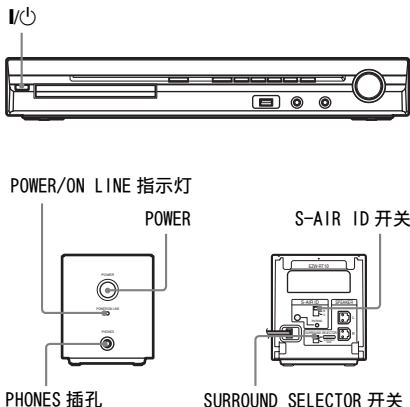
提示

- 当您新购买系统，或如果系统为出厂默认设定（例如，执行 “COLD RESET”（第 87 页）后），您只需按遥控器上的 I/⏻ 就可以关闭示范。

步骤 4：安装无线系统

若要使用无线系统，您需要安装环绕功放。安装前，请确保无线收发器正确插入装置和环绕功放（第 26 页）。

此无线系统称为“S-AIR”。关于 S-AIR 功能的详细信息，请参阅“使用 S-AIR 产品”（第 75 页）。



装置将声音传送至连接到后置扬声器的环绕功放。若要建立声音传送，请执行下列步骤。

- 1** 按装置上的 I/⏻。系统电源打开。
- 2** 确保将环绕功放的 SURROUND SELECTOR 开关设定至 SURROUND。
- 3** 将环绕功放的 S-AIR ID 开关设定至 A。
- 4** 按环绕功放上的 POWER。POWER/ON LINE 指示灯变为绿色。如果未变为绿色，则如下检查传送状态。

检查传送状态

您可以通过查看环绕功放的 POWER/ON LINE 指示灯来查看装置和环绕功放之间的声音传送状态。

POWER/ON LINE 指示灯	状态
变为绿色。	声音传送建立。
以绿色闪烁。	声音传送未建立。 详细说明，请参阅“环绕功放操作”（第 97 页）。
变为红色。	环绕功放未输出声音。 详细说明，请参阅“环绕功放操作”（第 97 页）。
熄灭。	环绕功放关闭或者进入保护状态。 详细说明，请参阅“环绕功放操作”（第 97 页）。

使用耳机欣赏声音

通过将耳机连接至环绕功放上的 PHONES 插孔，您就可以在远离装置的地方欣赏系统的声音。

注意

- 当您把耳机连接到环绕功放时，装置和环绕功放都不会从系统的扬声器输出声音。
- 如果您在连接耳机到环绕功放时关闭环绕功放，或者无线电接收效果不佳，则装置的音量可能会降到最低。在此情况下，“HP NO LINK”和“VOLUME MIN”交替出现在前面板显示屏中。检查无线电接收，并重新设定音量。

当您使用多个 S-AIR 产品时

您可以为每个 S-AIR 产品设置不同的 ID 以防 S-AIR 产品之间出现误传的情况。详细说明，请参阅“建立装置与 S-AIR 子机之间的声音传送（ID 设定）”（第 76 页）。

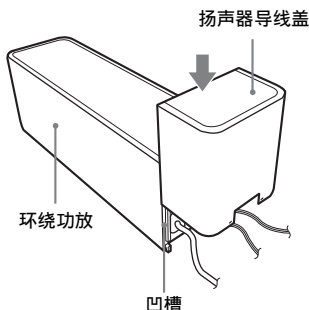
避免接收到邻居传送的声音

若要避免接收到邻居传送的声音，您可以通过执行配对操作来识别装置和环绕功放。详细说明，请参阅“识别装置和特定的 S-AIR 子机（配对操作）”（第 78 页）。

将盖子安装到环绕功放上

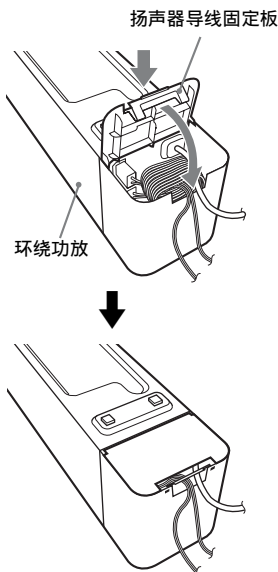
连接和安装后，您可以将盖子安装到环绕功放上以整理和存放多余的扬声器导线。

- 1 安装扬声器导线盖时，将其沿环绕功放的边缘凹槽向下滑入。



将扬声器导线盖向下推，直至听到喀嗒声。将环绕功放颠倒放置，然后将导线存放在扬声器导线盖中。

- 2 将扬声器导线固定板的翼片插入扬声器导线盖的插槽中，然后按到位。



注意

- 拆卸时，请先拆下扬声器导线固定板，然后取下扬声器导线盖。若要拆下扬声器导线固定板，请轻按固定板的锁扣，然后抬起来。若要取下扬声器导线盖，请轻轻展开盖子边缘并向下滑动。
- 存放导线时切勿用力过大。

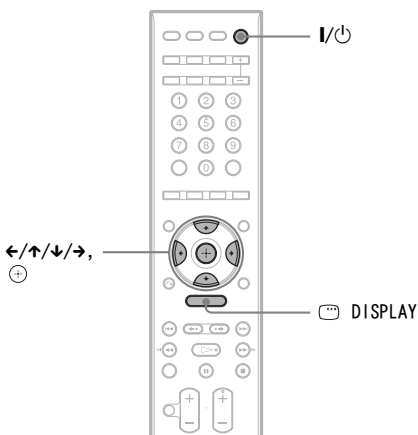
步骤 5：执行快速设定

按照以下步骤，对使用本系统进行基本调节。

视该国家的型号而定，显示项目会有所不同。

注意

- 当您用分量视频导线（不提供）或 HDMI 电缆（不提供）连接系统和电视机时，需要将视频输出设定为与电视机匹配的类型。详细说明，请参阅“将视频输出设定为与电视机匹配的类型”（第 31 页）。



- 1 打开电视机。
- 2 按装置上的 I/⏻ 以及环绕功放上的 POWER。

注意

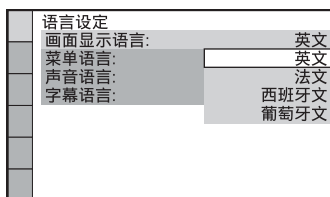
- 确定功能设定为“DVD”（第 32 页）。

- 3 切换电视机上的输入选择器，使来自系统的信号出现在电视机屏幕上。

电视机屏幕的底部出现 [按下 [ENTER] 以运行快速设定。]。如果此信息未出现，重新调用快速设定显示（第 31 页）并再次执行。

4 不插入光碟按 $\oplus$ 。

出现用于选择画面显示中所用语言の設定画面。

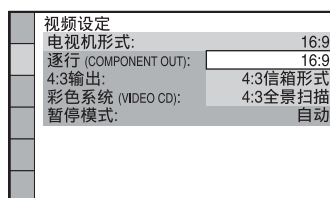


5 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择一种语言。

系统以选择的语言显示菜单和字幕。

6 按 $\oplus$ 。

出现用于选择所连接电视机纵横比の設定画面。



7 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择符合您电视机类型的设定。

■ 如果您有宽屏电视机或具有宽屏模式的4:3 标准电视机
[16:9] (第 54 页)

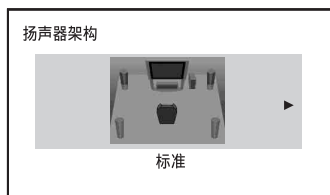
■ 如果您有 4:3 标准电视机
[4:3 信箱形式] 或 [4:3 全景扫描] (第 54 页)

8 按 $\oplus$ 。

出现用于选择扬声器架构の設定画面。

9 按 $\leftarrow/\rightarrow$ 选择扬声器架构图作为扬声器实际放置位置。

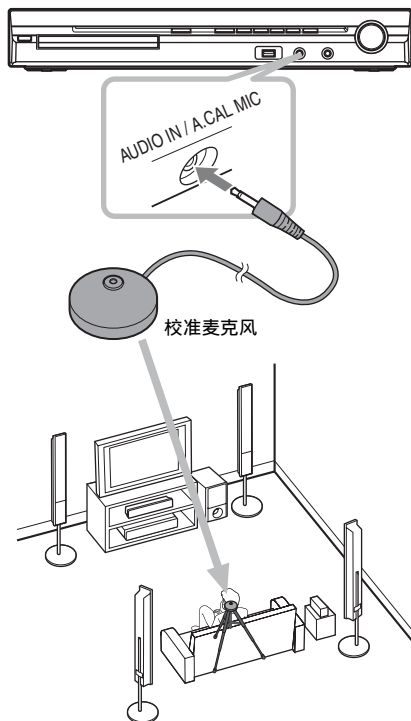
详细说明, 请参阅“获得房间的最佳环绕声”(第 80 页)。



10 按 $\oplus$ 。

11 将校准麦克风连接到前面板上的A.CAL MIC 插孔。

使用三脚架等 (不提供) 将校准麦克风设定为耳朵高度。每个扬声器的正面应该面对校准麦克风, 而且扬声器和校准麦克风之间不要有障碍物。



12 按 $\leftarrow/\rightarrow$ 选择 [是]。

注意

• 请确认耳机未连接在装置或环绕功放上。连接耳机后, 您无法执行后面的步骤。

13 按 $\oplus$ 。

[自动校准] 开始。

进行测量时务必保持安静。

注意

• 当[自动校准]开始时, 会发出很大的测试声音。您无法降低音量。请注意不要吵到儿童和邻居。

• [自动校准]之前, 请先将环绕功放安装在合适的位置。如果您将环绕功放安装在不合适的位置, 如另一个房间, 则无法获得正确的测量。

- 避免在测量期间（约 1 分钟）逗留在测量区域内和发出噪音，否则可能会干扰测量。

14 请拔掉校准麦克风，然后按 ←/→ 选择 [是]。

注意

- 安装系统的房间环境可能会影响测量。
- 如果测量失败，请按照信息指示操作，然后重试 [自动校准]。

15 按 ⊕。

快速设定结束。所有连接和设定操作完成。

退出快速设定

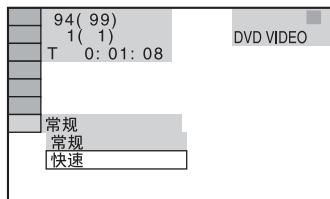
在任一步骤中按  DISPLAY。

提示

- 如果您改变扬声器位置，请重新设定扬声器设定。请参阅“获得房间的最佳环绕声”（第 80 页）和“自动校准适当设定”（第 81 页）。
- 如果您想改变任何设定，请参阅“使用设定画面”（第 53 页）。

恢复快速设定显示

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“DVD”。
- 2 当系统处于停止模式时按  DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3 按 ↑/↓ 选择  [设定]，然后按 ⊕。
出现 [设定] 选项。



- 4 按 ↑/↓ 选择 [快速]，然后按 ⊕。
出现快速设定显示。

将视频输出设定为与电视机匹配的类型

根据电视机的连接（第 21 页），选择系统的视频输出类型。

选择从 HDMI OUT 插孔输出的视频信号类型

在使用 HDMI 电缆连接装置和电视机时，选择从 HDMI OUT 插孔输出的视频信号类型。详细说明，请参阅随电视机 / 投影仪等附带的使用说明书。

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“DVD”。
- 2 当系统处于停止模式时按  DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3 按 ↑/↓ 选择  [设定]，然后按 ⊕。
出现 [设定] 选项。
- 4 按 ↑/↓ 选择 [常规]，然后按 ⊕。
出现设定画面。
- 5 按 ↑/↓ 选择 [HDMI 设定]，然后按 ⊕。
出现 [HDMI 设定] 选项。
- 6 按 ↑/↓ 选择 [HDMI 分辨率]，然后按 ⊕。
- 7 按 ↑/↓ 选择想要的设定，然后按 ⊕。
 - [自动 (1920 × 1080p)]：系统为所连接的电视机输出最佳视频信号。
 - [1920 × 1080i]：系统输出 1920 × 1080i* 视频信号。
 - [1280 × 720p]：系统输出 1280 × 720p* 视频信号。
 - [720 × 480p]**：系统输出 720 × 480p* 视频信号。

* i：隔行，p：逐行

** 视国家型号而定，可能会出现 [720 × 480/576p]。

您的电视机接受逐行信号吗？

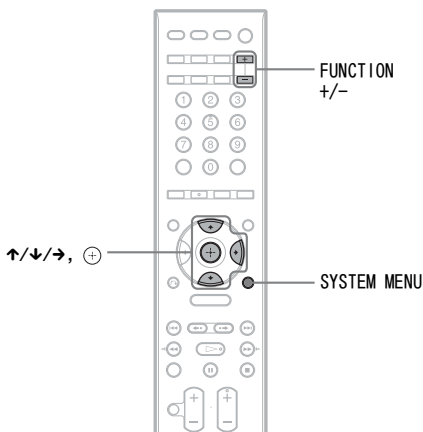
逐行是一种显示电视图像的方法，可以减少图像闪烁，使画面更清晰。若要使用此方法，您需要连接至可接受逐行信号的电视机。

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“DVD”。

- 2 当系统处于停止模式时按  DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3 按  选择  [设定]，然后按 。
出现 [设定] 选项。
- 4 按  选择 [常规]，然后按 。
出现设定画面。
- 5 按  选择 [视频设定]，然后按 。
出现 [视频设定] 选项。
- 6 按  选择 [逐行 (COMPONENT OUT)]，然后按 。
- 7 按  选择想要的设定，然后按 。
[关]：系统不输出逐行信号。以下情况选择此设定：
 - 电视机不接受逐行信号，或
 - 电视机连接至COMPONENT VIDEO OUT以外的插孔。
 [开]：系统输出逐行信号。以下情况选择此设定：
 - 电视机接受逐行信号，且
 - 电视机连接至COMPONENT VIDEO OUT插孔。
 当您选择 [开] 时，出现确认画面。按照以下步骤操作。
- 8 按  选择 [开始]，然后按 。
系统输出逐行信号 5 秒钟。查看屏幕是否显示正确。
- 9 按  选择 [是]，然后按 。
系统输出逐行信号。当您选择 [否] 时，系统不输出逐行信号。

步骤 6：欣赏从所有扬声器输出的声音

您可以欣赏从本系统所有扬声器中输出的 DVD、电视机或录像机声音。



- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现所需的功能。

每按一次 FUNCTION +/-，功能改变如下。

“DVD” → “TUNER FM” → “TUNER AM”
→ “USB” → “TV” → “SAT/CABLE”
→ “DMPORT” → “AUDIO” → …

功能	来源
“DVD”	系统播放的光碟
“TUNER FM” / “TUNER AM”	FM/AM 无线电广播（第 61 页）
“USB”	USB 设备（第 66 页）
“TV”	电视机
“SAT/CABLE”	连接到后面板上 SAT/CABLE 插孔的组件
“DMPORT”	DIGITAL MEDIA PORT（数码媒体接口）转接器（第 74 页）
“AUDIO”	（连接到前面板上 AUDIO IN 插孔的）便携式音源

注意

- 当您同时使用 TV (AUDIO IN) 插孔 (模拟连接) 和 TV (COAXIAL 或 OPTICAL DIGITAL IN) 插孔 (数字连接) 时, 数字连接优先。

2 按 SYSTEM MENU。

3 反复按 $\uparrow/\downarrow$, 直至前面板显示屏中出现 “DEC. MODE”, 然后按 $\oplus$ 或 $\rightarrow$ 。

4 反复按 $\uparrow/\downarrow$, 直至前面板显示屏中出现您想要的解码模式。

当您想从 6 个扬声器中输出电视声音或 2 声道音源的立体声声音, 则选择 “PRO LOGIC”、“PLII MOVIE” 或 “PLII MUSIC” 解码模式。

详细信息, 请参阅第 34 页。

5 按 $\oplus$ 。

设定生效。

6 按 SYSTEM MENU。

系统菜单关闭。

注意

- 视电视机而定, 您可能需要关闭电视机的扬声器才能欣赏系统的环绕声。

提示

- 使用便携式音源聆听音频文件时, 可以增加音量。
按 FUNCTION +/- 选择 “AUDIO”。连接便携式音源。“DEC. MODE” 选择为 “A.F.D. STD”, 并将声音模式 (第 36 页) 设定至 “MOVIE”、“MUSIC” 或 “NEWS”。
若要取消, 则选择 “A.F.D. STD” 以外的设定。

改变来自连接装置的声音输入电平

聆听连接至后面板上 TV、SAT/CABLE 插孔或前面板上 AUDIO IN 插孔的装置时, 可能会产生失真。失真不是故障, 要视连接装置而定。

若要防止失真, 请降低装置的输入电平。

1 反复按 FUNCTION +/-, 直至前面板显示屏中出现 “TV”、“SAT/CABLE” 或 “AUDIO”。

2 按 SYSTEM MENU。

3 反复按 $\uparrow/\downarrow$, 直至前面板显示屏中出现 “ATTENUATE”, 然后按 $\oplus$ 或 $\rightarrow$ 。

4 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择一项设定。

- “ATT ON”: 您可以降低输入电平。输出电平被更改。
- “ATT OFF”: 正常输入电平。

5 按 $\oplus$ 。

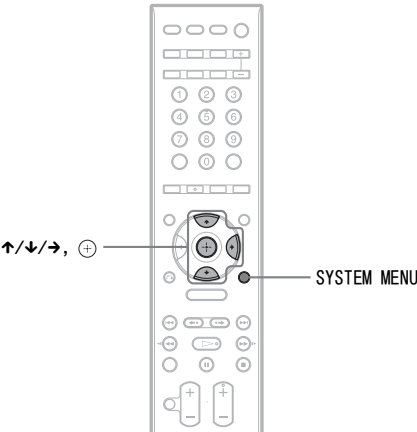
设定生效。

6 按 SYSTEM MENU。

系统菜单关闭。

使用解码模式欣赏环绕声

您只要选择系统预编的解码模式之一，便能欣赏环绕声。这些解码模式将把电影院中动人、震撼的声音带到您的家中。



- 1 按 SYSTEM MENU。
- 2 反复按 ↑/↓，直至前面板显示屏中出现 “DEC. MODE”，然后按 ⊕ 或 →。
- 3 反复按 ↑/↓，直至前面板显示屏中出现您想要的解码模式。

显示	解码模式	效果
“A.F.D. STD”	AUTO FORMAT DIRECT STANDARD	呈现录制 / 编码时的声音。 视音源而定，输出声音的扬声器将不同。
“A.F.D. MULTI”	AUTO FORMAT DIRECT MULTI	2 声道音源：以 2 声道（前置左右声道）录制的声音也分配到后置左右声道。此模式从前置左右扬声器、后置左右扬声器和低音扬声器输出声音。中置扬声器不输出任何声音。 多声道音源：视音源而定，输出声音的扬声器将不同。
“PRO LOGIC”	Dolby Pro Logic	对输入信号执行 Pro Logic 解码以及模拟来自 2 声道音源的环绕声。 此模式从所有扬声器和低音扬声器输出声音。视音源而定，声音可能不会从所有扬声器输出。
“PLII MOVIE”	Dolby Pro Logic II MOVIE	对输入信号执行 Pro Logic II 电影模式解码，以及从 2 声道音源产生出五个全带宽输出声道。此设定适合观看原带配音电影或老电影。 此模式从所有扬声器和低音扬声器输出声音。视音源而定，声音可能不会从所有扬声器输出。

显示	解码模式	效果
“PLII MUSIC”	Dolby Pro Logic II MUSIC	对输入信号执行 Pro Logic II 音乐模式解码，以及从 2 声道音源产生出五个全带宽输出声道。此设定适合 CD 等普通立体声音源。 此模式从所有扬声器和低音扬声器输出声音。视音源而定，声音可能不会从所有扬声器输出。
“2CH STEREO”	2 CHANNEL STEREO	从前置左右扬声器和低音扬声器输出声音。多声道环绕格式被缩混到 2 声道。
“HP THEATER” *	HEADPHONE THEATER	从耳机左右两端输出环绕声。
“HP 2CH”	HEADPHONE 2 CHANNEL STEREO	从耳机左右两端输出声音。多声道环绕格式被缩混到 2 声道。

* 采用了 DCS 技术（第 36 页）。

4 按 **⊕**。
设定生效。

5 按 **SYSTEM MENU**。
系统菜单关闭。

关闭环绕声效果

“DEC. MODE” 选择为 “A.F.D. STD” 或 “2CH STEREO”，并将声音模式（第 36 页）设定至 “MOVIE” 或 “MUSIC”。

注意

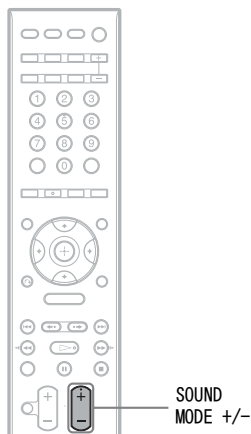
- 当您选择 “A.F.D. MULTI” 时，视光碟或播放源而定，由于自动选择了最佳模式，声音的开始部分可能会被剪切掉。若要避免声音被剪切掉，选择 “A.F.D. STD”。
- 当输入信号为多声道音源时，“PRO LOGIC”、“PLII MOVIE” 和 “PLII MUSIC” 将被取消，且直接输出多声道音源。
- 当输入双语广播声音时，“PRO LOGIC”、“PLII MOVIE” 和 “PLII MUSIC” 无效。
- 当您声音模式（第 36 页）设至以下设定时，“PRO LOGIC”、“PLII MOVIE” 和 “PLII MUSIC” 将被取消。
 - “SPORTS”
 - “MOVIE-D.C.S.-”
- 视输入流而定，解码模式可能无效。
- 使用 S-AIR 接收器时如果改变解码模式，来自 S-AIR 接收器的声音可能跳跃。

提示

- 本系统存储每个功能模式选择的最后一个解码模式。
无论您何时选择 “DVD” 或 “TUNER” 等功能，返回时最后应用于功能的解码模式将自动再次应用。例如，如果您以 “PRO LOGIC” 作为解码模式聆听 “DVD”，然后改为另一个功能，接着返回 “DVD”，则 “PRO LOGIC” 将被再次应用。

选择声音模式

可选择适合电影或音乐的声音模式。



播放期间反复按 SOUND MODE +/-，直至想要的模式出现在前面板显示屏中。

- “AUTO”：系统根据光碟或声流自动选择“MOVIE”或“MUSIC”产生声音效果。
 - “MOVIE”：系统提供电影音效。
 - “MOVIE-D.C.S.-” *：系统再现 Sony Pictures Entertainment “Cary Grant Theater” 影院生产工作室的声音特性。这是标准模式，以观看大多数类型的电影而著名。
 - “MUSIC”：系统提供音乐音效。
 - “SPORTS”：系统为体育节目增加回响。
 - “NEWS”：系统提供新闻等语音节目的音效。
- * 采用了 DCS 技术。

注意

- 当您将耳机连接到本装置或环绕功放，或者播放 Super Audio CD 时，您只能选择“AUTO”、“MOVIE”或“MUSIC”。
- 视光碟或播放源而定，当您选择“AUTO”时，由于系统自动选择了最佳模式，声音的开始部分可能会被剪切掉。若要避免声音被剪切掉，选择“AUTO”以外的设定。
- 视输入流而定，声音模式可能无效。
- 使用 S-AIR 接收器时如果改变声音模式，来自 S-AIR 接收器的声音可能跳跃。

欣赏 Digital Cinema Sound

关于 DCS (Digital Cinema Sound)

Sony 在与 Sony Pictures Entertainment 的协作下，测量了工作室的声音环境并结合测量数据与 Sony 的 DSP (Digital Signal Processor) 技术，研发出“Digital Cinema Sound”。“Digital Cinema Sound”在家庭影院中模拟出基于电影导演偏爱的理想电影院声音环境。

关于 Cinema Studio EX

Cinema Studio EX 适合于欣赏用 Dolby Digital DVD 等多声道格式编码的电影软件。此模式再现 Sony Pictures Entertainment 工作室的音乐特性。Cinema Studio EX 由以下 3 要素组成。

- 虚拟多度空间
系统从一对实际后置扬声器创造出环绕聆听者的 5 套虚拟扬声器。
- 屏幕深度匹配
在电影院中，声音似乎从电影画面反映的图像内发出。此要素通过将前置扬声器的声音移“入”屏幕，在您的聆听房间内创造出相同的感受。
- 影院工作室回响
系统再现特殊的电影院回响。

Cinema Studio EX 为同时产生这些要素的结合模式。

注意

- 虚拟扬声器效果可能在播放信号中产生逐渐增大的噪音。
- 通过采用虚拟扬声器的解码模式，您将无法听到直接从后置扬声器发出的任何声音。

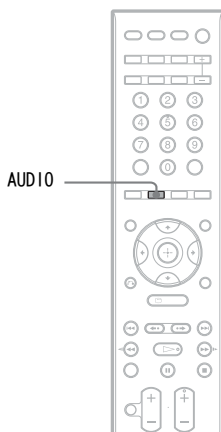
欣赏多路广播声音

(DUAL MONO)

当本系统接收或播放 Dolby Digital 多路广播信号时，您可以欣赏多路广播声音。

注意

- 若要接收 Dolby Digital 信号，需要用光学或同轴数字导线（第 21 页）将电视机或其他组件连接至本装置，并将电视机或其他组件的数字输出模式设定至 Dolby Digital。



反复按 AUDIO，直至前面板显示屏中出现所需的信号。

- “MAIN”：将输出主语言的声音。
- “SUB”：将输出副语言的声音。
- “MAIN+SUB”：将输出主副语言的混合声。

播放光碟

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

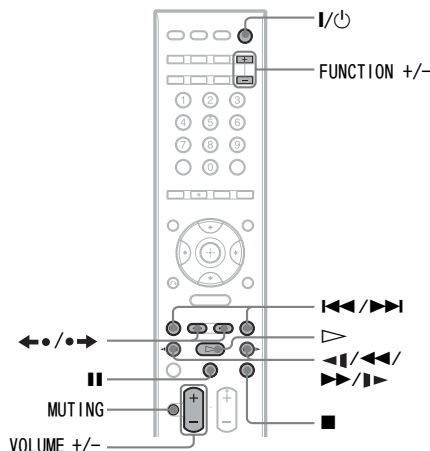
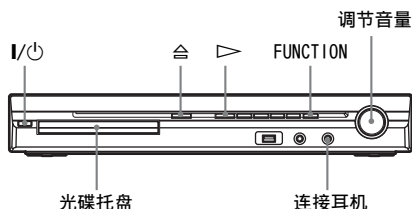
Super Audio CD

C D

DATA-CD

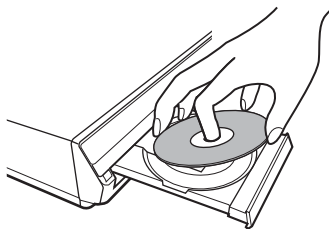
DATA DVD

视 DVD VIDEO 或 VIDEO CD 而定，某些操作可能会有所不同或有所限制。
请参阅随光碟提供的使用说明书。



- 1 打开电视机。
- 2 将电视机上的输入选择器切换到本系统。
- 3 按 I/⏻。
系统电源打开。
除非系统设定为“DVD”，否则按 FUNCTION +/- 选择“DVD”。
- 4 按 Ⓐ。

- 5 装入光碟。
将一张光碟放在托盘上，然后按 Ⓐ。



注意

- 当您播放 8 cm 光碟时，请将光碟放置在托盘的内圈。请小心，光碟不能歪斜地放在托盘的内圈上。
- 切勿用手指强行按光碟托盘使其关闭，因为这样可能会导致故障。
- 切勿在托盘上放置多张光碟。

- 6 按 ▷。
- 系统开始播放（连续播放）。

- 7 通过遥控器上的 VOLUME +/- 或装置上的 VOLUME 控制器调节音量。

电视机屏幕和前面板显示屏中出现音量等级。

注意

- 视系统状态而定，音量等级可能不会出现在电视机屏幕上。
- 在将 HDMI 控制功能设置为开时，使用 HDMI 电缆（不提供）连接系统的电视机可与系统同步操作。详细说明，请参阅“将 HDMI 控制功能用于“BRAVIA” Sync”（第 64 页）。

关闭系统

当系统处于开启状态时，按 I/⏻。系统进入待机模式。

在待机模式中省电

当系统处于开启状态时，按 I/⏻。
若要进入省电模式，请确保系统处于以下状态。

- “DEMO” 设定为“OFF”（第 27 页）。
- [HDMI 控制] 设定为[关]（第 64 页）。
- “S-AIR STBY” 设定为“OFF”（第 77 页）。

使用耳机

将耳机连接到装置的 PHONES 插孔。系统声音为无声。
您也可以将耳机连接到环绕功放的 PHONES 插孔。（系统声音为无声。）请参阅“使用耳机欣赏声音”（第 28 页）。

其他操作

若要	按
停止	■
暂停	⏸
暂停后继续播放	⏸ 或 ▷
进入下一章、轨迹或场面 ¹⁾	▶▶
退回上一章、轨迹或场面 ¹⁾	◀◀ 一秒钟按两次。 当您按一次 ◀◀ 时，可以进入当前章、轨迹或场面的开头。
暂时关闭声音	MUTING。 若要取消静音，则再按一次此按钮或按 VOLUME + 调节音量。
停止播放并取出想要的光碟	装置上的 ⏏。
用快进或快退播放光碟来快速寻找某个点（扫描） ¹⁾²⁾	播放光碟时按 ▶▶/▶▶ 或 ◀◀/◀◀。扫描时，每按一次 ▶▶/▶▶ 或 ◀◀/◀◀，播放速度将发生改变。若要返回正常速度，按 ▷。有些光碟的实际速度可能不同。
逐帧观看（慢动作播放） ³⁾	当系统处于暂停模式时，按 ▶▶/▶▶ 或 ◀◀/◀◀ ⁴⁾ 。慢动作播放时，每按一次 ▶▶/▶▶ 或 ◀◀/◀◀ ⁴⁾ ，播放速度将发生改变。有两种速度可供使用。若要恢复正常播放速度，按 ▷。
一次播放一帧（冻结帧） ³⁾⁵⁾⁶⁾	当系统处于暂停模式时，按 ●▶ 进入下一帧。当系统处于暂停模式时，按 ◀● 进入前一帧（仅适用于 DVD VIDEO/DVD-VR/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW）。若要返回正常播放，按 ▷。
重播上一个场面（10 秒前） ⁷⁾	播放时按 ◀●（即时重播）。

若要	按
短暂快进当前场面（30 秒后） ⁸⁾	播放时按 ●▶▶（即时向前）。

- ¹⁾除 JPEG 图像文件以外。
²⁾有些光碟的扫描速度可能不同。
³⁾仅适用于 DVD VIDEO、DVD-R、DVD-RW、VIDEO CD。
⁴⁾VIDEO CD 除外。
⁵⁾您无法搜索 DVD-VR 上的静止图像。
⁶⁾对于 DATA CD/DATA DVD，此功能仅对 DivX 视频文件有效。
⁷⁾仅限 DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R。按钮可用于除 DivX 视频文件以外的文件。
⁸⁾仅限 DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R/DVD+R/DVD+RW。按钮可用于除 DivX 视频文件以外的文件。

注意

- 对于某些场面可能无法使用即时重播或即时向前功能。

显示多角度和字幕

改变角度

DVD-V

如果 DVD VIDEO 上录制了一个场面的多个角度（多角度），则您可以改变视角。

播放过程中按 ANGLE 选择想要的角度。

注意

- 视 DVD VIDEO 而定，即使 DVD VIDEO 上录制了多角度，但也可能无法更改角度。

显示字幕

DVD-V DVD-VR DATA-CD DATA DVD

如果光碟上录制了字幕，您可以在播放过程中打开 / 关闭字幕。如果光碟上录制了多种语言字幕，您可以在播放过程中改变字幕语言，或根据需要随时打开 / 关闭字幕。

播放过程中按 SUBTITLE 选择想要的字幕语言。

注意

- 视 DVD VIDEO 而定，即使光碟上录制了多种语言字幕，您可能无法改变字幕。您可能无法关闭字幕。
- 如果 DivX 视频文件具有“.AVI”或“.DIVX”扩展名并在同一文件中包含字幕信息，则您可以改变字幕。

改变声音

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

CD

DATA-CD

DATA DVD

当系统正在播放以多声音格式（PCM、Dolby Digital、MPEG 声音或 DTS）录制的 DVD VIDEO 或 DATA CD/DATA DVD（DivX 视频文件）时，您可以更改声音格式。如果 DVD VIDEO 录制了多种语言轨迹，则您也可以改变语言。

对于 VIDEO CD、CD、DATA CD 或 DATA DVD，您可以选择右或左声道的声音，并通过左右两个扬声器来聆听所选择声道的声音。您无法改变 Super Audio CD 的声音。

播放期间反复按 AUDIO 选择想要的声音信号。

■ DVD VIDEO

视 DVD VIDEO 而定，语言选择会有所不同。当显示 4 位数字时，这表示语言代码。请参阅“语言代码一览表”（第 103 页）以确认代码所对应的语言。当相同语言显示两次或两次以上时，则说明 DVD VIDEO 以多声音格式录制。

■ DVD-VR

显示光碟上录制的音轨的类型。

示例：

- [1: 主]（主音）
- [1: 副]（副音）
- [1: 主 + 副]（主音和副音）
- [2: 主]
- [2: 副]
- [2: 主 + 副]

注意

- 当光碟上录制了一个声音流时，不显示 [2: 主]、[2: 副] 和 [2: 主 + 副]。

■ VIDEO CD/CD/DATA CD（MP3 文件）/DATA DVD（MP3 文件）

- [立体声]：标准立体声。
- [1/ 左]：左声道声音（单声道）。
- [2/ 右]：右声道声音（单声道）。

■ DATA CD（DivX 视频文件）/DATA DVD（DivX 视频文件）

DATA CD 或 DATA DVD 声音信号格式的选择因光碟上包含的 DivX 视频文件而异。显示屏中显示格式。

■ Super VCD

- [1: 立体声]：音轨 1 的立体声。
- [1:1/ 左]：音轨 1 的左声道声音（单声道）。
- [1:2/ 右]：音轨 1 的右声道声音（单声道）。
- [2: 立体声]：音轨 2 的立体声。
- [2:1/ 左]：音轨 2 的左声道声音（单声道）。
- [2:2/ 右]：音轨 2 的右声道声音（单声道）。

注意

- 当系统正在播放没有录制音轨 2 的 Super VCD 时，如果您选择 [2: 立体声]、[2: 1/ 左] 或 [2: 2/ 右]，则没有声音输出。

查看声音信号格式

DVD-V

DATA-CD

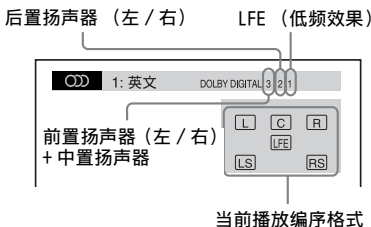
DATA DVD

如果在播放过程中反复按 AUDIO，则当前声音信号的格式（PCM、Dolby Digital、DTS 等）将如下所示出现。

■ DVD

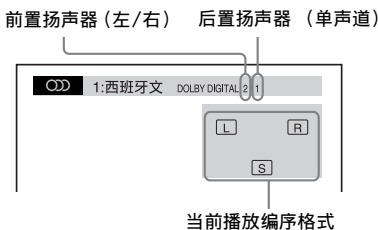
示例：

Dolby Digital 5.1 声道



示例：

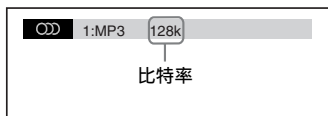
Dolby Digital 3 声道



■ DATA CD (DivX 视频文件) / DATA DVD (DivX 视频文件)

示例:

MP3 音频



选择 Super Audio CD 的播放区域

Super Audio CD

您可以通过选择播放区域来播放 Super Audio CD (第 101 页)。

选择 2 声道 + 多声道 Super Audio CD 的播放区域

有些 Super Audio CD 包含 2 声道播放区域和多声道播放区域。您可以选择要聆听的播放区域。

- 1 当系统处于停止模式时按 DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 2 按 选择 [多声道数据 / 第二声道]，然后按 。出现 [多声道数据 / 第二声道] 选项。
- 3 按 选择想要的设定，然后按 。
 - [多声道数据]: 您可以播放多声道播放区域。
 - [第二声道]: 您可以播放 2 声道播放区域。

注意

- 您无法在播放期间改变播放区域。
- 当 Super Audio CD 没有多声道播放区域时，您无法选择播放区域。

播放混合 Super Audio CD 时改变播放层
有些 Super Audio CD 包含 Super Audio CD 层和 CD 层。您可以改变要聆听的播放层。

注意

- 当 Super Audio CD 没有 CD 层时，您无法选择播放层。

- 1 当系统处于停止模式时按 DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 2 按 选择 [SUPER AUDIO CD/CD 层]，然后按 。

■ 当前层为 CD 层时
出现 [SUPER AUDIO CD]。

■ 当前层为 Super Audio CD 层时
出现 [CD]。

- 3 按 改变层。
 - [SUPER AUDIO CD]: 您可以播放 Super Audio CD 层。
当系统正在播放 Super Audio CD 层时，前面板显示屏上会亮起 “SA-CD”
 - [CD]: 您可以播放 CD 层。
当系统正在播放 CD 层时，前面板显示屏上会亮起 “CD”。

注意

- 每个播放模式功能只能在所选的层或播放区域中使用。
- 当您选择 CD 层时，您无法改变播放区域。
- HDMI OUT 插孔不输出 Super Audio CD 声音信号。

播放带 PBC 功能的 VIDEO CD (2.0 版)

(PBC 播放)

VIDEO CD

使用 PBC (Playback Control) 功能，您可以享用简单的交互式操作、搜索功能和其他类似操作。
PBC 播放能使您按照电视机屏幕上的菜单交互式播放 VIDEO CD。

- 1 开始播放带有 PBC 功能的 VIDEO CD。
出现供选择的菜单。
- 2 使用数字按钮选择您想要的项目编号。
- 3 按 。
- 4 按照菜单中的说明进行交互式操作。
由于不同的 VIDEO CD 其操作步骤可能不尽相同，因此请参阅随光碟提供的使用说明书。

返回菜单

按 RETURN。

注意

- 视 VIDEO CD 而定，随光碟提供的使用说明书中可能将步骤 3 中的 [按 ENTER] 显示为 [按 SELECT]。在此情况下，请按 ▷。

提示

- 若不使用 PBC 功能进行播放，则在系统在停止模式时按 ◀◀/▶▶ 或数字按钮选择一个轨迹，然后按 ▷ 或 ⊕。系统开始播放。您无法播放菜单等静止图像。若要返回 PBC 播放，按两次 ■，然后按 ▷。

从停播点继续播放

(继续播放)



当您停止播放光碟时，系统会记忆您按 ■ 时的位置，并且前面板显示屏上出现“RESUME”。只要未取出光碟，即使按 I/⏻ 使系统进入待机模式，继续播放功能也起作用。

1 播放光碟时，按 ■ 停止播放。
前面板显示屏上出现“RESUME”。

2 按 ▷。
系统从步骤 1 中的光碟停播位置开始播放。

注意

- 视光碟的停播位置而定，系统可能不能准确地从停播位置开始继续播放。
- 在以下情况下，停播位置可能会被清除：
 - 退出光碟。
 - 系统进入待机模式（仅适用于 DATA CD/DATA DVD）。
 - 改变或重设设定画面中的设定。
 - 改变视听者控制等级。
 - 按 FUNCTION +/- 改变功能。
 - 断开交流电源线。
- 对于 DVD-VR、VIDEO CD、Super Audio CD、CD、DATA CD 或 DATA DVD，系统会记忆当前光碟的继续播放点。
- 在编序播放和随机播放过程中不能进行继续播放。
- 某些光碟可能无法正常使用此功能。

提示

- 若要从光碟的开头播放，按两次 ■，然后按 ▷。

通过继续播放欣赏播放过的光碟

(多重光碟续播)

DVD-V VIDEO CD

当您下次插入同一张光碟时，本系统会调用您上次播放时停止光碟的点并从该点续播。当续播内存已满时，最早一张光碟的续播点被删除。

若要启动此功能，则将 [系统设定] 中的 [多重光碟续播] 设定为 [开]。详细说明，请参阅“[多重光碟续播]（仅适用于 DVD VIDEO/ VIDEO CD）”（第 58 页）。

注意

- 本系统至少可储存 10 个续播点。
- 如果 [系统设定] 中的 [多重光碟续播] 设定为 [关]（第 58 页），则当您按 FUNCTION +/- 改变功能时，续播点将被清除。

提示

- 若要从光碟的开头播放，按两次 ■，然后按 ▷。

使用播放模式

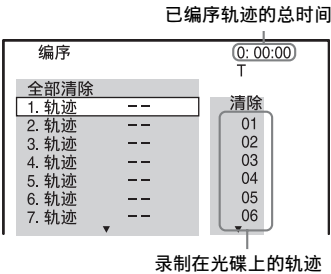
创建自己的编序

(编序播放)

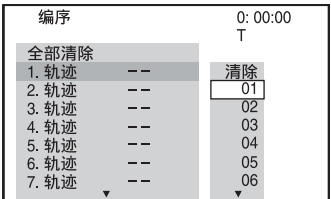
VIDEO CD C D

您可以将光碟中的轨迹进行排序来建立自己的编序，这样您便能按照想要的顺序播放光碟中的内容。您最多可以编序 99 个轨迹。

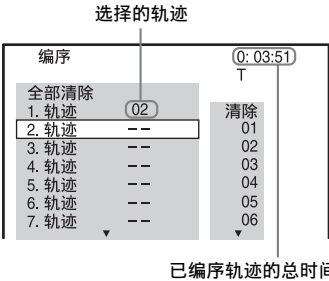
- 1 按 DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 2 按 选择 [编序]，然后按 。
出现 [编序] 选项。
- 3 按 选择 [设定 →]，然后按 。



- 4 按 。
光标移动到轨迹行 [T] (本例为 [01])。



- 5 选择您想要编序的轨迹。
例如，选择轨迹 [02]。
按 选择 [T] 下面的 [02]，然后按 。



- 6 若要编序其他轨迹，请重复步骤 4 至 5。
编序的轨迹按选择顺序显示。
- 7 按 开始编序播放。
开始编序播放。
此编序结束时，您可以按 重新开始播放同一个编序。

返回正常播放
在电视机屏幕上未显示编序设定画面时按 CLEAR，或者在步骤 3 中选择 [关]。若要再次播放相同编序，则在步骤 3 中选择 [开] 并按 。

关闭控制菜单显示
反复按 DISPLAY，直至控制菜单显示关闭。

- 改变或取消编序**
- 1 请按照“创建自己的编序”的步骤 1 至 3 操作。
- 2 按 选择您想要改变或取消的轨迹编序号码。
如果您要从编序中删除轨迹，则按 CLEAR。
- 3 按照步骤 5 进行新编序操作。
若要取消编序，则选择 [T] 下面的 [清除]，然后按 。

- 取消编序中的所有轨迹**
- 1 请按照“创建自己的编序”的步骤 1 至 3 操作。
- 2 按 ，选择 [全部清除]。

光碟

3 按 。

注意

- 当您按 CLEAR 返回正常播放时，随机播放和重复播放也被取消。

以随机顺序播放

(随机播放)

VIDEO CD Super Audio CD C D DATA-CD DATA DVD

您可以随机播放光碟中的内容。再次随机播放会产生不同的播放顺序。

注意

- 当您正在播放 MP3 文件时，可能重复播放同一首歌。

1 播放时按 DISPLAY。

电视机屏幕上出现控制菜单显示。

2 按 选择 [随机]，然后按 。

出现 [随机] 选项。

3 按 选择要随机播放的项目。

■ VIDEO CD/Super Audio CD/CD

- [关]：关。
- [轨迹]：您可以随机播放光碟上的轨迹。

■ 编序播放期间

- [关]：关。
- [开]：您可以随机播放编序播放中选择的轨迹。

■ DATA CD (DivX 视频文件除外) /DATA DVD (DivX 视频文件除外)

- [关]：关。
- [开 (音乐)]：您可以随机播放当前光碟上文件夹中的 MP3 文件。如果未选择任何文件夹，则以任意顺序播放第一个文件夹。

4 按 。

开始随机播放。

返回正常播放

按 CLEAR，或在步骤 3 中选择 [关]。

关闭控制菜单显示

反复按  DISPLAY，直至控制菜单显示关闭。

注意

- 带有 PBC 播放功能的 VIDEO CD 或 Super VCD 不能使用随机播放。
- 当您按 CLEAR 返回正常播放时，编序播放和重复播放也被取消。

重复播放

(重复播放)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D

DATA-CD DATA DVD

您可以重复播放光碟中的内容。

您可以使用随机播放或编序播放模式的组合。

1 播放时按 DISPLAY。

电视机屏幕上出现控制菜单显示。

2 按 选择 [重复]，然后按 。

出现 [重复] 选项。

3 按 选择要重复播放的项目。

■ DVD VIDEO/DVD-VR

- [关]：关。
- [光碟]：您可以重复播放光碟上的所有标题。
- [标题]：您可以重复播放光碟上当前的标题。
- [章]：您可以重复播放当前章。

■ VIDEO CD/Super Audio CD/CD

- [关]：关。
- [光碟]：您可以重复播放光碟上的所有轨迹。
- [轨迹]：您可以重复播放当前轨迹。

■ DATA CD/DATA DVD

- [关]：关。
- [光碟]：您可以重复播放光碟上的所有文件夹。
- [文件夹]：您可以重复播放当前文件夹。
- [轨迹] (仅限 MP3 文件)：您可以重复播放当前文件。
- [文件] (仅限 DivX 视频文件)：您可以重复播放当前文件。

4 按 。

此项目被选择。

返回正常播放

按 CLEAR，或在步骤 3 中选择 [关]。

关闭控制菜单显示

反复按  DISPLAY，直至控制菜单显示关闭。

注意

- 带有 PBC 播放功能的 VIDEO CD 或 Super VCD 不能使用重复播放。
- 当系统正在播放含有 MP3 文件和 JPEG 图像文件的 DATA CD/DATA DVD，而且它们的播放时间不相同，声音将与图像不对应。
- 当 [模式 (音乐, 图像)] 设定为 [图像] (第 49 页) 时，您无法选择 [轨迹]。
- 当您按 CLEAR 返回正常播放时，编序播放和随机播放也被取消。

搜索 / 选择光碟

使用 DVD 菜单

DVD-V

DVD 被分为许多部分，由这些部分组成一个图像或音乐特辑。这些部分称为“标题”。当播放包含多个标题的 DVD 时，您可以使用 DVD TOP MENU 选择想要的标题。当播放可以选择字幕语言和声音语言等项目的 DVD 时，使用 DVD MENU 选择这些项目。

- 1 按 DVD TOP MENU 或 DVD MENU。
电视机屏幕上出现光碟菜单。
菜单内容视光碟而定。
- 2 按  /  /  /  或数字按钮选择您要播放或更改的项目。
- 3 按 。

显示控制菜单显示上的 DVD 菜单

- 1 播放时按  DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 2 按  /  选择  [光碟菜单]，然后按 。
出现 [光碟菜单] 选项。
- 3 按  /  选择 [菜单] 或 [顶部菜单]。
- 4 按 。

关闭控制菜单显示

反复按  DISPLAY，直至控制菜单显示关闭。

选择 DVD-VR 上的 [原作品] 或 [播放目录]

DVD-VR

只有当 DVD-VR 创建了播放目录时才能使用此功能。

- 1 当系统处于停止模式时按  DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。

光碟

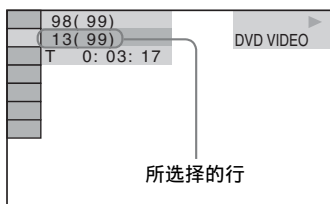
- 2 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择  [原作品/播放目录]，然后按 $\oplus$ 。
出现 [原作品 / 播放目录] 选项。
- 3 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择一项设定。
 - [播放目录]：您可以播放从 [原作品] 中创建的用于编辑的标题。
 - [原作品]：您可以播放最初记录的标题。
- 4 按 $\oplus$ 。

搜索标题 / 章 / 轨迹 / 场面等

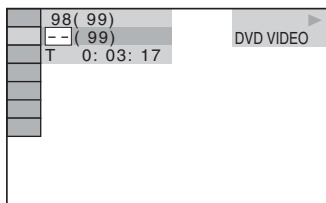


您可以按标题或章搜索 DVD VIDEO/DVD-VR，按轨迹、索引或场面搜索 VIDEO CD/Super Audio CD/CD/DATA CD/DATA DVD。对于 DATA CD/DATA DVD，您可以按文件夹或文件搜索。由于标题和轨迹在光碟上都指定了唯一的编号，因此您可以通过输入其编号选择需要的标题或轨迹。或者，您可以使用时间代码搜索场面。

- 1 按 $\square$ DISPLAY。（播放含有 JPEG 图像文件的 DATA CD/DATA DVD 时，按两次 $\square$ DISPLAY。）
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 2 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择搜索方法。
示例： [章]
选择 [** (**)] (** 代表数字)。
括号中的数字表示标题、章、轨迹、索引、场面、文件夹或文件的总数。



- 3 按 $\oplus$ 。
[** (**)] 改变为 [-- (**)]。



- 4 按 $\uparrow/\downarrow$ 或数字按钮选择想要的标题、章、轨迹、索引、场面等编号。
如果操作有误，请按 CLEAR 取消数字。
- 5 按 $\oplus$ 。
系统从选择的编号开始播放。

提示

- 当控制菜单显示关闭时，您可以按数字按钮和 $\oplus$ 来搜索章（DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW）、轨迹（VIDEO CD/Super Audio CD/CD）或文件（DATA CD/DATA DVD（DivX 视频文件））。

使用时间代码搜索场面



- 1 在步骤 2 中，选择  [时间]。
选择 [T **: **: **]（当前标题的播放时间）。
- 2 按 $\oplus$ 。
[T **: **: **] 改变为 [T --: --: --]。
- 3 使用数字按钮输入时间代码。
例如，要寻找开始后 2 小时 10 分 20 秒处的场面。按 2、1、0、2、0
（[2:10:20]）。
- 4 按 $\oplus$ 。

注意

- 您无法使用时间代码搜索 DVD+RW 上的场面。

播放 MP3 文件 / JPEG 图像文件

DATA-CD DATA DVD

您可以播放的 MP3 文件或 JPEG 图像文件：

- 具有“.MP3”（MP3 文件）或“.JPG”/“.JPEG”（JPEG 图像文件）扩展名
- 符合 DCF* 图像文件格式
- * “Design rule for Camera File system”：由 Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA) 制定的数码相机图像标准。

注意

- 系统将播放任何具有“.MP3”、“.JPG”或“.JPEG”扩展名的数据，即使这些数据不是 MP3 或 JPEG 格式。播放这些数据可能会产生很响的噪音，可能会损坏扬声器系统。
- 系统不符合 MP3PRO 格式的声音。
- 系统最多可以识别 200 个文件夹，而不播放第 200 个文件夹之后的任何文件夹。（视文件夹结构而定，系统可识别的文件夹数量可能减少。）
- 系统最多可识别单个文件夹中的 150 个 MP3 文件 / JPEG 图像文件。
- 系统在进入随后的文件夹或跳到其他文件夹时，可能要花较长的时间才能开始播放。
- 系统可能无法播放某些类型的 JPEG 图像文件（例如，小于 8（宽）× 8（高）的 JPEG 图像文件）。

选择 MP3 文件或文件夹

1 装入 DATA CD 或 DATA DVD。

出现录制在 DATA CD 或 DATA DVD 上的文件夹。当正在播放一个文件夹时，其标题会出现阴影。

文件夹列表

01 Let's Talk About Love (1985)
02 1st Album (1986)
03 In the Middle of Nowhere (1986)
04 Ready for Romance (1986)
05 In the Garden of Venus (1987)
06 Romantic Warriors (1987)
07 Back for Good (1988)
08 Alone (1999)

2 按 ↑/↓ 选择文件夹。

■ 播放文件夹中的 MP3 文件

按 ▷ 开始播放所选择的文件夹。

■ 选择 MP3 文件

按 ⊕。

出现文件夹中所含的文件列表。

轨道列表

□ 03 In the Middle of Nowher...
01_Geronimo_s_Cadillac
02_Riding_On_A_White_Swan
03_Give_Me_Peace_On_Earth
04_Sweet_Little_Shella
05_Ten_Thousand_Lonely_Drums
06_Lonely_Tears_In_Chinatown
07_In_Shahre

按 ↑/↓ 选择一个文件，然后按 ⊕。

系统开始播放所选文件。您可以按 DVD MENU 关闭文件列表。再按 DVD MENU 将显示文件夹列表。

停止播放

按 ■。

播放下一个或前一个 MP3 文件

按 ►► 播放下一个 MP3 文件。按两次 ◀◀ 播放前一个 MP3 文件。

当您按一次 ◀◀ 时，可以进入当前 MP3 文件的开头。

请注意，在当前文件夹上最后一个文件之后，您可以通过连续按 ►► 选择下一个文件夹，但您无法按 ◀◀ 返回前一个文件夹。若要返回前一个文件夹，请从文件夹列表中选择该文件夹。

返回至先前的显示

按 ↶ RETURN。

关闭显示

按 DVD MENU。

选择 JPEG 图像文件或文件夹

1 装入 DATA CD 或 DATA DVD。

出现录制在 DATA CD 或 DATA DVD 上的文件夹。当正在播放一个文件夹时，其标题会出现阴影。

文件夹列表	
01	Let's Talk About Love (1985)
02	1st Album (1986)
03	In the Middle of Nowhere (1986)
04	Ready for Romance (1986)
05	In the Garden of Venus (1987)
06	Romantic Warriors (1987)
07	Back for Good (1988)
08	Alone (1999)

2 按 ↑/↓ 选择文件夹。

■ 播放文件夹中的 JPEG 图像文件

按 ▷ 开始播放所选择的文件夹。

■ 通过显示子画面选择 JPEG 图像文件

按 PICTURE NAVI。

文件夹中的 JPEG 图像文件的图像出现在 16 个子画面中。

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

按 ←/↑/↓/→ 选择您要观看的 JPEG 图像文件，然后按 ⊕。

若要返回正常画面，请按 ↶ RETURN。

注意

- 当您 [模式 (音乐, 图像)] 设定至 [音乐] 时，PICTURE NAVI 无效。

提示

- 电视机屏幕的右侧显示一个滚动块。若要显示另外的 JPEG 图像文件，请选择底部的 JPEG 图像文件并按 ↓。若要返回前一个 JPEG 图像文件，请选择顶部的 JPEG 图像文件并按 ↑。

播放下一个或前一个 JPEG 图像文件

在未显示控制菜单显示时按 →/←。请注意，在当前文件夹上最后一个图像之后，您可以通过连续按 → 选择下一个文件夹，但您无法按 ← 返回前一个文件夹。若要返回前一个文件夹，请从文件夹列表中选择该文件夹。

旋转 JPEG 图像文件

当 JPEG 图像文件显示在电视机屏幕上时，您可以将 JPEG 图像文件旋转 90 度。

在观看 JPEG 图像文件时按 ↑/↓。

按 CLEAR 返回正常视图。

注意

- 当您 [HDMI 设定] 中的 [JPEG 分辨率] 设定至 [(1920 × 1080i) 高清晰度 □] 或 [(1920 × 1080i) 高清晰度] 时，无法旋转 JPEG 图像文件 (第 57 页)。

停止播放

按 ■。

显示 MP3 文件 /JPEG 图像文件 /DivX 视频文件列表

1 播放时按 ⏏ DISPLAY。

电视机屏幕上出现控制菜单显示。

2 按 ↑/↓ 选择 [浏览]，然后按 ⊕。

出现 [浏览] 选项。

3 按 ↑/↓ 选择想要的列表，然后按 ⊕。

- [文件夹列表]：出现文件夹列表。按照“选择 MP3 文件或文件夹” (第 47 页)、“选择 JPEG 图像文件或文件夹” (第 48 页) 或“选择文件夹” (第 50 页) 的步骤 2 进行操作。
- [图像列表]：文件夹中的 JPEG 图像文件的图像出现在 16 个子画面中。按照“选择 JPEG 图像文件或文件夹” (第 48 页) 的步骤 2 进行操作。如果所选文件夹内没有 JPEG 图像文件，则出现 [无图像数据]。在这种情况下，请选择 [文件夹列表] 显示文件夹列表。

如同有声幻灯片一样播放 MP3 文件和 JPEG 图像文件

首先将 MP3 文件和 JPEG 图像文件放入一盘 DATA CD 或 DATA DVD 中同一个文件夹内，您便能播放带有声音的幻灯片。

- 1 装入 DATA CD 或 DATA DVD。
- 2 当系统处于停止模式时按  DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3 按  选择  [模式 (音乐, 图像)]，然后按 。

出现 [模式 (音乐, 图像)] 选项。

- 4 按  选择一项设定。
 - [自动]：您可以如同播放幻灯片一样播放相同文件夹中的 JPEG 图像文件和 MP3 文件。
 - [音乐]：您可以仅连续播放 MP3 文件。
 - [图像]：您可以如同播放幻灯片一样仅播放 JPEG 图像文件。

5 按 。

- 6 按 DVD MENU。
出现录制在 DATA CD 或 DATA DVD 上的文件夹列表。

- 7 按  选择想要的文件夹，然后按 。
系统开始播放所选的文件夹。
您可以反复按 DVD MENU 打开 / 关闭文件夹列表。

注意

- 当选择 [音乐] 时，PICTURE NAVI 无效。
- 如果您同时播放很大的 MP3 文件和 JPEG 图像文件，则声音可能跳跃。Sony 建议您在创建文件时将 MP3 比特率设定为 128 kbps 或更低。如果声音仍然跳跃，则再减小 JPEG 图像文件的尺寸。

选择 JPEG 图像文件的幻灯片持续时间

- 1 按两次  DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 2 按  选择  [时间间隔]，然后按 。

出现 [时间间隔] 选项。

- 3 按  选择一项设定。

- [标准]：您可以设定为标准持续时间。
- [快]：您可以设定持续时间比 [标准] 短。
- [慢 1]：您可以设定持续时间比 [标准] 长。
- [慢 2]：您可以设定持续时间比 [慢 1] 长。

- 4 按 。

注意

- 有些 JPEG 图像文件可能需要比您选择的选项更长的时间才能显示。尤其是逐行 JPEG 图像文件或 300 万像素或更高的 JPEG 图像文件。
- 间隔的持续时间取决于 [HDMI 设定] (第 56 页) 中的 [JPEG 分辨率] 设定。

选择幻灯片中 JPEG 图像文件的效果

- 1 按两次  DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
 - 2 按  选择  [效果]，然后按 。
- 出现 [效果] 选项。
- 3 按  选择一项设定。
 - [模式 1]：JPEG 图像文件从顶部到底部扫过。
 - [模式 2]：JPEG 图像文件从电视机屏幕的左侧向右侧展开。
 - [模式 3]：JPEG 图像文件从电视机屏幕的中央展开。
 - [模式 4]：JPEG 图像文件任意循环所有的效果。
 - [模式 5]：下一个 JPEG 图像文件滑动覆盖上一个图像。
 - [关]：关。

- 4 按 。

注意

- 当您 [HDMI 设定] 中的 [JPEG 分辨率] 设定至 [(1920 × 1080i) 高清晰度] 或 [(1920 × 1080i) 高清晰度] (第 57 页) 时，[效果] 设定无效。

欣赏 DivX® 视频

DATA-CD DATA DVD

关于 DivX 视频文件

DivX® 是由 DivX, Inc. 研发的视频文件压缩技术。此产品是正式的 DivX® Certified 产品。

您可以播放包含 DivX® 视频文件的 DATA CD 或 DATA DVD。

系统可以播放的 DATA CD 或 DATA DVD

本系统上 DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) 或 DATA DVD (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) 的播放受到某些条件的影响：

- 对于同时包含 DivX 视频文件及 MP3 音轨或 JPEG 图像文件的 DATA CD/DATA DVD，系统仅播放 DivX 视频文件。

但是，本系统仅播放格式为 ISO 9660 Level 1/Level 2 或 Joliet 的 DATA CD，和 Universal Disk Format (UDF) 的 DATA DVD。

关于录制格式的详细信息，请参阅随光碟驱动器 and 录制软件（不提供）提供的使用说明书。

关于 DATA CD 或 DATA DVD 上数据的播放顺序

请注意，视用于创建 DivX 视频文件的软件而定，或如果文件夹超过 200 个且各文件夹中 DivX 视频文件超过 150 个，可能无法应用播放顺序。

注意

- 系统可能无法播放某些以 Packet Write 格式制作的 DATA CD/DATA DVD。

系统可以播放的 DivX 视频文件

系统可以播放以 DivX 格式录制的数据和扩展名是“.AVI”或“.DIVX”的数据。如果带有扩展名“.AVI”或“.DIVX”的文件不包含 DivX 视频，则系统不播放该文件。

提示

- 关于 DATA CD 或 DATA DVD 上可播放的 MP3 音轨或 JPEG 图像文件的详细说明，请参阅“可播放光碟”（第 5 页）。

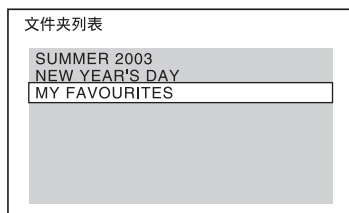
注意

- 当 DivX 视频文件由两个或两个以上 DivX 视频文件合并而成时，系统可能无法播放该文件。
- 系统无法播放尺寸超过 720（宽）× 576（高）或 2GB 的 DivX 视频文件。
- 视 DivX 视频文件而定，声音可能跳跃或与电视屏幕上的图像不符。
- 系统无法播放某些超过 3 小时的 DivX 视频文件。
- 视 DivX 视频文件而定，图像可能会暂停或不清晰。在此情况下，建议您以较低比特率创建文件。如果仍有噪音，建议声音格式为 MP3。但是请注意，本系统无法播放 WMA（Windows Media Audio）格式的 DivX 文件。
- 由于 DivX 视频文件使用压缩技术，按 ▷ 后可能需要一些时间图像才能出现。

选择文件夹

1 按 DVD MENU。

出现光碟上的文件夹列表。仅列出包含 DivX 视频文件的文件夹。



2 按 ↑/↓ 选择您想要播放的文件夹。

3 按 ▷。

系统开始播放所选的文件夹。

若要选择 DivX 视频文件，请参阅“选择 DivX 视频文件”（第 51 页）。

进入下一个或前一个页面

按 ●→ / ←●。

关闭显示

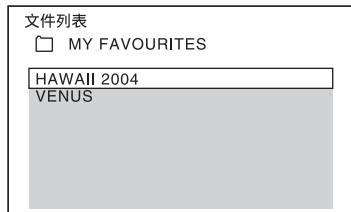
反复按 DVD MENU。

停止播放

按 ■。

选择 DivX 视频文件

- 1 在“选择文件夹”的步骤 2 之后，按 **+**。出现文件夹中的文件列表。



- 2 按 **↑/↓** 选择一个文件，然后按 **+**。所选文件开始播放。

进入下一个或前一个页面

按 **→/←**。

返回至先前的显示

按 **↶** RETURN。

停止播放

按 **■**。

不打开上述文件列表而播放下一个或前一个 DivX 视频文件

您可以按 **▶▶/◀◀** 在同一个文件夹中选择下一个或前一个 DivX 视频文件。

您还可以在播放当前文件夹的最后一个文件时按 **▶▶** 选择下一个文件夹的第一个文件。请注意，您无法按 **◀◀** 回到前一个文件夹。若要返回前一个文件夹，请从文件夹列表中选择该文件夹。

提示

- 如果预设了观看次数，则您可以按预设的次数播放 DivX 视频文件。以下情况计算为一次播放次数：
 - 当系统关闭时。
 - 当播放其他文件时。
 - 当光碟托盘被打开时。

调节图像和声音间的延迟

[A/V SYNC]

DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA-CD DATA DVD

当声音与电视机屏幕上的图像不符时，您可以调节图像和声音间的延迟。

- 1 按 **DISPLAY**。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 2 按 **↑/↓** 选择 **[A/V SYNC]**，然后按 **+**。
出现 [A/V SYNC] 选项。
- 3 按 **↑/↓** 选择一项设定。
 - **[关]**：关。
 - **[开]**：您可以调节图像和声音间的差异。
- 4 按 **+**。

注意

- 视输入流而定，[A/V SYNC] 可能无效。

限制光碟播放

[视听者控制]

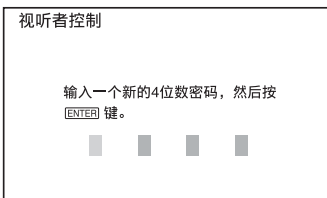
DVD-V

有些 DVD VIDEO 的播放可以根据使用者年龄等预先确定的等级加以限制。场面可能被屏蔽或用其他场面替换。

您可以登录一个密码来设定播放限制。当您可将 [视听者控制] 功能设定为开，需要输入密码来播放被限制的光碟。

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现 “DVD”。
- 2 当系统处于停止模式时按  DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3 按  选择  [设定]，然后按 。出现 [设定] 选项。
- 4 按  选择 [常规]，然后按 。出现设定画面。
- 5 按  选择 [系统设定]，然后按 。出现 [系统设定] 选项。
- 6 按  选择 [视听者控制 →]，然后按 。

■ 如果您还没有输入密码
出现用于登录新密码的画面。

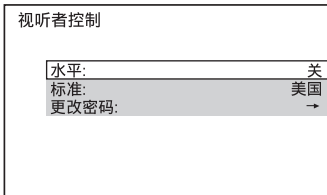


使用数字按钮输入 4 位数字密码，然后按 。
出现确认密码画面。

■ 当您已经登录了一个密码时
出现输入密码画面。

- 7 使用数字按钮输入或重新输入 4 位数字密码，然后按 。

出现用于设定播放限制等级的画面。



- 8 按  选择 [标准]，然后按 。
显示 [标准] 选项。
- 9 按  选择一个地理区域作为播放限制等级，然后按 。
该区域即被选择。
当您选择 [其他 →] 时，请选择“视听者控制区域代码一览表”（第 103 页）表格内的标准代码，并使用数字按钮输入此代码。
- 10 按  选择 [水平]，然后按 。
显示 [水平] 选项。
- 11 按  选择想要的水平，然后按 。
[视听者控制] 设定完成。
数值越低，限制越严格。

关闭 [视听者控制] 功能

在步骤 11 中将 [水平] 设定为 [关]。

播放已设定 [视听者控制] 的光碟

- 1 放入光碟，然后按 。
出现输入密码画面。
- 2 使用数字按钮输入您的 4 位数字密码，然后按 。
系统开始播放。

注意

- 当您播放不具有 [视听者控制] 功能的光碟时，则无法在本系统上限制播放。
- 视光碟而定，您可能在播放光碟时被要求更改视听者控制等级。在此情况下，请输入您的密码，然后更改等级。如果取消了继续播放模式，则限制水平恢复到先前的等级。

提示

- 如果您忘记了密码，取出光碟并重复“限制光碟播放”（第 52 页）中的步骤 1 至 7。当您被要求输入密码时，用数字按钮输入“199703”，然后按 $\oplus$ 。显示画面将要求您输入一个新的 4 位数字密码。输入新的 4 位数字密码后，将光碟重新放入装置内并按 $\triangleright$ 。当出现输入密码画面时，请输入新的密码。

更改密码

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“DVD”。
- 2 当系统处于停止模式时按 $\square$ DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择 $\square$ [设定]，然后按 $\oplus$ 。出现 [设定] 选项。
- 4 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择 [常规]，然后按 $\oplus$ 。出现设定画面。
- 5 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择 [系统设定]，然后按 $\oplus$ 。出现 [系统设定] 选项。
- 6 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择 [视听者控制 $\rightarrow$]，然后按 $\oplus$ 。出现输入密码画面。
- 7 使用数字按钮输入您的 4 位数字密码，然后按 $\oplus$ 。
- 8 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择 [更改密码 $\rightarrow$]，然后按 $\oplus$ 。
- 9 使用数字按钮输入您的 4 位数字密码，然后按 $\oplus$ 。
- 10 使用数字按钮输入新的 4 位数字密码，然后按 $\oplus$ 。
- 11 若要确认密码，请使用数字按钮重新将其输入，然后按 $\oplus$ 。

如果密码输入错误

在按 $\oplus$ 之前按 $\leftarrow$ ，然后输入正确的密码。

使用设定画面

您可以对图像和声音等项目进行多种调节。视该国家的型号而定，显示项目会有所不同。

注意

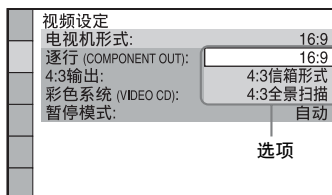
- 储存在光碟中的播放设定优先于设定画面设定，并且不是全部所描述的功能都有效。

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“DVD”。
- 2 当系统处于停止模式时按 $\square$ DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择 $\square$ [设定]，然后按 $\oplus$ 。出现 [设定] 选项。
- 4 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择 [常规]，然后按 $\oplus$ 。出现设定画面。
- 5 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择设定项目，然后按 $\oplus$ 。
 - [语言设定]（第 54 页）
 - [视频设定]（第 54 页）
 - [HDMI 设定]（第 56 页）
 - [声音设定]（第 57 页）
 - [系统设定]（第 58 页）
 - [扬声器设定]（第 58 页）

示例：[视频设定]
所选择的项目



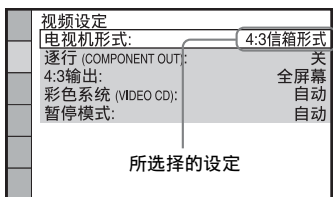
- 6 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择一个项目，然后按 $\oplus$ 。出现所选项目的选项。
- 示例：[电视机形式]



7 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择一项设定，然后按 $\oplus$ 。

设定被选择，设定完成。

示例：[4:3 信箱形式]



注意

- 重新设定后打开系统并且装置中没有光碟时，电视机屏幕上会出现指南信息。若要执行快速设定（第 29 页），请按 $\oplus$ 。若要返回正常画面，请按 CLEAR。

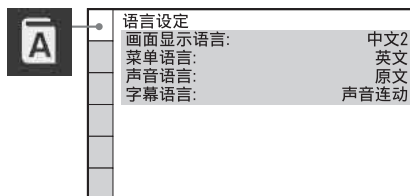
复原 [设定] 的全部设定

若要复原 [设定] 的全部设定，请参阅“将 [设定] 设定返回到默认值”（第 87 页）。

设定显示或音轨语言

[语言设定]

为画面显示或音轨设定各种语言。



■ [画面显示语言] （画面显示）

您可以切换电视机画面的显示语言。

■ [菜单语言] （仅适用于 DVD VIDEO）

您可以切换光碟菜单语言。

■ [声音语言] （仅适用于 DVD VIDEO）

您可以切换音轨的语言。

当您选择 [原文] 时，将选择光碟中具有优先权的语言。

■ [字幕语言] （仅适用于 DVD VIDEO）

您可以切换 DVD VIDEO 上录制的字幕语言。当您选择 [声音连动] 时，字幕语言将根据您所选择的音轨语言而改变。

注意

- 当您在 [菜单语言]、[声音语言] 或 [字幕语言] 中选择一种语言，而该语言并未录制在 DVD VIDEO 中，则将自动选择一种录制的语言（视光碟而定，语言可能无法被自动选择）。

提示

- 如果您在 [菜单语言]、[声音语言] 和 [字幕语言] 中选择 [其他 $\rightarrow$]，请从“语言代码一览表”（第 103 页）中选择一个语言代码，并使用数字按钮输入此代码。

显示设定

[视频设定]

根据连接的电视机选择设定。



■ [电视机形式]

您可以选择所连电视机的纵横比。

[16:9]: 当您连接宽屏幕电视机或具有宽屏幕模式功能的电视机时选择此项。



[4:3 信箱形式]: 当您连接 4:3 屏幕电视机时选择此项。显示宽屏幕图像时，在电视机屏幕顶部和底部有黑带。



[4:3 全景扫描]：当您连接 4:3 屏幕电视机时选择此项。系统在整个屏幕上自动显示宽图像，并切除超出屏幕部分。



注意

- 视 DVD 而定，可能会自动选择 [4:3 信箱形式] 而非 [4:3 全景扫描]，反之亦然。

■ [逐行 (COMPONENT OUT)]

您可以将从 COMPONENT VIDEO OUT 插孔中输出的逐行信号设定至开 / 关。详细说明，请参阅“您的电视机接受逐行信号吗？”（第 31 页）。

[关]：系统输出隔行信号。

[开]：系统输出逐行信号。当您选择 [开] 时，请按照以下步骤操作。

1 选择 [开]，然后按 ⊕。

出现确认画面。

2 按 ←/→ 选择 [开始]，然后按 ⊕。

系统输出逐行信号 5 秒钟。查看屏幕是否显示正确。

3 按 ←/→ 选择 [是]，然后按 ⊕。

系统输出逐行信号。如果您选择 [否]，系统将不输出逐行信号。

注意

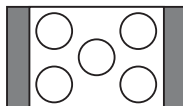
- 仅当您用分量视频导线连接装置和电视机时（第 21 页），[逐行 (COMPONENT OUT)] 才有效。

■ [4:3 输出]

当您使用 16:9 纵横比电视机时，您可以调节纵横比以观看 4:3 纵横比信号。如果您可以在电视机上改变纵横比，则在电视机上改变设定，而不在系统上改变。

[全屏幕]：当您可以在电视机上改变纵横比时选择此项。

[普通]：当您无法在电视机上改变纵横比时选择此项。出现图像的左右两侧有黑带的 16:9 纵横比信号。



16:9 纵横比电视机

注意

- 只有当您在 [视频设定] 中将 [电视机形式] 设定为 [16:9] 时，[4:3 输出] 才有效。

■ [彩色系统 (VIDEO CD)]

（仅限亚洲、澳大利亚和中东型号）

播放 VIDEO CD 时，您可以选择彩色系统。

[自动]：系统以光碟的系统，PAL 或 NTSC，输出视频信号。如果您的电视机使用 DUAL 系统，则选择 [自动]。

[PAL]：系统更改 NTSC 光碟的视频信号，并以 PAL 系统输出。

[NTSC]：系统更改 PAL 光碟的视频信号，并以 NTSC 系统输出。

注意

- 您无法更改光碟本身的彩色系统。
- 您可以根据所连接的电视机更改本系统的彩色系统（第 22 页）。

■ [黑色电平]

（仅限北美、墨西哥和拉丁美洲型号）

您可以选择非 COMPONENT VIDEO OUT/HDMI OUT 插孔输出的视频信号的黑电平（设定电平）。

[开]：标准电平。

[关]：您可以降低标准黑色电平。图像太白时使用此选项。

■ [黑色电平 (COMPONENT OUT)]

（仅限北美、墨西哥和拉丁美洲型号）

您可以选择 COMPONENT VIDEO OUT 插孔输出的视频信号的黑电平（设定电平）。当系统输出逐行信号时，您无法选择此选项且本设定无效。

[关]：您可以将输出信号的黑电平设定为标准电平。

[开]：您可以提高标准黑色电平。图像太黑时使用此选项。

■ [暂停模式] (仅适用于 DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

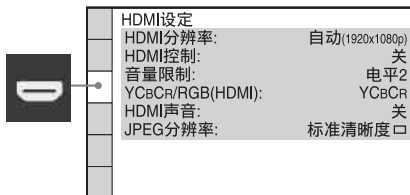
您可以选择暂停模式中的图像。

[自动]: 无抖动输出含有动态运动物体的图像。通常选择此位置。

[帧]: 以高分辨率输出含有非动态运动物体的图像。

HDMI 设定

[HDMI 设定]



■ [HDMI 分辨率]

您可以选择从 HDMI OUT 插孔输出的视频信号类型。详细说明,请参阅“选择从 HDMI OUT 插孔输出的视频信号类型”(第 31 页)。

[自动 (1920 × 1080p)]: 系统为所连接的电视机输出最佳视频信号。

[1920 × 1080i]: 系统输出 1920 × 1080i* 视频信号。

[1280 × 720p]: 系统输出 1280 × 720p* 视频信号。

[720 × 480p]**: 系统输出 720 × 480p* 视频信号。

* i: 隔行, p: 逐行

** 视国家型号而定,可能会出现 [720 × 480/576p]。

■ [HDMI 控制]

您可以将 [HDMI 控制] 功能设定为开 / 关。该功能在使用 HDMI 电缆连接系统和电视机时可启用。详细说明,请参阅“将 HDMI 控制功能用于“BRAVIA”Sync”(第 64 页)。

[关]: 关。

[开]: 开。使用 HDMI 电缆连接的装置之间可相互操作。

注意

- 当您在电视机没有使用 HDMI 连接时设定为 [开], 则出现 [请确认 HDMI 连接。], 此时不能设定为 [开]。

■ [音量限制]

如果您在电视机菜单上或通过按 THEATRE 将电视机的输出方式更改为系统扬声器, 则系统声音控制 (第 65 页) 启用, 并且根据系统的音量等级可能会输出很大的声音。您可以限定最大音量等级来防止此现象。

[电平 3]: 最大音量等级设定为 10。

[电平 2]: 最大音量等级设定为 15。

[电平 1]: 最大音量等级设定为 20。

[关]: 关。

注意

- 仅当 [HDMI 控制] 设定为 [开] 时, 此功能才可启用。

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

您可以选择从 HDMI OUT 插孔输出的 HDMI 信号类型。

[YCbCr]: 系统输出 YCbCr 信号。

[RGB]: 系统输出 RGB 信号。

注意

- 如果播放图像失真, 则将 [YCbCr] 设定至 [RGB]。
- 如果 HDMI OUT 插孔连接至带有 DVI 插孔的组件时, 即使您选择 [YCbCr], 也会自动输出 [RGB] 信号。

■ [HDMI 声音]

您可以选择 HDMI OUT 插孔的声音输出状态。

[关]: 系统不从 HDMI OUT 插孔输出声音。

[开]: 系统通过将 Dolby Digital、DTS, 或将 96 kHz/24 比特 PCM 信号转换为 48 kHz/16 比特 PCM, 输出声音信号。

注意

- 当您用 HDMI 电缆连接装置和电视机且选择了 [开] 时, [音频动态范围控制]、[A/V SYNC]、DYNAMIC BASS、“DEC. MODE”和声音模式不应用于从电视机输出的声音。
- 当设定了“DVD”以外的功能时, 即使您将 [HDMI 声音] 设定为 [开], 系统也不从 HDMI OUT 插孔输出声音。

■ [JPEG 分辨率]

您可以选择从 HDMI OUT 插孔输出的 JPEG 图像文件的分辨率。

[标准清晰度□]：系统以黑帧输出标准分辨率。

[高清分辨率□]：系统以黑帧输出高清晰度分辨率。

[高清分辨率]：系统输出无黑帧的高清晰度分辨率。

[(1920 × 1080i) 高清分辨率□]：系统以黑帧输出全尺寸高清晰度分辨率。

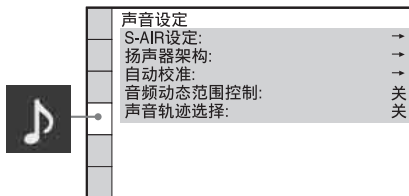
[(1920 × 1080i) 高清分辨率]：系统输出无黑帧的全尺寸高清晰度分辨率。

注意

- 仅当您 [视频设定] 中的 [电视机形式] 设定为 [16:9]，且 [HDMI 设定] 中的 [HDMI 分辨率] 设定为 [720 × 480p] 或 [720 × 480/576p] 以外的设定时，[JPEG 分辨率] 才有效。
- 仅当您 [HDMI 设定] 中的 [HDMI 分辨率] 设定为 [1920 × 1080i] 时，才可选择 [(1920 × 1080i) 高清分辨率□] 或 [(1920 × 1080i) 高清分辨率]。
- 如果您选择 [(1920 × 1080i) 高清分辨率□] 或 [(1920 × 1080i) 高清分辨率]，则在黑屏之后会出现下一幅图像。
- 以下情况时，HDMI 信号会短暂停止：
 - 系统正装入或退出 DATA CD 或 DATA DVD 光碟。
 - 连接或移除 USB 设备。

声音设定

[声音设定]



■ [S-AIR 设定]

您可以设定 S-AIR 设定。详细说明，请参阅“使用 S-AIR 产品”（第 75 页）。

[ID]

您可以设定系统的 ID。

[配对]

您可以对系统和环绕功放或 S-AIR 接收器等 S-AIR 子机进行配对。

■ [扬声器架构]

您可以选择扬声器的位置以获得更佳环绕声。详细说明，请参阅“获得房间的最佳环绕声”（第 80 页）。

■ [自动校准]

您可以自动校准适当设定。详细说明，请参阅“自动校准适当设定”（第 81 页）。

■ [音频动态范围控制]（仅适用于 DVD VIDEO）

您可以压缩音轨的动态范围。[音频动态范围控制] 在深夜以低音量观看电影时非常实用。

[关]：动态范围无压缩。

[标准]：系统用此种由录制技术人员想要的动态范围再现音轨。

[低频增强]：系统完全压缩动态范围。

注意

- [音频动态范围控制] 仅对 Dolby Digital 有效。

■ [声音轨迹选择]（仅适用于 DVD VIDEO）

当播放录制了多声音格式（PCM、DTS、Dolby Digital 或 MPEG 声音）的 DVD VIDEO 时，您可以让含有最多数量声道的音轨优先。

[关]：关。

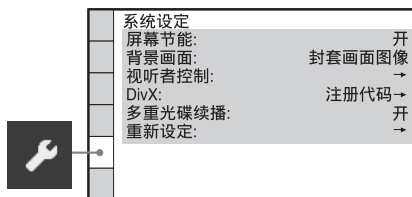
[自动]：系统根据优先权自动选择音轨。

注意

- 当此项目设定为 [自动] 时，语言可能改变。在 [语言设定] 中，[声音轨迹选择] 设定比 [声音语言] 设定有更高的优先权（第 54 页）。（视光碟而定，此功能可能不起作用。）
- 如果 PCM、DTS、Dolby Digital 声音和 MPEG 声音有相同数量的声道，则系统会按照 PCM、DTS、Dolby Digital 声音和 MPEG 声音顺序来选择。

其他设定

[系统设定]



■ [屏幕节能]

您可以降低显示设备的损坏（重影）。按任何按钮（如：▷ 按钮），即可取消屏幕节能。

[开]：如果约 15 分钟未操作系统，则出现屏幕节能图像。

[关]：关。

■ [背景画面]

您可以选择电视机屏幕上的背景颜色或图像。

[封套画面图像]：出现封套画面图像（静止图像），但仅限于光碟（CD-EXTRA 等）上已经录制了封套画面图像。如果光碟中未含封套画面图像，则出现 [图形] 图像。

[图形]：出现储存在系统中的预设图像。

[蓝色]：背景为蓝色。

[黑色]：背景为黑色。

■ [视听者控制]

您可以设定播放限制。详细说明，请参阅“限制光碟播放”（第 52 页）。

■ [DivX]

您可以显示本系统的注册代码。

更多信息，请浏览

因特网上的 <http://www.divx.com>。

■ [多重光碟续播]（仅适用于 DVD VIDEO/VIDEO CD）

您可以将 [多重光碟续播] 功能设定为开 / 关。

[开]：系统最多将 10 张光碟的续播点储存在内存中。

[关]：系统不将续播点储存在内存中。仅对装置中当前光碟在续播点重新开始播放。

■ [重新设定]

您可以使 [视听者控制] 以外的 [设定] 项目返回至默认设定。详细说明，请参阅“将 [设定] 设定返回到默认值”（第 87 页）。

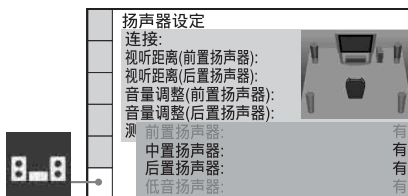
扬声器设定

[扬声器设定]

为了尽可能获得最佳的环绕声效果，请设定扬声器的连接和距聆听位置的距离。然后使用测试音调将扬声器音量电平和平衡调节到相同等级。

注意

- 当耳机连接到本装置或环绕功放时，您无法操作 [扬声器设定]。



■ [连接]

如果您未连接中置或后置扬声器，请设定 [中置扬声器] 和 [后置扬声器] 的参数。由于前置扬声器和低音扬声器设定是固定的，因此您无法更改。

[前置扬声器]

[有]

[中置扬声器]

[有]：通常选择此项。

[无]：如果未使用中置扬声器则选择此项。

[后置扬声器]

[有]: 通常选择此项。

[无]: 如果未使用后置扬声器则选择此项。

[低音扬声器]

[有]

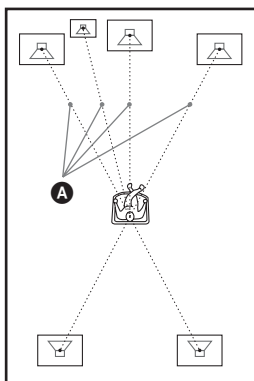
注意

- 当您改变 [连接] 设定时, [扬声器架构] 设定的 [标准] 保持不变, 但是 [扬声器架构] 的其他设定返回 [标准]。

■ [视听距离 (前置扬声器)]

当您移动前置扬声器、中置扬声器和低音扬声器时, 必须设定聆听位置到扬声器的距离参数 (A)。

您可以将参数设定为 0.00 至 7.00 米¹⁾。



[左 / 右] 3.00 m²⁾³⁾: 设定前置扬声器距离。

[中置扬声器] 3.00 m²⁾³⁾⁴⁾: 设定中置扬声器距离。

[低音扬声器] 3.00 m²⁾³⁾: 设定低音扬声器距离。

¹⁾北美型号为 0.00 至 7.01 米。

²⁾当进行快速设定时 (第29页), 默认设定被改变。

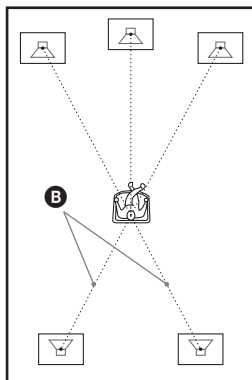
³⁾北美型号为 3.04 m。

⁴⁾此项在 [连接] 设定中将 [中置扬声器] 设定为 [有] 时出现。

■ [视听距离 (后置扬声器)]

当您移动后置扬声器时, 必须设定聆听位置到扬声器的距离参数 (B)。

您可以将参数设定为 0.00 至 7.00 米¹⁾。



[左 / 右] 3.00 m²⁾³⁾⁴⁾: 设定后置扬声器距离。

¹⁾北美型号为 0.00 至 7.01 米。

²⁾当进行快速设定时 (第29页), 默认设定被改变。

³⁾北美型号为 3.04 m。

⁴⁾此项在 [连接] 设定中将 [后置扬声器] 设定为 [有] 时出现。

注意

- 视输入流而定, [视听距离] 设定可能无效。
- 当扬声器距离设定不在推荐的范围内时, 将显示 $\Delta\uparrow / \Delta\downarrow$ ** m (** 为数字)。 $\Delta\uparrow$ 表示超过了推荐的距离。 $\Delta\downarrow$ 表示低于推荐的距离。

■ [音量调整 (前置扬声器)]

您可以调节前置扬声器、中置扬声器和低音扬声器的声音电平。您可以将参数设定为 -6.0 dB 到 +6.0 dB。必须将 [测试音调] 设定为 [开] 以方便调节。

[左 / 右] 0.0 dB: 设定前置扬声器的电平。

[中置扬声器] 0.0 dB*: 设定中置扬声器的电平。

[低音扬声器] +2.0 dB: 设定低音扬声器的电平。

* 此项在 [连接] 设定中将 [中置扬声器] 设定为 [有] 时出现。

■ [音量调整 (后置扬声器)]

您可以调节后置扬声器的声音电平。您可以将参数设定为 -6.0 dB 至 +6.0 dB。必须将 [测试音调] 设定为 [开] 以方便调节。

[左 / 右] +4.0 dB*: 设定后置扬声器的电平。

* 此项在 [连接] 设定中将 [后置扬声器] 设定为 [有] 时出现。

■ [测试音调]

扬声器将发出测试音调以调节 [音量调整 (前置扬声器)] 和 [音量调整 (后置扬声器)]。

[关]: 扬声器不发出测试音调。

[开]: 调节电平时, 测试音调依次从每个扬声器发出。当您选择一个 [扬声器设定] 项目时, 每个扬声器按顺序发出测试音调。

如下调节声音电平。

- 1** 将 [测试音调] 设定为 [开]。
- 2** 反复按 $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ 选择想要的扬声器和电平。
- 3** 按 $\oplus$ 。
- 4** 重复步骤 1 到 3。
- 5** 在调节扬声器电平后, 反复按 $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ 将 [测试音调] 设定为 [关]。

注意

- HDMI OUT 插孔不输出测试音调信号。

提示

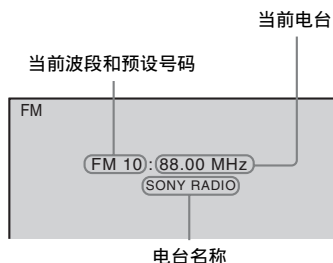
- 若要一次调节所有扬声器的音量, 转动装置上的 VOLUME 控制器, 或按遥控器上的 VOLUME +/-。
- 若要在更改设定时返回默认设定, 选择项目, 然后按 CLEAR。请注意, 仅 [连接] 设定不返回默认设定。

预设无线电电台

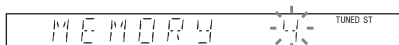
您可以预设20个调频电台和10个调幅电台。在调谐之前，请确保将音量调到最小。

提示

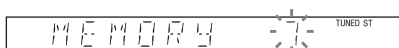
- 您可以遵照电视机屏幕上的以下显示来操作调谐器功能。



- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“TUNER FM”或“TUNER AM”。
- 2 按住 TUNING +/-，直至自动扫描开始。
当系统调谐到某个电台时扫描停止。
“TUNED”和“ST”（对于立体声节目）出现在前面板显示屏中。
- 3 按 SYSTEM MENU。
- 4 反复按 ↑/↓，直至“MEMORY”出现在前面板显示屏中。
- 5 按 ⊕ 或 →。
预设号码出现在前面板显示屏上。



- 6 按 ↑/↓ 选择您想要的预设号码。



提示

- 可直接按数字按钮选择您想要的预设号码。

- 7 按 ⊕。
前面板显示屏上出现“COMPLETE”，此电台储存完成。
- 8 重复步骤 2 至 7 储存其他电台。

9 按 SYSTEM MENU。

系统菜单关闭。

更改预设号码

按 PRESET +/- 选择想要的预设号码（第 62 页），然后从步骤 3 开始执行操作。

更改变幅调谐间隔（独立国家联合体和中东型号除外）

调幅调谐间隔可以设定为 10 kHz 或 9 kHz 中的任何一个。

若要更改变幅调谐间隔，先调谐到任何一个调幅电台，然后按装置上的 I/⏻ 关闭系统。在按下装置上的 ►► 的同时，按装置上的 I/⏻ 打开电源。如果更改间隔，调幅预设电台将被消除。

若要重设间隔，则重复相同的步骤。

收听无线电广播

首先在系统内存中预设无线电电台（请参阅“预设无线电台”（第 61 页））。

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“TUNER FM”或“TUNER AM”。
最后接收的电台将被调入。
- 2 反复按 PRESET +/- 选择预设电台。
每按一次此按钮，系统将调入一个预设电台。

提示

• 可按数字按钮直接选择预设电台号码。

- 3 按 VOLUME +/- 调节音量。

关闭无线电

按 I/⏻。

收听非预设无线电电台

在步骤 2 中使用手动或自动调谐。
对于手动调谐，反复按 TUNING +/-。
对于自动调谐，按住 TUNING +/-。当系统接收到无线电电台时，自动调谐将自动停止。
若要手动停止自动调谐，则按 TUNING +/- 或 ■。

收听您知道频率的无线电电台

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“TUNER FM”或“TUNER AM”。
- 2 按 D.TUNING。
- 3 按数字按钮选择频率。
- 4 按 ⊕。

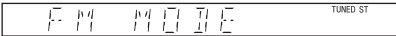
提示

• 若要改善接收状况，请重新确定所连天线的方向。

如果 FM 节目噪音较大

如果 FM 节目噪音较大，可选择单声道接收。这样将失去立体声效果，但接收效果将得到改善。

- 1 按 SYSTEM MENU。
- 2 反复按 ↑/↓，直至“FM MODE”出现在前面板显示屏中。

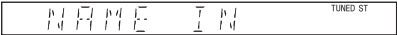


- 3 按 ⊕ 或 →。
- 4 按 ↑/↓ 选择“MONO”。
 - “STEREO”：立体声接收。
 - “MONO”：单声道接收。
- 5 按 ⊕。
设定生效。
- 6 按 SYSTEM MENU。
系统菜单关闭。

命名预设电台

您可以为预设电台输入一个名称。当选择某个电台时，该电台的名称（例如，“XYZ”）将出现在前面板显示屏中。
每个预设电台只能输入一个名称。

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“TUNER FM”或“TUNER AM”。
最后接收的电台将被调入。
- 2 反复按 PRESET +/- 选择您想要创建索引名称的预设电台。
- 3 按 SYSTEM MENU。
- 4 反复按 ↑/↓，直至“NAME IN”出现在前面板显示屏中。



- 5 按 ⊕ 或 →。
- 6 用 ←/↑/↓/→ 创建名称。
按 ↑/↓ 选择一个字符，然后按 → 将光标移动到下一个位置。



您可以为无线电电台输入字母、数字和其他符号。

如果操作有误

反复按 ←/→，直至要更改的字符闪烁，然后按 ↑/↓ 选择想要的字符。
若要消除字符，则反复按 ←/→，直至要消除的字符闪烁，然后按 CLEAR。

- 7 按 ⊕。
前面板显示屏上出现“COMPLETE”，此电台名称储存完成。

8 按 SYSTEM MENU。
系统菜单关闭。

在前面板显示屏上观看电台
名称或频率

当系统设定为“TUNER FM”或“TUNER AM”时，您可以使用前面板显示屏查看频率。

按 DISPLAY。

每按一次 DISPLAY，显示将改变为：

① → ② → → ① →

■ “TUNER FM”

设定了电台名称时

- ① 电台名称
例如 “SONY RADIO”
- ② 频率
例如 “FM1 87.50”
- ③ “FM MODE” 设定
例如 “STEREO”

未设定电台名称时：

- ① 频率
例如 “FM1 87.50”
- ② “FM MODE” 设定
例如 “STEREO”

■ “TUNER AM”

设定了电台名称时

- ① 电台名称
例如 “SONY RADIO”
- ② 频率
例如 “AM1 576”

未设定电台名称时：

- ① 频率
例如 “AM1 576”

注意

- 几秒钟后系统返回原显示。



将 HDMI 控制功能用于 “BRAVIA” Sync

此功能只能在拥有“BRAVIA” Sync 功能的电视机上使用。

通过 HDMI 电缆（不提供）连接兼容 HDMI 控制功能的 Sony 组件，操作可简化如下：

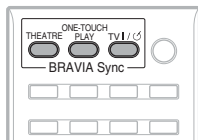
- 影院模式（第 65 页）
- 一键式播放（第 65 页）
- 系统关闭（第 65 页）
- 系统声音控制（第 65 页）
- 音量限制（第 66 页）

HDMI 控制是 CEC（Consumer Electronics Control）针对 HDMI（High-Definition Multimedia Interface）采用的一种双向控制功能标准。

以下情况中，HDMI 控制功能将无法使用：

- 当您本系统连接到不兼容 HDMI 控制功能的组件时。
- 组件没有 HDMI 插孔。

系统的遥控器上有操作电视机的快捷按钮，如 THEATRE、ONE-TOUCH PLAY、TV I/⏻。详细信息，请参阅“用提供的遥控器控制电视机”（第 82 页）和电视机的使用说明书。



注意

- 视连接的组件而定，HDMI 控制功能可能无法使用。请参阅随组件提供的使用说明书。
- 如果您连接非 Sony 的组件，即使该组件与 HDMI 控制功能兼容，HDMI 控制功能也可能无效。

HDMI 控制功能的准备

（HDMI 控制 - 简易设定）

本系统兼容 HDMI 控制 - 简易设定功能。如果电视机兼容 HDMI 控制 - 简易设定功能，您可以通过设定电视机来自动设定系统的 [HDMI 控制] 功能。详细信息，请参阅电视机的使用说明书。

如果电视机不兼容 HDMI 控制 - 简易设定功能，请手动设定系统和电视机的 HDMI 控制功能。

注意

- 视该国家的型号而定，显示项目会有所不同。

- 1** 确保用 HDMI 电缆连接了系统和电视机。
- 2** 打开电视机，并且按 I/⏻ 打开系统。
- 3** 切换电视机上的输入选择器，使通过 HDMI 输入从系统输出的信号出现在电视机屏幕上。
- 4** 设定电视机和系统的 HDMI 控制功能。
关于系统设定的详细说明，请参阅下面的步骤。关于电视机设定的详细说明，请参阅电视机的使用说明书（视电视机而定，HDMI 控制功能的默认设定会设定为关）。

将 [HDMI 控制] 功能设定为开 / 关

- 1** 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“DVD”。
- 2** 当系统处于停止模式时按 ⏻/DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3** 按 ↑/↓ 选择 [设定]，然后按 ⊕。
出现 [设定] 选项。
- 4** 按 ↑/↓ 选择 [常规]，然后按 ⊕。
出现设定画面。
- 5** 按 ↑/↓ 选择 [HDMI 设定]，然后按 ⊕。
出现 [HDMI 设定] 选项。
- 6** 按 ↑/↓ 选择 [HDMI 控制]，然后按 ⊕。
- 7** 按 ↑/↓ 选择一项设定，然后按 ⊕。
 - [关]：关。
 - [开]：开。

注意

- 当出现 [请确认HDMI 连接。] 时，确定HDMI 连接正确。

使用影院模式

(影院模式)

如果您的电视机兼容影院模式，则可以通过按 THEATRE 欣赏适合电影的最佳图像，而声音自动从系统扬声器输出。

通过一键式播放观看 DVD

(一键式播放)

仅需按 ONE-TOUCH PLAY，即能打开电视机，且电视机被设定为 DVD 输入模式，系统开始自动播放光碟。

以下情况时，一键式播放也起作用：

- 当光碟托盘打开时按下  并且前面板显示屏中出现 .
- 按光碟托盘将其关闭。
- 按 DVD TOP MENU/DVD MENU，并且前面板显示屏中出现 .
- 按 FUNCTION +/- 选择“DVD”功能，并且前面板显示屏中出现 .

注意

- 当您按  时，一键式播放功能无效。

系统和电视机如下工作（示例）：

本系统	电视机
打开。 (如果还未打开。)	打开。 (如果还未打开。)
↓	↓
切换到“DVD”功能。	切换到HDMI 输入。
↓	↓
开始播放光碟并输出声音。	将声音电平降到最低。 (系统声音控制)

注意

- 确保HDMI 连接正确，并将 [HDMI 控制] 设定为 [开]。
- 视电视机而定，播放内容的开头可能无法被播放。
- 视光碟而定，可能要过一会儿才能开始播放。

与电视机同步关闭系统

(系统关闭)

当您用电视机遥控器上的 POWER 按钮或者系统遥控器上的 TV  关闭电视机时，系统将自动关闭。

注意

- 在使用系统关闭功能以前，请先为电视机电源设定此功能。详细信息，请参阅电视机的使用说明书。
- 视系统状态而定（例如，在“DVD”或“TV”以外的功能时，或播放CD 时），系统可能不会自动关闭。

欣赏从本系统扬声器中输出的电视机声音

(系统声音控制)

您可以通过简单操作在本系统中欣赏电视机的声音。

若要使用本功能，请用声音导线（不提供）和HDMI 电缆（不提供）连接系统和电视机（第21 页）。

视电视机而定，当您将系统设定为“TV”功能时，系统声音控制功能启用。电视机声音从系统扬声器输出，电视机扬声器的音量将自动降到最低。

您可以如下使用系统声音控制功能：

- 当您正在观看电视并且系统功能切换到“TV”时，电视机的声音将自动从系统扬声器输出。
- 您可以使用电视机的遥控器控制系统音量。
- 如果您关闭系统或者将系统功能设定为“TV”以外的选项，电视机的声音将从电视机扬声器输出。

您也可以从电视机菜单中操作系统声音控制功能。详细信息，请参阅电视机的使用说明书。

注意

- 如果在打开系统前就打开了电视机，电视机的声音将暂时不会输出。
- 当电视机处于 PAP（双画面）模式中时，系统声音控制功能无效。当电视机退出 PAP 模式时，电视机的输出方式返回到 PAP 模式之前的输出方式。
- 如果您在用系统进行 DVD 播放期间选择电视节目，“TV”功能将自动设定为输出电视机声音。
- 当您在观看电视时启用一键式播放，系统声音控制功能启用且电视声音为无声。
- 将声音 CD 上的歌曲录制到 USB 设备中时，系统声音控制功能无效。

提示

- 您可以在系统和电视机之间建立声音数字连接。详细说明，请参阅（第 23 页）。

设定系统的最大音量等级

（音量限制）

如果您通过电视机菜单或通过按 THEATRE 将电视机的输出方式改变为系统扬声器，则根据系统的音量等级可能会输出很大的声音。您可以限定最大音量等级来防止此现象。详细说明，请参阅“[音量限制]”（第 56 页）。

播放 USB 设备的音频文件 / JPEG 图像文件

您可以通过将数字音乐播放器或 USB 存储媒体（不提供）等 USB 设备连接至装置来播放储存在 USB 设备中的音频文件（MP3/WMA/AAC 文件）/JPEG 图像文件。

关于可以连接至本装置的 USB 设备列表，请参阅“可播放的 USB 设备”（附录）。可用系统播放的声音格式仅为 MP3/WMA/AAC 文件*。

* 带有版权保护的文件（Digital Rights Management）无法用系统播放。

注意

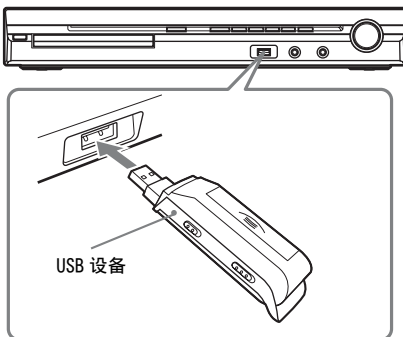
- 系统无法播放 DATA CD/DATA DVD 上的 WMA/AAC 文件。

关于可播放的 USB 设备

- 切勿使用“可播放的 USB 设备”（附录）中列出的 USB 设备以外的 USB 设备。对未列出的型号的操作不予保证。
- 即使使用这些 USB 设备，操作也不予保证。
- 某些地区可能未销售某些上述 USB 设备。
- 当格式化 USB 设备时，务必使用设备本身或该设备的专用格式化软件进行格式化。否则，您可能无法从 USB 设备正确传送到本系统。

连接 USB 设备

前面板



注意

- 当您在连接了 USB 设备时使用 AUDIO IN/A.CAL MIC 插孔, 请小心空间受限制。

1 反复按 FUNCTION +/-, 直至前面板显示屏中出现 “USB”。

2 将 USB 设备 (数字音乐播放器或 USB 存储媒体) 连接至  (USB) 端口。

当您连接 USB 设备时, 前面板显示屏中出现 “READING”, 直到系统已读取 USB 设备上的全部数据。

注意

- 当您连接 USB 设备时, 请确保插孔的方向正确。
- 切勿强行插入 USB 设备, 否则可能造成设备损坏。
- 切勿连接 USB 设备之外的其他设备或物体。
- 视 USB 设备的类型而定, 可能要过 10 秒钟左右才会在前面板显示屏出现 “READING”。

若要移除 USB 设备

1 按  停止播放。

2 按  关闭系统。

3 移除 USB 设备。

有关 USB 设备的注意事项

- 系统最多可以播放 200 个文件夹, 包括不包含音频文件和 JPEG 图像文件的文件夹。当 USB 设备中的文件夹超过 200 个时, 被系统识别的文件夹视文件夹结构而异。
- 系统可播放以下文件。

文件	文件扩展名
MP3 文件	“.mp3”
WMA 文件	“.wma”
AAC 文件	“.m4a”
JPEG 图像文件	“.jpg” 或 “.jpeg”

系统将播放带有以上扩展名的任何数据, 即使该数据不是 MP3/WMA/AAC/JPEG 格式。播放这些数据可能会产生很响的噪音, 可能会损坏扬声器系统。

- 以下 USB 设备 / 情况会增加开始播放的时间:
 - 以复杂树形结构录制的 USB 设备。
 - 当刚刚播放了另一个文件夹中的音频文件或 JPEG 图像文件时。
- 视文件格式而定, 某些 USB 设备无法在系统上播放。
- 系统只能深入播放至第 8 层文件夹。

- 视文件种类而定, 系统可能无法播放音频文件。
- 当插入 USB 设备时, 系统将读取 USB 设备上的所有文件。如果 USB 设备上有很多文件夹或文件, 则需要用很长时间来完成 USB 设备的读取。
- 请勿通过 USB 集线器连接系统和 USB 设备。
- 对于某些已连接的 USB 设备, 执行某操作后, 本系统可能会延迟执行。
- 本系统不一定支持所连接的 USB 设备的所有功能。
- 由电脑等设备录制的文件可能无法以录制的顺序播放。
- 系统的播放顺序可能与所连接的 USB 设备的播放顺序不同。
- 移除 USB 设备之前, 务必关闭系统。系统开启时移除 USB 设备可能会损坏 USB 设备上的数据。
- 请勿将其他类型的文件或不需要的文件夹保存在带有音频文件或 JPEG 图像文件的 USB 设备上。
- 将跳过无音频文件或 JPEG 图像文件的文件夹。
- 不保证与所有 MP3/WMA/AAC 编码 / 写入软件、录制设备和录制媒体兼容。不兼容的 USB 设备可能会产生噪音或声音中断, 或根本无法播放。
- 使用 USB 设备之前, 请确保 USB 设备上没有文件感染病毒。

选择音频文件或文件夹

1 反复按 FUNCTION +/-, 直至前面板显示屏中出现 “USB”。

2 当系统处于停止模式时按  DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。

3 按  选择  [模式 (音乐, 图像)], 然后按 。
出现 [模式 (音乐, 图像)] 选项。

4 按  选择 [音乐]。

5 按 。

6 按 DVD MENU。

出现 USB 设备上录制的文件夹。当正在播放一个文件夹时，其标题会出现阴影。



7 按 ↑/↓ 选择文件夹。

■ 播放文件夹中的音频文件

按 ▷ 开始播放所选择的文件夹。

■ 选择音频文件

按 ⊕。

出现文件夹中所含的文件列表。



按 ↑/↓ 选择一个文件，然后按 ⊕。

系统开始播放所选文件。您可以按 DVD MENU 关闭文件列表。再按 DVD MENU 将显示文件夹列表。

提示

- 系统最多可识别一个文件夹中的 150 个音频文件。
- 当聆听 USB 设备中的压缩音乐时，可以增加音量。“DEC. MODE”选择为“A.F.D. STD”（第 34 页），并将声音模式（第 36 页）设定至“MOVIE”、“MUSIC”或“NEWS”。若要取消，则选择“A.F.D. STD”以外的设定。

停止播放

按 ■。

播放下一个或前一个音频文件

按 ►►► 播放下一个音频文件。按两次 ◀◀◀ 播放前一个音频文件。

当您按一次 ◀◀◀ 时，可以进入当前音频文件的开头。

请注意，在当前文件夹上最后一个文件之后，您可以通过连续按 ►►► 选择下一个文件夹，但您无法按 ◀◀◀ 返回前一个文件夹。若要返回前一个文件夹，请从文件夹列表中選擇該文件夹。

返回至先前的显示

按 ↶ RETURN。

关闭显示

按 DVD MENU。

其他操作

请参阅“其他操作”（第 39 页）。

选择 JPEG 图像文件或文件夹

1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“USB”。

2 当系统处于停止模式时按 ◻ DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。

3 按 ↑/↓ 选择 [模式 (音乐, 图像)]，然后按 ⊕。

出现 [模式 (音乐, 图像)] 选项。

4 按 ↑/↓ 选择 [图像]。

5 按 ⊕。

6 按 DVD MENU。

出现 USB 设备上录制的文件夹。当正在播放一个文件夹时，其标题会出现阴影。



7 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择文件夹。

■ 如同播放幻灯片一样播放文件夹中的 JPEG 图像文件

按 $\triangleright$ 开始播放所选择的文件夹。

如同播放幻灯片一样播放 JPEG 图像。您可以改变幻灯片的间隔（第 69 页），并可为幻灯片添加效果（第 69 页）。

■ 通过显示子画面选择 JPEG 图像文件

按 PICTURE NAVI。

文件夹中的 JPEG 图像文件的图像出现在 16 个子画面中。

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

按 $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ 选择您要观看的 JPEG 图像文件，然后按 $\oplus$ 。

若要返回正常画面，请按 $\hookrightarrow$ RETURN。

提示

- 电视机屏幕的右侧显示一个滚动块。若要显示另外的 JPEG 图像文件，请选择底部的 JPEG 图像文件并按 $\downarrow$ 。若要返回前一个 JPEG 图像文件，请选择顶部的 JPEG 图像文件并按 $\uparrow$ 。
- 系统最多可识别一个文件夹中的 150 个 JPEG 图像文件。

播放下一个或前一个 JPEG 图像文件

在未显示控制菜单显示时按 $\rightarrow/\leftarrow$ 。请注意，在当前文件夹上最后一个图像之后，您可以通过连续按 $\rightarrow$ 选择下一个文件夹，但您无法按 $\leftarrow$ 返回前一个文件夹。若要返回前一个文件夹，请从文件夹列表中选择该文件夹。

旋转 JPEG 图像文件

当 JPEG 图像文件显示在电视机屏幕上时，您可以将 JPEG 图像文件旋转 90 度。

在观看 JPEG 图像文件时按 $\uparrow/\downarrow$ 。

按 CLEAR 返回正常视图。

注意

- 当您 [HDMI 设定] 中的 [JPEG 分辨率] 设定至 [(1920 × 1080i) 高清晰度] 或 [(1920 × 1080i) 高清晰度] 时，无法旋转 JPEG 图像文件。

停止播放

按 $\blacksquare$ 。

其他操作

请参阅“其他操作”（第 39 页）。

选择 JPEG 图像文件的幻灯片持续时间

1 按两次 $\square$ DISPLAY。

电视机屏幕上出现控制菜单显示。

2 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择 [时间间隔] ，然后按 $\oplus$ 。

出现 [时间间隔] 选项。

3 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择一项设定。

- [标准]：您可以设定为标准持续时间。
- [快]：您可以设定持续时间比 [标准] 短。
- [慢 1]：您可以设定持续时间比 [标准] 长。
- [慢 2]：您可以设定持续时间比 [慢 1] 长。

4 按 $\oplus$ 。

注意

- 有些 JPEG 图像文件可能需要比您选择的选项更长的时间才能显示。尤其是逐行 JPEG 图像文件或 300 万像素或更高的 JPEG 图像文件。

选择幻灯片中 JPEG 图像文件的效果

1 按两次 $\square$ DISPLAY。

电视机屏幕上出现控制菜单显示。

2 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择 [效果] ，然后按 $\oplus$ 。

出现 [效果] 选项。

3 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择一项设定。

- [模式 1]：JPEG 图像文件从顶部到底部扫过。
- [模式 2]：JPEG 图像文件从电视机屏幕的左侧向右侧展开。
- [模式 3]：JPEG 图像文件从电视机屏幕的中央展开。
- [模式 4]：JPEG 图像文件任意循环所有的效果。
- [模式 5]：下一个 JPEG 图像文件滑动覆盖上一个图像。
- [关]：关。

4 按 $\oplus$ 。

注意

- 当您将 [HDMI 设定] 中的 [JPEG 分辨率] 设定至 [(1920 × 1080i) 高清晰度] 或 [(1920 × 1080i) 高清晰度] (第 57 页) 时, [效果] 设定无效。

显示音频文件 / JPEG 图像文件列表

- 1 播放时按 **DISPLAY**。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 2 按 **↑/↓** 选择 **[浏览]**, 然后按 **+**。
出现 [浏览] 选项。
- 3 按 **↑/↓** 选择想要的列表, 然后按 **+**。
 - [文件夹列表]: 出现文件夹列表。按照“选择音频文件或文件夹”或“选择 JPEG 图像文件或文件夹”的步骤 2 进行操作。
 - [图像列表]: 文件夹中的 JPEG 图像文件的图像出现在 16 个子画面中。按照“选择 JPEG 图像文件或文件夹”的步骤 2 进行操作。
如果所选文件夹内没有 JPEG 图像文件, 则出现 [无图像数据]。在这种情况下, 请选择 [文件夹列表] 显示文件夹列表。

重复播放

(重复播放)

您可以重复播放 USB 设备中的音频文件 / JPEG 图像文件。

- 1 播放时按 **DISPLAY**。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 2 按 **↑/↓** 选择 **[重复]**, 然后按 **+**。
出现 [重复] 选项。
- 3 按 **↑/↓** 选择要重复播放的项目。
 - [关]: 关。
 - [存储器]: 您可以重复播放 USB 设备上的所有文件夹。
 - [文件夹]: 您可以重复播放当前文件夹。
 - [轨迹] (仅限音频文件): 您可以重复播放当前文件。

4 按 **+**。

此项目被选择。

返回正常播放

按 CLEAR, 或在步骤 3 中选择 [关]。

关闭控制菜单显示

反复按 **DISPLAY**, 直至控制菜单显示关闭。

注意

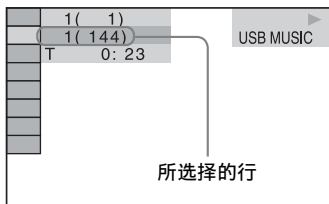
- 当 [模式 (音乐, 图像)] 设定为 [图像] (第 68 页) 时, 您无法选择 [轨迹]。

搜索音频文件 / JPEG 图像文件 / 文件夹

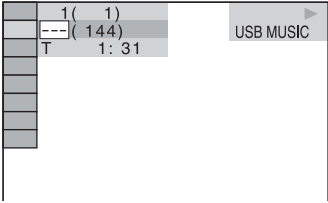
您可以按音频文件、JPEG 图像文件或文件夹在 USB 设备中进行搜索。由于音频文件和 JPEG 图像文件在 USB 设备上都指定了唯一编号, 因此您可以通过输入其编号选择想要的音频文件或 JPEG 图像文件。

- 1 按 **DISPLAY**。(当播放 JPEG 图像文件时, 按两次 **DISPLAY**。)
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 2 按 **↑/↓** 选择搜索方法。
 - [轨迹]: 音频文件。
 - [文件]: JPEG 图像文件。
 - [文件夹]: 文件夹。

选择 [**** (**)]** (** 代表数字)。
括号中的数字表示音频文件、JPEG 图像文件或文件夹的总数。



3 按 $\oplus$ 。
[** (**)] 改变为 [-- (**)]。



4 按 $\uparrow/\downarrow$ 或数字按钮选择想要的编号。
如果操作有误，请按 CLEAR 取消数字。

5 按 $\oplus$ 。
系统从选择的编号开始播放。

查看前面板显示屏中音频文件的信息

反复按 DISPLAY。

在播放 USB 设备时，每按一次 DISPLAY，显示会改变：

① $\leftrightarrow$ ②

① 播放时间和当前轨迹编号

② 轨迹（文件）名称 *

* 如果 MP3 文件具有 ID3 标识，则系统将显示来自 ID3 标识信息的文件夹名称 / 轨迹（文件）名称。系统可支持 ID3 版本 1.0/1.1/2.2/2.3。当 ID3 版本 1.0/1.1 和版本 2.2/2.3 标识用于同一个 MP3 文件时，ID3 版本 2.2/2.3 标识信息优先显示。

注意

- 如果无法显示音频文件名称，则前面板显示屏中出现 “*”。
- 视文字而定，文件名称可能不会显示。
- 音频文件的播放时间可能显示不正确。

查看电视机屏幕上音频文件的信息

您可以在电视机屏幕上显示音频文件的信息，如时间信息、文件夹 / 音频文件的名称和声音比特率（当前声音每秒的数据总量）。

播放期间按 DISPLAY。

电视机屏幕上出现音频文件的信息。



* 如果 MP3 文件具有 ID3 标识，则系统将显示来自 ID3 标识信息的文件夹名称 / 轨迹（文件）名称。系统可支持 ID3 版本 1.0/1.1/2.2/2.3。当 ID3 版本 1.0/1.1 和版本 2.2/2.3 标识用于同一个 MP3 文件时，ID3 版本 2.2/2.3 标识信息优先显示。

注意

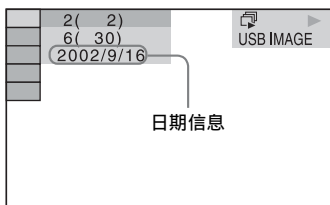
- 可能无法显示某些语言的字符 / 标志。
- 视正在播放的文件类型而定，系统只能显示有限的字符数。此外，视文件而定，并不是所有的文字字符都被显示。

查看 JPEG 图像文件的日期信息

如果 JPEG 图像文件中录制了 Exif* 标识, 则在播放过程中您可以查看日期信息。

播放时按两次  DISPLAY。

电视机屏幕上出现控制菜单显示。



* “Exchangeable Image File Format” 是一种由 Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA) 定义的数码相机图像格式。

提示

- 日期信息为 [YYYY/MM/DD]。
YYYY: 年
MM: 月
DD: 日
- 日期信息视地区而异。

在 USB 设备中存储歌曲

您可以将声音 CD 上的歌曲编码为 MP3 格式而录制在 USB 设备中。您也可以将 DATA CD/DATA DVD 上的 MP3 文件复制到 USB 设备中。关于连接 USB 设备, 请参阅“连接 USB 设备”(第 66 页)。

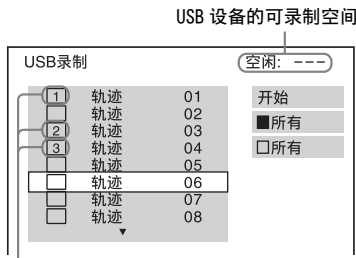
录制的音乐仅限个人使用。超出此限制使用音乐需要获得版权所有者的许可。

有关 USB 录制 / 复制的注意事项

- 请勿通过 USB 集线器连接装置和 USB 设备。
- 确保 USB 设备中有足够的空间进行录制或复制。
- 录制 / 复制过程中, 切勿移除 USB 设备。
- 当您从 CD 中录制轨迹时, 轨迹作为 128 kbps MP3 文件录制。
- 当您从 DATA CD/DATA DVD 中复制 MP3 文件时, MP3 文件以和原始 MP3 文件相同的比特率录制。
- 所创建的 MP3 文件中并不会录制 CD 文字信息。
- 如果您中途停止录制, 就会删除中途停止录制的 MP3 文件。
- 如果出现以下情况, 录制自动停止:
 - 录制 / 复制过程中, USB 设备空间用完。
 - USB 设备上的 MP3 文件数量达到系统可以识别的限值。
- 您最多可以在一个文件夹中储存 150 个文件。
- 您最多可以在一个 USB 设备中储存 199 个文件夹。
- 如果您试图录制的文件夹或文件的名称和 USB 设备中已有的名称相同, 则名称后会添加一个序列号, 而不会覆盖原始文件夹或文件。
- 视文件格式而定, 某些 USB 设备无法在系统上播放。

将声音 CD 上的歌曲录制到 USB 设备中

- 1 装入声音 CD。
 - 2 当系统处于停止模式时按 DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。
 - 3 按 选择 [USB 录制]，然后按 。
 - 4 按 选择 [轨迹]，然后按 。
前面板显示屏上出现“READING”，直至电视机屏幕上出现声音 CD 上录制的轨迹。
- 注意**
- 视轨迹数量而定，需要几分钟才能显示轨迹。
- 5 选择您想要录制的轨迹。



要录制的轨迹。

■ 选择想要的轨迹

按 选择轨迹，然后按 。
以所选的顺序标记轨迹。

■ 选择声音 CD 上的所有轨迹

按 选择 ☒ [所有]，然后按 。

■ 取消轨迹

按 选择轨迹，然后按 。轨迹上的标记被移除。

■ 取消所有轨迹

按 选择 ☐ [所有]，然后按 。

- 6 按 选择 [开始]，然后按 。
系统开始录制，并出现录制状态。
若要取消录制，则按 。

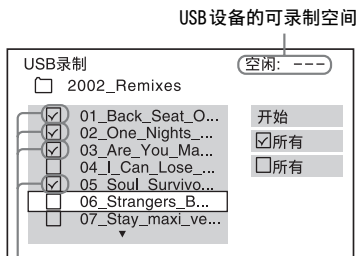
将 DATA CD/DATA DVD 上的 MP3 文件复制到 USB 设备中

- 1 装入 DATA CD/DATA DVD。
- 2 当系统处于停止模式时按 DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3 按 选择 [USB 录制]，然后按 。
- 4 按 选择 [轨迹] 或 [文件夹]，然后按 。
 - [轨迹]：出现录制在 DATA CD/DATA DVD 上的文件夹。您可以复制想要的 MP3 文件。
 - [文件夹]：出现录制在 DATA CD/DATA DVD 上的文件夹。您可以复制文件夹中的所有 MP3 文件。进入步骤 6。
 前面板显示屏上出现“READING”，直至电视机屏幕上出现声音轨迹 / 文件夹。

注意

- 视轨迹 / 文件夹数量而定，需要几分钟才能显示轨迹 / 文件夹。

- 5 按 选择想要的文件夹，然后按 。
出现所选文件夹中的 MP3 文件。
- 6 选择您想要复制的 MP3 文件 / 文件夹。



要复制的 MP3 文件 / 文件夹。

■ 选择想要的 MP3 文件 / 文件夹

按 选择 MP3 文件 / 文件夹，然后按 。
MP3 文件 / 文件夹被标记。

■ 选择所有 MP3 文件 / 文件夹

按 选择 ☒ [所有]，然后按 。

■ 取消 MP3 文件 / 文件夹

按 选择 MP3 文件 / 文件夹，然后按 。MP3 文件 / 文件夹上的标记被移除。

■ 取消所有 MP3 文件 / 文件夹
按 ←/↑/↓/→ 选择 [所有], 然后按 ⊕。

- 7** 按 ←/↑/↓/→ 选择 [开始], 然后按 ⊕。
系统开始复制, 并出现复制状态。
若要取消复制, 则按 ■。

返回至先前的显示

按 ↶ RETURN。

注意

- 您可以复制的 DATA CD/DATA DVD 上的音频文件仅限 MP3 文件。

清除 USB 设备上的音频文件

您可以清除 USB 设备上的音频文件。

- 1** 反复按 FUNCTION +/-, 直至前面板显示屏中出现 “USB”。

- 2** 按 ↑/↓ 选择文件夹。

■ 清除文件夹中的所有音频文件
按 CLEAR。

■ 清除音频文件
按 ⊕。

出现文件夹中所含的文件列表。

按 ↑/↓ 选择想要的音频文件, 然后按 CLEAR。

- 3** 按 ←/→ 选择 [是], 然后按 ⊕。
若要取消, 选择 [否], 然后按 ⊕。

注意

- 切勿在清除时移除 USB 设备。
- 如果要清除的文件夹中包含非音频格式的文件或子文件夹, 则这些文件或子文件夹会从电视机屏幕上的列表中被清除, 但是不会从 USB 设备中清除。

返回至先前的显示

按 ↶ RETURN。

使用 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器

通过 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) (DMPort) 转接器 (不提供) 可欣赏来自便携式音源或者电脑的声音。通过连接 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器, 可在系统上欣赏来自连接装置的声音。每一个地区可使用的 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器都有所不同。关于连接 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器的详细说明, 请参阅 “连接 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器” (第 24 页)。

注意

- 请勿连接 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器之外的其他转接器。
- 在系统开启时, 请勿在装置上连接或者中断 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器。
- 图像也会根据 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器的类型输出。在这种情况下, 无论视频信号类型如何, 系统都只输出复合视频信号。
- 当您同时使用系统和 Bluetooth 无线音频转接器 (例如 TDM-BT1, 不提供) 时, Bluetooth 发射器和 Bluetooth 无线音频转接器之间的传送距离可能会缩短。在此情况下, 请将 Bluetooth 发射器尽可能远离系统放置, 或将 Bluetooth 无线音频转接器向 Bluetooth 发射器移近。
- 当您同时使用系统和无线网络音频转接器 (例如 TDM-NC1, 不提供) 时, 将无线网络音频转接器尽可能远离系统放置。

在系统上播放连接的装置

- 1** 反复按 FUNCTION +/-, 直至前面板显示屏中出现 “DMPort”。

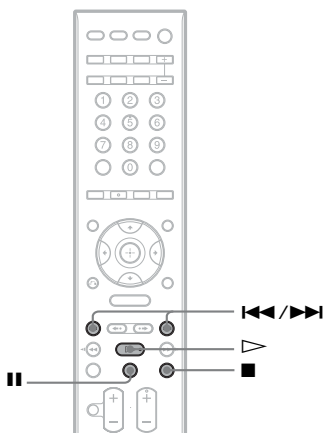
- 2** 开始播放连接的装置。

来自连接装置的声音和图像在系统或者连接的电视机上播放。

关于操作的详细说明, 请参阅 DIGITAL MEDIA PORT (数码媒体接口) 转接器的使用说明书。

提示

- 使用便携式音源聆听 MP3 文件或者其他压缩音乐时，可以增加音量。“DEC. MODE”选择为“A.F.D. STD”（第 34 页），并将声音模式（第 36 页）设定至“MOVIE”、“MUSIC”或“NEWS”。若要取消，则选择“A.F.D. STD”以外的设定。
- 根据 DIGITAL MEDIA PORT（数码媒体接口）转接器的类型，也可使用遥控器或者装置上的按钮操作连接的装置。下图所示为这种情况下可使用的按钮示例。



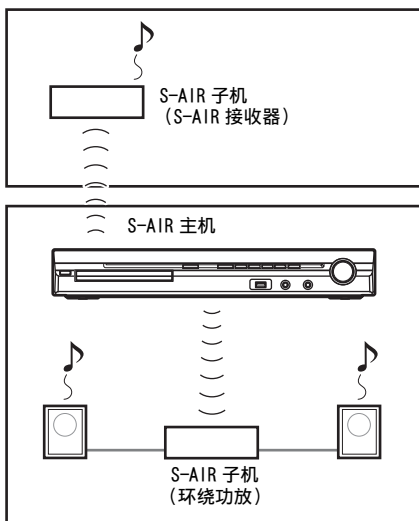
使用 S-AIR 产品

本装置与 S-AIR 功能兼容（第 101 页），能在 S-AIR 产品之间传送声音。

关于 S-AIR 产品

有两种 S-AIR 产品。

- S-AIR 主机（本装置）：用于传送声音。您最多可以使用三台 S-AIR 主机。（可使用的 S-AIR 主机数量视使用环境而定。）
- S-AIR 子机：用于接收声音。
 - 环绕功放：您可以以无线方式欣赏后置扬声器的声音。
 - S-AIR 接收器：您可以在另一房间欣赏系统声音。



建立装置与 S-AIR 子机之间的声音传送（ID 设定）

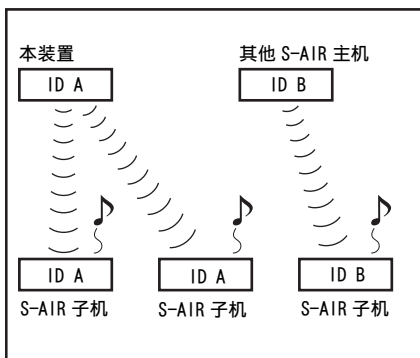
对于环绕功放

对于 S-AIR 接收器

只要使本装置和 S-AIR 子机的 ID 相匹配，您就可以建立声音传送。您可以通过为各组件设定不同的 ID 来使用多台 S-AIR 主机。

设定装置的 ID

- 1 按装置上的 I/⏻。系统电源打开。
- 2 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“DVD”。
- 3 当系统处于停止模式时按 DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 4 按 选择 [设定]，然后按 。出现 [设定] 选项。
- 5 按 选择 [常规]，然后按 。出现设定画面。
- 6 按 选择 [声音设定]，然后按 。出现 [声音设定] 选项。
- 7 按 选择 [S-AIR 设定 →]，然后按 。
- 8 按 选择 [ID]，然后按 。
- 9 按 选择想要的 ID，然后按 。您可以选择任何 ID（A、B 或 C）。出现确认画面。
- 10 按 。将 S-AIR 子机设定为相同的 ID。如下建立声音传送（示例）：



提示

- 若要确认当前的 ID，请执行以上步骤 1~7。当您装置与 S-AIR 子机配对时（第 78 页），[（配对）] 出现在显示屏上的 ID 旁以便选择 ID。

设定环绕功放的 ID

- 1 确保将环绕功放的 SURROUND SELECTOR 开关设定至 SURROUND。
 - 2 将环绕功放的 S-AIR ID 开关设定为与装置的 ID（A、B 或 C）相匹配。
 - 3 按环绕功放上的 POWER。
- 当声音传送已经建立时，环绕功放上的 POWER/ON LINE 指示灯变为绿色。
- 关于 POWER/ON LINE 指示灯的详细说明，请参阅“检查传送状态”（第 28 页）。

设定 S-AIR 接收器的 ID

请参阅 S-AIR 接收器的使用说明书。

注意

- 为装置和 S-AIR 子机设定相同的 ID 以建立声音传送的方式很简单。然而，如果 ID 相同，邻居可能也会接收到您系统的声音，或者您可能接收到来自邻居系统的声音。为防止这种情况，您可以通过执行配对操作来识别装置和特定的 S-AIR 子机（第 78 页）。

在另一个房间内欣赏系统声音

对于 S-AIR 接收器

您可以使用 S-AIR 接收器来欣赏系统声音。无论装置位于何处，S-AIR 接收器可被安装在任何地点，以便在另一个房间内欣赏系统声音。

关于 S-AIR 接收器的详细信息，请参阅 S-AIR 接收器的使用说明书。

- 1 将 S-AIR 接收器的 ID 设定为装置的 ID。
- 若要设定装置的 ID，请参阅“设定装置的 ID”（第 76 页）。
 - 若要设定 S-AIR 接收器的 ID，请参阅 S-AIR 接收器的使用说明书。

注意

- 当您使用另一台 S-AIR 子机时，例如环绕功放，切勿更改装置的 ID。将 S-AIR 接收器的 ID 设定为与装置相同的 ID。
- 当您通过配对操作对装置和另一台 S-AIR 子机（例如环绕功放）进行配对时，您需要在装置和 S-AIR 接收器之间执行配对操作。详细说明，请参阅“识别装置和特定的 S-AIR 子机（配对操作）”（第 78 页）。

2 按遥控器上 S-AIR MODE。

前面板显示屏上出现 S-AIR 模式。您每按一次 S-AIR MODE，S-AIR 模式即会改变。

- “PARTY”：S-AIR 接收器根据装置上设定的功能输出声音。
- “SEPARATE”：您可以设定想要的 S-AIR 接收器功能，而不改变装置的功能。

3 选择 S-AIR 接收器上想要的功能。

■ 设定为“PARTY”时
功能按照您按 FUNCTION +/- 时的相同顺序改变（第 32 页）。

■ 设定为“SEPARATE”时
功能改变如下。

“MAIN UNIT” → “TUNER FM” → “TUNER AM” → “DMPTORT” → “AUDIO” → …

若要享用与装置相同的功能，请选择“MAIN UNIT”。

当装置上选择了“TUNER FM”或“TUNER AM”时，您只能在 S-AIR 接收器上选择相同的调谐器波段。在此情况下，当您在装置上选择“TUNER FM”或“TUNER AM”以外的功能时，您可以在 S-AIR 接收器上选择任何调谐器波段。

4 调节 S-AIR 接收器的音量。**注意**

- 当声音为 2 声道立体声以外的声音时，多声道声音就会缩混到 2 声道。
- S-AIR 接收器的声音可能会因为装置操作而被切断。

从 S-AIR 接收器控制系统

您可以使用以下按钮从 S-AIR 接收器控制系统。

按	操作
	遥控器与装置共用相同的操作。
	改变系统的功能。

详细信息，请参阅 S-AIR 接收器的使用说明书。

当装置为待机模式时享受 S-AIR 接收器带来的乐趣**对于 S-AIR 接收器**

您可以将“S-AIR STBY”设定为“ON”，在装置为待机模式时享受 S-AIR 接收器带来的乐趣。

1 按 SYSTEM MENU。**2 反复按 $\uparrow/\downarrow$ ，直至前面板显示屏中出现“S-AIR STBY”，然后按 $\oplus$ 或 $\rightarrow$ 。****3 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择想要的设定。**

- “ON”：您可以在装置为待机模式或打开时享受 S-AIR 接收器带来的乐趣。
- “OFF”：您无法在装置为待机模式时享受 S-AIR 接收器带来的乐趣。

默认设定视型号而异。

4 按 $\oplus$ 。

设定生效。

5 按 SYSTEM MENU。

系统菜单关闭。

注意

- 当您将“S-AIR STBY”设定为“ON”时，会增加待机模式时的功率消耗。
- 当您在“S-AIR STBY”设定为“ON”时关闭系统，前面板显示屏中的“S-AIR”闪烁（当装置与 S-AIR 接收器之间的声音传送未建立时），或亮起（当装置与 S-AIR 接收器之间的声音传送已建立时）。
- 如果您在“S-AIR STBY”设定为“ON”且光碟托盘打开时关闭系统，光碟托盘可能不会自动关闭。
- 当无线收发器未插入装置时，无法设定“S-AIR STBY”。

- 当从装置中取出无线收发器时，“S-AIR STBY”自动设定为“OFF”。

识别装置和特定的 S-AIR 子机（配对操作）

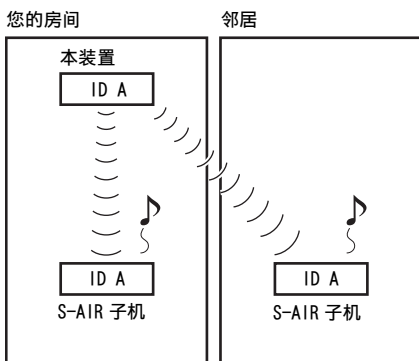
对于环绕功放

对于 S-AIR 接收器

为装置和 S-AIR 子机（例如环绕功放或 S-AIR 接收器）设定相同的 ID 以建立声音传送的方式很简单。然而，如果 ID 相同，邻居可能也会接收到您系统的声音，或者您可能接收到来自邻居系统的声音。为防止这种情况，您可以通过执行配对操作来识别装置和特定的 S-AIR 子机。

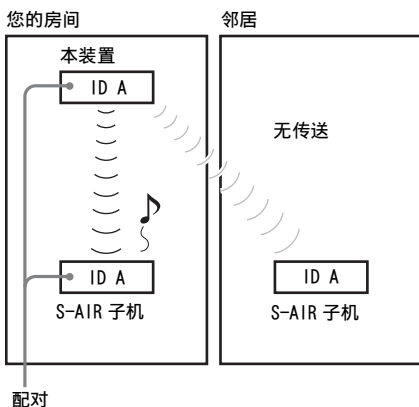
■ 配对前

由 ID 建立声音传送（示例）。



■ 配对后

只在配对的装置和 S-AIR 子机之间建立声音传送。



执行配对

1 将您要配对的 S-AIR 子机放在装置附近。

注意

- 取下环绕功放上的耳机（如果已连接的话）。

2 使装置和 S-AIR 子机的 ID 相匹配。

- 若要设定装置的 ID，请参阅“设定装置的 ID”（第 76 页）。
- 若要设定环绕功放的 ID，请参阅“设定环绕功放的 ID”（第 76 页）。
- 若要设定 S-AIR 接收器的 ID，请参阅 S-AIR 接收器的使用说明书。

3 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“DVD”。

4 当系统处于停止模式时按 DISPLAY。

电视机屏幕上出现控制菜单显示。

5 按 选择 [设定]，然后按 。

出现 [设定] 选项。

6 按 选择 [常规]，然后按 。

出现设定画面。

7 按 选择 [声音设定]，然后按 。

出现 [声音设定] 选项。

8 按 选择 [S-AIR 设定 →]，然后按 。

9 按 选择 [配对]，然后按 。

出现确认画面。

10 按 选择 [是]，然后按 。

装置开始配对。

若不要执行配对，请选择 [否]。

11 开始配对 S-AIR 子机。

■ 对于环绕功放

按环绕功放上的 POWER 打开环绕功放，并按环绕功放后面板上的 PAIRING。

配对开始时，环绕功放的 PAIRING 指示灯以红色闪烁。

当声音传送已经建立时，环绕功放的 PAIRING 指示灯变为红色，并出现确认画面。

提示

- 若要按环绕功放后面板上的 PAIRING，可使用回形针等细小工具。

■ 对于 S-AIR 接收器

请参阅 S-AIR 接收器的使用说明书。

声音传送建立时，出现确认显示画面。

注意

- 请在步骤 10 后数分钟之内执行配对。否则，会自动取消配对且出现确认显示。若要执行配对，请选择 [是]。若要返回至先前的显示，选择 [否]。

12 按 $\leftarrow/\rightarrow$ 选择下一个操作。**■ 完成配对**

选择 [否]，然后按 $\oplus$ 。

■ 执行另一台 S-AIR 子机的配对

选择 [是]，然后按 $\oplus$ 。

注意

- 当您执行装置和另一台 S-AIR 子机之间的配对操作时（第 78 页），通过 ID 建立的声音传送将被取消。
- 当您执行配对时，[（配对）] 出现在显示屏上的 ID 旁以便选择 ID。

取消配对

根据“设定装置的 ID”程序执行装置的 ID 设定。如果您选择一个新的 ID（您可以选择和之前相同的 ID），配对即取消。

如果声音传送不稳定*对于环绕功放**对于 S-AIR 接收器*

如果您使用共享 2.4 GHz 波段的多台无线系统，例如无线 LAN 或 Bluetooth，S-AIR 产品或其他无线系统的传送可能会不稳定。在此情况下，通过改变以下“RF CHANGE”设定可能会改善传送状况。

- 1 按 SYSTEM MENU。**
- 2 反复按 $\uparrow/\downarrow$ ，直至前面板显示屏中出现“RF CHANGE”，然后按 $\oplus$ 或 $\rightarrow$ 。**
- 3 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择想要的设定。**
 - “AUTO”：通常选择此项。系统自动将“RF CHANGE”改变为“ON”或“OFF”。
 - “ON”：系统通过搜索更佳的传送频道来传送声音。
 - “OFF”：系统通过固定传送频道来传送声音。
- 4 按 $\oplus$ 。**
设定生效。
- 5 按 SYSTEM MENU。**
系统菜单关闭。

- 6 当您“RF CHANGE”设定为“OFF”时，选择 ID 以便声音传送最稳定（第 76 页）。**

注意

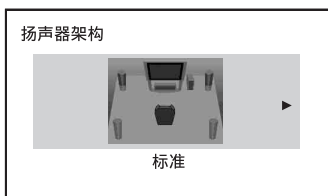
- 当无线收发器未插入装置时，无法设定“RF CHANGE”。
- 在大多数情况下，您无需改变此设定。
- 如果“RF CHANGE”设定为“OFF”，可使用以下任一频道来执行装置和 S-AIR 子机之间的传送。
 - S-AIR ID A: Wi-Fi 频道 1 的等效频道
 - S-AIR ID B: Wi-Fi 频道 6 的等效频道
 - S-AIR ID C: Wi-Fi 频道 11 的等效频道
- 通过改变其他无线系统的传送频道（频率）可能会改善传送状况。详细信息，请参阅其他无线系统的使用说明书。

获得房间的最佳环绕声

[扬声器架构]

视所在房间的形状而定，有些扬声器无法安装。为了获得更佳的环境声，Sony 建议您先决定扬声器位置。

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现“DVD”。
- 2 当系统处于停止模式时按  DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3 按  选择  [设定]，然后按 。
出现 [设定] 选项。
- 4 按  选择 [常规]，然后按 。
出现设定画面。
- 5 按  选择 [声音设定]，然后按 。
出现 [声音设定] 选项。
- 6 按  选择 [扬声器架构]，然后按 。
出现 [扬声器架构] 选项。



- 7 按  选择一项设定。
 - [标准]：当您正常安装所有扬声器时选择此项。
 - [无中置]：当您只安装前置和后置扬声器时选择此项。
 - [无后置]：当您只安装中置和前置扬声器时选择此项。
 - [仅前置]：当您只安装前置扬声器时选择此项。
 - [全部前置]：当您将所有扬声器安装于聆听位置前方时选择此项。
 - [全部前置 - 无中置]：当您将前置和后置扬声器安装于聆听位置前方时选择此项。

- 8 按 。

设定完成，出现确认显示。

- 9 按  选择 [是] 或 [否]，然后按 。

- [是]：继续进行 [自动校准]。从“自动校准适当设定”（第 81 页）的步骤 7 开始操作。
- [否]：退出 [扬声器架构]。

注意

- 为了在改变扬声器位置后能欣赏环境声，Sony 建议您先设定 [扬声器架构]，然后再设定 [自动校准]（第 81 页）。
- 当您改变 [扬声器设定] 中的 [连接] 设定时（第 58 页），[扬声器架构] 设定返回至 [标准]。

自动校准适当设定

[自动校准]

D. C. A. C. (数字电影院自动校准) 可以自动设定适当的环绕声。

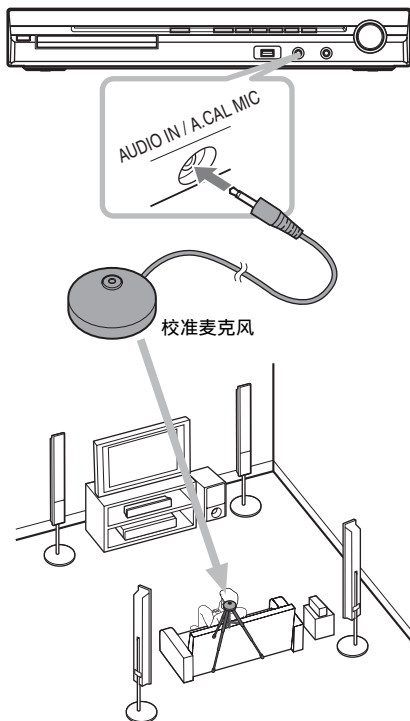
注意

- 当[自动校准]开始时, 系统会发出很大的测试声音。您无法降低音量。请注意不要吵到儿童和邻居。
- 请确认耳机未连接在装置或环绕功放上。连接耳机后, 您无法执行后面的步骤。

- 1** 反复按 FUNCTION +/-, 直至前面板显示屏中出现“DVD”。
- 2** 当系统处于停止模式时按  DISPLAY。电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3** 按  选择  [设定], 然后按 。出现[设定]选项。
- 4** 按  选择[常规], 然后按 。出现设定画面。
- 5** 按  选择[声音设定], 然后按 。出现[声音设定]选项。
- 6** 按  选择[自动校准], 然后按 。出现[自动校准]选项。
- 7** 将校准麦克风 (提供) 连接到前面板上的 A.CAL MIC 插孔

使用三脚架等 (不提供) 将校准麦克风设定为耳朵高度。

每个扬声器的正面应该面对校准麦克风, 而且扬声器和校准麦克风之间不要有障碍物。



- 8** 按  选择[是]。
- 9** 按 。
[自动校准]开始。
进行测量时务必保持安静。

注意

- [自动校准]之前, 请确保环绕功放已打开并将环绕功放安装在合适的位置。如果您将环绕功放安装在不合适的位置, 如另一个房间, 则无法获得正确的测量。
- 在测量期间 (约1分钟) 离开测量区域并避免发出声音, 以免测量失败。进行测量时, 测试信号会从扬声器输出。
- 安装系统的房间环境可能会影响测量。
- 如果出现错误信息, 请按照信息指示, 然后选择[是]。
在以下情况下, 会出现错误信息:
 - 耳机连接到装置或环绕功放。
 - 校准麦克风未连接。
 - 前置扬声器未正确连接。
 - 后置扬声器未正确连接。
 - 低音扬声器未连接。
 - 前置与后置扬声器未正确连接。

10 按 ←/→ 选择 [是] 或 [否]，然后按 ⊕。

■ 测量正确完成。

断开校准麦克风的连接，然后选择 [是]。测量结果完成。

■ 测量未正确完成。

请按照信息指示，然后选择 [是] 再来一次。

注意

- 进行自动校准功能时：
 - 切勿关闭电源。
 - 切勿按任何按钮。
 - 切勿改变音量。
 - 切勿改变功能。
 - 切勿插入或退出光碟。
 - 切勿将耳机连接到装置或环绕功放。
 - 切勿断开校准麦克风的连接。

提示

- 您可以检查聆听位置与各个扬声器之间的距离。请参阅第 58 页。

用提供的遥控器控制电视机

通过调节遥控器信号，您可以用提供的遥控器控制电视机。

注意

- 当您更换遥控器电池时，代码可能会自己重设为默认（SONY）设定。重设适当的代码。

准备遥控器控制电视机

使用数字按钮输入电视机制造商代码（请参阅表格）时，按住 TV I/⏻ 不放。然后释放 TV I/⏻。如果您成功设定制造商代码，TV 按钮将缓慢闪烁两次。如果设定失败，则 TV 按钮将快速闪烁 5 次。

可控制的电视机的代码

如果列出多个代码，则试着依次输入直至找到适合您电视机的代码。

电视机

制造商	代码
SONY	501 （默认）
AIWA	501
AKAI	503
DAEWOO	503, 506, 515, 544
FISHER	508, 545
GE	503, 509, 510, 544
GOLDSTAR/LG	503, 515, 517, 544, 568
GRUNDIG	533
HITACHI	503, 514, 515, 517, 544, 557, 571
ITT	521, 522
JVC	516
LOEWE	515
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MARANTZ	527
MITSUBISHI/MGA	503, 527, 544, 566, 568
NEC	503, 517, 544, 566
NOKIA	521, 522
PANASONIC	509, 553, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570, 571

制造商	代码
PIONEER	509, 525, 551
RCA/PROSCAN	503, 510, 544
SABA	530, 537, 547, 549, 558
SAMPO	566
SAMSUNG	503, 515, 517, 544, 557, 566, 569, 574
SANYO	508, 545, 567
SHARP	517, 535, 565
TELEFUNKEN	530, 537, 547, 549, 558
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 541, 551
ZENITH	543, 567

CATV

制造商	代码
SONY	821
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD/GI/MOTOROLA	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814
JERROLD	830, 831
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PIONEER	828, 829
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

用遥控器控制电视机

您可以使用以下按钮控制电视机。若要使用这些按钮（THEATRE 和 TV  除外），则通过按 TV 将遥控器设定为电视机模式，TV 亮起 1 秒钟。
若要退出电视机模式，按 TV 使 TV 闪烁四次。

注意

- 在电视机模式中，如果您按以下任何按钮，则 TV 亮起。（视制造商设定而定，有些按钮可能无效且 TV 不点亮。）
- 当您在遥控器处于电视机模式时按以下之外的按钮，TV 闪烁四次且遥控器自动退出电视机模式。

- 视电视机而定，您可能无法控制您的电视机或使用某些按钮。

通过按	您可以
TV 	打开 / 关闭电视机。
THEATRE	欣赏适合电影的最佳图像。
TV VOL +/-	调节电视机音量。
PROG +/-、  / 	选择电视频道。 按  之后，您可以选择下一个（  ）或前一个（  ）文字页。
数字按钮、-/-	选择电视频道。 按  之后，您可以输入三位数页码来选择文字页。
ANALOG	切换到模拟模式。
DIGITAL	切换到数字模式。
 / 	显示信息。
	存取文字。
彩色按钮	选择菜单上的选项。
	显示数字电子节目指南（EPG）。
 / 	电视机模式中，在电视机和其他输入源之间切换电视机的输入源。 按  之后，您可以保持当前文字页。
TOOLS	显示当前显示的操作菜单。
MENU	显示电视机菜单。
RETURN	返回电视机上的前一个频道或者菜单的上一层。
MUTING	暂时关闭电视机声音。
 /  /  /  , 	在菜单上选择项目。

提示

- 这些按钮的功能和 SONY 电视机的遥控器按钮相同。详细信息，请参阅电视机的使用说明书。

使用声音效果

增强低音频率

您可以增强低音频率。

按 DYNAMIC BASS。

前面板显示屏中出现 “D. BASS ON”，且低音频率有效增强。

关闭声音效果

再按 DYNAMIC BASS。

欣赏低音量音效

您甚至可以以低音量欣赏声音效果或对话，犹如在电影院。这对在夜晚看电影很有用。

按 NIGHT。

前面板显示屏中出现 “NIGHT ON”，且声音效果启用。

注意

- 此效果对于 Super Audio CD 无效。当您在 “NIGHT ON” 期间装入 Super Audio CD 时，声音效果自动关闭。
- 当声音从中置扬声器输出时，此效果更显著，以便容易听到讲话声（电影对话等）。当声音不从中置扬声器输出时，或您使用耳机时，系统调节为最佳音量。

关闭声音效果

再次按 NIGHT。

使用睡眠定时器

您可以将系统设定为在预设的时间关闭，这样您就可以听着音乐入睡。预设时间可以 1 或 10 分钟递增。

按 SLEEP。

每按一次 SLEEP，分钟显示（剩余时间）以 10 分钟为单位改变。

当设定睡眠定时器时，“SLEEP” 会在前面板显示屏中闪烁。

查看剩余时间

按一次 SLEEP。

更改剩余时间

反复按 SLEEP 选择所需的时间。

取消睡眠定时器功能

反复按 SLEEP，直至前面板显示屏中出现 “SLEEP OFF”。

使用系统菜单设定睡眠定时器

1 按 SYSTEM MENU。

2 反复按 ↑/↓，直至前面板显示屏中出现 “SLEEP”，然后按 ⊕ 或 →。

3 按 ↑/↓ 选择一项设定。

分钟显示（剩余时间）以 10 分钟为单位改变。

提示

- 可按数字按钮选择剩余时间。在这种情况下，预设时间可以 1 分钟递增。

4 按 ⊕。

完成设定，“SLEEP” 在前面板显示屏中闪烁。

5 按 SYSTEM MENU。

系统菜单关闭。

更改前面板显示屏的亮度

前面板显示屏的亮度可以设定为 2 个等级之一。

按 DIMMER。

每按一次 DIMMER，前面板显示屏的亮度改变。

若要使用系统菜单设定前面板显示屏的亮度

- 1 按 SYSTEM MENU。
 - 2 反复按 $\uparrow/\downarrow$ ，直至前面板显示屏中出现“DIMMER”，然后按 $\oplus$ 或 $\rightarrow$ 。
 - 3 按 $\uparrow/\downarrow$ 选择前面板显示屏的亮度。
 - “DIMMER OFF”：亮。
 - “DIMMER ON”：暗。
 - 4 按 $\oplus$ 。
 - 5 按 SYSTEM MENU。
- 系统菜单关闭。

观看关于光碟的信息



查看前面板显示屏中的播放时间和剩余时间

反复按 DISPLAY。

在播放光碟时，每按一次 DISPLAY，显示会改变：

① $\rightarrow$ ② $\rightarrow$... $\rightarrow$ ① $\rightarrow$...
一些显示的项目可能在数秒钟后消失。

■ DVD VIDEO/DVD-VR

- ① 当前标题的播放时间
- ② 当前标题的剩余时间
- ③ 当前章的播放时间
- ④ 当前章的剩余时间
- ⑤ 光碟名称
- ⑥ 标题和章

■ VIDEO CD（没有 PBC 功能）/Super Audio CD/CD

- ① 当前轨迹的播放时间
- ② 当前轨迹的剩余时间
- ③ 光碟的播放时间
- ④ 光碟的剩余时间
- ⑤ 轨迹名称
- ⑥ 轨迹和索引 *

* 仅限 VIDEO CD/Super Audio CD。

■ Super VCD

- ① 当前轨迹的播放时间
- ② 轨迹文字
- ③ 轨迹和索引编号

■ DATA CD（MP3 文件）/DATA DVD（MP3 文件）

- ① 播放时间和当前轨迹编号
- ② 轨迹（文件）名称 *

* 如果 MP3 文件具有 ID3 标识，则系统将显示来自 ID3 标识信息的文件夹名称 / 轨迹（文件）名称。系统可支持 ID3 版本 1.0/1.1/2.2/2.3。
当 ID3 版本 1.0/1.1 和版本 2.2/2.3 标识用于同一个 MP3 文件时，ID3 版本 2.2/2.3 标识信息优先显示。

■ DATA CD（DivX 视频文件）/DATA DVD（DivX 视频文件）

- ① 当前文件的播放时间
- ② 当前文件名称
- ③ 当前文件夹和文件编号

注意

- 本系统只能显示第一级 DVD/CD 文字，例如光碟名称或标题。
- 如果无法显示 MP3 文件名称，则前面板显示屏中出现“*”。
- 视文字而定，可能不显示光碟名称或轨迹名称。
- MP3 文件和 DivX 视频文件的播放时间可能显示不正确。

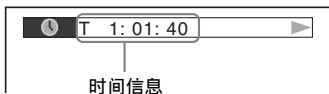
提示

- 当系统正在播放带PBC功能的VIDEO CD时，会显示播放时间。

查看电视屏幕中的播放时间和剩余时间

1 播放期间按 DISPLAY。

电视机屏幕上出现以下显示。



2 反复按 DISPLAY 更改时间信息。

您可以查看的显示和时间类型将视您正在播放的光碟而定。

■ DVD VIDEO/DVD-VR

- T **: **: **
当前标题的播放时间
- T- **: **: **
当前标题的剩余时间
- C **: **: **
当前章的播放时间
- C- **: **: **
当前章的剩余时间

■ VIDEO CD（带 PBC 功能）

- **: **: **
当前场面的播放时间

■ VIDEO CD（没有 PBC 功能） / Super Audio CD/CD

- T **: **: **
当前轨迹的播放时间
- T- **: **: **
当前轨迹的剩余时间
- D **: **: **
当前光碟的播放时间
- D- **: **: **
当前光碟的剩余时间

■ DATA CD（MP3 文件）/DATA DVD（MP3 文件）

- T **: **: **
当前轨迹的播放时间

■ DATA CD（DivX 视频文件）/DATA DVD（DivX 视频文件）

- **: **: **: **
当前文件的播放时间

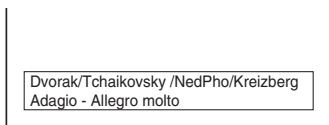
注意

- 可能无法显示某些语言的字符 / 标志。
- 视正在播放的光碟类型而定，系统只能显示有限的字符数。此外，视光碟而定，并不是所有的文字字符都被显示。

查看光碟的播放信息

查看 DVD/Super Audio CD/CD 文字

在播放过程中反复按 DISPLAY 显示 DVD/Super Audio CD/CD 上录制的文字。仅当光碟上录制了文字时，才会出现 DVD/Super Audio CD/CD 文字。您无法更改此文字。如果光碟上不含有文字，则出现“NO TEXT”。



查看 DATA CD/DATA DVD（MP3 文件 / DivX 视频文件）文字

播放 DATA CD/DATA DVD 上的 MP3 文件或 DivX 视频文件时按 DISPLAY，您可以在电视机屏幕上显示文件夹 /MP3 文件 /DivX 视频文件的名称以及声音比特率（当前声音每秒的数据总量）。



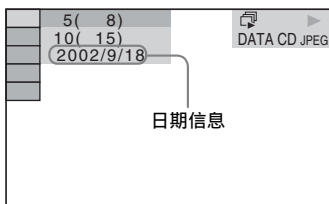
- * 以下情况时出现：
 - 播放 DATA CD/DATA DVD 上的 MP3 文件。
 - 播放 DATA CD/DATA DVD 上包含 MP3 音频信号的 DivX 视频文件。
 - ** 如果 MP3 文件具有 ID3 标识，则系统将显示来自 ID3 标识信息的文件夹名称 / 轨迹（文件）名称。
- 系统可支持 ID3 版本 1.0/1.1/2.2/2.3。
当 ID3 版本 1.0/1.1 和版本 2.2/2.3 标识用于同一个 MP3 文件时，ID3 版本 2.2/2.3 标识信息优先显示。

查看 JPEG 图像文件的日期信息

如果 JPEG 图像文件中录制了 Exif* 标识，则在播放过程中您可以查看日期信息。

播放时按两次  DISPLAY。

电视机屏幕上出现控制菜单显示。



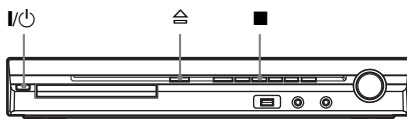
* “Exchangeable Image File Format” 是一种由 Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA) 定义的数码相机图像格式。

提示

- 日期信息为 [YYYY/MM/DD]。
YYYY: 年
MM: 月
DD: 日
- 日期信息视地区而异。

返回默认设定

将预设电台等系统参数返回到默认设定



- 1 按 I/O 打开系统。
- 2 同时按装置上的 、 和 I/O。
前面板显示屏上出现 “COLD RESET”，系统返回到默认设定。

将 [设定] 设定返回到默认值

您可以将 [视听者控制] 以外的 [设定] 设定（第 53 页）返回到默认设定。

- 1 反复按 FUNCTION +/-，直至前面板显示屏中出现 “DVD”。
- 2 当系统处于停止模式时按  DISPLAY。
电视机屏幕上出现控制菜单显示。
- 3 按  选择  [设定]，然后按 +。
- 4 出现 [设定] 选项。
- 5 按  选择 [常规]，然后按 +。
- 6 出现设定画面。
- 7 按  选择 [系统设定]，然后按 +。
- 8 出现 [系统设定] 选项。
- 9 按  选择 [重新设定]，然后按 →。
- 10 按 ←/→ 选择 [是]。
- 11 您也可以在此选择 [否] 退出此过程，并返回控制菜单显示。
- 12 按 +。
- 13 由于重新设定系统需要几秒钟才能完成，所以在此期间切勿按 I/O。

注意

- [模式 (音乐, 图像)]、[时间间隔]、[效果] 和 [多声道数据 / 第二声道] 设定也将返回至默认设定。

注意事项

关于电源

- 如果您打算长期不使用本机，请将本机的电源插头从墙壁插座上拔掉。若要断开电源线的连接，请抓住插头拔，切勿拉电线。

关于放置

- 请将本系统放在通风良好的地方，以防止系统内积热。
- 长时间以大音量使用，机壳会变热。这并非故障。但是，请避免触摸机壳。切勿将本机放在通风不良的地方，否则可能造成过热。
- 切勿在系统上放置任何东西，以免阻塞通风槽。本系统配有大功率放大器。如果通风槽阻塞，本机可能会过热并产生故障。
- 切勿将本机放在地毯、毯子等表面上，或靠近窗帘、绸缎等材料，以免阻塞通风孔。
- 切勿将本机安装在靠近散热器或排气管等热源附近，或受阳光直射、多尘、有机械振动或冲击的地方。
- 切勿将本机安装在倾斜位置。本机的设计仅适合在水平位置使用。
- 请将本机和光碟远离微波炉、大扩音喇叭等强磁场组件。
- 切勿在本机上放置重物。

关于操作

- 如果将本系统直接从寒冷的地方搬到温暖的地方，或放置在十分潮湿的房间，控制单元内的镜头会产生湿气凝结。如果发生此现象，本系统可能无法正常工作。此时，请取出光碟，并将本系统在电源接通的状态下放置半小时左右，直到湿气蒸发。
- 移动本系统时，请取出所有光碟。否则，光碟可能会损坏。
- 若有任何异物掉落到机壳内，请拔下本机的电源插头，并经合格的专业人员检查后方可继续使用。

关于调节音量

- 当收听低电平输入或无声音信号的部分时，切勿调高音量。否则，当突然播放到峰值电平部分时，扬声器可能损坏。

关于清洁

- 请使用稍稍蘸有中性清洁液的软布擦拭机壳、面板和控制器。切勿使用任何类型的砂纸、洗涤剂或溶剂（如酒精、汽油等）。如果您有关于本系统的任何疑问或问题，请联络附近的 Sony 经销商。

关于清洁光碟，光碟 / 镜头清洁剂

- 切勿使用清洁光碟或光碟 / 镜头清洁剂（包括液体或喷雾型）。否则可能会导致设备故障。

关于您电视机的色彩

- 如果扬声器造成电视机屏幕色彩不正常，请关闭电视机，15 至 30 分钟后再打开。若色彩仍然不正常，请将扬声器放到远离电视机的地方。

重要注意事项

小心：本系统能在您的电视机屏幕上一直保持静止视频图像或屏幕显示图像。如果您在电视机上长时间显示静止视频图像或屏幕显示图像，电视机屏幕可能会有永久性损坏的危险。投影电视机尤其容易受此类损坏。

关于移动本系统

移动系统之前，请确保没有插入光碟，并从墙壁插座上拔掉交流电源线。

关于 S-AIR 功能

- 因为 S-AIR 功能通过无线电波传送声音，所以当无线电波受阻时声音可能跳跃。这是无线电波的特性而并非故障。
- 因为 S-AIR 功能通过无线电波传送声音，所以会产生电磁能量的设备（例如微波炉）可能会干扰声音传送。
- 因为 S-AIR 功能使用与其他无线系统（例如无线 LAN 或 Bluetooth）共享相同频率的无线电波，所以可能会造成传送干扰或传送不良。在此情况下，请采取以下措施：
 - 切勿将本系统安装在其他无线系统附近。
 - 切勿同时使用本系统和其他无线系统。
- 传送距离视使用环境而异。请寻找一个 S-AIR 主机和子机之间的传送距离最有效的位置，然后在该位置安装 S-AIR 主机和子机。

关于环绕功放

- 铭牌位于外表侧面。

关于光碟的注意事项

关于操作光碟

- 为了保持光碟清洁，请拿光碟的边缘部分。切勿触摸光碟表面。
- 切勿在光碟上粘贴纸张或胶带。



- 切勿将光碟暴露在直射阳光或热气管道等热源下，也勿将其留在停在直射阳光下的汽车内，因为汽车内温度可能会很高。
- 播放完毕后，请将光碟存放在光碟盒内。

关于清洁

- 播放之前，请用清洁布擦拭光碟。请从中心向外擦拭。



- 切勿使用汽油、稀释剂、市售的清洁剂，或用于聚乙烯 LP 的防静电喷雾剂。

本系统只能播放标准圆形光碟。使用非标准或非圆形光碟（如卡片形、心形或星形）可能会造成故障。

切勿使用带有附件的光碟，如标签或圆环。

故障排除

在使用本系统时，如果您遇到以下任何疑难问题，在要求维修前先使用故障排除指南帮助解决故障。如果问题仍然存在，请联络附近的 Sony 经销商。

请注意，如果服务人员在维修时更换了某些部件，这些部件可能会被保留。

如果 S-AIR 功能发生问题，则请 Sony 经销商检查整个系统（主机和 S-AIR 子机）。

电源

症状	解决办法
无法打开电源。	• 检查交流电源线是否连接牢固。 • 当“STANDBY”从前面板显示屏上消失后，按 1/⏻。
如果“PROTECTOR”和“PUSH POWER”交替出现在前面板显示屏中。	按 1/⏻ 关闭系统，然后当“STANDBY”消失后检查下列项目。 • 扬声器 + 和 - 导线是否短路？ • 是否只使用规定的扬声器？ • 系统的通风孔是否被阻挡？ • 检查上述项目并解决所有问题之后，打开系统电源。如果在检查上述所有项目之后仍无法找到问题的原因，请联络附近的 Sony 经销商。

图像

症状	解决办法
无图像。	• 视频连接线未连接牢固。 • 视频连接线损坏。 • 装置未连接至正确的电视机输入插孔（第 21 页）。 • 电视机的视频输入未设定为能够观看来自系统的图像。 • 检查系统的输出方式（第 21 页）。 • 您已经设定了逐行格式，但是您的电视机无法接受逐行格式信号。在此情况下，请将设定复原至隔行格式（默认设定）（第 31 页）。 • 即使电视机兼容逐行格式（525p/625p）信号，当您设定逐行格式时，图像也可能受到影响。在此情况下，请将设定复原至隔行格式（默认设定）（第 31 页）。 • 重新牢固连接连接线。 • 本装置连接至不兼容 HDCP（High-bandwidth Digital Content Protection）的输入设备（前面板上的“HDMI”未亮起）（第 21 页）。 • 如果 HDMI OUT 插孔用于视频输出，则更改从 HDMI OUT 插孔输出的视频信号类型。这样可能会解决此问题（第 31 页）。 使用 HDMI OUT 以外的视频插孔连接电视机和本装置，并将电视输入切换至连接的视频输入，以便您可以看到屏幕显示。更改 HDMI OUT 插孔的视频信号输出类型，并将电视输入切换返回至 HDMI。如果图像仍不出现，则重复这些步骤并试着选择其他选项。 • 即使您的电视机无法接受逐行信号，您仍已经将[视频设定]中的[逐行（COMPONENT OUT）]设定为[开]（第 55 页）。在这种情况下，请从装置上断开 HDMI 电缆的连接，然后设定为[关]。
出现图像干扰。	• 光碟脏了或有裂纹。 • 如果您的系统图像输出是通过您的录像机到达电视机，则某些 DVD 节目的防拷贝信号会影响图像质量。如果您将装置直接连接至电视机后问题仍然存在，请尝试将装置连接至电视机的视频输入（第 21 页）。 * 视国家型号而定，可能会出现 [720 × 480/576p]。

症状	解决办法
即使您在 [视频设定] 的 [电视机形式] 中设定了纵横比，图像仍然无法充满电视机屏幕。	光碟上的纵横比是固定的。
电视机屏幕色彩不正常。	本系统的低音扬声器与前置扬声器为磁屏蔽，以防磁漏。但是，在强磁场的情况下仍然有可能发生磁漏。如发生此情况，请检查下列项目： - 如果扬声器搭配CRT电视机或投影仪使用，请将扬声器安装在距离电视机至少 0.3 m 远的位置。 - 如果色彩仍然不正常，请关闭电视机，15 至 30 分钟后再打开。 - 如果发出啸叫声，请将扬声器重新放置在距离电视机更远的位置。 - 确认扬声器附近没有磁性物体（例如，电视机架上的磁门、保健装置、玩具等）。

声音

症状	解决办法
无声音。	- 扬声器导线未连接牢固。 - 如果前面板显示屏中显示 “MUTING ON”，则按遥控器上的 MUTING。 - 系统处于暂停模式或慢动作播放模式。按 ▷ 返回正常播放模式。 - 正在执行快进或快倒。按 ▷ 返回正常播放模式。 - 检查扬声器设定（第 58 页）。 - HDMI OUT 插孔不输出 Super Audio CD 声音信号。 - 连接至 HDMI OUT 插孔的组件不符合声音信号格式，此时将 [HDMI 设定] 中的 [HDMI 声音] 设定为 [开]（第 56 页）。
HDMI OUT 插孔不输出声音。	- 将 [HDMI 设定] 中的 [HDMI 声音] 设定为 [开]（第 56 页）。 - HDMI OUT 插孔上连接了 DVI (Digital Visual Interface) 设备 (DVI (Digital Visual Interface) 插孔不接受声音信号)。 - HDMI OUT 插孔不输出 Super Audio CD 的声音。 - 尝试以下操作：① 关闭系统，然后再打开。② 关闭连接的组件，然后再打开。③ 断开 HDMI 电缆，然后再连接。
左右声音不平衡或颠倒。	检查扬声器和部件是否连接正确和牢固。
低音扬声器没有声音。	- 检查扬声器连接和设定（第 20, 58 页）。 “DEC. MODE” 选择为 “A.F.D. STD”（第 34 页）。
听到强烈的嗡嗡声或噪音。	- 检查扬声器和部件是否连接牢固。 - 检查连接导线是否远离变压器或马达，并至少离开电视机或荧光灯 3 m。 - 将电视机远离声音装置。 - 插头和插孔脏了。用稍蘸酒精的布进行擦拭。 - 清洁光碟。
在播放 VIDEO CD、CD 或 MP3 文件时声音失去立体声效果。	- 按 AUDIO 将声音设定设为 [立体声]（第 40 页）。 - 确保装置连接正确。
当您播放 Dolby Digital、DTS 或 MPEG 音轨时，难以听到环绕效果。	- 请确定 “DEC. MODE” 设定（第 34 页）。 - 检查扬声器连接和设定（第 20, 58 页）。 - 视 DVD 而定，输出信号可能不是完全 5.1 声道。即使音轨是以 Dolby Digital 或 MPEG 声音格式录制，但也可能是单声道或立体声。
声音仅从中置扬声器传出。	视光碟而定，声音可能仅从中置扬声器传出。
中置扬声器中没有声音。	- 检查扬声器连接和设定（第 20, 58 页）。 - 请确定 “DEC. MODE” 设定（第 34 页）。 - 视音源而定，中置扬声器效果可能不显著。 - 正在播放 2 声道的音源。

症状	解决办法
后置扬声器中没有声音或只有很低音量的声音。	• 检查扬声器连接和设定（第 20, 58 页）。 • 请确定 “DEC. MODE” 设定（第 34 页）。 • 视音源而定，后置扬声器效果可能不显著。 • 检查无线设定（第 28 页）。 • 正在播放 2 声道的音源。
声音的开始部分被剪切掉。	• 将声音模式设定为 “MOVIE” 或 “MUSIC”（第 36 页）。 • “DEC. MODE” 选择为 “A.F.D. STD”（第 34 页）。

操作

症状	解决办法
无法调入无线电电台。	• 检查天线连接是否牢固。如果需要，请调节天线或连接外接天线。 • 电台的信号强度太弱（当采用自动调谐进行调台时）。使用直接调谐。 • 没有预设电台或预设的电台已被消除（当采用扫描预设电台进行调台时）。请预设电台（第 61 页）。 • 按 DISPLAY，使前面板显示屏中出现频率。
AM 无线电广播有噪音。	• 检查调幅环形天线的位置和导线（第 25 页）。
遥控器不起作用。	• 遥控器和装置之间有障碍物。 • 遥控器与装置之间的距离太远。 • 遥控器未对准装置上的遥控感应器。 • 遥控器电池电力不足。
无法播放光碟。	• 没有插入光碟。 • 光碟颠倒。 请将播放面朝下插入光碟。 • 光碟托盘上的光碟歪斜。 • 系统无法播放 CD-ROM 等（第 5 页）。 • DVD 上的地区代码与系统不匹配。 • 装置内部有湿气凝结，并可能损坏镜头。取出光碟，让装置电源打开搁置约半小时。
无法播放 MP3 文件。	• DATA CD 不是以符合 ISO 9660 Level 1/Level 2 或 Joliet 的 MP3 格式录制的。 • DATA DVD 不是以符合 UDF (Universal Disk Format) 的 MP3 格式录制的。 • MP3 文件的扩展名不是 “.MP3”。 • 即使数据的扩展名是 “.MP3”，但不是 MP3 格式。 • 数据不是 MPEG1 Audio Layer 3 数据。 • 系统无法播放 MP3PRO 格式的音轨。 • [模式（音乐，图像）] 设定已经设定为 [图像]（第 49 页）。 • 如果您无法改变 [模式（音乐，图像）] 设定，请重新装入光碟，或者关闭系统再开启。 • DATA CD/DATA DVD 包含 DivX 视频文件。

症状	解决办法
无法播放 JPEG 图像文件。	• DATA CD 不是以符合 ISO 9660 Level 1/Level 2 或 Joliet 的 JPEG 格式录制。 • DATA DVD 不是以符合 UDF (Universal Disk Format) 的 JPEG 格式录制。 • 文件扩展名不是 “.JPEG” 或 “.JPG”。 • 在普通模式中大于 3072 (宽) × 2048 (高)，或在主要用于因特网 WEB 网站的逐行 JPEG 图像文件中超过 200 万像素。 • 此图像文件不符合电视机屏幕 (图像被缩小)。 • [模式 (音乐, 图像)] 设定已经设定为 [音乐] (第 49 页)。 • 如果您无法改变 [模式 (音乐, 图像)] 设定, 请重新装入光碟, 或者关闭系统再开启。 • DATA CD/DATA DVD 包含 DivX 视频文件。
MP3 文件和 JPEG 图像文件同时开始播放。	• 在 [模式 (音乐, 图像)] 中选择了 [自动] (第 49 页)。
无法播放 DivX 视频文件。	• 文件不是以 DivX 格式创建的。 • 文件扩展名不是 “.AVI” 或 “.DIVX”。 • DATA CD/DATA DVD 不是以符合 ISO 9660 Level 1/Level 2 或 Joliet/UDF 的 DivX 格式制作的。 • DivX 视频文件大于 720 (宽) × 576 (高)。
文件夹 / 文件 / 文件名称的标题显示错误。	• 系统只能显示数字和字母表的字母。其他字符显示为 [*]。
光碟未从起始处开始播放。	• 选择了编序播放、随机播放或重复播放。 • 播放光碟之前, 按 CLEAR 取消这些功能。 • 选择了继续播放。 • 在停止状态下, 按装置或遥控器上的 , 然后开始播放 (第 42 页)。 • 电视机屏幕上自动出现标题、DVD 或 PBC 菜单。
系统自动开始播放光碟。	• 此 DVD 具有自动播放功能。
播放自动停止。	• 有些光碟可能含有自动暂停信号。当播放这类光碟时, 系统在自动暂停信号处停止播放。
您无法操作某些功能, 如停止、搜索、慢动作播放或重复播放。	• 视光碟而定, 有可能无法进行以上某些操作。请参阅随光碟提供的使用说明书。
电视机屏幕上的信息未以您想要的语言出现。	• 在设定画面中, 在 [语言设定] 下的 [画面显示语言] 中选择想要的屏幕显示语言 (第 54 页)。
无法更改音轨的语言。	• 正在播放的 DVD 上未录制多语言轨迹。 • 该 DVD 禁止更改音轨的语言。
无法改变字幕语言。	• 正在播放的 DVD 未录制多语言字幕。 • 该 DVD 禁止改变字幕。
无法关闭字幕。	• 该 DVD 禁止关闭字幕。
无法改变角度。	• 正在播放的 DVD 未录制多角度 (第 39 页)。 • 该 DVD 禁止改变角度。
光碟无法退出, 并且前面板显示屏中出现 “LOCKED”。	• 请联络您的 Sony 经销商或当地授权的 Sony 服务机构。
播放 DATA CD 或 DATA DVD 时, [数据错误] 出现在电视机屏幕上。	• 您要播放的 MP3 文件 / JPEG 图像文件 / DivX 视频文件损坏。 • 数据不是 MPEG1 Audio Layer 3 数据。 • JPEG 图像文件格式不符合 DCF。 • JPEG 图像文件扩展名为 “.JPG” 或 “.JPEG”, 但不是 JPEG 格式。 • 您想要播放的文件的扩展名为 “.AVI” 或 “.DIVX”, 但不是 DivX 格式, 或者虽然是 DivX 格式, 但不符合 DivX Certified 规定。

症状	解决办法
系统工作不正常。	断开墙壁插座和交流电源线的连接，几分钟后再次连接。
HDMI 控制功能无效。	- 当前面板显示屏中的“HDMI”没有亮起时，检查 HDMI 连接（第 21 页）。 - 将 [HDMI 设定] 中的 [HDMI 控制] 设定为 [开]（第 56 页）。 - 确保连接的装置与 [HDMI 控制] 功能兼容。 - 检查连接装置的交流电源线是否连接牢固。 - 检查连接的装置中与 HDMI 控制功能相关的设定。请参阅随组件提供的使用说明书。 - 如果更改 HDMI 连接、连接或断开交流电源线或出现停电故障，将 [HDMI 设定] 中的 [HDMI 控制] 设定为 [关]，然后将 [HDMI 设定] 中的 [HDMI 控制] 设定为 [开]（第 56 页）。 - 详细说明，请参阅“将 HDMI 控制功能用于“BRAVIA”Sync”（第 64 页）。
在使用系统声音控制功能时，系统和电视机都没有输出声音。	- 将 [HDMI 设定] 中的 [HDMI 声音] 设定为 [开]（第 56 页）。 - 确保连接的电视机与系统声音控制功能兼容。 - 详细说明，请参阅“将 HDMI 控制功能用于“BRAVIA”Sync”（第 64 页）。

USB 设备

症状	解决办法
前面板显示屏上出现“OVERLOAD”。	检测到  (USB) 端口的电流量有问题。关闭系统，并将 USB 设备从  (USB) 端口中移除。确定 USB 设备没有问题。如果此显示图案仍然存在，请联系附近的 Sony 经销商。
您是否使用的是支持的 USB 设备？	- 如果您连接了不支持的 USB 设备，则可能出现以下问题。关于支持的设备类型，请参阅“可播放的 USB 设备”（附录）。 - 无法识别 USB 设备。 - 系统不显示文件或文件夹名称。 - 无法播放。 - 声音跳跃。 - 有噪音。 - 输出的声音失真。 - 录制完成之前就已停止。
无声音。	未正确连接 USB 设备。关闭系统，然后重新连接 USB 设备。
声音失真。	编码音频文件时使用的比特率很低。请将较高比特率编码的音频文件发送到 USB 设备。
有噪音或声音跳跃。	- 关闭系统，然后重新连接 USB 设备。 - 可能在录制或复制过程中已混入噪音。删除文件，并尝试重新录制或复制。 - 将文件复制到电脑，将 USB 设备格式化为 FAT12、FAT16 或 FAT32 格式，并再次将文件复制到 USB 设备。* * 本系统支持 FAT12、FAT16 和 FAT32，但某些 USB 设备可能不支持这些 FAT。详细信息，请参阅各 USB 设备的使用说明书或联络制造商。
无法将 USB 设备连接至  (USB) 端口。	USB 设备连接颠倒。以正确的方向连接 USB 设备。
另一设备使用过的 USB 设备无法启用。	- 可能是以不支持的格式录制的。如果是这种情况，请先采取防范措施备份 USB 设备上的重要资料，将其复制到电脑硬盘。然后，以 FAT12、FAT16 或 FAT32 文件系统格式化 USB 设备，并再次将备份的音频文件传送到 USB 设备。* * 本系统支持 FAT12、FAT16 和 FAT32，但某些 USB 设备可能不支持这些 FAT。详细信息，请参阅各 USB 设备的使用说明书或联络制造商。

症状	解决办法
长时间显示“READING”。	• 以下情况中，读取过程可能需要花很长时间。 – USB 设备中有很多文件夹或文件。 – 文件结构极其复杂。 – 存储容量过多。 – 内存碎片化。 • Sony 建议以下方法。 – USB 设备的文件夹总数：200 个或更少 – 每个文件夹的文件总数：150 个或更少
错误显示。	• 由于 USB 设备中存储的数据可能已损坏，因此将音乐数据重新发送到 USB 设备。 • 本系统可以显示的字符代码只能为数字和字母。其他字符无法正确显示。
USB 设备播放过程中，前面板显示屏上出现“DATA ERROR”。	• 您要播放的音频文件 /JPEG 图像文件损坏。 • 数据不是 MPEG1 Audio Layer 3 数据。 • JPEG 图像文件格式不符合 DCF。 • JPEG 图像文件扩展名为“.JPG”或“.JPEG”，但不是 JPEG 格式。
无法开始播放。	• 关闭系统，然后重新连接 USB 设备。 • 连接本系统可以播放的 USB 设备。请参阅“可播放的 USB 设备”（附录）。 • 按  开始播放。
无法从第一个轨迹开始播放。	• 取消重复播放（第 70 页）。
无法播放 USB 设备（音频文件 /JPEG 图像文件）。	• 不支持以 FAT12、FAT16 或 FAT32 之外的文件系统格式化的 USB 设备。* • 无法播放加密或受密码保护等文件。 • MP3 文件的扩展名不是“.MP3”。 • WMA 文件的扩展名不是“.wma”。 • AAC 文件的扩展名不是“.m4a”。 • 数据未以想要的格式存储。 • 无法播放 MPEG 1 Audio Layer 3 格式之外的 MP3 文件。 • 如果您使用分区的 USB 设备，则只能播放第一区中的音频文件。 • 系统只能深入播放至第 8 层文件夹。 • 对于音频文件 /JPEG 图像文件，检查 [模式（音乐，图像）] 设定（第 67，68 页）。 • 文件夹数量已超过 200。 • 文件数量已超过 150。 • 对于音频文件 /JPEG 图像文件，文件夹含有超过 150 个文件。 • JPEG 图像文件的扩展名不是“.JPG”或“.JPEG”。 • JPEG 图像文件在普通模式中大于 3072（宽）× 2048（高），或在主要用于因特网网站的逐行 JPEG 模式中超过 200 万像素。 • 无法播放宽长比例高的 JPEG 图像文件。 • 无法播放格式为 WMA DRM、WMA Lossless 或 WMA PRO 的 WMA 文件。 • 无法播放格式为 AAC DRM 或 AAC Lossless 的 AAC 文件。 * 本系统支持 FAT12、FAT16 和 FAT32，但某些 USB 设备可能不支持这些 FAT。详细信息，请参阅各 USB 设备的使用说明书或联络制造商。

症状	解决办法
音频文件或 JPEG 图像文件需要比其他文件花更长的时间才能播放。	• 系统读取 USB 装置上的所有文件后，如果出现以下情况，可能需要比平常更多的时间播放： – 文件夹或文件数量非常多。 – 文件夹或文件的组织结构非常复杂。 – 存储容量非常大。 – 文件尺寸极大。 – 存储器的物理结构产生碎片。 • Sony 建议以下方法。 – USB 设备的文件夹总数：200 个或更少 – 每个文件夹的文件总数：150 个或更少
您无法开始录制 / 复制到 USB 设备。	• 可能发生以下问题。 – USB 设备已满。 – USB 设备上的 MP3 文件和文件夹数量已达上限。 – USB 设备被写保护。
录制 / 复制完成之前就已停止。	• USB 设备的通讯速度极慢。连接本系统可以播放的 USB 设备。 • 如果反复多次进行录制、复制和清除操作，USB 设备中的文件结构就会变复杂。请按照 USB 设备使用说明书的步骤来格式化 USB 设备。如果问题仍然存在，请联络附近的 Sony 经销商。
录制到 USB 设备时发生错误。	• 您使用的是不支持的 USB 设备。请参阅“可播放的 USB 设备”（附录）。 • 在录制/复制期间，USB 设备断开连接或电源关闭。删除部分录制的文件，并再次录制 / 复制。如果此步骤无法解决问题，USB 设备可能已损坏。请按照 USB 设备使用说明书的步骤来格式化 USB 设备。如果问题仍然存在，请联络附近的 Sony 经销商。
无法清除 USB 设备上的音频文件或文件夹。	• 检查 USB 设备是否被写保护。 • 在清除期间，USB 设备断开连接或电源关闭。删除部分清除的文件。如果此步骤无法解决问题，USB 设备可能已损坏。请按照 USB 设备使用说明书的步骤来格式化 USB 设备。如果问题仍然存在，请联络附近的 Sony 经销商。

S-AIR 功能

症状	解决办法
S-AIR 连接未建立（声音传送未建立），例如 S-AIR 子机的指示灯状态如下： • 熄灭。 • 闪烁。 • 变为红色。	• 如果您使用另一台 S-AIR 主机，请让其远离装置 8 m 以上。 • 确认装置和 S-AIR 子机的 ID（第 76 页）。 • 您执行了装置和另一台 S-AIR 子机的配对。执行想要的 S-AIR 子机（第 78 页）的配对。 • 装置已与另一台 S-AIR 子机配对。取消配对。 • 将 S-AIR 主机和 S-AIR 子机安装在远离其他无线产品的地方。 • 停止使用另一台无线产品。 • S-AIR 子机已关闭。确保交流电源线已连接并打开 S-AIR 子机。
S-AIR 子机没有声音。	• 如果您使用另一台 S-AIR 主机，请让其远离装置 8 m 以上。 • 确认装置和 S-AIR 子机的 ID（第 76 页）。 • 确认配对设定（第 78 页）。 • 将 S-AIR 主机和 S-AIR 子机靠近安装在一起。 • 避免使用会产生电磁能量的设备，如微波炉。 • 将 S-AIR 主机和 S-AIR 子机安装在远离其他无线产品的地方。 • 停止使用另一台无线产品。 • 改变“RF CHANGE”设定（第 79 页）。 • 改变 S-AIR 主机和 S-AIR 子机的 ID 设定。 • 关闭系统和 S-AIR 子机，然后再打开。

症状	解决办法
有噪音或声音跳跃。	• 如果您使用另一台 S-AIR 主机，请让其远离装置 8 m 以上。 • 将 S-AIR 主机和 S-AIR 子机靠近安装在一起。 • 避免使用会产生电磁能量的设备，如微波炉。 • 将 S-AIR 主机和 S-AIR 子机安装在远离其他无线产品的地方。 • 停止使用另一台无线产品。 • 改变 “RF CHANGE” 设定（第 79 页）。 • 改变 S-AIR 主机和 S-AIR 子机的 ID 设定。

环绕功放操作

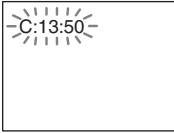
如果后置扬声器未输出声音，请检查环绕功放上 POWER/ON LINE 指示灯的状态。关于 POWER/ON LINE 指示灯的详细说明，请参阅“步骤 4：安装无线系统”（第 28 页）。

症状	解决办法
无法打开电源。	• 检查交流电源线是否连接牢固。
POWER/ON LINE 指示灯不亮。	关闭环绕功放并取下环绕功放的交流电源线，然后检查以下项目。 • 扬声器 + 和 - 导线是否短路？ • 环绕功放的通风孔是否被阻挡？ • 检查上述项目并解决了问题后，连接环绕功放的交流电源线，并打开环绕功放。如果在检查上述所有项目之后仍无法找到问题的原因，请联络附近的 Sony 经销商。
无声音。 检查环绕功放上 POWER/ON LINE 指示灯的状态。	• 变为绿色 – 扬声器导线未连接牢固。 – 检查扬声器连接和设定。 – 装置的音量被设为最小。 – 装置处于静音状态。 – 视音源或装置设定而定，扬声器的效果可能不显著。 – 连接了耳机。 • 以绿色闪烁 – 装置未打开。 – 您执行了装置和另一台 S-AIR 子机的配对。 – 环绕功放已与另一台 S-AIR 主机配对。 – 确认装置和环绕功放的 ID（第 76 页）。 – 配对操作未完成。 – 声音传送不良。 – 移动环绕功放，使 POWER/ON LINE 指示灯变为绿色。 – 将装置和环绕功放安装在远离其他无线产品的地方。 – 停止使用另一台无线产品。 – 无线收发器未正确插入。 • 变为红色 – 将环绕功放的 SURROUND SELECTOR 开关（SURROUND 或 SURROUND BACK）改变为与装置相匹配。
“HP NO LINK”和“VOLUME MIN”交替出现在前面板显示屏中，且装置的音量变为最小。	• 当您在关闭装置之前关闭环绕功放而连接了耳机时，或如果无线电接收状况不良，音量会变为最小。在这些情况下，检查无线电接收状况并重新设定音量。

自检功能

(当显示屏中出现字母 / 数字时)

当自检功能启用以防止系统故障时，电视机屏幕或前面板显示屏上将出现由一个字母和 4 个数字组成的 5 个字符的维修号码（如，C 13 50）。在此情况下，请查看下表。



维修号码的 前 3 个字符	原因和 / 或纠正操作
C 13	光碟脏了。 ➡ 请用软布清洁光碟（第 89 页）。
C 31	光碟未正确插入。 ➡ 重新启动系统，然后重新正确插入光碟。
E XX (XX 是一个数字)	为了防止出现故障，系统已经执行了自检功能。 ➡ 请联络附近的 Sony 经销商或当地授权的 Sony 服务机构，并提供 5 个字符的维修号码。 例如：E 61 10

电视机屏幕上出现版本号时

打开系统时，电视机屏幕上可能出现版本号 [VER.X.XX]（X 表示数字）。虽然这不是故障，只是供 Sony 维修服务使用，但是在这种情况下系统无法正常操作。请关闭系统，然后再次打开系统进行操作。



规格

放大器部分

RMS 输出功率
前置左扬声器 /
前置右扬声器 /
中置扬声器:
各 100 瓦 (3 欧姆,
1 kHz)
低音扬声器:
100 瓦 (3 欧姆, 80 Hz)
每声道单独测量

视解码模式设定和音源而定, 可能没有声音输出。

输入 (模拟)
TV (AUDIO IN) 针插孔
SAT/CABLE (AUDIO IN) 针插孔
AUDIO IN 迷你插孔
输入 (数字)
TV (COAXIAL IN/OPTICAL IN)
阻抗: 75 欧姆 /-
输出 (模拟)
耳机 接受低阻抗和高阻抗耳
机。

Super Audio CD/DVD 系统

激光 半导体激光
(Super Audio CD/DVD:
 λ = 650 nm)
(CD: λ = 790 nm)
发射持续时间: 连续

信号格式系统
墨西哥和拉丁美洲型号: NTSC
其他型号: PAL/NTSC

USB 部分

支持的比特率
MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3) :
32 kbps - 320 kbps
WMA: 48 kbps - 192 kbps
AAC: 48 kbps - 320 kbps
采样频率
MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3) :
32/44.1/48 kHz
WMA: 44.1 kHz
AAC: 44.1 kHz
• (USB) 端口:
最大电流: 500 mA

调谐器部分

系统 PLL 石英锁定数字合成器
调频调谐器部分
调谐范围
北美型号: 87.5 MHz - 108.0 MHz
(100 kHz 步级)
其他型号: 87.5 MHz - 108.0 MHz
(50 kHz 步级)
天线 调频导线式天线
天线端子 75 欧姆, 非平衡
中频 10.7 MHz
调幅调谐器部分
调谐范围
北美、墨西哥和拉丁美洲型号:

530 kHz - 1710 kHz
(间隔设定为 10 kHz)
531 kHz - 1710 kHz
(间隔设定为 9 kHz)

欧洲、独立国家联合体和中东型号:
531 kHz - 1602 kHz
(间隔设定为 9 kHz)

澳大利亚和新西兰型号: 531 kHz - 1710 kHz
(间隔设定为 9 kHz)
530 kHz - 1710 kHz
(间隔设定为 10 kHz)
其他型号: 531 kHz - 1602 kHz
(间隔设定为 9 kHz)
530 kHz - 1610 kHz
(间隔设定为 10 kHz)

天线 调幅环形天线
中频 450 kHz

视频部分

输出 VIDEO: 1 Vp-p 75 欧姆
COMPONENT:
Y: 1 Vp-p 75 欧姆
P_B/C_B, P_R/C_R: 0.7 Vp-p
75 欧姆
HDMI OUT: A 型 (19 针)

扬声器

前置扬声器 (SS-TS83)

扬声器系统 二路分频双驱动+无源辐
射器, 磁屏蔽
扬声器单元 高音扬声器:
50 mm 圆锥形
低音扬声器:
65 mm 圆锥形
无源辐射器:
65 mm 圆锥形
额定阻抗 3 欧姆
尺寸 (约) 113 mm × 830 mm × 84 mm
(宽 / 高 / 深)
315 mm × 1015 mm -
1335 mm × 315 mm (宽 /
高 / 深) 含支架

附加信息

质量 (约)	1.9 kg 3.8 kg 含支架
中置扬声器 (SS-CT81)	
扬声器系统	全范围, 磁屏蔽
扬声器单元	30 mm × 60 mm 圆锥形
额定阻抗	3 欧姆
尺寸 (约)	385 mm × 50 mm × 67 mm (宽 / 高 / 深)
质量 (约)	0.4 kg
后置扬声器 (SS-TS84)	
扬声器系统	全范围低音反射, 磁屏蔽
扬声器单元	65 mm 圆锥形
额定阻抗	3 欧姆
尺寸 (约)	113 mm × 830 mm × 84 mm (宽 / 高 / 深) 315 mm × 1015 mm - 1335 mm × 315 mm (宽 / 高 / 深) 含支架
质量 (约)	1.7 kg 3.6 kg 含支架
低音扬声器 (SS-WS85)	
扬声器系统	低音扬声器低音反射
扬声器单元	160 mm 圆锥形
额定阻抗	3 欧姆
尺寸 (约)	225 mm × 395 mm × 325 mm (宽 / 高 / 深)
质量 (约)	6.1 kg
一般	
电源要求	
墨西哥型号:	120 V AC, 60 Hz
拉丁美洲型号:	110 V - 240 V AC, 50/60 Hz
其他型号:	220 V - 240 V AC, 50/60 Hz
功率消耗	开机时: 130 W 待机时: 0.3 W (省电模式)
电源输出 (DIGITAL MEDIA PORT)	DC 5 V, 最大 700 mA
电源输出 (EZW-RT10 插槽)	DC 3.3 V, 最大 350 mA
尺寸 (约)	430 mm × 66 mm × 385 mm (宽 / 高 / 深) 包括突出部分 430 mm × 66 mm × 415 mm (宽 / 高 / 深) 插有无线 收发器时
质量 (约)	4.3 kg

环绕功放 (TA-SA100WR)	
放大器部分	
RMS 输出功率	左环绕扬声器 / 右环绕扬声器: 各 100 瓦 (3 欧姆, 1 kHz) 每声道单独测量
视音源而定, 可能没有声音输出。	
额定阻抗:	3 - 16 Ω
一般	
电源要求	
墨西哥型号:	120 V AC, 60 Hz
拉丁美洲型号:	110 V - 240 V AC, 50/60 Hz
其他型号:	220 V - 240 V AC, 50/60 Hz
功率消耗	开机时: 50 W
电源输出 (EZW-RT10 插槽)	
	DC 3.3 V, 最大 350 mA
尺寸 (约)	85 mm × 100 mm × 330 mm (宽 / 高 / 深) (包括 EZW-RT10) 85 mm × 100 mm × 345 mm (宽 / 高 / 深) 包括扬声 器导线盖和扬声器导线 固定板
质量 (约)	1.7 kg 包括扬声器导线 盖和扬声器导线固定板

无线收发器 (EZW-RT10)	
通讯系统	S-AIR 规格版本 1.0
输出	≤10 mW (e.i.r.p.)
频率波段	2411.85 MHz - 2463.85 MHz
调制方式	DSSS
电源要求	DC 3.3 V, 350 mA
尺寸 (约)	50 mm × 13 mm × 60 mm (宽 / 高 / 深)
质量 (约)	24 g

设计和规格如有变更, 恕不另行通知。

术语表

Dolby Digital

这种电影院声音格式比Dolby Surround Pro Logic 更先进。在这种格式中，后置扬声器输出具有扩展频率范围的立体声音响，并且单独提供用于低音的低音扬声器声道。这种格式也称为“5.1”，这是因为低音扬声器声道被指定为0.1声道（只有在需要低音效果时该声道才起作用）。在此格式中的所有六个声道被分别录制，以实现良好的声道分离。此外，由于所有信号均被数字化处理，因此很少发生信号衰减。

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II 能从2声道音源产生出五个全带宽输出声道。这是采用先进的、高纯矩阵环绕解码器，不新增任何新的声音或音调着色获得原始录制的空间特性。

■ 电影模式

电影模式用于立体声电视显示和所有以Dolby Surround 编码的节目。其结果是增强了声场的方向性，接近独立5.1声道的声音质量。

■ 音乐模式

音乐模式用于所有立体声音乐录音，并提供宽阔和深层的声音空间。

Dolby Surround Pro Logic

作为Dolby Surround 解码方式之一，Dolby Surround Pro Logic 可从2声道声音变为四声道。相比以前的Dolby Surround 系统，Dolby Surround Pro Logic 能更自然地再现从左至右的全景效果，并能更精确地定位声音。想要充分利用Dolby Surround Pro Logic，您应该具备一对后置扬声器和一个中置扬声器。后置扬声器输出单声道声音。

DTS

这是由DTS, Inc. 研发的数字声音压缩技术。该技术符合5.1声道环绕。此格式含有立体声后置声道，并在此格式中有独立的低音扬声器声道。DTS 提供相同的高质量数字声音5.1独立声道。因为所有的声道数据均独立录制并经数字处理，所以可实现良好的声道分离。

隔行格式

（隔行扫描）

隔行格式是以每秒钟30帧显示电视图像的NTSC 标准方式。每帧扫描两次—以每秒钟60次在偶数扫描线和奇数扫描线之间交替。

HDMI（High-Definition Multimedia Interface）

HDMI 是支持单一数字连接上的视频和声音的接口，可提供高质量的数字图像和声音。HDMI 规格支持 HDCP（High-bandwidth Digital Content Protection），是一项结合了数字视频信号的代码技术的复制保护技术。

S-AIR

（Sony Audio Interactive Radio frequency）

近年来，DVD 媒体、数字广播和其他高质量媒体快速盛行。

为确保传送这些高质量媒体的精密数据而不失真，Sony 研发了一种名叫“S-AIR”的技术，用于数字声音信号的无线电传送而无需压缩，该技术已应用于 EZW-RT10/ EZW-T100。

该技术无需压缩，使用应用于无线 LAN 和 Bluetooth 等的 ISM 波段（Industrial, Scientific, and Medical band）的 2.4 GHz 波段范围，传送数字声音信号。

视听者控制

根据各国的限制等级，通过使用者年龄来限制光碟播放的一种 DVD 功能。各光碟的限制各不相同；当启用此功能时，播放被完全禁止，或者暴力场面被跳过或被其他场面所替代等。

数字电影院自动校准

数字电影院自动校准是由 Sony 研发，它可以在短时间内自动测量并调节扬声器设定以适合您的聆听环境。

Super Audio CD

Super Audio CD 是以 DSD（Direct Stream Digital）格式记录音乐的新型高质量音频光碟标准（传统 CD 采用 PCM 格式录制）。格式的采样频率比常规 CD 高 64 倍，拥有 1 比特量化，可以同时听觉频率范围内实现宽广的频率范围和动态范围，因此可以极其忠实地再现原音。

■ Super Audio CD 类型

视 Super Audio CD 层和 CD 层的组合而定，有两种光碟。

- Super Audio CD 层: Super Audio CD 的高密度信号层
- CD 层¹⁾: 传统 CD 播放机可读取的层

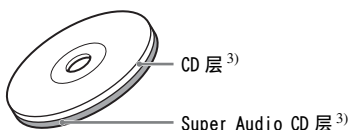
单层光碟

(拥有单个 Super Audio CD 层的光碟)



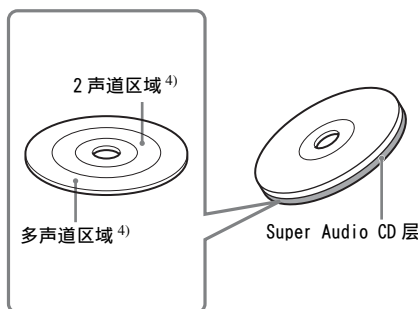
混合光碟²⁾

(拥有 Super Audio CD 层和 CD 层的光碟)



Super Audio CD 层包含 2 声道区域或多声道区域。

- 2 声道区域: 录制了 2 声道立体声轨迹的区域
- 多声道区域: 录制了多声道（最多 5.1 声道）轨迹的区域



¹⁾您可以在常规 CD 播放机中播放的 CD 层。

²⁾因为两层在同一面上，所以无需反转光碟。

³⁾若要选择层，请参阅“播放混合 Super Audio CD 时改变播放层”（第 41 页）。

⁴⁾若要选择区域，请参阅“选择 2 声道 + 多声道 Super Audio CD 的播放区域”（第 41 页）。

逐行格式

(连续扫描)

和隔行格式对比，逐行格式通过复制全部扫描线（NTSC 系统为 525 线），每秒钟能产生 50-60 帧。逐行格式提高了整个画面的质量，且使静像、文字和水平线的显示更为清晰。此格式与 525 或 625 逐行格式兼容。

语言代码一览表

语言名称的英文拼写符合 ISO 639：1988（E/F）标准。

代码	语言	代码	语言	代码	语言	代码	语言
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoaan
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galician	1350	Malayalam	1509	Somali
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1511	Albanian
1044	Arabic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1512	Serbian
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbaijani	1226	Croatian	1358	Maltese	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Hungarian	1363	Burmese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1233	Armenian	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Dutch	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1527	Tajik
1066	Bengali; Bangla	1248	Indonesian	1393	Occitan	1528	Thai
1067	Tibetan	1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1070	Breton	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1079	Catalan	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1093	Corsican	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1097	Czech	1269	Yiddish	1435	Pashto;	1535	Tonga
1103	Welsh	1283	Javanese		Pushto	1538	Turkish
1105	Danish	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1109	German	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1130	Bhutani	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-	1543	Twi
1142	Greek	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1144	English	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1145	Esperanto	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Uzbek
1149	Spanish	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Vietnamese
1150	Estonian	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1151	Basque	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1157	Persian	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1165	Finnish	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1166	Fiji	1327	Laothian	1502	Serbo-	1684	Chinese
1171	Faroese	1332	Lithuanian		Croatian	1697	Zulu
1174	French	1334	Latvian;	1503	Singhalese		
1181	Frisian		Lettish	1505	Slovak		
		1345	Malagasy	1506	Slovenian	1703	未指定

附加信息

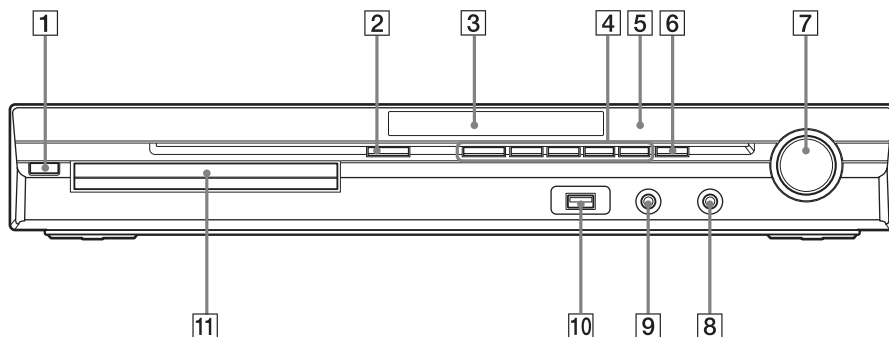
视听者控制区域代码一览表

代码	区域	代码	区域	代码	区域	代码	区域
2044	阿根廷	2174	法国	2436	葡萄牙	2248	印度
2047	澳大利亚	2424	菲律宾	2276	日本	2238	印度尼西亚
2046	奥地利	2165	芬兰	2499	瑞典	2184	英国
2427	巴基斯坦	2304	韩国	2086	瑞士	2090	智利
2070	巴西	2376	荷兰	2528	泰国	2092	中国
2057	比利时	2079	加拿大	2149	西班牙		
2115	丹麦	2363	马来西亚	2501	新加坡		
2109	德国	2362	墨西哥	2390	新西兰		
2489	俄罗斯	2379	挪威	2254	意大利		

部件和控制器索引

详细信息，请参阅括号内所指示的页。

前面板



1 I/⏻ (开 / 待机) (29, 87)

2 𠄎 (打开 / 关闭) (38)

3 前面板显示屏 (106)

4 播放操作按钮 (38)

5 𠄎 (遥控感应器) (9)

6 FUNCTION (功能) (32)

7 VOLUME (音量) 控制器 (38)

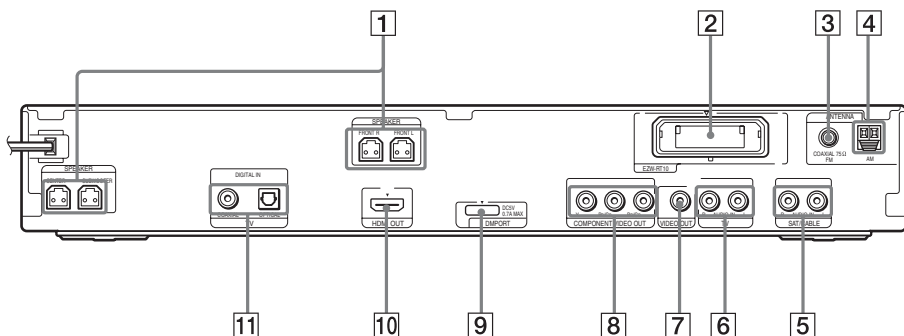
8 PHONES (耳机) 插孔 (38)

9 AUDIO IN/A.CAL MIC (声音输入 / 校准麦克风) 插孔 (23、29、81)

10 𠄎 (USB) 端口 (66)

11 光碟托盘 (38)

后面板



① SPEAKER (扬声器) 插孔 (20)

② EZW-RT10 插槽 (26)

③ COAXIAL 75Ω FM (同轴 75 欧姆调频) 插孔 (25)

④ AM 端子 (25)

⑤ SAT/CABLE (AUDIO IN R/L) (卫星 / 电缆 (声音输入 右 / 左)) 插孔 (23)

⑥ TV (AUDIO IN R/L) (电视机 (声音输入 右 / 左)) 插孔 (21)

⑦ VIDEO OUT (视频输出) 插孔 (21)

⑧ COMPONENT VIDEO OUT (分量视频输出) 插孔 (21)

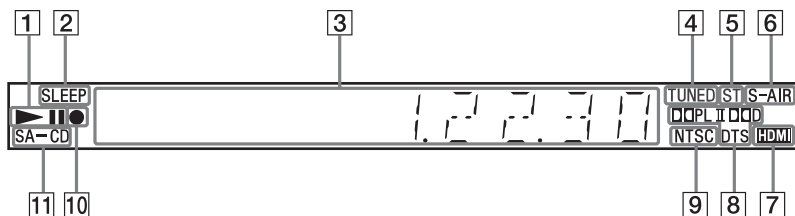
⑨ DMPORT (DIGITAL MEDIA PORT) (数码媒体接口) 插孔 (23, 74)

⑩ HDMI OUT (HDMI 输出) 插孔 (21)

⑪ TV (DIGITAL IN COAXIAL/OPTICAL) (电视机 (数字输入同轴 / 光学)) 插孔 (21)

前面板显示屏

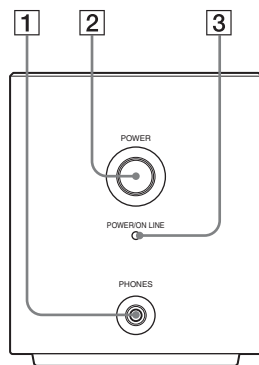
关于前面板显示屏中的指示



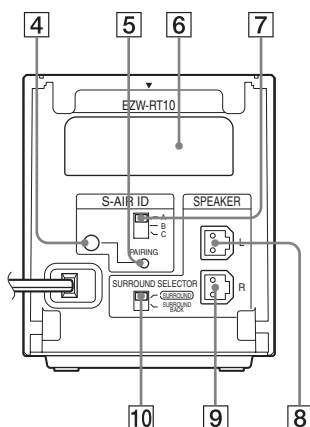
- 1 播放状态
- 2 设定睡眠定时器时会闪烁。(84)
- 3 显示系统状态，例如：章、标题或轨迹编号、时间信息、无线电频率、播放状态、解码模式等。
- 4 接收到电台时会亮起。(仅限无线电)(61)
- 5 立体声 / 单声道效果 (仅限无线电) (62)
- 6 当 S-AIR 收发器插入装置且系统传送声音时会亮起。(75)
- 7 HDMI OUT 插孔正确连接至具有 HDMI 或 DVI (Digital Visual Interface) 输入的兼容 HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) 的设备时会亮起。(21)
- 8 当前环绕格式 (JPEG 图像文件除外)
- 9 彩色系统设定为 NTSC 时会亮起。(仅限亚洲、澳大利亚和中东型号)
- 10 USB 录制 / 复制期间会亮起。(72)
- 11 装入 Super Audio CD/CD 时会亮起。(41)

环绕功放

前面板



后面板

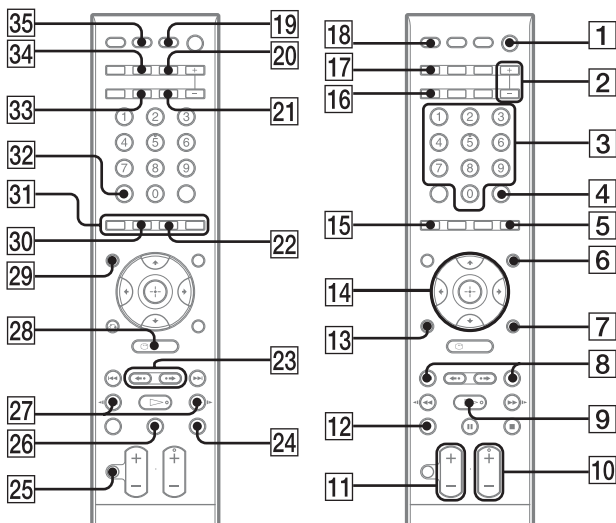


- 1 PHONES (耳机) 插孔 (28)
- 2 POWER (ON/OFF) (电源 (开 / 关)) (28, 76)
- 3 POWER/ON LINE (电源 / 连线) 指示灯 (28, 76)
- 4 PAIRING (配对) 指示灯 (78)
- 5 PAIRING (配对) (78)

- 6 无线收发器 (EZW-RT10) 插槽 (26)
- 7 S-AIR ID 开关 (28, 76)
- 8 SPEAKER L (扬声器 左) 插孔 (20)
- 9 SPEAKER R (扬声器 右) 插孔 (20)
- 10 SURROUND SELECTOR (环绕声选择器) 开关 (28, 76)

遥控器

字母顺序		按钮说明
A - M		
ANALOG (模拟)	33 (82)	数字按钮 3 (41、61、82)
ANGLE (角度)	5 (39)	彩色按钮 31 (82)
AUDIO (声音)	30 (37、40)	I/⏻ (开/待机) 1 (27、29、38)
CLEAR (消除)	32 (43、53、62)	TV I/⏻ (开/待机) 19 (82)
D.TUNING (D. 调谐)	22 (62)	←/↑/↓/→/⊕ 14 (27、29、41、43、61、80)
DIGITAL (数字)	21 (82)	◀•/▶• REPLAY/ADVANCE (重播/前进) 23 (38)
DIMMER (显示屏调光器)	33 (85)	◀◀/▶▶ 8 (38)
DISPLAY (显示)	16 (63、71、85)	◀◀/▶▶ 27 (38)
DVD MENU (DVD 菜单)	6 (45)	◀◀/▶▶ 27 (38)
DVD TOP MENU (DVD 顶部菜单)	29 (45)	▷ (播放) 9 (38)
DYNAMIC BASS (动态低音)	21 (84)	■ (停止) 24 (38)
ENTER (执行) *	4 (27、29、41、43、61、80)	(暂停) 26 (38)
FUNCTION (功能) +/-	2 (32、38)	⏻ DISPLAY (显示) ** 28 (29、41、43、80)
MENU (菜单)	28 (82)	↺ RETURN (返回) 13 (41、82)
MUTING (静音)	25 (38)	-/-- 4 (82)
		⏻ / ⏻ 16 (82)
		⏻ 32 (82)
		⏻ 29 (82)
		⏻ / ⏻ 6 (82)
		⏻ / ⏻ 10 (82)
N - Z		
NIGHT (夜晚)	20 (84)	
ONE-TOUCH PLAY (一键式播放)	35 (65)	
PICTURE NAVI (图像导航)	15 (48、68)	
PRESET (预设) +/-	8 (62)	
PROG (节目) +/-	10 (82)	
S-AIR MODE	17 (75)	
SLEEP (睡眠)	34 (84)	
SOUND MODE (声音模式) +/-	10 (36)	
SUBTITLE (字幕语言)	22 (39)	
SYSTEM MENU (系统菜单)	7 (27、33、75、84、85)	
THEATRE (影院)	18 (64)	
TOOLS (工具)	7 (82)	
TUNING (调谐) +/-	27 (61)	
TV (电视机)	12 (82)	
TV VOL (电视音量) +/-	11 (82)	
VOLUME (音量) +/-	11 (38)	

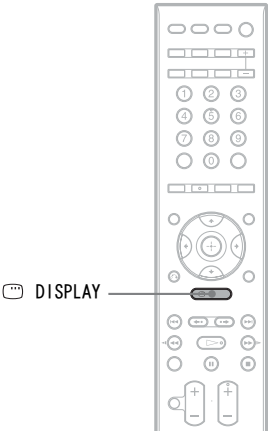


* ENTER 按钮与 ⊕ 按钮的功能相同。操作电视机时，ENTER 按钮用于选择频道，⊕ 按钮用于选择菜单项目（第 82 页）。

** 此按钮可用于“DVD”“USB”或“DMPORT”功能。视 DIGITAL MEDIA PORT（数码媒体接口）转接器而定，此按钮可能无效。

控制菜单显示指南

您可以使用控制菜单显示选择一个功能并查看相关信息。



反复按 DISPLAY。

每按一次 DISPLAY，控制菜单显示会改变：

① → ② → ... → ① → ...

- ① 控制菜单显示 1
- ② 控制菜单显示 2（可用时出现）
- ③ 控制菜单显示关闭

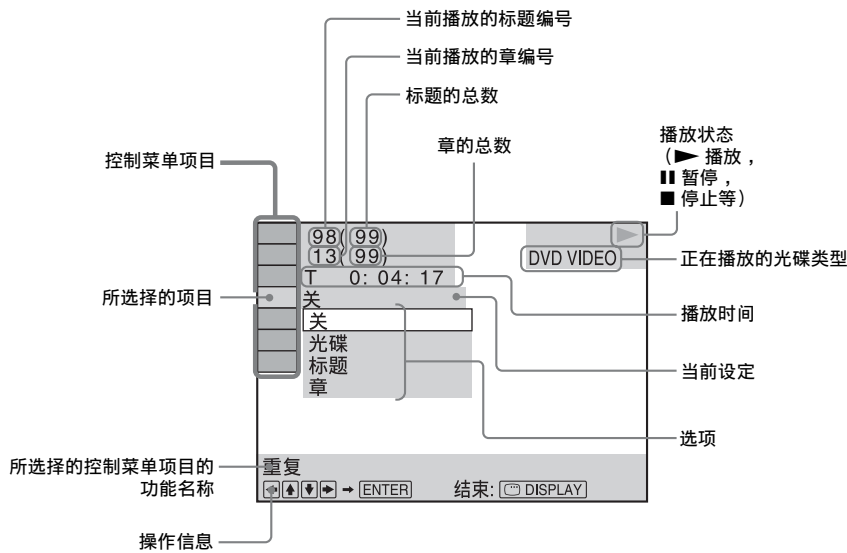
注意

- 控制菜单显示在“DVD”或“USB”功能时出现。

附加信息

控制菜单显示

视光碟类型而定，控制菜单显示 1 和 2 将出现不同的项目。详细说明，请参阅括号内的页数。
示例：播放 DVD VIDEO 时的控制菜单显示 1。



关闭显示

按 DISPLAY。

控制菜单项目列表

项目	项目名称，功能，相关光碟类型
	[标题] (第 46 页) / [场面] (第 46 页) / [轨迹] (第 46 页) 您可以选择要播放的标题、场面或轨迹。 DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[章] (第 46 页) / [索引] (第 46 页) 您可以选择要播放的章或索引。 DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[索引] (第 46 页) 您可以显示索引和选择要播放的索引。 Super Audio CD
	[轨迹] (第 46 页) 您可以选择要播放的轨迹。 CD DATA-CD DATA DVD Super Audio CD
	[原作品 / 播放目录] (第 45 页) 您可以选择要播放的标题类型 (DVD-RW/DVD-R)，[原作品] 标题或编辑过的 [播放目录] 标题。 DVD-VR
	[时间] (第 46 页) 您可以查看已播放时间和剩余播放时间。 您可以通过输入时间代码来从想要的点开始播放 (仅限 DVD VIDEO/DVD-VR)。 DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA-CD DATA DVD Super Audio CD
	[多声道数据 / 第二声道] (第 41 页) 根据情况，您可以选择 Super Audio CD 上的播放区域。 Super Audio CD

	[SUPER AUDIO CD/CD 层] (第 41 页) 根据情况, 您可以选择 Super Audio CD 上的播放层。 
	[编序] (第 43 页) 您可以选择轨迹, 按照您想要的顺序进行播放。  
	[随机] (第 44 页) 您可以随机播放轨迹 / 文件。     
	[重复] (第 44 页) 您可以重复播放整张光碟 (所有标题 / 所有轨迹 / 所有文件夹 / 所有文件), 或重复播放一个标题 / 章 / 轨迹 / 文件夹 / 文件。       
	[A/V SYNC] (第 51 页) 您可以调节图像和声音之间的延迟。     
	[光碟菜单] (第 45 页) 您可以显示 DVD 菜单。 
	[浏览] (第 48 页) 您可以显示文件夹 /JPEG 图像文件列表。  
	[设定] (第 53 页) [快速] (第 29 页) 您可以进行基本调整。使用快速设定选择想要的画面显示语言、电视机的纵横比, 选择是否开始自动校准。 [常规] 除设定快速设定以外, 您也可以调节各种其他设定。       
	[文件夹] (第 46 页) 您可以选择要播放的文件夹。  
	[文件] (第 46 页) 您可以选择要播放的 JPEG 图像文件或 DivX 视频文件。  
 *	[日期] (第 87 页) 您可以显示数码相机拍摄图像的日期。  
 *	[时间间隔] (第 49 页) 您可以选择在电视机屏幕上显示幻灯片的持续时间。  
 *	[效果] (第 49 页) 您可以选择效果, 用于在幻灯片放映过程中改变幻灯片。  
 *	[模式 (音乐, 图像)] (第 49 页) 您可以选择播放 DATA CD/DATA DVD 时要播放的数据类型: MP3 文件、JPEG 图像文件或同时选择两者。  

* 当播放带有 DivX 视频文件的 DATA CD/DATA DVD 时, 这些项目不显示。

USB 设备的控制菜单项目列表

项目	项目名称, 功能, 相关光碟类型
	[重复] (第 70 页) 您可以重复播放整个 USB 设备 (所有文件夹 / 所有文件) 或重复播放一个文件夹 / 文件。
	[浏览] (第 70 页) 您可以显示文件夹 /JPEG 图像文件列表。
	[日期] (第 72 页) 您可以显示数码相机拍摄图像的日期。
	[时间间隔] (第 69 页) 您可以选择在电视机屏幕上显示幻灯片的持续时间。

	[效果] (第 69 页) 您可以选择效果, 用于在幻灯片放映过程中改变幻灯片。
	[模式 (音乐, 图像)] (第 67, 68 页) 您可以选择播放 USB 设备时的数据类型: MP3/AAC/WMA 文件或 JPEG 图像文件。
	[USB 录制] (第 72 页) 您可以将声音 CD 上的轨迹录制到 USB 设备中, 或将 CD/DATA CD/DATA DVD 上的 MP3 文件复制到 USB 设备中。
	[随机] 您可以随机播放文件。
	[轨迹] 您可以选择要播放的轨迹。
	[文件夹] 您可以选择要播放的文件夹。
	[文件] 您可以选择要播放的 JPEG 图像文件。
	[时间] 您可以查看已播放时间和剩余播放时间。

提示

- 当您选择除 [关] 以外的任何项目 (仅 [编序]、[随机]、[重复] 和 [A/V SYNC]) 时, 控制菜单图标指示灯以黄色点亮  → 。当您选择 [播放目录] (默认设定) 时, [原作品 / 播放目录] 指示灯以黄色点亮。当您选择 Super Audio CD 上的多声道播放区域时, [多声道数据 / 第二声道] 指示灯以黄色点亮。

索引

数字

4:3 输出 55
5.1 声道环绕 40

A

A/V SYNC 51
AAC 文件 66
ANGLE 39
ATTENUATE 33

B

背景画面 58
编序播放 43
播放目录 45

C

CINEMA STUDIO EX 36
COLD RESET 87
菜单语言 54
彩色系统 (VIDEO CD) 55
测试音调 60
常规 53, 87
重复播放 44
重新设定 58, 87

D

D. C. A. C. (数字电影院自
动校准) 81, 101
DATA CD 50
DATA DVD 50
DEC. MODE 34
DEMO 27
Digital Cinema Sound 36
DIGITAL MEDIA PORT 74
DIMMER 85
DISPLAY 63
DivX® 50, 58
Dolby Digital 40, 101
Dolby Pro Logic II 101
Dolby Surround Pro Logic
101
DTS 40, 101
DUAL MONO 37
DVD 菜单 45
DYNAMIC BASS 84
地区代码 7
电视机形式 54

多重光碟续播 58
多路广播声音 37

F

FM MODE 62

G

隔行格式 101

H

HDMI
YCbCr/RGB (HDMI) 56
HDMI 分辨率 56
HDMI 控制 56, 64
HDMI 设定 56
HDMI 声音 56
HDMI (High-Definition
Multimedia Interface)
101
黑色电平 55
黑色电平 (COMPONENT OUT)
55
后面板 105
画面显示语言 54
幻灯片 49
环绕功放 75, 107

J

JPEG 分辨率 57
JPEG 图像文件 47, 66
即时向前 39
即时重播 39
继续播放 42

K

可播放光碟 5
控制菜单显示 109
快速设定 29

M

MP3 文件 47, 66
Multi Session CD 7
命名预设电台 62
模式 (音乐, 图像) 49, 67,
68

N

NIGHT 84

P

PBC 播放 41
PICTURE NAVI 48, 69
屏幕节能 58

Q

前面板 104
前面板显示屏 85, 106

R

RF CHANGE 79

S

S-AIR 101
S-AIR STBY 77
S-AIR 接收器 75
S-AIR 设定 57
SLEEP 84
SUBTITLE 39
Super Audio CD 41, 101
SYSTEM MENU 27, 33, 34, 62,
77, 79, 84, 85
设定 53, 87
声音轨迹选择 57
声音模式 36
声音设定 57
声音语言 54
时间 46
时间间隔 49, 69
视频设定 54
视听者控制 52, 58, 101
随机播放 44

U

USB 设备 66

W

WMA 文件 66

X

系统设定 58
效果 49, 69

Y

扬声器架构 57, 80

扬声器设定 58

连接 58

视听距离 59

音量调整 59, 60

遥控器 9

音量限制 56

音频动态范围控制 57

语言代码一览表 103

语言设定 54

原作品 45

Z

暂停模式 56

逐行 (COMPONENT OUT) 55

逐行格式 31, 102

自动校准 57, 81, 101

字幕语言 54



* 3 2 8 3 0 4 4 5 3 * (1)