

收音扩音机

# RX-A820

## 快速设置指南

中文

本文档介绍如何在本机上设置 5.1 或 7.1 声道系统并播放 BD/DVD 的环绕声。



为了减少对自然资源的影响，本产品的《使用说明书》以 CD 光盘的形式提供。有关本产品的详情，请参见附带的 CD 光盘上的《使用说明书》。



可以从下面的网站下载 PDF 版本的本指南和《使用说明书》。  
<http://download.yamaha.com/>

## 1 准备工作

### 配件

检查本产品是否带有以下配件。

遥控器



干电池  
(AAA, R03, UM-4) (x 2)



AM 天线



FM 天线



YPAO 麦克风



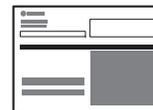
电源线



CD 光盘  
(使用说明书)



安全手册



快速设置指南



• 除非另行说明，否则本指南中使用的主机和遥控器的图示来自美国型号。

### 连接所需的缆线

需要以下缆线（非附带）来构建本文档中所述的系统。

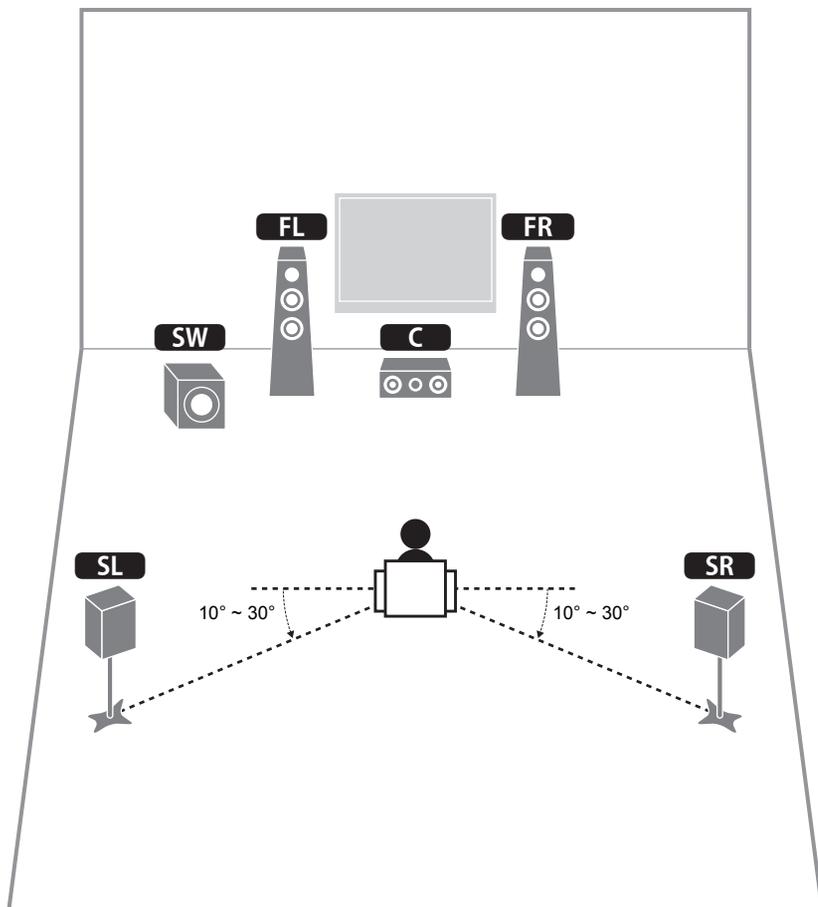
- 音箱缆线（视音箱的数量而定）
- HDMI 缆线 (x2)
- 音频针口缆线 (x1)
- 数字光纤缆线 (x1)（如果电视支持 ARC [Audio Return Channel]，则不需要）

## 2 放置音箱

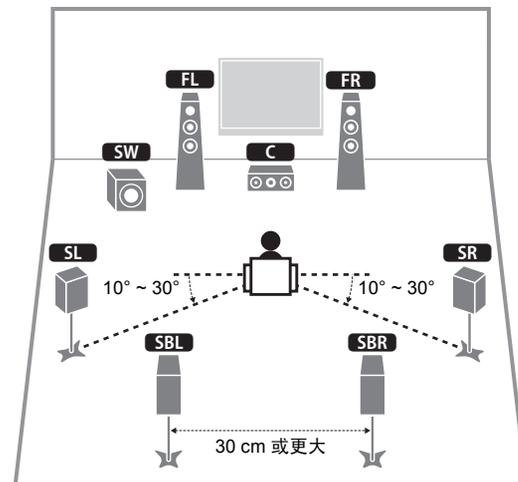
参考下图在房间内设置音箱。

有关其他音箱系统的信息，请参见《使用说明书》。

### 5.1 声道系统



### 7.1 声道系统



- FL** 前置音箱（左）
- FR** 前置音箱（右）
- C** 中置音箱
- SL** 环绕声音箱（左）
- SR** 环绕声音箱（右）
- SBL** 后置环绕声音箱（左）
- SBR** 后置环绕声音箱（右）
- SW** 低音炮

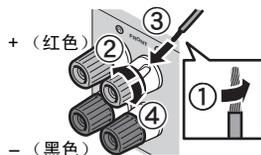
### 3 连接音箱 / 低音炮

- 本机在默认设置下将配置为使用 8-ohm 音箱。连接 6-ohm 音箱时，请将本机的音箱阻抗设置为“6 Ω MIN”。有关详情，请参见《使用说明书》中的“设置音箱阻抗”。
- 使用有源低音炮。
- 连接音箱前，将本机的电源线从交流墙壁电源插座中拔出并关闭低音炮。
- 请确保音箱线缆的线芯没有相互接触或没有接触本机的金属部位。否则，可能损坏本机或音箱。如果音箱线缆短路，则当打开本机时，“Check SP Wires”会出现在前面板显示屏上。

#### ■ 连接音箱缆线

音箱缆线有两根线。一根用于连接本机和音箱的负极 (-) 端子，另一根用于连接正极 (+) 端子。如果这两根线的颜色不同，则用黑色的线连接负极端子，用另一根线连接正极端子。

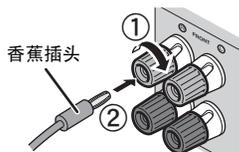
- ① 从音箱缆线端部剥去大约 10 mm 的绝缘皮，然后将
- ② 松开音箱端子。
- ③ 将缆线的裸线插入端子侧（右上或左下）的间隙内。
- ④ 拧紧端子。



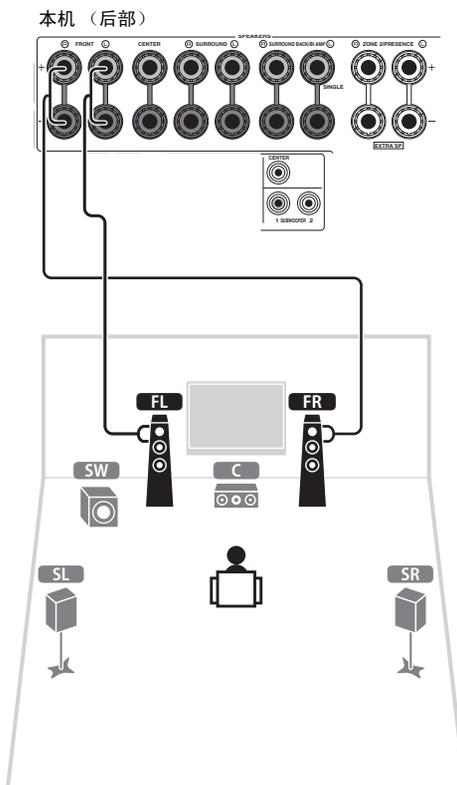
#### 使用香蕉插头

（仅限于美国、加拿大、中国、澳大利亚和通用型号）

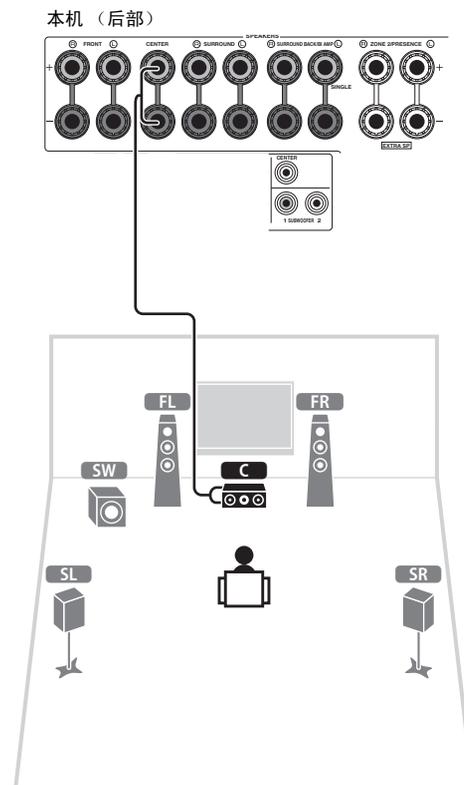
- ① 拧紧音箱端子。
- ② 将香蕉插头插入端子末端。



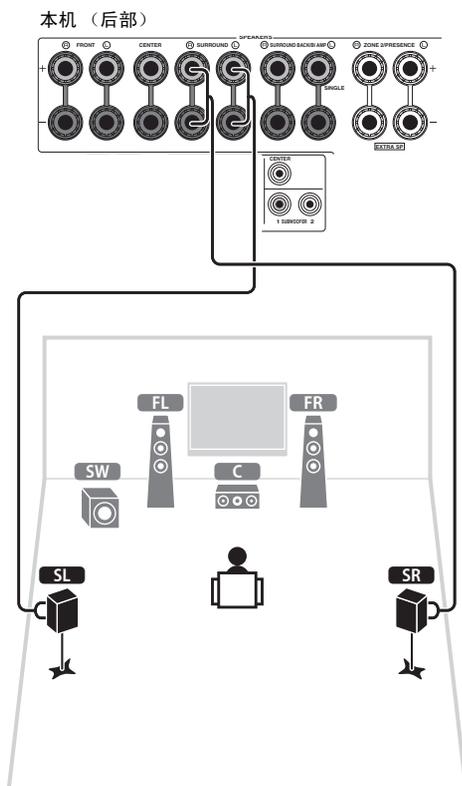
#### 1 将前置音箱 (FL / FR) 连接至 FRONT (L/R) 端子。



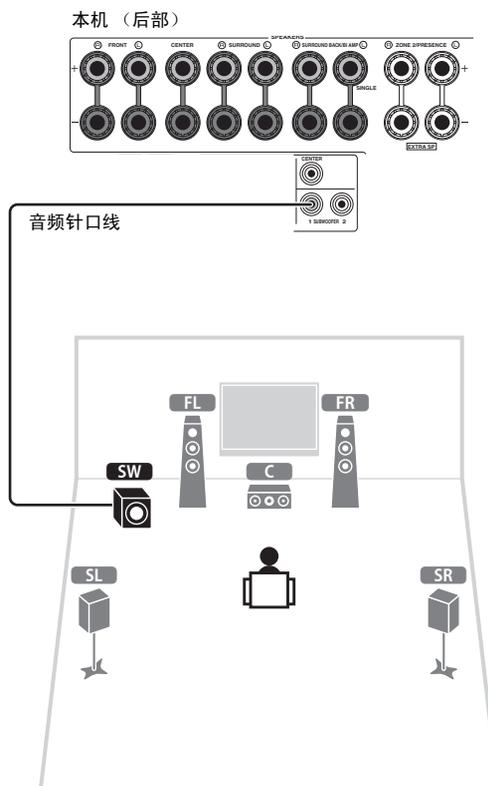
#### 2 将中置音箱 (C) 连接至 CENTER 端子。



- 3 将环绕声音箱 (SL / SR) 连接至 SURROUND (L/R) 端子。

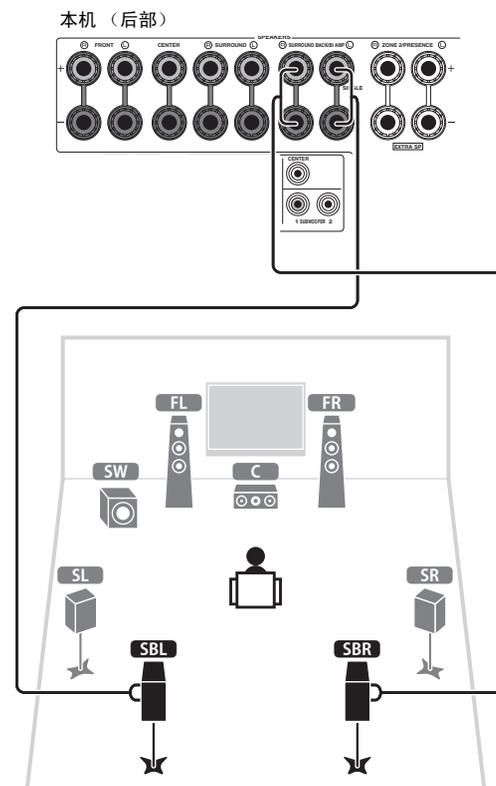


- 4 将低音炮 (SW) 连接至 SUBWOOFER (1) 插孔。



对于 7.1 声道系统

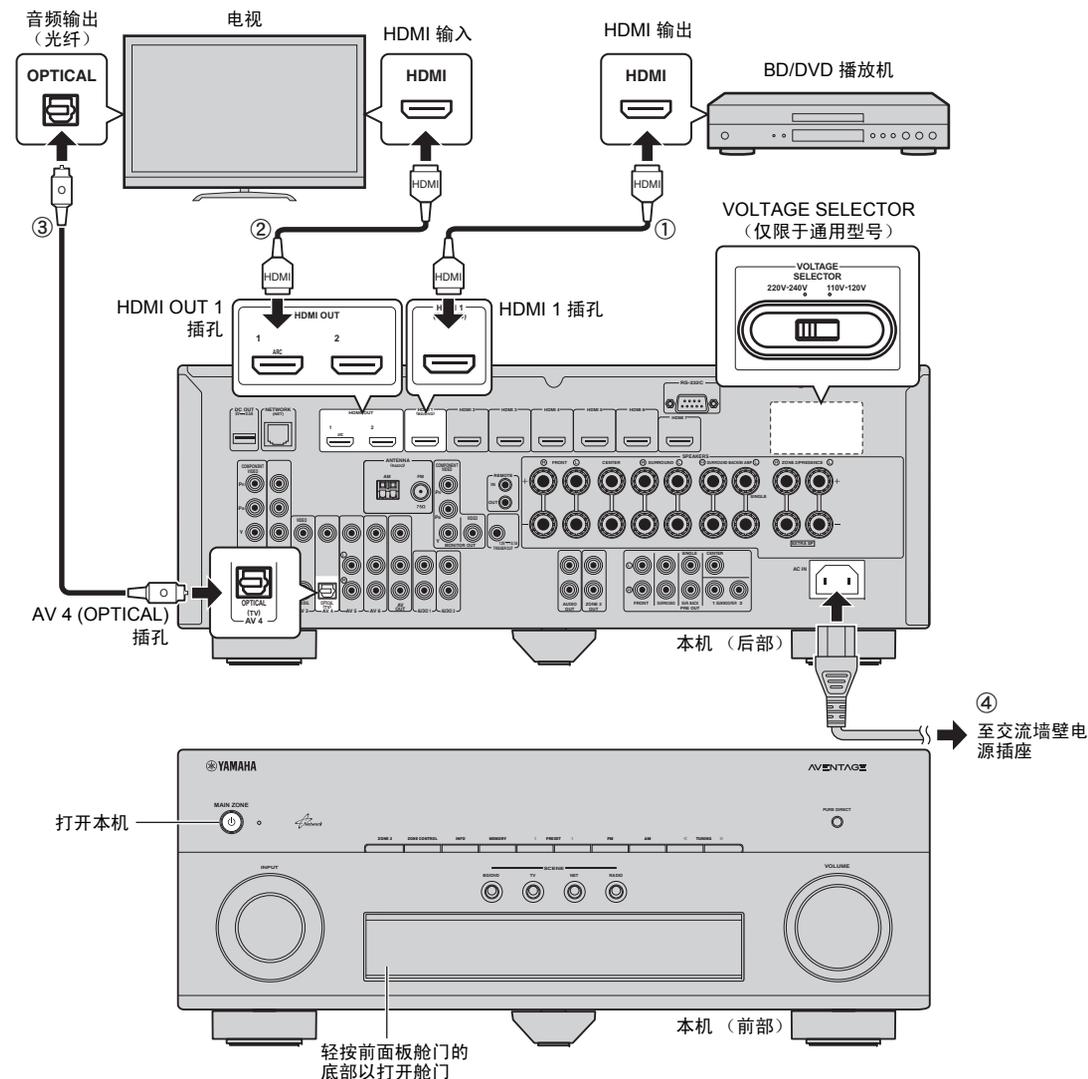
- 1 将后置环绕声音箱 (SBL / SBR) 连接至 SURROUND BACK (L/R) 端子。



## 4 连接外部装置

连接电源线之前（仅限通用型号）

确保根据当地电压设置了 VOLTAGE SELECTOR 的开关位置。电压为 AC 110-120/220-240 V，50/60 Hz。



### 1 将外部装置连接至本机。

- ① 使用 HDMI 缆线将 BD/DVD 播放机连接至本机。  
如果 BD/DVD 播放机当前通过 HDMI 缆线直接连接到电视，则应将此缆线从电视断开，然后将其连接到本机。
- ② 使用其他 HDMI 缆线将电视连接至本机。
- ③ 使用数字光纤缆线将电视连接至本机。  
在本机上播放电视视频时需要此连接。如果电视支持 ARC (Audio Return Channel)，则不需要此连接。
- ④ 先将附带的电源线连接到本机，然后连接到墙上的交流电源插座。



• 有关如何连接收音机天线或其他外部装置的信息，请参见《使用说明书》中的“准备工作”。

### 2 打开本机、电视和 BD/DVD 播放机。

### 3 使用电视遥控器将电视输入更改为来自本机的视频。

现在已经完成了连接。请转到下一页，优化音箱设置。



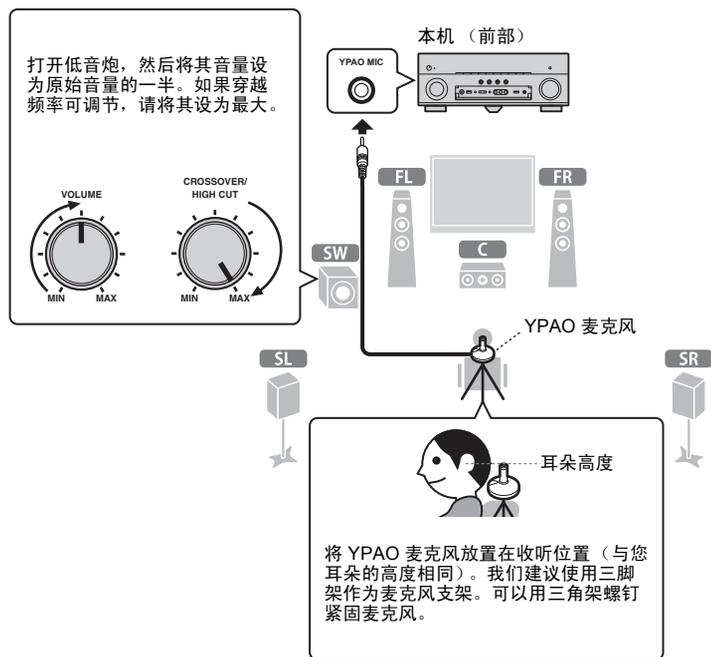
• 通过 HDMI 缆线将电视连接至本机，可使用电视上显示的菜单来配置本机的设置。此外，还可以从英语（默认）、日语、法语、德语、西班牙语、俄语和中文等语言中选择屏幕菜单语言。有关详情，请参见《使用说明书》。在本指南中，使用英语菜单屏幕的图示作为示例。

## 5 自动优化音箱设置 (YPAO)

Yamaha Parametric room Acoustic Optimizer (YPAO) 功能将检测音箱连接，测量音箱与收听位置之间的距离，然后自动优化音箱设置（如音量平衡和音响参数）以适应您的房间。

- 测量过程中，测试音会以高音量输出。请确保测试音不要吓到小孩。另外，可能滋扰旁人时，请避免在夜间采用该功能。
- 在测量过程中，您无法调节音量。
- 在测量过程中，保持房间尽量安静。
- 不要连接耳机。
- 在测量过程（约3分钟）中，请不要站在音箱和 YPAO 麦克风之间。
- 请移动到房间的角落或离开房间。

### 准备 YPAO



### 1 将 YPAO 麦克风连接至前面板上的 YPAO MIC 插孔。

电视上会出现下面的屏幕。



- 若要取消操作，请在开始测量前断开 YPAO 麦克风的连接。

### 2 若要开始测量，请使用光标键选择“Measure”，然后按 ENTER。

10 秒钟后将开始测量。

完成测量时，电视上将出现以下屏幕。



- 如果出现了任何错误消息（如 E-1）或警告消息（如 W-2），请参见《使用说明书》中的“错误消息”或“警告消息”。
- 如果出现警告消息“W-1:Out of Phase”，请参见“如果出现“W-1:Out of Phase”（下一页）”。

### 3 使用光标键选择“Save/Cancel”，然后按 ENTER。



### 4 使用光标键选择“SAVE”，然后按 ENTER。



### 5 断开 YPAO 麦克风与本机的连接。

这将完成对音箱设置的优化。

- YPAO 麦克风对热很敏感，因此不应将麦克风放在任何阳光直射或温度较高的地方（如 AV 设备的顶部）。

### 如果出现“W-1:Out of Phase”

请按以下过程检查音箱连接。

根据音箱类型或房间环境，即使音箱连接正确，此消息也可能会出现。



① 使用光标键选择“Result”，然后按 ENTER。

② 使用光标键选择“Wiring”。

③ 检查在警告消息中标识为“Reverse”的音箱的缆线连接 (+/-)。

#### 如果音箱连接正确：

您可保存当前设置。

按 RETURN，然后继续第 3 步。

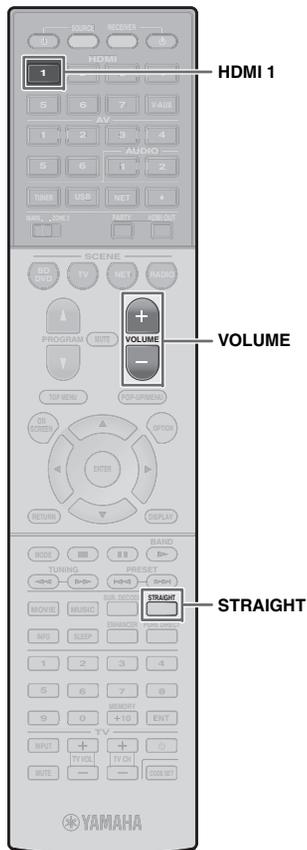
#### 如果音箱连接不正确：

关闭本机并再次连接音箱缆线，然后再次尝试 YPAO 测量。

## 6 播放 BD/DVD

现在让我们播放 BD/DVD 光盘。

建议播放多声道音频（5.1-声道或更多）以感受本机产生的环绕声。



**1** 按 HDMI 1 选择“HDMI 1”作为输入源。



**2** 开始在 BD/DVD 播放机上播放。

**3** 反复按 STRAIGHT 选择“STRAIGHT”。



**4** 按 VOLUME 调节音量。



这将完成基本的设置过程。

### 如果没有环绕声

在多声道音频播放过程中声音仅会从前置音箱输出  
请检查 BD/DVD 播放机上的数字音频输出设置。  
该设置可能仅设为 2 声道输出（如 PCM）。

某个音箱没有声音

请参见《使用说明书》中的“故障排除”。

## 更多功能！

本机还有众多其他功能。

请参考附带 CD 光盘上的《使用说明书》以有效地使用本机。

### 连接其他播放装置

连接音频装置（如 CD 播放机）、游戏机、摄像机以及很多其他装置。

### 选择声音模式

选择所需的声程序 (CINEMA DSP) 或适用于电影、音乐、游戏、体育节目及其他内容的环绕声解码器。

### 播放 iPod 中的音乐

通过使用 iPod 附带的 USB 缆线，您可在本机上欣赏 iPod 音乐。

### ■ 收听 FM/AM 广播

### ■ 播放存储在 USB 存储装置上的音乐

### ■ 播放网络内容

### ■ 同时选择输入源和喜欢的设置

有关详情，请参见“本机功能介绍”。