

随本机提供的附件



扬声器连线，4米 x2

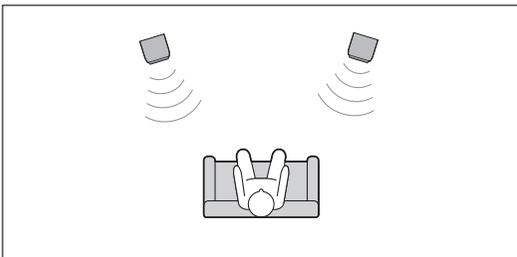
放置扬声器



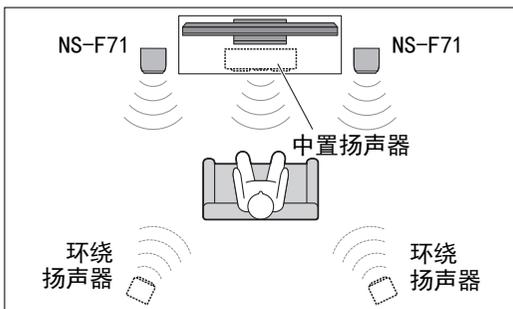
注意

- 确保有另一个人提供支撑。
- 请特别注意避免划伤扬声器的表面。
- 请小心不要对扬声器的侧面用力，否则扬声器可能跌落导致损坏或人体受到伤害。
- 为了避免绊到松散的扬声器线缆而发生意外，请将线缆固定在地板上。
- 虽然本装置采用磁屏蔽设计，但若摆放位置与显像管电视机过于接近，仍可能影响电视的画面色彩。在此情况下，把本装置搬离电视机。

■ 用作双声道立体声扬声器



■ 用作多通道系统的前置扬声器



放置扬声器操作需知



扬声器构造的大部分重量位于上半部分，因此如果不采取确保其稳定性的适当措施，扬声器很容易翻倒。如果扬声器翻倒，扬声器或其他个人财产可能会损坏或人员可能受到伤害（甚至可能受到致命伤害）。

为了安全和正确使用扬声器：

- 将扬声器放置在坚固、平整、光滑并较低（相对于地面）的位置。
 - 请勿在移动时推动扬声器或对扬声器的侧面施加压力，或将物品倚靠在扬声器侧面。
 - 请勿坐在扬声器上或在扬声器顶部放置物品。
- 地震和其他现象或活动造成的振动和摇晃可能会导致扬声器翻倒。为安全起见，建议使用市售的产品增加扬声器的稳定性（金属配件或链条等）。

扬声器成一定角度朝向听众时可获得更好的立体声效果。

在电视的两侧放置扬声器。扬声器的定位非常重要，因为这决定了多通道系统的整体音质。遵循放大器附带的用户手册操作，以您的聆听位置为基础放置扬声器。

连接放大器

进行连接前必须关闭放大器。

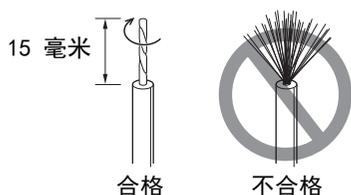
■ 连接

将一个扬声器连接到放大器或接收器左侧（标有 L）的端子，将另一个扬声器连接到右侧（标有 R）的端子。请参阅放大器或接收器附带的用户手册。

注意

- 连接扬声器时，确保不要弄错极性，即正极 (+) 与正极 (+) 相连，负极 (-) 与负极 (-) 相连。如果将极性弄反，声音会不自然或听不到低音。
- 在 AV 接收器的扬声器尺寸设定中，请为所有扬声器均指定小型（或“S”）。
- 如果某些声音以高音音量持续输出，可能会损坏扬声器。例如，如果试碟产生正弦波，电子设备持续输出低音或电唱盘的唱针接触到唱片表面时，请降低音量，以防止扬声器损坏。
- 完成所有扬声器的连接后，将放大器及其他 AV 设备插入符合要求的 AC 壁式插座上。
- 当使用额定输出功率大于扬声器的额定输入功率的放大器时，应注意绝对不要超过扬声器的最大输入功率。

■ 准备扬声器连线

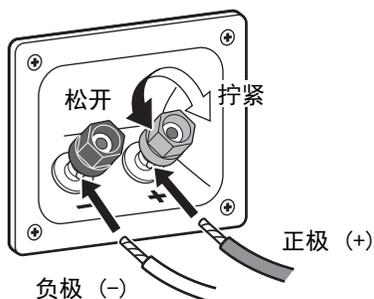


- 1 从每根扬声器连线的末端处分别去掉一段约 15 毫米长的绝缘层。
- 2 将裸线盘紧。

注意

- 严禁捆绑或缠绕多余的连线。
- 请将裸线盘紧，以免线束散开。
- 准备扬声器连线时，小心不要伤及自身。

■ 操作扬声器终端

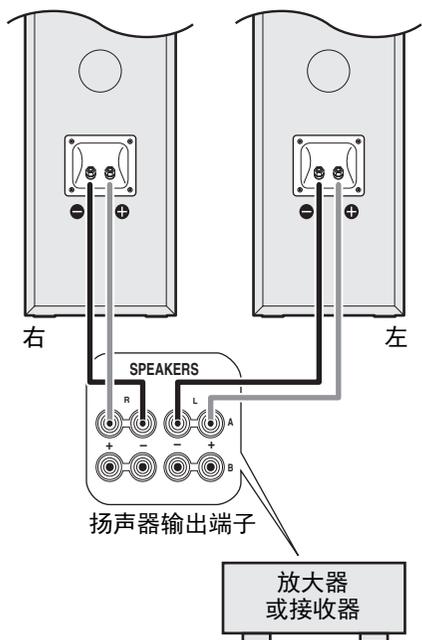


- 1 逆时针方向旋转扬声器端子将其松开。
- 2 插入裸线。
- 3 顺时针方向旋转扬声器端子将其拧紧。
- 4 轻轻拉动连线，检测连接是否牢固。

注意

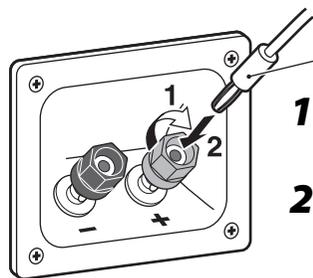
- 请确保终端咬合在裸线上，而非绝缘层上。
- 确保裸线不会相互接触，否则会造成扬声器或放大器受损。
- 如果连接错误，您将无法从扬声器听到任何声音。

■ 连接至放大器



使用预先准备好的连线将各个扬声器连接到放大器的相应扬声器终端上。
请参阅放大器或接收器随附的用户手册。

■ 使用香蕉插头时

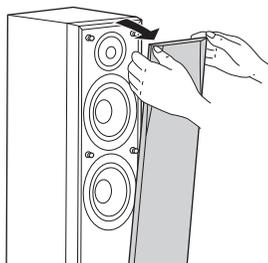


- 香蕉插头
- 1 拧紧端子旋钮。
 - 2 只需将香蕉插头插入端子。

卸下 / 安装面罩

面罩通过 6 个固定点固定在扬声器上，如果需要可以取下。要取下面罩，抓住其两侧，从扬声器上慢慢拉出。

如需再安装，将面罩里层的六个钉对准扬声器六个相应的孔，轻轻推入。



注意

- 卸下或安装面罩时，小心不要接触驱动装置，不要使用任何工具过度施力。
- 请勿触摸扬声器的膜片或对其施力。否则，扬声器可能会发生故障。
- 为避免损坏面罩，切勿施力过大，卸下或安装面罩时一定要通过面罩框操作，切勿拉或推表面。

规格

类型 二路低音反射式
磁屏蔽型
驱动器 低音扬声器：16 厘米锥形类型 x 2
高音扬声器：3 厘米软质圆顶类型
额定输入功率 80 W
最大输入功率 240 W
阻抗 额定值 6 Ω

频率响应 43 Hz-26 kHz
灵敏度 89 dB/2.83 V, 1 m
尺寸（宽×高×长） 233 x 974 x 258 毫米
重量 13.7 公斤

本使用说明书的内容为印刷时最新的技术规格。
请至 Yamaha 网站下载最新版本的使用说明书。

为便于您理解使用说明书的内容，本公司已经依据国家的相关标准尽可能的将其中的英文表述部分翻译成中文。但是，由于专业性、通用性及特殊性，仍有部分内容仅以原文形式予以记载。

注意事项

请在使用前阅读以下操作需知。对于不遵守以下操作需知而造成的损坏和 / 或伤害，Yamaha 公司概不负责。

1. 为了得到最好的操作，请仔细阅读本使用说明书。请妥善保存本说明书，以备以后查阅。
2. 请在凉爽、干燥、清洁的地方安装扬声器，应远离窗口、热源，避免在振动过大、灰尘过多、湿气过重或温度过低的地方使用。不要靠近其他产生蜂鸣的电器产品（如变压器、电动机等）。为了避免火灾和电击，不要将机器置于雨水或其他任何液体之中。
3. 为了避免外壳翘曲或退色，不要将扬声器置于直射日光之下或过于潮湿的环境。
4. 扬声器安装应该选择没有异物掉入以及 / 或者没有液体滴落或飞溅的地方。
5. 在本机之上，请不要堆放以下物品：
 - 其他装置。因为使得本机表面退色甚至损害本机。
 - 燃烧物（比如蜡烛等）。因为燃烧物会造成本机损害甚至造成人身伤害。
 - 装有液体的容器。因为液体飞溅会造成用户触电或者损坏扬声器。
6. 不要把扬声器放置在有可能被撞翻或被其他落体击中的地方。稳定的摆放位置也能确保实现较好的声音效果。
7. 扬声器与电唱机放置在同一台架时可能产生反馈。
8. 请勿将手或物品放入出音孔或者用手抓住出音孔提起扬声器，这可能会导致人体受到伤害或扬声器损坏。
9. 如果您察觉到失真，请降低放大器的音量。不要将放大器调节到限幅极限。要不然，扬声器就会损坏。
10. 如果使用的放大器的额定输出功率高于扬声器的额定输入功率，就必须注意，不要使得输入超过扬声器的最大输入。
11. 不要使用化学溶剂清洗扬声器，以免损坏其表面涂层。请使用清洁的干布。
12. 不要试图改装或修理扬声器。如果需要服务，请与 Yamaha 的服务人员联系。任何时候都不要打开壳体。
13. 因为本机很重，所以在移动本机时，需要两个人来搬动以 保证安全。
14. 安全的放置和安装是用户自己应负的责任。Yamaha 对于扬声器的不妥当放置和安装所引起的事件不负任何责任。

爱护扬声器

擦拭本装置时，请勿使用化学溶剂（例如酒精或稀释剂等）：这样可能会损坏涂层。请使用清洁的干布。对于难以清除的污点，用水沾湿软布，拧干后擦拭。

（对于抛光处理的型号）用金属、瓷器或其他硬物擦碰设备的表面会导致涂层裂缝或剥落。

保护环境

如果需要废弃设备时，请与本地相关机构联系，获取正确的废弃方法。请勿将设备随意丢弃或作为生活垃圾处理。

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板	×	○	○	○	○	○
外壳箱体	×	○	○	○	○	○
扬声器单元	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：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 GB/T 26572 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 GB/T 26572 标准规定的限量要求。



此标识适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品。
标识中间的数字为环保使用期限的年数。

雅马哈乐器音响（中国）投资有限公司

上海市静安区新闻路 1818 号云和大厦 2 楼
客户服务热线：400-051-7700
公司网址：<http://www.yamaha.com.cn>

制造商：雅马哈株式会社
制造商地址：日本静冈县滨松市中区中泽町 10-1
进口商：雅马哈乐器音响（中国）投资有限公司
进口商地址：上海市静安区新闻路 1818 号云和大厦 2 楼
原产地：印度尼西亚