

感谢您选择Yamaha卡拉OK音箱系统。

注意事项

操作本装置前敬请阅读。

- 要确保最佳功能，请仔细阅读本说明书。并将它存放在安全之处以备将来查阅。
- 将音箱安装在凉爽、干燥、清洁的地方，并远离窗边、热源、过分震动源、肮脏、潮湿和阴冷的地方。以及远离喻声源（变压器及马达）。为了避免火灾或电击的危险，请勿将本装置暴露于雨水或湿气中。
- 为了避免外壳翘曲或退色，不要将音箱置于直射日光之下或过于潮湿的环境。
- 在本机之上，请不要堆放以下物品：  
玻璃、陶瓷等。  
- 如果玻璃等因振动而倒下和打碎，有可能使人体受到伤害。  
燃烧的蜡烛等。  
- 如果蜡烛因振动而倒下，有可能引起火灾和使人体受到伤害。  
盛水的容器  
- 如果容器因振动而倒下或水溢出来，有可能使装置受到损坏，并引起触电。
- 不要将音箱放置在异物比如水滴也许会落下的地方。否则可能导致火灾，破坏装置和/或使人体受到伤害。
- 不要把音箱放置在有可能被撞翻或被其他落体击中的地方。安定的放置场所是好音质的必需条件。
- 将音箱放置于同一架子或台子之上，以便唱片转盘效果的反馈。
- 一旦出现声音失真，应立即降低放大器的音量。不可使放大器进入“限幅”范围。否则，音箱系统就会损坏。

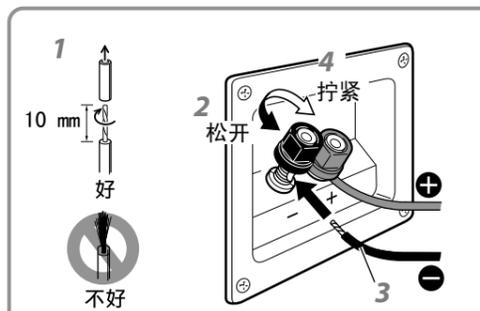
- 当所使用的放大器的额定功率大于音箱系统的标称输出功率时，必需保证放大器的输出功率不大于音箱系统的最大输出功率。
- 请不要尝试使用化学溶剂清洁音箱，这样也许会损坏表面涂层。请使用清洁的干布擦拭本机。
- 不要试图改装或修理音箱。如果需要服务，请与Yamaha的服务人员联系。
- 任何时候都不要打开壳体。因为本机很重，所以在移动本机时，需要两个人来搬动以保证安全。
- 将音箱放置在太靠近阴极射线管（CRT）类型电视机的地方可削弱图像色彩感或导致蜂鸣杂音。在此情况下，将音箱远离电视机放置。如为液晶电视和等离子电视则无此问题。
- 在选择在本设备上使用的功放器时，请确保功放器的输出功率低于本设备的电源容量。即使功放器的输出功率低于本设备的电源容量（程序），使用过高的输入信号所产生的削波会对本设备造成损坏。尤其当产生以下声音或噪音时，可能会产生故障或火灾。  
- 使用麦克风时引起的声音回馈  
- 乐曲连续发出极高音量的声音  
- 连续发出连续且失真严重的声音  
- 在打开功放器电源时由于插拔电线产生的噪音
- 安全的放置和安装是用户自己应负的责任。对于Yamaha音箱的不妥当放置和安装所引起事故不负任何责任。

与放大器相连接

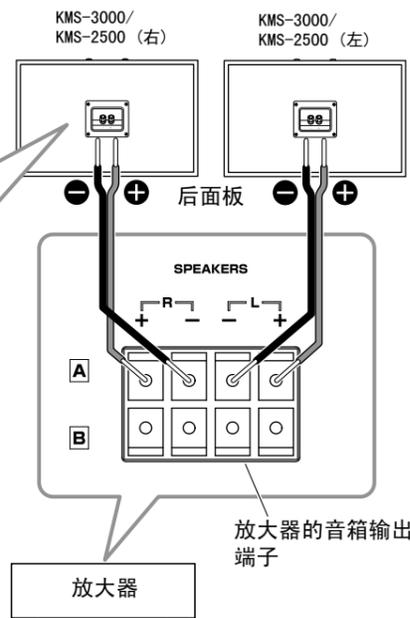
警告

在连接之前，请首先关闭放大器电源。  
如下所示连接线缆。

如何连接音箱线缆



1. 剥除10 mm的绝缘层，然后将导线扭一下。
2. 松开端子旋钮。
3. 插入裸线。
4. 拧紧端子旋钮并使线缆牢固。
5. 轻拉线缆测试连接是否牢固。



放大器

放大器的音箱输出端子

连接音箱线缆时

注

- 请勿使裸露的音箱线缆互相接触，否则可能损坏音箱或放大器。
- 连接音箱时，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。
- 请参考放大器的用户手册。

当使用香蕉插头时



注

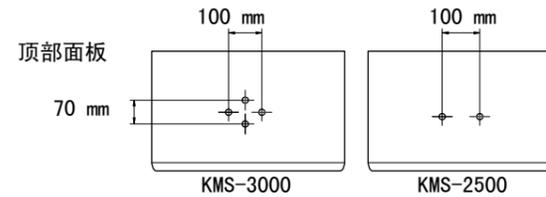
请勿将绝缘部分插入孔中。否则可能会无法产生声音。

将音箱安装到天花板

您也可以利用音箱顶部的螺丝孔，使用市面出售的安装支架将音箱安装到天花板上。

要固定音箱到安装支架，像工厂默认状态那样，使用该螺钉插入到音箱的螺丝孔。如果您打算使用市面出售的螺钉，请使用与下列规格匹配的螺钉：

- 螺钉类型..... M8
- 螺钉长度..... 35 mm 或更大

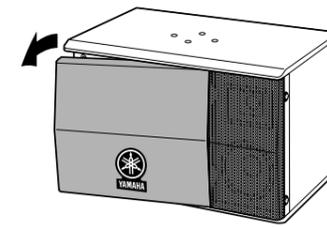


警告

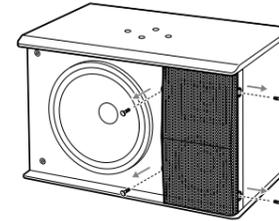
- 根据所使用的安装支架的不同，所需螺钉长度也不同。选择与所使用的安装支架相匹配的螺钉，使其能够完全插入到音箱的孔中。
- 该产品很重，所以不要将它们安装到薄夹板或软墙面材料上，因为螺钉也许会从不结实的墙面脱落，从而导致音箱脱落受损，或导致人身伤害。
- 不要使用钉子，粘接剂，或任何其他不牢固部件将音箱固定到天花板上。长期使用和振动可能导致音箱脱落。
- 要避免被松散的音箱线缆绊倒而导致事故，请将音箱线缆固定到墙壁上。

拆下音箱格栅

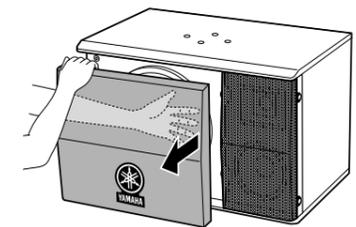
1. 取下布织音箱格栅的一侧。



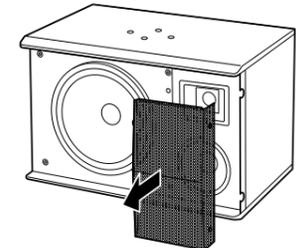
3. 取下固定金属音箱格栅的4颗螺丝。



2. 从布织音箱格栅两侧将双手伸入，抬高另一侧取下布织前置音箱格栅。



4. 取下金属音箱格栅。



注

请小心，不要让音箱格栅的边缘划伤。

规格

		KMS-3000	KMS-2500
类型		3分频低音反射式/非防磁	
驱动器	高音喇叭	2.5 cm 喇叭型 × 1	
	中音喇叭	12 cm 圆锥型 × 1	
	低音喇叭	30 cm 圆锥型 × 1	25 cm 圆锥型 × 1
阻抗		标称值 8 (欧姆)	
频率响应		45 Hz - 30 kHz (-10 dB) 80 kHz (-30 dB)	50 Hz - 30 kHz (-10 dB) 80 kHz (-30 dB)
转折频率		1.5 kHz, 4.5 kHz	1.5 kHz, 4.2 kHz
额定输入功率		250 W	175 W
最大输入功率		1000 W	700 W
敏感度 (2.83 V, 1 m)		89 dB	88 dB

	KMS-3000	KMS-2500
输入端子	螺丝/香蕉	
外形尺寸 (宽 × 高 × 长)	581 × 380 × 373.5 mm	521 × 340 × 343.5 mm
重量	18 kg	14 kg
表面处理	PVC片材	

- 由于产品改进而发生的规格改变恕不另行通知。
- 请注意输入功率不可超过上述规格。
- 低音扬声器采用的材料使环绕声达到高音质。音箱环绕装置的可用寿命取决于使用条件和环境（特别是紫外线暴露和湿度）等。当音箱环绕装置达到可用寿命时，请经销商更换。



该标记附加在出售到中华人民共和国的电子产品信息上。  
环形中的数字表示的是环境保护使用期限的年数。

○：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/T 11363-2006 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/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

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)
外壳箱体	×	○	○	○	○	○
音箱单元	×	○	○	○	○	○

Yamaha global web site  
<http://www.yamaha.com/>  
Yamaha Manual Library  
<http://www.yamaha.co.jp/manual/>

C.S.G., Pro Audio Division  
© 2011-2012 Yamaha Corporation

205YGCR\*. \*\*CO  
Printed in Indonesia  
WZ43100