

STEREO MIXING AMPLIFIER



HiVi惠威卡拉OK合并功率放大器
HA-8200 产品说明书

www.hivi.com





HA-8200

卡拉OK合并功率放大器

HiVi惠威. 美国
HiVi Acoustics, Inc.
11630 Goldring Road, Arcadia, CA 91006, USA
Tel: +1 626 930 0606 Fax: +1 626 930 0609

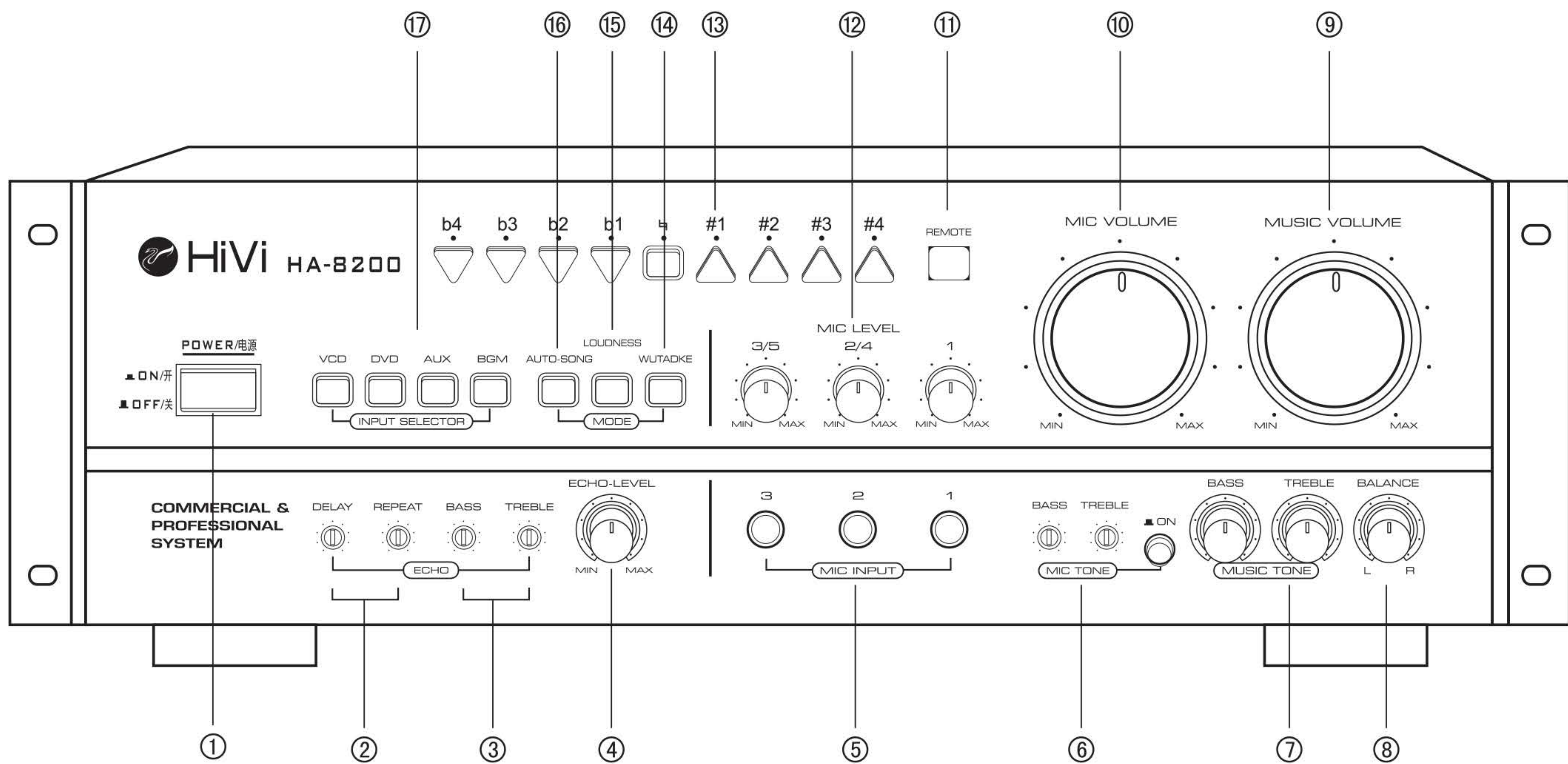
HiVi惠威. 中国
珠海惠威科技有限公司
中国广东省珠海市联港工业区大林山片区东成路南1号
电话: 0756-6268035 传真: 0756-6268006、6268052
客户服务热线: 400-090-9199

※ 因设计变更等原因，所示资料可能与实物不符，恕不另行通知。
Due to the reasons in the change of design or others, product information contained here may not be in conformity with product itself. We reserve the right of no prior notice before change.

STEREO MIXING AMPLIFIER

STEREO MIXING AMPLIFIER

单元名称及动作功能介绍（前面板部分）



① 电源开关

按下开关为开机，再按开关为关机。

② 回音次数，时间控制

可调整残响次数及延迟时间。

③ 麦克风音质调整

可调整麦克风低音/高音频率响应。

④ 回音音量控制钮

可调整回音量大小。

⑤ 麦克风输入端子

麦克风可三支同时使用。

⑥ 麦克风音质调整

可调整麦克风低音/高音频率响应。

⑦ 音乐音质调整

可调整音乐低音/高音频率响应。

⑧ 声道平衡控制钮

可控制左右声道音量大小。

⑨ 音乐音量控制钮

可调整音乐音量大小，可遥控及手动调整。

⑩ 麦克风主音量控制钮

可调整麦克风主音量大小，可遥控及手动调整。

⑪ 遥控接收窗

使用遥控器对此窗控制。

⑫ 麦克风音量控制钮

可分别控制（1/2/3）组麦克风音量调整；及（后面板）控制（A/B）组麦克风音量调整。

⑬ 数位化移调控制器

移调可手动及遥控选择，显示于面板。

⑭ 音乐多重按键

按此键可将伴唱带歌声部分消除。

⑮ 音乐激励效果键

按下此键使音乐增加激励效果。

⑯ 自动接唱键

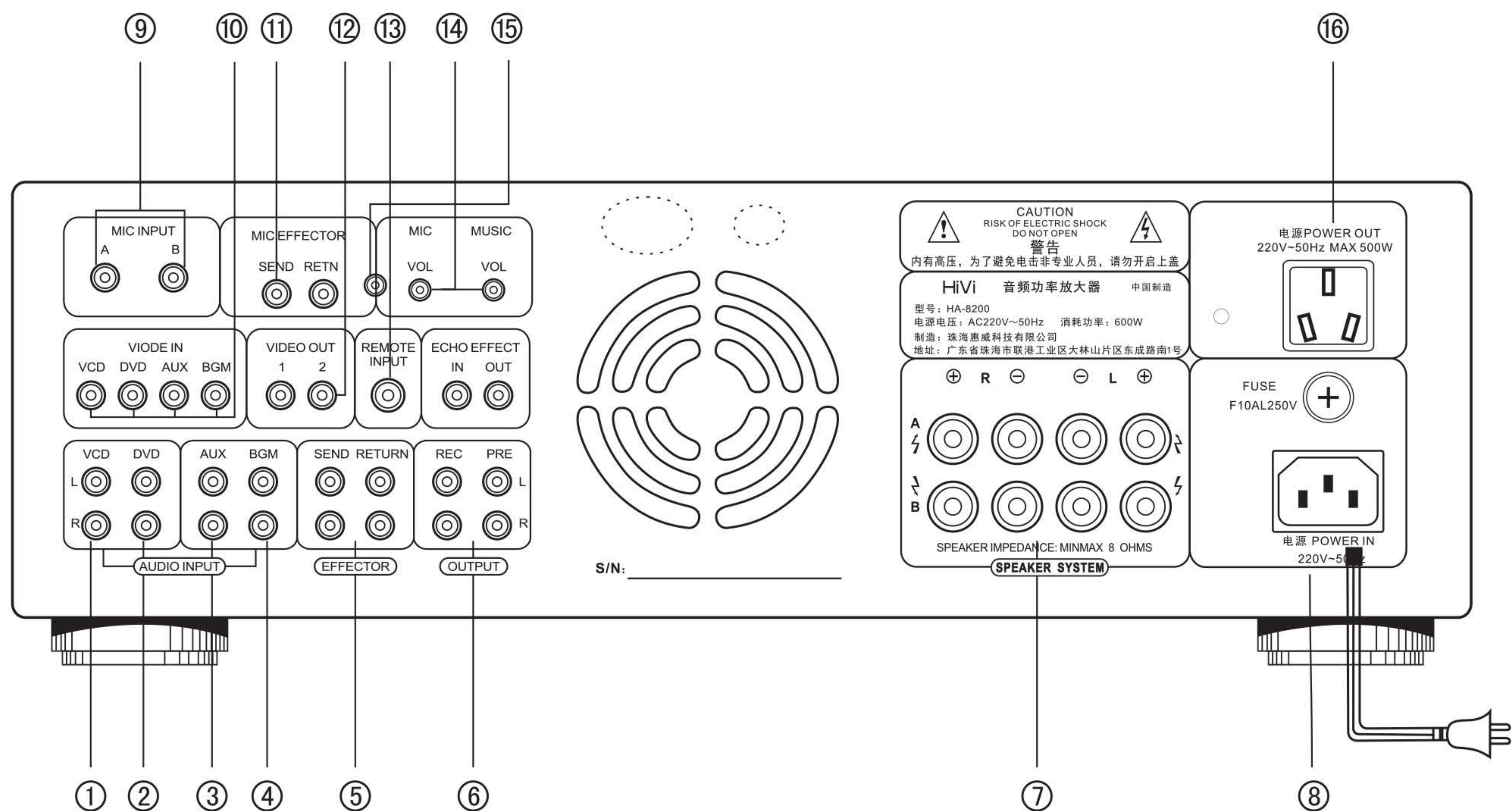
当你唱歌时，伴唱之歌声会自动消失变成音乐伴奏信号。

⑰ 外接音源信号选择指示灯

可自动及手动选择音乐输入优先次序，显示于面板VCD、DVD、AUX/BGM，外接音源信号选择键及指示灯。

STEREO MIXING AMPLIFIER

插孔名称及功能（后面部分）：



① VCD/CD输入端子

VCD声音信号端子连接孔。

② DVD/LD输入端子

DVD声音信号端子连接孔。

③ AUX输入端子

AUX声音信号端子连接孔。

④ BGM输入端子

BGM声音信号端子连接孔。

⑤ 音乐效果调整器连接端子

外接音乐效果机用(EQ)。

⑥ 前置输出端子

可供外接混音器或功率扩大器。

⑦ 喇叭系统输出端子组

4Ω~16Ω喇叭阻抗适用。

⑧ 电源线

⑨ 麦克风输入端子(A/B)

供专业KTV配线用，与前面板麦克风端子功能相同。

⑩ 影像输入端子

VCD: VCD影像信号输入端子连接孔。
DVD: DVD影像信号输入端子连接孔。
BGM AUX: VCR影像信号输入端子连接孔。

⑪ 麦克风效果调整器连接端子

外接专业麦克风效果调整器用(EQ)。

⑫ 影像输出端子

有2组输出供连接电视或监视荧屏用。

⑬ KTV点歌机设备遥控端子

供专业KTV点歌机连线控制用。

⑭ 音乐总音量，麦克风总量外置调整按钮

音乐总音量，麦克风总音量大小调整及锁定用。

⑮ 音源自动/手动切换

ON可自动选择音源，OFF则手动选择。

⑯ 电源输出组

一组由电源开关控制ON/OFF（100W以内，勿超载使用）。
一组直接输出（220W以内，勿超载使用）。

STEREO MIXING AMPLIFIER

保养维护

当本机外部有脏污时，请用柔软的干布擦拭，如果脏污相当严重时，可用柔软布沾稀释5或6倍的清洁剂来擦拭，最后再用干布擦干。

千万不要使用含酒精或挥发性的溶剂类液体来擦拭，这将会造成表面处理漆的损坏，也不可使用含化学剂的布料擦拭或长时间放在本机上面，这会有痕迹留下。

简易问题的排除

当您发现本机有问题发生时，可能会有如下所列类似的操作错误的状态，您可依下列方法很简单的加以排除，如果该问题无法解决时，请先与您购买的经销商联络。

问 题 现 象	可 能 原 因	排 除 方 法
喇叭没有声音出来	1. 电源POWER开关在OFF位置 2. 电源插头未插妥 3. MUSIC音量钮在MIN最小位置	1. 按下POWER开关为ON位置 2. 妥当的插好插头 3. 调大该钮的音量
喇叭一边没有声音	1. BLANCE钮转到最底端的位置 2. 该喇叭未接好线	1. 调正该钮在中心点 2. 确定接线妥当
麦克风没有声音	1. 麦克风线未完全插入插座 2. 麦克风上的开关未在ON位置 3. MIC VOL或MIC MASTER钮在最小的位置 4. 麦克风离口太远了或握错了	1. 妥当的插好插头 2. 将该开关放在ON的位置 3. 调大该钮的音量 4. 请参考前面的基本说明

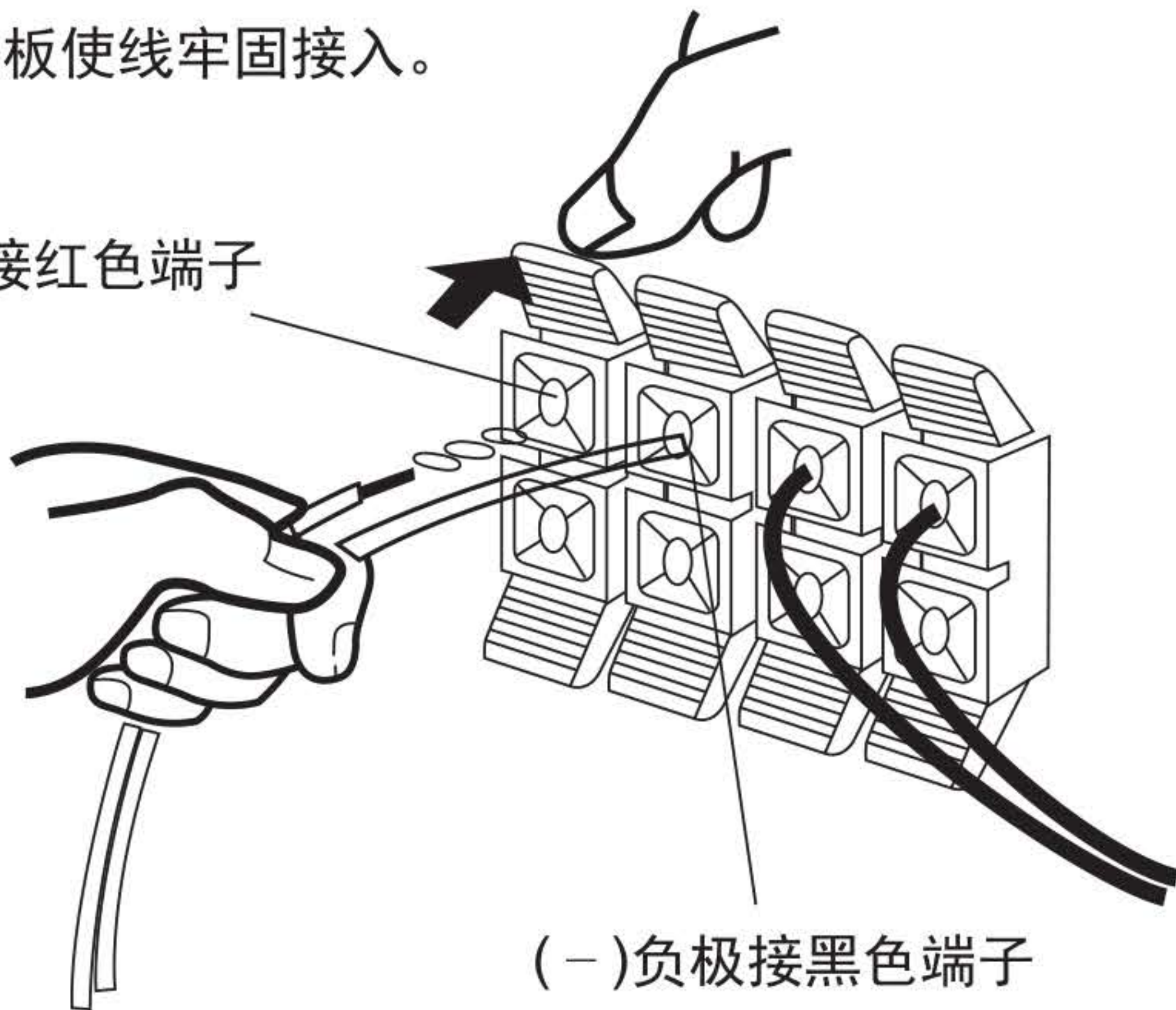
STEREO MIXING AMPLIFIER

接线说明

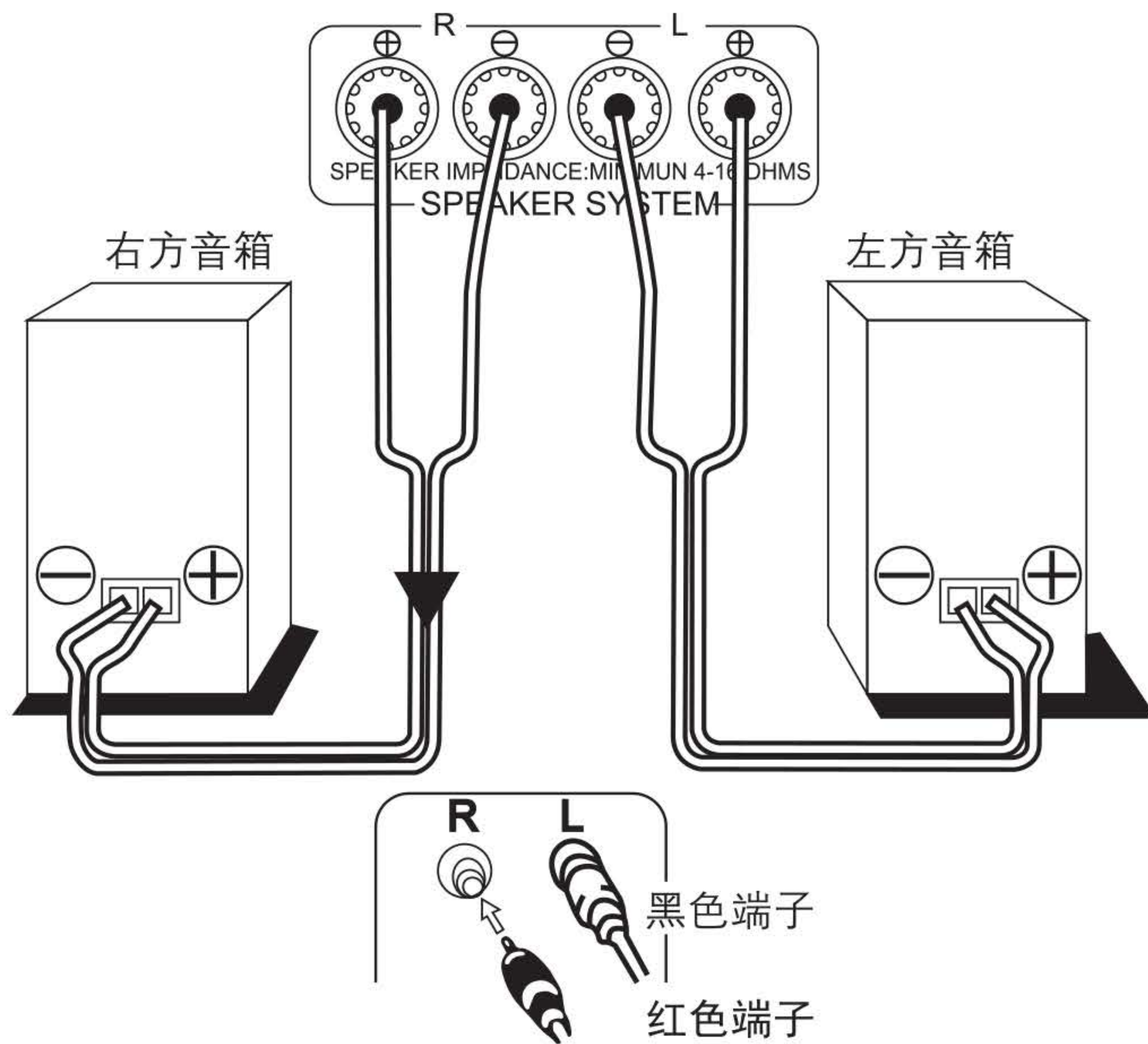
■喇叭线的连接

1. 压下端子的按板并将线头插入孔中。
2. 扳回按板使线牢固接入。

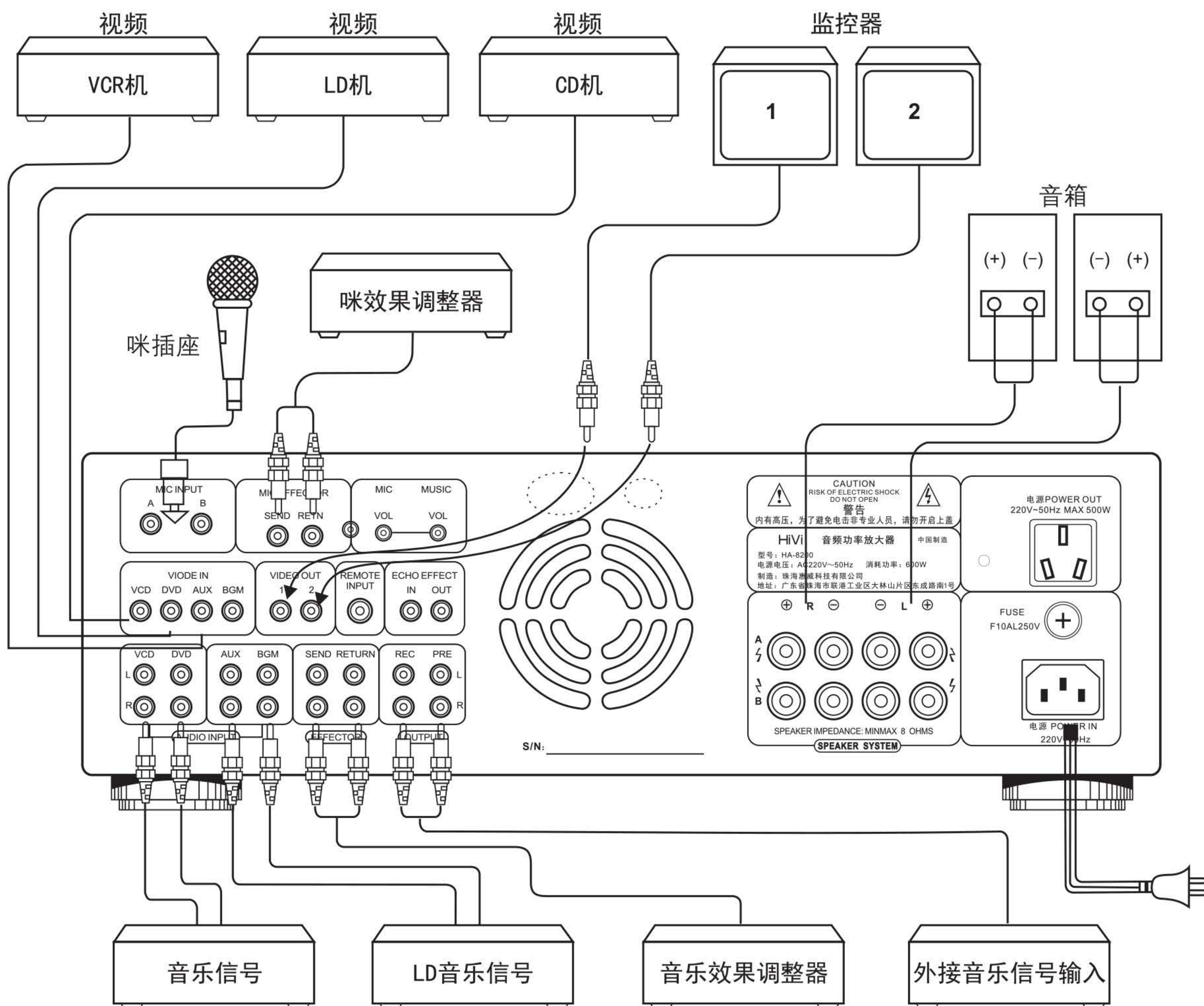
(+) 正极接红色端子



(-) 负极接黑色端子



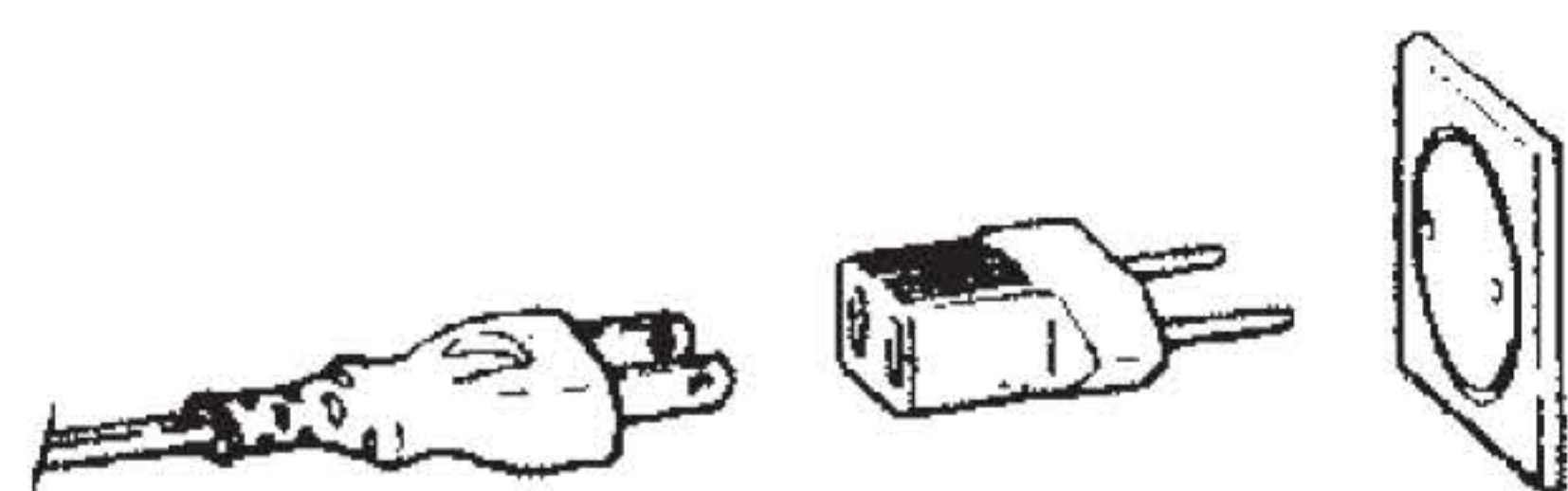
SYSTEM CONNECTIONS



STEREO MIXING AMPLIFIER

安全事項

注意



异常现象发生时



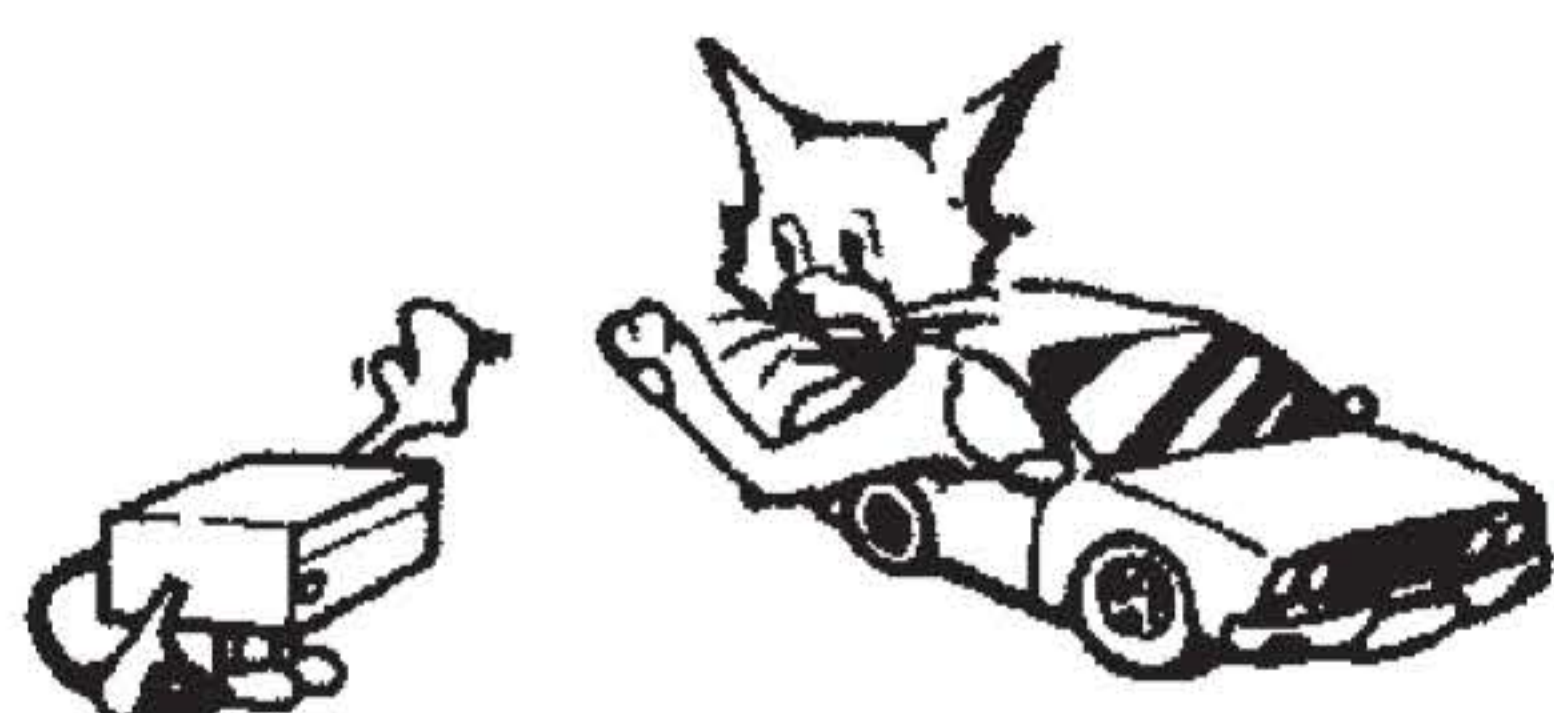
如果使用发生异常的杂音或闻到从本机内发出的异味时，请立刻将电源关掉并拔出电源插头，并联络购买的经销商处理。

不要开启上盖



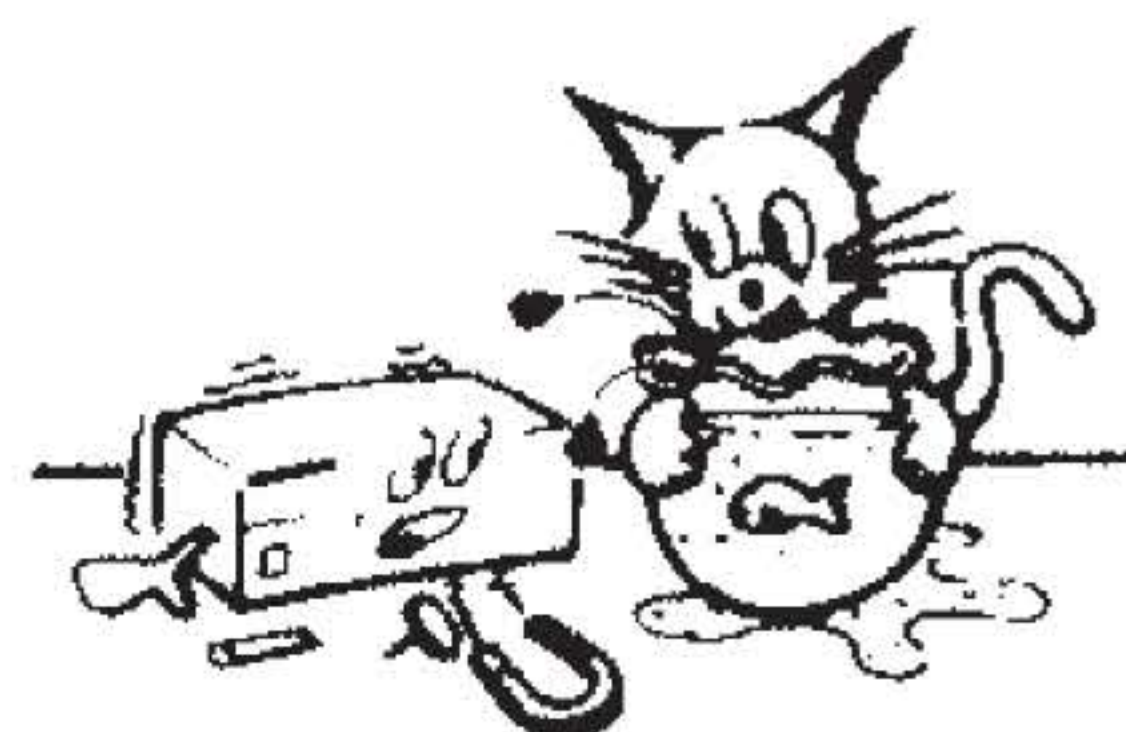
本机内有高电压在，请勿开启上盖进行检查或修改，为将会有电击的危险，自行修改本机会失去保修的权利。

长时间不用时



如果将要长时间不在家时，像旅行远方时，为了安全之故请将电源关闭并拔起电源插头，可避免任何不可预料的危险发生。

远离水与异物入内



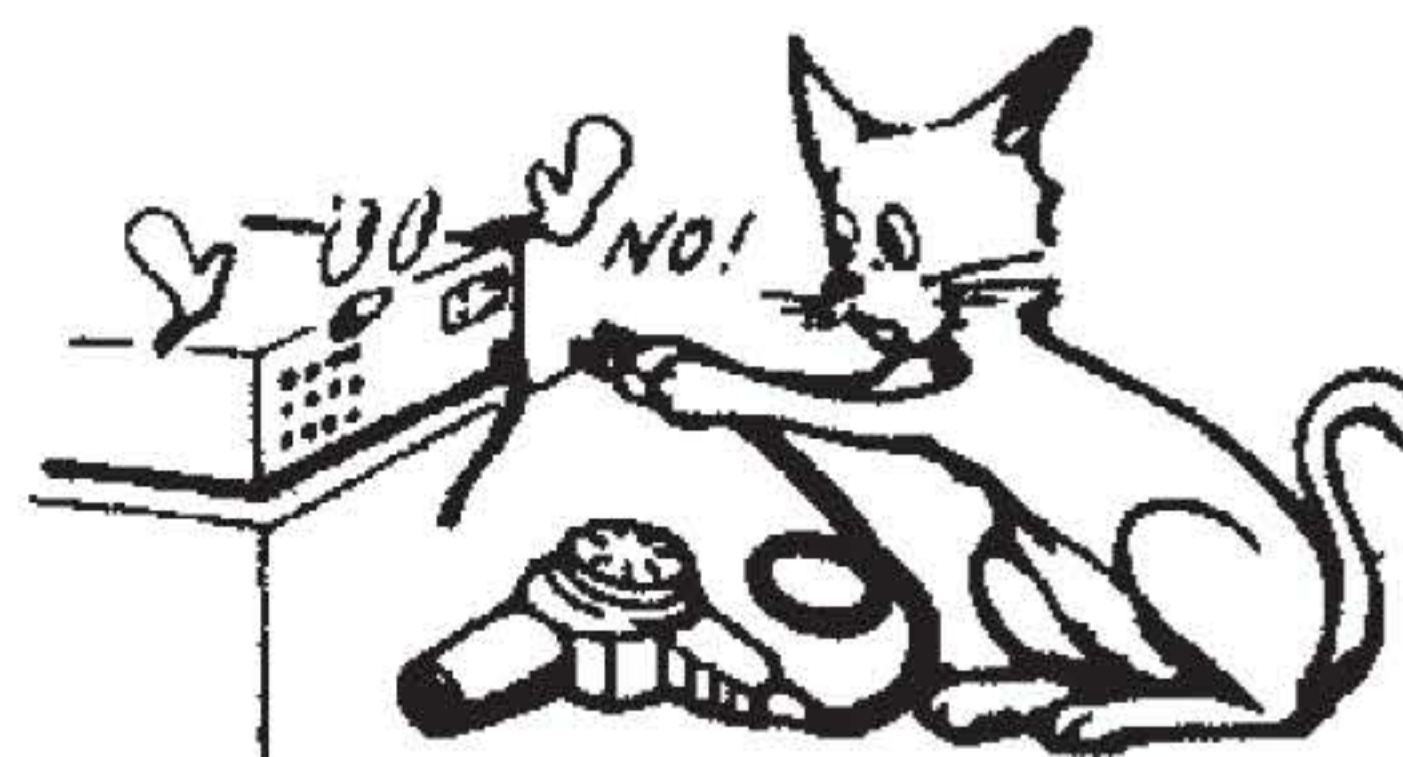
请勿让金属类的导电物掉入机体内部，如发夹、钉子或硬币等物品，或者像纸张、火材等易燃类物品，也不要让本机的通风孔堵住，这些都会发生走火电击与故障的可能，如果水或异物掉入本机时，请切掉电源后并与经销商联络。

请勿让电源线损毁



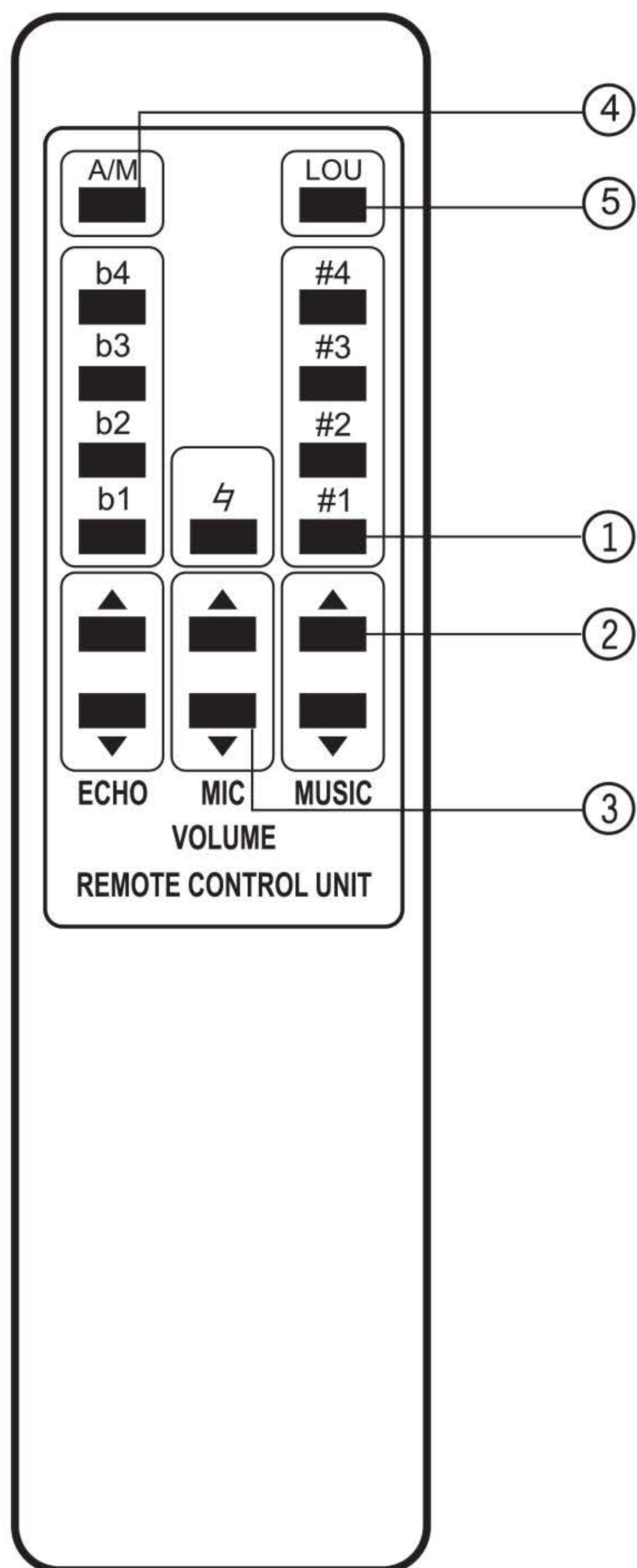
插接插头时请握紧插头不可拉电线，并且在手部是干燥的时候进行，否则会有触电或短路的可能，请勿与其他电器品共用插座，也不要与其他电器的电源线缠绕一起，或在电线上打结，也不要将电源线安排在一个让人踢到的地方。

不要过度使用电源插座



本机背板上的电源插座只供音响器材用，请勿插接本机标示功率外的电器品，否则会有故障或电线走火的可能，另外像电视机类在开启电源瞬间消耗大功率的电器也不可适用。

遥控器说明



① KEY ONTROL升降KEY键

用来升高或降低伴奏音乐的音阶，以便配合自己的歌声阶调，可升降各5段，每段为1/2音阶，# UP为升key部分，b DOWN为降key部分，中央键NATURAL0为标准键，换曲后或音乐中止4秒钟以上时将自动跳回标准key。

② MUSIC UP/DOWN音乐音量控制

MUSIC为用来遥控音乐部分的大小音量之用，UP键为升高音量，DOWN键为降低音量。

③ MIC UP/DOWN麦克风音量控制

MIC为用来遥控麦克风部分的大小音量之用。

■ 使用范围

- 遥控器的操控范围在扩大机上遥控器接收孔距离5米内，左右30度以内的角度皆可接收。
- 请勿将遥控器前段的发射口指向扩大机接收范围外的地区，以免遥控失效。

④ AIM自动接唱键

当你唱歌时，伴唱之歌声会自动消失变成音乐伴奏信号。

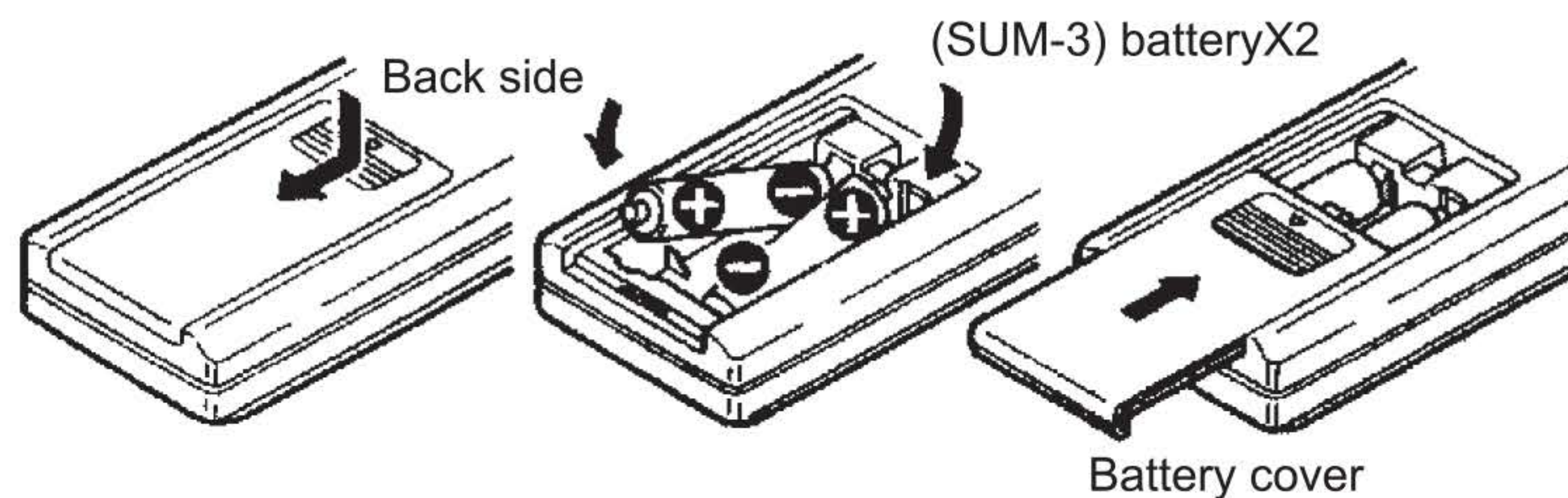
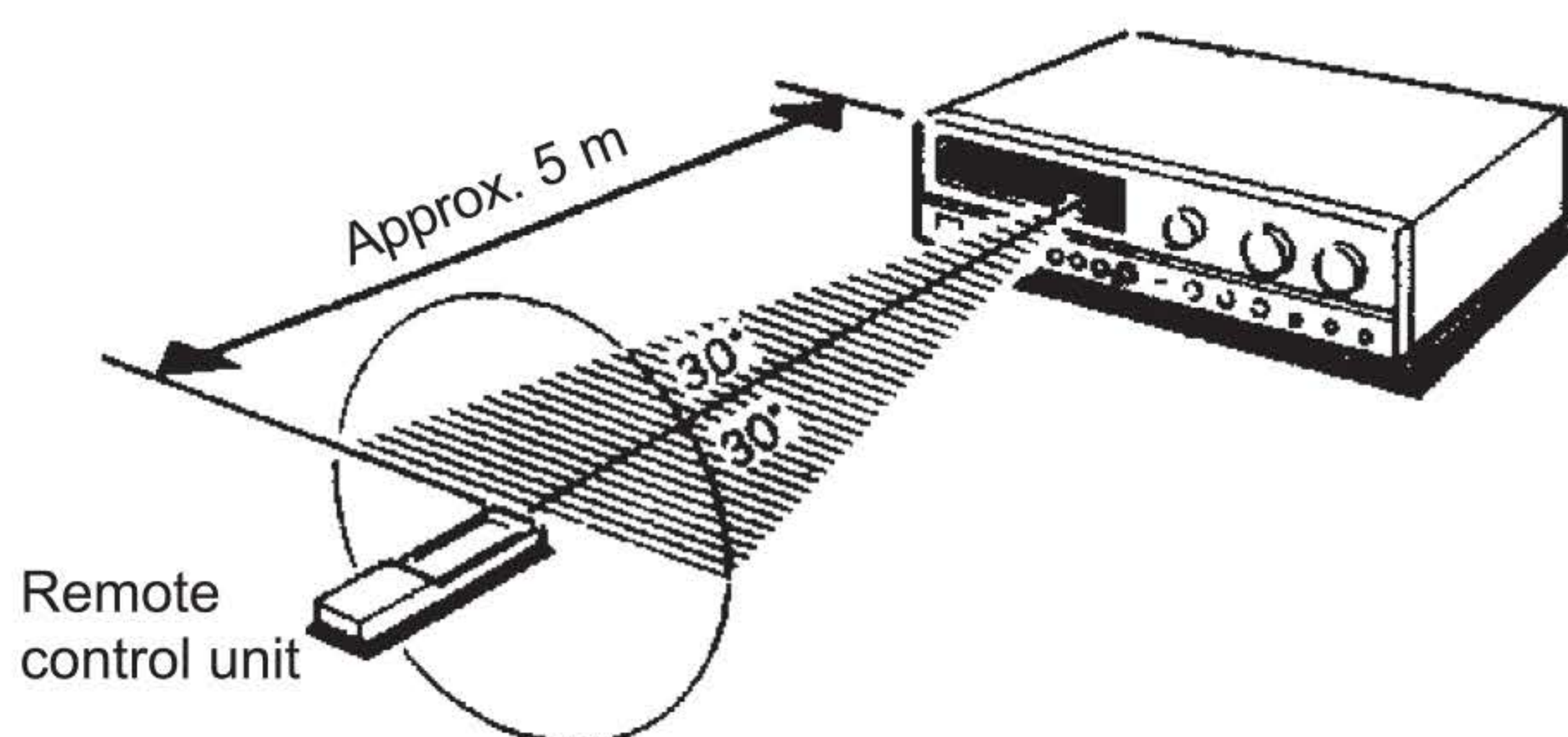
⑤ LOU遥控音乐激励效果键

按下激励效果键增加音乐音场之宽调度。

规格如因性能及设计上改进时而变更规格，恕不另行通知。

■ 电池的装入

1. 轻压并推出电池盖。
2. 依照标示的极性正 (+) 负 (-) 装入电池。
3. 将电池盖装回。



H-23-4

STEREO MIXING AMPLIFIER

SPECIFICATIONS

扩大机部分

最大输出功率（1KHz 正弦波）	200Wx2±20W
总谐波失真（额定状态1KHz/8 ohm）	≤1%
信噪比（计权）	≥85dB
信噪比（不计权）	≥72dB

输入灵敏度

MIC	10mV±2mV
VCD, DVD, AUX, BGM	150mV±10mV

输出位准/阻抗

PRE-OUT	2.5V/1-kohm
TAPE RECORD OUT	300mV/1-kohm

频率响应

MIC	60Hz to 14kHz, ±3dB
MUSIC	40Hz to 20kHz, ±1dB

音质控制特性

音乐 低音 BASS	±8dB(100Hz)
高音 TREBLE	±10dB(10kHz)
麦克风BASS	±11dB(100Hz)
TREBLE	±11dB(10kHz)

KEY控范围	9段, ±2 TONES
--------	--------------

影像输入灵敏度

阻抗	1Vp-p/75-ohm
----	--------------

影像输出位准

阻抗	1Vp-p/75-ohm
----	--------------

电源供应部分

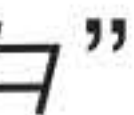
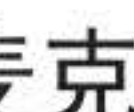
使用电压	220V, 50Hz
消耗功率	600VA

外观尺寸（宽x高x深）	430x135x410mm
重量	15kg

规格如因性能及设计上改进时而变更规格，恕不另行通知。

音乐、麦克风、开机音量自动设定程序：

（一）调整出厂设定值

1. 按住“”键，开机
2. 待面板LED显示完毕，放开按键。麦克风旋钮转动，
3. 此时可按“b1”与“#1”调整开机音量的设定值，然后按“”确认。此时麦克风旋钮自动回零并升至某一位置。然后按“b1”与“#1”调整开机最大值的设定值。麦克风设定完毕。音乐与麦克风旋钮自动回零，并升至设定的开机音量位置，调整完毕。音乐的开机音量和最大音量的设定和麦克风设定一样。
4. 设定完毕后，音乐与麦克风旋钮自动回零，并升至设定的开机音量位置，调整完毕。

（二）取消自动设定功能

按住“#1”键开机，取消设定。

（三）归零设定

按住“#2”键开机，待面板LED显示完毕，音乐与麦克风旋钮自动归零。

PS: 此功能仅用在专用营业场所与各包厢内，为方便业主操控和保护发热产品为目的。