

专业卡拉 OK 功放

AK 系列

AK400

使用说明书

中文

注意 !!

承蒙惠顾本公司产品，甚表感谢。

务请通读本使用说明书，以便使您掌握如何正确地使用此设备。当您读完本说明书后，请把它妥善保存好，以备今后查用。

在某些地区，电源插头和插座的形状可能与本系统设备的形状有所差异。但是，与本设备的连接和操作方法是相同的。

目录

	本机电压	2
介绍	特点	3
	信号连接线	3
	前面板各部分名称及其功能	4
	后面板各部分名称及其功能	5
安装方法	连接之前	6
	系统连接	6
使用	使用方法	7
附加说明	安全使用事项	8
	规格	9
	保养	9

本机电压

操作本机之前，须先查看本机电压是否适合贵地电压幅度。

附件

在拆箱取机时,应检查一下下列附件是否齐全

使用说明书 1份

保修卡 1个

合格证 1个

介绍

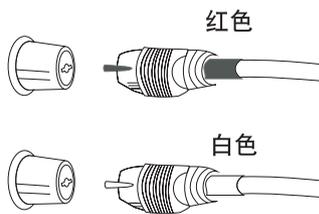
本章解说功放的特点

开始使用本机以前，请先详细读本说明书，并保存本说明书以备将来参考之用。

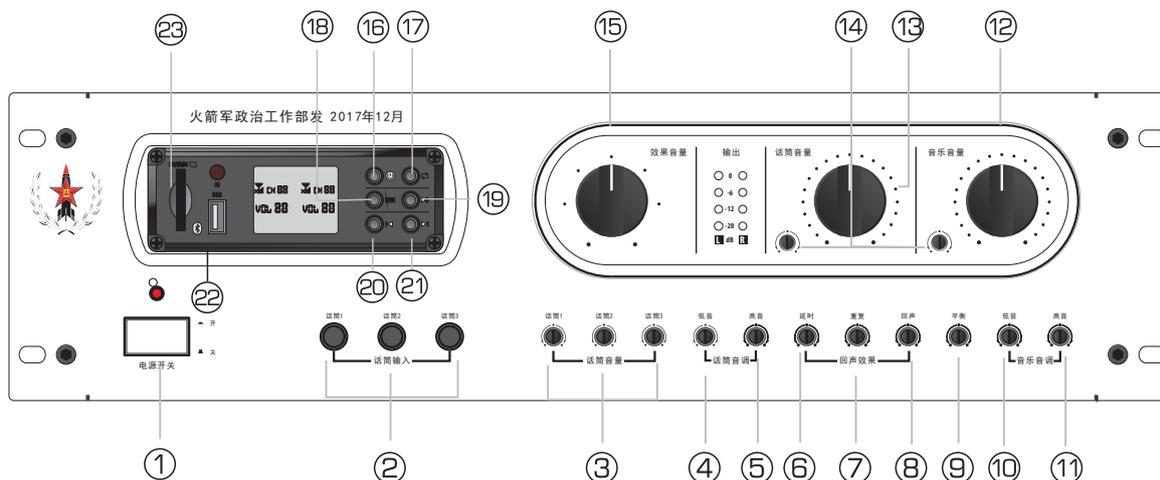
特点

- 本机具有特强抑制啸叫的能力。
- 讯源输入自动选择。
- 针对KTV环境设计，高可靠性。
- 能同时接驳两组音箱。
- 特殊人声修饰电路，使歌声更加丰富自然。
- 强制冷风扇加强本机的散热，满足长时间的工作。

信号连接线

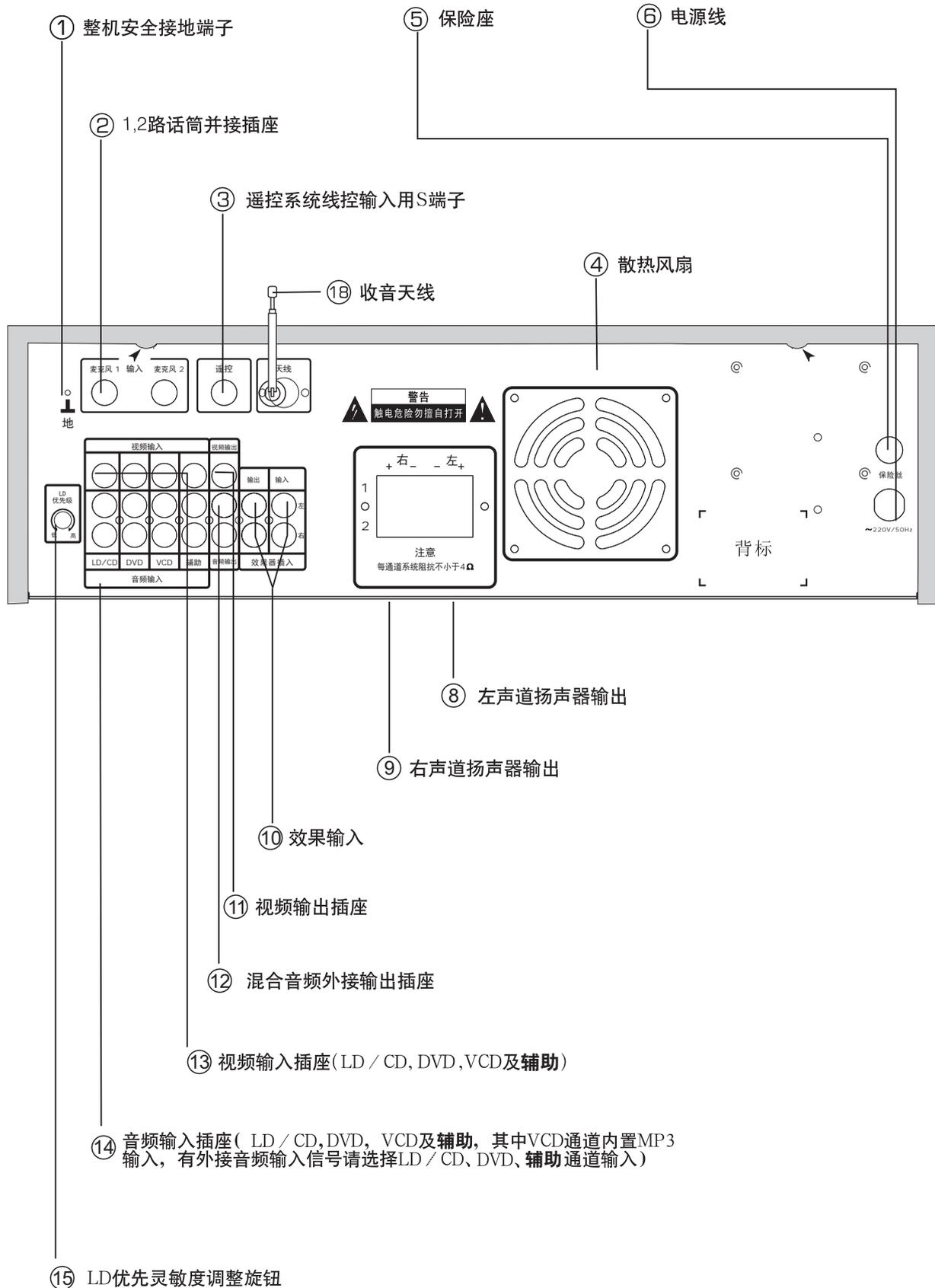


当连接RCA(梅花)插头时，
必须注意红色插头插入红色插座，
而白色插头插入白色插座。



- ① 电源开关（按一下ON接通，按一下OFF断开）
- ② 麦克风输入插座
- ③ 麦克风音量调整电位器
- ④ 麦克风低音调整电位器（顺时针旋转话筒的低音部分逐步提升）
- ⑤ 麦克风高音调整电位器（顺时针旋转话筒的高音部分逐步提升）
- ⑥ 麦克风效果延迟时间调整电位器（顺时针旋转延迟时间增加）
- ⑦ 麦克风效果返回次数调整电位器（顺时针旋转返回次数逐步增多）
- ⑧ 麦克风效果返回量调整电位器（顺时针旋转返回量逐步加强）
- ⑨ 音乐平衡调整电位器
- ⑩ 音乐低音调整电位器（顺时针旋转音乐的低音部分逐步提升）
- ⑪ 音乐高音调整电位器（顺时针旋转音乐的高音部分逐步提升）
- ⑫ 音乐音量控制电位器（改变此电位器可以改变音乐部分的音量的大小）
- ⑬ 麦克风总音量控制电位器（改变此电位器可以改变所有麦克风音量的大小）
- ⑭ 内藏式电平控制电位器
- ⑮ 效果音量控制电位器（改变此电位器就可以控制效果音量的大小）
- ⑯ MP3模块开关按键
- ⑰ 确认或循环模式选择按键
- ⑱ 模式切换键（U盘、SD卡、蓝牙、FM收音、语音菜单、软件升级）
- ⑲ 暂停或播放
- ⑳ 后退或上一曲按键
- ㉑ 前进或下一曲按键
- ㉒ USB插口
- ㉓ SD插口

机后面板各部分功能介绍



使用方法

本章解说功放的使用方法

1. 按下电源开关 ① 接通电源。

2. 将麦克风插入麦克风插座 ② 调整麦克风音量旋钮 ③ 使麦克风音量大小适度。

3. 调整人声的音色

高频 欲加强高频，将高频 (TREBLE) ⑤ 旋钮向右边旋转，减少则向左旋转，保持高频不啸叫为好。

低频 欲加强低频，将低频 (BASS) ④ 旋钮向右边旋转，减少则向左旋转，保持低频不啸叫为好。

4. 整体麦克风音量调整

整体麦克风音量 ⑬ 调整之前应将此旋钮调整在 18-22 之间,然后再去进行 2-3 步的调整

5. 在声音上加上回声效果

首先将麦克风旋钮 ③ 调整在中间位置,然后对著麦克风一边说话一边调整延时 ⑥ DELAY 与返回量 ⑦ REPEAT ,增加效果 ⑧ ECHO EFFECT 直到你感觉到满意为止。

6. 调整音乐的音量

开机之前应将音乐电位器旋钮 ⑩ 向左旋转到最小,然后逐渐增加,直到你满意为止。

7. 调整音乐的音质

调整高音旋钮 (TREBLE)

欲加强高音,将高音 (TREBLE) 旋钮 ⑪ 向右边旋转,减少则向左旋转。

调整低音旋钮 (BASS)

欲加强低音,将低音 (BASS) 旋钮 ⑫ 向右边旋转,减少则向左旋转,直到你满意为止。

8. 使用话筒时注意

当有啸叫声出现时请将麦克风与扬声器的距离分开,或降低话筒的音量旋钮 (MIC VOL)。为确保声音清晰,麦克风与音箱喇叭口应保持一定距离和角度。

当不使用麦克风时,应将麦克风的开关关掉,同时将麦克风从插座中拔掉。

9. 抑制啸叫的调整方法

A: 未插入麦克风之前,应将麦克风音量旋钮置于数字 8-10 之间。

B: 调整麦克风音量旋钮的同时调整音乐的音量,直到歌声与伴音平衡为止。

C: 在上述调整过程中,如果麦克风音量不够大时,再调整每一路的麦克风音量旋钮 (隐蔽式旋钮)。

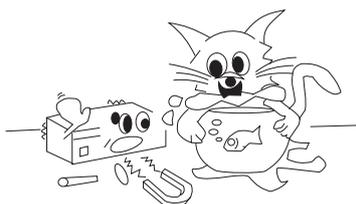
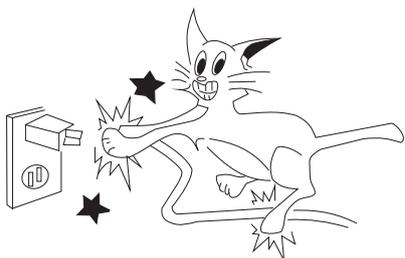
附加说明

本章解说功放的安全使用事项

安全使用事项

异常实例

如果机器在使用过程中发现杂音或有异味,立即关闭电源,并拔下插头。



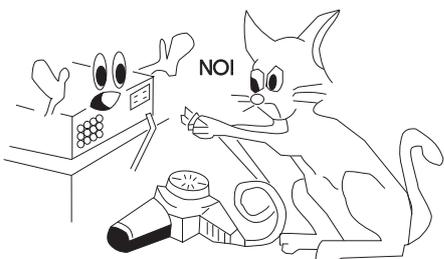
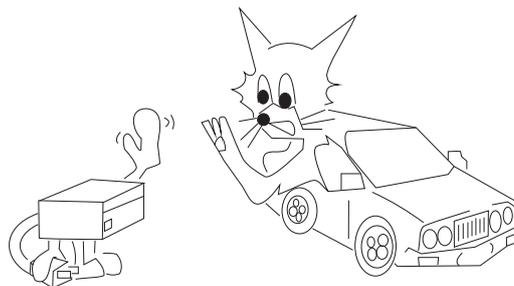
不要拆开机器

本机内设有高压,切勿乱拆,否则会发生电击事故。



当长时间不用时

为安全起见,需要将整机电源插头拔下,这样可以防止发生火灾。



不要超负荷

本机后面的交流输出插座能够供给其它系统使用,但不能连接超过标志负载的设备,以免发生火灾。

规格

输出功率(RMS)	AK400 350W×2(1kHz,80hm)	电源供应	..... ~ 180-250V,50Hz
总谐波失真	..... ≤0.1%	电源消耗	AK400 700W
频率响应	..... 20-20kHz(±1.0dB)	静态功率消耗	AK400 35W
信噪比	..... ≥95dB	效果类别	..... ECHO
输入灵敏度/阻抗		负载阻抗	
话筒	..... 12mV/2kOhm	输出阻抗	..... 2-16Ohm
线路	..... 270mV/51kOhm	推荐阻抗	..... 80hm
视频	..... 1Vp-p/75Ohm		
音调控制		重量	
音乐		净重	..... 11.0 kg
低频(100Hz)	..... ±12dB	毛重	..... 12.5 kg
高频(10kHz)	..... ±12dB	包装尺寸	..... 560x488x208(mm)
话筒			
低频(100Hz)	..... ±12dB		
高频(10kHz)	..... ±6dB		

※参数如有更改,恕不另行通知

保养事项

▲ 设备需要清洁时,用干净布擦拭即可,如果机器污垢异常,取一干布再盛上清洁剂溶液,在器皿里浸泡5-6秒,取出擦净污垢,最后用干布拭净机体。

▲ 不要用酒精,溶解液,杀虫剂或其它易挥发腐蚀溶液擦拭外表,否则会对机面造成破坏,同样勿长时间放置或用化织质布擦拭机面,最终会对机面造成褪色或脱落。

AK400

专业卡拉 OK 功放