



# 带前置广播功率放大器

## A-1120SS/A-1240SS/A-1360SS



- 三个话筒输入，两个辅助输入，一个辅助输出，灵活方便
- 高阻抗100V定压输出，4Ω~16Ω定阻(平衡)输出
- 具有5回路的喇叭选择开关，可针对5个区域广播或全区广播
- 具有优先级输入及静音功能
- 各通道独立音量控制
- 高音和低音音调控制
- 5单位LED电平表，方便监察工作状态
- 输出短路保护
- 单机即为一个完整的公共广播小系统

高品质 高信赖度 高性价比



### 前面板



- ① 第1号(优先)话筒插口
- ② 话筒输入音量旋钮
- ③ 辅助输入音量旋钮
- ④ 低音调节旋钮
- ⑤ 高音调节旋钮
- ⑥ LED电平表
- ⑦ 电源开关
- ⑧ 电源指示灯

注意：5只LED长亮时表示过载失真，应调节有关音量旋钮至4~5只灯闪烁。

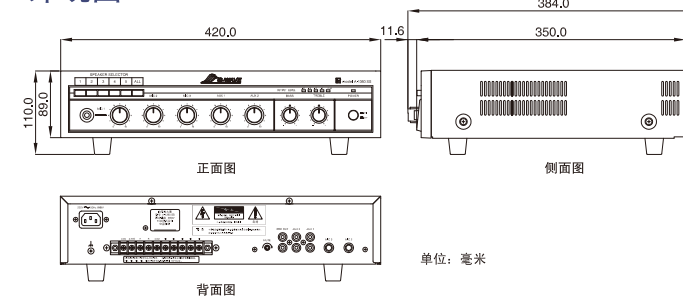
### 后面板



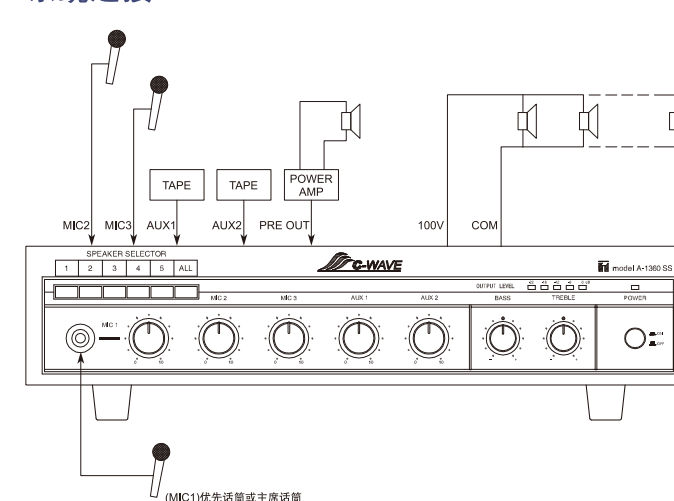
- ① 交流电源接口
- ② 音频输出端子
- ③ 静音控制
- ④ 辅助输出(录音或链接另一功能)
- ⑤ 辅助输入1, 2插口
- ⑥ #2, #3话筒接口

注意：请勿同时使用100V、70V端子与4~16Ω端子。

### 外观图



### 系统连接



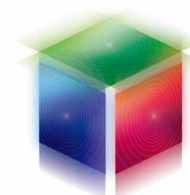
### 静音功能

MIC1乃具有最高优先级别之输入插口，由该口输入之信号将抑制其它口输入信号。抑制的程度可由机器后面板之静音功能“MUTE”调节，调节范围为0dB~-30dB以上，出厂时调在最大位置。



### 规格

型号	A-1120SS	A-1240SS	A-1360SS
额定输出功率	120W	240W	360W
输出电压调整率	≤2dB		
输出方式	区域选择：5个区域可以分别输出(高阻抗100V) 直接输出：4Ω~16Ω平衡输出，100V定压输出		
辅助输出	1V (0dBV)		
输入	MIC 1 - 3/600Ω, 2.5mV (-52dBV), 不平衡, 麦克风插座 AUX 1 - 2/10kΩ, 316mV(-10dBV), 不平衡, RCA插座		
频率响应	50Hz~18kHz(±3dB)		
总谐波失真率	< 0.3%(1kHz, 1/3额定功率, 辅助输入)		
信噪比	超过65dB (MIC 1-MIC 3) 超过75dB (AUX 1-AUX 2) (限定频带：20~20kHz, 音调控制：转中央)		
音调控制	低音：100Hz的条件下, ±10dB; 高音：10kHz的条件下, ±10dB		
保护	过载, 过流, 短路		
静音功能	MIC 1输入覆盖其它输入		
电源	AC 220V~50Hz		
耗电量	280W	495W	648W
尺寸	420(W) × 89(H) × 384(D)mm		
重量	9.8kg	13.0kg	14.8kg



Human Society with  
Sound & Communication

TOA CHINA LIMITED  
提讴艾(上海)电器有限公司  
www.toachina.com.cn

规格若有变更，恕不另行通知  
Printed in China 0086-2010-09