

# 专业调音台说明书



## 使用说明书

使用本产品前，请仔细阅读此说明书，以确保安全。

## 前面板示意图



### 1.增益控制

主要调节每分路输入信号的灵敏度,使输入信号达到稳定水平。

### 2.均衡控制

高音控制:

控制每一通道的高音部分,此控制常设为时钟的12点位置,您可以根据音箱以及聆听位置,聆听者的爱好不同而控制高音,顺时针转此控制键将增加其音量。

中音扫频:

提供15dB的较高的中频提升或衰减,中频扫频的控制围在240Hz-6kHz之间。

低音控制:

此为每个通道的低音控制,此控制常设为时钟的12点位置,您可以根据音箱以及聆听位置聆听者的爱好不同而控制低音,顺时针转此控制键将增加其音量。

### 3.辅助输出/EFF 效果控制

辅助输出:

使用此旋钮调节来自外部立体声源的信号电平,主信号控制由立体声或单声道部分重新控制。

EFF 效果控制:

内部效果器输入通道音量控制,即:控制分路效果音量大小。

### 4.平衡控制:

它确定发送到立体声输出的左右声道信号电平。

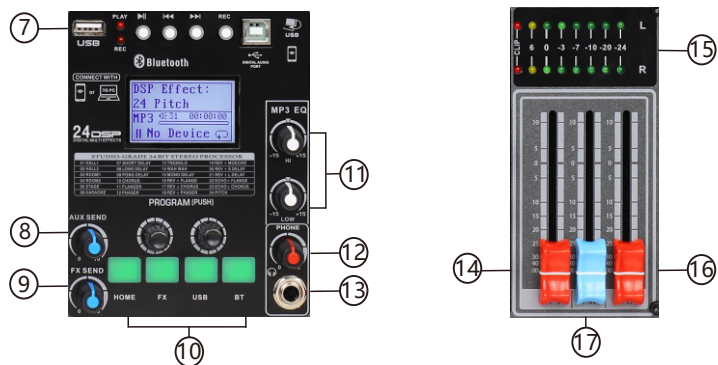
### 5.衰减功能

按下每分路信号输入切断20dB。

### 6.通道推子

控制相应通道输出水平大小,即控制通道音量。

## MP3以及输出部分



### 7.MP3按键以及接口

▶|| 播放/暂停按键

短按播放音乐

或者暂停音乐

▶| 下一首/音量“+”

短按MP3音乐切换到下一首

长按MP3通道音量递增



接USB可播放音乐



接手机/电脑可播放音乐或录音

### 8.AUX信号调节旋钮

调节从内建效果单元发送到AUX总线信号水平。

### 9.效果-声音

调节效果器的音量,向左旋转这个旋钮音量减少,向右旋转这个旋钮音量增大。

◀◀ 上一首/音量“-”

短按MP3音乐切换到上一首

长按MP3通道音量递减

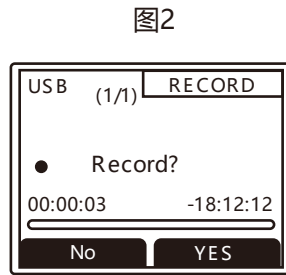
REC 按下这个按键进入录音界面。

以下界面是录音界面

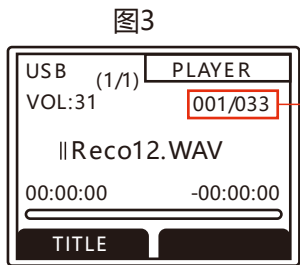


### 录音具体操作:

首先, 按下REC按键进入录音界面, 并且录音过程中, 应配合多功能旋钮(如图1)一起使用;单击图1右键, 录音界面将会显示图2的内容, 此时, 如果想保存并且播放已经录好的文件, 则需要再多按一次图1右键;如不需要保存录好的文件, 按左键即可。



### 查看录音内容具体操作



左边的数字表示当前播放第几条录音  
右边的数字表示总共录音的数量

先按下HOME 键返回主界面, 再按下USB按键进入USB界面 (图3示), 按左键播放录音内容

### 多功能按键的另外一个功能:

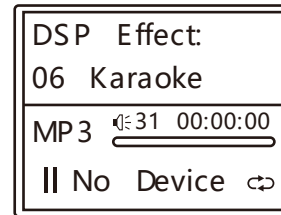
本调音台设有恢复出厂设置: 当调音台在开机状态时, 同时长按双编码器,

双编码器-如图 , 即可恢复出厂设置

### 10.多功能按键

HOME-主页按键

按下这个按键可返回主页界面  
如图示:



### FX-效果界面

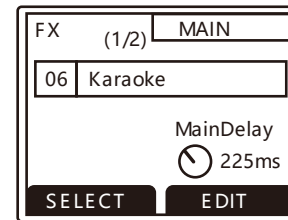
第一次按FX按键可对效果进行选择以及调节效果的时间, 第二次按FX按键可翻页, 可切换到第二个界面,单独调节每种效果

例如: 效果第一页: 你可以调节效果的时间

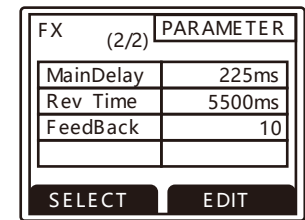
效果第二次: 可对效果参数进行调节

如下界面

第一页



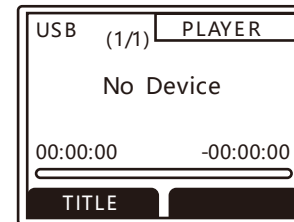
第二页



### USB按键

按下USB按键以后可进入如下界面

如下界面



这里可调整MP3播放模式

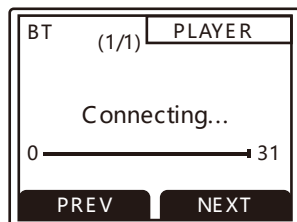
即: 按需选择循环播放或者单曲循环

先按USB按键-进入MP3界面-按BT键设置单曲循环或者循环播放。

### BT-蓝牙按键

长按这个按键3秒就可以连接蓝牙。

如下界面



### 多功能按键



#### 效果按键:

左边旋钮: 选择和确定效果类型

右边旋钮: 调节效果参数旋钮, 点击FX按键后, 可旋转这个旋钮调整效果参数。

### 11.MP3均衡部分

高音控制:

控制立体声通道的高音部分, 此控制常设为时钟的12点位置, 您可以根据音箱以及聆听位置, 聆听者的爱好不同而控制高音, 顺时针转此控制键将增加其音量。

低音控制:

此为立体声通道的低音控制, 此控制常设为时钟的12点位置, 您可以根据音箱以及聆听位置聆听者的爱好不同而控制高音, 顺时针转此控制键将增加其音量。

### 12.耳机信号调节

这个信号音量控制监听耳机的音量大小。

### 13.耳机监听插口

这个插口是耳机监听插口, L/R或G1-G2配合使用以监控主信号以及个别监控每路信号的输出。

### 14.MP3通道推子

控制MP3通道输出水平大小, 即控制MP3通道音量。

### 15.电平灯

显示信号强度。

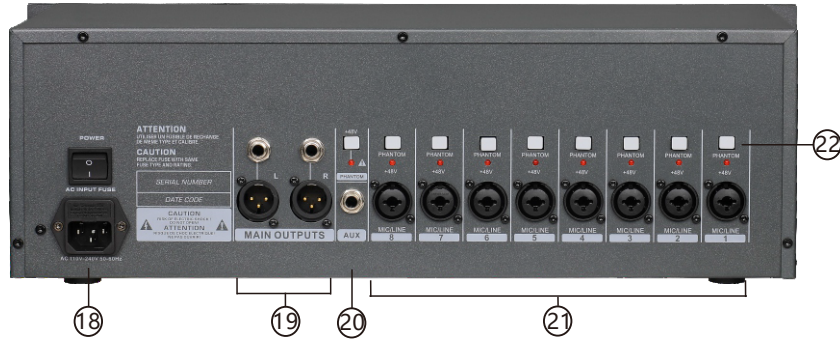
### 16.主输出音量推子

调节通道信号水平, 用这些推子调节每通道的音量大小。

### 17.效果控制

内部效果器输入通道音量控制, 即: 控制分路效果音量大小。

## 背板示意图



### 18.电源插座&电源开关

#### 电源线插座

连接电源线,可使调音台通电。

#### 电源开关

用来开关调音台, 当不使用调音台的时候, 应该将开关的按到关的位置。

### 19.左右主声输出接口

连接功放驱动音箱正常播放。

### 20.辅助输出接口

用来连接功放或者有源音箱或者周边设备

### 21.两用麦克风输入接口

标准连接器XLR型平衡式线路输入,标准连接器TRS型。

### 22.通道48V幻象电源开关

一般使用电容麦克风的时候,需要打开48V幻象电源开关。

## 插口和插头列表 Socket and plug list

插口和插头 Socket and plug	极性 Polarity	结构 Structure
MIC/LINE, MIC, STEREO OUT	针脚1: 接地 Pin 1: Ground 针脚2: 热(+) Pin 2: Hot (+) 针脚3: 冷(-) Pin 3: Cold (-)	INPUT OUTPUT  XLR 插口 XLR socket
MIC/LINE*, AUX SEND, GROUP OUT, MONITOR OUT, STEREO OUT	尖: 热(+) Tip: Hot (+) 环: 冷(-) Ring: cold (-) 套筒: 接地 Sleeve: ground	 环 Ring 套筒 Sleeve 尖 Tip TRS 耳机连接插头 TRS headphone connection plug
PHONES	尖: L Tip: L 环: R Ring: R 套筒: 接地 Sleeve: ground	 套筒 Sleeve 尖 Tip TS Phone 型插头 TS Phone plug
LINE (立体声输入通道) LINE (Stereo input channel)	尖: 热 Tip: hot 套筒: 接地 Sleeve: ground	 套筒 Sleeve 尖 Tip TS Phone 型插头 TS Phone plug

\* 这些插口还可以连接 TS phone 插头。当使用 TS PHONE 型插头时, 该连接为非平衡式连接。

\* These jacks can also be connected to TS phone plugs. When a TS PHONE type plug is used, the connection is unbalanced.

## 插头类型 Plug type

### XLR

3 针式插头可抗外部产生的噪音, 主要用于平衡式连接。在正确设计的接收电路中, 这种类型的连接接口也可以用于非平衡信号的传输。XLR 型连接插头为话筒连接以及大部分专业音频设备的标准配件。

The 3-pin plug can resist external noise and is mainly used for balanced connection. In a properly designed receiving circuit, this type of connection interface can also be used for unbalanced signal transmission. The XLR type plug is a standard accessory for simple connection and most professional audio equipment.



公头 Male

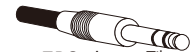


母头 Female

### Phone 型 (Phone type)

Phone 型插头可连接 TRS 和 TS 型。TRS 类型用于立体声耳机插口、insert 插口, 还能在多种情况下传输平衡信号。TS 型用于传输非平衡信号---例如, 电吉他线。

Phone type plugs can be connected to TRS and TS types. The TRS type is used for stereo headphone jacks and insert jacks, and can also transmit balanced signals in a variety of situations. The TS type is used to transmit unbalanced models --- for example, electric guitar cables.



TRS phone 型  
TRS phone type

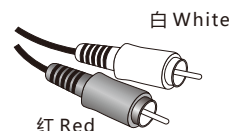


TS Phone 型  
TS Phone type

### RCA 针式 (RCA pin)

这种类型的非平衡式插头在家庭音频和视频设备中比较常用。RCA 型针式插口通常是彩色标记的: 例如白色表示左音频通道, 红色表示右音频通道。

This type of unbalanced plug is more commonly used in home audio and video equipment. RCA pin jacks are usually marked in color: for example, white indicates the left audio channel and red indicates the right audio channel.



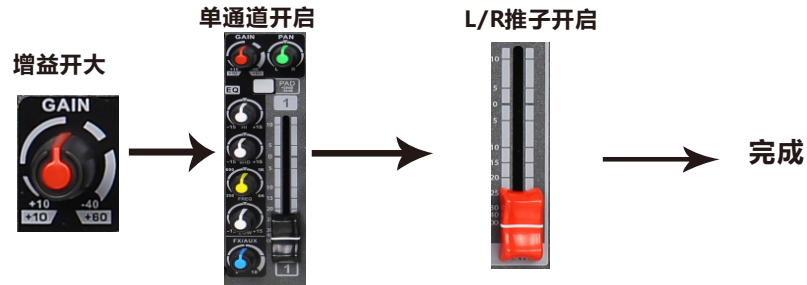
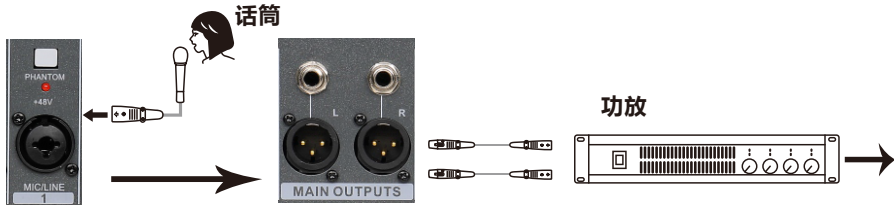
白 White

红 Red



## 使用实例

### 1.接功放使用



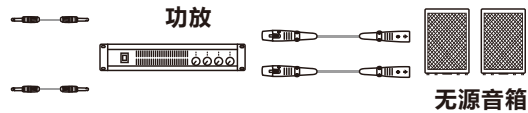
### 2.内置效果使用



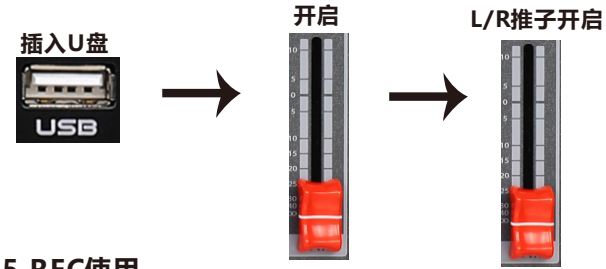
### 3.AUX 辅助通道使用



或者



### 4.USB使用



### 5.REC使用

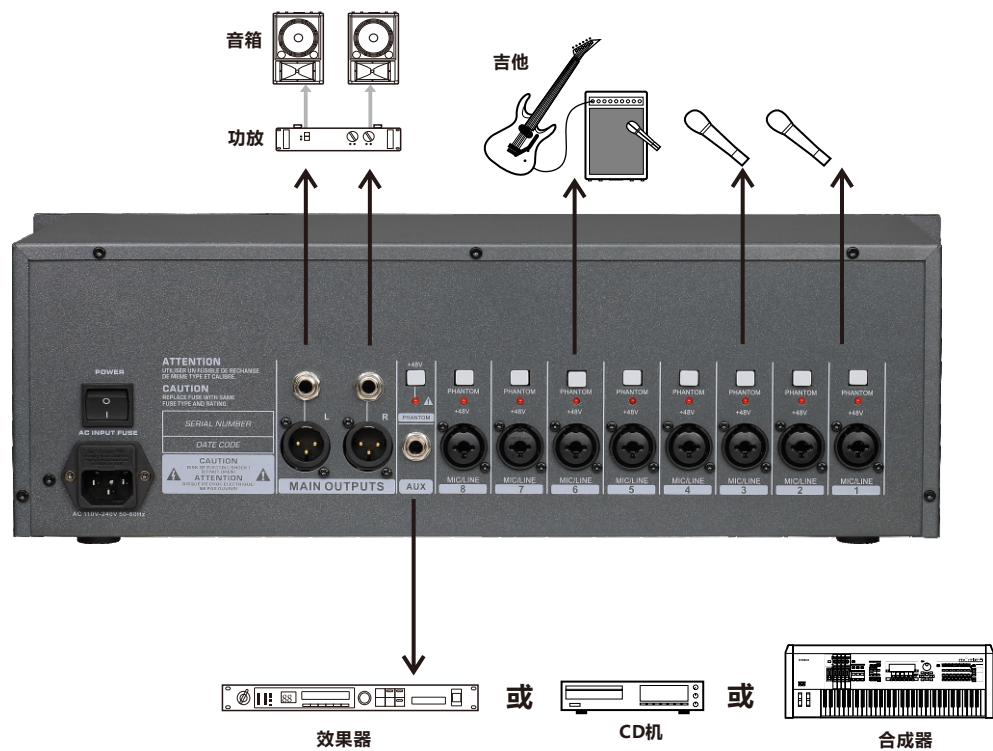
REC为本调音台整机微信号输出口，可以接专业录音器或接设置有录音软件的电脑。

6.请注意市电电压足110V--- 240V，低于220V时请使用稳压器，否则供电不足，会导致产生电流声。

7.选装有无线麦克风的调音台，请使用倒数第2通道控制即可。  
例如4路调音台第三路控制麦克风，例如8路调音台第七路控制麦克风。

本机出厂附件：主机一台、电源一个、说明书一本、保修卡一张

## 后面板连接图：



## 前面板连接图：

