

性能规格

[FS-8000RM]

电源	DC24V (FS-8000EP供给)
消耗电力	250mA
出力	0dBV 600Ω 平衡式
话筒	鹅颈管单一指向性电容式话筒
状态指示	楼层选择灯x20、群组灯x5、电源灯x1、广播灯x1、使用中灯x1、RX、TX LED (通信状态表示LED)*
操作部	楼层选择键 x20、群组键x5、全区键、重置键、广播键
CHIME	内藏广播前、后之上、下4响CHIME音 (TALK SW 连动)
调节器	话筒音量调节器、CHIME音量调节器
频率响应	100 ~ 20000Hz
传输信号	RS-485传输
连接线(LINE & DATA)	双隔离对绞线x2 线径Φ0.75以上
使用可能电线	铜单心线Φ0.65 ~ 1.6(AWG22~14)
最长距离	800M
线路阻抗	10Ω以下
外观	黑色
尺寸	180 (W) x 60(H) x 200(D)mm
重量	1.5Kg
附属品	操作说明书x1、7P绿色端子x1、有害物质一览表x1

* 通信正常时：TX、RX LED点灭
通信异常时：TX、RX LED持续亮或灭
(与FS-8000 EP通信状态)

[FS-8010RM]

电源	DC24V (FS-8000EP供给)
消耗电力	100mA
状态指示	楼层选择灯 x20、RX、TX LED (通信状态表示LED)*
操作部	楼层选择键 x20
外观	黑色
尺寸	120 (W) x 60(H) x 200(D)mm
重量	0.8Kg
附属品	操作说明书x1、8P连接线x1、连接金具x1、M4*8螺丝x4、有害物质一览表x1

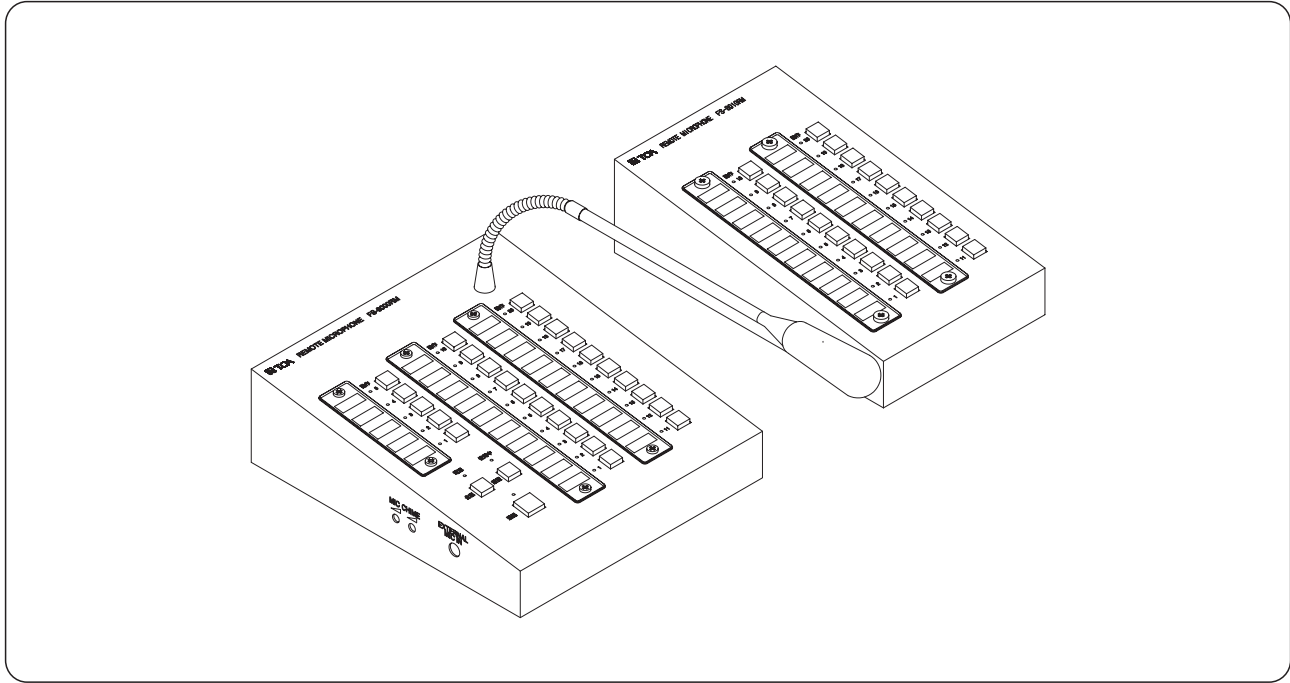
* 通信正常时：TX、RX LED点灭
通信异常时：TX、RX LED持续亮或灭
(与FS-8000 EP通信状态)



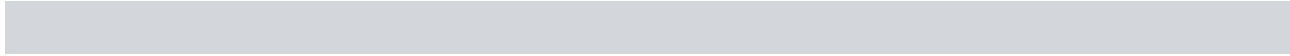
操作说明书

遥控话筒
遥控话筒扩展单元

FS-8000RM
FS-8010RM



使用说明



请遵照此手册之说明，如此才能达到最佳功能。我们也建议你安装保养维修时，请携带此手册以备不时之需。

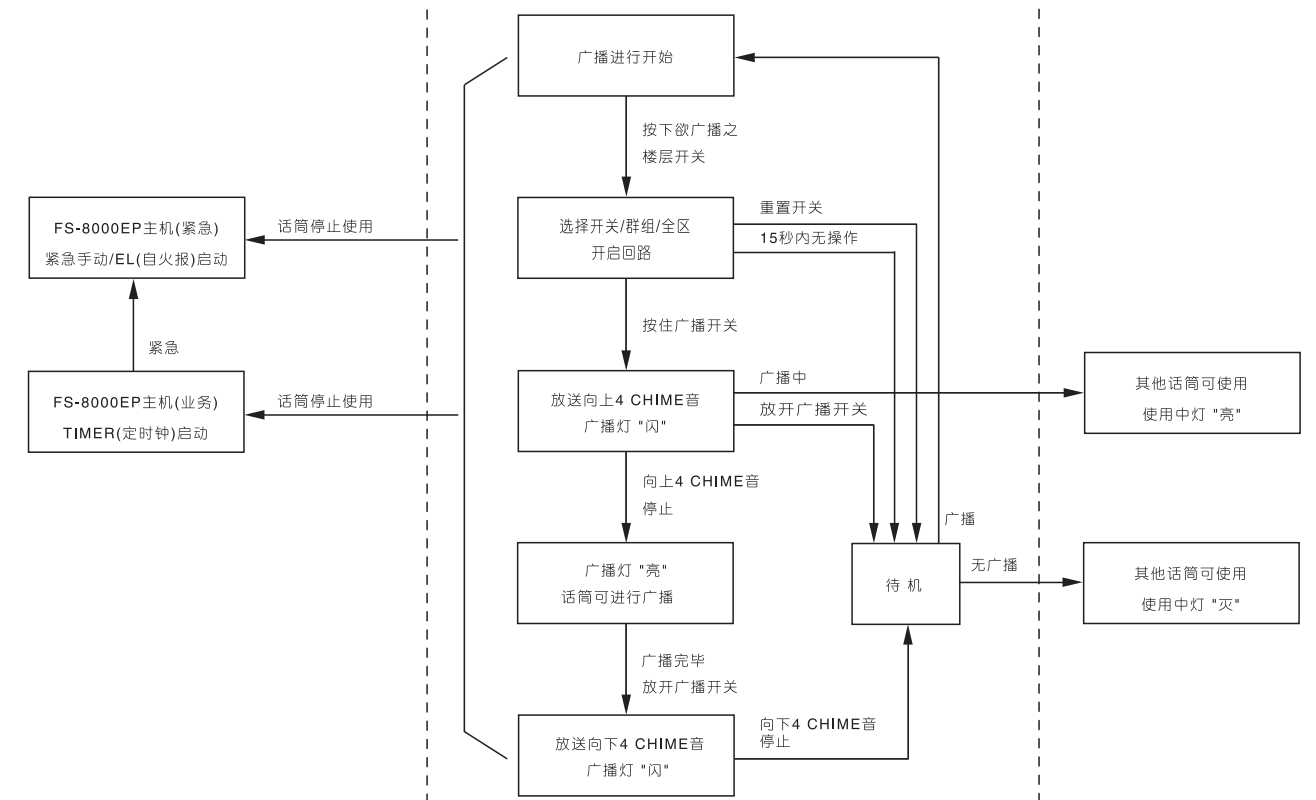
性能特点

- ◆ 紧急、业务兼用广播控制主机(FS-8000系列)之业务广播用遥控话筒
- ◆ 可进行20回路的个别广播和群组及全区广播
- ◆ 连接遥控话筒扩展单元20回路(FS-8010RM)，可扩充至40回路进行广播
- ◆ 附话筒前后奏(4响音乐铃)
- ◆ 最大可接4组遥控话筒(FS-8000RM)
- ◆ 易设定、操作简便

目次

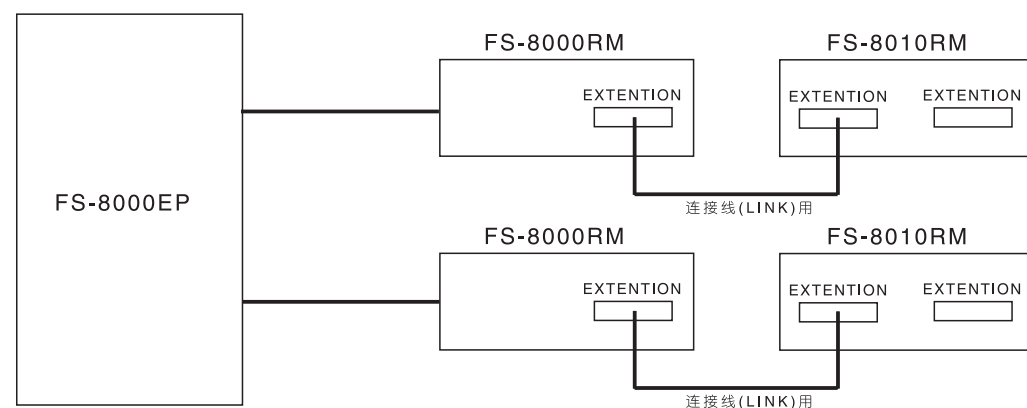
各部名称及作用	2
说明及设定方式	5
操作使用状态及状态流程	6
性能规格	7

操作使用状态及状态流程



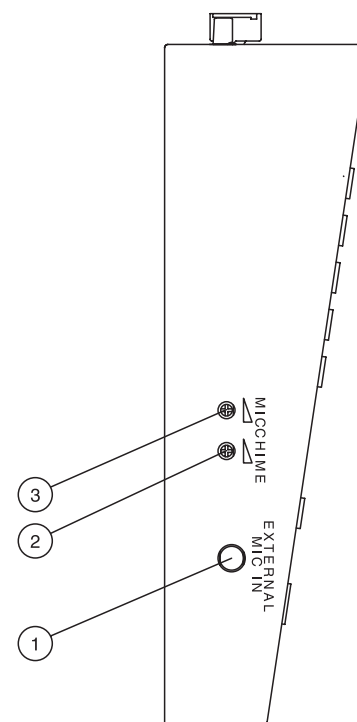
说明及设定方式

- 本遥控话筒**FS-8000RM**(20局)及遥控话筒扩展单元**FS-8010RM**(20局)为业务广播用之设备，当紧急状况发生时，此遥控话筒之业务广播功能停止，待紧急状况解除后，始可继续进行广播
- 优先权：本遥控话筒于**FS-8000**系统中业务广播优先权仅次于**TIMER**(定时钟)广播
- 本遥控话筒于**FS-8000**系统中之广播优先权与**FS-8000EP**后面板**MIC**广播相等(**F.I.F.O.**先进先出)
- 可同时对**FS-8000EP**接续4组(40局)遥控话筒，但同时仅1组遥控话筒可进行广播，其他遥控话筒则显示"使用中" (**F.I.F.O.**先进先出)
- 建议使用线材，请参照性能规格
- 遥控话筒**FS-8000RM**的识别码(**ID**)为**A**、**B**，话筒应依序设定(话筒背面指拨开关)
如**ID=A** ----- 指拨开关**1** **ON**，其余**OFF** 如**ID=B** ----- 指拨开关**2** **ON**，其余**OFF**
如**ID=C** ----- 指拨开关**3** **ON**，其余**OFF** 如**ID=D** ----- 指拨开关**4** **ON**，其余**OFF**
- 遥控话筒扩展单元**FS-8010RM**的识别码(**ID**)均为**0** (麦克风后面指拨开关**OFF**)
- **FS-8010RM**出厂时，均附1条连接线(**LINK**用)，连接至**FS-8000RM**
- 一台**FS-8000EP**最大可连接4组**FS-8000RM**+**FS-8010RM**
- **FS-8000RM**配线距离总长最大可达**800M**
- 连接2组**FS-8000RM**各组电源配线超过**200M**以上时，**FS-8000RM**需外接**24V 0.5A**直流电源

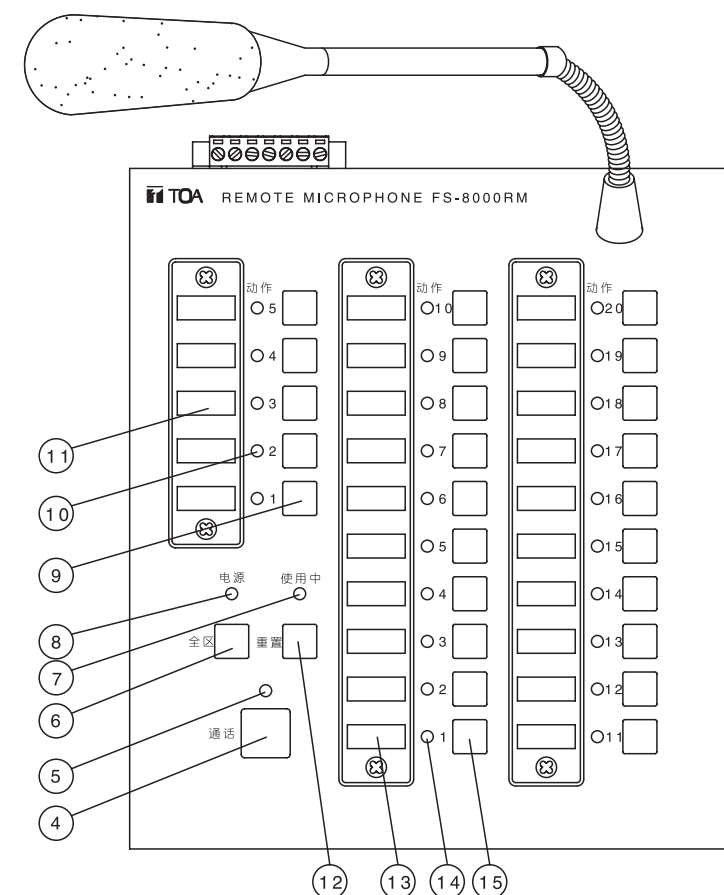


各部名称及作用

[FS-8000RM 侧面]



[FS-8000RM 前面]



① EXTERNAL MIC IN

外部话筒输入接头

② CHIME 音量调整器

可调整适当之CHIME音

③ MIC 音量调整器

可调整适当之通话音量

④ 通话键

当回路开关有选择时，按住通话键时可进行通话广播，放开时则停止通话

⑤ 通话指示器

此指示灯闪烁时CHIME音拨放，待灯号转为亮时可进行通话

⑥ 全区键

全区进行广播开关，按此键开启全区回路

⑦ 使用中指示灯

当有其他FS-8000RM使用时此灯亮

⑧ 电源指示灯

电源正常之指示灯

⑨ 群组键

可一次开启多组回路之功能键

⑩ 群组指示灯

当按下群组键时此灯亮起

⑪ 群组标示区

可标示其对应之回路便利操作

⑫ 重置键

欲重新选择开启之回路时，按此键后，再次进行操作

⑬ 选择开关标示区

可标示此开关之回路便利操作

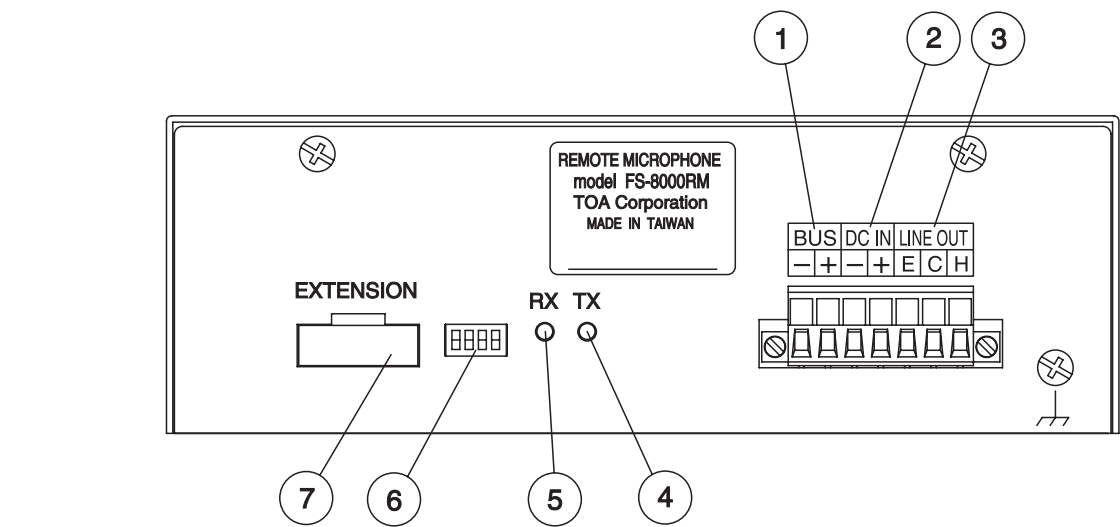
⑭ 选择开关指示灯

当选择开关按下时此灯亮

⑮ 选择开关

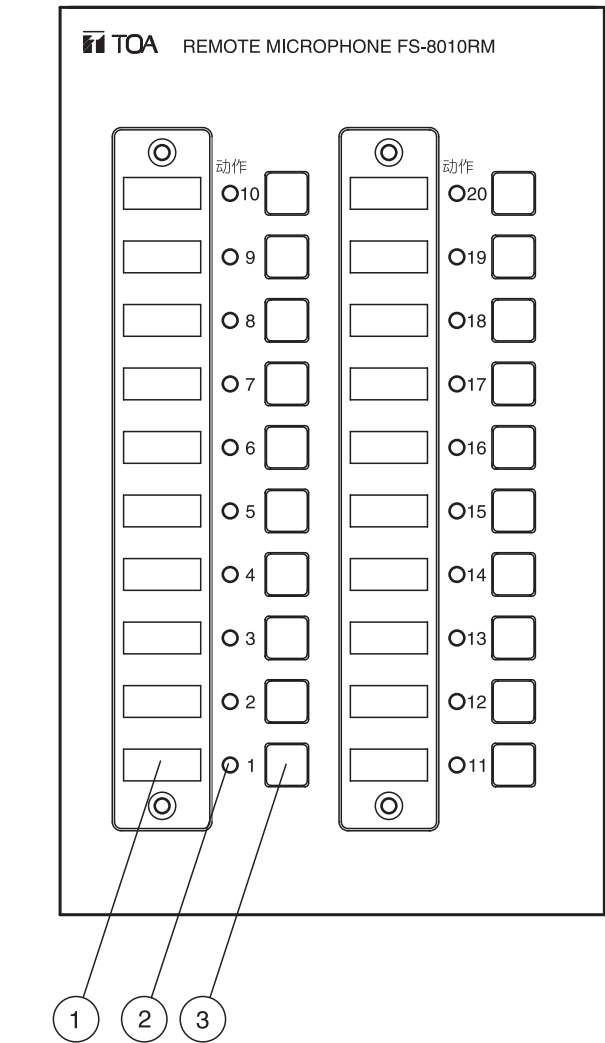
回路选择开关按下时可进行通话广播

[FS-8000RM 背面]



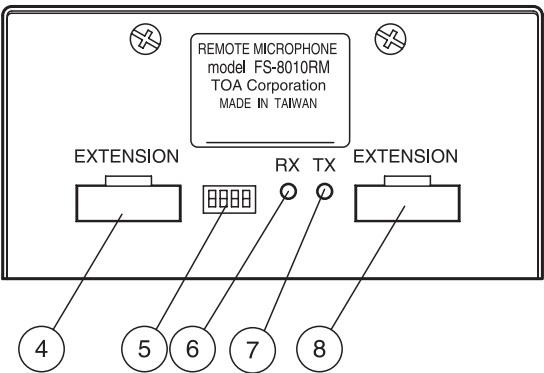
- ① **BUS**
连接至FS-8000EP主机，作为通讯之传输端子
- ② **DC IN**
话筒之DC24V电源输入端子
- ③ **LINE OUT**
线性输出端子，将话筒之信号传送至主机进行广播
- ④ **TX指示灯**
话筒对主机传输资料正常时此灯闪烁
- ⑤ **RX指示灯**
话筒对主机接收资料正常时此灯闪烁
- ⑥ **ID**
此指拨开关之设定为FS-8000EP对话筒之辨识用
- ⑦ **EXTENSION (OUT)**
如须扩充话筒回路选择时，此端子可接续连接线(FS-8010RM内附)至话筒扩展单元

[FS-8010RM] 前面



- ① **选择开关标示区**
可标示此开关之回路便利操作
- ② **选择开关指示灯**
当选择开关按下时此灯亮
- ③ **选择开关**
回路选择开关按下时，可选择将进行通话广播之回路
- ④ **EXTENSION (OUT)**
话筒扩展单元之连接接头(预留)
- ⑤ **ID**
此开关为FS-8000RM对FS-8010RM之辨识用

[FS-8010RM] 背面



- ⑥ **RX指示灯**
FS-8000RM与FS-8010RM通讯传输指示灯，正常时此灯闪烁
- ⑦ **TX指示灯**
FS-8000RM与FS-8010RM通讯传输指示灯，当FS-8010RM有选择信号时此灯闪烁
- ⑧ **EXTENSION (IN)**
接续至FS-8000RM之EXTENSION OUT作为扩展单元使用