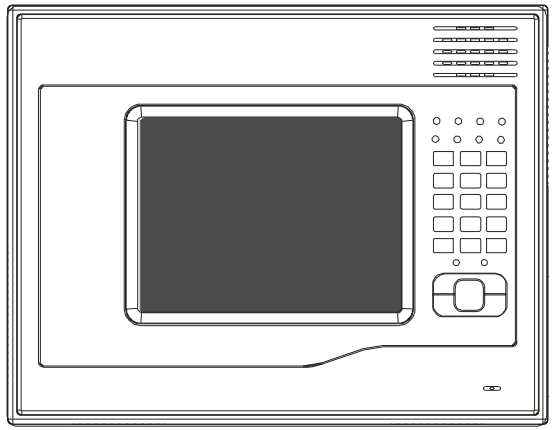
Version:1.0

智能楼宇可视对讲分机

说　明　书

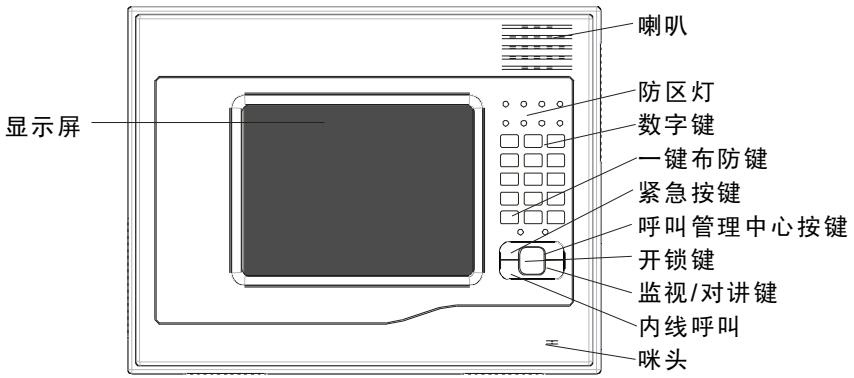


使用说明：

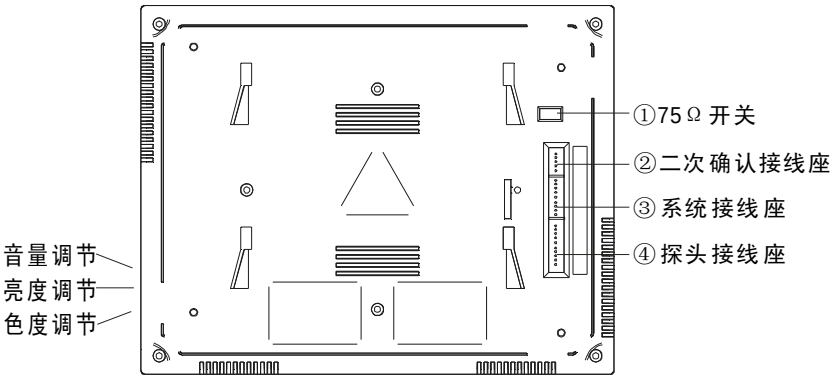
使用本机之前，请先详读本说明书，然后妥善保存以备将来参考之用。

智 能 楼 宇 可 视 对 讲 分 机

分机外型图及接线说明:



正视图



后视图

接线端子说明:

①、75Ω匹配开关：视频阻抗匹配，可消除重影。

②、5P接线端子：

L+：接开锁器的L+；

R1-R4：接门前机的R1-R4。

③、9P接线端子：

SOS：外接紧急报警按钮的一端，别一端接2#地线；

1-6接系统1#-6#线；

GND：接ZS-P18负极；

18V：接ZS-P18正极。

④、10P接线端子：

12V：给报警探测供12V电源；

GND：接报警探测地线；

F1-F8：1#-8#报警控测器报警线。

功能说明：

状态指示功能：指示灯状态的变化，指示出分机所处的状态。

1、本机所处的系统忙时，占线指示灯亮；

2、若有尚未提取的信息，则信息指示灯亮；

3、按住紧急键时，紧急键上的灯亮；

4、处于撤防状态时，相应防区指示灯灭；

5、处于布防等待和监控状态但无警情发生时，相应防区指示灯慢闪亮；

6、处于布防状态且有警情发生时，相应防区指示灯快闪亮。

监视功能：系统静态时，按监视键，显示屏显示主机图像，可与主机通话，通话期间，按监视键可关机。

呼叫功能：

呼叫管理中心：系统静态时，按管理处键，则本机显示屏打开。如果管理中心忙，则听到语音提示“现在线路正忙，请稍后再拨”；如果管理中心空闲，则显示管理中心的图像（在管理中心配置摄像机的情况下），管理中心应答后可与之双方通话，通话期间，按监视键可关机；如果系统占线时呼叫管理中心，则仅将本机号码传送到管理中心。

呼叫内线分机：本机静态时，按“呼叫”键，则同一台门前机所带的其它分机有振铃。如有应答，可与之双向通话，通话期间，按监视键可关机。

被呼叫功能：当本机被主机、门前机、内线分机或管理中心呼通后，响起和弦铃声，显示屏显示主机、门前机或管理中心的图像（在管理中心配置摄像机的情况下），30秒内按监视键应答，则和弦铃声停止，可与对方进行约90秒的双向通话；通话期间，按监视键可关机。

开锁功能：本机与主机或门前机工作期间，按开锁键，可开启主机或门前机所控制的电锁。

自锁、互锁、自动切换功能：

当系统占线时，监视和呼叫管理处功能被锁定：

本机与主机、门前机或管理中心工作期间，其它设备呼叫仅有提示音。

本机正在与内线分机工作时，其它设备呼叫本机时，自动切换到与外部设备通话。

定时关机功能：

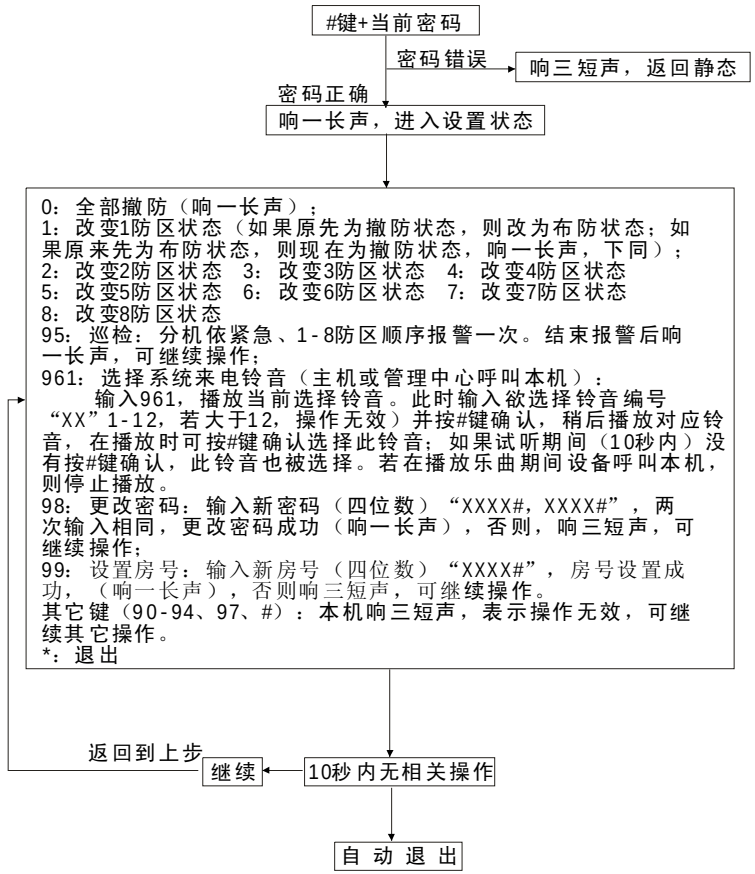
本机被呼通时无应答，30秒后自动关机，本机被呼通时如及时应答，通话90秒后自动关机。

手动关机功能：通话时，按监视键可随时关机。

信息提取功能：（要求管理中心具备信息发布功能）系统静态时，按住监视键2秒,有一长声提示后松手，则占线灯点亮，显示屏显示收到的信息。再按监视键,则关机。若未按监视键，60秒后自动关机。

色度可调功能：调节色度旋钮，可调整图像色度。

亮度可调功能：调节亮度旋钮，可调整图像亮度。
音量可调功能：调节振铃音量旋钮，可调整振铃音量的大小。
报警：
盗警防区进入监控状态后，发生警情时，该防区指示灯快闪亮，直到撤防，30秒后警情传送到管理中心；30秒内如撤防，该防区指示灯灭，撤防信息将传送到管理中心。
火警防区进入监控状态后，发生警情时，该防区指示灯快闪亮并发出警报声，直到撤防，30秒后警情传送到管理中心；30秒内如撤防，该防区指示灯灭警报声停止，撤防信息将传送到管理中心.
紧急报警：按紧急键或者按外接手动紧急按钮，迅速将本机紧急报警信息传送到管理中心。
撤防：
防区撤防后，相应指示的灯灭（报警声停止），撤防信息将传到管理中心
更改密码/设置房号/布防/撤防/选择和弦铃声的操作方法



探头类型自动识别功能：短路报警型及开路报警型探头均可适用于本机。但当防区进入监控状态后，如果探头信号发生变化，则认为警情发生。
给探头供电：若全部防区处于撤防状态，则本机不给探头供电；一旦某个防区布防，则本机从“+12V”端口向探头提供

DC12V的电压，额定输出电流300mA。
断电记忆功能：
断电后，所设置密码、房号、报警和信息指示及当前的布防/撤防状态、报警等信息不会丢失。
初始密码的恢复：按住“#”键5秒钟，响一长声后松手，则当前密码自动恢复为初始密码“2000”。
一键布防：静态时，按布防键，然后依次按相应防区数字键即可布防。
布防状态指示及布防信息的发送：
盗警防区布防后，相应防区指示灯慢闪亮，2秒种后进入监控状态，并将布防信息发到管理中心。
火警防区布防后，相应防区指示灯慢闪亮，2秒种后进入监控状态，并将布防信息发到管理中心。
注：㈠、操作过程中，如果按键时间间隔超过10秒，则自动退出。
㈡、有关门前机和内线呼叫的功能可根据需要选购。
㈢、1、2、3、4防区分别对应红外、门磁、烟感受、瓦斯3、4防区为火警防区，1、2、5、6、7、8防区为盗警防区。