



30 / 38 对 讲 系 统

使 用 说 明 书

30Z/38Z总线直接系统使用说明

贵用户在使用本公司产品前，请先参阅本说明书。本系统用四蕊总线制分机机编码，用户可根据不同需要，选不同型号。

功 能		适配分机	可视	防区	户通	报警	功 能		适配分机	可视	防区	户通	报警
型 号							型 号						
30 系列	30X数码	28、28A	有	无	有	无	38 系列	38X数码	38	有	无	无	无
	30Z直接	28	有	无	无	无		38Z直接	38	有	无	无	无

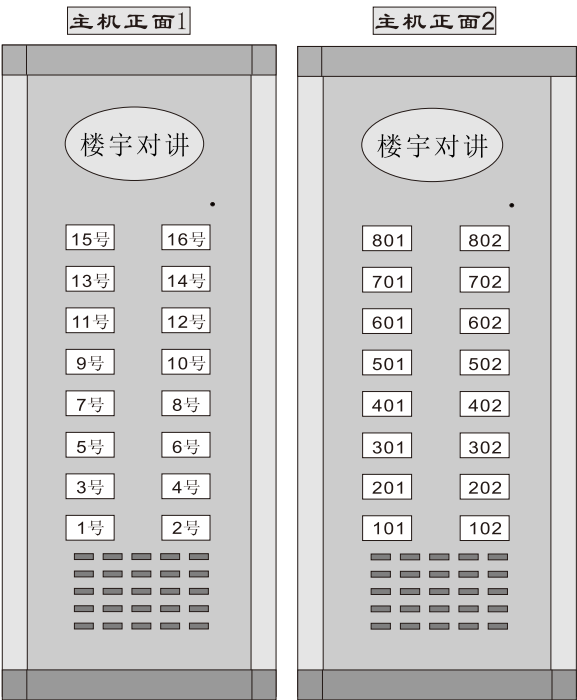
YM-30、38直接型

具有呼叫，对讲通话，遥控开锁功能，分机出厂前均未编制号码，须自行编制。

主机出厂前都已安装好房间号码标牌，此号码标牌可任意取出更换，如用户所需与之不同，可向就近经销商索取。

本型号对讲系统采用了专用集成电路，分机所编号码不能直接表示出房间号码，只能编出分机号数，故此，应先了解已购买了的主机上的房间号码对应哪一号分机。

主机的1号机对应101；2号机对应102如此类推，9号机对应501；总之，不管主机的是多少户（即主机上有多少个按键），只要从主机正面左排下方第一个按键数起，由下至上，就对应于1,3,5,7,9……号码，从右排下方向上数起，对应于2,4,6,8,10……号码。三排主机右下角从17数起。



可视分机编码说明

- ▲ 编码表中“★”表示该IC管脚翘起悬空不用（即不插入IC座内），空格表示该IC管脚插入IC座内。
- ▲ 例如：设定某分机为8号分机则编码方法如下：
 - ▲ 将对应跳线冒第2；3；4；5；6；7；8；11；12；13脚取出设定完成，此8号机对应为402，即402房间分机编码完毕。
 - ▲ 依此类推，若要编12号机，就把该编码IC第4；5；6；7；8；10；11；12；对应跳线冒取出。



注：主机编码IC为2262，分机用2272；
主机编码IC为5026，分机用5028。

接线说明

- ★分机橙色线：接主机12接线柱。（注意：分机电源线）
- ★分机蓝色线：接主机S接线柱。（送通话线）
- ★分机黑色线：接主机P接线柱。（发码线）
- ★分机黄色线：接主机G接线柱。（电源地线）

直接分机编码表

管脚号 分机号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1号机			★	★	★	★	★	★		★	★	★	★
2号机		★		★	★	★	★	★		★	★	★	★
3号机		★	★		★	★	★	★		★	★	★	★
4号机		★	★	★		★	★	★		★	★	★	★
5号机		★	★	★	★		★	★		★	★	★	★
6号机		★	★	★	★	★		★		★	★	★	★
7号机		★	★	★	★	★	★			★	★	★	★
8号机		★	★	★	★	★	★	★			★	★	★
9号机		★	★	★	★	★	★	★		★		★	★
10号机		★	★	★	★	★	★	★		★	★		★
11号机		★	★	★	★	★	★	★		★	★	★	
12号机				★	★	★	★	★		★	★	★	★
13号机			★		★	★	★	★		★	★	★	★
14号机			★	★		★	★	★		★	★	★	★
15号机			★	★	★		★	★		★	★	★	★
16号机			★	★	★	★		★		★	★	★	★
17号机		★		★		★	★	★		★	★	★	★
18号机		★	★			★	★	★		★	★	★	★
19号机		★	★	★	★			★		★	★	★	★
20号机		★	★	★	★	★	★				★	★	★
21号机		★	★	★	★	★	★	★		★			★
22号机				★	★	★	★	★		★	★	★	
23号机			★			★	★	★		★	★	★	★
24号机			★	★	★			★		★	★	★	★

▲安装时须按以上编码表设定分机号码后才能通电试机，切勿带电插入或拔出编码IC块。

分机编码简介

把分机底面的螺丝松开，就会见到在线路板上唯一一只带插座有18只脚的集成块，此集成块和插座正表面都有一个小凹位（即半月型），以此凹位的左边数起，按逆时针方向，就可数到此集成块的第1只脚至第18只脚（可参考分机编码表上集成块的平面图）。把此集成块轻轻从插座中拔起拿在手中，参看《直接分机编码表》看一看你所要编的分机号数对应该集成块哪几只脚不须重新插入（或剪断），再把其余的管脚按原方向（凹位对应凹位）重新插入插座内，该分机设定完成（可参看分机编码表上的举例说明）。

所有分机号码设定完毕，请参阅本公司提供的电气接线图进行安装。

主机可增加擦卡功能（擦卡使用说明适用于其它机型）

本模块可存储1张管理卡、1000张用户卡、1个管理密码、1个开锁时间值。

★增加管理卡：将J1短路插子插到0端，重新通电，红（LED2）绿（LED3）灯交替闪烁，连续刷卡两张后绿灯闪烁，刷的第一张为增加卡，第二张为删除卡，再将J1短路插子插到1端，重新上电。

★增加用户卡：在工作状态下，刷增加卡，绿灯闪烁，连续刷要增加的卡片，再刷增加卡，绿灯常亮，用户卡靠近感应窗即可开锁。

★删除用户卡：在工作状态下，刷删除卡，红灯闪烁，连续刷要删除的卡片，再刷删除卡，红灯灭，绿灯常亮。

★删除所有卡：在工作状态下，刷删除卡，红灯闪烁刷增加卡，再刷删除卡，等待数秒钟B一声后，绿灯亮即删除完毕。

30/38可视非可视系统使用说明

- ★30/38数码系统采用总线制布线,适用于中、高层住宅小区,布线简单,施工方便。
- ★具有可视,非可视,互间通话,及联网报警密码开锁刷卡开锁等功能。

30数码主机设置方法(出厂434编码)

设置编码: 设置434编码:将主机板上的跳线帽C短接。设置2414编码:跳线帽C空接。

30数码主机密码开锁设置

★本系统可存储32个四位用户密码(密码编号从01到32),用户可自行设置修改开锁密码。

★主机密码设置: 主机板选择脚W, 插入跳线帽输入“#”(显示F)“9900”+“XX”(01-32), 设置完成取下跳线帽, 初始化密码是1234是用户密码编号, 输入 990000取消所有密码。密码开锁悬空W选择脚, 输入#(显示P)+4位密码(成功显示0)用户修改密码, 输入#+#+2位密码编号+4位原用户密码+4位新用户密码用户忘记密码, 连接W, 输入#+2位密码编号+4位新用户密码例如设置12组用户密码, 连接W, 输入“9900”+“12”, 设置完成, 12组密码编号从0-12初始化密码为1234, 用户可重新修改密码。

30数码主机使用次数设置

主机按###*****(可继续使用1000次)。主机按##*****(停止使用, 主机按991输入授权码(*****)后可一直使用或在主机显示“r”时, 直接输入“*****(*****)”。主机按992, 查询使用次数FFF表示已输入授权码。(*****)号码向厂家咨询。)

38数码主机设置方法(出厂434编码)

★设置编码, 用434编码, 在主机键盘上同时输入#X, 先放X, 后放#, 输入82818258#完成434编码。若输入86125390 #则设置成2414编码。

★设置密码开锁, 设置只能用户接通分机时按开锁键5秒, 主机显示r, 主机按#4位密码, 该用户开锁密码是#4位房号(不足前面加0)+4位密码, 取消所有密码开锁在主机上同时按#X, 先放X键, 后放下#, 输入91827364。

三位编码(434编码表)

★表示IC管脚悬空不插入IC座

百 序 号	Ic管脚号				十 序 号	Ic管脚号				个 序 号	Ic管脚号			
	13	12	11	10		8	7	6			5	4	3	2
0					0					0				
1	★				1	★				1	★			
2		★			2		★			2		★		
3	★	★			3	★	★			3	★	★		
4			★		4			★		4			★	
5	★		★		5	★		★		5	★		★	
6		★	★		6		★	★		6		★	★	
7	★	★	★		7	★	★	★		7	★	★	★	
8				★	8					8				★
9	★			★	9	★				9	★			★

按主机*键显示434(为434编码方式)

例如: 设定某分机为201(百位为2; 十位为0; 个位为1)

※将编码IC从IC座上取出。

※将编码IC第12脚和第5脚向外挑起, 设定完成。

※可视分机将对应跳线帽挑起。

三、四位编码(2414编码表)

★表示IC管脚悬空不插入IC座

千 序 号	Ic管脚号		百 序 号	Ic管脚号				十 序 号	Ic管脚号	个 序 号	Ic管脚号			
	13	12		11	10	8	7		6		5	4	3	2
0			0					0		0				
1	★		1	★				1	★	1	★			
2		★	2		★			2		2		★		
3	★	★	3	★	★			3		3	★	★		
4			4			★		4		4			★	
5			5	★		★		5		5	★		★	
6			6		★	★		6		6		★	★	
7			7	★	★	★		7		7	★	★	★	
8			8				★	8		8				★
9			9	★			★	9		9	★			★

按主机*键显示2414(为2414编码方式)

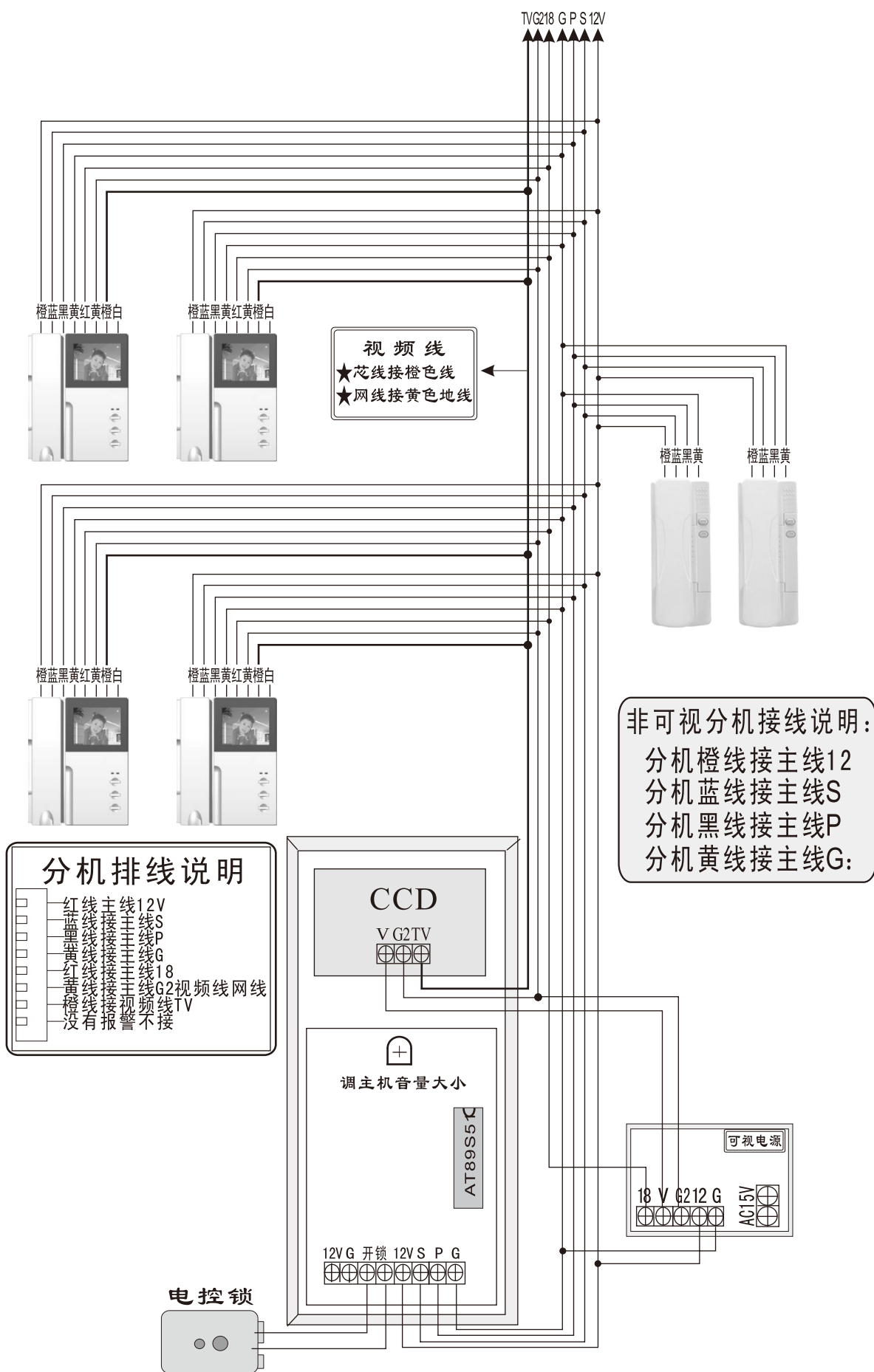
例如: 设定某分机为0202(即千位为0; 百位为2; 十位为0; 个位为2)

※将编码IC从IC座上取出。

※将编码IC第12脚和第4脚向外挑起, 设定完成。

※可视分机将对应跳线帽挑起。

30/38总线数码/直按可视/非可视系统接线图



主线超过30米或16户以上须加装放大器，非可视分机可视部份不接。