

RP206 用户手册

用户指令汇总

系统需要进行撤/布防才能按照需要进行工作。24 小时防区一直处于工作状态，无需撤/布防操作。

用户手册详细介绍了有关 RP206 报警主机的使用操作信息。本页谨列举主要指令，详尽说明请参见用相应页次。

功能	操作
系统布防	[用户密码]+[ARM]
周界布防	[用户密码]+[STAY]
数据显示	[STAY]+[STAY]
系统撤防	[用户密码]
胁迫撤防	[胁迫密码]
解除警号	[用户密码]
防区隔离/解除隔离	[*]+[1]+[用户密码]+[防区编号]
快速防区隔离	[防区编号]至少 2 秒钟
烟感探测器复位	[*]+[2]+[用户密码]+[继电器编号（用于烟感复位）]
继电器输出	[*]+[2]+[用户密码]+[继电器编号]
故障显示	[*]+[3]
记忆显示	[*]+[4]
用户密码设置/更改	[*]+[5]+[主密码]+[密码号 0-9]+[新密码]
日期设置	[*]+[6]+[1]+[主密码]+[月份][日期][年份]
时间设置	[*]+[6]+[2]+[主密码]+[时][分]
跟随电话 1	[*]+[7]+[1]+[主密码]+电话号码+#]
跟随电话 2	[*]+[7]+[2]+[主密码]+电话号码+#]
跟随电话 3	[*]+[7]+[3]+[主密码]+电话号码+#]
跟随电话 4	[*]+[7]+[4]+[主密码]+电话号码+#]
开/关风鸣器	[*]+[8]+[主密码]+[1]
开/关门铃	[*]+[8]+[主密码]+[2]
读取事件记录	[*]+[9]+[主密码]+[事件编号]
系统测试	[*]+[0]+[主密码]

故障表

故障表	指示灯	故障类型
	1	备用电池电力不足
	2	AC 掉电
	3	未设定时钟
	4	通讯故障
	5	警号线路故障

键 盘

指示灯

RP206 可以支持二种类型的键盘：6 防区和 8 防区键盘。两者有一样的使用方法

每个键盘通过 LED 指示灯来显示系统状态。通过键盘可以输入命令对系统进行“布防”，“撤防”“隔离防区”“键盘紧急报警”，“关闭警号”，以及其他功能。

键盘右上角的四个 LED 指示灯用于显示系统状态。其中一些指示灯的特殊功能将在后面介绍。

电源指示灯（POWER）用于显示系统工作状态。

注：如果出现故障，在系统处于撤防状态时 POWER 指示灯将闪烁，而在布防状态下原来闪烁的指示灯将常亮。

POWER 电源指示灯

状态	说明
亮	系统由交流电正常供电，且备用电池正常。
灭	交流掉电或备用电池欠电，需要维修。
闪烁	表示系统存在故障。

(撤防时)	
-------	--

布防指示灯 (ARM) 表明系统防入侵防区是否被布防。

ARM 指示灯 (布防)

状态	说明
亮	防入侵防区处于布防状态, 如出现警情系统会产生报警。
灭	防入侵防区处于撤防状态。
闪烁	出现盗警, 火警和紧急报警。

准备状态指示灯 (READY) 表明系统中防入侵防区是否正常, 可否进入布防状态。

READY 指示灯 (准备状态)

状态	说明
亮	所有防区正常, 系统可以进入布防状态。
灭	一个或多个防入侵防区不正常, 系统不能进入布防状态, 在布防前, 必须消除不正常状态。
闪烁	表示一个或多个防入侵防区被隔离。

当 FIRE 指示灯亮时表示系统曾经出现过火警。闪烁表示火警回路有故障, 需要维修。

FIRE 火警指示灯 (火警)

状态	说明
亮	火警防区或键盘火警曾产生报警。
灭	全部火警防区正常。
闪烁	探测到火警回路故障。(参见 22)

ZONE 指示灯 (防区)

状态	说 明	
	系统撤防时	系统布防时
灭	防区正常	
闪烁	防区不正常	无

亮	无	表明该防区报警
---	---	---------

按 键

键盘上的按键可用于多种功能操作，各自用法说明如下：

用于输入数字以进行布防，撤防，紧急报警及其他功能。

用于进入用户功能模式。

ARM 用于进行正常的布防。

STAY 用于进行周界布防。

使用 STAY 键进行布防时，仅仅是周界防区进入布防状态。

紧急报警键

键盘上设有三组按键，用以随时进行劫警，火警或医疗求救报警。

同时按 1 和 2 并持续两秒以上，则触发劫警。

同时按 4 和 5 并持续两秒以上，则触发火警。

同时按 7 和 8 并持续两秒以上，则触发医疗求救警。

按“*”键进入用户功能模式。

通过键盘输入数字以及进行布防，撤防，紧急报警等其他功能。

用“ARM”键进行快速布防。系统将进入全面布防状态。

防区指示灯：

亮---表示相应防区出错

灭---表示相应防区正常

闪烁---表示防区不正常

电源指示灯：

亮---系统由交流电正常供电，备用电池正常。

灭---交流掉电或备用电池欠电，需要维修。

闪烁----表示系统存在故障。

布防指示灯：

亮----防入侵防区处于布防状态，如出现警情系统会产生报警。

灭-----防入侵防区处于撤防状态。

闪烁----- 出现盗警，火警和紧急报警

隔离：

布防前，所在防区均应正常或被隔离。当键盘上的 READY 指示灯亮，则表示所有防区正常。如果 READY 指示灯不亮而相应的防区指示灯闪烁则说明该防区不正常。布防前应确保各防区正常，否则应将故障防区隔离。但这样会降低系统的保护等级。

全部布防和周界布防

本系统有两种布防状态：

全部布防——系统的所有防区均进入警戒状态。这是最常用的布防方式，但在布防时要求所有防区均处于准备状态。布防后应离开所有防区。

周界布防——人员可在内部活动而仅对周界防区起保护作用（例如对门，窗）此时内部防区被隔离。

快速布防和密码布防

本系统具有两种布防方法：

快速布防——在布防时无需输入密码直接按 ARM 或 STAY 键。

密码布防——在布防时需输入正确密码。

进/出延时

本系统必须设定适当的进/出延时，以保证在布，撤防时人员可以正常的进入或退出而不引起报警，进/出延时时间由安装编程设定。

前门打开的布防

本系统可以设定为：在前门打开状态下进行布防（注：此门上装有门磁）其过程如下：当前门打开时（其余防区处于正常无触发状态）前门所对应的防区指示灯和“READY”指示灯将点亮，而系统仍被视为正常“准备布防”状态。用户此时可以进行正常的布防操作并离开防区，但须确保在出延时结束前关好前门。

关闭警号

一旦警号关闭，系统能够在同一布防周期内对报警继续做出响应。

警号鸣响特性

布防提示：在出延时结束后警铃会有一声鸣响以证实系统成功进入布防状态。

撤防提示：撤防时会有两声鸣响提示

四声提示：系统撤防后，曾经已有报警存在

跟随特性：

报警时可以将警情（火警，劫警，医疗求救）报送至所选定的一个电话或两个电话号码，并通过不同的声音区别警情。

有两组跟随电话号码

声音特性：

有三种不同的语音提示

防区旁路：

在安装编程时设定某些防区是可以被隔离的会使系统的使用更为灵活方便。

胁迫撤防：

如果被劫持必须撤防，则可以用特殊的撤防密码对系统撤防。此时系统如同正常撤防而实际上同时向中心发送一个胁迫报警码。
快速旁路与密码旁路

RP-206 提供两种旁路方法

快速旁路：按住所要旁路的防区号 2 秒以上

密码旁路：当在安装编程时设定系统没有快速旁路时，需用主密码或用户密码进行旁路。

系统操作

紧急按键

键盘上设有三组按键，用以随时进行劫警，火警或医疗求救报警。

同时按 1 和 2 键并持续两秒以上，则触发劫警。

同时按 4 和 5 键并持续两秒以上，则触发火警。

同时按 7 和 8 键并持续两秒以上，则触发医疗求救报警。

许多功能操作，必须输入一个四位的用户密码，可以共用一个密码，也可使用多个不同的密码。

RP206 主机可以设定 10 个用户密码，其中包括 1 个主密码。主密码的功能如下：

增加、修改和删除用户密码

设定系统时钟

系统功能操作和测试

除此之外，主密码和其它用户密码可独立地设定系统功能

RP206 主机的主密码出厂值是 1234，使用安装时应重新设定。修改主密码或设定其它用户密码的方法如下所示。

设定/修改主密码	
操作步骤	说明
1	系统必须处于撤防状态（ARMED 指示灯熄灭）。进入用户功能模式，输入代码 5 按 [*] [5]
2	输入 4 位主密码： 按 [][][][]

续前表

操作步骤	说明
3	修改主密码，按“0”： 按 [0] 修改用户密码 1，按“1”： 按 [1] 修改用户密码 2，按“2”： 按[2] 修改用户密码 3，按“3”： 按[3] 以此修改用户密码，到第 9 号用户密码
4	输入新的四位密码 [] [] [] []
5	如果输入正确，则发出一秒的证实音，新密码生效。

实例：

将主密码 1234 改为 7890，按以下键操作

[*][5] [1][2][3][4] [0] [7][8][9][0]

主密码 密码号 新密码

删除用户密码

有时用户需要删除，主密码不能被删除（但可以修改）

步骤	说明
1	系统必须处于撤防状态，进入用户功能模式按*并选择代码 5 [*] [5]
2	输入当前 4 位主密码 [] [] [] []

续前表

步骤	说明
3	删除 1 号用户密码，按“1” [1] 删除 2 号用户密码，按“2” [2] 删除 3 号用户密码，按“3” [3]
4	清除所选定的用户密码 [0] [0] [0] [0]
5	如果成功，则键盘发出一秒的证实音，所选定的用户密码被删除。

系统布防	
步骤	说明
1	检查 READY 指示灯，如果亮或闪烁则系统可以布防。 ● POWER ● ARM ● READY ○ FIRE 如果不亮，则系统不能布防，检查防区或隔离有故障防区后再布防。
远离布防 2	布防后就迅速离开保护区域 输入 4 位密码并按 ARM [] [] [] [] ARM 注：如果密码输入有误，则键盘会发出三声错误提示音，然后重输。 如果编程设定可以快速布防，则只需按 ARM
3	离开防区并关好门，此时键盘会发出提示音至出延时结束。

注：按 **STAY STAY**（两次）系统将变成静音并取消进延时。

按 **STAY ***出延时期间将没有键盘提示音。

旁路防区		
步骤	说明	
1	1 2 z 3 o 4 n 5 e 6/IMP	检查 READY 指示灯，如果不亮或闪烁，说明系统至少有一个防区被触发。
2	<p>密码旁路</p> <p>按如下方法旁路防区： * 1 [] [] [] []</p> <p>注：如果密码输入有误，则键盘会发出三声错误提示音，然后重输。</p> <p>要增加被隔离的防区，可以输入多个防区号。例如要隔离防区 2 和防区 3，按： [*]+[1]+[用户密码]+[2]+[3]</p>	
按#或*确认或等待两秒		

旁路一个防区	
	如果系统编程为快速旁路则有以下选项
1	<p>快速旁路</p> <p>去旁路一个防区只需按下相应防区键 2 秒以上 用同样的方法可以将其它防区加入旁路例如：旁路防区 2 和防区 3，按[2] +[3] 2 秒</p>
2	<p>如果 READY 灯闪烁，则表明有防区被隔离，任何在撤防时被隔离的防区在布防时仍保持隔离状态。</p> <p>而在布防时被隔离的防区在撤防后将被取消隔离。</p>

查询隔离防区	
步骤	说明
1	<p>要查看被隔离的防区，系统必须处于撤防状态。如果 READY 灯闪烁则至少有一个防区被隔离。</p> <p>查看被隔离防区应按</p> <p style="text-align: center;">* 1 [] [] [] []</p> <p style="text-align: center;">快速旁路按 * 1</p>
2	观察键盘上的防区指示灯，被隔离的防区指示灯会亮几秒钟。

撤防/或关闭警号声	
步骤	说明
1	进入已布防的防区时，键盘会发出提示音表明系统进延时开始。
2	<p>撤防</p> <p>在进延时结束前，输入四位用户密码 [] [] [] []</p> <p>注：如果密码输入有误，则键盘会发出三声错误提示音。可重输。</p>
3	<p>关闭警号声</p> <p>观察键盘，下列任一状态说明已经出现报警：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ARM 灯闪烁 ● 某个防区灯变亮 ● ARM 灯变亮 <p>输入密码撤防 [] [] [] []</p>
4	<p>重要提示！</p> <p>如果报警是由烟感探头的触发而产生的，则键盘上 FIRE 灯将保持常亮，因此必须对烟感探头复位。如果不复位则系统无法布防，烟感探头的复位方法请参见第 1 页用户指令汇总</p>

胁迫撤防

所有 10 个用户密码在最后一位加上 1 变成胁迫码

例如：

如果用户密码为 1-2-3-4 则胁迫码为 1-2-3-5

如果用户密码为 5-6-7-0 则胁迫码为 5-6-7-1

DISARMING BY USING THE DURESS CODE 使用胁迫码撤防	
STEP 步骤	说明
1	从外部进入时，如果键盘发出“嘀，嘀”的提示音，说明进延时已经开始
2	输入 4 位胁迫码： [] [] [] [] 此时系统被撤防，同时向中心站发出静音报警