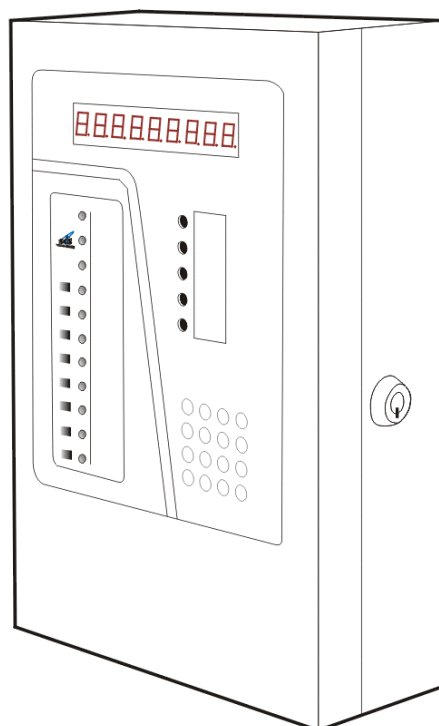




# 操作說明書

## SS-110-4F / 8F

四區、八區  
電話自動報警求救機



|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 功能規格.....                        | 1 |
| 主機出廠值／恢復主機出廠值操作方式／面板指示燈狀態指示..... | 2 |
| 求救電話與語音相對應關係.....                | 2 |
| 基本操作模式／進入編輯模式.....               | 3 |
| 電話遠端遙控操作／接線圖.....                | 4 |
| 簡易故障排除.....                      | 5 |

**\*\*自動報警求救機上之任何貼紙請勿自行撕毀，否則會影響到產品之保固服務。**

**\*\*本說明書所提及之商標與名稱皆屬該公司所有。本說明書若有任何內容修改，恕不另行通知。**

## 功能規格

- 1、有更改設定內容，均需鍵入密碼確認，主密碼可自行設定，最高可 12 碼
- 2、組 3 支求救電話，可合併為一組 6 支求救電話號碼，每組可輸入 24 碼，可撥國內外電話，行動電話及 BB CALL
- 3、透過電話，遠端遙控主機完成 (1)防盜設定 (2)解除 (3)主機現況查詢
- 4、組錄音功能，可分別錄音 20 秒
- 5、~4 區觸發警報，可選擇使用 1~3 支電話(第一組放音)或 4~6 支電話(第二組放音)，且可合併撥號功能
- 6、線／無人接線，撥號未成功／鈴聲響 6 聲自動跳撥及自動重撥 8 次功能
- 7、定／解除功能，設定一長聲，解除三短聲，設定前迴路未正常，嗶二短聲，功能及操作錯誤嗶二短聲，設定中停電再復電，5 秒內自動設定
- 8、(8)區防盜迴路(採終端電阻迴路)，瓦斯、緊急 24 小時偵測(NO 迴路)、可區域設定解除(面板開關)
- 9、(8)區防盜迴路、瓦斯、緊急、設定、電話、兩區錄音、電源皆有 LED 燈號顯示狀況
- 10、1 組 KEY 外控鎖，可選擇 ON／OFF 型式及 PUSH 型式
- 11、1 組外接 LED 設定指示燈
- 12、一區來客報知功能
- 13、具有門鈴功能
- 14、所有設定，皆有斷電記憶功能
- 15、可設定放音／靜音模式
- 16、1 組綜合警報乾接點輸出 (J6 可選擇 NC／NO 乾接點輸出)
- 17、警報延遲工作時間 (1~255 sec)
- 18、防盜設定／一區觸發延遲警報時間 (0~255 sec)
- 19、預留蓄電池功能 (含充電電路)
- 20、外型尺寸：300(L) × 210(W) × 65(D) mm
- 21、工作電壓：AC110V
- 22、1 組 DC12V 1A 輸出 (含 AL 警報喇叭輸出)

**\*\* 防區異常時依然能夠進入設定狀態**

**\*\* 解除時，會一併取消撥號，又撥號當中，也可中止撥號**

## 主機出廠值

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| 主密碼               | 1234         |
| 遠端遙控電話密碼          | 1234         |
| 合併撥號模式            | 無            |
| 靜音／放音模式           | 放音           |
| 來客報知模式            | 有            |
| 外KEY觸發模式          | ON/OFF       |
| 防盜設定延遲時間/一區觸發延遲時間 | 0 秒          |
| 警報時間              | 45 秒         |
| 遠端遙控電話接聽時間        | 30 秒(約 10 響) |
| 電話撥打功能            | 有            |

## 恢復主機出廠值操作方式

\*\*恢復出廠值設定係用於設定資料時錯亂或密碼遺忘等狀況，若資料完整不建議使用，會將所設定電話及錄音資料清除\*\*

| 完成步驟1.2.3.4.5               | 操作步驟                        | 狀態指示                   |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|
| 若成功1~4(1~8)區警戒指示燈同時亮一秒後復歸成功 | 1.操作面板滑動開關皆撥向 OFF           | 1~4 區警戒指示燈滅            |
|                             | 2. 防盜設定解除(密碼忘記，可用外控 KEY 解除) | 設定/解除指示燈滅              |
|                             | 3. BELL 對 GND 常態短路          | 主機叮咚一聲                 |
|                             | 4.按復歸鍵不放 5 秒                | 5 秒後，1~4(1~8)區警戒指示燈亮一秒 |
|                             | 5.再按一次復歸鍵(未按復歸鍵 20 秒後自動清除)  | 清除 LED 字幕(全部 8)        |

## 面板指示燈狀態指示

|            | LED 狀態指示            |         |           |
|------------|---------------------|---------|-----------|
|            | 亮                   | 閃爍      | 滅         |
| 錄音 1       | 第一段錄音功能開啓           | X       | 第一段錄音功能結束 |
| 錄音 2       | 第二段錄音功能開啓           | X       | 第二段錄音功能結束 |
| 警戒一區~四(八)區 | 迴路異常                | 曾發生警報過  | 迴路正常      |
| 設定/解除指示燈   | 警戒狀態                | 進入編輯模式  | 非警戒狀態     |
| 緊急指示燈      | X                   | 曾發生緊急狀況 | 不曾發生緊急狀況  |
| 瓦斯指示燈      | X                   | 瓦斯偵測異常  | 瓦斯偵測正常    |
| 電話指示燈      | 電話斷線或撥號中或有接副機，副機使用中 | X       | 電話連線正常    |
| 蓄電池指示燈     | 已接上蓄電池              | X       | 未接蓄電池     |

## 求救電話與語音相對應關係

|        |       |       |                 |
|--------|-------|-------|-----------------|
| 二組求救電話 | 第一組電話 | 第一支電話 | 撥放第一組語音         |
|        |       | 第二支電話 | 未錄第一組語音則撥放第二組語音 |
|        |       | 第三支電話 |                 |
|        | 第二組電話 | 第四支電話 | 撥放第二組語音         |
|        |       | 第五支電話 | 未錄第二組語音則撥放第一組語音 |
|        |       | 第六支電話 |                 |

\*若設定警戒一區撥放第一組電話，一區發生警報時只會撥打第一組(一.二.三支)電話號碼。

\*若設定警戒一區撥放第二組電話，一區發生警報時只會撥打第二組(四.五.六支)電話號碼。

\*合併撥號優先權高於各區警報電話組別(0 8 B→Q→B)。

\*瓦斯、緊急發生警報時，採合併撥號方式撥打電話。

\*若想使六支電話撥放同一組語音，採合併撥號及錄一組語音即可。

PS：求救電話接通後，喂 1 聲(出聲)再靜音約兩秒後，開始撥放預錄語音三次。

## 基本操作模式

| 功能     | 操作步驟       | 狀態指示                        | 備註              |
|--------|------------|-----------------------------|-----------------|
| 設定／解除  | 主密碼→A(開關機) | 設定/解除指示燈亮                   | 出廠主密碼：1 2 3 4   |
| 警報解除   | 主密碼→D(復歸鍵) | AL 警報喇叭無輸出<br>S1S2 接點 NC→NO |                 |
| 記憶清除   | 主密碼→D(復歸鍵) | 該區警報指示燈滅                    | 在沒警報時，才可使用      |
| 進入編輯模式 | 主密碼→B(功能鍵) | 設定/解除指示燈閃爍                  | 非設定狀態下，才能進入編輯模式 |
| 離開編輯模式 | D(復歸鍵)     |                             |                 |

## 進入編輯模式

主密碼→B(功能鍵)；輸入正確嗶一短聲，錯誤二短聲

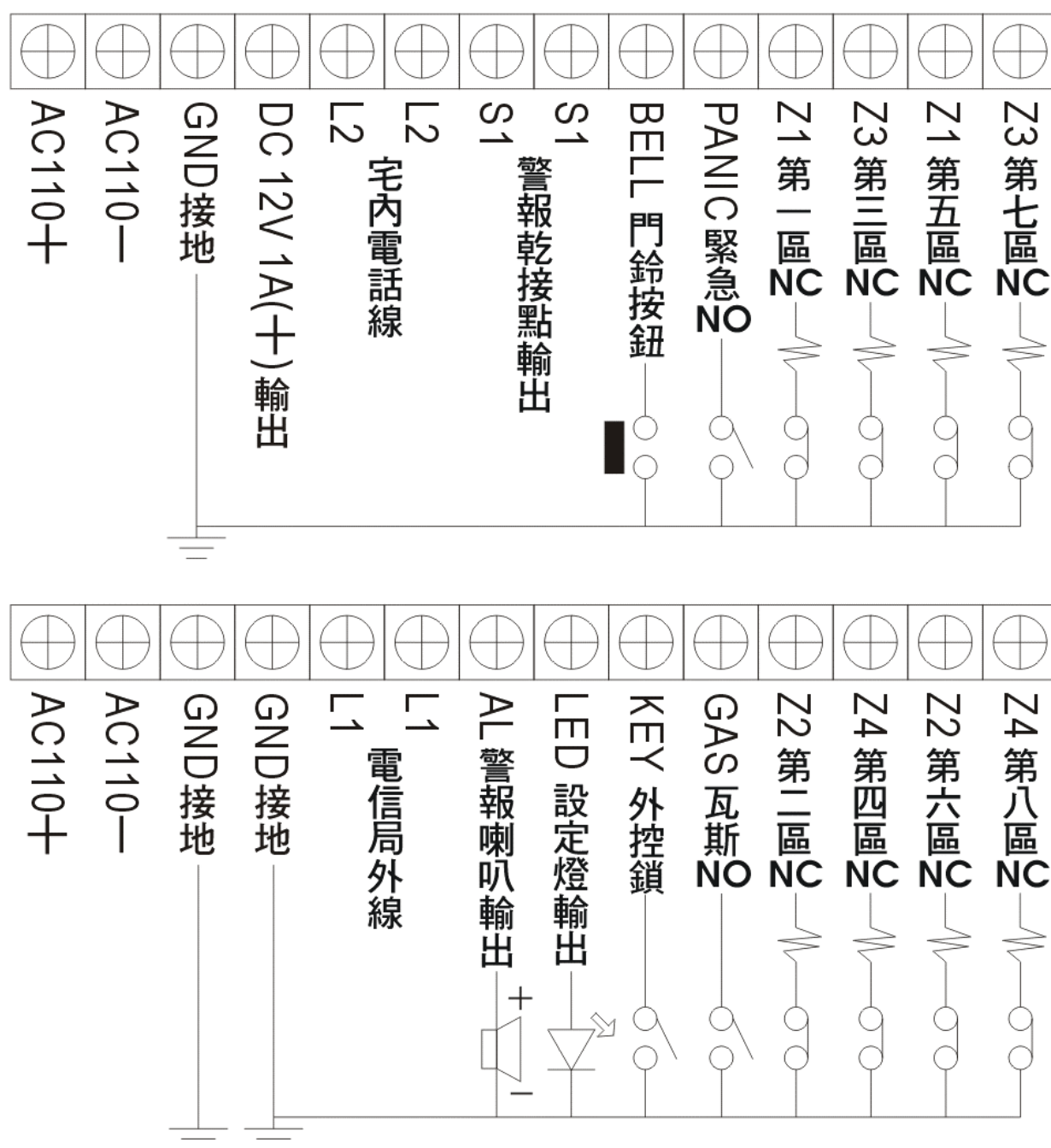
| 功能                    | 操作步驟                                                                | 備註                                              |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 設定電話撥打功能              | 0 0 →B→Q→B                                                          | Q=00 取消<br>01 設定(出廠值)                           |
| 設定求救號碼                | 0 1 →B→ N+求救號碼→B<br>0 1 →B→ 053483818→B<br>表示第五支電話設定為 3 4 8 3 8 1 8 | N=01~06 共 6 隻電話                                 |
| 刪除求救號碼                | 0 2 →B→N→B                                                          | N=01~06 共 6 隻電話                                 |
| 查詢求救號碼                | 0 3 →B→N→B                                                          | N=01~06 共 6 隻電話                                 |
| 更改主密碼                 | 0 4 →B→新密碼→B                                                        | MAX 1 2 碼<br>出廠值：1 2 3 4                        |
| 錄音                    | 0 5 →B→M→B→。錄音中(20 秒)。復歸鍵(D)停止                                      | M=01 第一組錄音<br>02 第二組錄音                          |
| 放音                    | 0 6 →B→M→B。放音中(20 秒)。復歸鍵(D)停止                                       | M=01 第一組錄音<br>02 第二組錄音                          |
| 各區警報電話組別              | 0 7 →B→迴路+N→B<br>0 7 →B→0202→B<br>表示觸發警戒二區，將撥放第二組電話                 | 迴路=01~04(08)共 4(8)區警戒<br>N=01 第一組電話<br>02 第二組電話 |
| 合併撥號                  | 0 8 →B→Q→B                                                          | Q=00 取消(出廠值)<br>01 設定合併撥號                       |
| 靜音／放音                 | 0 9 →B→Q→B                                                          | Q=00 靜音<br>01 放音(出廠值)                           |
| 來客報知模式                | 1 0 →B→Q→B                                                          | Q=00 取消<br>01 設定(出廠值)<br>僅可取消來客報知無法取消門鈴         |
| 外KEY觸發模式              | 1 1 →B→Q→B                                                          | Q=00 ON/OFF(出廠值)<br>01 PUSH                     |
| 防盜設定延遲時間/<br>一區觸發延遲時間 | 1 2 →B→延遲時間→B                                                       | 延遲時間=000~255<br>單位 SEC(出廠值 0 秒)                 |
| 警報時間                  | 1 3 →B→警報時間→B                                                       | 警報時間=001~255<br>單位 SEC(出廠值 45 秒)                |
| 更改電話遙控密碼              | 1 4 →B→新密碼→B                                                        | MAX：4 碼<br>出廠值：1 2 3 4                          |
| 遠端遙控電話接聽<br>時間        | 1 5 →B→接聽時間→B<br>電話鈴聲一響約 3 秒                                        | 接聽時間=001~255<br>單位 SEC(出廠值 30 秒)                |
| 電話回鈴偵測模式              | 1 6 →B→ Q →B<br>若需撥打手機，請設定在一般模式。                                    | Q=00 一般模式<br>01 特殊模式                            |

注意：當發生警報在撥打電話時，如欲解除撥打電話功能，必須按(密碼+復歸鍵)方可解除。

## 電話遠端遙控操作模式

|           |                                                                              |                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 進入操作模式    | (電話接通後)遠端遙控電話密碼→#                                                            | MAX：4碼<br>出廠值：1 2 3 4            |
| 更主機現況查詢   | 不管在設定或解除中，可查詢迴路正常或異常<br>a。電話鍵盤按 1～4(8)，代表 1～4(8)區查詢。<br>b。電話鍵盤按 0，代表設定／解除查詢。 | 一聲代表正常，三聲代表異常。<br>一聲代表設定，三聲代表解除。 |
| 主機防盜設定／解除 | 電話鍵盤按〔#〕，代表主機防盜設定／解除，主機回應一聲代表設定，三聲代表解除。                                      | 主機防盜設定時，異常迴路，該區不偵測               |
| 退出遠端遙控模式  | 電話鍵盤按〔*〕，代表退出遠端遙控模式。                                                         | 關閉電話                             |

## 接線說明



\*終端電阻 10KΩ

## 設定燈輸出選擇

LED 設定燈輸出之電流，可用 "J7 插 PIN" 來做調整

| J7                                                                                | 狀態說明                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | 短路時，LED 設定燈輸出之電流約可推動 1 顆 12V 繼電器 |
|  | 開路時，LED 設定燈輸出之電流約可推動 2 顆一般 LED   |

## 音量調整



VR2 防盜主機喇叭音量調整(順時針：小聲 逆時針：大聲)

## 簡易故障排除

### Q 無法撥號

請確認求救電話號碼是否已輸入

### Q 有撥號無法接通

請確認求救電話輸入是否正確

### Q 有撥號接通電話後無法放音

請確認是否已錄音,其中 1.2.3 支電話需錄製第一段錄音,4.5.6 支電話需錄製第二段錄音

### Q 觸發防盜迴路無動作

請確認面板各區警戒迴路是否撥向 OFF