

無線求救鈴系統

使用說明書

A. 使用說明:

- 現場端: 按下求救按鈕 2 秒, 無線求救鈴會發出”嗶”一聲, 傳送求救信號
- 警衛室: 主機平時顯示 SAFE(表示系統待機中); 當接收求救信號時會顯示求救點位.

B. 設備說明:

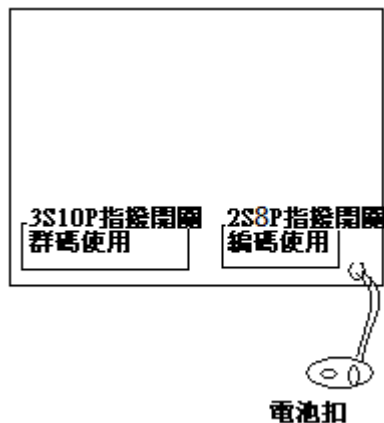
本系統包含三部份。無線緊急求救鈴、無線轉發機、無線接收機。

JH-26WL 無線緊急求救鈴	JH-199WL-RP 無線轉發機	JH-199WL-RX 無線接收機
		

C. 編碼說明:

a. JH-26WL 無線緊急求救鈴

*將正面求救按鈕取下後, 可看到下列電路板.



*左方 3 S 1 0 P 指撥開關為群碼開關, 此撥碼需與轉發機及接收機一致, 系統才會正常工作。

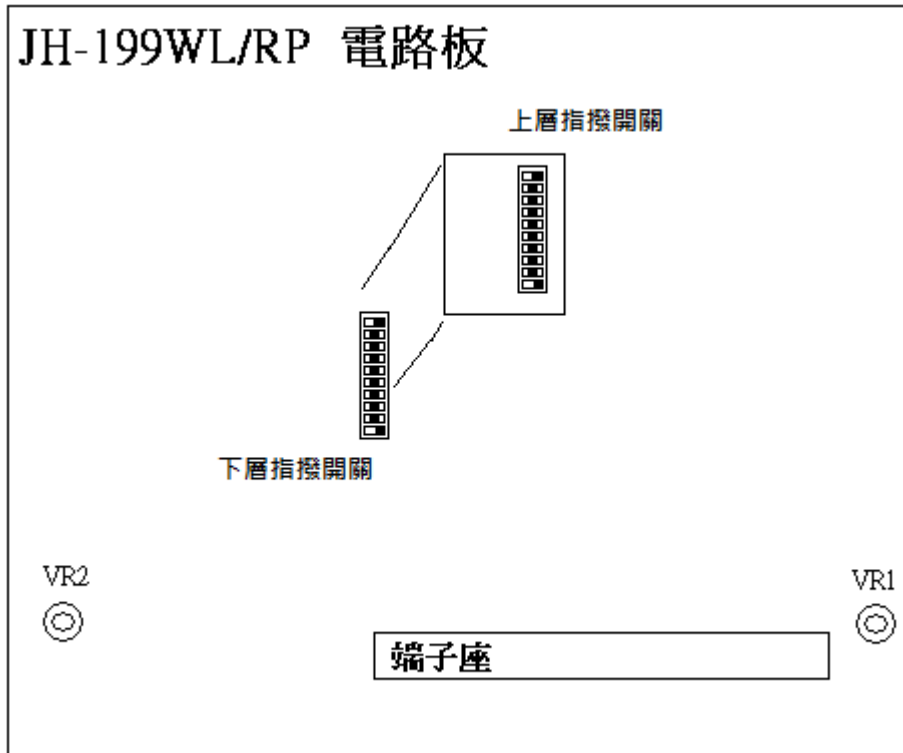
*右方 2 S 8 P 指撥開關為編碼 (區碼) 開關, 此為 2 進制撥碼, 說明如下:

撥碼向上	1	2	3	4	5	6	7	8
顯示數字	1	2	4	8	16	32	64	128

例：區碼顯示 1 號，則指撥開關調整為 10000000
例：區碼顯示 1 0 號，則指撥開關調整為 01010000
(1 表示指撥向上；0 表示指撥向下)

b. JH-199W-RP 無線轉發機

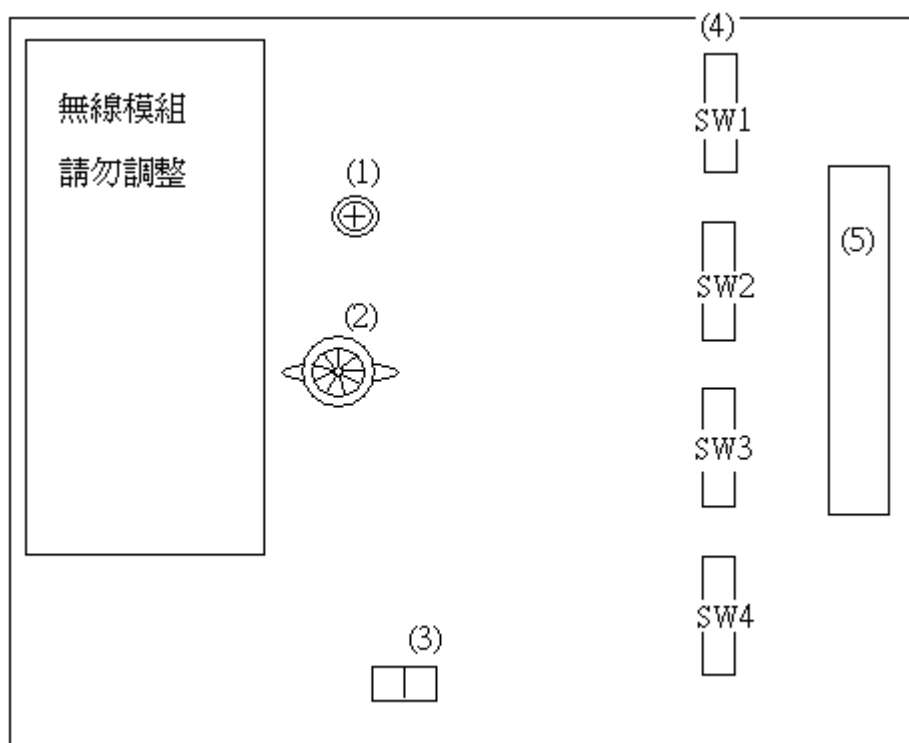
* 將主機打開，可見到下列電路板：



* 上層指撥開關需和無線求救按鈕左側相同，下層指撥開關需和無線接收機相同系統才會正常工作。

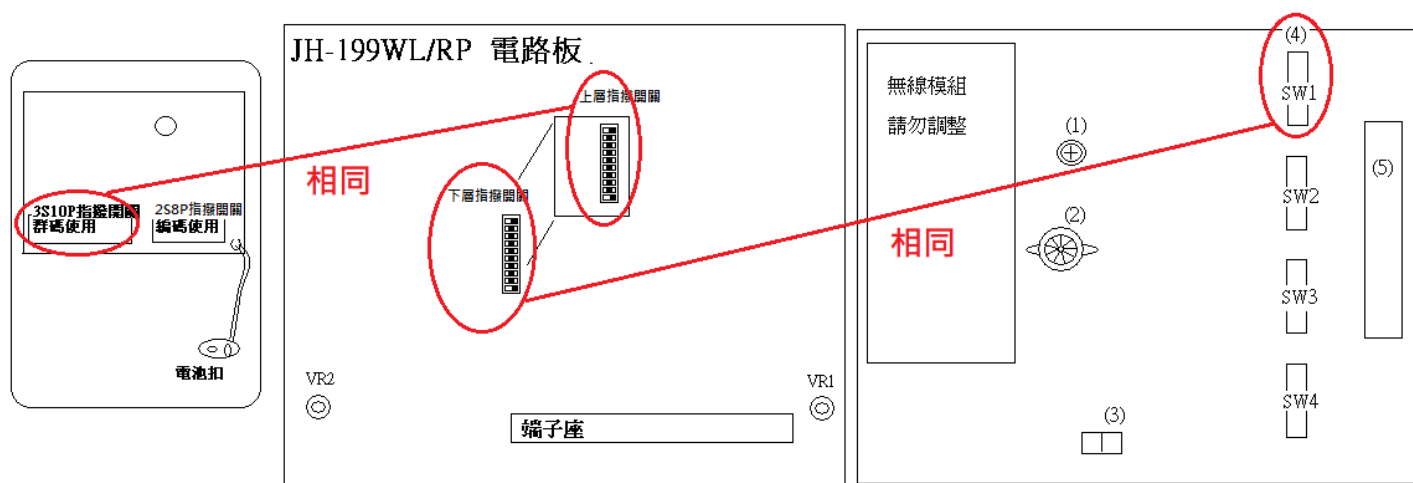
c. JH-199WL-RX 無線接收機

* 將主機打開，可見到下列電路板：



* 右側 (4) SW1 的 3 S 1 0 P 指撥開關為群碼開關，此撥碼需與無線緊急求救鈴及轉發機一致，系統才會正常工作。

D. 系統連結說明：(群碼撥碼說明)



* 群碼相同，接收機所接收之號碼即為無線求救鈴區碼。

E. 故障排除

Q 1：無線接收機不會接收？

A 1：請確實檢查無線求救鈴、無線轉發機、無線接收機群碼是否一致！群碼為 3 S 1 0 P 編碼，1 0 組碼中各有 + 0 - 三個定位。

Q 2：群碼皆相同，但系統仍無法正常工作？

A 2：請檢查天線端是否有對地短路，請做好天線隔離（絕緣）。

Q 3：系統有效距離？

A 3：無線求救鈴至無線轉發機有效距離約 1 0 0 米，無線轉發機至無線接收機有效距離約 1 公里。上列距離皆以海平面換算，如遇障礙物將縮短有效距離，當距離不足時，建議可將天線外移，加強接收效果。

Q 4：天線外移的方法？

A 4：天線外移部份以轉發機及接收機為限，請使用線阻抗為 5 0 歐姆的 5 8 U 隔離線，接頭部份必需以錫焊接固定，並確認無短路情況時，才可送電測試。

Q 5：上列問題排除，系統仍無法工作？

A 5：請洽當地經銷商，協助處理。