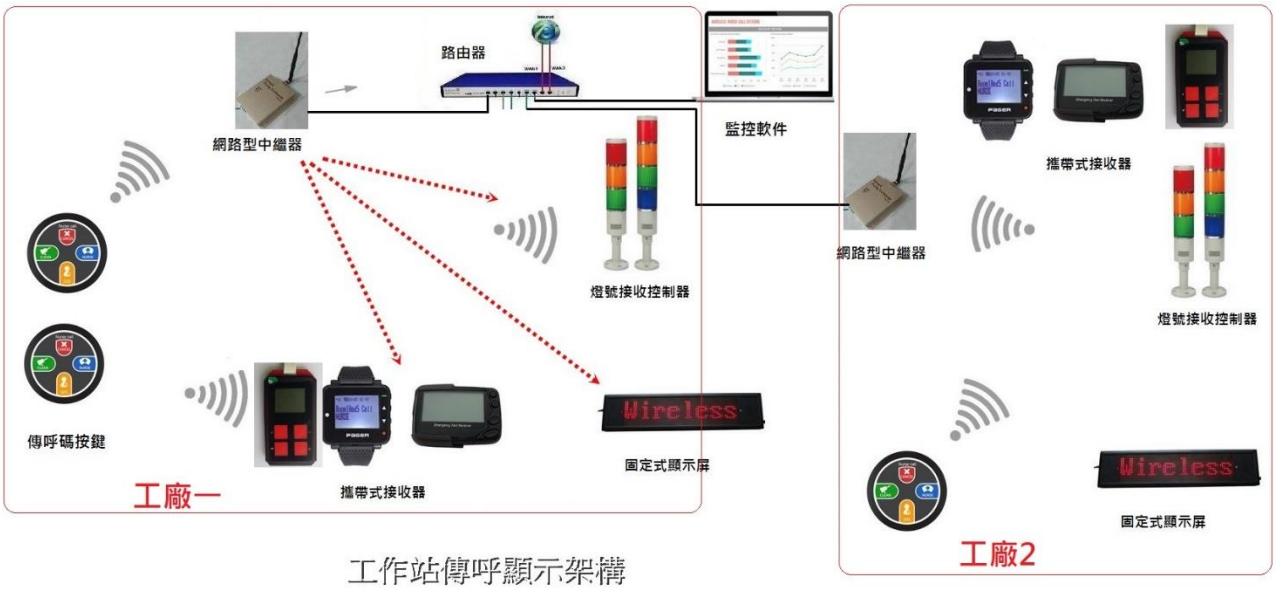
工廠工作站即時傳呼監控

一、架構



工作站傳呼顯示架構

二、組件

A.傳呼按鈕 HGP2012

1.小,輕,薄。發射距離 100 米以上

2.4 鍵,可分別儲存.

3.ＰＯＣＳＡＧ，可直接呼叫傳呼機,不需要中轉

4.頻率 433.92Mhz 功率 10DB

5.LED 指示,開關機功能

6.低價電池,換一次電池可以按 20000 次。

7.自定義按鍵功能.

8.可配轉發器延長呼叫及接收數據

A1.八按鍵發射器

1.小,輕,薄。發射距離 100 米以上

2.八鍵,可分別儲存.

3.ＰＯＣＳＡＧ，可直接呼叫傳呼機,不需要中轉

4.頻率 433.92Mhz 功率 10DB

5.LED 指示,開關機功能

6.低價電池,換一次電池可以按 10000 次。

7.自定義按鍵功能.

8.可配轉發器延長呼叫及接收數據

B.網路型中繼收發器 HW2013N

網路型傳呼發射中繼器(區域網)

工作頻率：420Mhz~447Mhz

- 傳輸距離：1km
- 主機可管理接收機數量：不限制，以 10000 台以內為主
- 工作電壓：110~220V±10%，50/60Hz 單相交流電
- 工作溫度：-10°C~50°C
- 資訊編碼方式：POCSAG 方式

接口：RJ45

B1. 1W 傳呼發射器(中繼器)

工作頻率：420Mhz~447Mhz

- 傳輸距離：1km
- 主機可管理接收機數量：不限制，以 10000 台以內為主
- 工作電壓：110~220V±10%，50/60Hz 單相交流電
- 工作溫度：-10°C~50°C
- 資訊編碼方式：POCSAG 方式

接口：RS232

C、傳呼接收機(手錶/腰掛/卡式)

防水手錶 HGP2015

規格描述 ： POCSAG 或 FLEX 格式

頻率範圍 ： 138-930 MHz

地址碼數： 8 組

接收類型 ： 全頻或定頻

速率： 512bps, 1200bps, 2400bps

靈 敏 度 ： -110DB @ 512 bps-108DB @ 1200 bps-106DB @ 2400 bps

頻 道間 隔： 25 KHz 或 12.5KHz

頻偏： ±4.5 KHz

頻率穩定性： ± 10 PPM

領道干擾性： ≥ 55dB

鏡像干擾抑制： ≥ 52dB

雜 散 抑 制： ≥ 55dB

告警聲響度： 75dB+ @ 12 英尺顯示字元： 大字體 16 字元或 8 中文/行，小字體 20 字元/行

資訊條數： 40 儲存容量： 5000 字元

重量： 50g（含電池）尺寸： 45mm x 45 mm x 14mm

電池類型： 充電電池型

工作溫度： -10℃ —— 50℃

充電式腰掛機

1.最小的四行文字機,

2.支援多國語言,繁體/簡體中文,英文,德文,土耳其語,韓文,法文等.

3.支持ＰＯＣＳＡＧ，ＦＬＥＸ

4..頻點應用：450-472MHz，全頻

5. 8 個地址碼。可手寫或機寫碼.USB 寫碼器

6.帶背光，聲音，振動告警

7.使用 1 節 7 號充電電池.

8.傳呼機的所有基本功能,可定制專用功能.

防水卡式機

規 格

規格描述 ： POCSAG 格式，數碼顯示號碼

頻率範圍 ： 400-930 MHz

地址碼數： 8 組

接收類型 ： 全頻或定頻

速率： 512bps, 1200bps, 2400bps

靈 敏 度 ： -110DB @ 512 bps

-108DB @ 1200 bps-106DB @ 2400 bps

頻 道間 隔： 25 KHz 或 12.5KHz

頻偏： ±4.5 KHz

頻率穩定性： ± 10 PPM

頻道干擾性： ≥ 55dB

鏡像干擾抑制： ≥ 52dB

雜 散 抑 制： ≥ 55dB

告警聲響度： 75dB+ @ 12 英尺

顯示字元： 大字體 16 字元或 8 中文/行 X 4 行 ，

重量： 110g（含電池）

尺寸： 85mm X 53mm X 11mm

電池類型： 充電電池型工作溫度： -10℃ —— 50℃

D、文字顯示屏(與接收機/軟件同步顯示)

★ 手動、電腦程式設計，USB 介面更改位址碼。

★ 全頻或定頻、137-930MHZ，POCSAG 或高速格式。

★ 告警模式：聲音。

★ 2 行 X4 漢字 2 行 X8 漢字，接收本公司的發射器發出的資訊。

★ 語音支援：中文、英文、德文、韓文、土耳其語、波斯文、法語。
★ 可根據客戶定制功能。

★ 可設定 1 屏顯示 1 條資訊或 2 條資訊，滾動顯示。

E、四燈號接收器 HGP2017RC

POCSAG 編碼格式

頻率: 137-930MHz

4 路 AC/DC 輸出

可當無線警報用

可以控制機台 4 色燈號

F、四色燈