

# KB838 无线呼叫系统简介

## 一、功能简介

- **设置布局:** 全无线设计, 无需任何布线, 适合在无法布线的场所安装
- **使用频率:** 使用全球统一开放的民用 315/433 兆赫频率, 符合国家无线电管理委员会的各项指标及国际相关无线电技术指标, 对设备及人群无任何影响,
- **呼叫距离:** 呼叫器可实现 1000 米以内范围的立体通讯呼叫(空旷地), 无线信号的穿透力和反射能力强; 如距离超长可加无线中继器, 每增加一台中继器传输距离可扩大一倍;
- **安装方式:** 主机可摆放在值班人员的台面上, 也可挂在办公区的墙上或走廊上; 发射器可固定在墙壁上, 也可放在使用者的手中。
- **音乐提醒:** 新呼入的号码有音乐提示; 系统设置三种音乐供用户选择, 音量大小可以调节;
- **显示方式:** 呼入的号码按先后次序循环滚动显示; 接收器 16 个呼叫号码循环显示;
- **号码存储:** 呼叫主机可存储 16 个呼叫号码, 呼叫号码的保留时间可调, 最短 1 分钟, 最长可保留 30 分钟。在接收器处可以翻查和删除呼叫号码;
- **号码清除:** 医护人员已经服务过的房间号码, 可以手动清除, 也可以由系统直接按照设置的时间自动清除;
- **分机供电:** 发射器使用 DC9V 电池供电, 电池使用寿命可达一年以上。
- **号码设定:** 呼叫器改号简单方便, 与接收器的对应关系可任意设定。
- **多组混用:** 同一区域可以有套呼叫系统混合作而不相互干扰; 不同的呼叫系统通过设定不同的组号以进行区别。
- **主机容量:** 一台主机最多可管理 256 个呼叫分机。
- **显示内容:** 接收机可同时显示房间号与床位号
- **内置时钟:** 无呼叫时显示当前时间, 掉电后时钟仍运行。

## 二、技术参数

### 1、分机技术参数

- 有效呼叫距离 1000m
- 呼叫角度 0-360 度

- 电池 DC9V/250mA
- 天线阻抗 50 Ω
- 发射频率 315MHz 或 433MHz

## 2、主机技术参数

- 主机容量：可带 256 台呼叫分机
- 显示屏：3 寸高亮数码管，显示清晰
- 最长通讯距离 1000 米（可视）
- 最大存储量：16 个
- 呼叫保存时间：1~30 分钟可调
- 电 源 220V±10% 50HZ
- 工作方式： 连续
- 功 耗 <20W
- 音量输出：1W
- 灵敏度： -105dB
- 工作环境： 温度： 0~40℃ 相对湿度： ≤80%

## 3、集中中继器技术参数

- 最长通讯距离 1000 米（可视）
- 接收频率： 315MHz 或 433MHz
- 电 源 220V±10% 50HZ
- 工作方式： 连续
- 功 耗 <1W
- 工作条件 环境温度： 0~40℃ 相对湿度： ≤80%

## 三、系统组成

- 呼叫分机



■ 画框式主机（单面）



■ 病历架式主机



- 双面吊屏式主机



- 无线寻呼接收机（与以上三种主机配合使用）



■ 信号中继器



**四、联系方式**

办公地址：上海市长宁区安顺路 83 号 8 楼

邮政编码：200052

电话：021-62813272，62812560

传真：021-62817095（自动）

网址：[www.kingbell.net](http://www.kingbell.net)

邮件：[contactus@kingbell.net](mailto:contactus@kingbell.net)

呼叫系统谁最棒，上海交大金铃铛