

医护对讲系统 世邦通信

产品名称	医护对讲系统 世邦通信
公司名称	世邦通信股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:世邦通信
公司地址	长沙高新开发区麓谷街道南塘路70号
联系电话	0731-88915780 13873104206

产品详情

品牌 宇含科技

SPON世邦医护对讲系统特点

我们潜心研究了多年，采用国际上最新的电子技术成果，吸收了多家国内外的同类产品的功能优点，根据多年的营销经验，针对用户的需要，设计开发出了一系列复合型可扩展的紧急通信系统核心技术。本系统采用德国的先进技术，美国最新微电脑芯片，针对不同的用户，衍生出多款功能齐全，技术先进，结构简洁，配置适合，贴近实际需要，可以随时升级的个性化系统。

以下就本系统的主要特点加以介绍：

1、远距离：主机到每个区（中继站）的距离达到几公里（理论最远10公里）；每个区的适用范围即中继站和分机之间距离可达800米。可以采用星形接法。中继站区域连接为少线制，仅两线。主机中继站之间为四线制。线材要求使用1.0的双绞线。

2、多点位：容量大，一台主机最多可同时管理100个中继站（100个区），一个中继站（区）又可以管辖100个分机用户，即共可连接1000个分机，这种容量是国内当前最大的容量。3、在线编号：即施工人员在安装时随意安装用户分机，等调试时，通过主机对用户分机进行编号，方便快捷，而且以后想调整编号也非常方便。

4、灵活性：本系统有一个基层管理器（中继站）和若干个分机即可组成最小系统。各在此基础上增加大显示屏、小显示屏、汉字显示屏等扩展为基本系统，也可再增加门灯，一览表等。也可以由多个基本系统组网构成一个二级管理系统、三级管理系统。直至在几公里以内的社区内实现组网服务。

5、经济性：本系统的最小系统可以由只可呼叫不可对讲的最简系统实现，以满足某些经济性要求特别好的用户。这样的简约性系统价格低廉，使用简单，经济耐用。

6、多功能终端：分机有多种形式，比如紧急呼叫型（sos）、呼叫对讲型、无线呼叫型、无线对讲型、无线定位型。

7、多形式主机：可以连接接电脑并在电脑上运行管理软件的标准型，还有使用操作台的单机型，使用电话机操作的经济型，使用无绳手机的移动型，使用多个值班位的远程操作型等等。

8、不需要安装广播机，即可实现广播功能，可将任意分机开通广播功能，该分机即可接收播音。9、电脑联网管理功能，本系统可实现主机联网进行管理。可接驳无线寻呼系统及短信息猫等设备，可将呼叫信息通过无线寻呼系统或以短消息形式通过modem传送到指定的值班手机（bb机）上。10、用户分机可安装在设备带上，也可安装在86盒子里，分机留有两套安装孔位。11、可接多个走廊显示屏，我们的一台主机可最多接10个走廊显示屏。

12、限时授权使用系统：具有时间限制功能，工程商可设定时间限制，系统将在运行一定的时间后提示取得授权，否则届时会停止工作。输入解锁指令后才能继续工作，这对保护工程商的利益至关重要。（给最终用户的方案书要取消此条！！）

SPON世邦医护对讲系统功能简介

SPON世邦医护对讲系统是专门针对医院的特殊要求设计的一款医护对讲系统产品。本系统主要有主机、中继站、显示单元和分机组成。

名词定义与概念：

主机—主机一览表医护主机—一个系统有一个主机。主机可以包括主机机箱、计算机终端、操作台、一览表。可以管辖60个区（可以扩展为100个区）。每个区及每个分机地址都可以在电脑上自己定义编号（对应原始编码表进行二次编码）。可以连接多个值班副机，或者无绳电话，以方便在不同地点接警及处理情况。

还可以连接bb机系统及短信猫系统（无绳电话可以囊括全部功能，即直接又及时，所以不推荐使用bb机系统及短信猫系统）。

中继站——也可以叫基层管理机。支持一个病区（一般为一个楼层）的管理工作，可以当作值班机用（需要配上操作台或电话机及一览表或显示屏），也可以当作无人值守中继站用。可以连接60个分机（可以扩展为100个）。

操作台——是在上边进行操作管理的人机界面，可以进行接警，回呼，取消，设置，等等操作。

一览表——是显示呼叫现场位置的动态示意图，一般可以显示呼叫点位（人员）档案（说明），位置示意图，呼叫等级显示等信息。上面也可以按照用户习惯或需求配置操作建，以便回呼或取消。可以配置I

ed显示器，和显示屏同步显示时间和呼号。

显示屏——大显示屏一般悬挂于走廊、值班台视野范围内、等开阔显眼位置；可以提供双面显示；平时显示当地时间，年误差小于4分。

小显示屏一般安装于值班室等空间狭小的区域。和大显示屏同步显示时间和呼号。

汉字显示屏除了可以同步显示时间和呼号外，还可以显示汉字标语及信息。

门灯——是安装在每个房间的门口上方或侧面，显示该房间的呼叫状况及呼叫等级（多等级呼叫使用）。

分机—卫生间防分机 防水分机 防爆分机 对讲分机—分机是整个系统的神经末梢。是使用人员给值班人员发信号的直接工具。分机可分为以下几种：床头壁挂分机，安装在墙壁上，可以用自带按键或吊咪按键及拉绳儿多种方式触发呼叫系统，发出呼叫信息。有对讲功能的还可以使用吊咪和值班室对话，有娱乐功能的还可以控制电视，广播频道及音量。可以控制床头灯。可以连接其他信息设备（比如医院使用的输液报警器）。

单键紧急呼叫分机——一般安装于床头柜下面、桌子侧面或下面等不显眼位置，作为匪警报警用。也用于卫生间作紧急求援呼叫用。这种分机只可呼叫不可对讲，而且呼叫级别最高。

无线呼叫手柄——一般做成便于携带的钥匙链型，使用人员随身携带，在服务范围内遇事随时呼叫。呼叫级别也是最高。无线呼叫手柄有两种，一种只可呼叫不可对讲，一种可以呼叫，也可以对讲。

无线定位呼叫手柄——在服务范围内呼叫时，值班人员除了可以看到呼叫人员信息及号码，还可以看到使用者的具体位置，适于疗养院度假村、海岛酒店等客人（室外）活动范围比较大的单位使用。

功能实现：

平时系统处于备用状态，此时主机和各个中继站会自动定时巡检线路和设备，如有故障或断线，会立即发出报警，提示及时处理修复。同时完好单元会正常使用。

紧急呼叫，任意分机按下红色呼叫钮，分机就会向中继站发出信息，报告呼叫编号和呼叫等级，中继站除了在本区域显示其信息和声光（铃音、音乐、语音提示、门灯显示、led显示）提示外，还上报主机，使得总值班室（值班中心）得知现场情况，显示呼叫信息。并对信息做出处理。本呼叫为一级呼叫，是最gaoji别呼叫。最gaoji别紧急呼叫必须在现场处理和消除警情，即所谓“解铃还须系铃人”。万分危急时才用此呼叫！！！！

求援呼叫，使用者按下床头分机的黄键即可。求援就是寻求帮助，需要值班生等帮助解决问题。这个呼叫级别是二级呼叫。只需要值班人来现场，没有附加说明，可用此呼叫！！

有话说就用呼叫对讲键，使用者按下床头分机的绿键呼叫，值班人员会回呼过来和你对话沟通，或者打电话过来和你对话。这个呼叫为三级呼叫，没有危机情况时请用此呼叫！

回呼：主机或中继站均可呼叫分机用户，提醒用户有危急事件、特别提示、通知等等。可以选呼，群呼等。有广播功能的还可以寻址广播，通播等。有回呼要求的紧急呼叫分机有蜂鸣器播放讯响提示。

有多个呼叫时候，系统会按照顺序依次显示呼叫号码，直至逐个被消除。

系统还可以根据用户需要，设置多级护理功能。设置增援呼叫，医生增援，护士增援等功能键等。

系统可以记录每个呼叫的起始时间和结束时间。

系统分机可以连接其他信息设备（比如医院使用的输液报警器）

系统可以连接多个值班副机，或者无绳电话，以方便在不同地点接警及处理情况。

有分机同时呼叫时，系统会使分机自动联系主机，直到主机回复分机本次呼叫已经记录在册为止。