公司简介

深圳市好会通科技有限公司专注于为客户提供高性能、易使用的多方交互式电话会议系统及会场终端全方位解决方案。好会通[®]和 Meeteasy™为深圳市好会通科技有限公司注册商标。

公司的经营策略是贴近客户需求,通过技术创新和完善的产品开发流程、严格的质量控制流程,为客户提供软硬件一体化的高质量产品,公司的目标是成为电话会议领域世界领先企业!

好会通科技科技有限公司推出的好会通[®]交互式多方电话会议系统(会议桥)、好会通[®]电话会议会场系统(终端)、好会通[®]交互式电话会议系统 PLUS三种产品,在全国近30个省、直辖市广泛应用,并出口到美国、加拿大、欧盟、日本、新加坡、台湾等地。好会通产品通话质量优良、易安装、易使用、适用多种网络环境、性能稳定,已树立起良好的品牌。

好会通科技有限公司最新推出的 Meeteasy™系列会议电话为专利产品,造型优美、性能优异。至此,公司产品线已覆盖从系统到终端的所有电话会议产品。

深圳市好会通科技有限公司期望帮助您实现更好的团队沟通及合作,显著提高您的工作效率!

好会通[®]交互式电话会议系统 使用说明书

目 录

前言	•••••••••••••••••	٠1
—,	系统结构和接口 ••••••••••••••••	٠2
<u> </u>	应用方案简介 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	٠4
三、	系统功能 •••••••	٠6
四、	系统性能 ••••••••••••	• 7
五、	安装系统 •••••••••••••	٠8
六、	系统应用基础 •••••••••••	٠8
七、	功能介绍及使用方法 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	٠ 9
八、	系统配置与附件 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	18



前 言

好会通[®]交互式电话会议(多方电话会谈)系统是深圳市好会通科技有限公司自主研发的多方交互式电话会议系统,其特点是:多方电话会谈语音质量优异、功能强大、操作简单、召集会议速度快、节省电话线路。

好会通科技有限公司以创新技术解决了使用普通电话线路召开电话会议时的信号音干扰问题。会议中某与会者挂机或某线路中断,信号音(忙音和阻塞音)进入会议,好会通[®]能判断出哪条线路传来信号音并将该线路挂断,确保会议正常进行。

好会通[®]可根据用户需求进行量身定做,实现从 3 方到 60 方交互式电话会议。

好会通[®]高性能、低成本电话会议(多方电话会谈)解决方案将使所有希望使用电话会议(多方电话会谈)的组织和个人都能如愿以偿。

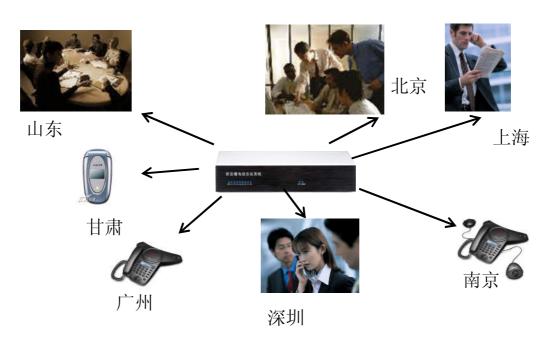


图 1 好会通系统典型应用示意图

一、系统结构和接口:

好会通电话会议(多方电话会谈)系统采用模块化设计,由通信接口单元、交换网、会议单元、信号音检测单元、呼叫处理单元、语音应答单元、管理单元、开关电源等组成,主要结构如下图 2 所示:

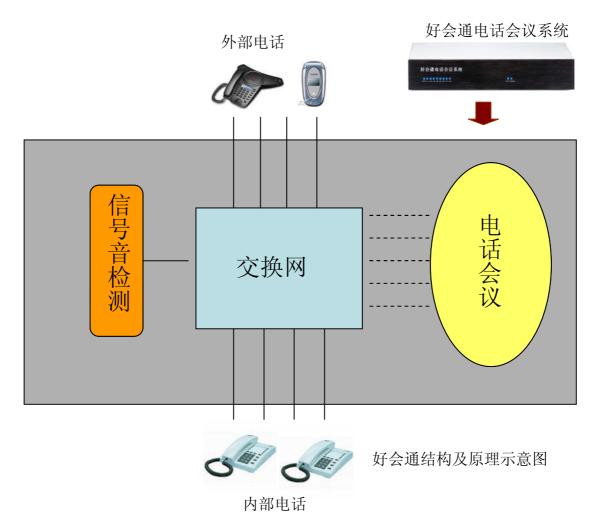


图 2 好会通结构及原理示意图

交换网是整个系统的核心和基础,内部电话通过内线或外部电话通过 外线均可经过交换网进入电话会议,而信号音检测则保证会议过程中某与 会者挂机退出会议或通信线路中断(如手机信号不好)、外线送来忙音或阻 塞音时,系统自动找到并挂断相应的线路,确保会议正常进行。

系统采用长方体机箱,有Ⅰ型和Ⅱ型两种机箱型号。

I 型机箱:

I型机箱外观尺寸为 260mm×175mm×50mm,可

第2页

安装 1 个系统,重量约 1.8Kg,可召集 5 方或 6 方电话会议(多方电话会谈)。其前方外观及指示灯含义如下图 3 所示:



- •SYS:系统运行指示,每秒钟闪烁10次 •BTY:电源状态指示,电源正常时点亮
- •L1~L8:线路状态指示,线路占用时点亮 •RING:铃流状态指示,每秒钟闪烁25次

图 3 好会通 I 型系统前视图及指示灯含义

系统机箱背面提供 8 个外线或内线接口、1 个电话会议录音接口、1 个 RS232 接口(可连接电脑进行数据设置)。好会通系统提供的电话线接口为 RJ11 接口,安装时根据系统接口配置接电话线,外线接口接外线,内线接口接路上用时点亮

以5外线1内线配置为例,其背面接口和接线关系如下图4所示:



图 4 好会通 I 型系统后视图及典型应用接线图(5 外线 1 内线) 内线和外线接口的具体配置见本说明书第 18 页配置表格。

Ⅱ型机箱:

II 型机箱采用 19 英寸标准机箱,外观尺寸为 440mm×175mm×50mm,重量约 2.8Kg。II型机箱中可包括一个子系统,也可包括两个子系统(共用一套电源、铃流和机箱)。两个子系统既可独立使用,也可互连使用。独立使用时每子系统配置、接线及功能同 I 型,互连使用

时最多可召集 10 方电话会议。

Ⅱ型机箱中每子系统指示灯含义同Ⅰ型,前方外观如下图5所示:



•SYS:系统运行指示,每秒钟闪烁10次 •BTY:电源状态指示,电源正常时点亮 •L1~L8:线路状态指示,线路占用时点亮 •RING:铃流状态指示,每秒钟闪烁25次

图 5 好会通 II 型系统前视图

以 10 外线 2 内线配置为例, 其背面接口和接线关系如图 6 所示:



图 6 好会通Ⅱ型系统后视图(10 外线 2 内线)

如果每个子系统单独使用,每子系统 5 外线 1 内线可分别召集 6 方电话会议;如果两个子系统互连使用可召集 10 方电话会议。两个子系统互连的接线方法及操作方法见说明书第七段第 8 节 (14 页图 8)。

内线和外线接口的具体配置见本说明书第18页配置表格。

二、应用方案简介:

好会通电话会议(多方电话会谈)系统巧妙的设计使得好会通应用方案非常灵活,可以支持以下应用,贵公司本次应用属于第 项应用:

1、多方电话会议桥

好会通做多方电话会议桥对比市场上现有的多方电话会议桥具有如下特点:话音质量高、排除外线信号音干扰、功能强大、稳定可靠、

安装使用简单、召集会议速度快、节省电话线路、成本低。典型配置: 5 外线、1 内线(I型),可召集 6 方电话会议; 10 外线、2 内线,可召集 10 方电话会议(II型)。

好会通电话会议可与视频会议互通或与数据图文网络结合,延伸原有系统的功能。

2、在现有电话线路上增加多方会谈功能

典型配置 4 外线、4 内线(I型),可召集 5 方电话会议。无论 开机或关机,4 部电话呼入呼出均与外线一一对应,开机时可随时召 集多方电话会谈,可将双方通话即时转为多方电话会谈。

3、在现有网络上增加多方电话会议功能

如用户使用用户交换机、虚拟网(汇线通、CENTREX)或 IP 电话网关,好会通可为用户现有网络增加多方电话会议功能,用户网络内所有电话可共享使用好会通电话会议系统。典型配置同(**1**)。

4、视频会议扩展与备份

好会通交互式电话会议系统与好会通电话会议会场系统相结合,可对视频会议进行扩展与备份,这样可以通过电话的方式加入视频会议,加强了远程会议系统的可靠性与灵活性,可以大大降低远程会议系统成本。

5、电话指挥调度系统

利用好会通多方电话会谈功能可进行电话指挥调度。典型配置同(1、2)。

6、应急反应通信系统

利用好会通多方电话会谈功能可进行电话指挥调度、工作协调, 应对紧急事件和突发事件,实现快速反应。典型配置同(**1、2**)。

7、IP 电话会议解决方案

好会通外线接口可接 IP 电话网关 S 口,通过 IP 电话网络召开电话会议,会议语音质量优异,使原本不可能的 IP 电话会议成为可能。典型配置同(**1、2**)。

8、召开有普通电话和 IP 电话参加的电话会议(混合组网)

好会通的外线可同时接普通电话线路和 IP 电话网关 S 口 (混合组网),召开同时有普通电话和 IP 电话参加的电话会议。

9、异地组网,扩大会议规模,节省通信费用或网络资源

两台或多台好会通可通过电话线路互连(参见图 7)组成更大规模电话会议。各系统间只需一条电话线路,大大减少通信费用,典型配置同上(1、2)。

10、扩展分机线

在小型公司或大中型公司分支机构、办事处,好会通除作为电话会议(多方会谈)系统应用外,还可作为用户交换机使用,为用户增加分机线。典型配置 2 外线、6 内线(I型)。

三、系统功能:

- 1、 采用呼入方式召集电话会议,包括通过密码验证进入会议、直接进入会议、经人工转接进入会议三种方式
- 2、 采用呼出方式召集电话会议
- 3、 同时采用以上两种方式召集电话会议
- 4、 外部与会者退出会议,系统自动检测到信号音(忙音和阻塞音) 来源,挂断相应外线并解除其会议连接,其他与会者继续开会
- 5、 会议召集者拨指定号码使某与会者退出会议
- 6、 会议召集者可通过系统提示音和指示灯即时了解与会者与会情况 和离会情况
- 7、 通过会议语音输出接口进行电话会议录音
- 8、 双方通话时对方无需挂机,可即兴召集多方加入,即时转为电话 会议
- 9、 系统可平滑扩容, 会议方数可逐方增加
- 10、异地组网可节省长途通信费用
- 第6页 11、外线可接公网电话线、用户交换机分机线、IP电话网关S

口、路由器S口

- 12、具有用户交换机功能
- 13、具有自动IP拨号功能
- 14、外线来电号码可在内线显示
- 15、断电不影响电话使用
- 16、自动识别系统配置

四、系统性能:

1、通话质量:

好会通实现所有与会方全双工通话,各会场自由发言。

用户(内线)、中继(外线)接口阻抗设计采用国际规定的三元件 匹配方式,接口传输特性符合中国国家技术标准;会议单元采用回声 抑制技术,举行多方会议时话音质量清晰、洪亮。

优异的通话质量保证好会通电话会议系统可适应各种网络环境,您 甚至可通过连接在因特网上的**IP**电话网关开交互式电话会议。

2、排除信号音干扰

一旦会议中出现忙音或阻塞音干扰,系统自动寻找到信号音来源, 并挂断相应的线路,确保会议正常进行。

3、防雷电性能:

过流过压保护电路符合CCITT: K.20建议要求。除接地线外,用户可不配备其他防雷设施。

4、可靠性:

系统软件采用实时操作系统,支持多进程并发任务处理,采用容错设计,无运行中死机现象。可配置成断电不影响外线电话使用。

5、供电及耗电量:

系统供电采用 100—240V、50—60Hz 交流市电。满负荷工作时 耗电量约 10W。

五、安装系统:

好会通Ⅱ型机箱可以直接安装在 **19** 英寸标准机柜中。Ⅰ型和Ⅱ型机箱 均可放置于桌面,此时可方便观察接口占用情况和系统运行情况。

如用户有专门的机房或配线架,建议将好会通系统安装在机房或配线 架附近,方便维护和接线。

注意应将系统放置在干燥、通风、洁净的地方。

1、地线的安装:

因系统连接外线, 雷电会通过外线进入系统, 因此必须采取防雷击措施。接地是重要的防雷击措施。

系统按ITU(国际电信联盟) K.20标准进行了防雷击设计,用户可节省线路防雷投资,但必须将系统可靠接地。

尽管系统可通过交流供电电源线中的地线接地,但通过电源线地 线接地达不到电话通信设备的接地要求,建议通过专门的接地线可靠 接地。关于接地的知识,用户可咨询机房人员或我公司服务人员。

必须使用具有接地线的交流电源插座,严禁使用只有火线和零线的交流电源插座!

2、电话线的连接:

好会通系统提供的电话线接口为RJ11接口,用户根据系统接口配置连接好电话线,外线接口连接外线,内线接口连接电话机(参看第一段示意图)。内线和外线接口的配置见本说明书第18页表格。

3、地线和电话线接好后,插上电源,即可打开电源开关使用。

六、系统应用基础:

1、线路(接口)号码分配与使用:

系统为每条内线分配一个内部电话号码,不管内线接口的具体位置如何,**从设备前方看**从左至右(MJ1—>MJ8或L1—>L8,下同)依次为21、22、23等等,如系统配置了2条内线,则至22为止,22以上号码为空号;如系统配置了1条内线,则只有一个内部电话号码

21。用户可使用内部电话号码相互拨打电话或转接电话。

内线拨9,可占用外线呼出。每次内线拨9时,从左至右(MJ1—>MJ8或L1—>L8)依次占用空闲的外线。

为实现内线灵活(指定)占用外线呼出,系统为每条外线也分配一个内部电话号码,从左至右(MJ1—>MJ8或L1—>L8)依次为61、62、63、64、65等等,如系统配置了2条外线,则至62为止,62以上号码为空号;如系统配置了4条外线,则至64为止,64以上号码为空号;依此类推。用户可使用该内部电话号码自主选择外线呼出,举例说明:如果电话22摘机拨9,将从左到右占用空闲的外线呼出;如果电话22摘机拨63,将占用第三条外线(63)呼出。

2、会议号码分配与使用:

好会通每个子系统最多可召集 6 方电话会议。系统为召集会议分配 6 个与会号码,分别为 51、52、53、54、55、56; 为解除会议分配 7 个号码,分别为 31、32、33、34、35、36、30。

在一次会议中,每个与会号码可使用一次,重复使用会听到忙音; 与会者退出会议,其占用的与会号码自动释放并可重新使用。内线摘 机拨对应的与会号码可以直接与会;内线可将外线电话或其他内线电 话转入会议;内线摘机拨对应的解除会议号码则可强制使指定的与会 者退出会议,例如内线摘机拨32强制使第2方与会者退出会议,拨30 则强制解散整个会议。

七、功能介绍及使用方法

1. 采用呼入方式召集电话会议

根据系统设定,外部与会者可通过密码验证进入会议、直接进入会议或人工转接进入会议。

密码验证操作步骤:

如果系统配置了语音模块,则外部与会者可通过密码验证进入会议。 外部与会者拨通电话后,系统会自动应答,与会者根据语音提示输入正 确的会议密码后,系统告知密码验证通过,然后进入会议。如输入密码不正确,系统提供两次重新输入的机会;三次输入错误,则系统自动挂断外线。

设定密码操作步骤:

与会密码为四位阿拉伯数字(出厂时设定为1234),可由用户随时进行修改。修改的方法为:内线摘机,拨*01*ABCD#,其中ABCD为4位密码,自动覆盖以前的密码。密码修改后,数据保存在FLASH内存中,系统关机密码不丢失,再开机可继续使用。

如果密码设定为1111,则外部与会者拨通电话后,自动进入电话会议;如果密码设定为2222,则外部与会者拨通电话后,需通过人工转接进入电话会议。因此这两个特殊的密码不能作为一般验证密码使用。密码由2222变为其他密码或由其他密码变为2222的操作后,需关机重新启动设置才能生效,其他密码变更不需要关机重新启动。

与会者自外线进入会议,每条外线从左至右依次占用51,52,53,54,55等与会号码,内线可直接拨未被外线占用的与会号码(如56或55)进入会议。

如果系统未配置语音模块,则设置除2222以外的其它任何密码,外部与会者拨通电话后都将自动进入电话会议;如密码设置为2222,则外部与会者拨通电话后,需通过人工转接进入电话会议。

人工转接操作步骤:

- 1) 外线呼入,召集者使用内线电话接听,双方进入通话状态。呼入者不挂机,召集者拍叉(如话机上有"闪断"或"FLASH"键,可按此键代替拍叉),呼入者听到音乐,召集者听到内线拨号提示音后,召集者拨与会号码(如 51),听到嘟的一声进入会议。召集者挂机,正在等待的呼入者进入会议(51)。(拍叉闪断时间要求为 0.14—0.6 秒。)
- 2)第二个,第三个,第四个,第五个与会者从未被占用的其他外线呼入,同法进入会议(52,53,54,55);召集者也可采用呼出方式(操作方法见下段)召集第二个,第三个,第四个与会者进入会议(52,53,

- 54,55),与会者一旦进入会议即可自由交谈。
 - 3) 召集者摘机拨与会号码(如 56),自己进入会议,会议召集完毕。 如召集过程中拍叉后拨号错误,重新拍叉可返回原通话状态。

2. 采用呼出方式召集电话会议

操作步骤:

- 1)会议召集者摘机听到内线拨号提示音后,拨 61 选中第 1 条外线 听到外线拨号音,拨通外部与会者电话双方进入通话状态。与会者不挂 机,召集者拍叉(如话机上有"闪断"或"FLASH"键,可按此键代替 拍叉),与会者听到音乐,召集者再次听到内线拨号提示音,召集者拨与会号码(如 51),听到嘟的一声进入会议。召集者挂机,正在等待的与会者被转入会议(51)。(拍叉闪断时间要求为 0.14—0.6 秒,很容易成功操作。)
- 2)会议召集者同法召集第二个、第三个、第四个、第五个与会者进入会议,具体操作:摘机听到内线拨号提示音后,拨(62,63,64,65)选中第(2,3,4,5)条外线听到外线拨号音,拨通外部与会者电话双方进入通话状态,与会者不挂机,召集者拍叉,召集者再次听到内线拨号提示音,召集者拨与会号码(52,53,54,55),将外部与会者转入会议。与会者一旦进入会议即可相互自由交谈。
- 3) 召集者摘机拨与会号码(如 56、55),自己进入会议。会议召集完毕。

如召集过程中拍叉后拨号错误,重新拍叉可返回原通话状态。

采用呼入方式召集会议时,可同时采用呼出方式召集会议,反之亦 然,即两种方式可混合使用。

3. 外部与会者退出会议,系统自动检测到信号音(忙音和阻塞音)来源,挂断相应外线并解除其会议连接,其他与会者继续开会

如果提前退出会议的与会者在系统内侧,系统立即解除其会议连接,其他与会者听到短暂信号音(忙音)。

如果提前退出会议的与会者在系统外侧,其为固定电话用户时外线

送来忙音(0.35S断续),其为手机用户时外线送来阻塞音(0.7S断续)。信号音会进入会议,好会通自动检测到信号音(忙音或阻塞音),并确认信号音来源,解除其会议连接并挂断该外线。确认忙音或阻塞音的时间是5秒钟。万一外线送来其他信号音,会议召集者可用拨号方法解除该会议连接,具体操作方法见下条"5。"。

4. 识别用户自定义的信号音

好会通可同时识别三种忙音,其中包括中国国家标准的忙音和阻塞音。忙音的周期为0.7秒,0.35秒断——0.35秒续;阻塞音的周期为1.4秒,0.7秒断——0.7秒续。

忙音和阻塞音以外,好会通还可以识别一种用户自定义的忙音,其周期可从0.5秒——2.0秒变化,设置的方法为:内线摘机,拨*00*00AB#,其中AB定义忙音的周期,如果忙音周期为0.6秒(0.3秒断续),则AB设定为06;如果忙音周期为1秒(0.5秒断续),则AB设定为10;如果忙音周期为1.2秒(0.6秒断续),则AB设定为12;依此类推。

5. 会议召集者拨指定号码强制某与会者退出会议

召集者可使用内线电话主动解除与会者所占用的会议连接,为此召集会议时应记住与会者的与会号码。具体操作如下:

- 1) 召集者挂机,自己退出会议;
- 2) 重新摘机,拨"3+与会编号",(如 31,32,33,34,35,36)解除指定的与会连接;
- 3) 召集者解除指定的与会连接后,可重新拨空闲与会号码进入会议:
- 4) 如果拨"30",解除所有的与会连接。

某与会者退出会议后,其与会号码自动释放,可使用该与会号码再次召集新的与会者入会,其他与会者继续开会。

6. 会议召集者可通过系统提示音和指示灯即时了解与会者与会情况和 离会情况 7.

与会者进入会议或退出会议,系统均给出提示音,所有与会者均可听到。

与会者通过外线或内线端口与会,端口被占用时,系统对应的指示灯点亮,端口不用时,对应的指示灯熄灭。

8. 通过录音接口进行电话会议录音或会议广播

通过录音线将会议录音接口连接录音机、录音笔或其他录音设备,即可对电话会议进行录音。与会各方发言均会记录,记录的声音清晰 洪亮。

未进入会议的通话不会被录音。如用户需要对其进行录音,可将双方通话先转入会议,再进行录音。

会议录音接口输出的语音信号电压范围为-1.5V~+1.5V。 将会议录音接口接音箱则可将会议语音放大输出。

9. 双方通话时对方无需挂机,可即兴召集多方加入,即时转为电话会 议

这种方式的操作步骤是1和2两种使用方法的组合,即双方通话需要即兴召集电话会议(多方会谈)时,系统内侧通话者将来话转入会议,再采用呼出方式召集其他与会者与会。

10. 单系统可召集**6**方电话会议,双系统互连可召集**10**方会议,三系统组网可召集**14**方会议,以后每增加一个系统可增加**4**方会议

多系统组网可通过电话线路进行,此时各系统通过公共电话网或其他设备提供的电话线路实现异地组网,这种应用方式节省长途电话费或通信线路;也可通过好会通电话会议系统自身提供的互连接口实现多系统互连,实现会议系统扩容或组成大容量电话会议系统。

通过公网或其他设备提供的电话线路组网时,如图7所示,北京的会议召集者通过北京的电话会议系统拨入深圳的电话会议系统,进入深圳的电话会议系统后,将深圳的会议通话转入北京的会议通话即实现北京的多方会议与深圳的多方会议互通,假设北京有4方与会、深圳也

有4方与会,所有与会者均处于同一个8方会议中。



图7 两台好会通电话会议系统通过一条长途线路异地组网

通过好会通电话会议系统自身提供的互连接口组网时,如下图 8 所示,可以用两个 6 方会议子系统直接互连组成一个 10 方交互式电话会议系统,召集会议时分别用两个子系统召集 5 方电话会议即实现 10 方电话会议。此时使用的连线为一条特殊的 4 芯电话线,两个子系统的 MJ8 互相连接。(系统内部需由好会通科技有限公司或其代理商做跳线设定)。

同法可实现多系统组网,组成大容量交互式电话会议系统。

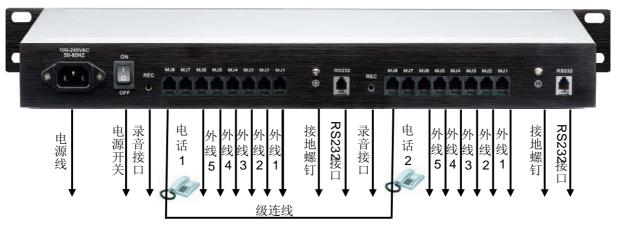


图 8 好会通双子系统互连示意图 (10 外线 2 内线)

11. 异地组网可节省长途通信费用

如上节图**7**所示,召开电话会议时,如果有两套以上系统,可将各系统的电话会议连通,使用各系统分别召集若干与会者与会,所有与会者均处于同一个会议中。连通方法是将一个系统作为另一个系统的一个与会方接入会议。操作步骤举例同上"**9**"。

12. 可与公众电话网(PSTN)、用户交换机、IP电话网关、路由器连接组网

好会通电话会议系统灵活的组网功能使之适用于多种网络环境,不 仅能在公网上使用,而且可以与用户交换机、IP电话网关、路由器等 网络设备配合组网,最大限度地利用您的网络资源,使用方便,节省 费用。

a、与用户交换机组网:

用户交换机内线资源丰富,可将好会通电话会议系统接在用户 交换机分机线,建立电话会议中心。(用户交换机分机线接好会通外 线接口)。

b、与 IP 电话网关组网:

如 IP 电话网关提供 S 口,则将 S 口与好会通电话会议系统外线口连接。内线摘机拨 9 连通 S 口,S 口振铃则对应的内线振铃。此种情况好会通电话会议系统使用方法与连接在公网 (PSTN) 上相同。

如 IP 电话网关提供 O 口,则将 O 口与好会通电话会议系统内线口连接。自 O 口拨会议接入码将直接进入会议。

c、与路由器组网:

原理与 IP 电话网关组网相同,如路由器提供 S 口,则将 S 口与好会通电话会议系统外线口连接;如路由器提供 O 口,则将 O 口与好会通电话会议系统内线接口连接。使用方法同与 IP 电话网关组网。

d、混合组网:

支持以上3种方式混合组网。

e、路由选择功能:

以上组网应用中需要指定路由呼出时,可拨路由号码占用指定外线呼出。第一条外线的号码是61,第二条外线的号码是62,然后是63、64、65等等。(拨9首先占用对应外线,然后以轮选方式占用外线)。

13. 用户交换机功能

好会通电话会议系统为您附加了常用的用户交换机功能,您可根据实际情况加以选用或不用。这些功能包括:

扩展内线:

如您外线较少,而又需要更多的电话,系统可以为您增加内线,单系统典型的配置为 2+6 或 3+5,即 2 条外线 6 条内线或 3 条外线 5 条内线,单系统内线与外线数量之和最大为 8。

内线呼叫功能:

系统为每个内线接口分配一个内线电话号码,如21,22,23,24等,用户摘机,首先听到内线拨号提示音(急促的嘟,嘟,嘟——),此时可以直拨内线电话号码建立呼叫。

外线呼叫功能:

用户摘机听到内线拨号提示音,拨"9"接通外线,即可听到外线拨号提示音(嘟——),拨本地或长途电话号码进行外线呼叫。

呼叫代答功能:

当一条内线振铃(如21),要使用另一内线电话(如22)接听时,则拿起该电话(22)拨"*2"即可接听振铃电话(21)。

呼叫转移功能:

如一条内线A在通话中需将对方B转移给另一内线C通话,则A 拍叉(或按FLASH键)后,B听到音乐,A拨另一内线号码C(如 21,22,23,24等),拨通C后如C摘机,A可与C通话,A挂机, B与C通话;若C无人接听,则A再次拍叉,可返回与B通话状态。

14. 自动IP拨号功能

为帮助用户节省电话费用,好会通电话会议系统设计了IP拨号功能。(此功能为可选项)。

如系统配置了此功能,用户也可根据需要使用或不用IP拨号功能,方法如下:

使用IP拨号功能:

不用IP拨号功能:

摘机拨9听到外线拨号提示音后拨"区号+电话号码(如010+66666666)",系统自动在区号0前加拨17909。

摘机拨9听到外线拨号提示音后拨"#+区号+电话号码(如#+010+66666666)"。系统不在区号0前加拨17909。

15. 外线来电号码可在内线显示

如用户已使用电信公司提供的来电显示业务,引入本系统后可不影响来电显示功能的使用。(此功能为可选项,用户需等待**2**声铃声响过之后方可摘机)。

16. 断电不影响电话使用

如前所述,系统断电时自动将内线电话接到对应的外线上,不影响 用户电话使用。

17. 自动识别系统配置

好会通电话会议系统的每个外线接口或内线接口对应一个模块,可根据应用需要灵活设置配比,因此系统具有较高的灵活性。

系统自动识别模块的属性,保证功能的正确实现。

八、系统配置与附件

本系统提供的配置为:

系统1:

接口编号	МЈ1	МЈ2	МЈЗ	МЈ4	МЈ5	МЈ6	МЈ7	МЈ8
外线接口								
内线接口								
语音模块								
级连接口								

系统2:

接口编号	MJ1	MJ2	МЈЗ	MJ4	МЈ5	МЈ6	МЈ7	МЈ8
外线接口								
内线接口								
语音模块								
级连接口								

系统3:

接口编号	МЈ1	MJ2	МЈЗ	MJ4	МЈ5	МЈ6	МЈ7	МЈ8
外线接口								
内线接口								
语音模块								
级连接口								

附件:

- 1、 会议语音输出线 1条 (可接录音机、音箱)
- 2、 电源线 1 条
- 3、电话线 条
- 4、使用说明书1份
- 5、好会通产品保修卡1份

第18页

系统4:

接口编号	МЈ1	MJ2	МЈЗ	МЈ4	МЈ5	МЈ6	МЈ7	МЈ8
外线接口								
内线接口								
语音模块								
级连接口								

系统5:

接口编号	MJ1	MJ2	МЈЗ	МЈ4	МЈ5	МЈ6	МЈ7	МЈ8
外线接口								
内线接口								
语音模块								
级连接口								

系统6:

接口编号	МЈ1	MJ2	МЈЗ	МЈ4	МЈ5	МЈ6	МЈ7	МЈ8
外线接口								
内线接口								
语音模块								
级连接口								

系统7:

接口编号	МЈ1	MJ2	МЈЗ	МЈ4	МЈ5	МЈ6	МЈ7	МЈ8
外线接口								
内线接口								
语音模块								
级连接口								