

联动服务器开通说明

目录

<u> </u>	设置说明	1
	1.1 总体连接图	1
	1.2 调度主机软件版本	1
	1.3 调度主机新开通一个调度台	1
	1.4 联动软件设置	5
	1.4.1 跟调度机侧通讯的设置	5
	1.4.2 跟安检平台侧通讯设置	6
	1.4.3 通道设置	6
	1.4.4 编组号码设置	7
<u> </u>	自环测试	10
Ξ,	消息跟踪显示	12



一、设置说明

1.1 总体连接图



TW-X1000A 联动服务器具备 2 个网口,分别设置成不同网段的 IP 地址,一个跟 KJ95X 多系统融合联动平台连接,一个跟调度主机联接。

1.2 调度主机软件版本

需要升级调度主机软件 vxworks,在直通下输入 ver 出现版本号显示里面有下面这一行: "2020.7.7 大型会议增加到 10 组"

1.3 调度主机新开通一个调度台

TW-X1000A 联动服务器对调度主机相当于一个调度台,需要在调度主机安装一个对应 联动服务器 IP 的网络调度台,并设置上键位数据。

需要通过维护终端将键位数据接收后转存到维护终端电脑,并将转存的文件 key.dat 拷 到联动平台 monitorcomm.exe 所在目录。

点击联动平台的"键位数据显示",出现的键盘号输入维护终端中"收手柄"中设置的 对应键盘的序号,从0开始计数。

调度系统中设置键位数据时,原来设置"组一","组二","组三","组四"的键位设为 34,35,36,37。



深圳市三为技术有限公司 0755-33520520

例如安装一个调度台3作为联动平台,维护终端收手柄中设置:

调度手柄设置

序号	安装	左 调	右调	左扩	右展	扩音	1	2	3	4	5	6	7	8	IP1	IP2	IP3	IP4	转移	类型	发端口	收端口
0	安装	2001	2002	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	192	168	0	152	0	6	13001	1
1	无	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2000	2000
2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2000
3	安装	2010	2011	2012	2013	0	0	0	0	1	0	0	0	0	192	168	0	100	0	0	13004	2000
4	无	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2000	2000
5	无	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2000	2000
6	无	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2000	2000
7	无	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2000	2000

其中调度台 3 的左调、右调、左扩、右扩 2010、2011、2012、2013 为连接到语音卡调 度机的电话号码, ip 地址 192.168.0.100 为联动平台的 IP。

设置键盘号3的键位数据

		键	盘数	牧 据	设	置		
序号	0*0	0*1	0*2	0*3	0*4	0*5	0*6	0*7
0	34	36	2001	2009	2017	2025	2033	2041
1	35	37	2002	2010	2018	2026	2034	2042
2	确认	取消	2003	2011	2019	2027	2035	2043
3	会议	全呼	2004	2012	2020	2028	2036	2044
4	催挂	夜服	2005	2013	2021	2029	2037	2045
5	强拆	空	2006	2014	2022	2030	2038	2046
6	空	等待	2007	2015	2023	2031	2039	2047
7	左调	右调	2008	2016	2024	2032	2040	2048
•								Þ



点左下角"存盘",选择"键位数据"后点确定。将键位数据存到维护终端目录的 key.dat。

	2	🔰 局数据生成系统												8	
百页		插槽数据													7 回乐
⇒ 文件		收运行	发送			键	盘	数 提	i t	と 置					^
*****		收缓存	生效												
TAXA * U		用户数据													
		收运行	发送	序号	0*0	0*1	0*2	0*3	0*4	0*5	0*6	0*7	1		-
		收缓存	生效	0	34	36	2001	2009	2017	2025	2033	2041			#
		中继数据		1	35	37	2002	2010	2018	2026	2034	2042			R
		接 收	发送	2	确认	取消	2003	2011	2019	2027	2035	2043			20-0
		键盘数据		3	💋 备份数据	欧市框	-			2028	2036	2044			
		收编组	发编组	4					1	2029	2037	2045			
			发手柄	5	数	据建	位数据	•	2	2030	2038	2046			
		临键位	岩鍵位	6					3	2031	2039	2047		=	
			<u></u>						4	2032	2040	2048			
		- 编亏力 式 - 版主 叫	#++n1			确定		取消				,			
		4X±44	<u> </u>	l											
		收网守	发网守												
		收局向	发局向												
		收限制	发限制												1
		收号长	发号长												
		收分区	发分区												ļ
		停止	退出												
		存盘	□ 读盘												88
页码: 3		接收键盘数模杂单												-	- 60

联动平台设置:

将维护终端目录的 key.dat 拷到 monitorcomm.exe 所在目录,启动 monitorcomm.exe,出现主界面后点击"键位数据显示"

💕 TW-X1000A 煤炭安全	监控系统联动控制通讯平台			
X	Т	W-X1000A 煤炭安全监控系线	杀联动控制通讯平台	
┌通信IP地址设置───	第0路	第1路	第2路	第3路
主机侧通讯设置	空闲	空闲	空闲	空闲
安检侧通讯设置	王叫专问: <u>2001</u> 启动时间:	王叫号码: <u>2002</u> 启动时间:	主叫号約: <u>2003</u> 启动时间:	主叫专销: <u>2004</u> 启动时间:
		- Fui 央型: - - - - - - - - - - - - -	呼叫类型: 播放内容: 2路详情	呼叫尖型: 播放内容: 3路详情
数据设置	播放的文字显示		播放的文字显示	播放的文字显示
通道设置				
编组号码设置	播放号码: 播放次数: <u>0</u> 播放的岩码显示	播放号码: 播放次数: 0 播放的号码显示	播放号码: 播放次数: 0 播放的号码显示	播放号码: 播放次数: 0 播放的号码显示
律位数据显示				JHUXU J-J-V-JA
	[][][][][][][][][][][][][][][][][盘号 3		
自环测试	<u>息教:0</u> 振铃:0 摘机:0	□ 目挂机: ○	息数: <u>0</u> 振铃: <u>0</u> 摘机: <u>0</u> 已挂机: <u>0</u>	息数: 0 振铃: 0 播机: 0 已挂机: 0
分组信息列表获取	第4路		第6路	第7路
设备状态获取	空闲	74	闭塞	闭塞
	王叫号码: 2005 启动时间:	<u> </u>	王叫号码: 2007 启动时间:	王叫号码: 2008 启动时间:
电话扳打	呼叫类型: 播放内容: 4路详情	• 吁叫尖型: 播放内容: 5路详情	「「「「」」」「「」」」」「「」」」」「「」」」」「「」」」」「「」」」」「「」」」」	呼叫类型: 播放内容: 7路详情
组吁语音通知	播放的文字显示	播放的文字显示	播放的文字显示	播放的文字显示
Watch Massegw				
打开消息显示	播放号码: 播放次数: Q 播放的号码显示	播放号码: 播放次数: Q 播放的号码显示	播放号码: 播放次数: Q 播放的号码显示	播放号码: 播放次数: Q 播放的号码显示
关闭消息显示	SHOCK CONTROL -	and an a second a	SHOWN 3 SHOLLS'	THE REAL PROPERTY.

周王相思亚小				
	忌数:Q 振铃:Q 摘机:Q 已挂机:Q	忌類: Q 振铃: Q 摘机: Q 已挂机: Q	息数:0 振铃:0 摘机:0 已挂机:0	息数: 0 振铃: 0 摘机: 0 已挂机: 0
调度主机通讯状态:通 安检监控平台通讯状系	讯中断 数:通讯中断 模块:0	行号:8 列号:4 振铃	统运行消息	深圳市三为技术有限公司 Copy Right V2.0



在出现的键盘号中输入3,点确定后自动将键盘号存盘,同时可以看到:



出现上图时,点击"打开消息显示"再点击"关闭消息显示"回到主界面。



1.4 联动软件设置

1.4.1 跟调度机侧通讯的设置

点击主机侧通讯设置,出现如下界面:

🌃 TW-X1000A 煤炭安全	监控系统联动控制通讯平台							
×		TW	/-X1000A 煤炭安全』	监控系统	低联动控制通讯	(平台		
「通信IP地址设置──」	第0路		第1路		第2路		第3路	
主机侧通讯设置	空闲 主叫号码: 2001		空闲 主叫号码: 2002			2闲	空间 主叫号码: 2004	ħ]
安检侧通讯设置	启动时间: 呼叫类型: 场动内容:	0路详情	启动时间: 呼叫类型: 播始内容:	1路详情	启动时间: 呼叫类型: 播始内容:	2路详情		3路详情
	播放的文字显示		黑猫的女字具云 		播放的文字显示		播放的文字显示	
通道设置		📝 跟调度机连接通	讯设置对话框					
/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	播放号码: 播放次数:	左侧CPU地址	192.168.0.194 💌		播放号码: 播放次	(数: 0	播放号码: 播放次数	:: <u>0</u>
	播放的号码显示	右侧CPU地址	192.168.0.195 💌		播放的号码显示		播放的号码显示	
		发送端口号	18196					
	J	接收端口号	13004		 			
白环测试	总数:○ 振铃:○ 摘机:	本机内网IP	192.168.0.100 🔻	,挂机: ቧ	总数: ♀ 振铃: ♀	摘机: ♀ 已挂机: ♀	总数:፬ 振铃:፬ 摘	机: ① 已挂机: ①
分组信息列表获取	第4路		_		第6路		第7路	
	空闲	确反	E 取 消		ά	利塞	闭	£
10 面 1八远铁和	主叫号码: <u>2005</u> 户动时间:				主叫号码: <u>2007</u> 户却时间:		主叫号码: <u>2008</u> 户动时间:	
电话拨打	·····································	400.光体	呼叫类型:		呼叫类型:	e pý (*//#	呼叫类型:	~D22¥##
组呼语音通知	播放内容: 挪动的立字目示	*哈叶雨	播放内容:	111-1110	播放内容:		播放内容:	
	通版印入子亚小		面放印入于亚小		面版印入于亚小		面版印入于亚小	
Watch Massegw	· 「新社会社」 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		据·达里润· 据·达尔教· · ·		₩~~~~ ₩~~~~ ₩~~~~~ ₩~~~~~~~~~~~~~~~~~~	7 4 5.	振行を見てれ、 振行がたお	
打开消息显示	播放的号码显示	2	播放的号码显示 播放的号码显示		播放的号码显示	(8X: Ā	播放的号码显示 播放的号码显示	(; <u>v</u>
关闭消息显示								
清空消息显示								
[]	总数: <u>0</u> 振铃: <u>0</u> 摘机: <u>0</u>	2 已挂机: 0	总数: <u>0</u> 振铃: <u>0</u> 摘机: <u>0</u>	已挂机: 🧕	总数: <u>0</u> 振铃: <u>0</u>	摘机: 🔉 🛛 已挂机: 🔉	总数: <u>0</u> 振铃: <u>0</u> 摘	机: 0 已挂机: 0
调度主机通讯状态:通 安检监控平台通讯状态	讯中断 5:连上 192.168.0.152	模块:0 行	号:8 列号:4 振铃	(主机消息)	充运行消息		· 深圳市三为技术有限公司 (Copy Right V2.0

左、右侧 CPU 的 IP 地址设为左、右主控 CPU 板的 IP 地址,发送端口号固定为 18196,接收端口号跟维护终端"收手柄"中设置的对应此转接平台的发送端口号,本例子中设 13004。本机内网 IP 设为跟调度主机通讯的网口的 IP 地址,本例子设 192.168.0.100



1.4.2 跟安检平台侧通讯设置

点击"安检侧通讯设置",出现如下界面:

💕 TW-X1000A 煤炭安全	监控系统联动控制通讯平台					
		TW-X1000A	煤炭安全监控系	统联动控制通讯平台		
┌通信IP地址设置──	第0路	第1路		第2路	第3路	
主机侧通讯设置	空闲 注则是恐• 2001	11日母, 2000	空闲	空闲	<u> </u>	空闲
安检侧通讯设置	主朝5月· <u>2001</u> 启动时间: 1501年刊·	主報 5月 · <u>2002</u> 启动时间:	<u>.</u>	主明 5 时 · <u>2003</u> 启动时间:	主叫号码: <u>2004</u> 启动时间:	
	播放内容:	O路详情 新聞 ● ●	1路详情	播放内容:	2路详情 播放内容:	3路详情
数据设置	播放的文字显示	现实检系统通讯设置对话框		播放的文字显示	播放的文字显示	
	超シレロ7日、 超シレンを考し、					Ethiopet.
编组号码设置	播放的号码显示 播放的号码显示	安位17地址 10.1.31.240		描放的号码显示 描放的号码显示 描述的号码显示 描述的号码显示 目前のの目的目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目	播放的号码显示	
键位数据显示		校验英型 CRC-167 MODBUS				
		我方友送端山 20011	<u> </u>			
		我万接收端口 20011			已挂机: ○	○ 摘机: ○ 已挂机: ○
日外测试	────────────────────────────────────	本机外网IP <mark>10.1.31.100</mark>	·	● 26.13	● 100 ·	<u>~ 1499 ~ C1799 ~</u>
70 30 1m 70 70 400 44X	空闲	确定 取消		闭塞		闭塞
	主叫号码: <u>2005</u> 户动时间:			主叫号码: <u>2007</u> 户初时间:	主叫号码: <u>2008</u> 白动时间:	
电话拨打	后动时间: 呼叫类型: 播放中容:	4路详情 呼叫类型: 4路详情 短边内容		/Ha/J/10. 呼叫类型: 授助中容:	6路详情 // /////////////////////////////////	7路详情
组呼语音通知	播放的文字显示			播放的文字显示	播放的文字显示	
Watch Massegw						
打开消息显示	播放号码: 播放次数: (2 播放号码:	播放次数: <u>0</u>	播放号码: 播放次数: <u>0</u>	播放号码: 指	
) 御 欣 的 亏 问 显 示	播放的亏朔显示		猫 舰 的 亏 销 显 不	播放的亏码显示	
清空消息显示						
	总数: <u>0</u> 振铃: <u>0</u> 摘机: (<u>2</u> 已挂机: <u>0</u> 总数: <u>0</u> 振铃:	○ 摘机: ○ 已挂机: ○	总数:○ 振铃:○ 摘机: ○	已挂机: <u>○</u> 总数: <u>○</u> 振铃:	○ 摘机: ○ 已挂机: ○
调度主机通讯状态:通 安检监控平台通讯状态	讯中断 5:连上 192.168.0.152	模块: 0 行号: 8 列号:4 振铃	 □ 显示调度主机消息	统运行消息	深圳市三为技术有网	限公司 Copy Right V2.0

安检 IP 地址设 KJ95X 多系统融合联动平台的 IP 地址,检验类型选 "CRC-16/MODBUS",我发 发送端口号指 KJ95X 多系统融合联动平台的接收端口号,两边要约定号,一般为 20011,我 发接收端口号为 KJ95X 多系统融合联动平台的发送端口号,两边要约定号,一般为 20011。本机外网 IP 设定跟安检平台通讯的网口的 IP 地址。 设置完后需要重启软件。

1.4.3 通道设置

通道设置对语音卡最多8路的设置,设置内容包括连接的分机号码和是否启用,如果没 有连接线的口应关闭,否则占用此通道后不能播放语音通知。界面如下。选择通道号 1~8 路分别设上连接的号码和是否启用。设置完后重启软件。



🔰 TW-X1000A 煤炭安全	全监控系统联动控制通讯平台				
X		TW-X1000A 煤炭	安全监控系统	托联动控制通讯平台	
┌通信IP地址设置──	第0路	第1路		第2路	第3路
主机侧通讯设置	空闲	<u> </u>	闲	空闲	空闲
	主叫号码: <u>2010</u> 启动时间:	主叫号码: 2011 启动时间:		主叫号码: <u>2012</u> 启动时间:	主叫号码: <u>2015</u> 启动时间:
	呼叫类型: 运动内容:			呼叫类型: 振动内容: 2路详情	呼叫类型: 场边内容:3路详情
┌数据设置────	播放的文字显示			播放的文字显示	·····································
通道设置		·			
	」 播放号码: 播放次数: g	通道号: 1 ▼		播放号码: 播放次数: <u>0</u>	播放号码: 播放次数: <u>0</u>
编组亏朔设直	播放的号码显示			播放的号码显示	播放的号码显示
键位数据显示		线路号码: 2010 -			
		是否启用: 見 ▼	确定		
			;: <u>0</u>	总数: Q 振铃: Q 摘机: Q 已挂机: Q	总数: Q 振铃: Q 摘机: Q 已挂机: Q
分组信自利美茶町	- 筆4路				第7路
73 ×11 ×12 × 73 × 23 × 43	闭塞		取消	闭塞	闭塞
	主叫号码: <u>2005</u>			主매号码: <u>2007</u>	主매号码: <u>2008</u>
电话拨打	启动时间: 呼叫类型:			局动时间: 呼叫类型:	局动时间: 呼叫类型:
组呼语音通知	播放内容: 博动的立实日子			播放内容: <u>6路</u> 律情	
Paar 3 700 000 000 /00	10000000000000000000000000000000000000			面展现天子亚小	间从山天子亚小
Watch Massegw	摇动是码· 摇动发粉• (● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	通动是码· 通动次称• o
打开消息显示	播放的号码显示			播放的号码显示	播放的号码显示
关闭消息显示					
唐六谐自良子					
<u>用工用局址小</u>	Adult, a litely, a litely		ф10		
	□ 忌数:0 撮铃:0 摘机: (0	御제: ① 出挂机: ①	思数:Q 振铃:Q 摘机:Q 已挂机:Q	忌数:0 振铃:0 摘机:0 ビ挂机:0
调度主机通讯状态:通 安检监控平台通讯状:	讯中断 杰:连上 192.168.0.152	模块:0 行号:8 列号:4振铃	□ 显示调度主机消息	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	深圳市三为技术有限公司 Copy Right V2.0
安检监控平台通讯状系	态:连上 192.168.0.152	模块:0 行号:8 列号:4振铃	□ 显示调度主机消息		深圳市三为技术有限公司 Copy Right V2.0

1.4.4 编组号码设置

点击"编组号码设置",出现如下界面:

YTW-X1000A 煤炭安全	全监控系统联动控制通讯平台					
X		TW-X1000A 煤	表安全监控系统联	关动控制通讯平台		
─通信IP地址设置───	第0路	第1路		第2路	第33	à
主机侧通讯设置	空闲		空闲	空闲		空闲
安检侧诵讯设置	📝 (20-8-6)					
	🔗 导入 🛛 🔞 全部	🕸 初始化 🧃 删除	🤹 全刪		出 记录总数:100	
数据设置	度早 八相 早初	八祖云海 一个准地站			모네야 문제 모네야 문제 모네?	
通道设置	舟ち 万利ち時 1 2001 2001	刀机名称 女装地址		52.所属组写3.所属组写4.所属组	50 加属组写0 加属组写0 月	1周組58 (八心) 留注 0 井下由ぼ
	2 2002 2002		1			0 井下电话
编组号码设置	3 2003 2003		1			0 井下电话
	4 2004 2004		1			0 井下电话
键位数据显示	5 2005 2005		1			0 井下电话
	6 2006 2006		1			0 井下电话
	7 2007 2007		1			0 井下电话
自环测试		🔍 组内分机 🛛 🏶 初始化组	刷新组内用户数	🝺 刪除组 🛛 🏼 🍰 全刪组	分组总数:8	
分组信息列表获取	序号 分组组号	分组名称	组内用户数	备注		
	▶ 1 1 1 1 1 组		9			
设备状态获取	2 2 2组		3	井下电话		
	3 33组		0	井下电话		
电话拨打	4 4 4组		88	井下电话		
	5 5 53 <u>1</u>		0	开下电话 #下电话		
组呼语音通知	7 7 7 2		0			
	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		0	井下电话		
-Watch Massegw				111.000		
打开消息显示						
		3800187 7001E 3				· · ····
一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一						
清空消息显示						
	总数: <u>0</u> 振铃: <u>0</u> 摘机:	<u>○</u> 已挂机: <u>○</u> 总数: ○ 振铃: ○	摘机: 0 已挂机: 0 ?	中 🍤 🙂 🔮 わ 🕇 🔡 忌数:0 振铃:0 摘机:0	已挂机: <u>0</u> 总数:	Q 振铃:Q 摘机:Q 已挂机:Q
调度主机通讯状态:通	· 讯中断 * `* ト 100 100 0 100	模块:0 行号:8 列号:4 振铃	- □ 显示调度主机消息		深圳市	三为技术有限公司 Copy Right V2.0



先要根据具体情况规划调度机所有分机需要分多少个组,例如每个工作面一组,有 5 个工作面,分为5组。可以在分组表格中直接输入序号、分组组号等后按键盘的向下箭头添 加,也可点击初始化组一次设置多个组

		组 🔍 组内分机 👘 初始化组	🙀 刷新组内用户数 🛛 🧋 删	除组 🛛 🍕 全刪組 🗍 分组总数
序号 分	组组号	分组名称	组内用户数	备注
1	1 1组		9	
2	2 2组		3	井下电话
3	3 3组		0	井下电话
4	4 4组		88	井下电话
5	5 5组		0	井下电话
6	6 6组		0	井下电话
7	7 7组		0	井下电话
8	8 8组		0	井下电话
* 9	9 9组			

上图光标在第8组示,按键盘的向下箭头,自动增加一行,输入第9组后按键盘的向上 箭头即可,组内用户数不要填,在对分机号码设完分组后点击"刷新组内用户数"自动生成。

点击初始化组出来界面:

♥ TW-X1000A 煤炭安全	出监控系统联动控制通讯平台			,	
<u>×</u>		TW-X1000A 煤炭安全监	臣系统联动控制通讯平	台	
通信IP地址设置	第0路	第1路	第2路	第3路	
主机侧通讯设置	空闲	空闲	空闲	<u> </u>	闲
	1 (20-8-6)				
安检侧通讯设置	💦 弓 λ 🛛 🐚 수敏	(4) 初始化 (3) 開始 (4) 分開	2 長光 🥬	退出 记录 · 2 · 2 · 0 · 0	
数据设置	序号 分机号码 分机名称		1号2 所属组号3 所属组号4 所	属组号目所属组号目所属组号7 所属组号8 │ 状态	备注
通道设置	1 2001 2001	参数设定			0 井下电话
	2 2002 2002	却始组号, 1			0 井下电话
编组号码设置	3 2003 2003	旭知知 📕 💆			0 井下电话
	4 2004 2004				リカト电话
键位 数据显示	5 2005 2005	开始位置: 1 ▼			0 #下电话
	7 2007 2007				0 并下电路
			780		0 // / / dia
自环测试			14月正 🧃 刪除组 🍕 全刪約	_沮 分组总数:8	
分组信息列表获取			备注		
	1 11组				
设备状态获取	2 2 2 2 2 组		取消 井下电话		
	3 3 3 3 3 组	4			
电话拨打	4 4 4组		井下电话		
	5 5 5 5 3 <u>日</u>	备注: 井下电话 ▼	开下电话 井下电话		
组呼语音通知	7 7 7 9		井下电话 井下电话		
	8 8 8 4		井下电话		
Watch Massegw	★ 9 9 9 9 ff	长度: 100 ▼	711-554		
打开消息显示					
关闭消息显示					
清空消息显示]				
	总数: <u>0</u> 振铃:0 摘机: 0 已挂 [,]	玑: <u>♀</u>	∃挂机: <u>0</u>	<u>○</u> 已挂机: <u>○</u> 总数: <u>○</u> 振铃: <u>○</u> :	摘机: <u>0</u> 已挂机: <u>0</u>
调度主机通讯状态:通 安检监控平台通讯状系	讯中断 5:连上 192.168.0.152	莫块: 0 行号: 8 列号:4振铃 □ 显示调度:	系统运行消息	深圳市三为技术有限公司	Copy Right V2.0

上图中点击确定,自动生成100个组。



深圳市三为技术有限公司 0755-33520520

点击号码表格,增加号码和设置这个号码所在的组号,点击初始化可以一次按顺序设置 好所有号码。可以点击导出将号码导出到 excel 表,也可点击导入将号码从 execl 表导入。

状态设为0表示这个号码可用,设为1表示不可用。

一个号码可以同时在 8 个不同的组中, 即发起组一呼叫, 这个号码响铃, 发起组二呼叫, 这个号码也可以响铃, 在"所属组号 1"~"所属组号 8"中填入所在组号, 也可以只填一个 组号。

						(Income on the						1.5.1		
影号 分	分机号码	分机名称	ζ.	安装地址		所属组号	1 所属组号2 所	「属组号3所属组	1号4所属组号5	所属组号(所)	禹组号7 所属组·	号8 状态	备注		
82	2082 2082					4							0 并卜甩店 0 #T电话		
83	2083 2083					4							0 井下电话		
94	2084 2084					4							0 并下电话 0 共下电话		
86	2086 2086					4							0		
87	2080 2080					4							0 井下电话		
88	2088 2088					4							 井下电话 		
89	2089 2089					4							0 井下电话		
90	2090 2090					4							0 井下电话		
91	2091 2091					4							0 井下电话		
92	2092 2092					4							0 井下电话		
93	2093 2093					4							0 井下电话		
94	2094 2094					4							0 井下电话		
95	2095 2095					4							 0 井下电话 		
96	2096 2096					4							 0 并下电话 0 并下电话 		
97	2097 2097					4							0 并卜甩店 0 #T电话		
98	2098 2098					4							0 <u>井下电</u> 话 0 <u>井下</u> 由活		
100	2099 2099					4							0 井下电店		
100	2100 2100					4							0 开下电路		
	A1	-	®, fx	序号											
	A	В	C	D	E	F	G	н	Ι	J	К	L	М	Ν	
	序号 4	机号码	分机名称	安装地址	所属组号1	所属组号的	所属组号	所属组号の	所属组号	所属组号	r 所属组号	所属组号	重要	状态	备》
1		2001	2001 2001	~ where the	1	vi\n=n,v⊡ ⊃ c	ovin⊫nistr⊃	- 1.114=0.511			2771 Jan 211 - J	on the structure of the	×	○壯下中洋	1.
1		2001	2001		1									이 서 다 다 다 나 다	
1 2 2	1	0000	2002												
1 2 3	2	2002	0000											0开下电话	i4
1 2 3 4	1 2 3	2002 2003	2003		1										
1 2 3 4 5	1 2 3 4	2002 2003 2004	2003 2004		1									0 并卜电话	i
1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5	2002 2003 2004 2005	2003 2004 2005		1 1 1										
1 2 3 4 5 6 7	1 2 3 4 5 6	2002 2003 2004 2005 2006	2003 2004 2005 2006		1 1 1 1									0 井卜电话 0 井下电话 0 井下电话	
1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7	2002 2003 2004 2005 2006 2007	2003 2004 2005 2006 2007		1 1 1 1 1									0 井下电话 0 井下电话 0 井下电话 0 井下电话	



二、自环测试

自环测试指在没有安检平台时,自己模拟安检平台发码给自己接收,测试拨打动作是否可以执行。自环测试时需要将"安检通讯侧设置"按如下设置

💕 跟安检系统通讯设置对话框	- • •
安检IP地址 127.0.0.1	•
校验类型 CRC-16/MODBUS	•
我方发送端口 <mark>20011</mark>	•
我方接收端口 20011	•
本机外网IP 192.168.0.152	•
确定取消	

其中安检 IP 地址设为本机 IP 地址,或 127.0.0.1。设置完后重启软件,点击"组呼语音 通知",出现如下界面:

「参数设定 播放类	至 型: <mark>0</mark> 0:组呼,	▼ 1:单呼	
组号或- 播放方:	号码: <mark>1</mark> 式: <mark>2</mark> 0:文件,1:预算	▼ ▼ 案, 2:文本	确定
播报次	数: 1	•	取消
瓦斯监视	则联动测试,请	_計 挂机	
文本或	文件名或预案等	-	



点击确定, 主界面开启动拨打:

び TW-X1000A 煤炭安全	监控系统联动控制通讯平台			
)»	τv	V-X1000A 煤炭安全监控系线	花联动控制通讯平台	
┌通信IP地址设置──	第0路	第1路	第2路	第3路
主机侧通讯设置	<u> </u>	空闲 主叫号码: <u>2011</u>	空闲 主叫号码: <u>2012</u>	空闲 <u>主</u> 叫号码: <u>2015</u>
安检侧通讯设置	启动时间: <u>20-8-6 11:07:18</u> 呼叫类型: <u>组号=1播放文本</u> 播放内容: 0路详情	启动时间: 呼叫类型: 播放内容: 1路详情	启动时间: 呼叫类型: 播前内容: 2路详情	启动时间: 呼叫类型: 播放内容: 3路详情
─数据设置────	瓦斯监测联动测试,请挂机	播放的文字显示	播放的文字显示	播放的文字显示
通道设置				
编组号码设置	播放号码: 播放次数: <u>1</u> 2006 2006	 播放号码: 播放次数: Q 播放的号码显示 	播放号码: 播放次数: <u>0</u> 播放的号码显示	播放号码: 播放次数: 0 播放的号码显示
键位数据显示	2007 2007 2008 2008 2009 2009			
自环测试	总数:9 振铃:0 摘机:0 已挂机:0	总数: 0 振铃: 0 摘机: 0 已挂机: 0	总数:0 振铃:0 摘机:0 已挂机:0	总数:0 振铃:0 摘机:0 已挂机:0
分组信息列表获取	第4路	第5路	第6路	第7路
设备状态获取	闭塞	闭塞	闭塞	闭塞
	王叫号码: <u>2005</u> 启动时间:	王叫号码: 2006 启动时间:	王叫号码: <u>2007</u> 启动时间:	王叫号码: <u>2008</u> 启动时间:
电话扳打		呼叫类型: 播前内容: 5路详情	呼叫类型: 播前内容: 6路详情	「呼叫类型: 播放内容: 7路详情
组呼语音通知 	播放的文字显示	播放的文字显示	播放的文字显示	播放的文字显示
Watch Massegw				
打开消息显示	播放号码: 播放次数: Q 播放的号码显示	播放号码: 播放次数: Q 播放的呈码显示	播放号码: 播放次数: 0 播放的另一个。	牆放亏码: 牆放次数: 0 播放的另一目示
关闭消息显示	יראדנא בי ו אלושו		1,775(3),177(1),	ינאדנא בניזאמו
清空消息显示				
	总数:0振铃:0摘机:0已挂机:0	总数:○ 振铃:○ 摘机:○ 已挂机: ○	总数: 0 振铃: 0 摘机: 0 已挂机: 0	总数: <u>0</u> 振铃: <u>0</u> 摘机: <u>0</u> 已挂机: <u>0</u>
调度主机通讯状态:通 安检监控平台通讯状系	讯中断 念:连上 127.0.0.1 发送:3	组0行2列0 「显示调度主机消息系	统运行消息	深圳市三为技术有限公司 Copy Right V2.0

在出现红色的拨打这一路显示拨打的具体内容

第0路		
	拨号 175	
主叫号码: 启动时间:	<u>2010</u> <u>20-8-6 11:17:10</u>	
呼叫奕型: 播放内容:	<u>胡云=1僠放又本</u>	0路详情
播放号码:	播放次数: <u>1</u>	
2006 2006 2007 2007 2008 2008 2009 2009		
, 总数: <u>9</u>	振铃:① 摘机: ①	已挂机: 0

呼叫类型:显示了呼叫的组号和播放的类型,例如"播放文本"

播放内容:显示了播放的文本内容

播放号码:显示了所有呼叫的号码

第一行红色栏显示拨打状态和超时时间,从180秒变到0时结束本次呼叫,点击"停止"按



三、消息跟踪显示

点击"打开消息显示",出现如下界面:

2	TV
值信IP地址设置	均打是码: poor
主机侧通讯设置	测试CRC计算
	发送的CRC值: 0×9769/38761
安检侧通讯设置	接收的CRC值: 0×9769/38761
	消息发包显示 消息发包显示
通道设置	波达.40 44 34 36 27 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 22 7 33 A6 26 36 AF 27 36 31 26 85 88 28 81 94 25 8A A8 26 85 8B E8 AF 95 EF BC 8C E8 AF B7 E6 8C 82 E6 9C BA 01 08 B9 收
编组号码设置	到:4C.44.54.58.2F.00.00.00.00.02.00.01.00.00.02.E7.93.A6.E6.96.AF.E7.9B.91.E6.B5.8B.E8.81.94.E5.8A.A8.E6.B5.8 B.E8.AF.95.EF.BC.8C.E8.AF.B7.E6.8C.82.E6.9C.BA.01.08.B9.对方IP:127.0.0.1 消息ID:0] 消息方向:0 安全监控系统发起] 消息类型:2 语音通知接口]
键位数据显示	应答语音通知接口: 组号=1电话个数=9播报内容=瓦斯监测联动测试,请挂机 播报次数=1 发送:4C 44 54 58 32 00 00 00 01 04 09 D1 07 00 00 00 D2 07 00 00 00 D3 07 00 00 00 D4 07 00 00 00 D5 07 00 00 00 D6 07 00 00 00 D7 07 00 00 00 D8 07 00 00 00 D9 07 00 00 00 95 04 ->IP:127.0.0.1 Port:20011
	收 到:4C.44.54.58.32.00.00.00.01.04.09.D1.07.00.00.00.D2.07.00.00.00.D3.07.00.00.00.D4.07.00.00.05.07.00.00.00.DE 07.00.00.00.D7.07.00.00.00.D8.07.00.00.00.D9.07.00.00.095.04.对方IP:127.00.01
1环测试	[1]思心·则用思力问:[调度通信系统回复]/用思类型:4电话通知反馈结果接口] 消息方向 ERROR
分组信息列表获取	发送:4C 44 54 58 0C 00 01 00 00 06 D1 07 00 00 D5 07 00 00 58 41 收到:4C.44.54.58.0C.00.01.00.00.06.D1.07.00.00.D5.07.00.00.58.41.对方IP:127.0.0.1 消息ID:11)消息方向:0安全监控系统发起II消息类型:6 电话呼叫接口]
设备状态获取	消息 D:1 消息万向:0 安全监控系统发起 消息类型:6 电话呼叫接口] 电话呼叫 王叫: 2001 被叫:2005 发送:4C 44 54 58 05 00 01 00 01 06 00 DF 8D →IP:127.0.0.1 Port:20011 收到:4C.44.54.58.05.00.01.00_01.06.00.DF.8D.对方IP:127.0.0.1
电话拨打	消息ID:1])消息方向:1 调度通信系统回复])消息类型:6 电话呼叫接口] 消息方向 ERROR 发送:4C 44 54 58 2F 00 02 00 00 02 00 01 00 00 00 02 E7 93 A6 E6 96 AF E7 9B 91 E6 B5 8B E8 81 94 E5 8A A8 E6 B5
组呼语音通知	8B E8 AF 95 EF BC 8C E8 AF B7 E6 8C 82 E6 9C BA 01 D1 A1 收 到:4C.44.54.58.2F.00.02.00.00.02.00.01.00.00.02.E7.93.A6.E6.96.AF.E7.9B.91.E6.B5.8B.E8.81.94.E5.8A.A8.E6.B5.8
atch Massegw	B.E8.AF.95.EF.BC.8C.E8.AF.B7.E6.8C.82.E6.9C.BA.01.D1.A1.对方IP:127.0.0.1 [消息ID:2][消息方向:0安全监控系统发起][消息类型:2语音通知接口] 应答语音通知接口:组号=1曲话个数=9 瓣据内容=页斯监测解和测试,请共机 矮据次数=1
打开消息显示	发送:4C 44 54 58 32 00 02 00 01 04 09 D1 07 00 00 00 D2 07 00 00 00 D3 07 00 00 00 D4 07 00 00 00 D5 07 00 00 D5
关闭消息显示	¹¹ 到:4C.44.54.58.32.00.02.00.01.04.09.D1.07.00.00.00.D2.07.00.00.00.D3.07.00.00.00.D4.07.00.00.00.D5.07.00.00.00.D6 07.00.00.00.00.D7.07.00.00.00.D8.07.00.00.00.D9.07.00.00.00.4E.FF.对方IP:127.00.1 (※自じつ)(※自定方は))))
清空消息显示	[月志][2-4][月志][7][1][9][5][6][5][5][5][5][5][5][5][5][5][5][5][5][5]

里面显示了跟安检平台通信的消息,通过分析消息内容,可以判断故障。如果没有收到消息,可以到安检平台设置里面设置,界面如下:



Arrente / Bransen		and the second of the	and a street of the street of the	REDICK ROACHE INDUCAT	[] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [
一联动程序运行条数设	\$ 浩		_			
回還控系统	监控系统主机地址:	192 166 1 7		监控系统备机地址:	192.103.1.8	
回融合平台	61	192.168.1.10		Gis款继续口编口:	[8010	
本机通信器口:	20006				口标板时也振荡	-te Fi
人员定位联动参数视	E					
回是晋开启人员定位	联动		口慧止实时	获取设备状态(人员	能位)	
人都中的服务和利益。			与达会导致的	如主人员定位设备认	意發示中華,清谨慎包达	
A PROPERTY NUMBER OF STREET	132.1100.21A3 11			the second se		
			VOLUTION	steatings lenoos	Ç.	
			V.QUEIDIMI	Moltr: Errora		
「掘取主わかわっち方			AGEIDE	RIGELT: 12000		
"編新动師和近置]是西开启广播联动			八四世四朝	展期设备状态(广播)		
"編載幼藝和设置] 是晋开启广播联动			一種止美利 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	联联设备状态(广播) 这上17广播设备状态	 8.0中版,清谨慎和改	
"關款幼齡和沒置]是否开启广播联动 "難系統服务器地址:	192. 146, 200. 2		一種止实时 均接合写数0 广播系统通知			
一個联动創創交置 □是否开由广播联动 · 斯系統服务器地址: · 广播系统服务器地址:	192 140, 200 2		口發止实时 均法言写致。 广播系统通信		 第二章 	
"關联动想動多質]是否开向广播联动 一番毛续服务器地址: 广播系统图然次数:	[192: 166, 200: 2 [1		一種止茶时 均均高等較6 广播系统通道	展開设备状态(广備) 医期设备状态(广備) SLIFF開设合状态。 1960-00	2.5.中级,清谨慎均透 	
一關款边營約沒置]是否开由广願联动 ·顧系续服务器地址: 广播系续服务器地址: 广播系续圈站次款; 信款动参教设置	[192: 180, 200' 2 [1		一種止共时 均均含物效。 广播系统通信	获取设备状态(广播) 至上北广新设备状态。 1980年 [20009	2+16. A¥14.513	
一個軟功於約%查]是否开向广願联动 ·顧系統服务器地址: 广播系统關於次約; 信有动能款设置 是否开向通信联动	[192: 166: 200: 2 [4		人口 单止实时的 一算止实时的 广播系统通信		 第二中版,清谨慎和改善 第二 (篇) 	
一個軟功於約次查 二是否开向广願联动 一類系統服务器地址: 广播系统版於次約: 信有动称教设置 是否开向通信联动	[190: 166: 200: 2 [1		人员 他已接近 一算止实时想 小孩会写教句 广播系统通信 一算止实时想 勾孩会写教句		 第二中版,清谨慎均迭 第二中版,清谨慎均迭 	

在"通讯系统服务器地址"设上 monitorcomm.exe 所在服务器地址,选中"是否启动通信联动","通信系统通信端口"设 20011。

获取设备列表界面:点击设备列表应该出现号码列表。



深圳市三为技术有限公司 0755-33520520



电话呼叫界面:点击"电话呼叫"应该启动联动服务器。

统设置 联动预算	殿畫 人景定位联动	广播系统联动 通信等	總職动 蘇动失败记录	功能测试 戦劫服务监	所 帮助	00
人员定位命令测试 获取设备列表	获取设备信息	获取预案信息	开始报警	结束报警		
设备标示: 257	46	警方式: 分站	-			
广播命令测试—						
获取设备列表	获取设备信息	祭取音乐信息	發取授案信息	开始播放	结束播放	A
设备标示: 257	1	警方式: 广播终端	▼ 播放类型:	文字 🖌 播放内容:	清注意,广播测试	
通信命令测试			tundi.	Inntli	LINE LA DESCRIPTION	
联取分组信息	获取设备状态	语音通知接口	短信通知搬口	电话呼叫		
醫放方式: 号码			分组\号码: 6061			
醫放类型: 文字			播放内容: 欢迎使用	1		
主叫号码: 8006			被叫号码: 8007		The second	
命令收发显示:						
						2
		**				