



航天网络智能电子桌牌

www.htjy.com

使用说明书



中国航天广电——音视频技术方案专家

南昌航天广信科技有限责任公司

服务热线：400-685-9998

企业邮箱：htjy@htjy.com

官方网站：<http://www.htjy.com>

操作电子桌牌前，请详细阅读本说明书
请将说明书妥善保管，以备将来阅读参考

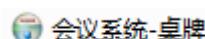
目录

一、软件安装调试	1
安装系统	1
进入系统	1
网络连接	2
设置终端ID	2
恢复出厂设置	3
查看网络连接状态	3
更改终端ID	4
二、系统使用说明	5
多会议管理设置	5
桌牌功能	5
模拟排位	8
集中控制	9
系统管理	9
终端操作	9
三、故障排除	10

一、软件安装调试

安装系统

1. 安装环境：Windows 7操作系统电脑，关闭防火墙、杀毒软件和插上加密狗，设置静态IP地址（默认192.168.1.103）
2. 将光盘下的（字体）文件夹下的字体复制到服务器，路径为“C:\WINDOWS\Fonts”的文件夹中。
3. 打开光盘，先安装插件在双击桌牌会议系统图标，按系统提示信息安装软件，软件安装完成后，需重启电脑。



进入系统

1. 打开Google Chrome浏览器输入192.168.1.103/[admin/index.php](#)
2. 输入默认用户名（admin）和密码（admin）点击登陆进入系统。



3. 若需更改网络IP(建议无特殊原因，不要对电脑IP进行更改)，操作方法如下：首先修改静态IP，打开Google Chrome浏览器输入(修改后IP)[/admin/index.php](#)登陆后点击系统管理 修改服务器 填写修改后的服务器IP点击修改。



4. 更改桌牌服务器地址，依次点击桌牌【系统管理】-【服务器地址】设置为电脑IP地址（注：默认出厂服务器为192..168.1.103不需设置）。

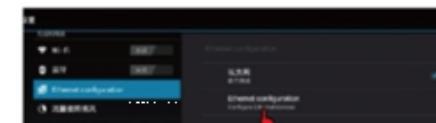
网络连接

本系统可实现单独有线组网、无线组网，也可实现有线无线双重组网。
当使用有线组网时首先要关闭无线wifi
当使用无线网络时首先要关闭有线以太网

有线组网



▲ 选择【IP地址】



▲ 启用以太网并点击【Ethernet configuration】



点击选择静态IP、输入IP地址，保存设置。

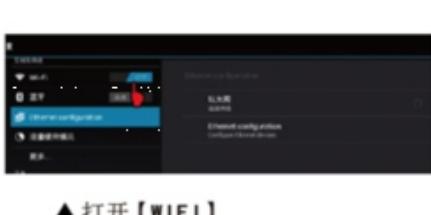
无线组网



▲ 选择【IP地址】



▲ 确保【以太网】处于关闭状态



▲ 打开【WIFI】

设置终端ID号

第一次使用本系统或重置系统后，您需要对所有终端进行ID编号设置。开机后系统弹出ID设置界面，输入相应编号并点确定。
注：ID号在出厂时已经设置好，设置ID号时请务必保证服务器处于正常运行状态。

恢复出厂设置

依次选择“系统设置”“IP地址”“应用”，向后选择全部中的“会议系统”强行停止后点清除数据，系统就回到出厂设置，重新输入ID号。若服务器地址改变，在终端上先改服务器地址如下图，在上传ID号。



查看网络联机状态

桌牌ID和IP设置完后，须进入服务器【联机状态】页面下查看各终端是否连接正常。若终端与服务器网络连接异常，系统“联机形态下”显示“未联机”。



更改终端ID编号

您可在服务器的【联机状态】列表中修改终端的IP地址和ID编号，如下图：



点击【编辑】可更改终端IP地址和ID

注意事项：

更改终端IP地址和ID编号时，请确保无重复使用编号；若重复使用IP和ID编号，铭牌将显示出错。

二、系统使用说明

多会议管理设置

点击【会议列表】图标选择【新增会议】进入如下界面：



填写本次会议名称并点击【保存】，在会议列表中会显示出你所添加的会议。并且可以随时编辑删除。可以建多场会议一键启用。

桌牌功能

桌牌设置：点击进入如下设置有两种情况



1. 第一种打勾使用背景颜色，选择后方的取颜色选择需要的颜色，再选字体，字体颜色最后点修改。
2. 使用背景颜色要把使用背景颜色去勾，选择后面的换背景图可以选择自己做背景图如：此图为PNG类型 规格800*480

注意：背景图片是在没有选择背景颜色的情况下才能生成，背景图片生成后您需要进行修改确认。

操作注意事项：

若与会人员名单中出现4个字的人名，建议单独对其生成图片背景，只需将【人名最多字符】项设置为“4”即可。



桌牌特制：可以单独对某一个或几个进行背景图独立设置



人员管理：根据会议室布局桌牌ID在以下列表中对应填写与会者名字及权限，保存格式Excel csv，格式不可变。

	A	B	C	D
1	名字	单位	职位	桌牌ID
2	测试1			1
3	测试2			2
4	测试3			3
5	测试4			4
6	测试5			5
7	测试6			6
8	测试7			7
9	测试8			8
10	测试9			9
11	测试10			10
12	测试11			11
13	测试12			12
14	测试13			13
15	测试14			14

The screenshot shows the 'Information Batch Import' interface. It includes fields for 'Meeting ID' (当前会议: 测试会议), 'File Selection' (选择文件), and 'Import' (文件导入) button. A note at the top says: 'Please select a CSV file for import. You can choose an EXCEL file and then save it as a *.csv file. Click the download template link to download the template.' There is also a 'Clear' (清空) button.

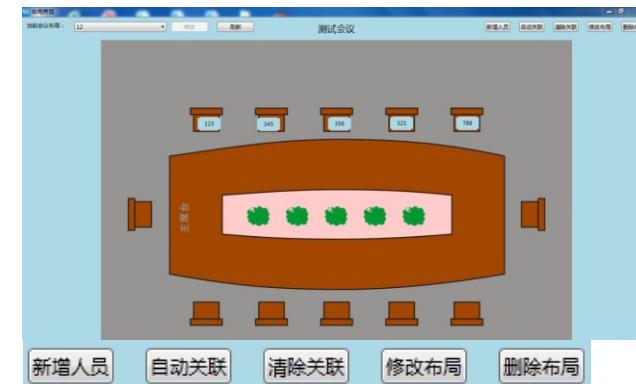
点击“信息批量导入”选择文件“人员名单”导入会议中，将自动识别关联终端ID号。当人员设置中没有人员导入可不清空旧与会者，当人员设置中已有人员导入名单时点清空旧与会者。注：也可在此点‘点击下载模板’下载导入表格格式清单。

与会者列表：显示已上传编辑好的ID姓名，在这上面已可以编辑修改
新增与会者：若新增与会者人数较少，直接点击【新增与会者】图标逐个新增与会者名字并选择关联桌牌ID号保存。

The screenshot shows the 'New Participant' creation interface. It includes fields for 'Meeting ID' (当前会议: 测试会议), 'Name' (姓名), 'Table ID' (桌牌ID), 'Unit Name' (单位名称), 'Is Main' (是否主席), 'Font' (字体), 'Font Size' (字号), 'Color' (颜色), 'Authorization' (授权), 'Signature' (签名), 'Background' (背景), and 'Permissions' (权限). Buttons at the bottom include 'Save' (保存) and 'Return' (返回列表).

模拟排位

打开桌面右下角 {会议室模拟排位工具}



根据会议室布局做好布局图，图片大小800*480，格式PNG。

修改布局：点击可以拖动桌牌ID到相应座位

新增人员：可以增加人员名字，拖动到对应ID号上面，桌牌同时显示人员名字拖动人员名字可互换显示姓名

自动关联：可以通过导入人员表格自动识别对应ID号显示人名

清除关联：点击后所有桌牌清空人名，显示黑屏。

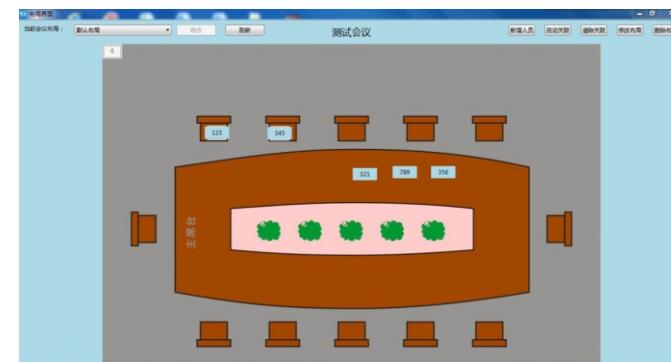


设置背景：做好布局图点击此可导入

保存布局：设置好点位后保存，下次只需修改即可。

另存布局：可以设置多种会议室布局，使用时选择需要的布局图点修改即可。

删除布局：删除布局图。



系统通知

可向所有与会人员发送公告通知或查看所有与会人员发送到后台
互动记录



集中控制

显示人名、会议信息点击后桌牌正面显示相应画面，一键关机后
关闭所有桌牌。



系统管理



点击【修改密码】图标进入密码修改界面

点击【添加管理员】图标进入如下界面：

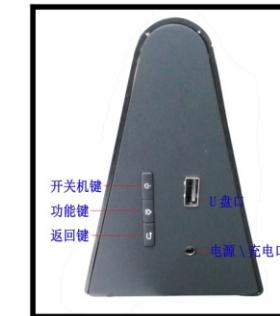
用户名	<input type="text"/>	*
Email地址	<input type="text"/>	*
密码	<input type="password"/>	*
确认密码	<input type="password"/>	*
<input type="button" value="确定"/> <input type="button" value="重置"/>		

您可在该界面下添加管理员、修改管理员密码。

点击【系统初始化】进入初始菜单,可清空上次会议内容和管理员信息。

终端操作：

终端按键和U盘电源接口图如下：



终端界面功能：



单机改名：可以在不联网的情况下快速单机改名，可设置字体及颜色字体大小，点击页面布局后可以选择背景颜色和背景图（前提是把需要的背景图导入终端中）有单位和职位时可手动拖动位置，只有姓名时为自动识别大小。

会议信息：可通过U盘导入会议资料在终端上打开浏览。

呼叫服务：桌牌可通过网络向后台发信息。

短信收发：在桌牌与桌牌之间可选择单独\几个人或全部发送短消息并其他桌牌可回复。

自动导入：通过固定格式可与桌牌ID号关联导入资料和姓名。

系统设置：设置服务器地址和网络连接。

三、故障排除

故障	解决方法
更改终端铭牌后，个别终端不刷新更改内容	先重启终端，若重启后仍不刷新更新，需手动更改铭牌显示，详细内容请参照“手动刷新终端铭牌”。
与会者人名显示有误	所选字型中缺少生僻字的显示，更换显示字体。
终端死机	重置终端系统，如死机比较频繁需要即时维修或直接换主板
网络连接不稳定	检查服务器的防火墙和杀毒软件
进不了软件和排位界面	检查桌面右下角“视频服务程序”“会议室模拟排位工具”有没有这两个程序的显示，若没有在开机启动项中点击启动或在安装程序路径下meeting文件夹中socket内打开Video_Server
	1、检查本地IP地址是否是192.168.1.103或修改后的IP 2、系统管理中的服务器地址是否与本地IP一致 3、重启socket后重启浏览器重新登陆 4、是否把杀毒软件退出了 5、检查控制主机的IP是否正确 6、卸载软件后重新安装或者换浏览器
进入后台无法控制终端	1、终端上的服务器地址是否与服务器上的服务器地址一致 2、有线或无线是否与服务器是在同一网内连