



智能多功能视频会议室

多媒体视频会议系统设计方案

广州唯声视界智能视电子有限公司

目录 CONTENTS

1

会议室基础功能 — 扩声系统

2

会议室基础功能 — 视频显示

3

会议室基础功能 — 视频会议

4

会议室延展功能 — 无纸化

5

会议室延展功能 — 网络录播

6

会议室智能化功能 — 智能控制



会议室配置

会议室基础功能:

扩声系统：以满足会场语言扩声、音乐播放为标准。

视频显示：以满足会场图像显示为标准。

视频会议：以满足双方无障碍网络面对面交流标准。

会议室延展功能:

无纸化会议功能：涉密文件、多人讨论、表决、批注、储存文件。

实况录播功能：实现会场音视频记录、直播、点播、后期编辑。

会议智能化:

智能控制功能：操作简单，一键入会、一键离场。

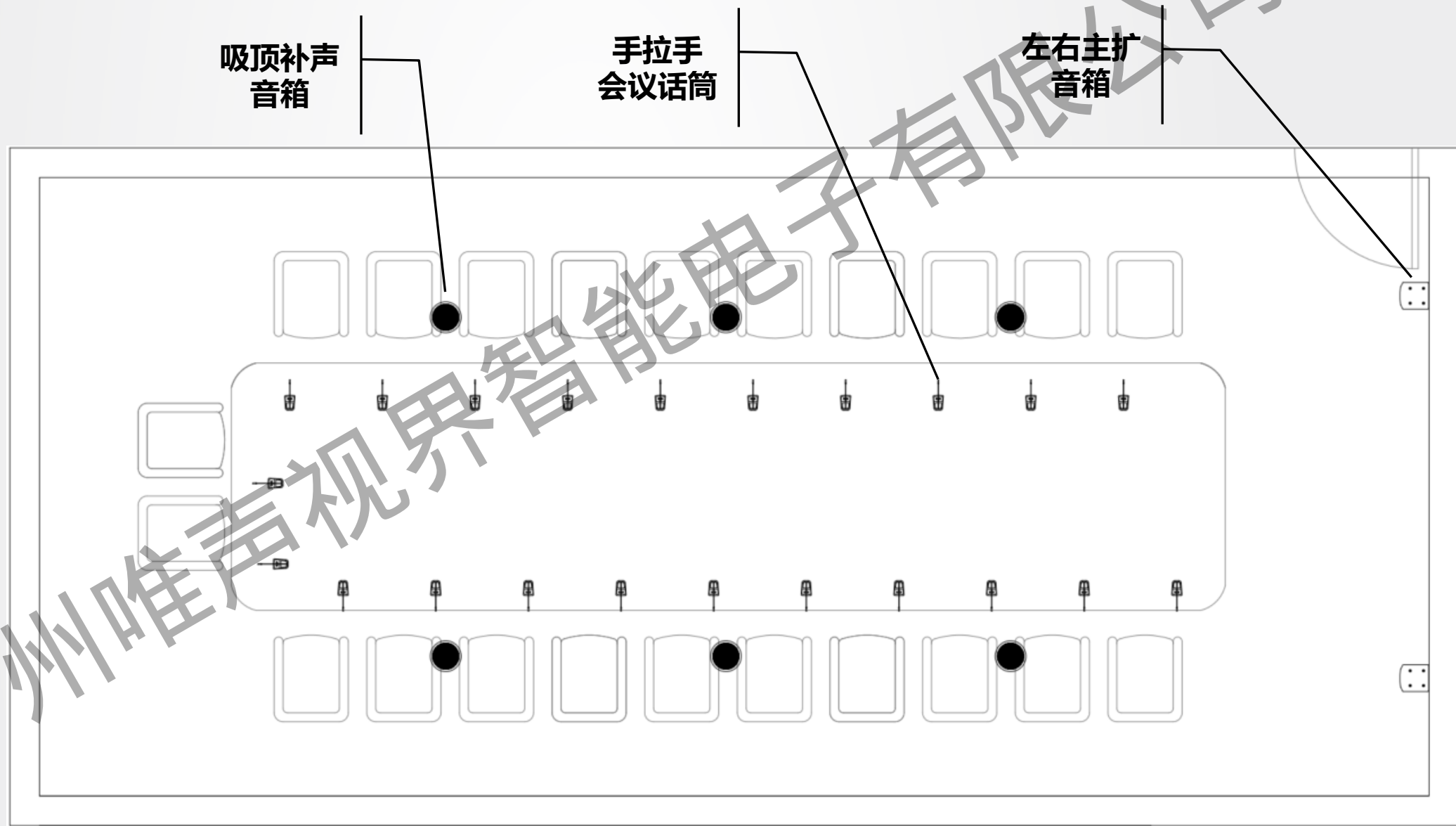
01 会议室基础功能—扩声系统

会议室基础功能-扩声系统：以满足会场语言扩声、音乐播放为标准，做到音量大小适中、声音分布均匀、声像统一（不论音箱怎样布置，声音始终感觉是从大屏幕方向传过来的）。大屏幕左右布置主音箱、天花布置补声音箱。





01 会议室基础功能—扩声系统



02 会议室基础功能—视频显示

以满足会场图像显示为标准，做到参会人员都能看到，大小适中、角度事宜。除主显示外还应有辅助显示（侧墙壁挂电视、桌面升降屏等）。

最经济实惠的一投影机

图像显示效果做好的一电视（最大100寸）

大小随意掌握图像也好的一LED屏



笔记本电脑



台式电脑



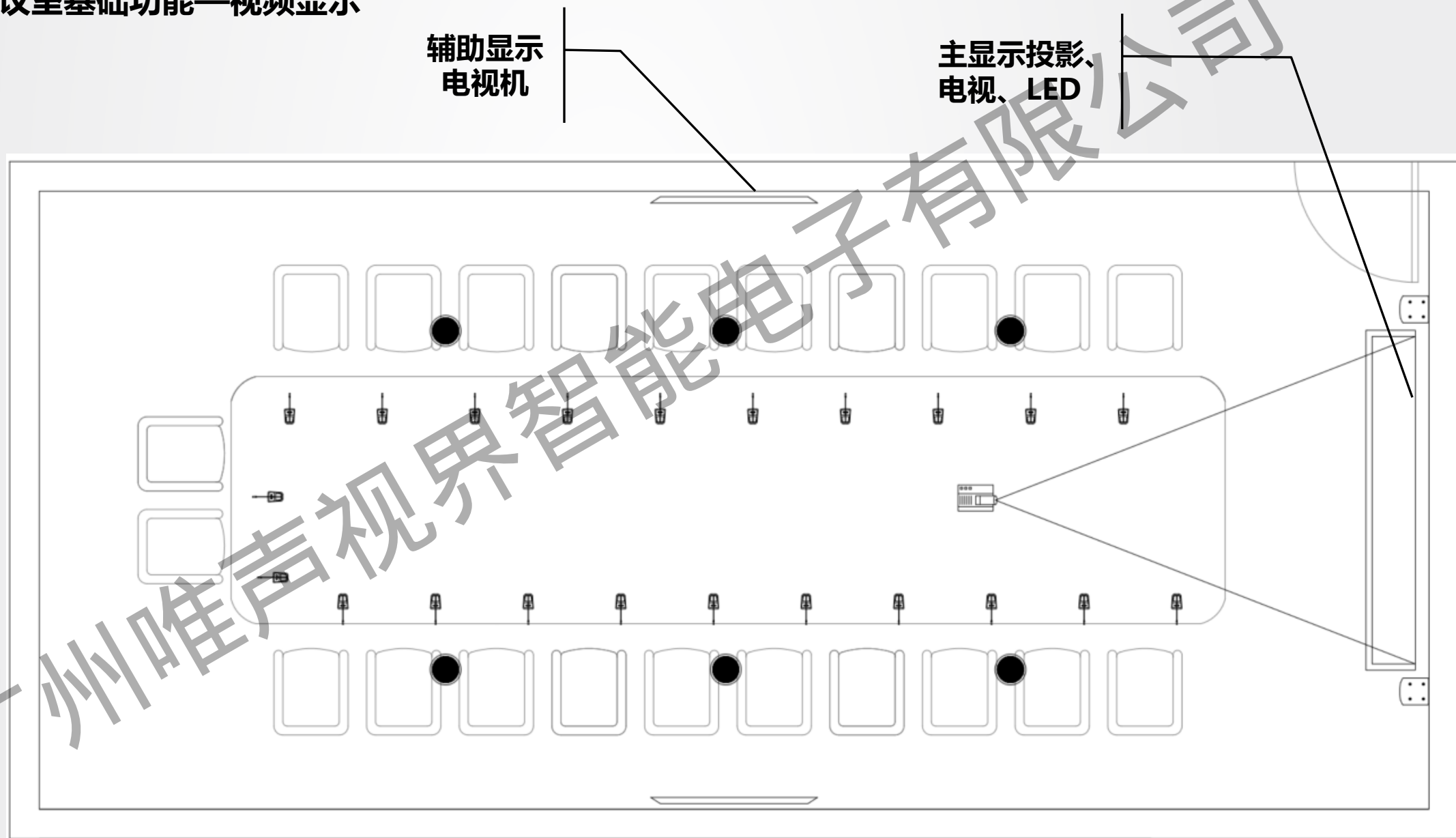
小型矩阵



大屏幕显示



02 会议室基础功能—视频显示



03 会议室基础功能—视频会议

会议室视频会议功能：满足双方无障碍网络面对面交流。可电脑桌面共享。

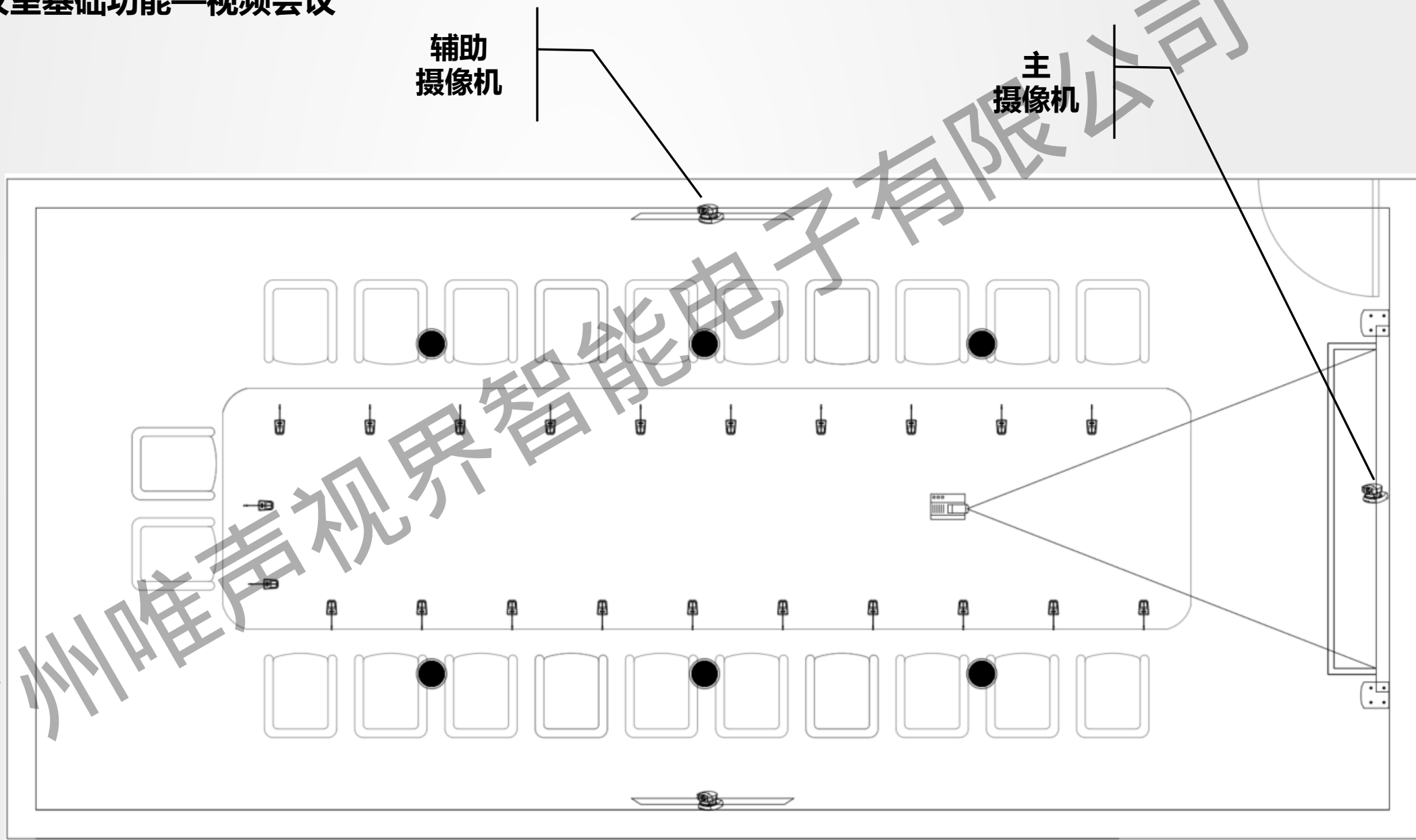
一、软件视频会议：利用会议平板电视装软件召开，利用台式机安装软件连接会场话筒、音箱、摄像机、显示器召开。

二、硬件视频会议：连接会场话筒、音箱、摄像机、显示器召开。





03 会议室基础功能—视频会议



03 会议室基础功能—视频会议

会议室外来音视频信号接入：链接会场固定安装以外的流动设备---笔记本电脑。

- 一、有线链接：会议桌面设多媒体桌插，提供电源、网络、VGA、HDMI、音频接口。
- 二、无线链接：无线投屏器，无线链接手机、电脑等移动设备。



04 会议室延展功能—无纸化

会议室无纸化会议功能：

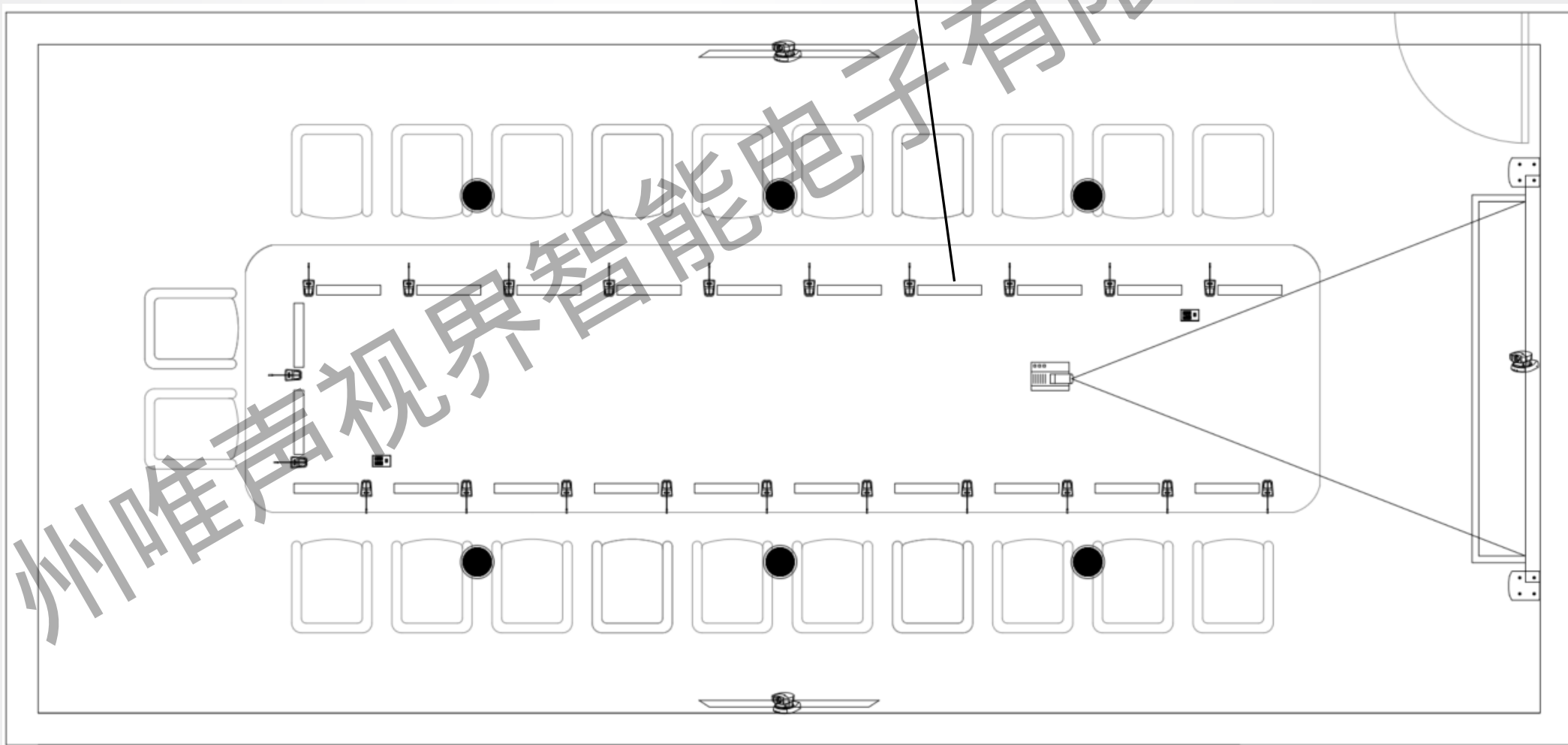
- 一、桌面升降显示器链接视频系统矩阵用作桌面辅助显示。
 - 二、搭配无纸化终端和服务端、无纸化软件，实现无纸化会议。涉密文件、多人讨论批注文件，无纸化系统中，统一分发、分别批注、修改、保存等。
- 提供呼叫服务支持，申请茶水、白纸、签/笔、计算器、服务人员、清扫服务。





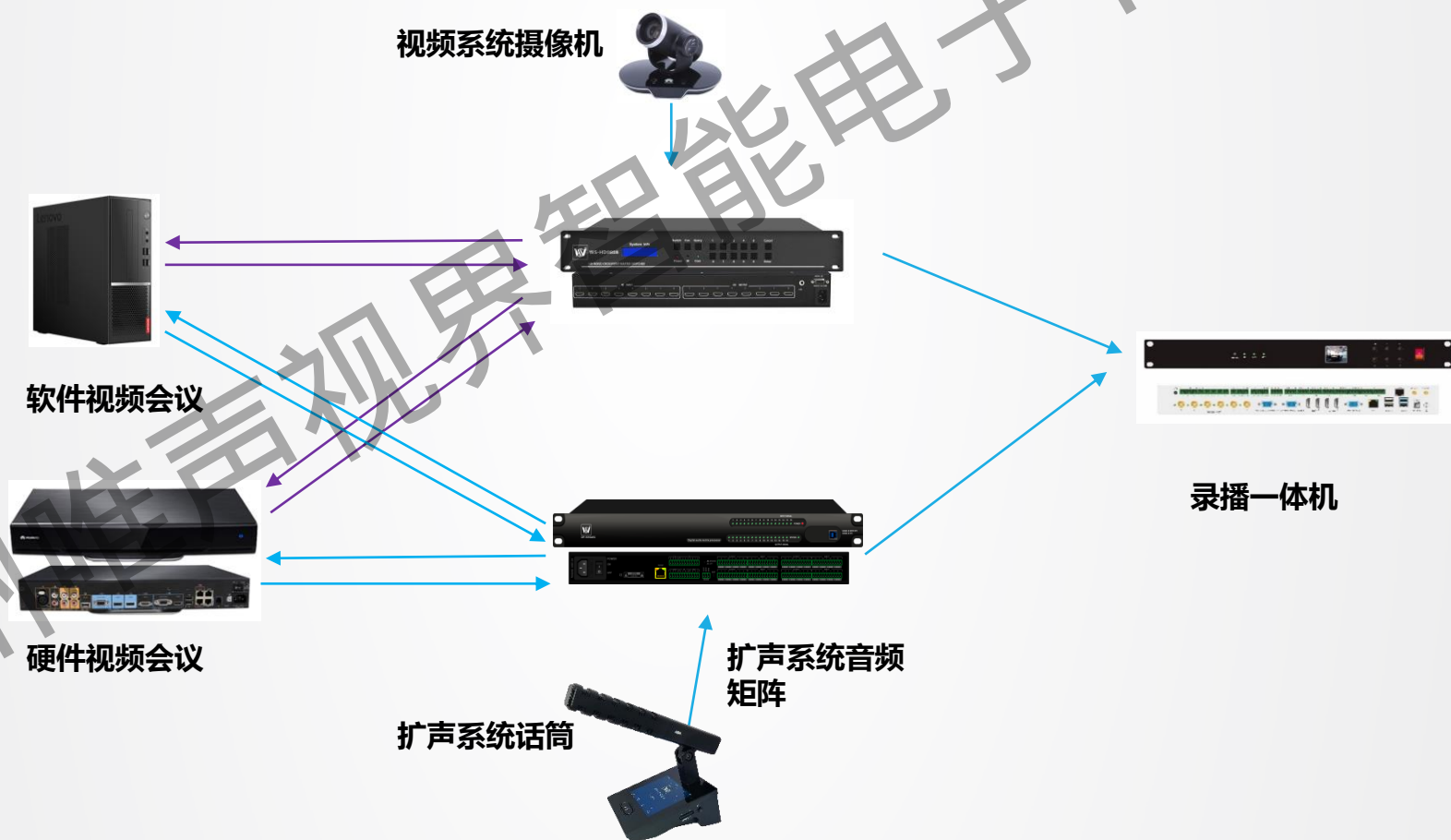
04 会议室延展功能—无纸化

无纸化
升降显示器



05 会议室延展功能—网络录播

会议录播系统，支持录制、直播、点播，支持资源模式、电源模式和多画面模式进行存储，支持通过web点后台进行管理，比较方便快捷。可以非常方便地实现音频、视频以及计算机信号的同步录制、本地预览及回访，完全满足多种环境下对多媒体信息的记录和传播需求。会议录播系统还支持1080P的全高清会议录制、单播、组播、点播。

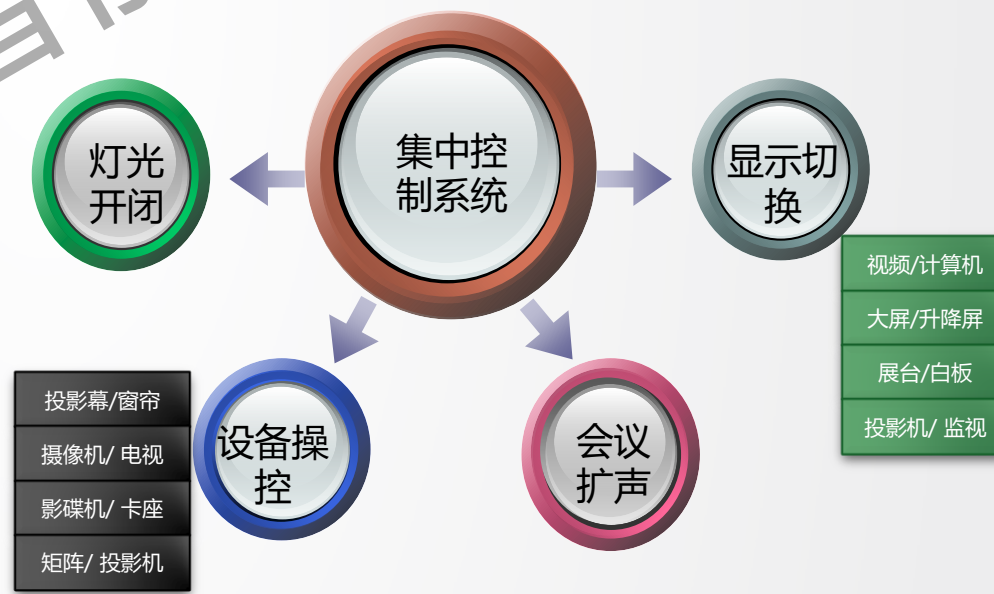


06 会议室智能化功能—智能控制

集中控制系统就是：将会议室内所有电气化设备，集中起来统一编程，使其设备程序化运行，从而使操作简便、快捷、科学。

支持“一键入会，一键离场”的快速会议功能，用户不用培训即可轻松操作。

智能化控制界面运用物联网、云技术，实现“实景化”双向控制，可对扩声、显示等系统，及周边设备进行统一控制，实现全面的网络化云管理



» 类似案例



» 类似案例

