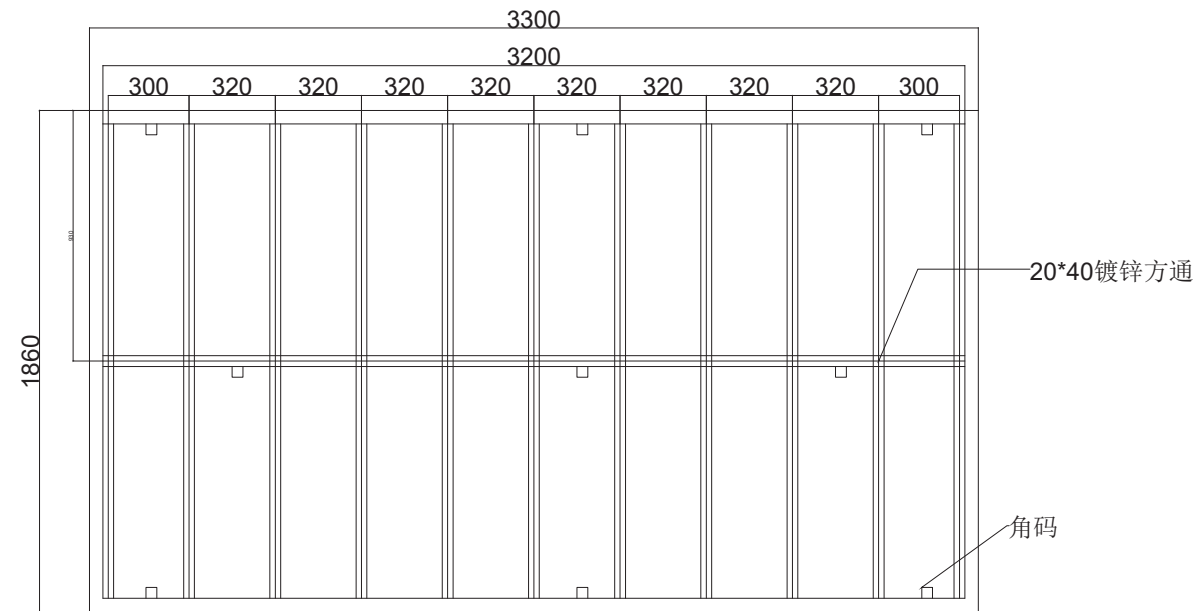
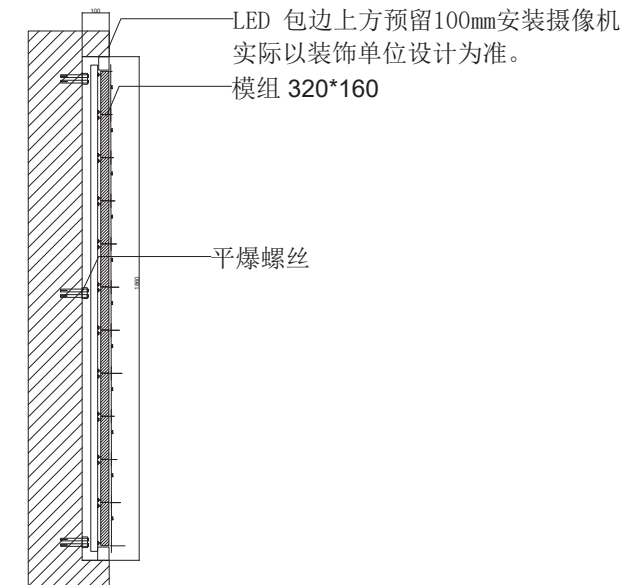


屏幕钢结构示意图



屏幕结构剖面图



屏幕排列示意图



工程编号		
图 别		
图 号		

25F会议室机柜设备安装图

25F讲解区机柜设备安装图

25/F AV SYSTEM

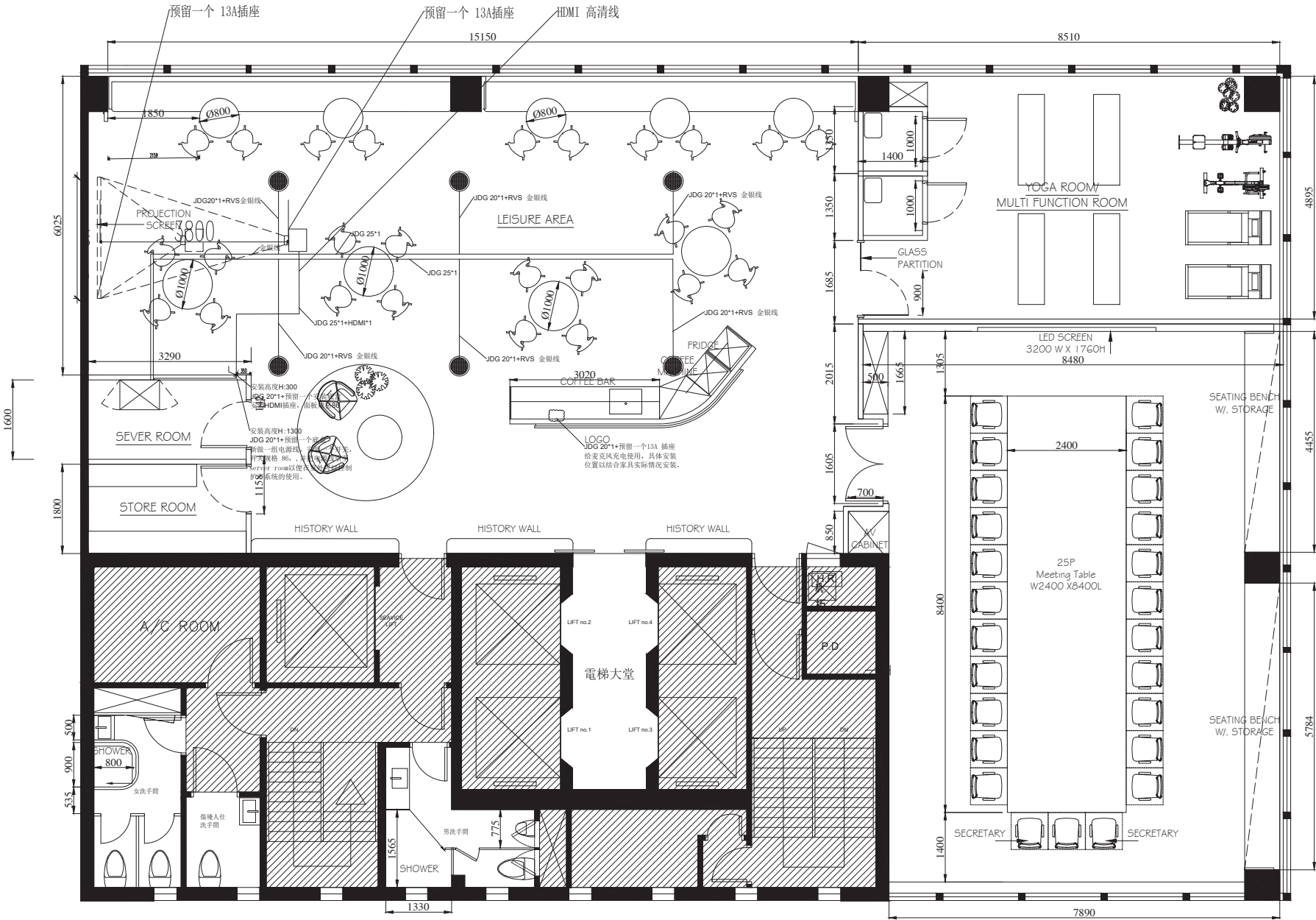
版权所有、不得复制、套用或未经授权公开 ALL RIGHTS RESERVED. NOT COPY, REPRODUCE, OR PUBLISH ALLOWED WITHOUT AUTHORIZATION

REFERENCE DRAWINGS

25/F AV SYSTEM

布 线 安 装 说 明	吸顶天花喇叭	共6只
	3*300芯*2金银线	
	2*JDG25/CC	
	吸顶嵌入安装	
	开孔尺寸: 248mm	
	承重:3.2kg 功率:100W	
	尺寸: 280 x110mm	
其余5只天花喇叭, 布线类同		

说明:
1、投影仪为长焦机, 安装位置幕布到投影机镜头的距离3800mm。
2、幕布预留13A 电源插座, 位置为幕布左侧。
3、提前做好幕布盒
4、SERVER ROOM 机柜需要预留 10U 的设备安装空间及 至少2个13A 的 PDU 空间
5、两只天花喇叭共用一条线管。具体分配已现场施工环境为准。
6、新做一组电源线、在HDMI 插座处上方安装一个开关, 并把线路引到server room的机房给AV 系统使用。



开放讲解区布线图

施工图审查批准单位:

施工图审查批准书证号:

图纸专用章:

工程名称:

建设单位:

审 定

工程负责人

专业负责人

审 核

校 对

设 计

制 图

图 名:

工程编号

图 别

图 号

25/F AV SYSTEM



施工图审查批准单位:		
施工图审查批准证书号:		
图纸专用章:		
工程名称:		
建设单位:		
审 定		
工程负责人		
专业负责人		
审 核		
校 对		
设 计		
制 图		
图 名: 会?系?? 		
工程编号		
图 别		
图 号		

REFERENCE DRAWINGS

25/F AV SYSTEM

LED 配电柜
2*Cat6至屏体, 1*Cat6至机柜
强电力电缆YJV— 0.6/1Kv~4*6+1*4
强电力电缆由强电力柜线
强弱电电缆桥架敷设

墙面触摸屏	共1台
1*Cat6	
1*RVV3*1.5	
2*JDG20/CC	
安装底盒, 参照产品手册	
墙面安装, 距离地面1.4米	

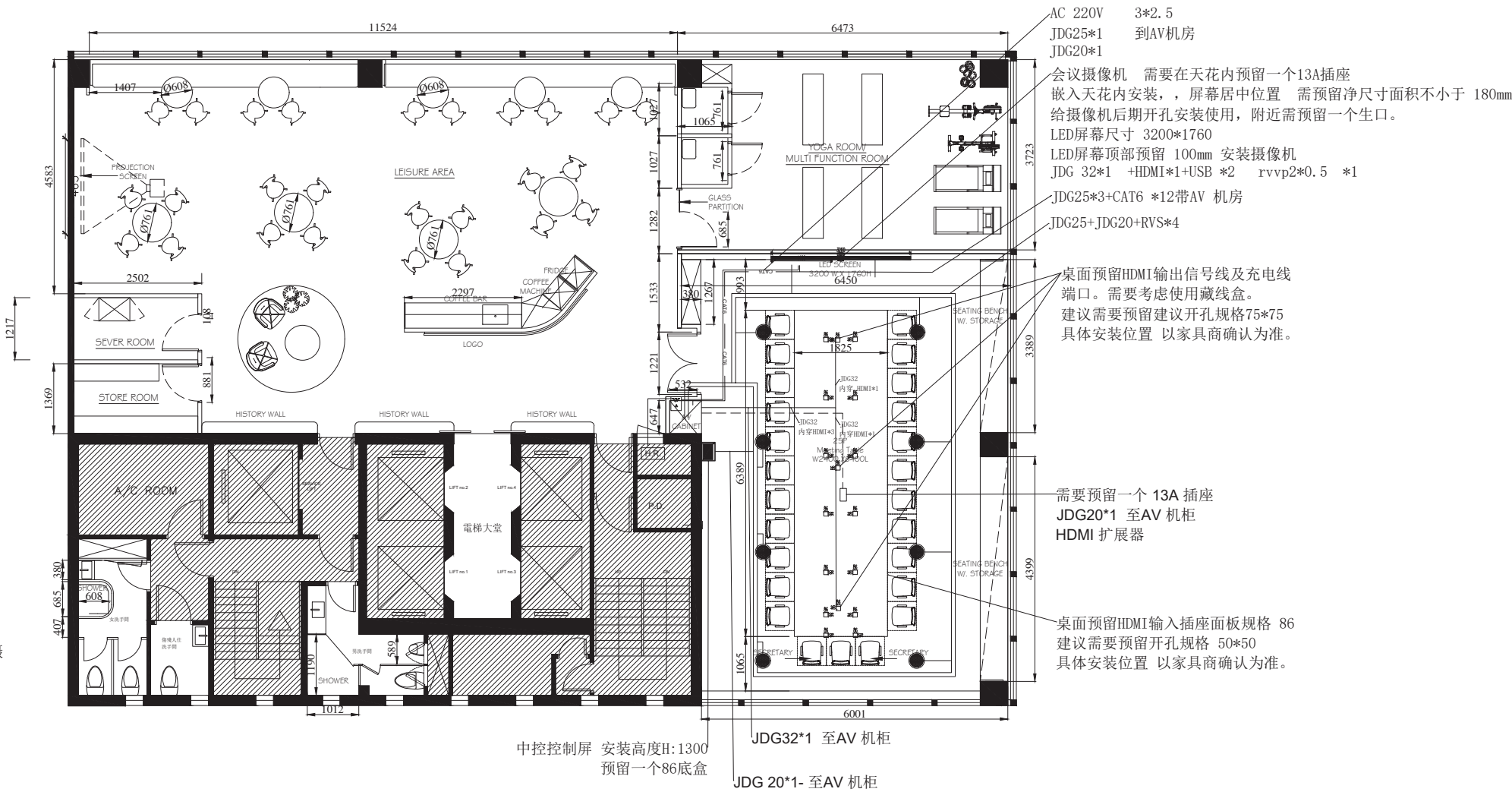
LED大屏	主屏/辅屏
屏体尺寸 (mm):	宽: 3200*高: 1760
屏体尺寸 (mm):	以实际光屏电统为准
屏体分辨率:	3072*1408
屏体功耗:	6KW
安装方式:	壁挂安装, 前维护
屏体维护通道:	无
屏体与墙体或墙面距离:	预留100mm 安装会架摄像头
屏体与墙体或墙面距离:	800mm
10*Cat6	由屏体引至配电室
3*RVV3*2.5	由屏体引至配电室
强电弱电桥架敷设	

中控无线路由器	共1台
1*Cat6	
顶面/墙面固定安装	

吸顶天花喇叭	共8只
1*300*2金线	
2*JDG25/CC	
吸顶嵌入安装	
开孔尺寸: 248mm	
承重: 3.2kg 功率: 100W	
R+: 280 x110mm	
其余7只天花喇叭, 布线类型	

说明:
1、LED大屏 屏体尺寸为 3200*1760
包边尺寸为 100mm。具体包边材质和包边形式结合装饰单位意见。
2、LED 大屏居中天花 会议摄像机 需要在天花内预留一个13A插座
嵌入天花内安装, , 屏幕居中位置 需预留净尺寸面积不小于 180mm 给摄像机后期开孔安装使用, 在附近需预留一个生口。
3、两只天花喇叭共用一条线管。具体分配以现场施工环境为准。

需要确认的事宜:
1、LED包边单边宽度 50mm, 材质为不锈钢, 可选颜色为 黑色、不锈钢色等, 需要使用什么颜色?
需要确认 或者是否结合装修 饰面直接包边?
2、电视信号引入的 信号源格式, AV 系统目前只能接受HDMI 信号。信号主机的控制方式 是使用蓝牙控制还是 红外遥控控制? 是否可以外接IR 红外接收器。
3、LED两侧的主音箱 是否可以做嵌入是隐藏?
4、会议摄像机安装 装饰是否有考虑? 尺寸为 142mm (W) × 169mm (D) × 175mm (H)。

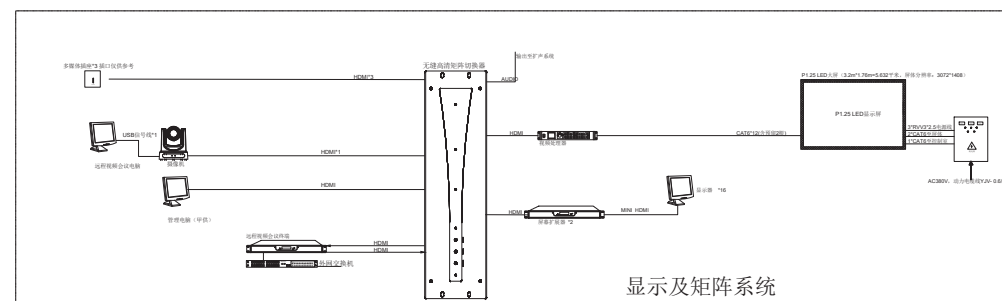


AC 220V 3*2.5
JDG25*1 到AV机房
JDG20*1
会议摄像机 需要在天花内预留一个13A插座
嵌入天花内安装, , 屏幕居中位置 需预留净尺寸面积不小于 180mm
给摄像机后期开孔安装使用, 附近需预留一个生口。
LED屏幕尺寸 3200*1760
LED屏幕顶部预留 100mm 安装摄像机
JDG 32*1 +HDMI*1+USB *2 rvvp2*0.5 *1
JDG25*3+CAT6 *12带AV 机房
JDG25+JDG20+RVS*4
桌面预留HDMI输出信号线及充电线
端口。需要考虑使用藏线盒。
建议需要预留建议开孔规格75*75
具体安装位置 以家具商确认为准。
需要预留一个 13A 插座
JDG20*1 至AV 机柜
HDMI 扩展器
桌面预留HDMI输入插座面板规格 86
建议需要预留开孔规格 50*50
具体安装位置 以家具商确认为准。

中控控制屏 安装高度H:1300
预留一个86底盒
JDG32*1 至AV 机柜
JDG 20*1- 至AV 机柜

大会议室布线图

25/F AV SYSTEM



大会议室信号流程图

施工图审查批准单位:		
施工图审查批准证书号:		
图纸专用章:		
工程名称:		
建设单位:		
审 定		
工程负责人		
专业负责人		
审 核		
校 对		
设 计		
制 图		
图 名:		
会?系??		
工程编号		
图 别		
图 号		