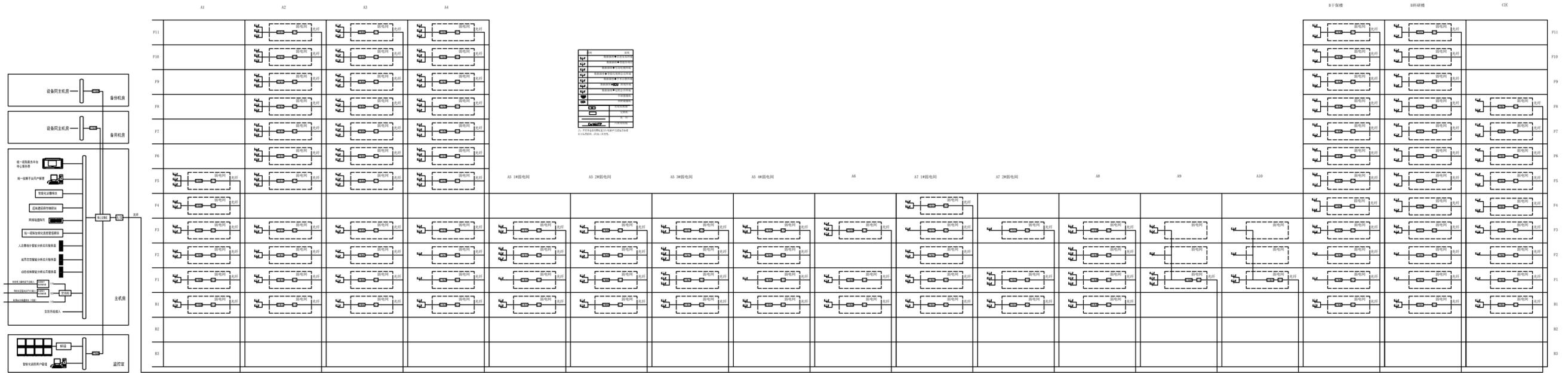


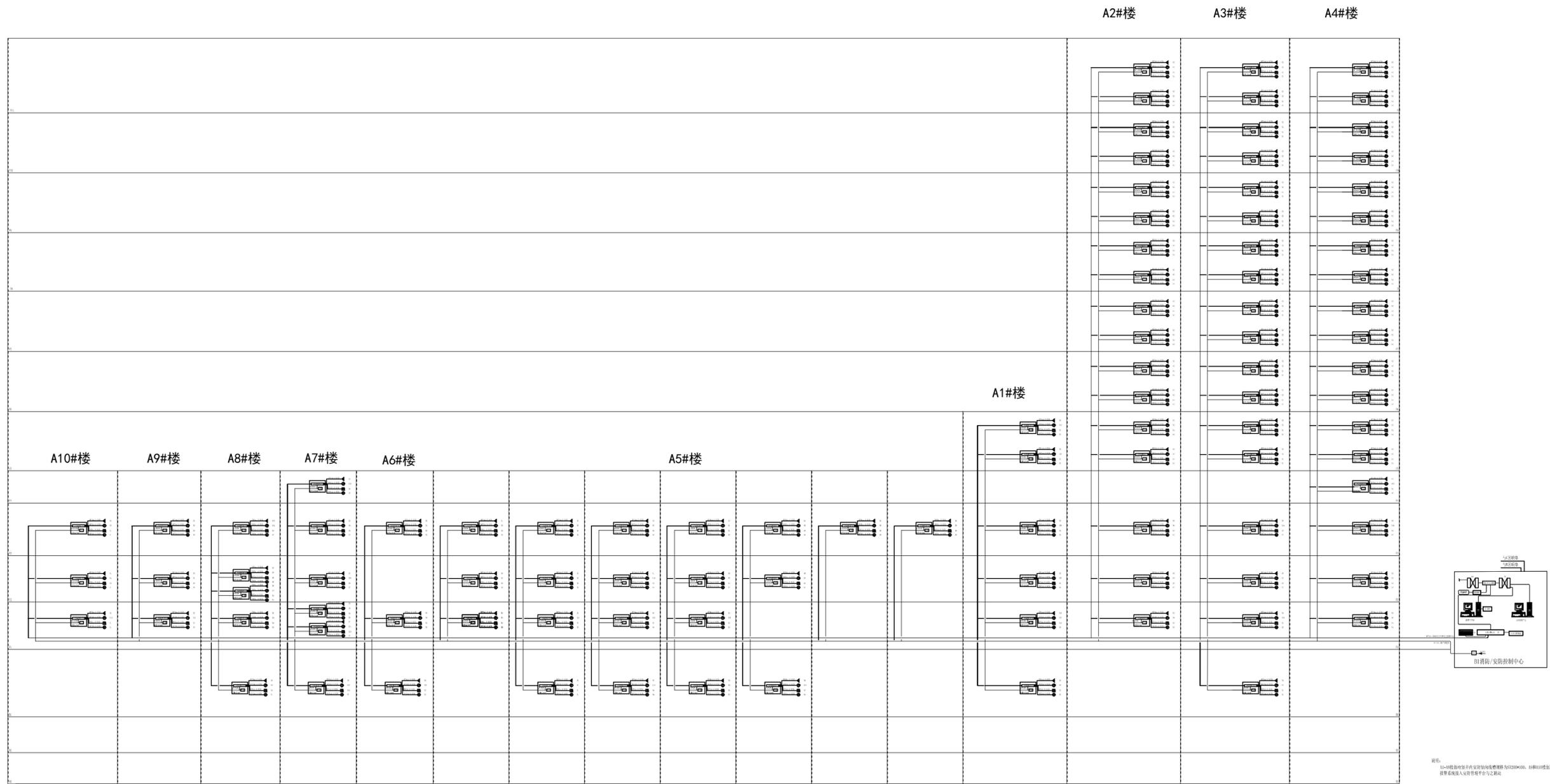
安防监控系统图

说明：安防平面图中线路均为5根线芯，水平线缆规格为RVV200*100m，吊顶内安装（最大300m安装）。

A1~A4号楼电井内设置安防弱电箱规格为400*400*100，A5~A10号楼电井内设置安防弱电箱规格为400*400*100。

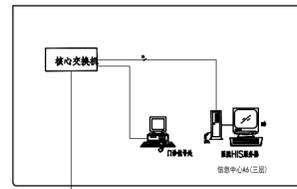
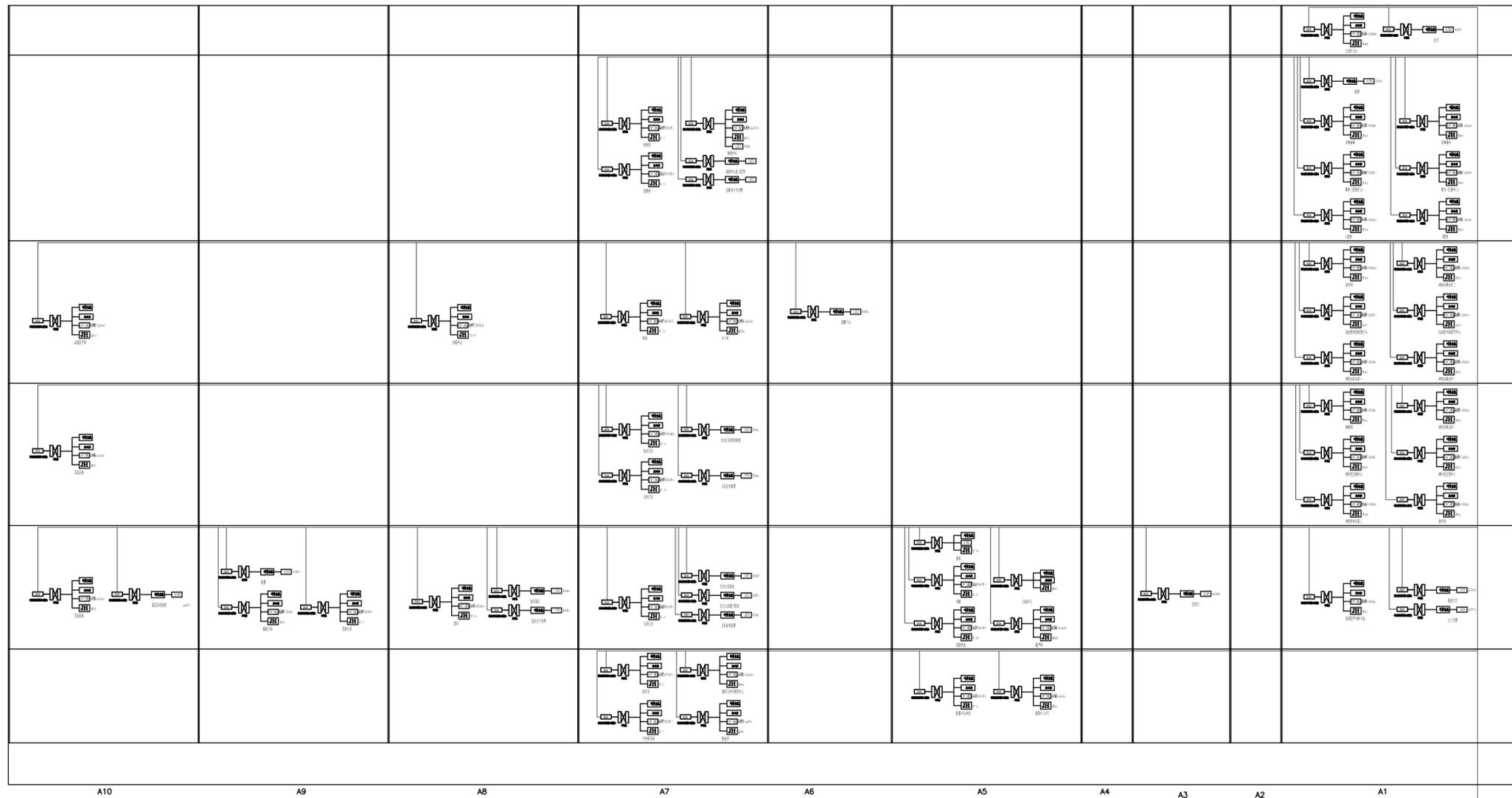


统一视频服务平台系统架构图

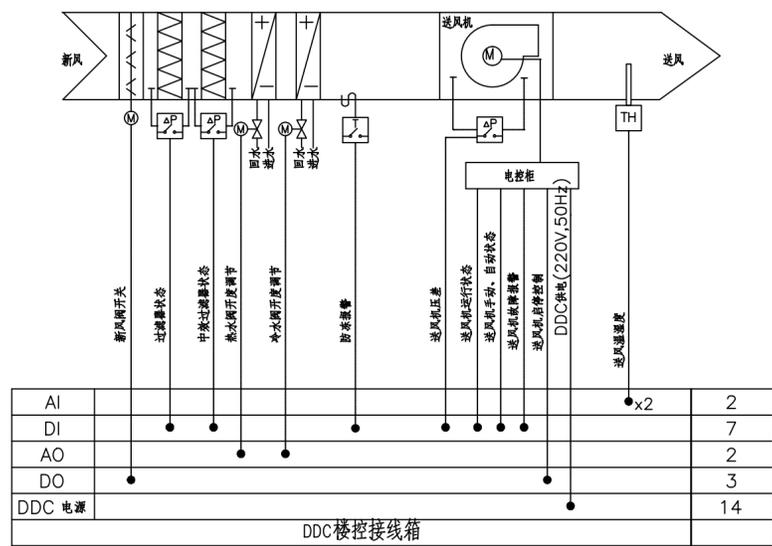


说明：
 A1~A10报警主机采用有线传输方式为RS485总线，A1和A10报警主机采用有线传输方式为RS485总线。
 报警系统接入安防管理平台与云连接。

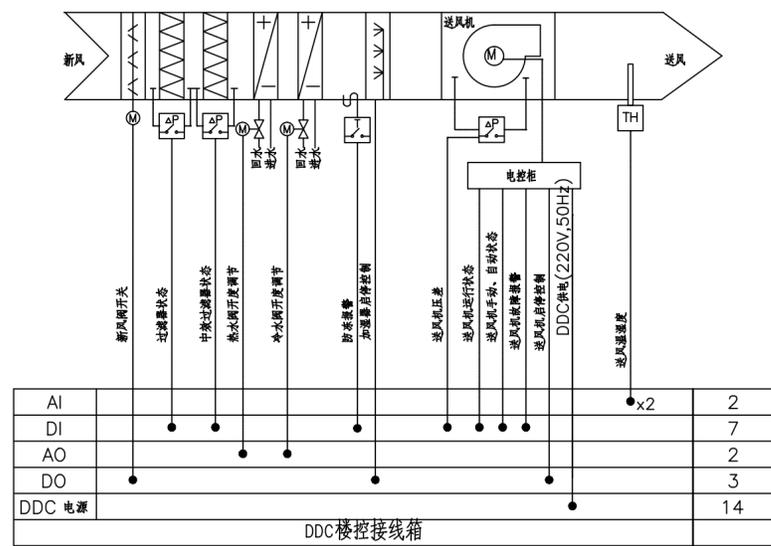
入侵报警系统图



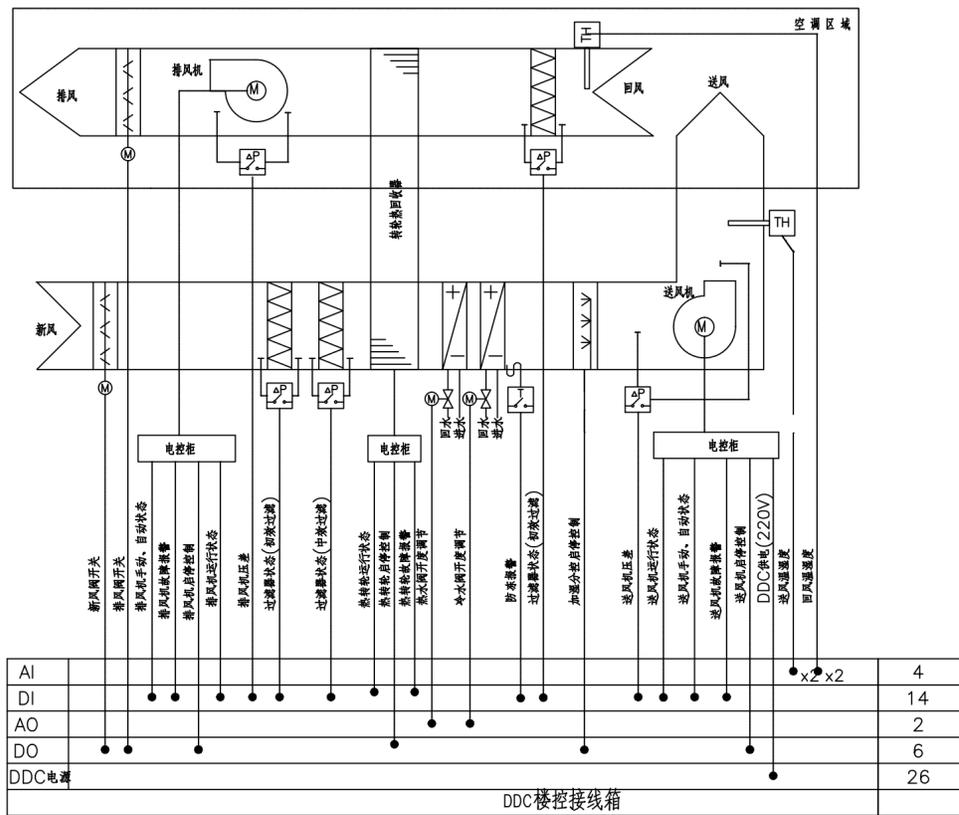
排队叫号系统图



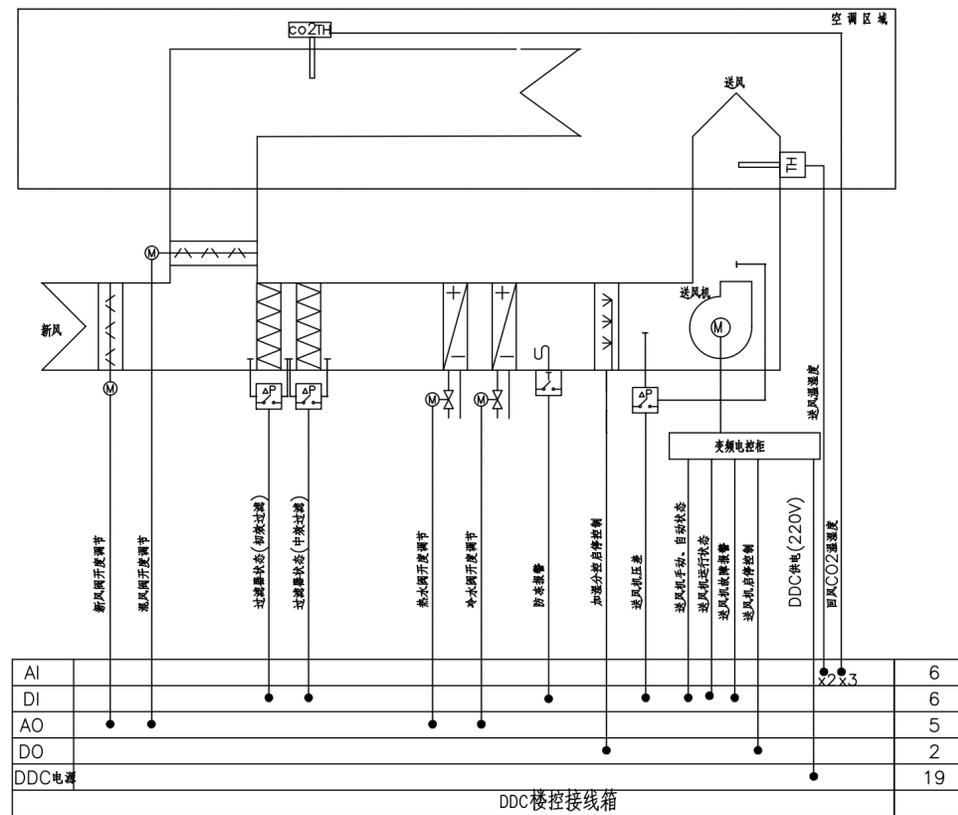
单风机四管制新风机组监控系统图



单风机四管制新风机组监控系统图

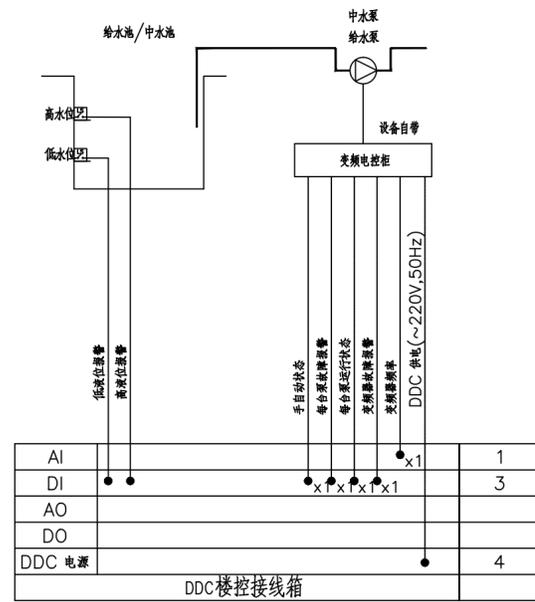


热回收新风机组监控系统图

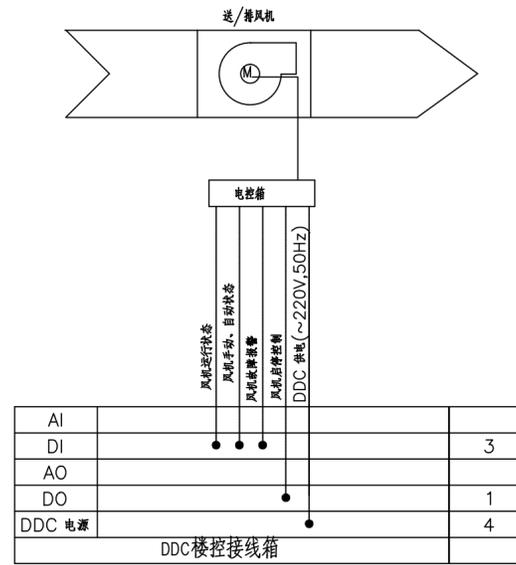


单风机四管制空调机组监控系统图

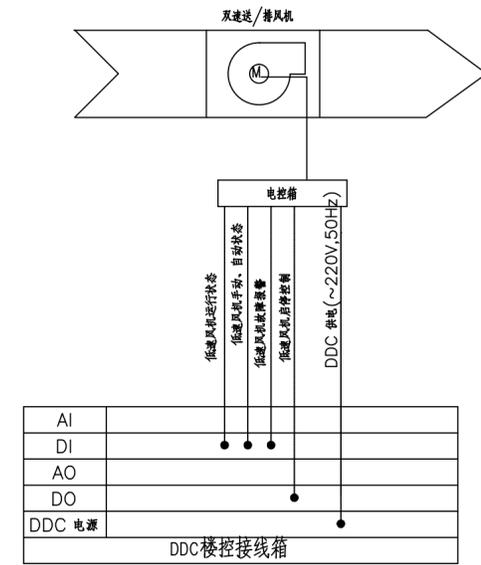
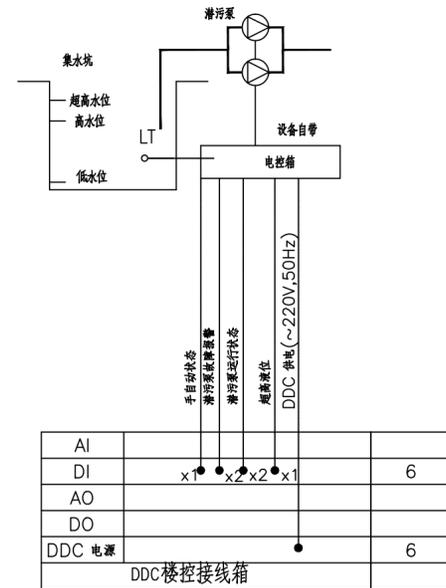
楼宇自控控制原理图 (一)



生活变频水泵/中水变频泵自控系统监控原理图

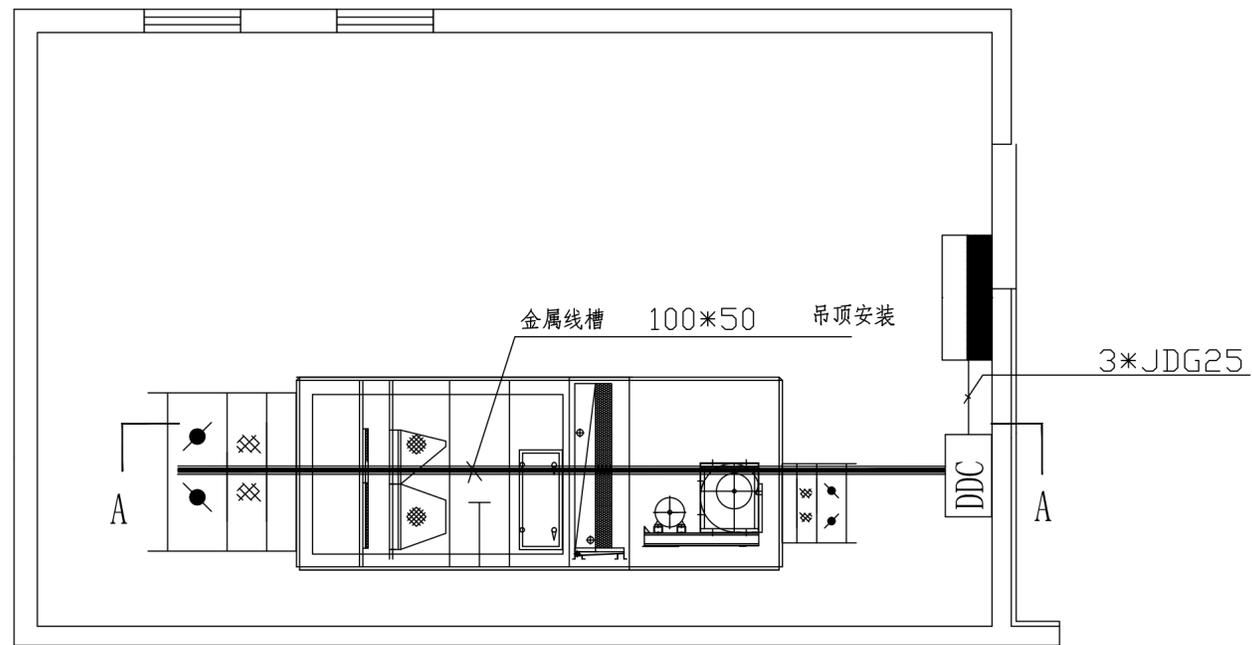


送/排风机自控系统监控原理图

送/排风机(双速)自控系统监控原理图
送/排风机(双速)只控制低速

潜污泵自控系统监控原理图

楼宇自控控制原理图(二)

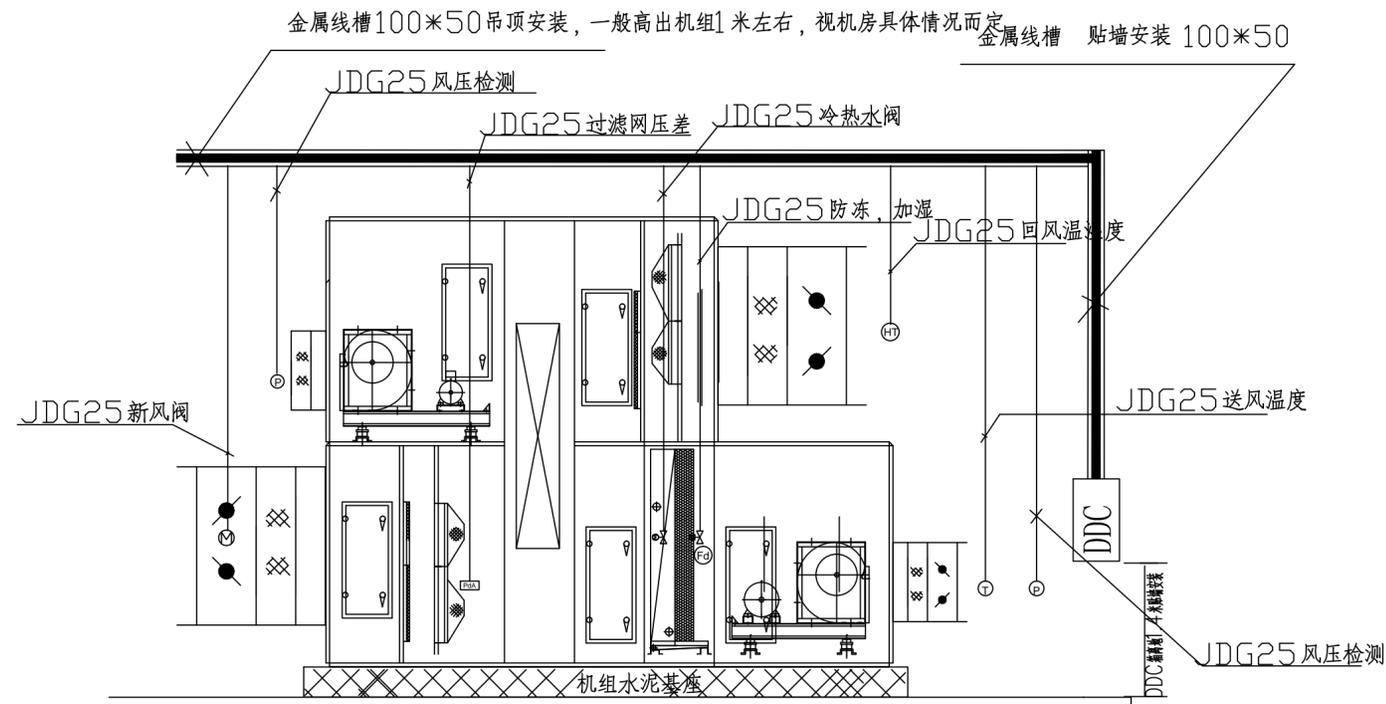


1-7层1~4号新风机房俯视图

空调机房管线敷设简要说明

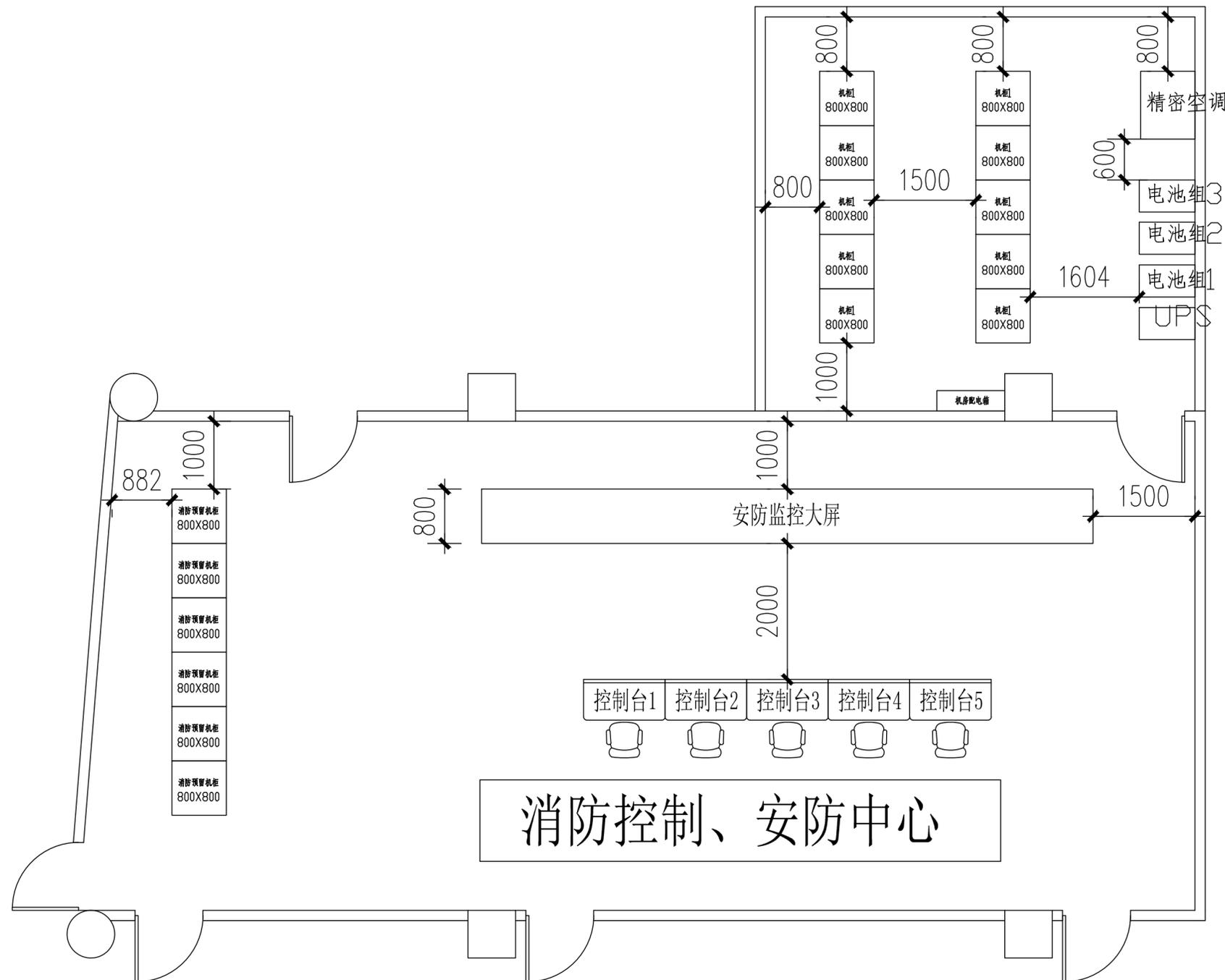
1. 风机的监控由电控箱体引出通过JDG25管到DDC (由于DDC箱体一般都安装在配电箱体的旁边, 使用金属管多少, 视现场监控线缆多少等情况而定);
2. 在机房内安装吊顶金属桥架, 其他监控线缆由吊顶桥架到DDC, 本机金属桥架的尺寸为100*50;
3. 现场监控线缆汇集到接线盒, 通过金属JDG25管或软管到吊顶桥架, 再引到DDC;
4. DDC箱体安装的高度一般为1200--1400mm, 施工人员可根据实际情况适当处理。

线缆标号	监控内容介绍	连接线缆
DA	手自动状态(机组)	1*RVV8*1.0
	运行状态(机组)	
	故障报警(机组)	
	启停控制(机组)	RVVP4*1.0
	变频控制及反馈(机组)	
PAU_ZL	进风温度	1*RVVP2*1.0
	回风温湿度	2*RVVP3*1.0
	新风机风压检测	1*RVVP3*1.0
	排风机风压检测	1*RVVP3*1.0
	新风过滤器压差状态	1*RVV2*1.0
	排风过滤器压差状态	1*RVV2*1.0
	防冻报警	1*RVV2*1.0
	新风风阀开关控制	1*RVV3*1.0
	盘管水阀调节控制	1*RVVP3*1.0
	加湿器控制	1*RVV2*1.0
	DF	蝶阀开关控制及反馈
SCR	室内温湿度+CO2浓度监测	1*RVVP6*1.0
DY	电源线缆	1*RVV3*1.0
TXX	通讯线	2根通讯线
TXX-1	通讯线	1根通讯线



1-7层1~4号新风机房A-A剖面图

机房大样示意图



消控机房布置方案

备注:

总平面示意:

建设单位:

工程名称:

图名:

机房设备布置图

工程编号: 工程编号

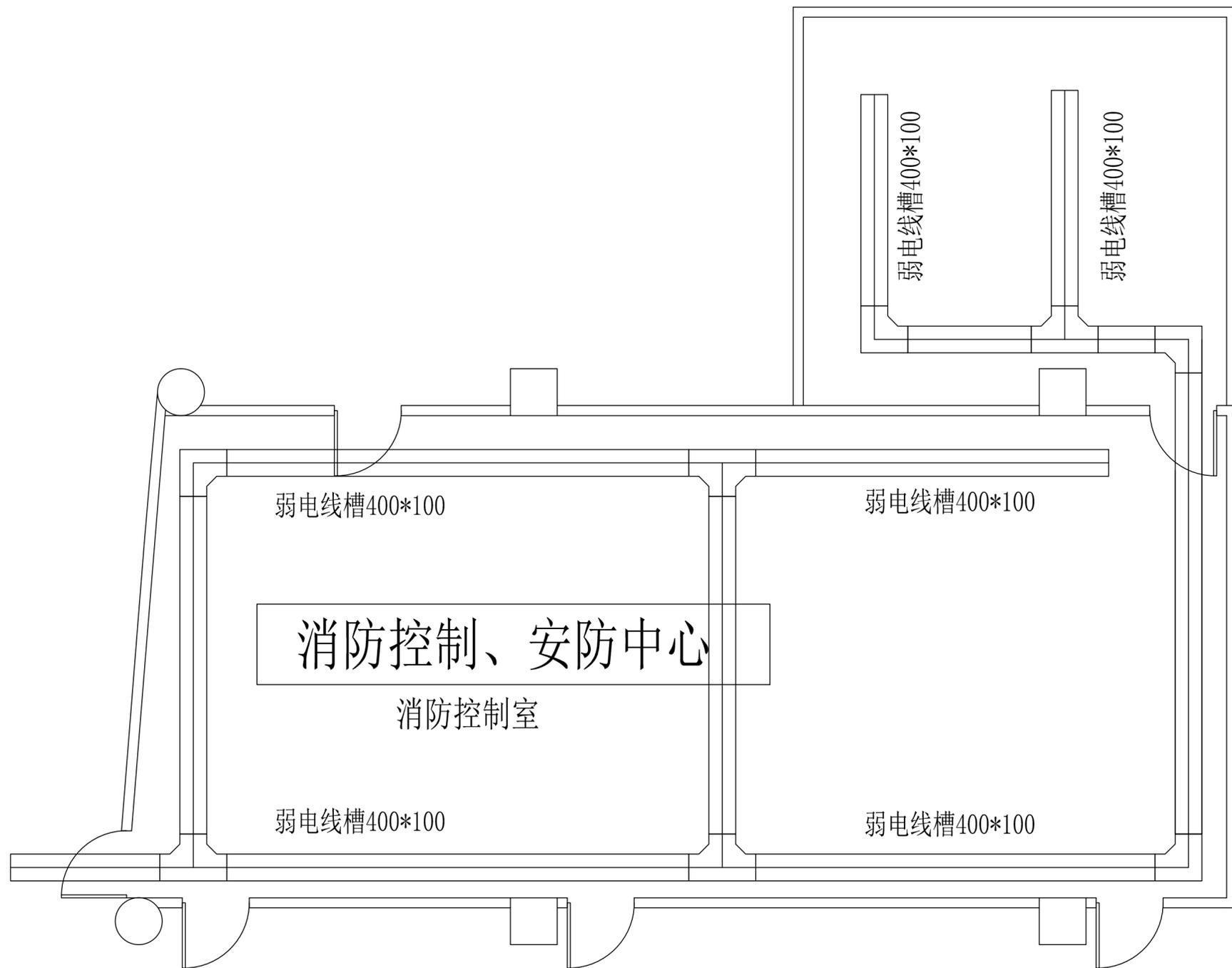
会签	建筑:
	结构:
	给排水:
	暖通:
	电气:

	姓名	签名
制图		
设计		
校对		
审定		

图号: E-A-JF-001

图别:

日期: 年 月 日



消控机房线槽布置图

备注:

总平面示意:

建设单位:

工程名称:

图名:

机房线槽布置图

工程编号: 工程编号

建筑:

结构:

给排水:

暖通:

电气:

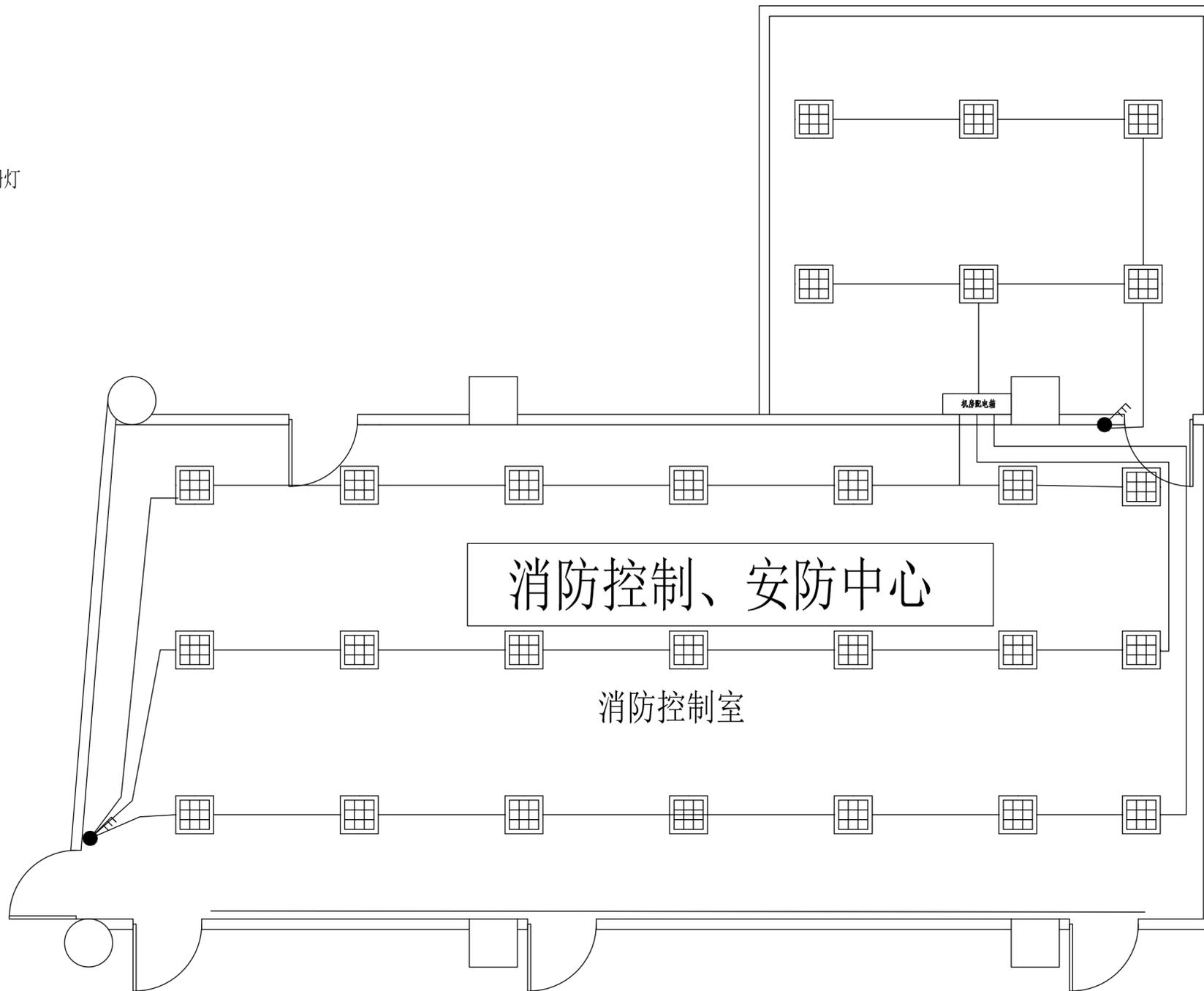
	姓名	签名
制图		
设计		
校对		
审定		

图号: E-A-JF-002

图别:

日期: 年 月 日

三管隔栅灯
600*600



机房天花隔栅灯控制连接图

备注:

总平面示意:

建设单位:

工程名称:

图名:

机房照明平面图

工程编号: 工程编号

建筑:

结构:

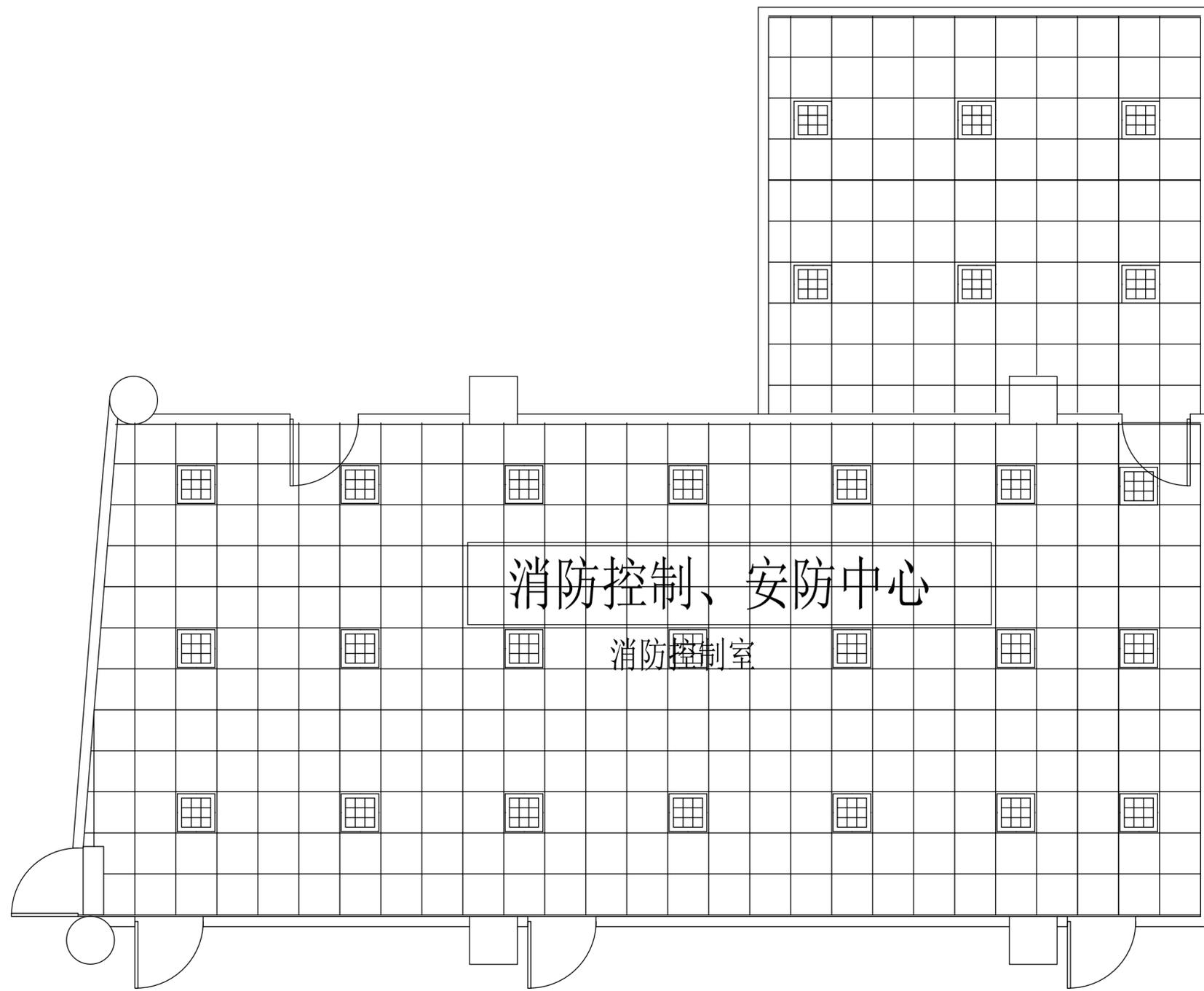
给排水:

暖通:

电气:

	姓名	签名
制图		
设计		
校对		
审定		
图号: E-A-JF-003		
图别:		
日期: 年 月 日		

备注:



 三管隔栅灯
 600*600

 800*800天花板

机房天花布置图

总平面示意:

建设单位:

工程名称:

图 名:

机房天花布置图

工程编号: 工程编号

建筑:

结构:

给排水:

暖通:

电气:

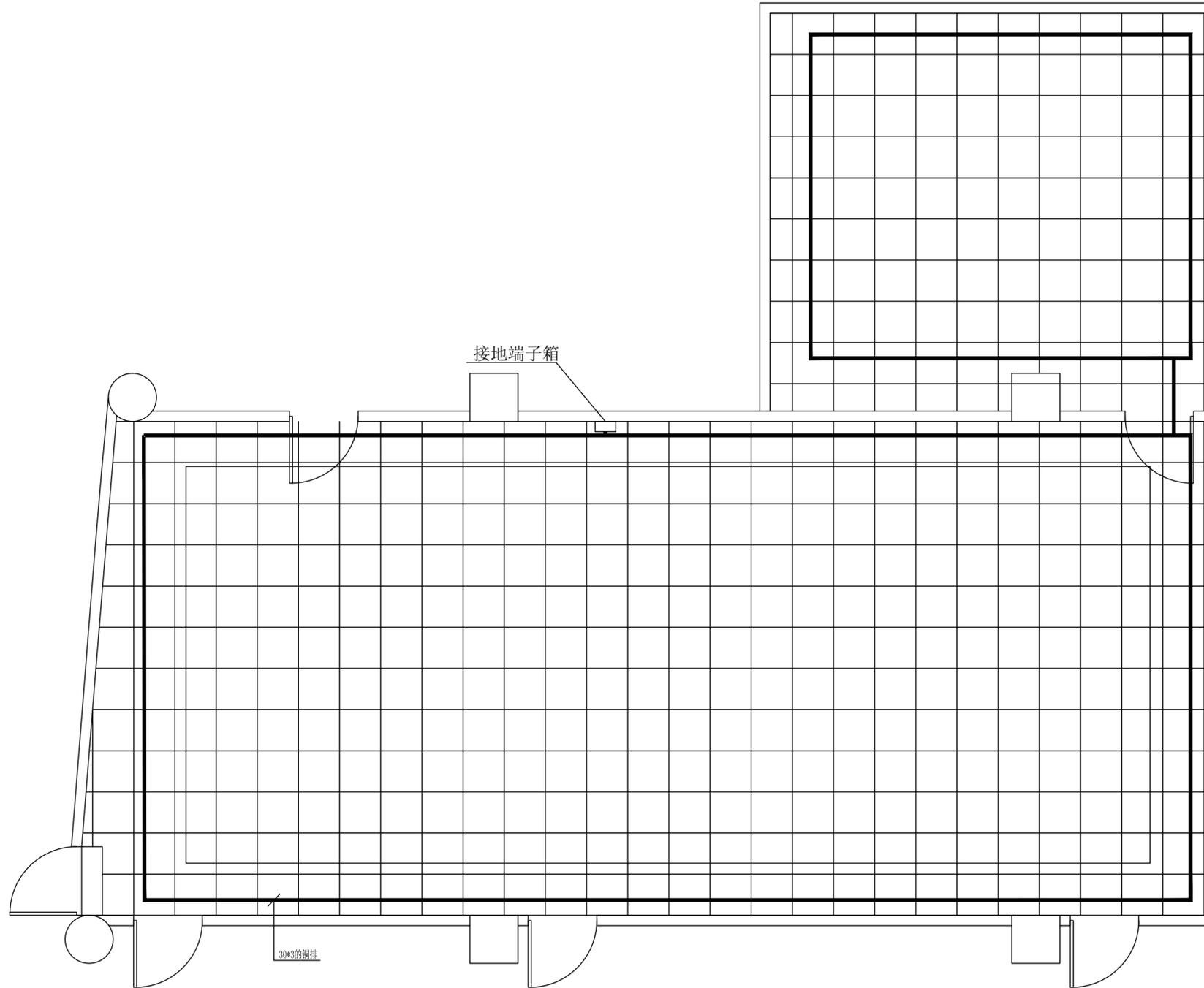
	姓名	签名
制图		
设计		
校对		
审定		

图号: E-A-JF-004

图别:

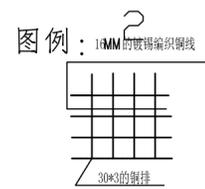
日期: 年 月 日

备注:



接地端子箱

30*3的铜排



机房接地布置图

总平面示意:

建设单位:

工程名称:

图 名:

工程编号: 工程编号

建筑:

结构:

给排水:

暖通:

电气:

姓名 签名

制图

设计

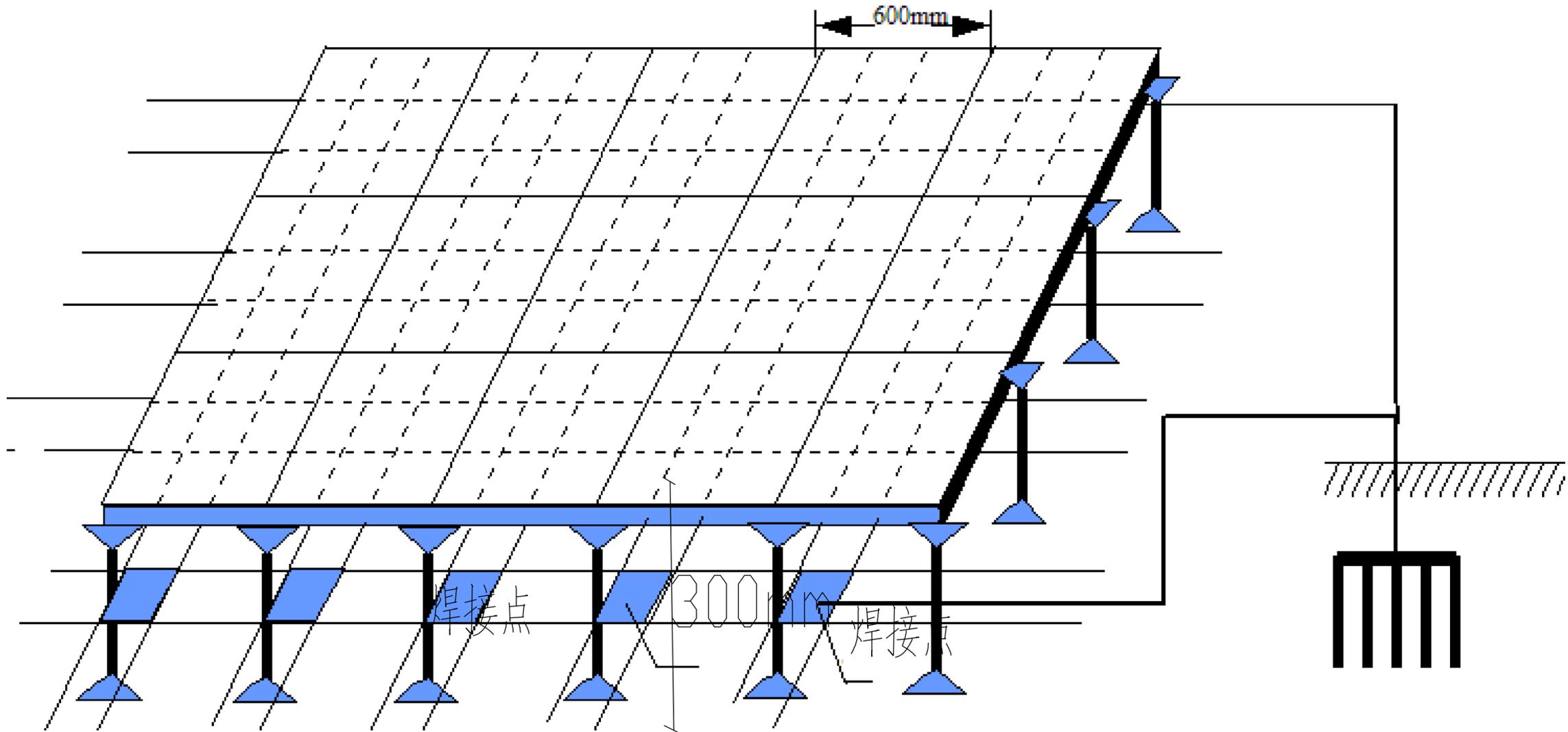
校对

审定

图号: E-A-JF-009

图别:

日期: 年 月 日



防静电地板安装示意图

总平面示意:

建设单位:

工程名称:

图 名:

机房静电地板示意图

工程编号: 工程编号

建筑:

结构:

给排水:

暖通:

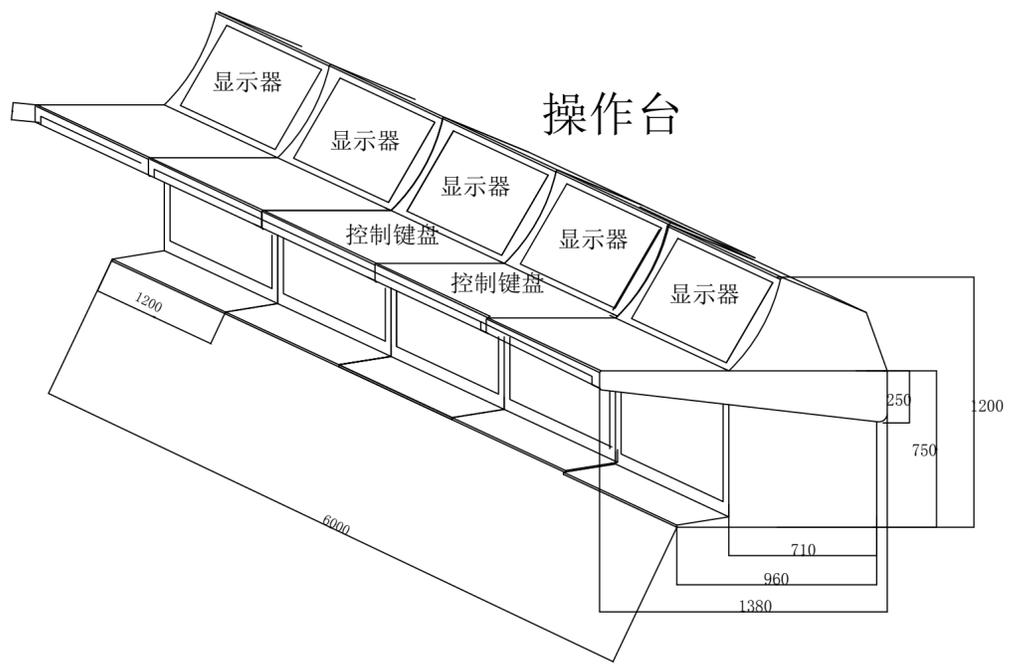
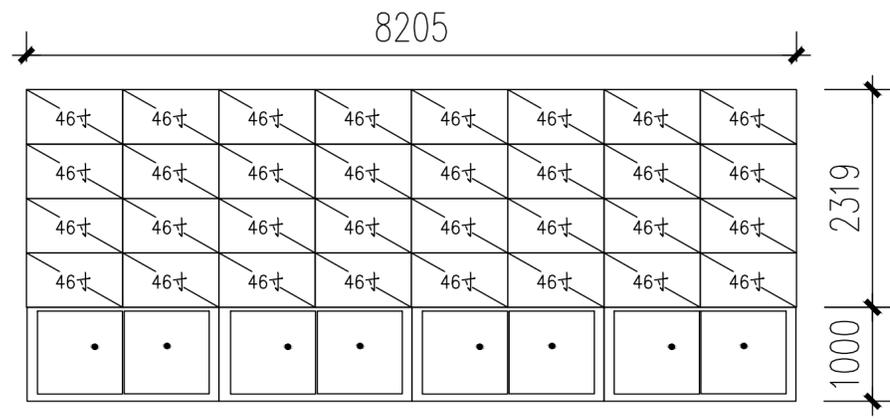
电气:

姓名	签名
制图	
设计	
校对	
审定	

图号: E-A-JF-007

图别:

日期: 年 月 日



电视墙/操作台大样图

备注:

总平面示意:

建设单位:

工程名称:

图名:

电视墙操作台大样图

工程编号: 工程编号

建筑:

结构:

给排水:

暖通:

电气:

姓名 签名

制图

设计

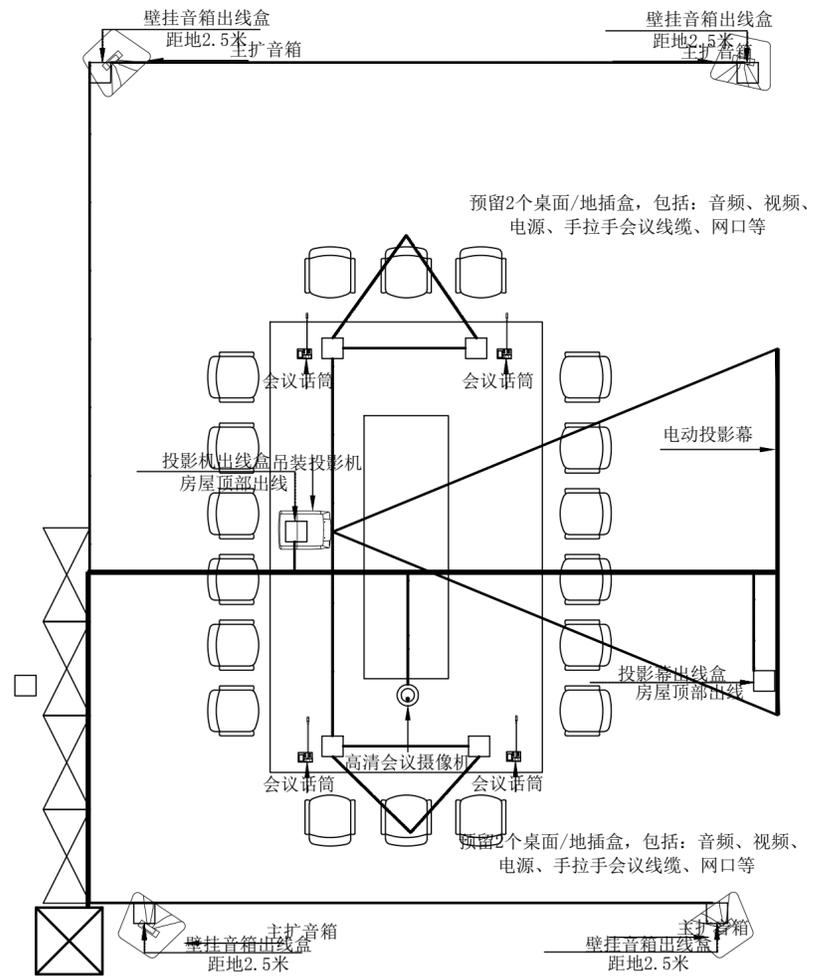
校对

审定

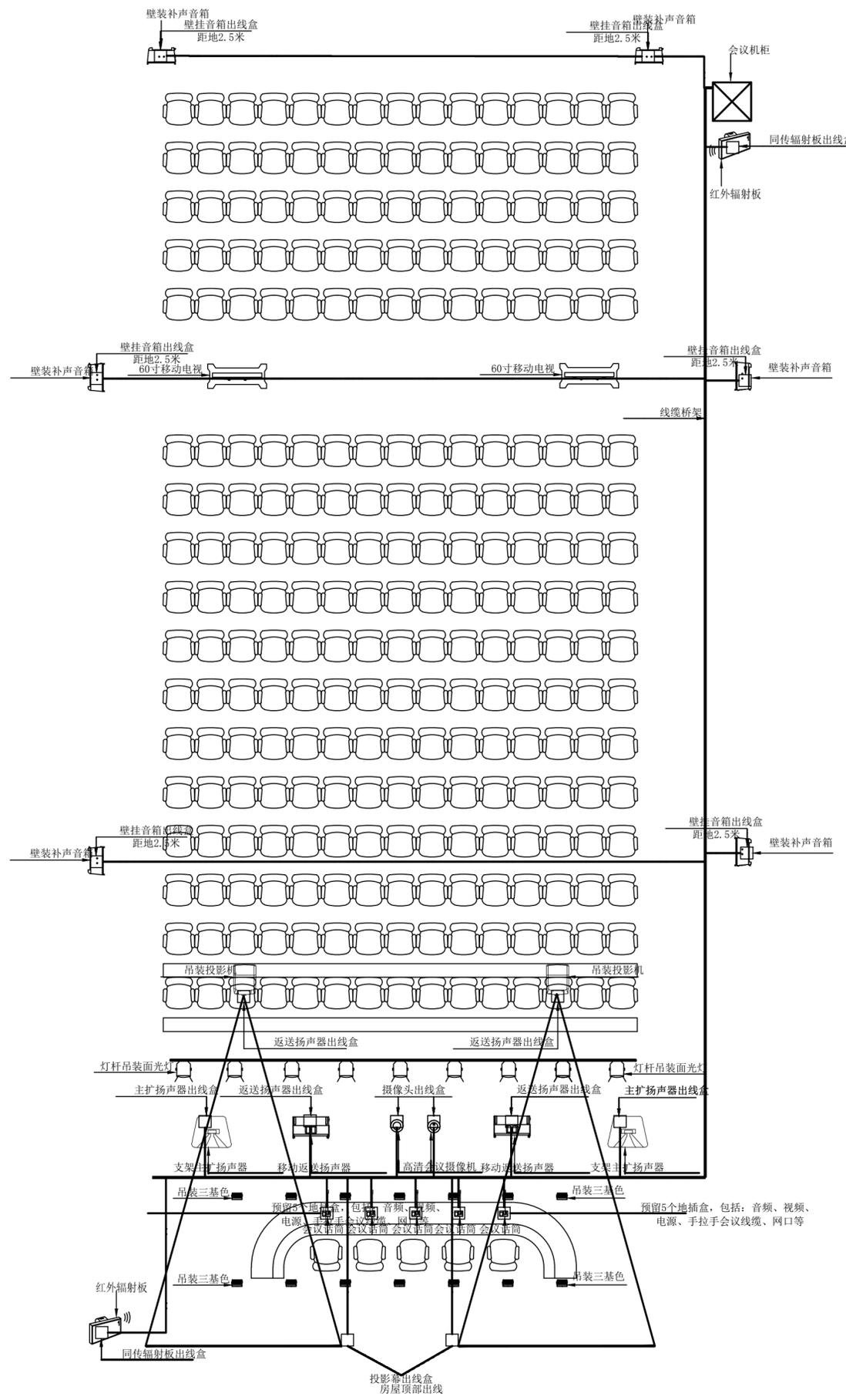
图号: E-A-JF-005

图别:

日期: 年 月 日



多功能会议室平面图



大会议室平面图