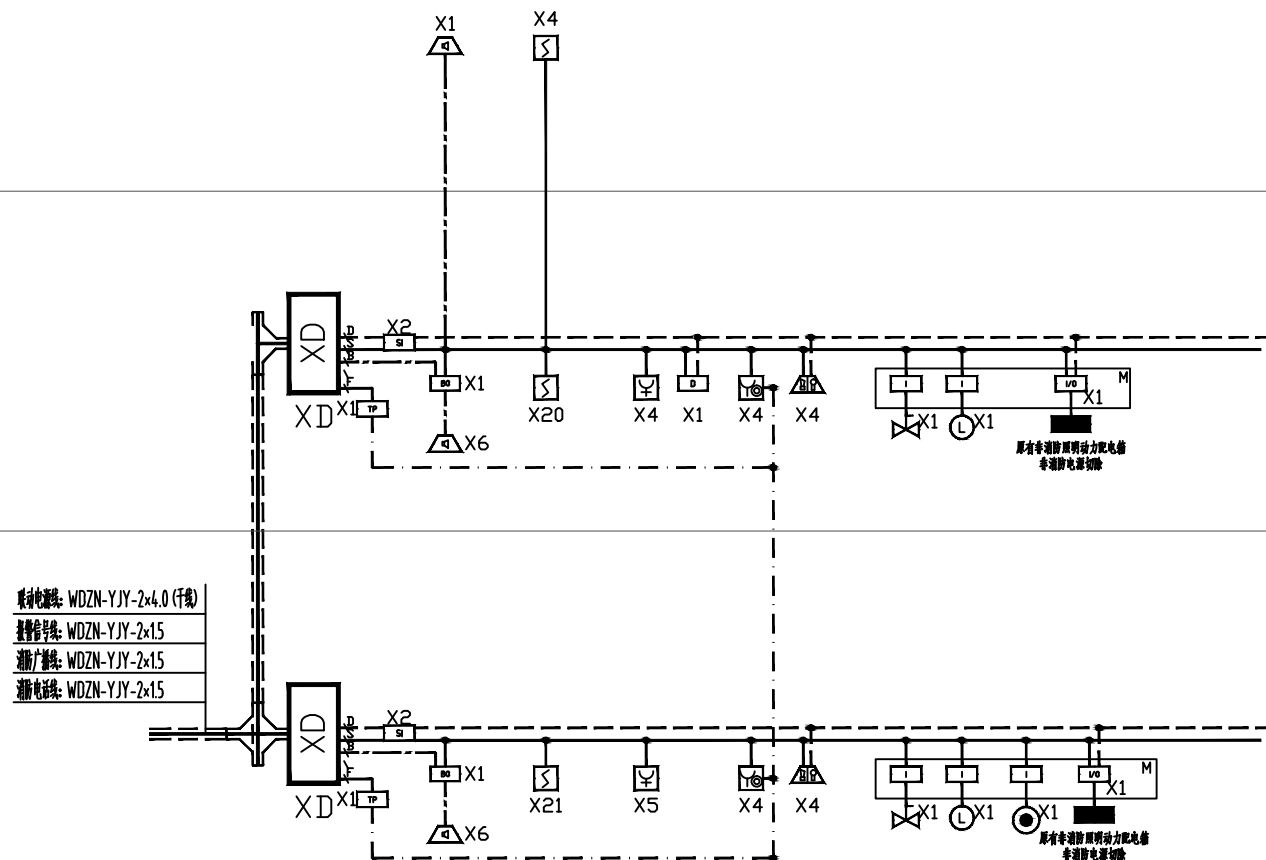


[illegible]

6F

2~5F

1F



火灾自动报警系统图

线例表

线 例	名 称	规 格 (室内线)	规 格 (室外线)
S	报警导线	WDZ-RYJS-2x1.5 D620	WDZ-YJY-2x1.5 SC20
P	联动电源线	主辅 WDZ-RYJ-2x1.0 D620 主辅 WDZ-RYJ-2x2.5 D620	主辅 WDZ-YJY-2x1.0 SC20 主辅 WDZ-YJY-2x2.5 SC20
F	消防电话线	WDZ-RYJS-2X1.5 D620	WDZ-YJY-2X1.5 SC20
C	手动报警线	WDZ-KVW-SK1.5D632	WDZ-YJY-SK1.5 SC32
	应急照明通讯线	WDZ-RYJS-2x1.5 D620	WDZ-YJY-2x1.5 SC20
B	消防广播线	WDZ-RYJS-2x1.5 D620	WDZ-YJY-2x1.5 SC20

注：

- 1、每只总线短路隔离器保护的火灾探测器、手动报警按钮和模块等消防设备的总数不超过32点。
- 2、国标要求模块宜相对集中设置在模块箱中，未集中设置的模块附近应有尺寸不小于100mmX100mm的标识，图中模块箱仅为示意，具体以现场实际情况为准；
- 3、每只广播模块JBF5143最多可连接20只3W的广播音箱，当广播音箱数量大于20只时需增加中间继电器作为扩展电容容量使用；
- 4、消防相关被控设备的模块配接主要由现场设备的被控方式、耗电情况和采用线缆的线径大小、设备到消防控制室的距离决定，施工时需依据被控设备实际情况完成模块配接同时确定电源线线径大小及具体走向；
- 5、平面图及系统图的设备数量请以现场实际数量为准。

图例表

序号	图例符号	设备名称	型号规格	安装方式
1		点型光电感烟火灾探测器	JTY-GD-JBF5100	吸顶安装
2		点型感温火灾探测器 (A2R)	JTW-ZD-JBF5110	吸顶安装
3		手动火灾报警按钮 (带电话插孔)	JBF5121-P	底距地 5m
4		火灾报警按钮	JBF5123	底距地 4m
5		火灾声光报警器 (编址型)	JBF5172	底距地 2.4m
6		火灾声光报警器	JBF4171	随设备安装
7		输入/输出模块	JBF5141	随设备安装
8		输入/输出模块	JBF5142	随设备安装
9		输入模块	JBF5131	随设备安装
10		输出模块 (广播模块)	JBF5143	随设备安装
11		总线消防电话插孔	HYS714B*JS	随设备安装
12		输入/输出模块	JBF5155	随设备安装
13		吸顶音箱	GRT3XA-01(喇叭)/GRT3XM-01(喇叭)	吸顶式
14		广播扬声器应使用阻燃材料, 或具有阻燃外壳结构。		
15		壁挂音箱	GRT3BM-01	壁挂式, 距地 2.4m
16		总线消防电话分机	HY5716B	底距地 4m
17		火灾显示屏	JBF5060C(屏码)/JBF5061C(液晶)	底距地 4m
18		70度阀	配接输入模块 JBF5131	见设备专业
19		280度阀	配接输入/输出模块 JBF5142	见设备专业
20		电话多分支接口	配接输入/输出模块 JBF5142	见设备专业
21		电话多分支接口配带手动开闭按钮	配接输入/输出模块 JBF5141	底距地 5m
22		控制室配电话	配接输入/输出模块 JBF5141	见设备专业
23		信号铃	配接输入模块 JBF5131	见设备专业
24		水流指示器	配接输入模块 JBF5131	见设备专业
25		压力开关	配接输入模块 JBF5131	见设备专业
26		流量开关	配接输入模块 JBF5131	见设备专业
27		继电器	配接 2 个输入模块 JBF5131	见设备专业
28		强式报警阀组	配接 3 个输入模块 JBF5131	见设备专业
29		模块箱	JBF-11A/M	挂墙明装, 距地 2.0m
30		消防端子箱	JBF-11A/X	底距地 5m
31		区域火灾报警控制器	JBF-11SF	底距地 5m
32		火灾声光报警器	HY2114	底距地 2.2m
33		气体释放报警器	JBF5180	距 H0.1m
34		紧急启停按钮	JBF5181	底距地 5m
35		手动火灾报警按钮	JBF5182	底距地 5m
36		气体火灾控制器	JBF5016	底距地 3m


杭州艺台设计集团有限公司
 HANGZHOU YINTAI DESIGN GROUP Co., Ltd
 地址：浙江省杭州市拱墅区城西银泰城B幢16楼
 NO. 1600R, WEST TOWER B, CHENGXI YINTAI
 CITY, HANGZHOU, ZHEJIANG
 TEL: 0571-88067992
 电子邮箱：yintai@yintai.com
 网址：www.yintai.com
 证书编号：A133003055
 证书编号：A233003052
 证书编号：自资资质字22330535

单体在总图中的位置

KEY PLANE

会 签

CONFIDENTIAL

建

电气

结

给排水

暖

未经加盖公司出图章, 本图纸无效

盖章栏

注册(执业)章

出图章

审图章

比 例 SCALE	1: 100	日 期 DATE	2024.12
工程号 PROJECT NO.		图 别 DRAWING TITLE	电施
修改版次 REVISION NO.		图 号 DRAWING NO.	03

建设单位

项目名称	《中国书画函授大学肇庆分校建校二十周年纪念册》
项目类别	出版
项目内容	肇庆分校建校二十周年纪念册
项目预算	10000元
项目来源	肇庆分校建校二十周年纪念册
项目用途	肇庆分校建校二十周年纪念册
项目备注	肇庆分校建校二十周年纪念册

西安市第一社会福利院消防维修提升项目

子 项

二号老年公寓

图纸名称

火灾自动报警系统图

类 别	实 名	签 名
审 定	郑文海	郑文海
审 核	邓 伟	邓伟
项目负责人	肖振礼	肖振礼
专业负责人	邓 伟	邓伟
校 对	戴章平	戴章平
设 计	程广进	程广进

单体在总图中的位置 KEY PLAN

会 签 (CONTINUED)

建 筑		电 气	
结 构		给排水	
暖 通		未经加盖公司出图章，本图纸无效	

盖章栏

注册（执业）章

出图章

审图章

比 例 1: 100 日 期 2024. 12

工程号 图 别 电施

修改版次 图 号 04

建设单位

项目名称

西安市第一社会福利院消防维修提升项目

子 项

二号老年公寓

图纸名称

一层火灾自动报警平面图

类 别

审 定 实 名 签 名

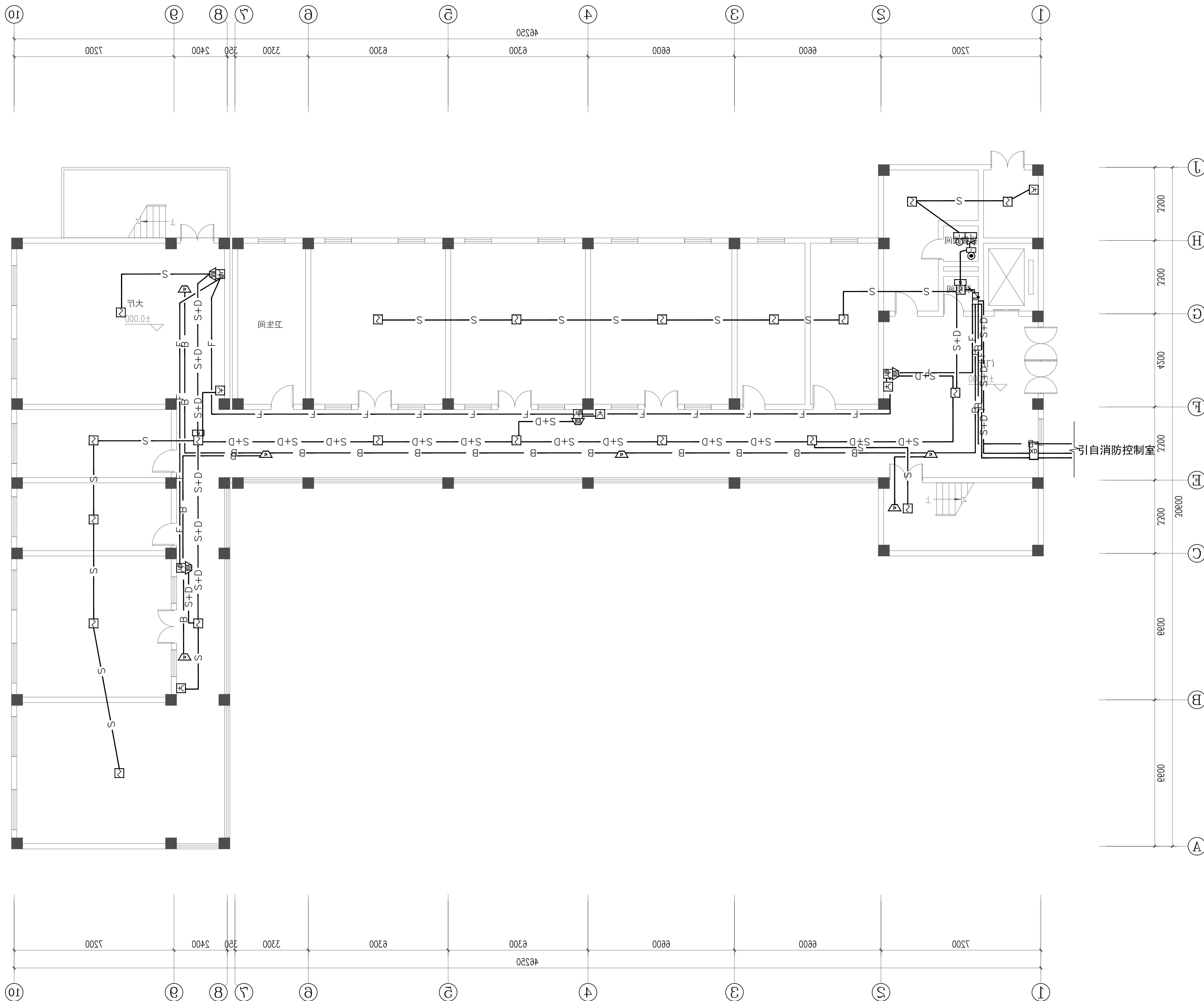
审 核 邓 伟

项目负责人 肖振礼

专业负责人 邓 伟

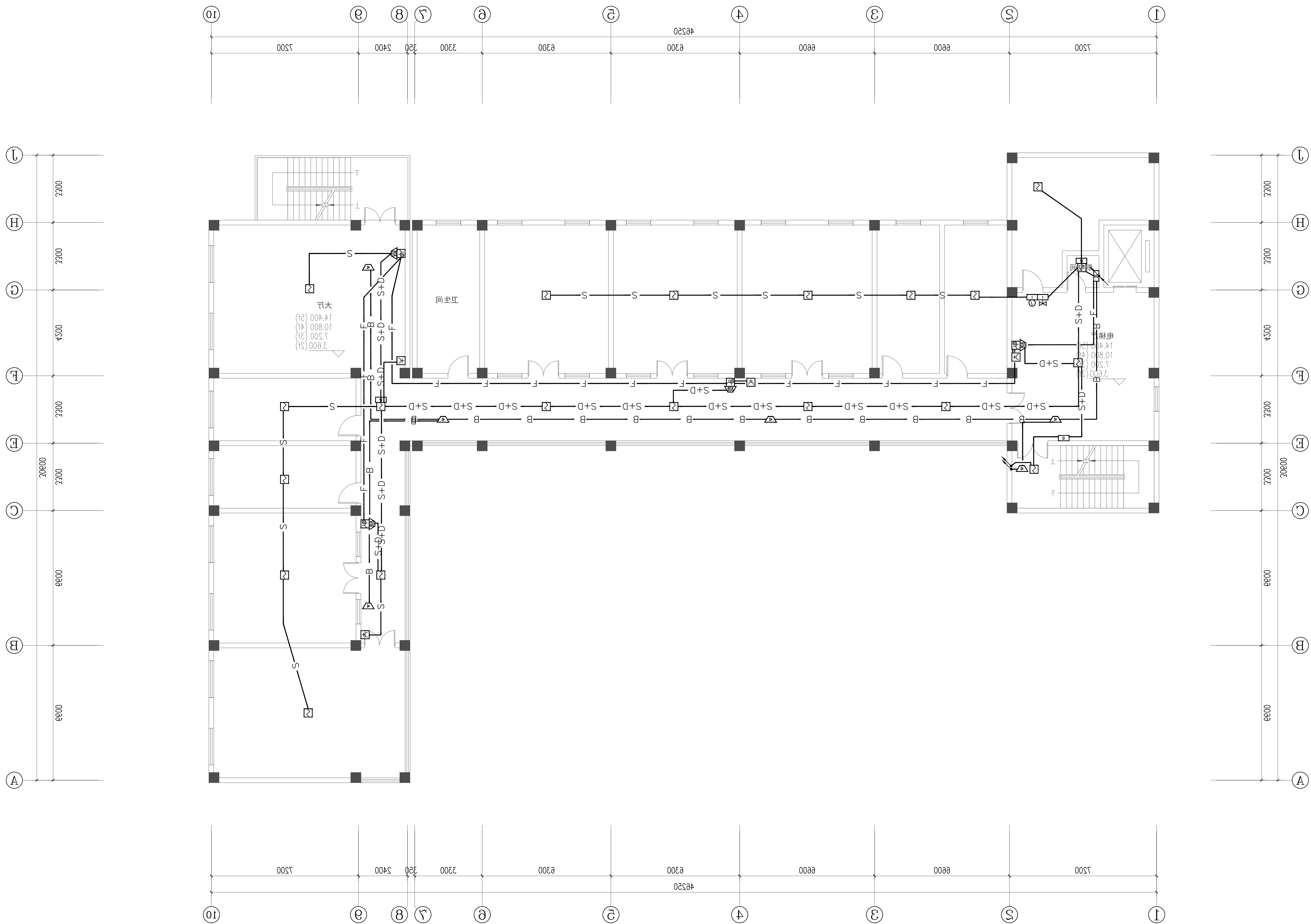
校 对 戴章平

设 计 程广进



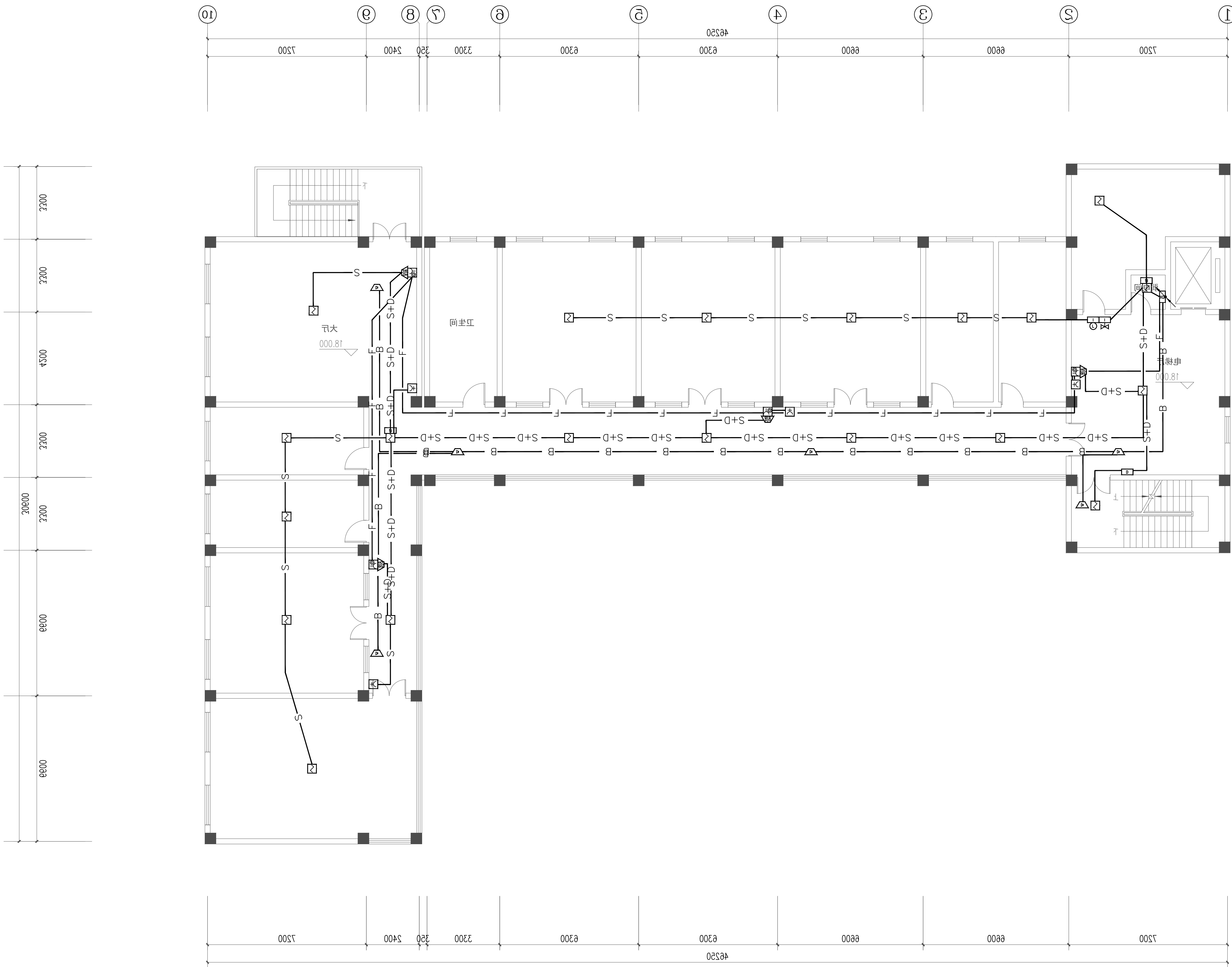
一层火灾自动报警平面图 1:100

华艺设计集团有限公司
DESIGN GROUP Co., Ltd
地址：浙江省杭州市拱墅区城西银泰城B幢16楼
GONGSHU DISTRICT, HANGZHOU, ZHEJIANG
TEL: 0571-88067999
证书编号: A133000555
证书编号: A233000552
证书编号: 自资视甲字第2230553

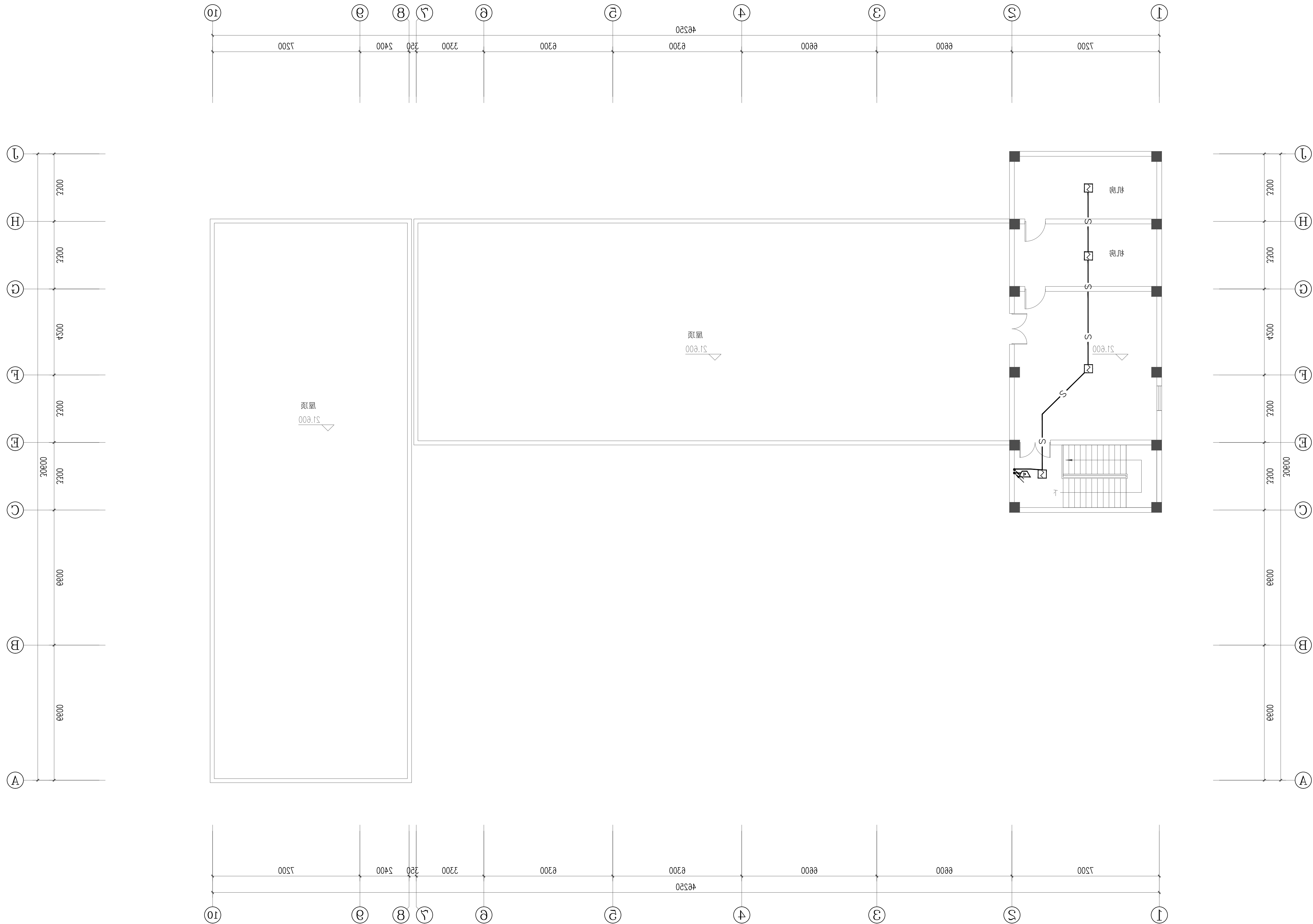


二~五层火灾自动报警平面图 1:100

单体在总图中的位置			REV. PLANE	
会 签			CON. INDEX	
建 筑		电 气		
结 构		给排水		
暖通		未经加查公司出图章，本图纸无效		
盖章栏				
注册（执业）章				
出图章				
审图章				
比 例		1: 100		日 期
工程号		图 别		2024. 12
修改版次		图 号		05
建设单位				
项目名称				
西安市第一社会福利院消防维修提升项目				
子 项				
二号老年公寓				
图纸名称				
二~五层火灾自动报警平面图				
类 别		实 名		签 名
审 定		郑文海		郑文海
审 核		邓 伟		邓伟
项目负责人		肖振礼		肖振礼
专业负责人		邓 伟		邓伟
校 对		戴章平		戴章平
设 计		程广进		程广进



六层火灾自动报警平面图 1:100

[illegible]

屋面层火灾自动报警平面图 1:100

浙江华艺设计集团有限公司 ZHEJIANG HUAYI DESIGN GROUP Co., Ltd		
地址：浙江省杭州市拱墅区城西银泰城D幢16楼 NO.16, CHENGXI YINTAI BUILDING B, CHENXIN VINTAGE CITY, HANGZHOU, ZHEJIANG		
TEL: 0571-88067949	证书编号: AIC30003055	证书编号: A230003052
技术专用章	注册建筑师	注册编号: 自质测甲字22300553
单体在总图中的位置 KEY PLAN		
会 签 (SEE SHEET OF)		
建 筑		电 气
结 构		给排水
暖 通	未经加施公司出图章，本图纸无效	
盖章栏		
注册（执业）章		
出图章		
审图章		
比 例 1: 100	日 期 2024. 12	
工程号	图 别 电路	
修改版次	图 号 07	
建设单位		
项目名称 西安市第一社会福利院消防维修提升项目		
子 项 二号老年公寓		
图纸名称 屋面层火灾自动报警平面图		
类 别	实 名	签 名
审 定	郑文海	丁峰
审 核	邓 伟	邓伟
项目负责人	肖振礼	肖振礼
专业负责人	邓 伟	邓伟
校 对	戴章平	戴章平
设 计	程广进	程广进