

图 纸 目 录

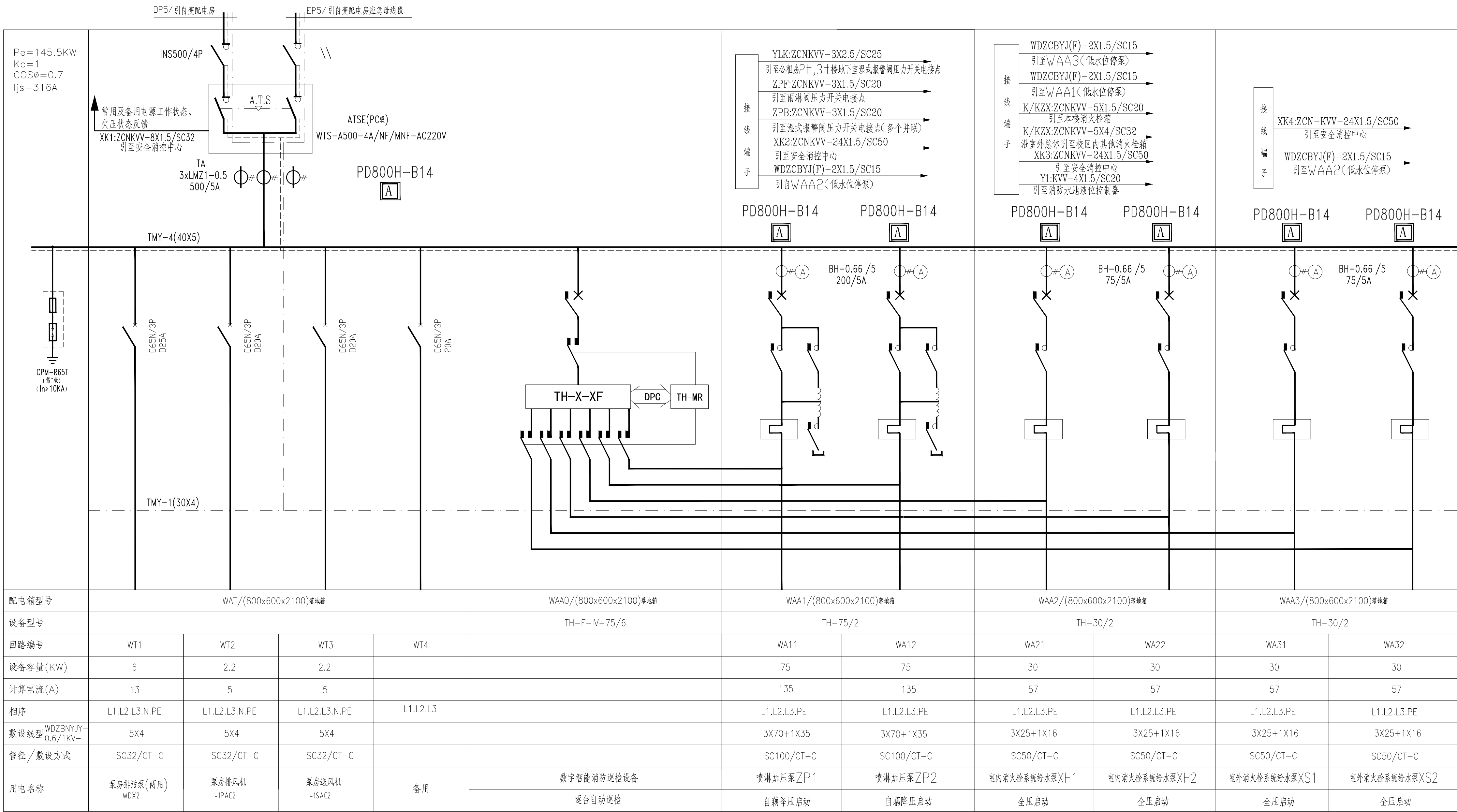
[illegible]

行政办公楼消防控制中心一期引至各栋楼线路示意图



设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 湖州湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 湖州湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名称 SUB PROJECT 行政办公楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 干线系统图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对人 CHECKED BY	袁帅	钟	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DESIGNED BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT NO.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	01
比例 SCALE		日期 DATE	2024.01
专业 PROFESSIONAL	电力	图别 STATUS	施工图

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



WAT、WAA0、WAA1、WAA2、WAA3 配电系统图

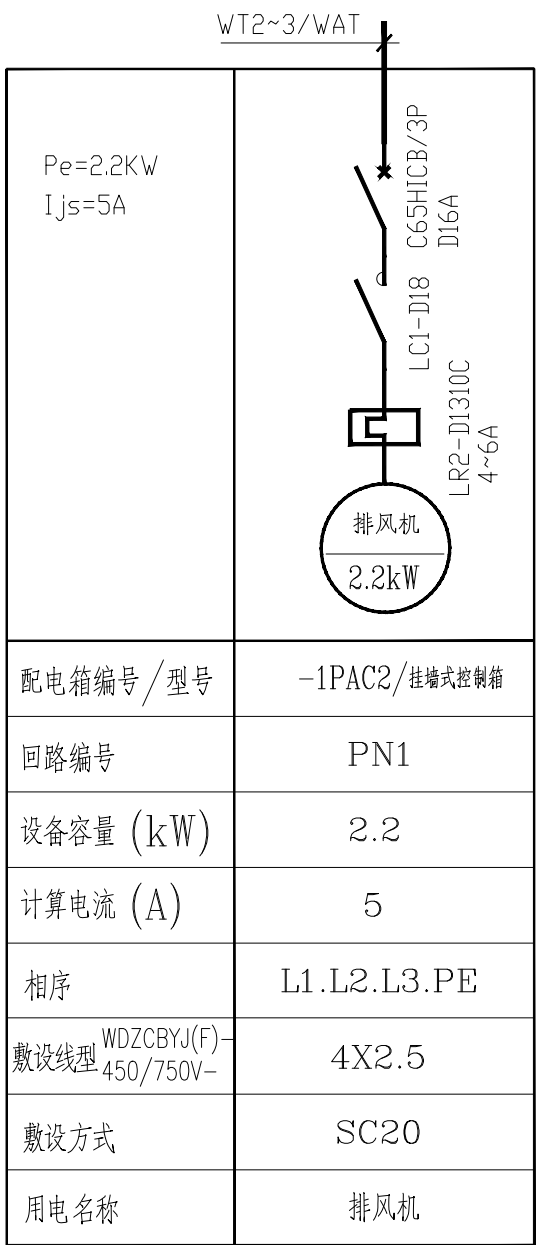
注：一：WAA0、WAA1、WAA2、WAA3为数字智能消防巡检及控制设备，WAT、WAA0~3由数字智能巡检专业厂家成套，巡检内容须满足GA30.2标准。

二：WAA1柜应满足不少于下列功能要求：


1. 按水专业要求其电气控制应有系统定期自动检测功能,同时其一次线路应满足本配电系统要求。
2. 两台水泵互为备用,工作泵故障备用泵延时后自动投入,并设有水泵故障指示;
水泵由消防中心手动或自动控制,湿式系统的压力开关若为低压位置时可自动启泵。
3. 设有工作状态选择开关,可使水泵处在手动、自动或备用状态;正常时选择开关置于自动位置,消防中心设转换开关位置监视。
4. 当地下水池水位过低时,水泵自动停泵,停泵信号引自消火栓泵控制箱。

5. 设置带钥匙的按钮，安装在控制箱面上，用于水泵现场应急操作，开启雨淋阀。
 6. 引至消防中心的弱电信号应有：两泵的运行时、停机信号，故障信号，压力开关动作信号，转换开关位置监视信号等，接受消防中心控制水泵的启停信号。
 7. 压力开关要求配有两对独立常开输出接点，一对接输入模块，另一对接至泵控制箱。
 8. 控制箱及箱内元件布置由生产厂家按标准要求设置。
- 三：WAA2柜应满足不少于下列功能要求：
1. 电气控制应有系统自动检测功能，同时其一次线路应满足本配电系统要求。
 2. 两台消防栓水泵互为备用，工作泵故障备用泵延时后自动投入，并设有水泵故障指示；水泵由消防中心手动或自动控制；消防栓箱内破玻玻璃按钮后应自动启动消防栓泵。
 3. 应设有工作状态选择开关，可使水泵处在手动、自动或备用状态；正常时选择开关置于自动位置；消防中心设转换开关位置监视。

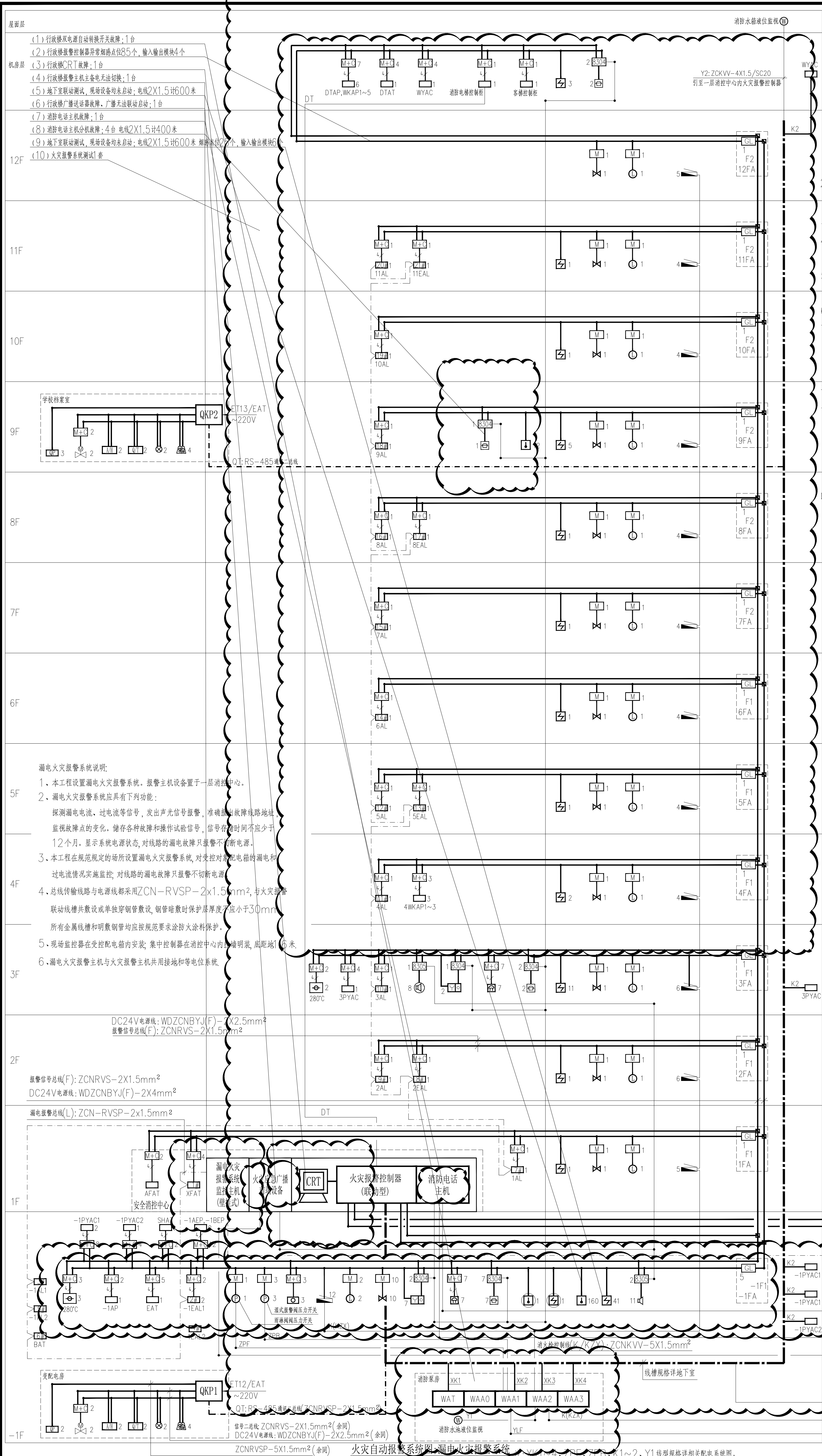
4. 当贮水池水位过低时,水泵自动停泵,为防止临界水位引起水泵起停震荡,应采取相应措施。
 5. 消防水池水位信号采用AC24V电压,其低水位信号应供其它消防泵做停泵信号,消火栓按钮信号采用DC24V电压。
 6. 引至消防中心的弱电信号应有:两泵的运行、停机信号,故障信号,消防水池高、低水位信号,接受安全消防中心控制水泵的启停信号;
 7. 控制箱及箱内元件布置由生产厂家按标准要求设置。
- 四、WAA3柜功能要求详水专业工艺要求,同时其一次线路应满足本配电系统要求。
- 五、各水泵控制二次电路图由专业生产厂家配套提供,其二次线路必须经电气设计人员认可后方可订货施工。



注: 1. 控制原理图详10D303-2相关页。
2. -1SAC2配电系统同-1PAC2。

设计单位 DESIGN UNIT			
<div></div> <div>顺风建筑规划设计有限公司</div> <div>工程设计证书编号: A235044076</div>			
说明 本图纸的版权,属顺风建筑规划设计有限公司所有,不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涪州湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涪州湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 行政办公楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 配电系统图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审 核 人			
校 对 人	袁 帅	袁 帅	
设计人 DESIGNED BY	王 震	王 震	
制图人 DESIGNED BY	王 震	王 震	
设计编号 PROJECT NO.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	02
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

专 业	签 字	日 期	专 业	签 字	日 期
方 案			暖 通		
建 筑			给排水		
结 构			电 气		



火灾自动报警系统说明:本工程火灾自动报警系统的保护对象为二级。

- 办公楼在一层设有消防控制中心,内设消防火灾自动报警控制器、消防电话、火灾应急广播系统等。共计报警地址点457个,其中联动控制点441个,多线控制点9个,设有3个报警回路,并预留9个回路供1~3#食堂、图书馆、体育馆、幼儿园、实训楼、教师公租房使用,故选用火灾报警控制器GB-QT-GST5000一台。
- 火灾自动报警系统报警总线选用ZCNRVS-2X1.5mm²导线;DC24V电源二总线,垂直干线采用WDZCNBYJ(F)-2X4.0mm²;平面采用WDZCNBYJ(F)-2X2.5mm²;
- 系统主干采用封闭式金属线槽(与漏电流报警系统共用)明敷设置,支线穿钢管暗设。
- 火灾自动报警控制器应采用单独供电回路及配备直流备用电源,并应保证在消防系统处于最大负载状态下不影响报警控制器的正常工作。
- 火灾自动报警系统的CRT显示器、计算机及消防通讯设备应由UPS装置供电,其备用电源的配置应保证在消防系统处于最大负载状态下不影响报警控制器的正常工作。
- 系统图中各元件角标数字为该元件个数,输入、输出模块均靠近受控设备就近安装。
- 本工程消防电话采用总线制,消防控制中心设置一台总线制消防电话主机(GST-TS-Z01A),消防电话二总线采用ZCNRVVP-2X1.5mm²,消防电话插孔及分机采用ZCNRVVP-1.5mm²,消防电话线单独穿钢管沿墙板板或吊顶内敷设。

气体灭火控制器应设置手动与自动控制的转换装置,在防护区内外应设手动、自动控制状态的显示装置。

消防应急广播采用总线式二线制进行布线,接线要求采用WDZCNBYJ(F)-2X1.5mm²,消防应急广播穿钢管沿墙楼板或吊顶内敷设。

共 $1.5 \times (3 \times 19) = 85.5\text{W}$, 故选用 1 台 150W 功放。消防广播主用扩音机容量按全部楼层扬声器容量总和计, 共 $3 \times 19 = 57\text{W}$, 故选用 1 台 150W 功放。

火灾自动报警信号线及其DC24V电源线、漏电火灾报警系统线路共线槽敷设，穿管敷设时火灾自动报警信号线及DC24V电源线共管SC20在吊顶或楼板内暗敷设，漏电火灾报警系统线路穿SC15在吊顶或楼板内暗敷设。

[图例表]

图例	设备名称	型号规格	单位	数量	安装高度
	本安型防爆离子感烟探测器	JTY-LZ-1108(Ex)	个	1	吸顶
	本安型防爆离子感温探测器	JTW-ZD-3004(Ex)	个	1	吸顶
	点型离子感烟探测器	JTY-GM-GST9611	个	67	吸顶
	点型离子感温探测器	JTW-ZOM-GST9612	个	172	吸顶
	短路隔离器	GST-LD-8313(100mmA)	个	17	
	输入模块	GST-LD-8300	个	40	吸顶
	输入/输出模块	GST-LD-8301	个	87	吸顶
	消防电话专用模块	GST-LD-8304	个	12	吸顶
	消防广播切换模块	GST-LD-8305	个	3	吸顶
	手动报警按钮(带消防电话插孔)	J-SAM-GST9122	个	9	H: 1.5m
	消防控制箱	厂家配套	个	13	H: 2.0m
	消防电话分机	GST-TS-100A	个	11	H: 1.5m
	火灾声光报警器	HX-100B	个	9	H: 2.5m
	层号灯	厂家配套	个	3	H: 2.5m
	信号网络	详水专业	个	22	
	水流指示器	详水专业	个	14	
	消防栓(智能型)	J-SAM-GST9124	个	66	
	压力开关	详水专业	个	4	
	280°C 防火阀	详暖通专业	个	5	
	吸顶式扬声器	PC-1867(3W)	个	8	H: 3.0m
	挂墙式扬声器	BS-310(3W)	个	11	H: 3.0m
	紧急按钮	GST-LD-8318	个	4	H: 1.5m
	手动复位开关	GST-LD-8316	个	4	H: 1.5m
	微启式报警	GST-LD-8317	个	4	H: 2.5m
	声光报警指示器	GST-HX-M8502	个	4	H: 2.5m
	电动锁	详水专业	个	4	
	气体灭火控制盘(单路区, 嵌入式安装)	GST-QKPO1	个	2	H: 1.5m
	柜式气体灭火装置	详水专业	个	5	

报警信号总线(F): ZCNKVV-2X4mm²
DC24V电源线: BNYJV-2X4mm²
沿室外引至校园内1~3#食堂、图书馆、体育馆、幼儿园、实训楼、教师公租房。

漏电火灾报警系统用通讯总线(1): ZCNRVSP-2X4mm²

沿室外引至校园内1~3#食堂、教学楼、宿舍楼等。

$$\left\{ \begin{array}{l} \text{ } \end{array} \right.$$

消防电话二总线(Φ): ZCNRV

沿室外引至教师公租房地下室等。

DI+IH 电梯五方通话引至校园内:

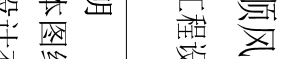
沿曲线引正交曲线族与点 P 相交。

2(k_1+k_2) 温度外引至共同点教师公和度 / k_1 、2 级到学教师公和度按长并共图

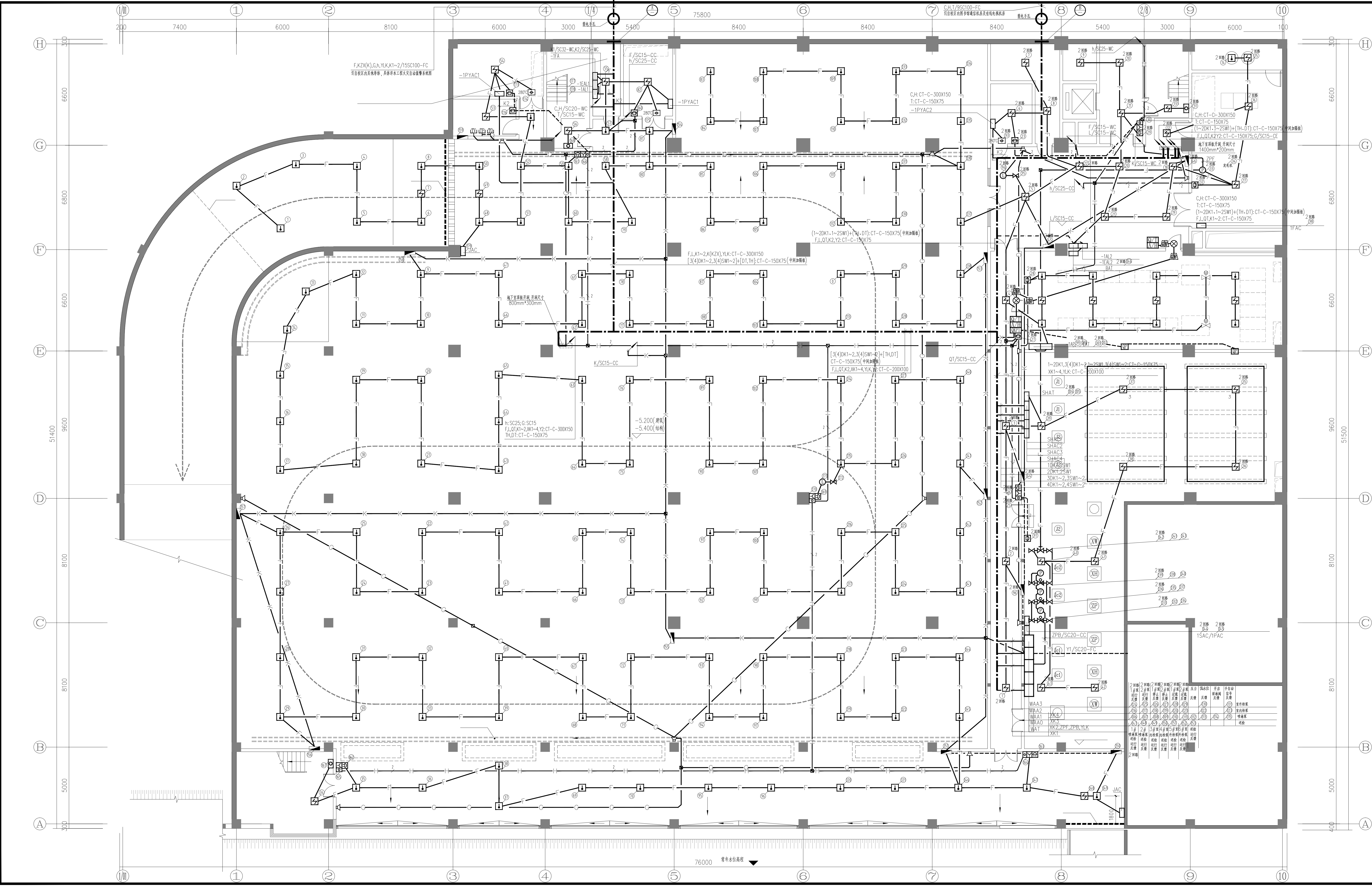
9K1+3K2 沿室外引至校园

消防栓控制线(K/KZX): ZCNKVV-5X4mm², 沿室外引至校园内其他消防栓箱。

YLF: ZCNKVV-3X4m

设计单位 DESIGN UNIT			
顺风建筑规划设计有限公司			
工程设计证书编号: 1235044076			
说明		本图 本图纸的版权,属顺风建筑规划 设计有限公司所有,不得用于本 工程以外范围。 本图纸需手缝齐全方可用于施工。	
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
建设部位 CONSTRUCTION			
项目名称 ITEM NAME 福州清职业技术学院			
子项名 SUB PROJECT 福州清职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
图试名称 DRAWING TITLE 火灾自动报警系统图			
项目负责 PROJECT DIRECTOR 张俊清 张俊清 张俊清			
设计人 DESIGNED BY 王睿韬 王睿韬 王睿韬			
校对人 CHECKED BY 袁帅 袁帅 袁帅			
制图人 DRAWN BY 王震 王震 王震			
设计编号 PROJECT NO.			
图号 DRAWING NO. 03			
比例 SCALE 2024.01			
专业 SPECIALS 电施 施工图			

日期	
专业	电气
审核	
日期	
专业	电气
审核	
日期	
专业	电气
审核	





设计单位
DESIGN UNIT

顺风建筑规划设计有限公司
工程设计证书编号: A235044076

说明

本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。
本图纸需手续齐全方可用于施工。

设计专用章
DESIGN APPROPRIATION CHAPTER

注册执业章
REGISTERED SEAL

建设单位
ORGANIZATION
涪洲湾职业技术学院

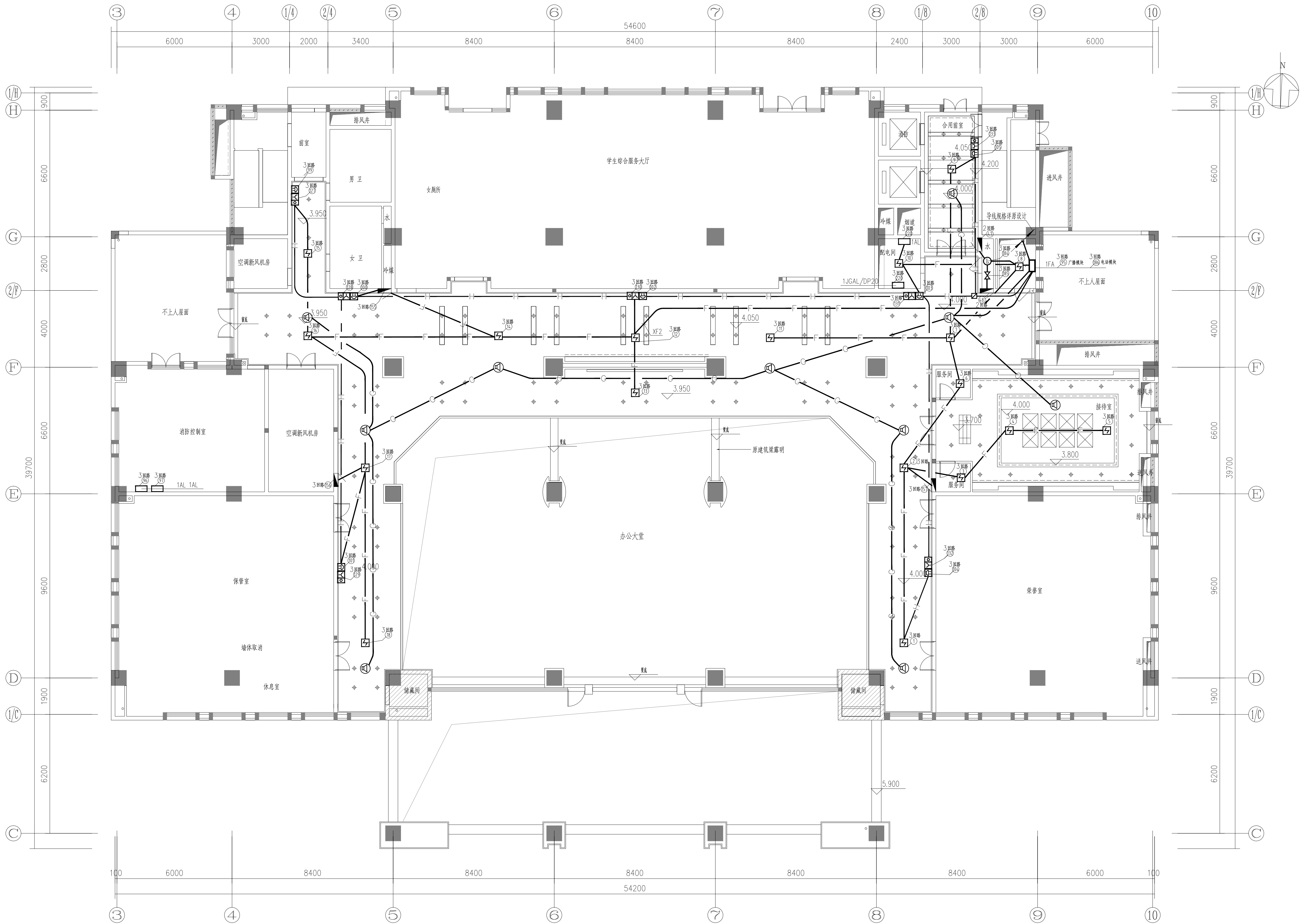
项目名称
ITEM NAME
涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程

子项名
SUB PROJECT
行政办公楼

图纸名称
DRAWING TITLE
地下一层弱电平面图

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬
审核人 EXAMINED BY		
校对人 CHECKED BY	袁帅	袁帅
设计人 DESIGNED BY	王震	王震
制图人 DRAWN BY	王震	王震
设计编号 PROJECT No.		
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO. 04
比例 SCALE		日期 DATE 2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS 施工图

日期	日期	日期	日期	日期	日期
签字	签字	签字	签字	签字	签字
专业	专业	专业	专业	专业	专业
暖通	暖通	暖通	暖通	暖通	暖通
给排水	给排水	给排水	给排水	给排水	给排水
电气	电气	电气	电气	电气	电气



设备材料表					设备材料表				
序号	图例	名称	数量	备注	序号	图例	名称	数量	备注
1		感烟探测器	18		9		消防模块箱(详原设计图)	1	1FA
2		手动报警+消防电话插孔	7						
3		声光报警器	7						
4		消防广播	10	(嵌入式)					
5		信号阀	1						
6		水流指示器	1						
7		消火栓	5						
8		切除非消防电源(详原设计图)	1	1AL					

消防系统导线配管如下(各层均同一层):

火灾自动报警系统线路 ———— : SC20

消防电话线路 ———— : SC20

消防广播线路 ———— : SC15

一层消防平面图 1:100

注:1、装修消防部分由层消防箱内出线两路,隔离模块装于层消防箱内。
2、装修消防部分消防导线配管规格同原设计。

设计单位:
DESIGN UNIT

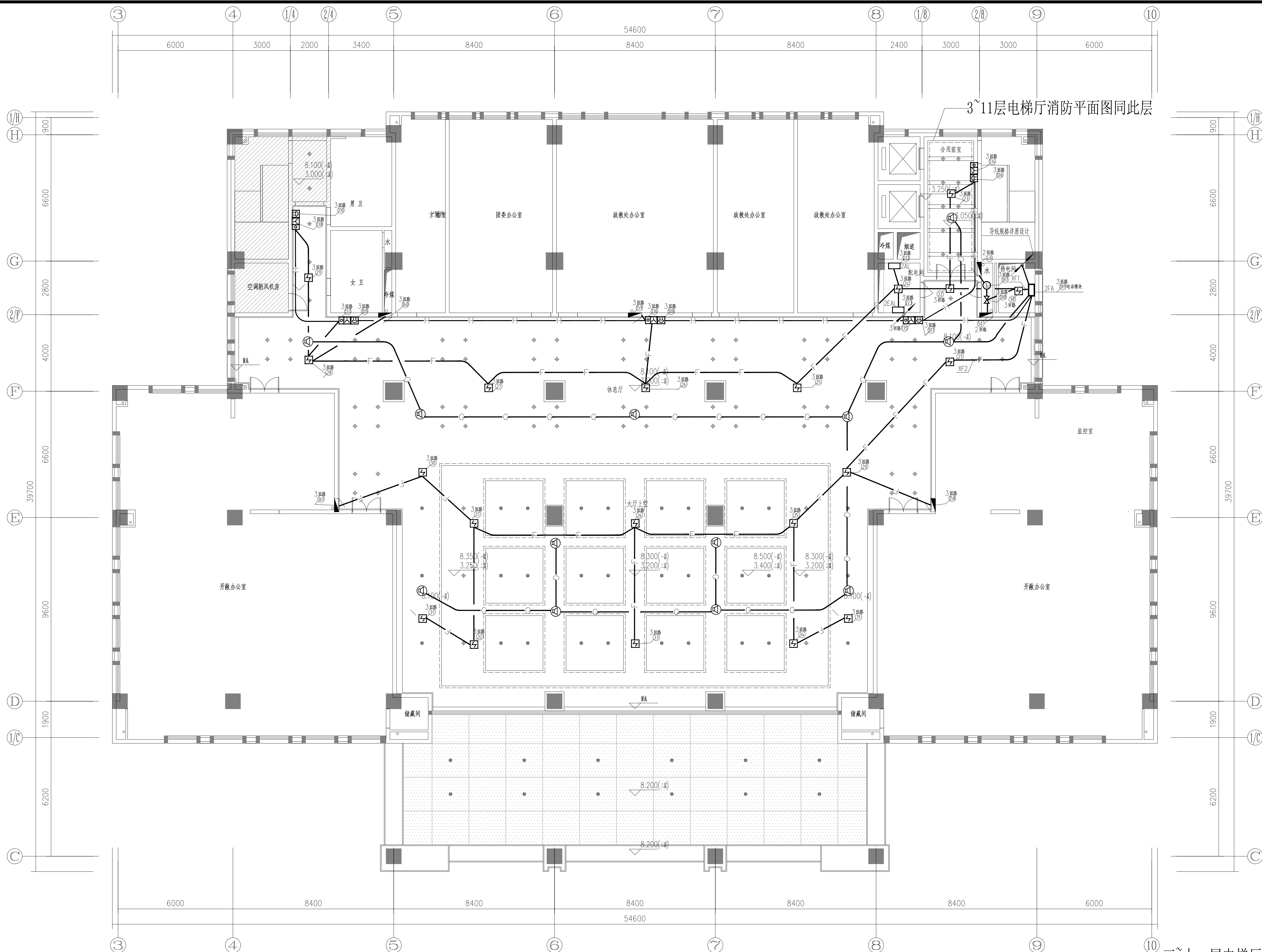

福建建筑设计研究院
工程设计证书编号: A235044076

说明

本图纸的版权,属顺风建筑规划
设计有限公司所有,不得用于本
工程以外范围。
本图纸需手续齐全方可用于施工。

设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 湄洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 湄洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 行政办公楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 一层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王春韬	王春韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王春韬	王春韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对 CHECKED BY	袁帅	袁帅	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DRAWN BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT No.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	05
比例 SCALE		日期 DATE	2024.01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		




二层消防平面图 1:100

设备材料表					设备材料表				
序号	图例	名称	数量	备注	序号	图例	名称	数量	备注
1		感烟探测器	19		9		切除非消防电源（详原设计图）	1	2AL
2		手动报警+消防电话插孔	5		10		接通消防应急电源（详原设计图）	1	2EAL
3		声光报警器	5		11		消防模块箱（详原设计图）	1	2FA
4		消防广播	12	（嵌入式）					
5		信号阀	1						
6		水流指示器	1						
7		消火栓	6						
8									

⑩三~十一层电梯厅设备表

序号	图例	名称	数量
1		感烟探测器	2
2		手动报警+消防电话插孔	2
3		声光报警器	2
4		消防广播(嵌入式)	2
5		信号阀	1
6		水流指示器	1
7		消火栓	3

设计单位 DESIGN UNIT			
<div></div> <div>顺风建筑设计研究院有限公司</div> <div>工程设计证书编号: A235044076</div> <div>福建省建筑设计研究院</div> <div>说明</div> <div>本图纸的版权,属顺风建筑规划设计有限公司所有,不得用于本工程以外范围。</div> <div>本图纸需手续齐全方可用于施工。</div>			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 湄洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 湄洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 行政办公楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 二层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对人 CHECKED BY	袁帅	袁帅	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DRAWN BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT No.		图号 DRAWING NO.	06
版次 VERSION	A	日期 DATE	2024.01
比例 SCALE		图别 STATUS	施工图
专业 PROFESSIONAL	电施		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

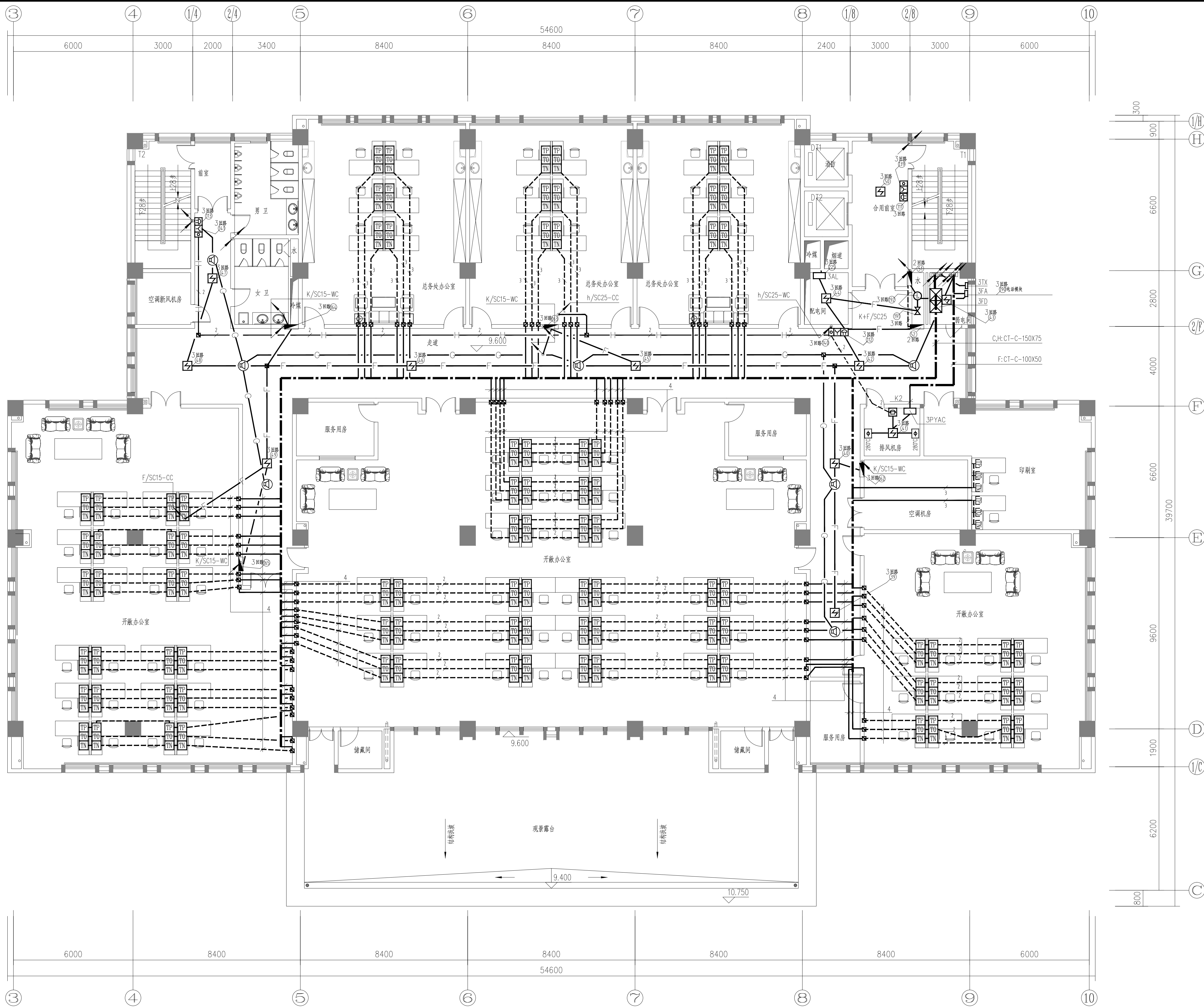
专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		

专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		


专业	日期	签字	日期	签字	专业	日期	签字
暖通					暖通		
给排水					给排水		
电气					电气		



三层消防平面图 1:100 H:4.5m

本层建筑面积: 1556平方米

设计单位
DESIGN UNIT



顺风建筑规划设计有限公司
工程设计证书编号: A235044076

说明

本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。
本图纸需手续齐全方可用于施工。

设计专用章
DESIGN APPROPRIATION CHAPTER

注册执业章
REGISTERED SEAL

建设单位
ORGANIZATION
涪洲湾职业技术学院

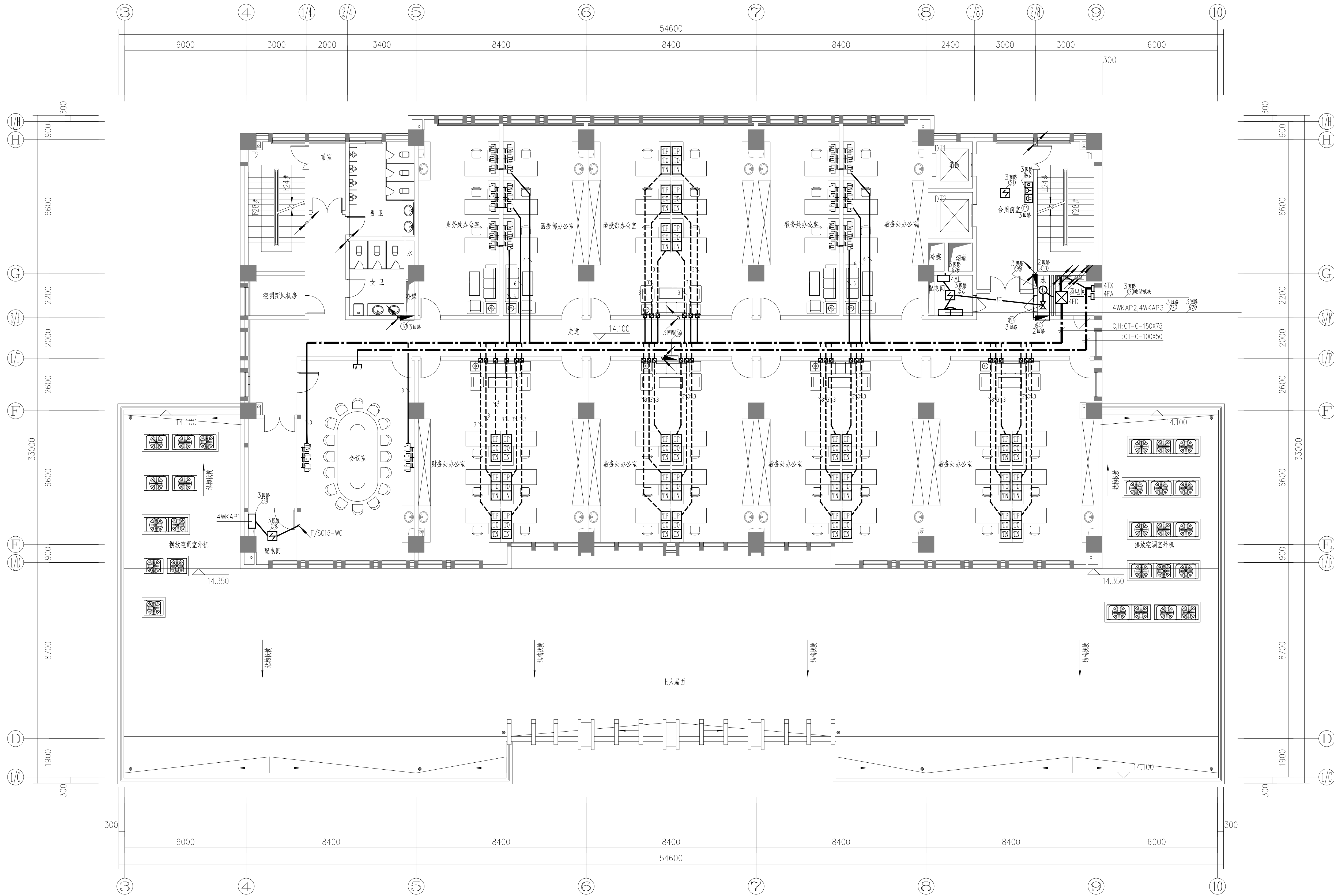
项目名称
ITEM NAME
涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程

子项名
SUB PROJECT
行政办公楼

图纸名称
DRAWING TITLE
三层消防平面图


项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬
审核人 EXAMINED BY		
校对 CHECKED BY	袁帅	袁帅
设计人 DESIGNED BY	王震	王震
制图人 DRAWN BY	王震	王震
设计编号 PROJECT NO.		
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO. 07
比例 SCALE		日期 DATE 2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS 施工图

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		

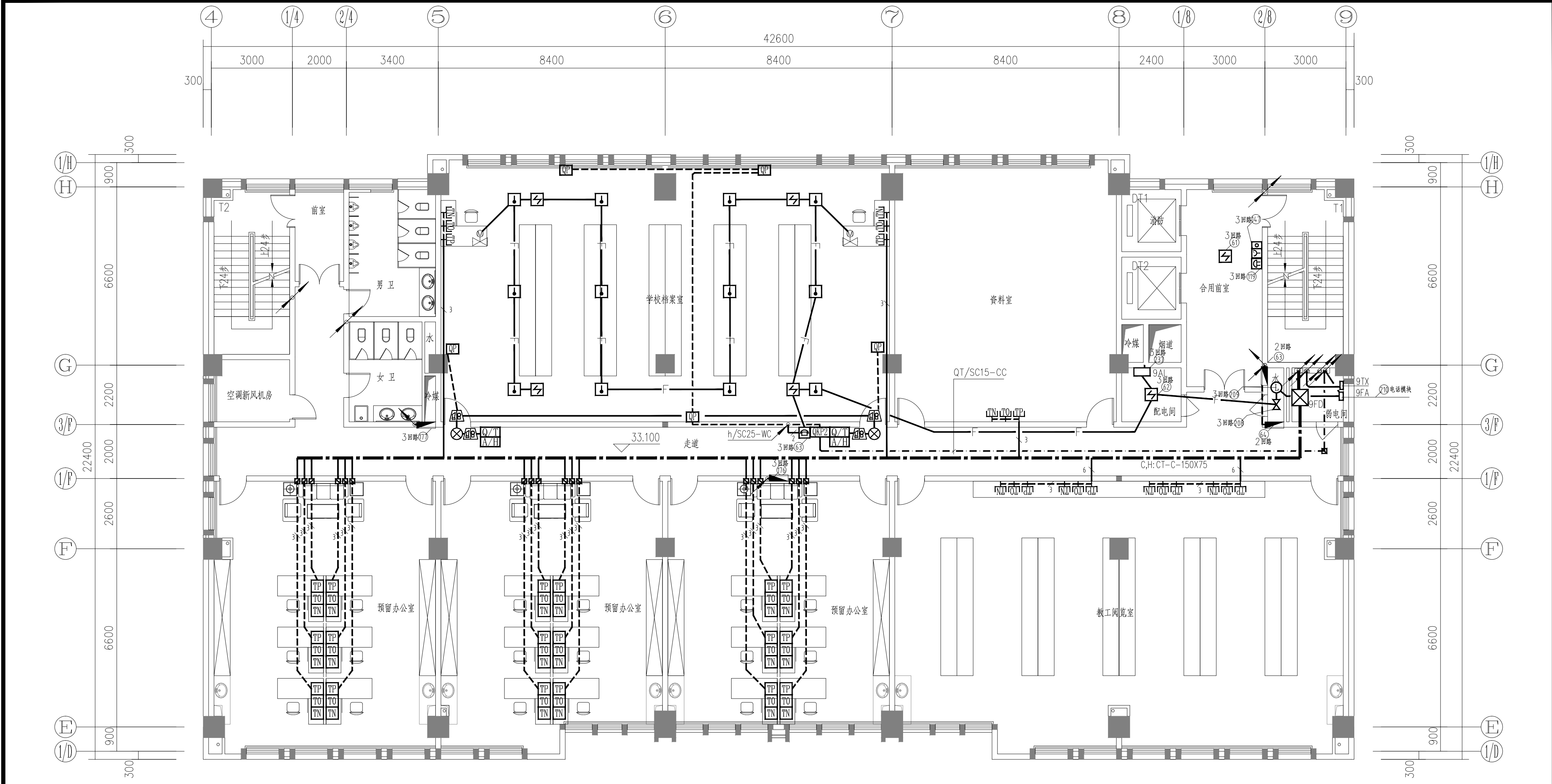


四层消防平面图 1:100 H:3.8m

本层建筑面积：902平方米

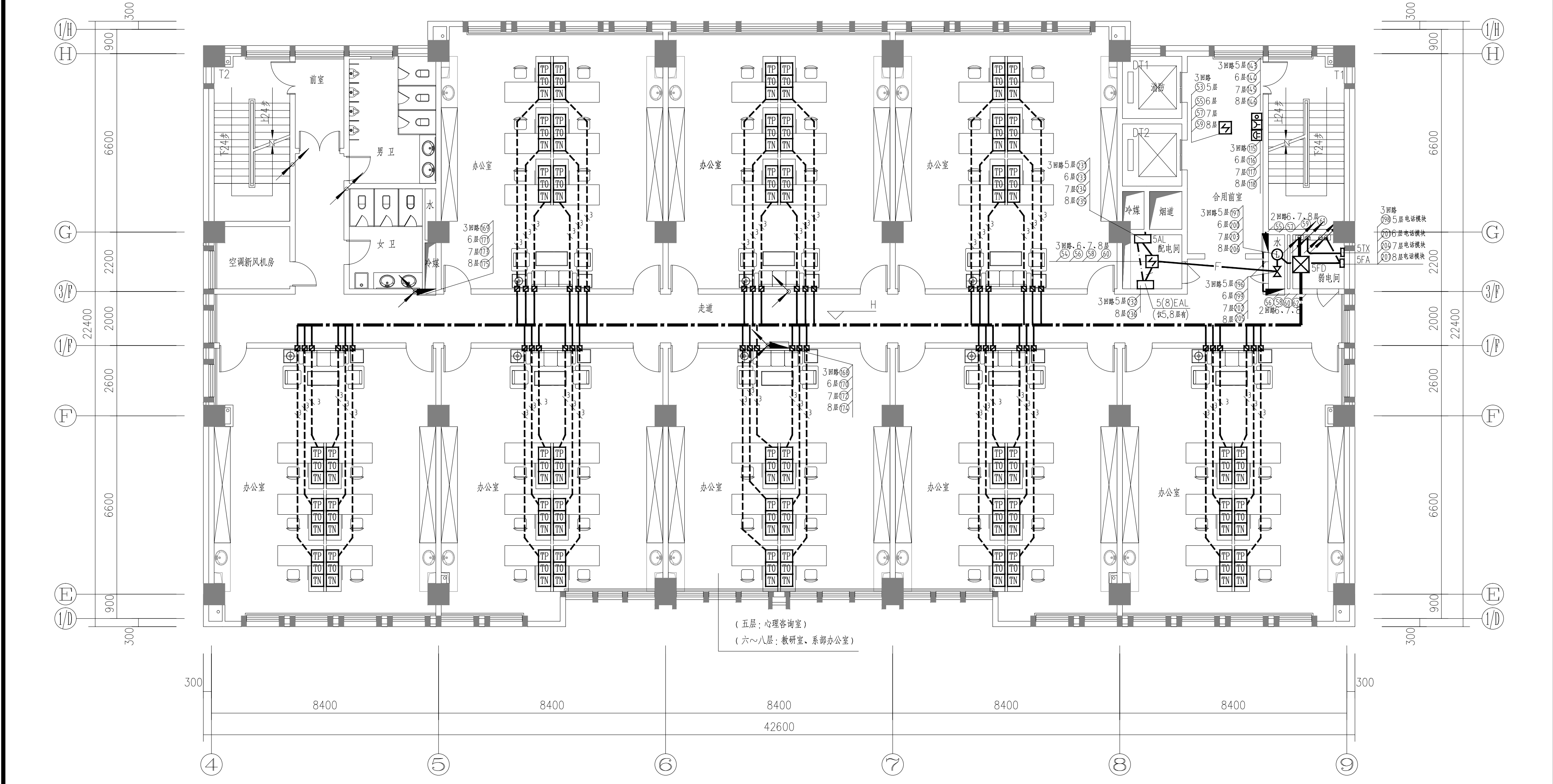
<div>设计单位 DESIGN UNIT</div> <div></div> <div>顺风建筑规划设计有限公司</div> <div>工程设计证书编号: A235044076</div>			
<div>说明</div> <div>本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围.</div> <div>本图纸需手续齐全方可用于施工.</div>			
<div>设计专用章</div> <div>DESIGN APPROPRIATION CHAPTER</div>			
<div>注册执业章</div> <div>REGISTERED SEAL</div>			
<div>建设单位</div> <div>ORGANIZATION</div> <div>涪洲湾职业技术学院</div>			
<div>项目名称</div> <div>ITEM NAME</div> <div>涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程</div>			
<div>子项名</div> <div>SUB PROJECT</div> <div>行政办公楼</div>			
<div>图纸名称</div> <div>DRAWING TITLE</div> <div>四层消防平面图</div>			
<div>项目负责人</div> <div>PROJECT DIRECTOR</div>		<div>张俊清</div> <div>张俊清</div>	
<div>审批人</div> <div>APPROVED BY</div>		<div>王睿韬</div> <div>王睿韬</div>	
<div>专业负责人</div> <div>DISCIPLINE RESPONSIBLE BY</div>		<div>王睿韬</div> <div>王睿韬</div>	
<div>审 核 人</div> <div>EXAMINED BY</div>			
<div>校 对 人</div> <div>CHECKED BY</div>		<div>袁 帅</div> <div>袁 帅</div>	
<div>设计人</div> <div>DESIGNED BY</div>		<div>王 震</div> <div>王 震</div>	
<div>制图人</div> <div>DESIGNED BY</div>		<div>王 震</div> <div>王 震</div>	
<div>设计编号</div> <div>PROJECT NO.</div>			
<div>版次</div> <div>VERSION</div>	<div>A</div>	<div>图号</div> <div>DRAWING NO.</div>	<div>08</div>
<div>比例</div> <div>SCALE</div>		<div>日期</div> <div>DATE</div>	<div>2024. 01</div>
<div>专业</div> <div>PROFESSIONAL</div>	<div>电施</div>	<div>图别</div> <div>STATUS</div>	<div>施工图</div>

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



九层消防平面图 1:100 H:3.8m

本层建筑面积: 902平方米



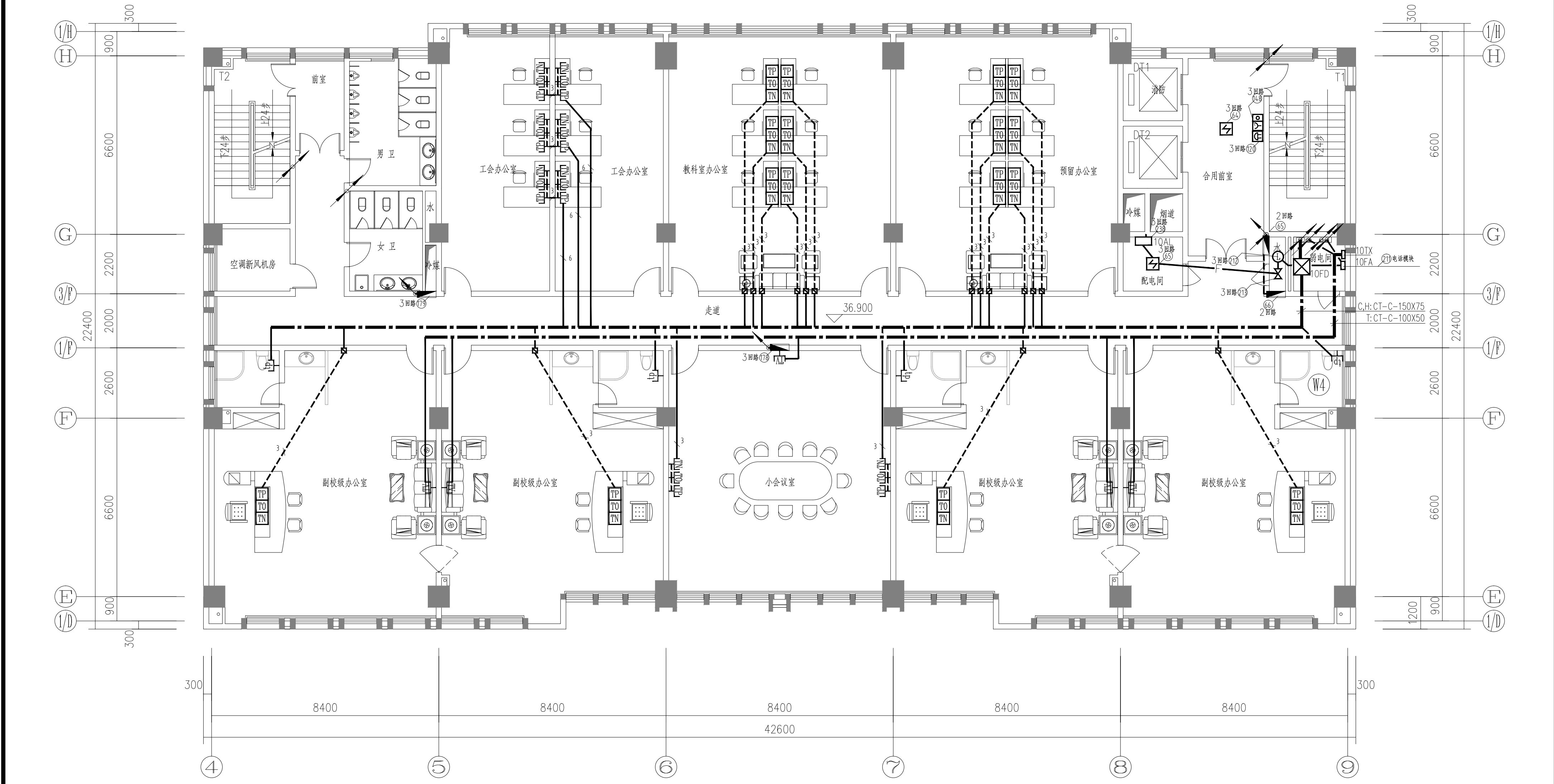
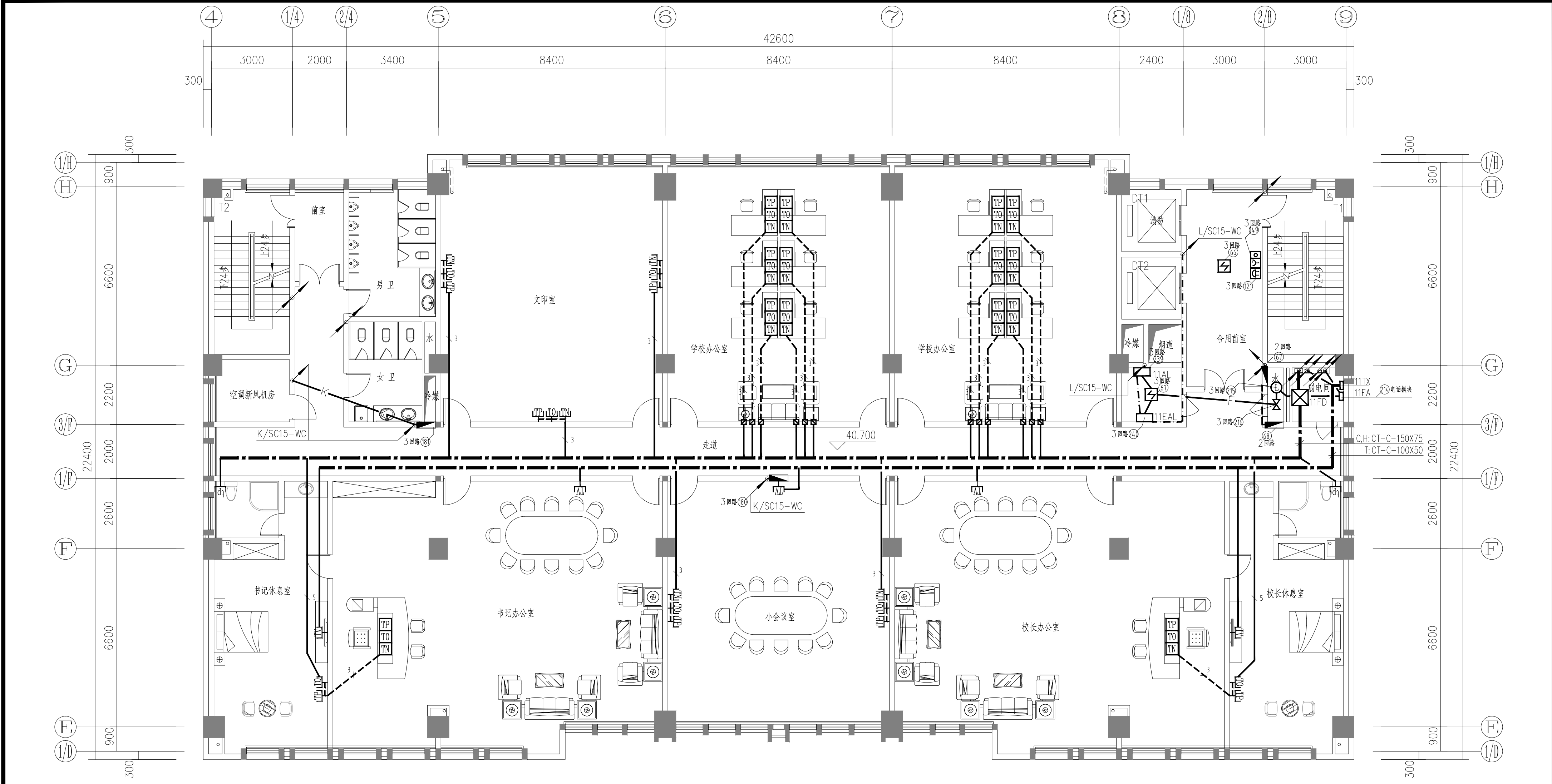
五层消防平面图 1:100 H:3.8m

注: 6~8层弱电平面布置同5层。

本层建筑面积: 902平方米
29.300 8F
25.500 7F
21.700 6F
H= 17.900 5F

设计单位 DESIGN UNIT 顺风建筑设计有限公司 工程设计证书编号: A25044076		说明 本图纸的版权, 属顺风建筑设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。	
注册执业章 REGISTERED SEAL		设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER	
建设单位 ORGANIZATION 湖南职业技术学院 项目名称 ITEM NAME 湖南职业技术学院(仙游)校区消防维修工程		子项名称 SUB PROJECT 行政办公楼	
项目负责人 PROJECT DIRECTOR 张俊清		图纸名称 DRAWING TITLE 五~九层消防平面图	
审定人 REVIEWER 王睿		校对人 CHECKED BY 袁帅	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE 王睿		制图人 DRAWN BY 王震	
设计编号 PROJECT NO. 09		图号 DRAWING NO. 09	
比例 SCALE 2024. 01		日期 DATE 2024. 01	
专业 SPECIAL 电施		图别 STATUS 施工图	

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



设计单位 DESIGN UNIT		顺风建筑设计有限公司 工程设计证书编号: A25044076		说明 本图纸的版权,属顺风建筑规划 设计有限公司所有,不得用于本 工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。	
注册执业章 REGISTERED SEAL		设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER		项目信息 PROJECT INFORMATION	
建设单位 ORGANIZATION		项目名称 ITEM NAME		图纸名称 DRAWING TITLE	
湖南海职业技术学院		湖南海职业技术学院(仙游)校区消防维修工程		十一层消防平面图	
子项名称 SUB PROJECT		行政办公楼		项目负责人 PROJECT DIRECTOR	
张俊清		审定人 APPROVED BY		王睿韬	
王睿韬		专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		王睿韬	
袁帅		校对人 CHECKED BY		王震	
王震		设计人 DESIGNED BY		王震	
王震		制图人 DRAWING BY		王震	
设计编号 PROJECT No.		图号 DRAWING NO.		图次 VERSION	
A		10		比例 SCALE	
2024. 01		日期 DATE		专业 SPECIAL	
电施		图别 STATUS		施工图	

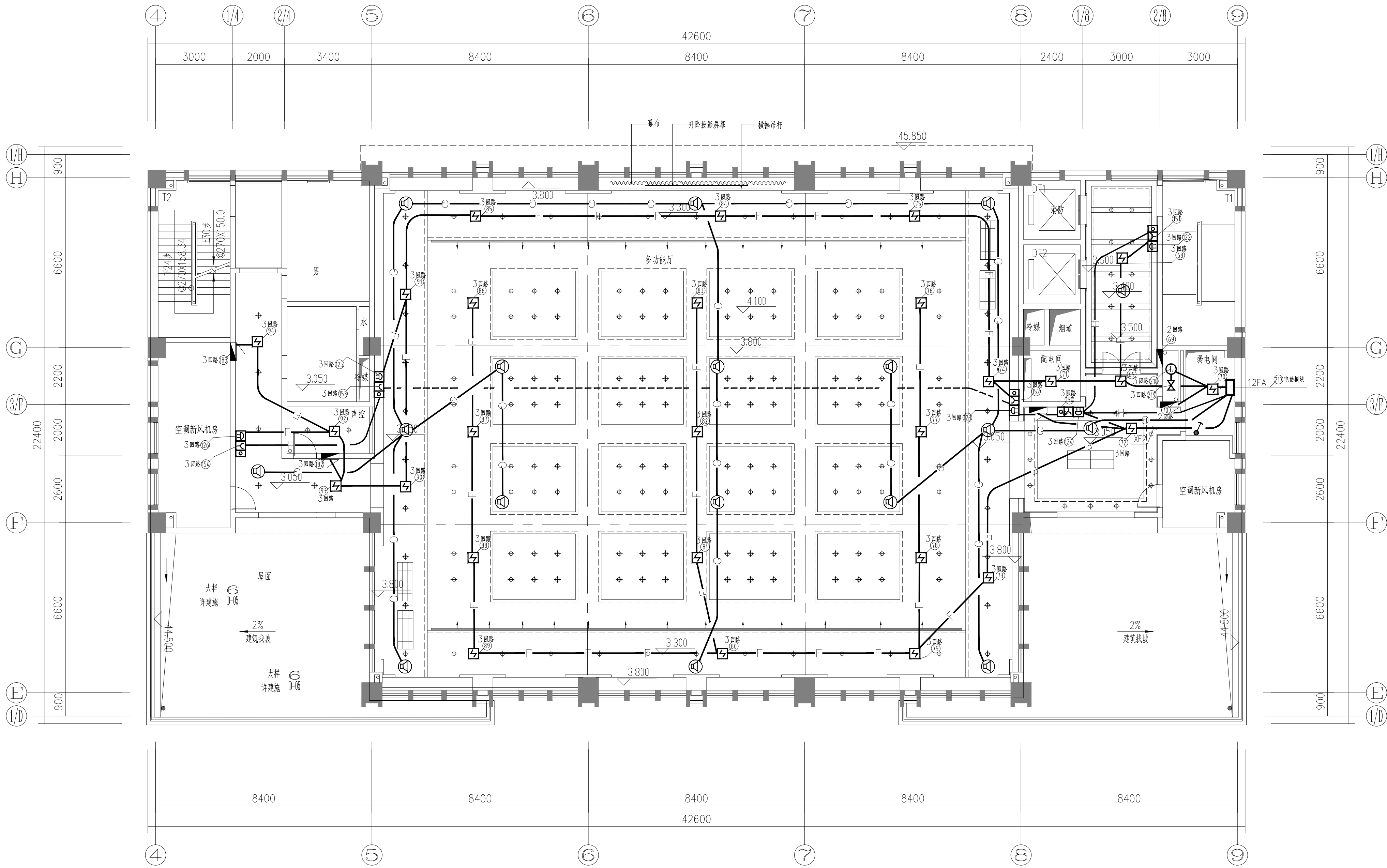
专业	日期	签字	日期	专业	日期	签字	日期
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			
方案				方案			
建筑				建筑			
结构				结构			

设计单位
DESIGN UNIT



顺风建筑规划设计有限公司
工程设计证书编号: A235044076

说明
本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围.
本图纸需手续齐全方可用于施工.



十二层设备表

设备材料表					设备材料表				
序号	图例	名称	数量	备注	序号	图例	名称	数量	备注
1		感烟探测器	26		9		消防模块箱 (详原设计图)	1	12FA
2		手动报警+消防电话插孔	5						
3		声光报警器	5						
4		消防广播	17	(嵌入式)					
5		信号阀	1						
6		水流指示器	1						
7									
8		消防栓	5						

十二层消防平面图 1:100

注: 1、装修消防部分由层消防箱内出线两路, 隔离模块装于层消防箱内。
2、装修消防部分消防导线配管规格同原设计。

设计专用章
DESIGN APPROPRIATION CHAPTER

注册执业章
REGISTERED SEAL

建设单位
ORGANIZATION
涪洲湾职业技术学院

项目名称
ITEM NAME
涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程

子项名
SUB PROJECT
行政办公楼

图纸名称
DRAWING TITLE
十二层消防平面图

项目负责人
PROJECT DIRECTOR
张俊清

审定人
APPROVED BY
王睿韬

专业负责人
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY
王睿韬

审核人
EXAMINED BY
袁帅

校对人
CHECKED BY
王震

设计人
DESIGNED BY
王震

制图人
DRAWN BY
王震

设计编号
PROJECT No.

版次
VERSION
A

图号
DRAWING NO.
11

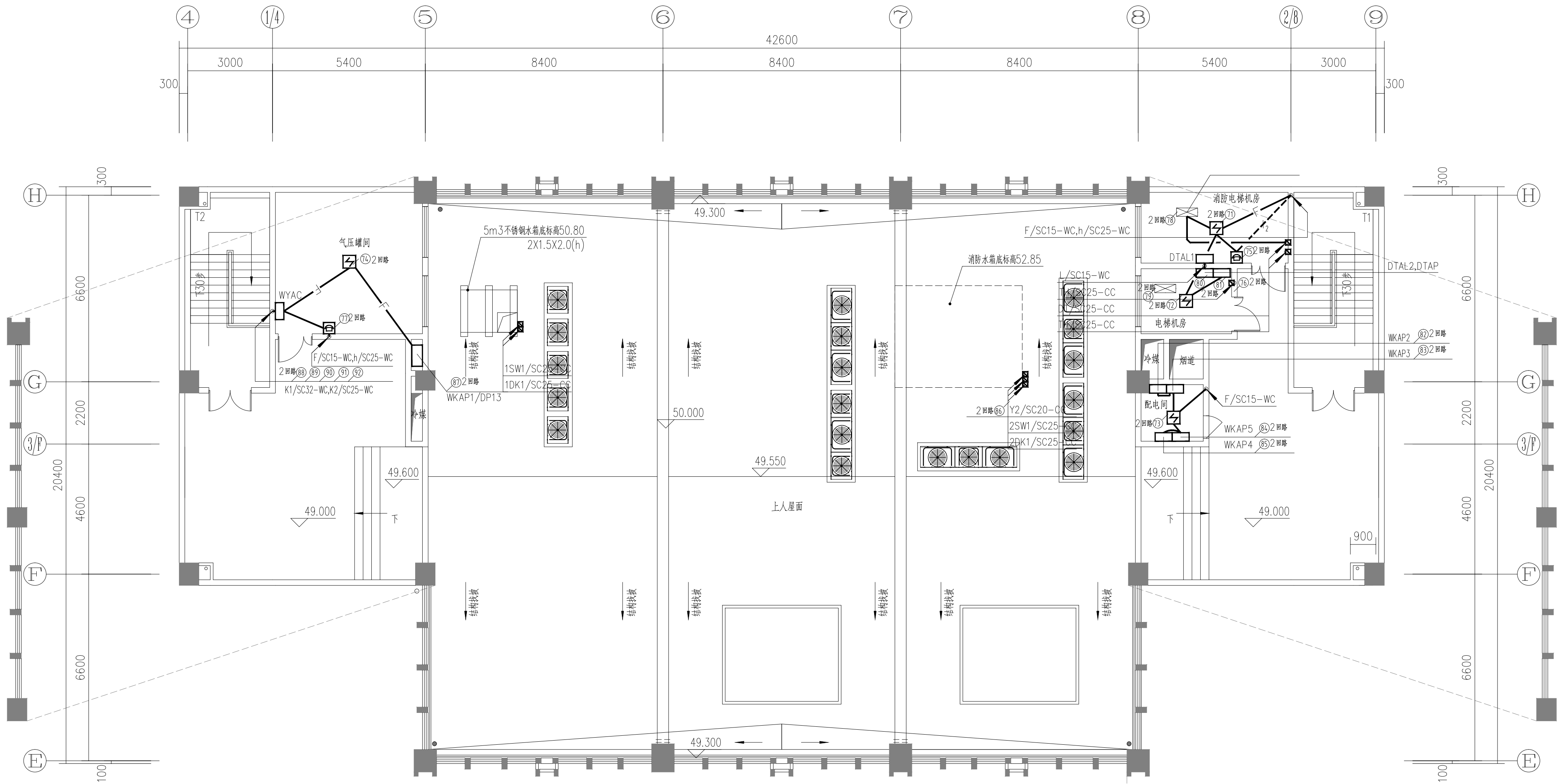
比例
SCALE

日期
DATE
2024. 01

专业
PROFESSIONAL
电施

图别
STATUS
施工图

专业	日期	专业	日期	专业	日期
暖通		暖通		暖通	
给排水		给排水		给排水	
电气		电气		电气	
结构		结构		结构	



机房层消防平面图 1:100

设计单位
DESIGN UNIT



顺风建筑规划设计有限公司
工程设计证书编号: A235044076

说明
本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。
本图纸需手续齐全方可用于施工。

设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 湄洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 湄洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB-PROJECT 行政办公楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 机房层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对人 CHECKED BY	袁帅	袁帅	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DRAWN BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT No.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	12
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

日期		专业	暖通	给排水	电气
签字		日期			
签字		日期			
专业	暖通	专业	暖通	给排水	电气

消防改造工程量清单

序号	名称	单位	数量	备注
一	消防供电			
1	行政楼、图书馆、教学楼双电源自动转换开关故障	个	3	
2	双电源自动转换开关故障调试	套	3	
二	火灾自动报警系统			
1	行政楼、图书馆报警控制器异常，烟感换新	个	88	
2	行政楼、图书馆报警控制器异常，输入输出模块换新	个	14	
3	行政楼 CRT 故障换新	台	1	
4	图书馆、行政楼报警主机主备用电源供电能力不足，电源换新。	台	3	
5	图书馆、行政楼、公租房部分报警设备无反馈信号，需更换 WDZBV-RVS-2*1.5 线。	米	2150	
6	图书馆、行政楼、公租房部分消火栓按钮无反馈信号，需更换消火栓报警按钮。	个	20	
7	行政楼广播送话器故障、广播无法联动启动，消防广播控制柜换新。	台	1	
8	消防电话主机（30 路）换新。	台	1	
9	消防电话主机分机故障换新	部	4	
10	火灾报警系统排查测试人工费	工日	50	
11	自动报警系统重新调试	点	2048	
三	消防供水设施			
1	屋面消防水箱水位不足，试压检查维修人工费	工日	18	
2	屋面水箱无法自动补水，内外壁热浸镀锌钢管更换。	米	100	
3	稳压泵控制柜损坏换新	台	1	

4	消防泵无法远程启动，试压检查维修人工费	工日	68	
5	水泵房阀门损坏，无法开启，DN150 闸阀换新	个	2	
6	1.5kw 稳压泵试运行调试。	台	2	
四	消火栓灭火系统			
1	管道漏水，屋顶消火栓无压力，试压检查维修人工费。	工日	135	
2	消防炮无法远程启泵，需更换 WDZBV-RVS-2*1.5 花线。	米	200	
3	室外消火栓地下管网漏水，更换内外壁热浸镀锌钢管(沟槽连接) DN100	米	300	
4	闸阀 DN1100-1.6 换新	个	2	
5	闸阀 DN1150-1.6 换新	个	2	
6	拆除 200 厚 C35 混凝土路面及路面修复，宽 0.5m。	米	500	
7	路面下土方开挖回填，深度 0.5m，宽度同路面。	米	500	
8	全部消火栓灭火系统需重新调试	点	350	
五	自动喷水灭火系统			
1	公租房、图书馆及地下室湿式报警阀上下端无压力，需排查管道及维修人工费。	工日	138	
2	室外喷淋地下管网漏水，更换内外壁热浸镀锌钢管(沟槽连接) DN100。	米	500	
3	室外喷淋地下管网漏水不保压，更换内外壁热浸镀锌钢管(沟槽连接) DN150。	米	200	
4	拆除 200 厚 C35 混凝土路面及路面修复，宽 0.5m。	米	500	
5	路面下土方开挖回填，深度 0.5m，宽度同路面。	米	500	
6	湿式报警阀组 DN150 更换	套	4	
7	闸阀 DN1150-1.6 换新	个	8	
8	全部水喷淋灭火系统需重新调试	点	60	
六	水泵及控制箱维修			
1	消火栓泵、喷淋泵及控制箱维修人工费	工日	38	


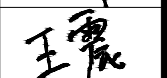
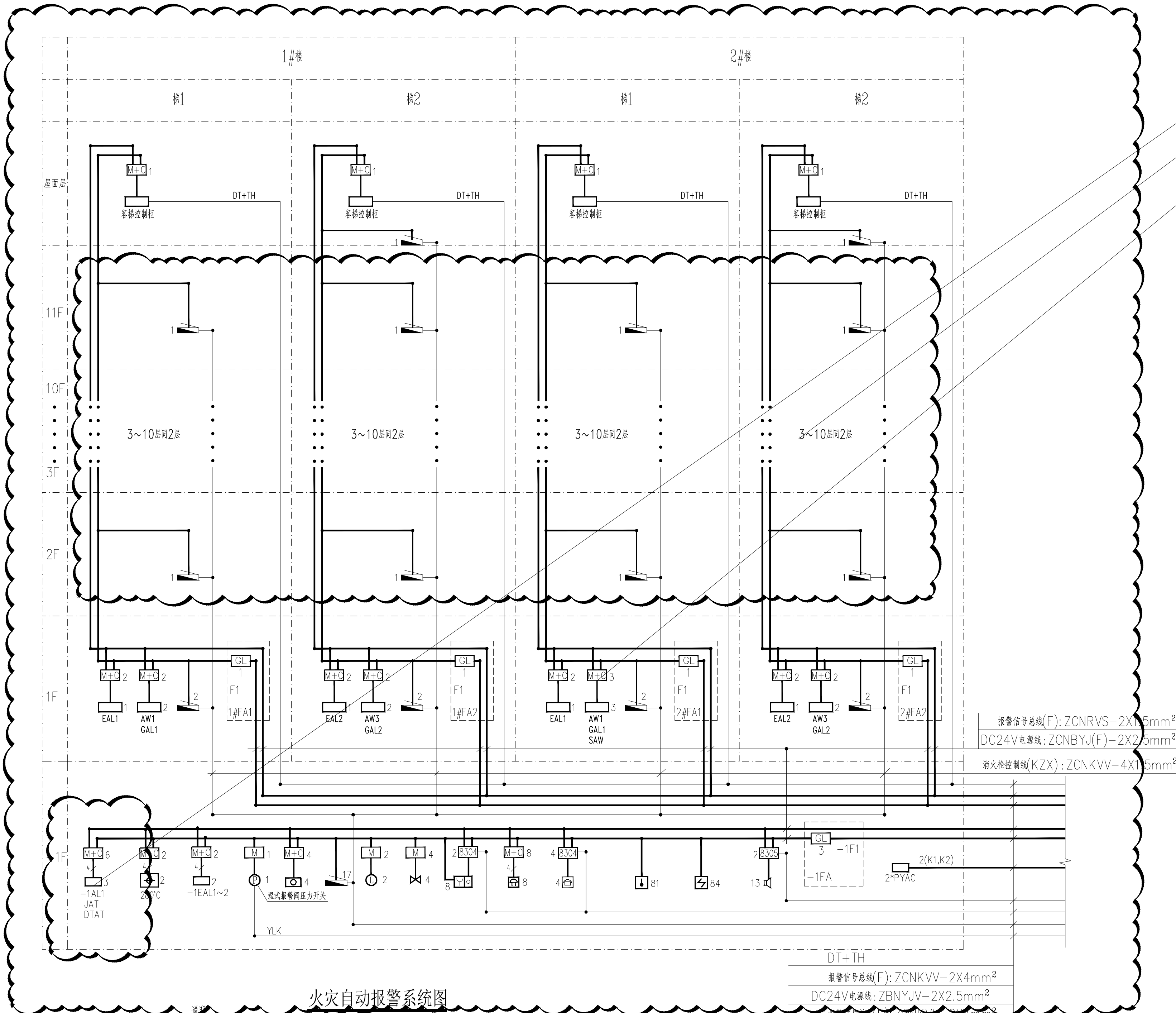
设计单位 DESIGN UNIT			
顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号：A235044076			
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涪洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 行政办公楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 消防改造工程量清单			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清		
审定人 APPROVED BY	王睿韬		
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬		
审核人 EXAMINED BY			
校对 人 CHECKED BY	袁 帅		
设计人 DESIGNED BY	王 震		
制图人 DESIGNED BY	王 震		
设计编号 PROJECT No.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	13
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

图 纸 目 录

[illegible]



















专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		




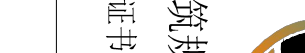
- 1) 本楼火灾自动报警、联动控制信号引自园区一期安全控制中心。本工程设2个报警回路，共计报警地址 292 点。
- 2) 报警总线：选用导线ZCNKVV-2X4mm²，楼内竖向及水平线路采用ZCNRVVS-2X1.5mm²。
DC24V电源二总线：选用导线ZBNYJV-2X2.5mm²；楼内竖向及水平线路采用ZCN-BYJ(F)-2X2.5mm²。
- 3) 火灾手动控制线：采用ZCNKVV-4X4mm²，楼内竖向及水平线路采用ZCNKVV-4X1.5mm²。
- 4) 消防联动控制系统干管、支管采用铜管沿墙或楼板内暗敷设，明敷时的消防金属管金属槽盒两端应加防火保护措施。
- 4) 系统图中各元件标注符号为该元件名称，输入、输出模块均非受控设备就近安装。

报警信号总线(F): ZCNKVV-2X4mm ²
DC24V电源线: ZBNYJV-2X2.5mm ²
报警信号总线(F): ZCNKVV-2X4mm ²
DC24V电源线: ZBNYJV-2X2.5mm ²
CNKVV-4X4mm ² +K2; ZCNKVV-8X4mm ²
消防应急广播总线(G): ZBNYJV-2X2.5mm ²
消防电话总线(H): ZCNRVP-2X4mm ²
消防控制线(KZX): ZCNKVV-4X4mm ²
YLK: ZCNKVV-3X4mm ²
DT, TH, F, G, H自报警一周安全监控中心内
KZX至校院内消防泵房消防水泵
YLK引至校内消防泵房消防水泵

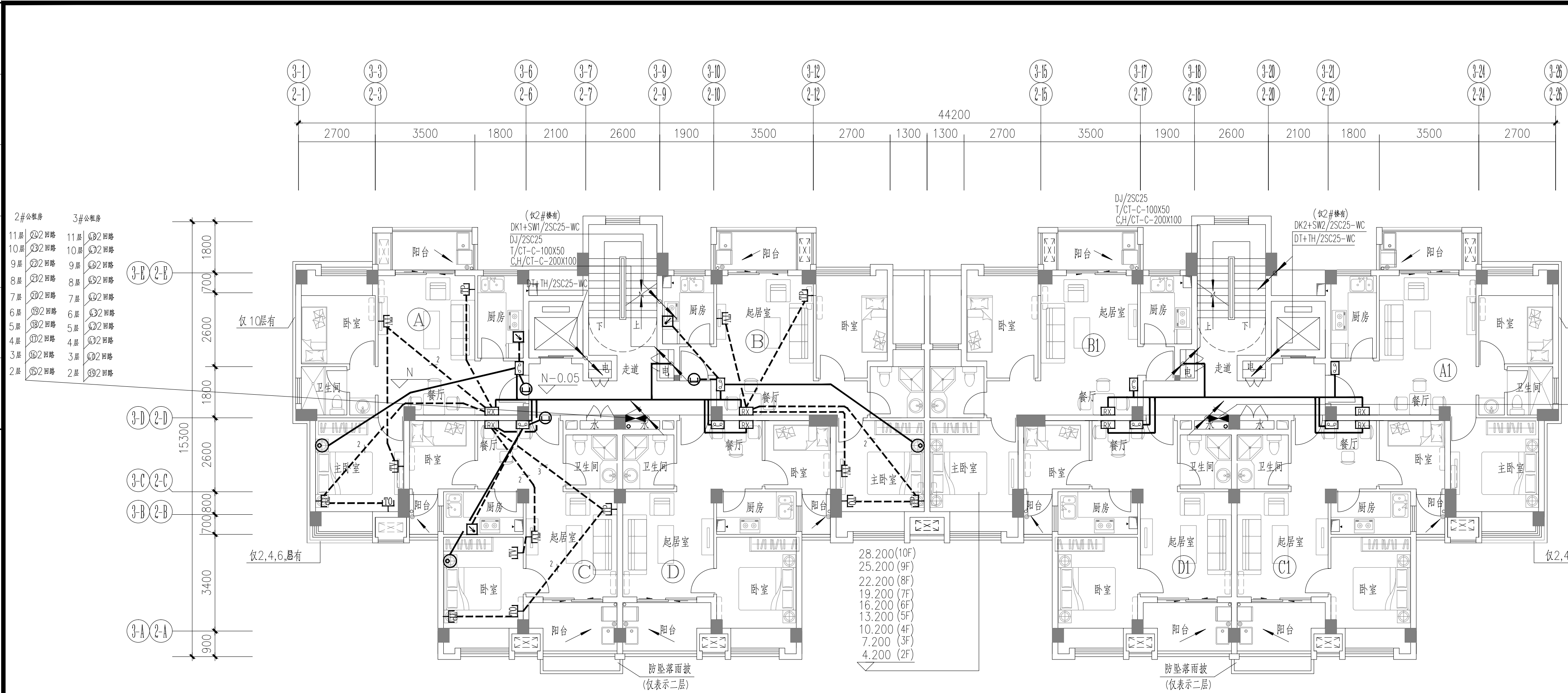
- (1) 公租楼双电源自动转换开关故障调试1套
- (2) 公租楼部分消火栓按钮无反馈信号; 电线2X1.5计600米, 消火栓按钮10个
- (3) 火灾报警系统测试1套

图例	设备名称	型号规格	单位	数量	安装高度
	点型光电高温探测器	JTY-GM-GST9611	个	84	吸顶
	点型光电高温探测器	JTW-ZOM-GST9612	个	81	吸顶
	短路隔离器	GST-LD-8313(100mA)	个	7	
	输入模块	GST-LD-8300	个	7	吸顶
	输入/输出模块	GST-LD-8301	个	43	吸顶
	消防电话专用模块	GST-LD-8304	个	6	吸顶
	消防广播切换模块	GST-LD-8305	个	2	吸顶
	手动报警按钮(带消防电话插孔)	J-SAM-GST9122	个	8	H: 1.5m
	中继电器、火灾应急广播过线箱	厂家配套	个	5	H: 2.0m
	消防电话分机	GST-TS-100A	个	4	H: 1.5m
	火灾声光报警器	HX-100B	个	8	H: 2.5m
	层指示灯	厂家配套	个	4	H: 2.5m
	信号阀	详水专业	个	4	
	水流指示器	详水专业	个	2	
	消火栓(智能型)	J-SAM-GST9124	个	67	
	压力开关	详水专业	个	1	
280℃ 	280℃防火阀	详暖通专业	个	2	
	挂墙式扬声器	BS-310(3W)	个	13	H: 3.0m

设计单位 DESIGN UNIT			
<div></div> <div>顺风建筑规划设计有限公司</div> <div>工程设计证书编号: A235044076</div>			
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围. 本图纸需手续齐全方可用于施工.			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涪洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 公租房-2#, 3#楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 火灾自动报警系统图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审 核 人			
校 对 人	袁 帅	袁 帅	
设计人 DESIGNED BY	王 震	王 震	
制图人	王 震	王 震	
设计编号 PROJECT NO.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	I
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

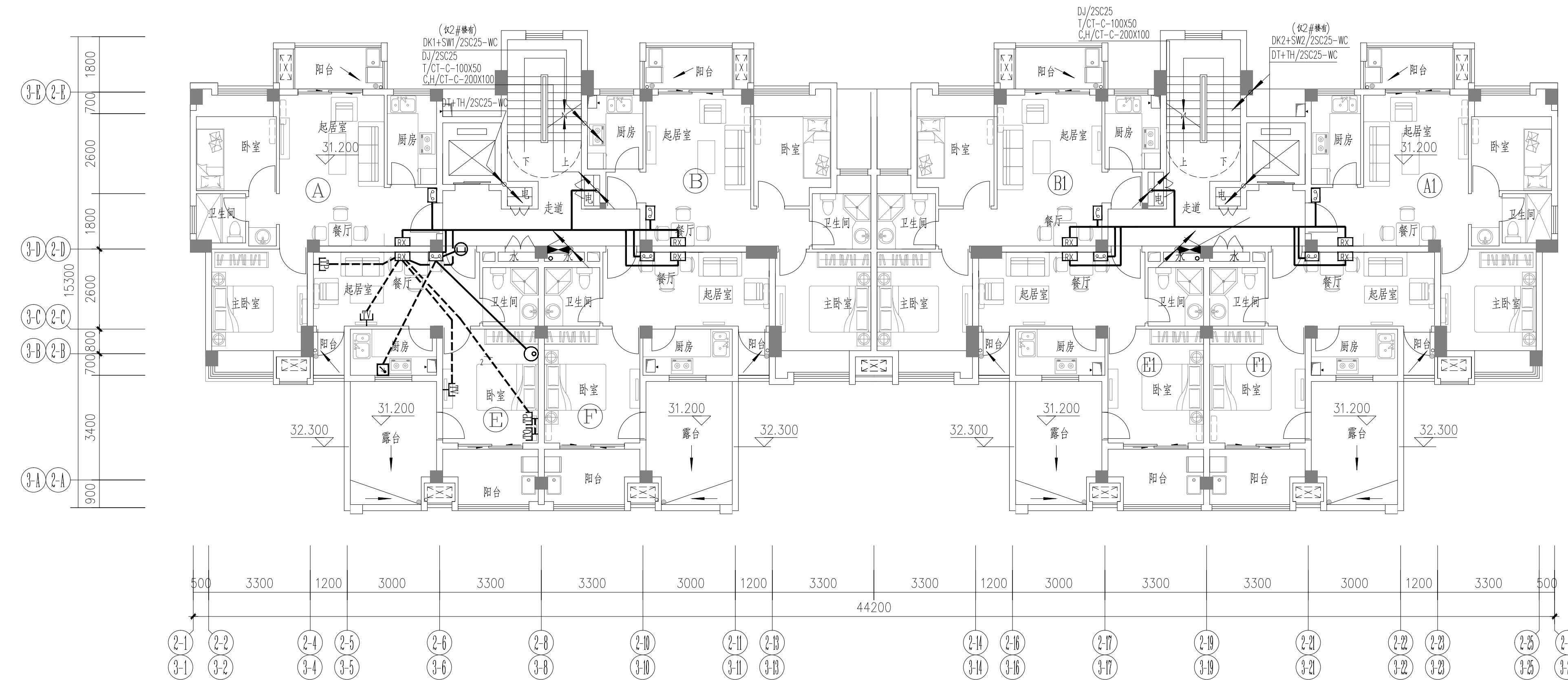
设计单位 DESIGN UNIT			
顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号: A235044076			
说明 本图依版权,属顺风建筑规划设计有限公司所有,不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN AFFIRMATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 湖南湾职业科技学院			
项目名称 ITEM NAME 湖南湾职业技术学院(仙岭)校区消防维修工程			
子项名称 SUB PROJECT 公租房-2#, 3#楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 半地下室消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王霄韬	王霄韬	
专业负责人 SPECIALIST RESPONSIBLE BY	王霄韬	王霄韬	
审核人 EXAMINED BY	袁帅	袁帅	
校对 CHECKED BY	王震	王震	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DRAWING PERSONNEL	王震	王震	
设计编号 DESIGN NO.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	2
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 SPECIALS	电施	图别 TYPES	施工图

专业	日期	签字	日期	专业	日期	签字	日期
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			



二层消防平面图 1:100 H:3.0m

注: 1.A1.B1.C1.D1户型弱电平面布置分别与A.B.C.D户型对称。
2.3~10层弱电平面布置同2层电气平面图。



十一层消防平面图 1:100 H:3.0m

符号含义: C—网络, H—电话, T—有线电视, DJ—门话对讲, TH—五方通话, DT—电梯运行状态显示等, F—火灾自动报警系统, KZX—消火栓系统, G—消防应急广播系统, h—消防电话, YLK—湿式报警阀压力开关联动控制线, K1~2—消防排烟风机常备电源监视及联动控制线。

注: 1.E1.F1户型弱电平面布置分别与E.F户型对称。
2.A.B.A1.B1户型弱电平面布置详二层电气平面图。

说明
本图纸的版权, 属顺风顺建筑规划
设计有限公司所有, 不得用于本
工程以外范围。
本图纸需手续齐全方可用于施工。

设计专用章
DESIGN APPROPRIATION CHAPTER

注册执业章
REGISTERED SEAL

建设单位
ORGANIZATION
涪洲湾职业技术学院

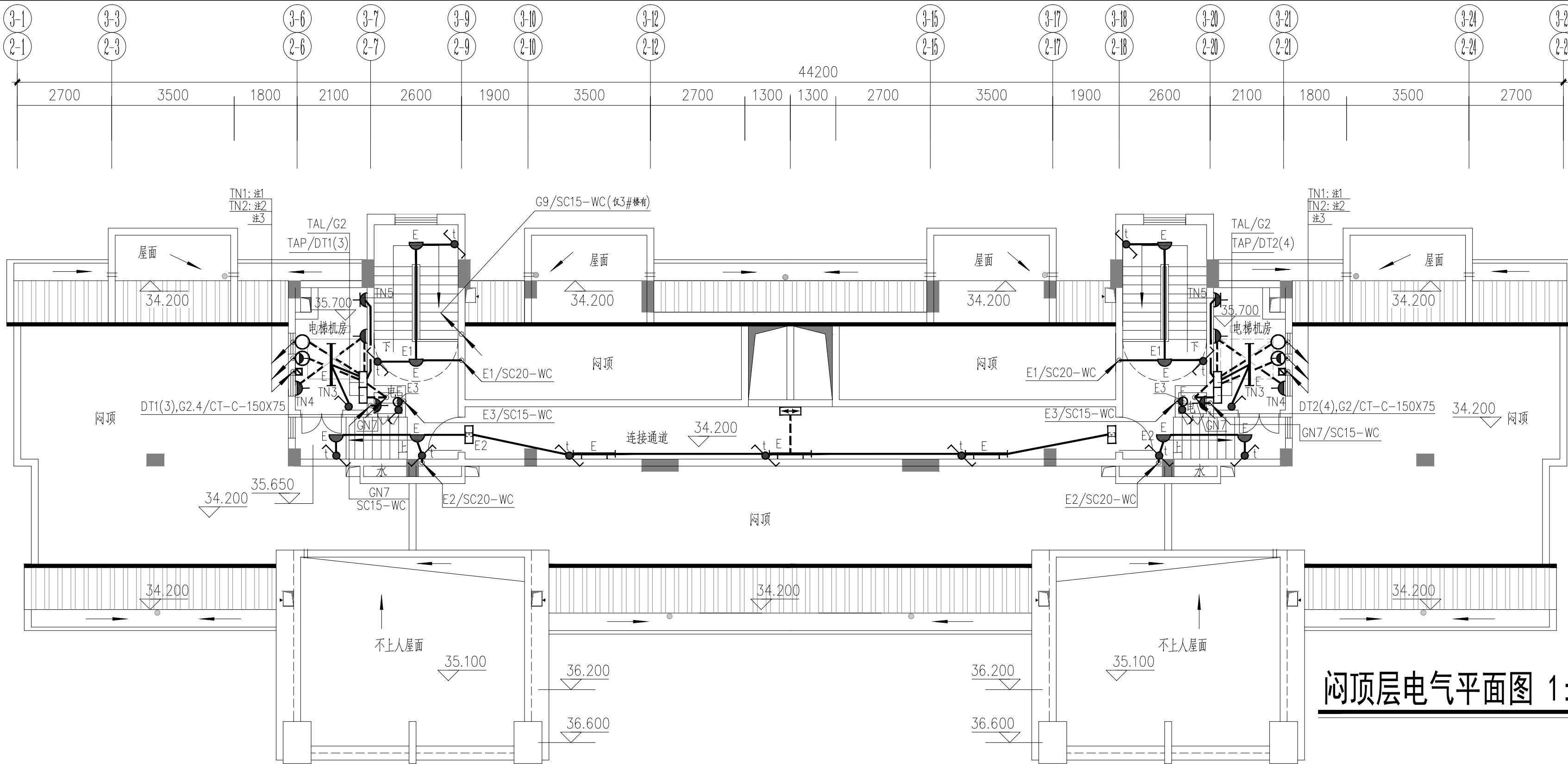
项目名称
ITEM NAME
涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程

子项名
SUB PROJECT
公租房-2#, 3#楼

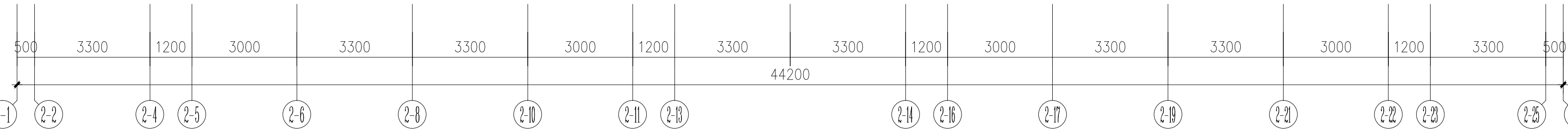
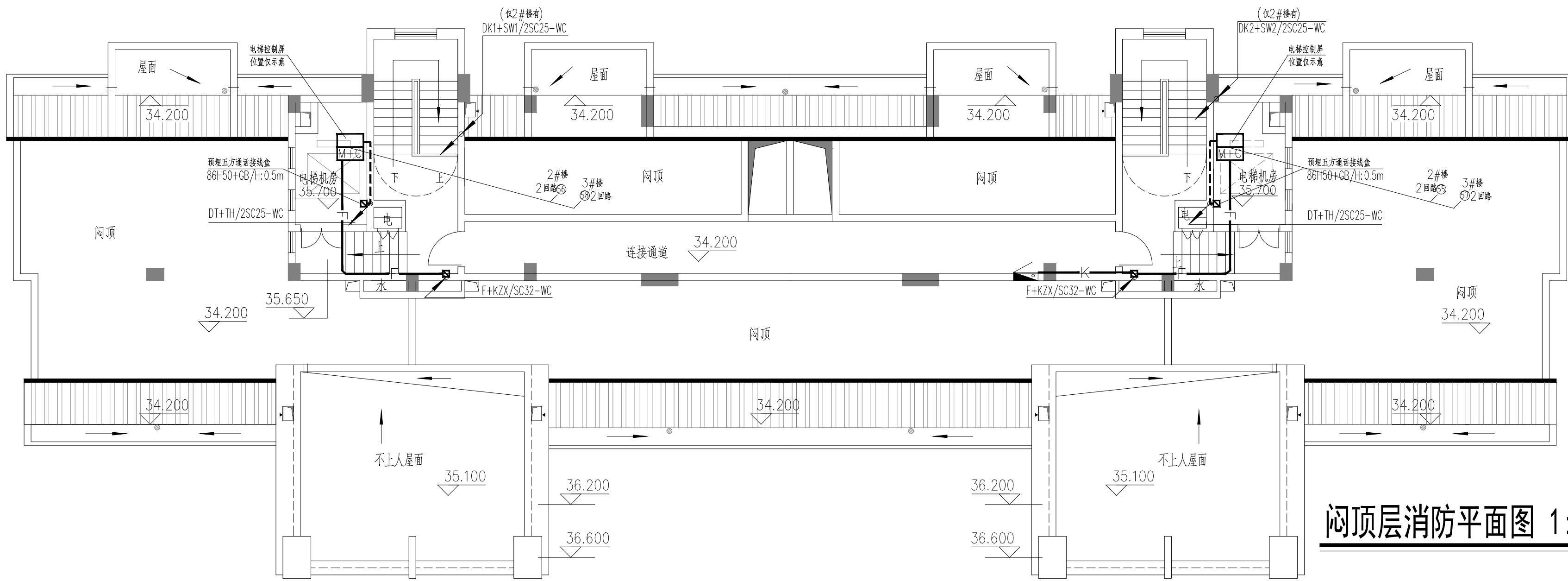
图纸名称
DRAWING TITLE
二至十一层消防平面图

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清
审定人 APPROVED BY	王睿轲	王睿轲
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿轲	王睿轲
审核人 EXAMINED BY		
校对 CHECKED BY	袁帅	袁帅
设计人 DESIGNED BY	王震	王震
制图人 DRAWN BY	王震	王震
设计编号 PROJECT NO.		
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO. 4
比例 SCALE		日期 DATE 2024.01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS 施工图

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		

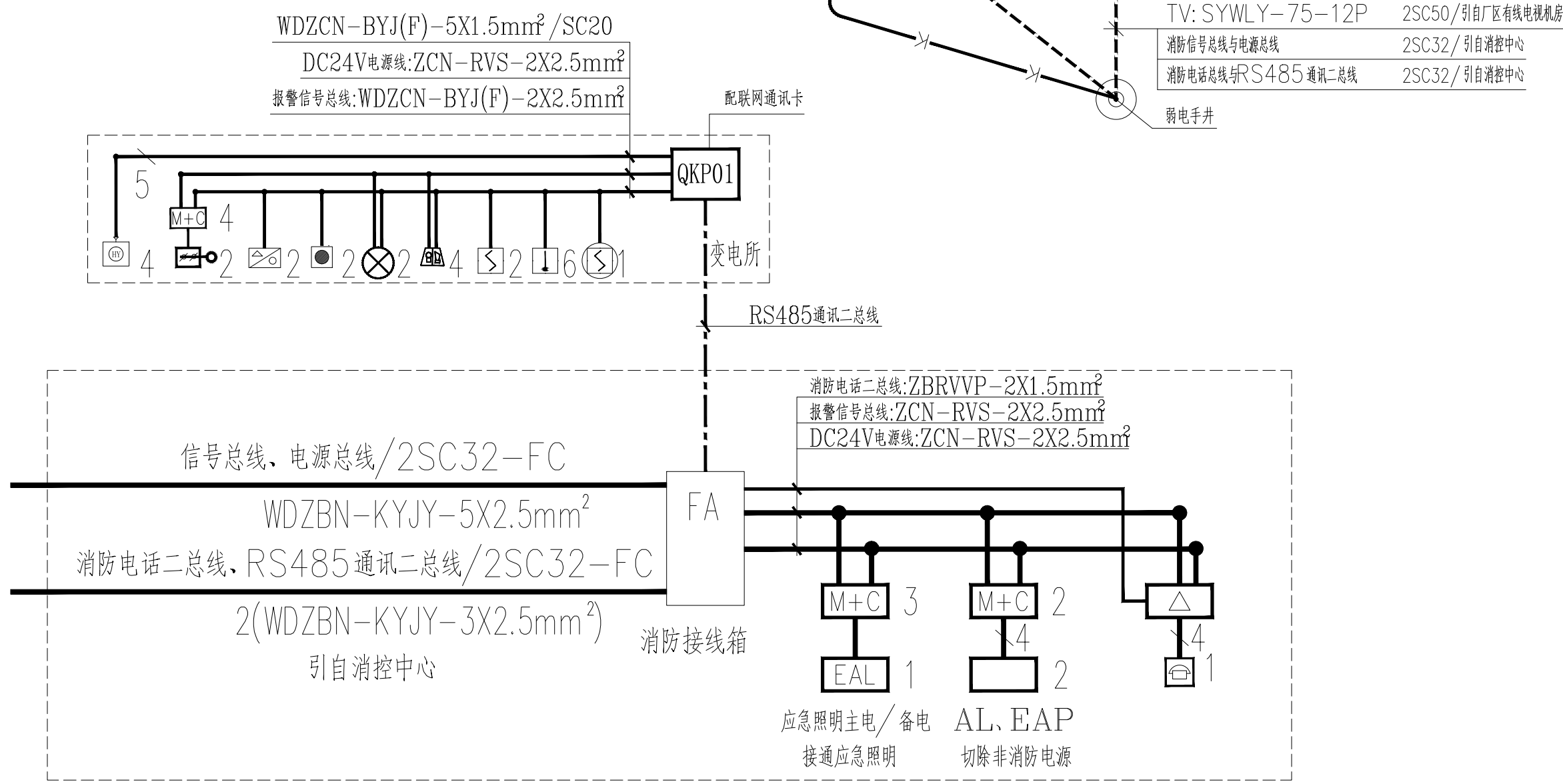
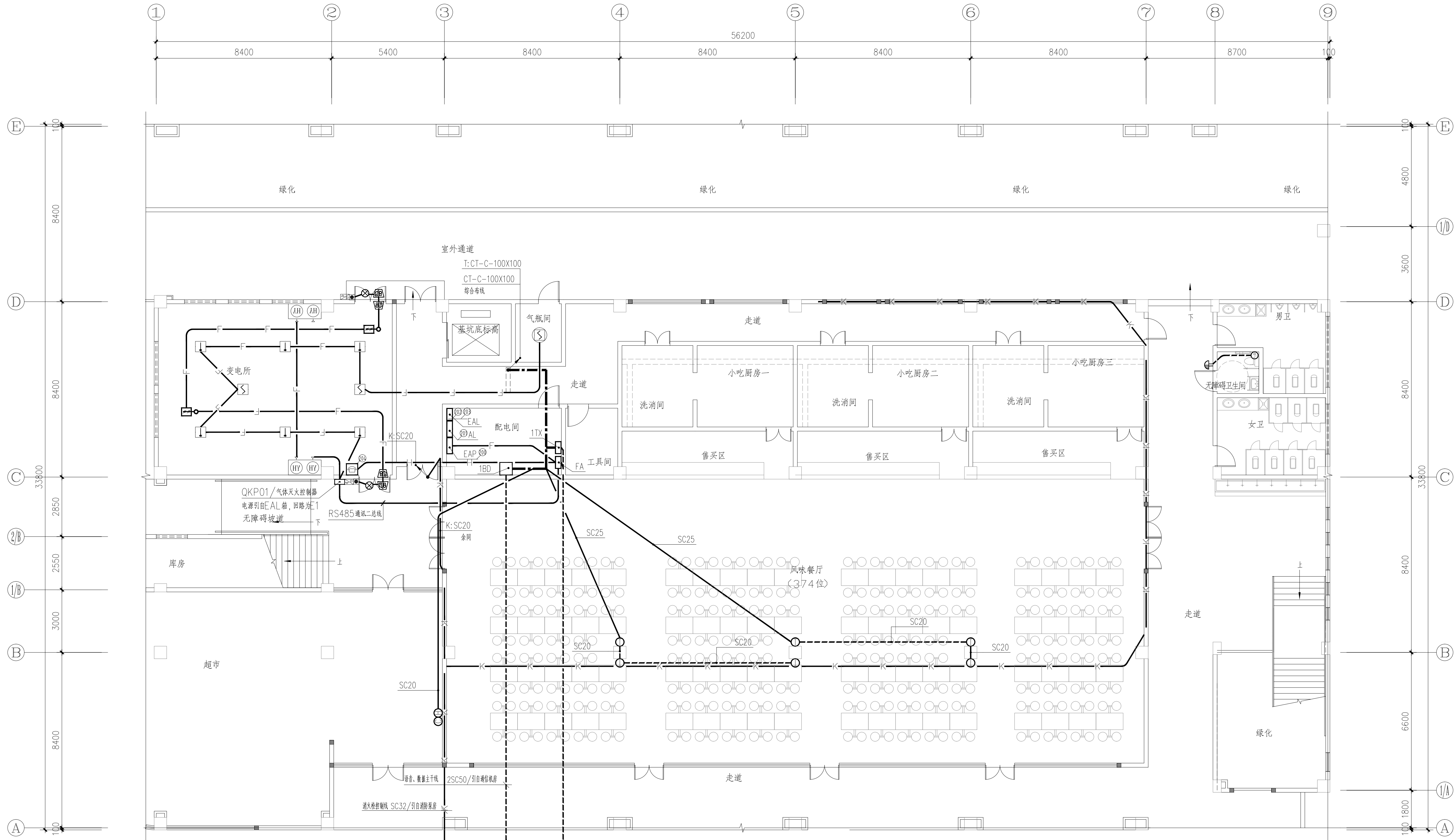


- 注: 1. 井道照明在井道最高点和最低点0.5m各装一盏11W带罩节能灯, 中间均匀设置8盏, 共10盏, 并分别在机房和底坑设置一双控开关;
2. 距井道最高点及最低点0.5m处各装一个插座, 其中底坑插座采用防溅型;
3. 25x4扁铜从接地体穿PC40暗设引上至+0.500处接地端子盒, 后改用ZCBYJ(F)-1X35mm²/FPC25沿墙暗设引上至电梯机房接地端子盒。



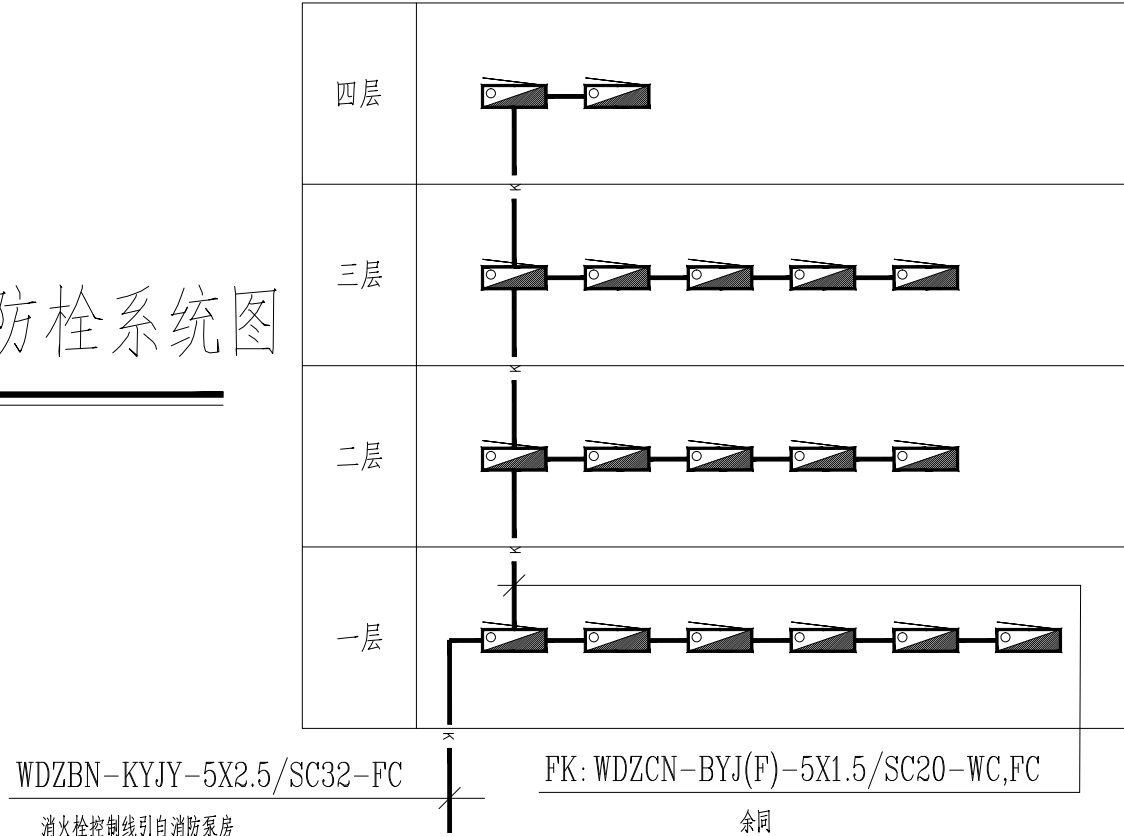
设计单位 DESIGN UNIT 顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号: A25044076		说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划 设计有限公司所有, 不得用于本 工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。		注册执业章 REGISTERED SEAL		设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER		建设单位 ORGANIZATION 潮州职业技术学院 项目名称 ITEM NAME 潮州职业技术学院(仙游)校区消防维修工程		子项名称 SUB PROJECT 公租房2#、3#楼		图纸名称 DRAWING TITLE 闷顶层消防平面图		项目负责人 PROJECT DIRECTOR 张俊清		审定人 APPROVED BY 王睿韬		专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY 王睿韬		审核人 EXAMINED BY 袁帅		校对人 CHECKED BY 王震		制图人 DRAWN BY 王震		设计编号 PROJECT No. 闷顶层消防平面图		版本 VERSION A		比例 SCALE 1:100		日期 DATE 2024. 01		专业 SPECIALTY 电气		图别 STATUS 施工图	
------------------------------------------------------------	--	------------------------------------------------------------------------	--	--------------------------	--	---------------------------------------	--	-------------------------------------------------------------------------------	--	----------------------------------	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	---------------------------	--	-------------------------------------------	--	--------------------------	--	-------------------------	--	-----------------------	--	---------------------------------	--	--------------------	--	----------------------	--	------------------------	--	-----------------------	--	---------------------	--

日期		日期		专业	暖通	给排水	电气
签字		签字		专业	暖通	给排水	电气
日期		日期		专业	暖通	给排水	电气
签字		签字		专业	暖通	给排水	电气
日期		日期		专业	暖通	给排水	电气
签字		签字		专业	暖通	给排水	电气



图例	名称	型号规格	单位	安装高度	备注
TV	电视插座	E2031TV	个	餐厅底边距地1.7m	
TI	信息插座	E2032RJ8/5A	个	底边距地0.3米	
TE	电话插座	E2031RJ6	个	底边距地0.3米	
TX	电视分配放大箱	650X500X200	个	箱底距地1.3米	挂墙安装
□	接线盒		个		加面板
□	点型感温火灾探测器	JTW-ZCD-G3N	个	吸顶	
□	点型光电烟雾探测器	JTY-GD-G3	个	吸顶	
□	可燃气体探测器	GST-BT(Y,R)002M	个	吸顶	
□	火灾探测器底座	DZ-02	个	吸顶	
□	输入模块	GST-LD-8300	个	吸顶	
□	输入/输出模块	GST-LD-8301	个	吸顶	
□	消防栓		个	详水专业	
□	消防电话分机	GST-TS-100A	个	箱底距地1.5米	
□	消防电话专用模块	GST-LD-8304	个		
□	气体释放灯	GST-LD-8317	个		
□	紧急启停按钮	GST-LD-8318	个		
□	声光报警器	HX-100B	个		
□	手自动转换模块	GST-LD-8316	个		
□	气体灭火装置		个	详水专业	
□	送回风阀		个	详暖通专业	

消防栓系统图



一层弱电平面图修改图

1:100

- 注: 1、气体灭火控制接线图详04X501-49页。
2、气体灭火控制器确认火警信号后,关闭送回风阀,开启声光报警装置、气体释放灯及气体灭火装置;
火灾结束后,开启送回风阀及送排风机。
3、原电施-10作废,以本电修-10替代。

设计单位
DESIGN UNIT

顺风建筑规划设计有限公司
工程设计证书编号: A235044076

说明

本图纸的版权,属顺风建筑规划设计有限公司所有,不得用于本工程以外范围。
本图纸需手续齐全方可用于施工。

设计专用章
DESIGN APPROPRIATION CHAPTER

注册执业章
REGISTERED SEAL

建设单位
ORGANIZATION
涪洲湾职业技术学院

项目名称
ITEM NAME
涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程

子项名
SUB PROJECT
2#食堂

图纸名称
DRAWING TITLE
一层消防平面图1

项目负责人
PROJECT DIRECTOR
张俊清

审定人
APPROVED BY
王睿韬

专业负责人
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY
王睿韬

审核人
EXAMINED BY
袁帅

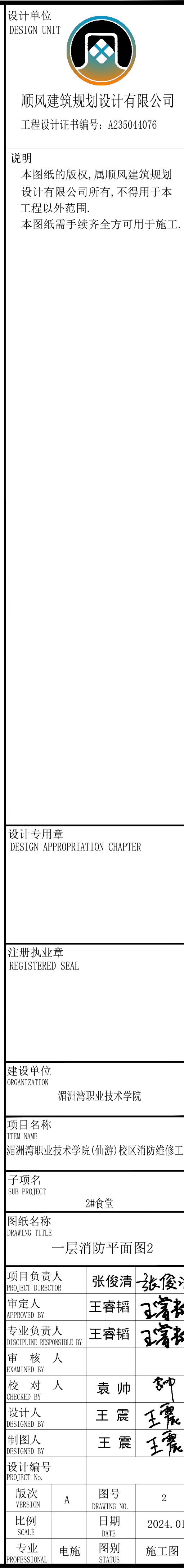
校对
CHECKED BY
王震

设计人
DESIGNED BY
王震

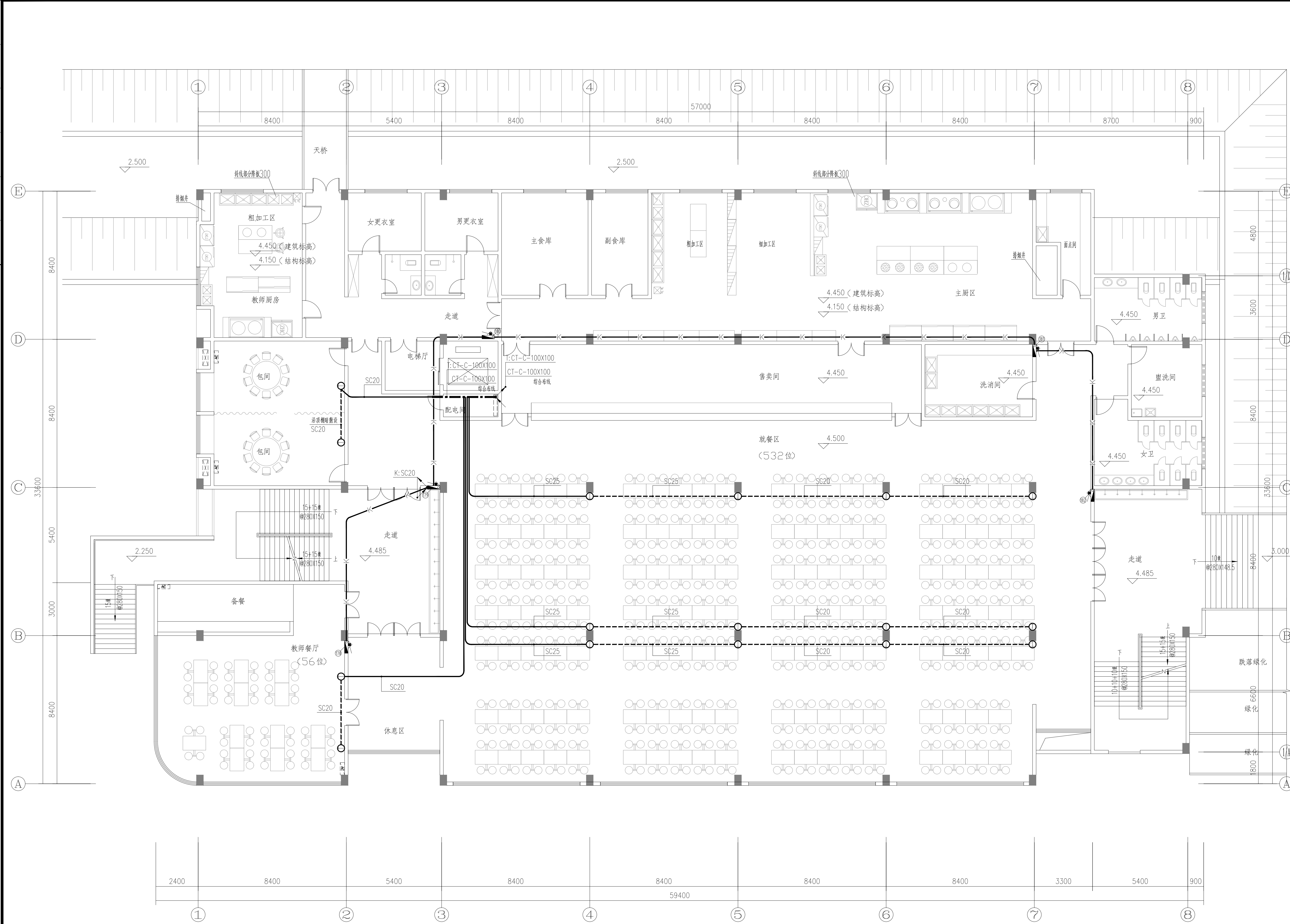
制图人
DESIGNED BY
王震

设计编号
PROJECT NO.

版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	1
比例 SCALE	电施	日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图



日期	专业	签字	日期	专业	签字
	暖通			暖通	
	给排水			给排水	
	电气			电气	
	暖通			暖通	
	给排水			给排水	
	电气			电气	
	暖通			暖通	
	给排水			给排水	
	电气			电气	

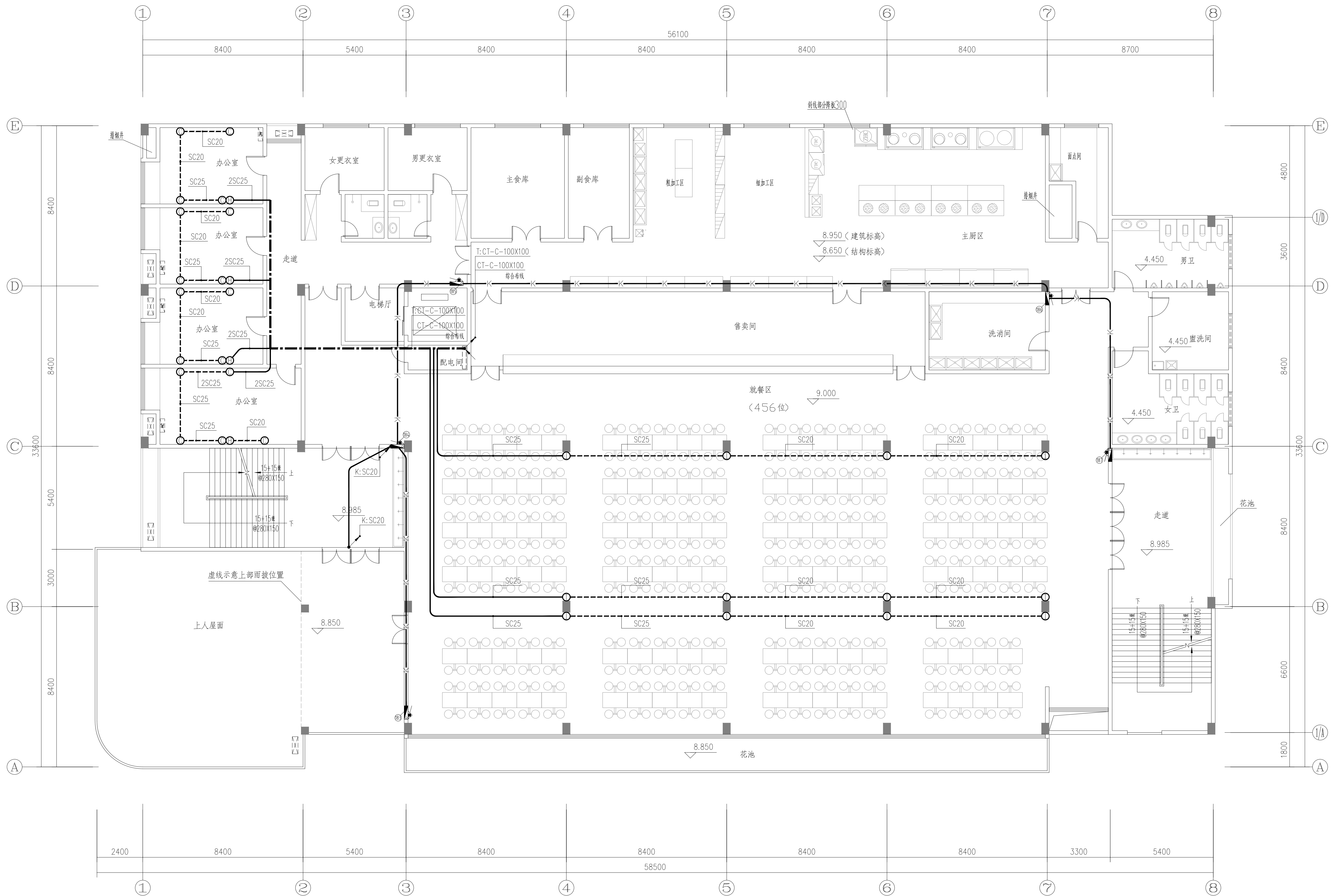


二层消防平面图


1:100

设计单位 DESIGN UNIT 顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号: A235044076			
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涪洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 2#食堂			
图纸名称 DRAWING TITLE 二层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对 CHECKED BY	袁帅	袁帅	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DRAWING BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT No.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	3
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

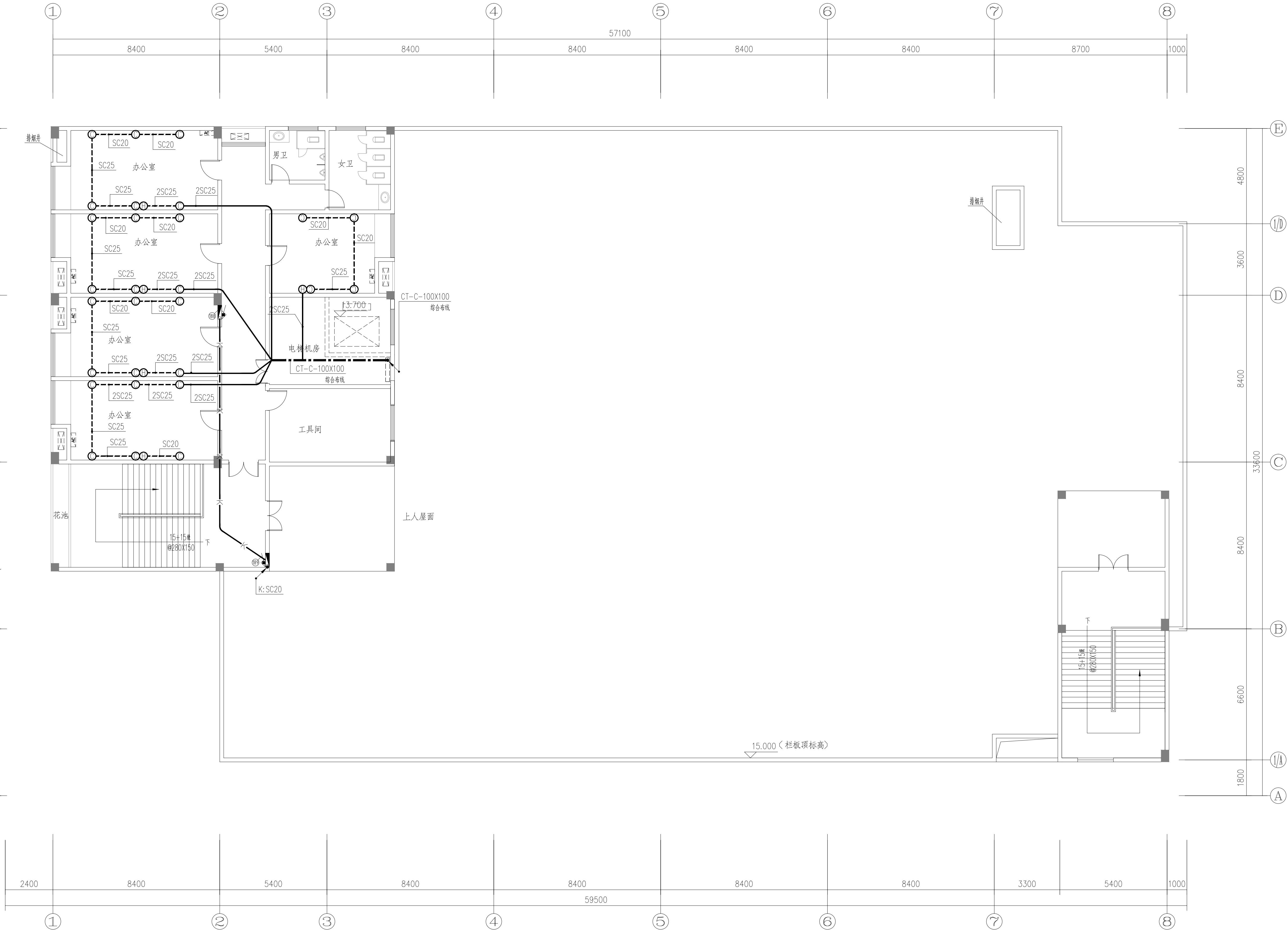
专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



三层消防平面图

设计单位 DESIGN UNIT			
顺风建筑规划设计有限公司		工程设计证书编号: A235044076	
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涪洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 2#食堂			
图纸名称 DRAWING TITLE 三层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审 核 人			
校 对 人	袁 帅	袁 帅	
校 对 人	王 震	王 震	
制 图 人	王 震	王 震	
设计编号 PROJECT NO.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	4
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

专业	日期	签字	日期	专业	日期	签字	日期
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			



四层消防平面图

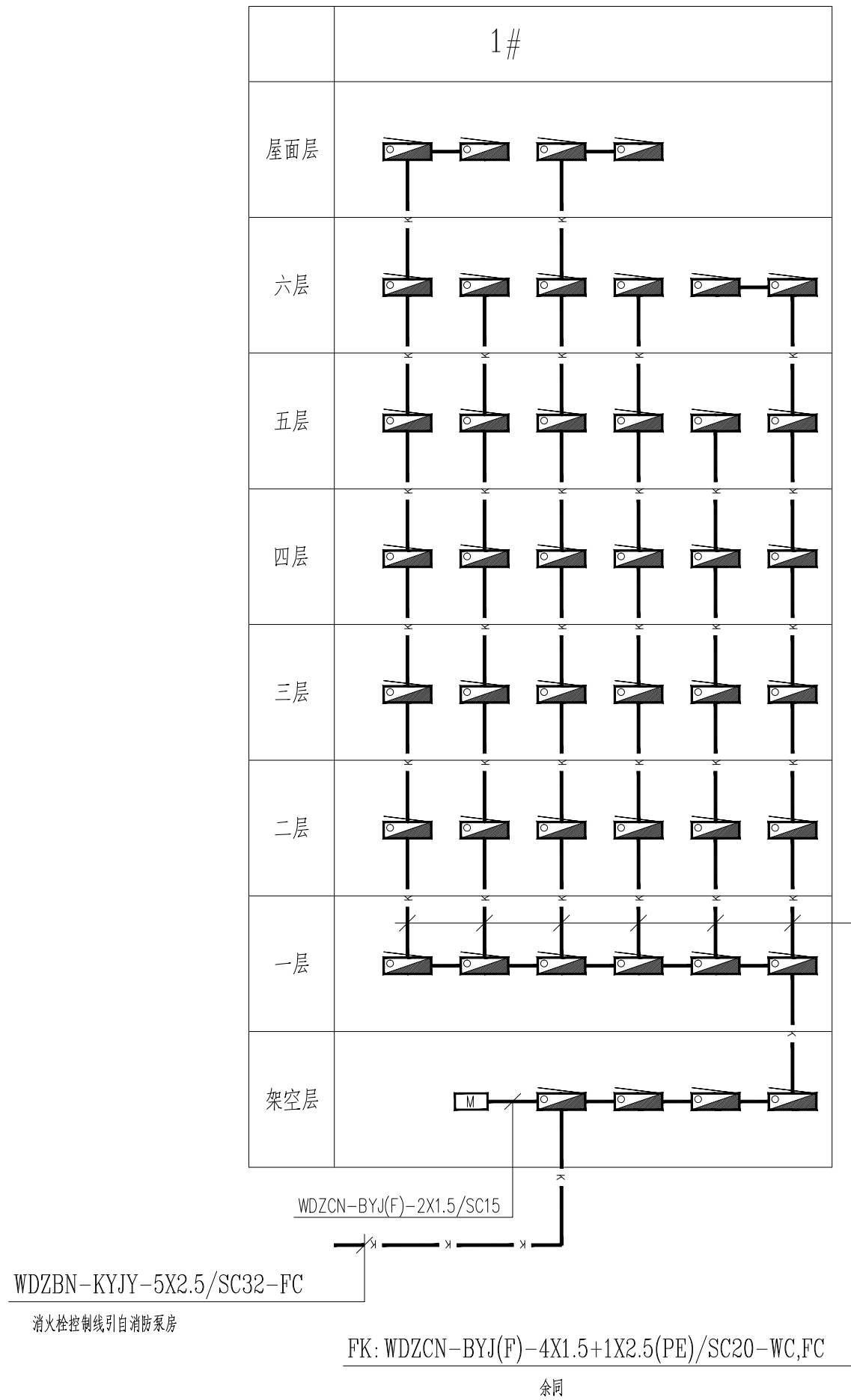
1:100

设计单位 DESIGN UNIT 顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号: A235044076			
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涪洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 2#食堂			
图纸名称 DRAWING TITLE 四层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对人 CHECKED BY	袁帅	袁帅	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DRAWN BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT No.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	5
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

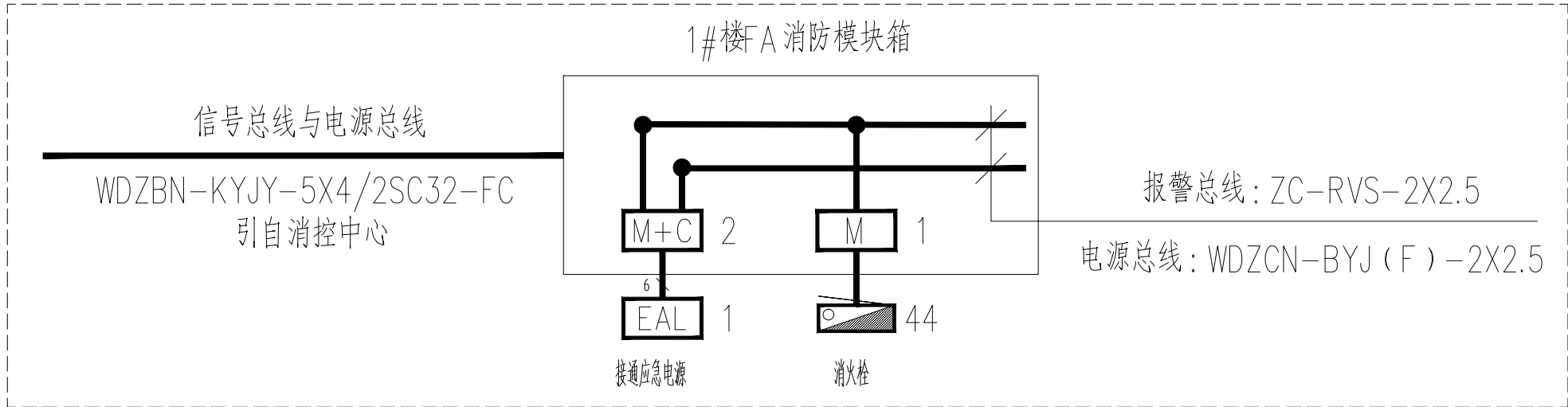
图 纸 目 录

[illegible]

专业	日期	签字	日期	专业	日期	签字	日期
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			



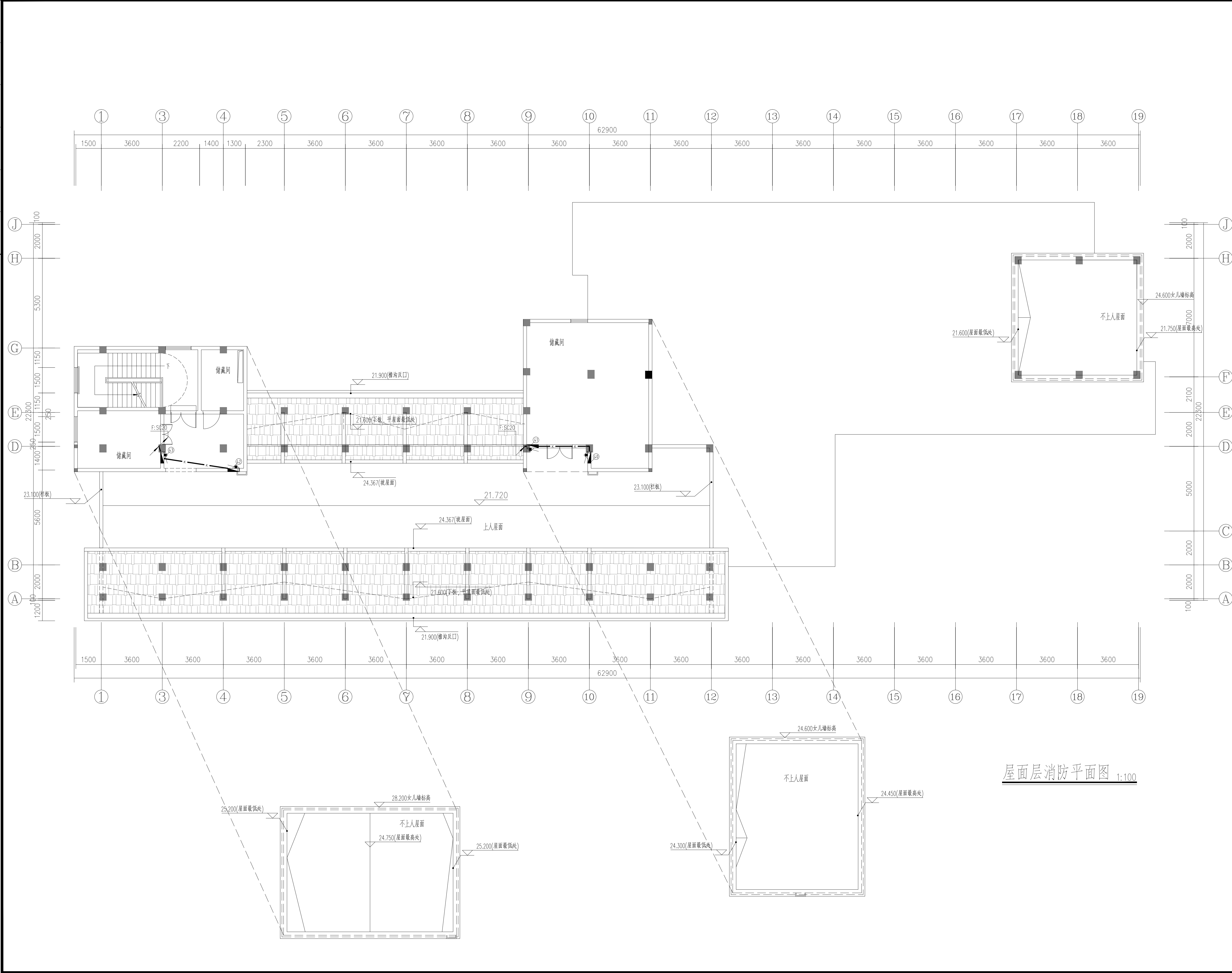
1#宿舍楼 消火栓系统图




1#宿舍楼 消防系统图

设计单位 DESIGN UNIT			
			
顺风建筑规划设计有限公司			
工程设计证书编号: A235044076			
说明 本图纸的版权,属顺风建筑规划设计有限公司所有,不得用于本工程以外范围. 本图纸需手续齐全方可用于施工.			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涪洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 1#宿舍楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 干线系统图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对 CHECKED BY	袁帅	袁帅	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DRAWING BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT No.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	1
比例 SCALE		日期 DATE	2024.01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

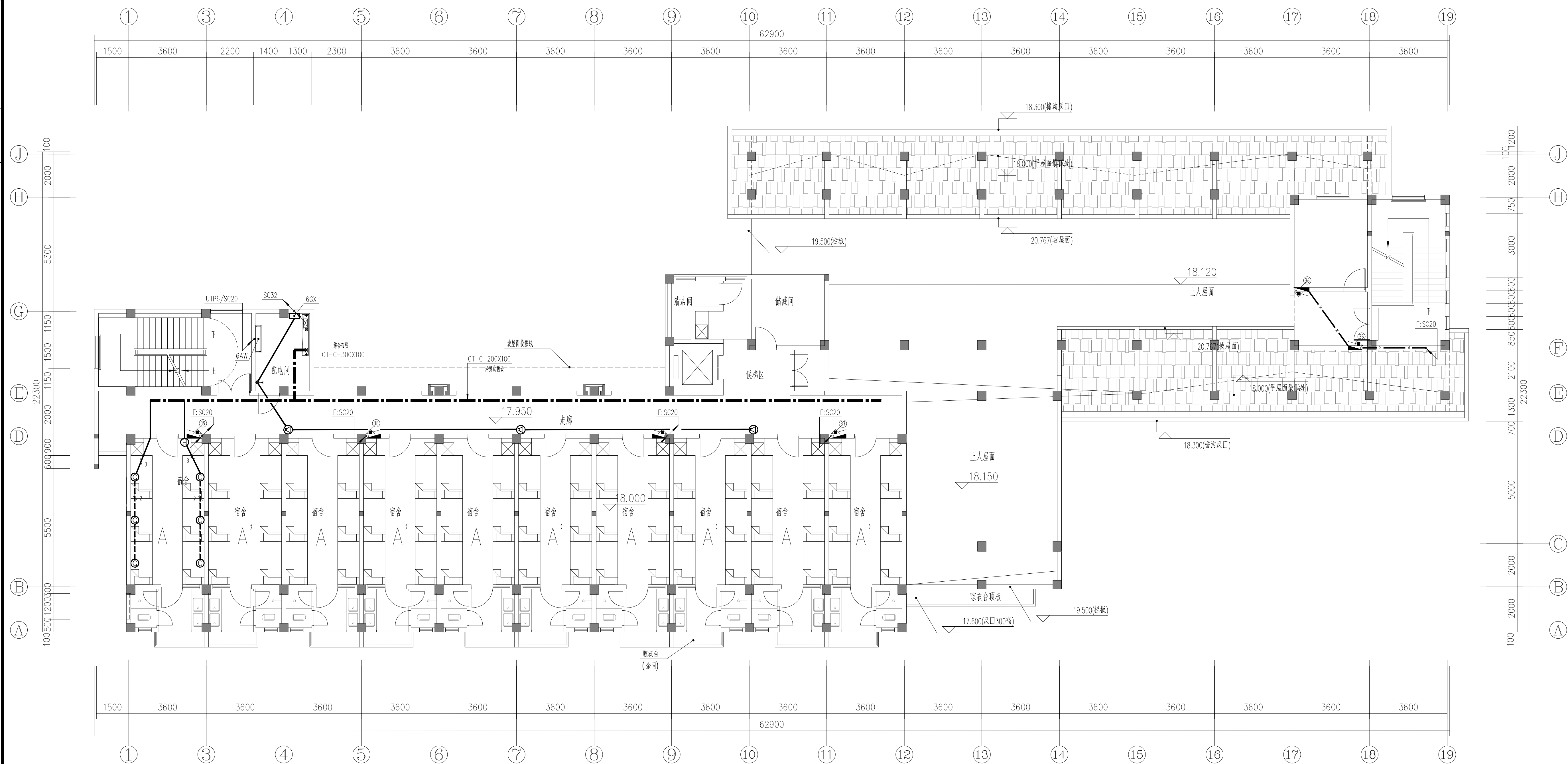
专业	日期	签字	日期	专业	日期	签字	日期
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			
方案				方案			
建筑				建筑			
结构				结构			



屋面层消防平面图 1:100

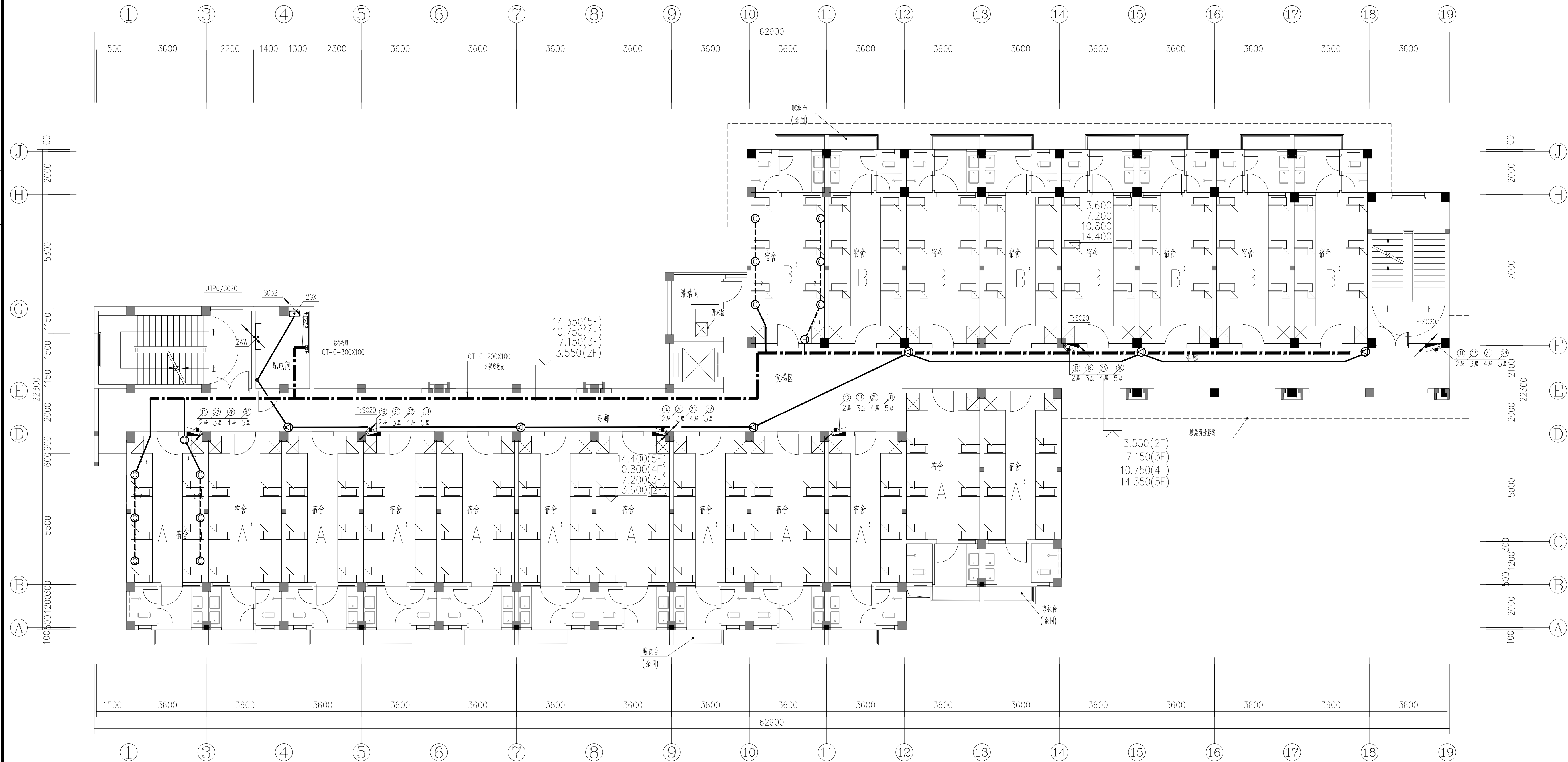
设计单位 DESIGN UNIT  顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号: A235044076			
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涪洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 1#宿舍楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 屋面层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对 CHECKED BY	袁帅	袁帅	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DRAWN BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT No.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	2
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



六层消防平面图 1:100

注: 其余未表示宿舍内强电布置同宿舍A、B, A'、B'户内布置对称于A、B。



二~五层消防平面图 1:100

注:本层为二层强电平面图,三层到五层强电平面同二层,其回路编号详干线系统图。
其余未表示宿舍内强电布置同宿舍A、B、A'、B'户内布置对称于A、B。

设计专用章
DESIGN APPROPRIATION CHAPTER

注册执业章
REGISTERED SEAL

建设单位 ORGANIZATION	湄洲湾职业技术学院
----------------------	-----------

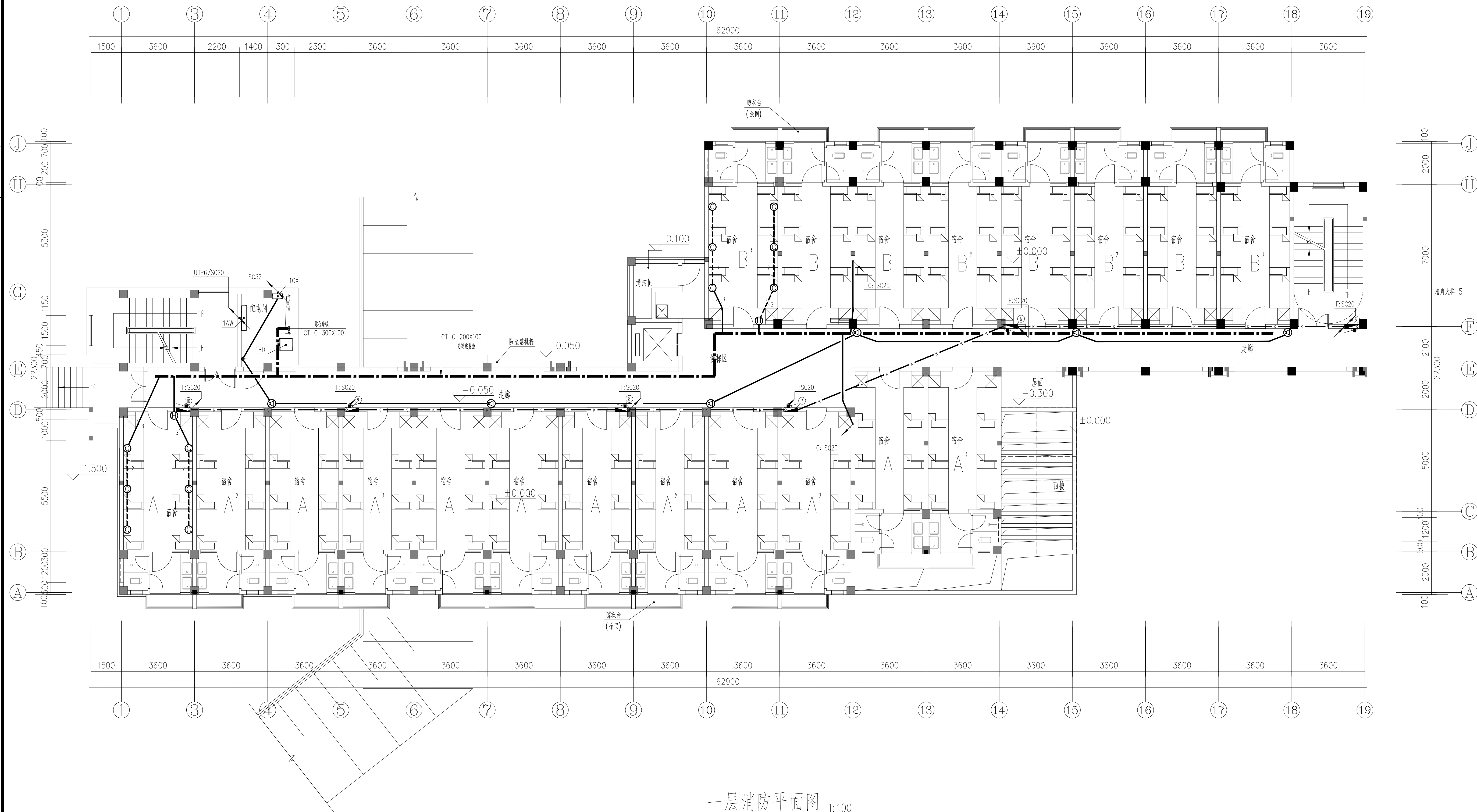
项目名称	ITEM NAME
湄洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程	

子项名 SUB PROJECT	1#宿舍楼
--------------------	-------

二~五层消防平面图

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬
审 核 人 EXAMINED BY		
校 对 人 CHECKED BY	袁 帅	袁 帅
设计人 DESIGNED BY	王 震	王 震
制图人 DESIGNED BY	王 震	王 震
设计编号 PROJECT NO.		
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.
		4
比例 SCALE		日期 DATE
		2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS
		施工图

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



一层消防平面图 1:100

设计单位
DESIGN UNIT



顺风建筑规划设计有限公司

工程设计证书编号: A235044076

说明

本图纸的版权,属顺风建筑规划设计有限公司所有,不得用于本工程以外范围。
本图纸需手续齐全方可用于施工

设计专用章
DESIGN APPROPRIATION CHAPTER

注册执业章
REGISTERED SEAL

建设单位

湄洲湾职业技术学院

项目名称

ITEM NAME
湄洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程[illegible]

1#宿舍樓

图 纸 名 称	图 纸 号 数
---------	---------

一层消防平面图

项目负责人

张俊清	张俊清
-----	-----

审定人

王睿韜	王睿韜
-----	-----

专业负责人

王睿韬	王睿韬
-----	-----

审核人

--	--

校对 人

袁 帅	袁 帥
-----	-----

设计人

王震	王震
----	----

制图人

王 震	王震
-----	----

设计编号

版次

图号 DRAWING NO.	5
-------------------	---

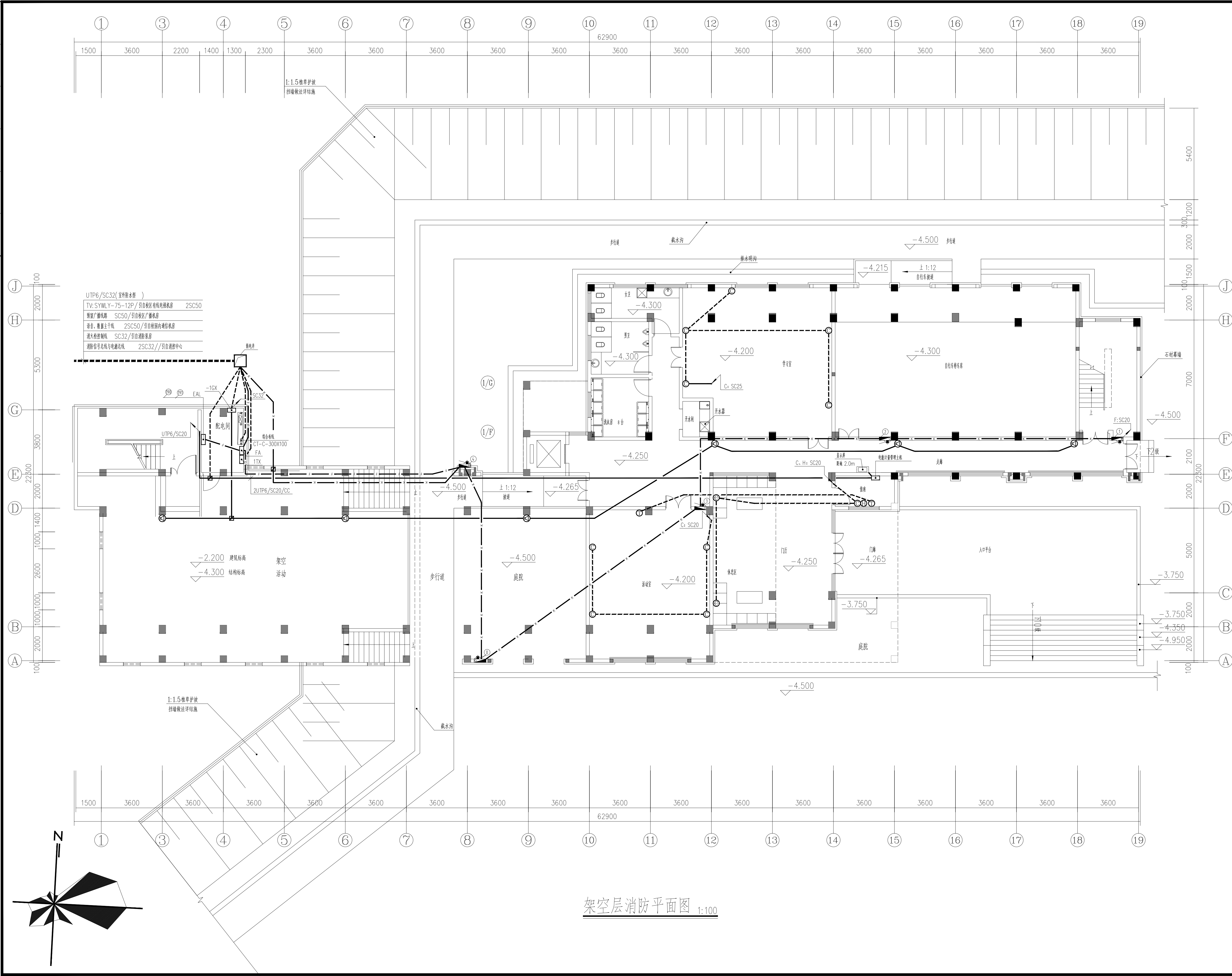
比例

日期 DATE	2024.01
------------	---------

专业

图别 STATUS	施工图
--------------	-----

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



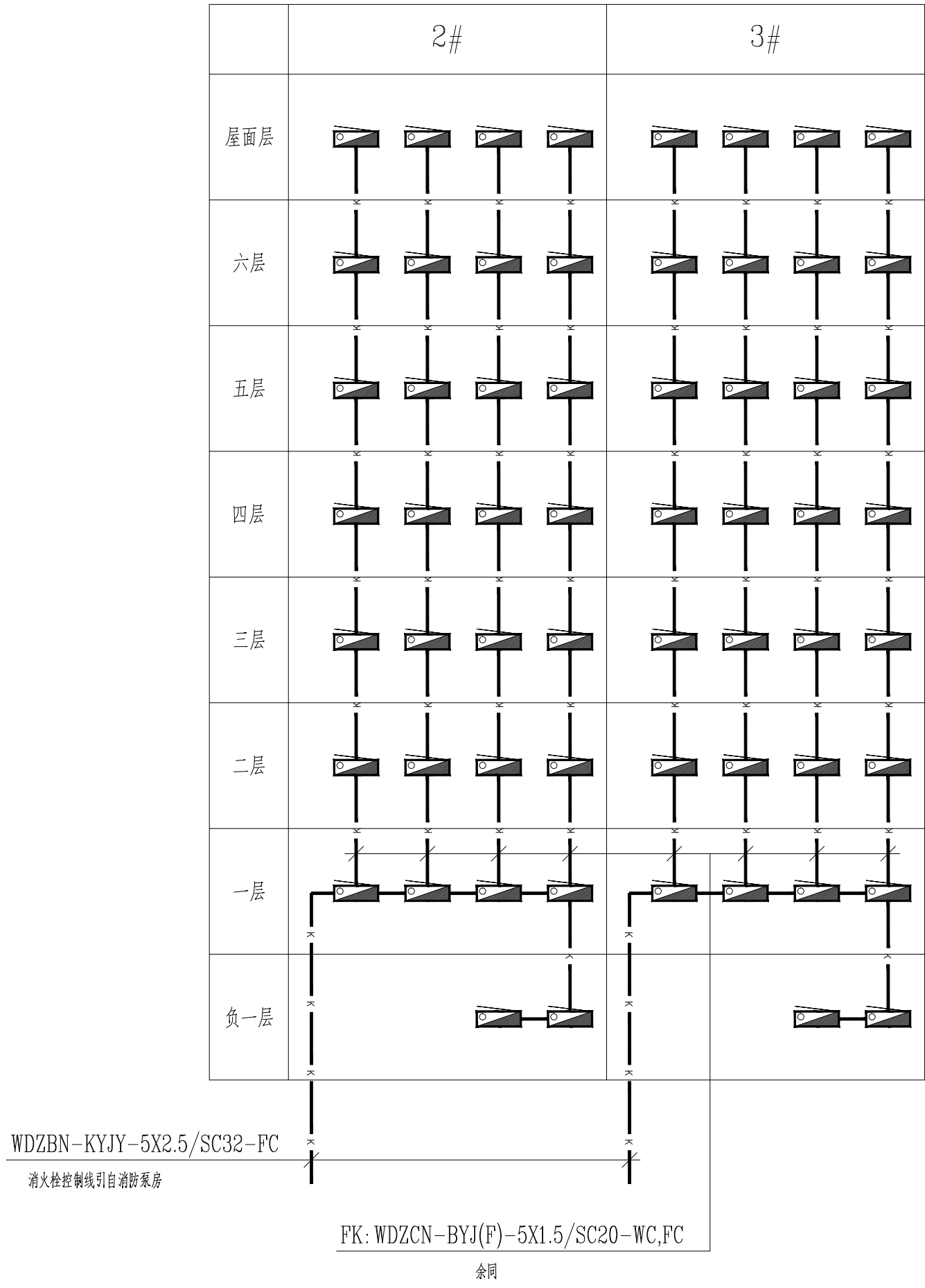
<p>设计单位 DESIGN UNIT</p>	
<p>顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号: A235044076</p>	

设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涓洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涓洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项目名称 SUB PROJECT 1#宿舍楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 架空层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对 人 CHECKED BY	袁 帅	袁 帅	
设计人 DESIGNED BY	王 震	王 震	
制图人 DESIGNED BY	王 震	王 震	
设计编号 PROJECT NO.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	6
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

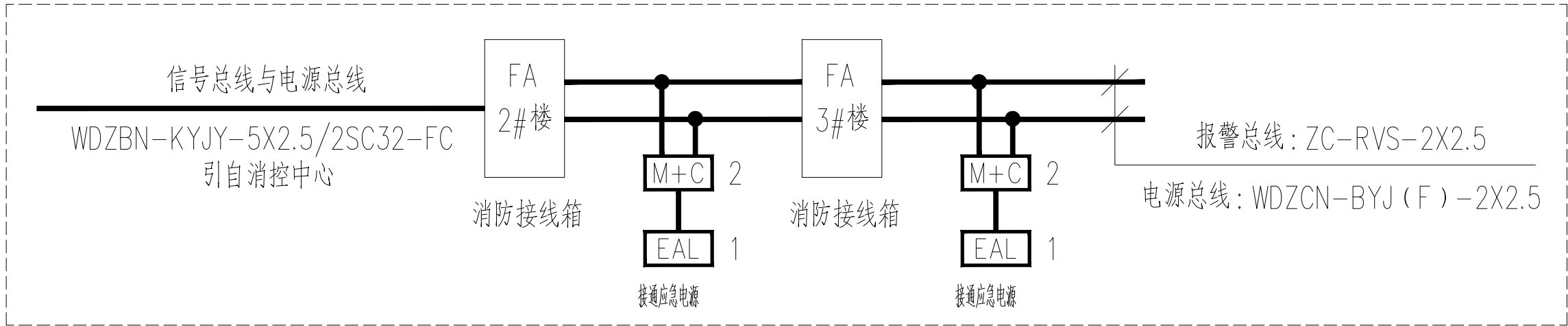
图 纸 目 录

[illegible]

专业	签字	日期
暖通		
给排水		
电气		
建筑		
结构		

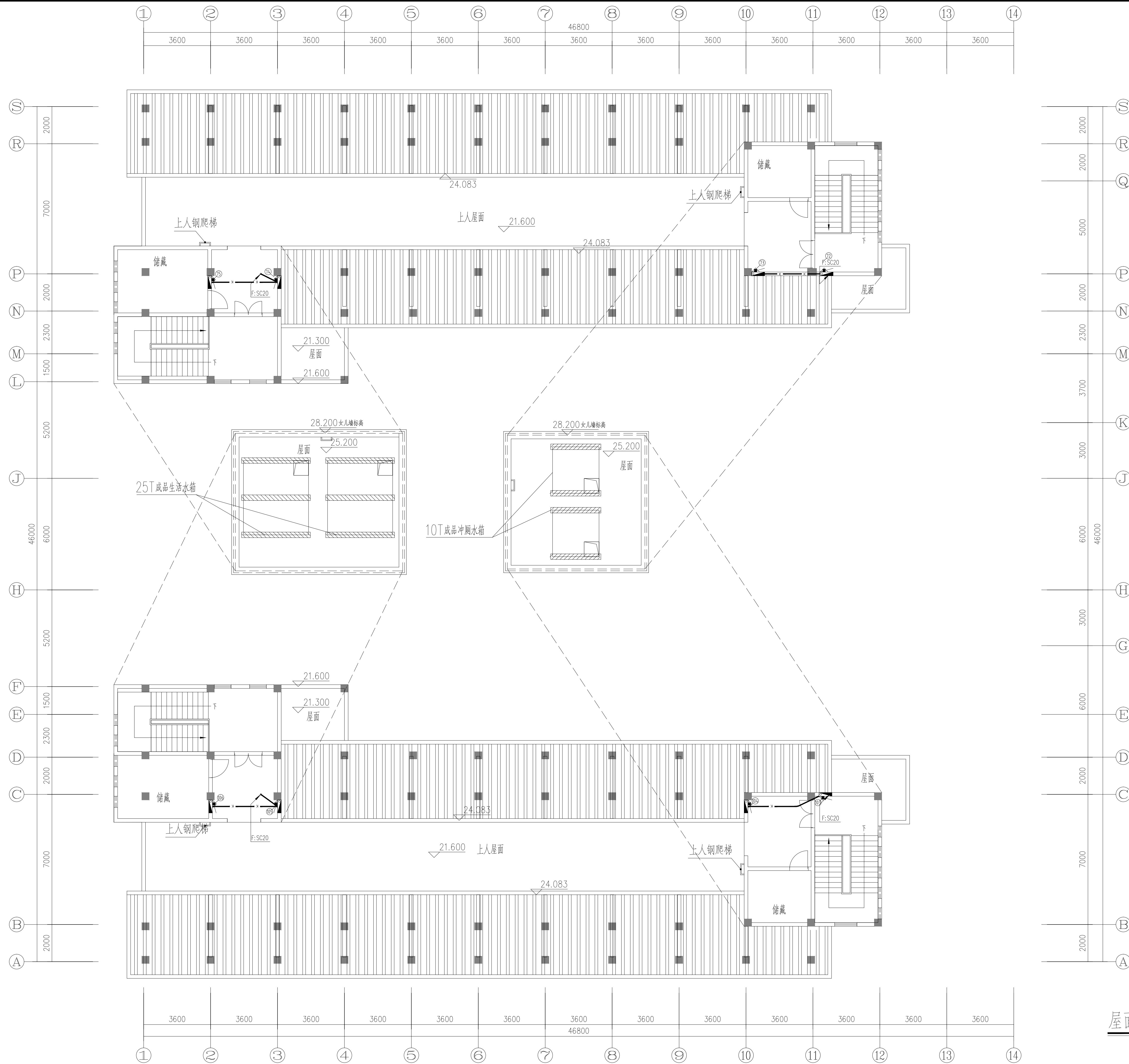


2#3#宿舍楼 消防系统图




设计单位 DESIGN UNIT			
<div></div> <div>顺风建筑规划设计有限公司</div> <div>工程设计证书编号: A235044076</div>			
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围. 本图纸需手续齐全方可用于施工.			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涿洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涿洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 2#, 3#宿舍楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 干线系统图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审 核 人 EXAMINED BY			
校 对 人 CHECKED BY	袁 帅	袁 帅	
设计人 DESIGNED BY	王 震	王 震	
制图人 DESIGNED BY	王 震	王 震	
设计编号 PROJECT No.		图号 DRAWING NO.	1
版次 VERSION	A	比例 SCALE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

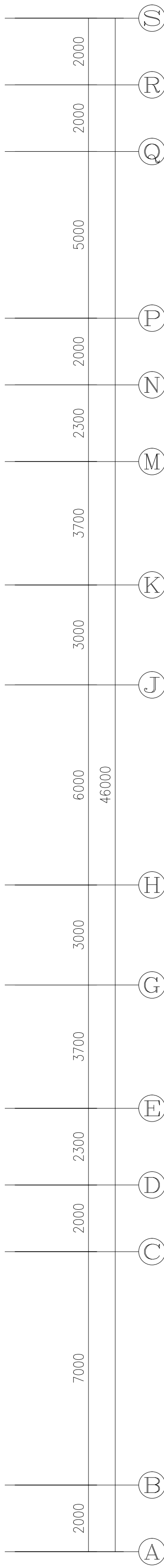
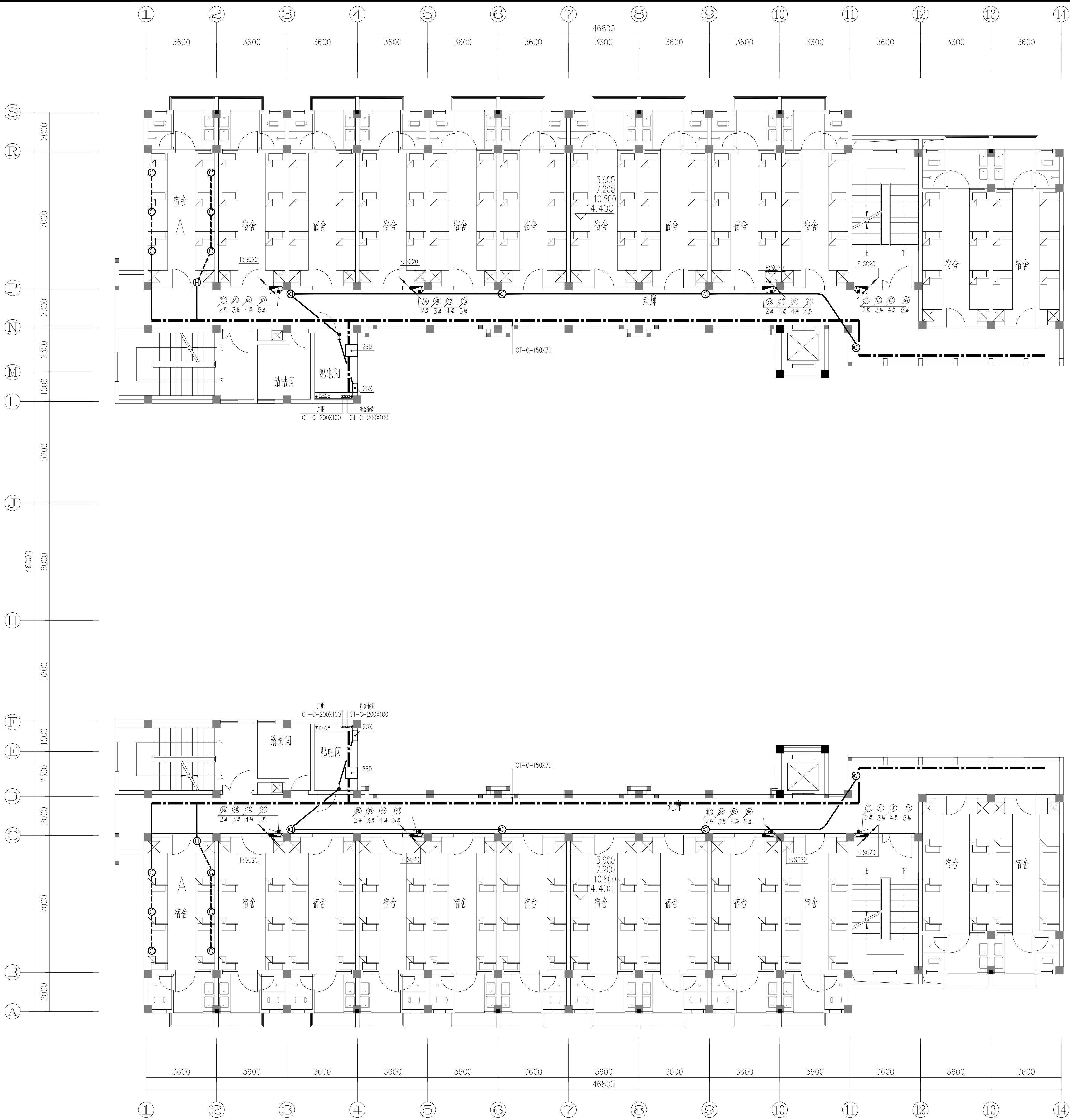
专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



屋面层消防平面图 1:100

<div>设计单位 DESIGN UNIT</div> <div></div> <div>顺风建筑规划设计有限公司</div> <div>工程设计证书编号: A235044076</div>			
<div>说明</div> <div>本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围.</div> <div>本图纸需手续齐全方可用于施工.</div>			
<div>设计专用章</div> <div>DESIGN APPROPRIATION CHAPTER</div>			
<div>注册执业章</div> <div>REGISTERED SEAL</div>			
<div>建设单位</div> <div>ORGANIZATION</div> <div>涪洲湾职业技术学院</div>			
<div>项目名称</div> <div>ITEM NAME</div> <div>涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程</div>			
<div>子项名</div> <div>SUB PROJECT</div> <div>2#、3#宿舍楼</div>			
<div>图纸名称</div> <div>DRAWING TITLE</div> <div>屋面层消防平面图</div>			
<div>项目负责人</div> <div>PROJECT DIRECTOR</div> <div>张俊清</div>		<div>张俊清</div>	
<div>审定人</div> <div>APPROVED BY</div> <div>王睿韬</div>		<div>王睿韬</div>	
<div>专业负责人</div> <div>DISCIPLINE RESPONSIBLE BY</div> <div>王睿韬</div>		<div>王睿韬</div>	
<div>审核人</div> <div>EXAMINED BY</div> <div></div>			
<div>校对人</div> <div>CHECKED BY</div> <div>袁帅</div>		<div>袁帅</div>	
<div>设计人</div> <div>DESIGNED BY</div> <div>王震</div>		<div>王震</div>	
<div>制图人</div> <div>DESIGNED BY</div> <div>王震</div>		<div>王震</div>	
<div>设计编号</div> <div>PROJECT NO.</div> <div></div>			
<div>版次</div> <div>VERSION</div> <div>A</div>	<div>图号</div> <div>DRAWING NO.</div> <div>2</div>		
<div>比例</div> <div>SCALE</div> <div></div>	<div>日期</div> <div>DATE</div> <div>2024. 01</div>		
<div>专业</div> <div>PROFESSIONAL</div> <div>电气</div>	<div>图别</div> <div>STATUS</div> <div>施工图</div>		

专业	日期	签字	日期	专业	日期	签字	日期
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			
方案				方案			
建筑				建筑			
结构				结构			

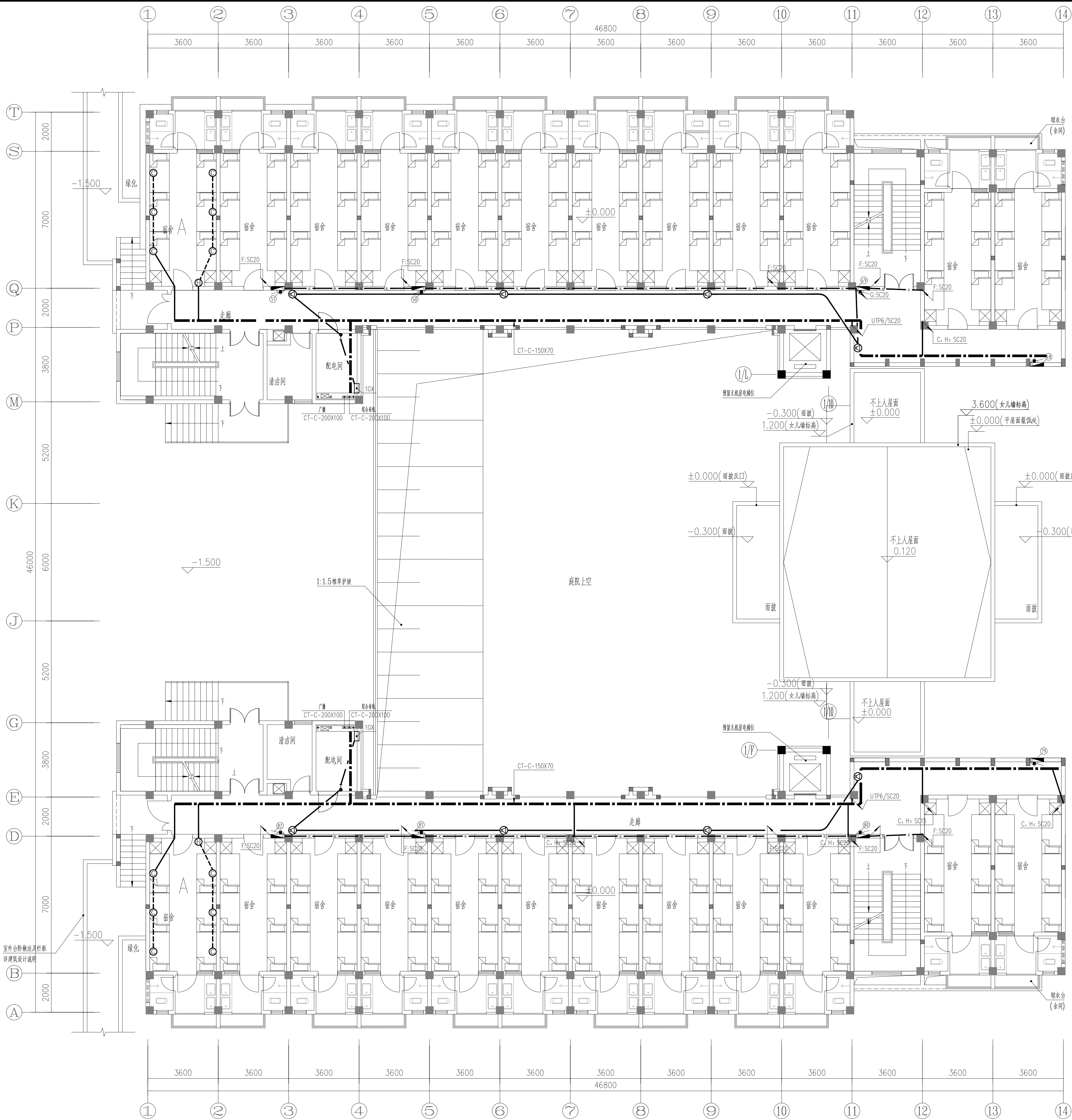


二~五层消防平面图 1:100

注：本层为二层强电平面图，三层到五层强电平面图同二层，其回路编号详干线系统图。
其余未表示宿舍内弱电布置同宿舍A。


设计单位 DESIGN UNIT  顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号：A235044076			
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涿州湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涿州湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 2#、3#宿舍楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 二~五层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对 CHECKED BY	袁帅	袁帅	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DRAWN BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT No.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	4
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

日期	专业	签字	日期	专业	签字
	暖通			暖通	
	给排水			给排水	
	电气			电气	
	方案			方案	
	建筑			建筑	
	结构			结构	

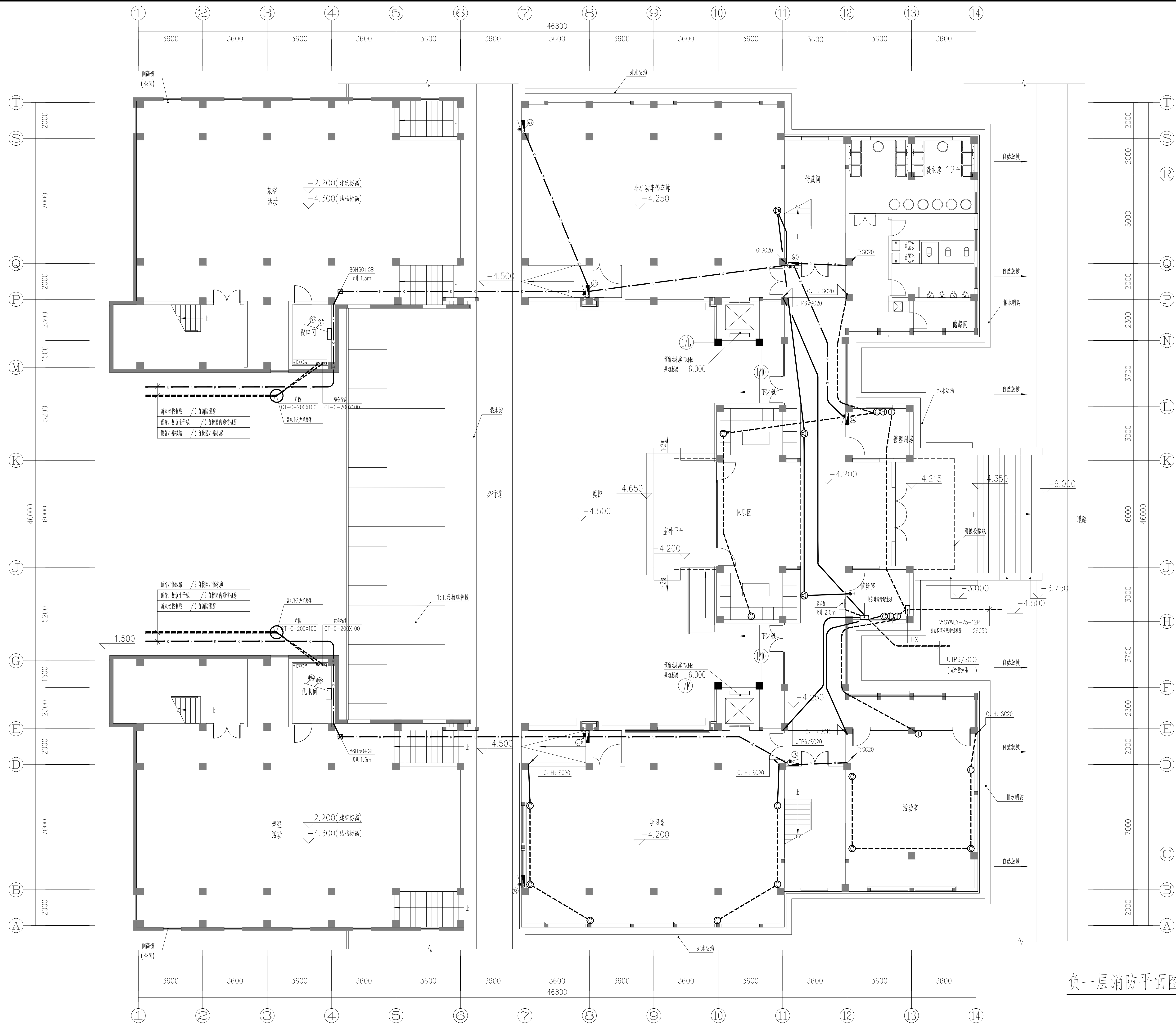


一层消防平面图 1:100

注：其余未表示宿舍内强电布置同宿舍A。

设计单位 DESIGN UNIT  顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号: A235044076			
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 湄洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 湄洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 2#, 3#宿舍楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 一层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对 CHECKED BY	袁帅	袁帅	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DRAWN BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT No.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	5
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



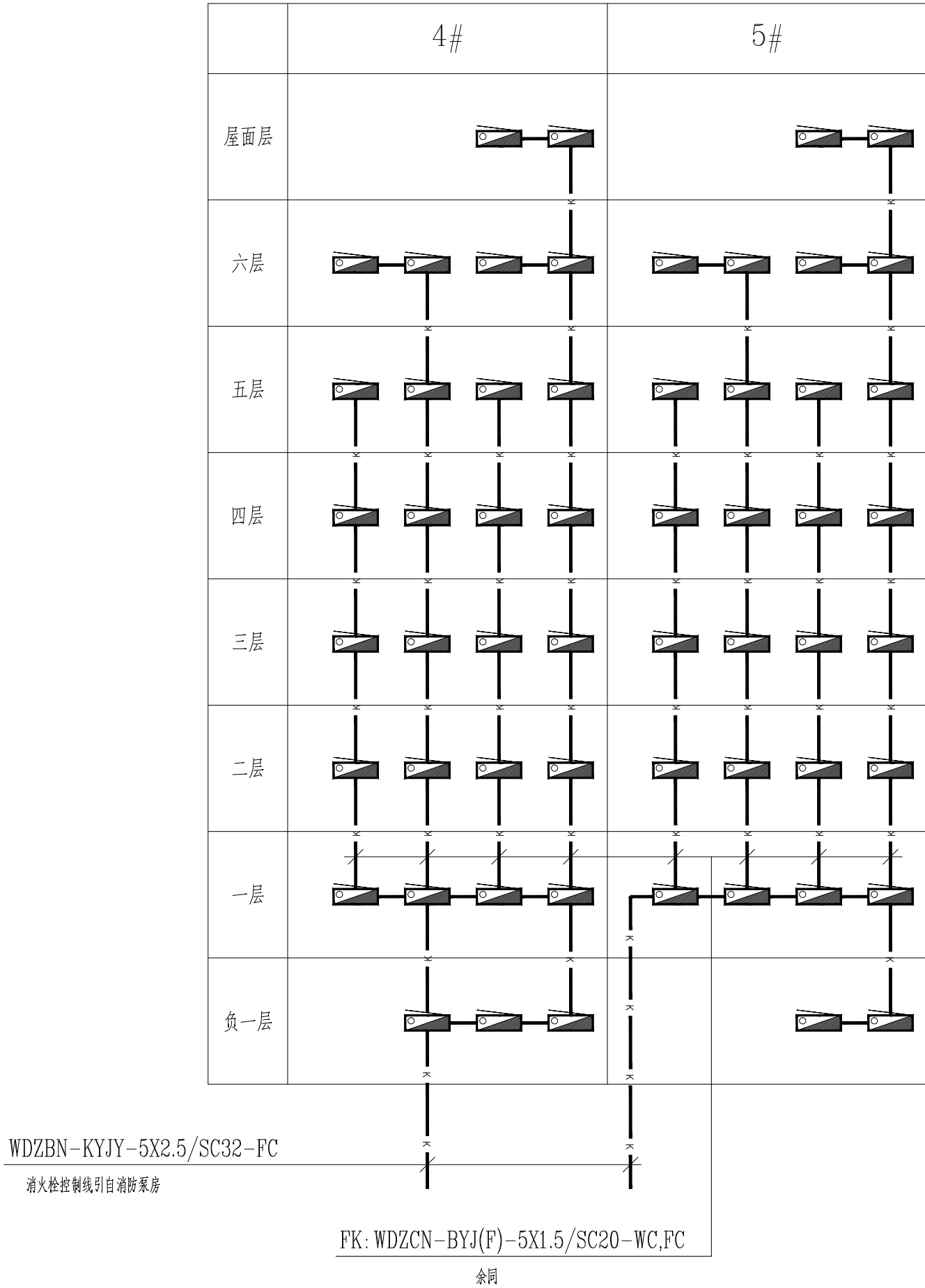
负一层消防平面图 1:100

设计单位 DESIGN UNIT					
顺风建筑规划设计有限公司					
工程设计证书编号: A235044076					
说明 本图纸的版权,属顺风建筑规划设计有限公司所有,不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。					
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER					
注册执业章 REGISTERED SEAL					
建设单位 ORGANIZATION 涪洲湾职业技术学院					
项目名称 ITEM NAME 涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程					
子项名 SUB PROJECT 2#、3#宿舍楼					
图纸名称 DRAWING TITLE 负一层消防平面图					
项目负责人 PROJECT DIRECTOR		张俊清		张俊清	
审定人 APPROVED BY		王睿韬		王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		王睿韬		王睿韬	
审 核 人					
校 对 人		袁 帅		袁 帅	
设计人 DESIGNED BY		王 震		王 震	
制图人 DRAWN BY		王 震		王 震	
设计编号 PROJECT NO.					
版次 VERSION		A		图号 DRAWING NO.	
比例 SCALE				日期 DATE	
专业 PROFESSION		电施		图别 STATUS	
				施工图	

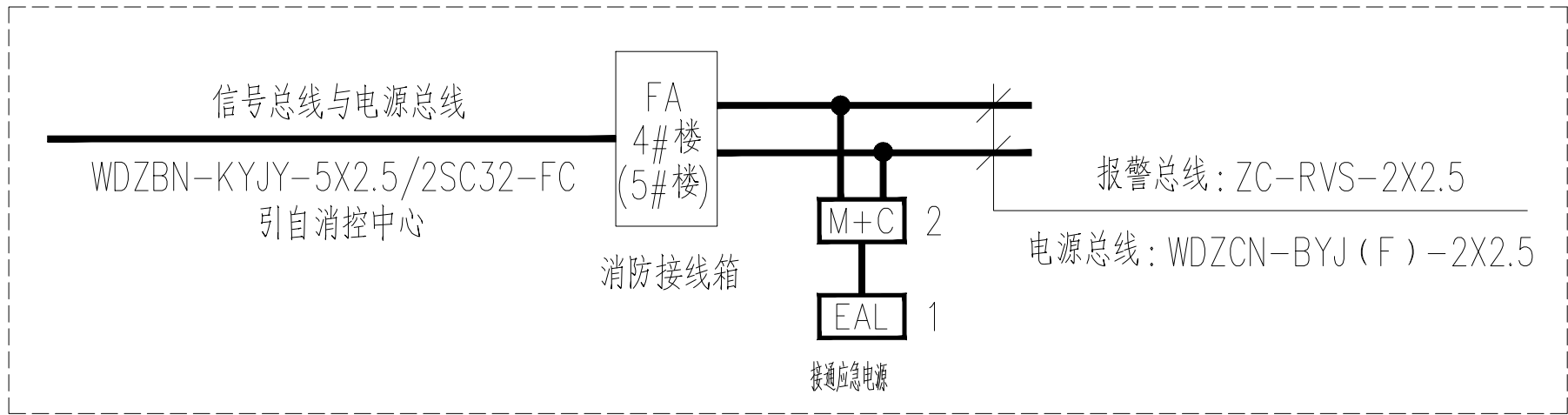
图 纸 目 录

[illegible]

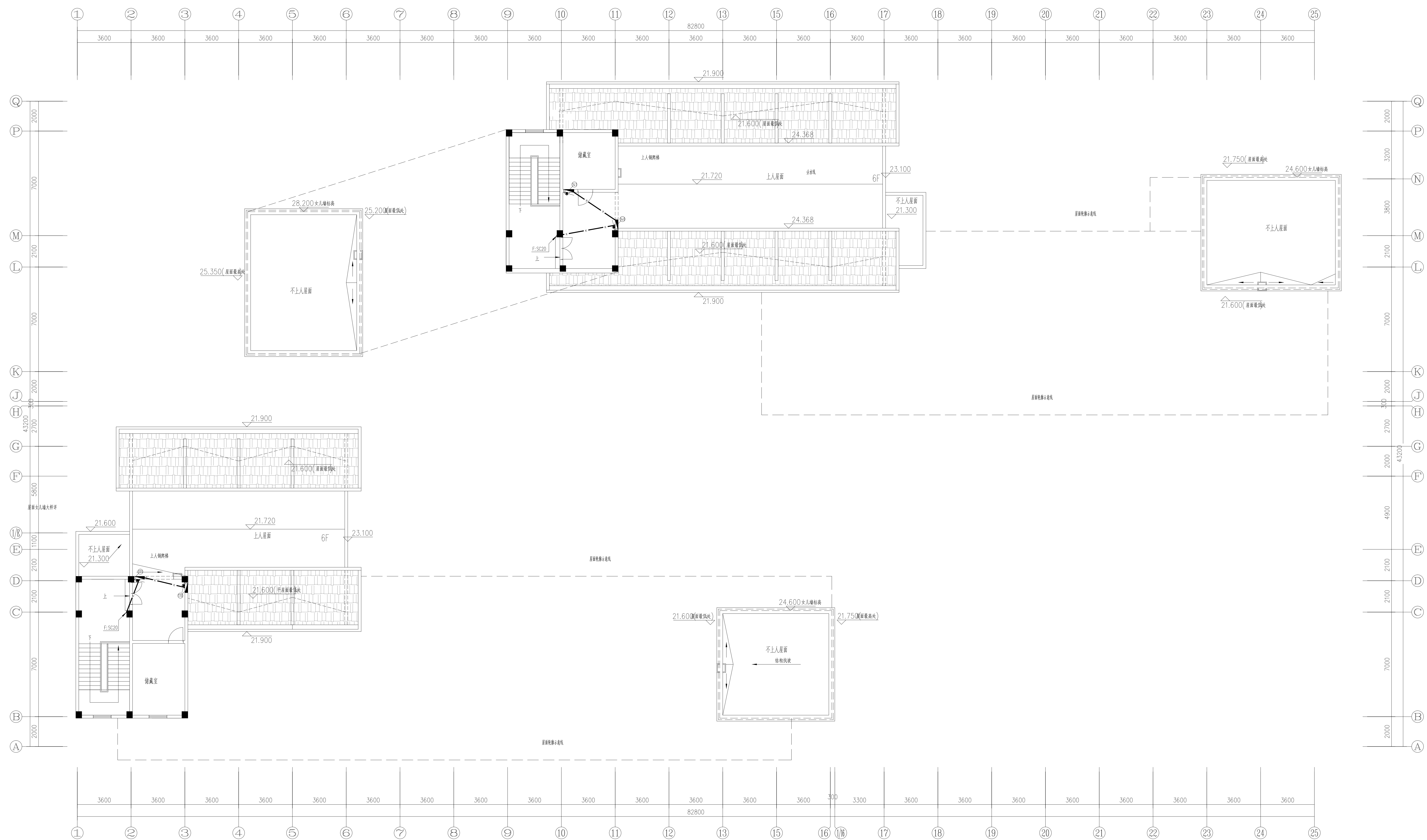
专业	日期	签字	日期
暖通			
给排水			
电气			
建筑			
结构			



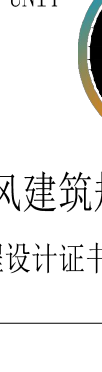
4#5# 宿舍楼 消防系统图



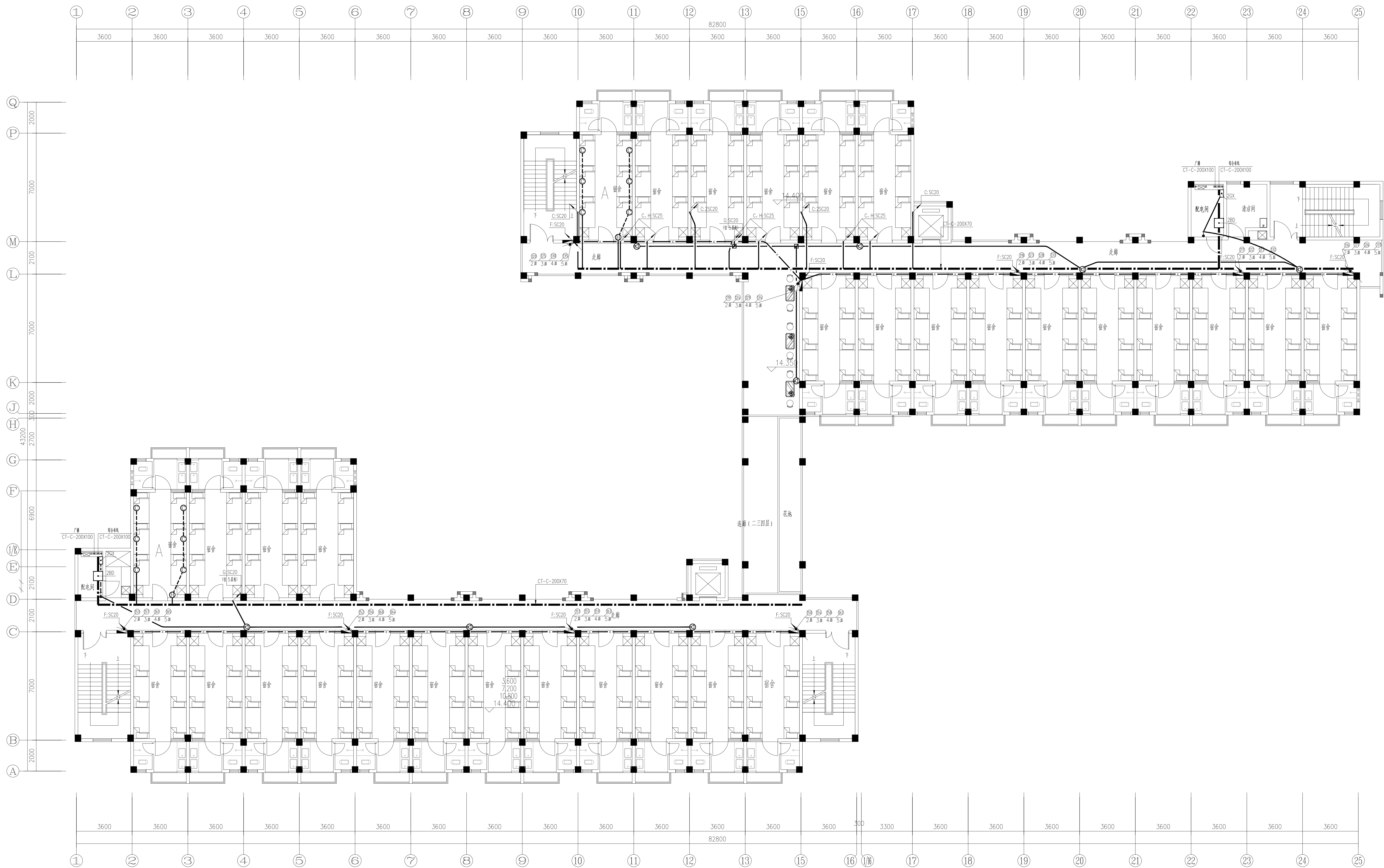
设计单位 DESIGN UNIT			
<div></div> <div>顺风建筑规划设计有限公司</div> <div>工程设计证书编号: A235044076</div>			
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION 涪洲湾职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 4#、5#宿舍楼			
图纸名称 DRAWING TITLE 干线系统图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审定人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审 核 人 EXAMINED BY			
校 对 人 CHECKED BY	袁 帅	袁 帅	
设计人 DESIGNED BY	王 震	王 震	
制图人 DESIGNED BY	王 震	王 震	
设计编号 PROJECT No.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	1
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 PROFESSIONAL	电施	图别 STATUS	施工图

[illegible]

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊
审核人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬
专业负责人 SPECIAL RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬
主 核 人		
校 对 人	袁 帅	邵
设计人 DESIGNED BY	王 震	王震
制图人 DESIGNED BY	王 震	王震
设计编号 PROJECT NO.		
版本 VERSION	A	图号 DRAWING NO.
比例 SCALE		日期 DATE
专业 PROFESSIONAL	电施	2024. 0
		图别 STATUS
		施工图

设计单位 DESIGN UNIT					
					
顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号：A235044076					
说明 本图纸的版权，属顺风建筑规划设计有限公司所有，不得用于本工程以外范围。 本图低需手续齐全方可用于施工。					
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER					
注册执业章 REGISTERED SEAL					
建设单位 PROJECTOR 泉州湾职业技术学院					
项目名称 PROJECT TITLE 泉州湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程					
子项名 SUB PROJECT B区、5#宿舍楼					
图纸名称 DRAWING TITLE 六层消防平面图					
项目负责人 PROJECT DIRECTOR 审定人 APPROVED BY 专业负责人 RESPONSIBLE BY 审核人 CHECKED BY 校对人 CHECKED BY 设计人 DESIGNED BY 制图人 DRAWN BY 设计编号 DESIGN NO. 版次 VERSION 比例 SCALE 专业 SPECIALITY					
张俊清 王睿韬 王睿韬 袁帅 王震 王震					
张俊清 王睿韬 王睿韬 袁帅 王震 王震					
图号 REFERENCE NO. 日期 DATE 图例 SYMBOLS					
3 2024. 01 施工图					

图名	图例	比例	备注
平面图			
剖面图			
详图			
其他			

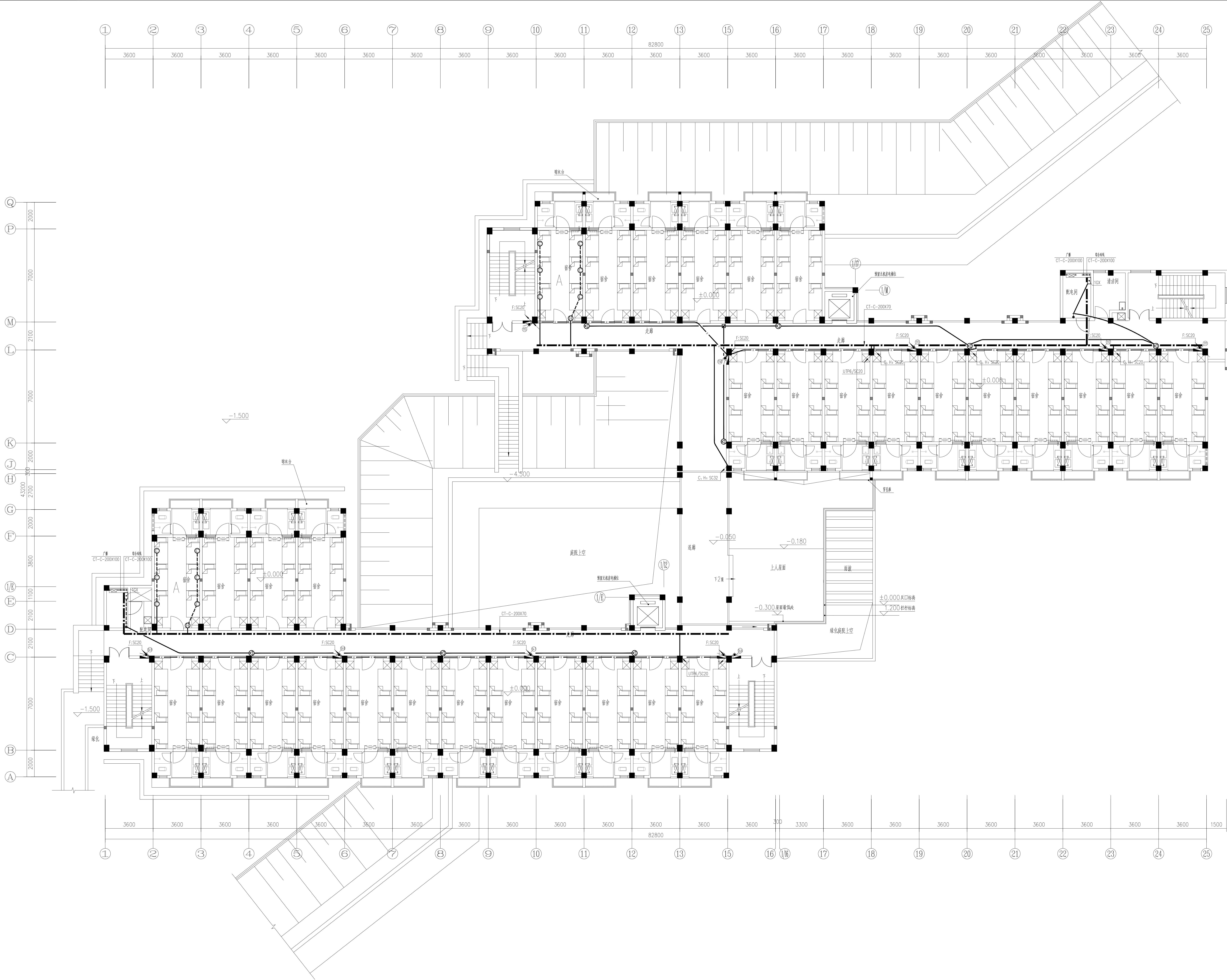


二~五层消防平面图 1:100

注：本层为二层消防平面图，三层到五层弱电平面图同二层，其回路编号详干线系统图。
其余未表示宿舍内弱电布置同宿舍A。

设计单位 DESIGN UNIT			
顺风建筑规划设计有限公司			
工程设计证书编号: A235044076			
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 ORGANIZATION	温州职业技术学院		
项目名称 ITEM NAME	温州职业技术学院(仙游)校区消防维修工程		
子项名 SUB PROJECT	1#、5#宿舍楼		
图纸名称 DRAWING TITLE	二~五层消防平面图		
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	张俊清
审核人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	王睿韬
专业负责人 SPECIALTY RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	王睿韬
审核人 CHECKED BY	袁帅	袁帅	袁帅
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	王震
制图人 DRAWN BY	王震	王震	王震
设计编号 PROJECT NO.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	4
比例 SCALE		日期 DATE	2024.01
专业 SPECIALTY	电施	图例 SYMBOL	施工图

设计单位	设计人	审核人	日期	专业	备注
顺风顺火	王睿	王睿	2024.01	建筑	
设计人	王睿	王睿	2024.01	建筑	
审核人	王睿	王睿	2024.01	建筑	
日期	2024.01				
专业	建筑				
备注					



一层消防平面图 1:100

注：其余未表示宿舍内弱电布置同宿舍A。

设计单位
DESIGN UNIT

顺风顺火规划建筑设计有限公司
工程设计证书编号: A235044076

说明

本图纸的版权, 属顺风顺火规划建筑设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。
本图纸需手续齐全方可用于施工。

设计专用章
DESIGN APPROPRIATION CHAPTER

注册执业章
REGISTERED SEAL

建设单位
ORGANIZATION

湖州职业技术学院

项目名称
ITEM NAME

湖州职业技术学院(仙游)校区消防维修工程

子项名
SUB PROJECT

1#、2#宿舍楼

图纸名称
DRAWING TITLE

一层消防平面图

项目负责人
PROJECT DIRECTOR

张俊清

张俊清

审核人
APPROVED BY

王睿

王睿

专业负责人
SPECIALTY RESPONSIBLE BY

王睿

王睿

审核人
CHECKED BY

袁帅

袁帅

设计人
DESIGNED BY

王睿

王睿

制图人
DRAWN BY

王睿

王睿

设计编号
PROJECT NO.

图号
DRAWING NO.

5

比例
SCALE

日期
DATE

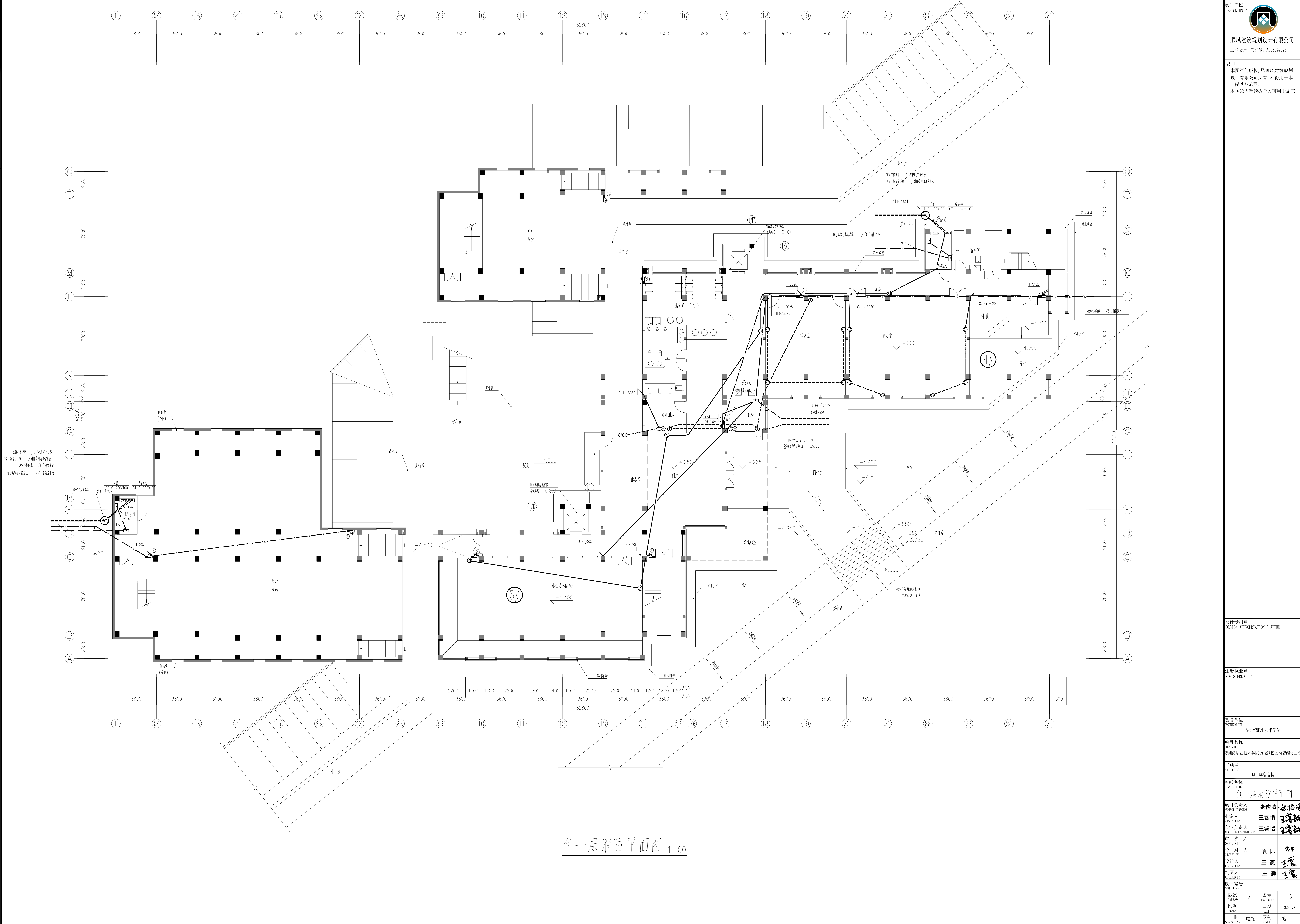
2024.01

专业
SPECIALTY


图例
SYMBOL

施工图

图名	图例	比例	备注
平面图			
剖面图			
详图			
其他			



设计单位
DESIGN UNIT



顺风建筑设计有限公司
工程设计证书编号: A235044076

说明

本图纸的版权, 属顺风建筑设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。
本图纸需手续齐全方可用于施工。

设计专用章
DESIGN APPROPRIATION CHAPTER

注册执业章
REGISTERED SEAL

建设单位
ORGANIZATION

项目名称
ITEM NAME

子项目名称
SUB-PROJECT

图纸名称
DRAWING TITLE

项目负责人
PROJECT DIRECTOR

审核人
CHECKED BY

设计人
DESIGNED BY

制图人
DRAWN BY

设计编号
PROJECT NO.

张俊清
张俊清

王睿韬
王睿韬

王震
王震

王震
王震

图号
DRAWING NO.

比例
SCALE

专业
SPECIAL

6

日期
DATE

2024.01

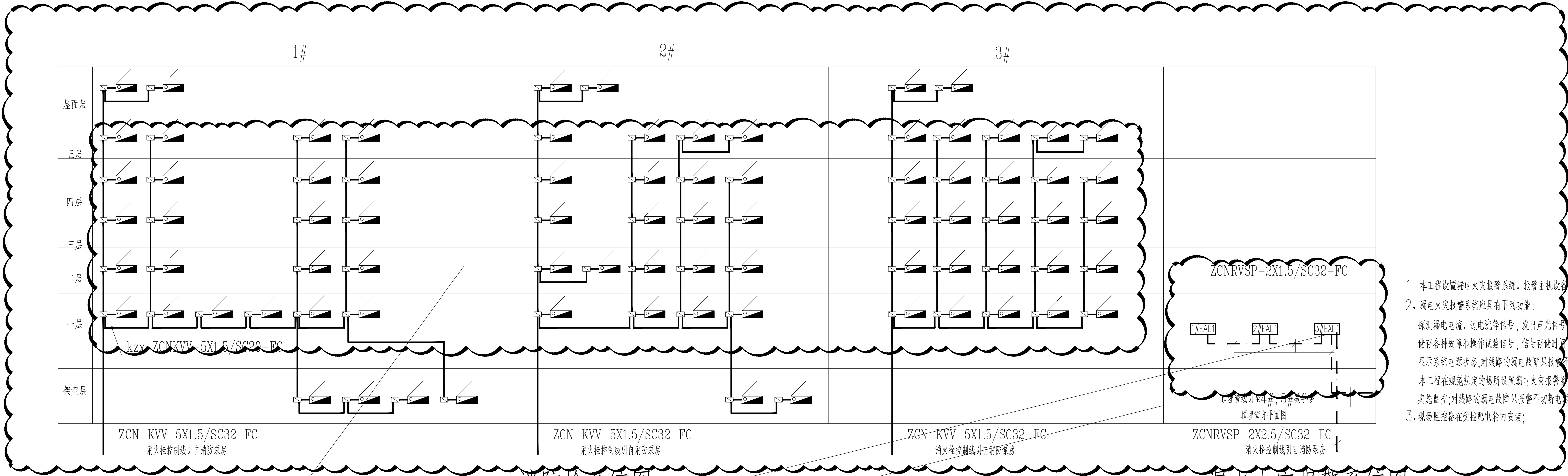
图例
SYMBOL

施工图

图 纸 目 录

[illegible]

专业	日期	签字	日期	专业	日期	签字	日期
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			
暖通				暖通			
给排水				给排水			
电气				电气			



消防栓系统图

漏电火灾报警系统图

- (1) 教学楼及电源自动转换开关故障:1台
(2) 教学楼部分消防栓按钮无反馈信号; 电线2X1.5#800米消防栓按钮10个
(3) 火灾报警系统测试1套

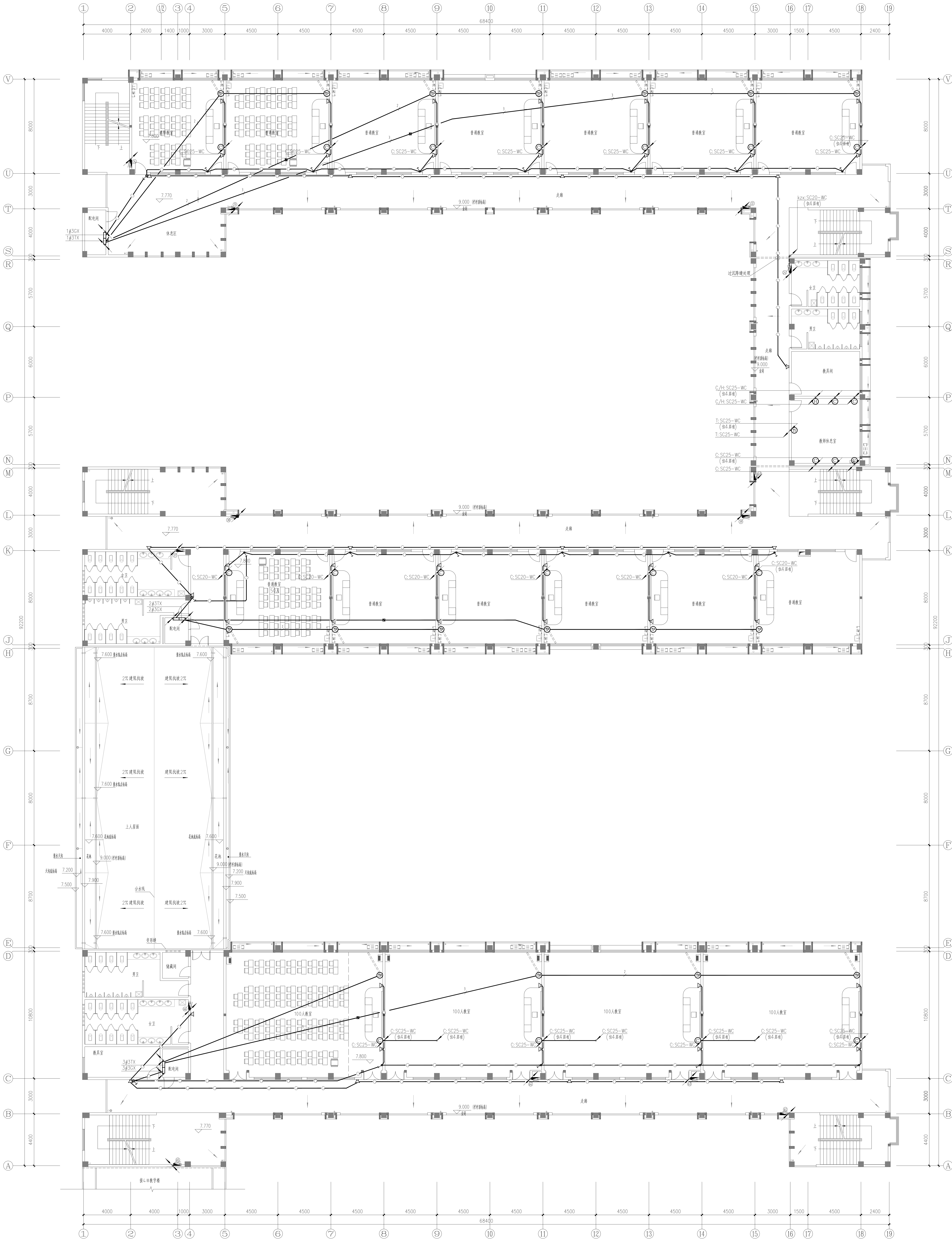
<div>设计单位 DESIGN UNIT</div> <div></div> <div>顺风建筑规划设计有限公司</div> <div>工程设计证书编号: A235044076</div>			
<div>说明</div> <div>本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围.</div> <div>本图纸需手续齐全方可用于施工.</div>			
<div>设计专用章</div> <div>DESIGN APPROPRIATION CHAPTER</div>			
<div>注册执业章</div> <div>REGISTERED SEAL</div>			
<div>建设单位</div> <div>ORGANIZATION</div> <div>涪洲湾职业技术学院</div>			
<div>项目名称</div> <div>ITEM NAME</div> <div>涪洲湾职业技术学院(仙游)校区消防维修工程</div>			
<div>子项名</div> <div>SUB PROJECT</div> <div>1#、2#、3#教学楼</div>			
<div>图纸名称</div> <div>DRAWING TITLE</div> <div>干线系统图</div>			
<div>项目负责人</div> <div>PROJECT DIRECTOR</div>		张俊清	张俊清
<div>审定人</div> <div>APPROVED BY</div>		王睿韬	王睿韬
<div>专业负责人</div> <div>DISCIPLINE RESPONSIBLE BY</div>		王睿韬	王睿韬
<div>审 核 人</div> <div>EXAMINED BY</div>			
<div>校 对 人</div> <div>CHECKED BY</div>		袁 帅	袁 帅
<div>设计人</div> <div>DESIGNED BY</div>		王 震	王 震
<div>制图人</div> <div>DESIGNED BY</div>		王 震	王 震
<div>设计编号</div> <div>PROJECT No.</div>			
<div>版次</div> <div>VERSION</div>	A	<div>图号</div> <div>DRAWING NO.</div>	1
<div>比例</div> <div>SCALE</div>		<div>日期</div> <div>DATE</div>	2024. 01
<div>专业</div> <div>PROFESSIONAL</div>	电施	<div>图别</div> <div>STATUS</div>	施工图

The architectural floor plan for the third floor is divided into two main levels. The top level, at an elevation of -3.300, features a large parking area labeled "架空非机动车停车" (架空非机动车停车) and two restrooms labeled "kzx: SC20-WC" (kzx: SC20-WC). The bottom level, at an elevation of -3.600, contains two lecture halls, each labeled "150 人阶梯教室" (150 人阶梯教室), and a corridor labeled "走廊". The plan includes various dimensions and elevations, such as -2.700, -2.400, -2.370, -2.160, -2.280, and -2.040. The plan also shows a staircase and a ramp.

[illegible]

[illegible][illegible]

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



三层消防平面图
1:100

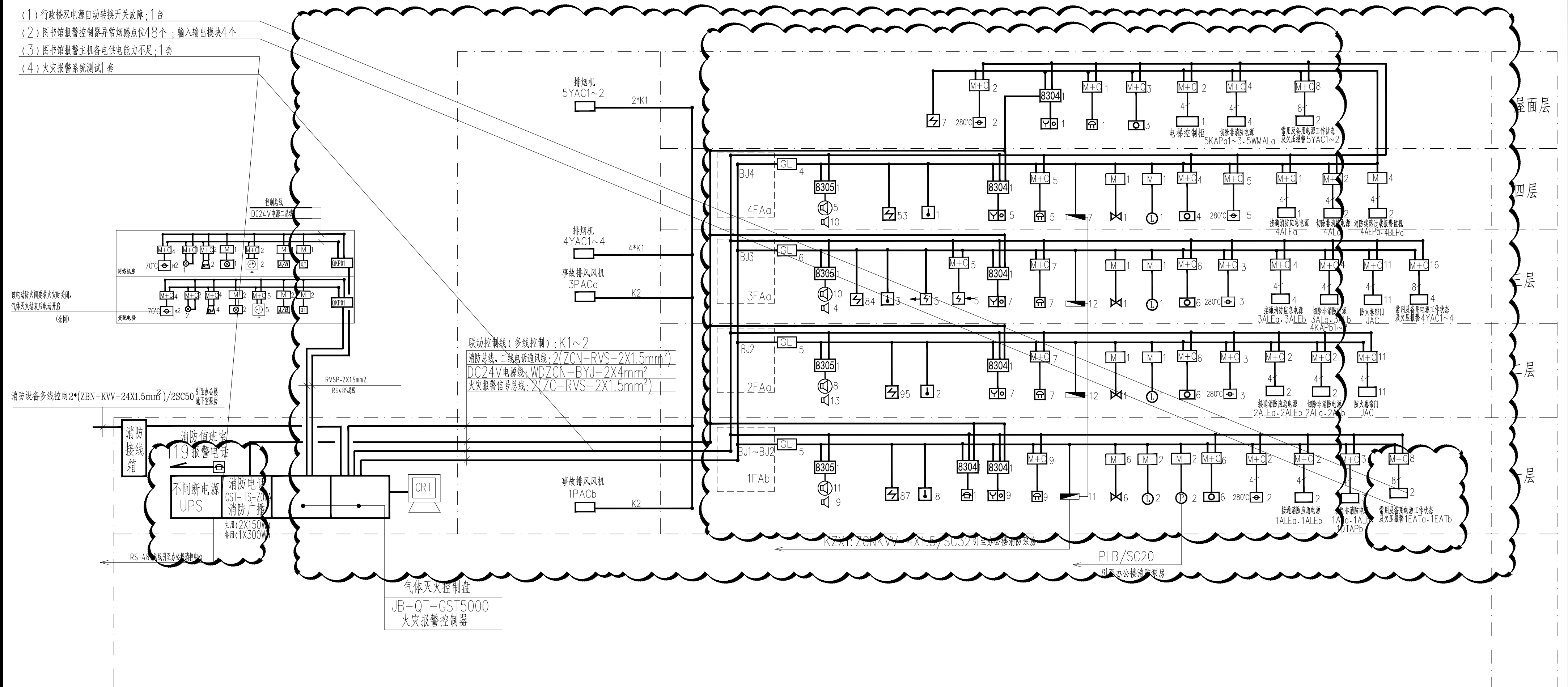
注：四层弱电平面布置同三层

设计单位 JINSHI DESIGN		项目负责人 张俊清		设计人 王震		审核人 王震		日期 2023.01	
项目名称 湖南职业技术学院		专业负责人 王震		制图人 王震		校对 王震		比例 1:100	
建筑名称 湖南职业技术学院		专业负责人 王震		制图人 王震		校对 王震		日期 2023.01	
子项目名称 湖南职业技术学院		专业负责人 王震		制图人 王震		校对 王震		日期 2023.01	
设计名称 湖南职业技术学院		专业负责人 王震		制图人 王震		校对 王震		日期 2023.01	
设计名称 湖南职业技术学院		专业负责人 王震		制图人 王震		校对 王震		日期 2023.01	
设计名称 湖南职业技术学院		专业负责人 王震		制图人 王震		校对 王震		日期 2023.01	
设计名称 湖南职业技术学院		专业负责人 王震		制图人 王震		校对 王震		日期 2023.01	
设计名称 湖南职业技术学院		专业负责人 王震		制图人 王震		校对 王震		日期 2023.01	
设计名称 湖南职业技术学院		专业负责人 王震		制图人 王震		校对 王震		日期 2023.01	

图 纸 目 录

[illegible]

专 业	签 字	日 期	专 业	签 字	日 期
方 案			暖 通		
建 筑			给排水		
结 构			电 气		



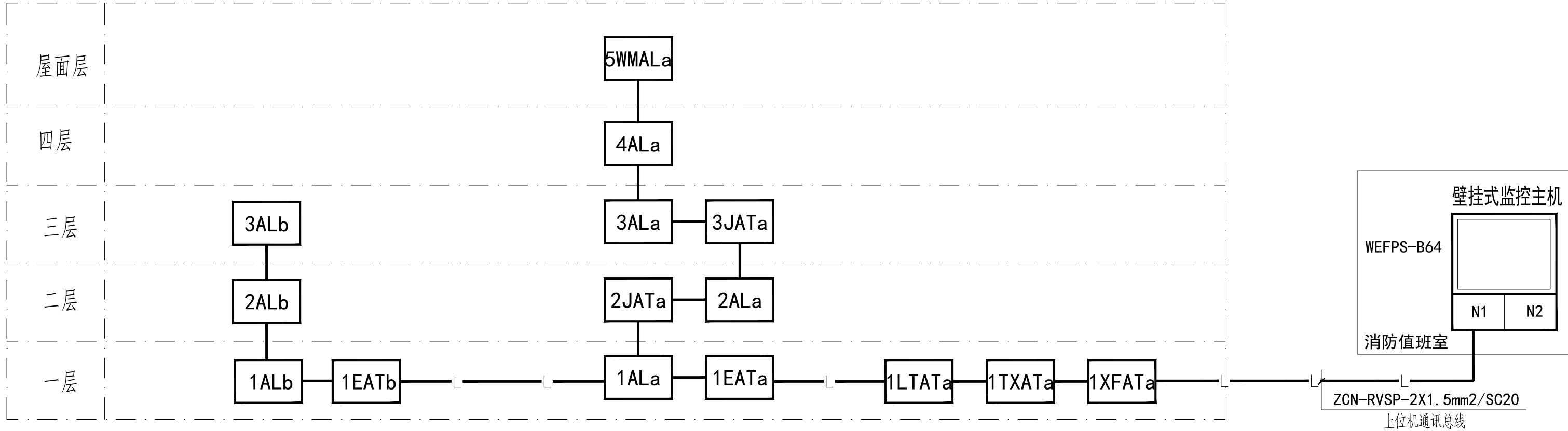
图例	设备名称	型号规格	单位	数量	图例	设备名称	型号规格	单位	数量
	点型光电感烟探测器	JTY-GM-GST9611	个	326		信号阀	详水专业	个	8
	点型定温感温探测器	JTW-ZOM-GST9612	个	14		水流指示器	详水专业	个	5
	线型光束图像感烟探测器发射器	JTY-HW-YA9108A	个	5		压力开关	详水专业	个	2
	线型光束图像感烟探测器接收器	JTY-HW-YA9108A	个	5		声光报警器	厂家配套供货	个	6
	总线短路隔离器	GST-LD-8313(100mmA)	个	28		喷湿指示灯	厂家配套供货	个	3
	输入模块	GST-LD-8300	个	24		紧急启停按钮	厂家配套供货	个	2
	输入/输出模块	GST-LD-8301	个	207		手动/自动转换开关	厂家配套供货	个	2
	编码消防广播切换模块	GST-LD-8305	个	4		常开防火阀(带电动复位功能)	详暖通专业	个	4
	消防电话专用模块	GST-LD-8304	个	6		手动、自动控制状态的显示装置	厂家配套	个	3
	手动报警按钮(带电话插孔)	JTY-SAP-8402	个	29		气溶胶柜	详水专业	个	7
	警铃	厂家配套	个	29		气体灭火现场操作盒(1分区)	GST-QKP01	个	2
	层号灯	厂家配套	个	25		消防报警总线	导线穿焊接钢管沿顶, 墙或在吊顶内暗敷设		
	消防电话分机	TS-200A	个	1		消防报警总线	导线穿焊接钢管沿顶面, 墙暗敷设		
	防火阀(280°C)	详暖通专业	个	22		消防电话线	导线穿焊接钢管沿顶, 墙或在吊顶内暗敷设		
	消火栓按钮	LD-8304	个	42		消防电话线	导线穿焊接钢管沿顶面, 墙暗敷设		
	扬声器(吸顶) 3W	厂家配套	个	34		消火栓控制线	导线穿焊接钢管沿顶, 墙或在吊顶内暗敷设		
	扬声器(壁挂) 3W	厂家配套(壁挂2.5m)	个	36		消火栓控制线	导线穿焊接钢管沿顶面, 墙暗敷设		
						联动控制线	导线穿焊接钢管沿顶, 墙或在吊顶内暗敷设		

火灾自动报警及联动控制系统图

说明:本工程火灾自动报警系统的保护对象为二级


- 1) 本工程在一层设有消防值班室, 内设消防火灾自动报警控制器、消防电话、气体火灾探测器。
本楼共设报警地址点 624 个, 其中联动控制点 209 个, 多线控制点 7 个, 设置 4 个报警回路。
故选用 1 台 JB-Q-T-GST5000 系列微机显示火灾报警控制器。
- 2) 楼内火灾自动报警系统报警总线(BJ1~BJ4)选用 ZCRVVS-2X1.5mm²;
楼内 DC24V 电源二总线: 竖井采用 WDZCNBYJ-2X4mm², 平面采用 WDZCNBYJ-2X2.5mm²;
- 3) 系统垂直干线在弱电竖井内采用金属线槽 CT-C-100X100 明敷设, 支线穿钢管暗敷设。消防电话而总线在竖井内穿钢管明敷设, 水平穿钢管敷设。
- 4) 火灾自动报警控制器应采用单独供电回路及配备直流备用电源, 并应保证在消防系统处于最大负载状态下不影响报警控制器的正常工作。
- 5) 火灾自动报警系统中的 CRT 显示器、计算机及消防通讯设备应由 UPS 装置供电。
其备用电源的配置应保证在消防系统处于最大负载状态下不影响报警控制器的工作。
- 6) 系统图中各元件角标数字为该元件个数, 输入、输出模块均靠近受电设备就近安装。
- 7) 本楼共用一套消防电话主机, 消防电话采用总线消防电话系统进行布线,
接线要求采用 ZCNRVS-2X1.5mm², 消防电话线路平面穿钢管沿墙
楼板或吊顶内敷设, 竖向沿竖井穿管敷设。
- 二、消防广播: 全楼消防广播扬声器共 72 个(3W/1个);
消防广播主机功放容量=72X3X1.3=280.8W, 故选用两台 150W 功率放大器。消防备用功率
放大器容量按容量最大的三层(二层~四层)中扬声器容量总和的 1.5 倍计, 共 1.5(3X50)=225W, 故选用一台 300W
功放消防广播主用扩音机。
- 三、控制线缆规格:
KZX:ZCNBYJ-4X1.5mm²/SC20
K1:ZBNKV-14X1.5mm²/SC32
K2:ZBNKV-8X1.5mm²/SC20
PLB:ZBNKV-3X1.5mm²/SC20
Q1~2:DC24V 线 ZCNBYJ-2X4mm²/SC25
控制器 ZCNBYJ-2X1.5mm²/SC20
- 四、气体火灾探测器应设置手动与自动控制的转换装置, 在防护区内外应设手动、自动控制状态的显示装置。

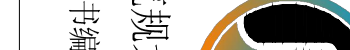
四、气体灭火控制器应设置手动与自动控制的转换装置,在防护区内外应设手动、自动控制状态的显示装置。



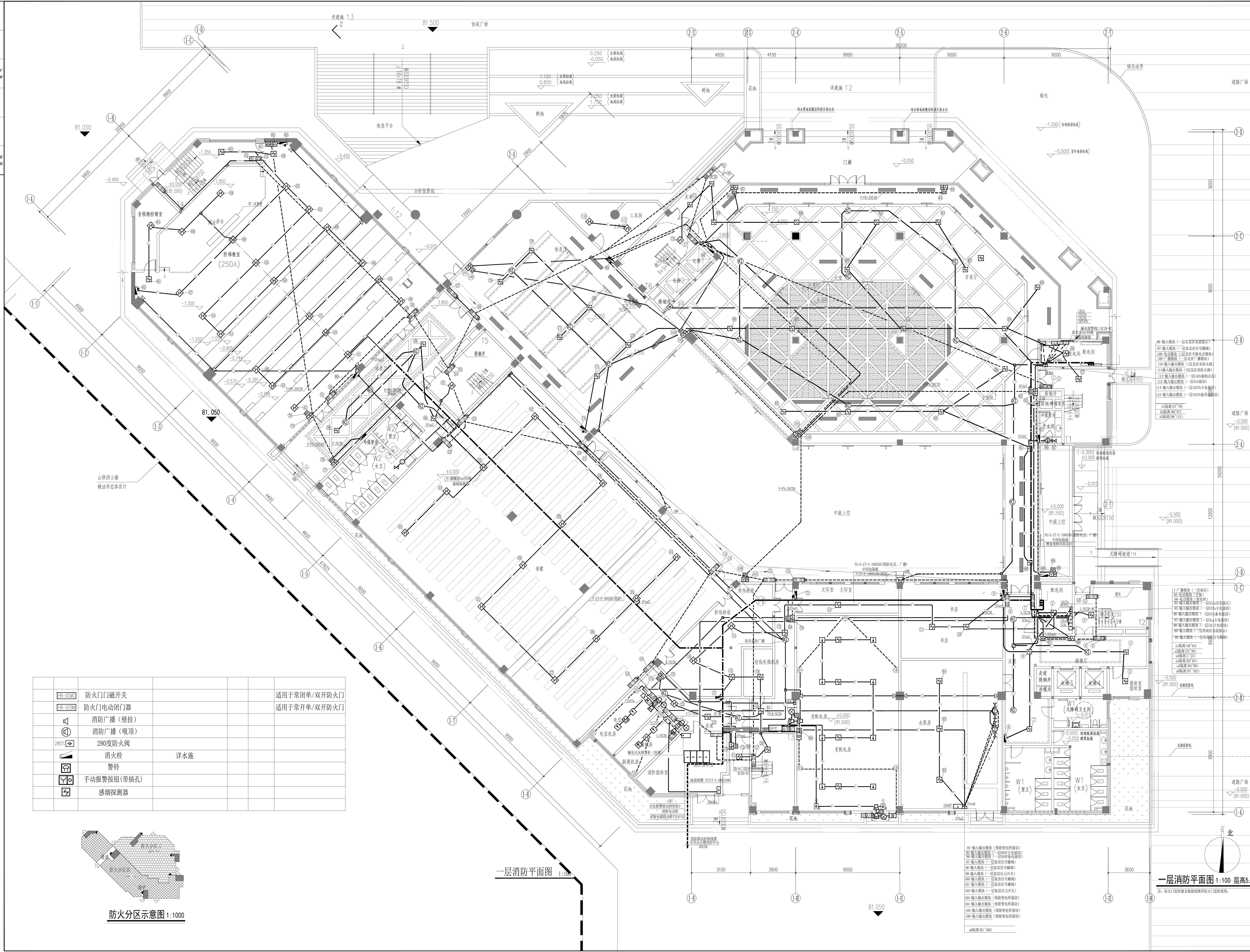
漏电火灾报警系统

漏电火灾报警系统:

1. 本工程设置漏电火灾报警系统,报警主机设备置于一层消防值班室。
2. 漏电火灾报警系统应具有下列功能:
 - 探测漏电流、过电流等信号,发出声光信号报警,准确找出故障线路地址,
 - 监视故障点的变化,储存各种故障和操作试验信号,信号存储时间不应少于12个月。
 - 显示系统电源状态,对线路的漏电故障只报警不切断电源。
3. 本工程在规范规定的场所设置漏电火灾报警系统,对受控对象配电箱的漏电和过电流情况实施监控;对线路的漏电故障只报警不切断电源。
4. 总线传输线路与电源线都采用ZCN-RVSP-2x1.5mm²,与火灾报警联动线槽共敷设或穿钢管敷设,钢管暗敷时保护层厚度不应小于30mm,所有金属线槽和明敷钢管均应按规范要求涂防火涂料保护。
5. 现场监控器在受控配电箱内安装;集中控制器在消控中心内挂墙明装,底距地1.5米。
6. 漏电火灾报警主机与火灾报警主机共用接地和等电位系统。
7.  漏电报警总线穿焊接钢管吊顶,端或在吊顶内暗敷;
L:漏电报警总线

<div>设计单位 DESIGN UNIT</div> <div></div> <div>顺风建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号: A230404076</div>									
<div>说明</div> <div>本图纸的版权、属顺风建筑规划设计有限公司所有,不得用于本工程以外范围。 本图纸需手线齐全方可用于施工。</div>									
<div>设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER</div>									
<div>建设单位 CONSTRUCTION UNIT</div> <div>湖南湾职业技术学院</div>									
<div>项目名称 ITEM NAME</div> <div>湖南湾职业技术学院(仙岭)校区消防维修工程</div>									
<div>子项名 SUB PROJECT</div> <div>图书馆</div>									
<div>注册执业章 REGISTERED SEAL</div>									
<div>图纸名称 DRAWING TITLE</div> <div>干线系统图</div>									
项目负责人 PROJECT DIRECTOR		张俊清		张俊清					
审定人 APPROVED BY		王睿韬		王睿韬					
专业负责人 SPECIAL RESPONSIBLE BY		王睿韬		王睿韬					
审核人 EXAMINED BY									
校对人 CHECKED BY		袁帅		袁帅					
设计人 DESIGNED BY		王震		王震					
制图人 DRAWN BY		王震		王震					
设计编号 DESIGN NO.									
版次 VERSION		A		图号		1			
比例 SCALE				日期		2024.01			
专业 SPECIAL		电源		图例		施工图			

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



设计单位
DESIGN UNIT



顺风建筑规划设计有限公司

工程设计证书编号: A235044076

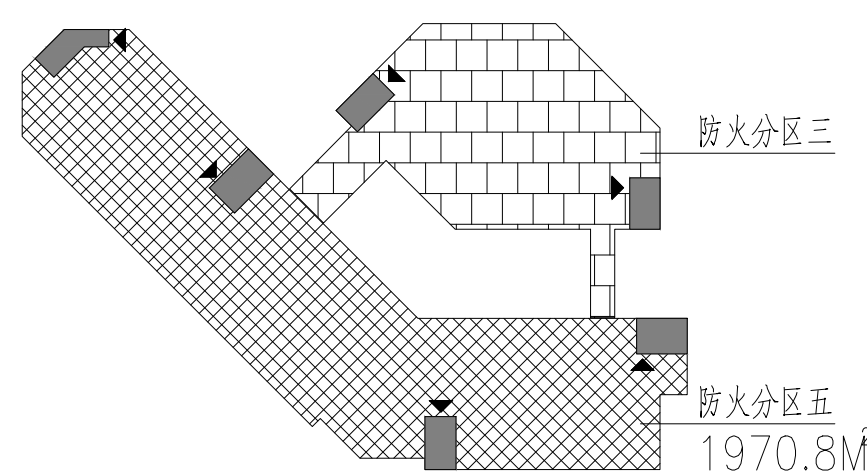
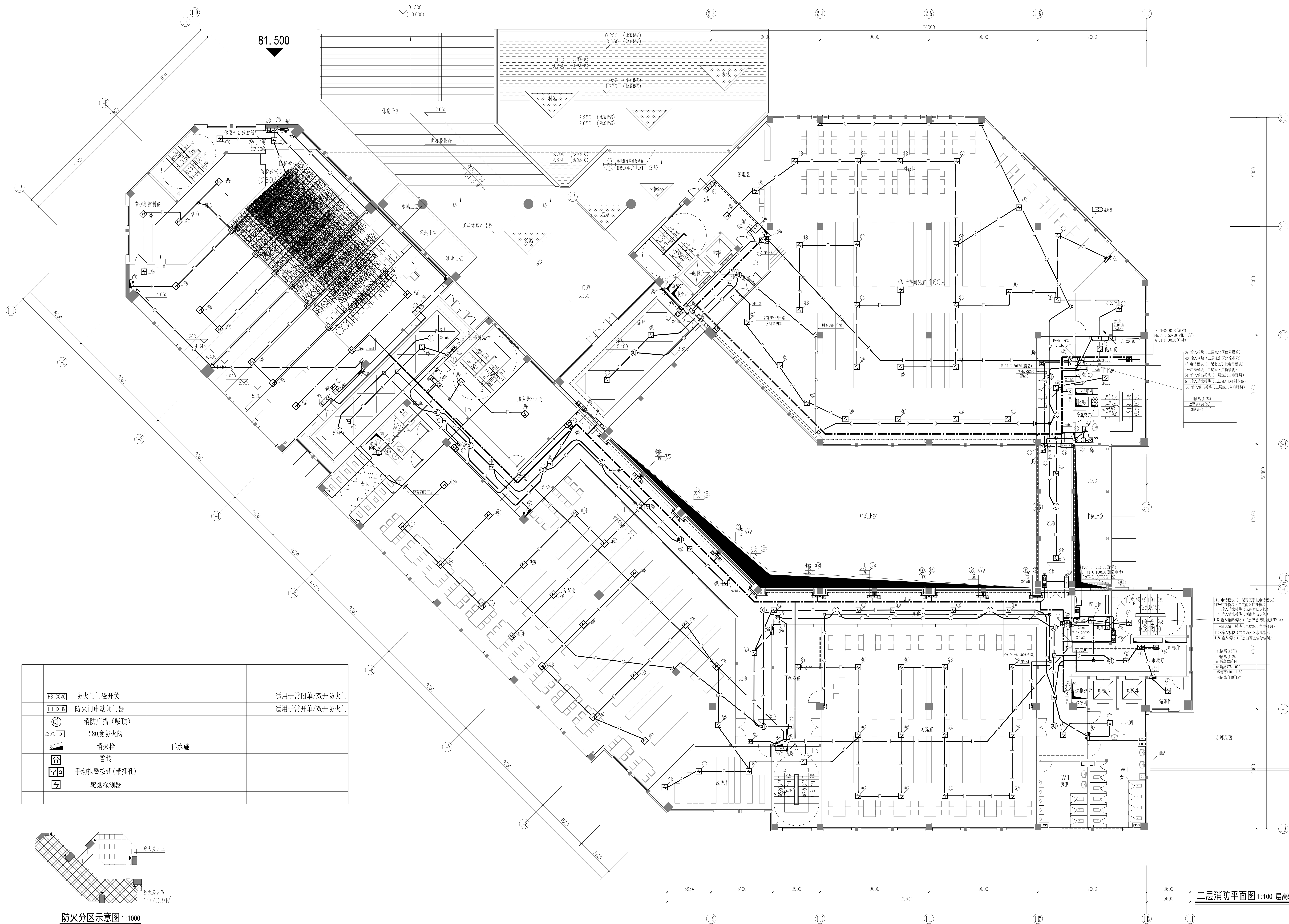
说明

本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。

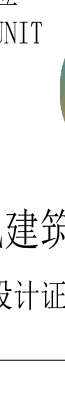
本图纸需手续齐全方可用于施工。

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审校人 APPROVED BY	王春碧	王春碧	
专业负责人 SPECIAL RESPONSIBLE BY	王春碧	王春碧	
审核人 EXAMINED BY			
校对人 CHECKED BY	袁帅	袁帅	
设计人 DESIGNED BY	王震	王震	
制图人 DESIGNED BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT NO.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	2
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 DISCIPLINE	电施	图别 STATUS	施工图

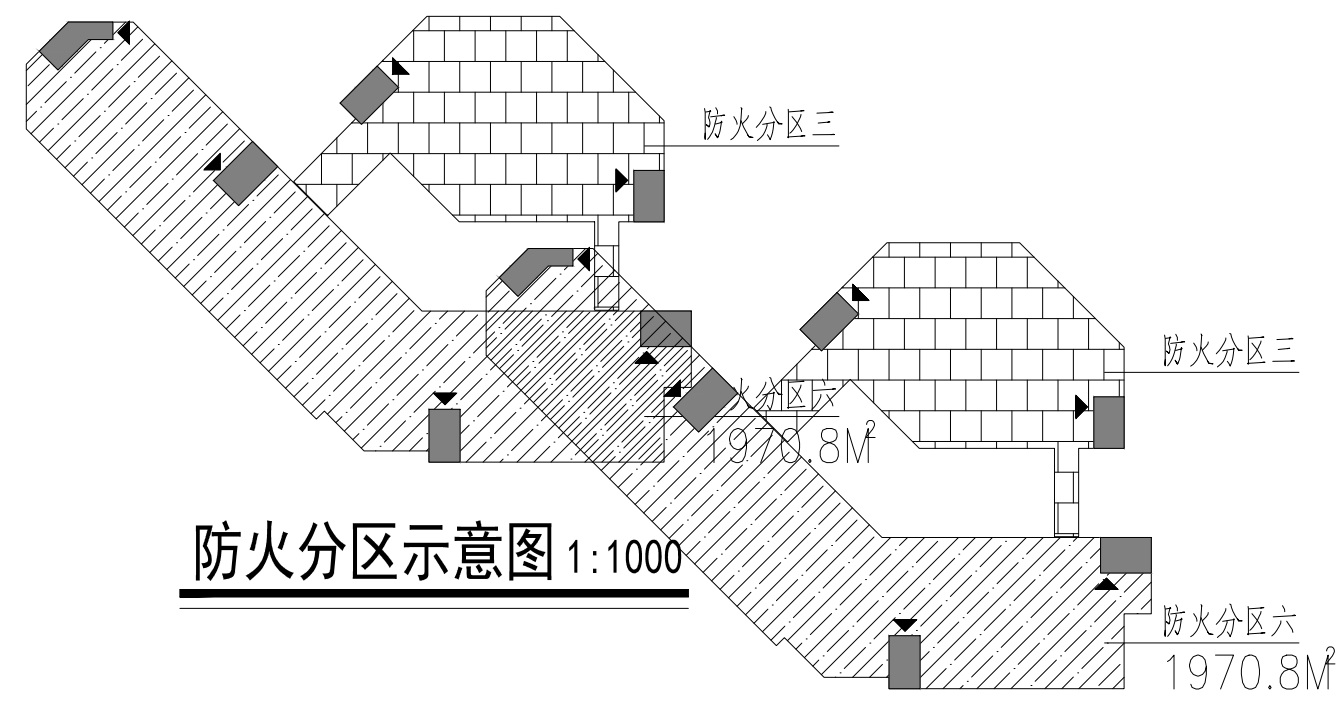
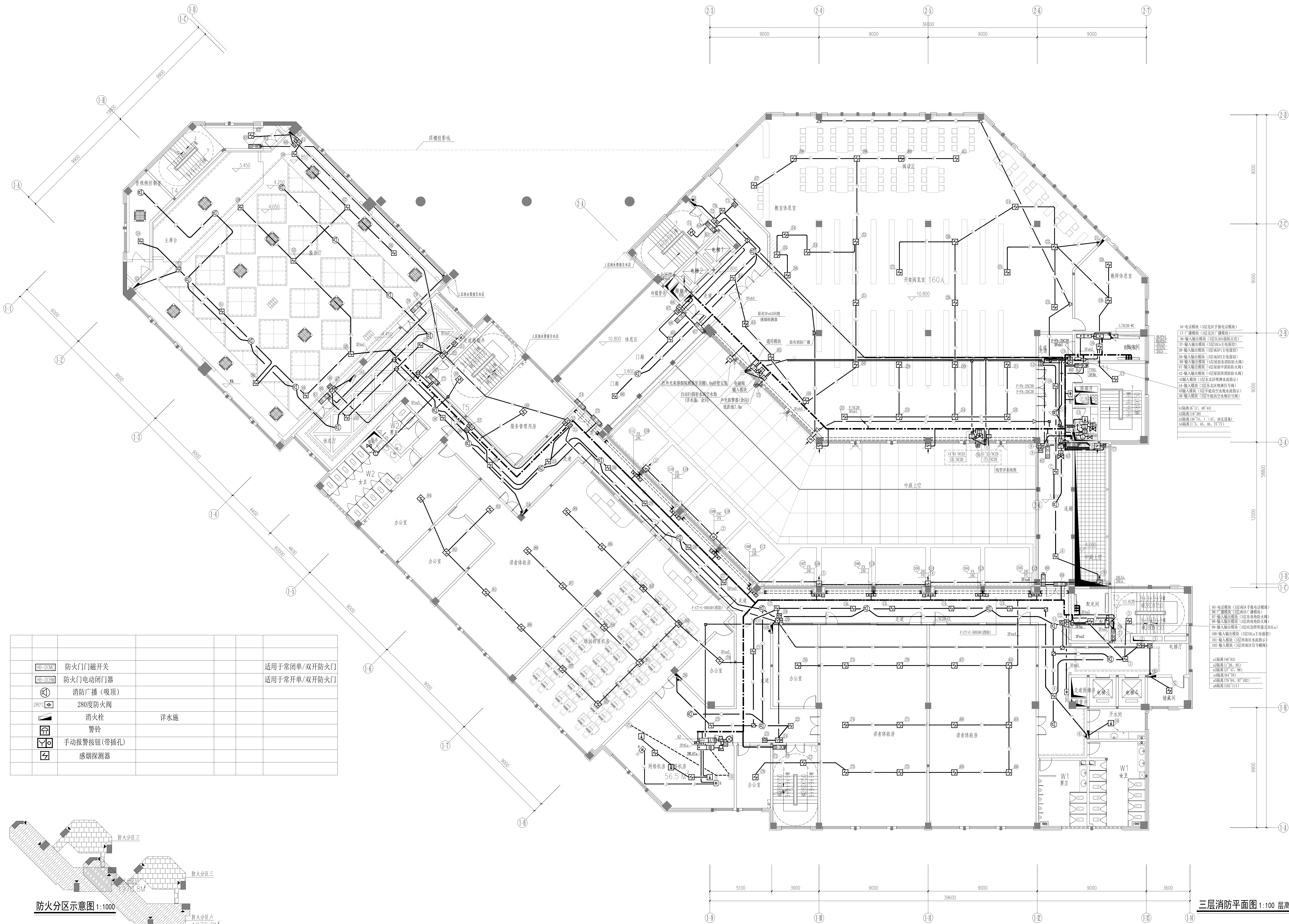
专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



防火分区示意图 1:1000

设计单位 DESIGN UNIT			
昆明建筑规划设计有限公司 工程设计证书编号: A233044076			
说明		本图纸的版权, 属昆明建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。	
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 BUILDING UNIT 昆明职业技术学院			
项目名称 ITEM NAME 昆明职业技术学院(仙游)校区消防维修工程			
子项名 SUB PROJECT 图书馆			
图纸名称 DRAWING TITLE 二层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR		张俊清 张俊清	
审定人 APPRAISED BY		王睿韬 王睿韬	
专业负责人 SPECIAL RESPONSIBLE		王睿韬 王睿韬	
审核人 CHECKED BY		袁帅 袁帅	
设计人 DESIGNED BY		王震 王震	
制图人 DESIGNED BY		王震 王震	
设计编号 PROJECT NO.		图号 DRAWING NO.	
版次 VERSION		日期 DATE	
比例 SCALE		2024. 01	
专业 PROFESSIONAL		施工图	

专业	签字	日期	专业	签字	日期
方案			暖通		
建筑			给排水		
结构			电气		



设计单位
DESIGN UNIT



顺风建筑规划设计有限公司

工程设计证书编号: A235044076

说明

本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。

本图纸需手续齐全方可用于施工。

设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER			
注册执业章 REGISTERED SEAL			
建设单位 H0025123106 湖州职业技术学院			
项目名称 湖州职业技术学院(仙游)校区消防通道工程			
子项名称 F100-0001		图书号	
图纸名称 H00016-11111			
三层消防平面图			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清	
审核人 APPROVED BY	王睿韬	王睿韬	
专业负责人 SPECIALIZED RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬	
审核人 CHECKED BY			
设计人 DESIGNED BY	袁帅	袁帅	
制图人 DRAWN BY	王震	王震	
审核人 REVIEWED BY	王震	王震	
设计编号 PROJECT NO.		A 图号 DRAWING NO.	
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	4
比例 SCALE	1:1	日期 DATE	2024. 01
专业 SPECIALTY	电气	施工图 DRAWING	施工图

设计单位
DESIGN UNIT



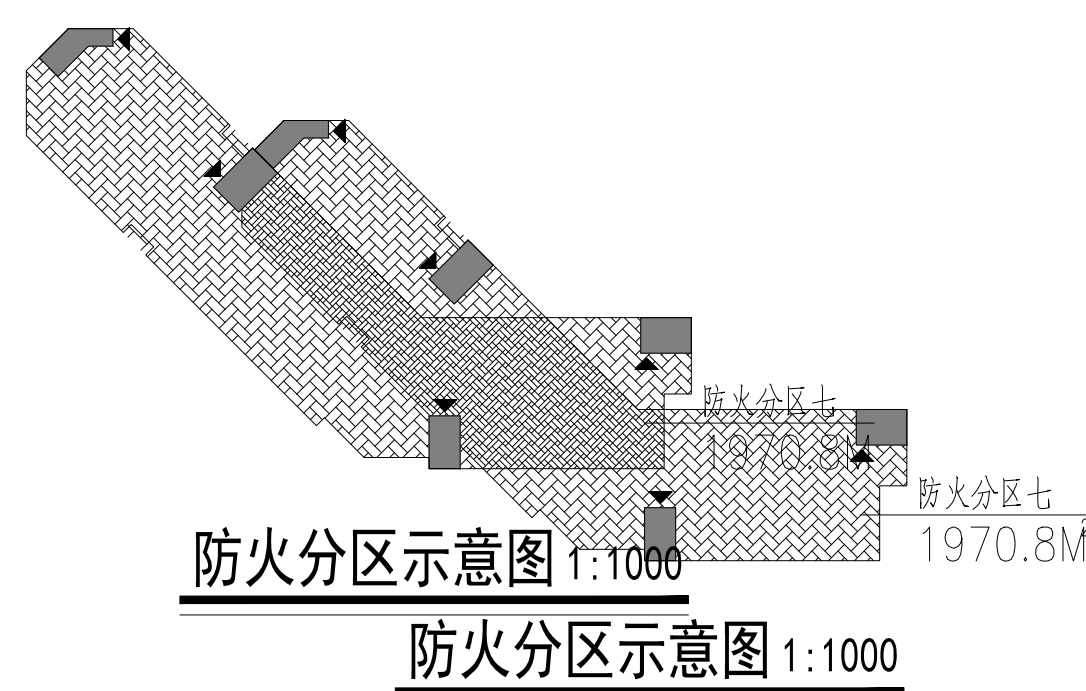
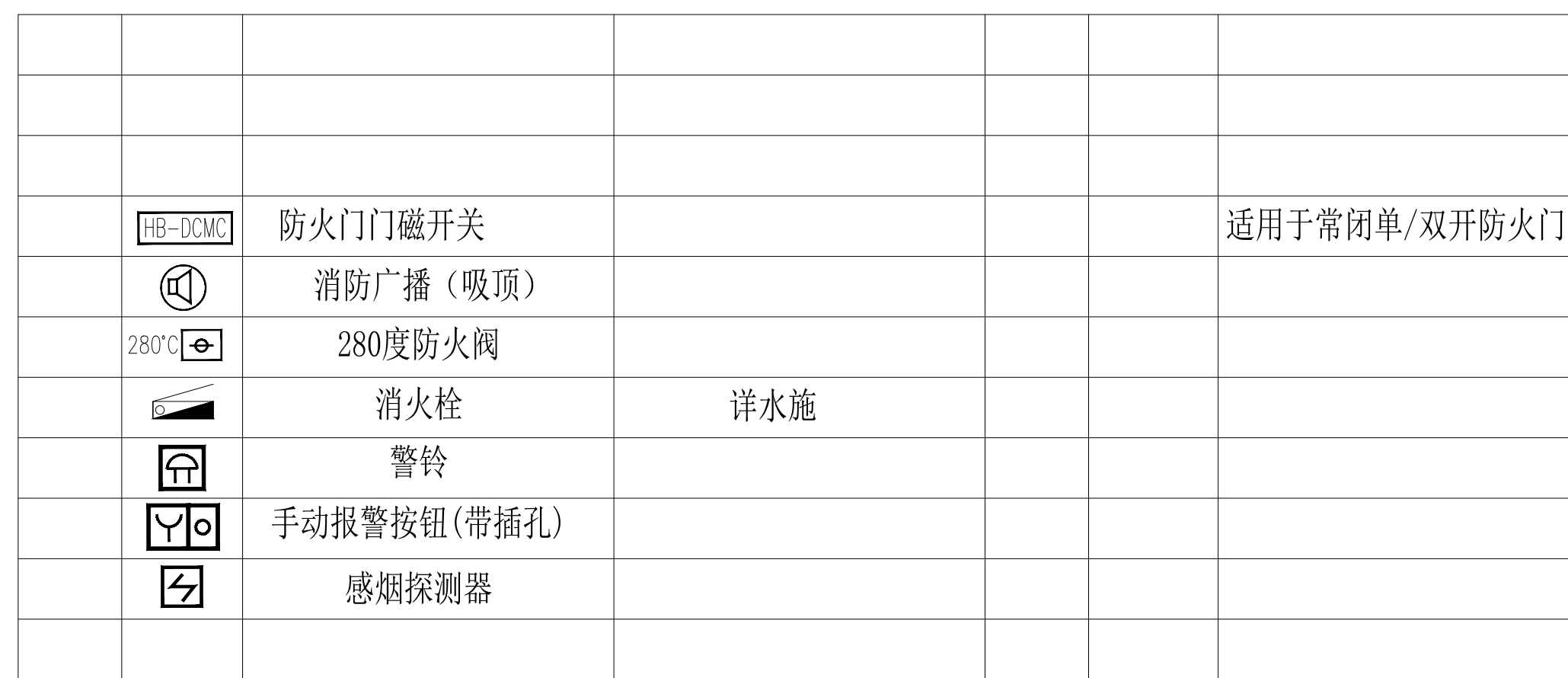
顺风建筑规划设计有限公司

工程设计证书编号: A230544076

说明

本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。

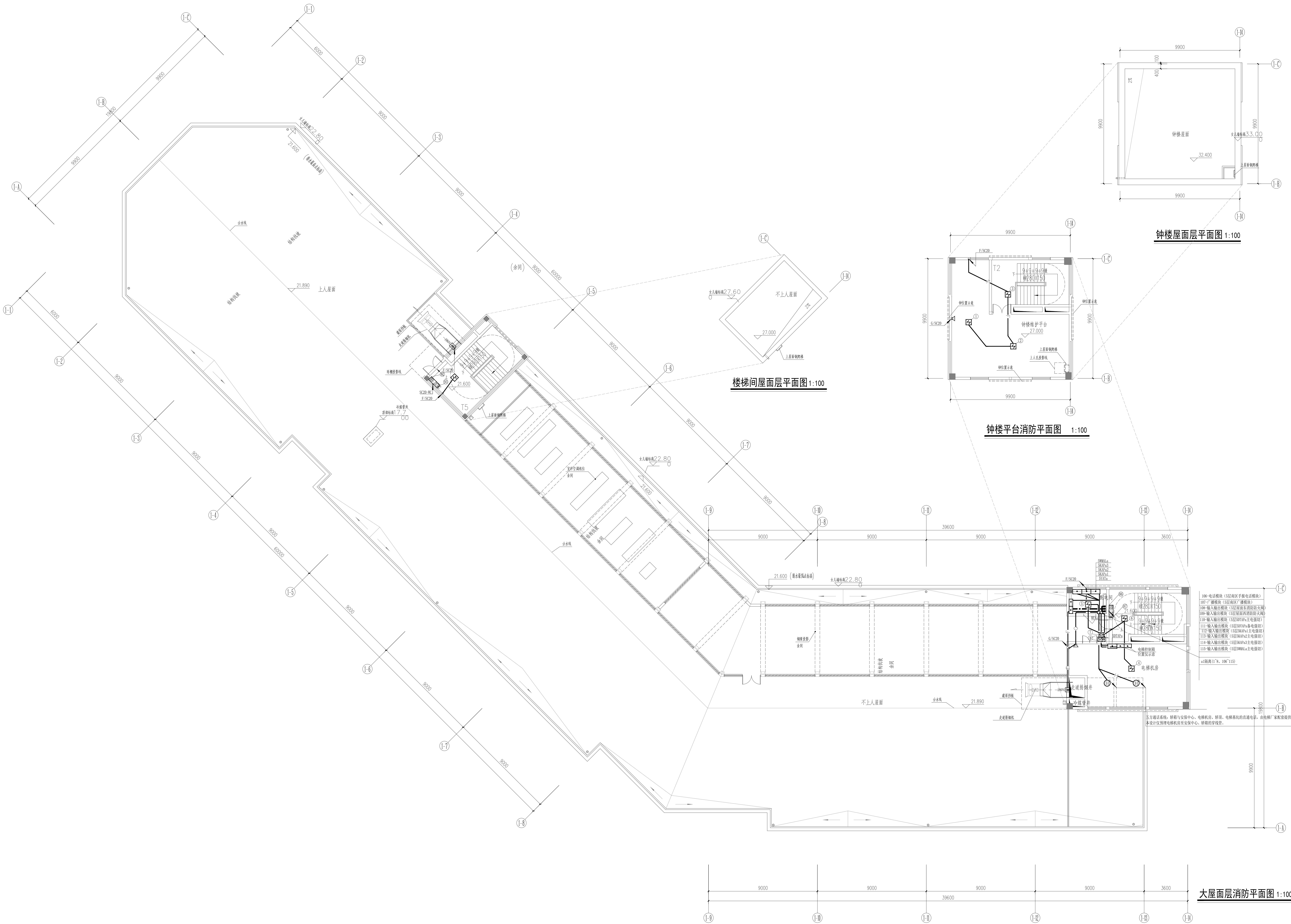
本图纸需手续齐全方可用于施工。



四层消防平面图 1:100 层高5.4m

项目负责人 PROJECT DIRECTOR		张俊清 张俊清	
审定人 APPROVED BY		王睿韬 王睿韬	
专业负责人 SPECIALIST RESPONSIBLE BY		王睿韬 王睿韬	
审核人 EXAMINED BY			
校对人 CHECKED BY		袁帅 种	
设计人 DESIGNED BY		王震 王震	
制图人 DRAWN BY		王震 王震	
设计编号 PROJECT NO.			
版次 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	5
比例 SCALE		日期 DATE	2024. 01
专业 DISCIPLINE	机电	图别 STATUS	施工图

图名	图例	比例	备注
平面图			
剖面图			
详图			
其他			



设计单位 DESIGN UNIT		
顺风建筑规划设计有限公司		
工程设计证书编号: A235044076		
说明 本图纸的版权, 属顺风建筑规划设计有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。 本图纸需手续齐全方可用于施工。		
设计专用章 DESIGN APPROPRIATION CHAPTER		
注册执业章 REGISTERED SEAL		
建设单位 ORGANIZATION 温州职业技术学院		
项目名称 ITEM NAME 温州职业技术学院(仙游)校区消防维修工程		
子项名 SUB PROJECT 图书馆		
图纸名称 DRAWING TITLE 大屋面层消防平面图 钟楼平台消防平面图		
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	张俊清	张俊清
设计人 DESIGNED BY	王睿韬	王睿韬
专业负责人 SPECIAL RESPONSIBLE BY	王睿韬	王睿韬
审核人 CHECKED BY	袁帅	袁帅
设计人 DESIGNED BY	王震	王震
制图人 DRAWN BY	王震	王震
设计编号 PROJECT NO.	图号 DRAWING NO.	6
比例 SCALE	日期 DATE	2024.01
专业 SPECIAL	电路	图例 SYMBOLS
专业 SPECIAL	电路	施工图 CONSTRUCTION