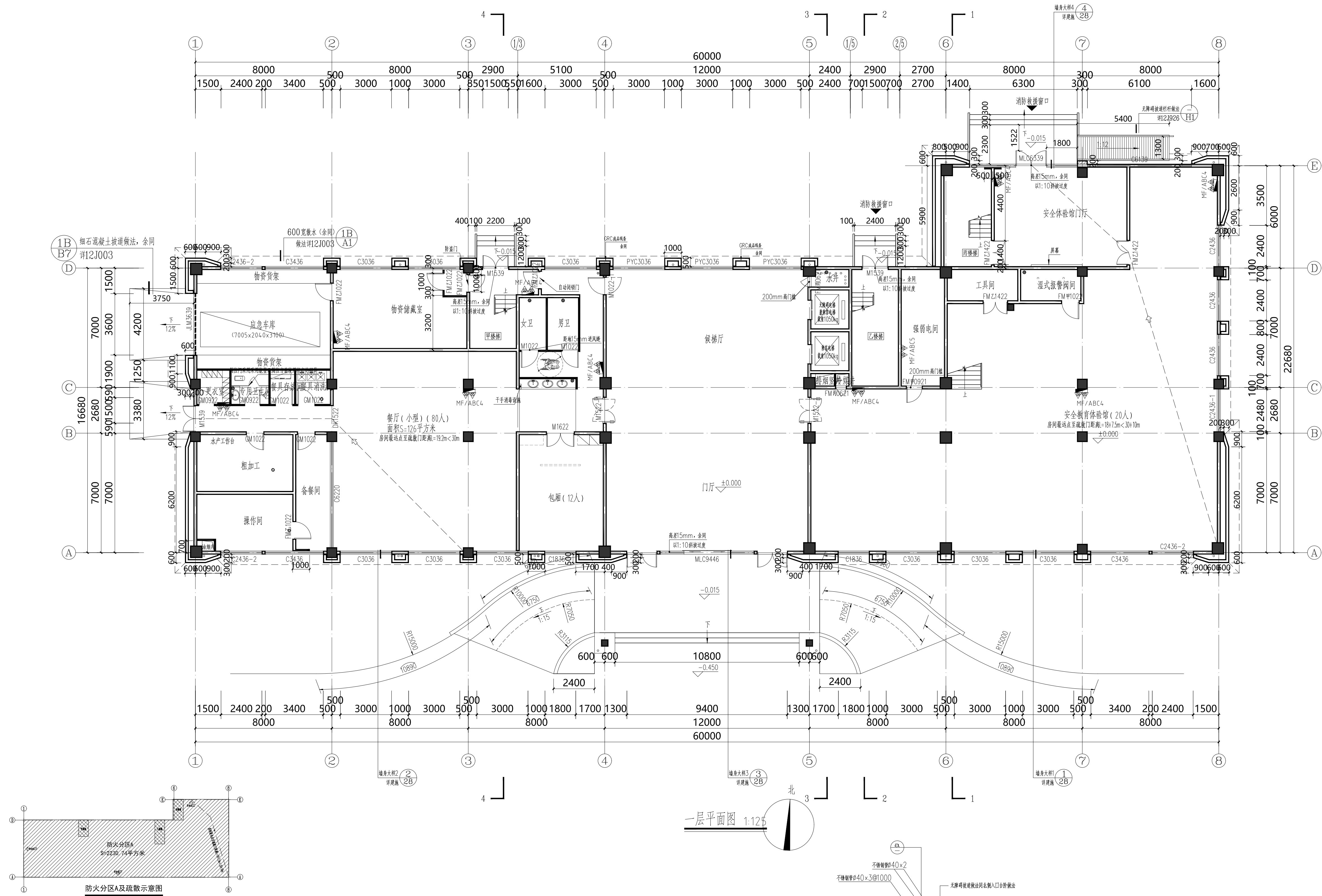




- 注：1、本建筑为综合楼（民用），火灾等级为二级。总建筑面积为8211.46平方米，占地面积为1224.00平方米；
- 2、本工程共六个防火分区，一、二层为一个防火分区，七层和八层为一个防火分区，其余各层每层为一个防火分区
- 3、消防疏散楼梯的玻璃门被破坏，并在室外设置易于辨识的明显标志。
- 4、电梯层门的耐火完整性不应低于2.00h，并应符合现行国家标准《电梯层门耐火试验完整性、隔热性和热辐射量测定法》GB/T27903规定的完整性和隔热性要求。
- 5、本建筑设备中心为火灾危险级A类火灾，最小配置级别为2A，最大保护距离为20m，在每个消火栓及手提灭火器配置点均设置2具质量4kg的磷酸盐基（MF/ABC4）灭火器，各机房为严重危险级A类火灾，最小配置级别为3A，最大保护距离为15m，每个配置点2具质量5Kg的磷酸盐基干粉灭火器（MF/ABC5）。
- 6、四—七层机房、抽油机井，C—B类火灾，抽油机井，E—抽油机井外墙为250厚承压加气混凝土砌块；抽油机井内，内衬150，其余墙体均为200厚承压加气混凝土砌块。

一层平面消防疏散

本工程共分为两个防火分区，一层为一个防火分区，七层和夹层为一个防火分区，其余各层均为一个防火分区。
 本工程一层为局部出租用房及火灾危险较大区，防火分区面积大：2230.74m²，F3300m²（设置自动火灾系统），
 一层消防疏散疏散距离25.5米，小F330米

疏散门设置情况：

- 一层总疏散人数：105人（F880人，两层5人，电梯20人）
- 疏散宽度按105/1000(1.0)=0.105（1.0m/百人）计算
- 疏散门最小疏散宽度：5个疏散门疏散宽度 1.4×2+1.7+1.65×2=7.8m>1.05m
- 结论：满足疏散要求

（疏散门净宽扣除门框和门楣的宽度100mm后计算）

疏散楼梯设置：疏散楼梯为防烟楼梯间疏散楼梯（F3300后设置楼梯）

注意:切勿量度图版尺寸施工,以验过尺寸为准。
本图凡未盖院出图专用章对外无效。

注释: NOTES:

正式施工前,图纸必须通过建设行政主管部门批准,有资质的施工工图审查单位进行施工工图审查,审查合格后,还需要进行各责任单位参加的施工工图会审,如有问题须经设计更改后才能作为正式的施工依据。

总平面示意
GENERAL LAYOUT

执业专用章

单位出图专用章

设计单位
DESIGNER

 南通四建集团
建筑设计有限公司

设计证书编号: A132019804《建筑工程甲

合作设计单位
CO. DESIGNER

批准人	曹建彬	
审定人	张苏平	
项目负责人	邢剑锋	
专业负责人	傅咏煜	
审核人	王芳	
校对	傅咏煜	
设计	薛臻	
制图	薛臻	

建设单位
CLIENT 南通市通州区应急管理服务中心

工程项目	通州区应急管理服务中心新建工程
------	-----------------

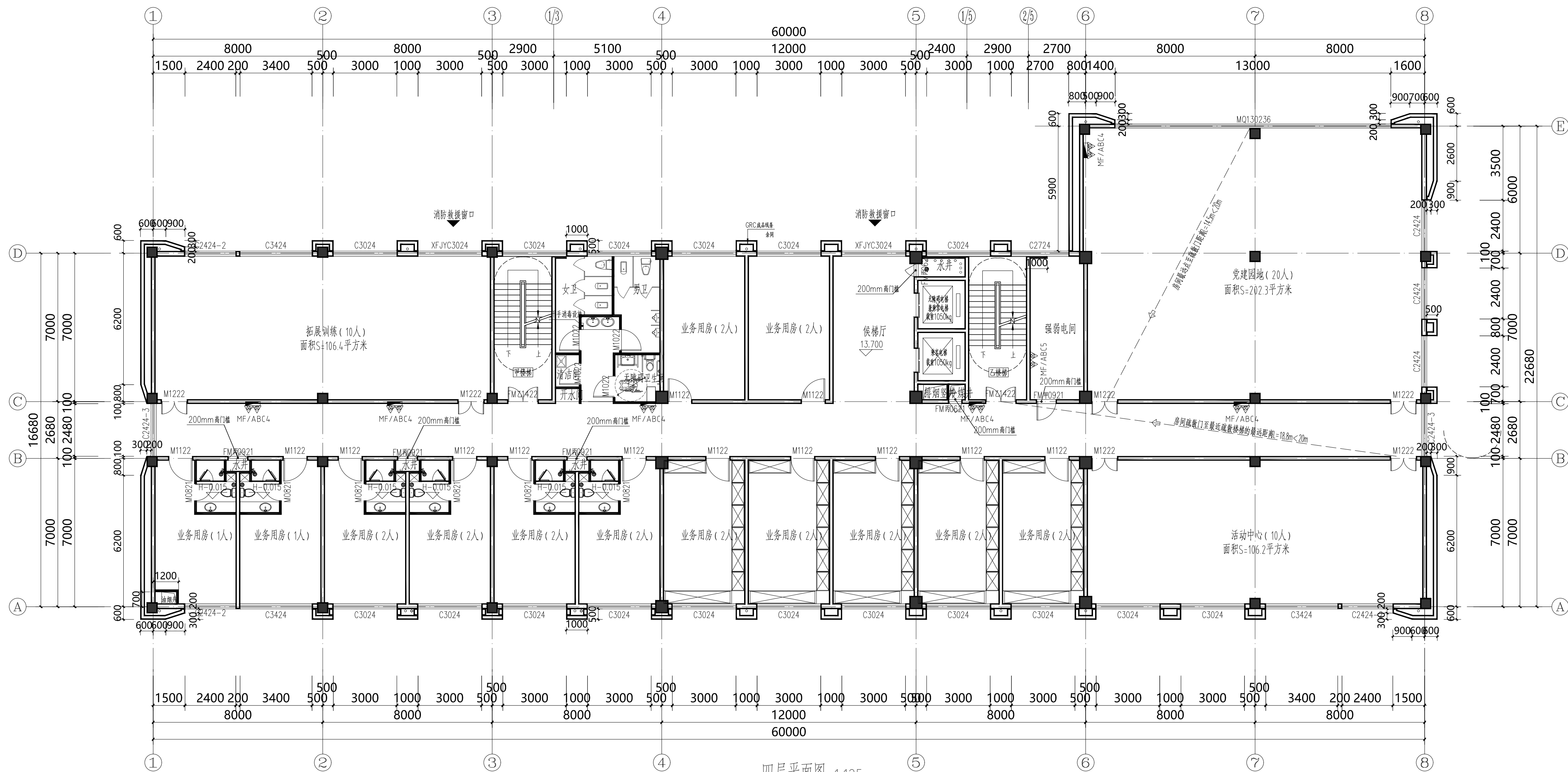
PROJECT	子 项	1#服务中心
---------	-----	--------

图纸名称	DWG TITLE	日 历 表
------	-----------	-------

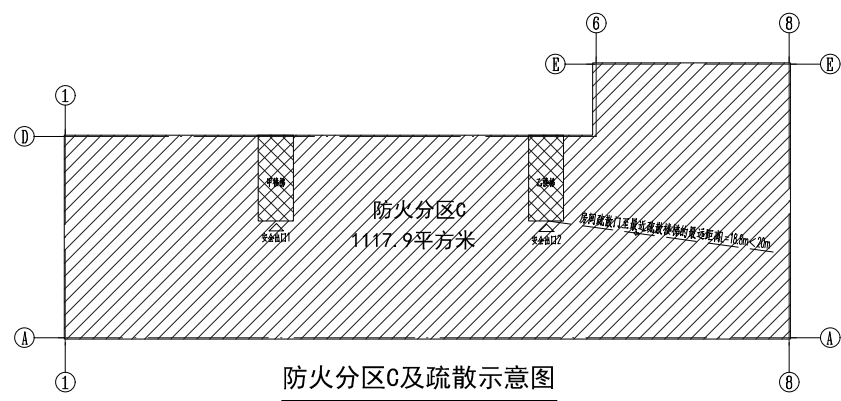
工程编号 JOB NUMBER	2024002	电子档案编号 FILE NUMBER	
--------------------	---------	-----------------------	--

工程版次 REVISION	第一版	出图日期 DATE	2024.0
------------------	-----	--------------	--------

图纸编号 FIG. NUMBER	建施	10 / 25	A1
---------------------	----	---------	----



四层平面图 1:125



注:1、本建筑为综合楼(民用),耐火等级为二级。总建筑面积为8211.46平方米,占地面积为1224.00平方米。

- 2、本工程共六个防火分区：一、二层为一个防火分区，七层和夹层为一个防火分区，其余各层每层为一个防火分区；
- 3、消防疏散坡道的玻璃门不玻璃，并在室外设置明显的标志。
- 4、电梯层门的防火完整性不得低于2.00h，并应符合现行国家标准《电梯层门耐火试验法验证性、隔热性和热辐射测定法》GB/T27903规定的完整性和隔热性要求。
- 5、本单体楼各单元中厅为危险等级A类火灾，最小配置级别为2A，最大保护距离为20m，在每个单元楼梯及单元大堂配置点均设置2具配置4kg的磷酸盐干粉（MF/ABC4）灭火器，各机房为严重危险级B类火灾，最小配置级别为3A，最大保护距离为15m，每个配置点2具配置5kg的磷酸盐干粉火灾（MF/ABC5）。
- 6、四—七层A、D轴外墙，B—C轴1轴外墙，B—E轴2轴外墙为200厚蒸压加气混凝土砌块（墙体外侧150，内侧150），其余墙体均为200厚蒸压加气混凝土砌块。

注意:切勿量度图纸尺寸施工,以标注尺寸为准。

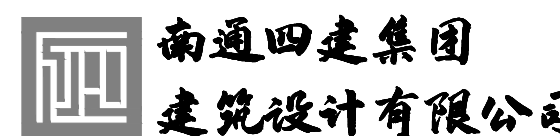
注释: 正式施工前, 图纸必须通过建设行政主管部门批准的、有资质的施工图审查单位进行施工图审查, 审查合格后, 还需要进行各责任单位主体单位参加的施工图会审, 如有问题须经设计更改后才能作为正式的施工依据。

总平面示意
GENERAL LAYOUT

执业专用章

单位出图专用章

设计单位
DESIGNER



设计证书编号: A132019804 《建筑工程甲级》

合作设计单位
CO DESIGNER

批准人	曹建彬	
审定人	张亦宇	
项目负责人	邢剑锋	
专业负责人	傅琰煜	
审核人	王芳	
校对人	傅琰煜	
设计人	薛颖	
制图人	薛颖	

建设单位 南通市通州区应急管理服务中心

通州区应急管理服务中心新建工程

工程项目 PROJECT		
-----------------	--	--

图纸名称

DWG TITLE

工程编号

JOB NUMBER

工程版次
REVISION

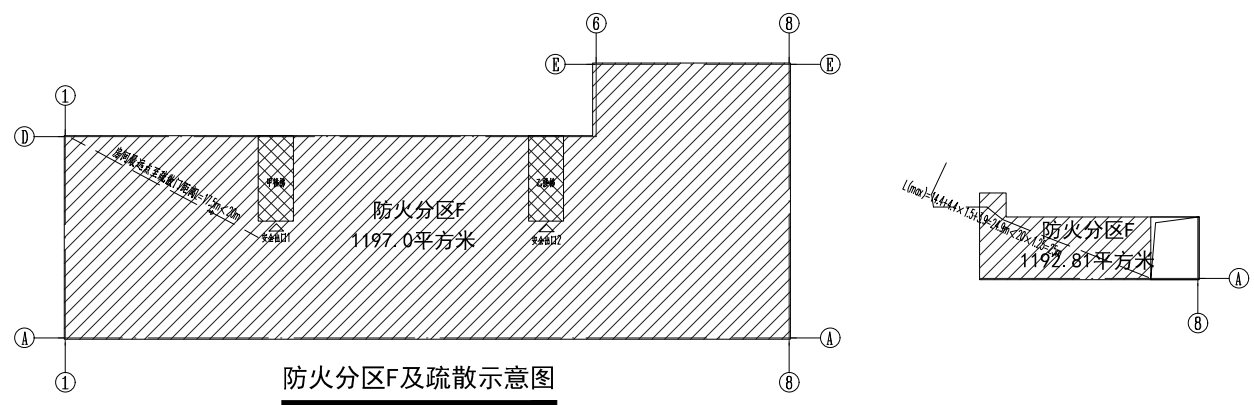
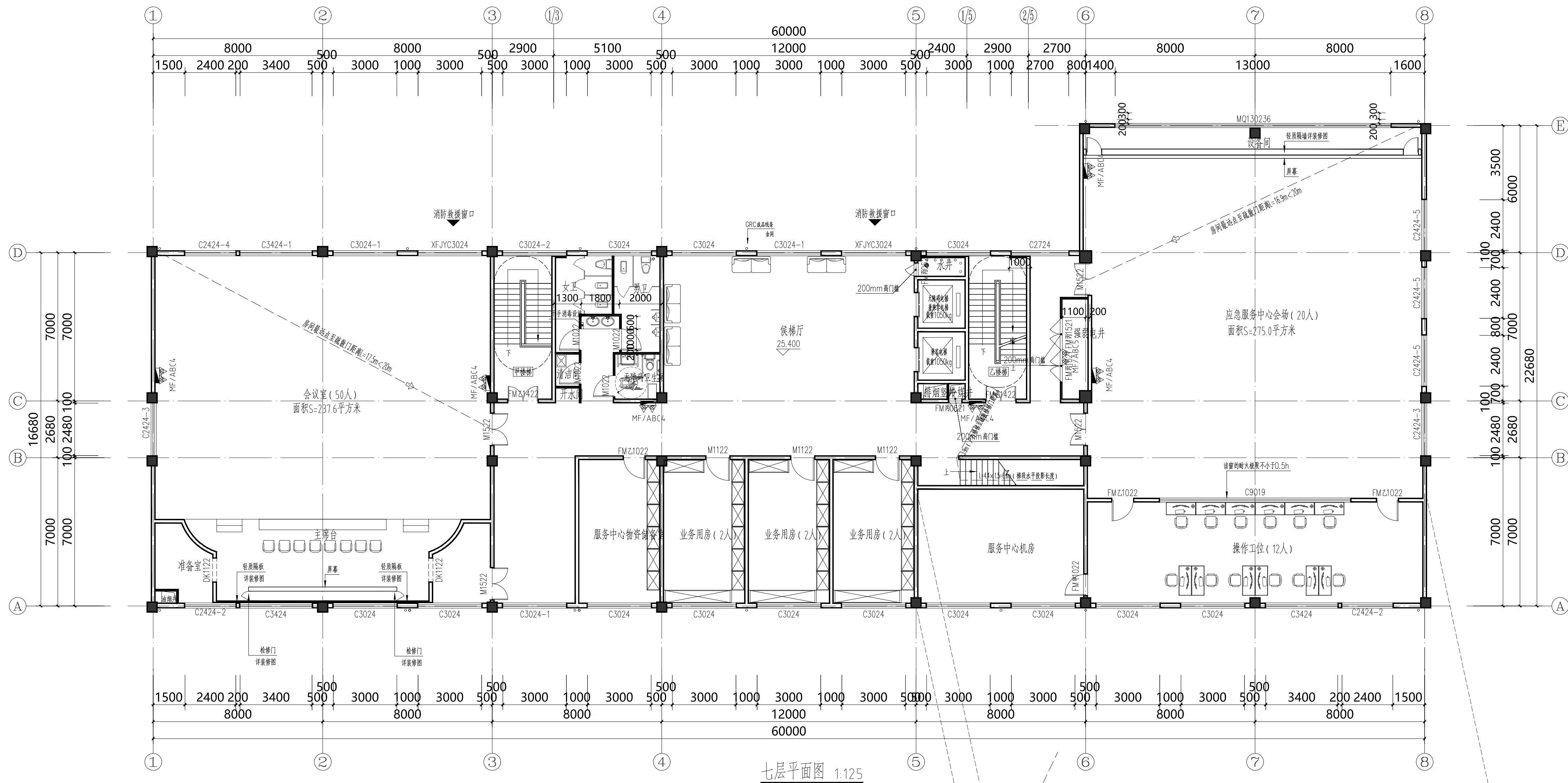
圖紙編號

2024002	电子档案编号
---------	--------

FILE NUMBER	

第一版	出图日期 DATE
-----	--------------

13	
----	--



- 注：1、本建筑为综合楼（民用），火灾等级为二级。总建筑面积为8211.46平方米，占地面积为1224.00平方米；
- 2、本工程共六个防火分区，一、二层为一个防火分区，七层和八层为一个防火分区，其余各层每层为一个防火分区
- 3、消防疏散楼梯的玻璃门被破坏，并在室外设置易于辨识的明显标志。
- 4、电梯层门的耐火完整性不应低于2.00h，并应符合现行国家标准《电梯层门耐火试验完整性、隔热性和热辐射量测定法》GB/T27903规定的完整性和隔热性要求。
- 5、本建筑设备中心为火灾危险级A类火灾，最小配置级别为2A，最大保护距离为20m，在每个消火栓及手提灭火器配置点均设置2具质量4kg的磷酸盐基（MF/ABC4）灭火器，各机房为严重危险级A类火灾，最小配置级别为3A，最大保护距离为15m，每个配置点2具质量5Kg的磷酸盐基干粉灭火器（MF/ABC5）。
- 6、四—七层机房、抽油机井，C—B类火灾，抽油机井，E—抽油机井外墙为250厚承压加气混凝土砌块；抽油机井内，内衬150，其余墙体均为200厚承压加气混凝土砌块。

七层平面、夹层平面消防疏散

- 1.本工程共有两个大庭厅：一、二层为大庭厅A，七层和八层为大庭厅B，其余各层均为一个小庭厅
2.本工程共设置疏散楼梯间共10处，疏散楼梯间门宽：2230.74mm，2个3000mm²（设置自开关闭系统），1处和两层前室防烟门至疏散楼梯梯道的疏散门宽24.9米，2个720×1.25=25米
- 3.疏散人数计算
七层+八层疏散人数：100人
疏散楼梯宽度：100/1001×1.0=1.0m（按1.0m/百人计算）
大庭厅疏散楼梯门宽：1.3×2=2.6m>1.0m
小庭厅疏散楼梯门宽：1.2×2=2.4m>1.0m
- 3.结论：满足疏散要求
- （疏散门净宽为疏散楼梯间门的宽度的100mm的宽度
疏散楼梯净宽和疏散楼梯梯道的净宽均大于100mm的宽度）

注意:切勿量度图框尺寸施工,以标注尺寸为准。 本图凡未盖出图专用章对外无效。	
注释: 正式施工前,图纸必须通过建设行政主管部门批准的、有资质的施工图审查单位进行施工图审查,审查合格后,还需要进行各责任单位参与的施工图会审,如有问题须经设计更改后才能作为正式的施工依据。	NOTES: 正式施工前,图纸必须通过建设行政主管部门批准的、有资质的施工图审查单位进行施工图审查,审查合格后,还需要进行各责任单位参与的施工图会审,如有问题须经设计更改后才能作为正式的施工依据。
总平面示意 GENERAL LAYOUT	

执业专用章

单位出图专用章

设计单位
DESIGNER
 **南通四建集团
建筑设计有限公司**
设计证书编号: A132019804 《建筑工程甲级》

合作设计单位
CO DESIGNER

批准人	曹建彬	
审定人	张苏宇	
项目负责人	邢剑锋	
专业负责人	傅晓煜	
审核人	王芳	
校对人	傅晓煜	
设计人	薛颖	
制图人	薛颖	

建设单位
CLIENT

工程项目 PROJECT	通州区应急管理服务中心新建工程	
	子 项	1#服务中心

图纸名称 DWG TITLE			
七层平面图、夹层平面图			
工程编号 JOB NUMBER	2024002	电子档案编号 FILE NUMBER	
工程版次 REVISION	第一版	出图日期 DATE	2024.08
图纸编号 DWG NUMBER	建施	16 / 25	A1