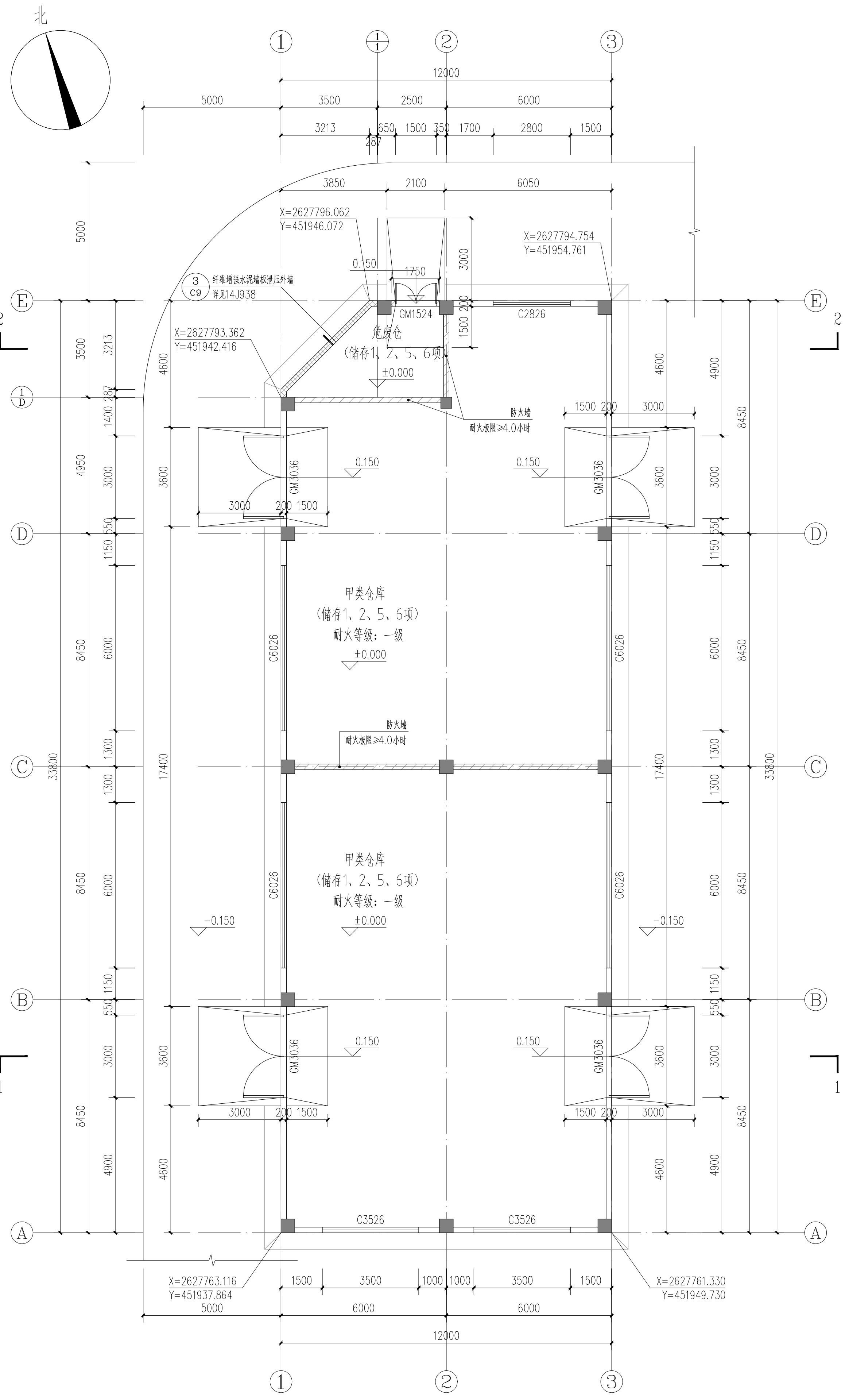


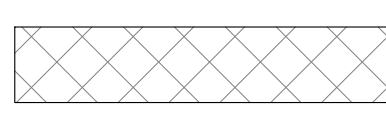
[illegible]

 福建省石油化学 工业设计院有限公司 FUJIAN PETROCHEMICAL INDUSTRY DESIGN INSTITUTE CO., LTD. 证书编号: 甲级A135004209(CLASS A A135004209)			工程名称 PROJECT		广东(佛冈)万洋众创城				
			主项/装置名称 SUBJECT/DEVICE		E区 1#甲类仓库		单元/工段名称 UNIT/SECTION		
			设计阶段 STAGE		方案图		专业 SPEC.		
							建筑		
							日期 DATE		
							2026.07		
编制 MADE			严恺麟			严恺麟			
校核 CHKD			王龙			王龙			
审核 APPR			徐玲			徐玲			
图 纸 目 录 DRAWING LIST						图号 DWG.NO. WGZ314S-TJ-157-00			
						第 1 页 SHEET		共 4 页 OF	
						版次 REV. :			

日期	日期	日期	日期	日期	日期
DATE	DATE	DATE	DATE	DATE	DATE
姓名	姓名	姓名	姓名	姓名	姓名
SIGNATURE	SIGNATURE	SIGNATURE	SIGNATURE	SIGNATURE	SIGNATURE
专业	专业	专业	专业	专业	专业
SPEC.	SPEC.	SPEC.	SPEC.	SPEC.	SPEC.



首层平面图 1:100

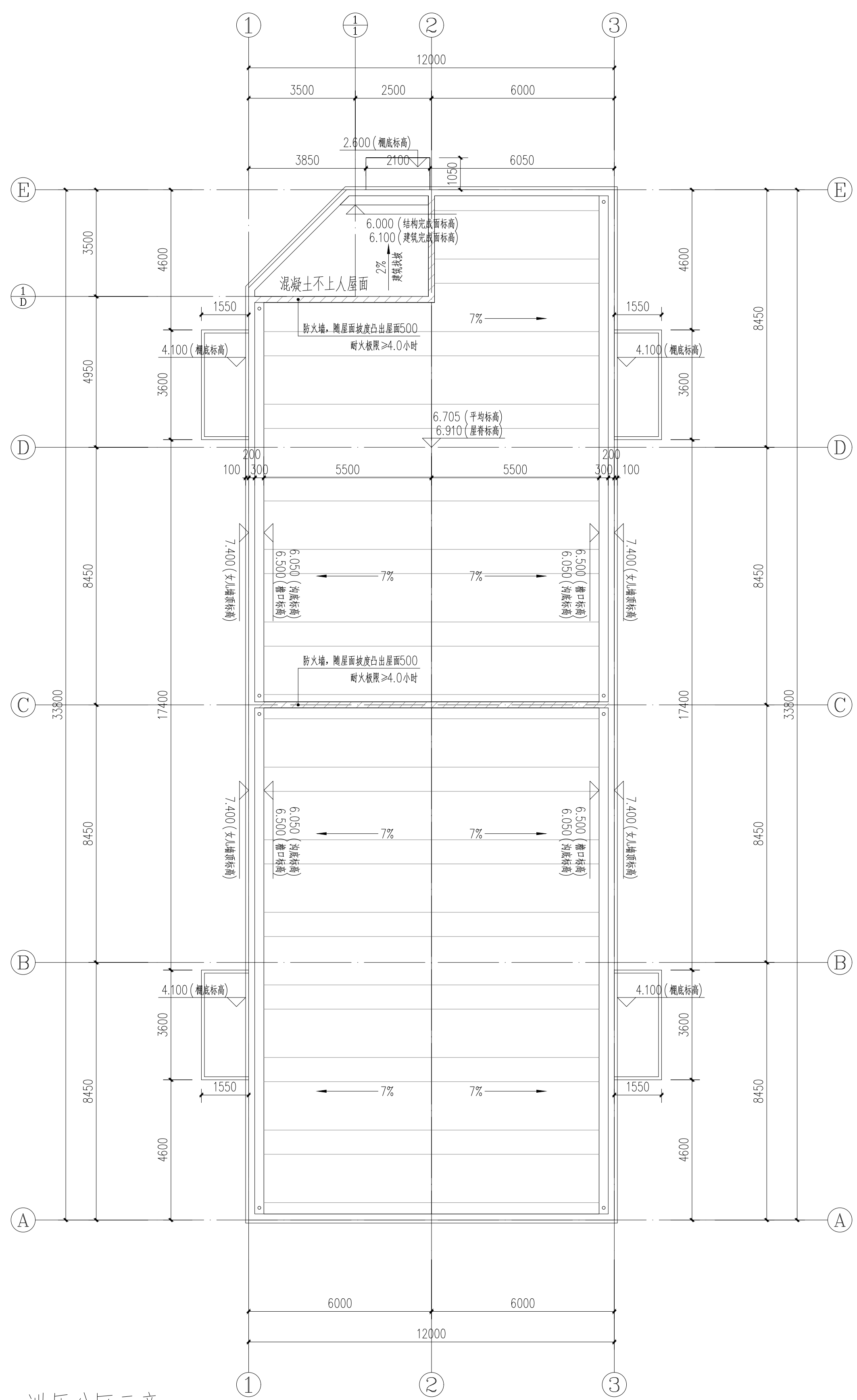
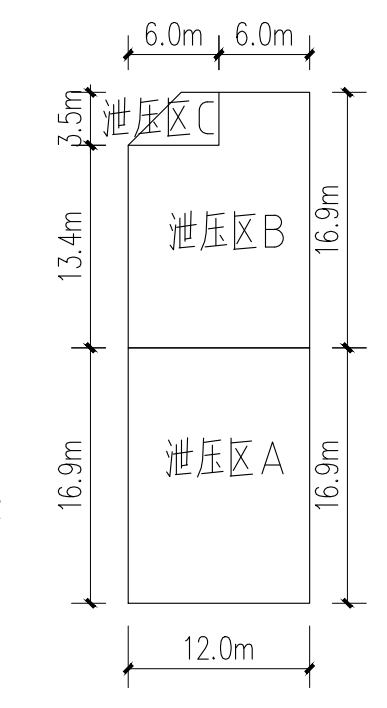


泄压外墙

编号	建筑面积 (m²)	计容面积 (m²)	建筑规划高度 (m)
首层	400.44	400.44	7.55
基底面积 (m²)	总建筑面积 (m²)	总计容面积 (m²)	建筑消防高度 (m)
400.44	400.44	400.44	6.86

注: 本单体为轻钢坡屋面, 按平均高度取值, 平均高度=(檐口标高+坡屋脊标高)/2, 平均高度为6.71

泄压分区示意



屋顶平面图 1:100

泄压面积计算表

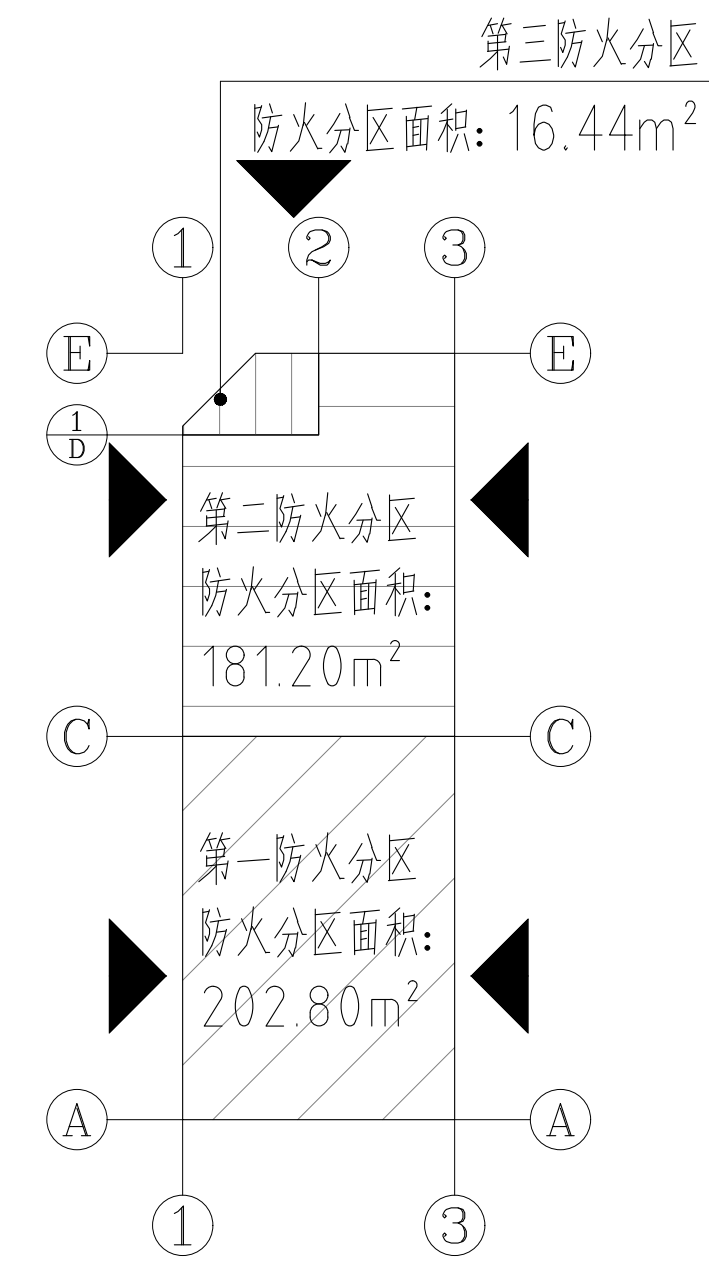
	泄压区长x宽x高 (m)	长径比	泄压区容积V (m³)	泄压比值 C	规范所需泄压面积 (m²) A=10CV²/³	泄压部位	有效泄压面积 (m²)	实际设计总泄压面积 (m²)
泄压区A	16.9X12.0X6.7	1.97	1358.76	0.110	134.9	利用压型钢板屋面泄压	202.80	202.80
泄压区B	16.9X12.0X6.7	1.97	1212.04	0.110	125.2	利用压型钢板屋面泄压	181.20	181.20
泄压区C	6.0X3.5X6.0	1.36	98.64	0.110	23.5	利用泄压外墙以及外门	35.62	35.62

注: 每一层为一个泄压分区计算, 本栋建筑为甲类, 按照《建筑设计防火规范》GB 50016-2014 (2018年版) 第3.6.4条计算方式, 利用压型钢板外墙、压型钢板气楼屋面进行泄压计算, 均满足泄压面积要求, 计算过程详上标所示。

图例



防火分区示意图



福建省石油化学工业设计院有限公司
FUJIAN PETROCHEMICAL INDUSTRY DESIGN INSTITUTE CO., LTD.
证书编号: 甲级A135004209(CLASS A A135004209)

备注
NOTES

图框专用章
DRAWING SEAL

注册工程师执业章
REGISTERED ENGINEER WORK PERMIT SEAL

施工图审查单位
CONSTRUCTION DRAWING EXAMINATION AUTHORITY

施工图审查合格证书编号
SERIAL NUMBER OF CONSTRUCTION DRAWING EXAMINATION QUALIFICATION CERTIFICATE

工程名称
PROJECT
广东(佛冈)万洋众创城

主项/装置名称
SUBJECT/DEVICE
E区 1#甲类仓库

建设单位
CONSTRUCTION UNIT
佛冈万洋众创城实业开发有限公司

审查人
AUTHD
任伟新
2024.07

工程负责人
PROJ.M.
徐玲
2024.07

专业负责人
SPEC.M.
徐玲
2024.07

审核人
APPR
徐玲
2024.07

校对人
CHKD
王虎
2024.07

设计人
DRAWN
严伟麟
2024.07

图名
DRAWING TITLE
首层平面图
屋顶平面图

图号
DWG.NO.
WGZ314-S-TJ-157-01

设计阶段
STAGE
报建图

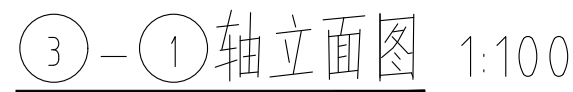
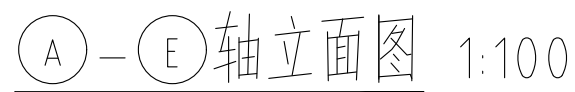
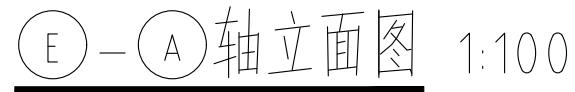
日期
DATE
2026.07

比例
SCALE
1:100

页次
SHEET
共 1 页

专业
SPEC.
建筑

版本
REV.
A



 深灰色涂料

 浅灰色涂料

立面图

图号 DWG.NO.	WGZ314S-TJ-157-02		
设计阶段 STAGE	报建图	日期 DATE	2026.07
比例 SCALE	1:100	第 页	共 页
专业 SPEC	建筑	SHEET 版次	OF 0

