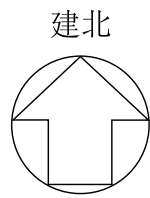
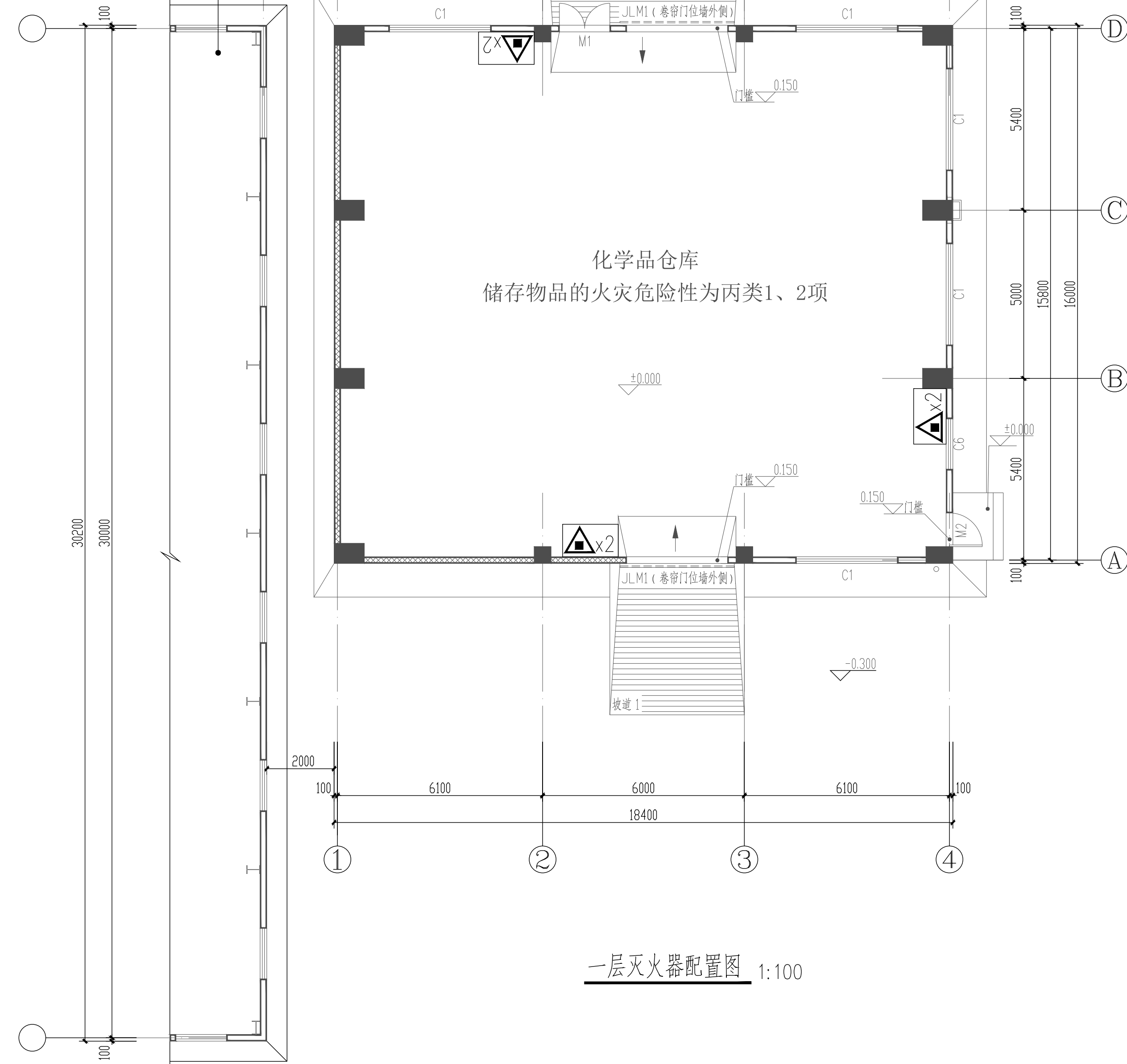


日期	DATE	
姓名	SIGNATURE	
专业	SPEC.	
日期	DATE	
姓名	SIGNATURE	
专业	SPEC.	



常规化学品仓库(既有)

储存物品的火灾危险性为丙类1、2项
占地面积、建筑面积:2542.84m²
二级耐火等级



图例

- ▲ 5Kg手提式A、B、C类干粉灭火器 (MFZ/ABC5)
□ 灭火器箱

设计说明:

- 设计采用的规范及标准:
《建筑防火通用规范》GB55037-2022、
《消防设施通用规范》GB 55036-2022、
《消防给水及消火栓系统技术规范》GB50974-2014、
《建筑灭火器配置设计规范》GB50140-2005
- 本仓库火灾危险性为丙类,耐火等级为二级,占地面积294.40m²,建筑层数1层,建筑高度(规划高度)9.40m,建筑高度(防火高度)8.53m。根据规范可不设室内消火栓。室外消防用水量为15L/s,火灾延续时间为3小时,一次消防用水量为162m³。仓库四周(120m范围内)已设置有2座室外消火栓,现有消防系统的供水能力可以满足本项目用水需求。消防废水经雨水管道收集排入厂区现有事故池中,待事故结束后,事故池中的废水排入厂区内污水处理站处理。
- 本建筑为中危险级场所,火灾种类主要为A、B类火灾。
- 手提式灭火器放置在灭火器箱内,其箱底离地面100mm。

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A235004206(CLASS A A235004206)

备注
NOTES

图纸专用章

福建省石油化学工业设计院有限公司
范围:化工石化医药行业
等级:甲级 证号:A235004206
有效期至:2024年09月17日

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

福建福海创石油化工有限公司原料适应性
技改项目配套储运及其它辅助系统设计

建设单位
CONSTRUCTION UNIT
福建福海创石油化工有限公司

审定 AUTH'D			
工程负责人 PROJ.M.	付亦玮	付亦玮	2023.11
专业负责人 SPEC.M.	林城	林城	2023.11
审核 APPR	林城	林城	2023.11
校对 CHKD	刘东贤	刘东贤	2023.11
设计 DRAWN	杨闪闪	杨闪闪	2023.11

图名 DRAWING TITLE

一层灭火器配置图



TCC 中国天展工程有限公司
CHINA TIANCHEN ENGINEERING CORPORATION

审批 刘旭亮 日期

项/装置名称 SUBJECT/DEVICE	化学品仓库	单元/工程名称 UNIT/SECTION	
图号 DWG.NO.	T23005/G181S31-A706S-01	日期 DATE	2023.11
设计阶段 STAGE	详细设计	第1页 共1页 SHEET 1 OF 1	
比例 SCALE	无	版次 REV.	△
专业 SPEC.	给排水		