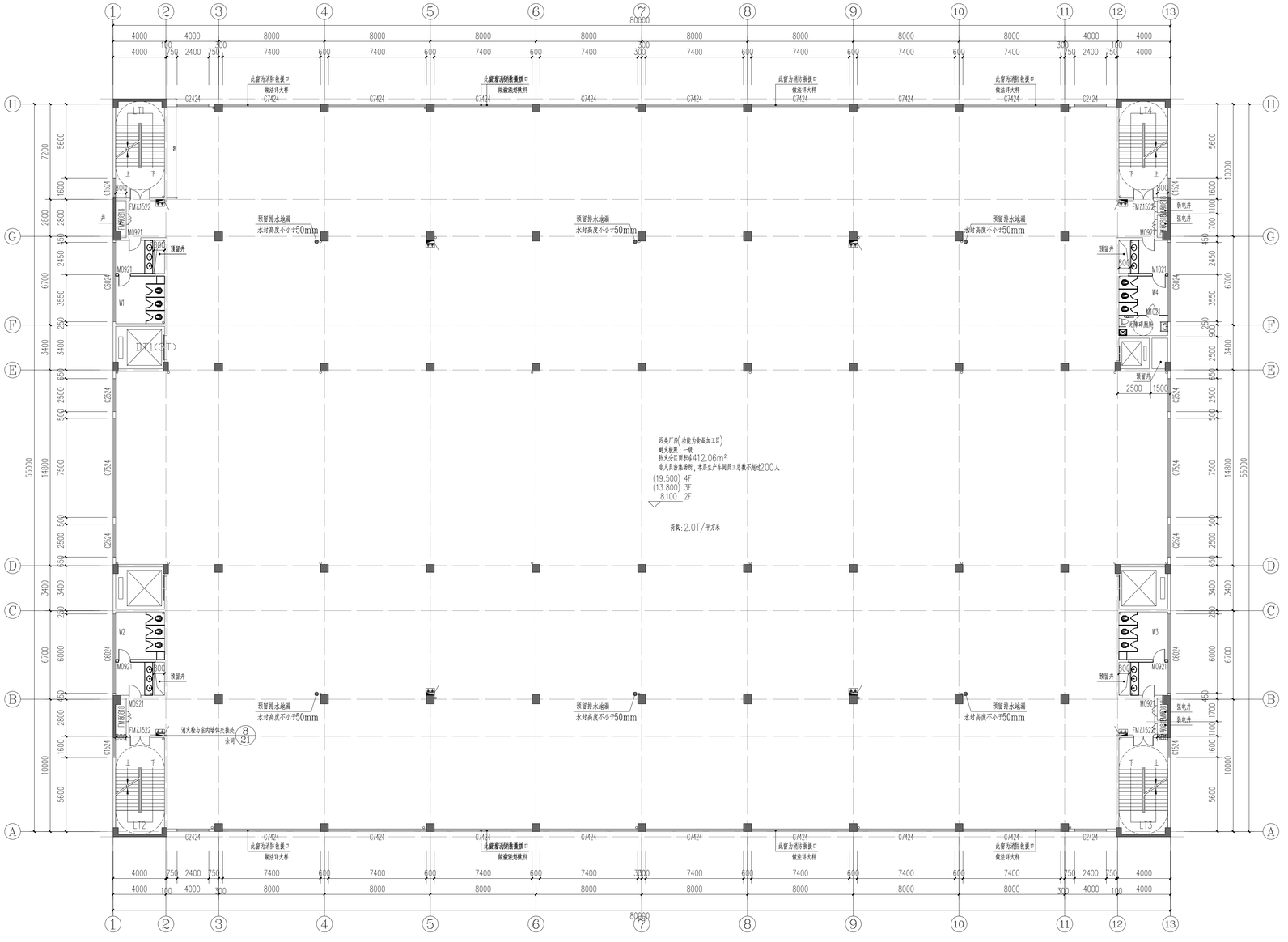
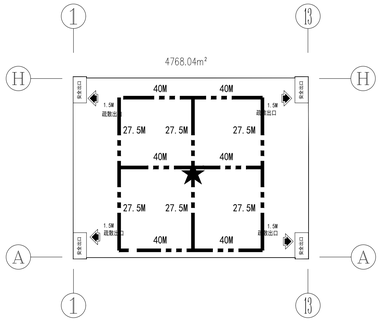


二层平面图 1:150

本层建筑面积：4406.56m²

本层计容面积：4406.56m²



防火分区及疏散示意图

安全出口

为疏散最不利点

疏散线路

该厂房为丙类多层厂房，耐火等级一级。一、二层每层为一个防火分区；三、四层每层二个防火分区，防火分区面积均不大于6000平方米。
火灾危险性分类：丙类（第二项）每层生产最大使用人数小于200人/层。
耐火等级：一级
疏散距离按丙类多层厂房，任意一点至最近安全出口的直线距离均不大于60m。每个防火分区至少有2个疏散口，疏散宽度按1m/百人，疏散距离及疏散宽度均满足规范要求。

注明：
1.未注明门洞为100mm或齐柱边或居中。卫生间未注明门洞高为齐梁底mm
2.落水管为Φ160白色UPVC落水管，详水施。建筑室外排水沟均就近接室外雨水管网。
3.凡窗台高小于900mm时，作防护栏杆具体做法详见11ZJ4012B/34防护栏杆高1100,栏杆制作要符合安全防护要求，以防止人攀爬。
4.墙面预留空洞均用1:2水泥砂浆封堵。
5.设备间、管道井下设H+300高素砼反坎，宽度同墙厚。H为楼层完成面标高。
6.其它留洞详见专业图纸。
7.消防栓半暗装、明装尺寸为高地135留730（长）×100（厚）×1830（高）洞。详水施。
8.预留空调管井、工艺排风管井等预留管井墙体可采用后砌方式。待企业入驻后根据需求进行施工。
9.保温一体板、铝板岩棉幕墙、岩棉金属夹芯板幕墙及内衬板施工做法详专业厂家二次深化设计、施工安装。
10.无地下室设备间。
11.窗户与梁、墙体之间的缝隙用不燃材料进行防火封堵，具体构造做法参《建筑设计防火规范》GB50016-2014（2018年版）图示18J811-1第6.2.6建筑幕墙防火封堵做法，堵塞背衬材料高度为300高。

湖南建工集团工程设计研究院有限公司
设计文件专用章
建筑工程设计证书
等级：甲级 编号：A143004506

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：刘峰
注册号：4300450-011
有效期：至2025年6月

根据《建设工程质量管理条例》（国务院第279号令）第十一条规定，本设计文件未经有关部门审查批准的，不得使用。

HCDI 湖南建工集团工程设计研究院有限公司 HUNAN CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	设计证书等级 Certificate Grade	甲级	设计证书编号 Certificate Number	A143004506	工程编号 Project No.	2024-YD-03
	建设单位 Client	芙蓉市西牛桥竹笋产业发展有限公司			图别 Category	建施
	工程名称 Proj. Name	芙蓉市西牛桥竹笋“年产8万吨”现代农业产业园区建设项目-2#生产车间			图号 Drawing No.	09
设计总负责人 Designer In-charge	刘峰	校对 Checked	何金明	二层平面图	比例 Scale	
专业负责人 Chief	何金明	审核 Examined	刘峰		日期 Date	2025.04
设计 Designed	左鹏程	审定 Approved	刘峰			

版权所有，不得复制、盗用或公开。
All rights reserved. Not copied, reproduced, or published.