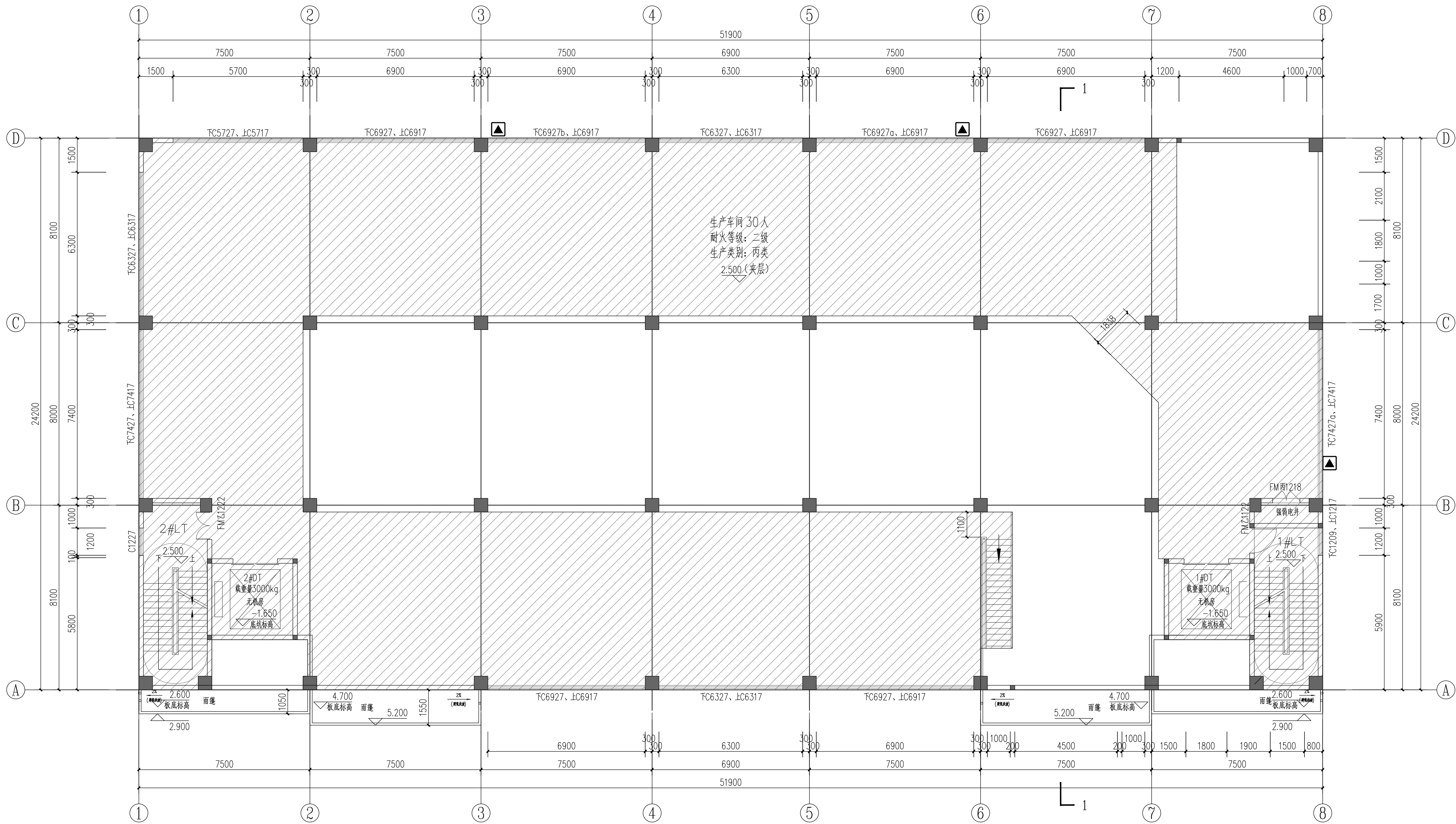
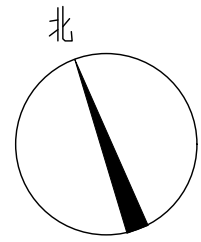




夹层平面图 1:100

本层建筑面积：817.48m²

防火分区示意图

第一防火分区
2073.46m²
疏散楼梯
1.2
1.1

首层：

生产类别：丙类

耐火等级：二级

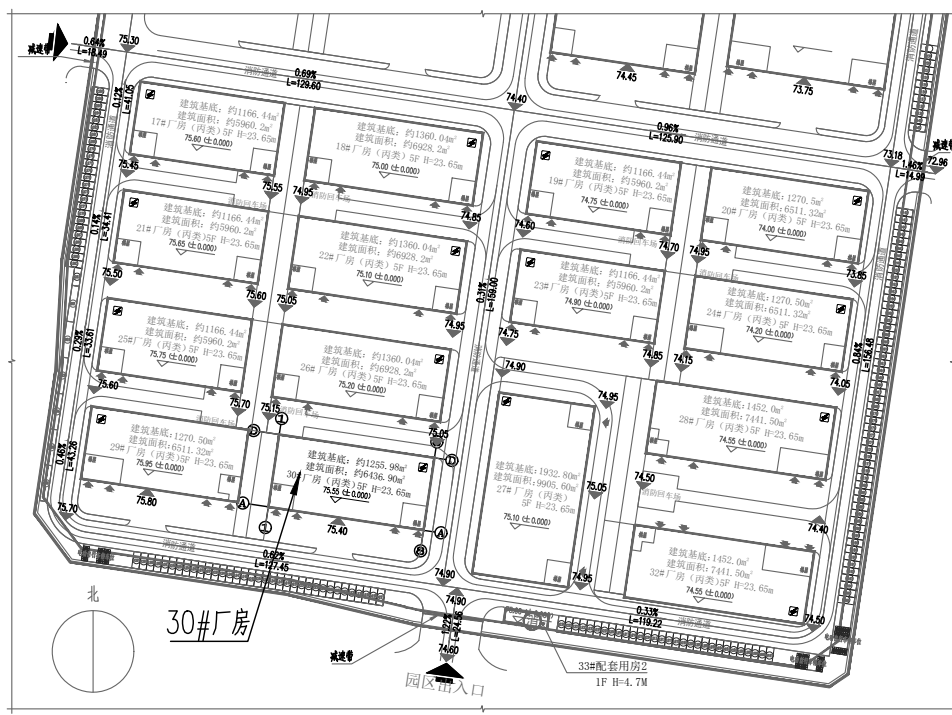
安全疏散门：▲

疏散楼梯

1.2 楼梯疏散宽度(m)

消防楼梯

总平面图位置示意图



设计说明：

- 除注明的墙厚度外，其余未注明处墙厚为200；未注明处门洞均靠柱边或墙边设置100门垛；所有柱截面尺寸以结论为准。
- 所有水电管线的预留孔位置及尺寸详见相关平面图，如穿越有防水要求的部位时，必须按有关防水施工规范处理；排水管留孔定位详见给排水施工图。
- 卫生间结构板高出生产车间标高50mm，首层卫生间地面至楼层底上空。
- 建筑内的电缆井、管道井应在每层楼板处采用不低于楼板耐火极限的不燃材料或防火封堵材料封堵。
- 本单体为丙类多层厂房，耐火等级二级，每层为一个防火分区，配置喷淋及自动报警系统。
- 各层均采用自然排烟，详见相关施工图。
- 除特殊注明外，超过5米的单层墙体均设墙体构造柱；大于5米高的窗台下中间位置设置构造柱，高度至窗台；小于0.2米的单层墙体均设钢筋混凝土。
- 车间发压容量：315KVA。

本建筑主要参数表：

项目	1F	2F	3F	4F	5F	屋面层	梯屋面
层高 (m)	7.00	4.50	4.00	4.00	4.00	3.60	/
车间荷载 (kg/m ²)	/	1000	600	400	400	200	50
吊装口设置	无	无	无	无	无	无	无
排烟方式	自然排烟	自然排烟	自然排烟	自然排烟	自然排烟	自然排烟	自然排烟

图例：

消防栓	空调主机	划分防火区的防火墙	楼梯开洞
灭火器	空调室外机	结构顶板及楼层区域	顶板开洞
结构顶板范围线	空调冷凝管洞	排水沟 (不带盖板)	紧急救援窗口标识
地漏	水管	排水沟 (带盖板)	红色：表面为反光材质

防火分区疏散：

1、疏散距离：本层为一个防火分区建筑位于两个安全出口之间的疏散门距离安全出口的直线距离≤60m。			
2、分区设计疏散宽度(m)：			
防火分区	功能	规范要求最小疏散宽度S(m)	本分区设计疏散宽度B(m)
分区一	生产车间	S2=30/100X1=0.30	B2=1.2+1.1=2.3
B(2.3)>S(0.30) 满足疏散要求			

单位出图章

Project Seal

Drawing Seal

Stamp Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

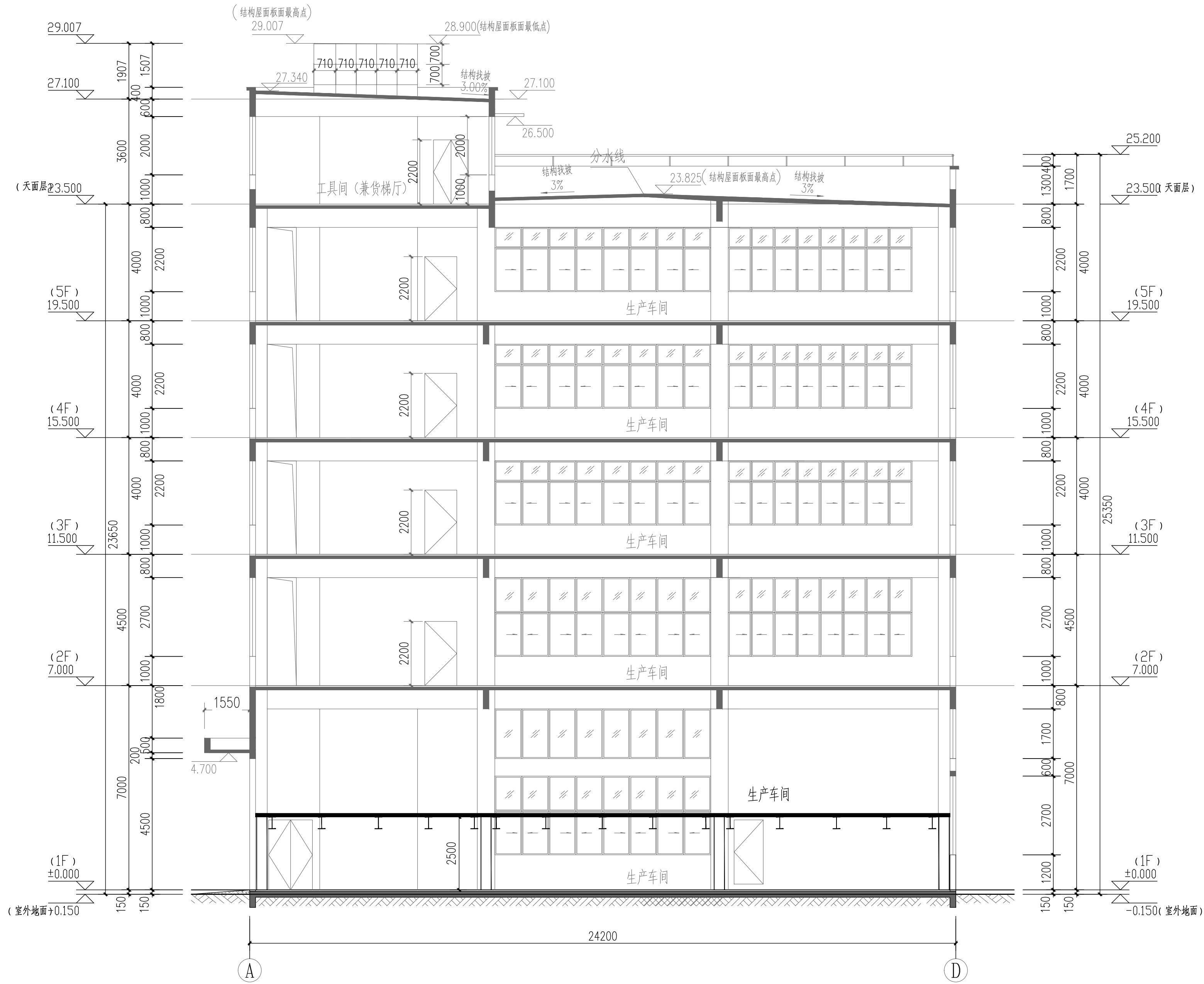
Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal

Registration Seal



1-1剖面图 1:100

单位出图章

Project Seal Stamp

注册章 Registration seal

建设单位 Client

广东博远新材料有限公司

项目名称 PROJECT NAME

广东博远新材料有限公司
年产量3600吨新建项目

子项名称 SUB ITEM

17栋扩建

设计签字 APPROVED BY	审定 陈 瑶	项目总负责人 PROJECT NO.	林 涛
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	审核 焦文静	校对 任建钢	设计 普 兵

图名 DRAWING TITLE

1 — 1 剖面图

出图日期 DATE	2026年08月	版本号 REVISION	第一版
图 别 IMG. CATEGORY	规划	设计阶段 PHASE	报建
比 例 SCALE	1:100	图 号 DRAWING NO.	02/GH

项目编号: Y758

备 注
NOTES
1. 本图仅供设计使用, 未经许可不得用于其他用途。
2. 如有任何修改, 须经设计负责人同意, 并由设计负责人签字确认。
3. 本图仅供设计使用, 未经许可不得用于其他用途。