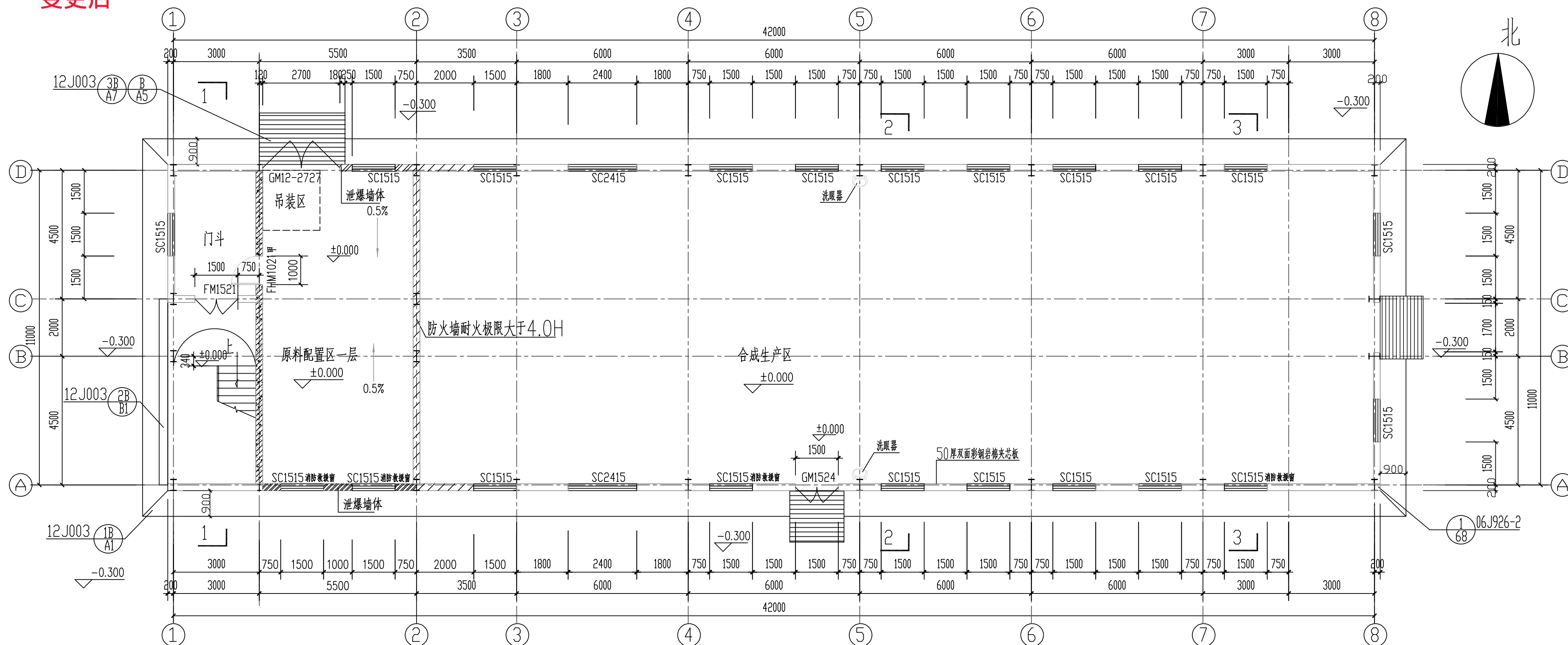


日期	
专业	
姓名	
日期	
专业	
姓名	
日期	
专业	
姓名	
日期	
专业	

变更后



±0.000层平面图 1:100

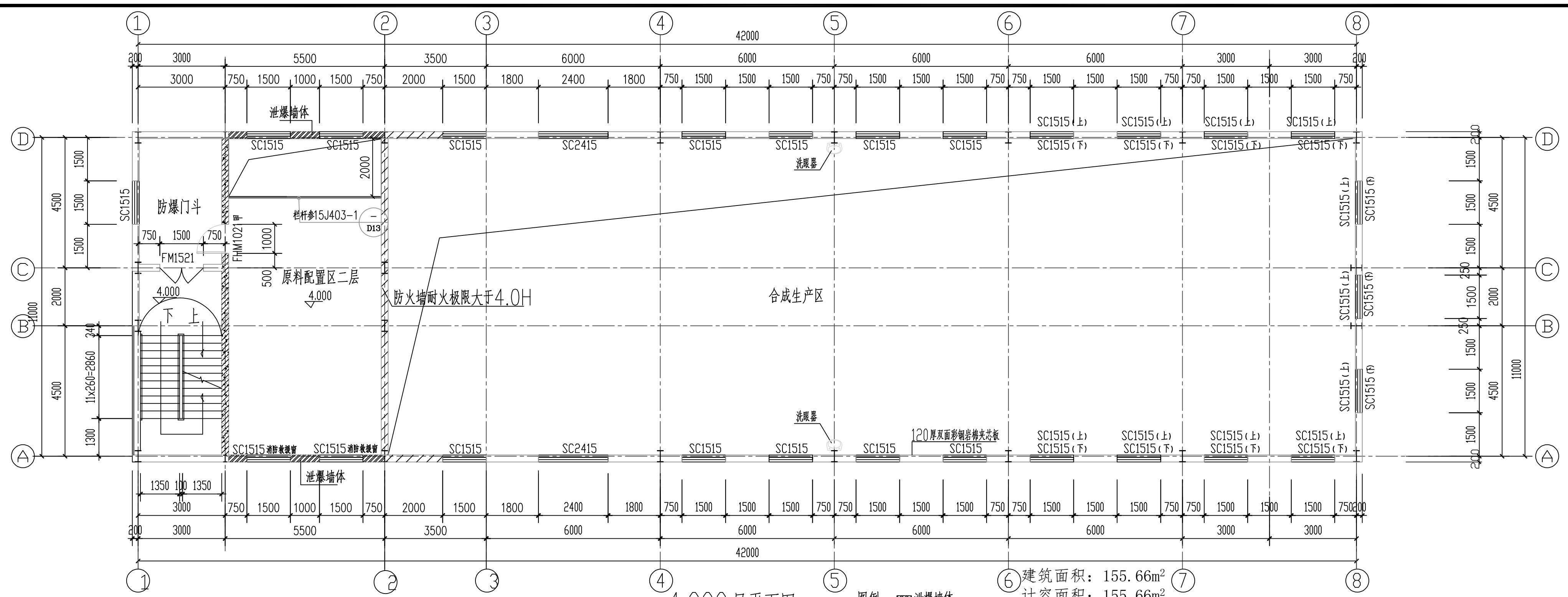
建筑面积: 546.05m²
计容面积: 938.84m²

图例:
 泄爆墙体
 防爆墙
 防火墙

泄压计算	
1. 原料配置区一层泄压计算	4. 合成生产区泄压计算
长径比计算: $11 \times (5.5 + 4) \times 2 / 4 \times 5.5 \times 4 = 2.38 < 3$	长径比计算: $33.5 \times (11 + 8) \times 2 / 4 \times 11 \times 8 = 3.61 > 3$
$A = 10CV^{2/3} = 10 \times 0.11 \times (242)^{2/3} = 42.72 \text{ m}^2$	分段计算2~5轴, 5~8轴
外墙泄压面积: 33.14m ² 屋顶泄压面积: 10.78m ²	2~5轴泄压计算
泄压面积满足计算要求	$A = 10CV^{2/3} = 10 \times 0.11 \times (1364)^{2/3} = 135.29 \text{ m}^2$
2. 原料配置区二层泄压计算与原料配置区一层泄压相同	屋顶泄压面积: 170.5m ²
3. 原料配置区三层泄压计算	5~8轴泄压计算
长径比计算: $11 \times (5.5 + 4) \times 2 / 4 \times 5.5 \times 4 = 2.38 < 3$	$A = 10CV^{2/3} = 10 \times 0.11 \times (1584)^{2/3} = 149.47 \text{ m}^2$
$A = 10CV^{2/3} = 10 \times 0.11 \times (242)^{2/3} = 42.72 \text{ m}^2$	屋顶泄压面积: 198m ²
外墙泄压面积: 33.14m ² 屋顶泄压面积: 60.5m ²	泄压面积满足计算要求
原料配置区三层泄压面积满足计算要求	泄压屋面做法参照图集14J938第D4详图XBW1

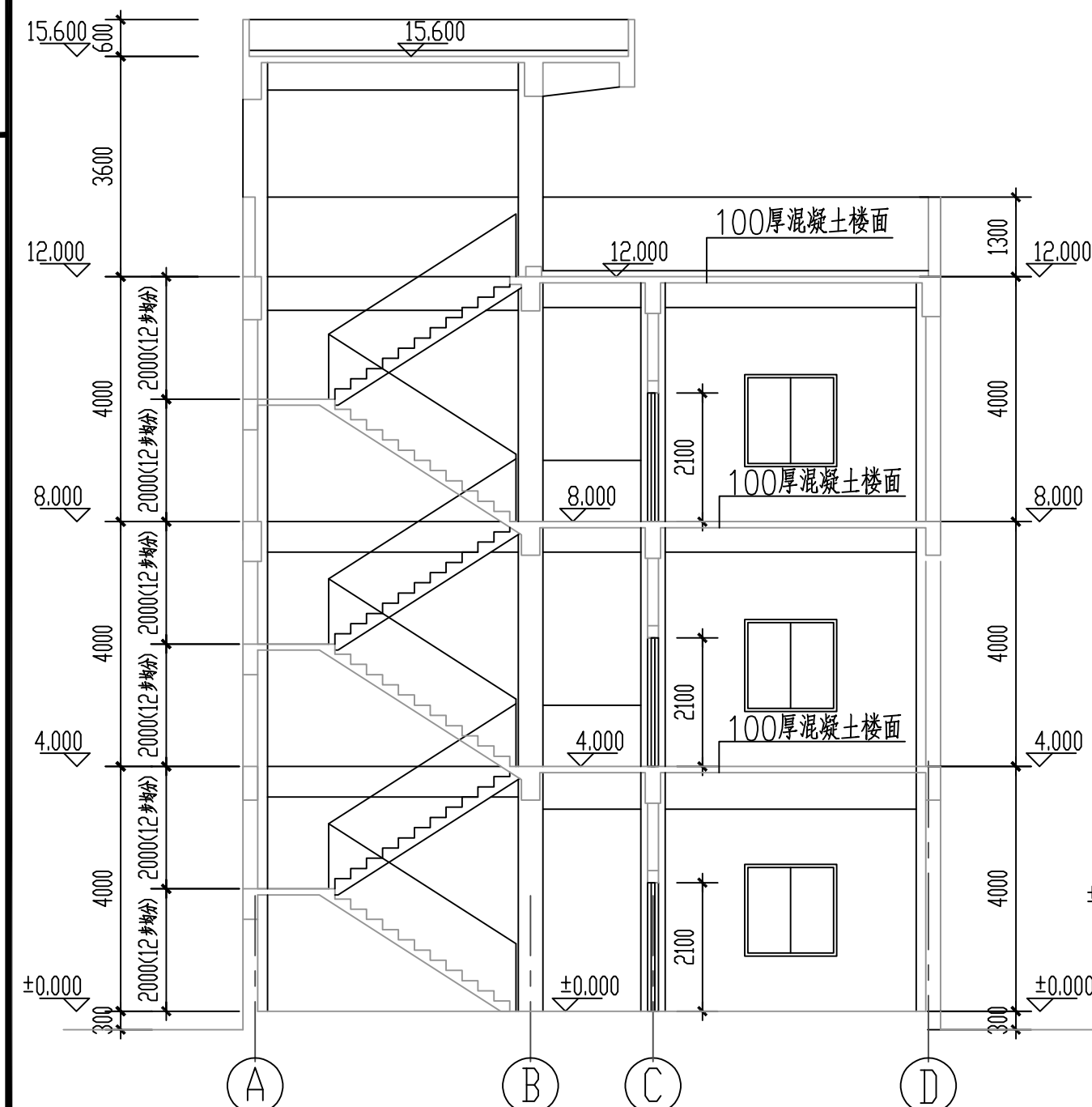
版次	说明	日期	设计	制图	校核	审核	审定
		2023.11	费颖新		王雨南	和清波	
山东鸿运工程设计有限公司				2023		三明市锦浪新材料科技有限公司	
微胶囊生产车间				设计项目		微胶囊发泡剂、含氟液晶与电子新材料项目及化工仓储项目(一期)	
±0.000层平面图				设计阶段		方案	
注册师印章编号				比例		图号	
项目负责人 和清波				1:100		23111-01J-02	
专业负责人 和清波				第1张 共1张		专业 建筑	

日期	
专业	
姓名	
日期	
专业	
姓名	
日期	
专业	
姓名	
日期	
专业	
姓名	

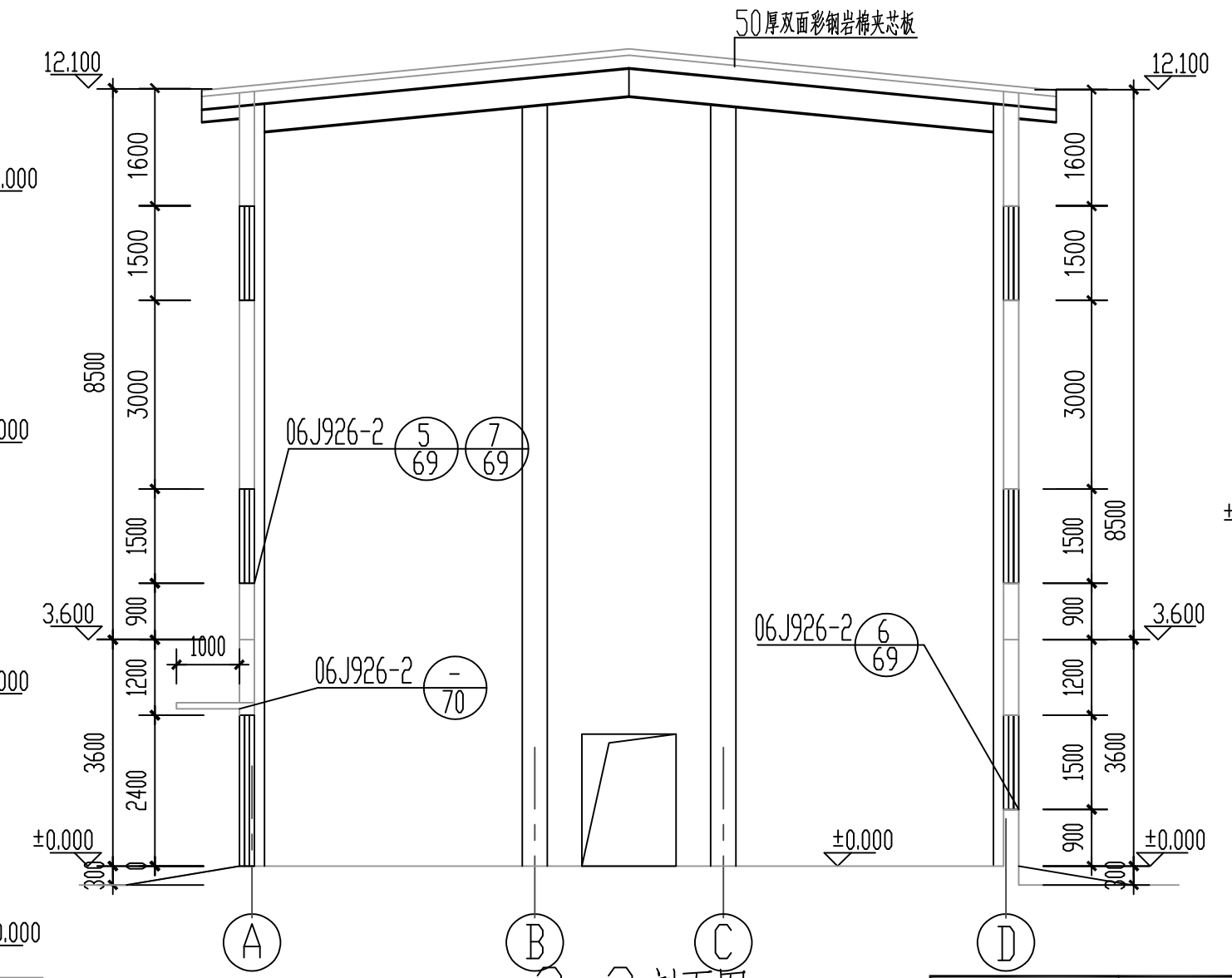


4,000层平面图 1:100

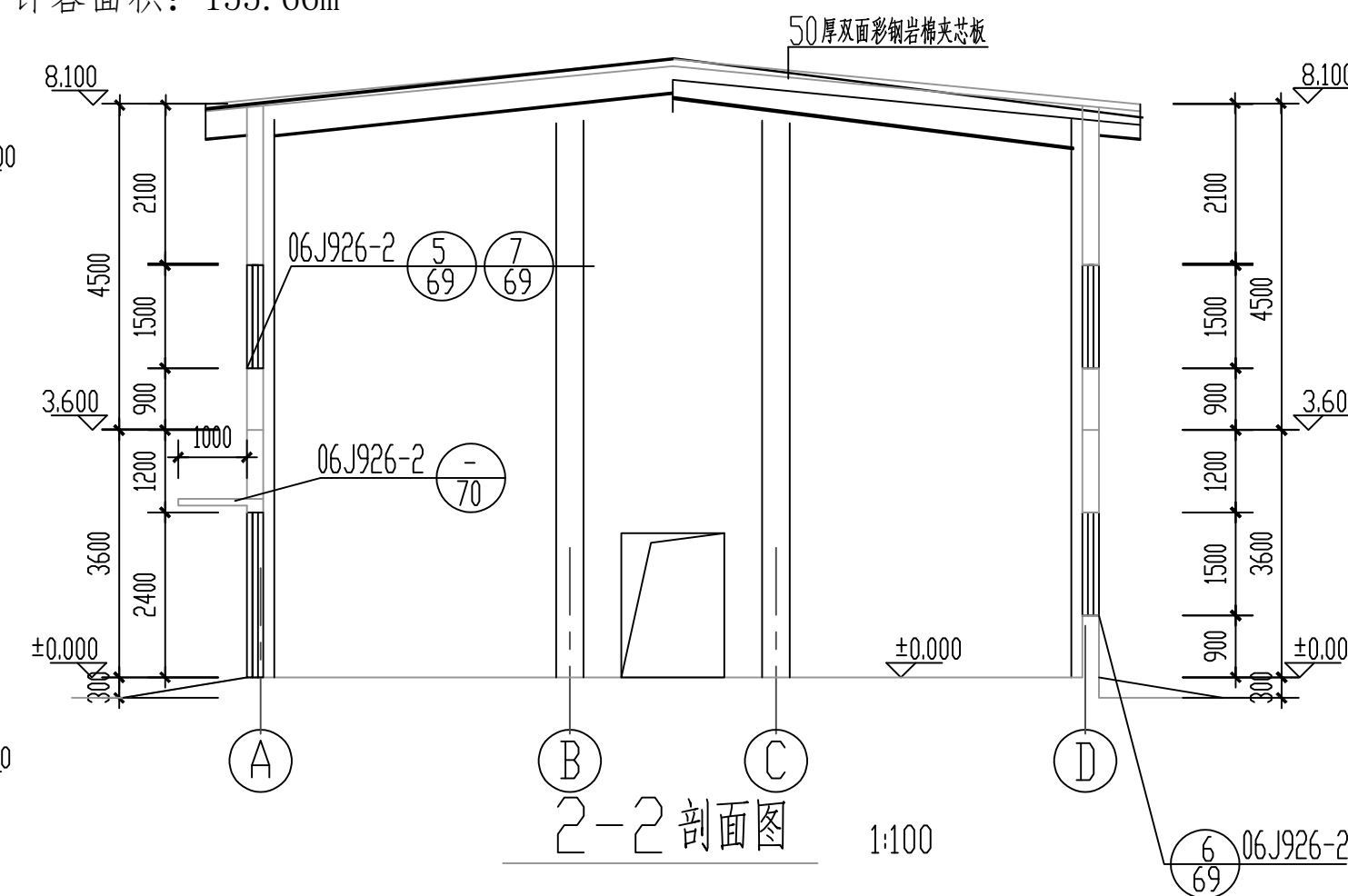
⑥ 建筑面积: 155.66m²
⑦ 计容面积: 155.66m²



1-1剖面图 1:100



3-3剖面图 1:100

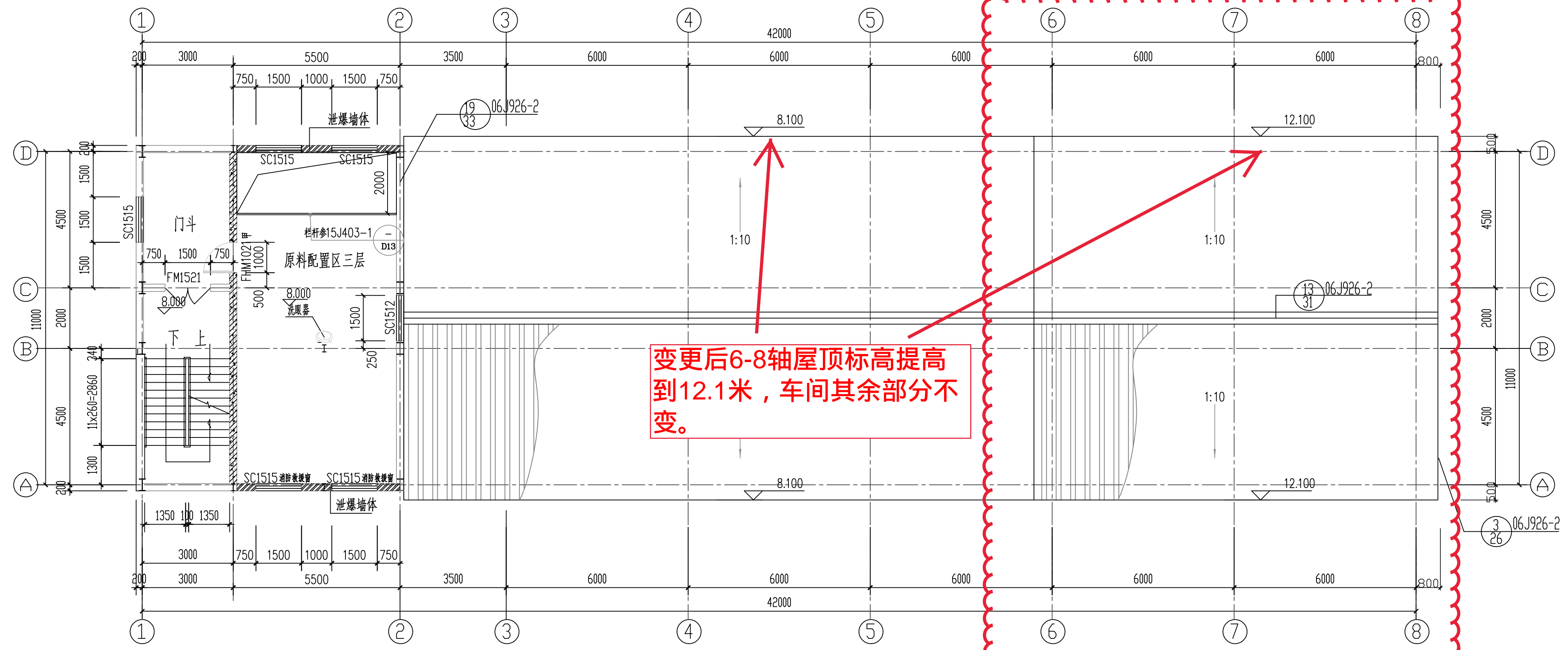


2-2剖面图 1:100

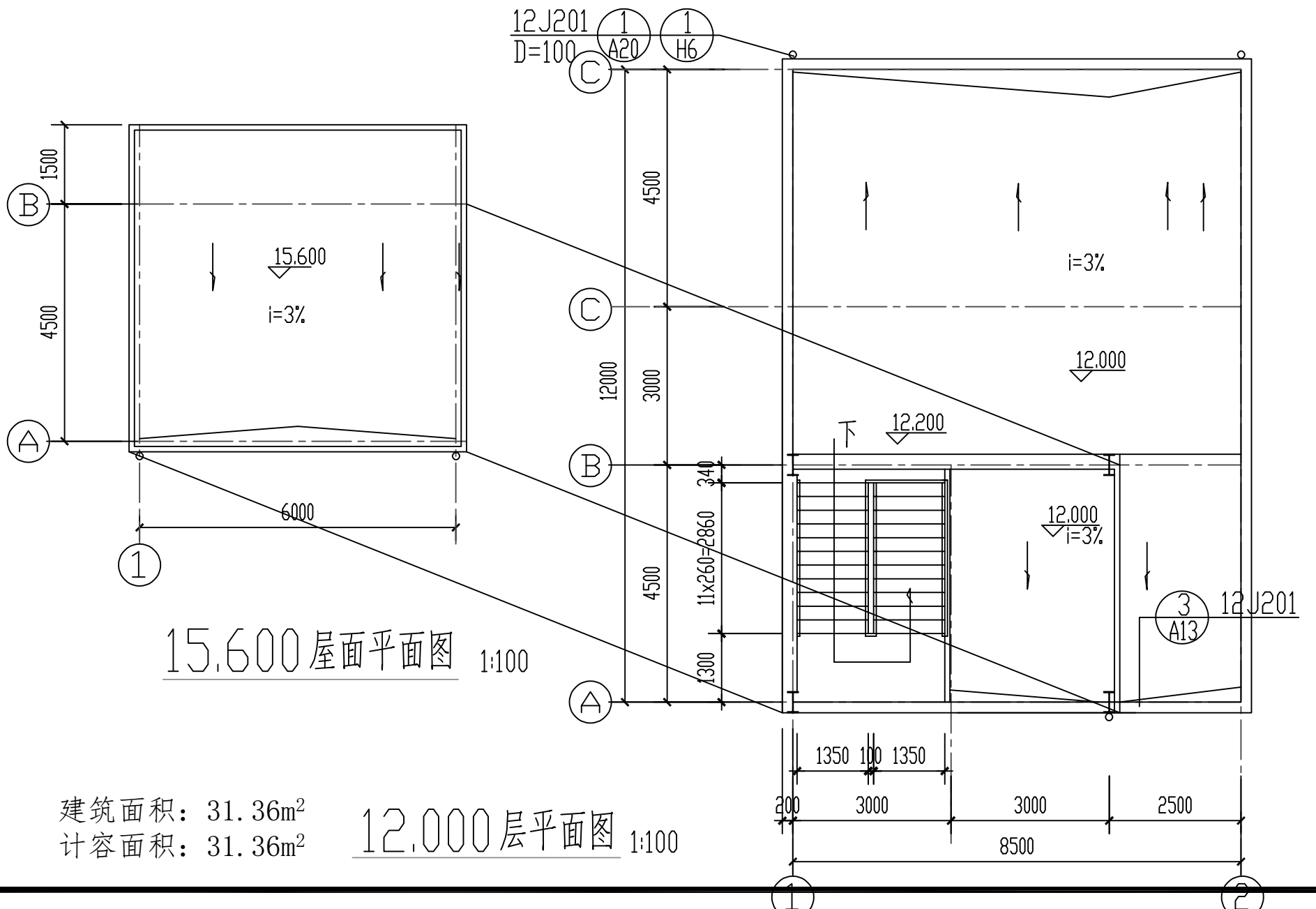
版次	说明	日期	设计	制图	校核	审核	审定
		2023.11	曹颖新	王雨南	柯有波		
山东鸿运工程设计有限公司				2023		三明市锦浪新材料科技有限公司	
微胶囊生产车间				设计项目		微胶囊发泡剂、含氧液晶与电子新材料项目及化工仓储项目(一期)	
4,000层平面图、剖面图				设计阶段		方案	
比例 1:100 第 1 张 共 1 张 专业 建筑				图号		23111-01J-03	

注册师印章编号	日期
项目负责人 柯有波	2023.11
专业负责人 柯有波	2023.11

日期	
专业	
姓名	
日期	
专业	
姓名	
日期	
专业	
姓名	
专业	



变更后6-8轴屋顶标高提高到12.1米，车间其余部分不变。



8.100层平面图 1:100

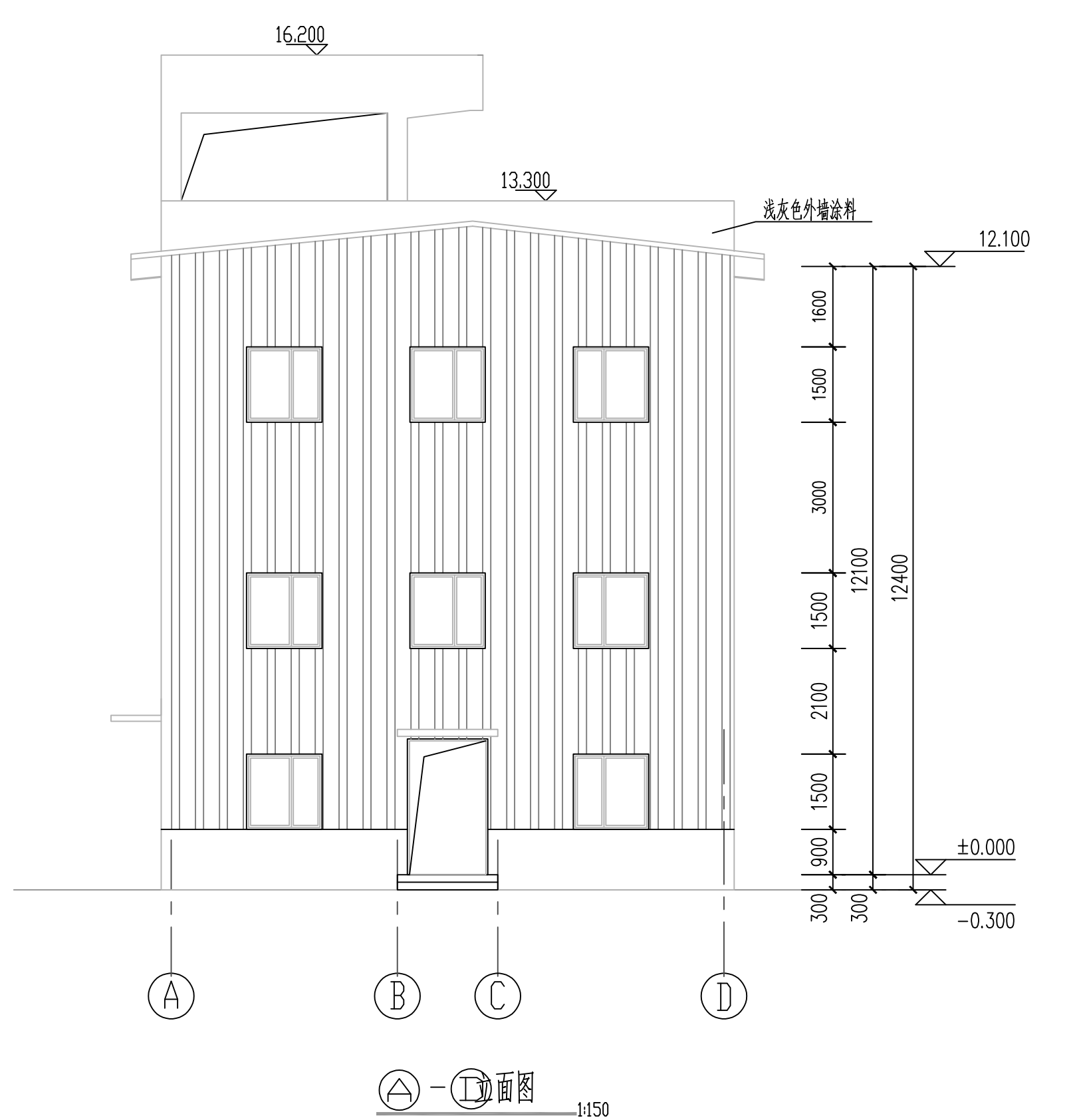
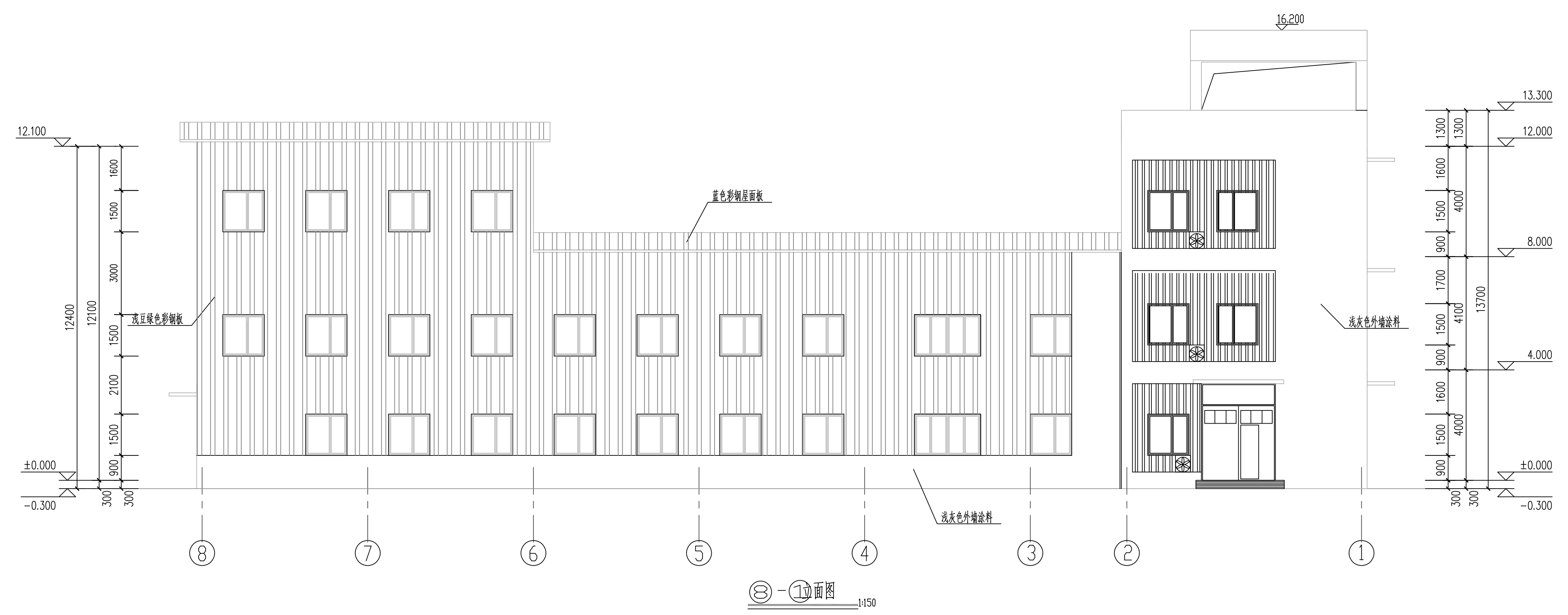
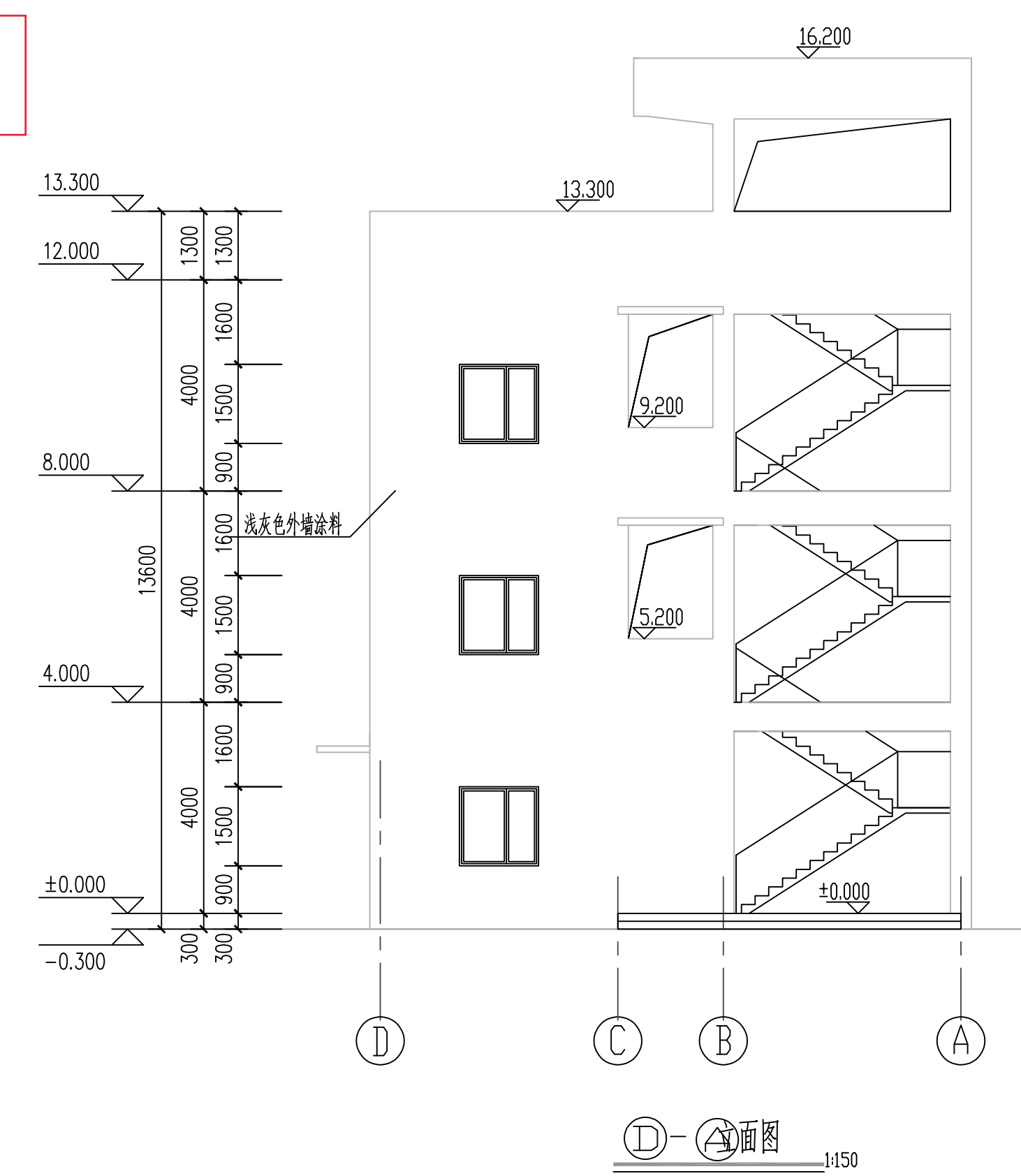
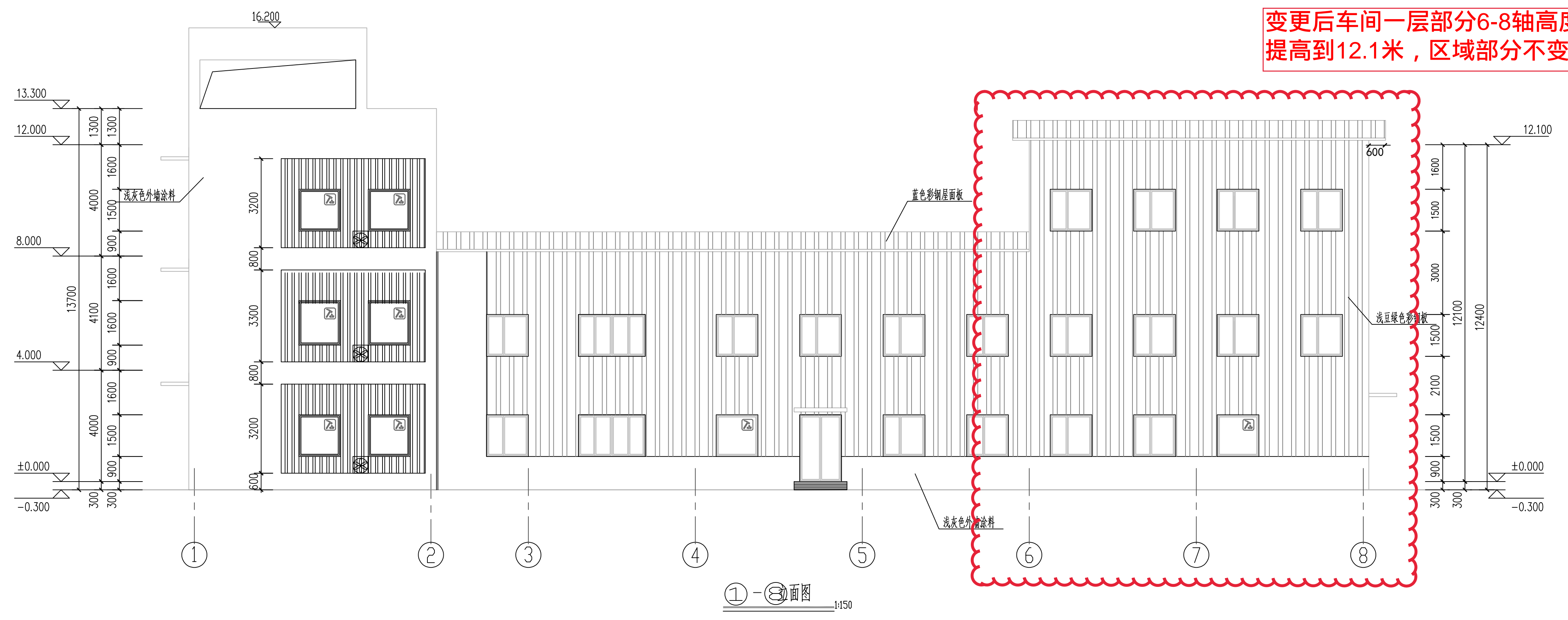
建筑面积: 155.66m²
计容面积: 155.66m²

图例: 泄爆墙体
防火门

△		2023. 11	费颖新		王佩南	柯清波
版次	说明	日期	设计	制图	校核	审核
山东鸿运工程设计有限公司				2023	三明市锦浪新材料科技有限公司	
微胶囊生产车间				设计项目	微胶囊发泡剂、含氟液晶与电子新材料项目及化工仓储项目(一期)	
8.100层平面图				设计阶段	方案	
注册师印章编号		比例	1:100	第 1 张 共 1 张	专业	建筑
项目负责人	柯清波	日期	2023. 11	图号	23111-01J-04	
专业负责人	柯清波	日期	2023. 11			

建筑面积: 31.36m²
计容面积: 31.36m²

12.000层平面图 1:100



△	说明	2023.11	曹硕新	王以雨	孙有波	
版次	说明	日期	设计	制图	审核	审定
山东鸿运工程设计有限公司				2023	三河市锦浪新材料科技有限公司	
微胶囊生产车间				设计项目	微胶囊发泡剂、含氟液体与电子新材料项目及化工仓储项目(一期)	
立面图				设计阶段	方案	
注册师印章编号						
项目负责人	孙有波	2023.11				
专业负责人	孙有波	2023.11	比例	1:100	第1张 共1张	专业: 建筑
						图号: 23111-01J-05