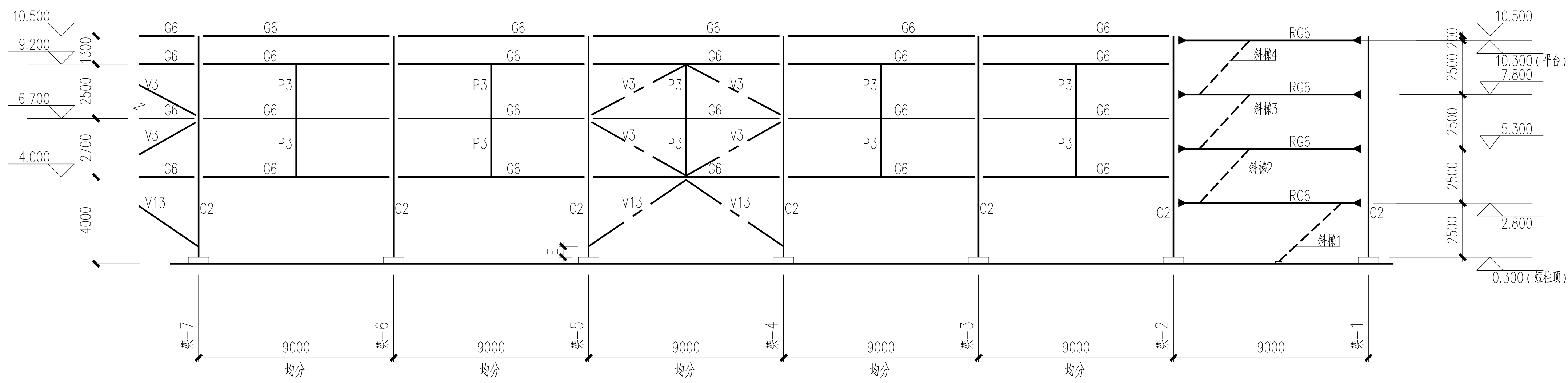
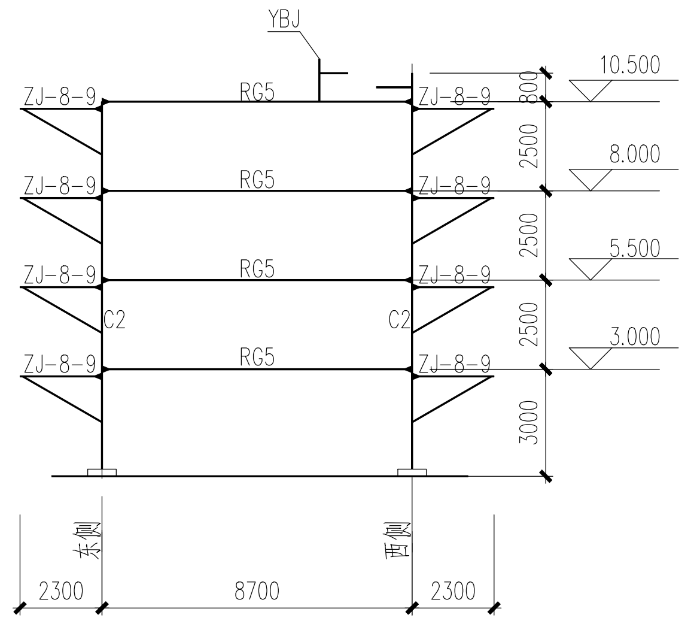
会签 CONFIRMATION		
专业 DISCIPLINE	签字 SIGN	日期 DATE
管道		2025.3.26

01TK23025D-0120-SE-24-0701

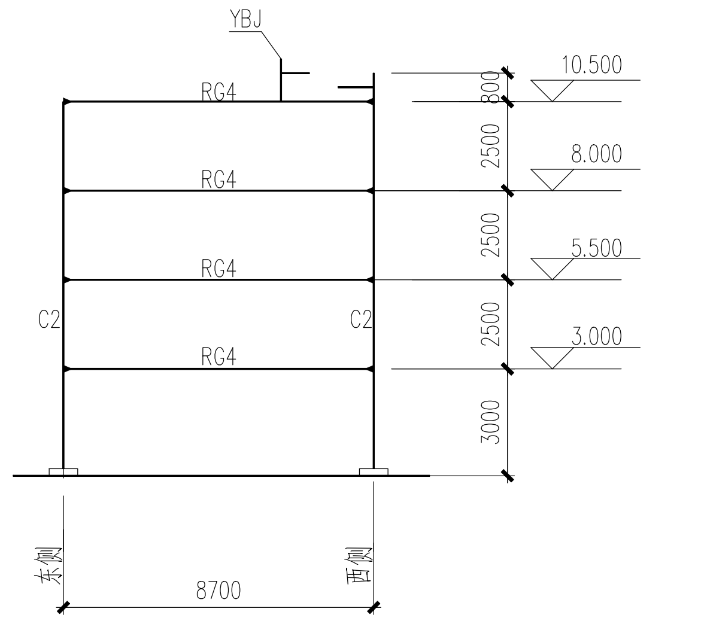

10.500
9.200
6.700
4.000
1300
2500
2700
4000
G6
V3
P3
V13
C2
E
RG6
斜梯4
斜梯3
斜梯2
斜梯1
10.300（平台）
7.800
5.300
2.800
0.300（短柱顶）
200
架-7
架-6
架-5
架-4
架-3
架-2
架-1
9000
均分

1-1 1:200

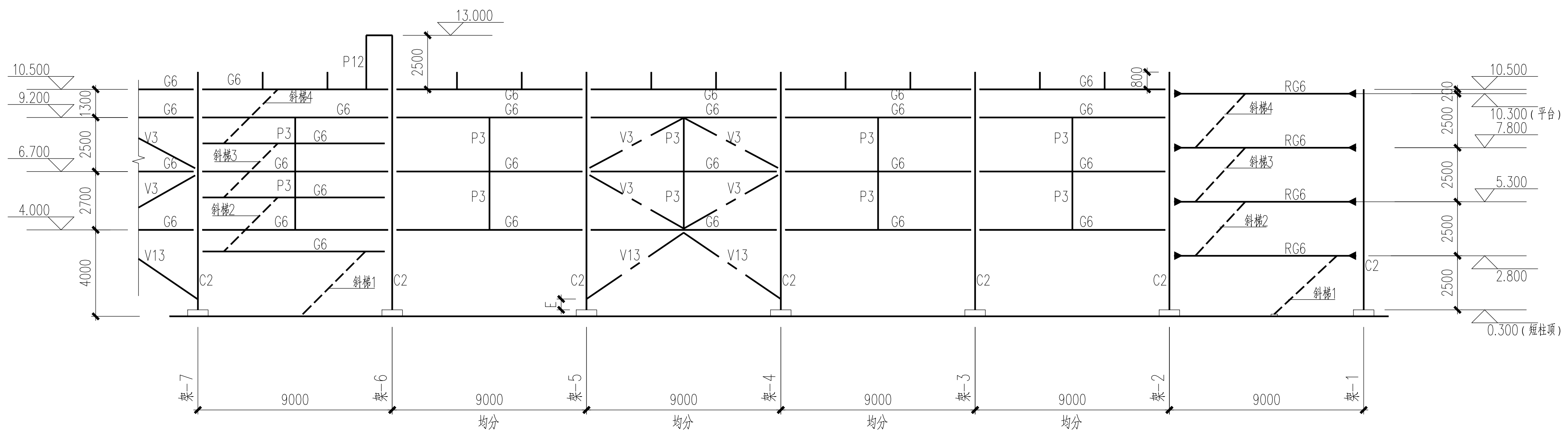
E值由深化放样确定，尽量靠近柱脚靴板顶面
斜梯仅为示意，具体定位以平面为准


YBJ
ZJ-8-9
RG5
C2
10.500
8.000
5.500
3.000
800
2500
3000
东侧
西侧
2300
8700

架-1～架-2 1:200

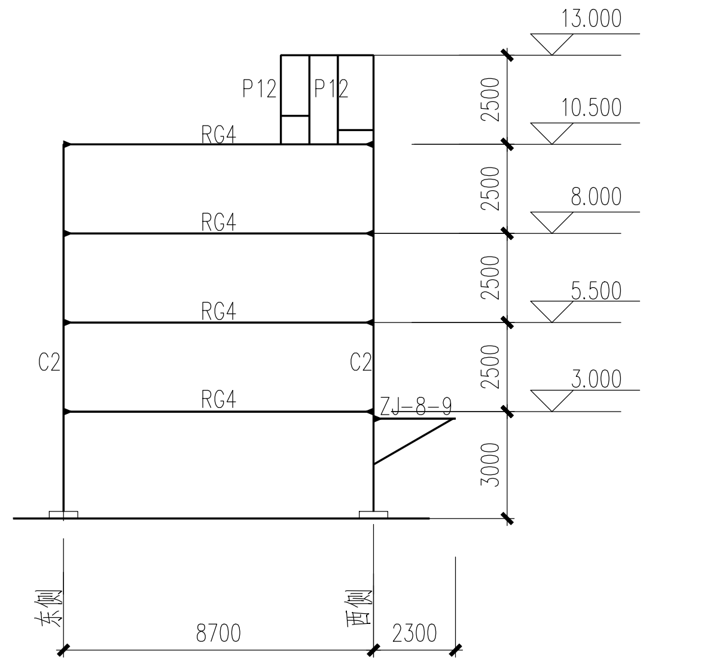

YBJ
RG4
C2
10.500
8.000
5.500
3.000
800
2500
3000
东侧
西侧
8700

架-3～架-5 1:200

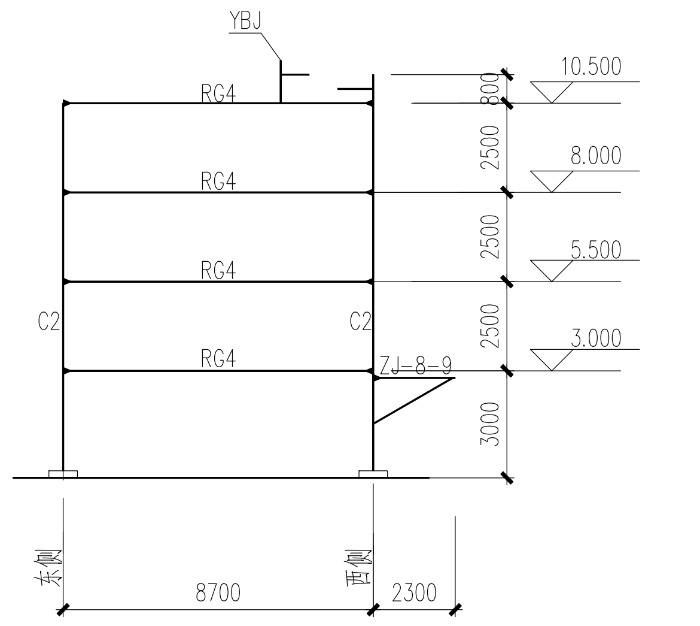

13.000
2500
P12
10.500
9.200
6.700
4.000
1300
2700
4000
800
G6
V3
P3
V13
C2
E
RG6
斜梯4
斜梯3
斜梯2
斜梯1
10.300（平台）
7.800
5.300
2.800
0.300（短柱顶）
200
架-7
架-6
架-5
架-4
架-3
架-2
架-1
9000
均分

2-2 1:200

E值由深化放样确定，尽量靠近柱脚靴板顶面
斜梯仅为示意，具体定位以平面为准


13.000
P12
RG4
C2
ZJ-8-9
10.500
8.000
5.500
3.000
2500
3000
东侧
西侧
8700
2300

架-6 1:200


YBJ
RG4
C2
ZJ-8-9
10.500
8.000
5.500
3.000
800
2500
3000
东侧
西侧
8700
2300

架-7 1:200

附注：

1. 本图尺寸以毫米计，标高以米计，±0.000相当于绝对标高12.150米，平面位置见设备平面布置图；
2. 材料：型钢及板材均采用Q355B；
3. 对接焊缝图例及构造要求见《多、高层民用建筑杆结构节点构造详图》(16G519)页70～78，对接焊缝均为全焊透焊接；角焊缝构造要求见KL-04-SE001-2022总说明；
4. 其它未尽说明及连接节点做法见《钢结构设计总说明及节点图》。

编号	规格	备注
1	H600X450X20X36	
2	HW400X400X13X21	
3	HW200X200X8X12	
4	HM390X300X10X16	梁柱、梁梁双剪
5	HM440X300X11X18	梁柱、梁梁双剪
6	HM294X200X8X12	梁柱、梁梁双剪
7	HN350X175X7X11	梁柱、梁梁双剪
8	HN250X125X6X9	梁柱、梁梁双剪
9	HN200X100X5.5X8	梁柱、梁梁双剪
10	[25a	梁柱、梁梁单剪
11	I14	梁柱、梁梁单剪
12	HW150X150X7X10	
13	HW250X250X9X14	

注：C-柱，RG-刚接主梁，G-铰接主梁，B-次梁，V-垂直支撑，H-水平支撑，P-立柱。

斜梯表

斜梯编号	斜梯型号	层高	梯梁截面	斜梯宽mm	备注
斜梯1	ST3-84	地面~EL.2.800	[22a（带水平段）	800	设稳定支撑
斜梯2	ST3-84	EL.2.800~EL.5.300	[20a	800	
斜梯3	ST3-84	EL.5.300~EL.7.800	[20a	800	
斜梯4	ST3-84	EL.7.800~EL.10.300	[20a	800	

业主单位	福建福海创石油化工有限公司					
业主文件编号	FAP103-47-CV-DW02-0704					
				2025.3.26	施工图	0
设计 DESIGNED BY	校对 CHECKED BY	审核 APPROVED BY	审定 F.APPROVED BY	日期 DATE	说明 DESCRIPTION	版次 REVISION

中国昆仑工程有限公司
CHINA KUNLUN CONTRACTING & ENGINEERING CO., LTD.

项目 PROJECT	福建福海创石油化工有限公司原料适应性技改项目				
装置/单元 UNIT	50万吨/年重芳烃轻质化装置				
资质等级 GRADE OF QUAL.	综甲 A	证书编号 CERT. NO.	A111007731	图名 DWG. NAME	装置管廊 架-1～架-7结构立面布置图
专业 DISCIPLINE	结构	阶段 PHASE	详细设计		
比例 SCALE	见图	第 1 张 SHEET	共 1 张 OF	图号 DWG. NO.	01TK23025D-0120-SE-24-0701

本图纸版权为中国昆仑工程有限公司所有，未经本公司许可不得披露或复制给第三方。
Copyright is reserved by China Kunlun Contracting & Engineering Co.,Ltd.. Any unauthorized disclosure or duplication is strictly prohibited.