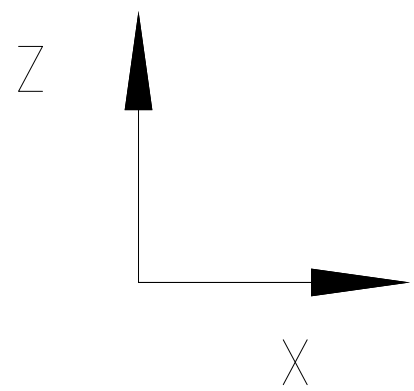
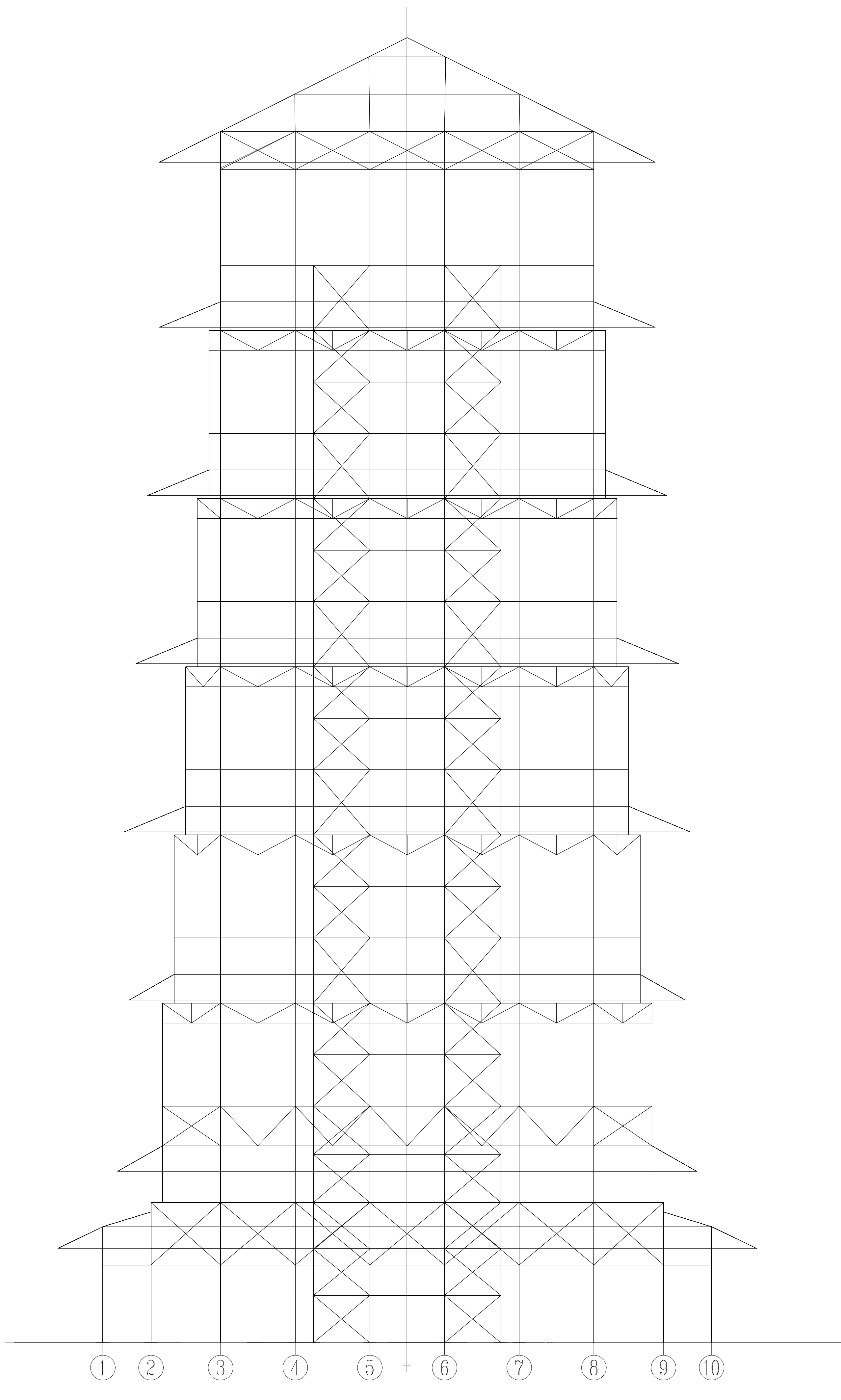
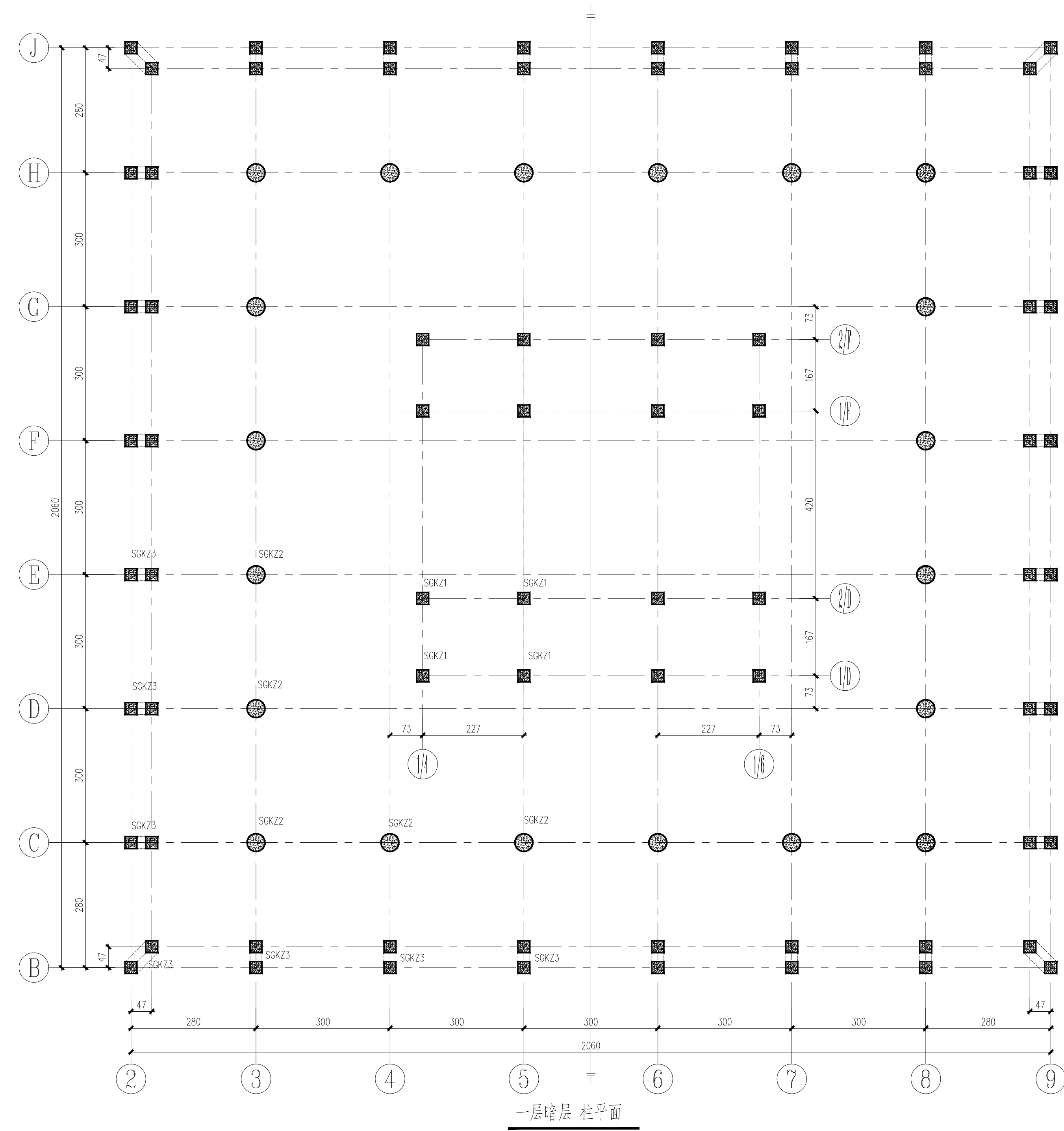
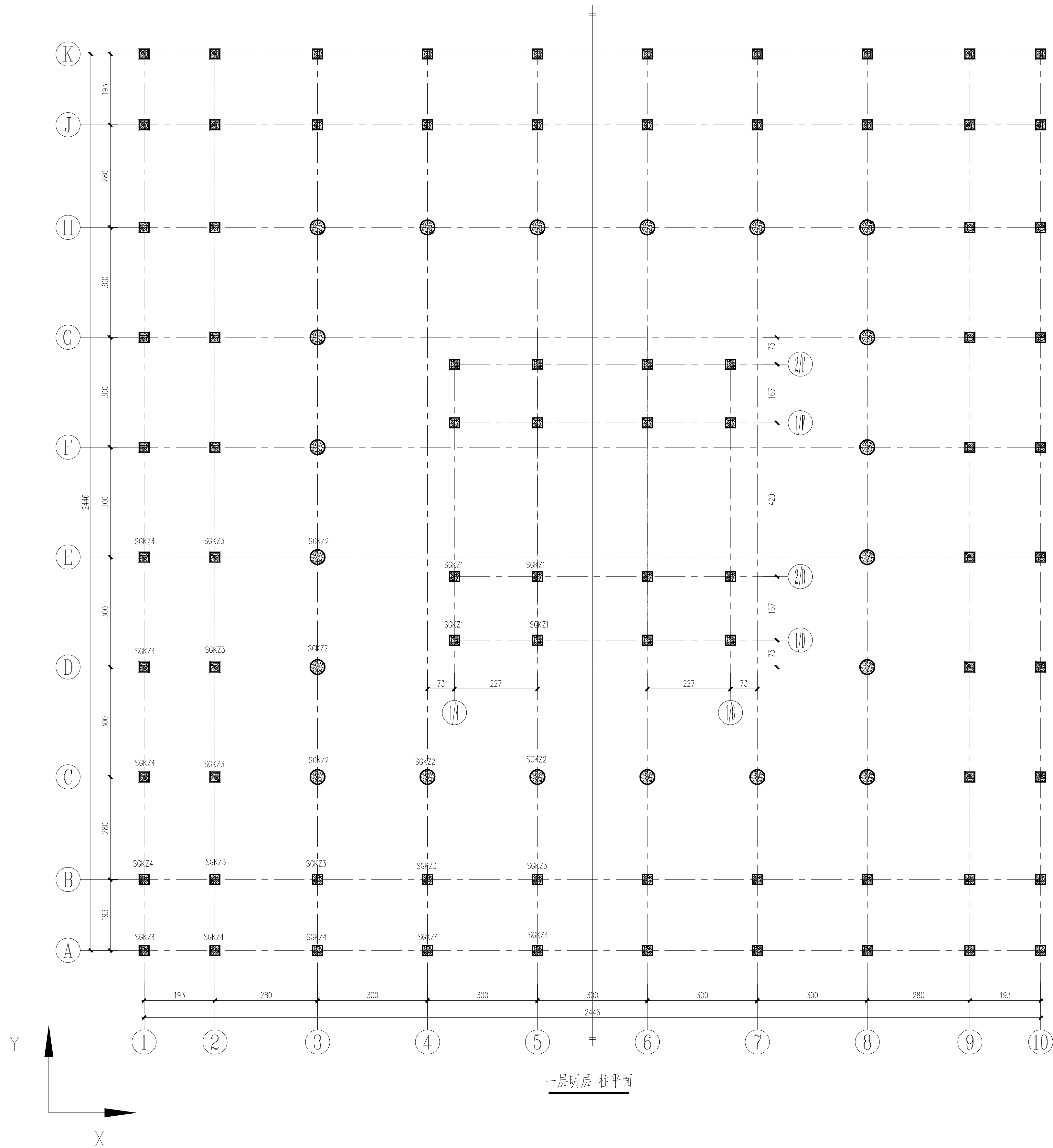


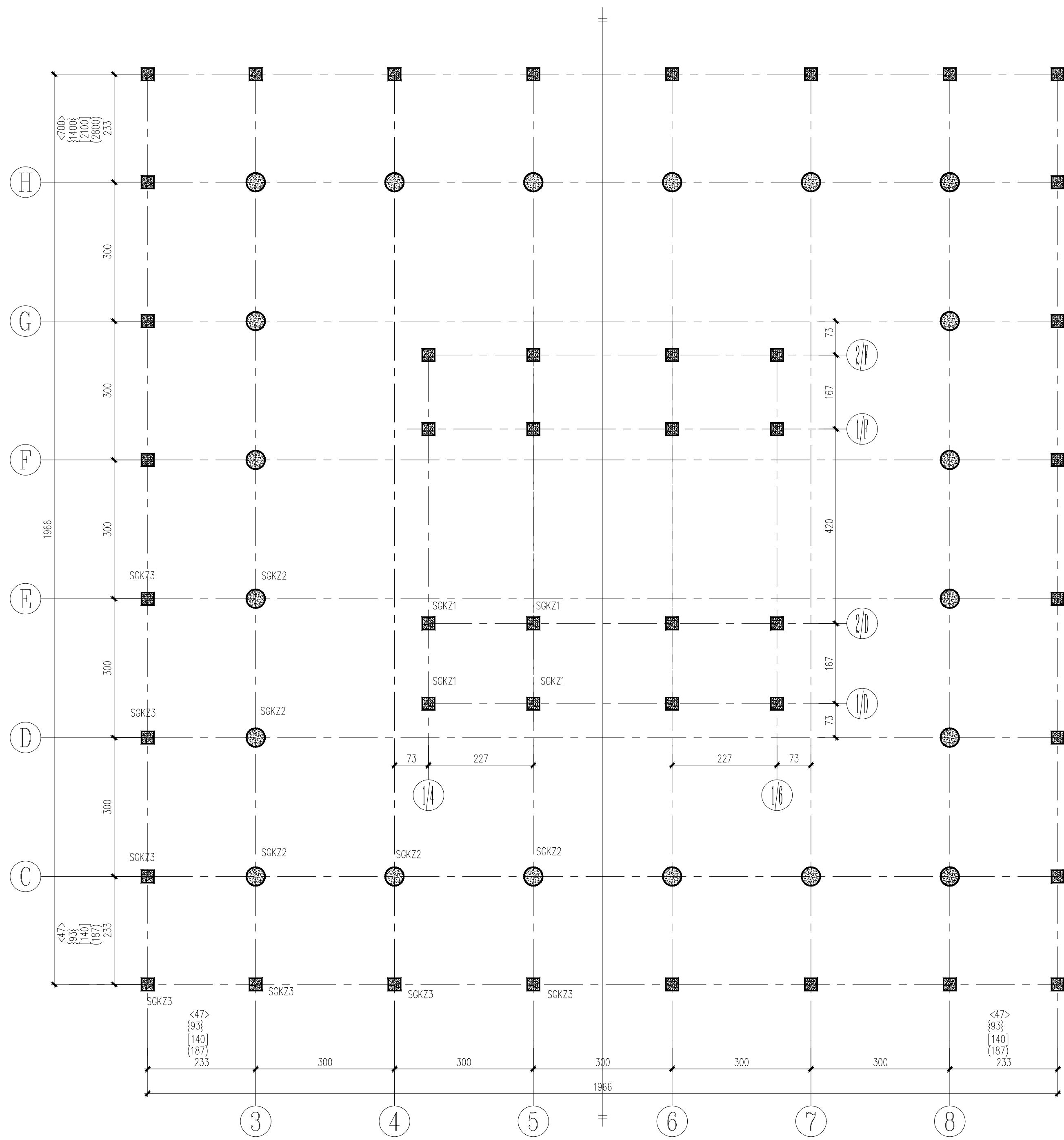


子项名称: SUB PROJECT	第十一届全国地震工程大会 盲测赛题		图 别 DWG. TAPE	结 施
			图 号 DWG. NO.	1
			版 本 号 VER. NO.	1
	整体模型正立面示意图		西安建筑科技大学 土木工程学院	

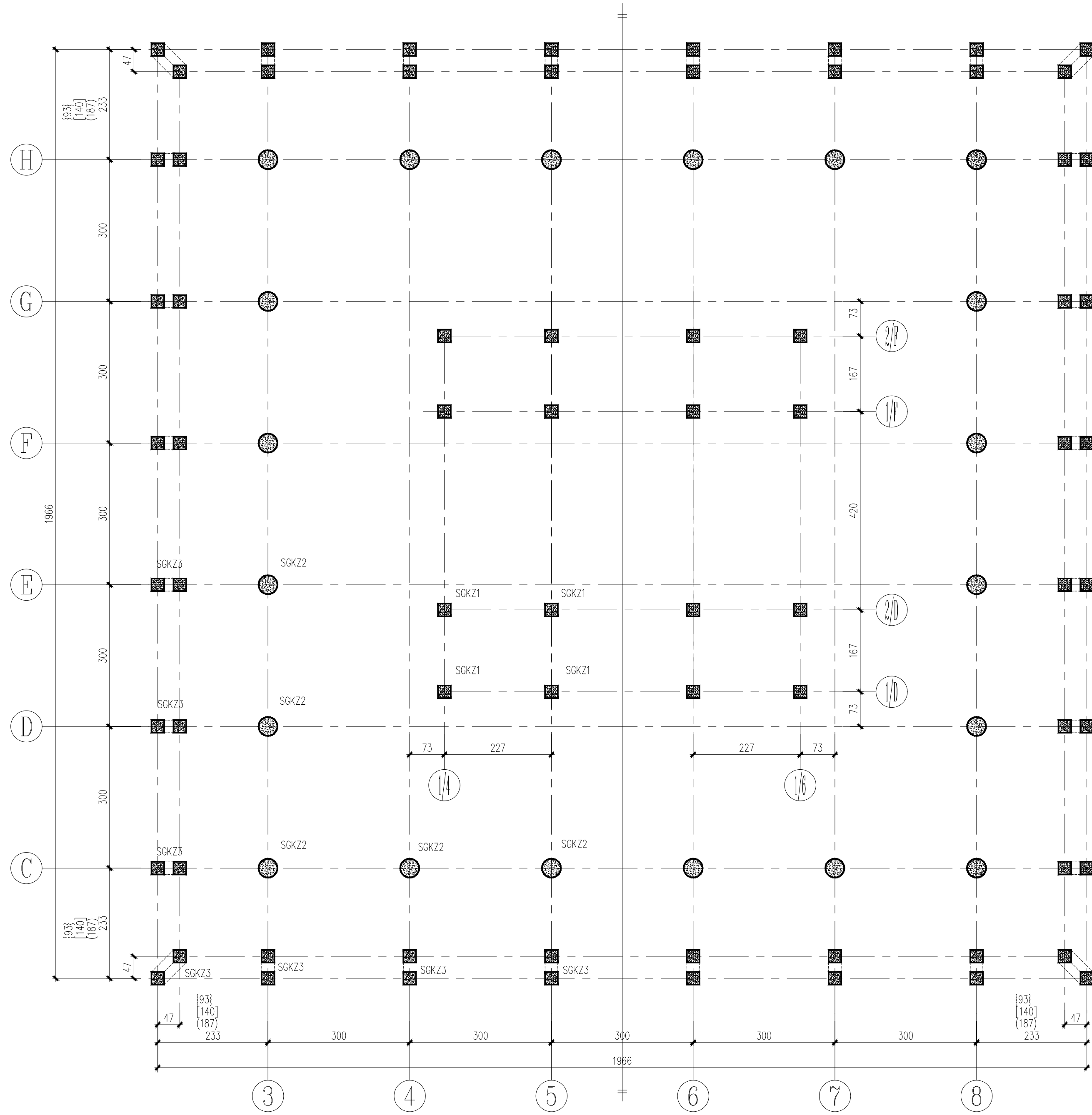


- 说明
- 1、方柱 SGKZ1, SGKZ3, SGKZ4截面均为25*25*2
 - 2、圆柱 SGKZ2截面为38(直径)*2(厚度)

子项目名称： SUB PROJECT	第十届全国地震工程大会 盲测赛题		图 别 DWG. TAPE	结 施
			图 号 DWG. NO.	2
			版 本 号 VER. NO.	1
	一层及一层暗层 柱平面		西安建筑科技大学 土木工程学院	



二层、(三层)、[四层]、{五层}、<六层> 明层 柱平面

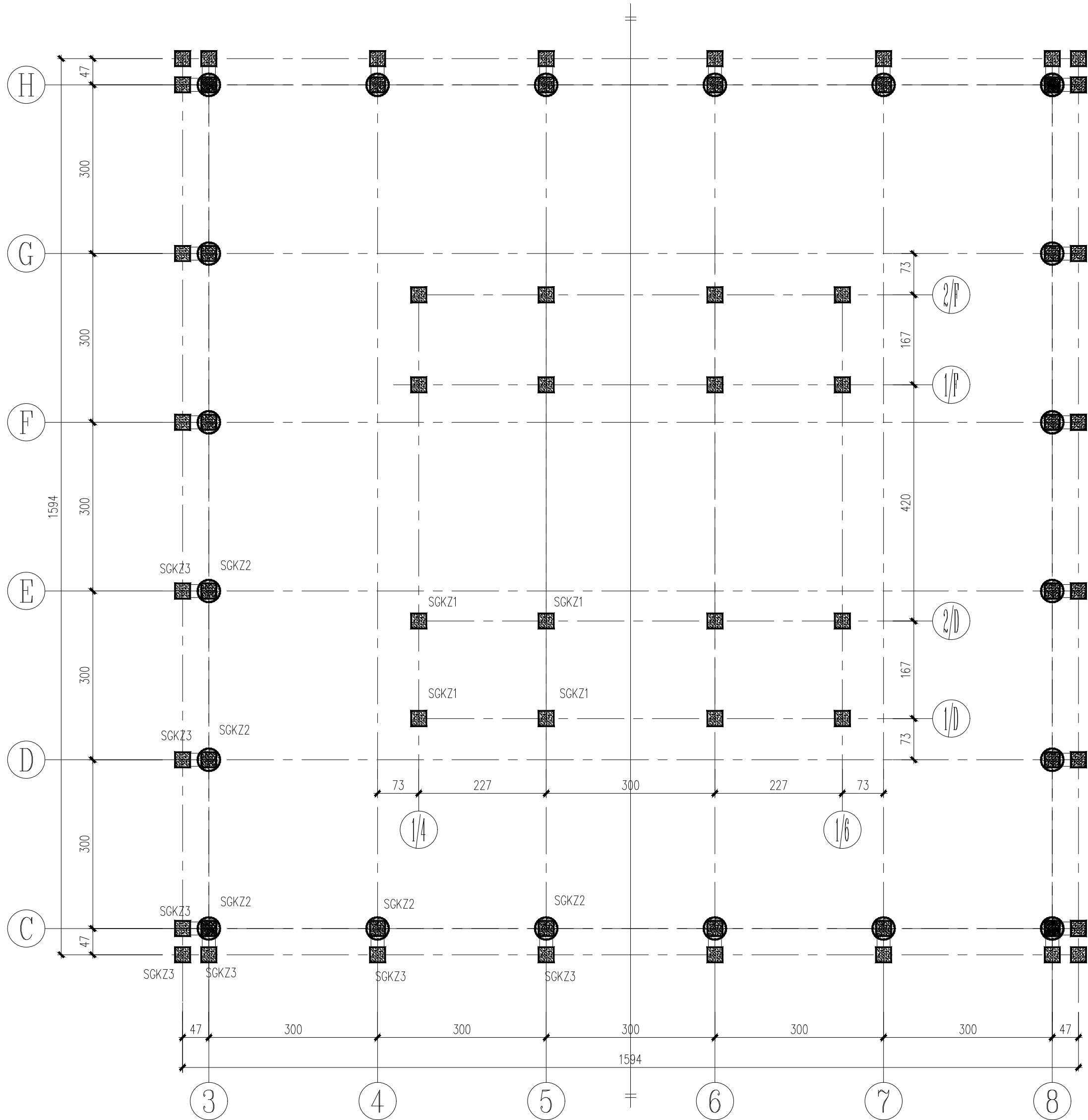


二层暗层、(三层暗层)、[四层暗层]、{五层暗层} 柱平面

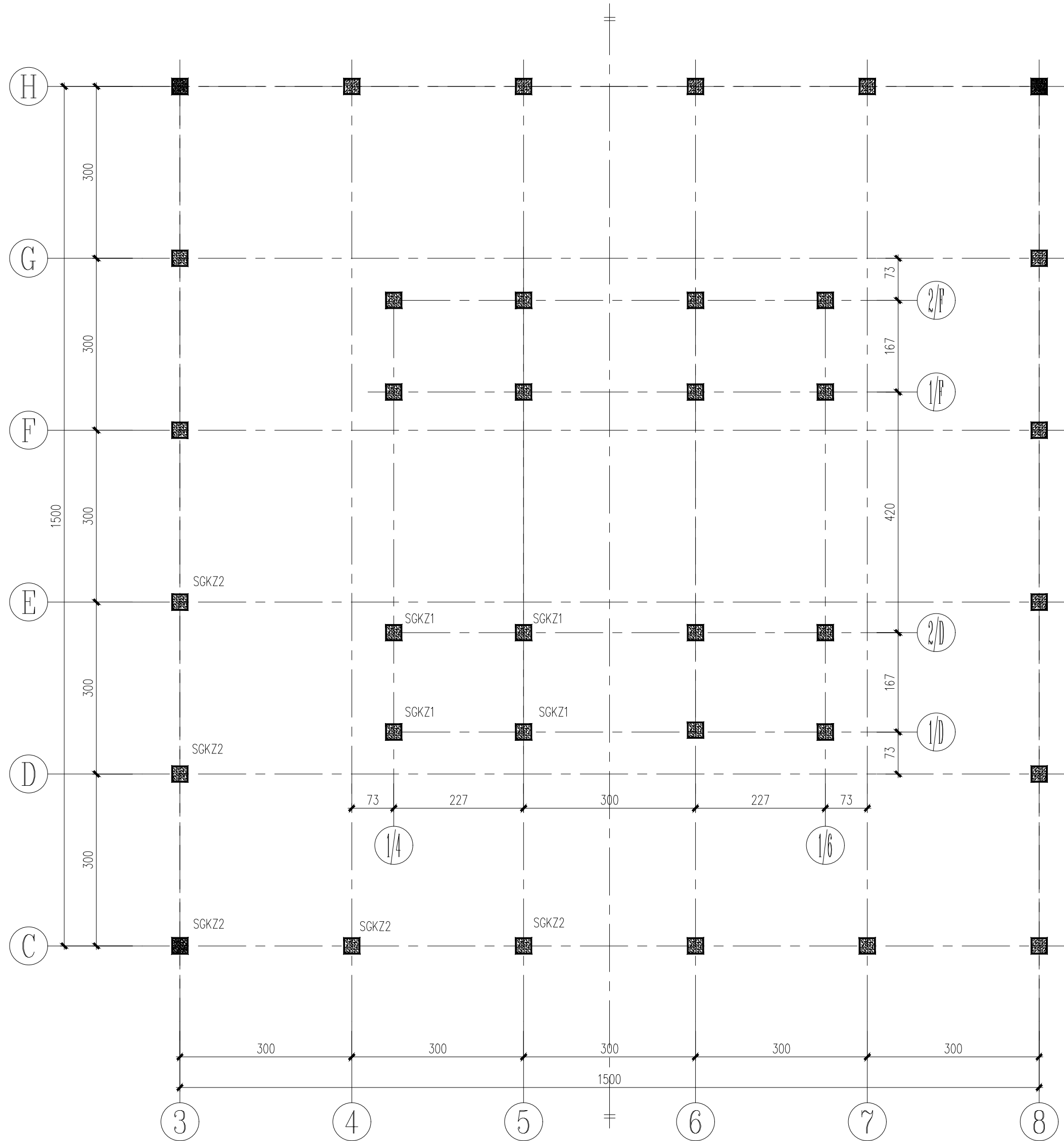
说明

1、柱子标号、尺寸与前图保持一致

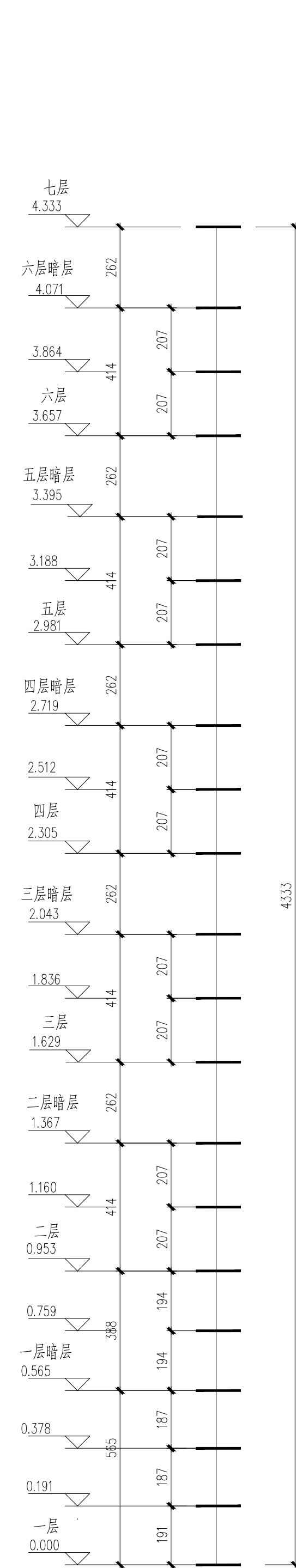
子项名称： 第十一届全国地震工程大会 SUB PROJECT 盲测赛题	图 别 DWG. TAPE	结 施
	图 号 DWG. NO.	3
	版 本 号 VER. NO.	1
	西安建筑科技大学 土木工程学院	



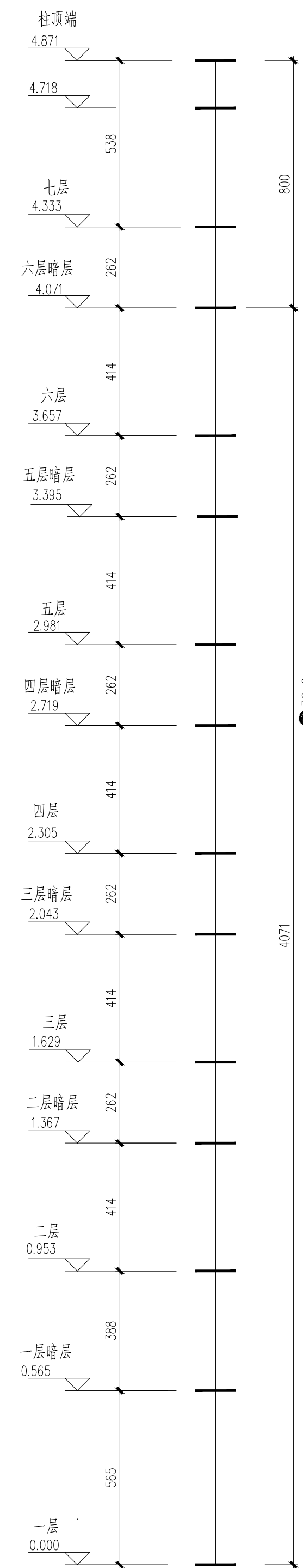
六层暗层 柱平面



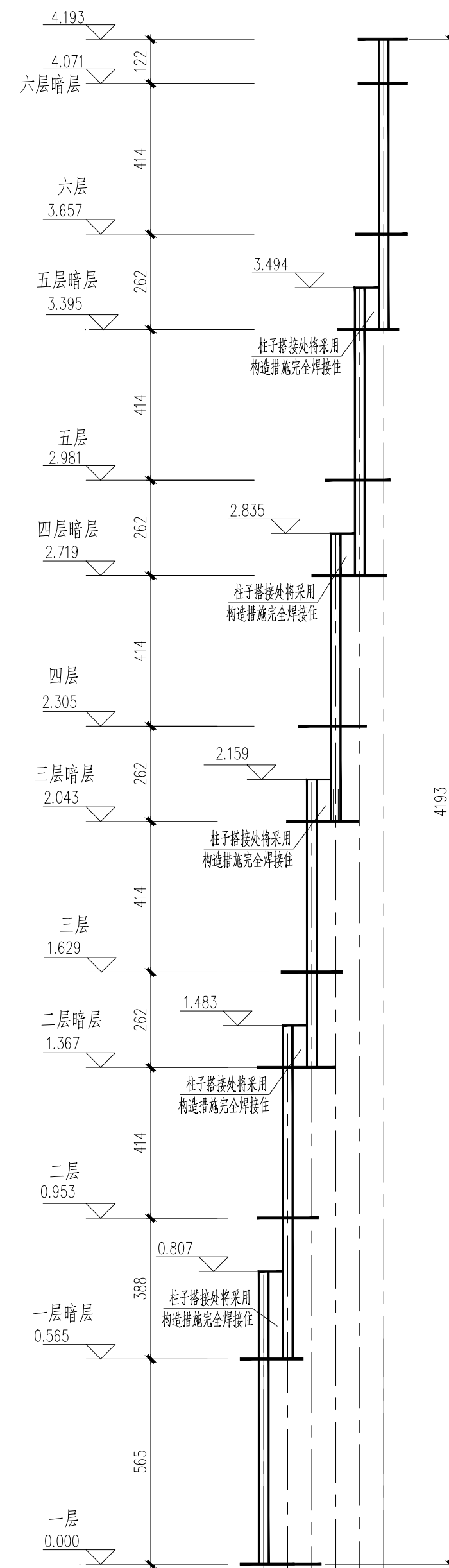
七层 柱平面



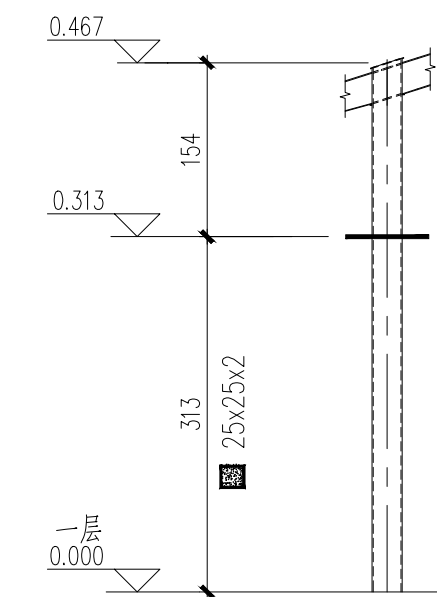
SGKZ1截面示意标高



SGKZ2截面示意标高



SGKZ3截面示意标高



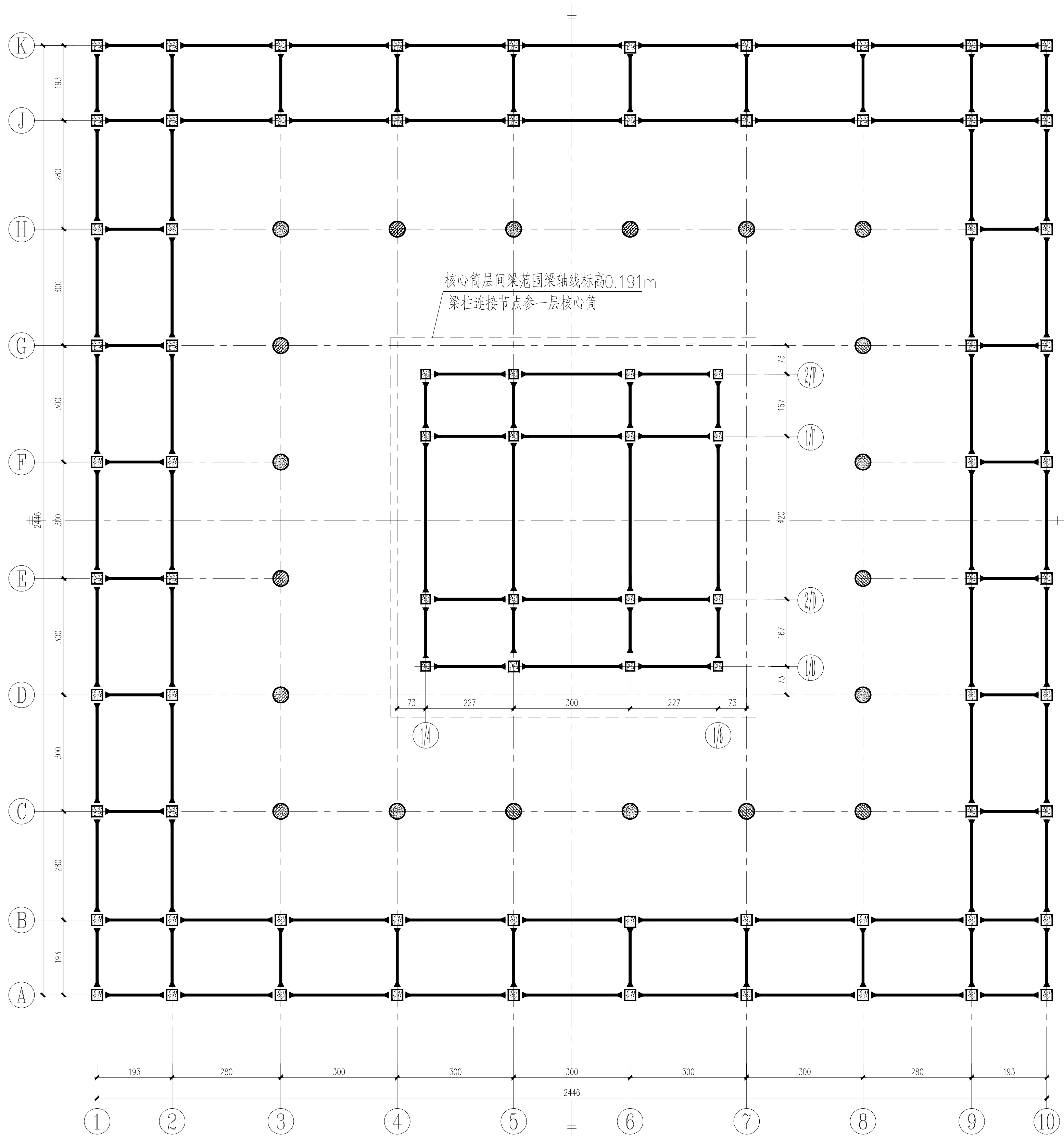
SGKZ4截面示意标高

说明

- 1、柱子标号、尺寸与前图保持一致

子项名称：第十一届全国地震工程大会 SUB PROJECT 盲测赛题	图 别 DWG. TAPE	结 施
	图 号 DWG. NO.	4
	版 本 号 VER. NO.	1
	西安建筑科技大学 土木工程学院	

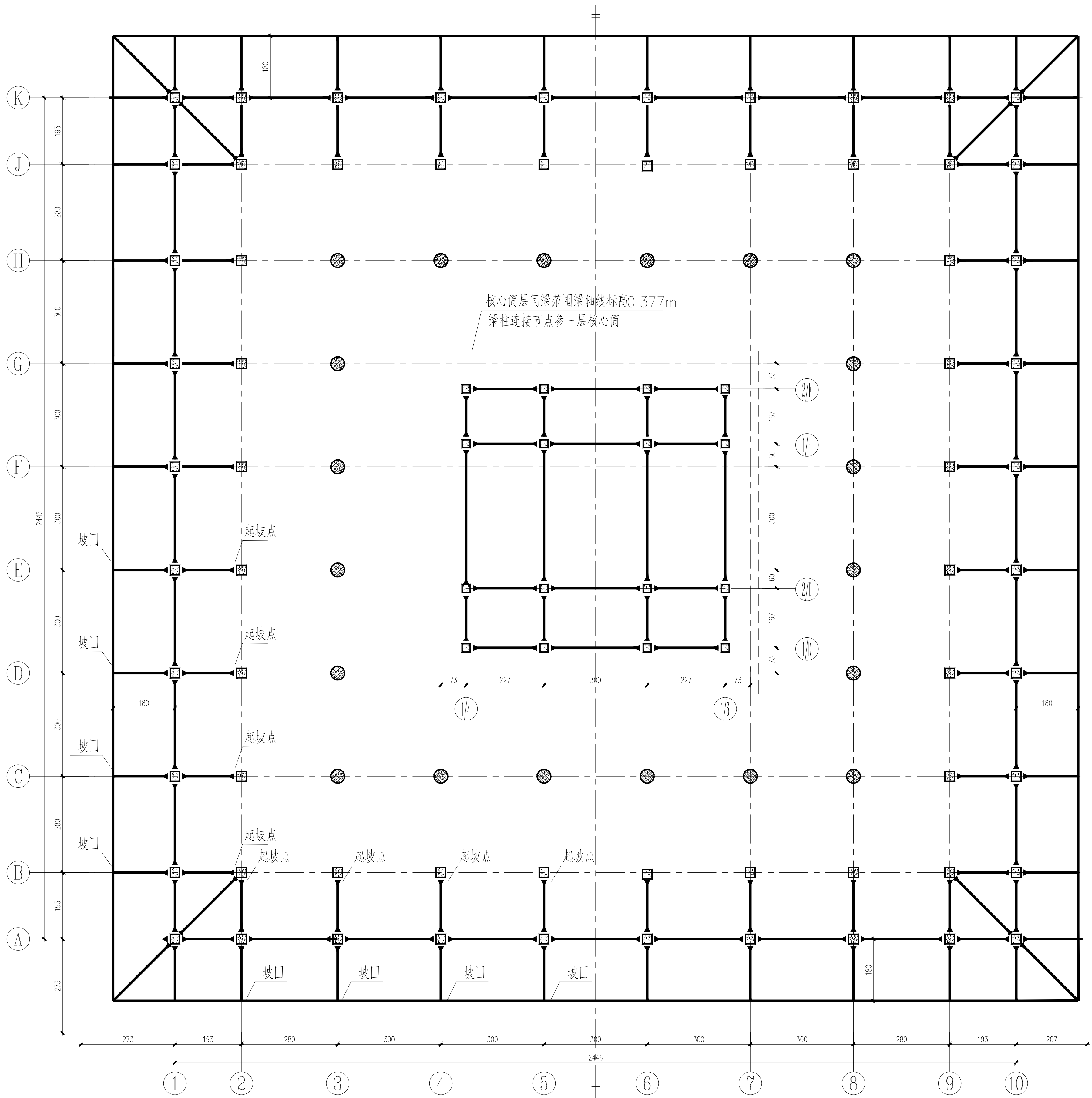
六、七层 柱平面;
地上各层钢管柱立面图



0.313m 标高钢梁平面图
(对格轴不适用于核心筒)

说明:

1. 所有梁符号均为GKL, 矩形截面, 截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)



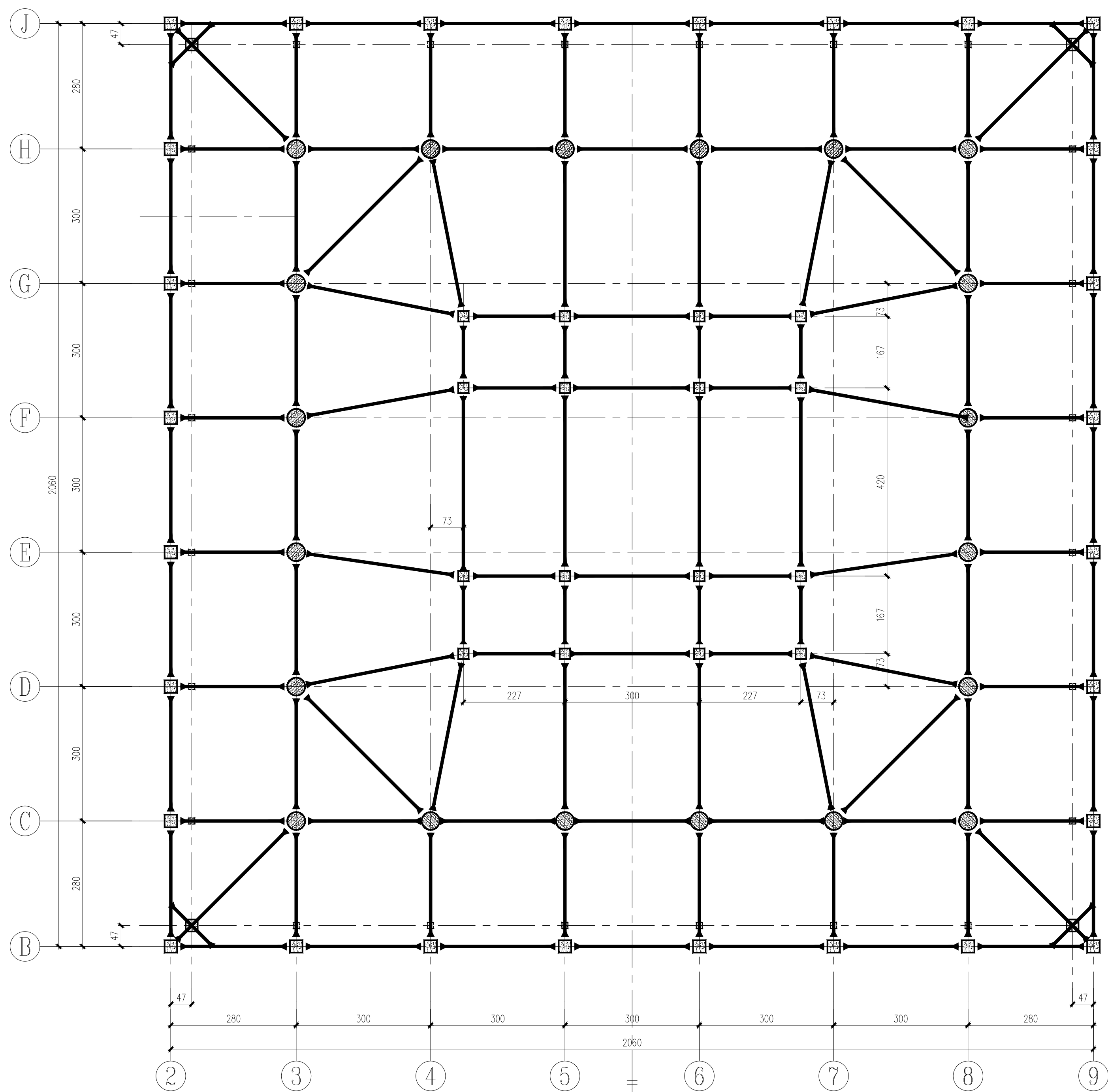
一层坡檐结构平面图
(对格轴不适用于核心筒)

说明:

1. 起坡点(坡檐上部)标高-0.526m; 坡口(坡檐下部)标高-0.380m

2. 所有梁符号均为GKL, 矩形截面, 截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

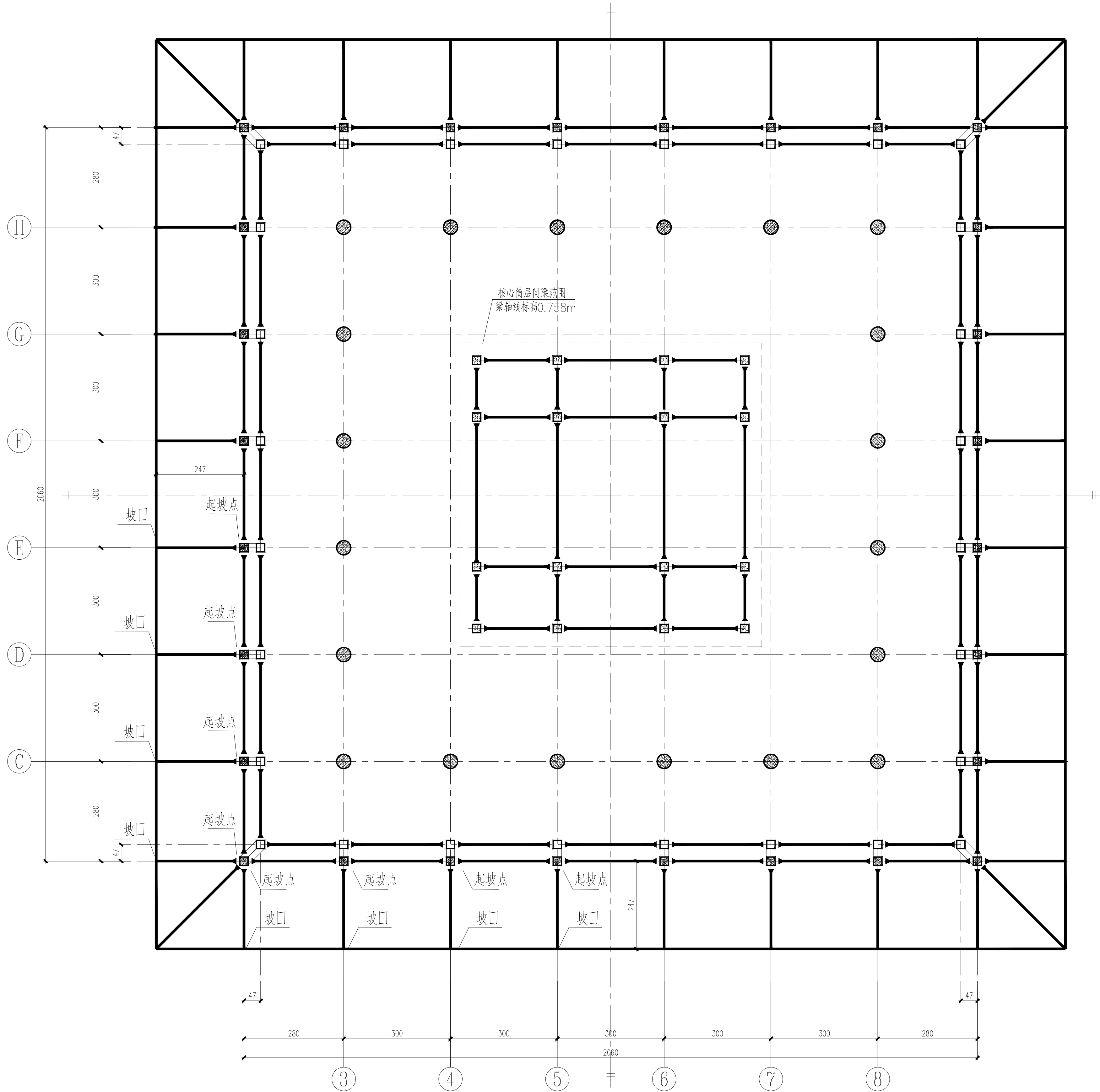
子项名称: SUB PROJECT	第十届全国地震工程大会 盲测赛题	图 别 DWG. TAPE	结 施
		图 号 DWG. NO.	5
	0.313m 标高钢梁平面图 一层坡檐结构平面图	版 本 号 VER. NO.	1
西安建筑科技大学 土木工程学院			



一层暗层结构平面图

说明:

- 1、本层钢梁梁轴线标高0.565m
2. 所有梁符号均为GKL, 矩形截面, 截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)



一层暗层层间坡檐结构平面图

说明:

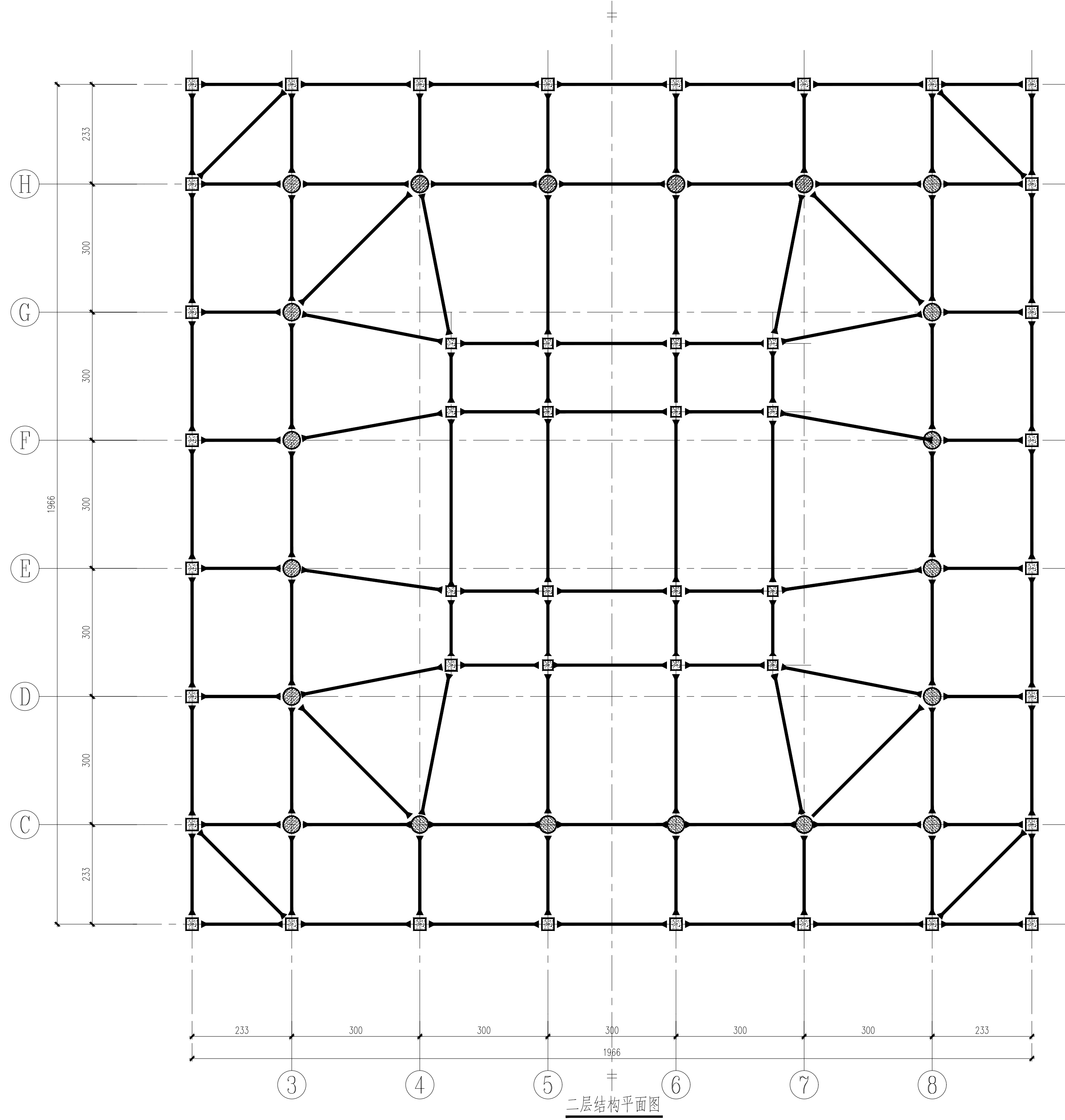
1. 起坡点(坡檐上部)标高-0.805m; 坡口(坡檐下部)标高-0.702m
2. 起坡点和坡口示意同前
3. 所有梁符号均为GKL, 矩形截面, 截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

子项目名称: 第十一届全国地震工程大会
SUB PROJECT 盲测赛题

一层暗层结构平面图
一层暗层层间坡檐结构平面图

图 别 DWG. TAPE	结 施
图 号 DWG. NO.	6
版 本 号 VER. NO.	1

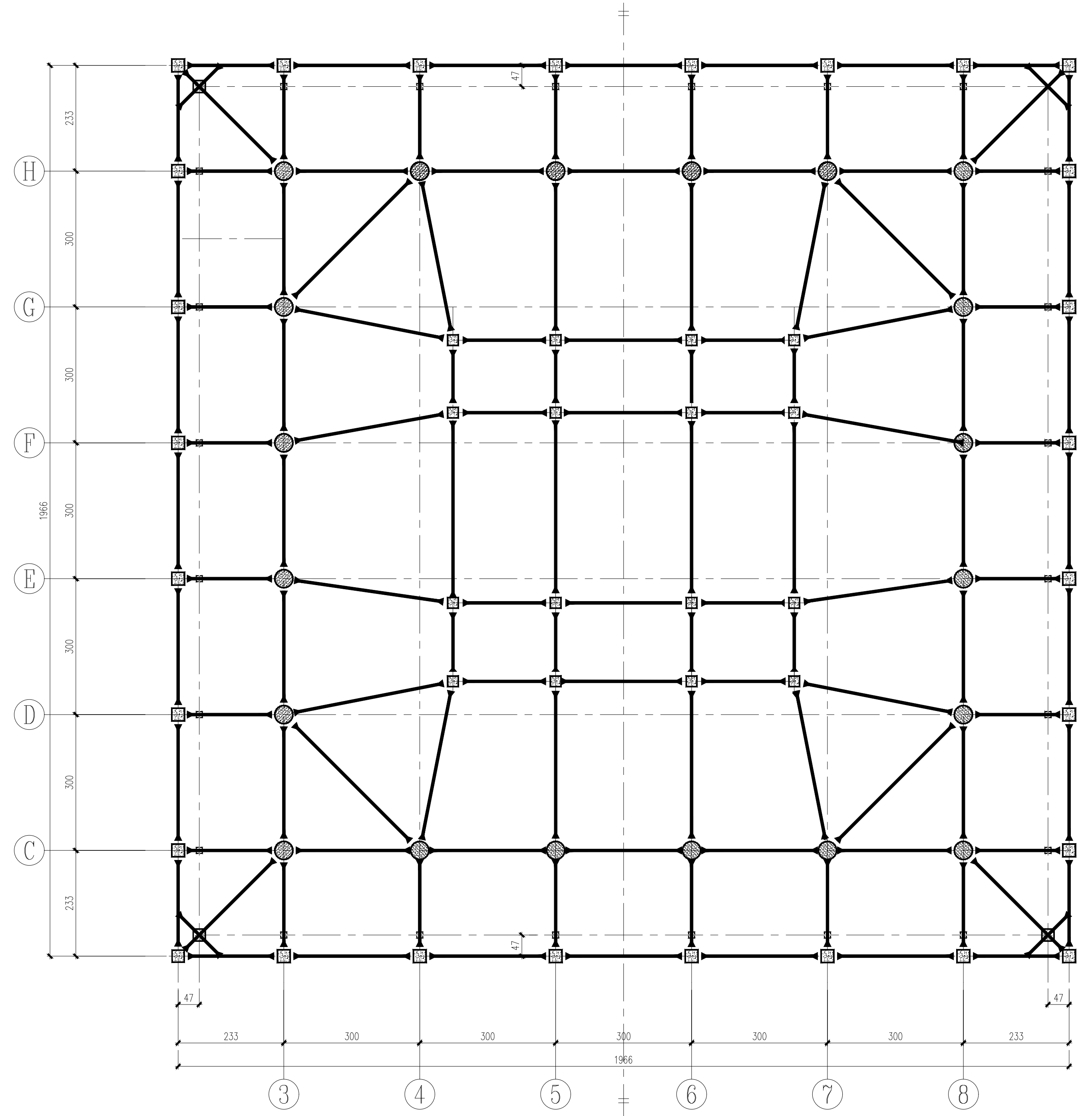
西安建筑科技大学
土木工程学院



二层结构平面图

说明:

- 1、本层钢梁梁轴线标高 0.953m
2. 所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

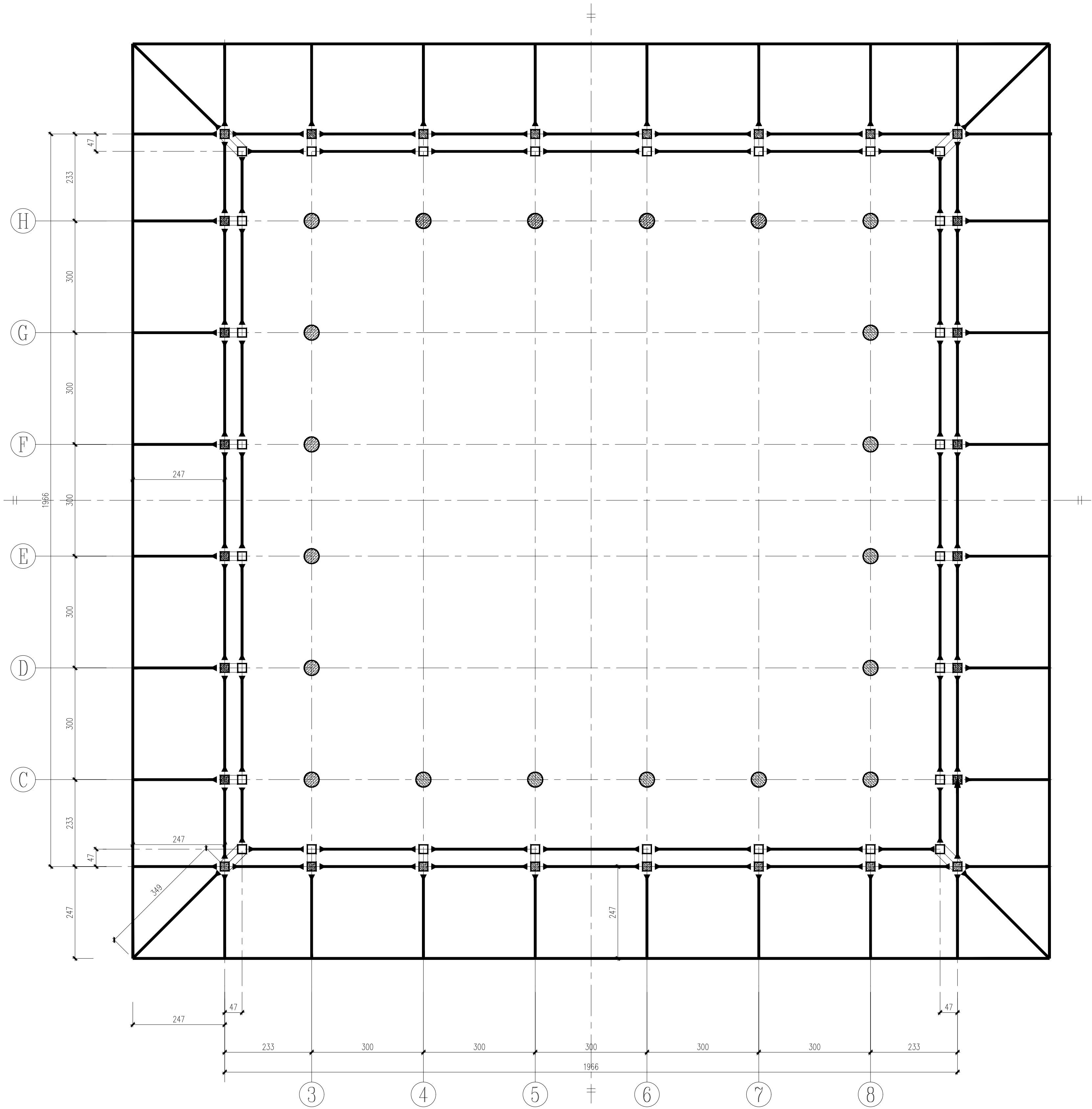


二层暗层结构平面图

说明:

- 1、本层钢梁梁轴线标高 1.367m
2. 所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

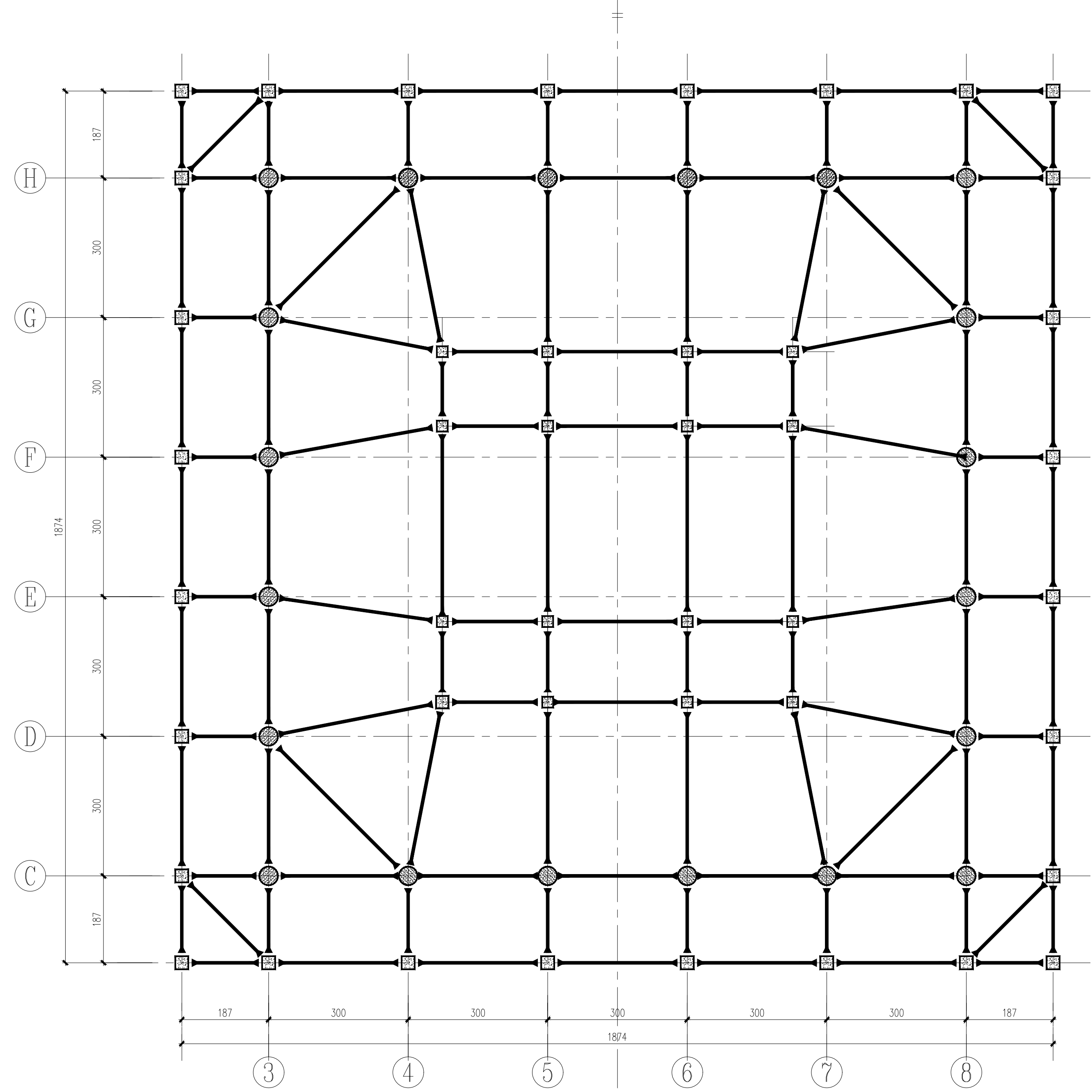
子项名称: SUB PROJECT	第十届全国地震工程大会 盲测赛题	图 别	结 施
		图 号	7
		版 本 号	1
		西安建筑科技大学 土木工程学院	



二层暗层层间坡檐结构平面图

说明：

1. 起坡点(坡檐上部)标高-1.481m；坡口(坡檐下部)标高-1.378m
2. 起坡点和坡口示意同前
3. 所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)
4. 核心筒范围内构件未在此图标出

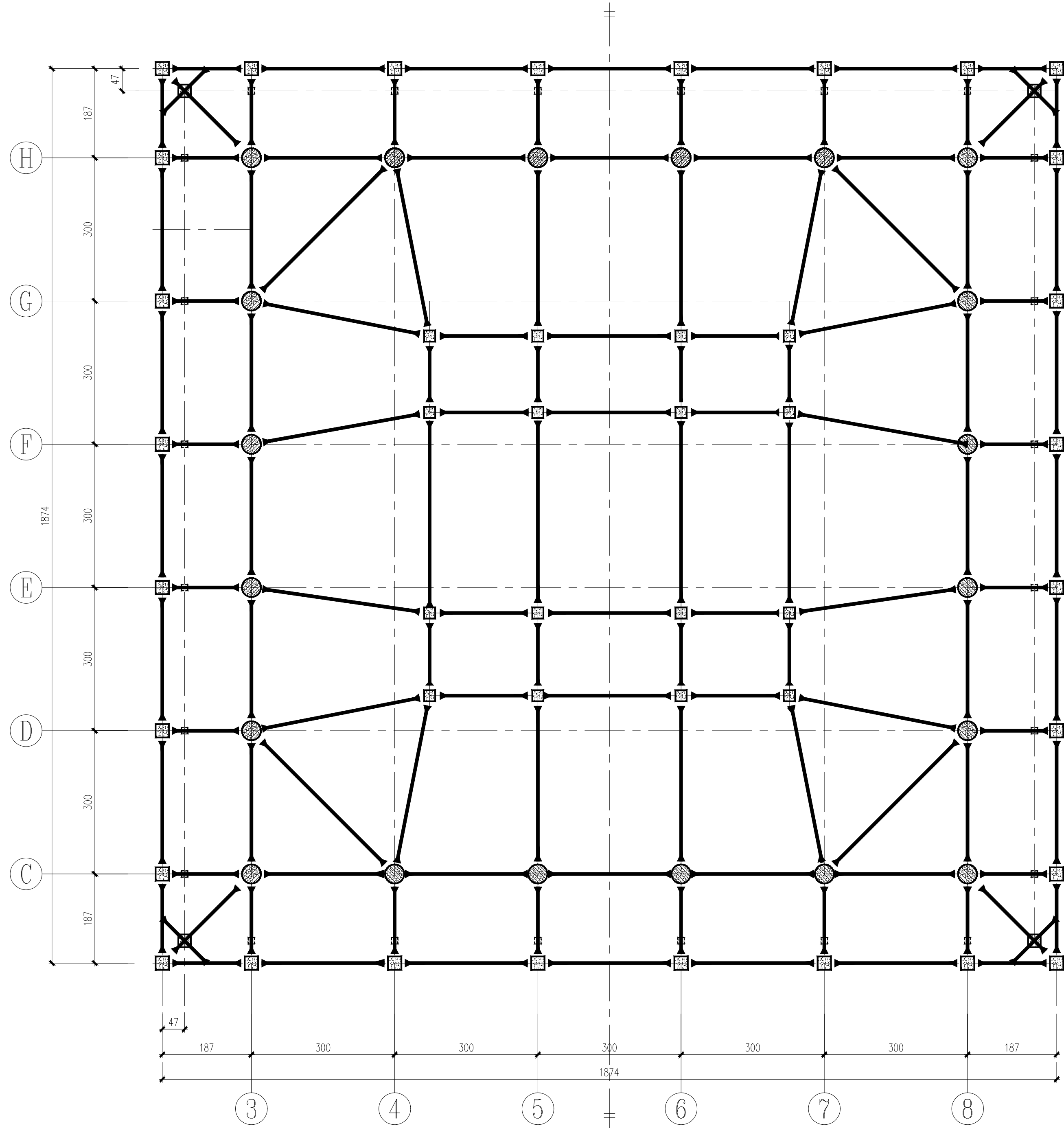


三层结构平面图

说明：

- 1、本层钢梁梁轴线标高 1.629m
2. 所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

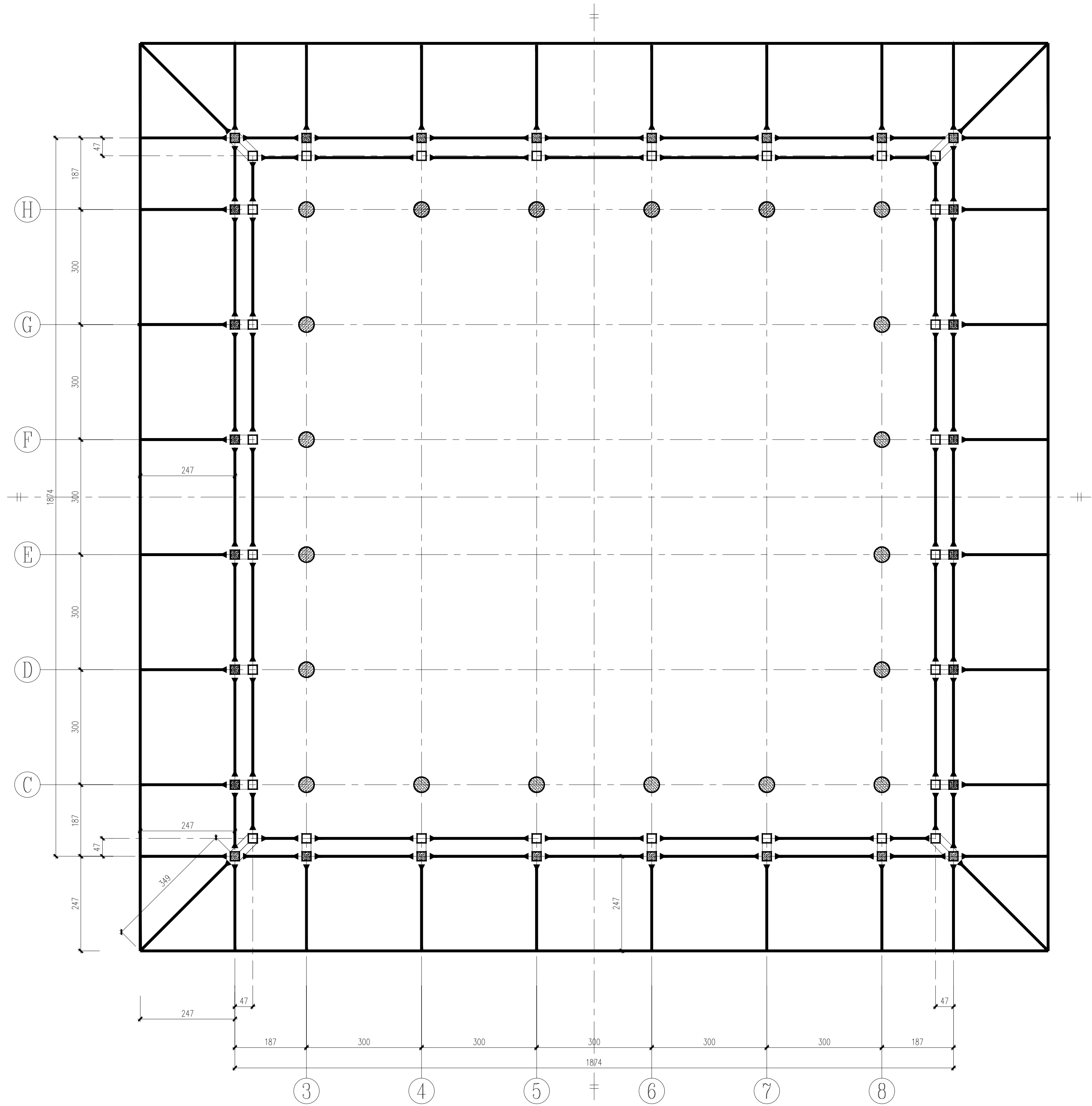
子项名称： SUB PROJECT	第十一届全国地震工程大会 盲测赛题	图 别 DWG. TAPE	结 施
		图 号 DWG. NO.	8
		版 本 号 VER. NO.	1
二层暗层层间坡檐结构平面图 三层结构平面图		西安建筑科技大学 土木工程学院	



三层暗层结构平面图

说明:

- 1、本层钢梁梁轴线标高2.043m
- 2、其余说明同一层暗层结构平面。
- 3、所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

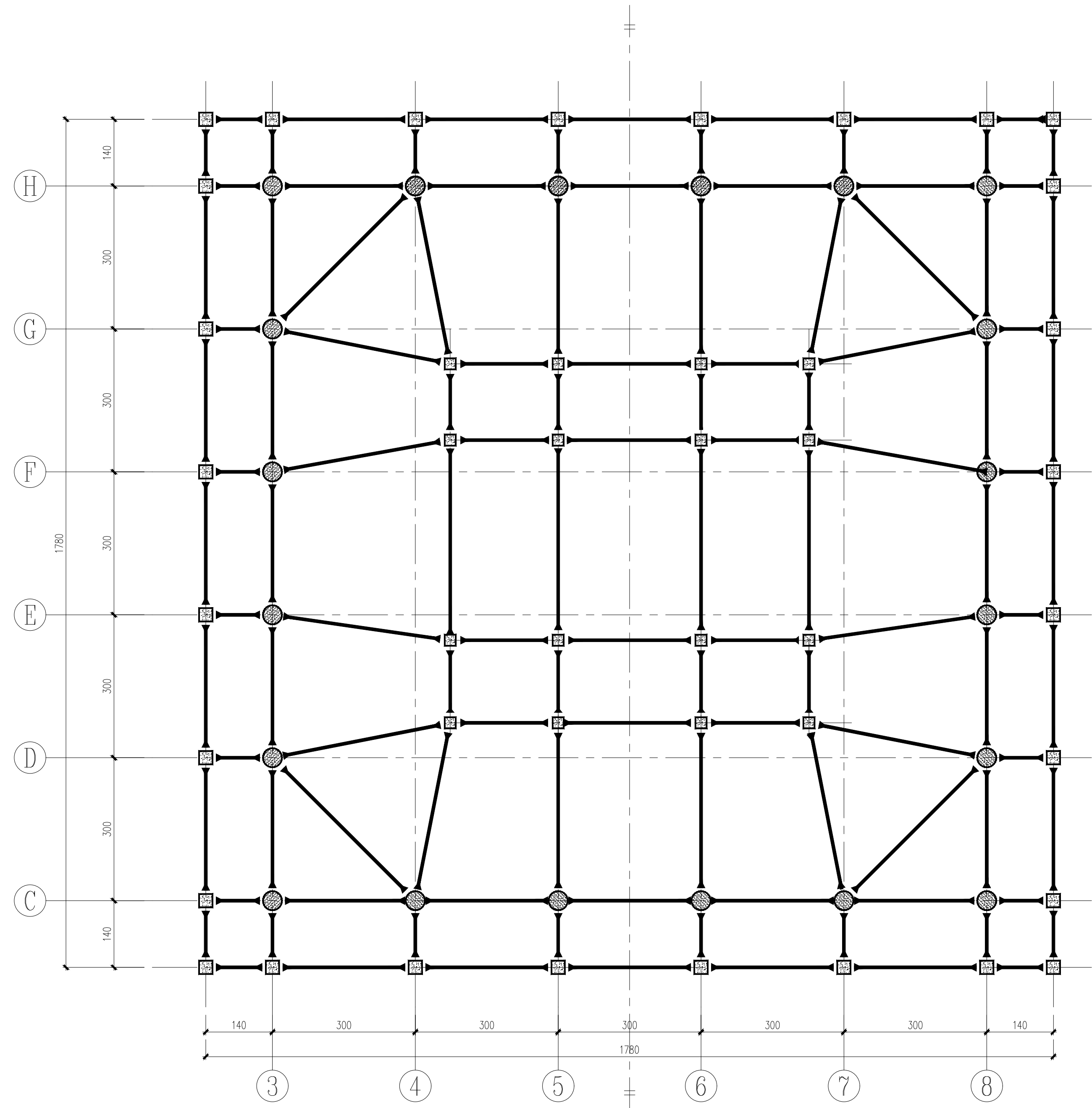


三层暗层层间坡檐结构平面图

说明:

- 1、起坡点(坡檐上部)标高-2.157m；坡口(坡檐下部)标高-2.054m
- 2、起坡点和坡口示意同前
- 3、所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)
- 4、核心筒范围内构件未在此图标出

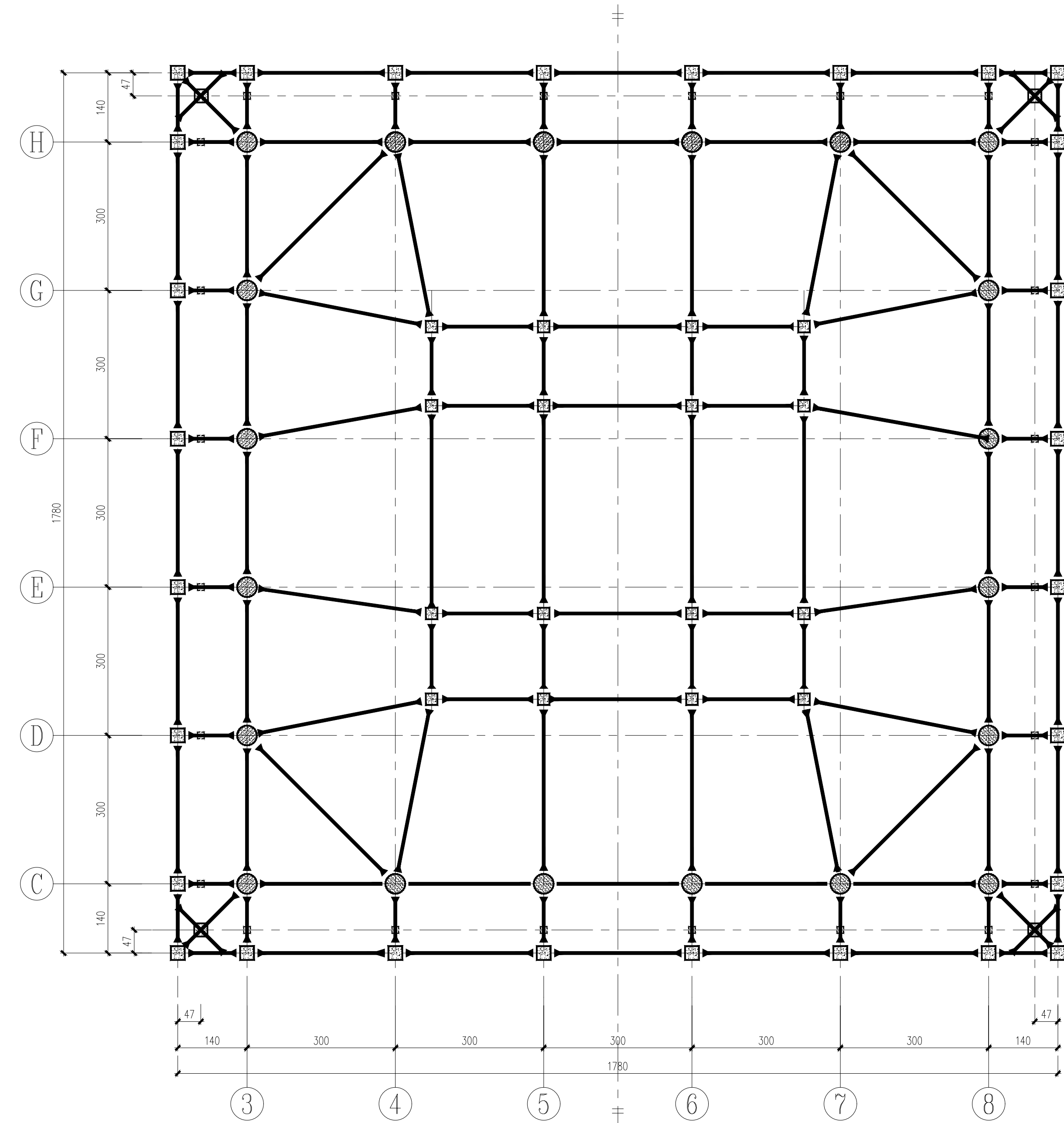
子项名称: SUB PROJECT	第十届全国地震工程大会 盲测赛题	图 别 DWG. TAPE	结 施
		图 号 DWG. NO.	9
三层暗层结构平面图 三层暗层层间坡檐结构平面图		版 本 号 VER. NO.	1
		西安建筑科技大学 土木工程学院	



四层结构平面图

说明:

- 1、本层钢梁梁轴线标高 2.305m
2. 所有梁符号均为GKL, 矩形截面, 截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

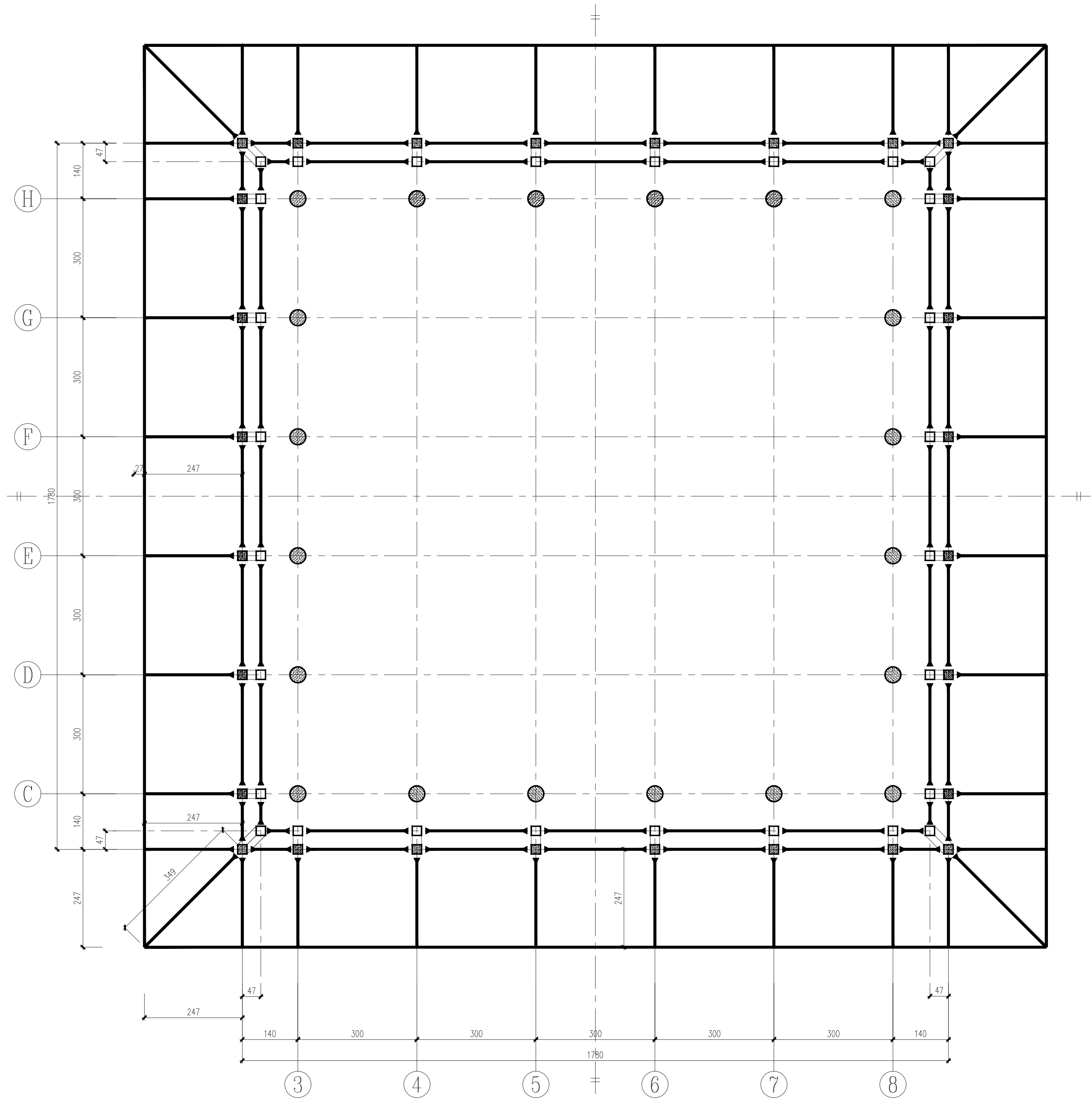


四层暗层结构平面图

说明:

- 1、本层钢梁梁轴线标高2.719m
2. 所有梁符号均为GKL, 矩形截面, 截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

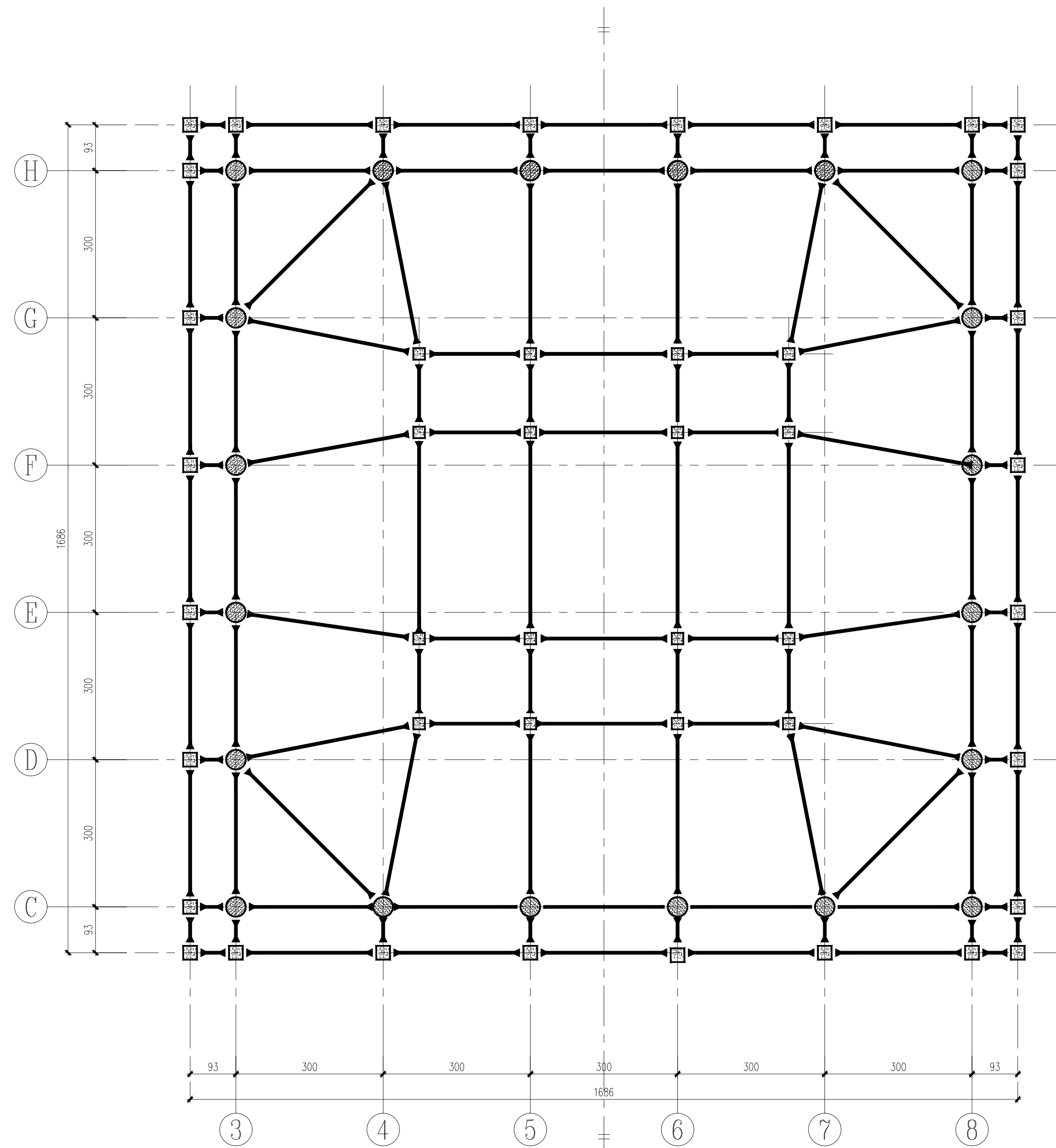
子项名称: SUB PROJECT	第十届全国地震工程大会 盲测赛题	图 别	结 施
		图 号	10
		版 本 号	1
		西安建筑科技大学 土木工程学院	



四层暗层层间坡檐结构平面图

说明：

1. 起坡点(坡檐上部)标高-2.833m；坡口(坡檐下部)标高-2.730m
2. 起坡点和坡口示意同前
3. 所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)
4. 核心筒范围内构件未在此图标出

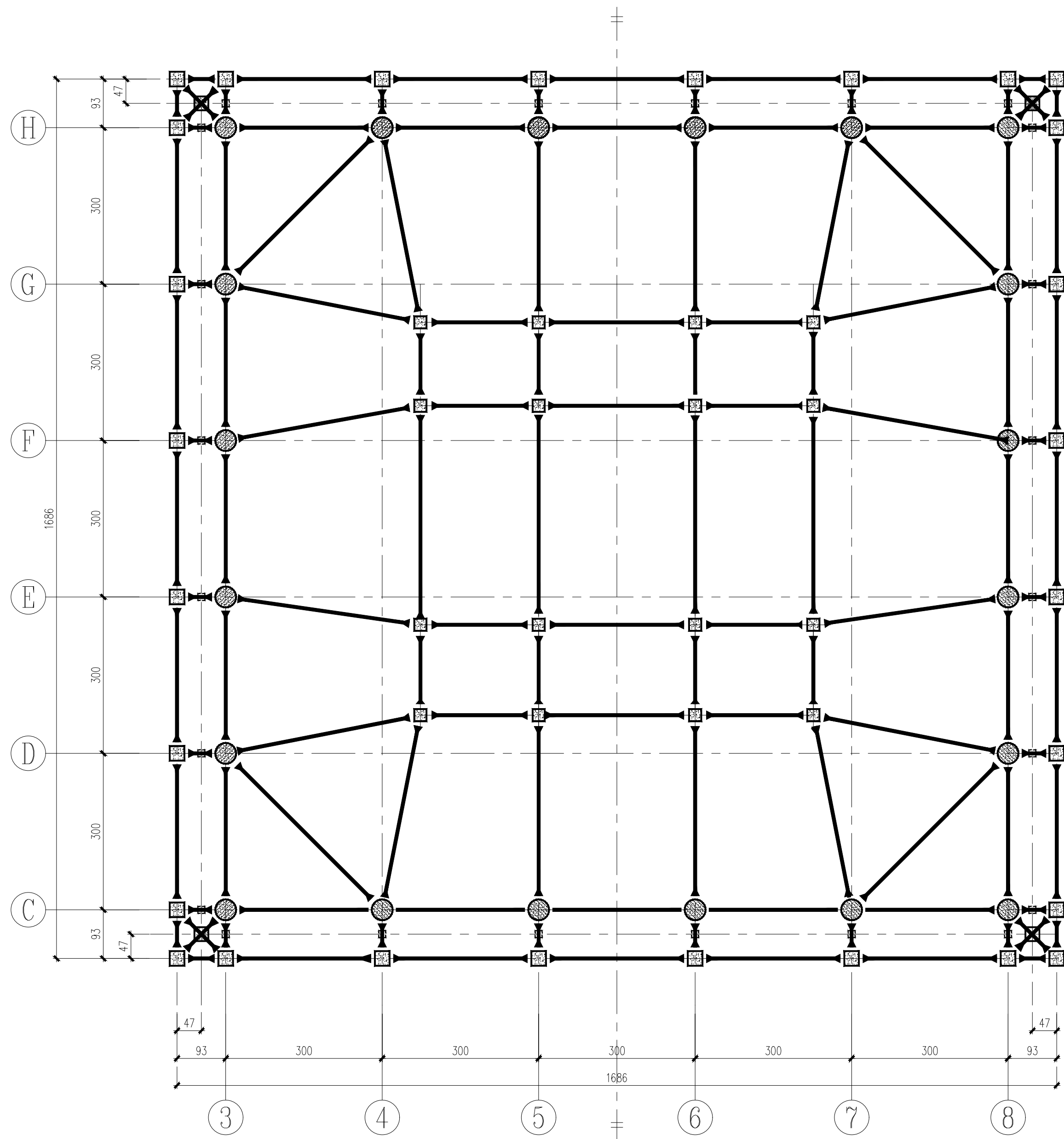


五层结构平面图

说明：

1. 本层钢梁轴线标高2.981m
2. 所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

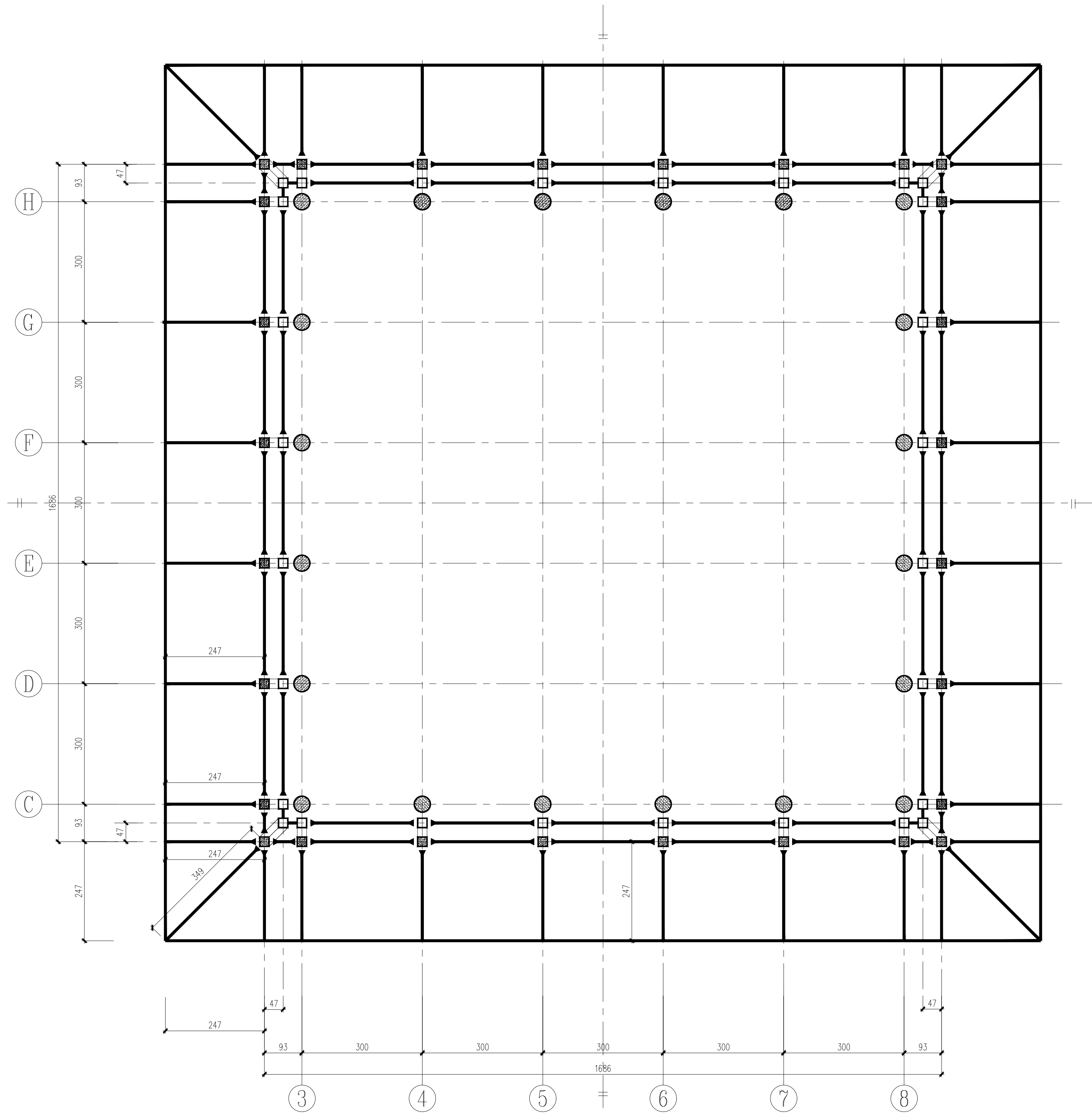
子项名称： SUB PROJECT	第十一届全国地震工程大会 盲测赛题	图 别 DWG. TAPE	结 施
		图 号 DWG. NO.	11
		版 本 号 VER. NO.	1
四层暗层层间坡檐结构平面图 五层结构平面图		西安建筑科技大学 土木工程学院	



五层暗层结构平面图

说明:

- 1、本层钢梁梁轴线标高3.395m
2. 所有梁符号均为GKL, 矩形截面, 截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

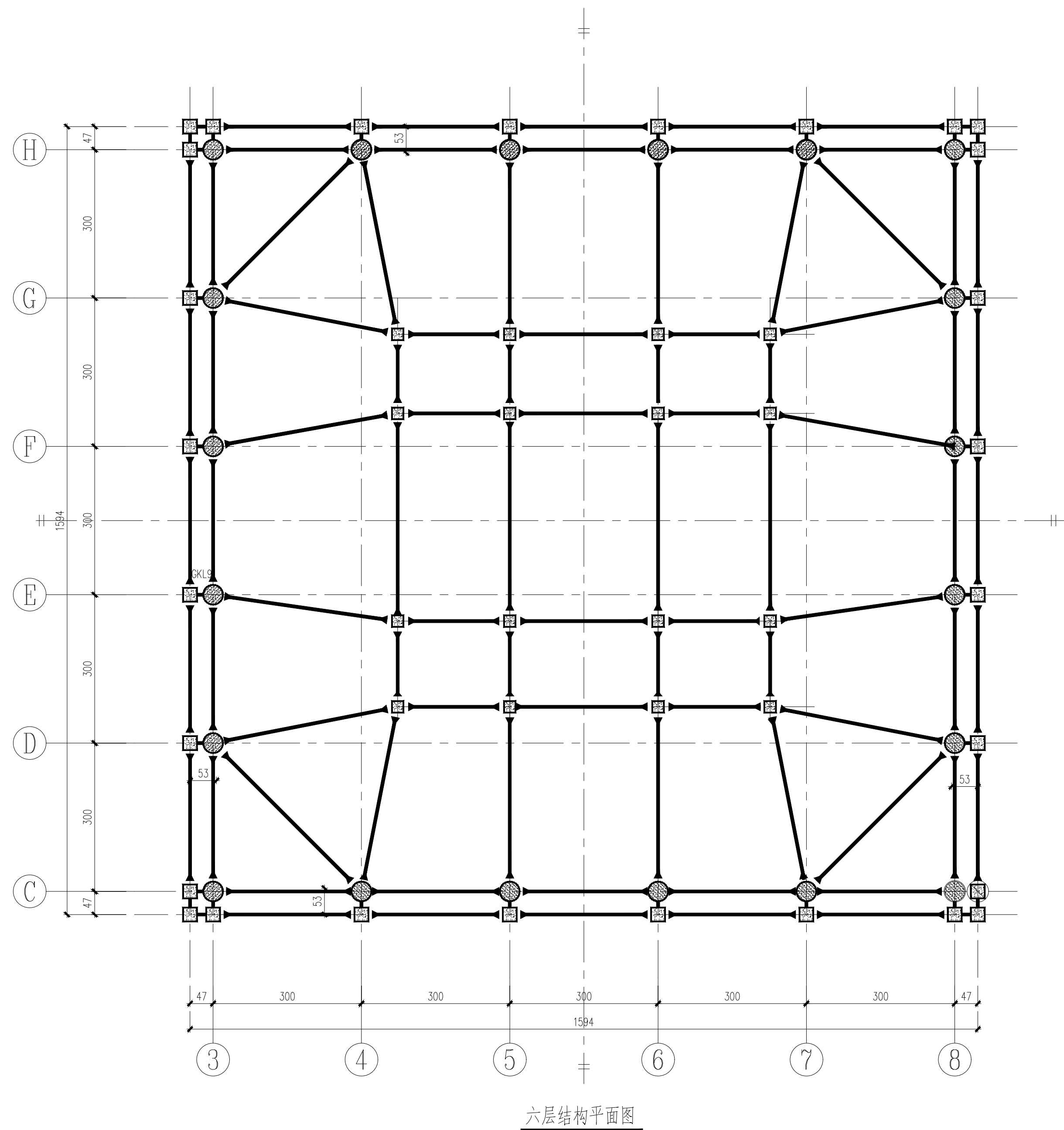


五层暗层层间坡檐结构平面图

说明:

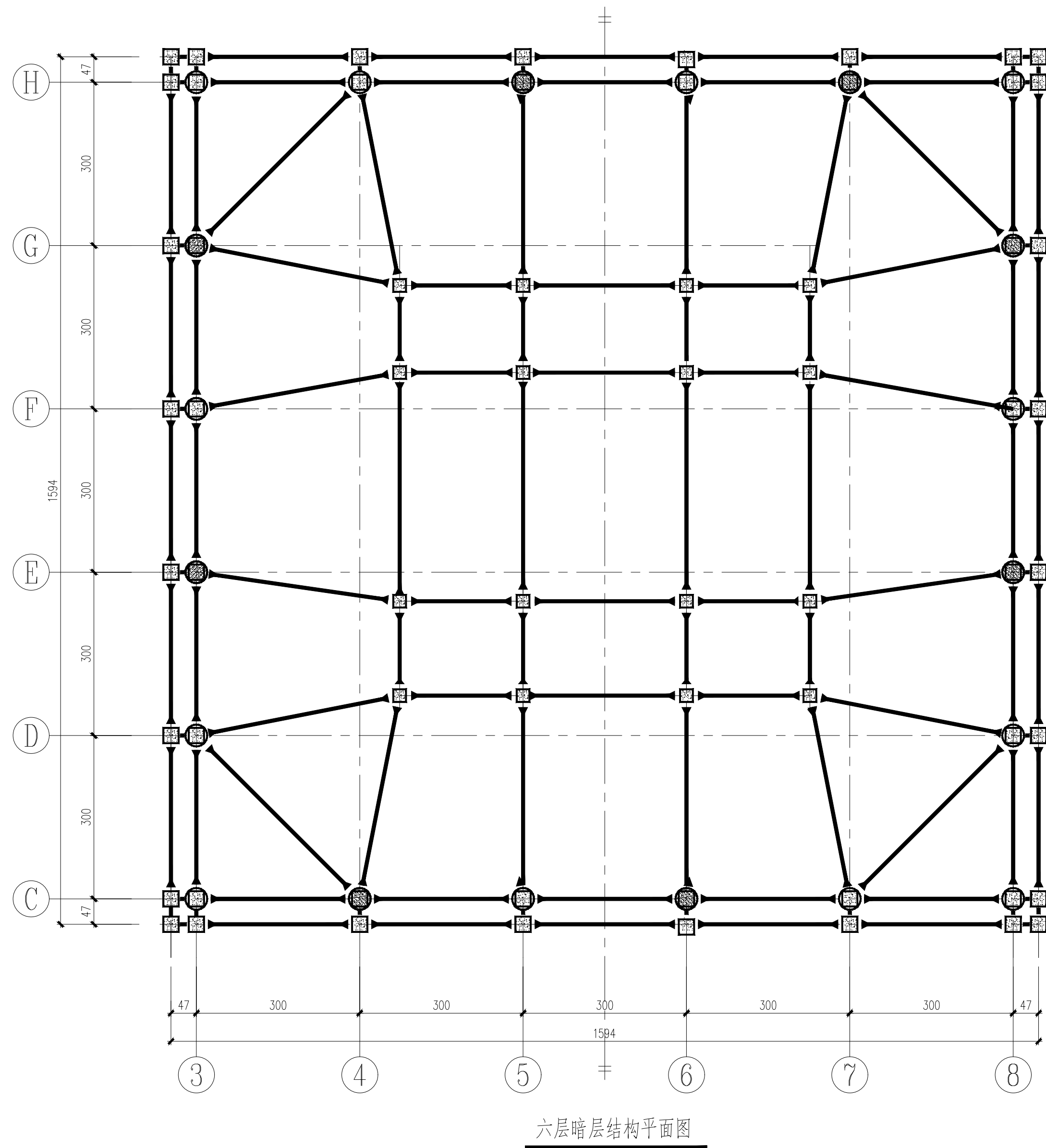
1. 起坡点(坡檐上部)标高-3.509m; 坡口(坡檐下部)标高-3.406m
2. 起坡点和坡口示意同前
3. 所有梁符号均为GKL, 矩形截面, 截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)
4. 核心筒范围内构件未在此图标出

子项名称: SUB PROJECT	第十届全国地震工程大会 盲测赛题	图 别 DWG. TAPE	结 施
		图 号 DWG. NO.	12
		版 本 号 VER. NO.	1
五层暗层结构平面图 五层暗层层间坡檐结构平面图		西安建筑科技大学 土木工程学院	



说明:

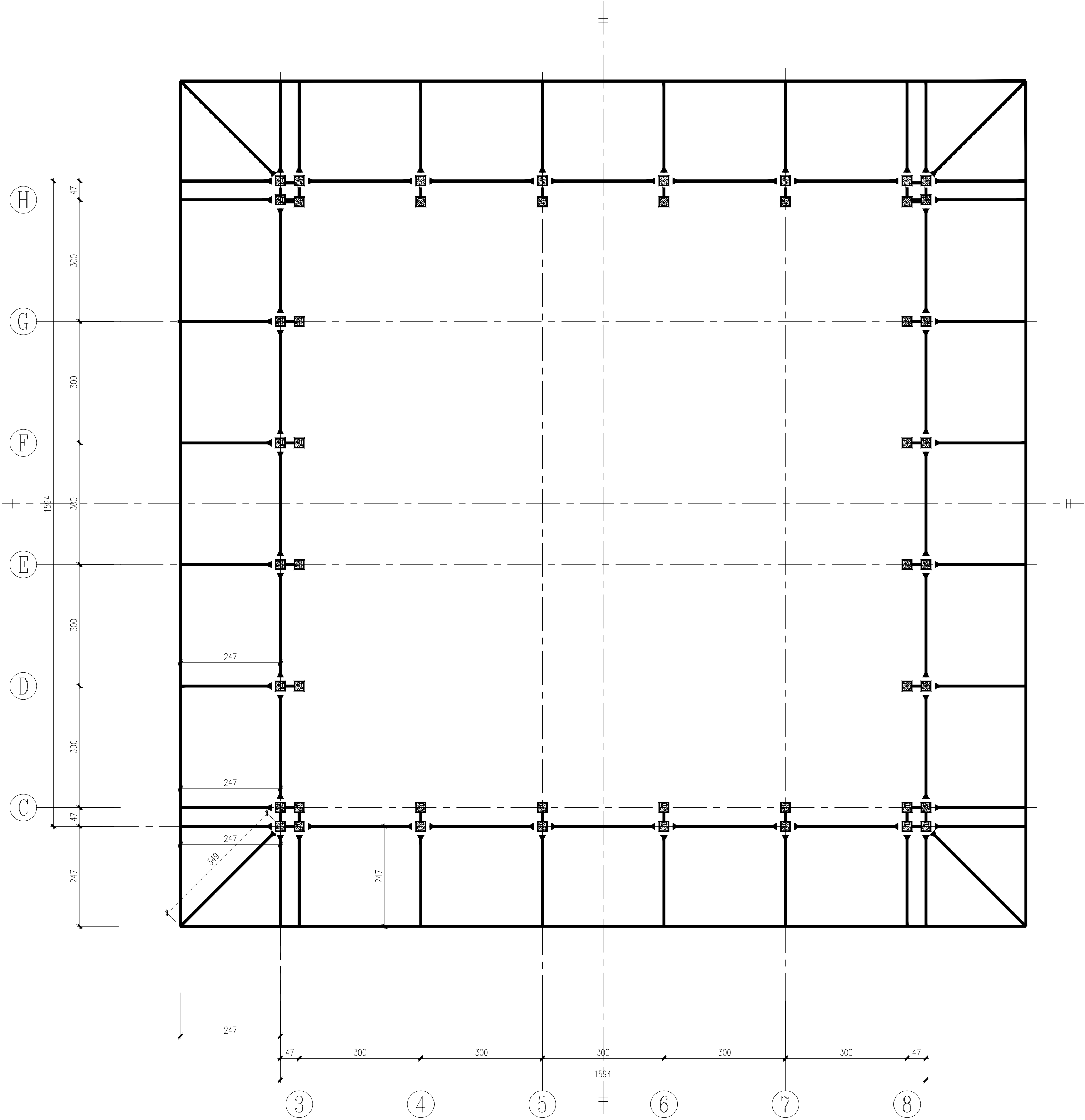
- 1、本层钢梁轴线标高 3.657m。
- 2.所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)



说明:

- 1、本层钢梁轴线标高 4.071m。
- 2、其余说明同一层暗层结构平面。
3. 所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

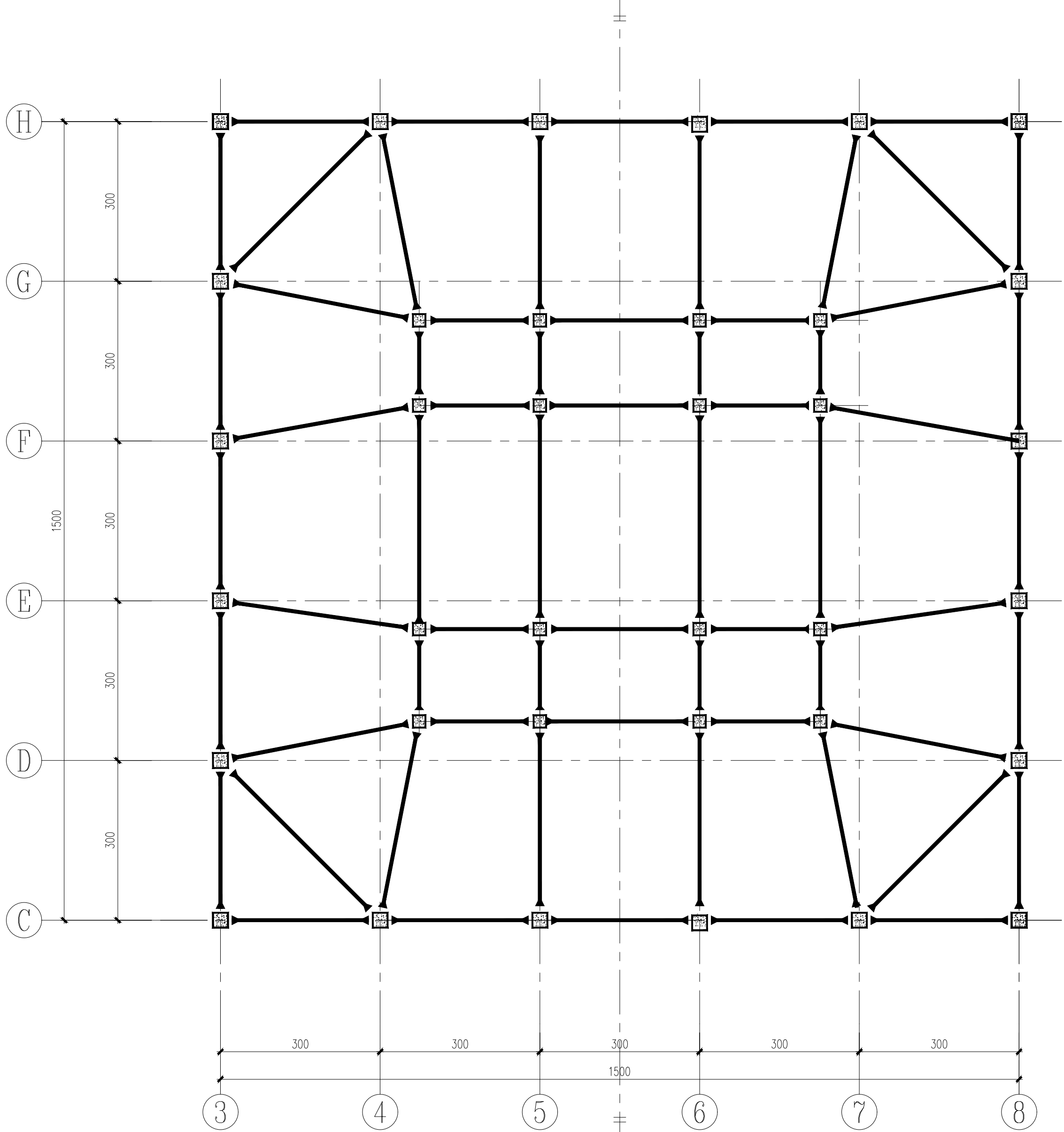
子项名称: SUB PROJECT	第十届全国地震工程大会 盲测赛题	图 别 DWG. TAPE	结 施
		图 号 DWG. NO.	13
		版 本 号 VER. NO.	1
		西安建筑科技大学 土木工程学院	



六层暗层层间坡檐结构平面图

说明:

1. 起坡点(坡檐上部)标高-4.185m;坡口(坡檐下部)标高-4.082m
2. 起坡点和坡口示意同前
3. 所有梁符号均为GKL,矩形截面,截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)
4. 核心筒范围内构件未在此图标出

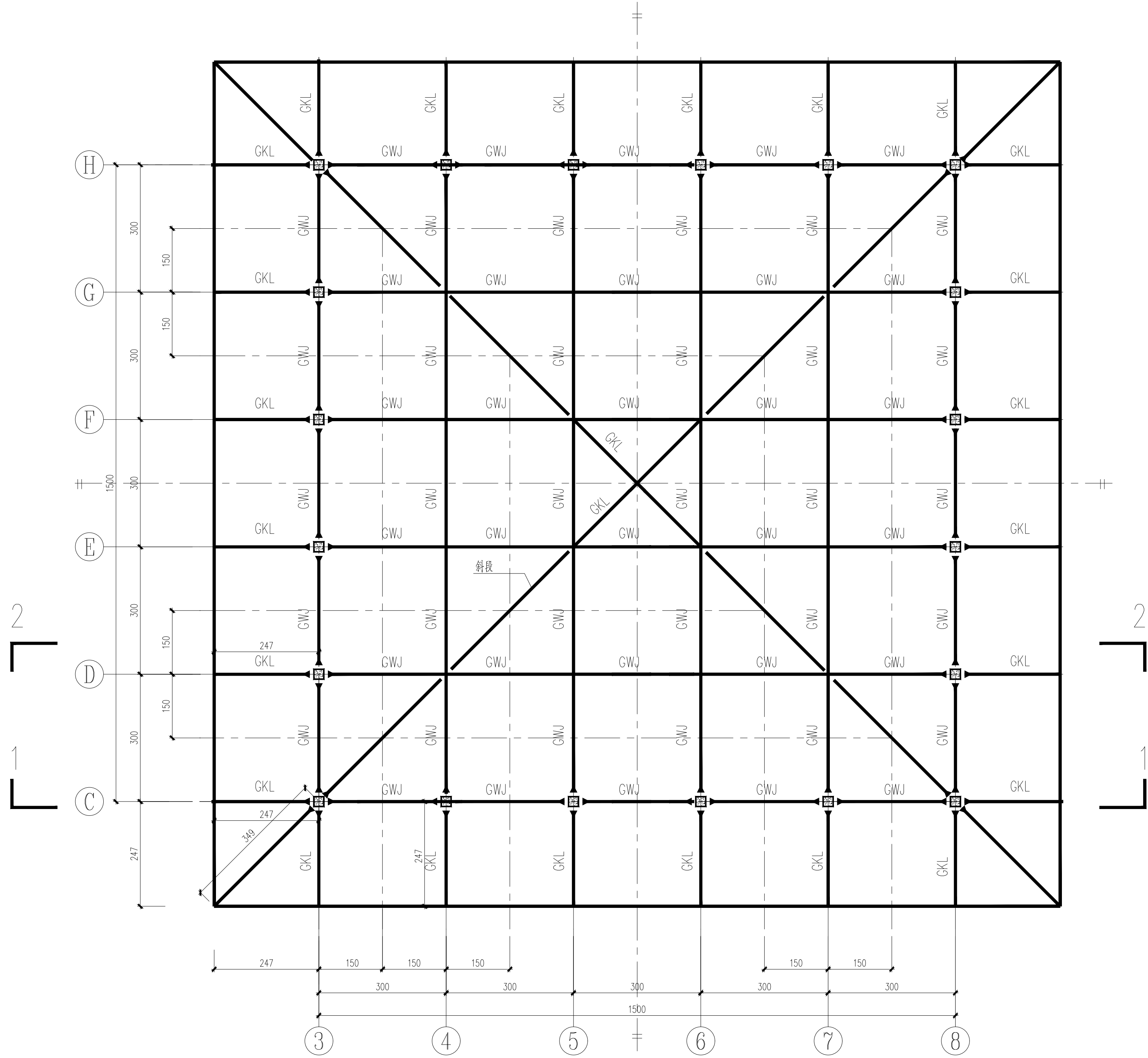


七层结构平面图

说明:

1. 本层钢梁梁轴线标高 4.333m
2. 所有梁符号均为GKL,矩形截面,截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

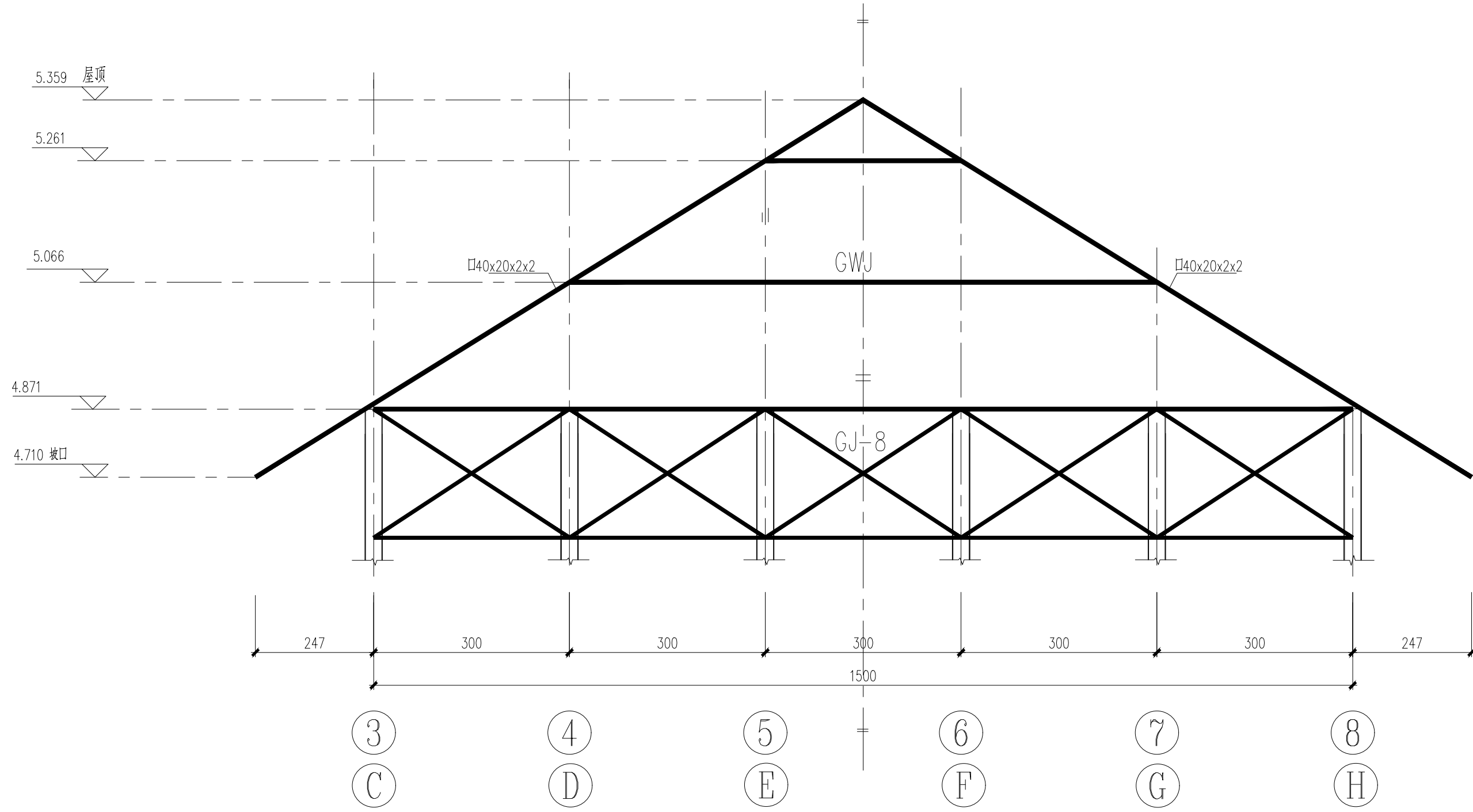
子项名称: SUB PROJECT	第十届全国地震工程大会 盲测赛题	图 别 DWG. TAPE	结 施
		图 号 DWG. NO.	14
六层暗层层间坡檐结构平面图 七层结构平面图		版 本 号 VER. NO.	1
		西安建筑科技大学 土木工程学院	



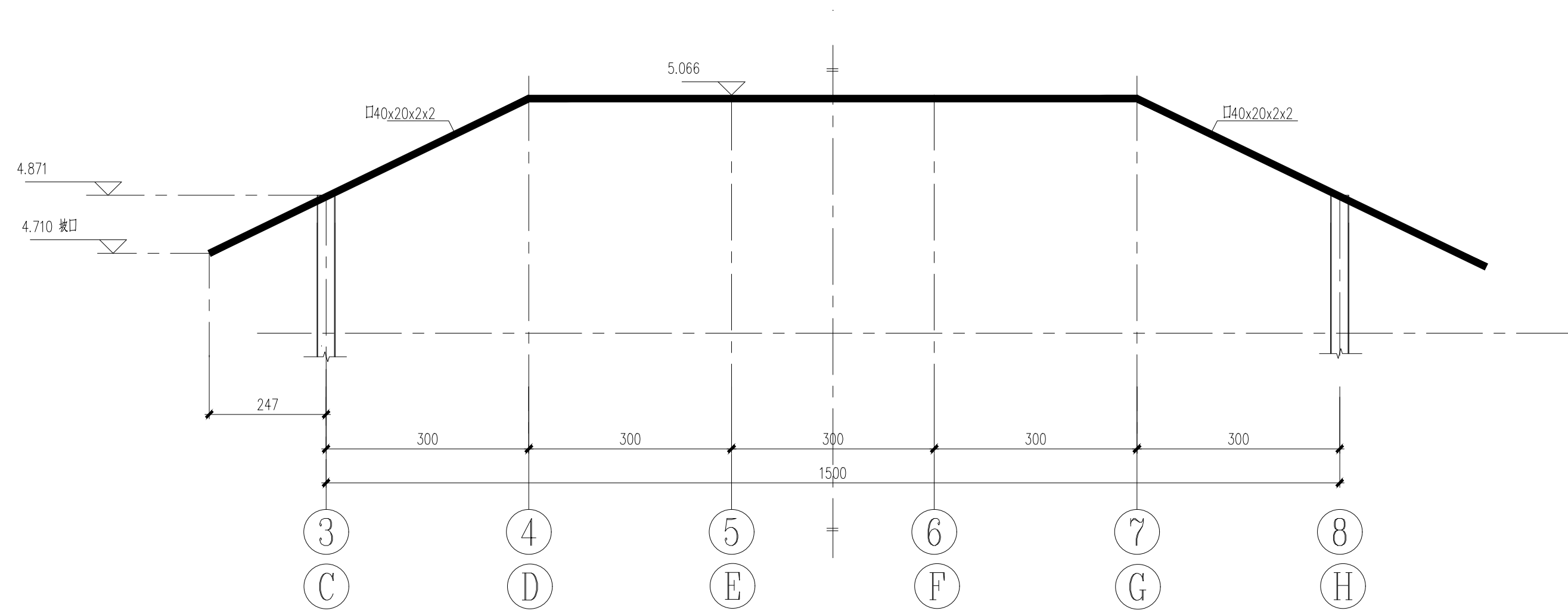
屋面结构平面布置图

说明：

1. 起坡点(屋顶)标高-5.359m；坡口(坡檐下部)标高-4.710m
2. 符号GKL为矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)
3. 符号GWJ为矩形截面，截面尺寸为40(高度)*20(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)

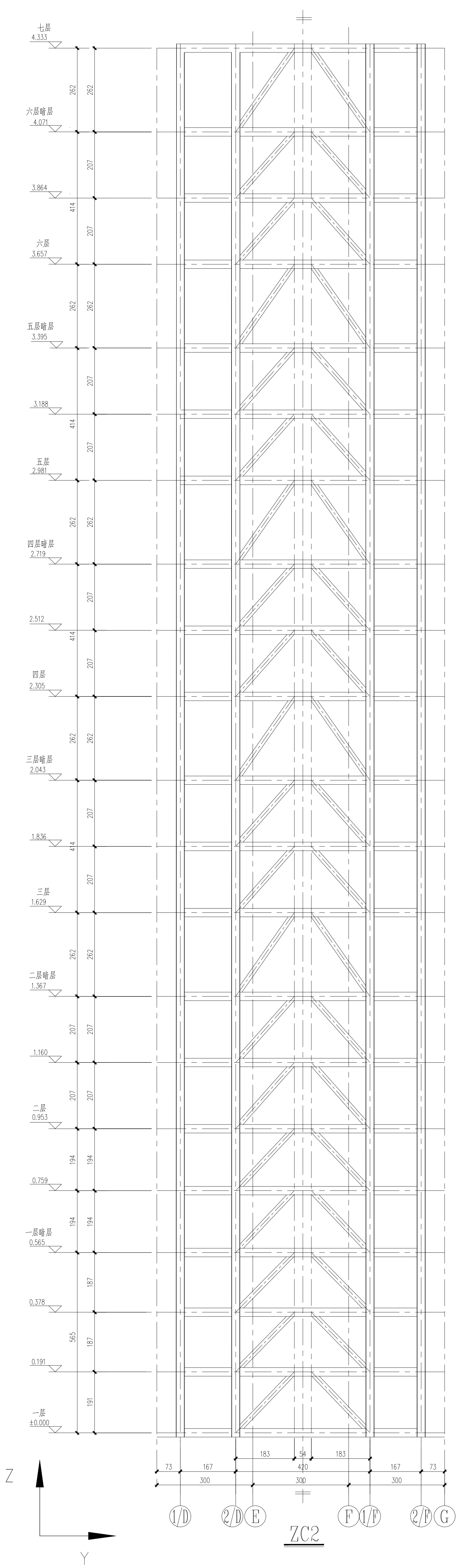
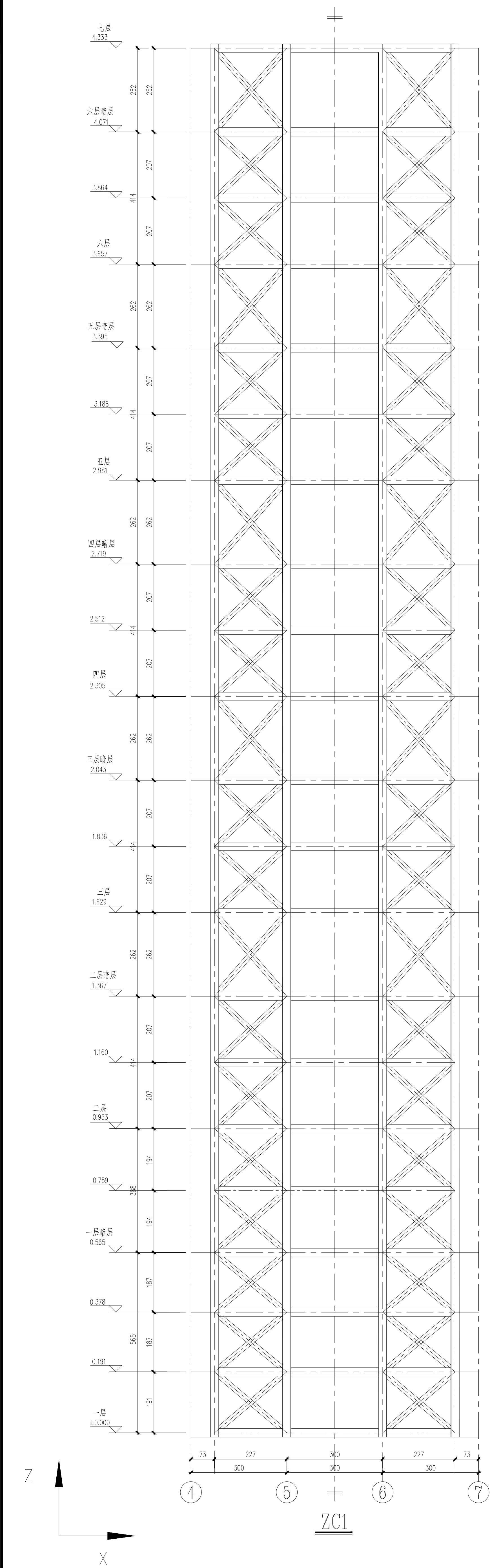


1-1 剖面



2-2 剖面

子项名称： SUB PROJECT	第十一届全国地震工程大会 盲测赛题		图 别 DWG. TAPE	结 施
			图 号 DWG. NO.	15
			版 本 号 VER. NO.	1
	屋面结构平面布置图		西安建筑科技大学 土木工程学院	

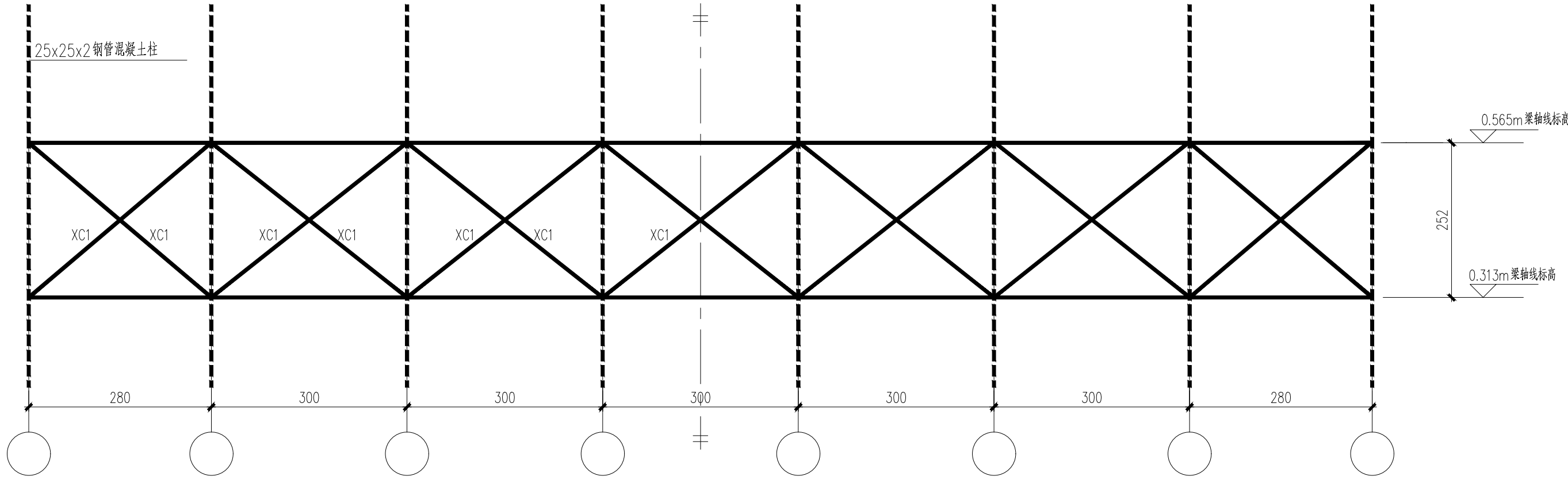


说明：

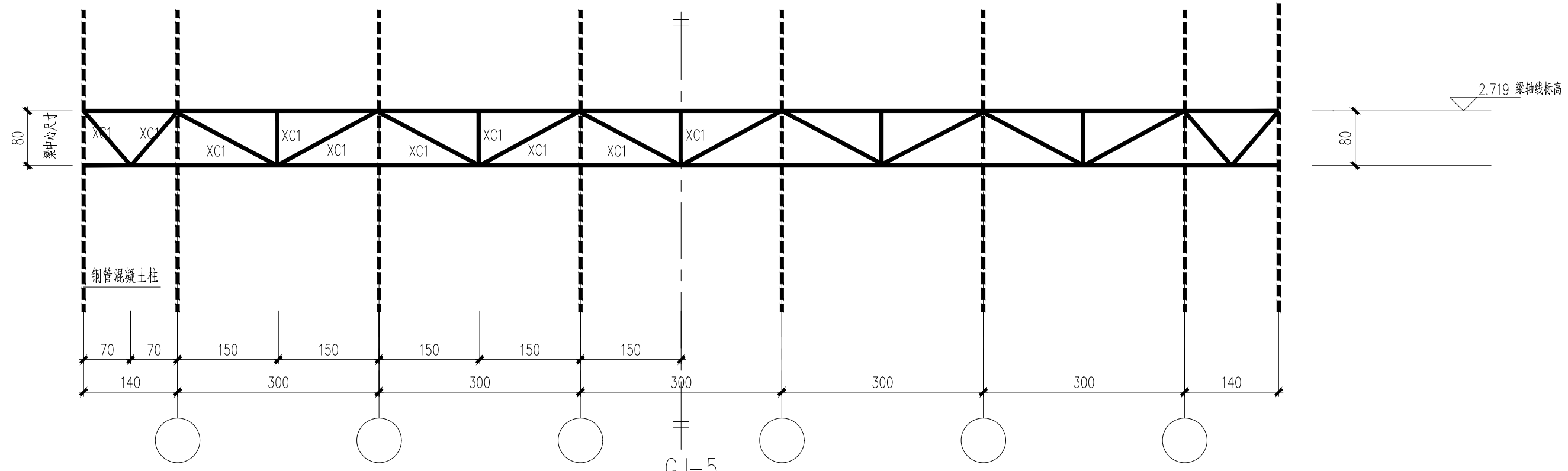
- 所有梁符号均为GKL，矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)
- 所有柱符号均为SGKZ1，方形截面，截面尺寸为25*25*2
- 所有支撑均为方形截面支撑，符号为GKZC，截面为12*12*1.5
- ZC1 仅在轴线 ④ ⑤ 对应的两樁布置
- ZC2 仅在轴线 ⑤ ⑥ 对应的两樁布置

核心筒支撑详图		子项名称：第十一届全国地震工程大会 盲测赛题		图 别	结 施
		DMC. TAPE	图 号	DMC. NO.	16
		DMC. NO.	版 本 号	VER. NO.	1

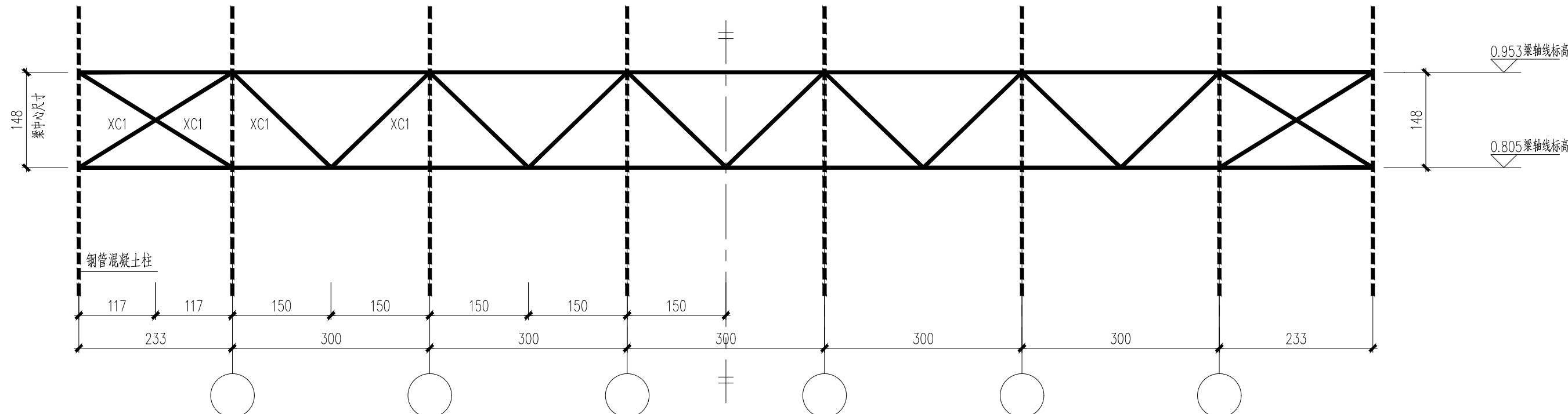
西安建筑科技大学
土木工程学院



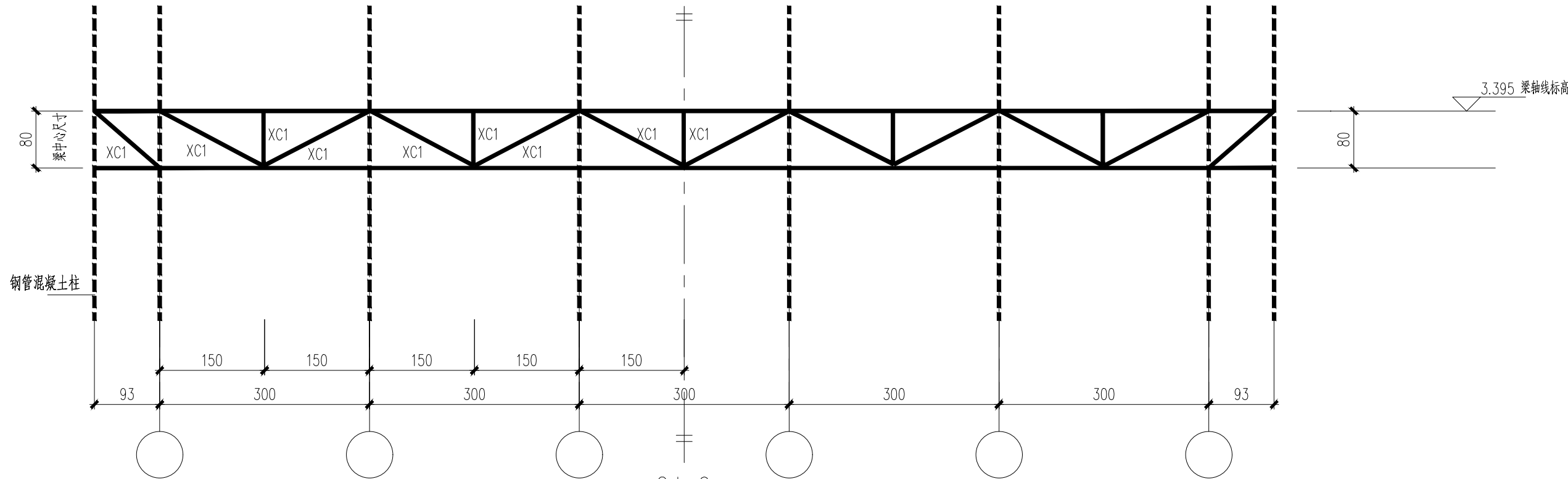
GJ-1



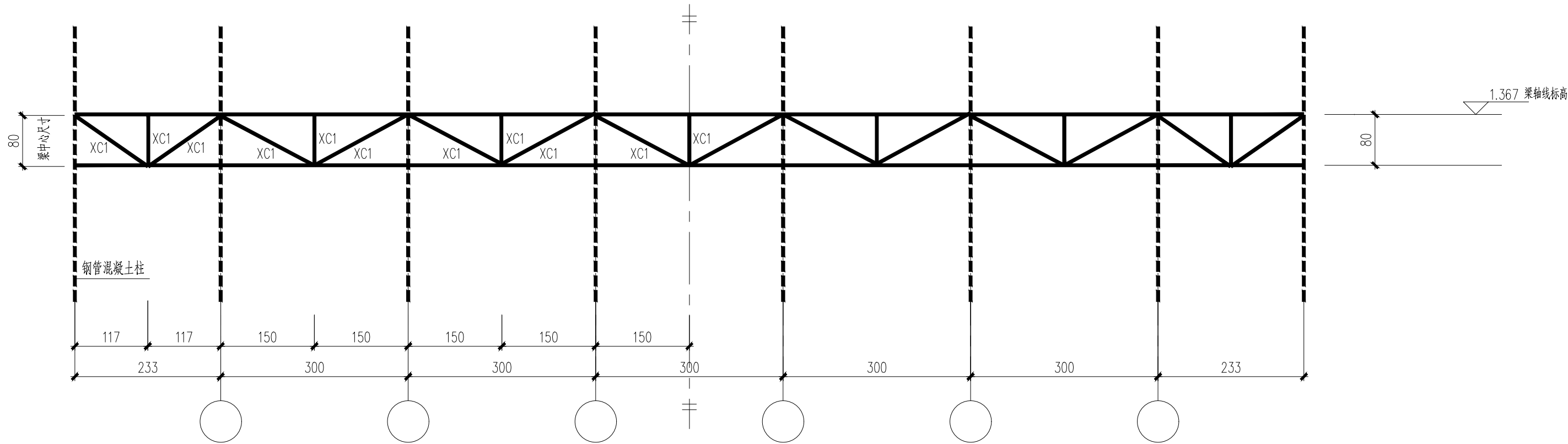
GJ-5



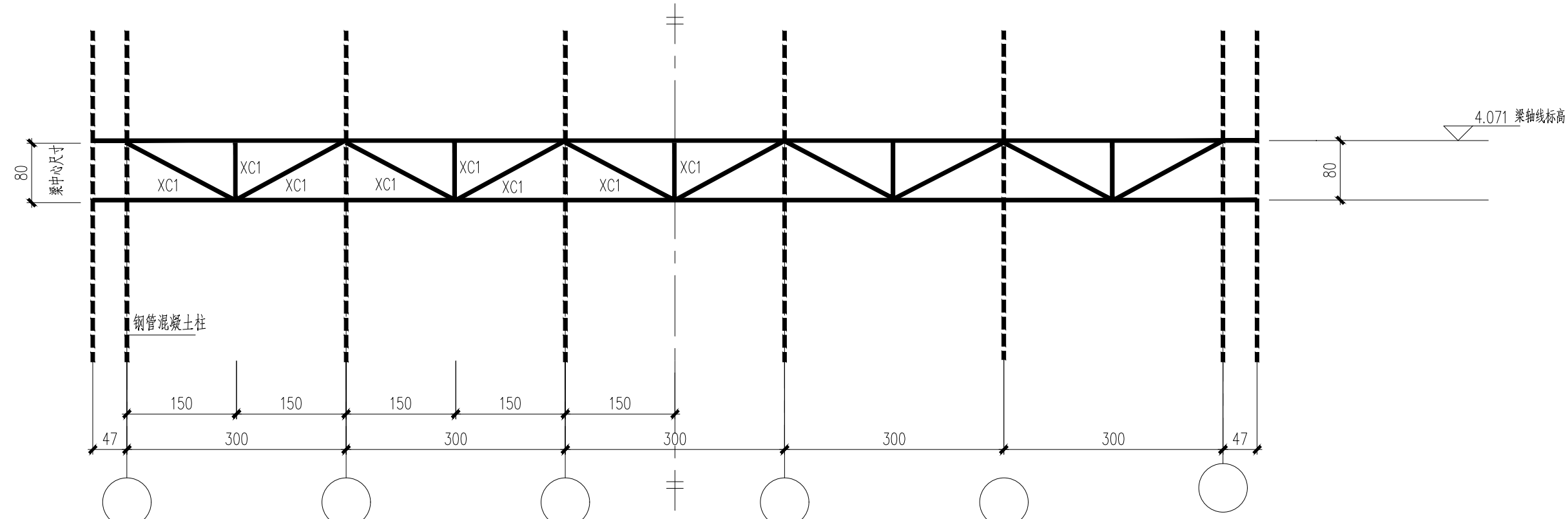
GJ-2



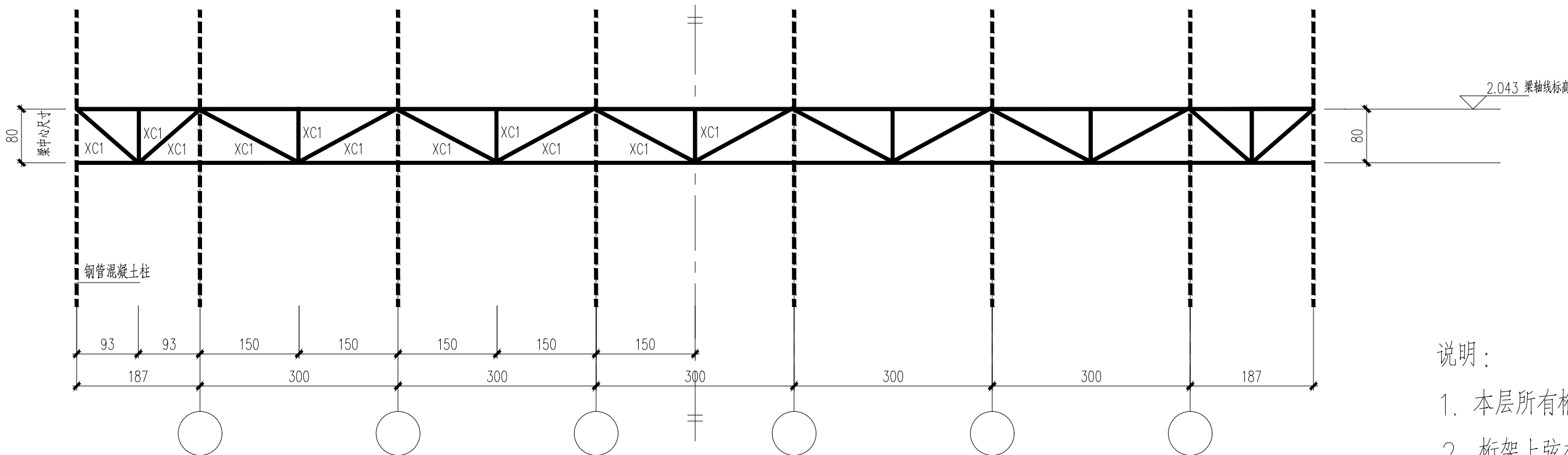
GJ-6



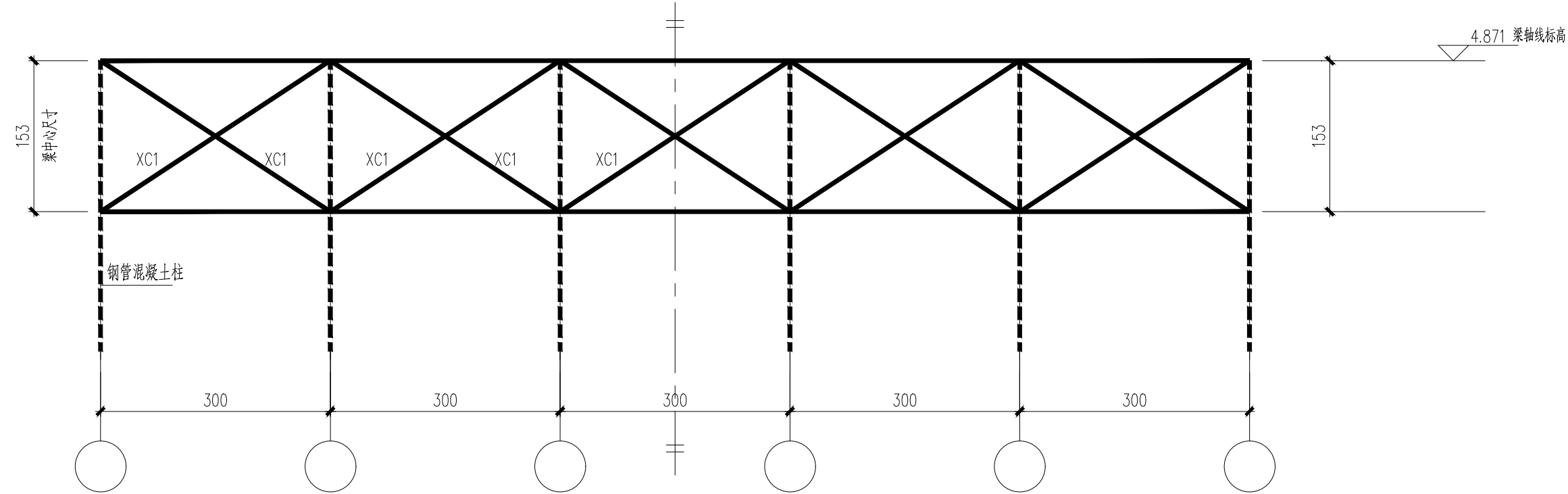
GJ-3



GJ-7



GJ-4



GJ-8

说明：

1. 本层所有桁架腹杆均XC1，矩形截面，截面尺寸为12(高度)*12(宽度)*1.5(腹板厚)*1.5(翼缘厚)
2. 桁架上弦杆均为对应层梁；下弦杆矩形截面，截面尺寸为20(高度)*15(宽度)*2(腹板厚)*2(翼缘厚)
3. GJ-1桁架杆布置在②/③~⑨/⑩、②/③~②/④、②/④~⑨/④、⑨/③~⑨/④
GJ-2~GJ-8桁架均布置在最外侧框架柱的四个立面

子项名称： SUB PROJECT	第十届全国地震工程大会 盲测赛题		图 别 DWG. TAPE	结 施
			图 号 DWG. NO.	17
			版 本 号 VER. NO.	1
	外立面桁架		西安建筑科技大学 土木工程学院	