

二层结构平面图

注: 1. 图中阴影区域板面标高为A, 标高A详层高表, B=A-0.030.

楼层	结构标高A (m)	结构标高B (m)	板面标高 (m)	混凝土强度等级
结构层	22.400			C30
屋面层	18.000	4.500		C30
5	14.650	3.300		C30
4	11.350	3.300		C30
3	8.050	3.300		C35
2	4.450	3.600		C30
1	-0.600	5.100		C40
-1	-4.600	4.000		C35
层号	结构标高A (m)	结构标高B (m)	板面标高 (m)	混凝土强度等级

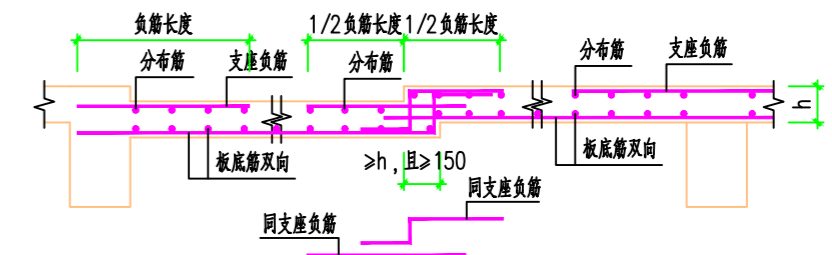
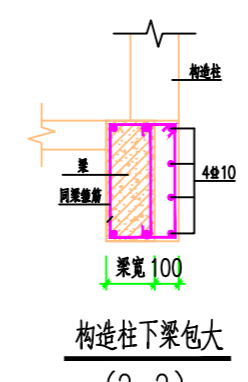
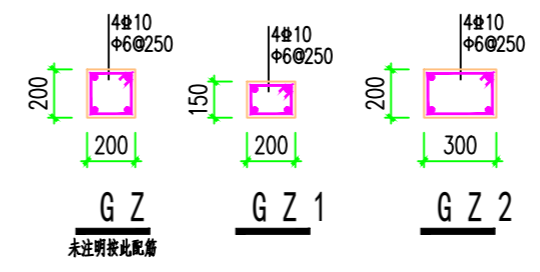
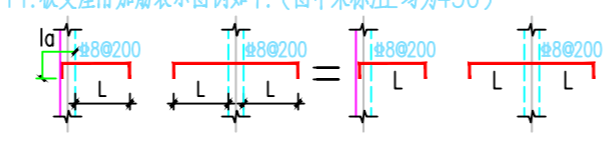
结构层楼面标高
结构层
上部结构嵌固端部位
顶板面: -0.600

板说明:

- 板混凝土强度等级: 详楼层层高表。露天板、屋面板(WB)采用密实性砂, 排水详建施。
- 图中未注明板厚均为100mm。
- 图中除注明外, 未示出板面筋及板底筋均按下表双层双向拉通, 图中所示支座筋为附加筋, 与通长筋间隔布置。
- 阳台、卫生间比楼面降40mm; 板面高差 ≤ 20 mm的板支座钢筋不断开。
- 除注明外, 梁宽中线均与轴线对齐或梁边与柱、墙边对齐。
- 所有水、电管道井处钢筋应拉通, 待安装完成后用等强度细石砼浇筑封闭; 厨房、卫生间、管道井等孔洞位置详建施, 加强筋设置详结构设计总说明。

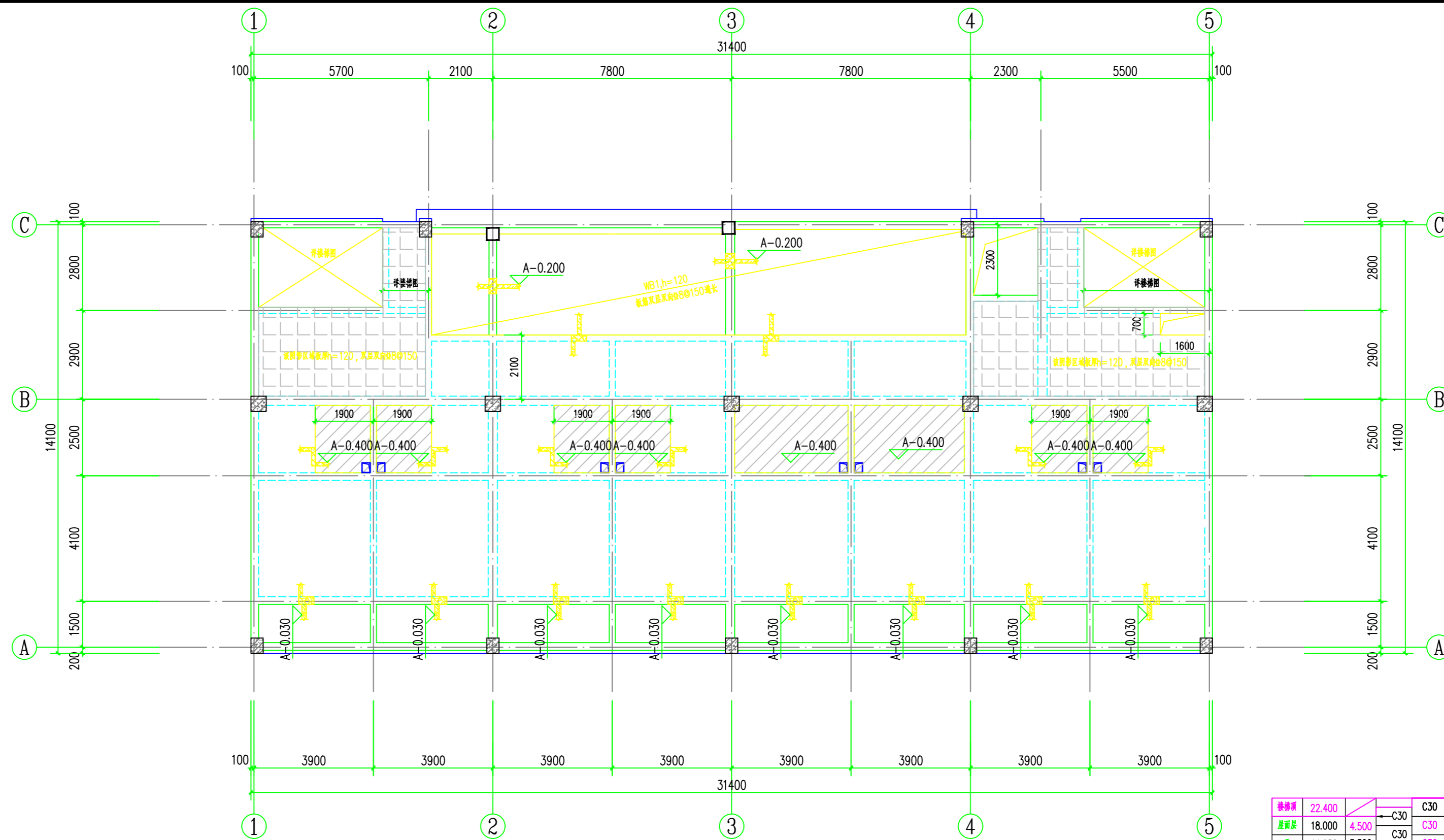
板混凝土强度等级	板厚 (mm)					
	100	120	130	140	150	160
C30	板面筋	$\Phi 8@200$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$
	板底筋	$\Phi 8@200$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$
C35	板面筋	$\Phi 8@180$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$
	板底筋	$\Phi 8@180$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$	$\Phi 8@150$

- 板中预埋电线管, 外管径不应大于板厚 $1/3$, 管壁至板上边缘净距不应小于25mm。
- 图中防坠落雨披、凸窗、落地窗、空调板、阳台及墙身线脚须结合结构大样图施工; 电梯吊钩、井道圈梁详结构设计总说明; 井道尺寸应与建施图核对无误后方可浇筑混凝土。
- 图中带 \blacktriangle 符号板四角上部按 \blacktriangle 板角附加筋大样 \blacktriangle 增设抗裂构造筋。
- 单片墙端头应设GZ; 填充墙长 $> 5m$, 应在填充墙中部设置GZ; 未注明构造柱均为GZ (200x200), 4 $\Phi 10$; $\Phi 6@250$ 。施工楼层时应预留构造柱插筋, 不得遗漏。
- 板支座附加筋表示示例如下: (图中未标注均为450)
- 楼面标高差位置升降板做法详局部升降板构造(三)。
图中涂阴影部分 \blacksquare 的区域用素砼垫高至楼层标高A。
- 其余各层同上说明。



局部升降板构造
注: 本图适用于上部钢筋未贯通时, 未详处同图集 22G101-1第2-61页局部升降板构造(二)。

工程号 Fjt. No.	图号 Dwg. No.
-	-
专业 Dept.	阶段 Stage
结构	-
比例 Scale	日期 Date
-	-
版次	备注
-	-



三层结构平面图

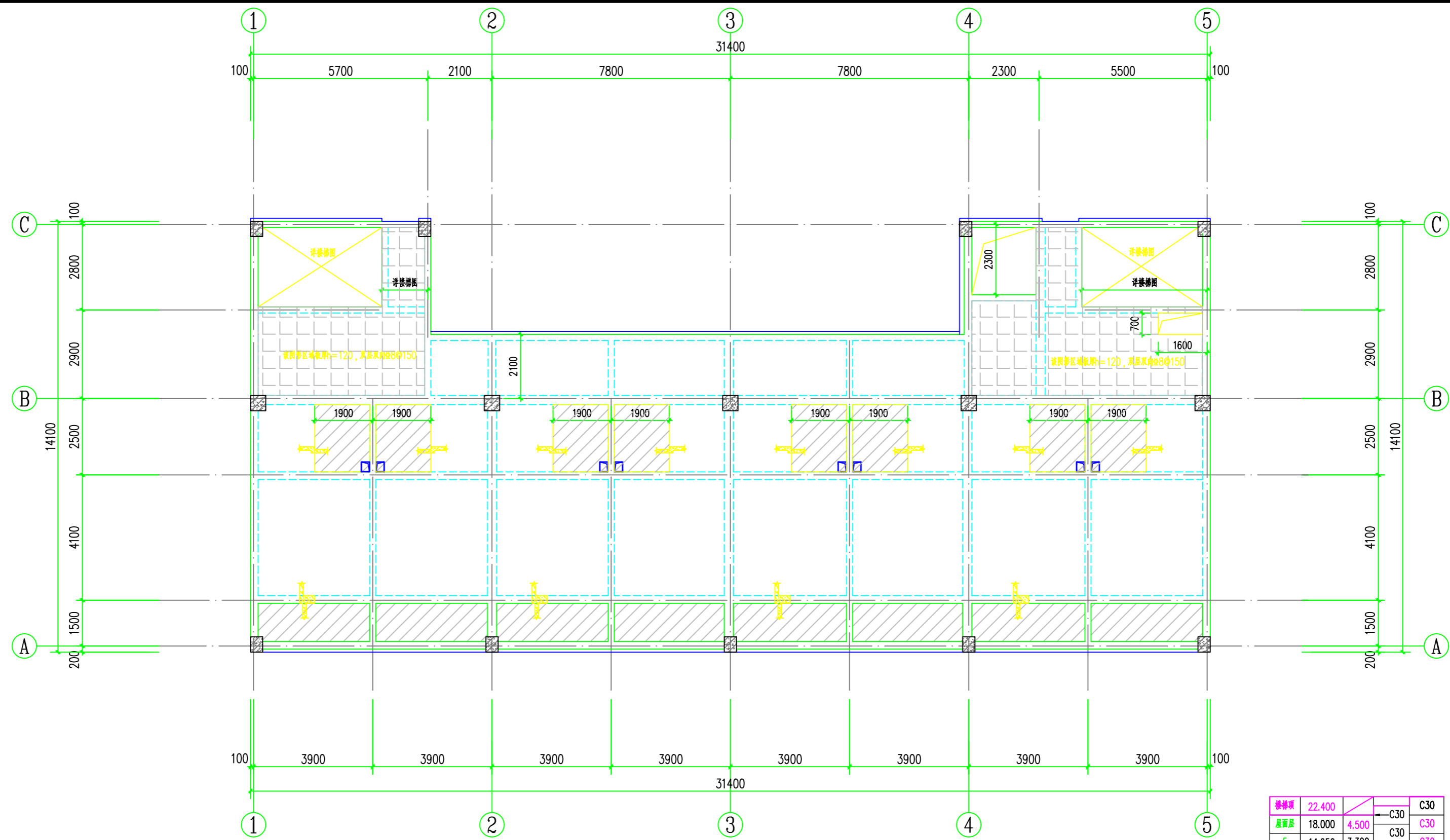
注：1. 图中阴影区域板面标高为A，标高A详见层高表，B=A-0.400。

楼层	楼面标高 (m)	层高 (m)	混凝土强度等级	抗震等级
结构层	22.400		C30	
屋面层	18.000	4.500	C30	C30
5	14.650	3.300	C30	C30
4	11.350	3.300	C30	C30
3	8.050	3.300	C30	C35
2	4.450	3.600	C30	C35
1	-0.600	5.100	C30	C40
-1	-4.600	4.000	C35	C40
层号	结构标高A (m)	结构标高B (m)	抗震等级	抗震等级

结构层楼面标高
结构层

上部结构嵌固端部位
项板面：-0.600

工程号	图号
Fjt. No.	Dwg. No.
专业	阶段
Dept.	Stage
比例	日期
Scale	Date
版次	备注



四、五层结构平面图

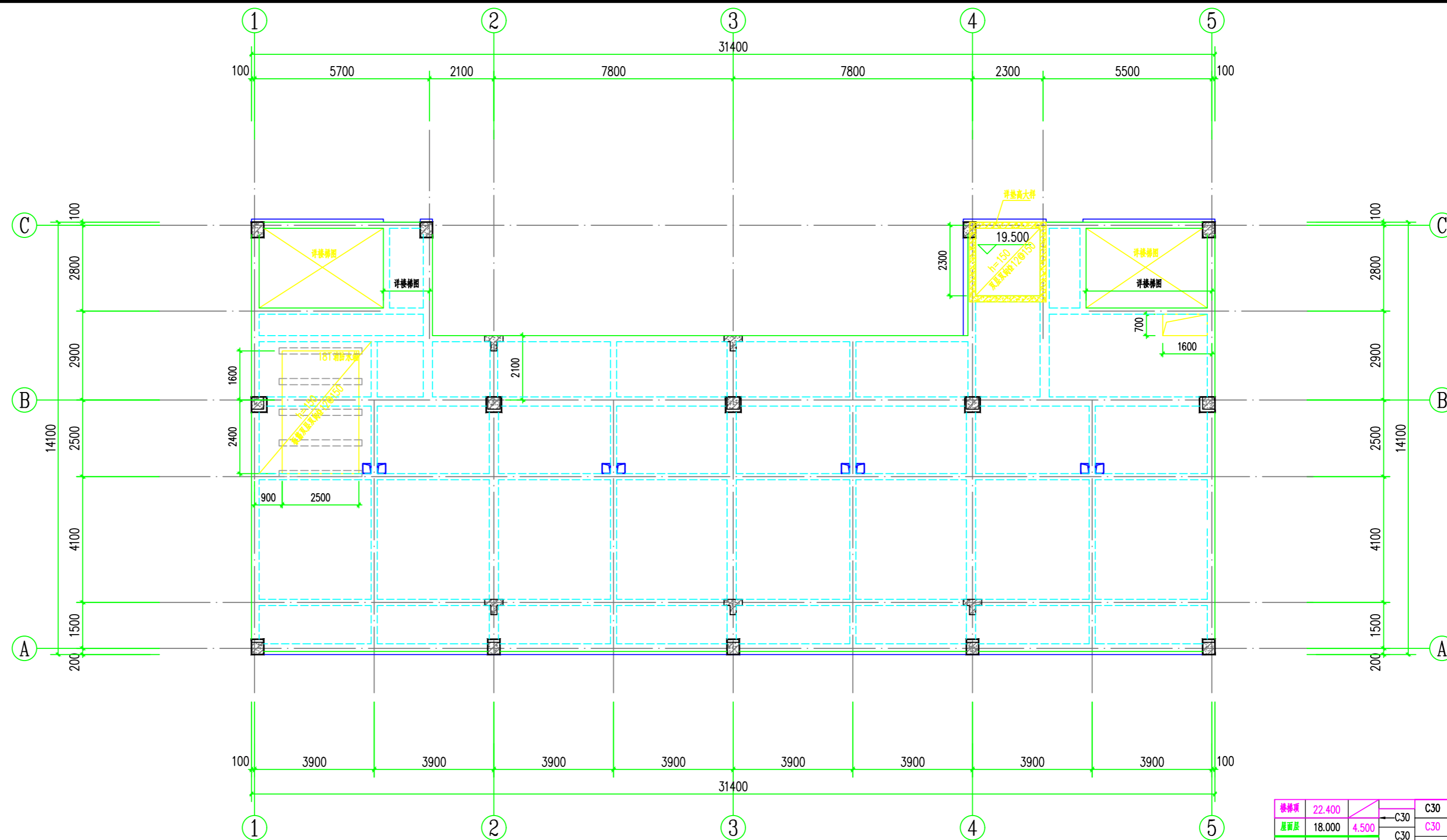
注: 1. 图中阴影区域板面标高为A, 标高A详层高表B=A-0.030.

楼层	标高A (m)	层高 (m)	混凝土等级
楼顶层	22.400		C30
屋面层	18.000	4.500	C30
5	14.650	3.300	C30
4	11.350	3.300	C30
3	8.050	3.300	C35
2	4.450	3.600	C35
1	-0.600	5.100	C40
-1	-4.600	4.000	C35

结构层楼面标高
结构层 高

上部结构嵌固端部位
项板面: -0.600

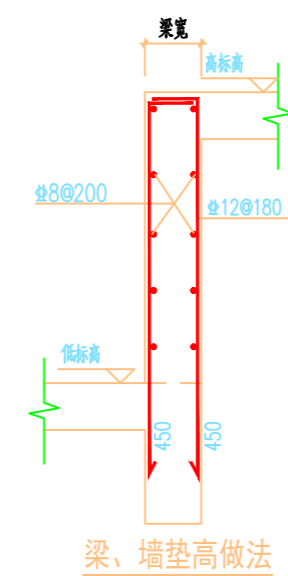
工程号	图号
Fjt. No.	Dwg. No.
专业	阶段
Dept.	Stage
比例	日期
Scale	Date
版次	备注



屋面层结构平面图

18.000

注: 1. 本层未注明板厚均为120mm。
2. 未详尽板说明同二层结构平面图。

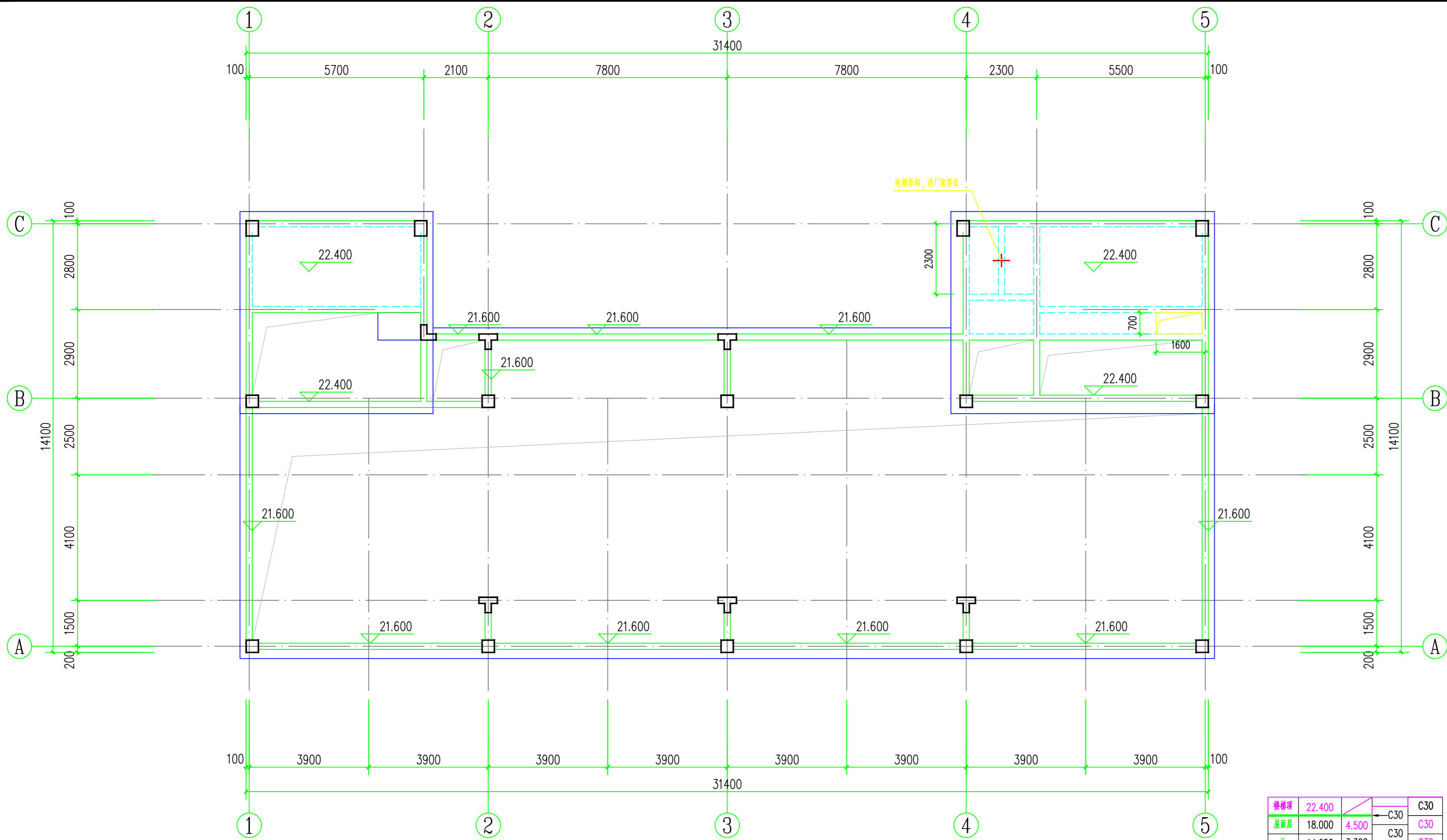


楼层	标高	层高	混凝土强度等级
屋面层	18.000	4.500	C30
5	14.650	3.300	C30
4	11.350	3.300	C30
3	8.050	3.300	C35
2	4.450	3.600	C35
1	-0.600	5.100	C40
-1	-4.600	4.000	C35

结构层楼面标高
结构层

上部结构嵌固端部位:
顶板面: -0.600

工程号 Ejt. No.	图号 Dwg. No.
-	-
专业 Dept.	阶段 Stage
结构	-
比例 Scale	日期 Date
-	-
版次	备注
-	-



楼梯顶层结构平面图

注: 1. 本层未注明板厚均为120mm。
2. 未详尽板说明同二层结构平面图。

楼层	结构标高A (m)	结构层高 (m)	梁板等级 (柱) 砼等级
楼梯顶	22.400		C30
屋面层	18.000	4.500	C30
5	14.650	3.300	C30
4	11.350	3.300	C30
3	8.050	3.300	C35
2	4.450	3.600	C35
1	-0.600	5.100	C40
-1	-4.600	4.000	C35

结构层楼面标高
结构层
上部结构嵌固端部位
顶板面: -0.600

工程号 Pjt. No.	图号 Dwg. No.	专业 Dept.	阶段 Stage
-	-	结构	-
比例 Scale	日期 Date	版次 Ver.	备注 Remark
-	-	-	-