

河池市宜州区怀远镇中心卫生院电梯安装建设项目

施工图



中叙设计集团有限公司

2025年9月

图 纸 目 录

■ 会签 Joint Check up			
总图		给排水	
建筑		暖通	
结构		电气	

■ 备注 Notes

* 本图纸的版权,属中叙设计集团有限公司所有,不得用于本工程以外范围。

* 本图纸需手续齐全方可用于施工。

* 本图纸需手续齐全方可用于施工。

■ 平面示意 Plane Diagram

序号	图 名	图 别	图 号	规格	张 数	备 注
1	图纸目录			A2	1	
2	建筑施工图设计说明	建 施	JS-01	A2	1	
3	新增电梯平面图 1—1 剖面图	建 施	JS-02	A2	1	
4	安装示意图	建 施	JS-03	A2	1	
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

序号	图 名	图 别	图 号	规格	张数	备 注
32						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						

<div><div><div></div><div>中叙设计集团</div><div>有限公司</div><div>Zhongxu Design Group Co., Ltd.</div></div></div>			
建筑工程甲级 编号: A151031035			
设计号:		JOB NO.	
建设单位		CLIENT	
工程名称:		PROJECT TITLE	
河池市宜州区怀远镇中心卫生院电梯安装建设项目			
子项名称:		SUB ITEM	
图名:		DRAWING TITLE	
目录			
注册执业栏			
姓 名:	何 伟	NAME	
注册证书号码:	CS1051000068	REGISTRATION CERTIFICATE NO.	
注册印章号码:	5102289-CS011	REGISTRATION SEAL NO.	
审 定:	杨 波		
APPROVED BY			
审 核:	刘 凡		
VERIFIED BY			
设计总负责人	蒋小燕		
PROJECT LEADER			
专业负责人	蒋小燕		
SPECIALIST CHIEF			
校 对:	敖 伟		
CHECKED BY			
设 计:	王洪涛		
DRAWN BY			
出图盖章		STAMP FOR DRAWING COMPLETED	
图例: 建 施		图 号: SS-01	
比例: 1:100		日期: 2025. 09	
版次:	A	EDITION NO.	

建筑施工图设计说明

一、设计依据：		六、门窗工程：	
1.1 业主单位对方案的批复文件；		6.1 外门窗抗风压性能为 4 级；气密性能为 4 级；水密性能为 3 级；	
1.2 经批准的本工程方案设计文本，建设方的意见，与建设方签订的設計台同及由建设方提供的地质资料。		6.2 门窗玻璃的选用应遵照《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2009、《建筑安全玻璃管理规定》发改运[2003]2116号及地方主管部門的有关规定；	
1.3 现行的国家有关建筑设计规范、规程和规定		6.3 门窗立面均表示洞口尺寸，门窗加工尺寸要按照装修面厚度由承包商予以调整；	
(1) 《屋面工程技术规范》 GB50345-2012		6.4 门窗立樑：如无特别说明，外门窗立樑居墙中安装，内门窗立樑除图中另有注明外，双向平开门立樑墙中，单向平开门立樑开启方向与墙面平，管道竖井门设门樑高200；	
(2) 《建筑设计防火规范》 GB50016-2014(2018版)		6.5 门窗类型、规格、用料在门窗表中表述，外门窗造型及热工性能参数详节能设计说明；	
(3) 《民用建筑通用规范》 GB55031-2022		门窗上应安装五金，除已注明者外，均按标准和预算定额规定的零件和配件，门铰由甲方选定；	
(4) 《无障碍设计规范》 GB50763-2012		6.6 特殊门窗应参照相关行业规范进行设计和安装、施工；	
(6) 《工程建设标准强制性条文》 (2009年版)		6.7 防火墙和公共走廊上疏散用的平开防火门应设闭门器，双扇平开防火门安装闭门器和顺序器，常开防火门须安装信号控制开关和反馈装置；	
(7) 《民用建筑热工设计规范》 GB50176-2008		七、外装修工程：	
(8) 《建筑抗震设计规范》 GB50011-2010		7.1 外墙面颜色及材料详立面图，饰面做法如下：	
(9) 《建筑工程抗震设防分类标准》 GB50223-2008		外墙：面砖外墙面，做法参照：15ZJ001,外墙T7，施工时必须严格按厂家技术要求进行施工。使用部位及颜色详立面图,效果图。	
二、项目概况：		7.2 外墙装修选用的各项材料，其材质、规格、颜色等，均由施工单位提供样板，经建设单位和设计单位确认后,进行封样，并据此验收；	
2.1 工程名称：	；	7.3 雨蓬、遮阳板、檐口等板面及侧边迎水面用：2水泥砂浆掺5%防水粉抹20厚，凡凸出外墙面的檐口及其它线脚、窗顶线、外窗台等均做滴水线，做法详11ZJ901(二)。	
建设地点：	；	八、内装修工程：	
使用功能：住宅；建设单位：	；	8.1 内装修工程执行《建筑内装修装修设计防火规范》GB50222-2017，楼地面部分执行《建筑地面设计规范》GB50037-2014；一般装修做法详见“室内装修做法表”。	
2.2 设计的主要范围和內容：建筑单体；	；	8.2 凡设有地漏房间应做防水层，图中未注明整个房间做坡度者，均在地漏周围1m范围内做1~2%坡度坡向地漏，有卫生间的地漏地面应低于相邻房间≥20mm或做防水门樑，有大量排水的应设排水沟与集水坑，卫生间沿四周墙体均做200高混凝土反边，厚度同墙体，强度等级同结构层，并同时浇筑。	
2.3 建筑面积：建筑占地面积：		8.3 楼地面构造交接处和地坪高度变化处，除图中另有注明都外均位于齐平门扇开启面处；	
2.4 建筑层数：地上 3 层，局部 层，建筑高度：11.50m；		8.4 室内墙面与门洞的阳角，应用：2.5水泥砂浆做护角，其高度不低于1.8m，每侧宽不应小于50mm；	
2.5 建筑结构形式为 砖混 结构，设计使用年限为 50 年，抗震设防烈度为： 6 度，		8.5 内装修选用的各项材料，均由施工单位制作样板和选样，经确认后,进行封样，并据此进行验收。	
结构抗震设防类别：标准设防类。		九、油漆涂料工程：	
2.6 建筑类别为 多层 建筑，耐火等级为不低于 二级；		9.1 室内装修所采用的油漆涂料见“室内装修做法表”。	
2.7 屋面防水等级为 II 级；		9.2 木门窗均为构成品；	
三、设计标高：		9.3 楼梯、阳台、护窗钢型材油漆及做法详大样图；	
3.1 本工程±0.000相当于绝对标高，由现场定，室内外高差 0.15 m；		9.4 外露铁件均涂红丹防锈漆二道，再油同部位相同颜色的油漆，与砖砌体接触之木料均做防腐油二道；	
3.2 各层标注标高为建筑面标高，屋面标高为结构面标高；		9.5 各种油漆涂料均由施工单位制作样板，经确认后,进行封样，并据此进行验收。	
3.3 本工程标高以米 (m) 为单位，总平面尺寸以米 (m) 为单位，其它尺寸以毫米 (mm) 为单位；		十、室外工程（室外设施）：	
四、墙体工程：		10.1 室外台阶、坡道、散水、暗沟等做法详各层平面。	
4.1 墙体的基础部分详见结施；		10.2 散水施工符合以下规定：	
4.2 本工程外墙及楼梯间墙体采用： 200厚烧结页岩多孔砖。		(1) 散水宽度为0.6m，做法详见一层平面图；	
4.3 建筑内隔墙： 钢筋混凝土梁柱与砌体墙交接处钢筋拉接详结施图；		(2) 散水按3m间距设置伸缩缝；	
4.4 墙体防潮层：在室内地坪下460mm处做20厚1:2水泥砂浆内掺3-5%防水剂的墙体防潮层（在此标高为钢筋混凝土构造，或下为砌石构造时可不做），在室内地坪变化处防潮层应重叠，并在高低处埋土一侧墙体做20厚1:2水泥砂浆掺3-5%防水剂的防潮层，如埋土侧为室外，还应刷1.5厚聚氨酯防水涂料（或其它防水材料）；		(3) 散水与外墙的交接缝和散水伸缩缝均填以柔性防水材料；	
4.5 墙体留洞及封堵：		(4) 散水在室内地面做好后立即施工。	
(1) 钢筋混凝土墙上的留洞见结施图和设备图；		十一、建筑设备、设施工程：	
(2) 砌体墙预留洞见建施图和设备图，其中幕墙与楼板梁交接处缝填嵌岩棉并在每层楼板预留洞处需用防火岩棉材料封堵；		11.1 卫生洁具、成品隔断由建设单位与设计单位商定，并应与施工配合；	
(3) 砌体墙体预留洞及门窗洞过梁见结施说明；		11.2 灯具等影响美观的器具须经建设单位与设计单位确认后,方可批量加工、安装。	
五、屋面工程：		十二、其它施工中注意事项：	
5.1 本工程的屋面防水等级为 II 级，		12.1 本图所有标注的各种留洞与预埋件应与各工种密切配合，确认无误方可施工；	
5.2 屋面节点索引见各屋面平面图，露台、雨蓬等见各层平面图及有关详图；		12.2 两种材料的墙饰交接处，应根据饰面材料在饰饰面前加钉金属网或在施工中加贴玻璃丝网格布，防止裂缝；	
5.3 屋面排水组织见屋面平面图，内排水雨水管、外排水雨水斗、雨水管及管径见水施图，除上述应配合水电管道（线）穿越墙，楼面时应做好预埋预留工作，水管采用套管预埋，凡管道穿屋面留洞孔位置须经检查核实后做防水材料，避免做防水材料后再凿洞；		12.3 预埋木砖及锚栓墙体的本质面均做防腐处理，露明铁件均做防锈处理；	
5.4 平屋面排水坡度：材料找坡时为2%，结构找坡时为3%，檐沟纵向坡度为1%，沟底水落差不大于200mm，天沟、檐沟排水不得流经分割缝和防火墙，水落口及伸出屋面管道周围500mm直径范围内以及突出屋面的各类建筑构件和设施周围宽度250mm范围内坡度不应小于5%；		12.4 门窗过梁见结施。	
5.5 女儿墙压顶横向坡度为6%，并应向内侧倾斜；		12.5 设备管井等管道安装后每层封堵，混凝土同楼层楼板，配筋采用双向Φ8；管道井内壁应随砌随抹平；	
5.6 卷材防水屋面基层与突出屋面结构（女儿墙、立墙、天窗壁、变形缝、烟囱等）的交接处、以及基层的转角处（水落口、檐口、天沟、檐沟、屋脊等），均应做成圆角，内部排水的水落口周围应做防水坡度或嵌填密封材料，防水油膏密封处理。		12.6 出屋面的砖墙底部设200高C20细石混凝土反边，厚度同上部墙厚，与屋面板连成一体并与屋面板同时浇筑。	
5.7 刚性防水层与山墙、女儿墙以及突出屋面结构的交接处应留20mm宽缝，防水油膏密封处理。		12.7 窗台高度不低于900的窗，均做护窗栏杆，做法详建施图；	
5.8 较小的雨棚板面及侧向边水面用：2水泥砂浆（掺5%防水剂），抹20厚。板端做滴水线，板底基层做法同顶棚面刮腻子。		12.8 施工图必须严格执行国家各项施工质量验收规范，注明未尽事宜及对本设计不明之处，请及时与设计单位联系协商解决，或按国家相关规范进行施工；	
		12.9 本图纸未经施工图审查不得使用。	

■ 会 签 Joint Check up	
总图	给排水
建筑	暖通
结构	电气
■ 备 注 Notes	
* 本图纸的版权，属中叙设计集团有限公司所有，不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手续齐全方可用于施工。	
■ 平面示意 Plane Diagram	
设计号：JOB NO.	
建设单位：河池市宜州怀远镇中心卫生院	
工程名称：河池市宜州怀远镇中心卫生院电梯安装建设项目	
子项名称：SUB ITEM	
图名：建筑施工图设计说明	
注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT	
姓 名：何 伟	NAME
注册证书号码：CS105100068	REGISTRATION CERTIFICATE NO.
注册印章号码：5102289-CS011	REGISTRATION STAMP NO.
审 定：杨 波	APPROVED BY
审 核：刘 凡	VERIFIED BY
设计总负责人：蒋小燕	PROJECT LEADER
专业负责人：蒋小燕	DISCIPLINE CHIEF
校 对：敖 伟	CHECKED BY
设 计：王泽涛	DESIGNED BY
出图签章	STAMP FOR DRAWING COMPLETED
版 次：A	EDITION NO.
图 期：建 施	DM. CHECKED
图 号：JS-01	DM. NO.
比 例：1:100	SCALE
日 期：2025. 09	DATE

会签 Joint Check up			
总图		给排水	
建筑		暖通	
结构		电气	

备注 Notes

* 本图纸的版权,属中叙设计集团有限公司
所有,不得用于本工程以外范围。
* 本图纸需手签字齐全方可用于施工。

平面示意 Plane Diagram

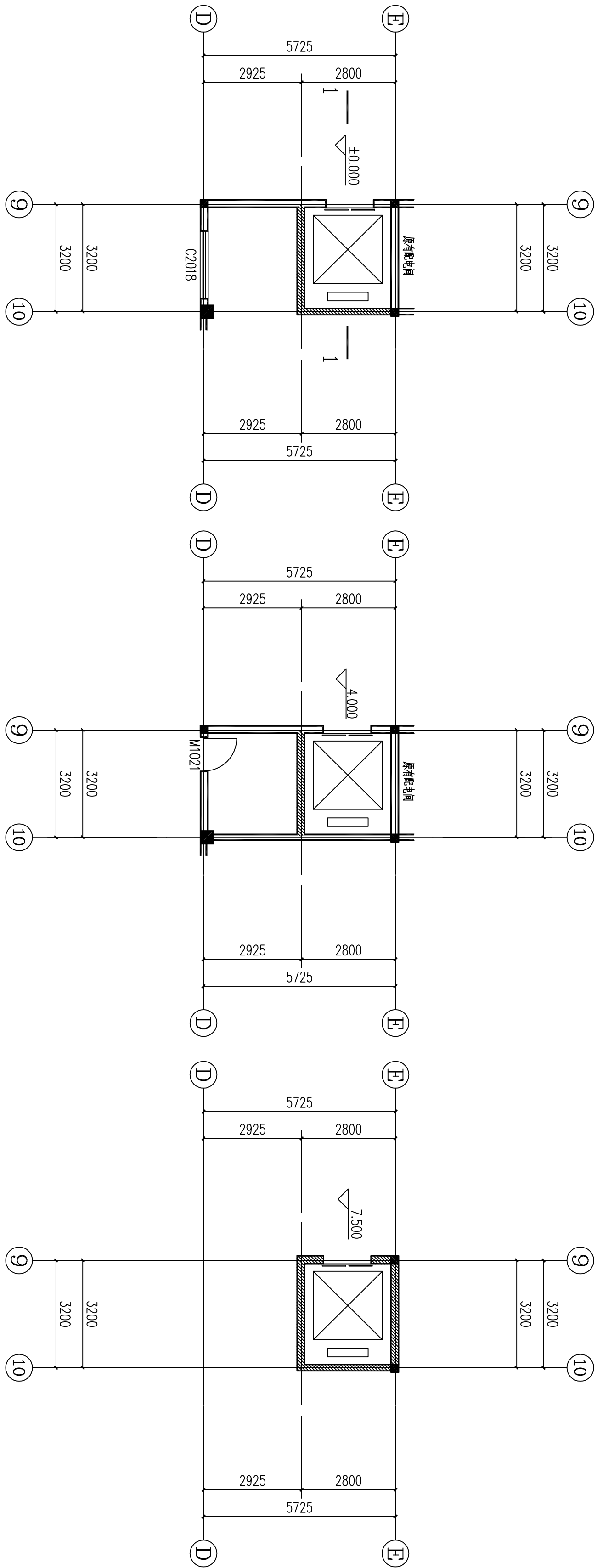
设计号:	JOB NO.
建设单位	CLIENT
工程名称:	PROJECT TITLE
子项名称:	SUB ITEM
图名:	DRAWING TITLE

中叙设计集团
有限公司
Zhongxu Design Group Co., Ltd.
建筑工程甲级 编号: A151031035

设计号:	JOB NO.
建设单位	CLIENT
工程名称:	PROJECT TITLE
子项名称:	SUB ITEM
图名:	DRAWING TITLE

注册执业栏	REGISTERED ARCHITECT
姓名:	何伟
注册证书号码:	CS105100068
注册印章号码:	5102289-CS011
审定:	杨波
审核:	刘凡
设计品负责人	蒋小燕
专业负责人	蒋小燕
校对	敖伟
设计	王洪涛
出图签章	STAMP FOR DRAUGHTING COMPLETED

版次:	A	出图日期	DATE
图别: 建筑	图号: JS-02	图名: 新增电梯平面	图名: 新增电梯平面
比例: 1:100	SCALE	日期: 2025.09	DATE

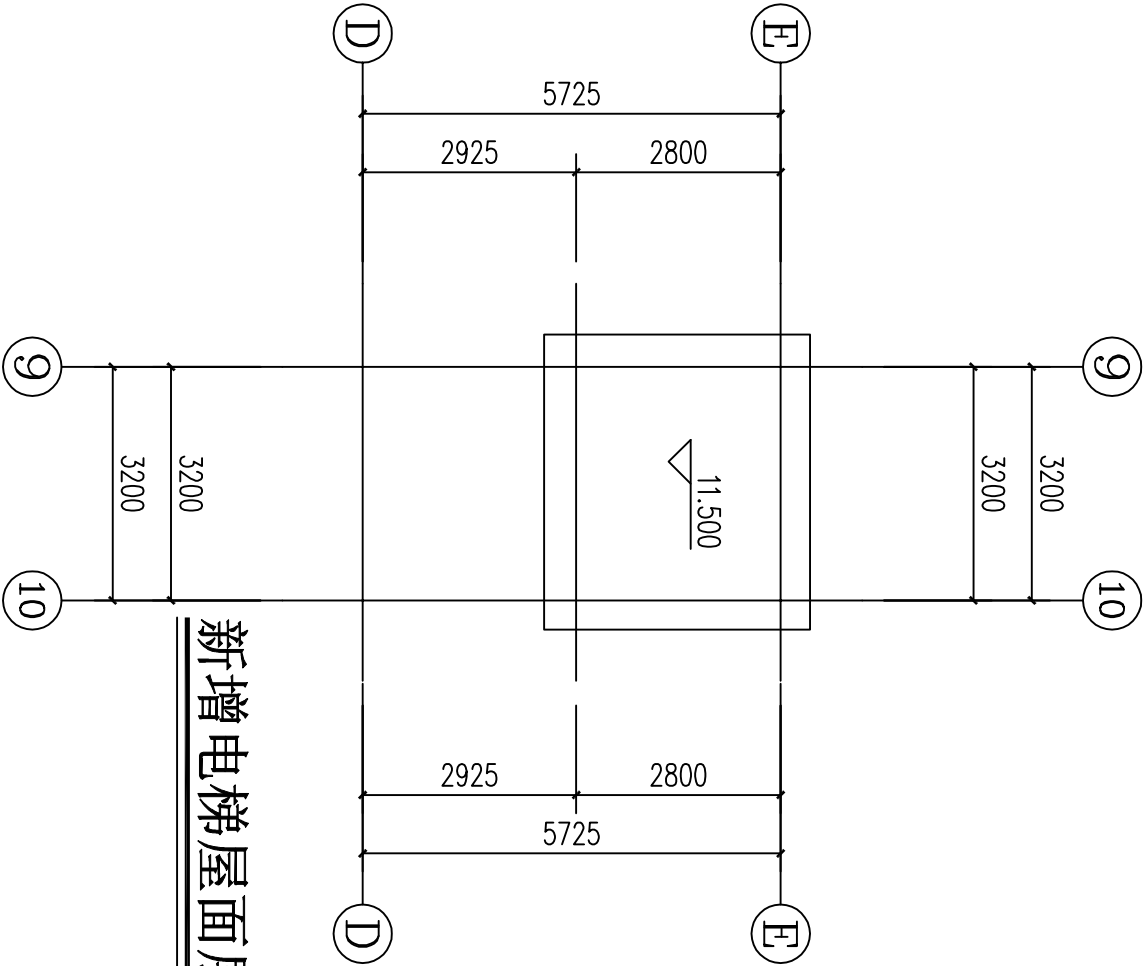


新增电梯一层平面图 1:100

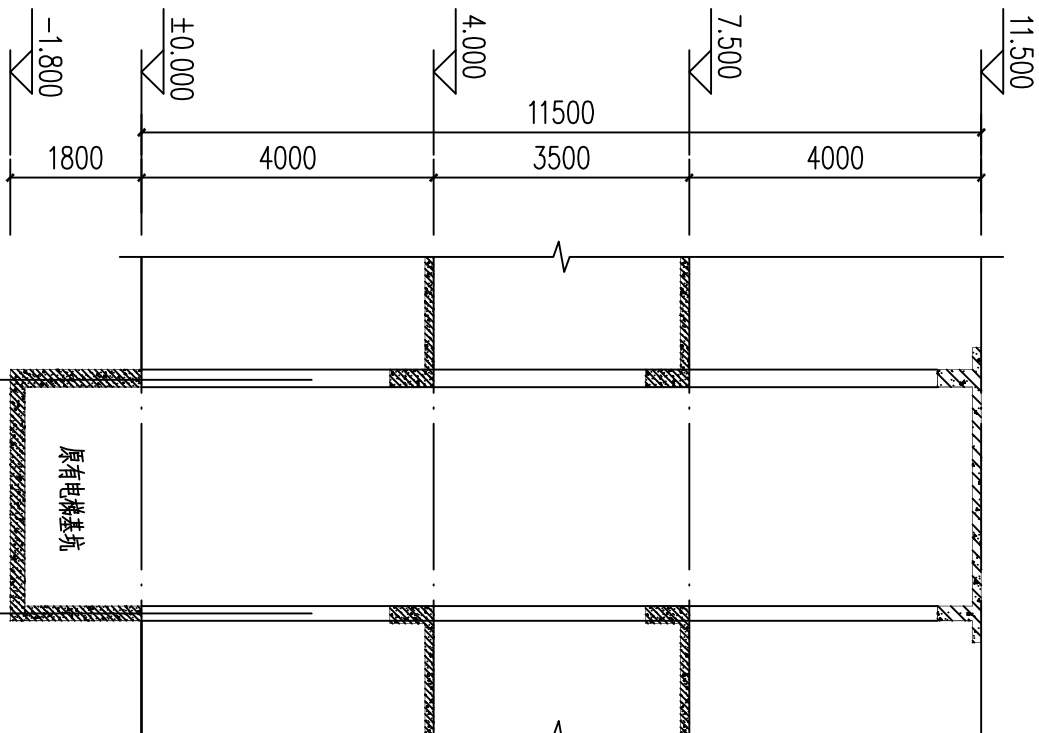
新增电梯二层平面图 1:100

新增电梯三层平面图 1:100

- 注:
- 填充部分 为新建墙体;
 - 新建电梯井及原有电梯井;
 - 一层电梯基础按地面做法, 按原结构图基础厚度-150mm;
 - 施工前进行相关荷载检测, 检测合格后方可进行下一步施工;
 - 外墙做法: 涂料外墙15zj001/80页/外墙11
 - 屋面做法: 水泥砂浆找平层屋面(防水、保温)15zj001/122页/屋105



新增电梯屋面平面图 1:100



1-1剖面图 1:100

■ 会 签 Joint Check up			
总图		给排水	
建筑		暖通	
结构		电气	

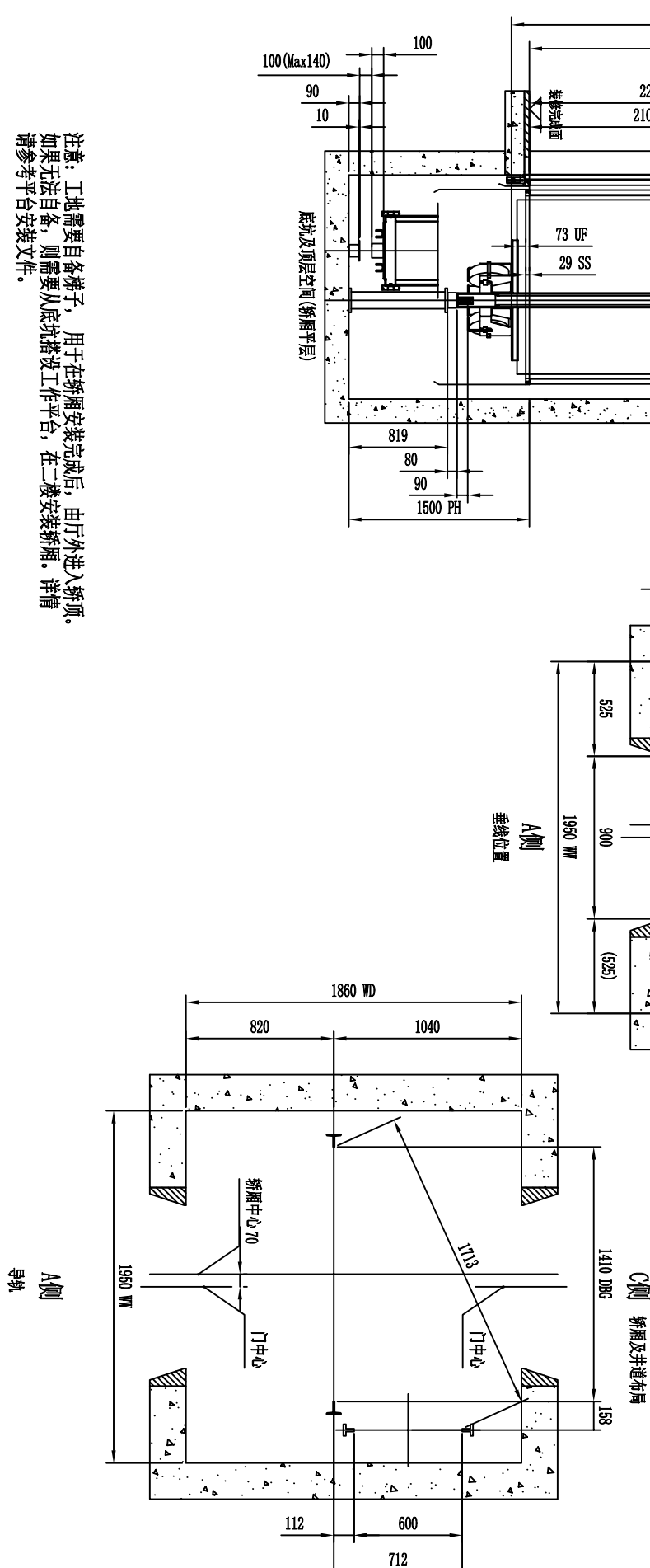
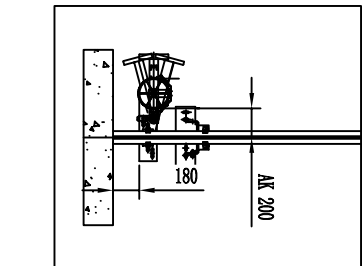
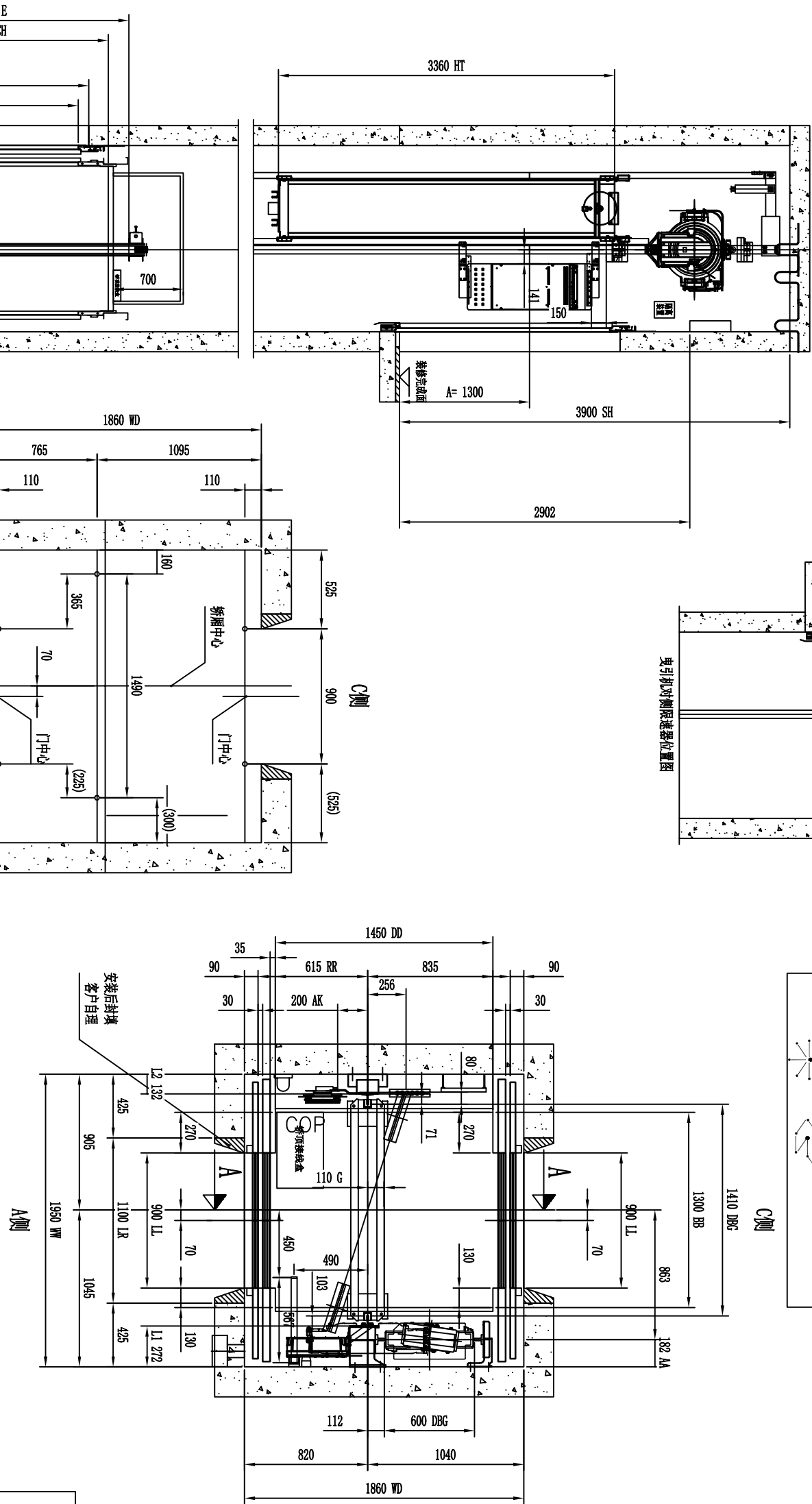
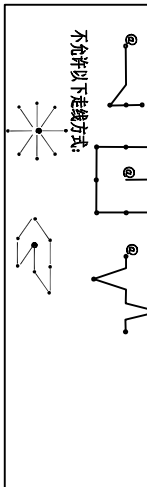
* 本图纸的版权, 属中叙设计集团有限公司所有, 不得用于本工程以外范围。

* 本图纸需手线齐全方可用于施工。

* 本图纸需手续齐全方可用于施工..

■ 平面示意 Plane Diagram

电炉加水规格		
设备号	1	
群控数	Q/MS 00026-2022	
安全标准	PTD/0-19	
产品规格	800 kg	
额定载荷	10	
额定载重	1.00 m ²	
额定速度	0.5 m/s ²	
加速/减速度	3000 mm	
提升荷载	2	
载重量/吊钩数	2	
炉膛入口	900 mm	
炉门净宽	2000 mm	
炉内净高	2400 mm	
炉内净宽	1300 mm	
炉内净深	1450 mm	
炉内总净重量	0 kg	
曳引比	2:1	
平层精度	45%-55%	
电气要求	3x380vac +10%/10%	
主电源电压	50 Hz ± 1Hz	
频率	3x20 A	
连续额定电流	116 A	
独立连续额定电流	11.4 A	
额定线电压(不包括前扇)	28.9 A	
最大自动线电流	3x16 A	
主保险丝	10 A ± 6 A	
前扇保险丝 (共4个前扇)	0.52 1#	
后扇保险丝	4.4 1#	
额定载重与运送功率	1800/45kW	
最大启动次数/小时		

[illegible]



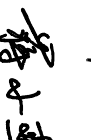


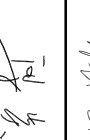
注意：工地需要自备梯子，用于在轿厢安装完成后，由厅外进入轿顶。
如果无法自备，则需要从底坑搭设工作平台，在二楼安装轿厢。详情请参考平台安装文件。

版次:	A		EDITION NO.
图别: 建施	图号: JS-03	图名: 地下室平面图	FIG. NO.
比例: 1:100	日期: 2025. 09	图例: 见详图	SCALE

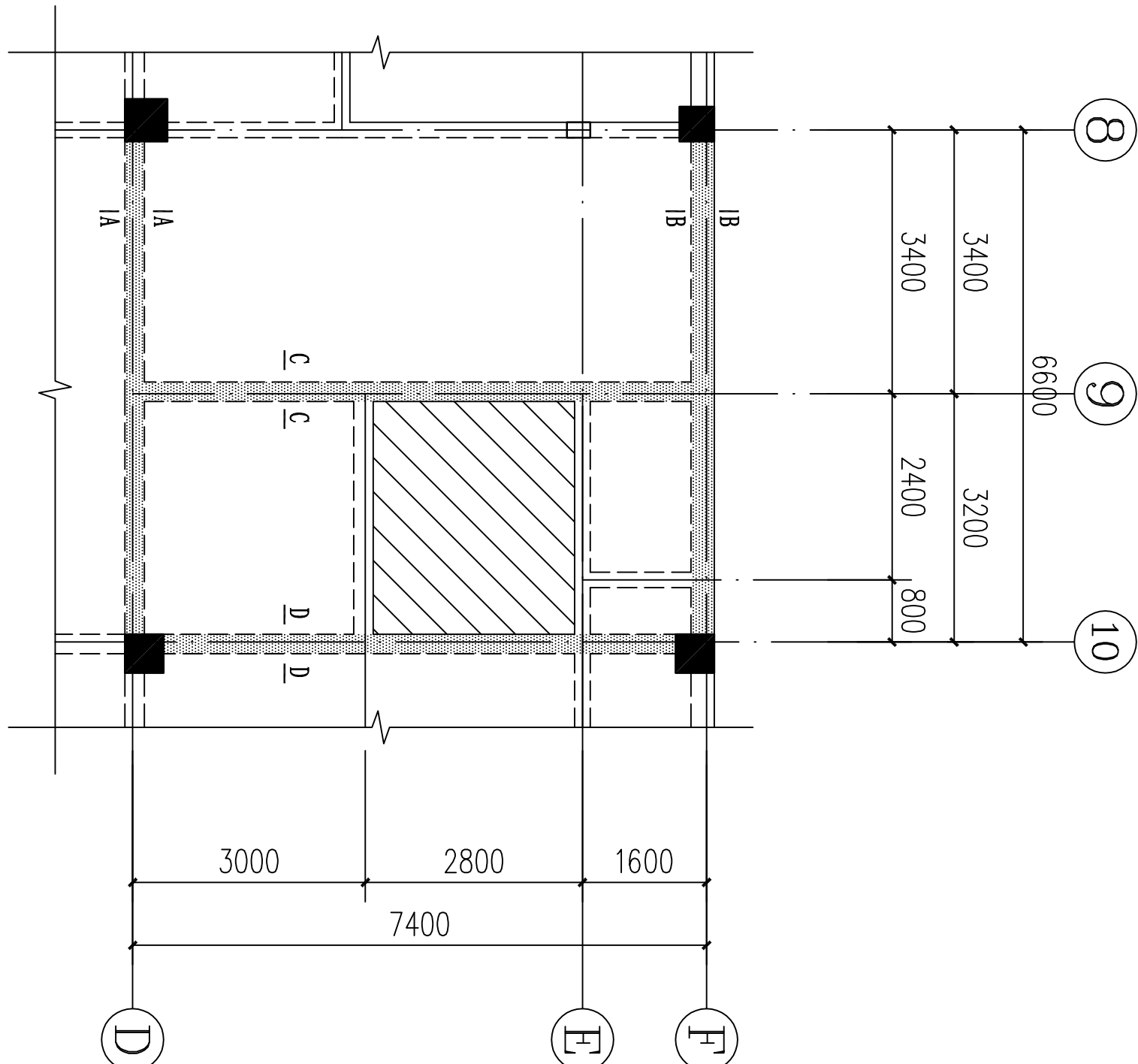
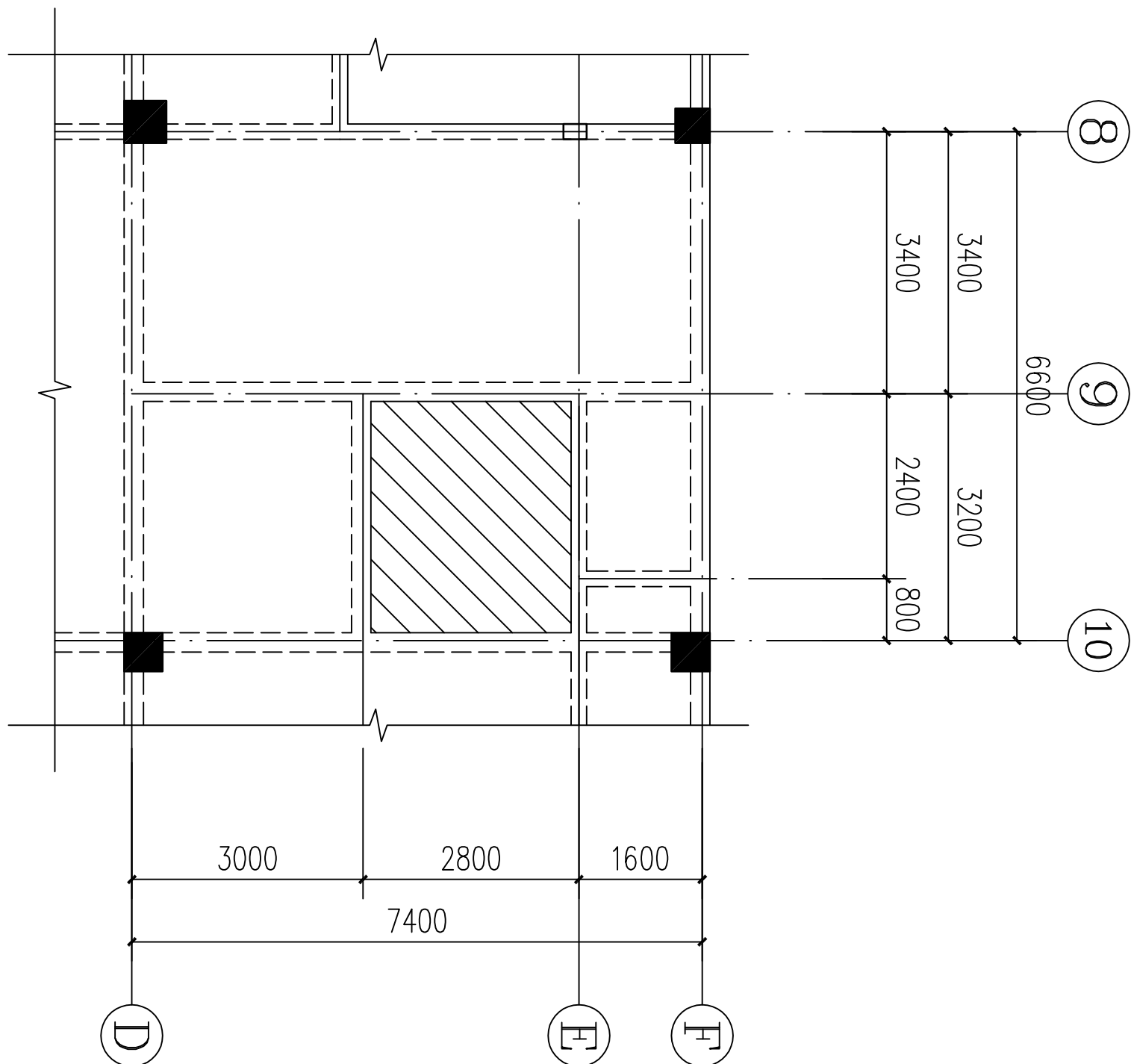
图纸目录

专 业	姓 名	日 期	专 业	姓 名	日 期
建 筑			电 气		
结 构			空 调		
给 排 水			工 艺 机 械		

序号	图 名	图 别	图 号	规 格	张 数	备 注
1	图纸目录	结施	JG-00	A3	1	
2	二层平面布置图 屋面层平面布置图	结施	JG-01	A3	1	
3	屋面层~电梯顶面柱定位图	结施	JG-02	A3	1	
	电梯顶面梁、板配筋图					
4	结构大样图	结施	JG-03	A3	1	
5	以下空白					
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

■ 备注 Notes		
* 本图纸的版权, 属中叙设计集团有限公司所有, 不得用于本工程以外范围. * 本图纸需手续齐全方可用于施工.		
■ 平面示意 Plane Diagram		
<div><h1>中叙设计集团</h1><h2>有限公司</h2><p>Zhongxu Design Group Co., Ltd.</p><p>建筑工程甲级 编号: A151031035</p></div>		
设计号:	JOB NO.	
建设单位	CLIENT	
河池市宜州区怀远镇中心卫生院		
工程名称:	PROJECT TITLE	
河池市宜州区怀远镇中心卫生院电梯安装建设项目		
子项名称:	SUB ITEM	
图名: DRAWING TITLE		
图纸目录		
注册执业栏	REGISTERED ARCHITECT	
姓名:	谭小平	NAME
注册证书号码:	S205103364	REGISTRATION CERTIFICATE NO.
注册印章号码:	5102289-S013	REGISTRATION STAMP NO.
审定	杨波	
APPROVED BY		
审核	谭小平	
VERIFIED BY		
设计总负责人	蒋小燕	
PROJECT LEADER		
专业负责人	谭小平	
DISCIPLINE CHIEF		
校对	张云	
CHECKED BY		
设计	梁炎	
DESIGNED BY		
出图签章 STAMP FOR DRAWING COMPLETED		
版次: A EDITION NO.		
图别: 结施	图号: JG-00	图名: 日期: 2025. 09
DWG. CATEGORY	SCALE	DATE
比例: 1:100		

日期	姓名	专业
		电气
		空调
		工艺机械
日期	姓名	专业
		建筑
		结构
		给排水



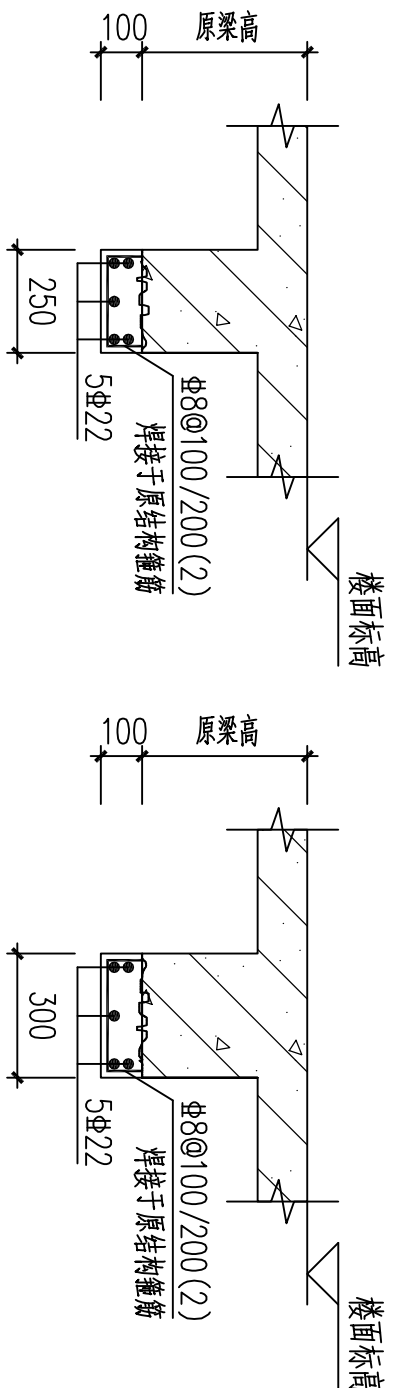
二层平面布置图 1:100

图中填充 为拆除结构板。

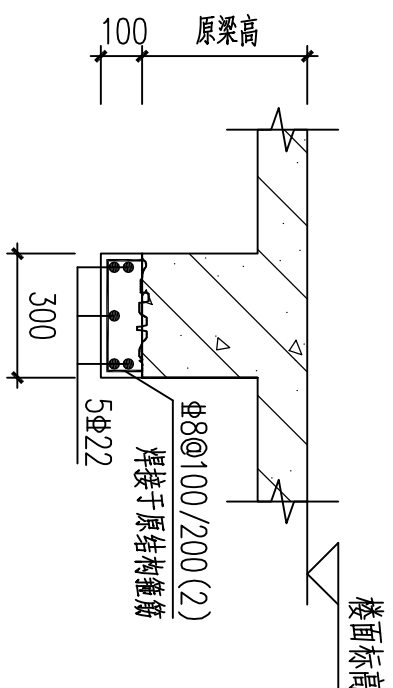
屋面层平面布置图 1:100

图中填充 为拆除结构板。

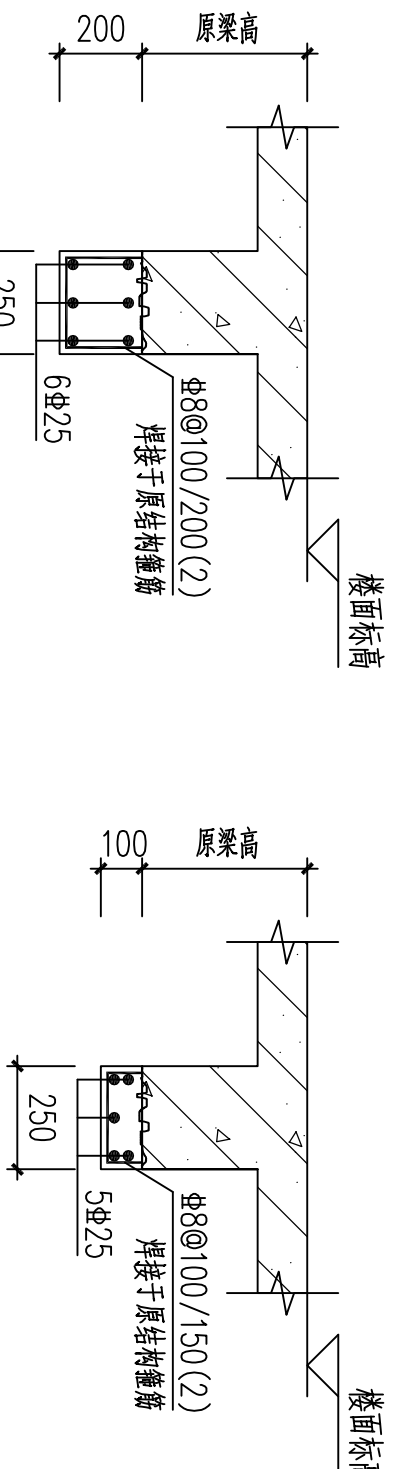
图中填充 为要加固的结构梁。



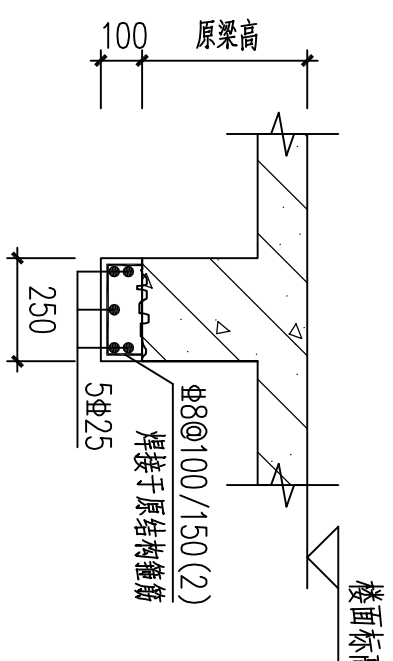
A-A剖面图



B-B剖面图



C-C剖面图



D-D剖面图

新旧混凝土接触面，原剪力墙应凿毛和清洁处理，并在浇注新混凝土前涂刷一道界面结合剂，后浇混凝土需用C30细石混凝土浇筑。

■ 备注 Notes

* 本图纸的版权，属中叙设计集团有限公司所有，不得用于本工程以外范围。

* 本图纸需手续齐全方可用于施工。

中叙设计集团
有限公司

Zhongxu Design Group Co., Ltd.

建筑工程甲级 编号: A151031035

设计号: JOB NO.

建设单位: CLIENT

河池市宜州区怀远镇中心卫生院

工程名称: PROJECT TITLE

河池市宜州区怀远镇中心卫生院电梯安装建设项目

子项名称: SUB ITEM

图名: DRAWING TITLE

二层平面布置图
屋面层平面布置图

注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT

姓名: NAME

谭小平

注册证书号码: REGISTRATION CERTIFICATE NO.

S205103364

注册印章号码: REGISTRATION STAMP NO.

5102289-S013

审定: APPROVED BY

杨波

审核: VERIFIED BY

谭小平

设计总负责人: PROJECT LEADER

蒋小燕

专业负责人: DISCIPLINE CHIEF

谭小平

校对: CHECKED BY

张云

设计: DESIGNED BY

梁炎

出图签章 STAMP FOR DRAWING COMPLETED

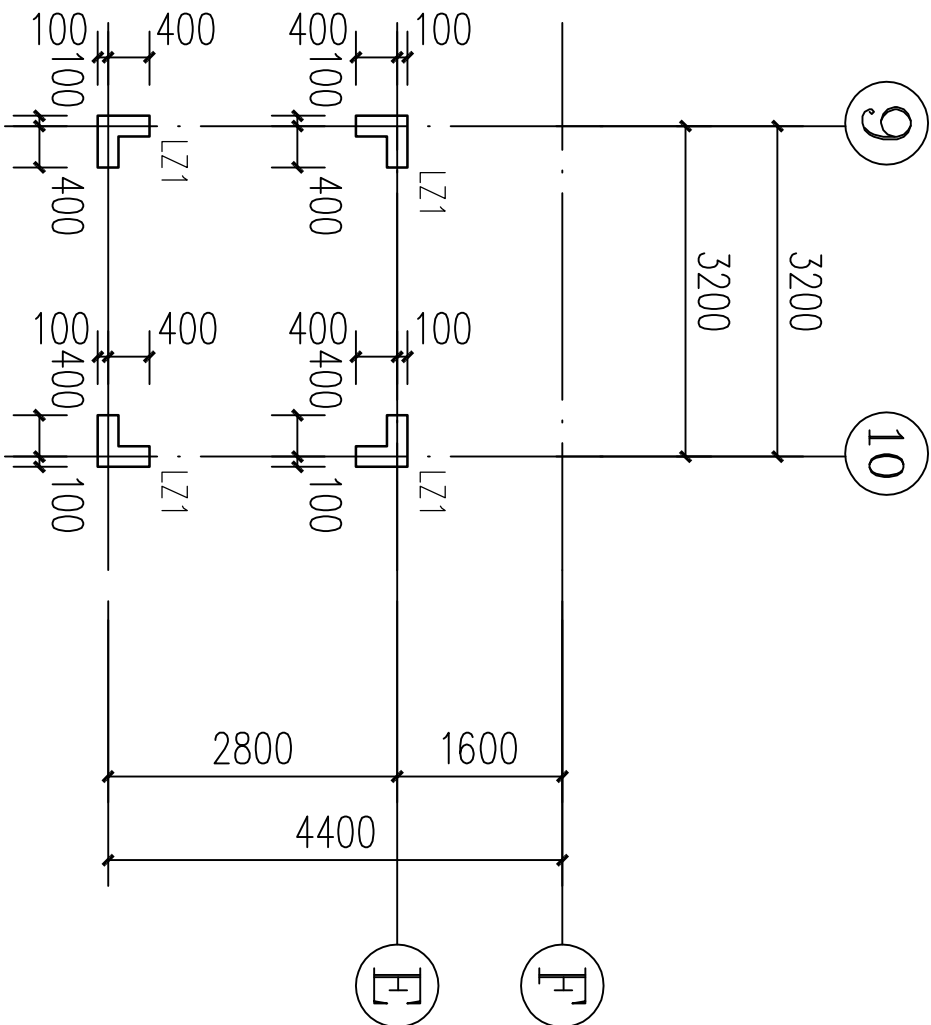
版次: A EDITION NO.

图别: 结施 DWG. CATEGORY 图号: JG-01 DWG. NO.

比例: 1:100 SCALE 日期: 2025. 09 DATE

本图须加盖本公司出图签章，否则一律无效

日期	姓名	专业	日期	姓名	专业
		电气			建筑
		空调			结构
		工艺机械			给排水



屋面层~电梯顶面柱定位图 1:100

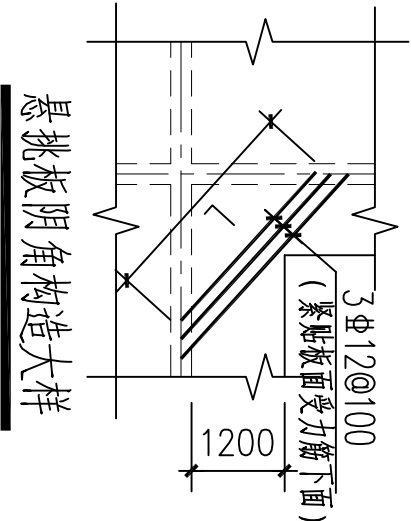
名称	标高	钢筋	墙
LZ1	屋面层~小屋面层	12Φ16	Φ8@100

机房顶面	11.450		
原结构屋面	7.450	4.000	C25
基础	基础顶面	实际高度	C30

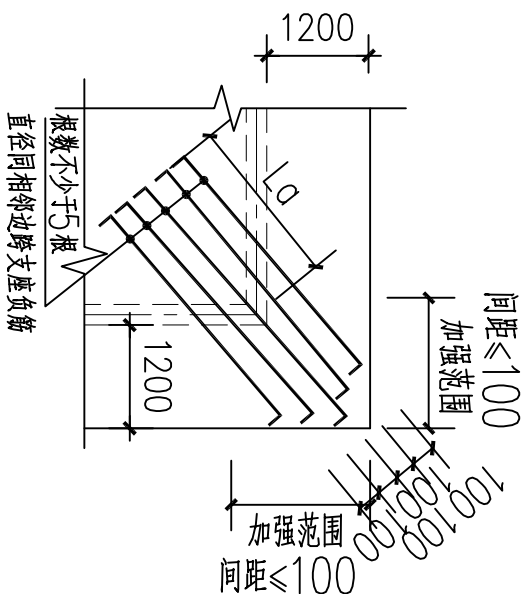
层号	标高 (m)	层高 (m)	柱混凝土标号
楼层结构标高	层高	墙、柱混凝土标号	

说明：

- 除注明外，框架抗震等级为三级。
- 柱配筋详细做法及说明详见图集《22G101-1》。
- 材料：钢筋：HRB400 (Φ) 级。
- 墙体留洞、管道铺设及预埋件埋放必须与建筑、水、电、暖通施工图配合进行。
- 未标注墙柱沿轴线对称或墙柱边与轴线重叠，未注明尺寸及配筋均按对称位置施工。
- 本说明未详尽之处详结构设计总说明。

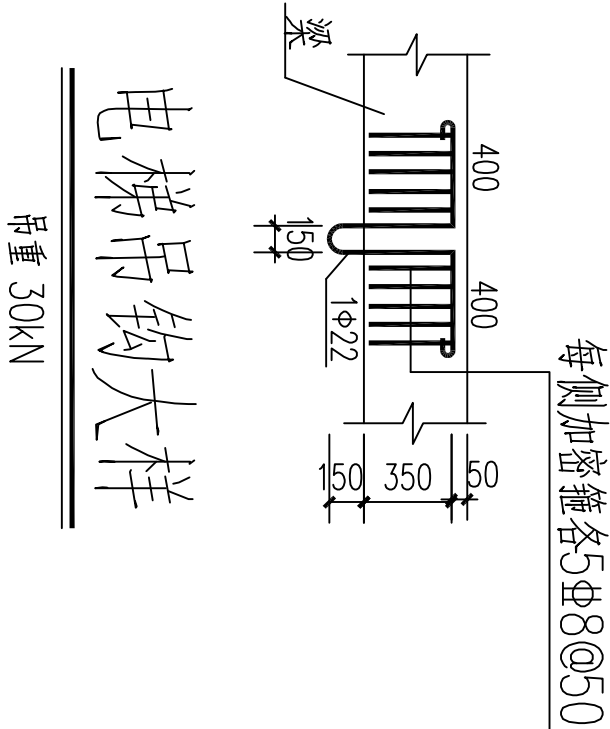


悬挑板阴角构造大样

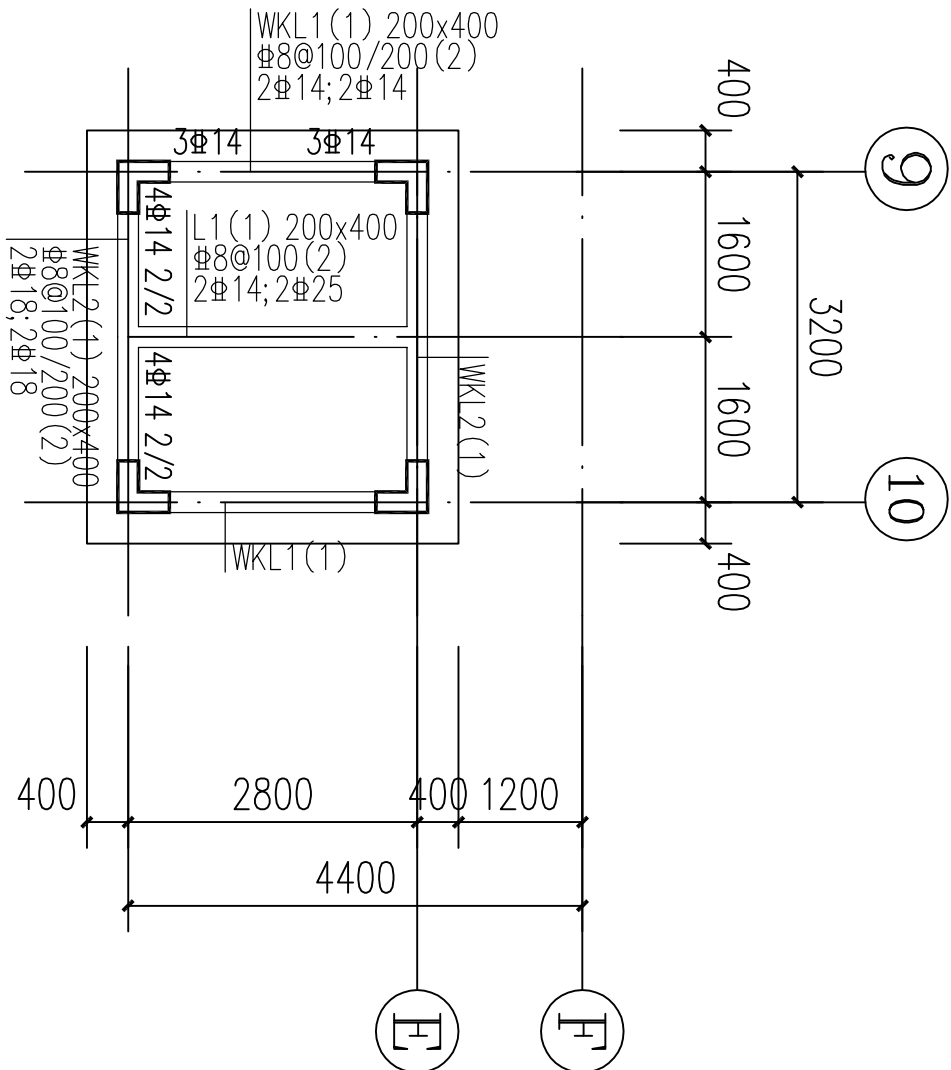


悬挑板阳角构造大样

注：放射钢筋直接锚入楼面梁内。



电梯吊钩大样






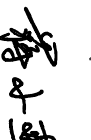


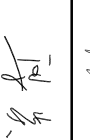
电梯顶面梁、板配筋图 1:100

梁说明：

- 材料：混凝土：梁、板C25；钢筋：HRB400 (Φ)。
- 悬挑梁及各类梁悬挑段须严格按照22G101-1第89页做法将根部支座的梁面负钢筋伸至端部，除特别注明外，箍筋加密至Φ8@100 (2)。
- 梁侧纵向构造钢筋按结构设计总说明的要求放置，图纸特别注明梁侧纵向构造钢筋或抗扭纵筋的梁跨，按图纸施工。
- 框架梁梁面架立钢筋或通长筋与支座负筋采用双面焊，焊接长度5d，d为钢筋较小钢筋的直径。
- 非框架梁梁面架立钢筋与支座负筋搭接150。架立钢筋与支座负筋相同时，采用通长筋。
- 未注明梁面标高平板面，标高按结构布置板面标高，高差相接处的梁按较高标高顶。
- 凡主次梁交界处的主梁在次梁两侧；井字梁 (十字梁) 交接处每道梁两侧各设置3道加密箍筋，直径同该跨主梁箍筋，间距50。
- “非框架梁的上部纵向钢筋在端支座处的锚固”设计按铰接。
- 未详尽处详结构设计总说明及22G101-1图集。

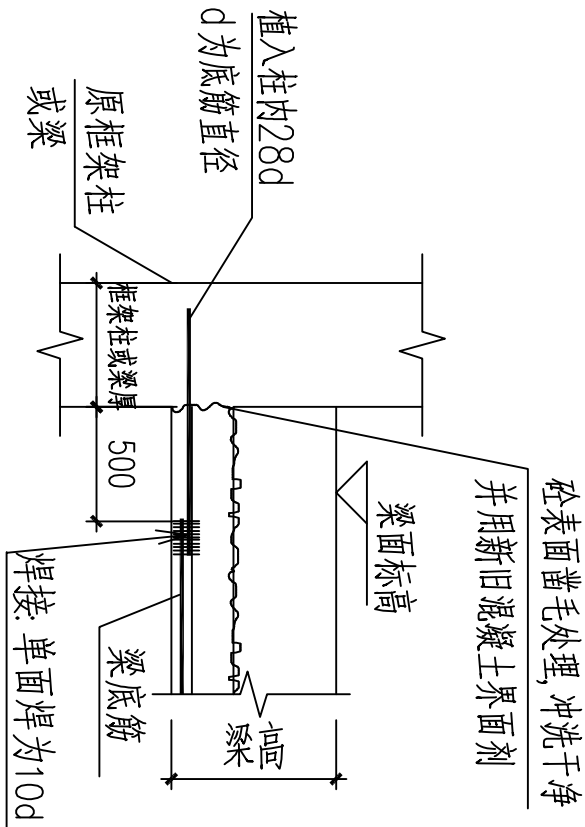
板说明：

- 材料：混凝土：梁、板C25；钢筋：HRB400 (Φ)。
- 除注明外板面标高同结构层高表。
- 除注明外，板厚均为120mm。
- 未注明定位尺寸的梁为梁中对轴线或梁边平轴线，柱墙边设置，梁面平较高板面。
- 图中未注明的板面钢筋为双向Φ8@200，未画出板底筋钢筋为双向Φ8@200。标注的支座负筋为增加钢筋，与通长钢筋间隔布置。
- 板负筋下方数字为梁中到钢筋边长度。
- 板负筋在柱子处长度应增加 (自柱边伸入板内长度不应小于自梁边伸入板内长度)。
- 本图纸与其他专业图纸核对无误后，方可用于施工 (严禁仅看结构图进行施工)。

■ 备注 Notes			
* 本图纸的版权,属中叙设计集团有限公司所有,不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手续齐全方可用于施工.			
■ 平面示意 Plane Diagram			
<div><div></div><div>中叙设计集团 有限公司</div><div>Zhongxu Design Group Co., Ltd.</div><div>建筑工程甲级 编号: A151031035</div></div>			
设计号:	JOB NO.		
建设单位	CLIENT	河池市宜州区怀远镇中心卫生院	
工程名称:	PROJECT TITLE	河池市宜州区怀远镇中心卫生院 电梯安装建设项目	
子项名称:	SUB ITEM		
图名:	DRAWING TITLE	屋面层~电梯顶面柱定位图 电梯顶面梁、板配筋图	
注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT			
姓 名:	NAME	谭小平	
注册证书号码:	REGISTRATION CERTIFICATE NO.	S205103364	
注册印章号码:	REGISTRATION STAMP NO.	5102289-S013	
审 定	杨 波		
APPROVED BY			
审 核	谭小平		
VERIFIED BY			
设计总负责人	蒋小燕		
PROJECT LEADER			
专业负责人	谭小平		
DISCIPLINE CHIEF			
校 对	张 云		
CHECKED BY			
设 计	梁 炎		
DESIGNED BY			
STAMP FOR DRAWING COMPLETED			
出图签章			
版 次:	A		EDITION NO.
图 别: 结施	DMG. CATEGORY	图 号: JG-02	DMG. NO.
比 例: 1:100	SCALE	日 期: 2025. 09	DATE

本图须加盖本公司出图签章, 否则一律无效

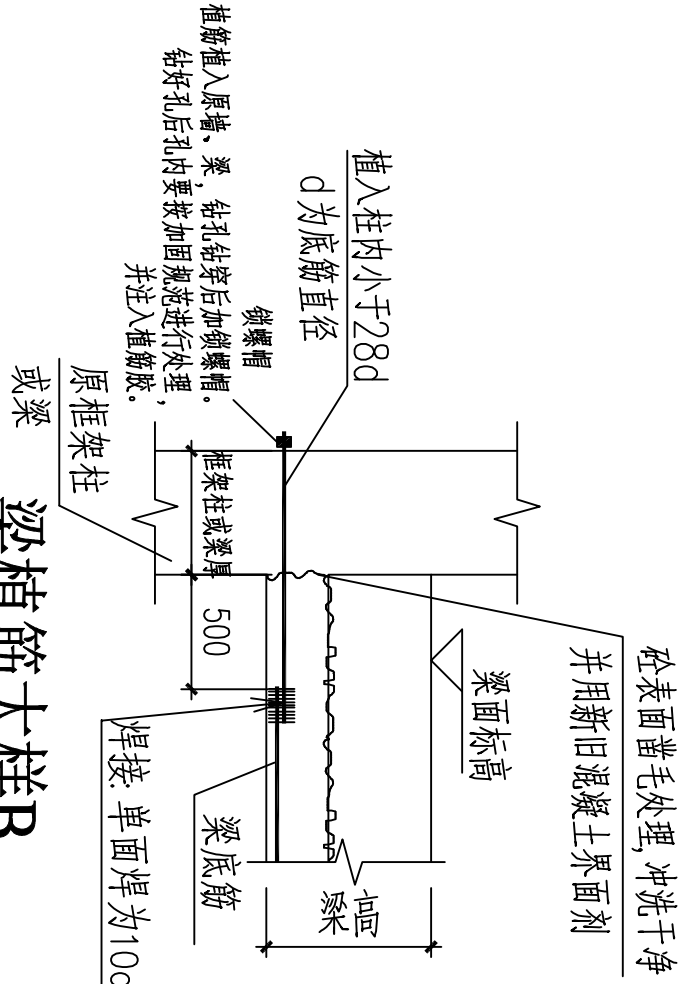
日期	姓名	专业	日期	姓名	专业
		电气			建筑
		暖通			结构
		工艺机械			给排水



梁植筋大样A

注:

- 焊接时, 应采用冰水浸渍的湿毛巾包裹植筋外露部分的根部。
- 植筋锚固所用粘接剂应满足《混凝土结构加固设计规范》(GB50367-2006)和植筋技术要求。
- 植筋前应先进行抗拔试验及检测, 合格后方可开展植筋工作。



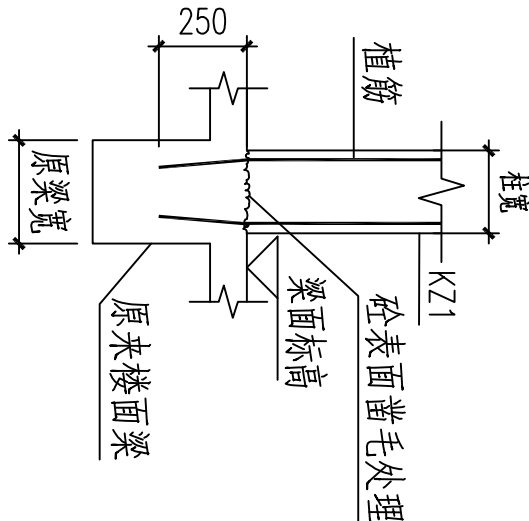
梁植筋大样B

说明:

- 施工前, 现场应先按实原有梁轴线的定位尺寸, 如有不符, 应及时通知设计单位。
- 采用微膨胀, 砼强度等级为C25, 钢筋: HPB300级(Φ), HRB400级(Φ)。
- 采用植筋锚固时, 其锚固部位的原构件混凝土不得有局部缺陷。若有局部缺陷, 应先进行补强或加固处理后再植筋。
- 结构加固用胶粘剂为A级剂, 施工时必须严格按《混凝土结构加固设计规范》(GB50367-2006)和《混凝土结构后锚固技术规程》(JGJ145-2004)的要求, 以确保植筋质量。
- 凿除部分要求施工应轻敲慢凿, 严禁重锤敲击, 不得影响周边砼质量。
- 新旧砼连接处, 对原砼面凿毛露筋并清洗干净, 浸润后涂混凝土界面剂后方可进行新的砼施工。
- 凡钻孔植筋者植筋植入支撑点的梁柱凡A, LA按所选填充材料试验定, 且不小于设计值。
- 植筋前应先进行抗拔试验及检测, 合格后方可开展植筋工作。
- 施工时若存在相互正交的两个方向均植筋的情况时, 应先植一个方向, 待达到设计强度后再植另一个方向, 间隔施工, 不能两个方向同时钻孔植筋。
- 施工方应具有国家相关认证资格(如: 植筋抗拔力检测合格认证、植筋混凝土长期性能试验合格认证等相关认证)的单位承建, 以确保加固质量。
- 施工时应结合建筑、水电及电梯资料等相关图纸施工。




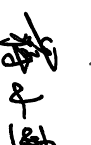

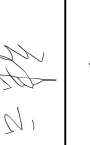
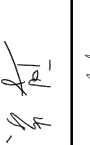
植筋直径与对应的钻孔直径设计值:

钢筋直径d (mm)	20	22	25
钻孔直径设计值D (mm)	25	28	31



新增柱植筋大样

新旧混凝土接触面, 原剪力墙应凿毛和清洁处理, 并在浇注新混凝土前涂刷一道界面结合剂

■ 备注 Notes			
* 本图纸的版权,属中叙设计集团有限公司所有,不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手续齐全方可用于施工.			
■ 平面示意 Plane Diagram			
<div><div></div><div>中叙设计集团 有限公司</div><div>Zhongxu Design Group Co., Ltd.</div><div>建筑工程甲级 编号: A151031035</div></div>			
设计号:	河池市宜州区怀远镇中心卫生院		JOB NO.
建设单位	河池市宜州区怀远镇中心卫生院		CLIENT
工程名称:	河池市宜州区怀远镇中心卫生院电梯安装建设项目		PROJECT TITLE
子项名称:			SUB ITEM
图名:	结构大样图 DRAWING TITLE		
注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT			
姓 名:	谭小平	NAME	
注册证书号码:	S205103364	REGISTRATION CERTIFICATE NO.	
注册印章号码:	5102289-S013	REGISTRATION STAMP NO.	
审 定	杨 波		
APPROVED BY			
审 核	谭小平		
VERIFIED BY			
设计总负责人	蒋小燕		
PROJECT LEADER			
专业负责人	谭小平		
DISCIPLINE CHIEF			
校 对	张 云		
CHECKED BY			
设 计	梁 炎		
DESIGNED BY	STAMP FOR DRAWING COMPLETED		
出图签章			
版 次:	A		EDITION NO.
图 别: 结施	DWG. CATEGORY	图 号: JG-03	DWG. NO.
比 例: 1:100	SCALE	日 期: 2025. 09	DATE

本图须加盖本公司出图签章, 否则一律无效