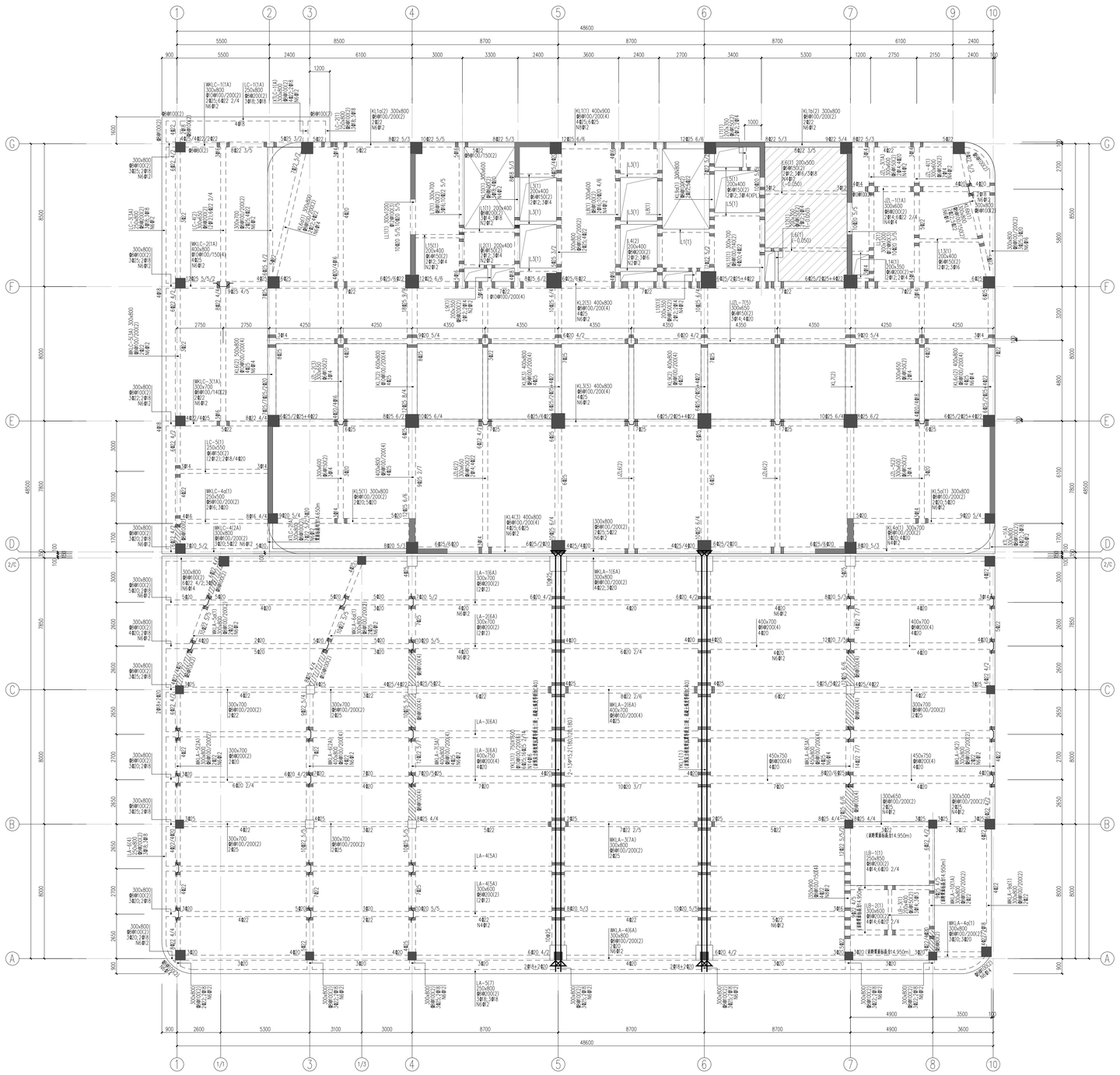
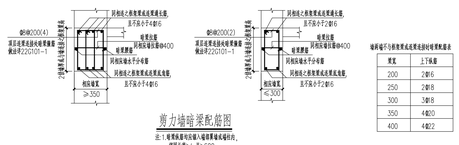


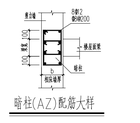
四层梁平法施工图 1:100

WKLC-×;LC-×;XTLC-×梁面标高均为14.650m
WKLA-×;LA-×梁面标高均为14.650m
LB-×梁面标高均为15.650m

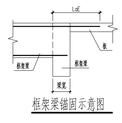


剪力墙暗梁配筋图

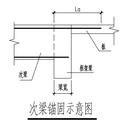
暗柱或可分隔剪力墙暗柱或暗梁配筋表	
宽度	上下配筋
200	2Φ16
250	2Φ18
300	3Φ18
350	4Φ20
400	4Φ22



暗柱(AZ)配筋大样



框架梁锚固示意图



次梁锚固示意图

梁设计说明：

1. 梁编号见施工图，梁采用平面整体表示法表示，制图规则及构造详图见标准图《22G101-1》。
2. 未注明偏心尺寸的梁均按梁中心对轴线或梁边与柱一边平齐。
3. 图中括号"()"内数值为该梁梁面标高相对于该层楼面结构标高的相对标高。
4. 未注明的吊筋均为2Φ14；未注明的附加箍筋会注均为3Φ8@50，d为该梁箍筋直径，附加箍筋数同该梁箍筋肢数。
5. 次梁L支座与柱、墙相连时，主筋、箍筋按框架梁KL构造(箍筋加密)。
6. 次梁底筋只能在框架梁处断开。
7. 除图中已注明腰筋外，对腹板高度h_w≥450mm的梁应按《12SG121-1》P32配置构造钢筋(腹板高度h_w：矩形截面取有效高度；T形截面取有效高度减去翼缘高度；工形截面取腹板净高)，构造钢筋均为HRB400；当具体施工图已原位标注腰筋按标注值配置。
   构造做法详见《22G1101-1》第97页
8. 除特殊注明外，"▨"表示此段梁箍筋加密Φ100。
9. 梁施工时应预留好构造柱(GZ)和framework柱(TZ)插筋，做法详《22G101-1》。
10. 图中除特殊注明外，悬挑梁梁箍筋全长加密Φ100。
11. JZL井字梁配筋构造详《22G101-1》P105。井字梁支座上部第一排纵向钢筋(非贯通筋)的延伸长度为l_n/3，第二排纵向钢筋(非贯通筋)的延伸长度为l_n/4，l_n详见《22G101-1》P105。
12. 非框架梁的上部纵向钢筋在端支座的锚固除注明外均按充分利用钢筋抗拉强度。
    框关构造详《22G101-1》P35第4.6.1条和P96。
13. 图中标注XPL的梁，其纵向钢筋连接不采用绑扎搭接。
14. 未注明连梁(LL-×)腰筋为侧水平分布筋，其构造详图按22G101-1。
15. 墙中LL构为侧方暗梁，配筋主筋宽等同剪力墙。
16. 楼层标高处钢筋混凝土墙除设置连梁外，其余部位均应设置暗梁，详暗梁LL截面大样。
17. 次梁L支座与柱、墙平面内相连时，主筋、箍筋按框架梁KL构造(箍筋加密)。
18. 当框架梁支座与剪力墙平面外相交且该柱需增大或缩减柱(GZ)或framework柱，应增补framework柱(AZ)配筋大样。
19. 当图中单向框架梁或次梁支座或悬挑入框架梁遇见不了锚固长度时，可采取图中大样处理以满足锚固锚固长度要求。
20. 图中括号( )中数值为该梁梁面标高相对于该层楼面结构标高的相对标高。
21. 梁定位尺寸均详板平法施工图。

小屋面	84.950			
屋面层	78.950	6000		
19	74.950	4000	C30	
18	70.950	4000		
17	66.950	4000		
16	62.950	4000		
15	58.950	4000	C35	
14	54.950	4000		
13	50.950	4000		
12	46.950	4000	C40	
11	42.950	4000		
10	38.950	4000		
9	34.950	4000	C45	
8	30.950	4000		
7	26.950	4000		
6	22.950	4000	C50	C30
5	18.950	4000		
4	14.950	4000		
3	10.450	4500	C55	
2	5.950	4500		
1	地下室顶板面	按实际		
-1	基础面	按实际		
层号	标高(m)	层高(mm)	墙、柱砼强度等级	梁、板砼强度等级

楼面结构标高，建筑层高，混凝土强度等级表
(结构标高=建筑标高-装修层厚度50mm)
(表所编号地下室除外)

福建省机电沿海
建筑设计研究院有限公司
证书编号：A135003677　A235003674
资质范围：建筑工程甲级　机械行业甲级
电子工程甲级　轻钢结构甲级
工程咨询甲级　市政工程乙级
城乡规划丙级　变电工程丙级

施工图审查批准单位：

施工图审查批准书证号：

图纸专用章

福建省工程勘察设计图纸专用章
福建省机电沿海建筑设计研究院有限公司
资质：建筑工程甲级 证书：A135003677
有效期至：2030年02月14日

注册执业章

中华人民共和国一级注册建筑师
姓　名：张玉林
注册号：35003367-001
有效期：至2028年08月03日

注册执业章

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓　名：郑伟锐
注册号：35003677S005
有效期：至2025年03月29日

建设单位：宁德东侨一建工程建设有限公司

工程名称：东侨两业融合中心项目

职　责	姓　名	签　名
审　定	陈云辉	
项目负责人	张玉林	
项目经理	叶　霞	
专业负责人	郑伟锐	
审　核	杨　煌	
校　对	郑伟锐	
设　计	姚　蓝	

图名：四层梁平法施工图

工程编号	2026-18	版　别	1.00
图　别	结施	图　号	36
日　期	2026 年 09 月　日		

修改记录：

专业名称：建筑　结构　给排水　电气　暖通　动力　总图　工艺