

不得在图纸上量取尺寸施工。 如有任何不符事宜, 请在施工前与设计部会商。 本工程图纸未能设计单位许可不得用于其他地方。		
会 签		
建 筑专业		
结 构专业		
给排水专业		
电 气专业		
暖通专业		



岳阳市规划勘测设计院有限公司
建筑行业(建筑工程)乙级: A243019305

项目负责人	夏 洁	王洁
审定人	吴 明	吴明
审核人	鲁明勇	鲁明
专业负责人	胡佳梦	胡佳梦
校 对 人	乔 铁	乔铁
设计人	胡佳梦	胡佳梦

档案号:

建设单位:

岳阳市教育事务中心

工程名称:

岳阳市第十四中学实验楼拆除重建项目

子项名称:

2#学生宿舍

图 名:

二层梁配筋图

图 附:

日 期:

2026. 04

比 例:

图 号:

GS-14

版本号:

版本说明

版本	日期	审核	备注

梁 表						
编 号	序号	梁截面 b×h	上部纵筋——左	上部纵筋——中	上部纵筋——右	下部纵筋
L4(1)	1	200×400	2B14	2B14	2B14	8B8(2/0)(2)
L5(1)	1	200×400	2B14	2B14	2B14	8B8(2/0)(2)
L7(1)	1	200×400	2B14	2B14	2B14	8B8(2/0)(2)
L40(1)	1	200×400	2B14	2B14	2B14	8B8(2/0)(2)
Lg1(1)	1	200×400	2B14	2B14	2B14	8B8(2/0)(2)
Lg3(1)	1	200×400	2B14	2B14	2B14	8B8(2/0)(2)

梁设计说明:

- 1、与本图标注相关钢筋构造详图参见《混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图(现浇混凝土框架、剪力墙、梁、板)》(22G101-1)。
- 2、梁、板混凝土强度详见表格; 钢筋为Φ表示HPB300、Φ表示HRB400E。
- 3、图中除外墙边梁及楼梯间处梁面标高为H, 未注明者板面和梁顶标高为H=-0.050, 单位为m。
- 4、图中造型等建筑外轮廓平面尺寸均应与建筑图核对无误后方可施工。
- 5、当梁跨内上部纵筋仅有跨中通长筋的原位标注时, 未标注的该跨支座筋同跨中通长筋。
- 6、除注明外, 梁中与轴线或墙中齐, 或梁边齐墙边。

二层梁配筋图 1:100

- 7、图中未原位引注的附加箍筋, 间距为50, 钢筋等级、直径和肢数均与该主要的箍筋相同。
- 8、填充墙构造柱布置详见总说明, 配筋详见构造柱GZ1, 除KZ外, 未注明柱均为GZ1。
- 9、设备用房和配电房地面一层地面采用150mm厚C25混凝土地面内配Φ8@200单层双向钢筋。
- 10、其它未尽事宜详结构设计总说明及平法补充及调整。
- 11.楼层高处剪力墙顶设置暗梁: 剪力墙端平面内与框架梁连接时, 框架梁延伸作为剪力墙暗梁; 剪力墙端平面内无框架梁连接时, 满墙顶设置暗梁(ALa)。

天面层	22.500		C30	C30	C30
屋 面	18.000	4.500	C30	C30	C30
6	15.000	3.000	C30	C30	C30
5	12.000	3.000	C30	C30	C30
4	9.000	3.000	C30	C30	C30
3	6.000	3.000	C30	C35	C30
2	3.000	3.000	C30	C35	C30
1	0.000	3.000	C30	C35	C30
夹层	-1.300	1.300	C35	C40	C40
-1	-5.500	4.200	C35	C40	C40
层号	标高(m)	层高(m)	梁板砼等级	柱砼等级	墙砼等级

标高、层数、砼等级表
截面单位为: 毫米