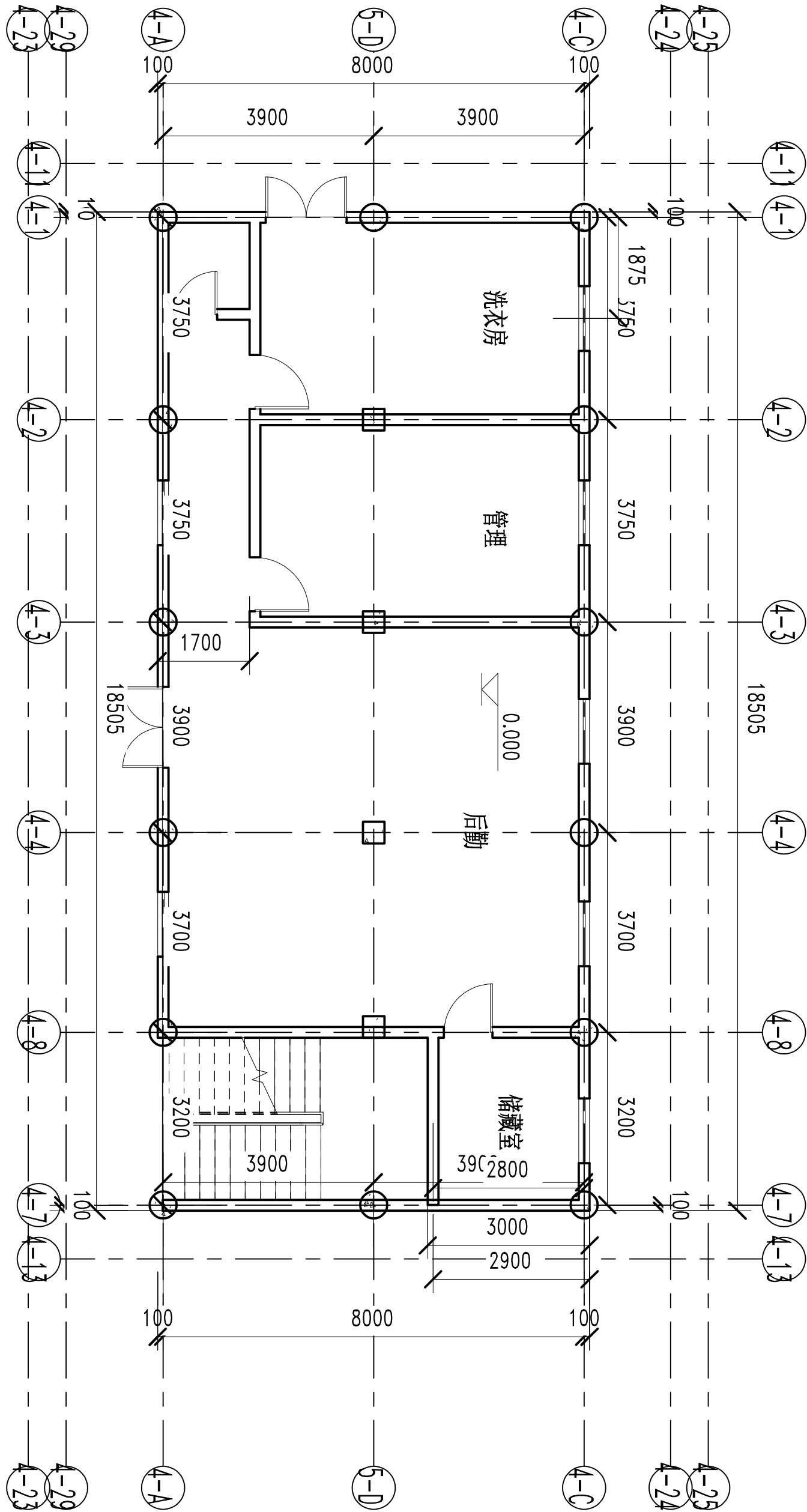
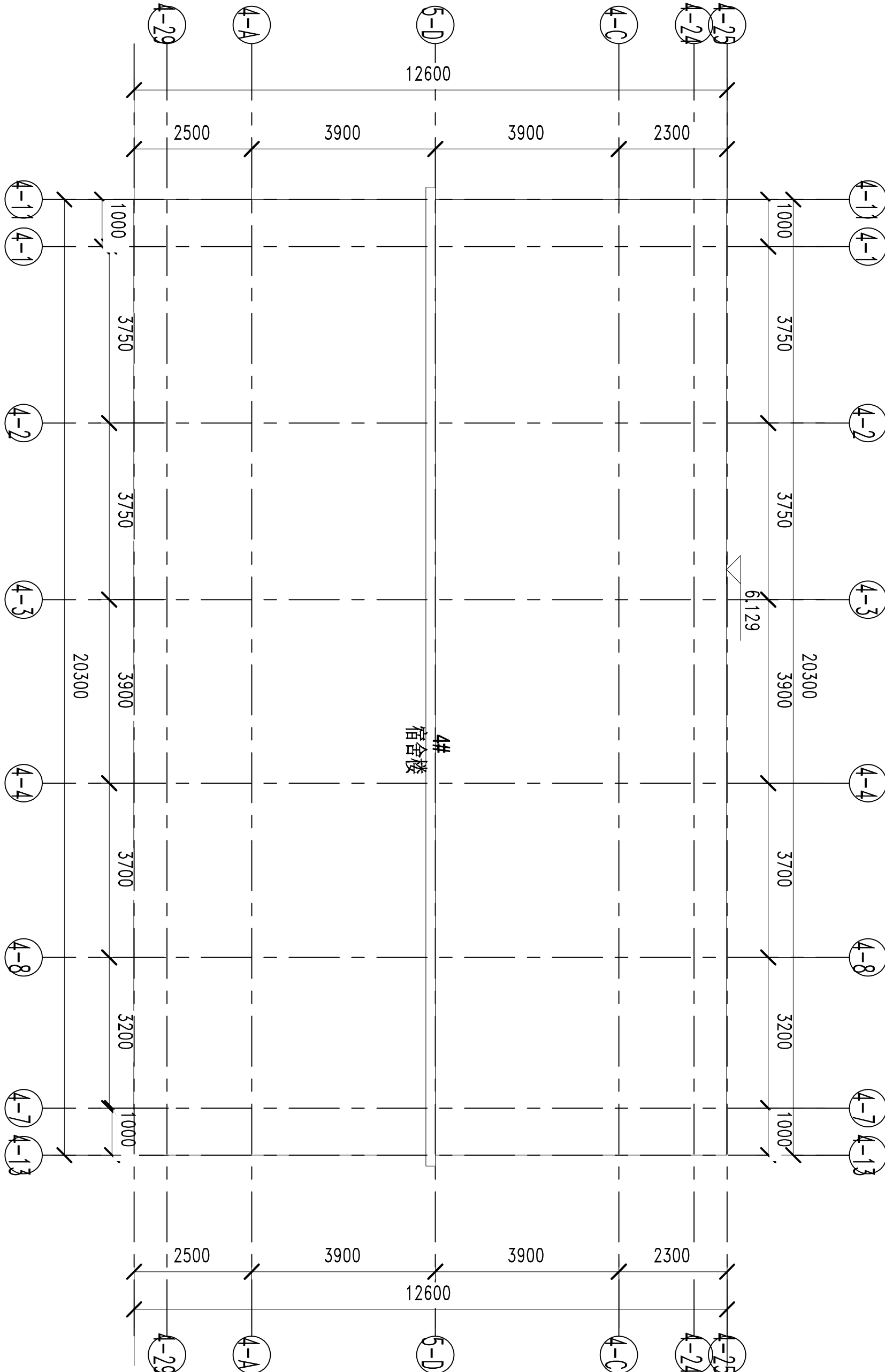
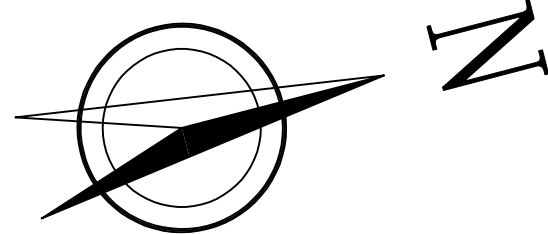


名	答	会签专业	名	答	会签专业
		电气			暖通空调
		给排水			建筑
		结构			给排水



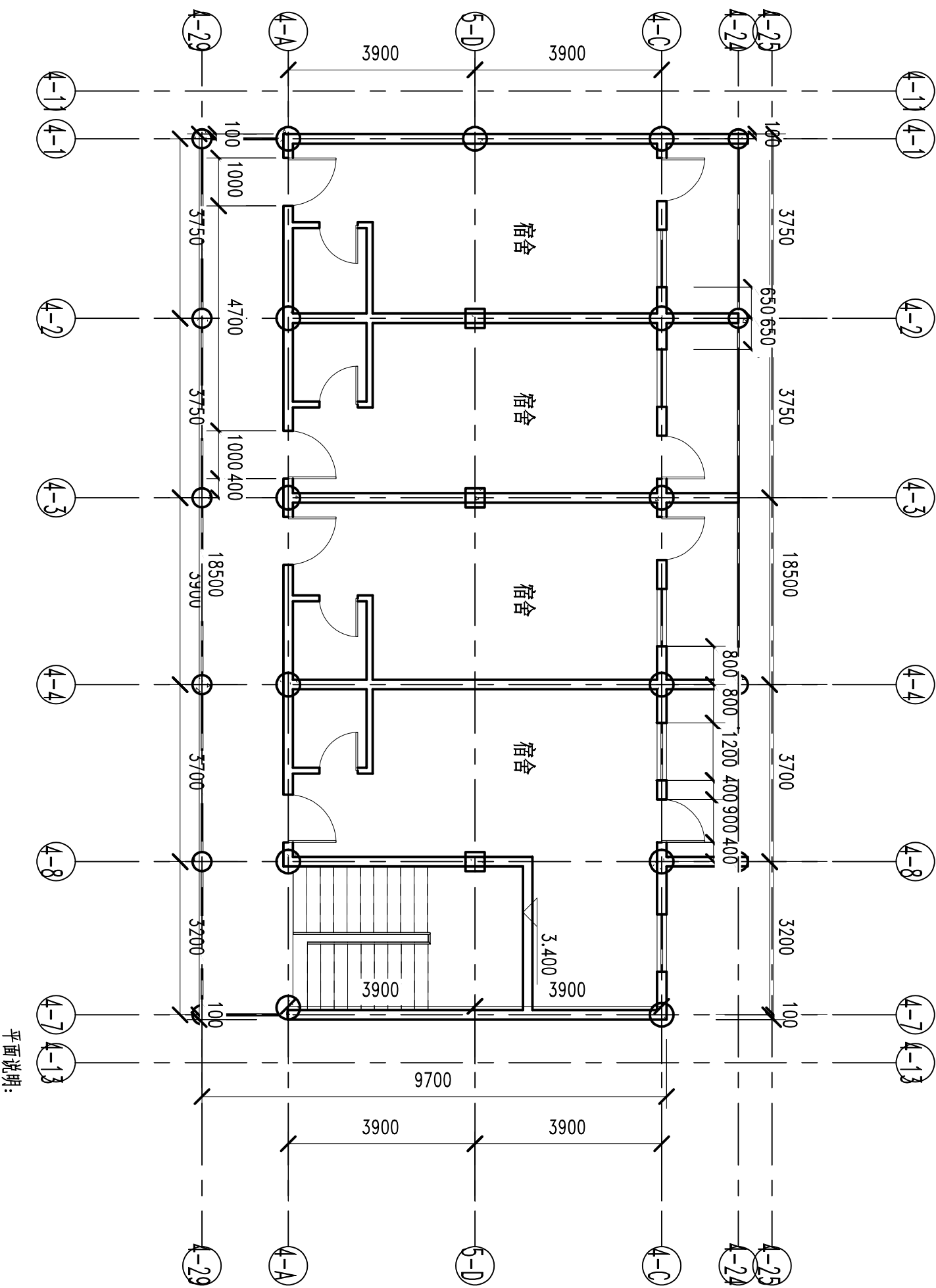
一层平面图 1:150

本层建筑面积: 148.00m²
总建筑面积: 324.89m²



二层平面图 1:150

本层建筑面积: 176.89m²



平面说明:

1. 除注明外, 门窗均为100与结构相交的墙体, 墙体尺寸按A (小于100时, 砌块墙体按实际砌筑) 均采用标准窗框或铝窗C20墙体, 与柱同时浇筑。
2. 为简化标注位置, 建筑土墙面标注, 砖墙面全写, 墙体留洞开孔通洞。
3. 除注明外, 卫生间及卫生间相邻室内墙体面低15mm, 并在地漏处0.5%找平。
4. 配管前, 水管井留洞洞, 设备安装后用水泥材料封堵, 设备留井处修门、电气用防火门均用砌块砌筑200高门框, 所有管道均无安装, 后砌墙。
5. 未标注留洞洞口与相关水、电、暖通施工图有出入, 以水、电、暖通施工图为准。
6. 土建设留洞洞口与相关水、电、暖通施工图有出入, 以水、电、暖通施工图为准。
7. 预留管、预留洞说明:
1. 空调预留管: 未注明尺寸时, 管径按设计或按100, 具体位置按标准层平面图; 预留管长度与外墙内外抹灰面平。
2. 孔A: 为75预留空调管洞, 管中距地2350, 向外倾斜10°。
3. 孔B: 为75预留空调管洞, 管中距地150, 向外倾斜10°。
4. 各房间采暖管道连接: 外墙采用百叶通排。

屋顶平面图 1:150

图例	150厚页岩烧结多孔砖 (外墙)
	150厚页岩烧结多孔砖 (内墙)
	钢筋混凝土墙
	防水层
	防水层
	防水层

合作单位

图例

	华 厦 设 计 (集团) 有限公司
注册师	徐洪涛
设计负责人	徐洪涛
制图人	刘思思
设计人	陈福广
专业负责人	黄丹萍
审核人	黄丹萍
审定人	徐洪涛
建设单位	龙川县花山岩画管理局
项目名称	龙川县花山岩画管理局
项目地址	龙川县花山岩画管理局
设计单位	华厦设计(广东)有限公司
设计人	徐洪涛
日期	2020.10
版本	1.0
图号	32-161