



基础平面布置图

基础说明:

1. 钢筋: Φ 为HPB300钢筋, Φ 为HRB335钢筋, Φ 为HRB400. 钢筋锚固基础为C30, 垫层为C15素砼, 钢筋的保护层为40mm.
2. 本工程基础埋置区 间及持力层为黏土层, 独立基础持力层设计承载力特征值为160KPa, 基础埋深大于1.5米, 基底进入持力层大于0.5m. 待基础挖到持力层后, 应按规范组织业主、施工、设计、质监等有关单位验槽后, 方可进入下一道施工. 回填土夯实系数大于0.94.
3. 地基基础设计等级为丙级, 结构安全等级为二级.
4. 图中标高以米为单位, 尺寸以毫米为单位.
5. 本工程施工时应严格执行《砼结构工程施工及验收规范》(GB50204-2015)等现行施工验收规范和规程.
6. 本图除注明外, 柱中心线与基础中心线重合, 柱中心线与轴线的关系详见柱定位图.
7. 竖向承载力检验的方法和数量可根据地基基础设计等级和现场条件, 结合当地可靠的经验和技术确定, 建议采用荷载板实验.
8. 独立基础若与原有基础冲突, 不扰动原有基础, 按原有基础施工; 柱基承台与墙体冲突, 不扰动墙体, 按墙体施工.

项目负责人	吴自华	<div><div><div><div><div><div></div></div><div>永州市永南建筑设计院有限公司</div><div>Yongzhou Yongnan Architectural Design Institute Co., Ltd</div></div></div><div><div>证书编号: A243006887</div><div>电话: 0746-5722902</div></div></div></div>			
专业负责人	王廷强				
审 定	王廷强	建设单位	江华瑶族自治县人大常委会办公室	工程号	
审 核	潘强	工程名称	江华瑶族自治县人大机关办公楼维修改建项目	阶 段	施工图
校 对	高林祥	图 纸	基础平面布置图	图 别	结 施
设 计	王廷强			图 号	09
				日 期	2022. 09