

架空连廊基础平面图 1:100

基础平面图说明:

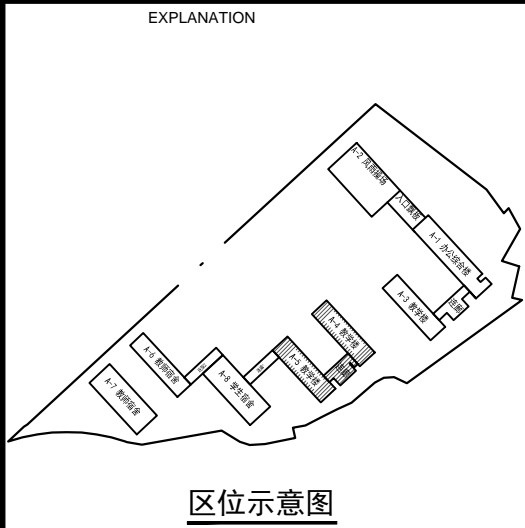
- 本工程± 0.000相当于黄海高程44.800m。
- 本工程采用柱下独立基础，未注明的基础底标高为-6.0m，基础持力层为第②层可塑粉质黏土，地基承载力特征值不小于130kPa。基础入持力层深度不小于300mm，持力层最终承载力特征值根据现场荷载试验确定。
- 除标明外，基础强度等级C30。基础底均做C20混凝土垫层100厚，垫层范围按基础平面尺寸每边增加 $h/4$, h 为垫层厚度
- 图例:

DJjx

基础编号

XXX

基础底标高(不包括垫层)
- 地基开挖必须会同建设、勘察、设计、施工、监理等单位进行验槽工作。应咨询当地质检部门意见，作地基检测。基槽如用机械开挖，要预留20~30cm土层进行人工开挖。。最终承载力特征值根据现场荷载实验确定。
- 图中未标注尺寸定位的基础均以柱中心及朝向为基准布置。
- 当挖到基础底的相应持力层标高，仍未达到相应的持力层时，向下超挖(≤800mm)后用内掺8%的水泥石粉回填；过深的超挖需通知设计人员处理。


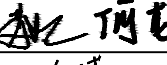
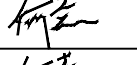
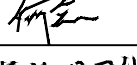
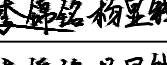





广东省城乡规划设计研究院
有限责任公司
GUANG DONG URBAN & RURAL PLANNING
AND DESIGN INSTITUTE CO.LTD
资质证书编号: A244003022
QUALIFICATION CERTIFICATE NO.:A244003022
版权所有, 未经授权, 不得复制。
COPYRIGHT MAY NOT BE COPIED

注册师章(建筑、结构) SEAL OF A/E OF RECORD

工程设计出图专用章 SEAL OF DRAWING

建设单位 CLIENT	桂平市教育局
工程名称 PROJECT	桂平大藤峡实验小学 A-4、A-5 教学楼设计
子项名称 SUBKEY	
业务号 JOB NO.	2023-JZ-029-1
施工图审查批准号 REVIEW NO.	

图纸名称 DRAWING TITLE		架空连廊基础平面图		
图 别 DISCIPLINE	结 构	比 例 SCALE	图 示	
图 号 DRAWING NO.	G2-01	日 期 DATE	2023. 05	
设计阶段 PHASE	施工图	版 次 REVISION	1	
专业审定 APPROVED BY	杨剑维			
专业审核 EXAMINED BY	田小霞			
项目负责 PRJ.DIRECTOR	黄 欣	何 龙		
专业负责 CHIEF. ENG.	何 熹			
校 对 CHECK BY	何 熹			
设 计 DESIGN BY	李锦铭	杨显钱		
制 图 DRAWN BY	李锦铭	杨显钱		
方案设计 CONCEPT				
会签栏 COUNTERSIGN				
建 筑 ARCH			结 构 STRU.	
给排水 PLUM.			电 气 ELEC.	
通 风 MECH				