

项目注册师

工程设计出图专用章

建设单位	岳阳市屈原管理区第一
CLIENT	学

SUBJECT 教学综合楼

版次 EDITION	第1版	日期 DATE	2022.10
---------------	-----	------------	---------

图号	GS-01-C
名称	结施
比例	
日期	
设计人	
审核人	
批准人	
备注	

本图须经施工图审查合格并加盖施工
审查合格专用章后方可作为施工依据。

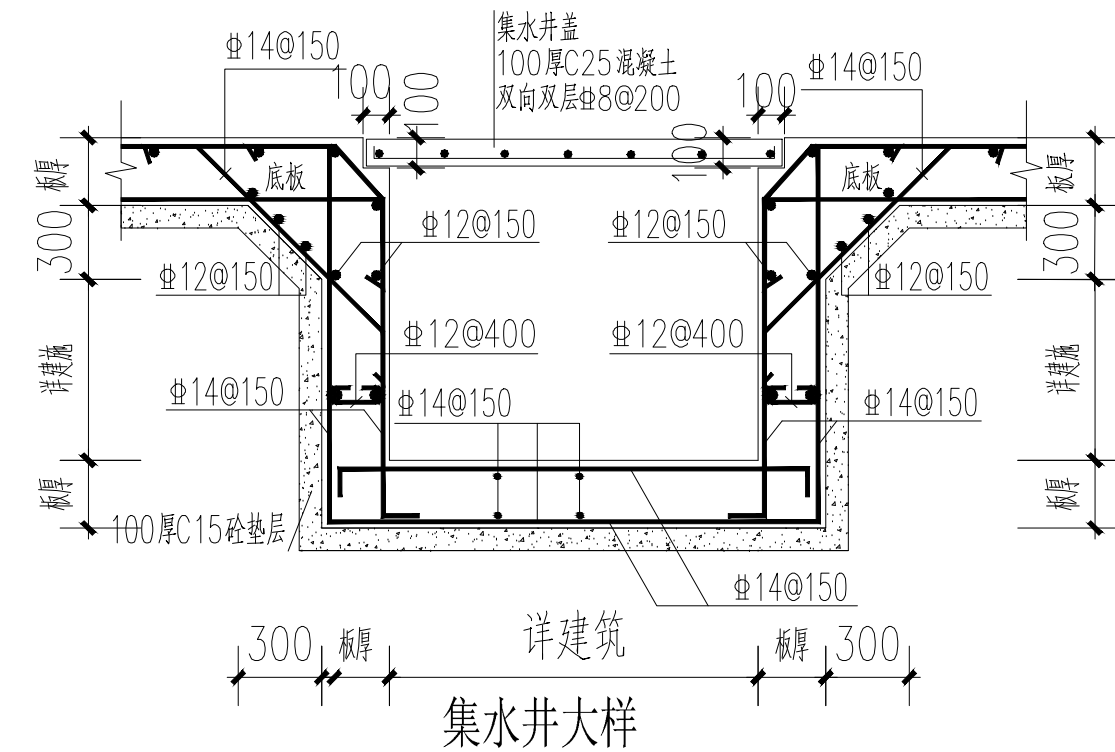
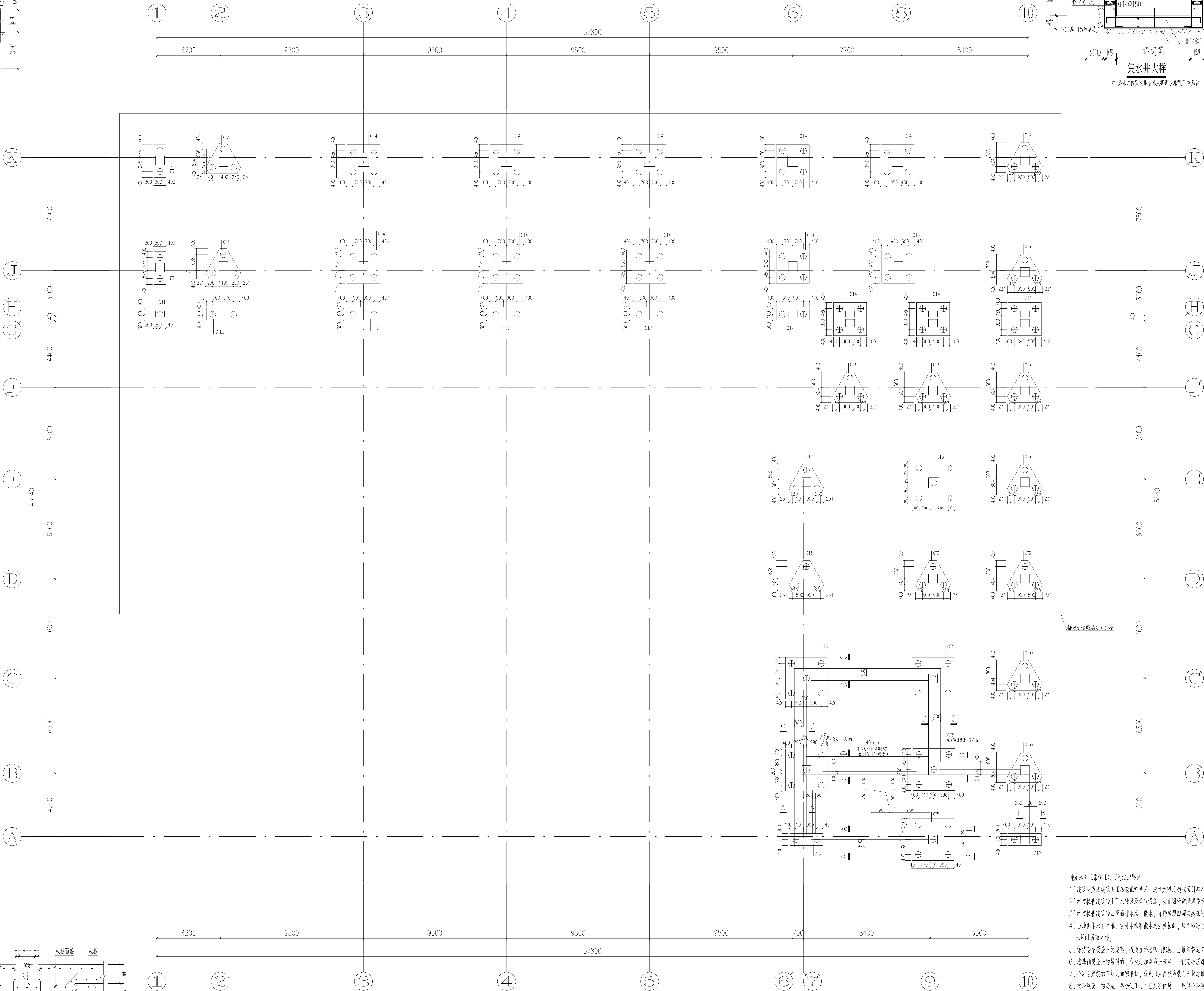


图纸说明

-

排水沟处板配筋

注:排水沟顶面与底板板面同标高时按此大样施工。



注:集水井位置及排水孔大样详水施图,不得后配

地基基础正常使用期间的维护要求

- 1) 建筑物结构使用期间不宜使用明火, 避免引起火灾影响引致对地基基础工程的不利影响;
- 2) 结构基础施工过程中, 应设置降水井, 防止土体因降水造成不均匀沉降;
- 3) 经检查发现周围四邻的排水沟、截水沟、排水房屋四周与边坡的排水良好, 避免房屋基础出现不均匀沉降现象;
- 4) 当发现雨水渗漏, 或排水沟有淤塞发生堵塞时, 应立即进行处理, 当排出的水中有腐蚀性介质时, 酸水、碱水、污水等, 应设置排水沟;
- 5) 保持地基基础土体的完整, 避免发生开挖时扰动土体, 当修筑完成后应及时回填, 在修筑完成后应立即回填夯实;
- 6) 填土基础土上的截水沟, 应及时与填土同步施工, 不得使用截水沟, 以防截水沟堵塞;
- 7) 避免在建筑物四周大面积开挖, 避免发生大面积开挖引致对地基基础工程的不利影响;
- 8) 按照设计的要求, 冬季不得进行土方开挖工程, 不得采取冻土开挖, 应待室内地基基础做好保温;
- 9) 有地下水的工程, 冬季不得进行土方开挖工程, 不得采取冻土开挖, 应待室内地基基础做好保温;

注:1、承台混凝土强度等级为C30。
2、本工程桩基均采用100#C15混凝土垫层。
3、未注明定位尺寸时,承台几何中心与柱中心、轴线重合。
4、图中未注明的承台为CT1,未注明的承台顶标高为-4.000。
5、桩顶标高根据承台标高和高度确定。
6、当存在软弱下卧层时,桩端以下硬持力层厚度不宜小于3d。
7、未注明的挡土墙均为A型。