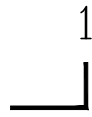


会 签

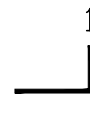


1-1 剖面图



2-2剖面图

1. 室外场地±0.00对应的绝对标高为385.00m
2. 设备基础基础形式采用筏板基础，地基承载力特征值不小于100KPa。
3. 混凝土强度等级为C30，钢筋为三级钢。
4. 底部设置100mm厚C20素混凝土垫层，垫层每边飘出100mm。
5. 本说明为详尽处应严格按照现行国家标准、规范施工。



1—1 剖面图 1:20

- 1、混凝土强度等级为：C30，P8，垫层C20；钢筋：HRB400。本工程±0.000对应1985国家高程基准385.00m。
- 2、本工程地基基础设计以广吴兴勘测设计有限公司提供的《岩土工程勘察报告》及其岩层等高线作为主要设计依据。
- 3、本工程基础形式采用筏板基础，基础持力层为灰质土层，压实系数不小于0.97，地基承载力特征值不小于100KPa。
- 4、池顶盖板采用50mm玻璃钢板，由现场实际测量制作。
- 5、地基持力层应整平夯实，基础下垫层厚度为100mm，垫层飘出基础每边100mm。
- 6、各部位的详细尺寸以及定位包括预留孔洞等须同工艺图核对无误后方可施工。
- 7、该池体根据现场情况确定位置，宜采用明开挖基坑作业，雨季施工应有排水等措施。
- 8、池顶活荷载不大于5kN/m²，地面荷载不大于10.0kN/m²
- 9、施工完成后，池壁四周填土应压实，并做好排水，流入现有排水沟。
- 10、池体建筑装修做法详见建筑装修水池（SC）做法。

 广东省建筑设计研究院集团股份有限公司 Guangdong Architectural Design and Research Institute Group Co., Ltd. 工程设计资质甲级证书号: A244013736、A144013739 工程勘察综合资质甲级证书号: B144013739					项目名称 国家重点生态功能区武江流域(乳源段)水环境综合整治工程—大桥渠污水处理厂提标改造建设项目			建设单位 乳源瑶族自治县大桥镇人民政府							
					子项名称 设备基础做法大样图		图 名 设备基础做法大样图								
审定人	黄义军		主持人		项目负责人	李晓春	设计人	刘伟川		设计号	25X0020	专 业	结 构	图 别	结 施
审核人	黄义军		校对人	曾桔波	专业负责人	刘伟川	制图人	刘伟川		设计阶段	施工图设计	日 期	2025.06	图 号	JG-4-01