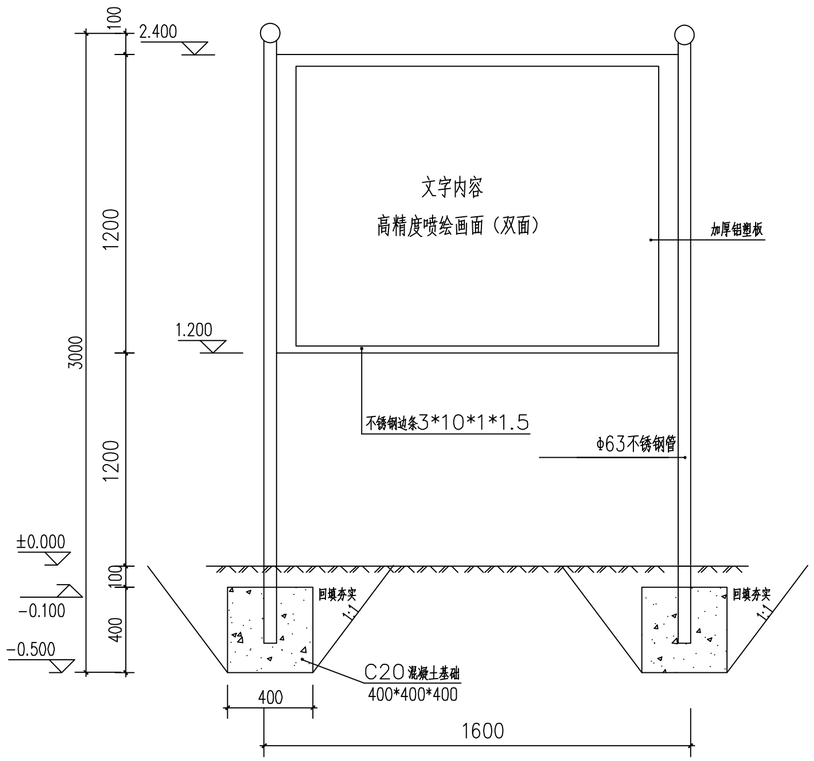
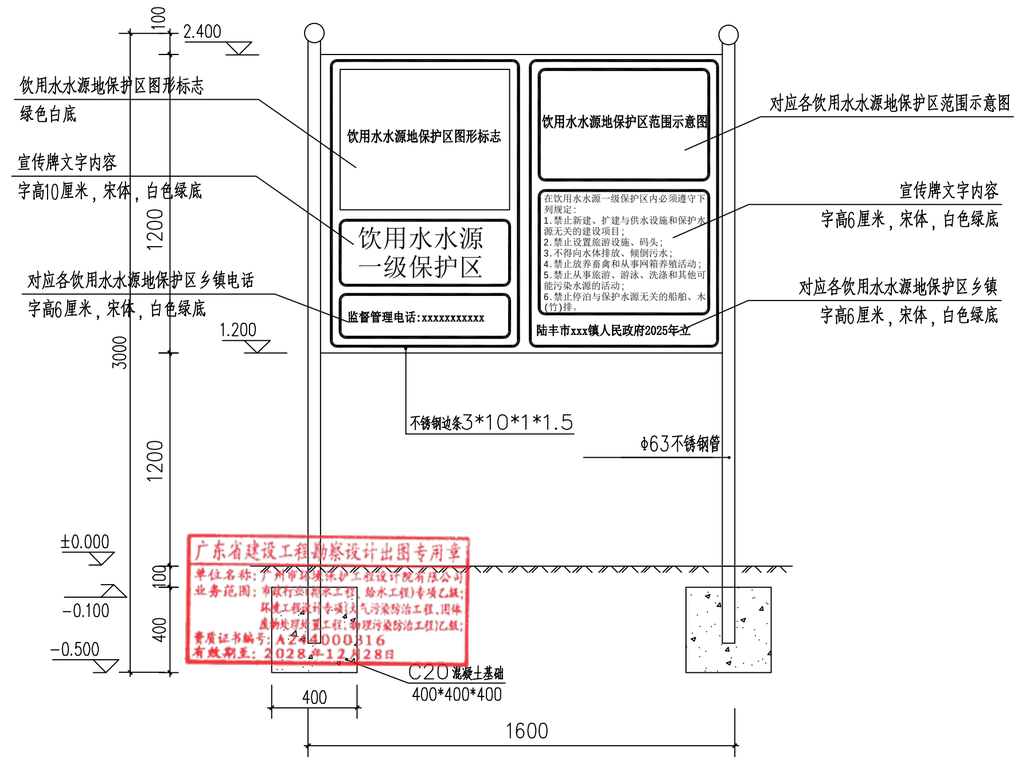
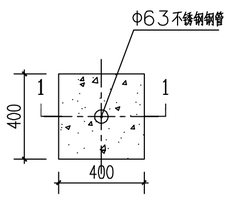
宣传牌大样图



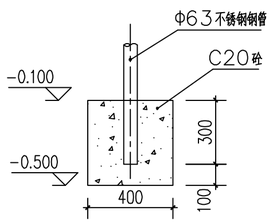
饮用水水源地宣传牌立面图（一）



饮用水水源地宣传牌立面图（二）

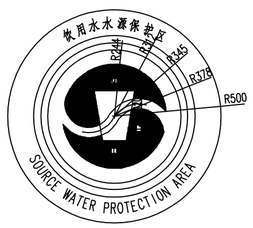


基础平面图

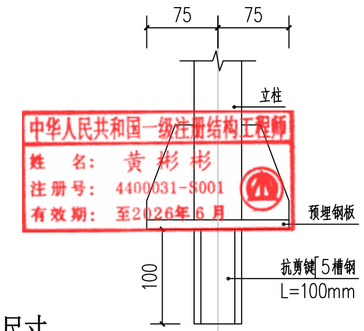


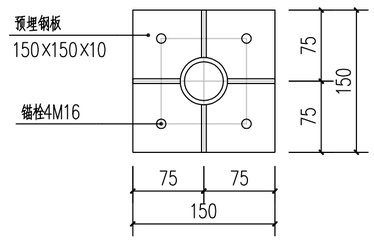
1-1 剖面图

1、本图尺寸均以毫米为单位；
2、宣传板采用抗拉强度>96MPa 的加厚铝塑板，滑动铝槽采用综合性能优于牌号2024的铝合金型材，宣传牌立柱采用普通 A3 方钢，喷砂除锈厚热镀锌防腐，外喷环氧富锌漆，加劲肋焊脚尺寸h=10mm，螺栓采用防盗性螺栓。
3、焊接采用电弧焊机，焊接前需要将瑕疵彻底清除，焊缝面也要平整的圆滑没有尖角，焊接完成之后，焊肉要饱满而且焊接面没有烧伤、裂纹以及显著的结瘤，整个焊缝外型要美观，没有咬肉、加渣、气孔、裂纹、飞溅等瑕疵的存在。
4、立柱、抱箍、底衬及柱帽等均应进行热浸镀锌处理，其他软件外露部分均应做防腐防锈处理；
5、立柱高度可根据实际情况作适当调整；
6、立柱基坑采用明挖法施工，基底平整夯实，施工完后分层回填夯实；
7、立柱基础基底承载力不低于100kPa，基础采用C20混凝土浇筑。



饮用水水源地保护区图形标志图示及尺寸





柱脚抗剪键大样 1:5

用于ϕ48、ϕ63的立柱柱脚

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名： 黄彬彬
注册号： 4400031-S001
有效期： 至2026年6月

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：广州市环境保护工程设计院有限公司
业务范围：市政行业(给水工程)专项乙级；
环境工程(污水专项)(大气污染防治工程、固体废物处理处置工程、物理污染防治工程)乙级；
资质证书编号：A244000316
有效期至：2028年12月28日

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称：广东华兴建筑设计施工图审查中心有限公司
机构类别：一类 机构证书编号：19082
业务范围：房屋建筑(含装饰装修)工程、市政基础设施工程、桥梁工程、轨道交通、环境园林、公路交通工程
有效期至：2026年10月25日

广州市环境保护工程设计院有限公司 GUANG ZHOU EP ENVIRONMENTAL ENGINEERING CONSULTING LtD.						陆丰市三溪水水库和西南镇西南村集中式饮用水水源保护区规范化建设项目	
设 计 DES.	刘光全		宣传牌大样图			设计项目 ITEN.	饮用水水源保护区规范化建设项目
校 核 CHK.	黄彬彬					设计阶段 STAGE.	施工图
设计负责 CHA.	黄彬彬					图 号 DWG. No.	2025-S011-JP-14-A
审 核 REV.	黄睦凯		日期 TIME.	2025.07	比例 SCALE.		
审 定 APR.	干仕伟					专 业 MAJ.	结构

专业	姓名	日期
暖通		
电气		
弱电		
建筑		
结构		
水道		