

囊胤台工程

专业：建施

时间：2025年11月

图纸目录

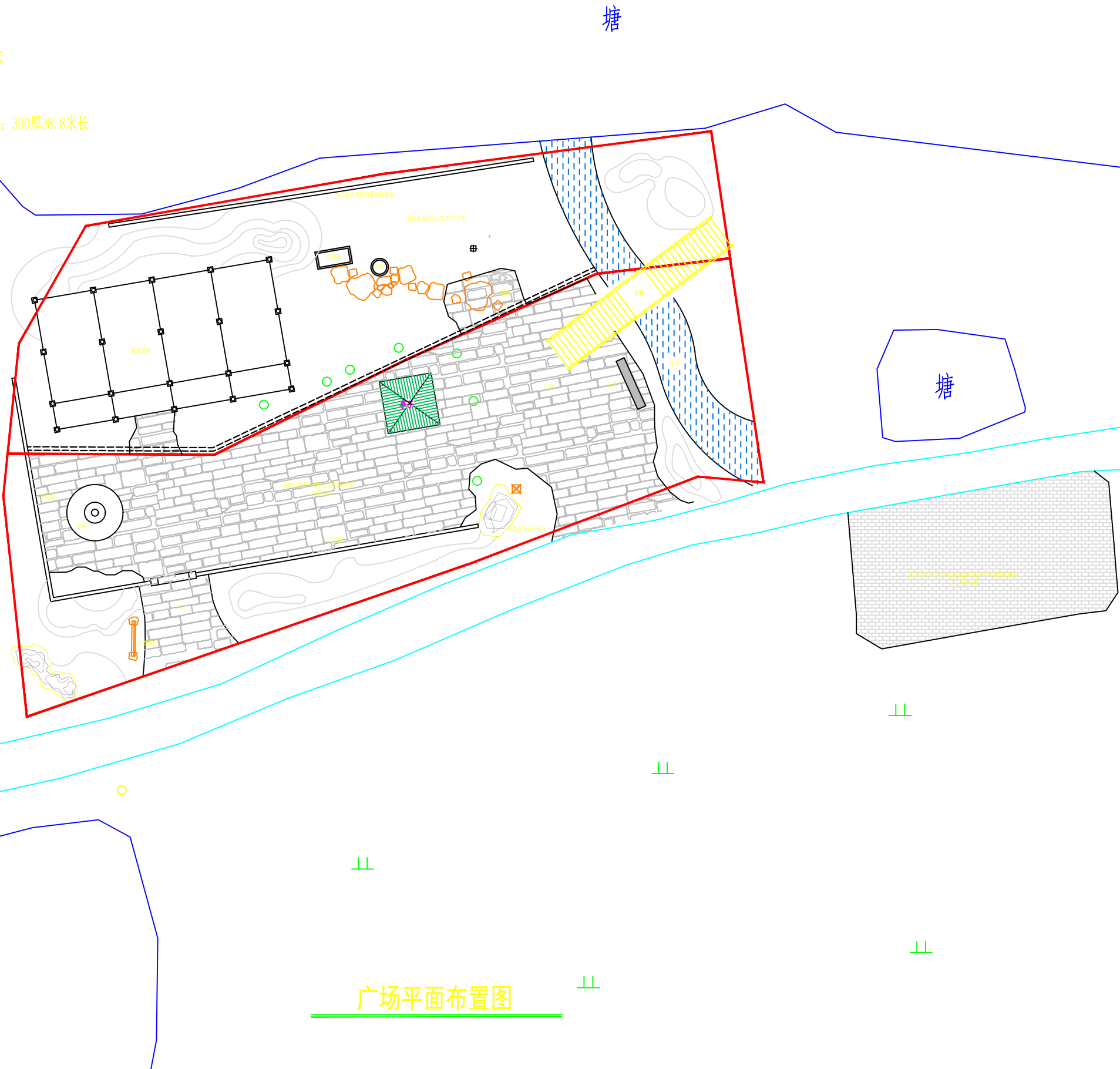
Contents

序号	图号	图纸名称	序号	图号	图纸名称	序号	图号	图纸名称	序号	图号	图纸名称
001		封面	041			081			121		
002	00	图纸目录	042			082			122		
003	01	广场平面布置图	043			083			123		
004	02	广场平面尺寸图	044			084			124		
005	03	广场绿化配置图	045			085			125		
006	04	广场灯具配置图	046			086			126		
007	05	仿古围墙立面图	047			087			127		
008	06	古桥亭子碑记图	048			088			128		
009	07	标准大样图	049			089			129		
010	08	标准大样图	050			090			130		
011	09	广场灯具控制图	051			091			131		
012			052			092			132		
013			053			093			133		
014			054			094			134		
015			055			095			135		
016			056			096			136		
017			057			097			137		
018			058			098			138		
019			059			099			139		
020			060			100			140		
021			061			101			141		
022			062			102			142		
023			063			103			143		
024			064			104			144		
025			065			105			145		
026			066			106			146		
027			067			107			147		
028			068			108			148		
029			069			109			149		
030			070			110			150		
031			071			111			151		
032			072			112			152		
033			073			113			153		
034			074			114			154		
035			075			115			155		
036			076			116			156		
037			077			117			157		
038			078			118			158		
039			079			119			159		
040			080			120			160		

备 注
M E M O

工程名称 PROJECT	
建设单位 CONTRACTOR	
图 名 NAME	封面
项目负责 ITEM CHARGE	
审 核 CHECK	
设 计 DESIGNER	
制 图 DRAW	
图 类 TYPE	施工图
图 号 NUMBER	-
比 例 SCALE	见图
图纸编号 NUMBER	00
日 期 DATE	2025.11

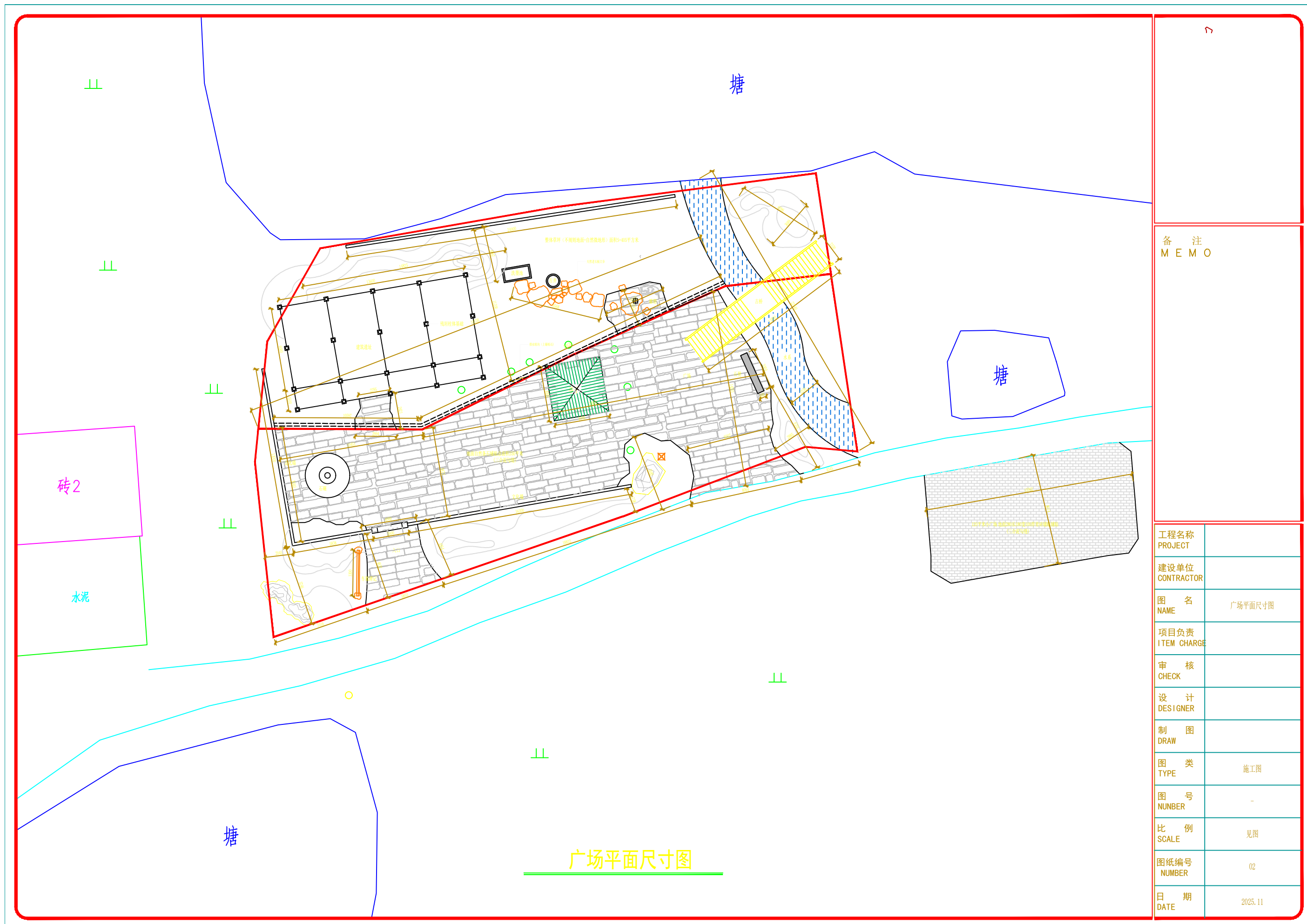
项目农用地面积S=427.76平方米
 项目红线建设用地面积S=540.64平方米
 项目绿化总面积405平米
 120厚钢筋混凝土硬化基础+条石铺装总面积350平米
 建筑遗址/300*300残垣柱体基础:20个
 老石条仿古门洞: 400厚2900宽3900高
 300*500钢筋混凝土地梁基础+仿古残垣断壁文化墙: 300厚38.8米长
 老石板石拱桥: 11800长2100宽2800高
 仿古亭子: 3000*3000
 新开设溪流水系: 2500宽/23000长
 天然老石桌+4个老石凳: 直径约1600*750高
 1:1车胤铜质人形雕塑+定制囊萤灯
 老石板古井+老石板洗墨池
 直径约3米老石碾一组
 天然古原石囊萤台石刻(车胤故里石头标识)
 天然古原石蹲+老石板车胤碑记
 古井洗墨池间天然老石板汀步路: 约6.6米
 120平米小广场 地面小青砖铺贴



广场平面布置图

备注
MEMO

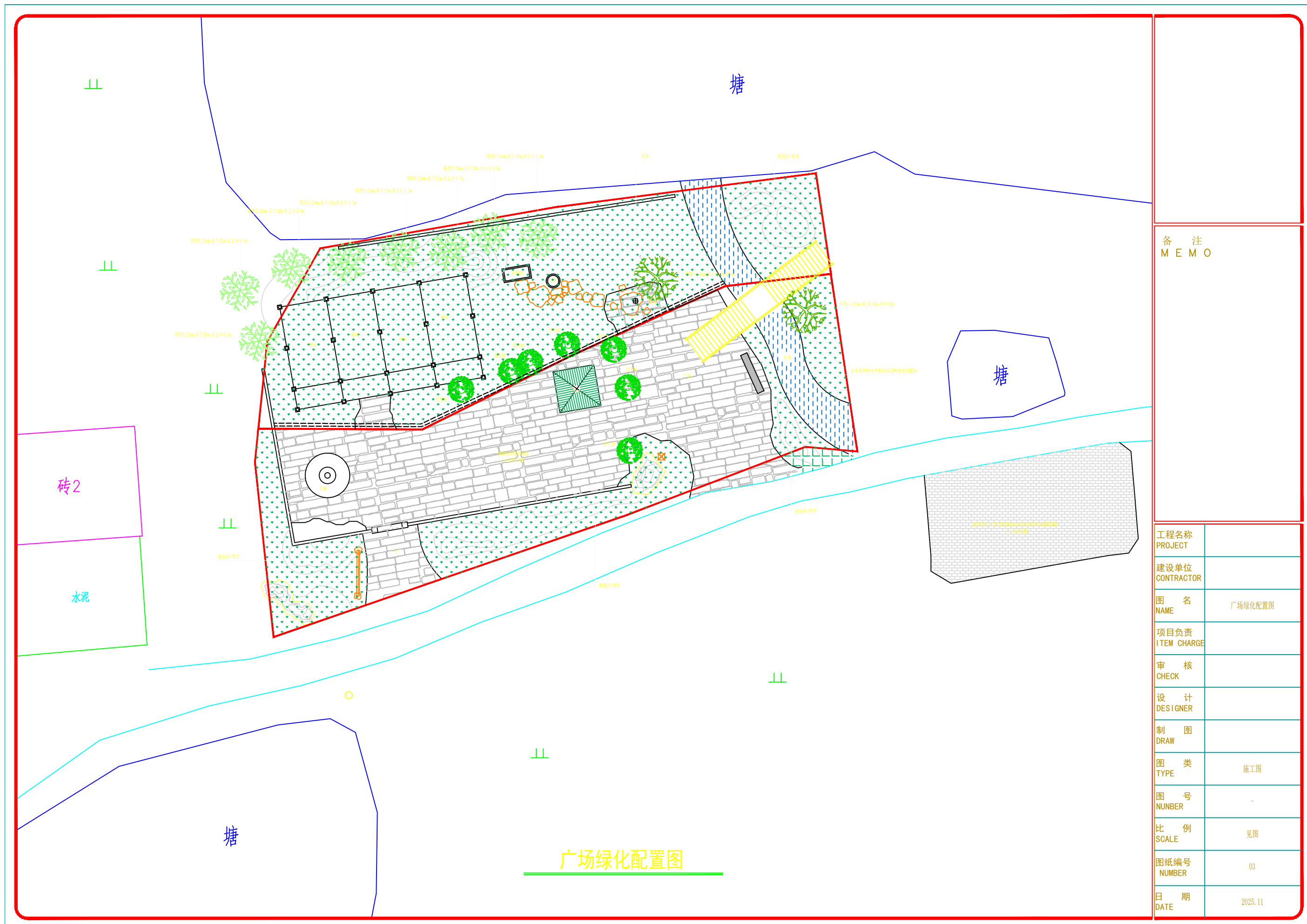
工程名称 PROJECT	
建设单位 CONTRACTOR	
图名 NAME	广场平面布置图
项目负责 ITEM CHARGE	
审核 CHECK	
设计 DESIGNER	
制图 DRAW	
图类 TYPE	施工图
图号 NUMBER	-
比例 SCALE	见图
图纸编号 NUMBER	01
日期 DATE	2025.11



备注
MEMO

工程名称 PROJECT	
建设单位 CONTRACTOR	
图名 NAME	广场平面尺寸图
项目负责 ITEM CHARGE	
审核 CHECK	
设计 DESIGNER	
制图 DRAW	
图类 TYPE	施工图
图号 NUMBER	-
比例 SCALE	见图
图纸编号 NUMBER	02
日期 DATE	2025.11

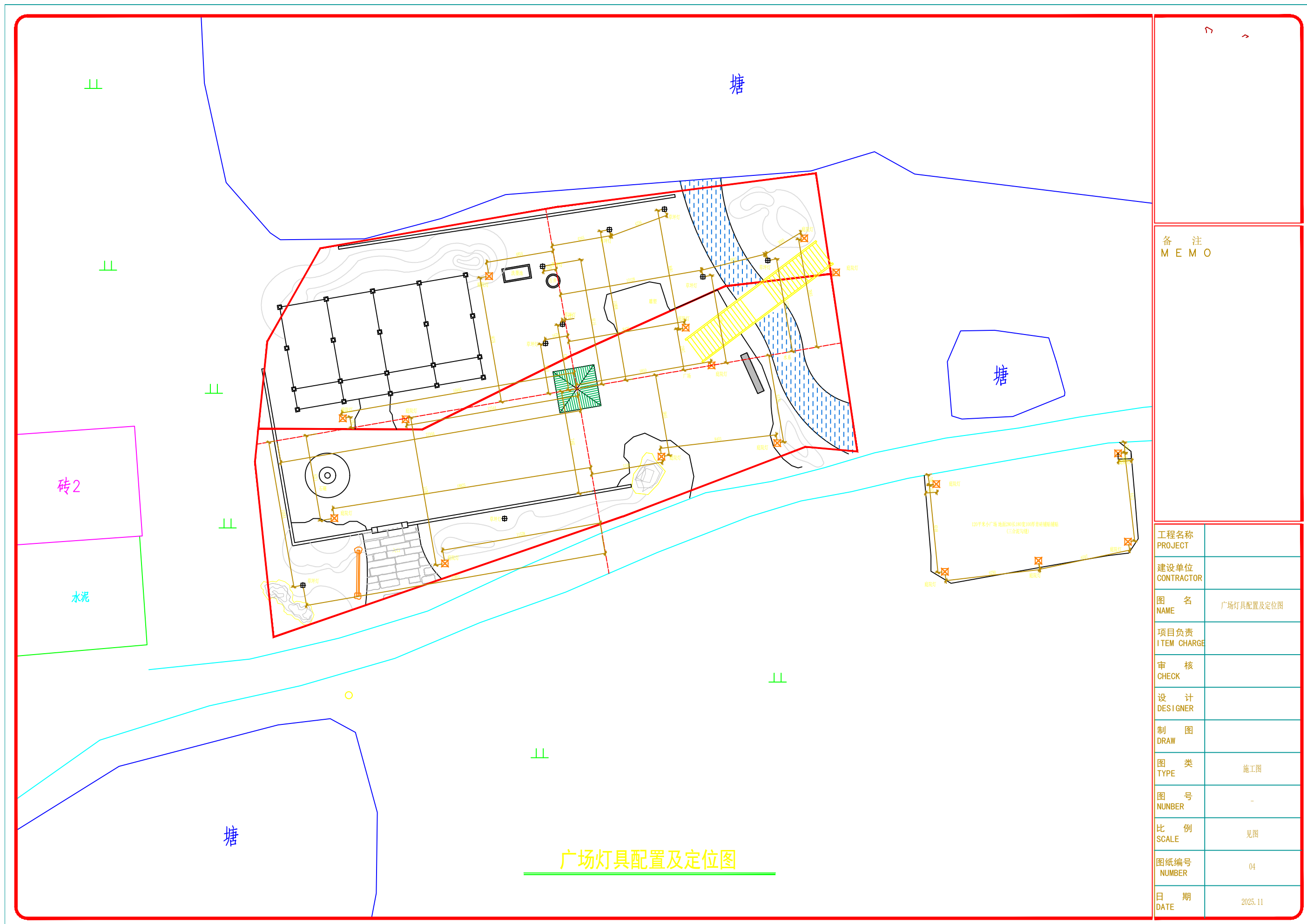
广场平面尺寸图



备注
MEMO

工程名称 PROJECT	
建设单位 CONTRACTOR	
图名 NAME	广场绿化配置图
项目负责 ITEM CHARGE	
审核 CHECK	
设计 DESIGNER	
制图 DRAW	
图类 TYPE	施工图
图号 NUMBER	-
比例 SCALE	见图
图纸编号 NUMBER	03
日期 DATE	2025.11

广场绿化配置图



备注
MEMO

工程名称 PROJECT	
建设单位 CONTRACTOR	
图名 NAME	广场灯具配置及定位图
项目负责 ITEM CHARGE	
审核 CHECK	
设计 DESIGNER	
制图 DRAW	
图类 TYPE	施工图
图号 NUMBER	-
比例 SCALE	见图
图纸编号 NUMBER	04
日期 DATE	2025.11

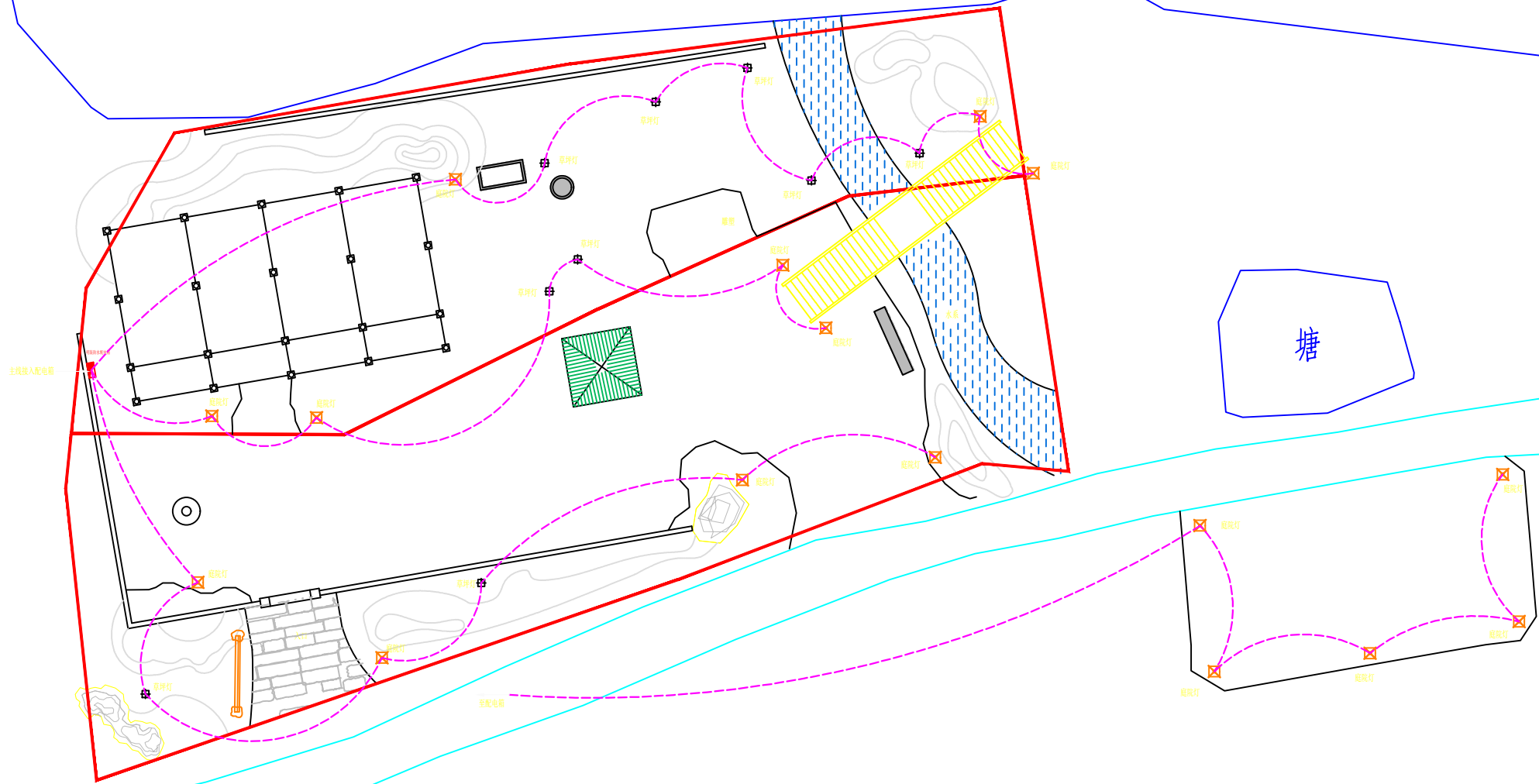
塘

塘

塘

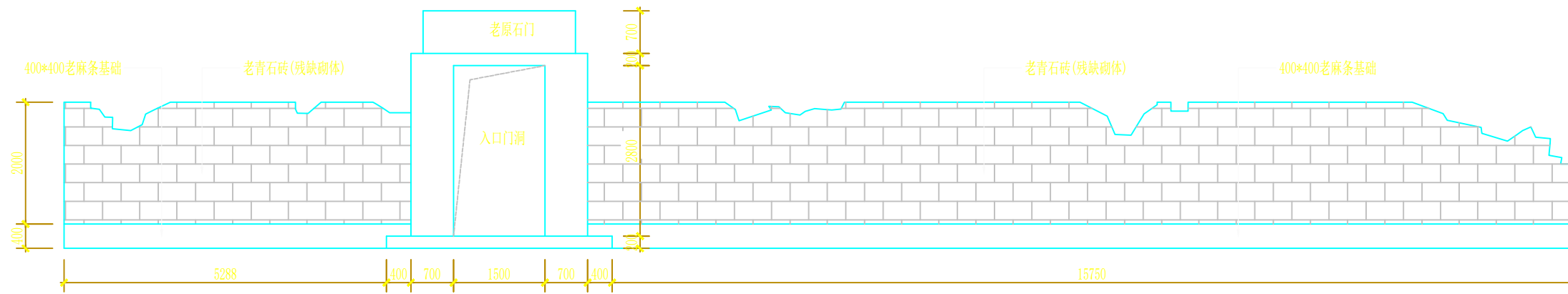
备注
MEMO

工程名称 PROJECT	
建设单位 CONTRACTOR	
图名 NAME	广场灯具控制图
项目负责 ITEM CHARGE	
审核 CHECK	
设计 DESIGNER	
制图 DRAW	
图类 TYPE	施工图
图号 NUMBER	-
比例 SCALE	见图
图纸编号 NUMBER	09
日期 DATE	2025.11

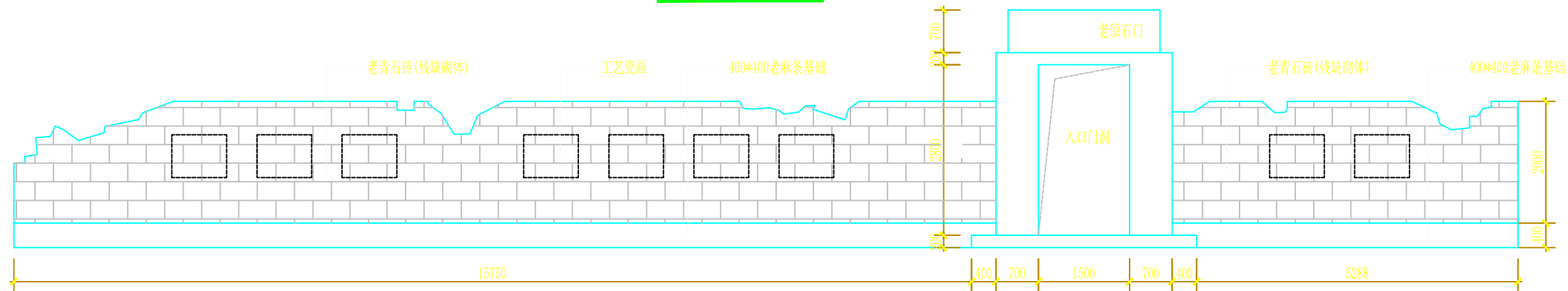


配电设计说明:
 庭院灯(4米高): 约30~50W/盏 - 草坪灯(0.6米高): 约10~20W/盏 - 20盏总功率: ≈ 1000W 以内
 电流: $I = P/U = 1000/220 \approx 4.5A$
 主电缆型号: YJV22-0.6/1kV 3×4mm² (铜芯、钢带铠装、埋地专用、防鼠咬、耐压)
 灯支线 - BVVB 3×2.5mm² 或 YJV 3×2.5mm²
 主电缆管材: PVC-C110 电力管 或 PE110 穿线管 - 壁厚: ≥3.0mm
 灯位支线管材: - PVC50 或 PVC63
施工工艺 & 预埋(标准做法):
 1. 开挖电缆沟 - 深度: ≥0.7m - 宽度: 30~40cm
 2. 沟底铺沙 - 底部铺 10cm 细沙, 找平
 3. 放管、穿线 - 主管1根 110PVC - 每盏灯引出 50/63PVC 到灯基础
 4. 再盖沙、盖砖保护 - 管上再覆沙 10cm - 铺红砖/水泥板保护
 5. 回填土 - 分层夯实, 不得有石块 灯基础 - 每个庭院灯做 300×300×500 混凝土基础 - 预埋镀锌钢管/波纹管进基础: 3×2.5mm² - 埋深: 0.7m, 沙+砖保护
 配电箱: 带漏保 - 户外防水配电箱 - 户外防雨型 - 内配: - 总空开 - 漏电保护器(动作电流≤30mA) - 分路空开 - 要求: 一灯一漏/一路一漏

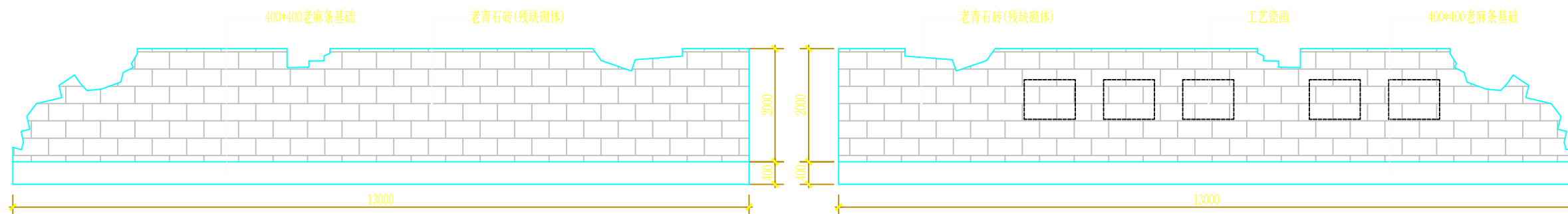
广场灯具控制图



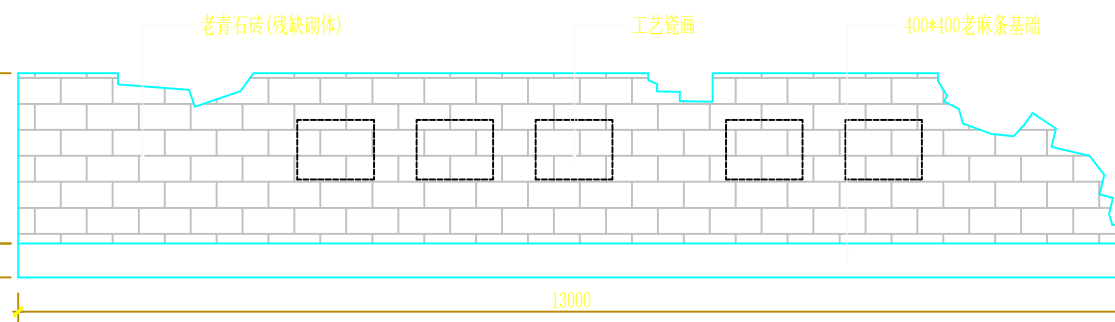
入口仿古围墙正(外)立面图



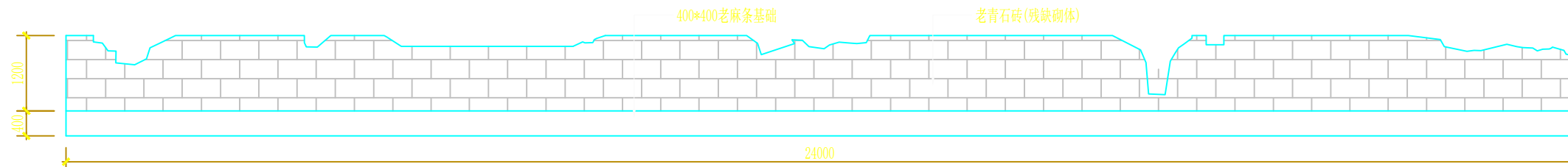
入口仿古围墙正(内/文化墙)立面图



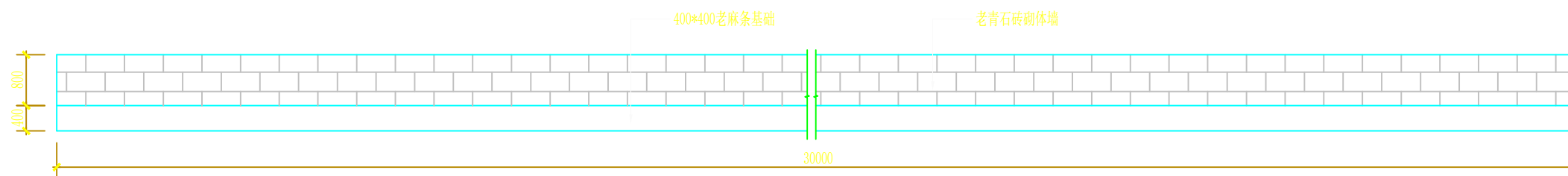
入口仿古围墙侧(外)立面图



入口仿古围墙侧(内/文化墙)立面图



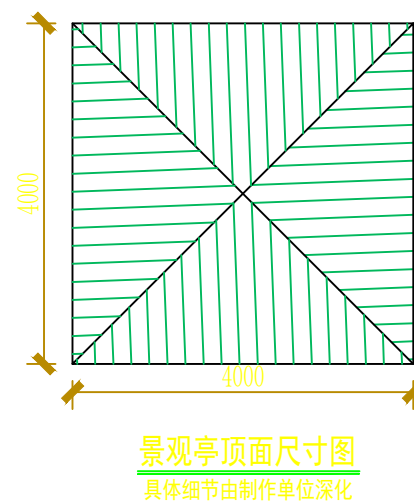
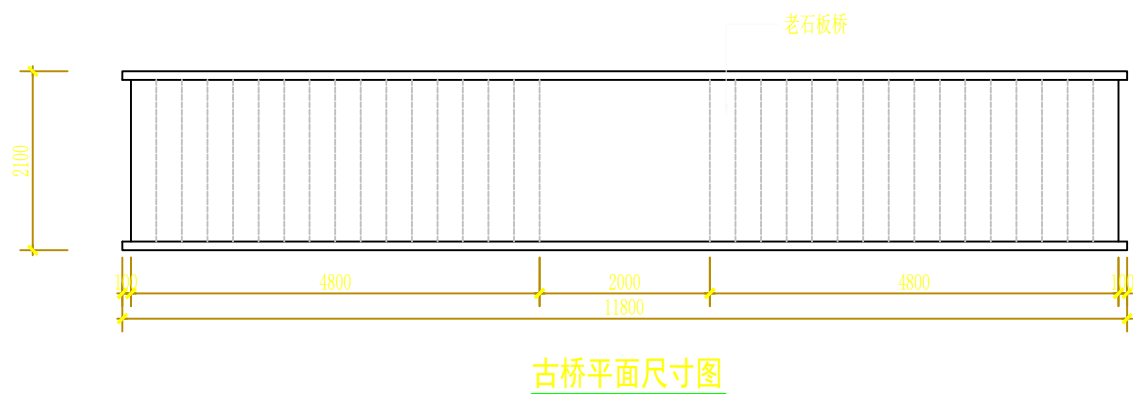
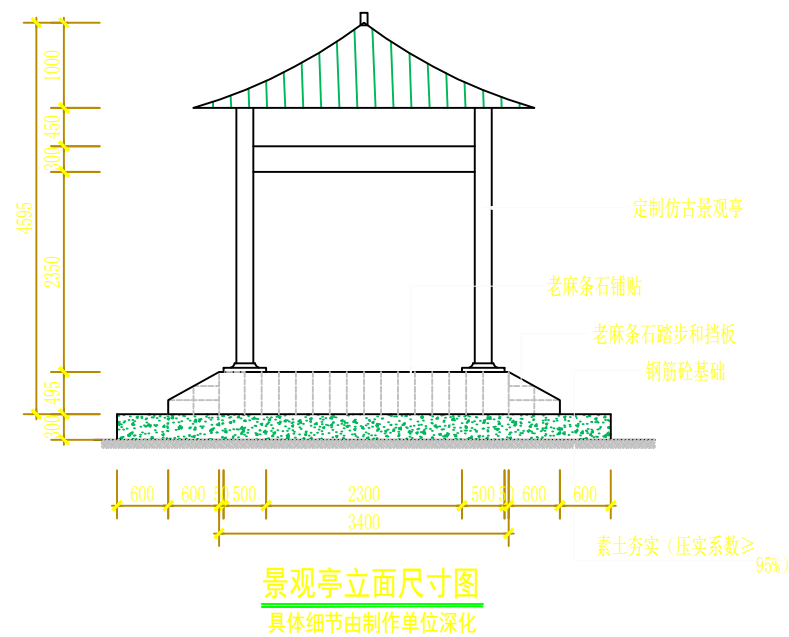
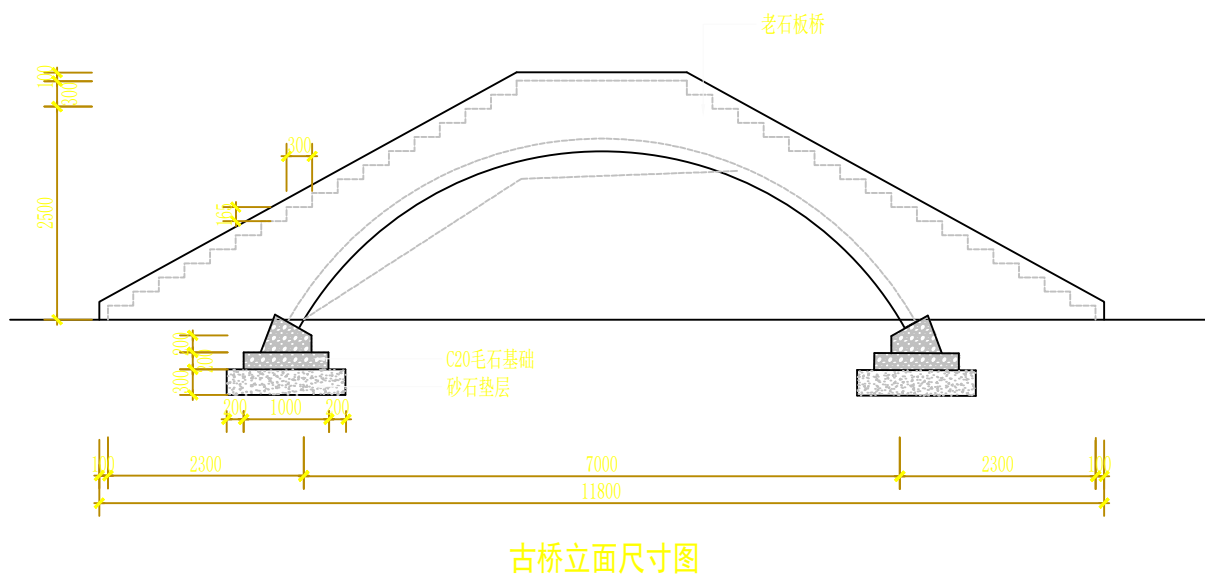
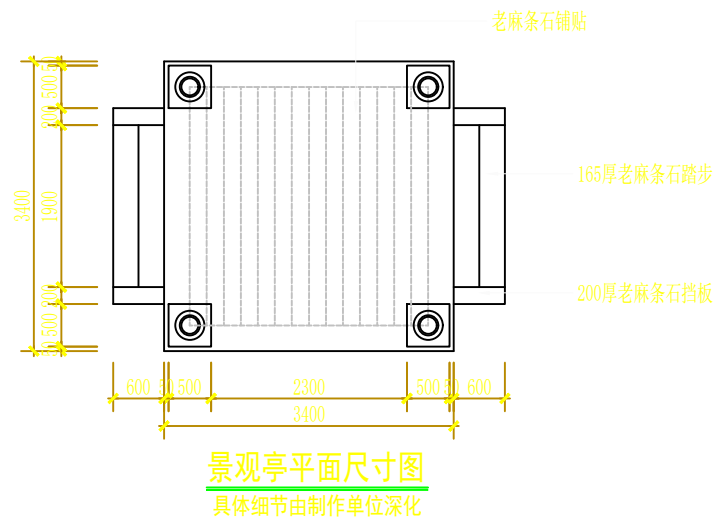
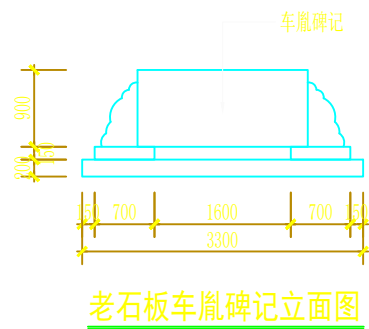
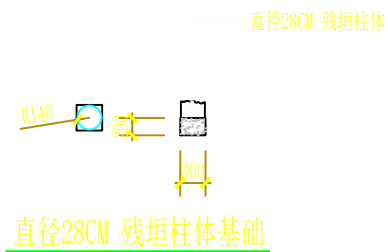
仿古围墙侧(内/文化墙)立面图



荷花池与广场之间矮隔断仿古围墙立面图

备注
MEMO

工程名称 PROJECT	
建设单位 CONTRACTOR	
图名 NAME	仿古围墙立面图
项目负责 ITEM CHARGE	
审核 CHECK	
设计 DESIGNER	
制图 DRAW	
图类 TYPE	施工图
图号 NUMBER	-
比例 SCALE	见图
图纸编号 NUMBER	05
日期 DATE	2025.11



备注
MEMO

工程名称 PROJECT	
建设单位 CONTRACTOR	
图名 NAME	古桥亭子碑记图
项目负责 ITEM CHARGE	
审核 CHECK	
设计 DESIGNER	
制图 DRAW	
图类 TYPE	施工图
图号 NUMBER	-
比例 SCALE	见图
图纸编号 NUMBER	06
日期 DATE	2025.11

备注
MEMO

工程名称 PROJECT	古桥
建设单位 CONTRACTOR	
图名 NAME	标准大样图
项目负责 ITEM CHARGE	
审核 CHECK	
设计 DESIGNER	
制图 DRAW	
图类 TYPE	施工图
图号 NUMBER	-
比例 SCALE	见图
图纸编号 NUMBER	08
日期 DATE	2025.11

