



衔接资金项目 同老乡平孟村水利渠道建设项目

建设单位：平果市同老乡人民政府

2026 年 04 月



川百建工集团有限责任公司
CHUANBAI CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP CO.,LTD.

(版权属CBJG所有，未经授权不得套用、抄袭、复制或传播)

项 目 名 称:同老乡平孟村水利渠道建设项目

项目委托单位: 平果市同老乡人民政府

项目设计单位: 川百建工集团有限责任公司

资质等级: 建筑行业建筑工程甲级

市政行业给排水工程乙级

市政行业桥梁工程乙级

市政行业道路工程乙级

证书编号: A251028983

项目负责人: 沈 佳 一级注册建筑师

主要设计人员: 杨晓明 建筑专业负责人

杨晓明 结构专业负责人

许 芳 电气专业负责人

张文博 给排水专业负责人

谢 雪 市政道路专业负责人

工程出图专用章:

2026 年 04 月



统一社会信用代码

91510105MA6CDFYL9R

营业执照

(副本)



扫描经营主体信息码，了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名称 川百建工集团有限责任公司

注册资本 伍仟万叁仟元整

类型 其他有限责任公司

成立日期 2018年04月18日

法定代表人 周春英

住所 成都市锦江区一环路东五段46号1栋1单元10层21号

经营范围 许可项目：建设工程施工；建设工程设计；建设工程勘察；建筑劳务分包；施工专业作业；测绘服务；地质灾害治理工程勘察；地质灾害治理工程设计；建设工程监理；水利工程建设监理；地质灾害治理工程监理；公路工程监理；国土空间规划编制；建筑智能化系统设计；安全评价业务；室内环境检测；地质灾害危险性评估；水利工程质量检测；住宅室内装饰装修。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：园林绿化工程施工；工程管理服务；消防技术服务；环保咨询服务；规划设计管理；地质灾害治理服务；信息技术咨询服务；基础地质勘查；新兴能源技术研发；地质勘查技术服务；招投标代理服务；政府采购代理服务；安全咨询服务；大数据服务；资源循环利用服务技术咨询；社会经济咨询服务；土地调查评估服务；水资源管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；平面设计；社会稳定风险评估；工程造价咨询业务；广告设计、代理；办公服务；打字复印；图文设计制作；专业设计服务；数字内容制作服务（不含出版发行）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

登记机关

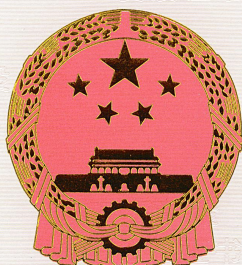


2025 年 8 月 8 日

国家企业信用信息公示系统网址 <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



工程设计 资质证书

企业名称：川百建工集团有限责任公司

经济性质：有限责任公司（自然人投资或控股）

资质等级：建筑行业（建筑工程）甲级。

可承担建筑装饰工程设计、建筑幕墙工程设计、轻型钢结构工程设计、建筑智能化系统设计、照明工程设计和消防设施工程设计相应范围的甲级专项工程设计业务。*****

证书编号：A151031405

有效期：至2028年01月18日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

发证机关



2023年 01 月 18 日

No.AZ 0103300



川百建工
做专中国·造福百姓

地址: 成都市青羊区望平街130号10F-10F-3
电话: Tel: (028) 86040600 / 81432836
邮箱: Email: 11414132836@qq.com
网站: Web: 11414132836.com

工程名称: 巴房水渠工程
建设单位: 平果市同老乡人民政府
设计单位: 四川百建工集团有限公司
设计人: 杨明
审核人: 杨明
批准人: 杨明
设计日期: 2020.04

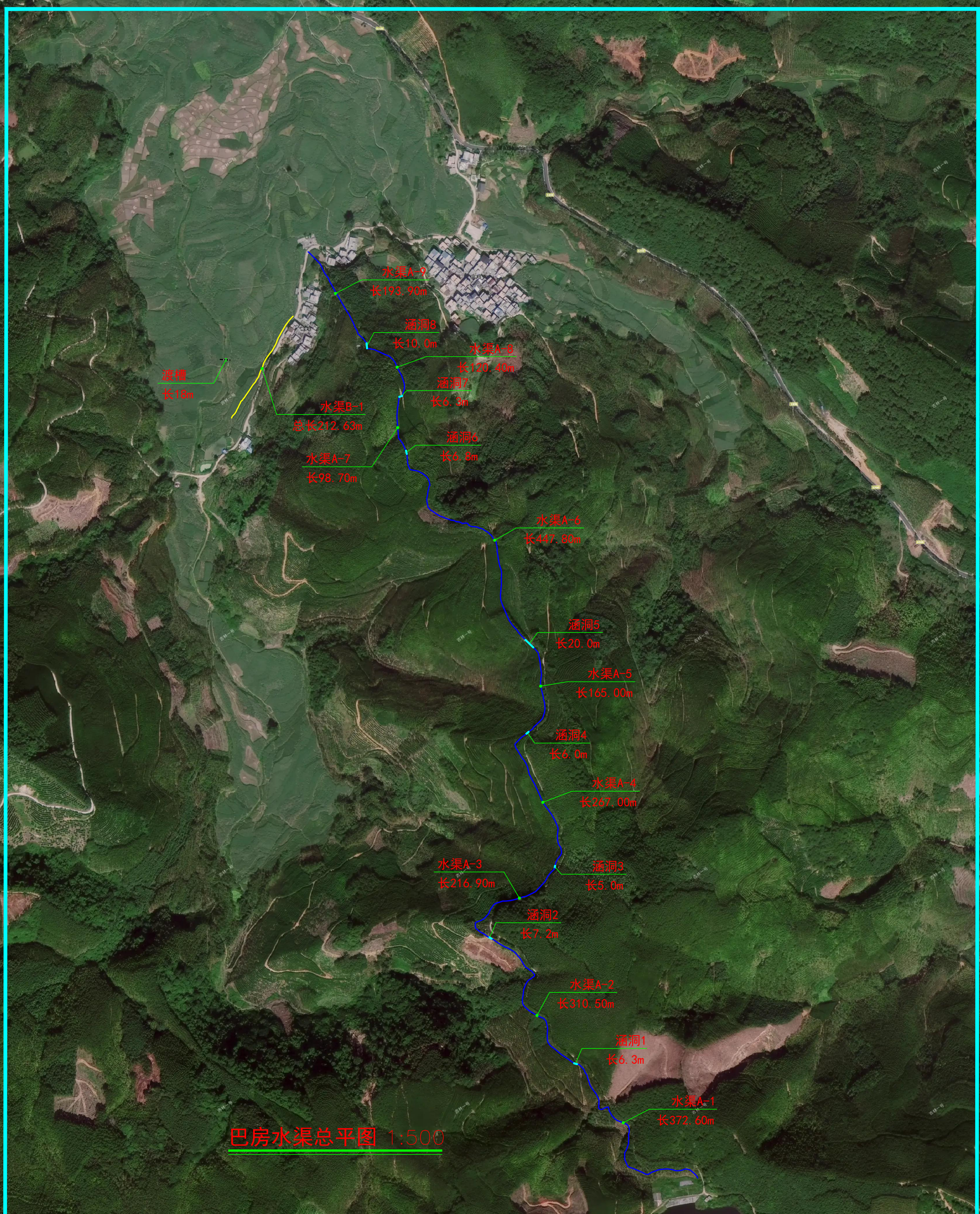
项目名称: 巴房水渠工程
建设地点: 平果市同老乡人民政府
建设规模: 1.5km
建设内容: 1.5km
建设标准: 1.5km
建设期限: 1.5km

项目法人: 平果市同老乡人民政府
项目负责人: 杨明
项目负责人: 杨明
项目负责人: 杨明
项目负责人: 杨明

项目法人: 平果市同老乡人民政府
项目负责人: 杨明
项目负责人: 杨明
项目负责人: 杨明
项目负责人: 杨明

项目法人: 平果市同老乡人民政府
项目负责人: 杨明
项目负责人: 杨明
项目负责人: 杨明
项目负责人: 杨明

巴房水渠总平图 1:500





川百建工

筑梦中国·海纳百川

川百建工集团有限责任公司
CHUANBAI CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP CO., LTD.

地址 Add: 成都市高新区星宸国际B座1602-08号
电话 Tel: (028) 86040809 19141328386
邮箱 Email: 19141328386@qq.com
网址 Web: http://www.sccb.jg.com

工程资质证书号
Certificate No.

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

资质证书编号: A2310000000000000

巴开水渠总平图 1:500

- 说明:
1. 本图版权归CPG所有, 未经我院书面授权, 不得套用、抄袭、复制和传播。
 2. 本图中所有尺寸均以标注为准, 图上自行量取无效。
 3. 本图需加盖我院工程设计出图专用章、注册方章与我院公章方有效。
 4. 本图需经国家有关主管部门和审查机构批准后方可施工。
 5. 图中其它未明事项参照国家、地方等相关行业规范执行。

设计总说明

一、项目建设背景和设计依据

同老乡平孟村水利渠道建设项目，应业主的委托以及相关要求和业主提供工程相关资料。接到测设工作任务后，我院即组织技术人员完成所有外业勘测及有关资料的调查工作。在施工图设计中严格按照业主的委托以及相关要求、《城市防洪工程设计规范》的要求进行设计。

本项目共建设水渠总长 2944.33m，涵洞 8 个，渡槽 1 条。项目建成后，将解决群众农作物被淹，土地水土流失问题。同时，项目建成为当地移民群众大力开发当地的经济资源，调整产业结构增加收入，为移民脱贫致富创造良好的条件。

项目汇总表

序号	项目位置	项目名称	工程量	建设性质	备注
1	巴房屯	水渠 A-1~9	2192.80m	新建	钢筋砼
		涵洞	8 个	新建	钢筋砼
		水渠 B-1	212.63m	拆除翻新	钢筋砼
		渡槽	1 条，长 18m	新建	钢筋砼
2	巴开屯	水渠 E	314.20m	新建	钢筋砼，含涵板 4 块
		水渠 F	224.70m	新建	钢筋砼

二、勘察设计依据及采用的主要技术标准

1、勘察设计依据：

- ① 、《城市防洪工程设计规范》(GB/T 50805-2012)
- ② 、《城市防洪标准》GB51079-2016
- ③ 、《室外排水设计规范》GB50014-2006(2016 年版)
- ④ 、《混凝土结构设计规范》GB50010-2010
- ⑤ 、《公路桥涵设计通用规范》JTG D60-2015
- ⑥ 、《市政排水管渠工程质量检验评定标准》CJJ3-90
- ⑦ 、《砌体结构设计规范》(GB5003-2011)
- ⑧ 、《砼结构设计规范》(GB50010 -2010)
- ⑨ 、实测地形图

三、水渠流量计算

1、防洪标准

根据《城市防洪标准》(GB51079-2016)，本设计水渠按 20 年一遇设防，即设计频率为 5%，安全超高值 0.4m，抗震设防烈度为 7 度。

2、水渠汇水面积的确定

汇水面积根据 1:500 地形图进行划分。

3、水渠的平面设计

本次设计的水渠，根据原有地头田间土水沟边界面定。

5、纵断面设计

本工程需要挖方，在保证出口标高及支流接入没有问题的情况下，采用较大的纵坡可增加流速，减少过水断面，减少挖方。通过纵断面坡度的调整,可有效减少工程数量,降低造价。

四、水渠结构设计：

- 1、水渠采用 C25 钢筋砼结构。
- 2、钢筋砼水渠每隔 20 米设置一道伸缩缝，缝宽 2cm，缝应通顺平整，采用沥青砂浆灌缝。
- 3、水渠沟背回填土要求内摩擦角>30 度的好土，分层夯实，压实密实度>95%，淤泥及粘土不得用于回填，如施工场地无合适土方，可考虑外借土方。
- 4、其它未详尽处，另详各图中说明及相关国家规范、标准及手册。

五、施工注意事项：

- 1、本设计系图上定线，施工时长度以实测距离为准。
- 2、施工应严格按照所给坐标进行定位，如果与所给坐标有出入，应及时通知设计单位。
- 3、水渠沟身和沟底的施工及材料的选用，严格按照土建施工图进行施工。
- 4、结构基础地基承载力必须不小于设计值。
- 5、水渠基坑开挖前，应制定施工方案，清除地面障碍物，解决好施工导流排水问题,确保施工与导流互不干扰。
- 6、施工中的弃土应及时运出，不得堆放在水渠基坑两侧。水渠基坑的开挖边坡:土层 1：0.3;岩层 1:0.15。

- 7、基坑开挖时，应注意基坑的排水，保证在无水的环境下施工。
- 8、基坑开挖好后，应组织监理、设计、业主等有关单位进行验槽，验槽合格后方可进行下道工序的施工。
- 9、砌体与底板连接处应凿毛，砌筑前应清洗干净，砌体必须砂浆饱满,防止接缝处漏水。
- 10、能工单位应有专职安全人员负责施工安全，避免出现施工安全事故。
- 11、因工程规模较小,业主未提供地质勘察报告,施工中应加强地质监理工作,如有异常,应立即通知监理、甲方、设计作相应处理。
- 12、因本水渠地质未进行全段详细勘察，渠道边墙施工前需详细检验地基承载力，承载力不满足要求时需换填碎石，墙底垣基承载力不得低于设计承载力。

六、沿线地区、地质、地震、气候、水文等自然地理特征及其与公路建设的关系

1、地形、地貌

拟建设的水渠工程地处百色市平果市西北部，属纯土岭丘陵地貌，无石山，地势较高，表层覆盖棕黄色亚黏土。区域内山峰、丘陵连续分布，山坡多被植被和残坡积层覆盖。沿线平原、低洼地及丘陵地区主要种植水稻、玉米、甘蔗等农作物。

2、地震

平项目地处田东 — 平果 — 巴马交界震区，属Ⅶ 度（7 度）抗震设防区。依据《中国地震动参数区划图》（GB 18306-2015）及《水工建筑物抗震设计标

准》（GB 51247-2018），设计基本地震动峰值加速度 0.15g，设计地震分组第一组，特征周期 0.35s，渠道及附属建筑物按Ⅶ度抗震设防。工程区为纯碎屑岩丘陵地貌，以三叠系泥岩、砂岩及厚层风化红壤为主，无岩溶与活动断裂，场地类别以Ⅱ～Ⅲ类为主，沟谷局部为Ⅳ类，存在地震动放大效应与边坡失稳风险。抗震设计以拟静力法进行稳定性验算，重点考虑渠道衬砌、边坡、挡土墙、渡槽、涵管等结构在水平地震作用下的强度、变形与抗滑稳定。渠道沿线避开高陡切坡与泥石流沟口，对Ⅲ、Ⅳ类场地段适当提高结构安全储备，衬砌增设拉结与伸缩构造，减少震裂与错位；高边坡段设置抗滑、挡护与排水系统，降低地震触发滑坡、崩塌风险。涵管、渡槽等节点加强整体性与基础锚固，确保地震时连接可靠、不渗漏、不垮塌。本工程抗震措施满足生命线水利工程安全要求，可抵御区域设防烈度地震作用，保障震后灌溉与供水功能不中断。

4、气候

本项目所在地区属亚热带季风气候，整体呈现夏长冬短、光照充足、热量丰富、雨量充沛、霜雪极少的气候特征。一般情况下，可全年度安排施工，但雨季期间要合理安排各道工序，以保证工程的正常运行。

5、水文和水文地质

平孟村属红水河水系—平治河（达洪江）上游支流区，地处鬼头山余脉丘陵区，为雨源型山溪性流域。

主干溪流：平孟河（村域内长约 3.2km），发源于村西北鬼头山余脉，自西北向东南流经巴房屯、平孟老屯、新屯，汇入达洪江上游支流，流域面积约

8.6km²，属山溪性小河，坡降大、汇流快。

核心调蓄水体：六债水库（巴房屯北侧），为平果市海拔最高小（Ⅱ）型水库，集雨面积约 2.1km²，总库容约 12 万 m³，死库容 1.8 万 m³，是本村灌溉、人畜饮水主要水源，水质达Ⅲ类标准。村域内分布多条季节性山溪沟谷（巴房沟、老屯沟等），雨季汇流、旱季断流，无常年性大河流。

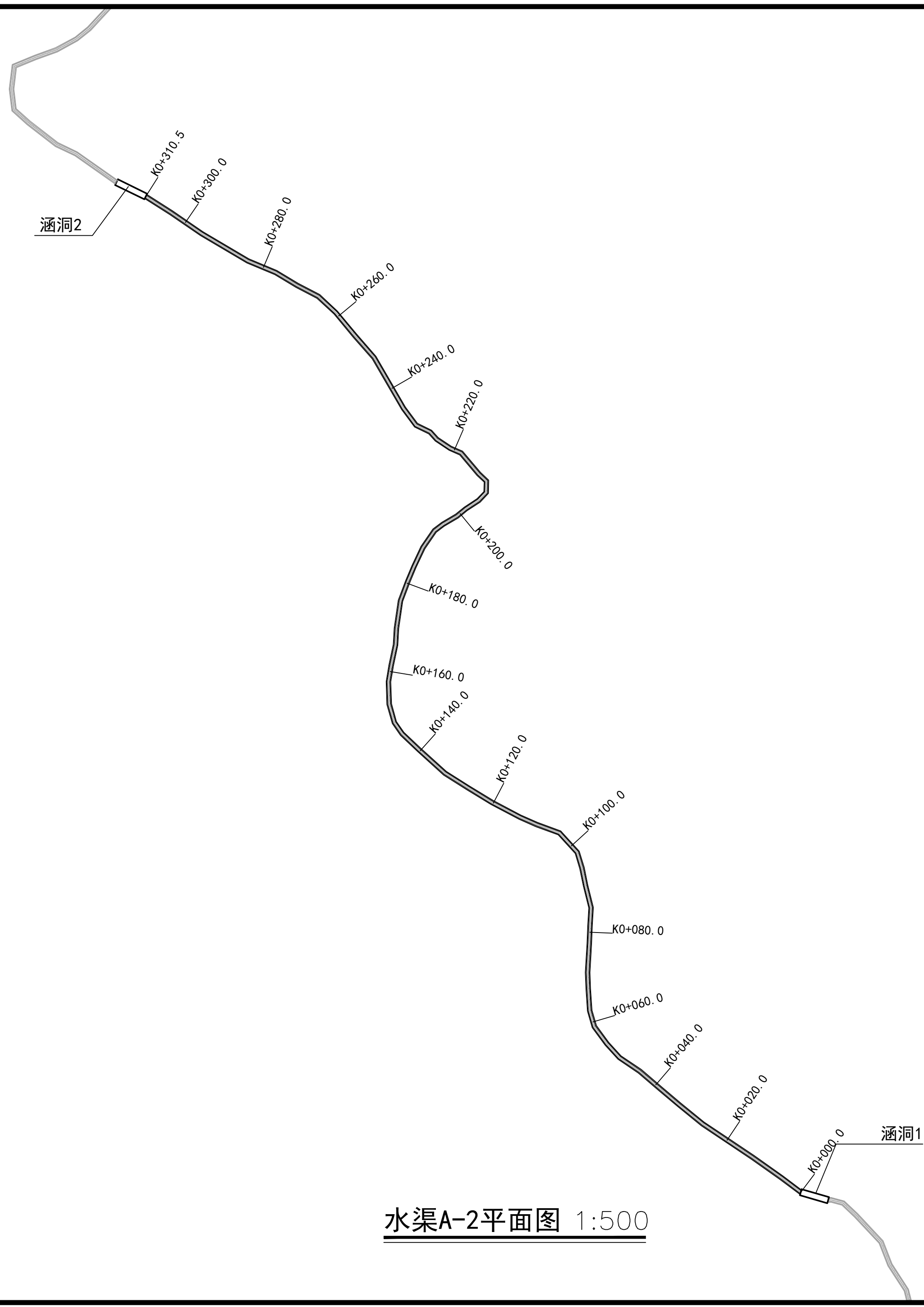
七、新技术、新材料、新设备、新工艺的采用等情况

1、我国水渠建设正处于大发展时期，水利建设技术日新月异，在本项目设计中充分重视新规范和新技术应用。

2、线路和涵洞分别采用道路 CAD、涵洞 CAD 进行辅助设计，全部设计文件采用计算机绘制，喷墨打印机或激光打印机出图，保证了图表的整洁、美观。



水渠A-1平面图 1:500



水渠A-2平面图 1:500

涵洞3

K0+216.9

K0+200.0

K0+180.0

K0+160.0

K0+140.0

K0+120.0

K0+100.0

K0+080.0

K0+060.0

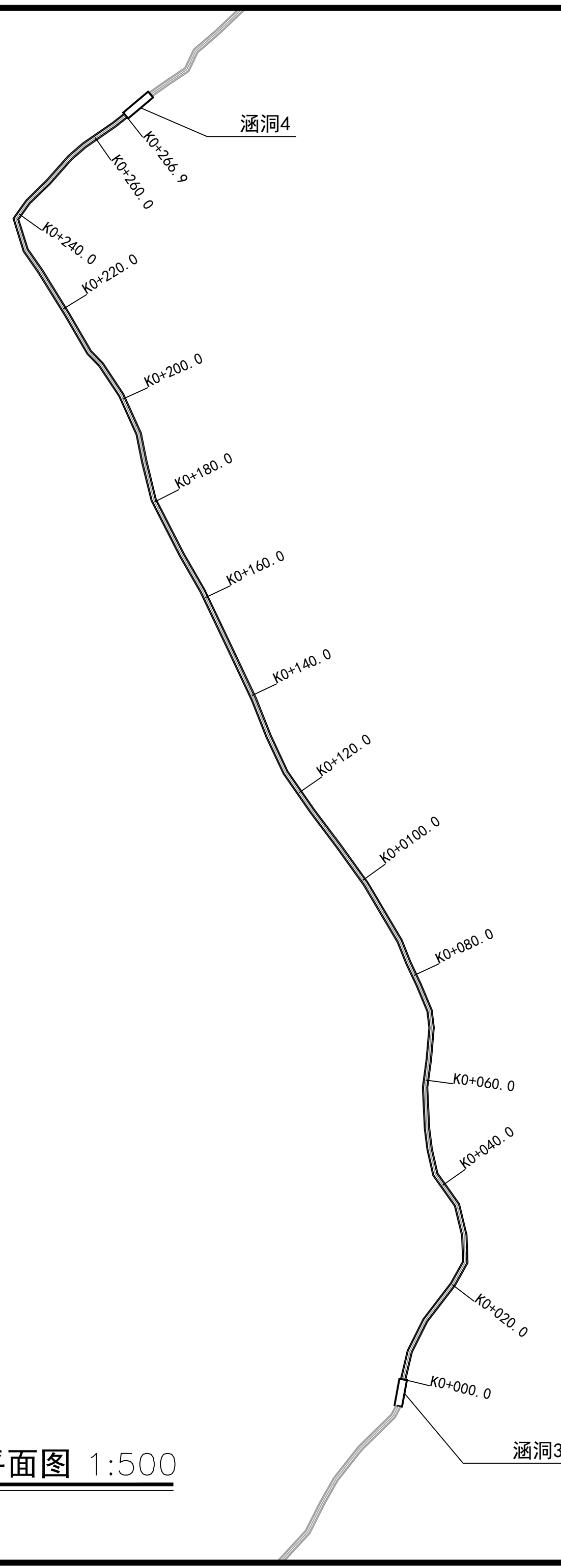
K0+020.0

K0+040.0

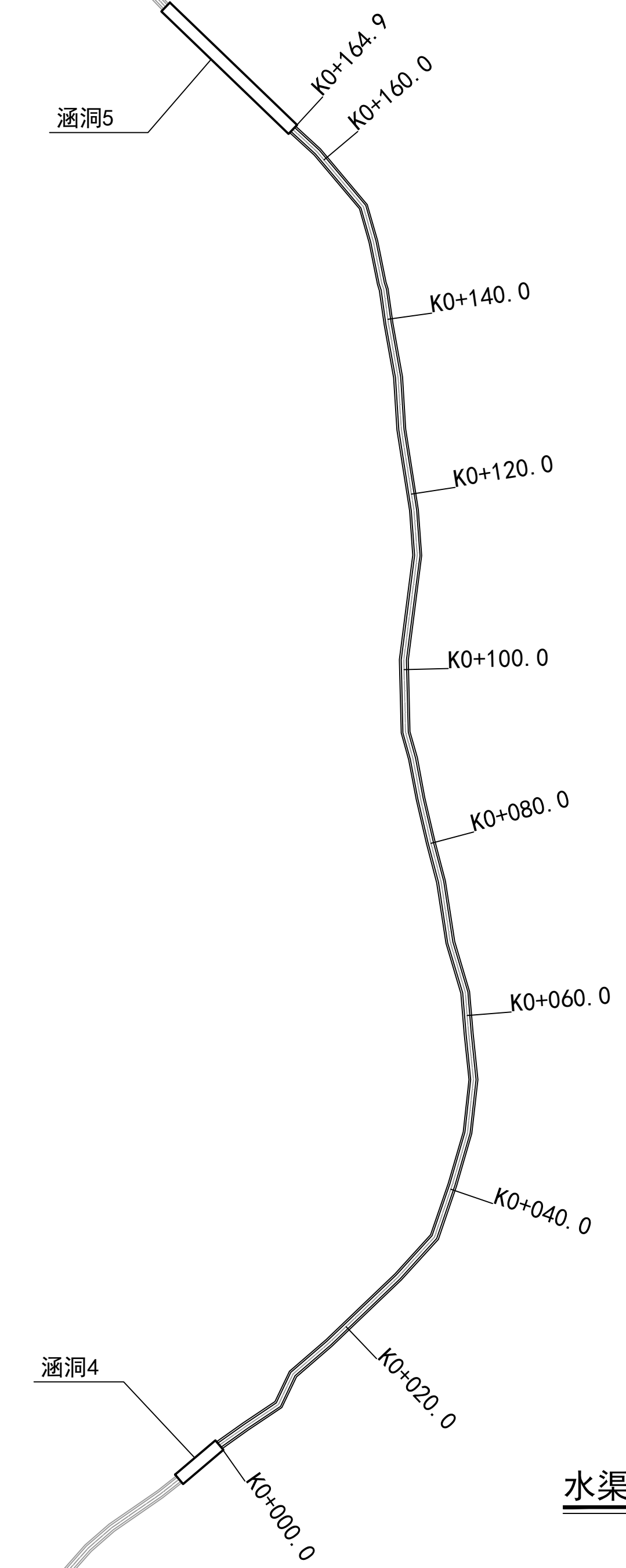
K0+000.0

涵洞2

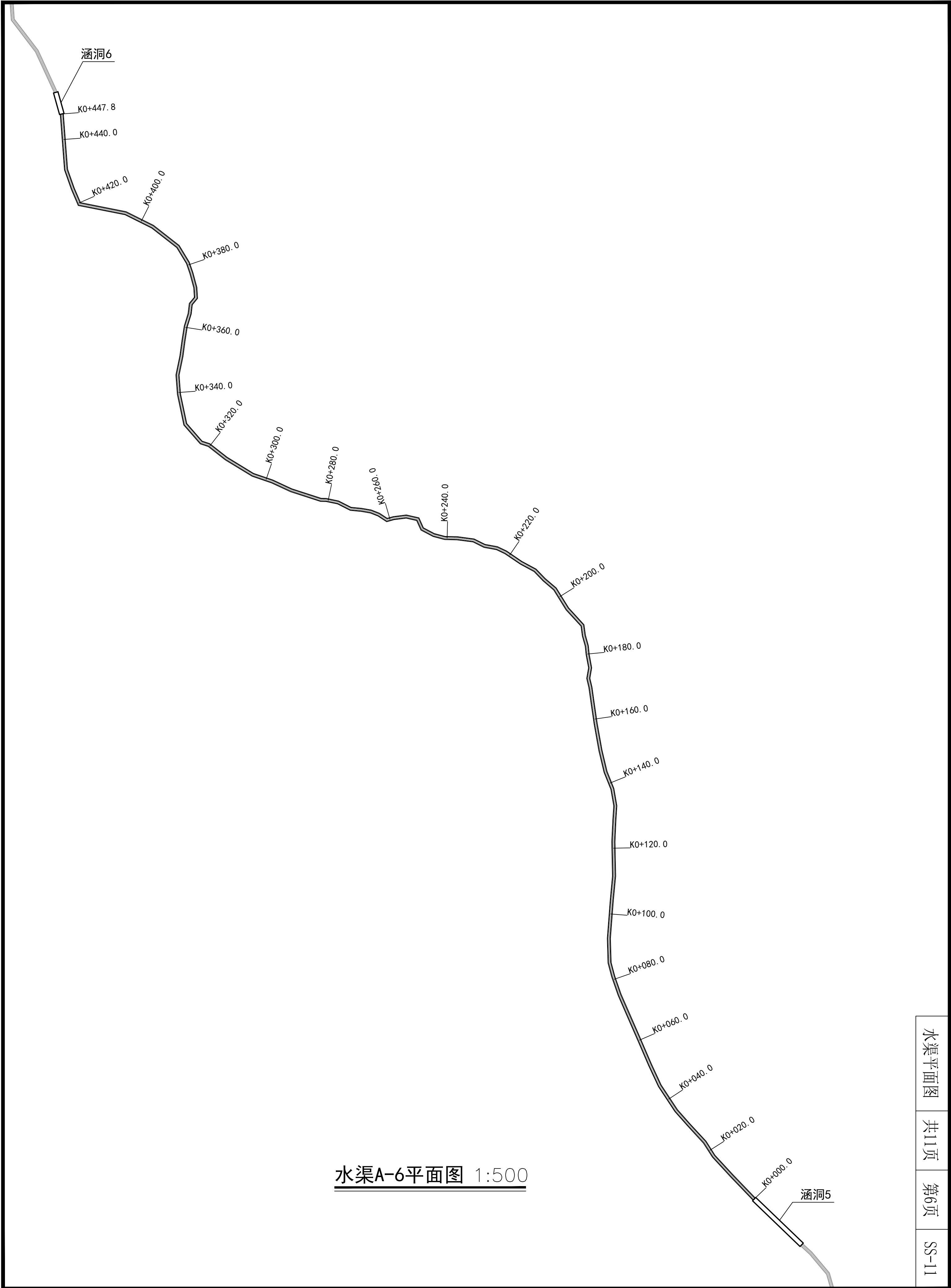
水渠A-3平面图 1:500

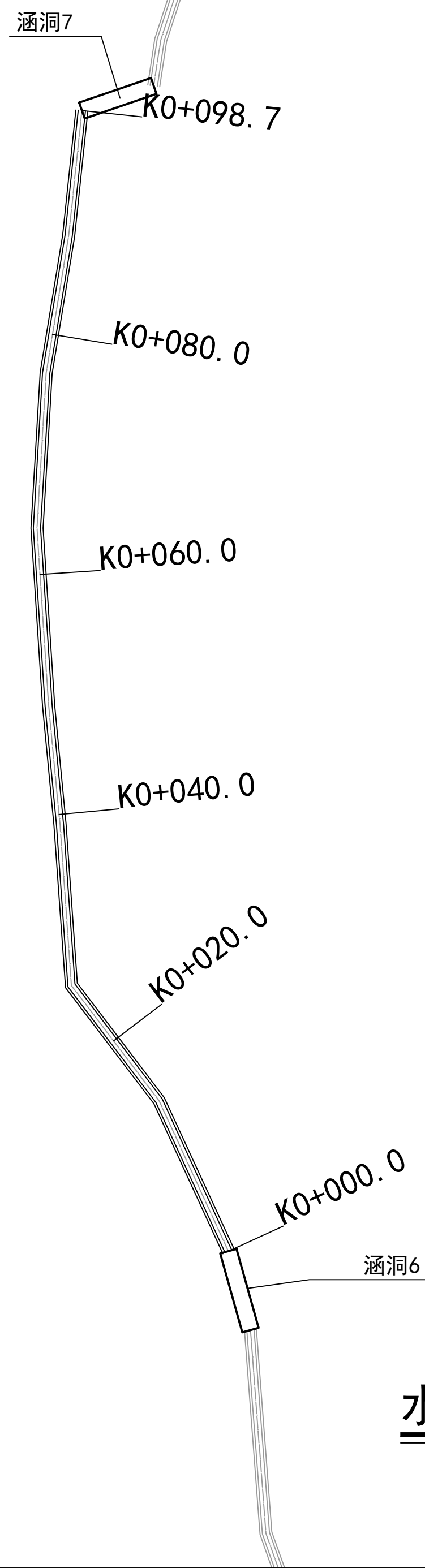


水渠A-4平面图 1:500

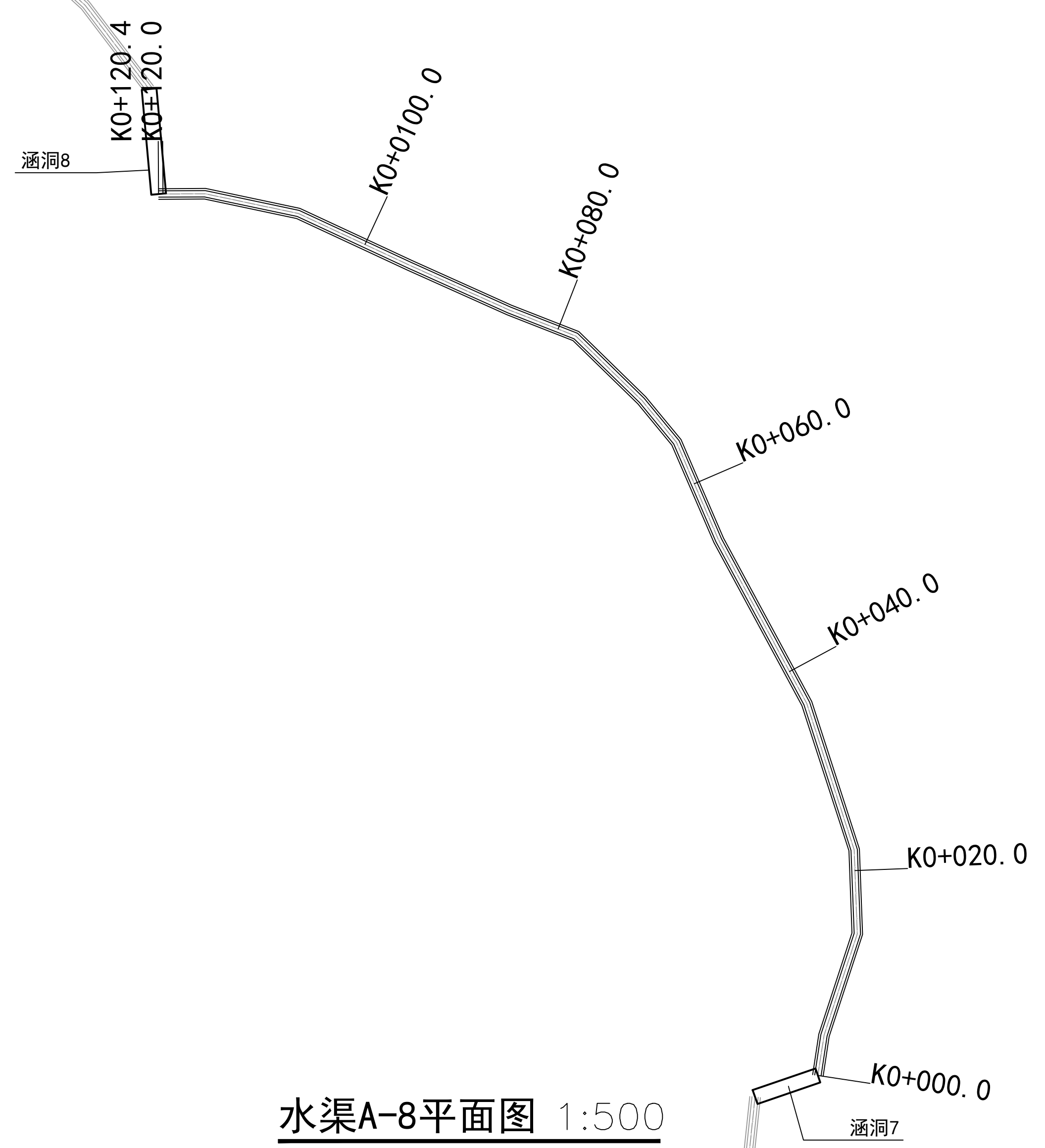


水渠A-5平面图 1:500

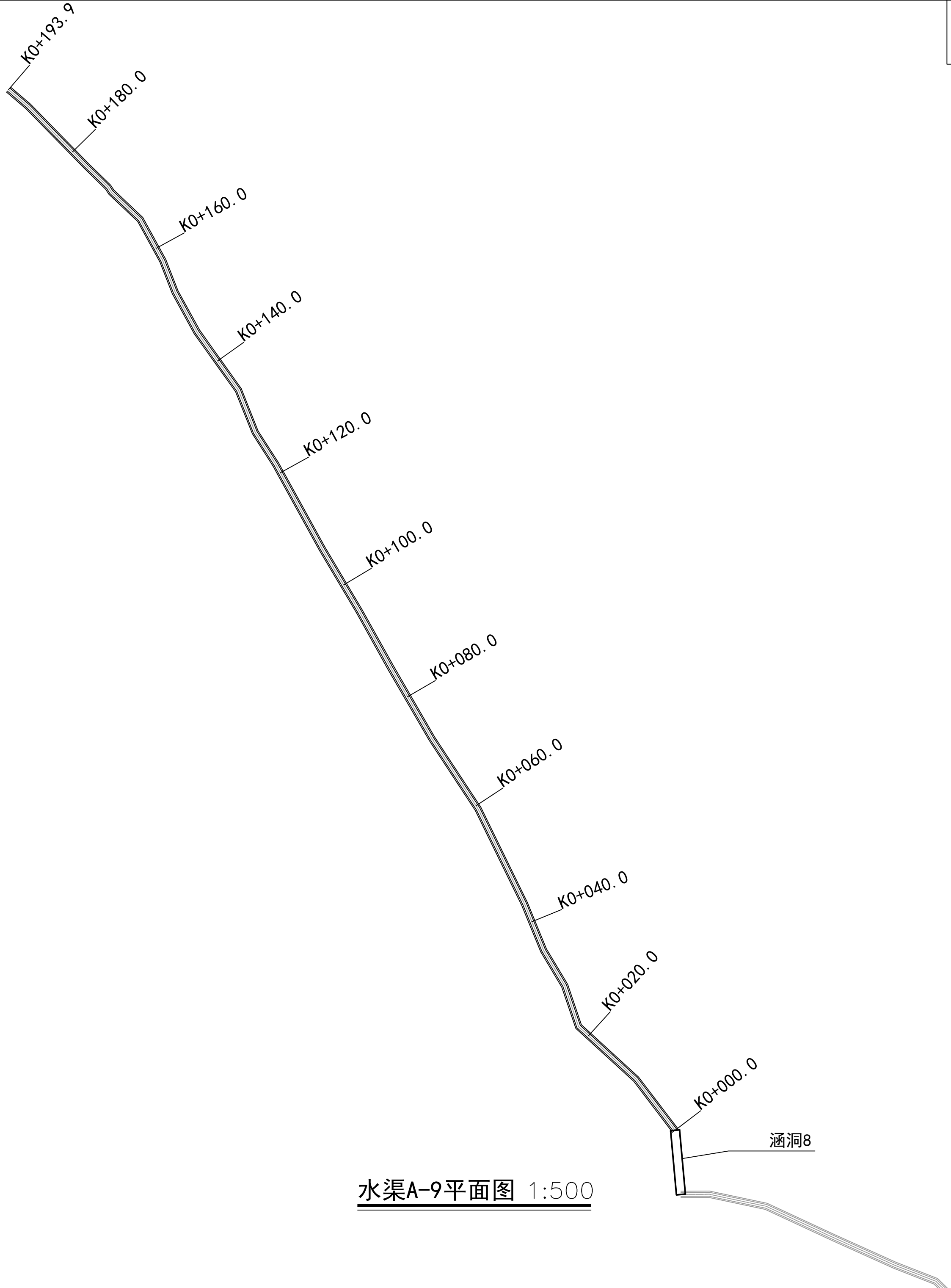




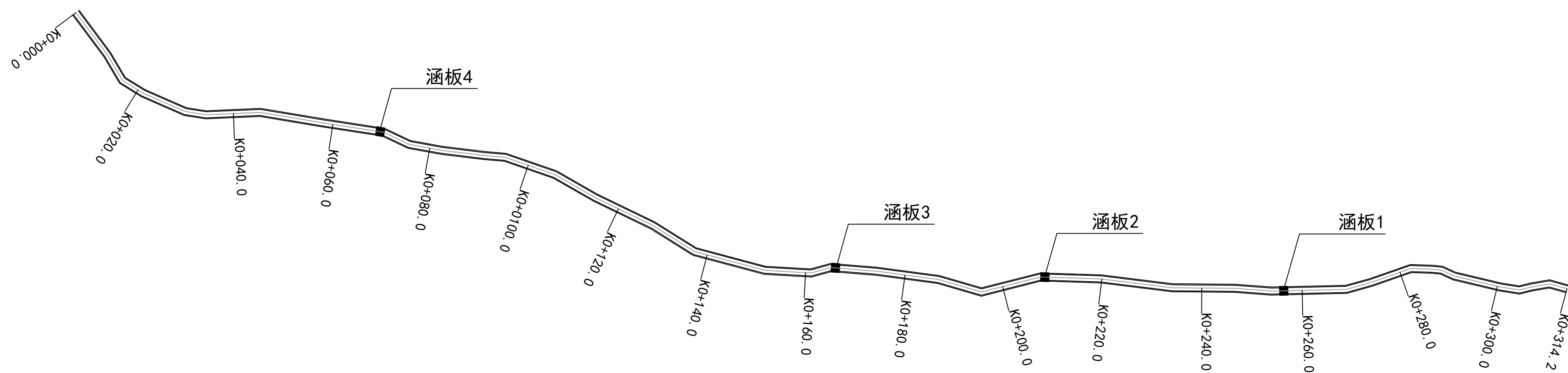
水渠A-7平面图 1:500



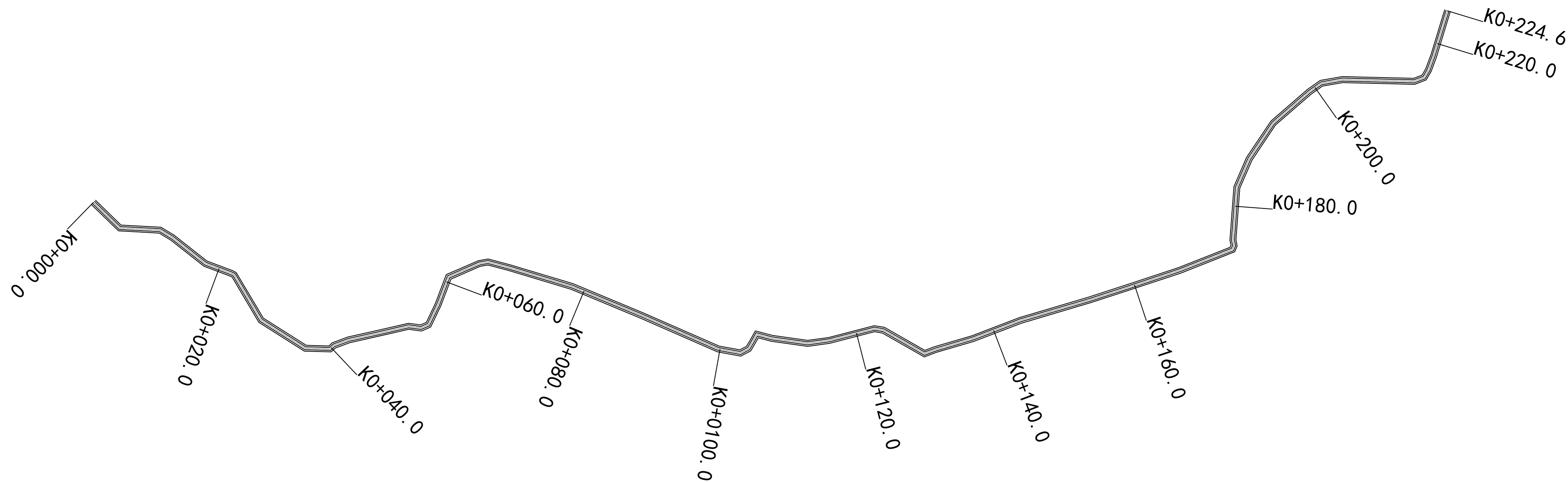
水渠A-8平面图 1:500



水渠A-9平面图 1:500



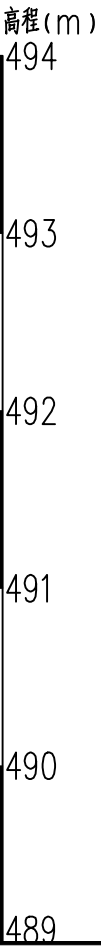
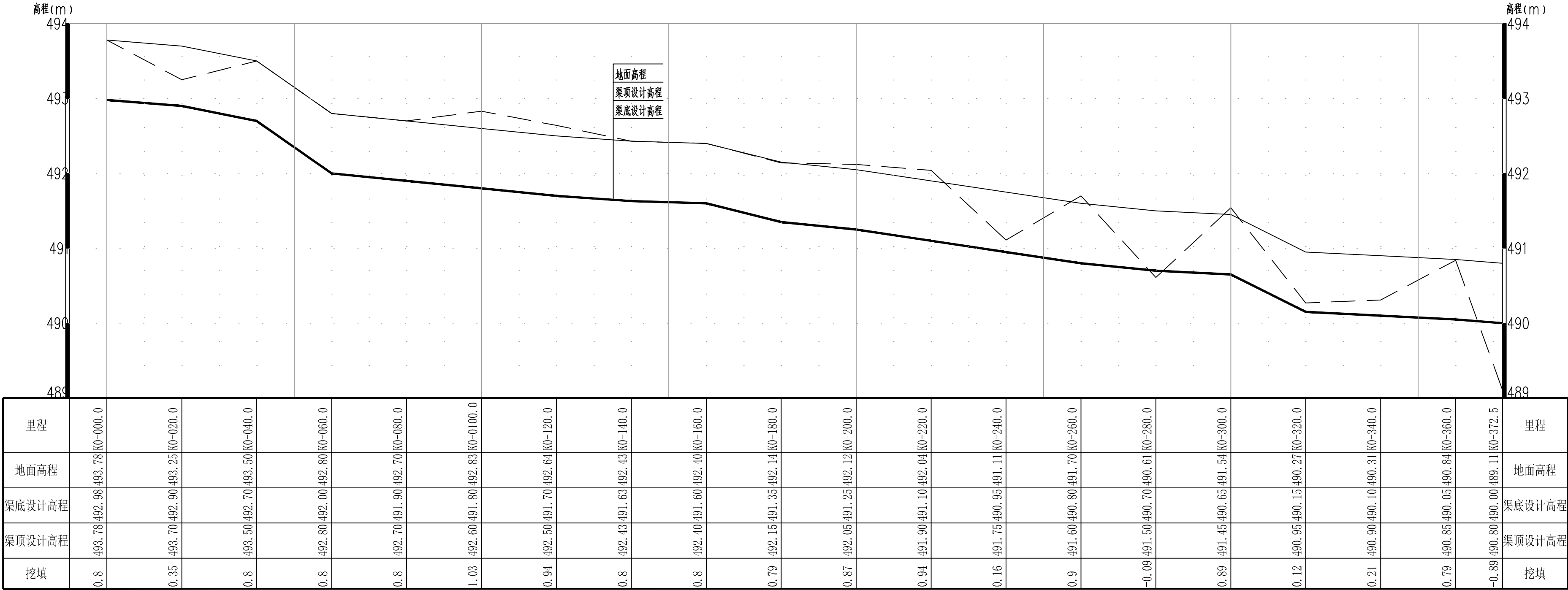
水渠E平面图 1:500



水渠F平面图 1:500

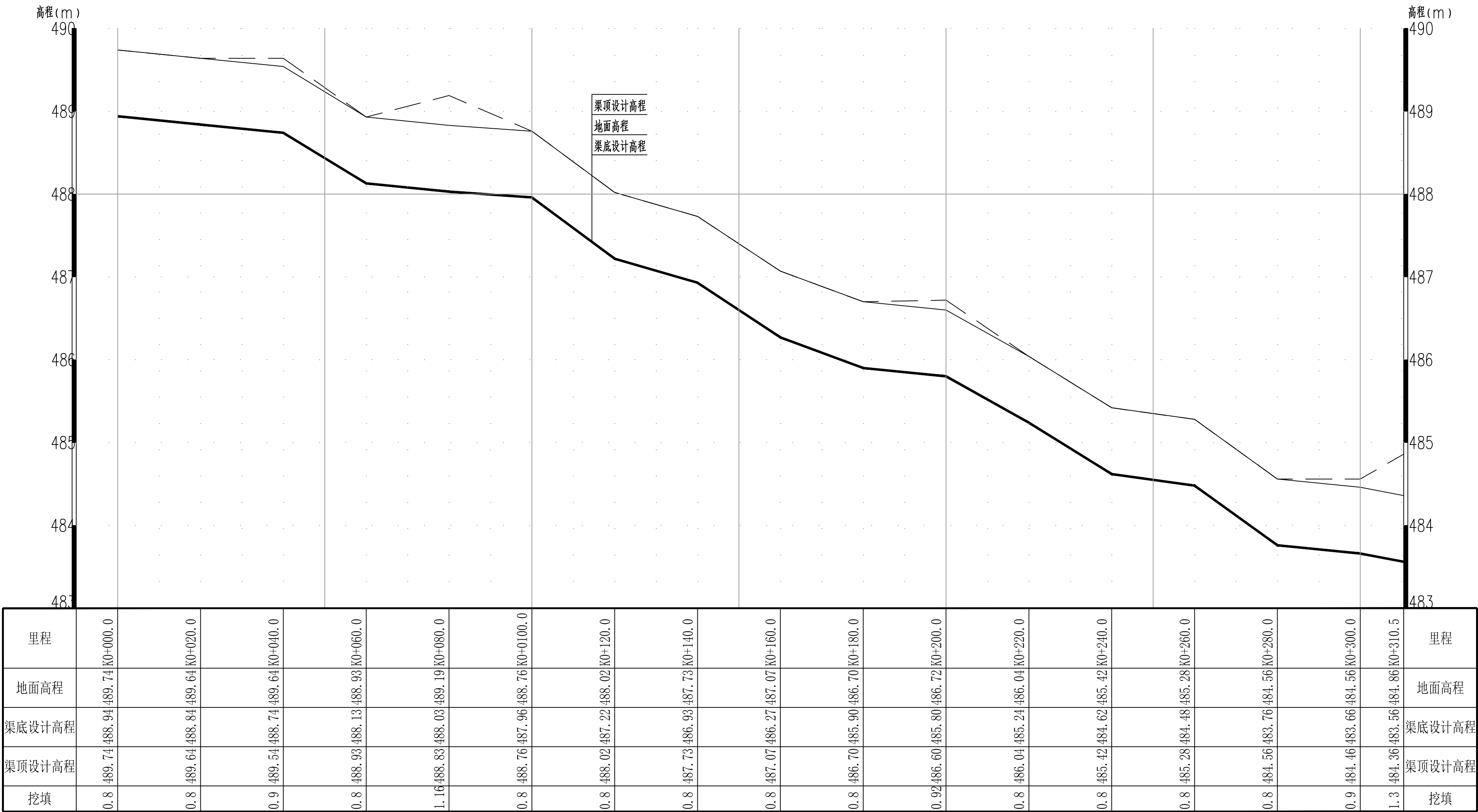
水渠A-1纵断面图

平距比例 1:1000, 高程比例 1:50



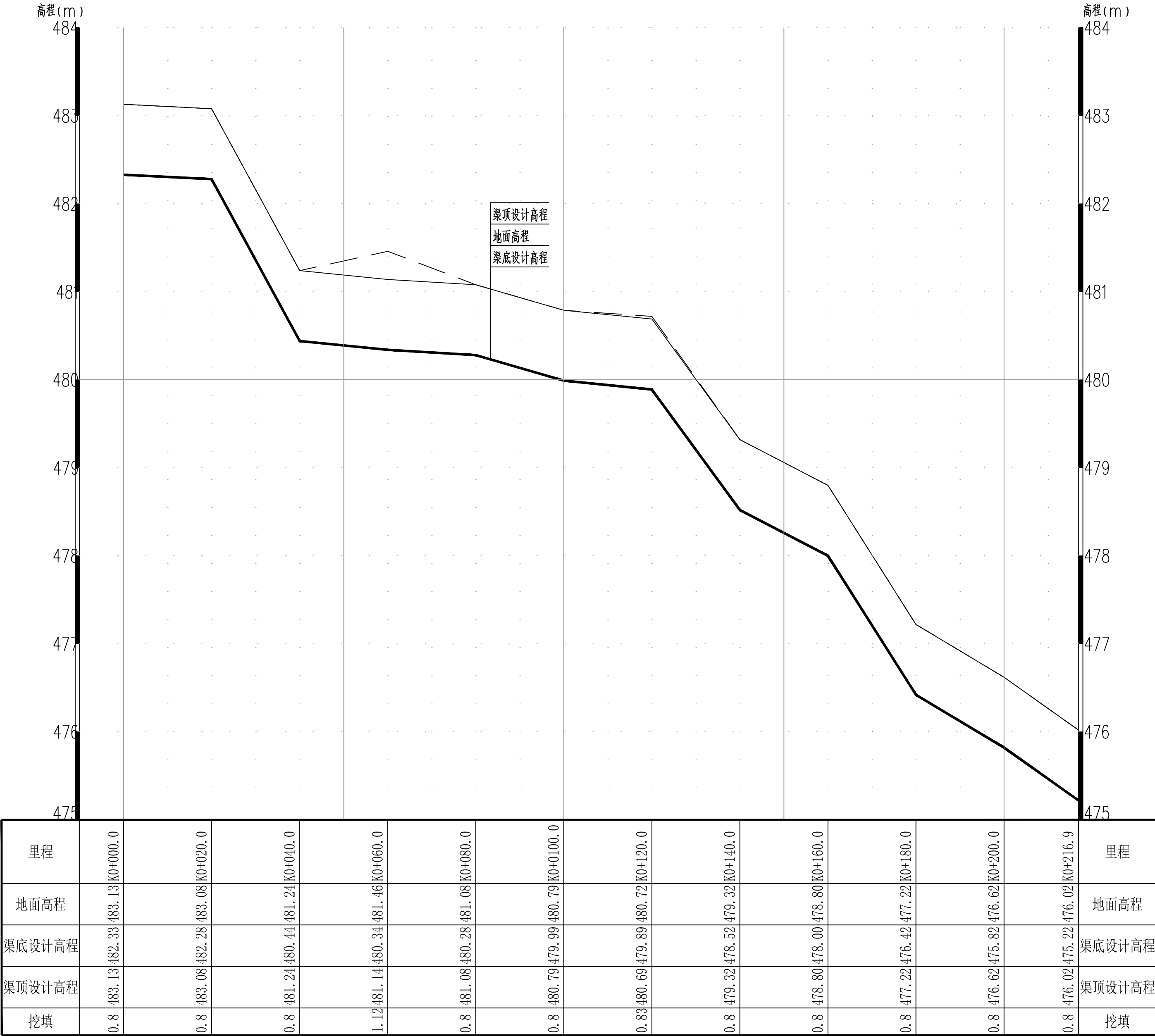
水渠A-2纵断面图

平距比例 1:1000, 高程比例 1:50



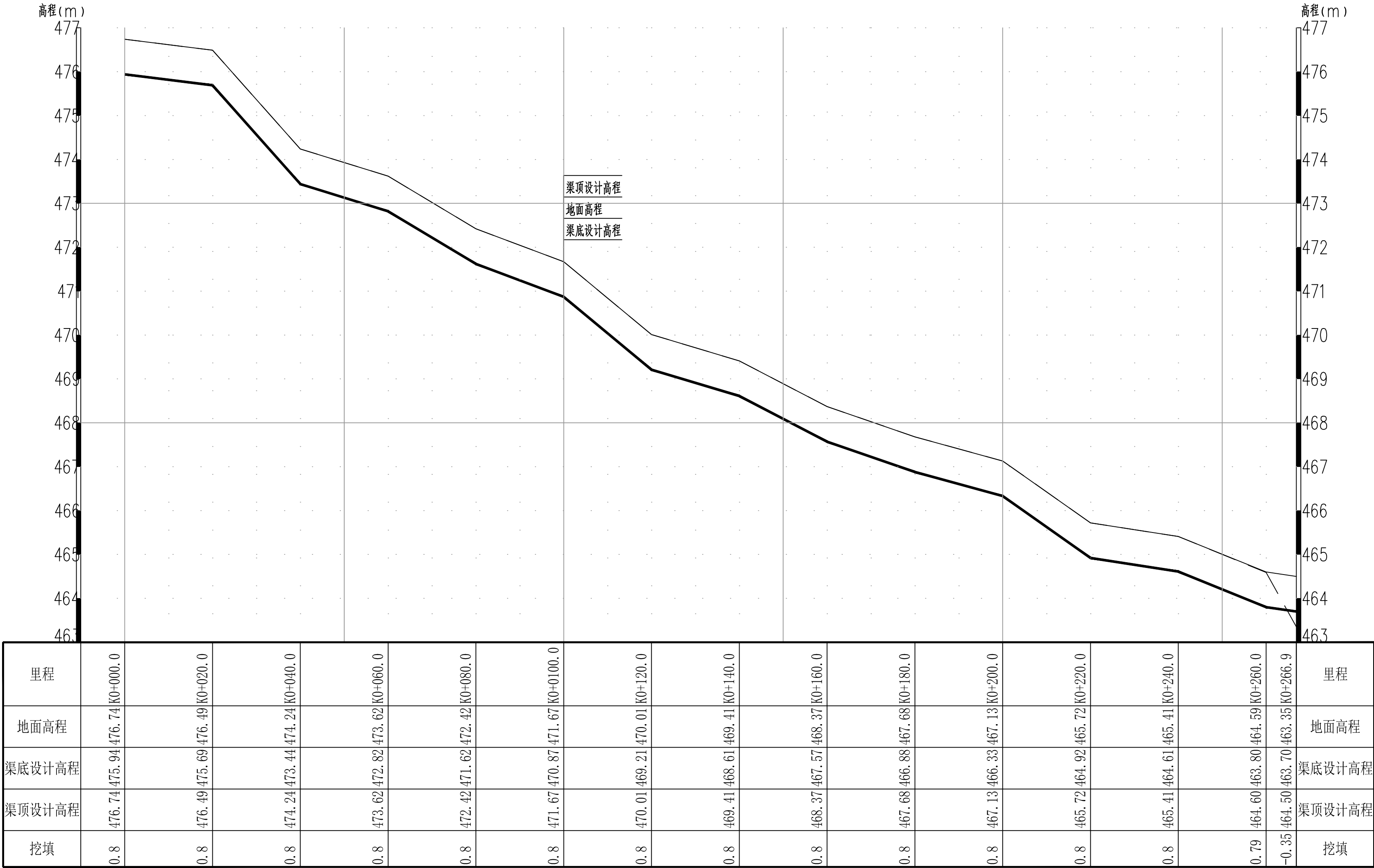
水渠A-3纵断面图

平距比例 1:1000, 高程比例 1:50



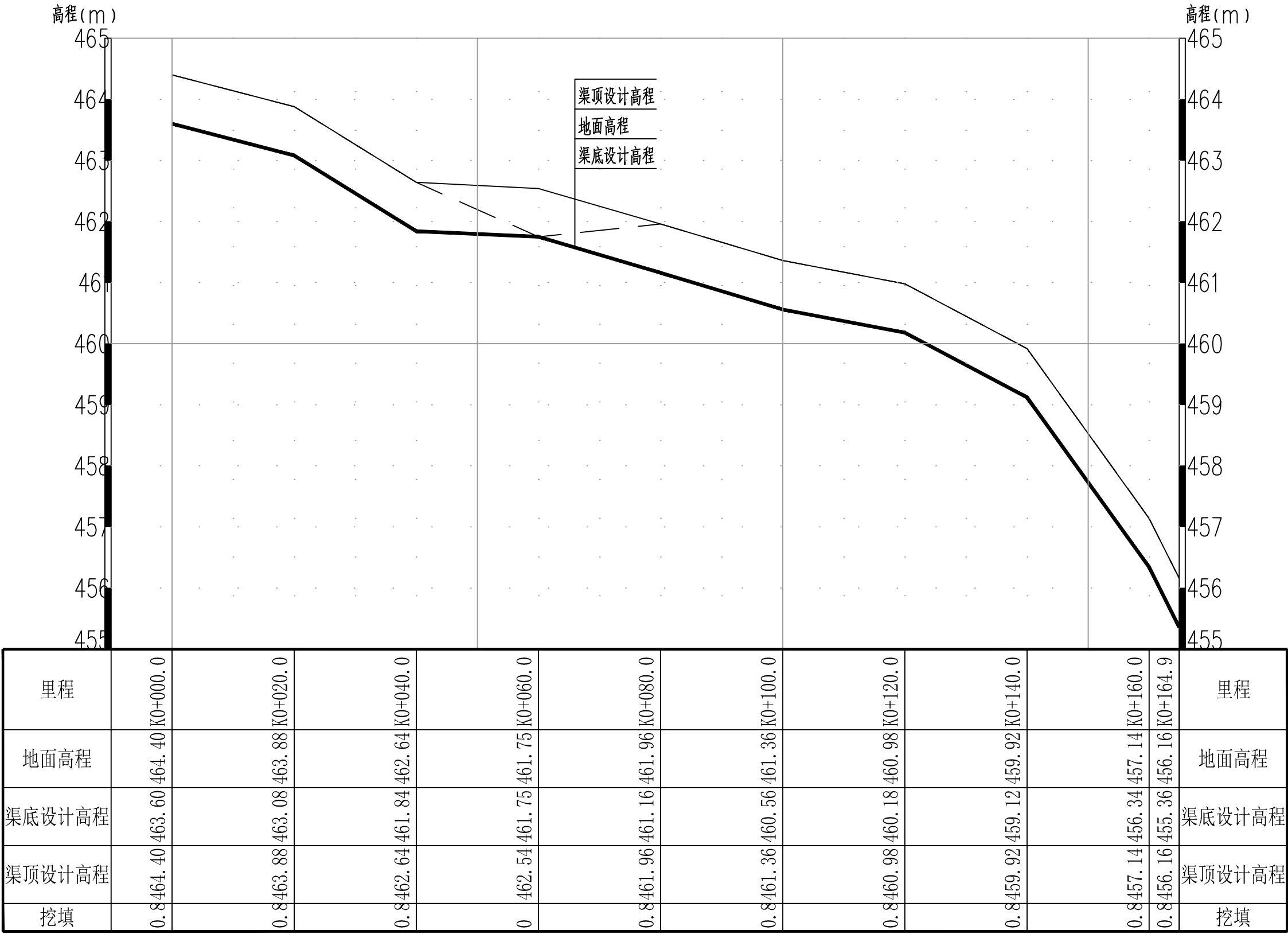
水渠A-4纵断面图

平距比例 1:1000, 高程比例 1:100



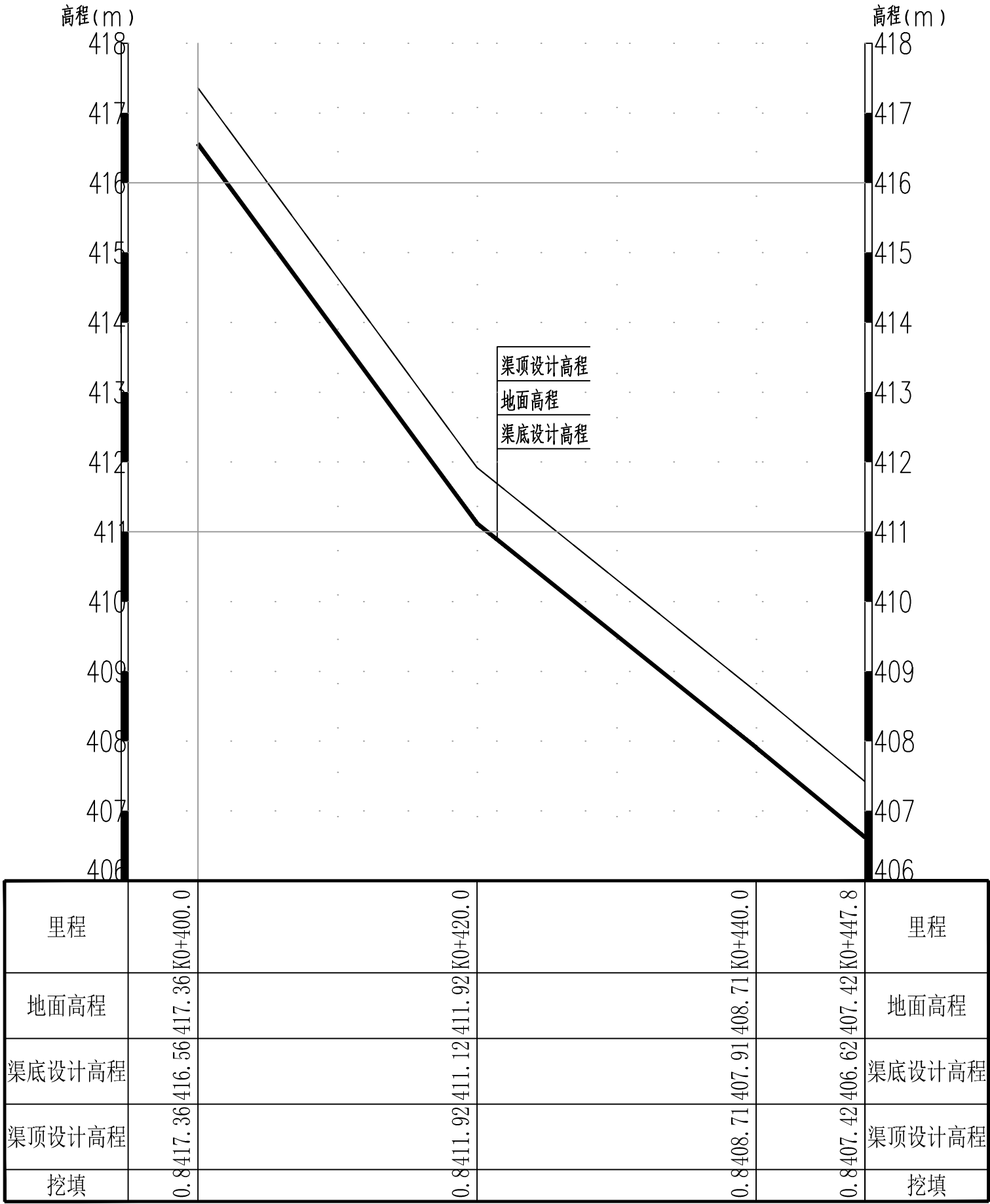
水渠A-5纵断面图

平距比例 1:1000, 高程比例 1:100



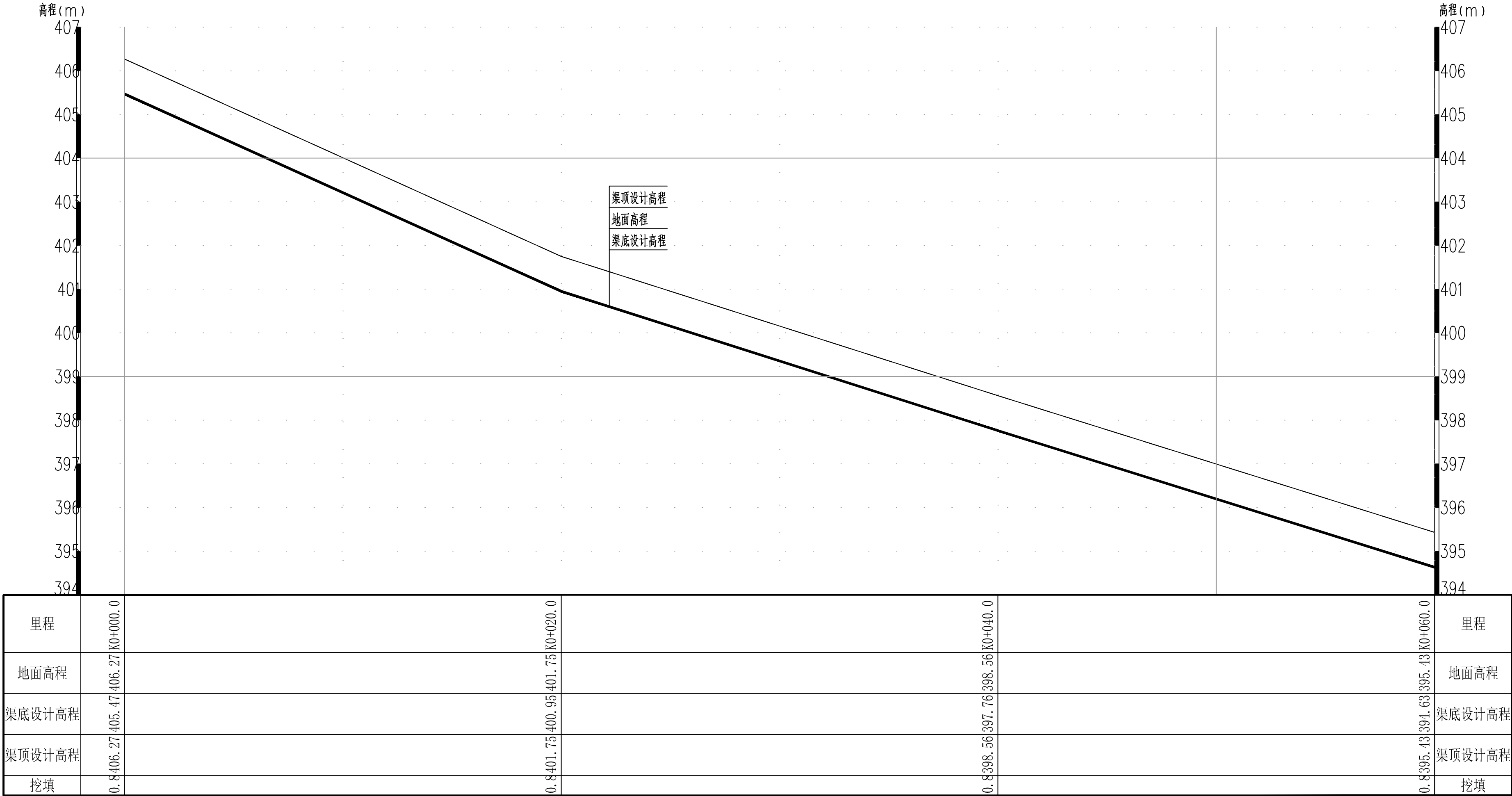
水渠A-6纵断面图 (3)

平距比例 1:500, 高程比例 1:100



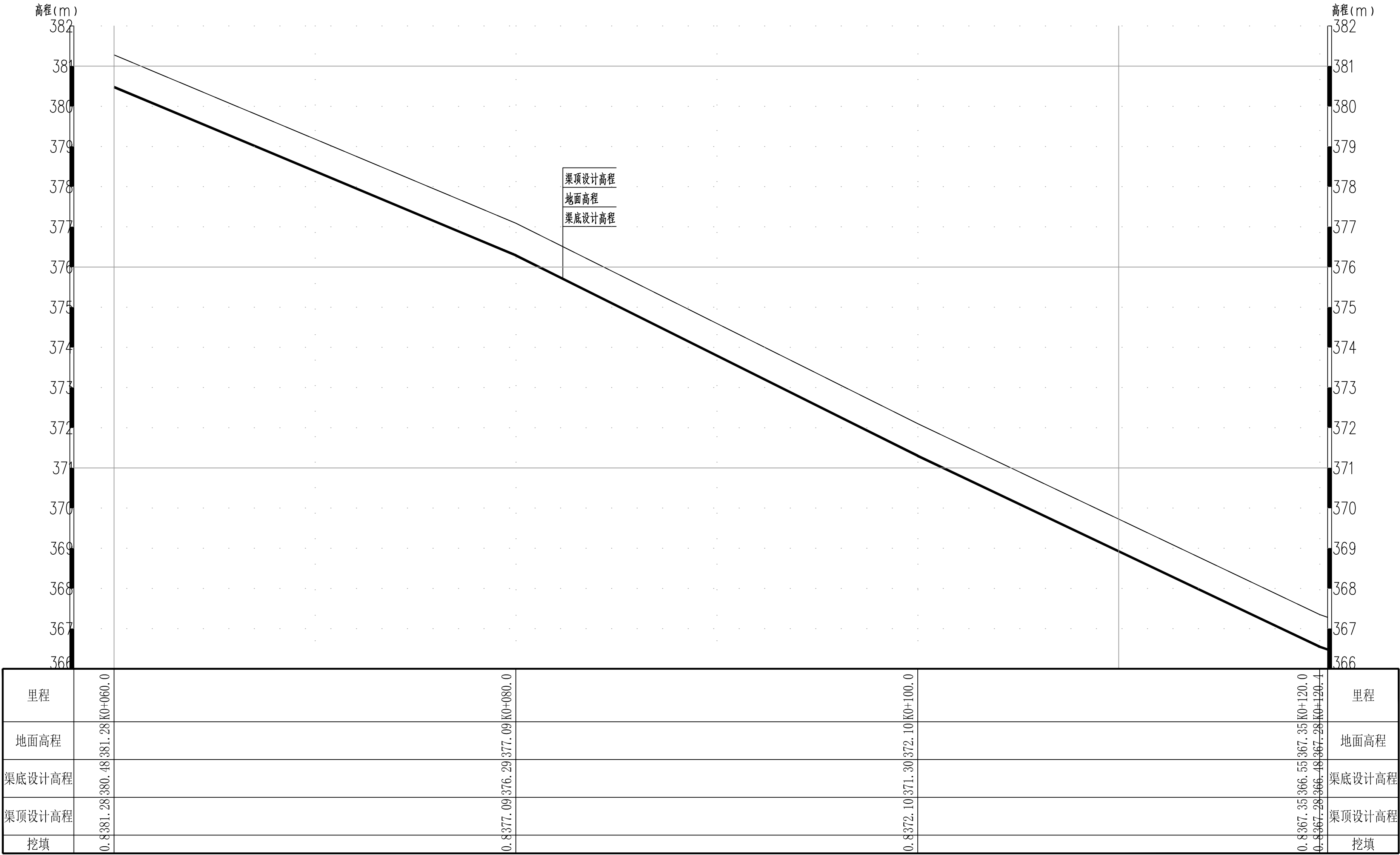
水渠A-7纵断面图 (1)

平距比例 1:200, 高程比例 1:100



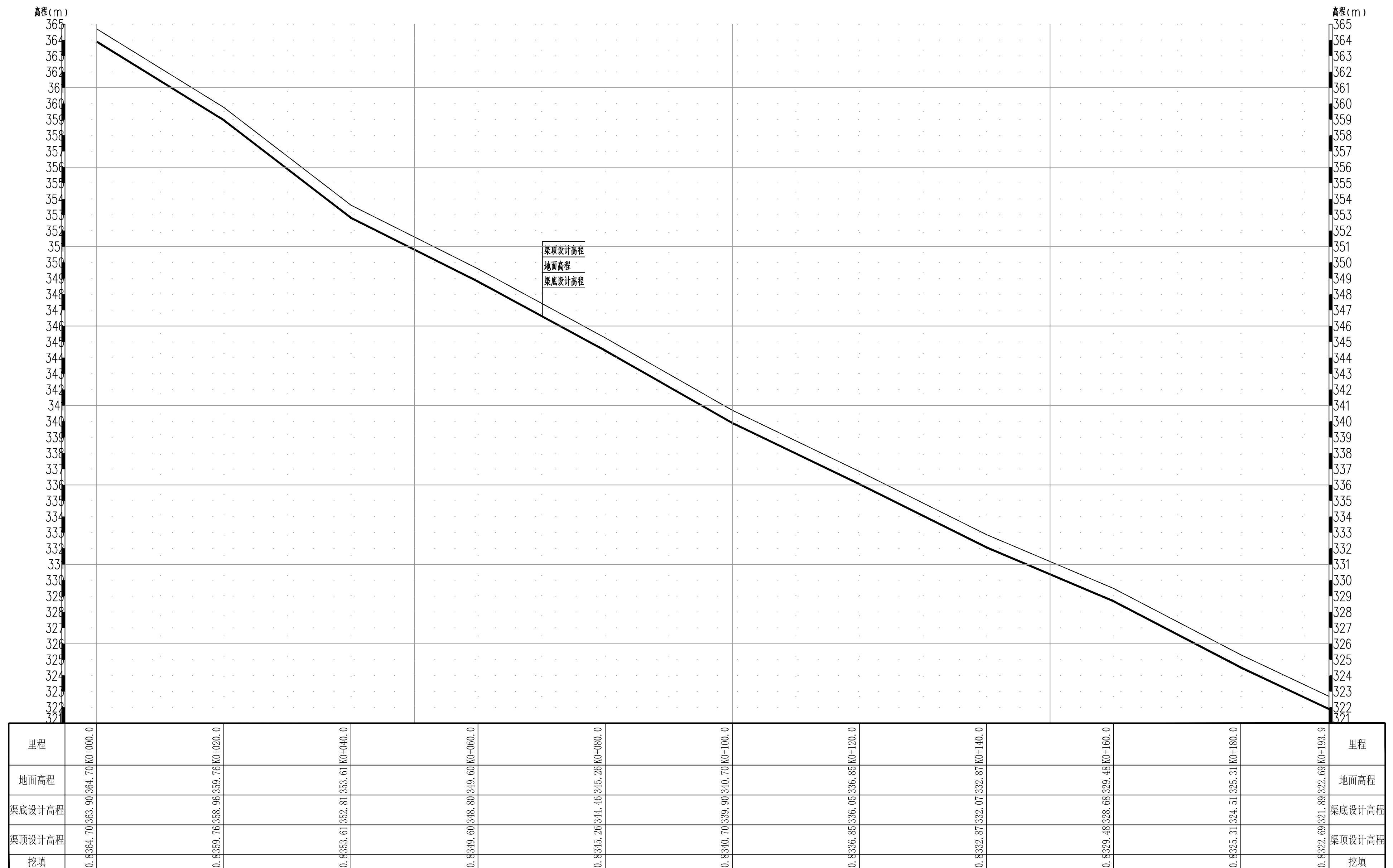
水渠A-8纵断面图 (2)

平距比例 1:200, 高程比例 1:100



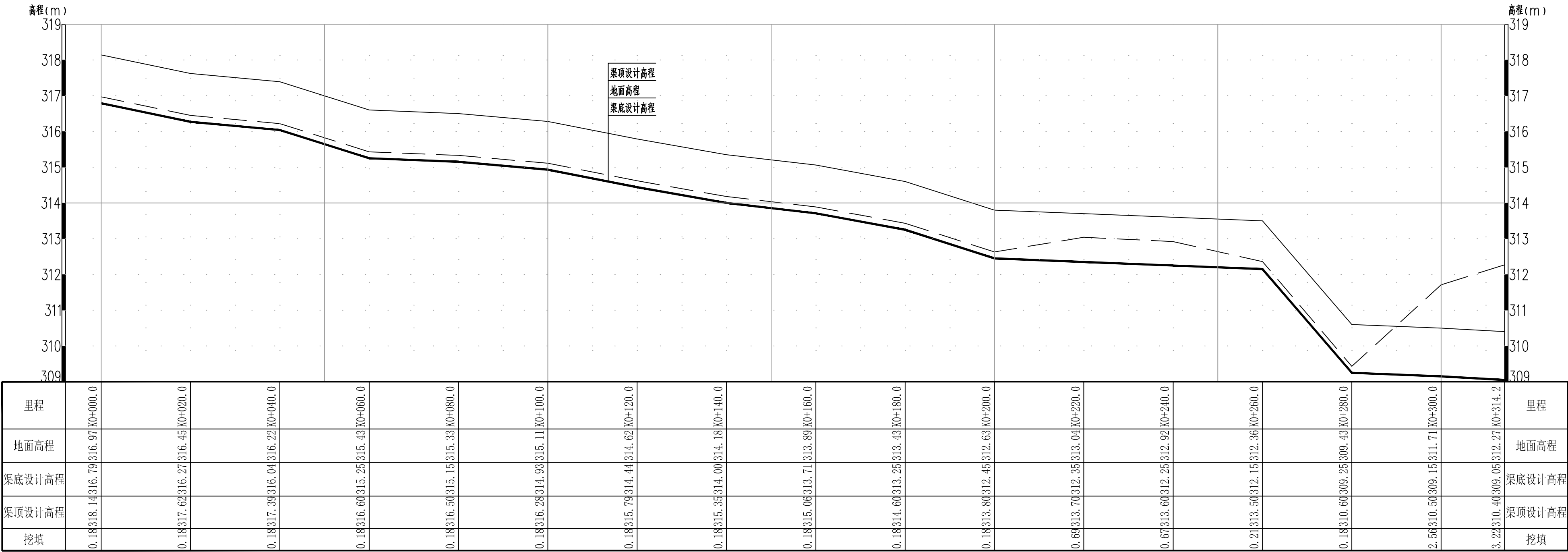
水渠A-9纵断面图

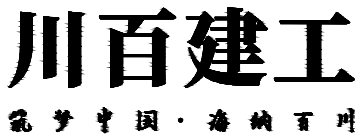
平距比例 1:500, 高程比例 1:200



水渠E纵断面图

平距比例 1:800, 高程比例 1:100





地址 Add:成都市高新区星宸国际B座1602-08号
电话 Tel:(028)86040809 19141328386
邮箱 Email:19141328386@qq.com
网址 Web:<http://www.sccb.jg.com>

工程勘察（岩土、测量）专业乙级
资质证书编号：A251007917

平果市同老乡人民政府

同老乡平孟村水利渠道建设项目

1. 本图版权归CRJG所有, 未经我院书面授权, 不得套用、抄袭、复制和传播。
2. 本图中所有尺寸均以标注为准, 图上自行量取无效。
3. 本图需加盖我院工程设计出图专用章、注册方章与我院公章方有效。
4. 本图需经国家有关主管部门和审查机构批准后方可施工。
5. 图中其它未明示事项须照国家、地方等相关行业规范执行。



川百建工

筑梦中国·扬帆百川

川百建工集团有限责任公司

CHUANBAI CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP CO.,LTD.

地 址

Add:成都市高新区星宸国际B座1602-08号

电 话

Tel: (028) 86040809 19141328386

邮 箱

Email: 19141328386@qq.com

网 址

Web: http://www.sccb.jg.com

工程设计证书号

Certificate number

建筑行业（建筑工程）设计甲级

资质证书编号: A151031405

市政专业（道、桥、给、排）设计乙级

资质证书编号: A251028983

公路行业（公路）专业乙级

资质证书编号: A151031405(临)

工程勘察（岩土、测量）专业乙级

资质证书编号: A251007917

建设单位

Construction unit

平果市同老乡人民政府

项目名称

Entry name

同老乡平孟村水利渠道建设项目

子项名称

Sub item name

图纸名称

Drawing Name

水渠坐标表2

项目负责人

Project director

沈 佳

沈佳

专业负责人

Dis responsible

杜 晨

杜晨

审 核

Audited

杨晓明

杨晓明

校 对

Checked

赵飞翔

赵飞翔

设 计

Design

黄 雷

黄雷

阶 段

Stage

方案

版本号

Version

CBPG-26011

专 业

Discipline

建筑

图纸编号

Drawing no

SS-33

比 例

Scale

图 示

Map sheet

A3

出图日期

Date

2026. 04

说 明:

Directions

1. 本图版权属CBIG所有，未经我院书面授权，不得套用、抄袭、复制和传播。

2. 本图中所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3. 本图需加盖我院工程设计出图专用章、注册方章与我院公章方有效。

4. 本图需经国家有关主管部门和审查机构批准后方可施工。

5. 图中其它未明事项参照国家、地方等相关行业规范执行。

水渠A-5坐标表				水渠A-6坐标表				水渠A-7坐标表				水渠A-8坐标表			
序号	里程	X	Y	序号	里程	X	Y	序号	里程	X	Y	序号	里程	X	Y
1	K0+000.0	2625572.493	440085.820	1	K0+000.0	2625735.344	440079.724	1	K0+000.0	2626070.928	439867.997	1	K0+000.0	2626167.666	439861.799
2	K0+020.0	2625585.905	440100.166	2	K0+020.0	2625750.141	440066.320	2	K0+020.0	2626088.393	439858.466	2	K0+020.0	2626187.114	439865.313
3	K0+040.0	2625601.474	440112.042	3	K0+040.0	2625765.653	440053.789	3	K0+040.0	2626107.178	439853.946	3	K0+040.0	2626205.991	439859.113
4	K0+060.0	2625621.129	440113.889	4	K0+060.0	2625783.534	440044.944	4	K0+060.0	2626127.113	439852.366	4	K0+060.0	2626223.817	439850.079
5	K0+080.0	2625640.645	440109.787	5	K0+080.0	2625802.004	440037.302	5	K0+080.0	2626147.039	439853.402	5	K0+080.0	2626238.494	439837.151
7	K0+100.0	2625660.310	440106.739	7	K0+100.0	2625821.786	440036.246	6	K0+098.7	2626165.616	439855.842	7	K0+100.0	2626246.523	439818.839
8	K0+120.0	2625680.177	440107.577	8	K0+120.0	2625841.740	440037.088					8	K0+120.0	2626251.314	439799.686
9	K0+140.0	2625699.975	440104.907	9	K0+140.0	2625861.506	440036.031					9	K0+120.4	2626251.311	439799.268
10	K0+160.0	2625718.027	440097.667	10	K0+160.0	2625880.919	440031.473								
11	K0+164.9	2625721.476	440094.135	11	K0+180.0	2625900.627	440029.232								
				12	K0+200.0	2625918.023	440020.791								
				13	K0+216.9	2625930.634	440005.631								
				14	K0+240.0	2625935.796	439986.666								
				15	K0+260.0	2625941.503	439969.306								
				16	K0+280.0	2625947.211	439950.605								
				17	K0+300.0	2625953.588	439931.775								
				18	K0+320.0	2625963.775	439914.730								
				19	K0+340.0	2625979.918	439905.312								
				20	K0+360.0	2625999.687	439907.373								
				21	K0+380.0	2626018.627	439908.271								
				22	K0+400.0	2626031.892	439893.953								
				23	K0+420.0	2626037.405	439875.018								
				24	K0+440.0	2626056.644	439870.416								
				25	K0+447.8	2626064.379	439869.829								

水渠A-9坐标表			
序号	里程	X	Y
1	K0+000.0	2626261.270	439798.365
2	K0+020.0	2626275.964	439784.915
3	K0+040.0	2626293.660	439776.112
4	K0+060.0	2626311.668	439767.435
5	K0+080.0	2626328.599	439756.804
7	K0+100.0	2626345.958	439746.873
8	K0+120.0	2626363.376	439737.049
9	K0+140.0	2626380.722	439727.306
10	K0+160.0	2626398.197	439717.746
11	K0+180.0	2626413.193	439704.779
12	K0+193.9	2626422.855	439694.834



川百建工

筑梦中国·扬帆百川

川百建工集团有限责任公司

CHUANBAI CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP CO.,LTD.

地址 Add:成都市高新区星宸国际B座1602-08号

电话 Tel:(028)86040809 19141328386

邮箱 Email:19141328386@qq.com

网址 Web:http://www.sccb.jg.com

工程设计证书号

Certificate number

建筑行业（建筑工程）设计甲级

资质证书编号:A151031405

市政专业（道、桥、给、排）设计乙级

资质证书编号:A251028983

公路行业（公路）专业乙级

资质证书编号:A151031405(临)

工程勘察（岩土、测量）专业乙级

资质证书编号:A251007917

建设单位

Construction unit

平果市同老乡人民政府

项目名称

Entry name

同老乡平孟村水利渠道建设项目

子项名称

Sub item name

图纸名称

Drawing Name

水渠坐标表3

项目负责人

Project director

沈佳

沈佳

专业负责人

Dis responsible

杜晨

杜晨

审核

Audited

杨晓明

杨晓明

校核

Checked

赵飞翔

赵飞翔

设计

Design

黄雷

黄雷

阶段

Stage

方案

版本号

Version

CBPG-26011

专业

Discipline

建筑

图纸编号

Drawing no

SS-34

比例

Scale

图示

图幅

Map sheet

A3

出图日期

Date

2026.04

说明

Directions

1. 本图版权属CBIG所有，未经我院书面授权，不得套用、抄袭、复制和传播。

2. 本图中所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3. 本图需加盖我院工程设计出图专用章、注册方章与我院公章方有效。

4. 本图需经国家有关主管部门和审查机构批准后方可施工。

5. 图中其它未明事项参照国家、地方等相关行业规范执行。

水渠E坐标表				水渠F坐标表			
序号	里程	地面高程	渠底设计高程	序号	里程	X	Y
1	K0+000.0	2627843.577	436732.217	1	K0+000.0	2627794.779	436563.648
2	K0+020.0	2627828.199	436744.570	2	K0+020.0	2627785.813	436580.608
3	K0+040.0	2627823.494	436763.571	3	K0+040.0	2627775.126	436595.785
4	K0+060.0	2627821.341	436783.370	4	K0+060.0	2627784.034	436611.375
5	K0+080.0	2627816.621	436802.639	5	K0+080.0	2627782.749	436629.907
7	K0+100.0	2627813.207	436822.254	7	K0+100.0	2627774.927	436648.307
8	K0+120.0	2627804.551	436840.217	8	K0+120.0	2627777.079	436666.737
9	K0+140.0	2627795.383	436857.883	9	K0+140.0	2627777.455	436685.284
10	K0+160.0	2627791.850	436877.467	10	K0+160.0	2627783.574	436704.317
11	K0+180.0	2627791.377	436897.242	11	K0+180.0	2627794.247	436717.947
12	K0+200.0	2627789.073	436916.694	12	K0+200.0	2627810.277	436728.706
13	K0+220.0	2627790.581	436936.446	13	K0+220.0	2627816.228	436745.232
14	K0+240.0	2627788.788	436956.338	14	K0+224.6	2627820.673	436746.587
15	K0+260.0	2627788.328	436976.316				
16	K0+280.0	2627791.918	436995.784				
17	K0+300.0	2627789.136	437015.152				
18	K0+314.2	2627788.646	437029.037				



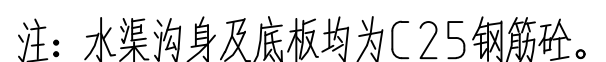
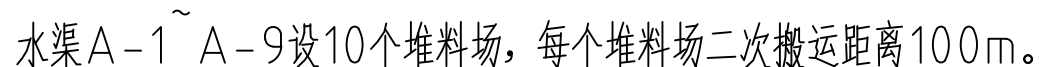
地址 Add: 成都市高新区星宸国际B座1602-08号
电话 Tel: (028) 86040809 19141328386
邮箱 Email: 19141328386@qq.com
网址 Web: <http://www.sccbjg.com>

工程设计证书号 Certificate number	
建筑行业（建筑工程）设计甲级	
资质证书编号：A151031405	
市政专业（道、桥、给、排）设计乙级	
资质证书编号：A251028983	
公路行业（公路）专业乙级	
资质证书编号：A151031405（颁）	
工程勘察（岩土、测量）专业乙级	
资质证书编号：A251007917	

图纸名称
Drawing Name

巴房水渠大样图

1. 本图版权归CBJG所有, 未经我院书面授权, 不得套用、抄袭、复制和传播。
2. 本图中所有尺寸均以标注为准, 图面上自行量取无效。
3. 本图需加盖我院工程设计出图专用章、注册方章与我院公章方有效。
4. 本图需经国家有关主管部门和审查机构批准后方可施工。
5. 图中其它未明事项参照国家、地方等相关行业规范执行。



水渠B-1沟身及底板均为C25混凝土。





川百建工

筑梦中国·扬帆百川

川百建工集团有限责任公司
CHUANBAI CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP CO., LTD.

地址 Add: 成都市高新区星宸国际B座1602-08号

电话 Tel: (028) 86040809 19141328386

邮箱 Email: 19141328386@qq.com

网址 Web: http://www.sccbji.com

工程设计证书号

Certificate number

建筑行业（建筑工程）设计甲级

资质证书编号: A151031405

市政专业（道、桥、给、排）设计乙级

资质证书编号: A251028983

公路行业（公路）专业乙级

资质证书编号: A151031405(临)

工程勘察（岩土、测量）专业乙级

资质证书编号: A251007917

建设单位

Construction unit

平果市同老乡人民政府

项目名称

Entry name

同老乡平孟村水利渠道建设项目

子项名称

Sub item name

图纸名称

Drawing Name

渡槽大样图

项目负责人 Project director 沈佳

专业负责人 Dis responsible 杜晨

审核 Audited 杨晓明

校对 Checked 赵飞翔

设计 Design 黄雷

阶段 Stage 方案 版本号 Version CBPG-26011

专业 Discipline 建筑 图纸编号 Drawing no SS-36

比例 Scale 图示 图幅 Map sheet A3 出图日期 Date 2026.04

说明: Directions

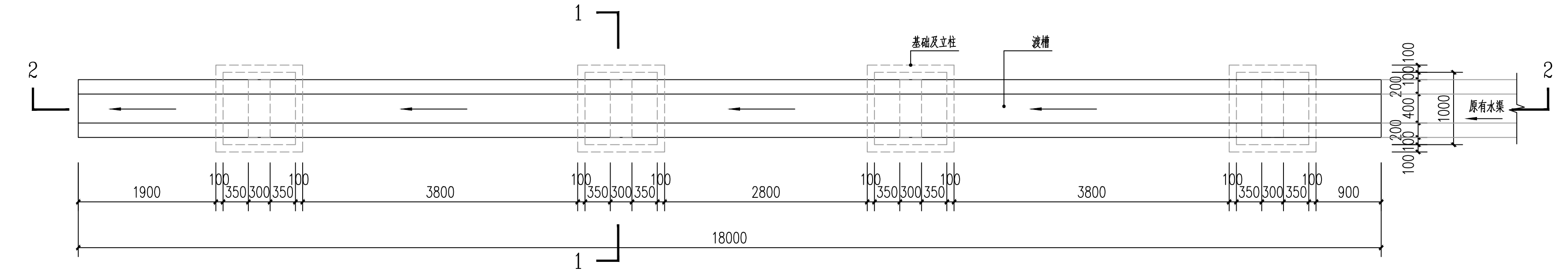
1. 本图版权属CBIG所有, 未经我书面授权, 不得套用、抄袭、复制和传播。

2. 本图中所有尺寸均以标注为准, 图上自行量取无效。

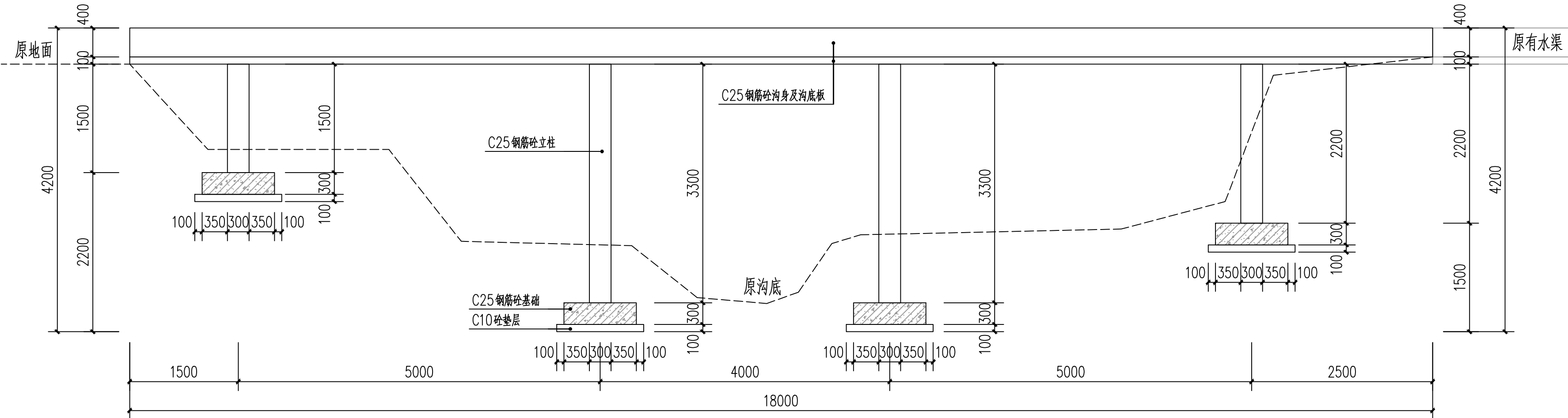
3. 本图需加盖我工程设计出图专用章、注册方章与我院公章方有效。

4. 本图需经国家有关主管部门和审查机构批准后方可施工。

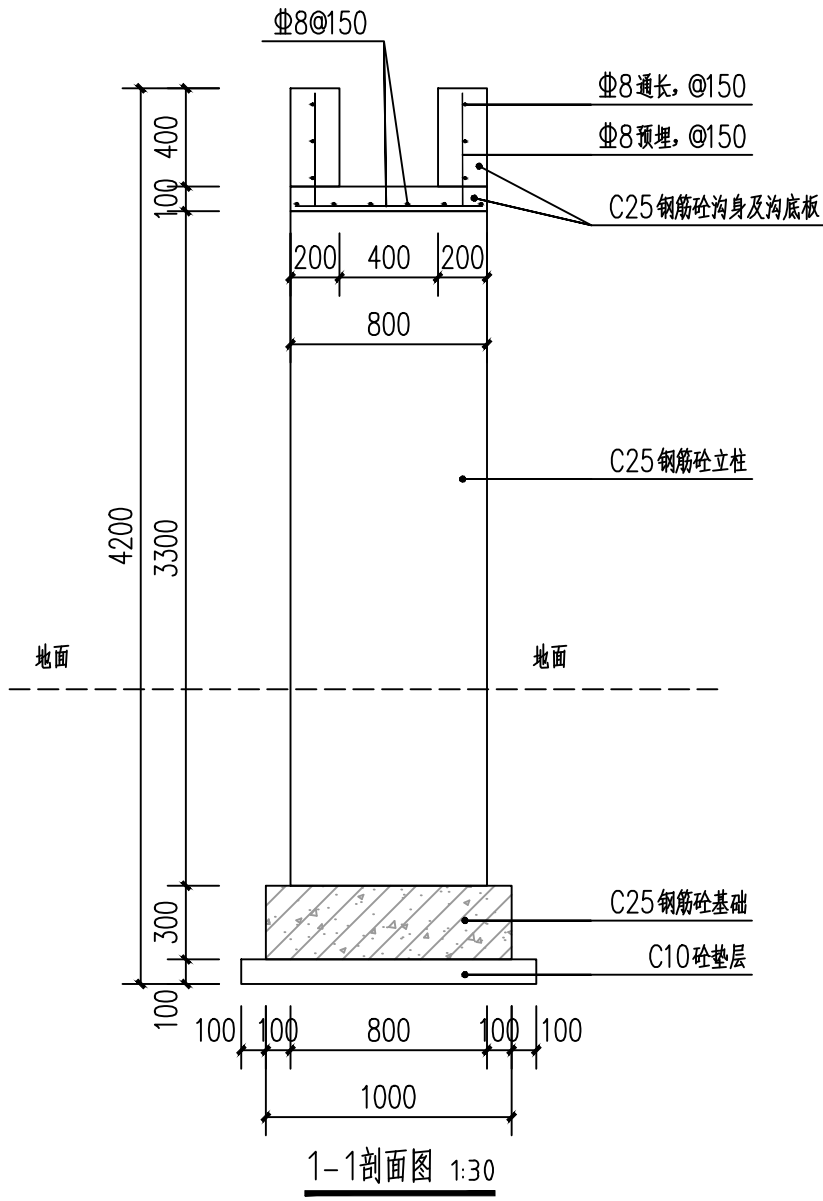
5. 图中其它未明事项参照国家、地方等相关行业规范执行。



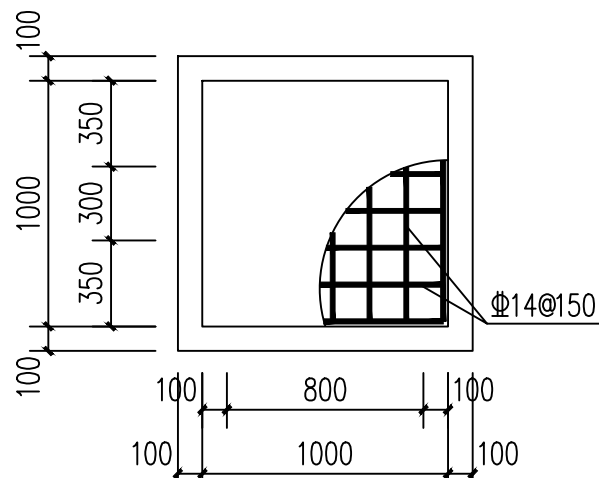
渡槽平面图 1:50 注: 渡槽二次搬运距离约100m。



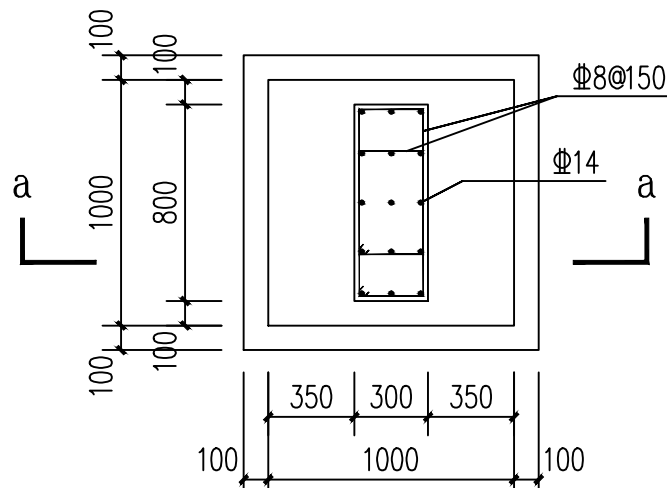
2-2剖面图 1:30



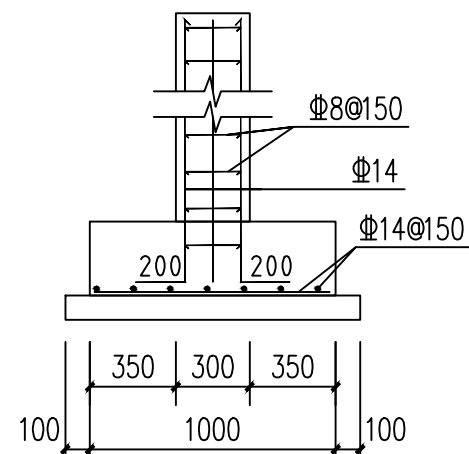
1-1剖面图 1:30



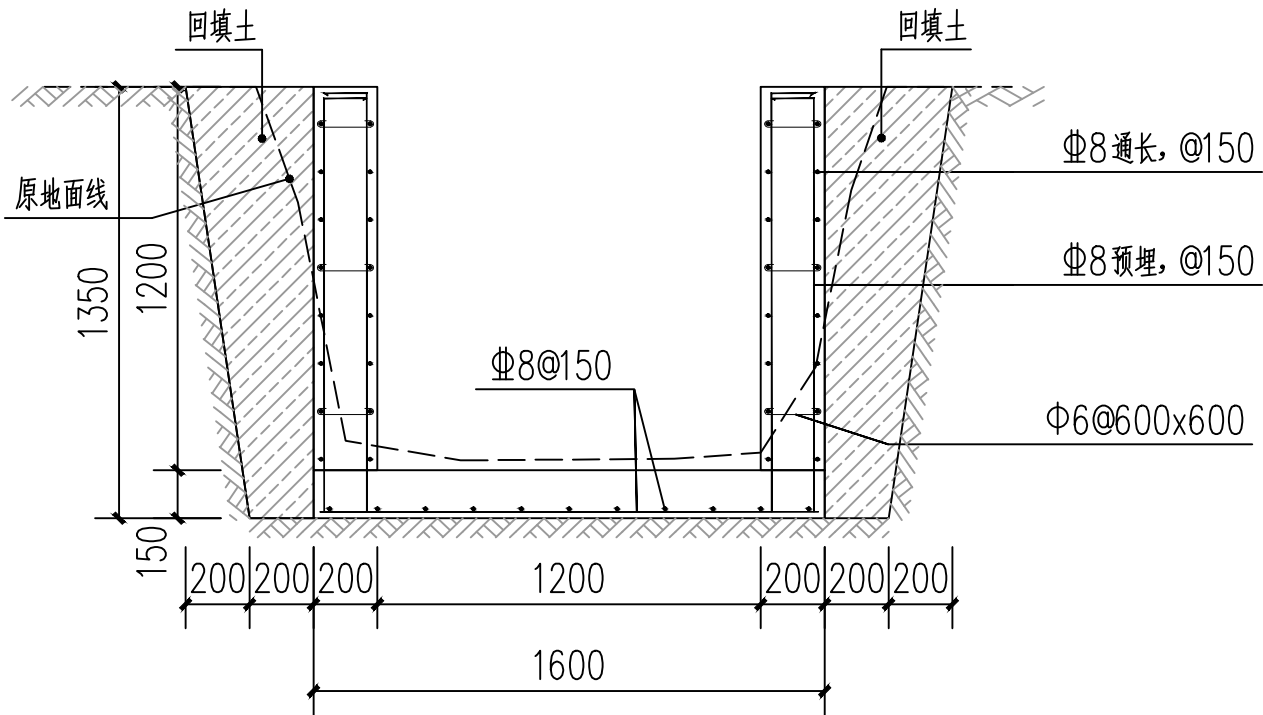
渡槽基础配筋图 1:30



立柱配筋图 1:30

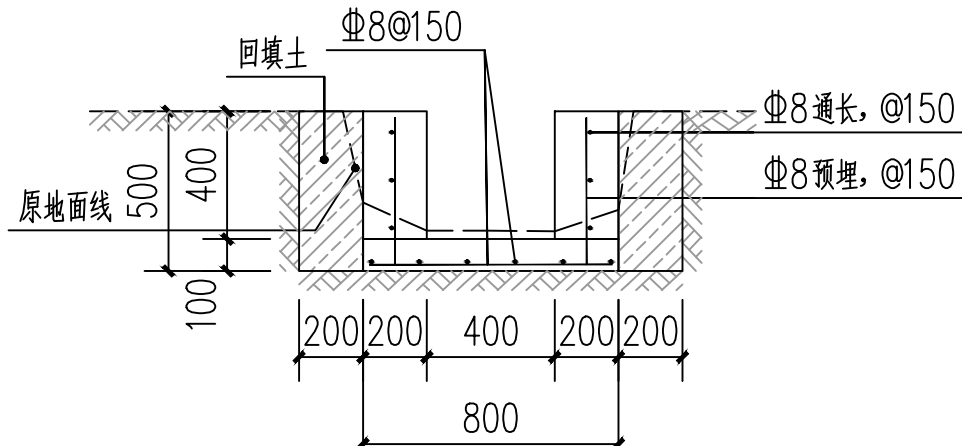


立柱配筋图 1:30



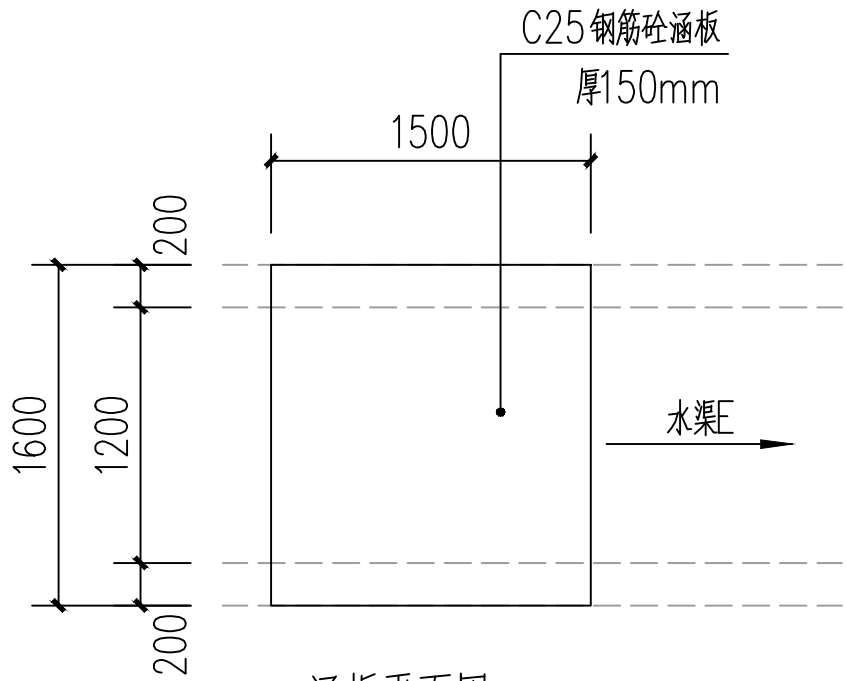
水渠E断面图 1:30

注：水渠沟身及底板均为C25钢筋砼。
水渠E二次搬运距离约200m。

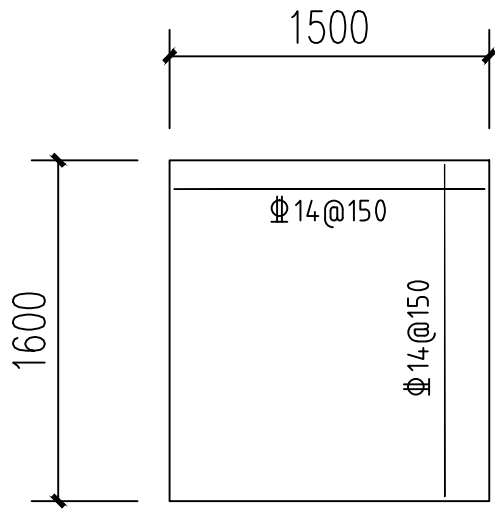


水渠F断面图 1:30

注：水渠沟身及底板均为C25钢筋砼。
水渠F二次搬运距离约140m。



涵板平面图 1:50



涵板平面图 1:50



川百建工

筑梦中国·扬帆百川

川百建工集团有限责任公司
CHUANBAI CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP CO.,LTD.

地址 Add:成都市高新区星宸国际B座1602-08号
电话 Tel:(028)86040809 19141328386
邮箱 Email:19141328386@qq.com
网址 Web:http://www.sccb.jg.com

工程设计证书号
Certificate number

建筑行业（建筑工程）设计甲级

资质证书编号:A151031405

市政专业（道、桥、给、排）设计乙级

资质证书编号:A251028983

公路行业（公路）专业乙级

资质证书编号:A151031405(临)

工程勘察（岩土、测量）专业乙级

资质证书编号:A251007917

建设单位
Construction unit

平果市同老乡人民政府

项目名称
Entry name

同老乡平孟村水利渠道建设项目

子项名称
Sub item name

图纸名称
Drawing Name

巴开水渠大样图

项目负责人
Project director

沈佳

沈佳

专业负责人
Dis responsible

杜晨

杜晨

审核
Audited

杨晓明

杨晓明

校核
Checked

赵飞翔

赵飞翔

设计
Design

黄雷

黄雷

阶段
Stage

方案

版本号
Version

CBPG-26011

专业
Discipline

建筑

图纸编号
Drawing no

SS-37

比例
Scale

图示

图幅
Map sheet

A3

出图日期
Date

2026.04

Directions

说明：
1. 本图版权属CBIG所有，未经我院书面授权，不得套用、抄袭、复制和传播。
2. 本图中所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3. 本图需加盖我院工程设计出图专用章、注册方章与我院公章方有效。
4. 本图需经国家有关主管部门和审查机构批准后方可施工。
5. 图中其它未明事项参照国家、地方等相关行业规范执行。