新丰县梅坑河水质保障项目

（五梅一张污水管网完善工程）

施工图

（ 给排水专业 ）

ZHONG ZHUAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

工程编号：SJ-2025-0020

设计日期：2025年 07月

设计单位：中撰工程设计有限公司

图纸目录

第 页 共 页

序号	图别图号	图纸名称	图幅	备注
1	GP-00-01~03	给排水设计总说明（1）~（3）	A2	
2	GP-01	管道总平面分幅图	A2	
3	GP-02-01~32	污水管网平面图（1）~（32）	A2	
4	GP-03-01~52	管道纵断图（1）~（52）	A2	
5	GP-04-01~04	检查井表（1）~（4）	A2	
6	GP-05	工程量表	A2	
7	DY-01	接户井与管道连接示意图	A2	
8	DY-02	混凝土路面破除修复结构图	A2	
9	DY-03	沥青路面破除修复结构图	A2	
10	DY-04	一体化泵站大样图	A2	
11	DY-05-01~02	检查井盖大样图（1）~（2）	A2	
12	DY-06	防坠网大样图	A2	
13	DL-01~32	道路恢复平面图（1）~（32）	A2	

工程负责人		审 定 人		审 核 人	
校 对		设 计		制 图	

给排水设计总说明（一）

一、设计概况

1.1 工程概况

本工程为新丰梅坑河水质保障项目（五梅—张污水管网完善工程（梅东村部分））的设计，拟建污水管道为设计范围内的现状雨污合流污水管渠截污干管及新建污水主干管、次干管、支管。

1.2 坐标及高程系统

本工程坐标及高程系统分别采用2000国家大地坐标系和1985国家高程基准。

1.3 现状排水情况

纳污范围内现状排水体制为雨、污合流制。居民生活污水大多通过简易的雨污合流渠就近排放至河涌、灌溉渠，污水最终排入梅坑河。

1.4 通过本工程的建设，有效收集梅坑镇区旱季污水，有效改善梅东村本工程服务范围内梅坑河环境质量，改善梅东村居民生活环境，完善梅坑镇市政排水设施。

二、设计依据

（1）《广东省农村生活污水治理攻坚实施方案2019-2022年》(粤环函[2019] 1116号);
（2）《广东省环境保护条例》（根据2019年11月29日广东省第十三届人民代表大会常务委员会第十五次会议《关于修改〈广东省水利工程管理条例〉等十六项地方性法规的决定》第二次修正）；
（3）《广东省水污染防治条例》（2020年11月27日广东省第十三届人民代表大会常务委员会第二十六次会议通过）；
（4）《韶关市水污染防治行动计划工作方案》（韶府函［2016］78号）；
（5）《韶关市农村生活污水治理攻坚实施方案（2019-2022年）》；
（6）《韶关市生态环境局关于<韶关市农村生活污水治理攻坚行动方案>公示的通知》（2022年3月18日，韶关市生态环境局）；
（7）《韶关市生态环境局关于印发<韶关市2022年水污染防治攻坚工作方案>的通知》（韶环字［2022］10号）；
（8）韶关市水生态环境保护“十四五”规划要点；
（9）《韶关市生态环境保护“十四五”规划》（韶府办［2022］1号）
（10）《广东省人民政府关于韶关市部分饮用水水源保护区调整方案的批复》（粤府[2024]31号）
（11）本项目的地形测量资料；
（12）《新丰县发展和改革局关于新丰县梅坑河水质保障项目初步设计概算的批复》；
（13）《新丰县梅坑河水质保障项目初步设计及概算报告征求意见汇总表》；
（14）业主提供的其他相关资料及建议。

三、设计规范及技术标准

（1）《室外排水设计标准》	GB50014-2021
（2）《室外给水设计标准》	GB 50013-2018
（3）《泵站设计标准》	GB 50265-2022
（4）《城市排水工程规划规范》	GB50318-2017
（5）《城市给水工程规划规范》	GB50282-2016
（6）《广东省用水定额》	DB44/T1461-2021
（7）《建筑给水排水设计标准》	GB50015-2019
（8）《污水排入城镇下水道水质标准》	GB/T 31962-2015
（9）《镇（乡）村排水工程技术规程》	CJJ 124-2008
（10）《镇（乡）村给水工程技术规程》	CJJ/T 246-2016
（11）《埋地塑料排水管道工程技术规程》	CJJ143-2010
（12）《给水排水工程构筑物结构设计规范》	GB50069-2002
（13）《混凝土结构设计标准》	GB50010-2010（2024版）
（14）《钢结构设计规范》	GB50017-2014
（15）《地下工程防水技术规范》	GB50108-2008
（16）《国家建筑标准设计图集市政排水管道工程及附属设施》	06MS201
（17）《建筑结构荷载规范》	GB50009-2012
（18）《城乡排水工程项目规范》	GB55027-2022
（19）《建筑给水排水与节水通用规范》	GB55020-2021
（20）《建筑与市政工程抗震通用规范》	GB55002-2021
（21）《给水排水工程微型顶管技术规程》	T/CECS 1113-2022

（22）其它有关给排水国家现行设计规范、规程和地方法规。

四、设计参数

4.1 污水量的确定

城镇人均综合生活用水量参考《广东省用水定额》（DB44/T1461-2021），并结合当地实际用水量情况确定：
（1）城镇居民人均综合用水量取220升/人·日；
（2）农村居民人均综合用水量取150升/人·日；
（3）温泉旅社取1300升/床·日；
（4）酒店用水定额取900升/床·日；
（5）餐饮人均综合用水量取145升/位·日；
（6）工业园人均综合用水量取300升/人·日；
（7）污水量取用水定额的85%，地下水渗入量取用水定额的9%。
（8）通过计算污本工程的污水规模约为：833（m^3/d）

4.2 管径及坡度

$Q=A\nu$；$\nu=\frac{1}{n}R^{\frac{1}{6}}i^{\frac{1}{2}}$

Q—管段流量（m^3/s）。
A—水流有效断面积（m^2）。
ν—水流断面的平均流速（m/s）。
i—水力坡降，重力流管渠按管渠底坡降计算。
R—水流半径（m），R=A/P，P—湿周（m）。
n—粗糙系数。

4.3 管道设计最小设计坡度、最大设计充满度

依据《室外排水设计标准》（GB50014-2021）管道最小设计坡度、最大设计充满度如表1所示：

表1—管道设计参数表

序号	管径	最小设计坡度	最大设计充满度	备注
1	DN150	1%	0.55	化粪池连接管
1	DN200	0.40%	0.55	
2	DN300	0.30%	0.55	
3	DN400	0.15%	0.65	
4	DN500	0.12%	0.7	
5	DN600	0.10%	0.7	
6	≥DN800	0.08%	0.7	

4.4 管道埋深

污水管道的埋深结合道路设计标高，道路设计断面，周边现状排水管线标高综合选取。为了避免了管道埋设过深、管径过大，同时为了便于周边居民将生活污水管接入新建污水井，竖向上起点埋深按照 1.5m～2.0m选取。管道最小设计覆土为0.7m，个别管段覆土不足0.7m时需包管至少200mm厚混凝土；

4.5 污水管道流速

污水管道在设计充满度下，最小流速大于0.6m/s，设计最大流速非金属管道5m/s，金属管道为10m/s。但当管径小于或等于300mm时，应按满流复核。

4.6 管材选取

（1）污水管DN600及以下采用HDPE双壁波纹管，DN600以上采用Ⅱ级钢筋混凝土管。
（2）压力流、沿河涌边挂管、倒虹过河管及河涌边埋管采用焊接钢管材质为Q-235B。
（3）化粪池与污水检查井连接管DN150采用UPVC。
（4）顶拉管采用聚乙烯缠绕实心结构壁排水管，管道环刚度取SN12.5。
（5）UPVC 、HDPE双壁波纹管，管道环刚度取SN12.5。

五、污水管道设计

5.1 污水管道设计要点及原则

（1）截污管及截流井的布设按河涌流向及现有排污口位置确定管径和具体走向及截流井的位置。
（2）污水管道走向与各村其他基础建设设施的发展相协调，如道路给水、雨水、防洪等工程。
（3）污水管道布置力求符合地形变化走势，顺坡排水，线路短捷，减少管道埋深和管道迂回往返，降低工程造价，确保良好的水力条件。
（4）污水管道优先布置在村民的田地里，尽量不破除现有道路。若必须敷设在现有道路上，则管道敷设在现状道路一侧，距道路边线2m沿路铺设。
（5）当管水管道埋深超过7.0米时，原则上宜设置污水中途提升泵站，但泵站数量应尽可能减少。
（6）如遇埋深≥6m时、地质条件不允许开挖施工、须穿越交通干道、铁路或高等级公路等情况，采用顶管或牵引管牵引管施工。

六、附属构筑物

6.1 排水管渠在管道交汇处、转弯处、管径或坡度改变处设计污水检查井，依据《室外排水设计标准》（GB50014-2021）检查井间隔距离详见表3:

表3—检查井设置最大间隔距离

序号	管径D（mm）	污水检查井最大设置间距（m）
1	200≤D≤400	40
2	500≤D≤700	60
3	800≤D≤1000	80

6.2 污水检查井尺寸及选材

6.2.1 本设计污水检查井有方形（500×500）和圆形（ø1000、ø1250、ø1800）两类；

6.2.2 500×500方形检查井和5为转砌检查井，做法分别参照集20S515-P324，其他检查井均为混凝土材质做法参照20S515-P30；

6.2.3 当进出污水主管直径D：200≤D≤600检查井直径ø为1000。

6.2.4 沿河包管污水检查井采用方形预制钢筋混凝土污水检查井，做法详见20S515-P324。

6.3 跌水井

依据《室外排水设计标准》（GB50014-2021）当管道跌水1~2m宜设跌水井，跌水超过2m应设跌水井。本设计在跌水大于等于1.5m时设置跌水井；跌水井尺寸及材质按本说明6.2说明选取，跌水井法详见标准图集20S515。

6.4 沉泥井

沉泥井间隔80-120m设置一座，污水管道经过菜市场、居民集中区域等区域，间距可根据实际情况加密。沉泥井具体位置详见管道平面布置图及纵断面图。井底距管底以下0.5m，并去除流槽，圆形沉泥井做法详见标准图集20S515。

6.5 井盖及其支座、踏步

本设计采用D400级检查井盖，设计承载力为400kN参照《井盖设施技术规范》（DB4401/T 215-2023）。踏步选用球墨铸铁踏，做法详见标准图集20S515。

6.6室外检查井井盖应有防盗、防坠落措施，检查井井盖上应具有属性标识，详见《节水通规》2.0.13。

6.7地下构筑物（包括但不限于化粪池/隔油池/雨水储水池的检修口、消防水池的取水口）(罐)的室外人孔应设防坠网，详见《节水通规》8.2.5。

6.9埋地管道与构筑物（包括但不限于阀门井、检查井、化粪池、隔油池等）或固定设备连接时，应采用柔性连接构造，详见《建筑与市政抗震通规》2.4.3。

6.10渠道接入管道处应设置格栅，详《排水标准》5.13.4。

6.11检查井和管道接口处是否需采取防止不均匀沉降的措施，详《排水标准》5.4.14。

七、防坠网

7.1 所有检查井按规范要求，需加装防坠网。具体标准详见防坠网大样及国标《安全网》(GB5725-2009)。

7.2 防坠网要求

网绳为高强度聚乙烯等耐潮防腐材料；网体的网绳直径为8mm，所有网绳由不小于3股单绳制作而成，单绳断裂力：≥3000N；耐冲击：≥500焦耳，网绳不断裂。

7.3 挂钩螺栓要求

材质为304不锈钢，螺杆直径8mm，长度100mm。

7.4.安装要求

防坠网安装在距井盖30cm处，在井筒壁沿圆周平均分布8个螺栓。

7.5验收标准

用150kg重物放至网中2~3分钟后取出。检查井筒壁、膨胀螺旋和防坠网。应均无破损。未尽事宜，详见国标《安全网》（GB5725-2009）。

八、管道防腐

钢管作内外防腐，内外壁除锈后，内壁水泥砂浆衬里，其制作质量应符合《埋地给水钢管道水泥砂浆衬里技术标准》(CECS10:20xx)（征求意见稿2016.10.31）。

管外壁喷砂除锈应达到《涂装前钢材表面处理规范》（SY/T0407-2012）标准中的工业级喷砂除锈（Sa2.5）的质量要求。外壁先涂防锈底漆环氧富锌，再作面漆环氧煤沥青漆涂料特加强级（六油二布，厚度》0.6mm）处理。焊接处也采用环氧煤沥青漆涂料特加强级（六油二布，厚度》0.6mm）处理。焊接钢管下管时采用软布吊装，以免破坏防腐层。

发现文物或古墓

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
给排水设计总说明（1）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE | 图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: SCALE | 图 号: GP-00-01 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

给排水设计总说明（二）

九、管道基础、沟槽开挖、回填及管道接口

9.1 管道基础：所有污水管道应敷设在承载能力达到管道地基支承强度要求的或经处理回填密实的地基上。沟槽基底承载力特征值不得小于100Kpa。本设计管道基础采用120°中粗砂基础，做法参照标准图集：23S516

9.2 沟槽开挖及回填：为减小道路恢复工作量及对交通的影响，本次设计采取顶管施工以及放坡开挖与支护开挖相结合的施工方式，沟槽开挖具体详见结构设计图纸。

9.3 沟槽回填均采用石屑回填，要求管顶以上500mm且不小于一倍管径范围内及管道两侧采用石屑回填，管顶以上压实系数为0.90，两侧为0.95；回填的石屑顶面以上至设计地面，按道路要求回填原状土，压实度根据路基设计要求压实，且不小于0.90。槽底至管顶以上500mm范围内，不得含有机物、冻土以及大于50mm的砖、石等硬块。沟槽应分层对称回填、夯实，每层回填高度不宜大300mm，压实系数不小于0.94。沟槽开挖及回填详见结构设计图纸。

9.4 沟槽严禁超挖，如用机械挖土，应保留不小于 0.2m 土层人工清槽。管道位于塘、河道及杂填土层时，必须先将管基下的淤泥及杂填土等不良土层予以清除。

9.5 沟槽回填应从管道、检查井等构筑物两侧同时对称回填，确保管道和构筑物不产生位移，必要时可以对管道采取限位措施。回填时沟槽内应无积水，不得带水回填，不得回填淤泥和有机物，回填土中不得含有石块，当用人工填土至管顶700mm以后，才能使用机械回填。

9.6 沟槽开挖及回填详见结构设计图纸。

9.7 管道接口

（1）焊接钢管，采用焊接方式；

（2）HDPE双壁波纹管，采用承插式橡胶圈连接，做法参见标准图集：23S516；

（3）钢筋混凝土管，采用承插式橡胶圈连接，做法参见标准图集：23S516；

（4）顶拉管专用的聚乙烯缠绕实心结构壁排水管接口采用密封自锁承插接口。

十、管沟支撑及支护

为减小道路恢复工作量及对交通的影响，本次设计污水管道为开挖支护、及围堰施工，具体施工方式如下所列：

10.1 管道埋深≤1.5m，在现场土质条件允许的情况下，推荐采用直槽开挖开挖方式；

10.2 1.0<管道埋深管道埋深≤6.0m，在现场具备条件的情况下，推荐采用放坡开挖方式；

10.3 2.0m<管道埋深≤6.0m，在无放坡场地、靠近河岸有止水要求或开挖层土质较差情况下，推荐采用6m、9m拉森Ⅲ、Ⅳ钢板桩支护方式。

十一、施工要求

11.1 施工组织

根据多年城市基础设施的建设经验，工程建议要统一规划、协调配套、统一组织，坚持先地下后地上、路槽施工与排水施工相结合的施工原则，避免由于反复开槽、回填带来的经济损失。

11.2 管道开槽

管道开槽需综合考虑工程地质和施工条件对开槽的影响，对于管道埋深较浅，且周围无明显建筑物造成影响，具有足够施工面积的区段，采用明开法铺设管道，基坑开挖采用放坡与密打槽钢或拉森钢板桩与钢管内支撑相结合的支护结构，详见结构分册相关图纸。

检查井、截流井、窨井井等小型附属构筑物随管道开槽一起施工，其支护形式详见结构分册相关图纸。

11.3 施工降水

基坑在开挖前及施工时可采用井点降水或明沟排水的措施来降低地下水水位至坑底以下0.5m处，并保持基坑干燥，在主体未完成前，不得停止降水。

11.4 地基处理

根据地质勘察成果，不同的地质情况、施工条件可采用超挖换填碎石、抛石挤淤等不同的基础处理方式，具体做法详见结构分册相关图纸。对于污水检查井、截流井、防倒灌井等小型构筑物，自重较小，对地基承载力要求不高，地基处理方式同临近管道做法，具体做法详见结构分册相关图纸。

11.5 管道基础

本工程顶拉管采用天然地基，道路明开混凝土管采用混凝土条带基础，路上明开塑料管、球墨铸铁管采用中砂基础，具体做法详见结构分册相关图纸。

11.6 沟槽回填

本工程明开混凝土管道沟槽回填材料为石屑，塑料管、钢管、球磨铸铁管沟槽回填材料为中粗砂，具体做法详见结构分册相关图纸。

11.7顶拉管施工

根据现场实际情况采用非开挖顶拉管方式施工。顶拉管施工进出洞位置位于透水层时，须在洞口位置采取止水措施（注浆、高压旋喷桩或水泥搅拌桩等），并需要在井体进出洞方向增加密封板。管道一次顶拉距离不宜超过80m，相应的检查井间距应满足该要求。检查井管口标高精度控制+20mm，-30mm。接收井体可以采用圆形或方形，坑式设备井内尺寸不宜小于ø2.0m，地面设备井内尺寸不少于1.8m。井体施工方法可以根据地质情况选择开挖法、逆作法、沉井法等。井体施工完成后改造为检查井。根据现场周边环境制定施工方案，如对居民或周边建构筑物有不利影响，应提前做相应协调或保护加固处理，解决用水及相关设备、交通、渣土临时存放等问题。顶拉管施工前，应对施工范围内现状管线进行复核，施工过程中如遇特殊情况，应及时通知建设、勘察、设计、施工及相关厂家。

十二、周边建筑物的保护

在拟建管道周边有建筑物、围墙、桥梁、地下停场车等现状复杂的路段，首先管段布置应与其保持一定的安全距离，施工中应注重对临近建筑物的保护，采取适当的开挖和支护型式控制 好基坑的位移和变形。尽量减小对临近建筑物的安全影响，针对临近高大或重要的建筑物的、基坑支护宜进行专项基坑工程的设计。对下穿围墙及现状桥梁的管段必须落实评估施工对其 安全性的影响范围，无安全隐患方可施工。

十三、地下障碍物、文物及其他

施工中如发现地下障碍物，应及时通知业主、监理单位、设计单位等，以便采取必要的处理措施，如发现文物或古墓等，应中止施工并妥善保护，并应立即报请当地有关部门处理。 如发现有测量用的永久性标桩或地质、地震部门设置的长期观测点等，应加以保护。

十四、现有地下管线的破除及修复

由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。施工期间需加强对现状管线的保护，避免施工时对现状管线的破坏。

本项目污水管线埋设深度较深，横竖向布管时一般从已有地下管线下部穿越，对穿越现有的电力、通信、路灯电缆、供水管、燃气管等，在施工时应做好对已有地下管线的保护工作，可采取悬吊、顶托等多种技术措施，并应在施工前与相关管线的权属部门进行管线保护方案论证，在取得相关管线权属部门的同意后，再进行对现状管线的保护工作。

十五、道路破除及修复

本工程设计污水管道部分位于县道、乡道或机耕道下，需对原有道路破除后再修复，道路破除及修复详见污水管道平面布置图，道路破除及修复做法大样详见结构专业图纸。

十六、施工导流

本工程截污管道施工过程中应做好相关导流措施，包括截流井施工时对现状合流污水导流、现状排水管线破除修复过程中排水导流等。截流施工导流做法：截流井施工期间，对现状拟截流的合流管线截流并设置处上游第一个检查井下游管口进行封堵，采取导流设施将现状合流污水导排至下游管（渠）道，待设计截污管道及截流井验收完毕可通水，即可停止导流措施，现状合流污水排入设计截污次支管道。

十七、管材的运输及存储

17.1 管材、管件在装卸、运输、堆放时，应轻拾轻放，严禁抛落、托滚和相互撞击。

17.2 管材成批运输时，用缆绳捆扎成整体，并固定牢固，缆绳固定处及管端宜用轻质材料妥加保护。

17.3 管材、管件如需要长时间存放，应置于库房内；当露天堆放时，必须加以遮盖，防止曝晒。

17.4 管材自生产之日起，存放时间不宜大于12个月，超过一年的管材需重新作出厂检验。

17.5 管材堆放高度不宜过高，叠放层数应根据不同管径按照制造厂家企业标准执行。

十八、质量检验

18.1、管道变形检验：当回填至设计高程后，在12h至24h内应测量管道竖向直径的初始变形量，并计算竖向管道直径的初始变形率，不得超过管道直径允许变形率的 2/3。

18.2、回填土密实度检验：沟槽回填土密实度应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008的规定。

18.3、管道水压试验：管道水压试验要求在回填土前进行，对于重力流管道应进行闭水试验和渗水试验。

18.4 闭水试验和渗水试验：

（1）闭水试验应作严密性外观检查和严密性闭水试验。

（2）闭水试验应在管底与基础腋角部位用中粗砂回填实后、沟槽回填前进行，并应在注满水后经 24h后进行。

（3）闭水试验检验宜逐节（两检查井之间的管道为一节）进行。一般可采用闭水试验法检验管道的密闭性，操作程序符合《给水排水管道工程施工及验收规范》相关规定。

（4）漏水量的试验时间，不小于30分钟。

（5）试验详细规定见《给水排水管道工程施工及验收规范》有关规定。

十九、竣工验收

19.1 管道工程的竣工验收必须在各工序、部位和单位工程验收合格后的基础上进行。

19.2 竣工验收时，应核对竣工验收资料进行必要的复验和外观检查。对管道的位置、高程、管材规格和整体外观等，应填写竣工验收记录。

二十、施工注意事项

管道工程的验收应由建设主管单位组织施工、设计、监理和其它有关单位共同进行。验收合格后，建设单位应将有关设计、施工及验收的文件资料立卷归档。

20.1地下管线保护与迁移

（1）施工前应进行地下管线保护专项施工组织设计，并对施工范围内的地下管线进行认真调查，对线路的种类、走向、埋深等具体情况必须了解清楚，及时与有关权属部门联系， 做好 保护、加固等工作，并做好警示标志。

（2）为了确保地下管线、地上设施、建筑物安全运行，使工程能顺利施工，成立现场协调小组，设专人负责协调工作。

（3）施工前，须对现况管线进行详细的调查及物探、坑探，将现状管线的类型、位置、埋深等标识在地面上，对设计线路和现状管线的交叉点，进行高程核算，若有冲突，及时联系业主、设计单位、管线产权单位，制定详细的管线保护方案。确定安全性后方可施工。

（4）根据提供的地下管线及设施资料，对本工程范围和可能因施工过程及其有关活动而导致损坏或影响的管线、设施等进行调查核实，查清情况，制定措施。管线破除修复及迁移的 具体工程量以施工过程中实际发生的工程量为准。特别是高压电线、燃气管线等高危管线，应认真落实安全措施。

20.2 对缺少物探、地勘资料的线路，相关单位应在开工前按规定补充物探、地勘并送审无误后方可继续施工。

20.3 根据相关地质报告，项目所在地地下水位较高，施工时须充分考虑基坑降排水措施，并做好基坑的监测。当施工需要或发现地质情况异常时，应及时通知相关单位进行必要的补充勘察。

20.4 管段闭水试验：试验合格后应及时回填，回填要求：从基底基础部位到管顶以上0.5m范围内对称回填石屑，且必须人工回填，严禁用机械推土回填，并用水冲实。密实度需满足《给水排水管道工程施工及验收规范》要求。

20.5 根据《给水排水工程构筑物结构设计规范》（GB50069-2002），地下构筑物的各种砌体材料：砖应采用普通粘土机制砖，强度等级不得低于MU10；砌体砂浆应采用水泥砂浆，砂浆强度不得低于M10。

20.6 管道管材、管道附件等材料，应符合国家现行的有关产品标准的规定，并应具有出厂合格证。

20.7 管道工程施工，应遵守国家和地方有关安全、劳动保护、防火、防爆、环境和文物保护等方面的规定。

20.8 凡注有见××标准图集号的图纸，建设单位及施工单位应自备，不另发图。

20.9 发现图纸错、碰、漏及其它存在的问题及时与建设单位及设计单位取得联系，以便妥善解决。

20.10 施工前应做好详细的施工组织及准备，并与道路及其它管线施工协调衔接。

20.11 施工及验收除应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）规定外，尚应符合国家现行的有关标准。

20.12 给排水管道工程应按设计文件和施工图施工，变更设计应经过四方会议后方可进行。

20.13 新建检查井应对检查井周边进行加固处理，破路修复时应对现状检查井及雨水口进行加固处理。

20.14 由于建设单位未反馈物探成果，因此截流井施工前，请施工单位实地复核现状合流管渠底标高。若比截污管底标高高，请及时通知设计单位修改图纸后方可继续施工。

20.15 其他未尽事宜，参考相关法律、法规及规范执行。

二十二、管材公称直接与外径对照表

22.1 HDPE双壁波纹管

表5-HDPE双壁波纹管管材对照表

序号	公称直径DN（mm）	管道外径dn（mm）	环刚度SN（KN/m²）
1	200	dn225	8
2	300	dn315	8
3	400	dn400	8
4	500	dn500	8

22.2 PVC-U管

表6-UPVC管材对照表

序号	公称直径DN（mm）	管道外径dn（mm）	公称压力PN（Mpa）
1	150	dn160	1.0
2	200	dn225	1.0
3	300	dn315	1.0

22.3 Ⅱ级钢筋混凝土管

表7- Ⅱ级钢筋混凝土管管材对照表

序号	公称直径DN（mm）	公称内径D（mm）	管壁厚度t（mm）
1	500	dn500	50
2	600	dn600	60
3	800	dn800	80
4	1000	dn1000	100

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538

电话:13309012999

建设单位： CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE

给排水设计总说明（2）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE

比 例： SCALE 图 号： GP-00-02 DWG. NO.

版本号： 第一版 VERSION

说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

给排水设计总说明（三）

二十三、安全施工要求

23.1 通用说明

（1）本工程跨越或下穿铁路、高速公路、国道、省道、县道、线道、桥梁；毗邻边坡路堤、河流；场地周边环境有桥梁、道路、隧道、建筑物、货运 站场、学校、公园、河道、医院及大型客运站等人流密集场所，应逐一查明工程场区周边状况，重视施工过程对周边环境可能造成的人员、物体破坏的安全影响。对跨越、下穿或毗邻重要设施、线路（河道、航道、铁路）等施工方案需报主管部门审批后方可实施。

（2）施工单位应根据《建筑施工安全规范》（2008年版），结合工程场地的情况、施工作业内容、设计文件要求 等，提出本工程的安全风险源，制定有针对性的施工安全专项方案及作业指导书，在组织架构、施工方案、工艺流程、 监管机制、应急预案等方面，提出相应措施及管理细则，交监理及有关安监部门审批备案，经批准后方可施工，并在实施中切实遵照执行。

（3）本工程范围内有轨道交通、高压电塔、高压走廊、地下电缆、光纤缆线、供水管、雨污水管（涵）、燃气管等，施工前，应与有关管线单位协调好施工安全事宜。

（4）凡对地下土层进行开槽、钻孔、地基处理等工序前，需对地面以下3米深度范围进行人工探挖，确认无地下管 线和地下建（构）筑物后方可施工。

（5）高压线下桩机（含钻孔、冲孔、旋挖、搅拌、旋喷、静压、锤击、振冲等各种工艺）及其他机械施工，应满足 各种施工机械与高压线的安全距离，并做好防电、防雷措施。

（6）应制定一整套适合施工场地的安全防护措施，包括施工现场的安全、工地正常的生产、生活秩序，如：防风、 防雷、防雨、防涝、防火、防工程伤害、治安管理等的安全措施。

（7）应对工人进行岗前安全教育，经考试合格后才能上岗。职工调换工种或使用新工具、新设备时，要进行岗前岗 位安全教育和安全操作的培训。

（8）针对工程的特点、施工外部和内部环境要求，进行安全技术交底。

（9）严格执行安全生产会议制度、安全检查制度、安全评议制度，对安全生产出现的问题应指定专人限期整改。

（10）安全检查应做到每日检查、日常检查及不定期抽查。安全检查还包括施工机具检查及各项安全措施的执行情 况检查（台风、暴雨、防寒、防暑、雨季、卫生等）。

（11）严格执行各类机械设备的专人管理和操作制度，各类机械有安全防护设备，机械设备要定期保养，经常检修，使其处于良好的状态。

（12）现场材料、机械、临设按施工平面图整齐放置或搭设。施工现场的坑、洞、悬空等危险处，必须设置防护设施和明显的警示标志，不准任意移动或拆除。施工区按有关规定建立消防责任制，按照有关防火要求布置临设，配备足够数量的消防器材，并设立明显的防火标志。

（13）施工现场围蔽必须安全牢靠，并在外面设定警示标志，防止非有关人员进入、防止外来车辆失控闯入。

（14）水上施工前应向有关水域管理部门送审施工方案，获批后方可实施。所有水上施工的人员、设备均应配备安全防护装置。水域中的临时施工机械设备，应做好应对水中漂浮物的冲撞以及安全度汛的相关措施。

（15）井内作业、管道内作业、通风不良的场地作业，必须在进入之前检查井内是否存在有毒、有害气体，必须确保通风充分、作业环境安全的条件下，施工人员才能进入场地施工。

（16）在特殊危险和潮湿场合环境中使用携带式电动工具，高度不足2.5m的采用一般照明灯，如果没有特殊安全结构或安全措施，应采取安全电压。

（17）除本说明提及的施工安全要求外，施工单位还应根据场地环境、施工工艺特点及安全风险分析，制定相应安全措施，以确保安全。

23.2 基坑说明

（1）基坑开挖前，应对基坑三倍开挖深度范围内需进行变形监测的建（构）筑物交由有资质的第三方进行施工前状态测量、结构鉴定，施工过程中按照设计文件有关的技术要求开展监测工作。

（2）施工单位应根据场地地质条件、周边环境、支护结构及有关技术要求，做好施工组织设计，尤其是针对基坑可能出现的各种险情，制定应急预案并备足有关的抢险物料。

（3）基坑开挖时，应对基坑支护结构做好结构变形监测，并实行动态信息化管理，监测数据应及时反馈给业主及设计单位。

（4）为保证支护结构的稳定，严禁在基坑附近堆土，土方施工应做到：挖出多少就运走多少。

（5）对采用内支撑类型的支护结构，施工单位应严格按照设计文件的要求安装和拆除内支撑。

（6）基坑内应有专用坡道或梯道供施工人员上下。梯道的宽度不应小于0.75米。坡道宽度小于3米时应在两侧设置安全护栏。梯道的搭设应符合相关安全规范要求。基坑支护结构物上及边坡顶面等处有坠落可能的物件、废料等，应先行拆除或加以固定，防止坠落伤人。基坑坡顶必须设置护栏，并加强基坑周边的管理和治安，禁止闲杂人等靠近基坑周边，防止人身意外的发生。

（7）基坑开挖的坡度和深度应严格按设计要求进行。当设计未作规定时，对人工开挖的狭窄基槽或坑井，应按其塌方不会导致人身安全隐患的条件对挖土深度和宽度进行限制。人工开挖基坑的深度较大并存在边坡塌方危险时，应采取临时支护措施。

23.3 管道说明

（1）管道采用开挖施工时，应严格按设计要求做好支护措施，防止管槽坍塌，确保管槽支护结构及周边的安全、稳定。

（2）管道装卸及堆放时，必须设置防止管道滚动的定位块；在管槽内下管时，所用索具要牢固，管槽内不得有人。

（3）当管道需采用敞开式掘进（俗称：人工顶管）工艺时，必须经过专项评审通过后才能实施，施工过程必须设专人监测各项安全指标，特别在通风、用电、冒水、涌砂、涌泥、抢险、应急预案等各方面要严格按有关规定进行操作。

（4）沉管施工水下开挖前应摸查开挖范围的水下管线及有关情况，并取得有关部门的施工许可，船上作业人员均应穿着救生和安全防护装备。

（5）管线及渠箱的接驳应根据施工季节考虑其流量、流速，且应留有一定的富余，导流、截流措施必须可靠、有效 ，对较大型的接驳必须设置2道（种）或以上数量（类型）的导流、截流措施；在拆除导流、截流措施通水之前，应对每道措施的拆除顺序做出严格的安排和控制。

23.4 构（建）筑物说明

（1）高支模结构体系的承载力、整体稳定性、支架地基强度、预压荷载及稳定沉降控制标准等，应满足有关施工规 范及施工组织方案的要求，并满足施工期可能遭遇的恶劣气候影响；临时保通通行通道的支墩，要加强防撞设施及提前设置限速、限高等预警提示标志等设施。

（2）高处作业必须搭设脚手架及安全围网；高空作业人员必须系好安全带，并根据实际条件制定出切实可行的安全防范措施。

（3）所有构件的模板必须待其混凝土强度满足设计（施工规范）要求后，才能拆除；当施工阶段的实际使用荷载大 于设计使用阶段的荷载时，施工单位必须根据其受力要求，对相关的结构构件设置临时支顶或加固措施。

（4）回填土必须在结构构件自身强度满足要求时才能开始，回填时应对称、分层压实或夯实，防止土压不平衡导致 结构构件破坏；同时，应防止施工机械因回填土松软，造成机械倾覆等安全事故。

4、其他未尽安全施工注意事项，请详见结构图纸《危大工程说明》（JG-02）。

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

给排水设计总说明（3）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: SCALE　图 号: GP-00-03 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

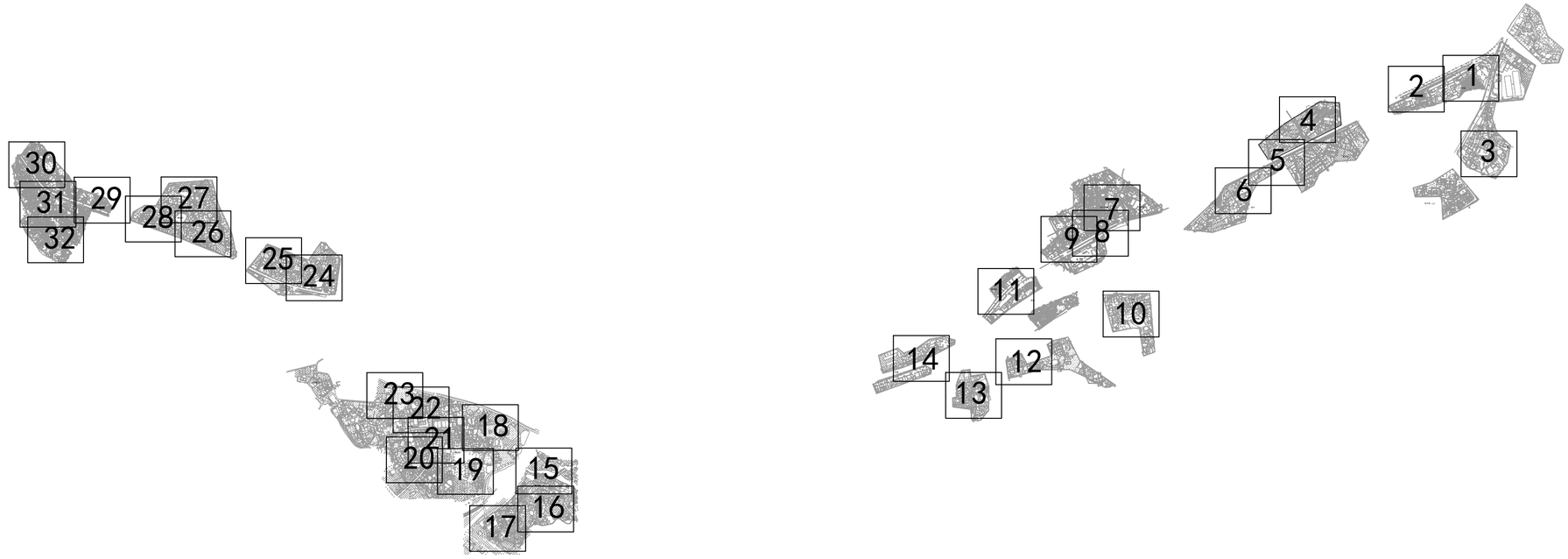
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道总平面分幅图

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:1500 SCALE 图 号: GP-01 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

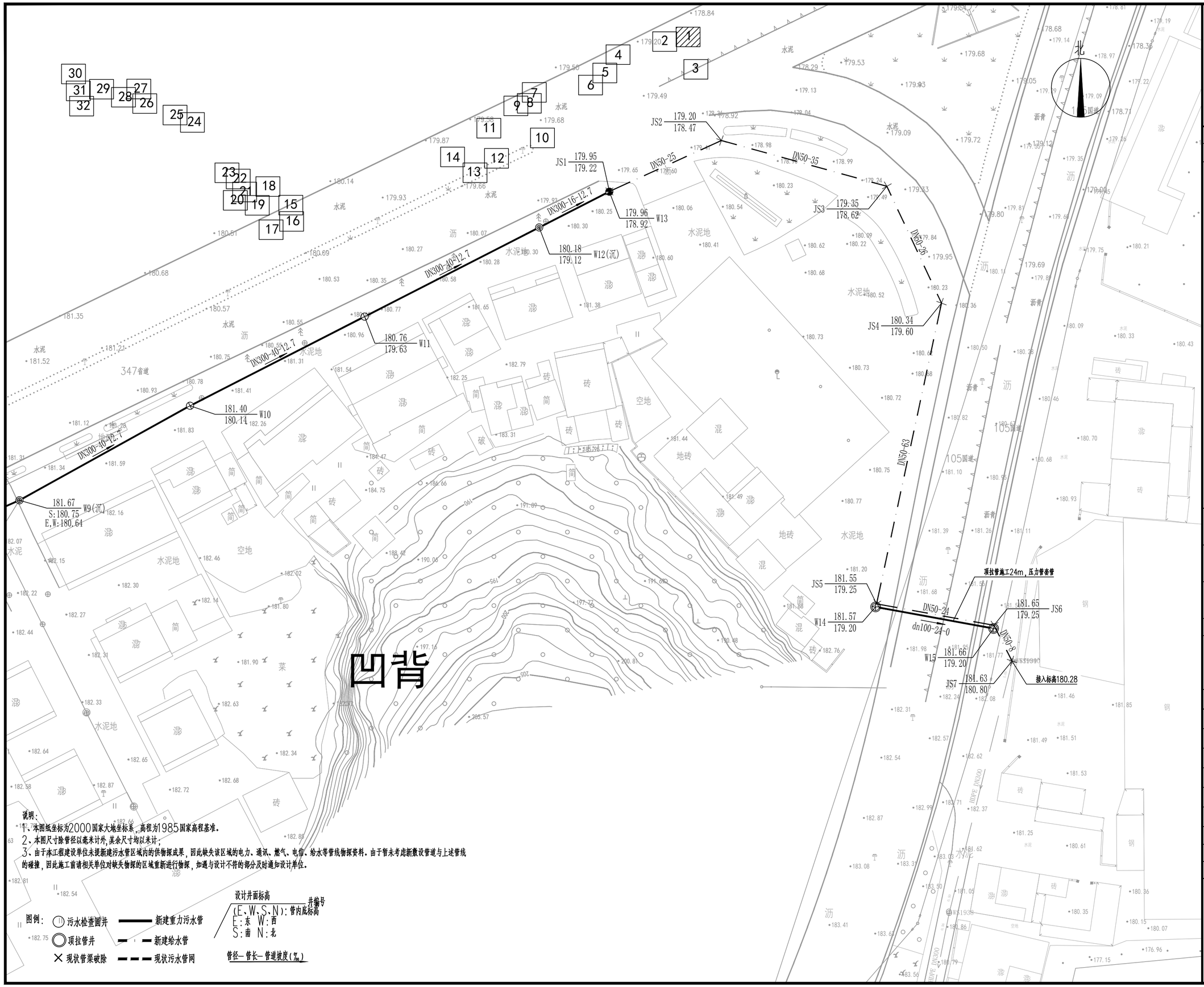
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / 井编号

(E、W、S、N)：管内底标高

E：东 W：西

S：南 N：北

管径— 管长— 管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538

电话:13309012999

建设单位： CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE

污水管网平面图（1）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE

比 例： 1:500 SCALE 图 号： GP-02-01 DWG. NO.

版本号： 第一版 VERSION

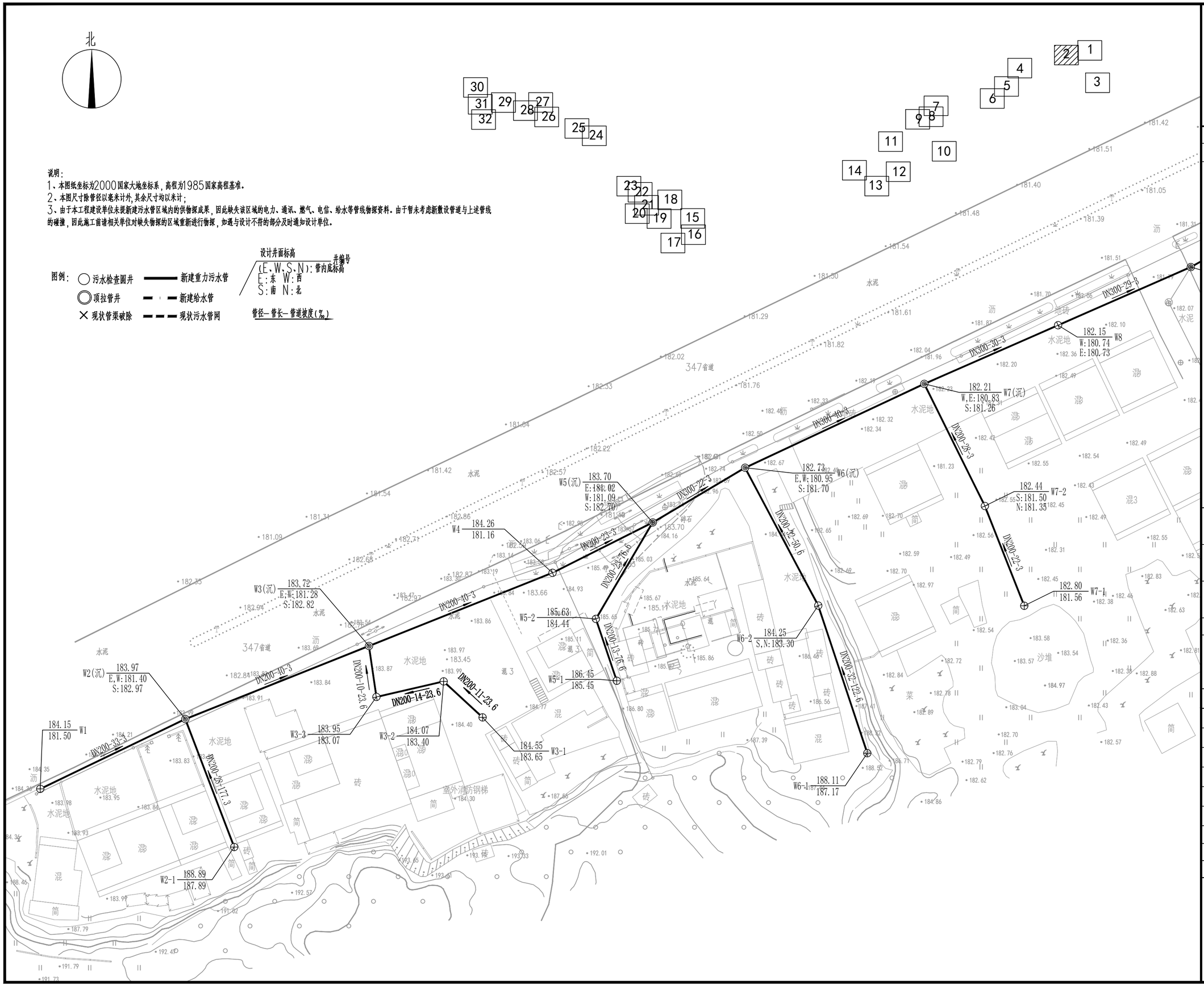
说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

污水管网平面图 (2)

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-02-02 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

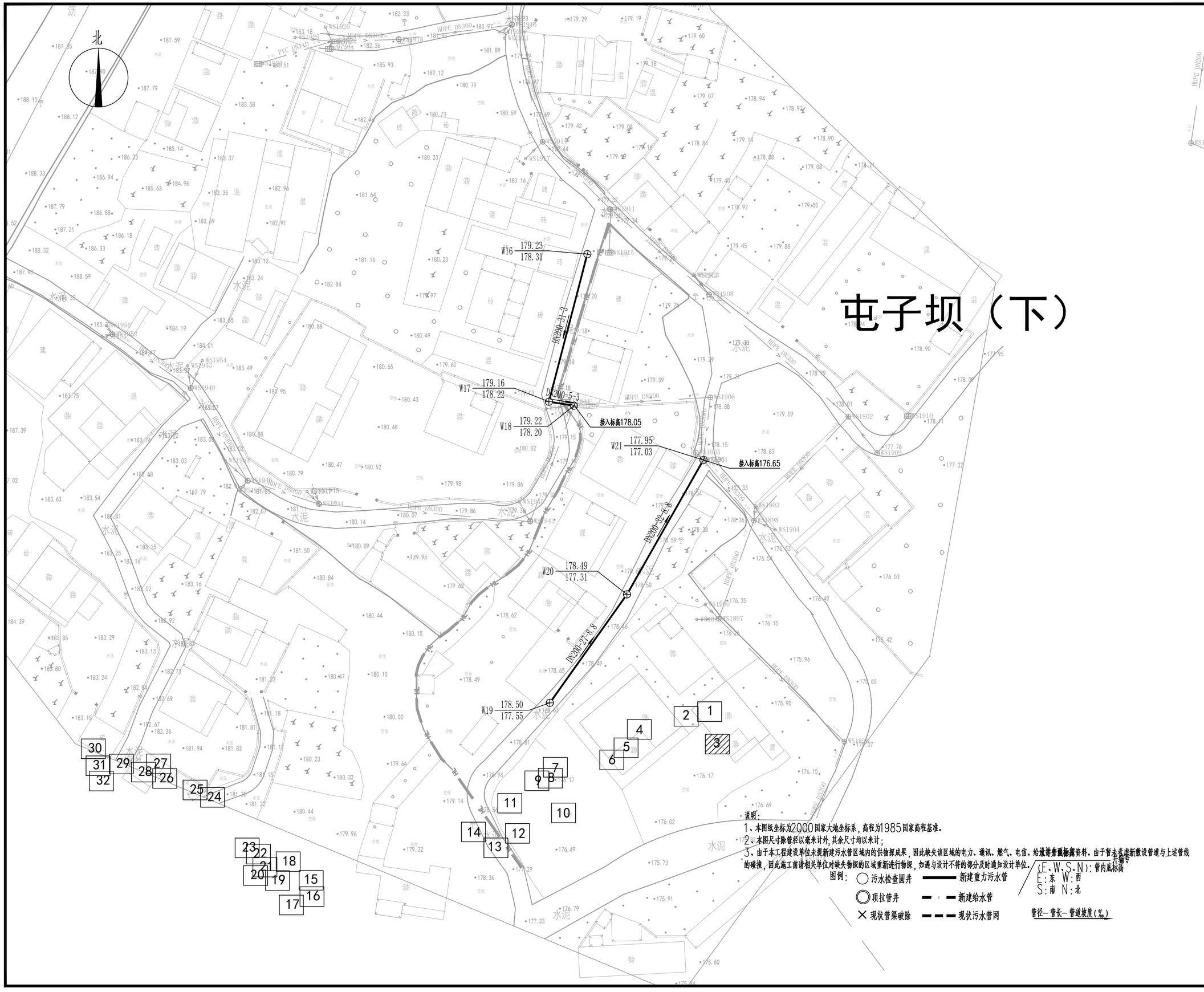
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线标高资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

(E、W、S、N)：管内底标高
E：东 W：西
S：南 N：北

管径—管长—管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538
电话:13309012999

建设单位： CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

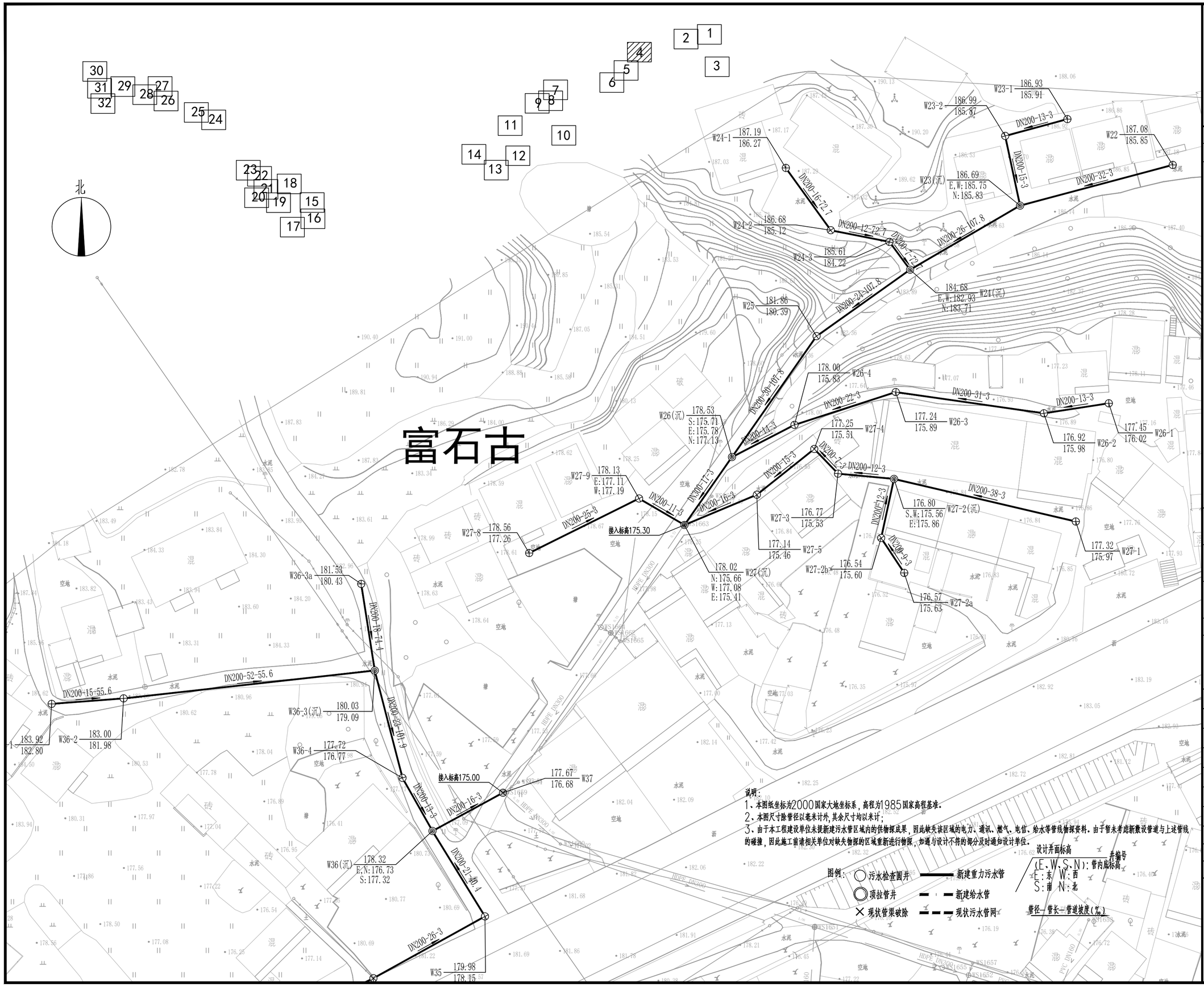
图 名： DWG. TITLE
污水管网平面图（3）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE
比 例： 1:500 SCALE 图 号： GP-02-03 DWG. NO.
版本号： 第一版 VERSION

说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
污水管网平面图（4）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

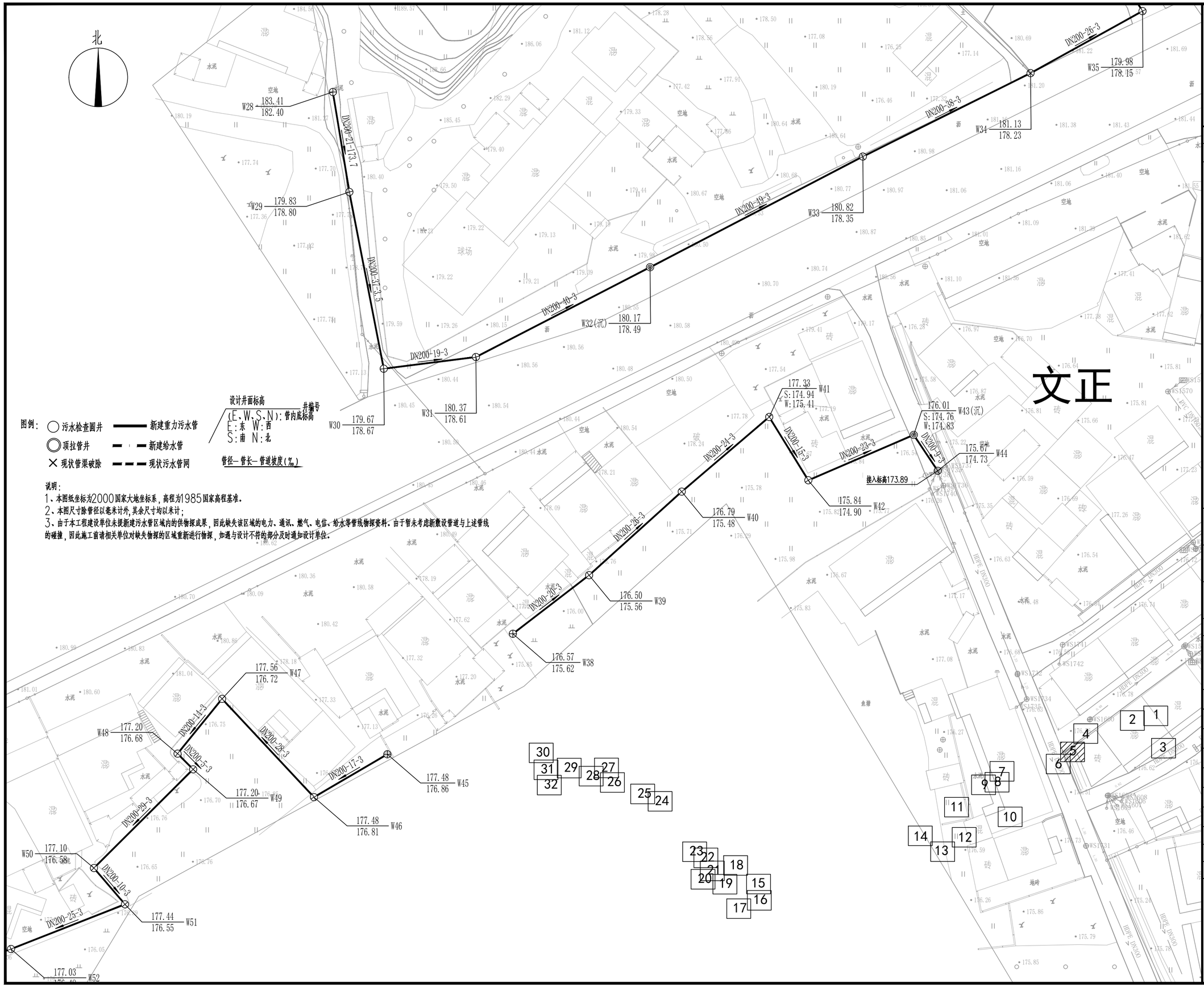
日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-02-04 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



图例：

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 井编号
(E、W、S、N)：管内底标高
E：东 W：西
S：南 N：北

管径—管长—管道坡度(‰)

说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538

电话:13309012999

建设单位： CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE

污水管网平面图（5）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE

比 例： 1:500 SCALE 图 号： GP-02-05 DWG. NO.

版本号： 第一版 VERSION

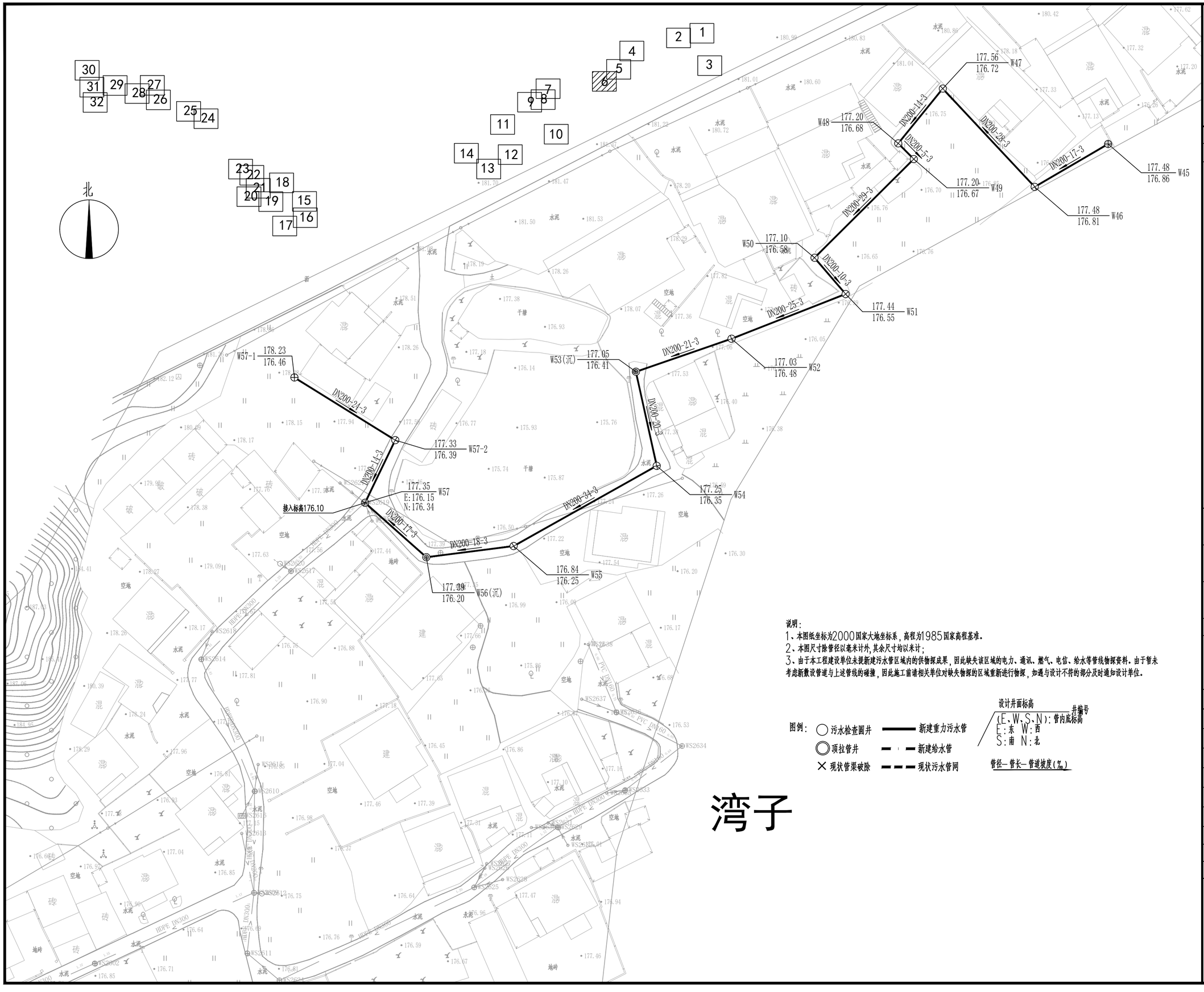
说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外,其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / 井编号

(E、W、S、N)：管内底标高

E:东 W:西

S:南 N:北

管径— 管长— 管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

污水管网平面图（6）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　　图 号: GP-02-06 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

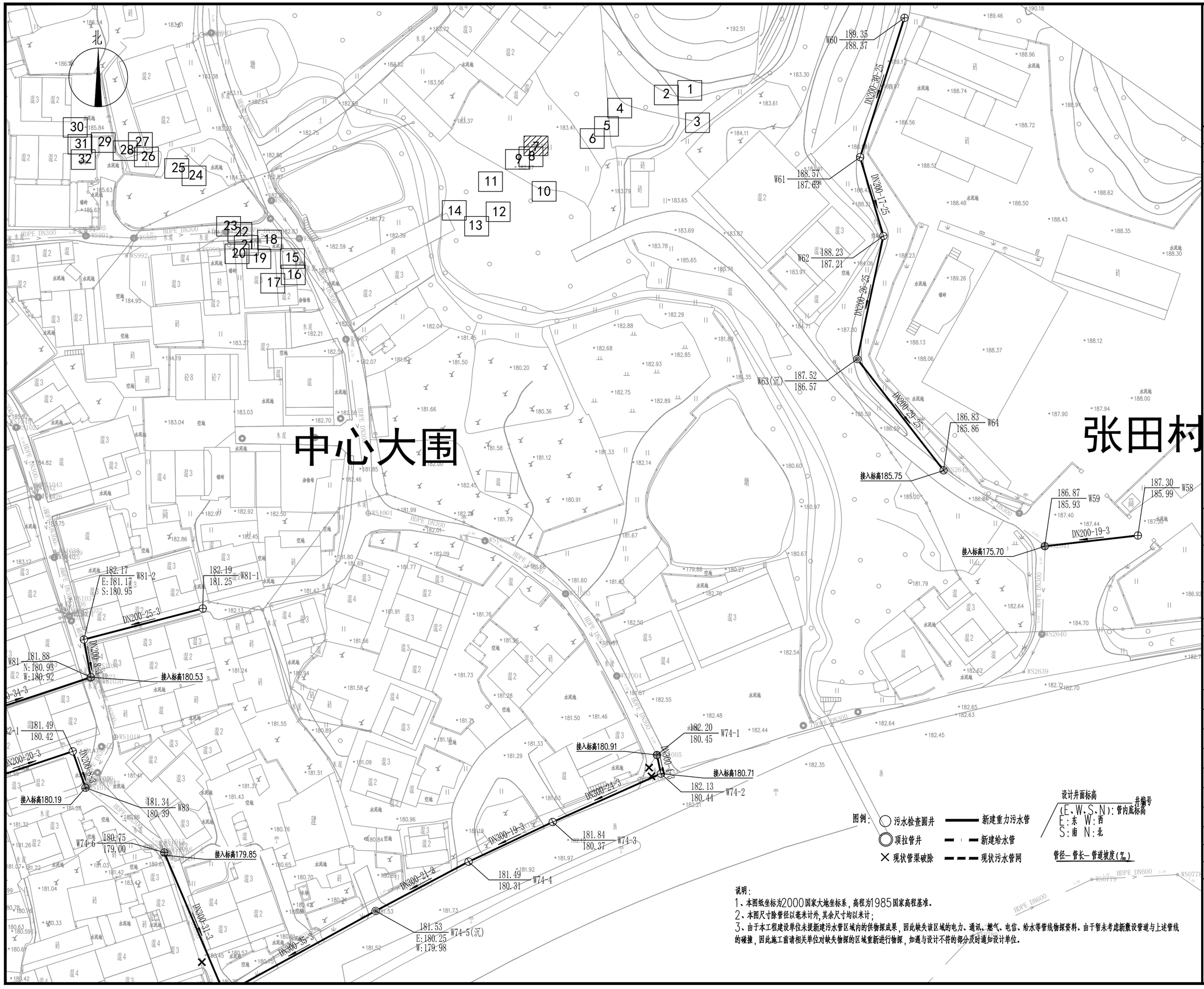
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明:

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图名: 污水管网平面图（7） (DWG. TITLE)

总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日期: 2025-07 (DATE) 图别: 给排水 (DWG. TYPE)

比例: 1:500 (SCALE) 图号: GP-02-07 (DWG. NO.)

版本号: 第一版 (VERSION)

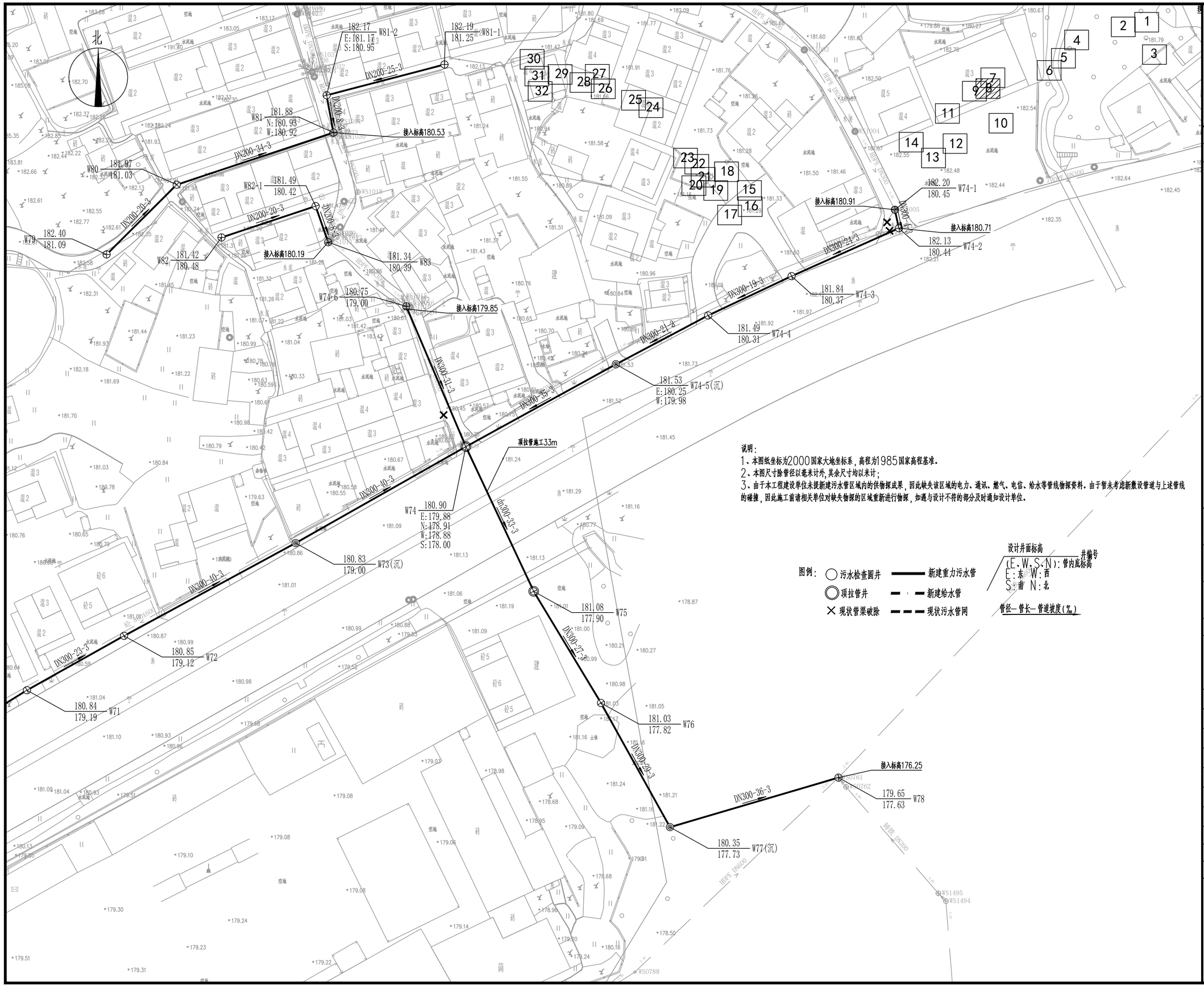
说明: (DIRECTIONS)

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明:

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外,其余尺寸均以米计;

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图 名: 污水管网平面图（8） (DWG. TITLE)

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 (DATE) 图 别: 给排水 (DWG. TYPE)

比 例: 1:500 (SCALE) 图 号: GP-02-08 (DWG. NO.)

版本号: 第一版 (VERSION)

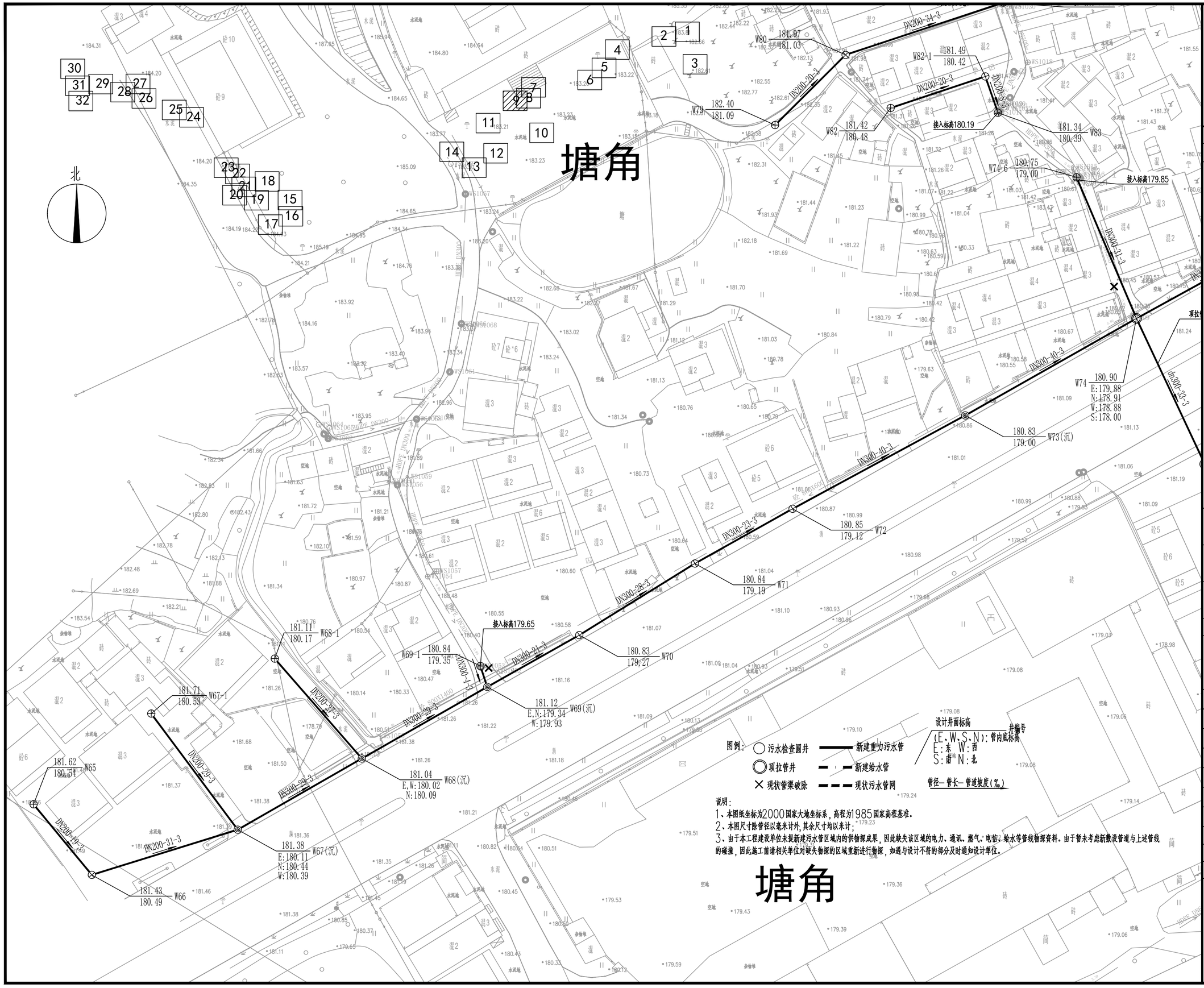
说 明: (DIRECTIONS)

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

污水管网平面图（9）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-02-09 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

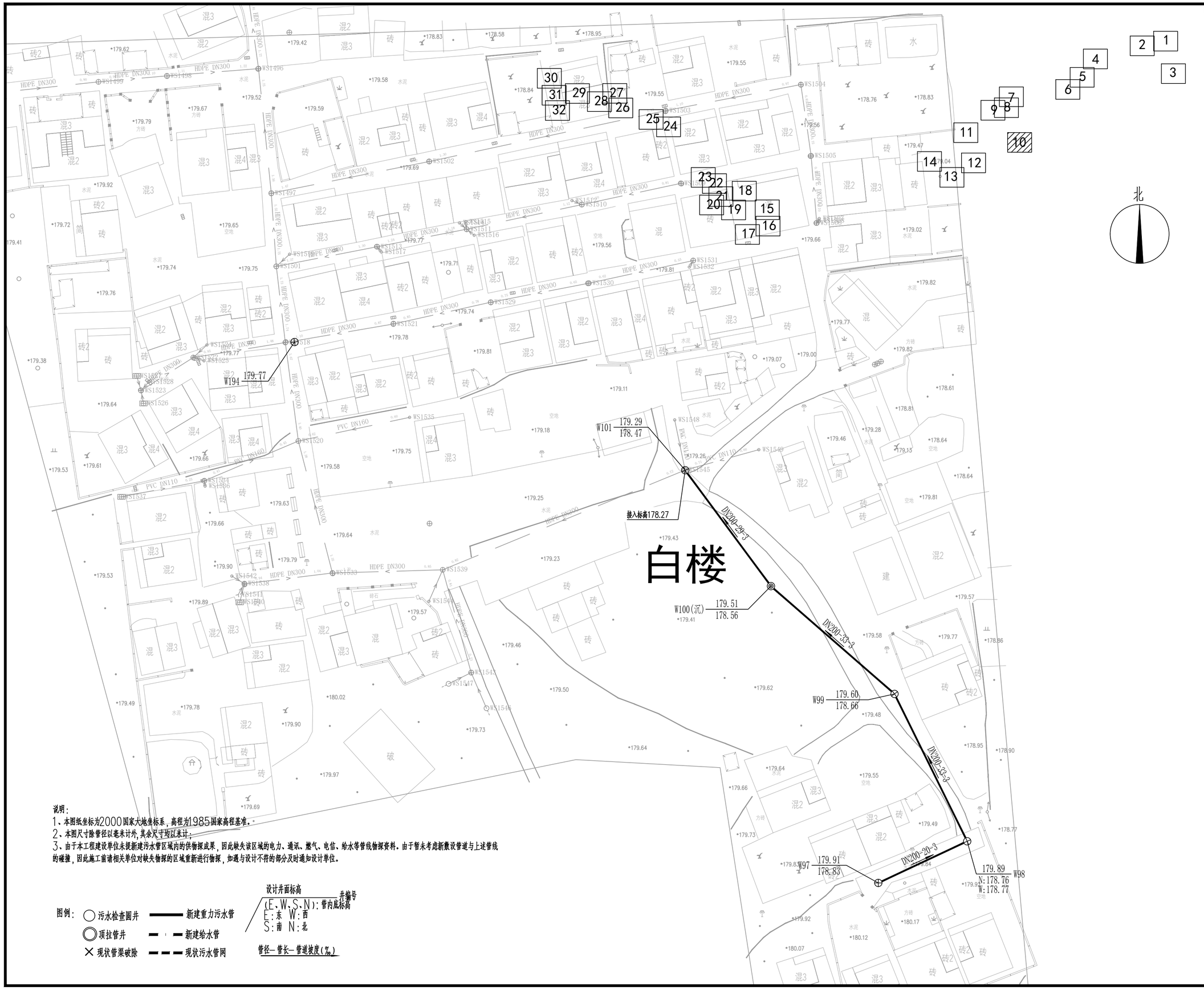
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明:

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计。

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例:

- ◯ 污水检查圆井
- ◎ 顶拉管井
- ✕ 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / 井编号

(E、W、S、N):管内底标高

E:东 W:西

S:南 N:北

管径—管长—管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

污水管网平面图（10）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-02-10 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

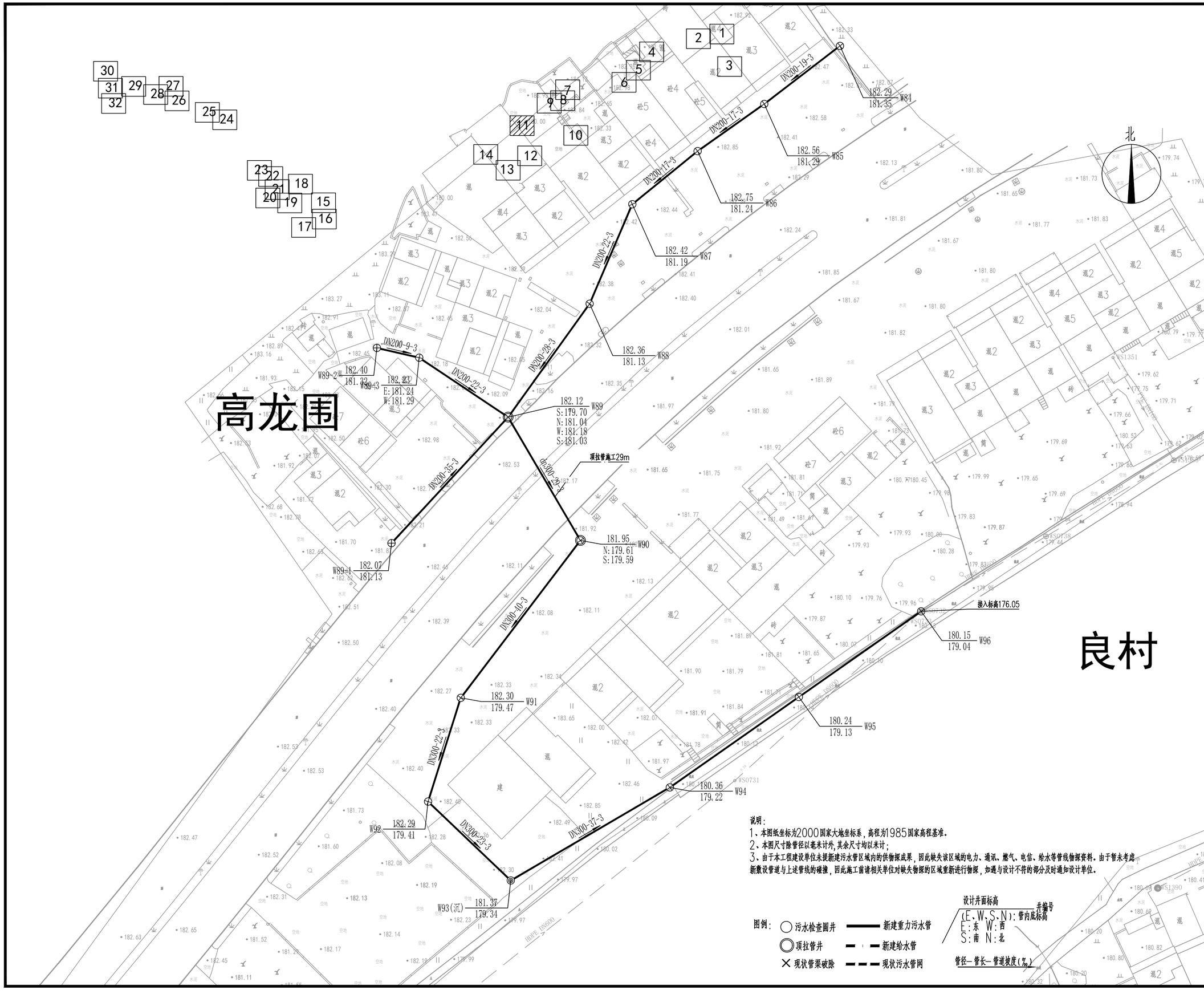
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明:

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例:

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / 井编号

(E、W、S、N): 管内底标高

E:东 W:西

S:南 N:北

管径— 管长— 管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图名: 污水管网平面图（11） (DWG. TITLE)

总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日期: 2025-07 (DATE) 图别: 给排水 (DWG. TYPE)

比例: 1:500 (SCALE) 图号: GP-02-11 (DWG. NO.)

版本号: 第一版 (VERSION)

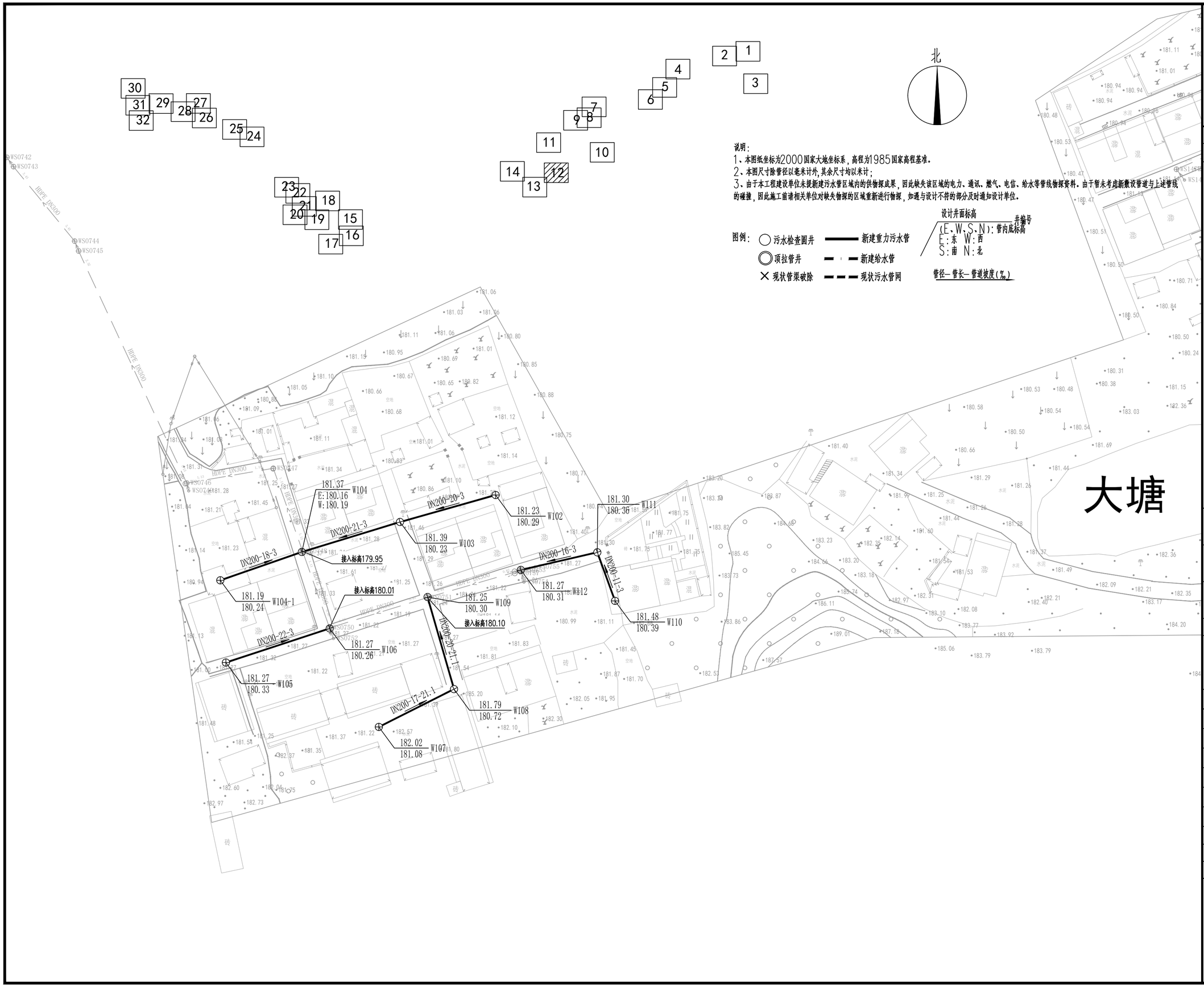
说明: (DIRECTIONS)

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

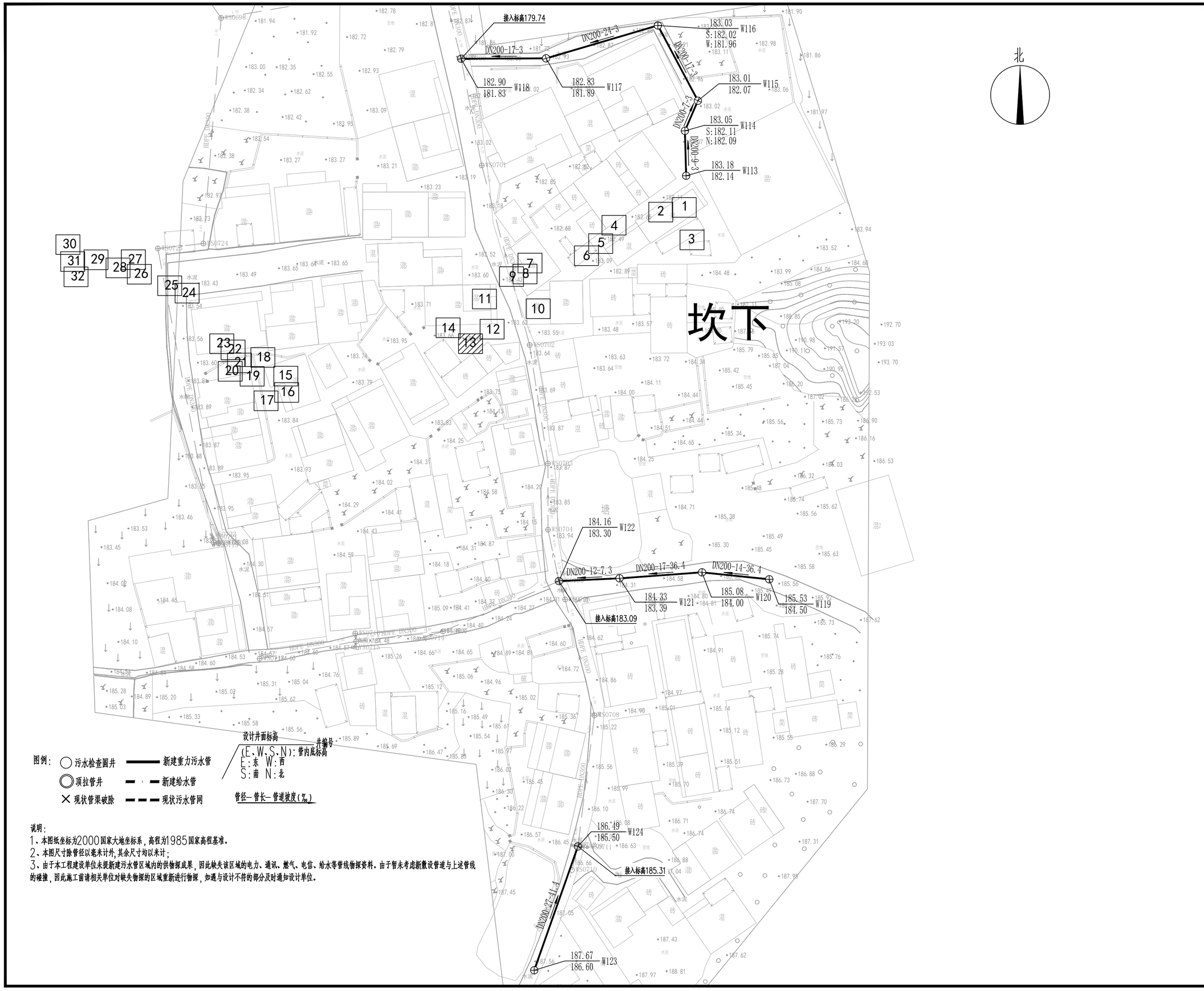
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
污水管网平面图（12）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-02-12 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明:

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系,高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外,其余尺寸均以米计;

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果,因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞,因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探,如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

污水管网平面图(13)

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-02-13 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

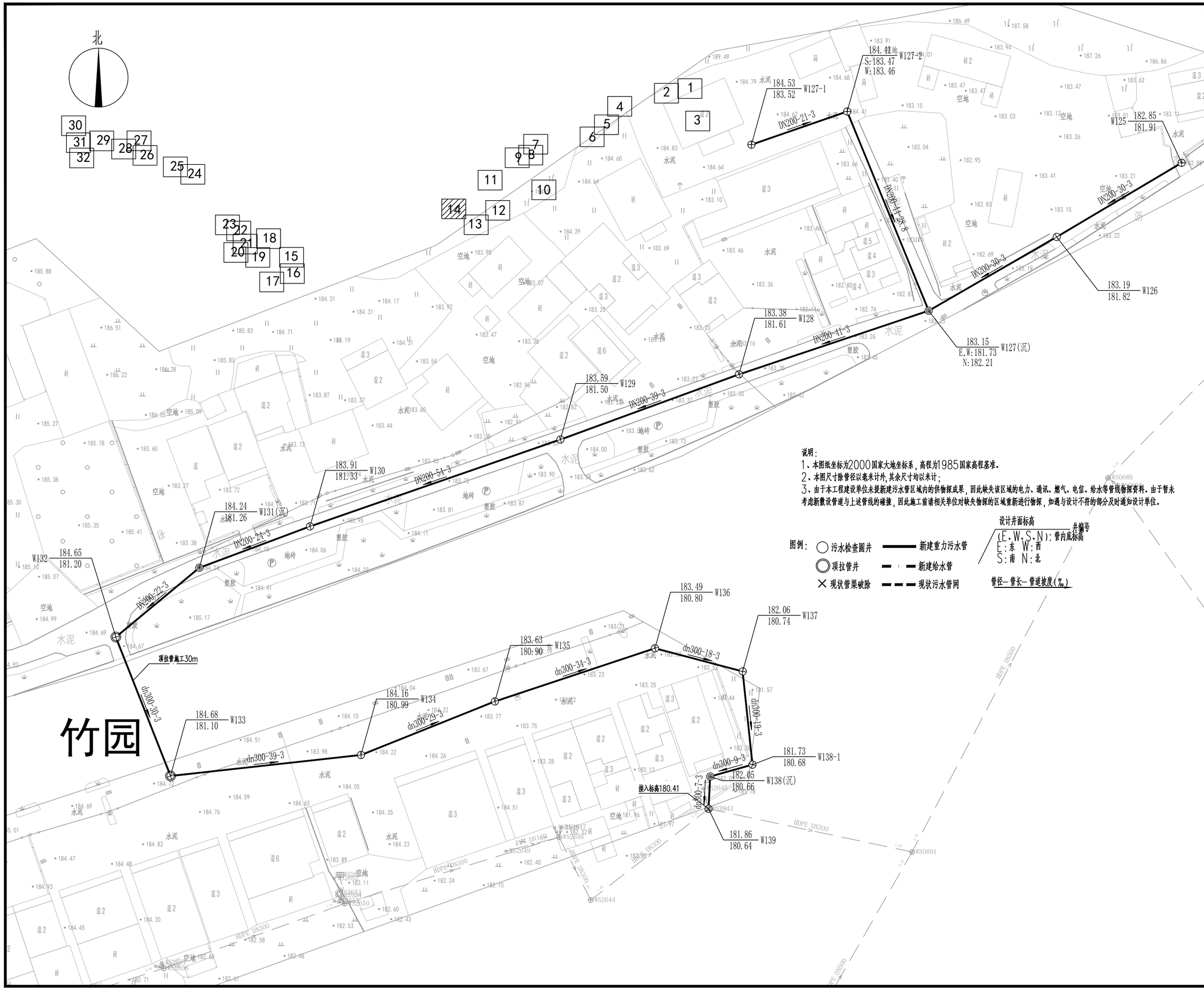
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有,任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准,图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / 井编号

(E、W、S、N)：管内底标高

E：东 W：西

S：南 N：北

管径—管长—管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538

电话:13309012999

建设单位： CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE

污水管网平面图（14）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE

比 例： 1:500 SCALE 图 号： GP-02-14 DWG. NO.

版本号： 第一版 VERSION

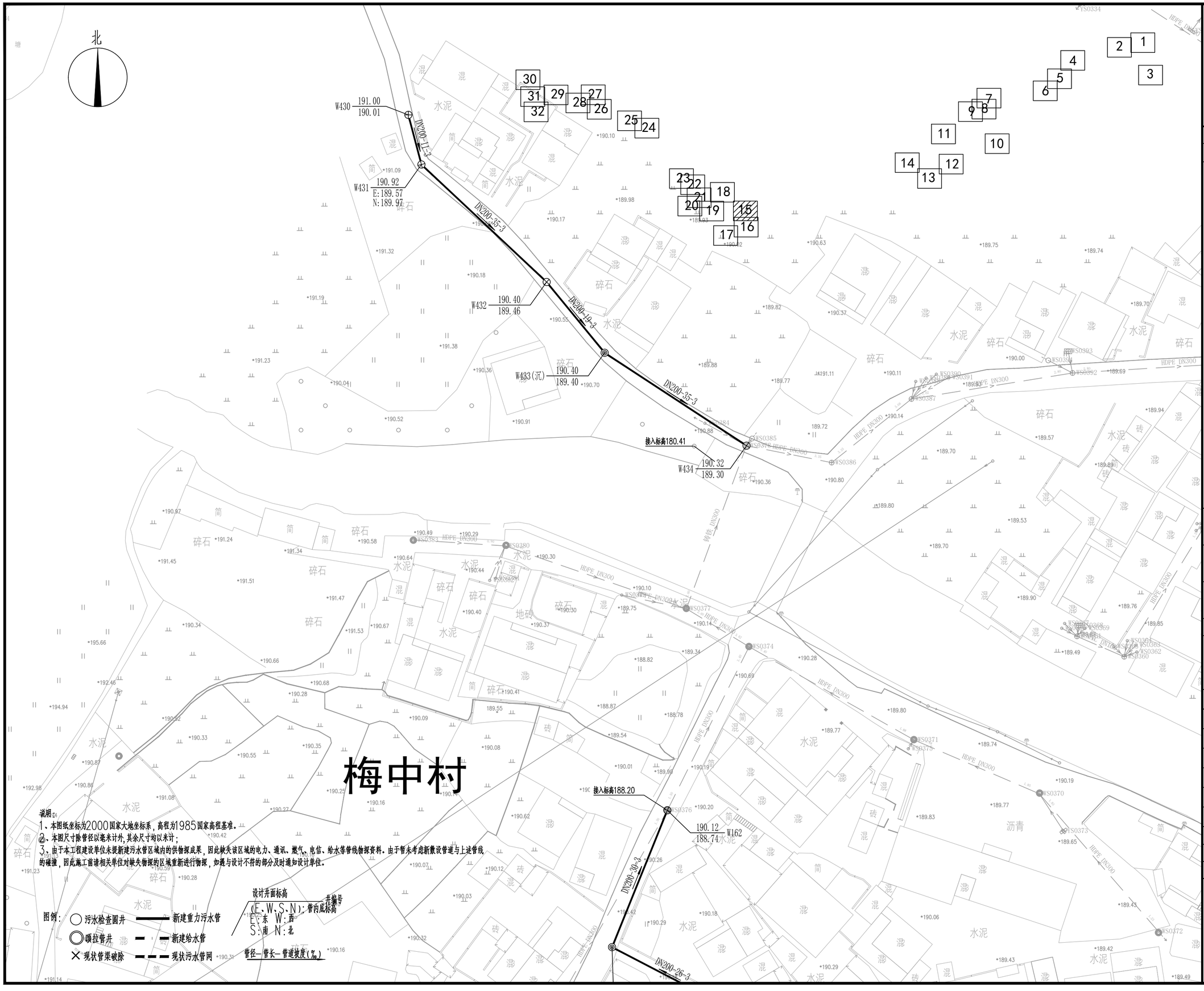
说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

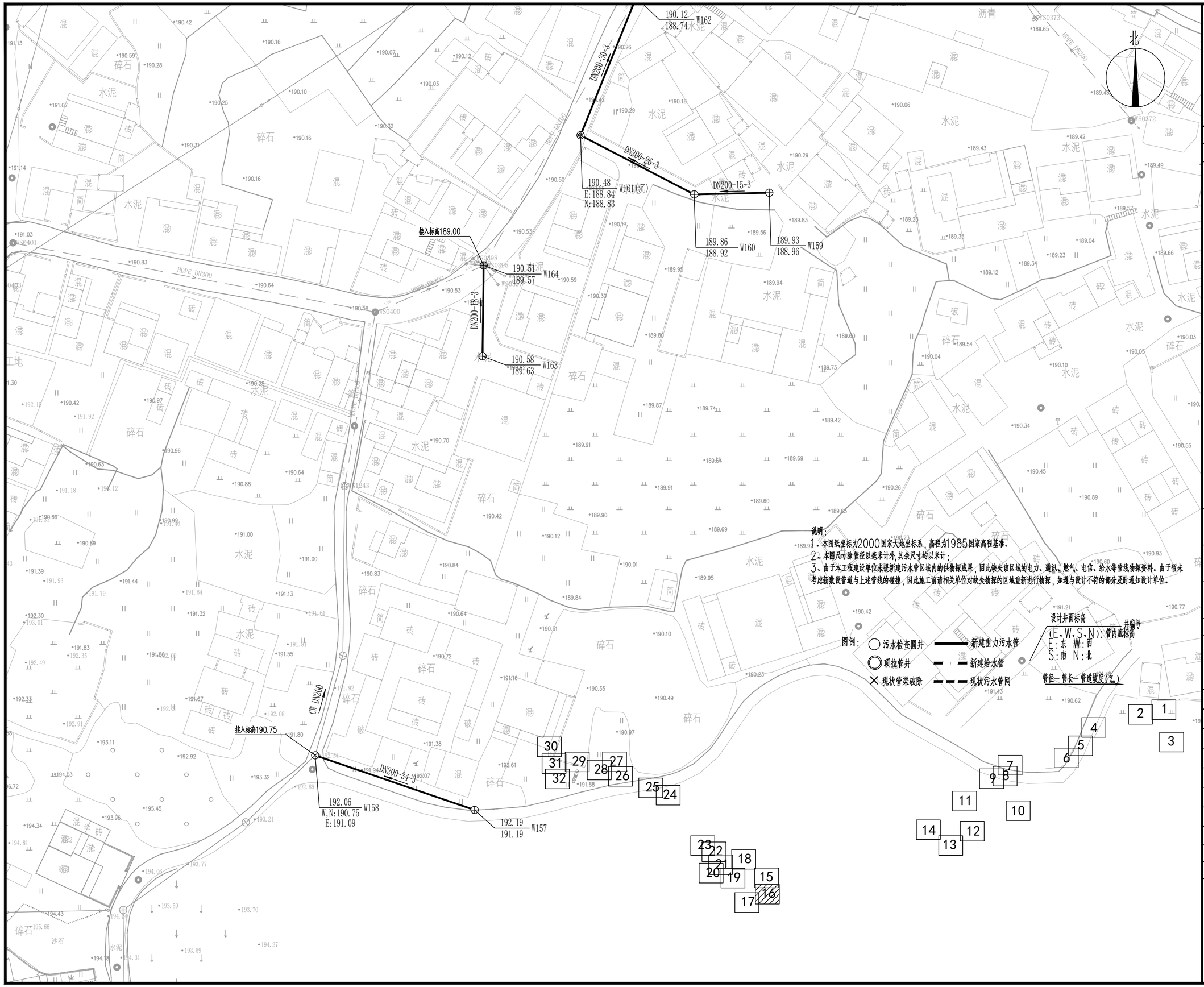
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
污水管网平面图（15）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-02-15 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

污水管网平面图（16）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-02-16 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

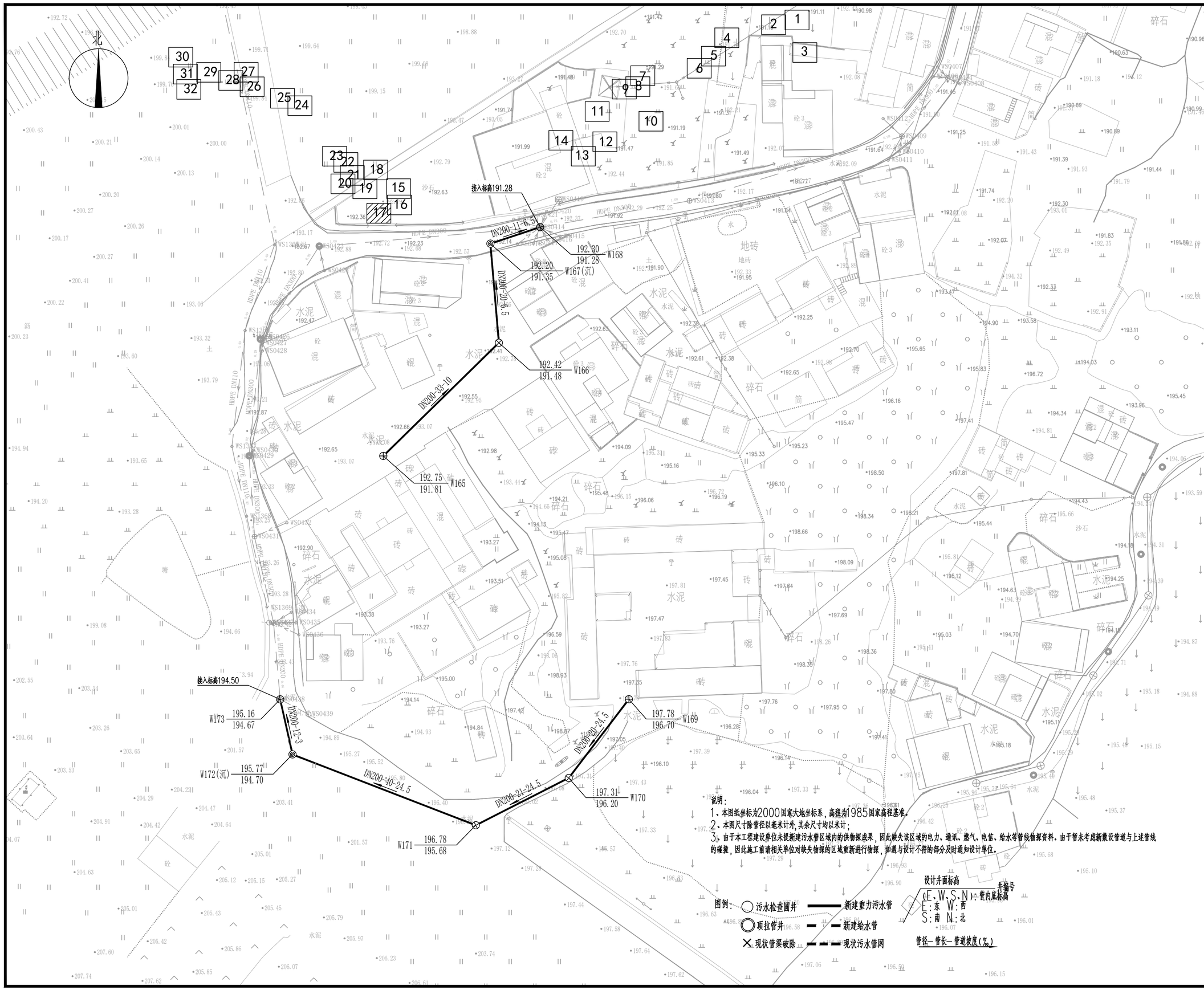
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图名: 污水管网平面图（17） (DWG. TITLE)

总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

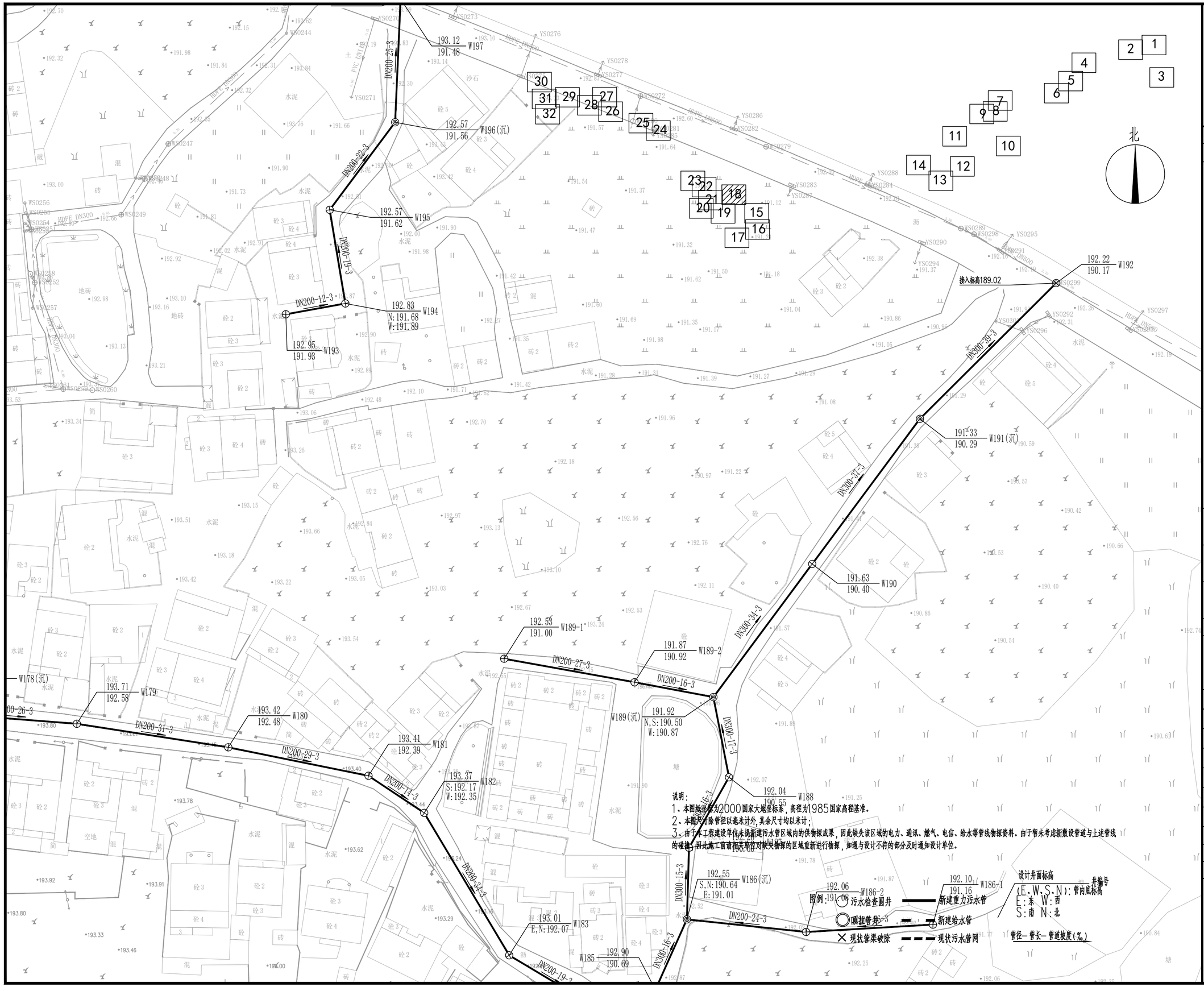
日期: 2025-07 (DATE) 图别: 给排水 (DWG. TYPE)

比例: 1:500 (SCALE) 图号: GP-02-17 (DWG. NO.)

版本号: 第一版 (VERSION)

说明: (DIRECTIONS)

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

污水检查圆井

顺注管井

现状管渠破除

新建重力污水管

新建给水管

现状污水管网

设计井面标高

(E、W、S、N)：管内底标高

E：东 W：西

S：南 N：北

井编号

管径—管长—管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538

电话:13309012999

建设单位： CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE

污水管网平面图（18）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE

比 例： 1:500 SCALE 图 号： GP-02-18 DWG. NO.

版本号： 第一版 VERSION

说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

梅坑村

W272 194.60 / 194.00
接入标高193.77
DN200-7-3
194.62 / 194.02 W271
W185 192.90 / 190.69
DN200-19-3
DN300-13-3
W184(沉) 192.95 E:190.73 W:192.01 S:190.80
DN200-21-3
W184-9 193.03 / 190.90
DN200-15-3
W184-8 192.92 / 190.94
DN200-27-3
W184-7 192.57 / 191.02
193.93 / 192.99 W184-1
193.89 / 192.95 W184-2
DN200-15-3
DN200-18-3
193.25 / 192.06 W184-4
192.73 / 191.64 W184-5
DN200-26-32.1
DN200-13-32.1
DN200-40-3
DN200-16-32.1
193.85 / 192.89 W184-3
192.14 E,N:191.14 S:191.20 W184-6(沉)
DN200-20-3
192.28 N:191.29 S:191.34 W184-6b
DN200-25-3
192.40 / 191.42 W184-6a

北

说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状儘渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / (E、W、S、N)：管内底标高 井编号
E：东 W：西
S：南 N：北

管径—管长—管道坡度（‰）

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538
电话:13309012999

建设单位： CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

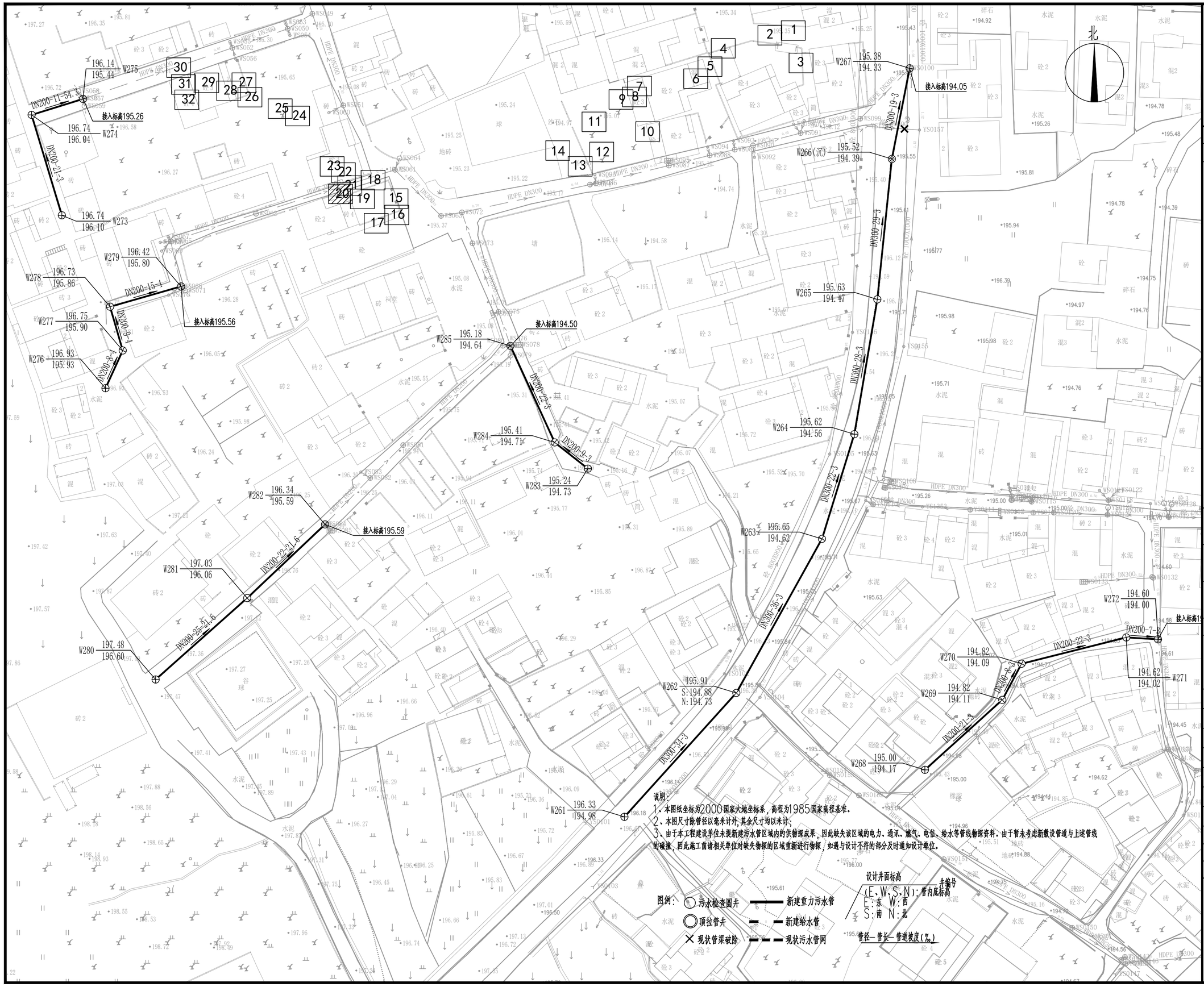
设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE
污水管网平面图（19）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE
比 例： 1:500 SCALE 图 号： GP-02-19 DWG. NO.
版本号： 第一版 VERSION

说 明： DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外,其余尺寸均以米计;

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料．由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / 井编号

(E.W.S.N):管内底标高

E:东 W:西

S:南 N:北

管径—管长—管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

污水管网平面图（20）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-02-20 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

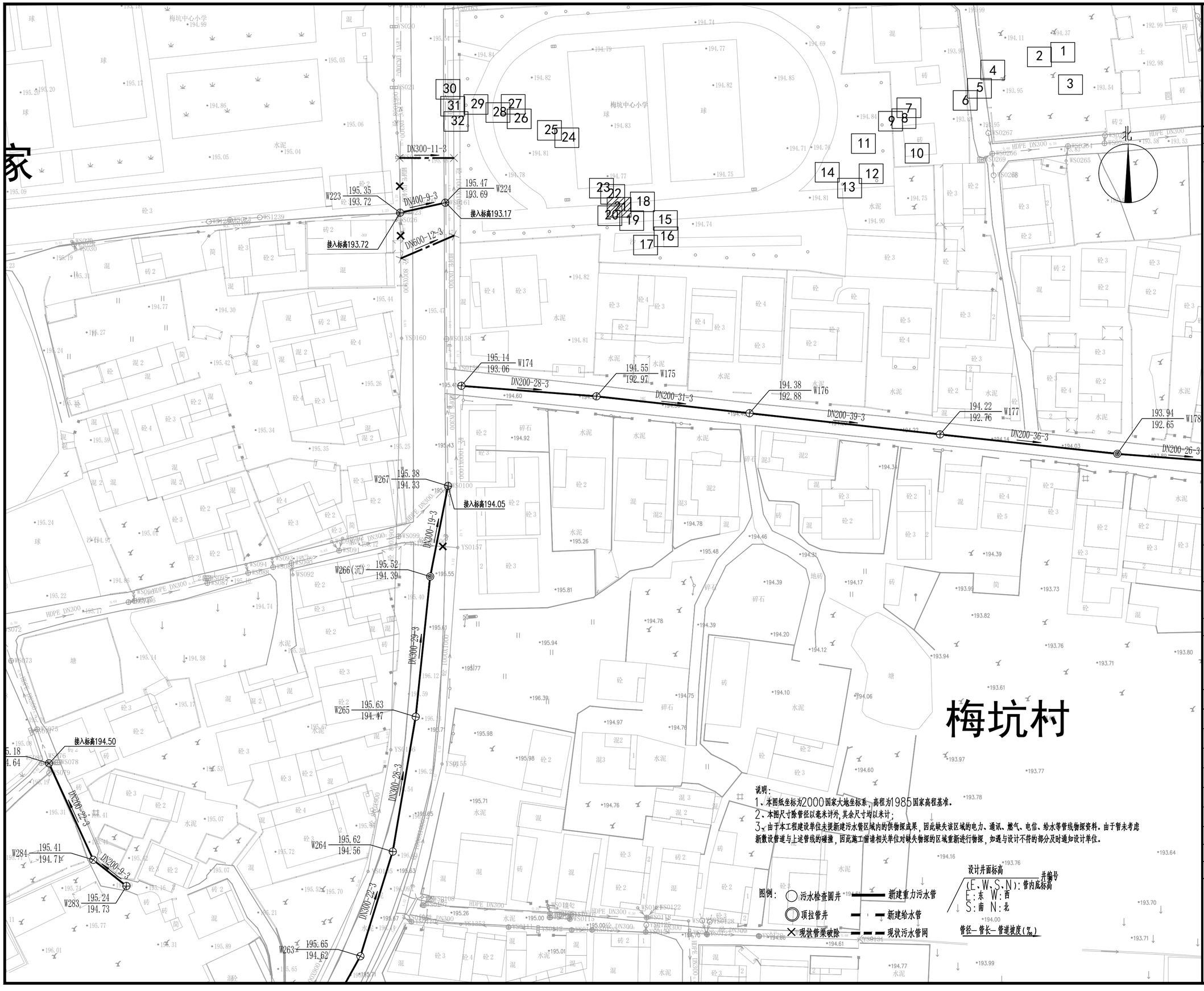
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

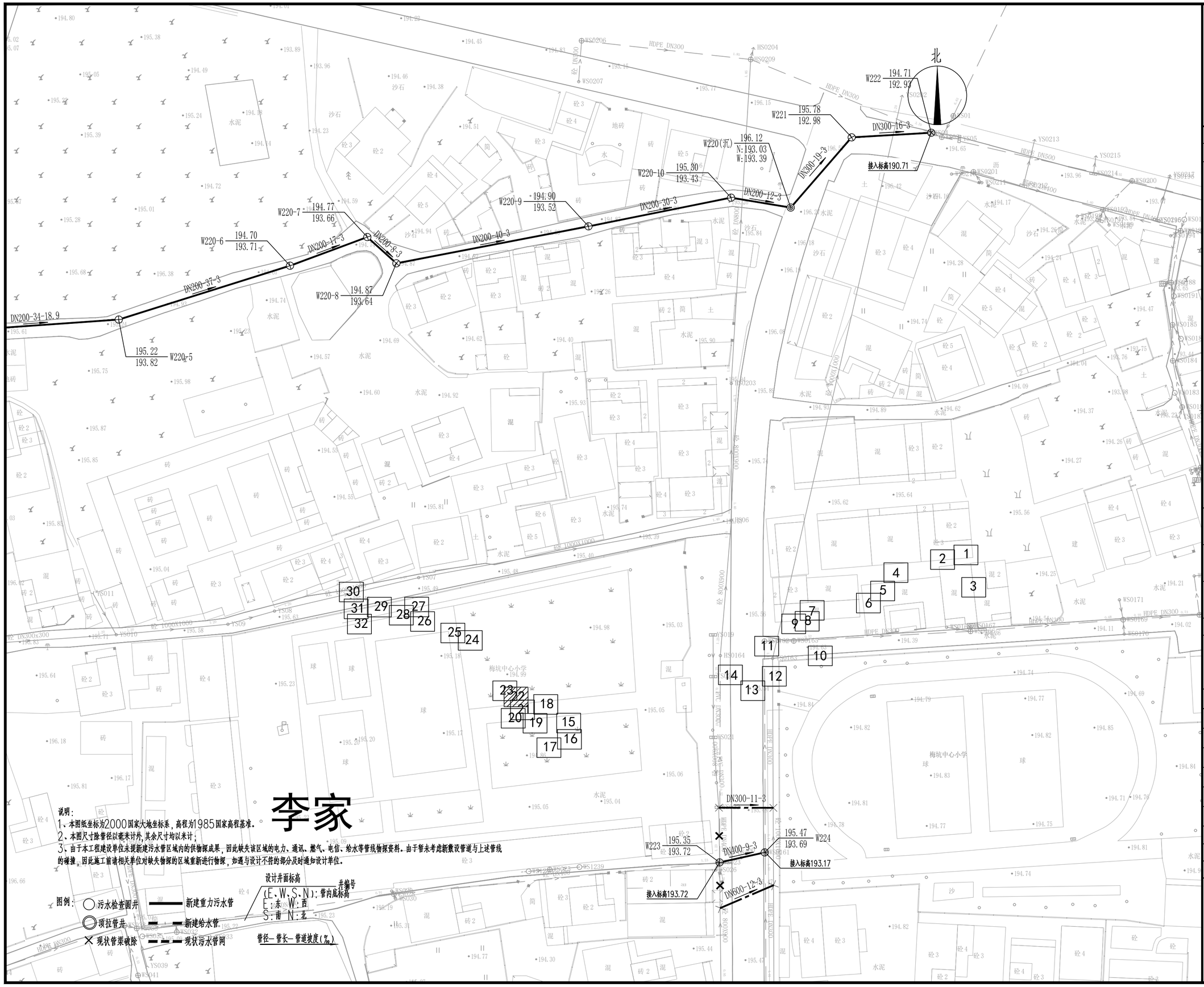
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
污水管网平面图（21）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE | 图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE | 图 号: GP-02-21 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高
(E、W、S、N)：管内底标高　井编号
E：东 W：西
S：南 N：北
管径—管长—管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号：A352012538
电话:13309012999

建设单位：梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称：新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称：五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

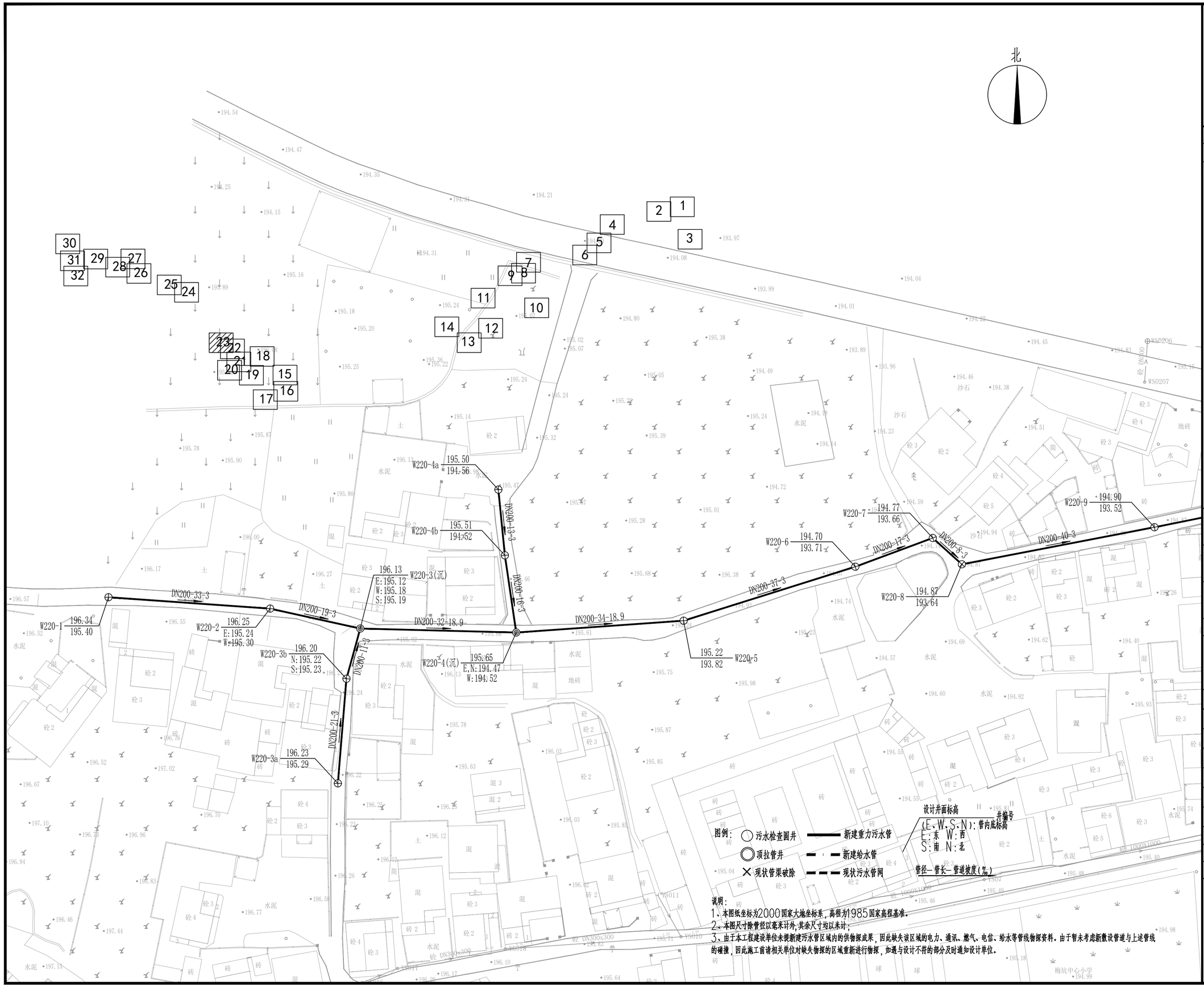
设计号：SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图名：污水管网平面图（22） (DWG. TITLE)

总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日期：2025-07 (DATE)　图别：给排水 (DWG. TYPE)
比例：1:500 (SCALE)　图号：GP-02-22 (DWG. NO.)
版本号：第一版 (VERSION)

说明：(DIRECTIONS)
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图 名: 污水管网平面图（23） (DWG. TITLE)

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 (DATE) 图 别: 给排水 (DWG. TYPE)

比 例: 1:500 (SCALE) 图 号: GP-02-23 (DWG. NO.)

版本号: 第一版 (VERSION)

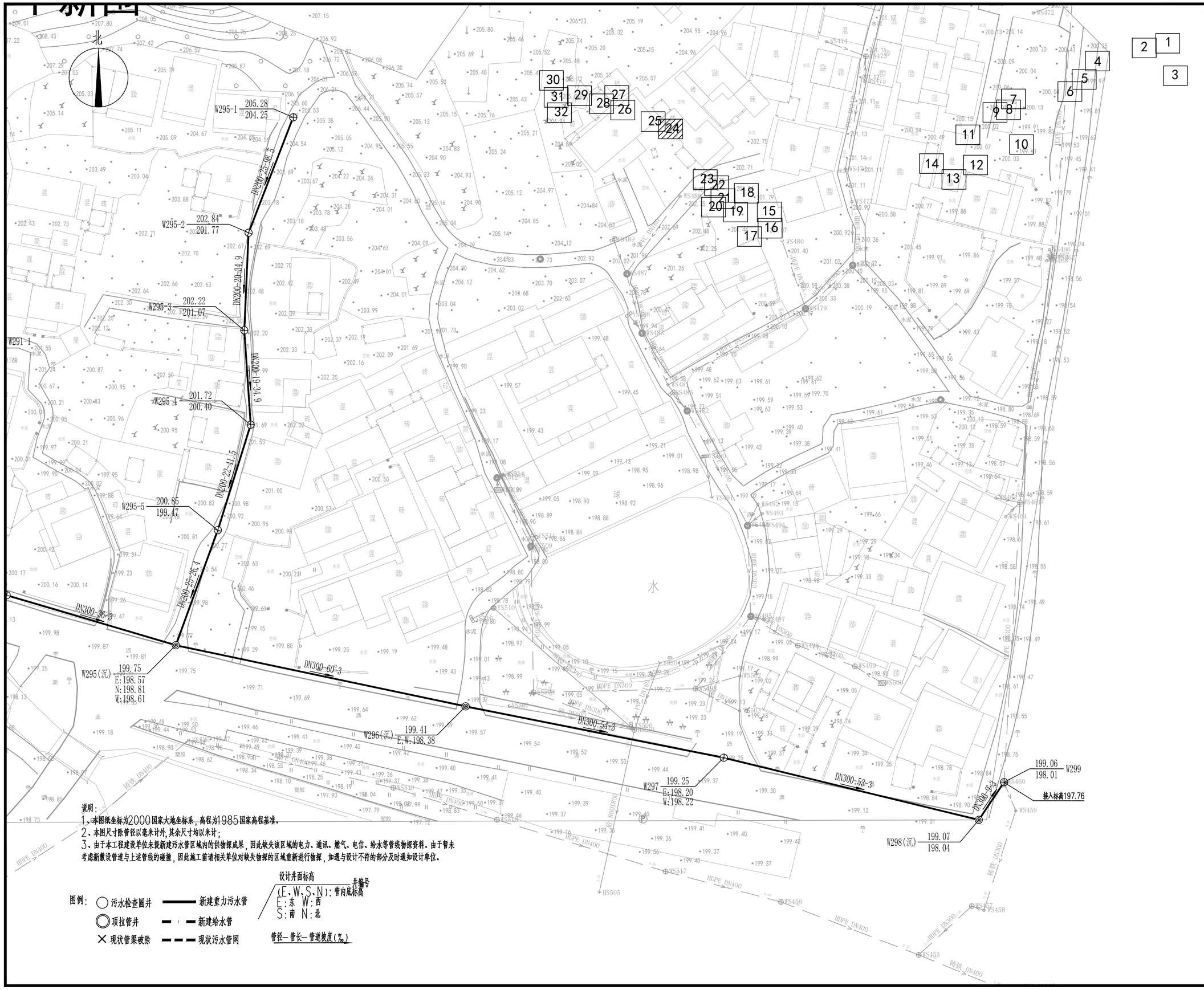
说 明: (DIRECTIONS)

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / 井编号

(E、W、S、N)：管内底标高

E：东 W：西

S：南 N：北

管径—管长—管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538

电话:13309012999

建设单位： CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE

污水管网平面图（24）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE

比 例： 1:500 SCALE 图 号： GP-02-24 DWG. NO.

版本号： 第一版 VERSION

说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

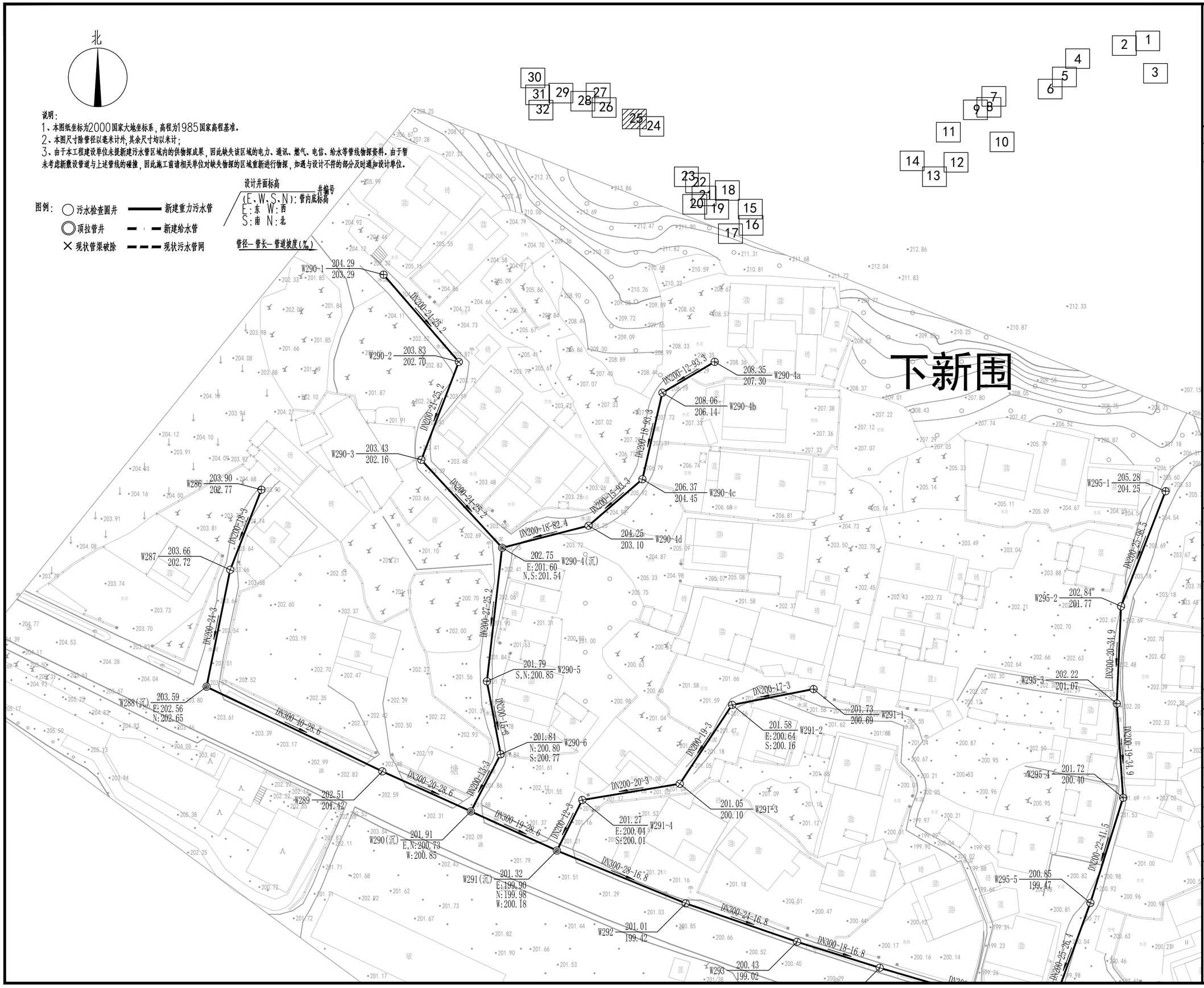
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

说明:
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外,其余尺寸均以米计;
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例:
- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / (E、W、S、N):管内底标高 — 井编号
E:东 W:西
S:南 N:北

管径—管长—管道坡度(‰)



中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

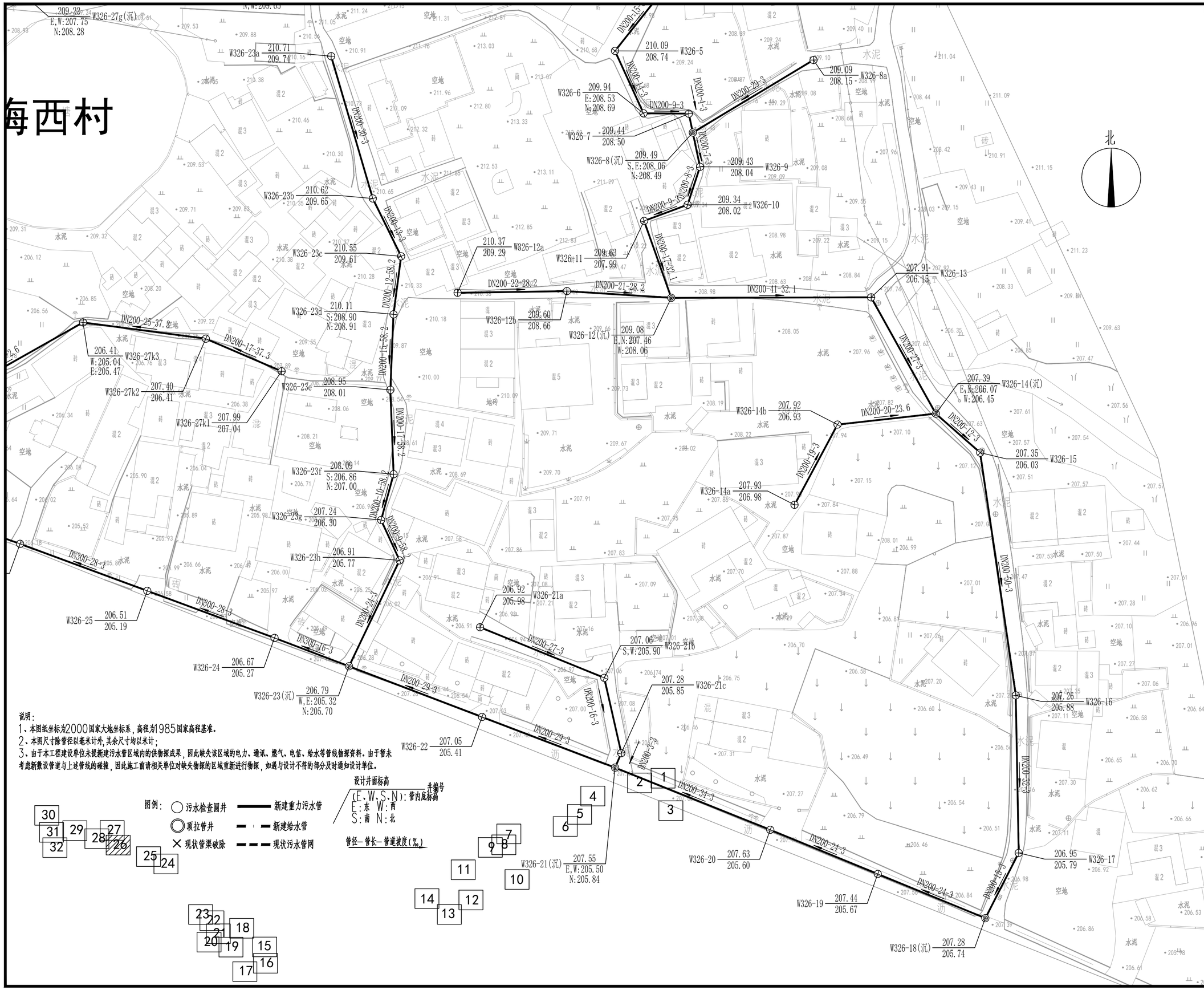
设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图名: 污水管网平面图(25) (DWG. TITLE)

总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日期: 2025-07 (DATE) 图别: 给排水 (DWG. TYPE)
比例: 1:500 (SCALE) 图号: GP-02-25 (DWG. NO.)
版本号: 第一版 (VERSION)

说明: (DIRECTIONS)
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

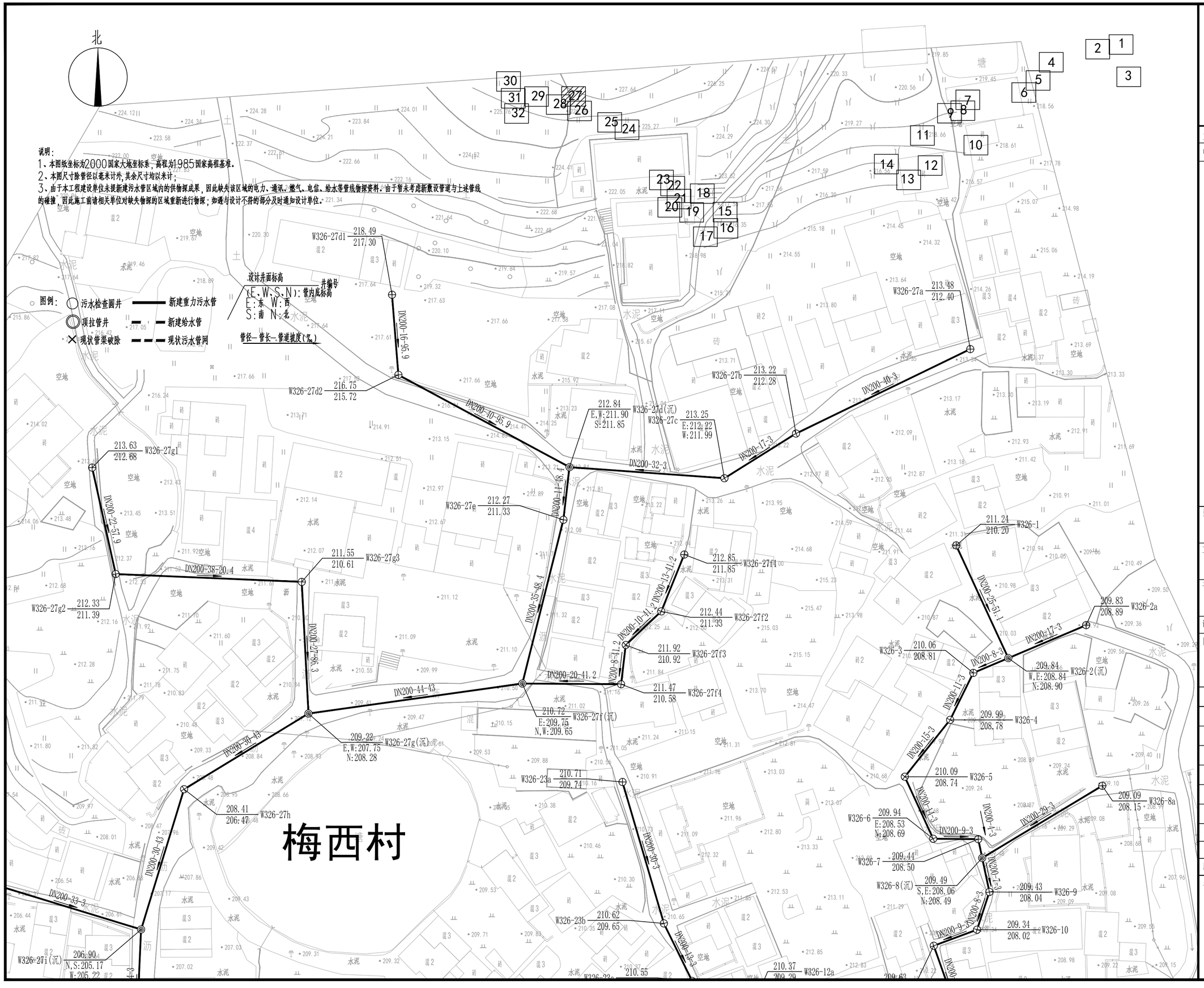
设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图名: 污水管网平面图（26） (DWG. TITLE)

总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日期: 2025-07 (DATE) 图别: 给排水 (DWG. TYPE)
比例: 1:500 (SCALE) 图号: GP-02-26 (DWG. NO.)
版本号: 第一版 (VERSION)

说明: (DIRECTIONS)
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

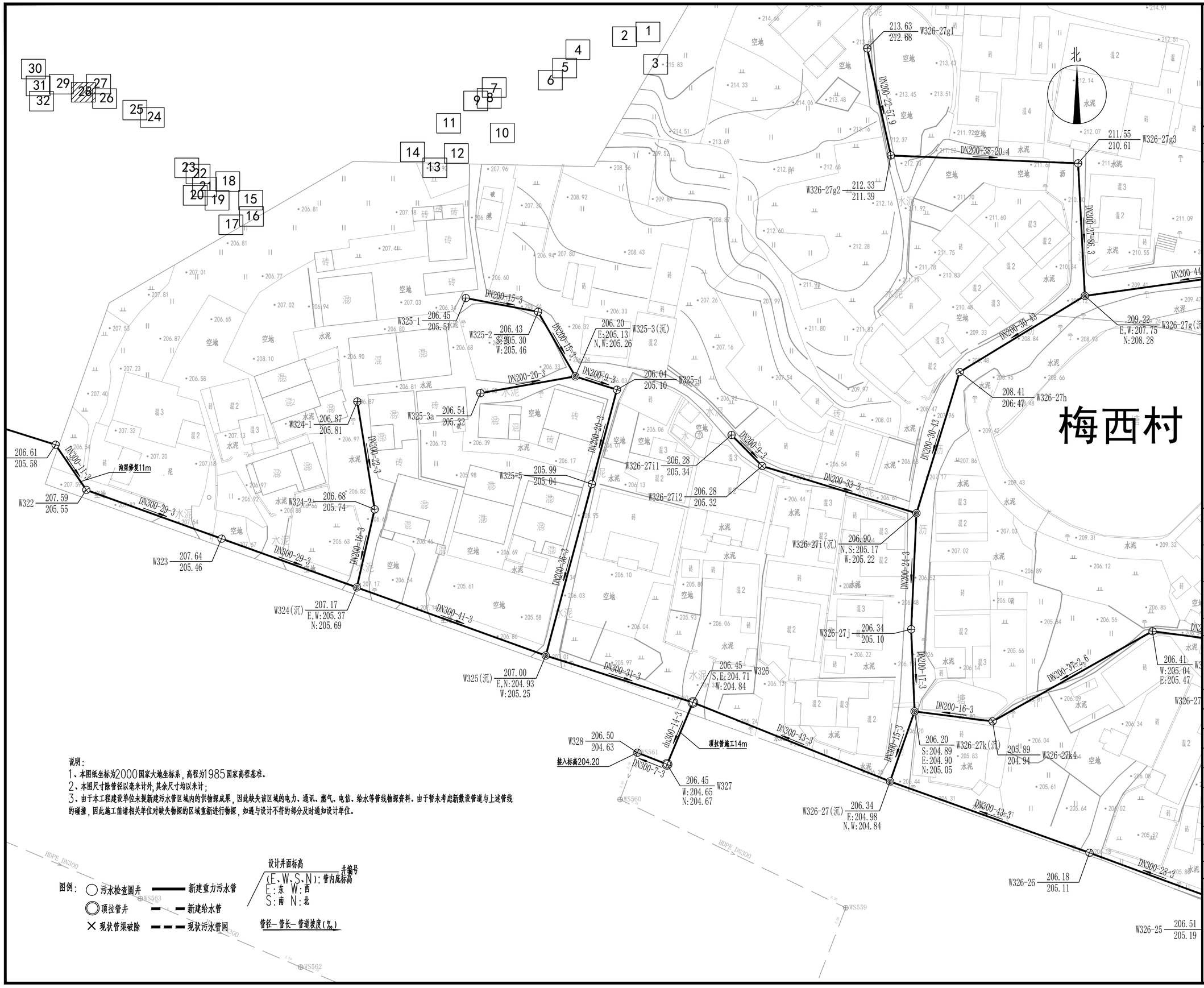
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
污水管网平面图（27）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE
图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE
图 号: GP-02-27 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / 井编号
(E、W、S、N)：管内底标高
E：东 W：西
S：南 N：北

管径— 管长— 管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538
电话:13309012999

建设单位： CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE
污水管网平面图（28）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE　图 别： 给排水 DWG. TYPE
比 例： 1:500 SCALE　图 号： GP-02-28 DWG. NO.
版本号： 第一版 VERSION

说 明： DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

说明:

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

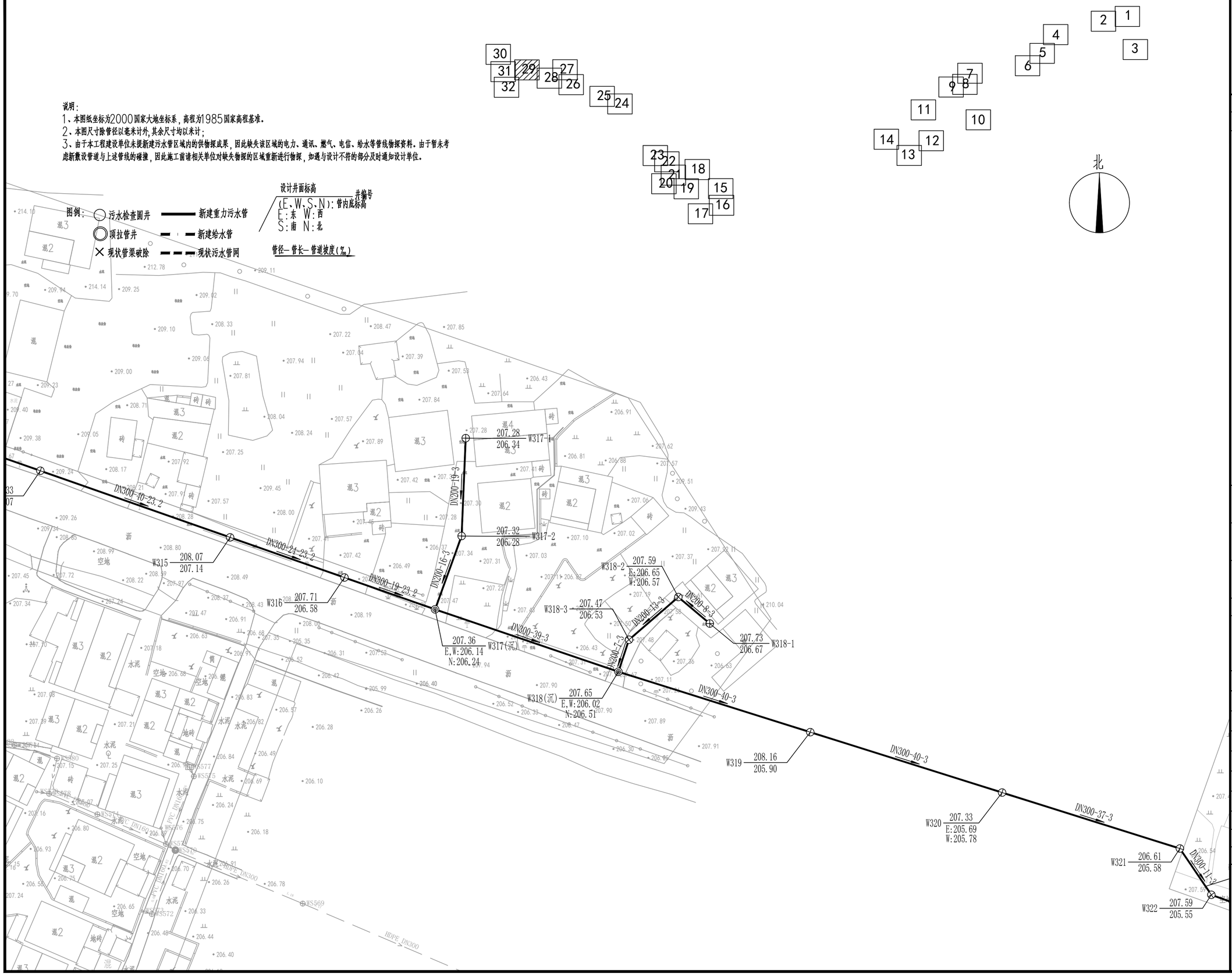
设计井面标高 / 井编号

(E、W、S、N):管内底标高

E:东 W:西

S:南 N:北

管径—管长—管道坡度(‰)



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

污水管网平面图（29）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-02-29 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 — 井编号
(E、W、S、N)：管内底标高
E：东 W：西
S：南 N：北
管径—管长—管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538
电话:13309012999

建设单位： CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

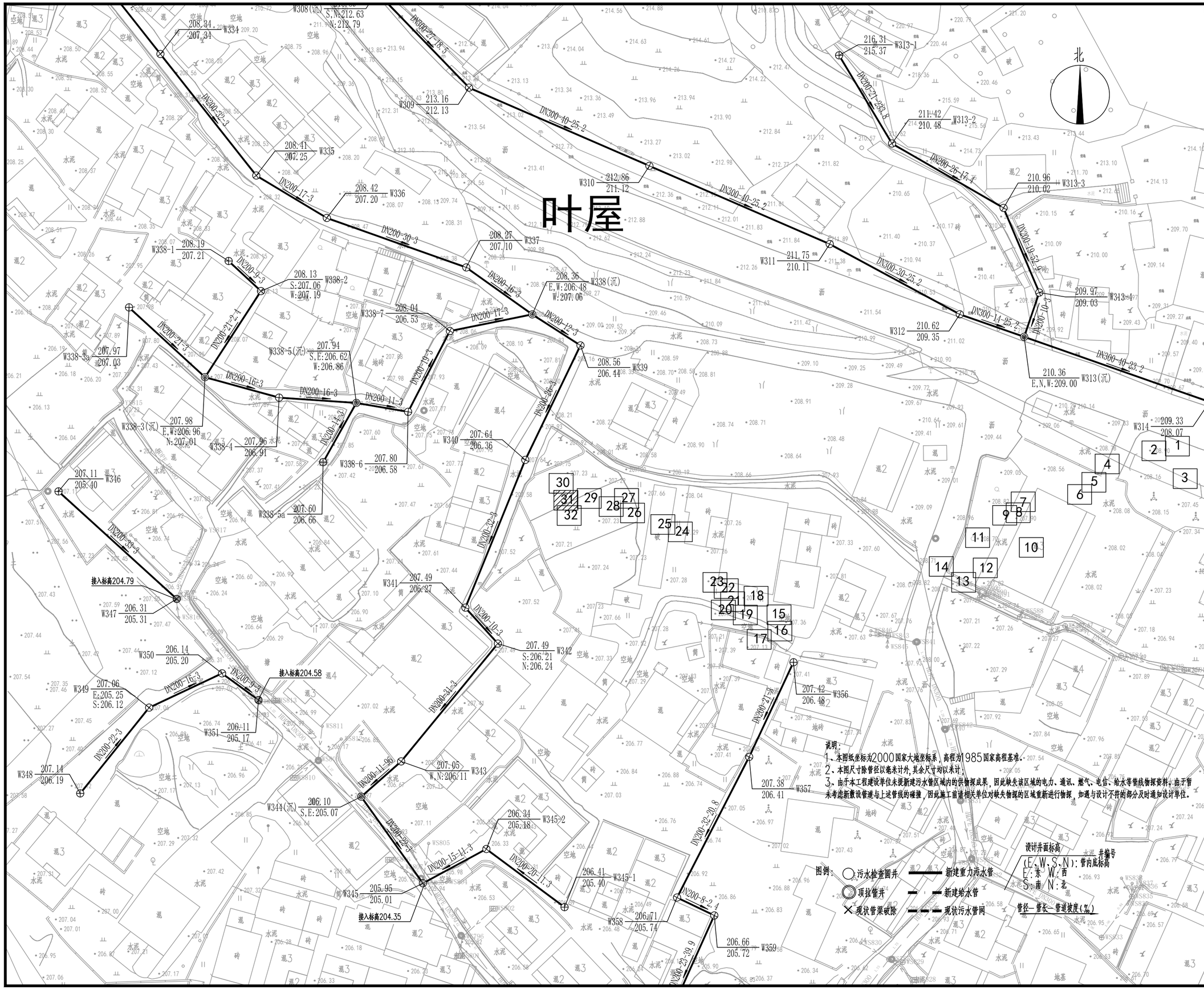
设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE
污水管网平面图（30）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE　图 别： 给排水 DWG. TYPE
比 例： 1:500 SCALE　图 号： GP-02-30 DWG. NO.
版本号： 第一版 VERSION

说 明： DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料；由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高
(E,W,S,N):管内底标高
E:东 W:西
S:南 N:北
管径—管长—管道坡度(%)

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图名: 污水管网平面图（31） (DWG. TITLE)

总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日期: 2025-07 (DATE) 图别: 给排水 (DWG. TYPE)

比例: 1:500 (SCALE) 图号: GP-02-31 (DWG. NO.)

版本号: 第一版 (VERSION)

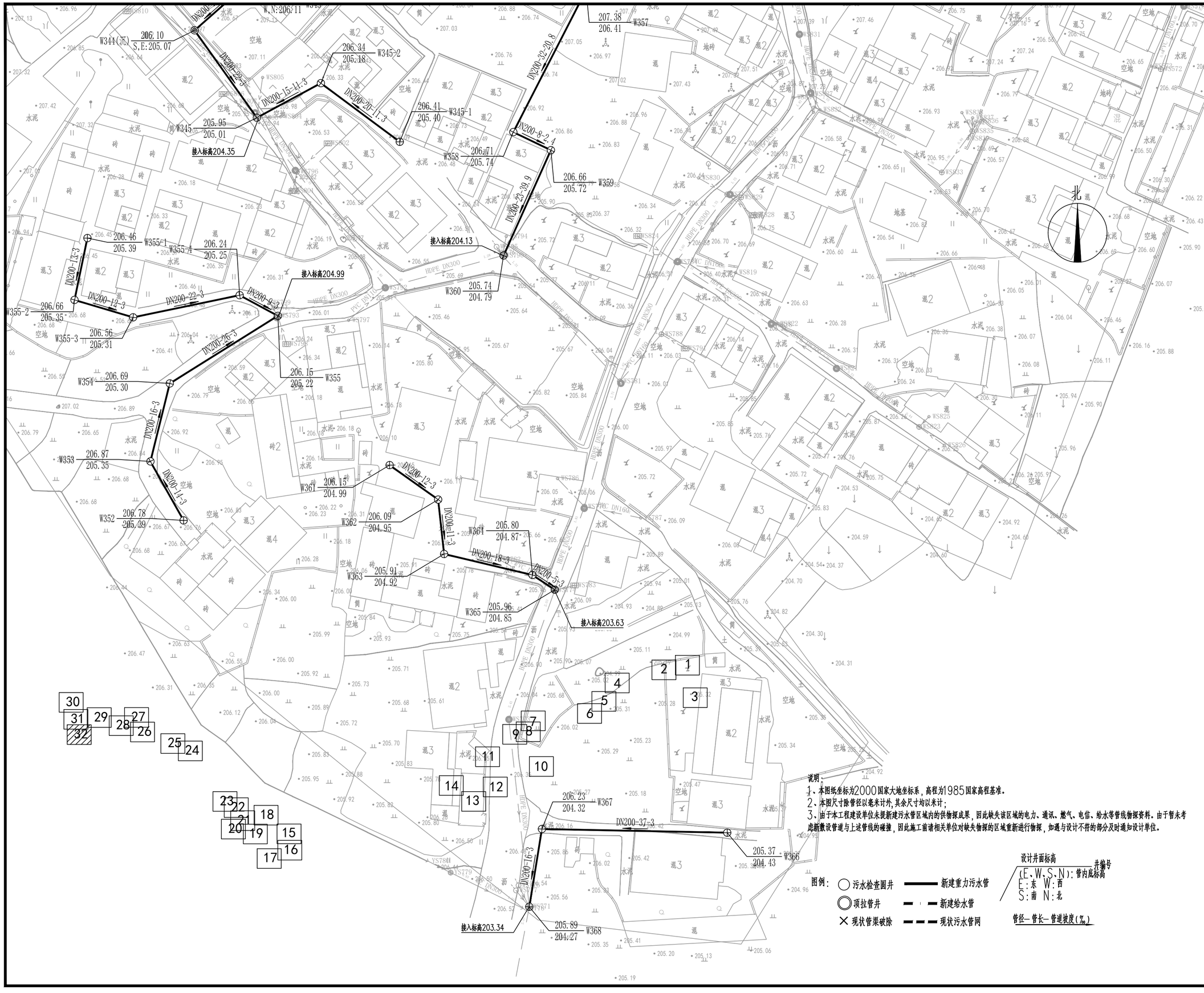
说明: (DIRECTIONS)

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 污水检查圆井
- 顶拉管井
- 现状管渠破除
- 新建重力污水管
- 新建给水管
- 现状污水管网

设计井面标高 / 井编号
(E、W、S、N)：管内底标高
E：东 W：西
S：南 N：北

管径—管长—管道坡度(‰)

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538

电话:13309012999

建设单位： CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE
污水管网平面图（32）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE

比 例： 1:500 SCALE 图 号： GP-02-32 DWG. NO.

版本号： 第一版 VERSION

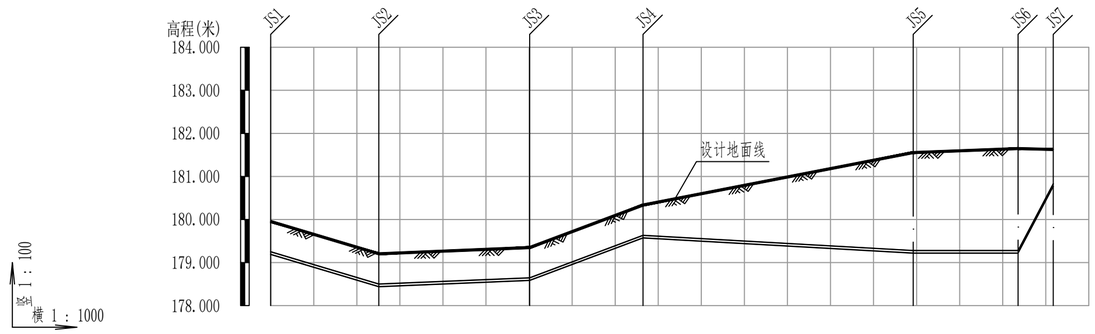
说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高（m）	179.95	179.20	179.35	180.34	181.55	181.65	181.63
设计管中心标高	179.221	178.471	178.616	179.606	179.256	179.256	180.800
管顶覆土（m）	0.70	0.70	0.70	0.70	2.27	2.36	0.79
管道埋深（m）	0.766	0.766	0.766	0.766	2.337	2.431	0.859
管径及坡度（‰）	DN50 i=29.9	DN50 i=4.1	DN50 i=37.5	DN50 i=5.6	DN50 i=0	DN50 i=130	
平面距离（m）	25	35	26	63	24	8	
管材和接口形式	球墨铸铁管			承插式橡胶圈接口			
管道基础	砂石基础						

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（1）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

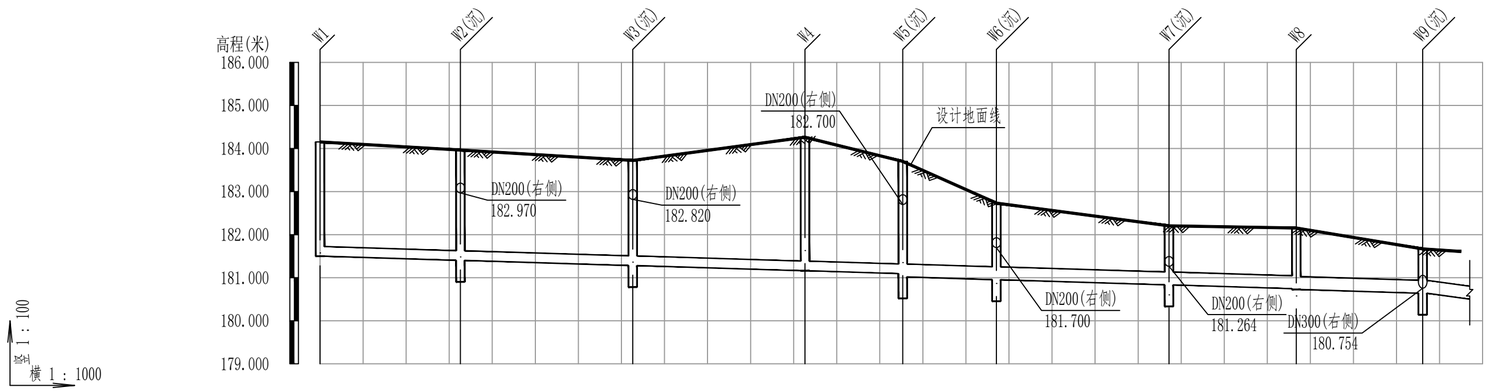
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-01 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	184.15	183.97	183.72	184.26	183.70	182.73	182.21	182.15	181.67
管顶覆土(m)	2.41	2.32	2.20	2.86	2.37	2.35	1.45	1.04	1.08	1.10	0.70
设计管内底标高(m)	181.50	181.40	181.28	181.16	181.09	181.02	180.95	180.83	180.74	180.73	180.64
管道埋深(m)	2.65	2.56	2.44	3.10	2.61	2.68	1.78	1.37	1.41	1.43	1.03
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)，承插式橡胶圈接口								
管径及坡度	DN200 i=3				DN300 i=3				DN300 i=12.7
平面距离	33	40	40	23	22	40	30	29	40(9)
井编号	W1	W2(沉)	W3(沉)	W4	W5(沉)	W6(沉)	W7(沉)	W8	W9(沉)
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础								

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（2）

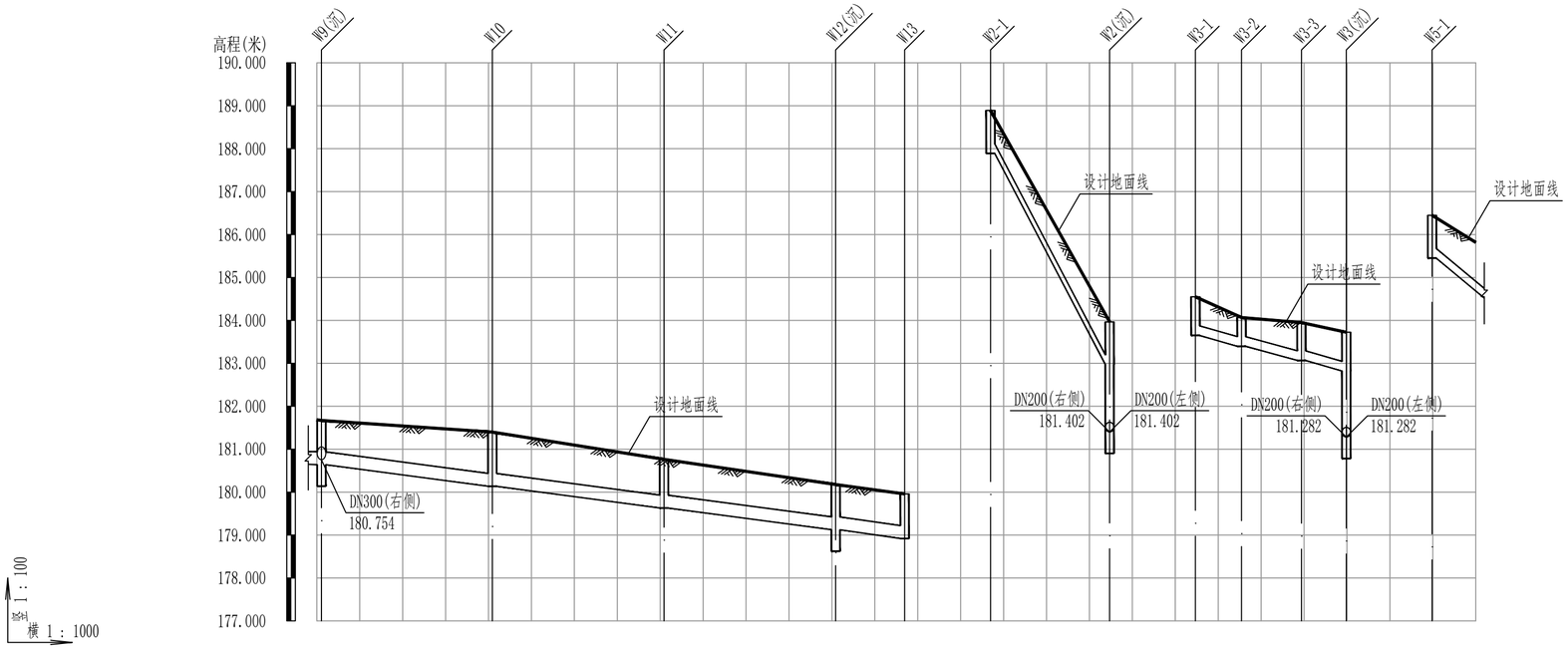
总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-02 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	181.67	181.40	180.76	180.18	179.96	188.89	183.97	184.55	184.07	183.95	183.72	186.45
管顶覆土(m)	0.70	0.93	0.80	0.72	0.71	0.76	0.75	0.66	0.43	0.64	0.66	0.76
设计管内底标高(m)	180.64	180.14	179.63	179.12	178.92	187.89	182.97	183.65	183.40	183.07	182.82	185.45
管道埋深(m)	1.03	1.26	1.13	1.05	1.04	1.00	1.00	0.90	0.67	0.88	0.90	1.00
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口					高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口			高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	
管径及坡度	i=3 DN200	DN300 i=12.7				DN200 i=177.3		DN200 i=23.6			DN200 i=76.6	
平面距离	29(1)	40	40	40	16	28		11	14	10	13(10)	
井编号	W9(沉)	W10	W11	W12(沉)	W13	W2-1	W2(沉)	W3-1	W3-2	W3-3	W3(沉)	W5-1
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	一体化泵井	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础					砂石基础		砂石基础			砂石基础	

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（3）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-03-03 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

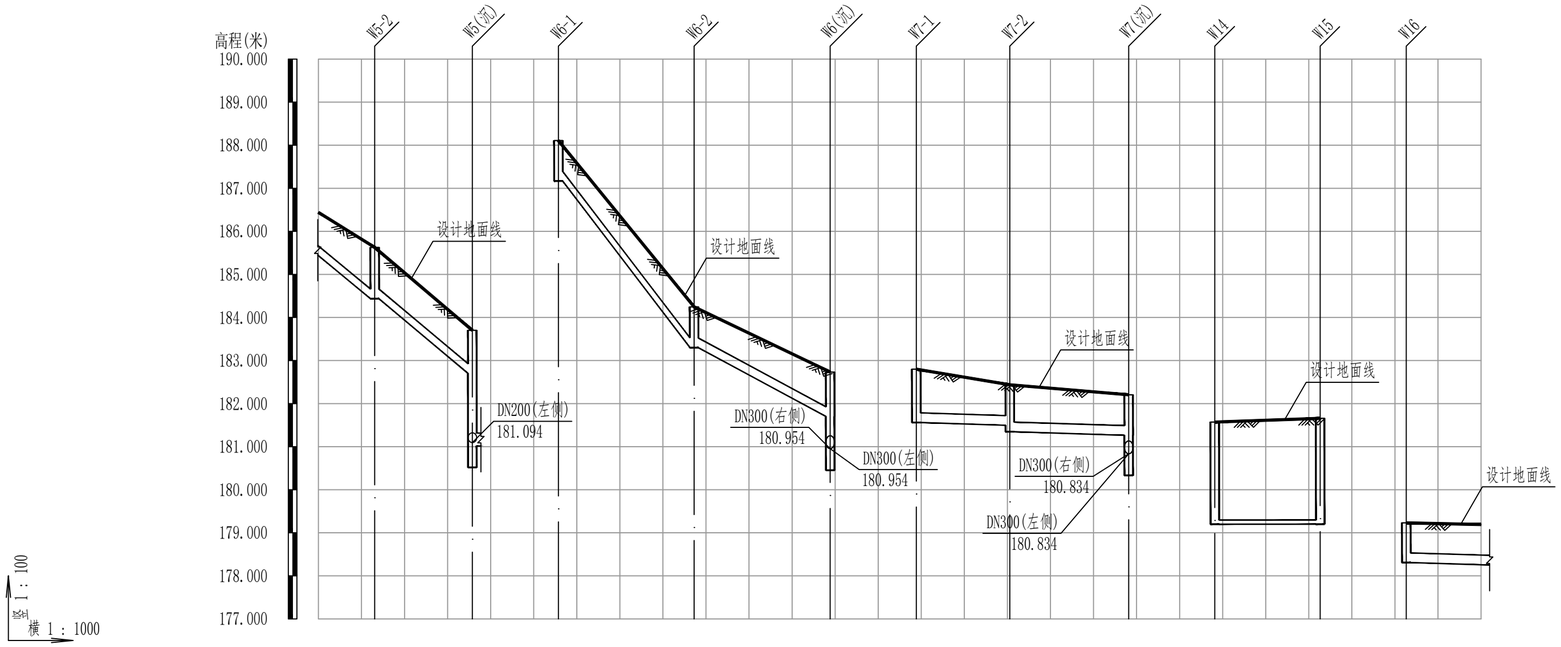
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	185.63	183.70	188.11	184.25	182.73	182.80	182.44	182.21	181.57	181.66	179.23
管顶覆土(m)	0.95	0.76 2.35	0.70	0.70	0.79	1.00	0.70 0.85	0.70	2.27	2.35	0.68
设计管内底标高(m)	184.44	182.70 181.02	187.17	183.30	181.70	181.56	181.50 181.35	181.26	179.20	179.20	178.31
管道埋深(m)	1.19	1.00 2.68	0.94	0.94 0.95	1.03	1.24	0.94 1.09	0.94	2.37	2.46	0.92
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			锁紧型承插连接 聚乙烯缠绕实心结构壁排水管	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)
管径及坡度	DN200 i=76.6			DN200 i=122.6	DN200 i=50.6		DN200 i=3			dn100 i=0	DN200 i=3
平面距离	13(13)	23		32	32		22	28		24	31(17)
井编号	W5-2	W5(沉)	W6-1	W6-2	W6(沉)	W7-1	W7-2	W7(沉)	W14	W15	W16
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1800	Φ1800	Φ1000
管道基础	砂石基础			砂石基础			砂石基础			顶拉管施工	混凝土包封

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（4）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-03-04 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

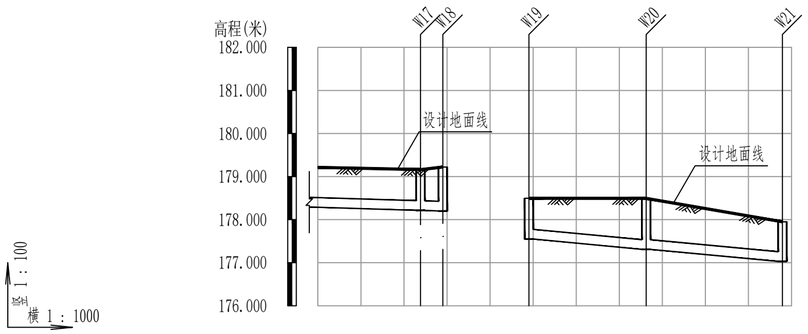
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	179.16	179.22	178.50	178.49	177.95
管顶覆土(m)	0.70	0.78	0.70	0.94	0.68
设计管内底标高(m)	178.22	178.20	177.55	177.31	177.03
管道埋深(m)	0.95	1.02	0.95	1.18	0.92
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		
管径及坡度	DN200 i=3		DN200 i=8.8		
平面距离	31(24)	5	27	32	
井编号	W17	W18	W19	W20	W21
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	混凝土包封		砂石基础		

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（5）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE | 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE | 图 号: GP-03-05 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

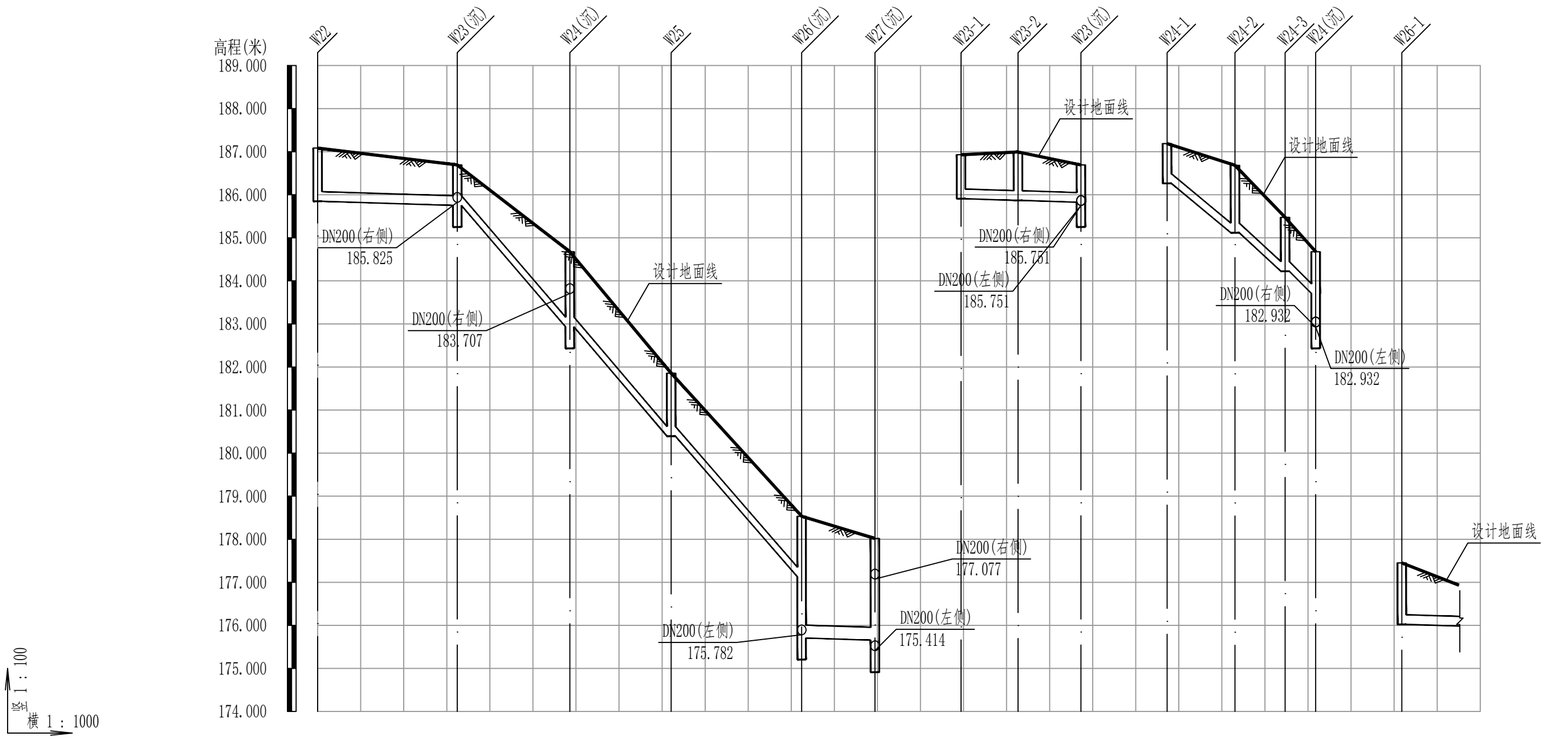
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	187.08	186.69	184.68	181.86	178.53	178.02	186.93	186.99	186.69	187.19	186.68	185.61	184.68	177.45
管顶覆土(m)	0.99	0.70	1.50	1.22	1.17	2.50	2.03	0.78	0.88	0.63	0.68	1.32	1.09	1.14	0.73	1.19
设计管内底标高(m)	185.85	185.75	182.93	180.39	177.13	175.71	175.66	185.91	185.87	185.83	186.27	185.12	184.27	184.22	183.71	176.02
管道埋深(m)	1.24	0.94	1.75	1.46	1.41	2.83	2.36	1.02	1.12	0.87	0.92	1.56	1.34	1.38	0.97	1.43
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)						承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	
管径及坡度	DN200 i=3	DN200 i=107.8			DN300 i=3		DN200 i=3			DN200 i=72.7			DN200 i=3	
平面距离	32	26	24	30	17		13	15		16	12	7		13(13)
井编号	W22	W23(沉)	W24(沉)	W25	W26(沉)	W27(沉)	W23-1	W23-2	W23(沉)	W24-1	W24-2	W24-3	W24(沉)	W26-1
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础						砂石基础			砂石基础				砂石基础

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（6）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-03-06 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

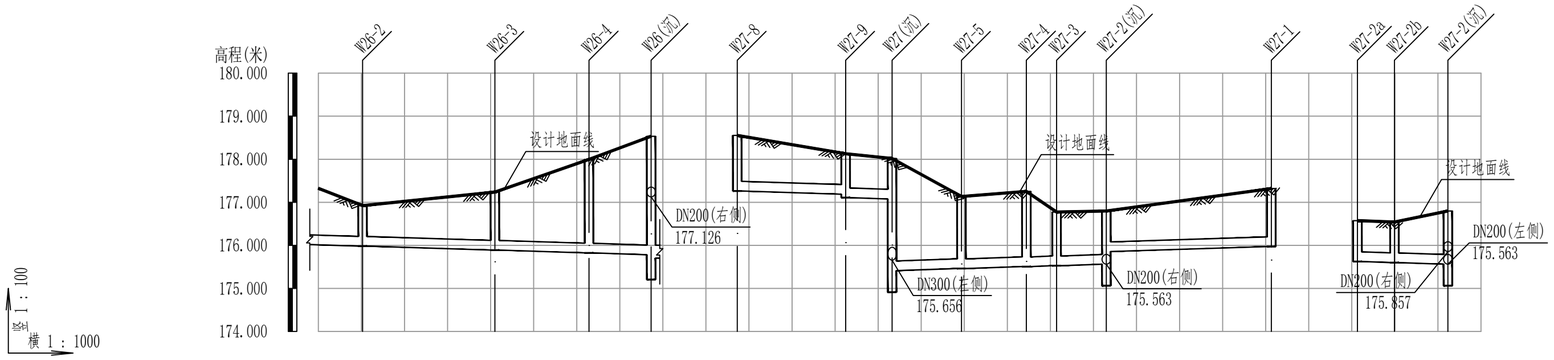
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	176.92		177.24		178.00	178.53	178.56		178.13	178.02	177.14	177.25	176.77	176.80		177.32		176.57	176.54	176.80
管顶覆土(m)	0.70		1.11		1.93	2.51	2.50	1.05	0.70	0.70	1.43	1.50	1.00	0.99	0.70	1.11		0.71	0.70	0.99
设计管内底标高(m)	175.98		175.89		175.83	175.78	175.71	177.26	177.19	177.08	175.46	175.51	175.53	175.56	175.86	175.97		175.63	175.60	175.56
管道埋深(m)	0.94		1.35		2.17	2.75	2.83	1.29	0.94	0.94	1.67	1.75	1.25	1.24	0.94	1.35		0.95	0.94	1.24
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口					高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口						高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口	
管径及坡度	DN200 i=3							DN200 i=3			DN200 i=3							DN200 i=3		
平面距离	13(10)	31		22	14			25	11		16	15	7	12	38			9	12	
井编号	W26-2		W26-3		W26-4	W26(沉)		W27-8		W27-9	W27(沉)	W27-5	W27-4 W27-3	W27-2(沉)		W27-1		W27-2a W27-2b		W27-2(沉)
井规格	Φ1000		Φ1000		Φ1000	Φ1000		Φ1000		Φ1000	Φ1000	Φ1000 Φ1000		Φ1000		Φ1000		Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础							砂石基础										砂石基础		

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（7）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-03-07 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

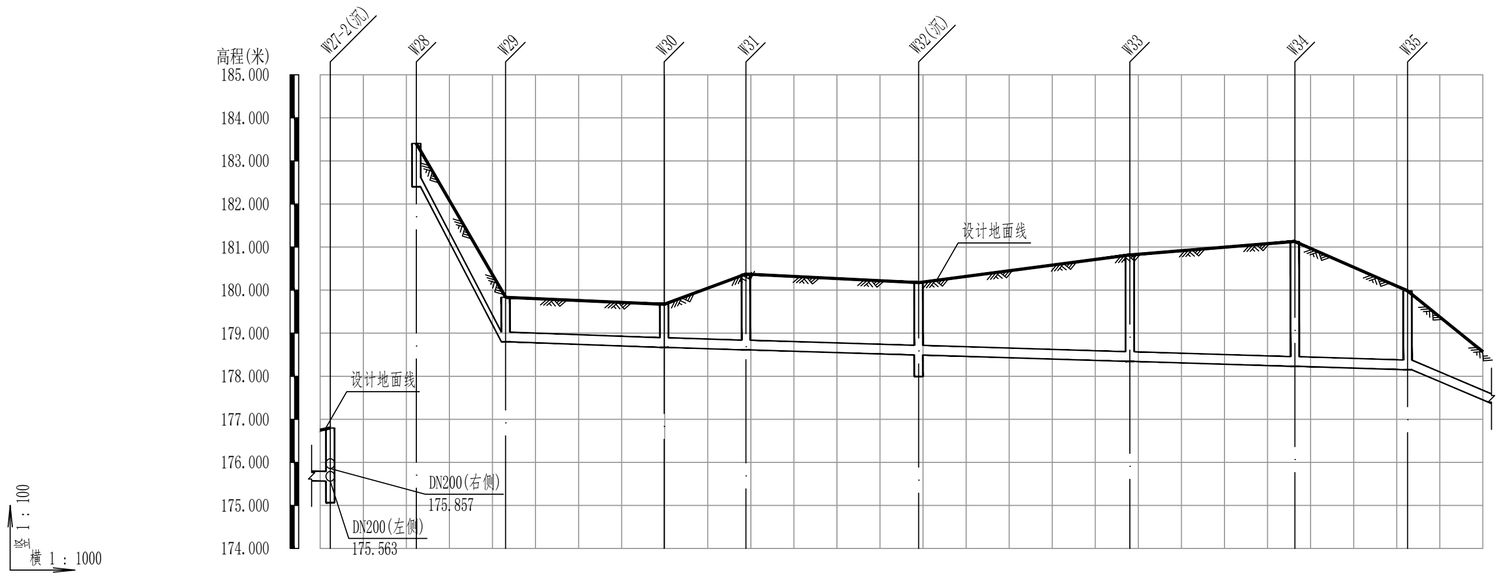
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	176.80	183.41	179.83	179.67	180.37	180.17	180.82	181.13	179.98
管顶覆土(m)	0.99	0.76	0.79	0.76	1.52	1.44	2.23	2.66	1.59
设计管内底标高(m)	175.56	182.40	178.80	178.67	178.61	178.49	178.35	178.23	178.15
管道埋深(m)	1.24	1.01	1.03	1.00	1.76	1.68	2.47	2.90	1.83
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)					承插式橡胶圈接口		
管径及坡度	i=3 DN200	i=173.7 DN200	DN200 i=3.5	DN200		i=3			i=40.4 DN200
平面距离	12(2)	21	37	19	40	49	38	26	21(17)
井编号	W27-2(沉)	W28	W29	W30	W31	W32(沉)	W33	W34	W35
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础	砂石基础							

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（8）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

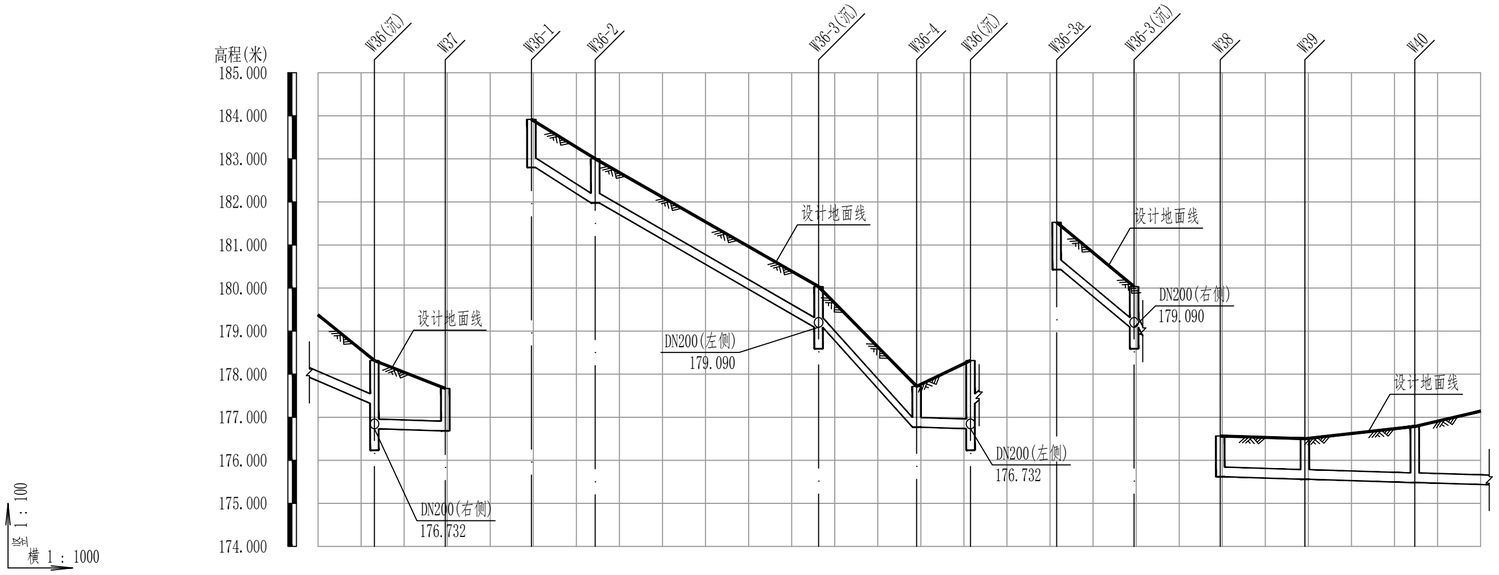
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-08 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	178.32	177.67	183.92	183.00	180.03	177.72	178.32	181.53	180.03	176.57	176.50	176.79	
管顶覆土(m)	0.76 / 1.34	0.74	0.88	0.79	0.70	0.71	1.34 / 0.76	0.86	0.70	0.71	0.70	1.06	
设计管内底标高(m)	177.32 / 176.73	176.68	182.80	181.98	179.09	176.77	176.73 / 177.32	180.43	179.09	175.62	175.56	175.48	
管道埋深(m)	1.00 / 1.58	0.98	1.12	1.03	0.94	0.95	1.58 / 1.00	1.10	0.94	0.95	0.94	1.30	
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口			高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口				高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口			
管径及坡度	i=40.4 DN200	i=3 DN200		i=55.6 DN200		i=101.9 DN200	i=3 DN200		i=74.4 DN200		i=3 DN200		
平面距离	21(13)	16		15	52	23	13		18		20	26	24(15)
井编号	W36(沉)	W37	W36-1	W36-2	W36-3(沉)	W36-4	W36(沉)	W36-3a	W36-3(沉)	W38	W39	W40	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	
管道基础	砂石基础			砂石基础					砂石基础		砂石基础		

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（9）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-09 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

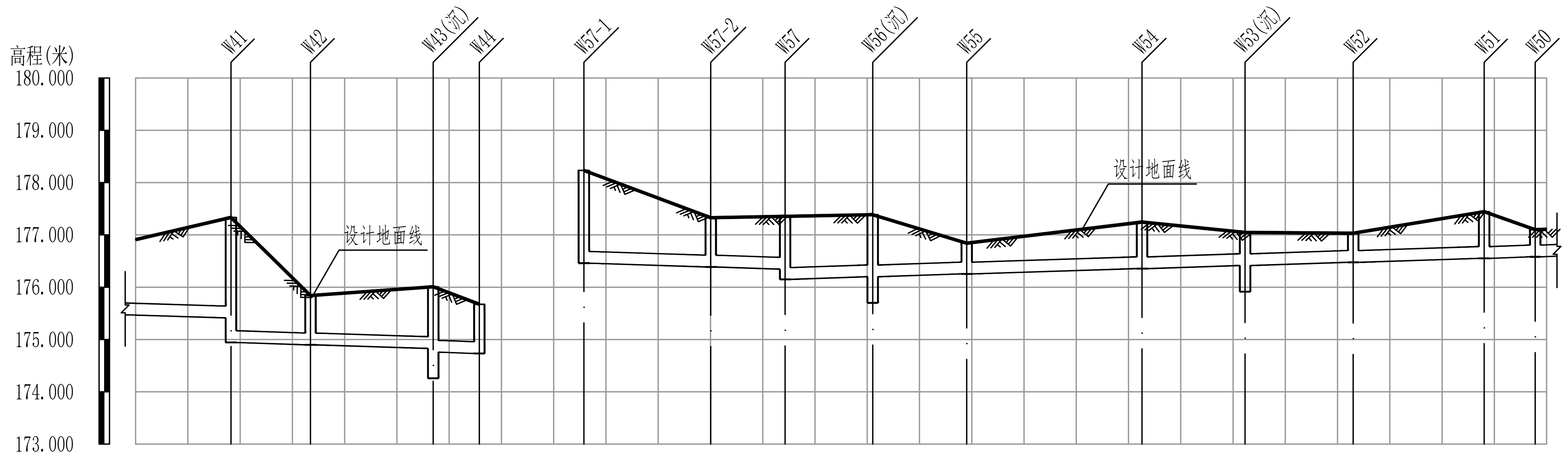
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



井编号	W41	W42	W43(沉)	W44	W57-1	W57-2	W57	W56(沉)	W55	W54	W53(沉)	W52	W51	W50
设计地面标高(m)	177.33	175.84	176.01	175.67	178.23	177.33	177.35	177.39	176.84	177.25	177.05	177.03	177.44	177.10
管顶覆土(m)	1.68 / 2.15	0.70	0.94 / 1.01	0.70	1.53	0.70	0.77 / 0.96	0.94	0.35	0.65	0.39	0.31	0.65	0.28
设计管内底标高(m)	175.41 / 174.94	174.90	174.83 / 174.76	174.73	176.46	176.39	176.34 / 176.15	176.20	176.25	176.35	176.41	176.48	176.55	176.58
管道埋深(m)	1.92 / 2.39	0.94	1.18 / 1.25	0.94	1.77	0.94	1.01 / 1.20	1.19	0.59	0.89	0.63	0.56	0.89	0.52
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000

项目	W41–W44	W44–W57-1	W57-1–W50
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口
管径及坡度	DN200 i=3		DN200 i=3
平面距离	24(18) / 15 / 23 / 9		24 / 14 / 17 / 18 / 34 / 20 / 21 / 25 / 10 / 29(2)
管道基础	砂石基础		砂石基础 (W57-1–W56(沉)); 混凝土包封 (W56(沉)–W50)

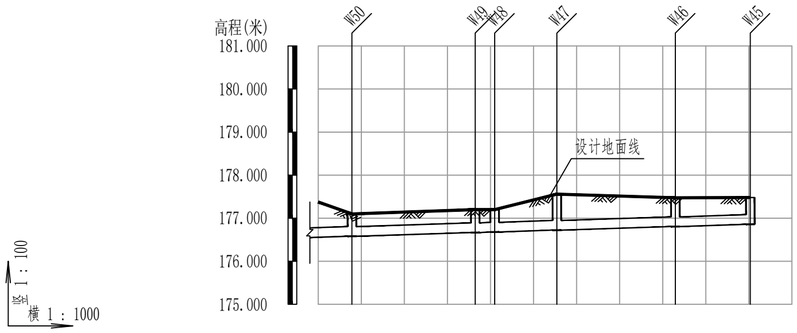
中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT	梅坑镇人民政府
工程名称: PROJECT	新丰县梅坑河水质保障项目
子项名称: SUB ITEM	五梅一张污水管网完善工程
设计号: PROJECT NO.	SJ-2025-0020
图 名: DWG. TITLE	管道纵断图（10）
总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌
审 核 CHECKED BY	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖
日 期: DATE	2025-07
图 别: DWG. TYPE	给排水
比 例: SCALE	1:500
图 号: DWG. NO.	GP-03-10
版本号: VERSION	第一版

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	177.10	177.20	177.20	177.56	177.48	177.48
管顶覆土(m)	0.28	0.29	0.28	0.59	0.43	0.38
设计管内底标高(m)	176.58	176.67	176.68	176.72	176.81	176.86
管道埋深(m)	0.52	0.53	0.52	0.84	0.67	0.62
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)				承插式橡胶圈接口	
管径及坡度	DN200				1=3	
平面距离	10(8)	29	5	14	28	17
井编号	W50	W49	W48	W47	W46	W45
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	混凝土包封					

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（11）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-03-11 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

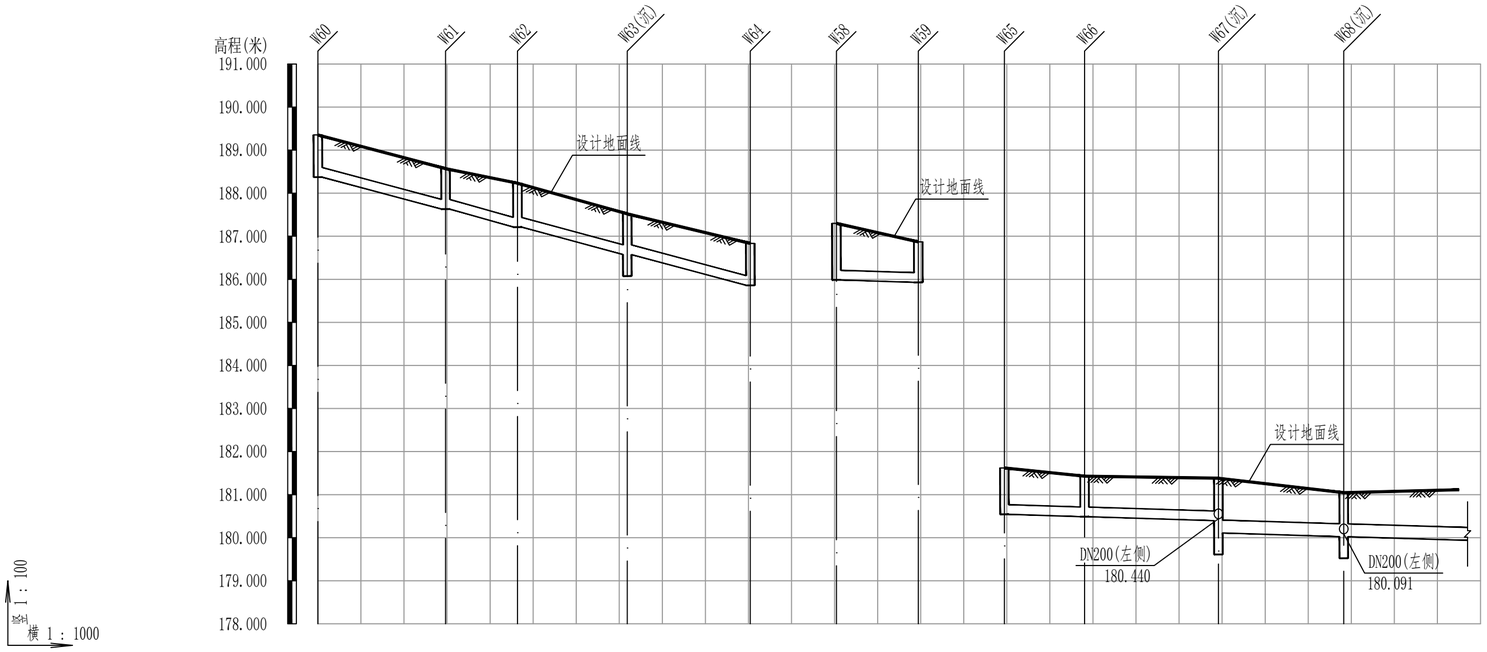
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	189.35	188.57	188.23	187.52	186.83	187.30	186.87	181.62	181.43	181.38	181.04
管顶覆土(m)	0.74	0.70	0.78	0.70	0.73	1.07	0.70	0.83	0.70	0.75 / 0.94	0.69
设计管内底标高(m)	188.37	187.63	187.21	186.57	185.86	185.99	185.93	180.54	180.49	180.39 / 180.11	180.02
管道埋深(m)	0.98	0.94	1.02	0.95	0.97	1.31	0.94	1.08	0.94	0.99 / 1.27	1.02
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口
管径及坡度	DN200 i=25					DN200 i=3		DN200 i=3		DN300 i=3	
平面距离	30	17	26	29		19		19	31	29	29(27)
井编号	W60	W61	W62	W63(沉)	W64	W58	W59	W65	W66	W67(沉)	W68(沉)
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础					砂石基础		砂石基础			

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（12）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

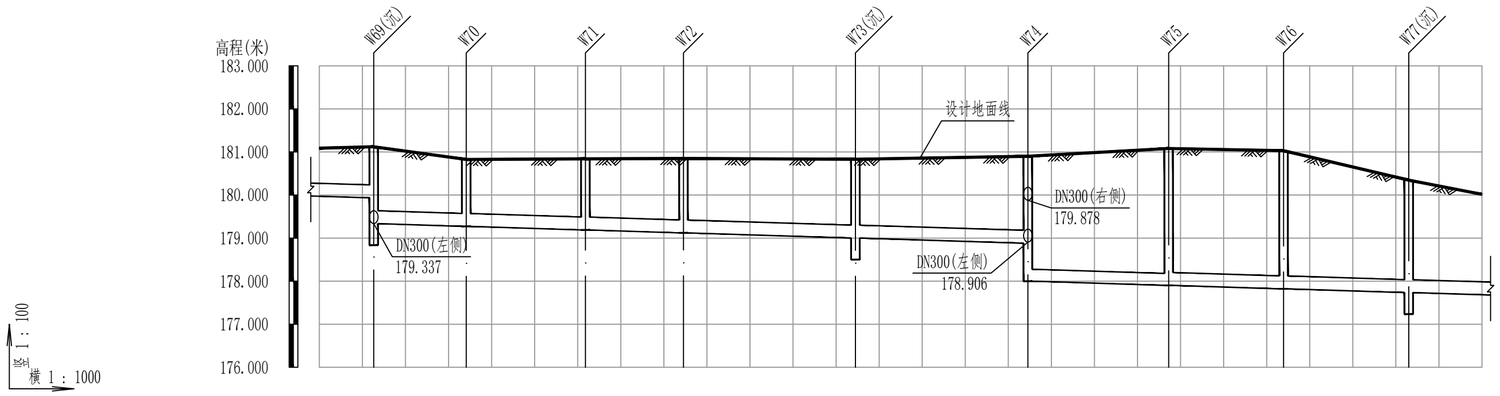
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-12 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	181.12	180.83	180.84	180.85	180.83	180.90	181.08	181.03	180.35
管顶覆土(m)	0.86 1.45	1.23	1.32	1.40	1.50	1.69 2.60	2.88 2.85	2.88	2.28
设计管内底标高(m)	179.93 179.34	179.27	179.19	179.12	179.00	178.88 178.00	177.90	177.82	177.73
管道埋深(m)	1.19 1.78	1.56	1.65	1.73	1.83	2.02 2.90	3.18	3.21	2.61
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口					锁紧型承插连接 聚乙烯缠绕实心结构壁排水管	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		
管径及坡度	DN300 i=3					dn300 i=3	DN300 i=3		
平面距离	29(13)	21	28	23	40	40	33	27	29	36(17)
井编号	W69(沉)	W70	W71	W72	W73(沉)	W74	W75	W76	W77(沉)
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1800	Φ1800	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础					顶拉管施工	砂石基础		

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（13）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

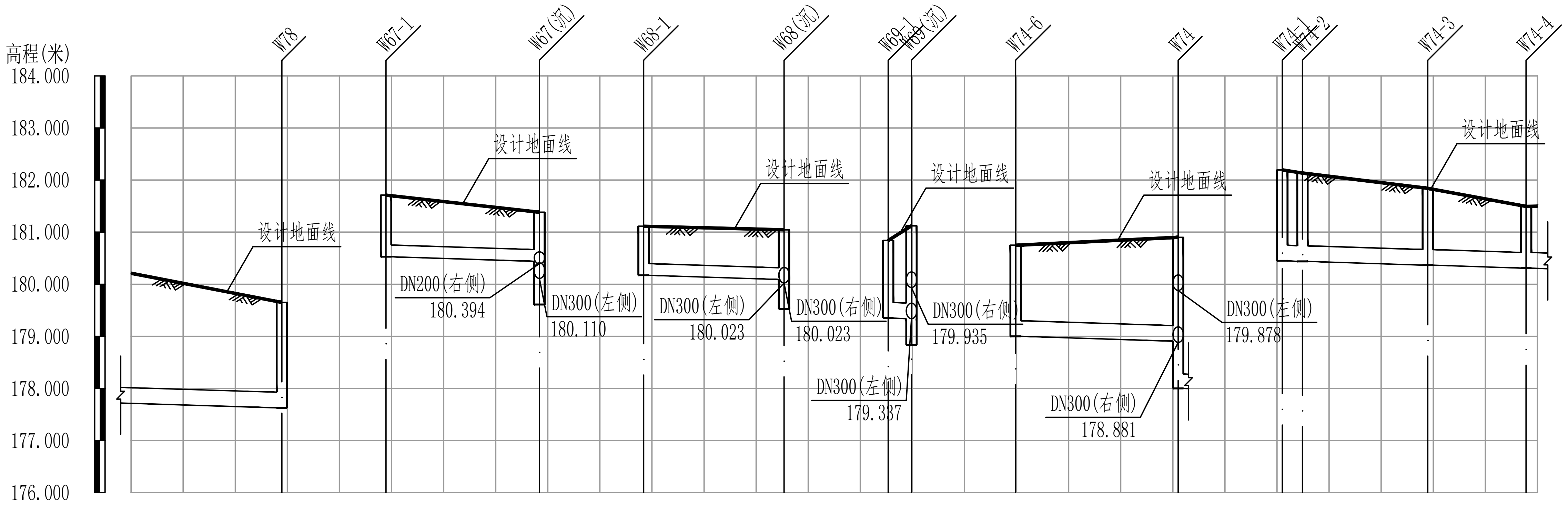
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-13 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



	W78	W67-1	W67(沉)	W68-1	W68(沉)	W69-1	W69(沉)	W74-6	W74	W74-1	W74-2	W74-3	W74-4
设计地面标高(m)	179.65	181.71	181.38	181.11	181.04	180.84	181.12	180.75	180.90	182.20	182.13	181.84	181.49
管顶覆土(m)	1.69	0.94	0.70	0.70	0.71	1.16	1.45	1.42	1.66 / 2.60	1.42	1.37	1.15	0.85
设计管内底标高(m)	177.63	180.53	180.44	180.17	180.09	179.35	179.34	179.00	178.91 / 178.00	180.45	180.44	180.37	180.31
管道埋深(m)	2.02	1.18	0.94	0.94	0.95	1.49	1.78	1.75	1.99 / 2.90	1.75	1.70	1.48	1.18
井编号	W78	W67-1	W67(沉)	W68-1	W68(沉)	W69-1	W69(沉)	W74-6	W74	W74-1	W74-2	W74-3	W74-4
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1800	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000

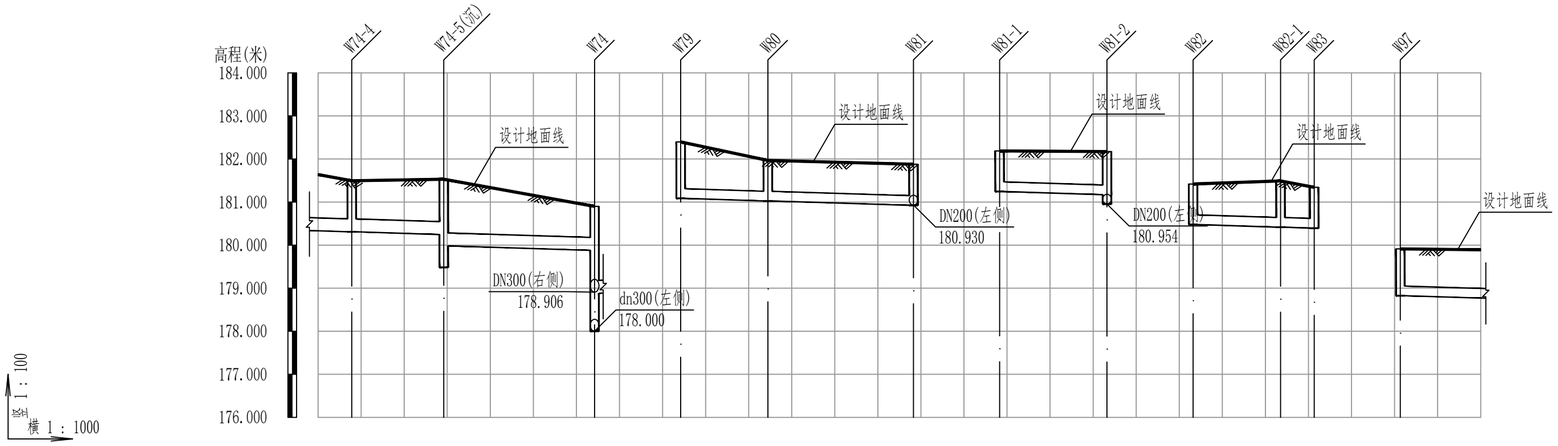
管段	管材和接口形式	管径及坡度	平面距离	管道基础
—W78	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	DN300 i=3	36(29)	砂石基础
W67-1—W67(沉)	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	DN200 i=3	29	砂石基础
W68-1—W68(沉)	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	DN200 i=3	27	砂石基础
W69-1—W69(沉)	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	DN300 i=3	4	砂石基础
W74-6—W74	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	DN300 i=3	31	砂石基础
W74-1—W74-4	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	DN300 i=3	4 / 24 / 19 / 21(2)	砂石基础

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号：A352012538
电话：13309012999

建设单位： CLIENT	梅坑镇人民政府
工程名称： PROJECT	新丰县梅坑河水质保障项目
子项名称： SUB ITEM	五梅一张污水管网完善工程
设计号： PROJECT NO.	SJ-2025-0020
图 名： DWG. TITLE	管道纵断图（14）
总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓
审定 APPROVED BY	孙 斌
审核 CHECKED BY	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖
日 期： DATE	2025-07
图 别： DWG. TYPE	给排水
比 例： SCALE	1:500
图 号： DWG.NO.	GP-03-14
版本号： VERSION	第一版

说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	181.49	181.53	180.90	182.40	181.97	181.88	182.19	182.17	181.42	181.49	181.34	179.91		
管顶覆土(m)	0.85	0.95	1.22	0.69	1.69	1.07	0.70	0.71	0.70	0.76	0.70	0.83	0.71	0.85
设计管内底标高(m)	180.31	180.25	179.98	179.88	178.88	181.09	181.03	180.92	181.25	181.17	180.48	180.42	180.39	178.83
管道埋深(m)	1.18	1.28	1.55	1.02	2.02	1.31	0.94	0.95	0.94	1.00	0.94	1.07	0.95	1.09
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口				高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口				高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	
管径及坡度	DN300 i=3				DN200 i=3				DN200 i=3		DN200 i=3		DN200 i=3	
平面距离	19(8)	21	35		20	34			25		20	8		20(19)
井编号	W74-4	W74-5(沉)		W74	W79	W80		W81	W81-1		W81-2	W82	W82-1	W83	W97
井规格	Φ1000	Φ1000		Φ1800	Φ1000	Φ1000		Φ1000	Φ1000		Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础				砂石基础				砂石基础		砂石基础				砂石基础

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（15）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

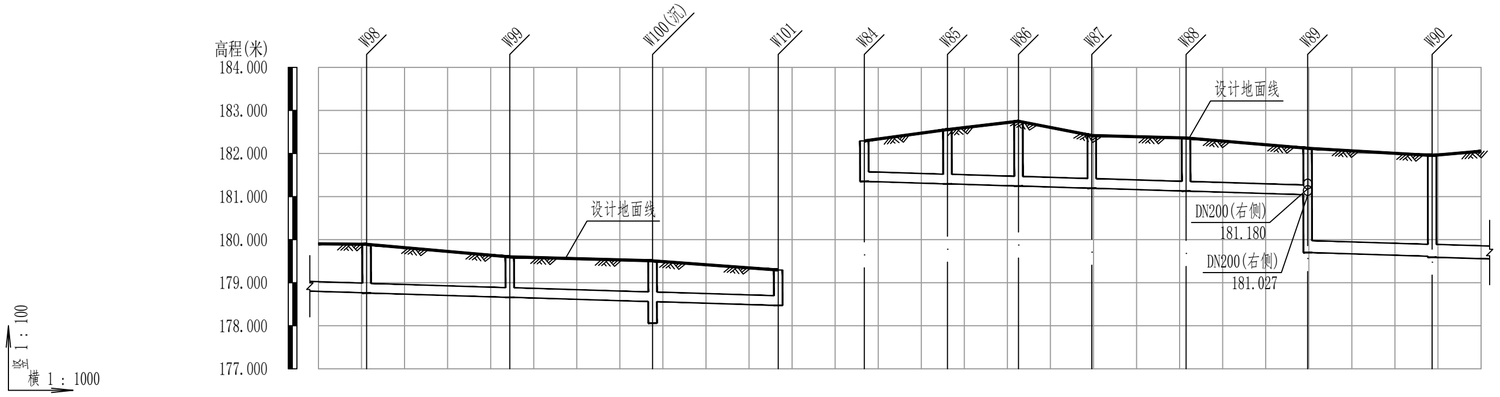
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-15 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	179.89	179.60	179.51	179.29	182.29	182.56	182.75	182.42	182.36	182.12	181.95	
管顶覆土(m)	0.88 / 0.89	0.70	0.71	0.58	0.70	1.02	1.26	0.98	0.99	0.84	2.12 / 2.04	2.03
设计管内底标高(m)	178.77 / 178.76	178.66	178.56	178.47	181.35	181.29	181.24	181.19	181.13	181.04	179.70 / 179.61	179.59
管道埋深(m)	1.13	0.94	0.95	0.82	0.94	1.26	1.50	1.22	1.23	1.08	2.42 / 2.34	2.36
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口				高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口					聚乙烯缠绕实心结构壁B型管(HDPE) 锁紧型承插式橡胶圈接口		
管径及坡度	DN200 i=3				DN200 i=3					dn300 i=3	DN300 i=3	
平面距离	20(11)	33	33	29	19	17	17	22	28	29	40(11)	
井编号	W98	W99	W100(沉)	W101	W84	W85	W86	W87	W88	W89	W90	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1800	Φ1800	
管道基础	砂石基础				砂石基础					顶拉管施工	砂石基础	

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（16）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

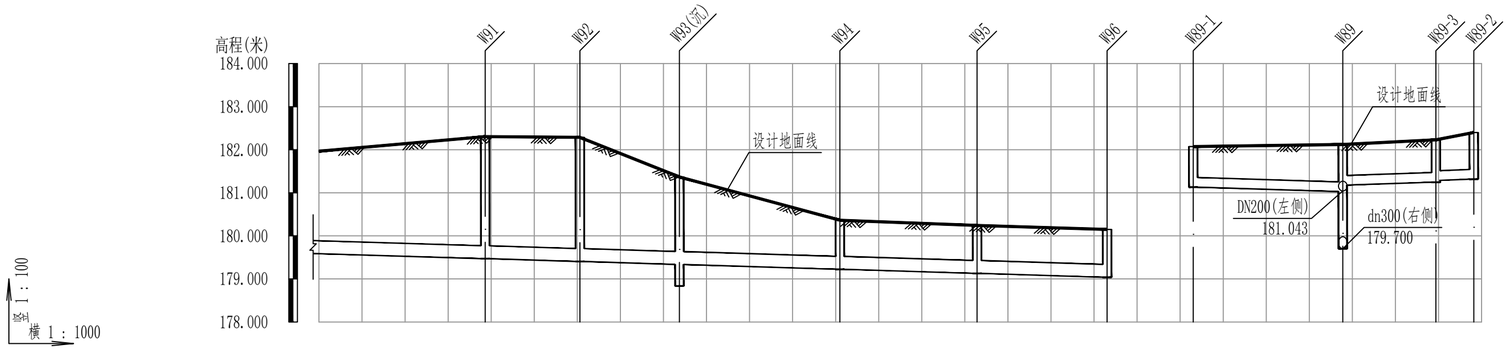
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-16 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	182.30	182.29	181.37	180.36	180.24	180.15	182.07	182.12	182.23	182.40
管顶覆土(m)	2.50	2.55	1.70	0.81	0.78	0.78	0.70	0.85	0.74	0.84
设计管内底标高(m)	179.47	179.41	179.34	179.22	179.13	179.04	181.13	181.03	181.24	181.32
管道埋深(m)	2.83	2.88	2.03	1.14	1.11	1.11	0.94	1.09	0.99	1.08
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口						高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口			
管径及坡度	DN300 i=3						DN200 i=3		DN200 i=3	
平面距离	40(39)	22	23	37	32	30	35		22	9
井编号	W91	W92	W93(沉)	W94	W95	W96	W89-1	W89	W89-3	W89-2
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1800	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础						砂石基础			

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（17）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

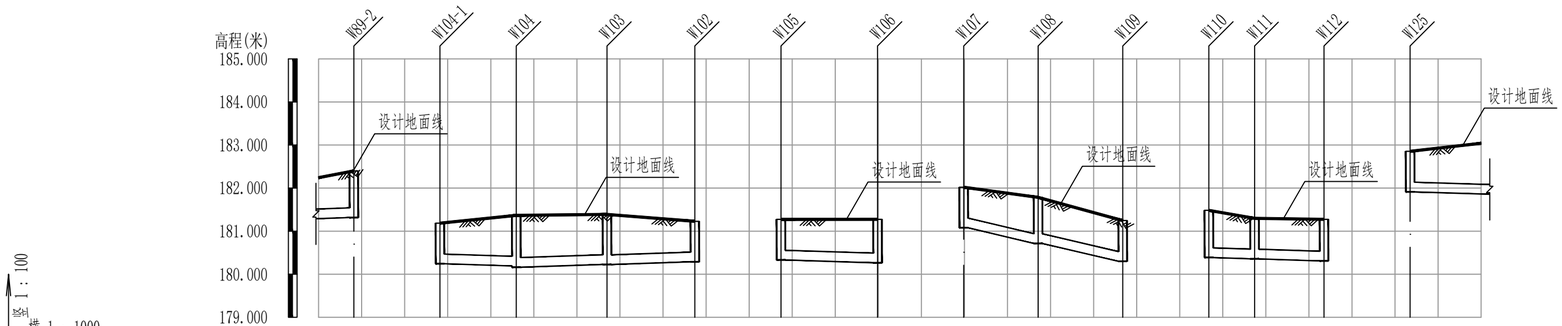
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-17 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	182.40	181.19	181.37	181.39	181.23	181.27	181.27	182.02	181.79	181.25	181.48	181.30	181.27	182.85
管顶覆土(m)	0.84	0.70	0.93	0.96	0.92	0.70	0.70	0.77	0.70	0.83	0.70	0.85	0.70	0.72	0.70
设计管内底标高(m)	181.32	180.24	180.19	180.16	180.23	180.29	180.33	180.26	181.08	180.72	180.30	180.39	180.36	180.31	181.91
管道埋深(m)	1.08	0.94	1.18	1.20	1.16	0.94	0.94	1.01	0.94	1.07	0.95	1.09	0.94	0.97	0.94
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	
管径及坡度	i=3 DN200	i=3 DN200	i=3 DN200			i=3 DN200		i=21.1 DN200			i=3 DN200		i=3 DN200	
平面距离	9(8)	18	21	20		22		17	20		11	16		30(17)
井编号	W89-2	W104-1	W104	W103	W102	W105	W106	W107	W108	W109	W110	W111	W112	W125
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础	砂石基础				砂石基础		砂石基础			砂石基础			砂石基础

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（18）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

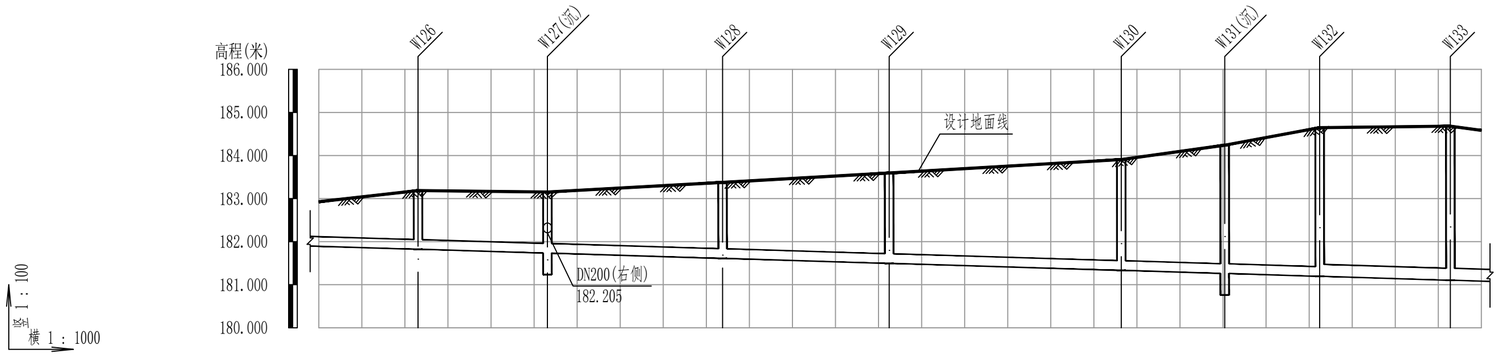
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-18 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	183.19	183.15	183.38	183.59	183.91	184.24	184.65	184.68	
管顶覆土(m)	1.12	1.18	1.52	1.86	2.33	2.74	3.21	3.16	3.28
设计管内底标高(m)	181.82	181.73	181.61	181.50	181.33	181.26	181.20	181.10	
管道埋深(m)	1.36	1.42	1.76	2.10	2.57	2.98	3.45	3.58	
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口						聚乙烯缠绕实心结构壁排水管 锁紧型承插式橡胶圈接口		聚乙烯缠绕实心结构壁排水管
管径及坡度	DN200 i=3						dn300 i=3		
平面距离	30(23)	30	41	39	54	24	22	30	39(7)
井编号	W126	W127(沉)	W128	W129	W130	W131(沉)	W132	W133	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1800	Φ1800	
管道基础	砂石基础						顶拉管施工	砂石基础	

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（19）

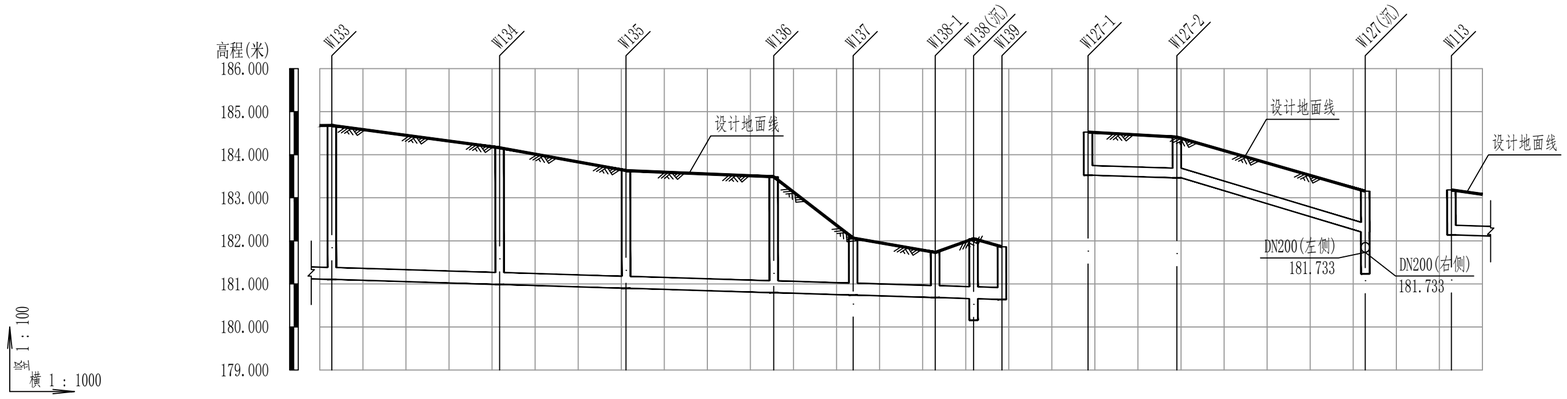
总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE | 图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE | 图 号: GP-03-19 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	184.68	184.16	183.63	183.49	182.06	181.73	182.05	181.86	184.53	184.41	183.15	183.18
管顶覆土(m)	3.28	2.88	2.44	2.40	1.03	0.75	1.10	0.93	0.76	0.71	0.70	0.71	0.80
设计管内底标高(m)	181.10	180.99	180.90	180.80	180.74	180.68	180.66	180.64	183.52	183.46	183.47	182.21	182.14
管道埋深(m)	3.58	3.17	2.73	2.69	1.32	1.05	1.39	1.22	1.00	0.95	0.95	0.95	1.05
管材和接口形式	锁紧型承插连接 聚乙烯缠绕实心结构壁排水管	承插式橡胶圈接口 聚乙烯缠绕实心结构壁排水管							承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	
管径及坡度	dn300	i=3							DN200	i=3	i=28.8 DN200	DN200	i=3
平面距离	30(8)	39	29	34	18	19	9	7	21	44		9(7)
井编号	W133	W134	W135	W136	W137	W138-1	W138(沉) W139		W127-1	W127-2	W127(沉)	W113
井规格	Φ1800	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000 Φ1000		Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	顶拉管施工	砂石基础							砂石基础			砂石基础	

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（20）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

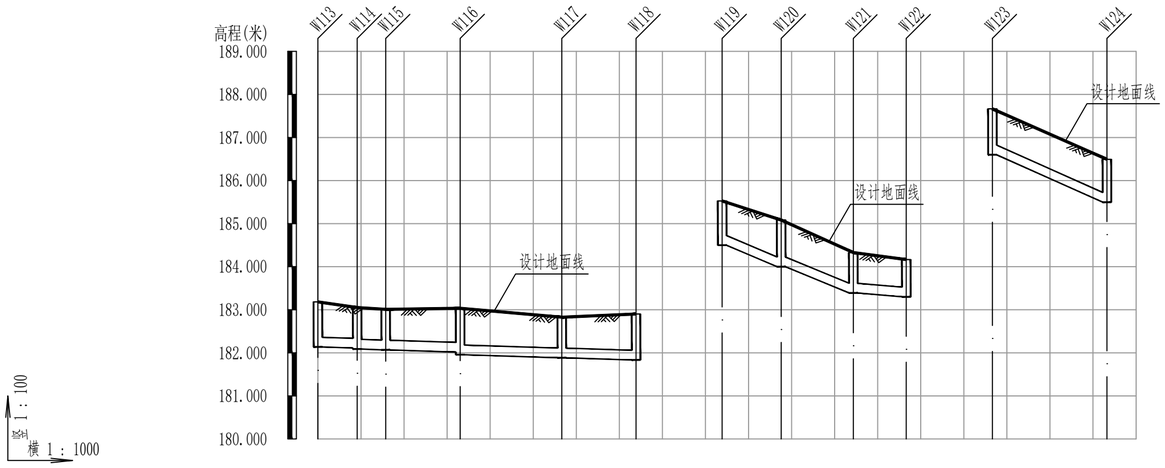
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-20 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	183.18	183.05	183.01	183.03	182.83	182.90	185.53	185.08	184.33	184.16	187.67	186.49			
管顶覆土(m)	0.80	0.70	0.72	0.70	0.78	0.84	0.70	0.83	0.79	0.84	0.70	0.62	0.83	0.75	
设计管内底标高(m)	182.14	182.11	182.09	182.07	182.02	181.96	181.89	181.83	184.50	184.00	183.39	183.30	186.60	185.50	
管道埋深(m)	1.05	0.94	0.96	0.94	1.02	1.08	0.94	1.07	1.03	1.08	0.94	0.86	1.07	1.00	
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口								承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)				承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		
管径及坡度	DN200 i=3								DN200 i=36.4		DN200 i=7.3		DN200 i=41.4		
平面距离	9	7	17	24	17				14	17	12		27		
井编号	W113	W114	W115	W116	W117	W118	W119	W120	W121	W122	W123	W124			
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000			
管道基础	砂石基础						砂石基础				砂石基础				

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（21）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

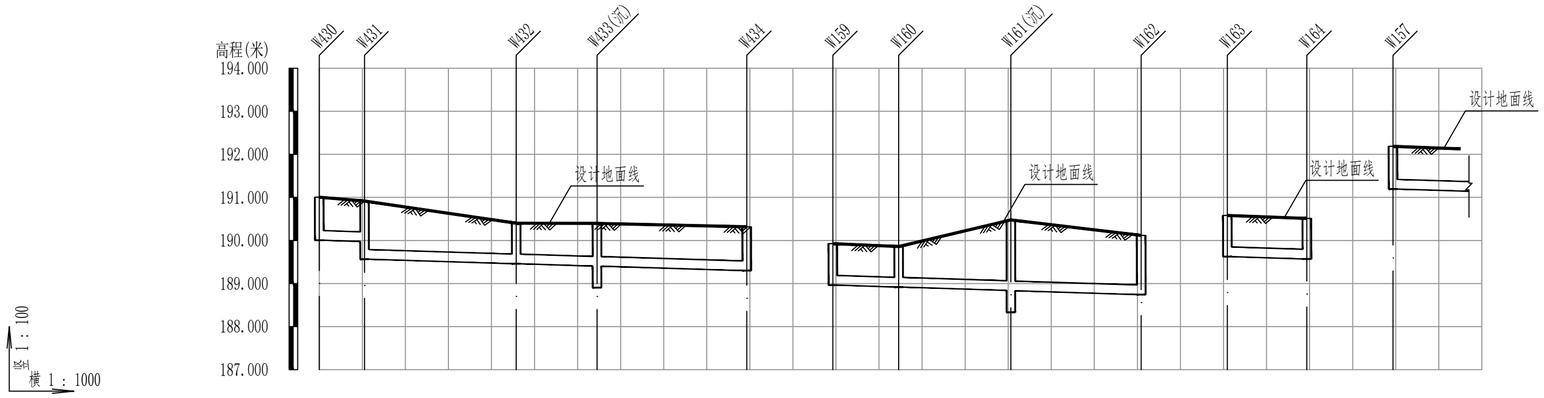
日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-03-21 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	191.00	190.92	190.40	190.40	190.32	189.93	189.86	190.48	190.12	190.58	190.51	192.19
管顶覆土(m)	0.76	0.70 / 1.11	0.70	0.75	0.78	0.72	0.70	1.40	1.13	0.71	0.70	0.75
设计管内底标高(m)	190.01	189.97 / 189.57	189.46	189.40	189.30	188.96	188.92	188.84 / 188.83	188.74	189.63	189.57	191.19
管道埋深(m)	1.00	0.94 / 1.35	0.94	0.99	1.02	0.96	0.94	1.64	1.38	0.96	0.94	0.99
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)					承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)				承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)
管径及坡度	DN200 i=3					DN200 i=3				DN200 i=3		DN200 i=3
平面距离	11	35	19	35		15	26	30		18		34(16)
井编号	W430	W431	W432	W433(沉)	W434	W159	W160	W161(沉)	W162	W163	W164	W157
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础					砂石基础				砂石基础		砂石基础

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（22）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

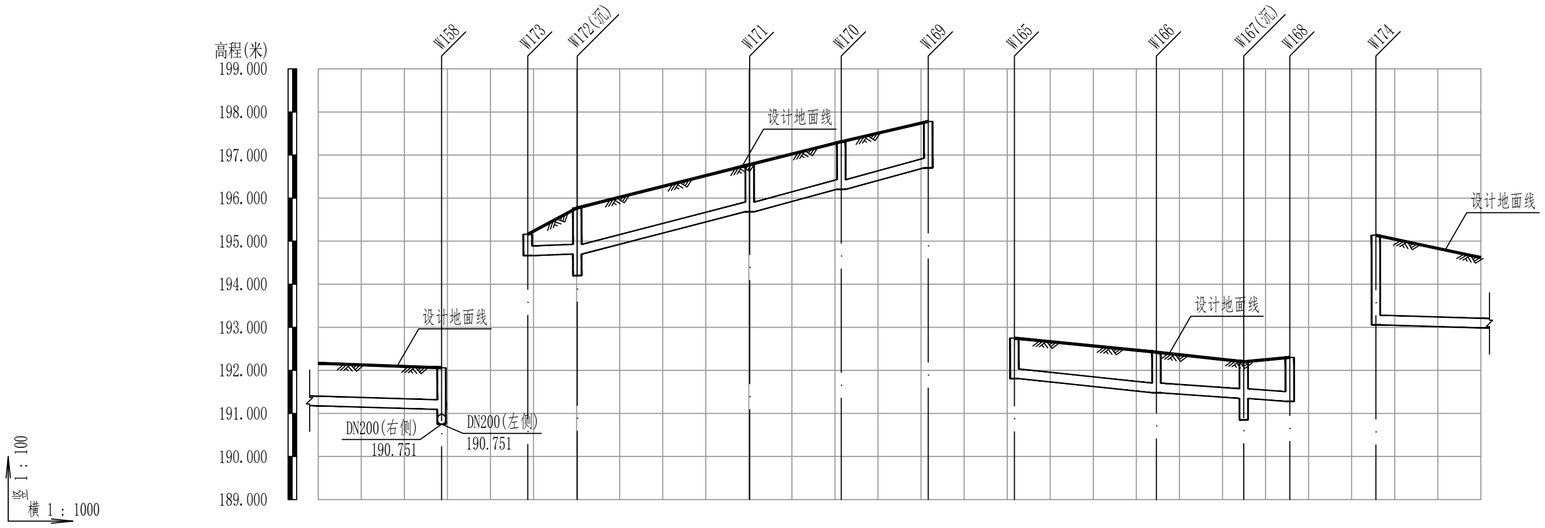
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-22 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	192.06	195.16	195.77	196.78	197.31	197.78	192.75	192.42	192.20	192.30	195.14	
管顶覆土(m)	0.73	0.25	0.83	0.86	0.86	0.84	0.70	0.70	0.61	0.78	1.84	
设计管内底标高(m)	191.09	194.67	194.70	195.68	196.20	196.70	191.81	191.48	191.35	191.28	193.06	
管道埋深(m)	0.97	0.49	1.07	1.10	1.11	1.08	0.94	0.94	0.85	1.02	2.08	
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	
管径及坡度	i=3 DN200		i=3 DN200	DN200 i=24.5			DN200 i=10		DN200 i=6.5		i=3 DN200	
平面距离	34(29)		12	40	21	20		33	20	11		28(24)
井编号	W158		W173 W172(沉)	W171		W170	W169	W165		W166	W167(沉) W168	W174
井规格	Φ1000		Φ1000 Φ1000	Φ1000		Φ1000	Φ1000	Φ1000		Φ1000	Φ1000 Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础		混凝土包封	砂石基础				砂石基础				砂石基础

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（23）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ. ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-23 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

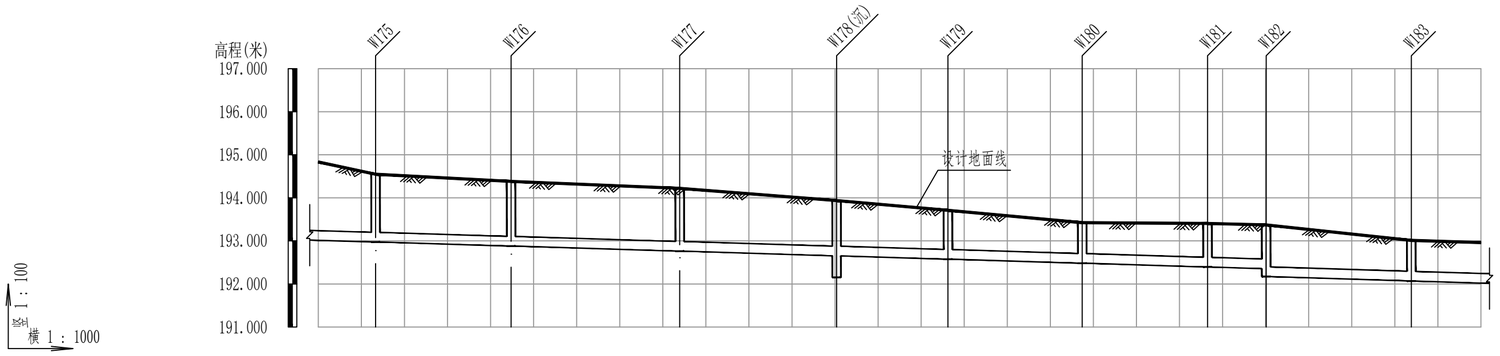
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	194.55	194.38	194.22	193.94	193.71	193.42	193.41	193.37	193.01	
管顶覆土(m)	1.33	1.26	1.22	1.04	0.89	0.70	0.77	0.78	0.96	0.70
设计管内底标高(m)	192.97	192.88	192.76	192.65	192.58	192.48	192.39	192.35	192.17	192.07
管道埋深(m)	1.57	1.50	1.46	1.28	1.13	0.94	1.01	1.02	1.20	0.94
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)					承插式橡胶圈接口				
管径及坡度	DN200					i=3				
平面距离	28(13)	31	39	36	26	31	29	14	34	19(16)
井编号	W175	W176	W177	W178(沉)	W179	W180	W181	W182	W183	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	
管道基础	砂石基础									

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（24）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

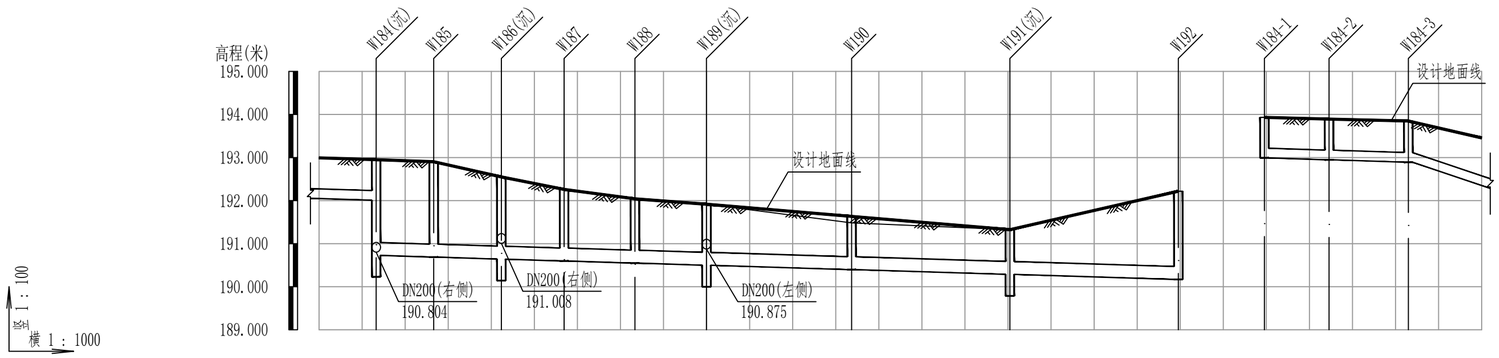
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-24 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	192.95	192.90	192.55	192.26	192.04	191.92	191.63	191.33	192.22	193.93	193.89	193.85
管顶覆土(m)	0.70 1.89	1.88	1.58	1.33	1.16	1.09	0.91	0.71	1.72	0.70	0.70	0.71
设计管内底标高(m)	192.01 190.73	190.69	190.64	190.60	190.55	190.50	190.40	190.29	190.17	192.99	192.95	192.89
管道埋深(m)	0.94 2.22	2.21	1.91	1.66	1.49	1.42	1.24	1.04	2.05	0.94	0.95	0.96
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)						承插式橡胶圈接口			高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口
管径及坡度	DN200 i=3	DN300					i=3			DN200	i=3	DN200 i=32.1
平面距离	19(13)	13	16	15	16	17	34	37	39		15	18	26(17)
井编号	W184(沉)	W185	W186(沉)	W187	W188	W189(沉)	W190	W191(沉)	W192	W184-1	W184-2	W184-3
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础										砂石基础	

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（25）

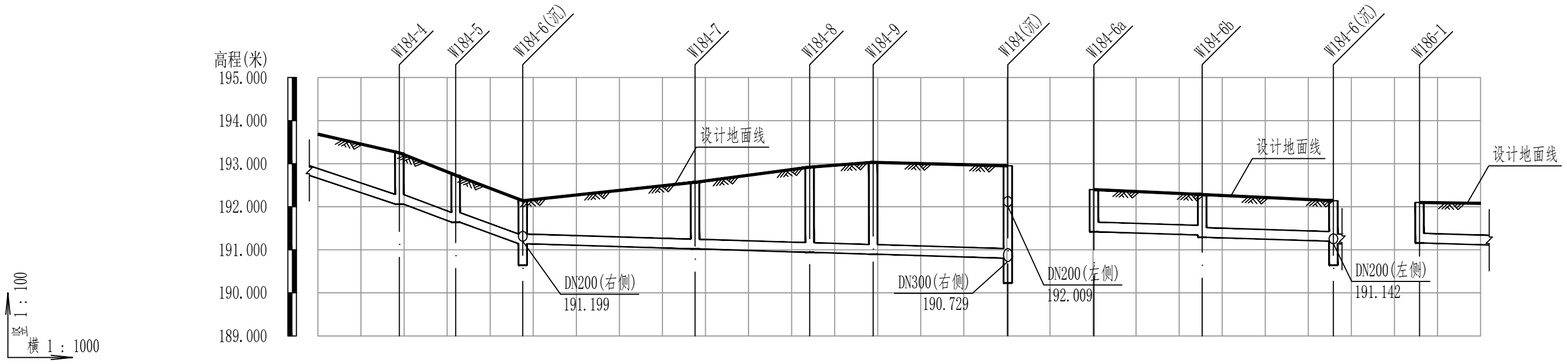
总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-25 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	193.25	192.73	192.14	192.57	192.92	193.03	192.95	192.40	192.28	192.14	192.10	
管顶覆土(m)	0.95	0.85	0.76	1.31	1.74	1.89	1.90	0.74	0.70 / 0.75	0.70 / 0.76	0.70	
设计管内底标高(m)	192.06	191.64	191.14	191.02	190.94	190.90	190.80	191.42	191.34 / 191.29	191.20 / 191.14	191.16	
管道埋深(m)	1.19	1.09	1.00	1.55	1.98	2.13	2.15	0.98	0.94 / 0.99	0.94 / 1.00	0.94	
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口				承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	
管径及坡度	DN200 i=32.1			DN200 i=3				DN200 i=3			DN200 i=3	
平面距离	26(19)	13	16	40	27	15	31		25	30		26(14)
井编号	W184-4	W184-5	W184-6(沉)	W184-7	W184-8	W184-9	W184(沉)	W184-6a	W184-6b	W184-6(沉)	W186-1	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	
管道基础	砂石基础							砂石基础			砂石基础	

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（26）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

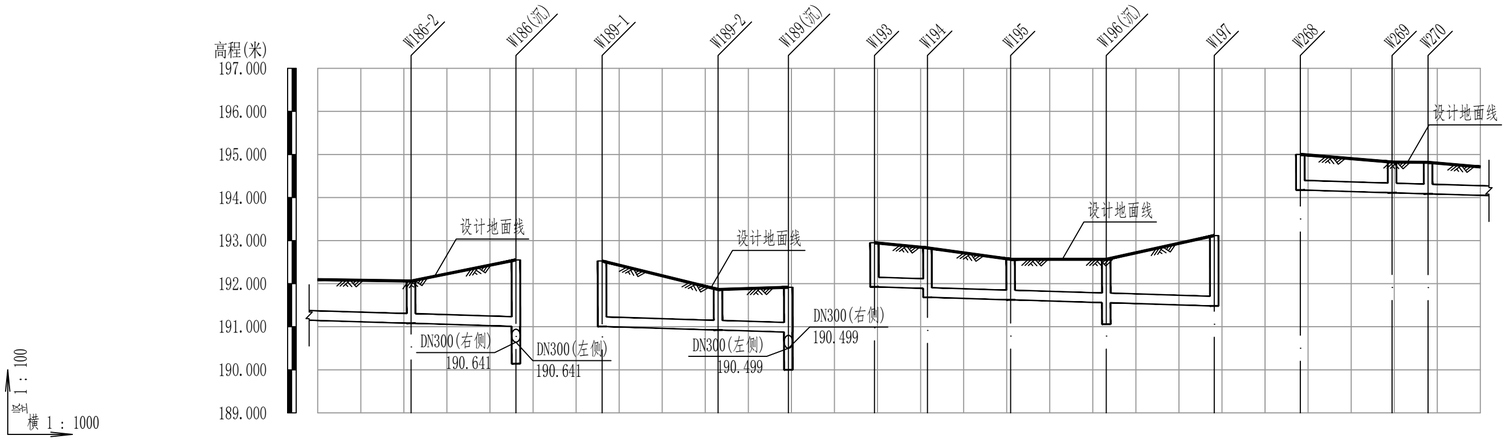
日 期: 2025-07 DATE　　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　　图 号: GP-03-26 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	192.06	192.55	192.53	191.87	191.92	192.95	192.83	192.57	192.57	193.12	195.00	194.82	194.82	
管顶覆土(m)	0.74	1.30	1.28	0.70	0.80	0.78	0.70	0.91	0.70	0.77	1.39	0.59	0.47	0.49
设计管内底标高(m)	191.08	191.01	191.00	190.92	190.87	191.93	191.89	191.68	191.62	191.56	191.48	194.17	194.11	194.09
管道埋深(m)	0.98	1.54	1.52	0.94	1.04	1.03	0.94	1.15	0.94	1.01	1.63	0.83	0.71	0.73
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			
管径及坡度	DN200	i=3	DN200	i=3		DN200			i=3		DN200	i=3		
平面距离	26(22)	24	27	16		12	19	22	25		21	8	22(12)	
井编号	W186-2	W186(沉)	W189-1	W189-2	W189(沉)	W193	W194	W195	W196(沉)	W197	W268	W269	W270	
井规格	φ1000	φ1000	φ1000	φ1000	φ1000	φ1000	φ1000	φ1000	φ1000	φ1000	φ1000	φ1000	φ1000	
管道基础	砂石基础		砂石基础			砂石基础					混凝土包封			

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（27）

总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-27 DWG.NO.

版本号: 第一版 VERSION

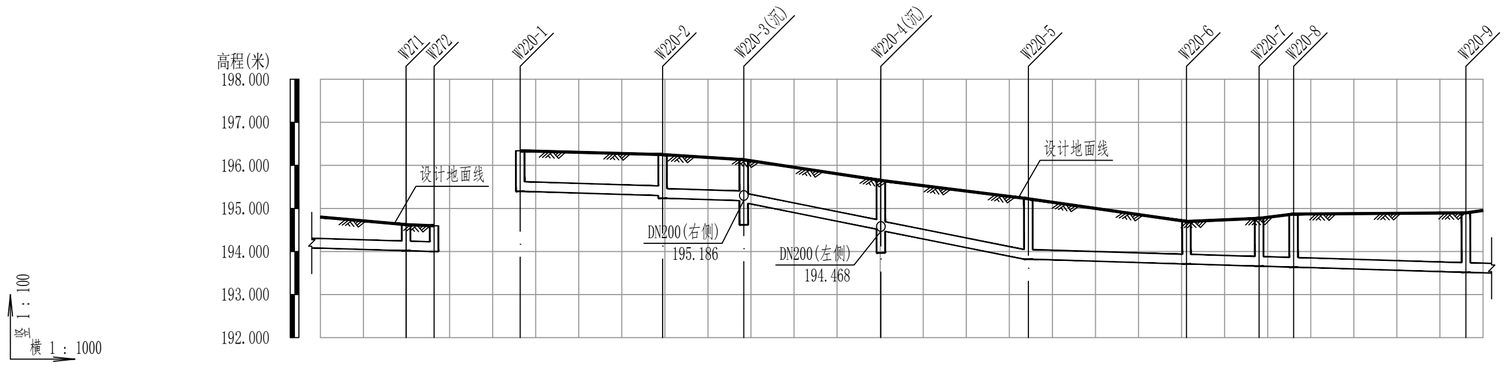
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	194.62	194.60	196.34	196.25	196.13	195.65	195.22	194.70	194.77	194.87	194.90
管顶覆土(m)	0.36	0.36	0.70	0.71	0.77	0.71	0.77	0.89	0.94	1.16	0.74	0.87	0.99	1.14
设计管内底标高(m)	194.02	194.00	195.40	195.30	195.24	195.18	195.12	194.52	194.47	193.82	193.71	193.66	193.64	193.52
管道埋深(m)	0.60	0.60	0.94	0.95	1.01	0.95	1.01	1.13	1.18	1.40	0.99	1.11	1.23	1.38
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)							承插式橡胶圈接口				
管径及坡度	DN200 i=3			DN200 i=3		DN200 i=18.9				DN200 i=3				
平面距离	22(20)	7		33	19	32	34			37	17	8	40	30(4)
井编号	W271	W272	W220-1	W220-2	W220-3(沉)	W220-4(沉)	W220-5	W220-6	W220-7	W220-8	W220-9
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	混凝土包封		砂石基础								

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（28）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

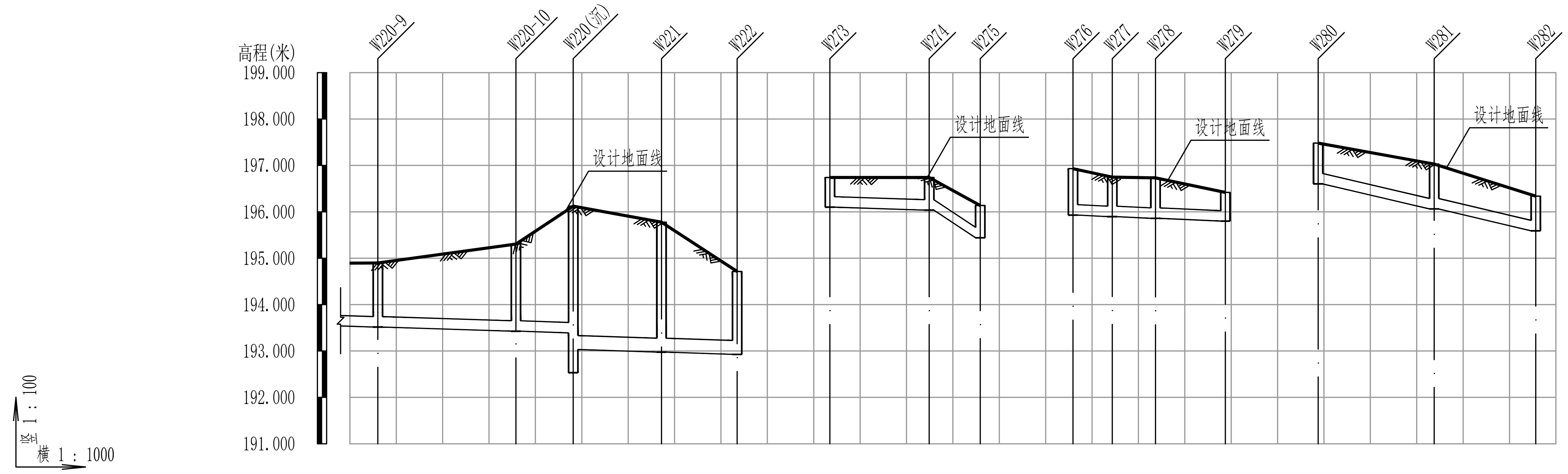
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-28 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



井编号	W220-9	W220-10	W220(沉)	W221	W222	W273	W274	W275	W276	W277	W278	W279	W280	W281	W282
设计地面标高(m)	194.90	195.30	196.12	195.78	194.71	196.74	196.74	196.14	196.93	196.75	196.73	196.42	197.48	197.03	196.34
管顶覆土(m)	1.14	1.64	2.49 / 2.76	2.47	1.46	0.40	0.46	0.46	0.76	0.61	0.63	0.38	0.64	0.73	0.51
设计管内底标高(m)	193.52	193.43	193.39 / 193.03	192.98	192.93	196.10	196.04	195.44	195.93	195.90	195.86	195.80	196.60	196.06	195.59
管道埋深(m)	1.38	1.88	2.73 / 3.09	2.80	1.79	0.64	0.70	0.70	1.00	0.85	0.87	0.62	0.88	0.97	0.75
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000

管段	管材和接口形式	管径及坡度	平面距离	管道基础
—W220-9	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	40(6)	砂石基础
W220-9—W220-10	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	30	砂石基础
W220-10—W220(沉)	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	12	砂石基础
W220(沉)—W221	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN300 i=3	19	砂石基础
W221—W222	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN300 i=3	16	砂石基础
W273—W274	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	21	混凝土包封
W274—W275	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=54.3	11	混凝土包封
W276—W277	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=4	8	混凝土包封
W277—W278	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=4	9	混凝土包封
W278—W279	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=4	15	混凝土包封
W280—W281	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=21.6	25	混凝土包封
W281—W282	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=21.6	22	混凝土包封

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号：A352012538
电话:13309012999

建设单位：CLIENT 梅坑镇人民政府

工程名称：PROJECT 新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称：SUB ITEM 五梅一张污水管网完善工程

设计号：SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名：DWG. TITLE 管道纵断图（29）

职务	姓名	签名
总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

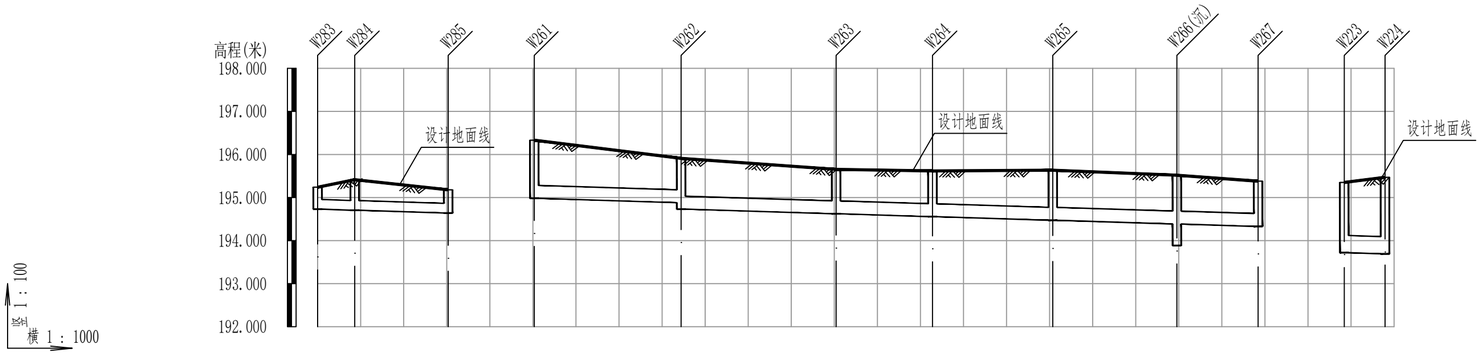
日期：2025-07 DATE　图别：给排水 DWG. TYPE

比例：1:500 SCALE　图号：GP-03-29 DWG.NO.

版本号：第一版 VERSION

说明：DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	195.24	195.41	195.18	196.33	195.91	195.65	195.62	195.63	195.52	195.38	195.35	195.47
管顶覆土(m)	0.27	0.47	0.30	1.02	0.70	0.85	0.70	0.73	0.83	0.80	0.72	1.20	1.35
设计管内底标高(m)	194.73	194.71	194.64	194.98	194.88	194.73	194.62	194.56	194.47	194.39	194.33	193.72	193.69
管道埋深(m)	0.51	0.71	0.54	1.35	1.03	1.18	1.03	1.06	1.16	1.13	1.05	1.63	1.78
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口			高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口				承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	
管径及坡度	DN200 i=3			DN300 i=3								DN400 i=3
平面距离	9	22		34	36	22	28	29	19			9
井编号	W283	W284	W285	W261	W262	W263	W264	W265	W266(沉)	W267	W223	W224
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	混凝土包封			砂石基础							砂石基础	

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（30）

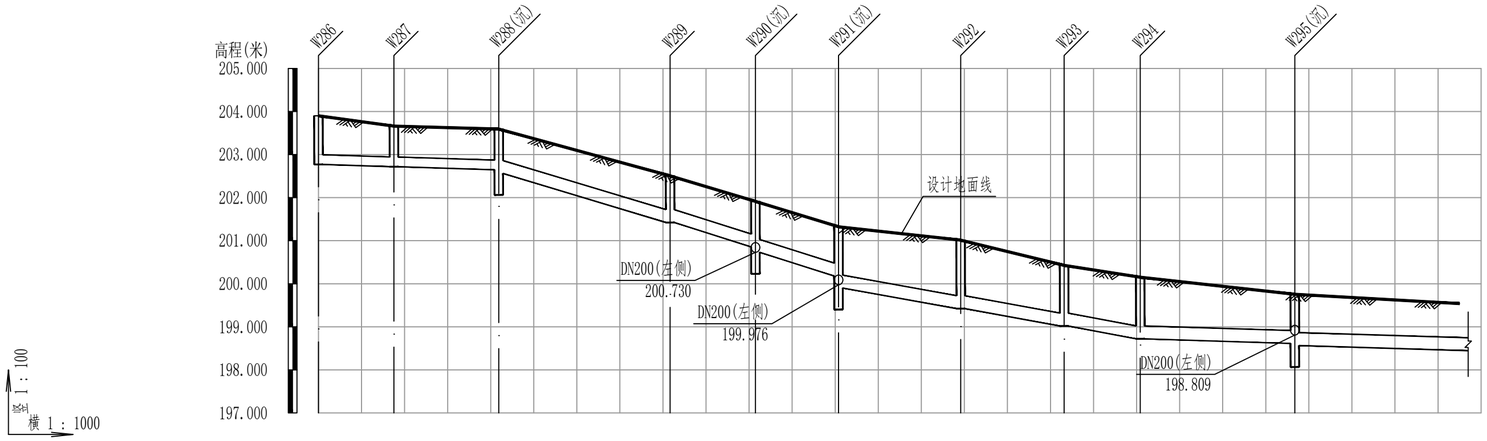
总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-30 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	203.90	203.66	203.59	202.51	201.91	201.32	201.01	200.43	200.15	199.75
管顶覆土(m)	0.89	0.70	0.70	0.75	0.73	0.85	0.82	1.09	1.26	1.08	1.10	0.81	0.86
设计管内底标高(m)	202.77	202.72	202.65	202.56	201.42	200.85	200.73	200.18	199.90	199.42	199.02	198.72	198.61	198.57
管道埋深(m)	1.13	0.94	0.95	1.03	1.08	1.06	1.18	1.15	1.42	1.59	1.41	1.43	1.14	1.19
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)								承插式橡胶圈接口					
管径及坡度	DN200 i=3		DN300 i=28.6				DN300 i=16.8				DN300 i=3			
平面距离	18	24	40		20	19	28		24	18	36		60(38)	
井编号	W286	W287	W288(沉)		W289	W290(沉)	W291(沉)		W292	W293	W294		W295(沉)	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000		Φ1000	Φ1000	Φ1000		Φ1000	Φ1000	Φ1000		Φ1000	
管道基础	砂石基础													

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（31）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

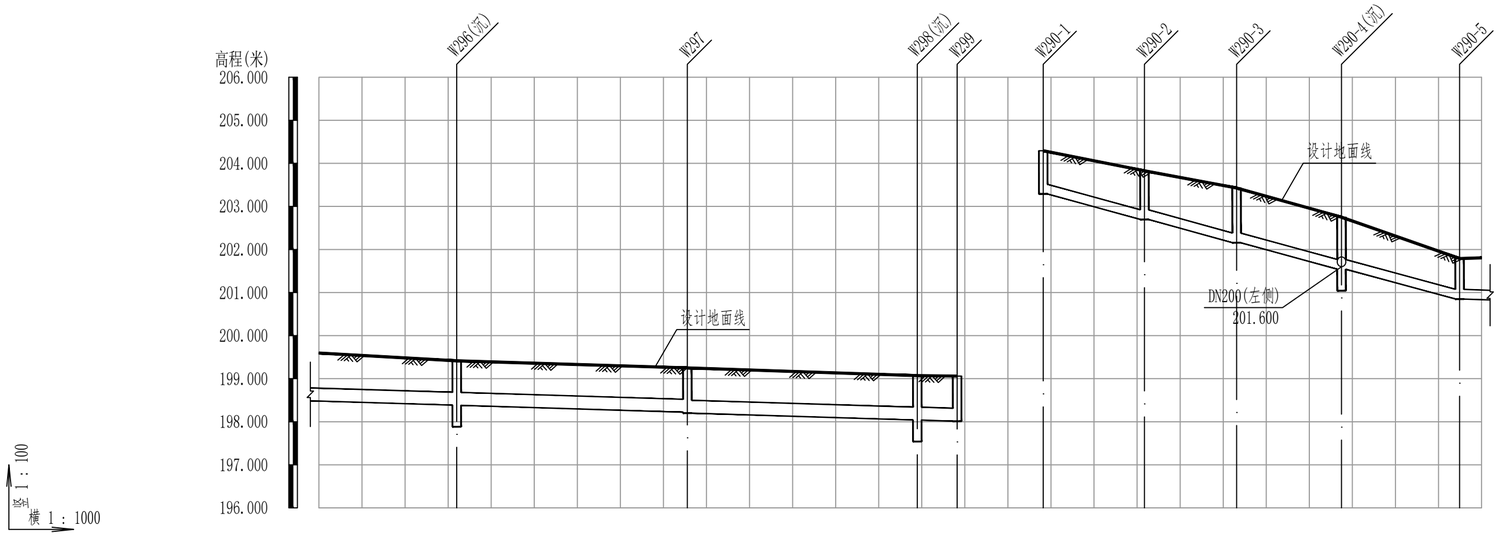
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-31 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	199.41	199.25	199.07	199.06	204.29	203.83	203.43	202.75	201.79
管顶覆土(m)	0.70	0.70	0.70	0.72	0.76	0.89	1.03	0.97	0.70
设计管内底标高(m)	198.38	198.22	198.04	198.01	203.29	202.70	202.16	201.54	200.85
管道埋深(m)	1.03	1.03	1.03	1.05	1.00	1.13	1.27	1.21	0.94
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口				高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口				
管径及坡度	DN300 i=3				DN200 i=25.2				DN200 i=3
平面距离	60(32)	54	53	9	24	21	24	27	15(5)
井编号	W296(沉)	W297	W298(沉)	W299	W290-1	W290-2	W290-3	W290-4(沉)	W290-5
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础				砂石基础				

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（32）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-03-32 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

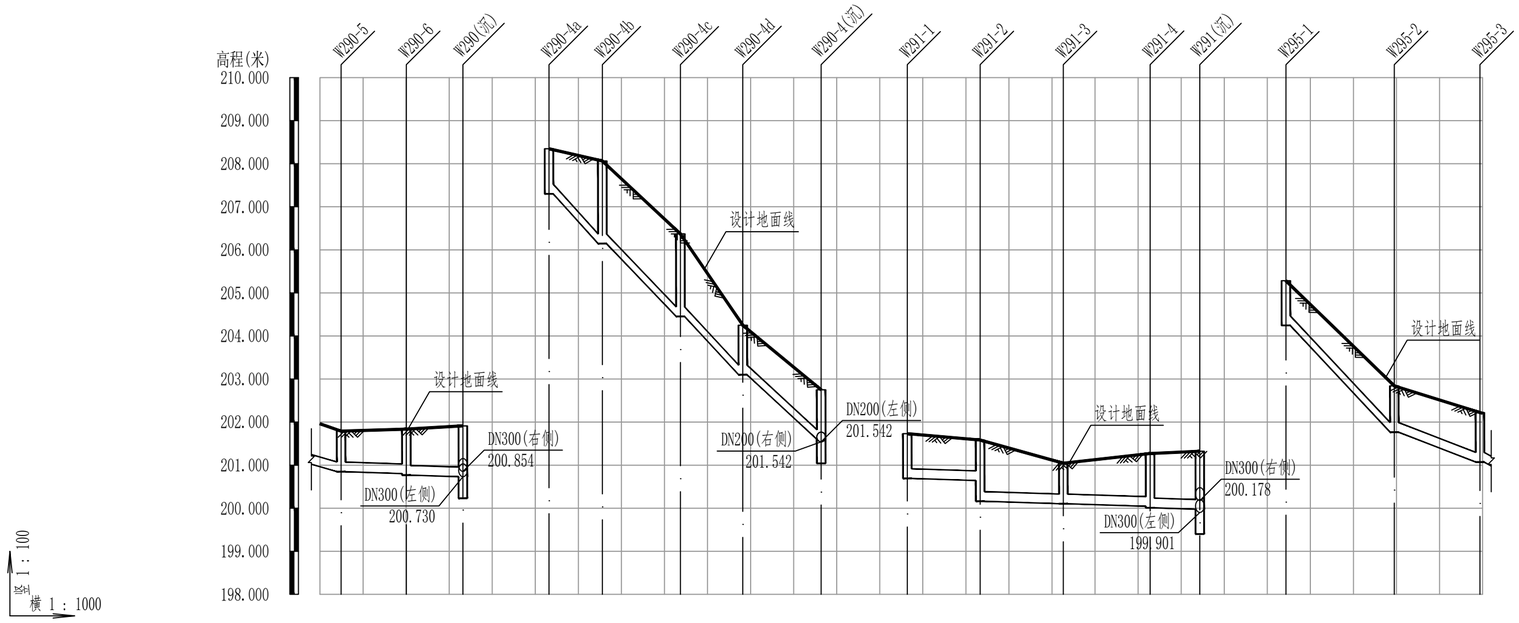
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	201.79	201.84	201.91	208.35	208.06	206.37	204.25	202.75	201.73	201.58	201.05	201.27	201.32	205.28	202.84	202.22
管顶覆土(m)	0.70	0.79	0.83	0.94	0.81	1.68	1.68	0.91	0.91	0.80	0.70	1.18	0.70	0.99	1.02	1.11	0.79	0.83	0.91
设计管内底标高(m)	200.85	200.80	200.77	200.73	207.30	206.14	204.45	203.10	201.60	200.69	200.64	200.16	200.10	200.04	200.01	199.98	204.25	201.77	201.07
管道埋深(m)	0.94	1.03	1.07	1.18	1.05	1.92	1.92	1.15	1.15	1.04	0.94	1.42	0.94	1.23	1.26	1.35	1.04	1.07	1.15
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)				承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)					承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)					承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			
管径及坡度	i=25.2 DN200	DN200	i=3		DN200	i=93.3	DN200	i=82.4		DN200	i=3			DN200	i=98.5	DN200	i=34.9	
平面距离	27(5)	15	13		12	18	15	18		17	19	20	12		25		20	19(1)
井编号	W290-5	W290-6	W290(沉)	W290-4a	W290-4b	W290-4c	W290-4d	W290-4(沉)	W291-1	W291-2	W291-3	W291-4	W291(沉)	W295-1	W295-2	W295-3
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础			砂石基础					砂石基础					砂石基础		

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 CLIENT

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 PROJECT

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 SUB ITEM

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: 管道纵断图（33） DWG. TITLE

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

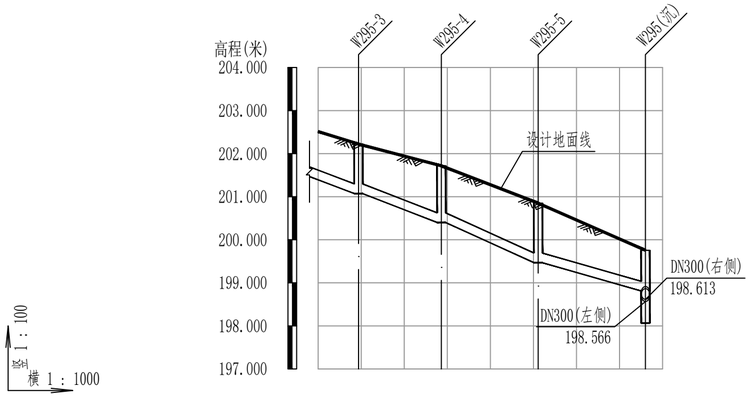
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-33 DWG. NO.

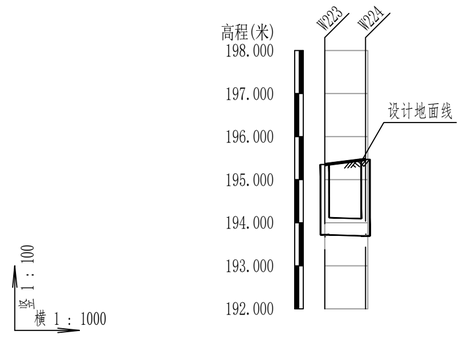
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	202.22	201.72	200.85	199.75
管顶覆土(m)	0.91	1.08 / 1.07	1.14	0.70
设计管内底标高(m)	201.07	200.40	199.47	198.81
管道埋深(m)	1.15	1.32	1.38	0.95
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			
管径及坡度	DN200 i=34.9	DN200 i=41.5	DN200 i=26.4	
平面距离	20(9) 19	22	25	
井编号	W295-3	W295-4	W295-5	W295(沉)
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础			



设计地面标高(m)	195.35	195.47
管顶覆土(m)	1.20	1.35
设计管内底标高(m)	193.72	193.69
管道埋深(m)	1.63	1.78
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	
管径及坡度	DN400 i=3	
平面距离	9	
井编号	W223	W224
井规格	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础	

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（34）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-34 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

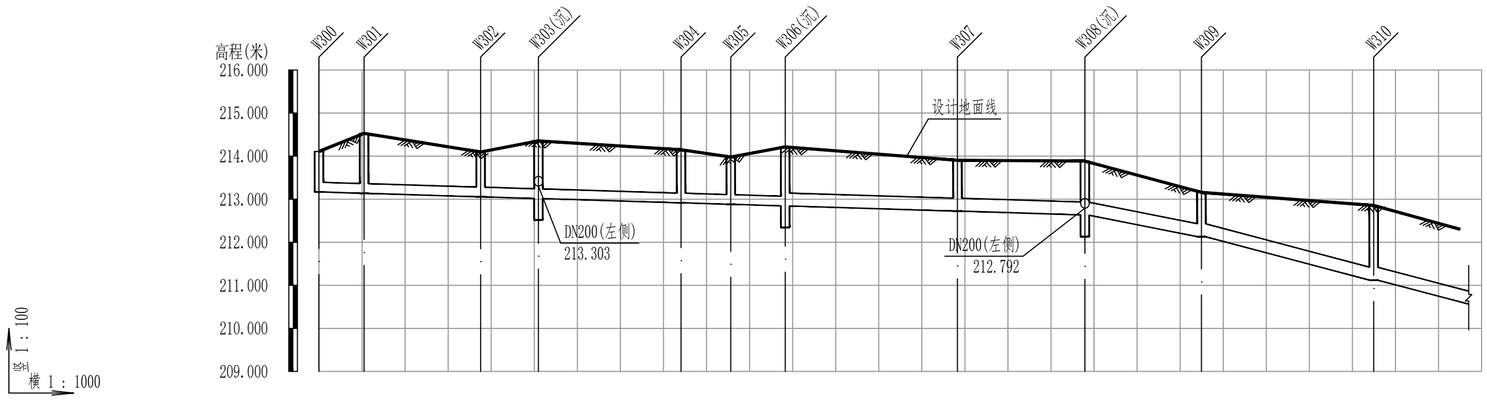
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	214.11	214.53	214.10	214.35	214.15	213.98	214.22	213.90	213.89	213.16	212.86	
管顶覆土(m)	0.70	1.15	0.80	1.10	0.99	0.86	1.13 / 1.04	0.85	0.92 / 0.93	0.70	1.41	
设计管内底标高(m)	213.17	213.14	213.06	213.02	212.92	212.88	212.84	212.72	212.63	212.13	211.12	
管道埋深(m)	0.94	1.39	1.04	1.34	1.23	1.10	1.37	1.18	1.25 / 1.26	1.03	1.74	
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)，承插式橡胶圈接口											
管径及坡度	DN200 i=3						DN300 i=3		DN300 i=18.5	DN300 i=25.2		
平面距离	10	27	13	33	12	13	40	30	27	40	40(20)	
井编号	W300	W301	W302	W303(沉)	W304	W305	W306(沉)	W307	W308(沉)	W309	W310	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	
管道基础	砂石基础											

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（35）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

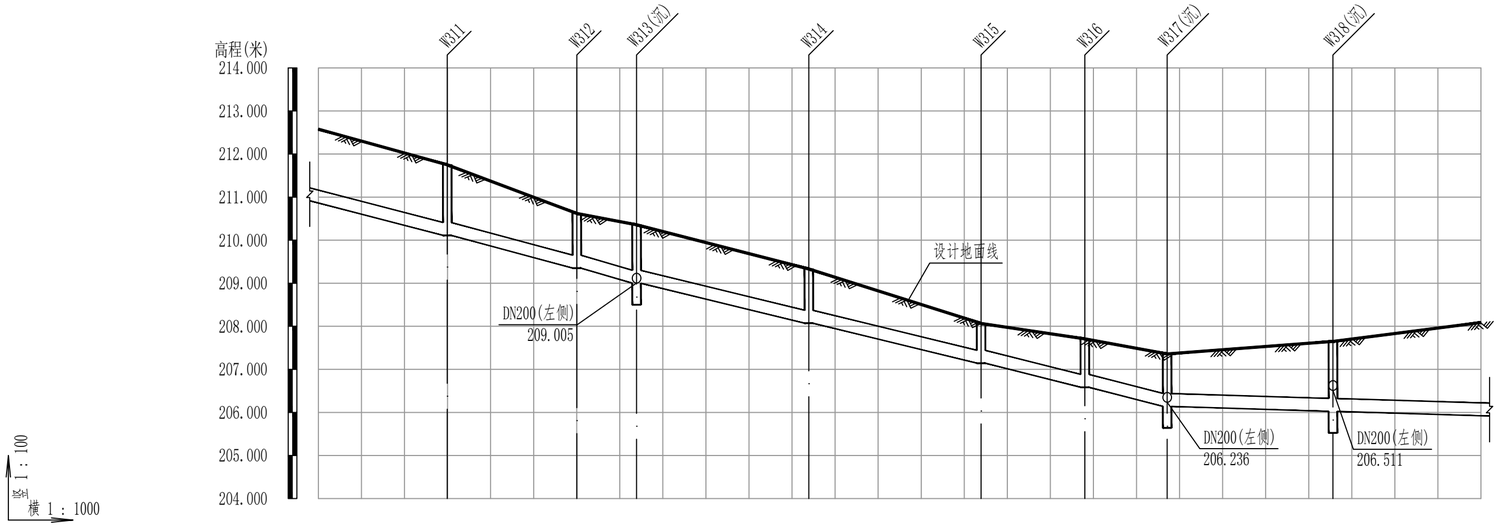
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-35 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	211.75	210.62	210.36	209.33	208.07	207.71	207.36	207.65	
管顶覆土(m)	1.31	0.94	1.03	0.93	0.59	0.79	0.89	1.29	
设计管内底标高(m)	210.11	209.35	209.00	208.07	207.14	206.58	206.14	206.02	
管道埋深(m)	1.64	1.27	1.36	1.26	0.92	1.12	1.22	1.62	
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)						承插式橡胶圈接口		
管径及坡度	DN300 i=25.2			DN300 i=23.2				DN300 i=3	
平面距离	40(30)	30	14	40	40	24	19	39	40(34)
井编号	W311	W312	W313(沉)	W314	W315	W316	W317(沉)	W318(沉)	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	
管道基础	砂石基础								

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（36）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

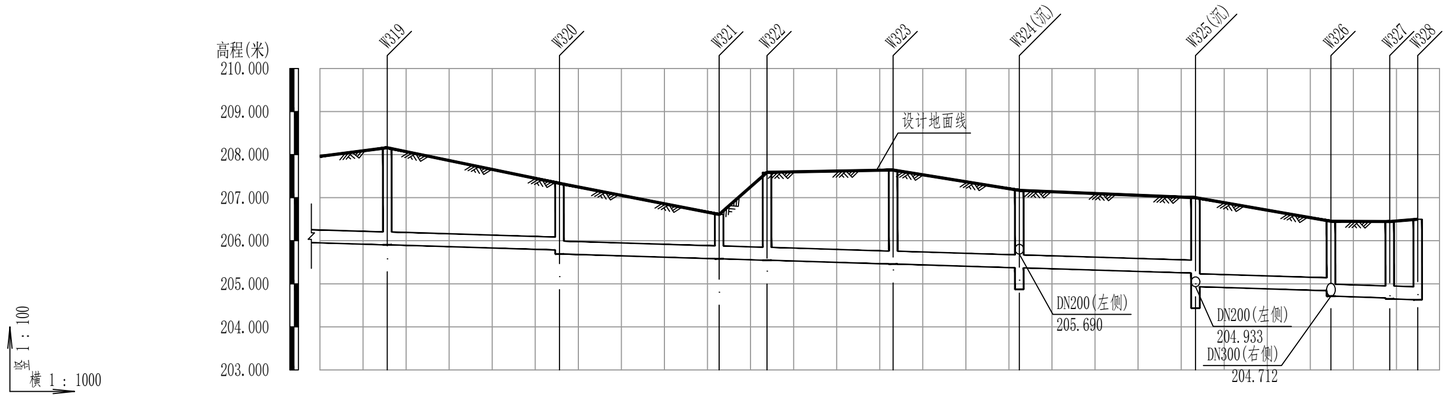
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-36 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	208.16	207.33	206.61	207.59	207.64	207.17	207.00	206.45	206.45	206.50
管顶覆土(m)	1.93	1.22 1.31	0.70	1.71	1.85	1.47	1.42 1.74	1.28 1.44	1.48	1.47 1.54
设计管内底标高(m)	205.90	205.78 205.69	205.58	205.55	205.46	205.37	205.25 204.93	204.84 204.71	204.67	204.65 204.63
管道埋深(m)	2.26	1.55 1.64	1.03	2.04	2.18	1.80	1.75 2.07	1.61 1.74	1.77	1.80 1.87
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)				承插式橡胶圈接口			锁紧型承插连接 聚乙烯缠绕实心结构壁排水管	承插式橡胶圈接口	
管径及坡度	DN300				i=3				高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) i=3	i=3
平面距离	40(16)	40	37	11	29	29	41	31	14	7
井编号	W319	W320	W321	W322	W323	W324(沉)	W325(沉)	W326	W327	W328
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1800	Φ1800	Φ1000
管道基础	砂石基础								顶拉管施工 砂石基础	

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（37）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

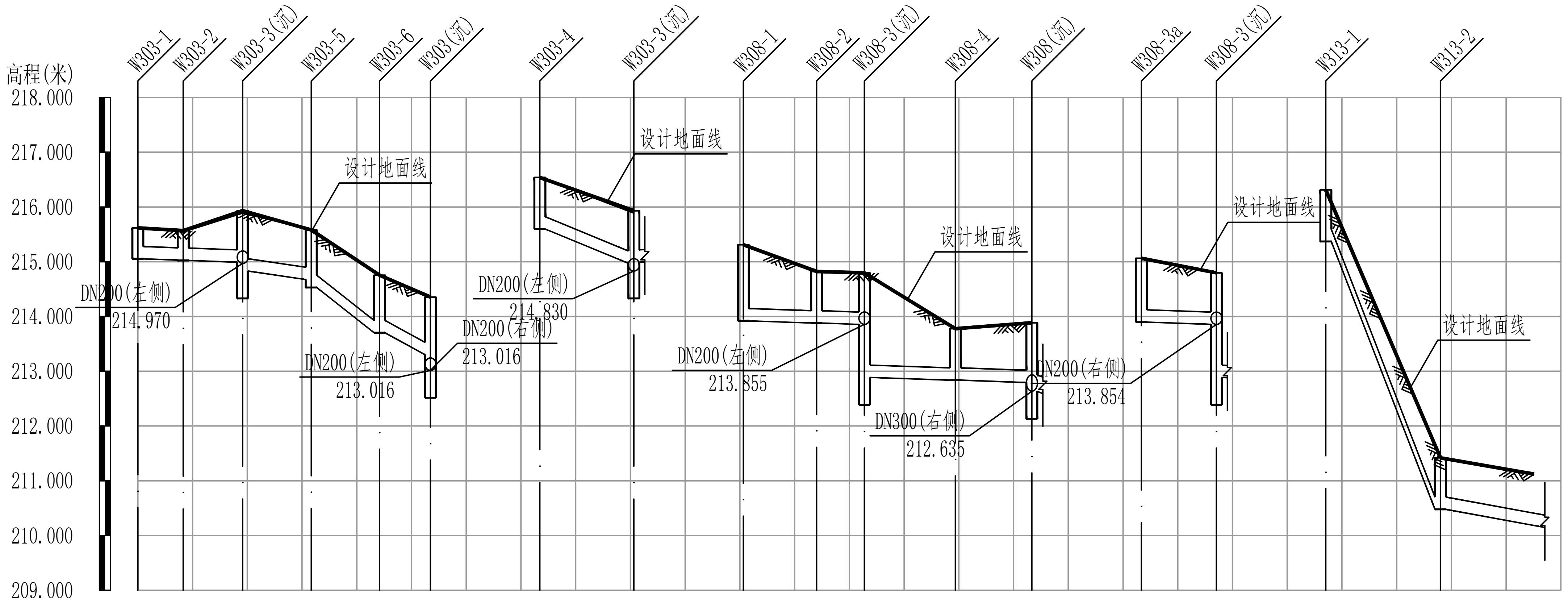
日 期: 2025-07 DATE　　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　　图 号: GP-03-37 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	215.62 215.57 215.93 215.58 214.75 214.35 216.54 215.93 215.31 214.82 214.80 213.78 213.89 215.06 214.80 216.31 211.42
管顶覆土(m)	0.32 0.30 0.70 0.86 0.67 0.81 0.81 0.81 0.70 0.72 0.70 1.15 0.70 0.70 1.67 0.70 0.85 0.93 0.92 0.70 1.67 0.70 0.70
设计管内底标高(m)	215.05 215.03 215.02 214.99 214.83 214.67 214.53 213.70 213.30 215.60 214.97 214.99 213.92 213.88 213.85 212.89 212.84 212.79 212.63 213.90 213.86 212.89 215.37 210.48
管道埋深(m)	0.56 0.54 0.94 1.10 0.91 1.05 1.05 1.05 0.94 0.96 0.94 1.39 0.94 0.94 1.91 0.94 1.09 1.26 1.17 0.94 1.91 0.94 0.94
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE); 承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE); 承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE); 承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE); 承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)
管径及坡度	DN200 i=3; DN200 i=12.4; DN200 i=66.2; DN200 i=43; DN200 i=36.5; DN200 i=3; DN200 i=3.2; DN200 i=3; DN200 i=233.8; DN200 i=17.4
平面距离	8 11 13 12 9 17 13 9 17 14 14 21 26(17)
井编号	W303-1 W303-2 W303-3(沉) W303-5 W303-6 W303(沉) W303-4 W303-3(沉) W308-1 W308-2 W308-3(沉) W308-4 W308(沉) W308-3a W308-3(沉) W313-1 W313-2
井规格	Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000 Φ1000
管道基础	砂石基础 砂石基础 砂石基础 砂石基础 砂石基础

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT 梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT 新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM 五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（38）

总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

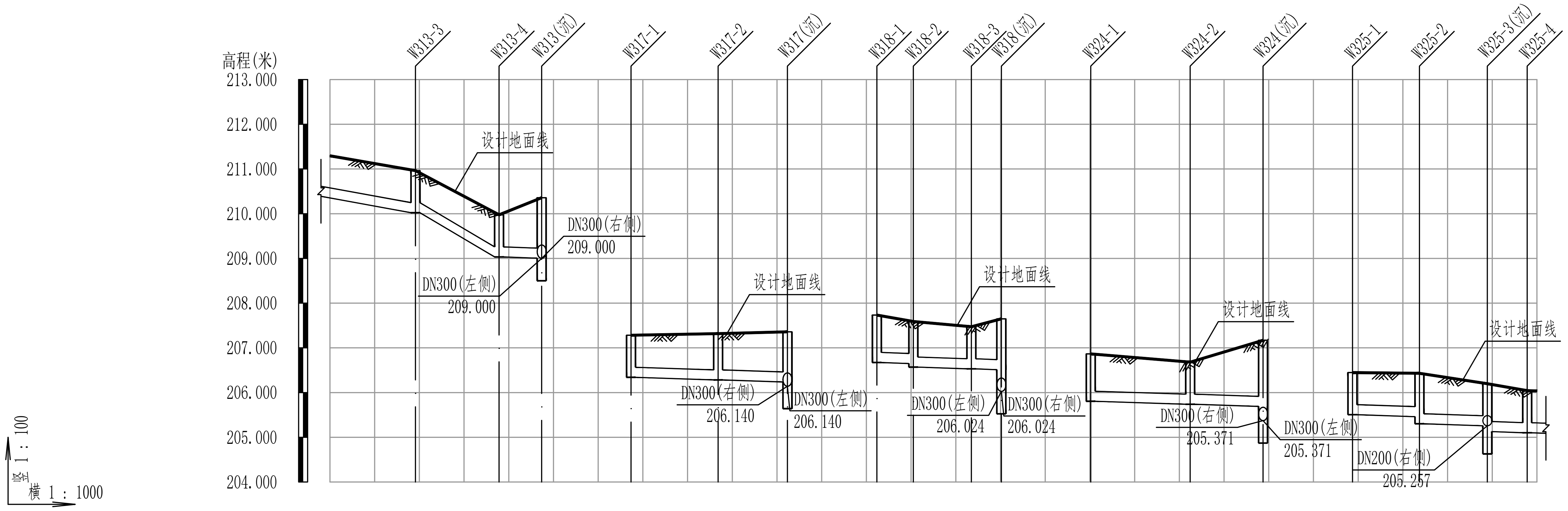
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-38 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



井编号	设计地面标高(m)	管顶覆土(m)	设计管内底标高(m)	管道埋深(m)	井规格
W313-3	210.96	0.70	210.02	0.94	Φ1000
W313-4	209.97	0.70	209.03	0.94	Φ1000
W313(沉)	210.36	1.11	209.00	1.35	Φ1000
W317-1	207.28	0.70	206.34	0.94	Φ1000
W317-2	207.32	0.79	206.28	1.04	Φ1000
W317(沉)	207.36	0.88	206.24	1.12	Φ1000
W318-1	207.73	0.82	206.67	1.06	Φ1000
W318-2	207.59	0.70 / 0.78	206.65 / 206.57	0.94 / 1.02	Φ1000
W318-3	207.47	0.70	206.53	0.94	Φ1000
W318(沉)	207.65	0.90	206.51	1.14	Φ1000
W324-1	206.87	0.82	205.81	1.06	Φ1000
W324-2	206.68	0.70	205.74	0.94	Φ1000
W324(沉)	207.17	1.24	205.69	1.48	Φ1000
W325-1	206.45	0.70	205.51	0.94	Φ1000
W325-2	206.43	0.73 / 0.89	205.46 / 205.30	0.97 / 1.13	Φ1000
W325-3(沉)	206.20	0.70 / 0.83	205.26 / 205.13	0.94 / 1.07	Φ1000
W325-4	206.04	0.70	205.10	0.94	Φ1000

管材和接口形式：承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)

管径及坡度：DN200 i=17.4；DN200 i=52.9；DN200 i=3；DN200 i=3；DN200 i=3；DN200 i=3；DN200 i=3

平面距离：26(19)，19，10，19，16，8，13，7，22，16，15，15，9，20(2)

管道基础：砂石基础

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

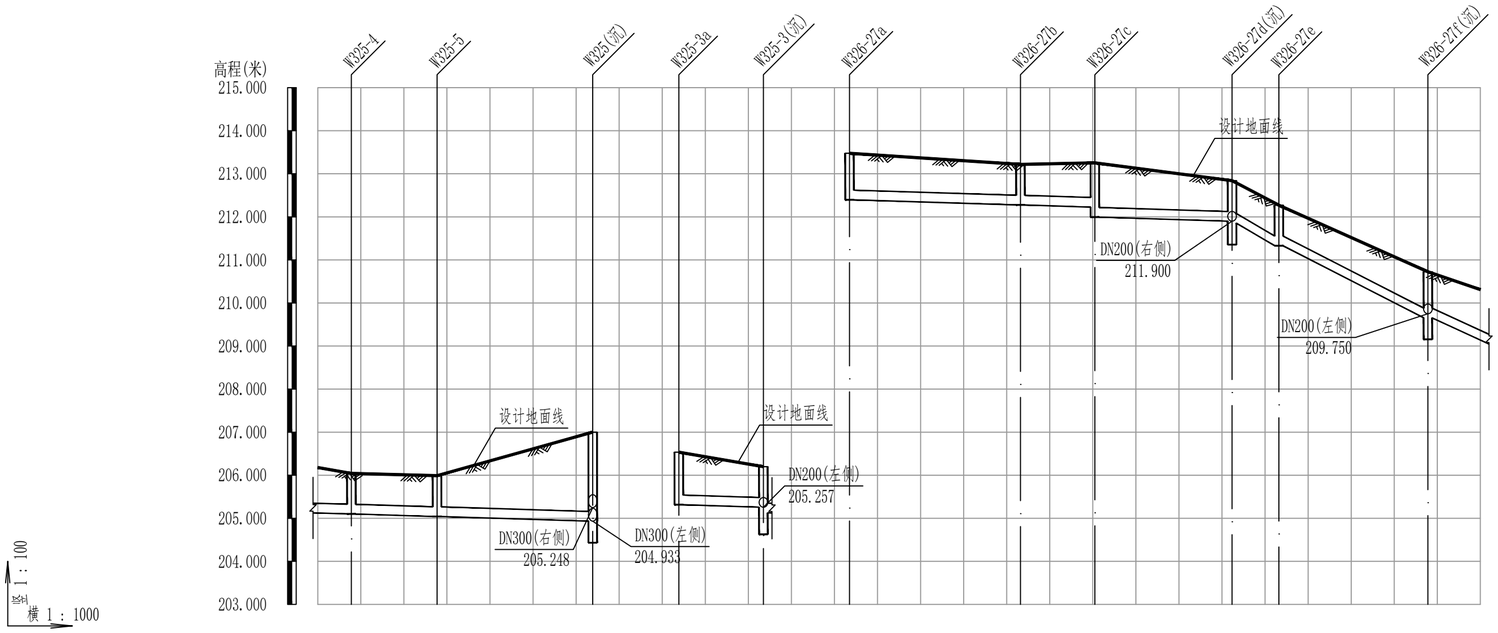
工程设计证书编号：A352012538
电话：13309012999

建设单位：梅坑镇人民政府
工程名称：新丰县梅坑河水质保障项目
子项名称：五梅一张污水管网完善工程
设计号：SJ-2025-0020
图名：管道纵断图（39）

职务	姓名	签名
总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日期：2025-07　图别：给排水
比例：1:500　图号：GP-03-39
版本号：第一版

说明：
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	206.04	205.99	207.00	206.54	206.20	213.48	213.22	213.25	212.84	212.27	210.72
管顶覆土(m)	0.70	0.71	1.83	0.98	0.70 0.83	0.84	0.70	0.79 1.02	0.70 0.74	0.70	0.83
设计管内底标高(m)	205.10	205.04	204.93	205.32	205.26 205.13	212.40	212.28	212.22 211.99	211.90 211.85	211.33	209.65
管道埋深(m)	0.94	0.95	2.07	1.22	0.94 1.07	1.08	0.94	1.03 1.26	0.94 0.99	0.94	1.07
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口			高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口					
管径及坡度	DN200 i=3			DN200 i=3		DN200 i=3			DN200 i=48.4		DN200 i=43
平面距离	9(8)	20	36		20		40	17	32	11	35	44(12)
井编号	W325-4	W325-5	W325(沉)	W325-3a	W325-3(沉)	W326-27a	W326-27b	W326-27c	W326-27d(沉) W326-27e		W326-27f(沉)
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础			砂石基础		砂石基础					

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（40）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

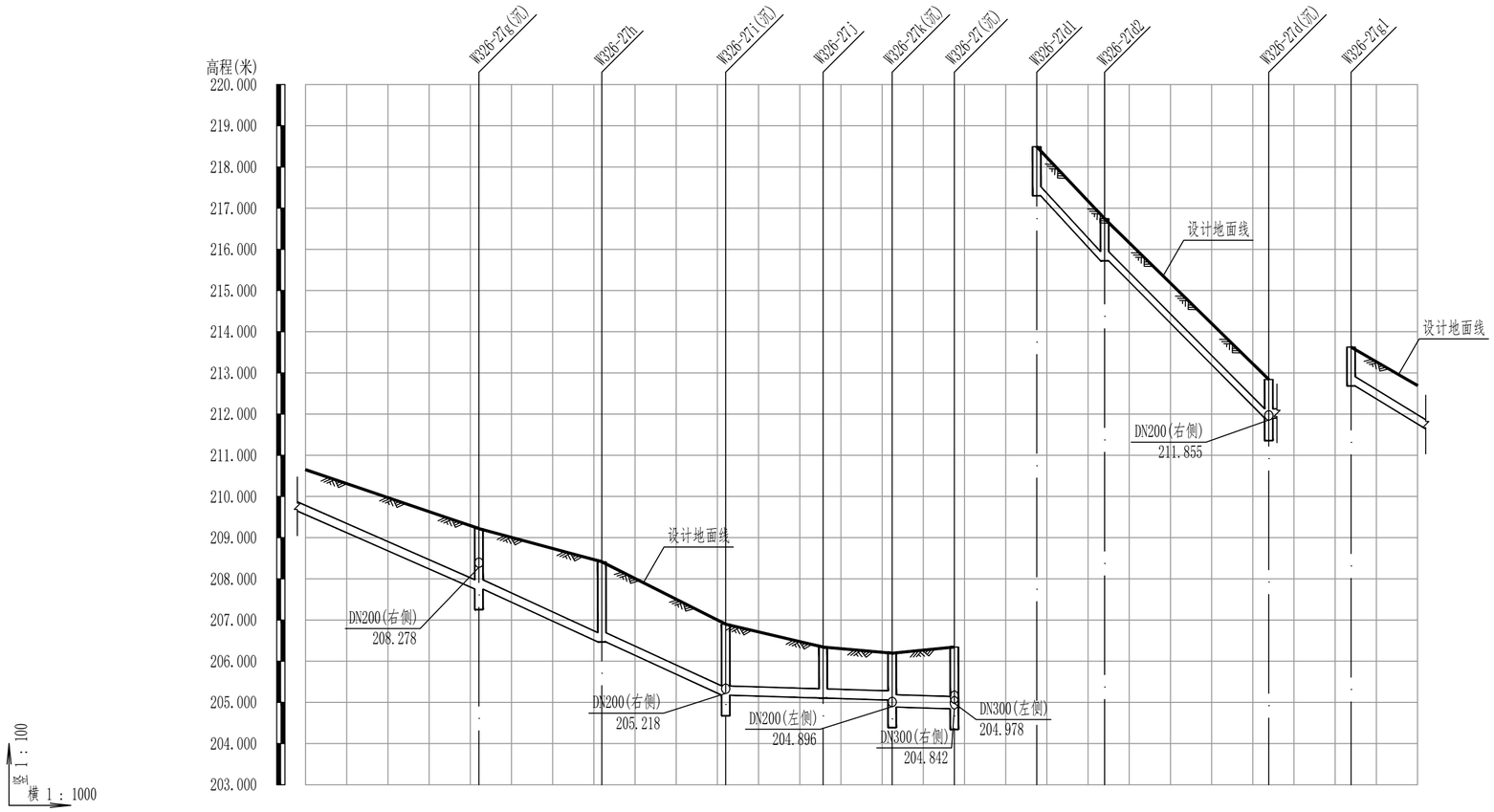
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-40 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	209.22	208.41	206.90	206.34	206.20	206.34	218.49	216.75	212.84	213.63
管顶覆土(m)	1.23	1.70	1.48	1.00	0.90	0.98	1.17	0.95	0.78	0.70	0.70
设计管内底标高(m)	207.75	206.47	205.17	205.10	205.05	204.89	204.84	217.30	215.72	211.90	212.68
管道埋深(m)	1.47	1.95	1.72	1.24	1.14	1.31	1.50	1.19	1.03	0.94	0.94
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口							高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口			高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	
管径及坡度	DN200 i=43			DN200 i=3		DN300 i=3		DN200 i=95.9			DN200 i=57.9	
平面距离	44(42)	30	30	24	17	15		16	40		22(16)	
井编号	W326-27g(沉)	W326-27h	W326-27i(沉)	W326-27j	W326-27k(沉)	W326-27(沉)		W326-27d1	W326-27d2		W326-27d(沉)	W326-27g1
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000		Φ1000	Φ1000		Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础							砂石基础			砂石基础	

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（41）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-41 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

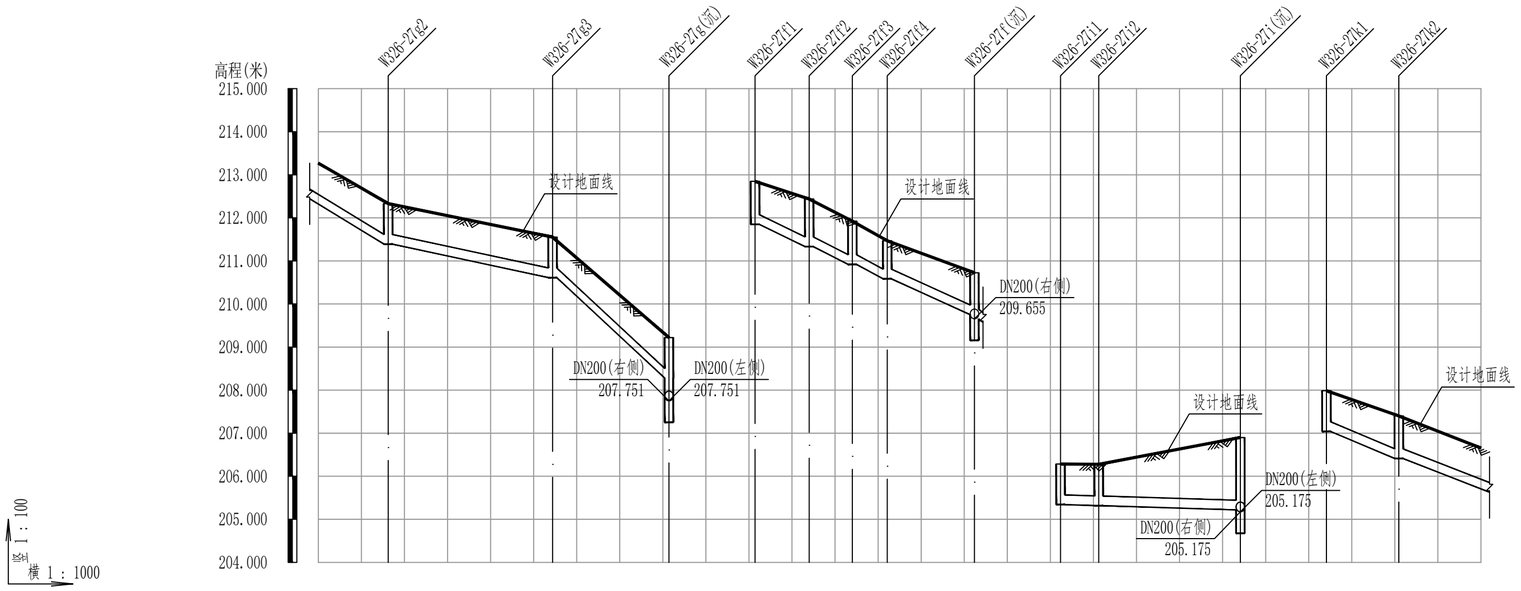
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	212.33	211.55	209.22	212.85	212.44	211.92	211.47	210.72	206.28	206.28	206.90	207.99	207.40
管顶覆土(m)	0.70	0.70	0.70	0.76	0.86	0.76	0.64	0.73	0.83	0.70	0.72	1.44	0.70	0.75
设计管内底标高(m)	211.39	210.61	208.28	211.85	211.33	210.92	210.58	209.75	209.65	205.34	205.32	205.22	207.04	206.41
管道埋深(m)	0.94	0.94	0.94	1.00	1.11	1.00	0.88	0.97	1.07	0.94	0.96	1.68	0.95	0.99
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)					承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		
管径及坡度	i=57.9 DN200	i=20.4 DN200	i=86.3 DN200		i=41.2 DN200					i=3 DN200			i=37.3 DN200	
平面距离	22(16)	38	27		13	10	8	20		9	33		17	25(19)
井编号	W326-27g2	W326-27g3	W326-27g(沉)	W326-27f1	W326-27f2	W326-27f3	W326-27f4	W326-27f(沉)	W326-27i1	W326-27i2	W326-27i(沉)	W326-27k1	W326-27k2	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	
管道基础	砂石基础				砂石基础					砂石基础			砂石基础	

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（42）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　　图 号: GP-03-42 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

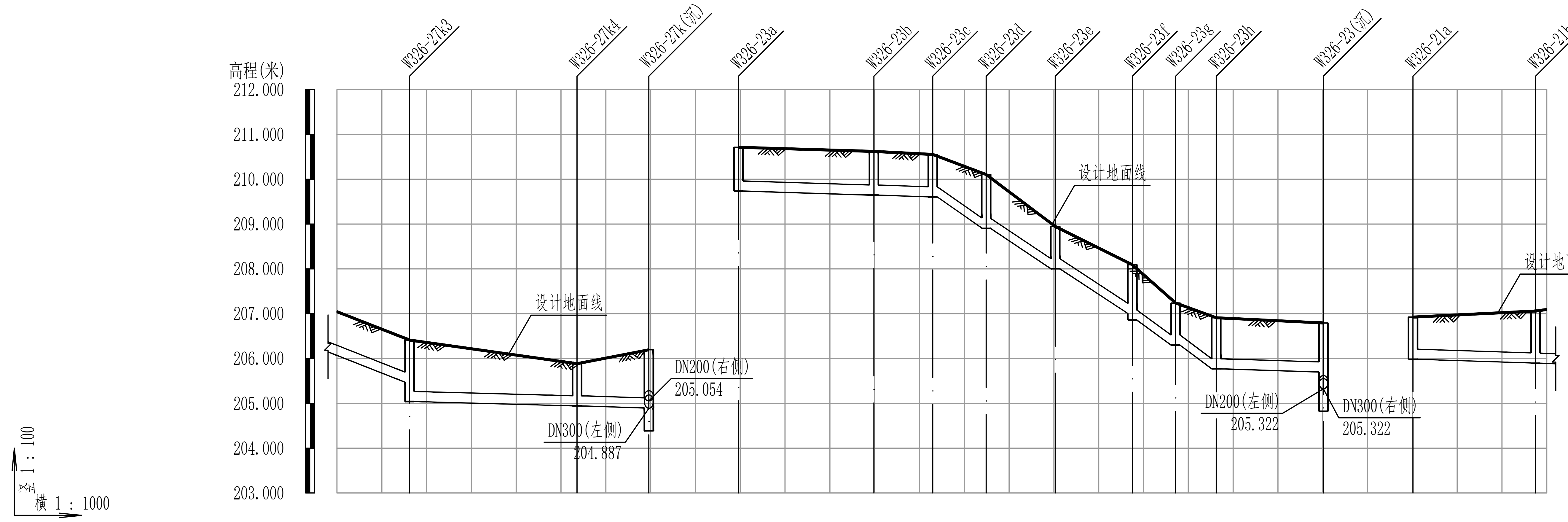
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



井编号	W326-27k3	W326-27k4	W326-27k(沉)	W326-23a	W326-23b	W326-23c	W326-23d	W326-23e	W326-23f	W326-23g	W326-23h	W326-23(沉)	W326-21a	W326-21b
设计地面标高(m)	206.41	205.89	206.20	210.71	210.62	210.55	210.11	208.95	208.09	207.24	206.91	206.79	206.92	207.06
管顶覆土(m)	0.70 1.13	0.70	1.06	0.74	0.73	0.71	0.95 0.96	0.70	0.85 0.99	0.70	0.90	0.85	0.70	0.92
设计管内底标高(m)	205.47 205.04	204.94	204.90	209.74	209.65	209.61	208.91 208.90	208.01	207.00 206.86	206.30	205.77	205.70	205.98	205.90
管道埋深(m)	0.94 1.37	0.94	1.30	0.98	0.98	0.95	1.19 1.20	0.94	1.09 1.23	0.94	1.14	1.10	0.94	1.16
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000

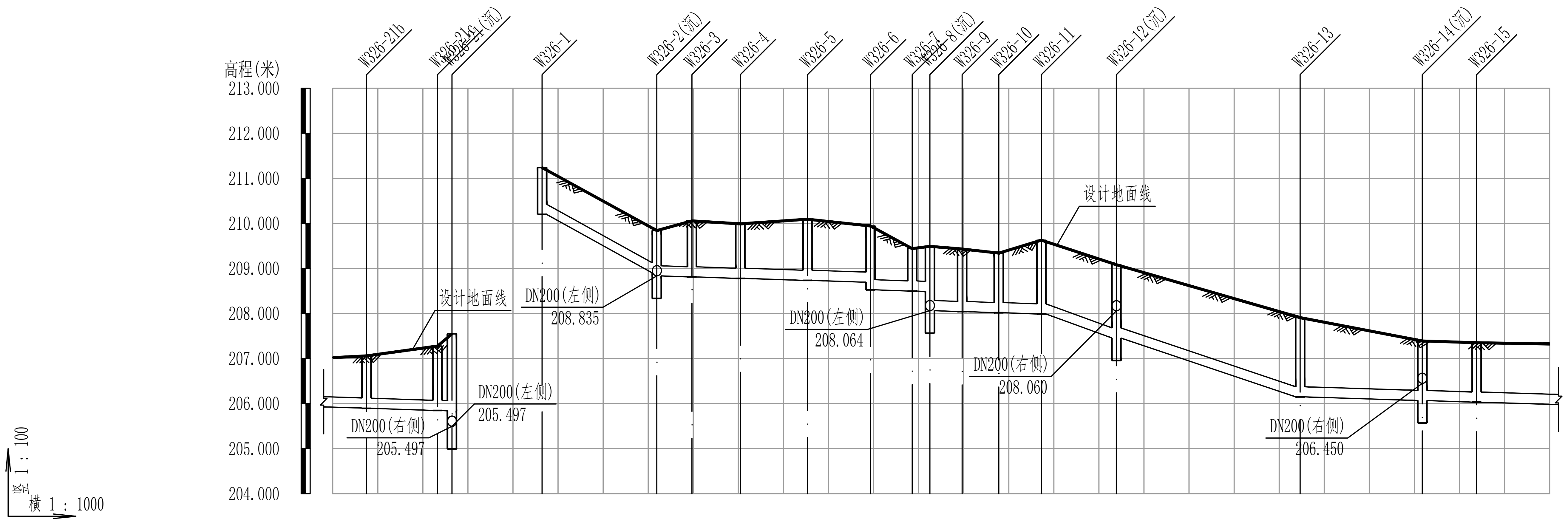
管段	管材和接口形式	管径及坡度	平面距离	管道基础
起点–W326-27k3	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=37.3	25(16)	砂石基础
W326-27k3–W326-27k4	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=2.6	37	砂石基础
W326-27k4–W326-27k(沉)	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	16	砂石基础
W326-27k(沉)–W326-23a				
W326-23a–W326-23b	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	30	砂石基础
W326-23b–W326-23c	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	13	砂石基础
W326-23c–W326-23d	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=58.2	12	砂石基础
W326-23d–W326-23e	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=58.2	15	砂石基础
W326-23e–W326-23f	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=58.2	17	砂石基础
W326-23f–W326-23g	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=58.2	10	砂石基础
W326-23g–W326-23h	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=58.2	9	砂石基础
W326-23h–W326-23(沉)	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	24	砂石基础
W326-23(沉)–W326-21a				
W326-21a–W326-21b	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	27	砂石基础
W326-21b–终点	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	16(3)	砂石基础

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT	梅坑镇人民政府
工程名称: PROJECT	新丰县梅坑河水质保障项目
子项名称: SUB ITEM	五梅一张污水管网完善工程
设计号: PROJECT NO.	SJ-2025-0020
图 名: DWG. TITLE	管道纵断图（43）
总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌
审 核 CHECKED BY	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖
日 期: 2025-07 DATE	图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE	图 号: GP-03-43 DWG. NO.
版本号: VERSION	第一版

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



井编号	设计地面标高(m)	管顶覆土(m)	设计管内底标高(m)	管道埋深(m)	井规格
W326-21b	207.06	0.92	205.90	1.16	φ1000
W326-21c	207.28	1.19	205.85	1.43	φ1000
W326-21(沉)	207.55	1.47	205.84	1.71	φ1000
W326-1	211.24	0.80	210.20	1.04	φ1000
W326-2(沉)	209.84	0.70 / 0.76	208.90 / 208.84	0.94 / 1.01	φ1000
W326-3	210.06	1.00	208.81	1.24	φ1000
W326-4	209.99	0.97	208.78	1.21	φ1000
W326-5	210.09	1.12	208.74	1.36	φ1000
W326-6	209.94	1.01 / 1.18	208.69 / 208.53	1.25 / 1.42	φ1000
W326-7	209.44	0.70	208.50	0.84	φ1000
W326-8(沉)	209.49	0.78 / 1.19	208.49 / 208.06	1.00 / 1.43	φ1000
W326-9	209.43	1.15	208.04	1.39	φ1000
W326-10	209.34	1.08	208.02	1.32	φ1000
W326-11	209.63	1.40	207.99	1.64	φ1000
W326-12(沉)	209.08	1.38	207.46	1.63	φ1000
W326-13	207.91	1.52	206.15	1.76	φ1000
W326-14(沉)	207.39	1.08	206.07	1.32	φ1000
W326-15	207.35	1.08	206.03	1.32	φ1000

管段	管材和接口形式	管径及坡度	平面距离	管道基础
W326-21b ~ W326-21(沉)	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	27(8)、16、3	砂石基础
W326-1 ~ W326-2(沉)	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	DN200 i=51.1	25	砂石基础
W326-2(沉) ~ W326-11	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	DN200 i=3	8、11、15、14、9、4、7、8、9	砂石基础
W326-11 ~ W326-13	承插式橡胶圈接口	DN200 i=32.1	17、41	砂石基础
W326-13 ~ W326-15	承插式橡胶圈接口	DN200 i=3	27、12、50(16)	砂石基础

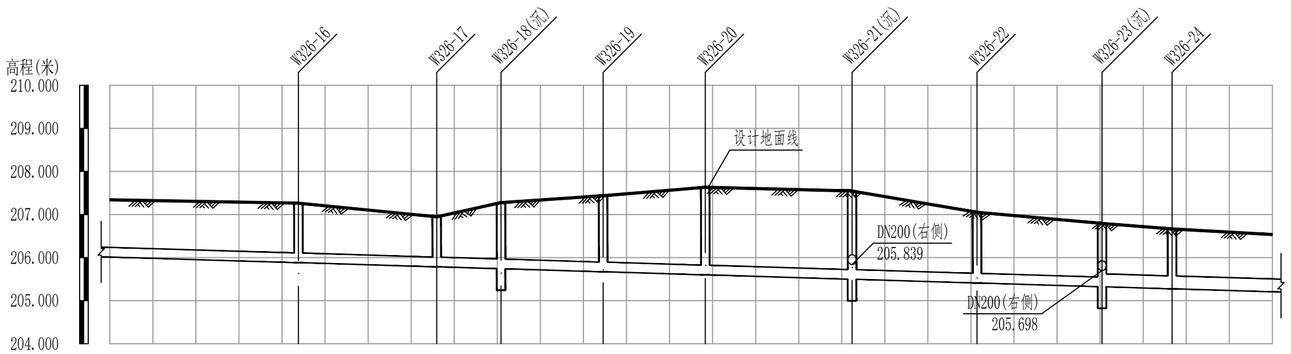
中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT	梅坑镇人民政府
工程名称: PROJECT	新丰县梅坑河水质保障项目
子项名称: SUB ITEM	五梅—张污水管网完善工程
设计号: PROJECT NO.	SJ-2025-0020
图 名: DWG. TITLE	管道纵断图（44）
总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌
审 核 CHECKED BY	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖
日 期: DATE 2025-07	图 别: DWG. TYPE 给排水
比 例: SCALE 1:500	图 号: DWG.NO. GP-03-44
版本号: VERSION	第一版

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



竖 1：100
横 1：1000

设计地面标高(m)	207.26	206.95	207.28	207.44	207.63	207.55	207.05	206.79	206.67	
管顶覆土(m)	1.14	0.92	1.29	1.52	1.79	1.81	1.40	1.23 1.14	1.06	
设计管内底标高(m)	205.88	205.79	205.74	205.67	205.60	205.50	205.41	205.32	205.27	
管道埋深(m)	1.38	1.16	1.54	1.77	2.03	2.05	1.64	1.47	1.39	
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)					承插式橡胶圈接口				
管径及坡度	DN200					i=3		DN300	i=3	
平面距离	50(44)	32	15	24	24	34	29	29	16	28(23)
井编号	W326-16	W326-17	W326-18(沉)	W326-19	W326-20	W326-21(沉)	W326-22	W326-23(沉)	W326-24	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	
管道基础	砂石基础									

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

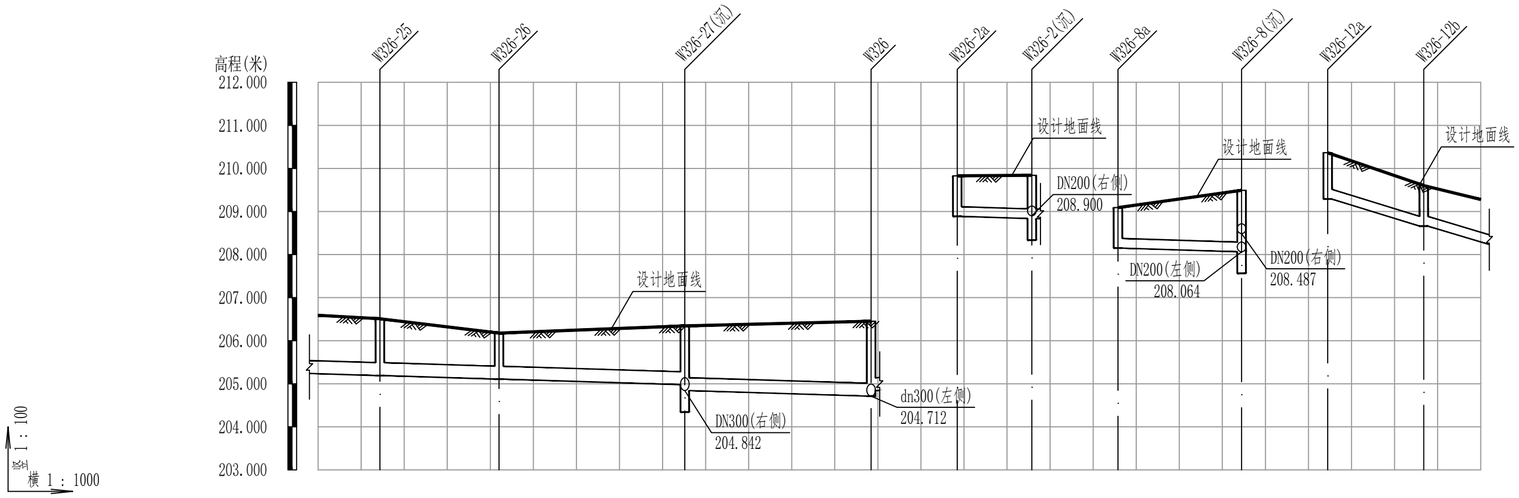
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（45）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-45 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	206.51	206.18	206.34	206.45	209.83	209.84	209.09	209.49	210.37	209.60	
管顶覆土(m)	0.99	0.74	1.04 / 1.17	1.41 / 1.28	0.70	0.76	0.70	1.19	0.83	0.70	
设计管内底标高(m)	205.19	205.11	204.98 / 204.84	204.71 / 204.84	208.89	208.84	208.15	208.06	209.29	208.66	
管道埋深(m)	1.32	1.07	1.37 / 1.50	1.74 / 1.61	0.94	1.01	0.94	1.43	1.08	0.94	
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口				高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口		
管径及坡度	DN300 i=3				DN200 i=3		DN200 i=3		DN200 i=28.2		
平面距离	28(14)	28	43	43		17		29		22	21(13)
井编号	W326-25	W326-26	W326-27(沉)	W326	W326-2a	W326-2(沉)	W326-8a	W326-8(沉)	W326-12a	W326-12b	
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1800	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	
管道基础	砂石基础				砂石基础		砂石基础		砂石基础		

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（46）

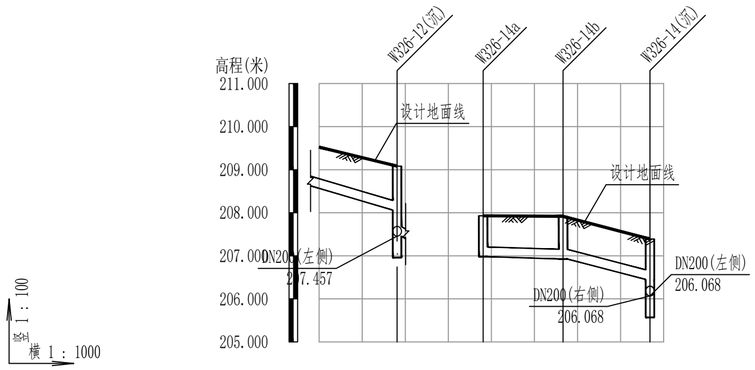
总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-46 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	209.08	207.93	207.92	207.39
管顶覆土(m)	0.78 / 1.38	0.71	0.75	0.70
设计管内底标高(m)	208.06 / 207.46	206.98	206.93	206.45
管道埋深(m)	1.02 / 1.63	0.95	0.99	0.94
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	
管径及坡度	i=28.2 DN200		i=3 DN200	i=23.6 DN200
平面距离	21(18)		19	20
井编号	W326-12(沉)	W326-14a	W326-14b	W326-14(沉)
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础		砂石基础	

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（47）

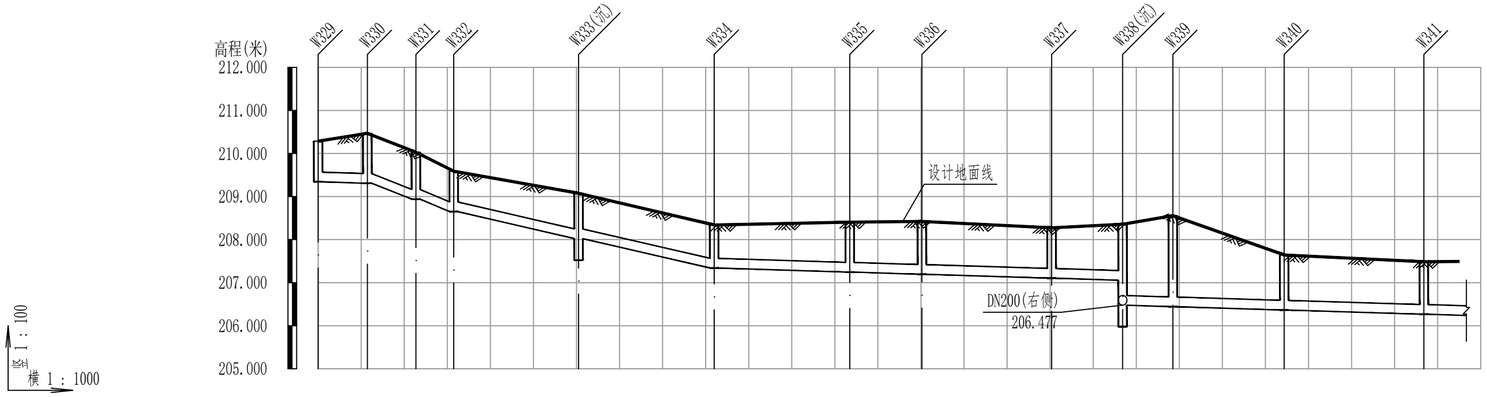
总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-47 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	210.28	210.47	210.03	209.59	209.08	208.34	208.41	208.42	208.27	208.36	208.56	207.64	207.49
管顶覆土(m)	0.70	0.92	0.85	0.70	0.81	0.76	0.92	0.99	0.93	1.06 1.64	1.87	1.04	0.98
设计管内底标高(m)	209.34	209.31	208.94	208.65	208.02	207.34	207.25	207.20	207.10	207.06 206.48	206.44	206.36	206.27
管道埋深(m)	0.94	1.16	1.09	0.94	1.05	1.00	1.16	1.23	1.17	1.30 1.88	2.11	1.28	1.22
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口												
管径及坡度	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)												
	DN200 i=3	DN200 i=32.9		DN200 i=21.7		DN200 i=3							
平面距离	11	11	9	29	32	32	17	30	16	12	26	32	10(8)
井编号	W329	W330	W331	W332	W333(沉)	W334	W335	W336	W337	W338(沉)	W339	W340	W341
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础												

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

管道纵断图（48）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: GP-03-48 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

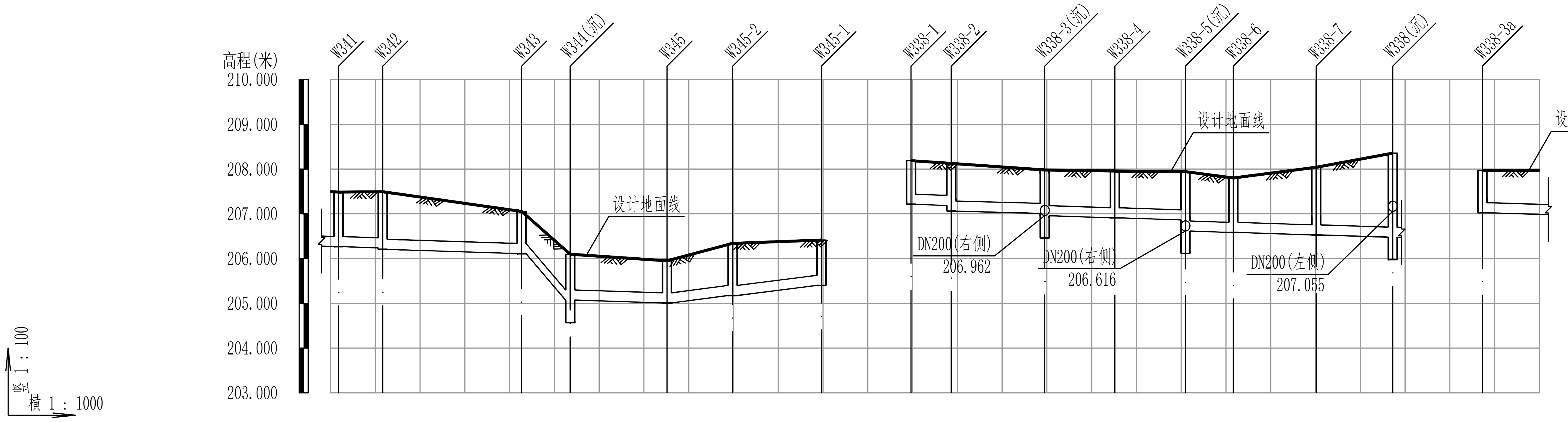
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



井编号	W341	W342	W343	W344(沉)	W345	W345-2	W345-1	W338-1	W338-2	W338-3(沉)	W338-4	W338-5(沉)	W338-6	W338-7	W338(沉)	W338-3a
设计地面标高(m)	207.49	207.49	207.05	206.10	205.95	206.34	206.41	208.19	208.13	207.98	207.96	207.94	207.80	208.04	208.36	207.97
管顶覆土(m)	0.98	1.01 1.05	0.70	0.79 0.78	0.70	0.92	0.77	0.73	0.70 0.83	0.73 0.78	0.80	0.84 1.08	0.98	1.27	1.64	0.70
设计管内底标高(m)	206.27	206.24 206.21	206.11	205.07	205.01	205.18	205.40	207.21	207.19 207.06	207.01 206.96	206.91	206.86 206.62	206.58	206.53	206.48	207.03
管道埋深(m)	1.22	1.26 1.29	0.94	1.03 1.02	0.94	1.17	1.01	0.97	0.94 1.07	0.97 1.02	1.05	1.08 1.33	1.22	1.51	1.88	0.94
井规格	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000

管材和接口形式：高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口（W341–W345-1）；高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口（W338-1–W338(沉)）；承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)（W338-3a）

管径及坡度：DN200 i=3；DN200 i=96；DN200 i=3；DN200 i=11.3；DN200 i=3；DN200 i=2.4；DN200 i=3；DN200i=3

平面距离：32(2)；10；31；11；22；15；20；9；21；16；16；11；19；17；21(13)

管道基础：砂石基础；砂石基础；砂石基础

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT	梅坑镇人民政府
工程名称: PROJECT	新丰县梅坑河水质保障项目
子项名称: SUB ITEM	五梅一张污水管网完善工程
设计号: PROJECT NO.	SJ-2025-0020
图 名: DWG. TITLE	管道纵断图（49）

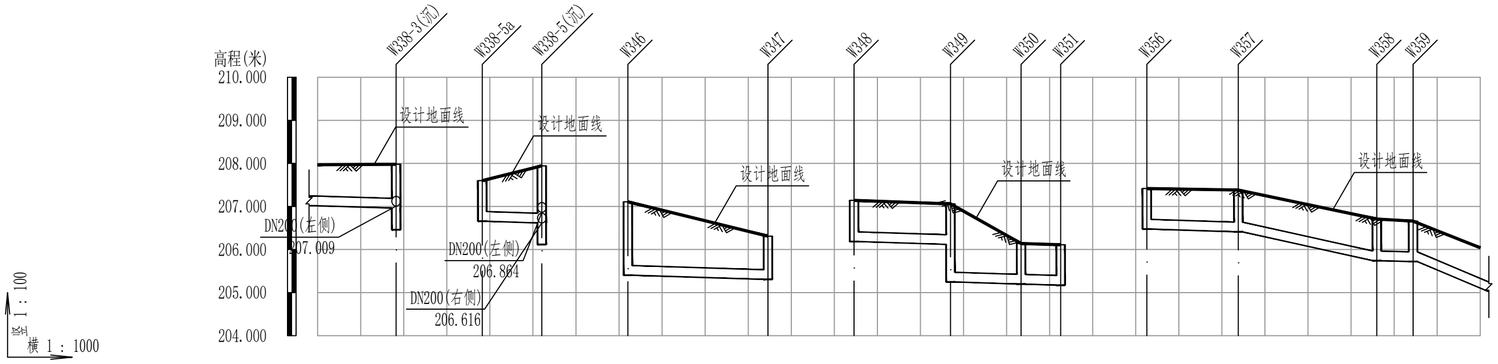
职务	姓名	签名
总经理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE	图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE	图 号: GP-03-49 DWG.NO.
版本号: VERSION	第一版

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	207.98	207.60	207.94	207.11	206.31	207.14	207.06		206.14	206.11	207.42	207.38	206.71		206.66
管顶覆土(m)	0.78	0.70	1.08	1.46	0.76	0.71	0.70	1.57	0.70	0.70	0.70	0.73	0.72	0.73	0.70
设计管内底标高(m)	206.96	206.66	206.62	205.40	205.31	206.19	206.12	205.25	205.20	205.17	206.48	206.41	205.74		205.72
管道埋深(m)	1.02	0.94	1.33	1.70	1.00	0.96	0.94	1.81	0.94	0.94	0.94	0.97	0.97		0.94
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)		承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)				高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) 承插式橡胶圈接口				
管径及坡度	DN200 i=3		DN200 i=3		DN200 i=3		DN200 i=3				DN200 i=3	DN200 i=20.8	i=2.4 DN200		i=39.9 DN200
平面距离	21(18)		14		33		22	16	9		21	32	8		23(16)
井编号	W338-3(沉)		W338-5a W338-5(沉)		W346	W347	W348	W349	W350	W351	W356	W357	W358	W359	
井规格	Φ1000		Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	
管道基础	砂石基础		砂石基础		砂石基础		砂石基础				砂石基础				

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

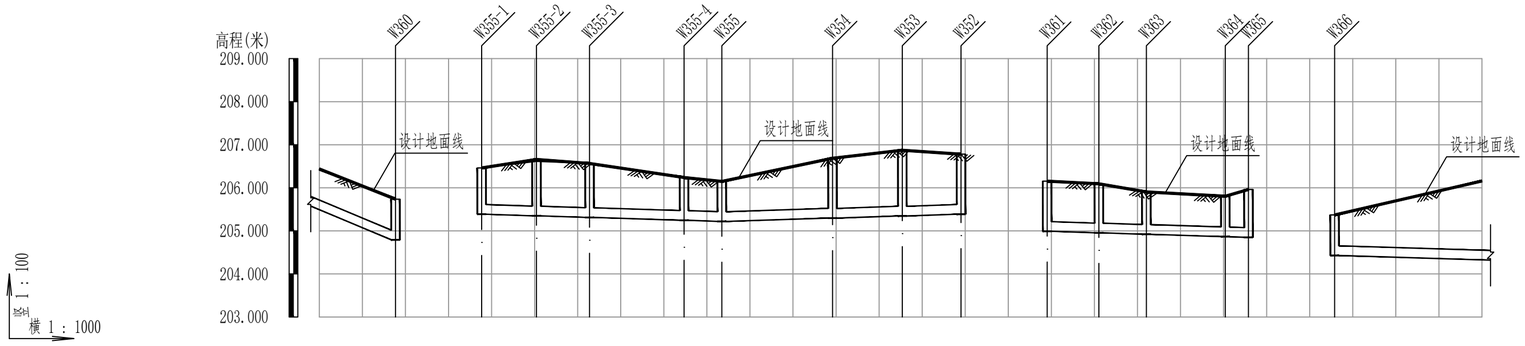
图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（50）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-50 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)		205.74	206.46	206.66	206.56	206.24	206.15	206.69	206.87	206.78	206.15	206.09	205.91	205.80	205.96	205.37
管顶覆土(m)		0.70	0.83	1.07	1.01	0.75	0.69	1.15	1.28	1.15	0.92	0.90	0.74	0.70	0.87	0.70
设计管内底标高(m)		204.79	205.39	205.35	205.31	205.25	205.22	205.30	205.35	205.39	204.99	204.95	204.92	204.87	204.85	204.43
管道埋深(m)		0.95	1.07	1.31	1.25	0.99	0.93	1.39	1.53	1.39	1.16	1.14	0.98	0.94	1.11	0.94
管材和接口形式	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	承插式橡胶圈接口	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)					承插式橡胶圈接口			高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)			承插式橡胶圈接口	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	承插式橡胶圈接口
管径及坡度	DN200 i=39.9		DN200		i=3		DN200		i=3		DN200		i=3			DN200 i=3
平面距离	23(18)		13	12	22	9	26	16	14		12	11	18	5		37(34)
井编号		W360	W355-1	W355-2	W355-3	W355-4	W355	W354	W353	W352	W361	W362	W363	W364 W365		W366
井规格		Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000	Φ1000 Φ1000		Φ1000
管道基础	砂石基础		砂石基础								砂石基础					砂石基础

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（51）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

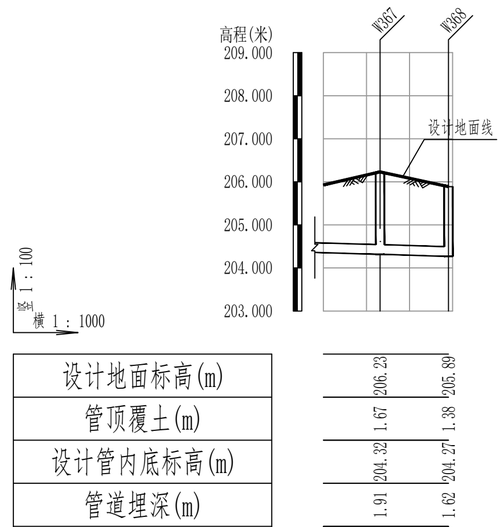
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: GP-03-51 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



设计地面标高(m)	206.23	205.89
管顶覆土(m)	1.67	1.38
设计管内底标高(m)	204.32	204.27
管道埋深(m)	1.91	1.62
管材和接口形式	承插式橡胶圈接口 高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)	
管径及坡度	DN200 / i=3	
平面距离	37(13)	16
井编号	W367	W368
井规格	Φ1000	Φ1000
管道基础	砂石基础	

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
管道纵断图（52）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE | 图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE | 图 号: GP-03-52 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
1	W1	2657156.747	38515159.807	184.15	181.50	Φ1000
2	W2(沉)	2657170.888	38515189.181	183.97	180.90	Φ1000
3	W2-1	2657144.962	38515199.069	188.89	187.89	Φ1000
4	W3(沉)	2657185.687	38515226.367	183.72	180.78	Φ1000
5	W3-1	2657171.226	38515249.373	184.55	183.65	Φ1000
6	W3-2	2657178.508	38515241.484	184.07	183.40	Φ1000
7	W3-3	2657175.362	38515227.871	183.95	183.07	Φ1000
8	W4	2657200.507	38515263.533	184.26	181.16	Φ1000
9	W5(沉)	2657210.702	38515283.821	183.70	180.52	Φ1000
10	W5-1	2657178.636	38515276.536	186.45	185.45	Φ1000
11	W5-2	2657191.175	38515272.317	185.63	184.44	Φ1000
12	W6(沉)	2657221.785	38515302.525	182.73	180.45	Φ1000
13	W6-1	2657163.971	38515327.274	188.11	187.17	Φ1000
14	W6-2	2657193.871	38515317.342	184.25	183.30	Φ1000
15	W7(沉)	2657238.775	38515338.820	182.21	180.33	Φ1000
16	W7-1	2657193.834	38515359.053	182.80	181.56	Φ1000
17	W7-2	2657214.031	38515351.084	182.44	181.35	Φ1000
18	W8	2657250.648	38515365.904	182.15	180.73	Φ1000
19	W9(沉)	2657262.434	38515392.789	181.67	180.14	Φ1000
20	W10	2657281.712	38515427.609	181.40	180.14	Φ1000
21	W11	2657299.901	38515463.234	180.76	179.63	Φ1000
22	W12(沉)	2657318.091	38515498.859	180.18	178.62	Φ1000
23	W13	2657325.397	38515513.168	179.96	178.92	一体化泵井
24	W14	2657240.683	38515567.513	181.57	179.20	Φ1800
25	W15	2657236.279	38515591.586	181.66	179.20	Φ1800
26	W16	2656983.794	38515588.074	179.23	178.31	Φ1000
27	W17	2656953.614	38515580.212	179.16	178.22	Φ1000
28	W18	2656952.791	38515585.334	179.22	178.20	Φ1000
29	W19	2656891.997	38515580.403	178.50	177.55	Φ1000
30	W20	2656914.184	38515596.189	178.49	177.31	Φ1000
31	W21	2656941.686	38515611.832	177.95	177.03	Φ1000
32	W22	2657150.423	38514913.309	187.08	185.85	Φ1000
33	W23(沉)	2657142.075	38514881.974	186.69	185.25	Φ1000
34	W23-1	2657159.827	38514891.691	186.93	185.91	Φ1000
35	W23-2	2657156.378	38514878.921	186.99	185.87	Φ1000
36	W24(沉)	2657128.909	38514859.394	184.68	182.43	Φ1000
37	W24-1	2657149.812	38514833.890	187.19	186.27	Φ1000
38	W24-2	2657137.015	38514843.113	186.68	185.12	Φ1000
39	W24-3	2657134.628	38514855.175	185.61	184.22	Φ1000
40	W25	2657115.272	38514840.202	181.86	180.39	Φ1000

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
41	W26(沉)	2657090.445	38514822.834	178.53	175.21	Φ1000
42	W26-1	2657101.485	38514900.192	177.45	176.02	Φ1000
43	W26-2	2657099.431	38514886.868	176.92	175.98	Φ1000
44	W26-3	2657103.786	38514856.449	177.24	175.89	Φ1000
45	W26-4	2657097.055	38514835.668	178.00	175.83	Φ1000
46	W27(沉)	2657076.504	38514813.078	178.02	174.91	Φ1000
47	W27-1	2657077.214	38514893.410	177.32	175.97	Φ1000
48	W27-2(沉)	2657085.960	38514856.096	176.80	175.06	Φ1000
49	W27-2a	2657066.661	38514858.199	176.57	175.63	Φ1000
50	W27-2b	2657073.828	38514853.460	176.54	175.60	Φ1000
51	W27-3	2657087.044	38514844.604	176.77	175.53	Φ1000
52	W27-4	2657092.108	38514839.738	177.25	175.51	Φ1000
53	W27-5	2657082.712	38514827.949	177.14	175.46	Φ1000
54	W27-8	2657070.747	38514781.218	178.56	177.26	Φ1000
55	W27-9	2657081.938	38514803.768	178.13	177.11	Φ1000
56	W28	2656979.597	38514606.508	183.41	182.40	Φ1000
57	W29	2656959.142	38514609.876	179.83	178.80	Φ1000
58	W30	2656923.003	38514616.912	179.67	178.67	Φ1000
59	W31	2656925.391	38514635.762	180.37	178.61	Φ1000
60	W32(沉)	2656943.760	38514671.403	180.17	177.99	Φ1000
61	W33	2656966.390	38514714.927	180.82	178.35	Φ1000
62	W34	2656983.452	38514749.239	181.13	178.23	Φ1000
63	W35	2656996.137	38514772.140	179.98	178.15	Φ1000
64	W36(沉)	2657013.671	38514761.364	178.32	176.23	Φ1000
65	W36-1	2657039.778	38514683.187	183.92	182.80	Φ1000
66	W36-2	2657040.896	38514697.964	183.00	181.98	Φ1000
67	W36-3(沉)	2657046.626	38514749.515	180.03	178.59	Φ1000
68	W36-3a	2657064.400	38514746.744	181.53	180.43	Φ1000
69	W36-4	2657024.573	38514755.214	177.72	176.77	Φ1000
70	W37	2657021.523	38514775.827	177.67	176.68	Φ1000
71	W38	2656868.796	38514643.327	176.57	175.62	Φ1000
72	W39	2656880.770	38514658.925	176.50	175.56	Φ1000
73	W40	2656897.859	38514677.880	176.79	175.48	Φ1000
74	W41	2656913.135	38514695.777	177.33	174.94	Φ1000
75	W42	2656900.183	38514703.770	175.84	174.90	Φ1000
76	W43(沉)	2656909.468	38514725.343	176.01	174.26	Φ1000
77	W44	2656902.126	38514730.240	175.67	174.73	Φ1000
78	W45	2656844.156	38514617.657	177.48	176.86	Φ1000
79	W46	2656835.380	38514602.633	177.48	176.81	Φ1000
80	W47	2656855.488	38514583.845	177.56	176.72	Φ1000

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
81	W48	2656844.285	38514574.729	177.20	176.68	Φ1000
82	W49	2656841.073	38514577.915	177.20	176.67	Φ1000
83	W50	2656820.892	38514557.615	177.10	176.58	Φ1000
84	W51	2656813.467	38514563.977	177.44	176.55	Φ1000
85	W52	2656804.322	38514540.651	177.03	176.48	Φ1000
86	W53(沉)	2656797.577	38514521.091	177.05	175.91	Φ1000
87	W54	2656778.322	38514525.345	177.25	176.35	Φ1000
88	W55	2656761.912	38514496.085	176.84	176.25	Φ1000
89	W56(沉)	2656759.635	38514478.239	177.39	175.70	Φ1000
90	W57	2656770.770	38514465.703	177.35	176.15	Φ1000
91	W57-1	2656796.398	38514451.258	178.23	176.46	Φ1000
92	W57-2	2656783.577	38514471.882	177.33	176.39	Φ1000
93	W58	2656689.306	38514048.297	187.30	185.99	Φ1000
94	W59	2656687.145	38514029.404	186.87	185.93	Φ1000
95	W60	2656794.317	38514000.913	189.35	188.37	Φ1000
96	W61	2656766.061	38513991.908	188.57	187.63	Φ1000
97	W62	2656750.054	38513996.650	188.23	187.21	Φ1000
98	W63(沉)	2656725.105	38513991.340	187.52	186.07	Φ1000
99	W64	2656702.529	38514008.850	186.83	185.86	Φ1000
100	W65	2656497.464	38513638.465	181.62	180.54	Φ1000
101	W66	2656483.109	38513650.309	181.43	180.49	Φ1000
102	W67(沉)	2656492.299	38513680.002	181.38	179.61	Φ1000
103	W67-1	2656515.920	38513662.408	181.71	180.53	Φ1000
104	W68(沉)	2656506.773	38513705.247	181.04	179.52	Φ1000
105	W68-1	2656527.097	38513687.541	181.11	180.17	Φ1000
106	W69(沉)	2656521.343	38513730.764	181.12	178.84	Φ1000
107	W69-1	2656525.590	38513729.373	180.84	179.35	Φ1000
108	W70	2656531.878	38513749.489	180.83	179.27	Φ1000
109	W71	2656546.445	38513773.022	180.84	179.19	Φ1000
110	W72	2656557.570	38513792.890	180.85	179.12	Φ1000
111	W73(沉)	2656576.565	38513828.019	180.83	178.50	Φ1000
112	W74	2656596.294	38513862.867	180.90	178.00	Φ1800
113	W74-1	2656644.782	38513950.672	182.20	180.45	Φ1000
114	W74-2	2656641.003	38513951.491	182.13	180.44	Φ1000
115	W74-3	2656631.193	38513929.526	181.84	180.37	Φ1000
116	W74-4	2656623.145	38513912.449	181.49	180.31	Φ1000
117	W74-5(沉)	2656613.151	38513893.560	181.53	179.48	Φ1000
118	W74-6	2656625.013	38513850.674	180.75	179.00	Φ1000
119	W75	2656566.680	38513876.750	181.08	177.90	Φ1800
120	W76	2656543.832	38513890.522	181.03	177.82	Φ1000

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
121	W77(沉)	2656518.416	38513904.638	180.35	177.23	Φ1000
122	W78	2656528.551	38513939.131	179.65	177.63	Φ1000
123	W79	2656635.632	38513789.323	182.40	181.09	Φ1000
124	W80	2656649.911	38513803.679	181.97	181.03	Φ1000
125	W81	2656660.562	38513835.770	181.88	180.92	Φ1000
126	W81-1	2656674.504	38513858.490	182.19	181.25	Φ1000
127	W81-2	2656668.215	38513834.355	182.17	180.95	Φ1000
128	W82	2656639.111	38513812.841	181.42	180.48	Φ1000
129	W82-1	2656645.522	38513832.110	181.49	180.42	Φ1000
130	W83	2656638.142	38513834.677	181.34	180.39	Φ1000
131	W84	2656422.603	38513525.356	182.29	181.35	Φ1000
132	W85	2656410.858	38513510.036	182.56	181.29	Φ1000
133	W86	2656401.329	38513496.555	182.75	181.24	Φ1000
134	W87	2656390.593	38513483.344	182.42	181.19	Φ1000
135	W88	2656370.470	38513474.713	182.36	181.13	Φ1000
136	W89	2656347.550	38513458.234	182.12	179.70	Φ1800
137	W89-1	2656322.074	38513434.631	182.07	181.13	Φ1000
138	W89-2	2656361.548	38513431.678	182.40	181.32	Φ1000
139	W89-3	2656359.565	38513440.255	182.23	181.24	Φ1000
140	W90	2656322.618	38513472.855	181.95	179.59	Φ1800
141	W91	2656290.810	38513448.653	182.30	179.47	Φ1000
142	W92	2656269.835	38513442.041	182.29	179.41	Φ1000
143	W93(沉)	2656253.879	38513458.763	181.37	178.84	Φ1000
144	W94	2656272.694	38513490.934	180.36	179.22	Φ1000
145	W95	2656290.971	38513517.033	180.24	179.13	Φ1000
146	W96	2656308.291	38513541.767	180.15	179.04	Φ1000
147	W97	2656154.751	38514079.941	179.91	178.83	Φ1000
148	W98	2656163.180	38514097.921	179.89	178.76	Φ1000
149	W99	2656192.994	38514083.218	179.60	178.66	Φ1000
150	W100(沉)	2656214.797	38514058.217	179.51	178.06	Φ1000
151	W101	2656238.243	38514040.869	179.29	178.47	Φ1000
152	W102	2656025.978	38513533.315	181.23	180.29	Φ1000
153	W103	2656020.437	38513513.685	181.39	180.23	Φ1000
154	W104	2656014.284	38513493.539	181.37	180.16	Φ1000
155	W104-1	2656008.467	38513476.791	181.19	180.24	Φ1000
156	W105	2655991.581	38513477.937	181.27	180.33	Φ1000
157	W106	2655998.585	38513499.257	181.27	180.26	Φ1000
158	W107	2655978.356	38513509.339	182.02	181.08	Φ1000
159	W108	2655986.120	38513524.773	181.79	180.72	Φ1000
160	W109	2656005.021	38513519.352	181.25	180.30	Φ1000

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

检查井表（1）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: SCALE 图 号: GP-04-01 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
161	W110	2656004.242	38513557.826	181.48	180.39	Φ1000
162	W111	2656014.217	38513554.198	181.30	180.36	Φ1000
163	W112	2656010.589	38513538.487	181.27	180.31	Φ1000
164	W113	2655943.200	38513351.663	183.18	182.14	Φ1000
165	W114	2655952.308	38513351.418	183.05	182.09	Φ1000
166	W115	2655958.394	38513354.047	183.01	182.07	Φ1000
167	W116	2655973.655	38513345.939	183.03	181.96	Φ1000
168	W117	2655966.990	38513323.279	182.83	181.89	Φ1000
169	W118	2655966.912	38513306.045	182.90	181.83	Φ1000
170	W119	2655861.434	38513368.503	185.53	184.50	Φ1000
171	W120	2655862.846	38513354.870	185.08	184.00	Φ1000
172	W121	2655861.632	38513338.165	184.33	183.39	Φ1000
173	W122	2655861.078	38513325.877	184.16	183.30	Φ1000
174	W123	2655782.225	38513320.871	187.67	186.60	Φ1000
175	W124	2655807.313	38513329.732	186.49	185.50	Φ1000
176	W125	2656107.332	38513223.681	182.85	181.91	Φ1000
177	W126	2656092.266	38513198.266	183.19	181.82	Φ1000
178	W127(沉)	2656077.262	38513172.229	183.15	181.23	Φ1000
179	W127-1	2656111.029	38513136.176	184.53	183.52	Φ1000
180	W127-2	2656117.768	38513155.661	184.41	183.46	Φ1000
181	W128	2656064.337	38513133.659	183.38	181.61	Φ1000
182	W129	2656051.083	38513097.317	183.59	181.50	Φ1000
183	W130	2656033.421	38513046.392	183.91	181.33	Φ1000
184	W131(沉)	2656025.011	38513023.882	184.24	180.76	Φ1000
185	W132	2656010.928	38513006.900	184.65	181.20	Φ1800
186	W133	2655982.698	38513018.020	184.68	181.10	Φ1800
187	W134	2655986.953	38513056.753	184.16	180.99	Φ1000
188	W135	2655997.848	38513084.010	183.63	180.90	Φ1000
189	W136	2656008.650	38513116.558	183.49	180.80	Φ1000
190	W137	2656003.941	38513134.395	182.06	180.74	Φ1000
191	W138(沉)	2655982.580	38513127.797	182.05	180.16	Φ1000
192	W138-1	2655984.990	38513136.387	181.73	180.68	Φ1000
193	W139	2655976.007	38513127.447	181.86	180.64	Φ1000
194	W157	2655317.213	38511435.701	192.19	191.19	Φ1000
195	W158	2655328.335	38511403.270	192.06	190.75	Φ1000
196	W159	2655442.758	38511495.649	189.93	188.96	Φ1000
197	W160	2655442.413	38511480.372	189.86	188.92	Φ1000
198	W161(沉)	2655454.443	38511457.256	190.48	188.33	Φ1000
199	W162	2655482.503	38511468.595	190.12	188.74	Φ1000
200	W163	2655409.494	38511437.307	190.58	189.63	Φ1000

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
201	W164	2655427.972	38511437.558	190.51	189.57	Φ1000
202	W165	2655305.289	38511208.455	192.75	191.81	Φ1000
203	W166	2655328.361	38511232.026	192.42	191.48	Φ1000
204	W167(沉)	2655348.572	38511230.295	192.20	190.85	Φ1000
205	W168	2655351.934	38511240.439	192.30	191.28	Φ1000
206	W169	2655255.680	38511258.529	197.78	196.70	Φ1000
207	W170	2655239.630	38511246.261	197.31	196.20	Φ1000
208	W171	2655229.990	38511227.311	196.78	195.68	Φ1000
209	W172(沉)	2655244.435	38511189.950	195.77	194.20	Φ1000
210	W173	2655255.661	38511187.435	195.16	194.67	Φ1000
211	W174	2655703.419	38510953.615	195.14	193.06	Φ1000
212	W175	2655701.274	38510981.206	194.55	192.97	Φ1000
213	W176	2655697.820	38511012.477	194.38	192.88	Φ1000
214	W177	2655693.494	38511051.403	194.22	192.76	Φ1000
215	W178(沉)	2655689.517	38511087.624	193.94	192.15	Φ1000
216	W179	2655687.517	38511113.412	193.71	192.58	Φ1000
217	W180	2655682.733	38511144.213	193.42	192.48	Φ1000
218	W181	2655676.942	38511172.735	193.41	192.39	Φ1000
219	W182	2655669.397	38511184.069	193.37	192.17	Φ1000
220	W183	2655640.449	38511201.347	193.01	192.07	Φ1000
221	W184(沉)	2655630.493	38511218.029	192.95	190.23	Φ1000
222	W184-1	2655579.138	38511144.733	193.93	192.99	Φ1000
223	W184-2	2655564.129	38511144.283	193.89	192.95	Φ1000
224	W184-3	2655545.785	38511145.803	193.85	192.89	Φ1000
225	W184-4	2655546.233	38511171.737	193.25	192.06	Φ1000
226	W184-5	2655544.635	38511184.714	192.73	191.64	Φ1000
227	W184-6(沉)	2655532.034	38511193.853	192.14	190.64	Φ1000
228	W184-6a	2655478.587	38511179.193	192.40	191.42	Φ1000
229	W184-6b	2655503.325	38511183.625	192.28	191.29	Φ1000
230	W184-7	2655558.719	38511223.683	192.57	191.02	Φ1000
231	W184-8	2655585.272	38511225.479	192.92	190.94	Φ1000
232	W184-9	2655600.017	38511225.060	193.03	190.90	Φ1000
233	W185	2655633.428	38511231.076	192.90	190.69	Φ1000
234	W186(沉)	2655647.748	38511237.498	192.55	190.14	Φ1000
235	W186-1	2655646.685	38511287.524	192.10	191.16	Φ1000
236	W186-2	2655645.187	38511261.729	192.06	191.08	Φ1000
237	W187	2655662.318	38511237.922	192.26	190.60	Φ1000
238	W188	2655676.638	38511246.046	192.04	190.55	Φ1000
239	W189(沉)	2655692.941	38511242.884	191.92	190.00	Φ1000
240	W189-1	2655700.745	38511200.331	192.53	191.00	Φ1000

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
241	W189-2	2655695.964	38511226.838	191.87	190.92	Φ1000
242	W190	2655720.004	38511262.973	191.63	190.40	Φ1000
243	W191(沉)	2655749.517	38511284.881	191.33	189.79	Φ1000
244	W192	2655777.115	38511312.603	192.22	190.17	Φ1000
245	W193	2655770.763	38511155.914	192.95	191.93	Φ1000
246	W194	2656264.175	38513961.846	179.77	0.00	Φ1000
247	W194	2655772.968	38511168.023	192.83	191.68	Φ1000
248	W195	2655792.011	38511164.844	192.57	191.62	Φ1000
249	W196(沉)	2655809.804	38511178.150	192.57	191.06	Φ1000
250	W197	2655834.849	38511179.266	193.12	191.48	Φ1000
251	W220(沉)	2655872.782	38510955.641	196.12	192.53	Φ1000
252	W220-1	2655854.660	38510700.794	196.34	195.40	Φ1000
253	W220-2	2655852.342	38510733.784	196.25	195.24	Φ1000
254	W220-3(沉)	2655848.272	38510752.184	196.13	194.62	Φ1000
255	W220-3a	2655816.687	38510747.613	196.23	195.29	Φ1000
256	W220-3b	2655838.036	38510749.361	196.20	195.22	Φ1000
257	W220-4(沉)	2655847.465	38510784.012	195.65	193.97	Φ1000
258	W220-4a	2655876.619	38510780.371	195.50	194.56	Φ1000
259	W220-4b	2655863.203	38510781.702	195.51	194.52	Φ1000
260	W220-5	2655849.874	38510818.178	195.22	193.82	Φ1000
261	W220-6	2655860.887	38510853.215	194.70	193.71	Φ1000
262	W220-7	2655866.748	38510869.032	194.77	193.66	Φ1000
263	W220-8	2655861.379	38510874.972	194.87	193.64	Φ1000
264	W220-9	2655868.941	38510914.274	194.90	193.52	Φ1000
265	W220-10	2655874.814	38510943.452	195.30	193.43	Φ1000
266	W221	2655887.148	38510968.107	195.78	192.98	Φ1000
267	W222	2655888.098	38510984.392	194.71	192.93	Φ1000
268	W223	2655738.788	38510941.088	195.35	193.72	Φ1000
269	W224	2655740.832	38510950.333	195.47	193.69	Φ1000
270	W261	2655530.099	38510892.633	196.33	194.98	Φ1000
271	W262	2655555.401	38510915.480	195.91	194.73	Φ1000
272	W263	2655586.867	38510932.972	195.65	194.62	Φ1000
273	W264	2655608.249	38510939.583	195.62	194.56	Φ1000
274	W265	2655635.787	38510944.276	195.63	194.47	Φ1000
275	W266(沉)	2655664.453	38510947.241	195.52	193.89	Φ1000
276	W267	2655682.972	38510950.886	195.38	194.33	Φ1000
277	W268	2655539.689	38510953.992	195.00	194.17	Φ1000
278	W269	2655553.982	38510969.793	194.82	194.11	Φ1000
279	W270	2655561.361	38510973.729	194.82	194.09	Φ1000
280	W271	2655566.739	38510995.091	194.62	194.02	Φ1000

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
281	W272	2655566.349	38511001.588	194.60	194.00	Φ1000
282	W273	2655652.953	38510777.767	196.74	196.10	Φ1000
283	W274	2655673.456	38510771.593	196.74	196.04	Φ1000
284	W275	2655676.709	38510782.092	196.14	195.44	Φ1000
285	W276	2655617.631	38510786.677	196.93	195.93	Φ1000
286	W277	2655625.331	38510790.202	196.75	195.90	Φ1000
287	W278	2655634.280	38510787.616	196.73	195.86	Φ1000
288	W279	2655638.415	38510802.105	196.42	195.80	Φ1000
289	W280	2655558.146	38510796.913	197.48	196.60	Φ1000
290	W281	2655574.774	38510815.609	197.03	196.06	Φ1000
291	W282	2655589.819	38510831.512	196.34	195.59	Φ1000
292	W283	2655601.210	38510885.172	195.24	194.73	Φ1000
293	W284	2655606.557	38510878.405	195.41	194.71	Φ1000
294	W285	2655626.279	38510869.360	195.18	194.64	Φ1000
295	W286	2656468.732	38510201.319	203.90	202.77	Φ1000
296	W287	2656452.404	38510194.967	203.66	202.72	Φ1000
297	W288(沉)	2656428.541	38510190.140	203.59	202.06	Φ1000
298	W289	2656411.277	38510225.990	202.51	201.42	Φ1000
299	W290(沉)	2656403.121	38510244.051	201.91	200.23	Φ1000
300	W290-1	2656512.618	38510226.246	204.29	203.29	Φ1000
301	W290-2	2656494.820	38510241.603	203.83	202.70	Φ1000
302	W290-3	2656474.836	38510233.937	203.43	202.16	Φ1000
303	W290-4(沉)	2656456.901	38510250.425	202.75	201.04	Φ1000
304	W290-4a	2656494.828	38510293.780	208.35	207.30	Φ1000
305	W290-4b	2656488.532	38510283.119	208.06	206.14	Φ1000
306	W290-4c	2656470.873	38510279.032	206.37	204.45	Φ1000
307	W290-4d	2656461.402	38510268.054	204.25	203.10	Φ1000
308	W290-5	2656429.658	38510247.324	201.79	200.85	Φ1000
309	W290-6	2656414.765	38510250.130	201.84	200.77	Φ1000
310	W291(沉)	2656395.122	38510261.606	201.32	199.40	Φ1000
311	W291-1	2656428.060	38510313.951	201.73	200.69	Φ1000
312	W291-2	2656424.845	38510297.340	201.58	200.16	Φ1000
313	W291-3	2656408.743	38510286.660	201.05	200.10	Φ1000
314	W291-4	2656405.449	38510266.781	201.27	200.01	Φ1000
315	W292	2656384.351	38510287.868	201.01	199.42	Φ1000
316	W293	2656376.512	38510310.570	200.43	199.02	Φ1000
317	W294	2656371.206	38510327.436	200.15	198.72	Φ1000
318	W295(沉)	2656361.024	38510361.853	199.75	198.07	Φ1000
319	W295-1	2656468.428	38510385.740	205.28	204.25	Φ1000
320	W295-2	2656444.956	38510376.662	202.84	201.77	Φ1000

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

检查井表（2）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: SCALE　　图 号: GP-04-02 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
321	W295-3	2656425.093	38510375.794	202.22	201.07	Φ1000
322	W295-4	2656405.889	38510377.086	201.72	200.40	Φ1000
323	W295-5	2656384.437	38510370.397	200.85	199.47	Φ1000
324	W296(沉)	2656348.587	38510420.818	199.41	197.88	Φ1000
325	W297	2656338.139	38510473.336	199.25	198.20	Φ1000
326	W298(沉)	2656325.483	38510525.224	199.07	197.54	Φ1000
327	W299	2656333.160	38510530.377	199.06	198.01	Φ1000
328	W300	2656965.865	38509201.778	214.11	213.17	Φ1000
329	W301	2656962.109	38509211.562	214.53	213.14	Φ1000
330	W302	2656937.178	38509201.040	214.10	213.06	Φ1000
331	W303(沉)	2656926.932	38509209.710	214.35	212.52	Φ1000
332	W303-1	2656954.588	38509232.618	215.62	215.05	Φ1000
333	W303-2	2656946.381	38509231.433	215.57	215.02	Φ1000
334	W303-3(沉)	2656938.363	38509238.766	215.93	214.33	Φ1000
335	W303-4	2656929.954	38509253.742	216.54	215.60	Φ1000
336	W303-5	2656928.679	38509230.831	215.58	214.53	Φ1000
337	W303-6	2656930.140	38509218.427	214.75	213.70	Φ1000
338	W304	2656893.973	38509206.452	214.15	212.92	Φ1000
339	W305	2656882.825	38509203.470	213.98	212.88	Φ1000
340	W306(沉)	2656872.494	38509196.154	214.22	212.34	Φ1000
341	W307	2656840.251	38509219.826	213.90	212.72	Φ1000
342	W308(沉)	2656816.403	38509237.335	213.89	212.13	Φ1000
343	W308-1	2656863.120	38509234.174	215.31	213.92	Φ1000
344	W308-2	2656850.846	38509239.527	214.82	213.88	Φ1000
345	W308-3(沉)	2656844.098	38509245.068	214.80	212.39	Φ1000
346	W308-3a	2656851.278	38509256.750	215.06	213.90	Φ1000
347	W308-4	2656830.303	38509235.816	213.78	212.84	Φ1000
348	W309	2656796.922	38509256.129	213.16	212.13	Φ1000
349	W310	2656781.009	38509292.827	212.86	211.12	Φ1000
350	W311	2656765.096	38509329.526	211.75	210.11	Φ1000
351	W312	2656750.804	38509356.002	210.62	209.35	Φ1000
352	W313(沉)	2656746.218	38509369.102	210.36	208.50	Φ1000
353	W313-1	2656803.497	38509331.449	216.31	215.37	Φ1000
354	W313-2	2656785.548	38509342.209	211.42	210.48	Φ1000
355	W313-3	2656772.448	38509364.915	210.96	210.02	Φ1000
356	W313-4	2656755.227	38509372.185	209.97	209.03	Φ1000
357	W314	2656732.969	38509406.844	209.33	208.07	Φ1000
358	W315	2656719.720	38509444.586	208.07	207.14	Φ1000
359	W316	2656711.736	38509467.328	207.71	206.58	Φ1000
360	W317(沉)	2656705.406	38509485.361	207.36	205.64	Φ1000

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
361	W317-1	2656739.452	38509491.452	207.28	206.34	Φ1000
362	W317-2	2656719.992	38509490.631	207.32	206.28	Φ1000
363	W318(沉)	2656693.001	38509521.822	207.65	205.52	Φ1000
364	W318-1	2656702.587	38509539.981	207.73	206.67	Φ1000
365	W318-2	2656707.851	38509533.737	207.59	206.57	Φ1000
366	W318-3	2656699.369	38509523.921	207.47	206.53	Φ1000
367	W319	2656680.989	38509559.976	208.16	205.90	Φ1000
368	W320	2656668.977	38509598.130	207.33	205.69	Φ1000
369	W321	2656657.845	38509633.490	206.61	205.58	Φ1000
370	W322	2656648.642	38509639.744	207.59	205.55	Φ1000
371	W323	2656638.714	38509667.301	207.64	205.46	Φ1000
372	W324(沉)	2656628.785	38509694.859	207.17	204.87	Φ1000
373	W324-1	2656666.641	38509694.966	206.87	205.81	Φ1000
374	W324-2	2656644.685	38509698.488	206.68	205.74	Φ1000
375	W325(沉)	2656614.905	38509733.345	207.00	204.43	Φ1000
376	W325-1	2656687.720	38509717.061	206.45	205.51	Φ1000
377	W325-2	2656684.925	38509731.777	206.43	205.30	Φ1000
378	W325-3(沉)	2656671.763	38509739.364	206.20	204.63	Φ1000
379	W325-3a	2656668.354	38509720.034	206.54	205.32	Φ1000
380	W325-4	2656669.050	38509747.848	206.04	205.10	Φ1000
381	W325-5	2656649.830	38509742.724	205.99	205.04	Φ1000
382	W326	2656605.354	38509763.325	206.45	204.71	Φ1800
383	W326-1	2656722.630	38509975.993	211.24	210.20	Φ1000
384	W326-2(沉)	2656699.528	38509986.665	209.84	208.34	Φ1000
385	W326-2a	2656706.276	38510002.627	209.83	208.89	Φ1000
386	W326-3	2656696.494	38509979.490	210.06	208.81	Φ1000
387	W326-4	2656686.873	38509974.733	209.99	208.78	Φ1000
388	W326-5	2656675.209	38509965.445	210.09	208.74	Φ1000
389	W326-6	2656662.491	38509971.258	209.94	208.53	Φ1000
390	W326-7	2656662.417	38509980.504	209.44	208.50	Φ1000
391	W326-8(沉)	2656658.566	38509981.316	209.49	207.56	Φ1000
392	W326-8a	2656673.349	38510005.928	209.09	208.15	Φ1000
393	W326-9	2656651.580	38509982.788	209.43	208.04	Φ1000
394	W326-10	2656643.854	38509980.254	209.34	208.02	Φ1000
395	W326-11	2656640.560	38509971.385	209.63	207.99	Φ1000
396	W326-12(沉)	2656624.877	38509976.923	209.08	206.96	Φ1000
397	W326-12a	2656625.911	38509933.344	210.37	209.29	Φ1000
398	W326-12b	2656626.240	38509955.646	209.60	208.66	Φ1000
399	W326-13	2656624.974	38510017.695	207.91	206.15	Φ1000
400	W326-14(沉)	2656601.275	38510030.869	207.39	205.57	Φ1000

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
401	W326-14a	2656582.688	38510002.054	207.93	206.98	Φ1000
402	W326-14b	2656599.042	38510010.826	207.92	206.93	Φ1000
403	W326-15	2656593.322	38510039.922	207.35	206.03	Φ1000
404	W326-16	2656543.844	38510047.181	207.26	205.88	Φ1000
405	W326-17	2656511.731	38510047.777	206.95	205.79	Φ1000
406	W326-18(沉)	2656498.433	38510040.974	207.28	205.24	Φ1000
407	W326-19	2656507.440	38510019.036	207.44	205.67	Φ1000
408	W326-20	2656516.447	38509997.099	207.63	205.60	Φ1000
409	W326-21(沉)	2656529.121	38509965.455	207.55	205.00	Φ1000
410	W326-21a	2656557.736	38509937.922	206.92	205.98	Φ1000
411	W326-21b	2656547.423	38509963.260	207.06	205.90	Φ1000
412	W326-21c	2656532.077	38509966.732	207.28	205.85	Φ1000
413	W326-22	2656539.449	38509938.327	207.05	205.41	Φ1000
414	W326-23(沉)	2656549.777	38509911.200	206.79	204.82	Φ1000
415	W326-23a	2656674.132	38509907.566	210.71	209.74	Φ1000
416	W326-23b	2656645.127	38509916.053	210.62	209.65	Φ1000
417	W326-23c	2656633.336	38509921.837	210.55	209.61	Φ1000
418	W326-23d	2656621.515	38509920.278	210.11	208.90	Φ1000
419	W326-23e	2656606.117	38509919.640	208.95	208.01	Φ1000
420	W326-23f	2656588.916	38509920.293	208.09	206.86	Φ1000
421	W326-23g	2656579.596	38509917.751	207.24	206.30	Φ1000
422	W326-23h	2656571.357	38509921.515	206.91	205.77	Φ1000
423	W326-24	2656555.562	38509896.006	206.67	205.27	Φ1000
424	W326-25	2656565.151	38509870.061	206.51	205.19	Φ1000
425	W326-26	2656574.739	38509844.117	206.18	205.11	Φ1000
426	W326-27(沉)	2656589.266	38509803.490	206.34	204.34	Φ1000
427	W326-27a	2656762.869	38509978.865	213.48	212.40	Φ1000
428	W326-27b	2656745.567	38509943.132	213.22	212.28	Φ1000
429	W326-27c	2656736.407	38509928.470	213.25	211.99	Φ1000
430	W326-27d(沉)	2656738.683	38509896.695	212.84	211.35	Φ1000
431	W326-27d1	2656774.024	38509860.315	218.49	217.30	Φ1000
432	W326-27d2	2656757.597	38509861.613	216.75	215.72	Φ1000
433	W326-27e	2656727.883	38509895.449	212.27	211.33	Φ1000
434	W326-27f(沉)	2656694.314	38509887.023	210.72	209.15	Φ1000
435	W326-27f1	2656720.758	38509920.230	212.85	211.85	Φ1000
436	W326-27f2	2656709.111	38509915.512	212.44	211.33	Φ1000
437	W326-27f3	2656702.221	38509908.232	211.92	210.92	Φ1000
438	W326-27f4	2656694.178	38509907.272	211.47	210.58	Φ1000
439	W326-27g(沉)	2656688.167	38509843.179	209.22	207.25	Φ1000
440	W326-27g1	2656738.586	38509798.838	213.63	212.68	Φ1000

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
441	W326-27g2	2656716.766	38509803.655	212.33	211.39	Φ1000
442	W326-27g3	2656715.160	38509841.806	211.55	210.61	Φ1000
443	W326-27h	2656672.646	38509817.677	208.41	206.47	Φ1000
444	W326-27i(沉)	2656643.894	38509808.869	206.90	204.67	Φ1000
445	W326-27i1	2656659.833	38509771.198	206.28	205.34	Φ1000
446	W326-27i2	2656653.519	38509777.430	206.28	205.32	Φ1000
447	W326-27j	2656620.267	38509807.796	206.34	205.10	Φ1000
448	W326-27k(沉)	2656603.521	38509808.491	206.20	204.39	Φ1000
449	W326-27k1	2656609.906	38509897.448	207.99	207.04	Φ1000
450	W326-27k2	2656616.548	38509881.999	207.40	206.41	Φ1000
451	W326-27k3	2656619.862	38509856.958	206.41	205.04	Φ1000
452	W326-27k4	2656601.501	38509824.393	205.89	204.94	Φ1000
453	W327	2656592.754	38509758.066	206.45	204.65	Φ1800
454	W328	2656595.124	38509752.018	206.50	204.63	Φ1000
455	W329	2656876.778	38509144.760	210.28	209.34	Φ1000
456	W330	2656866.545	38509149.856	210.47	209.31	Φ1000
457	W331	2656855.467	38509147.786	210.03	208.94	Φ1000
458	W332	2656847.928	38509152.315	209.59	208.65	Φ1000
459	W333(沉)	2656828.490	38509173.816	209.08	207.52	Φ1000
460	W334	2656803.765	38509193.319	208.34	207.34	Φ1000
461	W335	2656779.040	38509212.823	208.41	207.25	Φ1000
462	W336	2656770.406	38509227.181	208.42	207.20	Φ1000
463	W337	2656760.331	38509255.573	208.27	207.10	Φ1000
464	W338(沉)	2656750.778	38509269.008	208.36	205.98	Φ1000
465	W338-1	2656761.647	38509207.201	208.19	207.21	Φ1000
466	W338-2	2656755.522	38509213.783	208.13	207.06	Φ1000
467	W338-3(沉)	2656738.001	38509202.390	207.98	206.46	Φ1000
468	W338-3a	2656752.193	38509186.939	207.97	207.03	Φ1000
469	W338-4	2656733.843	38509217.473	207.96	206.91	Φ1000
470	W338-5(沉)	2656732.765	38509233.192	207.94	206.12	Φ1000
471	W338-5a	2656720.700	38509226.437	207.60	206.66	Φ1000
472	W338-6	2656730.956	38509243.730	207.80	206.58	Φ1000
473	W338-7	2656747.397	38509252.231	208.04	206.53	Φ1000
474	W339	2656744.461	38509278.811	208.56	206.44	Φ1000
475	W340	2656721.168	38509267.581	207.64	206.36	Φ1000
476	W341	2656691.104	38509255.383	207.49	206.27	Φ1000
477	W342	2656683.782	38509262.002	207.49	206.21	Φ1000
478	W343	2656659.812	38509242.315	207.05	206.11	Φ1000
479	W344(沉)	2656652.633	38509234.194	206.10	204.57	Φ1000
480	W345	2656635.016	38509246.738	205.95	205.01	Φ1000

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

检查井表（3）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE | 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: SCALE | 图 号: GP-04-03 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

序号	井编号	X坐标	Y坐标	地面标高	井内底标高	井规格
481	W345-1	2656630.157	38509275.560	206.41	205.40	Φ1000
482	W345-2	2656641.982	38509259.653	206.34	205.18	Φ1000
483	W346	2656714.761	38509172.584	207.11	205.40	Φ1000
484	W347	2656692.874	38509196.641	206.31	205.31	Φ1000
485	W348	2656653.308	38509176.998	207.14	206.19	Φ1000
486	W349	2656670.759	38509191.023	207.06	205.25	Φ1000
487	W350	2656677.729	38509205.865	206.14	205.20	Φ1000
488	W351	2656672.300	38509213.287	206.11	205.17	Φ1000
489	W352	2656553.811	38509231.963	206.78	205.39	Φ1000
490	W353	2656565.709	38509225.276	206.87	205.35	Φ1000
491	W354	2656581.431	38509229.179	206.69	205.30	Φ1000
492	W355	2656595.062	38509250.980	206.15	205.22	Φ1000
493	W355-1	2656610.743	38509212.575	206.46	205.39	Φ1000
494	W355-2	2656598.271	38509209.965	206.66	205.35	Φ1000
495	W355-3	2656594.762	38509221.777	206.56	205.31	Φ1000
496	W355-4	2656599.222	38509243.267	206.24	205.25	Φ1000
497	W356	2656679.984	38509322.164	207.42	206.48	Φ1000
498	W357	2656660.736	38509313.145	207.38	206.41	Φ1000
499	W358	2656632.114	38509298.461	206.71	205.74	Φ1000
500	W359	2656628.467	38509306.042	206.66	205.72	Φ1000
501	W360	2656607.225	38509296.495	205.74	204.79	Φ1000
502	W361	2656564.962	38509273.514	206.15	204.99	Φ1000
503	W362	2656558.012	38509283.307	206.09	204.95	Φ1000
504	W363	2656547.046	38509284.496	205.91	204.92	Φ1000
505	W364	2656542.802	38509302.322	205.80	204.87	Φ1000
506	W365	2656539.839	38509306.826	205.96	204.85	Φ1000
507	W366	2656490.849	38509341.601	205.37	204.43	Φ1000
508	W367	2656491.585	38509304.233	206.23	204.32	Φ1000
509	W368	2656475.905	38509301.683	205.89	204.27	Φ1000
510	W430	2655625.132	38511415.484	191.00	190.01	Φ1000
511	W431	2655614.961	38511418.159	190.92	189.57	Φ1000
512	W432	2655590.857	38511443.838	190.40	189.46	Φ1000
513	W433(沉)	2655576.340	38511455.734	190.40	188.90	Φ1000
514	W434	2655557.288	38511484.828	190.32	189.30	Φ1000

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

检查井表（4）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: SCALE 图 号: GP-04-04 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

主要材料表

	序号	名称	规格	单位	数量	材料	备注
污水工程	1	球墨铸铁管	DN50	米	182	铸铁	开挖施工
	2	球墨铸铁管	DN300	米	28	铸铁	挂管
	3	HDPE管	DN200	米	7648	塑料	开挖施工
	4	HDPE管	DN300	米	2471	塑料	开挖施工
	5	HDPE管	DN400	米	9	塑料	开挖施工
	6	聚乙烯缠绕实心结构壁排水管	dn100	米	24	塑料	顶拉管施工
	7	聚乙烯缠绕实心结构壁排水管	dn300	米	261	塑料	顶拉管施工
	8	UPCV接户管	dn150	米	8596	塑料	开挖施工
	9	接户小井	500x500	座	651	钢筋混凝土	详见结构图纸
	10	检查井	φ1000	座	422	钢筋混凝土	详见图集20S515,页30
	11	沉泥井	φ1000	座	81	钢筋混凝土	详见图集20S515,页313
	12	顶拉管井	φ1800	座	10	钢筋混凝土	详见结构图纸
	13	一体化泵井	φ1800	座	1	钢筋混凝土	详见结构图纸
	14	HDPE管（雨水管修复）	DN300	米	11	塑料	开挖施工
	15	Ⅱ级钢筋混凝土管（雨水管修复）	d600	米	12	钢筋混凝土	开挖施工
其它工程	16	拆除管道	-	处	7		
	17	道路破除及修复		平方米	5790	混凝土	详见结构图纸
	18	道路破除及修复		平方米	1245	沥青	详见结构图纸
	19	入户管道路破除及修复	入户管基槽宽度500mm	平方米	3438	混凝土	详见结构图纸
	20	入户管道路破除及修复	入户管基槽宽度500mm	平方米	430	沥青	详见结构图纸

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

工程量表

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: SCALE　　图 号: GP-05 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

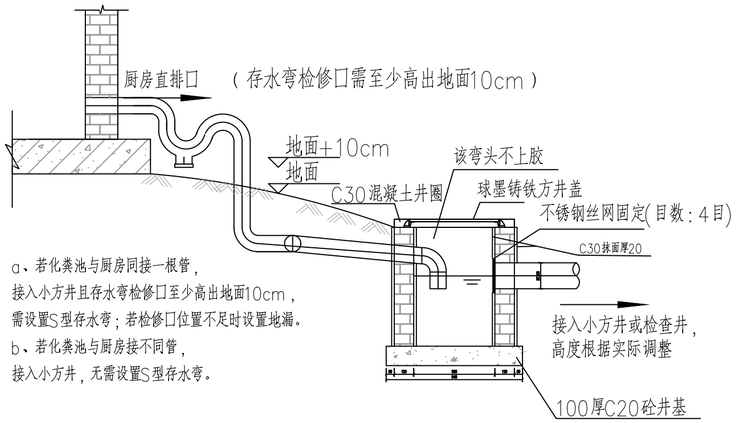
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

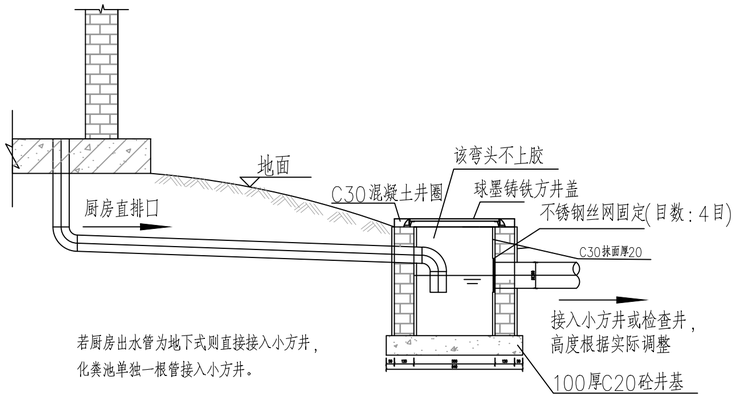
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

（一）有小方井直接接入式



a、若化粪池与厨房同接一根管，
接入小方井且存水弯检修口至少高出地面10cm，
需设置S型存水弯；若检修口位置不足时设置地漏。
b、若化粪池与厨房接不同管，
接入小方井，无需设置S型存水弯。

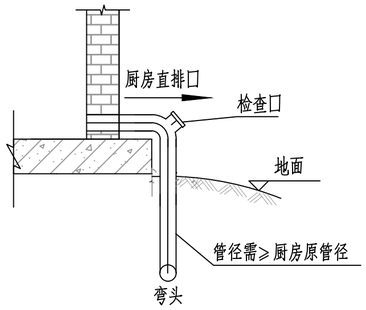
地上收集式（餐厨污水直出口）



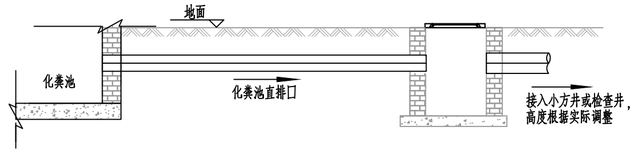
若厨房出水管为地下式则直接接入小方井，
化粪池单独一根管接入小方井。

地下收集式（餐厨污水直出口）

（二）无小方井直接接入式



地上收集式（餐厨污水直出口）



（一）有小方井直接接入方式（化粪池污水直排口）

Ë?Ä?£?

1、应定时清理井，疏通水泥、沙子、头发等各种杂物，避免掉入所造成的堵塞。
2、需根据现场实际情况选择接户方式；
在有条件的情况下采用小方井接入的方式进行接户；无条件的情况下采用无小方井接户的方式进行接户。
3、清扫口等参考图集04s301，12页塑料清扫口。
4、本图适用于有接户管接入时小方井的大样，无接户管接入时小方井的大样图详见《户线检查井500*500》。
5、De200管顶覆土不小于0.4m。
6、接户管管顶覆土不小于0.3m，坡度≥0.012。
7、化粪池的污水，需与厨房、淋浴等污水分开，单独用一根管接入。

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

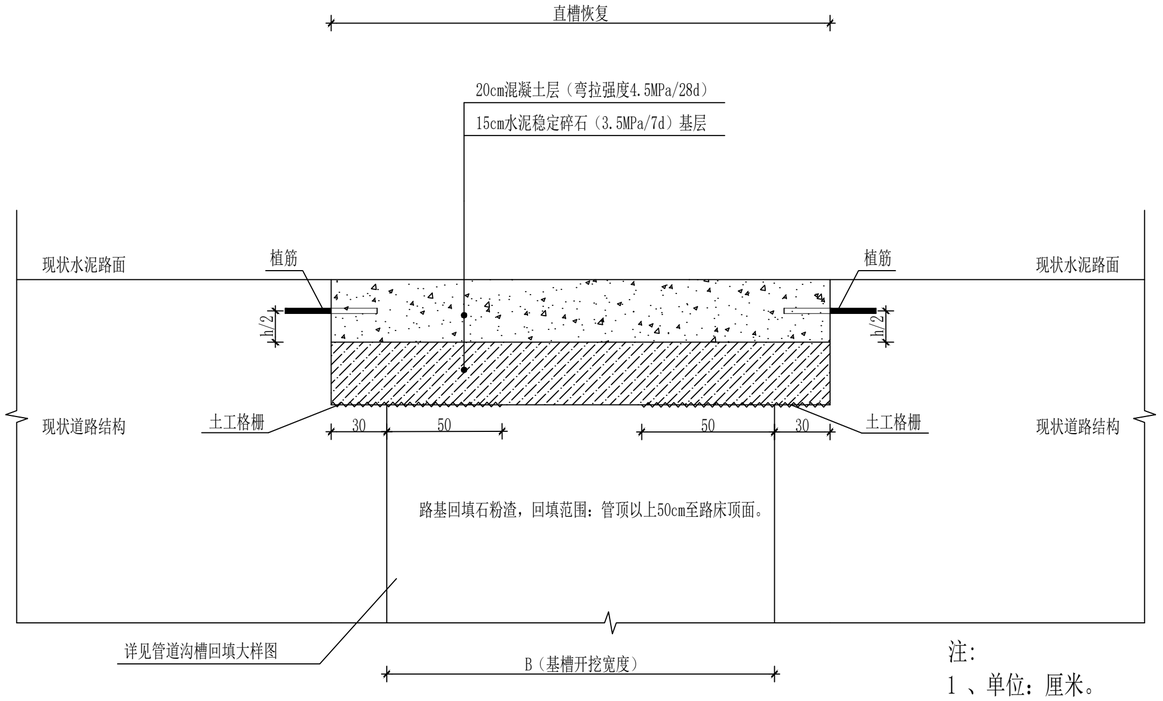
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
接户井与管道连接示意图

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: SCALE　图 号: DY-01 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



水泥混凝土路面修复设计图

适用于小区道路或村路等级道路

注:

1 、单位：厘米。

2 、机切缝时，宜在水泥混凝土强度达到设计强度25%～30%时进行，机切切除后剩余混凝土板块宽度小于0.5m的需将混凝土板块全部破除重铺。

3、对于小面积(不满足压路机工作，长小于等于20m，宽小于1.5m)恢复车道，其基层、底基层采用C20水泥砼。

4、路面基层、面层搭接长度可根据现场实际施工情况适当调整。

5、道路宽度4米以内，按照整幅路面破除并恢复；道路宽度大于4米，若原道路未分幅，按照管道铺设实际需要进行路面破除及恢复，若原道路有分幅，单幅路宽度4米以内，则按此幅路面的原宽度进行破除及恢复，单幅路宽度大于4米时，采用直槽恢复的形式，如开槽位置位于现状水泥混凝土纵缝处，采用直槽恢复的形式。因此，道路恢复做法按照开槽实际位置及宽度确定，工程量以实际发生为准。

6、路宽4米以上道路破除按照槽宽恢复的，路面厚度按照实际路面厚度恢复。

7、新旧混凝土处切缝需与旧混凝土缝进行对齐切割。

8、道路非整幅破除及恢复的，按照原路面结构、厚度进行恢复，结构、厚度及工程量为暂估，按实计量。

9、路面养护采用土工布养护。

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

混凝土路面破除修复结构图

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: SCALE 图 号: DY-02 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

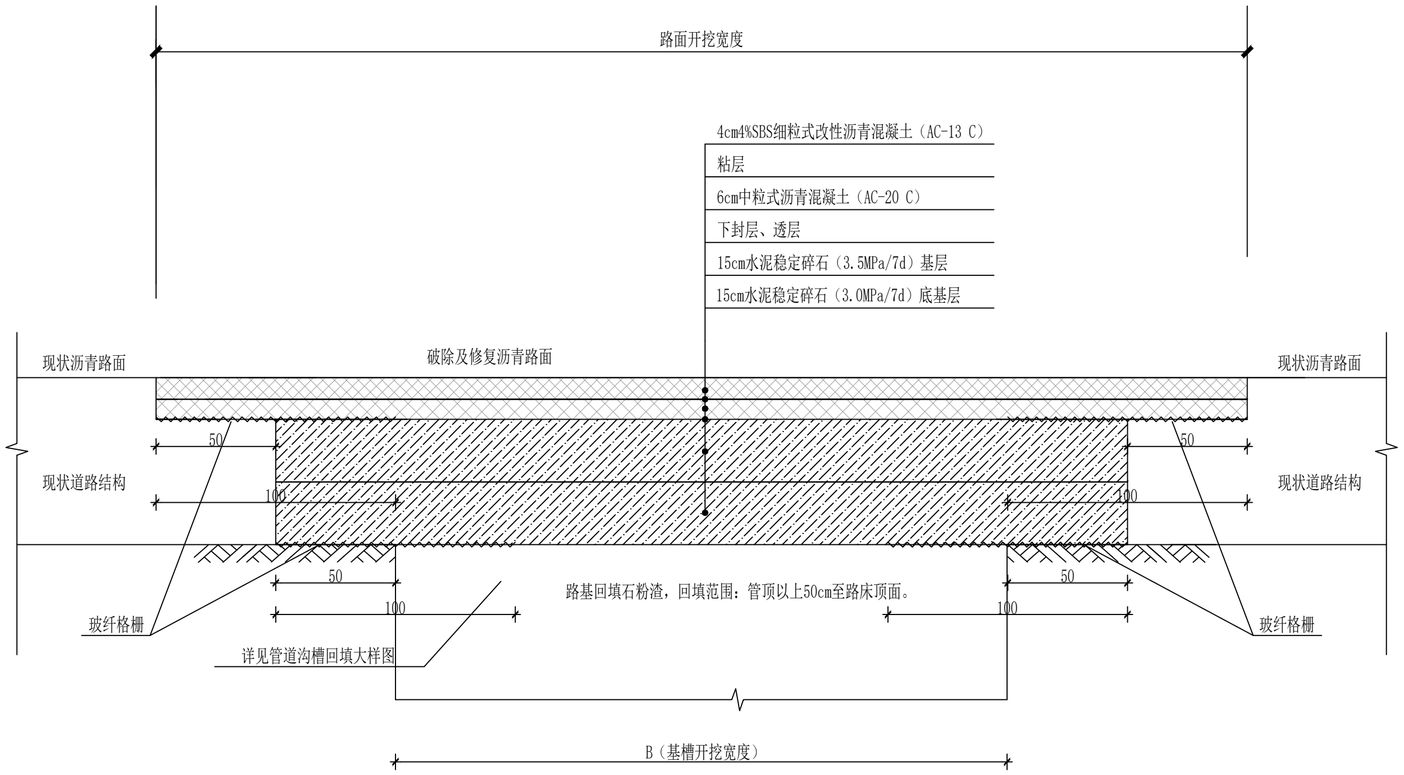
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



沥青路面恢复设计图

适用于支路或村路等级道路

注 ：

1、本图尺寸单位以cm计。

2、对于小面积(不满足压路机工作，长小于等于20m，宽小于1.5m)恢复车道其基层、底基层采用C20水泥混凝土。

3、检查井位置尽量避开轮胎轨迹，现场实际施工时可适当调整。

4、路面基层、面层搭接长度可根据现场实际施工情况适当调整。

5、路面养护采用土工布养护。

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

沥青路面破除修复结构图

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: SCALE 图 号: DY-03 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

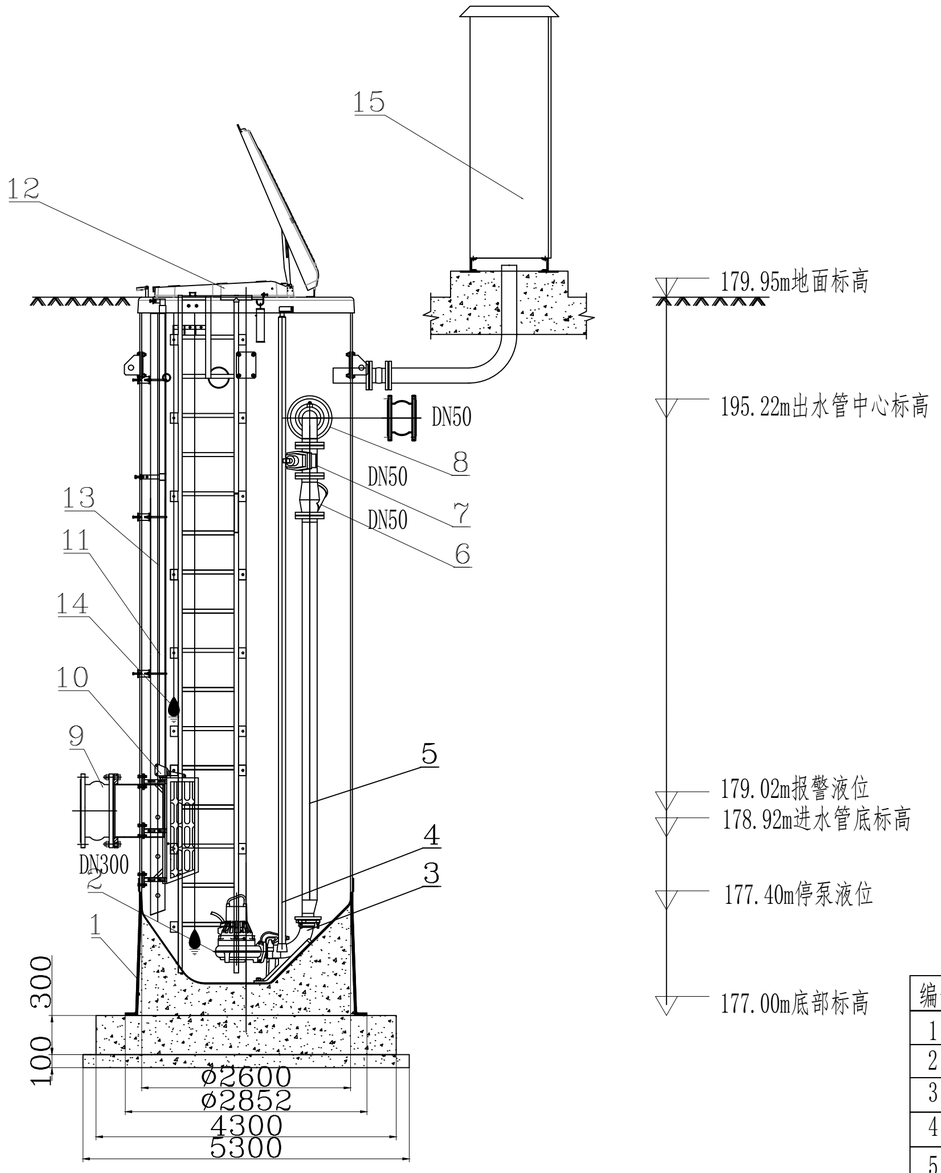
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

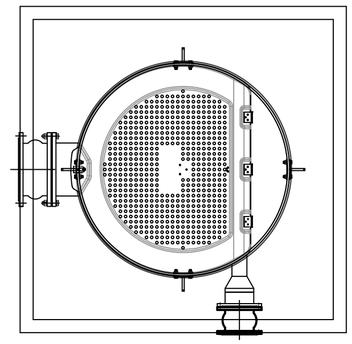
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

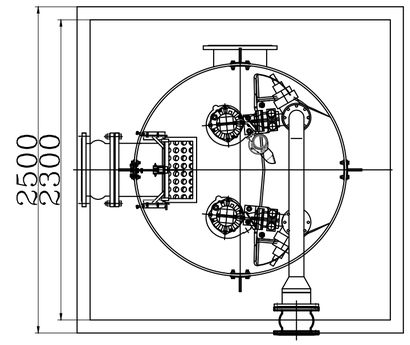
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



剖面图



上层平面图



下层平面图

说明：

1、比例：1：50；尺寸：毫米。

2、高程：米（1985国家高程基准）。

3、一体化泵站，设计流量33m³/h,地面标高：196.665m，进水管管底标高195.765m，进水管管径300mm，出水管中心标高195.935m，泵站出水管管径110mm。泵站设计配套潜污泵2台，1用1备。

两台泵轮换工作互为备用，污水到达启泵水位开始工作，当水位超出报警水位时启动备用泵。

4、运行工况说明：潜水排污泵采用液位自动控制。

主要设备部件表

编号	名称	数量	单位	材料	规 格	备注
1	TOP泵站筒体	1	个	玻璃钢	直径1.60m,深2.95m	
2	潜污泵	2	台	316L	Q=10m³/h,H=15m,P=0.75KW.	一用一备
3	出水连接	2	个	316L	DN50	
4	潜污泵导杆	4	套	不锈钢SS304	2”内径	
5	压力管	2	套	不锈钢SS304	DN50,PN1.0MPa	
6	止回阀	2	套	不锈钢SS304	DN50,PN1.0MPa	
7	闸阀	2	套	不锈钢SS304	DN50,PN1.0MPa	
8	出水管	1	套	不锈钢SS304	DN50,PN1.0MPa	
9	进水管	1	套	不锈钢SS304	DN300,PN1.0MPa	
10	提篮格栅及安装附件	1	套	不锈钢SS304	DN300	
11	提篮格栅导杆系统	1	套	不锈钢SS304		
12	内置风道检修盖	1	套	玻璃钢顶盖和不锈钢附件	直径1.60m	
13	液位计保护套管	1	套	不锈钢SS304	LTU601,量程0～10MVP	
14	浮球	1	套	丁腈橡胶	冗余浮球液位计	
15	智能控制柜	1	套	不锈钢SS304外壳	1控2,直接启动	

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
一体化泵站大样图

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: SCALE 图 号: DY-04 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

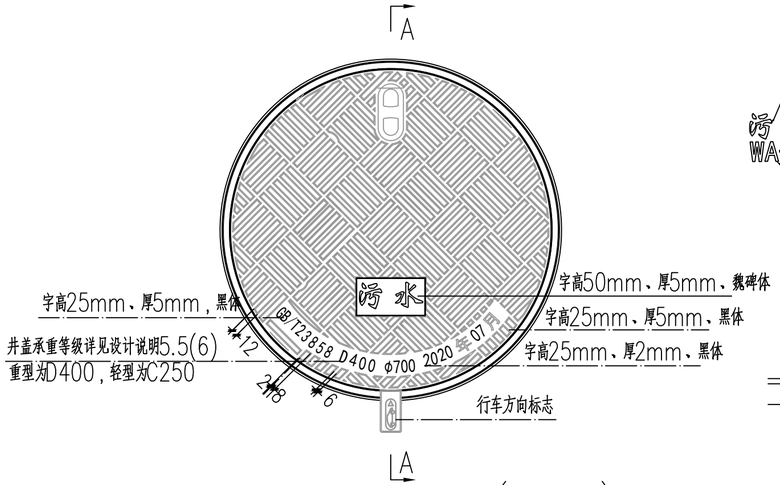
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

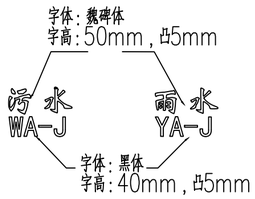
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

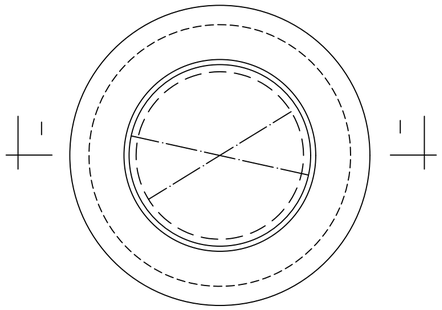
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

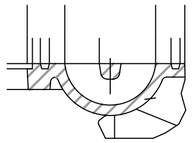


井盖面铸字式样(1:10)

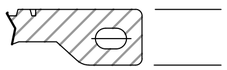




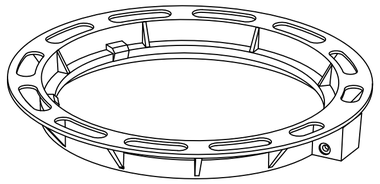
检查井井盖平面图(1:20)



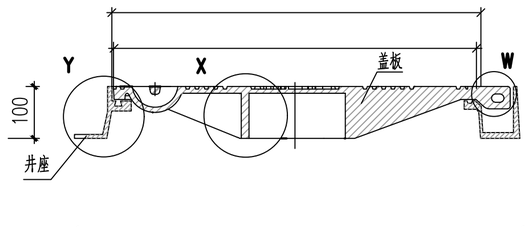
Z大样图(1:5)



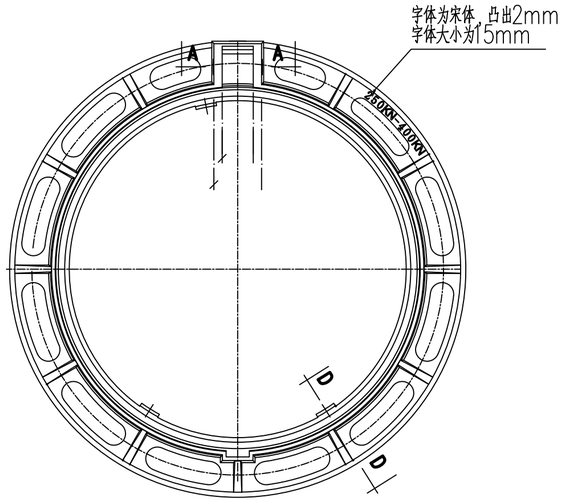
W大样图(1:4)



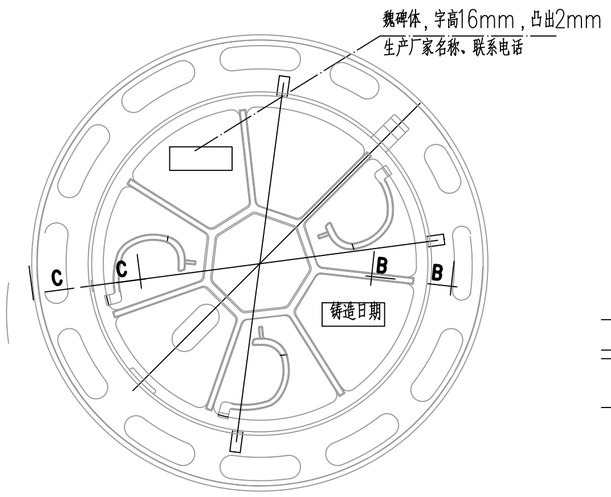
井环立体图(1:10)



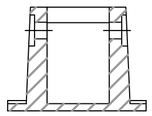
A－A剖面图(1:2)



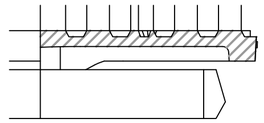
井环大样图(1:10)



井盖背铸字大样(1:10)



A－A大样图(1:5)



B－B大样图(1:2)

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
检查井盖大样图（1）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

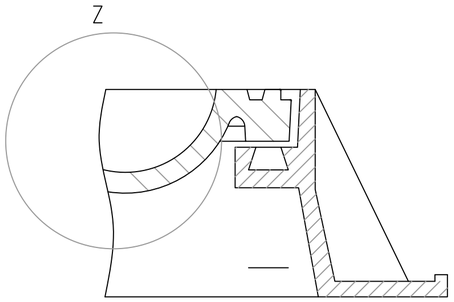
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: SCALE　图 号: DY-05-01 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

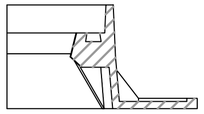
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

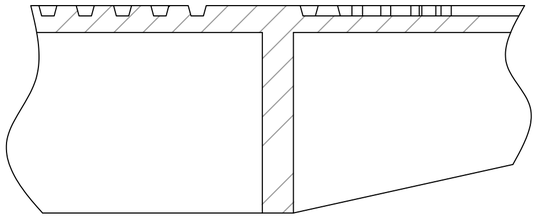


Y大样图(1:5)

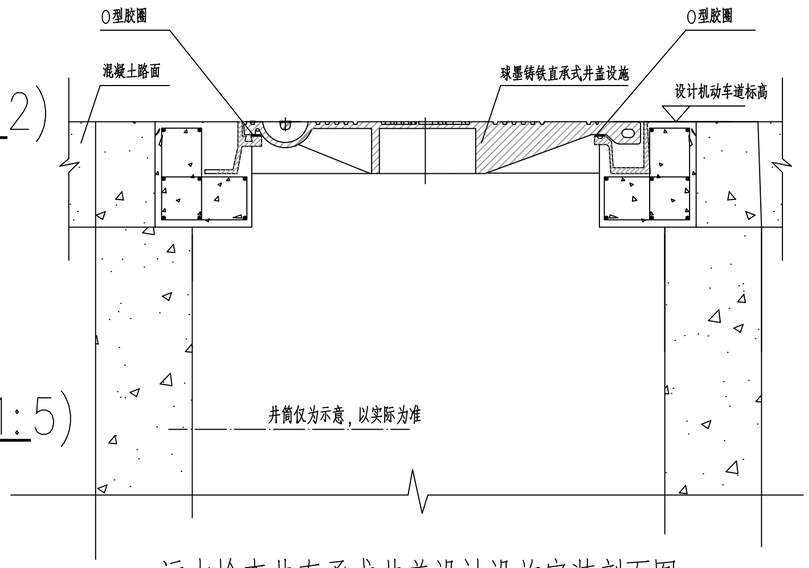
C－C大样图(1:2)



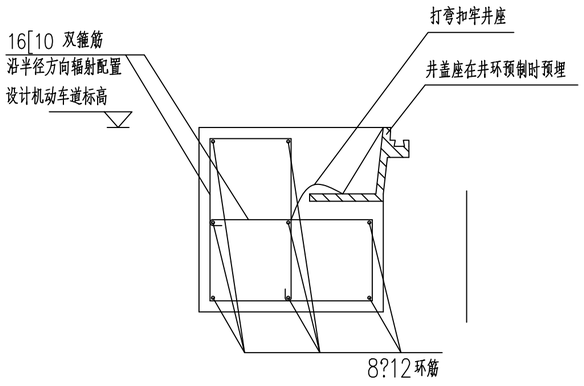
D－D大样图(1:5)



X大样图



污水检查井直承式井盖设计设施安装剖面图



预制钢筋混凝土基座剖面图

设计说明:

1.本图标注单位除注明外，其他均以毫米计。未注拔模斜度3°，未注圆角R=2.5，未注公差按DIN 1686－GTB17。
2.本图单位以毫米计算。
3.铸件尺寸公差按GB/T 6414－2017执行；壁厚公差按GB/T 6414－2017执行；重量公差按GB/T 11351－2017执行。
4.材质采用QT500－7球墨铸铁，按GB/T 9441－2009标准的要求进行球化制作，所使用的原材料应符合GB/T 1348－2019规定。
5.井盖的生产必须使用国家标准牌号的Q－12球化生铁，按GB/T 9441－2009标准的要求进行球化制作，所使用的原材料应符合GB/T 1348－2019的规定，球化率要求大于90%，球化级别达二级以上，含磷量<0.08，含硫量<0.05。
6.盖板和支座须采用不锈钢铰链轴连接。
7.检查井盖须具备防盗、防噪音、防跳动、防滑、防意外开启的弹性紧锁等功能。井盖和支座须采用不锈钢铰链轴连接。井盖底面须铸有一体铸造成型的三根弹簧臂，当井盖闭合时可使之与支座紧扣。
8.支座支承面须设置开口处比底面窄的"梯形"凹槽并镶嵌氯丁胶条于其中。氯丁胶条横截面呈"梯形"，执行德国DIN 53505标准、国家GB/T 531标准，氯丁胶含量40% 以上，硬度=70±5、达到邵尔A级。
9.盖板底面采用辐射状加强筋结构设计。
10.盖板与支座之间接触面采用车床机加工，保证接触面间光滑平整吻合。
11. 要求准确控制预制砼调节环内孔直径和圆度，确保其与井盖支座顺利完成承插施工。
12.井盖出炉后要求退火消除应力，表面要求光洁、平整，花纹、标记及字标清晰，不得有裂纹或影响产品使用性能的冷隔、缩松、夹渣、气孔等缺陷，不得补焊。
13.井盖表面必须经过喷涂防锈环氧树脂或沥青漆等防锈处理。
14.井盖必须便于关闭、开启和维护，井盖与支座须能互换。
15.井盖保质期不得少于10年。
16.材料球墨铸铁、14不锈钢螺栓、混凝土C35、箍筋Φ10、环筋Φ 12。材料球墨铸铁、Φ14不锈钢螺栓、混凝土C35、箍筋Φ10、环筋Φ 12。
17.图中各种井的内径和宽度尺寸都是指批荡砂浆后的净内径和净宽。
18.各种构件中钢筋的外保护层为 30mm，绑扎钢筋的搭接长度 L>42d。
19.井盖与井座的接触面需进行机加工，井盖与井座的水平接触面处设置消噪胶圈，且为市面上通用的O型胶圈，便于后期维护。
20.适用范围：除沥青混合料路面的城市主路、公路、高等级公路外的区域。

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

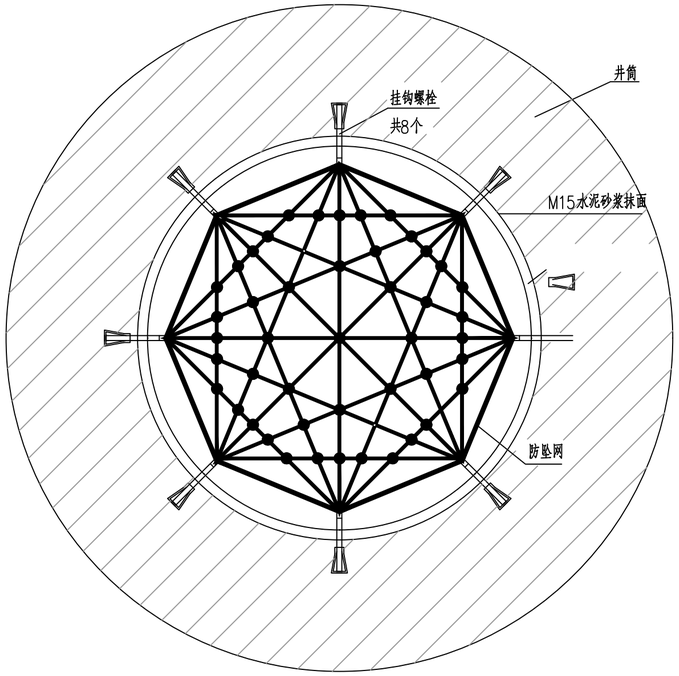
图 名: DWG. TITLE
检查井盖大样图（2）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

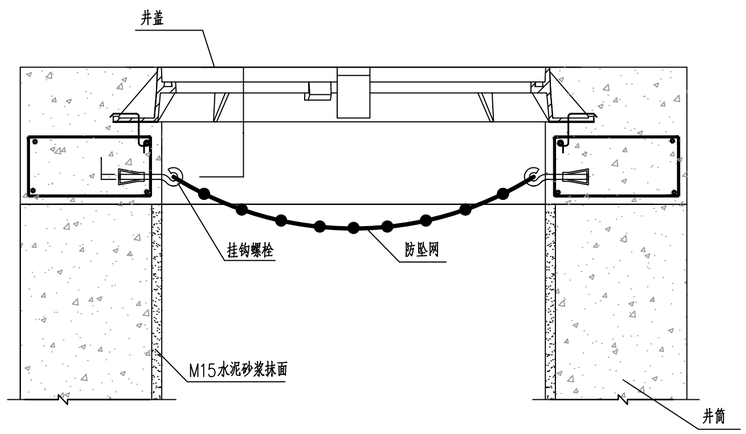
日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: SCALE　图 号: DY-05-02 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



检查井防坠网安装平面图



检查井防坠网安装剖面图

说明：

一、依据及标准

1.根据《室外排水设计规范》（GB50014－2006）2016年版要求，排水系统检查井需设防坠落装置；

二、防坠网要求：

1、安全网网绳可采用锦纶、维纶、涤纶或其他材料制成，物理性能、耐候性应符合国家或行业标准的相关规定；

2、安全网网绳断裂强力应符合下表：

网类别	绳类别	断裂强力（N）
安全网	网绳、系绳	≥1000
	边绳	≥2000
	环绳	≥3000

三、固定螺栓

1、固定螺栓采用M6规格以上（直径6毫米）带有挂钩的膨胀螺栓；

2、膨胀螺栓受力性能应满足下表：

螺栓规格（mm）	埋深（mm）	不同基（砌）体时的受力性能（公斤）							
		锚固在MU15号砖砌体上				锚固在S05混凝土上			
		拉力		剪力		拉力		剪力	
		允许值	极限值	允许值	极限值	允许值	极限值	允许值	极限值
M6	≥35	100	305	70	200	245	610	80	200
M8	≥45	225	675	105	319	540	1350	150	375

3.挂钩螺栓要求：材质为304不锈钢，螺杆直径8毫米，挂钩闭合度330度，长度100毫米。

四、安装要求：

挂钩螺栓安装在距井盖20cm深处（防沉降井盖挂钩螺栓距井盖距离可适当增加）；在井筒壁确定膨胀螺栓空位8个，沿圆周均分且在同一水平面上；钻孔至适合膨胀螺栓的长度；清孔；插入膨胀螺栓，并对膨胀螺栓做防腐处理，钩向上，膨胀螺栓钩与螺栓杆缝隙不大于1.0cm，挂钩空隙为1.0cm，拧紧固定；挂防坠网，并固定稳。

五、验收标准：安全防坠网安装完成后需要对其进行坠落测试，参见《GB/T8834－2006绳索有关物理和机械性能的测定》，测试合格后方可验收。

六、未尽事宜，详见中华人民共和国国家标准《安全网》（GB5725－2009）及《排水管道维护安全技术规程》等标注及规范。

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd
工程设计证书编号： A352012538
电话:13309012999

建设单位： CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE
防坠网大样图

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE　图 别： 给排水 DWG. TYPE
比 例： SCALE　图 号： DY-06 DWG. NO.
版本号： 第一版 VERSION

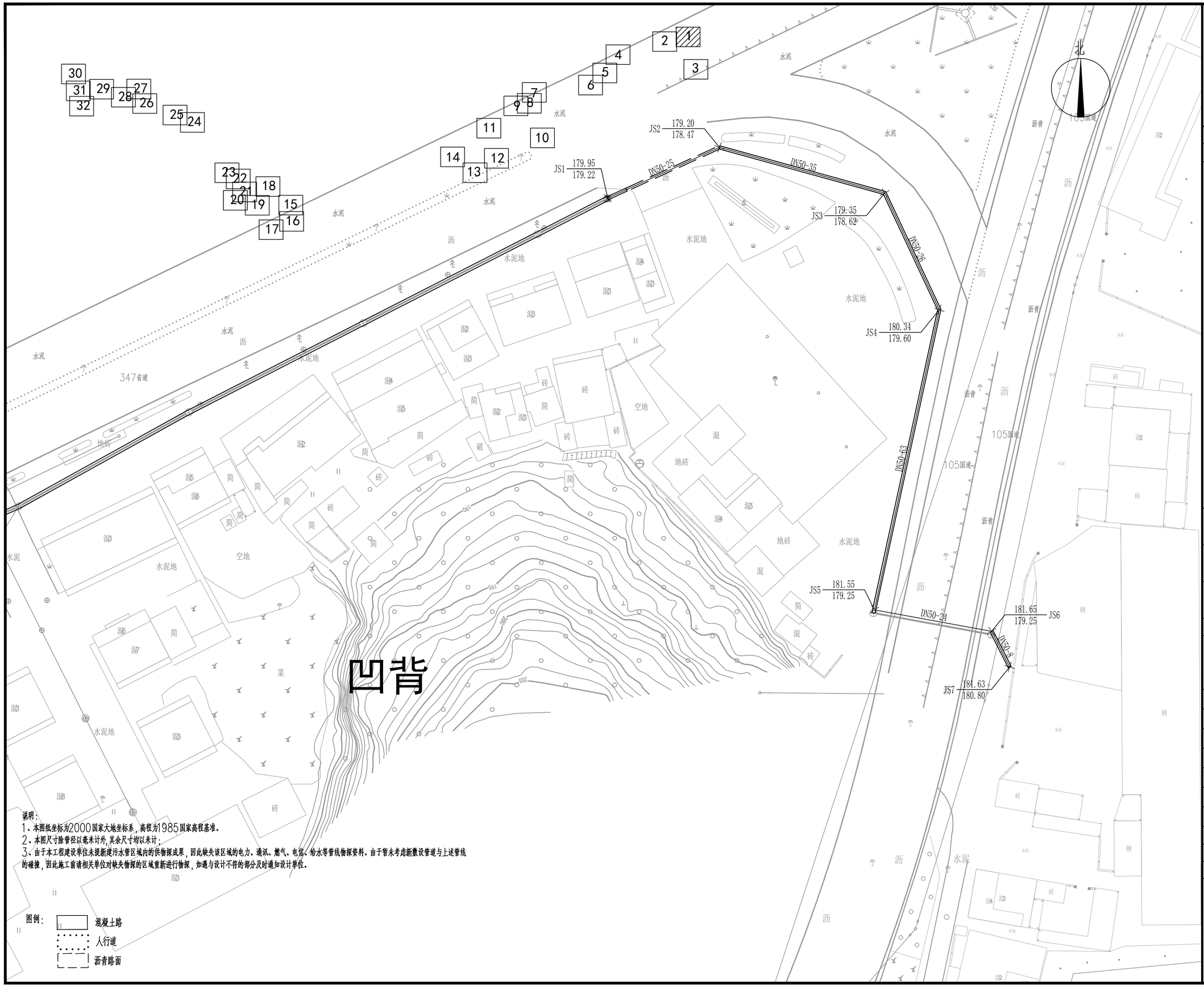
说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

混凝土路

人行道

沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（1）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-01 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

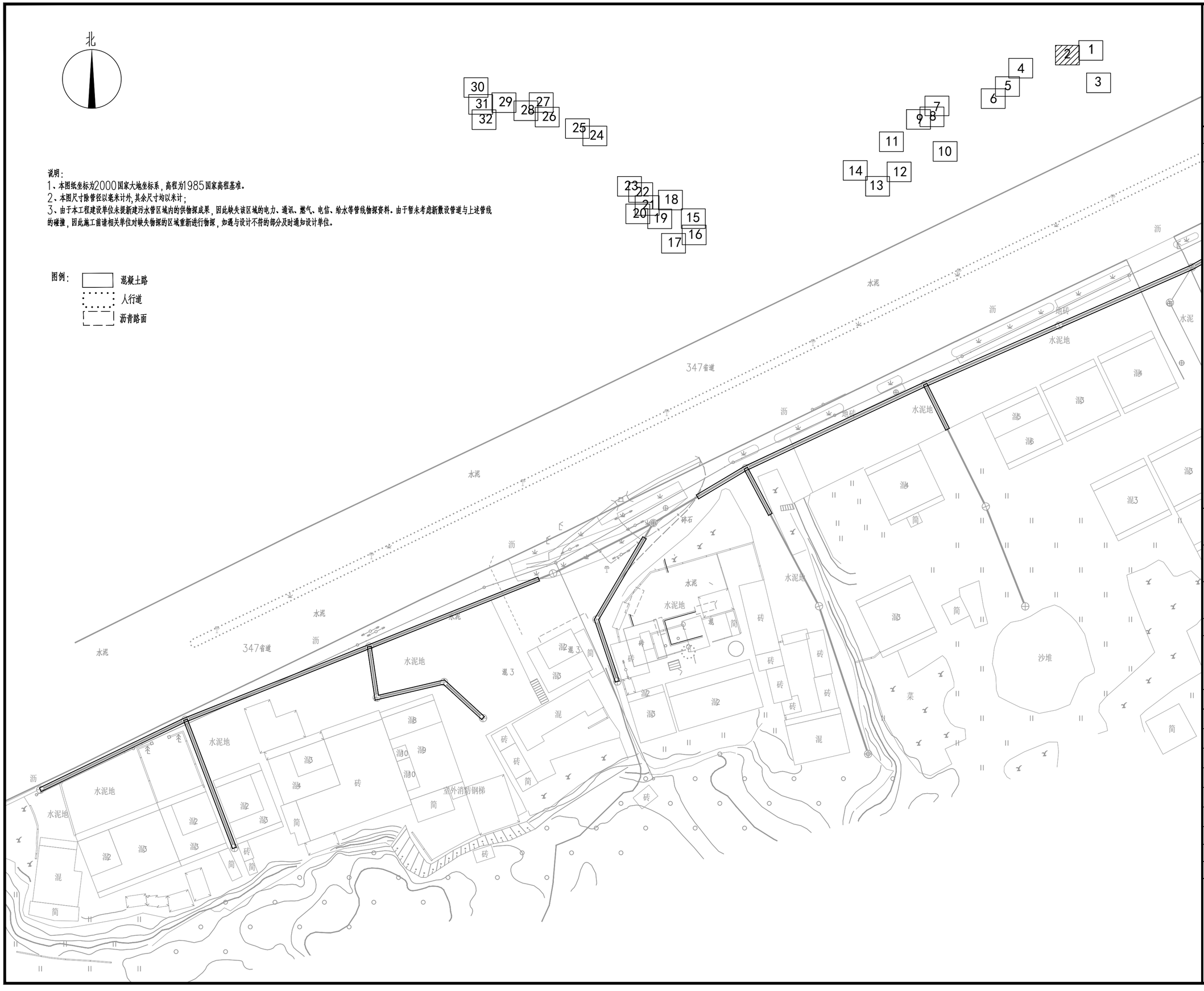
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明:

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例:

- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（2）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE

图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE

图 号: DL-02 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

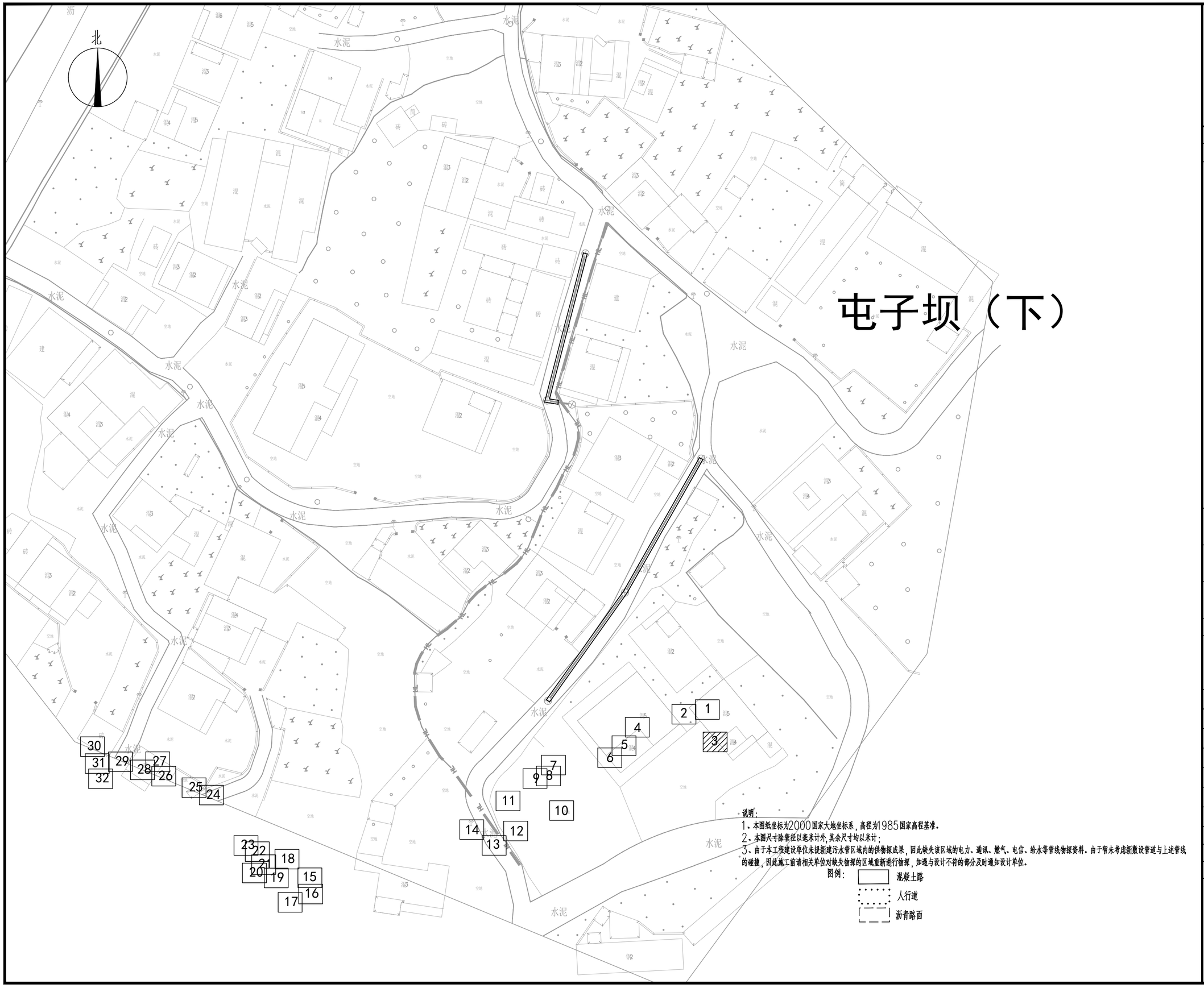
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

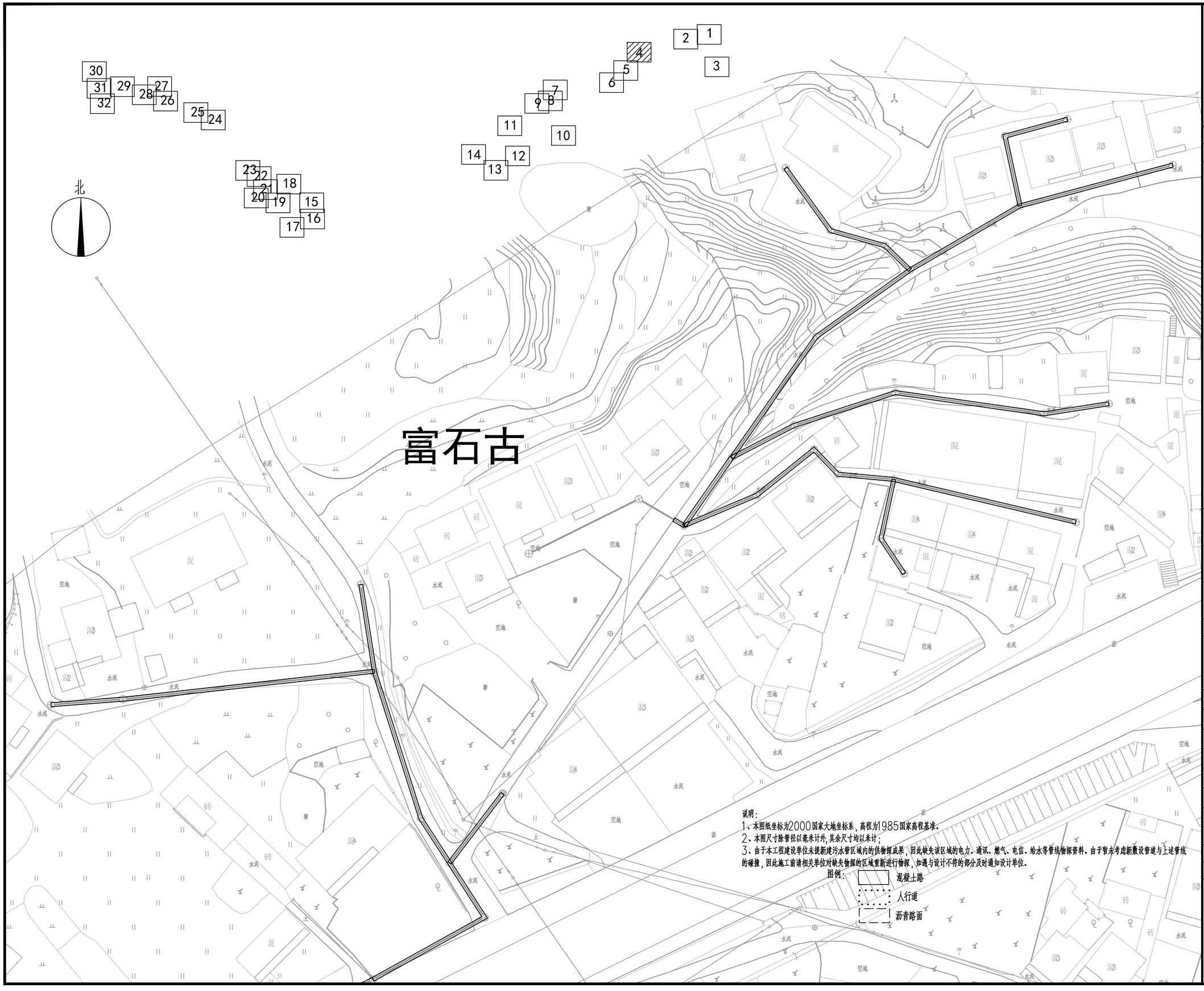
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
道路恢复平面图（3）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: DL-03 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

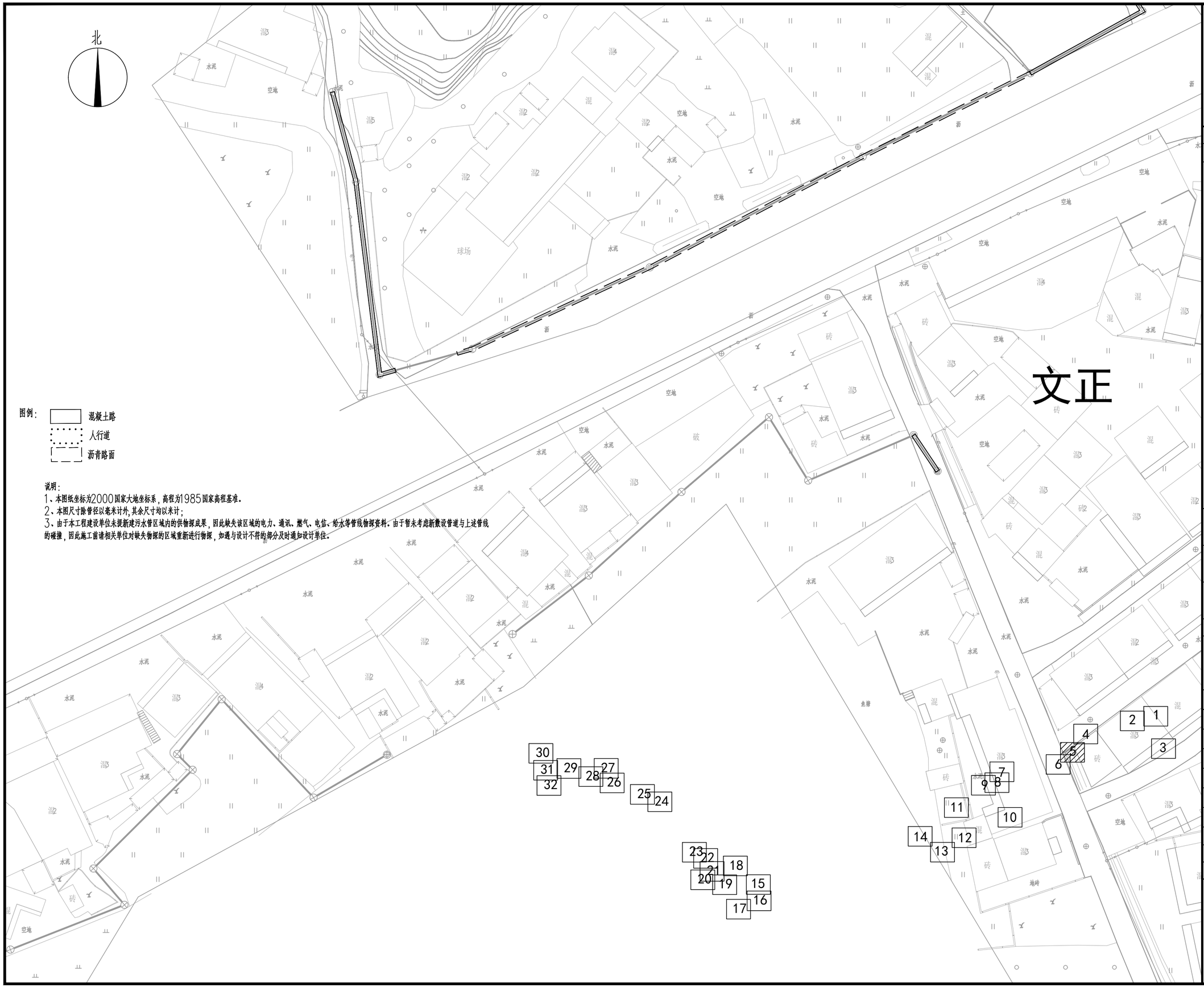
设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图 名: 道路恢复平面图（4） (DWG. TITLE)

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 (DATE) | 图 别: 给排水 (DWG. TYPE)
比 例: 1:500 (SCALE) | 图 号: DL-04 (DWG. NO.)
版本号: 第一版 (VERSION)

说 明: (DIRECTIONS)
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

图 名: 道路恢复平面图（5） (DWG. TITLE)

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 (DATE) | 图 别: 给排水 (DWG. TYPE)

比 例: 1:500 (SCALE) | 图 号: DL-05 (DWG. NO.)

版本号: 第一版 (VERSION)

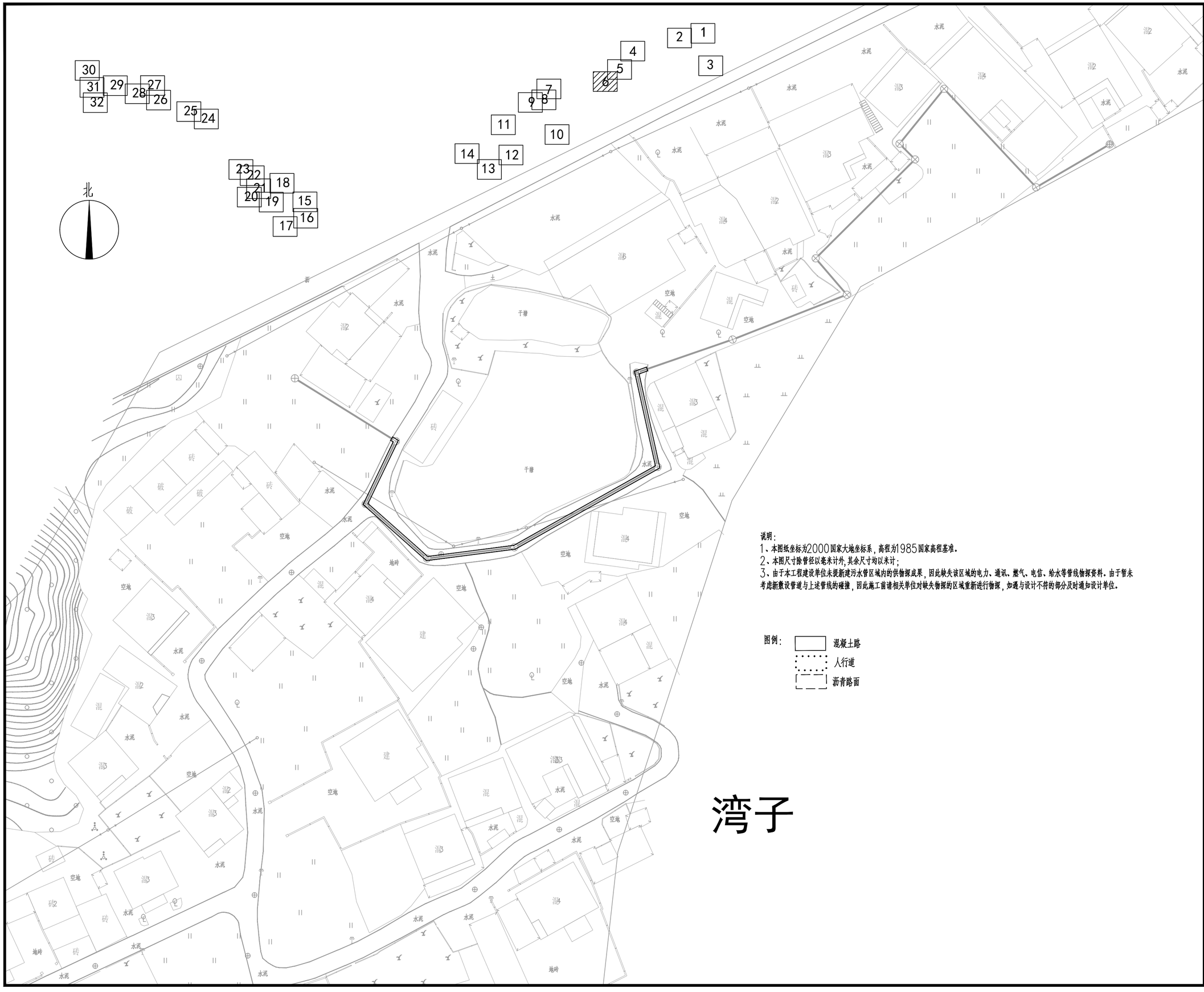
说 明: (DIRECTIONS)

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（6）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-06 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

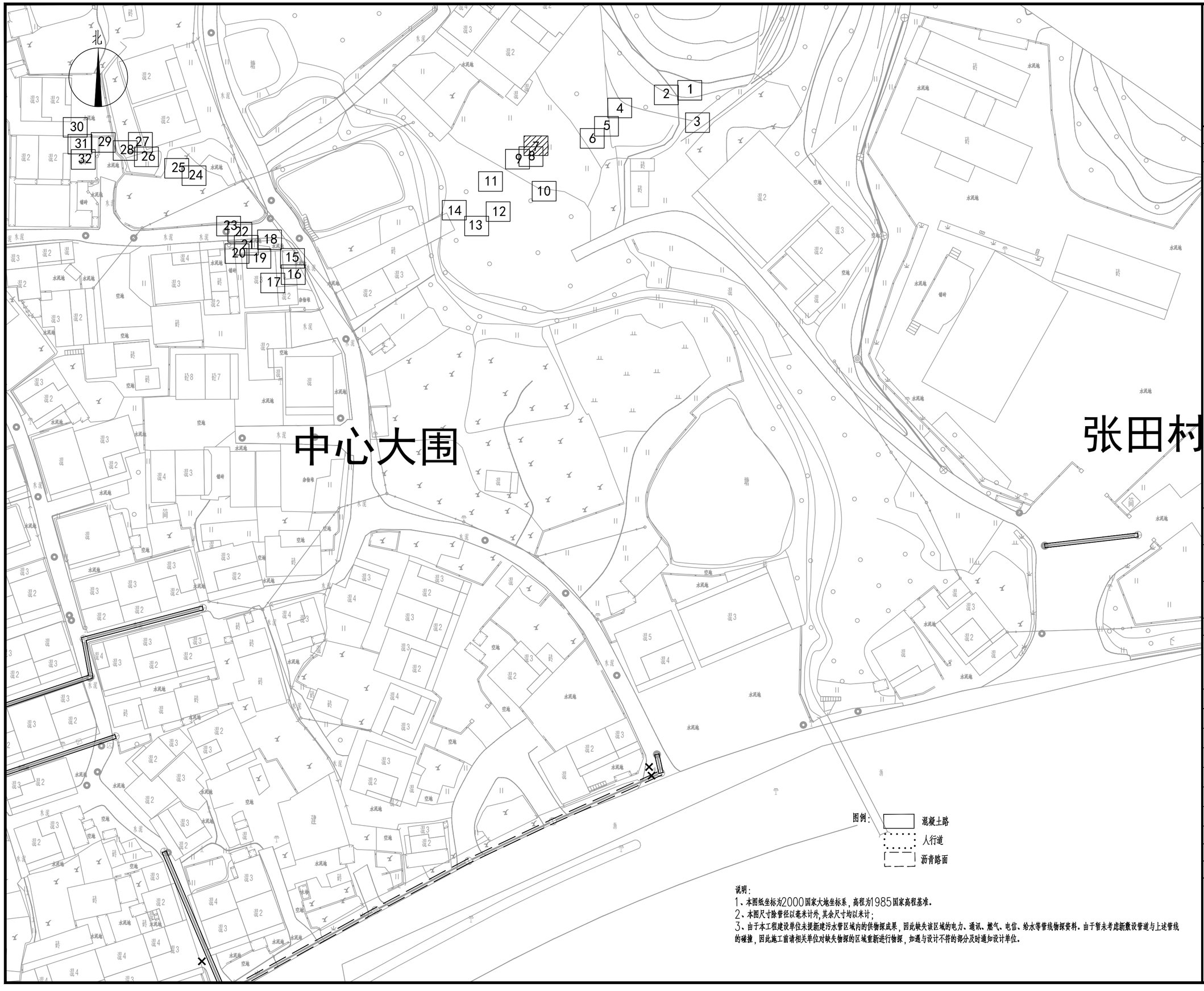
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538

电话:13309012999

建设单位： CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE

道路恢复平面图（7）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE

比 例： 1:500 SCALE 图 号： DL-07 DWG. NO.

版本号： 第一版 VERSION

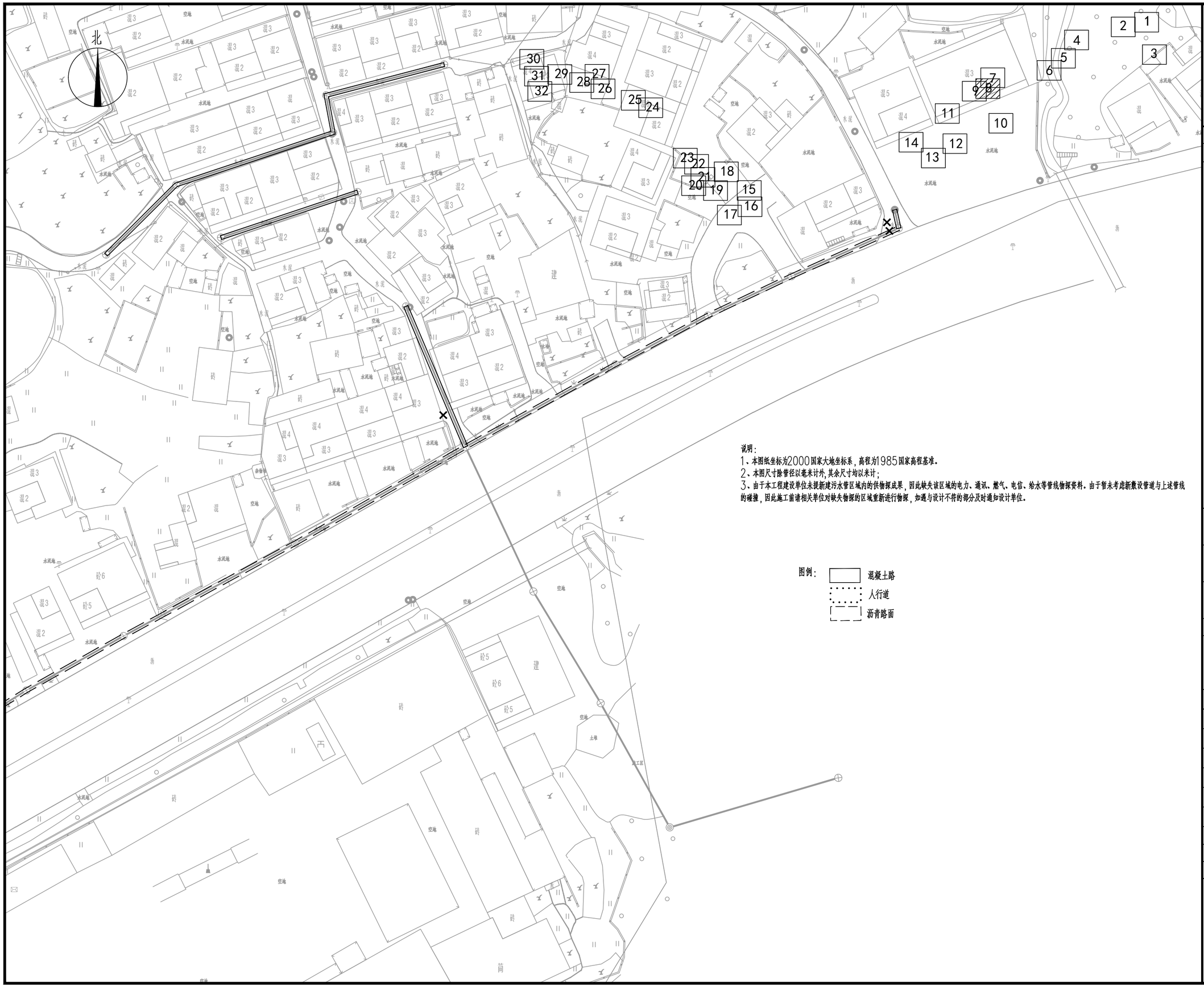
说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明:

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外,其余尺寸均以米计;

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例:

- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（8）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: DL-08 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

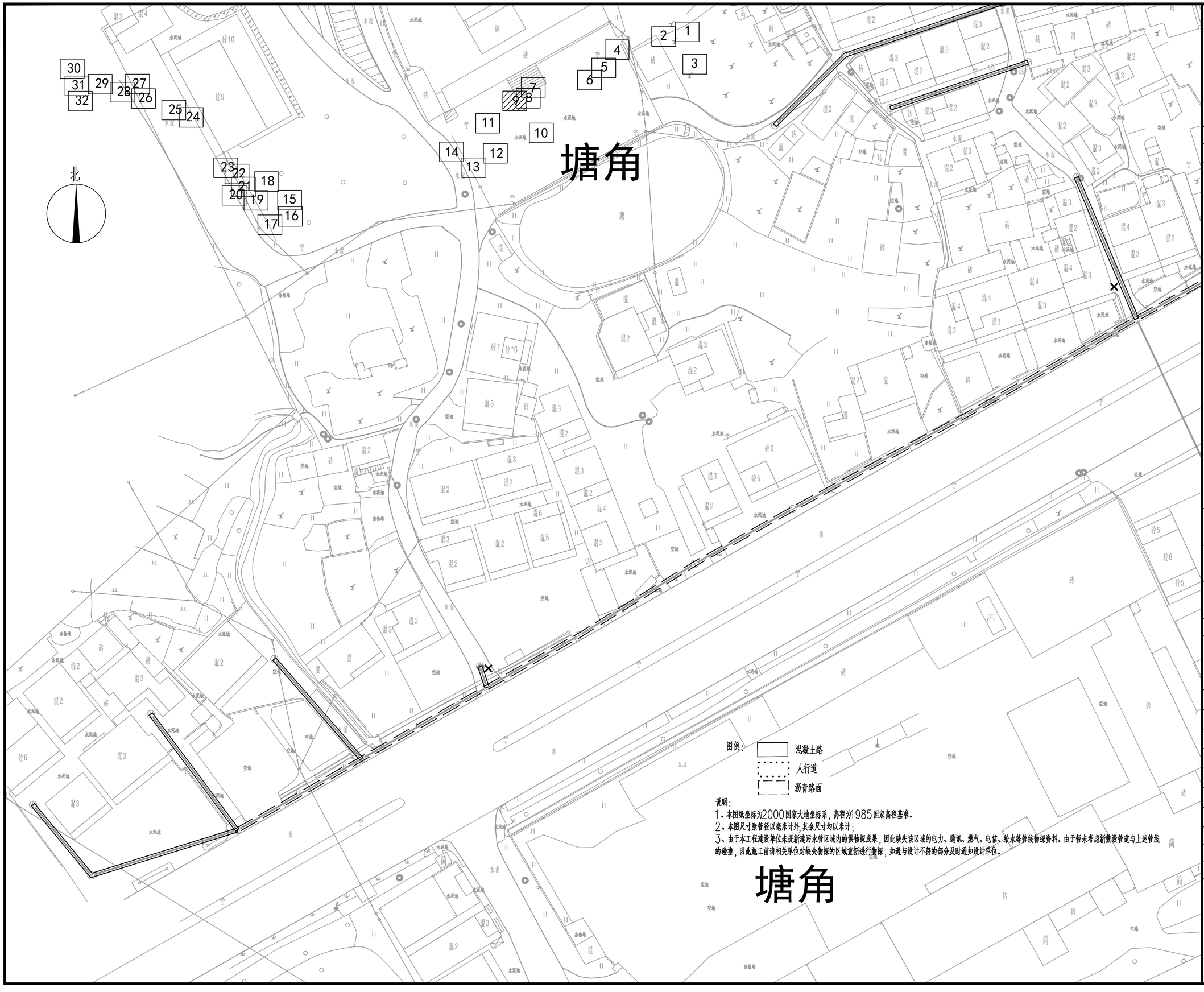
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（9）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE	图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE	图 号: DL-09 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION	

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（10）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-10 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

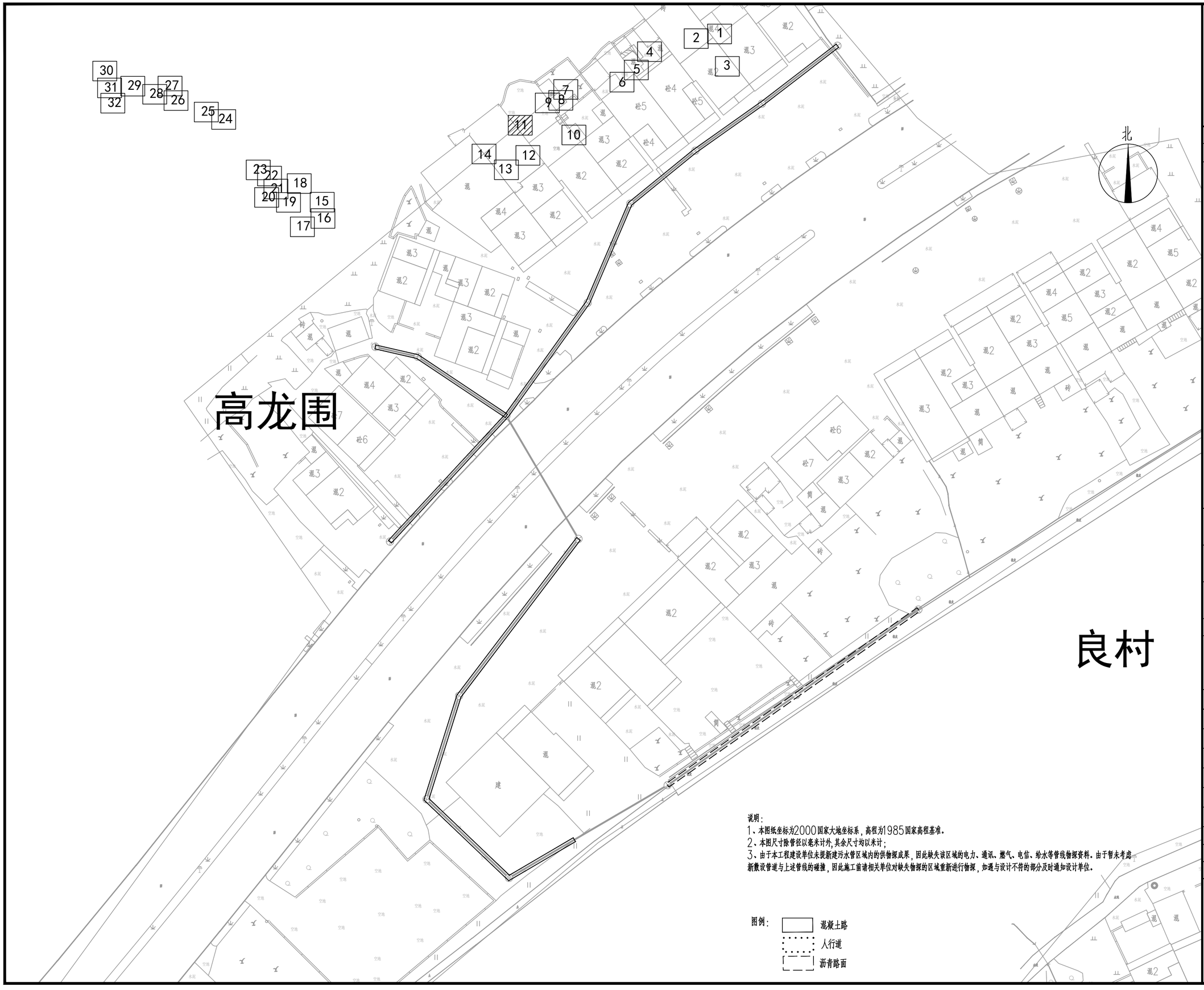
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

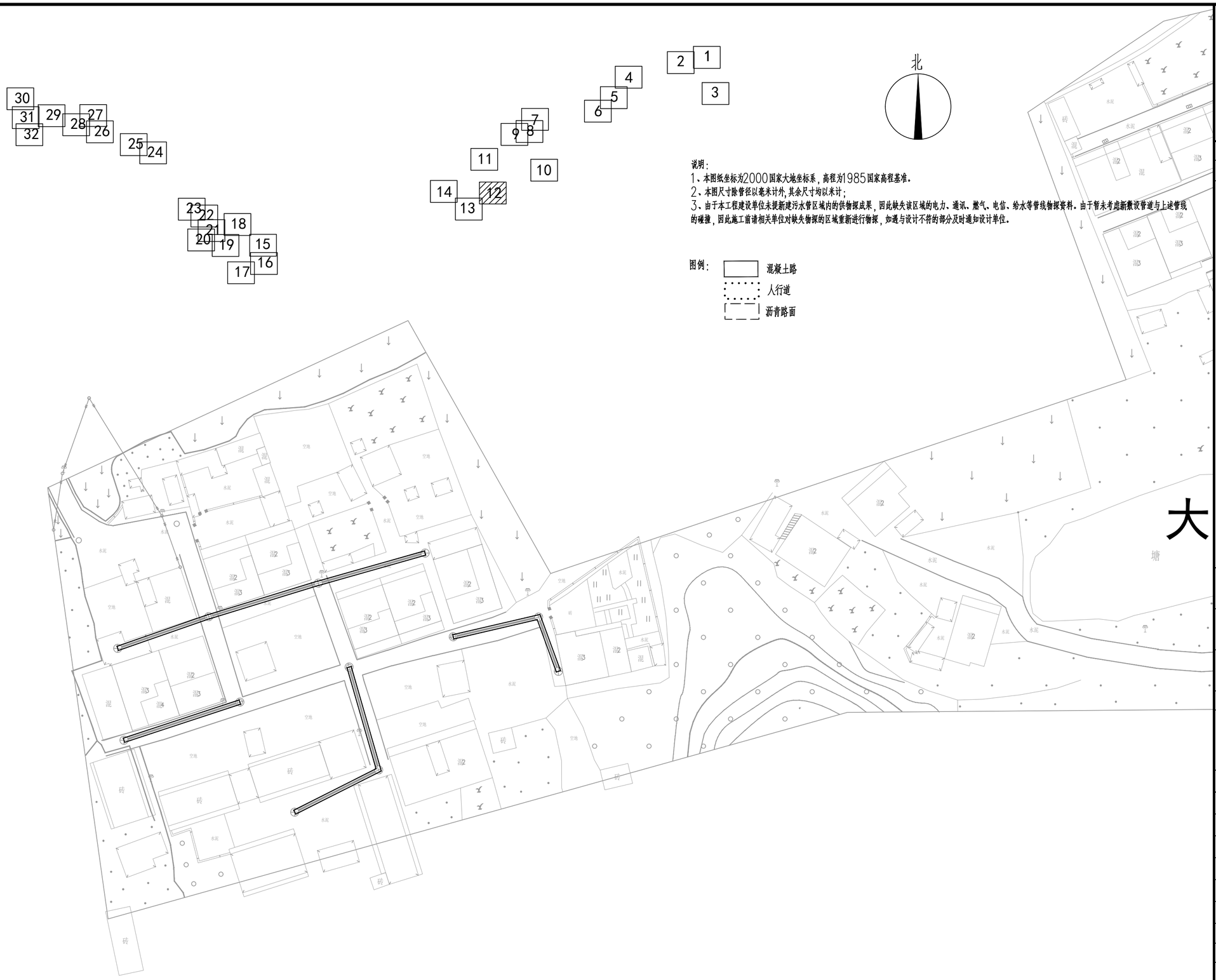
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
道路恢复平面图（11）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE
图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE
图 号: DL-11 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

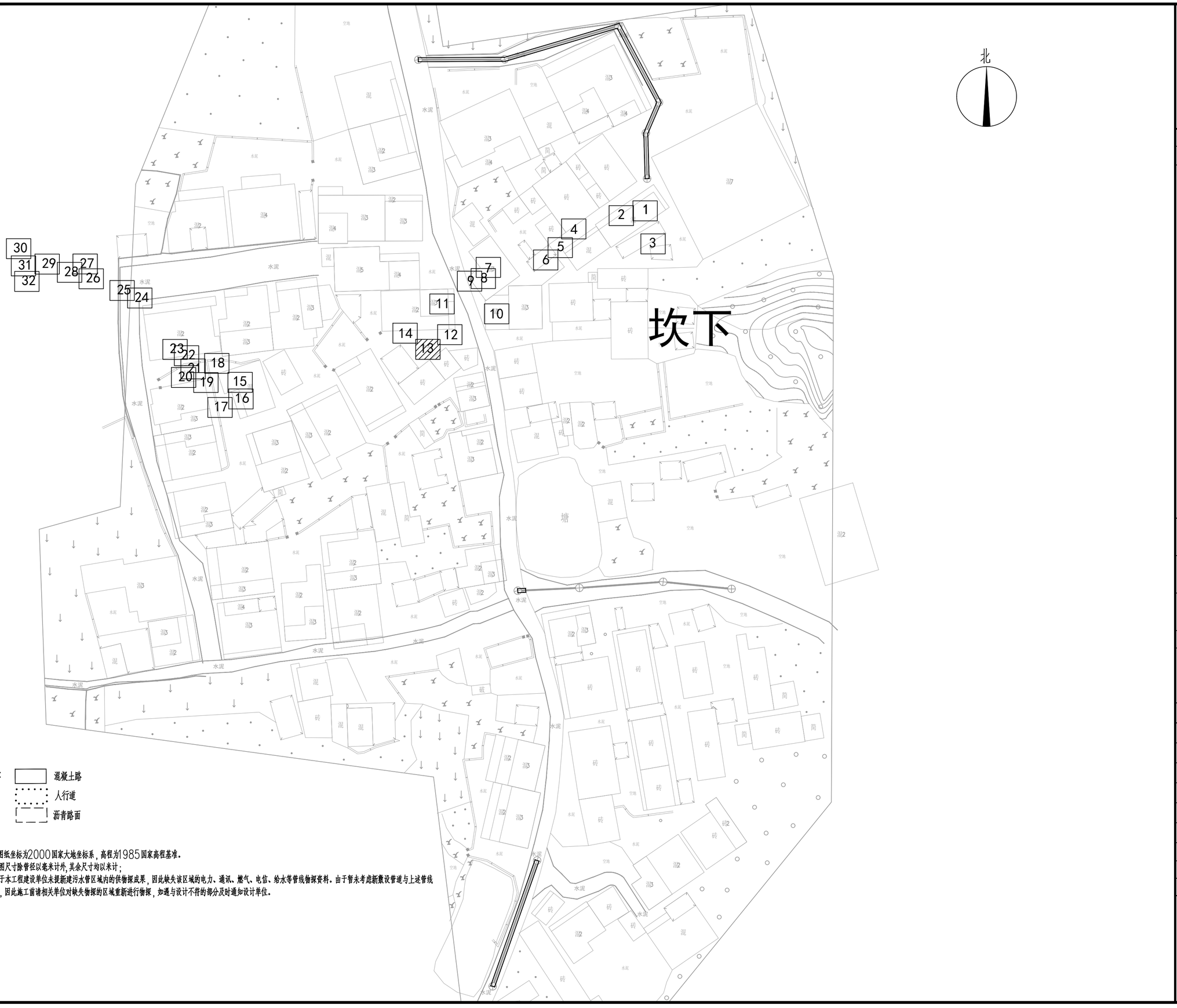
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
道路恢复平面图（12）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: DL-12 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



图例：

- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（13）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: DL-13 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

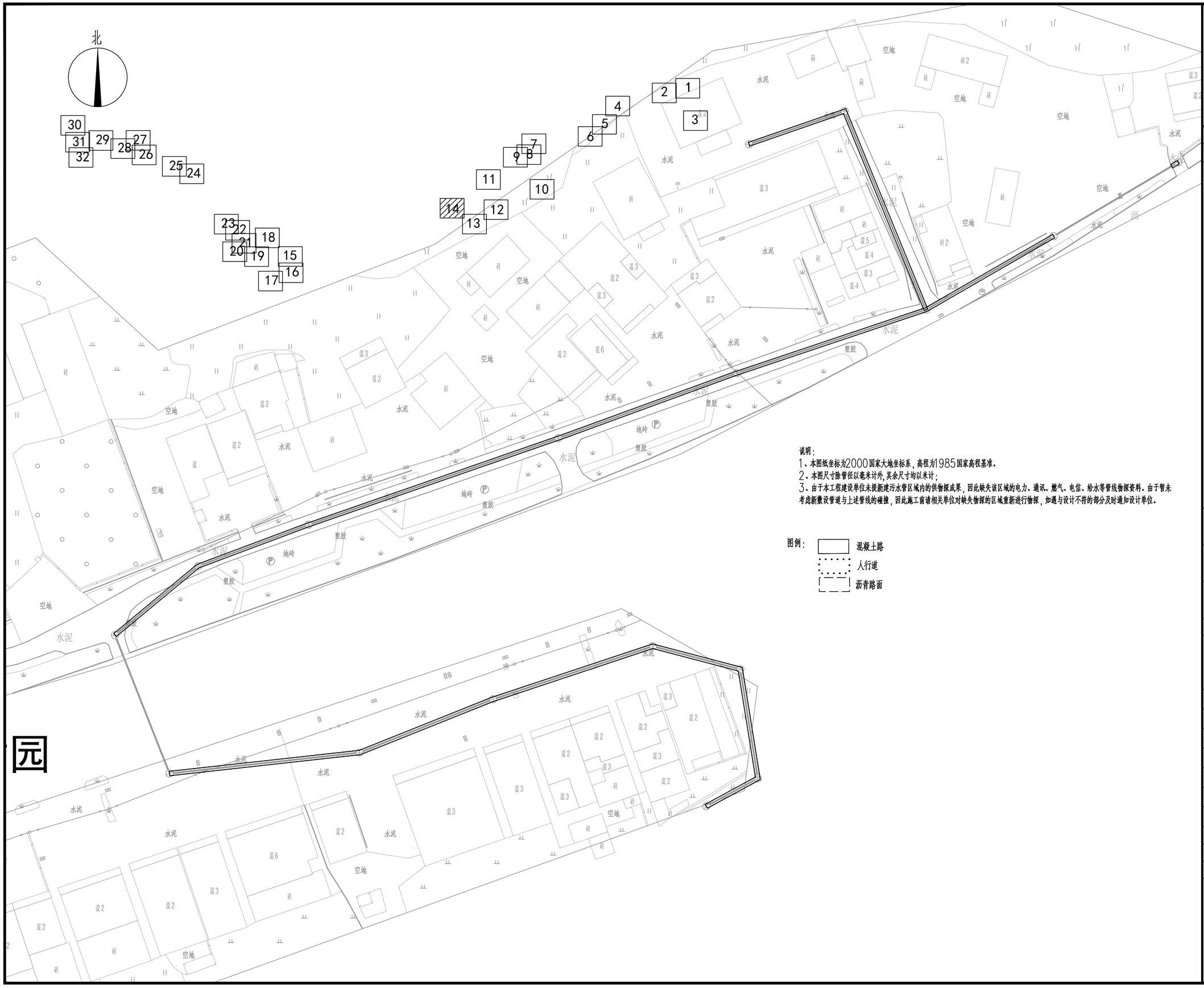
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（14）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　　图 号: DL-14 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

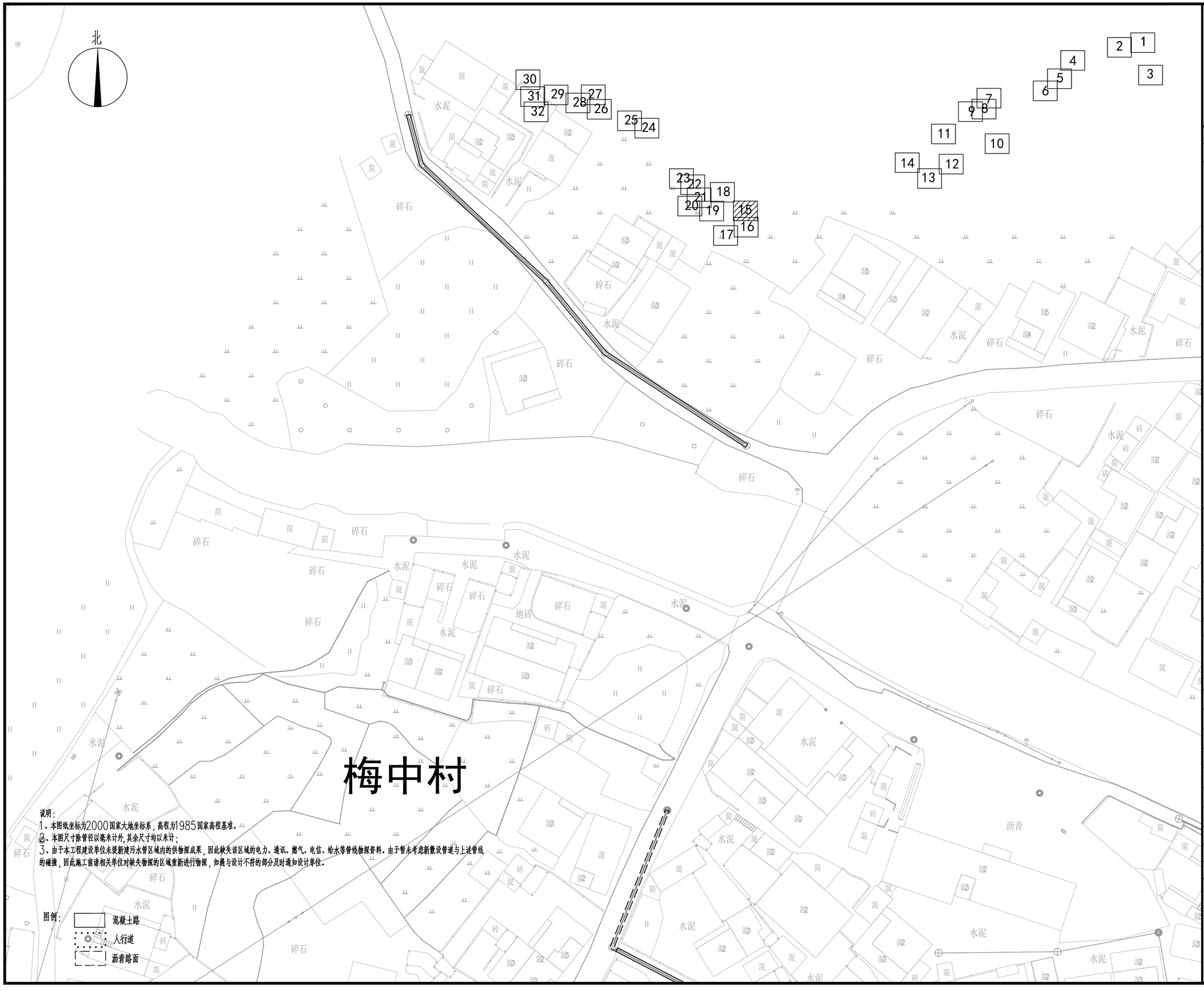
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（15）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-15 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

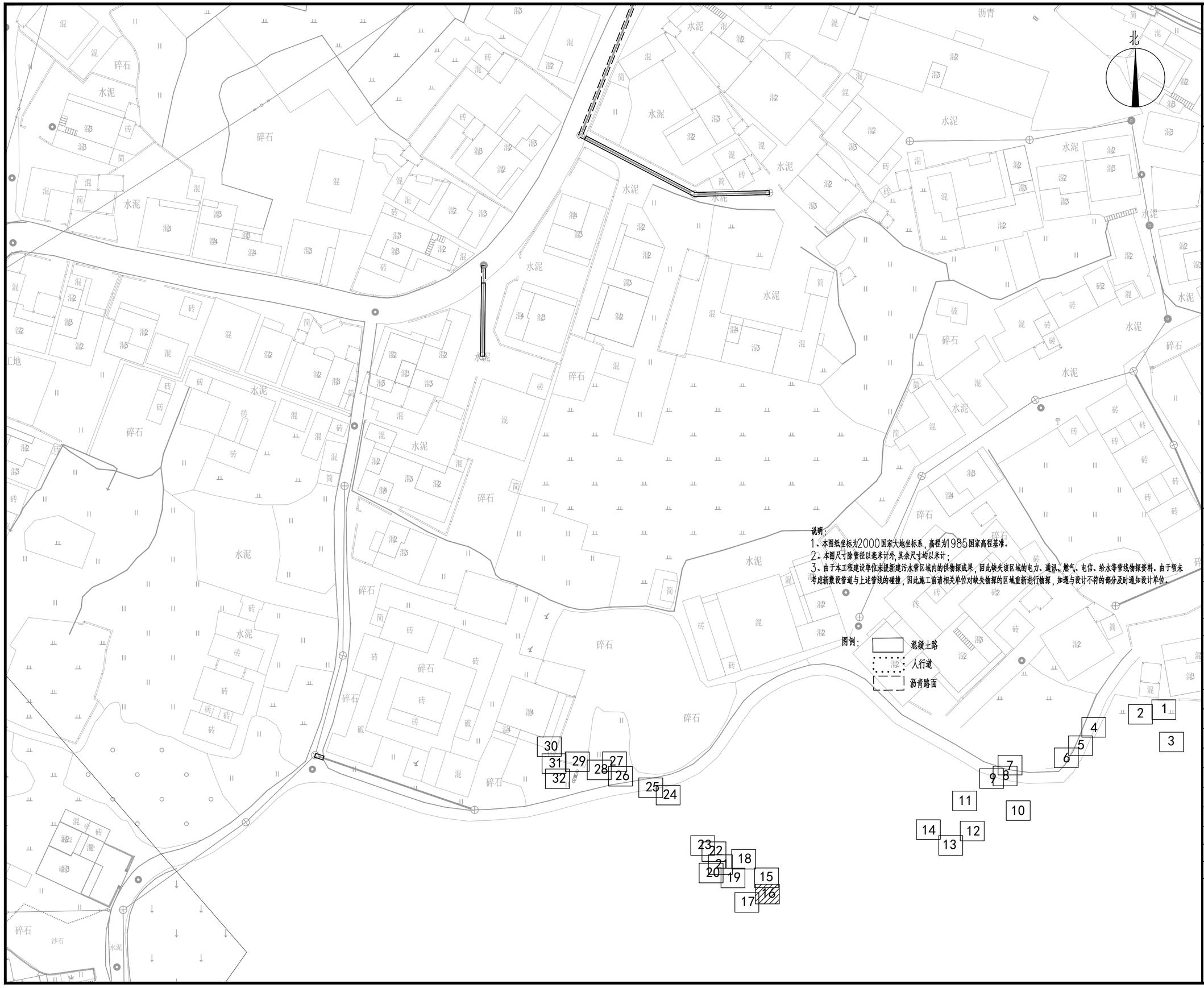
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

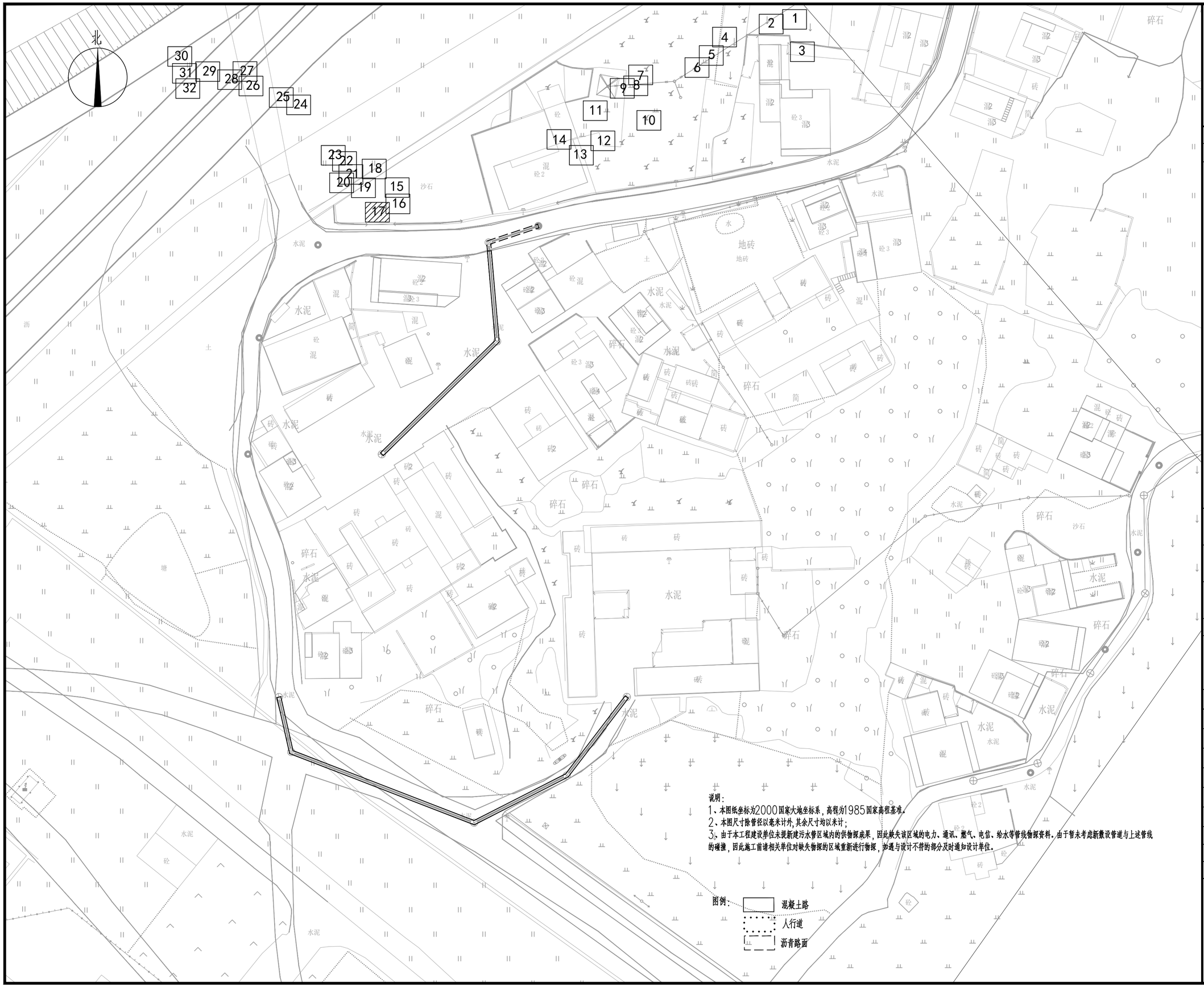
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
道路恢复平面图（16）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: DL-16 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（17）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE | 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE | 图 号: DL-17 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

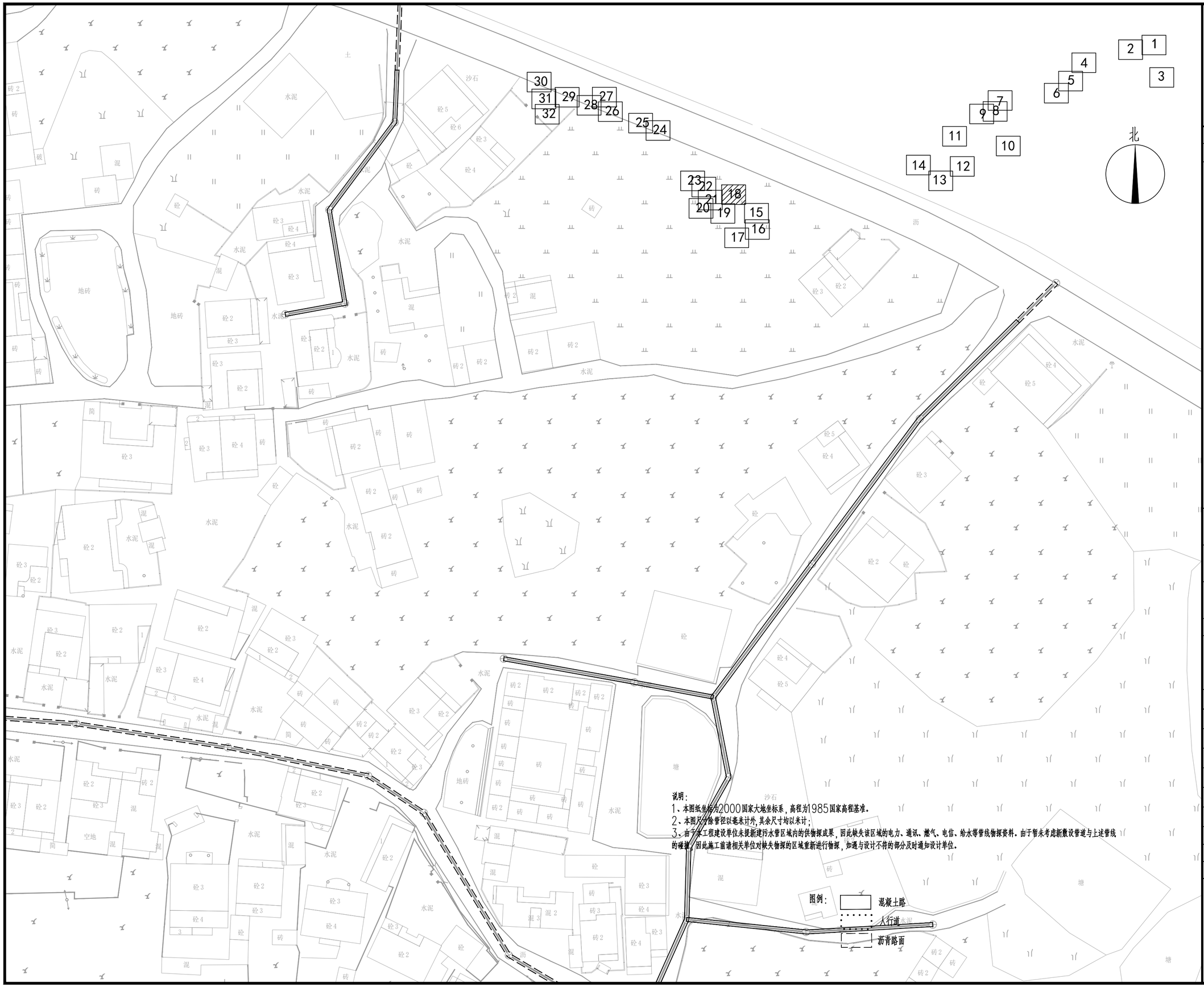
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: 梅坑镇人民政府 (CLIENT)

工程名称: 新丰县梅坑河水质保障项目 (PROJECT)

子项名称: 五梅一张污水管网完善工程 (SUB ITEM)

设计号: SJ-2025-0020 (PROJECT NO.)

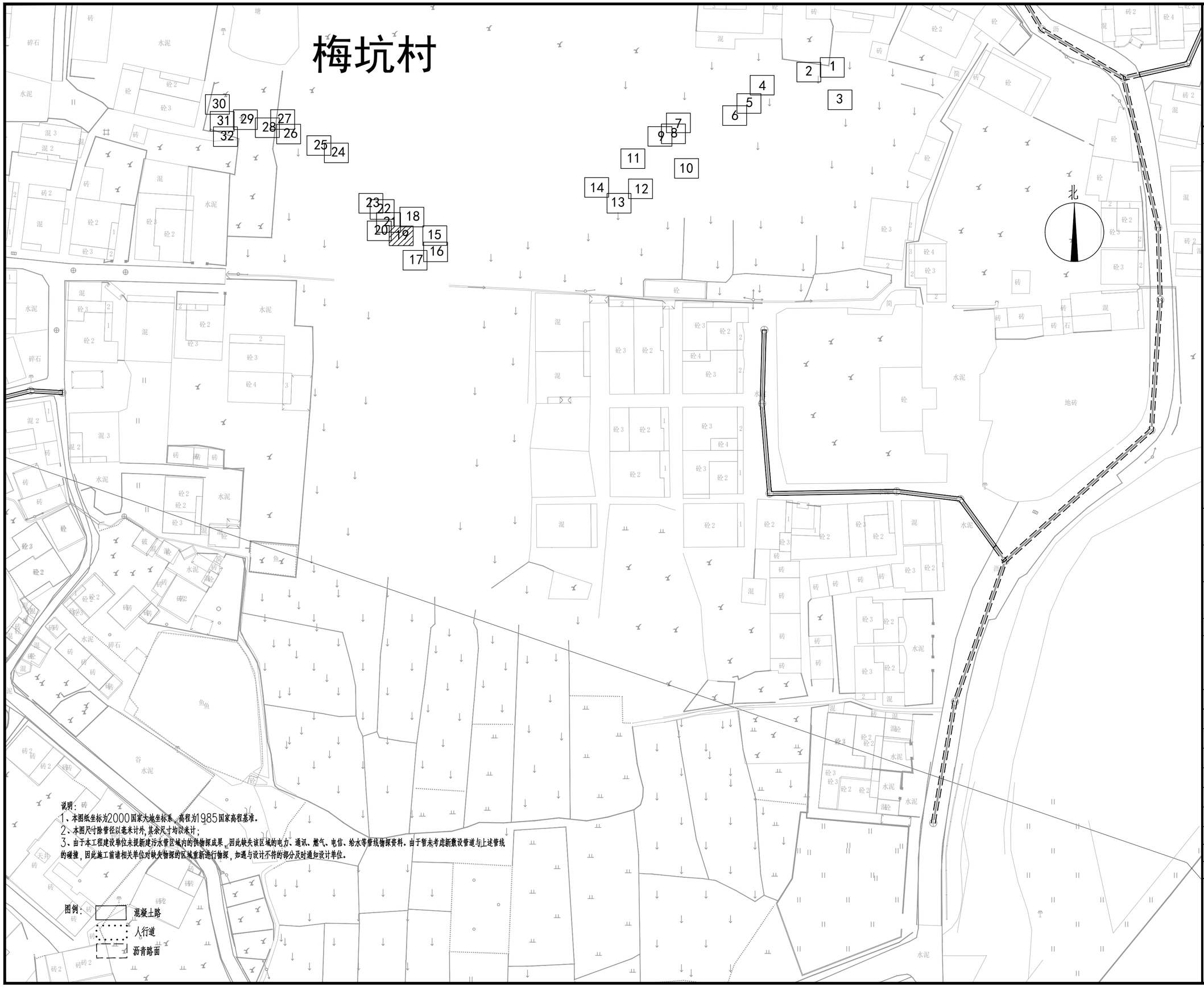
图 名: 道路恢复平面图（18） (DWG. TITLE)

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 (DATE)　图 别: 给排水 (DWG. TYPE)
比 例: 1:500 (SCALE)　图 号: DL-18 (DWG. NO.)
版本号: 第一版 (VERSION)

说 明: (DIRECTIONS)
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

梅坑村



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

混凝土路

人行道

沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（19）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-19 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

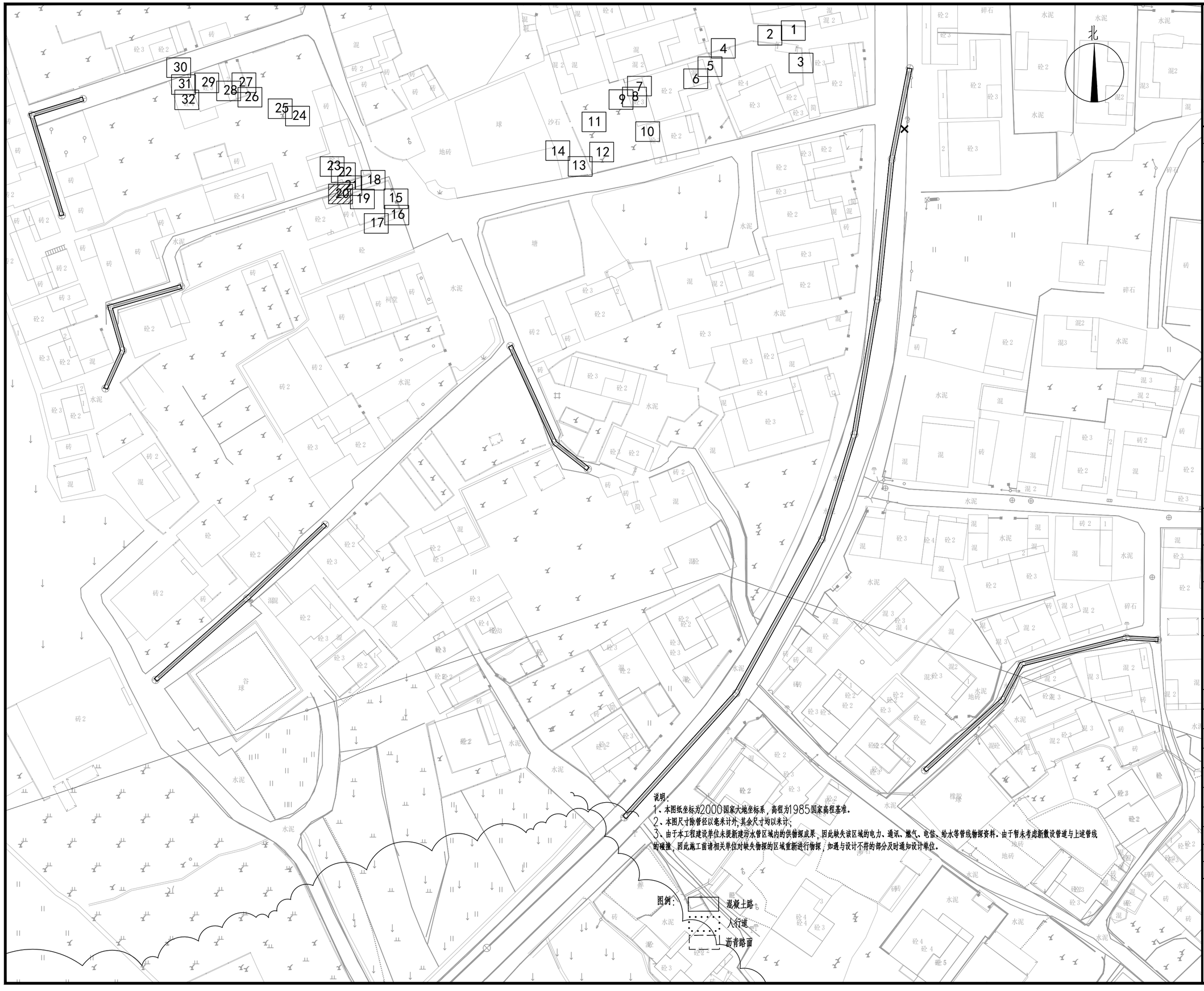
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外,其余尺寸均以米计;
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料．由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
混凝土路
人行道
沥青路面

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

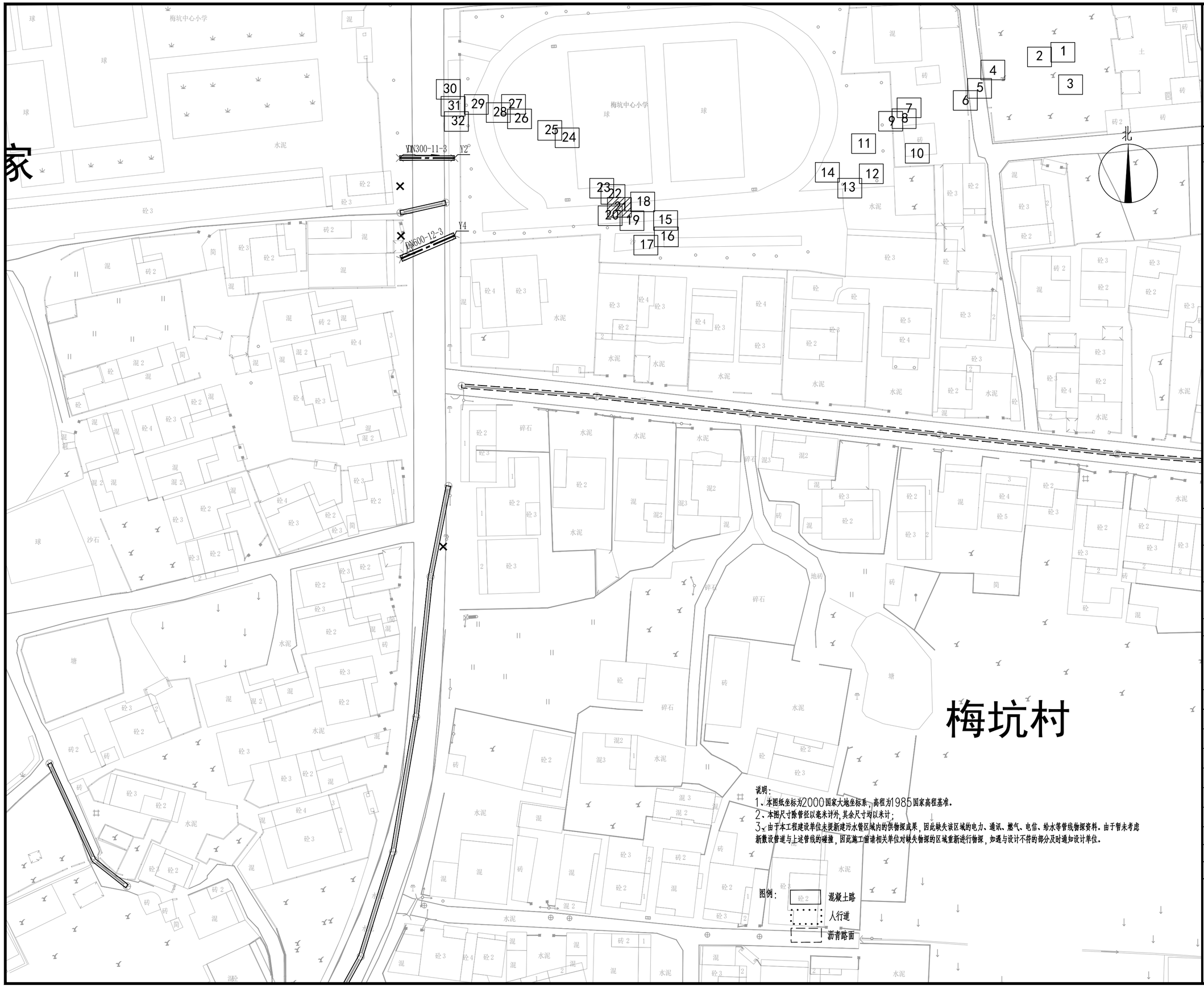
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
道路恢复平面图（20）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE　图 号: DL-20 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（21）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

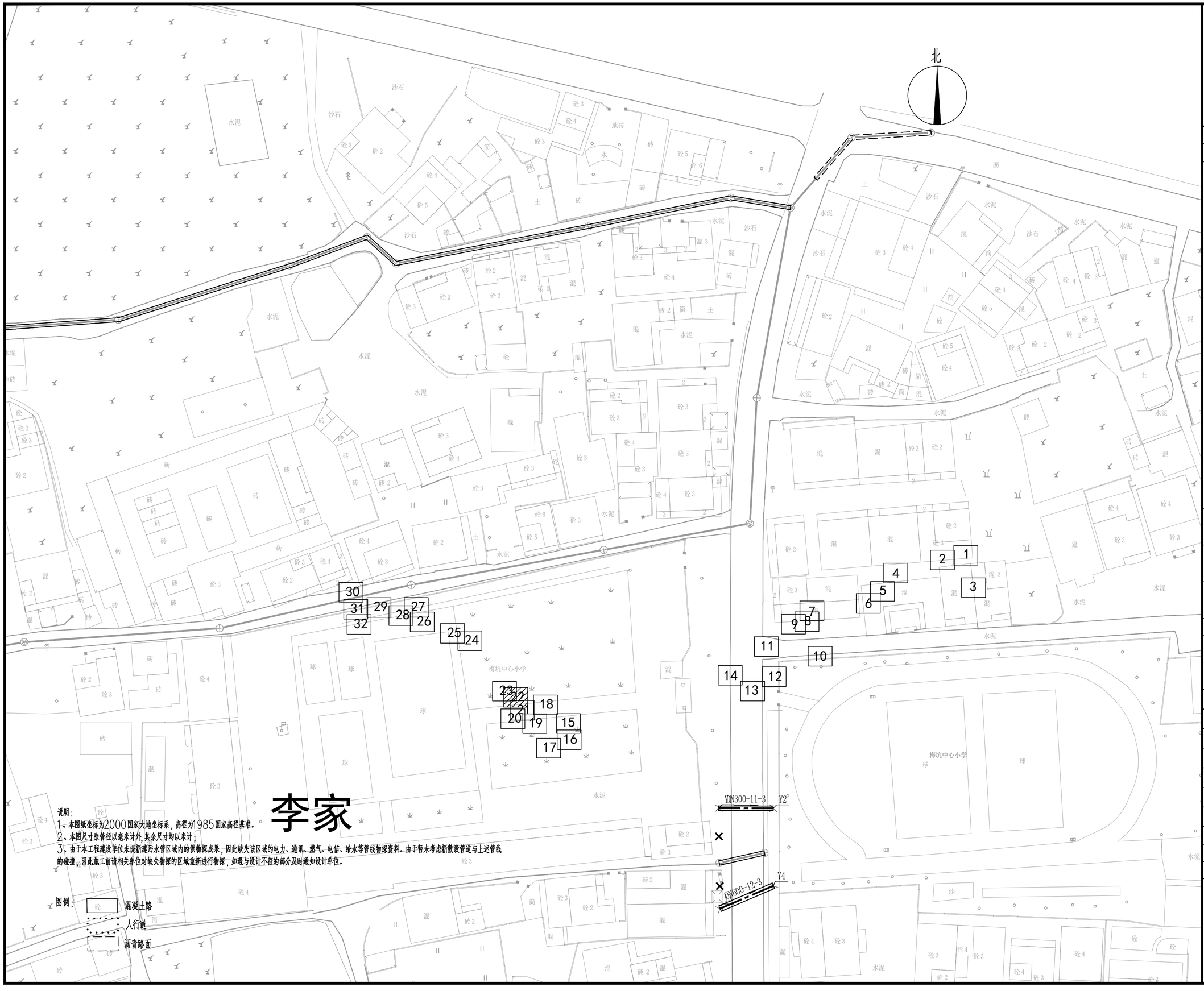
日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-21 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

混凝土路

人行道

沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（22）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-22 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

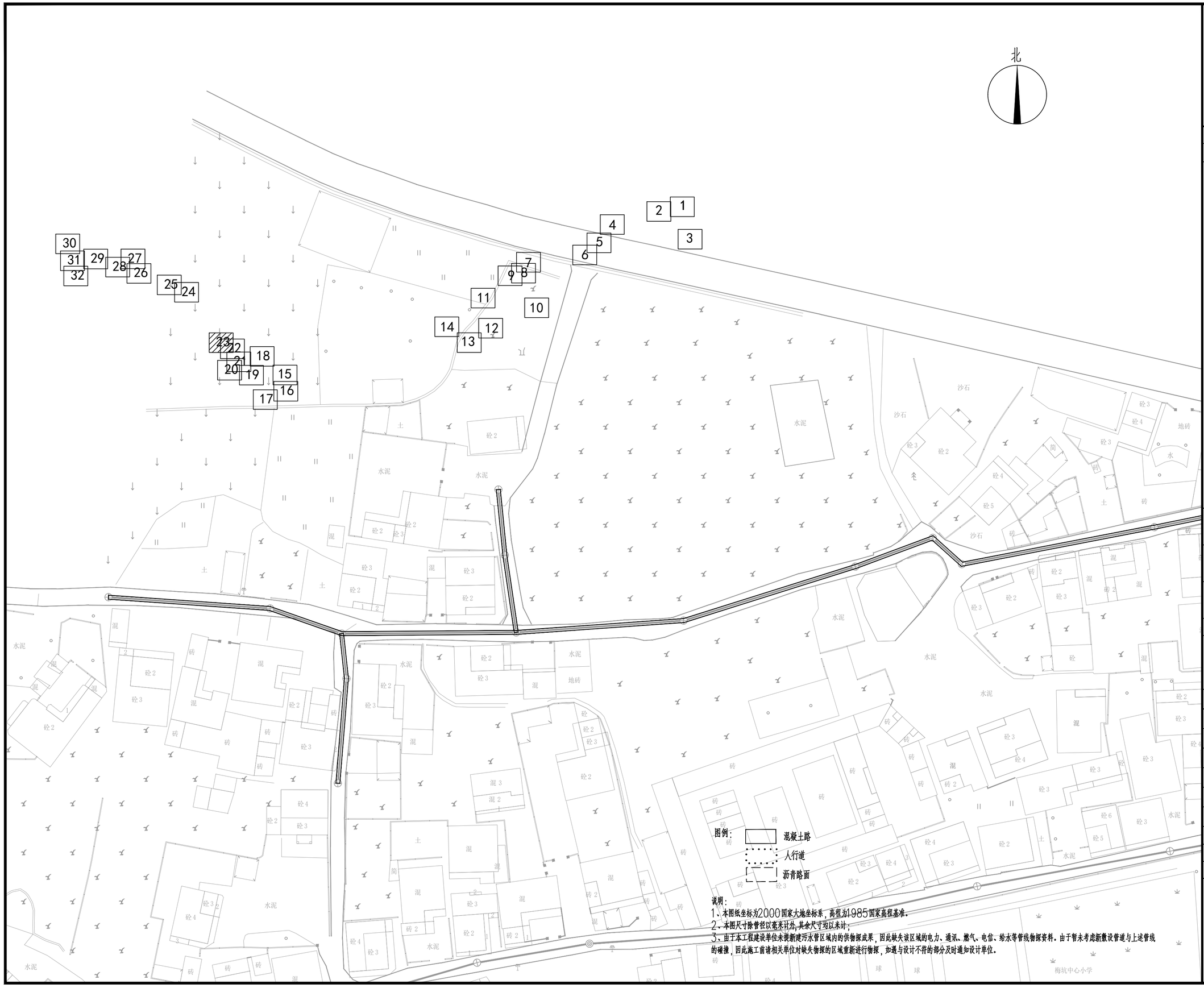
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（23）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-23 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（24）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE | 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE | 图 号: DL-24 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

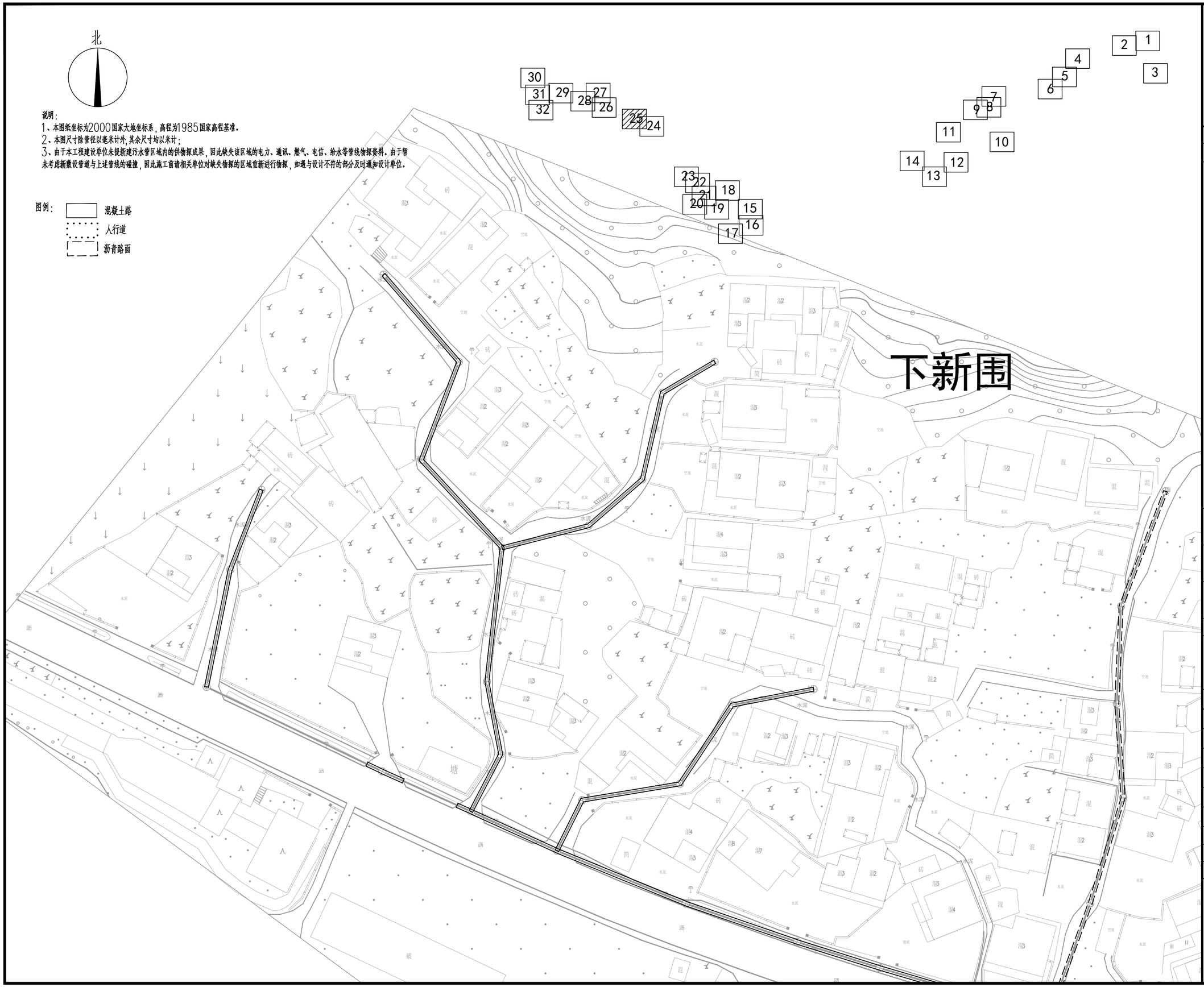
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号： A352012538

电话:13309012999

建设单位： CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称： PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称： SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号： SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名： DWG. TITLE

道路恢复平面图（25）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期： 2025-07 DATE 图 别： 给排水 DWG. TYPE

比 例： 1:500 SCALE 图 号： DL-25 DWG. NO.

版本号： 第一版 VERSION

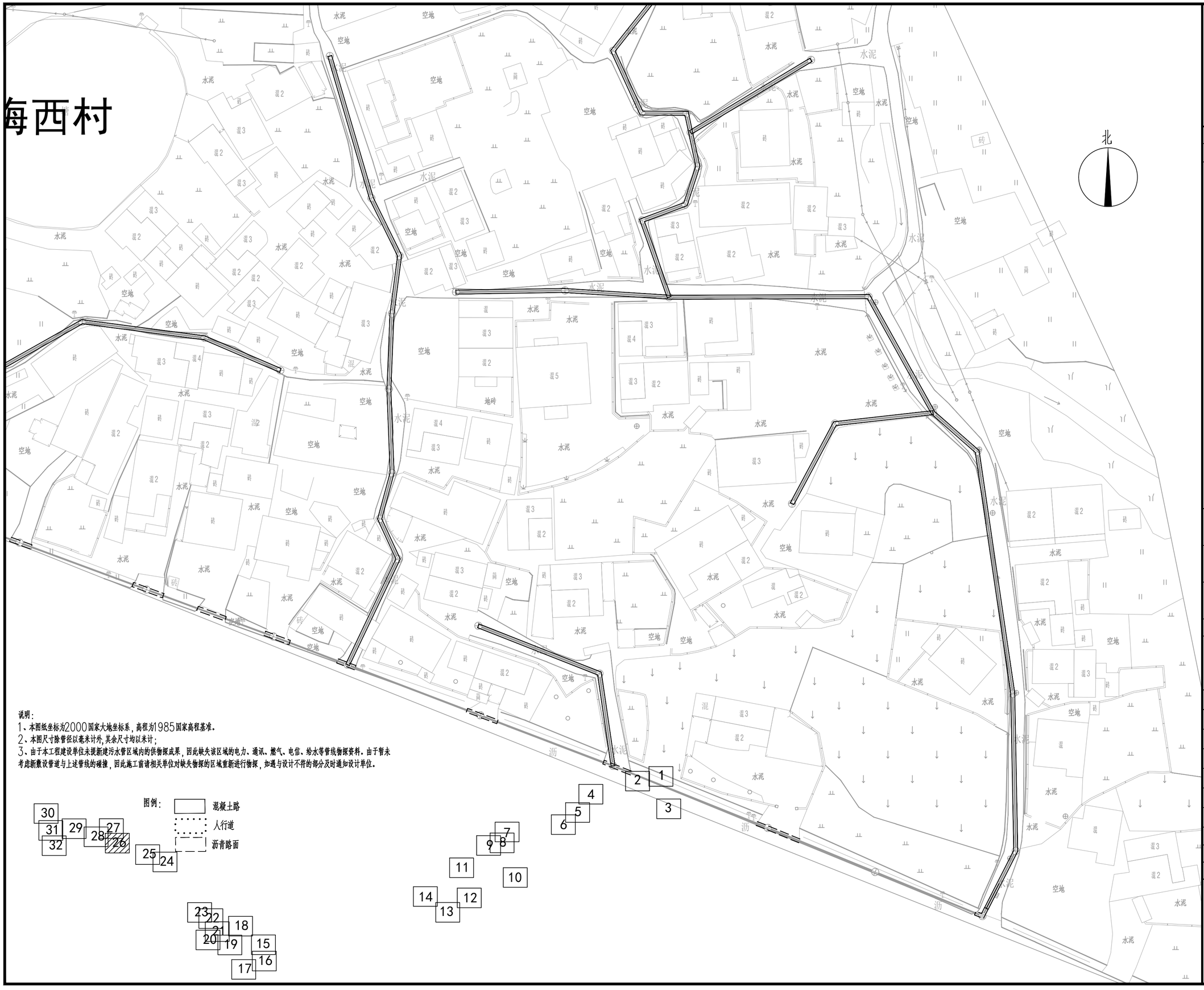
说 明： DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

混凝土路

人行道

沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（26）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设计制图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-26 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

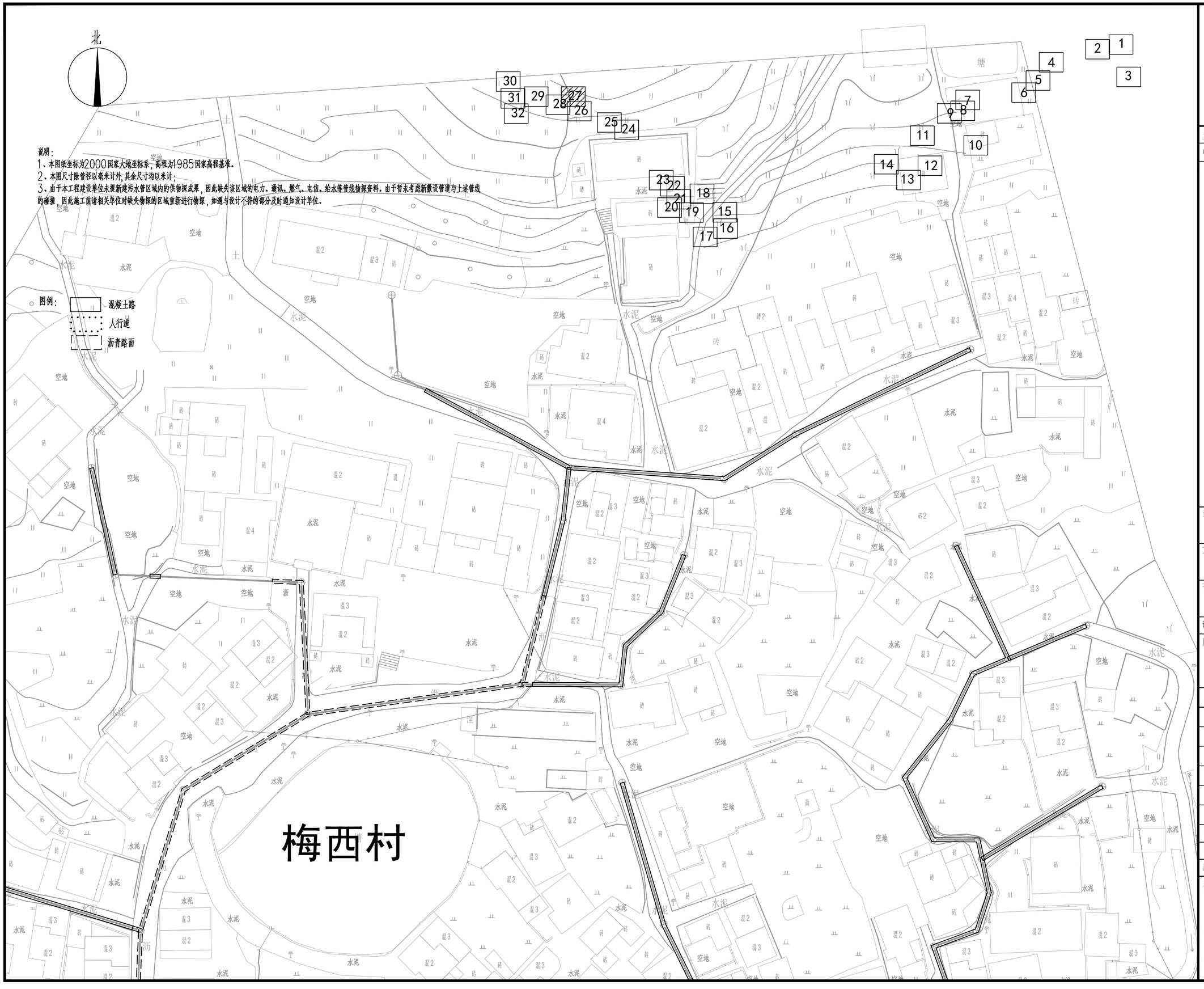
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（27）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-27 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

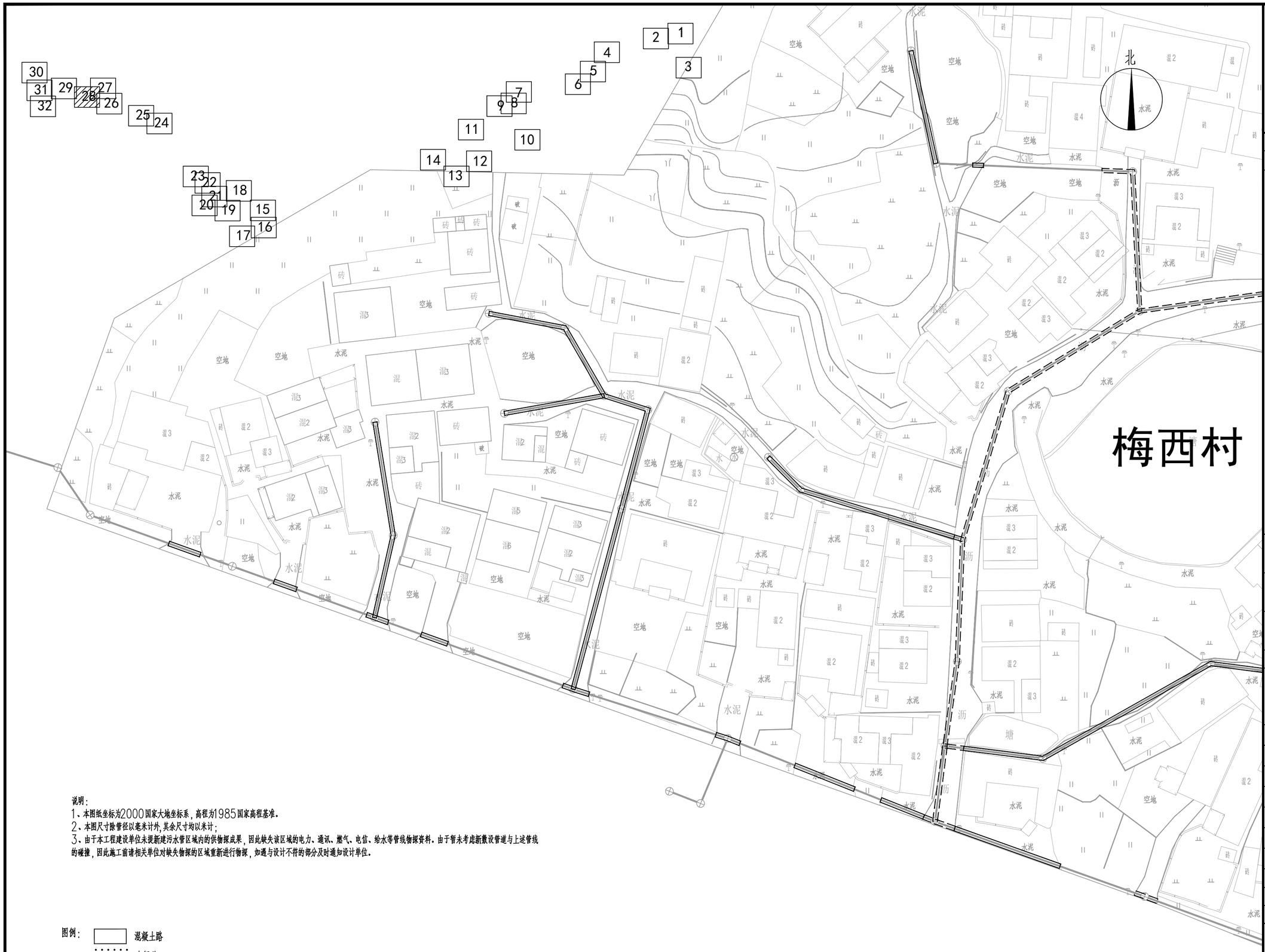
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

- 混凝土路
- 人行道
- 沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（28）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: DL-28 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

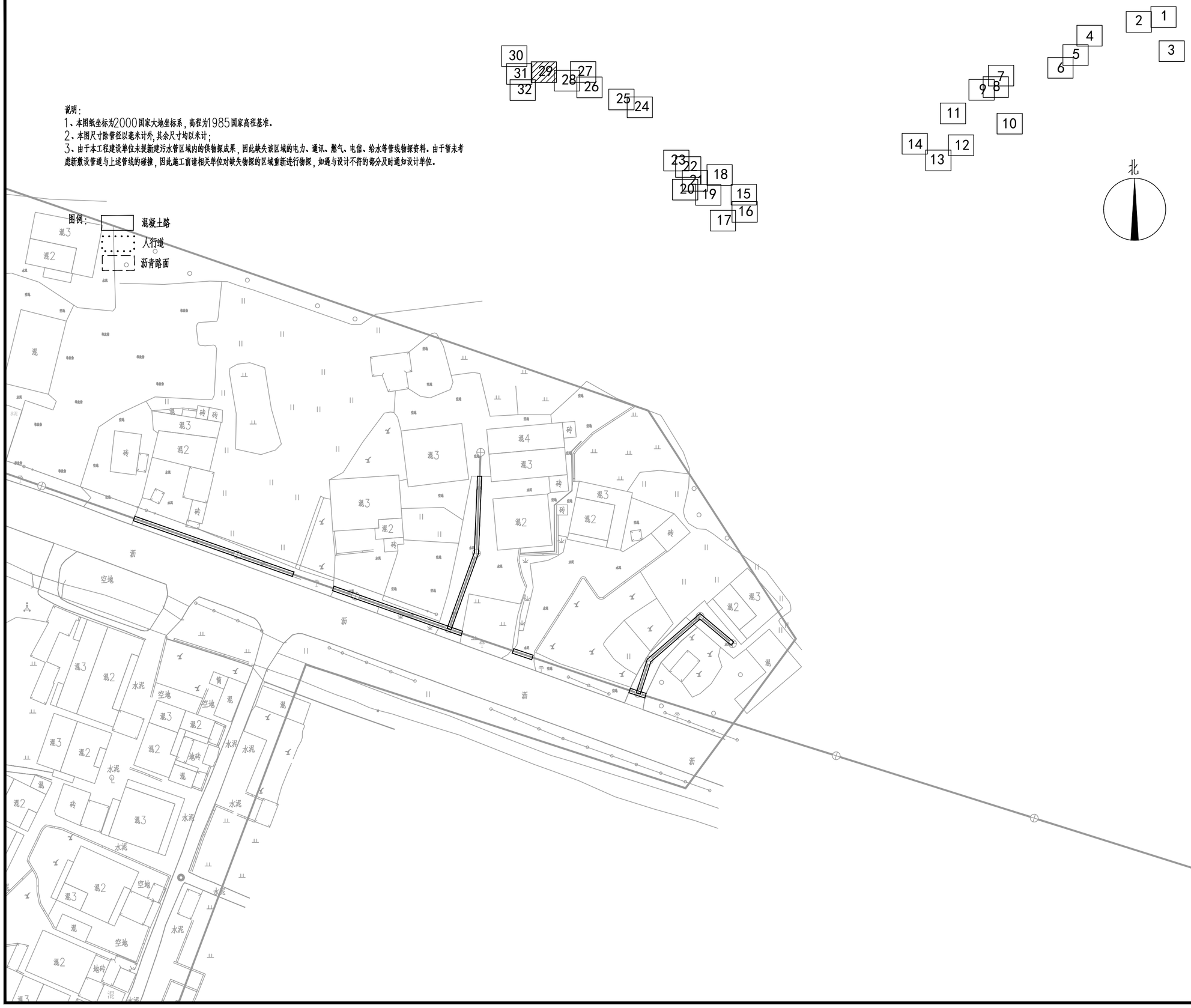
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。

说明:

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外,其余尺寸均以米计;

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（29）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄 仟 均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张 泳 美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈 伟 兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈 伟 兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋 朝 晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-29 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

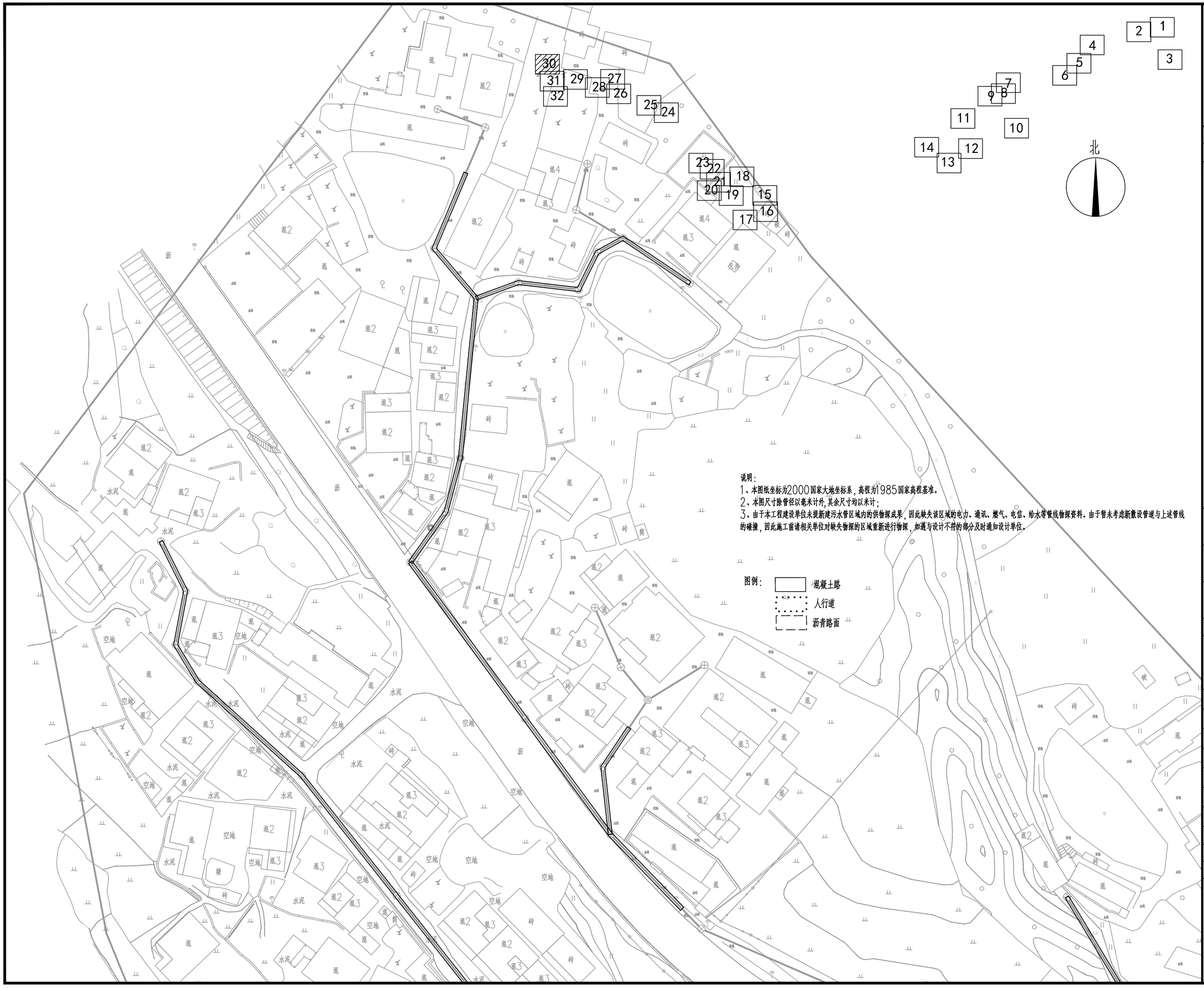
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（30）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE　图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE　图 号: DL-30 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

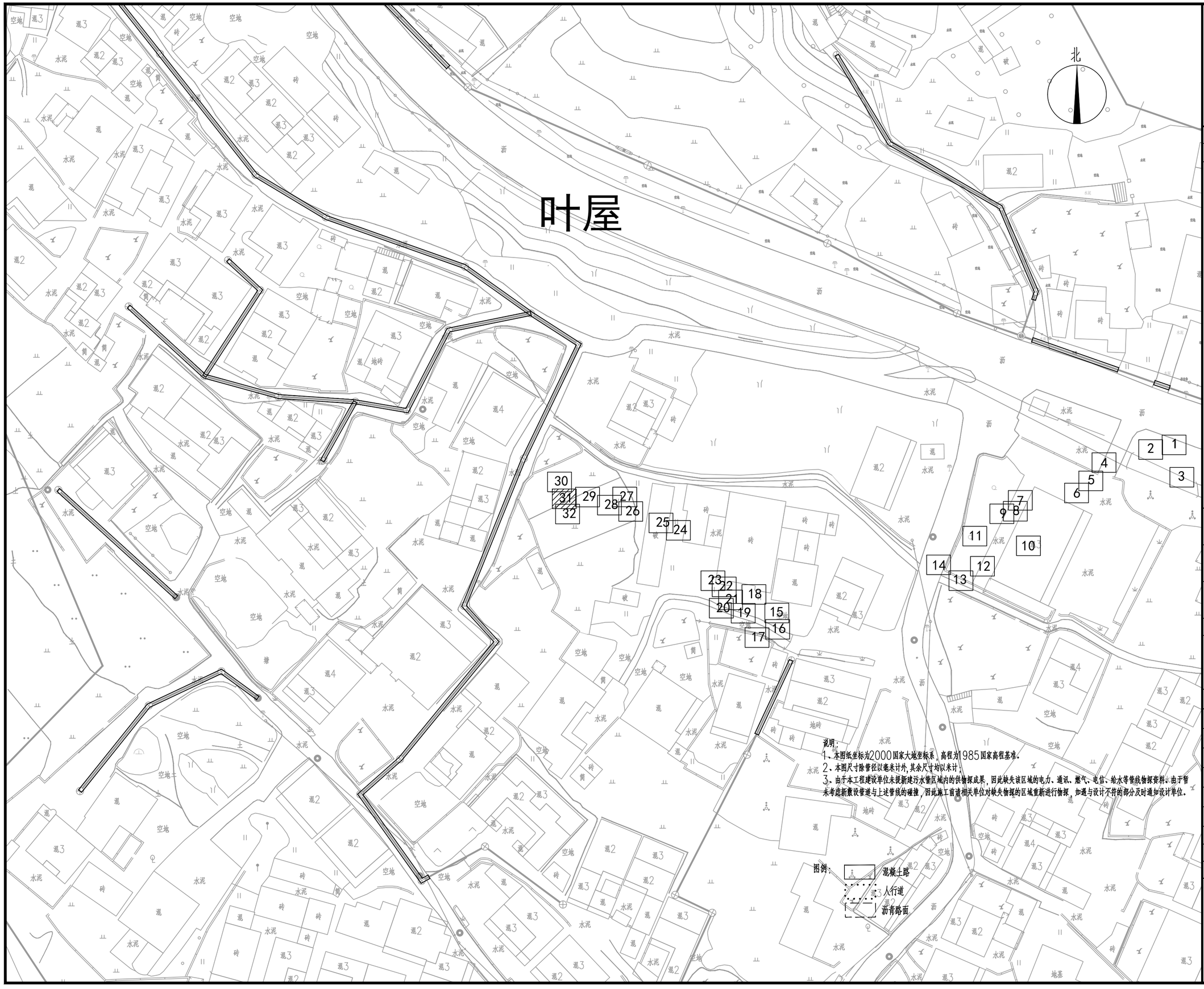
说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：
1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。
2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；
3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：
混凝土路
人行道
沥青路面

中撰工程设计有限公司
Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538
电话:13309012999

建设单位: CLIENT
梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT
新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM
五梅一张污水管网完善工程

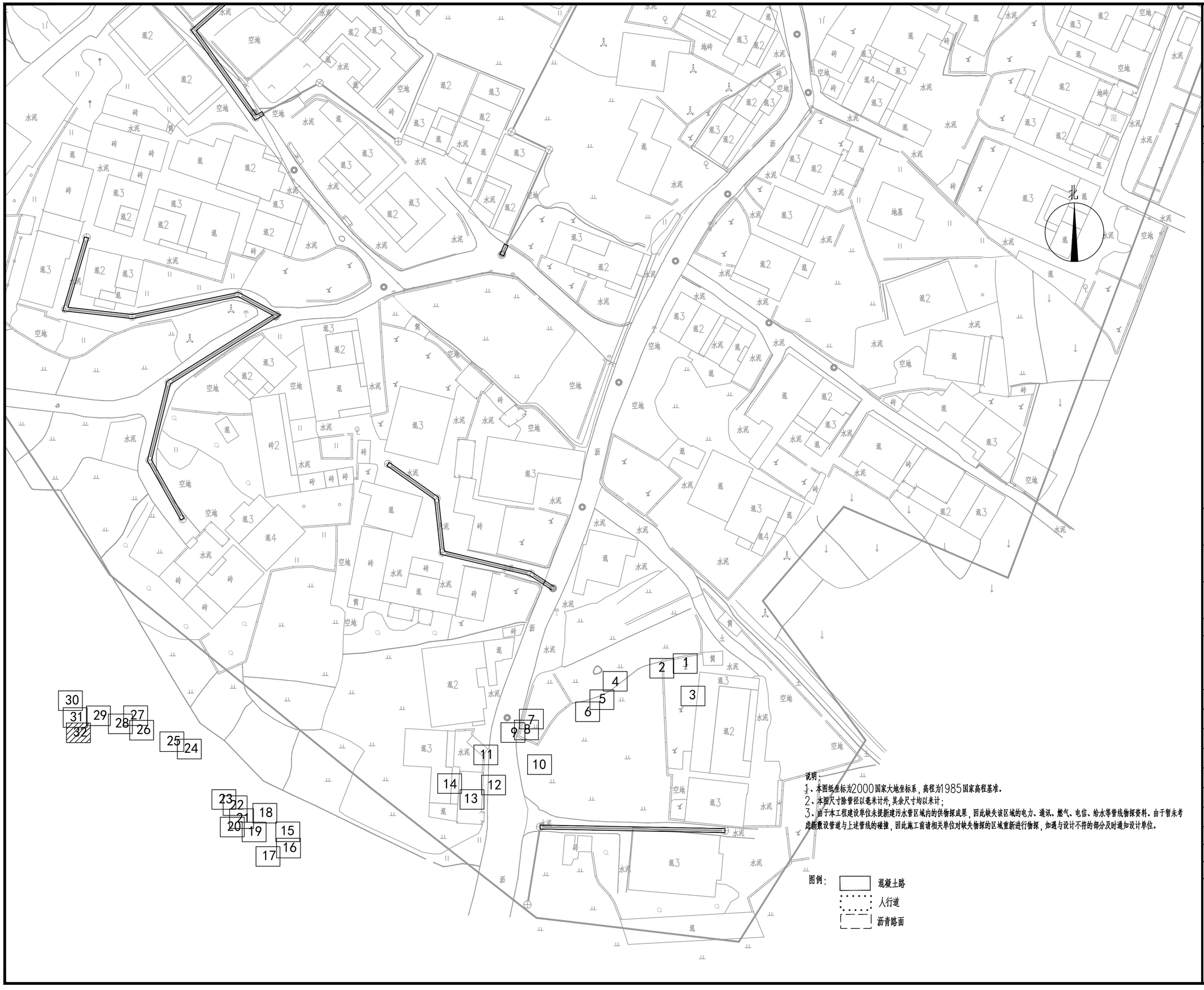
设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE
道路恢复平面图（31）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE
图 别: 给排水 DWG. TYPE
比 例: 1:500 SCALE
图 号: DL-31 DWG. NO.
版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS
1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。
3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。
4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。



说明：

1、本图纸坐标为2000国家大地坐标系，高程为1985国家高程基准。

2、本图尺寸除管径以毫米计外，其余尺寸均以米计；

3、由于本工程建设单位未提新建污水管区域内的供物探成果，因此缺失该区域的电力、通讯、燃气、电信、给水等管线物探资料。由于暂未考虑新敷设管道与上述管线的碰撞，因此施工前请相关单位对缺失物探的区域重新进行物探，如遇与设计不符的部分及时通知设计单位。

图例：

混凝土路

人行道

沥青路面

中撰工程设计有限公司

Zhongzhuan Engineering Design Co., Ltd

工程设计证书编号: A352012538

电话:13309012999

建设单位: CLIENT

梅坑镇人民政府

工程名称: PROJECT

新丰县梅坑河水质保障项目

子项名称: SUB ITEM

五梅一张污水管网完善工程

设计号: SJ-2025-0020 PROJECT NO.

图 名: DWG. TITLE

道路恢复平面图（32）

总 经 理 CHIEF EXECUTIVE OFFICER	黄仟均	黄仟均
设计负责人 PROJECT LEADER	梅 莓	梅莓
审 定 APPROVED BY	孙 斌	孙斌
审 核 CHECKED BY	张泳美	张泳美
专业负责人 SUBJ ENGINEER	陈伟兰	陈伟兰
校 对 CHECKED BY	陈伟兰	陈伟兰
设 计 制 图 DESIGNED BY	蒋朝晖	蒋朝晖

日 期: 2025-07 DATE 图 别: 给排水 DWG. TYPE

比 例: 1:500 SCALE 图 号: DL-32 DWG. NO.

版本号: 第一版 VERSION

说 明: DIRECTIONS

1、本图版权为本设计院拥有，任何人士如未获允许不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均以标注为准，图上自行量取无效。

3、本图需加盖本设计院工程设计出图专用章方有效。

4、本套图纸需经国家有关部门批准方可施工。