

全州至容县公路（平南至容县段）项目
水土保持设施
验收鉴定书

项 目 名 称： 全州至容县公路（平南至容县段）

验 收 类 型： 建设类新建项目

建 设 地 点： 贵港市平南县，玉林市容县

验 收 单 位： 广西中交一公局平容高速公路有限公司

2026年8月3日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	全州至容县公路（平南至容县段）	行业类别	交通工程
主管部门 （或主要投资方）	中交一公局集团有限公司	项目性质	建设类 新建
水土保持方案批复机关、 文号及时间	自治区水利厅，桂水审批〔2022〕5号，2022年1月13日		
水土保持方案变更批复机 关、文号及时间	自治区水利厅，桂水审批〔2024〕59号，2024年5月21日		
水土保持设计批复机关、 文号及时间	自治区交通运输厅，桂交行审〔2022〕535号，2022年12月20日		
项目建设起止时间	2023年9月—2026年6月		
水土保持方案编制单位	广西交通设计集团有限公司		
水土保持设计单位	中交综合规划设计院有限公司，中交第一公路勘察设计院有限公司，中国公路工程咨询集团有限公司		
监测单位	广西交通设计集团有限公司		
监理单位	中咨公路工程监理咨询有限公司，湖北高路公路工程监理咨询有限公司，西安华兴工程管理有限公司		
施工单位	中交一公局集团有限公司，中交一公局第四工程有限公司，中交一公局第五工程有限公司，中交一公局第一工程有限公司		
验收报告编制单位	广西交通设计集团有限公司		

二、验收意见

根据《中华人民共和国水土保持法》《生产建设项目水土保持方案管理办法》（水利部第 53 号令）、《自治区水利厅关于印发<广西壮族自治区生产建设项目水土保持监督管理办法>的通知（桂水规范〔2025〕3 号）》，广西中交一公局平容高速公路有限公司于 2026 年 8 月 3 日在贵港市平南县主持召开了全州至容县公路（平南至容县段）水土保持设施竣工验收会议。参加会议的有主体工程设计中交综合规划设计院有限公司、中交第一公路勘察设计研究院有限公司、中国公路工程咨询集团有限公司，水土保持方案编制单位、监测和验收报告编制单位广西交通设计集团有限公司，施工单位中交一公局集团有限公司、中交一公局第四工程有限公司、中交一公局第五工程有限公司、中交一公局第一工程有限公司，监理单位中咨公路工程监理咨询有限公司、湖北高路公路工程监理咨询有限公司、西安华兴工程管理有限公司等单位的代表和两位特邀专家共 22 人，会议成立了验收组。验收组成员及与会代表踏勘了工程现场，查阅了相关技术资料，听取了建设单位、设计单位、施工单位、监理单位、水土保持监测及验收报告编制单位关于水土保持工作和验收报告编制情况的汇报，经质询、讨论，形成验收意见如下：

（一）项目概况

全州至容县公路（平南至容县段）位于广西壮族自治区贵港市平南县和玉林市容县，属新建建设类高速公路项目。项目由主线和连接线组成，总长 89.349km，其中主线长 87.167km，罗江连接线

2.182km。主线自北向南走向，起于平南县丹竹镇家吕屯附近（E110° 35'20"°，N23° 34'21"），与梧州至柳州高速公路交叉，顺接规划昭平至平南高速公路，向南经东华乡、丹竹镇，跨越浔江后经上渡镇、武林镇、大安镇，跨越南广高铁，向南经大新镇，与贵港至梧州高速公路交叉设置一处枢纽互通，向南经大坡镇、寺面镇、平山镇，路线进入玉林市容县境内，与规划贵港至岑溪高速公路交叉，预留一处枢纽互通，经罗江镇、松山镇、县底镇、容州镇，终于容州镇佛子塘附近（E110° 31'26"，N22° 51'41"），与G80广昆高速公路交叉设置枢纽互通。

本项目主线采用双向四车道高速公路标准建设，设计速度120km/h，整体式路基宽度26.5m。罗江互通连接线采用二级公路标准，设计速度60km/h，路基宽度12m。路面均采用沥青混凝土路面。

全线共设置桥梁15009.9m/58座（其中，特大桥2273m/1座，大桥11867.5m/42座，中桥869.2m/15座），隧道5054m/3座（其中，长隧道4256.5m/2座，中隧道797.5m/1座），互通式立交9处，服务区2处，匝道收费站6处，管理分中心1处，监控通信分中心1处，隧道管理站1处，养护工区2处，路政营房2处，交警营房2处。工程建设设置取土场1处，弃渣场8处，临时堆土场11处，施工生产生活区21处，施工便道63.227km。工程总占地面积为716.51hm²，其中永久占地609.08hm²，临时占地107.43hm²。项目总挖方量为2902.97万m³（含剥离表土101.78万m³），总填方量为2584.63万m³（含回覆表土101.78万m³），借方2.80万m³（来

源于取土场），永久弃方 187.24 万 m^3 （运至弃渣场堆放），综合利用石方 133.90 万 m^3 。项目总投资为 126.17 亿元，其中土建投资 85.42 亿元。本项目于 2023 年 9 月开工，2026 年 6 月建成通车，总工期为 34 个月，目前处于试运营期，

（二）水土保持方案批复情况

2022 年 1 月 13 日，自治区水利厅以《自治区水利厅关于全州至容县公路（平南至容县段）水土保持方案报告书审批准予行政许可的通知》（桂水审批〔2022〕5 号）对本工程水土保持方案予以批复。批复的水土流失防治责任范围 841.72hm^2 。

项目实施过程中，使用的取土场、弃渣场较水保方案设置的场地发生变化，2024 年 5 月 21 日，自治区水利厅以《自治区水利厅关于全州至容县公路（平南至容县段）取土场、弃渣场变更（第一批）水土保持方案补充报告书审批准予行政许可的通知》（桂水审批〔2024〕59 号）批复了本工程取土场、弃渣场水土保持方案补充报告书。

（三）水土保持设计情况

本项目水土保持初步设计文件于 2022 年 10 月编制完成。2022 年 12 月 20 日，自治区交通运输厅以《广西壮族自治区交通运输厅关于全州至容县公路（平南至容县段）两阶段初步设计的批复》（桂交行审〔2022〕535 号）批复了项目两阶段初步设计。

本项目水土保持施工图设计文件于 2023 年 10 月编制完成。2023 年 12 月 1 日，自治区交通运输厅以《广西壮族自治区交通运输厅关于全州至容县公路（平南至容县段）两阶段施工图设计的批

复》（桂交行审〔2023〕369号）批复了项目两阶段施工图设计。

（四）水土保持监理情况

水土保持监理由主体监理单位负责监理，监理单位分别为中咨公路工程监理咨询有限公司（NoJL1）、湖北高路公路工程监理咨询有限公司（NoJL2）、西安华兴工程管理有限公司（NoJL3），监理时段为施工期 2023 年 9 月 - 竣工验收。工程于 2026 年 4 月完成了交工验收，2026 年 6 月完成了水土保持措施分部分项和单位工程验收工作，水土保持措施质量评定为合格。

（五）水土保持监测情况

2023 年 2 月，广西中交一公局平容高速公路有限公司委托广西交通设计集团有限公司开展了本项目水土保持监测。广西交通设计集团有限公司进行了全面的水土保持监测，按季度及时进行现场监测并形成季度报告，及时编制了《全州至容县公路（平南至容县段）水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：落实的水土保持防治措施较好地控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值。其中，水土流失治理度 99.24%，土壤流失控制比 1.0，渣土挡护率 98%，表土保护率 98%，林草植被恢复率 98.77%，林草覆盖率 43.37%。

（六）验收报告编制情况和主要结论

2023 年 2 月，建设单位委托广西交通设计集团有限公司开展本工程水土保持设施验收报告编制工作，2026 年 8 月提交了《全州至容县公路（平南至容县段）水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位编报了水土保持方案，开展了水土保持监理、

监测工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，水土保持措施质量总体合格，水土保持设施运行正常；水土保持后续管理维护责任落实。项目水土保持设施具备验收条件。

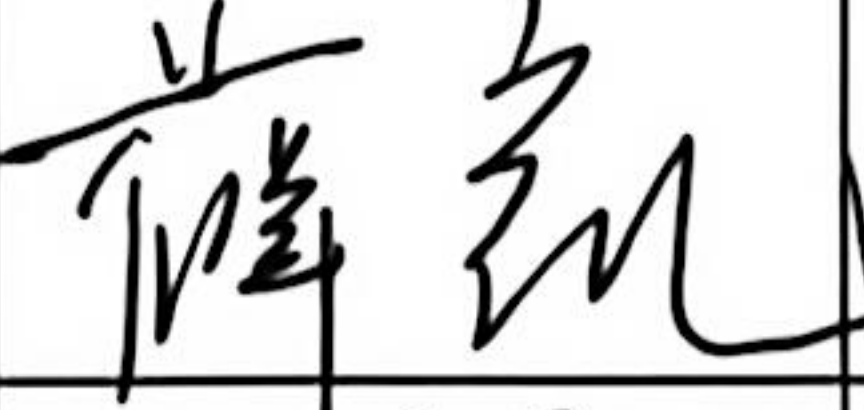
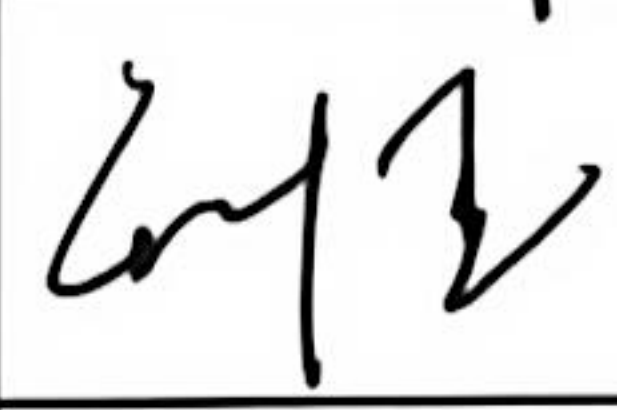
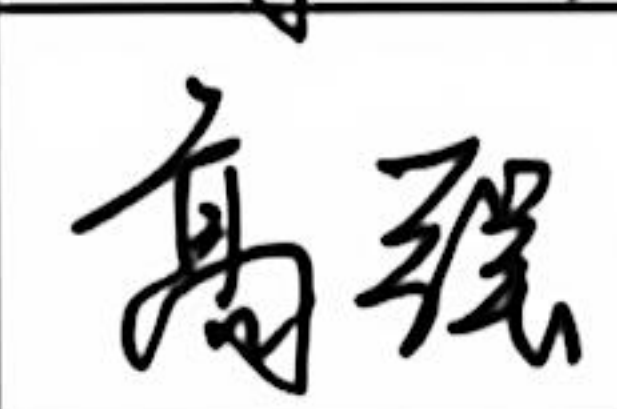
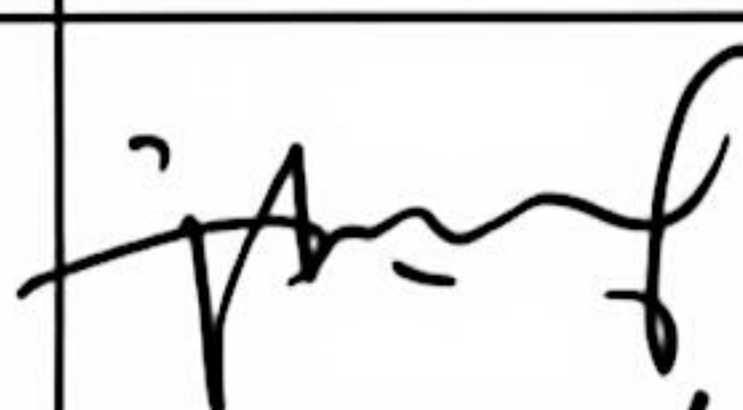
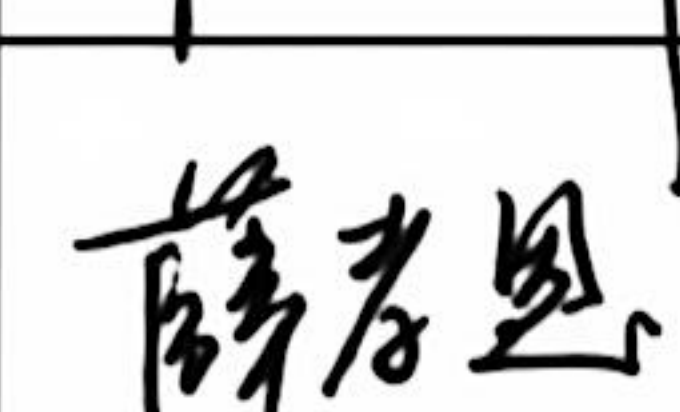
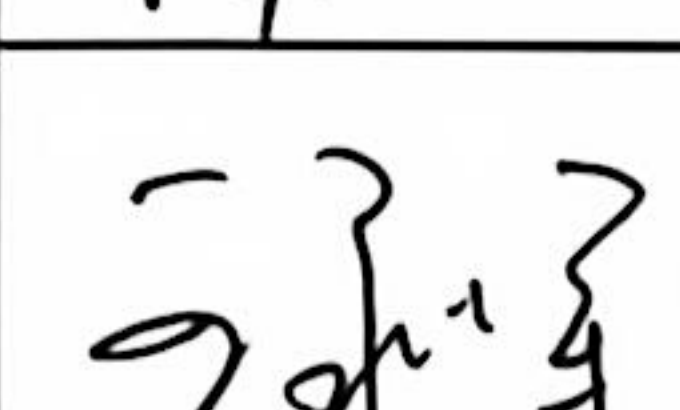
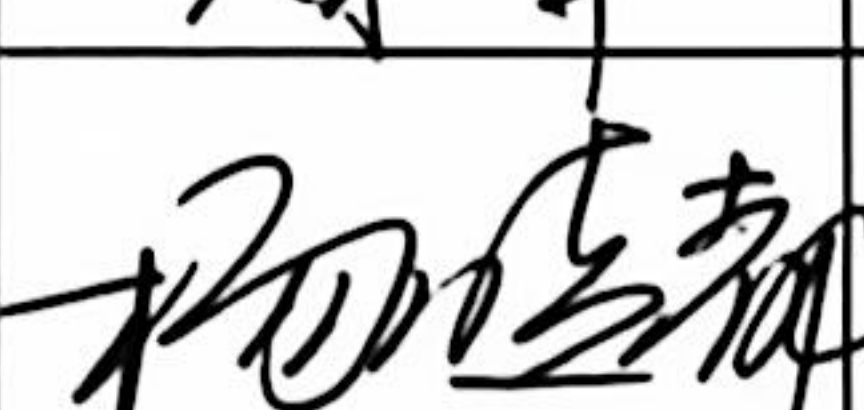
（七）验收结论

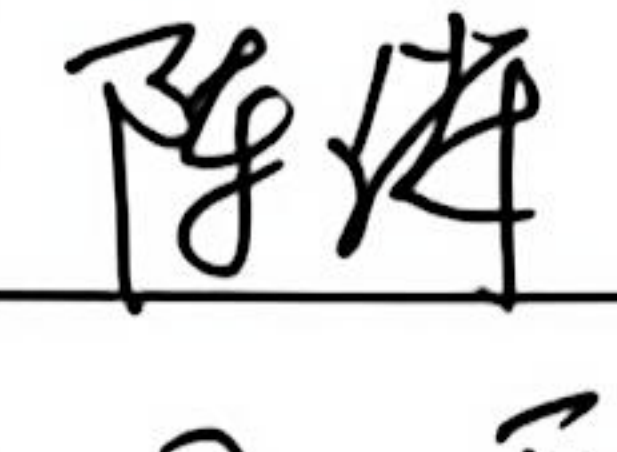
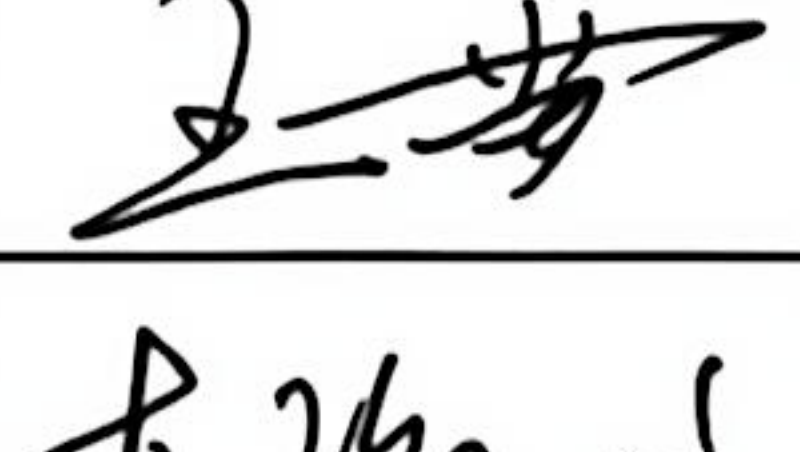
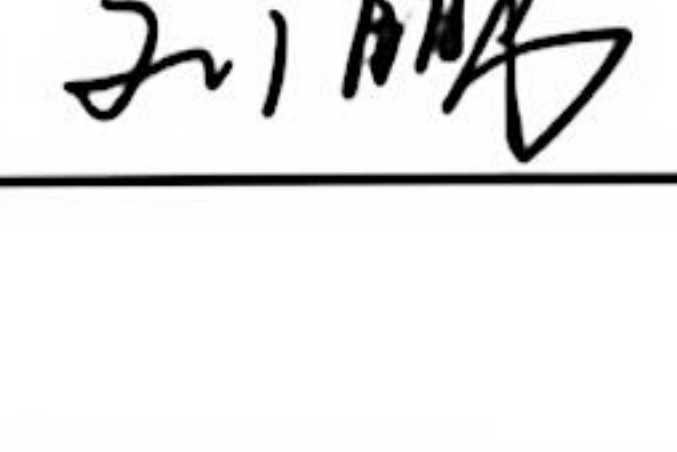
该项目实施过程中落实了水土保持方案、水土保持设计及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案及水土保持设计确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（八）后续管护要求

项目水土保持设施验收后，运营管理部门应加强项目水土保持设施的运营和管护工作，营造良好的生态环境。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
验收组组长	邹兴林	广西中交一公局平容高速公路有限公司	执行总经理		验收主持单位
专家组组长	徐龙江	广西交科集团有限公司	高级工程师		特邀专家
成员	薛凯	广西润桂工程咨询有限公司	高级工程师		特邀专家
	禹争华	广西中交一公局平容高速公路有限公司	副总工程师		生产建设单位
	钟杰	广西中交一公局平容高速公路有限公司	征迁办主任		
	肖克飏	广西交通设计集团有限公司	副院长、正高		水土保持方案编制、监测和验收报告编制单位
	胡封兵	广西交通设计集团有限公司	高级工程师		
	高强	中咨公路工程监理咨询有限公司	合同工程师		监理单位 NoJL1
	邹烈财	湖北高路公路工程监理咨询有限公司	安全环保部部长		监理单位 NoJL2
	冯涛	西安华兴工程管理有限公司	总监理工程师		监理单位 NoJL3
	薛孝恩	中交综合规划设计院有限公司	设计代表		水土保持设计单位 SJ1
	王永军	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	设计代表		水土保持设计单位 SJ2
	杨晓都	中国公路工程咨询集团有限公司	设计代表		水土保持设计单位 SJ3
	吴仕泉	中交一公局集团有限公司	安全总监		总承包
	杨新宜	中交一公局集团有限公司	安全环保部经理		总承包

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
成员	赵甜甜	中交一公局集团有限公司	工程管理部经理		总承包
	谭小磊	中交一公局第四工程有限公司	总工		施工单位 1 分部
	伦延圣	中交一公局第五工程有限公司	副总工		施工单位 2 分部
	陈涛	中交一公局第一工程有限公司	副总工		施工单位 3 分部
	王雷	中交一公局集团有限公司	项目经理		施工单位 4 分部
	李海龙	中交一公局集团有限公司	总工		施工单位 5 分部
	刘鹏	中交一公局集团有限公司	总工		施工单位 6 分部