

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称：巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段  
(金龙连接线、龙州西连接线)

项 目 代 码：2020-451400-48-01-000646

建 设 地 点：崇左市

验 收 单 位：广西新祥高速公路有限公司

2024年10月10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	巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段 (金龙连接线、龙州西连接线)	行业类别	交通工程
主管部门 (或主要投资方)	广西高速公路投资有限公司	项目性质	建设类 新建
水土保持方案批复机关、 文号及时间	崇左市水利局，崇水水保〔2020〕11号，2020年8月17日；崇左市水利局，崇水行审〔2023〕17号，2023年9月28日		
水土保持施工图设计批复 机关、文号及时间	自治区交通运输厅，桂交行审〔2021〕228号，2021年11月16日		
项目建设起止时间	巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段工程于2020年12月正式开工，2024年9月建成，其中龙州西连接线于2022年6月开工，金龙连接线于2023年1月开工，均在2024年9月建成通车。		
水土保持方案编制单位	中交第二公路勘察设计研究院有限公司		
水土保持施工图设计单位	中交公路规划设计院有限公司		
水土保持监测单位	广西交通设计集团有限公司		
水土保持施工单位	广西路建工程集团有限公司 中交一公局第四工程有限公司		
水土保持监理单位	广西桂通工程管理集团有限公司 广西八桂工程监理咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编 制单位	广西交通设计集团有限公司		

## 二、验收意见

根据《广西壮族自治区生产建设项目水土保持设施验收管理办法》，广西新祥高速公路有限公司于2024年10月10日在南宁市主持召开了巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段（金龙连接线、龙州西连接线）水土保持设施竣工验收会议。参加会议的主体工程设计中交公路规划设计院有限公司，水土保持方案编制单位中交第二公路勘察设计研究院有限公司，水土保持监测 水土保持设施验收编制单位广西交 设计 有限公司，广西路建工程 有限公司、中交 公 第 工程有限公司，监理单位广西 工程管理 有限公司、广西 工程监理 有限公司 单位的 位

11 ，会议 了验收 （ 单 ）。

验收 会 勘了工程 ， 了

， 了建设单位、设计单位、施工单位、监理单位、水土保持监测 验收 编制单位 于水土保持工 验收 编制 的

， 经 、 ， 验收

（ ）项目

巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段， 新建建设 高速公路项目。项目 主线 连接线 ， 路线 169.046km 中主线 146.13km， 连接线 22.916km。根据《广西壮族自治区生产建设项目水土保持设施自主验收管理办法》，广西新祥高速公路有限公司根据项目建设 ， 水土保持设施验收 主线 连接线工程 ， 中主线水土保持设施 于2023年10月7日 验收， 验收 金龙连接线、龙州西连接线水土保持设施。

金龙连接线 二 公路 建设，设计速 60 公 / ，路 12 龙州西连接线 二 公路 建设，设计速 60 公 / ，路 15 。连接线设置桥梁大桥 676m/2 座，涵洞 58 。 验收范围 路 工程区、桥梁工程区、施工生产生活区 。工程 占地 83.64 公顷， 中永久占地 77.71 公顷，临 占地 5.93 公顷。工程挖方量 90.04 万 方（含剥离 土 3.00 万 方 ）， 填方量 90.04 万 方（含回覆 土 3.00 万 方 ），无借方，无弃方。连接线投 10.74 亿元， 中土建投 10.40 亿元。建设单位 广西新祥高速公路有限公司。

巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段工程于 2020 年 12 月正式开工，2024 年 9 月建 ， 中龙州西连接线于 2022 年 6 月开工，金龙连接线于 2023 年 1 月开工，均在 2024 年 9 月建 。

## （二）水土保持方案批复

2020 年 8 月 17 日，崇左市水利 以《 于巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段水土保持方案 书的批复》（崇水水保〔2020〕11 号） 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 1151.99 公顷。项目实施 程中，实际使 的 土 、弃渣 较水保方案设置的弃渣 发生变化，2023 年 9 月 28 日，崇左市水利 以《崇左市水利 于巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段 土 、弃渣 变更水土保持方案补充 书审批 予许可的 知》（崇水行审〔2023〕17 号） 工程 土 、弃渣 水土保持方案补充 书予以批复。

### (三) 水土保持施工图设计

项目水土保持施工图设计文件于2021年11月编制完。2021年11月16日，广西壮族自治区交通运输厅以《广西壮族自治区交通运输厅关于巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段阶段施工图设计的批复》（交行审〔2021〕228号）批复了项目阶段施工图设计。

### ( ) 水土保持监测

2020年12月，广西新祥高速公路有限公司委托广西交设计有限公司开展了项目水土保持监测，该项目进行了面的水土保持监测，按季进行监测并季，编制了《巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段（金龙连接线、龙州西连接线）水土保持监测结》。监测主要结落实的水土保持防治措施较好地控制减少了施工工程中的水土流失，水土流失防治指达到了水土保持方案确定的目。中，！"土地#治\$ 99.91%，土%流失控制& 1.0，'渣\$ 99%，土保(\$ 99%，) \* +，-复\$ 99.83.，) \*覆/\$ 53.45.。

### (O) 验收 编制 主要结

2020年12月，建设单位委托广西交设计有限公司开展工程水土保持设施验收 编制工，2024年10月1交了《巴马-凭祥公路大新经龙州至凭祥段（金龙连接线、龙州西连接线）水土保持设施验收》。验收主要结建设单位编了水土保持方案，开展了水土保持监理、监测工，23了水土保持补45，水土保持法定程完#按6水土保持方案落实了水土

保持措施，水土保持措施 量 体78，水土保持设施运行 正  
9 水土保持 : 管理; ( 责任落实。项目水土保持设施< = 验收  
> 件。

( ? ) 验收结

该项目实施 程中落实了水土保持方案 批复文件要@，完  
了水土流失A防 治理任B，水土流失防治指 达到水土保持方案  
确定的目 ， C7水土保持设施验收的> 件， D 该项目水土保  
持设施 验收。

( E ) : 管( 要@

项目水土保持设施验收 ， 运F 管理单位G加H项目水土保持  
设施的运F 管( 工 ， F I J 好的生KLM。

### 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	李倍安	广西新祥高速公路有限公司	工程部部长		建设单位
成员	徐龙江	广西交科集团有限公司	高级工程师		特邀专家
	陈飞宏	广西新祥高速公路有限公司	工程师		建设单位
	卢宾典	中交公路规划设计院有限公司	高级工程师		设计代表
	吴海幸	广西桂通工程管理集团有限公司	监理员		No3 标监理单位
	符开运	广西桂通工程监理咨询有限公司	总监		No3 标监理单位
	莫靖	广西路建工程集团有限公司	项目经理		No3 标施工单位
	杨杰	中交一公局第四工程有限公司	副经理		No5 标施工单位
	宗立	中交第二公路勘察设计研究院有限公司	高级工程师		水土保持方案编制单位
	肖克飏	广西交通设计集团有限公司	副院长/高级工程师		水土保持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		水土保持监测和验收报告编制单位