

# 重庆市潼南区水利局文件

潼水许可〔2025〕28号

## 重庆市潼南区水利局 关于中贵线潼南支线项目 洪水影响评价准予行政许可的决定

国家管网集团西南管道有限责任公司重庆输油气分公司：

根据你单位关于中贵线潼南支线项目洪水影响评价报告的行政许可申请，我局组织专家对《中贵线潼南支线项目洪水影响评价报告》进行了审查。根据《行政许可法》第三十八条第一款，《水行政许可实施办法》第三十二条第一款规定和专家评审意见，现就该工程洪水影响评价作出准予行政许可决定。

一、工程位于滑滩子河流域，涉及田家镇、别口镇2个

乡镇，涉及滑滩子河、水碾河 2 条河流，同意工程河段河道防洪标准采用 10 年一遇，工程设计防洪标准采用 50 年一遇。

二、原则同意涉河建设方案的洪水影响评价结论。

工程涉河内容为 4 处穿河的线路管道，其中滑滩子河有 3 处穿越点，水碾河有 1 处穿越点，具体如下：

(1)滑滩子河穿越点 1 位于潼南区田家镇境内，AB037-AB039 管段采用开挖方式穿越滑滩子河，河道管理范围内穿河段管道全长 48m。河道两岸修建有浆砌石挡土墙，浆砌石挡土墙长 5m，左岸挡土墙高 2m，右岸挡土墙高 1m，挡土墙顶部高程与现状河岸齐平，不影响原始地形地貌。管道规格为 D508×10.3mmL415M 螺旋缝埋弧焊钢管，设计压力 10MPa。管道上覆 0.3m 厚的编织袋细土进行保护，在用原状土回填，顶部铺设 0.3m 厚浆砌石过水面，筑砌长度 5m。管道底部标高为 271.3m~274.4m，管道埋深 1.3m~2.9m。

(2)滑滩子河穿越点 2 位于潼南区田家镇境内，AB034-AB035 管段采用开挖方式穿越滑滩子河，河道管理范围内穿河段管道全长 40m。河道两岸修建有浆砌石挡土墙，浆砌石挡土墙长 5m，左岸挡土墙高 2.5m，右岸挡土墙高 2m，挡土墙顶部高程与现状河岸齐平，不影响原始地形地貌。管道规格为 D508×10.3mmL415M 螺旋缝埋弧焊钢管，设计压力 10MPa。管道上覆 0.3m 厚的编织袋细土进行保护，在用原状土回填，顶部铺设 0.3m 厚浆砌石过水面，筑砌长度 5m。管道底部标高为 281.1m~284.1m，管道埋深 1.4m~3.6m。

(3)滑滩子河穿越点 3 位于潼南区别口镇境内，AB022-

AB023 管段采用开挖方式穿越滑滩子河，河道管理范围内穿河段管道全长 57m。管道规格为 D508×10.3mmL415M 螺旋缝埋弧焊钢管，设计压力 10MPa。管道上覆 0.3m 厚的编织袋细土进行保护，在用原状土回填。管道底部标高为 303.8m~305.9m，管道埋深 1.8m~3.3m。

(4) 水碾河穿越点位于潼南区田家镇境内，AB065-AB068 管段采用开挖方式穿越滑滩子河，河道管理范围内穿河段管道全长 138m。河道两岸修建有浆砌石挡土墙，浆砌石挡土墙长 5m，左岸挡土墙高 4m，右岸挡土墙高 4m，挡土墙顶部高程与现状河岸齐平，不影响原始地形地貌。管道规格为 D508×10.3mmL415M 螺旋缝埋弧焊钢管，设计压力 10MPa。管道采用 7 个马鞍式混凝土压重块进行配重，两个压重块之间中心距为 4m，上覆 0.3m 厚的编织袋细土进行保护，在用原状土回填，顶部铺设 0.3m 厚浆砌石过水面，筑砌长度 5m。管道底部标高为 265.2m~269.5m，管道埋深 1.3m~2.9m。

本工程建设后对工程河段行洪、河势、水利工程及第三者合法水事权益的影响较小。

### 三、有关要求

(一) 工程开工前，项目法人要将施工方案报送区水利局备案。项目法人要充分重视河道保护工作，严禁向河道内倾倒弃土弃渣，施工完工后应及时拆除施工设施，清除弃渣等障碍物，确保行洪安全。

(二) 工程开工后，项目法人要及时将施工放样资料报

送区水资源保护利用中心，区水资源保护利用中心将对工程控制坐标在内的涉河事项进行核查。

（三）工程竣工后，项目法人应报告区水资源保护利用中心，区水资源保护利用中心将对工程控制坐标在内的涉河事项进行全面复核；区水利局根据复核报告，参加工程项目的综合验收。工程经验收合格后方可启用。

（四）本行政许可决定有效期为3年，自签发之日起计算。期满后，若该工程未开工建设，本行政许可决定自行失效；若要继续建设，应重新履行行政许可手续。工程建设过程中涉河建设方案有较大变更的，应按规定重新办理许可手续。

（五）项目法人应严格按照批复的内容和要求实施。

（六）你单位应按相关的法律法规要求，涉及其他部门审批事项的，应取得相关部门同意。

附件：1.洪水影响评价报告评审意见

2.工程主要控制点坐标表



---

重庆市潼南区水利局办公室

2025年3月31日印发

---

## **《中贵线潼南支线项目洪水影响评价报告》 专家评审意见**

2025 年 3 月 20 日，潼南区水利局组织召开了《中贵线潼南支线项目洪水影响评价报告》（以下简称《报告》）专家评审会。参加会议的有：潼南区水利局、国家管网集团西南管道有限责任公司重庆输油气分公司（业主单位）、国家管网集团工程技术创新有限公司（设计单位）、重庆信博水利工程设计有限公司（评价单位）及特邀专家，会议成立了专家组（名单附后）。专家组会前详细审阅了《报告》，会上听取了业主单位、设计单位及评价单位关于《报告》主要内容的汇报，对《报告》进行了认真评审，评定等级为合格，并提出了修改意见。会后报告编制单位根据专家意见进行了修改补充，提交了《中贵线潼南支线项目洪水影响评价报告》（报批稿），经专家组审核，提出专家评审意见如下：

一、《报告》结构合理，内容基本完整，基本符合《重庆市建设项目水影响论证报告编制大纲》（2023 年修订版）的编制要求。

二、《报告》中涉及河流的防洪标准为 10 年一遇，涉河建筑物防洪标准均为 50 年一遇，导流建筑物标准为 5 年一遇，符合《防洪标准》（GB50201-2014）、《油气输送管道穿越工程设计规范》（GB50423-2013）和《石油天然气工程总图设计规范》（SY/T

0048-2016) 等相关规定。

三、《报告》推荐涉河建设方案基本可行。中贵线潼南支线项目含输气站场及线路管道两部分。输气站场潼南末站、高楼分输站均位于河道管理范围以外。线路管道有 4 处涉河，均为管道穿河，其中滑滩子河有 3 处穿越点，水碾河有 1 处穿越点。

(1) 滑滩子河穿越点 1 位于潼南区田家镇境内，AB037- AB039 管段采用开挖方式穿越滑滩子河，河道管理范围内穿河段管道全长 48m。河道两岸修建有浆砌石挡土墙，浆砌石挡土墙长 5m，左岸挡土墙高 2m，右岸挡土墙高 1m，挡土墙顶部高程与现状河岸齐平，不影响原始地形地貌。管道规格为 D508×10.3mmL415M 螺旋缝埋弧焊钢管，设计压力 10MPa。管道上覆 0.3m 厚的编织袋细土进行保护，在用原状土回填，顶部铺设 0.3m 厚浆砌石过水面，筑砌长度 5m。管道底部标高为 271.3m~274.4m，管道埋深 1.3m~2.9m。

(2) 滑滩子河穿越点 2 位于潼南区田家镇境内，AB034- AB035 管段采用开挖方式穿越滑滩子河，河道管理范围内穿河段管道全长 40m。河道两岸修建有浆砌石挡土墙，浆砌石挡土墙长 5m，左岸挡土墙高 2.5m，右岸挡土墙高 2m，挡土墙顶部高程与现状河岸齐平，不影响原始地形地貌。管道规格为 D508×10.3mmL415M 螺旋缝埋弧焊钢管，设计压力 10MPa。管道上覆 0.3m 厚的编织袋细土进行保

护，在用原状土回填，顶部铺设 0.3m 厚浆砌石过水面，筑砌长度 5m。管道底部标高为 281.1m~284.1m，管道埋深 1.4m~3.6m。

(3) 滑滩子河穿越点 3 位于潼南区别口镇境内，AB022- AB023 管段采用开挖方式穿越滑滩子河，河道管理范围内穿河段管道全长 57m。管道规格为 D508×10.3mmL415M 螺旋缝埋弧焊钢管，设计压力 10MPa。管道上覆 0.3m 厚的编织袋细土进行保护，在用原状土回填。管道底部标高为 303.8m~305.9m，管道埋深 1.8m~3.3m。

(4) 水碾河穿越点位于潼南区田家镇境内，AB065- AB068 管段采用开挖方式穿越滑滩子河，河道管理范围内穿河段管道全长 138m。河道两岸修建有浆砌石挡土墙，浆砌石挡土墙长 5m，左岸挡土墙高 4m，右岸挡土墙高 4m，挡土墙顶部高程与现状河岸齐平，不影响原始地形地貌。管道规格为 D508×10.3mmL415M 螺旋缝埋弧焊钢管，设计压力 10MPa。管道采用 7 个马鞍式混凝土压重块进行配重，两个压重块之间中心距为 4m，上覆 0.3m 厚的编织袋细土进行保护，在用原状土回填，顶部铺设 0.3m 厚浆砌石过水面，筑砌长度 5m。管道底部标高为 265.2m~269.5m，管道埋深 1.3m~2.9m。

四、《报告》根据潼南气象站 1980~2015 年实测暴雨资料和《手册》暴雨参数，分别采用推理公式法与综合瞬时单位线法计算工程河段设计洪水，最后采用偏安全的《手册》暴雨资料推理公式法计算成

果，可用于本次洪水影响评价。

五、《报告》采用能量方程计算水面线，方法可行，计算边界条件以及参数选用基本合理。

六、本项目洪水影响分析基本可靠，影响防治补救措施方案基本可行。

七、《报告》综合评价内容完整，结论基本恰当。

八、建议落实好工程运行期防洪安全保障措施。

专家组组长：朱和平  
2025年3月31日

# 项目评审专家签到表

项目名称：中贵线潼南支线项目洪水影响评价报告

日期：2025年3月20日

成员	姓名	职称 / 职务	工作单位	联系电话	备注
组长	朱和平	工程师	潼南区水利局(退休)	13627629678	
组员	袁理中	高级工程师	潼南区交通局	15123382118	
组员	邓荣	高工	长江委水文上游局	13983420080	
组员	何明俊	工程师	潼南区林业局	15123645286	
组员	陈川安	高工	潼南区生态环境局	13350331060	

附件：2 工程主要控制点坐标表

表 1 主要涉河建筑物控制坐标表

工程名称	编号	2000 国家大地坐标系		备注
		X	Y	
滑滩子河穿越点 1	AB037	3331432.480	587723.761	管道工程
	AB038	3331409.573	587681.475	
	AB039	3331413.187	587492.824	
	A1	3331423.304	587696.231	挡土墙
	A2	3331412.613	587699.432	
	A3	3331430.258	587703.289	
	A4	3331415.538	587709.859	
滑滩子河穿越点 2	AB034	3331323.730	588142.032	管道工程
	AB035	3331303.984	587933.090	
	B1	3331329.701	588068.189	挡土墙
	B2	3331312.680	588068.991	
	B3	3331331.482	588076.174	
	B4	3331314.688	588078.595	
滑滩子河穿越点 3	AB022	3330520.104	590206.090	管道工程
	AB023	3330591.724	590013.482	
水碾河穿越点	AB065	3332718.676	585395.214	管道工程
	AB066	3332849.508	585249.413	
	AB067	3332880.178	585187.662	
	AB068	3332828.435	585107.887	
	C1	3332879.748	585207.566	挡土墙
	C2	3332864.678	585199.611	
	C3	3332870.153	585227.181	
	C4	3332855.058	585219.433	
潼南末站	D1	3332949.744	585170.936	放空区
	D2	3332943.173	585180.977	
	D3	3332933.188	585174.423	
	D4	3332939.702	585164.365	

(表中坐标均为 2000 国家大地坐标系)