

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 贵州省中石油西南管道有限公司

黔西南州应急管道工程旧管道处理

项目编号 油气管道[2018]178号

建设地点 贵州省晴隆县、普安县

验收单位 国家管网集团西南油气管道有限责任公司

贵阳输油气分公司



2020年12月23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	贵州省中石油西南管道有限公司 黔西南州应急管道工程旧管道处理	行业 类别	输油 管道
主管部门 (或主要投资方)	国家管网集团西南油气管道有限责任 公司贵阳输油气分公司	项目 性质	改建
水土保持方案批复机 关、文号及时间	黔西南州水务局、州水务函[2018]55号，2018年8月		
水土保持方案变更批复 机关、文号及时间	/		
水土保持初步设计批复 机关、文号及时间	中石油管道有限责任公司，管建管[2020]2号， 2020年2月		
项目建设起止时间	2020年4月至2020年12月		
水土保持方案编制单位	贵州新发展水保生态工程咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	中国石油工程建设有限公司西南分公司		
水土保持监测单位	西安黄河环境信息工程有限公司		
水土保持施工单位	四川石油天然气建设有限责任公司		
水土保持监理单位	北京兴油工程项目管理有限公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	西安黄河工程监理有限公司		

二、验收意见

2020年12月23日，国家管网集团西南管道公司建设项目管理中心在贵州省晴隆县主持召开了贵州省中石油西南管道有限公司黔西南州应急管道工程旧管道处理水土保持设施验收会。参加会议的有水土保持设施验收报告编制单位西安黄河工程监理有限公司，水土保持监测单位西安黄河环境信息工程有限公司，水土保持监理单位北京兴油工程项目管理有限公司，水土保持方案编制单位贵州新发展水保生态工程咨询有限公司，水土保持工程设计单位中国石油工程建设有限公司西南分公司，施工单位四川石油天然气建设有限责任公司及运行管理单位中国石油集团西南管道有限公司贵阳输油气分公司等单位代表共18人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，水土保持设施验收报告编制单位提交了《贵州省中石油西南管道有限公司黔西南州应急管道工程旧管道处理水土保持设施验收报告》、水土保持监测单位提交了《贵州省中石油西南管道有限公司黔西南州应急管道工程旧管道处理水土保持监测总结报告》，上述报告为此次验收提供了重要的技术依据。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了建设单位、水土保持设施验收报告编制单位、监理、监测、施工等单位关于水土保持设施建设情况的工作汇报，形成验收意见如下：

（一）项目概况

黔西南州旧管道全线位于贵州省黔西南州普安县、晴隆县境

内，管道线路起点位于普安县江西坡镇 QBB044+2 桩（原 35# 阀室）附近，由西南向东北方向至终点 QBC081 号桩（原 36 阀室）附近，位于晴隆县光照镇规模村。线路全段位于黔西南州境内，总体走向自西南向东北，线路全长 35.36 公里；管线穿越等级公路 14 次，河流、沟渠小型穿越 11 次，隧道穿越 1 次。旧管道分 114 段进行分段处置：其中分 5 段约 1.792km 管道以及 63 处单点开挖约 0.325km 管道拆除用于回收利用，分 65 段约 10.254km 管道进行注干空气封存处理，分 44 段约 23.317km 管道进行注浆处理。同时拆除原 36 号阀室内设备，在安顺作业区新建钢结构智能仓库一座。本工程 2020 年 4 月开工建设，2020 年 12 月竣工。

（二）水土保持方案批复情况

2018 年 8 月，黔西南州水务局以《关于贵州省中石油西南管道有限公司黔西南州应急管道工程水土保持方案方案的复函》（州水务函[2018]55 号）批复了工程水土保持方案。批复旧管道拆除区的防治责任范围为 80.60 公顷。经核定，本次验收的水土流失防治责任范围为 27.27 公顷。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2020 年 2 月，中石油管道有限责任公司以《关于黔西南州应急管道工程旧管道处理初步设计的批复》（管建管[2020]2 号）对本项目初步设计进行了批复。2020 年 4 月，中国石油工程建设有限公司西南分公司完成了施工图设计，建设单位组织相关专家对施工图进行了审查。

（四）水土保持监测情况

2018年11月至2020年12月，西安黄河环境信息工程有限公司采用现场巡查、地面观测、遥感影像解译等方法开展了水土保持监测，并于2020年12月完成了《贵州省中石油西南管道有限公司黔西南州应急管道工程旧管道处理水土保持监测总结报告》。

水土保持监测主要结论为：本项目建设中，能够履行水土保持法律、法规规定的防治责任，积极落实防治责任范围内的各项水土保持措施，较好的完成了各防治区水土保持措施。目前项目区水土保持工程措施已发挥拦挡作用，植被生长较好，水土流失得到有效控制，保护和改善了项目区的生态环境。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2020年10月至2020年11月，水土保持设施验收报告编制单位通过多次现场核查，召开专题会，收集并查阅设计、施工、监理和监测等相关资料，在水土保持措施、效果及其工作程序满足批复的水土保持方案要求后，于2020年12月编制完成《贵州省中石油西南管道有限公司黔西南州应急管道工程旧管道处理水土保持设施验收报告》。

水土保持设施验收报告结论为：贵州省中石油西南管道有限公司黔西南州应急管道工程旧管道处理水土保持工程符合国家水土保持法律法规及技术规范的有关规定和要求，水土保持工程总体工程质量合格，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，运行期间的管理维护责任落实，较好的完成了水土保持方案所要求的防治任务，工程质量总体合格，水土保持设施达到了国家水土保持法律法规及技术规范规定的验收条件，达到本工程批复的水

土保持方案的要求。


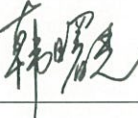
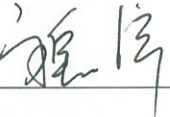
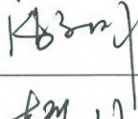
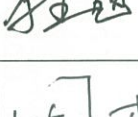

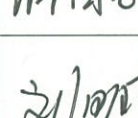
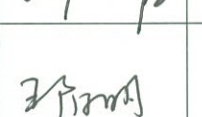
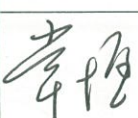


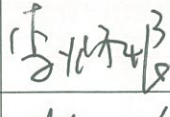


（六）验收结论

验收组认为：贵州省中石油西南管道有限公司黔西南州应急管道工程旧管道处理实施过程中，依法落实了水土保持方案及批复文件要求的各项水土保持措施，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，依法依规缴纳了水土保持补偿费，符合水土保持设施验收的条件，同意贵州省中石油西南管道有限公司黔西南州应急管道工程旧管道处理水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

工程运行期，加强水土保持设施管护及巡视检查，确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单 位	职务/职称	签 字	备注	
组 长	刘江雁	西南管道公司建管中心	部长		建设单位	
组 员	韩署光	西南管道公司工程建设部	高管			
	魏宇	贵阳输油气分公司管道科	工程师			
	唐雪明	贵阳输油气分公司安顺作业区	经理			
	李望旭	贵阳输油气分公司安顺作业区	工程师			
	周杰	西南管道公司建管中心	副部长			
	蒋国志	西南管道公司建管中心	副部长			
	刘明霞	西南管道公司建管中心	高管			
	王阳明	晴隆县水务局	工程师			特邀专家
	常恒	普安县水务局	工程师			
	杨锋	西安黄河工程监理有限公司	主任		验收报告 编制单位	
李洪洋	西安黄河工程监理有限公司	工程师				
李炳垠	西安黄河环境信息工程有限公司	工程师		水土保持 监测单位		
张璐	西安黄河环境信息工程有限公司	工程师				

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组员	李丹	北京兴油工程项目管理有限公司	总监		水土保持 监理单位
	周大湖	中国石油工程建设有限公司西南 分公司	高工		设计单位
	刘远富	四川石油天然气建设有限责任公 司分公司	技术负责人		施工单位