

生产建设项目水土保持设施

验收鉴定书

项目名称 天然气江南联络线输气管道工程

项目编号 皖能源油气(2011)140号

建设地点 安徽省马鞍山市、芜湖市、宣城市

验收单位 安徽省天然气开发股份有限公司

2019年11月7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	天然气江南联络线输气管道工程	行业类别	天然气工程
主管部门 (或主要投资人)	安徽省天然气开发股份有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	安徽省水利厅 皖水保函〔2019〕620号，2019年7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	\		
项目建设起止时间	2012年8月~2018年11月		
水土保持方案编制单位	安徽英策咨询服务有限公司		
水土保持初步设计单位	华东管道设计研究院		
水土保持监测单位	淮河水利委员会淮河流域水土保持监测中心站		
水土保持施工单位	中石化江苏油建工程有限公司(原江苏石油勘探局油田建设处)、中国石油管道局工程有限公司第三工程分公司(原中国石油天然气管道局第三工程分公司)		
水土保持监理单位	中石化中原石油工程设计有限公司(原中国石化集团中原石油勘探局勘察设计研究院)		
水土保持设施验收报告编制单位	淮河水利委员会淮河流域水土保持监测中心站		

二、验收意见

2019年11月7日，安徽省天然气开发股份有限公司在安徽省芜湖市主持召开了天然气江南联络线输气管道工程水土保持设施验收会。参加会议的有水土保持方案编制、水土保持监测及验收报告编制单位、施工单位、监理单位等代表共12人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组成员及与会代表查勘了现场，观看了影像资料，查阅了技术资料，听取了方案编制单位、监测单位、验收报告编制单位关于水土保持设计情况、监测情况和验收报告编制工作的汇报，经质询、讨论，形成了天然气江南联络线输气管道工程水土保持设施验收意见：

（一）项目概况

天然气江南联络线输气管道工程位于安徽省马鞍山市、芜湖市、宣城市境内。项目建设内容包括：新建天然气输气管道112.80公里；新建南陵分输站、芜湖南分输站、新桥末站等输气站3座，扩建天湖首站、芜湖分输站2座，新建弋江、许镇、黄塘、牌坊、官陡门阀室5座。项目由开挖管线工程区、穿越管线工程区、站场及阀室工程区、施工道路区、施工场地区等组成。工程于2012年8月开工，2018年11月主体工程完工。

（二）水土保持方案批复情况

2019年7月23日，安徽省水利厅以皖水保函〔2019〕620号《天然气江南联络线输气管道工程水土保持方案准予行政许可决定书》批复了该工程水土保持方案，批复的防治责任范围

107.69 公顷。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2011 年 12 月，安徽省发改委在合肥市主持召开了《天然气江南联络线输气管道工程初步设计》审查会，并形成审查意见。

（四）水土保持监测情况

2019 年 7 月至 11 月，淮河水利委员会淮河流域水土保持监测中心站受建设单位委托开展了水土保持补充监测工作，编制完成了《天然气江南联络线输气管道工程水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：工程落实了水土保持方案确定的水土保持措施，防治效果明显，人为水土流失得到有效控制；水土流失防治指标达到了水土保持方案设计要求，其中，水土流失治理度 99.15%，渣土防护率 96.07%，表土保护率 89.02%，土壤流失控制比 1.25，林草植被恢复率 95.11%，林草覆盖率 68.16%，各项指标监测值均达到方案设计防治目标值，各项水土保持设施运行正常，较好的发挥了水土保持功能。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2014 年 3 月，淮河水利委员会淮河流域水土保持监测中心站受建设单位委托开展了水土保持技术评估工作，后转为水土保持验收报告编制工作，并于 2019 年 10 月提交了《天然气江南联络线输气管道工程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，开展了工程监理和水土保持监测工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序基本完整；按照水土保持方案要求落实了水土保持措施，水土流失防治任务

基本完成，水土保持设施运行正常；水土保持后续管理维护责任落实。符合水土保持设施验收条件。

（六）验收结论

该工程建设过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，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。

（七）后续管护要求

建设单位应进一步加强水土保持设施管护，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	张雨	安徽省天然气开发股份有限公司	项目经理	张雨	建设单位
成员	徐建	安徽省天然气开发股份有限公司	工程师	徐建	
	徐鑫龙	安徽省水土保持学会	特邀专家	徐鑫龙	特邀专家
	闻勇	安徽省水土保持学会	特邀专家	闻勇	
	黎家作	淮河流域水土保持监测中心站	副站长	黎家作	验收报告 编制单位
	张乃夫	淮河流域水土保持监测中心站	工程师	张乃夫	
	袁希功	淮河流域水土保持监测中心站	工程师	袁希功	监测单位
	胡建辉	安徽英策咨询服务有限公司	项目经理	胡建辉	水土保持 方案编制 单位
	王桦龙	华东管道设计研究院	设计代表	王桦龙	设计单位
	吕春海	中国石油天然气管道局第三工程 分公司	经理	吕春海	施工单位
	张殿才	中石化中原石油工程设计有限公 司	总监	张殿才	监理单位
胡志伟	安徽省天然气开发股份有限公司	站长	胡志伟	运维单位	