

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称：佛山分输站改扩建工程

项 目 编 号：2018-440607-45-02-806080

建 设 地 点：佛山市三水区乐平镇

验 收 单 位：中石油管道有限责任公司西气东输分公司

2019年12月13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	佛山分输站改扩建工程	行业类别	油气管道工程
主管部门 (或主要投资方)	中石油管道有限责任公司西气东输分公司	项目性质	扩建
水土保持方案批复机关、文号及时间	佛山市三水区住房和城乡建设和水利局、三建水许〔2019〕8号、2019年3月25日		
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	中国石油天然气股份有限公司西气东输管道分公司、西气东输工程〔2018〕48号、2018年4月9日		
项目建设起止时间	2018年8月~2019年8月		
水土保持方案编制单位	东莞市水保环境工程咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	中国石油管道局工程有限公司珠海分公司		
水土保持监测单位	东莞市水保环境工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	辽河油田建设有限公司		
水土保持监理单位	廊坊中油朗威工程项目管理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	东莞市水保环境工程咨询有限公司		

二、验收意见

2019年12月13日，中石油管道有限责任公司西气东输分公司在佛山市三水区乐平镇主持召开了佛山分输站改扩建工程水土保持设施竣工验收会。参加会议的有：建设单位中石油管道有限责任公司西气东输分公司、验收报告编制单位东莞市水保环境工程咨询有限公司以及水土保持方案编制、监测、监理、施工等单位的代表共5人，会议成立了验收组，名单附后。

验收组及与会代表察看了项目现场，查阅了技术资料，听取了验收报告编制单位关于本项目水土保持工作情况的汇报，以及水土保持工程施工、监理及监测等单位对有关情况的说明，经讨论，形成验收意见如下：

（一）项目概况

佛山分输站改扩建工程位于佛山市三水区乐平镇三水工业园南边E区三花公路（县道X497）与南丰大道（省道S269）交叉路口北侧，拟将已建广南支干线3#阀室扩建为佛山分输站，建设内容包括站场1座和进站道路250m，站场内主要包括综合值班室、工艺设备区、阀组区、生活污水处理设备、站内道路及绿化等工程；其中3#阀室已建，其他为本次新建。项目永久占地面积1.15hm²，其中站场占地面积1.02hm²，进站道路占地面积0.13hm²（道路长250m、宽4m），总建筑面积1162.36m²，绿地率17.39%。

本项目总投资5249万元，其中土建投资1238万元；项目水土保持投资84.02万元，其中主体已列37.14万元，新增46.88万元；项目总工期13个月，于2018年8月开工，2019年8月完工。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

建设单位委托东莞市水保环境工程咨询有限公司开展了本项目水土保持方案编制工作，并于 2019 年 3 月 25 日取得佛山市三水区住房和城乡建设和水利局准予行政许可决定书（三建水许〔2019〕8 号），后续不涉及变更。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

建设单位委托中国石油管道局工程有限公司珠海分公司于 2018 年 3 月完成主体工程初步设计，于 2018 年 4 月 9 日取得中国石油天然气股份有限公司西气东输管道分公司批复（西气东输工程〔2018〕48 号）；于 2018 年 11 月完成了主体工程以及排水、绿化等水土保持工程的施工图设计。

（四）水土保持监测情况

建设单位委托东莞市水保环境工程咨询有限公司开展了水土保持监测工作，完成了水土保持监测实施方案、监测季报和监测总结报告。根据监测，本项目施工期间实施了沉沙池和临时覆盖等水土保持临时措施，施工后期修建了雨水沟，实施了绿化工程和铺草皮，项目建设过程中落实水土保持措施基本到位，很大程度上减少了项目建设过程中新增水土流失。

（五）验收报告编制情况和主要结论

建设单位委托东莞市水保环境工程咨询有限公司编写了本项目水土保持设施验收报告。建设单位落实水土保持责任基本到位，完成的水土保持设施质量总体合格，水土保持效果明显。

（六）验收结论

本项目建设过程中，基本落实了水土保持方案及行政许可文件要求，基本完成了水土流失预防和治理任务，水土流失六项防治指标基本达到了水土保持方案确定的三级标准值：扰动土地整治率达到 100%、水土流失总治理度达到 100%、土壤流失控制比达到 1.0、拦渣率达到 90%以上、林草植被恢复率达到 100%、林草覆盖率达到 17.21%，符合水土保持设施竣工验收条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

建设单位应对本项目防治责任范围内各项水土保持设施落实管护制度，明确责任单位、责任人，制定具体的管护办法，确保水土保持设施的正常使用和运行。对于后期装修施工损坏的植被，应及时进行补种，确保项目区内无裸露地表。

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		中石油管道有限责任公司西气东输分公司			建设单位
成员		东莞市水保环境工程咨询有限公司			水土保持方案编制单位、验收报告编制单位、监测单位
		东莞市水保环境工程咨询有限公司			
		廊坊中油朗威工程项目管理有限公司			监理单位
		辽河油田建设有限公司			施工单位