

生产建设项目水土保持设施自主验收 报备材料

项目名称 足 202H3 平台集气支线工程
项目编号 2019-000291-07-03-000288
建设地点 重庆市铜梁区石鱼镇太康村、红光村
验收单位 重庆页岩气勘探开发有限责任公司

2020 年 8 月 26 日

目 录

附表:

表 1: 生产建设项目水土保持设施自主验收报备申请表

表 2: 足 202H3 平台集气支线工程水土保持设施自主验收表

足 202H3 平台集气支线工程验收鉴定书

足 202H3 平台集气支线工程水土保持设施自主验收公示截图

附件:

附件 1: 现场照片

附件 2: 足 202H3 平台集气支线工程水土保持方案报告表行政许可

附件 3: 水土保持补偿费缴费凭据

生产建设项目水土保持设施自主验收报备申请表

| | |
|------------------|--|
| 生产建设单位 | 重庆页岩气勘探开发有限责任公司 |
| 生产建设项目 | 足 203H2 平台集气支线工程 |
| 通过验收时间和地点 | 2020 年 6 月 11 日， 重庆页岩气勘探开发有限责任公司会议室 |
| 公示网站、网址 及起止时间 | 水保环评验收公示平台、网 址： http://www.sbhpgs.com/shuibaoyanshougongshi.html 2020 年 7 月 26 日 |
| 报备材料 | <p style="text-align: center;">生产建设项目水土保持设施自主验收表。</p> <p style="text-align: center;">参加水土保持设施验收组的省级水土保持方案专家库专家姓名</p> <p style="text-align: center;"><u>蒋克毅</u>_____。</p> <p>以上材料及信息均真实、准确、可靠，所有签字、印章均真实有效，若材料中存在虚假、伪造等违法违规情况，我单位愿承担一切法律责任。</p> <p style="text-align: right;">生产建设单位：（盖章） 2020 年 8 月 26 日</p> |
| 生产建设单位 联系人及电话 | 王宗成/023-63085984 |

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 足 202H3 平台集气支线工程
项目编号 2019-000291-07-03-000288
建设地点 重庆市铜梁区石鱼镇太康村、红光村
验收单位 重庆页岩气勘探开发有限责任公司

2020 年 6 月 11 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 | 足 202H3 平台集气支线工程 | 行业类别 | 石油与天然气开采 |
| 主管部门 (或主要投资人) | 国家能源局 | 项目性质 | 新建 |
| 水土保持方案审批部门、 文号及时间 | 重庆市铜梁区水利局 2019 年 9 月 | | |
| 水土保持方案变更审批 部门、文号及时间 | \ | | |
| 水土保持初步设计审批 部门、文号及时间 | \ | | |
| 项目建设起止时间 | 2019 年 09 月-2019 年 11 月 | | |
| 水土保持 方案编制单位 | 重庆长江勘测设计院有限公司 | | |
| 水土保持 初步设计单位 | \ | | |
| 水土保持监测单位 | \ | | |
| 水土保持施工单位 | 四川新兴油气建设工程有限责任公司 | | |
| 水土保持监理单位 | 四川华成油气工程建设监理有限公司 | | |
| 水土保持设施验收报告 编制单位 | 重庆长江勘测设计院有限公司 | | |

二、验收意见

根据《中华人民共和国水土保持法》，重庆页岩气勘探开发有限责任公司于2020年5月16日在重庆页岩气勘探开发有限责任公司会议室主持召开了足202H3平台集气支线工程水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位重庆页岩气勘探开发有限责任公司，监理单位四川华成油气工程建设监理有限公司，水土保持验收报告编制单位重庆长江勘测设计院有限公司，施工单位四川新兴油气建设工程有限责任公司等单位的代表共5人，会议成立了验收组（名单附后）。

会前验收组及与会代表检查了工程现场，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关于项目基本情况和水土保持设施验收情况的汇报，以及监理、施工等单位的补充说明，经质询、讨论，形成了足202H3平台集气支线工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

足202H3平台集气支线工程位于铜梁区石鱼镇太康村、红光村，行政区划属铜梁区石鱼镇，为新建建设类项目。建设单位为重庆页岩气勘探开发有限责任公司，本项目主要从事页岩气开采，建设内容包括管道铺设、场地绿化等。项目用地面积1.15hm²，新建集气管线2.8km。项目工期为2019年09月~2019年11月（含施工准备期），总工期3个月，项目现已完工投产。项目总投资660万元，其中土建工程投资106.5万元。本项目占地范围内无拆迁（移民）安置与专项设施改（迁）建。

本项目总占地面积为1.15hm²，全部为永久占地。本项目土石

方挖方 0.72 万 m³（未剥离表土），填方 0.72 万 m³，无借方和余方产生。

（二）水土保持方案批复情况

2019 年 9 月 27 日，重庆市铜梁区水利局对足 202H3 平台集气支线工程准予行政许可。

（三）水土保持初步设计及施工图设计情况

主体工程初步设计及施工图设计阶段，将水土保持相关内容纳入主体设计之中。

（四）水土保持监测情况

根据重庆市水利局文件渝水[2017]255 号文“重庆市水利局关于转发《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》的通知”，项目占地不满 20 公顷且弃渣量不超过 10 万立方米，生产建设单位可不专项开展水土保持监测工作。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2020 年 5 月，重庆长江勘测设计院有限公司通过现场复核，召开专题讨论会，收集和查阅了设计、施工和监理等相关资料，于 2020 年 6 月编制完成了《足 202H3 平台集气支线工程水土保持设施验收鉴定书》。

水土保持设施验收报告主要结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，基本开展了水土保持方案批准的各项防治措施，完成了批复的水土流失防治任务；已实施的水土保持设施质量合格，水土流失防治标准达到了批复的水土保持方案确定的目标值，较好地控制和减少了工程建设中的水土流失；施工过程中开展了水土保持监理工作；依法缴纳了水土保持补偿费；运行期间管理维护责任落实。

符合水土保持设施竣工验收条件。

（六）验收结论

验收组认为：足 202H3 平台集气支线工程实施过程中，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，履行了工程建设期水土保持法定义务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，并依法缴纳了水土保持补偿费，符合水土保持设施验收的条件，同意工程水土保持设施通过验收。

（七）后续要求

建设单位应继续做好本工程水土保持设施维护工作，加强对水土保持措施的后期管理和养护工作，提高水土保持措施对水土保持的防护作用，使其发挥最佳的工程效益。

水土保持设施照片



现状（一）



现状（二）

首页 > 水保验收 > 足202H3平台集气支线工程

水保验收 | 足202H3平台集气支线工程

公示详情

| | | | |
|----------------|--|------|--------------------------|
| 公示依据 | 《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》(水保[2017]365号)和《开发建设项目水土保持设施验收技术规程》(GB/T22490-2008)的要求 | | |
| 项目名称 | 足202H3平台集气支线工程 | 立项编号 | 2019-000291-07-03-000288 |
| 行业类别及代码 | 石油与天然气开采 | 建设性质 | 新建 |
| 建设单位 | 重庆页岩气勘探开发有限责任公司 | 建设地点 | 重庆市铜梁区石鱼镇太康村、红光村 |
| 项目投资 | 660万元 | 建设工期 | 2019年9月-2019年11月 |
| 项目概况 | 本项目占地面积1.15㎡,起于足202H3平台,止于足202H2集气支线T接点,管道采用φ168.3×6.3 L360N无缝钢管,支线长度2.8km,管道采用埋管的方式敷设。 | | |
| 水土保持方案批复(含变更) | 2019年9月重庆市铜梁区水利局 | | |
| 水土初步设计和施工图设计情况 | / | | |
| 水土保持监测情况 | / | | |

| | |
|---------------|--|
| 水土保持监测情况 | / |
| 验收报告编制情况和主要结论 | 水土保持设施验收报告编制单位提交了《足202H3平台集气支线工程水土保持设施自主验收表》;建设单位依法编制了水土保持方案,依法缴纳了水土保持补偿费;落实了水土保持措施,措施布局全面可行;落实了水土流失的防治责任,水土保持措施总体布局合理、质量合格,基本符合水土保持的相关,达到国家水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件 |
| 验收结论 | 本项目落实了水土流失的防治责任,水土保持措施总体布局合理、质量合格,基本符合水土保持的相关,达到国家水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件。 |
| 联系人及电话 | / |
| 公示起止时间 | 从发布之日起至永久公开 |

公示附件

| |
|--------------------------------|
| 附件1: 足202H3平台集气支线工程水土保持设施自主验收表 |
| 0 |

重庆页岩气勘探开发有限责任公司

2020-07-26 21:18:49

重庆市铜梁区水利局文件

铜水许可〔2019〕49号

重庆市铜梁区水利局 关于足 202H3 平台集气支线工程水土保持方案 报告表的批复

重庆页岩气勘探开发有限责任公司：

你司报来《足 202H3 平台集气支线工程水土保持方案报告表》收悉。经审查，同意该水土保持方案。现就水土流失的预防和治理批复如下。

一、项目概况

项目区位于重庆市铜梁区石鱼镇太康村、红光村，项目始于足 202H3 平台，止于足 202H2 集气支线 T 接点，管道采用 168.3×6.3L360N 无缝钢管，支线长度为 2.8km，管道采用埋管的方式敷设。总占地面积 1.15hm²，其中永久占地 0.84hm²，临时占地

0.31hm²，计划于 2019 年 9 月开工，预计 2019 年 11 月完工，总投资 660 万元，土建投资 106.5 万元。

二、水土保持方案总体意见

(一) 同意建设期水土流失防治责任范围为 1.15hm²。

(二) 同意项目水土保持措施安排。

三、水土保持方案投资

工程水土保持总投资为 23.15 万元，其中工程措施费 11.91 万元，植物措施费 0.06 万元，临时措施费 6.59 万元，独立费用 2.98 万元，水土保持设施补偿费 1.61 万元。

四、生产建设单位在项目建设中应全面落实《中华人民共和国水土保持法》《重庆市实施〈中华人民共和国水土保持法〉办法》的各项要求，并重点做好以下工作

(一) 严格落实水土保持三同时制度。

(二) 若项目建设地点、规模发生重大变化，或水土保持措施需要作出重大变更的，以及新设取、弃土场的应补充或修改水土保持方案并报原审批机关批准。

(三) 严格控制水土流失防治责任范围；严格落实方案确定的各项水土保持措施，确保水土保持设施建设质量和进度。

(四) 项目开工前，应及时缴纳水土保持补偿费。

(五) 水土保持措施完工后、项目投入使用前，应依法开展水土保持自主验收并向水土保持方案审批机关报备验收资料。

(六) 接受水土保持方案审批机关的跟踪检查。

附件：足 202H3 平台集气支线工程水土保持方案报告表

| 序号 | 名称 | 规格 | 数量 | 单位 | 备注 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 2 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 3 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 4 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 5 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 6 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 7 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 8 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 9 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 10 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 11 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 12 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 13 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 14 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 15 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 16 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 17 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 18 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 19 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 20 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 21 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 22 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 23 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 24 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 25 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 26 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 27 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 28 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 29 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 30 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 31 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 32 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 33 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 34 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 35 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 36 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 37 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 38 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 39 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 40 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 41 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 42 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 43 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 44 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 45 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 46 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 47 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 48 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 49 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 50 | ... | ... | ... | ... | ... |



 重庆市铜梁区水利局

 2019年9月27日

附件：

足 202H3 平台集气支线工程水土保持方案报告表

| | | | | | |
|--------------------------|--|--|-------------------------------------|--|-------|
| 项目概况 | 位置 | 重庆市铜梁区石鱼镇太康村、红光村 | | | |
| | 建设内容 | 足 202H3 平台集气支线起于足 202H3 平台，止于足 202H2 集气支线 T 接点，管道采用 168.3×6.3L360N 无缝钢管，支线长度 2.8km，管道采用埋管的方式敷设。 | | | |
| | 建设性质 | 新建 | 总投资 (万元) | 660 | |
| | 土建投资(万元) | 106.5 | 占地面积 | 永久占地：0.84hm ² 临时占地：0.31hm ² | |
| | 动工时间 | 2019 年 09 月 | | 完工时间 2019 年 11 月 | |
| | 土石方(m ³) | 挖方 | 填方 | 借方 | 余(弃)方 |
| | | 7180 | 7180 | 0 | 0 |
| | 取土(石、沙)场 | 本项目无借方，项目不设置单独的取土场 | | | |
| 弃土(石、沙)场 | 本项目开挖土石方全部用于本项目回填，无弃土石渣，不设置弃土(石、沙)场。管道沿线开挖的表土及开挖土石方沿线堆放于管线一侧，设施堆放场开挖表土堆放于设施堆放场内。 | | | | |
| 项目区概况 | 涉及重点防治区情况 | 重庆市水土流失重点 预防区 | 地貌类型 | 丘陵地貌 | |
| | 原地貌土壤侵蚀模数[t/(km ² ·a)] | 1516 | 容许流土壤失量 [t/(km ² ·a)] | 500 | |
| 项目选线水土保持分析评价 | | 项目所在地铜梁区石鱼镇属于重庆市水土流失重点预防区范围内，石鱼镇太康村、红光村不属于铜梁区水土流失重点防治区范围内，工程选址不涉及饮用水源保护区、自然保护区、世界文化和自然遗产地、风景名胜区、森林公园、地质公园、重要湿地等；工程选址符合《中华人民共和国水土保持法》《重庆市水利局关于进一步加强和规范生产建设项目水土保持方案审批的通知》(水保〔2018〕267号)、《开发建设项目水土保持技术规范》(GB50433-2018)的相关要求。 | | | |
| 预测水土流失总量 | | 57.5t | | | |
| 防治责任范围(hm ²) | | 1.15 | | | |
| 防治标准等级及目标 | 防治标准等级 | 建设类项目一级标准 | | | |
| | 水土流失治理度(%) | 97 | 土壤流失控制比 | 1.0 | |
| | 渣土防护率(%) | 93 | 表土保护率(%) | 92 | |
| | 林草植被恢复率(%) | 97 | 林草覆盖率(%) | 24 | |

| | | | |
|--------|--|--|--|
| 水土保持措施 | <p>主体设计：无</p> <p>方案新增：</p> <p>工程措施：动工前进行表土剥离 0.26 万 m³，完工后对扰动区域实施表土回填 0.26 万 m³，整地措施 1.15hm²，复耕措施 0.85hm²。表土剥离及回填厚度为 0.3m。</p> <p>植物措施：完工后在原土地利用类型为非耕地的区域实施撒播草籽措施 0.30hm²。草种选用狗牙根，播种量按 30kg/hm²计。</p> <p>临时措施：对管线沿线表土及临时堆土底部铺设土工布 0.28hm²，堆土顶部实施彩条布覆盖 0.34hm²；对设施堆放场内表土堆场实施临时排水沟 131m、实施编织袋装土拦挡 131m、实施彩条布覆盖 0.05hm²。在设施堆放场周边实施临时排水沟 251m、实施临时沉沙池 2 口。临时排水沟采用梯形断面，顶宽 0.6m，底宽 0.3m，高 0.3m，边坡比 1:0.5。</p> <p>编织袋装土拦挡采用梯形断面，顶宽 0.5m，底宽 2m，高 1.5m，边坡比 1:0.5。</p> <p>临时沉沙池为矩形浆砌砖沉沙池，沉沙池长 2m，宽 1m，高 1m。</p> | | |
|--------|--|--|--|

| | | | | |
|--------------|----------|----------|---------|----------|
| 水土保持投资估算 /万元 | 工程措施 | 11.91 万元 | 植物措施 | 0.057 万元 |
| | 临时措施 | 6.59 万元 | 水土保持补偿费 | 1.61 万元 |
| | 独立费用 | 建设管理费 | 0.37 万元 | |
| | | 水土保持监理费 | 0.61 万元 | |
| | | 设计费 | 2.0 万元 | |
| 方案总投资 | 23.15 万元 | | | |

| | | | |
|----------|-----------------|----------|----------------------------|
| 方案编制单位 | 重庆长江勘测设计院有限公司 | 建设单位 | 重庆页岩气勘探开发有限责任公司 |
| 法定代表人及电话 | 何晓秋 | 法定代表人及电话 | 段国彬 |
| 地址 | 重庆市 | 地址 | 重庆市北部新区 黄山大道中段 64 号 8 幢 |
| 邮政编码 | 401120 | 邮政编码 | 401120 |
| 联系人及电话 | 余小莉/13102317993 | 联系人及电话 | 王宗成/023-63085984 |
| 电子信箱 | / | 电子信箱 | / |
| 传真 | / | 传真 | / |

