

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 新疆天池能源有限责任公司准东西黑山矿区

将军戈壁二号露天煤矿二期新增工程

项目编号 新发改批复〔2020〕90号

建设地点 新疆奇台县

验收单位 新疆天池能源有限责任公司

2023年2月19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	新疆天池能源有限责任公司准东西黑山矿区将军戈壁二号露天煤矿二期新增工程	行业类别	露天煤矿
主管部门 (或主要投资方)	新疆天池能源有限责任公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	新疆维吾尔自治区水利厅，2021年7月2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	2021年3月15日，新疆天池能源有限责任公司印发审查意见		
项目建设起止时间	2021年7月—2022年6月		
水土保持方案编制单位	西峰黄河水土保持规划设计院		
水土保持初步设计单位	大地工程开发(集团)有限公司		
水土保持监测单位	黄河水利委员会西峰水土保持科学试验站		
水土保持施工单位	特变电工股份有限公司能源动力分公司、特变电工国际工程有限公司		
水土保持监理单位	西安黄河工程建设咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	甘肃大江河生态环境规划设计有限公司		

二、验收意见

根据水利部《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），水利部办公厅《关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保〔2018〕133号），水利部《关于进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管的意见》（水保〔2019〕160号）要求。新疆天池能源有限责任公司于2023年2月19日组织召开了新疆天池能源有限责任公司准东西黑山矿区将军戈壁二号露天煤矿二期新增工程水土保持设施竣工验收会议。参加会议的有建设单位、方案报告书编制单位、监测单位、监理单位、验收报告编制单位和施工单位的代表，特邀专家，组成了水保设施验收工作组（名单附后）。

会议通过观看现场影像资料，查阅技术资料，听取建设、施工、监测、监理和水土保持设施验收报告编制单位的汇报，经认真质询、讨论，形成验收意见如下：

（一）项目概况

新疆天池能源有限责任公司准东西黑山矿区将军戈壁二号露天煤矿二期新增工程位于新疆奇台县。本项目规模为20.00Mt/a，二期新增工程区占地面积为12.39hm²，全为永久占地。二期扩帮增能生产区占地面积为152.44hm²，全为永久占地。截止2022年6月底，二期扩帮增能生产土石方开挖总量1687.1万m³，填方总量17.17万m³，内部调方量15.07万m³，废弃方量1668.77万m³，废弃方主要是采掘场剥离的土石方，全部排弃于内排土场；二期新增工程

建设期土石方开挖总量 6.03 万 m³，填方总量 7.05 万 m³，内部调方量 1.16 万 m³，废弃方量 0.14 万 m³，废弃方主要是建筑物基础开挖回填的余土方，排弃于内排土场，内部调方来源于采掘场剥离土。二期新增工程总投资 6777.37 万元，其中土建投资 5035.23 万元。工程建设工期 12 个月，于 2021 年 7 月开工建设，2022 年 6 月建成。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2021 年 6 月编制完成《新疆准东西黑山矿区将军戈壁二号露天煤矿二期新增工程水土保持方案报告书》，经新疆自治区专家库的专家技术审查，专家签字同意后，2021 年 7 月 2 日取得了自治区水利厅报批手续。根据新疆维吾尔自治区水利厅批复的水土保持方案，将军戈壁二号露天煤矿二期新增工程水土流失防治责任范围为 9.69hm²，二期扩帮增能生产区水土流失防治责任范围为 202.46hm²。水土保持批复二期扩帮增能生产项目水土保持措施估算投资为 322.09 万元。二期新增工程水土保持估算总投资为 157.83 万元，其中水土保持补偿费 84.4572 万元。

本工程建设过程中，水土保持方案未发生重大变更。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2021 年 3 月，大地工程开发（集团）有限公司编制完成《新疆天池能源有限责任公司准东西黑山矿区将军戈壁二号露天煤矿二期工程初步设计报告》，2021 年 3 月 15 日新疆天池能源有限责任公司对报告进行了评审，出具了《新疆天池能源有限责任公司准

东西黑山矿区将军戈壁二号露天煤矿二期工程初步设计》的评审意见。

新疆天池能源有限责任公司准东西黑山矿区将军戈壁二号露天煤矿二期工程初步设计包括环境保护和水土保持专章内容，针对各防治分区的各项措施和施工组织设计进行了细化和对位设计。

（四）水土保持监测情况

建设单位于2021年10月委托黄河水利委员会西峰水土保持科学试验站开展该项目的水土保持监测工作，监测单位即时开展了监测工作，采用资料分析、调查监测、遥感监测相结合的方法，完成了监测任务，并编制了《新疆天池能源有限责任公司准东西黑山矿区将军戈壁二号露天煤矿二期新增工程水土保持监测总结报告》。

监测主要结论为：在项目建设中，建设单位能够落实水土流失防治责任，严格控制施工扰动，完成了各项水土流失防治措施，各项防治指标均达到目标值。目前项目区的水土保持工程措施运行正常，水土流失得到治理。“绿黄红”三色评价为“绿”色。

（五）验收报告编制情况和主要结论

建设单位于2022年6月委托甘肃大江河生态环境规划设计有限公司开展该项目的水土保持设施验收报告编制工作，编制单位通过采取现场调查，收集设计、施工、监理、监测等相关资料，编制完成了《新疆天池能源有限责任公司准东西黑山矿区将军戈壁二号露天煤矿二期新增工程水土保持设施验收报告》。

水土保持设施验收报告结论为：建设单位重视水土保持工作，

编报了水土保持方案报告，开展了水土保持监理、监测工作，缴纳了水土保持补偿费，落实了水土保持措施，水土流失防治任务基本完成，水土流失防治目标总体实现，水土保持后续管护责任落实。目前水土保持设施运行良好，水土保持设施已达到验收标准，具备验收条件。

（六）验收结论


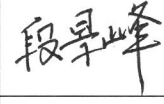
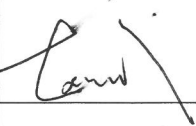
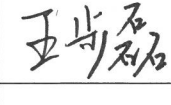
工程实施过程中，建设单位编报了水土保持方案报告，基本完成了水土流失预防和治理任务及各项水土保持措施，工程建设中的水土流失得到了有效控制，水土流失防治目标总体实现，缴纳了水土保持补偿费，落实了试运行期间的管理维护责任，符合水土保持设施验收的条件。

同意该工程水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

加强已建水土保持设施运行管理工作，确保水土保持效益正常发挥。

三、验收组成员名单

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	张庆超	新疆天池能源公司将军戈壁二号露天煤矿	安全总监		
成员	刁永强	新疆天池能源公司将军戈壁二号露天煤矿	安环科科长		建设单位
	刘畅	新疆天池能源公司将军戈壁二号露天煤矿	生产技术科科长		
	杨国勇	新疆天池能源公司将军戈壁二号露天煤矿	生产技术科副科长		
	马晓梅	新疆天池能源公司将军戈壁二号露天煤矿	环保岗		
	王佳	甘肃大江河生态环境规划设计有限公司	副经理	王佳	验收报告编制单位
	段景峰	黄河水利委员会西峰水土保持科学试验站	高工		监测单位
	邱子恒	西安黄河工程建设咨询有限公司	工程师		监理单位
	闵德安	西峰黄河水土保持规划设计院	高工		方案编制单位
	赵元斌	特变电工国际工程有限公司	项目执行经理		施工单位
	王步磊	特变电工股份有限公司能源动力分公司	部长助理		
	庞毅	新疆维吾尔自治区水土保持生态环境监测总站	高工		特邀专家
杨磊	中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司	正高			