

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书



项 目 名 称：国能集团宁夏煤业有限公司金家渠煤矿原煤仓
至金凤洗煤厂长距离曲线带式输送机栈桥项目

项 目 编 号：2020-640323-06-03-010965

建 设 地 点：吴忠市盐池县冯记沟乡

验 收 单 位：国能集团宁夏煤业有限公司金家渠煤矿

2024 年 7 月 24 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	国能集团宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿原煤仓至金凤洗煤厂长距离曲线带式输送机栈桥项目	行业类别	加工制造类项目
主管部门 (或主要投资方)	国能集团宁夏煤业有限责任公司 金家渠煤矿	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	盐池县审批服务管理局 盐审服管发〔2021〕41号，2021年2月23日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计审批部门、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2017年5月至2018年11月		
水土保持方案编制单位	宁夏言辰科技有限公司		
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	国能集团宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿		
水土保持监理单位	\		
水土保持设施验收报告编制单位	宁夏奥科科技有限公司		

二、验收意见

根据《中华人民共和国水土保持法》及《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)等规定。2024年7月20日,国能集团宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿主持召开了国能集团宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿原煤仓至金凤洗煤厂长距离曲线带式输送机栈桥项目水土保持设施自主验收会。参加会议的有水土保持方案编制单位宁夏言辰科技有限公司,水土保持施工宁夏煤炭基本建设有限公司,运行管护单位国能集团宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿,水土保持设施验收报告编制单位宁夏奥科科技有限公司等单位的代表及特邀专家,会议成立验收组(验收组人员名单附后)。

验收会议前,水土保持设施验收报告编制单位提交了《国能集团宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿原煤仓至金凤洗煤厂长距离曲线带式输送机栈桥项目水土保持设施验收报告》,该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项目现场,查阅了技术资料,听取了水土保持设施验收报告编制单位关于本项目水土保持设施自验情况的汇报,经质询和讨论,形成以下意见:

(一) 项目概况

国能集团宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿原煤仓至金凤洗煤厂长距离曲线带式输送机栈桥项目位于盐池县冯记沟乡,本项目建设规模为5700m的曲线带式输送机栈桥,主要建设内容包括一条长5700m的曲线带式输送机栈桥,一条长7250m长的检修道路。

项目实际总占地 7.23hm²，其中永久占地 5.55hm²，临时占地 1.68hm²，占地类型主要为荒草地。项目建设期实际总挖方 2.39 万 m³，填方 2.39 万 m³，挖填平衡。项目实际总投资 8540 万元，其中土建投资 2800 万元，项目于 2017 年 5 月开工建设，于 2018 年 11 月完工，总工期为 18 个月。

（二）水土保持方案批复情况

2021 年 2 月 23 日，盐池县审批服务管理局以“盐审服管发〔2021〕41 号”文件批复了本项目水土保持方案报告书。批复的水土流失防治责任范围为 7.23hm²。水土流失防治标准执行北方风沙区一级防治标准，水土流失防治指标为：水土流失治理度 85%，土壤流失控制比 0.8，渣土防护率 87%，林草植被恢复率 93%，林草覆盖率 20%。批复的水土保持总投资 43.79 万元。

（三）水土保持后续设计情况

本项目水土保持方案为开工补报方案，水土保持方案中的各项措施为主体设计且部分已实施，水土保持方案设计可以满足水土保持施工的要求，因此，不开展专项的水土保持后续设计。

（四）水土保持设施初步验收情况和主要结论

2024 年 6 月，国能集团宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿委托宁夏奥科科技有限公司编制本项目水土保持设施验收报告。验收报告编制单位组织相关人员对本项目通过现场核查、收集并查阅设计、施工有关资料，开展了该项目水土保持验收报告编制工作，提交了《国能集团宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿原煤仓至金凤洗煤厂长距离曲线带式输送机栈桥项目水土保持设施验收报告》。主要结论如下：

经过核查，项目实际实施的水土保持措施为：

1、带式输送机栈桥区

工程措施:土地整治 1.68hm²;

植物措施:种草 1.68hm²;

临时措施:纤维网苫盖 2200m²

2、检修道路区

工程措施:土地整治 0.36hm²、砾石覆盖 2.54hm²;

植物措施:种草 0.36hm²;

临时措施:洒水降尘 460m³

实际完成水土保持总投资 43.79 万元。

各项措施实施后水土流失防治指标为:水土流失治理度 99.72%,土壤流失控制比 0.83,渣土防护率 98%,林草植被恢复率 99.51%、林草覆盖率 28.22%,均达到了方案设计的目标值。

水土保持设施验收报告主要结论:建设单位依法编制了水土保持方案,水土保持法定程序完整;按照水土保持方案落实了水土保持措施,措施布局全面可行;水土流失防治任务完成,水土保持措施的设计、实施符合水土保持有关规范要求;水土流失防治目标总体实现;足额缴纳了水土保持补偿费;水土保持后续管理、维护责任落实;项目水土保持设施具备验收合格的条件,可以开展水土保持设施验收工作。

(五) 验收结论





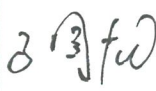

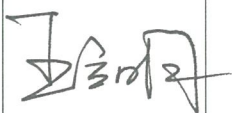

验收组认为:国能集团宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿原煤仓至金凤洗煤厂长距离曲线带式输送机栈桥项目实施过程中,依法落实了水土保持方案及批复文件要求,完成了水土流失预防和治理任务,建成的水土保持设施质量总体合格,水土流失防治指标达到了批复的

水土保持方案确定的目标值，运行期间管理维护责任落实，足额缴纳了水土保持补偿费，符合水土保持设施验收合格的条件。经验收组评议，同意水土保持设施验收结论为合格。

（六）后续管护要求

项目水土保持设施验收合格后，运管单位应当依法防治生产运行过程中发生的水土流失，加强对水土保持设施的管理维护，确保水土保持设施长期发挥效益。

三、验收组成员签字表

分工	姓 名	工作单位	职务/职 称	签 字	备注
组长	周 瑜	国能集团宁夏煤业有限责 任公司金家渠煤	项目 总负责人		建设 单位
组员	周 瑜	国能集团宁夏煤业有限 责任公司金家渠煤	项目 经理		运行 管护 单位
	徐炳华	宁夏煤炭基本建设 有限公司	项目 经理		水土 保持 施工 单位
	李文华	宁夏言辰科技有限公司	助理 工程师		水土 保持 方案 编制 单位
	马国龙	宁夏奥科科技有限公司	助理 工程师		水土 保持 验收 报告 编制 单位
	王珮琪	宁夏奥科科技有限公司	助理 工程师		
	王立明	特邀专家	高 工		
	徐志友	特邀专家	正 高		
	刘 平	特邀专家	正 高	