生产建设项目水土保持设施验收鉴定书

项目名称	七台河市东泰矿业有限责任公司天圣		
	煤矿资源整合项目		
项目编号	2020-230000-06-02-102520		
建设地点	黑龙江省七台河市		
验 收单 位	七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿		

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	七台河市东泰矿业有限责任公司天圣 煤矿资源整合项目	行业 类别	井采煤矿	
主管部门 (或主要投资方)	七台河市东泰矿业有限责任公司	项目 性质	资源整合	
水土保持方案批复机 关、文号及时间	七台河市水务局 七水许可〔2021〕44号 2021年6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	2021年8月-2023年8月			
水土保持方案编制单位	黑龙江省水利科学研究院			
水土保持初步设计单位	\			
水土保持监测单位	黑龙江省水利科学研究院	Ž		
水土保持施工单位 七台河市东联建筑安装有限责任公司				
水土保持监理单位 黑龙江省黑土地水土保持生态建设监理有限公司				
水土保持设施验收 报告编制单位 黑龙江省水利科学研究院				

二、验收意见

根据《黑龙江省水利厅关于转发《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》(黑水函(2017)464号),七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿于2023年10月20日在七台河市组织召开了七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持设施竣工验收会议。参加会议的有验收报告编制、方案编制和监测单位黑龙江省水利科学研究院,监理单位黑龙江省黑土地水土保持生态建设监理有限公司,施工单位七台河市东联建筑安装有限责任公司等单位的代表以及特邀专家共11人,会议成立了验收组(名单附后)。

建设单位委托黑龙江省水利科学研究院编制了《七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持设施验收报告》,监测单位和监理单位分别提交了《七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持监测总结报告》、《七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持监理总结报告》,上述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工程现场,查阅了技术资料,听取了验收报告编制单位、监测单位、监理单位的汇报,形成验收意见如下:

(一)项目概况

七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目位于 勃利县青山乡和七台河市新兴区境内,地理坐标为东经 130°46′ 59″,北纬 45°51′19″。井田面积 7.1 平方公里,资源储量 827.71 万吨,可采储量为 545.80 万吨,开拓方式采用斜井开拓。矿井设计生产能力为 30 万吨/年,服务年限 12.9 年。全矿井划分为 5 采区开采,其中 3 个上山采区,分别为一采区、二采区和四采区; 2 个下山采区,分别为三采区和五采区。项目组成包括主副井工业场地、炸药库、风井场地,工程总投资 25146.52 万元,其中土建投资 1759.74 万元。

(二)水土保持方案批复情况

2021年6月,七台河市水务局以七水许可[2021]44号文批复了《七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持方案报告书》,批复的水土流失防治责任范围4.45公顷。

(三)水土保持初步设计情况

2021年6月,黑龙江省煤炭生产安全管理局以黑煤规划发 [2021]101号文件批复了《七台河市东泰矿业有限责任公司天圣 煤矿资源整合项目初步设计报告》,主体工程初步设计包含水土保 持设计内容。

(四)水土保持监测情况

2020年10月,建设单位委托黑龙江省水利科学研究院开展水土保持监测工作,根据委托要求,监测单位采取调查监测、巡查监测、定位观测等监测方法,对项目建设区的水土流失状况、扰动地表、弃土弃渣、水土保持措施等进行了全面监测。并于2023年10月提交了《七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持监测总结报告》,监测报告结论为:落实的水土保持防治措施较好地控制和减少了施工过程中的水土流失,水土流失防治指

标达到了水土保持方案确定的目标值。其中,水土流失治理度99.55%; 表土保护率99%; 渣土防护率98.21%; 土壤流失控制比1.0; 林草植被恢复率98.24%; 林草覆盖率25.17%,水土保持监测"三色"评价结论为绿色。

(五)验收报告编制情况和主要结论

2020年10月,建设单位委托黑龙江省水利科学研究院开展七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持设施验收报告编制工作,验收报告编制单位分别于2023年7月、9月深入现场,查阅设计、施工、监测、监理等相关资料,与建设管理部门、施工单位、监测单位、监理单位等就水土保持工程建设情况进行座谈,对水土保持设施实施情况进行了问询、测量、查勘。并于2023年10月编制完成了《七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持设施验收报告》。主要结论为:建设单位编报了水土保持方案,开展了水土保持监理、监测工作,缴纳了水土保持补偿费,法定程序基本完整;按照水土保持方案落实了水土保持措施,水土保持工程质量总体合格,设施运行基本正常。

(六)验收结论

依据《七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持设施验收报告》、《黑七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持监测总结报告》、《七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持监理总结报告》和现场检查情况,验收组认为:七台河市东泰矿业有限责任公司天圣煤矿资源整合项目水土保持方案审批手续完备,开展了水土保持监

理、监测工作,足额缴纳了水土保持补偿费,基本落实了水土保持方案及批复文件要求,基本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,运行期管理责任落实,符合水土保持设施竣工验收条件,同意该工程水土保持设施竣工验收。

(十)后续管护要求

下阶段应加强水土保持设施管护,确保其正常运行和发挥效益。