

《黑龙江汇煜能源发展集团有限公司

顺发煤矿矿区生态修复方案》

评审意见书

鸡西市矿产资源储量评审中心

2026年3月12日



## 矿区生态修复方案评审意见表

方案名称	黑龙江汇煜能源发展集团有限公司顺发煤矿矿区生态修复方案		
项目单位	黑龙江汇煜能源发展集团有限公司		
编制单位	黑龙江省庭川规划设计工程处		
组织评审单位	鸡西市矿产资源储量评审中心		
采矿许可证号	XC2300002009121120050567	有效期至	2031年1月26日
矿区面积	270.82hm <sup>2</sup>	生产规模	30万吨/年
复垦区面积	170.2070 hm <sup>2</sup>	其中永久建设用地	0
复垦责任范围面积	170.2070 hm <sup>2</sup>	复垦率	100%
矿山剩余服务年限	18.9年	方案服务年限	8.9年

### 一、矿山地质环境保护与土地复垦近期工作安排和费用投资与预存情况

黑龙江汇煜能源发展集团有限公司顺发煤矿矿区生态修复估算静态总投资为336.68万元，动态总投资为360.37万元。

本项目生态修复总投资360.37万元，矿山至今已缴纳地质环境保证金66.56万元、2017年至今已缴纳土地复垦费预存款74.91万元，合计115.05万元（详见缴纳费用票据）。矿山还需分期预存生态修复费用总额为218.90万元。生态修复首次预存资金应不低于剩余动态投资总额的20%，余额按照生态修复方案确定的费用预存计划预存，在生产建设活动结束前一年预存完毕。矿山企业每年11月末前需将下一年度经费预存到生态修复费用专户。矿山地质环境保护与土地复垦工程工作安排与费用投资、预存情况见表1、表2。

表1：黑龙江汇煜能源发展集团有限公司顺发煤矿矿区生态修复  
近期年度工作安排

年度	工作内容
2026	建成并完善监测点并进行矿区地质环境监测及地质灾害监测
2027	矿区地质环境监测及地质灾害监测
2028	矿区地质环境监测及地质灾害监测
2029	矿区地质环境监测及地质灾害监测
2030	矿区地质环境监测及地质灾害监测



表 2：黑龙江汇煜能源发展集团有限公司顺发煤矿矿区生态修复费用汇总表

单位：万元

类型	阶段	阶段动态总投资	年度	静态投资	动态投资	年度预存额	阶段预存额
矿区生态修复	以往		——2025.12			141.47	141.47
	近期5年	190.77	2026	36.64	36.64	43.78	218.90
			2027	36.66	37.39	43.78	
			2028	36.66	38.14	43.78	
			2029	36.66	38.90	43.78	
			2030	36.66	39.68	43.78	
	中期	163.47	2031	148.06	163.47		
	远期	6.13	2032-2034	5.34	6.13		
	小计	360.37		336.68	360.37	360.37	360.37

## 二、专家组审查结果

该《方案》基本符合《矿区生态修复方案编制指南（试行）》、《土地复垦方案编制规程》、《矿山地质环境保护与恢复治理方案编制规范》及相关技术标准的要求，编制格式基本符合要求，内容较为齐全，基本反映了矿区生态修复有关情况。矿山基本情况介绍清晰、土地利用现状明确；确定的调查范围、修复范围完整并符合要求；矿山地质环境影响与土地损毁评估较合理；可行性分析较准确，确定的修复方向较合理；工程部署及修复措施可行；进度安排较合理；公众参与和保障措施较完备。专家组成员一致同意该《方案》评审通过。

## 三、附件

1、《黑龙江汇煜能源发展集团有限公司顺发煤矿矿区生态修复方案》评审专家组成员

2026年3月11日



黑龙江汇煜能源发展集团有限公司顺发煤矿矿区生态修复方案

评审专家组名单



	姓名	职务	职称	签名
专家 名单	王艳君	组长	高级工程师	王艳君
	邓 华	组员	研究员级高级工程师	邓华
	孙玉国	组员	正高级工程师	孙玉国
	芦跃峰	组员	高级工程师	芦跃峰
	王颖	组员	工程师	王颖

