

《鸡西市汇煜投资发展有限
公司恒山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1月28日



矿区生态修复方案评审意见表

方案名称	鸡西市汇煜投资发展有限公司恒山煤矿矿区生态修复方案		
项目单位	鸡西市汇煜投资发展有限公司		
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	C2300002009091120037374	有效期至	2026 年 3 月 15 日
矿区面积	3.8489km ²	生产规模	45 万吨/年
复垦区面积	216.6765hm ²	其中永久建设用地	——
复垦责任范围面积	216.6765hm ²	复垦率	100%
矿山剩余服务年限	36.5 年	方案服务年限	40.0 年

一、矿区生态修复近期工作安排和费用投资与预存情况

鸡西市汇煜投资发展有限公司恒山煤矿矿区生态修复总投资为 848.73 万元（亩均 0.26 万元），其中：工程施工费 195.06 万元，其他费 25.51 万元，监测与管护费 599.48 万元，基本预备费 17.65 万元，风险金 11.03 万元。

本矿山生态修复总投资 848.73 万元。矿山 2010 年至今已缴纳地质环境保证金 216.68 万元、土地复垦预存款 127.23 万元，本次还需预存矿区生态修复费用为 504.82 万元。根据《土地复垦条例实施办法》，生产建设周期在三年以下的项目，应当一次性全额预存土地复垦费用。生产建设周期在三年以上的项目，可以分期预存土地复垦费用，但第一次预存的数额不得少于土地复垦费用总金额的百分之二十。余额按照土地复垦方案确定的土地复垦费用预存计划预存，在生产建设活动结束后前一年预存完毕且矿山企业每年 11 月末前需将下一年度经费预存到矿山地质环境恢复治理基金专户。矿区生态修复近期年度工作安排及投资与费用预存计划情况见表 1、表 2。

表 1：鸡西市汇煜投资发展有限公司恒山煤矿矿区生态修复近期年度工作安排及投资

序号	修复阶段	所属生态修复区块	是否为临时用地	主要工程措施	工程量	目标地类	面积 (hm ²)	费用(万元)
1	第一年度 (2026 年)	监测 所有区块	是	地面塌陷监测	900 次	—	—	10.80
				地表水位、水量监测	8 次			0.08
				地表水质监	12 次			0.60
				地下水水位监测	288 次			2.88
				地下水水量监测	24 次			0.24
				地下水水质监测	12 次			0.60
				地下水流速监测	24 次			0.24
				土环境监测	8 次			0.80

2	第二年度 (2027年)	监测 所有区块	是	地面塌陷监测	900 次	—	—	10.80
				地表水位、水量监测	8 次			0.08
				地表水质监	12 次			0.60
				地下水水位监测	288 次			2.88
				地下水水量监测	24 次			0.24
				地下水水质监测	12 次			0.60
				地下水流速监测	24 次			0.24
				土环境监测	8 次			0.80
3	第三年度 (2028年)	监测 所有区块	是	地面塌陷监测	900 次	—	—	10.80
				地表水位、水量监测	8 次			0.08
				地表水质监	12 次			0.60
				地下水水位监测	288 次			2.88
				地下水水量监测	24 次			0.24
				地下水水质监测	12 次			0.60
				地下水流速监测	24 次			0.24
				土环境监测	8 次			0.80

表 2：鸡西市汇煜投资发展有限公司恒山煤矿矿区生态修复费用预存计划表

单位：万元

年份	年度预存金额（万元）	占总费用比（%）
2026	101.27	20.06
2027	11.53	2.28
2028	11.53	2.28
2029	11.53	2.28
2030	11.53	2.28
2031	11.53	2.28
2032	11.53	2.28
2033	11.53	2.28
2034	11.53	2.28
2035	11.53	2.28
2036	11.53	2.28
2037	11.53	2.28
2038	11.53	2.28
2039	11.53	2.28
2040	11.53	2.28
2041	11.53	2.28
2042	11.53	2.28
2043	11.53	2.28
2044	11.53	2.28
2045	11.53	2.28
2046	11.53	2.28
2047	11.53	2.28
2048	11.53	2.28

2049	11.53	2.28
2050	11.53	2.28
2051	11.53	2.28
2052	11.53	2.28
2053	11.53	2.28
2054	11.53	2.28
2055	11.53	2.28
2056	11.53	2.28
2057	11.53	2.28
2058	11.53	2.28
2059	11.53	2.28
2060	11.53	2.28
2061	11.53	2.28
合计	504.82	100.00

二、专家组审查结果

该《方案》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，编制格式符合要求，内容较为齐全，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、土地复垦责任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。专家组成员无异议，一致同意该《方案》评审通过。

附《鸡西市汇煜投资发展有限公司恒山煤矿矿区生态修复方案》

评审专家组名单

2026年1月28日

鸡西市汇煜投资发展有限公司
恒山煤矿矿区生态修复方案评审专家组

	姓 名	职 务	职 称	签 名
专家 名单	刘仁平	组长	高级工程师	刘仁平
	芦跃峰	组员	高级工程师	芦跃峰
	王艳君	组员	高级工程师	王艳君
	王忠兴	组员	高级工程师	王忠兴
	谢 佳	组员	高级工程师	谢 佳