

《鸡西矿业(集团)有限责任公司平岗煤矿

九采区九井矿区生态修复方案》

评审意见书

鸡西市矿产资源储量评审中心

2026年7月

矿区生态修复方案评审意见表

方案名称	鸡西矿业(集团)有限责任公司平岗煤矿九采区九井矿区生态修复方案		
项目单位	鸡西矿业(集团)有限责任公司平岗煤矿九采区九井		
编制单位	哈尔滨源信工程咨询有限公司		
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	C2300002010121120089358	有效期至	2028 年 9 月 2 日
矿区面积	2.8507km ²	生产规模	30 万吨/年
复垦区面积	237.8665hm ²	其中永久建设用地	——
复垦责任范围面积	237.8665hm ²	复垦率	100%
矿山剩余服务年限	15.5 年	方案服务年限	19.5 年

一、矿区生态修复近期工作安排和费用投资与预存情况

本项目生态修复总投资 327.63 万元，其中，工程施工费 99.81 万元，其他费 13.06 万元，监测与管护费 90.15 万元，预备费 95.20 万元，风险金 5.64 万元，塌陷区备用复垦资金 23.77 万元。

本矿山生态修复总投资 327.63 万元。平岗煤矿九采区九井至今已缴纳地质环境保证金 63.55 万元、土地复垦预存款 34.88 万元，本次还需预存矿区生态修复费用为 229.20 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：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	监测所有区块	否	地面塌陷监测	275 次	—	—	1.38
				地表水位、水量监测	8 次			0.08
				地表水质监测	12 次			0.60
				地下水水位监测	648 次			0.07
				地下水水量监测	36 次			0.29
				地下水水质监测	18 次			0.54
				地下水渗透系数及含水层厚度	6 次			0.06
				土壤环境监测	8 次			0.80

续表 1：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)
2	第二年度	监测所有区块	否	地面塌陷监测	275 次	—	—	1.38
				地表水位、水量监测	8 次			0.08
				地表水质监测	12 次			0.60
				地下水水位监测	648 次			0.07
				地下水水量监测	36 次			0.29
				地下水水质监测	18 次			0.54
				地下水流速监测	6 次			0.06
				土环境监测	8 次			0.80
3	第三年度	监测所有区块	否	地面塌陷监测	275 次	—	—	1.38
				地表水位、水量监测	8 次			0.08
				地表水质监测	12 次			0.60
				地下水水位监测	648 次			0.07
				地下水水量监测	36 次			0.29
				地下水水质监测	18 次			0.54
				地下水流速监测	6 次			0.06
				土环境监测	8 次			0.80

表 2：矿区生态修复费用预存计划表

年份	年度预存金额 (万元)	占总费用比 (%)
2026	45.84	20.00
2027	12.23	5.33
2028	12.23	5.33
2029	12.23	5.33
2030	12.23	5.33
2031	12.23	5.33
2032	12.23	5.33
2033	12.22	5.33
2034	12.22	5.33
2035	12.22	5.33
2036	12.22	5.33
2037	12.22	5.33
2038	12.22	5.33
2039	12.22	5.33

续表 2：矿区生态修复费用预存计划表

年份	年度预存金额（万元）	占总费用比（%）
2040	12.22	5.33
2041	12.22	5.33
合计	229.20	100.00

二、专家组审查结果

该方案章节、内容和图件能够按照《自然资源部办公厅关于做好〈矿产资源法〉实施过渡期内矿区生态修复方案编制评审有关工作的通知》（自然资办函〔2025〕2043号）及其附件《矿区生态修复方案编制指南(临时)》及相关规范要求进行编制，依据较充分，方案设定的修复目标、方向、工程布局符合国土空间规划和用途管制要求，对矿山基本情况及矿区基础信息叙述清楚，内容符合实际。

方案对矿区生态问题的识别、地质环境破坏、土地损毁、植被损毁等矿区生态破坏预测准确，结果可信；根据已产生及预测可能产生的地质环境问题规模、特征、分布、危害程度等，采取的预防控制及修复治理技术可行；生态修复分区及修复时序安排合理。方案对实施的可行性进行了客观分析，对预防治理与监测工程进行了合理设计，矿区生态修复技术措施与工程等针对性和可操作性强，主要工程量得当。

项目经费估算较合理，进度安排适合。矿区生态修复工程布局、技术措施、时序安排、合理可行，方案实施的保障措施可行，效益分析得当。

专家组一致同意该《方案》通过评审，

附件《鸡西矿业(集团)有限责任公司平岗煤矿九采区九井矿区生态修复方案》评审专家组名单

2026 年 7 月 21 日

鸡西矿业(集团)有限责任公司平岗煤矿九采区九井矿区生态修复方案

评审专家组



	姓 名	职 务	职 称	签 名
专家 名单	李玲钰	组长	高级工程师	李玲钰
	王艳君	组员	高级工程师	王艳君
	邓 华	组员	研究员级高级工程师	邓华
	吴跃刚	组员	高级工程师	吴跃刚
	郭广君	组员	高级工程师	郭广君

55
44
33