

《鸡西矿业（集团）有限责任公司二道河子
煤矿九采区四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6月



矿区生态修复方案评审意见表

方案名称	鸡西矿业（集团）有限责任公司二道河子煤矿九采区四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		
编制单位	哈尔滨振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	C2300002009121120050557	有效期至	2026年04月26日
矿区面积	5.0543km ²	生产规模	45万吨/年
复垦区面积	506.4845hm ²	其中永久建设用地	0
复垦责任范围面积	506.4845hm ²	复垦率	100%
矿山剩余服务年限	36.80年	方案服务年限	40.80年
审查意见：			
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			
<p>鸡西矿业（集团）有限责任公司二道河子煤矿九采区四井矿区生态修复复垦区面积506.4845hm²，复垦治理面积6.2855hm²，估算静态总投资为381.02万元，动态总投资为626.16万元。</p> <p>矿山至今已缴纳环境治理及土地复垦费580.3400万元，企业已交费用至2025年（详见缴纳费用票据）。矿山生态修复近期年度工作安排与费用投资情况见表1、表2。</p> <p>表1：鸡西矿业（集团）有限责任公司二道河子煤矿九采区四井矿区生态修复近期年度工作安排</p>			
年度	工作内容		
2026年6月-2027年5月	1、在预测塌陷区内布置监测点20个；布设地下水环境监测点2个；布设地表水环境监测点2个； 2、对预测塌陷区地表变形进行监测； 3、永久基本农田区域定期取土样，土壤环境监测； 4、进行地表水、地下水环境监测； 5、对工业广场定期取土样监测土壤环境质量。		
2027年6月-2028年5月	1、对预测塌陷区地表变形进行监测； 2、永久基本农田区域定期取土样，土壤环境监测； 3、进行地表水、地下水环境监测；		
2028年6月-2029年5月	1、对预测塌陷区地表变形进行监测； 2、永久基本农田区域定期取土样，土壤环境监测； 3、进行地表水、地下水环境监测； 4、进行矿山地质环境问题监测； 5、对工业广场定期取土样监测土壤环境质量。		

2029年6月-2030年5月	1、对预测塌陷区地表变形进行监测； 2、永久基本农田区域定期取土样，土壤环境监测； 3、进行地表水、地下水环境监测； 4、定期取土样，土壤环境监测。
2030年6月-2031年5月	1、对预测塌陷区地表变形进行监测； 2、永久基本农田区域定期取土样，土壤环境监测； 3、进行地表水、地下水环境监测； 4、定期取土样，土壤环境监测。

表 2：鸡西矿业（集团）有限责任公司二道河子煤矿九采区四井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
矿区生态修复	近 3 年	22.16	2026	7.98	7.98
			2027	6.82	7.00
			2028	6.82	7.18
	中期	81.9	2029-2038	68.2	81.9
	远期	522.1	2039-2067	291.2	522.1
	小计	626.16		381.02	626.16

二、专家组审查结果

《鸡西矿业（集团）有限责任公司二道河子煤矿九采区四井矿区生态修复方案》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。

2026年6月7日

三、附件

《鸡西矿业（集团）有限责任公司二道河子煤矿九采区四井矿区生态修复方案》评审专家组名单。

鸡西矿业（集团）有限责任公司二道河子煤矿
九采区四井矿区生态修复方案评审专家名单



	姓名	职务	职称	签名
专家 名单	郭长林	组长	研究员待遇高级工程师	郭长林
	王艳君	组员	高级工程师	王艳君
	陈雷	组员	高级工程师	陈雷
	岳瑞堂	组员	高级工程师	岳瑞堂
	张东昌	组员	工程师	张东昌