

《黑龙江鑫强矿业科技有限责任公司
梨树玄武岩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4月17日

矿区生态修复方案评审意见表

方案名称	黑龙江鑫强矿业科技有限责任公司梨树玄武岩矿矿区生态修复方案		
项目单位	黑龙江鑫强矿业科技有限责任公司		
编制单位	黑龙江鑫鸿泰矿业技术咨询有限公司		
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	DC2303002025097160000001	有效期至	2048年9月24日
矿区面积	1.6961km ²	生产规模	120万m ³ /a
复垦区面积	56.9622hm ²	其中永久建设用地	——
复垦责任范围面积	56.9622hm ²	复垦率	100%
矿山剩余服务年限	94.0年	方案服务年限	27.5年

一、矿区生态修复近期工作安排和费用投资与预存情况

黑龙江鑫强矿业科技有限责任公司梨树玄武岩矿矿区生态修复总投资为820.72万元，包括静态投资705.18万元，价差预备费115.54万元。修复面积56.9622hm²，单位面积投资额为14.41万元/hm²。

本矿山生态修复总投资820.72万元。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。生产建设周期在二年以上的项目，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。

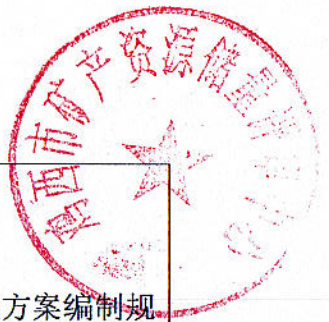
表1：黑龙江鑫强矿业科技有限责任公司梨树玄武岩矿矿区生态修复近期年度工作安排及投资

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	费用(万元)
1	第一年度	采掘场、萃取工业场地及表土堆放场	否	地形地貌景观监测	12	0.12
2	第二年度	采掘场边坡	否	边坡变形监测点设置	4	0.2
				边坡变形监测	72	1.15
		采掘场、萃取工业场地及表土堆放场		地形地貌景观监测	12	0.12
				采掘场	含水层监测点设置	4
		地下水位监测			120	0.36
		地下水量监测			12	0.05
		地下水水质监测		6	0.12	
3	第三年度	采掘场边坡	否	边坡变形监测	72	1.15
		采掘场、萃取工业场地及表土堆放场		地形地貌景观监测	12	0.12
				采掘场	地下水位监测	120
		地下水量监测			12	0.05
		地下水水质监测			6	0.12

表 2：黑龙江鑫强矿业科技有限责任公司梨树玄武岩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	164.15	20.00
2027	31.27	3.81
2028	31.27	3.81
2029	31.27	3.81
2030	31.27	3.81
2031	31.27	3.81
2032	31.27	3.81
2033	31.27	3.81
2034	31.27	3.81
2035	31.27	3.81
2036	31.27	3.81
2037	31.27	3.81
2038	31.27	3.81
2039	31.27	3.81
2040	31.27	3.81
2041	31.27	3.81
2042	31.27	3.81
2043	31.27	3.81
2044	31.27	3.81
2045	31.27	3.81
2046	31.27	3.81
2047	31.17	3.80
合计	820.72	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《黑龙江鑫强矿业科技有限责任公司梨树玄武岩矿矿区生态修复方案》

评审专家组名单

2026年4月16日

黑龙江鑫强矿业科技有限责任公司

梨树玄武岩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	刘仁平	组长	高级工程师	刘仁平
	王艳君	组员	高级工程师	王艳君
	孙玉国	组员	正高级工程师	孙玉国
	郭广君	组员	高级工程师	郭广君
	张东昌	组员	工程师	张东昌

已盖章