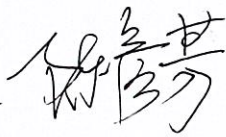


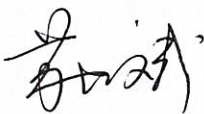
矿山地质环境保护与土地复垦方案备案申请表

方案名称	鸡西矿业(集团)有限责任公司张新煤矿九采区 一井矿山地质环境保护与土地复垦方案		
项目单位	鸡西矿业(集团)有限责任公司张新煤矿 九采区一井		
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		
方案编制日期	2025 年 2 月	评审日期	2025 年 3 月

评审中心意见:

该方案聘请的专家符合评审资格的要求，专家数量合理，
评审依据正确，评审程序合理，同意上报市局备案。

受理人 

主任 

鸡西市矿产资源储量评审中心

2025 年 5 月 9 日



矿山地质环境保护与土地复垦方案评审意见表

方案名称	鸡西矿业(集团)有限责任公司张新煤矿九采区一井矿山地质环境保护与土地复垦方案		
项目单位	鸡西矿业(集团)有限责任公司张新煤矿九采区一井		
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	C2300002010121120090071	有效期至	2026 年 11 月 03 日
矿区面积	942.93hm ²	生产规模	45 万吨/年
复垦区面积	592.18hm ²	其中永久建设用地	0
复垦责任范围面积	4.54hm ²	复垦率	100%
矿山剩余服务年限	40.5 年	方案服务年限	43.8 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

鸡西矿业(集团)有限责任公司张新煤矿九采区一井矿山地质环境保护与土地复垦估算静态总投资为 270.66 万元(亩均 3.97 万元),其中矿山地质环境保护估算投资为 209.71 万元(亩均 3.08 万元),矿山土地复垦估算投资为 60.95 万元(亩均 0.90 万元)。动态总投资为 452.77 万元(亩均 6.65 万元),其中矿山地质环境保护估算动态总投资为 316.84 万元(亩均 4.65 万元),矿山土地复垦估算投资为 135.93 万元(亩均 2.0 万元)。

本次矿山地质环境治理和土地复垦动态资金为 452.77 万元,矿山地质环境保护费用为 316.84 万元,本矿山 2016 年至今已缴纳地质环境保证金 101.76 万元,因此本次需缴纳矿山地质环境治理保证金 215.08 万元;土地复垦费用为 135.93 万元,已缴纳土地复垦预存款 93.29 万元,因此本次还需缴纳土地复垦费用为 42.64 万元。根据《土地复垦条例实施办法》,本矿山可以分期预存费用,但第一次预存的数额不少于剩余金额的百分之二十,余额按照方案确定的费用预存计划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: 鸡西矿业(集团)有限责任公司张新煤矿九采区一井矿山地质环境保护与土地复垦近期年度工作安排

年度	工作内容	
	环境治理	土地复垦

2025.3-2025.12	设置地质灾害隐患监测点；设置地下水、地表水、土壤质量监测点；设置警示牌。	
2026	进行地质环境监测及地质灾害监测、地裂缝充填。	
2027	进行地质环境监测及地质灾害监测、地裂缝充填。	
2028	进行地质环境监测及地质灾害监测、地裂缝充填。	
2029	进行地质环境监测及地质灾害监测、地裂缝充填。	

表 2：鸡西矿业(集团)有限责任公司张新煤矿九采区一井矿山地质环境保护与土地复垦费用汇总表
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
矿山地质环境治理	以往		——2025.3			101.76	101.76
	近期5年	29.7	2025	8.26	8.26	43.09	60.73
			2026	5.10	5.20	4.41	
			2027	5.10	5.31	4.41	
			2028	5.10	5.41	4.41	
			2029	5.10	5.52	4.41	
	中期	287.14	2030-2065	126.57	287.14	33.4	154.35
	监管期		2066-2068			/	/
	小计	316.84		209.71	316.84	316.84	316.84
土地复垦	以往		——2025.3			93.29	93.29
	近期5年	0	2025			8.71	12.19
			2026			0.87	
			2027			0.87	
			2028			0.87	
			2029			0.87	
	中期	101.17	2030-2065	45.82	101.17	11.2	30.45
	监管期	34.76	2066-2068	15.13	34.76	/	/
	小计	135.93		60.95	135.93	135.93	135.93
合计		452.77		270.66	452.77	452.77	452.77

二、专家组审查结果

该《方案》基本符合《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》、《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，基本反映了矿区地质环境与土地复垦有关情况。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，确定的治理、复垦方向较合理；工程部署及治理措施基本可行；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。

《鸡西矿业（集团）有限责任公司张新煤矿九采区一井 矿山地质环境保护与土地复垦》

评审专家组人员名单

2025年5月7日

评审专家组成员		职称	专业	签字
组长	王艳君	高级工程师	水利工程	王艳君
组员	邓华	研究员级高级工程师	环境工程	邓华
组员	郭广君	高级工程师	水文水资源	郭广君
组员	吴跃刚	高级工程师	地质	吴跃刚
组员	韩春萍	高级工程师	土地估价师 造价师	韩春萍