

矿山地质环境治理与土地复垦年度计划书评审表

矿山名称	巴彦淖尔市苏独仑农场金鑫硅石矿																																	
采矿权人	巴彦淖尔市农垦晶牛矿业有限责任公司																																	
编制单位名称	内蒙古首矿地质勘察有限公司																																	
专 家 评 审 意 见	<p>2026 年 3 月 13 日，乌拉特前旗自然资源局邀请有关专家(名单附后)，对由内蒙古首矿地质勘察有限公司编制、巴彦淖尔市农垦晶牛矿业有限责任公司提交的《巴彦淖尔市苏独仑农场金鑫硅石矿 2026 年度矿山地质环境治理与土地复垦计划书》（以下简称“年度计划”）进行了评审，专家组听取了编制单位汇报，审阅了“年度计划”及相关附图附件，经质询讨论形成了专家修改意见。编制单位按照专家修改意见对“年度计划”进行了修改完善，专家组依据修改完善后的“年度计划”形成评审意见如下：</p> <p>一、“年度计划”是在充分收集分析矿区有关资料和实地地质环境与土地复垦调查的基础上编制完成，基本反映了矿区地质环境现状及存在的地质环境问题。</p> <p>二、该矿山为停产矿山。矿山现状损毁单元有 2 处露天采坑（CK1、CK2）、2 处工业场地、1 处办公生活区、1 处工人生活区、1 处地磅房和矿区道路。2026 年度矿山计划进行生产，拟新增损毁土地 5.20hm²。</p> <p>三、根据矿山存在的主要地质环境问题和《方案》治理复垦目标、任务，结合矿山生产计划，2026 年度拟对露天采坑（CK1）进行表土剥离、设立警示牌，对露天采场进行监测；对以往治理复垦区进行管护；本年度部署的治理复垦内容、措施及工作量见表 1。</p> <p style="text-align: center;">表 1 2026 年度治理复垦内容及工程量汇总表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>工程单元</th> <th>工程措施</th> <th>单位</th> <th>工程量</th> <th>工程措施</th> <th>单位</th> <th>工程量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CK1</td> <td>表土剥离</td> <td>m³</td> <td>15602</td> <td>警示牌</td> <td>块</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>CK1、CK2</td> <td>边坡监测</td> <td>次</td> <td>48</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>治理复垦区</td> <td>管护</td> <td>次</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>四、根据《内蒙古自治区矿山地质环境治理工程预算定额标准（试行）》（内财建〔2013〕600 号）和“年度计划”部署的治理复垦工程内容、措施和工程量，估算 2026 年度金鑫硅石矿矿山地质环境和土地复垦总费用为 35.04 万元。该矿山为停产矿山，2025 年度未生产，根据基金管理办法，2026 年矿山应计提地质环境治理基金为 35.04 万元。</p>						工程单元	工程措施	单位	工程量	工程措施	单位	工程量	CK1	表土剥离	m ³	15602	警示牌	块	5	CK1、CK2	边坡监测	次	48				治理复垦区	管护	次	2			
	工程单元	工程措施	单位	工程量	工程措施	单位	工程量																											
	CK1	表土剥离	m ³	15602	警示牌	块	5																											
	CK1、CK2	边坡监测	次	48																														
	治理复垦区	管护	次	2																														

综上，该“年度计划”资料收集和现状调查较充分，内容较全面，治理区域明确，技术方法与措施基本可行，基本符合《巴彦淖尔市自然资源局关于规范简化矿山地质环境保护与土地复垦计划书编制等相关工作通知》等相关规定的要求，予以评审通过。

采矿权人应加强对治理复垦区域进行管护。

主审专家：房新民

2023年3月27日

专
家
评
审
意
见