

## 矿产资源开发利用方案审查专家组意见

方案名称	赤峰灵金矿业有限公司林西县小北沟矿区锌多金属矿 矿产资源开发利用方案
<p>受赤峰市自然资源储备整理中心的委托，核工业二四三大队于 2024 年 4 月 26 日在赤峰市召开审查会议，对赤峰灵金矿业有限公司提交，赤峰正航设计有限责任公司编制的《赤峰灵金矿业有限公司林西县小北沟矿区锌多金属矿矿产资源开发利用方案》进行了审查。专家组详细审阅了开发方案，并听取了方案编制人的汇报，经认真讨论后，形成如下专家组意见：</p> <p>一、主要成绩</p> <p>1、《开发方案》，编制依据充分，方法正确，符合现行规范要求。</p> <p>2、该开发方案设计利用的资源储量数据符合现行规范要求，可以作为本开发利用方案编制的依据。</p> <p>3、推荐的开采方式、采矿方法和开拓运输方案较为合理。符合安全、高效、经济和充分利用资源的原则。</p> <p>二、主要修改意见</p> <p>1、《开发方案》名称应改为“内蒙古自治区林西县小北沟矿区锌多金属矿矿产资源开发利用方案”。</p> <p>2、本次设计的拟申请开采范围、资源储量估算范围应一致。</p> <p>3、补充设计损失资源量矿石量 <math>9.11 \times 10^4 \text{t}</math> 和设计损失伴生组分铜铅锌银资源量矿石量 <math>7.01 \times 10^4 \text{t}</math> 的计算过程，并列表说明；再核对可采资源储量；</p> <p>4、补充二采区总平面布置与永久基本农田关系图；实地核实矿区范围内与永久基本农田重叠面积（1246.31 亩）的位置、范围，应符合《关于加强和改进永久基本农田保护工作的通知》（自然资规[2019]1 号）的要求。</p> <p>5、拟建选厂及充填站上游应设置截水沟，矿区专属道路以外的公共道路应标注清楚。</p> <p>6、《金属非金属矿山安全规程》规定：每个矿井至少应有两个相互独立、间距不小于 30m、直达地面的安全出口；矿体一翼走向长度超过 1000m 时，此翼应有安全出口。《开发方案》应补充相关内容。</p> <p>7、《开发方案》采用的采矿方法为房柱采矿嗣后胶结充填采矿法，房柱采矿方法的采矿工艺为矿块分两步回采即：先采矿房后采矿柱。应描述开采矿柱具体工艺。</p>	

8、《矿产资源综合利用技术指标及其计算方法》(DZ/T0272-2015)已废止,补充利用《矿产资源综合利用技术指标及其计算方法》(GB/T 42249-2022)按价格比法折算;

9、补充尾矿库初期坝坝体技术参数。


10、补充扼要叙述项目投资范围。

11、补充项目投资概算表,列明各单项工程名称,即对投资内容进行细化、分析,佐证投资数据的来源有据可依。

### 三、结论




开发方案申请单位按专家组提出的意见认真修改完善后,在30个工作日内报送审查机构,经专家组复核认定后,修改后通过。

专家组组长:



2024年4月26日

《赤峰灵金矿业有限公司林西县小北沟矿区锌多金属矿  
矿产资源开发利用方案》  
评审组成员名单

职务	姓名	性别	技术职称	专业	签名	
组长	刘金和	男	高级工程师	采矿工程		
组员	地质专家	李长华	男	正高级工程师	地质矿产	
	水文专家	王永军	男	正高级工程师	水工环	
	选矿专家	李书会	男	高级工程师	选矿工程	
	经济专家	孟红	女	高级会计师	会计	