

本溪满族自治县连山关镇欣达铅锌矿 矿山地质环境保护与土地复垦方案

评审意见

2023年10月18日，受自然资源局的委托，本溪市矿产资源咨询服务中心组织有关专家，对《本溪满族自治县连山关镇欣达铅锌矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》(以下简称《方案》)进行了评审。专家组听取了申请人的汇报，并进行了认真的质询与评议，审阅了报告和相关附件，形成了具体评审意见：

1. 《方案》编制依据充分，评估区范围合理，评估精度级别划分准确。
2. 矿山基本情况表述满足编制《方案》要求。
3. 矿山地质环境影响与土地损毁评估合理。
4. 矿山地质环境治理与土地复垦可行性分析合理。
5. 矿山地质环境治理与土地复垦工程措施可行。
6. 工程布置可行，经费估算和年度进度安排合理，保障措施完善，公众参与过程完整。
7. 附图和附件规范

修改建议：


1. 现状条件下，地质灾害对矿山地质环境影响程度较轻，与露天采场边坡隐患治理相矛盾，应改为影响程度大，危害程度大，已编制《本溪满族自治县连山关镇欣达铅锌矿露天采场边坡隐患治理方

案》，正在治理过程中；

2. 废石场位于北区主井东侧，图中没有；
3. 缺土壤剖面及地层柱状图；
4. 矿山现状与预测应增加不稳定边坡（崩塌或滑坡）灾种；
5. 矿山适宜性评估，应把采场区划定为适宜性差区；
6. 地质灾害治理应把采场边坡治理写进去；
7. 排水沟图例中没有；
8. 图件与文字对应，增加重点防治区；
9. 覆土土源没有交代清楚；
10. 应明确复垦林地及耕地的范围及图例。

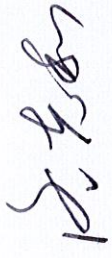
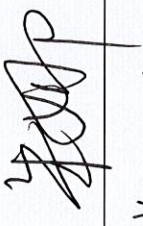
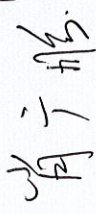
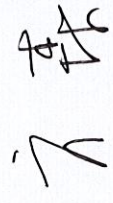
综上，《方案》编制符合原国土资源部《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》的要求，根据专家提出的修改意见，编制单位进行了补充完善，予以通过。

主审专家：



2023年10月30日

**本溪满族自治县连山关镇欣达铅锌矿
矿山地质环境保护与土地复垦方案审查专家名单**

评审组成员	姓名	职务/职称	专业	单位	签名
组长	佟志利	教高	水工环	辽宁省第八地质大队有限责任公司	
成员	朱娜	高工	农业	本溪市农业综合发展服务中心	
	肖广晗	高工	森保	本溪市林业发展服务中心	
	方森	高工	水工环	本溪市建筑工程勘察设计审查中心	
	张革	高工	环境工程	本溪市生态环境保护综合行政执法队	