

# 《湖南锦艺矿业有限公司铜山岭有色金属矿矿山生态保护修复分期验收报告》评审意见书

2023年1月11日，永州市自然资源和规划局组织自然资源、生态环境及财政等技术专家对湖南省有色地质勘查局一总队提交的《湖南锦艺矿业有限公司铜山岭有色金属矿矿山生态保护修复分期验收报告》进行了评议审查，经现场核查和认真审阅报告文本、图、表后、专家组提出评审意见如下：

一、该矿山始建于1972年，1977年7月建成投产。开采矿种为铜铅锌银多金属矿，采用地下井工开采方式，设计年生产能力9万t/年。现持有采矿许可证为2020年12月，由湖南省自然资源厅核发，证号：C4300002010123230103018，有效期为2020年12月29日至2022年12月29日，现采矿许可证已过期，需要办理采矿权延续登记。截止2022年8月底，矿山保有资源量（KZ+TD）主共生金属量：Cu-12808t、Pb-17420t、Zn-11694t、Ag-129t；伴生矿产金属量：Bi-1542t、Te-31t、Se-64t、Cd-294t、 $W_3$ -154t。

二、采矿权人已在建设银行江华支行开设了矿山地质环境恢复治理基金专户，共计提生态保护修复基金491万元，本期矿山生态修复投入50.65万元，绿色矿山建设投入354.67万元，基金账户内资金余额85.68万元。

三、分期验收单位具有甲级地质灾害危险性评估、设计等相关资质，矿权人与验收单位签订了验收合同，验收目的和任务明确，工作程序、工作方法基本符合《湖南省矿山地质环境恢复治理验收办法（试行）》和《矿山生态保护修复工程质量验收规范（DB43/T2299-2022）》的规定和技术要求，提出的成果报告资料较详实，满足矿山生态保护修复分期验收的要求。

四、验收单位根据野外验收调查资料对矿山存在的主要地质环境问题进行了识别，并对矿山生态环境影响程度进行了现状评估：猫仔湾矿段尾砂库占损土地资源影响严重，工业广场及选厂占损土地资源影响较重，废渣堆场及矿山公路等占损土地资源影响较轻，评估结论基本合理。同时，对矿山生态环境问题隐患进行了分析。

五、矿山延续登记后，废石场、工业广场及尾砂库仍需继续利用于生产，本期未进行修复。本期完成的主要保护修复工程有：悬挂警示标识 21 处，修筑排水沟 873m，矿山公路两侧植树 0.12ha，种草复绿 0.54ha，完成地下水水质监测 3 处、矿坑水水质动态监测站 1 处，共投入保护修复费用 50.65 万元。经过本期生态保护修复后，有效减轻了矿山生产对矿山生态环境的破坏和降低了引发地质灾害的可能性。

六、验收单位对矿权人的上述治理工程项目逐一进行了验收和走访群众、征求意见，并附有照片，群众基本满意。所作的验收意见基本符合实际。

七、存在的主要问题：（1）1#矿石堆场西侧空余地段及边坡已覆土未及时复绿；（2）矿山尾砂库副坝坡面及主、副坝的坝肩取土区未及时复绿。

八、矿山对已验收的生态修复工程要加强后续管护。针对上述问题及潜在的生态环境问题隐患，采矿权人要将其纳入矿山生态保护修复年度计划，并及时进行生态保护修复年度验收工作，有效地保护好矿山生态环境。

综上所述，专家组认为验收单位提出的“矿山生态保护修复分期验收意见为合格”符合实际，所验收的生态修复工程符合《矿山生态保护修复工程质量验收规范》的质量要求。验收报告已按专家组的审查意见进行了修改完善，专家组同意审查通过。

组 长：



验收专家：（名单附后）

二〇二三年一月十八日

# 湖南锦艺矿业有限公司铜山岭有色金属矿 矿山生态保护修复分期验收报告 专家评审意见

送审单位：湖南省有色地质勘查局一总队	
送审时间：2022年12月20日	评审时间：2023年1月11日
编制单位：湖南省有色地质勘查局一总队	项目负责人：黄文海 报告编写：黄文海、陈洪治、严彦
评审内容：湖南锦艺矿业有限公司铜山岭有色金属矿 矿山生态保护修复分期验收报告	
主审意见：按审查意见补充完善后，同意评审通过 刘建勇 1.11	
副审意见：修改完善后评审通过。 刘建勇 2023.1.11	
经审意见：按专家提出意见修改完善后通过。 刘建勇 2023.1.11	
项目负责人意见：同意专家意见修改完善。 黄文海 2023.1.11	
评审专家组意见	按专家组评审意见修改补充后评审通过 刘建勇 1.11
评审专家组织：张威	评审地点：江华瑶族自治县 自然资源局9楼会议室
联络员：王云山	
备注	

# 湖南锦艺矿业有限公司铜山岭有色金属矿矿山生态环境保护修复分期验收报告

## 评审专家签名表

日期：2023年1月11日

姓名	单位	职务/职称	身份证号	签名	评审职务	电话
邹建勇	湖南省煤田地质局第三勘探队	高级工程师	432902112	邹建勇	主审专家	133 11
艾美荣	永州市生态环境局	高级工程师	432901109	艾美荣	副审专家	139 50
刘孝生	永州市财政局	会计师	432902133	刘孝生	经审专家	139 06

# 湖南锦艺矿业有限公司铜山岭有色金属矿矿山生态保 护修复分期验收报告评审会参会人员

## 签名表

日期：2023年 1 月 11 日

姓 名	单 位	职务/职称	电 话
张威	生态修复科	副科长	173. 235
张心	永州市自然资源事务中心		134 36
邹建勇	湖南省煤勘三队	高工	133. 11
文慧芬	市生态环境局	高工	89 50
刘为强	市财政评审中心	会计师	139. 58
黄城	江华县的自然资源局	总工程师	199. 88
韦涛	— —	锦艺矿业副总	139. .... 22
王克	湖南锦艺矿业有限公司	安全科长	158. 00
艾慧文	湖南锦艺矿业有限公司	常务副总	138. 7)