

代县金湘矿业有限公司 2023 年度

矿山地质环境生态环境治理恢复核实验收专家组意见

2024 年 1 月 27 日代县自然资源局、忻州市生态环境局代县分局组织核实专家组（名单附后）对代县金湘矿业有限公司 2023 年度矿山地质环境生态环境治理恢复工作完成情况进行了核实。核实专家组通过影像资料核查、听取矿方汇报、资料审核并对存在问题进行质询等方式，对 2023 年度矿山地质环境生态环境治理恢复工作进行了核实，形成核实意见如下：

一、矿山概况

代县金湘矿业有限公司位于山西省代县城西 102°的井沟一带，与代县县城直距 24km，行政隶属代县聂营镇管辖。矿山持有山西省自然资源厅于 2023 年 6 月 28 日为其换发的采矿许可证，证号：C1400002011074240115420，采矿权人：代县金湘矿业有限公司，矿山名称：代县金湘矿业有限公司，开采矿种：金矿、铁矿，开采方式：地下开采，生产规模：0.60 万吨/年，矿区面积：0.4464 平方公里，开采深度：由 1950m-1775 米标高，有效期限：自 2022 年 7 月 11 日至 2029 年 6 月 28 日。该矿安全生产许可证已过期，属于停产矿山。

二、《方案》、《计划》编制情况及主要内容

山西岩玉地质勘测有限公司 2021 年 1 月编制完成《山西省代县金湘矿业有限公司金矿、铁矿矿产资源开发利用和矿山环境保护与土地复垦方案》，该方案由山西省自然资源事业发展中心以晋自然资发审字[2021]378 号评审通过。

2022 年 5 月，代县金湘矿业有限公司委托资质单位中晋环境科技有限公司编制了《代县金湘矿业有限公司矿山环境治理恢复和土地复垦年度方案（2022 年）》，代县自然资源局组织专家进行评审，2022 年 6 月 20 日出具了评审意见。

2023 年 5 月 14 日，代县自然资源局、忻州市生态环境局代县分

局组织，邀请相关专家组对代县金湘矿业有限公司 2022 年度矿山地质环境生态环境治理恢复工作完成情况进行了现场核实，经资料及现场复核，专家组同意通过代县金湘矿业有限公司 2022 年度矿山地质环境生态环境治理恢复工作核实。

2023 年 8 月 14 日，代县自然资源局、忻州市生态环境局代县分局组织专家对中晋环境科技有限公司编制的《代县金湘矿业有限公司矿山环境治理恢复和土地复垦计划（2023 年）》进行了审查，8 月 21 日出具了专家组意见。

2023 年计划对金矿废石场的北部区域进行治理，拟治理面积约 0.073hm²，并对矿山环境进行监测。

2023 年度矿山生态环境治理恢复和土地复垦工程投资总费用为 7.776 万元。

三、《2023 年方案》完成情况

2023 年 12 月，中晋环境科技有限公司提交了《代县金湘矿业有限公司矿山环境治理恢复年度计划实施总结（2023 年度）》。矿山完成对金矿废石场北部区域的治理工程，实际治理面积 0.085hm²，复垦为乔木林地。

本年度工程实施情况表

工程	项目编号	计划实施主要内容及工程量	投资估算/万元	完成主要内容及工程量	投入资金/万元	完成情况	完成率
土地复垦工程	—	金矿废石场的北部区域治理工程		金矿废石场的北部区域治理工程			
	1	购置、覆土量 46m ³	0.070	购置、覆土量 55m ³	0.085	已完成	119%
	2	栽种油松（株高 2.5m）226 株	0.799	栽种油松（株高 2.5m）271 株	0.958	已完成	119%
	3	播撒草籽 0.09hm ²	0.009	播撒草籽 0.099hm ²	0.01	已完成	110%
监测及管护工程	1	边坡监测 192 点/次	3.84	边坡监测 192 点/次	3.84	已完成	100%
	2	地面塌陷监测 24 点/次	0.48	地面塌陷监测 24 点/次	0.48	已完成	100%
	3	地形地貌景观破	0.32	地形地貌景观破	0.32	已完成	100%

本年度工程实施情况表

工程	项目编号	计划实施主要内容及工程量	投资估算/万元	完成主要内容及工程量	投入资金/万元	完成情况	完成率
		坏监测 16 点/次		坏监测 16 点/次			
	4	植被监测 2 点/次	0.06	植被监测 2 点/次	0.06	已完成	100%
	5	植被管护 0.373hm ²	0.037	植被管护 0.383hm ²	0.038	已完成	102%
其他工作	二	方案编制 1 项	2	方案编制 1 项	2	已完成	100%
投入资金（万元）			7.776		7.791		

四、矿山环境治理恢复基金及土地复垦费用缴存

2023 年度矿山未存储治理基金和土地复垦费，未使用。截止 2023 年 12 月底，代县金湘矿业有限公司矿山环境治理恢复基金账户余额为 81.6396 万元。

五、验收结论及建议

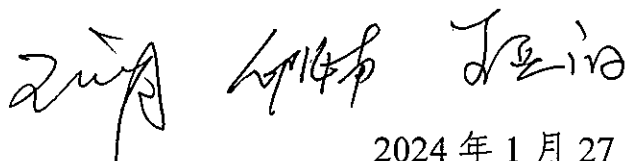
1、本年度矿方基本按照计划完成本年度矿山环境保护与恢复治理和土地复垦工作，专家组同意通过代县金湘矿业有限公司 2023 年度矿山地质环境生态环境治理恢复核实验收；

2、治理区内部分地段植被存活率低，矿方需加强植被管护；

3、本年度未按基金管理办法足额提取基金和缴存土地复垦费。应足额提取基金和缴存土地复垦费，并规范基金使用，确保基金专项用于矿权范围内矿山环境治理恢复和土地复垦；

4、矿山需在完成采空区综合治理后进行 1-5 号露天采场的土地复垦工作。


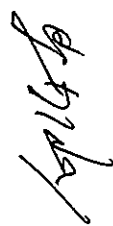
验收专家组：



2024 年 1 月 27 日

附：代县金湘矿业有限公司 2023 年度矿山地质环境生态环境治理恢复核实验收专家组签字表

代县金湘矿业有限公司
2023年度矿山地质生态环境治理恢复工作核实验收专家组签字表

人员组成	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	王永明	山西环新宇益科技有限公司	教高		
成员	印海南	忻州市煤炭设计院	高工		
	王亚丽	中国冶金地质总局 312 地质队	高工	