

禹州市中锦杨垌沟东北部高陡边坡矿山 环境综合整治和生态修复工程勘查设计 及土石料利用方案评审意见

组织实施单位：禹州市自然资源和规划局

编制单位：河南省第二地质勘查院有限公司

资质证书编号： 勘查甲级 [412018120466]

设计甲级 [412019130113]

单位负责人： 王令全

单位总工： 胡永华

项目负责人： 黄亚坤

报告编写： 黄亚坤 崔艳蕊 蔡丽娜 彭成 代婕好

张莹莹 傅学欣 赵培文

报告审核： 李继超 涂良权

组织审查单位： 许昌市自然资源和规划局

提交日期： 二〇二三年十一月

设计书审查意见

组织审查单位	许昌市自然资源和规划局	评审时间	2023年11月11日
--------	-------------	------	-------------

审查意见

2023年10月13日，浅井镇人民政府向禹州市自然资源规划局发送《关于对禹州市中锦杨垌沟东北部高陡边坡矿山环境综合整治和生态修复的情况说明》（浅政〔2023〕64号）的文件，2023年10月16日，禹州市自然资源和规划局向禹州市人民政府申请设立禹州市中锦杨垌沟东北部高陡边坡矿山环境综合整治和生态修复项目（禹自规〔2023〕70号），2023年10月28日禹州市人民政府同意设立禹州市中锦杨垌沟东北部高陡边坡矿山环境综合整治和生态修复项目及进行剩余土石料利用处置的批复（禹政文〔2023〕77号），因此，受禹州市自然资源和规划局的委托，河南省第二地质勘查院有限公司承担了本次针对禹州市中锦杨垌沟东北部高陡边坡矿山环境综合整治和生态修复工程勘查设计工作。

2023年11月11日，许昌市自然资源和规划局组织有关专家（名单附后）在禹州市召开了“禹州市中锦杨垌沟东北部高陡边坡矿山环境综合整治和生态修复工程勘查设计及土石料利用方案评审会”，对禹州市自然资源和规划局的报告进行了评审。参加会议的有许昌市自然资源和规划局、禹州市自然资源和规划局、浅井镇人民政府等单位的领导和代表。专家组在现场踏勘的基础上，经听取勘查设计单位汇报、认真审阅勘查设计资料和评议后，形成以下评审意见：

一、在资料收集和地质环境专项调查的基础上，经综合分析研究，编制完成了《禹州市中锦杨垌沟东北部高陡边坡矿山环境综合整治和生态修复工程勘查设计及土石料利用方案》。

二、通过勘查查明了项目区的矿山地质灾害、历史遗留问题及边坡安全问题，据此编制的勘查设计报告及土石料利用方案，目标任务明确，编制依据较充分。

三、设计书针对治理区存在的主要矿山地质环境问题，采用削放坡工程、保水挡墙工程、覆土覆渣工程、排水渠工程、绿化工程等治理措施，消除地质灾害隐患、解决矿企安全生产问题，治理方案可行，工程部署适当。

四、设计主要实物工作量：（1）削放坡挖方 1921589.56m^3 ，填方 95245.76m^3 ；（2）保水挡墙长度共计 830.13m ；（3）排水渠 516.62m ；（4）覆渣 79132.62m^3 ，覆土 4265.06m^3 ；（5）侧柏44885棵，杨树243棵，爬山虎1453棵。设计工程量较合理。

五、设计书提出的工程施工组织、施工管理、施工安全、扬尘污染防治措施可行，工期及施工进度安排较合理。

六、治理工程经费预算编制依据充分，费用标准合理，计算方法正确，经费预算较合理。

七、土石料利用方案编制合理，土石料计算方法适当。

八、该项目治理过程中界外公共区域 763420.90m³，根据《自然资源部关于探索利用市场化方式推进矿山生态修复的意见》（自然资规[2019]6号）和《河南省露天矿山综合治理和生态修复条例》，富余石料资源由禹州市人民政府组织实施纳入公共资源交易平台，销售收益全部用于本地区生态修复。

九、存在问题及建议

1、本项目应进一步加强与周边环境的融合与对接，充分考虑矿区建设的系统性、完整性。

2、要进一步细化治理工程设计，认真核对有关治理工程量，保持前后一致，文图表一致。

综上所述，该设计书目的任务明确，编制依据充分，治理方案可行，治理工程部署适当，内容较全面，评审通过。

主审专家：

2023年11月20日




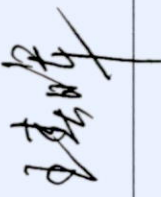
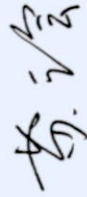
组织审查
单位意见



年 月 日

禹州市中锦杨垌沟东北部高陡边坡矿山环境综合整治和生态修复工程勘查设计及土石料

利用方案专家签名表

姓名	单位	职称	签字	备注
朱中道	河南省自然资源监测和国土整治院	教授级高级工程师		主审
王现国	河南省豫地科技集团有限公司	教授级高级工程师		成员
戚赏	河南省自然资源监测和国土整治院	教授级高级工程师		成员
王春晖	河南省第五地质勘查院有限公司	教授级高级工程师		成员
苏之会	河南省地质研究院	高级经济师		成员