

桐柏兴源矿业有限公司
老湾金矿低品位资源综合利用项目
变动情况分析说明（验收后）

建设单位：桐柏兴源矿业有限公司

编制单位：河南通环工程咨询有限公司

编制日期：二零二五年七月

第一章 项目基本情况

1.1 项目由来

桐柏兴源矿业有限公司前身为老湾金矿，位于河南省南阳市桐柏县淮源镇老湾村，始建于1978年，2005年1月改制为灵宝黄金股份有限公司下辖子公司。公司主要从事黄金矿床勘探、开采、金矿石的选矿、加工生产及产品销售等，主要产品为金精矿，矿权范围8.5203km²，公司现有一个采区（规模10×10⁴t/a）、一座500t/d选矿厂和一座干式堆存尾矿库。

2003年，企业委托南阳市环境保护科学研究所编制完成了《河南桐柏兴源矿业有限公司扩建500t/d采选矿项目环境影响报告书》；2003年7月29日，取得了河南省环境保护局出具的报告书批复（豫环然〔2003〕26号）；2004年9月14日，项目通过了河南省环境保护局竣工环境保护验收意见（豫环然验〔2004〕1号），同期配套建设羊毛冲尾矿库，2011年闭库恢复植被，2011年12月16日完成闭库竣工环保验收（宛环审〔2011〕297号）。

2008年建设了上冲尾矿库，2008年9月23日取得南阳市环境保护局的审批意见（宛环审〔2008〕281号），2010年10月28日完成竣工环保验收（宛环审〔2010〕288号），2019年3月闭库恢复植被，2021年1月完成闭库自主竣工环境保护验收。

2016年3月河南佳昱环境科技有限公司编制完成了《桐柏县兴

源矿业干式堆存尾矿库建设项目环境影响报告书》，2016年5月30日取得河南省环保厅批复（豫环审〔2016〕246号）；2017年10月25日，南阳市环境保护局出具了项目环保设施竣工验收的审批意见（宛环审〔2017〕164号）。

随着企业的发展，现有 500t/d 采选项目浮选回收率较低，为了提高产品质量及品位，2022 年 4 月，企业委托河南韵朗工程科技有限公司编制完成了《桐柏兴源矿业有限公司老湾金矿低品位资源综合利用项目环境影响报告书》；2022 年 5 月 12 日，南阳市生态环境局桐柏分局以桐环审〔2022〕12 号文对报告书进行了批复；2022 年 7 月 29 日，项目通过了自主竣工环境保护验收。

为接替干式堆存尾矿库，企业计划建设“西沟干式堆存尾矿库”。2023 年 9 月，企业委托河南韵朗工程科技有限公司编制完成了《桐柏兴源矿业有限公司西沟干式堆存尾矿库建设项目环境影响报告书》；2023 年 12 月 29 日，南阳市生态环境局桐柏分局以桐环审〔2023〕49 号文对报告书进行了批复。受相关因素制约，目前该项目建设进度缓慢。

公司相关环保手续执行情况见下表。

*****内容涉密