

# 安徽恒源煤电股份有限公司任楼煤矿“9·4” 一般顶板事故防范和整改措施落实情况 评估报告

2024年9月4日22时55分许，安徽恒源煤电股份有限公司任楼煤矿（以下简称任楼煤矿）Ⅱ3112机巷掘进工作面发生一起顶板事故，造成1人遇难，直接经济损失178.76万元（不含事故罚款）。

依据《中华人民共和国安全生产法》《生产安全事故防范和整改措施落实情况评估办法》等规定，国家矿山安全监察局安徽局组织淮北市应急局、淮北市公安局、淮北市总工会相关人员参加，对任楼煤矿“9·4”一般顶板事故责任追究及整改措施落实情况进行评估，同时邀请淮北市监察委员会派员参加。具体情况如下：

## 一、评估工作组织及开展情况

国家矿山安监局安徽局印发了《国家矿山安全监察局安徽局关于开展安徽恒源煤电股份有限公司任楼煤矿“9·4”一般顶板事故防范和整改措施落实情况评估的函》，组织制定评估工作方案；督促皖北煤电集团公司对该起事故防范和整改措施落实情况开展自查自评，并形成自评报告。

2025年9月18日，安徽局组织淮北市应急局、淮北市公安局、淮北市总工会等有关单位人员成立了事故评估组（以下简称

评估组)，同时邀请淮北市监察委员会派员参加。评估组听取皖北煤电集团及任楼煤矿关于事故防范和整改措施落实情况的汇报，采取资料审查、座谈问询、查阅文件、走访核查等方式，对事故防范和整改措施、事故责任单位和有关责任人员行政处罚处理等建议落实情况进行评估，形成了总体评估意见，指出存在的问题，提出工作建议。

## **二、事故责任人员处理意见落实情况**

国家矿山安全监察局安徽局《关于安徽恒源煤电股份有限公司任楼煤矿“9·4”一般顶板事故的通知》（以下简称《结案通知》）（矿安皖函〔2024〕74号）印发后，皖北煤电集团及任楼煤矿对照职责和干部管理权限，按照要求开展了事故责任追究落实工作。

### **（一）事故责任人员责任追究落实情况**

《结案通知》对12名责任人分别给予党纪、政务处分。其中：鉴于事故中遇难不再追究1人；企业依照有关规章制度给予处分3人；给予党纪政务处理8人。经核查有关文件和档案，基本落实到位。

### **（二）事故单位和个人的行政处罚落实情况**

《结案通知》对任楼煤矿7名责任人员进行了行政处罚。其中：对任楼煤矿行政罚款70万元，对7名责任人员行政罚款共计42.8万元。经核查有关文件和缴款凭证，全部落实到位。

### **（三）暂停安全生产知识和管理能力考核合格证落实情况**

安徽省能源局下达《安徽省能源局关于安徽恒源煤电股份有限公司任楼煤矿“9·4”一般顶板事故相关责任人安全生产资格处理的函》，暂停6名责任人员安全生产知识和管理能力考核合格证明，均已全部落实到位。

### **三、事故防范及整改措施落实情况**

皖北煤电集团及任楼煤矿制定整改方案、落实整改措施，加强煤矿安全生产工作。

#### **（一）加强现场安全管理情况**

皖北煤电集团为深刻吸取“9·4”事故教训，制定下发《皖北煤电集团公司关于印发加强掘进顶板管理补充规定的通知》，在掘进的临时支护、过程管理、变化管理以及规范视频管理方面，补充并制定掘进作业“十必须”，不断强化顶板管理；举办岗位规范操作标准大赛，推动上标准岗、干标准活，让职工“知责任、精流程、懂标准、明风险、会应急”。任楼煤矿推行“挂牌”整改机制，下发《任楼煤矿压实安全责任严格考核问责特别规定》，划定27类挂“安全警示牌”情形，采取“挂牌”督办方式督促问题整改，变“事后追责”为“事前预防”。强化现场实时监管，安监员带措施、全程佩戴视频矿灯现场监管。聚焦大件拆除、采空区下近距离回采、揭煤作业、切眼贯通等重点作业，规程措施执行首流程由副总工程师及以上矿领导现场跟班，强化重点作业安全监管。

#### **（二）加强安全监督检查情况**

任楼煤矿开展“三违”专项整治，聚焦人机交叉混合作业、安全防护设施施工等现场操作不安全行为，2025年以来共反“三违”637人次。强化干部作风建设，职能科室、安监员、基层单位跟班人员对异常地点作业提高现场监督、监管力度，督促按章作业。优化配备视频监控，试点使用无线视频监控，提升监控效果，根据现场作业条件，在掘进工作面增加一路视频监控，消除监管盲区。严格责任追究问责，对监督检查发现的巷道片帮、超前注浆加固治理不到位、初撑力管理不到位等问题，下发《安全警示告知书》，扣减责任单位安全工资。

### **（三）加强安全技术管理情况**

任楼煤矿强化风险过程管控和技术监管，安全生产副总工程师及以上矿领导每周参加突敏信息日分析会；职能科室及生产单位实行“挂图作战”分析督查；将重大风险管控措施落实情况纳入带班、检查内容；每月召开重大风险管控专题会，动态更新管控措施，推动重大安全风险管控清单“进”头面。提升措施编制质量，围绕现场编措施，围绕措施抓落实，召开班队长座谈会，优化改进作业规程，不断强化措施针对性；强化管技人员基本功训练，提升管技人员“看图纸、审措施、盯现场”能力。

### **（四）加强职工安全教育情况**

皖北煤电公司制定下发《皖北煤电集团公司关于开展百日安全攻坚行动的通知》，组织开展任楼煤矿“9·4”、恒源煤矿“11·1”事故案例全员专题警示教育，围绕安全职责落实、岗位安全风险

隐患防控，要求各单位谈教训、谈感受、谈不足。任楼煤矿开展全员反思反省，2024年9月8日至9月13日，开展了“干部反省工人反思”活动，分管矿领导到分管单位上警示教育课，班长及以上管技人员撰写反思材料。设立事故警示教育日，矿井设立“9·4”事故警示教育日，全员观看“9·4”事故警示教育片，用自己的事故教育自己的人，推动安全理念入脑入心。矿长讲授安全公开课，队长及以上管技人员参加，深刻剖析事故教训。系统总结事故教训，汇编建矿以来伤亡事故，深层次开展事故分析，推进案例警示警醒作用。

#### **（五）加强职工劳动防护用品使用监督管理情况**

任楼煤矿全面更换安全帽，强制报废超期安全帽，共更换安全帽2170顶。规范劳保用品日常监督管理，下发《任楼煤矿劳动保护用品使用管理办法（试行）》，加大监督检查力度，规范安全帽、自救器、防尘口罩、手套等个体防护装备质量监管和使用；明确需要穿防砸鞋工种及环节，现场配备专用鞋柜，掘进、修护作业地点配备速差式保险带。

### **四、评估发现的问题和工作建议**

#### **（一）主要问题**

通过查阅相关资料、抽查掘进工作面作业视频，任楼煤矿制定的相关整改措施已在现场基本落实，但技术管理和现场管理仍存在执行不严格、落实不到位的现象。

#### **（二）工作建议**

要进一步加强技术管理和现场管理，对掘进工作面敲帮问顶、临时支护、正规循环等关键工序，严格落实规程措施相关要求，加快推进机载临时支护升级改造。要进一步加强跟带班人员和安监员现场安全监督检查，严格落实“无视频不作业”管理制度，强化督查考核，确保各项措施执行到位。

## 五、评估意见

经评估，任楼煤矿“9·4”顶板事故责任单位和有关责任人员的处理建议落实到位，制定了事故防范和整改措施并基本落实到位。

任楼煤矿“9·4”一般顶板事故评估组

2025年9月18日