

# 晋城市应急管理局

A类

## 关于市八届人大四次会议第 251 号建议的 答复

杨哲峰代表：

您提出的《关于加大煤矿智能化建设扶持力度的建议》收悉，经研究，现答复如下：

### 一、煤矿智能化建设的意义

煤炭工业是我市重要支柱产业，煤矿智能化建设对于提升煤矿安全管理水平、降低从业人员劳动强度、提高生产效率意义重大，是煤炭工业高质量发展的技术支撑和必然趋势，也是当前防范遏制生产安全事故的迫切需求。国家、省、市针对智能化建设相继出台的多项文件，明确了智能化建设的政策措施、工作目标和任务要求，持续加大推进煤矿智能化建设力度，培育发展新质生产力，促进传统产业转型升级。

### 二、市煤矿智能化建设概况

市委、市政府高度重视煤矿智能化建设工作，成立了以市政府领导为组长的工作专班，涵盖工信、科技、财政、应急、能源、矿监等多部门，协同发力、统筹推进。同时，明确了三个阶段建设目标：即第一阶段（2021-2022年）以采掘工作面智能化改造

为重点，开展单设备、多业务子系统智能化改造；第二阶段（2023-2024年）以完善信息化基础设施为重点，加强数据感知、治理、服务能力建设；第三阶段（2025-2027）以数据治理服务为支撑，进行生产、经营、管理全流程的系统集成，实现协同联动、高效开采，各类矿井基本实现智能化。截止2023年底，全市累计建成智能化矿山13座、智能化采掘工作面251处，累计减人800人以上（采煤工作面较改造前单班减少3-5人，掘进面减少2-3人），40%以上的生产煤矿建成了综合管控平台，80%以上生产煤矿实现“一网融合”。

### 三、智能化推进扶持工作

1. 智能化建设政策扶持。各级能源、财政、工信等部门单独或联合制定出台的各项煤矿智能化指导意见、实施意见(方案)、建设指南、评定办法等政策性文件，指出了煤矿智能化发展的近远景目标，明确了主要工作任务，并提出对验收通过的智能化示范煤矿，给予产能置换、矿井产能核增等方面的优先支持。

2. 安全改造投入资金扶持。2024年4月24日，国家矿山安监局 应急管理部 国家发展改革委等七部门联合印发的《关于深入推进矿山智能化建设促进矿山安全发展的指导意见》，明确提出：完善煤矿安全改造中央预算内投资专项、首台（套）重大技术装备示范应用等政策保障，加大国家科技计划等专项支持。市能源局谋划实施总投资100亿元的智能化建设项目，积极帮助企业争取中央预算内安全改造资金，助推企业智能化建设。

3. 新一代信息技术融合发展。强化对标学习提升，借助寺河煤矿学习王家岭矿全矿井AI视频安全管控系统经验，打造基于

GIS 智能化管控一张图、AI 智能化识别辅助管理平台，实现业务应用场景全感知智能监测与预警。南阳煤矿借鉴庞庞塔煤矿“5G+工业互联网”典型做法，开创“管、控、营”一体化新模式。竹林山煤矿借鉴高河能源智能化建设经验，建成我市首个“5G+掘锚一体化”智能掘进系统经验，适时与市能源局联合，通过智能化推进会等平台，组织开展信息化、智能化建设交流，加快新一代信息技术与煤炭实体经济深度融合。

感谢您对智能化建设方面工作的关心和支持，欢迎今后提出更多宝贵意见。

负责人：

承办人：王乐乐

联系电话：18635607858

晋城市应急局（盖章）

2024年6月25日