

# 吕梁市能源局

吕能源煤技函〔2023〕44号

## 关于政协吕梁市四届二次会议 A类第016号提案的答复

杜建平委员：

您好，您提出的《关于深化煤炭产业转型升级的建议》收悉，经研究，现答复如下：

该提案从煤矿“智慧矿山”建设、重大灾害治理新技术和煤铝共采项目落地三个方面，指出了我市煤炭行业可持续发展中存在的主要问题，并提出了针对性措施建议，为下一阶段全市煤炭产业转型升级提供了遵循。我局接到此建议后，高度重视，立即安排相关科室专题调研并讨论研究，制定了具体推进措施，已取得初步成效。一是**加快推动煤炭产业和数字一体化融合发展，持续推进煤矿5G+智能化建设**。根据省能源革命综合改革试点要求和省、市能源工作会精神，为进一步加快煤矿智能化建设，我局编制并印发了《全面推进煤矿5G+智能化建设实施方案》。分2023、2025、2027年三个阶段明确了智能化矿井建设任务，为煤矿企业智能化建设工作逐步展开明确了序时进度。另外，我市已累计建成8座智能化煤矿，其中国家级智能化示范矿井1座（鑫岩煤矿）；累计建成145处智能化采掘工作面，典型示范矿井均已建成，可供煤矿企业参考。省

9

能源局起草了《山西省煤矿智能化标准体系建设指南》，全面构建山西省煤矿智能化标准体系，从根本上梳理煤矿智能化的顶层设计和技术路线，通过统一规范煤矿智能化过程中涉及的关键技术、装备、行为和派生属性，明确煤矿智能化建设方向，统一煤矿智能化建设思路。我局每年组织各县（市、区）局和煤矿企业积极参加煤博会、智能化培训等技术交流平台，煤炭工业协会、学会等民间组织也不定期组织开展专项培训，为煤矿智能化建设工作提供交流平台，我局将积极收集相关信息传达至煤矿企业，并结合实际组织参加。

**二是充分发挥智能化新技术优势，稳步提升重大灾害防范治理综合水平。**煤矿智能化建设工作开展以来，充分利用信息技术解决煤矿企业重大灾害防范与治理工作中存在的问题，已成为发展趋势，目前技术逐步趋于成熟。例如：利用物探、钻探作业、采掘工程作业采集分析矿井地质信息，利用大数据模型建立地质数据与工程数据的空间数据库，实现地质数据与工程数据的分类存储、分析、共享，构建三维地质模型，更直观的指导工程作业；通过统一采集六大灾害监测系统及人员危险识别数据，对危险场所及危险作业行为进行灾害预警，同步落实防控措施，安排隐患处置任务并跟踪处置情况。

**三是全力推进煤铝共采试点项目，探索伴生矿产资源绿色、安全、高效的综合开发路径。**煤铝共采作为全市重点工作任务，近年来市规自局持续发力，积极争取国家、省级层面支持，开展了部分试点工作。目前，全市参与煤铝共采试点的4户煤矿企业，煤下铝勘探工作已全部结束，兴县境内中铝3个探矿权已调整为涉煤区探矿权2个和无煤区探矿权2个，黄辉头铝土矿储量核实报告已在省自然资源厅备案；苏家吉铝土矿正在申办采矿权新立登记事宜。兴县参与试

10

点的4户煤矿企业，煤下铝可研报告已通过省自然资源厅组织的评审。今年3月省政府办公厅以晋政办发〔2023〕15号文印发《关于煤系地层矿产资源综合开发的意见》，明确对煤系地层共伴生矿产资源综合勘探、合理开采。5月自然资源部以自然资规〔2023〕4号文印发了《关于进一步完善矿产资源勘查开采登记管理的通知》，明确采矿权人在矿区范围深部、上部开展勘查工作，无需办理探矿权新立登记；同时，明确采矿权申请资料清单分为新立、延续、变更、注销4种类型，取消划定矿区范围审批事项。下一步市规自局将积极沟通对接省自然资源厅，全力推进兑镇煤矿、佳峰煤矿、新星煤业等3户煤矿企业煤下铝探转采，兴县苏家吉、黄辉头铝土矿探转采，指导兴县参与试点的4户煤矿企业自行开展煤下铝勘探工作，积极争取省级层面支持吕梁市更多煤矿企业参与煤铝共采试点工作。

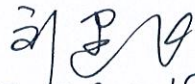
以上答复您是否满意，如有意见，敬请反馈。

感谢您对全市煤炭产业转型升级发展方面工作的关心和支持，并欢迎今后提出更多宝贵意见。

负责人：



承办人：



联系电话：03588221904



