



行业动态与信息

INDUSTRY NEWS & INFORMATION

2026年第6期 / 总第74期



中国煤炭工业协会煤炭地质分会

2026年6月

煤炭地质分会宗旨目标和使命

宗旨：服务政府 服务行业 服务会员

目标：培育新质生产力 推动高质量发展 保障国家能源资源安全

使命：发挥平台作用 提供优质服务 构建地质家园

目 录

【协会动态】	1
2026 年度煤炭行业科技工作交流会在京召开	1
青海中煤等四家单位顺利通过 AAA 级煤炭信用企业现场评价 ..	2
【煤地资讯】	3
国家矿山应急救援大地特勘西北区域队揭牌成立	3
中煤总局首期煤炭地质勘查复合型人才培养研修班成功举办 ..	5
内蒙古地矿集团新增重要煤层气勘查区块	6
山东局举办“煤铁共益”成矿理论与找矿实践专题研讨会	6
山西局两个省技术创新中心 2025 年度考核优秀	7
黑龙江大平林场等四幅 1：5 万矿调项目物探工作有序推进 ...	7
四川省地调院开展康定震后地质灾害排查工作	8
福建院大田县精细化地质灾害风险调查项目设计书获评优秀 ..	8
煤航集团助力《水经注》研究成果入选地理科学十大进展	9
地质集团进入西藏矿山治理与生态修复市场	10
青海局积极参与海西州地震抢险救援工作	10
物探院煤系地层含气量精准预测技术取得新突破	11
中煤勘研总院门克庆项目矸石处置量创历史新高	12
江苏院参编的《煤系石墨鉴定与质量评价导则》获批国标立项	12
京能地质多点作战全力冲刺汛期工程建设	13
重庆地研院地灾防治研究成果获国际顶刊发表	14
江西地调院一成果入选中国地调局“2025 年度地质调查十大进展”	

.....	15
龙煤鸡西公司城山煤矿变向皮带机中间部改造项目成效显著 .	15
豫地集团豫中公司穿采空区水平井再创佳绩	17
河南空间信息院获评“2025 年度河南省软件核心竞争力企业”	17
陕西一八五公司两项发明专利喜获授权	18
山东局一队“空天地海”一体化技术破解滨海沙滩修复难题 .	18
内蒙古一一七公司中标喜讯	19
河北新能源地质队赴新疆轮台一矿区开展技术服务	20
中化地研院一技术成果亮相 2026 防灾减灾大会	20
地质集团明达海洋中标矿山生态修复示范工程项目	21
江苏煤炭三队拿下国内盐穴利用“三个首创”	22
青海一 0 五队智能测绘装备助力库车鑫发项目高效施工	23
【基层风采】	23
陕煤地质一三九水文公司快速钻井工艺发展步履不停	23
【信息参考】	26
自然资源部部署“十五五”新一轮找矿突破战略行动	26
【数据跟踪】	27
2026 年 5 月份规模以上工业增加值增长 4.5%	27
2026 年 5 月份能源生产情况	28
【世界矿情】	28
美国提出拓展海外供应保障关键能源法案	28

【协会动态】

2026 年度煤炭行业科技工作交流会在京召开

在第十个全国科技工作日来临之际，中国煤炭工业协会于 5 月 28 日在北京组织召开 2026 年度煤炭行业科技工作交流会，深入学习贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，学习习近平总书记在加强基础研究座谈会上的重要讲话精神，认真落实党中央关于建设能源强国、加快实现高水平科技自立自强战略部署，总结交流行业科技工作，研究部署 2026 年行业科技任务，推动煤炭行业科技创新和产业创新深度融合，促进煤炭行业转型升级和高质量发展，为高水平保障国家能源安全贡献科技战线力量。

中国煤炭工业协会会长付建华出席会议，秘书长王虹桥主持会议，中国工程院院士谢和平、周守为、彭苏萍、刘炯天、袁亮、金智新、顾大钊、王国法、葛世荣、赵跃民、潘一山、胡振琪，以及来自全国煤炭企业、高等院校、科研院所的专家学者、科技工作代表参加会议。会议由国家能源投资集团有限责任公司、中国煤炭科工集团有限公司协办。

会上，参会代表共同学习了习近平总书记在加强基础研究座谈会上的重要讲话精神。国家能源集团科信部主任周光华、中国煤炭科工集团副总经理刘见中分别致辞，中国煤炭工业协会副秘书长、科技发展部主任张建明作了煤炭科技工作报告，介绍了 2025 年煤炭行业科技创新进展，以及 2026 科技工作总体思路和重点工作。会议邀请中国工程院谢和平院士、周守为院士分别作了题为《回归一线老师/院士学术再创业》《构建新型能源体系 保障国家能源安全 推动能源强国建设》的特邀报告。

付建华在讲话中指出，煤炭是我国能源安全的基石，科技创新是煤炭行业高质量发展、支撑新型能源体系建设的核心动力。“十四五”以

来，科技创新有力支撑引领行业发展，煤炭稳定供应能力、清洁高效利用能力、绿色低碳转型能力、高端装备制造能力显著增强，产业竞争力跃上新台阶。未来，在能源稳定供应和碳减排双重要求下，煤炭清洁高效利用和行业绿色低碳转型仍面临着非常大的挑战，关键在于科技创新，必须向科技要资源、要方向、要动力。

他指出，“十五五”期间，煤炭科技攻关应聚焦行业高质量发展核心任务开展。一是攻关煤炭安全智能开采技术，提升煤炭稳定供应能力；二是攻关煤矿灾害防治技术，提升煤矿安全治理现代化水平；三是攻关“人工智能+煤炭”技术，加快发展煤炭新质生产力；四是攻关煤炭高效转化技术，推动煤炭由初级燃料转向高价值产品；五是攻关煤炭与新能源融合技术，推动矿区迈向绿色低碳。

他强调，煤炭行业要强化煤炭基础研究和原始创新能力，聚焦煤炭重大科学问题提出更多新理论新方法；强化企业科技创新主体地位，加强产学研融通创新，提升行业关键核心技术攻关能力；强化高水平科技人才队伍建设，特别是加大青年人才的培养力度；强化开放合作的创新生态建设，提升科技创新体系整体效能。协会要打造好科技创新工作服务体系，持续推动煤炭高水平科技自立自强，加快科技创新和产业创新深度融合，为构建新型能源体系、建设能源强国作出新的更大贡献。

会议期间，参会代表参观了煤炭开采水资源保护与利用全国重点实验室和煤炭无人化开采数智技术全国重点实验室。

青海中煤等四家单位顺利通过 AAA 级煤炭信用企业现场评价

6月9-10日，中国煤炭工业协会信用评价专家组赴青海中煤地质工程有限责任公司、青海煤炭地质一〇五勘探队、青海煤炭地质勘查院和青海岩土工程勘察咨询有限公司等四家参评单位，开展煤炭企业信用等级现场核查评价工作，现场评审圆满完成。

评价专家组认真听取了四家单位工作汇报，严格对照煤炭企业信用评价标准与 AAA 级评定细则，通过查阅台账资料、实地走访、约谈财务及管理负责人等方式，围绕企业工商资质、履约记录、财务状况、安全生产、合同管理、纳税信用、社会信誉、风险管控、社会责任等维度逐项核验。现场核查重点审核了经营合同履约凭证、完税证明、职工社保缴纳记录、奖惩信用档案、内控管理制度、项目完工回访材料等原始资料，对企业经营合规性、信用履约能力、长效信用管理机制进行综合研判，同步梳理现场核查意见、指出信用管理优化方向并现场反馈企业。经专家组集体合议，4 家参评单位经营稳定、财务健康、无失信处罚、信用管理制度较完善，各项指标均达到 AAA 级信用企业标准，现场评价予以通过，继续保持 AAA 级信用企业称号。

此次获评 AAA 级煤炭信用企业，是企业综合信誉、履约实力、规范化管理的权威认证，有助于企业在项目招投标、融资信贷、市场合作、政策申报等方面获得信用加分。各企业表示，将以本次信用评价为契机，持续完善内部信用管控体系，坚持守法合规经营，巩固良好信用品牌形象。

【煤地资讯】

国家矿山应急救援大地特勘西北区域队揭牌成立

6 月 5 日，国家矿山应急救援大地特勘西北区域队揭牌仪式在青海西宁举行，标志着中国煤炭地质总局矿山应急救援体系全国布局落地西北地区，有效填补西北高原专业化矿山应急救援力量空白，大幅提升矿山救援“区域协同、快速响应、实战处置”的综合应急保障能力。

中国煤炭地质总局党委书记、国家矿山应急救援大地特勘队第一政委贾春曲，在大地特勘队涿州基地以视频方式出席揭牌仪式，并对西北

区域队救援装备配置、物资储备、基地建设等核心保障能力进行了检视，强调西北区域队要牢记习近平总书记重要指示批示精神，严格践行“两个至上”理念，认真落实“三个转变”防灾减灾救灾工作要求，始终恪守“对党忠诚、纪律严明、赴汤蹈火、竭诚为民”训词精神，将队伍打造成为能力强、作风硬、技术精的矿山应急救援铁军。要结合西北区域矿山生产和城市运行安全需求，主动对接、全面融入青海省及西北属地应急救援指挥体系，聚焦实战化训练，强化平战结合，持续提升综合救援能力。要严守纪律规矩，时刻保持临战应战状态，确保关键时刻拉得出、靠得住、冲得上、打得赢，用忠诚与担当为西北区域矿山和城市安全保驾护航。

西北区域队依托中国煤炭地质总局青海煤炭地质局而建，是总局党委切实履行政治责任和社会责任，布局“大队—区域队”两级建制救援体系，打造“矿山应急救援生力军”，建设的华北、华东、西北、东北、新疆、西南、华南等七大区域队之一。西北地区作为国家重要能源资源富集区，地域广袤、矿山分布零散、地质条件复杂，矿山安全生产风险点位多、隐患类型杂、灾害处置难度大、救援技术标准高，对应急救援的专业性、时效性、精准性提出极高要求。西北区域队成立后，将严格对标国家矿山应急救援队建设标准，切实担负起国家队的职责和使命，坚持防救结合、深化协同联动、锻造过硬作风，充分依托青海煤炭地质局深耕西北多年的地勘钻探技术积淀，推动传统地勘专业技术优势全面转化为应急救援实战效能，精准对接区域矿山、城市安全防控的迫切需求，进一步夯实国家矿山应急救援体系西北支点，努力成为一支“召之即来、来之能战、战之必胜”的国家矿山应急救援精锐之师。

中国煤炭地质总局党委委员、副局长武岳彪现场出席揭牌仪式并对西北区域队后续履职尽责、队伍建设等重点工作作出具体部署。西北区域队总指挥李忠军作表态发言。本次揭牌活动得到地方政府和主管部门

的高度重视，青海省应急管理厅党委委员、副厅长杨一帆，国家矿山安全监察局青海局党组成员、副局长何加省，青海省自然资源厅党组成员、副厅长、省自然资源副总督察孟广培出席仪式并致辞。（来源：中国煤炭地质总局）

中煤总局首期煤炭地质勘查复合型人才赋能研修班成功举办

为深入贯彻落实习近平总书记关于产业工人队伍建设改革的重要指示精神，提升一线职工技能素质，6月2日至5日，中国煤炭地质总局工会联合煤炭工业职业技能鉴定指导中心在河北涿州举办2026年第一期煤炭地质勘查复合型人才赋能研修班。本期研修班以线上线下相结合的方式召开，来自全局各单位的75名一线职工参训。经过为期4天的集中授课及研讨交流，全体学员圆满完成培训任务，顺利结业。

本次研修班打破传统课堂教学模式，精心设置理论授课、现场实操、专家交流、综合考核四大教学板块，紧扣地质勘查基础理论、煤炭资源分类与储量计算方法、野外地质调查与安全规范、物探技术应用与数据处理等地质找矿基础知识，特邀中国矿业大学（北京）、中国地质大学（北京）、河南理工大学知名教授，以及总局物探院首席专家、技术骨干等师资授课。总局应急救援首席专家杜兵建、首席专家韩效忠、首批骨干科技人才毛礼鑫、中化局首届二级高级专家李博昀作为总局劳模、工匠人才代表与学员座谈交流。培训期间，全体学员前往北京房山周口店开展野外沉积地层岩性识别及剖面实测实景实训。

开展煤炭地质勘查复合型人才赋能研修是总局工会推动产业工人队伍建设改革的重要举措。下一步，总局工会将立足“服务职工”核心职能，锚定产业工人队伍建设改革总体目标，紧扣一线职工技能素质提升，系统总结首期办班经验，持续优化课程设置，创新构建“技术赋能+素质提升”双向培养体系，把思想淬炼、技能提升深度融入教育培训全过

程，力争把这项活动打造成真诚服务职工成长成才、推动总局高质量发展的“精品工程”。（来源：中国煤炭地质总局）

内蒙古地矿集团新增重要煤层气勘查区块

近日，内蒙古地矿集团顺利完成内蒙古自治区杭锦旗乌加庙二区煤层气资源勘查探矿权登记，正式取得探矿权不动产登记证书，标志着集团在煤层气勘查开发领域实现关键突破。

该探矿权项目于2026年2月2日通过竞拍获得，勘查区块位于内蒙古杭锦旗境内，勘查矿种为煤层气，勘查期限5年，区块总面积217.6063平方公里。煤层气作为清洁高效能源，开发利用对优化能源结构、推动绿色低碳发展具有重要意义。此次探矿权成功登记，是地矿集团优化资源勘查布局、聚焦清洁能源勘查、服务自治区能源战略的重要成果，有效推动集团公司矿产资源勘查开发结构持续优化，为拓展清洁能源勘查开发利用奠定坚实基础。（来源：内蒙古地质矿产集团）

山东局举办“煤铁共益”成矿理论与找矿实践专题研讨会

第二十六个全国科技活动周期间，山东省煤田地质局组织召开“煤铁共益”成矿理论与找矿实践专题研讨会，进一步总结“煤铁共益”成矿理论创新成果与找矿经验，深入推进新一轮找矿突破战略行动。会议特邀中国地质大学、中国矿业大学、山东科技大学等高校和科研单位专家学者参加。局党组成员、副局长徐志强出席会议并讲话，局首席专家、科协主席王怀洪主持研讨会。

会上，科技工作者代表交流了“煤铁共益”理论研究进展及富铁矿勘查工作经验，与会专家围绕“煤铁共益”成矿机理、煤下富铁矿找矿方向、深部勘查技术、资源综合开发等关键问题进行了深入研讨并形成共识，为全局践行科学家精神、深耕煤系富铁矿勘查、推进深部找矿突

破提供了新思路。

与会专家学者认为，“煤铁共盆”理论引领了富铁矿找矿新方向，为华北地区富铁矿找矿提供了重要借鉴。深覆盖绿色协同立体勘查技术体系有效提高了找矿成功率，破解了深覆盖富铁矿找矿难题。禹城富铁矿深部找矿应用实践取得重要新突破，有力支撑了亿吨级资源基地建设。要强化数值模拟等技术应用，精细解剖成矿物质迁移、富集、成矿的关键控制因素，加强现有资料的共享和深度挖掘，依托大数据、人工智能等技术，对鲁西及华北赋煤区开展系统的深部富铁矿找矿预测，力争实现找矿新发现与突破。（来源：山东煤田地质）

山西局两个省技术创新中心 2025 年度考核优秀

近日，山西省科学技术厅印发通知，通报表扬了 2025 年度考核优秀的 6 个省重点实验室和 25 个省技术创新中心。以山西省煤炭地质勘查研究院有限公司为第一依托单位建设的“山西省煤系矿产综合勘查技术创新中心”和以山西省地质调查院有限公司为第一依托单位建设的“山西省岩溶矿区地下水污染防控与修复技术创新中心”荣登榜单。（来源：山西省地质勘查局）

黑龙江大平林场等四幅 1：5 万矿调项目物探工作有序推进

近日，黑龙江省大平林场等四幅 1：5 万矿调项目 2026 年度物探工作全面启动。经过为期一年的周密规划和统筹部署，项目野外数据采集工作平稳有序开展。

本次物探工作作业范围广、勘查内容多、工期任务紧。为高效推进项目实施，物化探室提前谋划，有序完成设备精准调试、全员专项技术培训、野外安全技术交底等系列筹备工作，全面夯实作业基础，提升项目组专业能力与安全作业水平。

在野外数据采集环节，项目组严格紧扣全院“规范执行年”工作部署，以标准化、规范化作业为核心，严守质量底线。作业中，以测网地面标志为基准，精准定位测量点位、规范落实探杆落点，从源头严控原始数据采集精度。同时严格执行“四选三、七选五”数据筛选标准，确保野外一手资料的真实性、准确性与有效性。项目组坚持数据采集与地质研判、质量核查、物性研究同步推进，结合工作区地形地貌与地质概况，对勘查异常数据开展初步分析判定，同步完成系统性质量检查与物性参数研究，实现野外作业、数据核验与地质分析一体化推进。（来源：黑龙江省自然资源调查院）

四川省地调院开展康定震后地质灾害排查工作

6月8日，甘孜州康定市频发3.0级以上地震，最高震级4.5级。

地震发生后，四川省地调院党委高度重视、第一时间部署，及时启动应急技术服务协同工作机制，紧急调度地环中心专业技术队伍奔赴震区，全力协助地方开展震后地质灾害隐患排查与风险防控工作。

17名技术骨干、4台应急车辆及多套专业设备火速抵达一线，围绕震中周边地质灾害隐患点、城镇人口密集区，特别是高考考点等关键重点区域开展全方位排查，并依托无人机对震区内人工难以抵达的高陡边坡、高位崩塌隐患区域开展空中立体巡查，补齐地面排查盲区。经本轮排查，目前震区在册隐患点暂未发现异常，人员聚集区域地质状况稳定，暂未出现灾险情与地质变形迹象。（来源：四川省地质调查研究院）

福建院大田县精细化地质灾害风险调查项目设计书获评优秀

近日，由福建省地质科学研究所承担的“大田县重点区域精细化地质灾害风险调查”项目设计书，以优秀等级通过省级专家评审。

据了解，大田县地质条件复杂，地形切割强烈，是全省地质灾害防

治重点县。项目主要围绕该县地灾发育特点，在斜坡单元精细划分、野外调查闭环验证、风险等级判定等环节加强技术攻关，对县域地灾风险底数进行清查，编制和建立易发性与风险评价系列图件及数据库。

后续，福建省地质科学研究院将依据专家意见修改完善设计方案，同步推进野外调查与数据采集，确保各项任务按期高质量完成，助力构建“灾害点+风险区”双重管控体系，为大田县地质灾害防治工作提供坚实技术保障，服务我省国土空间规划中的地灾源头防控。（来源：福建省地质科学研究院）

煤航集团助力《水经注》研究成果入选地理科学十大进展

近日，中国地理学会发布 2025 年度“中国地理科学十大研究进展”榜单，《〈水经注〉古地理信息提取与区域人地关系综合研究》成果成功入选。作为该成果的核心支撑之一，《水经注图集·汾涑渭洛卷》由煤航历时三年精心设计、编印完成。这是继助力《青藏高原城镇化绿色发展地图集》及电子地图系统相关成果入选“2024 中国地理科学十大研究进展”后，煤航再度凭借图集设计编制优势获得权威认可。

《水经注图集·汾涑渭洛卷》是在复旦大学李晓杰教授团队研究成果基础上，由煤航专题地图创新设计中心担纲总体设计，地图制印公司制印团队编制印刷完成。该图集充分利用现代数字制图与 GIS 技术，创新历史地理信息的多维专题地图表达和蝴蝶装工艺，精准、系统、全面呈现复旦大学研究团队在《水经注》研究中的核心成果，将古籍文字转化为兼具历史纵深与现代科学基准的可视化图景，一举突破《水经注》的传统解读模式，实现学术成果的创新性表达与高质量转化。

在设计过程中，煤航团队提出的融合自然地理要素、增加人文地理信息专题图多维表达的设计思想被采纳，创新构建历史地理信息“序图—主体图—专题图”的复合表达体系。在编制环节，以精准的 GIS 空间

分析与高精度数字高程模型为基础，完成多源数据坐标统一、精度校核、底图编辑与 DEM 分层设色，将考证成果精准转化为点、线、面地图要素，为历史地理要素的定位与复原提供了可靠的空间基准。在印刷环节，制定并严格把控 0.06 毫米等高线套合精度与中缝衔接的特殊技术规范，使用改进的胶订式蝴蝶装工艺，确保地图集细节清晰、跨页连续、色彩稳定和装帧精美。（来源：中煤航测遥感集团）

地质集团进入西藏矿山治理与生态修复市场

6 月 4 日，地质集团生态分公司成功中标西藏华泰龙矿业角岩排土场边坡隐患治理项目。该项目是地质集团首个在西藏落地的项目，标志着集团成功进驻西藏高原矿山治理与生态修复市场。

该项目位于拉萨市墨竹工卡县，工程内容涵盖三大区域边坡支护及东西两侧截水沟建设，总工期 120 天。项目针对排土场边坡裸露松散、高差较大、存续服务周期长带来的安全风险痛点，将通过系统化加固治理与排水设施建设，全面消除边坡失稳、垮塌落石等地质灾害隐患，有效保障矿山正常生产运营及区域道路安全通行，进一步筑牢高原区域生态安全屏障，为西藏地区矿山地质环境综合治理打造优质工程示范。

该项目将为地质集团开展高海拔地区地灾治理技术研究、积累高原施工经验搭建实践平台。（来源：中国煤炭地质总局）

青海局积极参与海西州地震抢险救援工作

2026 年 6 月 16 日 17 时 06 分，青海省海西州发生 6.3 级地震，中国地震局迅速启动三级应急响应。

青海局所属国家矿山应急救援大地特勘西北区域队和青海省地质灾害应急救援青海中煤队第一时间启动应急响应，队伍严格落实“人装合一、全员备战”工作要求集结待命，抽调 20 名专业人员、10 余台套救援

车辆和应急救援设备及必备保障物资立刻进入临战状态，24 小时值守待命。地震发生时所属煤勘院 3 名党员领导干部正在震中开展项目工作，突发灾情后第一时间主动请缨报备加入当地应急救援安置队伍，协同开展受灾群众安置保障工作。17 日凌晨 3 时青海局总工程师李永红赴青海省应急厅报到，随即作为专家组成员赶赴灾区开展灾评工作。（来源：青海煤炭地质局）

物探院煤系地层含气量精准预测技术取得新突破

近日，物探院自主研发的《一种通过测井及反演预测煤系地层含气量的方法及其系统》获得国家发明专利授权，标志着在煤系气资源精细勘探领域再添一项新技术成果。

煤层含气量评价是煤层气资源勘探、储量核算及开发部署的关键依据。传统评价方式高度依赖钻孔实测，存在成本高、效率低、平面预测精度不足、难以规模化推广等短板。针对上述行业技术痛点，物探院科研团队建立测井建模、实测校验、地震反演及平面预测多个环节，通过优选声波时差、深侧向电阻率、自然伽马等关键测井参数，构建含气量预测模型；同时依托地震与测井数据，结合实测数据开展层段反演，获得全区的反演属性数据体，进而实现对测井参数空间分布的精准预测，最终实现勘探区含气量平面分布特征的快速、精准刻画。预测精度高、运算速度快、可规模化应用，该专利有效弥补了传统技术缺陷，降低勘探成本，提升煤层气资源评价效率。

此次专利授权是物探院持续深耕能源勘探核心技术攻关、强化自主创新与知识产权布局的重要成果。（来源：中煤地物探研究院）

中煤勘研总院门克庆项目矸石处置量创历史新高

中国煤炭地质总局勘查研究总院“安全生产月”活动深入开展之际，采动空间团队门克庆项目紧扣安全生产工作部署，坚持安全管控与生产提质双向发力，严格落实隐患闭环整治、现场标准化管理等各项安全工作要求，常态化抓实矸石处置全流程安全生产管控，有效破解处置难题，矸石处置工作取得突破性成效，处置量创历史新高，2026年5月，项目矸石处置量达5.7万吨，较去年同期同比增长28%，较4月环比增长35%。

亮眼数据的背后，是项目组严守安全生产底线的扎实举措。项目严格贯彻落实近期总院领导检查督导要求，排查、细化岗位安全职责、优化处置工艺流程、常态化整治现场安全隐患，全方位筑牢矸石转运、处置、存储各环节安全防线，坚决杜绝安全风险隐患，为高效生产处置筑牢安全根基。（来源：中国煤炭地质总局勘查研究总院）

江苏院参编的《煤系石墨鉴定与质量评价导则》获批国标立项

近日，江苏地质矿产设计研究院作为主要起草单位编制的国家标准项目《煤系石墨鉴定与质量评价导则》正式获批立项。

该标准由全国煤炭标准化技术委员会归口管理，已在全国标准信息公共服务平台正式发布。江苏地质矿产设计研究院在石墨标准化研究领域深耕已久，2024年6月，由江苏地质矿产设计研究院参编的中华人民共和国能源行业标准《煤系石墨鉴定与质量评价导则》（NB/T 11441—2023）正式实施，建立了煤系石墨鉴定指标体系，填补了国内煤系石墨鉴别和评价标准的空白，规范了煤系石墨在资源评价、勘查和开发过程中的鉴定与质量分级，有利于推进石墨作为新兴战略性矿产在多个领域中的广泛应用。

近年来，江苏地质矿产设计研究院不断加强在煤系矿产领域的研究，先后获批承建了“中国煤炭地质总局煤系矿产资源重点实验室”“中国

煤炭地质总局地球化学工程中心”等一批研发平台，承担了中煤地质总局“全国煤与煤系资源分质分级清洁高效利用能力研究”等重大科技项目，编制完成 10 余项国家、地方及行业标准。（来源：江苏地质矿产设计研究院）

京能地质多点作战全力冲刺汛期工程建设

统筹攻坚 三地项目同步鏖战

五月下旬以来，北京阴雨连绵、时伴烈日，汛期将至叠加工期紧迫，京能地质勘察分公司三大工程项目同步开启攻坚模式。全体一线人员迎难而上，在风雨与晴日交替的考验里，开启了一场分秒必争的施工竞速。

精准监测 筑牢基坑安全防线

闻令而动，监测守安。中关村南街线 8# 北支翻修项目自 5 月初开展第三方监测工作。当基坑开挖至 6.5 米关键阶段，恰逢多雨天气，团队把雨季安全防护作为工作重点。全员冒雨作业，始终坚守现场，在泥泞场地中加大巡查与监测力度，精准采集、细致记录位移沉降各项数据，牢牢守住基坑安全底线，为工程施工筑起坚实防护墙。

精细勘探 保障管网建设进度

踏雨攻坚，精探笃行。骆驼湾南路热力管线项目需为 216.5 米暗挖隧道建设提供勘察支撑，团队布设 8 个勘探孔深入岩层。面对雨天场地泥泞、户外暴晒等复杂工况，项目组第一时间启动应急方案，搭设防雨棚、铺设防滑设施。全体人员不惧恶劣环境，严把钻探深度与岩芯取样质量，按时出具勘察数据，为热力管网建设抢抓工期、夯实基础。

高效收尾 勘察任务圆满收官

科学调度，全力冲刺。王平矿巷道涌水治理工程受持续降雨影响，现场作业难度大幅提升。团队统筹调配人力设备，严格落实雨天施工预案，钻机平稳作业、测量精准无误、资料编录严谨细致。目前该项目野

外勘察工作已全部完成，原始数据复核完毕，勘察报告已提交。

实干担当 尽显一线奋斗本色

连日来，全体一线员工顶风雨、战骄阳、抢节点、保质量，以实干践行使命，用行动传承京能人敢闯敢拼、履职担当的优良作风，在工程一线勾勒出奋勇争先的奋斗画卷。（来源：京能地质）

重庆地研院地灾防治研究成果获国际顶刊发表

近日，由重庆地研院研究团队彭海游、陈思、陈柏林等科研人员共同完成的研究论文《Three-dimensional modelling of unstable rock masses using discrete point clouds》（基于离散点云的危岩体三维建模方法）在国际学术期刊《Engineering Geology》（工程地质学）上正式发表。该期刊是地质工程与岩石力学领域的国际顶级期刊，此次论文的发表标志着重庆地研院在危岩体高精度三维建模及灾害防控理论研究方面取得重要进展，获得国际学术界的高度认可。

危岩崩塌的定量分析是灾害防治的关键环节。传统方法依赖人工调查，效率低下且存在观测盲区；现代无人机摄影测量虽能获取海量“点云”数据，但如何将这些无序、离散的点云转化为封闭、完整、拓扑一致且可直接用于力学计算的三维实体模型，一直是困扰国际学界的关键技术难题。针对这一瓶颈，研究团队创新提出“分区栅格重构”技术思路，成功实现了基于离散点云的高精度、轻量化危岩三维实体模型构建，为危岩三维稳定性评价及治理工程设计提供了坚实的技术基础。目前，该技术已申请发明专利，并研发了相应的软件程序。

论文展示了研究成果在重庆市多个典型危岩体（如大闸口危岩、吊嘴危岩、坳口危岩）的成功应用，能够直接提取高精度的体积、质心、力矩等关键参数，并无缝导入数值模拟软件实现更为复杂的力学分析与研究。此次研究成果的发表，是重庆地研院坚持“科技兴院、人才强院”

战略的又一重要成果，体现了重庆地研院聚焦地质灾害防治新技术、持续深耕三维地质建模与应用技术的不懈努力。（来源：重庆地质矿产研究院）

江西地调院一成果入选中国地调局“2025 年度地质调查十大进展”

近日，中国地质调查局公布 2025 年度地质调查十大进展评选结果。由中国地质科学院牵头、省地调院基础所作为主要完成单位（排名第二）提交的《铁下找钨：江西省莲花县新发现九曲山钨铁银多金属矿》项目成果榜上有名。

该项目历时约 2 年，应用“三元成矿预测”方法，在江西省莲花县九曲山地区圈定出 7 个组合异常，并对其中 3 个异常区实施钻探验证，均见白钨矿体。构建了“重力识别隐伏岩体—磁法圈定有利靶区—音频大地电磁定位赋矿层位”的铁下找钨技术组合，在靶区实施的钻孔见矿率达到 100%。提出铁下找钨成矿模式，其上部的磁（赤）铁矿化层，成为钨矿定位的直接找矿标志，其对应的弱磁异常是寻找该类钨多金属矿的关键指示。

该项成果证明综合探测技术体系在湘赣边界新区找矿中具有极强的针对性和有效性，具有重要的推广应用价值与示范意义。同时扩大了湘赣边界找矿前景，有望新增大型钨铁银多金属矿资源基地一处，对保障国家能源资源安全具有重要意义。（来源：江西省地质局）

龙煤鸡西公司城山煤矿变向皮带机中间部改造项目成效显著

今年以来，由城山煤矿牵头推进的变向皮带机中间部改造项目，取得了突破性进展。凭借显著的降成增效优势，该装置不仅在本矿多个工作面成功投用、平稳运行，还逐步在鸡西矿业公司各矿井推广应用，得到了一线职工和各部门的广泛认可。

说起这个改造项目的由来，还要从二水平二采区三 3B 层左三面的施工难题说起。当时，掘进队组在该工作面下巷皮带道施工至距切眼 50 米处时，意外遭遇断层地质构造。为了最大限度提高原煤回采率，减少资源浪费，该矿决定调整掘进方向，向左变向 24° 继续推进，这一调整使得皮带道形成了 156° 的倾角。

实施变向施工虽可增产原煤近 4 万吨，大幅提升资源利用效率，但也给后续下巷皮带安装作业带来不小难题。该矿主动对接专业厂家，洽谈定制皮带转弯装置，而厂家给出的单套装置报价高达 53 万元，资金投入压力较大。为此，皮带科不等不靠，自主开展变向皮带机中间部改造，探索出一条低成本、可落地的解决之路。

此次改造采用 S 弯设计，仅在该工作面就减少了 2 台皮带机的投入使用。变向皮带机中间部的应用，不仅精简了采煤运输系统中的皮带机数量，还在设备安装和回撤期间，大幅简化了施工工序，提升了工作效率。在人员配置上，改造带来的效益更为明显，正常运转时，原本 2 台皮带机需要 6 人值守，改造后实现全额减员；安装回撤环节，单台皮带机安装需 3 个班组、36 个工时，改造后直接节省 36 个安装工时，再加上电器开关、电缆等配套设施的精简，累计减少工时约 50 个安装工时，既降低了人力成本，也减轻了一线职工的劳动强度。与此同时，该装置的成功应用，助力矿上多回采 4 万吨原煤，实现了效益与效率的双重提升。

“拐弯”皮带的投入运行，打破了运输皮带“只能拉直线”的传统认知，也是城山煤矿积极探索新技术、新工艺、新装备，推动矿井高质量发展的又一次成功实践。（来源：龙煤集团）

豫地集团豫中公司穿采空区水平井再创佳绩

近日，由豫中公司牵头揭榜施工，联合蓝焰煤层气公司和太原理工大学协同攻关的山西省科技重大专项计划“揭榜挂帅”项目——穿采空区下伏煤层水平井煤层气开发关键技术与示范项目 SHH44-L3 井顺利完井。本次施工一举刷新国内氮气钻井进尺、筛管下入长度两项行业纪录，项目攻坚实现重大突破。

该工区地处采空区发育带，地层裂隙错综复杂、井下地质干扰因素多，施工安全与井身控制难度大。项目筹备期间，技术团队直面施工难点，优化钻完井井身结构与井眼轨迹设计，细化井眼防碰撞专项管控方案，并联合研发全固废基裂隙充填新材料，顺利实现采空区裂隙带安全穿越。施工过程中，团队统筹优化地质设计、钻具组合、钻井工艺及井壁保障体系，采用定录导一体化高效施工模式，严格落实防喷、防尘等管控要求，严守安全生产与绿色施工底线。

该井实际完钻水平段长 620 米，煤层钻遇率达 100%，各项核心施工指标全线达标且优于预期，再度刷新国内氮气钻完井相关纪录。此次施工充分展现了公司过硬的技术创新实力与现场管理能力。下一步，公司将持续加大技术创新力度，稳步推进提质降本增效工作，总结并推广本次项目的先进工艺与实践经验，为煤层气产业高质量发展源源不断注入新动能。（来源：豫地科技集团）

河南空间信息院获评“2025 年度河南省软件核心竞争力企业”

近日，河南省软件服务业协会正式公布 2025 年度河南省软件企业核心竞争力评价结果，河南省地球物理空间信息研究院有限公司（以下简称“空间信息院”）凭借卓越的技术创新能力、扎实的软件开发实力及突出的行业服务能力，成功获评 2025 年度河南省软件企业核心竞争力企业。该项荣誉既是对我院软件研发水平、创新能力与综合竞争力的权威

认可，更是该院深耕软件产业和数字科技领域的有力见证。

空间信息院近年来持续加大研发投入，加速推动业务数字化转型。自主研发的“数融”系列软件产品，已在自然资源管理、一体化办公、智慧城市建设、农业监测预警、数字地质、数据安全治理等多个关键领域实现规模化应用，形成了“基础平台+行业应用+数据服务”的完整产品矩阵。（来源：河南省地球物理空间信息研究院）

陕西一八五公司两项发明专利喜获授权

近日，由一八五公司主导研发的《一种采煤工作面涌水量预测方法、系统、电子设备及介质》《一种设备故障数据的智能诊断处理方法与系统》两项技术成果，获得国家知识产权局发明专利授权。

此次授权的两项发明专利，分别聚焦煤矿安全生产与企业智能化管理两大关键领域。《一种采煤工作面涌水量预测方法、系统、电子设备及介质》专利，由公司联合中国矿业大学、六盘水师范学院共同研发，针对煤矿开采中涌水量精准预测这一行业难题，构建了一套科学高效的预测体系，能够有效提升水害防治的精准度，为煤矿安全生产筑牢技术屏障；《一种设备故障数据的智能诊断处理方法与系统》专利，立足地质勘探设备运维实际，通过智能化诊断技术实现设备故障的提前预警与高效处理，将有效提升设备运行效率、降低运维成本，为勘探作业的连续性与稳定性提供坚实保障。（来源：陕西省一八五煤田地质有限公司）

山东局一队“空天地海”一体化技术破解滨海沙滩修复难题

近日，由山东省煤田地质局第一勘探队联合中国海洋大学、日照市绿水青山生态环境研究院共同研发的滨海沙滩“空天地海”一体化立体调查监测与生态修复技术体系在日照市成功落地应用，系统攻克滨海沙滩侵蚀淤积机理不清、监测体系不完善、修复靶向性不足、长效治理薄

弱等关键技术瓶颈。

滨海沙滩是海岸带核心生态资产与滨海旅游重要载体。受近 30 年社会经济快速发展影响，山东省多处优质沙滩出现不同程度退化，岸线侵蚀、滩面变窄、生态功能减弱等问题突出。项目团队立足山东省滨海沙滩资源本底调查，以日照典型沙滩为示范研究区，系统开展机理研究、技术研发与工程验证，率先建成山东省滨海沙滩资源档案，精准揭示日照滨海沙滩侵蚀演化规律，为科学治理提供坚实的数据支撑。

依托多学科协同与技术集成创新，项目团队构建了“空天地海”一体化调查监测、评估、修复全链条技术体系，形成“精准调查、科学评价、靶向修复、长效管护”标准化工作范式。在调查监测环节，项目融合卫星遥感、无人机航测、三维激光扫描、无人船水下测量、定点水动力观测与数值模拟等多技术手段，实现砂质海岸全覆盖、高精度、动态化监测，大幅提升岸线与水下地形数据获取效率与精度。团队同步研发多源对地观测、泥沙侵蚀防护等系列新型装备，有效增强监测稳定性与海岸抗冲刷防护能力，为修复工程提供定量依据。

目前，该技术体系已在日照万平口海水浴场、海滨国家森林公园、傅疃河两岸等重点沙滩修复工程规模化应用，为抛沙粒径优选、抛沙量精准设计、护岸结构优化等提供关键技术参数，工程成效显著。（来源：山东煤田地质）

内蒙古——七公司中标喜讯

近日，内蒙古煤勘集团一一七有限公司 凭借过硬的技术实力、丰富的行业经验及科学的施工方案，成功中标内蒙古东胜煤田奎腾沟井田煤炭勘探项目，中标金额 6441 万元。

该项目为区域重点大型能源工程，位于鄂尔多斯市杭锦旗与伊金霍洛旗境内，井田面积 128 平方公里，设计产能 800 万吨/年，是矿井建设

的核心前期工程。本次工作将升级井田勘查精度，全面查明地质、水文、环境等核心条件，精准核算资源储量，为矿井设计建设、合规投产提供权威地质依据。（来源：内蒙古煤勘集团一一七有限公司）

河北新能源地质队赴新疆轮台一矿区开展技术服务

近日，河北省煤田地质局新能源地质队技术人员远赴新疆轮台县，助力当地矿区隐蔽致灾因素普查项目，以专业技术为支点，筑牢矿山安全保障。

自4月份以来，河北省煤田地质局新能源地质队主动对接新疆相关项目，精选技术骨干，携带专业设备赶赴新疆，推进矿区地质普查工作。项目工作包含现场取样与测试解析，工作人员在项目工地对样品的物理性质、化学成分、瓦斯含量等指标逐项分析。依托“现场+本部”一体化工作模式，搭建矿区风险数据库，为矿区灾害预警、风险防控、矿山监管和资源安全开采提供可靠数据。（来源：河北省煤田地质局新能源地质队）

中化地研院—技术成果亮相 2026 防灾减灾大会

近日，由中国灾害防御协会主办的2026防灾减灾大会在杭州国际博览中心隆重召开，地研院极端环境矿区生态修复团队受邀参会，团队核心成员陈磊博士代表团队在大会分论坛上作专题报告，充分彰显了地研院在极端环境矿区生态修复与地质灾害防控领域的专业实力和行业影响力。

本次大会是国内防灾减灾救灾领域规格高、规模大、覆盖面广的年度综合性盛会，已连续举办三届，以“科技赋能防灾减灾，共筑安全韧性家园”为主题，采用“论坛+展会+公益”三位一体架构，汇聚了来自

相关部门、科研机构、高等院校、企事业单位的各界力量，搭建起政策解读、学术交流、科技展示、产业对接的高端平台，推动防灾减灾工作从“被动救灾”向“主动防灾、系统减灾”转型。

会上，陈磊博士以《极端环境矿区生态修复与地质灾害协同防控技术实践》为题作专题报告，结合地研院在高海拔、干旱矿区的典型修复案例，系统阐述了极端环境下矿区生态退化与地质灾害的内在关联，重点分享了团队在矿山地质灾害隐患排查、生态修复技术创新、修复成果长效管护等方面的研究成果。报告中介绍的“基质改良-仿生固坡-本土植被培育”集成技术、尾砂资源化利用等创新举措，针对极端环境矿区修复难点，提出了可复制、可推广的协同防控方案，有效实现了生态保护与防灾减灾的双赢，引发与会专家学者和同行的广泛关注与热烈讨论。（来源：中化地质矿山总局地质研究院）

地质集团明达海洋中标矿山生态修复示范工程项目

近日，地质集团明达海洋中标江西省丰城市历史遗留废弃矿山生态修复示范工程项目。作为地方重点生态治理标杆工程，本项目辐射丰城市 23 个乡镇，涉及整治废弃矿山 73 座、整治图斑 99 处，治理总面积 235.17 公顷，建设内容涵盖矿山地质灾害综合治理、受损生态系统重构、全域植被复绿等多项关键工作，治理范围广、任务体量重、生态意义突出。

近年来，明达海洋紧跟国家历史遗留废弃矿山生态修复、山水林田湖草沙一体化治理政策导向，稳步布局生态地质业务板块，先后落地多个千万级矿山生态修复重点项目。本次项目顺利中标，充分彰显了对明达海洋技术研发、项目管控、企业资信等综合能力的认可，进一步巩固提升了在江西省矿山生态修复行业的市场竞争力，为后续深耕属地生态治理市场筑牢发展根基。（来源：中煤地质集团有限公司）

江苏煤炭三队拿下国内盐穴利用“三个首创”

江苏煤炭地质勘探三队（以下简称“煤炭三队”）依托近 40 年盐矿勘查技术积淀，紧扣国家新型储能、油气战略储备、氢能规模化存储等核心需求，从单一岩盐矿产勘查，全面拓展至盐穴储气、储氢以及压缩空气储能等全场景应用，以“三个首创”和全链条、差异化布局抢占产业发展制高点。

煤炭三队聚焦盐穴储库选址评价、老腔改造、钻井工程、密封性测试、运行监测全生命周期等“卡脖子”难题，构建起拥有完全自主知识产权的核心技术体系，实现国内盐穴利用领域“三个首创”：首创盐穴老腔再利用井筒锻铣封堵成套技术、首创盐穴储气库大口径“S”型丛式井施工技术、首创盐穴压缩空气储能井施工技术。

同时，煤炭三队创新推出 10 项宏微观指标库址优选评价技术，自主研发 CSCT 法计算模板与多因素耦合体积预测模型，攻克三维地震库址优选、大斜度井声呐测腔、井筒气密封测试、微地震运行监测等成套技术。“盐岩腔体储能关键技术研发及应用”先后入选自然资源部矿产资源节约和综合利用先进适用技术目录 2022 版和 2025 版。

为加速科技成果转化，煤炭三队还构建“产学研用”协同创新生态，联合中盐集团、中石油等行业龙头成立工程技术研究中心，与常州大学共建省级研究生工作站，获批建设南京市盐穴储能工程技术研究中心，以市场化科研机制激发创新活力。

截至目前，煤炭三队已累计完成大口径储库井 40 余口，改造完成 7 个废弃盐穴老腔地下空间实现再利用，建成投产储气井 12 口，总库容量 5.6 亿标方，工作气量超 3.6 亿立方米。（来源：江苏煤炭地质勘探三队）

青海一〇五队智能测绘装备助力库车鑫发项目高效施工

为提升工程测绘智能化、精细化水平，青海煤炭地质一〇五勘探队于2025年9月引进大疆M400行业无人机与禅思L2激光雷达成套装备经过10个月的现场实操、多场景磨合与技术优化，目前该套设备运行稳定、作业流程成熟，已长期投入库车鑫发灭火项目的土方测绘工作，持续为项目施工提供高精度测绘保障。

库车鑫发项目地形起伏大、作业点分散，野外作业条件受限。传统人工测绘单区域需5—10天，数据误差达5—10厘米，且存在野外作业安全风险，难以满足项目需求。采用智能测绘装备后，无人机单次可完成0.5平方公里场地测绘，激光雷达可穿透遮挡采集三维点云数据，精度稳定在2—3厘米，有效消除测量盲区。

相比传统模式，智能装备将外业时长缩短75%以上、作业效率提升约80%，数据精度显著提高，在保障安全的同时，为土方核算、施工规划、进度与成本管控提供可靠数据支撑。经过项目实战验证，该装备在复杂野外场景表现稳定，为项目提质增效提供坚实技术保障，也为一〇五队智能化测绘积累了实用经验，助力工程测绘数字化升级。（来源：青海煤炭地质一〇五勘探队）

【基层风采】

陕煤地质一三九水文公司快速钻井工艺发展步履不停

近年来，陕煤地质一三九水文公司聚焦快速钻井工艺攻关，在大口径钻进、技术创新、应急救援、人才队伍建设等方面持续发力，以创新为引擎，以实干为根基，在服务矿山绿色安全开采和应急救援的征程上钻出“加速度”。

大口径突破 铸就核心竞争力

快速钻进，既是核心技术，更是市场竞争力。一三九水文公司深耕大口径集束式反循环气动潜孔锤快速钻进技术多年，取得了关键突破，成功攻克大口径快速钻进中连续高效排渣难题。在《永陇矿区大口径排水孔集束式反循环潜孔锤快速钻井工艺研究》科研项目中，将单孔 Φ 600mm口径钻探500米施工周期由原来的60余天缩短至5天，施工成本降低65.4%，钻进效率提升10倍。

该技术的落地应用，为公司西川投料孔、青海盐湖普查、西藏地热井等工程注入了强劲动能。公司以大口径钻探技术为核心，持续拓展煤矿防治水、地热井工程、矿山技术服务等领域，深化行业交流合作、互学互鉴，紧扣陕煤地质集团“青藏新”战略布局，在西藏、青海、新疆、内蒙古等地勘探领域闯市场、亮实力。

技术研究 创新赋能一线

创新是引领发展的第一动力。公司立足各类复杂地层和差异化工况，开展靶向攻坚，精准破解现场施工各类技术痛点。针对钻井施工过程中涌水量大、地层破碎、排渣困难等现场难题，公司科研团队研制出结构简易、成本低廉、作业高效的“插管气举反循环”装置，迅速成为高原浅层地热井施工的“新利器”。通过研发空气潜孔锤钻进工艺并搭配不同钻具，地热井施工钻进效率提升30%。针对钻进中涌水问题，公司研制的封水止水器实现大口径快速钻进“滴水不漏”，成功应用在28口地热井施工中。在青海盐湖等复杂腐蚀地层，研发应用树脂基复合材料钻杆打破传统技术局限，为高原山区复杂工况作业提供了可靠的钻具支持。

在矿山防治水领域，水文钻孔多层次精细化抽水技术成功攻克郭家河项目抽水难题，在降本增效、技术迭代、人才培育等方面成效突出。一项项创新成果源自一线、服务一线，推动快速钻井工艺持续升级，为公司高质量发展注入了科技动能。

应急救援 彰显国企担当

时间就是生命，救援分秒必争。公司科研项目《澄合矿区应急救援快速钻井工艺试验》以快速钻进为目标，成功实现“一趟钻”完井。这是公司继麟北矿区应急救援快速钻进项目之后取得的又一成果，将垂直救援钻进效率提升了20%，先后形成了适用于麟北、澄合两矿区的钻井救援工艺方法，总结出一套可复制、可推广的标准作业流程，为持续开拓矿山救援钻井服务领域积累了实战经验。

作为陕西省矿山垂直钻井应急救援队渭北支队，公司从麟北到澄合，用速度抢夺生机，用技术守护生命，用实际行动践行国企担当，在应急一线擦亮“钻探尖兵”名片。

人才强基 锻造钻探铁军

公司着力组建大口径快速钻进技术创新团队、劳模创新工作室和泥浆实验室，系统研究钻探工艺、应急救援、地质灾害区域治理等方向，加快培养优秀钻探队伍。不断选派技术骨干参加国家级、陕投级矿山钻探（应急救援）技能大赛，在实战中屡获佳绩，以赛促学、以赛促练。多名钻探技术骨干先后获评陕投集团“十大杰出青年”“一线岗位标兵”等荣誉。

技术攻关与人才培养同频发力、当前发展与长远布局统筹推进，一支懂技术、能攻坚、敢担当的钻探铁军加速成长，为企业长远发展积蓄不竭力量。（来源：陕煤地质）

【信息参考】

自然资源部部署“十五五”新一轮找矿突破战略行动

6月15日，自然资源部召开新一轮找矿突破战略行动“十五五”动员部署会，学习贯彻习近平总书记重要指示批示精神，认真落实党中央、国务院决策部署，分析当前我国面临的形势，结合贯彻《中华人民共和国矿产资源法实施条例》，对“十五五”找矿工作进行全面动员部署。部党组成员、副部长孙书贤出席会议并讲话。部党组成员、副部长，中国地质调查局局长许大纯主持会议。部党组成员、副部长周星出席会议并解读矿产资源法实施条例。

会议指出，“十五五”时期是我国基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期，也是新一轮找矿突破战略行动承前启后、加力实施的重要时期。全面启动并深入开展新一轮找矿突破战略行动“十五五”工作，是贯彻习近平总书记重要指示批示精神和党中央、国务院决策部署的实际行动，是保障国家能源资源安全，维护产业链供应链稳定的现实需要，是发展实体经济、推动经济社会高质量发展的重要举措。

会议强调，要锚定新一轮找矿突破战略行动“十五五”目标，抓实抓牢六项重点工作：一是大力加强基础性地质调查，提交一批找矿靶区和勘查区块建议；二是大力加强战略性矿产勘查，促进重要战略性矿产增储上产；三是大力加强资源综合利用，盘活一批难利用资源；四是大力加强优质政策供给，维护矿产资源国家所有者权益和矿业权人合法权益；五是大力加强科技创新，发展找矿领域新质生产力；六是大力加强绿色勘查和绿色矿山建设，最大限度减少勘查开发活动对生态环境的影响。（来源：自然资源部）

【数据跟踪】

2026 年 5 月份规模以上工业增加值增长 4.5%

5 月份，规模以上工业增加值同比实际增长 4.5%（增加值增速均为扣除价格因素的实际增长率），增速比上月加快 0.4 个百分点。从环比看，5 月份，规模以上工业增加值比上月增长 0.40%。1—5 月份，规模以上工业增加值同比增长 5.4%。

分三大门类看，5 月份，采矿业增加值同比增长 2.3%，制造业增长 4.4%，电力、热力、燃气及水生产和供应业增长 7.6%。

分经济类型看，5 月份，国有控股企业增加值同比增长 3.7%；股份制企业增长 5.2%，外商及港澳台投资企业增长 1.9%；私营企业增长 2.7%。

分行业看，5 月份，41 个大类行业中有 28 个行业增加值保持同比增长。其中，煤炭开采和洗选业增长 3.5%，石油和天然气开采业增长 1.5%，农副食品加工业增长 1.5%，酒、饮料和精制茶制造业下降 2.7%，纺织业增长 2.6%，化学原料和化学制品制造业增长 0.3%，非金属矿物制品业下降 5.6%，黑色金属冶炼和压延加工业增长 1.6%，有色金属冶炼和压延加工业下降 4.5%，通用设备制造业增长 6.7%，专用设备制造业增长 9.1%，汽车制造业增长 8.3%，铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业增长 7.4%，电气机械和器材制造业增长 4.7%，计算机、通信和其他电子设备制造业增长 17.0%，电力、热力生产和供应业增长 8.7%。

分产品看，5 月份，规模以上工业 626 种产品中有 300 种产品产量同比增长。其中，钢材 12303 万吨，同比下降 2.8%；水泥 14991 万吨，下降 8.1%；十种有色金属 698 万吨，增长 2.2%；乙烯 338 万吨，增长 2.1%；汽车 258.2 万辆，下降 3.2%，其中新能源汽车 148.9 万辆，增长 17.8%；发电量 7843 亿千瓦时，增长 4.2%；原油加工量 5372 万吨，下降 9.1%。

5 月份，规模以上工业企业产品销售率为 96.0%，同比下降 0.1 个百

分点；规模以上工业企业实现出口交货值 13884 亿元，同比名义增长 10.1%。（来源：国家统计局）

2026 年 5 月份能源生产情况

5 月份，规模以上工业（以下简称规上工业）原煤生产保持较高水平，原油生产稳定增长，天然气生产小幅下降，电力生产增速加快。

原煤生产保持较高水平。5 月份，规上工业原煤产量 4.0 亿吨，同比下降 1.7%；日均产量 1281 万吨。

1—5 月份，规上工业原煤产量 19.8 亿吨，同比下降 0.3%。

原油生产稳定增长。5 月份，规上工业原油产量 1857 万吨，同比增长 0.5%，增速比 4 月份放缓 0.7 个百分点；日均产量 59.9 万吨。

1—5 月份，规上工业原油产量 9131 万吨，同比增长 1.1%。

原油加工降幅扩大。5 月份，规上工业原油加工量 5372 万吨，同比下降 9.1%，降幅比 4 月份扩大 3.3 个百分点；日均加工量 173.3 万吨。

1—5 月份，规上工业原油加工量 29280 万吨，同比下降 2.2%。

天然气生产小幅下降。5 月份，规上工业天然气产量 217 亿立方米，同比下降 2.2%，4 月份为增长 1.9%；日均产量 7.0 亿立方米。

1—5 月份，规上工业天然气产量 1117 亿立方米，同比增长 1.7%。

（来源：国家统计局）

【世界矿情】

美国提出拓展海外供应保障关键能源法案

6 月 8 日，美国众议院通过 H. R. 7037 法案，即《保障关键能源的海外矿产投资和新联盟网络促进法案》，旨在强化美国能源安全，降低对中国关键矿产依赖，与盟友伙伴搭建更具韧性的供应链。

法案认为，关键矿产是美国国防工业、先进制造业与新兴技术发展的核心基础，提出四点建议：扩大与盟友伙伴合作、支持战略性矿产与能源投资、强化美国能源外交、投资相关劳动力与专业技术，最终搭建安全、多元、有韧性的关键矿产供应链。目前，法案已获美国国家安全、制造业、科技、能源等领域多个组织的跨阵营支持，接下来将推进至参议院进行审议。（来源：矿业界）

主 编：陈 明

电 话：010-63903915

责任编辑：王兆颖 孙建辉 邓 瑜 史春玲

地 址：北京市羊坊店东路 21 号

李晓静 蔡淑华

中国煤炭地质总局干校编印