



内部资料，免费交流

# 中国矿业信息

中国矿业联合会主办

2023年2月17日第五期（总刊第579期）

## 本期要闻

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《当前经济工作的几个重大问题》（P1）

从2023年中央一号文件看地质矿业的使命和机遇（P3）

自然资源部和财政部联合印发通知 完善矿业权出让收益征收政策（P9）

自然资源部赴山东省地矿局第六地质大队调研（P11）

中国稀土集团与中国地质调查局签署战略合作协议（P28）

---

通讯地址：北京市朝阳区安定门外小关东里10号院东小楼

联系电话：010—66557688 责任编辑：杨秋玲

投稿邮箱：[YQL@chinamining.org.cn](mailto:YQL@chinamining.org.cn)

---

# 目录

## 重要新闻

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《当前经济工作的几个重大问题》 .....	1
从 2023 年中央一号文件看地质矿业的使命和机遇 .....	3

## 部委动态

聚焦三大领域 国资委推动央企扩大有效投资 .....	6
加快绿色转型多部门发声支持绿色产业发展 .....	8
自然资源部和财政部联合印发通知 完善矿业权出让收益征收政策 .....	9
自然资源部赴山东省地矿局第六地质大队调研 .....	11
自然资源部到金川集团开展新一轮找矿突破战略行动专题调研	13

## 省际动态

新疆准噶尔盆地东北缘勘查获新发现 .....	15
山西省 2021—2025 年矿产资源总体规划和煤层气资源勘查开发规划发布 .....	16
四川省新一轮矿产资源总体规划实施 .....	19
海南省新增海砂资源量 6.97 亿立方米 .....	21
甘肃五年内有序推进调查监测体系建设 .....	23
贵州省出台鼓励和支持社会资本参与生态保护修复实施意见	25
湖南严把复工复产安全关 已有 49 家煤矿复工 .....	27

## 地勘单位

- 中国稀土集团与中国地质调查局签署战略合作协议 ..... 28
- 湖南省地质院到江西省地质局调研交流 ..... 29
- 广西地矿局找矿取得一批新成果 ..... 30

## 会员动态

- 中铝集团召开 2023 年专项工作会议 ..... 32
- 国家能源集团召开 2023 年煤炭产业工作会议 ..... 33
- 首钢集团与京能集团战略合作签约 ..... 35

## 中国矿联

- 不负重托 奋进奉献 保障安全——纪念毛泽东同志题词“开发矿业”七十三周年暨新一轮找矿突破战略行动座谈会在京举行 36

## 重要新闻

### 《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《当前经济工作的几个重大问题》

2月16日出版的第4期《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平2022年12月15日在中央经济工作会议上重要讲话的一部分《当前经济工作的几个重大问题》。

文章强调，2023年经济工作千头万绪，需要从战略全局出发，抓主要矛盾，从改善社会心理预期、提振发展信心入手，抓住重大关键环节，纲举目张做好工作。

文章指出，要着力扩大国内需求。总需求不足是当前经济运行面临的突出矛盾。必须大力实施扩大内需战略，采取更加有力的措施，使社会再生产实现良性循环。要优化政策举措，充分发挥消费的基础作用和投资的关键作用。一是把恢复和扩大消费摆在优先位置。二是通过政府投资和政策激励有效带动全社会投资。要继续发挥出口对经济的支撑作用，加快建设贸易强国。

文章指出，要加快建设现代化产业体系。我们要练好内功、站稳脚跟。我国有世界最完整的产业体系和潜力最大的内需市场，要切实提升产业链供应链韧性和安全水平，抓紧补短板、锻长板。一是确保国民经济循环畅通。我国经济必须确保国家安全，确保基本民生，确保基础设施、基础产业

总体正常运转。二是加快实现产业体系升级发展。要在重点领域提前布局，全面提升产业体系现代化水平，既巩固传统优势产业领先地位，又创造新的竞争优势。

文章指出，要切实落实“两个毫不动摇”。我们必须亮明态度、决不含糊，始终坚持社会主义市场经济改革方向，坚持“两个毫不动摇”。一是深化国资国企改革，提高国企核心竞争力。二是优化民营企业发展环境，促进民营经济发展壮大。

文章指出，要更大力度吸引和利用外资。纵观全球，发达国家和新兴经济体都把吸引和利用外资作为重大国策，招商引资国际竞争更加激烈。要推进高水平对外开放，依托我国超大规模市场优势，以国内大循环吸引全球资源要素，既要把优质存量外资留下来，还要把更多高质量外资吸引过来，提升贸易投资合作质量和水平。一是扩大市场准入。二是全面优化营商环境。三是有针对性做好外资企业服务工作。

文章指出，要有效防范化解重大经济金融风险。必须坚持标本兼治、远近结合，牢牢守住不发生系统性风险底线。一是防范房地产业引发系统性风险。二是防范化解金融风险。三是防范化解地方政府债务风险。

文章强调，2023年还有许多重要工作要做。要全面推进乡村振兴，坚决防止出现规模性返贫。谋划新一轮全面深化改革。推动共建“一带一路”高质量发展。深入实施区域重

大战略和区域协调发展战略。推动经济社会发展绿色转型，建设美丽中国。（新华社）

## 从 2023 年中央一号文件看地质矿业和使命和机遇

一年之计在于春。新春伊始，中共中央、国务院公布《关于做好 2023 年全面推进乡村振兴重点工作的意见》。这是党的二十大胜利召开后发布的首个指导“三农”工作的“一号文件”，传递出重农强农的强烈信号。

文件开篇定调：全面建设社会主义现代化国家，最艰巨最繁重的任务仍然在农村。世界百年未有之大变局加速演进，我国发展进入战略机遇和风险挑战并存、不确定难预料因素增多的时期，守好“三农”基本盘至关重要、不容有失。党中央认为，必须坚持不懈把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重，举全党全社会之力全面推进乡村振兴，加快农业农村现代化。

在服务脱贫攻坚和乡村振兴战略方面，地质矿业行业从未缺席。

2020 年以来，中国地质学会已评定和公布了两批次共 50 个地质文化村（镇），认定和公布了两批次共 60 个天然富硒土地地块。在自然资源部中国地质调查局的业务指导下，这两项工作使地方村镇发展有了新动能，地方特色经济有了新亮点，推动了天然富硒土地开发与利用，加快了天然富硒农业产业转型升级，有力支撑和服务了生态文明建设和乡村

振兴战略实施，得到了基层县市政府、地勘队伍以及社会企业的积极响应。

“十三五”期间，地质灾害防治成效明显，应急处置能力不断提高。据统计，通过开展避险搬迁和工程治理等工作，全国受地质灾害威胁的人数由“十二五”末的1891万人降至2020年底的1399万人，减少了492万人，减少26%。“十三五”期间，全国共发生地质灾害34218起，造成1234人死亡（失踪）、直接经济损失160亿元，较“十二五”期间分别减少47%、39%、41%。全国共实现地质灾害成功避让4296起，涉及可能伤亡人员14.6万人，避免直接经济损失50亿元。

企业是推动乡村振兴战略实施的重要力量之一，不少矿业企业积极响应号召，主动参与其中。从精准扶贫到乡村振兴，紫金矿业集团公司深入10余个省（自治区）的贫困农村，通过基础设施建设扶持、产业扶持、教育设施改善等积极回馈社会，取得明显成效。农忙时节，西部矿业集团公司充分发挥公司帮扶成立的农业机械化服务合作社优势，让农户获得便利的同时，加快了粮食抢收进度，确保应收尽收、颗粒归仓。

今年的中央一号文件，全文共9个部分，包括：抓紧抓好粮食和重要农产品稳产保供、加强农业基础设施建设、强化农业科技和装备支撑、巩固拓展脱贫攻坚成果、推动乡村

产业高质量发展、拓宽农民增收致富渠道、扎实推进宜居宜业和美乡村建设、健全党组织领导的乡村治理体系、强化政策保障和体制机制创新。这为地质矿业行业服务乡村振兴提供了广阔的舞台。

推进乡村振兴工作，必须坚持久久为功。地质矿业行业服务乡村振兴永不停歇，不断提供精准支撑服务，持续提高服务国家重大战略实施的能力和水平。

2022年10月，自然资源部办公厅发布的《关于过渡期内支持巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的通知》提出加强矿产资源开发利用、加大地质灾害防治力度、搞好地质信息服务等举措。在生态保护红线之外，加大地质找矿力度，选择有市场前景、有资源潜力的资源富集区开展前期调查勘查，统筹安排矿产资源开发利用的指标、项目、技术、资金等，在同等条件下，向国家乡村振兴重点帮扶县、原深度贫困地区倾斜支持。加强山体崩塌、滑坡、泥石流等地质灾害防治，抓好灾害易发区的监测预警、搬迁避让和工程治理等措施的落实，建立健全脱贫地区地质灾害防治体系。引导和鼓励各类市场主体、地勘单位等积极开展原深度贫困地区现有地质资料的二次开发，深入挖掘地质资料潜力，继续开展地质资料专题服务和定制服务。积极实施原深度贫困地区地质调查，进一步摸清地质资源优势；继续加强原深度贫

困地区土地质量地球化学调查，助力特色农业发展；继续加强原深度贫困地区地下水综合调查，助力解决饮水用水难题。

今年1月，自然资源部印发的《全国地质灾害防治“十四五”规划》提出，针对农村切坡建房引发地质灾害隐患，协同相关职能部门，积极制定补助、奖励政策，完善相关技术标准，鼓励居民自主消除已建房屋建设过程中所引发的地质灾害隐患。

2023年全国自然资源工作会议、2023年全国地质调查工作会议、2023年中国地质调查局工作会议也都就支撑服务国家重大战略实施和区域协调发展等进行部署。

一分部署，九分落实。当前，地质矿业行业各单位正在按照中央要求和部局有关部署，踔厉奋发，蹄疾步稳，精准落实，努力在全面推进乡村振兴工作中发挥更大作用。（中国矿业报）

## 部委动态

### 聚焦三大领域 国资委推动央企扩大有效投资

国资委日前印发通知，明确中央企业2023年投资工作重点——既要突出扩大有效投资，又要优化投资布局，聚焦国家重大项目、基础设施建设、产业链强链补链等重点领域发力。

扩大有效投资是稳经济、调结构、补短板的重要抓手，有利于扩大市场需求，有利于优化供给结构，推动实现高质量发展。

这份《关于做好 2023 年中央企业投资管理 进一步扩大有效投资有关事项的通知》明确，中央企业要把稳投资工作放在更加重要的位置，合理安排投资规模，并按照“抓紧推动实施一批、系统谋划新增一批、提前研究储备一批”的项目推进接续机制，落实年度投资计划安排，加快项目开工建设，确保投资进度按照时间节点有序推进。

通知要求中央企业聚焦国家重大项目、基础设施建设、产业链强链补链等重点领域，明确扩大有效投资的主攻方向。通知明确，要推动企业在培育壮大战略性新兴产业、加快传统产业改造升级、强化能源资源安全保障、形成“科技—产业—金融”良性循环等方面加大投资力度，加快实施一批补短板、强功能、利长远、惠民生的重大项目，有效带动全社会投资。

值得注意的是，国资委明确要求中央企业要稳妥处理好“促”和“稳”的关系，加强重点领域风险管控，完善全过程风险防范机制，防范在扩大投资中片面追求短期效果，守牢不发生重大风险的底线。

据了解，下一步国资委计划研究出台支持企业扩大有效投资的政策“组合拳”，进一步激发企业投资意愿和主动性。

还将组织企业科学编制投资计划，逐户确定投资规模，加强投资情况监测分析。（新华每日电讯）

## 加快绿色转型多部门发声支持绿色产业发展

节能环保产业产值年均增长 10%以上，清洁能源设备生产规模居世界首位，新能源汽车产销量已经连续 8 年位居全球第一……从 1 月 19 日举行的国务院新闻办公室新闻发布会上获悉，绿色产业已经成为我国经济增长的新动能。下一步，国家发展和改革委员会、工业和信息化部等多部门将加大政策引导和推动力度，持续加大对绿色产业的支持。

“大力发展绿色产业，培育壮大绿色发展的新动能是加快发展方式绿色转型的重要途径。”国家发展和改革委员会副主任赵辰昕表示，推动传统产业绿色改造升级，大力发展清洁能源，为绿色产业提供了重大的发展机遇。特别是在“双碳”目标的背景下，绿色产业发展进一步提速。

会上发布的《新时代的中国绿色发展》显示，绿色产业在蓬勃发展，我国清洁能源设备生产规模居世界第一，2021 年，节能环保产业产值超过了 8 万亿元，绿色生产方式也广泛推行。2012 年以来，我国清洁能源消费比重由 14.5% 升到 2021 年的 25.5%，单位 GDP 能耗下降 26.4%，是全球能耗强度降低最快的国家之一。

与此同时，我国持续强化绿色技术创新，推动绿色技术产业化，形成了覆盖节能、节水、环保、可再生能源等领域的绿色技术装备制造体系，新能源、污染治理、环境监测等多个领域的技术达到了国际先进水平。

赵辰昕表示，下一步，国家发改委将加大政策引导和推动力度，持续加大对绿色产业的支持，推动绿色产业持续健康更好地发展。

工业和信息化部副部长辛国斌表示，完善绿色制造和服务体系，制订出台加快推动制造业绿色高质量发展的指导意见，统筹部署绿色制造推进工作，打造梯度的绿色制造标杆培育机制；持续坚持降碳、减污、扩绿、增长协同推进，统筹用好中央和地方财税、金融等各类政策资源，形成多层次、多元化、一揽子的支持政策体系，支持引导企业实施绿色低碳升级改造。

生态环境部副部长赵英民也表示，完善支持绿色发展的财税、金融、投资、价格政策和环境标准体系，加快提升生态环境领域治理体系和治理能力现代化水平，更加有力推进绿色低碳发展。（中国有色金属报）

## **自然资源部和财政部联合印发通知 完善矿业权出让收益征收政策**

自然资源部办公厅和财政部办公厅近日联合印发《关于矿业权有偿处置有关问题的通知》（以下简称“通知”），

旨在做好矿业权价款与矿业权出让收益制度衔接，完善矿业权出让收益征收政策，明确以往按财政出资比例缴纳价款的探矿权、采矿权和以申请在先方式取得探矿权的矿业权出让收益征收问题等。

通知表示，依据《财政部 国土资源部关于加强对国家出资勘查探明矿产地及权益管理有关事项的通知》（财建〔2010〕1018号）等有关文件规定，已按财政出资比例进行评估并缴清价款的探矿权、采矿权，已缴纳价款对应的资源储量属于已完成有偿处置，不需再缴矿业权出让收益。其余资源储量属于未有偿处置，动用时应参照《财政部 国土资源部关于印发〈矿业权出让收益征收管理暂行办法〉的通知》（财综〔2017〕35号，以下简称35号文件）中关于新增资源储量的规定，缴纳采矿权出让收益。

通知明确，以申请在先方式取得且不涉及国家出资探明矿产地的探矿权，违反财政部、自然资源部规定按面积核算并征收“价款”的，不属于完成有偿处置。涉及转采矿权的，应按35号文件的有关规定缴纳采矿权出让收益。矿业权人申请退还已征收的“价款”，应按规定予以退还。

通知表示，涉及上述情形时，对符合规定的矿业权，采用出让收益率的形式征收采矿权出让收益。各地应梳理之前出台的地方性政策，做好制度衔接。（中国矿业报）

## 自然资源部赴山东省地矿局第六地质大队调研

2月2日，自然资源部地质勘查管理司司长于海峰一行10人赴山东省地矿局第六地质大队就贯彻落实习近平总书记重要回信精神情况进行调研（习近平回信勉励山东省地矿局第六地质大队全体地质工作者）。山东省地矿局党委书记、局长张晓海，山东省自然资源厅党组副书记、副厅长、一级巡视员刘鲁陪同调研。

在六队办公楼大厅习近平总书记给山东省地矿局第六地质大队回信屏前，于海峰带领大家重温习近平总书记回信，逐字逐句进行解读阐释。他指出，习近平总书记给山东省地矿局第六地质大队的回信，也是给全国地质队伍的回信，充分肯定了第六地质大队作出的重要贡献和我国地质工作者的使命担当，强调了矿产资源和矿产资源勘查开发的重要性，对新时代地质队伍和地质工作提出明确要求、寄予殷切期望，为做好新时代矿产资源勘查开发工作指明了前进方向、提供了根本遵循、注入了强大动力。习近平总书记的重要回信，内涵丰富，博大精深，要逐字逐句深刻领悟、系统把握、全面落实，充分发挥地勘单位的优势和作用，深入扎实推进新一轮找矿突破战略行动，不断提升国家能源资源安全保障能力和水平，为全面建设社会主义现代化国家作出新的更大贡献。

随后，于海峰一行参观了六队队史馆。参观过程中，于海峰听取了六队工作汇报。他强调，作为全国地勘单位的一面旗帜，山东地矿六队要牢记习近平总书记的嘱托，深刻理解、准确把握新一轮找矿突破战略行动的目标要求和工作部署，找准定位、谋篇布局，狠抓落实，加大勘查力度，加强科技攻关，力争在战略性矿产找矿、国家级科研平台创建、高层次人才引进培养等方面不断取得新突破，努力在新一轮找矿突破战略行动中发挥更大作用，奋力书写“英雄地质队”新篇章。

张晓海向于海峰一行介绍了山东省地矿局学习贯彻习近平总书记重要回信精神情况。他说，当前，山东省地矿局正在深入贯彻落实习近平总书记重要回信精神，紧紧锚定“走在前、开新局”，聚焦服务国家战略和山东工作大局，逐句研究制定出台贯彻落实习近平总书记重要回信精神1+5系列配套文件，细化实化各项落实措施，扎实推动总书记重要回信精神在山东地矿系统落地生根、开花结果，努力在新一轮找矿突破战略行动中发挥更大作用，为保障国家能源资源安全作出应有贡献，奋力书写中国式现代化“山东地矿实践”新篇章。

自然资源部宣传教育中心主任夏俊，自然资源部中国自然资源报社社长周星，自然资源部地勘司、机关党委和有关单位同志参加调研。山东省自然资源厅二级巡视员李克强，

山东省地矿局党委常委、副局长刘祥元，山东省自然资源厅、山东省地矿局有关处室及单位负责同志陪同调研。（山东地矿）

## 自然资源部到金川集团开展新一轮找矿突破战略行动专题调研

2月12日，自然资源部矿产勘查技术指导中心党委书记、副主任任收麦带领新一轮找矿突破战略行动调研组到金川集团开展专题调研。

甘肃省自然资源厅党组成员、副厅长王驰陪同调研。金川集团总经理、党委副书记李尚勇主持座谈交流，金昌市副市长赵正红参加座谈。

任收麦介绍新一轮找矿突破战略行动目的及相关工作安排，强调要以“四区”即基础调查区、重点调查区、重点勘查区和重要矿山深部为抓手，推进新一轮找矿突破工作，促进矿业高质量发展，服务保障国家能源资源安全。

任收麦指出，金川集团高度重视找矿工作，在上一轮找矿突破中取得诸多重要成果，积累了许多很好的做法和经验。在新一轮找矿突破战略行动中，希望双方集中优势力量，精雕细琢，重点加强找矿、矿山深部勘探、国内外矿权信息获取、综合利用、政策研究跟踪等方面合作，进一步优化细化工作方案，努力实现地质找矿新突破。

王驰强调，要拓展思维方式，抢抓发展机遇，在新一轮找矿突破战略行动中积极践行绿色发展理念，以现代科技信息技术促进找矿突破，提升勘查与开发利用水平，使甘肃资源优势真正转换为经济优势，为提高国内能源资源保障程度，保障能源资源、重点产业链供应链安全做出甘肃贡献。

李尚勇表示，金川集团将深入贯彻落实党的二十大精神，按照新一轮找矿突破战略行动部署安排，持续抓好找矿工作。要切实履行“资源报国”的使命担当，梳理制约找矿突破的关键理论和技术方法，注重新技术、新装备的推广利用，不断提升找矿能力和找矿效率。要加强与国家相关部委和地方政府及相关部门的合作交流，更加科学、更加高效、更加绿色低碳开展好新一轮找矿突破战略行动，聚焦国家所需、甘肃所能，做到金川能为、金川应为。

座谈会上，金川集团矿产资源与产业信息研究中心、金昌市自然资源局分别汇报地质找矿开展情况，以及对新一轮找矿行动三个制度（讨论稿）的意见建议。与会人员围绕新一轮找矿突破战略行动开展深入交流讨论。

自然资源部、甘肃省自然资源厅相关部门负责人，金昌市及金川集团相关人员参加座谈交流。（金川集团）

## 省际动态

### 新疆准噶尔盆地东北缘勘查获新发现

近日从新疆维吾尔自治区自然资源厅了解到，新疆准噶尔盆地东北缘铜镍钴勘查取得新发现，初步勘查圈定铜镍钴矿体 6 条。

据悉，2021 年至 2022 年，新疆自然资源厅部署实施新疆准噶尔北塔山一带铜镍、金矿普查项目，在准噶尔盆地东北缘发现 3 个铜镍钴矿化杂岩体，初步勘查圈定铜镍钴矿体 6 条。地质工作者提出，此次发现的铜镍钴矿位于富蕴县喀拉通克铜镍矿东南，同属新疆赛米斯台-三塘湖复合岛弧带、北塔山金-铜-铁-石墨矿带，赋矿岩体为华力西中晚期侵入橄榄苏长岩、辉长岩、角闪石岩、辉石岩等，呈条带状、透镜状产出，成矿条件较好，具有良好找矿前景。

新疆地质勘查基金项目管理中心有关负责人介绍，2022 年 6 月，地质工作者对 I 号杂岩体进行工程控制，圈定铜镍钴矿体 3 条，其中主矿体 2 条；2 号矿体 ZK1201 孔揭露出块状富矿石，厚约 5 米，镍最高品位 4.61%，指示该区存在贯入式铜镍钴富矿体的可能，为准噶尔盆地东北缘铜镍钴找矿提供新方向。（中国矿业报）

## 山西省 2021—2025 年矿产资源总体规划和煤层气资源勘查开发规划发布

近日，《山西省矿产资源总体规划（2021—2025 年）》（以下简称《规划》）及《山西省煤层气资源勘查开发规划（2021—2025 年）》（以下简称《煤层气规划》）正式印发实施。

《规划》《煤层气规划》明确了“十四五”主要目标。

要继续重点推进战略性矿产和优势矿产勘查。通过 5 年努力，力争新发现大中型矿产地 20 处以上，新增煤层气探明地质储量 5000 亿-8000 亿立方米、煤炭资源量 30 亿吨、铝土矿资源量 4.8 亿吨、铁矿资源量 7 亿吨、铜矿金属量 10 万吨、金矿金属量 1.5 吨、石墨矿物量 3000 万吨、钛矿金属量 15 万吨、镓矿金属量 1.6 万吨，氦气等新兴矿产勘查实现突破，地热清洁能源勘查调查评价取得新进展。

要大幅提升矿产资源节约集约开发利用水平。到 2025 年，煤炭产能保持在 15.6 亿吨/年左右、煤炭产量稳定在 14 亿吨/年，煤层气抽采量达到 200 亿-250 亿立方米，铝土矿开采总量达到 7000 万吨/年-8000 万吨/年，铁矿石开采总量达到 6000 万吨/年，铜矿开采总量实现 1100 万吨/年左右。

《规划》《煤层气规划》根据全省国土空间布局、生态本底、综合承载能力、资源禀赋和地质工作实际，进一步优化矿产资源总体布局和矿产资源勘查开发区域布局，拟重点

推动 11 个能源资源基地、27 个国家规划矿区、32 个重点勘查区、19 个重点开采区及 10 个战略性矿产保护区建设，为我省在中部地区争先崛起、在全国版图彰显地位奠定坚实的物质基础。

《规划》《煤层气规划》提出：

一要坚决扛起保障国家能源安全重大政治责任。有序推进煤炭资源接续配置，完成好煤矿稳产保供等重大任务，全力保障国家能源安全，不让国家为煤发愁。

二要重点构建“一群筑牢资源优势、两区重点保障建设、三圈深化能源革命”的矿产资源产业高质量发展新格局。要求中部城市群发挥煤、铁、铝资源优势，成为带动全省高质量发展、开放发展、共同富裕和均衡发展的先行示范样板和重要战略支点；太忻经济区科学布局砂石、地热等矿产，找准建设世界级旅游康养目的地、先进制造业基地的定位，为打造我省融入京津冀和服务雄安新区重要走廊提供要素保障，同时为山西转型综改示范区创建战略性新兴产业和现代服务业发展高地、牵引汾河中游地区快速发展解决原料供给；晋北、晋南、晋东南城镇圈优化煤炭和新能源组合配置比例，向内提升凝聚力、对外拓展影响力，加强与省内外城市群在煤炭、煤化工、钢铁、焦化、绿色建材、装备制造、特种金属材料、新型镁铝合金、高端碳基新材料、基础产品高端定

制、煤层气推广使用等方面区域合作，着力打造能源革命创新领跑高地。

三要推动我省由传统能源大省向新型综合能源大省转型。持续推动煤层气增储上产，实施两大非常规天然气产业化基地建设、全省煤矿瓦斯抽采全覆盖、“煤层气、天然气（致密气）、页岩气”三气综合开发试点等重大工程；开展新兴战略性矿产潜力评价调查，将晋中盆地氦气集中勘查列入重点勘查规划；积极推动清洁能源发展，推进地热资源勘查和开发利用项目建设，合理规划我省大同、太原、忻州、运城四大地热资源集中开采区。

四要描绘“两山七河一流域”国土空间生态保护修复蓝图。积极争取国家层面的生态环境治理项目及中央财政资金支持，制定出台全省鼓励和支持社会资本参与矿山生态保护修复的意见，逐步建立市场化运作、科学化治理的生态修复模式，到“十四五”末，基本完成黄河流域历史遗留矿山生态修复任务。

《规划》《煤层气规划》提出，通过全省上下持续奋斗，推动到2030年基本完成资源型经济转型、全省矿业空间布局更加科学、战略性矿产找矿行动取得重大胜利、地质调查评价及研究程度全面提升、矿山规模结构优化合理、资源供给保障能力持续稳定、矿业绿色发展格局全面形成，矿产资源治理体系和治理能力基本实现现代化。到2035年，基本

建立健全稳定开放的矿产资源安全保障体系，打造优质完善的要素保障环境，形成统筹矿产资源产业与经济社会发展、生态文明建设、人民共同富裕协调发展的良好局面。（山西新闻网）

## 四川省新一轮矿产资源总体规划实施

《四川省矿产资源总体规划（2021-2025年）》（以下简称《规划》）近日印发实施。《规划》提出，到2025年，全省大中型矿山比例达到25%。

《规划》指出，到2025年，重要矿产资源量稳步增长，矿产资源安全保障能力有所提高，勘查开发与保护空间布局进一步优化，资源节约集约和高效利用水平明显提升，绿色矿业发展取得积极成效，矿产资源勘查开发与国民经济社会发展、生态环境保护协调发展新格局基本形成。重要矿产要实现新突破。提高重要矿产资源综合勘查水平和保障程度，新发现战略性矿产资源大中型矿产地10-15处。国家天然气（页岩气）千亿立方米级产能基地、攀西战略资源创新开发试验区建设得到有力支撑。矿政管理与服务水平不断提升。“净矿”出让取得成效，出让收益征收、分配机制更趋合理。基本完成矿业权市场和公共服务体系现代化建设，资源配置更加合理高效。到2035年，建成国家天然气（页岩气）千亿立方米级产能基地，形成攀西钒钛稀土、川南煤炭煤层气

和川西锂矿等产业集群。全省重要矿产资源量明显增加，矿业空间布局更加优化，矿山规模结构更趋合理，资源利用效率显著提升，基本实现重要矿产资源稳定供应。矿政管理机制更趋完善，矿产资源领域治理能力和治理体系现代化水平进一步提升。生态保护、资源开发与民生改善协调发展，矿业走上内涵式、集约型、绿色化的高质量发展新路子，有力支撑“碳达峰碳中和”目标实施。

《规划》共八个章节，包括现状形势、指导思想原则和目标、勘查开发保护布局、地质勘查与找矿突破、资源高效利用、矿业绿色发展、矿政管理改革与创新、规划保障措施等内容，紧紧围绕成渝地区双城经济圈建设、“一干多支、五区协同”“四向拓展、全域开放”等重大战略部署，以服务国家矿产资源安全为核心，以筑牢长江黄河上游生态安全屏障为底线，以矿业绿色低碳发展为主线，以深化矿产资源宏观管理为抓手，全面推动资源供给与经济社会发展需求相适应，矿产开发与生态环境保护相协调，为四川省经济社会高质量发展提供有力的矿产资源要素保障。

在具体矿产资源勘查开发目标方面，《规划》提出，“十四五”时期，新发现战略性矿产资源大中型矿产地 10-15 处，新增煤炭资源量 1 亿吨、钒钛磁铁矿 1 亿吨、铜（金属）25 万吨、金（金属）20 吨、锂（Li<sub>2</sub>O）80 万吨、稀土（REO）30 万吨、磷矿石 4 亿吨、石墨（矿物）900 万吨、水泥用灰

岩 2 亿吨。到 2025 年，预计天然气（页岩气）年开采量达 630 亿立方米、煤 3000 万-4000 万吨、钒钛磁铁矿 7000 万吨、铜矿石 300 万吨、金矿石 100 万吨、锂矿石 100 万吨、磷矿石 2000 万-2500 万吨、硫铁矿 30 万吨、芒硝 1000 万吨、盐矿 500 万吨、水泥用灰岩 10000 万吨、建筑用砂石 55000 万吨。矿山数量预计减少至 3200 座，砂石类矿山和砖瓦用建材矿山严格控制在 800 及 660 座以内，全省大中型矿山比例达到 25%。

四川省矿产资源丰富，天然气、页岩气、锂、钒、钛、稀土等矿产富集。目前，矿业已成为四川省重要的基础产业，在国家能源资源安全保障和全省经济社会发展中具有重要作用。数据显示，2020 年，四川省规模以上采矿业企业实现营业收入总收入达 2369.8 亿元。（中国矿业报）

### **海南省新增海砂资源量 6.97 亿立方米**

近年来，海南省促海洋经济发展，强化自贸港建设用海要素保障，大力提升用海审批效率。2022 年，新增审批出让用海 3.01 万亩，同比增长 41%；新增海砂资源量 6.97 亿立方米，其中建筑用砂 1.71 亿立方米。

近日，据海南人民政府消息，近年来，海南省促海洋经济发展，强化自贸港建设用海要素保障，大力提升用海审批效率。2022 年，新增审批出让用海 3.01 万亩，同比增长 41%；

新增海砂资源量 6.97 亿立方米，其中建筑用砂 1.71 亿立方米。

作为海洋大省的海南，如何向海洋强省迈进？近年来，海南合理开发利用海洋资源、强化自贸港建设用海要素保障，加快推动海洋经济发展和海洋科技创新、从严从实抓好督察整改，一体推进生态系统保护和修复、全力推进海洋生态文明建设，海南的海洋强省战略实施取得新进展新成效。这是记者 2 月 11 日从省自然资源和规划厅了解到的。

促海洋经济发展，海南强化自贸港建设用海要素保障，大力提升用海审批效率。2022 年，新增审批出让用海 3.01 万亩，同比增长 41%；新增海砂资源量 6.97 亿立方米（其中建筑用砂 1.71 亿立方米）；海洋生产总值保持持续增长；出台推进建设海洋强省的实施意见，修订海域使用权审批出让管理办法，在全国率先出台支持海洋渔业、旅游业用海政策文件；陵水黎族自治县率先完成首宗海域立体分层确权出让审批；积极推动南海油气勘查开采管理改革试点，完成 5 个海洋油气勘查区块优选评价，其中两个区块已纳入国家油气探矿权出让计划。

抓海洋执法监察，海南从严从实抓好督察整改。国家海洋专项督察 2022 年底前到期的整改任务和群众质疑件，完成率 100%；保持高压态势打击非法盗采海砂行为，开展海域

岸线海岛巡查和疑点疑区核查，非法用海用岛行为得到有效遏制；积极开展海洋维权巡航执法，取得较好成效。

护海洋生态环境，海南一体推进生态系统保护和修复。去年修订了海南省生态保护红线管理规定和准入目录，制定了湿地、红树林和珊瑚礁等生态保护修复规划与行动方案，制定了 27.4%的陆域和 35.2%的近岸海域生态保护红线以及海岸带利用和保护实施细则，并建立“生态保护红线电子围栏”提醒机制。

“五年来，全省自然岸线保有率持续保持全国最高水平，岸线整治与修复 126.59 公里，审批出让用海 6.51 万亩，海洋生产总值年均增速达 10.1%。”省自然资源和规划厅主要负责人表示，下一步，海南将推动国家海洋综合试验场(深海)等重大平台建设，大力支持桁架式养殖平台、养殖工船发展，推动深海高端装备产业、油服基地与南海资源开发融合发展，打造海洋产业融合创新发展样板。

同时，启动珊瑚礁生态保护修复三年行动，新增珊瑚礁修复面积 375 亩；启动海湾综合整治和生态修复提升行动，新增红树林 4500 亩；持续推动围填海历史遗留问题区域生态修复按期完成整改。（海南日报）

## **甘肃五年内有序推进调查监测体系建设**

从甘肃省自然资源厅获悉，近日，甘肃省自然资源厅印发《甘肃省自然资源调查监测体系构建实施方案》（简称《方

案》)。根据《方案》，甘肃省将按照统一规划、分步实施的工作思路，在五年内有序推进调查监测体系构建。

《方案》提出，从制度规范、标准体系、技术支撑、质量管控等4个方面开展省级调查监测体系建设工作。制度体系方面，将研究制定出台相关配套政策、制度和规范性文件，建立沟通联络和数据更新机制。标准体系方面，将细化丰富全省自然资源分类标准、地表覆盖分类标准、基础调查技术规程、专项调查技术规程、质量管控技术规程、数据库建库技术规程、成果目录规范等。技术体系方面，综合运用现代测绘、信息网络以及空间探测等先进技术手段，设计构建标准统一、手段智能、业务联通、先进实用的自然资源统一调查监测技术体系。质量体系方面，将探索建立调查监测信息实时核查机制，建立自然资源调查监测成果质量管理制度，明确质量检查方式方法及相关指标，建立健全定期检查、监督抽查相结合的全过程质量管控机制等。

根据《方案》安排，今年甘肃省自然资源厅将完成2022年度国土变更调查等基础调查监测和城市空间监测等专项调查监测及分析评价工作。按需开展耕地资源、林草资源、湿地资源、水资源等专项调查监测及相应的分析评价。（甘肃自然资源）

## 贵州省出台鼓励和支持社会资本参与生态保护修复实施意见

贵州省人民政府近日公布《关于鼓励和支持社会资本参与生态保护修复实施意见》（以下简称《意见》），出台政策鼓励和支持社会资本参与生态保护修复，加快推进山水林田湖草沙一体化保护和修复。

《意见》重点关注领域包括自然生态系统保护修复、农田生态系统保护修复、城镇生态系统保护修复、矿山生态保护修复和推动生态产业高质量发展等5个方面内容，重点鼓励和支持社会资本参与属于政府责任的生态保护修复。重点鼓励支持“四山八水”自然生态系统保护修复；开展高标准农田建设，提升耕地质量等级；支持黔中城市生态功能区生态系统保护修复；支持苗岭山脉、赤水河流域等重点区域历史遗留矿山生态修复；鼓励和支持循环农（林）业、生态旅游、休闲康养、自然教育、清洁能源及水资源利用、外来入侵物种防治、生物遗传资源可持续利用等。

在支持政策方面，《意见》从规划管控、产权激励、土地指标流转使用、生态资源权益交易、资源利用、财税支持、金融扶持等7个方面出台21条具体支持政策，支持社会资本参与生态保护修复。

《意见》提出，生态保护修复和相关产业发展的空间需求应纳入市、县级国土空间规划和生态保护修复规划。依据

国土空间规划，在矿山修复后的土地上发展旅游产业，在不占用永久基本农田以及不破坏生态环境的前提下，其用地可不征收（收回）、不转用，按现用途管理。对集中连片开展生态修复达到一定规模和预期目标的生态保护修复主体，允许依法依规取得一定份额的自然资源资产使用权，从事旅游、康养、体育、设施农业等产业开发；以林草地修复为主的项目，可利用不超过3%的修复面积，从事生态产业开发。社会资本投入修复为耕地的，通过验收核定并符合补充耕地要求的，在省域内流转使用，符合条件的可跨省域流转。探索开展生态资源权益交易和生态产品资产证券化路径，创新赤水河流域生态产品价值实现机制，研究谋划生态系统碳汇项目，积极推出碳汇产品。按照生态保护修复方案及其工程设计，对于合理削坡减荷、消除地灾隐患等新产生的及原地遗留的土石料等，允许生态保护修复主体无偿用于本修复工程，纳入成本管理；如有剩余的，由县级以上地方人民政府依托公共资源交易平台体系处置，并保障生态保护修复主体合理收益。

《意见》明确，发挥政府投入的带动作用，探索通过政府和社会资本合作（PPP）等模式引入社会资本开展生态保护修复，符合条件的可按规定享受环境保护、节能节水等相应税收优惠政策。同时，鼓励支持符合条件的企业发行绿色债

券，用于生态保护修复工程。支持金融机构加大对生态保护修复中小企业信贷投放。（中国矿业报）

## 湖南严把复工复产安全关 已有 49 家煤矿复工

为确保春节后煤矿复工复产安全，湖南省安委办、省应急管理厅发布复工复产工作要求，全省煤矿监管监察部门下沉一线，指导煤矿企业开展“开工第一课讲安全”活动，推动煤矿企业落实主体责任，严把复工复产安全关。

截至 2 月 14 日，湖南全省 65 家申请复工复产的煤矿已有 49 家按程序通过验收，健康复工。

为加强和规范煤矿春节后复工复产工作，湖南省安委办发布通知要求，严格按程序组织开展煤矿复工复产验收工作，达不到安全条件的不得复工复产，并严查违反程序、降低标准、把关不严、弄虚作假等行为。煤矿企业采取全员培训考核，确保员工安全返岗；全面开展安全风险管控和隐患排查治理，确保企业复工复产安全有序。

分地市来看，郴州全市煤矿企业已复工复产 10 家；衡阳全市煤矿企业已复工复产 19 家，其中乡镇煤矿 6 家、省属煤矿 13 家；株洲全市煤矿企业已复工复产煤矿 2 家；娄底全市煤矿企业已复工复产 16 家；邵阳全市煤矿企业已复工复产 2 家。（湖南省应急管理厅）

## 地勘单位

### 中国稀土集团与中国地质调查局签署战略合作协议

2月9日，中国稀土集团与中国地质调查局在北京签署战略合作协议。自然资源部党组成员、中国地质调查局党组书记、局长李金发，中国稀土集团党委书记、董事长敖宏见证签约，并就协同提高战略矿产资源安全保障能力、深化产业合作高质量共赢发展进行座谈交流。中国地质调查局党组成员、副局长徐学义和中国稀土集团党委常委、副总经理胡谷华代表双方签署协议。

敖宏感谢自然资源部、中国地质调查局对中国稀土集团的关心支持，并简要介绍了中国稀土集团整合重组和运营元年的生产经营情况。他表示，在中国稀土集团起航之年，始终以建设创新驱动的世界一流稀土产业集团为目标，坚持和加强党的全面领导，统筹推进资源稳产保供、内外部整合融合、产业提质升级和服务苏区经济振兴工作，超额完成了2022年生产经营目标。强化地质调查在资源开发利用中的基础性作用，有利于提高供应链安全供给水平和产业链高质量发展。希望双方在发扬传统合作优势的基础上，进一步加强交流对接，在互利共赢中引领行业高质量发展，支撑国家战略资源安全保障。

李金发对中国稀土集团服务国家战略、保障国家战略性资源安全的责任感使命感和开局元年取得的优异成绩表示

祝贺。他指出，以习近平同志为核心的党中央高度重视能源资源安全保障工作，实施能源资源安全战略和新一轮找矿战略突破行动。增强矿产资源保障能力是中国地质调查局和中国稀土集团共同的职责使命，希望双方以此次签约为起点，发挥各自优势，建立高效协调机制，深化务实合作，促进互利共赢，共同提升我国能源资源安全保障能力。

此次签约仪式是中国稀土集团和中国地质调查局贯彻落实习近平总书记重要指示批示精神，提升稀土战略性矿产资源保障能力的重要举措，也是公益性地质调查队伍与国有大型矿业公司合作探索的生动实践，有利于进一步推进全球矿业信息交流，地质调查成果转化，维护供应链安全，推动产业高质量发展。

中国稀土集团党委常委总会计师郭良金、有关部门负责人，中国地质调查局相关部室、单位负责人等参加上述活动。  
(中国稀土集团)

## **湖南省地质院到江西省地质局调研交流**

2月9日，湖南省地质院党委书记谈文胜，党委成员、副院长刘凤娟，一级巡视员王伟华一行来我局调研交流。局党组副书记、局长陈祥云，党组成员、副局长朱永刚、周锦中，党组成员、省地建投集团党委书记、董事长张明锋参加座谈。

陈祥云介绍了我局单位概况、历史沿革、产业转型、改革发展等情况，表示湖南省地质院和江西省地质局在深化事业单位改革、推进高质量发展上有很多值得相互借鉴学习的地方，双方长期以来有良好的合作基础，期待能进一步加强合作、互通有无，共同推进新时代地质事业高质量发展。

谈文胜介绍了湖南省地质院改革发展情况。他表示，江西省地质局历史悠久，找矿成果丰硕，改革举措有力，希望今后双方能更加紧密地携手共进，为长江中游三省协同推动高质量发展作出新的贡献。

与会人员就集团企业相关组建情况、同业发展等问题进行了深入交流。并到省地建投参观了工程建设陈列馆和数字化工程指挥中心。

湖南省地质院相关处室及单位，湖南湘江研究院，我局相关处室有关同志参加座谈。（江西省地质局）

## 广西地矿局找矿取得一批新成果

日前，从广西地矿局 2023 年工作会议获悉，去年以来，该局充分发挥技术优势，积极聚焦地勘主业，不断推进基础地质调查工作，加强矿产资源调查评价和矿产资源勘查，其中新提交 3 处金属矿产地，提交砂石土矿潜在经济价值约 1950 亿元，为保障国家能源资源安全、助推广西经济高质量发展提供了有力支撑。

据了解，去年广西地矿局新提交经储量评审的金属矿产地达到3处，其中提交铝土矿65.08万吨、碳酸锰矿1599.79万吨、银161.63吨、金308.09千克、铅锌2.54万吨、镓15.78吨等，天等县东平矿区干房—冬裕碳酸锰矿详查达到了中型矿床规模；非金属找矿提交各设区市自然资源部门组织评审砂石土矿产地共有43处，提交高岭土3805.46万吨、玻璃用石英3164.48万吨、方解石874.12万吨、石灰岩17.05亿吨、建筑用石料18.59亿吨、饰面用石材1.84亿立方米等，潜在经济价值达到约1950亿元；新一轮找矿突破战略行动实施了百色、崇左地区沉积型和堆积型铝土矿勘查项目8项，初步预估新增沉积型铝土矿6493.85万吨、堆积型铝土矿185.85万吨。乐业县逻沙矿区黏土型锂矿普查项目，初步估算黏土型锂氧化物推断资源量4.31万吨，潜在资源6.69万吨；页岩气调查评价新圈定2处有利目标区，柳北、鹿寨2个页岩气区块成功出让，实现页岩气调查成果转化；实施铀矿勘查项目9项，实施续作的6个铀矿区普查项目勘查成果远超预期。

据悉，该局还全面完成了广西矿产资源国情调查，更新了广西矿产资源家底账簿，编制完成了《广西地质勘查规划（2022—2035年）》，对我区新一轮找矿突破战略行动进行总体部署。编制并发布了全国首个《铀矿地质勘探设施退役治理工程监测监护技术规范》地方标准。实施海洋地质调查

项目 19 项，完成了北海市海洋矿产资源综合调查评价项目、广西平陆运河入海口地区海洋地质调查，组织编制了广西海洋牧场岩土工程勘察规程等，助力海洋强区建设。

广西地矿局局长唐善茂表示，今年该局将深入学习贯彻习近平总书记给山东省地矿局第六地质大队全体地质工作者重要回信精神，继续发扬光荣传统，争取中央财政资金，开展 1:5 万区域地质矿产调查；以页岩气、铝、锰、镍、钴、铌、钽等紧缺矿种和钨、锡、锑、稀土等优势矿种为重点，开展重要成矿区带、有利成矿部位矿产调查评价；开展页岩气和铀矿勘查，重点开展铝土矿、锰矿等紧缺金属矿产勘查，加强锡、锑、金、铅锌等广西优势矿产勘查，开展合浦盆地、南康盆地石英砂勘查以及地热、矿泉水等资源勘查，力争新一轮找矿突破战略行动取得重大成果。（广西日报）

## 会员动态

### 中铝集团召开 2023 年专项工作会议

2 月 10 日，中铝集团 2023 年专项工作会议在东轻召开。会议传达学习 2023 年国防科技工业工作会议精神，总结 2022 年工作进展情况、取得成效及存在的问题，部署本年度重点任务。中铝集团党组成员、副总经理田永忠出席会议并讲话。

会议指出，2022 年集团全面贯彻国务院国资委、国防科工局部署要求，牢记“国之大者”，攻坚克难、砥砺奋进，

科研生产各项任务扎实推进，关键核心技术实现新突破，重点产品产销量再上新台阶，承担国家重大攻关任务展现新作为，服务国家战略体现新担当。

会议强调，2023 年要深入贯彻党的二十大精神，落实国防科技工业工作会议和集团工作会议要求，对 5 个方面 18 项年度重点任务明确时间节点目标和责任单位，着力提升创新能力和制造能力，保障相关领域产业链、供应链安全。

田永忠就做好 2023 年专项工作提出四点要求，一要充分理解“专项工程”的真正含义，二要坚定不移提升专项产品研发创新能力，三要加快提升专项产品制造能力，四要全面提升专项产品保质保供能力，秉承老军工精神，凝心聚力打好“专项工程”攻坚战，奋力谱写高质量发展新篇章。

集团科技创新部、中铝中央研究院、相关战略单元和企业、技术骨干等参加会议。（中国铝业）

## 国家能源集团召开 2023 年煤炭产业工作会议

2 月 9 日，国家能源集团召开 2023 年煤炭产业工作会，全面分析总结 2022 年集团煤炭产业工作，深刻剖析存在的问题，安排部署 2023 年煤炭产业重点工作，推动集团公司煤炭产业高质量发展。

会议介绍，2022 年国家能源集团主要生产经营指标优于去年同期水平。集团公司自产煤连续 15 个月保持 5000 万吨

水平，商品煤产量首次突破6亿吨大关，同比增加5.4%，煤炭产量继续稳居世界前列；24处煤矿安全生产周期超过10周年，建成智能采煤工作面85处、智能掘进工作面143处、智能选煤厂45处，632个固定岗位实现无人值守，煤矿智能化技术及建设覆盖率达100%，实现了“5个100%”的预期目标。

集团公司党组书记、董事长刘国跃强调，集团煤炭产业高质量发展重点要在战略布局、安全环保、精益管理、科技创新、智能建设、工程建设、党建引领等七个方面取得新突破、展现新作为。

一要坚持战略导向，加快优质煤矿资源获取和项目开发，加快煤矿技改和产能核增，保持核心区高产稳产，不断拓展一体化格局，加快培育世界一流集约高效产业集群；二要坚持安全发展，总结推广安全管理经验，压实安全生产责任，树牢“两个至上”安全理念，突出“一岗一清单”和“三管三必须”，坚决守住生产安全底线、生态环保红线、能源安全底线；三要坚持精益求精，持续做好煤矿“一优三减”，推动全流程挖潜提效、全过程提质增效、全方位增收增效；四要坚持科技创新，加快建设煤炭清洁高效开发利用、煤矿智能化建设原创技术策源地，加大“三新”研究、推广和应用力度，构建“产业运营全监测、指标数据全分析、业务流程全数字”的管理新模式，增强发展续航动力；五要加快智

能建设，研发应用高端免维护、智能免巡检、低碳全绿色的新型煤矿装备，打造地质透明可视、灾害预警精准、采掘作业少人、险重岗位机器人替代的示范矿井，继续发挥集团煤矿智能化建设行业引领作用；六要加快工程建设，优化管理流程，提升体系化、制度化、标准化管理水平。做好资源接续，核增煤矿生产能力，实施重点工程清单管理，确保目标任务按期完成；七要深化党建引领，全面加强党的领导，把党的政治优势转化为产业的发展优势、创新优势和竞争优势，凝聚发展合力。优化分配机制和评价机制，培养专业化、复合化、职业化人才，建强“优秀专家、大国工匠、青年人才”三支队伍。（国家能源集团）

### 首钢集团与京能集团战略合作签约

2月8日，首钢集团与京能集团战略合作签约仪式在首钢陶楼举行。首钢集团党委书记、董事长张功焰，党委副书记、总经理赵民革，党委常委、副总经理梁捷，副总经理王建伟；京能集团党委书记、董事长姜帆，党委副书记、总经理阚兴，副总经理关天罡、李育海，以及双方有关部门领导参加签约仪式。

首钢集团和京能集团同为北京市属国有骨干企业，在不同领域各具优势，双方具有良好的合作基础和前景，为全面发挥各自产业链和资源优势，加强电力购销服务、绿色能源

项目开发、能源技术研发、数字化智能化转型、环境产业、首钢园区热力设施、房地产开发，以及产业金融等领域合作，推动优势互补，促进双方高质量发展，双方开展战略合作并签订《战略合作框架协议》。

张功焰代表首钢集团对姜帆一行的到来表示欢迎，感谢京能集团多年来给予首钢的支持和帮助，对京能集团取得的成绩表示祝贺。他指出，首钢集团与京能集团在多年的合作中结下了深厚的友谊，双方合作有利于产业之间的互联，希望双方通过优势互补，建立深层次、全方位、多领域的合作，携手并进，实现共同发展。

姜帆说，首钢是首都国企的标志，在各方面取得了令人钦佩的成绩，体现了新发展理念和高质量发展要求。他表示，首钢是京能集团重要的战略合作伙伴，希望双方在更加广阔的领域开展更加深入的合作，共同谋划未来发展，实现共同的目标。（首钢）

## 中国矿联

**不负重托 奋进奉献 保障安全——纪念毛泽东同志题词“开发矿业”七十三周年暨新一轮找矿突破战略行动座谈会在京举行**

2月17日，全国矿业工作者日，以“不负重托 奋进奉献 保障安全”为主题的纪念毛泽东同志题词“开发矿业”

73周年暨新一轮找矿突破战略行动座谈会在京举行。座谈会由中国矿业联合会主办、中国冶金地质总局承办。

1950年2月17日，毛泽东同志在中国驻苏联大使馆接见留苏学生代表时，给留苏学生任湘题写了“开发矿业”四个字。73年来，这四个字一直激励着一代代矿业工作者为开发矿业而努力奋斗。

2022年中央经济工作会议提出，加强重要能源、矿产资源国内勘探开发和增储上产，加快规划建设新型能源体系，提升国家战略物资储备保障能力。本次会议旨在以此为契机，倡导弘扬优良传统、加大勘查力度、加强科技攻关、实施新一轮找矿突破战略行动，全力保障国家能源资源安全。

过去的一年，全国矿业工作者在新冠疫情、国际局势深刻变化等多重因素下攻坚克难，不断发挥老一辈矿业工作者的优良传统，实现了能源资源开发与绿色可持续发展的双丰收。本次会议发布的信息显示，截至2022年12月底，全国生产原煤45亿吨、原油2.05亿吨、铁矿9.68亿吨、黄金372吨，我国矿业基础发生了根本性变化，有力保障了经济社会发展。

会上，宣读全国政协第八届秘书长、原地质矿产部部长朱训向全国矿业工作者发来的贺信。他在信中表示，我们一定要继续秉承“三光荣”传统、“四特别”精神，在党的二十大精神指引下，进一步贯彻落实习近平总书记关于保障国

家能源资源安全重要批示指示精神，进一步夯实矿产资源“压舱石”作用，进一步提升矿产品产业链、供应链的安全和韧性，在新一轮找矿突破战略行动中发挥更大作用。

会议期间，中国矿业联合会向全国地矿工作者发出了《积极推动新一轮找矿突破战略行动的倡议书》，要求广大矿业工作者们：

一是牢记嘱托守初心，传承地质精神。全身心投入国家能源资源安全保障工作。二是艰苦奋斗担使命，实现找矿突破。充分发挥自身优势，统筹谋划、克难奋进，在新一轮找矿突破战略行动中展现新作为、实现新突破。三是科技创新破难题，开拓崭新局面。聚焦制约找矿突破“卡脖子”关键问题，发挥科技创新引领作用，服务找矿突破、绿色勘查、综合利用，开创矿业开发新局面。

自然资源部相关司局、中国地质调查局、中国石油化工股份有限公司、中国冶金地质总局、国家能源投资集团有限责任公司、中国黄金集团有限公司、紫金矿业集团股份有限公司、山东省地矿局第六地质大队等有关负责人作了发言。

行业管理部门相关负责人，相关行业协会、省级矿业协会（联合会）、新闻媒体单位，中国矿业联合会会员单位和矿业工作者代表以线下或线上方式参加座谈会。

了解更多矿业资讯请登录中国矿业联合会官方网站

<http://www.chinamining.org.cn>



中国矿业联合会公众号



中国矿业网公众号