



内部资料，免费交流

# 中国矿业信息

中国矿业联合会主办

2022年8月19日第十八期（总刊第558期）

本期要闻

韩正：加强政策支持 进一步做好能源电力供应保障（P1）

两部门印发《“十四五”矿山安全生产规划》 加强矿山自动化智能化建设（P8）

宁夏矿产资源总体规划《2021-2025年》发布实施（P11）

16.1%! 7月份我国原煤产量增幅再创年内新高（P17）

找矿立功！广西地质矿产勘查开发局大有可为（P21）

中国地质调查局油气资源调查中心通过CMA资质认（P27）

中国矿联召开2022年上半年矿产品供需形势分析研讨会（28）

---

地址：北京市朝阳区安定门外小关东里10号院东小楼

电话：010—66557688 责任编辑：杨秋玲

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

---

# 目录

## 重要新闻

韩正：加强政策支持 进一步做好能源电力供应保障 ..... 1

## 部委动态

国家发展改革委：电煤中长期合同总体已实现全覆盖 ..... 2

《科技支撑碳达峰碳中和实施方案（2022-2030年）》印发 .. 4

自然资源部办公厅发出通知：狠抓风险隐患排查治理 确保自然资源领域安稳 ..... 6

两部门印发《“十四五”矿山安全生产规划》 加强矿山自动化智能化建设 ..... 8

## 省际动态

安徽厅推进市县级特定区域压覆重要矿产资源调查评估 .... 10

宁夏矿产资源总体规划《2021-2025年》发布实施 ..... 11

山东试点五类自然资源资产所有权委托代理机制 ..... 12

广西首批自治区级重点区域自然资源 统一确权登记调查成果通过专家验收 ..... 13

## 矿业行业

我国矿产地质志成果体系进一步完善 ..... 15

16.1%! 7 月份我国原煤产量增幅再创年内新高 ..... 17

7 月份十种有色金属产量 563 万吨同比增长 4.8% ..... 18

## 国际矿业

1-7 月蒙古国铁矿石出口中国 228.66 万吨 同比降 51.43% .. 19

必和必拓公布创纪录年度利润 得益于创纪录的大宗商品价格 20

## 地勘单位

找矿立功! 广西地质矿产勘查开发局大有可为 ..... 21

贵州省地矿局: 对照“新考纲” 答好“新答卷” ..... 25

## 会员动态

中国地质调查局油气资源调查中心通过 CMA 资质认定 ..... 27

## 中国矿联

中国矿业联合会召开 2022 年上半年矿产品供需形势分析研讨会

..... 28

## 重要新闻

### 韩正：加强政策支持 进一步做好能源电力供应保障

中共中央政治局常委、国务院副总理韩正8月17日到国家电网有限公司调研并主持召开座谈会，认真贯彻习近平总书记有关重要讲话精神，研究进一步做好能源电力供应保障工作。

韩正指出，能源电力安全保供是经济社会稳定运行的基础保障。今年以来，各地区各有关部门单位深入贯彻落实党中央、国务院决策部署，能源电力保供工作取得明显成效，各类电力装机应发尽发，电煤供给和库存充足，能源电力安全保供稳价形势总体平稳。

当前我国电力供需屡创历史新高，部分地区遭受极端高温干旱天气影响，迎峰度夏能源电力保供正处于关键时期。要进一步提高思想认识，强化底线思维，狠抓工作落实，采取有效应对措施，保证能源电力安全保供不出任何闪失，为巩固经济回升向好态势、稳物价保民生提供坚实支撑。

韩正强调，要加强全国统筹协调、全网统一调度，完善分级用电负荷管理，强化重点地区保障，确保电力安全保供。继续做深做实有序用电方案，确保民生、公共服务和重点行业安全用电，坚决防止拉闸限电。

要发挥市场机制作用，完善和加强政府调控，确保一次

能源价格稳定。要加快推进重点工程建设，充分调动地方和企业积极性，大力推进煤电联营和煤电与可再生能源联营。加强政策支持，多措并举帮助煤电企业缓解实际困难。要始终把安全生产放在第一位，坚决守好安全生产底线。

座谈会前，韩正来到国家电力调度控制中心，详细了解电力供应保障、电网调度运行等情况。国务委员王勇参加上述活动。（中央广播电视总台）

## 部委动态

### 国家发展改革委：电煤中长期合同总体已实现全覆盖

8月16日，国家发展改革委召开8月份新闻发布会。今年以来，面对复杂严峻的国际形势和艰巨繁重的国内改革发展稳定任务，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，各方面有效统筹疫情防控和经济社会发展工作，推动经济社会发展取得新成绩。近期，中共中央政治局召开会议，分析研究当前经济形势和经济工作，为做好下半年有关工作指明了方向、提供了遵循。

国家发展改革委政研室主任金贤东在会上表示，今年入夏以来，受持续性大范围高温天气、经济恢复增长等因素影响，全国用电需求持续走高；同时，由于来水偏枯，水电出力不足，导致电煤供应保障持续面临较大压力。8月1日至

14日，全国统调电厂日均耗煤816万吨，比上年同期增长15%；其中，8月3日耗煤849万吨，创历史新高。针对今年夏季用煤新情况新问题，国家发展改革委按照国务院迎峰度夏能源保供工作电视电话会议部署，会同有关部门加强统筹协调，指导督促有关地方和企业加快释放煤炭先进产能产量，全力做好电煤中长期合同签订履约工作，着力加强运输保障，推动电煤供应保障取得积极成效。上半年，全国煤炭产量增长11%；7月份以来，全国煤炭日均调度产量处于1240万吨左右的较高水平；近期，统调电厂存煤最高达到1.75亿吨，同比增加7400万吨；目前，电煤中长期合同总体已实现全覆盖。

下一步，国家发展改革委将认真贯彻党中央、国务院决策部署，充分发挥煤电油气运保障工作部际协调机制作用，进一步压实地方和企业能源保供主体责任，加快释放煤炭先进产能产量，着力做好电煤中长期合同履约，确保能源电力供应安全。一是加强督促落实，各产煤省区已签订煤炭安全保供责任书，我们将指导督促落实煤炭生产和电煤供应等任务。二是加快产能核准、核增等手续办理，及时协调解决突出问题，推动先进产能加快释放。三是狠抓电煤中长期合同履约监管，适时组织开展履约核查，常态化开展不履约案例归集核查工作，确保合同履约到位。四是加强电煤中长期合同运输保障，优化调度组织，最大限度发挥铁路运输效率，

尽可能多地保障电煤运输。（国家发展改革委）

## 《科技支撑碳达峰碳中和实施方案（2022-2030年）》印发

8月17日从科技部获悉，科技部、国家发展改革委、工业和信息化部等9部门近日印发《科技支撑碳达峰碳中和实施方案（2022-2030年）》（以下简称《实施方案》），统筹提出支撑2030年前实现碳达峰目标的科技创新行动和保障举措，并为2060年前实现碳中和目标做好技术研发储备。

如何处理好发展和减排、整体和局部、长远目标和短期目标、政府和市场的关系？文件给出了答案：坚持创新驱动作为发展的第一动力，坚持目标导向和问题导向，构建低碳零碳负碳技术创新体系。

通过实施方案，到2025年实现重点行业和领域低碳关键核心技术的重大突破，支撑单位国内生产总值（GDP）二氧化碳排放比2020年下降18%，单位GDP能源消耗比2020年下降13.5%；到2030年，进一步研究突破一批碳中和前沿和颠覆性技术，形成一批具有显著影响力的低碳技术解决方案和综合示范工程，建立更加完善的绿色低碳科技创新体系，有力支撑单位GDP二氧化碳排放比2005年下降65%以上，单位GDP能源消耗持续大幅下降。

科技支撑碳达峰碳中和如何实现？《实施方案》提出了

10 大行动，具体包括：能源绿色低碳转型科技支撑行动，低碳与零碳工业流程再造技术突破行动，城乡建设与交通低碳零碳技术攻关行动，负碳及非二氧化碳温室气体减排技术能力提升行动，前沿颠覆性低碳技术创新行动，低碳零碳技术示范行动，碳达峰碳中和管理决策支撑行动，碳达峰碳中和创新项目、基地、人才协同增效行动，绿色低碳科技企业培育与服务行动，碳达峰碳中和科技创新国际合作行动。

聚焦能源绿色低碳转型科技支撑行动，《实施方案》提到，构建适应碳达峰碳中和目标的能源科技创新体系，加强基础性、原创性、颠覆性技术研究，为煤炭清洁高效利用、新能源并网消纳、可再生能源高效利用以及煤制清洁燃料和大宗化学品等提供科技支撑。到 2030 年，大幅提升能源技术自主创新能力，带动化石能源有序替代，推动能源绿色低碳安全高效转型。

“针对钢铁、水泥、化工、有色等重点工业行业绿色低碳发展需求，以原料燃料替代、短流程制造和低碳技术集成耦合优化为核心，深度融合大数据、人工智能、第五代移动通信等新兴技术，引领高碳工业流程的零碳和低碳再造和数字化转型。”《实施方案》明确，到 2030 年，形成一批支撑降低粗钢、水泥、化工、有色金属行业二氧化碳排放的科技成果，实现低碳流程再造技术的大规模工业化应用。

围绕前沿颠覆性低碳技术创新行动，《实施方案》指出，



聚焦新能源开发、二氧化碳捕集利用、前沿储能等重点方向基础研究最新突破，加快培育颠覆性技术创新路径；建立前沿和颠覆性技术的预测、发现和评估预警机制，定期更新碳中和前沿颠覆性技术研究部署。

《实施方案》强调，聚焦碳捕集利用与封存（CCUS）技术的全生命周期能效提升和成本降低，着眼长远加大 CCUS 与清洁能源融合的工程技术研发，开展矿化封存、陆上和海洋地质封存技术研究，力争到 2025 年实现单位二氧化碳捕集能耗比 2020 年下降 20%，到 2030 年下降 30%，实现捕集成本大幅下降。

《实施方案》还提到，到 2030 年建成 50 个不同类型重点低碳零碳技术应用示范工程，形成一批先进技术和标准引领的节能降碳技术综合解决方案。

值得关注的是，我国将建立碳达峰碳中和科技创新中央财政科技经费支持机制，引导地方、企业和社会资本联动投入，支持关键核心技术研发项目和重大示范工程落地；遴选、支持 500 家左右低碳科技创新企业，培育一批低碳科技领军企业。（科技日报）

**自然资源部办公厅发出通知：狠抓风险隐患排查治理 确保自然资源领域安稳**

针对近期在安全隐患排查和检查过程中发现的有关问

题，8月12日，自然资源部办公厅印发《关于进一步强化责任担当狠抓风险隐患排查治理确保自然资源领域安全稳定的通知》，要求自然资源系统各部门、各单位务必按照部党组关于“进一步落实责任、推进隐患整改工作”的要求，高度警觉、严密防范，细致入微查隐患，锲而不舍抓治理，强化责任担当，严防事故发生，确保自然资源领域安全稳定。

一是强化责任担当，落实领导责任制。各部门、各单位要深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产重要指示精神，认真落实李克强总理重要批示和全国安全生产电视电话会议要求，进一步强化红线意识和底线思维，守土有责不出事，确保平安保稳定。在部署、检查、落实工作全过程中突出安全发展理念，把“三个必须”的责任链条拧紧拧实，落实领导责任制，真正抓紧抓实安全生产。

二是突出源头治理，压紧压实安全生产主体责任。对于有存储和使用危化品、放射源、无人机、自管船舶，以及从事地质调查勘查、测绘野外作业和科学考察活动的单位，务必明确并压实主体责任，狠抓源头治理和规范操作，加强监督管理和协同配合，及时发现和消除安全隐患。

三是突出重点，狠抓风险隐患排查治理。各级自然资源主管部门、部属各有关单位要按照“管行业必须管安全、管业务必须管安全”和“谁主管、谁负责”的原则，认真落实地勘、测绘、海洋等行业安全生产管理责任。要以野外调查

勘查和测绘、海上科考作业为重点，针对办公区重点部位、要害部门、关键岗位，深刻吸取事故教训，积极排查隐患。

四是防患于未然，加快推进安全隐患整改。针对有关安全隐患，各部门、各单位要建立风险隐患台账，一事一策，严格落实，主要领导常过问、分管领导亲自抓，全面保障风险隐患整改到位。

五是加大力度，严厉打击各类违法违规行为。各级自然资源主管部门要切实依法加强监管，重拳打击无证开采、越界开采等各类矿产资源违法违规行为，消除矿山安全隐患，坚决克服监管不到位、执法检查形式化等突出问题，深入开展全国安全生产专项整治三年行动并巩固成果，积极配合有关部门开展自建房安全专项整治和“百日行动”，坚决守好不发生重大事故底线，全力保障人民群众生命财产安全，以实际行动和效果迎接党的二十大胜利召开。（中国自然资源报）

## 两部门印发《“十四五”矿山安全生产规划》 加强矿山自动化智能化建设

据应急管理部消息，为防范化解重大安全风险，有效遏制矿山重特大事故发生，保护从业人员生命安全，全面提升矿山安全综合治理效能，实现矿山安全高质量发展，应急管

理部、国家矿山安全监察局近日印发《“十四五”矿山安全生产规划》（以下简称《规划》）。

《规划》提出，到“十四五”末，矿山安全法规标准体系更加完备、安全生产责任体系更加健全、安全预防控制体系更加科学、安全监管监察体制更加完善、信息化智能化水平大幅提高、基础保障能力明显增强、监管监察效能显著提升，矿山安全综合治理效能取得重大进展，事故总量持续下降，重特大事故得到有效遏制。

主要任务方面，一是健全安全法治体系。完善矿山安全法律法规，加强矿山安全标准建设，健全普法工作长效机制，严格规范精准执法。二是健全安全责任体系。严密矿山安全层级治理，强化地方党政领导责任，落实企业安全主体责任。三是健全防灾治灾救灾体系。完善灾害治理工作机制，推广先进适用防治技术，提升应急救援处置能力。四是强化科技支撑体系。加强科技研发转化平台建设，加强矿山安全技术装备攻关，加强先进适用技术推广应用，增强矿山装备安全保障能力。五是提升基础保障能力。提高矿山安全管理水平，加强矿山自动化智能化建设，提升矿山从业人员素质，推进矿山“一优三减”。六是强化安全治本攻坚。严格矿山安全准入，推动落后产能淘汰退出，加快矿山企业改造升级。七是提升监管监察能力。强化监管监察人才队伍建设，强化监管监察信息化建设，强化执法技术装备支撑保障。八是健全

社会共治体系。构建矿山安全社会监督机制，加大技术服务机构支撑力度，强化矿山安全生产宣传教育，加强矿山安全生产国际合作。（上海证券报）

## 省际动态

### 安徽厅推进市县级特定区域压覆重要矿产资源调查评估

为落实“放管服”改革要求，优化营商环境，8月1日，安徽省自然资源厅印发《关于开展市县级特定区域压覆重要矿产资源调查评估有关工作的通知》（以下简称《通知》），要求年底前完成全省特定区域压覆重要矿产资源调查评估工作。

《通知》指出，特定区域是指由市县级人民政府依法批准设立的各类园区、新区等。重要矿产资源是指由自然资源部及省自然资源厅负责出让登记管理的矿种。特定区域压覆重要矿产资源调查评估工作由特定区域管理机构自行或委托技术单位开展。管理机构通过查询了解特定区域范围内矿产资源分布和矿业权设置等情况，并依据查询结果确定下一步工作方式和程序。

《通知》要求，经查询，特定区域调查范围内无查明重要矿产资源的（包括由县级以上自然资源主管部门出具书面核实意见明确区域内查明重要矿产资源已采空或剩余资源

量不具备开采价值的），不再开展区域评估工作。特定区域调查范围内有查明重要矿产资源的，应按要求编制压覆重要矿产资源区域调查评估报告并报送省矿产资源储量评审中心评审。根据评审确定的压覆结果经省自然资源厅审批后，确定为“不作压覆”“准予压覆”或“不予压覆”区域。经调查评估仅压覆非重要矿产资源的，由所在地市级自然资源主管部门负责评审备案及审批。

《通知》明确，特定区域评估成果文件可作为区域内单体项目报批的申请材料，不再对区域内的市场主体单独提出评估要求。拟新设或拟调整范围的特定区域，应在批准前完成压覆重要矿产资源调查评估工作。（中国自然资源报）

## 宁夏矿产资源总体规划《2021-2025年》发布实施

近日，从宁夏回族自治区自然资源厅获悉，《宁夏回族自治区矿产资源总体规划（2021-2025年）》（以下简称《规划》）获自然资源部批复，由宁夏自然资源厅、发展和改革委员会、工业和信息化厅、财政厅、生态环境厅等部门联合发布实施。

《规划》聚焦解决资源安全保障、资源配置、综合利用、矿区生态保护、管理改革等重大问题，提出到2025年，全面提高矿产资源保护、勘查、开发水平，提高资源利用效率，

显著提升矿业发展治理，构建布局更加合理、结构更加优化的矿业发展新格局。在新一轮规划中，宁夏结合全区矿产资源现状，把主要矿种找矿突破、矿山节约化规模化程度提升、矿业转型升级绿色发展、矿产资源管理水平提高作为主要目标，同时加大煤层气等清洁能源勘查和开发力度，努力推动绿色发展、循环发展、低碳发展。

《规划》提出，全面构建矿产资源保护勘查开发新格局，统筹部署矿产资源调查评价与勘查，大力推进矿产资源保护开发利用，强化节约和高效利用的政策导向，促进矿产资源综合利用。确定矿山最低生产建设规模和服务年限，其中新建井工煤矿最低开采规模不低于60万吨/年，最低服务年限不低于40年。引导现有开采规模60万吨/年以下煤矿逐步退出，至规划期末，力争大中型煤矿比例达到85%以上。要全面推进矿业绿色发展，推动绿色勘查示范项目建设，提出绿色矿山建设的目标、要求、计划和保障措施。同时，加快推进历史遗留废弃矿山生态修复。（中国自然资源报）

## 山东试点五类自然资源资产所有权委托代理机制

山东省自然资源厅日前印发《山东省全民所有自然资源资产所有权委托代理机制试点实施总体方案》（以下简称《方案》），明确在省本级和济南、青岛、烟台、济宁、日照、

临沂、滨州 7 市开展自然资源资产所有权委托代理机制试点，涵盖土地、海洋、森林、湿地、水 5 类自然资源。

《方案》提出，试点工作将以“主张所有、行使权利、履行义务、承担责任、落实权益”的所有者职责为主线，以完善自然资源资产产权体系为重点，着力解决自然资源资产所有权人不到位、所有权边界模糊、配置规则不健全、缺乏有效监管等问题，到 2023 年，基本建立统一行使、分类实施、分级代理、权责对等的所有权委托代理机制。

山东省自然资源厅相关负责人表示，此次试点工作的亮点和政策创新点体现在探索创新政企协作模式，建立全民所有自然资源资产损害报告制度和核查工作机制，建立上下协同的工作协调机制；探索自然资源作价出资和特许经营等配置制度，探索建立全民所有自然资源资产所有权损害赔偿机制，探索省级土地储备机制等方面。（中国自然资源报）

## 广西首批自治区级重点区域自然资源统一确权登记调查成果通过专家验收

历时 3 年的广西壮族自治区重点区域自然资源统一确权登记调查工作取得重要进展：8 月 4 日，首批 7 个自治区级登记单元的自然资源统一确权成果通过专家验收。

为明晰各类自然资源资产所有权，摸清自然资源资产家



底，从2019年起，广西按照试点先行与全面铺开相结合的思路，分批次、分区域、分类型开展自治区级重点区域自然资源统一确权登记工作，以明确各自然保护区、森林公园及江河的坐落、空间范围、面积、类型等状况，以及登记单元内所有权主体、所有权代表行使主体、所有权代理行使主体及权利内容等权属情况，并查明各类自然资源的数量、质量、种类、分布等情况。

目前，广西已完成28个自治区级登记单元的自然资源确权登记主体工作，包括10个自然保护地、12条河流和6个森林公园。此次验收的7个登记单元涉及三门江国家森林公园、君武自治区级森林公园、洛清江自治区级森林公园、三门江林场、九万山国家级自然保护区、大桂山鳄蜥国家级自然保护区、大桂山国家森林公园。

成果验收前，广西壮族自治区自然资源厅组织专家分赴各地，对各登记单元界址线进行野外实地走界与核查，采取听取汇报、集中会审、内业查验、外业踏勘、座谈交流等方式，深入了解技术单位前期基础资料数据的收集利用及真实性、可靠性、一致性等情况，对登记单元界线及权属状况图表等信息的一致性进行了核实。（中国自然资源报）

## 矿业行业

### 我国矿产地质志成果体系进一步完善

近日，《中国矿产地质志·矿田构造卷》《中国矿产地质志·石墨矿卷》《中国矿产地质志·叶蜡石矿卷》三部矿产地质志通过评审验收。

本次验收是由中国地质调查局矿产资源研究所组织专家进行的，其中《中国矿产地质志·矿田构造卷》由中国地质调查局地质力学研究所承担，《中国矿产地质志·石墨矿卷》《中国矿产地质志·叶蜡石矿卷》由中国建筑材料工业地质勘查中心承担。

《中国矿产地质志·矿田构造卷》分历史篇、理论方法篇、能源矿产篇、金属矿产篇、非金属矿产篇、水气矿产篇和附录等 38 章，共计约 65.6 万字。该志书系统梳理了矿田构造研究和应用的历史，总结了矿田构造研究和应用的理论、方法和技术，列举了典型金属矿床的矿田构造研究和找矿预测实例，涵盖了我国多种重要能源、大宗和战略性新兴矿产。

《中国矿产地质志·石墨矿卷》共 14 章，约 70 万字。该志书全面搜集、整理了中国已发现石墨矿产地的地质资料、开发利用信息和科研成果，首次实现了中国石墨矿产地的全覆盖，系统介绍了中国石墨矿产地质勘查、开发利用的历史和最新成果，分西北、华北、东北、西南、中南及华东 6 个

大区系统论述了中国近百个典型石墨矿床的发现和勘查简史、区域地质背景、矿床地质特征、成矿地质条件等，编制了中国石墨矿产地分布图和各地区矿产地分布图，反映了中国石墨矿产资源全貌；深入研究总结了石墨矿时空分布特征和成矿规律，划分了中国石墨矿成矿区带，论述了各成矿区带的成矿特征；探讨了中国大地构造演化与石墨成矿的关系，建立了中国石墨矿床的成矿模式，编制了中国1:500万石墨矿成矿规律图，圈定了矿集区和成矿远景区，指出了找矿方向，提出了矿产勘查工作部署、行业发展对策与措施的建议。

《中国矿产地质志·叶蜡石矿卷》共14章，约18万字。该志书全面介绍了中国叶蜡石矿产资源勘查、开发历史以及叶蜡石矿的物化性能、用途、地学特征、资源概况等，首次实现了中国叶蜡石矿产地的全覆盖，分别总结了西北、华北、东北、中南、华东等5个地区叶蜡石矿产资源储量、矿产地数量、主要矿床类型、勘查和开发利用情况，反映了中国叶蜡石矿产资源全貌；优选了21处典型矿床，重点论述了矿床发现和勘查史、矿床地质特征、矿床成因、找矿地质条件及成矿预测；编制了中国1:500万叶蜡石矿成矿规律图，系统总结了石墨矿产资源的时空分布规律，分析了叶蜡石成矿与大地构造演化的关系，划分了矿集区，讨论了主要矿集区的地质矿产特征和找矿前景，分析了资源潜力。

三部志书的完成，进一步丰富完善了《中国矿产地质志》成果体系，不仅促进了区域成矿学和找矿勘查学等学科的科学发展，还将为我国矿业高质量发展提供科学依据，从矿产资源角度为解决国家紧迫需要和长远需求提供了安全保障。

（中国矿业报）

## 16.1%! 7月份我国原煤产量增幅再创年内新高

7月份，规模以上工业原煤、原油、天然气、电力生产均保持增长。与6月份相比，原煤、天然气、电力生产增速加快，原油保持稳定增长。

原煤生产增速加快，进口降幅收窄。7月份，生产原煤3.7亿吨，同比增长16.1%，增速比上月加快0.8个百分点，日均产量1202万吨。进口煤炭2352万吨，同比下降22.1%，降幅比上月收窄10.9个百分点。

1-7月份，生产原煤25.6亿吨，同比增长11.5%。进口煤炭13852万吨，同比下降18.2%。

原油生产稳定增长，进口降幅略有收窄。7月份，生产原油1713万吨，同比增长3.0%，增速比上月放缓0.6个百分点，日均产量55.2万吨。进口原油3733万吨，同比下降9.5%，降幅比上月收窄1.1个百分点。

1-7月份，生产原油12000万吨，同比增长3.7%。进口

原油 28984 万吨，同比下降 4.0%。

原油加工量降幅收窄。7 月份，加工原油 5321 万吨，同比下降 8.8%，降幅比上月收窄 0.9 个百分点，日均加工 171.6 万吨。1-7 月份，加工原油 38027 万吨，同比下降 6.3%。

天然气生产增速加快，进口降幅收窄。7 月份，生产天然气 171 亿立方米，同比增长 8.2%，增速比上月加快 7.8 个百分点，日均产量 5.5 亿立方米。进口天然气 870 万吨，同比下降 6.9%，降幅比上月收窄 6.0 个百分点。

1-7 月份，生产天然气 1267 亿立方米，同比增长 5.4%。进口天然气 6221 万吨，同比下降 9.6%。（国家统计局）

## **7 月份十种有色金属产量 563 万吨同比增长 4.8%**

8 月 15 日，国家统计局发布数据，7 月份，规模以上工业增加值同比实际增长 3.8%。从环比看，7 月份，规模以上工业增加值比上月增长 0.38%。1—7 月份，规模以上工业增加值同比增长 3.5%。

分三大门类看，7 月份，采矿业增加值同比增长 8.1%，制造业增长 2.7%。

分经济类型看，7 月份，国有控股企业增加值同比增长 5.4%；股份制企业增长 4.4%。

分行业看，7 月份，41 个大类行业中有 25 个行业增加

值保持同比增长。其中，有色金属冶炼和压延加工业增长 2.3%。

分产品看，7 月份，617 种产品中有 260 种产品产量同比增长。其中，十种有色金属 563 万吨，同比增长 4.8%。（国家统计局）

## 国际矿业

### 1-7 月蒙古国铁矿石出口中国 228.66 万吨 同比降 51.43%

蒙古国海关总署发布最新数据显示，2022 年 1-7 月份，蒙古国铁矿石（铁矿砂及精矿）出口总量为 228.66 万吨，同比减少 242.14 万吨，降幅 51.43%。出口额为 2.23 亿美元，同比降 66.49%。

1-7 月份，中国是蒙古国铁矿石出口唯一目的地。

蒙古海关未给出单月数据，中国煤炭资源网根据历史数据计算得出，7 月份，蒙古国铁矿石出口量 53.67 万吨，达去年 11 月份以来高位，同比减少 14.28 万吨，降幅 21.01%；环比增加 19.06 万吨，增幅 55.07%。

7 月份，蒙古国铁矿石出口额为 4902.32 万美元，出口均价 91.34 美元/吨，同比下降 77.00 美元/吨，环比降 1.12 美元/吨。（中国煤炭资源网）

## 必和必拓公布创纪录年度利润 得益于创纪录的大宗商品价格

全球最大矿业公司必和必拓集团（BHP Group）公布了有史以来最高的年度利润，这得益于创纪录的大宗商品价格。

截至6月底的财年，该公司基本盈利达238亿美元，较此前一年的171亿美元飙升近40%，远超分析师平均预期的216亿美元，并创下2001年合并成立公司以来的最高水平。

同期，必和必拓实现净利润309亿美元，而上年同期只有113.0亿美元。

必和必拓在一份声明中表示，铁矿石是该公司收入最高的一个业务，其将研究将铁矿石年产量扩大至3.3亿吨的计划，并继续评估提高铜和镍产量的方案。

煤炭方面，在全球产量难以跟上需求的情况下，必和必拓的炼焦煤价格大涨，同比增长225%。必和必拓与日本三菱商事（Mitsubishi）有一家合资企业，经营着全球最大的炼焦煤出口业务。必和必拓的动力煤价格也大幅上涨，同比上涨271%。

此外，虽然必和必拓铁矿石价格同比下跌13%，但其铜和镍的价格分别上涨了9%和43%。

该公司首席执行官迈克·亨利（Mike Henry）在声明中表示，预计随着政策支持逐步到位，中国将在未来一年成为

大宗商品需求的稳定来源。必和必拓 60%以上的收入来自中国市场。

必和必拓在声明中称，尽管必和必拓将面临发达经济体经济放缓、成本上升和劳动力市场趋紧的压力，但随着通胀推动价格走高，低成本矿工仍有机会。（中国煤炭资源网）

## 地勘单位

### 找矿立功！广西地质矿产勘查开发局大有可为

漫长悠久的地质历史，几经海陆变迁，广西在大自然亿万年的鬼斧神工雕琢下形成了山的国度、水的沃土，群山环抱的盆地之家。这里有着大自然造就的无数秘境，也孕育了无比丰富的地质矿产资源，被誉为“有色金属之乡”，其中锡、锑、铅、锌、铝、钨等有色金属资源储量丰富，是我国锰、钛、稀土、高岭土、膨润土、重晶石等矿产资源的重要产业基地。多年来，广西地质矿产勘查开发局（以下简称“广西地矿局”）先后发现并探明南丹大厂锡多金属矿、平果铝土矿、桂西铝土矿、大新下雷锰矿等一批大型矿床，积极构建“大地质、大服务、大作为”的工作新格局，用实际行动迎接党的二十大胜利召开。

地质先行 助力广西人用上“广西气”

近年来，页岩气已成为拉动国内天然气产量增长的主力



军。今年4月，位于柳州市柳城县北部、鹿寨县的2个页岩气探矿权，经过激烈角逐，最终由广西柳州发电有限责任公司及广西广投石化有限公司分别成功竞得，总成交金额873万元，这是广西首批页岩气探矿权成功挂牌出让的案例。据测算，此次拍出的2个矿业权如果成功开采，可带动投资38亿元，年均利税约2500万元。

作为广西地矿局组建的首支页岩气勘探团队负责人、广西地质调查院矿产地质所副总工程师的岑文攀，听到广西首批页岩气探矿权成功挂牌出让的消息后，难掩激动兴奋之情。他说，“广西页岩气勘查起步于2010年，历经近12年，在柳州地区实现了页岩气勘查研究的重要发现，提交了一批页岩气远景区、有利目标区和勘查靶区。此次成功出让2个页岩气勘查探矿权，标志着广西页岩气商业化开发进入实质性发展阶段，也是广西开展页岩气勘查工作10多年来取得的一项非常重要成果。”

### 立足主业 找矿成果丰硕

盛夏七月，骄阳烈日。上午8点不到，太阳已经火辣辣的了。将近一个小时的颠簸后，车子终于停在工作区的空地上，广西二七四地质队项目技术负责人尹本纯跳下车子，“咚咚咚”地灌了一通自带的凉白开后，小心翼翼地把5升的大水杯放入地质包里面，拉好拉链，习惯性地用手按了按。这个大水杯里的水是他一天最低的饮水量。尹本纯说，在野外

开展地质找矿工作，如果没有足够的饮用水，在这酷暑时节，可是要命的大事。

这是 2020 年 4 月以来，广西二七四地质队的地质技术人员在平果市那端矿区、教美矿区、太平矿区新圩南矿段共计 61.28 平方千米的广阔大地上，热火朝天地开展沉积型铝土矿普查项目的场景之一。

铝产业是广西的优势支柱产业，广西地矿局以专项勘查工作为抓手，聚焦广西紧缺急需的铝土矿资源，开展桂西地区沉积型铝土矿勘查。经初步估算，截至 2021 年，累计探获推断资源量堆积型铝土矿净矿石量 1914.84 万吨，沉积型铝土矿推断资源量 6531.39 万吨，尚难利用矿产资源 11567.69 万吨，为广西铝产业二次创业实现 2000 亿元产值提供铝土矿资源保障。经评审，该局新提交大中型矿产地 33 处，新增锰矿 1688.02 万吨，铝土矿 99.94 万吨，铅锌 1.54 万吨，铜 0.31 万吨，晶质石墨 10.37 万吨，石英砂 1.62 亿吨，高岭土 0.70 亿吨等一批矿产资源储量，潜在经济价值超 2000 亿元。

此外，广西地矿局还组织在来宾、河池、玉林等 5 市累计实施碳酸钙资源勘查项目 9 项，新探获（控制+推断）资源量 46.37 亿吨。桂西地区锂矿资源调查评价项目初步探明，桂西碳酸盐黏土型锂矿主要赋存于上二叠统合山组和中下石炭统都安组地层底部的铁铝岩系中，圈定可供进一步勘查

的锂矿找矿靶区 3 处，已初步获批开展 2022 年普查工作。贺州市八步区步阴尾金矿选点项目圈定 14 个金矿（化）体，初步估算潜在资源量大于 1 吨。

广西地矿局围绕自治区产业需求和找矿目标任务，加强顶层设计，加强技术指导和监督检查，以支撑自治区产业发展所需的矿产资源为导向，组织对广西优势矿产、战略性紧缺矿产开展立项勘查，为自治区高质量发展提供良好的能源资源保障。

#### 摸清家底 完成矿产资源潜力动态评价

为全面摸清矿产资源家底、服务矿产资源管理，2020 年广西地矿局安排 6 家地勘单位约 230 人参与广西矿产资源国情调查，使广西首次实现矿种、矿区、矿山全覆盖调查。

截至目前，广西地矿局全面收集和整理全区 79 种查明矿产的各类资料 1.2 万份，形成了类型齐全、内容丰富的原始资料库；完成了矿产资源储量数据库清理，确定调查单元 1 368 处，并完成了全部调查单元及调查对象内业整理、外业调查、成果编制。调查对象包括 55 座在建矿山、204 座生产矿山、619 座停产矿山、127 座关闭矿山、39 座闭坑矿山、637 处未利用矿区、197 处已批复压覆区，全面摸清了广西矿产资源家底。其中，“广西平果市那豆堆积型铝土矿区矿产资源国情调查成果”入选全国矿产资源国情调查范例。

广西地矿局完成了矿产资源国情调查成果与矿产资源

储量数据库衔接，全面更新了广西矿产资源家底账簿。对被列为国家战略性矿产和广西优势矿产的 17 个单矿种进行汇总整理，为广西矿产资源产业布局规划提供了准确的基础数据支撑。

此外，该局还完成了战略性新兴矿产资源状况评价、重要功能区矿产资源状况调查、压覆重要矿产资源状况调查、能源资源基地和国家规划矿区矿产资源状况调查、矿产资源可利用性评价、矿产资源保障程度研究和 19 个重要矿种的潜在矿产资源评价等。其中，潜在矿产资源评价成果已通过自治区级验收。

矿业是我国重要的资源安全保障和支持产业。广西地矿局作为广西地质矿产勘查工作的先行军和主力军，下一步将积极发挥地质专业人才优势，发扬地质“三光荣”“四特别”精神，不断筑牢高质量发展的矿产资源基础，助力广西经济高质量发展。（中国矿业报）

## **贵州省地矿局：对照“新考纲” 答好“新答卷”**

贵州省地矿局近期安排部署下半年工作，明确提出对照“新考纲”、答好“新答卷”，努力发挥地质工作更大作用，为贵州省“四区一高地”主定位、“四新”“四化”主战略作出更大贡献。

今年初以来，该局认真落实国发〔2022〕2号文件精神，按照贵州省第十三次党代会部署，以高质量发展为统领，聚焦实施主战略、实现主定位开展地质技术服务，各项工作有序推进。29个项目通过立项论证，16个新能源矿产调查、勘查项目启动，9个大普查项目取得阶段成果，86个矿种“矿产国情调查库”完成清库，6个矿种省级潜在矿产资源评价顺利开展；承接实施生态环保领域各类项目204个、地质（基础）工程类项目382个；完成道真、务川、凤冈等县12.3万亩高标准农田建设地形测量和龙里、紫云等17个县2021年度国土变更调查，累计为各级政府及相关职能部门提供地质技术服务项目526个；开展隐患排查7046处、应急调查850次，提交应急调查报告390份。据统计，全局17个统计单位（16个公益二类地勘单位和地矿集团）经营收入、结余与收益等两项主要经济指标达到预期，均超过年计划的45%，分别完成46.43%、46.3%。3个公益一类单位专项收入均实现时间过半任务过半。

会议分析了上半年工作和存在的问题，并就做好下半年工作进行了部署。会议要求，坚定信念树牢发展信心决心，抓住新一轮找矿突破战略行动带来的发展机遇，密切关注中央和省新出台的促进经济发展一系列政策措施，把握好第三季度经济发展“黄金期”，深挖潜力、乘势而上，主动服务、主动对接；充分认清当前改革发展形势，坚定不移抓好经济

发展，坚定不移抓好队伍稳定，持之以恒抓好新一轮找矿突破战略行动、地质灾害防治工作、自然资源管理服务、生态文明建设服务和科技创新人才管理、安全生产质量管理、经营财务风险防范和党的建设等十项工作，以高质量发展好成果赢得改革发展好结果。（中国矿业报）

## 会员动态

### 中国地质调查局油气资源调查中心通过 CMA 资质认定

中国地质调查局油气资源调查中心近日收到国家市场监督管理总局颁发的“检验检测机构资质认定证书”。这标志着该中心实验室的质量体系、管理水平和检验检测技术能力均达到国家认可水平，并成为自然资源部近六年来唯一一家新增的专门从事油气领域且具备中国计量认证资质的检测机构。

中国计量认证简称“CMA”，由国家市场监督管理总局颁发。通过 CMA 资质认定，标志着中国地调局油气调查中心已具备国家有关法律、行政法规规定的基本检测条件和能力，可以向社会出具具有法律效力的可用于产品质量评价、成果及司法鉴定的检验报告。

自 2017 年被批准建设中国地调局重点实验室以来，中国地调局油气调查中心实验室即着手准备检验检测机构资

质认定工作。按照 CMA 资质认定的相关要求，编制了质量手册、程序文件及相关作业指导书，建立并持续完善质量管理体系，在人、机、料、法、环等诸多环节进行人员能力验证、仪器校准、标准方法验证、质量控制、样品检测、体系试运行等工作。2022 年 7 月 3 日，国家市场监督管理总局委托地矿评审组进行现场评审，实验室顺利通过了 CMA 资质首次认定的现场评审。8 月 2 日，国家市场监督管理总局完成了网上审查，获准通过。

本次资质认定获准通过是对中国地调局油气调查中心质量管理体系建设工作和现有检验检测能力的充分肯定，也对该中心今后工作提出了更高的要求。下一步，该中心将不断提升检验检测管理水平和技术能力，着力提升检测工作的规范性、准确性，为油气资源调查评价提供有力的检测技术支撑和保障。（中国矿业报）

## 中国矿联

### 中国矿业联合会召开 2022 年上半年矿产品供需形势分析研讨会

近日，中国矿业联合会在北京召开“2022 年上半年矿产品供需形势分析研讨会”，来自自然资源部综合司、自然资源开发利用司、地质勘查管理司、矿业权管理司、自然资源

部信息中心、中国自然资源经济研究院、中国地质调查局发展研究中心、中国煤炭工业协会、中国石油和化学工业联合会、中国钢铁工业协会、中国稀土行业协会、中国黄金协会、中国钨业协会、中国化学矿业协会等相关司局（单位）和矿业行业协会的有关领导专家近 30 人参加，11 个单位近 20 人从不同矿业行业发展及地勘和矿业领域的综述情况进行了系统报告，部有关业务司局就各行业发言中关切问题进行了有针对性的回应和表态。

与会专家认为，百年变局叠加世纪疫情，全球性、系统性经济和金融风险持续累积，全球经济发展处于重大变革期。在矿产资源领域，传统化石能源向新能源等绿色产业转型，锂、钴、镍、铜、石墨等成为投资热点，新材料产业向智能化方向发展，各国持续增加国防预算将拉动稀土、钨、锑等军工矿产需求；人工智能高速发展将拉动镓、锗、铟等战略新兴矿产需求。主要表现：受新冠疫情多点散发影响，冶金、建材等主要耗煤行业产品产量均出现了负增长，且降幅较大。得益于高煤价、高油价、高气价，原煤、原油和天然气均呈现高速、小幅和快速增长，煤炭、油气企业效益创历史新高；钢铁供给减量、需求偏弱、库存上升、价格下跌、成本上涨、收入减少、利润下滑；黄金价格震荡回调，产量较上年有所回升，消费量较去年大幅下降；十种有色金属生产保持平稳，价格先扬后抑，进出口量价齐增；钨行业生产保持恢复性增



长，利润继续增加，市场需求稳定，钨品价格仍在高位运行，出口量价平稳增长；我国仍保持稀土净进口国的状态，进出口产品的结构仍保持过去几年的较好状态；大部分化学矿及其产品价格处在近年来高位，行业经济效益大幅提升，相关产品加工企业效益大幅增加，供销市场两旺。

中国矿业联合会车长波秘书长参加研讨会并做了小结，同时，代表矿山企业就当前矿业形势、发展趋势、面临问题和对策建议作了发言。下一步，中国矿业联合会将按照自然资源部及相关部委的要求，进一步梳理汇总各矿山企业的发展情况，做好科学研判，准确把握形势，及时将全国矿产品供需形势和矿山企业的关切、关注报告给相关部委。

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