



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12月30日第三十四期（总刊第574期）

本期要闻

发挥矿业更大作用——从中央经济工作会议看矿业发展机遇（P1）

自然资源部：完善工业用地供应政策支持实体经济发展（P4）

《福建省矿产资源总体规划（2021-2025年）》印发实施（P8）

新疆出台《意见》：鼓励和支持社会资本参与生态保护修复（P15）

全年油气产量当量创历史新高！中国石油17家油气田集体交卷（P22）

中国矿业联合会发布2022中国矿业十大新闻（P27）

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

2022年《中国矿业信息》在您的支持下，出刊34期，587条矿业资讯。

《中国矿业信息》编辑部祝大家在新的一年里身体健康、工作顺利、吉祥如意！

欢迎大家踊跃投稿，丰富《中国矿业信息》的内容，我们将以高质量为中国矿业联合会会员单位提供信息服务。



目录

重要新闻

发挥矿业更大作用——从中央经济工作会议看矿业发展机遇 . 1

部委动态

自然资源部：完善工业用地供应政策支持实体经济发展 4

财政部 应急部：新版企业安全生产费用提取和使用管理办法印发 5

四部门联合印发：深入推进黄河流域工业绿色发展 6

国家能源局：今年以来全国煤炭产量创历史新高 8

省际动态

《福建省矿产资源总体规划（2021—2025 年）》印发实施 8

内蒙古煤矿智能化建设三年行动实施方案调整 10

青海自然资源领域：构建具有青藏高原特色生态产品价值实现路径 11

广西划定 54 个生态修复重点区域 筑牢南方生态安全屏障 13

新疆出台《意见》：鼓励和支持社会资本参与生态保护修复 15

《河北省地热资源勘查开发“十四五”规划》正式印发 17

地勘单位

广西地矿局召开 2022 年地勘经济运行情况分析会 18

甘肃省地质矿产勘查开发局承担的 6 个矿产勘查成果出让再创佳绩.....	19
--------------------------------------	----

行业数据

2022 年 11 月份规模以上工业增加值增长 2.2%.....	20
全年油气产量当量创历史新高！中国石油 17 家油气田集体交卷.....	22

企业动态

中国宝武与中钢集团启动战略重组.....	28
----------------------	----

会员动态

紫金矿业蒙古哈马戈泰铜金矿收购权益将提升至 45.9%	30
鞍钢股份连续五年被工信部评为智能制造试点示范单位	32

十大新闻

中国矿业联合会发布 2022 中国矿业十大新闻.....	33
------------------------------	----

中国矿联

中国矿业联合会六届十一次常务理事会视频会议召开.....	39
------------------------------	----

重要新闻

发挥矿业更大作用——从中央经济工作会议看矿业发展机遇

中央经济工作会议 12 月 15 日至 16 日在北京举行。会议要求，明年要坚持稳字当头、稳中求进，继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策，加大宏观政策调控力度，加强各类政策协调配合，形成共促高质量发展合力。积极的财政政策要加力提效，稳健的货币政策要精准有力，产业政策要发展和安全并举，科技政策要聚焦自立自强，社会政策要兜牢民生底线。

会议明确指出，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。

眼下，新一轮找矿突破战略行动已经启动。全国地质调查系统、广大地勘单位积极响应，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的重要回信精神，结合实际谋划工作思路。

基础设施、制造业、房地产开发是采矿业下游三大领域，其投资和发展预期对采矿业至关重要。会议明确提出了涉及这些领域的诸多政策——

涉及传统基础设施以及新基建的有：加强区域间基础设施联通。鼓励和吸引更多民间资本参与国家重大工程和补短板项目建设。大力发展数字经济。

涉及制造业的有：围绕制造业重点产业链，找准关键核心技术和零部件薄弱环节，集中优质资源合力攻关，保证产业体系自主可控和安全可靠，确保国民经济循环畅通。

涉及房地产开发的有：要确保房地产市场平稳发展，扎实做好保交楼、保民生、保稳定各项工作，满足行业合理融资需求，推动行业重组并购，有效防范化解优质头部房企风险，改善资产负债状况，同时要坚决依法打击违法犯罪行为。要因城施策，支持刚性和改善性住房需求，解决好新市民、青年人等住房问题，探索长租房市场建设。要坚持房子是用来住的、不是用来炒的定位，推动房地产业向新发展模式平稳过渡。

今年以来，适度超前开展基础设施投资，加快布局新型基础设施建设，加强薄弱领域补短板，有力支撑基础设施投资回升。1-11月，基础设施投资同比增长8.9%，连续7个月回升。各方面积极支持重点领域设备更新改造，推动扩大制造业中长期贷款投放，强化投资要素保障，促进制造业投资较快增长。1-11月，制造业投资同比增长9.3%，快于全部固定资产投资4个百分点。房地产开发投资持续低迷。1-11月，全国房地产开发投资同比下降9.8%。此外，1-11月，

采矿业投资同比增长 0.5%，较 1-10 月增速下降 7.6 个百分点。

无疑，会议提出的涉及上述三大领域的政策，将有利于稳定采矿业的投资和发展预期。

会议指出，实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动。全面推进乡村振兴，坚决防止出现规模性返贫。

粮食安全是“国之大者”。藏粮于地、藏粮于技，地质工作在服务农业方面发挥着重要作用。通过开展土地质量调查，保护土壤健康，提升耕地质量，为保障粮食安全、端牢中国饭碗打好基础、做好支撑。地质工作将在乡村振兴战略中发挥更大的基础作用。如：提高农业生态地质、生态地球化学调查和土地质量地球化学调查精度，与地方产业规划需要相衔接、相匹配，可为乡村振兴产业发展提供精确数据支撑。

会议指出，推动经济社会发展绿色转型，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，建设美丽中国。

党的二十大报告指出，“推动绿色发展，促进人与自然和谐共生”。近年来，实施绿色勘查、发展绿色矿业、建设绿色矿山、综合利用矿产资源，在矿业行业已深入人心，成为矿业企业、地勘单位和一些地方践行绿水青山就是金山银山理念的生动实践。

今后，广大矿业企业要抓住难得的发展机遇，按照绿色、安全、和谐、智能、高效的理念，努力推进转型发展，实现经济、社会、生态三效统一，努力为产业链供应链安全和经济高质量发展贡献矿业力量。（中国矿业报）

部委动态

自然资源部：完善工业用地供应政策支持实体经济发展

12月20日，自然资源部发布关于完善工业用地供应政策支持实体经济发展的通知。通知称，健全工业用地长期租赁、先租后让、弹性年期出让等供应体系，支持工业企业选择适宜的用地方式。在确保土地市场公平公正公开的前提下，推进工业用地带条件招标拍卖挂牌出让（租赁），各地可将产业类型、生产技术、节能环保等产业准入要求纳入供地条件。

在不同供应方式折算到最高年期土地价格基本均衡的前提下，明确价格（租金）标底。工业用地的价格（租金）不得低于工业用地的成本价（租）。工业用地的成本价（租）可以采取片区内不同用途土地面积或土地价格占比分摊计算。采取长期租赁的，租赁期间租金不调整的，可按不低于该宗地50年工业用地出让评估价格的2%确定年租金标底；租金调整的，可按该宗地50年工业用地出让评估价格的2%确定首期年租金标底；租金调整周期不得低于5年，以后各

期租金标准应依据届时土地评估价格或土地价格指数确定，但涨幅不得高于上期租金的 10%。（证券时报）

财政部 应急部：新版企业安全生产费用提取和使用管理办法印发

财政部、应急部日前联合印发新修订的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（下称“办法”），对煤炭生产、非煤矿山开采、石油天然气开采、建设工程施工、危险品生产与储存、交通运输、冶金、机械制造等企业安全生产费用提取和使用管理办法进行明确。

办法明确，煤炭生产企业依据当月开采的原煤产量，于月末提取企业安全生产费用。提取标准为煤（岩）与瓦斯（二氧化碳）突出矿井、冲击地压矿井吨煤 50 元；高瓦斯矿井，水文地质类型复杂、极复杂矿井，容易自燃煤层矿井吨煤 30 元；其他井工矿吨煤 15 元；多种灾害并存矿井，从高提取企业安全生产费用。

办法表示，非煤矿山开采企业依据当月开采的原矿产量，于月末提取企业安全生产费用。提取标准为：金属矿山，其中露天矿山每吨 5 元，地下矿山每吨 15 元；核工业矿山，每吨 25 元；非金属矿山，其中露天矿山每吨 3 元，地下矿山每吨 8 元；小型露天采石场，即年生产规模不超过 50 万吨的山坡型露天采石场，每吨 2 元；地质勘探单位按地质勘

查项目或工程总费用的 2%，在项目或工程实施期内逐月提取企业安全生产费用。

此外，办法明确，尾矿库运行按当月入库尾矿量计提企业安全生产费用，其中三等及三等以上尾矿库每吨 4 元，四等及五等尾矿库每吨 5 元；尾矿库回采按当月回采尾矿量计提企业安全生产费用，其中三等及三等以上尾矿库每吨 1 元，四等及五等尾矿库每吨 1.5 元。（中国矿业报）

四部门联合印发：深入推进黄河流域工业绿色发展

工业和信息化部、国家发展改革委等四部门近日联合印发《关于深入推进黄河流域工业绿色发展的指导意见》（以下简称《指导意见》）。《指导意见》提出，到 2025 年，黄河流域工业绿色发展水平明显提升，产业结构和布局更加合理，城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造全面完成，传统制造业能耗、水耗、碳排放强度显著下降，工业废水循环利用、固体废物综合利用、清洁生产水平和产业数字化水平进一步提高，绿色低碳技术装备广泛应用，绿色制造水平全面提升。

《指导意见》提出 5 个重点方向 14 项具体任务：一是推动产业结构布局调整。推动黄河流域煤炭、石油、矿产资源开发产业链延链和补链，推进产业深加工，逐步完成产业结构调整 and 升级换代。推动重化工集约化、绿色化发展，严

格控制现代煤化工产业新增产能。加快发展新一代信息技术、新能源、新材料、高端装备、绿色环保、新兴服务业等战略性新兴产业。二是推动水资源集约化利用。聚焦钢铁、石化化工、有色金属等重点行业，推动黄河流域各省、区创建一批废水循环利用示范企业、园区，提升水重复利用水平。三是推动能源消费低碳化转型。鼓励黄河流域电力、钢铁、有色、石化化工等行业企业对主要用能环节和用能设备进行节能化改造，有序推动技术工艺升级。通过流程降碳、工艺降碳、原料替代，实现生产过程降碳。加强绿色低碳工艺技术装备推广应用，鼓励氢能、生物燃料、垃圾衍生燃料替代等。四是推动传统制造业绿色化提升。推进黄河流域尾矿、粉煤灰、煤矸石、冶炼渣、赤泥、化工渣等工业固体废物综合利用，积极推进大宗固废综合利用示范基地和骨干企业建设，拓展固废综合利用渠道。探索建立基于区域特点的工业固废综合利用产业发展模式，建设一批工业资源综合利用基地。五是推动产业数字化升级。加强新型基础设施建设，推动数字化智能化绿色化融合，深化生产制造过程的数字化应用。

此外，《指导意见》还从加强组织领导、强化标准和技术支撑、落实财税金融政策、创新人才培养和合作机制等四方面提出保障措施。（中国矿业报）

国家能源局：今年以来全国煤炭产量创历史新高

国家能源局网站 12 月 16 日消息，今年以来，各产煤地区和煤炭企业坚决贯彻落实党中央、国务院关于能源稳定供应的决策部署，全力以赴做好煤炭增产增供，推动煤炭产量实现较快增长。据统计，1-11 月，全国煤炭产量 40.9 亿吨，同比增长 9.7%，比去年同期增加 3.6 亿吨，创历史新高。其中，晋陕蒙新四省区 1-11 月煤炭产量达 33.2 亿吨，占全国煤炭产量的 81%，充分发挥了增产增供“主力军”作用。

当前，正处于迎峰度冬关键时期，国家能源局持续加大工作力度，采取有力有效措施，加快释放煤炭先进产能，推动煤炭产量保持在较高水平。据调度，12 月 1-15 日，全国煤炭产量 1.9 亿吨，日均产量 1251 万吨，全国统调电厂电煤库存 1.76 亿吨、可用 24 天，为经济社会发展和群众温暖过冬提供了坚实可靠保障。（央视网）

省际动态

《福建省矿产资源总体规划（2021—2025 年）》印发实施

日前，《福建省矿产资源总体规划（2021—2025 年）》（以下简称《规划》）印发实施。《规划》围绕矿产资源安全和产业发展需求，提出规划期主要目标：

一是基础性地质工作程度不断提高。部署 1：5 万区域地质调查 2.02 万平方千米，基本实现福建全省陆域 1：5 万

区域地质调查全覆盖；部署重要成矿远景区的1:5万矿产地质调查面积0.40万平方千米。

二是重要矿产资源保障更加有力。力争提交大中型矿产地15处，新增一批重要矿产资源储量。

三是开发利用结构和布局更加合理。福建全省采矿权总数控制在1000个以内，大中型矿山比例提高到40%以上。

四是资源和生态保护更加有效。构建矿产资源开采回采率、选矿回收率、综合利用率考核评价体系，三率指标达标率超95%，绿色矿业格局基本形成。

五是建立自然资源、生态环境、水利、应急管理、林业、公安等多部门矿产资源执法信息共享共用、联动执法的机制，非法违法开采矿产资源行为得到有效遏制。

《规划》按照福建省“十四五”规划总体战略布局和国土空间规划要求，提出闽西北地区及闽东南地区资源勘查开发布局。以保障国家战略性矿产安全和服务地区经济社会发展矿产需求为重点，确定金、银、铜、铁、钨、锡、稀土、萤石、晶质石墨、高岭土、水泥用灰岩、地热、矿泉水等为重点勘查开发矿种。落实《全国矿产资源规划（2021—2025年）》，建设6个国家能源资源基地、5个国家规划矿区，落实1处战略性矿产资源保护区。围绕铜、金、稀土、萤石等战略性矿种，划定11个重点勘查区，部署开展铜、金、稀土、萤石等战略性矿产勘查工作。落实资源开发与生态保

护协调发展，划定 13 个重点开采区，优选 10 处海砂集中开采区，并严格落实国家对钨、稀土等保护性矿种开采总量调控任务。同时，调整资源开发利用结构，提出新建或改（扩）矿山的最低开采规模指标要求。加快推进绿色矿山建设，新建矿山执行绿色矿山建设规范，生产矿山按照绿色矿山规范改造提升。加强矿山生态保护修复，规划期内完成废弃矿山生态修复 20000 亩，并将指标分解至各设区市。（福建省自然资源厅）

内蒙古煤矿智能化建设三年行动实施方案调整

近日，内蒙古自治区能源局、国家矿山安全监察局内蒙古局、内蒙古自治区通信管理局三部门联合印发关于调整《内蒙古自治区推进煤矿智能化建设三年行动实施方案》的通知，29 处煤矿调出智能化建设范围，10 处煤矿调入智能化建设范围，新增第四批建设煤矿。

《方案》指出，根据煤矿剩余资源情况，将大唐呼伦贝尔能源开发有限公司顺兴煤矿等 29 处 2025 年底前资源枯竭关闭退出煤矿调出智能化煤矿建设名单。

《方案》明确，将内蒙古平庄能源股份有限公司西露天煤矿等 2 处新建煤矿调入智能化建设范围；将内蒙古鄂尔多斯煤炭有限责任公司白云乌素煤矿等 8 处因停工停产等原因未列入建设范围的煤矿调入第三批智能化建设范围。

同时，新增第四批建设煤矿。将土默特右旗金峰矿业有限责任公司等 8 处现停产停工煤矿列入第四批建设范围。将鄂尔多斯市张家梁煤炭有限责任公司煤矿等 6 处 2025 年左右改变开采方式的煤矿列入第四批建设范围；将乌中旗温明矿业公司煤矿等 5 处因地质条件复杂等原因暂不具备开展智能化建设条件的煤矿列入第四批建设范围。

通知要求，此次未调整智能化建设任务的煤矿要严格按照实施方案的相关要求开展智能化建设。未按期完成智能化建设任务的煤矿要限期整改，进行重点关注；对未按期完成整改的，采取约谈、通报批评等措施，情节严重的，建议煤矿上级公司对相关责任人给予处分或调离工作岗位，需要停产整改的，坚决停产整改。（中国煤炭报）

青海自然资源领域：构建具有青藏高原特色生态产品价值实现路径

青海省自然资源厅 14 日对外发布消息，青海省自然资源部门已印发《青海省自然资源领域生态产品实现机制工作方案》（以下简称：《方案》），将构建具有青藏高原区域特色的生态产品价值实现路径。

青海省自然资源厅自然资源所有者权益处负责人介绍，上述《方案》提出了四个方面 11 项具体措施，要求以打造全国乃至国际生态文明高地为统领，以构建具有青藏高原区

域特色的生态产品价值实现路径为目标，到 2035 年，全面建立自然资源领域生态产品价值实现的制度体系。

在筑牢生态安全屏障、增强生态产品有效供给方面，上述《方案》提出，从生态系统服务功能重要性、生态脆弱性出发，研究编制黄河重点生态区、长江重点生态区生态保护和修复重大工程项目可行性研究报告，推动重点生态区重大生态保护和修复工程。同时，构建“谁修复、谁收益”市场机制，鼓励和支持社会资本参与重点领域生态保护修复项目设计、修复、管护等全过程。通过对受损的自然生态系统开展保护修复，稳步提升生态系统质量和稳定性，有效提高优质生态产品供给能力。

在优化国土空间格局、提供生态产品生产空间载体方面，《方案》提出，科学布局生产、生活、生态空间，保持自然生态系统的原真性、整体性和系统性，合理确定各类空间用地的规模、结构、布局和时序，严格落实耕地用途管制，将耕地保护责任落实到人和地块，推进国土空间规划“一张图”实施监督信息系统建设，依据国土空间规划和“三区三线”划定成果，保障国家清洁能源产业高地、生态旅游景区基础设施建设项目用地需求，着力提供生态产品生产必要的空间载体。

青海省自然资源厅自然资源所有者权益处负责人介绍，在压实自然资源产权主体、提高生态产品价值转换效率方面，

《方案》提出，统筹推进自然资源资产产权制度改革，结合全民所有自然资源所有权委托代理机制试点，开展自然资源资产调查监测，以第三次全国国土调查成果为基础，依托年度国土变更调查、年度地类变化监测、自然资源专项监测，建立覆盖省、市、县三级的自然资源现状数据库，为制定生态产品目录清单和建立生态产品信息基础数据库提供基础支撑。

此外，在强化资产保护与使用、助力推动成果应用方面，《方案》提出，逐步完善自然资源有偿使用制度，建立健全二级市场交易平台、规则、指南等具体措施。积极推进矿业权出让制度和矿产资源权益金制度落实，探索研究“净矿”出让制度。通过建立健全全民所有自然资源资产清查制度，构建全省自然资源资产清查价格体系，有序开展全省全民所有土地、矿产、森林、草原、湿地的资产清查，开展估算经济价值，为生态产品价值(GEP)核算统计提供依据。(中国新闻网)

广西划定 54 个生态修复重点区域 筑牢南方生态安全屏障

近日，广西自然资源厅印发《广西壮族自治区国土空间生态修复规划（2021-2035 年）》（以下简称《规划》），提出要划定 54 个生态修复重点区域、部署 15 项重点工程，切实筑牢我国南方重要生态安全屏障。

据了解，该规划范围包括广西壮族自治区陆地和海洋国土，其中陆域土地面积 23.76 万平方公里，海域面积 1.37 万平方公里。

《规划》提出，要统筹山水林田湖草海湿地等生态要素，明确 10 大生态修复分区，提出 8 大生态修复任务，划定 54 个生态修复重点区域，推进陆域海域、山上山下、地上地下、岸上岸下、流域上下游山水林田湖草海湿地一体化保护和修复，构建“一屏两核一带六区”的国土空间生态修复格局。

《规划》部署了桂北生态屏障保护修复、大瑶山生物多样性保护、平陆运河沿线山水林田湖草海湿地生态保护修复等 15 项重点工程。同时，《规划》还明确要推动实施九万大山石漠化综合治理及生物多样性保护、桂林漓江流域山水林田湖草沙一体化保护和修复、郁江平原土地整治及生态修复等 58 个项目，全面提升广西生态空间、农业空间、城镇空间生态系统质量和稳定性，切实筑牢生态安全屏障。

《规划》提出，到 2035 年，广西森林覆盖率稳定保持 62.6% 及以上，森林植被碳储量稳定保持 5.5 亿吨及以上，湿地保护率达到 35%，新增水土流失治理面积达到 206 万公顷，历史遗留矿山修复面积达到 1.709 万公顷，废弃矿山综合治理率达到 100%，自然海岸线保有率不低于 35%，生态环境质量保持全国领先水平，基本实现新时代壮美广西建设目标。（央广网）

新疆出台《意见》：鼓励和支持社会资本参与生态保护修复

新疆维吾尔自治区人民政府办公厅近日印发《新疆维吾尔自治区关于鼓励和支持社会资本参与生态保护修复的实施意见》（以下简称《意见》），促进社会资本参与生态保护修复。

针对参与领域，《意见》明确，一是自然生态系统保护修复，聚焦阿尔泰山、天山、环塔里木盆地等生态屏障区，实施草原修复、水土流失治理、生物多样性保护等工程；加强额尔齐斯河、伊犁河、塔里木河等重要河湖湿地岸线保护治理；大力建设绿洲区外缘防风固沙、退化植被恢复、乔灌草科学配置的绿色屏障。二是农田生态系统保护修复，针对农田盐渍化、生物多样性减少等问题，开展全域土地综合整治。三是城镇生态系统保护修复，合理利用城镇周边荒山荒滩，建设生态绿地；建设城市内部生态清洁小流域，构建良性循环的城市水系统；修复拓展城市绿地空间，建设生态基础设施和生态绿廊，提升城镇生态系统质量和稳定性。四是矿山生态保护修复，以自然保护区、重要景观区、居民集中生活区周边和重要交通干线、河流湖泊直观可视范围为重点，对历史遗留矿山、工矿废弃地采取自然恢复、辅助再生、生态重建、综合利用等方式，实施地灾隐患治理、植被恢复、生态单元修复等工程。五是生态产业融合发展，鼓励和支持投入循环农（林）业、生态旅游、清洁能源及水资源利用；

发展林下经济、林果业、生态型畜牧业等特色产业；开展秸秆综合利用，推广减排固碳技术；鼓励申请“新疆品质”认证，开展生态标识、品牌建设，提升生态产品附加值。

针对参与机制，《意见》提出，社会资本可以单独或以联合体、产业联盟等各类形式出资开展生态保护修复，还可按照市场化原则设立基金投资。具体按照项目设立、方案审查、公开竞争、项目实施、项目验收等程序办理。

针对实施保障，《意见》强调，一是加强组织领导。新疆维吾尔自治区各有关部门要按职责分工强化政策协同，加强业务指导，形成工作合力；地（州、市）政府要强化统筹，规范市场秩序，优化营商环境；县（市、区）政府要建立健全工作机制，履行项目全流程管理的主体责任，确保支持政策精准落实，保障社会资本稳定运营。二是优化服务监管。各级政府要建立投资促进机制，搭建信息服务平台，汇总发布各类生态保护修复项目及投资需求、政策法规标准等信息；可设立有工作基础、预期效益好、风险可控的试点示范项目，探索导向明确、投入持久、回报稳定的资源导向型可持续发展模式。三是做好宣传引导。各级政府要加大宣传力度，提高共治生态保护修复意识，做好政策解读，主动回应社会和群众关切的问题，凝聚社会各界力量，形成生态保护修复全民共治、共建、共享的良好氛围。（中国矿业报）

《河北省地热资源勘查开发“十四五”规划》正式印发

近日，河北省自然资源厅印发了由水文三队承担编写的《河北省地热资源勘查开发“十四五”规划》（以下简称“地热规划”）。

地热规划充分总结了河北省地热资源勘查程度与开发利用现状，科学设定了“十四五”时期地热资源勘查开发的目标，明确了地热资源勘查重点、地热开发利用方向、开采规划区块设置要求及地热开发利用的管控措施，并划定了开采规划区块，符合河北省地热资源开发利用与保护的实际需求，是河北省地热资源勘查开发的指导性文件。

水文三队在编制过程中，针对地热资源勘查开发存在的问题，进行了充分的调研。在省厅相关处室指导下，开展多次各行业专家咨询论证会。协助省厅矿业权处组织召开全省地热开采规划区块申报工作协调会，解决了各市地热开采规划区块申报工作中出现的各类问题，对后续矿权办理提供了强有力技术支撑。

地热规划作为我省“十四五”时期地热开发利用行为准则，体现水文三队在地热方面对政府相关部门支撑作用。“地热规划”的印发实施对于规范地热资源开发利用管理、推动地热资源开发利用高质量发展、优化能源结构具有重要意义。

（河北省地矿局）

地勘单位

广西地矿局召开 2022 年地勘经济运行情况分析会

近日，自治区地矿局在柳州召开 2022 年地勘经济运行情况分析会。局党组成员、副局长刘胜友出席并讲话。

会议指出，从各项经济数据的预测分析来看，2022 年总收入、经验收入指标均出现正增长的发展趋势，其中涌现出的许多工作亮点值得推广。

刘胜友强调，2023 年全局上下要贯彻落实党的二十大精神，从三个方面坚持稳中求进工作总基调，力求实现经济平稳增长：一是全力推进体制、业务、技术转型升级，树立全面服务经济社会的工作观念，推动地勘经济做大做强做优。二是瞄准国家重要工作部署和重大工程建设，紧盯自治区层面统筹推进重大项目清单，依托专业优势，主动为自然资源、生态环境、文化旅游等多部门服务，形成合作协同机制，提高全社会对地质工作的认同感。三是强化管理，抓好内部巡察和整改工作，持续正风肃纪，加强廉政风险防控，营造地勘经济良好运行环境。

会上，局经济发展处通报了我局 2022 年 1-11 月份地勘经济实际完成情况，预计了 2022 年我局地勘经济完成情况，分析存在的问题，并提出下一步的工作建议。

局属所有的企业类、公益二类事业单位和部分公益一类事业单位主要负责人就 2022 年经济工作当中的亮点和存在的问题、2023 年工作措施作了交流发言。（广西地矿局）

甘肃省地质矿产勘查开发局承担的 6 个矿产勘查成果出让再创佳绩

近日，甘肃省自然资源厅 2022 年第五次矿业权公开挂牌出让工作圆满结束，省地矿局有 6 个项目成功出让，总成交额 14.9 亿元。其中，一勘院 4 个成交额 1.20 亿元；二勘院 1 个成交额 0.03 亿元；三勘院 1 个成交额 13.67 亿元。一勘院承担的省地勘基金项目“两当县马家山金矿详查”起拍价 0.12 亿元，成交价 0.88 亿元，三勘院承担的市场项目“夏河县加甘滩外围金矿勘探”起拍价 4.27 亿元，最终以 13.67 亿元成交。省地矿局找矿成果引起了社会的广泛关注，得到了市场的高度认可。

自 2022 年矿业权公开出让以来，省地矿局成功公开出让勘查项目 18 个，成交总额 21.04 亿元。其中，一勘院完成的省基金项目 5 个，成交额 1.22 亿元，中央财政出资项目 1 个，成交金额 1.28 亿元；二勘院完成的省基金项目 2 个，成交金额 0.09 亿元；三勘院完成的省基金项目 2 个，成交金额 1.90 亿元，市场项目 1 个，成交额 13.67 亿元；四勘院完成的省基金项目 3 个，成交金额 0.97 亿元；地调

院完成的省基金项目 2 个，成交金额 1.57 亿元；水勘院完成的省基金项目 2 个，成交金额 0.34 亿元。

截至目前，省地矿局完成并结题的基金项目达 150 个，还有一部分成果较好的项目正在开展出让前准备工作，如一勘院勘查形成的武山县新庄里金矿，天水市喂儿沟金矿、徐家河-石皇沟金矿，徽县天子坪金矿；二勘院勘查形成的岷县锁龙金矿、夏河县加木龙金矿；三勘院勘查形成的夏河县隆瓦寺院金矿；地调院勘查形成的肃北县黑山梁钨矿；四勘院勘查形成的肃北县化石沟铜矿等，都具有形成中大型矿床的潜力，希望有实力的矿业投资企业积极提前考察论证，甘肃省地矿局热诚欢迎并将支撑好考察活动。

下一步，省地矿局将全面贯彻省政府办公厅《关于推动矿产资源勘查开发高质量发展的意见》，充分发挥专业优势，持续强化地质找矿，努力为国家多找矿、找大矿、找好矿，不断提高矿产资源对全省经济社会可持续发展的支撑保障能力，更好地服务全省“四强行动”和高质量发展。（甘肃省地矿局）

行业数据

2022 年 11 月份规模以上工业增加值增长 2.2%

据国家统计局网站消息，11 月份，规模以上工业增加值同比实际增长 2.2%（增加值增速均为扣除价格因素的实际增

长率)。从环比看,11月份,规模以上工业增加值比上月下降0.31%。1—11月份,规模以上工业增加值同比增长3.8%。

分三大门类看,11月份,采矿业增加值同比增长5.9%,制造业增长2.0%,电力、热力、燃气及水生产和供应业下降1.5%。

分经济类型看,11月份,国有控股企业增加值同比增长2.2%;股份制企业增长4.0%,外商及港澳台商投资企业下降3.7%;私营企业增长1.6%。

分行业看,11月份,41个大类行业中有20个行业增加值保持同比增长。其中煤炭开采和洗选业增长5.5%,石油和天然气开采业增长7.2%,农副食品加工业下降2.9%,酒、饮料和精制茶制造业下降0.7%,纺织业下降4.7%,化学原料和化学制品制造业增长10.8%,非金属矿物制品业增长1.6%,黑色金属冶炼和压延加工业增长9.4%,有色金属冶炼和压延加工业增长9.4%,通用设备制造业下降0.9%,专用设备制造业增长2.3%,汽车制造业增长4.9%,铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业下降2.9%,电气机械和器材制造业增长12.4%,计算机、通信和其他电子设备制造业下降1.1%,电力、热力生产和供应业下降1.0%。

分产品看,11月份,617种产品中有227种产品产量同比增长。钢材10919万吨,同比增长7.1%;水泥19172万吨,下降4.7%;十种有色金属588万吨,增长8.8%;乙烯251

万吨，增长 4.6%；汽车 242.3 万辆，下降 9.9%，其中新能源汽车 75.6 万辆，增长 60.5%；发电量 6667 亿千瓦时，增长 0.1%；原油加工量 5961 万吨，增长 0.3%。

11 月份，工业企业产品销售率为 96.4%，同比下降 0.7 个百分点；工业企业实现出口交货值 13069 亿元，同比名义下降 6.6%。（央广网）

全年油气产量当量创历史新高！中国石油 17 家油气田集体交卷

咬定“七年行动方案”目标 推进油气产量当量屡创历史新高

2022 年，中国石油开发战线广大干部员工深入学习贯彻习近平总书记关于大力提升勘探开发力度系列重要指示批示精神，落实集团公司党组决策部署，推进实施“七年行动方案”，锚定年度油气开发工作目标，部署并确立了“十四五”期间 15 项稳产上产重大工程，启动并推进实施了老区“压舱石”工程，全力以赴增储上产，全力保障油气安全平稳供应。

2022 年 中国石油全年油气产量当量创历史新高。原油产量稳中有升全年预计生产原油 10500 万吨，创“十三五”以来最大增幅。

天然气加快上产全年预计实现天然气产量 1453 亿立方米。在油气产量当量中占比达到 52.4%，稳油增气基础进一步巩固。全年页岩油气总产量分别较 2018 年增长 2.9、2.3 倍。

各个油气企业一年下来的成绩单

大庆油田——中国石油原油产量“压舱石”

大庆油田深挖老井潜力，加快产能建设，实现年原油产量 3003 万吨，连续 8 年保持在 3000 万吨以上，继续发挥了中国石油原油产量“压舱石”的作用；坚持稳定松辽、加快川渝、高效建库，持续完善产供储销体系，天然气产量达 55.4 亿立方米。

辽河油田——守住油田千万吨油气当量生命线

辽河油田面对有水文记录以来最大洪水灾情，精准组织抗洪抢险、安全环保、灾后复产、油气上产等各项工作，全力打赢抗洪抢险阻击战、安全环保保卫战、灾后复产攻坚战、油气上产进攻战，年产原油 933.2 万吨，天然气 8.4 亿立方米，守住了油田千万吨油气当量生命线。

长庆油田——再创国内油气田新纪录

长庆油田突出规模增储，坚持效益建产，精细油藏管理，优化采油工艺，年产原油 2570 万吨；不断解放思想，转变发展方式，推进技术创新，致密气开发取得新突破，保供能

力实现新提升，年产天然气 506.5 亿立方米。全年油气产量当量攀上 6500 万吨新高峰。

塔里木油田——油气产量当量创历史新高

塔里木油田强化精细油藏描述，持续挖潜增效，老区实现有效稳产，加快富满油田效益建产步伐，年产量达到 260 万吨，公司全年生产原油 736 万吨；夯实克拉、克深等主力气田稳产基础，加快博孜-大北上产，年产天然气 332 亿立方米。全年油气产量当量达到 3310 万吨历史新高。

新疆油田——油气产量当量增幅连续 4 年实现百万级跨越

新疆油田坚持精细开发，推动新区效益上产，按照“效益优先、减非常规、加中浅层”原则，全面优化产能结构和方案部署，积极扩大“一全六化”“大平台、集团式、工厂化”产建模式。今年累计生产原油 1442 万吨、天然气 38.4 亿立方米，油气产量当量达到 1748 万吨，同比增长 100 万吨，连续 4 年实现百万级跨越。

西南油气田——油气产量当量迈上 3000 万吨新台阶

西南油气田全力攻坚页岩气新阵地、夯实常规气“压舱石”、打造致密气增长极，年产天然气 383.4 亿立方米，油气产量当量迈上 3000 万吨新台阶，成为股份公司第四个产量当量大于 3000 万吨的油气田。公司规模实力和创效盈利能力进一步增强，500 亿方战略大气区建设稳步推进。

吉林油田——生产经营业绩创 8 年来最好水平

吉林油田以稳定松南、快上川南、发展新能源“三分天下”解决方案为抓手，靠实转型发展措施，践行低成本战略，持续攻关升级大平台效益建产模式，转变开发方式，攻关压裂提产技术，释放效益开发潜力，规模集成应用控投降本技术成效显著，完成油气产量当量 497 万吨，生产经营业绩创 8 年来最好水平。

大港油田——保供能力再创新高

大港油田锚定原油、天然气、新能源任务目标，强化生产组织、优化产量结构，着力稳油增气、创新驱动、提质增效、价值创造，全力奋进油田高质量发展。2022 年生产原油 401 万吨，生产天然气 6.3 亿立方米。为落实保供责任，加快驴驹河、白 15 库 2 座储气库投运，储气库整体工作气量达 26.1 亿立方米，保供能力再创新高。

青海油田——全力推进千万吨规模综合能源新高地建设

青海油田锚定千万吨规模综合能源新高地目标不动摇，着力做好老区硬稳产、新区快建产等文章，较好地完成了全年生产经营任务。2022 年生产油气产量当量 713 万吨，其中原油产量 235 万，连续 22 年保持 200 万吨以上；天然气产量 60 亿立方米，连续 12 年保持 60 亿立方米以上生产规模。

华北油田——油气产量当量跨越 600 万吨台阶

华北油田围绕“油气上产、提质增效”工作主线，全面打响“老区稳产，新区上产”攻坚战，全力推进新时期新华

北建设，2022 年生产原油 443 万吨，生产常规气 3.5 亿立方米，生产煤层气 18.9 亿立方米，油气产量当量达到 622 万吨，连续 5 年保持上升，创三十年来新高。

吐哈油田——油气产量实现止跌回升

吐哈油田坚持实施资源、创新、人本三大战略，全力推进吐哈老区稳产、准东新区上产、储气库建设、提质增效价值创造工作，油气产量实现止跌回升。全年生产原油 139 万吨，生产天然气 3.01 亿立方米。

冀东油田——建设一体两翼两支撑多区域协同发展的新型清洁能源公司

冀东油田紧密围绕建设“一体两翼两支撑多区域协同发展的新型清洁能源公司”总体战略部署，坚定不移推动冀东本部效益建产与老油田稳产，全力组织西部探区天然气产建，高效推进储气库与新能源建设。全年生产原油 105 万吨，天然气 2.7 亿立方米。全面完成年度各项生产经营任务。

玉门油田——油气产量当量实现七年持续攀升

玉门油田坚持“油气并举、多能驱动”战略，大力实施“新区高效上产，老区效益稳产，清洁能源转型”工程，全年完成原油产量 69 万吨，天然气产量 4000 万立方米，油气产量当量实现七年持续攀升。

浙江油田——实现产量十七年连增

浙江油田践行效益开发理念，全力推进大安配置矿权区天然气前期评价，落实规模效益建产有利区，狠抓昭通气区稳产工程，奋力提升气田开发效果。2022 年生产原油 2.3 万吨、天然气 18.4 亿立方米，油气产量当量 149 万吨，实现产量十七年连增。

煤层气公司--油气产量当量首次突破 220 万吨

煤层气公司坚决贯彻集团公司各项决策部署，坚持守正创新，持续强化技术攻关，深层煤层气效益开发获得新突破，气田上产开启新格局，全年产气 27.9 亿立方米，产销量连续 14 年保持增长势头，油气产量当量首次突破 220 万吨。

南方公司--加快绿色转型实现增储上产

南方石油勘探开发有限责任公司践行“双碳”战略，加快绿色转型，坚持效益开发，强化依法合规管理，油气产量实现持续上产，2022 年全年油气产量当量 40 万吨，其中，生产原油 32 万吨。

储气库公司--开创公司高质量发展新局面

储气库公司统筹推进储气库生产建设、调峰保供、改革创新、提质增效、安全环保等各项工作，进一步落实公司发展定位，服务一体化管理，推进专业化发展，强化企业化经营，完善创新体系，努力提高竞争力，勇于创造价值，不断开创储气库公司高质量发展新局面。全年督导在役库、新建

库等 37 座库建设进度，其中在役库扩容达产项目 8 个，新库续建项目 7 个，新库启动建设项目 11 个。（中国石油报）

企业动态

中国宝武与中钢集团启动战略重组

中国宝武与中钢集团重组启动大会 23 日在北京和上海举行。中国宝武这艘“钢铁航母”再扩容。

日前，国务院国有资产监督管理委员会官网消息称，经报国务院批准，中国宝武钢铁集团有限公司与中国中钢集团有限公司实施重组，中国中钢集团有限公司整体划入中国宝武钢铁集团有限公司，不再作为国资委直接监管企业。

国务院国资委党委委员、副主任翁杰明 23 日表示，中国宝武和中钢集团都出自(原)冶金部系统，同根同源、同门同宗，战略契合、优势互补，两家企业重组对于优化中国钢铁工业布局、提升钢铁产业现代化水平意义重大，也标志着两家企业站在新的历史起点上，肩负起了更重大的使命任务。

中国宝武由原宝钢集团有限公司和武汉钢铁(集团)公司联合重组而成。这艘“钢铁航母”于 2016 年 12 月揭牌成立。此后，中国宝武相继联合重组了马钢集团、太钢集团、山钢集团，实际控制重庆钢铁，整合新疆钢企、携手广东省组建中国宝武中南钢铁、托管昆钢、控股新余钢铁等。

据世界钢铁协会发布的《世界钢铁统计数据 2022》，中国宝武 2021 年粗钢产量近 1.2 亿吨，连续两年位居世界第一。业内认为，中国宝武的系列重组不是简单的产能叠加，而是优化资源配置，提高行业集中度，解决行业存在的散、乱、小等问题，推动钢铁行业转型提效。

中国宝武党委书记、董事长陈德荣当日表示，随着近年来联合重组、受托管理业内多家重要企业，中国宝武联合重组和专业化整合的成果受到了市场检验，获得了业界广泛认可。自中国宝武托管中钢集团两年以来，中钢集团企业改革发展成效显著：经营业绩持续刷新历史最好水平、债务重组实现重大突破、资本运作多点开花，中钢洛耐率先在科创板成功上市，中钢国际和中钢天源两家上市公司总市值较托管前增长 64%，逆势跑赢大盘指数。

他强调，将依法依规推动两家企业的战略重组，待完成境内外反垄断审查后抓紧实施重组交割等事宜。两家企业重组后，将聚焦主业、体现专业、做强实业，积极推进“债务重组+业务整合+管理变革”一揽子方案的落地实施，充分挖掘中钢集团主营业务与中国宝武“一基五元”业务的协同潜力，加快培育中钢集团一批产业细分领域的专精特新和单项冠军企业，助力中国宝武创建世界一流企业。

中钢集团党委书记、董事长刘安栋表示，中国宝武与中钢集团启动战略重组，标志着中钢将进入一个全新的发展阶

段。中钢集团将在中国宝武战略规划引领下，积极发挥在矿产资源开发、工程装备、科技新材料等领域的专业特色和比较优势，进一步聚焦专精特新，用好中钢品牌，全力打造产业竞争新优势，力争“十四五”末成为产业生态圈龙头企业。
(中国新闻网)

会员动态

紫金矿业蒙古哈马戈泰铜金矿收购权益将提升至 45.9%

12月20日，紫金矿业与Xanadu Mines Ltd.（“仙乐都矿业”）正式签署蒙古哈马戈泰铜金矿项目收购第二、第三阶段投资协议。按约定，紫金矿业将在已持有上市公司层面9.84%股权的基础上，进一步提升项目层面至45.9%权益，成为该项目最大的股东，并在未来主导矿山开发运营，预估总投资额约4380万美元。

哈马戈泰铜金矿为高级勘探项目，估算矿石量约11亿吨，含铜约293万吨、金约243吨，已完成概略性研究，计划露天开采。紫金矿业计划明年初启动项目全面预可行性研究，力争18个月内交付采选工艺方案，及符合国际JORC准则或NI 43-101规定的矿产储备报告，并于2024年作出最终投资决定。预可研交付或期满18个月，紫金矿业将主导该矿山开发。

哈马戈泰铜金矿位于蒙古国南戈壁省斑岩铜矿带，矿体厚大，主矿体沿走向及深部呈开放状态，增储潜力大，附近还发现了包括奥尤陶勒盖铜金矿、查干苏布尔加铜钼矿等一批大型超大型斑岩型铜金矿床。紫金矿业将积极推动项目深部高品位资源勘查，及周边资源找矿新突破。

根据公开信息披露，紫金矿业与仙乐都矿业已于 2022 年 4 月签署股权认购协议，分三个阶段完成收购。当年 4 月 27 日，交易第一阶段已完成，紫金矿业出资 556 万澳元，实际认购仙乐都矿业 9.84% 股权。

本次签署的第二、三阶段方案与原协议约定基本一致，其中：

第二阶段：紫金矿业将出资约 716.5 万澳元，按每股 0.04 澳元的价格，认购仙乐都矿业约 10% 新发行股份

（179,116,132 股普通股），使持有上市公司层面股权提升至 19.99%，并获得一名董事席位；

第三阶段：紫金矿业将现金出资 3,500 万美元，通过增发方式认购仙乐都矿业旗下辉腾金属新发行的 1000 万股股票，认购完成后，紫金矿业和仙乐都矿业分别持有辉腾金属 50% 股权。辉腾金属拥有蒙古哈马戈泰铜金矿项目 76.5% 的权益。

据了解，第二、第三阶段方案已通过澳大利亚外资委审批，目前尚需获得仙乐都股东和中国监管部门批准。（紫金矿业）

鞍钢股份连续五年被工信部评为智能制造试点示范单位

工信部日前发布 2022 年智能制造示范工厂优秀场景名单，鞍钢股份共 4 个项目入选。这是鞍钢股份连续五年被工信部评为智能制造试点示范单位。

近年来，鞍钢股份重点围绕信息化体系和基础设施建设、智能制造示范、统筹数字化项目、全面提升运营管控能力等方面开展数字化转型工作。组织实施了 17 条智能化产线改造，200 余个智能制造项目，智能装备、大数据、人工智能技术得到广泛应用，装备水平和生产效率得到显著提高。截至目前，主体产线操作室集控率 40%以上，脏累险岗位机器换人率 30%以上，关键工序自动化率 90%以上。

自 2018 年钢铁厚板智能制造试点示范项目作为首个入选工信部智能制造试点示范项目以来，鞍钢股份连续 5 年持续发力，先后有基于钢铁全流程质量大数据集成应用项目解决方案、5G+钢铁智慧原料场集成应用、钢铁流程工业大数据应用与大数据产业发展示范、热轧数字孪生、炼钢智能装备无人化应用、鲅鱼圈智能排程等项目列入工信部智能制造试点示范。同时，还参与国家工信部编制《工业互联网与钢

铁行业融合应用参考指南》及相关标准等 10 余项，申报省部级以上示范项目 100 余项。（鞍钢）

十大新闻

中国矿业联合会发布 2022 中国矿业十大新闻

12 月 30 日，中国矿业联合会在京召开 2022 中国矿业十大新闻发布会。

本年度的中国矿业十大新闻由中国矿业联合会与《中国矿业》杂志社共同遴选、筛选，并邀请中国矿业联合会副会长单位、常务理事单位和相关行业协会、各省矿业联合会（协会）等进行投票选出。

2022 中国矿业十大新闻分别是：

1. 习近平总书记回信勉励山东省地矿局第六地质大队全体地质工作者

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平 10 月 2 日给山东省地矿局第六地质大队全体地质工作者回信，对他们弘扬优良传统、做好矿产勘查工作提出殷切期望。

习近平在回信中表示，建队以来，你们一代代队员跋山涉水，风餐露宿，攻坚克难，取得了丰硕的找矿成果，展现了我国地质工作者的使命担当。

习近平强调，矿产资源是经济社会发展的重要物质基础，矿产资源勘查开发事关国计民生和国家安全。希望同志们大

力弘扬爱国奉献、开拓创新、艰苦奋斗的优良传统，积极践行绿色发展理念，加大勘查力度，加强科技攻关，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、为全面建设社会主义现代化国家作出新贡献，奋力书写“英雄地质队”新篇章。

山东省地质矿产勘查开发局第六地质大队成立于1958年，1992年被国务院授予“功勋卓著无私奉献的英雄地质队”荣誉称号。自成立以来，该队在黄金等矿产资源勘查上勇于创新突破，累计查明金资源量2810余吨，约占全国已探明黄金资源量的五分之一。

10月6日上午，自然资源部召开党组（扩大）会议，传达学习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，研究贯彻落实意见。

2. 国家组建中国矿产资源集团有限公司

7月25日，中国矿产资源集团有限公司成立大会在北京举行。中共中央政治局常委、国务院副总理韩正出席大会并为公司成立揭牌。

组建中国矿产资源集团有限公司，是党中央、国务院着眼于用好国内国际两个市场、两种资源，增强我国重要矿产资源供应保障能力的重大举措，对于保障产业链供应链安全，促进高质量发展具有重要意义。作为中央直接管理的国有独资公司和国家授权投资机构，公司将坚持开放协同、合作共

赢，坚持市场化、法治化运营，打造具有全球竞争力和影响力的世界一流矿产资源综合服务企业。

3. 紫金逾 59 亿元拿下“全球储量最大单体钼矿”

10 月 21 日，紫金矿业与安徽金钼地矿签订产权交易合同，公司通过安徽省产权交易中心公开摘牌的方式，以 59.1 亿元收购金沙钼业 84% 股权，揽获全球储量最大单体钼矿——安徽金寨县沙坪沟钼矿。

沙坪沟钼矿是世界级超大班岩型钼金属矿床，探矿权内钼资源量 233.78 万吨，按照设计 1000 万吨/年采选规模，建成达产后年均产钼约 2.72 万吨。

4. 我国石油年产量重回 2 亿吨，天然气年产量首次跃上 2 亿吨油当量

12 月 10 日，第二届中国海洋能源发展论坛暨《中国海洋能源发展报告 2022》发布会以线上形式召开。报告分析，国内能源消费整体因疫情、价格等因素增速放缓，原油、天然气需求出现小幅回落，但国内油气生产保持良好势头，对外依存度有望下降。报告预计，2022 年国内原油产量达到 2.05 亿吨左右，是 2016 年以来首次重回 2 亿吨以上；预计国内天然气产量 2211 亿立方米，其油当量首次跃上 2 亿吨，油气当量合计超过 4 亿吨。

5. 全国煤炭产量创历史新高，有力保障了能源需求

今年以来，各产煤地区和煤炭企业坚决贯彻落实党中央、国务院关于能源稳定供应的决策部署，全力以赴做好煤炭增产增供，推动煤炭产量实现较快增长。据统计，1-11月，全国煤炭产量40.9亿吨，同比增长9.7%，比去年同期增加3.6亿吨，创历史新高。其中，晋陕蒙新四省区1-11月煤炭产量达33.2亿吨，占全国煤炭产量的81%，充分发挥了增产增供“主力军”作用。

国家发展和改革委员会进一步挖掘在产煤矿扩能增产潜力，指导产煤省区和煤炭生产企业在确保安全的前提下保持稳定生产，确保煤炭供应平稳。

6. 2022 中国国际矿业大会线上召开

9月21日，2022（第24届）中国国际矿业大会以“线上”方式开幕。本届大会以“可持续的矿业，为了可持续的经济增长”为主题，就国内外矿产品供需形势、矿业资本市场、矿产品交易市场等举办多场论坛，致力于通过振兴矿业提升资源安全保障能力，促进经济可持续增长。

大会由开幕式、主题论坛、专题论坛、线上展览、国家馆、《矿业访谈》栏目、讲习班等活动组成，并开设六大板块线上展览，300多家单位线上参展。南非、塞尔维亚、阿根廷、赞比亚、纳米比亚、秘鲁、坦桑尼亚、乌拉圭、蒙古、苏丹、莫桑比克等国驻华使节线上出席开幕式。

7. 自然资源部加大采矿用地支持力度，保障国家能源资源供应安全

自然资源部 11 月 25 日发布消息，将从差别化保障采矿用地合理需求、统筹规划用地规模和布局等方面支持各地采矿用地正常供应，保障国家能源资源供应安全。

采矿用地是指采矿、采石、采砂（沙）场、盐田、砖瓦窑等地面生产用地及尾矿堆放地。

自然资源部表示，对纳入国家重大项目清单及省级人民政府重大项目清单的采矿项目用地，在按照现行规定办理建设用地审批手续时，由自然资源部直接配置建设用地计划指标。

在统筹规划用地规模和布局方面，自然资源部要求，市县乡镇国土空间总体规划要明确能源矿产资源安全底线管控要求，合理安排采矿项目新增用地的布局、规模和时序，对采矿项目新增建设用地和存量采矿用地复垦修复作出空间安排，列出采矿项目清单。

8. 九部门联合印发《建立健全碳达峰碳中和标准计量体系实施方案》

10 月 31 日，国家市场监督管理总局、国家发展改革委、工业和信息化部、自然资源部、生态环境部、住房城乡建设部、交通运输部、中国气象局、国家林草局等九部门联合印发《建

立健全碳达峰碳中和标准计量体系实施方案》（以下简称《方案》）。

《方案》提出主要目标：到 2025 年，碳达峰碳中和标准计量体系基本建立。到 2030 年，碳达峰碳中和标准计量体系更加健全。到 2060 年，技术水平更加先进、管理效能更加突出、服务能力更加高效、引领国际的碳中和标准计量体系全面建成。

9. 各省陆续出台“十四五”矿产资源总体规划

今年以来，各省（区、市）陆续印发了 2021-2025 年的矿产资源总体规划，这些规划是各省（区、市）加强和改善矿产资源宏观管理的重要手段及认真落实全国矿产资源规划的目标任务，对“十四五”期间矿产资源勘查、开发利用与保护作出全面部署，是依法审批和监督管理“十四五”期间矿产资源勘查、开发利用和保护的重要依据，是推进和实现矿业高质量发展的重要指导规划。

10. 紫金矿业快速进军锂资源产业，形成“两湖一矿”产业新格局

“两湖一矿”指：阿根廷 3Q 盐湖锂矿及西藏拉果错盐湖锂矿（两湖）+湖南湘源锂矿（一矿），其中：阿根廷 3Q 盐湖锂矿控制碳酸锂当量资源 763 万吨，西藏拉果错盐湖锂矿控制碳酸锂当量资源 214 万吨，湖南湘源锂矿控制碳酸锂当量资源 216 万吨。紫金矿业“两湖一矿”合计控制碳酸锂

当量资源量超 1000 万吨，约居全球主要锂企业资源量前 10 位。

中国矿联

中国矿业联合会六届十一次常务理事会议视频会议召开

12 月 23 日，中国矿业联合会六届十一次常务理事会议以视频会议的方式召开。会议由彭齐鸣会长主持。

会议原则同意车长波秘书长所做的《中国矿业联合会 2022 年度工作报告》，会后将按照代表意见修改，并向会员单位通报；会议审议通过了《关于增选中国矿业联合会副秘书长的议案》《关于设立中国矿业联合会矿山安全专业委员会的议案》《关于分支机构名称调整的议案》三项议案；会议还通报了《关于中国矿业联合会分支机构换届情况报告》。

会上，与会代表进行了座谈交流。中国石油化工股份有限公司等单位在会上发言，对中国矿联 2022 年所做的工作给予了充分肯定，并针对矿业权出让和相关法规修改等方面提出了意见和建议。

彭齐鸣会长作了总结发言。他表示，首先在疫情期间非常感谢各常务理事代表与会，感谢大家长期以来对中国矿业和对中国矿联的大力支持。其次，在为会员服务中最为关键的就是政策法规方面的服务，我会多次针对矿法修改、35 号文件修改等相关内容向会员单位征集意见建议，均收到了良

好的反馈，使得我们获得多方面的数据资料以上报至相关部委，为了矿业的可持续发展做出贡献。进入新时代，矿业发展也迎来了新机遇，矿产资源保障问题已上升到国家战略的层面，我会将一如既往重视广大会员单位的关注、关切，让中国矿联为各会员单位的发展提供更多的支撑，为中国矿业的发展做出更大的贡献。最后提前预祝大家工作顺利、新春愉快。

来自中国矿业联合会的副会长单位、常务理事单位、主席团主席、监事代表及秘书局相关负责同志约 70 人参加了会议。

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