



中国矿业信息

中国矿业联合会主办

2026 年 6 月 26 日第二十期（总刊第 702 期）

本期要闻

自然资源部部署“十五五”新一轮找矿突破战略行动（P1）

湖南出台首部地质勘查类事业单位专用设备配置标准（P7）

河南省首个自研 AI 找矿平台“豫见矿”落地应用（P13）

青海省地矿局绿色选矿与智能找矿取得新突破（P15）

跃升 70 位 紫金矿业挺进《福布斯》全球上市企业第 181 强（P26）

举办 2026 年矿区生态修复方案编审业务与绿色矿山建设高级培训班的通知（P30）

通讯地址：北京市朝阳区安定门外小关东里 10 号院东楼

电话：010—66557688 责任编辑：杨秋玲 邮箱：YQL@chinamining.org.cn

一审：李仁鹏 二审：于飞 三审：会领导

目录

部委动态

自然资源部部署“十五五”新一轮找矿突破战略行动	1
商务部：完善战略矿产两用物项出口管制违法违规行为举报处理 工作	2
国家能源局：推动能源项目敞开大门，让民企投资有方向、收益 有保障	3
矿山安全出新规：主要负责人每月带班下井不少于 5 班	4

省际动态

海南省重点研发“揭榜挂帅”项目——锆钪绿色开发及高效利用 关键技术研究启动	6
湖南出台首部地质勘查类事业单位专用设备配置标准	7
保障能源资源安全 撬动投资带动就业 四川举行 2026 年矿业权 出让区块集中推介会	9
浙江省自然资源厅通知进一步规范露天矿山采矿权设置	10
河南省首个自研 AI 找矿平台“豫见矿”落地应用	13

地勘单位

江苏省地质局地质援疆工作站揭牌	14
青海省地矿局绿色选矿与智能找矿取得新突破	15
重庆地矿局测试中心成功研发便携式地质勘查一体化智能设备	17

国际动态

几内亚禁止金初级产品出口	18
--------------------	----

英国投资扩大国内关键矿产供应 19

颁发 163 个金矿开采许可，新西兰掀起“淘金热” 21

印尼最大原生金矿商赴港上市 深化中国与东南亚金融合作 . 22

美国公布与伊朗达成的谅解备忘录正式文本 24

会员动态

跃升 70 位 紫金矿业挺进《福布斯》全球上市企业第 181 强 26

根在地质魂在矿业回归主业——天津华北地质勘查局的转型秘
诀 26

中国矿联

举办 2026 年矿区生态修复方案编审业务与绿色矿山建设高级培
训班的通知 30

部委动态

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。（自然资源部）

商务部：完善战略矿产两用物项出口管制违法违规行为举报处理工作

商务部 24 日发布公告，进一步完善战略矿产两用物项出口管制违法违规行为举报处理工作。

商务部新闻发言人就此回应说，《中华人民共和国出口管制法》第三十一条规定，对涉嫌违法违规行为，任何组织和个人有权向国家出口管制管理部门举报。进一步做好战略矿产两用物项举报处理工作，提升执法能力，是完善出口管制体系的基本要求，也是维护国家安全和利益的正常举措。

发言人表示，发挥举报对出口管制违法违规行为的监督作用是国际通行做法，世界许多国家都有相关规定，借鉴各国经验完善我国战略矿产两用物项出口管制举报制度，可以有效避免相关物项被用于非法用途，更好维护世界和平，展现中国作为负责任大国担当。此前，我们已就举报处理工作开展相关实践，有必要进一步明确举报方式和内容等，更好进行线索处置。后续，相关部门将依法依规开展举报处理

工作，保障合规贸易企业的合法权益。（新华社）

国家能源局：推动能源项目敞开大门，让民企投资有方向、收益有保障

6月26日，国务院新闻办公室举行“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会，介绍“十五五”时期加快新型能源体系建设有关规划情况。

国家能源局新闻发言人、副局长万劲松介绍，民营企业创新活力强，一直以来都是推动能源高质量发展的生力军。当前，我国能源绿色低碳转型步伐加快，新模式新业态加速涌现，为民营企业发展提供了新蓝海。“十五五”期间，将坚持开门搞建设、服务促投资，加力支持民营企业投身新型能源体系建设。

在能源重大项目上，扩大民营企业投资空间。对具有一定收益的核电、水电、油气储运设施等重大项目，逐一论证民营企业参与的可行性。当前，民营企业已参与12个核电项目，股比最高达20%。“十五五”期间，将继续推动能源项目敞开大门，出台民营企业参与大中型水电等项目投资指引，让企业投资有方向、收益有保障。

在新模式新业态上，支持民营企业大展身手。在目前已审批的105个绿电直连项目中，民营企业的项目占一半。当前，多用户绿电直连政策已经出台，进一步激发民营企业投

资零碳园区、工业绿色微电网和综合能源服务的积极性。将进一步完善电力市场和价格机制，支持民营企业投资虚拟电厂、充电设施、新型储能等项目。

在优化营商环境上，为民营企业提供更好服务。集中整治招投标乱象、光伏行业无序竞争、强制产业配套等行为，持续推进电网、油气管网等基础设施对民营企业公平开放。简化项目审批流程，推行“一网通办、一窗受理”，提升“获得电力”服务水平，让企业少跑腿、好办事。定期开展政企对话、评估政策效果、回应发展诉求，当好企业贴心人。

“十五五”期间，还将陆续出台新的改革创新举措，让民营企业在能源领域投资空间更大、机会更多、信心更足。

（大河财立方）

矿山安全出新规：主要负责人每月带班下井不少于5班

近日，国家矿山安全监察局印发了《关于进一步加强矿山企业安全生产主体责任落实的指导意见》（以下简称《意见》），明确矿山及其上级企业主要负责人是安全生产第一责任人，不仅要每月组织召开会议研究安全生产重大事项，还要量化现场履职时间（非煤矿山主要负责人每月现场履职不少于10个工作日、煤矿主要负责人每月现场检查不少于1次），同时要求矿山主要负责人每月带班下井不少于5个班、与工人同下同上，亲自巡视关键环节，确保责任落实不走过

场。

同时，《意见》打破“安全只是安全部门的事”传统认知误区，将安全责任细化到每个岗位、每名人员。通过推行“岗位明白卡”、现场手指口述等实操性手段，把责任转化为每个岗位可执行、可考核的具体行为要求，每年开展一次全员责任落实考核，切实构建起“人人有责、人人尽责、人人担责”的安全生产责任体系。

针对多层级管理的矿山企业上级公司“管不到位”或“违规指挥”导致的系统性风险，《意见》要求矿山企业上级公司将实际控制人纳入安全责任体系，明确建立“关键人员”权责清单，上级公司主要负责人每半年至少应深入所属矿山实地检查一次，严禁超生产能力下达生产指标，从顶层设计上切断“唯产量论”的错误导向，确保安全与发展在决策层面实现统一。

国家矿山安全监察局有关负责人表示，在压实企业各方责任方面，《意见》着眼于构建从决策层到管理层、再到执行层，层层贯通、环环相扣的责任闭环，核心逻辑是通过明确“关键少数”的引领作用、筑牢全体员工的责任基础、强化上级公司的监督约束，从根本上解决企业主体责任“悬空”的顽疾。（封面新闻）

省际动态

海南省重点研发“揭榜挂帅”项目——锆铅绿色开发及高效利用关键技术研究启动

近日，海南省重点研发“揭榜挂帅”项目——“锆铅国家战略矿产资源绿色开发及高效利用关键技术研究”启动暨实施方案论证会在海口召开，项目实施方案顺利通过专家组论证，标志着该项目正式启动。

该项目是海南省地质局矿产资源勘查院牵头承担的首个省级重点研发项目，联合中国地质调查局武汉地质调查中心、海南大学、海南省环境科学研究院共同实施。

在启动会论证环节，项目组详细汇报了实施方案。经过严谨质询与深入研讨，专家组一致认为：方案依据充分、内容全面，目标任务明确、工作部署科学合理，技术路线和研究方法切实可行，符合任务书规定与相关技术要求。同时，专家组围绕工作部署和示范工程落地等关键问题提出了建设性指导意见。

锆、铅作为我国重要的战略性矿产资源，在新材料、信息技术等领域具有重要价值。海南锆铅砂矿资源储量占全国67%，具备建设大型资源基地的潜力。2024年，海南提前完成全国“十四五”新增锆铅资源量目标，为提升我国战略资源保障能力作出了重要贡献。海南自贸港建设的深入推进，对锆铅资源的绿色开发和高效利用提出了更高要求。然而，

受生态环境高水平保护和锆铅砂矿开发利用关键技术制约，海南长期面临一些现实困境，区域资源优势尚未有效转化为产业优势和经济发展优势。破解资源开发与生态环境保护之间的矛盾，推进锆铅砂矿资源的绿色开发与高效利用，已成为海南必须加快解决的重大课题。该项目的正式启动，标志着海南在国家战略矿产资源领域迈出了关键技术攻关和绿色开发体系建设的关键一步。

此次会议圆满完成了项目实施方案的科学论证，为后续高质量实施奠定了坚实基础。下一步，项目团队将聚焦海南锆铅砂矿成矿理论及探采选绿色技术，全力突破锆铅绿色高效分离技术瓶颈，系统评估探采选冶全链条的生态环境影响并研发生态修复措施，着力打造海南岛锆铅砂矿探采选冶绿色开发体系试验及示范基地，力争为全国同类矿产绿色开发提供“海南方案”，为国家矿产资源安全和海南锆铅资源保障利用基地建设提供有力支撑。（中国矿业报）

湖南出台首部地质勘查类事业单位专用设备配置标准

近日，湖南省地质院、湖南省财政厅联合编制的《湖南省地质勘查类事业单位专用设备配置标准》正式印发。该标准是湖南出台的首个地质勘查类专用资产配置标准，是全省资产配置标准体系建设的重要组成部分，标志着湖南财政资产精细化管理、专用资产标准化配置工作取得新成效。

湖南省地质院全程参与标准编制，负责技术调研、参数论证、实操细则制定；湖南省财政厅统筹预算、绩效、资产监管要求，构建“行业技术+财政财务”协同编制模式，标准兼顾专业与合规，适用于全省各地勘事业单位。

据介绍，该标准遵循“适配事业发展、厉行勤俭节约、强化绩效导向、践行绿色环保”原则。两家单位通过实地走访各地勘单位，核定设备性能、配置数量、价格上限与最低使用年限，同步嵌入预算约束、存量管控等财务规范，统一配置标尺，实现设备配置科学集约、务实适用。

结合湖南地勘业务实际，该标准从四方面提升资产管理质效：一是全覆盖核心业务。围绕地勘主业与改革布局，设置共用共享、地质钻探、航空物探遥感、地理信息测绘、试验检测分析、核地质与辐射监测六大类 142 项设备，保障找矿突破等重点工作开展。二是差异化适配业务。按在编在岗人数核定设备保有量，依据单位职能划定配置范围，坚持专业设备配专业单位，兼顾共性与差异化需求，推动资产管理从重购置转向重效能。三是数字化盘活存量。依托湖南省地质院建成的全省地质装备信息管理系统，统筹调配共享类设备，盘活闲置资产，提升财政资金使用效益。四是全流程协同监管。落实财政部门“过紧日子”要求，搭建双向协同管理模式，健全地勘资产全流程管控体系。（中国自然资源报）

保障能源资源安全 撬动投资带动就业 四川举行 2026 年矿业权出让区块集中推介会

近日，四川省 2026 年矿业权出让区块集中推介会在成都市举行。本次活动集中推介一批优质矿业权区块，全力推动四川省矿产资源优势转化为产业优势。

推介会上集中介绍了 32 个重点优质区块，主要包括油气、锂、铜、金等战略性矿产，分布于攀枝花市、广元市、乐山市等资源富集区域，均具备较好的找矿前景和资源开发潜力。同时，本次活动还面向全省 16 个市（州），集中推介 35 处服务重大工程建设的砂石类拟出让矿业权。

四川省是全国矿产资源大省，资源禀赋优越。全省已发现矿产 136 种，查明资源储量矿产 100 种，矿产资源呈现“962”特点：天然气、页岩气等 9 类矿产查明资源量居全国第一；稀土、锂矿等 6 类矿产查明资源量居全国第二；钼矿、晶质石墨等 2 类矿产查明资源量居全国第三。“十四五”以来，四川省紧紧围绕国家战略需求，依托自身资源优势，深入推进新一轮找矿突破战略行动，全省新发现大型晶质石墨矿 3 处、大型磷矿 3 处、大型铀矿 1 处，锂、稀土、油气等矿种资源储量大幅增长；全省累计出让矿业权 416 宗，实现出让收益 476 亿元，近 3 年矿业权出让收益连续突破百亿元；2026 年以来，全省已出让矿业权 79 宗，成交价 53.4 亿元。

四川省自然资源厅相关负责人表示，全省自然资源系统将坚持把矿业权出让作为保障产业链供应链安全、撬动投资、带动就业、服务实体经济转型发展的重要抓手，同时，深入贯彻“一法一条例”带来的政策利好和制度优势，不断强化资源要素保障、深化政策赋能、拓宽融资渠道、优化营商环境，推动四川省矿业实现高质量发展。

推介会吸引了来自 80 余家央企、省属国企、民营企业以及省直相关单位和部分市（州）自然资源主管部门的负责人、行业专家、媒体代表共 150 余人参加。（中国矿业报）

浙江省自然资源厅通知进一步规范露天矿山采矿权设置

近日，浙江省自然资源厅印发《关于进一步规范露天矿山采矿权设置工作的通知》（以下简称《通知》），要求进一步规范露天矿山采矿权设置和出让管理，强化露天矿山采矿权项目管理，促进矿产资源合理开发和利用。

《通知》明确，要强化规划刚性管控，拟设采矿权选址要符合国土空间总体规划、矿产资源规划等管控要求，开采区域不得与永久基本农田、生态保护红线、自然保护地、I 级和 II 级保护林地、天然林保护重点区域、国际重要湿地、国家重要湿地、世界自然（自然与文化）遗产地、饮用水源保护区等禁采区域重叠；省级及以上重大项目需在开采规划区块外设置采矿权的，经严格论证后，可按规定调整矿产资

源规划，设置采矿权予以出让；规范采矿权设置程序，严格按照“立项先行、生态优先、联合踏勘、论证复核、净矿出让”的原则开展采矿权设置，如涉及与限制性开采区域重叠的，须取得相关主管部门出具的同意设置露天矿山采矿权书面意见。

《通知》强调，严格新设矿山安全条件，针对新设露天矿山建设项目，县级自然资源主管部门应会同应急管理、生态环境等主管部门开展联合踏勘与审查；严格落实新设矿山安全准入条件，露天矿山拟设开采区域与其他矿山及生产生活设施的距离，必须符合法律法规对相关设施保护距离的规定，符合法定条件的才可以设置采矿权予以出让；科学划定开采区域，县级自然资源主管部门要在当地政府统筹下，联合相关部门对拟设采矿权开展空间叠加比对、信息核查，经充分论证后，合理划定开采区域，扎实做好采矿权设立出让各项前期基础工作。

《通知》指出，要强化建筑石料采矿权出让指标管控，建筑石料采矿权实行总量控制、区域差别化管控，对辖区内已设采矿权剩余资源量可开采供应 10 年以上的县（市、区），原则上不再新设采矿权；浙江省自然资源厅将统筹考虑各地生态环保、资源禀赋、供需平衡，结合已设采矿权设计产能利用率等因素确定当年度采矿权出让指标；列入年度出让指标的拟设采矿权，经设区市自然资源主管部门审核后，纳入

出让项目库；各地要按照出让指标有序推进采矿权出让，各设区市自然资源主管部门要加强对所辖县（市、区）采矿权出让时序的统筹管理；健全项目库管理，县级自然资源主管部门完成拟设采矿权部门联合踏勘和论证后，在省域空间治理数字化平台“绿矿智用”中填报采矿权设置、出让交易等相关信息并上传资料。

《通知》还对规范采矿权出让管理进行了明确，要求各地严格落实“净矿”出让相关要求，依法保障采矿用地用林的合理需求；对拟出让采矿权开采区域或影响范围内的相关权益，不得以地方政府、职能部门出具承诺替代与相关集体经济组织、企业、个人签订的合法补偿协议；采矿权出让部门依据出让方案，将拟设采矿权相关信息、县级人民政府或有关部门出具的用地用林等相关保障事项、“净矿”出让成本、清洁运输方式、特别条款、监督举报联系方式等编入出让公告；矿业权交易机构应按照“公开、公平、公正”原则实施出让交易，并及时做好交易档案归档管理；各级自然资源主管部门根据出让权限切实担负起采矿权设置出让工作的主体责任，推动建立健全“政府主导、部门协同、公开公正”的工作机制；严格按照采矿权出让合同管理有关规定和出让公告，“一矿一册”制定采矿权出让合同。（中国矿业报）

河南省首个自研 AI 找矿平台“豫见矿”落地应用

近日，由河南省地质局矿产资源勘查中心自主研制的“豫见矿”智慧找矿平台，在省内鲁山勘查区、省外新疆多处重点成矿带以及海外赞比亚、莫桑比克等勘查项目正式落地应用，并顺利通过实地勘查验证。这标志着我省地质找矿工作从传统经验研判模式，迈入数字化智能预测新阶段。

该平台是我省首个自主研发、覆盖全域且已在国内外取得实际找矿成果的智慧找矿系统，其核心支撑是河南省地质局历时两年建成的省级地质大数据底座，整合全省 26 大类、2 万余项地质资料，融合知识图谱、人工智能大模型等前沿技术，构建了智能化成矿预测算法体系，初步形成了“数据驱动、智能预测”的找矿新范式。

“豫见矿”平台构建了五大自主核心技术体系：一是建成省内规模化矿产专业知识图谱，精准刻画矿床成矿机理与控矿要素数字模型；二是创新多算法耦合智能预测引擎，实现成矿靶区自动化运算研判；三是打通地质、物探、化探、遥感多源数据智能解析通道，高效提取隐蔽成矿异常信息；四是搭建省内、国内跨省、境外跨国一体化数据统筹架构，兼容中原腹地、西北成矿带、非洲境外勘查区块海量地质数据；五是支持智能问答、报告自动生成等智能化服务，全方位赋能地勘工作全流程。

该平台现已形成“省内全覆盖、跨省可复制、海外树品牌”的三级应用格局，行业影响力持续领跑中部智慧找矿领域。下一步，河南省地质局将持续迭代升级“豫见矿”平台功能、扩容地质资源数据库、优化智能预测模型，持续深化技术成果转化与市场化推广，不断巩固智慧找矿平台优势和能力，奋力将“豫见矿”打造成为全国智慧地质建设示范品牌，以数字化地质硬核实力护航国家资源安全、赋能矿产勘查事业高质量发展。（河南工人日报）

地勘单位

江苏省地质局地质援疆工作站揭牌

6月12日，江苏省地质局地质援疆工作站在乌鲁木齐正式揭牌。江苏省对口支援克州、伊犁州前方指挥部，江苏省自然资源厅，江苏省地质局，新疆维吾尔自治区地质局，徐州矿务集团有限公司等单位负责同志出席揭牌仪式。

江苏省地质局负责人表示，该局将坚决扛起服务国家战略、助力新疆资源开发与地方经济社会发展的政治责任和使命担当，紧扣“国家要求、新疆所需、江苏地质所长”，主动靠前对接江苏对口援助区域，积极构建布局合理、运行高效、支撑有力的地质援疆工作体系。

地质援疆工作站成立后，将围绕服务支撑能源资源安全、自然资源生态环境安全、国土空间开发利用与保护安全、地

质灾害防治安全以及粮食安全等，建立健全党建融合、协调对接、项目推进与管理、资源共享与联动、决策与报告、安全保障与应急等机制，推进“技术交流+人才培养+项目共建+产业赋能”，切实以科学优质的地质工作成果为地方经济社会高质量发展注入强劲动力。工作站将与新疆地质局、江苏对口支援指挥部等持续深化合作，锚定新疆资源环境领域新情况、新问题，在战略性矿产资源协同利用与整装开发、新型储能及“碳双控”、国土空间立体可持续利用与保护、城市安全韧性提升、地下水资源安全等方面，创新思路，加速体系融合，加快成果落地，推进一批打基础、利长远、有影响力的示范任务，打造跨省域地质合作新模式，合力书写“对口支援+地质援疆”新答卷，为在新征程上谱写苏新合作共赢新篇章贡献地质力量。（中国自然资源报）

青海省地矿局绿色选矿与智能找矿取得新突破

近日，青海省科学技术厅发布 2026 年第二批新开科技计划项目立项结果，青海省地矿局所属两家单位榜上有名——青海省第六地质勘查院（都兰金辉矿业有限公司）申报的《智能拣选高效矿化提高低品位微细粒浸染含砷金矿选矿指标的研究与应用》与青海省第三地质勘查院分别申报的《基于数据与物理双驱动的 AI 找矿预测大模型在柴达木盆地及周缘应用研究》两个项目双双入选，获批青海省重点研

发与转化计划专项。这标志着青海省地矿局在绿色选矿技术与智能找矿领域取得新突破。

据了解，由都兰金辉矿业有限公司牵头，联合北京科技大学、辽宁隆基光电科技有限公司申报的《智能拣选高效矿化提高低品位微细粒浸染含砷金矿选矿指标的研究与应用》项目，旨在破解青藏高原构造蚀变岩型含砷难选金矿的开发利用瓶颈。前期，青海省第六地质勘查院（都兰金辉矿业有限公司）已在五龙沟地区完成扎实的工业试验：采用智能分选设备，针对黄龙沟、红旗沟、黑石沟等矿段，实现稳定抛废率 20.85%~32.82%，精矿富集比达 1.21~1.72，入选原矿品位有效提升 0.29~0.36 克/吨。在此基础上，项目将以 4 个矿段的低品位金矿及废石为研究对象，重点突破智能拣选与高效矿化核心技术，实现废石中金资源回收与低品位矿石的高效利用。项目落地后，将全面提升矿产资源综合利用水平与企业经济效益，形成可复制、可推广的创新示范方案，有力助推黄金矿山选矿向智能化、绿色低碳方向高质量发展。

青海省第三地质勘查院与湖南科技大学联合申报的《基于数据与物理双驱动的 AI 找矿预测大模型在柴达木盆地及周缘应用研究》项目，是该院在智能找矿与地质大数据融合领域迈出关键一步。项目紧扣国家矿产资源安全保障战略需求，聚焦柴达木盆地及周缘矿产资源勘查中“探测难、识别难、预测难”等痛点，将地球物理数据与人工智能技术深度

融合，致力于建立可推广应用的智能找矿预测与靶区优选技术体系。该成果具有良好的可复制性和广泛适用性，有望在青藏高原重要成矿带及其他成矿区带实现规模化应用，为矿产资源勘查提供智能化技术支撑。

下一步，两家单位将严格按照项目管理要求，精心组织实施，深化产学研用协同创新，力争在绿色选矿和智能找矿领域取得关键性突破，为地勘行业转型升级贡献科技力量。

（中国矿业报）

重庆地矿局测试中心成功研发便携式地质勘查一体化智能设备

近日，重庆市地矿局测试中心联合重庆宝图科技发展有限公司开展的“便携式地质勘查一体化智能设备”研发工作取得阶段性成效，该项目同步成功中标市级财政专项。

重庆地形地貌复杂，山高谷深、植被茂密。目前野外作业普遍采用“纸质手簿+独立 RTK”的传统人工作业模式，不仅设备笨重（普遍超 1.5 千克）增加了野外负重与作业风险，还时常因深山峡谷信号遮挡导致定位失效，且数据转录易出错、内业描图耗时久，严重制约了勘查效率与数据质量。

对此，重庆市地矿局测试中心组建跨专业研发团队，重点围绕轻量化集成、离线精准定位、野外数据实时采录同步三大核心难题开展技术攻关，研发了集 RTK 定位、惯性导航、

地质数据采集于一体的便携式智能终端，实现“测—记—绘”一体化智能作业闭环。智能终端整机重量控制在 300 克以内，搭配定制化的智能采集系统，可在无网络信号环境下实现稳定精准定位，现场完成勘查数据的标准化录入与存储。同时，团队研发了自动化成果生成算法，实现“外业采集即内业成图”，数据可直接同步至内业处理系统，无需二次转录描图。这一创新大幅降低了野外作业人员的负重，有效解决了复杂地形条件下的勘查痛点，预计可将整体勘查作业效率提升三成以上。

目前该设备已进入测试阶段，即将投入野外地质勘查试点应用。下一步，测试中心将积极拓展智能地质装备科研服务领域，持续推出成熟可靠、可复制、可推广的成套技术成果，并在重庆典型区域开展应用示范，并不断优化产品体验。

（中国自然资源报）

国际动态

几内亚禁止金初级产品出口

据 Mining.com 网站援引彭博通讯社报道，几内亚总统马马迪·敦布亚（Mamadi Doumbouya）宣布禁止金初级产品出口，目的是为了加快本国黄金加工，以推动国内经济发展。

敦布亚是在与工业和手工采金商以及黄金收购办公室会面时宣布这一决定的。

“几内亚黄金储量在西非位居第二，但黄金每天都以初级产品离开这个国家而在其他国家加工”，敦布亚在会议期间表示，随后其讲话又在几内亚国家电视台播出。

“从今天开始，这种状况将结束”，他说。“几内亚现在要求金在本土加工，初级产品将不准离开几内亚”。

几内亚是世界最大铝土矿生产国，但是其金资源也非常丰富。工业企业比如英美集团旗下的几内亚黄金公司（Société Aurifère de Guinée, SAG），以及两家半工业企业和数百家手工开采商在采金。

根据几内亚地矿部的数据，今年第一季度，这些运营商的黄金出口总量为 22142 公斤。根据世界黄金协会的数据，几内亚是非洲第六大黄金生产国。

敦布亚称，金只有在首都科纳克里新建的工厂精炼成金锭后才能出口。

“几内亚黄金需在本土冶炼、认证和加工，然后出口到国际市场”，他说。“任何继续出口金初级产品的经营者都将被吊销许可证，终止采矿协议。”（全球矿产资源信息系统）

英国投资扩大国内关键矿产供应

据矿业周刊（Miningweekly）援引路透社报道，英国政府周一宣布，将投资 5000 万英镑（6600 万美元）扩大国内

关键矿产生产，以减少对过度集中的全球供应链的依赖并提高经济韧性。

这笔资金将支持从开采、加工到回收的项目，目的是确保从智能手机到冰箱以至电动汽车电池等产品所需材料的安全供应。

英国政府已经承诺投资 2 亿多英镑支持矿业。

工业大臣克里斯·麦克唐纳（Chris McDonald）计划在英格兰东北部一家工业研究中心访问期间宣布启动此项计划，该中心致力于金属回收与加工技术的研发。

由于关键矿产需求上升，英国正在努力获取其供应。

麦克唐纳称，“关键矿产对于我们国家安全极为重要”。

最新进展包括英国 25 年来首家商业稀土磁体厂投产，由来自伯明翰的穆康格资源公司（Mkango Resources）下属超磁公司（HyProMag）运营，该厂使用回收材料生产电动机和其他技术所需磁体。

英国还试图通过与包括美国和韩国在内的盟友建立伙伴关系，实现来源多样化，重点是供应链、加工能力和投资流动方面的合作。

这笔资金主要用于三个方面：2000 万英镑用于稀土磁体中心，2500 万英镑用于帮助扩大项目规模的加速器计划，500 万英镑用于收集行业需求和释放私人投资的平台。（全球矿产资源信息系统）

颁发 163 个金矿开采许可，新西兰掀起“淘金热”

“随着金价飙升，新西兰正加快黄金项目开发并积极吸引矿业投资者。”路透社 23 日报道称，新西兰政府为提振经济，将目光投向黄金采矿业，但这一举措同时也考验着该国长久以来“100%纯净”的品牌形象。

据报道，近年来新西兰经济低迷。当下，新西兰失业率接近 10 年来的高点，且商业信心持续低迷。为提振经济，新西兰于 2024 年年底通过了一项法律，旨在将特定重大基础设施、采矿和能源项目的审批时间从数年缩短至数月，这种快速审批机制允许一些开发项目绕过部分常规监管程序，从而吸引更多投资者进入。

“我们的经济当前需要精准射出‘箭袋’中的每一支箭。”新西兰资源部长肖恩·琼斯表示，政府多年来致力于支持黄金产业发展。

不少矿企也表示看好这个勘探程度尚浅的国家。“长期以来，新西兰作为矿业投资目的地的价值一直被低估。”澳大利亚第二大黄金生产商进化矿业有限公司的创始人杰克·克莱恩表示。官方数据显示，截至 2003 年，新西兰累计开采黄金总量为 998.71 吨，约占全球黄金开采总量的 0.8%。

在上述相关政策支持下，新西兰去年共新颁 178 个采矿许可，金矿项目就占到 163 个，且大多数新金矿许可集中在新西兰南岛地区。路透社测算，几个获批项目能帮助新西

兰黄金产量在 2030 年代中期翻一番，达到至少 30 年来的最高水平。据新西兰政府估算，拟建的矿场每年将贡献平均 3.6 亿新西兰元的产值，并直接提供 351 个就业岗位。

事实上，新西兰的“淘金史”可追溯至 19 世纪 60 年代。新西兰政府官网上一篇论文显示，新西兰历史上曾出现过两次主要的黄金开采热潮：第一次是在 19 世纪 60 年代（主要由淘金者开采冲积金）；第二次是在 1900 年后的十年间（主要进行地下硬岩开采）。此外，20 世纪 80 年代末也出现过一次规模较小的开采热潮（涉及露天开采）。英国媒体平台“HLPFI”直言，近年来金价上涨和能源供应的不确定性，让新西兰的采矿雄心重新被点燃。

不过，新西兰黄金产业和整体矿业发展一直面临环保阻力。金矿项目集中的南岛地区也是新西兰葡萄酒重要产区，而葡萄酒同样是新西兰重要出口产品，当地葡萄酒企业担心采矿会影响葡萄种植、破坏新西兰葡萄酒的美誉度。此外，路透社认为，发展金矿将对政府致力打造的国家旅游形象构成挑战。（环球时报）

印尼最大原生金矿商赴港上市 深化中国与东南亚金融合作

2026 年 6 月，印尼最大原生金矿企业 Merdeka 正式启动港股全球发售，将于 6 月 26 日以香港预托证券(HDR)形式在主板挂牌。这是首家以 HDR 形式赴港上市的印尼企业，也是

首家实现印尼、香港两地上市的印尼企业。这不仅是香港联通东南亚资源市场的突破，更深化了中国与东南亚资源金融的合作。

此次上市，引入 11 家顶级基石投资者，可谓阵容豪华。其中不乏平安资产管理和广发基金等中国头部金融机构，以及“万国”等中国黄金企业。这体现了中国资本对海外优质矿产资源的前瞻性布局，有助于打通中国资本与国际矿产资源的连接通道。

更重要的是，MGR 案例的标杆意义在于，未来可能打开东南亚资源企业赴港融资、HDR 市场复活的新局面。这意味着香港可作为连接‘中国需求+国际资本+全球矿业资产’的重要平台，为中国的资源安全战略提供金融支撑。

香港作为国际金融中心，拥有亚洲最大的国际机构投资者群体，以及全球主要矿业基金和商品贸易融资网络。MGR 的成功上市，表明香港正在满足中国市场、国际资本和亚洲资源需求，打造全球矿业企业进入亚洲资本市场的重要门户。

尤为值得关注的是，嘉能可、托克、摩科瑞三家全球最大大宗商品贸易商同时入场，是对公司价值最有力的行业背书。这些全球大宗商品贸易体系的核心玩家同时成为基石投资者，显示出国际资源资本对香港资本市场的高度认可，也意味着香港正在树立国际矿业融资中心地位。

MGR 核心资产 Pani 金矿拥有资源量巨大，黄金矿产资源量 740 万盎司，且成本极低，处于全球黄金矿业成本曲线最低四分位，这种稀缺的优质资产叠加顶级贸易商站台，为国际矿业资本运作提供了新范式。公司于 2025 年 9 月在印尼证交所上市，表现强劲，此次选择港股第二上市，旨在借助香港的国际资本平台，提供更高的流动性、更多元的国际机构投资者。

当东南亚矿业资本化提速的趋势，与香港主动吸引资源企业的战略相遇，未来将有更多以 HDR 为模板、以香港为窗口的国际矿业融资案例涌现，共同推动香港作为国际矿业融资中心地位的全面复苏。（金台资讯）

美国公布与伊朗达成的谅解备忘录正式文本

据美国有线电视新闻网 17 日报道，一名美国政府高级官员当天向媒体宣读了美国同伊朗达成的谅解备忘录正式文本。该文件包含 14 项条款，详细列出了重新开放霍尔木兹海峡及放宽对伊部分金融限制的内容，并阐明了在未来技术性会谈中解决伊朗核问题的预期目标。

这份文件名为《美利坚合众国与伊朗伊斯兰共和国之间的伊斯兰堡谅解备忘录》。该官员说，这是一项能够立即开放霍尔木兹海峡并促使伊朗销毁核材料的协议。同时，它还

建立了一种动态调节机制，如果伊朗表现出更多善意，美方将相应地加大经济和制裁方面的减免力度。

根据这份文件，美国和伊朗立即并永久停止包括黎巴嫩在内的所有战线的军事行动，承诺今后互不发动战争或军事行动，最终协议将确认包括黎巴嫩在内的所有战线战争的永久结束；美国与伊朗承诺在最多 60 天内进行谈判并达成最终协议；美国在谅解备忘录签署后将立即着手解除对伊朗的海上封锁，将在 30 天内完全解除海上封锁，并承诺在最终协议达成后 30 天内将其军队撤离伊朗周边区域；美国承诺与区域伙伴合作投入至少 3000 亿美元用于伊朗重建与经济发展，其实施机制将作为最终协议的一部分在 60 天内敲定；美国承诺将终止针对伊朗的各类制裁，并在谅解备忘录实施后开放伊朗被冻结或受限的资金及资产；伊朗将在谅解备忘录签署后确保商船在 60 天期限内免费安全地在波斯湾至阿曼海之间通行，伊朗将在 30 天内开展排除水雷工作；伊朗重申其不会获取或研制核武器，双方同意在国际原子能机构的监督下对伊朗的浓缩铀进行现场稀释等。

此前，据美政府高级官员 15 日表示，美伊已通过电子方式签署谅解备忘录，双方将于 19 日在瑞士举行正式签署仪式。不过，美国总统特朗普 17 日在法国举行的记者会上说，美伊谅解备忘录可能在 18 日或 19 日签署。

伊朗伊斯兰共和国通讯社当地时间 17 日晚也公布了伊
美谅解备忘录文本全文。（新华社）

会员动态

跃升 70 位 紫金矿业挺进《福布斯》全球上市企业第 181 强

6 月 24 日，《福布斯》2026 全球上市企业 2000 强榜单
揭晓。紫金矿业跻身全球前 200 强，位列第 181 名，较上年
大幅跃升 70 位。在本次上榜企业中，公司位居全球金属矿
业企业第 3 名、全球黄金矿业企业首位。

与此同时，“紫金系”上市公司紫金黄金国际、藏格矿
业亦首度上榜，分别居第 1111 位、1834 位。

《福布斯》2026 年全球企业 2000 强榜单折射了全球经
济基本面的结构性巨变。受 AI 数据中心、先进制造和能源
转型对铜、锂等关键矿产需求的爆发式拉动，矿产与材料行
业（含材料类企业）上榜数量和市值迎来显著增长。此次上
榜的材料类企业总市值同比暴涨 67.5%，利润增幅达 38.6%。

（紫金矿业）

根在地质魂在矿业回归主业——天津华北地质勘查局的转 型秘诀

华勘总部大楼顺利封顶，海外市场产值持续攀升，老挝
金矿、张家口铀钼矿，新疆铜矿等一批重点项目落地见

效……天津华北地质勘查局（以下简称“华勘局”）正加速由单一地质技术服务商向勘查、开发一体化运营的综合性矿业经营实体跨越。一路攻坚蝶变、硕果累累，华勘局转型的秘诀是什么？记者近日到华勘局进行了深入采访调研。

回归主业 深耕全产业链

锚定“矿业立局”核心战略，明确回归地勘主业、深耕全产业链、拓展国内外市场的发展路径，打造百亿集团，建设业内一流资源勘探技术服务与开发商……这是华勘局的目标定位。

“地勘单位的根在地质、魂在矿业，回归主业是行稳致远的必然选择。”华勘局局长唐海军直言，华勘局唯有聚焦地质勘查与矿业开发，围绕探采选冶销全产业链集中发力，才能做大做优做强。

“十四五”以来，华勘局矿业开发基础不断夯实：老挝金矿实现自主勘探开发与独立运营，成为境外矿业开发标杆；与中国铀业合作开发的张家口沽源铀钼矿，历经十余年技术攻关与工艺优化，近年主要经济指标年均实现两位数增长；新疆卡拉盖雷铜矿于2026年3月正式开工建设，实现筹备工作重大突破。目前，华勘局手握26宗矿权，内蒙古赛汉银铅锌矿、安妥岭钼矿等多个优质矿权正在为转采做准备。

立足坚实基础，华勘局“十五五”战略目标更加清晰：力争新建1~2座矿山，动态保有5座在产矿山，推动矿业开发综合贡献率成为全局支柱。

改革赋能 敢于自我革新

划转天津属地化管理以来，华勘局直面行业竞争考验，持续优化管理模式、创新激励机制，搭建适配矿业全产业链发展的现代化治理体系。

在事企分开改革上，华勘局坚持“事业支撑企业、企业反哺事业”的生态路径，同时畅通双向反哺通道，充分释放事企协同效能，构建良性循环的发展格局。

除了持续推进管理创新外，华勘局还建立了一套业内独具特色的激励机制：首期设立1亿元矿业权专项资金，鼓励优质矿权获取、自有矿权增储、技术装备升级与高端人才引进；建立“利润升、薪酬升”联动机制，强化经营成果审计与全过程考核，推行合同“四不签”、财务“两覆盖”等精细化管理举措，推动管理提质增效。

规范化管理带来亮眼经营数据。当前，华勘局利润率稳定在8%~10%，资产负债率低于40%，净资产收益率超6%，人均劳动生产率达40多万元，科研经费投入强度1.5%左右，各项指标均处于行业中上及优秀水平，发展质量与抗风险能力持续增强。

走出去 邂逅无限可能

华勘局跳出地域局限，主动向全国、全球寻找发展增量，形成区别于多数国内地勘单位的“市场在外”发展格局：本地业务占比两成，国内外埠、境外业务各占四成，境外营收与矿山运营规模位居全国地勘单位前列。

国内以新疆为重点突破区域，依托援疆政策在和田地区深耕十几年，持续加大昆仑山高海拔区域找矿力度。“十五五”期间，华勘局将整合多方资金储备矿点、盘活矿山，力争建成可供开采的资源基地。同时，加快推进卡拉盖雷铜矿建设，依托新疆辐射中亚市场。

深度融入“一带一路”，目前，华勘局业务遍布全球 25 个国家，派出国内员工 620 余人，带动当地千人就业。“十五五”期间，华勘局将持续优化境外布局，聚焦中亚、东南亚、中西非、北非、南美等重点区域，优先选择政局稳定、资源禀赋好的国别开展业务，主动规避高风险地区。

精准护航“走出去”，华勘局领导带队出访对接政府与企业资源，为前期考察、项目培育提供补贴，将境外前期成本纳入核算、动态调整利润指标，推动成熟团队带动新团队出海，实现“老矿山拓新业务、老业主拓新合作”。2026 年一季度，华勘局境外业务合同额达 6.6 亿元，占比飙升至 43%，海外市场潜力持续释放。

把握机遇 抢抓行业“黄金期”

近年来，全球战略性矿产供给偏紧，铜铝大宗矿产、金银锂钼钨关键矿产需求持续走高，新能源、数字产业带来新增量，为地勘转型提供了重要机遇。

“这是地勘单位回归主业、实现脱胎换骨的关键窗口期。”唐海军表示，华勘局将牢牢把握行业红利，把握“高投入、高风险、高回报、高科技”导向，强化地质找矿科研属性，加大 AI 找矿、深地探测等核心技术研发，提升找矿效率与资源勘探精度，同时构建系统化发展体系，避免盲目扩张。

当前，华勘局正积极谋划对接资本市场，研究港股上市、并购壳资源、独立 IPO 等路径，计划在体制机制理顺、优质资源整合后，打造上市公司平台，为矿业开发注入资本动能。

站在新的历史起点，华勘局将以战略为引领、以改革为动力、以资源为根基、以市场为导向，深耕探采选冶销全产业链，统筹国内国际两个市场，向着打造百亿集团、建设业内一流资源勘探技术服务与开发商目标砥砺前行。（中国矿业报）

中国矿联

举办 2026 年矿区生态修复方案编审业务与绿色矿山建设高级培训班的通知

2026 年 5 月 9 日，国务院常务会议审议通过《中华人民共和国矿产资源法实施条例（草案）》，对矿业权管理、资

源开发利用、生态修复实施、监督问责等内容进一步细化完善，为绿色矿山建设、矿区生态修复方案编制、审查实施、验收监管全链条工作提供了明确法定依据和实操准则。为精准落地新政要求、补齐行业实操短板、提升从业人员专业能力，推动矿区生态修复和绿色矿山建设规范化、高质量发展，中国矿业联合会主办、中国煤炭工业协会培训中心支持的2026年矿区生态修复方案编审业务与绿色矿山建设高级培训班拟定于7月23—25日举办。

本次培训主要面向各级自然资源主管部门管理人员，中央直管及各地方所属地勘企事业单位，各矿山企业、集团、公司从事矿区生态修复方案编审和绿色矿山建设等相关业务的主管领导、总工程师、总工办主任、技术负责人，从事矿区生态修复方案编制和绿色矿山建设的矿业咨询单位、咨询服务机构、矿业律师、研究院（所）相关专业技术人员。培训采取封闭授课的方式进行。

联系人及联系方式

王老师（报名） 010-66557682 18515921890

李月英（发票） 010-66557697 13661245810（微信）

中国矿业联合会官方网：<http://www.chinamining.org.cn>



中国矿业联合会公众号



中国矿业网公众号