

中国矿业信息

本期要目

1. 2018年我国地质勘查行业改革发展形势回顾与展望（1）
2. 2019年度自然资源标准制修订计划建议开始征集（9）
3. 浙江省自然资源厅：即日起 浙江禁止新建露天矿山！（11）
4. 陕西推进矿产资源绿色勘查（12）
5. 国内首台煤矿大断面快速掘锚成套装备投入试运行（12）
6. 辽宁今年将再减420余个非煤矿业权（13）
7. 当前煤炭经济形势综述：在复杂环境中保持定力与后劲（14）
8. 新疆将在两年建成400个绿色矿山、6个绿色矿业发展示范区（16）
9. 今年前四个月采矿业投资同比增长25.7%（17）
10. 中国钨业协会倡议钨矿山企业减产（20）

2019年度第17期

2019年5月24日

主 管：中国矿业联合会

主 办：中国矿业联合会信息中心（中国矿业网）

京内资准字 2000-L0166

通讯地址：北京市朝阳区安定门外小关东里10号院东小楼313室

联系电话：010-66557688 联系人：杨秋玲

中国矿业网：www.chinamining.org.cn 投稿邮箱：yql@chinamining.org.cn

2018年我国地质勘查行业改革发展形势回顾与展望

一、2018年地质勘查行业形势分析

中国地质勘查活动指数回到2006年水平

2016年，虽然探矿权出让收益大幅提升，但我国勘查投入、勘查人员等下滑明显，直接导致勘查活动指数下降，比2009年高峰时期下降50%。2017年，我国非油气地质勘查投入下降20%，探矿权出让收益降幅达80%，中国地质勘查活动指数进一步减少。2018年，全国地质勘查投入资金174亿元，同比下降12.4%；探矿权出让收益同比下降70%，钻探工作量同比下降10%，中国地质勘查活动指数回到2006年水平。

地勘人员小幅减少，职工收入稳步增加

据统计，2018年，全国从事非油气地质勘查工作的单位（以下简称“地勘单位”）在职职工39.32万人（不含原武警黄金指挥部），较上年减少8.2%。其中：地质勘查人员19.61万人，较上年减少7.5%。全国地勘单位总收入1619.34亿元，较上年增加0.64%。其中：地质勘查业收入608.75亿元，较上年增加1.31%；工程勘察与施工收入574.19亿元，较上年增加13.78%。地勘单位职工生活水平稳步提高，2018年全国地勘单位在职职工收入从2006年的1.97万元，逐年上升，达到8.68万元，同比增长14.06%。

地质勘查服务领域不断拓展

从2018年调查分析的9个省（区）30个基层国有地勘单位经济情况来看，其地质勘查业总收入由2012年的19.3亿元降至2017年的15.5亿元，降幅为20%，占比仅为总收入的18%。特别是矿产勘查类收入大幅下降，从2012年的10.4亿元降至2017年的5.6亿元，降幅为46%，占比仅为总收入的6.5%；而环境、农业、城市、民生、旅游等其他领域地

质工作服务收入却稳步上升，由2012年的8.9亿元增长至2017年的9.9亿元，增幅为11%，占比为总收入的11.5%。

全国地勘单位总资产小幅上扬，

勘查设备净值同比下降

2018年，全国地勘单位总资产6491.3亿元，较上年增加10.97%；总负债3333.06亿元，较上年增加3.51%。地质勘查设备净值122.97亿元，较上年减少4.88%。

二、从供给侧推动地勘产业结构调整和优化升级

近年来，为了加快推进供给侧结构性改革，大力实施创新驱动，促进产业转型升级和提质增效，我国曾先后多次以“加减乘除”的运算逻辑，提出了区域经济和产业格局实现转型升级的路径，成为中国特色的“指挥棒”和“红绿灯”。党的十九大报告提出，必须坚持质量第一、效益优先，以供给侧结构性改革为主线，推动经济发展质量变革、效率变革、动力变革，提高全要素生产率。供给侧结构性改革强调通过提高社会供给寻找经济、产业发展的新动力，培育新经济增长的模式，重点任务可以概括为“去产能、去库存、去杠杆、降成本、补短板”。就地勘单位的产业特征而言，其提供的产品和服务全部处于供给侧，改革的根本目的是提高地质勘查产品的供给质量与效率，扩大有效供给，力戒低端与无效供给。近年来，地勘单位通过“加减乘除”法，着力深化供给侧结构性改革，探索产业转型升级，亮点纷呈、各有特色，有效提升了自身的核心竞争力。

加法：补齐短板，扩大有效供给

供给侧改革的“加法”效应关键是补齐产业短板，横向拓展地质勘查技术的应用领域，扩大有效供给，增加地勘产业转型升级的动力，在全方位服务经济社会发展方面实现新突破。

通过融合发展，实现服务延伸。山东省地矿局在“地质+”融合发展上实现服务延伸，建立与国土、海洋、水利、交通等部门及大企业大集团的长期合作关系，成立地质技术服务中心，把地质工作的服务支撑作用与政府所需、民生所盼、企业所求有效结合。

加强地灾应急，保障服务民生。重庆市地勘局每年都派出400多名地质技术人员驻守各区县，深入地质灾害防治现场指导地质灾害的防治工作；山西省地勘局在吕梁市异地搬迁扶贫工作中，应用无人机快速测绘技术，直接服务当地建档立卡与地质灾害防治工作；浙江省第一地质大队与杭州市国土资源局建立地质灾害防治长期合作机制，得到自然资源部领导的肯定。

服务旅游产业发展。山西省地勘局推动开展全省地质旅游资源调查工作，指导景区地质旅游线路规划建设；福建省地矿局编制《福建省地热资源开发利用规划》，助力福州、厦门、漳州、连城等地申报和建设中国温泉之乡。

为特色农业提供技术支持。山西省地勘局完成全省主要盆地经济带1：25万土壤生态地球化学调查项目，查明全省5100多平方千米富硒土地，利用该成果与市县政府、企业合作，开发富硒小麦、富硒水果、富硒蔬菜等产品；福建省地矿局通过开展土地质量地球化学调查，助力寿宁县成为全国富硒产业开发示范县，使部分农业人口从中受益。

支撑生态修复治理。山东省地矿局参与“山东省泰山山水林田湖生态保护修复工程”试点方案的编制工作，为该工程纳入国家试点提供了强有力地质技术支撑。

减法：化解过剩产能，盘活存量资源

供给侧改革的“减法”效应关键是针对突出问题，化解过剩产能，盘活存量资源，释放低效率的资源要素，这是地勘产业转型升级的重

要突破口。

把化解过剩产能与国家重大需求与市场需求紧密结合起来。山东省地矿局推进新旧动能转换，加快地质工作由全面找矿向战略找矿转变，调整优化矿产勘查结构，重点加大优势矿产资源勘查和紧缺矿产资源地质找矿工作力度；由粗放勘查向绿色勘查转变，调整优化勘查工作布局、勘查设计，研究和推广避免造成环境破坏的地质工作新方法、新工艺和新手段；山西省煤炭地质局由煤田地质勘探向新能源勘探开发转变，通过编制《山西省煤层气资源勘查开发规划》（2013~2020年），为全省煤层气资源勘查开发提供决策依据。

加大地质勘查信息产品开发利用力度。福建省煤田地质局针对地质找矿进入“攻深找盲”阶段，提出“四下”找煤理论，建成原国土资源部龙岩煤田勘查科研基地、安溪煤矿野外观测基地，加大危机矿山接替资源找矿的技术创新和成果转化。青海省地矿局对特定区域和特定时期未完全识别的地质资料进行深度挖掘和分析，并践行绿色发展理念，利用绿色勘查技术，首次在柴达木盆地深层发现厚大孔隙卤水钾盐，再造了一个“察尔汗盐湖”，躬身实践了习近平总书记视察察尔汗盐湖时所作的“盐湖是青海最重要的资源，循环利用是转变经济发展模式的要求”的重要指示。

乘法：创新引领，培育发展新动力

供给侧改革的“乘法”效应关键是用创新发展理念，培育地勘经济增长的“乘数因子”。这些因子是地勘产业转型升级的新空间、新方向和新动力。

创新发展理念。浙江省地勘局通过“地质+”深化地质资源供给侧结构性改革，如设计国内首个集科考、旅游、社区、文化、教育等功能于一体的文化创意产品——嵊州市通源乡地质文化村；山东地矿局

通过开展郟城鲁地天沐温泉项目，创立“行业优势+特色扶贫”的精准扶贫模式，推动地质工作供给结构升级。

以党建促业务发展。山西省煤炭地质物探测绘院开展以“引深创先争优，促进转型发展”为主题的公开承诺活动，各部门和经营实体围绕工作目标和经济指标公开进行挑战和应战，党的建设的触角延伸到全院生产经营、科技创新各个角落。该院党委被中共中央授予“全国先进基层党组织”，成为全国地勘系统基层组织党建工作促进转型发展的典范。

大数据、互联网、遥感探测等新技术与地质勘查交叉融合。山西省地勘局利用地质大数据技术，构建省综改区潇河现代产业园区三维可视化的地层模型，开展动态数据监测服务，为综改区规划建设、运营管理和城市安全应急提供技术保障。河北省地矿局第五地质大队应用大数据、无人机遥感技术，为京津冀及雄安新区规划建设提供基础数据和技术支撑。

通过矿山环境恢复治理推进矿地综合利用。河北省地矿局第二地质大队通过创新治理模式，打好废弃矿地利用“转型升级牌”，实现了矿山环境恢复治理、土地复垦、生态农业、残留资源再利用、生态旅游开发、生态农业的综合效益，极大地促进了唐山市绿色矿业发展。

除法：深化改革，激活市场化驱动效应

供给侧改革的“除法”效应关键是为地勘产业发展排除体制机制的羁绊，激活市场化驱动效应，这是地勘产业转型升级的内生动力。

改革内部管理制度。陕西省地矿总公司将原“总公司-分公司”一级法人管理体系，改为“总公司-子公司”两级法人管理体系，给基层更多经营自主权，进一步释放发展活力。西北有色地质矿业集团基于七大产业板块推行事业部改革，集团总部授权各事业部管理相关产业

的各经营单元。总部是全集团的管控中心，管理范围包括战略管理、资本运营、经营监控、资源管理和业务服务等。事业部是经营管理中心和经营利润中心，由集团总部直接控制，对各大产业板块进行独立经营，成为各产业板块的经营运作中心、生产管理中心和技术支持中心，对各自内部的整体利润进行核算和监控。

创新市场合作机制。山东省地矿局积极探索同政府、社会资本合作的PPP模式，建立“利益共享、风险共担、全程合作”的共同体关系。针对市场前景好、前期投入资金不大的工程，山东省地矿局探索采取技术入股的方式，以技术服务代替资金投入，在地热资源勘查开发、优质地下水勘查开发、矿山地质环境恢复治理等领域抢占市场。

优化调整产业结构。辽宁省地矿集团按照集团化发展、专业化经营的原则，根据集团实际，按地质、能源、工程、矿业、多种经营五大产业，组建了五大专业化公司，迈出转企改制后全方位进军市场的第一步。

三、地勘行业可持续发展面临的机遇和挑战

党的十九大提出了坚持人与自然和谐共生的重要论述，并对生态文明建设作出了全面部署，实行自然资源统一管理是我国生态文明制度建设的重大举措。在此背景下，地勘行业可持续发展和产业转型升级面临着新的机遇和挑战。

新型城镇化、工业化、农业现代化、重大工程建设对地质工作服务形成了巨大的需求

每年暑期，我国多地发生暴雨，一些城镇几乎是逢雨必涝，市区能“观海”、街道可“捕鱼”、地铁看“瀑布”，成为这些城镇的内涝“风暴”线。这仅仅是城镇化建设遇到的很小一个方面问题，其根本原因是城镇规划建设和管理中地质工作的支撑服务功能没有充分发

挥，导致很多基础性规划缺乏科学性和前瞻性。习近平总书记在中央城镇化工作会议上曾强调，城镇化是涉及全国的大范围社会进程，一开始就要制定并坚持好正确原则，一旦走偏，要纠正起来就很难了。城镇化不同于其他建设，房子造起来了，路开通了，水泥地铺上了，要走回头路就很难了。习近平总书记还谈到，要根据资源环境承载能力构建科学合理的城镇化宏观布局，把城市群作为主体形态，促进大中小城市和小城镇合理分工、功能互补、协同发展。要着力推进绿色发展、循环发展、低碳发展，尽可能减少对自然的干扰和损害，节约集约利用土地、水、能源等资源。

无论是规划、建设，还是管理，城镇化都要依赖于具体地质环境并受到环境条件的制约。地质环境的好坏，直接影响到城镇化规划布局的合理性，影响到城镇化建设管理的质量与水平，因此，推进各类地质环境适宜性评价，为新型城镇化规划布局和功能分区提供地质依据是必须要做的前置性和基础性工作。除了新型城镇化之外，工业化、农业现代化、重大工程建设中的基础设施建设更需要地质工作的保驾护航。基础设施建设涉及地上与地下空间的结合，涉及住宅、办公、工厂、交通、能源、市政、通信等各个方面的融合，均需要进行工程地质勘察，查明地下空间结构涉及的地质问题，分析预测施工中可能造成的地质影响，给基础设施建设中的地质“隐蔽工程”提供精准的安全保障。

生态文明建设和环境保护要求地勘单位提供优质的环境地质工作服务

党的十八大把生态文明建设与经济建设、政治建设、文化建设、社会建设一起列入建设中国特色社会主义“五位一体”的总体布局；党的十九大报告再次提出了坚持人与自然和谐共生等一系列重要论

述，对“加快生态文明体制改革，建设美丽中国”进行了全面部署。十九大报告还指出，统筹山水林田湖草系统治理，形成绿色发展方式和生活方式，建设美丽中国。生态文明建设升华到了一个新的高度，山水林田湖草统一修复治理、维护地球的生态平衡、促进经济持续协调发展都是生态文明建设的要素。山水林田湖草生态系统本身就是地球系统科学的研究对象，生态保护和修复治理在很大程度上涉及到地质科学与自然资源管理的结合，地质工作要基于这个出发点，为解决生态欠账问题提供基础支撑。这是新时代赋予地质工作的使命，也是新时代地质工作承载的文化内涵。无论是环境保护和治理、农业生产、土地整治、矿产资源开发还是为满足万物共存、共荣的栖居环境而进行维护的地球生态系统均需要与之相适应的科学、规范的地质工作。可以说，生态文明建设推动着地质工作的不断发展，地质工作内涵的丰富也促进了生态文明建设。两者紧密相联，相辅相成。新时代地质工作的新作为，应该体现到生态文明建设的方方面面中去。

脱贫攻坚和人民对美好生活的向往为地勘单位融入和服务地方经济社会发展提供了有效平台

党的十九大报告指出，我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾。近年来，我国经济发展较快，但也面临区域、城乡间发展不平衡的问题。我国贫困人口分布比较散，而且多处于比较偏远的山区老区，脱贫攻坚任务十分艰巨。科学合理开发利用好广大贫困地区优质的地质环境资源，增强绿色发展动能、形成绿色发展产业，实现贫困人群稳定脱贫、让人民群众共享绿色福祉，实现绿色富民、绿色惠民，需要地质工作提供坚强有力的技术支撑。党的十九大以来，党中央、国务院更是把脱贫攻坚摆到治国理政的重要位置，动员全党全社会力量参与其中。道路、

水利、能源、饮用水、地热以及衣食住行相关的基础设施建设都离不开地质工作的保障。富硒、富锌等特色农业发展、优势土地资源开发利用，推动农业经济提质增效，生态农业发展是地质调查工作服务脱贫攻坚的典型案列。开展地质灾害应急救援和地质灾害隐患点处置工作，保障人民生命财产安全。通过开展这些民生地质工作，助力贫困地区人民实现对美好生活的向往是新时期地勘单位产业转型升级的重要领域，责任重大、使命光荣。

自然资源统一管理为地勘产业转型升级带来新的机遇

2018年3月，中共中央印发了《深化党和国家机构改革方案》。方案提出组建自然资源部，明确自然资源部承担全面支撑统筹山水林田湖草系统治理职责，将履行山水林田湖草资源统一调查、统一整治修复，切实提升资源环境承载能力。在自然资源统一管理的背景下，地质工作不仅要为国家能源资源安全提供保障、为民生、生态文明建设提供综合服务方案，同时还要为经济社会发展各部门、各系统提供技术服务。因此，地质勘查行业的服务面越来越广，未来将逐渐形成服务自然资源开发利用、服务生态文明建设的新型地勘市场主体。（中国自然资源经济研究院产业经济研究所）

2019年度自然资源标准制修订计划建议开始征集

自然资源部办公厅近日下发关于征集2019年度自然资源标准制修订工作计划建议的函。将面向自然资源全行业征集，包括地矿、土地、海洋、测绘、地理信息等领域产、学、研、用各单位，支持产、学、研、用单位合作研制。

此次征集工作旨在全面履行自然资源部“两统一”职责，贯彻落

实《自然资源科技创新发展规划纲要》，提升标准化对自然资源各项业务工作的支撑服务水平，促进标准研制与科技创新的协同发展。征集内容包括国家标准（拟订）、行业标准（制定、修订）、地方标准和团体标准（备案）。

本次计划建议征集重点包括五个方面：

一是推动标准研究与自然资源部“两统一”职责履行紧密结合。对已部署的部重点工作进行标准化支撑，支持研制有利于全民所有自然资源资产所有者职责履行、优化国土空间开发保护格局、提升耕地保护水平、保障能源资源安全等方面的技术标准。

二是提升标准化对自然资源民生领域和相关产业发展的支撑能力。围绕切实维护好群众权益，支持地质、海洋灾害调查评价、监测预警、综合防治等方面研制相关技术标准。围绕以高质量标准引领行业、产业高质量发展，支持海洋经济、测绘地理信息等方面技术标准。

三是促进先进科技成果进入标准。支持在实施“一核两深三系”为主体的自然资源重大科技创新中，已研制成熟的深地探测、深海探测等先进技术，遥感、导航、地理信息、大数据等信息技术在自然资源调查、监测等方面应用的技术标准。

四是发挥标准化对“一带一路”倡议的服务作用。以标准“走出去”带动自然资源先进技术、方法及装备“走出去”，支持优秀标准外文版翻译，支持标准中外文版同步制定。

五是维护自然资源标准有效供给能力。加强国家标准、行业标准制修订；鼓励支持地方标准、团体标准研制与备案。

征集工作截至2019年6月30日。标准计划建议征集采用网络申报与纸质材料提交相结合的方式。用户可登录<http://47.93.45.81:8082/mnr/>进行申报及查看审核进度。（中国矿

业报)

浙江省自然资源厅：即日起，浙江禁止新建露天矿山！

5月22日，浙江省自然资源厅发布《关于禁止新建露天矿山严格管控新设矿业权的通知》。

《通知》要求，充分认识打赢蓝天保卫战的重要意义，严格执行省政府关于“原则上禁止新建露天矿山建设项目”的规定，严格禁止自然资源等有关部门新设经营性露天矿山矿业权（包括探矿权、采矿权），未经批准不得变更矿区范围、开采矿种和开采方式。

《通知》要求，坚持源头控制，从严管控新设建设项目类矿业权。但是，批准立项的废弃矿区生态环境治理恢复工程项目、建设工程用地红线范围内因工程施工开采矿产资源获得矿产品的建设项目、矿地综合开发利用项目和毗邻矿区综合整治项目，不属于新建露天矿山建设项目。上述项目，涉及开采矿产资源依法应设立采矿权的，仍然要依法设立，实现资源效益、生态效益、经济效益、社会效益相统一。

《通知》要求，任何单位和个人不得以工程施工为名，在未取得《采矿许可证》的前提下开采矿产资源。各级政府及有关部门要严厉打击以工程施工为名无证开采、越界越层开采、破坏生态环境等违法违规行，严厉打击有组织实施非法开采矿产资源和破坏矿产资源、生态环境的行为，对违反资源环境法律法规、污染环境、破坏生态、乱采滥挖的露天矿山依法予以关闭。

《通知》表示，对违反规定批准新建露天矿山建设项目的，各地要依法依规追究相关人员责任，涉嫌犯罪的，移送司法机关依法追究法律责任。（省自然资源厅）

陕西推进矿产资源绿色勘查

为将地质勘查活动对环境扰动降到最小，陕西省自然资源厅日前出台了《关于大力推进矿产资源绿色勘查的指导意见》（简称《意见》），进一步科学规范了绿色地质勘查行为。

《意见》提出五大绿色勘查标准：一是科学布局立项，地质勘查项目立项要符合国家产业政策。二是要优化勘查设计，勘查实施方案中要明确绿色勘查工作的具体内容、技术标准和保障措施。三是要坚持依法勘查，在《矿产资源法》和《环境保护法》范围内开展地质勘查活动。四是要规范工程施工，杜绝“大开挖”等破坏环境行为，对扰动破坏的生态环境及时进行恢复治理。五是绿色达标验收，项目完成后，县级自然资源主管部门对其进行验收，验收合格的方可转入下一步工作。（煤炭工业网）

国内首台煤矿大断面快速掘锚成套装备投入试运行

5月20日从位于榆林的陕西陕煤曹家滩矿业有限公司（以下简称曹家滩公司）获悉：由西安重工装备制造集团有限公司、陕西煤业化工技术研究院有限责任公司、陕西陕煤榆北煤业有限公司、中国铁建重工集团有限公司、曹家滩公司、西安煤矿机械有限公司联合开发的国内首台煤矿大断面快速掘锚成套装备，在该公司开展地面组装联合试运转工作。这标志着我国煤矿掘进装备在大型化、智能化方面迈进了一大步。

目前，我国应用的掘锚机组多为截割宽度5.4米以下的中小型机组，且现有设备无法实现掘进、支护同步。不但掘进效率低，而且在大断面巷道施工中只能采用分层掘进，造成施工进度耗时长，还存在

巷道片帮、冒顶等事故隐患。该套机组比传统的悬臂式掘进机施工速度提高了3倍以上。

据业内专家介绍，该套机组由1台掘锚一体机、2台液压锚杆台车和1台大跨距桥式装载胶带机组成，主机总长35.7米，有效转载距离60米。整机采用可伸缩式超宽截割装置，一键启动完成全断面截割，集煤矿巷道快速掘进、支护、运输协同连续作业功能于一身，是国内首台实现巷宽6.5米、巷高4.5米大断面机械化施工的全新“掘”“支”“运”一体化成套装备。（煤炭工业网）

辽宁今年将再减420余个非煤矿业权

为贯彻落实辽宁省委、省政府关于全面实施非煤矿山综合治理的意见精神，日前，辽宁省自然资源厅以设区市为单位，将2019年度全省420余个采矿权核减目标进行分解。

据了解，近年来随着经济发展进入新常态，辽宁省资源环境约束进一步加剧，非煤矿山积累的问题和面临的挑战日益增多：一是矿业权“多、小、散”等问题突出，矿业亟待转型升级；二是矿山生态治理任务艰巨，粗放的矿产资源开发利用方式造成植被破坏、水土污染和大气污染；三是矿区超层越界开采、乱采滥挖矿产资源等违法违规问题屡禁不止。

鉴于此，从2018年开始，辽宁省启动为期5年的非煤矿山综合治理工作，以矿业权减量、矿业转型升级、矿山生态修复等为主要内容，致力于推动非煤矿山内外环境发生根本性变化。

在这项工作中，辽宁省将矿业权核减作为重中之重，要求各地积极行动，落实核减任务。2018年，全省已核减非煤矿业权508个。今年，

全省将继续核减420余个非煤矿业权。（自然资源报）

当前煤炭经济形势综述：在复杂环境中保持定力与后劲

今年以来，煤炭经济运行总体平稳，但也出现了一些新情况，部分产煤省份产量下降，局部地区短时供应偏紧。受多重因素影响，市场仍存不稳定因素，行业发展不平衡不充分问题依然突出。

稳定中的新动向

国家统计局、海关总署数据显示，今年一季度，全国原煤产量8.1亿吨，同比增长0.4%；前4个月，我国进口煤炭9992.6万吨，同比增长1.7%。

据中国煤炭工业协会初步测算，前4个月全国煤炭消费量约为12.5亿吨，同比小幅增长。4月末，重点煤炭企业库存同比下降15.5%，全国统调电厂存煤可用25天，仍处于较高水平。

“影响市场变动的主要因素有三点：一是煤炭消费增速放缓，特别是电煤消耗明显放缓；二是陕西、山东、河北、安徽一些省份煤炭产量下降，短时影响局部地区煤炭供应；三是煤炭运输方式‘公转铁’持续推进，大秦线、朔黄线等线路的运输能力提升，运输瓶颈正逐渐被打破。”中国煤炭工业协会相关负责人说。

据分析，今年前4个月，随着全社会用电增速放缓和水电站发电量增加，电煤消耗明显放缓，煤炭消费增加主要源于钢铁、水泥行业需求。

一季度，陕西、山东、河北、安徽产量分别同比下降14.1%、7.8%、6.7%、4.3%。山东省受冲击地压事故影响，采深超千米冲击地压矿井核定生产能力压减20.14%。陕西省受神木煤矿事故影响，煤炭产量大

幅下降。

“上述情况对煤价影响不大。”上述负责人表示，1月至5月，动力煤中长期合同每吨均价为556元，同比下降7元。前4个月，5500大卡下水煤市场价每吨平均611元，同比下降64元。

煤炭价格有支撑，煤炭企业经营状况稳定。据中国煤炭工业协会统计，一季度，规模以上煤炭企业资产负债率65.4%（大型煤炭企业资产负债率71.2%），同比下降1.7个百分点，但利润总额同比下降18%，降幅高于全国规模以上企业14.7个百分点。

不平衡不充分问题仍存

在近日召开的中国煤炭工业协会五届理事会第二次会议上，多名业内人士谈到今后市场走势时表示，经济领域的复杂性在增加，天气和水电出力存在不确定性，煤炭企业当保持定力，继续淘汰落后产能，发展先进生产力，深化供给侧结构性改革，同时要抓紧处理历史欠账和遗留问题。

据国家统计局数据，今年一季度，随着去产能的推进，煤炭生产重心加速向山西、陕西、内蒙古地区集中，煤炭生产更加集中。前10名省份的煤炭产量占全国的比重为92%，山西、陕西、内蒙古的产量占比为68.9%；前10家大型企业产量占比74.3%。

尽管如此，全国煤炭总产能依然较大，随着新增产能的释放，煤炭资源量将进一步增加。同时，手续不全、安全风险高的煤矿生产将受到制约。

行业发展不平衡不充分的问题依然突出。一些企业非煤产业规模较大但效益较差，部分企业扭亏未脱困。一季度，规模以上煤炭企业亏损达到34%，同比上升3.7个百分点。

前两年关闭煤矿的职工大多在企业内部消化，今后安置难度会越

来越大。退出煤矿资产、债务处置依然缓慢。股权多元、债务构成复杂更是去产能的难点。

中国煤炭工业协会建议，在深化煤炭供给侧结构性改革的同时抓紧启动“十四五”规划研究，在资源、运输条件好的地区，按照煤电热化一体化的思路建设一批大型现代化煤矿，同时抓住运输结构调整的机遇，积极参与煤炭运输通道、集疏运系统和储配基地建设，发展现代煤炭物流产业。（中国煤炭报）

新疆将在两年建成400个绿色矿山、6个绿色矿业发展示范区

新疆维吾尔自治区国土资源厅、财政厅、环境保护厅、质量监督局、银监局和证监局6部门近日联合下发《新疆维吾尔自治区绿色矿山建设管理办法（试行）》的通知，凡2018年5月~2020年间被命名的绿色矿山企业和绿色矿业发展示范区，可享受矿业权、建设用地、财税、金融等方面的政策支持。

在矿业权方面，绿色矿山企业和绿色矿业发展示范区可优先受让国家、自治区实行总量调控矿种的开采指标和矿业权，享受在矿产资源整合区域作为整合主体的优先权，在同等条件下对已灭失的探矿权、采矿权享有优先受让权等。

在建设用地、财税、金融等政策方面，绿色矿山企业和绿色矿业发展示范区新建、改扩建所需项目用地将得到优先保障；优先安排地质矿产、矿山生态环境治理、重金属污染防治、土地复垦等资金，经认定符合高新技术企业条件的，可依法核减企业所得税；绿色矿山信息将纳入企业征信系统，作为办理信贷业务和其他金融机构服务的重要参考；符合条件的绿色矿山企业还将获得支持，在境内中小板、创

业板和主板上市以及到“新三板”和区域股权市场挂牌融资等。

截至目前，新疆已建成26个国家级、6个自治区级绿色矿山，涉及铁、铜镍、金、稀有金属、锌、铀、石油、煤炭和钾盐等矿种。新疆还将制定煤炭、石油和天然气、铁铜、黄金、石灰岩、砂石等10个自治区主要大宗矿种行业的绿色矿山建设标准，通过政府引导、企业自建、第三方评估、社会监督的工作体系，力争到2020年建成400个以上绿色矿山、6个绿色矿业发展示范区。（自然资源报）

今年前四个月采矿业投资同比增长25.7%

国家统计局最新发布的数据显示，1~4月，规模以上工业增加值同比增长6.2%。其中，采矿业增加值同比增长2.4%，增速较1~3月扩大0.2个百分点。

数据显示，主要矿产品生产供应方面：1~4月，原煤产量11.1亿吨，同比增长0.6%。原煤生产增速放缓，煤炭进口回升。1~4月进口煤炭9993万吨，同比增长1.7%。5月10日，秦皇岛5500大卡煤炭综合交易价格为每吨591元，5000大卡为每吨517元，4500大卡为每吨461元，均与4月初基本持平。1~4月，生产原油6306万吨，同比增长0.6%。原油生产有所回落，原油进口增加。1~4月原油进口量同比增长8.9%。原油价格震荡走高。4月30日，布伦特原油现货离岸价格为72.19美元/桶，比3月29日每桶上涨4.3美元。1~4月，生产天然气581亿立方米，同比增长9%。天然气生产略有放缓，进口保持高速增长。1~4月，天然气进口量同比增长16.4%。此外，1~4月，十种有色金属产量1864万吨，同比增长5.2%，保持稳定增长。

数据显示，1~4月，全国固定资产投资（不含农户）155747亿元，

同比增长6.1%，增速比1~3月回落0.2个百分点。其中，民间固定资产投资93103亿元，同比增长5.5%，增速比1~3月回落0.9个百分点。1~4月，工业投资同比增长3.1%，增速比1~3月回落1.3个百分点。其中，采矿业投资同比增长25.7%，增速比1~3月提高10.9个百分点。基础设施投资（不含电力、热力、燃气及水生产和供应业）同比增长4.4%，增速与1~3月持平，比去年全年加快0.6个百分点。基础设施投资中，生态保护和环境治理业投资增长37.6%。（国家统计局）

中国钨业协会倡议钨矿山企业减产

5月17日，中国钨业协会（以下简称“中国钨协”）在江西赣州召开部分钨企业（集团）负责人座谈会。中国钨协主席团成员企业——中钨高新材料股份有限公司、江西钨业控股集团有限公司、厦门钨业股份有限公司、洛阳栾川钼业集团股份有限公司、崇义章源钨业股份有限公司、湖南辰州矿业有限责任公司、广晟有色金属股份有限公司、广东翔鹭钨业股份有限公司、安泰天龙钨钼科技有限公司、赣州海盛钨钼集团有限公司相关负责人共计20人参加了会议。会议主要议题是：分析钨市场供需形势，研究加强行业自律、建立信息交流沟通机制，发挥好行业协会的行业协调作用和大型骨干企业的行业引领作用，推进钨行业供给侧结构性改革，化解中低端产能过剩、提振市场信心、提升行业整体竞争力的措施建议，共同维护钨市场健康平稳运行、促进钨业高质量发展。

与会代表围绕钨市场供需趋势、行业经济形势和钨业高质量发展等热点问题，进行了认真的讨论。

今年一季度，钨市场价格小幅回升，国际钨市场价格持续保持平

稳，但4月份后，受钨市场信心的不足、市场预期的隐忧、产能过剩的扰动等不利影响，引发了市场的不良反应，钨市场供需偏弱，国内市场偶有偏离市场主流价格的现金交易，价格小幅回落，行业经济效益下滑。据中国钨协统计，一季度，123家主要钨企业实现营业收入同比增长0.16%，季环比下降10.78%，增幅比上年同期减缓31.9个百分点；实现利税同比下降17.32%，增幅比上年同期减缓78.64个百分点；实现利润同比下降46.18%。其中：钨矿山企业盈利同比下降34.79%；钨冶炼企业盈利同比下降35.67%；硬质合金企业盈利同比下降13.93%；钨材企业盈利同比下降58.88%；钨铁企业盈利同比下降82.26%。中国钨协统计内企业亏损面35.00%，亏损面比2018年4季度扩大14.27个百分点，比2018年扩大20.27个百分点。其中，矿山企业亏损面39.39%；冶炼企业亏损面42.31%；硬质合金企业亏损面27.08%；钨材企业亏损面36.36%。

会议一致认为，国外钨精矿产量继续保持平稳、库存依然处于低位，受钨资源品位下降、开采成本上升、安全环保压力加大等影响，国内钨原料供应趋紧的状况没有改变。我国经济长期向好的基本面更稳固，经济运行中的稳定因素也在不断增多，随着以“六稳”为代表的一系列政策的实施和落地，市场融资环境改善，资本市场回暖，消费者信心指数持续回升。有色金属企业信心指数在连读下降3个季度后，今年一季度出现回暖态势，新订单量、生产量和原材料采购量指数高于临界值，有色金属市场渐暖、信心提升。高技术制造业和装备制造业、基础设施建设和民间投资持续平稳增长，都将继续拉动钨市场需求，钨市场基本面并没有发生太大变化。

会议一致同意，与会钨企业（集团）共同维护钨原料市场的供应秩序，今年钨精矿产量减产不低于10%。据中国钨协统计，参会企业（集

团) 年产钨精矿产量占中国钨协统计产量的86%，我国主要钨企业(集团)的率先减产，对改善目前的钨市场供需矛盾将发挥积极作用。同时，中国钨协向全国钨矿山企业倡议，严格执行国家下达的钨精矿开采总量控制指标，控制产能、降低产量、理性销售，共同维护钨原料市场供应秩序，推进钨行业供给侧结构性改革。

会议一致认为，泛亚有色金属交易所涉案钨产品后续处置对钨市场预期产生了不利的影响，但鉴于其涉案钨产品后续处置的复杂性、我国钨市场体量以及多措并举的应对，其对钨市场产生的影响有限。中国钨协将充分发挥桥梁纽带作用，积极做好市场风险防控工作，维护行业健康平稳运行和国家战略资源安全。

会议一致呼吁，加强行业自律，推进社会诚信建设，营造市场公平竞争环境。上下游企业要精诚团结、加强合作，理性分析、科学研判市场趋势，提振市场信心，共同抵制行业内恶性竞争和有悖于市场的恶意炒作行为，推动上下游钨产品整体价格合理回归，促进钨行业和谐、诚信、共赢发展，以创新驱动弥补产业发展短板，着力化解过剩产能和降本增效，加快钨产业转型升级，推动我国钨工业的高质量发展。