

中国矿业信息

本期目录

1. 自然资源部要求以年度为周期做好矿产资源储量统计 (1)
2. 今年国际矿业大会首次采用线下+线上方式举行 (2)
3. 彭齐鸣：跨界融合——构筑中国矿业绿色发展新模式 (4)
4. 今年前三季度我国主要大宗商品进口量增加 (5)
5. 山西提升煤炭行业集中度：“七煤并立”变为“两煤争艳” (7)
6. 今年1—9月中国铁矿石进口量同比增10.8% (8)
7. 2020年第三批地质勘查信用信息红名单申报工作 (9)
8. 紫金矿业刚果(金)卡莫阿-卡库拉铜矿地下开发进度创新高 (11)

第 17 期

京内资准字 2000-L0166

总 494 期

主办单位：中国矿业联合会

2020 年 10 月 16 日

中国矿业网：www.chinamining.org.cn

通讯地址：北京市朝阳区安定门外小关东里 10 号院东楼

联系电话：010—66557688

自然资源部要求以年度为周期做好矿产资源储量统计

近日，自然资源部印发《关于做好矿产资源储量统计工作的通知》（以下简称《通知》），要求以年度为统计周期，统计勘查开采查明的、建设项目压覆的、关闭矿山残留的（含闭坑、政策性关闭和采矿权公示注销）矿产资源储量及其变动情况。

《通知》强调，采矿权人均应根据矿山储量年报（探明已开发油气田可采储量标定报告），如实填写《矿产资源储量统计基础表》，报送矿产资源储量年度变化情况等信息。油气探矿权人、采矿权人发现控制地质储量、预测地质储量的，以及其他矿产探矿权人查明的矿产资源储量的（探矿权转采矿权情形的除外），应填写《矿产资源储量统计信息表》。关闭矿山残留矿产资源储量的统计管理及数据填报工作，由矿产资源所在地县级或市级自然资源主管部门负责，但涉及石油、天然气、页岩气、天然气水合物、放射性矿产的，由自然资源部负责。

《通知》明确，已完成矿产资源储量评审备案的，由自然资源主管部门按照评审备案权限及时将矿产资源储量评审备案信息更新到矿产资源储量数据库中，其中建设项目压覆的矿产资源储量经压覆审批的，根据压覆审批情况及时将压覆的矿产资源储量更新到矿产资源储量数据库中。

《通知》要求，矿业权人应于每年1月底前填写矿产资源储量统计相关数据表，将电子文本报送相应自然资源主管部门。涉及石油、天然气、页岩气、天然气水合物、放射性矿产的，报送自然资源部；其他矿产的，报送矿业权许可证范围所在地的县级自然资源主管部门。省级自然资源主管部门应当于每年3月底前将审核确定的统计资料上

报自然资源部。

《通知》强调，各级自然资源主管部门要加强对统计资料的审核和汇总分析，逐级统计上报。对发生重大变化（累计查明矿产资源量变化量超过 30%或达到中型规模以上）的数据信息，要认真核实，并提交文字说明。要严格矿产资源储量统计资料审核，对审核中发现的问题必要时应组织开展统计调查。

此外，自然资源主管部门应在门户网站及时发布本行政区矿产资源储量统计信息，对于涉及的国家秘密、属于单个统计调查对象的商业秘密、个人信息和重要数据，应当予以保密。油气矿业权人发现的控制地质储量、预测地质储量和和其他矿产探矿权人查明的矿产资源储量（探矿权转采矿权情形的除外），主要用于矿产资源储量管理和基础研究工作，不纳入矿产资源储量统计信息发布范围。（自然资源部）

今年国际矿业大会首次采用线下+线上方式举行

主题为“责任、创新、治理”的 2020（第 22 届）中国国际矿业大会将于 10 月 22 日—24 日在天津市举行。本届大会将首次采用“线下+线上”相结合的方式进行。

本届大会主要活动包括云巡展、主题论坛、专题论坛、国家推介、项目推介和线上展览等。

云巡展将集中展示部分企业近年来矿业国际合作成绩、企业发展、资源保障、企业社会责任等方面的内容。与会领导嘉宾、线上参会代表可通过现场屏幕及线上平台观看企业巡展视频。

云展厅主要分为 4 个部分：一是主要赞助企业及各协办国（机构）展区；二是矿业项目展区；三是技术装备企业展区；四是地勘单位及第三方服务机构展区。届时，通过现场屏幕，可以实时观看展商与参

展观众、需求方等针对矿业项目或设备进行洽谈的实况，实现云洽谈。

展览与洽谈将运用“中国国际矿业大会云平台”展示企业、设备、项目和服务。制作展位单元，以文字、图片、视频的展示性展览模式呈现，免费提供约 400 个展位供国内外企业展览展示，初步拟定线上展览时间为 7 天。云洽谈对每一个线上展厅都设置了洽谈功能模块，具有文字及视频沟通功能，可实现 24 小时在线洽谈。

主题论坛将围绕大会主题，从金融投资、矿业国际合作、资本市场等领域邀请国内外嘉宾演讲。专题论坛主要包括资本市场论坛、矿业投资环境论坛、企业社会责任论坛、市场与形势分析论坛、智能矿山论坛、创新发展论坛 6 个部分。

在国家推介环节，部分国家驻华大使或有关官员将在线上做国家投资环境与机会总体介绍，对本国的矿产资源概况、勘查开发现状和国家招商引资优惠政策等主要内容进行推介。项目推介有两种方式：一是以国家或企业为单位，设专场项目推介会；二是单个项目推介，制作 VCR 进行录播或现场录制直播。第三方服务推介将邀请国内外知名第三方服务机构，结合典型案例，介绍矿业勘查开发全过程的商业模式以及第三方服务的重要作用和操作方式。推介旨在促进国内企业进一步了解海外矿业投资环境、勘查开发现状、风险因素等。在网上展示的同时，对重点国家、重要项目和第三方服务做全面推介，促成矿业项目合作交易。

本届大会由中华人民共和国自然资源部、天津市人民政府指导，由中国矿业联合会主办、天津矿博国际会展有限公司承办。（中国矿业网）

彭齐鸣：跨界融合——构筑中国矿业绿色发展新模式

近日，由中国矿业联合会主办，蒙草生态集团承办的以“大数据引领绿色矿业发展”为主题的2020（第十三届）中国矿业循环经济暨绿色矿业发展论坛在呼和浩特市召开。本届论坛邀请院士参事、行业专家、高等院校、矿业企业、生态修复企业等共话矿业绿色发展，推动矿业行业充分发挥大数据在矿业绿色发展中的引擎作用，深入践行“绿水青山就是金山银山”理念。

会后，国际在线城建频道围绕矿业循环经济、矿业绿色发展对话中国矿业联合会党委书记、会长彭齐鸣。

大数据——矿业发展“引擎”

彭齐鸣表示，中国矿业循环经济暨绿色矿业发展论坛的举办，为政府、矿企、学者之间搭建了深度沟通的平台，集行业之力探索中国矿业绿色发展新模式。大数据是绿色矿山建设不可缺少的支撑。彭齐鸣表示，在信息时代的今天，大数据对于各行各业都具有极其重要的意义，对于矿业行业来说尤其如此。今年的绿色矿山论坛以“大数据引领矿业绿色发展”为主题，旨在向与会者和全行业提出倡议，强调大数据在矿业绿色发展中的基础性、战略性作用。

为充分发挥大数据在矿业绿色发展中的引擎作用，作为此次论坛的承办方蒙草生态集团拥有国内领先的生态修复研究实力及大数据支撑，突出大数据在整个行业绿色发展当中的重要引擎作用。

跨界融合——矿业绿色发展新路径

矿业是国民经济发展的基础产业之一，为国家提供矿物资源的保障，是各行各业的重要支撑。彭齐鸣表示，中国矿业在国际国内都占据了非常重要的地位，与此同时，矿业也具有其特殊性，主要是通过地下挖掘和开采提取有用的元素和矿物材料，这势必会对生态环境造

成影响。彭齐鸣强调，近年来，随着对绿色发展问题的关注，中国矿业的发展也不能继续沿用过去的模式寻求发展，所以从第一届论坛举办以来，一直在探索矿业绿色发展路径。

此次论坛主要围绕两个方面，其一是循环经济，就是充分、高效地利用和拓展资源；其二是要实现绿色发展。彭齐鸣表示，矿业的发展已经不仅仅是矿业自身的发展了，要实现跨越发展，必须是多学科交叉跨界融合，才能真正实现矿业的绿色发展。

建设标准体系 提升矿业治理能力

彭齐鸣强调，在绿色发展理念的引领下，具体措施的落实更为迫切，应该具备一套绿色矿山建设与矿山生态环境修复的标准体系通过生物、IT等不同学科的参与，全方位完善标准体系建设，建立绿色矿山的“标尺”，绿色矿山建设标准必须涵盖矿业开发全过程的每一个环节，明确这些环节的具体指标要求。这些筹措必须具有可操作性，管理人员可以利用这些指标很客观地判断各生产环节是否达标，进一步提升治理能力。

最后，彭齐鸣介绍，中国矿业联合会目前拥有 1000 余个会员企业，涵盖业内主要矿业企业，致力于聚集业内领军企业、专家学者共同为矿山生态修复建言献策，为实现中国矿业绿色发展，重塑中国矿业的产业形象贡献力量。未来，中国矿业联合会将持续探索矿业发展方向，打造良好的矿业沟通平台，为促进中国矿业产业发展添砖加瓦。（国际在线）

今年前三季度我国主要大宗商品进口量增加

海关总署新闻发言人、统计分析司司长李魁文在国新办 10 月 13 日举行前三季度进出口情况新闻发布会表示，前三季度，我国主要大

宗商品进口量增加，进口铁矿砂、原油、天然气、铝矿砂分别同比增加 10.8%、12.7%、3.7%和 12.7%。

同日，海关总署发布的最新数据显示，1—9 月，我国货物贸易进出口总值 23.12 万亿元(人民币，下同)，比去年同期增长 0.7%，这是累计进出口总值年内首次实现同比正增长。

数据显示，1—9 月，铁矿砂及其精矿进口量重回量价齐升态势，煤及褐煤进口量价齐跌，铜矿砂及其精矿、原油、天然气等大宗矿产品进口仍延续同比量增价跌态势。

进口方面，1—9 月，我国进口铁矿砂及其精矿 8.7 亿吨，同比增长 10.8%，进口均价为 666.8 元/吨，同比上涨 1.3%;进口铜矿砂及其精矿 1635.9 万吨，同比增长 2.3%，进口均价为 10472.5 元/吨，同比下跌 1.3%;进口煤及褐煤 2.4 亿吨，同比下降 4.4%，进口均价为 489.2 元/吨，同比下跌 9.4%。进口原油 4.2 亿吨，同比增长 12.7%，进口均价为 2302.8 元/吨，同比下跌 30%;进口天然气 7373.1 万吨，同比增长 3.7%，进口均价为 2374.3 元/吨，同比下跌 20.5%。此外，进口钢材 1507.3 万吨，同比增长 72.2%，进口均价为 5697 元/吨，同比下跌 29.8%;进口未锻轧铜及铜材 499.4 万吨，同比增长 41.2%，进口均价为 43622.7 元/吨，同比下跌 3.4%。

出口方面，1—9 月，我国出口稀土 26380.6 吨，同比下降 27.5%，出口均价为 67473.8 元/吨，同比上涨 2.8%。此外，出口钢材 4038.5 万吨，同比下降 19.6%，出口均价为 5764 元/吨，同比上涨 1.7%;出口未锻轧铝及铝材 356.1 万吨，同比下降 18.4%，出口均价为 18659.5 元/吨，同比上涨 2.7%。

发布会上，李魁文还就社会比较关注的中国和澳大利亚的贸易情况进行了通报。前三季度，中澳贸易总值 8597.3 亿元，同比下降 1.1%，

占同期我国进出口总值的 1.1%。从主要贸易商品看，前三季度，中国对澳大利亚出口主要商品为机电产品、劳动密集型产品，占出口值的 75.7%。自澳大利亚进口的主要商品为铁矿砂、天然气和煤，占进口值的 76.4%。（中国矿业报）

山西提升煤炭行业集中度：“七煤并立”变为“两煤争艳”

山西煤企从七家集中为两家，七大煤炭国企并足而立的局面成为历史。山西省国资运营公司新闻发言人贲钊 13 日下午发布，山西将三户煤企联合重组，新设成立晋能控股集团，定位是全国第二大、全球第三大煤炭企业。

从 4 月份成立华远国际陆港集团算起，到 9 月底成立晋能控股集团，山西国企新一轮战略重组基本收官。在疫情防控和全球经济衰退的双重压力下，山西力图借助国资国企改革予以破解。

长期以来，“一煤独大”“一股独大”“创新不足”是困扰山西产业的桎梏。

“传统产业‘量大势弱’与新兴产业‘势强力弱’并存，山西省属企业内部产业趋同，低水平同质发展、无序同业竞争严重。国企整体规模效应小，缺乏行业话语权。”在 13 日召开的山西省属国企改革重组及相关情况通报会上，山西省国资运营公司新闻发言人贲钊表示，历史上，山西国企整体创新动力不足，创新能力不强，相当一部分企业还处在产业链和价值链中、低端。

在此背景下，提高产业集中度、培育具有全球竞争力的煤企势在必行。

贲钊介绍，9 月底，山西将同煤集团、晋煤集团、晋能集团三户煤企联合重组，新设成立晋能控股集团。同煤集团更名为晋能控股煤业

集团，晋能集团更名为晋能控股电力集团，晋煤集团更名为晋能控股装备制造集团，三户企业成为晋能控股集团二级子公司。

“重组后的晋能控股集团资产总额达到 1.11 万亿元人民币(下同)，煤炭产能约 4 亿吨，电力装机容量 3814.71 万千瓦，煤机装备制造资产规模 368.65 亿元，定位为全国第二大、全球第三大煤炭企业。” 贡钊说，此举意在破解省属煤企各自为战、同质化竞争严重的困局，破解煤电价格矛盾、利益互为掣肘难题，破解煤机装备制造产业市场内部化、同质化严重、无序竞争格局。

除了上述重组，在煤炭领域，今年 4 月，山西焦煤集团与山煤集团亦合并重组。重组后，山西焦煤集团资产总额 4416.4 亿元，煤炭产能约 2 亿吨，定位为具有全球竞争力的世界一流炼焦煤和焦化企业。

贡钊说，新组建的焦煤集团将积极推进省内外优质焦煤资源战略重组，在业内进一步增强话语权和定价权。今年前三季度，新焦煤集团实现利润 44 亿元，位居山西省属国企首位，重组成效已经开始呈现。

在国资国企改革强力推进下，山西省属国企主要经济指标也在加快恢复向好。

数据显示，截至 9 月底，山西省属国企资产总额 3.3 万亿元，净资产 8636.6 亿元。其间，山西省属国企主要经济指标降幅已连续 4 个月收窄，9 月当月实现利润 40.3 亿元，同比增长 13.7%，今年以来首次实现月度利润正增长，并且创下历史单月新高。（中国新闻网）

今年 1—9 月中国铁矿石进口量同比增 10.8%

海关总署最新数据显示，2020 年 9 月份，中国进口铁矿砂及其精矿（铁矿石，下同）10854.7 万吨，月环比增加 818.7 万吨，增幅 8.16%，而 8 月份为跌幅 10.91%；实现进口额 120.22 亿美元。

据此测算，9月中国铁矿砂及其精矿进口均价为110.75美元/吨，较上月上涨7.32美元/吨，涨幅7.08%。

1—9月份累计，中国共进口铁矿石86846.2万吨，同比增加8440.1万吨，增幅10.8%；累计进口额为826.26亿美元，同比增加71.49亿美元，增幅9.5%。据此测算，1—9月份中国铁矿石进口均价为95.14美元/吨。（海关总署）

2020年第三批地质勘查信用信息红名单申报工作

根据《中国矿业联合会会员单位地质勘查信用信息管理办法（试行）》和《我会在会员单位中全面启动地质勘查信用信息填报工作的通知》（中矿联发【2020】11号），2020年第三批地质勘查信用信息红名单申报工作从即日起开始（本年度最后一批），并于2020年11月6日17:00时截止。现将具体事项通知如下：

一、拟申报单位请抓紧时间登录“中国矿业网官网-地质勘查信用信息公示系统”，在线注册并进行信息填报。

二、已完成信息填报的单位请及时关注联系邮箱，审核结果将发送至联系邮箱，审核暂未通过的单位请根据审核意见进行修改完善后及时提交。

三、审核未通过以及不是我会会员单位的，将无法进入公示环节。

联系电话：

郭敏 18611584507（业务咨询）

张瑜 18611980412（会员咨询）

中国矿业联合会文件

中矿联发〔2020〕54号

关于2020年第三批地质勘查 信用信息红名单申报工作的通知

各有关会员单位：

根据《中国矿业联合会会员单位地质勘查信用信息管理办法（试行）》和《我会在会员单位中全面启动地质勘查信用信息填报工作的通知》（中矿联发【2020】11号），2020年第三批地质勘查信用信息红名单申报工作从即日起开始（本年度最后一批），并于2020年11月6日17:00时截止。现将具体事项通知如下：

一、拟申报单位请抓紧时间登录“中国矿业网官网-地质勘查信用信息公示系统”，在线注册并进行信息填报。

二、已完成信息填报的单位请及时关注联系邮箱，审核结果将发送至联系邮箱，审核暂未通过的单位请根据审核意见进行修改完善后及时提交。

三、审核未通过以及不是我会会员单位的，将无法进入公示环节。

感谢支持!

联系电话: 郭敏 18611584507 (业务咨询)

张瑜 18611980412 (会员咨询)



紫金矿业刚果(金)卡莫阿-卡库拉铜矿地下开发进度创新高

9月,刚果(金)新冠疫情控制部分解除,紫金矿业旗下卡莫阿-卡库拉铜矿员工进一步充实,卡库拉地下矿开发快速推进,共掘进2,069米,创月度记录新高,项目已累计完成22.6公里地下开拓工程。

卡库拉矿山多个地下巷道已掘进高品位矿区,铜矿品位约为5-8%。项目地表矿堆已储备矿石803,000吨,其中卡库拉北混合矿堆540,000吨、铜品位约3.73%(含125,000吨高品位铜矿、铜品位6.00%),卡库拉南斜坡道矿堆168,000吨、铜品位2.73%和卡索科斜坡道矿堆95,000吨矿石、铜品位2.34%。

卡库拉矿山正加快南北运输通道贯通,预计11月完成,贯通后将显著提升高品位矿段采掘效率。卡库拉矿山还将实施矿床中心高品位

分层充填采矿，以进一步提升高品位矿石采掘量，争取实现从地下直接运送高品位矿石到选矿厂。卡库拉选厂施工进展顺利，土木工程已接近完成，机械设备搭建和安装有序推进。

卡莫阿-卡库拉正与多方就铜精矿的销售和冶炼方案进行详细讨论。卡库拉将会生产极高品位的清洁铜精矿，成为世界各地铜冶炼厂重点关注的高质量产品。目前冶金测试结果显示，按全球标准，卡库拉精矿含砷量极低，约为 0.01%。

卡库拉选厂计划于 2021 年第三季度生产首批铜精矿，预期成为全球品位最高的大型铜矿，初始年处理矿量 380 万吨，投产后前 5 年平均给矿铜品位约 6.0% 以上。卡库拉是卡莫阿-卡库拉项目 400 平方公里开采许可范围内，规划的多个高品位矿区中的首产矿山。卡库拉矿山将全面使用清洁、可再生水电，力争成为全球每单位铜的温室气体排放量最低的矿山之一。（紫金矿业）