

# 2021 中国国际矿业大会论坛日程

第一天, 10月21日 (星期四)

	绿色矿业与可持续发展	市场与形势	绿色矿业与可持续发展	技术推介	绿色矿业与可持续发展
	(N211 会议室)	(N209 会议室)	(N212 会议室)	(N210 会议室)	(N213 会议室)
	矿山环境治理与生态修复	“双碳”目标下地热能产业发展	尾矿坝安全管理	智能矿山技术场景应用	企业社会责任
14:00-15:30	<p>主持人: 中地绿矿(北京)科技有限公司总经理<b>董良</b></p> <p>→内蒙古蒙草生态环境(集团)股份有限公司副总裁、华能蒙草生态环保科技有限公司副董事长、总经理<b>黄楚婷</b>女士:</p> <p>绿色可持续的矿山修复</p> <p>→Thungela 资源有限公司水文专家<b>雷特瓦·玛尔鲍尔 (Ritva Muhlbauer)</b>: 英美资源矿山生态绿色动能项目</p> <p>→中地绿矿(北京)科技有限公司总经理<b>董良</b>: 科技助力绿色矿山, 支撑绿色矿业高质量发展</p> <p>→世界银行采掘业专家<b>沃夫哈特·波尔 (Wolfhart Pohl)</b></p> <p>→美国环境咨询公司、露天煤矿复垦管理实践资深专家<b>安娜·科里兹欧萨卡·怀特科斯 (Anna Krzyszowska Waitkus)</b> 女士</p>	<p>主要议题: 世界地热开发前景展望, 地热研究进展与趋势分析, 浅层地热能精细化勘查评价, 地热发电趋势研究, 后疫情时代地热开发经济分析等。</p> <p>主持人: 中国矿联地热专委会理事长<b>齐如明</b></p> <p>→原国际地热协会理事, 新西兰奥克兰大学地热学院第三任院长, 教授<b>萨迪克·扎鲁克 (Sadiq Zarrouk)</b></p> <p>→意大利地热协会理事, 意大利国家电力公司绿色能源, 博士<b>雷纳托·帕帕勒 (Renato Papale)</b></p> <p>→前中国能源研究会地热专业委员会主任, 国际地热协会第 6、7 届理事, 国际地热专家<b>郑克桢</b></p> <p>→北京市地勘院党委副书记、副院长, 教授级高工, 浅层地热能理论体系开创者<b>卫万顺</b></p> <p>→北京市华清地热开发集团有限公司, 副总经理, 高级工程师<b>张文秀</b></p>	<p>主持人: 五矿勘查开发有限公司董事长<b>王炯辉</b></p> <p>→应急管理部中国安全生产科学研究院教授、国家安全生产专家组成员<b>廖国礼</b>博士: 中国尾矿库安全管理的发展趋势</p> <p>→中国恩菲工程技术有限公司安全质量环保部部长、尾矿库安全专家<b>岑建</b>博士: 国标《尾矿库安全规程》对尾矿库建设运行新要求</p> <p>→北京市雨仁律师事务所合伙人、深圳分所主任<b>牛丽贤</b>女士: 尾矿库合规建设与运营管理</p> <p>→力拓集团 (Rio Tinto) 尾矿库应急管理首席顾问<b>玛尔妮·帕斯科 (Marnie Pascoe)</b> 女士</p>	<p>主持人: 中国恩菲工程技术有限公司矿山事业部副总经理<b>葛启发</b></p> <p>→山东能源集团有限公司兖州煤业股份有限公司设备管理中心主任<b>元玉浩</b>: 智能矿山建设赋能煤炭产业转型发展</p> <p>→华为技术有限公司中国运营商业务部矿山行业解决方案总监<b>张翼飞</b>: 5G+云+AI 助力矿山行业数字化升级</p> <p>→山东鑫海矿业技术装备股份有限公司董事长<b>张云龙</b>: 智能矿山设计</p> <p>→丹东东方测控技术股份有限公司信息系统部部长<b>吴耀昕</b>: 西部矿业锡铁山智能矿山建设经验分享</p> <p>→北京慧拓无限科技有限公司首席战略官<b>王健</b>: 智慧矿山无人化全栈式解决方案</p> <p>→罗克韦尔自动化(中国)有限公司矿山行业业务拓展经理/高级工程师<b>吴阳</b>: 罗克韦尔自动化赋能矿山行业数字化转型</p> <p>→中国瑞林工程技术股份有限公司矿山事业部副经理<b>门建兵</b>: 协</p>	<p>主持人: 中国工业经济联合会企业社会责任促进中心主任、北京融智企业社会责任研究院院长<b>王晓光</b></p> <p>→中国 CSR 智库副理事长、全球报告倡议组织 GRI 董事<b>吕建中</b>: 可持续商业领导力模型与话语体系</p> <p>→英美资源集团 (Anglo American) 中国区企业公共关系经理<b>王凡</b>: 英美资源集团企业社会责任之道</p> <p>→中国贸促会山西省委员会驻肯尼亚代表处首席代表、山西地矿海外工程建设有限公司副总经理兼山西地矿海外工程建设(肯尼亚)有限公司总经理<b>李瑱</b>: 履行企业社会责任, 助力矿业持续发展</p> <p>→洛阳栾川钼业集团股份有限公司 ESG 总监<b>梁玮</b>: 打造矿业领先 ESG</p>

				同设计助力智能矿山建设 →株洲中车时代电气股份有限公司数据与智能技术中心主任助理 <b>蓝德劭</b> : 矿山智能运输系统探索与实践 →江西省地质局二六四大队高级地质工程师 <b>冯巧云</b> : 海克斯康MP3D在广东省BSK铷多金属矿资源量估算上的应用 →中国恩菲工程技术有限公司矿山事业部副总经理 <b>葛启发</b> : 智能矿山数字化转型思考	
15:30-16:00	开幕式入场（一楼 N7 会议厅）				
16:00-16:30	2021 中国国际矿业大会开幕式（一楼 N7 会议厅）（受邀出席）				
	主持人：中国国际矿业大会组委会主席、中国矿业联合会会长 <b>彭齐鸣</b> →天津市市长 <b>廖国勋</b> 致辞 →自然资源部副部长 <b>凌月明</b> 致辞 →南非共和国驻华大使 <b>谢胜文 (Siyabonga Cyprian Cwele)</b> 代表协办单位致辞				
16:40-18:10	2021 中国国际矿业大会主题论坛：多边合作，为了后疫情时代的发展与繁荣（一楼 N7 会议厅）				
	主持人：自然资源部党组成员、中国地质调查局局长 <b>钟自然</b> →中国五矿股份有限公司副总经理 <b>王炯辉</b> →紫金矿业集团股份有限公司董事长 <b>陈景河</b> →西部矿业集团有限公司董事长 <b>张永利</b> →国际采矿与金属理事会 (ICMM) 总裁、首席执行官 <b>罗翰特什·达万 (Rohitesh Dhawan)</b>				
18:30-20:00	天津市欢迎会（天津迎宾馆四号楼）（凭邀请函入场）				
<b>第二天，10月22日（星期五）</b>					
09:00-10:30	高层论坛	高层论坛	绿色矿业与可持续发展	市场与形势	投资推介
	(N211 会议室)	(N209 会议室)	(N212 会议室)	(N210 会议室)	(N213 会议室)
	“一带一路” 矿业合作论坛 1	企业高管论坛 1	“双碳” 目标下的矿业创新发展 1	矿业资本市场	西部矿业专场推介会

	<p>主持人：全国政协常委、中国地质调查局副局长<b>李朋德</b></p> <p>→中国地质调查局全球矿产资源战略研究中心主任<b>王高尚</b>：发布五个矿种的全球储量报告</p> <p>→国际矿业研究中心常务副主任、中国矿业报社副社长(主持工作)<b>夏鹏</b>：发布全球矿业发展报告(2020-2021)</p> <p>主持人：中国地质调查局发展研究中心副主任<b>任收麦</b></p> <p>→中国地质调查局国际矿业研究中心南部非洲矿业研究所首席研究员<b>任军平</b>：南部非洲矿产资源勘查开发现状与合作展望</p> <p>→中国地质调查局国际矿业研究中心北部非洲矿业研究所首席研究员<b>胡鹏</b>：北部非洲矿产资源勘查开发现状与合作展望</p>	<p>主持人：紫金矿业集团股份有限公司总地质师<b>王京彬</b></p> <p>→中银国际控股有限公司首席执行官兼执行总裁<b>李彤女士</b></p> <p>→紫金矿业集团股份有限公司副总裁<b>阙朝阳</b></p> <p>→中铁十九局集团矿业投资有限公司北京信息技术分公司副总经理、高级工程师<b>刘建坤</b>：初心为本，创新驱动，全产业链铸就矿山金名片</p>	<p>主持人：博宇资本管理有限公司董事长，丝绸之路城市联盟秘书长<b>雁女士</b></p> <p>→中国矿业联合会会长<b>彭齐鸣</b>致辞</p> <p>→中科院院士、中科院原副院长、北京大学原校长<b>王恩哥</b></p> <p>→全国政协经济委员会专家顾问、原中石化董事长<b>傅成玉</b></p> <p>→紫金矿业集团股份有限公司董事长<b>陈景河</b></p> <p>→艾芬豪中国执行副总裁<b>周超</b></p> <p>→北京市中创碳投科技公司总经理<b>唐人虎</b></p>	<p>主持人：中银国际董事总经理，投行部能源与矿业主管<b>翁宇英</b></p> <p>→香港交易所董事总经理兼首席中国经济学家、中国银行业协会首席经济学家<b>巴曙松</b>：中国矿业资本市场发展与香港矿业融资</p> <p>→芝加哥商品交易所集团董事总经理兼亚太区主管<b>克里斯托弗·费克思 (Christopher Fix)</b>：全球衍生品市场的机遇</p> <p>→中国恩菲工程技术有限公司副总经理<b>魏甲明</b>：技术创新一助力国际金属矿业资本运作及并购开发</p>	<p>主题：积极融入世界级盐湖产业基地建设 推动高质量发展</p> <p>主持人：西部矿业集团公司党委办公室主任<b>刘洁琼女士</b></p> <p>→西部矿业集团公司党委办公室主任<b>刘洁琼女士</b>：介绍西部矿业公司总体情况及本次推介会目的</p> <p>→江西理工大学副校长，博导，西部矿业公司特聘专家<b>罗仙平</b>：播放镁业公司宣传片，西部镁业公司镁产品推介，与来宾互动交流</p> <p>→青海省盐业股份有限公司董事长兼总经理<b>谭生禄</b>：播放青海盐业公司盐湖资源及产业发展、盐产品开发情况视频，介绍盐业公司发展历程、盐产品特性及开发利用情况，推介新产品，与来宾互动交流</p>
10:30-11:00	场间休息				
11:00-12:30	高层论坛	高层论坛	绿色矿业与可持续发展	绿色矿业与可持续发展	市场与形势
	(N211 会议室)	(N209 会议室)	(N212 会议室)	(N210 会议室)	(N213 会议室)
	“一带一路”矿业合作论坛 2	企业高管论坛 2	“双碳”目标下的矿业创新发展 2	智能矿山建设	战略性矿产
	主持人：中国地质调查局发展研究中心副主任 <b>任收麦</b> <p>→中国地质调查局国际矿业研究中心东南亚南亚矿业研究所首席研究员<b>刘书生</b>：东南</p>	主持人：西部矿业集团常务副总裁，西部矿业股份有限公司董事长 <b>王海丰</b> <p>→中国铝业集团有限公司副总经理<b>董建雄</b></p>	主持人：加达资源国际有限公司董事长 <b>闫长明</b> <p>→TECK 资源公司首席执行官<b>唐·林德塞 (Don R Lindsay)</b>：TECK 在 ESG 与双碳目标的战略</p>	主持人：矿冶科技集团北京北矿智能科技有限公司总经理 <b>张元生</b> <p>→北京科技大学教授<b>胡乃联</b>：金属矿山智能化技术进展及发展趋势</p>	主持人：中国黄金协会副会长兼秘书长 <b>张永涛</b> <p>→紫金矿业集团股份有限公司执行董事、副董事长<b>蓝福生</b></p>

	<p>亚矿产资源勘查开发现状与合作展望</p> <p>→ 中国地质调查局国际矿业研究中心中亚西亚矿业研究所首席研究员<b>马中平</b>：中亚西亚矿产资源勘查开发现状与合作展望</p> <p>→ 中国地质调查局国际矿业研究中心美洲和大洋洲矿业研究所首席研究员<b>王天刚</b>：拉丁美洲矿产资源勘查开发现状与合作展望</p> <p>→ 中国地质调查局国际矿业研究中心东北亚欧洲矿业研究所首席研究员<b>周永恒</b>：东北亚东欧矿产资源勘查开发现状与合作展望</p>	<p>→ 山东招金矿业股份有限公司总裁<b>董鑫</b></p> <p>→ 中国冶金矿山企业协会智能制造委员会专家、丹东东方测控智能矿山研究院院长、标准主起草人<b>吕涛</b>：智能矿山建设指南标准解读</p> <p>→ 金诚信矿业管理股份有限公司总裁<b>王心宇</b>：中国矿建企业海外发展的机遇与挑战</p>	<p>准备与实施方案</p> <p>→ 国际采矿与金属理事会(ICMM)创新与气候变化事务经理，<b>维罗妮卡·马丁内斯·萨佩拉斯 (Veronica Martinez Saperas)</b> 女士：新能源新材料—双碳目标下矿业机遇</p> <p>→ 中国矿业联合会秘书长<b>车长波</b>：“双碳”与能源矿业企业发展的思考</p> <p>→ 香港能源矿产联合会陈立基会长、东英投资管理合伙人、香港交易所代表等一同线上参会</p> <p>→ 宁煤集团化工部总经理<b>张玉柱</b>（待定）：煤炭企业发展困境与科技创新实现节能减排探路</p> <p>→ 奥山金融总经理<b>吴宏杰</b>：碳交易规则与测评</p>	<p>→ 山东黄金集团有限公司国际一流示范矿山推广中心总经理<b>张汉阔</b>：数字化转型、智能化升级推动矿山高质量发展</p> <p>→ 中铝智能科技有限公司首席专家<b>曹斌</b>：智能技术助能有色矿山高质量发展</p> <p>→ 矿冶科技集团有限公司自动化所副所长<b>邹国斌</b>：智能选厂建设实践与思考</p>	<p>→ 英国商品研究所(CRU)高级分析师<b>路广明</b>：中国铁矿石资源保障</p> <p>→ 麦肯锡公司金属与矿业高级专家<b>肯尼斯·霍夫曼 (Kenneth W. Hoffman)</b></p> <p>→ 荷兰矿业基金 Commodity Discovery 特约分析师<b>李冈峰</b></p> <p>→ 埃信华迈公司(IHS Markit) 锂资源及电池材料首席分析师<b>吴丽莉</b>女士：全球锂资源供需展望及锂期货市场初探</p>
12:30-14:00	午餐（一楼 N2 展厅、N4 宴会厅）				
14:00-15:30	市场与形势	地质调查与勘查	市场与形势	绿色矿业与可持续发展	市场与形势
	(N211 会议室)	(N209 会议室)	(N212 会议室)	(N210 会议室)	(N213 会议室)
	锰矿资源开发利用	地质勘查理论与方法进展	矿业市场与形势	地热能开发利用及矿井水防治	铁矿资源论坛
	<p>主持人：中国矿联锰业分会常务副理事长<b>詹海青</b></p> <p>→ 国际锰协执行董<b>阿洛伊斯德·哈兰布雷 (Aloysd Harambure)</b></p> <p>→ 国际锰协 EPD 分会主席、南方锰业集团董事长<b>李维健</b></p> <p>→ 天津斯科兰德科技有限公司总经理<b>李积刚</b>：磷酸盐正极材料在新能源汽车与储能市</p>	<p>主持人：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所副总工程师兼首席科学家<b>王学求</b></p> <p>→ 中国工程院院士<b>毛景文</b>：矿床勘查模型研究与应用进展</p> <p>→ 中国科学院院士<b>成秋明</b>：大数据在矿产勘查中的应用</p> <p>→ 中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所副总工程师兼首席科学家<b>王学求</b>：全球地球化学填</p>	<p>主题：“双碳”背景下的全球矿业展望</p> <p>研讨全球“双碳”背景下给全球矿业发展带来的挑战和机遇，内容涵盖世界经济形势，全球矿产勘查开发投资和进展，大宗矿产品市场走势，矿业投资机会和风险等。</p> <p>主持人：原中国冶金地质总局总工程师，中国矿业联合会高级资政<b>刘益康</b>；自然资源部信息中心副主任</p>	<p>主持人：中国煤炭地质总局副局长<b>潘树仁</b></p> <p>→ 中国煤炭地质总局水文地质局局长<b>蒋向明</b>：地热能开发利用及未来展望</p> <p>→ 中国煤炭地质总局水文地质局总工程师<b>许超</b>：矿井水防治新技术及应用进展</p> <p>→ 中煤水文局（天津）工程技术研究院院长<b>任虎俊</b>：矿井水环境</p>	<p>主题：保障铁矿资源供应，促进钢铁产业链高质量发展</p> <p>主持人：中国钢铁工业协会副秘书长<b>鲁兆明</b></p> <p>→ 河钢矿业总经理<b>张国胜</b>：铁矿产业绿色化、智能化发展</p> <p>→ 宝钢资源（国际）战略规划部总经理<b>钱伟</b>：中国宝武</p>

	场发展展望	图进展 →江西省地质局二六四大队正高级地质工程师 <b>冯巧云</b> : 用指示克里格法处理矿产资源量估算难题	<b>曹新元</b> → 标普全球市场财智矿业首席分析师 <b>凯文·莫非 (Kevin Murphy)</b> : 全球矿业勘探趋势 → 埃信华迈 (IHS Markit) 公司副总裁、董事总经理 <b>贾斯丁·佩迪特 (Justin Pettit)</b> : 全球能源与碳中和 →瑞典吕勒奥 (Luleå) 理工大学教授、瑞典原材料集团公司(RMG) 创始人/ 前 CEO <b>孟瑞松 (Magnus Ericsson)</b> :全球钴市场企业集中度 → 标普全球市场财智金属与矿业研究组董事 <b>马克·弗格森 (Mark Ferguson)</b> :全球金属及矿业市场形势 →自然资源部信息中心矿产室主任、研究员 <b>闫卫东</b> : 2022 全球矿业展望	污染全流域治理关键技术 →中国煤炭地质总局广西局总工程师 <b>王辉</b> : 高原高寒矿区生态修复关键技术	铁矿产业国际化战略 →鞍钢矿业副总经理 <b>熊宏启</b> : 铁矿产业绿色化、智能化发展 →我的钢铁网 (Mysteel) 副总裁、高级分析师 <b>支海蕾女士</b> : 铁矿石市场分析与投资建议
15:30-16:00	场间休息				
16:00-17:30	高层论坛 (N211 会议室)	市场与形势 (N209 会议室)	绿色矿业与可持续发展 (N212 会议室)	市场与形势 (N210 会议室)	绿色矿业与可持续发展 (N213 会议室)
	中国—非洲地调局长论坛	矿业投资环境与政策	矿业可持续发展	铀矿论坛	矿泉水开发利用
	主题: 共推地质调查合作, 共促矿业可持续发展 主持人: 全国政协常委、中国地质调查局副局长 <b>李朋德</b> <b>第一板块: 中国—非洲地调局长论坛</b> →全国政协常委、中国地质调	主持人: 大成律师事务所高级合伙人 <b>钱学凯</b> →自然资源部信息中心编审室主任、研究员 <b>崔荣国</b> →大成南非合伙人 <b>布兰登·艾利斯格勒 (Brandon Irsigler)</b> : 非洲矿业投资环境	主持人: 英美集团中国区总裁兼首席代表 <b>付武</b> →中国矿业联合会会长 <b>彭齐鸣</b> : 国土空间利用与矿业发展空间 →英美集团中国区总裁兼首席代表 <b>付武</b> : 英美资源可持续采矿计划 →力拓集团战略与发展集团澳亚	主持人: 中国铀业有限公司总工程师 <b>苏学斌</b> →核工业北京地质研究院院长、总工程师 <b>秦明宽</b> : 创新引领复杂盆地砂岩铀矿找矿突破-以准噶尔盆地为例 →中广核铀业发展有限公司副总	主持人: 中国矿联天然矿泉水专业委员会主任委员 <b>张兆吉</b> → 陆军军医大学环境卫生学教研室教授、博导, 全军军事作业与环境医学专业委员会副主任委员 <b>舒为群</b> :



	<p>查局副局长<b>李朋德</b>：致欢迎辞  →外交部非洲司领导致辞  →自然资源部国际合作司领导致辞  →观看中国地调局宣传视频  →全国政协常委、中国地质调查局副局长<b>李朋德</b>：介绍中非地学合作倡议  →安哥拉、刚果（金）、厄立特里亚、埃塞俄比亚、加蓬、利比里亚、马达加斯加、马拉维、摩洛哥、莫桑比克、尼日利亚、南非、苏丹、坦桑尼亚、津巴布韦等国地质调查局局长介绍本国地质调查进展及国际合作展望  →中国地质大学（武汉）校长王焰新院士，题目：中国地质大学非洲人才培养现状与合作展望</p> <p><b>第二板块：揭牌仪式</b>  →中国—非洲地学合作研究中心揭牌  →中国—非洲地学合作研究中心非洲学院揭牌</p> <p><b>第三板块：刚果（金）培训班开班仪式</b></p>	<p>→紫金矿业集团股份有限公司执行董事、副总裁<b>谢雄辉</b>：紫金矿业的法治实践和政策建议  →北京仲裁委员会、北京国际仲裁中心业务拓展（国际案件）处处长<b>张皓亮</b>：矿业能源投资争议解决  →北京市金诚同达律师事务所合伙人<b>吴永高</b>：矿业企业风险防范与刑事合规制度建设</p>	<p>区勘探总监<b>柯·约翰 (John Kilroe)</b>  →南部非洲采矿和冶金研究所理事会(SAIMM)成员、中国矿业大学兼职教授<b>山姆·斯皮林 (A. J. Sam Spearing)</b>：</p>	<p>经理<b>何飞</b>：天然铀市场及中广核铀业  →哈萨克斯坦原子能工业公司首席商务官<b>艾斯卡·巴特贝维 (Askar Batyrbaev)</b>：哈萨克斯坦原子能工业公司和中国在天然铀方面的合作和计划。  →中国铀业有限公司海外事业部副总经理<b>倪涛</b>：罗辛铀矿的投后管理。  →中核矿业科技集团有限公司铀矿地浸技术研究所成井工艺室主任<b>李召坤</b>：复杂砂岩型铀矿地浸开采技术</p>	<p>饮水矿物离子与人体健康研究  →中国地质环境监测院原副院长<b>田廷山</b>：中国矿泉水资源及其产业发展  →活泉国际认证委员会组织主席<b>威廉·泰瑞 (William Terry)</b>：天然矿泉水用于温泉医疗和对人体生理机制概述  →法国南希大学医学院荣誉教授、博士，“荣誉军团勋章”和“国际金质奖章”拥有者、公共卫生国际顾问<b>菲利普·哈特曼(Philippe Hartemann)</b>：天然矿泉水特性和水源性爆发监测</p>
18:00-20:30	“中银之夜”合作交流晚宴（天津梅江中心皇冠假日酒店）（凭邀请函入场）				

(注：论坛日程内容截至 2021 年 10 月 16 日。内容如有变化，以大会现场实际为准。组委会保留对日程修改和解释的权利。)