

**第十三届绿色开采理论与实践国际研讨会
暨 2024 智慧矿山高质量发展大会**
**/The 13th International Symposium on Green Mining
2024 Wisdom Mining High Quality Development
Conference**

2024 年 12 月内蒙古呼和浩特

(三号通知)

“绿色开采理论与实践国际研讨会”由中国矿业大学煤炭资源与安全开采国家重点实验室（2023 年重组为“煤炭精细勘探与智能开发全国重点实验室”）于 2008 年首次举办，旨在推进煤炭资源安全开采与生态环境保护，目前已成功举办十二届，第十二届在线参与专家学者达 12000 人，对促进我国煤炭工业健康可持续发展以及相关领域的国际学术交流发挥了重要作用。

为了共同交流探讨国内外在矿产资源开发利用中绿色智能、清洁低碳、安全高效等领域的最新研究进展及其面临的机遇与挑战，中国矿业大学、内蒙古自治区智慧矿山研究会将于 12 月联合举办“第十三届绿色开采理论与实践国际研讨会暨 2024 智慧矿山高质量发展大会”，欢迎国内外相关领域的专家、学者、管理与技术人员积极参加，开展学术和实践经验交流。

现将有关事项通知如下：

一、会议主题与专题

- (1) 会议主题： 绿色发展 智慧增安
- (2) 会议专题： 矿山生态与环境修复

煤系共伴生资源开发
智能开采理论与实践
矿业卫星开发与应用
矿山灾害预警与防控
砂岩型铀矿地浸开采
超深层油气资源开发
矿业生物工程新进展

二、会议时间地点

(1) 会议时间：2024年12月18日至12月20日

(2) 会议地点：内蒙古自治区呼和浩特市喜来登酒店（新城区迎宾北路5号）

三、会议组织机构

(1) 支持单位：

中国产业发展促进会

中国矿山安全学会

中国煤炭加工利用协会

(2) 主办单位：

中国矿业大学

内蒙古自治区智慧矿山研究会

(3) 承办单位：

中国矿业大学煤炭精细勘探与智能开发全国重点实验室

(4) 协办单位:

International Journal of Mining Science and Technology

采矿与安全工程学报

中国矿业大学矿业工程学院

中国矿业大学安全工程学院

徐工集团工程机械股份有限公司

内蒙古煤炭工业协会

内蒙古矿业联合会

内蒙古新质生产力技术学会

长沙迪迈科技股份有限公司

上海伯镭智能科技有限公司

“煤与共伴生战略性金属矿产协调开采理论与技术”国家重点研发计划项目办公室

“大型露天矿生态损伤传导机理与减损开采关键技术”国家重点研发计划项目办公室

四、会议主旨

会议旨在为科研院所及研究人员提供科研成果交流、转化和技术成果应用的平台，为矿山企业提供技术创新和解决现场工程难题平台，为矿山装备制造企业提供技术装备展示和开拓市场的平台；促进科研机构及研究人员、矿山企业和矿山装备制造企业

三者间的交流合作。

会议突出体现“国际”和“实践”的特点，围绕“绿色发展、智慧增安”的大会主题，邀请中国、加拿大与捷克、波兰、印度尼西亚、几内亚、阿根廷等“一带一路”的知名矿山科研院所、矿山企业、装备制造企业和行业协会的著名专家和权威人士作特邀报告，针对当前理论与技术研究中的热点与前沿问题，开展学术交流与研讨，邀请相关专家对海内外采矿政策和实践进行国际经验分享与交流。

五、已确定的参会单位及大会专家

目前已确定参会的单位包括包括政府、高校、科研院所、矿山企业（煤与非煤）及矿山服务企业等，参会单位超过 116 家，线下参会专家 300 人以上。除主办单位中国矿业大学专家外，已确定的部分大会报告专家如下：

1. Giovanni Grasselli, University of Toronto, 教授
2. Ir. Nico Saputro, Parahyangan Catholic University (UNPAR), 教授
3. Oumar Traore, Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boke (ISMGB), 教授
4. Petr Konicek, Czech Academy of Sciences, 教授
5. 孙宝江, 中国石油大学（华东）, 教授
6. 毕银丽, 西安科技大学, 教授

7. 余 斌，矿冶科技集团有限公司，研究员

8. 尹升华，北京科技大学，教授

.....持续更新中

六、会议日程安排

日期	时间	会场	议题
12月18日	全天	内蒙古自治区 呼和浩特市 喜来登酒店	报到
	19:00-21:30		新研发成果介绍：“岩石声发射监测技术与RockAE软件”（附件3）
12月19日	9:00-12:00		开幕式与特邀报告
	14:00-18:00		特邀报告
12月20日	9:00-12:00		分会场一：绿色开采理论与实践国际论坛
	9:00-12:00		分会场二：智慧矿山高质量发展论坛
	14:50-17:30		内蒙古自治区智慧矿山研究会会员大会

七、会议联络

(1) 会务组邮箱：sklcumt@126.com

(2) 会务联系：刘红岗 13813457291（微信同号）

戴 晴 17705226841（微信同号）

八、有关事项说明

(1) 会务费：正式代表 2000 元/人，学生（持证件）1000 元/人（含会议资料费和餐费，不含住宿费）。

会务费缴纳方式：

通过中国矿业大学账户对公缴费：

账户名：中国矿业大学

开户行：中国银行徐州矿大支行

账 号：527458206279

注：通过公户缴费的参会人员，对公转账时请务必备注：2024 内蒙古绿色开采国际会务费，具体操作注意事项见附件 2。

(2) 请作报告人员在参会回执表中填写相关信息，并准备 Microsoft Office PowerPoint 文档。学术报告电子版请于 2024 年 12 月 14 日前发至会务组邮箱。

(3) 会议最新进展请关注中国矿业大学煤炭精细勘探与智能开发全国重点实验室网站和微信公众号“中国矿业大学煤炭国重”，请扫描下方二维码关注我们！



附件 1. 第十三届绿色开采理论与实践国际研讨会暨 2024 智慧矿山高质量发展大会参会报名表

附件 2. 对公缴费操作指南

附件 3. 关于举办新研发成果“岩石声发射监测技术与 RockAE 软件”介绍会的通知

中国矿业大学煤炭精细勘探与智能开发全国重点实验室

2024 年 12 月 10 日



已确定参会单位

已确定参会政府单位:

内蒙古自治区发展和改革委员会

内蒙古自治区工业和信息化厅

内蒙古自治区应急管理厅

国家矿山安全监察局内蒙古局

内蒙古自治区能源局

内蒙古自治区矿山安全监管局

已确定参会科研院所及院校单位:

University of Toronto 多伦多大学

Parahyangan Catholic University 印尼万隆天主教大学

Institut Supérieur des Mines et Géologie de Boke 几内亚

博凯矿业地质高等研究所

Czech Academy of Sciences 捷克科学院

武汉大学

山东大学

中南大学

东北大学

北京科技大学

武汉理工大学

太原理工大学

中国矿业大学(北京)

中国石油大学(华东)

贵州大学

安徽理工大学
深圳大学
武汉科技大学
武汉工程大学
南华大学
辽宁工程技术大学
中国应急管理大学
新疆工程学院
河南理工大学
山东科技大学
西安科技大学
内蒙古工业大学
内蒙古科技大学
江西理工大学
矿冶科技集团有限公司（原北京矿冶研究总院）
中国中煤能源集团有限公司
中国地震台网中心
内蒙古煤矿设计研究院有限责任公司
中煤科工集团上海设计研究院有限公司
中煤科工集团武汉设计研究院有限公司
中煤西安设计工程有限责任公司
中煤科工集团内蒙古设计研究院有限公司
中煤科工集团沈阳设计研究院有限公司
中煤科工集团常州研究院有限公司
中煤科工集团南京设计研究院有限公司
中煤科工集团北京华宇工程有限公司

已确定参会矿山单位:

[煤炭企业]

国能准能集团有限责任公司哈尔乌素露天煤矿

国能准能集团有限责任公司黑岱沟露天煤矿

国能北电胜利能源有限公司

国能宝日希勒能源有限公司露天煤矿

华能伊敏煤电有限责任公司（伊敏露天矿）

北方魏家峁煤电有限责任公司（露天煤矿）

内蒙古蒙泰不连沟煤业有限责任公司（不连沟煤矿）

鄂尔多斯市国源矿业开发有限责任公司（龙王沟煤矿）

内蒙古鄂尔多斯永煤矿业有限公司

内蒙古大唐国际准格尔矿业有限公司（孔兑沟煤矿）

中铁资源苏尼特左旗芒来矿业有限公司（芒来露天煤矿）

内蒙古大唐国际锡林浩特矿业有限公司（胜利东二号露天煤矿）

汇能控股集团有限公司

鄂尔多斯市振兴煤业有限公司

内蒙古华通瑞盛能源有限公司（兴旺露天矿）

内蒙古伊东煤炭集团窑沟扶贫煤炭有限责任公司

内蒙古大雁矿业集团有限责任公司扎尼河露天矿

国家电投集团内蒙古能源有限公司（南露天矿）

内蒙古伊泰煤炭股份有限公司丁家渠煤矿

[非煤企业]

包钢（集团）公司白云鄂博铁矿

内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司

西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司

锡林郭勒盟乌兰图嘎煤炭有限责任公司锺煤露天矿
中国黄金集团内蒙古矿业有限公司乌努格吐山铜钼矿
苏尼特金曦黄金矿业有限责任公司
达茂旗宏兴萤石有限责任公司

已确定参会矿山服务单位:

北京东方国信科技股份有限公司
华为云计算技术有限公司
浪潮通用软件有限公司
内蒙古中矿洁煤科技有限公司
内蒙古云天浩建设有限公司
北京天佑仁和投资有限公司
北京博创凯盛机械制造有限公司
上海伯镭智能科技有限公司
北京中矿华沃科技股份有限公司
杭州蛙云网络科技有限公司
江苏沃玖矿山工程有限公司
内蒙古零点壹科技有限责任公司
兴世建工实业(河南)有限公司
北京易控智驾科技有限公司
北京中关村智连安全科学研究院有限公司
准格尔旗玉城慧丰水处理技术服务有限公司
青岛泰凯英专用轮胎股份有限公司
踏歌智行科技有限公司
内蒙古科大爆破工程有限公司
内蒙古寅泰建设工程有限公司

大连赛姆工矿设备有限公司
山西海洁机电科技有限公司
海南金盘智能科技股份有限公司
陕西欧亚桥能源科技有限公司
内蒙古欣海工矿科技有限公司
中电投融和新能源科技有限公司
中联重科股份有限公司
朗坤智慧科技股份有限公司
广州南方测绘科技股份有限公司
浦林成山(山东)轮胎有限公司
内蒙古煤炭科学研究院有限公司
内蒙古煤矿设计研究院有限公司

宣传媒体:

人民日报《中国城市报》
人民网
新华网
中国应急管理报
中国煤炭报
中央新影老故事频道
中国应急管理杂志
内蒙古日报
内蒙古电视台
记录中国(香港)网络电视台
内蒙古安全与健康
内蒙古融网新闻