



## 第二届“煤地质学学科与煤系矿产资源研究前沿”学术论坛

### (3号通知)

为全面交流展示煤地质学学科与煤系矿产资源领域取得的研究成果和研究进展，探讨煤地质学学科及煤系矿产资源勘探开发和高效利用的未来发展方向，中国地质大学（武汉）拟于2024年12月6日至8日举办第二届“煤地质学学科与煤系矿产资源研究前沿”学术论坛。诚挚邀请大专院校、科研院所、地勘单位、矿山企业和政府部门的专家学者、同仁和同学们莅临参加本次论坛。现将有关事宜通知如下：

### 一、大会组织机构

#### （一）会议组织单位

**主办单位：**中国地质大学（武汉）

**承办单位：**中国地质大学（武汉）资源学院

四方光电股份有限公司

构造与油气资源教育部重点实验室

油气勘探开发理论与技术湖北省重点实验室

**协办单位：**

学术期刊编辑部/出版社

《地球科学》编辑部

《地质科技通报》编辑部

中国地质大学出版社

**企事业单位：**

中国煤炭地质总局勘查研究总院

山西省地质矿产研究院有限公司

山西省煤炭地质勘查研究院有限公司

新疆维吾尔自治区地质局

国能准能集团有限责任公司

云南省煤炭地质勘查院

煤与煤层气共采全国重点实验室

中煤科工西安研究院

西安煤科透明地质科技有限公司

贵州省煤田地质局

宁夏煤炭地质局

湖北煤炭地质局

甘肃煤田地质局

**高等院校：**

中国矿业大学（北京）  
中国矿业大学  
中国地质大学（北京）  
中国科学技术大学  
中南大学  
重庆大学  
新疆大学  
郑州大学  
西安交通大学  
太原理工大学  
河南理工大学  
西安科技大学、  
河北工程大学  
山东科技大学  
安徽理工大学  
辽宁工程技术大学

## （二）会议学术委员会

荣誉主任：

王双明（中国工程院院士）

主任：

李建威（中国地质大学（武汉）校长、党委副书记、教授）

代世峰（中国矿业大学（北京）地球科学与测绘工程学院院长、教授）

王 华（中国地质大学（武汉）副校长、教授）

委员：（按姓氏拼音排序）

郭敏泰 黄涌波 贺治国 侯恩科 侯泉林 胡文瑄 焦养泉 李国富  
李增学 刘大锰 刘桂建 潘哲君 彭云彪 秦 勇 任 辉 宋志敏  
苏现波 孙玉壮 王文峰 王香增 徐凤银 曾联波 张军营 张 群  
赵志根 朱光辉 庄新国

## （三）会议组织委员会

主任：

严德天（中国地质大学（武汉）资源学院院长，教授）

委员：（按姓氏拼音排序）

阿米娜 鲍 园 蔡益栋 曹代勇 陈 健 陈尚斌 陈同俊 伏海蛟  
傅雪海 付 彪 甘华军 郭红玉 郭秋雷 侯海海 黄文辉 黄涌波  
姜 波 金 毅 金 超 琚宜文 李宝庆 李 冰 李国庆 李 晶

李瑞明 李小明 李 勇 刘启蒙 刘会虎 刘钦甫 刘世奇 刘向荣  
连会青 鲁 静 罗情勇 吕大炜 吕闰生 毛光周 孟尚志 孟召平  
倪小明 宁树正 潘结南 齐福辉 秦身钧 荣 辉 沈玉林 桑树勋  
邵龙义 申 建 宋党育 苏育飞 孙蓓蕾 孙学阳 宋金星 汤达祯  
唐书恒 唐跃刚 陶 树 田继军 王红冬 王金喜 王 猛 王绍清  
王小明 汪小妹 韦重韬 魏迎春 吴财芳 吴立群 相建华 徐凤银  
许 浩 许 江 徐宏杰 许 娜 杨曙光 杨兆彪 杨志远 姚艳斌  
袁 伟 张登峰 张建强 张绍鞞 张 帅 张松航 张小东 赵存良  
赵峰华 赵 蕾 郑刘根 周继兵 周三栋 朱炎铭

#### (四) 会务及联系方式

##### 会议筹备处:

王小明、李 晶、伏海蛟、李宝庆、甘华军、吴立群、李国庆、吴 超、  
郭秋雷、周三栋、汪小妹、荣 辉、彭 鑫、刘 睿、朱 蒙、刘圆圆

##### 会务协调:

王小明(18986100163)、李 晶(13697348536)、  
伏海蛟(18942947525)

##### 赞助参展:

李宝庆(18064127803)、郭秋雷(15387081007)、  
甘华军(13522069191)

##### 住宿餐饮:

吴 超(18164016513)、胡程博(13217170537)、  
刘 睿(15027297656)

##### 注册开票:

朱 蒙(18502714255)、刘圆圆(18186213538)、  
李国庆(18971639565)

##### 会场服务:

周三栋(13522069191)、郭秋雷(15387081007)、  
彭 鑫(15607101860)

## 二、大会主要日程

日期	时间	内容	地点
12月6日	10:00-22:00	代表报到注册	光谷潮漫凯瑞国际酒店
	18:00-20:30	晚餐	光谷潮漫凯瑞国际酒店 2楼自助餐厅
12月7日	7:30-8:30	代表报到注册	光谷潮漫凯瑞国际酒店 4楼凯瑞东湖厅
	8:30-8:45	论坛开幕式	
	8:45-9:10	大会合影	
	9:10-12:00	大会报告	
	12:00-13:30	午餐	光谷潮漫凯瑞国际酒店 2楼自助餐厅
	14:00-18:00	特邀报告	光谷潮漫凯瑞国际酒店 4楼凯瑞东湖1厅
			光谷潮漫凯瑞国际酒店 4楼凯瑞东湖2厅
18:00-20:30	晚餐	光谷潮漫凯瑞国际酒店 2楼天空厅	
12月8日	8:30-12:00	分会场报告	光谷潮漫凯瑞国际酒店 (详见分会场议程)
	12:00-13:30	午餐	光谷潮漫凯瑞国际酒店 2楼自助餐厅
	13:30-16:30	分会场、论坛	光谷潮漫凯瑞国际酒店 (详见分会场议程)
	16:40-17:10	闭幕式	光谷潮漫凯瑞国际酒店 2楼天空2厅
12月9日	离会		

### 三、开幕式、大会/特邀报告议程

2024年12月7日（周六）上午	
<b>论坛开幕式</b> 光谷潮漫凯瑞国际酒店4楼凯瑞东湖厅	
8:30-8:45	一、中国地质大学（武汉）校领导 致欢迎辞 二、论坛发起人中国矿业大学（北京）代世峰 教授 致辞
8:45-9:10	全体代表合影
<b>大会报告</b> 光谷潮漫凯瑞国际酒店4楼凯瑞东湖厅	
主持人：王 华 （中国地质大学（武汉）副校长，教授）	
9:10-9:50	<b>1. 富油煤主要特点与绿色低碳开发</b> 报告人：王双明 院士 西安科技大学
9:50-10:20	<b>2. 煤系关键金属矿产的研究：中美对比</b> 报告人：代世峰 教授 中国矿业大学（北京）
10:20-10:30	茶 歇
10:30-11:00	<b>3. 贯彻能源法，促进煤地质事业不断发展</b> 报告人：任 辉 教授级高工 中国煤炭地质总局
11:00-11:30	<b>4. 科学仪器自主开发促进煤地质学发展和煤炭开发利用</b> 报告人：熊友辉 董事长 四方光电股份有限公司
11:30-12:00	<b>5. 含煤岩系紧缺战略核资源研究：煤-铀成因联系</b> 报告人：焦养泉 教授 中国地质大学（武汉）
<b>午餐（12:00-13:30）</b> 光谷潮漫凯瑞国际酒店2楼自助餐厅	

2024年12月7日（周六）下午

**特邀报告**

光谷潮漫凯瑞国际酒店4楼凯瑞东湖1厅

主持人：彭云彪教授、张军营教授

14:00-14:25

**1、我国深层煤层气勘探突破与发展规划**

报告人：朱光辉 副总经理 中海油有限公司勘探开发部

14:25-14:50

**2、基于煤化工的CO<sub>2</sub>地质利用与封存关键技术**

报告人：王香增 总地质师 陕西延长石油（集团）有限责任公司

14:50-15:15

**3、煤基固废资源化利用研究进展**

报告人：黄涌波 总工程师 国能准能集团有限责任公司

15:15-15:40

**4、煤系共伴生矿资源地质与利用研究中的几个关键问题与思考**

报告人：刘钦甫 教授 中国矿业大学（北京）

15:40-16:05

**5、含煤沉积学进展及发展方向**

报告人：邵龙义 教授 中国矿业大学（北京）

16:05-16:20

茶歇

主持人：邵龙义教授、刘钦甫教授

16:20-16:45

**6、铀资源重要理论创新和重大找矿突破与国防战略安全贡献**

报告人：彭云彪 正高级工程师 核工业二〇八大队

16:45-17:10

**7、粉煤灰CO<sub>2</sub>矿化脱碱重金属固定及资源化**

报告人：张军营 教授 华中科技大学

17:10-17:35

**8、煤中有害矿物质富集分异特性及其热迁移转化机理研究**

报告人：唐跃刚 教授 中国矿业大学（北京）

17:35-18:00

**9、典型煤系共伴生锂、镓金属资源高效提取关键技术开发**

报告人：贺治国 教授 中南大学

<b>特邀报告</b> 光谷潮漫凯瑞国际酒店 4 楼凯瑞东湖 2 厅	
主持人：桑树勋教授、唐书恒教授	
14:00-14:25	<b>1、煤系地层三气共聚机理探讨</b> 报告人：曾联波 教授 中国石油大学（北京）
14:25-14:50	<b>2、煤力解产气的应力化学过程探讨</b> 报告人：侯泉林 教授 中国科学院大学
14:50-15:15	<b>3、煤系石墨成矿机理与赋存规律研究进展</b> 报告人：曹代勇 教授 中国矿业大学（北京）
15:15-15:40	<b>4、淮南低质煤层气提质增量关键技术</b> 报告人：苏现波 教授 河南理工大学
15:40-16:05	<b>5、深部煤层含气性研究新进展</b> 报告人：姚艳斌 教授 中国地质大学（北京）
16:05-16:20	茶 歇
主持人：苏现波教授、姚艳斌教授	
16:20-16:45	<b>6、煤炭采空区下伏煤层地面预抽煤层气关键技术与示范</b> 报告人：李国富 教授级高工 煤与煤层气共采全国重点实验室
16:45-17:10	<b>7、煤层气开发-瓦斯治理-甲烷减排一体化技术探索与实践</b> 报告人：桑树勋 教授 中国矿业大学
17:10-17:35	<b>8、深部煤层气赋存相态及其演化特征</b> 报告人：唐书恒 教授 中国地质大学（北京）
17:35-18:00	<b>9、煤炭地下气化技术与可行性</b> 报告人：田继军 教授 中国地质大学（武汉）
<b>晚餐（18:00-20:30）</b>	

## 四、分会场议程

### 分会场一：煤地质学学科发展态势解析、展望与战略规划

12月8日（周日）上午 光谷潮漫凯瑞国际酒店3楼贵宾厅	
主持人：王绍清教授、孟艳军副教授	
8:00-8:20	1、新版《煤地质学》教材体系 报告人：李增学 教授 山东科技大学
8:20-8:35	2、植物形成褐煤腐植体的分子级演化机制 报告人：刘宇 副教授 中国矿业大学（北京）
8:35-8:50	3、不同变质程度煤中镜质组的元素分布特征：基于Raman和原位微区XRF分析 报告人：刘超 讲师 太原理工大学
8:50-9:05	4、构造煤中有机组分变形差异性的力学基础 报告人：侯晨亮 讲师 安徽理工大学
9:05-9:20	5、厌氧微生物降解镜煤与暗煤的化学结构差异演化特征 报告人：李丹 博士后 西安科技大学
9:20-9:30	6、煤的分形Langmuir吸附方程：原理、方法和意义 报告人：张震 研究生 河南理工大学
9:30-9:40	7、冰室期冰期-间冰期旋回控制的华北盆地海平面变化与沉积矿产聚集 报告人：刘昊青 研究生 中国矿业大学（北京）
9:40-9:50	8、NMR-LTNA联合表征下的低渗煤孔隙分形特征 报告人：刘峻麟 研究生 安徽理工大学
9:50-10:00	茶歇
主持人：周三栋教授、刘宇副教授	
10:00-10:20	9、应用煤岩学：特点及其桥梁作用 报告人：王绍清 教授 中国矿业大学（北京）



10:20-10:35	10、煤储层氧化改性增渗微观作用机理研究 报告人：孟艳军 副教授 太原理工大学
10:35-10:50	11、澳大利亚Surat盆地辫状河—曲流河转换中煤的差异沉积响应 报告人：李伟茹 讲师 中国地质大学（北京）
10:50-11:05	12、鄂尔多斯盆地深部本溪组煤的热变特征 报告人：林伯伟 经理 SGS通标标准技术服务有限公司
11:05-11:20	13、煤岩微观孔隙结构特征与高效改造思考 报告人：肖宇航 高级工程师 中国石油勘探开发研究院
11:20-11:35	14、准东煤中高碱高惰质组的富集成因研究 报告人：陆青峰 博士后 中国矿业大学
11:35-11:50	15、煤储层动态润湿影响下割理气液流动可视化研究 报告人：张继成 博士后 山东科技大学
11:50-12:00	16、机器学习在能源领域中的应用 报告人：杨宇翔 研究生 中国石油大学（北京）
<b>午餐（12:00-13:30）</b>	

## 分会场二：煤系共伴生金属矿产勘查与开发研究进展

<b>12月8日（周日）上午</b> <b>光谷潮漫凯瑞国际酒店2楼樱花厅</b>	
<b>主持人：段飘飘副教授、彭虎副教授</b>	
8:00-8:15	1、砂岩型铀矿自然衰变的地质效应 报告人：吴立群 副教授 中国地质大学（武汉）
8:15-8:30	2、新疆煤系关键金属物探方法研究 报告人：徐仕琪 高级工程师 新疆地质局第九地质大队
8:30-8:45	3、关键金属在煤炭燃烧过程中的迁移转化特征 报告人：李健 高级工程师 山西省地质矿产研究院有限公司
8:45-9:00	4、煤系稀土元素赋存及提取研究 报告人：潘金禾 副教授 中国矿业大学
9:00-9:15	5、鄂尔多斯盆地低阶煤中稀土元素赋存模式 报告人：久博 讲师 中国地质大学（北京）
9:15-9:30	6、中侏罗统含煤岩系砂岩型铀成矿机制分析：黄铁矿硫演化的约束 报告人：乐亮 博士后 中国地质大学（武汉）
9:30-9:40	7、沁水盆地东北部新景煤矿太原组煤中关键金属（Li和REY）的赋存特征 报告人：车可心 研究生 新疆大学
9:40-9:50	8、准格尔煤田低阶煤中铈的分布特征与赋存状态 报告人：郝惠迪 研究生 中国地质大学（北京）
9:50-10:00	<b>茶 歇</b>
<b>主持人：吴立群副教授、徐仕琪高级工程师</b>	
10:00-10:15	9、新疆煤系关键金属分布赋存规律与资源潜力评价 报告人：段飘飘 副教授 中国矿业大学

10:15-10:30	10、《铀储层砂岩中碳质碎屑对铀的捕集作用：以双龙铀矿为例》 报告人：张帆 副教授 中国地质大学（武汉）
10:30-10:45	11、新疆准东煤田煤系关键金属镓（Ga）元素分布特征及开发利用利好前景 报告人：郑曦 高级工程师 新疆地质局第九地质大队
10:45-11:00	12、深层含烃流体约束下的砂岩型铀矿富集机理 报告人：彭虎 副教授 东北石油大学
11:00-11:15	13、晚寒武世海洋氧化还原环境精时演变：以富铀-钼Alum页岩为例 报告人：赵正福 讲师 中国矿业大学（北京）
11:15-11:30	14、晋东晚古生代煤系铝质岩中关键金属Ti的分布赋存 报告人：王宁 讲师 山西工程技术学院
11:30-11:45	15、黔西晚二叠世煤系关键金属富集的周期性及可能的地质控因 报告人：杨天洋 博士后 中国矿业大学
11:45-11:55	16、煤与煤系战略性金属矿产协同勘查 报告人：李新 研究生 中国矿业大学（北京）
<b>午餐（12:00-13:30）</b>	

### 分会场三：煤系共伴生金属/非金属矿产勘查与开发研究进展

12月8日（周日）上午 光谷潮漫凯瑞国际酒店2楼梅花厅	
主持人：许红亮教授、刘东娜副教授	
8:00-8:20	1、煤基燃料、原料和材料属性开发讨论 报告人：李勇 教授 中国矿业大学（北京）
8:20-8:35	2、煤矸石充填技术应用与实践 报告人：祁建权 高级工程师 中煤科工集团武汉设计研究院有限公司
8:35-8:50	3、煤系石墨与煤基石墨的煤岩特征与鉴定方法 报告人：李阔 副教授 中国矿业大学（北京）
8:50-9:05	4、煤制石墨微观形貌研究 报告人：张小梅 讲师 新疆大学
9:05-9:20	5、高岭石基复合相变储热材料制备与表征 报告人：左小超 助理研究员 中国地质大学（武汉）
9:20-9:30	6、煤中关键元素（Ge和Li）的赋存特征及其演化机制研究 报告人：穆瑞峰 研究生 中国矿业大学（北京）
9:30-9:40	7、织纳煤田龙潭组煤系富铌-稀土金属层地球化学特征及元素富集成因 报告人：赵欣欣 研究生 中国矿业大学
9:40-9:50	8、天然煤系石墨结构演化及其在橡胶中的应用 报告人：张浩 研究生 中国矿业大学（北京）
9:50-10:00	<b>茶 歇</b>
主持人：李勇教授、李阔副教授	
10:00-10:20	9、煤基固废制备陶瓷材料研究 报告人：许红亮 教授 郑州大学
10:20-10:35	10、华北克拉通北部兴县煤系铝土矿成因研究 报告人：刘东娜 副教授 太原理工大学

10:35-10:50	11、华北石炭-二叠纪煤系高岭岩的成矿机制 报告人：张帅 副教授 中国矿业大学（北京）
10:50-11:05	12、纳米碳结构微观特征解析煤热变性质差异研究 报告人：郭鑫 助理研究员 煤炭科学研究总院有限公司
11:05-11:20	13、鄂尔多斯盆地东缘本溪组铝土岩系沉积发育地质过程及储层物性特征 报告人：张晓阳 讲师 山东科技大学
11:20-11:30	14、基于自然伽马测井的煤系关键金属精细勘探技术 报告人：边晓 研究生 中国矿业大学（北京）
11:30-11:40	15、富锆飞灰中锆的含量测定方法与赋存形态研究 报告人：陈光宇 研究生 郑州大学
11:40-11:50	16、基于地球物理测井数据的富油煤焦油产率预测：半监督与监督学习对比 报告人：耿旭虎 研究生 西安科技大学
11:50-12:00	17、地下原位热解富油煤层的CO <sub>2</sub> 吸附性能研究 报告人：崔世东 研究生 西安科技大学
<b>午餐（12:00-13:30）</b>	

## 分会场四：煤系共伴生能源矿产勘探开发进展暨长江教育创新带发展论坛

12月8日（周日）上午 光谷潮漫凯瑞国际酒店2楼天空2厅	
主持人：郭红光教授、杜志刚副教授	
8:00-8:15	1、基于支持向量机的煤田三维地震勘探断层智能化解释 报告人：邹冠贵 教授 中国矿业大学（北京）
8:15-8:30	2、南海北部盆地古近系煤型烃源岩发育与生烃特征 报告人：王东东 教授 山东科技大学
8:30-8:45	3、关闭煤矿煤层气资源评价——以阳泉 - 晋城矿区为例 报告人：王阳 副教授 中国矿业大学
8:45-9:00	4、原位煤储层碳代谢关键微生物代谢功能潜力与协同共生关系 报告人：李洋 副教授 安徽理工大学
9:00-9:15	5、煤层水力裂缝自充填作用及自支撑作用研究 报告人：李瑞 副教授 重庆大学
9:15-9:30	6、注二氧化碳驱替不同赋存状态页岩油研究 报告人：邹杰 副教授 昆明理工大学
9:30-9:45	7、煤系页岩厌氧发酵产甲烷特征及导电材料强化产气机制 报告人：王乾 讲师 河南理工大学
9:45-9:55	8、CO <sub>2</sub> -ECBM中多组分气体竞争吸附与扩散特征的微观机制 报告人：黄曼莉 研究生 中国矿业大学
9:55-10:05	<b>茶 歇</b>
主持人：王东东教授、李瑞副教授	
10:05-10:20	9、煤生物降解产甲烷潜力分析 报告人：郭红光 教授 太原理工大学
10:20-10:35	10、深部煤储层多尺度孔-渗性及改性技术 报告人：杜志刚 副教授 洛阳理工学院

10:35-10:50	11、纳米多孔岩石中甲烷量子化物理吸附行为初探:模型与新机制 报告人:李俊乾 副教授 中国石油大学(华东)
10:50-11:05	12、深部煤层游离气含量赋存特征及主控因素 报告人:史锐 副教授 中国矿业大学
11:05-11:20	13、三交区块8/9煤高产水规律及开发策略研究 报告人:闫欣璐 讲师 太原理工大学
11:20-11:35	14、黑色页岩有机质富集与页岩油运移 报告人:荆振华 高级工程师 中国石油勘探开发研究院
11:35-11:50	15、川东复兴地区侏罗系页岩成烃-成储特征及油气富集机理研究 报告人:舒逸 博士后 中国石化江汉油田分公司勘探开发研究院
11:50-12:00	16、煤层全尺度孔隙结构特征及对煤层气吸附能力的影响:实验与理论模型研究 报告人:张迁 研究生 中国地质大学(北京)
<b>午餐(12:00-13:30)</b>	
<b>12月8日(周日)下午 光谷潮漫凯瑞国际酒店2楼天空2厅</b>	
<b>主持人:刘世奇研究员、伏海蛟副教授</b>	
13:30-13:45	1、煤中甲烷解吸规律及其影响因素 报告人:宋党育 教授 河南理工大学
13:45-14:00	2、柳林区块南部低产井剖析及增产增效工艺技术 报告人:王涛 高级工程师 中国煤炭地质总局一二九勘探队
14:00-14:15	3、硫酸盐还原菌在煤炭生物产气过程中的功能研究 报告人:何环 副教授 中国矿业大学
14:15-14:30	4、鄂尔多斯盆地煤系页岩储层硅质含量变化机制分析 报告人:戚宇 副教授 燕山大学
14:30-14:45	5、库车坳陷迪北地区侏罗系煤层气勘探进展 报告人:赵亚汶 中级工程师 塔里木油田公司
14:45-15:00	6、ReaxFF-MD力场下ScCO <sub>2</sub> 与低/高阶煤相互作用机理研究 报告人:董夔 讲师 太原理工大学
15:00-15:15	7、深部煤层气藏排采特征与EUR评价技术 报告人:周三栋 教授 中国地质大学(武汉)

15:15-15:30	8、鄂尔多斯盆地西南缘中低阶煤层气高渗富集机理及勘探方向 报告人：蔺亚兵 副教授 西安科技大学
15:30-15:40	<b>茶 歇</b>
<b>主持人： 宋党育教授、郭秋雷教授</b>	
15:40-15:55	9、顶板致密砂岩气对深部煤层气井产气效果的影响 报告人：刘世奇 研究员 中国矿业大学
15:55-16:10	10、石炭二叠系煤系页岩岩相成因机制 报告人：郝兆栋 副教授 中国地质大学(北京)
16:10-16:25	11、基于Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> 纳米酶催化与厌氧发酵联作的煤层气增产机制研究 报告人：赵伟仲 讲师 河南理工大学
16:25-16:35	12、深部低渗煤层超临界CO <sub>2</sub> 吸附相密度获取方法优选 报告人：范正谱 研究生 安徽理工大学
<b>闭幕式（16:40-17:10）</b>	



## 分会场五：富油煤勘探开发与综合利用研究进展

12月8日（周日）下午 光谷潮漫凯瑞国际酒店2楼梅花厅	
主持人：杨志远教授、甘华军副教授	
13:30-13:45	1、富油煤原位提油化学工程基础研究 报告人：吴志强 教授 西安交通大学
13:45-14:00	2、综采条件下不同粒度富油煤热解产物差异及控制因素 报告人：乔军伟 副教授 西安科技大学
14:00-14:15	3、基于水平井注热的富油煤原位热解温度场数值模拟及产物预测 报告人：姜鹏飞 讲师 西安科技大学
14:15-14:30	4、高油煤富氢组分分子结构与定向热解转化机制研究 报告人：刘雷 讲师 商洛学院
14:30-14:40	5、富油煤热解孔隙结构演化及其对焦油产出的约束作用 报告人：寇丙洋 西安科技大学
14:40-14:50	6、不同成因富油煤中镜质组焦油产率及分子结构差异研究 报告人：李春昊 西安科技大学
14:50-15:00	7、富油煤显微组分及分子结构非均质性研究 报告人：赵军 西安科技大学
15:00-15:10	8、烟煤热解过程多环芳烃的赋存规律和形成机制 报告人：王伟仪 暨南大学
15:10-15:20	<b>茶 歇</b>
主持人：吴志强教授、乔军伟副教授	
15:20-15:35	9、富油煤热解兰炭粉洁净高效利用研究 报告人：杨志远 教授 西安科技大学
15:35-15:50	10、鄂尔多斯盆地延安组煤层富油性与生烃特征控制因素研究 报告人：郑瑞辉 讲师 西安科技大学
15:50-16:05	11、碱性金属对煤加氢热解过程的影响及其迁移转变机制研究 报告人：王小令 讲师 新疆大学
16:05-16:20	12、热解条件下富油煤传热传质规律与孔-裂隙结构响应 报告人：耿济世 讲师 西安科技大学
16:20-16:30	13、富油煤生物降解生烃效率及甲烷产出机理 报告人：胡宜亮 西安科技大学
<b>闭幕式（16:40-17:10）</b>	

## 分会场六：煤炭高效清洁利用研究进展

12月8日（周日）下午 光谷潮漫凯瑞国际酒店2楼樱花厅	
主持人：张建强教授级高工、付彪研究员	
13:30-13:45	1、煤中元素精细化学结构与环境行为研究 报告人：刘桂建 教授 中国科学技术大学
13:45-14:00	2、地下煤气化过程中煤焦层热失活机理探究 报告人：罗光前 研究员 华中科技大学
14:00-14:15	3、基于煤层的负碳可再生天然气生产与碳封存技术及商业化进展 报告人：黄再兴 教授 中国矿业大学
14:15-14:30	4、低变质阶段硫对含硫多环芳烃的影响 报告人：赵巧静 副教授 河北工程大学
14:30-14:45	5、湿法回收含锆褐煤中的锆和活性有机质研究及机理探讨 报告人：荣令坤 副教授 内蒙古科技大学
14:45-15:00	6、切片高分辨率透射电镜方法在煤分质利用中的应用 报告人：陈昊 讲师 新疆大学
15:00-15:10	7、粉煤灰中战略性金属的温和浸出与高效提取研究 报告人：李晨 研究生 合肥工业大学
15:10-15:20	<b>茶 歇</b>
主持人：刘桂建 教授 黄再兴 教授	
15:20-15:35	8、中国煤中锆勘查 报告人：宁树正 正高级工程师 中国煤炭地质总局研究总院
15:35-15:50	9、燃煤过程中关键稀土元素迁移富集与形态转化机理 报告人：付彪 研究员 郑州大学
15:50-16:05	10、UCG过程气化炉地质体动态演化 报告人：李鑫 副教授 新疆大学
16:05-16:20	11、煤岩CO <sub>2</sub> 吸附机理与地质封存容量评价 报告人：韩思杰 副教授 中国矿业大学
16:20-16:30	12、锂同位素示踪煤炭利用过程中的污染—以电厂为例 报告人：陈静 研究生 中国科学技术大学
<b>闭幕式（16:40-17:10）</b>	

## 分会场七：煤炭三化（数字化、智能化、绿色化）开采进展

12月8日（周日）下午 光谷潮漫凯瑞国际酒店3楼贵宾厅	
主持人：许娜教授、郭艳军高级工程师	
13:30-13:45	1、煤储层分形孔隙结构双复杂组构机制 报告人：金毅 教授 河南理工大学
13:45-14:00	2、基于微震监测及数值模拟的煤层采动影响空间研究 报告人：赵志根 教授 安徽理工大学
14:00-14:15	3、煤矿透明地质保障技术研究与应用 报告人：马良 副研究员 西安煤科透明地质科技有限公司
14:15-14:30	4、黑炭空间分布与沉积控制 报告人：侯海海 教授 辽宁工程技术大学
14:30-14:45	5、煤矿智能化建设思考与实践 报告人：李鹏飞 高级工程师 中煤科工集团武汉设计研究院有限公司
14:45-15:00	6、深部煤层气储层前置超临界二氧化碳与水基复合压裂效果研究 报告人：黄赛鹏 副教授 重庆大学
15:00-15:10	7、煤炭地下气化地质选区及产气潜力评价 报告人：程怡 研究生 中国矿业大学
15:10-15:20	<b>茶 歇</b>
主持人：金毅教授、赵志根教授	
15:20-15:35	8、人工智能在煤的地球化学的应用研究 报告人：许娜 教授 中国矿业大学（北京）
15:35-15:50	9、复杂地质条件煤层气靶区优选智慧评价研究 报告人：刘高峰 副教授 河南理工大学
15:50-16:05	10、深部煤层气排采储层渗透性时变性及控制机理 报告人：侯晓伟 副教授 合肥工业大学
16:05-16:20	11、非常规油气地质-工程一体化解决方案及其应用 报告人：郭艳军 高级工程师 北京大学
16:20-16:30	12、自组织映射在煤元素分析中的应用 报告人：朱伟 研究生 中国石油大学（北京）
16:30-16:45	13、深部煤层气排采扩散-渗流应力敏感性研究 报告人：王振至 讲师 河南理工大学
闭幕式（16:40-17:10）	

## 五、闭幕式议程

2024年12月8日（周日）下午	
论坛闭幕式 光谷潮漫凯瑞国际酒店2楼天空2厅	
主持人：资源学院院长 严德天教授	
16:40-17:10	一、宣读并颁发青年优秀论文奖
	二、论坛交接仪式
	三、校领导致闭幕辞

## 六、交通路线指引

会议地点	出发地	路线
武汉光谷潮漫凯瑞国际酒店（武汉市洪山区高新大道 408 号）	汉口站	全程约 30km，打车约 50 元。
		乘坐地铁 2 号线，汉口火车站地铁站上车，佳园路地铁站 B 口下车，步行约 1km 到达目的地。
	武昌站	全程约 14km，打车约 25 元。
		乘坐地铁 4 号线，武昌火车站地铁站上车，中南路地铁站换乘 2 号线，佳园路地铁站 B 口下车，步行约 1km 到达目的地。
	武汉站	全程约 17km，打车约 30 元。
		乘坐地铁 19 号线，武汉站西广场地铁站上车，光谷五路地铁站换乘 11 号线，武汉东站地铁站 C 口下车，步行约 1km 到达目的地。
	武汉东站	全程约 1km，步行约 14 分钟。
	天河机场	全程约 50km，打车约 80 元。
		乘坐地铁 2 号线，天河机场地铁站上车，佳园路地铁站 B 口下车，步行约 1km 到达目的地。

## 七、会议缴费方式

1) 本次会议注册费含会议费、餐费与资料费，会议注册费将由武汉兵速商务科技有限公司（会务公司）收取、开具电子发票，发票内容为“会议费”，并通过电子邮件发送给参会人员，如有特殊要求，请联系会务刘圆圆（18186213538）。开票需（微信）扫描如下二维码填写。



## 2) 缴费账户

方式 1：代表或协办单位将注册费或协办费汇至下面账号，然后将汇款凭证拍照，发送至邮箱 [luox@cug.edu.cn](mailto:luox@cug.edu.cn)。

收款单位名称：武汉兵速商务科技有限公司

开户银行名称：武汉农村商业银行鲁磨路支行

银行账号：211710733310018

行 号：402521009216

方式 2：代表或协办单位可扫描如下二维码缴纳注册费或协办费。



## 3) 汇款备注

参会代表请备注“姓名-煤地质论坛”，协办单位请备注“单位名称-煤地质论坛”。

## 八、会议报到、住宿及用餐

### (一) 会议报到

已注册并预订酒店的代表于 12 月 6 日全天前往预定酒店进行报到、办理住宿。

酒店地址：武汉光谷潮漫凯瑞国际酒店（武汉市洪山区高新大道 408 号）

### (二) 住宿安排

会议统一安排住宿武汉光谷潮漫凯瑞国际酒店（费用自理），会务组在酒店预留房数、房型不同，请各位代表尽早自行预订房间，也可通过致电酒店胡经理（13217170537）预订酒店。武汉光谷潮漫凯瑞国际酒店单标间协议价 330 元/间含双早，单标间同价。若房满，会务组统一安排至附近宾馆，也可自行选择周边其他宾馆。

第二届“煤地质学学科与煤系矿产资源研究前沿”

中国地质大学（武汉）

二〇二四年十二月三日

