

# 第十二届绿色开采理论与实践国际研讨会

## /2022 (12<sup>th</sup>) International Symposium on Green Mining

2022 年 5 月中国徐州

### (三号通知)

21 世纪初，我国著名采矿专家钱鸣高院士提出煤矿绿色开采理念，奠定了生态可持续矿业采矿理论研究与发展的基础。为推进矿产资源开采与生态环境保护的协调发展，深化产学研合作，煤炭资源与安全开采国家重点实验室于 2008 年首次主办“绿色开采理论与实践国际研讨会”，目前已成功举办十一届，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的平台作用。

为了交流国内外在矿产资源开发利用中秉承的“绿色智能、安全高效、清洁低碳”理念，促进矿业领域的理论创新、技术发展、产业提升、学术研究、设备与技术创新，探讨国外矿山投资、开采法规与实践，煤炭资源与安全开采国家重点实验室将于 2022 年 5 月 4 日-6 日在江苏省徐州市绿地皇冠假日酒店召开第十二届绿色开采理论与实践国际研讨会。

现将有关事项通知如下：

### 一、会议主题与专题

- (1) 会议主题： 绿色智能采矿
- (2) 会议专题： 国外矿山开采法规与实践  
矿山岩体力学与岩层控制  
环境协调开采理论与技术  
矿山智能开采理论与方法  
矿山动力灾害理论与技术  
矿山职业健康与安全  
矿山生态修复理论与技术  
矿山机械装备与智能创新

### 二、会议组织机构

- (1) 主办单位： 中国矿业大学
- (2) 承办单位： 中国矿业大学煤炭资源与安全开采国家重点实验室  
International Journal of Mining Science and Technology

徐州工程机械集团有限公司

(3) 协办单位: Catholic University of Salta

中国矿业大学矿业工程学院

中国矿业大学安全工程学院

采矿与安全工程学报

深部煤炭资源开采教育部重点实验室

煤矿瓦斯与火灾防治教育部重点实验室

江苏省矿山地震监测工程实验室

中国岩石力学与工程学会岩石破碎工程专业委员会

CUMT-UCASAL Joint Research Center for Biomining and Soil Ecological  
Restoratio

北京生态修复学会

(4) 大会学术委员会

主 席:

钱鸣高

副主席:

谢和平 彭苏萍 袁 亮 蔡美峰 何满潮 康红普 王国法 王双明 李术才

Derek Elsworth(America)

委 员: (按姓名首字母排序)

Adam Lurka(Poland) Alejandro Patrón Costas(Argentina) 柏建彪 毕银丽

卞正富 Bekir Genc(South Africa) 才庆祥 曹安业 柴 敬 陈绍杰 程远平

Dimitrakopoulos(Canada) 丁德馨 窦林名 范钢伟 方新秋 冯国瑞 冯秀娟

勾攀峰 郭立稳 郭文兵 郝传波 何富连 胡国忠 华心祝 黄炳香 黄庆享

黄艳利 Ismet Canbulats(Australia) Jian Zhao(Australia) 姜福兴 靖洪文

鞠 杨 巨 峰 Krzysztof Kotwica(Poland) 来兴平 李桂臣 李全生 李 胜

李树刚 李夕兵 李希建 李兴华 梁 冰 梁卫国 梁运培 林柏泉 林海飞

刘长友 卢义玉 马 丹 马立强 马占国 Mario Ochoa(Argentina)

Ming Cai(Canada) Monica Noemi Pasculli(Argentina) Noor Mohammad(Pakistan)

Norberto Daniel Diaz(Argentina) Petr Konicek (Czech) Piotr Kolodziejczyk(Poland)  
 Piotr Malkowski(Poland) 浦海 秦波涛 Roussos (Canada)  
 Sevkett Durucan(UK) 宋选民 Stanislaw Prusek(Poland) 谭云亮  
 Tingxiang Ren(Australia) 屠世浩 涂敏 万志军 王德明 王恩元 王家臣  
 王卫军 吴爱祥 伍永平 肖福坤 许家林 徐金海 许兴亮  
 XuanNam Bui(Vietnam) 杨科 杨天鸿 姚强岭 余斌 余伟健 袁永  
 张东升 张吉雄 张农 张益东 周福宝 周国庆 周宏伟 周伟 朱万成  
 左建平

### (5) 大会组织委员会:

#### 主席:

黄炳香 张吉雄 贺靖峰

#### 副主席:

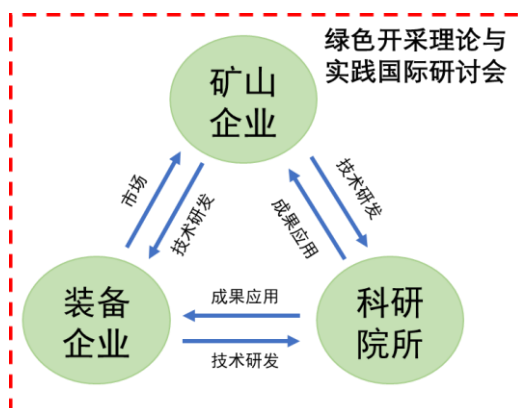
曹胜根 许兴亮 范军 周伟 仲晓星 万志军 马立强 王晓琳

#### 委员:

刘红岗 张桂芬 曹薇 李楠 肖栋 张炜 蔡武 付玮琪 赵兴龙  
 邢岳堃 孙政 陈大勇 谢建林 秦伟 王桂峰 王笑然 于立安 王高峰  
 田素川 Chengguo Zhang (Australia) Guang Xu(America) Shimin Liu(America)

## 三、会议主旨

本次会议旨在为科研院所提供科研成果交流、转化和技术成果应用的机会；为矿山企业提供寻求技术创新和解决现场工程难题的机会；为装备制造企业提供技术装备展示和开拓市场的平台；促进矿山企业、装备制造企业和科研院所三者间的交流合作。



## 四、特邀专家报告

突出体现研讨会“国际”和“实践”的特点，本次会议将围绕“绿色智能采矿”的大会主题，邀请中国、美国、加拿大、阿根廷、英国、波兰、澳大利亚等国内外知名矿业高校、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，针对矿山绿色开采、智能采矿和矿山生态修复等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；邀请相关专家对海外采矿政策和实践进行国际经验分享与交流。

## 五、会议特色安排

### 1. 考察徐工集团矿业机械有限公司

矿业机械是徐工集团为满足大型露天矿山、水利工程开挖、装卸、运输需求培育的重点产业。2019年12月12日，徐工矿业机械智能化制造基地正式投产运营。目前已形成70-700吨矿用挖掘机、30-60吨铰接式自卸车、60-100吨三桥刚性矿车、70-440吨两桥刚性矿车以及100-1000tph移动式破碎筛分站、1000-6000tph固定式破碎机及其配套连续输送装备，成为中国唯一、全球极少数几家能够研发制造成套大型露天矿业机械的企业。

### 2. 考察徐州贾汪潘安湖湿地公园生态修复工程

潘安湖采煤塌陷区以“宜农则农、宜居则居、宜生态则生态”为综合治理原则，全面改善生产生活生态“三生”空间功能定位，实现了“基本农田再造、采煤塌陷地复垦、生态环境修复、湿地景观开发”四位一体目标。潘安湖地区1160.87公顷的采煤塌陷地得到了系统修复，形成了高标准农田640公顷、湖面267公顷、生态湿地133公顷，地表水水质达到Ⅲ类以上。潘安湖成为全国采煤塌陷治理、资源枯竭型城市生态环境修复再造的样板，并被列入国家生态园林城市的典型样板工程，首批国家湿地旅游示范基地。

### 3. 瞻仰淮海战役烈士纪念馆

淮海战役纪念馆是全国重点烈士纪念建筑物保护单位、全国著名爱国主义教育基地与国防教育基地，入选了全国一百个“红色旅游经典景区”之列。纪念馆塔体由回廊、角亭环抱，塔基左右各为解放军和人民支前的浮雕；塔四周为围廊，刻有刘少奇、江泽民等领导人的题词和3万余名烈士的名录，镶嵌着反映淮海战役的大型陶瓷壁画。景区新建的淮海战役纪念馆是世界上最大的陆战博物馆。

## 六、会议重要时间节点

2022 年 4 月 15 日参会回执提交截止

2022 年 4 月 20 日发布会议报到通知

2022 年 4 月 25 日论文全文提交截止

2022 年 5 月 4 日会议报到

2022 年 5 月 5 日-6 日会议

论文电子版发送至 [crsm@cumt.edu.cn](mailto:crsm@cumt.edu.cn)，请注明第十二届绿色开采理论与实践国际研讨会大会征文。英文投稿论文由 SCI 期刊《International Journal of Mining Science and Technology》、《Frontiers in Earth Science》组织审稿，中文投稿论文由 EI 期刊《采矿与安全工程学报》组织审稿，审稿通过的论文按正刊发表。

## 七、会议联络处

(1) 会务邮箱: [crsm@cumt.edu.cn](mailto:crsm@cumt.edu.cn)

(2) 会务联系: 许兴亮 13913476100

范 军 13775888129

刘红岗 13813457291

杜 薇 15298776886

吴凤婷 19816250292

## 八、有关事项说明

(1) 请参会人员于 2022 年 4 月 15 日前将参会回执发至会务组邮箱:  
[crsm@cumt.edu.cn](mailto:crsm@cumt.edu.cn)。

(2) 请作报告人员在参会回执表中填写相关信息，并准备 15 分钟的 Microsoft Office PowerPoint 文档。学术报告电子版请于 2022 年 4 月 20 日前发至会务组邮箱: [crsm@cumt.edu.cn](mailto:crsm@cumt.edu.cn)。

(3) 会议最新进展及通知请关注公众号“中国矿业大学煤炭国重”，请扫描右侧二维码关注我们!



## 九、会场信息

### 徐州绿地皇冠假日酒店

地址：江苏省徐州市云龙区彭祖大道 58 号



中国矿业大学煤炭资源与安全开采国家重点实验室

2022 年 3 月 2 日

