第三届国际土地复垦与生态修复学术研讨会 第三轮通知

主题: 共建矿区美丽家园

时间: 2021年10月16日-19日

中国正在大力推进国土空间生态修复工作,"一带一路"沿线国家日益兴起的矿业开发也正呼唤生态环境保护新技术,而全球气候变化、自然资源过度开发等导致的生态系统退化问题给土地复垦与生态修复研究提出了新的挑战。在此背景下,中国煤炭学会原计划于 2020 年 10 月 20-23 日在江苏徐州市中国矿业大学召开"第三届国际土地复垦与生态修复学术研讨会",由于全球新冠肺炎疫情的影响无法如期举行,经组委会讨论决定将于 2021 年 10 月 16 日-19 日继续组织开展"第三届国际土地复垦与生态修复学术研讨会"。届时将邀请国内外著名学术团体负责人、土地复垦与生态修复及相关领域的领衔专家、各级政府部门主管领导、知名企业精英、专业技术人员和主流新闻媒体的代表出席,针对土地复垦与生态修复的政策法规、规划设计、理论研究、技术开发和实际应用等广泛的议题进行深入的研讨与交流。

2014 年和 2017 年分别在北京和西安召开了两届国际土地复垦与生态修复会议,国内外 1000 余名专家参加了会议,进行了广泛的交流,并由 Taylor and Francis 集团 CRC 出版社出版了两本论文集, EI 收录。

主办单位:

中国煤炭学会

中国矿业大学

承办单位:

中国煤炭学会土地复垦与生态修复专业委员会中国矿业大学环境与测绘学院 易修复生态平台 生态修复网

协办单位:

中国矿业大学(北京) 国际土地复垦家联合会 美国土地复垦科学学会 《国际采矿、复垦与环境杂志(英文)》 《国际煤炭科学技术学报(英文)》 中国矿业大学能源资源战略发展研究院

支持单位:

英国土地复垦学会 中国煤炭工业协会 国家自然科学基金委员会 澳大利亚昆士兰大学矿山土地复垦研究中心 矿山生态修复教育部工程研究中心 矿山生态安全教育部工程研究中心 自然资源部国土环境与灾害监测重点实验室

江苏贾汪资源枯竭矿区土地修复与生态演替教育部野外科学观测研 究站

江苏省老工业基地资源利用与生态修复协同创新中心 江苏省资源环境信息工程重点实验室 江苏自然资源智库中国矿业大学研究基地 中国科学院生态环境研究中心 矿冶科技集团环境工程研究所 浙江大学土地与国家发展研究院

一. 会议中心议题

议题一: 矿山牛态环境监测与评价

议题二:减轻损伤的开采方法与措施

议题三: 土地复垦与生态修复的政策法规与标准

议题四: 土壤重构与地貌重塑

议题五: 矿山生态系统恢复与生物多样性

议题六: 矿山酸性水的产生与处理

议题七: 尾矿库污染治理与修复

议题八: 开采沉陷与生态修复

议题九:露天矿土地复垦与生态修复

议题十: 矿山固体废弃物管理与废石堆生态修复

议题十一: 矿区污染调查、风险评估与管控及修复治理

议题十二: 关闭矿山转型发展

议题十三: 复垦土地质量的监测监管与评估

议题十四: 土地复垦与生态修复产业化

议题十五: 复垦教育、技术交流与推广和国际合作

议题十六: "一带一路"与矿区生态修复

二. 会议形式

会议形式采用线上线下结合。其中线上仅针对因疫情无法来中国的国外参会人员,国内参会人员为线下。

三. 会议顾问(咨询)委员会

主席:

梁嘉琨, 中国煤炭工业协会会长

顾问委员会成员:

彭苏萍,中国矿业大学(北京)教授,中国工程院院士

张铁岗,河南理工大学教授,中国工程院院士

袁 亮,安徽理工大学教授、校长,中国工程院院士

顾大钊, 国家能源集团科技发展部总经理, 中国工程院院士

武 强,中国矿业大学(北京)教授,中国工程院院士

王双明, 西安科技大学教授, 中国工程院院士

田 会,中国煤炭工业协会副会长

宋学锋,中国矿业大学教授、校长

葛世荣,中国矿业大学(北京)教授、校长

杨仁树, 北京科技大学教授、校长

姜耀东,中国矿业大学(北京)教授

W. Lee Daniels, 国际土地复垦家联合会主席(美国)

四. 会议组织委员会

大会组委会主席:刘峰、周福宝、胡振琪 大会组委会秘书长:张绍良、郑南山、王蕾 大会组委会副秘书长:周来、侯湖平、赵艳玲

大会组委会成员(按姓氏首字母排序):

包玉英, 内蒙古大学教授

陈秋计, 西安科技大学教授

付艳华, 天津城建大学讲师

顾雷雨,中国华能集团有限公司总工程师

高荣久,中煤科工生态环境科技有限公司唐山分公司研究员

胡海峰, 太原理工大学教授

雷 梅,中国科学院地理科学与资源研究所研究员

李 晶,中国矿业大学(北京)教授

李新举, 山东农业大学教授

李悦明, 易修复生态平台 生态修复网

肖 武,浙江大学研究员

徐良骥,安徽理工大学教授

杨建军,新疆大学副教授

杨永均,中国矿业大学副教授

张合兵,河南理工大学教授

张 宇,北京绿矿联合工程技术研究院研究员

周锦华,大地工程集团研究员

五. 会议国际学术委员会

名誉主席:

彭苏萍,中国矿业大学(北京)教授,中国工程院院士

主席:

胡振琪,中国矿业大学教授,中国煤炭学会土地复垦与生态修复专委会主任

合作主席:

Robert G. Darmody, 美国土地复垦科学学会主席

学术委员会委员(按首字母排序):

Ataç Başçetin, 土耳其伊斯坦布尔大学教授

Adrian Hoppenstedt,柏林工业大学景观规划研究所,德国景观建筑师协会前主席

白中科,中国地质大学(北京)教授

卞正富,中国矿业大学教授、副校长

毕银丽, 西安科技大学教授

Carsten Drebenstedt, 德国弗莱伯格科技大学教授

Chrsitos Tsadilas,希腊国家农业研究基金会教授

常 江,中国矿业大学教授

陈同斌,中国科学院地理科学与资源研究所研究员

David Mulligan,澳大利亚昆士兰大学矿山土地复垦研究中心教授

Erkan Topal, 澳大利亚科廷大学教授, 国际采矿、复垦与环境杂志主编

Kingsley Dixon,澳大利亚科廷大学教授,世界生态恢复学会主席 冯仲科,北京林业大学教授

高吉喜, 生态环境部卫星环境应用中心主任、研究员

Howard R. Fox, 英国德比大学教授

Heather. M. Moore, 英国德比大学教授

黄锦楼, 中国科学院生态环境研究中心副研究员

Jeff Skousen, 美国西弗吉尼亚大学教授

Kalybekov Tursyn, 哈萨克斯坦研究技术大学教授

罗 明,自然资源部国土整治中心副主任

李树志,中国煤炭学会土地复垦与生态修复专业委员会副主任委员 Morteza Osanloo,伊朗阿米尔卡比尔理工大学教授 Petr Sklenicka, 捷克布拉格生命科学大学教授

Peter J. Beckett, 加拿大劳伦森大学教授

Steve L Smith, 英国土地复垦学会

V. Litvinenko, 俄罗斯国家矿产资源大学教授

Brenda K. Schladweiler, 美国 BKS Environmental Associates 博士

Alexander Mikhailov, Saint Petersburg Mining University 教授 Peter Wirth, 德国 Leibniz Institute of Ecological Urban and Regional Development 教授

汪云甲, 中国矿业大学教授

薛 勇,中国矿业大学教授、国际欧亚科学院院士

徐友宁,中国地质调查局西安地质调查中心研究员

Y. Paul Chugh, 美国南伊利诺斯大学教授

赵艳玲,中国矿业大学(北京)教授

周连碧, 矿冶科技集团研究员

六. 论文征集

根据论文质量和作者需求,会议论文分为期刊发表和会议交流论文集两种。质量较高且作者有意愿在期刊发表的,将安排或推荐到 International Journal of Coal Science & Technology 《国际煤炭科学技术学报(英文)》、International Journal of Mining, Reclamation and Environment、煤炭学报、农业工程学报、生态学报、工程科学学报、中国矿业大学学报、煤炭科学技术、中国土地科学、中国煤炭等期刊发表。

本次会议已经在下述期刊开设专辑或专栏征集论文,请给会议提交 摘要和论文的同时应按照期刊要求进行投稿并注明国际会议专辑或专栏。

1. 《国际煤炭科学技术学报(英文)》

Journal	Level	Submission website	Cover
International Journal of Coal Science & Technology	Ei, ESCI, Scopus 煤炭领域、地学 领域高质量科技 期刊 T1 级 中国科技期刊卓 越行动计划期刊	www.editorialmanager.com/coal www.springer.com/40789 2021年10月刊出,投稿截止时间 2021.7.31 Special Issue on Land reclamation and ecological restoration in mining areas	Volume 1- Monter 1- Poliumy 2821 International Journal of Coal Science & Technology

2. 《工程科学学报》、《煤炭科学技术》、《中国煤炭》

Journal	Level	Submission website	Cover
工程科学学报	Ei, Scopus, 中文核 心, CSCD, 有色金属领域 高质量科技期刊T1级, 冶 金工程技术领域高质量科 技期刊T1级, 材料腐蚀与 失效领域中文高水平期刊	http://cje.ustb.edu.cn 2021 年 11 月刊出,投稿截止 时间 2021.7.31,投稿时请标 注会议名称"复垦与修复"	ENGINEERING 2021 工程科学学报
煤炭科学技术	Scopus, CSCD 煤炭领域高质量科技期刊 T1级	www.mtkxjs.com.cn 2021年10月刊出,投稿截止时 间2021.7.31,刊登在"地质与 生态"栏目。	************************************
中国煤炭 CHINA COAL	煤炭领域高质量科技期刊 T2 级	www.zgmt.com.cn 2021 年 10 月刊出,投稿截止 时间 2021.7.31,	CHINA COAL ② ② ③ 中国 煤炭 □3 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

大会论文摘要截止时间延长至: 2021 年 6 月 30 日 论文全文投送接受时间延长至: 2021 年 7 月 31 日 参会报名时间截止时间: 2021 年 10 月 10 日

不参加专栏投稿且愿意在大会分享交流的论文或摘要,也可以于2021年9月30日将论文或摘要提交到1rer2021@163.com(中英文可选),届时将出版大会论文集(不影响后续再发表)。

欢迎专家学者、有关专业技术人员踊跃参与。

七、大会语言

会议语言为英文(主会场设同声传译)。

为方便国内企业技术交流,开设中文专场,欢迎企业技术人员分享成功案例。

会议同期举办未来学者(研究生)论坛,将在会前评审出优秀论文,作者会获得分论坛报告机会。请研究生在投稿时注明是否参与未来学者(研究生)论坛。

会议详细信息可在浏览网站 http://islrer3.er-china.com。

八、优秀矿区土地复垦与生态修复成果征集

"第二届国际土地复垦与生态修复研讨会"期间举办了"矿区土地复垦与生态修复成果成就展",得到了矿山企业的积极响应,并评选出首届"生态矿山-土地复垦与生态修复先锋"(共计十家单位)。本次会议继续开展"生态矿山-土地复垦与生态修复先锋"评选活动,请参加企业将本单位土地复垦与生态修复案例介绍材料发送至 1rer2021@163.com;要求:Word版本,字数不超过 3000-5000 字,包括复垦或修复单位、时间、面积、措施、效果等内容,并用图片展示复垦或修复前、后对比。欢迎相关企业踊跃参与。

九、注册费用及住宿

会议注册费现场刷卡缴纳、开票,国内高校或科研、企业单位代表 1800 元/人;非在职研究生凭有效学生证 800 元/人;参会代表随行人员

600 元/人。食宿统一安排,费用自理。

十. 组委会联系方式

1、中国矿业大学

联系人: 侯湖平 电话: 0516-83591301 13852144183 传真: 0516-83591301

Email: 1rer2021@163.com

2、中国矿业大学(北京)

联系人: 赵艳玲 电话: 010-62339262 传真: 010-62339262

E-mail: 1rer2021@163.com

3、易修复生态平台 生态修复网

联系人: 张美 电话: 18800003246

E-mail: 1rer2021@163.com

中国煤炭学会土地复垦与生态修复专业委员会 中国矿业大学环境与测绘学院 易修复生态平台 | 生态修复网 2021 年 4 月 10 日