

附件 2:

专题分会场及召集人

专题分会场 1：人工智能赋能矿山修复效益评估
召集人： 汪 鹏 中国科学院城市环境研究所 研究员 应凌霄 中国科学院生态环境研究中心 副研究员 林 刚 中国科学院地理科学与资源研究所 副研究员
专题分会场 2：空天地智能感知赋能绿色矿山与生态保护
召集人： 明冬萍 中国地质大学（北京）/河北省地理空间数字孪生与协同优化重点实验室 教授 李 军 中国矿业大学（北京） 教授 杨 慧 中国矿业大学 教授 吴田军 长安大学 教授 赵恒谦 中国矿业大学（北京） 副教授 杜守航 中国矿业大学（北京） 副教授 徐 录 中国地质大学（北京） 讲师
专题分会场 3：矿区固废土壤化与水土生态修复
召集人： 伍松林 中国科学院生态环境研究中心 研究员 陈 男 中国地质大学（北京） 教授 鲍忠文 中国科学院合肥物质科学研究院 研究员

唐丽云 西安科技大学 教授 廉法钦 五矿集团钢铁工业环境保护全国重点实验室 高级工程师
专题分会场 4：AI 赋能无废矿山：数字孪生、智能探测与资源循环利用
召集人： 刘兴业 成都理工大学 教授 师素珍 中国矿业大学（北京） 教授 吴海波 安徽理工大学 教授 张 生 太原理工大学 教授 王鹏起 长安大学 讲师
专题分会场 5：煤矿灾害智能防控与绿色开采
召集人： 孙 勇 沈阳航空航天大学 教授 程健维 中国矿业大学 教授 李金亮 安徽理工大学 教授 王 伟 山东科技大学 教授 肖 旻 西安科技大学 教授 张 亮 西华大学 副教授
专题分会场 6：矿产资源绿色勘查技术方法进展与应用

召集人： 郎兴海 成都理工大学 院长 郭 娜 成都理工大学 副院长/教授 林 彬 中国地质科学院 副主任/研究员 张 志 中国地质调查局成都地质调查中心 首席科学家/研究员 杨 超 成都理工大学 研究员 王旭辉 成都理工大学 研究员 邓煜霖 成都理工大学 讲师
专题分会场 7：绿色智能开采与矿山边坡工程
召集人： 李小双 常州大学 教授 丁小华 中国矿业大学 教授 聂 闻 中钢集团马鞍山矿山研究总院股份有限公司 研究员 江 松 西安建筑科技大学 教授
专题分会场 8：非金属固废资源农业高值化利用
召集人： 石 林 华南理工大学 教授 梁大鑫 佳木斯大学 教授
专题分会场 9：矿冶固废资源循环利用

召集人：

王道涵 北京科技大学 教授

汤家喜 辽宁工程技术大学 教授

张伦秋 辽宁石油化工大学 副教授

专题分会场 10：油气开采与地下储能中的多尺度多场耦合模拟：理论、方法与挑战

召集人：

雷 刚 中国地质大学（武汉） 特任教授

李伟荣 西安石油大学 副教授

于显杨 中国科学院武汉岩土力学研究所 助理研究员

魏振华 南方科技大学 助理教授

专题分会场 11：固废处置新技术和新路径

召集人：

王德凤 北京科技大学 讲师

刘 浪 西安科技大学 教授

桂 荣 南华大学 教授

张思奇 北京科技大学 研究员

杨柳华 河南理工大学 副教授

专题分会场 12：黑色金属矿山无废矿山建设技术路径与实践

召集人：

李永奎 昆明理工大学 特聘教授

专题分会场 13：绿色矿山与无废矿山评价指标优化及标准化体系建设

召集人：

李永峰 中国矿业大学 教授

李宝忠 中国国土经济学会矿产专委会 秘书长

刘汉湖 中国矿业大学 教授

专题分会场 14：矿山固废处置利用及环境治理

召集人：

姚义清 西安工程大学 教授

李 强 榆林大学 教授

张建国 西北农林科技大学 教授/系主任

李紫燕 西北农林科技大学 教授

赵婧昱 西安科技大学 教授

强敏敏 电建集团西北勘测设计研究院有限公司 高级工程师

徐春燕 宁夏大学 教授

梁飞虹 榆林大学副 教授

牛慧斌 山西能源学院 博士

赵敏娟 西安文理学院 教授

专题分会场 15：矿山固体废物最小化技术

召集人：

徐乐昌 核工业北京化工冶金研究院 正高级工程师

江国平 核工业北京化工冶金研究院 正高级工程师

专题分会场 16：金属非金属矿山绿色低碳开采技术与工程实践

召集人：

付建新 北京科技大学资源工程系 主任/中国黄金集团股份有限公司 科技副总经理

姚 团 武汉科技大学 教授

专题分会场 17：矿山工程安全与环境风险防控

召集人：

佟凯文 南华大学 教授

张志军 南华大学 教授

专题分会场 18：矿山绿色智能爆破技术与装备

召集人：

岳中文 中国矿业大学(北京) 教授

李洪伟 安徽理工大学 教授

吴春平 北京科技大学 教授

王尹军 矿冶科技集团有限公司 研究员

专题分会场 19：矿井瓦斯高效抽采及利用

召集人：

张遵国 辽宁工程技术大学 副教授

祁 云 内蒙古科技大学 副教授

专题分会场 20：烃源岩伴生矿产资源评价与绿色综合利用

召集人：

谢小敏 长江大学 教授

孟 强 长江大学 教授

王张虎 长江大学 副教授

赵 恒 江苏地质矿产设计研究院（中国煤炭地质总局检测中心） 高级工程师

董伟峰 武汉明烽科技有限公司 高级工程师

王 晔 长安大学 副教授

专题分会场 21：面向矿山资源化利用的绿色爆破新技术

召集人：

陶志刚 中国矿业大学（北京） 教授

王雁冰 中国矿业大学（北京） 教授

郭 山 北京大学 副研究院

赵君杰 湖南科技大学 副教授

邓绪彪 华北水利水电大学 副教授

崔 力 河南科技大学 副教授

梁 鹏 华北理工大学 副教授

任树林 中国矿业大学（北京） 副主任

李杰宇 西安科技大学 讲师

刘晨康 安徽理工大学 讲师

专题分会场 22：煤矿重大灾害风险管控与应急处置

召集人：

司俊鸿 应急管理大学 教授

邵 和 太原理工大学 讲师

专题分会场 23：“矿—水—热”与地面多能互补利用与生态修复理论与实践

召集人：

张发旺 中国地质科学院 研究员

专题分会场 24：基于 AI+的深层油气藏地质工程一体化开发技术

召集人：

汤继周 同济大学 教授

孟思炜 中国石油勘探开发研究院 高级工程师

王海柱 中国石油大学（北京） 教授

张菲菲 长江大学 教授

李玉伟 辽宁大学 教授

郭印同 中国科学院武汉岩土力学研究所 研究员

专题分会场 25：矿山固废资源化利用及生态修复

召集人：

李立欣 黑龙江科技大学 教授

张 军 哈尔滨工业大学 教授

李喜林 辽宁工程技术大学 教授

张 博 黑龙江科技大学 副教授

专题分会场 26：矿区非常规与新能源绿色勘探开发理论技术

召集人：

熊凤阳 中国地质大学(武汉)/新疆地质局乌鲁木齐地质大队 副总工程师/特任教授

马朝阳 南京大学 特聘研究员、院长助理/助理教授

唐建洲 西安科技大学 副教授

各专题分会场持续更新中