**附表1：**

西安-煤地质学·煤炭智能绿色开采地质保障国际学术交流会报告安排

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 第一天 | | | | |
| 序号 | 题目 | 报告人 | 职称 | 单位 |
| 1 | 黄河流域几字湾煤矿区生态地质修复关键技术 | 彭苏萍 | 院士 | 中国矿业大学（北京） |
| 2 | 双碳背景下煤炭行业绿色发展战略思考 | 袁 亮 | 院士 | 安徽理工大学 |
| 3 | 矿井水害防控与应急管理 | 武 强 | 院士 | 中国矿业大学（北京） |
| 4 | 煤炭主体能源地位与低碳利用 | 王双明 | 院士 | 西安科技大学 |
| 5 | 矿井突水水源快速判识与水害防控关键技术 | 董书宁 | 研究员 | 中煤科工集团西安研究院 |
| 6 | The rush to the Polar Regions and developing new drilling technologies to meet expanding demands | Pavel Talalay（俄） | 教授 | 吉林大学 |
| 7 | Application of fiber optic gyroscope while drilling in petroleum logging | Cherif Nafie（美） | 教授 | The Seven Drilling Technology,Ltd Co. |
| 8 | 俄罗斯地质钻探工艺技术进展 | CHIKHOTKIN V.F.（俄） | 教授 | 俄罗斯国立地质勘探大学 |
| 9 | Monitoring karst aquifers for the protection of Tuscumbia Darter habitats in north Alabama, USA | Gheorghe M. L. Ponta （美） | 教授 | Geological Survey of Alabama, USA |
| 10 | Dolomite karst risk management for coal mines: an case study from South Africa | J. Louis van Rooy  （南非） | 教授 | University of Pretoria, South Africa |
| 11 | 煤岩识别技术研究 | 李世东（美） | 教授 |  |
| 序号 | 题目 | 报告人 | 职称 | 单位 |
| 12 | 煤层（系）气大产业建设战略选择与框架性思考 | 秦 勇 | 教授 | 中国矿业大学 |
| 13 | 煤显微组分大分子结构演化差异性及其动力学机制 | 曹代勇 | 教授 | 中国矿业大学（北京） |
| 14 | 矿井水深层回灌减排关键技术与问题 | 孙亚军 | 教授 | 中国矿业大学 |
| 15 | 基于地面定向水平井的煤矿灾害综合治理技术 | 郑士田 | 研究员 | 中煤科工集团西安研究院 |
| 16 | 煤矿智能开采随采随探技术 | 程建远 | 研究员 | 中煤科工集团西安研究院 |
| 17 | 内蒙古东部草原强富水含水层下煤炭安全开采与水资源保护关键技术 | 刘生优 | 教授级高工 | 国家能源投资集团有限责任公司 |
| 18 | 煤层顶板水害预测及防治技术 | 侯恩科 | 教授 | 西安科技大学 |
| 19 | 地质保障技术在陕煤集团的创新与发展 | 王苏健 | 教授级高工 | [陕西煤业化工技术研究院](http://www.baidu.com/link?url=pQ4vqiCvIlE-qX3b2YKrzz63p-fom8ejuyvfK_JYmpe) |
| 20 | 中深层地热能开发关键技术与典型案例 | 张卫东 | 高工 | 中煤科工集团西安研究院 |
| 21 | 争创一流学术期刊  服务煤炭地质保障创新发展 | 晋香兰 | 研究员 | 《煤田地质与勘探》编辑部 |
| 第二天 | | | | |
| 第一分会场 | | | | |
| 1 | Deep Injection to Dispose Coal Processing Wastes | Maurice Dusseault（加） | 教授 | University of Waterloo，Canada |
| 2 | Degasification of coal beds prior to mining in USA | Abner F. Patton （美） | 教授 | President of PELA GeoEnvironmental, Inc., USA |
| 3 | Fluoride risk assessment and enrichment mechanism of groundwater in hard-rock aquifer, South Africa | Vetrimurugan Elumalai  （南非） | 教授 | University of Zululand, South Africa |
| 4 | 全浓度煤系天然气综合利用技术 | 薛 生（澳） | 教授 | 安徽理工大学 |
| 序号 | 题目 | 报告人 | 职称 | 单位 |
| 5 | 日本废弃矿山生态修复政策及措施 | 李秉芮  （日） | 教授 |  |
| 6 | 孟加拉国和土耳其水文地质特征及水害防治技术 | 王世东 | 研究员 | 中煤科工集团西安研究院 |
| 7 | 矿山生态演变及修复技术 | 毕银丽 | 教授 | 西安科技大学 |
| 8 | 蒙陕深部矿井控水开采工程实践 | 王厚柱 | 教授级高工 | 中国中煤能源集团有限公司 |
| 9 | 彬长矿区巨厚洛河砂岩精细探查与主动防控关键技术 | 张联队 | 教授级高工 | 陕西陕煤彬长矿业有限公司 |
| 10 | 延安组煤层顶板砂岩含水层保水开采问题 | 范立民 | 教授级高工 | 陕西省地质环境监测总站 |
| 11 | 新疆煤火及其环境影响 | 曾 强 | 教授 | 新疆大学 |
| 12 | 贵州煤矿生态修复和环境保护的思考 | 李希建 | 教授 | 贵州大学 |
| 13 | “八位一体”闭环式煤矿顶板水害管控模式的构建与应用 | 丁 湘 | 研究员 | 中煤能源研究院有限公司 |
| 14 | 分岔煤层下分层再生顶板地面预注浆加固区段及方案研究 | 翟晓荣 | 副教授 | 安徽理工大学 |
| 15 | 积水采空区煤柱渗流失稳机理研究 | 罗 斌 | 讲师 | 山西能源学院 |
| 16 | 巨厚松散层下采煤沉陷空间特征监测技术 | 许时昂 | 博士生 | 安徽理工大学 |
| 17 | 侏罗纪煤层覆岩离层突水机理研究 | 吴禄源 | 讲师 | 河南大学 |
| 第二分会场 | | | | |
| 1 | 淮河能源西部煤电集团透明地质建设新进展 | 疏义国 | 教授级高工 | 淮河能源西部公司 |
| 2 | 窑衔矿区煤系气勘探开发技术 | 袁崇亮 | 教授级高工 | 窑衔煤电集团有限公司 |
| 3 | 煤系综合资源与可采性 | 琚宜文 | 教授 | 中国科学院 |
| 4 | 智能化煤矿透明地质保障系统 | 刘再斌 | 研究员 | 中煤科工集团西安研究院 |
| 序号 | 题目 | 报告人 | 职称 | 单位 |
| 5 | 废弃矿井水资源分析评价和利用 | 窦文武 | 高工 | 晋能控股集团 |
| 6 | 煤系共伴生稀有元素资源——以煤中铀为例 | 陈 健 | 副教授 | 安徽理工大学 |
| 7 | 井下钻孔测井技术在智能矿山地质保障领域的适用性探讨 | 李文生 | 教授级高工 | 山西焦煤能源集团股份有限公司 |
| 8 | 煤矿井下智能化钻探技术现状与发展趋势 | 李泉新 | 研究员 | 中煤科工集团西安研究院 |
| 9 | 新疆煤层气勘查开发进展 | 韦 波 | 高工 | 新疆煤田地质局156队 |
| 10 | 井下顶板强矿压灾害长钻孔分段压裂超前弱化防治技术与应用 | 郑凯歌 | 副研究员 | 中煤科工集团西安研究院 |
| 11 | 深部地应力测量技术研发及在煤层气开采中的应用前景探讨 | 孙东生 | 高级工程师 | 中国地质科学院 |
| 12 | 以孔代巷区域瓦斯治理技术及工程实践 | 陶云奇 | 教授 | 河南工程学院 |
| 13 | 粘弹煤层介质槽波发育情况探讨 | 姬广忠 | 副教授 | 安徽理工大学 |
| 14 | 新疆煤炭与煤层气资源分布及开发现状 | 赵 力 | 高工 | 新疆煤田地质局 |
| 15 | 鄂尔多斯盆地富油煤赋存及微观物质结构表征 | 师庆民 | 副教授 | 西安科技大学 |
| 16 | 超声波对煤层气井激励作用的实验研究 | 娄 毅 | 高工 | 贵州盘江煤层气开发利用有限责任公司 |