

附件一：（排名不分先后）

院士与高层次专家论坛

1. 彭苏萍 中国矿业大学（北京） 中国工程院院士
报告题目：待定
2. 王 浩 中国水利水电科学研究院 中国工程院院士
报告题目：待定
3. 侯立安 火箭军后勤科学技术研究所 中国工程院院士
报告题目：降碳减污协调创新助推绿色高质量发展的思考
4. 康红普 中国煤炭科工集团有限公司 中国工程院院士
报告题目：待定
5. 张来斌 中国石油大学（北京） 中国工程院院士
报告题目：待定
6. 姜 涛 中南大学 中国工程院院士
报告题目：待定
7. 吴爱祥 北京科技大学 中国工程院院士
报告题目：待定
8. Chul B. Park 加拿大多伦多大学 中国工程院外籍院士
报告题目：Use of functional fillers for conductive polymer composite sand foams in conductive, dielectric and EMI shielding applications.
9. 魏甲明 中国恩菲工程技术有限公司 总经理、正高工
报告题目：科技引领，助力矿业高质量发展
10. Aleksandar Nikoloski 澳大利亚莫道克大学 教授
报告题目：Future resources: the role of minerals in a modern world and the path to a sustainable circular economy
11. LING TUNG CHAI 湖南大学 国家外国资深学者、教授、博导
报告题目：Waste Resources and Mineralization towards Carbon Neutrality in Construction Materials
12. Zongsu Wei 丹麦奥胡斯大学 丹麦国家级人才、教授、博导
报告题目：Electrodialysis for Metal Removal and Recovery
13. 王家臣 中国矿业大学（北京） 原副校长、国家级人才工程、教授

- 报告题目：全生命周期矿业系统**
14. 来兴平 西安科技大学 国家级人才工程、教授
- 报告题目：西部矿山动力灾害发生演化调控技术与应用**
15. 梁卫国 太原师范学院 国家杰青、教授
- 报告题目：弹塑性煤岩体气液压裂特性研究**
16. 戴彩丽 中国石油大学（华东） 国家杰青、教授
- 报告题目：油田化学与提高采收率技术研究进展与思考**
17. 李 军 中国石油大学（北京） 国家级人才工程、教授
- 报告题目：二氧化碳地质封存井筒完整性研究进展**
18. 祝效华 西南石油大学 国家杰青、教授
- 报告题目：钻井提速理论与方法研究进展**
19. 李夕兵 中南大学 国家杰青、教授
- 报告题目：全磷废料绿色充填理论与实践**
20. 唐春安 大连理工大学 国家级人才工程、教授
- 报告题目：基于矿山法的干热岩开发**
21. 宁伏龙 中国地质大学（武汉） 国家杰青、教授
- 报告题目：天然气水合物与碳中和**
22. 刘泉声 武汉大学 国家级人才工程、教授
- 报告题目：深部储层 CO₂ 矿化封存及同步产氢技术可行性研究**
23. 陈衍景 北京大学 国家杰青、教授
- 报告题目：成矿理论研究创新支撑高效找矿勘查和绿色矿业发展**
24. 王 琦 中国矿业大学（北京） 国家级人才工程、教授
- 报告题目：深部矿井切顶卸压吸能支护安全控制方法与关键技术**
25. 王香增 陕西延长石油（集团）有限责任公司 总地质师、首席科学家
- 报告题目：鄂尔多斯盆地低渗致密油藏二氧化碳驱油与封存关键技术及工程应用**
26. 毕银丽 西安科技大学 国家级人才工程、教授
- 报告题目：西部煤矿区地质环境自修复与人工微生物修复技术协同生态效应**
27. 朱万成 东北大学 国家杰青、国家级人才工程、教授
- 报告题目：高寒及生态脆弱区大型矿山绿色开采技术研究**
28. 刘广义 中南大学 国家杰青、教授

报告题目：浮选药剂精准设计与绿色制造变革技术

29. 孙 伟 中南大学 国家级人才工程、教授

报告题目：典型难处理氧化矿表面结构再造强化疏水创新技术及应用

30. 李萍丰 宏大爆破工程集团有限责任公司 副总经理兼总工程师、俄罗斯工程院外籍院士、教授级高工、博士生导师

报告题目：露天矿山爆破前沿技术及应用

31. 吴顺川 昆明理工大学 国家级人才工程、教授

报告题目：露天矿山边坡稳定性评价与设计方法

32. 张俊文 中国矿业大学（北京） 国家级人才工程、教授

报告题目：冲击地压灾害卸压力学原理及结构效应

33. 张海君 北京科技大学 国家杰青、教授

报告题目：基于 B5G/6G 的智慧矿山关键技术

34. 张志刚 中煤科工集团重庆研究院有限公司 副总经理、研究员

报告题目：煤矿甲烷排放监测及利用技术进展

35. 段晨龙 中国矿业大学 国家杰青、教授

报告题目：智能高效筛分关键创新助力矿山绿色转型

36. 高富强 中煤科工开采研究院有限公司 国家杰青、研究员

报告题目：基于激光扫描和深度学习的锚杆群受力检测方法

37. 黄中伟 中国石油大学（北京） 国家杰青、教授

报告题目：液氮射流破岩方法与工业化应用

38. 田守增 中国石油大学（北京） 国家级人才工程、教授

报告题目：复杂油气智能钻完井理论与技术研究进展

39. 王 亮 中关村绿色矿山产业联盟 秘书长

报告题目：绿色矿山科学内涵的演进与重构

40. 刘占军 博雷顿科技股份公司 总监

报告题目：新能源工程机械，推动绿色矿山建设