教育部高等学校矿业类专业教学指导委员会
中国煤炭教育协会

2025全国高校矿业类人才培养教育教学论坛

——矿业类高校教育科技人才一体推进的改革与实践

会议通知

一、会议背景

教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑，高校作为教育、科技、人才的集中交汇点，是贯彻落实教育发展、科技创新、人才培养一体化发展的重要阵地，肩负着培养适应新时代需求的高素质专业人才、推动科技创新以及促进产业升级的重要使命。随着全球能源资源格局的深刻调整和矿业技术的快速发展，矿业领域正在加速数字化转型，智能绿色已成为现代矿业发展的主题。为加快矿业类人才培养的转型升级，推进全国高校智能采矿工程专业内涵建设，执行《全国高校矿业类人才培养云龙湖共识》，定于2025年5月20~21日（5月20日报到），在辽宁沈阳召开“全国高校矿业类人才培养教育教学论坛”。本次论坛旨在搭建一个交流平台，汇聚各方智慧和力量，共同探讨矿业类高校在教育、科技、人才“三位一体”推进过程中的改革路径与实践经验，以应对行业发展的新趋势和新要求，为矿业行业的可持续发展提供坚实的人才支撑和智力保障。

二、会议主题

1、矿业类高校“三位一体”教育教学模式创新与实践

- 课程思政视角下的“三位一体”教学模式设计与实践
- 智能绿色前沿交叉课程体系建设与优化
- 智能采矿专业实习实践教学与内涵建设
- 全链条贯通创新人才培养模式与机制

2、矿业科技创新与矿业类人才培养的融合发展

- 科教融合平台建设与管理运行模式
- 学生科研创新能力的培养机制与路径
- 项目牵引下的科教融合项目式课程建设

- 科研平台与专业教学联动机制与实践

3、智能采矿人才培养内涵与质量保障

- 人才培养质量标准的制定与完善
- 人才质量保障体系的数字化重构
- 教学质量监控与评估的创新举措
- 毕业生就业质量与职业发展跟踪

4、面向未来的矿业类专业建设与发展战略

- 校企协同育人模式与专业建设实践
- 新兴技术在矿业领域的应用与专业调整
- 跨学科多学科交叉融合及人才培养机制
- 矿业类专业的国际化资源建设与发展路径

三、举办单位

主办单位：教育部高等学校矿业类专业教学指导委员会

中国煤炭教育协会

中国矿业大学

指导单位：中国矿业联合会

中国煤炭工业协会

承办单位：东北大学

深部金属矿智能开采与装备全国重点实验室

深部煤炭资源开采教育部重点实验室

煤炭无人化开采数智技术全国重点实验室

协办单位：中国煤炭教育协会智能化开采教育协作委员会、相关高校、科研院所、国内大型矿山企业

支持媒体：《煤炭高等教育》（论坛会刊）等

四、拟邀请参会人员

教育部门相关领导、中国矿业联合会、中国煤炭工业协会领导、中国煤炭教育协会领导、智能采矿行业院士专家，主管校领导、教务部（处）长、学院院长及副院长、智能采矿专业负责人、智能化矿山技术企业技术负责人、科研院所的专家学者、矿业企业的人力资源负责人和技术骨干、教育教学研究机构的专业人员等。

五、会议组织机构

■ 常设机构

论坛主席：王国法

轮值主席：冯夏庭

常设秘书长：张吉雄

■ 学术委员会

主　席：

王国法　中国工程院 院士

冯夏庭　中国工程院 院士

王运敏　中国工程院 院士

程杰成　中国工程院 院士

赵跃民　中国工程院 院士

潘一山　中国工程院 院士

吴爱祥　中国工程院 院士

副主席：

刘　峰	中国煤炭工业协会/中国煤炭学会	副会长/理事长
刘　波	中国矿业大学/中国煤炭教育协会	党委书记/副理事长
王慧凌	中国煤炭教育协会	副理事长
郭永存	安徽理工大学	党委书记
来兴平	西安科技大学	党委书记
王增国	新疆工程学院	校长
梁卫国	太原科技大学	校长
冯国瑞	山西能源学院	党委书记
赵峰华	华北科技学院	校长
胡　军	辽宁科技大学	校长
王家臣	中国矿业大学（北京）	原副校长
张吉雄	中国矿业大学	副校长
刘殿文	昆明理工大学	副校长
韩　军	辽宁工程技术大学	副校长
王卫军	湖南科技大学	副校长
张国华	黑龙江科技大学	副校长

陈绍杰	山东科技大学	副校长
张艳博	华北理工大学	副校长
李振华	河南理工大学	副校长
陈连军	青岛理工大学	副校长
杨　科	安徽建筑大学	副校长
刘泉声	武汉大学	二级教授
李夕兵	中南大学	二级教授
于　斌	重庆大学/中国煤炭学会	二级教授/副理事长
范京道	应急管理部煤矿智能化开采技术创新中心	主任
杜善周	国家能源集团平庄煤业公司	董事长
李树学	华能蒙东公司	董事长
刘　健	山东能源集团	副总经理
毛善君	北京大学/北京龙软科技股份有限公司	教授/董事长

委　员（按姓氏笔画）：

马立强　马述起　王　开　王　东　牛福生　文志杰　左宇军　龙　涛　包申旭

朱万成　刘　涛　李华炜　李树清　杨胜利　肖福坤　吴顺川　何桂春　张元生

张志军　张光存　张紫昭　陈清华　苗胜军　周子龙　赵光明　赵兵朝　段进超

洛　锋　聂百胜　顾晓薇　顾清华　衷水平　郭文兵　黄艳利　潘　博　柳小波

■ 组织委员会

主　席：

朱万成　东北大学资源与土木工程学院 院长

黄艳利　中国矿业大学矿业工程学院 院长

郑　蓓　中国煤炭教育协会 秘书长

副主席：

于庆磊　东北大学资源与土木工程学院 副院长

袁　永　中国矿业大学矿业工程学院 副院长

刘晓帆 中国煤炭教育协会院校发展处副处长

委　员（按姓氏笔画）：

王婷婷　牛雷雷　邓文学　巩思园　刘洪磊　刘造保　刘溪鸽　关　凯　孙晓刚

牟文强　李　荟　张　强　张鹏海　范钢伟　侯　晨　胥孝川　蒋　震　韩昌良

六、会议议程

20 日	**会议代表报到注册、专家会议**
21 日	**开幕式、大会报告、下届承办单位交接仪式**

部分报告（未完待续）

姓 名	单 位	职称/职务	报 告 题 目
王国法	中国煤炭科工集团有限公司	中国工程院院士	智能采矿数智基础研究方向与专业建设思考
王运敏	中钢集团马鞍山矿山研究院	中国工程院院士	待定
赵跃民	中国矿业大学	中国工程院院士	充分发挥教指委作用，推动矿业类专业建设
潘一山	辽宁大学	中国工程院院士	从“纸来纸去”到“直来直去”
吴爱祥	北京科技大学	中国工程院院士	待定
来兴平	西安科技大学	教授/党委书记	匠心筑梦卓越成才——西部矿业类工程人才培养模式创新与实践
冯国瑞	山西能源学院	教授/党委书记	采矿工程专业应用型人才“三引领、三融合、四保障”的培养模式探索与实践
张吉雄	中国矿业大学	教授/副校长	新工科理念下“四驱动、三融合”的智能采矿人才培养模式探索与实践
王　东	辽宁工程技术大学	教授/副校长	煤炭露天开采领域人才培养现状与需求分析
张平松	安徽理工大学	教授/副校长	科产教融汇 理工医交叉“三位一体”创新人才培养探索与实践
杨　科	安徽建筑大学	教授/副校长	新工科背景下煤矿智能化创新人才培养模式探索与实践"
吴顺川	昆明理工大学	教授/院长	高质量课程资源建设经验探讨——以《岩石力学》系列教学资源为例
朱万成	东北大学	教授/院长	智能采矿工程专业建设与人才培养实践
苗胜军	北京科技大学	教授/院长	北京科技大学矿业工程创新人才培养探索
衷水平	福州大学	教授/院长	福州大学紫金地质与矿业学院“紫金模式”办学实践交流汇报
赵兵朝	西安科技大学	教授/院长	《开采损害与防治》课程创新与实践
马立强	新疆工程学院	教授/院长	边疆民族地区能源资源特色应用型人才培养模式与实践
刘　莉	重庆大学	教授/副院长	面向头部企业人才需求的矿业资源领域研究生国际化培养模式
尹土兵	中南大学	教授/副院长	产教融合视域下矿业领域全国重点实验室与创新人才培养协同机制与思考

吝曼卿	武汉工程大学	教授/副院长	跨学科多学科交叉融合及人才培养机制
刘　晓	山东理工大学	教授/副院长	“产教融合，AI 赋能”：面向新工科的矿业现代产业学院建设
陈登红	安徽理工大学	教授/副院长	虚实融通的采矿+智能拔尖人才培养平台构建与实践
黄麟淇	中南大学	教授	采矿岩石力学教学思考与实践

七、会议秘书处

1. 会务组电子邮箱：neu_mine@163.com
2. 联系方式

于庆磊	13840249671	袁　永	15862169239
刘溪鸽	15040261412	张　强	13775981147

八、会议时间地点及联系方式

1. 会议时间：2025 年 5 月 20 - 21 日，报到时间：2025 年 5 月 20 日
2. 会议地点：东北大学国际交流中心，辽宁省沈阳市和平区文体路西路 80 号
3. 报到/住宿酒店：东北大学国际交流中心，辽宁省沈阳市和平区文体路西路 80 号

九、有关事项说明

1. 请参加会议的人员填写参会回执表（见附件），于 2025 年 5 月 15 日前将参会回执表电子版发送到会议指定邮箱（neu_mine@163.com）。
2. 会议收取会议费，食宿由会务组统一安排，住宿及往返交通费自理。
3. 会议将邀请知名专家学者做主题报告，并组织分组讨论和交流互动环节。
4. 诚挚地邀请各位矿业教育领域的同仁积极参与本次论坛，共同为矿业类人才培养事业的发展贡献智慧和力量。如有任何疑问，请随时与会议秘书处联系。

附件：1. 参会回执表

教育部高等学校矿业类专业教学指导委员会

（中国矿业大学代章）

中国煤炭教育协会

2025 年 4 月 30 日

附件：参会回执表

全国高校矿业类人才培养教育教学论坛 2025

时间：2025 年 5 月 20 - 21 日 会议地点：东北大学国际交流中心
报到/住宿酒店：东北大学国际交流中心

参会回执表

<table>
<tr><td>姓名</td><td colspan="2"></td><td>性别</td><td></td><td>职 称/职 务</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>单位名称</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>通讯地址</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>E-mail</td><td colspan="4"></td><td>邮政编码</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>固定电话</td><td colspan="3"></td><td>手机</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="5">随行人员</td><td>序 号</td><td>姓 名</td><td colspan="3">单 位</td><td>职务/职称</td><td>联系方式</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>航班到达信息</td><td colspan="7">航 班 班 次：
到达沈阳时间：</td></tr>
<tr><td>列车到达信息</td><td colspan="7">列 车 车 次：
到达沈阳时间：</td></tr>
<tr><td>报告回执信息</td><td colspan="7">是/否作报告 ：
报告人：
报告题目：</td></tr>
<tr><td>住宿预定</td><td colspan="7">标间 _____间； 大床房_____间；
入住时间：_____日，天数_____</td></tr>
<tr><td>备注或建议</td><td colspan="7"></td></tr>
</table>

说明：

（1）会议报到时间：2025 年5月20日，报到地点：东北大学国际交流中心。

（2）请将参会回执表于2025年5月15日前发至会议指定邮箱：neu_mine@163.com。

（3）为方便联系，请您逐栏填写参会回执表中的信息。若您在会议期间有其他要求或安排，请在“备注或建议”栏标明。