

附件 1:

2022 年第二期网络取证培训计划表

序号	培训专题名称	培训目标	培训内容	师资简介
1	煤炭行业形势政策解读专题培训	为贯彻落实国家矿山安全监察局 8 月 11 日-12 日在陕西省咸阳市召开的全国煤矿瓦斯和冲击地压重大灾害防治现场会议会议精神,使煤炭企事业单位能够做好瓦斯等重大灾害治理始终坚持党的全面领导,牢固树立安全发展理念,坚持预防为主、超前治理,强化企业主体责任落实,强化科技创新。	1.冲击地压监测预警与防治新技术 2.煤矿水害风险辨识及隐患治理	夏永学-博士、研究员、中煤科工集团首席科学家、中煤科工开采研究院有限公司冲击地压研究所所长、中国煤炭学会煤炭动力灾害防治专业委员会委员、第二十七届孙越琦能源科学技术奖青年科技奖获得者,主要从事煤矿矿山压力与顶板控制、冲击地压预测与防治方面的研究工作 尹尚先-教授、教育部新世纪优秀人才、华北科技学院拔尖人才,获得中国博士后科学基金资助一次,共获得国家科技进步奖两项、省部级科技进步奖五项 李树刚-西安科技大学原副校长,国务院学位委员会第七届安全科学与工程学科评议组成员,现任中国职业安全健康协会常务理事、国家安全生产应急专家组成员、世界矿山通风大会执委会主席、煤炭行业西部矿井瓦斯智能抽采工程研究中心主任享受国务院政府特殊津贴
	培训对象	各煤炭行业主管部门、煤炭企事业单位中高层经营管理人员、从事安全生产相关工作的管理人员、专业技术人员及技能操作人员		
	培训课时	20 课时		证书名称 中国煤炭工业协会培训证书
	培训费用	远教网会员单位 500 元/人, 非远教网会员单位 800 元/人		

序号	培训专题名称	培训目标	培训内容	师资简介
	煤矿智能通风装备技术专题培训班	<p>目前,我国正大力推进煤矿智能化建设。在《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》中明确提出明确将矿井通风与安全保障纳入煤矿智能化建设的重要点,监控全矿通风网络的运行状态参数,实现矿井通风网络和主要通风机工况模拟解算、各类风门自动控制和远程控制、主要通风机自动无功级调节能、一键式操作且无人值守等功能规划。我国煤矿通风管理技术水平还相对有限,大部分仍然主要依靠经验来管理。通风系统日常管理 with 风量调节往往缺乏整体性和长期规划。与此同时,通风系统的反复调整以及调风期间的通风系统不稳定状态,也给矿井安全生产带来隐患。从煤矿安全生产大局考虑,急需对煤矿现有通风管理方式和技术手段进行升级改造。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 智能通风系统建设要求及技术路径 2. 通风是保障 管理是关键 3. 矿井风量智能调控、矿井通风能力核定网络验证关键理论与技术 4. 矿井智能通风成套技术装备研究及应用 5. 瓦斯精准抽采与智能运维管控 6. 矿井智能通风与应急控制 	<p>张志刚-研究员、中煤科工集团重庆研究院有限公司副总经理、长期从事瓦斯防治、煤层气开发及利用等技术装备的研究工作</p> <p>吴兵-中国矿业大学(北京)教授、博士生导师</p> <p>倪景峰-教授、硕士生导师、辽宁工程技术大学通风安全研究院院长</p> <p>张浪-研究员、国家注册安全工程师, 国家安全生产专家、煤科院一级首席专家、煤炭科学技术研究院有限公司矿山智能通风事业部副总经理</p> <p>夏同强-中国矿业大学电力工程学院副教授,主要研究方向包括: 智能流体力学、工业智能通风与安全、煤矿瓦斯精准抽采与智能调控等方向</p> <p>魏连江-副教授,硕士生导师、中国矿业大学安全工程学院从事教学与科研工作, 主要研究方向: 大数据、人工智能在安全工程中的应用, 矿井通风, 安全管理信息系统</p>
	培训对象	各煤炭企事业单位中从事智能化开采相关工作的管理人员、专业技术人员、技能操作人员		
	培训课时	20 课时	证书名称	专业技术人员培训证书
	培训费用	远教网会员单位 500 元/人, 非远教网会员单位 800 元/人		

序号	培训专题名称	培训目标	培训内容	师资简介
	煤炭行业技能大师综合素质提升专题培训	习近平总书记多次强调，“工业强国都是技师技工的大国”“弘扬劳动光荣、技能宝贵、创造伟大的时代风尚”“大力发展技工教育，大规模开展职业技能培训，加快培养大批高素质劳动者和技术技能人才”。为进一步提升技能大师师徒、创新等综合能力，丰富煤炭行业技能大师服务队系列活动，经研究，中国煤炭工业协会培训中心决定开展煤炭行业技能大师综合素质提升专题培训。	1.我国高技能人才培养与发展趋势	毕结礼-中国职工教育和职业培训协会副会长
2.技能大师公众演讲力训练（TTT）			郑 奔-团队建设导师、员工管理专家	
3.“技能大师工作室”建设、管理			刘法允-安徽银领技能人才研究开发中心常务副主任、安徽技能大师创新联盟筹备处主任	
4.爱岗敬业、追求卓越、做一名技能报国的追梦人			王忠才-个人先后荣获“全国技术能手”“全国五一劳动奖章”“全国劳动模范”等殊荣，享受国务院颁发的政府特殊津贴	
5.打造职工成长平台，助推企业创新发展			马义田-中华全国总工会授予“全国五一劳动奖章”“马义田劳模创新工作室”被中华全国总工会命名为首批“劳模创新工作室”	
6.技能大师解决实际问题能力与方式改进			刘赞利-先后获得全国技术能手、国家津贴专家、煤炭行业优秀技术能手、煤炭行业技能大师、河北省突出贡献技师等荣誉称号	
7.技能大师实践经验及创新成果的传承与推广			刘少辉-曾获河北省特等劳动模范、河北省“五一”劳动奖章、河北省大工匠、能源化学地质系统“大国工匠”等称号	
8.技能大师价值沟通能力提升			秦泽熙-心理咨询师、沟通管理专家	
9.技能大师授课技巧			秦江涛-全国煤炭行业全国煤炭行业技能大师评审专家、全国煤炭职业教育教学指导委员会技能大赛大赛专家委员会秘书长	
10.立足本职岗位 争做技术引领			贺 栋-先后获得朔州市五一劳动奖章等称号、贺栋创新工作室被山西省总工会命名为山西省职工创新工作室	
培训对象	各煤炭企事业单位中的管理人员、专业技术人员、技能操作人员			
培训课时	20 课时	证书类型		中国煤炭工业协会培训证书
培训费用	远教网会员单位 500 元/人，非远教网会员单位 800 元/人			

序号	培训专题名称	培训目标	培训内容	师资简介
	煤矿安全生产规划 专题培训	为认真贯彻落实习近平总书记关于安全生产的重要指示精神，严格执行应急管理部和国家矿山安全监察局关于印发《“十四五”矿山安全生产规划（2022）》扎实推进产业工人安全教育和培训，不断提高产业工人的安全意识和安全素质，是实现煤矿安全生产的根本，也是维护职工人身安全的基本保证。强化煤矿安全技术培训，是煤矿安全工作的重要任务，是“安全第一，预防为主”方针的具体体现。	1.《“十四五”矿山安全生产规划》的法律、法规及标准解读	兰泽全-硕士生导师、国家注册安全工程师、一级安全评价师、全国安全生产一级标准化企业（矿山）核查专家 单耀-高级工程师，高级大数据分析师，华北科技大学应急信息化技术系主任，中国矿物岩石地球化学学会会员，雄安新区应急管理专家，燕郊高新区应急管理局专家 王勃-中国矿业大学博士生导师，研究员、深地科学与工程云龙湖实验室战略规划部部长，中国矿业大学深地空间探测开发党支部书记 张洪鹏-正高级工程师，原山东能源淄矿集团岱庄煤矿总工程师，主要从事安全生产技术管理工作 李红涛-华北科技学院应急技术与管理学院副教授。目前共主持和参与企业委托的项目 20 余项
			2.安全生产事故案例分析	
			3.地测防治水措施	
			4.精准预警地质灾害管理	
			5.矿井地球物理勘探新技术	
			6.生产调度管理	
			7.安全生产应急预案	
	培训对象	各煤炭企事业单位中高层经营管理人员、从事安全生产相关工作的管理人员、专业技术人员及技能操作人员		
	培训课时	20 课时		
	培训费用	远教网会员单位 500 元/人，非远教网会员单位 800 元/人		

序号	培训专题名称	培训说明	培训内容	师资简介
5	新版《煤矿安全规程》解读暨煤矿智能化建设验收指南动漫解读专题培训	培训内容节选由培训中心开发的新版《煤矿安全规程》解读暨煤矿智能化建设验收指南动漫解读部分精品内容。若参加培训企业有意向学习全部内容，助力企业完成智能化升级改造及验收工作，请与协会培训中心联系。（附件5）	1.2022版《煤矿安全规程》解读 2.《智能化示范煤矿验收管理办法（试行）》解读 3.新版《煤矿安全规程》解读暨煤矿智能化建设验收指南动漫解读部分节选	郑行周-国家矿山安全监察局政策法规和科技装备司一级巡视员 庞义辉-博士、中煤科工三级首席科学家，庞义辉博士主笔起草了国家八部委联合下发的《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》、《智能化煤矿（井工）分类、分级技术条件与评价》标准、《煤矿智能化建设指南（2021年版）》、以及《煤矿智能化验收管理办法》，是国家煤矿智能化验收专家库专家
	培训对象	中国煤炭工业协会培训中心 各煤炭企事业单位中从事智能化开采及安全生产相关工作的管理人员、专业技术人员、技能操作人员		
	培训费用	报名本期网络取证培训的企业，可免费申请此专题的学习，协会培训中心将根据企业需求与报名情况下发学习账号		
	证书名称	本专题不发放培训证书		