

科创专班工作动态

2023 年第 16 期

(总第 23 期)

北京市科协科创专班

2023 年 10 月 20 日

内容提要

- 第 26 届北京科技交流学术月开幕
- 科创中国·北京科技助力乡村振兴联合体成立
- 第二十四届北京青年学术演讲比赛（复赛）举办
- 多家“千人进千企”产学研合作站点开展对接交流活动

【学术月活动专题】

第26届北京科技交流学术月以“学术促科创·交流汇资源”为主题，期间举办中关村卓越工程师论坛等重点学术科创融合的学术交流活动12场、首都前沿学术成果报告会12场。在基础研究和学科前沿发展、学科交叉融合和跨学科研究、北京“十四五”时期高精尖产业发展、促进科技经济融合发展、国际科技合作等5个重点领域设置议题，共举办100余场专题学术活动。

第26届北京科技交流学术月开幕。10月9日，北京市科协联合顺义区人民政府、中国汽车工程学会在顺义区中德产业园举办第26届北京科技交流学术月开幕活动暨新能源汽车创新发展大会，中国工程院院士陈祥宝，中国科学院院士、中国北方车辆研究所研究员毛明，中国科协学会服务中心副主任刘桂荣，北京市科协党组书记、常务副主席沈洁，北京市科协党组成员、副主席孟凡兴，顺义区委副书记、区长崔小浩，顺义区委常委、副区长徐晓俊，市委主题教育第六巡回督导组副组长张健，中国汽车技术研究中心有限公司副总经理、俄罗斯工程院外籍院士吴志新等专家领导出席活动。会上发布了《北京市科协2024年度学术工作指南》。同期举办新能源汽车创新发展大会以“创新引领，共谋新能源汽车产业高质量发展”为主题，邀请两院院士、行业专家出席活动并作主旨报告，围绕顺义区新能源汽车产业创新发展开展专项研讨。

（科学技术创新部）

2023·首届中关村卓越工程师发展论坛举办。10月11日，由北京市科协主办，中关村实验室科协、海淀区科协、北京市科协创新服务中心、北京工程师学会联合承办的2023·首届中关村卓越工程师发展论坛暨北京市科协与海淀区政府战略合作签约仪式在中关村国家自主创新示范区展示中心举办。论坛特邀赵沁平和王芾祥作关于工程人才培养方面的主旨报告。清华大学计算机科学与技术系教授、国家杰出青年科学基金获得者黄民烈等5位专家分别作专题报告。来自地方政府、国家实验室、高等院校、行业企业和协会组织等单位的280余人到场参加。

（海淀区科协、创新服务中心、北京工程师学会）

“共话科技畅想，遇见科幻未来”论坛举办。10月11日，“共话科技畅想，遇见科幻未来”论坛在中关村科幻产业创新中心召开，活动由中国科幻研究中心、北京元宇科幻未来技术研究院、石景山区未来科幻产业发展中心主办。发展中世界工程技术院院士、中国教育发展战略学会常务理事韩力群，中国移动通信联合会元宇宙产业委联席秘书长叶毓睿等6位专家分别进行主题演讲。

（元宇科幻未来技术研究院、北京市石景山区未来科幻产业发展中心）

第26届北京科技交流学术月数字低碳活动举办。10月12日，第26届北京科技交流学术月数字低碳活动在昌平区

举办。活动以“数智赋能助力绿色低碳高质量发展”为主题，邀请院士、行业专家围绕数字化和低碳化两大领域进行深度解析，结合区域产业转型发展进行互动交流。中国科学院院士、中国科学院地质与地球物理研究所研究员刘嘉麒等 5 位专家分别进行专题报告。北京市绿促会副会长、首钢吉泰安新材料有限公司副总裁陶科发布了《北京市绿色技术及优秀案例汇编》。130 余位企业代表线下参加了活动，线上直播参与活动人数达 1200 余人。

（北京市绿色产业发展促进会）

高精尖产业创新生态论坛举办。10 月 12 日，北京市科协、北京市科学技术研究院联合经济科学出版社在朝阳电子城举办“高精尖产业创新生态论坛”。国家开发银行原副行长高坚，著名经济学家、全国政协委员、中国社会科学院经济研究所所长黄群慧等 4 位专家作特邀报告。会上发布了《创新驱动高精尖产业研究》、《北京高精尖产业创新生态指数报告（2023）》。来自北科院、北京工业大学等首都科研单位及高校的研究人员 70 余人现场参会。

（北京市科学技术研究院）

北京标准化协会世界标准日活动举办。北京标准化协会于 10 月 12 日举办 2023 年世界标准日活动。中国标准化协会理事长于欣丽进行了《以二元标准体系建设助推高质量发展》的主题演讲，中关村标准化协会执行副理事长王钧分享

了国际化视野下中关村标准的工作经验，北京基金小镇标准化工作组副组长张舰介绍了国家级标准化示范经验。北京市标准化研究院副院长谢翔燕、高级工程师于思洋分别对《首都标准化发展纲要 2035》、《高质量团体标准评价规范》进行解读。北京标准化协会会员、国家级标准化试点示范单位代表及在京标准化技术委员会、标准化工作者等 150 余人参加了本次活动。

（北京标准化协会）

2023 年海洋智能无人系统技术创新论坛举办。北京造船工程学会于 10 月 12 日在京举办了海洋智能无人系统技术创新论坛，论坛由中国舰船研究院承办。中国舰船研究院副院长于雷、党委委员肖迪，北京造船工程学会监事长孙英、首席学科专家陈书海等出席论坛。华北电力大学王震宇教授、清华大学马丽然副教授、杭州应用声学研究所丛卫华研究员、中国船舶信息研究中心崔轶亮副主任、北斗时空信息技术研究院（北京）有限公司张国川董事长、西北工业大学李致朋教授和中国舰船研究院李军研究员分别作主旨报告，并与现场观众针对前沿问题及工作实践深入交流。

（北京造船工程学会）

“赋能新时代智能向未来”巾帼科技论坛举办。10 月 12 日-13 日，中关村论坛系列活动——巾帼科技论坛举办。中科院院士、北京女科技工作者协会会长顾瑛以及来自首都

科研机构、高校、医院、高新技术企业的女科技工作者参加活动。本次论坛设置智汇未来、智话未来、智践未来、智望未来、智向未来等板块，通过前沿学术论坛、青少年论坛、项目互动体验、成果转化沙龙、科研成果展示、弘扬科学家精神诗歌朗诵会等形式，邀请国内外专家交流前沿学术观点、形成科技创新共识、助推科技成果转化、促进科学知识普及。活动全程面向大众直播，近 80 万人通过线上观看并参与。

（北京女科技工作者协会）

2023 高端仪器仪表创新发展论坛举办。10 月 13 日，中国仪器仪表学会主办，北京京仪集团有限责任公司承办的“2023 高端仪器仪表创新发展论坛”举办，邀请院士、行业专家 and 用户 270 余人，就高端仪器仪表技术发展、制造业高质量发展等话题开展深度交流。中国工程院院士、北京理工大学校长龙腾，中国工程院院士、哈尔滨工业大学教授谭久彬，中国电子科技集团有限公司首席科学家年夫顺，清华大学教授张新荣作主旨报告。会议期间，与会领导与专家一同参观京仪集团改革发展 40 年成果展。

（京仪集团科协）

2023 年首都前沿学术成果报告会（危重症专题）召开。10 月 15 日，2023 年首都前沿学术成果报告会（危重症专题）召开。中华医学会北京分会秘书处遴选出 15 篇高质量学术

论文，在报告会上为入选论文作者代表颁发了证书。报告会分为急性肾损伤、镇痛镇静和谵妄等八个主题，大会特邀首都危重症领域颇具影响力的专家学者进行主旨演讲，由入选论文作者进行论文汇报，并由特邀专家对主旨演讲和入选论文进行点评和讨论；北京协和医院副院长杜斌教授对本次会议进行总结。100余名临床医务人员线下参加本场报告会，线上观看13万余人次。

（中华医学会北京分会秘书处）

原创设计与知识产权专家论坛举办。10月15日，由北京原创设计推广协会、首都知识产权服务业协会共同主办的2023原创设计与知识产权专家论坛在京举办。全国政协教科卫体委员会、北京市知识产权局有关领导和原创设计、知识产权业界、首都高校的专业人士170余人出席本次论坛。中国科协特聘首席色彩专家、第19届杭州亚运会设计总监宋建明教授等专家应邀发言。专家同与会人员一起讨论人工智能给原创设计和知识产权保护带来的机遇与挑战。北京原创设计推广协会、首都知识产权服务业协会、北京人力资源服务行业协会发布了《促进首都原创设计师成长发展“摇篮工程”行动方案》。

（北京原创设计推广协会）

【青年人才培养】

第二十四届北京青年学术演讲比赛（复赛）举办。9月20日-26日，第二十四届北京青年学术演讲比赛（复赛）举

办。本次比赛以“启航新征程·奋进新时代·科技向未来”为主题，经过45场初赛，52家学（协）会、区科协、基层组织推荐135名优秀选手进入复赛环节。每场复赛10名专业评委与往届获奖选手组成的评审专家组现场评分并作点评指导，经过6场激烈的角逐，最终18位选手脱颖而出，进入总决赛。选手们演讲紧扣主题，内容涵盖了航空航天、材料科学、能源环境、生命科学、医疗健康、建筑规划、通信技术等多个学科领域，涉及面广，内容生动。大家通过学术演讲的方式，展现了科学魅力，碰撞了科学思想，呈现了一场科技交流的视听盛宴。

（北京科技社团服务中心）

2023年能源与环境青年人才培养培训班举办。9月22日-24日，由北京市科技教育中心（北京市科协党校）主办、北京能源与环境学会承办的“2023年能源与环境青年人才培养培训班”举办。能源与环境领域的青年学者近40人参加培训。培训邀请了中国石油大学（北京）二级教授蒋官澄等专家专题分析了当前能源环境领域的技术现状与机遇挑战，学员们选出了11名代表现场汇报最新研究进展，与专家老师进行了热烈讨论。

（北京市科技教育中心）

“工程师职业再生计划”新能源协同创新专题研修班举办。9月26日，“工程师职业再生计划”新能源协同创新专

题研修班在北京未来科学城能源谷举办。能源企业、科研院所、学协会等相关领域的 162 名学员参加了现场专题研修活动，同步线上直播点击量达 2.5 万人次。中国工程院院士倪维斗作题为“双碳背景下构建基于生物质的新型生态能源系统”的主旨报告。中国宏观经济研究院能源研究所副所长孙颖等专家作了专题报告。参会人员纷纷表示此次培训内容高度契合碳中和领域企业创新发展需求，内容丰富，技术前沿，实践性强。

(创新服务中心)

昌平新元院士专家服务中心创新基地举办“基于知识结构化技术创新方法”讲座。10月7日，由昌平区科协主办，昌平新元院士专家服务中心创新基地协办的“基于知识结构化技术创新方法”讲座活动举行。昌平区各企业科协代表参加活动参加活动。国内首位具有国际 TRIZ 认证授权资格的专家，高新技术企业创新方法应用分会主任委员林岳以《基于知识结构化技术创新方法》为主题授课。

(北京首冶新元科技发展有限公司科协)

氩星创服园区科协举办首期青年科学家沙龙。9月27日，由北京市海淀区区委组织部指导，共青团北京市海淀区委员会主办，氩星创服园区科协承办的 2023 年“海漾青年”海淀青年科学家沙龙首期活动举办。活动以“探索前沿技术，赋能未来产业”为主题，来自国家重点科研院所和高等院校

的近 20 位青年科学家齐聚氮空间（学院 8 号）创新中心，共议前沿科技、协作发展、产业赋能等热门话题。中关村人居环境工程与材料研究院院长赵金平等 3 位嘉宾分别进行主题演讲。分享交流环节中，来自科研院所和高等院校的近 20 位青年科技工作者分享了在科技创新领域的最新成果。

（创新服务中心）

【科技助力乡村振兴】

科创中国·北京科技助力乡村振兴联合体成立。9 月 22 日，科创中国·北京科技助力乡村振兴联合体成立仪式暨延庆区现代农业产业发展报告会举办。北京作物学会理事长、北京市农林科学院玉米首席科学家赵久然以“加快推进现代农作物种业发展”为主题作报告。会后，专家领导前往延庆区延庆镇唐家堡村实地考察了“科技小院”建设，并就产业发展和人才培养等方面经验做法进行现场交流。北京科技社团服务中心、北京市科协创新服务中心，延庆区科学技术协会、延庆区农业农村局，涉农区科协有关负责同志和乡村振兴工作站代表，38 家科创中国·北京科技助力乡村振兴联合体首批成员单位代表，有关学协会、高校的专家学者，农业企业和合作社代表现场参加。

（北京科技社团服务中心、创新服务中心）

【千人进千企】

“千人进千企”助推成果亮相 2023 年全国科普日主场活动。9 月 16 日-24 日，联通智网科技股份有限公司携“5G

远程驾驶”项目，亮相 2023 年全国科普日主场活动智能交通展台。依托北京市科协“千人进千企”科创公共服务助推计划项目“面向车联网的算网一体关键技术及创新场景”研究创新成果，以科普互动、现场展示、远程操控的形式，为社会公众充分展现公司在科技创新领域的实践。前期，在北京市科协“千人进千企”科创公共服务助推计划的大力支持下，联通智网科技项目团队联合公司产业特派员北京邮电大学李静林教授团队进行技术攻关，提出了基于云边协同的新型远程驾驶系统架构。

（创新服务中心、中国联通科协、联通智网科技股份有限公司）

“千人进千企”服务团举办走进中关村科学城北区分专场活动。10月10日，“千人进千企”颠覆性创新成果转化服务团走进中关村科学城北区分专场活动举办。中国工程院院士、清华大学教授王玉明，市科协副主席郭鲁钢，海淀区委副书记杨仁全，中国科协国际合作与对外联络专委会委员、中国钢研科技集团原董事长、党委书记才让等领导专家出席活动。院士专家分别围绕培育未来产业发展、颠覆性技术与海淀未来产业发展提出思考与见解，服务团专家现场回应北区企业关注的技术创新和科技成果转化等问题。

（创新服务中心、海淀区科协）

北京理工大学产学研合作站点组织专家走进中关村软件园开展技术供需对接。10月12日，“北京理工大学一中

关村软件园”科技成果转化供需对接活动举行。来自北京理工大学 20 余位专家教授走进中关村软件园，与企业开展深入交流洽谈。北理工技术转移中心副主任韩兴杰介绍了学校科技成果转化的经验做法和成效；参会企业代表分别介绍了企业情况以及产学研合作意向，专家教授针对企业发展中面临的技术难题、技术缺陷，结合自己的专业领域，提出了相应建议。活动上达成多项合作意向，得到了与会教师与企业代表的一致肯定。

（创新服务中心、北京理工大学科协）

首都医科大学校企交流实践活动举办。10月13日，北京市科协“千人进千企”首都医科大学产学研合作站点举办校企联合交流实践活动。来自首都医科大学 20 余位专家走进联影北京研究院。活动上，首都医科大学从大学生创新创业、成果转化等方面进行了介绍；联影北京研究院从产学研医融合创新角度全面介绍业务领域、合作模式和案例。双方达成初步合作意向，将在建立联合实验室及学生培养双创基地等方面具体对接，推进企业技术进步、临床高新技术应用和区域科技经济发展。

（创新服务中心）

北京农学院举办“千人进千企”校城融合对接活动。10月15日，以“携手同行共创未来”为主题的“千人进千企”校城融合对接活动举办。北京农学院 5 位“科技副总”与合作企业签订项目任务书，开启协同创新和产学研深度合作；

北京农学院国家大学科技园聘任 5 家合作企业相关负责人为创新创业导师，联合开展创新创业指导和人才培养工作；北京市科协为驻站专家代表颁发产业特派员证书；北京中关村生命科学园和中粮营养健康研究院有限公司等 4 家科技企业进行介绍和需求发布；杂粮功能食品加工技术等 4 项科技成果进行路演。

（创新服务中心、北京农学院科协）

【院士专家服务中心】

亿九天工院士专家服务中心创新基地举办 2023 “亿企兴” 产业发展系列活动。9 月 16 日，由北京科技成果转化服务中心、北京市科协创新服务中心、大兴区产促中心、天官院街道办事处联合主办，亿九天工（北京）科技发展有限公司承办的“2023 ‘亿企兴’ 产业发展系列活动——科技+人才+成果转化大会”举办。北京市大兴区政府党组成员、副区长吴蒙，北京市大兴区委组织部副部长沈静松，北京市大兴区科学技术协会主席肖翠玲等相关部门领导出席活动。中国科学院院士、发展中国家科学院院士、清华大学教授张洪杰等专家参与活动。30 多所高校，100 余名专家学者、科技企业代表参加线下活动，13000 余人次在线观看。由创新基地引进的 6 项科技成果与天官院街道签约转化落地。

（创新服务中心、大兴区科协、亿九天工楼宇科协）

石榴中心院士专家服务中心创新基地举办沙龙活动。10 月 11 日，石榴中心院士专家服务中心创新基地沙龙举办，

中晟信达、飞越国际、伊柯弗兰德、北京却尘等 15 余家企业代表共同参与了活动。本次活动由北京市科协创新服务中心主办，北京斯坦福科技孵化器有限公司承办，邀请了蔚源创投创始合伙人郭旭升进行现场交流，结合自身多年创业投资经验和当前经济形势，为创业企业分享和讲解了“新形势下的创业与融资”。

（北京斯坦福科技孵化器有限公司科协）

智源创芯院士专家服务中心创新基地举办科技成果转化及需求对接会。10月12日，科技成果转化与企业需求对接会在中关村科技园区门头沟园举行。此次活动由中关村科技园区门头沟园管委会产业科主办，智源创芯硬科技孵化器和中关村精雕智造科技创新中心承办。来自北京航空航天大学教授、北京建筑大学原副校长汪苏，北京理工大学教授南金瑞等专家学者参加了此次对接会。会上北京鲲特科技有限公司等园区内企业的代表，与到会专家进行深入的交流和分享，共同探讨了科技成果转化的新路径与新模式。

（创新服务中心、北京智源创芯科技有限公司科协）

【基层活动动态】

第八届非暴露空间 PNT 国际学术论坛—北京论坛举办。9月17日，第八届非暴露空间 PNT 国际学术论坛—北京论坛在北京经济技术开发区举办。中国工程院院士戚发轫，民盟北京市委、北京经开区管委会、北京经开区企业协会等专家领导出席会议。来自北京地区相关领域的专家、科研团队、

创新企业代表 170 余人现场参加活动，线上 3.8 万人次观看直播。在主题报告环节，北京工业大学城市交通学院院长陈艳艳教授等 5 位学者分别进行了精彩的报告和分享。中国电子信息产业发展研究院电子所进行了《2023 超宽带 UWB 产业发展蓝皮书》的发布、北京经开区企业协会团标工作委员会发布《城市轨道交通智能客服设备技术要求》《多模态人机交互技术要求》两项团体标准。

（创新服务中心、全图通位置网络有限公司科协）

门头沟区科协举办“地质灾害预防”研讨会。门头沟区科协“地质灾害预防”研讨会于 9 月 19 日在中关村科技园区门头沟园举行。中国地质大学副教授、博士生导师、自然资源部深部地质钻探重点实验室秘书刘永升，中国地质大学讲师臧明东等专家学者以及园区企业代表出席。门头沟区气象局局长杨经博介绍了气象预报在灾害发生前的预警工作机制，区公路养护集团副部长王小东分享了水灾抢险工作经验，中国通信企业协会云数据专业委员会秘书长郑宏分享了应急通讯在防险救援工作中的重要作用。智源创芯硬科技孵化器与中国通信企业协会云数据专业委员会签署了合作协议，共同推动门头沟区的人工智能产业发展。

（创新服务中心、门头沟区科协、北京智源创芯科技有限公司科协）

科创会客厅常态化活动—人工智能专场、智能制造专场举办。9 月 19 日-20 日，由北京市科协创新服务中心联合北

京长风信息技术产业联盟主办的科创会客厅常态化活动——人工智能专场、智能制造专场陆续举办。金科君创、中科先进基金、亿宸资本、柏彦基金、中航联创、汇荣投资、启航投资等 40 家机构代表、高新技术企业及科技型企业代表线上线下共计 1500 余人参与了此次活动。专家评审团逐一与触点互动、中安网星、睿来电控、得度科技等 20 家企业代表点评互动，双方围绕产品创新技术能力、商业模式和融资需求、未来发展方向等进行深入交流。

（创新服务中心、北京长风信息技术产业联盟）

北京市科协新材料新能源领域科技创新成果对接会举办。9 月 21 日，“新材料新能源领域科技创新成果对接会”在现代汽车科技创益加速中心举办。来自北京大学、碳能科技（北京）有限公司等高校和成长型企业团队携创新成果参加路演。活动吸引高校、科技型企业、投资机构等单位的 120 余名代表参会。本场活动共征集到 25 个项目，其中北京大学的“量子点有机材料短波红外传感器”等 10 个优秀成果进行了路演汇报，来自相关领域的 6 位专家与路演汇报人进行了精彩点评与互动。与会的 8 个优秀项目通过市科协搭建的路演平台已与 16 家投资机构和 4 家合作单位进行了深入对接。

（创新服务中心）

世界智能网联汽车大会特色专场探索智能网联汽车时代新命题。9 月 23 日，由北京市科协、顺义区人民政府主办，

北京市科协创新服务中心、中国汽车市场杂志社承办的 2023 世界智能网联汽车大会——“打造应用新生态把握投资新机遇”特色专场暨首都学术资源开放共享高端研讨会在中国国际展览中心顺义馆举办。以新能源与智能网联汽车领域为主的企业科协、高校科协、科技社团的 120 名代表参与活动。中国宏观经济研究院副院长毕吉耀，北京工业大学教授翁剑成等 6 位专家及嘉宾分别围绕自身研究领域进行了分享。中信建投证券股份有限公司副总裁曹思宇、北京银行城市副中心分行行长李伟、蚂蚁集团数字金融投资负责人陈志杰担任评委。千寻位置网络有限公司、禾多科技等多家企业的代表进行了精彩展示和成果发布，就各企业的融资诉求，与评委会展开了深度交流。

（创新服务中心）

首都学术资源开放共享沙龙——“聚科技英才促成果转化”专场活动举办。10 月 14 日，由北京市科协创新服务中心主办，北京白领传媒有限公司承办的 2023 年首都学术资源开放共享沙龙“聚科技英才促成果转化”专场活动举办。来自清华大学等高校、企业和投资机构的 10 余位业界专家学者参与沙龙，50 余名科技工作者现场参会。活动以“聚科技英才促成果转化”为主题，邀请清华大学高军涛博士、澳门大学刘银龙博士等 5 位嘉宾作了精彩分享。8 位来自科技界和投资界的嘉宾围绕如何打破科技界和投资界的信息壁垒进行研讨，并就如何有效推动成果转化建言献策。

（创新服务中心）

责编：段辉 王妮娜 肖瑶 校对：许炜 核签：郭鲁钢

发：市科协第十届委员会委员

市科协驻会领导

机关各部门及事业单位
