

科创专班工作动态

2023 年第 9 期

(总第 16 期)

北京市科协科创专班

2023 年 6 月 16 日

内容提要

- 北京市科协首都学术“一十百千万”工作机制发布
- 2023 中关村论坛系列活动中关村城市大脑与未来

城市论坛举办

- 北京科技工作者开展科技助力乡村振兴系列活动
- “青创北京”2023 年“挑战杯”首都大学生课外学

术科技作品竞赛闭幕

- 昌平区科协与昌平区工商联签署战略合作协议

【首都学术品牌】

北京市科协首都学术“一十百千万”工作机制发布。6月2日下午，由北京市科协和中国科协学会服务中心共同主办，北京集成电路学会承办的“首都学术”启动暨集成电路学术交流会在经开区举办。会上发布了市科协首都学术“一十百千万”工作机制、2023年《首都学术会讯》。北京市政府党组成员、副市长于英杰，中国科协党组成员、书记处书记张桂华出席并致辞。中国工程院院士、北京市科协副主席、北京石油学会理事长孙丽丽作为“首都学术”带头人代表发言。于英杰对做好首都学术提出三点希望。一是要坚持首都特色，坚持战略性、前沿性、开放性和国际化，坚持“四个面向”，聚焦前沿化，为全国范围的科技工作者在原创研究领域提供相互交流、相互碰撞的平台；二是要坚持首善标准，首都学术要做到高规格、高水平、高质量；三是要坚持打造品牌，突出学术，让科技工作者成为学术活动的主角。北京将以更加宽松的创新氛围、更加开放包容的姿态，欢迎国内外专家来京开展交流合作，共同为首都学术赋能共生繁荣发展贡献力量。

会上举行了北京集成电路学会成立仪式和集成电路学术交流会，清华大学教授、北京超弦存储器研究院院长魏少军，北京大学教授、北京大学集成电路学院院长蔡一茂，清华大学集成电路学院院长吴华强，中芯国际集成电路制造有限公司资深副总裁张昕围绕集成电路产业发展、EDA、Chiplet、集成电路制造等方面作了主题报告。来自全国学

会、市属学会、基金会、高校、企业的科技工作者代表近 600 人现场参会。

(科学技术创新部)

中国联通科协举办“首都学术”系列技术研讨会。在北京市科协的指导下，中国联通科协于 6 月 7 日、6 月 8 日和 6 月 12 日分别举办了三场技术研讨会，分别是：“首都学术·中国联通泛终端技术生态创新联合实验室 2023 年度技术研讨会”、“首都学术·中国联通智库发展研讨会”以及“首都学术·中国联通 CUBE-Net 3.0 网络创新成果发布与技术研讨会”。本次系列学术交流会议依托“2023 年中国联通科技周暨科技工作者日活动”，秉承“点亮精神火炬 勇当科技创新排头兵”理念，擦亮“首都学术品牌”，联合行业合作伙伴齐聚一堂，共同探讨学术进步，迎接通信行业发展新机遇。中国联通以及信通院、高通、联发科、紫光展锐、华为、中兴等四十余家合作单位的代表出席会议。多位嘉宾作专题演讲，会议发布了一批包括基于天地一体的长航时无人机应急通信系统等重要成果。活动通过联通科技创新公众号进行直播，近 4000 人次观看。

(中国联通科协)

【中关村论坛系列活动】

2023 中关村论坛系列活动中关村城市大脑与未来城市论坛举办。6 月 12 日，2023 中关村论坛系列活动——中关

村城市大脑与未来城市论坛举办。本次论坛由北京市科协、海淀区城市大脑工作领导小组主办，北京市科协创新服务中心、北京中海投资管理有限公司、中关村科学城城市大脑股份有限公司、中关村智慧城市信息化产业联盟承办。中国工程院院士刘先林，中国科学院院士尹浩等院士专家、城市代表、企业协会组织代表等 200 余人参加。刘先林、尹浩院士等专家分别以“天地技术建立超大城市时空大数据”“构建智能化网络空间助力智慧城市发展”等为题进行主旨演讲，共同探讨未来智慧城市发展新机遇，分享智慧城市实践经验以及全球背景下的智慧城市协同合作。海淀城市大脑 2.0 阶段十大应用场景需求面向社会发布；中科大脑副总裁马亚中发布了“如如 ChatTT - 城市治理大模型”；中共成都市青羊区委副书记、区长冯胜发布了城市级应用场景。中关村智慧城市信息化产业联盟对 2023 首批新型智慧城市创新实践之星进行授牌；举行了“城市大脑共建共享协作圈战略合作”签约仪式。

（市科协创新服务中心，中关村科学城城市大脑股份有限公司科协）

【科技助力乡村振兴】

乡村振兴北京科技工作者在行动——技物结合助振兴。
围绕“点亮精神火炬”主题活动，北京市科协开展 2023 年“全国科技工作者日”乡村振兴北京科技工作者在行动系列活动，展示农业科技工作者立足岗位、拼搏奉献的科技志

愿服务精神，以实际行动增强广大科技工作者自豪感、获得感、认同感。北京市科协广泛组织动员广大科技工作者送科技进乡村，引领带动农户学科技、懂科技、用科技，助力北京加快农业现代化步伐。严国富，北京农学会会员、北京雷力海洋生物新产业股份有限公司技术总监，积极参与北京市科协科技助力乡村振兴工作。近年来，严国富在藻源生物刺激素精准化功能物质研发、纳米肥料新材料研究、农用微生物菌剂研制等技术方面取得了多项突破。同时，在设施蔬菜、板栗、野生猕猴桃、红肖梨、核桃等种植领域积极推广绿色与平衡种植全程管理方案，为京郊农业的科学化、现代化发展作出自己的贡献。在2023年全国科技工作者日期间，严国富带领技术团队对接北京渤海群兴种养殖专业合作社和北京老栗树聚源德种植专业合作社，针对板栗、果桑和野生猕猴桃等果树施肥技术进行指导，开展新技术新产品示范与推广，提高果树坐果率。在怀柔区河防口村红肖梨种植基地开展指导与培训活动，针对乡村旅游项目提出建议，共同探索科技助力乡村振兴的新思路、新方法。

（北京科技社团服务中心）

【活动动态】

“青创北京”2023年“挑战杯”首都大学生课外学术科技作品竞赛闭幕。5月30日，由共青团北京市委员会、北京市教育委员会、北京市科学技术协会、北京市学生联合会共同主办，北京工商大学承办的“青创北京”2023年“挑战杯”

首都大学生课外学术科技作品竞赛落下帷幕。来自北京理工大学等 62 所高校 226 个项目参加了“挑战杯”科创成果展。北京航空航天大学捧得首都挑战杯，清华大学、北京科技大学等 22 所高校捧得首都优胜杯，共评选出特等奖 205 个，一等奖 388 个，二等奖 631 个，三等奖 1219 个。本届竞赛以“挺膺担当 科创报国”为主题，坚持“开门办赛”的理念，结合首都特点和发展需要打造“一杯五赛”新赛制，设置一个“挑战杯”课外学术科技作品竞赛主体赛，与大兴区、海淀区、房山区、门头沟区、石景山区联合举办五个专项赛，吸引了全市 80 所高校的 24 万名学生参与，最终有 4430 个团队晋级市赛，参赛高校数、项目数和选手数均创历史新高。赛事引入“揭榜挂帅”机制，服务首钢、北汽等 6 家龙头企业解决“卡脖子”难题，深入潭柘寺镇、渤海镇等 8 个京郊乡镇提供乡村振兴方案，协助双井街道、通州区人民法院等 12 个基层单位开展公共治理研究。

（市科协创新服务中心）

党建引领科技社团高质量发展沙龙举办。5 月 31 日，为进一步发挥党建强会作用，深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，引领科技社团高质量发展，加强科协组织规范化建设，北京科技社团服务中心举办了党建引领科技社团高质量发展沙龙，沙龙主要围绕掌握意识形态工作领导权，做好新时代宣传工作等内容，邀请市委社会工委市民政局党校副教授李冬梅、北京科学技术期刊学

会理事长刘泽林、北京药学会特聘药学专家、临床药物治疗杂志社社长赵怀全作主题报告，邀请科技社团进行了经验分享。学会党建工作负责人、社会组织党总支党员 20 余人参加了沙龙活动。本次主题沙龙活动深化了科技社团对意识形态工作的规律性认识，引领科技社团做好新时代宣传工作。

（北京科技社团服务中心）

朝阳科学家会客厅人工智能专场活动举办。6月2日，2023年北京朝阳科学家会客厅系列活动之人工智能科学未来会举办。本次活动由朝阳区委组织部、朝阳区科协主办，朝阳区企业联合会承办，以“智聚·智胜·智享”为主题，邀请人工智能方面的专家进行知识分享。来自高校、科研院所、科技企业、投资机构等单位的60余名代表现场聆听了演讲，近2万名观众线上观看了活动直播。朝阳区科协、区高层次人才服务中心、区纪委区监委驻中关村朝阳园管委会（区科信局）纪检监察组等单位领导出席活动。本次活动旨在分享各行各业数字化转型的案例和经验，交流人工智能新技术对数字经济产业发展带来的挑战和机遇，促进产业资源和人才汇集，进一步探索智能科技产业的需求和未来发展方向。

（朝阳区科协）

昌平区科协与区工商联战略合作签约仪式暨助力民营企业高质量发展座谈会举行。6月8日，区科协与区工商联

战略合作签约仪式暨助力民营企业高质量发展座谈会举行。区政协副主席、区科协主席李雪红，区工商联党组成员、常务副主席靳红等领导以及民营科技企业代表参加会议。与会人员参观了新雷能公司的展厅和生产线，了解其企业规模、发展历程以及在高性能电源方面取得的成就。此次双方合作框架协议的签署，标志着区科协和区工商联将在科技创新、组织建设、人才托举、建言献策、科学普及、志愿服务等领域展开深入合作。

(昌平区科协)

责编：段辉 王妮娜 陈蕊 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
