

中关村产业技术联盟

信息简报

第 13 期

2024 年 7 月 3 日

中关村产业技术联盟联合会

COUNCIL OF INDUSTRY AND TECHNOLOGY ALLIANCES IN Z-PARK

【护航行动】	1
【时事热点】	9
重磅！国办出台支持创投“十七条”	9
国家发改委发布《天然气利用管理办法》	9
我国实现世界首次月背采样返回！嫦娥六号返回器着陆	10
工信部等三部门组织开展“百园百校万企”创新合作行动	10
北京发布新政，超百亿资金支持发展新质生产力	11
【行业发展】	12
通州发布《全面打造“三最”营商品牌助力北京城市副中心高质量发展实施方案》	12
清华大学研制全光感算一体阵列芯片	12
智能网联汽车产业基地在北京亦庄启动建设	13
海淀区与北京大学、北京林业大学共建人工智能产业高地	13
《中国中小企业数字化转型报告 2024》发布	14
首次 10 公里级垂直起降，成功！	14
科研人员在月壤样本中发现天然石墨烯	15
2023 年度国家科学技术奖在京揭晓	15
首次实现猕猴全脑尺度神经活动监测，北京大学研发“神经卷轴”	16
【企业动态】	17
企业近期融资情况	17
中科驭数发布第三代全自研 DPU 芯片 K2 Pro	18
中国移动算力中心北京节点投入使用，智算规模超 1000P	18
北京中裕智慧、美锦能源、华丰清洁能源签署氢能产业战略协议	18
中电工程集团与华光环能签署战略合作协议	19
中国移动发布全球首颗 RISC-V 内核超级 SIM 芯片	19
大北农生物技术法规科学实验室获得国家认可委 CNAS 实验室认可证书	19
软通动力与中化学数科达成战略合作 共绘化学工程行业发展新蓝图	20
【联盟动态】	21
中关村数字媒体产业联盟数智教育工作委员会成立	21
网安创新联盟举办“AI 赋能-科技创新交流会”	21
中关村物联网产业联盟举办数字经济创新项目闭门私享会	21
中关村网安联盟举办人工智能安全研讨沙龙	22
中关村智慧城市联盟与北京信息科技大学共建智慧城市产学研基地	22
中关村半导体照明工程研发及产业联盟发布新标准	23

【护航行动】

6月17日-6月30日，中关村产业技术联盟联合会携手北京国际技术交易联盟、北京长风信息技术产业联盟、中关村医疗器械产业技术创新联盟、中关村华电能源电力产业联盟、中关村玖泰药物临床试验技术创新联盟、中关村无线网络安全产业联盟、中关村网络安全与信息化产业联盟、中关村信息技术和实体经济融合发展联盟在应用护航、资本护航方面继续开放资源，免费对示范区企业开放13场专场活动。

活动一：由北京国际技术交易联盟举办的2024中国海外人才创新创业大赛 第六赛区（芬兰赫尔辛基）第二场

6月18日，由北京国际技术交易联盟承办的2024中国海外人才创新创业项目大赛海外分赛第六赛区（芬兰·赫尔辛基）站第二场比赛于线上成功举办！芬兰站的两场比赛共征集近200个国际创新项目，经过层层遴选后，一批创新项目进入线上路演环节，经过线上路演、评审交流后，选拔出优质项目进入决赛。优质团队以线上形式参加第六赛区分赛项目路演，并特邀评审专家进行实时打分。比赛充分展示创新科技成果和产品，成功搭建海外高层次人才及团队到中国创新创业的平台。本次活动邀请到25人参加。

活动二：由北京长风信息技术产业联盟主办的出海中东 | 长风联盟赋能企业出海系列座谈会

6月18日由北京长风信息技术产业联盟主办的“出海中东 | 长风联盟赋能企业出海系列座谈会”顺利召开。此次活动旨在助力更多本土科技企业及科技工作者成功出海。中关村科学城国际

化业务负责人指出，当前企业国际化发展是大势所趋，行业领军企业急需专业的第三方外事团队介入做整体战略规划，广大中小企业则需善用政府资源力量去完善国际化的对接与合作，特别是对于出海中东的企业而言，在政策层面、金融层面以及宗教信仰方面，善用政府资源可快速帮助企业完成出海落地需求。来自北京各区的 14 家企业代表参与此次讨论。

活动三：由中关村医疗器械产业技术创新联盟举办的医疗器械集成电路部件设计与加工技术交流会

6 月 20 日，中关村医疗器械产业技术创新联盟联合北京柏瑞安电子技术有限公司在经开区星熠产业园组织召开了集成电路设计与加工技术交流会。活动现场参观了集成电路设计与加工平台的全流程生产线、产品制样以及物料库房的数字化控制。并向与会人员介绍了电子元器件质量控制、电路板加工能力、物料进出周期的智能管控和质量保障体系。北京市医疗器械检验研究院专家，围绕《医用电气设备 第 1 部分：基本安全和基本性能的通用要求》（GB 9706.1-2020）对医疗器械开发设计中涉及电子元器件的可靠性及安全性的要求，向大家讲解医疗器械产品设计开发中，元器件的安全性与可靠性方面需要注意与考虑的重点技术内容。活动吸引了来自医疗器械生产企业电子工程师等技术人员 16 人参加。

活动四：由中关村华电能源电力产业联盟举办的 2024 智慧电厂线上论坛（第一期）

6 月 21 日，由华电能源电力产业联盟承办的“2024 年智慧电厂线上研讨会（第一期）”成功举办，本次活动旨在与参会人员

共同探索智慧运维在发电企业中的应用。参会专家围绕《炉整体协调实时智能优化技术(BRIGHT)》《锅智慧运维系统架构、燃机智慧运维》《关于“智慧化运营、大基地化管理”创新探索》《智慧水电统一数据平台建设》《浅谈光伏电站智慧运维技术》等议题展开讨论。共吸引 1516 人次进入直播间观看并参与互动。

活动五：由北京国际技术交易联盟举办的 2024 中国海外人才创新创业大赛海外第四赛区（新加坡）

6 月 25 日，由北京国际技术交易联盟承办的 2024 中国海外人才创新创业项目大赛海外分赛第四赛区（新加坡）站成功举办。本场分赛特邀 15 位评审专家进行实时打分。10 个入选项目分别为：智源信使：AI 自复制 mRNA 罕见病糖尿病疫苗（新加坡）、Eyriss：革命性的人工智能医疗筛查（新加坡）、pQCee：量子网络安全空间（新加坡）、Sgnaplus：安全、高性能和高成本效益的钠离子电池（新加坡）、MetaPals：儿童 AI 学习伴侣（新加坡）、Orient Robotics：高拟真度远程驾驶与操控（新加坡）、RostoVIT：利用酿造废料生产作物的天然有机生物刺激剂（俄罗斯）、锋潮 NeoArt：基于“AI+数字确权”技术的数字艺术 IP 孵化器（新加坡）、经典 3D 打印机上的 5 轴打印模块（俄罗斯）、个人 AI 皮肤科医生（新加坡）。比赛充分展示创新科技成果和产品，成功搭建海外高层次人才及团队到中国创新创业的平台。40 余人参与本次活动。

活动六：由中关村玖泰药物临床试验技术创新联盟举办的儿科人群药物与医疗器械临床试验培训班

6 月 26 日，由中关村玖泰药物临床试验技术创新联盟承办的“儿科人群药物与医疗器械临床试验培训班”成功举办。授课专

家从合规性角度出发，就“《药物临床试验机构监督检查要点及判定原则》再谈如何做负责任的临床试验”、“《医疗器械临床试验质量管理规范》解读与实施”、“我国人类遗传资源相关法律法规及申报实践”、“细胞治疗临床研究备案准备与全周期质量与风险管理”等内容为参会者授课。会议还强调临床药物与器械研究临床试验的重要性，要求从事临床和研究人士了解药物、器械研究和人体实验过程中的科学、道理、规章制度。活动吸引线上线下 7000 余人参与学习。

活动七：由中关村无线网络安全产业联盟举办的 2024 年无线网络安全标准产业市场大会

6 月 26 日，中关村无线网络安全产业联盟（WAPI 产业联盟）组织召开无线网络安全标准产业市场大会。会议以“推动无线网络安全技术产业创新 为新质生产力蓄势赋能”为主题，邀请国际质量科学院院士、原国务院参事郎志正，中国电子技术标准化研究院总监、无线网络安全标准化委员会副主任委员王立建，无线网络安全技术国家工程研究中心副主任、无线网络安全标准化委员会副主任委员黄振海等专家以《高质量发展——“主题”的理解》《标准质量与新技术发展的关系》《以高质量安全无线局域网促新质生产力发展》为主题做进行报告。同时活动现场发布 WAPI 新产品和新研究成果，共同分享 WAPI 无线网络安全技术产业的最新进展，探讨产业群体如何把握新质生产力特征，推动高质量安全无线局域网的创新应用，为新质生产力蓄势赋能。70 余位企业代表参与本次大会。

活动八：由中关村产业技术联盟联合会、中关村网络安全与

信息化产业联盟共同举办的“园区行”走进四季慧谷国家网络安全产业园对接交流会

6月26日，由中关村产业技术联盟联合会、中关村网络安全与信息化产业联盟举办的“园区行”走进四季慧谷国家网络安全产业园对接交流会活动成功举办。活动一行人员参观了解了四季慧谷·国家网络安全产业园的办公空间、园区环境、人才公寓、配套设施等基本情况，并深入园区入驻企业——安天科技股份有限公司进行学习交流。在座谈交流环节，与会企业代表围绕“共建网络安全，推动产业创新与发展机遇”主题展开了热烈讨论，基于园区实际情况提出了专业意见，为企业参与园区建设及合作交流提供了重要参考。来自政府有关部门领导、行业专家、联盟会员单位代表等30余人出席会议。

活动九：由北京长风信息技术产业联盟举办的数据资产入表赋能企业数字化转型研讨会

6月27日，由北京长风信息技术产业联盟承办的“数据资产入表赋能企业数字化转型研讨会”成功举办。赛智产业研究院院长赵刚、信永中和会计师事务所IT审计条线负责合伙人林爱平、北京市中顾律师事务所数据资产律师侯伟分别进行主题分享，并围绕“数据资产入表如何赋能企业数字化转型”这一核心主题进行多方交流，探寻不同企业数据资产入表的路径和方法，解析数据资产入表“机遇与挑战”双刃剑。共有16位专家代表参与此次研讨。

活动十：由中关村产业技术联盟联合会举办的“园区行”门头沟专场“千人进千企”惠企服务暨京东“园区服务直通车”活

动

6月28日，由中关村产业技术联盟联合会承办的“园区行”系列活动之“千人进千企”惠企服务暨京东“园区服务直通车”活动在中关村（京西）人工智能科技园·智能文创园成功举办。中国民生银行北京分行代表分享了金融资本如何助力新质生产力发展。中关村金服集团代表详细解读了中关村金服在金融方面为企业提供服务支持内容。北京国佑律师事务所带来民营企业最常见的26个法律风险防范指南。京东就企业采购数字化转型进行了分享和探讨，为企业家们提供了关于数字化转型的宝贵建议。吸引了40余位门头沟区重点企业代表参与。

活动十一：由中关村信息技术和实体经济融合发展联盟主办的数字化转型成熟度模型标准解读与应用分享会

6月28日，由中关村信息技术和实体经济融合发展联盟主办的2024企业数字化转型开放论坛系列活动之数字化转型成熟度模型标准解读与应用分享会在京顺利举行。数字化转型贯标工作委员会主任、中关村信息技术和实体经济融合发展联盟副理事长兼秘书长周剑对《数字化转型 成熟度模型》标准进行了解读，并提供数字化转型成熟度模型企业应用案例分享。直播期间反响热烈，对于标准相关进行了在线交流。共计近1700人次参加了本次直播活动。

活动十二：由中关村华电能源电力产业联盟举办的2024年综合智慧能源线上研讨会（第二期）

6月28日，由中关村华电能源电力产业联盟主办的“2024年综合智慧能源线上研讨会（第二期）”顺利举办，本次会议围绕

新型电力系统的构建与发展中充电、换电以及光储充一体化技术的数字化运营模式方面展开讨论。能源互联网创新研究院研究员张罗平、腾讯云企业中台部首席架构师范海涛、国网智慧车联网技术有限公司发展策划部战略规划主管苏舒等人参会并做主题报告：《清洁能源光储充数字化运营》《新型电力系统背景下的车网互动模式探索与实践应用》《电动汽车静、动态无线充放电关键技术探索》，活动共吸引了 1622 人次进入直播间观看并参与互动。

活动十三：由北京国际技术交易联盟举办的中国海外人才创新创业大赛海外第一赛区（韩国·首尔）

6 月 27 日、28 日，由北京国际技术交易联盟承办的 2024 中国海外人才创新创业大赛（以下简称“海创赛”）海外分赛第一赛区（韩国·首尔）站在汉城大学和韩国京畿道经济科学振兴院（GBSA）成功举办！中国驻韩大使馆科技参赞张楠现场致辞表示，中韩建交以来一直维持着友好合作，未来将更加建立健全机制，推动两国科技领域合作共赢。本次比赛聚焦生命健康和数字经济领域，优选出 10 个创新项目进入决赛，分别是：Korea Sport Management Research Institute: 基于人工智能的运动数据分析（韩国）、Orgasis Corporation: 基于控制细胞器官稳态的新型治疗剂和新型功能材料（韩国）、DeepSeers Inc.: 基于深度学习的半导体封装缺陷检测系统（韩国）、HeimBiotek Inc: 癌症类及其他疾病的早期诊断工具（韩国）、NEORTESBIO: 靶向新的 Ang-Tie 轴用于血管再生和正常化（韩国）、Dibl: 基于合成生物技术的定制化化妆品材料及食品和医药材料（韩国）、PHILMEDI:

前沿的现场药物检测技术（韩国）、Elder Care：智能监管独居老人传感器（韩国）、KR LAB Bio：一款专注于伴侣动物自我健康诊断和饲料推荐的智能服务平台（韩国）、友立佳制药：专注于宠物健康的创新产品（韩国）。比赛充分展示创新科技成果和产品，成功搭建海外高层次人才及团队到中国创新创业的平台。约 80 人次参与本次大赛。

【时事热点】

重磅！国办出台支持创投“十七条”

6月19日，国务院办公厅印发《促进创业投资高质量发展的若干政策措施》（以下简称“《政策措施》”），在培育多元化创业投资主体、多渠道拓宽创业投资资金来源、加强创业投资政府引导和差异化监管、健全创业投资退出机制、优化创业投资市场环境等六个方面，出台了十七条举措。《政策措施》提出，促进创业投资高质量发展，要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神，完整、准确、全面贯彻新发展理念，着力推动高质量发展，围绕创业投资“募投管退”全链条，进一步完善政策环境和管理制度，积极支持创业投资做大做强，充分发挥创业投资支持科技创新的重要作用，按照市场化法治化原则引导创业投资稳定和加大对重点领域投入，强化企业创新主体地位，促进科技型企业成长，为培育发展新质生产力、实现高水平科技自立自强、塑造发展新动能新优势提供有力支撑。

（北京长风信息技术产业联盟）

国家发改委发布《天然气利用管理办法》

6月19日，国家发展和改革委员会发布《天然气利用管理办法》，明确天然气利用分优先类、限制类、禁止类、允许类四类，其中“油气电氢综合能源供应项目、终端天然气掺氢示范项目等高精尖天然气安全高效利用新业态”被纳入天然气利用优先类，除“为炼油、化工企业加氢装置配套、为钢铁冷轧配套的天然气制氢项目”被纳入“允许类”，其他新建天然气制氢项目被列为“限制类”。（中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟）

我国实现世界首次月背采样返回！嫦娥六号返回器着陆

6月25日，嫦娥六号返回器准确着陆于预定区域，工作正常，标志着探月工程嫦娥六号任务取得圆满成功，实现世界首次月球背面采样返回。嫦娥六号返回器在距地面高度约120公里处，以接近第二宇宙速度（约11.2千米/秒）高速在大西洋上空第一次进入地球大气层，实施初次气动减速。下降至预定高度后，返回器在印度洋上空向上跳出大气层，到达最高点后开始滑行下降。之后，返回器再次进入大气层，实施二次气动减速。在降至距地面约20公里高度时，返回器转入开伞姿态。约10公里高度时，返回器打开降落伞，完成最后减速并保持姿态稳定，随后准确在预定区域平稳着陆。鹊桥二号中继星在圆满完成嫦娥六号任务后，将择机开展科学探测任务，其携带的极紫外相机、阵列中性原子成像仪和地月甚长基线干涉测量（VLBI）试验系统，将收集来自月球和深空的科学数据。（中关村融智特种机器人产业联盟、中关村智慧城市信息化产业联盟、中关村网络安全与信息化产业联盟、中关村华清石墨烯产业技术创新联盟）

工信部等三部门组织开展“百园百校万企”创新合作行动

6月25日，工业和信息化部、教育部、科技部等三部门联合印发通知，组织开展“百园百校万企”创新合作行动。行动实施周期为2024年6月—2025年6月，将促进国家高新区、高校和企业优势互补、资源共享，围绕成果转化、技术攻关和人才培养开展深度合作，建立精准对接渠道，构建长效合作机制，落地一批科技创新成果，突破一批关键技术难题，输送一批优质科技人才。重点任务包括实施成果转化对接行动、实施联合技术攻关行动、

实施产教融合育才行动等三个方面。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

北京发布新政，超百亿资金支持发展新质生产力

6月27日，北京制定《关于发挥政府投资带动放大效应加快培育发展新动能若干措施》，聚焦构建高水平新型基础设施体系、做大做强高精尖产业、激发释放消费潜能三个方面培育新动能。北京预计将安排超百亿政府投资，引导带动更多社会资本投向集聚效应强、乘数效应高、外溢效应好的战略性新兴产业，积极培育未来产业，推动发展新质生产力。（中关村产业技术联盟联合会、中关村智慧城市信息化产业联盟）

【行业发展】

通州发布《全面打造“三最”营商品牌助力北京城市副中心高质量发展实施方案》

6月17日，北京市通州区人民政府办公室发布《全面打造“三最”营商品牌助力北京城市副中心高质量发展实施方案》，明确提出优化产业发展生态，营造京津冀一流营商环境。强化共性技术服务，面向产业共性技术研发与应用服务需求，支持领军企业、链主企业等联合相关机构，建设共性技术公共平台。强化集成电路、智能（网联）汽车等领域共性技术研发服务。并强调，强化京津冀产业协作。按照“六链五群”总体布局，推动新能源与智能（网联）汽车等重点产业链图谱转化落地，针对产业链堵点卡点断点，建立定向招商、落地对接全流程服务机制，推进京津冀三地产业链延链补链强链。（中关村中汽智能网联汽车产业创新联盟）

清华大学研制全光感算一体阵列芯片

6月18日，清华大学电子工程系课题组针对边缘系统面临的感算瓶颈，提出了面向自然场景的感算一体全光智能计算架构，研制了并行化全光感算阵列芯片（optical parallel computational array chip, OPCA chip）。该芯片能够在纳秒级时间内处理、传输和重建图像，突破了非相干光场矩阵计算的难题，摒弃了“光感知-电计算”的感算分离范式，以“光入-光出”端到端的计算实现全光机器视觉，将非相干光场智能处理的速度提升至纳秒量级，支持每秒千亿像素规模的自然光场处理，相关工作发表于光学领域顶级期刊《光学》（Optica），并入选期刊

主页推荐。（中关村高性能芯片互联技术联盟）

智能网联汽车产业基地在北京亦庄启动建设

6月18日，北京亦庄智能城市研究院集团有限公司联合北京亦庄盛元投资开发集团有限公司、北京亦庄城市服务集团股份有限公司、北京亦庄城市更新有限公司，正式启动智能网联汽车产业基地建设工作。以北京市高级别自动驾驶示范区4.0阶段建设为契机，智能院集团牵头启动智能网联汽车产业基地建设，旨在推动产业聚集、促进技术创新，合力构建集“创新孵化、研发试验、能力测试、总部办公、改装生产”五位一体全功能空间载体，打造智能网联汽车产业创新高地。据介绍，智能网联汽车产业基地初期由创新孵化载体，研发试验、能力测试载体，关键零配件生产空间，测试车辆改装中心，总部聚集载体5个空间载体组成，将依托北京经开区产业空间优势，助力搭建国际一流智能网联区域产业生态创新体系。（中关村高性能芯片互联技术联盟、北京网络信息安全技术创新产业联盟）

海淀区与北京大学、北京林业大学共建人工智能产业高地

6月19日，海淀区委书记张革分别与北京大学党委书记郝平、北京林业大学党委书记王洪元围绕深化校地合作，推动人工智能产业集聚发展进行座谈，并签署合作备忘录，旨在进一步发挥双方各自优势，校地协同建设人工智能产业高地，加快形成新质生产力，共同推动新时代首都高质量发展。张革表示，海淀区深入贯彻习总书记对北京一系列重要讲话和对中关村重要指示精神，落实好市委市政府对海淀工作要求，服务壮大国家战略科技力量，聚焦人工智能产业发展要素认真谋划布局，在科技赋能传统文化、

推动社会治理、增进民生福祉等方面深入探索，推动街区、校区、园区“三区”融合，打造海淀人工智能创新街区，加快建设人工智能创新策源地和产业发展高地。（北京长风信息技术产业联盟）

《中国中小企业数字化转型报告 2024》发布

6月21日，联想与36氪研究院联合发布《中国中小企业数字化转型报告 2024》。《报告》指出，当前中国中小企业数字化转型意愿积极，预计今年在数字化转型上的投入水平将稳步增长，但六成企业依然处于早期阶段。数字化转型的核心价值体现为增强产品服务竞争力以及实现降本增效。《报告》数据显示，绝大多数中小企业（占比98.8%）已经开启数字化转型，仅有极少数中小企业（1.2%）尚未开始。其中，处于数字化早期的中小企业占比62.6%，数字化水平较高、由智能驱动的中小企业占比仅为3.2%，已经成为由智能驱动的企业。本次《报告》调研走访了500家中小企业的中高层管理人员，覆盖了中国28个主要省市，涉及离散制造业、流程制造业、零售业、个人消费服务业、医疗健康等13大行业，并挖掘剖析典型案例梳理有效经验，为中小企业转型提供全面的参考指南。（中关村无线网络安全产业联盟）

首次10公里级垂直起降，成功！

6月23日，我国重复使用运载火箭首次10公里级垂直起降飞行试验圆满成功，火箭由中国航天科技集团有限公司八院抓总研制。本次试验是目前国内重复使用运载火箭最大规模的垂直起降飞行试验，也是国内自主研发的深度变推液氧甲烷发动机在十公里级返回飞行中的首次应用。（中关村智慧城市信息化产业联盟、中关村华清石墨烯产业技术创新联盟）

科研人员在月壤样本中发现天然石墨烯

6月23日，我国科研人员通过对嫦娥五号钻采岩屑月壤的观察分析，首次发现了天然形成的少层石墨烯。这一发现为月球的地质活动和演变历史以及月球的环境特点提供了新见解，拓宽了人们对月壤复杂矿物组成的认知，为月球的原位资源利用提供了重要信息及线索。科研团队采用电镜—拉曼联用技术，在月壤样品含碳量相对较高的位置采集了拉曼光谱，确认了月壤样品中石墨碳的结晶质量相对较高。月壤样品中存在碳的区域含有铁化合物，这与石墨烯的形成密切相关。（中关村信息技术和实体经济融合发展联盟、中关村华清石墨烯产业技术创新联盟）

2023 年度国家科学技术奖在京揭晓

6月24日，2023年度国家科学技术奖在京揭晓，清华大学教授、北京量子信息科学研究院院长薛其坤院士获国家最高科学技术奖。北京地区单位主持完成的58项成果荣获国家科学技术奖项目奖，包括特等奖1项、一等奖7项、二等奖50项，占通用项目获奖总数的28.7%，居全国首位。其中，唯一的特等奖项目和唯一的国家自然科学奖一等奖项目均由北京单位主持完成；5项国家技术发明奖一等奖项目中北京单位主持完成的项目占3项。2023年度，北京18项成果荣获国家自然科学奖，占国家自然科学奖总数超过36%，获奖项目发挥了基础研究对科技创新的源头供给和引领作用。（北京长风信息技术产业联盟、中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟、中关村产业技术联盟联合会、北京网络信息安全技术创新产业联盟、中关村量子生物农业产业技术创新战略联盟、中关村华清石墨烯产业技术创新联盟、中关村信息技术和实

体经济融合发展联盟)

首次实现猕猴全脑尺度神经活动监测，北京大学研发“神经卷轴”

6月25日消息，北京大学未来技术学院设计并制备了一种超薄柔性微电极阵列薄膜，通过如“卷轴”般特殊的绕卷组装工艺，制造出名为“神经卷轴（Neuroscroll）”的神经探针，在国际上首次实现对猕猴大脑全深度、高通量神经元活动的记录，相关成果发表于《自然·神经科学》。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

【企业动态】

企业近期融资情况

6月21日，北京中星高科科技有限公司完成天使轮融资交割，融资金额达数千万元。本次融资由中科创星领投，北京大兴投资集团、道赋基金以及和壹投资跟投。（中关村网络安全与信息化产业联盟）

6月21日，北京银河通用机器人有限公司完成7亿元天使轮融资，投资方包括美团点评战投、北汽产投、商汤国香基金、讯飞基金等战略及产业投资方，启明创投、蓝驰创投、经纬创投、源码资本、IDG资本等财务机构，光源资本担任此次融资独家财务顾问并参与早期投资。（中关村网络安全与信息化产业联盟）

6月24日，北京微纳星空科技有限公司顺利完成10亿元C1轮融资。本轮融资由元禾重元-无锡经开尚贤产投基金领投、梁溪科创产业母基金（博华资本管理）跟投、老股东青岛汇铸安芙兰继续加持。（中关村独角兽企业发展联盟、中关村智慧城市信息化产业联盟、中关村产业技术联盟联合会）

6月24日，维康平生（北京）生物科技有限公司获得数千万人民币战略投资，投资方为和达资本。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

6月24日，北京新菁集团有限公司完成天使轮投资，本次融资由天津星耀影视文化传媒有限公司领投千万元人民币。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

6月26日，北京智晶时代科技有限公司完成数千万元Pre-A轮融资。本轮融资由重庆科技成果转化基金领投。（中关村智慧

城市信息化产业联盟)

中科驭数发布第三代全自研 DPU 芯片 K2 Pro

6 月 19 日，中科驭数（北京）科技有限公司发布第三代 DPU 芯片 K2-Pro，是目前国内首颗量产全功能 DPU 算力芯片。第三代 DPU 芯片 K2-Pro 主要针对破解大规模数据中心性能瓶颈而设计，在功能、性能、稳定性、灵活性、系统管理、能效性六大维度实现了对 K2 的重大升级。K2-Pro 采用自主研发的 KPU 架构，集网络、存储、安全及计算等多业务卸载功能于一体，包处理速率可达 80Mpps，最高支持 200G 网络带宽，具备高度可编程性。处理复杂任务时，K2-Pro 较上一代芯片能耗降低 30%，适用于云计算、智能计算及高性能计算等领域，可助力数据中心应对日益增长的规模和性能需求。可应用于超低延迟网络、数据中心、金融计算、大数据处理、高性能计算等场景，提升算力基础设施效率，减少能耗浪费，降低成本。（北京长风信息技术产业联盟、北京网络信息安全技术创新产业联盟）

中国移动算力中心北京节点投入使用，智算规模超 1000P

6 月 25 日，中国移动北京公司（北京移动）正式宣布中国移动算力中心北京节点投入使用。中国移动算力中心北京节点位于北京昌平信息港算力中心，占地约 57000 平方米，部署近 4000 张 AI 加速卡，AI 芯片国产化率 33%，智能算力规模超 1000P。

（中关村智慧城市信息化产业联盟）

北京中裕智慧、美锦能源、华丰清洁能源签署氢能产业战略协议

6 月 25 日，北京中裕智慧能源有限公司、山西美锦能源股份

有限公司、华丰清洁能源有限公司签署氢能战略合作协议，三方旨在依靠自身优势，以燃料电池汽车示范为契机，共同探索可复制、可推广的“氢能走廊”，进一步推进加氢站项目建设以及燃料电池汽车示范应用，加快燃料电池汽车在中长途、中重型场景的推广应用以及商业化运营。（中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟）

中电工程集团与华光环能签署战略合作协议

6月26日，中国电力工程顾问集团有限公司与无锡华光环保能源股份有限公司在北京正式签署战略合作协议，双方将充分发挥各自在新能源项目投资、建设及氢能技术研究应用等方面的优势，携手深耕可再生能源的高效利用，以及氢能产业链的开发利用，提升能源供应的清洁度与可靠性，加速推动能源转型步伐。

（中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟）

中国移动发布全球首颗 RISC-V 内核超级 SIM 芯片

6月26日，中国移动举办5G智能物联网产品体系发布暨推介会。中国移动首席专家、芯昇科技有限公司总经理肖青发布多款自研芯片，包括全球首颗RISC-V内核超级SIM芯片CC2560A。基于超级SIM芯片的超级SIM卡是在传统SIM卡基础上，扩展存储空间、新增安全算法、支持应用动态加载、NFC刷卡等能力，在处理速度、通信速率、存储空间、多元化接口和安全性等方面进行了提升。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

大北农生物技术法规科学实验室获得国家认可委 CNAS 实验室认可证书

6月26日，北京大北农生物技术有限公司法规科学实验室正

式通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）的审核，并获得实验室认可证书（注册号：CNAS L21059）。通过 CNAS 认可，标志着公司法规科学实验室的管理水平和技术能力得到了充分肯定，能够按照有关国内、国际标准开展生物育种产品的检测和评价，所出具的检测数据可在全球 100 多个国家和地区得到互认，具有国际权威性和公信力。（中关村量子生物农业产业技术创新战略联盟）

软通动力与中化学数科达成战略合作 共绘化学工程行业发展新蓝图

6 月 28 日，软通动力信息技术（集团）股份有限公司与中化学数智科技有限公司在京举行战略合作签约仪式。双方将共同开展联合规划和开发，打造符合行业特点和业务需求的解决方案，助力化学工程行业的数字化和智能化发展。重点关注平台及软件开发、云计算及数字化服务、智能工厂、智慧园区、咨询规划、供应链数字化等核心业务板块，持续引进高端人才，推进新技术和新模式的协同创新应用。致力于推动工业工程行业的数字化管理、产业数字化和智能化转型升级。将整合各自的优势能力和资源，携手开展多维度、深层次的项目合作，树立行业合作共赢的典范，共绘化学工程行业发展的宏伟蓝图。（北京长风信息技术产业联盟）

【联盟动态】

中关村数字媒体产业联盟数智教育工作委员会成立

6月18日，为积极推进人工智能、虚拟现实、物联网、大数据、元宇宙等数字技术与教育的深度融合，加速教育数字化、智能化升级，推动教育高质量发展，经中关村数字媒体产业联盟主席办公会研究决定，成立中关村数字媒体产业联盟数智教育工作委员会。中关村数字媒体产业联盟数智教育工作委员会筹备方案在联盟主席办公会上审议通过，数智教育工作委员会将以“创新、协同、开放、共享”为理念，整合行业资源，搭建交流合作平台，共建数智联合实验室，打造数智人才教育与实习基地，推动数字技术在教育领域的应用和创新。（中关村数字媒体产业联盟）

网安创新联盟举办“AI 赋能-科技创新交流会”

6月18日，网安创新联盟主办的“AI 赋能-科技创新交流会”在联盟秘书处顺利召开。人工智能作为前沿技术正引领经济发展的新变革，在技术创新、产业升级、社会发展各方面均展现出强大的赋能效应。专家们指出，AI 赋能科技创新已成为当前趋势，它为企业带来了更高效的生产方式和更广阔的市场前景。同时，企业也应重视数据安全和隐私保护。会议吸引了30余位来自主管部门及企业的专家参与交流。（北京网络信息安全技术创新产业联盟）

中关村物联网产业联盟举办数字经济创新项目闭门私享会

6月22日，由中关村物联网产业联盟举办的“新智派|新质生产力·数字经济创新项目闭门私享会”在京圆满举办，会议由中关村物联网产业联盟副秘书长、专精特新企业高质量发展促进工

程执行主任袁帅主持。汇聚了来自国家级行业协会组织、国家级智库研究院、国家级媒体平台、基金、证券投行、银行金融机构、央国企和行业领域优势企业和项目资源，会客厅为政府端、科研端、企业端、金融端、产业端搭建一个共享共创、合作共赢的平台，聚焦「专、精、特、新、质」，围绕“新质生产力”和“专精特新”为科技创新项目赋能助力，并执行「“请”上来 “走”下去」的循环机制方针，实现企业与市场，创新与应用，供与销链接的桥梁。（中关村物联网产业联盟）

中关村网安联盟举办人工智能安全研讨沙龙

6月24日，由中关村网络安全与信息化产业联盟主办的“人工智能安全研讨沙龙”在京成功举办。会议围绕大模型安全赋能和赋能安全、人工智能风险治理、隐私计算、AIGC水印、智能漏洞检测方法等主题进行了分享，并就人工智能安全未来发展趋势展开讨论。来自武汉大学、江西理工大学、吉林师范大学、可信联盟、腾讯云、山石网科等组织、机构和企业的七十余位代表，通过线上线下联动的方式共同参与本次活动。（中关村网络安全与信息化产业联盟）

中关村智慧城市联盟与北京信息科技大学共建智慧城市产学研基地

6月25日，中关村智慧城市信息化产业联盟与北京信息科技大学战略合作协议签约仪式在京举行。双方就合作内容进行交流研讨，通过联合开展科研项目、人才培养等方式，推动智慧城市信息化领域的科技创新和产业发展。双方表示将充分发挥各自优势，共同打造“产学研基地”。同时，双方还将加强在科技成果

转化、标准制定、知识产权保护等方面的合作，共同推动智慧城市信息化产业的可持续发展。此次战略合作签约对于推动双方互利共赢具有重要意义，通过合作，双方将实现资源共享、优势互补，也将为双方带来更多的发展机遇和合作空间。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

中关村半导体照明工程研发及产业联盟发布新标准

6月28日，由中关村半导体照明工程研发及产业联盟标准化委员会（CSAS）组织制定的 T/CSA 089《便携式光子美容仪》CSA 标准正式发布。标准规定了便携式光子美容仪的分类和编码、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于美容仪的研发生产，检测分析及其质量评价。本标准用于指导目前市场上光子美容仪制造企业和测试机构更好更方便评估美容仪器的性能要求、可靠性要求和安全要求，以此促进光美容产业的良性发展。（中关村半导体照明工程研发及产业联盟）