

中关村产业技术联盟

信息简报

第 7 期

2024 年 4 月 8 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】	4
海淀宣布 3500P 算力部署就位	4
2024 年全国数据工作会议在京召开	4
【行业发展】	5
国内首个智能机器人中试验证平台落户上海	5
打破垄断！量子点液态生物芯片实现国产	5
中国首个 IEC 系统委员会秘书处成立	6
国家能源集团世界级“氢洲”项目正式发布	6
雄安新区首条信创产品数字化产线正式投产	6
首个自动驾驶领域国家计量数据建设应用基地落户北京	7
首批量子测量领域国家标准发布	7
我国科学家在世界上首次观察到引力子的“投影”	8
全球首例“氢基竖炉—近零碳排电弧炉”新型短流程项目启动	8
中国电信完成全球首个 NR NTN 业务应用试点	9
中国与泰国将开展国际月球科研站等航天合作	9
【企业动态】	11
企业近期融资情况	11
北京亦庄企业牵头！“智能机器人”国家重点专项启动	12
北京市延庆区与华为签署战略合作协议	12
中国移动全球首发 5G-A 商用部署	14
京瓦中心联合四良科技共助西凡各庄村打造京郊首个零碳村庄	14
北京昌平首个机器人产业园项目启动	15
【联盟动态】	16
量子生物农业联盟举办第三届饲料资源开发利用技术大会	16
物联网联盟召开年会及第八届全球物联网大会启动仪式	16
物联网联盟召开第七届全球物联网黑科技大赛总决赛	16
超互联联盟召开 2024AI 先锋对话活动	17
北京网信联盟召开北京大数据技能大赛“数据安全应用场景”赛道决赛	17
智慧城市信息化产业联盟召开数字文化遗产与 AI 大模型研讨会	18
【建言献策】	19
谯仕彦院士：积极拓展 6 种蛋白饲料资源 促进饲料粮节约降耗	19
余晓晖：深度融合、前沿技术、基础体系是发展数字经济的三大发力点	19

【护航行动】

3月25日-4月7日，中关村产业技术联盟联合会携手中关村现代能源环境服务产业联盟、中关村天合宽禁带半导体技术创新联盟、中关村智联软件服务业质量创新联盟、中关村华清石墨烯产业技术创新联盟、中关村空间信息产业技术联盟、中关村云计算产业联盟在应用护航、资本护航方面继续开放资源，免费对示范区企业开放6场专场活动。

活动一：由中关村现代能源环境服务产业联盟举办的服务护航行动之“2024 能源环境服务产业年度峰会”

3月28日举办的服务护航行动之“2024 能源环境服务产业年度峰会”。峰会以“创新引领 打造绿色低碳新质生产力”为主题，特邀中国工程院院士、生态环境部环境规划院名誉院长王金南，中国工程院院士、清华大学碳中和研究院院长贺克斌，国家发改委能源研究所原所长戴彦德等多位专家，分别以《发展绿色新质生产力 推动美丽中国建设》《新技术新市场激发绿色低碳产业发展新动能》《把握时代机遇，实现双碳目标下的腾飞发展》等内容为主题发表主题演讲。来自政府相关部门、绿色低碳服务企业、科研院所、行业协会、金融机构、相关国际组织等千余名嘉宾出席峰会。

活动二：由中关村天合宽禁带半导体技术创新联盟举办的服务护航行动之中关村“火花”活动之“新一代半导体”沙龙活动

3月28日举办的服务护航行动之中关村“火花”活动之“新一代半导体”沙龙活动。在主题分享环节，北方工业大学副教授张旭芳、北京科技大学新材料技术研究院院长秦明礼等专家重点

围绕第四代半导体材料、器件、工艺、模组等领域进行深度演讲，共议复杂环境下的产业发展之道；在开放交流环节，参会嘉宾围绕半导体产业现状、技术发展趋势等话题展开交流研讨，探讨产业合作意向。来自高校院所、企业、投融资机构的代表共 45 人参加了此次活动。

活动三：由中关村智联软件服务业质量创新联盟举办的服务护航行动之“TiD 质量竞争力提升计划——AI 力敏捷软件开发”技术沙龙活动

3 月 28 日举办的服务护航行动之“TiD 质量竞争力提升计划——AI 力敏捷软件开发”技术沙龙活动。活动中，中关村智联软件服务业质量创新联盟敏捷教练发展工作委员会委员管婷婷老师围绕 GAI 在项目管理领域、需求分析领域的最佳实践、GAI 助力下的敏捷软件开发趋势等方向展开讨论，探讨 AI 如何助力敏捷软件开发。她表示需求分析是软件开发过程中的关键环节，AI 技术的应用可以帮助我们更好地进行需求分析，提高需求的准确性和完整性。活动吸引了新一代信息技术领域相关人员 872 人次观看。

活动四：由中关村华清石墨烯产业技术创新联盟举办的服务护航行动之“2024 石墨烯产业信息和标准第一季度学习分享会”

在 2024 年第一季度，成功举办 2024 石墨烯产业信息和标准第一季度学习分享会共计 20 余场。活动围绕石墨烯的应用前沿和标准化进展等内容进行分享，联盟标准化工程师不仅介绍了石墨烯复合凝胶聚合物电解质在提升柔性锌空气电池电导率及实现长循环寿命方面的重大突破，展示了石墨烯在能源存储领域的巨大潜力。同时分享了海外石墨烯企业的最新动态，如 LEVIDIAN 公司

推出石墨烯增强原型卡车轮胎，IYTEN 公司在提升产率方面取得的进步等。活动吸引了中关村新能源产业 167 人次参与。

活动五：由中关村空间信息产业技术联盟举办的服务护航行动之第六届“北斗+”融合创新创业大赛高校组复赛

4 月 2 日举办的服务护航行动之第六届“北斗+”融合创新创业大赛高校组复赛。共有导航与位置服务、智能制造、电子信息等领域 15 组项目参与。北京大学遥感与地理信息系统研究所教授秦其明、清华大学建筑学院教授党安荣、北京理工大学睿信书院副院长/教授王博、北京合众思壮科技股份有限公司首席科学家沈军、中关村空间信息产业技术联盟副秘书长南顺仙等多位行业知名学者、高校教授组成专业评审团，就项目的发展能力、项目技术创新性、项目产品市场、商业模式和风险分析等方面进行现场打分并对项目点评指导。相关科技企业代表 690 人在线上观看直播。

活动六：由中关村云计算产业联盟举办的服务护航行动之服务护航行动之“科技企业出海经验分享”专题研讨会

4 月 2 日举办的服务护航行动之“科技企业出海经验分享”专题研讨会。华为云服务生态合作负责人邓锐东、阿拉丁 CEO 费睿晨、蚂蚁集团支付宝小程序云高级架构师鲍岱舟等科技企业代表分别以《携手出海，构建产品全景，丰富移动支付生态》《新时代背景下，出海业态应用场景分享》《生态应用介绍》等内容为主题，从企业出海实践经验出发，就企业关注问题与优势资源展开了热烈的交流。来自北京 30 余家科技企业、研究机构以及投资机构的 40 余位嘉宾参加活动并作深入交流。

【时事热点】

海淀宣布 3500P 算力部署就位

3月26日，北京数据基础制度先行区揭牌仪式在海淀区通用人工智能产业园举行。会上，海淀宣布 3500P 算力部署就位，可以为大模型企业提供算力、数据一体化服务，全力为北京人工智能企业打造大模型训练基地。此次北京数据基础制度先行区扩展至海淀区，标志着先行区又迎来新的重磅“一员”，旨在释放海淀高水平研究机构密集、顶尖人才汇聚、产业链完整、产业生态优渥的优势，在数字经济产业培育上深入探索，在完善和集中试点制度机制上作示范，为北京数据基础制度先行区建设提供新引擎，打造全球人工智能创新策源地和产业发展高地，形成制度创新引领示范，为培育新质生产力提供强大的改革驱动力。（北京长风信息技术产业联盟、中关村智慧城市信息化产业联盟）

2024 年全国数据工作会议在京召开

4月1日，2024年全国数据工作会议在北京召开。会议认为，一是党对数据工作的领导全面加强。二是数据工作体系初步成型。三是数据要素市场化配置改革加快破局。四是统筹数字化发展力度稳步增强。五是数据基础设施建设有力推进。六是数据领域开放合作进一步拓展。会议指出，一要健全数据基础制度。二要提升数据资源开发利用水平。三要以数字化赋能高质量发展。四要促进数据科技创新发展。五要优化数据基础设施布局。六要强化数据安全保障能力。七要提升数据领域国际合作水平。八要发挥试点试验的引领作用。（中关村可信计算产业联盟）

【行业发展】

国内首个智能机器人中试验证平台落户上海

3月25日消息，为强化智能机器人应用赋能优势，加快推进新质生产力构建，上海智能机器人大会·大零号湾峰会成功举办。会上，上海人工智能研究院与中国电子信息产业发展研究院（赛迪）完成签约，共同在上海建设国内首个智能机器人中试验证平台。据介绍，该智能机器人中试验证平台的建设，将推动我国实现三个“一流”：一流的垂类大模型测试床，解决垂类模型安全能力的评估难题，加速大模型落地进程；一流的人工智能大模型工业软件的自主可控测试平台，建立工业产品准入门槛；一流的基于区块链安全测试与性能测试平台，为数据强隐私要求场景下，为数据安全提供“可见可控”的解决方案。（中关村融智特种机器人产业联盟）

打破垄断！量子点液态生物芯片实现国产

3月25日，由上海交通大学材料科学与工程学院、张江高等研究院研究员李万万领衔的团队成功研发出量子点液态生物芯片多指标体外检测系统。液态生物芯片技术是一种新型检测技术，适用于核酸和蛋白类标志物，检测通量和灵敏度高，可同时分析单管样本中的数十种目标物，显著提升检测效率。该技术核心为特殊的荧光聚合物微球及相应的信号解析，其技术壁垒高、制造难度大、长期被国外垄断，是体外诊断领域典型的“卡脖子”问题。目前，系列检测仪和配套检测试剂盒已获得欧盟CE认证和中国NMPA医疗器械注册证15项，具备与国外同类高端技术装备竞争的能力，并在全球推广使用，打破了国际大公司的垄断。（中

关村融智特种机器人产业联盟)

中国首个 IEC 系统委员会秘书处成立

3月26日,国家电网有限公司召开国际电工委员会(IEC)可持续电气化交通系统委员会(SyC SET)秘书处成立大会,多方见证下,IEC SyC SET秘书处成功揭牌。SyC SET是中国标准化发展史上,第一个由中国主导成立并承担秘书处的IEC系统委员会,对于中国引领可持续电气化交通领域标准国际化发展方向、参与国际标准制定、助力产业发展具有重要意义。(中关村信息技术和实体经济融合发展联盟)

国家能源集团世界级“氢洲”项目正式发布

3月26日,世界级绿氢生态创新区“氢洲”项目正式发布,国家能源投资集团有限责任公司将携手内蒙古鄂尔多斯市打造世界领先的绿色氢能项目标杆与国家西氢东送核心节点。据悉,该项目将打造全球领先的可再生能源制氢大基地,最终实现绿氢产能每天超700吨;落地我国首个绿色氢能关键装备检测实证基地,填补国内氢能技术、标准检测实证基地空白;打造全球首个以氢能为内核的科技创新示范基地,实现科技引领;建设绿色氢能国际示范合作平台,持续输出国际影响力。(中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟)

雄安新区首条信创产品数字化产线正式投产

3月26日,雄安新区首台达到颗粒级国产化的信创服务器在河北交投集团所属雄安百信智能制造基地下线,标志着新区首条信创产品数字化产线正式投产。本次下线的百信恒山TS02F-F30服务器是新区制造的首台达到颗粒级国产化的信创产品,具备多

核最高、超大内存带宽、内置多种硬件加速引擎等计算能力。该服务器基于鲲鹏芯片制造，可支持多种核数和频率的型号搭配，单台服务器支持 2 个处理器，最大 128 个内核，能够最大限度提高多线程应用的并发执行能力，以极低的服务器启动功耗为企业应用提供高并发的多核算力。（中关村独角兽企业发展联盟）

首个自动驾驶领域国家计量数据建设应用基地落户北京

3 月 27 日，市场监管总局批准北京市基于高级别自动驾驶示范区应用场景筹建国家计量数据建设应用基地（汽车自动驾驶），此类基地在全国属首个。自动驾驶是作为全球汽车战略转型方向与新质生产力典型代表，将深刻改变未来出行与智慧城市治理。北京深入践行车路云一体化的智能网联汽车“中国方案”，产业快速融合发展带来数据量爆发式增长。计量数据是在计量活动中产生的各类原始数据及其生成数据，具有溯源性和可信度，是国家重要基础性战略资源，也是新的生产要素。保障数据量值准确、数据安全，有效利用计量数据，将为助力发展新质生产力提供重要技术基础支撑。（中关村智联软件服务业质量创新联盟）

首批量子测量领域国家标准发布

3 月 27 日，由中国计量科学研究院牵头编制的《量子测量术语》《量子精密测量中里德堡原子制备方法》《光钟性能表征及测量方法》《单光子源性能表征及测量方法》《原子重力仪性能要求和测试方法》5 项量子测量领域国家标准日前由市场监管总局批准发布，助力我国量子技术和产业发展。此次发布的 5 项国家标准，以量子测量为切入点，重点解决量子产业中基础共性标准缺失问题，完善量子技术领域标准体系，支撑相关产业高质量发

展。另外4项标准聚焦当前量子测量领域四个热点领域，提出具体技术要求。（中关村可信计算产业联盟）

我国科学家在世界上首次观察到引力子的“投影”

3月28日，南京大学物理学院杜灵杰教授领导的国际科研团队在量子物理领域取得重大突破，首次在实验中观察到引力子的“投影”——分数量子霍尔效应引力子。这一成果标志着引力子研究的重要进展，可能对实现广义相对论与量子力学的统一具有重要意义。团队为此自主设计并组装了世界领先的实验装置，成功在砷化镓半导体量子阱中观察到相关证据。这一发现被国际学术期刊《自然》在线发表，标志着引力子研究领域的新里程碑。杜灵杰教授表示，团队将继续深入研究引力子物理世界，期待未来在量子前沿领域取得更多新发现。（中关村华清石墨烯产业技术创新联盟、中关村融智特种机器人产业联盟、中关村独角兽企业发展联盟）

全球首例“氢基竖炉—近零碳排电弧炉”新型短流程项目启动

3月29日，全球首例“氢基竖炉—近零碳排电弧炉”新型短流程项目在河钢集团张宣科技正式启动实施，该项目作为中国钢铁工业协会确定的世界前沿八大低碳共性技术方向之一，由河钢联合北京科技大学，以冶炼过程碳近零、能量来源碳近零、原料生产碳近零为指导，聚焦氢基直接还原铁高品质低碳制备、电弧炉炼钢绿电高效供能、电弧炉配加直接还原铁冶炼等核心技术，系统开展氢基竖炉—近零碳排放电弧炉炼钢关键技术研发和工程应用研究，最终实现粗钢近零碳排放目标，助力绿色高品质钢铁

材料的研发推广。（中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟）

中国电信完成全球首个 NR NTN 业务应用试点

4月2日，中国电信研究院、中国电信浙江公司联合中国电信上海公司、北京捷蜂创智科技，在浙江舟山完成全球首个 NR NTN（非地面网络）业务应用试点。本次试点在浙江舟山海域开展，基于亚洲9号卫星，在10海里的商用轮渡航线上，首次实现了 NR NTN 面向轮渡乘客的语音及宽带互联网通信。试点采用了小型化 NR NTN 动中通设备，数据业务下行可达 6Mbps 稳定速率，语音通信质量可类比地面移动网络水平。在雨雾等复杂天气条件下，可以向船载用户提供持续稳定的宽带数据、语音与短消息服务能力，可满足海域场景下的动中通实际通信需求。（中关村领创商业航天产业发展联盟）

中国与泰国将开展国际月球科研站等航天合作

4月5日，中国国家航天局与泰国高等教育科研与创新部共同签署关于探索与和平利用外层空间合作的谅解备忘录和国际月球科研站合作的谅解备忘录。根据谅解备忘录约定，中泰双方将成立联合委员会和联合工作组，在空间探索、空间应用、空间能力建设等领域，通过规划实施联合空间项目、科学交流项目和人员培训计划、交换数据信息、联合组织专题讨论会和科学讲习班等形式加强合作。双方将重点围绕国际月球科研站论证、工程实施、运营和应用等，组织专家团队从科学、工程和国际合作3个方面开展研究，形成合作方案，同时欢迎其他国家、国际组织、科研院所、高等院校、工业实体和科学家加入国际月球科研站计划，并在联合自由探索空间活动中受益。（中关村领创商业航天产业

发展联盟)

【企业动态】

企业近期融资情况

3月25日，天津朗誉机器人有限公司完成数千万元A+轮融资，本轮融资由瞳辉创投领投，中车（青岛）创投跟投。（中关村智慧城市产业技术创新战略联盟）

3月27日，新石器慧通（北京）科技有限公司完成6亿元人民币C轮融资，本轮投资方包括中金汇融、前海方舟、中金启阳、亦庄国投以及壳牌资本。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

3月27日，北京康爱医疗科技股份有限公司完成数千万元A+轮融资，由远毅资本领投。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

3月27日，北京清程极智科技有限公司完成天使轮融资，融资额数千万人民币，参与投资的机构包括同为资本，智谱AI，雅瑞资本，中金私募股权，中关村科学城，顺禧基金。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

3月27日，北京层浪生物科技有限公司完成了近亿元B轮融资，由荷塘创投领投、毅达资本跟投。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

4月1日，北京博雅睿视科技有限公司完成亿元级A轮融资，投资方为九智资本。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

4月3日，北京世纪云安新能源有限公司完成数亿元A+轮融资，投资方分别为梁溪科创产业母基金（博华资本管理）和阳光海天停车产业集团。（北京网络信息安全技术创新产业联盟、中关村智慧城市信息化产业联盟）

4月3日，北京敏舒科技有限责任公司完成数百万元天使+轮

融资，投资方为跨境电商深圳市亚声威格科技有限公司。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

4月7日，基因编辑平台型技术企业北京引正基因科技有限公司完成千万美元的Pre-A+轮融资。本轮融资由晟德医药集团及旗下顺天医药联合领投、启明创投、香港特别行政区政府创新科技署旗下创科创投基金和香港科技园创投基金跟投。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

北京亦庄企业牵头！“智能机器人”国家重点专项启动

3月25日消息，为应对准双曲面齿轮传动减速器先进制造的重大需求，北京经济技术开发区（北京亦庄）企业北京智同精密传动科技有限责任公司牵头的国家重点研发计划“智能机器人”重点专项——“机器人准双曲面齿轮传动减速器开发与应用”项目正式启动。这标志着北京亦庄企业在机器人减速器领域迈出新的一步。接下来，智同科技将联合国内外多家研究机构和企业，共同开展准双曲面齿轮传动减速器的研发和应用工作，突破关键核心技术，提升机器人传动系统的性能，推动国产准双齿轮减速器的性能提升和规模化发展。（中关村融智特种机器人产业联盟）

北京市延庆区与华为签署战略合作协议

3月26日，延庆区政府与华为技术有限公司在深圳签署战略合作框架协议，双方将围绕低空经济、数字经济基础设施、人工智能、5G等方面，共同推动延庆区新兴产业数字化、智能化转型，为首都低空安全提供技术和产业支撑，助力北京市新兴经济高质量发展。据了解，此次签约，双方将落实国家数字化发展战略，深刻认识把握发展新质生产力，结合延庆建设无人驾驶航空示范

区和华为技术有限公司产业战略发展方向，本着“优势互补、市场主导、合作共赢、平稳有序”原则，充分发挥各自优势，利用5G-A、云计算、大数据、人工智能等数字化技术，推动低空经济产业发展向数字化、智能化纵深发展。（中关村高性能芯片互联技术联盟）

中国移动全球首发 5G-A 商用部署

3月26日，河北建投新能源公司河北建投阳坡制氢站取得国内首张绿氢认证证书，成为国内首家申请并获得可再生氢认证的企业。据悉，建投新能源公司联合国际知名权威认证机构必维国际检验集团于2023年9月启动河北建投阳坡制氢站可再生氢认证工作，通过对制氢整个生产环节碳排放的追踪、分析和统计，评估制氢站氢气碳排放水平。（中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟）

京东方第 8.6 代 AMOLED 生产线项目成功奠基

3月27日，京东方科技集团股份有限公司投建的国内首条第8.6代AMOLED生产线奠基仪式在成都举行，该生产线的建设将极大推动OLED显示产业快速迈进中尺寸发展阶段，引领中国OLED产业实现质的飞跃，对促进半导体显示产业优化升级具有重要意义，这也是京东方科技集团股份有限公司在OLED领域的重大突破和里程碑事件，全面展现出龙头企业以技术创新先导性引领半导体显示行业高质量发展。（北京第三代半导体产业技术创新战略联盟）

生物育种新突破：高抗黄萎病棉花新种质创制成功，棉花“癌症”被攻克

3月27日，中国农业科学院生物技术研究所以微生物智能设计与合成创新团队和植物保护研究所等单位合作，发现大丽轮枝菌细胞壁降解酶既可作为跨界RNA干扰靶标基因，还可作为效应蛋白调控棉花抗黄萎病。该研究发现，大丽轮枝菌细胞壁降解酶在病原菌碳源利用、穿透细胞壁能力和致病力方面发挥重要作用；根据跨界RNA干扰技术，科研人员创制了高抗黄萎病的棉花新种质。该研究为黄萎病的综合防治及棉花生物育种提供了新的基因资源和理论基础。（中关村量子生物农业产业技术创新战略联盟）

中国移动全球首发 5G-A 商用部署

3月28日，中国移动通信集团有限公司在杭州全球首发 5G-A 商用部署，公布首批 100 个 5G-A 网络商用城市名单，并宣布计划于年内扩展至全国超 300 个城市，建成全球最大规模的 5G-A 商用网络。5G-A 是 5G 向 6G 发展的关键阶段，相较于 5G，其具备更高速率、更大连接、更低时延等特点。通过引入通感一体、通算智一体、空天地一体等技术，同时扩展 5G 能力边界，将焕新数字生活，助力产业数智升级，主要体现为六个方面。一是速率更快；二是服务更好；三是产品更优；四是感知更准；五是连接更广；六是控制更稳。（中关村信息技术和实体经济融合发展联盟、北京网络信息安全技术创新产业联盟、中关村融智特种机器人产业联盟）

京瓦中心联合四良科技共助西凡各庄村打造京郊首个零碳村庄

3月29日，为落实“积极打造绿色低碳发展高地，建设人与自然和谐共生的现代化”相关要求，更好地服务于农业农村现代化高质量发展，京瓦中心带领北京四良科技有限公司技术团队来

到平谷区峪口镇西凡各庄村，与村干部和村民代表深入交流和探讨三方共同打造京郊首个零碳村庄实施方案。打造零碳村庄是西凡各庄村在聚集众多高科技产业企业之后又一次走在前列快速高质量发展的良机，将盘活村域生态资源，为村庄长久健康发展打下良好基础。京瓦中心将与四良科技紧密合作，共同推动西凡各庄村在生态循环、绿色低碳、环境提升等方面取得突破。（中关村生态乡村创新服务联盟）

北京昌平首个机器人产业园项目启动

3月30日，北京未来科学城机器人产业园启动仪式举行。北京市经信局局长姜广智、北京市昌平区区长支现伟等出席启动仪式。北京市昌平区相关委（办、局）及镇街主要负责人、机器人行业相关企业代表、未来科学城集团相关负责人等参加。作为北京市2024年“3个100”重点工程，同时也是昌平区首个机器人产业园项目，北京未来科学城机器人产业园项目的实质落地，标志着首都北部机器人产业创新引擎正式启动，这将加快培育和形成新质生产力，有力支撑首都国际科技创新中心和全球数字经济标杆城市建设。（中关村融智特种机器人产业联盟、中关村独角兽企业发展联盟）

【联盟动态】

量子生物农业联盟举办第三届饲料资源开发利用技术大会

3月25日，中关村量子生物农业产业技术创新战略联盟承办的“第三届饲料资源开发利用技术大会”成功召开。本次大会以“提质提效 开源增料”为主题，特邀中国工程院院士、中国农业大学动物科技学院教授谯仕彦领衔的18位大咖分享重磅报告，探讨开发利用饲料资源的新趋势和新突破。本次大会是一场大咖云集、思想碰撞的科技盛会，是全面贯彻落实农业农村部《饲用豆粕减量替代三年行动方案》的重要举措，必将加快促进科技创新赋能饲料资源开发利用范式变革，为畜牧饲料行业的可持续发展保驾护航。（中关村量子生物农业产业技术创新战略联盟）

物联网联盟召开年会及第八届全球物联网大会启动仪式

3月29日，中关村物联网产业联盟第三届第二次理事会及会员代表大会在中关村生命科学园国际会议中心召开，本次大会同时也是第三届中国物联网百人会的主题峰会。来自全国各地近百家物联网企业领导和嘉宾参加了本次峰会。本届大会提出的主题是“寻找新质者”，希望通过中关村物联网作为全球科技创新中心的一个主阵地能够进一步发挥针对未来科技的前沿布局和引领作用。（中关村物联网产业联盟）

物联网联盟召开第七届全球物联网黑科技大赛总决赛

3月29日，中关村物联网产业联盟成功召开第七届全球物联网黑科技大赛总决赛。本届大赛包括工业互联网、智能制造&关键元部件、智慧医疗&大健康、车联网&智慧交通、碳中和-碳达峰、智慧农业、智慧城市、元宇宙及AIGC应用等八大赛道展开角逐，

总决赛中生命医疗健康成为最强赛道，多家入围企业成为潜力大牛，其次是智能制造继续发扬自主创新的新动能。（中关村物联网产业联盟）

超互联联盟召开 2024AI 先锋对话活动

3月31日，由智九人工智能梦想社区、中关村超互联新基建产业创新联盟联合举办的2024AI先锋对话，AI行业大咖专访，洞见AI发展趋势在北京举行。对话以：“智能无界：算力驱动AGI时代变革”为主题，智九人工智能梦想社区发起人Alice作为对话主持人；世纪互联产品中心负责人、中国开源软件推进联盟副秘书长、上海财经大学数字经济系兼职硕导、中关村超互联新基建产业创新联盟总工程师刘涛作为对话嘉宾。本次对话内容将吸引大批AI爱好者，探索算力、无所不能的Agent以及Web3+AI构建深度思考的最强大脑。（中关村超互联新基建产业创新联盟）

北京网信联盟召开北京大数据技能大赛“数据安全应用场景”赛道决赛

4月1日，北京网络信息安全技术创新产业联盟成功召开北京大数据技能大赛“数据安全应用场景”赛道决赛。本次大赛的参赛团队来自多个行业和领域，充分展示了数据安全技术在不同应用场景中的广泛应用。其中，高校团队以其扎实的理论基础和创新能力，为大赛带来了许多新颖的解决方案；企业团队则凭借丰富的实践经验和市场洞察，为数据安全技术的实际应用提供了有力的支撑。本次活动不仅吸引了众多业界精英的积极参与，更为数据安全领域的技术创新和应用推广书写了新的篇章，并成功搭建了一个高水平的竞技平台，为参赛团队提供了展示自身实力、

交流学习的宝贵机会。（北京网络信息安全技术创新产业联盟）

智慧城市信息化产业联盟召开数字文化遗产与 AI 大模型研讨会

4月3日，中关村智慧城市信息化产业联盟成功召开中关村智慧城市系列活动一数字文化遗产与 AI 大模型研讨会，来自中国中建设计研究院有限公司城市规划设计研究院、广州专筑建筑设计顾问有限公司等单位的近40人参加了会议。会议由中关村智慧城市信息化产业联盟执行理事长兼秘书长辛继巍主持。本次研讨会旨在汇聚国内外相关领域的专家学者和行业精英，共同探讨数字文化遗产与人工智能技术的融合发展。通过分享最新的研究成果和实践经验，推动相关技术的创新与应用，进一步提升数字文化遗产保护与传承的水平和效果。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

【建言献策】

谯仕彦院士：积极拓展 6 种蛋白饲料资源 促进饲料粮节约降耗

3 月 25 日，中国工程院院士、中国农业大学动物科技学院教授谯仕彦在中关村量子生物农业产业技术创新战略联盟承办的“第三届饲料资源开发利用技术大会”上，分享了对饲用蛋白质资源开发利用的理解，详细介绍了动物性蛋白饲料资源、植物性蛋白饲料资源、微生物蛋白饲料资源、藻类及其加工产品、资源性昆虫蛋白、酒糟及其加工产品等 6 种蛋白饲料资源。关于动物源性蛋白饲料资源，谯仕彦院士表示，全国资源可提供饲用蛋白 180 万吨，包括所有可利用的病死淘汰动物及其加工产品；餐桌剩余物可提供饲用蛋白 70 万吨。在一碳气体合成菌体蛋白方面，谯仕彦院士表示，一碳气体合成菌体蛋白需要突破以下技术，一是一碳气体铺集技术，二是气液交界面物质传输速率提升技术，三是菌体蛋白气味去除技术。（中关村量子生物农业产业技术创新战略联盟）

余晓晖：深度融合、前沿技术、基础体系是发展数字经济三大发力点

3 月 28 日，在博鳌亚洲论坛 2024 年年会“融合与创新的数字经济”分论坛中，中国信息通信研究院院长余晓晖指出，目前数字化进程中两项核心技术——5G/6G 通信技术和人工智能，尽管还存在一些未解决的问题，但中国的信息通信产业在产业规模、产业体系和技术能力上，整体上仍处在很好的位置。特别是在数字经济的发展中，中国已从依赖信息通信产业向重视产业数字化

转变。在探讨中国产业数字化特点时，余晓晖指出，中国企业体系规模巨大，尤其在工业数字化方面增长迅速，但中小企业数字化转型仍面临挑战。谈及实现融合与创新的数字经济，余晓晖强调了“深度融合、前沿技术、基础体系”三个关键方面的重要性。

（中关村软件和信息绿色创新服务联盟）