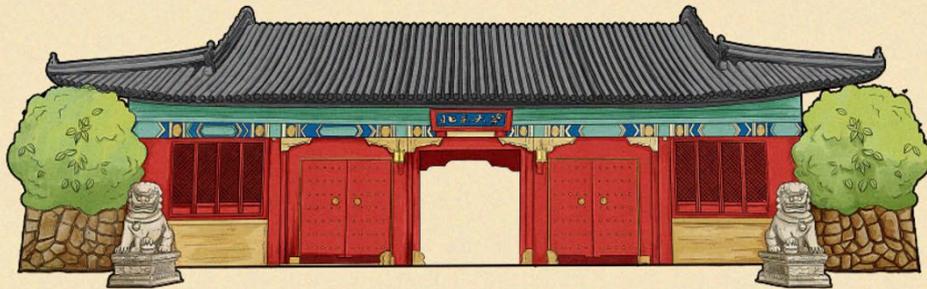




北京大学
PEKING UNIVERSITY

网信工作动态

(2025-04 期, 总第 042 期)



网信办

2025 年 5 月 31 日

工作进展阶段: 5 月 1 日——5 月 31 日

信息汇总来源: 网信管理系统及各单位网站、微博、微信

【导读】

治理体系建设

学校召开人工智能工作专班（扩大）第一次会议
国际科学智能联盟在京成立
网信办形成北京大学 2025 年度工作要点网信举措
网信办优化升级网络安全风险监测整改机制

网信项目进展

网信办推动燕云通智能体建设
网信办持续推进网信项目建设实施
网信办持续深化校务数据共享应用
计算中心完成多模块系统升级上新
智能报销系统开通校内转账预约模块

服务能力提升

北京大学 APP 上线“AED 地图”
AI for Science 科学导航平台上线
计算中心开展 NFC 校园卡志愿服务
“浙商大 AI 马克思”上线 CARS1 平台

网信业务交流

人工智能强校建设研讨会举行

人工智能与生态学研讨会举行

信息工程学院李挥教授出席第八届数字中国建设峰会

工学院组织学生赴华为北京研究所开展参访活动

网信素养培育

博雅人工智能讲堂开讲

数智教育发展沙龙第六期举行

青年教师学术沙龙第四十五期举行

数字与人文节气沙龙第 44 期暨人工智能研究院学术沙龙第 15 期举行

数字与人文高端对话活动举行

前沿科技讲座第十四讲举行

燕园智声沙龙第八期、第九期举行

教学新思路 3.0 培训第六期开展

未名·芯论坛第五十九期举行

深圳研究生院 2025 年全国科技活动周科普活动圆满落幕

网信赛事聚焦

“智启未来：AI 应用创意案例征集大赛”启动

第二届全球数智教育创新大赛现正式启动

科研成果撷英

电子学院团队成果入选 NI2025 年度全球用户案例手册

计算机学院团队荣获联想“校企合作优秀成果奖”

计算机学院刘譞哲教授获《中国科学：信息科学》“十年持续影响力奖”

安全风险管控

学校处置安全风险情况通报

【治理体系建设】

■ 学校召开人工智能工作专班（扩大）第一次会议

5月8日，人工智能工作专班（扩大）第一次会议召开，研究部署起草《北京大学人工智能发展行动计划》工作。张锦同志出席并主持会议，人工智能工作专班成员单位及相关职能部门负责同志参加。

科学研究部汇报了《北京大学人工智能发展行动计划(讨论稿)》提纲及工作时间安排。

会议研究了《北京大学人工智能发展行动计划(讨论稿)》提纲，确定了五项重点任务的牵头单位，要求各牵头单位负责相应重点任务的统筹推进。人工智能工作专班成员单位及相关职能部门负责同志作了交流发言，并就充分发挥各单位在人工智能领域的教学、科研、实验室建设等工作提出了意见建议。

来源单位：科学研究部

■ 国际科学智能联盟在京成立

5月9日，国际科学智能联盟成立仪式在北京大学中关村科学报告厅举行。该联盟由北京大学、上海交通大学、中国科学技术大学、北京科学智能研究院等50余家顶尖高校、科研院所及行业领军企业共同发起，旨在通过人工智能技术驱动科研范式变革，加速科学发现与产业转化协同发展，正式开启“大科研时代”新篇章。

来源单位：深圳研究生院

■ 网信办形成北京大学2025年度工作要点网信举措

5月，网信办响应学校工作部署，紧密围绕北京大学2025年整体发展规划，对涉及网信领域的工作进行梳理，形成年度工作要点网信举措并报送学校。

来源单位：网信办

■ 网信办优化升级网络安全风险监测整改机制

5月，为落实学校领导关于网络安全风险隐患的指示和要求，推动各单位深化落实网络安全责任制，统筹做好网络安全风险整改，网信办牵头完成了网络安全风险监测整改机制的优化升级，实现了风险信息、风险处置、单位承诺的进一步细化整合，解决了超出整改时限、整改不彻底、处置措施落实不到位、内部沟通不顺畅等原因引发的网络安全风险痼疾。

来源单位：网信办

【网信项目进展】

■ 网信办推动燕云通智能体建设

5月22日，网信办组织召开燕云通智能体建设专题沟通会。会议围绕燕云通平台内置 AI 应用路径展开深入研讨，重点聚焦基于燕云通开发的“网信助手”等智能体应用的发展方向、现存问题及优化策略，并对下一步燕云通 AI 应用的重点工作计划进行系统性部署。

来源单位：网信办

■ 网信办持续推进网信项目建设实施

5月28日，网信办完成网信领域学科支撑体系项目填报工作。

5月29日，网信办与中国工商银行北京海淀支行沟通 2024-2025 年银校合作项目的可行性、推进方式等问题。

来源单位：网信办

■ 网信办持续深化校务数据共享应用

5月，网信办持续深化校务数据共享应用。5月13日，网信办协调推进工会网上报销系统的数据应用相关工作；5月22日，网信办针对工学院录课系统采集师生数据用于系统登录、排课管理等场景的需求，协调推进工学院数据共享相关工作。

来源单位：网信办

■ 计算中心完成多模块系统升级上新

5月，计算中心完成多模块系统升级更新。为提升用户使用体验，校内门户升级优化了搜索功能，新增搜索历史记录功能，便于用户快速访问先前搜索内容；新增智能搜索提示功能，实时提供相关建议，帮助用户迅速找到所需信息；持续优化搜索算法，提升搜索结果的相关性和准确性；整合办事大厅与信息服务的搜索入口，实现在一个页面高效检索信息并无缝跳转至对应服务；人事系统奖教金管理功能完成优化升级，本次优化从多方面提升了奖教金管理的效率和用户体验，包括优化指标调整功能、个人申请流程、院系审核功能以及人事部的导出管理模块，减少了线下操作，提高了审批效率。

来源单位：计算中心

■ 智能报销系统开通校内转账预约模块

5月，为提升师生报销效率，智能报销系统上线校内转账预约功能。该功能支持全流程线上操作，填报、审批一站式完成；支持批量预约，可一次性处理多笔跨单位、多费用项转账；具备灵活分摊能力，支持单一或多经费项目报销；修改便捷，在同一界面即可完成预约单修改。

来源单位：财务部

【服务能力提升】

■ 北京大学 APP 上线“AED 地图”

5月，北京大学 APP 正式上线“AED 地图”功能。该功能基于高精度定位技术，可实时动态展示用户周边自动体外除颤器（AED）设备的精准位置，并提供智能一键导航服务，助力师生在突发紧急状况下黄金 4 分钟内快速获取救援设备。

来源单位：计算中心

■ AI for Science 科学导航平台上线

5月，由北京科学智能研究院与深势科技联合打造的新一代 AI4S 科研知识库与 AI 学术搜索平台——Science Navigator（科学导航）正式上线。AI for Science 科学导航平台是新一代 AI4S 科研知识库与 AI 学术搜索平台，全球首个实现“读文献-做计算-做实验-多学科协同”全流程的 AI 科研平台。具有 AI 学术搜索、全面的学术资源和科研工具集、全学科覆盖、一站式科研等特点。AI for Science 科学导航平台现已面向北大师生开放，登录校内门户或北京大学 App，搜索“AI4S”即可访问。

来源单位：计算中心

■ 计算中心开展 NFC 校园卡志愿服务

5月 21 日至 22 日，计算中心联合校团委开展“NFC 校园卡功能推广”志愿服务活动。作为学校“劳动月”系列活动的重要组成部分，本次活动在家园食堂和燕南美食设立服务点，组织师生志愿者为往来师生提供一站式技术支持。活动前，计算中心对志愿者进行了“NFC 校园卡开通流程”专项培训。活动现场，志愿者们身着统一服装，指导师生体验“手机碰一碰”即可完成就餐、消费的便捷功能。这种秒响应的操作方式获得师生广泛好评，有力推动了无卡化校园建设。

来源单位：计算中心

■ “浙商大 AI 马克思”上线 CARS1 平台

5月15日，“浙商大 AI 马克思”在 CARS1 平台正式上线，该资源由浙江工商大学基于国产 AI 之光 DeepSeek 大模型开发，为全国 1000 余所联盟高校提供 AI 赋能的思政教育服务。“浙商大 AI 马克思”是一个集成了马克思理论知识的垂直领域 AI 搜索工具，依托自然语言处理、检索增强生成等技术，为师生带来个性化、互动式的思政教学新体验。通过构建本地化特色数据库，整合了 3300+篇马克思主义经典作家文献与千组智能问答样本，精准解析马克思主义理论，助力师生将理论知识与社会热点相结合，与“数字马克思”进行跨时空深入对话，激发学习兴趣，推动思政课教学创新，提升教学质量和学习效果。

来源单位：CARS1 项目组

【网信业务交流】

■ 人工智能强校建设研讨会举行

5月11日，由计算机学院主办、北京大学-TBI 人工智能教育研究联合实验室承办、全球胜任力研究所协办的“人工智能强校建设研讨会”在百周年纪念讲堂举行。北京大学计算社会科学研究中心主任、长江学者、计算机学院教授王腾蛟以“探索 AI 时代人才培养新机制”为题，分享了高校视角下对基础教育阶段人才培养的期待与建议。北京大学-TBI 人工智能教育研究联合实验室研究员肖海明作“构建科研实践共同体，推进人工智能赋能教育”的主旨演讲，分享了实验室在人工智能教育和人工智能赋能教育领域的深入研究和思考，提出了人工智能领域的 4 个趋势预判，以及基于该预判所构建的“教、评、用、创”人工智能教育科研实践共同体——北京大学全国中小学人工智能教育联盟。在圆桌讨论阶段，各专家学者分别从地方教育主管部门、公办学校、民办学校、高校研究机构等不同的视角，就人工智能技术深入到教育教学和管理全过程中的机遇与挑战进行分享。

来源单位：计算机学院

■ 人工智能与生态学研讨会举行

5月24日-25日，北京大学生态研究中心和植被结构功能与建造全国重点实验室联合举办“人工智能与生态学”研讨会。本次研讨会采用专题引导、跨界融合的形式，围绕理论生态学、生态遥感、数据整合与生态系统建模、生物多样性保护、微生物生态学五个专题展开交流。来自城市与环境学院、生命科学学院、工学院、人工智能研究院等校内单位，以及浙江大学、云南大学等 13

家校外单位的共计四十余位具有不同学科背景和研究方向的知名专家参加了会议。

来源单位：城市与环境学院

■ 信息工程学院李挥教授出席第八届数字中国建设峰会

5月9日，深圳研究生院信息工程学院李挥教授受邀出席在福州举办的“第八届数字中国建设峰会”。李挥教授发表题为《数据空间安全可信的方法论及对AI大模型的挑战》的主旨演讲。本届峰会以“数智引领高质量发展”为主题，汇聚全球数字技术领域专家。

来源单位：信息工程学院

■ 工学院组织学生赴华为北京研究所开展参访活动

5月8日，工学院2024本1班团支部、2023本理力班团支部、2023级专业硕士党支部与新工科联合团校20余名同学赴华为北京研究所开展参访活动。同学们了解了华为北京研究所的发展历程和创新成果，并在自由交流环节，就技术研发、职业发展等话题与专家进行了深入探讨。

来源单位：工学院

【网信素养培育】

■ 博雅人工智能讲堂开讲

5月，教务长办公室继续主办“博雅人工智能讲堂”系列讲座。5月16日的讲座以“让AI触手可及：算法与芯片协同开启边缘智能时代”为主题，特邀李萌博士担任主讲嘉宾。李萌博士阐述了边缘智能领域的最新发展，重点讲解了算法优化与芯片设计的协同创新如何推动人工智能技术向终端设备延伸。讲座从理论架构到实际应用，系统分析了边缘智能在提升计算效率、保障数据隐私等方面的技术突破，为现场师生描绘了AI技术普惠化的发展图景。

5月23日的讲座以“人工智能时代的数字基础设施建设”为主题，由刘譞哲教授主讲，深入探讨AI技术驱动下的数字基础设施发展现状与未来趋势，涵盖理论研究、应用实践及跨学科融合方向。

来源单位：教务长办公室

■ 数智教育发展沙龙第六期举行

5月21日，由北京大学教务长办公室牵头，联合教务部、研究生院等六家单位共同举办的“数智教育发展沙龙”第六期活动举行。本期活动聚焦人工智

能辅助学术写作领域，邀请教育学院助理教授范逸洲博士作专题报告。范逸洲博士结合其丰富的学习分析和 AI 教育应用研究经验，系统阐述了 AI 在文献综述、选题确定、论文架构等学术写作全流程中的应用技巧，并深入探讨了人机协作的伦理边界问题。活动不仅提供了实用的智能写作工具操作指南，更通过真实案例展示了数智技术与学术研究的创新融合路径。

来源单位：教务长办公室

■ 青年教师学术沙龙第四十五期举行

5月16日，人事部主办的第四十五期青年教师学术沙龙成功举办。本期沙龙以“AI 时代下的文科发展”为主题，由政府管理学院顾超助理教授担任学术召集人，吸引了来自多个文科领域的青年教师参与研讨。活动设置了四场专题报告：顾超老师首先从科技政治学视角回应了“文科无用论”的挑战；信息管理系位通老师分享了文化遗产图像数据化的研究成果；中文系陆胤长聘副教授探讨了 AI 媒介时代对作者与读者关系的重塑；哲学系南星长聘副教授则从机器作诗现象切入，深入分析了人工智能对人文创作的启示。

来源单位：人事部

■ 数字与人文节气沙龙第 44 期暨人工智能研究院学术沙龙第 15 期举行

5月9日，由社会科学部与人工智能研究院联合主办的“数字与人文节气沙龙”第 44 期暨人工智能研究院学术沙龙第 15 期成功举办。本期沙龙以“人工智能时代的智能体”为主题，邀请人工智能研究院助理教授梁一韬与艺术学院副院长李洋教授展开跨学科对话。沙龙聚焦通用智能体的发展现状与未来趋势，梁一韬教授从机器学习角度深入分析了大型语言模型在感知、决策等领域的局限性，并结合游戏领域案例探讨智能体泛化能力的突破路径。李洋教授则从人文艺术视角，探讨了智能体技术为其他学科带来的创新可能。

来源单位：社会科学部

■ 数字与人文高端对话活动举行

5月21日，社会科学部联合中国政治学研究中心、人工智能研究院举办“数字与人文高端对话”活动。本次论坛以“人工智能与国家治理”为主题，邀请俞可平、朱松纯、庞珣、刘永谋、陈烁等社会科学与人工智能领域的顶尖学者展开深度研讨。活动聚焦 AI 技术对国家治理现代化进程的双重影响，探讨人工智能带来的治理挑战与转型机遇，分析其对哲学社会科学体系的深远影响。与会专家围绕价值对齐、制度创新等核心议题，就如何引导人工智能向善发展、推动国家治理智能化转型等关键问题展开跨学科对话。

来源单位：社会科学部

■ 前沿科技讲座第十四讲举行

4月30日下午，图书馆与九三学社北京大学委员会合作主办的“科技之光 | 前沿科技&书香九三@燕园”系列讲座第十四讲在图书馆北配楼科学报告厅举行。计算机学院研究员、情感与认知智能机器人实验室主任、九三学社北京大学委员会第一支社主委、北京计算机学会秘书长王韬作了题为“人工智能时代中的智能机器人发展”的讲座，全校60余位师生报名参加现场讲座。讲座由图书馆副研究馆员、九三学社北京大学委员会副主委王旭主持。

来源单位：图书馆

■ 燕园智声沙龙第八期、第九期举行

5月14日，由教师教学发展中心主办的第八期“燕园智声沙龙”聚焦生成式AI对高等教育的影响。信息科学技术学院陈江教授以“实用AI教学技能”为题作主旨报告，深入探讨了ChatGPT等生成式工具带来的教育变革。活动围绕“AI是教育‘天使’还是‘魔鬼’”这一核心议题展开，通过专题报告和集体讨论两个环节，系统分析了生成式AI对教学模式的冲击与机遇。陈江教授结合具体案例，分享了AI与教育融合的创新实践，为构建具有北大特色的智能教育体系提供了新思路。

5月28日，教师教学发展中心举办第九期“燕园智声沙龙”，聚焦“生成式AI与教育教学变革”主题。本期沙龙特邀信息管理系刘畅长聘副教授和教育学院范逸洲助理教授进行专题分享。刘畅副教授以“科研场景下高校学生与GenAI协同学习的行为研究与教育启示”为题，探讨人工智能辅助科研学习的新模式。范逸洲老师围绕“学习中人机互动的元认知懒惰问题和可能解法”，分析AI时代学习行为的新特征与新挑战。活动设置专题报告与集体讨论环节，为教师提供深入交流平台。

来源单位：教师教学发展中心

■ 教学新思路3.0培训第六期开展

5月27日，教师教学发展中心举办“教学新思路3.0”第六期专题培训，聚焦“智能技术与AI口语”教学应用。培训采用线上线下结合方式。培训特邀三位专家进行分享：计算机学院李胜研究员将探讨“生成式人工智能技术与教研创新”；外国语学院陈冰副教授重点讲解“AI口语的教学实践”；同方知网徐剑平将介绍“AIGC检测服务”等实用工具。活动旨在帮助教师掌握智能技术在教学中的创新应用。

来源单位：教师教学发展中心

■ 未名·芯论坛第五十九期举行

5月30日，集成电路学院举办“未名·芯”论坛第五十九期活动。本次论坛以“重塑角色，领跑未来—AI+时代重新定义卓越工程师成长之道”为主题，特邀普源精电科技股份有限公司董事、副总经理吴雅文女士担任主讲嘉宾。吴雅文女士结合30年跨领域从业经验，深入剖析AI时代对工程师能力体系的重塑。论坛通过真实企业案例，为集成电路、计算机、智能科学等领域的学子提供职业发展指导。

来源单位：集成电路学院

■ 深圳研究生院2025年全国科技活动周科普活动圆满落幕

5月21日，深圳研究生院成功举办2025年全国科技活动周科普活动。本次活动以“让科学可知可感”为主题，通过广东省科普基地授牌、科普新书发布、专题讲座和互动体验等丰富形式，向社会公众特别是青少年传播科学知识。广东省科协、深圳市科协等相关领导，以及200余名中小学师生代表参与活动。深研院常务副院长杨震教授表示，此次活动是践行“科学普及与科技创新同等重要”理念的重要实践，未来将继续深化科研成果向科普资源的转化。

来源单位：深圳研究生院

【网信赛事聚焦】

■ “智启未来：AI应用创意案例征集大赛”启动

5月，为激发创新思维，挖掘AI技术的无限潜能，图书馆联合教务长办公室、研究生院、教务部等机构，面向全校师生举办“智启未来：AI应用创意案例征集大赛”。赛程安排如下：5月1日-6月30日报名；7-9月提交材料；10月网络投票+专家评审；11月决赛选手提交材料，12月进行决赛答辩，决出奖项并颁奖。

来源单位：图书馆

■ 第二届全球数智教育创新大赛现正式启动

5月，第二届全球数智教育创新大赛正式启动，本届大赛分为AI for Science赛道、AI for Education赛道和AI for Learning赛道。AI for Science赛道分为空天信息、智能实验、高性能优化三个赛组。

来源单位：教师教学发展中心

【科研成果撷英】

■ 电子学院团队成果入选 NI2025 年度全球用户案例手册

5月，电子学院程翔教授团队成果“面向网联具身智能体的机器联觉系统”被美国国家仪器有限公司（NI）2025年度全球用户案例手册收录。受人类联觉启发，程翔团队在全球首次提出并系统论述了“机器联觉”架构和概念，融合 AI 通信与多模态感知智能。基于大模型/无线基座模型，突破多模态数据与智能融合难题，以“机理-硬件-算法”创新，为网联智能提供新方案。团队还搭建机器联觉系统，以移动机器人为载体，集成多类型传感器，实现多模态数据同步采集与处理，推动通信感知深度融合，助力相关领域研究落地。

来源单位：电子学院

■ 计算机学院团队荣获联想“校企合作优秀成果奖”

5月7日，联想首届校企科研合作论坛暨优秀成果颁奖典礼于上海世博中心举行，北京大学计算机学院马思伟教授团队与联想 CTO 组织 CTO 办公室技术战略与平台技术总监张柳新博士带领的 HCIII 团队共同合作的“联想裸眼 3D 实时全息通信系统”项目，荣获“校企科研合作优秀成果奖”。该项目由北大与联想联合攻关，突破了资源约束下的沉浸式媒体实时通信难题，相关技术已落地联想 3D 会议舱解决方案，为智能通信领域带来重要创新。

来源单位：计算机学院

■ 计算机学院刘譞哲教授获《中国科学：信息科学》“十年持续影响力奖”

5月初，权威期刊《中国科学：信息科学》官方公布了 2024 年优秀论文评选结果。计算机学院刘譞哲教授作为第一作者发表于 2014 年的论文《iMashup: a mashup-based framework for service composition》获评该期刊 2024 年度“十年持续影响力”论文奖。该论文提出创新的 iMashup 编程模型及开发框架，基于“模型-视图-控制器”分离，能提升 Mashup 开发效率与运行质量，提供统一模型抽象，关联业务与情境语义标签，方便开发者组装应用及客户端调整性能。该模型受国内外同行关注，是 Web Mashup 领域高引用论文，还集成到多个企业级云计算产品，服务多国及产业需求，曾获 2019 年“五年高影响力论文奖”，此次获得“十年持续影响力论文奖”，也表明该工作在互联网云计算的软件新技术方面作出了长期性和基础性的重要贡献。

来源单位：计算机学院

【安全风险管理的】

■ 学校处置安全风险情况通报

5月，网信办优化网络安全风险协调整改机制，并协同计算中心完成18项网络安全风险协调整改，并通过平台反馈整改报告至教育部。

来源单位：网信办、计算中心

报：学校相关领导

送：学校各单位主要领导

（审 核：蒋广学 校 撰：闫保桦 整 理：李珍珍）

