

无锡首个异构混训算力调度平台落地梁溪科技城

网购算力可一键下单了

本报讯 在“算力超市”找到所需的算力，选择包年、包月或共享使用，点击鼠标一键下单。在无锡，企业购买算力可以像网购一样便捷。日前，无锡首个异构混训算力调度平台——科芯算力调度平台落地梁溪科技城，正式上线运行，业务覆盖全市并辐射周边地区。“平台首批纳管了全国约7000P运营算力资源，可为政企科研单位或组织提供‘本地弹性供给+跨境灵活调度’的多元异构算力资源。”无锡市梁溪科技城发展集团相关负责人表示。

算力是AI发展的基石。什么是异构算力？就是让不同类型的计算芯片（处理器）协同工作，各自发力，从而形成一个更强大、高效的计算系统。“我们使用的很多AI服务、玩的3A游戏，背后都是异构算力在支撑。”该负责人表示，



当前，以数取胜的粗放式算力供给已经落伍。这就需要算力调度技术，通过智能算法将算力资源高效地分配给需要处理的任务，避免资源闲置或过载。梁溪区、梁溪科技城联合国内算力运营头部企业无问芯穹搭建智算云管平台，构建区域“算力淘宝”“模型淘宝”。

为了向企业提供更加标准化、精细化的算力服务，无锡市梁溪科技城发展集团与无问芯穹共同组建了无锡市科芯人工智能科技有限公司，并建设上线“科芯算力调度平台”。据介绍，该平台应用

了国内首创技术——多类型大模型在异构芯片上的协同部署，解决异构算力整合、国产芯片适配难题，提供区域内更高性价比算力，实现算力高效匹配、弹性租赁、模型开发、异构混训、智能监测等一体化服务，满足不同行业和企业的多样化算力需求。

科芯算力调度平台有何优势？“它就像一个‘算力超市’，灵活供给。”梁溪科技城数发集团相关负责人解释，在该平台上，算力资源以标准化产品的形式对外开放，提供弹性租赁、算力共享等多种

购买方式，大幅降低用户使用门槛，实现算力资源的透明化、普惠化供给。此外，该平台具备强大兼容性，实现了多种大模型算法在国内外不同芯片上的高效协同部署和运行。“平台上预置了丰富的大模型，可一键式进行模型训练与部署，也提供定制化的行业大模型，大幅缩短研发周期。”该负责人介绍。

以算力激活新质生产力，助力数字经济高质量发展。“科芯算力调度平台的落地只是起点，其产业价值的释放更值得期待。”无锡市梁溪科技城发展集团相关负责人表示，集团将持续聚焦数字经济核心领域，强化技术驱动与场景牵引，携手各界共建覆盖算力、模型、数据与应用的融合服务体系，全力打造“人工智能+”全域实践创新区，为长三角人工智能与实体经济融合发展提供实践范例。（张月）

制造业数字化转型机遇叠加

无锡一联合体
上榜“国家级”

本报讯 近日，工信部公示了首批制造业数字化转型促进中心建设主体入选名单，无锡物联网创新促进中心作为联合体牵头单位成功上榜，全省仅4家建设主体入选。这意味着无锡在制造业数字化转型工作方面获得国家认可，在整合产业资源、构建转型生态上的能力跻身全国前列。

工信部首次开展国家数字化转型促进中心创建工作，旨在促进新一代信息技术在制造业大规模、深层次、高水平普及应用。作为国家物联网先进制造业集群促进机构，无锡物联网创新促进中心重点聚焦电子信息制造业（物联网）领域，联动产业链上下游，“产学研用金”多方资源，形成精准赋能的“合力矩阵”。业内人士表示，支持无锡构建以物联网为核心的数字产业体系，正是国务院前不久批复的《苏南重点城市要素市场化配置综合改革试点实施方案》里的重要内容之一。

优质数字化转型服务商的“加盟”让数字化解决方案的资源池越来越精彩。联合体已推出涵盖大模型训推一体机、智算平台在内的多项关键产品。如“全新AIoT+模数融合产品”——锡望（SeekWise/SeekVision），在钢铁加热炉精细化治理、产仓智能接驳、智能教培等小切口垂类场景中已得到应用和验证。海虹老人AIoT产仓接驳一体化项目依托“锡望”产品提供的AIoT平台及AI智能算法，打通“品类识别-动态调度-精准运输”三大关键环节，有效降低人工成本，提高生产作业效率。聚焦电子信息制造领域，联合体打造的一批“小快轻准”解决方案，也已开始为集成电路、传感器、机器人等关键领域制造及传统制造升级服务赋能。

据了解，紧抓建设国家中小企业数字化转型试点城市契机，无锡加快推进制造业“智改数转网联”，今年发布了以人工智能+标杆城市为主体的“1+2+3”政策体系，《无锡市推进人工智能赋能新型工业化实施方案》为其中之一。突出市场力量，强化标杆示范，推动“链式转型”，目前全市已打造“综合型+行业型”制造业中小企业数字化转型赋能中心6个、省级智能制造领军服务机构33家，培育105家服务商，形成多层次服务网络。（韩依纯）

针对种质退化、抗病能力不强等行业痛点研究推广新技术

鳊鲫鱼绿色健康养殖探新路

本报讯 产量约占我市水产总产量一半的鳊鱼和鲫鱼养殖行业，正在聚力焕新。近日，我市成立鳊鱼鲫鱼产业重大技术协同推广联盟，在全省率先打造鳊鱼协同生产新模式，围绕苗种质量、水质调控、质量安全控制等关键问题开展绿色健康养殖技术研发与集成创新，提升鳊鱼鲫鱼养殖水平。

鳊鱼和鲫鱼是百姓餐桌上常见的家鱼，近年来因养殖密度高，导致鱼病多、鱼药使用频次多等问题。去年起，我市加大水产上市前的检测力度，对每一批上市交易的水产特别是鳊鱼和鲫鱼，在养殖出塘、运输、入市交易等关键环节加大药物残留检测力度，增加检测频

次。加强末端治理的同时，从鳊鱼鲫鱼养殖业的源头“治病”引起关注。“我市地产鳊鱼苗、鲫鱼苗很少，多从外地购买。部分育苗企业不注重亲本更新，使用低龄鳊鱼进行繁殖生产，导致种质退化，长大后抗病能力不强。”市水产畜牧技术推广中心相关人士介绍。长期以来常规淡水鱼养殖模式粗放，养殖户分散、规模不大，优质饲料、好的水质调控设施等难以全面推广覆盖，也间接导致鱼类病害多发。

此次，市水产畜牧技术推广中心联合中国水产科学研究院淡水渔业研究中心等科研院所和技术推广单位，以及养殖企业、合作社等形成联盟，将研究并推广鳊鲫鱼优质苗种培育技

术、菌藻协同水质调控技术、抗生素减量替代技术和主要药残快速检测技术，带动养殖企业科学、高效养殖。

目前，宜兴和桥、徐舍等3个鳊鱼、鲫鱼养殖企业已开始育种，鳊鱼、鲫鱼苗种共2000多万尾已入池养殖。在宜兴2500亩的鳊鱼和鲫鱼科技示范展示中心，现代渔业综合服务中心和现代化苗种繁育车间、数智渔业中心等已建成或在建，将提供繁育、品种推广、质量检测、水质管理等服务。我市还将在徐舍镇、和桥镇建立3个科技推广点，在6家渔业企业及合作社设立专家服务站，培育5名涵盖“新农创”“新农匠”等领域的“新农人”，形成鳊鲫鱼技术推广网络，为产业提升注入新活力。（朱雪霞）



近日，在锡山区厚桥街道500千伏梅木线，工作人员对线路设备进行全面检修。国网无锡供电公司利用天气凉爽、用电量相对较低的有利时机，组织人员开展线路、变电站集中检修维护，保障电网安全稳定运行。（潘正光 摄）

发力数字经济

建设数字无锡

全省首例

“均陶造型工艺数据”
完成非遗数据知识产权登记

本报讯 近日，宜兴市均陶研究所申报的“均陶造型工艺数据”顺利完成登记，收到了由江苏省知识产权保护中心颁发的数据知识产权登记证书，为传统非遗实现数字化保护与传承探索了新途径。据了解，这也是全省首例针对非物质文化遗产代表性项目制作工艺的数据知识产权登记，标志着宜兴在运用新型知识产权工具保护与活化珍贵传统手工艺方面取得了开创性突破。

“宜兴均陶制作技艺”素有“名陶名器、天下无类”的美誉，于2014年被列入国家级非物质文化遗产代表性项目名录。然而，这项技艺流程繁复精细，传统传承方式以“口口相传、心手相授”为主，不仅传承效率较低，技艺中的关键细节更易在代际传递中出现偏差。随着数字化浪潮的加速发展，数据作为新型生产要素，已经成为推动经济发展和产业转型升级的新引擎。

“宜兴拥有丰富的非遗资源，数据知识产权的落地，既为数据处理者的合法权益筑牢了保护屏障，更激活了传统非遗创新发展的内生动力。”宜兴市市场监督管理局相关负责人介绍。针对“宜兴均陶制作技艺”这一国家级非遗项目，该局专门成立服务专班，全程对接、精准指导宜兴市均陶研究所开展工艺数据的系统性工作。在服务专班的助力下，宜兴市均陶研究所开始系统性地采集、处理均陶核心的造型设计参数、详细的工艺流程步骤以及独特的材料配方等关键信息，形成了反映均陶独特造型技法的关键数据集。以前制作均陶产品的时候我们都是凭感觉，但这次需要采集具体的数据形成产品烧成的能效比，比如还体每个阶段泥料的湿度，就需要进行反复制作、记录，寻找最优的数据区间。”宜兴市均陶研究所所长方薛斐表示。（蒋梦蝶）

从城市治理的“空中帮手”到赋能文旅的“高空摄影师”

无人机装上AI大脑

本报讯 “请您向左半步，面朝太湖微笑……”近日，无锡三国水竹景区上空，一台银色1.0版无人机悬停在50米高处，清亮的语音指令引导游客调整姿态。镜头缓缓下移，太湖粼粼波光与游客灿烂笑脸精准同框，这是芒果智能科技（江苏）有限公司与景区联合研发的“无人机+AI”成果。公司创始人郭志强透露，2026年5月前将在全国79个5A级景区布点150台无人机，今年10月底前先落地30台。扎根锡东新城两年来，这家企业凭借“无人机+AI”技术，为城市治理、产业升级、文旅繁荣注入科技动能。

郭志强曾任职支付宝、海康威视，2024年，他联合算法专家与高校团队扎根锡东新城。“AI发展快，但落地创造价值才是关键。”郭志强的话，点出行业痛点。芒果智能刚起步，就瞄准城市治理难题。那段时间，郭志强每天清晨带着工程师和城管上街，蹲在路边记录占道经营、违停车辆的高发点，用电脑反复调试AI模型，直到无人机能精准区分摊贩与行人、违停与合规车辆。3个月打磨后，首套“无人机+AI”城管巡检系统在蠡湖街道投用，首月占道经营减80%、违停降75%。如今，这套系统已在全国15个省（自治区）落地，成了城市治理的“空中帮手”。

“客户要的不是实验室技

术，而是能解决问题的方案。”秉持这一理念，芒果智能不断突破技术壁垒。在浙江安吉抽水蓄能电站，其技术让中控屏实时监控湖面，发现漂浮物自动标红，无人机还能给设备“体检”，替代过去人工绕湖奔波、攀爬检查，省了人力还提了效率。在陕西防治松材线虫病时，团队驻守林场半个月，顶着烈日拍摄上万张带虫眼的叶片照，优化模型后，检测精度超过行业水平15个百分点，守护近千亩松林。

起初，芒果智能用无人机帮景区管理：红外扫描找滞留游客，旅游旺季监测人流疏散。可郭志强发现，无人机在非高峰时段常“闲置”。“能不能让它多创造价值？”团队于今年7月推出航拍服务，39.9元包含4张精修照、1段30秒AI短视频，扫码就能下单，首月就有近千名游客体验。上海游客陈女士点赞：“自己带无人机怕飞不好、怕撞东西，景区的专业无人机又安全又省心，照片直接传手机，太方便了。”很快，带美颜的2.0版产品将在崇安寺景区“C位”亮相。

在郭志强的办公桌上，3.0版无人机设计草图很醒目，标注着“数字人互动”“应急送药”。“以后要把旅拍照片印在景区书签、冰箱贴上，让游客带走专属记忆。”他说，未来游客能通过无人机和数字人导游聊景区历史，遇到紧急情况，无人机还能快速送急救药，让文旅体验更智能、更安全。（尹晖、王曦臻）

《电子印章管理办法》印发

（上接第1版）推动电子印章规范管理。

《办法》要求，电子印章管理工作遵循统筹推进、分级管理、

规范标准、安全可控的原则。国家密码管理局会同有关部门统筹协调和推进全国电子印章的规范管理和推广应用，各地区各

部门应当统筹加强本地区本部门（本系统）电子印章的规范管理和推广应用，促进电子印章互信互认。

三年磨一剑打造文史精品

（上接第1版）建立市（区）县及高校联络员机制，实现“面上征集与重点征集、常规征集与抢救整理、资料收集与史料研究”三结合，全面保障史料的系统性与权威性。从网目设计到广泛发动，从实地走访、口述采写到反复校勘、数易其稿，每一个环节都倾注着政协组织、政协委员以及各界人士的心血与智慧，体现了他们一丝不苟的治学态度和持之以恒的敬业精神。

尤其关键的是，许多重大教育事件的决策者与参与者、名校创办发展的亲历者、教学科研改革的实践者都年事已高，他们脑海中的鲜活记忆与笔下的珍贵记录，是任何档案文献都无法替代的“活史料”。在这场与时间赛跑的抢救行动中，编纂团队深入走访了众多教育界的老前辈及关心教育事业的社会贤达，通过口述采集、史料挖掘等方式，不仅留存了珍贵记录，更极大地激发了前辈们的荣誉感与归属感，有效凝聚了共识，巩固和发展了最广泛的爱国统一战线。

历时3年有余，史料丛书《无锡教育发展亲历记》完成征编出版。从丛书3卷7册，以时间为轴，跨越1898年至2012年百余年光阴，收

录文稿560余篇、珍贵历史图片500多幅，总字数逾280万字。丛书地域范围包括江阴市、宜兴市在内的整个无锡全市的教育发展历程；内容上至教育决策与改革，下至各层次院校的办学实践，覆盖幼儿教育、基础教育、职业教育、高等教育等全学段，全方位呈现无锡教育发展的脉络与成就。近千位撰稿人多为无锡教育发展的亲历者、决策者与推动者，他们所提供的“亲历、亲见、亲闻”史料，真实可信、细节饱满，具有不可替代的第一手史料价值。

丛书的价值，得到专业认可。凤凰出版社总编辑林日波盛赞该书为“地方教育史编纂的标杆之作”。他认为，丛书内容特色鲜明，既体现于严谨的史料编纂，更彰显对教育发展规律的深度挖掘，为我国地方教育史研究提供了极具范式意义的“无锡样本”。其价值既在于对历史的忠实记录，更为当代教育发展提供了历史镜鉴与实践启示。书中收录的大量“三亲”史料，如未公开的政协文史资料、私人档案、校史文献等，填补了近代以来无锡教育史研究的空白，为后续研究提供了丰富的一手资料。而不同历史阶段无锡教育的创新实践，对当前教育改革仍具有启示意

义。例如，对近代无锡“工商兴学”模式的记录，为当前职业教育产教融合、校企合作提供了历史参考；对义务教育均衡发展、素质教育推进等实践的记录，为当代教育优质均衡发展提供了经验借鉴。

“丛书的出版不是终点，而是其价值转化的起点。”正如市教育局负责人所言，让史料“活起来”、让精神“传下去”，才是核心要义，《无锡教育发展亲历记》这部“兼具历史厚度与时代温度的教育史诗”，将被用作教育史研究的“核心素材”、教师队伍建设的“鲜活教材”、学生思政教育的“生动读本”和无锡教育宣传的“特色名片”，让其成为推动无锡教育发展的“动力源泉”。

人民政协文史工作是一项底蕴深厚、特色鲜明、意义深远的重要事业。《无锡教育发展亲历记》的出版，标志着无锡政协文史工作迈上新台阶。它既是对过去的致敬，也是对未来的奠基，必将为无锡教育高质量发展注入新的文化动能。回首征编历程，这部丛书承载的不仅是一座城市的教育记忆，更是人民政协围绕中心、服务大局的履职见证。在保存城市文脉的道路上，市政协正用行动守护历史，让城市记忆焕发新的生命力。（周晓芳、杨子毅）