数据模型赋能无锡企业经营风险和劳动关系智能监测预警平台流程全闭环

从趁热“接入”走向深度“嵌入”

本报讯 让算法成为企业和劳动者权益的“守护者”，这件事在无锡落地成为现实。上线运行两个月，无锡市城运中心打造的全省首个企业经营风险和劳动关系智能预警系统就凭借在大模型的深度应用收获显著治理成效：截至目前，已将6576家重点企业纳入监测范围，按期处置率100%，追发薪资248.07万元。

4月14日，系统监测到某技术公司订单缩减、资金周转不畅通、工资未按时发放等高风险预警，人社部门立即启动应急处置流程，经过实地核查，发现该企业已拖欠214名员工工资，立即督促企业尽快筹集资金支付工资。4月30日，欠薪数额支付完毕。

打开i无锡，企业经营风险等级查询、风险详情展示、风险核查、AI风险报告、关键词标注等功能一目了然，助力企业风险的“智能预警+快速分派+及时处置”全流程闭环。从代表“高风险”的红色标签到“安全无隐患”的绿色标签，企业经营风险消除的背后是Deepseek大模型从“接入”到“嵌入”的转变。

“中心自2月接入Deepseek就一直在探索其深度赋能城市治理的路径。”市城运中心人士表示。数据之于大模型就如燃料之于汽车，常态化归集治理模式为这一应用提供了支持。市发展改革委、市自然资源规划局、市市场监督管理局等部门15类数据资源全部归集至市城运中心，涵盖企业用工、用电波动、投诉线索、行政处罚和不动产状态等核心数据。这些数据与市城运中心“一企一档”数据库在多轮融合治理下，初步形成了企业经营和劳动关系的专题库。

在此基础之上，各部门联合开发的数据模型在运行中根据实际情况不断调优。“利用AI算法学习了近三年涉企涉劳动关系案件数据，抽取企业共同相似特征65类，结合专家部门经验判断形成了5大类47小类监测指标。”市城运中心人士介绍，持续学习中算法准确度从60%上升至90%。目前数据模型迭代升级20余次，模型代码达1200余行。

“我们还将探索应用Deepseek采集互联网企业动态信息，更好支持提早预警。增加企业个性指标，构建‘通用模型+垂类模型’多维监测模型体系。”城运中心工作人员介绍。 （韩依纯）

88个河湖行洪堵点三年内打通

投资11亿余元，解决河道段面窄、行洪与古桥文物保护等问题

本报讯 守护防洪安全底线，无锡力度加码！昨获悉，“河湖行洪障碍问题整治三年行动方案”已通过市政府常务会议审议，今年起至2027年，将对排查出的88个河湖行洪堵点，开展工程类整改，从根子上打通堵点，投入11亿余元，其余66个遗留问题待远期条件成熟后整改。

滨湖区清源路新王石墙河建设工地上，工人们正在加紧施工。“这里原先仅靠柏树巷浜一条小河往东排涝，涝水出路不足，下大雨时路面不时会积水。”雪浪街道水利农机站副站长张澄宇说。按方案，王石墙河将向南延伸630米，河口宽度达20米，河底高程0.5至1米，“这样涝水出路拓宽，可向北排至陆旺港，从根子上解决涝水来不及排导致路面积水问题”。后期，董家弄浜也将结合具区路快速化改造向东新开一段，并与王石墙河相连，进一步增强排涝能力。翻阅154个碍洪问题清单看到，水系不畅问题和河道局部断面未达规划要求问题均有10多个。

当河道按规划要拓宽，遇到河上的古桥文物怎么办？“河道行洪涉及百姓生命财产安全，相关河道拓宽问题要严格执行，但文物也要保护，可通过多种方式解决。”市水利局生态河湖处处长秦挺峰说。滨湖区碧水河是向东行洪的主要通道，规划河口宽度为32米，而位于这条河与长广溪交叉口附近的葛埭老桥桥洞净宽仅为6.5米，桥梁底高程为5.3米，阻水比为69%，对该片区行洪产生严重影响。为既保住有百余年历史的葛埭老桥，又不影响片区排涝，水利和文物保护专家多次实地查看并沟通后给出三种解决方案：在北侧新开葛埭河分洪，或将桥梁原样拆建至附近河道，拓宽碧水河段面，或在南侧新开河道并新建桥梁。滨湖水利局人士说，目前正在细化论证，预计于2027年解决问题。

行洪河道上用于保水质的橡胶坝、土坝，能否安逸待着？方案明确，防汛安全大于水质提升，进入汛期必须拆除。新吴区面仗港华秀路段，水面设有宽16米、坝顶高程4.6米的橡胶坝，以阻挡片区涝水东排，保障东部水域水质。问题清单明确，今年这道坝要拆除，解决严重碍洪问题。附近的具区河与谈家桥河交叉口，有一道长20米、宽5米，中间开小沟过水的土坝，也需按方案于今年拆除，专家建议如需保留保水质功能，可改建为控制建筑物，汛期开启，平时关闭。

记者注意到，以往的城市建设占用河道未补偿到位的、道桥建设将原先泄洪沟改为涵管等现象，也要按方案一一拆除占用水面的桥墩、涵管等，全面提升片区纳水行洪能力，提高城市抗击大雨暴雨能力。 （朱雪霞）

390套“电子眼”+1个“智慧脑”

新吴区开启防汛“数据智能”新模式

本报讯 一场大雨来袭，城市河道水位有没有超过警戒线？重点区域易涝点是否出现积水？在新吴区，这些防汛关键问题，通过“一张网”便可尽数掌握。6月12日，在新吴区水利局看到，该区通过新增的390套城市内涝前端感知设备，把区域重要防汛点位的河道水位、管网运行、易涝点积水等数据实时回传至新吴区内涝专项系统平台，而电脑端的可视化界面正以动态图表形式清晰呈现所有监测数据。

新吴区内涝专项系统平台建设单位负责人周波介绍，390套前端感知设备包括用于河道监测的智能雷达液位监测站（太阳能）194套、智能雷达流速监测站（太阳能）5套；用于雨水管网窨井监测的智能雷达压力液位监测仪159套；用于易涝积淹点监测的智能雷达液位摄像监测站32套。依托这些设备，可以将河道水位、管网运行状态、易涝点积水情况等关键指标转化为可实时监控的动态数据，并通过智能分析实现风险预判、分级预警及处置方案推送，形成从前端感知到后端决策的闭环管理体系。“一旦监测数据达到预警阈值，系统会立即发出警报，并通过数据分析为防汛指挥部门提供科学决策依据。”周波说。

“当遇到强降雨泵站全力排水时，就可能会出现泵站口水位已较低，但上游河道水位仍较高的情况，这时，因为信息掌握不全面，很容易导致误判。如今，在河道上游、中游、下游各安装一套智能雷达液位监测站（太阳能），防汛人员坐在电脑前就能精准捕捉河道全线水位落差，还能根据水位情况科学调度泵站、闸口，及时发现、排除潜在风险。”新吴区水利局河湖水务处处长刘云表示，系统平台综合运用了物联网、AI算法等关键技术，与前端感知设备“携手”后，有效提升了全区应对城市内涝的能力和预警的及时性、准确性，让该区防汛工作实现从“经验驱动”到“数据驱动”“人工跑腿”到“屏幕掌控”的跨越，从而推动防汛工作从被动应对向主动防控的模式升级。

据悉，新吴区内涝专项系统平台已与市级城市生命线系统平台完成数据对接，390套区级前端感知设备的数据将实时汇聚至市级平台。同时，市级平台的55个雨水管网前端感知设备采集的数据，也会回流至区级平台，实现数据双向共享。此外，该区前期建设的32个闸泵站前端感知设备监测数据也将统一接入内涝专项系统平台，进一步完善全域监测网络，为防汛决策提供更全面、精准的数据支撑。 （刘丹 图文报道）

“大头阿亮”智慧守护再升级

（上接第1版）我国60岁以上老人约有3亿人。老龄化程度加深，智能化、人性化的养老服务已成刚需。科技的温度，正在现实生活中上演。据悉，今年5月，在无锡一社区康养市集上，“大头阿亮”凭借憨萌外形和流畅交互成为焦点。工作人员现场演示：语音指令下，它播报天气、提醒用药、播放戏曲新闻、视频通话家人一气呵成。搭载的跌倒监测与紧急呼叫系统，更让老人们直呼“它说话清楚，操作简单，像多了个贴身小管家”。这种“主动式关怀”深度契合了社区构建“15分钟智慧养老圈”的目标。冉承龙说，企业也正根据社区反馈持续优化，力求让语音识别更精准、操作流程更简单，使技术真正适老、爱老。

冉承龙说，“大头阿亮”不仅是一台功能强大的机器，更是一份对长者日常起居的细腻体察。当中国社会逐渐步入老龄化，科技正以前所未有的温度介入这一进程。从“技术适老化”迈向“技术爱老化”，把冰冷的代码转化为温暖守护，把创新智慧融入万家灯火，科技便真正照亮了“老吾老以及人之老”的美好。

据悉，不久的将来，它将装备机械臂，使用更先进的芯片武装“大脑”，应用场景也将更广阔。

（裘培兴、黄振）

MUST项目“制造基地”进入交付倒计时

（上接第1版）“这里汇聚了产业链上下游的各类企业，这意味着在望远镜的装调和生产过程中，能获得从技术研发到配套生产的全链条强力支持。”

据了解，目前MUST采用6.5米直径的碳化硅主镜，副镜采用2.4米直径的凸面镜，改正镜系统是国际最大的透镜组。主镜系统、副镜系统和改正镜系统构成基本的望远镜光学系统。区别于常规的望远镜，这台望远镜得到的数据为光谱信息。“目前，主镜已由国产替代，副镜系统超大凸面镜还制备完成，改正镜系统是国际最大的透镜组，镜坯已研制完成并开始磨制。项目还需要2万根光纤、40台光谱仪。”刘洋诚透露，目前该项目也得到了国家多个部门多个层面的重点资金支持。

（唐芸芸）

从“校门”到“家门” 风雨无阻接“新”人

（上接第1版）这是首次有城市派专车进校园接毕业生前往就业，务实又温暖的举措既解决了学生的实际困难，更传递出一座城市对青年人才的尊重和关怀。市委人才办董文可介绍，近年来无锡已与近百所高校联合成立太湖湾高校创新创业促进会，并在多所高校打造引才联络站，靶向招引无锡所需的产业人才。

“星辰大海”固然重要，但也要有一张安放理想的“床”。戴和平告诉记者，自己正在寻觅住房，过渡期就住在无锡市委人才办推荐的青年驿站，“免费的哟！”据悉，车上所有学生都已经在无锡落实了住处。后续交通也安排上了：去宜兴有专车，市区和江阴的学生则获赠免费地铁卡。

扬州到无锡，两个半小时车程，窗外小雨淅沥，车内笑语不断。这辆满载诚意的爱才专车，不久后还将开进江苏大学、南京信息工程大学、东南大学、南京大学、合肥工业大学等高校，为更多青年人才解决“落地第一步”难题。更令人期待的是，市委人才办正倾力开发“无锡人才公寓总入口”小程序。未来，青年人才线上选好房，抵锡即可入住，真正实现从“校门”到“家门”的无缝衔接。

（陈菁菁、张庭赫 图文报道）

市委党校举行2025年春季学期毕业典礼

本报讯 6月12日，市委党校（市行政学院）举行2025年春季学期毕业典礼。市委常委、组织部部长，市委党校（行政学院）校长（院长）高飞出席活动。

本期培训，市委党校深入学习贯彻习近平总书记关于党校工作的重要论述精神，践行“为党育才”党校初心，以全面实施基本培训为抓手，积极探索具有无锡特色的教学改革路径，通过高质量干部教育培训锤炼学员政治品格、提升履职能力、厚植为民情怀，着力培养忠诚干净担当的高素质专业化干部队伍，为党和国家事业发展大局提供坚实的人才支撑和智力支持。

第11期市管干部进修班、第116期公务员任职培训班130名学员，市委组织部、市委党校相关负责同志参加毕业典礼。活动为优秀学员、学员代表颁发荣誉证书、毕业证书。3位学员代表作总结汇报，3位学员代表作交流发言。大家一致表示，回到工作岗位后，将切实把学习成果转化为干事创业的强大动力，进一步提升挑大梁作贡献的实践效能，为谱写“强富美高”新无锡现代化建设新篇章作出更大贡献。 （陈菁菁）

加快解锁文旅创新的年轻化叙事密码——

江阴“上新”文旅消费新场景

本报讯 “端午节假期首日客流突破3000人次，带动消费近10万元。”日前，江阴市南闸街道观山门田园综合体迎来投用后的首个小长假，作为江苏省农业农村重点项目，综合体的生态农业板块最为吸睛，L11、L25、优瑞卡等蓝莓品种果粒饱满，黑珍珠、柿季辉煌、白月光等番茄各具风味……综合体市场部负责人刘学莲介绍，特意挑选的均为高颜值、强体验的网红品种，成为用缤纷鲜果撬开青年与亲子客群的“打卡密码”。

近年来，江阴以青年视角为导向，快速解锁一批文旅消费新场景。“除了像观山门这样的‘现代高科技智慧农业体系+高端沉浸式田园综合体’项目，还有电竞赛事、趣味徒步等创新场景不断推陈出新。”江阴市文体广旅局相关负责人说，青年群体作为文旅消费的核心驱动力与城市活力的具象化表征，江阴正以青年需求为突破口，打破传统文旅边界，构建起多元立体的文旅消费矩阵。

赛事“流量”正转化为青年打卡的“增量”。在第二十届徐霞客国际旅游节上，江阴把《热血江湖》手游2025真武巅峰赛放在了国乐岛，全国300余名青年玩家奔赴于此。“大家只因游戏相聚在一起。”冠军战队选手于冬杰说，“明年再来江阴参赛，争取卫冕冠军！”从深圳赶来的玩家胡建灵说：“要按旅游手册打卡游遍江阴景点。”这场赛事拉动青年群体全链条消费，实现直接经济效益超100万元。

在江阴，青年视角的“新玩法”不断涌现。一条全程约8公里的徒步路线吸引了青年打卡。定山坐落于云亭街道、周庄镇、城东街道之间，隐匿在定山山林中的“飞马线”，如同一条纽带，串联起了定山的绝美风光。“选择走飞马线，是想用自己的足迹在定山上‘画出一匹飞马’，寓意着一飞冲天、马到成功。”一位“80后”徒步爱好者告诉记者，这条徒步路线被大家称为是一场考验体力与意志力的越野之旅。

跟随定山“画马”的脚步，海澜休闲公园近期推出创意十足的“小奶狗”徒步路线，为青年户外爱好者带来全新选择。徒步或慢跑者沿路线行进时，其运动轨迹在地图上自然勾勒出一只栩栩如生的小奶狗形象：俏皮上翘的尾巴、灵动的耳朵、憨态可掬的五官，每一处细节都充满趣味。这条全长约3.7公里的路线将创意与运动结合，不仅为青年群体提供了新颖的户外活动选择，也为城市文旅发展注入了新鲜活力。 （唐芸芸）

原址扩建主厂房封顶

“花园式”热电厂蓝图渐显

本报讯 近日，无锡东部供热“生命线”——无锡能达热电有限公司热电联产扩建项目主厂房成功封顶。这标志着该项目在克服“边生产、边扩建”的巨大挑战下取得重大阶段性成果，为两年后一座现代化“花园式热电厂”的崛起奠定了坚实基础。

作为无锡东部供热片区的主力公共热源点，更是锡山区（除羊尖、鹅湖外）唯一的公共热源点，能达热电肩负着为区域内130余家企事业单位稳定供热的重大责任。公司自1994年筹建、1995年并网发电以来，已持续服务近30年。2023年，其供电量达1.63亿度，蒸汽销售量高达207.73万吨，供汽量占到无锡全市集中供热总量的四分之一。其现有锅炉机组已近30年设计寿命，而区域工业热负荷需求却在持续增长，扩建升级迫在眉睫。

“最直接的办法是关停旧机组、另找地方建新厂，但这会造成严重的供热缺口。”项目承建方华光环能旗下华光环保能源（西安）设计研究院有限公司（华光环能院）项目负责人坦言，工厂必须在保证现有供热一刻不停的前提下，在厂区原有的有限空间内完成扩建，这无异于“螺蛳壳里做道场”，难度远超平地新建。

面对这一高难度挑战，项目团队创新采用“三同时”策略——同时设计、同时施工、同时投产。新机组与老系统在狭小空间内高效协同推进建设。待新机组建成、投运并通过验收后，再安全有序地拆除老旧机组，实现整体升级换代。“这次主厂房封顶，意味着这场‘精细手术’中最核心的‘手术室’搭建完成，为后续设备安装调试铺平了道路。”该负责人说。

本次扩建不仅是产能的升级换代，更融入了鲜明的绿色发展理念。华光环能院相关负责人说，打造“花园式热电厂”是企业核心目标之一。据介绍，在项目水土保持方案中，植物措施是亮点。项目精心选择了兼具强大水土保护、防风固尘功能，并能抗病虫害、树形优美的树种，搭配多年生草本植物。这些植被不仅有效防止水土流失、控制扬尘、降噪吸音，更能美化厂区环境，使其与流经厂区的北兴塘河自然景观和谐相融，显著提升环境质量。

随着主厂房封顶，项目建设步入新阶段。预计两年后，这座在“螺蛳壳”里精心打造、融合高效生产与生态友好的现代化“花园式热电厂”，将在北兴塘河畔拔地而起，为无锡东部片区提供更安全、稳定、清洁的能源保障。 （尹晖、孙暐）

昨天，游客在鼋头渚景区观赏睡莲。鼋头渚景区睡莲主要分布在樱花谷水系，热带睡莲系列与寒带睡莲系列共60多种，其中万维莎品种比较出名，颜色多变。 （宗晓东 摄）

值班编委 卞立群 钱英洁 1版编辑 胡琦 1版视觉 杨足 1版组版 孙林 印刷单位：无锡日报社印刷厂 无锡市新吴区机场路100号（电话：0510-85223600）