

各地工信系统快马加鞭 冲刺首季“开门红”



本报记者 张依依

兔年伊始，北京奔驰总装二工厂车间内的柔性产线上，多种车型正在混线生产；长安汽车重庆两江工厂焊接区域内，火花四溅，机器人正在对车厢进行焊接，车间内一片加足马力赶生产的火热场景；走进无锡国联环保科技有限公司、江苏艾匹克半导体设备有限公司，员工们正在加班加点开展生产……

人勤春来早，实干赛新风。各大企业“敢干”与“敢拼”的背后，是各地工信系统的保驾护航。加快推动重大项目建设、强化服务保障惠企助企……新年第一季度，各地工信系统紧锣密鼓抢先机、抓开局、出实招，快马加鞭冲刺首季“开门红”。

重大项目牵引，全力以赴冲刺“开门红”

1000台高性能专用算力服务器组建庞大集群，每秒可处理超过2.4亿笔智能合约交易、百亿条数据隐私计算。近日，主体位于中关村科学城北核心区地带的区块链与隐私计算算力集群Hive“蜂巢”，在北京投入使用。也是在近期，北京市级重点项目——京东方第6代新型半导体显示器件生产线项目在土地摘牌的当日，便取得立项批复和工程项目施工准备函，成功实现“拿地即可开工”。

“开春即开工”，紧抓“高精尖”项目，树立经济发展标杆。近期，北京以高精尖重大项目投资为牵引，全力以赴冲刺第一季度“开门红”。北京经开区是首都“高精尖”产业的主阵地。据了解，截至目前，北京经开区已成功汇聚97家世界500强企业共投资项目140多个，高质量发展不断提速。今年开建的202个项目总投资超千亿元，其中新一代信息技术等四大主导产业占比约55%。

江丰临港电子专用材料产业化、中航凯迈红外探测器基地、庄臣中国制造工厂、

华谊合成气……一批标志性重大项目在上海竞相落地。此外，上海还有张江实验室、CR929宽体客机研发、中芯临港、联影医疗、商汤人工智能算力平台等60余个项目在建。

瞄准重大产业需求，加快布局速度。上海正在推动重点产业项目落地，力争实现第一季度“开门红”。上海市经济和信息化委员会总工程师张宏韬日前在上海市人民政府新闻发布会上表示，近一个月，上海市已签约重点产业项目160多个、总投资1000亿元，新开工重点产业项目60多个、总投资超700亿元，率先取得开门红。下一步，上海将做好市区联动、分类推进，在谈项目抓签约落地。

广州第一季度共开工、签约项目460多个，总投资超6800亿元；深圳于近日举行今年首批重大项目开工活动，266个项目总投资约3295.3亿元；珠海第一季度开工重点项目186个，总投资916亿元；佛山第一季度共安排新开工重大项目103个，总投资

近一个月，上海市已签约重点产业项目160多个、总投资1000亿元，率先取得开门红。

850.03亿元……近期，广东各地纷纷推动重大项目签约开工，铆足干劲儿誓夺高质量发展“开门红”。

2023年广东省政府工作报告提出，支持广州高质量实现老城市新活力、“四个出新出彩”。支持规划建设科技创新走廊，抓好人类细胞谱系、冷泉生态系统等重大科技基础设施建设。高水平推进中新知识城、国际金融中心、广州人工智能与数字经济试验区等平台建设，培育壮大生物医药、集成电路、智能网联与新能源汽车等战略性新兴产业集群，全面开展国家服务业扩大开放综合试点，提升现代服务业发展能级。

在贵州省瓮安县工业园区内，专门从事电池级磷酸铁正极材料研发、生产、销售的新能源企业——贵州雅友新材料有限公司正在加紧设备调试和试生产，力争2月底全面达产。据了解，进入2023年，贵州省已储备新能源电池及材料省级重大项目42个，计划总投资581亿元，全部将于年内陆续开工建设。

重庆从9个方面出台了23条惠企政策措施，面向全市工业企业推出一揽子奖补激励政策。

政策文件，不断完善助企纾困政策体系，推动经济企稳恢复提振。

镇江市建设重大项目企业服务平台；泰州市开发重大项目审批跟踪督办系统，实现审批节点责任部门、审批流程、结果信息全程公开，审批时间提速40%以上；南京市浦口区打造线下一站式服务专区和线上政策自助服务平台；昆山市建立重大项目“省心办”审批服务机制，精细做好项目审批前期辅导……聚焦重大项目前期服务、审批程序、落地建设，通力协作配合，江苏已形成协同联动、集成服务的项目推进格局。

强化服务保障，政策支持推动项目落地。江苏省于近日印发了《关于推动经济运行率先整体好转的若干政策措施》，内容涉及12个方面42条政策措施。根据42条政策措施，今年江苏省将支持民间投资更多进入交通、能源、水利等重点行业和领域，支持民间投资参与科技创新项目建设等。

稳定社会预期、提振发展信心、推动经济向上向好。2月4日，山东省政府印发了《关于促进经济加快恢复发展的若干政策措施暨2023年“稳中向好、进中提质”政策清单（第二批）》。文件提出，加快省市县三级重点项目建设，优化专项债券项目安排协调机制，实施重大产业项

北京支持头部企业打造对标ChatGPT大模型

本报讯 记者徐恒报道：2月13日，北京市经济和信息化局在北京人工智能产业创新发展大会上正式发布了《2022年北京人工智能产业发展白皮书》（以下简称《白皮书》）。根据《白皮书》，北京市将支持头部企业打造对标ChatGPT的大模型，着力构建开源框架和通用大模型的应用生态。

具体而言，北京市将继续坚持“五子”联动服务，积极融入新发展格局，形成人工智能产业发展新突破，助力建设国际科创中心和全球数字经济标杆城市。

一是持续推动建设具有全球影响力的人工智能创新策源地。引导企业、高校、科研院所、新型研发机构、开源社区等，围绕人工智能关键核心技术创新协同攻关。

二是全面夯实人工智能产业发展底座。支持头部企业打造对标ChatGPT的大模型，着力构建开源框架和通用大模型的应用生态。加强人工智能算力基础设施布局。加速人工智能基础数据供给。

三是加快建设国家人工智能创新应用先导区。支持人工智能优势企业在自动驾驶、智能制造、智慧城市等优势领域开展创新应用，全面构筑人工智能场景创新高地。

四是积极探索人工智能安全、科技伦理治理机制。研究人工智能融合应用安全、伦理治理范式，构建法律、市场、代码架构和社会规范相结合的多元路径。

五是率先建成高水平人工智能人才高地。科学谋划高端顶尖人才和人工智能复合型人才引进培育机制。进一步促进海外顶尖人才在京创新创业，激活创新驱动“源头活水”。

记者了解到，近年来，北京市以加快建

设国家人工智能创新应用先导区为重点，积极探索人工智能产业发展的新模式、新路径，在科技创新、融合应用、生态环境建设、体制机制创新等方面取得了显著进展。截至2022年10月，北京拥有人工智能核心企业1048家，占我国人工智能企业总量的29%，位列全国第一。核心区产业集聚能力全国第一，已经形成了全栈式的人工智能产业链。

在人才培养方面，北京市人工智能领域核心技术人才超4万人，占全国的60%。人工智能论文发表量居全国第一。在专利授权数量全球排名前100的机构中，北京总部机构30家。

在人工智能支撑能力方面，北京人工智能算力发展排名居全国第一。北京市政务数据开放走在前列，已无条件开放115个市区级单位，公共服务事项指南、财税金融、城市管理等领域公共数据集15880个。智源“悟道2.0”成为全球最大智能模型，参数规模达到1.75万亿。2021年发布的鹏城·百度“文心”大模型参数规模达到2600亿，是当时全球最大的中文单体模型。

此外，北京市国家人工智能先导区建设成果显著。数字人、智能机器人等技术在冬奥会成功落地，彰显科技冬奥的魅力。北京市海淀、朝阳、西城、昌平、通州等区已开始或完成“智慧城市大脑”相关部署，北京市已迈向全域场景开放的智慧城市2.0阶段。无人出行服务从示范运营迈入商业化试点新阶段。2022年度北京市智能工厂和数字化车间名单正式发布，36家智能工厂和47家数字化车间名单出炉，人工智能与智能制造融合创新加速落地。

EN 2023年地方重点工作解读

重庆：今年数字产业收入力争达1.1万亿元

本报记者 吴丽琳

规模以上工业增加值增长8%，制造业投资增长12%以上；软件和信息技术服务业收入增长20%，力争全市数字经济核心产业增加值增长10%以上……在日前召开的重庆市工业和信息化、大数据应用发展、招商投资促进工作会议上，重庆亮出2023年工业和信

息化发展目标。为实现上述目标，重庆市经济和信息化委员会相关负责人表示，2023年，重庆将重点从着力推动工业经济恢复提振、着力提升企业创新能力和竞争力、着力提升产业发展能级、着力发展数字经济、着力推动现代服务业与先进制造业深度融合、着力增强市场主体活力、着力推动成渝地区双城经济圈等区域协同、着力全面提升综合服务能力等八方面加快推进新型工业化，构建市场竞争力强、可持续发展的现代产业体系。

新引进智能网联新能源汽车 配套企业100家以上

着力推动工业经济恢复提振，保持工业平稳增长是今年重庆市工业经济的基础。在稳增长方面，重庆将分业施策推进汽车、电子等增加值规模排名前十的行业稳增长。迭代升级工业经济“五色图谱”，常态化落实“年度目标分解细化到月，经济运行调度精准到周，重点企业服务落实到人”机制。在稳投资方面，重庆将制定促进工业有效投资实施方案，强化技改投资拉动，新开工项目完成投资额1000亿元，技改投资占比提高至36%。高质量谋划开展央地合作系列专题活动。在稳企业方面，重庆将开展“千名干部服务万企”行动，“一行一计”“一链一方”“一企一策”精准协调，落地落实企业纾困政策体系。

自主创新是企业的生命，重庆今年将着力提升企业创新能力和竞争力。首先，完善企业生成生态。聚焦“选种、育苗、创新型中小企业、专精特新中小企业、‘小巨人’企业、上市企业”六个环节，完善“产业研究院+产业基金+产业园区”中小企业生成生态。制定出台推动中小企业梯度培育实施意见等“1+6”政策举措，分层分类“储备一批、培育一批、提升一批”目标企业。其次，抓好稳链补链强链。统筹“链长”要素资源和“链主”生态主导优势，跟进落实国家重点产业链自主可控行动等政策举措。聚焦汽车芯片、工业软件等重点产业链关键技术需求，新实施5个“揭榜挂帅”项目。最后，强化创新载体建设。持续推进企业研发机构建设，新培育2家以上市级制造业创新中心、50家以上市级企业技术中心。推动2~3家企业争创国家制造业创新中心。

记者了解到，2023年，重庆将实施三大行动着力提升产业发展能级。实施先进制造业产业集群提升培育行动。协同打造智能网联新能源汽车集群和新一代信息技术产业地标，新引进智能网联新能源汽车配套企业100家以上。持续壮大智能装备、生物

医药、新材料等先进制造集群，战略性新兴产业增加值增长12%。实施传统产业提升行动。加快产业绿色低碳提效升级，新培育绿色工厂50个、绿色园区5个。实施产业基础再造工程行动。聚焦“五基”能力提升，对接实施好国家产业基础再造工程，力争在新能源汽车驱动电机与智能座舱、新型显示用光学材料等领域率先突破。

电子信息制造业 营收超7300亿元

2022年，重庆数字经济发展取得显著成效，数字经济增加值占GDP比重超过30%，成为驱动经济高质量发展的新动能。2023年，重庆提出从三方面持续发展数字经济。一是启动“产业大脑”建设。聚焦应用场景创新，推进平台管理数字化、项目服务数字化、政务服务数字化、企业数字化转型、项目招商数字化、推动形成互联互通、资源共享、高效协同的产业大脑体系。二是提质产业数字化发展。制定制造业数字化转型行动计划，实施咨询诊断和能力成熟度评估等8个专项行动，重点企业数字化研发设计工具普及率达82%、关键工序数控化率达60%。深化“一链一网一平台”建设，促进产业链大中小企业数字化融通发展，新建数字化车间100个、智能工厂10个。健全公益化、市场化、数字化融通的中小企业服务体系，启动实施中小企业数字化转型专项行动，新增软信企业4000家、从业人员8万人。统筹推进“芯屏端核网”数字产业集群建设，数字产业收入达到1.1万亿元。实施场景驱动人工智能产业发展行动，推动场景数字化、网络化、智能化、平台化。

今年，重庆将着力推动现代服务业，与先进制造业深度融合。做强工业设计。加快国家工业设计示范城市建设，推进世界“设计之都”创建，培育国家级工业设计中心1家以上。做优科技服务。聚焦智能网联新能源汽车、生物医药及医疗器械、集成电路及电子元器件、智能装备等检测领域，引育一批标准计量、认证认可、检验检测等产业技术服务机构。试点建设产业创新服务集聚区，系统提升科技服务集成水平。做实产业金融。建好用好“母基金+子基金”科技成果转化基金体系，力争新增上市制造业企业10家。

如何进一步推动成渝地区双城经济圈等区域协同？重庆今年将从三方面做文章。一是深化双城经济圈“一号工程”建设。持续做优世界级智能网联新能源汽车、电子信息制造业集群，联手打造一批先进制造集群，市域新能源汽车产量超60万辆，电子信息制造业营收超7300亿元。二是推动“一区两群”协调发展。推动中心城区加快制造业高端化、服务化升级。三是推动产业发展平台载体建设。推进“亩产论英雄”改革，强化亩均投入、亩均产出、亩均税收、楼均税收等。