

陈吉宁调研两家高科技企业

在增强核心竞争力上实现新的跃升

要深入学习贯彻习近平总书记考察上海重要讲话精神,按照十二届市委七次全会部署,加强对创新企业全生命周期的跟踪服务,支持企业坚定发展信心、持续创新突破、做强做优主业,在增强企业核心竞争力上实现新的跃升,在构建创新生态和产业生态上发挥牵引带动作用,为上海国际科技创新中心建设作出更大贡献。

本报讯 市委书记陈吉宁昨下午在调研高科技企业时指出,要深入学习贯彻习近平总书记考察上海重要讲话精神,按照十二届市委七次全会部署,加强对创新企业全生命周期的跟踪服务,支持企业坚定发展信心、持续创新突破、做强做优主业,在增强企业核心竞争力上实现新的跃升,在构建创新生态和产业生态上发挥牵引带动作用,为上海国际科技创新中心建设作出更大贡献。

在上海壁仞科技股份有限公司,陈吉宁察看企业自主研发的人工智能芯片及应用场景展示,听取企业总体发展概况、最新产品研发及产业生态建设等介绍,着重了解产品性能、技术路线、工艺流程及人才引进等情况。在上海拓璞数控科技股份有限公司,陈吉宁察看具有自主知识产权的先进数控机床产品

及精密零部件,走进高端制造装备生产组装现场了解关键技术突破情况,听取企业发展历程、设计研发、生产销售等情况介绍,就人工智能大模型重塑数控加工技术、开拓定制化新业态等作了了解。

调研期间,陈吉宁分别同两家公司管理及研发团队深入交流,听取企业下一步发展的计划打算,共同研判行业发展趋势和技术变革方向,关切询问还有哪些具体问题需要解决、哪些政策服务需要跟进,逐一回应企业诉求,明确具体对接部门。陈吉宁说,深化上海国际科技创新中心建设,高科技企业是不可或缺的重要力量。要进一步增强使命感、责任感、紧迫感,充分发挥企业创新主体作用,在加快关键核心技术攻坚突破上挑重担、当尖兵,积极抢占前沿领域科技制高点,提升创新效率,激发创新活

力,加快技术迭代,切实提高自主创新能力,不断推出市场前景广、发展潜力大的高精尖新产品和技术解决方案。要在深化科技创新和产业创新融合上走在前、作示范,更好发挥龙头企业牵引带动作用,推动产业链上下游企业协同发展,培育发展更具竞争力的创新生态和产业生态,着力提升产业链供应链安全韧性水平。上海将全力营造市场化、法治化、国际化一流营商环境,深化为企服务,加强高效对接,助力企业保持敏捷性,抢抓“窗口期”,对标国际顶尖,明晰发展战略,把握战略主动,开拓新市场、构筑新优势。相关部门和区要进一步提高政策服务的整体性、针对性和有效性,及时帮助解决企业发展的具体问题,支持企业在沪心无旁骛创新发展。

市领导华源参加调研。

龚正考察2025外滩大会

抢占先机加快推动创新技术落地应用

本报讯 作为年度备受瞩目的科技盛会,2025外滩大会9月10日至13日在上海黄浦世博园区举行。市委副书记、市长龚正昨天考察大会展览并指出,要深入贯彻习近平总书记考察上海重要讲话精神,在市委领导下,牢牢把握技术变革趋势,在前沿探索和前瞻布局上抢占先机,加快推动创新技术落地应用,以“人工智能+”赋能千行百业,持续锻造金融科技核心竞争力,促进创新链、产业链、价值链深度融合,使创新成为上海高质量发展的强大动能。

主题为“重塑创新增长”的2025外滩大会,为全球科技、金

融和产业界搭建起一个开放对话平台,并展现AI时代全球科技创新趋势。上午,龚正一行来到外滩大会科技展览馆,先后察看机器人小镇、未来健康展台、前沿技术探索展台、支付展台和金融科技示范应用展,观摩人工智能在家庭、医疗、出行、能源、支付等领域的前沿应用展示,并与相关企业、机构负责人深入交流。

龚正说,人工智能等前沿技术正引发链式变革,进入应用落地的黄金窗口期,要将外滩大会等平台的溢出效应转化为产业发展的强劲动能。要充分发挥上海超大城市海量数据和广阔

场景优势,推动人工智能在金融、制造、医疗等重点行业落地应用,打造更多带动性强、影响力大的标杆应用场景。要用好上海的政策集成优势、要素集聚优势,构建充满活力、开放包容、跨界融合的产业生态,大力引育人工智能、金融科技独角兽企业,集聚全球顶尖人才和创新团队,不断提升产业集群的全球竞争力。要加快打造具有全球引领性的金融科技中心,跟踪金融科技细分赛道,聚焦产业应用所需,加强攻关,主动布局,努力形成与上海国际金融中心地位相匹配的应用规模与示范效应。

龚正调研上海交通大学医学院浦东校区

培养集聚顶尖人才产出更多原创成果

本报讯 市委副书记、市长龚正昨天在上海交通大学医学院浦东校区调研时指出,要深入学习贯彻习近平总书记考察上海重要讲话精神,按照教育部和市委部署,以深化区校合作为契机,促进医学创新研究与生物医药产业有机融合,全力打造医学科技创新的策源地、顶尖医学人才的培育地、产医融合发展的示范地,营造世界级生命科技创新生态,在服务国家战略和上海高质量发展中展现新作为。

作为上海市重大工程项目,上海交通大学医学院浦东校区历经4年建设,今年如期竣工并将正式投入使用。下午,龚正来到交大医学院浦东校区,详细了解新校区功能布局以及医学院

发展情况。随后,龚正走进图书馆,察看馆内设施及馆藏特色书籍,并来到实验动物科学部,了解平台建设和管理情况。在交大医学院“医谷”和上海市病毒研究院,龚正详细了解相关重点研究平台开展科研攻关、促进创新转化等情况。

龚正指出,上海交通大学医学院是全国医学教育改革与发展的排头兵。希望交大医学院胸怀“国之大者”,勇担时代使命,下好区校合作、产医融合这盘大棋。希望用好浦东引领区的政策优势和产业优势,叠加交大医学院的科研优势、人才优势,高标准构建从基础研究、临床验证到产业转化的全链条,打通成果转化的“最后一公里”,为

上海建设世界级生物医药产业集群提供助力。希望在医学研究领域实现新突破,以建设国家重点实验室、研究院等高能级平台为契机,培养集聚顶尖人才和创新团队,营造开放协同的科研生态,努力产出更多原创性成果。市委、市政府将一如既往地支持上海交通大学及交大医学院的建设发展,谱写强市名校互促共进新篇章。

在调研活动前,龚正出席浦东新区与上海交通大学、上海交通大学医学院签约仪式。

根据协议,区校双方将本着“资源共享、优势互补、发展共赢”的原则,开展前沿科技创新、学科建设、基础教育、国际化办学和人才培养等领域的合作共建。

活力中国调研行

智能 高效 绿色
上海口岸打造世界级枢纽范本

青年报见习记者 王馨怡

本报讯 9月11日,记者随2025年“活力中国调研行”走进浦东机场和洋山深水港,实地感受这两大口岸在数字化转型、绿色低碳、智能监管等方面的创新实践。

观摩“智慧旅检”

在浦东机场,几台离境退税自助机吸引不少外籍旅客排队操作。来自新加坡的游客林先生表示:“机器支持多种语言,一站式完成退税,还有工作人员引导,非常方便。”据现场工作人员介绍,旅客只需自助拍照发票,在摄像头前展示退税商品,扫码确认后即可完成退税,单人操作仅需3分钟不到,相比传统一个人工窗口对多名旅客的模式效率大幅提效。

每一台自助机背后,均接入海关旅检指挥系统。摄像头实时回传信息后,值守海关工作人员可在后台调取画面,通过“运控管理中枢”进行远程调度与比对。这套“智慧旅检”系统还集成了打私、卫生检疫、运控三大核心中枢,可实现旅客人像识别、行李追踪、传染病分析等多任务一屏统筹,提升了查验精准度,也减少了旅客等待时间。

“浦东机场口岸作为全国最大的空港口岸,进出境旅客总量一直稳居全国首位。”上海海关所属浦东机场海关旅检处处长夏谦告诉记者,为保障高峰通关,浦东机场在全国率先推动旅检智能化,每6秒可完成一件托运行李的机检扫描,并与旅客卫

生检疫同步开展,一个搭载300名旅客的国际航班,其整体通关时效平均可控制在30分钟以内。

考察“绿能加注”

记者了解到,洋山港正逐步成为绿色低碳航运的重要补给枢纽。在港区燃料罐区内,“LNG”“绿色甲醇”等标识清晰可见。这些保税燃料将通过“船到船”方式直接为国际航行船舶加注,为全球来沪靠泊的远洋巨轮提供多样化、低碳化的能源选择。

目前洋山港已实现保税超低硫燃料油、液化天然气、生物燃料油、绿色甲醇四类船舶燃料加注功能的同步运营,构建了“储罐+加注+核销+监管”一体化流程。在制度创新方面,海关通过“两仓功能叠加”、储罐性质变更“一对一”指导、绿色甲醇“无纸化审核+实时放行”等监管手段,有效压缩了作业等待时间,提升了能源流转效率。

以保税LNG为例,洋山港已完成全国首票“船到船”保税加注业务,目前年均加注量位列全球前三;国产绿色甲醇也已在此实现首票出口船舶直供,形成从进口仓储到现场加注的完整服务闭环。全流程数字化与智能化监管的背后,是洋山港加快向“绿色能源集散中心”转型的清晰路径。

2024年,洋山港集装箱吞吐量达到2600万标准箱,持续位列全球前列。伴随港口在绿色能效与智能监管上的“双轮驱动”,洋山正加快从物流枢纽迈向制度高地,为上海建设世界级航运中心注入坚实动能。

服贸会上AI换装惊艳亮相

青年报特派记者 陈嘉音 北京专电

本报讯 9月10日,2025年中国国际服务贸易交易会在北京开幕。在服贸会新闻中心,充满未来感的智能交互空间成为展会人气打卡点。

在服贸会新闻中心,国术科技打造的充满未来感的智能交互空间引起众多记者关注。该产品利用“OBVerse奥比全息舱”配套的复制系统录制,并通过全息舱播放,呈现出4K超高清的裸眼3D视觉效果。

在工作人员的邀请下,青年报记者上前体验,“走进”全息舱,与主持人进行互动、合影。该产品可以为用户定制专家院士、文化名人、奥运冠军、企业家、知名艺人的真人数字人分身,实现在全息舱内合影,用先进的人工智能技术弘扬科学家精神、奥运精神,传播中国优秀文化,助力企业品牌推广。

“民族服饰AI换装”是国术科技打造的一款创意新产品。



民族服饰AI换装。

青年报记者 陈嘉音 摄

站在全息舱面前,用户只需利用手势控制,即可轻松选择心仪的民族服饰“上身”试穿。该产品融合了计算机视觉、深度学习及图像生成等前沿人工智能技术,为用户打造沉浸式、个性化的虚拟服饰展示体验,在民族服饰文化传播领域展现出独特价值。