

努力打造智慧城市建设的样板

沈晓明调研长沙市城市运行安全智能管理系统建设及试点验证工作

13日,省委书记沈晓明专题调研长沙市城市运行安全智能管理系统建设及试点验证工作,强调要深入学习贯彻习近平总书记关于城市工作的重要论述精神,把保障城市安全运行作为一刻也不能放松的工作,加强数据资源共享,强化科技赋能,拓展应用场景,努力打造智慧城市建设的样板。

2023年以来,长沙市深入推进城市运行安全智能管理系统建设,聚焦五一商圈及重点景区,围绕人员密集、燃气安全、火情监测、城市内涝等场景开展试点运行,探

索构建“即时发现问题、快速到达处置、监督跟踪问效”的闭环工作机制。

来到长沙市应急指挥中心,沈晓明察看系统演示,了解试点场景安全监测、预警和处置全流程监管,听取长沙市和省直有关单位关于城市运行安全情况汇报。沈晓明指出,长沙作为特大城市,要强化“时时放心不下”的责任感,进一步提高运用信息化手段保障城市安全运行的思想认识,加强顶层设计,加大投入保障,积极推动数据资源开放共享和综合利用,从试点阶段转入到

实战阶段,从重点区域扩大到全市区域。要积极争取相关政策支持,加强部门协同联动,着力构建共建共治共享的工作格局。要不断拓展应用场景,形成共同研究解决城市运行安全问题的合力,持续提升城市智慧监管能力。要动态总结工作经验,为全省提供可复制、可推广的样板,不断夯实社会治理根基,全面提升全省城市安全运行管理水平。

省领导王道席、王俊寿、王一鸥、陈竞参加。

湖南日报记者刘燕娟

创新消费场景,优化服务供给

沈晓明调研新消费

14日,省委书记沈晓明在长沙调研新消费,强调要深入学习贯彻习近平总书记关于促进消费的重要论述以及关于湖南工作的重要讲话和指示批示精神,创新和丰富消费场景,持续优化产品和服务供给,不断满足群众个性化、多样化、品质化消费需求,为推动全省高质量发展注入强劲活力动力。

今年4月开业的“零食王国”门店总占地2万平方米,

涵盖3.5万款、6500个品牌的零食,是湖南新型体验消费的典型代表。沈晓明走进该门店,察看零食品类和消费环境,了解空间布局、商品供应、安全管理等情况。调研中,沈晓明与湖南鸣鸣很忙商业连锁股份有限公司、湖南茶悦文化产业发展集团有限公司负责人深入交流,了解企业布局规划,询问发展中遇到的困难问题,共同探讨解决的办法。

沈晓明指出,要创新打造具有特色的消费新场景、

新业态,满足消费者个性化多样化的消费体验,充分激发消费活力。要注重捕捉消费新需求和新观念,不仅提供优质产品,还能满足消费者情绪价值,努力打造拉动文旅融合与消费升级的新引擎。要把食品安全作为企业发展的生命线,严格落实消防安全、人流管控等举措,提升精细化管理水平,让消费者放心、安心、舒心消费。

省领导王俊寿、陈竞参加。湖南日报记者刘燕娟

深化协同攻关 加速成果转化

毛伟明在长沙调研科产深度融合工作

14日上午,省委副书记、省长毛伟明在长沙调研科技创新和产业创新深度融合工作。他强调,要深入贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述,深入实施创新驱动发展战略,深化产学研协同攻关,畅通科技成果转化通道,因地制宜发展新质生产力,努力把科技创新这个“关键变量”转化为高质量发展的“最大增量”。

副省长刘扬,省政府秘书长王卫安参加。

天创精工专注于高端光学元件、光学系统及光学加工装备的研发、设计与制造,入选全省“十大技术攻关项目”,产品广泛应用于航空航天、激光通信、半导体、强激光等领域。毛伟明一行实地察看技术创新进展与产业规划布局,勉励企业着力加强科技研发、产品迭代升级、应用场景建设等环节融通创新,加速从技术制高点向产业制高点迈进。

湖南先进技术研究院下设超精密智造、数智仿真、智能计算与集成电路三大协同创新中心,汇聚了多个由院士领衔的高水平创新团队,致力于面向世界科技前沿和国家重大战略需求开展协同创新、成果转化、科技服务和人才培养任务。毛伟明一行参观成果展示并强调,要更好发挥高能级平台对原始创新和核心技术攻关的重点支撑作用,加速科技成果突破和产业化应用,着力打造一流成果孵化器、新兴产业新引擎。

调研中,毛伟明指出,科技创新是高质量发展的“关键变量”,产业创新是生产力跃迁的关键载体。要聚焦“深度融合”基本路径,加快发展新质生产力,引领现代化产业体系建设,持续培塑发展新动能新优势。要打造高能级创新平台。紧盯国家重大战略需求、重大科学前沿,持续打造“国家实验室+大科学装置+重点实验室”等创新平台矩阵,做强做优全过程公共服务平台体系,更好以平台引聚人才、集聚要素、汇聚资源。要推进高水平科研攻关。瞄准构建具有湖南特色现代化产业体系的“卡脖子”“断链点”,深化“大院、大校、大产业、大科学家”协同创新,靶向实施“十大技术攻关”“揭榜挂帅”等,努力取得更多原创性、引领性成果,实现更多“从0到1”的突破。要加快高效能成果转化。坚持“产业出题、科技答题”,强化企业主导的产学研融合,加大应用场景建设和开放力度,完善金融、数据等要素保障,畅通“技术突破—中试验证—转化应用”链式攻关,让更多“科研之花”结出“产业之果”。要建强高素质人才队伍。坚持教育科技人才一体发展,“引育用”全链条发力,紧盯急需紧缺引进人才、持续培养本土优秀人才、提升服务效能用好人才,不断完善项目资助、选育评价和人才激励机制,让人才引得进、留得住、用得好。湖南日报记者孙敏坚



中国国际高新技术成果交易会上的“成果货架”。图/中国科学院深圳先进院

中科院开的超市长啥样

买生鲜逛超市、挑衣物逛商场,那采购前沿科技该去哪?全国首家科技成果超市给出了答案——把硬核科技摆上货架,扫码就能看、看中就能对接。

货架上全是硬核科技

走进中国科学院深圳先进院成果超市,你会完全刷新对技术交易的固有认知。没有晦涩难懂的论文资料,整片“成果货架”按赛道划分色块:蓝色是医学设备与科学仪器、绿色是人工智能与机器人、橙色是先进电子与能源材料、紫色是合成生物……1000多项前沿成果整齐分区陈列,每一项技术都对应一张简易成果卡片,卡片自带专属二维码。拿上卡片随手一扫,技术优势、落地场景、适配企业类型全部清晰展示,企业家可以直接把卡片带走,不用再翻找厚重的科研档案。

中国电力科学院知识产权运营处处长张海龙表示,来的目的是从茫茫大海的“种子”里找真正的好技术。

这么多成果商品,货源从哪来?这家成果超市背后,10个研究所、4个国家重点实验室、2个国家创新中心,源源不断输出硬核技术“货源”。平台直接搭建桥梁,让手握技术的科研团队、有升级需求的实体企业面对面交流,形成企业出题、科技答题的创新闭环。

科技还有哪些新“淘”法

好用的创新模式,从来不局限于一地。

如今“成果超市”已经走出深圳,在广东珠海、广东

江门、湖南郴州、福建宁德、浙江温州、湖北武汉、内蒙古鄂尔多斯等多个城市落地生根。从基础模式的借鉴,到本土化的定制,各地成果超市正在探索不一样的创新路径。

深圳先进院成果超市打造专属广东江门的成果专区,上线的216项科研成果,打通了“深圳研发+江门转化”的跨城通道。深圳先进院的实验室和高端人才成为自研前沿技术的孵化器,解决了江门民营制造企业的创新成本困境,而江门的制造能力又为前沿的技术落地提供了量产的现实条件。基于这样的合作模式,江门当地一家计算机企业与深圳先进院成果超市只用了几个月就达成签约,双方合作的防伪墨水技术再过半年到一年就能实现批量生产。

湖南郴州打造特色科技服务超市,整合高校实验室、大型精密设备、科研人才等分散的科创资源,面向本地企业提供全周期的线上线下服务。当地一家新能源企业曾因买不起百万元的产品测试设备,技术迭代陷入停滞。通过科技服务超市,企业不到3天就找到了共享设备,大大节省了设备投资成本。产品完成测试达标投产后,企业整体营业额预计可提升25%。

据不完全统计,目前全国已有超过十个城市推出了各具特色的“成果超市”或“科技服务超市”。名字虽有差异,但超市里上架的是同样的商品——创新的成果。

(央视)