

全国首个AI+仪器仪表产业集聚区建设启动 锚定万亿级赛道 锻造“创新策源地”

□记者 刘坤 解景昇 施昱辰

3月14日,徐汇区人民政府联合上海市仪电(集团)有限公司举办上海AI+仪器仪表产业集聚区建设启动仪式,标志着全国首个以人工智能深度赋能的仪器仪表产业生态集群建设迈出关键一步。

根据AI+仪器仪表产业集聚区建设方案,徐汇的产业蓝图已绘制清晰:预计到2027年,将形成基础扎实、创新活跃、开放协作、链条完备的仪器仪表产业生态。其中,仪器仪表链上企业产业规模实现翻番,引进一批仪器仪表行业领军型、国家级专精特新、关键核心技术攻关企业;提速人工智能赋能突破“X”个标志性产品,缓解一批重点应用领域“卡脖子”问题。

三级布局前瞻构筑发展格局

为构建由内而外辐射、上下游紧密衔接的整体产业链生态,徐汇提出了“一核引领、纽带协

作、三圈辐射”的立体化产业布局规划。核心圈将以自仪院、华鑫慧享城为创新策源地,其中自仪院将率先启用“智仪空间”孵化器,入孵的8家企业在启动仪式现场即完成签约,涵盖高端传感器、新材料、智能装备等细分赛道。纽带区将以漕宝路、桂平路、宜山路和钦州路为四至,推动建设仪器仪表总部-研发-销售-高端制造-检验检测全产业链生态集聚。辐射圈将联动大徐家汇功能区、西岸滨江功能区和华泾门户功能区推动人工智能与仪器仪表产业深度融合,提升数字化领域全链能力,打造医药健康等重点场景智能检测装备创新加速器。

十大政策破解行业堵点痛点

聚焦提升创新策源能力、加速创新产业孵化、促进产业高质量发展三大方面,徐汇区制订了《关于促进徐汇区仪器仪表产业

发展的实施意见》,为企业量身定制涵盖场景落地、金融赋能、人才保障等方面的十项政策,力求精准解渴。据悉,对于在提升规模能级、推进产业链融通创新、搭建共性技术平台、概念验证中心和中试平台等领域有突出贡献的企业,徐汇最高可给予3000万元的资金支持,以实打实的诚意为企业减负赋能。“这些政策直击行业痛点。”上海仪电相关负责人告诉记者,“目前因周期长、投入大等原因,高端仪器仪表研发、验证、定型所需的中试验证平台相对缺失,制约了仪器仪表技术高端化发展,徐汇的这一政策解决了我们的后顾之忧。”

七方共建打造协同创新生态

启动仪式上,徐汇区人民政府、上海交通大学、华东理工大学、上海大学、上海理工大学、上海仪电(集团)有限公司、上海电

气集团等七方共建产业集聚区意向合作发布。据了解,七方将共建工业过程数字化与装备智能化联合实验室、智能传感与仪器创新研究中心、仪器仪表研究院等创新平台,以“政府搭台、高校出智、企业落地”的共建机制重塑产业创新生态。“徐汇模式”突出区、企、校优势互补、错位发展,将面向智能装备、集成制造等核心技术,实现重点产业细分场景的应用突破,通过共享研发资源、共育专业人才,推进仪器仪表向数智化升级转型。

10亿“耐心资本”培育硬科技

为加速行业关键技术突破和创新孵化,推动实现“从10到100”科技成果产业化的裂变,上海仪电将联合上海国投先导基金在徐汇成立10亿元的AI+仪器仪表CVC基金,支持重点企业面向集成电路检测量测仪器、共性科学仪器以及工业过程仪

表等领域,做强标志性产品,畅通“科技-产业-金融”良性循环。CVC基金坚持“投早投小、投硬科技”的战略,力争突破边缘侧仪器仪表关键技术,尽快形成一批特定场景的解决方案。“对于许多初创企业来说,要想实现标志性产品的规模化、产业化应用,周期长、不确定性高是一道难关。不同于传统VC,CVC基金更看重技术壁垒与产业链协同价值,我们愿意给予更多的耐心和容错空间,让企业蹄疾步稳自主生长。”区商务委相关负责人说。

“我们要打造的不仅是产业集聚区,更是中国高端仪器仪表产业迈向全球价值链高端的战略支点。”副区长魏兰说,“接下来,我们将加快构建覆盖研发设计、高端制造到应用服务的全链条仪器仪表产业集群,力争成为引领中国仪器仪表产业智能化、高端化、国际化的‘创新策源地’。”

全市首例!“一照多址”跨区备案效率高

□记者 殷志军 李瑾琳

近日,徐家汇街道营商办在辖区商务楼宇的日常走访服务过程中,接触到一家新入驻办公的外资企业——三普贸易(上海)有限公司。营商办分管楼长主动上门,与企业负责人进行了深入对接。营商办详细介绍了徐家汇的区域发展优势、营商服务特色及一系列惠企政策,成功促成了这家重点非属地

企业的落地转化,使其正式成为徐家汇街道的一份子。

在协助企业办理营业执照迁移的过程中,营商办工作人员了解到,三普贸易为规范经营,有意向申请2家外区经营地址的分支机构设立。得知这一需求后,营商办立即积极对接,并协调区市场监管局,为企业搭建起了享受新政策的桥梁——申

办“一照多址”跨区备案。

在市、区两级市场监管部门的精心指导下,徐家汇街道营商办全程参与并协助企业代办了备案事项。得益于市场监管局跨区备案系统的高效运作,三普贸易公司当天就一次性完成了外区两地经营场所的备案,当场领取到了“一照多址”的全新营业执照,成为了全市首家享受这

一改革红利的外资企业。

徐汇区市场监管局副局长毛洁表示:“破除区域壁垒是优化营商环境的关键一步。徐家汇街道主动作为和高效服务,为三普贸易公司成功办理‘一照多址’跨区备案提供了有力支持。徐汇的成功经验将为全市推广提供范例,让更多市场主体享受‘上海速度’带来的发展红利。”

华泾市民中心城市更新项目开工

□记者 殷志军 徐喆衍

3月21日上午9时,华泾市民中心城市更新项目开工仪式在华泾广场举行。区发改委、区建管委、区规资局、区绿容局、华泾镇三套班子领导和项目参建单位共同为项目奠基。

华泾市民中心城市更新项目正是响应了这一需求,项目将更新原华泾镇社区服务中心地块,该地块东至龙湖上海华泾天街,南至内部道路,西至龙吟路,北至华泾路。项目保留利用率较高的1、2、8号楼,拆除3至7号楼,并在拆除区域新建综合市民服务中心,同步实施地下车库加固改造、室外景观绿化等工程,预计三年后竣工。



华泾市民中心将作为徐汇南部公共活动核心区域的窗口,面向本地区及周边区域提供高品质服务,重点体现多元公共功能融合,形成徐汇南部地区重要发展带动极。建成后的华泾市民中心将整合各类相关社会服务资源,提供一站式服务,大大缩短市民办事的时间,不仅升级基础设施、提升服务质量,

更好满足市民的多样化需求,还将全面提升北杨人工智能小镇入驻企业及人才的服务保障水平,助力区域高质量发展。

为保证项目施工安全和顺利推进,开工仪式上,项目建设单位分别与施工单位、监理单位签署了安全、廉洁协议,守护安全、坚守廉洁、确保质量。

“红色导师”进社区

开启红色基因的童年对话

□记者 曹香玉

华泾镇党群服务中心日前联手华建居民区党总支,以“红色初心照童心”为主题,拓展“泾彩·大课堂”品牌影响力,推出一系列沉浸式儿童思政教育课堂,聚焦社区青少年政治启蒙教育。这些课堂通过老物件将百年党史转化为童言童语,把红色信仰植入青少年的心中。

华泾镇“泾彩”宣讲团成员徐贤锴带着具有时光刻痕的“提梁壶”走进课堂,这个老物件连接着党史发展的“昨天”与“今天”,引起了孩子们极大的兴趣。徐贤锴表示:“我们希望通过这些老物件,让红色历史变得触手可及,让孩子们在互动中感受党的光辉历程,从而在心中种下红色的种子。”

面对孩子们对壶上“八仙过海”彩绘的好奇,徐老师不仅让孩子们触摸老物件,还解码了背后的“大智慧”。他解释道,工艺美术作为民族文化的重要组成部分,手绘提梁壶融合了传统工艺与新时代的政治文化特征,见证了新中国工艺美术的转型。这种“新老对话”的互动方式,让红色党课的感染力和参与感倍增,老物件从“静态陈列”转变为“动态教材”。

课上,华建居民区“泾彩”达人孙麒结合“提梁壶”的彩绘工艺,引导孩子们用粘土创作还原党史故事、英雄人物。这种沉浸式的思政教育方式,让孩子们从“被动听课”转变为“主动创造”。孩子们带着自己制作的作品,与家长分享作品背后的历史故事,将党课中的红色叙事转化为可参与的“指尖工程”。一位家长也感慨道:“这样的活动不仅让孩子学到知识,还激发了他们的创造力和对祖国的热爱,非常有意义。”