

践行“人民城市人民建,人民城市为人民”重要理念·上海实践

紧紧依靠创新“第一动力”,聚焦实体经济、做强硬核科技——

松江:锚定高质量发展,积极打造先进制造业产业集群

■本报记者 张懿

几乎是一转眼,以“上海之根”、人文底蕴厚重而闻名的松江区,已然在众多新兴产业、新赛道上风驰电掣:工业互联网,松江作为国家级产业示范基地,短短几年就集聚超过200家代表性企业;人工智能(AI)方面,随着亚洲最大的AI超算枢纽落户,800多家企业在松江快速成长,形成生态优势;航空产业,松江引导中小企业与中国商飞对接,加快大飞机国产化;前沿的卫星互联网领域,松江最近也取得实质性突破——“C60星链”产业基地建设不久前正式启航,未来不仅将具备每年300颗卫星的产能,还将打造全球低轨卫星网,其中以“松江”命名的卫星已升空入轨。

统计显示,松江区在过去5年真正做到了换挡、大步跃升:地区生产总值(GDP)在“十三五”时期年均增长10.2%,今年1至9月增长8.8%,地方财政收入连续70个月正增长,总量从全市尾部冲到前列。在缺少大型央企、国企、科研院所的情况下,松江区全面贯彻新发展理念、坚定把握高质量发展方向,紧紧依靠创新“第一动力”,聚焦实体经济、做强硬核科技,积极打造先进制造业产业集群,在产业创新的征途上奋力前行。

“加减之间”见证实体经济转型突破

地处上海西南的松江区,原本在全市经济中并不太亮眼。“十二五”时期末,根据地方财政收入增幅等一批核心和先导指标来看,松江在不少方面位列各区尾部。松江区委、区政府意识到,要改变这种局面,必须全面推进供给侧结构性改革,抓住机遇转换思路,将资源要素向实体经济、先进产能倾斜配置,以创新驱动突破性增量。

这就是松江高质量发展的“加法”。为发展先进制造业,松江首先花大代价支持头部企业发展。世界知名机器人制造商“库卡”在松江落户,随着业务规模不断增加,公司开始为空间不足而苦恼,一度考虑外迁。了解情况后,区里想方设法为企业在短期内协调落实了用地指标,连人才公寓都一并解决。此后几年,“库卡”的发展进一步提速,对松江的认可度也陡然上升。今年初,公司把销售总部搬到松江。

先有伯乐,后有千里马。松江发展实体经济的态度与行动赢得了产业界的信任,一大批亿元级项目纷至沓来。“十三五”期间,松江区工业固投年

均增速高达35%。目前,该区规上工业产值超过4000亿元,排名全市第二,其中战略性新兴产业占63.1%。值得一提的是,与“十三五”之初相比,制造业税收占比从35.9%上升到最高48.5%,房地产税收则从最高时占到近“半壁江山”降至20%左右。

事实上,不仅锚定实体经济做“加法”,松江区还努力做好结构调整的“减法”——五年来,共清退落后产能企业4100多家,拆建2100多万平方米,如此大手笔的“腾笼换鸟”,也促使资源进一步服务高质量发展。

“创新乘法”背后生机勃勃的生态集群

通过“加法”拓展出的发展新空间,需要靠创新来注入源源不断的动能。面对复杂严峻的外部形势,以及突如其来的疫情,松江区以只争朝夕的劲头,围绕产业链布局创新链,释放创新乘数效应,通过创新“乘法”带动实体经济实现更大飞跃。“十三五”期间,松江区高新技术企业增长2.7倍,“专精特新”企业增长3.5倍;全社会研发投入强度达到4.59%,超过全市平均水平近0.5个百分点,提前5年实现上海“十四五”规划提出的研发投入目标。顶尖创新机构平台渐次落户,原创

性重大创新成果不断产生——虽然并非传统的科技资源密集区,但松江区正扎扎实实地为强化国家战略科技力量作出自己的贡献。目前,包括C60脑智科创基地、中国科学院上海植物逆境生物学研究中心、上海低碳技术研究院等一流院所平台,腾讯科恩实验室、优图实验室等顶尖研发机构已在松江落地,顺势带动一批科研“帅才”进驻;在推动基础和前沿领域研究的同时,松江区也大力激发企业创新主体的积极性,支持他们抢占关键技术制高点。近两年,“松江创造”的重量级创新,从体细胞克隆猴、一类新药可利霉素,到新型航空涡轮发动机、系列先进集成电路装备与材料,构成了高端产业长期发展的战略支点。

瞄准参与全球产业竞争与合作,松江区积极打造先进制造业高地。每年,该区都拿出20亿元资金,支持各类重大功能型项目与主体落户,同时出台政策,引导企业在“卡脖子”和颠覆性技术上投入。在集成电路、生物医药、人工智能等三大先导性产业的引领下,“6+X”新兴产业集群迅速崛起,一批具有国际竞争力或者填补国内空白的企业为“松江创造”品牌赢得了越来越多的关注与认可。

求解创新的“乘法”,松江区并不只是关注头部企业,也全力支持中小企业发展,探索通过“头雁引领”延伸产业链

创新链,从而实现协同效应。以航空业为例,为推动大飞机国产化,松江区积极帮助中小供应商与中国商飞对接。过去半年内,中国商飞的合格及潜在供应商扩容近30%。一家名为“科建高分子”的新材料企业,由于松江区的牵线搭桥,自3月以来与中国商飞面对面沟通近30次,完成了相关材料的立项与测试,较通常缩短用时近八成。而在集成电路、人工智能、生物医药等领域,类似的创新联合体也在不断成长,一个生机勃勃的热带雨林式科创生态呼之欲出。

以营商环境服务“除尽”创业路上难阻

亚洲最大的AI超算枢纽为什么会选择落户松江?投资方腾讯除了看好产业环境之外,更认可营商环境。这个总投资450亿元的项目,得益于松江区整体优化营商环境,从签约到完成土地摘牌,前后仅历时58天。对腾讯来说,这意味着松江区的“店小二”们为它抢出了将近一年的时间和机会。

高质量的营商环境服务,可以为企业“除尽”前进路上各种不必要的阻碍。这道“除法”题,松江区回答得也很出色。连续四轮营商环境改革,松江区响

应快、力度大,其间还两次代表上海和国家接受国际标准的营商环境测评,不仅给专家们留下深刻印象,也形成了许多多样本案例。在工程建设审批中,他们率先实施“一窗受理”“拿地即开工”“分期竣工验收提前投入使用”等举措,将快速审批的“特事”办成了管理的常态。通过推动各部门从“各自为战”到“协同作战”,企业办事可以做到“只进一扇门,只见一部门”。面对企业跨境经营的需求,松江区积极延伸服务,打造“跨省通办”体系,可以在异地为上海企业办理设立登记等。

企业需要的,就是政府部门为之努力的。日常运营,松江区按“零距离”的要求,针对企业面临的瓶颈问题,主动靠前,积极化解,降低企业经营成本。在得知某集成电路企业的外籍专家因种种原因遭遇个人银行卡无法开户、家属来华签证不便的情况时,区委书记牵头开会协调,组织部长全程跟踪,3个月内就为专家夫妇上门颁发了永居证。事后,专家表示,自己将带领团队扎根松江,加快研发进程,早日实现关键技术的量产。

直面当今经济领域的各种挑战,高质量发展无疑是最优解之一。通过“加减乘除”,松江区不仅留下了一个个“从0到1”“再从1到10、到100”的蝶变故事,更将各种发展要素聚合催化,进而凝聚起强大的战略势能,与科创动能。

小矛盾不出居民区,大矛盾不出镇,尽力化解在基层

在华泾镇,“全国模范司法所”这样炼成

■本报记者 王宛艺

正值第八个国家宪法日暨上海市第三十三届宪法宣传周,在徐汇区华泾镇新落成的法治文化绿地上,法官、律师、调解员“一字排开”,为社区居民开展形式多样的普法工作,解答涉法难题。“听得懂,信得过!”赶来“取经”的王阿姨竖起大拇指。让居民“点赞”的普法工作,由华泾司法所举办。这个办公面积仅400平方米的镇级司法所,依靠一项“看家本领”,一批“法律明白人”“法治带头人”和一个智慧平台,让小矛盾不出居民区、大矛盾不出镇,尽力化解在基层,炼成了“全国模范司法所”,培育出了一名“全国模范司法所所长”和一名“全国模范调解员”。

“看家本领”:诉调对接有效减轻群众诉累

“早些年城市化进程中,由宅基地、集体资产处置和撤制村队引发的矛盾较多;近些年矛盾转移到房产继承、法人变更等。”华泾司法所所长冯斌心里门儿清。

无论面对什么问题,冯斌思路不变:“练好‘人民调解’看家本领,尽力化解在基层、源头。”司法所自2010年初启动“诉调对接”工作以来,一批业务过硬的律师除了在大厅答疑解惑,也扎根社区,每月定期提供法律服务。早在2016年,华泾镇17个居民区就实现了公共法律服务全覆盖。眼下,华泾司法所已成立9个律师个人品牌工作室,打响“金字招牌”。

“这是民生实事!”冯斌表示,将诉讼与人民调解有机结合,减轻了群众诉累,也节约了司法资源。更重要的是,调解优先能有效避免亲人间因一时冲动对簿公堂。

今年9月,华泾司法所调解工作室又添新力,行政调解工作室、涉校纠纷调解工作室、涉企商事纠纷调解工作室等三个专业调解工作室同时成立,畅通了百姓的诉求表达和权益保障。

“明白人”“带头人”:法治轨道上自我管理自我服务

在华泾镇,“熟人社会”氛围依然浓郁。一些律师都没说通的“别扭”,社区“大家长”一理,竟然顺了。

针对邻里间的人情味儿,华泾镇早在2018年就挂牌社区法治学校,启动第一批“法律明白人”和“法治带头人”培训项目,推动社区居民在法治轨道上自我管理、自我服务。譬如,一户居民与妻子为谋求不正当利益“假离婚”,不料弄巧成拙,“假离婚”结果“真散伙”。阅历丰富的“法律明白人”秦老伯站出来,既说理,又讲法,一番番心置腹的规劝后,家庭矛盾成功化解。

“只有人人都知法懂法,才能自觉守法、遇事找法。”在华泾镇,法治文化广场、法治文化墙、法治文化一条街等,成为群众休闲学习的好去处。近两年,冯斌还针对少年儿童开发了“普法手偶剧”和“普法脱口秀”等新形式,推动普法从有形到有效。

智慧平台:办事“无感”,获得感就来了

在华泾司法所的调解指挥中心,有一块智慧大屏:社区发生的矛盾,110转办的案件一目了然,有助于让最合适的工作人员尽快前往处置。这是华泾镇接驳治理数字化、赋能基层一线的缩影。

此类探索还有很多:自去年底两个“无人律所”在人流密集的商圈、广场“上新”以来,已累计接待近400人次,涉及婚姻家庭、劳动争议、知识产权等多种类型。此外,今年9月,华泾司法所上线“云调解”,通过手机、电脑等终端,即可让调解员随时随到,满足居民远程调解、化解矛盾的需求。

“我们的初衷就是让老百姓‘少跑路’。”冯斌说,接下来将继续创新服务思路,进一步探索法律服务和居民“零距离”,“居民们办事‘无感’了,获得感就来了”。



华泾司法所是全市首个完成标准化建设的司法所。 本报记者 赵立荣摄

今年上海市宪法宣传周普法对象再扩大

快递小哥、残疾人获赠法治礼包

本报讯(记者张晓明)昨天是第八个国家宪法日。11月29日至12月5日,本市围绕“以习近平法治思想为指引坚定不移走中国特色社会主义法治道路”主题,举办了第三十三届宪法宣传周活动。今年宪法宣传周普法对象进一步扩大,面向家政服务人员、外卖配送人员等灵活就业人群开展法治宣传,传递城市温度。宪法宣传周期间,给快递小哥、残疾人送去法治礼包,帮助青少年规划法治人生等。12月3日,上海工会“宪法宣传周”主题活动暨“尊法守法·携手筑梦”服务农民工公益法律服务行动启动仪式,在普陀区近铁城市广场举行。现场,20余名外卖送餐员获赠“法宣大礼包”。此外,他们还在现场学习相关法律法规宣传课程,交流工作中遇到的困难和维权方面的一些法律知识等。

提高普法工作的精准性、基础性,上海法务部门一直在路上。上海市司法局相关负责人介绍,利用大数据和12345市民热线,主动发现和征求社会意见和法律需求,并及时采取相应处理与改进措施。同时,法务部门使用短视频等形式,将法律法规译为通俗易懂的语言,通过更好的渠道和方式推送。

对于中老铁路通车运行的重要意义,复旦大学“一带一路”及全球治理研究院常务副院长黄仁伟用“硬联通”“软联通”“心联通”三个“联通”进行具体阐释——推动优质产业进入老挝,打造“一应俱全”的产业链;吸引人们感受自然风光,助力旅游业长久发展;通过现场咨询、展板介绍,加深彼此理解推动合作,从而实现共同繁荣。

黄仁伟说,中老铁路的开通为“一带一路”走向“工笔画”创造了条件。事实上,无论是为老挝培养铁路工程技术人才,还是“上海号”中欧班列开通运行,上海在“一带一路”倡议中发挥着越来越重要的桥头堡作用。比如,上海在打造国际金融中心过程中,可为“一带一路”沿线国家提供融资机会,而建设国际贸易中心和航运中心,可以保障“一带一路”沿线国家供应链、物流链的畅通,科创中心建设更是有助于高科技合作,从而有力增强“一带一路”的凝聚力。

上海市人大常委会副主任、上海市人民政府外事办公室主任陈靖出席座谈会。

从“硬联通”“软联通”到“心联通”

由中老两国学生联手组建的“中老铁路通”公众号,如今关注的人数与日俱增,借由这个突破物理空间的平台,大家希望能向两国人民传递知识,增进了解,也让更多感兴趣并且愿意参与的中老两国青年学生加入进来,成为两国人民心相通的桥梁。

一场跨国的人才培养,不仅为中老铁路输送了本土技术管理人才和工程师,更培养起中老两国的“民间友好使者”。那封联名信里行间渗透着的拳拳感恩之情,也充分见证了这些来自异国他乡的学生,不仅传播技术,更播撒下中老友谊之花的种子。

上海启动资本市场金融科技创新试点

本报讯(记者沈滢莎)在昨天开幕的第三届上海金融科技国际论坛暨首届长三角金融科技大会上,上海市地方金融监督管理局、上海证监局共同宣布资本市场金融科技创新试点(上海)启动。这是本市继人民银行金融科技监管、数字人民币后启动的又一项重要金融科技试点工作。

今年8月发布的《上海国际金融中心建设“十四五”规划》明确提出建设全球资管中心和金融科技中心的“两中心”目标。上海金融要素市场完备、金融机构集聚、金融人才丰富、科技创新资源活跃,已成为金融科技人才与金融科技企业的“向往之城”和“首选之地”。

据悉,此次试点将面向在沪市场核心机构、证券期货经营机构、证券期货服务机构等六类,重点关注推动大数据、云计算、人工智能、区块链等新一代信息技术对资本市场各类业务的科技赋能,通过申报遴选、公示监督、退出总结等工作,为资本市场的改革创新贡献更多“上海经验”。

会上,人民银行上海总部领导与苏浙皖三省人民银行负责人通过云端连线方式共同发布《长三角征信链一体化服务规范》团体标准。该标准是长三角区域首个公开发布的金融团体标准,旨在建立长三角区域金融标准互认互通机制,为区块链技术大规模应用提供业务和安全保障,以高质量金融服务助力长三角一体化发展。截至今年10月,“长三角征信链”已完成区域内8个城市14个节点的铺设及运行,上链企业1682万户,接入查询机构326家。

上海加快构建产教融合协同育人体系

本报讯(记者吴金娇)落实国家和上海产教融合部署,助力建设国家产教融合型城市,日前,上海市教委联合市发改委等相关部门发布《上海市深化产教融合协同育人行动计划(2021—2025年)》(以下简称《行动计划》),系统谋划加快构建本市产教融合协同育人体系,为国家和城市发展提供高素质技术技能人才支撑。

《行动计划》提出三大目标,即支撑上海国家级产教融合型城市建设,形成国内产教融合协同育人的示范高地;依托上海产业和教育高端人才集聚优势,打造国内外协同育人优质资源的汇聚中心;推动行业企业主动参与协同育人的体制机制不断完善,建设国内有影响力的协同育人创新平台。《行动计划》提出了共计18项重点任务。

《行动计划》特别提出要加快设置产业急需学科专业,加快布局一批产业需求旺、就业前景广、人才缺口大的学科专业。同时提出大力发展专业学位,不断优化硕士专业学位结构,支持符合条件的学校设置职业本科专业、战略新兴产业急需学科专业和特色方向,推进学科专业建设内涵转型升级,推动高校与行业企业共建产业研究院。

引导帮助群众学法尊法依法维权

本报讯(记者占悦 通讯员陆炜)昨天是第八个国家宪法日。连日来,民革上海市委围绕宪法日和宪法宣传周举办了“民革博爱普法”系列活动,来自各市区组织及法律服务工作站的60余名民革法律专业人士,为群众提供法律咨询等普法服务。

在杨浦滨江主会场,来自民革杨浦法律专家志愿团、民革虹口区委法律支部等近40名民革律师,通过现场咨询、展板介绍、发放《宪法》《民法典》便携本等形式,宣传习近平法治思想,向市民介绍宪法、民法法主要精神,引导和帮助群众学法尊法,依法维权。

民革中央副主席、上海市人大常委会副主任、民革上海市委主委高小玫出席。

体彩公报 超级大乐透第21139期公告

中奖号码: 05+13+18+23+34 08+09

排列3第21324期公告

中奖号码: 9 3 1

直选每注奖金1040元

组选6每注奖金346元

组选5每注奖金173元

排列5第21324期公告

中奖号码: 9 3 1 1 0

每注奖金10000元

一等奖 29 5837260元

二等奖(追加) 16 4669808元

三等奖 230 51125元

四等奖(追加) 89 40900元

五等奖 270 10000元

四等奖 1718 3000元

一等奖基金累积数: 1083766581.13元

延续中老情谊,在“一带一路”建设中更好体现“上海担当”

(上接第一版)招收第二批留学生后,他新开设了一门“大道之行筑铁路”课程,从上海铁路发展开始讲起,又带着留学生们前往地铁博物馆、工匠馆、铁路局等展开实地调研,让他们感受从有轨电车到无轨电车的发展脉络,结合实践出真知。

走遍上海,更要走遍中国。实习地图不断扩大,老挝留学生们跟着老师行千里路,在校外课堂获取“第一手资料”。从琅勃拉邦湄公河特大桥、京沪高铁、京张铁路,到沪苏通长江大桥、五峰山长江大桥等等,在五峰山长江大桥前,眺望滚滚长江水,留学生们感慨:“这是中国人的母亲河,就像是我们的湄公河,待我学成归国,也要造这样的宏大工程。”

如今,前两批留学生中,有5人选择留在上海继续攻读铁道工程,现在他们已成为在读研究生。“我们想学得‘专’一点,‘精’一点,这样才能成为最优秀的铁路建设者,为国

家作贡献。”眼下,中老铁路开通,但后续运营和保障仍是关键。郭庆松表示,未来仍需要培养大量的本土化高级铁路技术人才,目前所做的工作还只是第一步。

活动现场进行了“一带一路”中老铁路工程国际联合实验室揭牌仪式。据介绍,近年来,学校协同中铁科研院、中铁二局、中铁二院等中国铁路走出去企业,依托中老铁路、湄公河特大桥、友谊隧道等重大项目,开展铁路、公路虚拟维护轨道监控视频和快速定位系统研究等高水平国际科技创新合作,相关技术成果已经应用于中老铁路建设中,得到了行业和社会各界广泛认可。

此次新成立的联合实验室,填补了学校轨道交通相关学科高水平科研创新的空白。未来将以联合实验室为抓手,进一步协同发挥产学研各方优势,充分依托更多铁路工程建设等,辐射东盟相关国家和地区,努力打