

G60科创走廊协同发力产业链供应链

据解放日报从“深蹲助跑”到“起飞跳跃”,长三角G60科创走廊闯出了一条九城市转型发展的新路径。在日前举行的《长三角G60科创走廊建设方案》推进大会上,推进G60科创走廊建设专责小组就“十四五”期间,长三角G60科创走廊如何站在新的历史起点上推进方案落地,打造具有国际影响力的科创走廊,擘画了一幅长三角一体化高质量发展壮阔新图景。

新发展格局下,G60科创走廊有更大作为

2016年5月24日,松江提出沿G60高速公路40公里松江段两侧布局“一廊九区”的G60科创走廊。随着长三角一体化进程的加速与深化,G60科创走廊发展为覆盖松江、嘉兴、杭州、金华、苏州、湖州、宣城、芜湖、合肥九城市的总体空间布局。

五年来,九城市发挥长三角G60科创走廊创新要素自由流动、跨区域合作的平台作用,区域创新共同体雏形初现,发展重要动力源作用显现。数据显示,九城市财政收入从3.0版G60科创走廊建设以来占全国1/15上升到占全国1/12;拥有高新技术企业2.1万多家,占全国近1/10;科创板上市企业47家,占全国超1/5。

作为G60科创走廊的创新策源地,松江区在“十三五”期间实现高质量发展,地区生产总值年均增长10.2%,地方财政收入年均增长12.4%,连续60个月保持正增长,总量比“十二五”末接近翻一番,工业固定资产投资年均增长35.3%。

“新冠疫情的暴发让我们更清醒地认识到,单个国家或地区、单个专业或专家、单个方法或技术的单打独斗都将力不从心,甚至单靠医学和医生都远远不够。其影响表现在科技创新方面,就是我们比任何时候更加依赖于协同与整合。”上海明品整合医学研究院研究员杨志平表示,疫情期间受益于G60科创走廊九城市协同联动,在抗疫物资生产保障、金融赋能复工复产等方面得到帮助,期待《长三角G60科创走廊建设方案》落地后企业有新发展。

长三角是我国对内对外开放两个扇面的关键枢纽,而G60科创走廊作为长三角一体化高质量发展的主引擎,在加快形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局下,有了更大的作为和使命。2020年10月,经长三角一体化发展领导小组同意,科技部会同六部门联合印发了《长三角G60科创走廊建设方案》,进一步明确了G60科创走廊在长三角一体化发展战略中的重要地位。

长三角九城、上海五区协同创新发展

《方案》提出了“强化区域联动发展,共同打造世界级产业集群”“加强区域协同创新,共同打造科技创新策源地”“聚焦产业和城市一体化发展,共同打造产城融合宜居典范”“着眼深化改革和优化服务,共同打造一流营商环境”四项重点任务。针对四项重点任务,《方案》进一步明确了“打造先进制造业集群”“培育壮大创新主体”等18项重点举措。

赛迪研究院在解读《方案》中表示,由科技部牵头建设的长三角G60科创走廊,不仅仅以打造科技创新能力为终极目标,而是将科创服务于产业发展,推进产业升级作为核心目标。协同合作是长三角G60科创走廊推动优势产业发展的主要手段,在操作层面提出加强保税区的产业协同和信息共享等方式,突出城市之间的合作和互动。

“我们将携手九城,完善长三角

G60科创走廊九城市协同创新体制机制,不断提高产业链供应链的稳定性和竞争力。”松江区委李谦在会上介绍,作为G60科创走廊的策源地,将深化长三角G60科创走廊13个产业(园区)联盟和11个产业合作示范园区合作,聚焦“从0到1”“从1到100”“从100到100万”创新链条的三个阶段,推动原始创新、科技转化、技术产业化,壮大国家战略科技力量,以精准制度创新和有效制度供给深化跨区域合作机制,让土地、劳动力、资本、技术、数据等要素活力竞相迸发。

今年11月,上海西部闵行、嘉定、金山、松江、青浦五区签署《推进上海西部五区科技和产业协同发展实现与长三角G60科创走廊联动发展的战略合作框架协议》。闵行、嘉定、青浦、金山和松江这五个区,科技资源丰富,高校院所众多,先进制造业发展基础雄厚。

中国工程院院士、同济大学副校长吴志强表示,上海在长三角一体化发展中,发挥着关键的桥梁连接作用。上海相当于手掌心,而五区则是五根手指,作为战略节点。掌心通过长三角G60科创走廊,带动手指发挥辐射作用,成为高质量发展的新引擎。

勇当开路先锋,打造世界级科创走廊

推进G60科创走廊建设专责小组组长、科技部党组成员、副部长李萌在会上表示,九城市要牢固树立一盘棋思想,把长三角G60科创走廊九城市各自优势化为长三角整体优势,增强原始创新能力,突破制约产业链安全的短板,提升产业链关键环节的掌控能力。他强调,必须加大体制机制创新力度,加速凝练一批科技创新举措和示范经验率先应用到长三角乃至全国其他地区,形成更多可复制、可推广的制度创新成果。

突出的科技攻关和创新突破能力,一直是长三角G60科创走廊的发展优势所在。以松江区为例,其全社会研发经费支出(R&D)从G60科创走廊建设之初3.58%上升到4.32%;高新技术企业数量1744家,达到“十二五”末的3.7倍。

“我们在长三角G60科创走廊开展重大新药创制和脑科学相关的创新体系建设和科研任务布局。目前,位于松江区的G60脑智科创基地已拥有了体细胞克隆猴、基因编辑、脑认知功能检测评估、闭环脑活动调控系统等多项自主研发的专利技术,具有良好的产业化前景。”中国科学院院士、上海脑科学与类脑研究中心主任蒲慕明表示,脑科学已上升为大国竞争的战略焦点,长三角G60科创走廊为G60脑智科创基地提供了全生命周期的服务。

《方案》推出后,在长三角多个城市布局,深耕创新改性高分子材料领域的科创企业聚威公司总经理王晶憧憬地说,聚威将继续借助G60科创走廊建设东风,加大研发投入,填补国内相关技术空白。“我对于《方案》中建立知识产权协同保护机制,九城市协同建立G60科创走廊知识产权保护中心和产业领域知识产权分中心,特别期待。这对于企业自主创新是重大利好,能够缓解企业在科研投入时的后顾之忧。”

长三角G60科创走廊要勇当我国科技和产业创新开路先锋,打造世界级科创走廊,对此,松江区委书记程向民表示,松江区将以改革辟路、创新求实的新姿态,担当更大的时代重任,强化国家战略科技力量,打造“中国制造迈向中国创造的先进走廊”“科技和制度创新双轮驱动的先试走廊”“产城融合发展的先行走廊”。

李成东

中国制造强国发展指数位居第四 增长态势明显

中国工程院等机构于12月25日发布《2020中国制造强国发展指数报告》

《报告》显示

2019年,中国、美国、德国、日本等9个国家制造强国发展指数排名及所处阵列相较2018年均未发生变化



中国工程院院士朱高峰说

自2012年至2019年

等5个国家制造强国发展指数呈现增长态势

中国

增长数值为18.53个点,增长最为明显

新华社发(木锦制图)

苏州河静安段全线贯通

立体连接700米断点

据文汇报日前,随着最后一块钢梁吊装就位,静安区苏州河沿线的唯一断点——长寿路桥以北至远景路段,经过数月连续施工,实现结构贯通。断点段全长约700米,其中,长寿路桥至苏河一号长约300米,采用架空栈道方式连通,苏河一号至远景路长约400米,以步道形式贯通。

该处断点沿岸涉及铁路、泵站、商业办公、酒店、绿化等单位和小区,沿河土地权属为这些单位和小区所有,此前被围墙划分为十余个相互独立地块,并已用作停车、绿地等功能。因此,该段岸线直接打通的难度和影响都比较大。经相关部门多方协调,最终确定通过步道“架空一点”、立面“美化一点”、地块“让出一点”,采用“陆域栈道+地面步道”方式打通,串联各个独立地块,将平面转化立面,以立体的交通组织方式实现贯通,凭栏眺望苏州河。

本次贯通施工克服了腹地窄、工期紧、断点多的现实条件制约,采用苏州河船吊的方式,将17块平均重达24吨的钢梁依次吊装完成。未来,它将成为苏河之畔的又一处城市“打卡点”。建成后,栈桥的桥身和桥面铺装呈现出律动的线条感,简洁而别致。栈桥空间叠加律动的光影,跟随乐曲的韵律,将桥体、音乐、视觉艺术和灯光艺术结合在一起,以层次丰富的视听感受来打造苏河畔沉浸式立体光影秀场。

静安区苏州河岸线长约6.3公里,2020年在确保完成全线贯通的基础上,重点打造了“1+3”节点,“一个断点贯通”即长寿路桥北立体连通,“三个城市微更新”亮点,即结合总商会、四行仓库、蝴蝶湾公园三个景观节点。同时对周边滨河步道、休憩站点、慢行系统和绿化景观作进一步的品质提升,释放更多高品质的滨水活动空间。

汪晓春 顾一琼

信息快报

夯实“四位一体”住房保障体系

据新华社 记者近日从上海市房屋管理局获悉,“十三五”期间,上海市夯实廉租住房、公共租赁住房、共有产权保障房、征收安置住房“四位一体”的住房保障体系,有效缓解了该市中低收入家庭住房困难问题。

数据显示,“十三五”期间,上海市廉租住房对户籍低收入住房困难家庭基本实现应保尽保,累计受益家庭13.3万户,相比“十二五”期末增长20.9%。

同时,上海市还加大了公共租赁住房建设、分配供应、房源循环使用的力度,累计筹措房源18.5万套、受益家庭70万户,与“十二五”期末相比分别上涨42.3%、321.7%,有效缓解了青年职工、引进人才和来沪务工人员等新市民的阶段性住房困难。

值得一提的是,2020年上海市出台《关于进一步加大公共服务类重点企业一线职工公租房保障力度试点工作的通知》,着力解决好公共服务类重点企业一线职工“一间房、一张床”的租赁需求。

“十三五”期间,上海市在共有产权保障住房的分配方式上进行了大刀阔斧的改革。2018年9月底,上海市出台《关于进一步完善本市共有产权保障住房工作的实施意见》,扩大了共有产权保障住房受益面:将持证年限较长、学历层次高、符合上海产业发展导向、为上海经济社会发展作出贡献的非沪籍常住人口住房困难家庭有序纳入保障范围。

数据显示,“十三五”期间,上海市共计开展了八个批次户籍家庭及两个批次非户籍家庭申请供应工作,历年批次累计完成签约12.5万套,共有产权保障住房签约套数较“十二五”期末上涨86.6%。

“十三五”期间,上海市还健全征收安置住房保障方式,累计供应征收安置住房超过30万套。

郑钧天

上海毛泽东旧居陈列馆展陈提升 增补34件史料

据新华社 上海毛泽东旧居陈列馆近日增补了34件珍贵史料,更加全面地讲述革命者舍家为国的忠贞信仰和家国情怀。

上海毛泽东旧居陈列馆位于上海静安区。1924年,毛泽东第十次来到上海工作时曾在这里居住半年,这是他在上海居住时间最长并和杨开慧一起开展革命工作的住所。

静安区文物史料馆馆长朱润介绍,此次展陈增补的展品包括,杨开慧写给堂弟杨开明希望托孤的信,由刘思齐捐赠的毛岸英牺牲地的一抔泥土等。“希望能通过这些史料,更全面地讲述毛泽东同志一家舍家为国的革命情怀。”朱润说,旧居是具有百年历史的石库门老建筑,此次展陈提升也对参观路线进行优化,设立实物展厅、多功能临时展厅,可用于开展临时展览和情景党课等活动。

此外,陈列馆出口处增设了文创展示区,陈列与毛泽东相关的书籍供观众阅读,同时集中展示融合红色文化和海派文化元素的文创产品。

郭敬丹 施钰