



培育创新动能,推进更深层次一体化

■ 陈雯 孙伟 刘崇刚 刘伟

长三角一体化发展上升为国家战略已3年,长三角一体化已进入新的加速期,也进入了破解更深层次合作难题的关键期。

从数据上看,经过3年发展,目前长三角在全国发展强劲活跃增长极作用越发凸显。2020年三省一市GDP占全国的比例提高到24.09%,较2018年提高了0.6个百分点,货物进出口总额占全国的比例也由34.4%提高到36.8%。在全国创新体系地位增强,专利授权量由2018年的76.38万件增长到2020年的115.05万件,占全国的比重由31.21%提高到31.62%。

在取得成效的同时,我们看到长三角一体化过程中也存在一些问题。

比如,发展水平、质量与世界级城市群地位不相称,创新能力差距更大。长三角人均GDP按2020年全年平均汇率折算约为1.6万美元,在六大世界级城市群中排最低。从地均GDP看,长三角每平方公里产出接近1000万美元,不足日本太平洋沿岸城市群的1/10,也远低于英国中南部城市群和美国大西洋沿岸城市群。科技创新能力不强,科技成果转化率仅10%,而发达国家达到40%。

再比如,各扬所长分工特色不明晰,对一体化内涵理解仍需深入。在各地发布的“十四五”规划纲

要中,战略性新兴产业铺天盖地,跟风现象严重,人工智能、生物医药、新材料、新能源汽车、高端装备等均

为各地发展的重点,相似度非常高。目前,区域合作与协调发展进入“啃骨头”攻坚期,利益深水区改革难度大。交通、旅游、产业等利益共享的合作推进相对容易,但是对于水资源共享和上下游环境联防联控等合作推进难度则较大。尽管各省市都出台了生态补偿的相关文件,但以政府主导、双边协商的跨区域省际横向生态补偿机制尚不健全,现实中协商沟通依然不够顺畅。第三方沟通协商平台和运作手段单一,缺乏生态产品购买、水权排污权交易、生态保护和环境治理联合投入等市场化方式。

针对当前长三角一体化存在的主要问题,对照更高质量一体化的新形势、新要求以及差异化、高效率、可持续和包容性的科学内涵,我们有以下建议:

一、着眼于一盘棋统筹谋划,各扬所长优化功能分工。

上海要进一步提升服务功能,围绕国际经济、金融、贸易、航运和科技创新“五个中心”建设,着力提升上海大都市的综合经济实力、金融资源配置功能、贸易枢纽功能、航运高端服务功能和科技创新策源能力,把自身资源配置功能和集成商的服务能力做强,加快金融市场、现代服务业和先进制造业领域开放,

率先培育衔接并参与国际规则制定的制度构建能力,同时把城市管理规则和模式总结复制推广到其他地区,培养中心城市功能和要素外溢的承接土壤。江苏发挥制造业、科教、开放等优势,建设沿沪宁产业创新带、苏南自主创新示范区、南京江北新区、科技产业创新中心和先进制造业基地。浙江发挥数字经济、生态环境、民营经济等优势,以大湾区、大通道、大花园、大都市区建设,成为全国数字经济高地、对外开放枢纽、绿色发展新标杆。安徽发挥创新经济、制造特色、生态资源、广阔腹地等优势,推动皖江城市带发展、合芜蚌自主创新示范区等建设,成为科技创新策源地、新兴产业聚集地、绿色发展样板区。

二、全面提升科技创新能力,协同组织产业链、创新链。

作为世界级城市群,长三角的科技布局首先要瞄准关乎人类健康、进步和可持续发展的重大科学问题,要提升知识发现和基础研究能力,在“从0到1”和突破“无人区”的原创研究中作出更大贡献。同时,要围绕产业转型升级和高质量发展,打造产业科技创新的开路先锋,突破“卡脖子”技术等。

推动创新链和产业链融合分工,防止各自为政发展,区域一体谋划科学研究—技术研发—应用技术研发—产品中试产业化—产品市场化的产业创新链,引导各城市找准

自身定位和适宜发展环节,推动专业化、特色化和品牌化发展。为此,建议各省市产业管理部门或链主企业与科研机构合作,组建面向市场的区域产业链促进机构,开展面向行业的优势产业链升级的总体设计及引导政策体系制定。充分发挥行业协会、城市商会和市场联盟等平台的作用,建立企业科技供给侧和需求侧信息交流发布平台,鼓励技术关联企业的产品调整补链,加快形成区域供应链的内循环。

三、率先探索生态产品价值实现机制,加快培育绿色创新新动能。

制定分地区分类型的生态管控及服务功能提升政策,鼓励生态资产核算核算和生态产品生产,探索不同生态产品应用场景及其价值实现路径机制,在生态保护区鼓励促进原生性生物多样性发展的研究和行为,在农业发展区有效推进农药化肥减量,在城镇化地区鼓励和奖励企业参与城市河湖水质改善和微生态环境改善,提升空间资产和价值。

此外,还应探索公共服务均等化机制,促进社会公平与成果共享,并深化生态绿色一体化示范区协调机制。

(作者分别来自中国科学院南京地理与湖泊研究所、中国科学院流域地理学重点实验室、中国科学院大学资源与环境学院、中国科学院大学 原载于11月10日《解放日报》)

水清路通 产城相融 ——江苏太仓市“沪太同城化”见闻



■ 新华社记者 沈汝发

新华社南京11月9日电 界河整治、断头路打通向来是毗邻地区的治理难题。但江苏太仓市与上海嘉定区、宝山区等地紧密相邻的区域,却是水清路通。

“大肠泾是我们村与嘉定的省界河道。原来各管各的,后来经协商,两地水务部门和相邻村镇决定一起治理。”太仓市新农村党委书记何晓东说,目前东侧已经整治好,西侧也即将动工。

新农村的新民中心路与上海的宝钱公路之间原来是断头路。2021年年初,新农村和嘉定区的施晋村在相关部门支持下启动打通工程,连通后将大大节省企业物流成本和群众出行时间。

位于江苏南端的太仓市与上海市地缘相近、人文相亲、经济相融。太仓市在2021年初打破资源要素的地域行政壁垒,打造涵盖规划、交通、产业、科创、生态、民生等6大方面的“沪太同城党建生态圈”,以深度融入长三角一体化。

“党建就像一根红线,把各个部门拢起来,把各种资源汇起来。”太仓港经济技术开发区组织人事局局长傅锦花说,太仓港和上海各个港区全面对接,实现沪太通关一体化,平均每票货物通关节约20小

时,迄今已为长三角企业节省物流成本1600多万元。

位于沪太同城前沿的娄江新城,目前已迎来上海的瑞金医院太仓分院等项目,白云渡大道对接嘉定城北路工程也已竣工通车。这一旨在打造上海五大新城“姐妹城”的新城区被视为“未来的太仓、太仓的未来”。

为促进长三角一体化发展,太仓市与上海长宁区等7个地区建成政务服务一体化党建联盟。目前已实现123项政务服务和便民服务项目“跨省通办”。

互派干部挂职进一步促进了沪太两地的融合。今年两地第一批互派24名村(社区)挂职人员。太仓市陆渡村党委委员毛炎峰被派到嘉定区同样名为陆渡的村挂职。“上海乡村治理中的精细化、专业化都非常值得学习。”他说,“在上海能真切感受到,服务群众是所有社会治理的出发点和落脚点。”

“太仓市5个板块、10多个村和上海直接相邻。”太仓市委组织部副部长何晓玲说,从基层组织建设、干部队伍培育到生态环境保护、基础设施建设、科创产业发展,太仓正与上海全方位对接相融。

太仓市浏南村与嘉定区毛桥村结对成立邻里共治行动支部。“每年都要对接好多次。”浏南村党委书记胡静艺说,疫情防控期间,两地共同出志愿者,一起处理垃圾偷倒现象,维护环境卫生;合力发展边界经济。

2020年,横跨沪太两地的愚农庄园一期开业,浏南村提供果园采摘和民宿等服务。二期将进一步向浏南村发展。“沪太融合加速,未来更加可期。”胡静艺信心满满。

长三角一体化发展战略成果 “云上”展览

■ 浙江日报见习记者 吉文磊

11月9日,长三角一体化发展上升为国家战略三周年成果云上展馆正式上线。此次“云上展馆”围绕“一体化奋楫扬帆、高质量共筑未来”的设计主题,通过图文、视频等形式,展示长三角一体化发展战略实施以来所取得的标志性成果,讲述长三角“高质量”“一体化”发展的故事。

据了解,“云上展馆”共11个展厅,包括序厅、9个重要成果展厅和“展望未来”展厅。展馆以“序厅”开篇,展示长三角一体化发展战略的推进脉络和总体成效;展馆主体部分为“7+2重要成果”展厅,聚焦7个重点领域和2个重点片区

推进情况,呈现一个基础设施、产业体系、生态保护、公共服务等各领域加速一体化的长三角,展现生态绿色一体化发展示范区、上海自贸试验区临港新片区两个重点区域加速引领长三角高质量发展的良好态势;展厅的最后是展望未来,以更实举措更大力度推进长三角一体化发展战略深入实施,为全国高质量发展发挥重要支撑和引领示范作用。

值得一提的是,为了方便线上参观观众沉浸式看展,“云上展馆”利用了3D建模技术+VR虚拟现实技术,实现展厅内720度互动展示,参观观众只要扫码即可漫步“云端”。

(原载于11月10日《浙江日报》)

数字智慧农业助力 传统柑桔产业升级

11月9日,空中俯瞰三都镇睦州旺桔精品果园,该果园是“柑桔数字农业示范园”(无人机照片)。

浙江省建德市三都镇是杭州地区柑桔主产区。近年来,当地积极推进数字智慧农业建设,打造“柑桔数字农业示范园”,在生产中采用智能水肥药一体化管控、环境数字化监测、物联网病虫害诊疗等技术手段,并将气象、土壤、产地环境、病虫害等各种数据进行汇总和分析,为桔类植物生产提供决策依据。目前,三都镇“柑桔数字农业示范园”建设已取得初步成效,精品果园亩均增产1500斤,预计年经济效益可达200余万元。

■ 摄影 新华社记者 徐昱





中国移动
China Mobile



5G+

宽带选移动

上网质量好

我们百分努力 只为您10分满意



心级服务
10分满意



移动惠生活

网络规模大

城市农村, 全光网络, 深度覆盖

网络速度快

高清电影秒级下载

内容应用多

海量片源任性看, 智慧家庭产品多

装维服务好

即办即装, 即报即修, 贴心服务



中国电信
CHINA TELECOM



5G

千兆生活 用电信

5重好礼惠全城



5G你好



千兆宽带

全屋智能

智能设备全屋定制 热门智能家居

云电脑

安全可控, 随时访问, 绿色节能 随时随地终端办公

5G手机

爆款特惠直降 充值领手机

超大流量

新开满5G享40G流量 畅快玩放心用

千兆宽带

全面提速1000M 全屋WiFi满速覆盖

全屋智能

智能设备全屋定制 热门智能家居

云电脑

安全可控, 随时访问, 绿色节能 随时随地终端办公



中国工商银行



5G

智“惠”金融

心动折扣

千只基金 申购费1折走起

黄金积存、文化金条 都在等你

智慧财富

美好与共

上828工银财富季

活动时间 8月28日-11月30日

详询工商银行官方网站

官网地址: http://www.icbc.com.cn

客户服务热线: 95588



智慧财富 美好与共



扫码参与828工银财富季活动

“本条商业产品的费率通过产品及服务内容, 基金申购费率按照本行2021年8月28日至2021年11月30日止, 具体费率请参见本行官方网站及公告。

投资有风险, 购买需谨慎, 代销产品的投资, 受托机构按照管理责任进行产品及服务, 中国工商银行作为代销机构不承担产品的投资, 受托机构管理责任。

广告