

松江报

SONGJIANG NEWS



“上海松江”App “上海松江”微信

2022年8月19日 星期五
壬寅年七月廿二
总第4130期

地址：松江区九峰路2号1-14楼 热线：021-37689000 邮编：201600 邮箱：shsjbs@163.com 传真：021-37687711 沪内部资料准印证号(B)0117号 本报数字报纸：www.shsjb.com

长三角G60科创走廊深入践行科技成果转化和知识产权运营交易新模式新路径—— 科创“硬”实力驱动高质量发展



□记者 周丹丹

促进科技成果转化是实施创新驱动发展战略的重要任务。如何让更多科技成果加速转化为现实生产力？长三角G60科创走廊通过深入践行科技成果转化和知识产权运营交易的新模式新路径，发挥技术要素市场资源配置功能，促进科技成果供需两端精准高效对接，推动科技成果向现实生产力持续转化，不断释放出创新驱动发展的原动力。

创新要素加速集聚

氢荣(上海)新能源科技有限公司总经理韩卫军是长三角G60科创走廊俄罗斯院士创新基地的常客。最近，他又一次来到创新基地，与基地的专家们讨论有关氢能汽车燃料电池系统核心部件的进一步开发应用。

实际上，在氢荣成立之初，基地便为企业引入中俄两国院士专家，开展专业领域的前瞻性指导。在企业的发展过程中，专家们也不断给予技术支持，联合攻关燃料电池控制系统算法创新项目。基地优质的国内外科创资源促使企业研发团队快速掌

握核心技术，从而推动攻关成果落地应用。“目前我们已经有了50%的成果应用在产品上，效果非常显著，燃料电池的系统效率提高了30%，体积和重量减少了20%左右。在这个过程中，我们形成了一些自己的知识产权，在行业内拥有了较强竞争力。”韩卫军说。

“引入院士专家，帮助企业从‘0到1’突破技术瓶颈，在应用推广上实现从‘1到N’的突破。”基地负责人赵磊概括道。自2020年4月落地松江以来，长三角G60科创走廊俄罗斯院士创新基地不断与松江区内企业开展深度产学研交流与合作，为企业引入院士专家等高层次人才，导入先进技术及科研成果，与企业联合研发，帮助企业突破技术瓶颈，实现技术升级，赋能企业加速发展。

诸如长三角G60科创走廊俄罗斯院士创新基地这样的创新资源，近年来正在长三角G60科创走廊加速集聚，为科技成果转化提供沃土。数据显示，长三角G60科创走廊目前已集聚国家和省级重点实验室及工程技术研究中心1262个、高等院校196所，以及各级孵化器众创空间1300余家；集聚高新技术企业超过3.65万家；建设有G60专家咨询委员会，已集聚专家学者233名，其中院士60名。目前，长三角G60科创走廊九城市全社会研发投入强度均值达到3.25%，策源地松江更是达到了4.59%。

科研成果落地开花

在上海裴椒汽车零部件制造有限公司，数台自动

检测设备快速运行，对不同类型的刹车接头零部件进行质量检测。

这些设备搭载的是上海工程技术大学科研团队研发的“刹车接头外观视觉检测系统”。关系着整车安全的一枚枚刹车接头，个头虽小，工艺却不简单，容不得有丝毫瑕疵。以前，裴椒公司产品终检环节都是由人工完成，不仅效率低，费人力，而且还存在误判的可能。“有了这套设备，企业降低了80%的人力成本，每两秒就能检测完一个刹车接头，大大提高了生产效率，也减少了误判。”公司生产运营总监沈志荣介绍，目前检测产线已实现对复杂金属表面缺陷及尺寸的全自动可靠检测，并获得上汽、上海通用等汽车主机厂的认可。

企业实现降本增效的同时，高校也找到了科研成果转化的试验田。“这套技术不仅可以应用在汽车零部件检测领域，还可推广至消费电子、光伏半导体、智能安防和医疗等行业，具有广阔的应用前景。”上海工程技术大学智能装备科研团队技术负责人范狄庆表示，通过项目实践，可提高科研技术水平、工程应用水平，同时对人才培养也起到非常大的助推和反哺作用。

据不完全统计，过去一年，包括上海工程技术大学在内的长三角G60科创走廊高水平应用型高校协同创新联盟共有160余项科技成果实现转化，这些科技成果为像裴椒一样的长三角G60科创走廊实体企业带来了实实在在的效益，也极大提升了企业的生产力和竞争力。

▶ 下转第二版

物资千里驰援 共守雪域高原 松江紧急筹措一批 防疫物资运往西藏定日

本报讯(记者 彭璐) 近期西藏的疫情防控形势牵动着松江人民的心。在区委、区政府统一部署下，松江区政府办(区政府合作交流办)等单位牵头紧急筹措一批防疫物资千里驰援日喀则市定日县。昨天下午，两辆满载防疫物资的运输专车从松江驶出，将跨越4000多公里，踏上雪域高原。

6万只口罩、5万支核酸采样管、3万只医用防护面屏、近2万瓶消毒液……上海大胜卫生用品制造有限公司、美迪康医用材料(上海)有限公司、力因精准医疗产品(上海)有限公司、上海美臣化妆品有限公司、上海成毓清洁用品有限公司等在内的十余家松江企业第一时间响应，近1800箱防疫物资在不到两天时间里全部筹措到位，总价值约185万元，重约20吨。

定日有所需，松江有所应。据了解，由于当前疫情防控形势严峻复杂，日喀则当地防疫物资紧缺。区政府办(区政府合作交流办)有关负责人表示，本次筹措的防疫物资充分考虑了定日县的实际情况，包含医用口罩、隔离衣、防护服、医用外科手套、消毒液、医用垃圾袋等十余个品类，还有区妇联捐赠的部分用品。

此外，由13人组成的松江区支援日喀则核酸采样队也于昨天清晨出发。此前，就职于区疾控中心的顾知渊作为上海市支援日喀则医疗队的一员先行飞赴西藏，他们将共同为助力日喀则打赢疫情防控阻击战贡献松江经验和松江力量。

内版导读

石湖荡镇首批教师人才公寓迎来入住

区交通委设立水上便民核酸采样点

详见第二版 ▶



最美生产线

正泰电气股份有限公司是正泰集团旗下智能电气板块的核心子公司，致力于成为全球领先的智能电气与能效解决方案提供商，主营业务包括高低压成套开关设备、箱式变电站、自动化设备、高中压变压器、开关元件、电线电缆等产品的生产销售，以及电力工程的设计与安装。图为技术人员在车间内操作工控设备。 记者 高雨 摄

松江农用地数字化管理覆盖率超过97% 数字农业全程守护“舌尖上的安全”

本报讯(记者 刘驰) 通过“云平台+电子合格证+溯源码”的形式实现农产品“全程有记录、环环可监督”。记者日前从小昆山镇农业农村发展办公室了解到，目前，小昆山镇1.6万亩农用地已纳入松江区数字农业云平台。“通过云平台，不仅能查看各个地块农作物的种植情况，还能生成二维码供消费者溯源。”工作人员刘宝强告诉记者。

在位于小昆山镇的上海初心蔬菜专业合作社办公点，记者看到，农场主正在上报农事数据，按照提示填好登记信息后，种植农作物的示意图出现在对应的卫星地图上。据介绍，通过数字农业云平台，管理员不仅能查阅镇里每月农事相关的汇总数据、各类农产品市场价格走势，还能清晰地查到农事操作实时记录、田间管理新进展，以及农产品末端销售流向。“以往农场主需在线下填报多项书面信息，而现在基本实现了无纸化记录。”刘宝强说。

在该合作社的蔬菜打包工作间，记者看到，一

盒已被打包好的米苋外包装上贴有两个二维码。“一个是合格证二维码，另一个是溯源码。”小昆山镇农业农村服务中心工作人员顾恺欣介绍。消费者通过扫描合格证二维码，可查看该农产品的食用农产品达标合格证，进而查看合格证编号、经营主体信息等。而溯源码则包含了农产品种植过程中播种、除草、浇水、施肥等环节的记录，数据精确到每一项农事操作的具体日期和地块位置，最终定格在“销售至本地超市”环节。“数字赋能农业生产，让农产品有了‘承诺书’和‘成长手册’，也让消费者吃下‘定心丸’。”刘宝强补充道。

据了解，去年，松江被列入全国农业科技现代化先行区，从田间地头到市民餐桌，松江数字农业全程守护“舌尖上的安全”。据松江区农业农村委产业办相关负责人介绍，截至8月15日，全区入网地块面积约18.4万亩，分属1107家经营主体，其中合作社103家，农用地数字化管理覆盖率超过97%。

本报讯(记者 彭璐)

昨天上午，安徽省六安市党政代表团来松江考察并座谈交流，进一步深化拓展两地对口合作，携手落实长三角一体化发展国家战略。推进G60科创走廊建设专家小组副组长、长三角G60科创走廊联席会议执行主席、区委书记程向民，区委副书记、区长李谦会见六安市委副书记、市长潘东旭一行，上海市政府合作交流办副主任强鹏程出席。

程向民表示，松江与六安结对是落实长三角一体化发展国家战略的重要政治任务，着眼未来，双方要坚持狠抓落实就是忠诚担当，完整、准确、全面贯彻新发展理念，在深化拓展两地对口合作、携手实现高质量发展中，将长三角一体化国家战略落到实处。聚焦重点任务，两地要以长三角G60科创走廊建设为引领，坚持市场化、法治化原则，坚持“一体化”“高质量”发展导向，加强创新要素集聚，深化产业链、创新链、人才链、供应链合作，携手补链、固链、强链，在协同发展中实现更大作为。要弘扬伟大建党精神，松江要真诚向革命老区学习，从红色基因中汲取奋进力量，发扬“秉持新发展理念，改革开路、创新求实，唯实唯干、拼搏奋进”的新时代松江精神，推动两地对口合作走深走实，努力创造无愧于党、无愧于人民的新业绩。

潘东旭表示，六安将牢牢把握与松江合作的战略发展机遇，勇于担当、主动作为、积极谋划，共同编制合作清单，在产业发展、公共服务、文旅融合、农副产品、绿色能源等方面与松江加强交流对接，夯实联动基础，积极推进两地在更广范围和更深层次上的战略合作，共同把各项重点任务落到实处，推动两地对口合作走在前列，为推进长三角一体化发展国家战略落实作出更大贡献。

强鹏程表示，松江六安两地经济社会发展互补性强，合作潜力巨大、空间广阔，希望两地进一步加强交流合作，集中力量推进产业协同、红色文旅、特色农产品、劳务等方面的合作，推动对口合作结出丰硕成果。

会上通报了松江区与六安市下一阶段对口合作工作重点，松江区与六安市金安区现场签订了2022年对口帮扶合作协议，金安区政府、六安市商务局、松江区经委、松江区人社局作交流发言。

六安市领导刘洪洁、汪宏军、戴立文，松江区领导朱明林、金冬云等参加。

程向民与来松考察的六安市党政代表团座谈
主动融入长三角一体化发展国家战略
共担新使命 同谱新篇章
李谦潘东旭参加

松江区支援日喀则 核酸采样队出征

本报讯(记者 张小小) 从征集报名到完成编队，总用时不到36小时。昨天清晨5时，由13人组成的松江区支援日喀则核酸采样队从区卫健委乘车出发，与本市其他区的采样队汇合后，他们搭乘当天上午8时多的航班，飞赴日喀则。

8月16日傍晚，接到上海市卫健委发出的组建核酸采样队赴日喀则市支援核酸采样工作的通知后，全区各社区卫生服务中心护理人员在工作群内踊跃报名。根据市卫健委要求以及对报名人员业务能力和个人情况的综合筛选，松江区选派了13名护理人员执行此次任务。在通过了入藏前专项体检后，8月17日傍晚，队员们收到第二天清晨集结出发的通知。

来自九亭镇社区卫生服务中心的陈洁是松江区支援日喀则核酸采样队的队长，她对顺利完成此次任务充满信心。“此次我们的核心任务是支援对口地区的核酸采样工作，具体负责事项和点位将在抵达后根据当地情况来安排。”陈洁介绍，社区卫生服务中心护理人员长期担任着核酸采样工作任务，对于如何有效快速地采样、处置突发情况、做好个人防护都有丰富经验。

尽管命令紧急，但大家准备时间都十分迅速。来自泗泾镇社区卫生服务中心的顾佳莉生于1999年，2020年刚参加工作，虽然年纪很轻，但拥有丰富的抗疫经验。“因为经常接到临时去隔离点的通知，行李箱里一直备着许多日用品。”顾佳莉说。对于女儿此次出征，顾佳莉的父母虽然不舍，但仍鼓励她勇敢迈出步伐。“既然选择了这份职业，就要做好随时战斗的准备，趁年轻多去外面的战场历练。”