

# 淮南日报

## 长三角新闻

HUAINAN RIBAO

淮南日报社出版

国内统一连续出版物号 CN34-0006

网址:Http://www.huainanet.com

2025年8月20日 星期三

乙巳年闰六月廿七

总第15660期 今日8版

A1



## 从长三角到长江经济带——超级“创共体”来了

科技日报记者 张晔 雍黎

### 长三角观察

从长三角三省一市的紧密协同，到长江经济带11省市的携手奋进；从创新共同体的初步探索，到超级“创共体”的全面崛起……科技创新始终是驱动高质量发展的“第一引擎”。

近日，长三角三省一市颁布《促进长三角科技创新协同发展的决定》，并于9月1日起施行。这是全国首次以科技创新协同发展为主题开展的区域立法，标志着长三角科技创新协同进入法治化新阶段。与此同时，长江经济带的联动也在加速。

6月，在南京举行的“长三角—长江经济带科技创新圆桌会议”上，11省市科技部门签署了《长三角—长江经济带联动科技创新引领新质生产力发展合作框架协议》，协同推进跨区域科技产业创新，开展关键核心技术联合攻关、创新平台共建、科技成果转化等，为长江经济带发展注入动力。

#### 创新合力越擦越紧

位于安徽滁州的中新苏滁高新区，一片充满活力的创新雨林正蓬勃生长。来自浙江湖州的华睿生物技术(滁州)有限公司，3年前在这里种下生物“种子”，如今已成为国内最大的β-丙氨酸生产基地，并斩获2024年中国创新创业大赛全国赛优秀奖。

一个成功案例胜于一打文件。现在，该园区60%外资项目、70%投资额、80%项目均源自长三角地区。跳出“一亩三分地”思维，中新苏滁高新区为建设国际产业合作园提供了示范样板。

沪淮科创协同中心、湖州南浔(松江)人才科创中心、南通如皋高新区沪苏科创产业园……协同创新的种子，

在区域协调发展的土壤中持续生长。

长江经济带人口规模和经济总量占据全国“半壁江山”。但切开来，长江经济带横跨东中西三大区域，先发地区和后发地区并存。

系统思维统筹各项区域政策、各领域建设，不断拓展战略实施效能。从印发《长江经济带发展规划纲要》确立长江经济带一轴、两翼、三极、多点发展格局，到审议《成渝地区双城经济圈建设规划纲要》，扎实推动长三角一体化发展战略……一系列生动实践，昭示着“各美其美，美美与共”的高质量发展格局逐渐形成。

#### 科技成果落地生金

1飞秒，也就是一千万亿分之一秒。在这极短的时间内，科学家利用激光脉冲开展医学成像、外科治疗，甚至进行增材制造。

在安徽华创鸿度光电科技有限公司，一种新型高性能超快激光器已进入小批量生产。其中的关键核心器件——高功率光纤光栅，从国外进口悄然更替为自主可控。

这项改变国内飞秒激光器市场格局的自主创新产品，来自长三角国家技术创新中心的“拨投结合”项目。

沪苏浙皖共同建设的长三角国家技术创新中心，2021年成立后，吸引大量创新资源集聚，推动更多创新成果落地。

截至目前，长三角国家技术创新中心研发人员超18000人，衍生孵化企业1700余家，服务企业累计超过2万家，累计布局建设超过100家研发载体；通过“拨投结合”模式实施前瞻性、引领性重大技术项目140余项，与200余家国内外高校院所建立战略合作，与近600家龙头企业建立企业联合创新中心。

科技创新的谋划是对区域未来发展坐标的一种瞄准和聚焦。“长江经济带应进一步构建科技创新协同机制，在新动能培育上下更大功夫。”中国科学院南京地理与湖泊研究所研究员、江苏省苏科创新战略研究院理事长陈变说，要鼓励长三角区域在中上游地区利用当地市场和要素资源优势，按照市场化规律构建科技创新共同体。

从“共饮一江水”到“下好一盘棋”，“长三角—长江经济带科技创新圆桌会议”在南京举行后，长江经济带省市开始分步骤、有重点地推进协同创新。

#### 创新生态持续优化

在马尔代夫，一条长318公里的“海底长龙”穿岛而过，将六大岛屿连成一张光网，帮助当地通信网络实现从2G向4G的跃升。

这就是江苏亨通光电股份有限公司(以下简称“亨通光电”)铺设的世界上最长单根无接头海底高速光缆。

海底光缆技术难度大、应用环境复杂、可靠性要求高。一家民营企业如何对阵国际巨头?“创新共赢!”亨通光电负责人脱口而出。

在去年的第二批长三角创新联合体建设试点名单中，亨通光电牵头的“长三角海洋信息传输技术创新联合体”榜上有名。根据协议，亨通光电与长三角相关高校、企业共同出资，合作研发，共享知识产权与市场收益。

长三角汇聚了许多“压箱底”的战略科技力量。如何疏堵点、破卡点，把“大胆闯、大胆试、自主改”的改革创新化为区域活力?2024年，中共中央政治局会议审议《关于持续深入推进长三角一体化高质量发展若干政策措施的意见》，提出在更大范围内联动构建创新链、产业链、供应链。

一子落带动满盘活。目前，三省一

市共同推进建设两批24家长三角创新联合体，跨区域协同创新氛围日益浓厚。

长江经济带协同创新的底层逻辑是“高质量”与“共成长”，在先行一步的长三角一体化中已有清晰路径可循。在科技部的指导与支持下，三省一市科技创新协同合作不断提速，成立长三角科技创新共同体建设办公室，制定实施《共建长三角科技创新共同体行动方案》，合力推进科技创新和产业创新跨区域协同。

2022年以来，长三角科技创新共同体建设办公室共组织实施项目43项，三省一市财政投入1.8亿元，联动社会投入共计11.5亿元。2024年，联合攻关征集企业技术需求134项，发布重点揭榜任务41项，并首次将未来产业纳入支持领域。

江苏省科技发展研究院副院长张华认为，长江经济带拥有全国三分之一以上的高校院所、一半左右的两院院士和科技人员，五大国家级科创中心有3个落子长江经济带。长江经济带不仅是世界级的黄金水道，也有望成为世界级的科技创新带。

区域协同不仅要体现在产业链上，更要落在创新链上。张华建议，通过因地制宜开展产业布局，引导长江经济带区域间的要素良性流动，打破人才、资本、技术、数据等要素流动的壁垒；通过联盟共建、平台共用、人才共聘、成果共享、生态共治，以创新一体化实现长江经济带产业高质量发展的区域协同。

长江经济带是我国重要的创新高地，超级“创共体”的建设进一步整合了区域创新资源，提升了区域创新能力和创新效率，有助于完善国家创新体系，提升我国在全球创新格局中的地位和影响力。

## 第十七届南京留交会下月开幕

新华日报讯 南京市人社局8月18日发布消息，第十七届中国留学人员南京国际交流与合作大会暨青年人才交流(招聘)会将于9月20日在南京国际博览中心举办，相关报名通道已开启。

大会以“宁聚英才 筑梦未来”为主题，联合长三角地区(含南京都市圈)及对口协作城市，联动企业、高校、园区、专业机构等，搭建海内外人才交流互动的服务平台。

青年人才交流(招聘)会集人才招聘、政策宣介、洽谈交流于一体，将在现场设立800个招聘展位，邀请约1200家用人单位，提供约2万个优质招聘岗位。同时设有南京四大攻坚产业(生物

医药、新一代信息通信、人工智能、机器人)互动交流、政策环境推介、项目洽谈对接、创业路演展示等专区，活动内容丰富，欢迎用人单位和各类人才报名参与。参会单位要求是有人才需求的国有企业、民营企业、外资企业、上市公司、高新技术企业、专精特新企业和高等院校、科研院所、医疗机构等各类企事业单位；面向的求职群体有海外留学人员(海外博士)、国内高校博士、南京及周边城市高校毕业生(含2026届毕业生)、有求职需求的各类青年专业人才。

大会还将举行2025年“江苏省沿江八市联动引才”活动、海外博士企业(园区)行、2025年“赢在南京”海外人才创业大赛总决赛等。(记者 黄红芳)

## 上海又一款无人驾驶出租车收费运营

文汇报记者 张晓鸣

继小马智行、强生出租之后，沪上Robotaxi(无人驾驶出租车)再添新选择。

近日，由大众交通集团与百度智行科技联合开展的智能网联汽车示范运营项目在浦东金桥地区落地。首批在该区域投入示范运营的为5辆第五代萝卜快跑汽车，采用基于法规的主驾无人方式。其安全性、价格和乘坐体验怎么样?8月18日是新项目运行的首个工作日，记者在金桥进行了实测。

通过萝卜快跑小程序一键叫车。不过，与一般网约车不同的是，萝卜快跑需要在设定的固定点位上下车，目前金桥地区已布局约70个站点，后续根据运营规模扩大，将逐步增加。

等了大约5分钟，一辆车身上写着“萝卜快跑”“大众出行”及“无人驾驶测试”等字样的白色北汽极狐汽车缓缓驶来，准确停靠上车点。透过车窗可以清晰看到，驾驶位和副驾驶位空无一人。后车窗附近有一块触控屏，记者输入下手机号后4位，车门自动开启。上车后，记者按车内提示系好安全带后，点击车载屏幕上的“出发”按钮，车辆随即平稳启动。

车辆全程自主操控，遇红灯提前缓刹，流畅避让行人和来往车辆，转向时匀速丝滑。不过，在相同道路条件下，萝卜快跑车辆的车速相较于有人驾驶的车辆车速稍慢。记者注意到，在后座的两块显示屏上，可实时展示行驶路线、行驶场景、乘车须知等信息，同时支持音乐播放、空调温度调节等个性化操作，为乘客提供舒适便捷的乘车体验。

在快要接近目的地的时候，车内有语音提示乘客带好物品准备下车，并在屏幕显示后方来车情况，以便乘客更安全地下车。

最终，约7.8公里的路程，记者实际支付28.09元。据介绍，萝卜快跑运营价格近巡游出租车，起步价按时段从13元起，包含起步里程3.5公里，时长19分钟；单公里里程费则从2.3元起，运营时间为工作日9时至18时，运营范围初期聚焦金桥约25平方公里核心区域，后续将逐步拓展至花木、张江等周边片区。

未来，大众交通将与百度智行合作在浦东和嘉定等区域推进智能网联汽车示范运营规模，发挥在出租汽车领域的服务经验和优势，丰富智能网联汽车的出行场景，如开通地铁站到医院的短途接驳线等，满足乘客出行需求。

## 近半个月刷屏央视!全球已部署近3万台机器人!闵行这家企业凭啥?

### 今日闵行

能穿梭于前沿的智慧工厂，也能跨界玩音乐、写书法。从产业赋能，到智造出海，再到文化传播新载体，这个夏天，来自闵行“大零号湾”的节卡机器人连续刷屏，接连登上央视不同频道，同台周旋，与书法家献艺，深度“圈粉”!

在刚刚过去的2025世界机器人大会上，CCTV-2《经济信息联播》栏目聚焦出海话题采访多位代表企业。凭借高精度、高可靠性的产品，完善的全球服务网络，节卡机器人已在全球上百个国家和地区部署近3万台机器人，不断“圈粉”海外。

节卡机器人股份有限公司高级市场经理王蕾介绍：“海外客户对智能化的产品和自动化设备的需求量越来越高，尤其是在东南亚、日韩、欧美等区域，我们从2022年到2024年海外业务的复合增长率将近30%，其中7千克到12千克的机器人与产线工人负载力相当，目前是出货量最大的，在全球汽车产业链上发挥了极大的优势。”

“智”造利器，也是“文”艺高手。在前不久由央视、国家工信部联合推出的首档工业文化节目《中华考工记》中，节卡机器人化身现场演奏电子琴、奏吉他，同著名歌手周深同台带来《好风起》，用音乐致敬每位科技创新路上的“追梦人”。

紧接着，在CCTV-10科教频道《CMG世界机器人技能大赛》节目现场，节卡机器人又化身书法大师，现场挥毫泼墨，不仅能“形似”地复现著名青年书法家张助刚的五种字体，还能“神似”地再现其笔锋的顿挫转折。

让机器人像真正的乐手一样弹奏

乐谱，最难的是跟节奏。吉他弦间距小、电子琴和音变化多，无论是按弦、拨弦还是击键，都需要机器人精准运动到对应音区，并且力度适中，才能发出清晰音色，不损坏乐器。

“而书法写作，最重要的是还原执笔者书写时的精度、力度和角度。我们新的力控系统协作机器人，内嵌了高精度六维力传感器，能够准确检测三个方向力和三个方向力矩，实现力度的精密控制。结合力控拖拽、图形化编程，只需操作者手扶着机器人做一遍动作，它就能精准复现全套动作轨迹，并快速部署。”参与节目录制的节卡机器人工程师解释道。

此外，在CCTV-13新闻频道《朝闻天下》栏目关于社会物流成本优化的报道中，节卡机器人作为新一代智能装备的代表，展现了数智化供应链如何赋能企业柔性、智能化生产，为行业降本增效提供关键助力。

从日常常用的保温杯、全国首家AI食堂，到汽车制造，甚至给中国天眼“刷锅”维护，十几年来，节卡机器人深耕这片创新沃土，始终坚持核心技术攻关，让技术真正从实验室走向市场。

目前，节卡机器人已通过中国CR、欧盟CE、北美cSGS等多项国际认证，多项应用入围《2025年度上海智能机器人标杆企业与应用场景推荐目录》等重要榜单，还主导参与了智能化视觉、一体化关节技术等领域的多项国家标准制定工作。

“让机器人从‘专业装备’，变成人人皆可使用的简单‘工具’，普及到世界的每一个角落，这是一场‘马拉松’，而非短跑。节卡机器人将继续秉持初心，用灵巧双手打开大千世界的大门。”节卡机器人董事长李明洋表示。

(据8月19日今日闵行官方微信)

## 安徽池州：秋浦河畔 诗意田园

近日，安徽省池州市贵池区秋江街道新村村，葱郁田园与错落村舍、清澈河流、蜿蜒道路等相映成趣，构成了一幅诗意生态田园画卷。

新华网发 饶治国 摄



## 突破200亿! 第七届长三角G60科拍会成交金额创下新纪录

新民晚报讯 第七届长三角G60科创走廊科技成果拍卖会8月19日在上海松江举行。本次拍卖会不仅吸引了上百座县域经济体、千余项科技成果参与，成交金额也一举突破新高：202亿元的成交额，相比上一届增幅66.7%，体现了长三角源源澎湃的科技创新和成果转化应用前景。

“代谢相关脂肪性肝炎(MASH)的基因治疗;靶向BAZZB逆转肝纤维化。鉴于BAZZB在MASH病理中的核心调控作用及其可靶向性，它作为‘first-in-class’抗纤维化治疗靶点具有明确的转化前景，其作用机制涵盖肥胖-脂肪

肝-纤维化全病程……”来自于上海交通大学附属医院松江医学院的医疗科技项目亮相科拍会，该项目已申请专利，正在推进成果转化与临床前验证。

G60联席办科创组组长、松江区科创发展办党组成员、副主任宋亦伟说，此次科拍会的一大亮点，是首批推出的42位科创经理人，这是探路科技成果转化与应用“最后一公里”的有益探索。同时松江大学科创源的崛起，尤其是上海工程技术大学、东华大学57宗项目参与拍到拍卖及路演环节，成交额突破1500万元，体现出高校科技成果对于地方经济的推动效应。

与之相对应的则是项目征集方面再创新高，共征集来自各方的科技项目及技术需求破千项，其中现场路演项目10个、展示项目27个以及拍卖项目65个。跨区域合作项目异军突起，体现出长三角一体化的独特魅力：来自上海、浙江嘉兴、湖州的多个项目均出现了激烈多轮竞拍，短短半小时现场成交额已达到6.89亿元。

据悉，本届拍卖会亮点纷呈。一是权威机构赋能转化。将进行国内外专利导航成果的权威发布，将为企业精准匹配技术需求、规避知识产权风险提供专业牵引。二是专业队伍提质增效。首批

“G60科创经理人”，这支懂技术、通市场、善运营的专业化队伍，将成为链接创新链与产业链的关键纽带。三是矩阵平台协同发力。由G60联席办牵头，北京大学软件工程国家工程实验室、长三角G60应用型高校协同创新联盟、上海长三角科创投资促进会等10家单位联合发起的“长三角G60科创走廊科技成果转化平台联合体”成立，进一步整合高校、院所、企业、服务机构资源，构建“需求挖掘—技术攻关—中试熟化—产业应用”全链条体系，打造长三角科技成果转化“最强引擎”。

(记者 曹博文 实习生 胡非凡)