

淮南日报

长三角新闻

HUAINAN RIBAO

淮南市新闻传媒中心 公益广告

敬老爱老 家庭和睦



中共淮南市委主管主办 淮南日报社出版

国内统一连续出版物号 CN 34-0006
网址:Http://www.huainanet.com

2026年5月9日 星期六

丙午年三月廿三

总第15842期 今日8版

A1

6大展区汇聚500余家顶尖企业 第五届长三角国际应急减灾和救援博览会开幕

新民晚报记者 陈佳琳 张龙

长三角观察

约6万平方米展区内,近20个国家和地区的500余家顶尖企业集中展示应急救援、智慧安防、防灾减灾等领域的前沿装备与技术,一批突破性创新产品实现全球或亚洲首秀。5月7日上午,第五届长三角国际应急减灾和救援博览会在国家会展中心(上海)拉开帷幕。

新民晚报记者了解到,本届博览会共设综合救援装备、应急防灾减灾、安全防护产品、安全应急产业服务、安全科普宣传、长三角应急管理成果6大核心展区,以及航空应急救援、水域安全、危化品安全、国际安全科技等特色专区,重点聚焦科技赋能与场景落地,AI应急、低空救援、特种机器人、应急通信成为核心看点。

在以“科技赋能消防”为核心的上海市消防救援总队展区,四款自主智能无人系统产品崭露头角。其中,油烟管道检测机器人颇具特色。

“现在很多火灾的成因是油烟管道内有积油沉积,但却难以被发现。”上海市消防救援总队应急通信和科技处工程师钟雷介绍,这款产品采用强力磁性吸附,可在油腻、湿滑的金属壁上稳定行驶,甚至轻松通过

直角弯和垂直管井;整机小巧轻便,能深入狭窄烟道,对油垢进行检测。机器人还搭载激光雷达与视觉惯性里程计,实现全自主爬行与厘米级定位,精准检测油垢位置与厚度。目前,该产品由上海市消防救援总队与同济大学上海自主智能无人系统科学中心合作研发,仍处于原型机开发阶段,后续将进一步优化。

徐工集团则带来了一款针对城市消防痛点的创新产品——YT18/K1型云梯消防车,转弯半径小、机动灵活、通过性强。徐工消防装备有限公司赵程锦坦言,传统大型消防车在面对老旧小区等建筑密集区域救援时往往力不从心。“举高类消防车车身长度普遍超过10米,支腿展开宽度约7-8米。而老旧小区道路狭窄,一旦起火,很多时候只能靠消防队员背负装备内攻灭火。”赵程锦告诉记者,为了解决这一难题,徐工消防在上海、南京、徐州等多地老旧小区实地调研,并于去年下半年推出YT18/K1型云梯消防车,整车长度约7米,作业时支腿展开宽度约4米,最小转弯直径仅15.5米,既不干扰两侧楼体,在狭窄街巷中也能灵活掉头。同时,18米的高度足以覆盖六层及以上的老旧住宅,真正做到了“进得去、展得开、够得着”。

在宇树科技展区,两款四足机器人



宇树科技展区的四足机器人消防应急解决方案。

人消防应急解决方案引人注目——

侦察四足机器人与灭火四足机器人。两款产品均搭载最新研发的“具身大脑”平台,可实现语音群控、自主导航与自主避障,无需人工操控即可深入无网无电、高温浓烟、有毒有害、坍塌等危险环境执行任务;峰飞航空科技带来了全球首个2吨级智慧空中消防航空器(eVTOL),可搭载水基干粉灭火弹、伞降物资筒、2*10人救生筏、医疗生鲜保温运输模块等应急功

能模块。此外,本届博览会同期将举办70余场主题活动、供需对接和公益科普宣传,长三角应消微站需求对接、“AI+应急管理”建设成果供需对接等活动,将进一步推动应急管理领域供需精准匹配,加速新技术、新装备实战应用。同时,定向邀请27个国家和地区的专业采购商及国际行业代表参会,持续提升国际影响力。

安徽寿县：“豆腐之乡”绘就农文旅融合“好风景”

安徽省淮南市寿县豆腐坊内热气腾腾,豆香扑鼻;水库旁的小径上,游人悠然漫步,笑语盈盈。在这片被誉为“中国豆腐之乡”的土地上,古老的制作技艺与现代的旅游业态交相辉映,一幅农文旅融合发展的乡村振兴新画卷展现在人们眼前。

以“食”为媒引客来

在淮南市寿县八公山乡大泉村,每天下午,都是村民黄中保最忙碌的时刻。一颗颗黄豆从精选到山泉浸泡,再到文火煮浆,直至轻压定型,“变身”成白如玉、细如脂的豆腐。“我通常每天要做几百斤豆腐,每次都能卖空。”黄中保说。

在大泉村,像黄中保一样常年从事豆腐生产的作坊有52家。依托“八公山豆腐”国家地理标志保护产品和“豆腐传统制作技艺”国家级非物质文化遗产代表性项目名录,这门祖辈传下来的手艺,如今成了全村发展的基石。

近年来,大泉村结合和美乡村建设,一方面,着手升级改造豆腐作坊,治理污水,让村容村貌焕然一新;另一方面,在文化场景营造上下功夫,设立大泉古井、二十四节气长廊等网红打卡点,吸引众多游客踏寻豆腐文化。

不仅如此,大泉村还乘着数字东风,通过“和美乡村直播间”将镜头延伸到豆腐坊、古泉边、农家小院和山林深处,让乡村的美景、好物全方位呈现在大众眼前。

从做豆腐到吃“旅游饭”,大泉村的共同富裕之路越走越宽。2025年,大泉村接待游客约40万人次,村级集体经济收入62.8万元。

以水兴村促振兴

距离大泉村不远处的西套水库,这个“五一”假期迎来客流高峰。置身其中,蓝天白云与潺潺的溪水相映成趣,令人流连忘返。让人想不到的是,这里曾一度是当地“脏乱差”的代名词。

2024年,八公山乡立足区域资源禀赋,推进西套水库及周边生态环境综合治理项目,对水库及上游山涧沟渠进行全面贯通清淤,同步开展村庄环境精细化整治,推动乡村蝶变展新颜。

人居环境“靓”起来,村民生活“富”起来。“这两年,村里有了大变化,不仅新修了公厕、广场、水泥路,还有很多游客来我们这里旅游。”今年57岁的张管村西套村民组村民张学士忙得不亦乐乎,她除了负责村庄道路清扫工作以外,还种植了蔬菜,饲养了鸡鸭鹅,平时还要打理自家果园。



安徽省淮南市寿县八公山乡大泉村村民黄中保正在制作豆腐。

新华网发(廖宇翔 摄)

“游客来了,村里热闹了,我就卖些自己种的蔬菜、水果,还有鸡蛋、鸭蛋,一年有几万元的收入,日子越过越好。”张学士高兴地说。

如今的张管村,依山傍水,林木葱郁,宛若一幅美丽的田园画卷。2025年,张管村入选全省和美乡村精品示范村建设名单和“皖美休闲旅游乡村”,绿水青山的“颜值”正在逐步转化

为金山银山的“价值”。

八公山乡党委委员周乔楠说,依托库区生态优势和乡村田园风貌,八公山乡打造亲水休闲、生态观光空间,布局农事体验业态,构建“生态+文旅+农事”融合发展模式,推动生态资源、地质资源转化为文旅产业优势,经济发展优势,进一步擦亮生态文旅名片。

据新华网(记者 李东标)



安徽省淮南市寿县八公山乡西套水库风光。(无人机照片)

新华网发(廖宇翔 摄)

沪苏浙皖共同出资,破解科创资金跨区域统筹使用难题 长三角基础研究联合基金即将推出

长三角亮点

解放日报(记者 巩持平)沪苏浙皖一市三省联合筹备的长三角基础研究联合基金正在抓紧组建,将于近期正式落地推出,这将系统性破解长三角科创资金跨区域统筹使用的制度性难题。

近日,上海市发改委副主任、长三角区域合作办公室常务副主任张忠伟在相关会议上透露,该联合基金由科技部牵头推进、沪苏浙皖一市三省共同出资设立,一改各地科创资金“分灶吃饭”的传统模式,把资金汇聚在一个池子里,专项支持长三角各类跨区域基础研究项目。

上海市科委综合协调处处长韩元建表示,当前长三角基础研究联合基金设立工作取得新进展,一市三省科技部门已达成共识,明确构建统一出资、联合出题、共同管理、同题共答的协同形式。下一步,各地科技部门将持续深化协作,进一步完善基金运行机制。

长期以来,受政策限制,各地财政资金仅能用于支持本省范围内的科创项目立项与研发攻关,一旦涉及跨省合作,科研资金作为核心创新要素,其跨区域的统筹使用往往面临制度性障碍。如今,联合基金有望落地,这一制约区域协同创新的痛点难题将迎来关键性破解。

此次联合基金的设立,有着坚实的法治支撑与政策引领。2025年9月,长三角地区首部科技创新协同领域的区域性法规《关于促进长三角科技创新协同发展的决定》在一市三省同步施行,法规中明确提出建立长三角基础研究联合基金,重点支持长三角创新主体跨区域、跨学科协同开展产业目标导向明确的应用基础研究项目。

在具体实践中,长三角已在深化跨区域技术攻关协同、共推科创深度融合领域积累了丰富经验。2025年,长三角联合攻关立项支持60项(含基础研究19项),带动社会投入超7亿元。两年里,长三角创新联合体共成立24个,聚焦人工智能、生物医药等重点产业和未来产业赛道,以此为依托开展多项跨区域联合攻关。

长三角地区跨省市购物退税更便捷 离境退税“即买即退”浙沪通办来了

长三角动态

浙江日报(记者 郑亚丽 通讯员 张天仪 王雨桐)近日,美籍华人林女士在杭州大厦选购商品后,通过离境退税“即买即退”当场收到退税预付金4600余元,经中国银行上海市分行完成离境退税,浙商银行当日解除信用卡预授权,林女士在上海浦东国际机场顺利离境。至此,离境退税“即买即退”浙沪通办首单落地。

据悉,为进一步提升境外旅客购物离境退税便利化水平,浙江省税务局在全国率先实现不同退税代理机构跨省互认,携手上海市税务局推动离境退税“即买即退”浙沪通办。近日,该业务在浙江全域推广实施,标志着长三角离境退税一体化迈出关键一步,境

外旅客在长三角地区跨省市购物退税更加便捷。

杭州是该联动业务的首个试点城市。目前,境外游客在杭州任一“即买即退”商店购物并退税后,可凭有效凭证在上海4个指定口岸办理退税后离境。国家税务总局杭州市税务局相关负责人介绍,该机制将退税环节前置至消费时,有助于释放境外旅客即时消费潜力,提升消费意愿,带动长三角重点商圈涉外消费增长。

去年以来,浙江税务部门积极探索创新,推出一系列服务精准、机制健全、数智赋能的升级举措,切实提升了境外旅客购物离境退税服务水平。数据显示,浙江已实现11个设区市“即买即退”商店分布和首单业务全覆盖,共有离境退税商店866家,其中“即买即退”商店468家。今年一季度,浙江离境退税商品销售额同比增长123.22%。

可商用、已验证 闵行企业自主研发迎重大突破

今日闵行

近日,闵行马桥企业上海奎芯集成电路设计有限公司(简称“奎芯科技”)传来喜讯,其自主研发的LPDDR5X PHY IP在8nm工艺上顺利完成流片验证,实测不仅稳定达到9600Mbps速率,更超预期跑通10.8Gbps。这意味着LPDDR5X PHY IP一跃成为可商用、已验证的国产IP里程碑。

技术引领,研发人员占比超80%

奎芯科技创立于2021年,致力于构建一个AI与Chiplet的开放生态服务平台,旨在为集成电路和芯粒产业的创新和发展提供全方位的支持。截至目前,企业研发人员占比已超80%,在全球设有5个研发中心,为客户提供一站式的接口IP和高速互联解决方案,满足新产业浪潮中不断扩大的芯片互联和算力需求。

作为中国领先的集成电路IP及Chiplet供应商,奎芯科技通过自主研发,在高速接口IP领域已布局HBM、UCIe、LPDDR、ONFI、PCIe、USB、PSRAM、eDP、SerDes、MIPI等产品,覆盖55-5nm制程节点,助力人工智能、数据中心、汽车电子等多领域存算需求。同时,为应对当下芯片互联和应用垂直整合挑战,企业打造了M2LINK、D2D以及ML100 IO Die等基于互联IP的Chiplet产品。

满血性能,实现从标准到巅峰的跨越

在高性能计算、智能座舱、边缘AI应用及高端移动设备领域,内存带宽和功耗

已成为核心瓶颈。此次基于知名FAB 8nm工艺的LPDDR5X IP成功验证,是奎芯科技IP业务为业界带来的又一高性能产品,展现出其在先进工艺节点上挑战极致带宽的非凡能力,为高性能计算、AI边缘计算等场景提供了高性价比的内存接口方案。

此次流片验证采用了挂载2-rank DRAM测试板的方案,全面覆盖了从低速到极速的工作场景。该IP在1000Mbps至9600Mbps的速率范围内实现了DLL的精准锁定;在完成8533Mbps和9600Mbps标准读写测试的基础上,成功实现了10.8Gbps的超频运行;示波器实测眼图显示,在10.8Gbps超高频宽下,眼图清晰、裕量充足,PHY IO驱动能力与信号完整性优异。

验证报告指出,该IP在硬件电路与固件算法层面均达到了商用就绪标准,核心电路稳健,软件算法成熟,在大容量、重负载应用场景下可靠。

上述全功能验证的通过,意味着LPDDR5X PHY IP已具备商用就绪能力。对客户而言,采用该IP,在8nm等工艺上即可获得原本需更先进制程才能实现的内带带宽;“验证+先进制程训练法”大幅降低集成风险,缩短芯片上市周期。

集成电路是闵行区着力发展的重点产业,马桥镇将充分发挥“大零号湾”科技创新策源功能区的战略优势,进一步从政策、平台、服务、生态等方面完善全生命周期服务,赋能更多硬科技企业实现原始创新、技术突破、成果转化,助力新质生产力加快发展。

(据5月8日今日闵行官方微信素材 马腾平)