

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.huainannet.com

2025年7月8日 星期二

乙巳年六月十四

总第 15629 期 今日 8 版

A1



上海机构建立全流程服务体系,入库 32 个项目孵化出 8 家科技企业 走通“概念验证”,样机获投千万变产品

解放日报记者 俞陶然

长三角观察

“概念验证”是近年来我国科技界的一个热词,旨在打通科技成果转化的“最初一公里”。上海出台的《关于进一步深化改革改革创新 加快科技服务业高质量发展的若干意见》提出,要创新概念验证建设运营模式,建立市场化运营、风险共担和利益共享机制,强化技术与市场可行性“双验证”功能。

在这一改革进程中,上海科技服务平台机构取得了哪些进展?机构负责人有什么建言?记者近日采访了国家技术转移东部中心、长三角国家技术创新中心。两家机构都设立了概念验证资金,打造了概念验证平台,推动科研人员和临床医生的创新成果转化为新质生产力。

体系化服务科研概念验证

上海国际绿色低碳概念验证中心由国家技术转移东部中心与复旦大学共建,集聚了 35 位复旦科研人员、200 余位研究生和科研助理以及 15 位持证技术经理人。截至今年 5 月,中心已入库 32 个概念验证项目,发布 6 台产业化样机,孵化出 8 家绿色低碳科技企业。

“我们发布的样机里,有两台获得了上千万元投资,已转化为产品。”概念验证中心执行主任孙剑峰介绍,它们是多功能气溶胶浓度富集系统、工业烟气可凝结颗粒物在线监测仪,对环保和降碳有重要价值,其原理样机都来自复旦科研团队承担的国家级项目。

从原理样机到产业化样机,再到产品,高校科研成果的概念验证之路为何能走通?国家技术转移东部中心执行总裁邹叔君认为,其原因是建立了“技术研

发—技术评价—示范应用—投资加速—产业落地”的全流程概念验证服务体系。“这种体系化服务对概念验证来说是最重要的。国内很多概念验证中心强调它们有仪器,能提供研发和检测服务,仪器固然重要,但这只是概念验证的一部分。”

为了建设全流程服务体系,东部中心利用多年积累的技术转移平台优势,除了对接国内企业、产业园区、风投基金等外部资源与复旦实验室里的绿色低碳科技成果,还组织复旦科研人员参与了上海市生态环境局“揭榜挂帅”和中建八局“好房子”项目,在验证高校成果可行性的同时,完成技术供需匹配。

把原理样机转化为产品后,上海国际绿色低碳概念验证中心通过营收利润分成、企业股权分配,实现了市场化造血。

“翻译员”接洽资本独当一面

在体系化服务中,技术经理人扮演着重要角色。孙剑峰介绍,上海国际绿色低碳概念验证中心的 15 位持证技术经理人来自复旦大学、上海交通大学、同济大学、哥伦比亚大学、爱丁堡大学等名校,专业背景都是环境科学或绿色低碳技术。经过高级技术经理人培训,他们学会了技术转移服务,成为既懂技术语言又懂市场语言的“翻译员”。

在与产业界、资本界接洽时,这些“翻译员”能独当一面,用企业管理者和投资人听得懂的语言,向他们介绍高校成果的技术特点和市场前景。有了技术经理人,复旦教授就不需要经常与产业界、资本界打交道,能把更多精力放在科研上。

“大多数科学家适合做 CTO(首席技术官),而不是 CEO(首席执行官),概念验证中心要培育有专业背景的技术经

理人队伍,让他们与科学家结对,共同推动科技成果转化。”邹叔君说。

目前,东部中心正布局建设多个概念验证平台。在市委和宝山区科委支持下,BLink 医疗器械概念验证中心去年落户宝山数字科创港,与医院、高校、医疗器械企业和工业产品设计企业合作,把临床医生和科研人员的金点子转化为产品。B-Link 科创宝负责人姚菁燕介绍,通过举办“HealthX 健康科技创联加速营”活动,技术经理人团队已与中山医院、瑞金医院、仁济医院等近 20 家医院建立合作关系,为很多医生提供了概念验证服务。

中山医院一位主任医师发明了一种基于 BiPAP 呼吸机的气切患者机械通气装置,想把它转化为医院用产品,但经过技术经理人和产业专家的“会诊”,其潜在市场拓展到了社区康养和家用设备。看到广阔的市场前景后,一家医疗器械企业出资,把这项发明转化为产业化样品。“医生的临床技术逻辑和企业的商业逻辑是不一样的,技术经理人要在这两种逻辑之间当‘翻译员’,提升医生发明的市场价值。”姚菁燕解释。

可与“拨投结合”有机衔接

长三角国创中心也布局了多个概念验证平台。这家机构与上海市高质量孵化器——莘泽智星港共同聚焦生物医药产业,遴选具有前瞻性、引领性的早期创新项目。今年 1 月,非接触式超声血液流量计、罕见病智能辅助诊疗系统获得“NICE—莘泽智星港概念验证资金”支持,成为首批获资助项目,长三角国创中心与莘泽智星港分别出资 440 万元。中心还与闵行区合作,在“大零号湾”科技创新策源功能区共同培育早期创新项目。

长三角国创中心副主任李积宗认

安徽农金
ARCU

 淮南通商农商银行
HUAINANTONGSHANG RURAL COMMERCIAL BANK

安薪贷

适用人群:
淮南市区特定
缴存公积金客群

1万元每天只要利息8角3分

额度最高 **50万元** 年化利率 **固定3%**

温馨提示:详询我行各营业网点或拨打服务热线:0554-95969;如遇政策调整,以我行最新通知为准。



长三角地区推进医疗健康协同发展

中新社上海 7 月 3 日电 (记者 陈 静)记者 3 日获悉,上海、江苏、浙江、安徽等长三角省市建立卫生健康委协商议事工作机制,在医疗服务均衡发展、公共卫生联防联控、卫生健康协同治理等多方面实现协同发展。

据了解,上述三省一市疾控部门已签署疾病预防控制体系一体化建设合作备忘录,定期开展长三角公共卫生联合风险评估;目前,已建成覆盖上海全域及苏浙皖 14 地市的长三角利福平耐药结核病协同防控网络。

近期,三省一市卫生健康委联合制定出台《长三角区域卫生健康一体化发展三年行动计划(2025—2027 年)》,三省一市将加强传染病跨区域监测预警,健全联合风险评估和协同预警发布机制;强化跨区域病例规范管理,深化重点传

染病协同防控;健全疫情防控应急协同机制,探索构建长三角地区医疗救援网络等。

上海市卫健委方面当日披露,为加强优质医疗资源在长三角的辐射,各方通过跨省合作办院、打造医联体等,建设了瑞金医院无锡分院、上海市第一人民医院蚌埠医院等项目。各方成立 11 个专业的长三角医疗质控联合体,并努力推进长三角中医质控标准制定工作。

据悉,目前,长三角生态绿色一体化发展展示示范区内青浦区、吴江区和嘉善县的公立医疗机构已全部实现医学检查检验结果互联互通互认。根据上述三年行动计划,三省一市将协同推进长三角国家区域医疗中心建设,推进检查检验结果互认等。

闵行颛桥镇五大标杆园区 联手打造人才生态圈

今日闵行

构建园区联盟、聚焦产业育才、升级精准服务……7 月 3 日,第三届“大零号湾”国际人才月颛桥镇“金颛”园区链才共生行动暨“青才启航”活动在闵行区颛桥镇启动。活动期间,颛桥镇还推出一系列精彩活动,如新材料联盟对接营、青年人才联组活动、常态化开展的“组团式服务进园区”,全年在各重点园区开展涵盖人才、医疗、法律、金融等的服务。

从“单点服务”到“联盟协同”

立足“先进制造新高地”发展定位,颛桥打造了“颛桥园区人才协同发展联盟”,将通过春申人才学院颛桥分院及园区专委会平台共同运行,打造集服务、赋能与协同于一体的园区人才生态圈。

当天,五大标杆园区山谷 you 帮、淡水河畔科创园、漕河泾颛桥科技绿洲、金地威新科创园、光华创意街区正式加入联盟。其中,山谷 you 帮是颛桥镇最迷人的园区,至今已投资超 30 家初创企业,总额超 6000 万元。目前,园区汇聚国家技术转移东部中心、上海技术交易所等平台,与东富龙等龙头企业

联合孵化共建“知产+金融”基地。

从“单向输出”到“产才融合”

针对产业发展和青年人才需求,颛桥推出了两大平台——“检验检测技能成长营”和“青年人才成长课”。

检验检测产业是颛桥的特色产业名片和核心竞争力,此次成长营将打通从课堂学习到实践的培养闭环,在真实产业场景中锻炼青年人才技能,为检验检测产业高质量发展提供坚实的人才支撑。

据介绍,“青年人才成长课”设置了 AI 技能精进、职业领航、文化体验、运动解压等多元化课程。目前,这些课程已在五大标杆园区、人才公寓及新时代城市建设者管理者之家落地,为青年人才搭建成长生活的青春空间。

从“政府主导”到“服务联动”

作为全国首个设立“人才学”硕博士交叉学科点的高校,华东师范大学社会发展学院与春申人才学院颛桥分院正式签约“颛才共策”生态合作计划。该计划将通过校地合作加快“政策人才”赋能“人才政策”的良性循环,比如将组建一支华东师大的硕博硕士生志愿服务团,走进颛桥的园区和企业,带去精准前沿的政策解读和智力支持。

(据 7 月 3 日今日闵行官方微信)

浙江出台举措加快推动产业现代化 让更多传统产业老树发新芽

浙江日报讯 日前,省制造业高质量发展(数字经济发展)领导小组办公室印发《关于支持传统产业内生型变革培育发展新质生产力的若干举措》,提出力争到 2027 年,全省每年实施 10 亿元以上内生型变更项目 100 项以上,优势企业内生型变革培育发展新质生产力机制初步完善。

传统产业是浙江工业的基本盘。1 至 5 月,全省 17 个重点传统制造业规模以上工业增加值同比增长 6.6%,增加值占全省比重 55.6%。盈利能力持续修复,17 个重点传统制造业实现规上工业利润总额 1032.7 亿元,同比增长 0.9%。泵阀轴承、汽车零部件和橡胶塑料制品等 7 个行业营业收入利润率高于全省传统制造业平均水平。

“推进优势企业内生型变革,就是要寻找和培育新的动能来破解技术瓶颈、资源约束、环境压力等挑战,推动更多传统产业‘老树发新芽’,在新赛道上迸发更加强劲的发展动能。”省经信厅相关负责人表示,传统产业是现代化产业体系的基底,推进优势企业内生型变革是浙江工业稳增长、集群提能级的关键路径。

浙江振石投资建设新材料产业园,引入先进生产设备和技

别为 49.2%、56.1%,改造提升有序推进。

传统产业改造升级也能发展新质生产力。《若干举措》明确提出,深化先进适用技术推广应用,推进传统产业数字化改造。如加快推进企业数据安全防护及数据治理,高质量提升企业数据管理与应用能力,开展“人工智能+”行动,推进大模型、先进计算深度赋能优势企业内生型变革,建设一批智能工厂(数字化车间)、未来工厂;传统产业领域每年实施制造业重点技术改造项目 300 项等。

发展新质生产力离不开创新,浙江传统企业的这一意识正在强化。1 至 5 月,全省 17 个重点传统制造业完成规上研发费用 812.3 亿元,同比增长 5.2%,占营业收入比重为 2.85%。其中,有色金属加工、泵阀轴承、农副产品加工等 9 个行业发展力度颇大,研发费用增速高于全省传统制造业平均水平。今后,浙江将鼓励企业加快新投资项目、新增业务板块或新设公司,加大关键技术研发及产业化,推动建链强链延链补链,实现转型裂变、增值裂变、创新裂变和链式裂变。

《若干举措》还提出,聚焦传统产业细分领域和产业链关键环节,浙江将加快培育一批“链主”企业、制造业单项冠军企业、“独角兽”企业,打造一批民营经济总部领军企业和世界一流企业。与此同时健全“科技型和创新型中小企业—专精特新中小企业—专精特新‘小巨人’企业”培育梯队,分级建库、分类指导、分企提升,不断强化企业竞争力。

(记者 郑亚丽 通讯员 欧阳昶翔)

安徽马鞍山: 遇见石白湖的 浪漫落日

盛夏时节,位于安徽省马鞍山市博望区的石白湖风光旖旎,当夕阳的余晖洒满湖面,水波中荡漾起阵阵金光,穿湖而过的石白湖特大桥与落日交织成了一幅绝美的画卷,令人沉醉。
新华网 发 濮 勇 摄



前 5 月出口同比增长 7.8%

“江苏造”体育用品“踢”向全球

新华日报记者 宋晓华

霞介绍,今年 1—5 月,公司足球出口额同比增长 36%。

在“苏超”赛场上风头正盛的南通,足球产业发展也如火如荼。南通凯旋体育用品有限公司自 1999 年创立便深耕海外,与众多国际知名运动品牌紧密合作,年产量 80%远销海外。为提升国际竞争力,企业引入高弹性、耐老化、更环保的新型合成材料,持续创新开拓新兴市场。该公司外贸部经理陆晓杰说,今年 1—5 月,公司足球、排球、篮球等产品出口额超 900 万元,远销 18 个国家和地区。

“镇江造”羽毛球在大洋彼岸的球场飞舞。今年以来,镇江航燕体育用品有限公司的羽毛球、球拍等轻量化运动装备出口增速显著。该公司深耕羽毛球

及球拍领域多年,企业安全环保负责人刘伟透露,企业在手订单已排到 7 月,对澳大利亚等国的订单增长较多。通过“智能审核+自助打印”原产地证智慧审签模式,该企业今年前 4 个月出口澳大利亚等国的产品享惠超 28 万元。

从“单项冠军”到“全能选手”,江苏体育用品企业以智能化生产为抓手,不断扩大产业版图。南通铁人运动用品有限公司是一家有着 25 年历史的老牌运动器材生产企业,近年来聚焦“互联网+体育”,强化产品研发投入,摸索智能化生产模式,打通产品研发、销售、采购、生产等各环节,实现集成互联管控。该公司生产的跑步机、划船机、瑜伽垫、哑铃等产品获得近 900 个国家专利。“我

们生产的产品种类多、产品线广,客户遍布全球。近年来,小批量、多频次的‘碎片化订单’占比持续提升,这对通关时效提出更高要求。”该公司关务负责人朱颖说,随着海外家庭健身需求持续升温,企业平均每周需处理 30 至 40 批紧急订单,通过海关预约加班查验模式,货物从包装检验出厂到运抵码头启航出口最快仅需 8 小时。

专业化、智能化助推江苏体育用品迈向更加广阔的国际舞台。江苏金陵体育器材股份有限公司近年来持续完善战略布局、丰富业务体系,凭借体育器材、场馆建设、赛事保障等多项核心业务活跃于奥运会、世锦赛等国际重点赛事,客户网络覆盖全球 80 多个国家和地区。

长三角亮点

“苏超”激战正酣,在体育用品出口的赛场上,江苏企业的表现同样亮眼。最新数据显示,今年 1—5 月,江苏体育用品及设备出口 68 亿元,同比增长 7.8%。

南京金豹运动器具实业有限公司生产车间内,一批批原材料经过切割、缝纫、测试等多道流水线加工后,下线足球、篮球、排球等球类产品销往海外。该公司设计生产专业体育用球已有 20 多年,产品远销欧美、东南亚和大洋洲等,客户包括“超级碗”、NBA 和欧洲三大足球俱乐部。公司通关业务经理严明