

安徽合肥平均每天“新生”4家科技成果转化企业

科研成果从“书架”走上“货架”,为何如此之快?

本报记者 陈华

进入9月,陈玉霞的工作节奏明显加快。一边是繁忙的科研和教学工作,一边是企业里的繁杂事务。好在一切都在按部就班进行中,陈玉霞始终处于“累并快乐着”的状态。

过去的10多年时间,安徽农业大学材料与化学学院教授陈玉霞围绕一种常见的农作物——丝瓜络开展科学研究。尽管所带团队拥有多项发明专利,但是陈玉霞与市场相关企业一直以来也只是保持“有限的接触”。

直到去年,安徽乐福儿家居科技有限公司成立,作为公司创办人的陈玉霞终于“以身试水”,与市场来了一次“亲密接触”。

陈玉霞觉得,让她下定决心的,是来自方方面面的“推力”。“从省、市相关部门,到学校里的领导,都在‘推’着我做这些事。”陈玉霞说。

在安徽省合肥市,这样的“推力”形成于全市的一项系统性工程,即以全链条服务体系为桥梁,打通科研成果从实验室到市场的“最后一公里”。

统计数据显示,今年上半年合肥市依托科技成果转化新成立企业771家,平均每天“新生”4家。

阅 读 提 示

统计数据显示,合肥市今年上半年依托科技成果转化新成立企业771家,平均每天“新生”4家。近年来,合肥通过全链条服务,推动科研成果加快从“书架”走上“货架”,从“生产线”走向“大市场”,上演了科技成果转化“合肥速度”。

过主要停留在‘市场反馈—技术攻关—人才输送’的层面。”陈玉霞此前虽然动过创业的念头,但一想到面临的各种不确定性,就放弃了。

转折点来自合肥市科技成果转化专班一行人到安徽农业大学的一次主动上门走访。面对陈玉霞提出的各种担忧,学校领导、专班人员斩钉截铁地说,“你们大胆干!”

这不仅是一句激励的话语,背后更有着若干政策“干货”和实际行动的支撑。

在学校层面,安徽农业大学是安徽省属高校中首批开展职务科技成果赋权改革的试点单位之一,并且创造性地推行“赋权+转让+约定收益”的成果转化新模式。该机制赋予科研团队以知识产权入股企业的权利,这使他们不仅能掌握企业的控股权,还能拥有企业经营决策的主导权。

在实际运作层面,合肥市还有一家为科技成果转化企业提供早期开办服务的科大硅谷服务平台(安徽)有限公司(以下简称科大硅谷公司)。在陈玉霞创办企业的过程中,科大硅谷公司人员组建服务团队从公司股权架构、搭建步骤、组织管理、发展规划等方面给予了“手把手”的帮助。

场景匹配让论文“不锁在抽屉里”

如果说陈玉霞的科技成果转化历程是一次“找上门来的服务”的话,那么合肥工业大学电气与自动化工程学院教授苏建徽的经历,更像是科研成果与市场需求的“双向奔赴”。

今年初,位于合肥市包河区的安徽快易

电新能源科技有限公司(以下简称快易电公司)推出了一款高功率无线充电产品。这款产品采用先进的电磁感应耦合技术,可实现最高96.6%的高效率能量传输,大幅减少了能量在传输过程中的损耗,远超行业平均水平。

这项突破性的新技术正是快易电公司与苏建徽团队合作的成果。

作为无线电能传输关键技术的专家,苏建徽手中握有很多关键科研成果。如何让这些科研成果“不锁在抽屉里”,苏建徽曾经做过若干尝试。

“就这项科研成果来说,我有过几次和企业方的合作经历,可是最终效果都不太理想。”苏建徽觉得,有些企业过于急功近利,想赚快钱,不愿意在研发上投入过多。

对科研团队来说,一旦失去应用场景的支撑,很有可能意味着这项研究陷入停滞或者后继无人的窘境。这对科研人员的信心是致命的打击。

与快易电公司的合作是在合肥工业大学智能制造技术研究院(以下简称智能院)时任常务副院长张晓安的“撮合”下实现的。彼时,刚刚转入新能源赛道的快易电公司迫切需要新能源充电的前沿技术,双方可谓一拍即合。

撇开双方拥有接近的价值观因素,张晓安觉得,这与智能院系统推进全面改革创新试验试点,制定促进科技成果转化实施办法不无关联。

这项制度引导拥有成熟技术成果、稳定研发队伍和明晰科研计划的科研团队,与有

接纳新技术能力和扩大生产需求的企业有效结合,按股份制合作模式共同创办企业,探索校企“共生”式科技成果转化及产业化合作新模式。

在苏建徽团队的大力支持下,快易电公司在市场上取得长足进步。“目前,我们团队储备的新技术,足以覆盖未来五年的市场需求。”快易电公司董事长王亚说。

全链条服务推动科技成果从“书架”走上“货架”

3年前,合肥市在安徽省率先成立科技成果转化专班,旨在加快推动科技成果就地交易、就地转化、就地应用。

这些专班人员从市属企事业单位以及县(市、区)等方面抽调组成,主要工作是常态化开展项目发现、挖掘、策划、转化和服务。

据合肥市科技局局长范进介绍,合肥科技成果转化专班紧扣发掘研判、投融资保障、产创融合、场景对接、人才服务、落地承接等重点环节,开展全链条、全流程、常态化的成果转化服务,为科技成果量身打造转化路径。

截至目前,合肥市已经成立了5个市级、13个县区级、31个“一对一”科技成果转化专班,建立覆盖安徽全省的科技大市场。同时,在项目发掘研判方面,合肥市科技局引入专业化机构开展可转化科技成果评价,为科技成果“把脉问诊”。

此外,合肥还成立了7家科技成果概念验证中心,通过技术成熟度、市场前景、团队能力等多维度评估,快速锁定高潜力项目,提高科技成果转化率。

3年多来,专班人员交出的答卷是:对接捕捉全国高校院所科技成果1.8万项,推动3000多家科技企业落地。

从“书架”走上“货架”,从“生产线”走向“大市场”,科技成果转化就这样跑出了“合肥速度”。

国务院食安办等部门积极推进
预制菜国家标准制定和餐饮环节使用明示

本报北京9月21日电(记者蒋茜 杨召奎)针对近期社会广泛关注的预制菜相关话题,国务院食安办高度重视,已组织工业和信息化部、商务部、国家卫生健康委、市场监管总局等部门认真研究,加快推进预制菜国家标准制定,大力推广餐饮环节使用预制菜明示,更好维护消费者知情权和选择权。

提升收储能力,守住“种粮卖得出”底线
国家粮食和物资储备局部署秋粮收购

本报讯(记者杨召奎)近日,国家粮食和物资储备局举行2025年全国秋粮收购暨粮食产业项目推进工作会议。会议指出,抓好粮食收购和项目建设,对保持粮食市场平稳运行、加快粮食产业高质量发展具有重要意义。做好秋粮收购工作,需在提升收储能力等五方面下功夫,坚决守住农民“种粮卖得出”的底线,不断提升国家粮食安全保障能力。

会议强调,要担当履责、精准施策,扎实做好秋粮收购工作。一是在压实责任上下功夫,推动政策性收购和市场化收购密切协同、中央收购和地方收购密切协同、周边地区收购密切协同,做到各负其责、齐抓共管。

二是在强化市场调控上下功夫,把市场化收购摆在突出位置,引导企业积极入市收购。加强粮食市场监测,精心组织政策性收购,切实保障粮食市场运行总体平稳。

三是在提升收储能力上下功夫,紧贴农民售粮需求,进一步挖掘仓容潜力,科学布设收购库点,多措并举提高作业效率,做到扩容提效、保障有力。

四是在优化收购方式上下功夫,充分尊重群众意愿和习惯,统筹用好线上线下渠道,持续优化收购服务,切实做到便捷顺畅、群众满意。

五是在协同推进上下功夫,强化粮食收购资金保障,加强农户科学储粮技术指导,严厉打击粮食收购违法违规行为,严格落实安全生产相关规定,做到统筹兼顾、平稳有序。

青岛打通邮轮旅客“海铁联运西南通道”

本报讯(记者张婧)日前,随着载有240名邮轮旅客的Z316次列车从成都顺利抵达青岛北站,由山东港口邮轮发展集团与国铁济南局青岛站首次联合推动的邮轮旅客“海铁联运西南通道”正式打通。此举标志着铁路系统与港口集团深度协同构建“立体交通+邮轮服务”创新模式取得突破。

长期以来,青岛邮轮母港内陆尤其是西南通道客源拓展受限。面对这一行业共性难题,山东港口邮轮发展集团与国铁济南局青岛站组建联合攻关团队,重点挖掘内陆客源市场的潜力,提前2个月深入成都等西南地区旅行社实地调研,精准锁定旅客出行时间、人数规模等核心需求,创新性提出“定制化运力保障+全链条联动服务”方案。

国铁济南局青岛站充分发挥铁路网络优势与枢纽服务能力,为西南大通道的打通提供了“硬核支撑”,实现“火车—大巴—邮轮”的无缝衔接,打破传统交通壁垒,大幅提升旅客通行效率。

青岛站与青岛邮轮母港形成的“铁路+港口”协同服务闭环,既为内陆旅客提供了“经济舒适、便捷高效”的出行选择,又为青岛邮轮母港构建起“辐射西南、连接内陆”的立体交通网络。

电商运营培训助力教玩具产业发展

本报讯(记者黄洪涛 通讯员赵永智 蒋玉蓉)“过去守着生产线等订单,现在对着镜头卖产品,上个月线上订单有效增长。”近日,在江苏省扬州市宝应县曹甸镇电子商务中心的共享直播间里,东方娃教学设备有限公司负责人胡正云一边调试补光灯,一边向记者展示刚接到的跨境电商询盘。

作为“中国教玩具生产基地”,宝应县曹甸镇教玩具产业国内市场占有率超37%,承载1.5万余人就业,但这两年面临销售困境。今年7月,在宝应县委组织部推动下,宝应县教玩具产业链综合党委联合县商务局、县科技局等部门,推出跨境电商创新发展专题培训班,仅两个月就带动链上企业直播销售额295万元,有力助推县域经济发展和乡村振兴。

培训班为期3个月,24场电商运营课每周密集开课,从直播话术、流量运营到爆品打造,电子商务师们把“实战课堂”搬进企业车间。培训课上,讲师手把手教学员挖掘产品卖点。

截至目前,这场“电商充电”已惠及800余名职工,培育130余名本土电商人才,8家企业明确跨境电商发展方向,5家企业即将开设跨境店铺。



抚远市蔓越莓种植基地迎来采收季

9月21日,在黑龙江抚远市蔓越莓种植基地,工作人员在水中采收蔓越莓(无人机照片)。当天,“庆农业丰收 享美好生活”蔓越莓丰收节在我国“东极”抚远市举行,4200亩的抚远市蔓越莓种植基地迎来采收季。

近年来,抚远市聚力发展蔓越莓特色产业,打造了全国主要的蔓越莓规模化种植基地,并配套建有蔓越莓研发中心、冷链冷库、加工车间等全产业链区块,带动当地农户就业增收。

新华社记者 张涛 摄

浙江嘉兴特色小镇文旅线路火热

这是9月19日拍摄的夜色中的沈荡镇老街(无人机照片)。

2024年以来,浙江嘉兴海盐沈荡镇打造小镇特色文旅线路,热度持续火热,成为长三角地区备受追捧的热门打卡地。

2024年沈荡镇累计接待游客超120万人次,同比增长264%,嘉兴市外游客占比超55%。2025年上半年,沈荡镇累计接待游客超115万人次,同比增长475%,带动消费超8000万元。

新华社记者 徐昱 摄

大藤峡船闸过闸核载量突破4亿吨

本报讯(记者蒋茜)记者近日从水利部了解到,自2020年3月试通航以来,大藤峡船闸过闸船舶累计14.64万艘次,过闸核载量突破4亿吨,珠江黄金水道重要中枢作用凸显。

大藤峡船闸是滇黔桂内陆水运出海通道的咽喉要道,也是广西向东融入粤港澳大湾区重大国家战略的有力支撑,多项技术指标在世界或国内领先。随着大藤峡工程下闸蓄水,库区航道266公里被渠化,通航等级由原来的300吨级跃升至我国内河航运最高标准3000吨级,推动“黄金水道”源源不断释放“黄金效益”。

据了解,船闸运行期间,大藤峡公司坚持“标准化、专业化、精细化”管理,不断优化船闸运行,依托数字孪生技术研发船舶智能过闸系统,基于AI图像识别技术实现船舶过闸全过程精准调度和智能管理,日均运行闸次由最初的4至6闸次提高到目前的16至18闸次,过闸效率达到国内同级别船闸领先水平。同时,在枯水期科学开展“航电协同”调度,保障船闸全年安全畅通。

山东布局建设854个现代服务业重点项目

鼓励制造业领域骨干企业发展服务型制造

本报讯(记者田国奎)为进一步推动服务业高质量发展,更好发挥服务业对经济增长的支撑作用,日前,山东印发《关于推动服务业高质量发展的若干措施》(以下简称《措施》)。《措施》提出,推进854个省现代服务业重点项目建设,力争全年完成投资1200亿元以上,建成投产项目369个,并鼓励制造业领域骨干企业发展服务型制造。

据介绍,今年上半年,山东全省服务业增加值增长5.8%,对经济增长的贡献度逐步提高,主动作用更加凸显。批发零售、交通运输、现代金融等骨干行业支撑作用不断提升,租赁商务、信息软件、科技服务等生产性服务

业增长稳健,服务实体经济能力明显增强。

山东省发展改革委副主任刘勇介绍,《措施》出台后,山东将紧盯重点领域、关键环节靶向攻坚,全力促进服务业巩固向好。

为持续推进经营主体培育,增强企业市场竞争力,山东将统筹做好“准四上”企业、“种子”企业和“风险”企业监测、培育工作,推动符合条件的企业升规纳统。支持各市研究推动先进制造业和现代服务业融合发展的支持政策,鼓励制造业领域骨干企业发展服务型制造,推动企业由设备制造商向整体解决方案供应商转型。鼓励用品、研发设计、文化旅游等服务企业,通过委托制造、品牌授权等

方式向制造环节拓展。

为加快发展新兴高端生产性服务业,优化服务业结构,《措施》明确,落实好支持人工智能全产业链创新发展的若干政策措施,对符合条件的集成电路企业和人工智能软件项目,采购人工智能算力、垂直领域行业大模型、语料库进行奖补。实施基地培育行动,每年布局建设3~5个人工智能行业应用基地,按规定给予补助;深入实施工业互联网平台培优工程,加快推动工业互联网规模化应用。持续开展制造业数字化转型,围绕“技术赋能”“链式转型”“载体赋能”等方向,打造可复制推广典型场景解决方案,对符合条件的按规定给予资金支持。