



## 常州市党政代表团赴陕西省安康市考察对接

# 持续深化拓展对口协作 共同续写新的发展篇章

本报讯(舒泉清 唐新卫) 10月13日,市委书记陈金虎率常州市党政代表团赴陕西省安康市考察对接对口支援协作工作,深入贯彻落实习近平总书记关于深化东西部协作工作的重要指示精神,把“安康所需”与“常州所能”结合起来,推动对口协作各项工作迈上新台阶。安康市委书记武文罡、市长王浩陪同考察对接。

陈金虎一行先后来到平利县女娲凤凰现代农业园区、安康米小点品牌管理有限公司、富硒食品产业园等,考察当地因地制宜做强特色产业、巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴等方面取得的新成就。平利县老县镇蒋家坪村女娲凤凰茶

业现代示范园区牢记习近平总书记考察茶园时的殷殷嘱托,近年来共投入1200万元苏陕协作资金,用于蒋家坪高效有机茶园、茶园配套设施、公共服务中心、旅游综合开发等项目建设,推动产业知名度不断提升,实现年生产销售茶叶10余吨、产值600多万元。安康米小点品牌管理有限公司是一家全链中高端玩具生产企业,公司聚力打造高品质、趣味性潮流产品,投资8000万元建设集毛绒玩具技术服务、研发、生产、销售为一体的毛绒玩具总部项目,2023年产值达1.02亿元,提供就业岗位260余个。富硒食品产业园是当地依托境内丰富的硒资源,巧做“硒”文章,促进产品经济向服务经济转变、富硒农业向富硒产业转变建设的重点项

目,项目总投资4.3亿元,一期现已建成并部分投入使用,可入驻企业20余家,辐射带动农产品加工和基地就业3000人,二期项目也已开工建设。

在两市交流座谈中,陈金虎代表常州市委、市政府,向安康市长期以来对常州援陕干部人才的关心关爱表示感谢,对安康市高质量发展取得的成绩表示祝贺。他说,与安康市开展东西部对口协作,是党中央、江苏省委省政府赋予常州的重要任务,是常州的分内之事、应尽之责。2017年以来,按照国家新一轮对口协作要求,常州的6个辖市区、常州经开区与安康市的十个县市区率先实现结对全覆盖,双方协作交流更加密切,在产业合作、人才交流、劳务协作、民生帮扶和互惠上取得了显著成

效。当前,常州与安康都处在高质量发展的重要阶段,新时代新征程上,希望两市持续深化拓展对口协作,进一步完善产业合作机制,通过产业扶持政策撬动、产业龙头企业引育、产业链延伸集聚等,在产业互助上再攀新高;坚持抓对接、拓渠道、优流转,推动脱贫群众稳岗就业、就近就业、输转就业、技能培训等劳务协作机制提质增效;拓展“电商+消费协作+农户”模式,打通安康富硒农产品进入长三角市场的渠道,在民生互惠上再立新业;积极开展干部人才互派和培训交流,深入推进教育、医疗、科技等领域帮扶合作,持续推进“组团式”人才帮扶,在交流互鉴上再谱新篇。

武文罡向常州长期以来给予安康的支持帮助表示感谢。(下转2版)

## 在长三角一体化中 推动生物医药产业发展

——专访中国工程院院士顾晓松



人物档案:顾晓松

中国工程院院士、先进医用材料与医疗器械全国重点实验室主任。他是组织工程神经转化医学的开拓者,提出了“构建生物可降解组织工程神经”的学术观点,被载入英国剑桥大学教科书。他发明了构建组织工程神经的新技术和新工艺,研发了生物可降解人工神经移植体,并在国际上率先将壳聚糖人工神经移植体应用于临床。

□本报首席记者 姜小莉

“常州有良好的产业基础,希望大家一起努力,共同建设中国生物医药强国。”日前,在常州召开的第二届“骨科融合创新生态驱动高质量发展大会”上,中国工程院院士顾晓松真诚地说。

常州作为长三角地区的重要成员,其生物医药产业蓬勃发展,形成了以江苏紫龙药业有限公司、横滨化学科技(常州)有限公司、常州千红生化制药股份有限公司等为代表的化学与生物医药产业集群。2023年,常州生物医药产业规上企业实现产值487.6亿元。

今年6月,顾晓松牵头成立生物医药未来产业(长三角)创新联合体,希望发挥科技型龙头企业与高新区等产业发展资源的功能整合作用,围绕7个产业“新赛道”,助力长三角地区生物医药未来产业高质量发展,更深层次推进长三角一体化融合发展。

顾晓松一直认为,科学家要站在全球的角度,积极参与科研创新,为人类文明进步作贡献。

早在1987年,34岁的顾晓松就获得了国家自然科学基金项目。1990年,他和课题组创造了“快速鉴别感觉神经纤维与运动神经纤维”的新技术,解决了困扰近半个世纪的医学难题。当年,顾晓松作为中国代表,参加在日本举行的国际重建显微外科会议。那一次,中国人在这一领域取得的科研成果引起全球关注。

之后,顾晓松又啃下一块“硬骨头”——周围神经缺损修复与功能重建,这是百余年来世界临床医学研究

中的一大难题。在国家863课题资助下,他着力推进组织工程神经基础研究成果转化进入临床,在国际上率先将壳聚糖人工神经移植体应用于临床,修复人体周围神经缺损,受试患者损伤肢体功能明显恢复。这一研究成果,攻克了周围神经缺损修复神经移植供体来源受限的世界性难题,使我国的组织工程神经与周围神经再生研究走在了世界科学的前沿。

“高质量发展要坚持科技创新,要拥有自主知识产权,拥有核心技术。”在“骨科融合创新生态驱动高质量发展大会”上,顾晓松一再强调,在生物医药领域,必须要有中国创造、中国质量、中国标准。

作为我国组织工程学科的第一位院士,顾晓松及其团队20多年来一直从事组织工程与再生医学研究,已获得10多项国家发明专利,多项国际发明专利。他的每一步成长,都体现了科技创新的作用,也推动了这一领域的发展。

几年前,在常州百隆微创医疗器械科技有限公司承担的2020年国家重点研发计划“用于骨质疏松防治的可注射新型纳米生物材料的工程化及临床应用技术研发”项目启动会上,顾晓松就指出企业建立自主创新体系的重要性。他指导企业在项目研发过程中积极申报中国发明专利以及欧盟、美国等国际发明专利,将科研成果牢牢掌握在自己手中。

“常州拥有高能级研发平台,拥有一批创新的企业和产业集群,也在积极探索医疗新模式,非常好。”顾晓松希望,常州在长三角一体化融合发展中,不断提高协作创新能力,共同推动中国生物医药产业发展。

## 今年以来,常州高新区——

# 为企业提供“科创积分贷”3.5亿元

本报讯(尹梦真 陈莘子)日前,科技部印发《“科创积分制”工作指引(全国试行版)》,助力更多“硬科技”“好苗子”企业脱颖而出。常州高新区作为全国13家首批开展企业科技创新积分试点的国家级高新区之一,精准打造企业创新积分应用场景,探索实施“科创积分贷”,今年以来为企业提供“科创积分贷”信用贷款3.5亿元、担保贷款1.3亿元,有效破解科技型中小企业融资难题。

9月19日下午,位于西夏墅的常州市耀程工具有限公司生产车间里,一台台崭新的自动化磨刀机正在运行。这是企业为扩大产能,于去年底用累计的250分“科技创新积分”贷款250万元添置的。“贷款在申请当天就到账了,为企业添置设备解决了资金难题。”企业负责人介绍。

据了解,自2021年开展“科技创新积分”试点工作以来,为建立科技和金融融通互信的桥梁,让银行看得懂、愿意贷,常州高新区打通发改、科技、人社、税务等部门的数据资源,设置积分管理办公室,与政府业务部门、镇

(街道)、企业形成四级管理架构,制定7大类共89条评价指标,综合评价企业的科技创新、生产研发以及人才培养等能力,对企业创新力量量化评价。根据企业“科技创新积分”提供科技金融产品,是一次大胆的尝试。“在区政府的支持下,我们对几家企业进行了前期考察,经过一段时间的使用,发现‘科创积分’确实可以为银行贷款的决策提供很大帮助。”江南农商行薛家支行负责人说。

不少银行和金融机构也发现,“科技创新积分”管理评价体系可以为自身内部的评价体系提供补充支持。高新担保公司普惠部相关负责人表示:“通过科创积分系统,我们能够发现原本不在库里的优质科创企业,并且可以更加全面地了解企业的发展状况,及时帮助企业解决融资需求,实现共赢。”今年以来,常州高新区获得“科技创新积分”的企业超2.4万家,其中初创企业超1.7万家。“科创积分制”的实施,促进了“科技—产业—金融”良性循环,为新质生产力发展打通堵点卡点。

## 我市开启美好“如”常 大型文旅惠民行动

本报讯(周洁 夏展希 常文旅) 10月12日晚,在江苏理工学院的大草坪上,李维佳、陈威钧、阿杰等本土音乐人与常州高校乐队、艺术团同台,用热烈四射的演唱会唱响年轻人青春筑梦、笃行前进的心声,并拉开了2024美好“如”常大型文旅惠民行动启动仪式暨“青春的理想在常州闪闪发光”巡演的帷幕。

记者在现场获悉,包含重点景区优惠、直通车免费、文化展演等在内的惠民活动将陆续开展。10月,我市开通科教城、江苏理工学院发往天目湖、茅山、太湖湾三大旅游度假区的3条免费旅游直通车,一站直达7大景区。即日起至10月30日,中华恐龙园、天目湖、春秋淹城、东方盐湖城等12家主力景区对在常大一新生实行“买一赠一”门票优惠;各辖市区将开展近百场精彩巡展、巡演、巡讲活动。

启动仪式上,常州文旅公共服务总入口和文旅产品总出口“常享游”还推出了限定盲盒免费抽活动。

## 10月27日起—— 常州机场执行 冬航季航班计划

本报讯(黄洁璐 贾赛) 10月27日起,常州机场执行冬航季航班计划。新航季,境内外20家航空公司在常州机场通航35个城市的38座机场,常州机场每天2班以上的通航城市增至14个。

国内航线方面,东方航空新开通常州—海南博鳌航线;龙江航空新开通哈尔滨—常州—南宁航线;引入昆明航空新开通昆明—常州和长沙—常州航线;引入祥鹏航空新开通昆明—赣州—常州航线。恢复运营成都—宜昌—常州、海口—常州—哈尔滨等航线。延续夏航季热门航班,加密东海航空的深圳—常州航线,成都航空的沈阳—常州—绵阳航线,并进一步优化航班时刻,努力打造早中晚精品航线。

国际地区航线方面,常州机场在稳定运营日本东京、泰国曼谷、越南芽庄和澳门航线的基础上,加密老挝万象至每周两班。此外,计划于明年1月新开通常州—香港地区航线,以进一步加快我市对外经贸和文旅交流。

据悉,新航季将持续至2025年3月29日,共计154天。

## 森萨塔科技(常州)有限公司:

# 致力于中国本土供应链开发

□本报记者 吴燕翎  
通讯员 高轩 夏蔚

订单纷至沓来,产线马力齐开,新项目全速推进……进入四季度,森萨塔科技(常州)有限公司(以下简称森萨塔常州)奏响金秋“奋进曲”,力争“全年红”。“新能源汽车订单量增长强劲,将成为企业新的增长极。”该公司总监韩贤云说。

成立于1916年的森萨塔科技集团,总部位于美国,是世界领先的传感器产品和控制器产品供应商,产品被广泛应用于汽车、重型车辆及非道路机械、工业和航空航天等领域,年均传感器产量超10亿个。2004年,森萨塔落户常州高新区,打造森萨塔科技集团全球最大的研发制造工厂,致力于生产具有业界领先技术的传感器产品和控制器产品。目前,常州工厂拥有员工3700多名,年产值超70亿元,排位保持集团全球运营成绩第一,并连年被授予“常州市工业五星企业”



胡平摄

“常州高新区最佳外商投资企业”“常州高新区亩均税收十强企业”等称号。

“常州基地已成为集团全球布局的重要支撑,集团超20%的全球销售额和约25%的产品生产均来自这里。”韩贤云说,森萨塔集团在常州先后增资达1.3亿美元,近年来逐步开拓新

能源汽车市场并投入大量研发,2023年研发费用达2.3亿元。

在持续加大投入的同时,企业还建立了人才梯队培养机制,每年举办全球技术论文大赛,以赛促练选拔优秀人员。目前,森萨塔常州研发团队达到400人,其中70%转向了新能源赛道。同时,公司进一步提高智能化设备比重,建立智能制造标准体系,通过了包括比亚迪、吉利、哈弗等国内多家重要客户供应商的实验室标准认证。

(下转2版)

## 发挥标准引领作用,赋能新质生产力培育

# 常州标准有“三力”

□本报记者 董心悦 通讯员 常市监

一头连着高水平创新,一头连着高质量发展,标准化已成为催生新质生产力的重要引擎。

加快战略性新兴产业培育,提升技术创新能力与话语权是关键。近年来,我市大力开展标准引领创新行动,全市国际标准、国家标准输出持续突破,省标委落户数全省领先,大批企业创新打造标准化试点。依托标准引领力,我市新质生产力发展成果更加有迹可循。

号召力:2年落户5家省标委

代替从深海鱼油提取的传统方法,实验室里就可以制备“脑黄金”DHA。在南京师范大学常州合成生物学产业研究院,DHA生产项目已进入调试阶段,预计11月正式投产。早

在今年3月,江苏省合成生物标委获批落户常州,标志着我市合成生物产业不仅应用成果丰硕,标准体系建设也迈出了关键一步。

“我们与华大工程生物学长荡湖研究所联合承担秘书处工作,两家单位可以在产业前端与中后端形成良好的技术互补。”南京师范大学常州合成生物学产业研究院副院长林军表示,常州是全国第一个以市委、市政府名义发布专项政策措施的城市,产业基础好,研发与应用领域具有一批优质企业,最终顺利争取到标委会落户。

推动标准化技术组织落户,常州展现了不凡号召力。近年来,新兴产业发展面临缺标、低标等阵痛,标准化技术组织应运而生,注重新兴产业培育的常州率先为其提供了土壤。

依托中创新航、中认国创等一大批产业链龙头企业,近两年,我市先后

争取到动力及储能电池、氢能装备、轨道交通、新能源汽车、合成生物领域5家省标委落户,省数控机床标委会也已完成委员征集。目前,在常省标委总数已达10家,位列全省第一。

与此同时,在常省标委也有效“反哺”产业发展。今年,标委会标准制定项目立项计划达11项,将助力常州乃至江苏抢滩标准高地。

输出力:立足全国,接轨国际

今年,合成生物学(技术)领域首个国际标准——《生物技术 核酸合成第2部分:合成基因片段、基因和基因组的生产和质量控制要求》正式发布,制定者之一正是华大工程生物学长荡湖研究所,标志着我国在生物技术领域国际话语权的突破。

“合成生物底层关键技术是常州分院长期坚持的研究方向。”(下转2版)