



春风三月启征程  
五区共兴万象新

抢占新赛道  
老工业城市焕发新活力

3月5日,在位于四川富顺晨光经济开发区的自贡市江阳磁材有限责任公司第二生产基地,一条条高度自动化的生产线已开足马力,工人们脚不沾地,赶订单、忙生产,全力奋战一季度“开门红”。

“我们一季度的目标产值是比往年要增加30%以上。”江阳磁材副总经理黄家兴告诉记者,目前该公司接到的订单,既有国内销售的,也有直接出口到美国、德国、意大利等国家和地区,订单处于比较饱和的状态。

春潮涌动,自贡航空产业园内,一架架无人机腾空而起。在这里,首款“四川智造”大型四发无人机(代号“双尾蝎D”)实现首飞。这是自贡航空产业园落户企业四川腾盾科创股份有限公司自主研发,并拥有完全自主知识产权的明星产品。

近年来,自贡立足盐卤资源、空域条件、工业基础优势,坚定不移实施“工业强市”战略,差异化、特色化培育壮大新兴产业,在错位竞争中加快发展新能源、新材料、无人机及通航等产业,在挖掘自身资源潜力中抢占新赛道,培育新动能,推动老工业城市转型发展。

成都日报锦观新闻记者 李艳玲 张帆

向“新”而行  
构建现代产业体系

2月20日,内江上市企业——四川汇宇制药股份有限公司发布公告,公司产品多西他赛注射液、注射用盐酸苯达莫司汀、唑来膦酸注射液三款产品在埃及获批上市。此前,公司产品培美曲塞二钠已于2023年9月在埃及获批上市。截至目前,公司共有4款产品取得埃及上市批件。

这家“土生土长”的内江企业,是内江市首家科创板上市企业,研发中心在成都。多年来,企业始终以科技创新为核心驱动力,把研发作为创新发展的“主角”。“公司共有研发人员600余名,占员工总人数的40%,2023年研发投入费用近4亿元,占公司营收的30%。”在公司董事长丁兆眼里,“什么都能停,研发不能停。”而他本人,更是经常往来于公司总部内江与研发中心成都。

作为老工业城市,内江向“新”而行,推动传统产业、新兴产业、未来产业协同发展。2023年,内江市规模以上工业增加值增长9.5%,居全省第四位,为近年来最好位次。“我们将坚持统筹传统产业蝶变升级、新兴产业裂变发展、未来产业前瞻布局,加快形成新质生产力,构建现代产业体系,推动新型工业化。”内江市经济和信息化局总工程师李鹏表示。

内江融媒记者 徐梅梅 成都日报锦观新闻记者 李艳玲

发展新质生产力  
推动先进制造业提质倍增

近日,四川省发展改革委批复,同意组建四川省晶硅光伏产业创新中心,要求成都市发展和改革委员会承担主管责任,乐山市发展和改革委员会协同配合,共同推动做好该中心的管理和运行工作。

“这不仅体现了四川省对晶硅光伏产业的重视和支持,也为乐山市乃至全省的经济发展注入新动力。”乐山市发展和改革委员会相关负责人表示。

走进中国绿色硅谷核心区的五通桥晶硅光伏产业园,厂房林立,机器轰鸣,企业生产和项目建设齐头并进。当前,全球晶硅光伏领域10家头部企业已有半数“落子布局”于此。

发展的底气,来源于持续不断的技术创新和自我突破——近年来,乐山晶硅光伏产业领域攻克多项关键共性技术,形成各类自主专利500余项,其中高价值发明专利67项,80%以上专利已实现转化。

近年来,乐山全力推动先进制造业发展提质倍增。2023年,乐山全市规模以上工业增加值同比增长9.5%,高于全省3.4个百分点,增速连续三年居全省第4位。规上工业企业实现营业收入2008.5亿元,总量居全省第7位;利润551.7亿元,总量居全省第3位,创近10年最好位次。

乐山日报记者 宋雪 成都日报锦观新闻记者 李菲菲

发展新质生产力,  
成都如何因地制宜?

紧接01版 催生的新质生产力亦不同,要坚持从实际出发,先立后破、因地制宜、分类指导,有选择地推动新产业、新模式、新动能发展。

今年初,成都从自身科技力量和产业基础优势出发,明确聚焦6大重点领域24条细分赛道,出台14条政策措施,前瞻培育未来产业。其中,在前沿生物领域,成都就拥有生物经济领域国家级创新平台“全牌照”比较优势。

生产方向“新”而“动”,之于成都,要拉长“长板”,充分发挥科研机构众多、创新人才集聚、产业体系完善、产业基础雄厚等优势;也要探索“短板”,立足实际,有选择地前瞻培育未来产业;更要补齐“短板”,破解科技和产业“两张皮”,以科技创新引领产业创新。

让我们一起先立后破勇争先、因地制宜善作为,持续激活新质生产力的强劲新动能,奋力推动经济社会实现更高质量发展。

共话两会 共绘蓝图

今日聚焦:科技创新

创新是引领发展的第一动力。3月5日下午,习近平总书记在参加十四届全国人大二次会议江苏代表团审议时强调,要牢牢把握高质量发展这个首要任务,因地制宜发展新质生产力。面对新一轮科技革命和产业变革,我们必须抢抓机遇,加大创新力度,培育壮大新兴产业,超前布局建设未来产业,完善现代化产业体系。

巴蜀大地上,创新活力如何持续迸发?如何以科技创新为新质生产力“蓄势赋能”?全国两会上,代表委员们热议“科技创新”话题并提出建议。

## 如何以创新为新质生产力“蓄势赋能”?

新闻背景

新质生产力有别于传统生产力,涉及领域新、技术含量高,依靠创新驱动是其中关键。不断推动科技创新,发展新质生产力,成为越来越多城市和地区的共识。

龙年新春伊始,在广州、深圳、南京的新春第一会上,新质生产力和科技创新,成为会议关注的重点话题。几天前,2024年成都市科技创新暨科技成果转化“一号工程”工作部署会顺利召开,明确了蓉城科技创新发展重点任务。

过去一年,成都聚焦在推进科技创新和科技成果转化上同时发力,扎实推进具有全国影响力的科技创新中心建设——新增国家级科技创新平台7家,总数达146家;全社会研发经费支出733.26亿元,同比增长16%;高新技术企业突破1.3万家,同比增长13%,高新技术产业营业收入超1.35万亿元,技术合同成交金额达1614.2亿元,同比增长10.8%;全球创新指数(GII)排名第24位,较上年提升5位,取得了亮眼的“成绩单”。

值得一提的是,高水平创新人才也正在用实际行动为成都的创新环境“投票”。2023年,成都获评“外籍人才眼中最具吸引力的中国城市”,新引育海内外院士32人,新增科技领军人才982人,新落户青年人才6.9万人。截至目前,全市人才总量达650.77万人。

建议在阿坝马尔康建立一个夏繁“硅谷”,与海南崖洲湾相呼应,为全国夏粮油的种业创新作出贡献。

我国的畜禽水产,包括蚕在内的动物类知识产权体系保护尚不完善,各界对动物类科技创新的知识产权保护比较迫切。

——全国人大代表杨武云

我国在人工智能领域发展存在产业体系管理机构缺失等问题,建议成立专业化人工智能机构,组织引导行业发展,完善人工智能发展的数据基础,成立权威性的人工智能推广平台,推动中国人工智能技术的国际化。

——全国政协委员寇纲

全国人大代表、四川省农业科学院副院长杨武云:  
打造夏繁“硅谷” 加快种业创新



“种业创新关系我国粮食安全,今年两会,我带来的一个建议,就是在阿坝马尔康建立一个夏繁‘硅谷’,与海南崖洲湾相呼应,为全国夏粮油的种业创新作出贡献。”全国人大代表、四川省农业科学院副院长杨武云说。

据悉,夏繁是加快夏粮作物育种的重要手段,可大幅缩短育种周期,改善作物品质。杨武云表示,马尔康海拔较高,当地气温非常适合小麦、油菜等作物开花、结实,“在这里建立南繁基地,可以实现小麦、油菜等一

年收获两季,为种业科技创新提供基础。”

“例如,基地建成后,结合生物技术,将更高效促进小麦和油菜等作物种子的定向育种改良,有利于快速选育出优质、抗病、高产的系列夏粮油品种,为市场提供高质量的产品,同时保证我国夏粮油种业的安全。”他说。

杨武云进一步表示,加强知识产权保护,也能促进我国农牧业科技创新的发展。“知识产权保护所带来的经济效益,将反哺科研单位在科技研发中的投入,进一步激励科技人员创新,与此同时,知识产权的保护也将保护企业的利益,促进企业的科技研发,带动我国相关产业的高质量发展。”

“目前,我国种业方面的知识产权保护体系已相对完善,但我国的畜禽水产,包括蚕在内的动物类知识产权体系保护尚不完善,各界对动物类科技创新的知识产权保护比较迫切。”杨武云说,此次参会,他将建议加强这一领域的知识产权保护,整体促进我国种业的创新和发展。

全国政协委员、西南财经大学大数据研究院院长寇纲:  
成立专业化机构 引导人工智能发展



对于过去一年的履职感受,全国政协委员、西南财经大学大数据研究院院长寇纲用“收获满满”来形容。他围绕数字经济领域,干了许多实实在在的事。结合党中央“数字中国”的国家战略以及省委决策部署,撰写《关于引导和支持个体工商户加快数字化发展的建议》。同时,围绕中小企业数字化转型这一重要议题,深入成都、达州、眉山多地,通过倾听基层声音,不断完善打磨政策建议。

“新的一年,我将继续为‘科技强国’发声。”寇纲向记者谈道。今年,寇纲准备了5份提案,主要围绕数字基建、人工智能大模型、国家实验室和大科学装置等。

大科学装置是“国之重器”“科创基石”。寇纲介绍,从去年年底至今,他已经走访了多家国家实验室和大科学装置,了解其在基础运营、人才建设、产学研转化等方面的现状与困难,围绕运行维护经费不足、市场力量参与不深等问题,在完善经费管理制度、引入多方资金、建立共享平台、畅通转化渠道等方面带来了相关建议。

“同时,我也建议推动高质量人工智能发展,提升国际软实力。”寇纲说,近年来,人工智能领域发展突飞猛进,ChatGPT、文心一言、Sora等大模型不断突破,但我国在人工智能领域发展存在产业体系管理机构缺失等问题,建议成立专业化人工智能机构,组织引导行业发展,完善人工智能发展的数据基础,成立权威性的人工智能推广平台,推动中国人工智能技术的国际化。

成都日报锦观新闻记者 李世芳 白洋 黄雪松 摄影 李冬

## 深入推进成渝地区文旅公共服务共建共享 让巴蜀文化旅游走廊建设惠及千家万户

全国人大代表刘艳英:  
发挥好核带动优势 打通文旅“毛细血管”

“成渝间不仅要‘快’起来,也要‘慢’下来。”在全国人大代表刘艳英眼中,成渝一带的悠闲慢生活,是一种特别令人向往的文化标签。如今推进巴蜀文化旅游走廊建设,就是要让游客们走进成渝地区更广阔的文旅空间,“慢”下脚步,享受悠闲。

在全国两会,刘艳英带来了安

岳的柠檬。她告诉记者,“成渝之间有很多的好东西,我们应多停一停、看一看,沿着巴蜀文化旅游走廊,由‘线’及‘面’,拓展乡村旅游网络建设,以实现城乡融合和区域发展的双赢目标。”

对此,刘艳英建议,应发挥好重庆和成都的核带动优势,参考

318川藏线的自驾线路模式,在重庆、成都两大都市圈之间打造属于成渝地区独有的都市乡村旅游自驾线路网络,提升乡村旅游线路的硬件打造和升级,深度挖掘乡村旅游道路沿线的特产、美食、美景、民俗、非遗等特色,打通成渝地区文旅“毛细血管”。

全国政协委员周利:  
加强巴蜀文化艺术创作引导 让近者悦远者来

“要把巴蜀文化旅游走廊打造成具有国际范、中国味、巴蜀韵的世界级休闲旅游胜地,我们还需要进一步提升公共文化旅游服务,让近者悦、远者来。”全国政协委员周利表示。

她建议,川渝两地要进一步推动文化艺术繁荣发展,加强艺术创作引

导,鼓励创作一批反映巴蜀地区历史风貌和当代实践的优秀作品,推出一批体现巴蜀文化内涵的实景演出、驻场演出,因地制宜发展中小型、主题性、特色类旅游演艺项目,培育旅游演艺精品。

另外,构建“书香成渝”全民阅

读服务体系,搭建文化和旅游公共服务互动交流平台,开展“成渝地·巴蜀情”系列群众文化活动;打通川渝两地智慧图书馆、公共文化云网络,依托“智游天府”“惠游重庆”等平台,推动川渝两地文化、旅游等数据开放共享。



【基层实践】  
打造智慧旅游行业云平台  
已为成渝地区300多家单位提供服务

——川大智胜系统集成公司文旅板块总经理王春鹏

“智慧旅游建设是推进成渝地区共建共享的有效抓手。”川大智胜系统集成公司文旅板块总经理王春鹏介绍,围绕打造数字巴蜀文化旅游走廊智慧旅游行业云平台,目前已为成渝地区300多家文旅景区及文旅单位提供上云、用数、赋智的技术服务。

作为文旅基础设施共建共享一线的执行者,通过科技创新与产业资源整合优势,王春鹏所在的川大智胜文旅提出的“区域文旅云平

台普惠行业赋能解决方案”去年成功入选文旅部第一批全国智慧旅游“上云用数赋智”优秀解决方案名单。

王春鹏表示,根据巴蜀文化旅游走廊建设规划等,公司还将对成都世界遗产精品旅游带、成渝古道文化旅游带、长江生态文化旅游带等区域,以创新的视角和思维,推动虚拟现实产业发展,结合成渝地区优秀传统文化,持续打造具有国际影响力的文化产品和消费场景。

【专家观点】  
高层设计 协同推进  
高位打造一批成渝地区文旅创新成果

——中共四川省委省直机关党校教授郝俊杰

自成渝双城联动“1+5”等一系列协议签订以来,合力推动了“成渝地·巴蜀情”和京剧、川剧、清音、交响乐等双城艺术交流展演的一系列公共文化服务活动,这为成渝双城合力推进文旅服务共建共享奠定了坚实基础。

对此,郝俊杰建议:一要坚持高质量发展的硬道理,要深挖整合优质特色文旅资源,丰富优质文旅产品供给,协力打造巴山蜀水、熊猫生态、成渝美食等文旅精品,形成一批

共建共赢的双城联动创新成果。二要坚持高质量发展和高水平安全良性互动,加强顶层设计,坚持规划引领,不断完善双城现代文旅高效联动体制机制。三要加强基础设施共建,共创文旅消费场景,合力打造政府、商家、居民、游客共建共治共享的文旅消费生态,形成合力驱动巴蜀文化旅游走廊高质量发展的新格局。

成都日报锦观新闻记者 黄欢 新重庆·重庆日报记者 韩毅

## 成渝之声

今年全国两会政府工作报告指出,要推动城乡融合和区域协调发展,大力优化经济布局。注重以城市群、都市圈为依托,促进大中小城市协调发展,推动成渝地区双城经济圈建设。

繁荣群众文艺、区域均衡发展……公共文化旅游服务作为检验区域繁荣的“标尺”,见证着巴蜀文化旅游走廊建设以来取得的显著成效。下一步,成渝地区将如何推进高质量公共文化旅游服务互联互通,巴蜀文化走廊建设成果又将如何共建共享?3月6日,本报联动重庆日报,连线全国人大代表刘艳英、全国政协委员周利、川大智胜系统集成公司文旅板块总经理王春鹏、省委省直机关党校教授郝俊杰,请他们围绕成渝地区公共文旅服务协作共兴,深入推进巴蜀文化旅游走廊建设惠及千家万户,畅谈实现路径,积极建言献策。



巴蜀文化旅游走廊主题列车将辐射带动巴蜀文化旅游走廊沿线城市之间文旅合作发展  
本报资料图片