

## 将科技创新“关键变量” 转化为高质量发展“最大增量”

### 把握高质量发展首要任务 两会连线话开局 谱新篇

3月5日,习近平总书记参加十四届全国人大一次会议江苏代表团审议时的重要讲话,为全面贯彻落实党的二十大精神,以高质量发展扎实推进中国式现代化指明方向,引发热烈反响。

“加快实现高水平科技自立自强,是推动高质量发展的必由之路。在激烈的国际竞争中,我们要开辟发展新领域新赛道、塑造发展新动能新优势,从根本上说,还是要依靠科技创新。我们不能如期全面建成社会主义现代化强国,关键看科技自立自强。”在江苏代表团的讲话中,总书记提到一个“根本”、一个“关键”,进一步指明了加快实现高水平科技自立自强的重大意义。

代表委员们表示,要认真贯彻落实习近平总书记重要讲话精神,笃定实干,加快建设具有全国影响力的科技创新中心,进一步为创新支撑高质量发展汇聚更多智慧和力量。



新闻背景

西部(成都)科学城加快建设,4个天府实验室实体化运行、全市高新技术企业突破1万家……快速增长的数据背后,是不断增强的城市竞争力,也是成都创新驱动引领城市高质量发展的生动“缩影”。在建设具有全国影响力的科技创新中心的路上,成都一直在行动。

西部  
成都  
科学城

### 全国人大代表、中科院光电所所长罗先刚: 打造高效互动的科创格局 助力建设具有全国影响力的科技创新中心

“成渝共建具有全国影响力的科技创新中心,适逢其时。”谈及“科技创新”这个关键词,全国人大代表、中国科学院院士、中科院光电所所长罗先刚脑海里首先浮现的便是成渝科技创新中心的建设。“成渝地区可以结合自身的资源、区位优势,将科技创新这个‘关键变量’,转化为高质量发展的‘最大增量’。”

在成渝共建科技创新中心的路上,成都该如何精准发力?罗先刚给出了他的建议。“应从成渝地区的国家战略定位出发,加快构建成渝区域创新生态系统。”他分析道,首先要“策源”,对区域内的创新资源进行优化配置。就成都而言,依托高端精密仪器、先进制造、

航天航空的优势科研机构、头部企业、高校院所,明确各创新主体在科创中心内的功能定位。其次,要加快构建国际国内领军企业引导、高校、科研院所有效参与的科技创新联合体,实现创新链与产业链的深度融合。最后,要建立统筹协调机制,使创新要素在成渝有序流动,形成相互支撑、高效互动的科创格局,提升整体效能。

对于全国而言,罗先刚认为,高端科研仪器与先进制造装备是国家经济发展不可或缺的重要素,对长江经济带高质量发展的重要性不言而喻。“以先进科学仪器、高端工业设备研制为核心,布局国家重大创新平台,有力推进长江经济带高质量发展。”

### 全国政协委员、中核集团核聚变领域首席专家段旭如: 创建国际聚变创新研究中心 赋能创新驱动城市高质量发展

“加快建设具有全国影响力的科创中心,需要更多的高能级创新平台和大科学装置集聚到成渝地区这片创新沃土上。”全国政协委员、中核集团核聚变领域首席专家段旭如认为,成渝两地可以发挥各自科技资源优势,加快建设重大科技基础设施,打造原创技术策源地,集聚高精尖人才等创新要素,形成科技创新合力,推动成渝地区双城经济圈产业链、创新链深度融合。

高能级创新平台在蓉加速集聚,将如何助力科创中心建设?目前,西部(成都)科学城以强化战略科技力量为牵引,加快建设实验室、布局“大装置”、集聚“国家队”、拓展“高校圈”、发展“新经济”,持续提升科技创新综合承载能力。”段旭如举

例分析道,西物院、中物院、西南交大都在兴隆湖畔布局建设聚变研究设施,聚变研究将为交叉新兴学科的产生、多学科协同发展提供机会,将为成都汇聚源源不断的高质量科技人才,从而赋能创新驱动高质量发展。

结合核技术领域,段旭如表示,成都具备聚变研究与科技创新区位优势的双重优势。他建议,在成渝地区建设引领国际的聚变原创技术策源地,打造具有全球影响力的聚变能源大科学研究测试平台,创建国际聚变创新研究中心。“这将对成渝地区合力共建具有全国影响力的科技创新中心具有重大意义。”

成都日报锦观新闻记者 黄雪松 文/图

## 努力实现民营经济健康发展、高质量发展

上接01版

### “总书记重要讲话为民营企业高质量发展指明了方向”

习近平总书记强调,民营企业要践行新发展理念,深刻把握民营经济存在的不足和面临的挑战,转变发展方式、调整产业结构、转换增长动力,坚守主业、做强实业,自觉走高质量发展路子。

现场发言并聆听习近平总书记讲话的宁德时代董事长曾毓群委员,反复琢磨“高质量发展对民营经济发展提出了更高要求”这句话。他充满信心地说:“在新能源电池领域,民营企业要走在行业前端。我们将发挥好政策优势和市场优势,加快新技术研发和新产品推广应用,加大上下游产业链协同创新,努力占领全球新能源产业制高点。”

习近平总书记提出的“坚守主业、做强实业”,成为北京联东投资集团有限公司董事长刘振东委员接下来的努力目标。他说,联东集团从事中小制造业企业产业园区运营,下一步将加大投资,更好服务中小新兴制造业企业,推动其在构建新发展格局中发挥更大作用。

“总书记重要讲话为民营企业高质量发展指明了方向,赋予了民营企业勇挑重任、加快创新的使命和期待。”南方科技大学副校长李李委员说,民营企业应当抢抓消费升级、产业转型、绿色低碳等新机遇,积极参与国家重大战略,以高质量发展塑造竞争新优势。

良好的营商环境是民营企业发展的土壤。习近平总书记指出,为各类所有制企业创造公平竞争、竞相发展的环境。

“总书记的重要讲话为我们持续改善营商环境提供了工作遵循。”浙江省湖州市市长洪湖鹏代表说,2022年湖州民营经济贡献了全市70%以上的GDP,90%以上的就业岗位。“我们

要把打造最优营商环境作为推动高质量发展关键变量,采取更有效的措施支持中小微企业和个体工商户发展,为民营企业排忧解难。”

### “我们要担负起促进共同富裕的社会责任”

“习近平总书记提出民营企业要‘增强先富带后富、促进共同富裕的责任感和使命感’,让我们认识到,民营企业不仅要自己发展好,而且要在促进共同富裕的道路上展现担当作为。”佐丹力健康产业集团(吉林)有限公司董事长韩丹委员说,企业这几年通过对杂粮进行精深加工,打响了品牌,做大了市场,带动了当地更多农民实现增收。走共同富裕之路,民营企业的潜力巨大,我们要积极投身到乡村振兴主战场,真抓实干、埋头苦干,在促进乡村振兴中充分发挥民营企业力量。

依法合规经营,是民营企业和民营企业企业家筑牢的底线。国城控股集团有限公司董事长吴城委员说:“我们民营企业要落实好总书记的要求,依法合规经营,诚信经营,让企业健康发展,做爱国敬业、守法经营、创业创新、回报社会的典范。”

富而有责、富而有义、富而有爱——习近平总书记的殷切希望,让山西美锦能源股份有限公司董事长姚锦龙委员感到肩上沉甸甸的责任。他说:“我们要担负起促进共同富裕的社会责任,用实干担当责任,把自己的企业发展好,并推动产业链上下游强链、补链、固链、延链,带动更多中小微企业实现发展,走上共同富裕之路。”

“习近平总书记提出‘民营企业要在企业内部积极构建和谐劳动关系’,这是我们努力的方向。”广东宏伙控股集团有限公司董事长张炜说,我们要让员工对企业有发自内心的认同感,让所有员工都能享受到企业发展成果。 新华社北京3月6日电

## 四川代表团分组审议政府工作报告

上接01版

黄强在发言中说,政府工作报告通篇贯穿习近平新时代中国特色社会主义思想,全面贯彻党的二十大和中央经济工作会议精神,是一个维护核心、凝聚民心、鼓舞人心的好报告。我完全赞成这个报告。过去五年是党和国家发展史上极不寻常、极不平凡的一年,战胜困扰千年的深度贫困,创造了人类减贫史上的奇迹;战胜突如其来的世纪疫情,创造了人类文明史上人口大国成功走出疫情大流行的奇迹;战胜前所未有的经济下行困难,创造了经济快速发展的奇迹;战胜极限施压的科技封锁,推进了高水平科技自立自强;战胜不断升级的脱钩断链风险,扩大了高水平对外开放;战胜转变发展方式闯关之难,转向了高质量发展新阶段。回顾这五年的奋斗历程,让我们更加深刻领悟到“两个确立”的决定性意义。我们要贯彻习近平总书记“牢牢把握高质量发展这个首要任务”的重要要求,坚持以中国式现代化引领四川现代化建设,全力以赴拼经济、搞建设,坚定不移推动高质量发展,崇“严”尚“实”,埋头苦干,完成今年经济社会发展目标任务,切实扛起“经济大省挑大梁”重任。

彭清华在发言中说,政府工作报告高举旗帜、守正创新、求真务实、提振信心,我完全赞成。过去五年,面对风高浪急的国际环境和艰巨复杂的国内改革发展稳定任务,习近平总书记和党中央旗帜定向、掌舵领航,团结带领全党全国各族人民迎难而上、砥砺前行,坚定有力抓发展促改革、战贫困圆小康、抗疫情防风险,书写了经济快速发展和社长期稳定两大奇迹新的

时代篇章。特别是宏观调控有力有度,国民经济运行实现较高增长、较低通胀和较多就业的优化组合;实体经济支撑更加有力,科技自立自强能力明显增强;重点领域改革持续推进,制度型开放不断深化;三大攻坚战成果巩固拓展,重大短板弱项加快补齐;保障民生不遗余力,共同富裕取得实效;综合国力、现代化产业体系、新时代表现,发展协调性平衡性、人民生活水平都迈上了新的大台阶。这些成绩是“中国之理”指引新实践的宝贵结晶,是“中国之治”开辟新境界的生动注脚,是“中国之路”开启新征程的闪亮地标,再次证明了“两个确立”对新时代党和国家事业发展、对推进中华民族伟大复兴历史进程的决定性意义。

会场气氛热烈,代表们发言踊跃,一致表示赞成政府工作报告和计划报告、预算报告。大家认为,政府工作报告坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻落实党的二十大精神,全面贯彻党的二十大精神,客观总结了过去一年和五年的发展成就,深入分析了当前面临的困难挑战,明确提出了今年发展主要预期目标,安排部署了今年的重点工作,站位高、思路清、内容实、亮点多,令人鼓舞、催人奋进。计划报告和预算报告与政府工作报告紧密衔接,有政治高度、实践力度、民生温度,充分展示了我国社会主义市场经济体制改革和现代财税体制改革改革的巨大成效,充分体现了有效市场和有为政府有机结合的制度优势,为推动党中央决策部署终端见效提供了有力政策支撑、项目支撑和财力支撑。大家还结合实际提出了意见建议。

## 成都市红十字会第九届理事会第三次会议召开

本报讯(成都日报锦观新闻记者 陈熙阳)3月6日,成都市红十字会第九届理事会第三次会议召开,副市长王乾出席并讲话。

会议增补王乾为市红十字会第九届理事会理事、常务理事,并选举为成都市红十字会会长。会上,审议通过了《成都市红十字会2022年度工作报告》和《成都市红十字会2022年度财务收支情况报告》。

会议指出,全市各级红十字会要深入学习贯彻党的二十大精神,切实把思想和行动统一到党中央和省、市委系列重大决策部署上来,切实发挥红十字会法定职能和独特优势,围绕中心、服务大局,推进红十字事业高质量发展。

会议强调,各级红十字会系统要聚焦人道事业,提升履职能力,全力提升社会服务的水平,发挥党政好助手、弱者保护伞、社会稳定器的作用;要坚持公开透明,规范管理,依法办事,自觉用法治思维和方式开展工作,全力维护好红十字会的社会公信力。全市红十字工作者要砥砺奋进,勇毅前行,为全面建设践行新发展理念的公园城市示范区、奋力打造中国西部具有全球影响力和美誉度的社会主义现代化国际大都市而不懈奋斗。

## 强信心 企示录

# 追光前行 让“成都智造”走向全球

每分钟生产太阳能电池超过1万片,太阳能光伏电池全球累计出货量突破100GW,送至全球30多个国家和地区。2022年,成都企业通威最高市值突破3000亿元,成为全球首家营收破千亿元的光伏公司,代表成都企业实力站上世界舞台。

作为一家发轫于成都的企业,通威与成都这座城市同频共振。特别是近十余年间,通威在成都加大光伏布局,建设双流和金堂两大太阳能电池基地,前瞻性聚焦清洁能源发展。通过不断加码,成都已成为全球最大太阳能电池生产基地,全球领先的高效电池产能正助力成都光伏产业建链强链。

一家企业,41年穿越周期,不断顺势而上,刘汉元是如何带领通威做到的呢?3月1日,在即将前往北京参加2023年全国两会前夕,全国人大代表、全国工商联副主席、通威集团董事长刘汉元在成都接受了本报记者专访。在专访中,刘汉元从光伏产业发展前景谈到成都机遇、企业发展目标等话题,让记者充分感受到民营企业对未来发展的信心和期待。

### 谈信心 连续7年全球产能规模和出货量最大

中国高纯晶硅全球占比达90%,硅棒、硅片占比97%,组件占比75%到80%……“中国光伏产业经过十余年发展,规模、成本、市场都处于世界领先地位。”作为中国光伏产业的领军人物,谈及中国光伏产业的现状,刘汉元充满了骄傲。刘汉元认为,中国光伏产业不仅有效支撑了中国能源转型和“双碳”目标的实现,还让中国成为牢牢牵引全人类能源转型的第一大国,中国制造、中国资本、中国技术成为推动和引领全人类能源转型的第一主角。这对中国 and 全球而言,都具有重要意义。

回顾光伏产业的发展历史,刘汉元如数家珍。2006年,刘汉元带领通威布局光伏。以上游为切口,通威先投资四川永祥多晶硅公司,后又在2013年收购合肥赛维电池片业务。“很多人认为我们抓住了一些机会。事实上,这是我们

做好了准备,并在技术上攻克的结果。”谈及当初的决定,刘汉元表示,看好光伏产业并保持信心是实现发展的关键。

从农牧到光伏的跨界背后,刘汉元带领团队埋头攻关。如今,通威实现了高纯晶硅“中国智造”,太阳能电池片的“成都智造”,连续7年成为全球产能规模和出货量最大、盈利能力最强的太阳能企业,通威组件产品远销全球40余个国家和地区,为能源转型和可持续发展注入澎湃动能。

### 抓机遇 新增60亿元投建高纯晶硅项目

在看好产业未来发展的同时,通威也用实际行动展示了对未来发展的信心。兔年伊始,通威宣布新增60亿元投建年产12万吨高纯晶硅项目及相关配套设施。

刘汉元在多个场合也为行业发声,分享家乡发展机遇,并向企业家发出投资四川的倡议。“成都市已经形成全球最主要的生产基地,拥有光伏产业良好的发展土壤。”刘汉元用通威的发展举例,2015年,通威在成都双流建设的第一个电池片

工厂。如今,通威已经在双流、金堂、眉山等地建设了基地。

其中,通威太阳能金堂基地这家“超级工厂”在成都链接千亿产业。通威太阳能以金堂项目为试点,积极开展5G在工业互联网领域的应用,打造金堂项目成为5G+先进制造业典范,并依托通威工业制造场景推进以高效电池无人智能制造路线为主,建设智能化工厂、数字化车间、物流仓储及相关配套设施,积极打造千亿级清洁能源制造基地。

“四川具备打造世界级清洁能源基地的良好条件。”展望未来,刘汉元认为,四川资源禀赋突出,不仅水电资源丰富,甘阿凉和攀西地区还拥有丰富的太阳能资源,具备打造世界级清洁能源基地的良好条件。刘汉元表示,“十四五”期间,四川光伏产业规模预计将达到3000亿元至5000亿元,加上抽水蓄能、智慧电网等产业的同步发展,将为川渝地区打造出绿色、高效的新型电力系统,并有望成为川渝地区继电子信息、汽车、装备制造之后的第四个万亿级产业集群,为推动成渝地区双城经济圈绿色转型发展提供新的优势增长点。



通威集团董事长 刘汉元

“成都市拥有光伏产业良好的发展土壤。通威太阳能将以金堂项目为试点,积极开展5G在工业互联网领域的应用,打造千亿级清洁能源制造基地。”

### 谈目标

#### 朝着世界500强目标努力

历经41年发展,通威已经成为农业和新能源两大领域的全球领先企业。通威的新能源产业探索之路,可谓现代企业典型的创新发展样本。

对于企业如何不断穿越周期,实现高质量发展。刘汉元表示,首先要练好内功。企业只有做到全行业成本最低、技术最领先、管理效率运行效率最高,再去做大,才有基础,才能实现可持续发展。其次要适当快速发展,控制风险,抓住机会,这是投资节奏的需要。

2022年,通威股份市值最高突破3000亿元,品牌价值突破1600亿元,蝉联全球水产和光伏两大行业第一。“今年能否冲击世界500强企业?”“去年我们的营收已经突破千亿元,部分条件已经满足世界500强的标准。今年我们将继续向着这个目标发力。”对于未来,刘汉元信心十足。

成都日报锦观新闻记者 刘泰山 受访者供图