



聚焦省委十一届十次全会

新
选
择突出绿色低碳优势
调优结构“有立有破”

在实现碳达峰、碳中和目标中，四川靠什么塑造产业发展新优势，进而推动全省经济社会高质量发展？省委十一届十次全会给出回答：以能源绿色低碳发展为关键，牢牢把握将清洁能源优势转化为高质量发展优势的着力方向，聚力发展清洁能源产业、清洁能源支撑产业和清洁能源应用产业，加快推动能源结构、产业结构战略性调整，大力促进经济社会发展全面绿色转型。

为什么选择这条道路？这样的考量背后有何深意？全会上，大家达成共识，发展绿色低碳优势产业是我省围绕“双碳”目标推动高质量发展必须解决的重大问题，既事关“国之大者”，也是“省之要者”。

必答题

中央有要求 发展有需要
政策有支撑 四川有条件

“这是全球的共识，也是党中央作出的重大战略决策。”四川大学党委书记王建国说，在国际发展环境和全球能源格局深刻变化的当下，减碳以遏制气候变暖已是世界共同行动。去年9月，习近平总书记在第七十五届联合国大会上宣布力争2030年前实现碳达峰、2060年前实现碳中和，“双碳”目标事关中华民族永续发展和构建人类命运共同体。

全会指出，乘势而上发展绿色低碳优势产业，是全面服务国家碳达峰碳中和战略、展现绿色发展新担当的自觉行动。如何认识这种自觉？

“先看发展需要。”省港投集团董事长贺晓春提到，四川人均GDP低于全

国，且省内各市州之间差异较大，发展不平衡不充分问题仍较突出。因此，必须坚持系统观念，既要做好减碳的“减法”，也要做好发展的“加法”，通过发展绿色低碳优势产业，把新的能源和产业“立”起来，调整能源结构和产业结构，才有“破”的基础。

政策利好也是一大关键支撑因素。“完全契合中央政策。”省社科联副主席姜怡注意到，此前印发的《中共中央 国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》提到，大力发展绿色低碳产业，加快构建清洁低碳安全高效的能源体系。国务院印发的《2030年前碳达峰行动方案》，更是将能源绿色低碳转型摆在“碳达峰十大行动”之首，要求因地制宜开发水电，全面推进风电、太阳能发电大规模开发和高质量发展。这些，都会给四川后续做强做大相关产业提供强有力支撑。

“更重要的是，四川有这个条件。”省生态环境厅厅长王波注意到一组数据：截至2020年底，我省水电装机容量达8082万千瓦、年发电量达3514亿千瓦时，分别占全国的21.8%、25.9%；天然气（页岩气）探明储量5.18万亿立方米、年产量达432亿立方米，分别占全国的27.4%、22.9%，相关指标均为全国第一；风能、太阳能等清洁能源还有很大开发空间，在未来几十年能继续保持全国清洁能源第一大省地位。“这说明四川清洁能源资源富集，发展绿色低碳优势产业具备得天独厚的优势。”全会上，大家取得共识。

更有产业基础。牵手宁德时代后，宜宾动力电池产业从无到有，已经具备了冲击世界级的实力和底气；拥有多家世界级晶硅光伏企业的乐山，已经锚定建设“中国绿色硅谷”的雄心。省发展改革委相关负责人表示，在清洁能源开发利用、能源装备制造、能源输配体系构建等领域，我省都已经形成了显著优势，尤其是近年来全省清洁能源及相关产业加快发展，先后引进了一批在全国乃至全球有影响力的头部企业，落地了一批具有基础性支撑性引领性的重大项目，产业链条趋于完备，集聚效应逐步显现，“形成了蓬勃向上的发展态势”。

中央有要求、发展有需要、政策有支撑、四川有条件——发展绿色低碳优势产业，四川能行！

加分题

能源和产业结构“有立有破”
经济社会发展才能“稳”和“进”

双碳带来的不只是降碳压力，还有发展红利。”谈到双碳与经济发展的关系，雅安市委书记李酌深有感触。截至目前，凭借清洁能源等优势，雅安大数据及关联产业项目已达130个、总投资达450亿元，成为带动雅安经济发展的“新引擎”。

压力如何变红利？全会指出，乘势而上发展绿色低碳优势产业，是积极抢抓绿色低碳转型机遇、培育经济增长新动能的主动选择。

在与会人员看来，机遇就是碳达峰、碳中和激发和创造出来的新的社会

需求，以及催生出一批新技术、新产业、新业态和新模式。

成都市市长王凤朝举例，从年初至今，成都上牌照的新能源汽车增加了6万多辆，增幅接近50%。但全市新能源汽车占比仍不足4%。在双碳背景下，新能源汽车产业已步入高速增长的爆发阶段，“光这一个产业，就有万亿级的市场前景”。

不只是新能源汽车。成都市工业经济联合会会长何建波注意到，今年以来，川内的节能电器、环保纸袋等与双碳关联产业出货量猛增，“只要科学有序地布局推进，就能在相关领域做出大文章”。

何为科学有序？

“要统筹做好降碳的‘减法’与发展绿色低碳产业的‘加法’，实现降碳有序、有效、安全。”内江市市长李丹介绍，今年以来，内江市委、市政府多次召开双碳专题会议，形成的共识包括：用能源和产业的“立”去“破”既有的能源结构与产业结构，降低降碳与动能转换的阵痛。而不是盲目设置双碳时间表，用“一刀切”限电限产及运动式“减碳”。

能源和产业结构“有立有破”，才有经济社会发展“稳”的条件和“进”的支撑。“这些年经验表明，只有实现除旧布新和动能转换，才能实现转型发展、高质量发展。”乐山师范学院党委书记胡丹提醒，当下统筹经济发展、民生改善与实现“双碳”的目标任务仍然十分艰巨，抢抓机遇、培育新动能必须坚定不移、稳步前行。

四川日报全媒体记者 张或希

（紧接02版）全省各级党组织要切实提高政治站位，扎实抓好以学习党的十九届六中全会精神为重点巩固党史学习教育成果各项工作，引导广大党员干部和群众准确把握党的历史发展的主题主线、主流本质，进一步做到学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行，在全面建设社会主义现代化四川新征程中展现新气象新作为。

全会指出，要聚焦学史明理再深化，持续强化理论武装、坚守理想信念。坚定用习近平新时代中国特色社会主义思想武装党员干部头脑，扎实开展党的十九届六中全会精神《决议》学习教育，突出坚定历史自信深化“四史”教育，始终坚持对马克思主义的信仰、对中国特色社会主义的信念、对实现中华民族伟大复兴中国梦的信心。要围绕学史增信再锤炼，切实提高政治能力、坚定维护党的团结统一。毫不放松加强党的政治建设，大力加强对党忠诚教育，开展经常性政治体检，营造风清气正的良好政治生态，坚定不移向党中央看齐，引导党员干部深刻把握“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，坚决做到“两个维护”。要着眼学史崇德再提升，更好传承红色基因、永葆共产党人先进本色。坚持从以伟大建党精神为源头的精神谱系中汲取精神养分，大力弘扬密切联系群众的优良作风，着眼事业后继有人打造忠诚干净担当的执政骨干队伍，坚持自我革命纵深推进全面从严治党，始终保持党员干部队伍的先进性纯洁性。要立足学史力行再出发，坚定扛起担当责任、

始终保持奋斗姿态。激励党员干部认真履职尽责勇于担当作为，增强斗争精神提升斗争本领，大兴求真务实之风，勇担时代使命、更加奋发有为，奋力推动新时代治蜀兴川再上新台阶。

全会指出，绿色低碳发展是当今时代科技革命和产业变革的鲜明特征，是推动经济社会高质量发展的内在要求。党的十八大以来，习近平总书记统揽全局、站高谋远，围绕绿色发展发表一系列重要论述，作出力争2030年前实现碳达峰、2060年前实现碳中和的重大战略决策，为推动经济社会发展全面绿色转型提供了根本遵循。四川正加快建设全国优质清洁能源基地和国家清洁能源示范省，具备绿色低碳发展的现实基础和广阔空间。乘势而上发展绿色低碳优势产业，是全面服务国家碳达峰碳中和战略、展现绿色发展新担当的自觉行动，是深度融入国内国际双循环、提升产业发展新位势的战略举措，是积极抢抓绿色低碳转型机遇、培育经济增长新动能的主动选择，是更好发挥自身比较优势、激发区域发展新活力的现实需要，必将有力推动全省经济社会高质量发展，为全面建设社会主义现代化四川提供坚实支撑。要聚焦实现碳达峰、碳中和目标，以能源绿色低碳发展为关键，牢牢把握将清洁能源优势转化为高质量发展优势的着力方向，聚力发展清洁能源产业、清洁能源支撑产业和清洁能源应用产业，加快推动能源结构、产业结构战略性调整，大力促进经济社会发展全面绿色转型，加快把四川建设成为全国重要的先进绿色低碳技术创新策源地、绿色低碳优势产业集中承载区、

实现碳达峰碳中和目标战略支撑区、人与自然和谐共生绿色发展先行区，走出一条服务国家战略全局、支撑四川未来发展的绿色低碳发展之路。

全会指出，要做优做强清洁能源产业，推进水风光多能互补一体化发展，规模化开发利用天然气，有序开发多类型清洁能源，加快提升稳定保供、协同互补和自我调节的能力。要发展壮大清洁能源支撑产业，大力发展晶硅光伏产业，持续做强能源装备产业，构建多元协同储能体系，完善清洁能源输配体系，更好服务清洁能源生产、输配和供应。要加快发展清洁能源应用产业，促进动力电池产业发展壮大，推动新能源汽车产业提档升级，推进大数据产业创新发展，深化钒钛资源综合利用，实现清洁能源就地转化和价值放大。要强化绿色低碳优势产业发展科技创新，坚持自主创新和技术引进相结合，建设协同创新平台，突破关键共性技术，促进技术推广应用，加快产业数字赋能，推动形成与绿色低碳优势产业相配套的科技创新体系。要推动绿色低碳优势产业集聚发展，立足资源禀赋和产业基础，推动重点区域集中布局、特色园区集约发展、优势企业集聚壮大，加强绿色低碳标准化和品牌建设，增强区域产业发展韧性和规模效应。要深化市场化机制改革，促进区域合作和对外开放，大力发展绿色金融，加大政策支持力度，健全工作体系和推进机制，营造支持绿色低碳优势产业发展的良好环境。

全会强调，深入学习贯彻党的十九届六中全会精神，认真落实省委十一届十次

全会决策部署，是当前和今后一个时期全省的重大政治任务。全省各级党组织要扎实抓好学习培训和宣讲，切实把思想和行动统一到党的十九届六中全会和省委十一届十次全会精神上来，教育引导广大党员干部自觉做“两个确立”的坚决拥护者和“两个维护”的坚定践行者，更好从党的奋斗历程中把握历史规律、掌握历史主动，汲取智慧力量、明确前进方向，增强信心决心、埋头苦干实干，确保习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署在四川落地生根、开花结果。

全会决定，中国共产党四川省第十二次代表大会于2022年5月在成都召开。全会认为，省第十二次党代会是在进入全面建设社会主义现代化四川新征程的重要时刻召开的一次重要会议，是全省政治生活中的一件大事。全省各级党组织和全体党员要团结带领全省各族人民，为推动新时代治蜀兴川再上新台阶、夺取全面建设社会主义现代化四川新胜利而努力奋斗，以优异成绩迎接党的二十大和省第十二次党代会召开。

全会根据《中国共产党章程》和《中国共产党地方委员会工作条例》等有关规定，批准刘作明、李刚、肖友才同志因工作调动或退休辞去省委委员职务。

全会号召，全省上下要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，勿忘昨天的苦难辉煌，无愧今天的使命担当，不负明天的伟大梦想，以史为鉴、开创未来，埋头苦干、勇毅前行，奋力推动新时代治蜀兴川再上新台阶，为实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而不懈奋斗！