

四川自贡探索绿色低碳转型发展新路



□ 本报记者 白雪

四川自贡市，位于“一带一路”和“长江经济带”重要联结地，地处成渝经济区“双核”中部位置，是四川南向出海的重要通道，也是滇东北、黔西北城市融入成渝经济区的重要节点，岷江水系与沱江水系交汇于此。

近年来，自贡市大力实施碳达峰碳中和发展战略，加快推进产业绿色低碳转型，深入实施生态文明体制改革，完善生态产品价值实现机制，实现了空气质量从“四川省空气质量倒数第一”提升到“综合指数在全国168个重点城市中排第81名”，产业从“老工业城市”“资源型城市”到“产业转型升级示范区”的巨大转变，逐步探索出一条老工业城市绿色低碳转型发展新路。

狠抓重点黑臭水体攻坚治理效果明显

依托原西山公园改建而成的盐都植物园，是川南地区规划占地面积最大的综合性植物园，也是自贡市集科研、科普、游乐及观赏功能于一体的城市“绿肺”。湖风阵阵、光影交错、水天相映、山水一体，景色迷人的镜湖位于盐都植物园内。很难想象，今日如梦幻般的镜湖，曾经在2016年由于污染较重被列为黑臭水体。

自贡市发展改革委相关负责人告诉记者，为消除镜湖黑臭水体、绘就人水和谐生态画卷，自贡市全面关停沿湖周边4家餐厅及沿岸游船、观赏鱼养殖等40余处游乐项目，新建污水管道760米、改造公厕3座，实现断污截流；开展湖底消毒治理，针对性栽植净水力植物数十种，提升水体的自净能力。“经过一年综合整治，2017年，由第三方检测机构对盐都植物园水质进行了连续6个月的监测，结果显示，镜湖水体各项指标均达环保标准，在生态环境部城市黑臭水体督查中成功销号。值得一提的是，截至2021年底，镜湖继续保持水体不黑臭，水质稳定，达标向好。”

水污染防治是关乎人民生命健康的大事，落实水污染防治行动、改善生态环境，小流域综合治理至关重要。在金色河，自贡市就开展了一场小流域治理的探索与实践，并形成了一套可复制、可推广的小流域综合治理的经验。自贡市发展改革委相关负责人介绍，结合河流实际，自贡市采取了“2+3”治理思路推进金色河小流域综合治理。其中“2”是“控源截污为根本、生态恢复促提升”2条治理主线，“3”为“项目+技术+管理”3类治理手段。

凝心聚力治河湖，清流碧水润民

心。不论是镜湖还是金色河，无不彰显着自贡市在水污染防治方面所付出的努力。为加强水环境综合治理，增强人民群众获得感，自贡市还推广“河长+段长+点长”管护机制，全面落实河流分段包干责任；持续深化“一江两河”综合治理，完成入河排污口整治152个；大力实施水生态保护修复，累计完成釜溪河流域岸线植绿补绿339.73公里，生态补水3187万立方米；制定农业面源污染治理“1+4”行动方案，落实“一塘一策一责”尾水排放管控，实行监测达标排放；累计建成农村生活污水集中处理设施239处，全市68%的行政村生活污水得到有效处理。2021年，自贡市地表水总体水质由去年同期的轻度污染改善为优，10个国省控断面水质优良比例达90%。

紧跟政策导向助力城市产业转型升级

自贡，一座因盐而生、因盐而兴的老工业城市。2017年，自贡市被列为全国首批老工业城市和资源型城市产业转型升级示范区。绿色低碳可持续发展，是老工业城市转型的必由之路。

近年来，自贡市全面实施绿色低碳优势产业培育，新能源电池、太阳能光伏组件、氢能装备制造等绿色低碳产业蓬勃发展。

自贡市发展改革委相关负责人告诉记者，自贡市紧跟政策导向，助力城市产业转型升级，围绕碳达峰碳中和，提前布局国家节能环保产业集群。具体来说：

在“老字号”方面，自贡市加快机械加工、盐化工等传统产业向节能环保装备、新材料等新兴产业升级改造。比如，

华西能源与烟台、榆树、兴安盟等地签订生物质发电工程总承包合同，累计金额44.4亿元，产值增长9.2%，昭通生活垃圾焚烧发电项目成功点火。又如，总投资115亿元、占地6平方公里的川南新材料产业基地，预计2022年逐步投产，年销售收入超100亿元。

在“新字号”方面，自贡市则从高端切入、超前谋划，大力培育战略性新兴产业。比如，通用航空产业加速“进化”，自贡市获批全国首批、西南唯一民用无人驾驶航空器试验基地，建设自贡航空产业园、建成凤鸣通用机场等。自贡市已初步形成整机研发制造、零部件制造、通航运营服务等全产业链条。又如，围绕打造国家新型工业化（高技术转化应用）产业示范基地，自贡市建成双创中心、科技成果转化中心等创新载体12万平方米，加快形成产业链、创新链、资本链、人才链、政策链融合发展新格局。再如，电子信息产业加速聚集，自贡市围绕“一芯一屏一端+配套”，集聚高端芯片、智能穿戴等企业30户以上，主营业务收入增长23.4%。联皓科技光学玻璃盖板等项目建成投产，台湾微晶半导体封装测试项目开始试生产。

绿色创新驱动建立绿色金融服务体系

自贡市大力推进绿色金融发展，以绿色创新为手段，建立绿色金融服务体系，印发《自贡市2021年绿色金融工作计划》，开通优先准入、优先审批、优先支持绿色通道，协调解决“煤改电MVR技术改造项目”资金难题，服务绿色项目落地。同时，自贡市采用“信用+在建工程

抵押”“固定资产抵押+收费权质押”等授信方式，推动绿色信贷投放，促进基础设施升级改造。自贡市发展改革委相关负责人表示，“一年来，已投放绿色信贷13.97亿元。建立绿色金融‘双牵头’机制，完善绿色金融落实措施，今年以来，已有13家银行机构开展绿色信贷业务，3家银行机构为节能环保制造企业办理碳减排票据再贴现165万元。”

围绕老工业城市绿色转型的需要，聚焦减污降碳协同增效，自贡市建立了“精细深+点对点”指导机制，积极推动碳减排票据再贴现业务在节能环保装备制造行业率先落地。今年7月份办理自贡市首批碳减排票据再贴现165万元，助力3户企业节约标准煤量0.19万吨，年碳减排0.48万吨。

值得一提的是，为推动绿色金融工作取得实效，自贡市创新绿色产品，因企施策打造特色产品。对此，自贡市发展改革委相关负责人表示，引导金融机构以绿色金融创新产品为依托，精准设计适合自贡市特点的绿色信贷产品，灵活运用“收益权质押”“应收账款质押”等授信方式，“环卫服务小企业贷款”“绿色公交贷”“小企业信用贷款”等绿色信贷产品不断涌现，目前已累计发放“绿色公交贷”“环卫贷”1亿元。

与此同时，自贡市还形成了市县联动模式，共同探索推进“双碳”试点。比如，目前荣县政府已与中国人民大学重阳金融研究院签订数字“双碳”战略合作协议。作为西部首个推进“双碳智慧监测管理平台”建设的县域，自贡市将开辟“县域+智库+科技企业”双碳研究新模式。



受污水库变身湿地公园

近年来，海南省屯昌县启动城区生态水系连通工程，把文赞水库生态系统保护修复作为该工程的重要内容。随着生态修复和基础设施完善，昔日的受污水库变身成文赞生态湿地公园，成为人们休闲游览的好去处。图为近日市政园林工人在屯昌县文赞生态湿地公园清理水中垃圾。

新华社记者 蒲晓旭 摄

要闻速递

国家发展改革委研究建立规范涉企收费长效机制

本 报 讯 记者王晓涛报道为贯彻落实今年《政府工作报告》有关要求，按照涉企违规收费专项整治行动工作安排，在前期通过门户网站公开征求意见建议基础上，近日，国家发展改革委价格司会同工业和信息化部、财政部等部门组织召开专家座谈会，深入分析涉企违规收费问题原因，进一步听取对建立长效监管机制的意见建议。国务院发展研究中心、北京市委党校、中国社科院、中央财经大学、普华永道管理咨询公司、中国银行业协会、中国经济体制改革研究会、中小企业发展促进中心有关专家，以及国家发展改革委价格成本调查中心、营商环境发展促进中心参加。

与会专家们结合自身研究，

围绕深化“放管服”改革、健全治理体制机制、完善相关制度办法等进行了热烈研讨，提出了许多有价值的意见。专家们建议进一步建立健全涉企收费的法律法规体系，运用大数据赋能涉企收费监管，完善涉企收费政策评估机制和常态化精准化宣传机制，健全涉企收费清单制度；充分利用社会力量强化涉企收费监督，建立涉企违规收费举报线索转办和联动机制；从源头治理规范“红顶中介”服务收费，采取综合措施降低企业制度性交易成本。

据悉，下一步国家发展改革委将会同有关部门，认真研究专家和社会各方的意见建议，坚持标本兼治，持续做好规范涉企收费工作。

多地参与“点亮儿童未来”倡议

本 报 讯 记者成静报道在2022年世界儿童日到来之际，在北京及全国多个市和县，孩子们参与到足球比赛等体育运动和丰富多彩的艺术活动中，成为2022年世界儿童日庆祝活动的主角，包括体育运动员在内的众多知名人士也加入到他们的欢庆行列。

每年11月20日世界儿童日是联合国儿童基金会为儿童而设立的全球行动日，也是充分体现儿童参与的节日。今年世界儿童日庆祝活动的主题是“汇集每束光芒，点亮儿童未来”，聚焦于保障每个儿童都能生活在包容环境中的权利，并保护他们免受一切形式的歧视。

在世界儿童日当天，中国有36个市和县用象征儿童友好的蓝色灯光点亮了当地标志性建筑

或体育场馆。这是自2017年世界儿童日庆祝活动以来，参与“点亮儿童未来”倡议的城市数量最多的一年。

此外，众多合作伙伴还组织了孩子们参加一系列充满创意的活动，例如，举办融合足球赛、组织“儿童权利小课堂”、用足球来创作蓝色艺术作品，把手掌涂成蓝色等等，以此展现人们对实现儿童权利的承诺与支持。

联合国儿童基金会驻华代表桑爱玲说：“世界儿童日是充满快乐的节日，同时传递的是非常严肃的信息。来自不同背景的儿童和青少年的心声需要得到倾听与重视。在这一方面，我们所有人都是同一支队伍。让我们聆听这些声音并采取坚定的行动，为每一名女孩与男孩创造更加包容、安全和可持续的世界。”

《1版

既有“一马当先”更有“万马奔腾”

在北京展区，京津冀协同发展成就展示沙盘展示了北京紧紧抓住疏解非首都功能“牛鼻子”，持续打好疏解整治促提升“组合拳”。北京增强与天津、河北两地协同联动，交通、生态、产业等重点领域协同率先突破。自2014年以来，流向天津、河北技术合同成交额达1760亿元。在湖南展区，湖南立足东部沿海地区和中西部地区过渡带、长江开放经济带和沿海开放经济带结合部的区位优势，承东启西，联南接北，推进区域大协作，推动经济高质量发展。在黑龙江省和吉林省展区，东北虎的实物标本和一张雌性东北虎携带两只幼虎外出觅食的图片颇为吸睛。东北虎豹国家公园是我国首批设立的国家公园之一，近年来，随着天然林保护工程等一系列措施持续推进，东北虎豹国家公园内的野生动植物生存环境得到了有效改善，目前，野生东北虎种群数量达到50只以上，野生东北豹种群数量达到60只以上。

黄河流域大部分地区生态环境“痼疾”多、发展路径倚重倚能“转舵”慢，面临抓保护与促发展的双重历史重任。在习近平总书记的亲自谋划和部署下，黄河流域生态保护和高质量发展上升为重大国家战略，沿黄各地紧紧抓住机遇，推进经济社会发展开拓新局面。在宁夏展区，宁夏率先在黄河流域开展“四水四定”，深入推进“一河三山”生态保护修复。在青海展区，“筑牢生态安全屏障”“推进产业‘四地’建设”“持续提升民生福祉”“画出民族团结结

心圆”四个单元和“三江源国家公园”专题展示，能够看到青海坚决扛起维护生态安全、国土安全、资源能源安全的重大责任，努力走出一条生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路的努力。2021年10月，三江源国家公园成为我国正式设立的首批国家公园之一，目前水质状况为优比例达100%；青海湖裸鲤资源蕴藏量由2012年的3.3万吨增至10.85万吨，栖息水鸟数量由10万余只增至57.1万只，普氏原羚数量由870余只增至2800余只，流域生物多样性和物种丰富度明显提升，生态环境持续向好。

国家发展改革委地司的杨扬作为援青干部在负责青海展区的相关工作。他告诉记者：“援青以来，我深刻感受到了省委省政府对党中央、国务院赋予的‘奋力谱写全面建设社会主义现代化国家的青海篇章’这一责任的忠诚和担当，深刻感受了党的十八大以来在青海这片大美热土正在发生的巨大变化，也深刻感受到了青海人民对通过高质量发展实现更美好生活的渴望。我将认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，全面深入熟悉省情，不忘初心、牢记使命，为加快建设‘六个现代化新青海’，奋力谱写全面建设社会主义现代化国家的青海篇章贡献自己的力量。”

十年努力不寻常，区域协调发展让中华大地展现出新图景。展望未来，“十四五”乃至更长一段时期，做好区域协调发展这篇大文章，必将更加写实写深。

《1版

厚植“底色” 巩固脱贫攻坚成果接续推进乡村振兴

用劳务扶持促进智志双扶——

江苏省南京市在湖南省张家界市设立定点劳务联络站，帮助张家界脱贫劳动力创造更多就近就地就业机会。

广东深圳与广西百色两地创新“比亚迪3+2模式”，推动比亚迪与百色市财经职业技术学院和德保职业技术学院、田东职业技术学院等建设比亚迪新能源汽车专业人才“2+3”人才培养模式”。此举既为百色市培养了人才、解决了就业，又一定程度上缓解了东部地区对专业人才的用工需求。

同样的，广东省珠海市和贵州省遵义市采取了“援建+培训+计件补助”的灵活就业方式，积极对接珠海市劳动密集型企用工需求，有效解决了遵义市农村劳动力特别是特殊困难群体和弱劳动力就近就业问题。截至目前，运营

援建帮扶车间46个，共实现3188人在家门口就业。

依靠产品推介促进消费对接——

今年8月26日~28日，“苏信往来农产品推介”信阳农产品中秋展销会、信阳市名特优农产品主题展在江苏省苏州市举行，来自河南省信阳市10个县（区）的38家企业参展。信阳的绿茶、红茶、食用菌、天然野生茶油、野生葛根粉、天然艾草制品、特色食品等240多种优质产品走入了苏州市民的家中。

“圳品”评价体系是广东省深圳市对标国际先进标准构建的从农田到餐桌全链条供深食品标准体系，通过开展“圳品”评价，打造高质量城市食用农产品品牌。深圳市按照“政府引导、企业主体、技术服务、市场对接”原则，建立粤桂协同推进机制，健全农业产业链

条，打造市场对接平台，探索形成“圳品帮扶模式”，打造消费协作“升级版”，不断提升广西农产品规模化、标准化、品牌化发展水平，更好对接粤港澳大湾区市场、打通内循环，为广西乡村振兴注入强劲动力。百色市有6个基地获广东方面粤港澳大湾区“菜篮子”生产基地认定。组织3家企业共5个产品通过“圳品”认证专家评审，新增“圳品”认证5个。

江西省赣州市也已认证粤港澳大湾区“菜篮子”基地55家、“圳品”品牌农产品14个。深圳市“簕杜鹃”助农行动暨“耕耘者振兴计划”推广覆盖赣州全域，“耕耘者振兴计划”项目石城县乡村治理骨干专题培训班开班，培训业务骨干60人。赣深两地还联合举办了2022赣深携手帮扶助农直播活动，向深圳市相关企业、商超推介赣州市26

款名特优农产品。

“有力的组织领导和健全的工作机制是做好对口合作工作的坚强保障，坚持优势互补、共谋发展是对口合作工作扎实开展的基本前提，坚持系统谋划、软硬结合是对口合作工作的有效手段。”在日前召开的革命老区重点城市对口合作工作推进会议暨经验交流会议上，国家发展改革委振兴司司长童章舜表示。

革命老区重点城市结对合作充分体现了中国特色社会主义的制度优势，彰显了习近平新时代中国特色社会主义思想的实践伟力，是发达地区与欠发达老区资源优势互补、互惠互利协同发展，实现区域协同发展、共同富裕目标的有益探索。在对口合作制度下，革命老区必将建设得更好、老区人民也必将过上更好的生活。