

《四川省长江经济带发展实施规划》强调要着眼国家战略大局、立足实际,扎实抓好规划实施——

# 四川:抢抓机遇“逐浪”长江经济带

经济日报·中国经济网记者 刘畅



图为泸州港国际集装箱码头。

车科摄

## 聚焦 长江经济带

《四川省长江经济带发展实施规划》对强化长江上游生态屏障建设、着力构建综合立体交通走廊、创新驱动产业转型升级、积极推进新型城镇化、努力构建全方位开放新格局、创新区域协调体制机制等作出了系统安排

四川地处长江上游,是长江主要的水源涵养地和重要的水量补给地,同时也处于“一带一路”和长江经济带交汇处,是通达东西的战略纽带和我国向西开放的重要枢纽。主动对接国家发展战略,积极参与长江经济带建设,牢牢抓住长江经济带新机遇,四川一直在实践。近日通过的《四川省长江经济带发展实施规划》更是明确了四川推进长江经济带发展的总体要求,对强化长江上游生态屏障、着力构建综合立体交通走廊、积极推进新型城镇化等多个方面作出了系统安排。

### 建设沿江绿色生态廊道

长江公园、起步广场、临港段景观工程……总投资92亿元的宜宾市长江生态综合治理项目总长度约192公里,主要建设内容为涉江区域改造,整治周边环境,

滨江道路建设及沿江生态恢复等。

绿色发展,生态优先,宜宾仅是一个缩影。四川是全球生物多样性保护的重点地区,又是长江上游生态环境脆弱地区,肩负着保护和修复长江生态环境、建设长江上游生态屏障的最重要责任,为此,四川把生态环境保护摆在优先地位。

2016年7月28日,四川省委十届八次全会通过了《中共四川省委关于推进绿色发展建设美丽四川的决定》,指出突出生态环境保护优先,规划实施一批沿江重大生态修复项目,推动流域协同治理,建设沿江绿色生态廊道;正确处理江岸水陆关系、干支流关系和上下游关系,优化沿江城市和产业布局,优先发展低污染、高效益替代产业,构建沿江绿色发展轴。

四川省林业厅厅长尧斯丹介绍,未来5年,四川国土绿化覆盖率要达到70%,新增森林面积3000万亩,森林覆盖率达到40%,是过去5年增量的4倍。

“四川全面打响了污染防治‘三大战役’,深入开展大气污染、重点水域污染、土壤污染防治。深入开展长江经济带‘共抓大保护’中突出问题专项检查,非法采砂得到有效遏制,化工污染治理取得积极进展。”四川省发展改革委副主任代永波告诉记者。

### 构建综合立体交通走廊

从巴山蜀水到江南水乡,绿色发展的理念一脉相承,更为重要的是,随着国家区域经济发展战略重心内移,迫切需要一个发展战略将东中西部连接起来,长江就是最好的纽带。依托长江黄金水道的独特作用,四川着力构建起综合立体交通走廊,为长江经济带发展铺垫西南道路。

据代永波介绍,以黄金水道建设为依托,四川以打造国际性综合交通枢纽为契机,加快推进成都天府国际机场建设,力

争2019年基本建成,2020年全面投入使用。同时大力建设铁路出川大通道,包括已经投运的西成高铁,加快建设雅安至康定、汶川至马尔康等高速公路,深度融入“一带一路”建设,依托“中欧班列(成都)”,畅通中国—中亚—西亚、新亚欧大陆桥经济走廊。

以四川泸州市为例,长江“黄金水道”流经泸州境内136公里,占四川长江段的60%。泸州港,四川第一大港,目前已建成6个3000吨级直立框架式泊位,堆场面积近40万平方米,铁路专用线已通达港区堆场,在长江上游港口中率先实现集装箱铁水联运“无缝衔接”。“在四川自贸试验区川南临港片区附近已经初步形成了以天府航运首港、泸州港为核心,汇聚泸州新机场、泸州铁路货运中心、一环六射高速公路网、泸州客运中心站、泸州高铁站(即将建设)等多种运输方式的多功能立体交通网络,交通枢纽建设初具雏形。”泸州市交通局副局长曾兴宇说。

### 加速推进城镇化进程

以长江经济带为依托大力发展综合交通运输网络,让沿江城市紧密“抱团”,从而助推有影响力的城市群形成,该举措对助推新型城镇化发展有着助推作用。

长江三角洲城市群、长江中游城市群、成渝城市群,作为长江经济带3大增长极,不难看出,这些城市群对经济要素的集聚作用和对农村的辐射有着很大作用。从四川的实际来看,提升重庆、成都中心城市功能和国际化水平,发挥成渝城市群“双引擎”带动作用 and 支撑作用,有助于推进资源整合与一体化发展,助推城镇化进程加快。

近年来,由于长江黄金水道的作用日益凸显,经济要素向沿江城市集聚的态势较为明显。围绕新型城镇化建设,宜宾在三江口等城市中心区域打造中央商务区,在主城区和翠屏新区、南岸新区、临港新区等重点新区培育一批特色商圈;在中心城区和长宁、兴文等区域规划布局一批文化休闲旅游区。

## 甘肃陇南将建设移动能源产业园

本报讯 记者李琛奇报道:甘肃陇南市与汉能控股集团日前签署合作协议,双方将在陇南共同建设移动能源产业园。

据介绍,陇南移动能源产业园是陇南市在推动经济转型、产业结构调整的过程中,对薄膜太阳能等高新技术和战略性新兴产业的科学布局。产业园将整合全球领先的高效薄膜太阳能技术、集薄膜电池技术研发、高端装备制造、组件生产、应用产品研发等于一体,打造高度集成的“高科技+能源”现代产业链。该项目由陇南市与汉能控股集团合作建设,项目建成后有力助推陇南在新能源、装备制造、区域一体化发展等领域取得突破,促进陇南经济社会快速发展。

## 山东梁山教育图书产业迈向数字化

本报讯 记者王金虎、通讯员李继保报道:为加速教育图书产业向数字化、信息化转型的步伐,第二届中国(梁山)教育图书信息化产业发展高峰论坛近日在山东梁山县举办。

近年来,梁山把教育图书产业列为重点支柱产业之一,从政策、资金、环境等方面全力给予支持,促进了全县教育图书产业的健康快速发展。目前,梁山共有图书研发企业36家,发行60余个系列品牌,涵盖1.5万多种单品,形成了一支1.2万余人的发行队伍,与人民教育出版社、山东教育出版社等近100家全国知名出版社进行合作,研发编辑队伍达3000多人。去年,教育图书销售码洋128亿元,年均增幅10%;数字产品初具规模,年销售额达8亿元。为促进产业集聚发展,梁山县规划了总投资20亿元的出版印刷产业园,目前已完成投资12亿元,入驻企业20余家;规划了数字产品研发、电子商务中心,已完成投资3亿元,完成建筑面积6万平方米。

## 贵州兴仁加强农村电网建设

本报讯 记者王新伟、通讯员蔡家友报道:贵州兴仁县是2017年黔西南州首个“减贫摘帽”县,这得益于南方电网贵州兴义供电局有效推进电力建设,3年来累计投入5.3亿元加强兴仁县电网建设,为兴仁县脱贫摘帽提供了电力支撑。

兴义供电局将“安全可靠、智能绿色”纳入“小水电”建设的总体目标,不断优化网络结构,升级改造乡镇村组农村配网,满足全县生产生活用电,确保陆关轻工业园区、巴铃重工业园区、小微创业园提供优质可靠电能,同时为辖区提供可靠电力,实现了城乡居民半小时交费圈覆盖90%以上的乡镇,实现农村居民端电压合格率达98%。

## 珠海金湾区:

# 新兴科技产业快速聚集

本报记者 李茹萍

12月24日,我国自主研发的首款大型水陆两栖飞机——“鲲龙”AG600成功首飞,这是我国通用航空产业的一大突破。

位于广东珠海金湾区航空产业园里的中航通用飞机有限责任公司历经数年潜心研发成功的AG600,对提升国产民机产品供给能力和水平,有效促进我国应急救援航空装备体系建设的跨越式发展具有重要意义。

### 创新——壮大航空产业等实体经济

2001年4月份,国务院批准设立珠海市金湾区时,这里还是人烟稀少、一片荒凉。如今,这里的现代化高楼鳞次栉比,具备机场、港口、高速“海陆空”交通优势,两年一度的“中国国际航空航空博览会”就在这里举办。2008年11月份,珠海航空产业园在金湾成立,批复面积99.0平方公里。

金湾区委书记阳化冰告诉记者,航空航天、生物医药、新能源3大战略性新兴产业已渐成规模。

航空制造和运营服务产业体系已初步形成。以中航通飞为龙头,航空产业园建设了国内航空产业高技术产业基地、国家通用航空固定运营基地发展示范区。除了中航通飞自主研发的AG600,还有隆华无人机、航特装备、佰家科技、广东优翼模拟机等项目建成投产。目前产业园落户69个航空项目,总投资已达670亿元。

金湾区还大力促进了生物医药产业发展,在医药产业园集聚了110家企业,2016年产值超过130亿元。新能源产业显露勃勃生机。珠海市广通客车有限公司是国内首批获新能源汽车生产资质企业,可年产2000辆各类新能源及高档豪华客车。中兴通讯股份有限公司拟投资146亿元建新能源汽车研发和生产基地。精密制造业方面,拥有飞利浦、

博世、爱普科斯等规模以上企业100多家,国家或省市级研发中心14个,获知识产权专利300多项。

今年1月份至9月份,金湾保持了增长态势:规模以上工业总产值343.42亿元,同比增长11.6%;工业增加值94.79亿元,同比增长13.5%;新增固定资产投资58.38亿元,同比增长14.3%。

### 开放——让中小科技企业快速成长

金湾智造大街规划面积6.8万平方米,短短一年多就吸引了67家智能制造企业落户,年产值4亿元,解决就业1000个,申请专利224件。

智造大街街区探索出了“科技+金融”全周期孵化发展模式,是珠江西岸首个智能制造科创基地。

在珠海市商友智能机械研究院的制造车间,记者看到第三代机械折叠面膜机已测试完成。负责人吴红卫介绍说,由于面膜的透气性和材质柔软又无规则,机器手抓取极难,经过反复研究测试他们终于突破了这一技术难题。

智造大街街区管理公司总经理许晓告诉记者,一般政府重视大企业多,而金湾区政府对小微企业关注度很高,小微企业除了得到小额贷款扶持外,还享受到了员工租用廉租房等优惠。园区开通了政务服务平台并设微信群。

目前,智造大街街区管理公司已成功投资并入股园区3家企业,另有4家企业成功获得其他风投机构投资,投资规模约5000万元,实现了政府、企业、运营系统三赢。

### 转型——营造环境做好服务

金湾区既重视顶天立地的航空产业,也要让中小企业铺天盖地。阳化冰表示,金湾区一直让专业的人做专业的事,政府落实好政策,营造良好环境,做好服务。

在科技创新上,金湾区目前仍面临工业总量不够大、发展不够充分的问题。这就要求金湾区必须要依靠科技推动产业发展:一方面新建了一系列的产业孵化器,引进创新型企业;另一方面鼓励现有企业大胆创新,转型升级。

目前,金湾区投资19亿元打造的“国际健康港”第一期近期可投入使用,吸引了国内外生物医药企业,以及生物医药检验检测中心、食品药品评审认证中心等进驻。投资4亿元的智造大街以“互联网+智能制造+金融”为发展理念,政府整合企业产业链,加速产业在园区内循环。

进一步优化环境。金湾区2016年民生支出达23亿元,占一般公共预算支出的76%,建成了金山公园、金湾中心医院、金海岸文化艺术中心等一批公共基础服务设施,并投入使用。

绿色低碳是金湾区竞争力、吸引力的重要来源。面向未来,对标国际,金湾引入“海绵城市”“综合管廊”等城市建设先进理念,科学规划、严守规划,预防和解决环境污染、交通堵塞、能源紧缺等“城市病”。

在航空城内有10万平方米的“海绵公园”,既为市民提供休闲娱乐场所,也能够利用草地储存雨水。他们还引进专业工具设备冲洗主干道及重点区域,保持市容环境整洁;严控建筑高度、开发强度、建筑密度,促进形成宜居适度、节奏分明的空间格局;加强山脊线、海岸线及滨江湖岸线的保护,塑造富有特色、壮观优美的城市景观风貌。

倡导绿色低碳生活方式。金湾区建立慢行系统,5年内增加100公里城市绿道。鼓励居住小区、工业和商业区创建低碳生态社区,综合应用绿色建筑、绿色市政、绿色交通、绿色能源、立体绿化等领域先进技术,提高社区绿化率和生态系统服务功能,实现生态效应、经济效益和社会效应的统一。

## 供给侧结构性改革提供契机

# 浙江农都多角度尝试解决农产品供需矛盾

即使在经历了产品上网以缩短信息沟通成本的发展时代,农业生产领域“丰产不丰收”的局面仍然时时见诸报端。以供给侧结构性改革为契机,打造新型的农业生产、销售模式,迫在眉睫。

浙江省农村发展集团有限公司(以下简称浙江农发)旗下的浙江省农都农产品有限公司(以下简称农都公司或公司)在除转型升级现有的商业板块之外,还创新了企业发展方式。成立于2017年9月份的浙江农都农业科技发展有限公司(以下简称农都科技),承担着建设以农业为基础、互联网为手段的线上线下展示和贸易平台,同时通过供应链金融、现代仓储物流网络为配套,服务农业龙头企业,实现公司农产品现代服务商战略目标的使命。

### 混合所有制企业应运而生

浙江农发前身是1988年成立的浙江省农业投资开发公司,承担着保障粮食安全、服务“三农”的重要职责,旗下拥有农都公司、浙江新农都实业有限公司(以下简称新农都)等企业。

农都科技是农都公司创新型混合所有制企业。成立之后,在解决农产品生产、流通环节信息不对称等问题上将有诸多尝试和突破。“农业产业链上下游的高度分散,从田间到餐桌信息不对称的弊端,迫切需要行业创新领导者打破限制农业发展的枷锁,打通供应端和消费端流通渠道,平衡供给端和消费端需求。”农都科技认为,依托浙江农发的产业背景、成熟的市场分销能力和第三方物流仓储网络等优势,通过重点寻找东北、西北、西南等地“三品一标”及省级以上特色产品和合格供应商,产地认证后嫁接物联网技术,建立质量溯源体系,打造区域特色品牌等方式,将实现合作方各自发挥集中采购、分销等优势,共享品牌资源、配套现代化仓储物流等服务,打造标准化产品体系、高效率流通渠道,从而推动现代农业全面升级发展的愿景。

### 服务精准扶贫

需要关注的是,农业产业链上下游的高度分散状况,使得产品的品牌化、产业的现代化发展遇到了不少阻力,产业链中大量的利润聚集在收购领域和流通领域,众多的农户仅能赚取微薄的利润。因而经常出现“丰产不丰收”的农业生产状况。层面屡屡提及的精准扶贫,对解决这类矛盾的方式方法颇为考验。

农都公司借助这个契机,重点寻找东北、西北、西南等地“三品一标”及省级以上特色产品和合格供应商,依靠丰富的产业经验和信息分析渠道,根据供给和需求的变化,制定年度生产和收购计划,并使用互联网手段进行交易和交割。通过“互联网+农业”真正实现农产品价格发现功能,缩短流通环节,提高交易

实效,实现农民和农企持续增收的目标,减少“丰产不丰收”的农业生产状况。

基于农产品流通环节的上述问题,农都公司认为,行业应该建立由具备产业基础、流通资源和分销优势的企业与具备优质特色农产品集中采购优势的企业合作的方式,打通产地一销地高效率流通渠道,通过销地企业线上线下网络优势和规模效应,深度挖掘农产品价值,并实现交易产品全程质量可追溯。同时依靠丰富的产业经验和信息分析渠道,根据供给和需求的变化,指导产地企业(农民)的年度生产和收购计划。在此过程中,真正实现价格发现功能、缩短流通环节、提高交易实效,实现农产品生产者持续增收的目标。

### 三方式打通供需两端

此前几年,“互联网+”被认为能够解决农业生产中的现有矛盾。不过,后续的发展证明,在“互联网+农业”的农业模式中,被广泛应用的品类是易存放、标准化程度较高的零食、坚果和特产,其地域集中在经济发达、物流基础设施相对完善的珠三角和长三角,而更多需要解决这一问题的农产品品类和区域,并未有明显的改善。

另外,虽然众多互联网平台或物流公司参与到农产品线上交易过程,缩短了农产品流通时间,提高了农产品流通效率,但却无法从源头保证交易农产品的质量,导致交易的农产品质量、口感等波动性大。而且交易农产品源头质量的不可控,成为众多农产品交易商在品牌创造中无法跨越的阻碍。

从农都公司角度来看,借助农业的供给侧结构性改革,未来会特别注意打通供给端和消费端的通道,在保证农产品供给质量的同时实现农民持续增加收入的目标。

具体来看,农都公司尝试利用三种做法来实现这一目标。首先,围绕消费端对安全优质特色农产品及质量全程可追溯的需求,积极调动扎根当地、深入了解当地农业特点的企业或个人,大力推动“三品一标”优势特色农产品发展,打造区域特色品牌,建立全程可追溯、互联共享的追溯监管综合服务平台;其次,推动“互联网+”现代农业发展,通过日益完善的全国农产品骨干流通网络,打通从产地到销地快速便捷的农产品物流渠道,通过线上展示产品、线上交易的模式,实现交易农产品全程质量可追溯的同时为优质农产品生产带来更多品牌和品质增值;最后,供应链资金作为以农业为基础、互联网为手段的线上线下展示和贸易平台发展的一个有力支撑,借助互联网手段,保证供应链资金在闭环内运行,在防范资金风险的同时,真正服务于农业企业。新成立的农都科技将在这一过程中扮演越来越重要的角色。