

我省提前完成“双千兆”网络建设目标

开通5G基站17.1万个,千兆宽带用户超550万户

本报讯(记者 李承韩) 近年来,我省信息通信行业锚定高质量发展目标,全力推进以5G和千兆光网为代表的“双千兆”网络建设。截至今年6月,全省5G基站建设规模及千兆光网建设两大核心任务指标均提前完成《“十四五”云南省信息通信行业发展规划》目标,标志着云南信息基础设施水平迈上新台阶。

5G网络建设实现“广覆盖”与“深覆盖”双突破。全省信息通信行业持续加大5G网络建设投入,聚焦商务楼宇、核心商圈、学校等重点区域,提升覆盖深度与网

络质量,有效夯实了信息消费升级的基础。同时,推动5G网络向乡镇和农村地区延伸覆盖,并加快矿区、产业园区等重要生产场景的5G网络部署,有力支撑全省乡村振兴和产业数字化转型。截至今年6月,全省累计开通5G基站17.1万个,行政村5G覆盖率达100%,每万人拥有5G基站36.3个,关键指标均超《规划》目标。

全光网络建设高水平推进,“千兆城市”引领作用凸显。我省信息通信行业持续推动光纤网络升级,大规模部署10G-PON接入设备,重点提升城市及经济发

达乡镇光纤网络超高速接入能力。昆明、文山、玉溪等州(市)率先建成“千兆城市”,发挥示范效应。截至6月,全省具备千兆服务能力的10G-PON及以上端口达91.2万个,千兆宽带用户达550.3万户,用户规模指标提前完成《规划》目标。

省通信管理局相关负责人介绍,“十五五”期间,省通信管理局将带领行业持续优化“双千兆”网络覆盖与质量,深化融合应用创新,加速赋能千行百业数字化转型,为建设“数字云南”和发展新质生产力贡献力量。

以奋进之姿蓄未来之势

——2025年上半年昆明市经济工作观察

本报记者 刘薇薇

春城半年卷,风物已峥嵘。
2025年的日历翻到一半,昆明市以铿锵步履写下序章:经济运行稳中有进,产业结构优化升级,新兴产业拔节生长,招商引资硕果丰盈。从2022年GDP增速3.0%,到今年上半年增速4.4%,每一个百分点的抬升,皆是逆风执炬、化浪为梯的硬仗。

风正劲、帆已扬,半程鼓声未歇,下一轮浪潮已在滇池之畔激荡。奋进春城的下一页叙事,又将去向何方?

逆转破局 脚步即是鼓点

今年上半年,全市地区生产总值4294.78亿元,同比增长4.4%,分别较2024年、2025年一季度提高0.4个、0.1个百分点。

经济“半年报”的出炉,为观察昆明发展提供了重要窗口。多项关键指标显著增长,既映射出昆明经济的活力与韧劲,也描摹出未来发展的无限天际。

然而,所有昂扬的曲线,皆始于低谷处的自省。将时针拨回2021年末,省委书记王宁在昆明市和滇中新区领导干部大会上掷地有声:“昆明要当好全省经济社会发展的排头兵。”2022年省两会,省政府工作报告首次提出开展“强省会”行动支持昆明发展,省长王予波在参加昆明市代表团审议时,以“惊醒起来,振作起来,行动起来”相勉,为昆明擂响高质量发展的战鼓。

鼓声回荡,全市上下开始向内审视:经济结构不合理、工业经济支撑不足、民

营经济发展不充分、经济持续增长的支撑力和推动力明显偏弱……昆明市委、市政府痛定思痛,一条“大抓产业、主攻工业”的产业发展路径被清晰标注。省委常委、昆明市委书记刘洪建向全市干部发出动员令:“抓实产业发展这个‘硬支撑’,握紧招商引资这个‘生命线’,牵住项目建设这个‘牛鼻子’。”全市各地各部门大抓产业发展、大抓项目建设,全力以赴拼经济的劲头在春城大地激荡。

以强有力的统筹调度为抓手,昆明市委、市政府构建起经济运行监测、预期、预测、预警的全链条机制。每年开局的“新春第一会”都聚焦经济,每季度定期召开的“当好排头兵”高质量发展推进会和经济运行分析会,既是研判风向的“晴雨表”,也是破解难题的“调度台”;全市上下心往一处想、劲往一处使,拧成一股绳,持续掀起抓产业、抓招商、抓项目的热潮,为坚决打好经济工作“翻身仗”铆足干劲。

实干破局,脚步即是鼓点。全市各级领导干部纷纷下沉一线,身影活跃在园区、企业和项目现场,挂图联系县区、重点企业和重大项目的工作机制,将责任层层压实,年度、季度经济运行方案将压力精准传导至各县市区、各部门“一把手”,确保每一项工作责任到人、落实到位。市委、市政府接续开展干部队伍“能力作风提升年”活动、干部“精培优育”工程等,将优秀干部选派到园区实训、到发达地区挂职、到基层一线锻炼,全力打造高素质专业化干部队伍。

这套“组合拳”的成效,清晰地反映在不断攀升的经济数据上:全市GDP增速在全省的排名从2021年的倒数第2位提升至2024年的第6位,对全省经济增长的贡献率从2021年的13.3%提升至2024年的31.9%。

战略筑基 聚势产业春潮

“今年一季度,昆明地区生产总值完成2148.34亿元,增长4.3%,与全省持平……”6月3日,昆明市“当好排头兵”高质量发展2025年第二季度工作推进会举行,通报了各县市区、各职能部门多项经济指标完成情况。

“固定资产投资增速掉了,产业投资增速……还得再努把力。”

“他们的省外产业到位资金完成情况,挺不错”……

听了通报之后,各地各部门主要负责人或蹙眉、或展颜,动力与压力交织,振奋与感慨共生。

鞭策后进、传导压力、激发干劲,进一步形成比学赶超的浓厚氛围,是昆明市每季度定期召开“当好排头兵”高质量发展推进会的导向所在。正是在这样的推动与压力下,上半年昆明市经济运行延续了稳中有进、稳中向好的发展态势。

——工业强市,挺起脊梁。全市上下加快推动传统产业高端化、智能化、绿色化转型,大力培育新兴产业和未来产业,推动化工、冶金、烟草3个传统产业链提升到千亿级,数字经济、生物医药2个产业链达到千亿级,装备制造、

新材料2个产业链达到六百亿级,加速向千亿级迈进。

——贸易富市,扩容提质。通过不断壮大外贸市场经营主体,做强做优货物贸易,创新发展服务贸易,积极发展数字贸易,推动外贸扩量提质,贸易发展实现量质齐升。全市外贸进出口总额占全省比重从2020年的41.2%提升至2024年的61.7%,今年上半年进一步提升至63.8%,枢纽地位更加凸显。

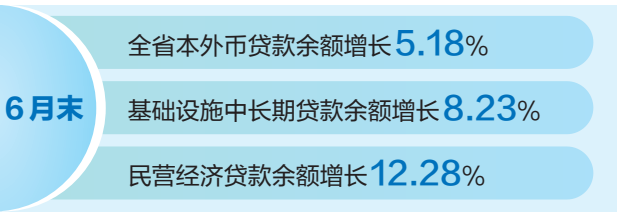
——旅游兴市,绽放魅力。昆明市坚持旅游资源产品化、旅游产品市场化,谋划打造了6条“黄金旅游线路”,积极培育观鸟季、赏花季、食菌季、市场游等特色旅游产品,建成开放108公里滇池绿道,加快建设世界级休闲度假旅游目的地。2024年,全市接待游客3.3亿人次,实现旅游总花费4890亿元,同比分别增长20.2%、13.2%。

——金融活市,精准滴灌。创新推出的“昆创投”“民宿贷”“昆质贷”等特色金融产品,有效纾解了科创、文旅等领域中小微企业的融资难题,金融服务实体经济质效持续提升。2024年,全市金融业拉动GDP增长0.2个百分点,金融“活水”滋润实体经济成效可见。

2024年,全市规模以上工业增加值增长7%,今年上半年提升至7.4%,均高于全省平均增速。2020年至2024年,昆明工业对全省工业增长贡献率从9.5%跃升至59.4%,对全市经济增长的贡献率也从8.1%提升至32.6%,成为当之无愧的增长主引擎。

下转第二版

新数据 新看点



中国人民银行云南省分行数据显示,今年以来,全省金融总量保持合理增长,信贷结构持续优化,贷款利率稳中有降,金融支持“五篇大文章”成效显现。6月末,全省本外币贷款余额突破5万亿元大关,存款余额达4.75万亿元,金融“活水”高效、精准润泽实体经济。

信贷资源激活市场活力

“信贷结构持续优化,资金向科技创新、绿色发展、普惠小微等重点领域集中。”人民银行云南省分行信贷政策管理处有关负责人介绍,上半年,我省信贷投放呈现“量增价减”特征,6月末全省本外币贷款余额5.01万亿元,同比增长5.18%,为实体经济提供稳定的资金支持,重点领域贷款保持较快增长,6月末,全省基础设施中长期贷款余额1.57万亿元,同比增长8.23%;民营经济贷款余额9603.8亿元,同比增长12.28%。贷款利率稳中有降,全省新发放贷款加权平均利率为3.58%,同比下降58个基点,各类贷款利率均处于历史低位。

结构性政策工具“四两拨千斤”作用持续发挥,更多金融“活水”流向科创、普惠等重点领域,截至6月末,云南省设备更新贷款余额69.36亿元,较年初增加58.96亿元,排名全国第21位,科技创新贷款余额34.44亿元,两项贷款共有24.12亿元获得再贷款支持。

“五篇大文章”云南模式结出硕果:绿色金融聚焦“绿电+先进制造”、绿色云品、生物多样性优势,创新推广“取水权”质押贷款等与资源环境要素相关的金融产品,打造区域特色示范样板;科技金融聚焦破解体制机制障碍,健全金融机构“五专”服务体系、风险补偿机制、财政奖补机制、科创评价模型,提升科技型企业融资可得性;普惠金融充分发挥高原特色、沿边特色、民族特色,做深农文旅融合发展模式,做广咖啡、茶叶、中药材等特色农业产业链,做精金融服务乡村振兴劳动竞赛全国性品牌;数字金融聚焦打通数据壁垒,完善数据平台、建立“数据底座”,以“融信保”等数字平台为依托,多渠道拓展数字金融运用场景;养老金融聚焦“有一种叫云南的生活”,挖掘旅居养老多元价值,优化适老金融服务,形成一批可复制推广的特色养老金融产品目录。

提质增效助力提振消费

消费是拉动经济增长的主引擎之一。上半年,我省引导金融机构加大对住宿餐饮、文体娱乐、教育、居民服务等服务消费重点领域和养老产业的金融投入力度,贷款投放成效显著。

截至6月末,全省住户消费贷款余额10492.07亿元,同比增长2.18%;金融机构向250户经营主体发放符合服务消费与养老再贷款政策支持条件的相关领域贷款22.96亿元,加权平均利率3.39%;全省住宿餐饮业贷款余额132.92亿元,同比增长22.26%,居民服务、修理和其他服务业贷款余额76.21亿元、同比增长11.76%,教育贷款余额149.42亿元、同比增长7.75%。

全省信贷结构持续优化贷款利率稳中有降
金融「活水」润泽实体经济

一线看发展

砚山:聚力绿色铝 做大产业园

登上砚山县白龙山上的瞭望台,占地近万亩的云南砚山产业园区铺陈在眼前。一座座大型现代化厂房鳞次栉比,以链式布局,形成铝原料—电解铝—铝材精深加工—铝应用—再生铝的全产业循环链。

园区已成为砚山县经济发展的重要发动机、增长极。自2019年山东魏桥集团云南宏泰公司203万吨绿色铝项目落地以来,砚山县紧紧围绕建成千亿级产业园区这一目标,举全县之力推动绿色铝创新产业园发展壮大。2024年,该园区实现营业收入642亿元,增速60.2%,营业收入排全省第3位,增速在全省7个千亿级产业园区中排第1位。今年上半年,全县实现规上工业总产值268.3亿元、同比增长15.3%,其中铝产业产值257亿元、同比增长15.9%。

记者看到,整个园区采用生产一体化设计,不用浇铸铝锭,铝水原料通过场内专车运输直供下游企业进行初加工及精深加工,减少了浇锭、运输、熔解环节,每年下游企业可节约成本6亿元以上,可节省浇锭、熔锭用电约7600万千瓦时。其中,全球最大单体绿色铝生产基地云南宏泰新材料有限公司,年产绿色铝203万吨。

砚山产业园扶持单一龙头企业成功转化为产业集群优势,推动了区域

经济高速增长,砚山县域经济增速连续3年居全省前列。该县坚持把招商引资作为“一把手”工程来抓,对优质企业紧盯不放,对洽谈项目专班跟进,对落地项目“全生命周期”服务,建立“一站式”代办机制,提供工商注册、银行开户、税务登记等21项代办服务。今年以来,优化营商环境再升级,砚山县以开展“深、联、帮”专项行动为抓手,持续深入实施“厅局长坐诊接诉”、领导干部挂联民营企业等制度,落实“一企业一专班、一问题一方案”,为企业纾困解难。

“聚力延链补链强链,构建铝产业发展的‘强磁场’。”砚山县委主要负责同志表示,随着“链主”企业的精准引入,砚山县瞄准“轻量化、智能化、高端化、终端化”发展方向,锁定铝产品高附加值企业精准招商,围绕“链主”企业需求靶向招商,成功招引云南创格年产38万吨新能源汽车轻量化铝合金材料、云南文都年产50万吨新型预焙阳极等项目落地,绿色铝产业集群效应初步显现。

截至目前,砚山产业园区累计招引铝产业及配套项目28个,计划总投资410亿元,完成投资274亿元。2024年园区实现铝产业产值477亿元,今年有望实现产值550亿元以上。

本报记者 张文峰

为您导读

扩大清洁用能让绿色能源点亮万家灯火

见第四版

全省各级纪检监察机关积极运用“嵌入式”监督方式——

及时提醒 实时探照 适时督战

见第六版

风鹏正举

——青年奋斗者风采录

见第八版

·聚焦成都世运会·

龚莉强势夺冠 龙舟划进世运

见第五版

当高德敏指尖抚过那把刻着“Rita Wong”的和弦琴,当杰西·米莱特带着孩子在博物馆与祖父的老照片合影,两段跨越太平洋的家庭记忆,正以相似的温度诉说着同一段历史——飞虎队的故事。这份中美两国人民用生命与信任织就的友谊,从未因时空阻隔而断开,并在后人的守护中愈发清晰。

琴弦上的战地情书 从和弦琴读懂母亲的守护

高德敏怀中的和弦琴木纹深邃,琴身上“Rita Wong”的刻痕见证着一段战地情缘。“这是母亲黄欢笑与父亲高生道的定情物。”他轻抚琴弦,声音里带着对往事的敬意。这把造型独特的美国乐器名为“自动和弦琴”,是二战时期美军军营中流行的乐器。

抗战期间,高德敏的父亲高生道作为中国远征军战地医院负责人驻扎大理弥渡,常常将获救飞虎队员送往邻近的云南驿美军医院,由此结识了护士黄欢笑。抗战胜利后,美军撤离时,一位与高生道并肩作战的美国军人将这把自动和弦琴赠予他留念。后来,这把琴成为



暑期以来,河口迎来跨境游高峰,家庭亲子游、学生团体及中短线跨境自由行成为主力客群。据统计,今年上半年,河口口岸出入境人数超300万人次,同比增长19%。其中入境旅游团7978个,人数超9.7万人。预计8月中下旬将迎来又一波入境游高峰。图为河口口岸入境旅客。

本报记者 王毅 摄

飞虎队老兵及其后代——

弦歌传唱 友谊长存



高生道追求黄欢笑,两人终成眷属的珍贵信物。

1942年,从香港大学附设护士学校毕业的广东姑娘黄欢笑,听闻陈纳德将军率领的中国空军美国志愿援华航空队(飞虎队)急需懂英文的医护人员后,毅然穿越险途抵达云南,来到美国第十四航空队云南驿232医院工作。

在每天都有伤员入住的战地医院里,黄欢笑不仅要处理枪伤、烧伤等复杂伤情,还要充当翻译协调护理工作。“母亲常说,那是她一生中最值得纪念的日子。虽然非常危险、劳累和艰苦,但他们每天都在救护前线下来的受伤人员,每天都在等待着打胜仗的好消息。”那一幅幅泛黄合影中,记录着年轻的黄欢笑与

飞虎队队员们的友谊。

命运的丝线总在不经意间交织。“我成长历程中一直听到母亲回忆当年,我也通过文学创作宣传飞虎队的故事。在这个过程中,我与大洋彼岸的许多美国友人相识,其中便有美国密歇根州的一位大学校长罗伯特·哈瑞松,他的父亲曾在云南驿美军医院里担任X光室主任。”高德敏说,“罗伯特在一篇报道中看到我母亲和他父亲的照片,辗转六七年,终于与我联系上了。”

2016年9月,罗伯特来到云南驿古镇,和高德敏一起回顾这条友谊之路。“我们踩着父辈的足迹,手牵手走在古镇的石板路上,前行间我们突然懂得了什么叫‘生死情谊’。这段经历也让我感慨,

用青春和鲜血凝结成的中美友谊一直在延续。”高德敏深情地说。

这把承载着父母战地情缘的和弦琴,一次次成为跨越时空、连接友情的独特见证。翻看当年父母婚礼的照片时,高德敏发现这把琴被特意陈列于婚宴现场,与另一把小提琴共同作为那段烽火爱情与中美友谊的见证。高德敏回忆道:“早在2004年,就有一位美国老兵来到昆明看望我母亲。当他听到我用这把琴弹奏起《友谊地久天长》时,情不自禁跟着哼唱,唱着唱着便热泪盈眶。那一刻,无需言语,所有的情感都在歌声里了。”

2005年,又一批飞虎队老兵及其后代到访中国。这一次,接过琴弦的是老兵的后代。“当飞虎队老兵的后人用这把琴弹奏起同一首歌,大家再次合唱时,我深刻感受到,这份情谊正代代相传。”高德敏说。

下转第二版