

牢记嘱托 展现新风采

独山县引凤还巢，“筑”起一个轴承产业园区

小轴承转出“加速度”

贵州日报天眼新闻记者 李坤 卢素梅 汪月

喜欢“折腾”，是岑显礼的人生感言。正是这股劲，让他成为黔南州独山县轴承产业“从零到一”的破冰者之一。

8月12日，记者在独山县轴承产业园见到他时，这位皮肤略黑、说话干脆利落的“80后”企业家正一边接电话，一边快步向车间走。

“深圳那家生产无人机的客户，8月15日前要80万套，我们正在加班赶。”挂了电话，打开微信，一串串“催单”跃入眼帘——“岑总，货好了吗？”“新型号能试样了吗？”……响个不停

的提示音，是订单，更是信任。车间里，近300台设备、40多条自动化产线正全速运转。每天，10万套微型、特微型轴承从这里下线，发往广东、浙江，甚至出口东南亚、欧美，稳定供应飞利浦、美的、九阳、大疆等品牌的配套企业。机器轰鸣间，独山轴承产业的脉搏强劲跳动。

轴承是机械设备中一种重要零部件，被誉为工业“关节”，主要功能是支撑机械旋转体，降低其运动过程中的摩擦系数，保证回转精度。看似毫不起眼，实则决定装备制造业水平的高低。

谁能想到，一个地处西部、资源禀赋并不突出的山区县城，竟能“长”出全省产量最大、配套最齐全的小型轴承生产基地？

如今，这里已聚集20余家轴承及配套企业、1500多条产线，年产成品轴承超8亿套，2024年实现工业产值3亿元以上，带动上下游2000余人就业。

故事要从2012年讲起。彼时，独山县约有3万人在浙江慈溪一带从事轴承行业。当地政府敏锐捕捉到这批外出务工人员手中的人力与技术资源，出台政策，呼唤“雁归”。

已在浙江轴承行业摸爬滚打多年

的岑显礼，毅然带着不锈钢轴承项目返乡，创办贵州丰达轴承有限公司——这是第一批入驻轴承产业园的企业之一。“政府给了‘三免两减半’厂房优惠，还有电费、物流补贴，甚至帮我们跑融资。”回顾创业初期，他坦言，“交通不便、技术薄弱、资金紧张，样样是难关。若没有政府陪跑，我们挺不过来。”

更重要的是，回来的人越来越多了。

在丰达的磨孔车间，郭师傅额上沁着汗珠，手里的活儿一丝不苟。“我是独山本地人，以前在浙江做轴承，2018年回来的。”他语气里透着踏实，“家门口有产业，谁还想往外跑？”郭师傅还带了徒弟，眼前的七八台机器是他的“宝贝”。旁边，一台风扇对着吹，汗水干了又沁出来，他一直专注着手上的操作。

在丰达的示范带动下，大量独山籍外出务工人员返乡创业，贵州元

诚、优凯轴承等企业也通过招商引资相继落户，产业链不断延伸——从钢材切割、冷墩冲压，到套圈、滚珠、保持架、密封圈等零配件生产，再到清洗、注脂、压盖、检验包装，如今轴承制造已实现全链条覆盖，产品触角伸向家电、汽车、智能设备、无人机等领域。

而真正的竞争力，来自持续的技术突围。一套完整的轴承由内外圈、保持架、滚动体、密封圈、润滑剂等组成，结构不复杂，但对工艺要求极高。

“我们最新研发的轴承，内径2毫米、外径5毫米，转速可达12万转。”岑显礼拿起一支签字笔比划，“和笔芯差不多大，公差控制在微米级。”目前，丰达已拥有1项发明专利、17项实用新型专利，公司生产的轴承因其耐高温、低噪音、高转速的优良性能成功实现高端无人机组件国产替代，抢滩低空经济风口，获大疆、极飞等无人机企业青睐。

(下转第三版)

看着北斗星走不迷路，跟着共产党走会幸福

新华社记者 朱基钗 张研

20日，习近平总书记率中央代表团来到拉萨，同西藏各族人民共同庆祝盛大的节日。

鲜艳的红旗迎风飘扬，洁白的哈达热情舞动，隆隆的鼓声响彻耳畔，身着盛装的群众载歌载舞，孩子们的笑容是那么的天真灿烂！西藏人民用最热烈隆重的礼仪，表达心中的喜悦。

习近平作为中共中央总书记、国家主席、中央军委主席率中央代表团到西藏出席西藏自治区成立庆祝活动，在党和国家历史上是第一次。

四年前，作为中共中央总书记、国家主席、中央军委主席，习近平到西藏庆祝西藏和平解放，在党和国家历史上也是第一次。

两个“第一次”，饱含关怀与厚爱。大道如砥，一甲子栉风沐雨，雪域高原演绎着“短短几十年，跨越上千年”的人间奇迹。

在自治区党委和政府工作汇报会上，习近平总书记列举出一组直观的数据——

(下转第三版)

数聚产业动能 智启发展新篇
——聚焦2025数博会

“新鲜、刺激、还想玩！”8月23日，云南游客黄黎明在贵阳低空飞行服务基地体验完直升机空中观光后，仍难掩兴奋。经过安检登机、佩戴耳麦、系好安全带，随着螺旋桨加速旋转，直升机平稳升空。在心跳与美景交织的飞行中，他打开了从未体验过的广阔观景视野。

这座占地133亩，位于贵阳市修文县的飞行服务基地目前全部完成建设。600×20米跑道、停机坪、机棚、研学棚、无人机实操场等设施已投入使用，作为贵阳市“一核三心”低空发展格局中的研发制造核心区，该基地形成了集研发制造、服务教培、场景应用于一体的产业链体系。

“我们通过抢先实践空中交通摆渡、应急救援、低空物流等多元场景，推动贵阳低空飞行服务基地、研学基地建设，全力打造低空经济产业集聚区。”银鹰通用航空有限公司副总经理黎松告诉记者，“基地于4月28日正式启用，已累计接待飞行体验人员超千人。今年初，贵州省第一条‘低空+物流’应用场景也在此完成首飞，相比传统配送，无人机节省了50%以上的运输时间。”

作为全国首个国家级大数据综合试验区，“地无三尺平”的贵州，正将山地阻隔转化为发展势能，在天地之间架起一座由数据、政策与飞行器编织的“云端桥梁”。

在贵州复杂的山地环境中，传统的勘察、巡检工作长期面临成本高、风险大、效率低的痛点。如今，无人机正成为破解这些难题的“天空之眼”。

6月初，贵州中科三千里科技有限公司在毕节市启动富矿精开无人机航测项目。通过无人机搭载的激光雷达和正射相机，项目实现了矿山空间地理信息数据的毫米级精度采集。“我们的设备可以精准捕捉到边坡裂缝等安全隐患，经专业软件处理后，能生成厘米级精度的三维模型。”三千里科技有限公司总经理巫智宇表示，这些数据为开采面体核算、储量动态核算及边坡稳定性分析提供了科学依据，成为矿山数字化、智能化管理的基石。

同样在6月，广州南方测绘科技有限公司在毕节市启动的富矿精开无人机航测项目，通过激光雷达与高像素航测技术，为矿山装上了“天眼”。从前需要人工冒着风险攀爬勘测的边坡，如今只需无人机飞行半小时，就能完成全面“体检”。“贵州山地多、地形复杂，传统测绘难度大、成本高，在我们完成采集的矿山三维模型里，通过多元数据融合分析，不到2毫米的位移，系统都能捕捉到。”广州南方测绘股份有限公司低空应用总监胡浩说，低空遥感技术不仅解决了安全问题，还大大提升了工作效率。

近年来，南方测绘深度参与贵州低空经济产业建设，2025年7月，公司与贵州城市职业学院共建的北斗低空智绘产业学院将迎来第一批学生，未来将为贵州低空经济培养农业植保、地质勘查、环境监测等领域的应用型人才。

(下转第二版)



伏羲破壁、芯际探索、黔龙抢滩——
正在生长的贵州“芯力量”

五版

专车直送，24小时新鲜直达

500万枚铜仁鲜蛋日供大湾区

本报讯（记者 安慧芳）8月17日，在铜仁市江口县官和乡新田村的贵州康盛达食品有限公司蛋鸡养殖基地生产车间里，一枚枚鸡蛋经分拣、检测、包装、装车一系列工序，等待运往粤港澳大湾区。

“客户今天下单，明天就能送达。”贵州康盛达食品有限公司办公室主任罗军介绍，公司采取专车直送，确保每一枚江口鸡蛋24小时内新鲜直达粤港澳大湾区市民餐桌。

作为粤港澳大湾区“菜篮子”项目生产基地之一，贵州康盛达食品有限公司蛋鸡养殖基地日产鸡蛋60多万枚，每日发往粤港澳大湾区就达40万余枚。同样，毗邻的松桃自治县盘信镇的

贵州梵净蛋谷食品有限公司养殖基地，日均向大湾区专车直送鲜鸡蛋90万余枚。

在铜仁，康盛达、梵净蛋谷只是多家直供粤港澳大湾区市场的代表。近年来，铜仁市持续深化东西部暨“莞铜”协作，充分利用生态优势，精准对接粤港澳大湾区市场，大力发展生态蛋鸡产业，助力群众增收致富和乡村振兴。

为了把新鲜的铜仁鸡蛋第一时间送至粤港澳大湾区市场，各养殖基地与电商、物流等企业合作，采取专车直送方式，确保鸡蛋24小时内新鲜直达。目前，铜仁市蛋鸡存栏1200余万羽，年蛋产量约19万吨，每日向粤港澳大湾区销售新鲜鸡蛋约500万枚。

摸清“家底子” 管好“钱袋子”

——我省在学习教育中推动农村集体“三资”保值增值惠民

贵州日报天眼新闻记者 张良胜

锲而不舍落实中央八项规定精神

监管透明晒“账本”，监督升级聚“民心”，发力固本强“根基”，组合拳。

农村集体“三资”管理突出问题专项整治作为我省开展学习教育的集中整治任务之一，省委、省政府高度重视，省委办公厅、省人民政府办公厅印发行动方案，将这一专项整治纳入2025年度全省重点整治项目清单。

以上率下，省纪委监委发挥牵头抓总作用，健全委领导班子成员包联重点整治项目工作机制，推动市包县、县包乡，同时组建省级督导组，推进工作部署落到实处；省农业农村厅成立专项整治工作专班，制发整治任务清单，编印政策文件汇编和工作手册，强化工作跟

踪指导……

全省各地找准突出问题、薄弱环节靶向纠治，推动形成横向协同、纵向一体、集中发力工作格局。

“某村将集体养殖水面出租23年，明显违反‘租赁不得超过20年’规定，这类问题必须纠治。”近日，在贵阳市开阳县村（社区）党组织书记培训班上，县纪委监委干部以案为鉴、以案促改。

“村集体‘三资’底数不清、情况不明，是导致违纪违法问题易发多发的重要因素。”省纪委监委在监督调研中发现。

对此，省纪委监委推动省农业农村

厅研究制定“贵州省农村集体‘三资’明白卡”、《农村集体“三资”精准清查有关问题的处理意见》和资产清查有关说明，建立“厅级干部包片、处级干部包县”工作机制，为精准清查立规矩、指方向。全省农村集体资金、资产、资源较清查前分别增长231%、424%、131%。

这场“清仓见底”的行动，让“糊涂账”变“明白卡”，也让群众看到了整治的决心。

“过去产业项目多，但管理力不尽心，账目有时不清，群众难免有疑虑。”铜仁市万山区高楼坪乡大树林村驻村第一书记徐开艳道出了不少村的痛点，“现在每分钱流向都清清楚楚，台账规范透明，村民心里更踏实。”

(下转第五版)

铭记历史 缅怀先烈·薪火映黔山

烽火里的山河记忆

——记九十九岁的抗战老兵樊超群

贵州日报天眼新闻记者 周雅萌 汪韵 袁蒿千 董婧琦

午后的阳光穿过窗户，轻轻洒进屋内。99岁的抗战老兵樊超群身着深灰色的衬衫，静静坐在轮椅上，精神矍铄、眼神明亮，岁月刻下的年轮，诉说着烽火中走来的风风雨雨，军人特有的气质深藏于眉宇之间。

烽烟散尽八十载，青史长铭抗战人。佩戴在樊超群身上的“抗日英雄”绶带和奖章见证了那段浴血荣光的历史，他深情缅怀那些曾经并肩战斗的英烈，娓娓道来的故事诉说着满怀赤诚的过往。

1927年，樊超群出生于毕节市大方县。彼时的中国，风雨飘摇，山河破碎，特别是抗日战争爆发后，贴满街头巷尾的“抗日救国”标语，已经“安放不下一张安静的书桌”。

“老师教不了书，国家在遭难，我怎能安心？”1944年，正在上中学的樊超群作出了青春最壮烈的选择——参军。

从大方到贵阳，再到昆明，迢迢征途，他整整走了3个月。

新兵营的严苛训练，更让这位曾经的“文弱书生”皮肤晒得黑红，手上长出老茧。回忆起第一次触枪，老人仍然激动：“那是一把79式步枪！握住它的那一刻，感觉全身的血都在烧，都在涌！”

因为识字多、有文化，樊超群先被安排到中国远征军第五军军需处，担任少尉文书，负责收发机密文件。

虽然没有直接上战场打鬼子，但文书就是部队的眼睛和耳朵，他深知责任重大，经手文件从未出过任何问题。

战争的残酷远超想象。（下转第五版）

智算蓝海

8月20日，位于贵安新区的中国移动（贵阳）数据中心内，千台服务器指示灯闪烁运转，工作人员在数据中心进行例行检查。近年来，贵安新区持续加快数据中心建设，目前已集聚26个大型及以上数据（算力）中心，算力规模突破85EFLOPS，其中智算占比超98%，成为全国算力规模最大、智算能力最强的地区之一。

贵州日报天眼新闻记者 杨涛 摄