

高质量发展看昌吉

# 坐着飞机“看”昌吉

## ——昌吉州“航空+”高质量发展大会综述

□本报记者 刘茜

昌吉，天山北麓怀抱中的丰饶之地，绿洲镶嵌、农田肥沃、草原广阔、雪山巍峨、湖泊清澈。4月22日，昌吉州“航空+”高质量发展大会暨“链”上昌吉·融入丝路”品牌招商活动的引擎轰鸣，奏响“链”接丝路、通江达海的产业协奏曲，一场以航空为翼的“向上”发展，在昌吉大地澎湃启航。

谷雨已过，田野盎然。位于中国西北的昌吉，这个传统内陆城市，正经历从地面交通到立体网络的嬗变。当奇台江布拉克机场的航班划破苍穹，昌吉州已悄然构建起“2小时环疆、4小时通达全国”的航空交通圈。11条国内航线如同银线，串联起伊犁河谷的薰衣草田、喀什古城的千年巷道、成都平原的飘香火锅，更将汉代疏勒城的驼铃遗韵与现代机场的引擎轰鸣编织成时空交响曲。

昌吉州如何抢“飞”新质生产力？从基础设施的硬核升级到国内航线的密集织网，再到产业与航空的深度协同，昌吉州正以航空为支点，向“航空+”产业链的高端跃迁。

作为新疆旅游三大环线机场，从4月起，奇台江布拉克机场进入夏秋新航季。新增的航线，如同打开一扇空中门户。奇台这座昔日的“边陲粮仓”，正以航空之翼划出产业的天际线，向“空港经济新城”华丽转身。越来越多的旅客以昌吉州为起点开启新疆之旅。

作为新疆“环游天山”黄金旅游线路的重要节点，昌吉州拥有2处世界级遗产、641处文物遗址和55家3A级以上景区。这里，是“坐着飞机游新疆”的第一站，更是“低空瞰天山”的绝佳窗口。

当天会上，昌吉州签约落地一批航空产业链战略合作项目，涉及文旅产业、物流运输、疆内城际航空互通，无人机、直升机保障服务及行业产学研培训

等领域，为昌吉州进一步构建航空产业生态圈迈出坚实步伐。

越来越多的应用场景涌现的背后，是昌吉州航空枢纽建设释放的积极吸引力，也是“航空+”产业发展呈现的新图景。

低空经济的崛起，是产航互促的另一个标志。发展低空经济，场景是根本、空域是关键、技术是支撑、法规是保障、安全是底线，最为重要的是要飞起来。

在低空经济这条新赛道上，昌吉州已经打响了“发令枪”，正在跨步疾行。

在昌吉国家高新技术开发区（以下简称昌吉高新区）智汇公园一角，伴着旋翼轰鸣，无人机从“莲花”花瓣里腾空而起。10处云圣智能的“全自主无人机巡检系统”按照程序设定，每天至少两次飞出无人机，开展日常巡检。

在昌吉州，早在2017年，位于昌吉高新区的国家级航空飞行营地开始运营，作为国内首批15个国家级示范飞行营地之一，也是西北五省区唯一一个国家级示范飞行营地，营地设有飞行跑道、飞行学校、露营公园、运动场地以及相关配套设施。基于于2020年被评定为自治区民航局民用无人机驾考中心，截至目前，已有3000余名学员在这里完成了无人机驾考。目前已吸引多家无人机研发、物流、巡检等领域企业入驻，形成全疆领先的低空经济产业集群。

昌吉州在工业无人机制造等方面位居全疆第一梯队，一系列政策的出台，低空经济正迈向更广阔的未来。云圣智能无人机制造项目正在加紧施工，旨在打造智能化、自动化、数字化研发生产基地，创建全疆无人机空地一体化应用场景区示范点。低空经济新应用场景被不断开发的背后，是正在向天空“挖掘”新质生产力的生动体现。

昌吉州在工业无人机制造等方面位居全疆第一梯队，一系列政策的出台，低空经济正迈向更广阔的未来。云圣智能无人机制造项目正在加紧施工，旨在打造智能化、自动化、数字化研发生产基地，创建全疆无人机空地一体化应用场景区示范点。低空经济新应用场景被不断开发的背后，是正在向天空“挖掘”新质生产力的生动体现。

新赛道上，昌吉州怎么“飞”？

看区位——昌吉州位于天山北麓、准噶尔盆地东南缘，是新疆大开放、大建设、大发展的桥头堡，也是丝绸之路经济带核心区建设的重要组成部分，具有融汇天下、便利四方的优越条件。

看基础——昌吉州是我国重要的商品粮、商品棉、制酱番茄以及酿酒葡萄的供应基地，同时也是全国第二大现代制种基地，畜禽种源占全疆的60%，种植业机械化率达到98.4%，远高于全国平均水平。高标准农田里，大数据勾勒出农业现代化的年轮，无人机喷洒出一道道彩虹。2024年全州主要粮棉作物单产提高8%以上，小麦百亩单产创全疆新高，粮食、棉花总产分别增加6.91万吨、8.56万吨。

看资源——昌吉州“头顶风光、脚踏黑金，怀抱绿洲、倚身丝路”。已探明矿产40余种，煤炭、石油储量分别占全疆的26%、11%，风光电资源也十分富集，建成了千万千瓦级新能源基地。准东是全国最大的整装煤田，已建成全国单体产能最大的绿色智慧矿山。2024年，准东开发区疆煤外运量同比增长66.7%，占新疆外运煤炭总量的62.36%。

看产业——作为新疆农业大州、工业大州、经济强州，昌吉州是全疆产业基础最完整的地州，产业体系完备、配套能力较强，是众多产业链的发起点、支撑点和结合点。全州盛产番茄、棉花、葡萄等50多种优质高效农产品，国家级、自治区级农

业产业化重点龙头企业数量位居全疆第一。工业经济总量、规上企业数量等主要指标居全疆第一。目前已经形成3个千亿级、6个百亿级产业集群，正在持续推动产业延链补链强链建链，加快建设“能级高、结构优、创新强、融合深、韧性好”的制造业强州。

看交通——昌吉州从东西北三面环抱乌鲁木齐，州府昌吉市距离天山国际机场仅有13公里，G7京新高速、G30连霍高速、北疆铁路、乌将铁路等公铁干线贯穿州域，江布拉克机场成功通航、五彩湾通用机场加紧建设。昌吉州拥有外联内畅的现代立体交通体系，全州公路总里程1.48万公里，已建成运营铁路共计30条694公里、占疆内铁路总运营里程的7.29%，铁路网密度是全疆平均水平的3.2倍。

昌吉州“航空+”赋能文旅产业发展，既是贯彻落实“一带一路”倡议、推动航空产业与区域经济深度融合的重要实践，也是昌吉州以“链”为媒、开放合作、共谋高质量发展的崭新起点。

当“航空+”遇见“空中丝绸之路”，昌吉州创新思路，蹚出高质量发展竞进拼抢新路子，让“货通全国”与“买卖全球”比翼齐飞。从江布拉克机场起飞的航班，既搭载着天山面粉、牛羊肉产品走向全国，也运载着智能装备、创新人才回归故里。在航空产业生态圈与现代农业示范区的双轮驱动下，昌吉州正以航空为支点，撬动千亿级产业集群的能级跃升。

云海翻涌处，昌吉州已展开科创之翼。当低空经济与枢纽经济共振，当历史文脉与产业新脉交融，这座“航空+”新城正从春天出发，干出新气象。

## “AI+”让工程项目审批化繁为简

据新疆日报报道 日前，新疆工程建设项目审批管理系统完成迭代升级，DeepSeek正式接入智能咨询功能模块，标志着新疆工程建设项目审批迈入“AI+”新阶段，实现工程建设项目审批管理从“人工主导”向“智能辅助”转型。

“该系统不仅能理解审批事项的简单诉求，更能解析项目申报的专业咨询，精准推送定制化审批指南。”自治区工程建设项目审批制度改革领导小组办公室负责人田鑫介绍，此次系统升级聚焦解决企业办事过程中流程复杂、材料烦琐、咨询困难等堵点问题，创新性地将DeepSeek知识图谱与自然语言处理技术、复杂业务逻辑相结合，构建起具备认知决策能力的智能政务中枢，为工程建设项目审批管理系统智能咨询功能模块装上“最强大脑”，对常见问题进行秒级响应，复杂业务咨询答复准确率大幅提升。

新疆工程建设项目审批管理系统于2020年1月1日正式上线，已经与自治区16个厅局以及住建行业内9个系统完成相关对接和融合，实现“一窗受理、一表申请、一套材料、一网通办”，形成了工程建设项目从立项到竣工验收全生命周期数字化管理。2024年，该系统办理项目1.9万个，办件数12.5万件，审批时间平均压缩至56个工作日以内。

据介绍，工程建设项目审批管理系统智能咨询功能已覆盖全疆12个地州市，共计91个区县及园区。下一步，该系统将持续依托DeepSeek数字赋能构建工改智能审批与项目监管两大体系，探索更多人工智能在工程领域的应用场景，在提升服务效能、优化行政决策、强化监管能力等方面展现出更多价值，持续助力审批服务实现从“能办”向“好办智办”快速发展。

## 木垒县 高效办成一件事 圆了群众安居梦

本报讯 通讯员王梦君报道：连日来，昌吉州住房公积金管理中心木垒管理部深化“高效办成一件事”改革，通过跨部门协同和数字赋能，将贷款购房从原来跑两个部门减少到一个部门，申办时限从最长10个工作日压缩至1个工作日；贷款结清业务实现“零跑腿”线上办理，为群众安居梦按下“快进键”。

近日，木垒县木垒镇新城社区居民加娜尔从提交材料到完成抵押登记，全程仅用了6小时，大大节省了时间和精力。“政府的办事效率太高了，以前办理手续烦琐，现在在一个窗口就把所有的事情都解决了。”加娜尔说。

不仅是贷款购房业务实现了“加速跑”，贷款结清业务同样让群众享受到了便利。如今，借款人在贷款结清

后，只需通过“新服办”APP即可足不出户完成抵押房产注销登记业务，真正实现了让数据多跑路、群众少跑腿。

木垒县木垒镇明珠社区居民努尔扎提·合孜尔说：“以前办理这类业务要跑好几个地方，现在一部手机就能搞定，真是太方便了。”

据了解，昌吉州住房公积金管理中心是全疆住房公积金贷款购房、贷款结清一件事试点单位，木垒管理部作为具体执行部门，依托区级跨部门协同平台，与不动产登记中心加大协同联动力度，成功打通系统间的数据壁垒。通过流程优化，贷款购房业务实现“一窗受理、并联审批”。

截至目前，木垒管理部已成功办理贷款购房一件事11笔，贷款结清一件事5笔。

## 吉木萨尔县 虫情监测成效初显 多方联动护绿升级

本报讯 通讯员肖建珍、杜川江报道：吉木萨尔县林草局林业有害生物防治检疫中心自春季以来全面启动春尺蠖成虫羽化专项监测行动。以北庭镇等8个重点区域为监测点，科学开展动态跟踪。截至4月上旬，已完成5轮专项监测，累计发现春尺蠖成虫50余头、卵块5块，为后续虫情预警与防治提供了精准数据支撑。

春尺蠖是危害杨、榆等树种的主要害虫，其幼虫暴食叶片，易造成林木大面积受损。为抢抓成虫羽化关键期，吉木萨尔县林草局林业有害生物防治检疫中心呼吁各乡镇、村同步开展“巡查+设备辅助”模式，在8个监测点布设诱捕装置，每日定时记录成虫数量、羽化进度及环境数据，结合气象条件分析虫害扩散风险。监测区域覆盖乡、X239线、G335服务区、千佛洞景区、烈士陵园等，既保障林木安全，也为群众营造绿色生态空间。

本次监测中，技术人员通过对比历史数据发现，当前成虫羽化量较去年同期呈平稳趋势，但局部区域（G335服务区）仍需加强防控。针对监测结果，该中心分级应对，对成虫密度较高的区域，提前部署生物防治措施；对潜在风险区，加密监测频次。

吉木萨尔县林草局林业有害生物防治检疫中心呼吁各乡镇、村同步开展“巡查+设备辅助”模式，在8个监测点布设诱捕装置，每日定时记录成虫数量、羽化进度及环境数据，结合气象条件分析虫害扩散风险。监测区域覆盖乡、X239线、G335服务区、千佛洞景区、烈士陵园等，既保障林木安全，也为群众营造绿色生态空间。

## 呼图壁县 云端普法受热捧 弹幕学法成新潮

本报讯 通讯员徐承秀、杨娜报道：“家人们注意了，婚前买房登记谁的名字？这道‘送命题’今天就给大家讲清楚。”4月17日，呼图壁县司法局联合县委政法委创新推出的首场“民法典云课堂”首场直播取得圆满成功。活动吸引一万余名网友在线观看，互动弹幕持续刷屏，将民法典宣传推向高潮。

活动邀请呼图壁县7家律师事务所资深律师组成专业讲师团，按照民法典七编体例精心设计课程体系。通过“条文解读+案例解析+互动问答”的形式，深入浅出地讲解民法典相关知识。课程内容涵盖离婚冷静期、居住权登记等民生热点，以及高空抛物责任认定等社会关注问题。讲师们结合典型案例释法析理，将法律条文转化为生活常识，用通俗易懂的语言阐释法律要点，使民法典真正成为群众听得懂、学得会、用得上的法律指南。网友纷纷表示：“原来民法典里有这么多保护我们权益的条款！”

直播间特别设置专业普法主播，用生动活泼的语言串联法律知识，打造沉浸式学习体验。主播巧妙运用网络流行

语和地方方言，将严肃的法律知识转化为轻松有趣的“普法脱口秀”。网友积极参与互动，“打印遗嘱需要几个见证人？”“商家声明概不退货合法吗？”等问题不断刷屏，律师团队实时解答网友疑问，当场直播互动超1000条，真正实现了法律咨询“零距离”。

活动还提供了丰厚的互动奖品。定制法治文创水杯、普法手提袋、法治笔记本等实用礼品刚一亮相就引发抢购，反诈宣传小熊、交通安全小熊、普法吉祥物等限量玩偶更掀起抢购热潮。有网友留言：“本来是来领奖品的，结果被民法典知识吸引了！”据统计，首场直播累计发放奖品50余份，实现了法律知识传播与惠民利民的双赢效果。

从日常生活到人生大事，民法典守护着每个人的合法权益。这场突破时空限制的云端普法，正推动法律知识从书本走向生活，成为群众随时可用的“权益保障手册”。首场直播创下观看量破万人次、点赞超6万人次的纪录。应广大网友要求，后续将围绕婚姻家庭、合同纠纷等群众关切领域开展专题直播。

报效祖国 建功西部

## 晨会上是上下级，工艺讨论时是师徒——一对父子兵的戈壁“铝”程

□本报记者 刘茜 通讯员 宋华敏

近日，在位于昌吉国家高新技术产业开发区的新疆新铝铝业有限公司（以下简称新铝铝业）厂里，机器轰鸣，阳光在铝材表面折射出金属光泽。胥文才正俯身调试着全自动化上下排设备，他身后几步之遥，技术员胥志伟专注记录着工艺参数。这对生产线上的父子兵，他们的双手，既打磨着精密的工业部件，更锻造着新时代的产业精神。

今年51岁的胥文才2013年入厂，2017年起担任新铝铝业氧化车间兼边框车间主任。他的工位抽屉里珍藏着一张泛黄的工作证，那是2013年8月2日，他跨越三千里从四川来到新铝铝业的见证。当时氧化车间还是泥巴路环绕的简易厂房，作为氧化车间的首批技术骨干，这位南方铝材老师傅硬是带着十几个本地员工，黑天白夜在厂房里调试设备。“那时就像在沙漠里种胡杨，既要扎根，更要生长。”他回忆道。

面对车间一线设备多、工艺流程控制点多、订单繁杂，员工上手难、培养难等问题，他用南方企业的精细化管理经验浇灌这片工业新区。8年车间主任生涯，他独创的“四同工作法”——同吃、同干、同学、同拼，让来自五湖四海的工友凝聚成钢铁团队，车间产能连续3年实现跃升，将10余项节能降耗创新成果刻进企业发展年轮。

命运的安排总带着温暖的巧合。2019年盛夏，胥文才的儿子胥志伟成为了他的新闻同事。初出茅庐的年轻人带着19岁的倔强，在父亲“苛刻”的传帮带中蜕变。父亲从辨识氧化色差开始手把手教学，儿子用6个月啃下十几本专业书籍。为掌握核心工艺，胥志伟每天钻研至深夜；为攻克设备难题，胥志伟连续几个月守在车间。从质检员到技术骨干的进阶路上，胥志伟的工作笔记写满了17个本子，精确到微米的参数调整记录超过千条，成为氧化车间的技术骨干。从青涩的检测报告到获评“新铝之星”的工艺方案，从客户感谢信到大名鼎鼎的“胥工团队”，胥志伟说：“很庆幸来到新疆，留在昌吉。我的梦想在这里拔节，一个年轻人找到了他的归属感。”

走进车间采访胥文才时，他忙个不停，不时地去处理工作。一会去看型材氧化效果，一会去看生产进度，一会去巡检产品质量……问胥文才为什么这



近日，在新疆新铝铝业有限公司生产车间，胥文才（左）正在巡检产品质量。

□本报记者 刘茜撰

么拼？他说：“我一天的大部分时间都在生产车间，只有到一线去才能发现问题、解决问题。”这个习惯胥文才一直保持着。作为车间主任，胥文才每天9时10分来到车间开班前会，就安全生产、时间把控、工艺要求、质量管控、产量跟踪、人员调配、成本控制等工作安排，确保车间高效运转。他本人从2013年至2024年连续多年被评为公司先进管理工作者，他带领的车间也连续多年被评为先进集体。

新铝铝业自2017年开始转型至高端铝制品生产。企业为了向高质量发展转型，遇到棘手的难题是必然的，12年间，胥文才始终保持着“做到极致”这样的“执念”，紧跟企业转型升级步伐，以学提能，迸发自我革新新力，突破一个个技术难关。2023年，新铝铝业投资3000多万元，新上两条太阳能光伏边框生产

线，产能由此增加15%，实现新的跃升。“这个新设备是全自动的，带有机器人，能使我们的产能提升，人力、能耗等方面降低。”胥文才说。

如今，氧化车间和边框车间共有32名工人，涉及喷砂、上料、行车、开机等十余个工种，主要生产太阳能边框、建材和幕墙三大类产品。从2024年开始，胥文才创新推出“全流程岗位轮换制”，使团队每个人都掌握十几个交叉岗位技能，让车间人均效率提升20%。一转眼10多年，从技术员到现在的车间主任……胥文才没离开过生产一线。平日除了待在车间，胥文才喜欢待在略显简陋的办公室，检查工作日志、看书、记笔记。“去年两个车间年产能达7000多吨，今年产能力争达到1万多吨。”胥文才激动地说。

这对“硬核父子”的相处之道让不

少工友羡慕：晨会上是上下级，工艺讨论时是师徒，下班后的浓茶里飘着天南海北的行业见闻。更令人动容的是，这对父子将工匠精神延伸到社会担当，胥志伟持续资助离职同事家庭，累计捐款超3万元；胥文才带出的20多个徒弟中，有6人已成为周边县市企业的技术骨干。

当传帮带遇见智能化，当个人奋斗融入国家战略，这片曾经荒凉的戈壁，正生长出令人惊叹的工业绿洲。如今的新铝铝业，智能化生产线取代了人工搬运，花园式厂区掩映着现代公寓，成长为新疆新型铝型材领军企业。胥文才依然每天雷打不动地步行两万步巡检车间，身后跟着已能独当一面的儿子。阳光穿过崭新的太阳能光伏边框生产线，在他们安全帽上投下跃动的光斑，恰似那些年在机床边闪亮的青春。