

» 高质量发展看昌吉

昌吉国家高新区:科技创新赋能产业发展

□本报记者 刘茜 李柏林 通讯员 宋华敏

4月的昌吉国家高新技术产业开发区(以下简称昌吉国家高新区),绿意掩映的现代化厂房与穿梭的无人运输车构成发展新图景。作为丝绸之路经济带创新驱动发展试验区和乌昌石国家自主创新示范区核心载体,这里集聚了2100余家企业,其中规模以上企业103家,高新技术企业75家,各类创新平台40个。昌吉国家高新区坚持创新引领推动产业发展,加快塑造发展新动能新优势。

4月8日,在新疆新铝铝业有限公司(以下简称新铝铝业)数字化车间,机械臂精准抓取铝型材,激光打码机为产品镌刻溯源信息。该公司总经理祝金河指向正在调试的全疆首条高端家装门窗生产线说:“今年6月投产后,我们的产品矩阵将扩展至2000余种,预计年产值突破4亿元。”

这家从千万级产值起步的企业,12年间完成三级跳:研发投入强度达5%,建成3个自治区级研发平台,产品远销欧亚国家。“企业生产的75系断桥隔热铝合金建筑型材,凭借其卓越的隔热性能,获得新疆首个建筑型材节能产品认证,并被自治区认定为‘首批次’产品。通过创新先进技术,预计企业年产值将增长20%。”祝金河说。

乔炳恒是昌吉学院2020届毕业生,毕业后入职新铝铝业。作为公司创新研发部主任,他主要负责产品品质及数据管理工作。“公司与新疆大学、山东大学、昌吉学院等高校通过产教联合体合



4月8日,在新疆新铝铝业有限公司自治区铝型材工程技术研究中心,技术人员正在进行相关实验。

作,创新研发‘绿色低碳导向新疆昌吉地区高性能铝型材挤压关键设备及智能优化控制系统开发’项目,帮助企业更高效地利用能源,更精细化降低能源消耗。”乔炳恒说。

多年来,新铝铝业先后获批成立自治区铝型材工程技术研究中心、自治区企业技术中心、新疆铝型材创新中心等,先后荣获国家级高新技术企

业、国家级绿色工厂、国家级知识产权优势企业、国家级科技型中小企业、自治区首批创新型中小企业等50多项称号。

新铝铝业的蝶变正是昌吉国家高新区创新生态的缩影。昌吉国家高新区加快推进科技创新和产业创新深度融合,构建“需求对接—联合攻关—中试孵化—市场验证”全链条服务体系,今

年促成校企合作项目37项,科技辐射力、科技成果转化率大幅提升。2024年,昌吉国家高新区建成全疆首个空地一体无人机管理智慧园区,今年3月全疆首辆无人驾驶小巴在此试运行。

在总建筑面积6.4万平方米的新型材料科技示范园,90家在孵企业正进行技术突围。昌吉国家高新区创新实施的“育苗计划”提供从实验室到产业化的全周期护航。“我们搭建校企合作‘直通车’,加速构建产学研用深度融合的创新生态。”昌吉国家高新区创业创新服务中心工作人员董爽介绍,园区打造的“三位一体”创新网络成效显著:向东联动同济大学技术转移中心西部中心导入长三角资源;向西联合4家国家高新区组建科技成果转化联盟;向内构建覆盖12所高校的产教联合体,目前园区产学研合作在研项目30余项。2024年,该体系推动24项高校成果落地,孵化出建筑固废再生绿色产业链6条。

真金白银的投入夯实创新基底。昌吉国家高新区5000万元科技发展专项资金持续撬动企业研发投入,7000万元“两区”科技奖补资金培育出12家国家知识产权优势企业。今年,昌吉国家高新区安排1亿元资金用于支持企业科技创新和产业发展,计划带动辖区企业研发费用增长10%以上。立足产业基础和科研优势,昌吉国家高新区正全力推动高质量发展全面提速,以“新”为笔,绘就日新月异的发展长卷。

新疆启动厅地联动项目申报

推动地州市特色优势产业延链补链强链

据新疆日报报道 日前,新疆启动2025年厅地联动项目申报工作。该项目作为自治区重点研发任务专项,旨在通过资金支持、技术攻关和成果转化,推动地州市特色优势产业延链补链强链,助力现代化产业体系建设。

厅地联动项目聚焦各地州市主导产业和特色优势产业,重点支持《厅地会商协议书》议定的核心技术研发、装备研制及成果转化应用。项目要求以企业为主体,联合高校、科研院所开展产学研协同攻关,解决制约当地产业发展的“卡脖子”问题。申报项目需体现全链条部署,课题间须有机衔接,研究成果须落地应用并产生经济和社会效益。

每个项目自治区财政资金最高支

持额度不超过800万元。自治区财政资金、地州市财政资金、企业自筹资金匹配比例为1:0.5:2。牵头单位须为当地注册企业或科研机构(不含兵团),企业需提供上年度财务审计报告。

值得注意的是,公务员不得参与申报,疆外单位承担课题数量和资金占比均不得超过三分之一。此外,项目单位需签署诚信承诺书,涉及伦理审查的领域须提交相关报告。

自治区科技厅相关负责人表示,今年,新疆将全面建立厅地会商制度,形成各具特色的差异化、互补化的发展格局,围绕各地州市主导产业和特色优势产业,实施重点产业厅地联动项目,强化基层科技创新能力。

昌吉州2025年总体国家安全观

文艺作品比赛结果揭晓

本报讯 记者王婷报道:为深入贯彻总体国家安全观,进一步增强全民国家安全意识,扎实开展好全民国家安全教育工作,昌吉州党委国安办在全州开展了总体国家安全观文艺作品比赛活动,结果已于近日揭晓。

此次活动历时两个月,共征集作品79件。其中,书法作品64件,涵盖楷书、行书、草书、隶书等多种书体,短视频15个。征集作品涉及国土安全、文化安全、生态安全等多个领域,既有以传

统书法书写总体国家安全观的力作,也有以草原生态、文明上网为主题的视频创作。经过相关专家严格评审,共评选出书法作品一二三等奖各6个、视频作品一二三等奖各2个。

昌吉州党委国安办将以“全民国家安全教育 走深走实十周年”主题宣传活动为契机,采取多种方式宣传国家安全知识,持续深化国家安全宣传教育,增强全民国家安全意识,更好地推进以新安全格局保障新发展格局。

昌吉州2025年总体国家安全观文艺作品获奖名单

一、书法作品

一等奖

《国安重若万钧山》(昌吉州党委宣传部推送)
《坚持人与自然和谐共生严守生态安全底线》(州生态环境局推送)
《法治昌吉建设名句》(州公安局推送)
《国家安全法摘录》(奇台县县委国安办推送)
《坚守安全底线共筑国家之盾》(昌吉州市场监管局推送)
《定风波国安战士》(吉木萨尔县委国安办推送)

二等奖

《大国长安 你我共筑》(州水利局推送)
《国安铭》(呼图壁县委国安办推送)
《公安十六字方针》(州公安局推送)
《山河无恙 国泰民安》(州教育局推送)
《总体国家安全观》(阜康市委国安办推送)
《国家安全治国之本兴业之基富民之源》(玛纳斯县委国安办推送)

三等奖

《树国安之心 立国安之志》(木垒县委国安办推送)
《安全无小事 责任重于山》(昌吉国家农高区推送)
《国家安全法摘录》(奇台县县委国安办推送)
《国家安全人人有责》(玛纳斯县委国安办推送)
《居安思危警钟长鸣》(吉木萨尔县委国安办推送)
《居安思危》(阜康市委国安办推送)

二、短视频

一等奖

《哪吒——新妖学堂》(奇台县县委国安办推送)
《快板——国家安全大于天》(昌吉市委国安办推送)

二等奖

《莫伸手私挖盗采必追究》(阜康市委国安办推送)
《文明上网 做中国好网民》(昌吉州党委网信办推送)

三等奖

《无人机助力草原保护》(州林草局推送)
《国家安全全民有责》(新疆准东经济技术开发区推送)

» 庭州时评

“AI+政务服务”既要提效率也不能失了人情味

□郑丽媛

“AI+”时代大潮滚滚而来,近期全国多地尝试“AI+政务服务”模式,昌吉州也紧抓时代机遇,探索开启智慧政务新模式。从2月14日开始,DeepSeek接入昌吉州九大政务服务平台,对平台上70多万条历史数据进行学习,至3月7日,正式接入昌吉州12345政务服务平台开始使用。在DeepSeek的帮助下,昌吉州12345热线受理中心话务员工作效率大幅度提高,比如对政策法规方面的问题,话务员结合DeepSeek助手可以快速进行解答。数据显示,昌吉州民生诉求响应效率较过去提升了6%。

在AI工具的加持下,政务服务平台如同装上了效率加速器和海量知识库,能够为群众提供快速解答政策法规、缩短办事时间等便利。然而,在这场政务服务模式变革的热潮中,我们仍需冷静下来细细思考。政务服务归根结底是人的工作。让AI“为人所用”,而非代替人,平衡技术的高效与人文的温度,仍是这场变革的核心命题。

保证AI输出的准确性十分必要。这需要政务部门和技术人员不断对AI知识库进行更新和优化升级,以确

保AI应答的准确性。无论是哪种模式,政务服务的核心始终是为人民服务。冰冷的算法、机械式的应答永远比不上人与人的生动交流。政务人员不可长期依赖AI,丢掉人性化的服务理念,引发公众信任危机,而更应思考“如何比AI更会为人民服务”,比如多下基层,多倾听群众,办实事、解难事。

政务服务中的难点痛点,更需要人的创造性思维和智慧来解决。信访调解、矛盾处置和各种复杂的社会治理难题,仍是AI难以跨越的“能力鸿沟”。有了AI协助,政务人员可以从烦琐的文书工作中走出来,用更多精力提升工作能力,与群众面对面交流,解决实际困难,做好情感疏导和信访调解,平衡多方利益,处理好社会矛盾,创造性地解决好社会治理难题。

未来的“AI+政务服务”,既需要工程师优化算法精度,更需要社会治理者深耕人性刻度,让AI技术更好地切合基层实际需求,在不断提高办事效率的同时也能够“听懂絮叨”“看见不便”“感知焦虑”,让AI真正赋能基层治理,群众共享人工智能发展红利。

昌吉市:植保无人机科学化控 力促冬小麦起身拔节

本报讯 通讯员成石麟、张圆圆报道:连日来,昌吉市农业农村局部门组织农技人员深入各乡镇,指导农民实施植保无人机科学化控作业,对全市7.17万亩冬小麦喷施叶面肥和矮壮素。

4月11日,昌吉市2025年粮食大面积单产提升冬小麦返青化控飞防现场培训会在昌吉市小麦单产提升百亩示范田(位于昌吉市二六工镇幸福村)里举行,昌吉州、市农牧业技术推广中心专业人员现场为全市各乡镇种粮大户、专业合作社负责人培训冬小麦返青起身后喷施叶面肥和矮壮素科学化控作业、春灌技术要领,为夏粮丰产丰收做好准备。

在昌吉市小麦单产提升百亩示范田里,植保无人机操控员马明正在对返青起身的冬小麦实施喷施叶面肥和矮壮素科学化控作业。他说:“这架植保无人机每次可装载农药65公斤,作业宽度达7到8米,机身装有4个喷头,1天作业量可达1000亩,是传统拖拉机的5倍,可以实现无死角作业,大大提升了作业质量和效果。”

马金贵是村里的种粮大户,2024年承包了500亩地,用于种植冬小麦。他采用北斗导航干播湿出+精量播种+节水宽窄行条播技术模式进行播种,并采用加压

滴灌和水肥一体化技术进行种植管理,当年冬小麦亩产达到了630公斤,不仅领到了100万元的售粮款,还收到了11万元的种粮补贴资金。今年他将冬小麦种植面积扩大到了660亩。马金贵说:“现在小麦已经到了返青拔节期,技术指导人员来到田间地头,指导我们进行科学化控,我们要按照技术标准严格执行,争取今年有个好收成。”

今年以来,昌吉市始终把粮食安全放在农业农村工作的首要位置,不断加强与国家、自治区农业科研院所的合作,指导种粮企业和种植户运用新技术、新方法、新科技培育、研发和种植冬小麦新品种。随着小麦生产向着规模化、机械化、科技化挺进,昌吉市牢牢守住粮食安全红线,通过实施粮食百千万工程产能提升行动,推进良田、良种、良机、良法、良制“五良”配套集成技术应用,大力推广应用北斗导航精量播种、干播湿出、种肥分离、节水宽窄行条播技术、水肥一体化、“一喷三防”科学防治病虫害等先进的种植管理技术,使冬小麦产量和品质逐年提高,粮食安全基础得到进一步巩固。

据了解,从4月5日开始,昌吉市组织了70名农业专家和农业技术人员,深



4月11日,昌吉市二六工镇幸福村的麦田里,昌吉市农牧业技术推广中心技术人员正在给农户讲解田间管理知识。

入到10个乡镇,协调110架植保无人机,2400公斤矮壮素和420公斤磷酸二氢钾叶面肥,指导农民开展冬小麦起身

拔节前喷施叶面肥和矮壮素科学化控作业。截至目前,该市已完成4万亩冬小麦科学化控作业。

应对大风沙尘 守护电网安全

4月14日,昌吉州部分地区发布大风沙尘恶劣天气预警信息,给电网安全稳定运行带来了严峻挑战。国网昌吉供电公司变电检修中心迅速响应,多措并举对辖区线路开展恶劣天气保电。图为变电检修中心员工在220千伏宁州户变电站开展大风保电特殊巡视,保障电网安全稳定运行。

□刘莎莎摄

