

## 昌吉州水利局积极推进水利信息化建设

## 一屏看水 一网治水 一图懂水

本报讯 通讯员高洁报道:今年以来,昌吉州水利局秉持“小平台”监管“大水利”理念,努力实现“一屏看水、一网治水、一图懂水,看清水情水账水文章,讲好共治善治水故事”的目标,为新时代水利事业高质量发展提供高效精准的信息服务和坚强有力的科技支撑。

昌吉州水利局以“数字化、网络化、智能化”为主线,构建了“一平台、一中心、N应用”的信息化总体架构和“州、县、乡”三级综合监管体系。印发《昌吉州水资源和水文数据传输协议》,有效解决全州历年分批建设前端设备传输标准不一致的难题。逐步实现水利领域“实时监控、科学决策、精准控制、高效处置”的建设目标,全面提升水利工作在经济建设、生态文明等各领域服务保障能力。

昌吉州水利局积极争取中央及区、州资金近5000万元,补助县市取水监测计量体系建设,计划改造升级“井电双控”计量设施10401套,截至目前,

累计完成6713套设备安装,井电双控新设备上线率95%。地表水一级取水口设备上线率99%。水库水雨情数据上线率95%。同时加强后端平台整合,重点研发手机APP,实现取水事前事中事后全过程监管。抓好计量设施检定和校准工作,加强对异常数据的排查处置和监测数据的统计分析,通过一系列有效举措,全州水资源监管能力大幅提升。

昌吉州水利局制定《昌吉州水利信息化综合平台调度工作方案》,开展调度10余次,以现场、视频会议等方式开展技术指导20余次,切实提升全州水利系统业务工作管理能效。结合业务人员使用意见建议,对井电双控系统、地下水动态监测、地表水监控、灌区信息化、水库安全监测等重点业务应用系统从功能、风格等方面进行优化提升。截至目前,累计访问量超12万次,行业数据的实时管理、视频监控直观可视、会商部署直通县乡、水利业务高效协同、监测监管预警

指挥等功能的实现,为防灾减灾、水资源保障、专项治理、行政执法提供决策依据和数据支撑,充分发挥了信息先导作用,开创了水利工作新局面。

在赋能数据开放流通、促进水利行业数字化转型的同时,昌吉州水利局实施昌吉州水资源信息化网络建设升级改造、昌吉州水利信息化综合平台密码应用建设等项目,同时与企业签订数据安全保密协议、网络安全责任书等。采取多种方式,加强网络管理和安全保障,强化水利网络、风险评估、重要数据安全监管,确保水利网络安全和数据安全。

昌吉州水利局积极探索“平台+培训+实践”模式,邀请福建省水利厅专家开展为期一周的现场指导。大力培养具备数字化战略思维并熟悉水利、信息技术的复合型人才,先后5次派干部赴北京、福建、郑州等信息化先进地区开展交流学习,有效提升了州水利队伍的能力素质,为昌吉州智慧水利和水利工作高质量发展打牢基础。

## 我州邀请科技专家来

## 昌吉高新区调研

本报讯 记者高云哲、通讯员郭鹏飞报道:为全面深入学习贯彻党的二十大精神,推动新疆维吾尔自治区、科学技术部、中国科学院、深圳市“四方合作”走深走实,8月4日,昌吉州科技局联合昌吉国家高新技术产业开发区(以下简称:昌吉高新区)邀请专家、企业家到昌吉高新区考察调研。

参加此次活动的有:中国科学院深圳先进技术研究院医药所副所长万晓春、和铂医药(上海)有限责任公司董事长王劲松、福建视维时代信息技术有限公司首席执行官胡允东、福瑞莱环保科技(深圳)股份有限公司董事长王文昭、中国科学院新疆理化技术研究所副研究员艾合米丁·外力等。

考察调研期间,专家、企业家先后来到昌吉市盛华鹿业专业合作社、特变电工智能电缆产业园等地,与企业负责人进行了深入交流,详细了解企业生产研发、市场销售和项目建设进度等情况;前往昌吉高新区医药产业规划建设用地现场,详细了解生物医药产业建设项目的配套资源、空间容纳、人文环境等方面情况,梳理了昌吉高新区生物医药产业发展条件,对各相关企业发展成果表示满意,并对昌吉高新区生物医药产业发展“把脉问诊”,共商生物医药产业发展之路。

“昌吉高新区地处丝绸之路经济带核心区、‘乌昌石’城市群战略核心区,发展生物医药产业具有重要意义。”万晓春说,“希望我们能共同引育创新能力强、发展潜力大的高成长性生物医药企业,进一步加强产学研合作,主动加强与东中部发达地区科研院所、高校的战略对接,实现创新平台、人才等高端资源共享,开展新技术、新产品研发和商业化转化,共同为提升产业发展聚势赋能。”

昌吉州科技局党组书记、副局长葛伟娟说:“昌吉州科技局将携手昌吉高新区,进一步加强与京津冀等国内其他省份生物医药产业园区、科研院所和企业的深层次对接合作,实现优质项目、研发平台、高端人才、领军企业、中试基地等要素一体化布局。进一步加大对国家级创新平台建设的支持力度,强化企业创新主体地位,确定一批重点扶持企业、重点科研课题和重点建设项目,带动昌吉州生物医药产业提质升级。”



7月30日,呼图壁县二十里店镇二十里店村农家小院,游客在欣赏文艺表演。近年来,呼图壁县围绕“一村一品一特色”,不断挖掘乡村旅游资源,着力打响“田园呼图壁”旅游品牌,乡村旅游日渐红火。

本报记者 陶维明 摄

## 零距离感知种业高质量发展的蓬勃力量

——2023中国新疆(昌吉)种业发展论坛现场速写

本报记者 刘辉

“昌吉市制种企业市场竞争力不强,自主研发突破性品种少,我们应该如何补齐这块短板,恳请与会各位领导、专家、企业家和金融部门给予指导、帮助和支持。”

“请教各位专家,我们民营企业怎样参与生物育种,如何通过增强科技创新能力,进一步保障种子质量,推动企业高质量发展?”

“希望昌吉州政府相关部门在灌溉用水方面出台支持制种业发展的倾斜政策,助力种业高质量发展、可持续发展。”

……

8月7日,2023中国新疆(昌吉)种业发展论坛在九圣禾种业产业园报告厅举行。

与会政府部门、企业代表纷纷提问,专家学者和企业家答疑解惑给出建议,共同为我州种业高质量发展把脉问诊、建言献策。

州党委副书记、州农业农村局党组书记、州乡村振兴局党组书记王相介绍,昌吉州光热水土和地理条件得天独厚,种业制种基地规模稳定,已经发展成为新疆最大的综合性制种基地。“昌吉种子交易会”“西部种业之都”“昌吉玉米种子”区域公用品牌在西部地区乃

至全国都具有一定的影响力。

“制种基地建设、信息化和集约化生产水平有待进一步提高;种业企业的核心竞争力、科技创新能力和开拓市场能力仍略显不足;种业企业融资难……”王相坦言,希望与会各位领导、专家、企业家和金融部门给予大力支持和帮助。

聆听昌吉州种业现实发展问题,结合各自的理论、科研、实践、观察和思考,与会专家学者、企业高管纷纷给出了针对性、可操作性的建议。

北京大北农科技集团股份有限公司常务副总裁刘石说,种业前景广阔,大有可为,建议昌吉州珍惜并利用好昌吉种业品牌知名度和美誉度,锚定制种业发展趋势和方向,做好种业产业发展规划,推动种业有序发展;引进优质制种企业,发挥鲶鱼效应,助推本土制种企业提高核心竞争力;切实发挥政府规划引领服务和龙头企业带动作用,按照价值最大化导向,发展多样性、高附加值的特色种植,走出一条适合昌吉本地气候条件的特色种业发展之路。

安徽荃银高科种业股份有限公司副董事长、总经理张琴建议,立足新疆独特区位优势,加强“一带一路”沿线国

家和地区市场布局,推动龙头种业企业加快“走出去”,助力打造向西开放的桥头堡;加强与种业上游科研机构 and 下游企业研发合作,推出满足市场需求的新品种,提高企业核心竞争力。

中国农业科学院生物化学与分子生物系研究员王国英建议,生物育种研发投入大、周期长,昌吉本土企业加强与科研院校机构的研发合作,通过现有新品种的知识产权(专利)特许使用,参与生物育种,共享科技创新成果,进而提高企业核心竞争力。

新疆农垦科学院棉花研究所所长谢宗铭表示,要加强种业整体规划,科学规划推进制种基地建设;充分利用现有种质资源,加强自主科技创新,拥抱生物育种,提高育种效率,打造自主知识产权核心品种,推动昌吉特色种业高质量发展。

精准对接解难题,建言献策促发展。热烈讨论中,专家学者、企业代表意犹未尽。

此次种业发展论坛让与会人员收获颇丰,他们认真听取专家学者、企业家给出的意见建议,并将之化作推动解决昌吉州种业高质量发展问题的智慧和力量。

## 福州开了家奇台面馆

本报讯 记者朱丽君报道:8月6日,福州·奇台面馆首店开业运营。

面馆位于福建省福州市鼓楼区福飞南路86-11号(省政府后门),面积约200平方米,主打招牌菜为奇台特色过油肉拌面,还有烤包子、烤馕、烤全羊、烤羊排等新疆美食,由新疆专业厨师掌勺。这家面馆在为福州市民提供新疆美味佳肴的同时,还打造展示推介奇台县风土人情、旅游景观和特色农产品的窗口。

第九批福州援疆干部人才进疆以来,大力推动奇台面馆落地。福州经过多轮选址及对接洽谈,最终选定在鼓楼区开设福州·奇台面馆首店。在面馆筹建过程中,福州援疆分指挥部积极协调腰站子面粉等奇台品牌面粉供应,并对接奇台县烹饪协会提供指导帮助,力求让广大福州市民品尝到正宗的奇台美食。

福州援疆分指挥部还将在省内推动开设更多的福州·奇台面馆,持续提升奇台特色美食的品牌知名度,将其打造成为两地开展广泛交往、全面交流、深度交融的全新窗口。