

2025年吉林省社会科学普及周开幕

本报5月27日讯(记者李铭 孙鑫)今天上午,2025年吉林省社会科学普及周启动仪式在通化市举行。

此次活动由吉林省委宣传部、吉林省社科联主办,通化市委宣传部、通化市社科联承办,主题为“铭记抗战历史 弘扬抗战精神 赓续红色血脉——纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年”。

活动现场人头攒动、气氛热烈,东北抗联文化科普宣传、通化市“红色历程 照耀百年”图片展、文津图书奖获奖书目展、换书大集、

中医义诊、普法宣传、度量衡文化科普、非遗文创作品展览、气象知识普及宣传等展区内容丰富、精彩纷呈,吸引了众多市民热情参与。

“今年是中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年,通化是一座红色之城、英雄辈出。通过图片展等一系列宣传活动,我对通化的红色历史有了更深的了解。同时,非遗手工作品、民法典宣传等也让我收获颇丰。”参观群众王瑶说。

社科普及宣传作为哲学社会科学工作的

重要组成部分,承担着以文化人、以文育人、以文培元的重要使命,是推动文化传承发展、建设中华民族现代文明的重要环节。

多年来,吉林省社科普及周活动始终坚持面向社会大众、深入基层群众,逐步发展成为我省宣传哲学社会科学理论、传播先进文化、倡导科学精神、普及社科知识的重要平台,成为提高群众思想道德素质、提升公民人文社科素养的重要载体。

据了解,本届科普周将通过专题讲座、图文展览、文艺演出、现场咨询、科普读物发放

等形式,开展系列主题宣传活动,让公众深入了解抗战历史、传承抗战精神,共同为实现中华民族伟大复兴贡献力量。

科普周期间,全省各市(州)社科联、各科普基地将坚持政治引领,真正发挥社科普及启智润心、培根铸魂的作用,有力推动党的创新理论“飞入寻常百姓家”;求真务实用好“三地三摇篮”等红色资源,以对象化、分众化、互动化深入推动科普“七进”活动走深走实;将“普”和“及”真正有机融合起来,让科普活动更加有生气、接地气、聚人气。

团携细分领域龙头企业亮相,同时,长春光机所、东北师范大学等本地科研院所积极参展,凸显长春作为“新中国光电子事业摇篮”的科研实力。王树武介绍,通过“早鸟计划”和全球推介,展会国际展商比例大幅提升,国内外专家参会人数较去年增长23%,进一步强化长春在全球光电产业格局中的枢纽地位。

“左手拉科研,右手拉市场”,2025长春光博会特别设置“产学研融合”专题活动,推出50余场会议及科技成果发布,重点展示关键技术突破。通过搭建开放平台,促进技术交流、资本对接与人才流动,推动技术创新与产业升级。

“长春将以更开放的姿态拥抱全球光电产业机遇。”王树武表示,2025长春光博会各项筹备工作已经就绪。这座宽容大气、趋美向善的北国春城,将以更加饱满的热情迎接八方宾朋,共赴光电之约,共绘创新蓝图。

2025 长春国际光电博览会将于6月10日启幕

本报5月27日讯(记者王秋月 实习生桑杰卓玛)今天上午,2025长春国际光电博览会·Light国际会议(以下简称长春光博会)新闻发布会在长春东北亚国际会议中心召开。组委会在会上宣布,2025长春光博会将于6月10日至13日在东北亚国际博览中心举办。本届光博会以“因光而荣、为光而来、聚光成梦”为核心理念,聚焦光电领域前沿技术与产业生态,致力于搭建科技、市场、资本与人才深度融合的对接交流平台。

发布会上,长春市北亚未来科技有限公司董事长王树武介绍了本届光博会筹备情况。2024年长春光博会以创新模式、优质服

务赢得行业认可,为今年展会奠定坚实基础。2025年光博会首次与Light国际会议、中国光学学会学术大会联办,形成“三会联动”格局,吸引全球顶尖科研力量与产业资源汇聚长春。截至目前,已有7个国家、820家企业确认参展,较去年增加145户,增幅达20%;178家行业头部企业参展,世界500强、上市企业占比显著提升。展区规划涵盖6大光电产业集群、15个产业方向,增设低空飞行与无人驾驶动态展示,静态展览面积达8万平方米,充分展现专业展会的引领性与前瞻性。

2025长春光博会突出国际化与专业化

特色。Light国际会议首次与长春光博会联名举办,吸引6大洲25个国家的近千名院士专家参会,创历届之最;作为国内光学领域顶级的学术会议,中国光学学会学术大会首次与光博会同期举办,将吸引国内2000多名学者参与20余场学术研讨。此外,长春市光电信息产业专家委员会第三次会议、长春理工大学“光交会”等也将呈现新的亮点。展会期间还将举办7场产业峰会、6场主题活动,推动技术转化与产业链协同创新。

为提升国际影响力,2025长春光博会加大全球资源对接力度。卡尔蔡司、海洋光学等国际知名企业参展,10余个国内展



近年来,德惠市布海镇通过政策扶持、调整种植结构、品牌打造等一系列举措,推动香瓜种植标准化、品牌化发展,让小小香瓜成为村民致富的“金钥匙”。这是农民在采摘香瓜。

本报记者 丁研 摄

下活龙村的“第51户村民” ——第九届全国道德模范王铁映的故事

本报记者 祖维晨 通讯员 郑博文

一面临山,三面环水,阳光照射下的鸭绿江波光粼粼……这里是集安市麻线乡下活龙村,一个仅有51户110余人的小渔村,也是G331沿边旅游大通道分支下的“网红村”。“宋大爷,昨天那网鱼卖了多少钱?”“李大娘,前几天给你补办的身份证到了。”5月19日清晨,该村“第51户村民”王铁映背着警务背包,如常走在村路上,一户户走访、一处处查看……

王铁映是吉林出入境边防检查总站通化边境管理支队麻线边境派出所政治教导员,入警14年来,他手绘“驻村地图”到成为辖区“活地图”,足迹重叠在村路上,身影穿梭在大山中。他在解民忧、助民富、保民安中,逐渐与群众结下了浓浓深情。村委会征求全村村民意见,授予他“荣誉村民”称号,王铁映正式“落户”下活龙村。

打造“富边样板”,蹚出从“一人帮”到“全乡扶”的振兴新路

5月的下活龙村,迎来新一轮旅游高峰。鸭绿江畔清风拂面,伫立江边的联排民宿得到游客连连好评:“乡里农创园”中,村民自制的陶艺瓦罐、手工布偶琳琅满目,让远道而来的游客爱不释手。

下活龙村地偏人稀、交通不便,1272公顷的幅员面积,农耕土地仅7公顷。2019年,听说通化师范学院乡村振兴学院要在村里建立“乡里农创园”,王铁映敏锐地发觉这是助

民致富的良机,便主动找到负责人提出发展民宿经济的想法。想法好,也贴近乡村振兴愿景,但农村占地却成了难题。

“王婶,我大哥在外地务工,东边的屋子空着也是空着,这要改成民宿,免费给咱装修不说,还给你分红呢。”王铁映与村支部书记研究利用闲置民房改建民宿的可行性,逐户论证、逐人动员,经过不懈努力,25间民宿终于搞起来了。

住的地方有了,下活龙村逐渐成为“城里人”的“归园田居”。王铁映也借助边境旅游热潮,与村里合办起“小铁夜校”“乡村振兴法律咨询室”,与院校打造手工布艺、陶艺体验馆,最大限度提升村民“造血”能力,助力乡村旅游发展。过去一双双划桨、耕作的手,如今做起陶艺、织起布偶,喜迎八方来客。民宿业主王飞说:“从前羡慕别人搞旅游,如今我们在家门口就能享受这份红利,咱铁映就是了不起。”

擦亮“固边名片”,打响从“一人守”到“全线防”的平安招牌

下活龙村有一支“红马甲”治保队伍,由村干部、民兵、渔船民、企业主组成,马甲上“MM”的LOGO既代表着麻线乡,也象征着警民如两根麻绳紧紧团结在一起,共同维护辖区治安稳定。这是王铁映为“义警工作站”亲自设计并冠以寓意的标志。

2020年,王铁映充分借鉴新时代“枫桥

经验”,创新推行我省边境地区首支警企民协作“快速反应、全线设防”的边境警务志愿队伍——“义警工作站”,率先启动民警+辅警+义警的“三警”群防联控模式,搭建起治安巡逻防控、矛盾纠纷化解、法治宣传教育“三位一体”的社会化警务新格局。“义警工作站”组建以来,“三警”联合边境路查1520余次,开展治安巡防2210余次,采集各类基础信息并获取线索协助破案40余起,无偿向群众提供普法宣传、法律咨询、法律援助等服务2500余场次,化解矛盾纠纷200余起,纠纷调处率、村民满意率达100%。

2023年,74岁的义警宋培跃向村党支部提交入党申请书时说:“我家住在边境,看边境就是看自己家,只要我能动,就跟铁映一样为党和人民站岗,为祖国戍边!”如今,集安市每个边境村都有“义警工作站”。义警们逐步担起“信息员”“情报员”“调解员”等重要职责,与广大驻村民警一道,沿奔流不息的鸭绿江水用脚步丈量边境,在东北边陲筑起保境安民的钢铁长堤。

树立“一线标杆”,绘就从“一人暖”到“一家亲”的团结画卷

4月20日,志愿者李涵涛怀抱一床夏凉被高兴地“从麻团铺子”走出来。开春以来,他参与普法宣传、义务巡边和矛盾纠纷调解等警务活动,一共积攒了20个“麻团”,免费兑换了这床夏凉被。“为自家看户守门,还能用‘麻团’换

用品,让我感觉很有意义。”李涵涛说。

2023年9月,王铁映联合驻村工作队,充分整合义警、律师、心理咨询师及农电、民政、司法、企业等各行业志愿者建立了“麻线帮帮团”公益志愿组织。同时,搭建“麻团铺子”,以积分(麻团)兑换机制给予志愿者相应物质奖励。“麻线帮帮团”的建立,吸引了更多有志之士从事公益活动,为解决群众急难愁盼问题提供更广阔途径。

家住下活龙村西沟的李淑兰今年71岁,多年前丈夫和独女同年离世,只靠低保生活。了解情况后,王铁映带她看病、帮干农活,还常鼓励她,逐步让她重拾生活信心。王铁映每天都与她通电话或来家坐坐,提供物质和精神援助。去年大年初一的走访中,王铁映发现李淑兰家40年的平房木质房梁畸变,如雪大积压极易坍塌,但由于老人非本地户口且未达到危房标准,无法享受相关政策。王铁映通过“麻线帮帮团”寻求民政帮助,最后为老人解决了问题。14年间,王铁映先后建立“乡村爱心基金”“困难群体档案”,协调促成义务体检、送医送药等活动,个人累计捐款4万余元扶持8名困难群众,被辖区百姓亲切地称为“贴心人”。

一眼望不穿的边关是超乎想象的孤寂,一生守不完的边关需超乎寻常的担当。王铁映凭着这股扎根基层和献身边防的精神,先后荣立个人二等功1次、三等功1次及嘉奖4次,荣获“中国好人”“第八批全国岗位学雷锋标兵”“全国公安机关爱民模范”“2025年度新时代青年先锋奖”及省劳动模范、道德模范等荣誉称号。5月23日,王铁映当选第九届全国道德模范。

拿着奖章和证书再次站在村头,王铁映仿佛看到当年站在这里手绘“驻村地图”的自己。他攥着沉甸甸的奖章感慨万千:“荣誉是组织给予的,分量很重!‘第51户村民’是群众赠予的,更为珍贵!”

本报5月27日讯(记者郑玉鑫 实习生刘佳欢)今天,“十四五”国家重点研发计划“东北地区春玉米、大豆、粳稻大面积单产提升关键技术与集成示范”项目启动会暨水田整地新技术新装备观摩会在长春举行。农业农村部科技发展中心、农业机械化推广总站、省农业农村厅等相关部门代表,项目组全体成员、吉林省现代水稻产业体系及东北地区农业技术推广人员、新型经营主体和服务主体代表共100余人参加会议。

作为“十四五”国家重点研发计划的重要组成部分,该项目由吉林省农业科学院院长马国成主持,联合国内19家单位共同承担。项目聚焦东北地区这一国家重要商品粮基地,旨在通过技术创新与集成示范,全面提升春玉米、大豆、粳稻三大主要粮食作物大面积单产水平,为保障国家粮食安全提供强有力的科技支撑。

同时,项目的首批标志性创新成果——由省农科院自主研发的水田碎土压茬振捣提浆技术在会上进行了重点推介。随后,与会人员前往九台区红光村合十农业示范基地进行现场观摩。

展示环节中,水田碎土压茬振捣式提浆机一次作业即完成碎土、压茬、振捣提浆、创制浆层全过程,展现出卓越性能。“与传统技术相比,新技术耗水量减少60%以上,整地周期缩短3至5天,机械作业次数减少1至2次,燃油消耗降低30%以上。”项目技术负责人孙海全介绍,配套的水田碎土压茬振捣式提浆机实现了核心装备国产化,填补了国内农机领域的技术空白。

据悉,除水田碎土压茬振捣提浆技术外,该项目还将在春玉米、大豆等作物领域开展关键技术攻关。项目计划通过技术集成创新与大面积示范应用,实现东北地区三大主要粮食作物单产稳步提升。

民营经济高质量发展一线观察·企业家风采

博瑞科技孙武文:

用“新”打造反刍饲料产业链

本报记者 王焕照

从企业管理到产品研发,从生产一线到市场拓展,专注反刍科技的长春博瑞科技股份有限公司(以下简称博瑞科技)董事长孙武文,多年来躬身一线,在全国率先提出“精准营养”理念,通过为国内牧场提供优质产品、高质量技术服务,帮助牧场提高效率、提升乳品质量。在他的带领下,博瑞科技近3年创造经济效益超3亿元,在促进我国反刍动物养殖行业快速发展、中国奶业行业提升等方面发挥了重要作用。

吉林省是农业大省,长春市更是这一农业大省中的农业大市。如何利用自己所学,为这座农业大市做点什么,是孙武文在吉林农业大学读书时就一直琢磨的问题。所以,他大学一毕业就立即投身到了畜牧行业。

孙武文于2005年在长春市注册创建了长春博瑞科技股份有限公司,开始专注于反刍饲料领域产品的研发。

“之所以选择落户长春,有很多原因。”孙武文称,长春是农业大市,农业基础优势明显,有着很好的养殖业基础,拥有大量的养殖户,“长春的营商环境有利于企业发展,政府对农业的发展也尤为重视。我想利用自己所学,为长春市农业发展出份力。”

到今天,博瑞科技成立已有20年。这20年间,孙武文坚持奋战一线、积极创新。

“企业发展,产品是关键,咱们研发的产品既要适应市场,又要推陈出新。”孙武文常对员工讲,想将产品做好,前提是一定要深入牧场一线,解决实际难题。博瑞科技因此提出了“精准营养,节本增效”的服务理念,为牧场提供精准营养的整体解决方案,在提高养殖户的效益和养殖水平的同时,还能降低饲养成本。

为此,公司组建了一支由首席研发专家领衔的顶尖科研团队,以动物营养研究院为核心,饲料工程技术研究中心为平台,10个动物营养检测中心为支撑,不断加大研发投入,致力于技术创新。

既要提升效益,又要降低成本,两者看似矛盾,博瑞科技的研发团队却下力气解决了这一难题。经过多次实验,博瑞科技创造性地将生物技术注入到产品研发中,通过改善动物胃肠道菌群来促进肌体健康,不仅为牧场提供了优质产品、高质量技术服务,还帮助其提高了效益。

目前,博瑞科技已在全国20多个省市区建立了服务站,为区域牧场提供一体化精准营养综合解决方案,先后获得农业产业化国家重点龙头企业、国家高新技术企业、中国农业企业500强等荣誉。而遍布全国的服务站,不仅能为客户提供及时、专业的技术支持和售后服务,还能通过对养殖数据的深度收集与分析,助力客户优化养殖管理,提升经济效益。

“我们的技术和研发始终是以市场为导向,根据牧场的实际需求和现状不断更新迭代。”孙武文表示,现在,博瑞科技并不满足于饲料生产与销售,而是积极拓展产业链,打造一条涵盖科技研发、生物技术、饲料加工、技术服务、牧业养殖,以及健康食品的完整产业链。

20年间,博瑞科技始终走在市场前列。在牧业养殖环节,公司通过技术服务和合作养殖模式,帮助牧场提高养殖效率 and 经济效益;在产业带动方面,博瑞科技的发展带动了上下游产业的协同发展,形成了饲料、食品、种业、牧业四个产业板块驱动,多个事业部联动的战略规划。同时,博瑞科技还通过以商招商,吸引了更多的企业参与到农业产业中来,形成了良好的产业生态。

展望未来,孙武文表示,博瑞科技将充分发挥科技优势,解决产业发展面临的科研需求和技术难题,以更高的标准、更严的要求推进现代农业高质量发展。