

智慧春耕

绘就现代农业新图景

本报记者 董广硕

春回大地,哈尔滨新区对青山镇李家村里的智慧农场已开启忙碌的备春耕模式。一块电子大屏作为关键枢纽,将农场、渔场、牧场紧密相连,各场景的各类情况通过它清晰呈现,为农业生产管理提供了极大便利,引领春耕新风尚。

据悉,2024年,哈尔滨市农业农村局联合黑龙江省智慧农业发展促进会、中国联通“智慧农业军团”,共同启动智慧农业“千百十”工程。李家村智慧农场作为哈尔滨市在全省率先建成的智慧“三场”之一,对标全省智慧农场、牧场、渔场建设标准,具有重要示范意义。哈尔滨市农业农村局市场信息处处长刘畅表示,这一成果意味着中国联通充分发挥“数字信息运营服务国家队,数字技术融合创新排头兵”的作用,在打造冰城智慧农业应用场景方面迈出坚实步伐,以差异化优势融入全国智慧农业发展浪潮。

智慧农业优势显著,是推动农业现代化建设的有力武器。据哈尔滨市农业农村局调查数据显示,接入智能算法数据平台的大田种植示范区成效斐然,每亩可实现节肥20%、节约成本100元左右,增产幅度达10%左右。同时,借助物联网技术与大数据、AI分析,能对庄稼生长趋势和病虫害进行精准监管,提前预判潜在风险,为粮食安全筑牢防线。



据了解,中国联通积极布局行业数字化转型,目前已组建18个行业军团,覆盖装备制造、智慧钢铁、智慧医疗、智慧教育等多个领域。其中,“智慧农业军团”落户黑龙江,聚焦农业现代化发展。此前,其研发的高标准农田智慧管理系统等4款产品,成功入选农业农村部全国推荐名单。作为黑龙江省智慧农业发展促进会会长单位,中国联通“智慧农业军团”整合120家会员企业和科研机构的智慧与资源,为现代化大农业建设提供有力支持。

目前,中国联通“智慧农业军团”已开通“哈尔滨好物·联通定制”小程序,20余家经哈尔滨市农业农村局优选的“黑土优品”企业、96款产品入驻其中。上线试销短短3个月,就收获5061单订单,销售额突破150万元。

未来,农业智脑云、智慧种业、智慧农耕、智慧畜牧等一系列智慧农业解决方案和创新产品也将陆续发布,持续为龙江智慧农业发展注入新动力。

据刘畅介绍,今年哈尔滨市“千百十”工程智慧“三场”示范基地建设持续推进。以哈尔滨市农科院为依托,将集中开展单产提升数智助力、设施农业数智升级、畜牧养殖数智转型等8项智慧农业攻坚行动。示范基地也将从李家村智慧“三场”这一个点位,拓展至包含农业智慧管理服务、智慧农机作业、农业数据大模型攻关、农产品数字营销等14个示范展示基地。通过逐步推进,实现农业生产智能化、全链经营数字化,为哈尔滨建设农业强市、推进农业现代化建设添砖加瓦。

(图片由受访单位提供)

稳经济 促发展 强信心

全国首创

“淘学企鹅”进校园 开启“移动式研学”新体验



本报讯(记者董广硕)4月15日和17日,哈尔滨极地公园打造的全国首个以“极地研学行·成长伴我行”为主题的“淘学企鹅校园巡展”活动走进哈尔滨新区师范附属小学。

活动中不仅有极地公园的研学导师为学生科普企鹅相关知识,更有黑龙江冰雪天使、百亿流量IP“淘学企鹅”带领珍稀南极企鹅小分队乘坐专属“校车”空降校园。全校2000余名师生通过观测企鹅行为、趣味研学课程等跨学科实践项目,收获沉浸式极地研学体验。这场全国首创的“移动式研学”,打破传统场馆边界,为全国“双减”政策下的素质教育改革提供了创新样本。

此次活动由哈尔滨极地公园联合哈尔滨市教育局、黑龙江省研学实践教育协会、黑龙江新东方文旅共同开展。

活动现场,哈尔滨极地公园为企鹅们专门定制了带有全景展窗的“校车”,还派驻专业研学导师全程讲解企鹅的生物习性及极地生态知识。

在学校的多媒体教室内,“淘学企鹅研学课堂”座无虚席。极地公园的研学导师通过趣味科普互动、企鹅蛋模型展示等方式,系统讲授极地气候、

物种保护等主题知识,还通过直播的方式,将“淘学企鹅研学课堂”的精彩内容实时传递到校园的每个角落,全校师生共同观看了这场新颖生动的极地研学课程。

哈尔滨极地公园作为教育部授予的全国中小学生校外研学实践教育基地,将借此契机打破区域局限,将极地研学资源向全国推广,为青少年提供跨越时空的实时互动平台,真正实现全国师生的共融共享。

让极地动物“走”出场馆,打造行走的极地研学课,“淘学企鹅校园巡展”开创了全新研学教育模式。未来,哈尔滨极地公园将陆续走进更多学校,以现象级传播效应为全国研学教育多样化发展树立创新标杆。

学生们边观察边记录。

本报记者 董广硕摄

新区招商集团精准赋能企业发展

资源,为企业发展精准赋能。

据悉,工业互联网中心作为由财政部出资、工信部认定的国家级创新中心,肩负着推动黑龙江老工业基地转型升级的重要使命。中心借助智能交互设备等多种创新互动体验技术,为工业企业量身定制一站式数字化转型升级解决方案,致力于打造工业互联网赋能中心。

座谈中,各方代表分别从科技合作、

对俄业务、人工智能、数字贸易平台及数字化车间建设等领域为企业发展提供多元化的思路,为企业创新发展提供了有力支撑。此次调研活动,是新区招商集团强化企业服务的生动实践,也是哈尔滨新区良好营商环境的有力彰显。

下一步,新区招商集团将持续深化服务理念,为企业提供全周期、全方位的优质服务。

速递

助企打通 政策落地堵点

本报讯(记者薛婧)日前,由哈尔滨新区科技局主办的“技术合同登记及双申报赋能培训会”在哈尔滨科技大市场成功举办。本次活动旨在通过政策解读与实操指导,提升企业技术合同登记质量及高新技术企业(以下简称高企)、科技型中小企业(以下简称科小)申报能力,进一步释放政策红利,助力企业高质量发展。

本次活动,哈尔滨新区科技局充分发挥桥梁纽带作用,邀请政策解读专家及经验丰富的讲师,围绕技术合同登记、高企与科小申报等核心议题展开系统培训。培训内容涵盖政策法规解读、申报流程拆解、材料准备要点及常见问题应对策略,通过案例分析与互动答疑,切实帮助企业打通政策落地的“最后一公里”。

活动现场,企业代表与政策专家互动热烈,围绕技术合同免税政策适用范围、高企申报失败案例分析等实际问题展开深入交流。“培训内容直击我们企业的申报痛点,尤其是实操案例的分享,让我们对政策运用有了更清晰的方向。”哈尔滨岛田大鹏工业股份有限公司参会代表杨卓说。

2025软科中国大学排名出炉

哈尔滨华德学院 跻身第71位

本报讯(记者薛婧)日前,2025年“软科中国大学排名”发布,哈尔滨华德学院凭借卓越的办学实力和突出的人才培养成果,在全国同类院校中位列第71名,省内同类理工院校第一名。

“软科中国大学排名”前身为“软科中国最好大学排名”,自2015年首次发布以来,以专业、客观、透明的优势赢得了高等教育领域内外的广泛关注和认可,已经成为具有重要社会影响力和权威参考价值的中国大学排名领先品牌。

除软科排名外,哈尔滨华德学院在中校校友会网发布的2025年民办高校排名中,以97.78的高分获评中国顶尖应用型大学(6★),并连续五年稳居全国前20名,12个专业获评中国顶尖应用型专业,13个专业获评中国一流应用型专业,12个专业获评中国高水平应用型专业,2个专业获评中国区域一流应用型专业。

公益讲座 DeepSeek 应用培训班开课

本报讯(记者董广硕)为拓宽青年在人工智能私域大模型领域的视野,帮助青年提升在数智化时代的专业素养与综合能力,日前,共青团松北区委员会、中共松北区直属机关工作委员会联合举办青年发展大讲堂公益讲座DeepSeek应用专题培训班。

黑龙江省交通投资集团有限公司讲师围绕“大模型发展现状与国内外典型产品”“DeepSeek使用实操”“大模型使用实操”“大模型赋能业务创新,应用场景与未来展望”等内容进行系统讲解,为广大新区青年提供数智化发展新思路。全区机关单位、区直属团组织100余名青年干部参加培训。

团区委将以此次培训活动为契机,组织直属团组织结合各自行业领域深入开展主题团日“数智赋能”专题培训研讨活动,激发青年干部在工作中的创新活力,推动青年干部在数字化转型中发挥更大的作用。