

未来已来 数字浪潮中的龙江答卷

第四届数贸会现场直击



↑VR智能眼镜。
←黑龙江展区。本报记者付宇摄

□本报记者 付宇

9月的杭州,丹桂飘香,第四届全球数字贸易博览会在此举行。黑龙江展厅内,科技感十足的互动体验、虚实融合的创新应用,吸引了一批又一批观众驻足。在这里,“AI不再是遥远的概念,而是触手可及的解决方案”。

“输入‘许仙和白娘子断桥相遇’,点击生成。”在国富融网络技术服务有限公司展台,工作人员轻触屏幕,短短90秒内,一段完整的分镜剧本、六格情节漫画甚至动态漫剧便跃然屏上,围观人群中不时发出惊叹。

这款名为“触手AI漫画系统”的产品是全球首创,背后是2亿动漫数据、250万姿势角色脚本数据的支撑,目前已吸引了来自60多个国家、300万创作者。企业负责人焦惠颖手持笔记本电脑现场演示:“系统支持用户任何天马行空的想法,随心所欲地实现比如科幻、萌系、国风、科普、悬疑等各类题材,用户可自由调整格

子布局、人物造型甚至对话气泡风格。”

“我们不仅是技术展示,更致力于产业生态构建。”焦惠颖表示,下一步将把系统引入黑龙江高校设计专业,通过产教融合平台培养本土AI人才。

“请把镜头转向左边那只螃蟹,对,就是钳子最大的那只!”在四福科技的“元宇宙农贸大集”体验区,采购员李女士正通过APP与现场虚拟远程在生鲜超市的商家营业员实时互动。屏幕上,生鲜柜台的实时画面清晰流畅,每棵蔬菜的纹理、每条鱼的鲜活度都一目了然。

“传统生鲜电商最大的痛点是‘所见非所得’。”市场总监孙甜甜举着手机展示APP功能,“我们通过1:1还原的虚拟场景和实时摄像头,让消费者像亲临菜场一样挑选商品。”现场体验者纷纷尝试“指定购买”功能——选择具体某棵白菜、某块排骨,商家将按选中实物精准配送。

项目负责人张凯强介绍,该技术目前尚无同类应用案例,此次数贸会获得全球

数字贸易博览会先锋奖“新锐奖”正是因其创新性,未来二期三期项目还将增加更多新颖功能。

无障碍全屋智能管家、智能陪护机器人、智能翻译机……哈尔滨亿时代数码科技开发有限公司带来的展品成为展会上的“温度担当”。

智能翻译机前,听障观众王先生正在体验翻译功能。当工作人员说出“欢迎参观”时,AI手语翻译数字人立即呈现出出生动的手语动画。“我们已在全国150个公共场所部署该设备。”总经理陈威钢指着演示视频介绍,“在哈尔滨某三甲医院,设备帮助听障患者独立完成挂号就诊;在地铁站,它成为无障碍出行的‘沟通桥梁’。”

展台上摆放的专利证书见证着企业20年深耕:参与制定13项国家行业标准,拥有40余项软件著作权。

除了智能手语翻译机,亿时代公司还带来了无障碍全屋智能管家系统,该系统已通过国家EAL2级安全认证。一位来自

上海的采购商表示,“科技的温度,体现在对每个群体需求的精准响应。”

“请输入产品关键词:东北有机大米。”在黑龙江卓王人工智能科技有限公司展台,公司总监王景向“鲲炬AI”系统发出指令。短短3分钟,1号数字员工已完成文案创作、视频剪辑并发布至四大平台;当模拟用户留言“想了解价格”时,2号数字员工立即推送报价单并标记“高意向客户”。

“这相当于为企业配置了全天候运营团队。”王景介绍,这套系统于今年9月上市,已应用于建材、餐饮、财税等多个行业,不少客户反馈使用该系统后,客户转化率大幅提升。

漫步黑龙江展厅,我们看到了科技预言中的“未来”悄然落地。黑龙江省正以扎实的产业基础、包容的应用场景和持续的创新投入,在这场数字革命中写下属于自己的答卷。正如一位参展商所言:“在这里,我们看到的不只是AI技术展示,更是一个传统工业省份的数字化转型样本。”

“东方杯”第三届朗读者大赛 线下直通车活动举办



本报27日讯(记者刘心杨)27日,“东方杯”第三届朗读者大赛线下直通车活动在哈尔滨冰雪大世界拉开帷幕。

比赛现场,来自少儿组的90余名朗读者手捧《我亲爱的祖国》《一封感谢信》《家书》《热血》《一支钢笔》等

经典篇目,辅以精心设计的配乐与情景表演,将中华儿女在抗战时期的英雄壮举与深沉的家国担当展现得淋漓尽致。

据了解,“东方杯”第三届朗读者大

赛由省委宣传部、黑龙江省关心下一代工作委员会、省教育厅、共青团黑龙江省委

联合主办,黑龙江日报报业集团承办。比赛以“山河回响、浩气长歌”为核心主题,旨在通过声音这一温暖的媒介,诵读抗战历史、英雄事迹、经典诗文及烈士书信,大力弘扬伟大的抗战精神与东北抗联精神,激励龙江儿女在强国建设、民族复兴的新征程上砥砺奋进,勇

毅前行。此次朗读大赛创新采用“线上+线下”双轨并行的模式,吸引了数万名选手踊跃参与。

图①:声情并茂。

图②:积极备赛。

图③:比赛现场。

本报记者 刘心杨摄

“春雨润苗”专项行动解读

一、什么是“春雨润苗”专项行动?

按照国家税务总局等7个部门工作要求,省税务局、省发改委、省营商局、省工信厅、省人社厅、省市场监管局、省医保局和省工商联决定组织开展2025年助力小微经营主体发展“春雨润苗”专项行动工作。行动以“聚力小微 焕新赋能”为主题,开展“提升服务质效”“护航健康成长”“助力发展升级”三大类系列活动。

二、该行动有哪些主要的服务举措?

1.精准推送政策

税务部门、工商联联合科技、财政、金融监管等部门建立起政策一体化推送工

作机制和常态化信息共享机制。全面梳理各相关部门涉及科技扶持、资金奖励、贷款贴息等方面政策,提取政策适用条件、受益对象特征、政策优惠内容等关键信息,通过多维度数据交叉分析,精准描绘企业“画像”,并为科技型和创新型中小企业、专精特新中小企业等重点群体定制推送

企业适用的关键政策,“按户打包、一体送达”,从而提升政策落实精准度和覆盖面。

2.深化征纳互动服务

我省聚焦“就近办、异地办、方便办”服务需求,推动税费服务从“办问分离”向“办问协同”转变。组建运营团队,梳理形成标准化解答流程与操作指南,通过“问办协同”“远程虚拟窗口”等方式及时解决纳税人缴费人线上业务办理过程中遇到的问题,构建起“精准推送、智能交互、办问协同、全程互动”的征纳互动服务体系,进一步扩大税费服务“半径”。

3.税费诉求解决

我省税务部门已建立起省级税费诉求分析办理联席会议制度,按照“分析、推

送、办理、反馈、监督、考评”闭环管理模式,将税费诉求触角延伸至市、县两级。从12366、办税服务厅、互联网、联席机制推送等15个渠道反馈的问题建议都将及

时建立起工作台账,分级分类逐项推进解决。与此同时,我省还常态化开展“跨境企业面对面”“民营企业家走访”等“税企面对面”沟通交流,深挖精选小微经营主体税费诉求,通过优化业务流程、明确政策口径等措施,确保诉求解决“落地有声”。

4.小微经营主体信用修复

对部分纳税人对涉税信息了解不及

时、不对称问题,我省税务部门不断优化

信用修复机制,探索推行行政处罚决定书

和行政处罚信息信用修复告知书“两书同

时,将同步送达信用修复告知书,告知失信

信息、公示网站、行为类型,最短公示期及修复流程等内容,帮助行政相对人第一时间掌握修复路径,及时纠正失信行为。

5.深化“银税互动”

我省税务部门通过主动向金融机构推送2025年A-D级纳税信用等级全量名单,持续拓展“税务+金融”数据应用场景,助力更多纳税信用良好的企业便捷获得“银税互动”贷款支持。截至目前,税务部门已对接21家银行机构提供纳税信用贷款产品28个,部分贷款已实现“网上一站式”秒审秒贷,实现了以税促信、以信换贷的良性循环。

本报记者 程瑶整理

惠企利民政策问答

全省首家“省级广播电视台和网络视听节目产业园区”启幕

本报27日讯(记者杨镭)27日,黑龙江省外滩1898视听产业园启幕暨黑龙江省微短剧创作联盟发布仪式在哈尔滨举行。

据了解,黑龙江省外滩1898视听产业园由哈尔滨中艺文化置业有限公司投资建设,黑龙江大视听创意设计有限公司具体运营。作为全省首家“省级广播电视台和网络视听节目产业园区”,该产业园已入驻无忧传媒、银狐科技等30余家优秀视听产业链企业,业务范围覆盖视听产品创投生产、数字电商孵化营销、实体冰雪文旅项目运营、高端人才培养输出等多个领域,初步形成“上下楼就是上下游”的

紧密产业生态格局。该产业园的启动,将进一步壮大我省视听产业主体规模,激发创新创作活力,发挥集聚示范效应,加速培育广电新质生产力,加快构建大视听产业发展格局。

据介绍,该产业园将以打造“视听黑龙江、冰城剧都”文化新名片为目标,努力为龙江数字经济与文化产业深度融合、高质量发展注入强劲动力。启幕仪式上还进行了黑龙江省微短剧创作联盟发布活动。

中共黑龙江省委宣传部、黑龙江

省广播电视台、中共哈尔滨市委宣传部等省市相关部门及省内外行业嘉

宾出席启幕仪式。

哈大齐三市建立信用跨区域互认合作机制

本报讯(记者马智博)日前,哈尔滨市营商环境建设监督局与大庆市、齐齐哈尔市营商环境局联合签署《关于信用跨区域互认工作的合作协议》,推动公共信用信息开放、流通和应用,开启哈大齐三市在信用建设领域深度合作模式,为积极融入和服务全国统一大市场提供了创新实践。

根据合作协议,哈大齐三市在信用建设“四大领域”互认合作,包括信用评价互认合作,对国家和省推送的市场主体公共综合信用评价结果在哈大齐区域范围内互认,并将国家、省、市评价结果推送至各地融资信用征信服务平台,在融资前、融资后开展信用核查和信用预警工作。信用报告互认合作,由“信用中国(黑龙江)”网站出具的《专项信用报告》,在哈大齐区域范围内实现57个领域10个应用场景互认通用。信用修复协

办合作,对于市场主体异地行政处罚修复需要,推行“属地协助办理”模式,无需市场主体往返异地提交佐证材料,协办城市应在收到企业申请后1个工作日内完成初审,降低企业异地信用修复成本,提升信用修复效率。“信易+”场景互认合作,按照《黑龙江省“信易+”应用场景清单(2025年版)》要求,依法依规运用可使用的激励资源,在哈大齐区域范围内的经营主体逐步实现“信易+”应用场景跨区域互通。

哈大齐三市建立信用跨区域互认合作机制,通过持续破除信用信息区域壁垒,强化信用信息共享,深化区域信用合作,助力信用信息服务实体经济经济发展,为经营主体跨区域经营提供高效便捷的信用服务,同时减轻基层部门工作负担,形成了诚实守信、互信互认的区域信用生态。

国家大豆精深加工产业科创联盟(黑河)年会举办

本报讯(张森 孙思雨 记者赵吉会)24日,第三届国家大豆精深加工产业科技创新联盟年会在大连市成功举行。本次年会聚焦技术攻关与产业协同联动,致力于推动大豆精深加工技术突破和全产业链优化升级,促进产学研用深度融合。

年会汇聚了来自农业农村部、中国农业科学院以及全国大豆产业领域的专家学者和企业代表200余人。中国农业科学院作物科学研究所研究员韩天富等6位专家学者、企业代表,围绕大豆产业科技支撑、副产物高值化利用、植物肉加工等热点议题展开深入交流,分享最新研究成果与实践经验。

在项目推介与签约环节,黑河市及大连市充分展示了当地大豆产业的资源优势和科研成果。现场

达成多项合作意向,中国农业科学院农产品加工研究所、山东禹王生态食品有限公司等机构与企业分别签署合作协议,为推动产业向精细化、高端化发展注入新动能。

作为中国大豆良种繁育之乡,五大连池市已形成集育种、种植、加工、销售于一体的完整产业链,大豆良种覆盖率达100%,年加工能力49万吨,构建起覆盖传统豆制品、深加工食品及高科技生物产品的多元产业链格局。通过强化科技赋能,五大连池市与18所科研院校建立合作关系,拥有自主知识产权大豆品种211个,建成盖钧镒院士工作站等省级以上科研平台,设立我省首家育种研发服务平台——大豆育种创新研发中心,良种繁育基地信息服务云平台入选工信部大数据产业发展试点示范项目。

全国滑冰U系列中学校际联赛(短道速滑)第二站在七台河开赛

本报讯(袁晓玲 记者赵宇清)25日,2025-2026赛季全国滑冰U系列中学校际联赛(短道速滑)第二站在七台河市体育馆拉开帷幕,来自北京、沈阳、哈尔滨、七台河等地的46支队伍、364名青少年选手齐聚赛场,向荣誉发起冲击。

此次赛事的指导单位为国家体育总局冬季运动管理中心,比赛由中

国滑冰协会主办、七台河市人民政府承办,七台河市体育局协办。首个比赛日进行了A组女子1500米和A组男子1500米的预赛、A组女子500米和A组男子500米的初赛、4组女子1000米和A组男子1000米的初赛、B组女子500米和B组男子500米的初赛,向C组女子500米和C组男子500米的预赛。

本次比赛为期4天,将于9月28日落幕,预计产生20块金牌。

逊克口岸迎来首批冰鲜水产品

本报讯(记者付宇)近日,满载俄罗斯冰鲜大麻哈鱼的冷藏车驶入逊克口岸冰鲜水产品指定监管场地,海关关员第一时间开展现场查验,精确检测货物中心温度、详细核对标签信息,以最短时间将冰鲜水产品交付企业手中。

此次进口冰鲜大麻哈鱼总重量9.45吨,逊克海关全程跟踪指导货运流程,建立农产品“绿色通道”,采取“即到即查、即查即放”便利措施,保

障冰鲜水产品安全高效通关。

逊克口岸冰鲜水产品指定监管场地于2024年底验收,为推动监管场地高质量运营,进一步发挥口岸平台作用,逊克海关积极开展“关长送政策上门”活动,主动对接企业,深入了解货物来源、运输方案及通关诉求,同时,提前组织关员开展业务培训和模拟演练,优化现场查验流程,全力保障业务顺利落地。

中俄小学生携手迎中秋



26日下午,中秋节来临之际,以“中俄童心各美其美,文化共融美美与共”为主题的中俄小学生文化交流活动在鸡西市东风小学举行。中俄小朋友一起揉面、包馅、塑形,共同制作冰皮月饼。

本报记者孙伟民摄