



“龙江数字经济发展集锦”系列报道②

政企合力，龙江数字经济加速突破

□本报记者 孙铭阳

当黑龙江省首次提出发展数字经济时，这一概念还较为陌生，随着关于数字经济的认知普及、讨论交流逐渐起步，“产业数字化”“数字产业化”很快成为龙江产业界的热词，但在热议背后，也伴随着一丝担心：黑龙江省传统产业急需通过数字化转型实现升级，但本地能提供数字技术服务的企业能否满足庞大的市场需求。

实际上，变革的速度远超预期。政府搭台建生态，企业唱戏强产业。在黑龙江省数字经济的发展进程中，政府的政策引导与企业的创新实践形成强大合力，共同推动数字经济实现从无到有、从弱到强的突破。

招商引资是推动数字经济发展的关键抓手。黑龙江省成立数字经济和工业项目招商工作专班，省市联动开展招商引资工作。专班根据数字经济产业发展需求，精准对接国内外优质企业，通过举办2022世界5G大会、2023年中俄数字经济高峰论坛、2024产业转移（黑龙江）数字经济论坛等专项对接活动，以及赴北京、上海、广东等数字经济发达地区开展招商推

介会等方式，搭建起多元化的合作平台。2022年以来，全省共举办不同规模的数字经济招商引资活动近百场次，签约数字经济项目353个、签约额1561.6亿元，已到位资金615.2亿元，落地项目209个。华为鲲鹏生态创新中心、天津中科智能识别研究院等一批优质项目的落户，为黑龙江省数字经济发展注入了“新鲜血液”，也带动了本地数字产业生态的完善。

与此同时，项目建设也在同步推进，为数字经济发展注入新活力。2022年以来，专班跟踪数字经济重点项目192个，总投资达931.8亿元，已有北一半导体等55个项目竣工投产，完成投资243.3亿元。各年度5G基站建设项目进展顺利，全省5G基站数量达到9.2万个，较2022年增加3.5万个，为数字经济发展奠定了坚实的基础设施基础。

在政策引导和市场需求的驱动下，黑龙江省传统产业数字化转型步伐加快。北大荒集团建设30个数字农场试点和14个智慧农业示范基地，覆盖耕地面积达4800余万亩，通过物联网、大数据等技术实现精准种植、智能管理，大幅提升了农业生产效率。龙煤集团打造智慧矿山，

利用数字技术实现井下开采、运输、监测等环节的智能化管控，既提高了安全生产水平，又降低了运营成本。东安动力建设数字化指挥中心，通过数据实时分析与调度，优化生产流程，缩短了产品交付周期……传统产业的数字化升级，不仅让老产业焕发新活力，也为数字技术应用提供了丰富场景。

企业是数字经济发展的主体力量，在黑龙江省数字经济发展进程中，本土企业与央企协同发力，共同撑起了数字产业的“脊梁”。哈尔滨鹏博普华科技发展公司的成长历程，是本土数字企业崛起的典型代表。2020年1月，刚刚完成转型的鹏博普华拿下首个数字矿山订单，开启了深耕数字经济领域的征程。此后，凭借过硬的技术实力和优质的服务，公司接连拿下“城泊通”、黑龙江省12345政务热线、百大项目平台、“两重”“两新”平台等重要项目。短短五年时间，公司规模从百十来人迅速扩张到1500人，成功跻身黑龙江互联网企业20强，成为本土数字企业发展的“样板”。

像鹏博普华这样的本土企业不断涌现，截至2025年6月，黑龙江省数字经济

前三季度中国GDP同比增长5.2%

新华社北京10月20日电(记者王雨萧 张晓洁)国家统计局20日发布数据显示，初步核算，前三季度中国国内生产总值(GDP)1015036亿元，按不变价格计算，同比增长5.2%。

分季度看，一季度GDP同比增长5.4%，二季度增长5.2%，三季度增长4.8%。

农业生产形势较好，工业生产较快增长，服务业平稳增长。前三季度，农业(种植业)增加值同比增长3.6%，全国夏粮早稻产量比上年增加19万吨，秋粮生产总体稳定，全年粮食有望再获丰收；全国规模以上工业增加值同比增长6.2%；服务业

增加值同比增长5.4%。

市场销售稳步增长，制造业投资较快增长，货物进出口持续增长。前三季度，社会消费品零售总额365877亿元，同比增长4.5%；制造业投资同比增长4.0%；货物进出口总额336078亿元，同比增长4.0%。

核心CPI连续回升，就业形势总体稳定，居民收入平稳增长。前三季度，全国居民消费价格指数(CPI)同比下降0.1%，扣除食品和能源价格后的核心CPI同比上涨0.6%，涨幅比上半年扩大0.2个百分点；全国城镇调查失业率平均值为5.2%；全国居民人均可支配收入32509

元，同比名义增长5.1%，扣除价格因素实际增长5.2%。

“总的来看，前三季度稳就业稳经济政策举措持续发力，主要宏观指标总体平稳，经济运行保持稳中有进态势，高质量发展取得积极成效。也要看到，当前经济运行仍面临不少风险挑战，外部不稳定不确定因素较多，国内经济回升向好基础仍需加力巩固。”国家统计局新闻发言人表示，下阶段，要推动更加积极有为的宏观政策落地增效，着力稳就业、稳企业、稳市场、稳预期，扎实推动高质量发展，促进经济持续健康发展。

□本报记者 付宇

一把智能医疗的“机械利刃”，凭专利与标准破开国外垄断；一串乳业核心的“科技密码”，借标准与专利实现国产转化；一双大国重器的“隐形翅膀”，靠专利与标准实现全球领跑——在龙江大地上，一场由“专标融合”驱动的产业变革正澎湃涌动。

在创新驱动发展战略引领下，标准化与知识产权正成为推动产业高质量发展的“双翼”。我省作为全国首批国家标准化创新发展试点省份，紧紧围绕“4567”现代化产业体系，以标准引领方向，以专利赋能创新，在机器人、新材料、乳制品等重点领域率先突破，实现从技术研发到产业应用的全面跃升。

专标融合成为产业创新“新引擎”

“技术专利化、专利标准化、标准产业化”——这不仅是省知识产权局推动专标融合的主线，更成为龙江产业高质量发展的现实路径。

自《知识产权强国建设纲要(2021—2035年)》和《国家标准化发展纲要》相继印发以来，黑龙江以试点为契机，系统推进专利与标准协同创新。省知识产权局以“四个强化”为抓手，构建起“需求导向—精准服务—跟踪问效”全链条服务机制。

不久前，一场关于专标融合应用的培训正在进行。国家知识产权局、中国专利保护协会和省内外知名机构等相关专家正在为来自全省的企业代表讲解如何将专利技术转化为标准。“这样的培训很解渴，让我们知道了从专利到标准的转化路径。”一位参加培训的企业代表说。

围绕“4567”现代化产业体系，黑龙江打造了“机器人”“新材料”“乳制品”等重点产业专利与标准协同创新中心。截至目前，已累计实现专利授权965项、标准制修订147项，为企业技术创新和产业升级提供了坚实支撑。

从“卡脖子”到“国际领先”的跨越之路

在专标融合推动下，一批黑龙江企业实现了从技术追赶国际领先的历史性跨越。

“德国红点设计奖、美国IDEA设计奖、德国IF设计奖，‘他’就是国内首个同时获得三项国际设计大奖的腔镜手术机器人康多机器人®。”哈尔滨思睿智能医疗设备股份有限公司企业研发负责人指着身边一台正在穿针引线的腔镜手术机器人说。

哈尔滨思睿智能医疗设备股份有限公司是一家专注于手术机器人研发、生产和销售的国家高新技术企业，也是专标融合的典型代表。(下转第二版)

『标准化创新引领高质量发展』系列报道② 专标融合驱动产业变革崛起

蓝绍敏在双鸭山市调研时强调 注重全方位探索创新 推进高质量转型发展

本报讯(记者潘宏宇)10月18日，到19日，省政协主席蓝绍敏在双鸭山市就经济社会发展和政协工作开展调研。

在双鸭山鸿展生物科技有限公司，蓝绍敏了解了企业应对市场变化、开展技术改造和项目建设推进情况，勉励企业发挥优势、挖掘潜力，在创新中突破、在竞争中发展。在黑龙江星联塑业有限公司，蓝绍敏询问了核心技术和市场前景，鼓励企业紧盯绿色发展需求与新材料技术结合点，加快二三期项目建设，抢占市场先机。在双鸭山优泰混凝土装配式制品生产项目现场，蓝绍敏了解了产品应用场景及消纳煤矿石情况，勉励有关部门加强针对性服务，稳妥推进企业上市，实现双鸭山上市公司零的突破。

在尖山区中心站街道颜勇政协委员工作室，蓝绍敏强调，政协委员在服务群众的同时，要特别注重强化界别意识，在界别群众中做好加强思想政治引领、广泛凝聚共识工作；要强化履职责任，围绕经济社会发展和民生改善中的重要问题更加积极有效地建言献策、履职尽责。

省政协秘书长徐利刀，双鸭山市有关负责同志参加调研。

今日看点

民企发展正当时

“上天问数据”赋能智慧城市发展 哈尔滨航天恒星构建卫星产业新高地

详见第二版

版权花开点亮“创意龙江”

详见第三版

回眸“十四五”

镜头里的“十四五”·农业

大豆规上产业规模集聚效应凸显



①

②

③

④

图①：饶河农场大豆收获。 崔杰摄
图②：逊克农场大豆收获。 霍春旭摄
图③：大豆制品亮相展会。 本报资料片
图④：饱满的豆荚。 本报资料片

□本报记者 孙铭阳

2024年，黑龙江省大豆规上加工业呈现规模集聚、龙头引领的发展态势，非转基因大豆加工行业稳居全国首位，为全省食品工业发展注入重要动能。

数据显示，2024年全省大豆规上企业达92户，占全省规上食品工业企业总数的5.6%；实现产值116亿元，占规上食

品工业总产值的4.7%。在产业发展中，我省已成功培育九三、益海嘉里、禹王、维维、冬梅、凯飞等一批豆制品骨干企业，全省大豆年加工能力约占全国30%，形成了具有一定规模的集中集聚发展格局。

从加工量来看，2024年我省大豆实际加工量超210万吨，在细分领域表现突出；油脂加工量160万吨，约占全国28%；

蛋白加工量27万吨，约占全国18%；豆制品加工量27万吨，约占全国2%，进一步巩固了在全国大豆加工领域的重要地位。

产业集聚特征在区域分布上尤为明显。规上大豆加工业产值排名前五位的市(地)依次为哈尔滨市、齐齐哈尔市、绥化市、佳木斯市、黑河市，五市合计实现产值103.3亿元，占全省大豆加工业规上总产值的89.1%，其代表产品涵盖低温压榨

大豆油、黄豆酱、酱油、植物蛋白素肉、传统豆制品、大豆分离蛋白等多元化品类。

在企业数量分布上，绥化市、哈尔滨市、齐齐哈尔市、佳木斯市、黑河市位列规上大豆加工业企业数前五位，企业数分别为23户、15户、15户、12户、9户，五市合计规上企业74户，占全省大豆加工业规上企业总户数的80.4%，区域集中发展态势显著。

小蚂蚱变身“黄金虫”

黑河市爱辉区瑗琿村庭院经济活力迸发

党旗耀边疆

□张艺馨 王看 本报记者 赵吉会

在传统农业的叙事中，蚂蚱(蝗虫)始终扮演着“反派”角色——它们是蝗灾的元凶，是庄稼的天敌。然而，在黑河市爱辉区瑗琿村，这个延续千年的脚本被改写。这一切转变的起点，源于村党支部伸出的“引领之手”。通过爱辉区蚂蚱养殖专业合作社的示范带动，昔日的“田间大敌”如今成为村民增收的“黄金虫”。

乡村振兴，产业是基础，关键在组

织。2022年，一次山东考察，让瑗琿村党支部书记记何纯良敏锐地捕捉到“棚室养蚂蚱”背后隐藏的广阔市场。但将一种“害虫”变为“产业”，需要的不仅是眼光，更是担当与勇气。

“看准了就干，风险支部先扛！”在村党支部的集体决策下，他们主动与山东孟氏集团签约，将东亚飞蝗养殖技术引入高寒北疆。党组织的作用在这一刻充分彰显：协调闲置庭院、维修养殖大棚、申报政策补贴、对接技术资源……党支部化身“创业服务队”，为第一批敢于“吃螃蟹”的农户扫清了障碍，点燃了特色养殖的“星星之火”。

蚂蚱虽小，养好却难。规模化养殖对温度、湿度、饲料的要求极为苛刻，初期挫

折在所难免。关键时刻，村党支部组织成立爱辉区蚂蚱养殖专业合作社。在村党支部的持续支持下，合作社逐步摸索出一套成熟的生态养殖技术，养出的蚂蚱个头大、营养高、肉质嫩，迅速成为周边餐馆的热门食材。

养殖成功只是第一步，如何卖得好、效益高，是对党组织服务能力的更深层考验。瑗琿村党支部早已“全程在线”，主动扮演起“市场部”和“推销员”的角色。通过帮助拓展线上线下销售渠道、对接外地经销商、联系本地饭店推广等方式，积极宣传推销蚂蚱产品。在爱辉区多家饭店和小摊，以“油炸蚂蚱”“飞蝗腾达”为代表的蚂蚱菜品备受消费者喜爱。“蚂蚱炸得

香脆可口，吃一口就停不下来！”来自外地的游客刘博品尝后连连称赞。

除了鲜品销售，在党支部的谋划下，合作社还发展了冷冻加工业务，将产品辐射至周边城市，实现了产销两旺。

如今，瑗琿村的蚂蚱产业已蔚然成势：21个标准化养殖大棚，年产蚂蚱超1000万只，年总产值突破80万元。这串数字的背后，是党组织引领下庭院经济的活力迸发，是农户“抱团”闯市场的生动实践。

小小的蚂蚱，已从昔日的“害虫”蜕变为村民增收的“黄金虫”。这条“黄金虫”蹦跳出的，不仅是一个特色产业，更是一条以党组织为核心、凝聚民心、通向共同富裕的康庄大道。