

省纪委监委召开全省纪检监察工作调度会

本报20日讯(盛季轩 记者李晶琳)20日,省纪委监委召开全省纪检监察工作调度会,深入贯彻落实中央纪委四次全会部署和省委要求,全面盘点今年以来工作进展情况,调度安排下阶段重点工作,谋划具体思路举措。省委常委、省纪委书记、省监委主任边学文主持会议并讲话。

会议强调,要扎实开展“纪检监察工作规范化法治化正规化建设年”行动,锚定全年目标任务,抓紧抓实法规制度建设、办案质效提升、科技赋能正风反腐、干部教育培训等重点工作,以关键问题突破推动整体水平再提升,以放大既有优势推动工作成果再巩固,以更高标准、更严要求把队伍建强、让干部过硬。

会议要求,要深入抓好群众身边不正之风和腐败问题集中整治,盯住最突出问题、抓住最主要矛盾,发挥纪检监察机关牵头抓总作用,推动党委政府真抓实干,督促职能部门主动扛责,细化年底前工作安排,上下一体抓深抓实。要拿出过硬举措,加力推进重点整治项目,持续巩固拓展成果,不断提升办实事质量,以整治成效取信于民。要以案促治抓长效,用好案件查办成果,推动完善制度、堵塞漏洞,实现标本兼治、系统施治。

哈尔滨、齐齐哈尔、大庆、鸡西、绥化、大兴安岭等市(地)纪委监委主要负责同志作交流发言。

全国冰雪经济产教融合共同体成立

本报讯(记者蒋平)近日,由哈尔滨亚布力旅游投资集团有限公司、哈尔滨商业大学、黑龙江职业学院主办的全国冰雪经济产教融合共同体成立大会在哈召开。

现场发布了2025年度十大重点项目。黑龙江职业学院分别与塔河十八站鄂伦春族乡、漠河文化旅游学院签署合作协议,共建实践基

地与协同育人平台,进一步丰富共同体运作载体。相关专家学者带来主旨演讲,为共同体发展提供理论支撑与实践路径。

全国冰雪经济产教融合共同体的成立,将整合全国科教资源,以融合发展赋能冰雪人才培养,激活“人才引擎”,助力“冷资源”转化为“热产业”。

七台河宝泰隆一矿竣工投产

本报讯(王达 记者赵宇清)近日,总投资10.89亿元的宝泰隆一矿历时四年建设正式竣工投产。该项目将纵深推进“煤头化尾”“煤头电尾”战略,助力七台河实现由传统“煤城”向“碳材之都”的转变。

宝泰隆一矿于2021年4月25日破土动工。这座井田面积36.6平方公里、煤炭资源储量1.38亿吨的现代化矿井,以年产90万吨的设计产能,剑指“安全、高产、高效”目标。截至今年5月17日,井下一二三期工程已全部竣工,实现建设项目联合试运转。10月18日项目正式投产后,预计年销售收入可达7亿元、利税2.5

亿元。对于以煤化工为核心业务的宝泰隆而言,原煤自给能力是维系产业生命线的关键。近几年来,宝泰隆公司因为原料煤不足,大批采购市场高价煤,极大增加了企业运营成本。宝泰隆一矿的投产,如同为企业注入了稳定而强劲的“工业血液”。宝泰隆一矿将力争打造成安全高效、绿色环保、智能先进的现代化矿井,并通过稳定的煤炭产能,为公司下游新材料、新能源产业提供优质原料,推动煤基产业链向高附加值延伸,助力区域产业升级。

项目建设进行时



启明星伴月现身天宇

10月19、20日黎明前,化身为启明星的金星与一弯残月在东方低空近距离相伴,上演一幕浪漫的“星月童话”。图为10月19日、20日分别在黑龙江省同江市、佳木斯市拍摄的启明星伴月。

新华社发

专标融合驱动产业变革崛起

(上接第一版)依托省知识产权保护中心的快速预审通道和专利标准协同布局,累计获得专利授权300余项,参与制定5项国际标准、7项国家标准和3项行业标准。其研发的腹腔镜手术机器人成功突破“卡脖子”技术,实现国产替代,并远销中亚、南美等地,实现收益近亿元。

企业负责人表示,近年来,依托省知识产权保护中心专利快速预审通道申请发明专利23项,不仅显著缩短了核心专利授权周期,更助力企业精准锚定技术研发、专利布局与标准建设的协同发展路径,为创新成果转化注入强劲动能。

飞鹤乳业在省知识产权局指导下,实施专利微导航,将3件通过快速预审授权的专利融入《乳铁蛋白生产加工指导》等多项标准中,成功打造国内首条大规模自动化乳铁蛋白生产线,打破国外技术垄断,实现收益数亿元。

东北轻合金有限责任公司则通过专利与标准协同运营,累计获得专利授权239项,主导及参与标准制修订98项。其起草的GB/T 40321高强度高韧铝合金板材成为国产大飞机C919机翼壁板的“中国标准”,主导制定的ISO 23694镁合金国际标准更是填补了该领域国际空白,推动中国镁合金加工技术实现从“跟跑”到“领跑”的跨越。

手术机器人团体标准实现“零”的突破

标准的价值在于应用,标准的生命在于实施。2024年10月27日,省卫生健康委指导省医学会发布《采用机器人技术的腹腔镜内窥镜手术系统培训规范》等3项团体标准,实现了全省

卫生健康团体标准“零”的突破,并于2025年5月1日正式实施。

这三项标准分别从临床培训、器械清洗消毒灭菌、远程手术管理等方面提出具体规范,为手术机器人的安全应用提供了全方位技术支持。其中,培训规范为腹腔镜手术机器人培训提供了一套可参考范式,显著提高了培训的规范性和效率;器械清洗消毒规范为感染控制提供科学指导,有效降低手术感染风险;远程手术管理规范则对远程手术提出具体要求,提高了手术的安全性和可靠性。

10月15日,2025年世界标准日期间,省卫生健康委在黑龙江省二院举办手术机器人应用标准宣贯培训班,旨在推动手术机器人技术的规范使用。“这些标准能够提升全省手术机器人应用水平,助力产业高质量发展,是省卫生健康委响应省委省政府推动新质生产力发展要求的创新举措。”现场工作人员介绍。

哈尔滨医科大学附属肿瘤医院等医疗机构通过标准落地,已成批培养青年手术机器人操作人才,推动思哲睿康多手术机器人在泌尿、妇科、普外、胸外等多科室广泛应用。截至目前,康多手术机器人已为近万名龙江患者解除病痛,同时以明显的价格优势让广大患者受益。

站在“十四五”规划收官与“十五五”开局的历史交汇点,黑龙江正以专标融合为路径,将创新基因深植于产业发展肌理。标准筑基,创新驱动,专利赋能——黑龙江正以实实在在的行动,绘制出一幅战略性新兴产业高质量发展的壮阔蓝图。

“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

□本报记者 韩丽平

在哈尔滨航天恒星数据系统科技有限公司(以下简称哈尔滨航天恒星)展厅中,一块大屏幕正实时呈现着哈尔滨新区地下管网的动态数据。燃气管线、排水管线、供热管线……这些承载城市运转的“生命线”,其运行状态清晰可见。工作人员只需轻点鼠标,任意一条街道之下的管网情况便以三维立体图像迅速呈现,管线的材质、埋深、建设年代等信息尽收眼底。

“以城市给排水系统为例,我们通过融合地下管网数据与物联网实时信息,借助计算机算法模型,能辅助城市管理者预判暴雨可能导致的内涝风险。”哈尔滨航天恒星副总经理葛宝玉介绍。该系统甚至可精准追溯某一地块积水成因,究竟是管网设计存在缺陷,还是因淤堵引发。这种分析不仅覆盖管网设施本身,还能综合评估地面透水能力等多元要素,借助遥感卫星定期监测路面变化,计算不同区域的汇水极限,从而实现科学预警与决策支持。

2013年12月,在黑龙江省政府与中国航天科技集团有限公司战略合作推动下,哈尔滨航天恒星正式落户哈尔滨高新技术产业开发区,标志着我省开启了“上天问数据”的新时代。多年来,哈尔滨航天恒星始终以卫星数据价值化与产业化为核心,综合运用卫星通信、导航、遥感三大技术,深度融合物联网、云计算、人工智能与大数据的创新力量,以数据驱动城市治理能力现代化,构建起具有航天特色的“天空地一体化”智慧城市服务体系。

过去,城市地下管网犹如一座“地下迷宫”,管理极为困难。依托中国航天科技集团有限公司在卫星资源与应用技术方面的强大支撑,哈尔滨航天恒星逐步改变了这一局面。在承担哈尔滨“城市空间信息管理系统”建设过程中,公司广泛应用卫星遥感、导航定位与地理信息采集等技术,高效获取高精度城市数据。更令人瞩目的是,通过“卫星遥感+无人机测绘+人工核查”三位一体的作业方式,历时一年半成功探测并核对了哈尔滨市宽度3.5米

以上道路沿线的八大类地下管线,总长度超过1.9万公里。这一宏大工程荣获全国优秀测绘工程白金奖,为城市精细化管理和应急指挥提供了坚实的数据底座。

在智慧城市领域持续深耕的同时,哈尔滨航天恒星还将卫星技术的应用拓展至智慧农业。春播时节,常常见到这样的场景:数十台搭载北斗自动驾驶驾驶终端的大型农机在田地上自主行进,精准完成起垄、播种等一系列作业——不受时间天气限制,也无惧人员疲劳,极大提升了作业精度与生产效率,推动农业走向精细化、标准化。这正是公司整合北斗导航、高分辨率卫星遥感、物联网及云计算等技术,运用于农业生产管理的生动实践。

“北斗精准农业是我们将卫星应用技术与农业管理深度融合的典型产品,不仅涵盖无人驾驶农机作业管理系统,还包括农情监测与决策支

持、无人机植保管理、农业保险投保与理赔等一系列系统。以此打造的精准农业综合服务平台,突破了传统信息系统仅面向政府与专业机构服务的局限,目前已在佳木斯市、抚远市、五常市等省内多个地区推广应用,成效显著。”葛宝玉表示。近年来,公司不断面向“大农业、大林业、大水利”区域特点,聚焦地理信息与遥感处理、精准位置服务、卫星应急通信等核心业务,构建起完整的农业卫星应用产品线。

截至目前,哈尔滨航天恒星的数据服务已覆盖黑龙江省内哈尔滨、齐齐哈尔、牡丹江、大庆等重要城市,并面向北京、浙江、四川、新疆、云南、江西等全国20多个省市提供支持。从智慧城市到智慧“三农”,再到生态大数据,公司正积极把握数字产业化机遇,全面助力我省卫星应用产业与数字经济发展迈向新阶段。

民企发展正当时

黑河大豆玉米平均单产创新高



□温浩 本报记者 赵吉会

金秋时节的北疆黑河,黑土地翻涌着金色浪涛。在北安市二井镇建华村的大豆田里,联合收割机轰鸣驶过,种植的大豆品种“龙垦3092”实收测产数据定格在亩均523斤;几十公里外的赵光镇前进村一屯,种植的玉米品种“先玉1219”籽粒饱满,1817斤的亩均单产刷新当地纪录——这片广袤的黑土地,正以沉甸甸的收获,书写着2025年粮食生产的亮眼答卷。

黑河市以“稳面积、提单产”为核心,聚焦大豆、玉米两大主粮,通过种业攻坚、黑土保护、技术集成、农机升级、机制创新“五措并举”,推动大面积单产实现突破性提升。截至目前,全市各作物平均单产突破近年最高值,大豆高产地块实收亩均单产超600斤,玉米高产地块实收亩均单产(干粮)超1800斤,全年粮食总产预计突破120亿斤,为国

家新一轮千亿斤粮食产能提升注入强劲的“黑河力量”。

走进中国农科院黑河大豆研究中心的试验田,3万份良种材料正接受性状筛选,今年新育成的“中黄901”等6个高产早熟大豆新品种,已在田间展现出优异的抗逆性与丰产性。依托100个“现代农业示范园区”和市县乡三级农技体系,构建“3园4大县1中心”国家级种业高地,黑河市统筹70余家科研院所与企业协同攻关,年研发良种材料3万份,带动全市自主研发品种超200个,良种繁育面积突破300万亩,实现主粮作物良种覆盖率100%。从实验室到田间地头,“好种子”正成为单产跃升的核心驱动力。

在嫩江市的高标准农田建设现场,大型机械正在进行深松作业,这片新建成的高标准农田,将实现“旱能灌、涝能排”的稳产目标。今年,黑河市新建高标准农田161万亩,同比增长175%,累计建成面积达

828万亩;全面推行“4+2”六级田长制,黑土保护示范区面积扩至800万亩,同比增长12.3%;有效落实耕地轮作试点486.2万亩,秸秆综合利用率达93.9%,还田利用率达80.9%，“黑色越冬”让黑土地持续焕发新机,为粮食丰产厚植土壤基础。

“大垄密植+根瘤菌接种,一亩地能多收50斤。”逊克县种植户李大哥的账本上,清晰记录着技术带来的红利。今年,黑河市全域推进高产高效技术集成,大垄密植面积达1230万亩,居全省地级市首位,种子包衣率99.9%,大豆根瘤菌接种192万亩,打造百亩攻关田120个、千亩示范方40个、万亩创建片1个,“一喷多促”覆盖1974万亩次、中耕4126万亩次,叶面肥喷施3164万亩次,为丰收奠定基础。与此同时,大型拖拉机、联合收割机、免耕播种机配上北斗导航,让耕种收综合机械化率达99.9%,大豆、玉米机收损失率分别控制在2.35%、1.99%以下,“科技+农机”让每一寸土地

都释放出高产潜力。

“跟着农工学管理,我们合作社种植的两万亩大豆玉米喜获丰收,大豆亩产比去年多了30至50斤,玉米亩产增长超500斤。”黑河市爱辉区嘉兴现代农业专业合作社理事长盖永峰说。今年,黑河市将垦地合作作为单产提升的关键一招,垦地合作突破400万亩,推广农垦全周期管理模式800万亩,“北安模式”等先进技术落地生根;2470家合作社提供托管服务500万亩以上,带动规模经营面积突破1200万亩,实现生产成本降低5%、单产增加6%。小农户融入大农业,让单产提升从“点上突破”迈向“面上丰收”。

站在新的丰收节点,黑河正以“稳面积、提单产、增效益”的扎实实践,为中国式现代化农业高质量发展写下生动注脚,也为守护大国粮仓贡献着持续的“黑土力量”。

收割大豆。

图片由受访单位提供



左图:金灿灿的粮食堆积如山。
右图:卸载刚收获的新粮。

刘江 景科鑫摄

丰收时节遍地“金”

通过烘干作业,使玉米达到安全贮存状态,提高粮食品质和销售等级,确保种植户获得好的经济效益。

今年,勤得利分公司积极做好粮食经营销售工作,大力开展粮食代烘、代储业务,将种植户收获的潮粮进行烘干,努力实现粮食效益最大化。分公司成立监管小组,粮食随到随卸,当场结算粮款,种植户实现资金快速回笼。

为保证秋粮及时加工和安全管理,勤得利分公司粮食和农产品贸

易中心精心部署,在秋收前就完成了所有烘干设备的检修与维护,为及时高效烘干潮粮打下了坚实的基础。粮食烘干作业中,工作人员严格按照烘干作业实施规则进行操作,做好详细的烘干批次记录,严把烘干质量关,确保粮食的品质与安全。

“进行粮食烘干作业,能够迅速降低粮食的含水量,防止霉变,提升粮食品质。我们工作人员每天日夜坚守在烘干现场,及时进行温度、水

分检测,保证烘干的玉米全部达到了安全水分,切实提高粮食的市场竞争力,获得更好的经济效益。”分公司粮食和农产品贸易中心工作人员介绍。

下一步,勤得利分公司将持续做好粮食的安全管理和销售工作,努力对接市场,拓展服务范围,积极与粮食收储企业协调,多方联动,最大限度为种植户提供粮食烘干、存储、销售便利,免除种植户后顾之忧,加快粮食变现速度,创造更高种植收益。