

拓展新空间 迈出新步伐

——习近平总书记在新时代推动东北全面振兴座谈会上的重要讲话推动吉林科技创新瞄准新质生产力

牢记嘱托谋振兴 感恩奋进谱新篇

在新时代推动东北全面振兴座谈会上，习近平总书记强调，“积极培育未来产业，加快形成新质生产力，增强发展新动能。”

新质生产力的提出，是总书记对东北提出的更高要求，对东北赋予的更大期望。

对于吉林这块创新创业的热土来说，从来就不缺乏催生新质生产力的养分。

近年来，我省积极深化科技体制改革，相继出台了一系列政策措施，从支持创新到鼓励成果就地转化，从揭榜挂帅到人才激励，一项项有力举措，为吉林的科技创新注入了动力、增添了活力——2022年，吉林省综合科技创新水平位列全国第19位；综合科技创新水平指数十年来增长了15.09个百分点，居东北三省之首；科技促进经济社会发展指数由全国第15位提升至第11位，科研物质条件指数由全国第8位提升至第5位；新能源汽车、复兴号轨道客车、航空航天等各项新兴产业不断抢占制高点……

回望我省近年来科技事业的高质量发展，很多地方都有新质生产力的影子。

就在不久前，从中国一汽研发总院传来一条喜讯——红旗全新混动专用氢能发动机首台A样机成功试制下线，新款发动机与上一代氢能发动机相比，在热效率、清洁排放、可靠耐久性方面均实现了大幅提升。

近年来，作为民族汽车品牌，智能驾驶、新能源汽车始终是中国一汽的重点研发方向，他们坚持自主创新，攻克了一系列“卡脖子”技术。目前，已经实现494项技术突破，包括高效高速电驱、智能线控底盘、L3级智能驾驶及其他核心技术。在抢占电动汽车先机的同时，一汽又把目光瞄准了更加节能环保的氢能发动机，全新混动氢能发动机的研发成功，代表着中国一汽在新能源领域又取得了新突破。

作为中国商用航天领域的“领跑者”，吉林长光卫星是我省一张闪亮的科技名片，细数它的发展历程，就是创新驱动发展，不断提升内生动力的过程。

2023年6月15日，吉林长光卫星研制的41颗卫星搭载长征二号丁运载火箭升入太空，这也标志着吉林一号组网卫星数量大幅提升至108颗，实现了“百星飞天”的阶段性目标，建成了目前国际上最大的亚米级商业遥感卫星星座。这一壮举，再次刷新了由他们自己所保持的中国航天单次发射卫星数

量纪录。从最初的几颗，到几十颗，再到如今的上百颗；单星重量从第一代的400多公斤到40多公斤，甚至最低20多公斤；造价从8000多万元到800多万元，每一步都是生产力的提升与变革。

如今，吉林一号星座具备对全球任意地点每天35—37次重访的能力，可为农业、林业、气象、海洋等提供更丰富的遥感数据和产品服务，对数字中国建设具有重要意义。同时，作为东北首家独角兽企业，吉林长光卫星还带动了供应链上下游企业数量的不断增加，成长壮大，也促就了我省卫星产业链条的初步形成和迅猛发展，为未来我省打造千亿级卫星产业奠定了坚实基础。

“未来，吉林长光卫星将持续投入商业遥感卫星星座的建设，预计到今年年底前实现138颗卫星在轨，具备对全球任意点在10分钟内实现重访的能力；到2025年底，在轨卫星数量将增至300颗。同时，争取把业务拓展至火箭研制领域，以破解中国商业航天领域发射能力不足的‘瓶颈’。”对于未来，吉林长光卫星党委书记、副总经理贾宏光踌躇满志。

9月16日7时35分，G9313列车自杭州东站始发，驶往金华、衢州等地。自此，由中车长客为杭州亚运会量身定制的复兴号亚运智

能动车组列车正式售票载客。作为中车长客的主打招牌，复兴号高速列车从自主设计研发、拥有自主知识产权的京张高铁复兴号智能动车组、为杭州亚运会量身定制的复兴号亚运动车组，经过多次提升，不断创新，复兴号正越来越智能化、绿色化。

在2023年中国品牌日活动中，由中车长客研制的全球首列氢能源市域列车惊艳亮相，用“氢动力”为中国中车绿色创新品牌代言。该列车内置“氢能动力”系统，可实现600公里超长续航，具有绿色零碳、智能舒适、高颜值等特点，诠释出中车长客为全球乘客提供最前沿轨道交通装备和服务的先进理念。

“我们的产品现已销售到全球20多个国家和地区，会根据当地需求定制不同的轨道交通产品，并设置配套的产业服务。”中车长客宣传部副部长王大勇介绍。

全新混动氢能发动机、“百星飞天”、氢能源市域列车……一项项科研成果的产出，推动了产业的高质量发展，而这些成果正是得益于新质生产力的不断涌现。

新时代新征程，东北迎来了振兴的新机遇。在科技创新的征途上，吉林不断涉深水、蹚新路、亮硬招——

实施了有利于科技成果转化

的“双千工程”，计划在“十四五”期间，推动不少于1000项科技成果在吉林落地转化，支持不少于1000家科技企业通过实施技术攻关或成果转化实现高质量发展；启动实施重大科技专项，新启动了黑土地、梅花鹿、碳纤维、肉牛4个重大专项；广发英雄帖，不拘一格引人才，确定了5个项目为首批科技攻关“揭榜挂帅”机制项目；建立省级科技创新中心238个，涵盖经济社会发展的各个重要领域；鼓励科技人才到科技企业兼任“科创专员”，设立院士（专家）工作中心、科学家工作室、科技特派员……

省科技厅相关负责人表示，下一步，省科技厅将紧紧围绕“一主六双”高质量发展战略，不断做好科技创新供给和科技成果转化产出，扎实推进科技创新“十大跃升行动”，加快将吉林的科教和产业优势转化为发展优势，以科技创新推动产业创新。

吉林的振兴发展，离不开新质生产力的催生。相信只要我们咬定目标不放松，敢闯敢干加实干，不断拓展新空间，发展新动能，开辟新赛道，坚决把习近平总书记擘画的美好蓝图转化为实际行动，就一定能走出一条高质量发展、可持续振兴的新路子，谱写出中国式现代化的吉林篇章。

吉林日报记者 李开宇

听，黑土地上传来丰收乐章

丰收在“吉”

9月，吉林大地俯瞰如画。广袤的黑土地，集汇一春一夏的蓬勃之力，托举出遍地的耀眼金黄。

蓝天下，榆树市八号镇大岗村玉米植株密实又整齐。

“我们实行保护性耕作‘精准条耕’，你看，这玉米棒儿又大又实诚儿……”晨辉种植机械合作社负责人刘臣满眼都是丰收的喜悦。

这是刘臣坚持采用黑土地保护性耕作技术的第11个年头，每年他都会根据当地的气候和土壤情况，对新技术进行因地制宜地调整。

刘臣告诉记者，今年，晨辉合作社耕种的6000亩土地，不仅全部实行保护性耕作，还将符合当地土壤条件的“精准条耕”技术进行了农机配套升级。

“黑土地是‘耕地中的大熊猫’，保护好黑土地，才能多打粮，打好粮。”刘臣说，十多年下来，他的地块年年丰收，越来越多的农民成为保护黑土地的追随者、实践者、推广者。

榆树市是首批黑土地保护试点县之一，近年来，建立千亩保护性耕作示范区3个，实施保护性耕作300万亩。主要推广秸秆全量还田条耕技术和秸秆全量还田免耕播种技术，有效解决了低洼易涝和冷凉地块实施保护性耕作技术的难题。

丰收在即，榆树市玉米收割机、谷物收割机已经整装待发，开镰后可以确保在20天之内颗粒归仓。

阳光里，梨树县百万亩全国绿色食品原料(玉米)标准化生产基地，玉米比阳光更明艳。

“棒儿大，粒儿深，不瞎尖，这必是一等品啊，产量更是小不了……”从黑龙江、辽宁等不同省份赶来参观的农户们抚摸着这场注定的丰收，迟



这是万昌镇水稻田(9月12日摄，无人机照片)。金秋时节，稻浪滚滚，永吉县万昌镇的水稻陆续开镰收割。

新华社记者 张楠 摄

迟舍不得离手。

梨树县农业技术推广总站站长王贵满告诉记者，玉米丰收的背后，是“梨树模式”的不断更迭和升级。如今，“梨树模式”已不再只是一项免耕技术，而成为一整套保护黑土地的集成方案。它不仅被我省广大农户所采用，还渐渐走出了我省，影响着更广阔的天地。

梨树县以保护黑土地为前提的丰收，仅仅是一个缩影。我省保护黑土地的优势早已在更高层面上形成。

——成立了由省委书记、省长任双组长，31个部门单位为成员的粮食安全工作暨黑土地保护工作领导小组，定期召开会议研究部署重点工作。各市县也成立相应组织机构，上下贯通推动落实。

——两次对2018年颁布实施的《吉林省黑土地保护条例》进行修订，并于2023年4月1日起施行……

——省委、省政府印发《关于全面加强黑土地保护的实施意见》，明确10个方面38条具体措施……

保护黑土地，端牢中国饭碗，早已成为吉林人民融入血液的责任和使命，也给了吉林人民最强大的发展动力。

经过多年奋战，我省粮食总产量已从“连续10年稳定在700亿斤以上阶段性水平”，跃升至“连续两年超过800亿斤”新阶段。

2023年，我省启动实施“千亿斤粮食”产能建设工程，确定了“千亿斤”产粮目标……

确定新目标，有了新动力，喜讯便接踵而至。

扶余市肖家乡迎春村机械化种植农民专业合作社应用新技术，喜迎大丰收……

公主岭市朝阳坡镇东兴隆农机作业专业合作社5000亩土地，采用“秸秆还田+深翻”技术，迎来丰收……

长春市九台区德强家庭农场6000亩保护性耕作下的玉米，迎来丰收……

东丰县新巨强农机合作社和广服家庭，实施丘陵山区玉米秸秆覆盖保护性耕作技术，迎来丰收……

秋收在即，一场漂亮的大丰收已然铺展于眼前。吉林人以守护黑土地的担当与作为，以粮食增产的一笔笔数据，书写着充满光荣和梦想的新答卷。

吉林日报记者 孙翠翠

我省调整工伤保险待遇标准 一级伤残每月增加182元

近日，省人力资源和社会保障厅发布通知，根据《工伤保险条例》《吉林省实施〈工伤保险条例〉办法》和《人力资源社会保障部关于工伤保险待遇调整和确定机制的指导意见》(人社部发〔2017〕58号)的相关规定，经省政府同意，决定调整全省工伤保险待遇标准。

调整范围：2022年12月31日以前发生工伤，享受伤残津贴、生活护理费、供养亲属抚恤金的人员。本通知实行前已终止工伤保险关系人员不属于调整范围。

调整标准：伤残津贴。一级伤残每月增加182元，二级伤残每月增加174元，三级伤残每月增加166元，四级伤残每月增加

158元，五级伤残每月增加150元，六级伤残每月增加134元。调整后伤残津贴低于3004元的，再增加30元。供养亲属抚恤金。配偶每月增加99元，其他供养亲属每人每月增加90元。孤寡老人或者孤儿在上述标准基础上每人每月再增加9元。生活护理费。生活完全不能自理每月增加136元，生活大部分不能自理每月增加109元，生活部分不能自理每月增加82元。

工伤保险待遇标准调整所需资金由原渠道支付。工伤保险待遇标准调整起始时间为2023年1月1日。应当参加工伤保险但未依法缴纳工伤保险费的用人单位，执行本通知的调整标准。

城市晚报全媒体记者 刘佳雪

(上接A1版)

我国近代光学工程的主要奠基人王大珩院士是长春理工大学的创始人、第一任校长。景俊海走进全国首批科学家精神教育基地王大珩展厅，深入了解王大珩院士为我国光学事业作出的突出贡献，希望全校师生继承老一辈科学家胸怀祖国、服务人民的优秀品质，大力弘扬科学家精神，勇攀高峰、敢为人先，为加快实现高水平科技自立自强贡献更大力量。在科技成果展厅，景俊海要求有关部门进一步加强跟踪对接，支持学校与省内企业开展创新合作，鼓励科研人员创新创业，促进科技成果及时就地转化、尽快产生效益，真正构建起系统完备、运转高效的协同创新体系。

调研中，景俊海强调，推动吉林全面振兴实现新突破，关键在科技创新。各级党委政府必须牢牢扭住自主创新这个“牛鼻子”，以科技创新推动产业创新，

加快形成新质生产力，增强发展新动能。要持续完善科技创新体系，进一步深化科技体制改革，强化企业科技创新主体地位，充分发挥高等院校、科研院所、重点企业组成的科技创新联盟作用，有效整合优化资源，推动创新链产业链资金链人才链深度融合。要持续强化科技创新支撑能力，积极争取国家重大科技项目，努力建设更多国家重点实验室，进一步增强自主创新实力，不断提高科技成果转化和产业化水平，推动吉林科教优势转化为发展优势。要持续培养引进优秀科技人才，把爱祖国爱家乡融入教育教学全过程，为吉林全面振兴培养造就更多大师、战略科学家、一流科技领军人才和创新团队，全面落实人才政策，更好地吸引集聚优秀科技人才，形成人才辈出、人尽其才、才尽其用的生动局面。

李伟、李国强参加调研。

吉林日报记者 黄鹭 王艺博