

## 中国人民奋起反抗的第一声怒吼

本报记者 李娜

### 伟大征程

长春市北京大街历史文化街区,吉林省近现代史第五部分,红底白文,13个大字赫然醒目:“中国共产党最早举起抗日旗帜”。时光回溯至1931年9月18日,沈阳城外柳条湖畔,一声爆炸打破了夜的宁静,也拉开了日本帝国主义侵华战争的序幕。九一八事变前,面对日本军队的挑衅,蒋介石

电告东北军:无论日本军队此后如何在东北寻衅,我方不予抵抗,力避冲突。九一八事变发生后,国民党政府竟电告东北军:日军此举,不过寻常寻衅性质,为免除事件扩大起见,绝对抱不抵抗主义。与国民党形成鲜明对比的是,中国共产党率先高举武装抗日旗帜。中共满洲省委召开紧急会议,分析事变的性质,讨论确定省委的斗争任务和策略,于9月19日公开发表中国第一篇抗日宣言,也是世界上第一篇反法西斯战争宣言——《为日本帝国主义武装占领满洲宣言》,发出中国人民奋起反抗的第一声怒吼。宣言指出,“日本帝国主义

之所以能占据满洲,完全是国民党军阀投降帝国主义的结果。”“只有工农兵劳苦群众自己的武装军队,是真正反对帝国主义的力量。”“只有在共产党领导之下,才能将帝国主义逐出中国!”随后,中共中央、中共满洲省委发布了《为日本帝国主义强暴占领东三省事件宣言》《关于日本帝国主义强占满洲事变的决议》《为日本帝国主义武力占领满洲告全满洲朝鲜工人、农民、学生及劳苦群众书》等十余份宣言、决议,响亮提出“反对日本帝国主义强占东三省”,公开举起抗日旗帜、发出团结抗战呼声。(下转第二版)

一季度全省农村居民人均可支配收入达7812元,位列全国第11位,实现收入水平、增长位次双进位、双突破——

## 农民钱袋子为啥越来越鼓?

本报记者 闫虹瑾

### 高质量发展新答卷

轻风拂黑土,增收正当时。一直以来,我省始终把农民增收作为“三农”工作的重中之重,持续打出产业增效、改革赋能、科技助力、政策护航“组合拳”,多点发力、多路并进,不断拓宽农民增收渠道,让黑土地上的群众腰包持续鼓起、生活节节攀升、日子愈发红火。实干笃行结硕果,数据亮眼显成效。一季度,“三农”发展再传喜讯:全省农村居民人均可支配收入增速达到6.6%,高出全国平均水平0.5个百分点;收入增速全国排位由第26位跃升至全国第6位;人均可支配收入达7812元,较全国均值高出379元,位列全国第11位,实现收入水平、增长位次双进位、双突破。

满藤蔓,农户们穿梭于棚内,忙着采摘、分拣、打包,一派繁忙丰收景象。

“我家8个香瓜大棚,一棚一年能挣10万元,日子越过越有奔头!”志会家庭农场负责人孙丽的话语,道出了瓜农们的幸福心声,今年通过早育苗、早成熟的错峰种植模式,让香瓜卖上了好价。

作为全省知名瓜菜特色产业镇,布海镇拥有数十年香瓜种植历史。依托优质水土资源,推行“头茬香瓜、二茬蔬菜”科学轮作模式,全镇瓜菜种植面积达2600公顷,标准化大棚超7000栋。今年,瓜菜总产量预计超10万吨,总产值突破10亿元。

边境沃土同样商机涌动。珲春依托近海区位优势,深耕帝王蟹特色产业,打造对外开放特色名片。

182个专业养蟹池精准复刻俄罗斯海域环境,水温常年稳定在2-5摄氏度,盐度精准复刻俄罗斯海域环境,让帝王蟹存活率保持在98%以上。经过脱壳、拔筋、取肉、速冻等工序,帝王蟹变身标准化精深加工产品,发往全国各地及海外市场。

“今年,帝王蟹产量预计达1000吨,产值1.5亿元。”吉林富喜多海洋科技有限公司负责人李月嘉信心满满。

特色产业的蓬勃发展,为吉林农业提质

增效、农民稳定增收注入持久动力。2025年,吉林人参综合产值突破千亿元,吉林大米、吉林鲜食玉米、长白山黑木耳、吉林梅花鹿实现量价齐升,生态渔业综合产值实现“倍增”,农产品加工业产值增长46.1%,肉牛屠宰加工量从全国第11位跃升至第4位,真正让群众在家门口端稳“金饭碗”。

### 科技赋能激活“增长极” 黑土地焕发新活力

产业增收靠特色,稳产增效靠科技。在特色产业蓬勃发展的同时,吉林持续将农业科技创新嵌入粮食生产全链条,以新技术养护黑土良田,以智能农机赋能田间作业,用现代化农耕方式激活土地潜力、释放增收动能,让千年黑土持续焕发全新生机,为农民持续增收筑牢核心支撑。

守护黑土良田,方能守住丰收底气。四十余载深耕黑土地保护研究,中国农业大学吉林梨树实验站副站长王贵满扎根田间,潜心钻研,带领团队摸索出以“秸秆覆盖、条带休耕”为核心的保护性耕作技术,创新四种玉米免耕栽培模式,彻底改变传统支离地种的耕种方式。

“现在‘梨树模式’已经在东北四省区推广超1亿亩,看着黑土层慢慢恢复、粮食年年增产、农户腰包越来越鼓,心里比啥都踏实。”王贵满感慨道。

技术落地、良田焕新、增收见效。数据

显示,保护性耕作技术可实现玉米平均增产10%、劳动效率提升10%、生产成本降低5%以上,真正实现了护土、增产、增收三方共赢。为适配黑土地耕作特点,助力现代农业升级,吉林持续推进智能农机研发升级与推广应用。

走进吉林省康达农业机械有限公司生产车间,机器轰鸣、焊花飞舞,轻量化、数字化、智能化的免耕播种机有序组装下线,彻底打破了传统农机笨重粗糙的刻板印象。

“企业现有8大系列43款农机产品,手握27项核心自主知识产权,专注适配黑土地耕作需求研发设备。”公司总经理杨铁成介绍。

深度推进产学研融合,企业联合长春理工大学组建专业研发团队,持续优化设备结构、升级生产工艺、甄选优质材料,在保障作业性能的基础上实现农机轻量化、智能化升级。目前,企业免耕播种机在东北市场占有率稳居全国第一,产品远销海外市场,为规模化、现代化、科技化农耕生产保驾护航。

### 政策护航筑牢“保障网” 改革红利惠及万家

产业有支撑、科技有赋能,政策护航方能行稳致远。

吉林以改革破局、以金融赋能,打通增收堵点,让发展红利精准滴灌到田间地头、千家万户。(下转第八版)

## 长春光电显示产业破壁「向新」

本报记者 孙红丽

初夏的长春,光电材料与显示产业的“追光”热潮正酣。在希达电子的生产车间,工程师们正调试着刚下线的绿色超高清COB LED一体机,屏幕上8K超高清画面色彩细腻、亮度均匀;奥来德光电的OLED材料生产线上,自动化设备精准输送着高纯度有机发光材料;海谱润斯的研发中心里,科研人员正通过精密仪器分析新型OLED材料的发光性能……

从实验室到生产线,从关键材料到终端产品,长春光电材料与显示产业正以全链条创新,书写着国产显示的高质量发展答卷。

作为长春光电信息产业的核心板块,光电材料与显示产业依托吉林大学、长春光机所等科研资源,培育出希达电子、奥来德光电、海谱润斯等一批细分领域头部企业,产业集群综合产值稳步增长,产业核心竞争力稳步提升。

在希达电子的产品展示厅,一台110英寸的绿色超高清COB LED一体机正播放着城市风光片。“这款产品连续两年入选工信部视听系统典型案例,采用我们自主研发的芯片级倒装集成封装技术”,公司相关负责人指着屏幕介绍,该产品已广泛应用于多个领域,出口国际市场,小间距LED集成三合一产品市场占有率全球第一。

如果说希达电子点亮了显示终端,那么奥来德光电则为显示产业注入了“核心血液”。作为本土培育的龙头企业,奥来德持续深耕OLED这一细分赛道,目前正在长春新区北湖精细化工新材料产业示范园打造新型显示材料产业基地项目,预计2026年内完工。项目重点布局光敏聚酰亚胺材料、薄膜封装材料等关键品类,达产后将形成年产能2000吨、年产值10亿元的产业规模。

“在原有的蒸镀技术基础上,我们进行太空光伏的布局,现在前期研发已经完成了,我们已布局了一个为机器人配套的电子皮肤项目,都是跟国内头部的机器人厂家进行合作的。”奥来德光电董事长轩景泉介绍,公司还储备了多款硅基OLED材料,已应用于AI眼镜、AR/VR等产品,为长春光电产业开辟了新赛道,彰显出长春光电企业的强劲韧性。

在海谱润斯的研发车间里,正在进行OLED发光材料的核心测试环节,蒸镀机内部的机械手把装载着基板的托盘搬送至目标腔室,高真空腔室内的蒸发源升至高温状态,将坩埚内的发光材料均匀地蒸镀至腔室上方的基板上……这家国产OLED发光材料领军企业,深耕自主创新环节,从2016年起逐步打破国外技术壁垒,自主研发的空穴传输材料、电子传输材料等产品,已成功应用于华为、苹果等手机及穿戴设备,并与京东方、天马等国内知名面板企业建立长期合作关系,成为国产OLED材料领域不可或缺的供应商。

“随着折叠屏、车载大屏等新应用场景的快速普及,市场对OLED发光材料的性能要求也在不断提升。”海谱润斯公司知识产权部部长杜明珠说,公司将继续深耕OLED发光材料领域,让国产“光”点亮更多智能终端,在全球显示产业竞争中抢占先机。

从技术攻关到产业链协同发展,从关键材料国产化到终端产品全球化,长春光电材料与显示产业正以技术创新为笔,以产业集群为纸,不断夯实光电显示产业的核心竞争力,为长春建设“中国光电城”注入不竭动力。

## 中央生态环境保护督察在吉林

### 中央第二生态环境保护督察组交办我省第二十九批群众信访举报案件70件

本报6月7日讯(记者刘娟娟)今天,我省接到中央第二生态环境保护督察组交办的第二十九批群众信访举报案件70件(重点案件5件),来电36件,来信34件。其中长春市26件(重点案件1件)、吉林市11件(重点案件2件)、四平市6件(重点案件1件)、辽源市2件、通化市2件、白山市4件、松原市6件、白城市6件(重点案件1件)、延边州5件(涉省直及相关单位1件)、梅河口1件,省直部门及相关单位1件。

本批交办的信访案件中,涉及各类生态环境问题99个。其中,大气类问题25个,占25.25%;固体废物类问题19个,占19.19%;生态类问题17个,占17.17%;噪声类问题17个,占17.17%;水类问题10个,占10.1%;土壤类问题4个,占4.04%;其他类问题7个,占7.07%。

截至6月7日,我省累计接到中央第二生态环境保护督察组交办的群众信访举报案件2404件(重点案件258件),其中,来电1263件,来信1141件。

当日,上述信访案件已全部转办各地及相关部门、单位。

### 中央生态环境保护督察群众信访举报转办和边督边改公开情况一览表(第十九批)

截至6月7日,中央第二生态环境保护督察组交办我省的第19批95件群众投诉举报案件,已办结61件,阶段性办结33件,未办结1件。根据督察要求,现予以公开部分案件办理情况。

## 公告

督察进驻期间:2026年5月9日—6月9日  
专门值班电话:0431-85044135  
专门邮政信箱:吉林省长春市A689号邮政信箱  
督察组受理举报电话时间:每天8:00—20:00

本版编辑 李达 刘冰

## 高考开考! 我省11万余名考生执笔逐梦

### 预计6月25日公布高考成绩及各批次录取最低控制分数线

本报6月7日讯(记者刘晓娟)十年磨一剑,今朝试锋芒。今天上午9时,伴随着语文科目开考铃声的响起,吉林省2026年高考拉开帷幕。我省110868名考生怀揣梦想,在家长老师的祝福中,在社会各界的守护下,奔赴全省59个考区、155个考点、4143个考场,迎接人生中这场重要的检阅,以高考之名书写青春答卷。

早上7点30分,虽然天空下着小雨,但在长春市第五十三中学考点外,已经有考生和送考家长陆续到达。为了给考生讨个好彩头,不少前来陪考的家长和送考老师都默契地身着红衣,衣服上还绘制了各类祝福语,寓意学子们取得考试“开门红”。也有家长穿上旗袍,手拿向日葵,为考生加油助威,希望孩子“一举夺魁”“旗开得胜”“金榜题名”。

据了解,为确保今年高考安全平稳有序进行,我省实施“高考护航行动”,坚持温情组考、暖心服务,全方位优化治安、交通、食宿、心理、咨询等综合保障举措,全力营造安全、安静、舒心的应考环境。

高考结束后,我省将迅速启动网上评卷工作,预计6月25日公布全省高考成绩及各批次录取最低控制分数线。同时,我省将持续严明招生工作纪律,严格落实教育部招生录取“八项基本要求”和“30个不得”工作禁令,严格执行招生信息“十公开”制度,全程规范招生录取流程,全力打造阳光招生良好生态。

(相关报道见第二版)

6月7日,2026年普通高等学校招生全国统一考试正式拉开帷幕。我省考生从容赴考,奔赴属于自己的青春赛场。图为家长为考生送上祝福花朵。 本报记者 李皎月 摄



## 金赛药业:“智造”领跑 AI赋能

本报记者 徐慕琪 实习生 杨煜昕

### 车间里的新质生产力

作为长春金赛药业有限责任公司(以下简称“金赛药业”)的“王牌”产品,生长激素自1998年上市以来,持续领跑高端生物制药领域。从粉剂、水剂到全球首创长效周制剂,再到正在研发中的长效月制剂、口服剂型,产品以技术创新为动力,实现持续升级。

近日,记者来到位于长春新区的金赛药业生产基地,探寻一支生物药背后的匠心与科技,以及企业利用AI筑牢质量与效率防线的最新实践。

换好洁净服,记者走进原液车间。这里是规模化制备生物药的核心区域。透过参观通道的防护玻璃,记者看到,大型自动化发酵系统有序运转,银色管道纵横交错,几名

工作人员紧盯显示屏,值守着庞大的系统。“罐里是正在工作的大肠杆菌细胞,它们在特定环境里发酵增殖,通过高效安全的表达,为后续环节产出基础药液。”生产负责人孙乾介绍。

在另一个区域,巨大的储液罐错落排布,置身其中颇为震撼,它们是药液的“中转站”。纯化生产规模庞大,并率先应用AI技术开发特异性捕获人生长激素的层析介质,突破了蛋白质类药物生产质控上的难题。此外还有溶液配制等诸多环节……

一路参观,车间规模之大与智能化程度之高,令人印象深刻。各单元构成完整工艺闭环,全流程采用定制的自动化核心设备、密闭

式管道输送,实现生物药从菌株发酵、药液中转、分离纯化到溶液配制的一体化智能制造。

“为了匹配旺盛的市场需求,我们打造了这个新工艺车间。在保证高效、大规模、低成本连续生产的同时,更好地保障生物制剂产品的高活性、高纯度与批次质量高度均一。”孙乾说。

这边,新工艺车间不断巩固着“王牌”产品的市场地位;而在上海的研发总部里,一场由AI驱动的技术革命,正从源头上改写创新药研发的技术逻辑。

“AI已深度赋能金赛药业创新药研发的全生命周期,提供了从早期研究到临床试验的全流程建模、分析、模拟与预测能力,显著提升研发效率与成果质量——6个月完成特定小分子验证,小核酸分子活性预测成功率提升20%。”金赛药业副总裁袁远峰说。(下转第二版)

“我们把候选药物分子比作‘钥匙’,把作用靶点(致病蛋白)比作‘锁’,就能更好地理解AI带来的颠覆性改变。”他说,“传统方式很难看清‘锁芯’的内部结构,而AI能预测蛋白质的三维结构及其动态变化,帮我们精准确定‘锁’的形状,从而筛选出最匹配的‘钥匙’。此外,AI不再局限于从现有的‘钥匙库’里寻找,而是通过生成式AI直接‘3D打印’出最契合‘锁芯’的全新‘钥匙’。”

除了早期研发阶段,金赛药业在后端的产业化落地上也实现了AI赋能。团队研发的一种混合AI/ML与机理模型的协同优化框架,已在实际生产中完成多批次验证,展现出极高的工艺稳定性,成功攻克了生物制药行业长久以来“产品纯度与收率无法兼顾”的难题,在提高药物产量的同时,减少了高分子杂质,每年节约成本数千万元。

在系统性AI能力驱动下,金赛药业实现了早研周期缩短50%,工艺优化成本降低三分之一,管理成本三年下降30%的显著成效。仅2025年,公司就获得21个新药临床试验(IND)批件(含美国3个),以及3个新药上市注册证书。(下转第二版)