



## 让中国的飞机用上更加强劲的“中国心”

### 习近平总书记给中国航发黎明发动机装配厂“李志强班”职工的回信激励广大航空科技工作者矢志创新、勇攀高峰

□新华社记者

“航空发动机是国之重器，是国家科技实力和创新能力的重要体现。”9月1日，习近平总书记给中国航发黎明发动机装配厂“李志强班”职工回信，对他们予以亲切勉励并寄予厚望。广大航空科技工作者表示，要把习近平总书记回信精神作为砥砺奋进的力量源泉，矢志创新、勇攀

高峰，加快航空发动机自主研发步伐，让中国的飞机用上更加强劲的“中国心”，为建设航空强国、实现高水平科技自立自强积极贡献力量。

发动机是飞机的“心脏”，近年来，我国航空发动机研制战线广大干部职工初步探索出一条自主创新发展的新路子，大家为此付出了大量心血，“李志强班”就是其中的代表之一。

“李志强班”以全国劳动模范、全国技术能手李志强的名字命名，主要负责航空发动机及燃气轮机总体装配工作。2013年8月，习近平总书记到沈阳黎明公司考察时，曾与“李志强班”职工亲切交流。

9月1日，在位于辽宁沈阳的中国航发黎明发动机装配厂总装工段，60余名一线员工聚精会神地聆听习近平总书记的回信。（下转第八版）

□王冬 本报记者 刘大泳

出台促进全市经济运行整体好转30条举措，坚持“直达快享”“免申即享”；开通287项自助事项“全市通办”，全市依申请权力事项网上可办率100%；总投资5亿元的锦泰数字光电产业园项目，从签约到开工仅用28天，“佳木斯速度”屡创新高……今年，佳木斯市以“落实争先”行动为抓手，深化“工作落实年”活动，着力用经济社会高质量发展新成果展现能力作风建设新成效。

#### 转“思路”找“出路”

结合“学习招商月”“调研检视月”，佳木斯市深化“解放思想、推动发展”研讨活动，市级领导以上率下，带动县(市、区)和市直部门转思路、找出路、蹚新路，经济发展动能和社会活力竞相迸发。

依托自身资源禀赋，佳木斯走出去寻求合作，引进来对接项目，以打造“中国牙城”“北方农机城”“中国北方纺织工业城”撑起产业高质量发展“骨架”，塑造竞争新优势。

锁定口腔产业4200亿元市场，佳木斯立足打造科教、医疗、产业、服务“四个高地”。先后出台5个政策性文件，扶持重点产业发展16条优惠政策；市政府与省药监局签署了战略合作协议，与哈工大、哈工程等双一流院校建立了紧密合作关系。

“中国牙城”园区打开全球化视野，招商专班8次南下招商。与佛山企业创世界口腔器械博物馆，建设中国牙城展示中心；与国内外科研机构合作，建设中国牙城研学中心、孵化中心；引进国内行业龙头企业落户园区，成功举办2023佳木斯“中国牙城”医疗技术论坛暨全国口腔种植数字化应用学术交流会，参加第27届中国国际口腔展，高频高效与国内外企业洽谈交流。

今年，“北方农机城”与“中国北方纺织工业城”同被列入佳木斯市“千百十”产业量级提升工程，并以“第一工程”的战略高度看待产业发展，深度开发“原字号”，改造升级“老字号”，培育壮大“新字号”，加速新旧动能转换。

#### 以“营商”促“赢商”

订单跟得紧，生产销售忙，汤原县谱华威乳业包装车间一派火热场景就是最好的印证。

“虽然每天都很忙，但很充实。”董单伟是汤原农场社区管委会综治中心主任、驻谱华威乳业集团有限公司服务专员。驻企期间，董单伟将自己所学之长融入企业发展之需，主动担起企业新产品的研发工作。截至目前，共帮助企业设计45个奶粉配方，有20个配方已经批量生产，产量达200吨，为企业创造了超百万元的经济效益。

总投资近15.4亿元的鸿展项目在2019年实现了当年签约、当年建设、当年投产，创造了“桦南速度”。项目落地以来，不仅自身发展实现“深扎根”，以商招商“一生N”的裂变也变成了现实。

迪诺被“磁力”吸引投资11.6亿元建设医药中间体项目。山东桦南龙源生物科技有限公司奔赴而来也因“鸿展”。在投资2.2亿元建设生产燃料乙醇的医药中间体配套项目后，今年，企业再次投资建设年产4万吨甲基丙烯酸二乙酯项目。（下转第二版）

## 转思路 找出路 蹚新路

佳木斯能力作风建设见行见效

## “四个农业”的绥化实践

□本报记者 董新英

绥化，农业大市。以一个“农”字为起点，描绘着现代农业发展图鉴。

全国水稻十大品种中绥化市占三席，分别是绥粳18、绥粳27、绥粳28；绥化市绿色(有机)食品认证面积达到1203万亩，高标准农田面积1350万亩。绥化有北林区、庆安县两个国家制种大县(区)……

绥化市以“四个农业”为总抓手，加快农业强市建设的步伐坚定。绥化市委副书记、市长孙飏介绍，2022年，绥化市粮食产量230.96亿斤，实现了“十九连丰”。2022年6月，绥化市制定出台了《绥化市建设“四个农业”的实施意见》，分别就推进科技农业、绿色农业、质量农业、品牌农业制定了4个具体工作方案。今年3月，制定出台全市《关于深入推进现代农业振兴计划 加快建设农业强市的实施意见》，形成了“4+1”的工作推进框架，努力打造“粮头食尾”“农头工尾”最佳实践地，把大粮仓变成绿色粮仓、绿色菜园、绿色厨房。

又是一年收获季，绥化有底气、有信心将更多优质好粮端上全国人民的餐桌。



航拍农田。刘宪武摄

#### 农事在云端 数字在田间

天上的卫星，一头连着农机，一头连着手机，农情调度尽在“屏”之间。

绥化市北林区河夹子国家级水稻示范区秦家镇嘉香水稻种植专业合作社的稻田里，今年采用了5G大数据管理技术。“通过这些监测设备，可以对水稻的土壤墒情、病虫害进行监测，将气象信息进行实时采集，提供科学处置方案，确保粮食稳产增收。”北林区农业技术推广中心主任李连文介绍。该合作社生产经理刘超

说，这片稻田有750亩，目前长势良好，亩产预计1200斤。

监控设备设于田间，指令发于指尖。“通过可见光、红外线设备对地块进行信息采集，会生成一个处方图，从而实现科学管护。”黑龙江秋慧峰农业服务有限公司总经理刘冰冰说，5G+智慧农业系统为农田管护提供预判，实时制定解决方案。

海伦市结合高标准农田和黑土地保护项目，在栽培技术上，以科技园区为引领，组织大豆种植大户推广了110厘米大垄密栽培技术，亩均增产12.7%。

在科技农业推进方面，绥化市攥紧农业“芯片”，推动种业振兴。强化数字赋能，全力推进整市数字农业建设。绥化市农业农村局局长王宝峰介绍，发展现代农业必须运用数字化思维。绥化市被确定为全省“农业大数据+政策性保险”整市试点。目前市级建设涵盖10个县(市、区)的数字农业管理平台，10个县(市、区)建设分平台。在农技推广方面，农业主推技术到位率达95%以上。2022年，通过省农机调度指挥平台监测农机主推技术作业面积1169万亩。（下转第三版）

## 科技创新筑牢“黑土粮仓”

### 北大荒集团红兴隆分公司粮食产能连年提升

□尹怀建 徐宏宇

本报记者 姜斌 刘畅

初秋，走进北大荒集团红兴隆分公司，田间茁壮成长的大豆、玉米和水稻，孕育着丰收的喜悦。

粮食要高产，科技是关键。从良种良法配套到农机农艺结合，从增产增效并重到生产生态协调……近年来，拥有800多万亩耕地的红兴隆分公司大力实施创新驱动发展战略，在科技研发、成果转化和人才培养等方面同向发力，实现了每年研发推广科技成果近百项、主推科技到位率95%以上、粮食产能年均递增5%的高速发展。

#### 立足生产实际 锚定自主创新

入夏以来，红旗岭农场的水田智能节水灌溉系统吸引了不少人前来考察学习。2023年，为示范引领高质量农业高质量发展，红旗岭农场在第二管理区“水稻种植联合体+精益管理”示范区安装了7套智能节水灌溉系统，3300亩水田实现了无人操作智能灌溉。

“这是我们农业科技人员自己设计制作的系统，省工、省时、省水，效果非常理想。”红旗岭农场副总经理杨祁向考察学



中科院“黑土保护”科研项目组在友谊智慧农场对水稻长势进行监测。詹然 张靖摄

习人员介绍起智能灌溉系统。

像红旗岭农场一样，立足农业生产实际开展技术革新已成为红兴隆分公司的优良传统，许许多多的小发明、小改进、微创新从生产中来到生产中去，提质增效效果显著。

2021年，北兴农场经过多年田间实验

总结归纳出了“五段营养法”，实现了减少施肥20%，大豆增产8%，玉米增产5%的效果，在红兴隆分公司推广应用面积100万亩以上；二九一农场科研人员创新总结出水稻秸秆还田“花搭水”搅浆技术，已在北大荒集团多个分公司推广应用；分公司农业科研人员在生产实践中总结出的大

豆“三五早播”技术可有效利用5月1日前少雨的气候特点进行抢播，红兴隆分公司2023年种植的200多万亩大豆全部采用了该技术。

截至2022年末，红兴隆分公司农业科技贡献率达到78%，两年粮食总产量达到173亿斤，丰厚的科技底蕴和强劲的创新活力正成为这个分公司粮食稳产高产的制胜“法宝”。

#### 紧盯科技前沿 聚力合作攻关

“如何将粮食产能从‘十三五’期间的年均不足80亿斤提高到‘十四五’末的超100亿斤？主要的变量来自科技突破。”红兴隆分公司农业发展部总经理陈月堂对北大荒农业的发展进步有着切身的体会和深刻见解。

“十四五”以来，红兴隆分公司把科技创新作为提升粮食产能的突破口，全面推进与中科院、东北农大、农垦科学院等科研院所的战略合作，集聚国内优势科研力量和创新平台合力攻关，在黑土地保护、绿色高产新技术和智慧农业发展等领域破题先行，一大批先进农业科技逐步转化为现实生产力和经济效益，实现了生产生态效益的双提升。（下转第八版）

## 创新发展60条 激活企业创新一池春水

□本报记者 孙铭阳

创新龙江，活力龙江。8月28日，黑龙江省印发《新时代龙江创新发展60条》，引发企业界强烈反响。

《创新发展60条》在政策措施上坚持改革创新思维，用新办法、新机制破题发展，以高效率、超常规创新开路，汇集创新资源，释放创新活力，构筑创新生态、打造创新高地，高标准、高质量推动创新龙江建设。黑龙江建设发展集团党委副书记、副董事长、总经理周军说，省建投集团作为我省最大经营规模的省属国有企业集团，义不容辞全面贯彻《创新发展60条》，推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合，围绕发展数字经济、生物经济、冰雪经济、创意设计产业，持续引育创新人才，深入推进产业创新，努力培育更多“专精特新”企业，引领带动集团传统主业提质增效升级，为构建“4567”现代产业体

系、助力实现龙江全面振兴全方位振兴贡献国企力量。

同样感到无比振奋的还有黑龙江航运集团有限公司党委书记、董事长哈达，他表示，《创新发展60条》的出台为企业大力实施创新驱动战略指明了方向，航运集团作为我省水运龙头骨干企业，必须牢牢抓住政策红利集中释放窗口期，着力提升核心竞争力和核心功能。充分利用“重点产业技术改造升级”优惠政策支持政策，落实省政府开通“江海联运”重大部署，争取国际运输船舶技改升级资金补贴，打造我省外向型核心船队。

近年来，龙煤集团始终把科技创新摆在企业发展驱动力和生命线的位上，不断加大科技投入，研发投入强度逐年提高，相继成立了创新工作室联盟、双鸭山创新十大基地、鸡西数字产业园等创新平台，推动产学研深度融合，加快科技成果转化。龙煤集团技术管理部总监毛卫民

说，《创新发展60条》进一步明确了国有企业科技创新主体地位，也更加坚定了龙煤集团优化存量、引导增量，增强企业内在活力、市场竞争力、发展引领力的决心和信心。龙煤集团将着力在煤炭智能绿色开采、智能装备制造、新能源技术、节能环保等领域加大科技攻关力度，实现技术创新、标准创新、模式创新，同时面向重要领域和前瞻性课题开展战略研究，持续提升科技防灾减灾、科技创新效能，为建设创新龙江、塑造振兴发展新动能新优势贡献龙煤力量。

《创新发展60条》的发布，不仅激活了国有企业创新发展的一池春水，也为民营经济健康高质量发展注入了强大动力。省委统战部副部长、省工商联党组书记吴海宝说，全省各级工商联组织要站在坚定拥护“两个确立”，坚决做到“两个维护”的政治高度，引导民营企业和民营企业家长深刻认识到抓创新就是抓发展、谋创新就是谋

未来的时代意义，深刻认识唯创新者进、唯创新者强、唯创新者胜的实践意义。迅速在我省民营经济领域兴起学习宣传贯彻《创新发展60条》热潮，营造崇尚创新、支持创新、参与创新的良好氛围，鼓励和引导民营企业和民营企业家长坚定创新自信。

建龙北满特钢党委书记王伟先说，《创新发展60条》极大鼓舞了民营企业发展信心，为企业的创新发展给予了强力赋能，尤其是“支持企业技术攻关、支持企业创新能力提升、支持企业产品创新”等一系列政策的出台，与建龙北满特钢的发展战略不谋而合。为企业推进向经营型、创新型、数智型和美好企业转型提供有力支撑。他们将坚定创新自信，抢抓创新机遇，走好未来的科技创新之路，在向创新型企业的转型的主战场上展现新作为，矢志为龙江新时代高质量发展作出更大贡献。

### 提能力 转作风 抓落实

#### 今日看闻

### 我省出台政策支持重点群体创业就业

从事个体经营的，起始3年内每年最高可扣减2.4万元税费

详见第二版

#### 味蕾龙江·鲜食玉米

### 又甜又糯 鲜飘远方

详见第三版



### 龙建股份 高质量发展绘就慈善事业“同心圆”

9月2日，全省第一届“龙江慈善”表彰大会闭幕。省属国有大型企业——龙建路桥股份有限公司荣获“捐赠企业奖”奖项。龙建股份积极落实省委省政府关于促进慈善事业发展的重要指示精神，勇于担当，主动作为，以工程项目为依托履行社会责任，用高质量发展成绩在新时代龙江慈善事业上留下了浓墨重彩的一笔。详见第五版

### 哈尔滨市水务局磨盘山水库 迎战罕见暴雨实现“三大目标”

□本报记者 史志强

在省委省政府、哈尔滨市委市政府坚强领导下，8月初，哈尔滨市水务局磨盘山水库干部职工面对突如其

其来的历史罕见暴雨和洪水，临危不乱，科学调度，圆满完成了拦洪削峰任务，实现了下游群众零伤亡、水库大坝安全、城市供水安全“三大目标”。（下转第八版）