

# 奋力书写黑土地高质量发展新答卷

## ——沿着总书记的足迹之黑龙江篇

新华社记者

这里有中国粮仓，这里有大国重器，这里有莽莽林海……这里是“北大门”黑龙江。

党的十八大以来，习近平总书记两次深入龙江大地考察调研，为黑龙江全面振兴全方位振兴擘画蓝图。牢记习近平总书记嘱托，黑龙江奋力奔跑，攻坚克难，抓机遇、迎挑战，塑造龙江新优势，展现龙江新形象。

### “给农业现代化插上科技的翅膀”

黑龙江，我国最大的商品粮基地。农业，是习近平总书记两次到黑龙江考察调研的重点。

习近平总书记走进农田，登上插秧机，看苗情、问收成。习近平总书记强调“给农业现代化插上科技的翅膀”“确保黑土地不减少、不退化”……总书记一系列重要指示，为黑龙江当好国家粮食安全“压舱石”指明方向。

在北大荒集团建三江分公司七星农场有限公司万亩稻田边，农机手陆向连续轻触两下手机，一台带有北斗导航系统的无人驾驶插秧机开始作业。

“落实总书记‘大力推进农业机械化、智能化’的指示精神，我们不断加强现代技术与现代农业深度融合，粮食生产能力不断提高。”七星农场有限公司党委书记黎东光说，2018年以来，我们农场累计产粮56亿斤，相当于给每个中国人提供了4斤粮。

黑土地，“耕地中的大熊猫”。东北典型黑土区耕地面积约2.78亿亩，其中约1.56亿亩在黑龙江。

习近平总书记十分关心黑土地的保护，2016年5月在黑龙江考察调研时指出，要采取工程、农艺、生物等多种措施，调动农民积极性，共同把黑土地保护好、利用好。

北大荒建三江国家农业科技园区实验室里，技术员李光旭正对采集来的黑土样本进行有机质含量测试、分析。他说：“之后我们会根据结果为农户量身定制‘测土配方施肥卡’。”

为黑土保护立法、加强黑土监测、秸秆还田、建设高标准农田、增施有机肥农家肥……黑龙江采取多种措施遏制黑土退化势头，守好大粮仓

“命脉”，近年来粮食产出能力稳中有升。

2018年9月，首个中国农民丰收节刚过不久，习近平总书记到七星农场有限公司考察。在北大荒精准农业农机中心一楼展示大厅，当地出产的米油豆奶等各类农产品琳琅满目，习近平总书记逐一察看，强调中国人的饭碗任何时候都要牢牢端在自己的手上。他双手捧起一碗大米，意味深长地说道：“中国粮食！中国饭碗！”

牢记习近平总书记殷殷嘱托，黑龙江发力“深耕”，为保障国家粮食安全交出“亮眼”答卷：全省农业科技进步贡献率达69.4%，主要粮食作物耕种收综合机械化率达98%，粮食总产量由2016年的1483.2亿斤增加到2021年的1573.5亿斤，粮食产量连续12年保持全国第一，商品量和调出量均居全国首位。

### “改造升级‘老字号’，深度开发‘原字号’，培育壮大‘新字号’”

“振兴东北地区等老工业基地是国家的一个重大战略。”2016年5月，习近平总书记在黑龙江考察调研时，为老工业基地全面振兴全方位振兴指明实践方向——改造升级“老字号”，深度开发“原字号”，培育壮大“新字号”。

黑龙江坚定贯彻习近平总书记指示，紧紧围绕做好“三篇大文章”，扎扎实实推进供给侧结构性改革。

——加快重构与市场相适应的体制机制。

“用户希望提前交货，能不能实现？”日前，中国一重集团有限公司早间运营调度会上，一名营销负责人向生产、技术服务等部门发问，现场充满“辣味”。

这个运营调度会，过去由生产部门主持，生产什么就卖什么。现在则由营销部门牵头，用市场倒逼生产。

运营调度会之变，折射企业全面推进市场化改革之变，而改革之效是，相比2018年，中国一重集团2021年利润总额增幅超过400%，营业收入增幅超过200%。

——在国际竞争中“蝶变”。

由中车齐车集团齐车公司自主研发的200

多辆罐车和平车，今年4月首次批量出口智利，公司海外市场版图再次扩增。

“海外市场是企业提升创新能力和管理水平的重要平台。”齐车公司副总经理吴天园说，齐车公司主导了我国铁路货车迄今3次大的升级换代，近4年累计向海外出口各型铁路货车超过5000辆。目前，公司正从最初的装备输出，向标准、技术、管理等多元输出转变。

——以创新赋能新经济。

哈尔滨安天科技集团股份有限公司是我国主要的移动安全引擎供应商之一。“坚持自主创新，让我们的反病毒核心技术不断突破。”公司党委副书记贾大雷说，安天的威胁检测引擎已为全球超过100万台网络设备、超过30亿部智能终端设备提供安全防护。

老工业基地加快推陈出新。2016年至今，黑龙江的高新技术企业已由768家增加到2738家。近日，一批数字经济、生物经济相关产业头部企业集中签约落地。

今日黑土地上，“老字号”更新、“原字号”更精、“新字号”更智。

### “保护生态环境的意义是战略性的”

黑龙江是全国重点林区。2016年5月，习近平总书记在黑龙江考察调研时指出：“保护生态环境的意义是战略性的。”

作为我国北方生态安全屏障，黑龙江始终牢记习近平总书记的嘱托，切实扛牢维护国家生态安全的政治责任。

近年来，黑龙江不断加强森林保护培育，持续开展森林抚育的同时，全面落实森林管护责任，实行全覆盖、网格化管护，从源头上保护好森林资源。

“十三五”期间，黑龙江林木蓄积量稳步提高，累计完成营造林38.8万公顷，森林覆盖率达到47.3%。

珍稀候鸟不断回归，野生东北虎踪迹重现，也从另一个侧面印证了黑龙江生态文明建设的成果。

全面停止天然林商业性采伐后，林区经济转

型发展怎么样，习近平总书记一直牵挂于心。

2016年5月，在伊春考察友好林业局万亩蓝莓产业园时，习近平总书记叮嘱大家，发展林下经济一定要注意研究市场，突出多种经营，防止一哄而上、产销失衡。

“这几年，我们的蓝莓果汁果酱、红酒冰酒、果脯果干等产品都形成了系列，蓝莓鲜果销售也逐步向鲜果采摘、旅游观光、休闲餐饮于一体的‘农庄’式经营方向发展。”伊春森工集团友好林业局公司蓝莓产业园区管理办公室主任许崇生说。

“林区经济转型发展是一项艰巨任务，要广开思路、多措并举。”黑龙江在习近平总书记指引下，依托农林优势，目前已构建起较为完善的以林果、林菌、林药、林畜等为支撑的林业产业体系。

2016年3月，习近平总书记参加十二届全国人大四次会议黑龙江代表团审议时指出，绿水青山是金山银山，黑龙江的冰天雪地也是金山银山。

黑龙江是冰雪资源大省，冰雪大世界、中国“雪乡”、“北极”漠河、“东极”抚远、“冷极”呼中等景点蜚声中外。

借北京冬奥会之势，今年3月，黑龙江出台省冰雪经济发展规划，探索建设“冰天雪地也是金山银山”先行区、实践地和后冬奥国际化冰雪经济示范区；打造一批知名冰雪旅游目的地和冰雪旅游线路，擦亮冰雪旅游名片；省级财政每年安排不少于2亿元的发展支持资金，以加快冰雪产业发展。

黑龙江省冰雪产业研究院院长张贵海说，如今人们对冰雪资源的认识越来越深，冰雪产业从旅游逐步向寒地试车、冰雪休闲等方向发展，让更多“冷资源”成为“热经济”。

拥有大森林、大湿地、大界江、大湖泊、大冰雪的黑龙江，正加快打造森林游、避暑游等产品，推动生态价值转换，逐步叫响生态品牌。

这片肥沃的黑土地，绿水青山、冰天雪地正在变成金山银山。

(记者刘伟 管建涛 王建 闫睿)(新华社哈尔滨5月31日电)

●总书记和人民心贴心  
『当好生态环境保护的哨兵』  
新华社记者 向定杰

2021年2月3日，习近平总书记来到贵州省考察调研。在乌江六冲河段化屋码头，他察看了工作人员展示水质监测结果。贵州省生态环境监测中心水室负责人傅成诚就在现场。新华社记者近日回访了傅成诚，以下是他的自述与心声——

那天，我们正在江边检查乌江水质监测分析结果，总书记走过来，同我们亲切交流，当时的场景到现在还印在我的脑海里。

我们把现场采集的水样递给总书记，并向他汇报：经过检测，水质达到一类。总书记高兴地说：“说明上游治理得好。”码头上寒风凛冽，总书记的肯定，让我们和同事们心里暖暖的。

总书记沿江岸步行察看乌江生态环境和水质情况，肯定了加强入河排污口管理和水质监测体系建设的做法。他强调，要牢固树立绿水青山就是金山银山的理念，守住发展和生态两条底线，努力走出一条生态优先、绿色发展的新路子。听了总书记的话，既让我们感到振奋，又觉得自己身上的担子更重了。

乌江是贵州省第一大河、长江上游右岸最大支流。我干环境监测工作10年了，目睹了乌江流域生态环境的变化。

曾经有一段时间，由于沿岸工业企业经营粗放、沿河网箱养殖超载、两岸污水处理滞后等原因，乌江流域污染严重，一度被人称为“污江”。这几年，省里“铁腕”治污，乌江生态环境质量明显改善，水质优良率稳中提升。

总书记说：贵州真是山好水好，一定要保护好这片绿水青山。牢记总书记嘱托，我一定要做好生态环境监测工作，当好生态环境保护的哨兵。我们每天工作的第一件事就是检查全省各地的水质监测数据，并对异常数据进行分析研判。去年夏天，配合国家对赤水河入河排污口排查，我和同事们顶着烈日，用两天半时间实地走访赤水河一个河段的35条一级支流，完成数据分析研判，一个个晒成了“红脖子”。同事们说，晒晒一层皮也不能耽误监测。

我们水环境监测能力也在提升。去年10月，贵州65个长江经济带水质自动监测站顺利通过国家验收，有效破解了过去手工监测周期长、不能及时发现水质安全隐患的难题。

人不负青山，青山定不负人。从乌江、清水江、赤水河，到六枝河、松桃河、草海，我们工作所到之地，总能听到当地人这样说，水清了，鱼多了，家乡更美了。看到总书记的嘱托变为现实，家乡山水越来越美，我特别开心、特别自豪。

(新华社贵阳5月31日电)



5月31日，“鲲龙”AG600全状态新构型灭火机从珠海金湾机场滑翔起飞。当日，我国自主研发的大型灭火/水上救援水陆两栖飞机“鲲龙”AG600全状态新构型灭火机在广东珠海首飞成功。新华社发

(上接第一版)

2021年，吉林省出台措施进一步促进农民合作社高质量发展，明确未来5年，全省县级以上农民合作社示范社力争达到7000家以上，占总数的10%左右。

2015年7月16日，习近平总书记来到延边朝鲜族自治州和龙市东城镇光东村，沿着田埂步入稻田，察看水稻长势，同正在进行田间管理的村民和农技人员交流，叮嘱他们细化增产技术措施，争取秋粮丰收。在随后的座谈中，金君作为返乡创业青年代表坐在总书记身边，向总书记汇报从事水稻种植业的创业经历。

这些年，金君探索“稻田养蟹”“鸭稻共生”绿色发展模式，走产业化、品牌化路子的底气 and 信心更足了，日产20吨的大米加工小作坊，已升级为日产100吨的标准化生产车间，还注册了商标。“叫‘吗西达’，就是‘好吃’的意思。”

“近年来，吉林省的大米、玉米、杂粮杂豆品牌建设都起步了。”吉林省农业农村厅相关负责人介绍，“与2015年启动大米品牌建设之初相比，吉林省水稻播种面积增加了87万亩，优良品种实现全覆盖，中高端大米产量翻了一番多。”

金君要把保障粮食安全放在突出位置，毫不放松抓好粮食生产，加快转变农业发展方式，在探索现代农业发展道路上创造更多经验。”牢记总书记嘱托，吉林启动中西部粮食安全产业带建设，2021年粮食总产量达到807.84亿斤，比上年增长47.24亿斤，净增量居全国第二位。眼下，正向年产1000亿斤粮食的新目标全力以赴。

绿水青山就是金山银山，冰天雪地也是金山银山

“那是灰鹤，运气好还能看到丹顶鹤呢。”目光沿着张文手指的方向望去，水波粼粼、芦苇摇曳的湖面，成群灰鹤正翩然起舞。

查干湖，是东北最重要的渔业基地之一，也是珍稀鸟类的乐园。

2018年9月26日，习近平总书记来到查干湖，乘船察看生态保护情况，数十名渔场职工正在拉网捕鱼，张文就在其中。

“总书记非常亲切地询问今天收获多少、水产销路怎样、收入好不好，还和我们握手呢！”说

起当时情景，张文难掩激动。

“刚结束的春季增殖放流活动，百万斤鱼苗陆续投入湖中。”查干湖旅游经济开发宣传中心主任单君国介绍，“习近平总书记指出，查干湖保护生态和发展旅游相得益彰，要坚持走下去。我们努力全方位做好查干湖生态保护，实施退耕还林还草还湿近10万亩；珍稀鸟类由239种增加到274种；随着松花江一查干湖一嫩江水体连通，查干湖水质已提升至Ⅳ类。”

今日查干湖，水更清，鱼更肥，景更美，人更富。近年来，查干湖景区累计接待游客近860万人次，实现旅游综合收入75.7亿元。

“要把保护生态环境摆在优先位置，坚持绿色发展。”贯彻落实总书记重要指示，吉林将9月26日设为“吉林省生态日”，加快建设生态强省步伐。东北虎豹国家公园入选全国首批国家公园；白山市建设践行“两山”理念试验区；万里绿水长廊、“大水网”、林草湿生态连通等一批重大生态工程有序推进……目前，全省森林覆盖率达45%，湿地保护率达47%，草原综合植被盖度达72.1%，优良水体比例达76.6%。2021年秋，吉林实施全域秸秆禁烧，空气质量优良天数比例提高到94%。蓝天白云、绿水青山、林草丰茂，已经成为吉林鲜明的生态标识。

“白雪换白银换来了吗？”2015年3月9日，习近平总书记参加十二届全国人大三次会议吉林代表团审议时问道。

回答是肯定的。贯彻落实总书记重要指示，吉林省把冰天雪地打造成新的生态标识，将冰雪产业作为推动新旧动能转换、经济结构升级的突破口，全力推动“冷”资源变“热”产业。目前全省已建成54座不同规模的滑雪场，拥有279条雪道，分别比2016年冰雪产业起步之年增长80%和131%。雪道总面积居全国首位，成为国内滑雪接待规模最大的省份，寒地冰雪经济也快速起步。

5月21日一大早，吉林市永吉县南沟村村民杨宝青就进山采野菜了。“野菜冻几大冰柜了，客人来时就好这绿色食品。”

南沟村毗邻亚洲一流滑雪场——北大湖滑雪场。“小时候，雪一下大就发愁，怕早晨起来门都推不开。现在，下雪就是下钱，开门就能挣钱。”杨宝青上个雪季3个月收入40多万元。目前，南

沟村有餐厅旅店100余家，每个雪季村民人均增收2万余元。

“白雪换白银”。眼下，北大湖滑雪场又将热闹起来，为游客提供帐篷露营、丛林穿越等20余项山地体验项目。“冰雪热，带火了四季游。”杨宝青现在四季忙，但天天乐。

吉林省文化旅游厅厅长杨安娣介绍，2021—2022年冬季，吉林省旅游接待规模预计达8500万人次，实现总收入1700亿元。“看来以后不能光统计雪季了。”

2018年9月，习近平总书记在东北三省考察并主持召开深入推进东北振兴座谈会，强调“要贯彻绿水青山就是金山银山、冰天雪地也是金山银山的理念”“要充分利用东北地区的独特资源和优势，推进寒地冰雪经济加快发展”。

这些年，吉林对“冰天雪地”的认识在不断深化。今年，当北京冬奥会集聚世界目光之际，吉林健儿在运动场上为国家队摘金夺银，在场外，吉林制造的冬奥会智能动车也惊艳亮相，还借力冬奥会同步推出《冰雪之名》等一批影视作品，火爆荧屏。

“借助冬奥会的‘东风’，吉林冰雪走出了一条创新发展之路。”杨安娣说，在后冬奥时代，吉林将着力培育万亿级冰雪产业，打造世界级冰雪旅游目的地。目前，吉林已编制全国首个省级冰雪产业高质量发展规划，正全面构建现代化冰雪产业体系。

### 把实体经济特别是制造业做实做优做强

初夏时节，步入一汽集团研发总院，方向盘心率监测项目精准显示数据，国内首台V8TD直喷增压发动机呈现磅礴动力，红旗智能巴士等概念车整齐摆放……一个个自主创新的“风景”令人目不暇接。

“我们要成为制造业强国，就要做汽车强国。”2020年7月23日，习近平总书记来到一汽集团研发总院，面对职工代表发表了意味深长的讲话。他强调，推动我国汽车制造业高质量发展，必须加强关键核心技术和关键零部件的自主研发，实现技术自立自强，做强做大民族品牌。

“现场聆听了总书记讲话，我们更加坚定了实现技术自立自强的信心，对做强做大民族品牌有了更深的理解。”一汽集团人工智能研究所高

级主任刘斌表示。去年，他率领团队攻坚克难，实现多项技术突破，主导研发的红旗L3级自动驾驶系统实现在整车上搭载。

2021年6月，运用最新智能制造技术、标准产能24万辆/年的一汽红旗繁荣工厂落成，为落实习近平总书记调研一汽重要指示，吉林省将7月23日确定为“吉林省汽车产业创新日”；今年2月，总投资358亿元的奥迪一汽新能源汽车项目在长春启动……以“电动化、智能化、网联化、共享化”为发展特征，吉林省全力支持一汽建设世界一流企业，品牌建设、自主创新、销量增长按下加速键。

2021年，中国一汽红旗品牌全年销量突破30万辆，同比增长超过50%，增速10倍于行业平均水平。红旗品牌创造了4年销量增长63倍的成绩。一汽的改革，是吉林乃至东北地区浴火重生、凤凰涅槃的典型例证。

在吉林考察期间，习近平总书记强调：“要把实体经济特别是制造业做实做优做强”。从民族汽车品牌，到高铁这张装备制造的亮丽名片，总书记给予谆谆嘱托。

今年3月30日清晨，由中车长客研发的贵阳环线铁路列车正式从贵阳北站驶出，环城飞驰。作为新一代城际动车组，首次应用了大数据、5G通信、北斗卫星定位等前沿技术，智慧感十足。

车厢内，触摸式智慧屏最为显眼，乘客可查询车厢布局、换乘指引、站台导航和周边景点等信息。

2015年7月17日，习近平总书记来到中国中车长春轨道客车股份有限公司时强调，要把装备制造作为重要产业，加大投入和研发力度，奋力抢占世界制高点、掌控技术话语权，使我国成为现代装备制造大国和强国。

“我们一定要努力把高铁名片擦亮。”公司高级技师李万君现场听了总书记讲话倍感振奋。

李万君的工作室墙上贴满了创新成果的认证，而他手中的焊枪，还在继续创造新的成果。从20米外的焊接声里，他就能判断出电流、电压大小以及焊接质量如何。转向架是高铁的两条腿，关系速度与安全，其制造技术是高速动车组的核心技术之一。李万君带领徒弟们不断探索，最终突破“复兴号”转向架焊接多项技术难题，填补国内技术空白，保障了列车如期研制生

产。“公司鼓励创新，我们工作室每年获创新成果近百项。”李万君介绍。

近年来，中车长客以创新为笔，重点研发了具有完全自主知识产权、达到世界先进水平的“复兴号”智能动车组，交出一份厚重的成绩单。

2022年4月30日，随着黄海东海海域“一箭五星”成功发射，“吉林一号”卫星新增5星。短短5天之后，又添8星，至此，在轨卫星数量增至54颗，在无限太空中留下了吉林印记。

目前，“吉林一号”卫星带动吉林全省光学制造、精密加工、电子信息等高新技术产业快速发展，相关配套企业已近300家。

在吉林贯彻实施新一轮东北振兴战略中，长春新区发挥着重要的引领带动作用。2020年7月23日，习近平总书记在吉林考察时，在高新科技园围绕国家战略需要，坚持高水平规划、高标准建设，走集约化、内涵式发展道路，要重视基础设施规划建设，更要打通产业链、供应链，在区域经济发展中发挥带动和辐射作用。

培育“吉林一号”卫星只是一个缩影。“长春新区牢记嘱托，努力建设科创与装备之区，积极构建药谷、光谷、新材料基地、现代服务业高地等创新平台，打造以汽车及零部件、新能源和节能汽车、智能装备制造为重点的装备之区。”长春新区相关负责人介绍，近年来，长春新区规模以上工业企业产值年均增长9.5%。

着力依靠科技创新建设制造业强省，吉林省涌现出红旗品牌汽车、“复兴号”高铁、“吉林一号”卫星等标志性成果，努力突破关键核心技术，为经济腾飞插上科技翅膀。

“十四五”开局，吉林省瞄准建设现代新型汽车和零部件、农产品及其深加工和食品细加工、冰雪和避暑休闲生态旅游三个万亿级产业目标，一个多点支撑、多业并举、多元发展的现代产业新格局正呼之欲出。

吉林省委主要负责人表示，吉林全省上下将始终坚持以习近平总书记考察吉林重要讲话重要指示为精神为指引，高举伟大旗帜，牢记领袖嘱托，踔厉奋发，笃行不怠，全力谱写全面建设社会主义现代化吉林精彩篇章。

(人民日报记者朱思雄 孟海鹰 祝大伟 刘以晴 郑智文)  
(原载《人民日报》2022年5月31日第一版)