

四平日报

SIPING RIBAO

2022年11月
星期一
农历壬寅年十一月初五

28



中共四平市委主管主办 四平日报社出版
国内统一刊号 CN22-0009 邮发代号 11-20
第总 10041 期 今日 8 版

塑造发展新动能新优势 开辟发展新领域新赛道

在深刻领会新时代十年伟大变革中贯彻落实党的二十大精神之创新篇

新华社记者 张泉 王琳琳 温竞华

“经过 10 年来的技术改进，本次执行载人发射任务的火箭飞行可靠性评估结果为 0.9894。”长征二号 F 遥十五火箭副总设计师刘烽信心十足。

作为航天员“专列”设计师，刘烽如数家珍：10 年间，10 余位航天员进入太空，太空交会对接用时从 44 小时缩短到个位数，而航天员驻留时间则从 13 天增加到 6 个月。

长征二号 F 运载火箭是新时代 10 年我国科技创新日新月异的一个缩影。“嫦娥”揽月、“天问”探火、C919 翱翔蓝天、“奋斗者”号深潜海底，共奏我国创新乐章的强音。

10 年来，我国持续加强科技创新投入，全社会研发经费支出从一万亿元增加到二万八千亿元，研发人员总量居世界首位，为我国科技创新取得新的历史性成就提供了坚实保障。

科技创新不易，关键核心技术攻关更是难上加难，新型举国体制给了我们攻坚克难的底气。

10909 米！这是“奋斗者”号创造的我国载人深潜纪录。极端恶劣的深海环境对潜水器抗压能力、操控性能、通信系统的考验，无一不是世界级的科技难题。

面对挑战，我国组织近百家科研院所、高校、企业的近千名科研人员开展协同攻关，突破了一系列关键核心技术，“奋斗者”号部件的国产化率超过了 96.5%。

一项项关键核心技术被突破，战略性新兴产业发展壮大。

世界知识产权组织发布的全球创新指数显示，我国排名从 2012 年的第 34 位上升到 2022 年的第 11 位，上升了 23 位，跑出了“中国速度”。

按照党的二十大部署，到 2035 年，我国实现高水平科技自立自强，进入创新型国家前列。

“党的二十大报告为科技工作者指明了前进的方向。”中国科学院院士江松说，“我们将牢记使命担当，树立科技自信，勇攀科学高峰，为攻克更多关键核心技术作出贡献。”

原创性成果接连涌现 开辟新赛道形成新动能

实时更新的天气信息、无人机配送、自动探测存放量的垃圾桶……新时代的北斗，正照亮中国人的智慧生活。2022 年上半年，仅在手机地图导航中，北斗定位服务日均使用量已突破 1000 亿次。

“北斗产品、技术已经在全世界一半以上的国家得到应用，未来我们还要继续成体系推动北斗应用。”中国卫星导航系统管理办公室主任冉承其说。

党的十八大以来，北斗系统进入发展“快车道”：2018 年 12 月，完成 19 颗卫星基本星座部署；2020 年 7 月，北斗三号全球卫星导航系统正式开通，标志着北斗系统进入全球化发展新阶段。

11 月 4 日发布的《新时代的中国北斗》白皮书显示，2021 年，中国卫星导航与位置服务产业总产值达到约 4700 亿元人民币，北斗正为各行各业赋能。

“中国天眼”接连取得重大发现，“嫦娥五号”月球样品研究持续刷新认知，国

际首个百兆瓦先进压缩空气储能电站并网发电……10 年来，一批“大国重器”陆续建成并投入使用，基础研究领域原创性成果接连涌现，助力我国在科技发展新赛道上加速迈进。

高水平创新成果正形成高质量发展的新动能。

走进天津港，自动化桥吊齐舞，无人集卡往来，运输机器人穿梭，智慧化的世界大港一派繁忙。

全球首个技术可控的“智慧零碳”码头、全球首个港口自动驾驶示范区……近年来，天津港用一系列创新成果，给出港口升级的“中国方案”。

创新驱动的智能化发展也让天津港焕发出更大的活力，年集装箱吞吐量已突破 2000 万标准箱大关。

“虽然码头上见不到工人，我们的作业效率却越来越高。”天津港第二集装箱码头有限公司信息部副经理刘喜旺说，锚定高质量发展目标，我们将继续加强技术攻关和成果转化，持续推动港口智慧绿色转型升级。

基础研究是科技创新的源头。党的二十大报告提出，加快实施一批具有战略性全局性前瞻性的国家重大科技项目，增强自主创新能力。

围绕一些前沿领域，国家自然科学基金委已部署了一批重大项目和科研专项，包括量子计算、新一代飞行器、新一代储能电磁、6G 通信等。

“我们将认真贯彻落实党的二十大精神，着力推动‘从 0 到 1’的原创探索计划，切实为塑造发展新动能新优势提供源头支撑。”国家自然科学基金委副主任侯增禄说。

创新之要唯在得人 不断激发人才创新活力

深夜的中国电科产业基础研究院，芯片净化厂房里依然灯火通明。副院长张力江正和团队分析论证新一批次更高标准汽车芯片的工艺难点。

这是一支平均年龄 35 岁的百人团队。多年来，他们瞄准第三代半导体芯片持续攻关，建立起国际领先的氮化镓工艺平台，研制出国产化 GaN 射频芯片，满足了一批国家重点工程的需求。

“没有尖端人才，就不可能有高水平创新。”张力江说，自己和团队赶上干事创业的好时代，要加速探索芯片自主创新。

创新之要，唯在得人。10 年来，我国持续加大科技人才培养力度，科技人才队伍量质齐升，形成了全球最完整的学科体系和最大规模的人才体系。

与此同时，我国持续推进科技体制改革激发人才创新活力，通过松绑减负，让科研人员心无旁骛投身科研；通过“揭榜挂帅”“赛马制”等，让优秀人才脱颖而出。

2021 年度和 2022 年度，中科院、财政部联合开展的“青年团队计划”共发布 103 个重大科学问题“榜单”，组织精干青年团队申报“挂帅”。两个年度共有 80 个青年团队入选，产出了多项代表性原创成果。

(下转二版)

玉米“入库”“上楼” 农民储粮不愁

——双辽市卧虎镇粮食收储新气象

全媒体记者 刘莉

新时代 新征程 新伟业

“有了这些‘铁家伙’，我再也不用担心通风不好，我家的玉米发霉影响价格了，而且鸡啄不着，鼠也咬不到，玉米装进这里，我一百个放心。”初冬时节，看着自家院里 3 个装满了玉米的“玉米栈子”，双辽市卧虎镇浩然村村民董万金笑着告诉记者，“今年，我把家里的玉米都装进了这种用钢管和铁丝网做的‘玉米栈子’，估计能减少粮食损失五千斤，这就等于增加了产量。”

如今，像董万金家这样的天然储粮仓，在卧虎镇遍地皆是，这种新建的储粮设施，让玉米实现了颗粒归仓入栈，“地趴粮”在卧虎镇彻底消失，村民们都亲切地称这种“玉米栈子”为“天然的储粮仓和烘干塔”。

安全储粮“当先锋、站排头”

以往村民储存玉米大都采用简易的玉米栈子或在地上散堆、散放，这样简单而原始的方式，无法防雨、防鼠、防鸟、防虫、防家禽，尤其是通风效果差，极易导致粮食霉变，影响玉米价格。为了防止玉米霉变，有效降低玉米水分，卧虎镇把“地趴粮”整治工作作为必须完成的政治任务，必须承担的首要责任和必须努力完成的民心工程。

年初，双辽市委农业农村“十个一”工程工作目标提出后，卧虎镇就把做好整治“地趴粮”工作摆在突出位置，提前谋划、提前部署、提前行动，镇党委提出，在整治“地趴粮”工

作中，卧虎镇要“当先锋、站排头”，进一步统一认识，切实做好安全储粮的各项工作。

镇党委政府成立“地趴粮”整治工作领导小组，班子成员分别包村包片。镇党委书记金鹏飞利用 1 个月时间走遍全镇 19 个村，和老党员、村民代表、种粮大户座谈，摸清群众真实想法，同时也表明党委政府对消灭“地趴粮”的决心。

科学储粮 把玉米“栈起来”

望着一个个新建好的“玉米栈子”装满了黄澄澄、金灿灿的玉米，村民们都喜欢笑颜开，赞不绝口。前六家村同盈合作社理事长王国明说：“镇里村里为帮我们解决储粮难问题，聘请专家对合作社、种粮大户进行重点帮扶和指导，村书记王艳秋还带头到村民家做工作，把已经搭建完的储粮设施拍成小视频，分享到微信群里，讲解把玉米‘栈起来’的好处。”

镇人大主席孟祥国介绍，为了做好“地趴粮”整治工作，我们利用各村大喇叭、宣传车及朋友圈对消灭“地趴粮”的好处及相关政策持续进行宣传。同时，还加大培训力度，镇农业部门对全镇 19 个村村屯干部和部分种粮户代表开展科学储粮培训。镇党委政府于 8 月 21 日和 9 月初分别在镇政府和东兴村召开了两次科学储粮现场会，要求村屯干部在 9 月 25 日前必须建设好储粮设施，

并根据实际情况，对于种粮规模小的农户，指导他们采取“码窄趟子”“搭栈子”的方式，并积极推广 PVC 聚乙烯网储粮方式，做好自家庭院立体储粮。

精准服务 全面消灭“地趴粮”

为确保各项工作落实到位，在推进“地趴粮”专项整治工作中，该镇坚持倒排工期，强化调度。他们列出清单，明确各阶段工作任务、具体措施、责任人员。8 月 19 日，卧虎镇党委组织镇村两级干部入户摸排，与农户签订《消灭“地趴粮”承诺书》，摸清现有玉米种植面积，在此基础上分阶段制定工作目标、任务和措施。

同时，还全面做好科学储粮物资储备工作，针对“搭栈子”“码趟子”等需要的红砖、条石和木头、木板等物资，镇党委政府号召农民提前准备，并积极协调林业等相关部门做好好运审批工作，在粮食入场前，所有准备工作就绪。对于一些选择签约产业化储粮的专业种粮合作社和种粮大户，按照收粮情况，选择本地粮食产后服务中心和“延期结算”服务企业，精准对接，签订服务协议，变“储粮在家”为“储粮在库”，最大程度减少保管和搬倒费用。

卧虎镇玉米种植面积 18 万亩，预计产量 12 万吨，镇政府积极组织种粮大户和合作社，通过和产后服务中心及开展“延期结算”业务企业进行对接签约方式，解决“地趴粮”61050 吨，全镇立体庭院储粮 58950 吨，截至目前，全镇“地趴粮”整治取得显著成效。

坚定不移推进文化自信自强

——五论深入学习贯彻党的二十大精神

本报评论员

学习贯彻党的二十大精神

一个民族的复兴，总是以文化的兴盛为强大支撑；一个时代的进步，总是以文化的繁荣为鲜明标识。党的二十大报告对“推进文化自信自强，铸就社会主义文化新辉煌”进行了全面阐述，为新时代新征程社会主义文化强国建设规划了蓝图、指明了方向。深入学习贯彻党的二十大精神，我们要坚定不移推进文化自信自强，举旗帜、聚民心、育新人、兴文化、展形象，大力弘扬新时代四平精神，构筑四平人民自信自强的精神新高地。

推进文化自信自强，要牢牢掌握党对意识形态工作领导权。意识形态工作是为国家立心、为民族立魂的工作。做好意识形态工作，事关党的前途命运，事关国家长治久安，事关民族凝聚力和向心力。

要坚持马克思主义在意识形态领域指导地位的根本制度，自觉用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑、指导实践，全面落实意识形态工作责任制，持续巩固壮大主流思想舆论，坚持以社会主义核心价值观引领文化建设，推动发展面向现代化、面向世界、面向未来的，民族的科学的大众的社会主义文化。

推进文化自信自强，要始终坚持以人民为中心。人民有信仰，民族有希望，国家有力量。要始终将人民需求放在文化发展的中心位置，坚持把社会效益放在首位，社会效益和经济效益相统一，深化文化体制改革，完善文化经济政策。要用好红色资源，以文塑旅、以旅彰文，推进文化和旅游深度融合发

展，统筹推进以文化人、以文惠民、以文兴业，全面繁荣发展文化事业和文化产业，让人民的获得感成色更足，幸福感更可持续。

推进文化自信自强，要传承弘扬中华优秀传统文化。中华优秀传统文化是我们的“根”和“魂”，要坚守中华文化立场，提炼展示中华文明的精神标识和文化精髓，把地方特色、延续历史传统根脉的文化遗产进行创造性转化和创新性发展，在立足时代要求的基础上，融通传统文化与当代实践，赓续英雄城文脉，擦亮地方特色文化名片，续写英雄城红色文化新篇章，为全方位推进高质量发展提供坚强思想保证和强大精神力量。

文化兴国运兴，文化强民族强，没有高度的文化自信，没有文化的繁荣兴盛，就没有中华民族的伟大复兴。让我们用心用力用情讲好四平故事，努力打响文化品牌，铸就英雄城文化新辉煌。

立足三农之本争当乡村振兴排头兵

——贯彻落实市委八届五次全会精神系列谈(二)

时正平

市委八届五次全会强调，明年是贯彻落实党的二十大精神的关键之年、“十四五”规划承上启下之年，建设社会主义现代化新四平蓄势突破

之年，做好各项工作至关重要。要立足三农之本，构建粮食安全新格局，激发特色产业新动能，探索三产融合新路径，打造和美乡村新风貌，争当乡村振兴排头兵。

农业是我们的“本钱”“家当”，做好三农工作，维护好国家粮食安全是我们的立身之本。习近平总书记视察四平作出的“四个一定要”重要指示有三个是说给农业的。三年来，我们牢记嘱托，开展了“黑土粮仓”科技会战，“梨树模式”有了升级版，“粮食经济全产业链”解决了粮食种、收、购、储、加、销等难题。黑土地退化严重、地力透支等威胁国家粮食安全和生态安全的重大问题得以破解；“梨树模式”推广面积达到 390 万亩以上，做到了适宜地块全覆盖；农业生产、工业加工、金融保障、政务服务为一体的发展模式日渐成熟，粮食产量稳定在 90 亿斤阶段性水平，为维护国家粮食安全作出了贡献。

民族要复兴，乡村必振兴，吉林要振兴，乡村必振兴。我国是个农业大国，三农问题关系到国民素质、经济发展、社会稳定、国家富强、民族复兴。吉林作为农业大省、我们作为农业大市解决好三农问题也关乎农民增收、农业发展、农村稳定。不解决好涉及 70% 以上人口的三农问题，

“复兴”“振兴”无从谈起。党的二十大报告指出，全面建设社会主义现代化国家，最艰巨最繁重的任务仍然在农村。

我们如期打赢了人类历史上规模最大的脱贫攻坚战，实现了中华民族的小康梦，人民对美好生活的向往已进入“两步走”阶段。我们要坚持农业农村优先发展，坚持城乡融合发展，畅通城乡要素流动。扎实推动乡村产业、人才、文化、生态、组织振兴。全方位夯实粮食安全根基，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中，装自己的粮食。发展乡村特色产业，拓宽农民增收致富渠道。我们要“四不摘”，巩固拓展脱贫攻坚成果，增强贫困地区和脱贫群众内生动力。我们要加强乡村基础设施和公共服务建设，扮靓宜居宜业和美乡村，让乡村振兴成效成势。

站在新的历史起点上，我们必须以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，以习近平总书记视察吉林特别是视察四平重要讲话重要指示精神为统领，坚决落实“一主六双”高质量发展战略和“两确保一率先”要求，全面实施“三三九一”战略，立足三农，坚持农业率先，深化一二三产融合，在乡村振兴的征途上站排头、打头阵、立新功。

镜观四平



11月27日，我市迎来了第二次降雪，铁东、铁西环卫部门以雪为令，出动专业设备进行清雪，确保道路畅通。

全媒体记者 李敬元 摄

本版编辑 郭洪涛 杨天驰
本版校对 孙昊

