

粮食大事

用心做好粮食安全民生答卷

民以食为天。米袋子、菜篮子，看似寻常，却承载着千家万户最基本的民生关切。今年是“十四五”规划收官之年，粮食安全面临极端天气频发、粮价低位运行、消费需求分化、食品安全期待提升等多重挑战。如何实现生产稳、价格优、流通畅、品质好的发展目标，构建更加稳健的粮食安全保障体系，是我们必须交出的一份沉甸甸的民生答卷。

粮食丰收是民生保障的重要基础。今年我国干旱、洪涝灾害等极端天气偏多，农业灾害呈现“南北涝中间旱”，给粮食丰收带来不利影响。夏粮因局部地区干旱严重影响减产，经过奋力抗灾，实现稳产丰收。当前正值秋粮产量形成的关键期，华东华北等地持续遭遇强降雨，黄淮海等地持续高温干旱，秋粮丰收仍需攻坚克难。有关部门出台精准防灾减灾措施，力争重要产区少减产、轻灾区保稳产、无灾区多增产。中央财政紧急拨付下达10.15亿元资金，支持北京、河北、山东、河南等受灾地区恢复农业生产。各地开足马力排水抗旱，有效降低了灾害影响。只有打赢这场秋粮保卫战，才能实现全年粮食生产的目标任务。

粮价大幅波动会对市场稳定和民生保障造成显著影响。今年小麦、稻谷价格持续

如何实现生产稳、价格优、流通畅、品质好的发展目标，构建更加稳健的粮食安全保障体系，是我们必须交出的一份沉甸甸的民生答卷。我们要以“时时放心不下”的责任感，“事事紧抓不放”的担当精神，用心用情用力作答。

走低，影响农民种植积极性，可能会影响粮食长期供给。国家及时启动小麦、早稻最低收购价收购，避免“谷贱伤农”。截至目前，中储粮已在河南、安徽、河北、江苏和山东5省启动小麦最低收购价收购，在江西启动早稻最低收购价收购，确保农民种粮不亏本。在全国全面推广三大粮食作物完全成本保险和种植收入保险，支持种粮农民“愿保尽保”，尽可能规避了价格波动风险。各地鼓励粮食加工企业与企业签订长期订单，既能保障农民基本收益，又通过优质优价机制满足消费升级需求，形成产销共赢良性循环。

粮食种得好、卖得好，最终目标是满足人民日益增长的美好生活需要。现在粮油消费正迈向“吃得饱”向“吃得好”“吃得营养健康”新阶段，市场呈现鲜明的“金字塔”结构，中高端粮油产品消费快速增长，有机大米价格比普通大米高几倍甚至十几倍，但复

购率很高，优质粮油产品供不应求，折射出消费升级的强劲动力。粮油是果腹之物，更承载着健康追求，年轻父母为宝宝选择有机胚芽米，健身达人青睐高蛋白藜麦，老年人偏好低糖杂粮粉，每个消费群体都在寻找属于自己的“粮食密码”。粮食消费还承载着文化传承功能，五常大米、沁州小米等地地理标志产品，以品牌故事唤醒农耕文化记忆，实现经济价值与文化传承的双赢。应持续推进粮食产业高质量发展，创新供给与消费场景，加强产销协同，更好满足人们多元化、品质化、个性化消费需求。

消费者不仅关心吃得饱，更关心吃的产品是否安全。粮食从农田到餐桌历经生产、收购、仓储、加工、销售等环节，每个环节都可能存在质量隐患，如重金属污染、农药残留、违规违法使用添加剂、掺假使假、以次充好，等等。应严格源头管控，在重金属污染风险区，推广低镉水稻品种，加强土壤修

复。完善粮食全产业链标准体系，强化技术支撑；初步建立了国家、省、市、县四级联动粮食质量安全检验检测体系，提高粮食质量检验检测水平；运用大数据和区块链技术建立质量追溯体系，为粮食赋予“数字身份证”，消费者扫码即可查询全流程信息。加强监管力度，严厉打击违法违规行为，确保粮食质量安全透明可控，让消费者买得放心、吃得安心。

这张民生答卷没有完成时，只有进行时。我们要以“时时放心不下”的责任感，“事事紧抓不放”的担当精神，用心用情用力作答。唯有如此，才能把中国饭碗端得更牢更稳，不仅要盛满更多中国粮，更要盛满老百姓的获得感、幸福感、安全感。



李慧

数据显示，截至8月6日，暑期档票房突破75亿元，《南京照相馆》一度登顶全球周末票房榜。今年上半年292.31亿元票房中91.2%来自国产影片，《哪吒之魔童闹海》表现惊艳，以154.46亿元总票房跻身全球影史票房榜TOP5，充分展现出中国文化IP的全球穿透力。这些数字背后，是我国电影产业蓬勃发展的生动实践。

近5年来，我国电影产业发展势头良好，市场规模持续扩容，银幕数量稳居全球首位，年度票房逐步回暖，展现强劲复苏势头；创作生产提质增效，电影类型、题材越发多元，国产片市场份额连续5年超过75%，今年上半年更跃升至90%以上，观众满意度保持在80%以上。《你好，李焕英》《哪吒之魔童降世》等作品打破类型片天花板，主旋律电影实现年轻化表达的革新。产业基础不断夯实，全国影视基地达230余家，科技创新驱动产业进步，3D打印、虚拟拍摄、AIGC等新技术广泛应用，电影工业化体系初具雏形。电影出海成绩斐然，《封神第一部：朝歌风云》海外发行覆盖160多个国家和地区；《流浪地球2》海外票房超3亿元人民币；中俄合拍电影《红丝绒》传递中俄世代友好，在俄罗斯上映后反响热烈。

一系列顶层设计持续为电影产业注入发展动能。2021年国家电影局发布的《“十四五”中国电影发展规划》提出，到2035年建成电影强国的总体目标，从创作生产、市场建设、主体培育、科技创新、公共服务到国际传播的全链条作出系统的清晰蓝图。今年上半年，国家电影局印发《关于促进虚拟现实电影有序发展的通知》，鼓励尝试新技术、探索新业态，支持电影产业与虚拟现实技术融合创新，推动虚拟现实电影有序发展。资金支持、税收优惠、专项债券等政策组合拳协同发力，共同为电影产业行稳致远保驾护航。

亮眼的业绩背后，电影产业的高质量发展还面临一些短板。创作端优质内容不足，原创能力有待进一步提升，能够引发观众深层共鸣的大制作较为稀缺。市场层面，电影衍生产业链尚不完善，票房高度集中于头部影片，中小成本影片的生存空间较为狭小，版权保护意识较为薄弱，关键技术“卡脖子”问题突出，虚拟拍摄、动画制作、关键零部件等软硬件的进口依赖度较高。海外拓展存在“文化折扣”，海外票房占比较低，国际化推广、运营经验有待提升。对此，需从内容创作、产业生态、加强传播等方面进一步发力。

筑牢内容根基。以丰富人民精神生活为导向，全力抓好电影的内容生产，重点扶持现实题材、科幻题材、动画题材、传统文化与革命历史题材等创作类型，运用鲜活生动的电影语言弘扬中华文化、传承历史记忆、礼赞发展成就、歌颂人性光辉，展现中国精神、中国价值、中国力量。鼓励创作者深入挖掘小众题材与多元文化，拓展电影内容边界，创新电影叙事手法，契合观众日趋多元化、高品质的审美需求，对具有创新性、思想性的剧本创作给予扶持与奖励，用优质影片带动观影需求。

完善产业生态体系。设立中小成本电影扶持基金，用于剧本孵化、导演扶持和制作发行，推进实施分线发行模式，激发不同经营主体的活力。积极采用区块链、数字水印等新技术，做好电影版权的保护措施，加大执法力度，提高侵权盗版行为的违法成本。挖掘电影IP长尾价值，以“电影+”模式拓展衍生品开发、体验经济、跨界合作、内容二次创作等后电影市场，构建全产业链商业生态，培育新型电影消费模式，让电影银幕释放更大市场潜力。以科技赋能电影产业发展，推进虚拟现实、人工智能等新技术在电影内容创作、虚拟拍摄、后期制作、观影体验等方面的应用，培育发展电影新质生产力。

构建国际传播新格局。坚持需求导向，将科技奇观与文化内核有机结合，提升国产电影对海外观众吸引力。搭建合作平台，与国际知名电影公司、制作团队合作开发电影项目，形成资金与资源、技术与经验、发行与营销的协同效应，增强中国电影国际影响力。拓展传播渠道，积极参与国际电影节、影展展会等活动，展示中国电影发展成就，争取更多国外发行机会。培养兼具文化素养、技术能力与国际视野的复合型人才，提升国际化运营水平，推动中国电影高水平开放。

王绍霞

把紧研学游的安全绳

李苑

近日，云南大理苍山研学活动中一名自闭症男童走失，牵动了无数人的心，也再次将研学行业的安全隐患与责任缺失推至公众视野。当“读万卷书行万里路”的美好愿景屡屡撞上安全漏洞，研学游的初心与底线该如何坚守？

研学的核心价值，在于让课堂走出围墙，让知识在现实中延伸。但当商业利益凌驾于教育本质之上，研学游沦为仓促的流程式、快餐化打卡，安全成了最先被牺牲的环节。有些机构的带队老师连基础急救知识都一知半解，却敢带领孩子深入山野；有些户外项目打着“自然教育”旗号，压缩成本砍掉专业安全员配置，所谓的安全预案不过是应付检查的摆设，这无疑将缺乏风险辨识能力的孩子推向危险边缘。

安全是研学游的生命线。专业的团队、周密的风险评估、可靠的定位设备、快速的应急响应机制，这些保障措施应如空气般渗透行程每一环。针对特殊需求儿童，需配备具备专业资质的陪护人员，定制个性化保障方案与适配路线；参观生产企业、涉水登山等项目，必须严格限定师生配比，配齐防护装备与急救物资，让安全防护无死角。

筑牢安全防线，更需多方合力。监管部门应建立公开透明的安全信用评价平台，强化过程监管与动态抽查，对安全设施、人员资质进行实质性核查。对漠视安全者必须零容忍：提高违法成本，对酿成事故的责任方实施顶格处罚、行业禁入，直至追究刑事责任，让“安全第一”成为不可触碰的高压线。家长与学校在选择研学产品时，更应将安全资质、过往记录和应急预案完备性作为首要考量，拒绝“低价陷阱”与“资质模糊”的项目。

更深一层看，安全教育本身就是最好的研学教材，更是素质教育的重要组成部分。优质的研学应将安全意识培养与知识探索深度融合：在生产车间学习识别安全警示标识，在野外徒步实践避险技巧，在应急演练中掌握自救互救方法……只有让孩子在实践中习得守护安全的能力，才能彰显研学游不可替代的价值。

安全与探索从来不是非此即彼的选择题，应将每一次研学游都设计为可管理、可教育、可控制的成长挑战。只有编织好由制度、责任和专业化合力拧成的安全绳，研学游才能真正承载起家长的安心、社会的放心与教育的良心，行稳致远。

积极探索保护城市生物多样性

日前召开的中央城市工作会议强调，提升城市生物多样性。这一表述，为破解“城市病”提供了生态钥匙。生物多样性是衡量城市生态健康程度的关键指标，也是保证城市韧性的关键因素。它关系城市生态系统结构的稳定性和功能的完备性，能够增强城市生态系统的适应能力与恢复能力。在社会层面，它既是优化城市生态环境品质的重要载体，也是增进居民生活幸福指数的关键要素。另外，它也为生态旅游、绿色经济等新兴产业赋予了资源支撑，促使城市经济朝着低碳化方向发展。

近年来，我国在城市生物多样性保护方面持续发力且成效显著。就顶层设计而言，《中国生物多样性保护战略与行动计划（2023—2030年）》首度把“城市生物多样性”作为重要事项进行战略部署，明确目标要求和具体任务。在地方立法层面，湖南湘西土家族苗族自治州、广东潮州市等地先后制定市级生物多样性保护条例；深圳、青岛等城市则对本地规划予以修订，让政策体系更加完备。从实践创新角度看，生物多样性评价指标融入国家园林城市、森林城市的评定体系，上海市提出“生境花园”建设理念，济南市积极探索创建生态廊道桥等，为城市生物多样性保护探索出可行的路径，积累了宝贵经验。

不过，我国城市生物多样性保护仍面临诸多困境。部分城市对生物多样性保护的重视程度不够，蓝绿空间分布较为零散且彼此间缺乏应有的连通性。在技术支撑方面，生物多样性监测体系尚未实现全域覆盖，难以以为城市生物多样性保护提供精准数据支撑。这些问题相互

强化科技赋能。加快构建覆盖全域的智能监测网络，充分运用遥感技术、传感器以及人工智能算法等，对生物群落展开即时性追踪、系统性分析；打造城市生物多样性大数据平台，对监测数据、科研成果以及生态信息资源予以整合，依靠云计算以及数据分析工具挖掘数据价值，进而为相关决策提供科学依据。运用基因技术对珍稀濒危物种展开研究，开发人工繁育技术，完善种群结构、提升品质水平。

深化多元共治。构建跨部门合作机制，明确职责边界，避免出现监管盲区或者职能重叠现象。完善公众参与制度，利用听证会、问卷调查等形式拓宽社会意见表达渠道，保证决策的科学性。以政策激励引导企业把生物多样性纳入自身发展战略规划，对主动开展保护工作的予以相应支持，促使社会组织在科普宣传、志愿活动等方面担当桥梁角色，降低公众参与门槛，提升其参与程度。

融入空间规划。将生物多样性保护目标纳入总体规划以及各类专项规划，将其转化为刚性约束指标。对生态廊道网络进行优化设计，通过整合公园、湿地、林地等关键节点，塑造连续完整的生物迁徙通道。创建基于生物多样性的土地开发强度分区机制，在城市更新项目中预留生态保育空间。健全规划环评制度，把生物多样性影响评价纳入项目审批的前置程序，构建规划执行效果的动态监测与反馈体系，保证规划目标切实得以落地。

王东



朱慧卿作(新华社发)

洞见

发力“地、种、技、人”提升粮食产能

余志刚

国家统计局日前公布的数据显示，2025年，夏粮产量达2994.8亿斤，亩产为375.6公斤，与上年基本持平。在播种面积基本稳定的背景下，单产“稳”的态势持续巩固。当前，随着种业振兴行动深入推进，高标准农田建设提速增效及农机农艺融合技术广泛应用，攻坚粮食作物大面积单产提升的政策支撑力、科技驱动力、主体行动力协同增强，为实现单产稳步提升目标奠定了坚实基础。

近年来，我国粮食作物大面积单产提升取得阶段性成效，集中体现为高产技术集成应用效能显著增强、生产要素配置效率持续提升、经营主体收益稳步增长及区域增产典型模式不断涌现。数据显示，2020年至2024年，玉米、稻谷、小麦三大主粮平均亩产由421公斤、470公斤、383公斤分别提升至439公斤、477公斤、396公斤；2024年粮食单产提升对总产增长的贡献率超过80%。实践中，多地探索形成一批典型做法。例如，陕西凤翔构建“滴灌带+移动式淋灌机”双轨灌溉系统，融合无人机植保技术，实现小麦全生育期水肥药一体化动态管理，在极端干旱条件下仍创下小麦亩产865公斤的纪录。又如，北大荒集团紧扣“科技加持”发力点，构建了“科技园区一示

范带—大田生产”三级联动农技推广体系。

我国粮食作物大面积单产提升仍具有可观潜力，不过在实践中仍面临多重制约：农业高产技术与大田生产实践间的“产研鸿沟”，使良种良技不易充分转化为生产力；以小农户为主的分散经营模式与现代农业规模化、标准化要求形成结构性矛盾，限制了先进农机农艺系统性应用，也削弱了农业抵御自然风险与市场风险的能力。针对此，须坚持“地、种、技、人”协同发力。

在“地”的层面，根本任务是夯实粮食产能持续提升的资源根基。以高标准农田建设为抓手，统筹推进“田、土、水、路、林、电、技、管”全要素深度融合与协同改造。通过优化区域水资源配置及灌排工程，增强抗旱防涝韧性；实施土壤改良和培肥工程，遏制耕地退化趋势、提升土壤健康水平；同步完善田间道路网络与输配电基础设施，为现代化农机装备规模化高效作业提供支撑，全面提升耕地质量和农业基础设施的现代化承载能力。

在“种”的层面，关键是为单产提升注入决定性“芯片潜能”。以种业振兴行动为战略牵引，聚焦前沿生物育种技术研发与产业化应用，构建市场导向、企

业主导、产学研协同的育种创新体系。重点突破基因编辑、全基因组选择等关键技术，加快培育自主可控的高产、优质、多抗、广适型新品种。健全良种繁育与推广机制，加速品种优势向现实产能转化。在“技”的层面，重在推动农机农艺全周期深度融合。紧扣区域生产实际和作物生长规律，系统推广覆盖“耕、种、管、收”全流程的精细化、标准化技术方案。有机整合精准播种、动态水肥管理、绿色防控与减损收获等关键环节，构建“良种+良法+良机”高效协同闭环，实现良种遗传潜力释放、良法精准实施与良机高效作业的高效衔接。

在“人”的层面，主要是为“地、种、技”等现代生产要素的有效集成与规模化应用提供组织保障。加快培育家庭农场、合作社、龙头企业等新型农业经营主体，构建覆盖全产业链的高效农业社会化服务体系，强化对小农户的组织引领与服务支撑。通过多元化组织创新重塑农业生产方式，推动小农户和现代农业发展有机衔接，打通技术采纳、要素配置和规模效益不足等堵点，激发亿万农民的增产潜力。

（作者系东北农业大学经济管理学院教授、博士生导师）