

耕好“无形粮田”——从夏粮主产区看“全链条节粮减损”路径

悠悠万事，吃饭为大。

2021年9月，习近平总书记在致国际粮食减损大会的贺信中指出，粮食安全是事关人类生存的根本性问题，减少粮食损耗是保障粮食安全的重要途径。

夏粮占我国口粮年产量的四成，夏粮丰则全年稳。时值夏粮收获尾期，山东、河北、安徽等小麦主产区在前期克服低温天气、病虫害影响，奋力夺取丰产的基础上，紧抓机收、烘干、仓储、加工等环节，着力耕种好节粮减损这一“无形粮田”。

让“丰收在望”变为“丰收到手”

麦收时节，山东临沭县店头镇的麦田里，2023年山东小麦机收减损技术比武拉开帷幕。10名农机手驾驶农机匀速前行，将金灿灿的麦田制成“板寸”。

收割完成，裁判组进场寻找遗漏的麦粒。“我们组找了两个点位，接近3平方米的地块，找到的麦粒数只相当于两三个麦穗。”正数着“战利品”的临沭县农技推广站工作人员王鹏峰说，这一损失率远低于要求。

8个月生长期中，夏粮经历了重重考验，丰收来之不易。

“去年小麦播下去不久就遭遇‘断崖式’降温，不少麦苗受了冻害。”山东桓台县起凤镇起南村党支部书记魏锐祚说，村党支部领办合作社购买了叶面肥和营养液喷洒服务，并采取了沼液还田等措施，稳住了每亩1000斤的产量。

今年春季，安徽预判小麦赤霉病大流行风险高，预计小麦赤霉病自然发生面积约占种植面积的95.5%。当地加大资金、药剂、器械等要素保障力度，省、市、县三级财政3月底前筹措资金6.5亿元，及时组织实施统防统治和小农户的代防代治，筑牢了夏粮丰收防线。

临近麦收的降雨天气，让黄淮海麦区打响了一场“夏粮保卫战”。

抢救压力较大的安徽从山东、江苏等地引入机具，“歇人不歇机”24小时抢救；由村干部、老党员组成的应急抢救服务队活跃在麦收一线，机动调配农机保障及时抢救。麦收高峰期，安徽日均

投入收割机超过12万台，其中6月3日收获小麦997万亩，创历史新高。

机收是粮食“落袋为安”的第一步。小麦主产区近年来持续通过改良更新农机、培养提升机手素质，努力降低机收损失。

“以前开老式收割机，经常掉籽掉穗。今年我花15万元购买的新型小麦收割机，功率更大、密封性更好，机收损失率降到了1%以内。”在河北邢台南和区史召乡，农机手张军坡对新农机“少掉籽”很满意。

南和区农业农村局副局长郑云平介绍，为确保机具机手以最佳状态投入“三夏”生产，南和区提前谋划，在检修12000台农机的基础上，又通过农机购置与应用补贴，引导购买新农机537台，培训机手2万余人次。

按行业标准，小麦机收损失率控制在2%以内为合格。作为我国第二大小麦主产区，山东近年持续组织粮食作物种植面积50万亩以上的县开展机收减损大比武，带动机手能力常态化提升，降低机收损耗，今年正常作业条件下机收损失率预计在1.5%以下。

铁积寸累，“多收一斤是一斤”背后有大经济账。山东省农业农村厅农机化管理处处长王乃生说，按去年山东528亿余斤的小麦总产量计算，机收损失率每降低0.1%，理论上就能挽回5000多万斤粮食，相当于“新增”5万多亩耕地。

烘干塔、“空调房”稳质保粮

走进山东德州陵城区新城社区党群服务中心，2400多平方米的院子被粮食铺满，只留出几条“羊肠小道”。几名村民穿梭其中，打理着自家晾晒的麦子。

临邑县公布公共晒粮场所和辖区企业“共享小麦晒场”；平原县部分乡镇倡导工作人员上班不开车，腾出“政府大院”让群众晒粮……为满足农户粮食晾晒需求，山东多地的乡镇“政府大院”、村级文化广场等公共场所化身临时晒场，群众纷纷“点赞”。

晾晒、运输、仓储等产后环节，粮

食损失占比高。今年，各主产区显著加强粮食产后服务，着力减少损失。

记者6月上旬在安徽太和县隆平小丽种植专业合作社院内看到，烘干塔正在以低温模式工作，1000余亩地的新麦经精选机除杂，通过粮食提升机冲进粮仓，被传送带送入烘干塔。“我们这里是制种基地，对小麦品质要求高。烘干塔的投用，不仅降低了我自己的小麦霉变损耗，还能为周边5个大户的近200万斤小麦提供烘干服务。”合作社理事长袁秀珍说。

面对不利天气，安徽一手抓抢救，一手抓抢烘。全省投入烘干机174万台，有效帮助群众减少了粮食损失。

一些具备条件的地区还建设了公共性烘干仓储设施，扩大服务覆盖面。在山东齐河县，国有企业在田间地头投资建设的16个粮食烘干仓储服务中心覆盖每个乡镇，让粮食可以从收割机直接装车，就近送往烘干仓储服务中心“不落地”入仓，既保证了粮食品质，也避免了传统晾晒方式导致的损失，预计每年可节粮7000吨。

入仓小麦住进“空调房”，品质和损失率得到严格控制。

在中储粮阜阳直属库有限公司，随着夏粮收储开始，现场工作人员启动制氮机。“气调储粮可以降低仓内氧气含量，实现杀虫和抑虫，同时也对粮食起到抑制呼吸、减少损耗的作用。”中储粮阜阳直属库有限公司仓储管理科科长崔仁立说。

这个粮库的每个粮堆里分布着近400个温度传感器。“一旦粮食温度异常，我们能及时发现并调节。通过科学保水保温，粮食可以常年维持在最佳状态，延缓劣变。”崔仁立说，多种储粮新技术的集成应用，让粮食储存环节损耗从过去的1%降到了现在的0.6%左右。

综合利用隐形“增地”

在河北邯郸市邯乡面业有限公司的生产车间内，大功率鼓风机推动小麦在生产线上“游走”，生产出面粉的同时，价格高出小麦6倍的胚芽也被提

取出来。

一粒小麦，可以衍生出多少种产品？在山东滨州，科技创新正驱动粮食精深加工、综合利用。滨州市副市长毕志伟介绍，小麦在当地能加工出谷朊粉、赤藓糖醇、膳食纤维等10大系列500余种产品，每吨小麦总产出比传统方式增加5000余元。

随着粮食加工利用不断精细化，对小麦更好地“吃干榨净”成为常态，一些以往利用率不高的“边角料”实现“逆袭”。

“胚芽的重量只占小麦的2%左右，但营养占比却超过60%，富含蛋白质、维生素、矿物质，是小麦营养的‘宝库’。”邯乡面业首席质量官杨竹英说，新鲜的小麦胚芽不耐储存，易发酵变质，过去只能作为饲料原料出售。公司购进国内先进设备，实现面粉加工和胚芽提取同步进行，年产小麦胚芽20余万公斤，创造产值2000万元以上。

“保留胚芽就是节约粮食。”邯鄲市肥乡区农业农村局农技推广研究员杜光旭说，肥乡区今年收获了20多万吨新麦，如果全部保留胚芽，就可以多出0.4万吨高效利用的粮食。

胚芽用来制取胚芽油和蛋白粉，麸皮精制成食疗纤维食品，制取酒精的酒糟用于养殖……粮食利用由粗放走向精细，提高单位土地产出的同时，也让我国的粮食安全多了一重保障。

充分挖掘粮食价值的同时，粮食加工不再追求“食不厌精，脍不厌细”。近年来，“粗磨”“全麦”系列产品不断走向高端，消费者接受度持续提升，让营养健康与节粮减损实现双赢，无形“增地”。

在国务院新闻办公室5月11日上午举行的新闻发布会上，国家粮食和物资储备局副局长黄伟说，针对市场上存在的过度加工的问题，国家粮食和物资储备局加大适度加工技术研发和成果推广力度，升级改造加工设备，减少不必要的粮食、油料损失和消耗，提高成品粮出品率和副产品的综合利用率。

新华社记者 王念 陈源（新华社济南6月26日电）

我国拟立法保障粮食安全

新华社北京6月26日电（记者王立彬）为保障粮食有效供给，确保国家粮食安全，提高防范和抵御粮食安全风险能力，维护经济社会稳定，维护国家安全，粮食安全保障法草案26日提请十四届全国人大常委会第三次会议审议。这是该草案首次提请全国人大常委会会议审议。

草案共11章69条，包括总则、耕地保护、粮食生产、粮食储备、粮食流通、粮食加工、粮食应急、粮食节约、监督管理、法律责任和附则。

记者从本次常委会会议了解到，当前我国粮食安全形势总体较好，粮食连年丰收，库存充足，市场供应充裕。与此同时，我国粮食需求刚性增长，粮食安全仍面临耕地总量少、质量总体不高，粮食稳增产难度加大、储备体制机制有待健全、流通体系有待完善、加工能力有待提升、应急保障有待加强、节约减损有待规范等诸多问

题挑战。制定粮食安全保障法，对推动解决上述问题具有重大意义。

草案坚持总体国家安全观，深入实施国家粮食安全战略，立足我国国情、粮情，着力构建系统完善的粮食安全保障制度体系，为国家粮食安全提供坚实的法治保障；坚持问题导向，聚焦耕地保护和粮食生产、储备、流通、加工等环节以及粮食应急、节约等方面突出问题，全方位夯实粮食安全根基，切实提高防范和抵御粮食安全风险能力，保障粮食有效供给，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手里；深入总结党的十八大以来粮食安全领域改革成果，将经实践检验成熟的政策措施和制度成果转化为法律规范，为推进粮食安全治理能力现代化提供法治保障。

草案还对违反本法的行为规定了相应的法律责任，并与土地管理、农产品质量安全、食品安全、反食品浪费、安全生产等法律、行政法规进行了衔接。

我国拟设立“全国生态日”

新华社北京6月26日电（记者王立彬）为深化习近平生态文明思想的大众化传播，提高全社会生态文明意识，增强全民生态环境保护的思想自觉和行动自觉，我国拟将8月15日确定为全国生态日。

关于设立全国生态日的决定草案26日提请十四届全国人大常委会第三次会议审议。草案主要包括设立全国生态日的目的、全国生态日的设立时间、活动内容等三个方面。

受国务院委托，国家发展和改革委员会副主任赵辰昕在会上对草案作说

明。习近平同志在浙江工作期间，2005年8月15日考察湖州市安吉县首次提出“绿水青山就是金山银山”科学论断。赵辰昕在说明中表示，这一论断是习近平生态文明思想核心理念，将8月15日设为全国生态日，比较符合确定纪念日、活动日时间的基本原则。

决定草案指出，党的十八大以来，在习近平生态文明思想指引下，我国生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化，给人民群众带来强烈的获得感和幸福感，有力推动人与自然和谐共生成为全党全社会的共同认识。

近年来全国法院一审审结毒品案件数量持续下降

新华社北京6月26日电（记者齐琪）记者26日从最高人民法院获悉，2018年至2022年，全国法院一审审结毒品案件数量持续下降，延续了自2015年以来的下降趋势。2022年降至3.7万件。毒品案件在全部刑事案件中的占比也从2018年的8.35%降至2022年的3.59%。

“近年来，在严厉惩处和有效治理下，我国毒情呈现整体向好态势，但受国际国内多种因素影响，禁毒工作仍面临诸多风险挑战。”最高人民法院刑五庭庭长李睿懿介绍，从审判工作角度看，当前毒品犯罪呈现案件数量持续下降，末端毒品犯罪大幅下降的特点。但同时，新型毒品犯罪呈

上升趋势，毒品犯罪网络化、智能化特点突出。

2022年，全国法院一审审结毒品案件37282件，判决生效56179人，其中判处五年有期徒刑以上刑罚13290人，重刑率达23.66%，高出同期全部刑事案件重刑率约15个百分点。同时，人民法院认真贯彻宽严相济刑事政策，对于罪行较轻或者具有从宽处罚情节的毒品犯罪分子，依法兑现政策，做到宽以济严、罚当其罪。

当日，最高法还公布了10起毒品犯罪和涉毒次生犯罪典型案例，典型案例昭示人民法院对毒品犯罪依法严惩的一贯立场，增强全民识毒、防毒、拒毒意识。



西延高铁加紧建设

6月25日，中铁二十局施工人员在位于延安市洛川县的西延高铁XYZQ-8标段制梁厂作业。

位于黄土高原地区的西（安）延（安）高铁延安洛川段施工现场一片忙碌，参建单位抢抓工程进度，全力推进建设进程。

西延高铁是国家高速铁路网包（银）海高速铁路通道的重要组成部分。线路建成投入运营后，西安至延安的运行时间将从目前的2.5小时缩短至1小时左右。

新华社记者 张博文 摄

十一部门印发行动方案 部署加快我国血吸虫病消除进程

国家疾控局、国家卫生健康委等十一部门日前印发《加快实现消除血吸虫病目标行动方案（2023—2030年）》，部署加快我国血吸虫病消除进程，预计到2028年，力争所有血吸虫病流行县（市、区）达到消除标准。

令患者咳嗽、胸痛、痰中带血，儿童患病后影响生长发育、智力低下……血吸虫病是一种严重危害人民群众身体健康、制约经济社会发展的重大传染病。

中国疾控中心公布信息显示，血吸虫病是由血吸虫尾蚴感染、成虫寄生于人体静脉系统引起的一种寄生虫病，而钉螺是血吸虫唯一的中间宿主，因此传染源控制是血防工作的重中之重。只有强化源头预防，才能减少致病因素危害，防范传播风险。

湖南省安乡县曾是血吸虫病流行

对此，行动方案明确要继续实施传染源控制为主、强化风险环境钉螺控制的综合防治策略，对未达到消除目标地区、达到消除目标地区和潜在流行地区因地制宜，分类施策，精准防治。以“六大行动”分解重点任务，包括传染源控制行动、综合控制钉螺行动、病人救治管理行动、监测预警响应行动、健康教育促进行动和专业能力提升行动。

其中，传染源控制行动明确要加强对人群传染源查治，提升人群血检阳性者粪检受检率；加强家畜传染源管理，重点强化有螺环境散养家畜筛查工作；大力推行有螺环境禁牧，推进农业产业结构调整，发展替代养殖；加强粪便无害化设施建设，结合乡村建设行动，减少粪便对环境的污染。

湖南省安乡县曾是血吸虫病流行

严重县，历经2008年疫情控制、2013年血吸虫病传播控制，于2019年达到传播阻断标准；安徽省池州市和铜陵市开展血吸虫病联防联控，共同调查残存螺点情况，推进省级螺点改造工程和钉螺控制，联合开展药物灭螺工作；江西省将消灭钉螺工程纳入鄱阳湖区综合治理规划，积极开展血防文化建设与健康教育……长期以来，我国多地多措并举，全面推进血吸虫病消除工作。

《“健康中国2030”规划纲要》提出“到2030年全国所有流行县达到消除血吸虫病标准”。经过多年不懈努力，截至2022年，全国452个流行县中75%的流行县已达消除标准，血防工作取得显著成效。”国家疾控局卫生免疫司有关负责人介绍，排除不可预测的自然灾害等突发事件影响，持续加

大防治力度，有望2028年所有流行县均能够达到消除标准。

根据方案，为实现到2030年全面消除血吸虫病的总体目标，制定“三步走”阶段目标，即攻坚期（2023年至2025年）、冲刺期（2026年至2028年）和巩固期（2029年至2030年）。预计到2028年，力争所有血吸虫病流行县（市、区）达到消除标准。到2030年，巩固消除成果，完成消除血吸虫病考核验收，维持稳固血吸虫病消除状态。

国家疾控局卫生免疫司有关负责人表示，下一步，将建立健全效果评估工作机制，于2025年、2028年和2030年分别开展阶段性评估和终期评估，确保目标如期实现。

新华社记者 顾天成（新华社北京6月26日电）

供水集团安全月活动形式多样

供水设备检修中。通讯员 张爱阳 摄

安庆供水集团坚持底线思维，强化红线意识，全面深入抓好供水安全生产各项工作。连日来，在安全检查、应急演练、高峰供水方面下功夫，“三管齐下”确保安全生产月活动落到实处、见到实效。

通过悬挂横幅、宣传栏等形式，安庆供水集团营造浓厚的安全月活动氛围，召开工作推进会暨安全生产专题培训会，组织全体员工进行安全知识培训，聘请安全应急专家教授结合公司实际，进行深刻剖析讲解安全生产管理、基本操作、液氮规范使用及安全贮存等知识。观看安全警示教育片，分析事故原因，吸取事故教训。

安庆供水集团通过开展应急演练，提升突发事件处理能力。提高管网应急抢修能力，检验维修人员到场及时率、安全防护意识、反应能力和分工协作能力；提高职工消防应急能力，及时高效地处理火灾突发事件，保证生命财产安全，最大限度的减少火灾事故损失。通过模拟真实事故现场和防恐处置过程，提升安保突发事件的反应和应急处置能力。

为及早部署，备战夏季高峰供水，安庆供水集团全范围开展安全自查自改，动员职工查找身边的安全隐患，进行全面隐患排查和维护保养。同时，签订安全责任状，确保供水设备运行安全。在加大设备维修和工艺改造的同时，实时监控管网运行状态。加强水质检测，保证出厂水的水质符合标准，用责任担当筑牢城市供水“生命线”。在全力保障安全供水的基础上，持续打造流程简、效率高、标准高、形象优的高质量供水服务品牌。

通讯员 颜春骏