

# 中共中央办公厅 国务院办公厅 印发《粮食节约和反食品浪费行动方案》

新华社北京11月25日电 近日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《粮食节约和反食品浪费行动方案》，并发出通知，要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。

《粮食节约和反食品浪费行动方案》全文如下。

为贯彻落实党中央、国务院关于厉行节约、反对浪费的决策部署，深入实施全面节约战略，推动落实《中华人民共和国粮食安全保障法》、《中华人民共和国反食品浪费法》，加快形成切实管用的粮食和食物节约长效机制，有效解决粮食损失和食品浪费问题，制定本方案。

## 一、总体目标

牢固树立增产必须节约、节约就是增产的意识，坚持久久为功、常抓不懈、紧盯不放，聚焦重点领域和关键环节，切实降低粮食和食品损耗浪费。到2027年年底，粮食和食物节约长效机制更加健全，粮食损失和食品浪费统计调查制度、标准规范和指标体系不断完善，粮食生产、储存、运输、加工损失率控制在国际平均水平以下，餐饮行业、机关食堂、学校食堂、企业食堂等人均每餐食品浪费量明显下降，餐饮浪费得到有效遏制。通过持续努力和全民参与，推动节约粮食、反对浪费在全社会蔚然成风。

## 二、粮食节约减损行动

(一)强化粮食机收减损。制定水稻、玉米、小麦、大豆机收减损技术指引和机收作业质量标准，推广集中育秧、精量播种等技术，引导农户适时择机精细收获。加快推动农机装备产业高质量发展，加强农机装备创新研发，研制适用于丘陵山区的轻量化收获机械。实施农机购置与应用补贴政策，推广购置使用高效低损收获机具、粮食烘干机及成套设施装备、履带式收获机等先进适用农业机械。统筹推进区域农业社会化服务中心和区域农业应急救援中心建设，提升应急抢种抢收装备技术水平和应急服务保障能力。深入实施专业农机手培训行动，提高农机手规范操作能力。

(二)减少粮食储存损失损耗。因地制宜推广科学储粮装具，积极引导农户科学储粮，逐步解决“地趴粮”问题。深入实施绿色绿色仓储提升行动，稳步推进绿色储粮标准化试点，推进现有仓房升级改造，鼓励建设高标准粮仓。加强政策性粮食仓储管理，加强绿色储粮技术创新系统集成，推广应用绿色储粮技术，促进粮食仓储绿色化、常储常新。加强智慧粮库建设，利用信息化手段推动政策性粮食仓储企业降低储存损失损耗。

(三)加强粮食运输减损。深入推进铁路专用线、专用码头、散粮中转及配套设施建设，推广专用装卸机械等粮食运输设备，不断完善粮食运输基础设施。加强粮食多式联运技术创新应用，大力发展粮食多式联运。围绕关键时节、重要产区、重点物资，细化完善粮食流通工作举措，减少运输过程中的粮食损耗。发展规范化、标准化、信息化散粮运输服务体系，探索应用粮食高效减损物流模式，推动散粮运输设备无缝对接。

(四)减少粮食加工损失。引导粮食适度加工，合理确定粮食加工精度等指标，提高粮油出品率。推动粮油适度加工标准化，推广应用轻度磨皮、高精度分筛等工艺，推广低温碾米、柔性碾米等设备。深入推动饲料粮减量替代，充分挖掘利用杂粮、杂粕、粮食加工副产物等替代资源，加强米糠、麸皮、胚芽等粮油加工副产物资源化利用。推动发展全谷物产业，促进粮食资源高效利用。

## 三、全民节粮意识提升行动

(五)减少家庭和个人食品浪费。深化中国居民健康膳食研究，发布谷薯类、蔬菜水果类、畜禽鱼蛋奶类、大豆和坚果类及烹调用油盐等5大类食物摄入量建议范围，倡导营养均衡、科学适量的健康饮食习惯，引导家庭按需采购、储存食材。持续推进移风易俗，倡导文明节俭操办婚嫁事宜，遏制大操大办、铺张浪费等行为。

(六)加强引导规范。将粮食节约和反食品浪费融入市民公约、村规民约、行业规范，纳入文明城市、文明村镇、文明单位、文明家庭、文明校园建设工作内容。在全国甲乙级旅游民宿评定中重点检查反食品浪费等情况。将制止餐饮浪费有关要求纳入全面提高中央和国家机关党建质量行动方案和年度工作安排。

(七)强化青少年教育和勤俭节约家风建设。开展“青春守护中国粮”全国青少年节约粮食行动，将粮食节约作为共青团、少先队组织生活重要内容，推广开展“节约章”等红领巾奖章争章活动，常态化开展粮食节约志愿服务。把粮食安全教育、勤俭节约教育融入大中小学思政课程、国情教育等教育教学活动，通过学习实践、体验劳动等形式，开展反食品浪费专题教育活动，培养学生形成勤俭节约、珍惜粮食的习惯。结合“最美家庭”、“巾帼宣讲”、“巾帼兴粮节粮”、中国农民丰收节等活动，提倡家庭爱粮节粮，弘扬勤俭节约良好家风。

## 四、餐饮行业反浪费行动

(八)深化“光盘行动”。引导餐饮服务经营者加强按需适量点餐提醒，明确

标示并合理配置菜品和主食规格数量，积极推广小份菜品，主动提示剩余食物打包。鼓励餐饮服务网络平台支持商户积极参与反食品浪费。鼓励通过建立环保虚拟账户、授予节约积分、发放优惠券等方式引导消费者购买小份菜品。支持食品生产者、零售商直接将符合安全和质量要求的食品定期捐赠给所在地的有关福利机构、救助机构。严格落实明码标价规定，餐饮服务经营者向消费者明示所提供餐饮及服务价格、套餐内各菜品价格。鼓励承办宴会的餐饮服务经营者与消费者约定反餐饮浪费义务，签订合同的可单列反浪费条款。鼓励消费者在外卖订餐时选择“无需餐具”、消费后参与“光盘打卡”等，探索在消费者反馈评价机制中完善反餐饮浪费有关内容。建立健全厨余垃圾分类收集、投放、运输、处理体系，推动厨余垃圾资源化利用和无害化处理。

(九)强化违法惩治。在餐饮行业食品安全监督检查中同步制止餐饮浪费，对不遵守反食品浪费有关规定的餐饮服务经营者按规定提醒约谈、督促整改。指导推行反食品浪费“简案快办”，从速依法纠正查处违法行为，公开曝光浪费食品等典型案例。

(十)促进行业自律。支持食品、餐饮行业协会等发布反餐饮浪费倡议，依法制定、实施反食品浪费等相关团体标准和行业自律规范，宣传、普及防止食品浪费知识，引导食品、餐饮行业协会会员自觉反食品浪费。推广《餐饮业减少食物浪费实施指南》等行业规范。规范外卖餐饮行业营销行为，将反食品浪费举措落实到业务全流程各环节。

## 五、单位食堂反浪费行动

(十一)机关食堂反浪费。全面推行机关食堂反食品浪费工作成效评估和通报制度，强化结果应用，将反食品浪费情况作为公共机构节约能源资源考核的重要内容。实施《机关食堂反食品浪费工作指南》，健全机关食堂反食品浪费管理制度。督促指导机关食堂通过多种措施加强对食品浪费行为的监督。各地区各部门要严格落实活动用餐管理，科学合理安排饭菜数量，坚决反对餐饮浪费。

(十二)学校食堂反浪费。加强学校食堂采购、储存、加工、烹饪、分餐、供餐管理，对学校用餐人员数量、结构进行监测、分析和评估，做到计划生产、按需供餐、物尽其用。建立健全校外供餐单位择优引进和退出机制。推动学校食堂、校外供餐单位改进供餐方式，科学营养配餐，丰富不同规格和口味配餐选择，定期听取用餐人员意见建议，保证菜品、主食质量。强化学校就餐现场管理，加大就餐

检查力度，落实中小学、幼儿园集中用餐陪餐制度。鼓励大学食堂推行称重取餐。

(十三)企业食堂反浪费。完善国有企业食堂管理等制度，开展厨余垃圾分析评估、实地督导检查，及时纠正浪费行为。指导国有企业探索建立食品浪费与食堂经营管理人员、后勤人员薪资绩效挂钩制度。在有关国有企业内部巡视巡察、文明单位评选、年度评优评先中纳入反餐饮浪费要求。引导各类企业食堂加强反食品浪费工作。

## 六、加强损失浪费统计调查

(十四)建立健全统计调查制度。建立粮食损失和食品浪费统计调查制度、标准规范和指标体系。支持开展包括粮食、肉类、蔬菜、水果、水产品等在内的全口径食物损失浪费基础数据调查研究。

(十五)分领域开展专项统计调查。常态化开展粮食生产、储存、运输、加工等损失统计调查。常态化开展餐饮行业、机关食堂、学校食堂、国有企业食堂等食品浪费统计调查，组织青年志愿者开展食品浪费抽样调查。探索开展家庭及零售环节食品浪费评估，鼓励支持餐饮服务网络平台开展外卖食品浪费评估。

## 七、保障措施

(十六)强化组织实施。各地区各部门要站在保障国家粮食安全的高度，不断增强使命感、责任感、紧迫感，常态化长效化推进粮食节约和反食品浪费工作。在粮食安全、乡村全面振兴等考核中突出粮食节约和反食品浪费要求，坚持党政同责、压实责任，融入日常、抓在经常。国家发展改革委、中央办要加强统筹协调，统筹推进重点工作，细化分解目标任务，各有关部门要结合自身职责，综合施策、形成合力。推进落实中的重大事项，要及时按程序向党中央、国务院请示报告。

(十七)加大宣传力度。要采用活泼新颖多样、群众喜闻乐见的宣传形式，结合世界粮食日、全国粮食安全宣传周等重要时间节点，常态化开展爱惜粮食、反对浪费宣传活动。刊发粮食节约和反食品浪费相关报道与评论，在春节、端午、中秋等年节精心制作播出粮食节约和反食品浪费公益广告。加强舆论监督，曝光食品浪费行为，严禁制作、发布、传播宣扬暴饮暴食等浪费食物行为的节目或音视频信息。

(十八)加强国际合作。举办好国际粮食减损大会。发挥国际粮食减损研发交流平台作用，鼓励支持多双边节粮减损联合研究、技术示范、人员培训等合作交流。积极参与联合国2030年可持续发展目标。

## 近4000亿元！科技创新 和技术改造贷款加速落地

据新华社北京11月25日电(记者 任军 吴雨)记者25日从中国人民银行了解到，自科技创新和技术改造再贷款设立以来，多部门加强协同配合，科技创新和技术改造贷款签约和投放规模不断扩大。截至11月15日，银行已与企业和项目签订贷款合同近4000亿元。

近日，中国人民银行联合国家发展改革委、科技部、工业和信息化部、财政部、农业农村部、交通运输部、国务院国资委、金融监管总局召开会议，全力推进科技创新和技术改造贷款政策落实。

会议介绍，各地方、各部门、各金融机构健全工作机制，细化工作措施，加快实现清单内企业和项目融资对接“全覆盖”，贷款签约和投放规模不断扩大。截至11月15日，银行累计与1737个企业和项目签订贷款合同近4000亿元，有力支持了初创期、成长期科技型企业和首贷重点领域开展集成创新。

中国人民银行表示，将与有关部门紧密协作，将政策更多向民营和中小企业倾斜，分类施策提升银企对接效率，为金融服务营造良好环境。

## 全国首个大宗商品 资源配置枢纽建设方案发布

据新华社北京11月25日电(记者 韩佳诺 谢希瑞)商务部、浙江省人民政府日前印发的《中国(浙江)自由贸易试验区大宗商品资源配置枢纽建设方案》25日对外发布。这是党的二十届三中全会之后，自贸试验区首个聚焦全产业链集成创新的政策文件。

近日，国务院印发《国务院关于〈中国(浙江)自由贸易试验区大宗商品资源配置枢纽建设方案〉的批复》，支持浙江自贸试验区聚焦大宗商品全产业链开展集成创新。

方案服务国家战略需要，立足浙江自贸试验区产业基础和区位优势，提出力争到2030年，初步建成功能完备的大宗商品储运、加工、海事服务基地和贸易、交易中心，打造具有区域竞争力和国际影响力的大宗商品资源配置枢纽。

## 最高法、全国妇联联合发布 反家暴犯罪典型案例

新华社北京11月25日电 最高人民法院与中华全国妇女联合会25日联合发布5件反家庭暴力犯罪典型案例，进一步提高全社会对反家庭暴力的关注和重视，切实维护妇女、儿童等家庭暴力受害者的合法权益，对施暴者、潜在施暴者形成有力震慑。

这5件典型案例是：被告人谢某宇故意杀人案；被告人赵某梅故意杀人案；被告人梁某伟故意伤害案；被告人刘某坤虐待、重婚案；被告人王某辉拒不执行裁定案。

据介绍，典型案例全面贯彻宽严相济刑事政策，人民法院对于实施家庭暴力手段残忍或者造成严重后果的犯罪分子，坚决依法从严惩处，例如在被告人谢某宇故意杀人案中，谢某宇常年沉迷赌博，多次无故殴打、辱骂文某某，文某某向法院提起离婚诉讼。谢某宇威胁文某某撤诉未果后，持刀捅刺文某某致其当场死亡。人民法院对谢某宇以故意杀人罪判处死刑，经最高人民法院核准，谢某宇已被依法执行死刑。

据悉，人民法院对因长期遭受家庭暴力，不堪忍受而伤害、杀害施暴者的，综合考虑案件起因、行为性质、被害人过错等因素，依法从宽处理。在被告人赵某梅故意杀人案中，赵某梅因不堪忍受刘某某的长期家庭暴力，在激愤、恐惧状态下，为了摆脱家暴而采取极端手段将刘某某杀害。此后赵某梅拨打110报警电话投案，到案后如实供述犯罪事实。人民法院依法认定其故意杀人“情节较轻”，予以从宽处罚。

此外，典型案例坚决捍卫人身安全保护令司法权威，在被告人王某辉拒不执行裁定案中，被告人王某辉对人民法院签发人身安全保护令的生效裁定有能力执行而拒不执行，情节严重。人民法院对其拒不执行裁定罪定罪处罚，充分捍卫法律尊严和权威，保障人身安全保护令的执行。

(上接第一版)凭借我省风电产业链龙头企业的地位优势，公司和相关部门组团招引上下游企业。目前已有10余家企业进驻风电产业园，风电领域85%以上的零部件可以在产业园内生产。

成立于2011年的滨州裕能电子材料股份有限公司，在锂离子电池、太阳能光伏、光刻胶等新兴产业领域占据了一席之地。该公司技术总监彦磊说，公司建有超净高纯洁净实验室及思达材料科学研究院，独立自主进行产品升级及技术迭代，突破了一些关键技术。

作为我省高端专用化学品产业链龙头企业，该公司在服务下游客户的同时，也常到周边企业对接交流，协助上游企业改善工艺。

滨州市发展改革委综合科副科长刘晓慧说，战略性新兴产业的发展，增强了滨州市发展后劲，提升了发展质效。全市产品产量或市场占有率全球或全国第1位的有53项，22项来自新兴产业。

## 改革“破零”闯新路

向高而攀、向远而行，企业是主力军。“让企业和企业家舒服”作为滨州的核心理念，正在一个个行动中见实见效。

前不久，山东瑾泰进出口贸易有限公司11辆价值650万元的燃油半挂牵引二手车成功发往哈萨克斯坦，实现滨州市二手车企业自主出口“零突破”。

此前滨州虽有出口基础，但非试点城市，企业无法办理出口资质。今年3月，我国二手车出口资质全面放开，企业获资质、抢先机，拓展外贸市场的需求尤为迫切。随即，山东瑾泰进出口贸易有限公司拨通了滨州市梦想服务热线说明需求。

滨州市民营经济发展服务中心副主任任谷立敏介绍，滨州市实施成就企业家梦想行动，建立了“梦想收集、精准交办、督办落实、办结销号、回访评价”的办理机制。“一对一”服务6家企业成功获批二手车出口资质后，市商务局又对接二手车出口协会，帮助企业办理了评估师资质，2个工作日内完成了出口车辆的许可证的申领，确保订单如期交付。目前全市已累计高效圆梦6300余个。

2022年以来，滨州启动改革“破零”工程，不断优化营商环境。土地是企业发展的关键要素。以往“谁的地给谁办证”，有的企业有项目但因没有用地手续而办不了审批手续，致使项目无法落地。

“我们再造审批流程，实现了租赁土地办理工程审批手续的制度性‘破零’改革。”滨州市行政审批服务局政策法规科科长杜学文说，租赁土地为企业节约了用地办理时间，压低70%的用地成本，也缩短了项目建设周期；同时也为上下游关联企业就近合作搭建了桥梁。沾化锦元有限公司就近租赁山东魏桥创业集团厂区内40亩闲置土地，利用其氧化铝母液提取金属镍，每年为国家提供120吨金属镍，拉伸了铝产业链。

目前，滨州市已有25个项目按此模式办理了施工审批手续，整合土地1770亩，促进投资73.5亿元。

把“企业家所想”变成“党委政府要干的”，一系列“破零”工程带来的不仅是一个个难题的破解，更是确立了区域登高向远的方法论。

滨州市委书记宋永祥表示，滨州将在改革创新中进一步改出干部精气神，形成用解放思想、转变思维来解决问题的新境界，深化党建过程管控、思想方法训练、监督贯通协调、督考评用融合“四项机制”，引导党员干部扛牢责任、履职尽责、转变思维、把事干好，为谱写中国式现代化山东篇章多作滨州贡献。

# “链”上话合作 携手创未来

——写在第二届中国国际供应链促进博览会开幕之际

“链接世界，共创未来”。

作为全球首个以供应链为主题的国家级展会，第二届中国国际供应链促进博览会将于11月26日在北京中国国际展览中心顺义馆启幕。

展链条、展生态、展场景。这场“链”味十足的经贸盛会，将促进供应链上中下游衔接、大中小企业融通、产学研用协同、中外企业互动，推动中国与世界双向奔赴、合作共赢。

## 赴约，共襄经贸盛会

截至目前，已有600余家中外企业确认参展第二届链博会，参展企业数量比首届增长约20%，世界500强、中国500强、中国民营企业500强企业分别比首届增加42%、46%和70%。

“虽然展览面积由首届的10万平方米增至12万平方米，并在中国国际展览中心朝阳馆设立绿色农业链分展区，但依然是一位难求，不少有意愿参展的企业遗憾未能成行。”中展集团董事长林舜杰说。

报名踊跃、“一位难求”的背后，是“链”对广大企业的吸引力。

相比其他展会，链博会不是展销商品，而是展链条、展生态、展场景；不只关注短期交易，更关注供应链上中下游企业的长期合作和共同发展。展商之间不是“掰手腕”抢客户，而是“手拉手”找伙伴。

第二届链博会设置了先进制造链、清洁能源链、智能汽车链、数字科技链、健康生活链、绿色农业链6大链条和1个供应链服务展区，帮助参展企业更好识别自己在供应链上的准确位置，找到全球最优的“链”上合作伙伴。

## 聚力，共谋创新发展

第二届链博会上，新产品、新技术、新工艺、新材料将纷纷亮相，走进展厅，便能一览产业前沿动态和最新科技成果。

向“新”而行，是第二届链博会的突出特点。

链博会首次设置的先进制造链展区，将聚焦新质生产力，展现先进制造业在推动产业升级、提升国际竞争力等方面的重



11月24日拍摄的第二届中国国际供应链促进博览会举办地北京中国国际展览中心顺义馆。(□新华社发)

要作用。近80家中外企业将通过实物展出、动态演示、互动体验等多种形式，让观众切身感受数字化、网络化、智能化技术的前沿成果和深度应用。

不只是先进制造链，链博会每个展区乃至每个展台都不乏新看点。

看产业升级新动能——中国铁建、中交集团、中国通号、德国克诺尔、中国中车将呈现轨道交通领域的最新技术和产品，从勘察设计、工程建设、高端工程装备、运营维护等方面诠释新质生产力如何为轨道交通产业升级赋能。

看智能制造新成果——在华中数控展台，使用手机App与数控机床系统轻松交互；在强脑科技展台，佩戴脑电设备，体验脑机接口技术应用场景……丰富多彩的活动，将让观众在互动体验中感受智能制造的魅力。

## 携手，共创美好未来

力拓、博世、宝武、小鹏4家中外企业联袂亮相智能汽车链，新西兰乳业巨头

恒天然携中国供应链伙伴参展绿色农业链……中外企业以联合展台形式参展，是第二届链博会的一大特色。

## 相关新闻

## 首发首秀，第二届链博会将上新70多项产品

11月26日，第二届中国国际供应链促进博览会将在北京开幕。11月24日，记者先行探馆链博会获悉本届链博会将集中展示各个链条的新产品、新技术、新工艺、新材料，首发首展首秀产品将达70多项。

不少来自国外的企业机构，将首发首展首秀各自领域的产品及产业链业务。日本岩谷产业株式会社将首次在中国展示从液氨的制造、运输到应用的全产业链业务；美国大豆出口协会将携多家供应链伙伴共同参展。

本届链博会上，我国企业将首次展示

今年链博会，境外参展商占比从去年的26%上升到32%，参展国别近70个，向世界发出全球工商界携手合作、共同维护产业链供应链稳定的积极信号。

为进一步凝聚合作共识，《全球产业链供应链稳定畅通北京倡议》将在链博会开幕式上发布，“六链一展区”龙头企业将分别牵头发起产业联盟倡议。链博会期间将举办开幕式、8场主题活动及60多场会议活动，中外政商界嘉宾将围绕全球产业链供应链发展的一系列重要议题开展深入交流研讨。

此外，链博会期间还将发布2024版《全球供应链促进报告》以及“全球供应链促进指数”“全球供应链连接指数”，帮助各方了解人形机器人、智能汽车、集成电路、光伏发电等产业的全球供应链图谱以及当前全球供应链发展的主要趋势和相关风险。

本届链博会汇聚了来自世界各国的参展商，既有占境外参展商约半数的欧美企业，也有东盟、非洲、拉丁美洲等地区的企业。链博会还将为中小企业提供贸易对接、技能培训等多项支持措施，帮助他们开拓国际市场、提升竞争力，更好融入全球产业链供应链体系。

(据新华社北京11月25日电 记者 潘洁 戴小河 郭宇靖)

稀土系列产品全产业链、锡钨全产业链、绿氢“制储运用”全产业链等。记者在智能汽车链展区看到，国轩高科股份有限公司将首次在全国性展会展示全国动力电池系统“金石电池系统”；在健康生活链展区，华润集团携旗下三大业务条线、九大业务单元并组织几十家上下游企业共同搭建高品质舒适健康的生活场景；在供应链服务展区，青岛大地物流装备有限公司将首次发布数智化零翻倒集装箱码头及展示数智化汽车滚装码头方案。

(□大众新闻记者 修从涛 董婉婉 吕乐)