



让中国饭碗装上更多“山东粮”

山东打造沿黄“齐鲁粮仓”，探索大面积均衡增产新路子

两会观察

3月5日，第十四届全国人民代表大会第一次会议在北京人民大会堂开幕。与代表委员们一同来到北京的，还有精挑细选的山东好品。“济麦44”“齐黄34”“鲁棉696”“鲁厚甜1号”……山东种子“芯片”，向大家展示山东如何装满中国“粮袋子”。

今年的政府工作报告，将“稳定粮食生产和推进乡村振兴”列入重点工作。报告提出，今年要稳定粮食播种面积，抓好油料生产，实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动。加强农田水利和高标准农田等基础设施建设。深入实施种业振兴行动。强化农业科技和装备支撑。

作为首个农业总产值过万亿元的省份，山东把保障粮食和重要农产品稳定安全供给作为头等大事，紧紧围绕国家提出的“新增千亿斤粮食产能”目标，抓住耕地和种子两个“要害”，力争让中国饭碗装更多“山东粮”。



2月22日，山东省嘉祥县龙腾农机作业服务专业合作社机手驾驶植保机为麦田施肥。

新华社发(资料片)

记者 杨璐

探索大面积均衡增产 打造沿黄“齐鲁粮仓”

2月23日，全省“万人下乡·稳粮保供”农技服务大行动暨2023年“春管春耕春种专项行动”在山东滨州邹平市启动。小麦田间机械镇压划锄、化学除草等春季田管正在忙碌作业，粮食、油料、蔬菜、果树和种子、植保、土肥、农机八类技术咨询服务同时开展，为农民朋友答疑解惑。

山东组织这次万人大行动，就是要抢抓农时，主攻作物单产、提升产能，全力夺取夏粮丰收、全年丰收。

“今年小麦丰收，我充满信心！”来北京参加两会前，全国人大代表、山东省德州市临邑县富民小麦种植专业合作社理事长魏德东还去地里看了看小麦的生长情况。

2022年，德州市114万亩“吨半粮”核心区，小麦玉米周年平均产量达到1490.1公斤/亩，其中产量超1500公斤/亩的面积达到61.8万亩，占54.2%。这意味着德州“吨半粮”产能创建首战告捷。

“提高粮食单产是稳产增产的主要路径，我们要蹚出一条适合现代化农业的生产路径。”魏德东建议，进一步支持山东德州打造全国首个大面积“吨半粮”高产示范区，为提高粮食单产贡献示范力量。

2022年，山东全年粮食总产

1108.76亿斤，再创历史新高，连续9年稳定在千亿斤以上，连续两年稳定在1100亿斤以上，在各省(区、市)粮食总产排名中，位居全国第三位。

“土地规模化经营，有利于增加粮食产量，进而推动乡村振兴，所以我建议加大土地规模化经营力度。”全国政协委员、枣庄市政协副主席王凌说，枣庄是首批国家农业绿色发展先行区，逐步通过土地自主流转出租、托管入股、龙头企业承包等方式开展流转，取得了很好的效果，“可以用几组数据来说明土地规模化经营带来的收益：增加了3%至6%的粮食生产面积，实现粮食增产10%到20%，村集体增收3万元以上。”

全国人大代表，山东省农业农村厅厅长、省乡村振兴局局长张红旗表示，下一步山东将以提升粮食单产为重点，打造沿黄“齐鲁粮仓”。将抓住种子和耕地两个“要害”，创建“大面积提升单产”示范推广田，支持“吨半粮”产能建设，挖掘盐碱地潜力，探索黄淮海地区粮食大面积均衡增产的新路子。

攻关“卡脖子”技术 育种创新持续发力

良种是农业的“芯片”，要在有限耕地上多产粮、产好粮，种子是关键。全国人大代表、山东省农业科学院作物研究所小麦遗传育种团队学术带头人刘建军，把山东培育的优良作物品种带上了两会。

2022年，山东全年粮食总产

“济麦22让人吃饱，济麦44让人吃好，济紫麦2号让人吃得更健康。”刘建军介绍，山东是小麦生产大省，济麦系列品种覆盖面积约占全国小麦总面积的10%。其中“济麦22”连续9年种植面积全国最大；“济麦44”入选我国超强筋小麦品种；“济紫麦2号”是富含花青素的功能性小麦新品种。

从全国看，山东在玉米、小麦、大豆等作物育种方面创新优势突出，“济麦”“登海”等形成了有行业影响力的系列品牌。数据显示，山东有5个品种位居全国小麦良种推广面积前十位，设施蔬菜自主品种占比超过80%。作为种业大省，全省主要农作物良种覆盖率达到98%以上，良种对粮食增产的贡献率达到47%。

潍坊寿光国产蔬菜种子的占有率为由2010年的54%提升到70%以上，种苗年繁育能力18亿株，产值突破10亿元，正向着“中国蔬菜种业硅谷”的目标前进。

济宁嘉祥县全力做大做强“嘉祥豆种”品牌，年繁育制种量达1.5亿斤，每年为黄淮海地区供应40%的大豆良种。

黄河三角洲国家农业高新技术产业示范区开展耐盐碱植物种源攻关，推广种植大豆、藜麦、马铃薯等新品种。山东自主培育的“齐黄34”，去年已亩产329公斤，实现在盐碱地上的单产新突破。

“我们将结合各地发展优势，推进建设小麦、玉米、大豆、蔬菜、苹果等区域性育种创新基地。组织开展突破性新品种培育

及‘卡脖子’技术联合攻关，尽快选育推广一批优质专用、绿色高效、适宜机械化、耐盐碱等满足现代农业生产需求的新品种。”山东省农业农村厅种植业管理处有关负责人介绍，下一步，将以实施国家关键核心技术攻关项目为抓手，进一步巩固提升小麦、玉米、奶牛等领域的育种优势，破解“卡脖子”技术难题，在种业创新上持续发力。

良种良法配套 推进全产业链社会化服务

去年，临清市烟店镇种粮大户宁风强第一次尝试大豆玉米带状复合种植，就实现了“双丰收”，玉米不仅没减产，每亩地还多收了200斤大豆。

近年来，山东在大豆玉米带状复合种植模式、科技研发推广、高素质农民培育、农机装备提升方面持续发力，不断强化农业科技和物质装备支撑，加快农业转型升级、提质增效。

藏粮于技，普及深耕深松、配方施肥、秸秆还田，小麦宽幅精播、“一喷三防”、氮肥后移，玉米“一增四改”“一防双减”等关键增产技术，推广普及率达80%以上。

“光有好品种还不行，还要应用到生产中去，做到良种良法配套。”刘建军表示，应下更大力气整合良田、良种等各方面优势资源，集成运用整套增产技术模式，加快提升粮食综合生产能力。

种了十几年粮食，魏德东则建议，加快推进粮食生产全产业链社会化服务，示范带动农户运用高产品种技术，带动大家一起科学种粮。

“咱走过的弯路，别让种粮大户们再重复走了。”魏德东表示，全产业链社会化服务，把耕、种、管、收等生产细节融入到产前、产中、产后的标准化流程中，打通农业服务“最后一公里”。

今年国家启动了新一轮千亿斤粮食产能提升行动，并把提高单产作为主攻方向。

“我们将尽快出台能够大面积提高粮食单产的综合措施方案，并抓好政策保障，确保全省粮食产量保持在1100亿斤以上，力争多增产。”山东省农业农村厅有关负责人表示。

山东代表团举行新闻发布会活动

山东团代表提出议案11件

记者 杨璐 发自北京

十四届全国人大一次会议山东代表团举行新闻发布会活动，介绍山东团代表履职等有关情况。

“提出议案建议，是代表依法履行代表职责的一项重要工作。”十四届全国人大一次会议山东代表团新闻发言人、山东省人大常委会研究室主任刘洪海说，根据大会主席团确定的代表

提出议案截止时间，到3月7日12时，山东团代表共提出议案11件，领衔代表8名，联名代表363人次。这些议案都是有关立法方面的，其中，涉及制定法律的5件，修改法律的5件，编纂法典的1件。这些议案案由明确，案据充分、方案务实，法律案都附有法律草案文本。议案内容主要涉及促进社会主义市场经济健康发展、健全现代税收制度体系、完

善国家机构职能、加强民生和社会领域立法、研究启动条件成熟领域法典编纂工作等。

目前，山东代表团共提出建议、批评和意见402件。代表所提建议明确具体，有情况、有分析，有改进工作、完善政策的具体意见以及解决问题的措施，针对性、可行性都很强。通过视察、调研、座谈、走访等形式形成的建议比较大，结合本职工作形成的建

议数量也比较多。

会前，省人大常委会办公厅向省有关部门(单位)发函，广泛征求事关经济社会发展的建议选题。及时印发全国人大代表提出议案建议注意事项、山东省情介绍等资料，供代表学习了解。充分发挥提出建议前与部门沟通机制作用，协助代表在确立建议选题、酝酿形成建议过程中加强与相关单位的沟通，增强代表提出建议

的针对性、规范性。积极支持代表通过调研、走访等形式听取群众的意见建议，切实做到民有所呼、我有所应。

“新老代表提出议案建议的热情都很高，连任代表发挥了经验丰富的优势，积极教传帮带，起到了带头作用。”刘洪海介绍，目前，这些议案和建议已全部提交大会秘书处议案组，部分建议已交由相关部门着手办理。