



“抢”字当头 秋收无缝衔接抓秋种

解俊
农民日报·中国农网记者 郝凌峰

“秋播一局定全年”，伴随着秋收加紧颗粒归仓，秋种接续而来。连日来，山东省莱西市抢抓晴好天气，多措并举加快播种进度，为来年丰收打好基础。

莱西市院上镇种粮大户王玉说：“最近天比较干，我们采用耕地机、旋耕机和播种机同时进行，这样可以保证墒情合适，现在一天能播300多亩，我们这儿有2000多亩，五六天之内就能播完。”

莱西市农业农村局组织全市社会化服务体系和技术人员积极深入田间，推广新品种、新技术，科学开展秋耕秋种工作，促进小麦稳产高产。莱西市农技人员朱俊锦现场为种粮大户讲解新品种：“这个小麦品种，是我们最新的科研成果——‘齐民29’，其突出特点就是旗叶小、旗叶和叶片的夹角小，这个品种有厚厚的白蜡层，对后期的抗旱抗病起到了非常好的保护作用。最主要的是，它采用了‘355’模式，农户正常情况下种植，亩穗数轻轻松松能达到50万以上，千粒重50克以上，穗粒数30粒甚至30粒多一点就足够了。并且能够适应于当前新形势种植大户的需要，管理好了，具有800公斤以上的丰产潜力；正常的农户种植，750公斤以上是轻轻松松的，对白粉病免疫，条锈病中抗，是一个在胶东地区乃至山东地区来说，都比较理想的冬小麦品种。”

莱西坚持推动“粮田”向“良田”转变，深入实施农业生产全过程机械化、智能化、绿色化，目前全市农作物耕种收综合机械化率为87.5%，特色农业机械化水平达到68.1%；积极开展粮田托管服务，力求社会化服务覆盖率达到80%以上。截至目前，莱西全市应收玉米69.8万亩，已收57.5万亩，占82.38%。预计播种冬小麦66.3万亩，已播种26.5万亩，占39.97%。

莱西市农业农村局党组书记、局长孙旭东表示：“我们始终将耕地保护和粮食安全放在突出位置，紧盯冬小麦种植关键时节，抢抓主动、精心谋划，多模式推进良种良法配套、农机农技融合，大力推广农业社会化服务，构建起了‘集约化、组织化、专业化、社会化’的新型农业经营体系，全市共有社会化服务组织920多家，服务以小农户为主的农业经营主体20.52万个，土地适度规模经营比重达到78%以上。今年‘三秋’期间，全市共调配各类农业作业机具6100多台(套)，目前，秋收已过八成，预计10月底基本结束。”

为建设教育强国、海洋强国作出更大贡献

——习近平总书记给中国海洋大学全体师生的回信凝聚追逐蓝色梦想的奋进力量

新华社记者

在中国海洋大学建校100周年之际，习近平总书记给中国海洋大学全体师生回信，向全校师生员工、广大校友致以祝贺，强调“加强原创性、引领性海洋科技攻关，努力培养更多胸怀蓝色梦想、堪当时代重任的优秀海洋人才”。

向海图强，逐梦深蓝。习近平总书记的关怀和期许，激励广大师生和科技工作者们聚焦国家战略需求和世界科技前沿，积极投身海洋科技创新，不断书写建设教育强国、海洋强国的新时代答卷。

十月的青岛港，海天一色。第一时间学习习近平总书记的回信，中国海洋大学党委书记田辉倍感振奋：“习近平总书记的回信高屋建瓴，为学校发展指明了前进方向，注入了强大动力。”

“我们要坚决贯彻落实总书记要求，以建校百年为新起点，紧扣时代发展需求，坚持立德树人根本任务，坚持不懈书写好‘海洋强国、海大有为’的时代篇章。”田辉说。

中国工程院院士李华军在中国海洋大学工作已32年：“总书记的回信让我真切感受到我们肩负的强国使命。我将牢记总书记要求，为党育人、为国育才，发挥学校特色优势，助力现代海洋高等教育发展，担负起建设教育强国、海洋强国的职责使命。”

“建设海洋强国是实现中华民族伟大复兴的重大战略任务，也是海洋科技工作者的使命和担当。”不久前圆满完成任务的2024西太平洋国际航次首席科学家、国家深海基地管理中心副主任许学伟说，近年来，“蛟龙”号、“深海勇士”号、“奋斗者”号等海洋重器不断技术迭代。一代代海洋人要接续奋斗，提升建设海洋强国的

能力本领，让中华民族在浩瀚的海洋中扬帆远航。

千秋基业，人才为本。“加强海洋科技创新，培养相关优秀人才，必须落实好习近平总书记重要指示要求，完善学科设置调整机制和人才培养模式。”厦门大学海洋与地球学院院长刘志宇说，要主动对接并积极融入海洋领域国家战略布局、创新体系和发展格局，汇聚海洋、环境、经济、信息等优势学科资源，精心打造“海洋+”应用学科群，培养更多具备扎实学科基础、超前创新意识、开阔国际视野的海洋拔尖人才。

自主研发了一系列国产海洋装备，持续探索深海深潜科考新模式，与国际科研团队联合执行深潜科考任务……探索更多深海奥秘，离不开科技支撑。

中国科学院深海科学与工程研究所深海

工程技术部主任田川说：“我们将牢记习近平总书记嘱托，持续推动多学科、多领域协同创新，不断加强原创性、引领性海洋科技攻关，助力我国海洋环境综合感知、资源开发及权益维护，为建设海洋强国贡献力量。”

蔚蓝大海，生机无限、希望无限。

今年夏天，上海海洋大学海洋科学与环境学院学生龙逢鑫参加了学校组织的大洋综合科学考察活动，和同学们一道开展现场观测，认真细致获取第一手重要数据。

“习近平总书记的重要回信精神为我们的学习研究提供了遵循。”龙逢鑫说，“作为海洋科学领域的青年学子，我要把海洋科技攻关和创新作为自己未来研究的主攻方向，以民族复兴为己任，以科技报国为志向，把青春之志融入强国建设、民族复兴的伟大征程中。”

新华社北京10月25日电

第三十一届中国杨凌农业高新科技成果博览会开幕

本报讯(农民日报·中国农网记者李丽颖 胡明宝 见习记者 黄中钊)10月25日，以“新质生产力·农业新未来”为主题的第三十一届中国杨凌农业高新科技成果博览会在陕西杨凌开幕，会期5天。开幕式上，发布了100项重大农业科技成果和1000项优秀农业科技成果。与往届相比，本届农高会聚焦农业新质生产力，凸显国际交流合作，注重社会力量参与，融入智能应用元素，注重成果转化发布，进一步提升展会“国际化、市场化、专业化、数字化、品牌化”水平。

本届农高会共有28个省(区、市)、9个全国农高区以及上合组织国家、荷兰、日本

等49个国家共1800余家企业参展，以线上线下融合、馆内馆外结合、国内外联动的展示模式，设置展会展、田间展、云上展、海外展4个展览板块，全面展示交流国内外农业科研机构和企业企业在核心种源、关键农机装备、农业节水、智慧农业、数字农业等农业新质生产力方面的优秀成果，让世界共享农业发展新机遇。

展会室内展览展示农业高新科技成果展、国际农业交流合作展、陕西特色现代农业展等8个展馆，面积达12万平方米。田间展设置7个综合展示点和13个参观点，直观展示农业技术推广应用成效。云上展通过AI、VR等新技术，开展云展览、云洽谈、云撮合、

云直播、云带货。海外展设在乌兹别克斯坦塔什干和哈萨克斯坦阿拉木图。

农高会期间还将举办旱区种业创新发展交流对接活动、“千万工程”引领乡村振兴对接交流活动、中国好苹果大赛总决赛、首届睿抗全球农业机器人应用赛、百名专家服务“三农”咨询培训等活动，上合组织现代农业发展圆桌会议、“新质生产力·农业新未来”研讨交流等重要活动。本届农高会由中国农业技术推广协会、中国农业展览馆共同主办，中国农业发展银行担任支持单位，中国国际商会、中国开发区协会、科技日报社、农民日报社、全国农业科技成果转移服务中心、中国蔬菜协会等参与协办。

▼10月24日，果农在北京昌平区金海湖镇晏庄村的一处果园分拣苹果。晚秋时节，平谷区种植的苹果、食用菊花、梨等农产品进入收获期。

新华社记者 任超 摄



建强农业农村系统青年人才队伍 为加快建设农业强国提供有力人才支撑

(上接第一版)

韩俊要求，要用心用情用力做好青年人才的服务保障工作，在思想政治上多关心信任，在学习上多创造条件，在日常生活上多关怀鼓励，为青年人才排忧解难。要进一步加强部系统年轻干部人才队伍建设，坚持选、育、管、用全链条一体谋划，持续优化

干部人才队伍年龄和专业结构。要坚持事业为上、以事择人，大力选拔政治过硬、作风扎实、敢于担当、实绩突出、清正廉洁的年轻干部人才，把“忠、实、勤、廉”的要求体现到选人用人的实际工作中。希望青年人才胸怀“国之大者”，增强理想信念，练就过硬本领，保持扎实作风，自觉践行和弘扬科学

家精神，聚焦国家战略需求和产业急需，找准研究方向重点，敢于承担职责使命，真正把论文写在大地。

农业农村部党组成员、副部长张兴旺，中国农业科学院党组书记杨振海，农业农村部国家首席兽医师(官)陶怀颖、总农艺师潘文博出席会议。

(上接第一版)

“加强多边主义，促进公正的全球发展和安全”，此次喀山会晤的主题。承载着新的希望，肩负着新的使命，金砖国家集体再出发。

23日，从上午11时到下午3时，小范围会议连着大范围会议。围桌而论，边谈边访，领导人念兹在兹的是“大金砖合作”的新蓝图。

成色更足了，分量更重了，如何充分发挥“大金砖”的规模优势、资源优势、市场优势，共同谱写“大金砖合作”高质量发展新篇章？

成员国更多了，机制代表性进一步提高了，如何更好回应各方的新需求新期待，把金砖打造成推动实现平等有序的世界多极化、普惠包容的经济全球化的支柱力量？

中国，金砖合作的引领者、推动者。每当金砖合作走到关键十字路口，世界总是不约而同眺望中国，倾听中国。

这是高瞻远瞩的方向指引——“我们要建设‘创新金砖’，做共同安全的维护者”；“我们要建设‘和平金砖’，做高质量发展的先行者”；“我们要建设‘绿色金砖’，做可持续发展的践行者”；“我们要建设‘公正金砖’，做全球治理体系改革的引领者”；“我们要建设‘人文金砖’，做文明和合共生的倡导者”。

五点建议切中肯綮、虑及长远，顺应和平、发展、合作、共赢的时代潮流，反映金砖国家求团结、促稳定、谋发展、共进步的意愿，与建设持久和平、普遍安全、共同繁荣、开放包容、清洁美丽的世界的主张一脉相承。这是脚踏实地的行动方案——

建立金砖国家深海资源国际研究中心、金砖国家特殊经济区中国合作中心、金砖国家工业能力中国中心、金砖国家数字产业生态合作网络；实施金砖数字教育能力建设计划，未来5年在金砖国家设立10个海外学习中心……一项项具体举措，紧跟新一轮科技革命和产业变革的时代步伐，致力于开创文明和合共生的美好未来。

习近平主席曾说：“金砖国家不是碌碌无为的清谈馆，而是知行合一的行动队。”赋予金砖合作务实的底色、创新的特点，中国垂范亲为。

来听听那些共鸣，那些回响吧。

主持会议的俄罗斯总统普京说：“尊敬的主席先生，中国理念对我们这个大集体非常重要。我确信，现场的所有人都在认真聆听您的讲话。”

埃塞俄比亚总理阿比以习近平主席提出的人工智能合作倡议深感鼓舞。伊朗总统佩泽希齐扬期待着中方在金砖国家等多边平台密切协作。埃及总统塞西坚定表示，愿同中方密切多边协作，共同维护发展中国家和“全球南方”共同利益，推动构建更加公正合理的全球治理体系。

11年前，习近平主席作为中国国家元首首次亮相国际多边舞台，就是在金砖。从提出金砖国家合作“四大目标”到倡导开放包容、合作共赢的金砖精神，从阐述金砖国家“四大伙伴关系”到引领金砖合

作步入“三轮驱动”新阶段，从首倡“金砖+”合作模式到推动金砖历史性扩容……中国理念、中国方案不断照亮金砖前行之路。

2万多字的喀山宣言里，凝聚着广泛共识，沉淀着累累成果。“进一步强化政治安全、经贸财金、人文交流‘三轮驱动’合作”“认可金砖国家新工业革命伙伴关系是新工业革命框架内金砖合作的指导平台”“支持建立金砖国家数字教育合作机制”……一项项中国倡议落地为金砖主张、金砖行动，为金砖合作注入不竭动力。

夜幕下的喀山，处处流光溢彩。一辆辆载着各国贵宾的车辆掠过克里姆林宫城墙“金砖灯光秀”，驶向自由广场上的喀山市政厅。

古朴典雅的圆柱厅，东道主俄罗斯以一场精心编排的小型音乐会欢迎远道而来的金砖伙伴。俄罗斯民歌《卡林卡》(伏尔加河长流水)、金砖国家名曲联奏《金砖奇妙之音》……一串串金色音符拨动着心弦，引发着共鸣。此情此景，恰似金砖合作，跨越山海，同声相应、同气相求。

(二) 结伴，成就大气象

喀山会晤上，谈及金砖伙伴关系，习近平主席引用了一句中国古语：“君子处世，于义合者为利。”

基于共同追求，顺应世界和平和发展大势，金砖国家走到了一起。一路风雨无阻，一路结伴前行，成就了金砖合作的大气象。

这大气象里，有金砖合作机制的发展壮大，更有金砖国家与“全球南方”的携手共进。

天然的情感纽带，广泛的共同利益，金砖国家是“全球南方”的第一方阵。习近平主席曾深情地说：“金砖机制自成立之初，就同广大新兴市场国家和发展中国家的命运紧密连在一起。”

新的时代，新的使命。“全球南方”群体性崛起，世界大变局的鲜明标志。金砖国家与“全球南方”的命运连结越发紧密坚韧，金砖合作机制被赋予了更丰富的时代意义。

“当今世界最重要的新兴市场国家和发展中国家团结合作平台”“促进‘全球南方’团结合作的主要渠道”，习近平主席如是定位金砖合作机制在“全球南方”团结发展大局中的方位。

一种新模式，拉紧着金砖国家与“全球南方”的伙伴纽带。

在去年8月的约翰内斯堡会晤上，习近平主席同其他金砖国家领导人责成金砖国家外长进一步讨论金砖伙伴关系模式及潜在伙伴名单。经过一年多协商磋商，喀山会晤正式决定邀请多个国家成为金砖伙伴国。

“这是金砖发展过程中的又一个重要进展。”习近平主席与金砖伙伴分享着“金砖朋友圈”进一步扩大的喜悦。

一场对话会，汇聚着金砖国家与“全球南方”共建更美好世界的力量。

24日上午，喀山会展中心2号厅，30多面国旗连成壮观的旗阵。来自亚洲、非洲、欧洲、拉丁美洲的20多位受邀嘉宾国领导人或代表以及6位国际组织负责人

奔赴“金砖之约”，出席“金砖+”领导人对话会。

犹记2017年厦门会晤，习近平主席创造性提出“金砖+”合作理念，首次将金砖合作伙伴对象扩大至全球范围。如今，“金砖+”模式已成为南南合作的一面鲜亮旗帜。

心系“全球南方”，扎根“全球南方”。

一方面是“全球南方”国家共同迈向现代化，成就人类文明进程中史无前例的壮举；一方面是世界和平和发展仍面临严峻挑战，“全球南方”振兴之路注定不会平坦。如何迎难而上，汇聚“全球南方”磅礴力量，携手推进世界现代化事业，共同推动构建人类命运共同体？

“支持更多‘全球南方’国家以正式成员、伙伴国、‘金砖+’等形式加入金砖事业，汇聚‘全球南方’磅礴力量，共同推动构建人类命运共同体”，这是迈向未来的历史自信，这是胸怀天下的坚定抉择。

着更加公正合理的方向发展。

不再沉默的大多数，而是觉醒的进步力量。携手推进国际经济金融架构改革，创建提供“更加公平机会”的新型多边金融机构……推动全球治理体制变革的“金砖力量”，让“全球南方”国家看到了争取平等地位、应有权利的新希望。

从举行金砖国家领导人巴以问题特别视频会议协调立场、采取行动，到中国、巴西关于政治解决乌克兰危机的“六点共识”得到超过110个国家积极回应……捍卫真正的多边主义的“金砖立场”，让“全球南方”国家增添了对世界和平和发展事业的新信心。

“支持更多‘全球南方’国家以正式成员、伙伴国、‘金砖+’等形式加入金砖事业，汇聚‘全球南方’磅礴力量，共同推动构建人类命运共同体”，这是迈向未来的历史自信，这是胸怀天下的坚定抉择。

(三) 取变，彰显大担当

“尊敬的普京总统，我亲爱的老朋友，很高兴应你邀请来到俄罗斯古城喀山。”

“亲爱的朋友，我想再次向所有的中国朋友、友好的中国人民，祝贺不久前两个重要日子，中华人民共和国成立75周年以及我们两国建交75周年。”

22日下午，喀山河畔克里姆林宫。今年以来中俄元首的第三次会面，习近平主席喀山之行的第一场活动。这样的安排既是为表达对邻居办会的坚定支持，也是为引领中俄关系行稳致远、更上层楼。

相对而坐，追昔抚今，两国元首讲起一个个中俄友好故事。

习近平主席忆及17世纪的“万里茶道”，“大约400年前，联通两国的‘万里茶道’正是从喀山经过，将来自中国武夷山地区的茶叶送至俄罗斯千家万户。”

普京总统提到一个关于民心相通的鲜活例子，关于如火如荼的“中俄文化年”。“我在莫斯科克里姆林宫散步，如往常一般注意到，在俄罗斯的心脏地带，在莫斯科，在克里姆林宫，有很多中国游客。”

浸润着厚重历史，承载着战略内涵。在世界变局中定位中俄关系，习近平主席和普京总统不约而同提到典范意义。

“不结盟、不对抗、不针对第三方”，在习近平主席看来，中俄关系12字箴言正是“相邻大国正确相处之道”。“平等、互利、完全不受国际风云变幻影响，我们十分确信，俄中关系是当今世界国与国关系的典范。”普京总统笃定地说。

会晤结束时，已是万家灯火。克里姆林宫内，报喜教堂、苏尤姆别卡塔、库尔·沙里夫清真寺远远错落、和合生辉。古城喀山，见证过亚欧文明的千年交融、万里茶道的百年繁华，如今又记录下中俄交往的一段新历史。

出席喀山会晤期间，习近平主席还分别同老挝人民革命党中央总书记、国家主席通伦、印度总理莫迪、伊朗总统佩泽希齐扬、埃及总统塞西举行会见。见老朋友叙朋，双边呼应多边，传递的是审时度势的大国运筹，展现的是立己达人的大国担当。

既有世界多极化的新局，也有“新冷战”的危

局。站在人类发展的十字路口，何去何从？

能够更多把握历史的主动，也能够更大程度影响世界发展的方向。新征程上的中国如何运用不断增长的力量和影响，引导世界大变局向有利于推进世界现代化进程、有利于促进人类文明进步事业的方向演进？在应变中守“不变”，这是乱云飞渡仍从容的大国定力。

关于中俄关系，习近平主席明确指出：“世界正处于百年未有之大变局，国际形势变乱交织，但我坚信，中俄世代友好的深厚情谊不会变，济世为民的大国担当不会变。”

谈到中老关系，习近平主席语气坚定：“无论国际形势如何变化，中国永远是老挝可信赖的朋友和伙伴。”

3个多月前，习近平主席致电佩泽希齐扬总统，祝贺他当选。这一次面对面交谈，习近平主席再次强调：“无论国际和地区形势如何变化，中方都将毫不动摇发展同伊朗友好合作。”

今年5月，塞西总统对中国进行国事访问。中埃建立全面战略伙伴关系10周年之际，两国元首为双边关系下一步发展擘画了蓝图，指明了方向。在喀山，习近平主席同塞西总统进一步确认：朝着构建面向新时代的“中埃命运共同体”目标持续迈进。

或出乎一些观察家预料：近年来历经波折的中印关系借金砖大舞台迎来了重回稳定发展轨道的新契机。时隔一年多，同莫迪总理再次见面，两国领导人共同确认中印关系重要性。习近平主席语重心长地说，中印关系本质是两个14亿多人口的相邻发展中大国如何相处的问题，双方应该共谋相邻大国和睦相处、共同发展的光明正道。

世界局势风云变幻。有识变之智、应变之方、求变之勇，这是弄潮儿向涛头立的大国气魄。

拉长时间的维度，更见大国外交的驭变之力。3次走出国门，邀请数十位外国领导人来华访问，广交五大洲朋友、深拓各领域合作。今年以来，面对国际关系对抗性、竞争性上升的新现实，中国坚持做好友好互信、利益融合、文明互鉴的大文章。

举办中非合作论坛北京峰会、中阿合作论坛第十届部长级会议、和平共处五项原则发表70周年纪念大会，出席上海合作组织阿斯塔纳峰会、金砖国家喀山会晤，面对“全球南方”联合自强的大潮流，中国主动拥抱，引领壮大。

喀山会晤期间，习近平主席讲了这样一段话：“当前，世界进入新的动荡变革期，面临关键抉择。是任由世界动荡不安，还是推动其重回和平发展的正道？我想到俄罗斯作家车尔尼雪夫斯基的著作《怎么办？》，书中主人公的坚强意志和奋斗激情，正是当前我们所需要的精神力量。”

“时代的风浪越大，我们越要勇立潮头，以坚韧不拔之志、敢为人先之勇、识变应变之谋，把金砖打造成促进‘全球南方’团结合作的主要渠道，推动全球治理变革的先鋒力量。”

从习近平主席的讲话中，世人深刻感受着大国领袖深沉的梦想、雄健的精神、博大的气度。

新华社俄罗斯喀山10月25日电