

# 以教育之强夯实国家富强之基

## ——习近平总书记在全国教育大会上的重要讲话为全面推进教育强国建设提供根本遵循

□□ 新华社记者

全国教育大会9日至10日在北京召开，习近平总书记出席大会并发表重要讲话，全面总结了新时代教育事业取得的历史性成就、发生的格局性变化，系统部署了全面推进教育强国建设的战略任务和重大举措，为建设教育强国指明了前进方向，提供了根本遵循。会前，习近平总书记亲切接见了参加庆祝第四十个教师节暨全国教育系统先进集体和先进个人表彰大会代表。

与会代表和参加表彰活动的代表表示，新征程上，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，把思想和行动统一到习近平总书记重要讲话精神和党中央决策部署上来，务实功、出实招、求实效，奋力谱写教育强国建设新篇章。

### 新时代教育事业取得历史性成就、发生格局性变化

“教师节到来之际，习近平总书记又一次来到教师中间，向广大教师和教育工作者致以节日祝贺和诚挚问候，令我们深受感动。”受到总书记的亲切接见，西安交通大学机械工程学院教授梅雪松十分激动，“我已从教超过35年。正是在习近平总书记的深切关怀下，新时代教育事业才能取得辉煌成绩，教师政治地位、社会地位、职业地位得以不断提升。”

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央站在党和国家事业发展全局高度，把教育摆在优先发展的战略位置。现场聆听习近平总书记的重要讲话，教育部科学技术与信息化司司长周大旺感慨“生逢盛世，与有荣焉”。

“我国已建成世界上规模最大的教育体系，教育现代化发展总体水平跨入世界中上国家行列，教育强国建设迈出坚实步伐。”周大旺说，“我们要认真学习贯彻总书记重要讲话精神，为建设具有强大思政引领力、人才竞争力、科技支撑力、民生保障力、社会协同力、国际影响力的教育强国继续

奋进。”

“习近平总书记两个多月前在青海考察时，第一站就来到我们学校，这次又出席全国教育大会。总书记高度关注教育事业，这令我深感振奋。”青海省果洛西宁民族中学校长常途介绍，学校约70%学生来自果洛藏族自治州牧区，是党中央的好政策使他们有机会到西宁接受优质教育，“我们要努力提高孩子们的科学文化水平和创新能力。”

从一名普通中专生成长为金牌教练、全国技术能手，上海市大众工业学校教师王文强感慨颇深：“国家对职业教育越来越重视，不同禀赋、不同发展兴趣的学生都能找到自己的人生目标。置身伟大时代，我真切体会到职业教育前景广阔、大有可为。”王文强说：“三百六十行，行行出状元。我将牢记习近平总书记的要求，立足本职岗位，全力做好高素质技术人才培养工作，让更多青年通过学习技能改变命运、报效祖国。”

### 坚持立德树人根本任务

“实施新时代立德树人工程”“不断加强和改进新时代学校思想政治教育”……习近平总书记对学校思想政治工作提出明确要求。武汉大学马克思主义学院教授沈壮海感到工作方向更加明晰。

“思政课是落实立德树人根本任务的关键课程。我们将在接下来的工作中，坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人，坚持思政课建设与党的创新理论武装同步推进，不断提高思政课的针对性和吸引力。”沈壮海说。

“思政课是落实立德树人根本任务的关键课程。我们将在接下来的工作中，坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人，坚持思政课建设与党的创新理论武装同步推进，不断提高思政课的针对性和吸引力。”沈壮海说。

“在日常教学中，我们时常把课堂搬到历史发生地，带领学生在‘家门口的大课堂’中接受红色文化熏陶。”曾小慧说，“我们要继续研究红色文化与其他学科相融合

的教学模式，努力构建‘大思政’教学格局，让红色成为立德树人的鲜亮底色。”

“广西是全国少数民族人口最多的自治区，也是我国面向东盟开放合作的前沿和窗口，办好教育是巩固发展民族团结、社会稳定、边疆安宁的重要保障。”广西壮族自治区教育厅厅长刘友谊说，“我们要继续坚持铸牢中华民族共同体意识教育融入办学治校、教书育人全过程，加快建设教育稳边固边示范带，促进各民族师生深入交往交流交融。”

国将兴，必贵师而重傅。

东北师范大学党委书记李忠军在分会场第一时间学习了习近平总书记的重要讲话，深受鼓舞：“总书记指出，‘培养造就新时代高水平教师队伍’。学校将秉持‘教育者先受教育’理念，大力弘扬教育家精神，持续培树优秀教师典型，为教师提供广阔的发展空间和优质的学术环境，努力建设一支具备高尚师德、深厚专业素养和创新精神的高质量教师队伍。”

### 朝着建成教育强国战略目标扎实迈进

“支撑国家战略和满足民生需求”“知识学习和全面发展”“培养人才和满足社会需要”“规范有序和激发活力”“扎根中国大地和借鉴国际经验”，习近平总书记深刻阐述了教育强国建设要正确处理好重大关系，令天津市和平区岳阳道小学副校长张静秋深受启发。

“教育工作者不仅要传授知识，更要培养具有创新精神和责任感的人才。”张静秋表示，“建设教育强国，基点在基础教育。我们将充分整合利用优质教学资源，着重培养学生批判性思维、自主学习能力、团队合作能力等，为学生搭建更多主动探索、勇于表达的舞台，推动教育强国建设步伐更稳、后劲更足。”

一段时间以来，厦门大学近海海洋环境科学国家重点实验室在海洋碳氮循环和近海碳汇理论等研究上取得系列成果，赢

得赞誉。

“习近平总统一体推进教育、科技、人才，人才培养进行明确部署。我们要继续瞄准科学前沿，发挥‘海洋+’多学科交叉优势，助力高水平科技自立自强，也将依托高水平科研团队和拔尖人才培养机制，有的放矢培养国家战略人才和急需紧缺人才，为教育强国建设注入‘蔚蓝’动力。”厦门大学教授张瑞说。

习近平总统一体推进教育、科技、人才，人才培养进行明确部署。我们要继续瞄准科学前沿，发挥‘海洋+’多学科交叉优势，助力高水平科技自立自强，也将依托高水平科研团队和拔尖人才培养机制，有的放矢培养国家战略人才和急需紧缺人才，为教育强国建设注入‘蔚蓝’动力。”厦门大学教授张瑞说。

习近平总统一体推进教育、科技、人才，人才培养进行明确部署。我们要继续瞄准科学前沿，发挥‘海洋+’多学科交叉优势，助力高水平科技自立自强，也将依托高水平科研团队和拔尖人才培养机制，有的放矢培养国家战略人才和急需紧缺人才，为教育强国建设注入‘蔚蓝’动力。”厦门大学教授张瑞说。

习近平总统一体推进教育、科技、人才，人才培养进行明确部署。我们要继续瞄准科学前沿，发挥‘海洋+’多学科交叉优势，助力高水平科技自立自强，也将依托高水平科研团队和拔尖人才培养机制，有的放矢培养国家战略人才和急需紧缺人才，为教育强国建设注入‘蔚蓝’动力。”厦门大学教授张瑞说。

习近平总统一体推进教育、科技、人才，人才培养进行明确部署。我们要继续瞄准科学前沿，发挥‘海洋+’多学科交叉优势，助力高水平科技自立自强，也将依托高水平科研团队和拔尖人才培养机制，有的放矢培养国家战略人才和急需紧缺人才，为教育强国建设注入‘蔚蓝’动力。”厦门大学教授张瑞说。

习近平总统一体推进教育、科技、人才，人才培养进行明确部署。我们要继续瞄准科学前沿，发挥‘海洋+’多学科交叉优势，助力高水平科技自立自强，也将依托高水平科研团队和拔尖人才培养机制，有的放矢培养国家战略人才和急需紧缺人才，为教育强国建设注入‘蔚蓝’动力。”厦门大学教授张瑞说。

习近平总统一体推进教育、科技、人才，人才培养进行明确部署。我们要继续瞄准科学前沿，发挥‘海洋+’多学科交叉优势，助力高水平科技自立自强，也将依托高水平科研团队和拔尖人才培养机制，有的放矢培养国家战略人才和急需紧缺人才，为教育强国建设注入‘蔚蓝’动力。”厦门大学教授张瑞说。

新华社北京9月10日电

# 中央宣传部、教育部联合发布2024年“最美教师”

新华社北京9月10日电 为深入学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论述，大力弘扬教育家精神，在全社会营造尊师重教的浓厚氛围，广泛凝聚建设教育强国的力量，在第40个教师节到来之际，中央宣传部、教育部向全社会发布了2024年“最美教师”。

李校堃、王芬、刘华东、于洁、彭玉生、黄柳平、周树强、周兴露、高金荣、周晓玲等个人和北京航空航天大学电磁兼容技术创新教师团队光荣入选。他们心中有大我、敬业立学，以仁爱之心践行教书育人使命，有的多年扎根教学一线，坚守如磐，用爱心和智慧点亮学生成长梦想；有的深耕药理学教育，积极探索推广生物制药人才培养模式；有的坚持实践育人，长期奋战

在田野考古教学中，致力培养考古专业人才；有的聚焦幼儿教育，创新办学模式，让孩子们获得广阔的成长空间；有的用匠心筑梦，以工匠精神激励学生坚定走技能成才、技能报国之路；有的挚爱特殊教育事业，用心用情当好扶残助残的守护者；有的积极弘扬中华优秀传统文化，精心培育舞蹈人才，让中国舞蹈艺术薪火相传；有的瞄准科技前沿，在推进科技攻关上奋勇争先，服务国家战略需求……他们的先进事迹，集中展现了新时代人民教师的良好师德师风和强烈责任担当。

发布仪式现场播放了“最美教师”先进事迹的视频短片，从不同侧面讲述了他们的工作生活感悟。中央宣传部、教育部负责同志为他们颁发“最美教师”证书。

# 三部委部署扩范围提标准工作 加力推进老旧农机报废更新

本报讯 为深入贯彻中央财经委员会第四次会议精神，落实《国务院关于推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》的通知《国家发展改革委、财政部印发〈关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施〉的通知》部署要求，近日，农业农村部、国家发展改革委、财政部联合印发《关于加大工作力度持续实施好农业机械报废更新补贴政策的通知》（以下简称《补充通知》），提出持续实施好农业机械报废更新补贴政策，加力推进老旧农机报废更新，加快农机结构调适。

《补充通知》明确，各省可在现行报废补贴范围基础上，聚焦保障粮食和重要农产品稳定安全供给，结合实际自行确定不超过6个机具种类新增纳入报废补贴范围。报废20马力以上拖拉机，单台最高报废补贴额由1000元提高到1500元；报废联合收割机、水稻插秧机、播种机并新购

置同种类机具，按不超过50%提高报废补贴标准；报废并更新购置采棉机，单台最高报废补贴额由3万元提高到6万元。对自今年6月21日起提交报废补贴申请的，按调整后的报废补贴标准执行。

《补充通知》要求，各省要管好用好支持农机报废更新的超长期特别国债资金和今年中央财政已下达的农机报废更新相关资金，支持老旧农机报废补贴和报废并购置同种类机具更新补贴兑付。要优化补贴申请和资金兑付流程，增加结算批次，加快补贴兑付，年底前对符合条件的补贴申请及时完成录入和兑付。要进一步优化完善农机报废回收拆解工作流程，对提高补贴标准的机具要专门制定监管措施并进行严格监管。要推动加强农机报废回收拆解体系建设，加快农机回收拆解企业培育和网点布局。要加强监督检查，切实防范风险，严厉打击骗补套补等违法行为。

龙新

# 水产育种取得新突破 首个草鱼新品种“沪苏1号”问世

本报讯 近期，农业农村部公示了2024年审定水产新品种，其中有我国首个草鱼新品种“沪苏1号”。该品种填补了我国水产养殖产量最大的鱼类——草鱼长期没有良种的空白，是我国水产科技创新的一项重要突破，对淡水鱼当家品种牢靠在自己手里，保障我国水产品稳定安全供给、助力乡村产业发展和农民增收致富，具有重要意义。

据了解，草鱼性成熟最快需要3年至4年，其良种选育需要20年左右，是世界公认的水产科研难题之一。从本世纪初开始，农业农村部、科学技术部等部门支持指导上海海洋大学以及相关养殖企业，在系统开展资源调查鉴定基础上，以长江水系野生草鱼为选育基础群体，以体重增长为目标性状，采

用家系选育结合分子标记辅助育种方法，经过连续4代选育，成功培育出草鱼新品种“沪苏1号”。经测试鉴定，池塘养殖“沪苏1号”1龄、2龄鱼体均比长江水系草鱼后代提高20%左右，在广东、江西等地试养效果良好。据预测，2025年“沪苏1号”在全国覆盖率可达到30%以上，在其他条件不变情况下，草鱼产量可增产33万吨(5.6%)以上。

农业农村部介绍，草鱼是我国水产养殖产量最高的品种，2023年，草鱼养殖产量达到594.1万吨，占我国水产养殖产量的10.2%。下一步，农业农村部将继续做好“沪苏1号”等水产品新品种推广，并持续支持科研单位开展水产新品种的育种创新攻关，为树立落实大食物观、构建多元化食物供给体系作出更大贡献。

龙新

# 紧紧围绕立德树人根本任务 朝着建成教育强国战略目标扎实迈进

（上接第一版）深入实施国家教育数字化战略，扩大优质教育资源受益面，提升终身学习公共服务水平。

习近平指出，要实施教育家精神铸魂强师行动，加强师德师风建设，提高教师培养培训质量，培养造就新时代高水平教师队伍。提高教师政治地位、社会地位、职业地位，加强教师待遇保障，维护教师职业尊严和合法权益，让教师享有崇高社会声望，成为最受社会尊重的职业之一。

习近平强调，要深入推动教育对外开放，统筹“引进来”和“走出去”，不断提升我国教育的国际影响力、竞争力和话语权。扩大国际学术交流和教育科研合作，积极参与全球教育治理，为推动全球教育事业发展贡献更多中国力量。

李强在主持会议时指出，习近平总书记的重要讲话站在党和国家事业发展全局的战略高度，全面总结了新时代教育事业取得的历史性成就、发生的格局性变化，系统阐释了教育强国的科学内涵和基本路径，深刻阐述了教育强国建设要正确处理好的重大关系，系统部署了全面推进教育强国建设的战略任务和重大举措。总书记的重要讲话高屋建瓴、思想深邃、内涵丰富，具有很强的政治性、思想性、指导性，是指导新时代新征程教育工作的纲领性文献，为建设教育强国指明了前进方向，提供了根本遵循。我们要认真学习领会，深入贯彻落实，把思想和行动统一到习近平总书记重要讲话精神上来，切实把党中央决策部署上来，务实功、出实招、求实效，奋力谱写教育强国建设新篇章。

丁薛祥在总结讲话中指出，要深入学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论述，深刻领会“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，

牢牢把教育的政治属性、人民属性、战略属性，坚定不移走中国特色社会主义教育发展道路。要坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人，锻造好落实立德树人根本任务的关键课程。推动教育科技人才一体发展，完善高校科技创新体制机制，加强拔尖创新人才培养，发挥好支撑引领中国式现代化的重要功能。加快建设高质量教育体系，推动义务教育优质均衡发展，解决好人民群众关于教育的急难愁盼问题。加强高素质专业化教师队伍建

设，弘扬教育家精神，提升教书育人能力，强化待遇保障，巩固好教育强国建设的重要根基。全面深化教育综合改革，推进高水平教育开放，构建好有利于教育高质量发展的体制机制。各地区、各部门、各单位要以钉钉子精神，推动大会精神入人心、工作部署落地见效。

会上，中央组织部、中央宣传部、教育部、科技部、辽宁省、上海市、湖北省、贵州省、中国电子科技集团有限公司、北京大学负责同志作交流发言。

会前，习近平等领导同志亲切接见了参加庆祝第四十个教师节暨全国教育系统先进集体和先进个人表彰大会代表，同代表们热情握手，并同大家合影留念。

中共中央政治局委员、中央书记处书记，全国人大常委会有关领导同志，国务委员，最高人民法院院长，最高人民检察院检察长，全国政协有关领导同志出席会议。

会议以电视电话会议形式召开。中央教育工作领导小组成员，各省区和计划单列市、新疆生产建设兵团党政主要负责同志和有关部门主要负责同志，中央和国家机关有关部门、有关人民团体、军队有关单位主要负责同志，中央管理的部分企业、高校负责同志等参加会议。

# 中国农业科学院启动十大科技攻关行动

本报讯（农民日报·中国农网记者李丽颖）日前，中国农业科学院在京召开科技攻关行动部署会，启动实施十大科技攻关行动。十大科技攻关行动聚焦“三农”战略性、全局性、前瞻性重大科技问题，包括主粮作物产能提升、家畜保供提质、家禽保供提质、大豆油料产能提升、盐碱地综合利用、外来入侵物种防控、设施农业现代化提

升、农业生物合成、乡村产业振兴、乡村建设与治理等。会上，十大科技攻关行动负责人签署了责任书。

科技攻关行动是贯彻落实党的二十届三中全会关于“优化重大科技创新体制机制，统筹强化关键核心技术攻关”的重要举措，是强化推进有组织科研，提升创新整体效能的重要抓手。中国农业科学院作为农

业科研国家队，在前期院部改革的基础上，继续优化重大科技创新体制机制，推动科技创新力量、要素配置、人才队伍的体系化、建制化、协同化，健全“举院抓大事”的有组织科研模式，强化顶层设计和资源优化配置。

农业农村部党组成员、中国农业科学院院长吴孔明表示，全院各部门要加强协同

配合，整合优势力量、平台和资源，统筹推进科技攻关。要切实推动创新链、产业链、资金链、人才链“四链”深度融合，全方位推动重大科技成果的产出和应用，全面提升科技创新效能。科技攻关行动实施要突破一批关键核心技术，培育一批农业科技创新成果，为科技强国、农业强国建设作出贡献。



# 大力培育壮大农业科技领军企业 加快推进高水平农业科技自立自强

（上接第一版）要促进农业科技人才在企业 and 科研院所之间畅通流动，支持企业牵头组建农业科技创新联盟、创新联合体等，建立科研院所和科技企业利益共享、风险共担的协同创新机制，形成科企互利共赢的格局。要加快植物新品种保护等制度建设，严厉打击查处侵权行为，全面净化市场环境，形成激励原始创新的格局。

会前，韩俊到农芯科技（北京）有限责任公司、大北农凤凰国际创新园进行了调研，详细了解农业机器人研发、智慧农业平台建设、农业生物新品种培育、低蛋白日粮技术应用等情况。他强调，抓农业科技必须领军企业，要加大政策支持和服务，引导企业紧紧围绕国家战略需求和产业发展急需，大胆创新、合力攻坚，加快科研成果转化，为农业强国建设提供有力支撑。

农业农村部副部长张兴旺、国家首席兽医师（官）陶怀颖、总农艺师潘文博出席会议。

# 宁夏银川出台专项政策护航奶业发展

本报讯（农民日报·中国农网记者张国凤）近日，宁夏银川市发布《关于促进银川市牛奶产业稳定发展若干政策措施》，直面当前奶业困难形势，持续推进产业转型升级，坚定不移走好奶业高质量发展之路。

政策措施从调整养殖规模、培育核心种群、加大乳制品销售力度等10个方面作出政策安排，提升牛奶产业链、供应链的韧性和安全水平。

提高奶牛质量方面，银川暂停新建、扩建奶牛养殖场，淘汰日产30公斤以下的低产奶牛，确保2024年奶牛存栏稳定在29万头左右。提升奶牛群体遗传性能，年内推广优质冻精8.43万支，每支补贴50元至100元。年内推广优质妊娠胚胎2800枚，每枚补贴1000元。在月牙湖、白土岗养殖基地完成早期选育组建良种奶牛及核心群不少于4000头，每头补贴150元。加强优质高产奶牛繁育、日粮配方优化、智能化养殖、疫病综合防控等技术推广应用，提高牛群单产水平和饲料转化率。

支持乳企设备更新，按照10%的标准给予补贴，最高补200万元。支持乳企使用生鲜乳喷粉，每吨奶粉补贴1000元，补贴喷粉量不高于2.5万吨。支持乳企外出展销，每次给予1000元至3000元补贴。安排资金550万元，对存栏2000头以上的奶牛养殖企业、乳制品加工企业予以贴息贷款。设立2000万元奶产业基金，专项用于为奶牛养殖企业贷款担保、提供增信、融资等。

银川市将谋划建设中国（银川）高端乳制品产业园，规范生鲜乳购销秩序，建立政府指导、协会主导、乳制品加工企业与奶农参与的生鲜乳价格协商机制，合理制定生鲜乳收购计价标准，引导乳企执行宁夏奶产业协会发布的生鲜乳购销参考价格。

饲料供给方面，银川市持续实施粮改饲、高产优质苜蓿示范基地建设等政策项目，全株青贮玉米种植面积稳定在30万亩以上，高产优质苜蓿留床面积保持在8.9万亩以上，推广“饲用小黑麦+青贮玉米”“春小麦+燕麦草”等一年两茬优质饲草种植

模式两万亩以上。

近年来，银川高度重视牛奶产业发展，将打造高端奶产业基地列入“三五基地”进行部署，出台了阶段性财政补贴稳定牛奶产业发展等一系列含金量高的政策措施。建成全球首座高端液态奶数智化工厂，奶类生产实现跨越式增长。生鲜乳抽检合格率连续10年保持100%，乳品质量比肩发达国家水平，奶酪、稀奶油等多元化乳制品不断涌现。加速良种奶牛产学研一体化进程，在国内首次成功实现养殖场内建设实验室，在不影响正常繁育计划的条件下活体采卵—体外生产胚胎高批次量繁育和高产奶牛细胞克隆，给良种奶牛装上了“中国芯”。

“下一步，我们将坚持以工业化思维发展农业，引进培育更多龙头企业，做强做优精深加工，持续提升高端奶产业基地水平，努力将银川打造成为全国领先的高端奶产业基地。”银川市农业农村局有关负责人表示。