

农民日报 新闻客户端

中国农网 网址:www.farmer.com.cn

2021年11月2日 星期二 农历辛丑年九月廿八 十月初三立冬

农民日报社出版

国内统一连续出版物号: CN 11-0055

邮发代号: 1-39

E-mail: zbs2250@263.net

第11955期(今日八版)

习近平向《联合国气候变化框架公约》第二十六次 缔约方大会世界领导人峰会发表书面

新华社北京11月1日电 11月1日, 国家主席习近平向《联合国气候变化框架 公约》第二十六次缔约方大会世界领导人 峰会发表书面致辞。

习近平指出,当前,气候变化不利影响 日益显现,全球行动紧迫性持续上升。如 何应对气候变化、推动世界经济复苏,是我 们面临的时代课题。

习近平提出三点建议。

第一,维护多边共识。应对气候变化 等全球性挑战,多边主义是良方。《联合国 气候变化框架公约》及其《巴黎协定》,是 国际社会合作应对气候变化的基本法律 遵循。各方应该在已有共识基础上,增强 互信,加强合作,确保格拉斯哥大会取得

第二,聚焦务实行动。行动,愿景才能 变为现实。各方应该重信守诺,制定切实 可行的目标和愿景,并根据国情尽己所能, 推动应对气候变化举措落地实施。发达国 家不仅自己要做得更多,还要为发展中国 家做得更好提供支持。

第三,加速绿色转型。要以科技创新 为驱动,推进能源资源、产业结构、消费结 构转型升级,推动经济社会绿色发展,探索 发展和保护相协同的新路径。

习近平强调,中国秉持人与自然生命 共同体理念,坚持走生态优先、绿色低碳发 展道路,加快构建绿色低碳循环发展的经 济体系,持续推动产业结构调整,坚决遏制 高耗能、高排放项目盲目发展,加快推进能 源绿色低碳转型,大力发展可再生能源,规

划建设大型风电光伏基地项目。近期,中 国发布了《关于完整准确全面贯彻新发展 理念做好碳达峰碳中和工作的意见》和 《2030年前碳达峰行动方案》,还将陆续发 布能源、工业、建筑、交通等重点领域和煤 炭、电力、钢铁、水泥等重点行业的实施方 案,出台科技、碳汇、财税、金融等保障措 施,形成碳达峰、碳中和"1+N"政策体系, 明确时间表、路线图、施工图。

习近平指出,中国古人讲,"以实则 治"。中方期待各方强化行动,携手应对 气候变化挑战,合力保护人类共同的地球

世界领导人峰会于11月1日至2日在 格拉斯哥《联合国气候变化框架公约》第二 十六次缔约方大会期间举行。



开栏的话: 春种秋收, 天道酬勤。据农业农村部农情调度和最新数据显示, 秋粮增产已成定局, 全年粮 食产量将再创历史新高,连续七年保持在1.3万亿斤以上。"十四五"开局之年,夯实粮食安全基础对于经济 社会发展全局意义重大。粮食生产喜获丰收,将为开新局、应变局、稳大局发挥重要作用。本报即日起开 设专栏,探析秋粮丰收背后的困难与举措、经验与思考,敬请关注。

党政同责,利义双策

□□ 农民日报·中国农网记者 **芦晓春**

随着收割机的轰鸣声渐息,大江南 北的田畴褪去金黄,我们迎来了又一个 丰收季。

近日,记者从国务院新闻办举行的 新闻发布会上获悉,秋粮增产已成定 局,全年粮食产量有望再创历史新高。

秋粮占全年粮食产量近3/4,全年 粮食成败在秋粮。秋粮增产了,今年粮 食丰收保卫战就赢了,全国人民的饭碗 也就稳了。

丰收来之不易,丰收意义非凡。 今年的秋粮为何受到特别关注,有哪 些政策引导和支持,又是如何落实落 地的,记者带您一起探究秋粮丰收的 政策"密码"。

我国粮食连年丰收,国 家粮食安全有保障,为什么 还要强调"粮食生产必须年 年抓紧"?

五谷者,万民之命,国之重宝。古 往今来,粮食安全都是治国安邦的头等 大事。

党中央始终高度重视粮食安全,坚 持不懈抓好粮食生产。如今,全国粮食 生产即将实现"18连丰",连续7年保持 在1.3万亿斤以上;粮食人均占有量稳 定在470公斤,远高于400公斤的国际 平均水平;小麦、水稻自给率超过100%, 玉米自给率超过95%。

可以说,上述翔实的数字已经有力 地证明:我国的粮食安全有保障,我们

完全能端牢中国人的饭碗! 那么,既然我们的粮食够吃,为何 习近平总书记要强调:要牢牢把握粮食 安全主动权,粮食安全的弦要始终绷得 很紧很紧,粮食生产必须年年抓紧。

回答这个问题,需要从世情国情农 情来分析。

从世情看,粮食安全仍是当今人 类面临的重大课题。世界粮食计划署 去年发布的《全球粮食危机报告》显 示:全世界每天有8.2亿人在挨饿,另 有1.3亿人走向饥饿的边缘。而当下 的新冠肺炎疫情、冲突战乱和气候变 化三大挑战,又让全球的粮食系统承 受着前所未有的压力,实现《联合国 2030年可持续发展议程》"零饥饿"目

标面临着严峻挑战。

从国情看,今年是建党一百周年、 "十四五"开局之年、全面小康建成之 年,也是开启全面建设社会主义现代化 国家新征程的起步之年。在这个关键 历史节点上,如果粮食出了问题,就会 直接影响全面小康成色,影响全面现代 化开局起步。因此,抓好今年粮食生产

具有特殊重要意义。 从农情看,一方面,支撑粮食生产 的资源愈发紧张。我国人多地少水缺, 人均耕地和淡水资源分别仅为世界平 均水平的40%和25%左右。而今后一个 时期,我国人口还将增加,新型工业化、 城镇化也将继续推进,耕地、农业用水 空间将面临挤压挑战,对于增强粮食供 给能力是不小的考验。

另一方面,国内粮食需求量在不断 增长。根据2006年发布的《全国粮食生 产发展规划(2006-2020年)》,2020年我 国国内粮食总需求将达到6.5亿吨,而 2020年我国粮食实际产量为6.69亿多 吨,供略大于需,处于紧平衡态势。

要清醒看到,随着人民生活水平提 高,食物消费结构升级,全国粮食需求 线必将持续上涨。因此,虽然我国粮食 生产连年丰收,但从中长期看,我们粮 食供求仍将处于一种紧平衡态势。只 有国内粮食生产保持足够的上涨劲头, 才能稳稳端牢我们的饭碗。

不过,也有人提出:国外粮食便宜, 为何不通过大量进口国外粮食来解决 国内粮食生产压力? 其实,这个问题只 需两个数字就看个一清二楚。

有数据预测,世界粮食贸易总量到 2021年估计达到5.76亿吨。而目前我国 粮食需求量为6.5亿吨,远高于前者。换 句话说,如果我们放弃粮食生产,即便全 世界每年把用于交易的粮食都卖给我 们,还有很大缺口。

更值得警惕的是,这两年新冠肺炎 疫情全球大流行以及国际形势不稳定 性增加,导致国际粮价不断上涨,世界 粮食贸易合作也存在诸多不确定因素, 一有风吹草动各国先捂"粮袋子",粮食 已经成为大国竞争的"终极武器",想靠 进口端住饭碗太过天真。

总而言之,对于我们这样一个人 口大国来说,"手中有粮、心中不慌"在 任何时候都是真理。粮食"多了"只是 "幸福的烦恼",但"少了"就是"颠覆性

正如习近平总书记指出的"保障国 家粮食安全是一个永恒课题,任何时候 这根弦都不能松"。这始终警示我们, 要坚持从政治高度把粮食安全作为国 之大者,摆上头等、首要位置持续抓稳

在耕地面积逐年减少, 种植结构调整追求效益的情 况下,今年秋粮面积如何实 现稳中有增?

面积是粮食生产的基础,稳面积是 今年秋粮生产的突出亮点。

据介绍,今年秋粮作物面积超 12.9亿亩,特别是玉米等高产作物面积 增加超过2000万亩,奠定了丰收基础。 加上夏粮和早稻丰收,全年粮食生产取 得了三大作物各个增产、三季作物季季 丰收的喜人成绩。

这几年,随着工业化、城镇化的快 速推进,我国耕地面积呈现持续下降趋 势。第三次全国国土调查显示,我国耕 地在2009年到2019年的十年间减少了 1.13亿亩。同时,个别地方在结构调整 中片面追求经济效益,调减粮食播种面 积,改种其他作物。尽管全国粮食播种 面积连续多年总体保持稳定,但稳面积 的底线不容丝毫松动。

稳面积,关键是"辅之以利,辅之以 义"。在去年底召开的中央农村工作会 议上,习近平总书记强调"要调动农民 种粮积极性",并首次提出地方各级党 委和政府要扛起粮食安全的政治责任, 实行"党政同责",真正压实了地方党委 政府在粮食安全上的义务和责任。

今年是落实粮食安全党政同责的第 一年,各地党委和政府饭碗一起端、责任 一起扛,齐心合力抓粮食,并在全国形成 了"五级书记抓粮食"的生动局面。

作为全国秋粮生产的主战场,东北 地区全面落实粮食安全党政同责,今年 增产趋势明显。黑龙江省层层分解面 积指标,签订任务书,确保秋粮播种面 积稳定在2.15亿亩以上。吉林省成立 了以书记、省长任"双组长"的粮食安全 工作暨黑土地保护工作领导小组,制定 加强粮食生产30条措施。

(下转第二版)

□□ 新华社记者 张旭东 韩洁 叶前 徐扬

走在历史十字路口的世界,在求解"中国 之谜"——中国经济为何能迎难而上实现一 个又一个新跨越?

"当今世界正经历百年未有之大变局,但 时与势在我们一边,这是我们定力和底气所 在,也是我们的决心和信心所在。'

习近平总书记作出的这一重大战略判断, 道出了一个重要答案:善于审时度势,把握历 史主动,正是中国共产党领导中国人民在新时 代取得一个又一个伟大胜利的一把金钥匙。 审天下之时,度天下之势。

党的十八大以来,以习近平同志为核心的 党中央观大势、定大局、谋大事,把中国经济发 展放到历史长河、时代大潮和全球视野中来观 察和谋划,把握新发展阶段、贯彻新发展理念、 构建新发展格局,为中国经济厚植基础、突破 关键、赢得未来作出了一系列重大决策,擘画 了到21世纪中叶我国发展的宏伟蓝图。

昨夜江边春水生,艨艟巨舰一毛轻。看 当下,中国经济以势待时,以时取势;看长远, 中国经济厚积成势,势不可挡。

时与势在奋斗的中国,在坚韧的中国,在 前进的中国。中国经济长风万里,光明在前!

动力之源:以科技自立自强谋 强国竞争新优势

民族复兴,根本在创新。

时间的指针回拨到2013年9月30日, 习近平总书记主持十八届中共中央政治局第 九次集体学习时深刻指出,实施创新驱动发 展战略决定着中华民族前途命运。全党全社 会都要充分认识科技创新的巨大作用,敏锐 把握世界科技创新发展趋势。

彼时,国际金融危机正在全球蔓延,世界 经济走到了一个关键当口。一方面,上一轮 科技进步带来的增长动能逐渐衰减,新一轮 科技和产业革命尚未形成势头。另一方面, 经济全球化出现波折,保护主义抬头,多边贸 易体制受到冲击。

中国经济往何处去? 抓创新就是抓发 展,谋创新就是谋未来。

从实施创新驱动发展战略,到创新是引领 发展的第一动力,再到坚持创新在我国现代化 建设全局中的核心地位——党的十八大以来, 以习近平同志为核心的党中央察大势、谋全 局,作出建设科技强国的重大决策,这事关中 国未来的生存力、竞争力、发展力、持续力。

——识变:创新是第一动力,引领中国经

推 动 玉 新

2021量子产业大会传来新进展:人们在 头发丝直径几万分之一的细微处感受磁场 强弱……在此之前,《自然》杂志刊文,中国 科研团队成功实现跨越4600公里的星地量 子密钥分发,标志着中国已构建出"天地一 体化"的广域量子通信网雏形。

量子科技的重大突破,是中国创新发展

世界知识产权组织发布的报告显示, 2021年,中国创新指数升至世界第12位。

从高校科研院所到企业车间,从国家实 验室到高新技术产业开发区,习近平总书记 一次次深入创新要素最活跃的地方。

在科学家座谈会上,总书记强调"要把 原始创新能力提升摆在更加突出的位置,努 力实现更多'从0到1'的突破"。

在上海张江科学城,总书记希冀科技 工作者"要增强科技创新的紧迫感和使命 感,把科技创新摆到更加重要位置,踢好 '临门一脚'"。

在广东格力电器股份有限公司,总书记 勉励企业"要有志气和骨气加快增强自主创 新能力和实力"。

"要瞄准世界科技前沿,抓住大趋势,下 好'先手棋'""以推动重大科技项目为抓手, 打通'最后一公里',拆除阻碍产业化的'篱 笆墙'"……习近平总书记反复强调的,正是 中国创新发展的路径方向。

——应变:攻坚"卡脖子"问题,把发展 主动权牢牢掌握在自己手中。

习近平总书记打过一个生动的比方: "供应链的'命门'掌握在别人手里,那就好 比在别人的墙基上砌房子,再大再漂亮也可 能经不起风雨,甚至会不堪一击。"

解决这些"命门"和"卡脖子"问题,关键 就要靠科技创新。

加强原创性、引领性科技攻关,瞄准关 键核心技术解决"卡脖子"问题;加快推进科 技体制改革,通过市场需求引导创新资源有 效配置;培养创新型人才,激发各类人才创 新活力……一系列举措助推中国努力向着 高水平科技自立自强迈进。

2020年中央经济工作会议强调要开展 种源"卡脖子"技术攻关,立志打一场种业翻 身仗。2021年中央一号文件再次提出打好 一布局"国之重器",强化国家战略科

技力量。E级超级计算机、"天眼"、"人造太 阳"、上海光源……一个个重大科技基础设 施和大科学装置夯实创新的基础。

(下转第三版)



"鲜花经济"富农家

11月1日,河北省邢台市南和区和阳镇一家花卉种植基地工人在搬运花卉。近年 来,南和区在推进产业富民过程中,结合市场需求,以"公司+合作社+农户"的模式引导 农民发展特色花卉种植,依托新型农业经营主体发展"鲜花经济",成为农民增收致富的 新华社记者 朱旭东 摄

农民下单 专家配菜

福建大力推进"百万农民培训行动"纪事

农民日报·中国农网记者 蔡茂楷

为促进现代特色农业高质量发展,为 乡村振兴提供人才支撑,今年福建启动"百 万农民培训行动",以新型农业经营和服务 主体、种养能手、农村创新创业者以及农村 实用人才等为主要对象,组织开展分级分 类培训。

被列为2021年省委、省政府为民办实 事项目的"百万农民培训行动",重点抓好 "三大"工程:一是高素质农民学历提升工 程,计划新增培养中专学历以上高素质农 民1万人;二是高素质农民培训工程,计划 新增培训高素质农民10万人次;三是农村 实用技术远程培训工程,计划开展农村实 用技术线上培训100万人次。

"'农民下单,专家配菜','百万农民培 训行动'紧紧围绕农民实际需求,有效壮大 了新型农业经营主体力量。"福建省农业农 村厅负责人说。截至9月底,全省新增招 收中专以上涉农专业学历教育8250人;培 训高素质农民9.1万人次;完成农村实用技 术远程培训91.7万人次。

实施"四兔一补",助力高素 质农民学历提升教育

有着"中国海带之乡""中国鲍鱼之乡" 等美誉的连江县,是福建水产第一大县,蓬 勃发展的特色现代农业对高素质人才有着 迫切的需求。为提高农民综合素质,连江 县农业农村局今年选送了28名农民,参加 福建农林大学等省内高等院校学制3年的 非全日制专科学历教育。

为满足高素质农民提升学历教育的需 求,今年以来,在做好高职扩招专项和中等 职业学校招生工作的基础上,福建省继续 采取"四免一补"的补助政策(免学费、杂 费、书本费、报名考试费,给予一定的生活 费补助),安排省级财政专项资金3000万 元,选送一批村主干、种养大户、农民专业 合作社负责人及有志从事农业生产经营的 初高中毕业生,到福建农林大学、福建农业 职业技术学院等农业大中专院校免费接受 非全日制学历教育。

"这批爱农业、懂技术、善经营的高素 质农民队伍,将成为区里发展农业的中坚 力量。"延平区农业农村局负责人说。地处 闽北地区的南平市,是福建重要的农业大 市,依托良好的生态,延平区的园艺产业、 畜牧业相对发达。今年,延平区择优选送 了61名高素质农民,参加福建省农业院校 大专学历教育,涉及园艺技术、畜牧兽医、 水产养殖等多个区里急需专业。

坚持以农民需求为导向,"高素质农民 学历提升工程"通过集中面授、学员自学和 跟踪指导等方式,将农业职业教育和创业 创新能力培养相结合,帮助高素质农民掌 握新发展理念,学习新技术,开阔新眼界, 提高他们的科技素质和增收致富能力。

围绕特色产业,强化高素质 农民技能培训

"缺什么补什么。"围绕茶叶、水果、畜 禽等福建十大乡村特色产业全产业链发 展,按照"省抓示范培训、市抓特色培训、县 抓产业培训"的思路,省农业农村厅制定了 实施方案,会同省财政厅将专项资金3000 万元下达到各市、县(区)和培训单位。

(下转第二版)