

# 千金一刻农事忙

## ——春分时节各地扎实推进农业生产见闻

农谚讲，春分麦起身，一刻值千金。20日，我国迎来春分节气。放眼大江南北，各地抢抓农时，不负春光，奏响灵动而紧张的“春之声圆舞曲”。

“水来喽！”随着气温回升，山东冬小麦进入返青期。汶水之滨的田野上，一台台自走式喷灌机伸展着绿色“臂膀”，一串串水珠均匀洒落。

麦倒春寒，返青水对小麦防冻格外重要。通过高标准农田建设，山东省济宁市汶上县苑庄镇农田里安上了智能喷灌系统，可以根据作物需水情况精准调控水量。

“喷灌一小时，就能干完过去一天的活，又快又省心。”镇里的种植大户王振说，与大水漫灌相比，每亩地可节水三成、节肥两成，带动小麦增产10%到15%。

水利部最新数据显示，截至目前，全国累计灌溉面积超6000万亩。各地各部门精细调度保春灌，有力有序推进粮食生产。

视线转向东北。辽宁营口港，碧海蓝天下，门机大臂挥舞，抓斗上下起

伏，工人正有条不紊地操作设备，进行袋口绑扎。四条作业线“火力全开”，化肥装灌包机分装成袋后，装车快速驶离码头，运往东北各地。

大连旅顺口区的一家农资店里，各式各样的种子、化肥、农药等农资产品摆放有序。前来购买农资的农民络绎不绝。

农资店负责人王鹤童告诉记者，为了保证春耕，他们年前就开始陆续进货，化肥库存量达到800多吨，春种的种子也十分充足，还会送货田间地头，为客户提供优质服务。

黑土地上，冰雪逐渐消融。农资流通繁忙，为春耕打好基础。辽宁省农业农村厅农情调度显示，当前，全省农资市场供应充足，种子、化肥、农药等春耕物资基层销售网点已备齐九成以上，下摆入户接近五成。

南国春来早。连日来，在“中国糖都”广西崇左市，蔗农们正抢抓农时开展甘蔗种植。如今，新技术、新设备的应用正赋能“甜蜜事业”，让甘蔗种植更高效。

崇左市江州区罗白乡那滩村的一

处甘蔗种植基地，无人机在技术人员操控下缓缓升空，按照预设航线在蔗地上空来回穿梭，仅用8分钟就完成了15亩的打药作业。

“与人工喷药相比，无人机飞防效率高、成本低，而且还具有精准度高、雾化效果好、农药利用率高等优点。”广西宏飞植保服务有限公司相关负责人告诉记者。

之江大地，从“看天育秧”到“车间育苗”，水稻育秧机械化、智能化水平不断提升。

在浙江余姚黄家埠镇的智超家庭农场水稻育秧中心，经过三天催芽的种子均匀铺满了秧盘，在机械手臂的帮助下，摆盘、撒种、叠盘等步骤一气呵成，实现了育秧全程机械化。

“一个小时就能完成2000盘，今年我们计划培育早稻秧苗4万多盘，晚稻秧苗38万盘以上，可供机插早稻1000多亩、晚稻1.5万多亩。”中心负责人余武林介绍，自动化、智能化流水线让育秧效率大幅提高，进一步帮助周边农户节约生产成本。

穿过层层绿浪，记者来到杭州西湖龙井茶基地，病虫害检测仪、太阳能灭虫灯、防霜风扇……多种现代农业设备正守护着这片茶园。

“近期茶园养护我们关注的是防范‘倒春寒’。”中茶龙冠公司副总经理陈瑞鸿说，基地引进了24台茶园防霜风扇，将茶园上方的“暖空气”送到茶树冠层以提高温度防霜冻。据估算，每台茶园防霜风扇平均每年可减灾增收6000多元每亩。

从送技下乡到农资保障，再到注入金融“活水”，各方面力量不断汇集春耕备耕。围绕耕种管收等关键环节，农业农村部组织专家指导组、产业专家服务团和科技小分队，蹲点包片开展巡回指导和技术服务；全国供销社系统提前行动，积极采购、调运化肥，保障春耕用肥需要；中国农业发展银行全行累计投放贷款1048亿元，支持春耕备耕……

春色中分，地气贯通。神州大地，勤劳的人们正奋斗在希望的田野上。

（新华社北京3月20日电）

# 解放思想改革创新奋发进取真抓实干

## 在中国式现代化进程中开创云南发展新局面

（上接第一版）习近平强调，云南区位优势独特，要积极推进高水平对外开放，建设面向南亚东南亚辐射中心。要高质量建设自由贸易试验区，加强交通物流、能源、数字信息等大通道建设，使各类开放平台成为经济发展的增长点。要拓展与周边国家的经济、科技、人才、医疗、文化等交流合作，让高质量共建“一带一路”可感可及。

习近平指出，云南生态地位重要，要坚定不移走生态优先、绿色发展之路，筑牢我国西南生态安全屏障。要健全以国家公园为主体的自然保护地体系，加强生态系统保护和修复，持续开展石漠化、水土流失及小流域综合治理。要加强国土空间用途管制与生态环境分区管控衔接，扎实推进重点领域污染防治和重点区域环境治理。

习近平强调，云南民族众多，要加强边疆民族地区治理，拓宽各民族全方位嵌入的实践路径，深入推进新时代兴边富民行动，切实维护民族团结、边疆稳固。

习近平指出，党的领导是事业发展的根本保证。看一个地方党的领导和党的

建设水平高不高，一个重要方面就是看政治生态好不好。各级领导干部要切实履行管党治党责任，作风正派、公道处事，以自身模范行动推动政治生态持续净化。各级党组织要加强党员、干部教育管理，严肃查处各种违规违纪行为，让歪风邪气没有市场。党中央已经部署在全党开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育，各级党组织和广大党员、干部要自觉增强学习教育的紧迫感紧迫感，联系全面从严治党形势任务，联系本地本部门本单位这些年抓作风建设的具体实践，进一步吃透中央八项规定及其实施细则精神，把握相关纪律处分条例，为查摆问题、集中整治打牢思想政治基础。要把正风肃纪反腐贯通起来，引导广大党员、干部自觉遵规守纪、大胆干事创业。

中共中央政治局常委、中央办公厅主任蔡奇陪同考察。

何立峰及中央和国家机关有关部门负责同志陪同考察。

3月20日上午，习近平在昆明亲切接见驻昆明部队上校以上领导干部和基层先进模范、文职人员代表，代表党中央和中央军委向驻昆明部队全体官兵致以诚挚问候，并同大家合影留念。

# 体验消费兴起，人们更愿为“感觉”买单吗？

12天游三省，“慢游”烂漫春日！不久前，2025年京津冀地区首趟银发旅游列车，满载400多名京津冀游客开启美好旅程。今年以来，铁路系统大力增开“银发专列”，一些热门线路甚至一座难求。

眼下，脱口秀、演唱会、舞台剧持续升温，急救培训、AI课程、厨艺缝纫等“夜校”成上班族新宠……人们更愿意为身心体验花钱，向悦己健康付费、给兴趣爱好买单，正是体验消费兴起的生动写照。

政府工作报告提出，释放多样化、差异化消费潜力，推动消费提质升级。其中，“扩大健康、养老、助残、托幼、家政等多元化服务供给”“创新和丰富消费场景，加快数字、绿色、智能等新型消费发展”等多项举措，为体验消费拓宽了路径。

一段时间以来，我国内需不足，特别是消费不振。与此同时，以体验消费为代表的消费潮流，正在成为消费新增长点。

体验消费，相比传统的商品消费，更加注重消费过程中的感受和体验，更加注重情感满足。这一消费潮流的兴起，顺应消费新趋势，激活消费新动力，有望成为提振内需新的发力点。

“体验”打头，是否意味着人们更愿意为“感觉”买单？

消费也并非无源之水、无本之木，体验消费也并非虚无缥缈的感觉。在体验消费中，消费是一个过程，基础和载体仍然是服务与商品。不同的是，这些商品与服务除了实用价值，还凝聚了文化品质、审美内涵、情绪满足等体验价值。

体验消费背后，是一场深刻的消费转型。

记者发现，身边的年轻人热衷于囤优惠券点外卖、网购淘“平替”，中年人消费更趋理性、精打细算过日子，实则将省下的钱更多投向个人成长、子女教育。

人们看似分化的消费行为，更加印证了这一趋势：随着我国人均GDP不断攀升，人们的消费需求已从“有没有”转向“好不好”，从商品消费为主转向商品和服务消费并重，更加注重精神和文化需求，进而对消费供给提出更高要求。

打造独特的消费者体验，关键是以人为本。

定制旅行、私厨上门、个性化健身，针对多元需求开展私人定制服务；以旧换新，顺应更绿色、更智能、更健康的生活方式；商超百货进行适老、育婴适娃、宠物托管等场景化改造……

（新华社北京3月20日电）

# 中国首次实现上万公里星地量子通信

新华社合肥3月20日电 记者从中国科学技术大学了解到，该校科研人员潘建伟、彭承志、廖胜凯等与国内外多个科研团队合作，在国际上首次实现量子微纳卫星与小卫星、可移动地面站之间的实时星地量子密钥分发，在单次卫星通过期间实现了多达100万比特的安全密钥共享，并在中国和南非之间相隔12900多公里的距离上建立了量子密钥，完成对图像数据“一次一密”加密和传输，为实用化卫星量子通信组网铺平了道路。

基于量子密钥分发的量子保密通信是迄今唯一可实现“信息论可证”安全性的通信方式，将大幅提升现有信息系统的信息安全传输水平。利用卫星平台进行自由空间量子密钥分发，能够突破光纤等传输限制，实现全球范围的量子保密通信。

此前中国科研人员利用“墨子号”量子科学实验卫星首次实现了星地量子密钥分发，然而其成本高、覆盖有限。科研人员尝试发射造价更低、身材更“苗条”的微纳卫星，多颗组网构建高效率、实用化、全球化量子通信网络。

2022年7月，中国发射国际首颗量子微纳卫星。“这颗微纳卫星的成本只有‘墨子号’的二十分之一，卫星自重、载荷重量也降低约一个数量级，但光源频率提升约6倍。”廖胜凯说，研究团队同时升级了小巧轻便的

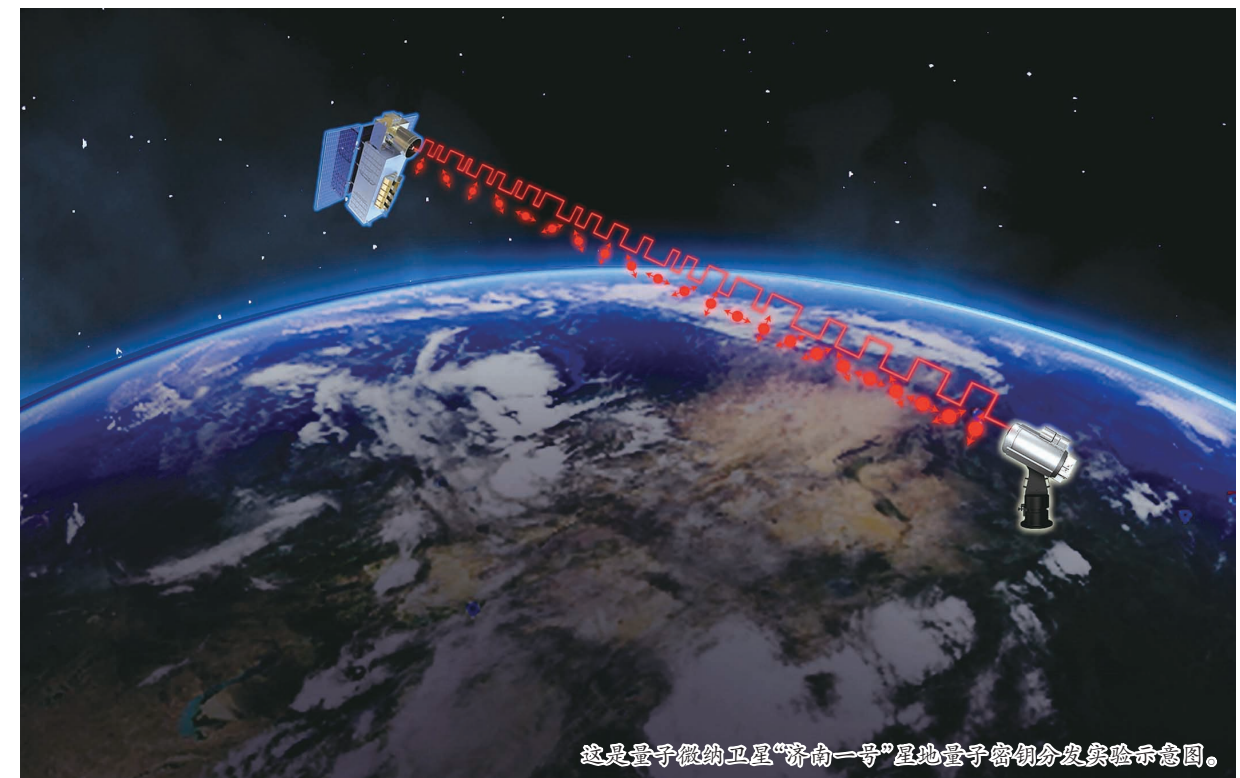
新华社约翰内斯堡3月20日电 “在一个晴朗的夜空，我们看到中国卫星闪烁的绿色光芒，随后地面站检测到信号，通信成功了！”南非斯泰伦博斯大学量子计算教授弗朗西斯·彼得鲁乔在接受新华社记者采访时，如此回忆中国量子卫星首次连接到南非地面站的场景。

中国和南非科研人员合作的论文20日发表于国际著名学术期刊《自然》，研究团队报告在相隔12900多公里的距离上通过卫星实现量子密钥分发，为实用化卫星量子通信组网铺平道路。

参与实验的南非科学家表示，这是南半球首次开展卫星量子密钥分发实验，在2025年“国际量子科学与技术年”，与中国的合作更彰显科技促进人类共同发展的意义。

跨越南北半球：“激动人心”

“那是非常激动人心的时刻。”参与这项研究的彼得鲁乔回忆说。斯泰伦博斯大学工程楼的屋顶上，建



这是量子微纳卫星“济南一号”星地量子密钥分发实验示意图。

地面站系统。此次，量子微纳卫星与中国济南、合肥、武汉、北京、上海以及南非的斯泰伦博斯等地地面光学站建立光链路，实现实时星地量子密钥分发实验。以卫星作为可信中继，研究团队进一步实现了地面相距

12900多公里的北京站和南非斯泰伦博斯站之间的密钥共享和数据中继。

这一研究作为未来发射多颗微纳卫星构建“量子星座”奠定了坚实基础，不仅为大规模实用化量子通信网络的建设提供了关键技术支撑，

更为量子互联网的全球部署开辟了新的发展路径。

3月20日，国际权威学术期刊《自然》杂志在线发表了这一成果，审稿人称赞此成果是“技术上令人钦佩的成就”“展示了卫星量子密钥分发技术的成熟”。

南非科学家：

在晴朗夜空看到中国量子卫星的光芒

了一个地面站与中国的卫星通信。这里的环境合适，湿度低，天空经常晴朗无云。就在一个晴朗的夜空，地面站接收到了卫星信号。“我们尽情庆祝，共享大餐。”

本项研究利用了中国2022年发射的世界首颗量子微纳卫星“济南一号”，与之前已闻名世界的“墨子号”量子卫星相比，量子微纳卫星的成本更低，多项性能更高，同时地面站也变得小型化、可移动，从而方便部署。

据介绍，研究团队利用量子微纳卫星与设在中国合肥、北京、上海以及南非斯泰伦博斯等地的地面站建立光链路，实现实时星地量子密钥分发实验。

斯泰伦博斯大学物理系高级讲师娅西拉·伊斯梅尔分享了她最难忘的时刻。本次实验持续多个夜晚，在单次卫星通过期间实现了多达100万比特的安全密钥共享。那个晚上，

她和中国同事围坐在电脑旁，眼睛紧盯着屏幕，实时监控卫星通过时生成的密钥率。“当密钥率突破100万比特时，我们非常兴奋地跳起来，这是我们从未想过能达到的数字。”

量子科技发展：合作“双赢”

“我们非常自豪能够与中国合作。”彼得鲁乔说，中国在量子通信等领域处于世界领先地位。南非专家与中国同行合作有助于提升自身的专业知识，同时也作出了自己的贡献，可以说是一种“双赢”。

他指出，这次是在南半球开展的首次量子卫星密钥分发实验，说明南半球没有被排除在未来的相关技术进展之外。如今，量子科技正在催生一系列新兴产业，这是加入新的产业革命的良机。通过这一领域的佼佼者——中国合作，南非可以拓展相

关知识，培养新型人才，创造更多就业机会。

这次跨越上万公里量子通信实验成功，意味着未来可以发射多颗微纳卫星构建“量子星座”，在全球部署具有良好保密性的量子通信网络。伊斯梅尔说，这是相关领域研究人员的共同目标，“要完成这个目标，需要国际合作来保证建设全球性的量子网络。”

今年是量子力学诞生100周年。联合国教科文组织宣布今年为“国际量子科学与技术年”，目的包括促进量子科技与社会的结合发展。彼得鲁乔表示，当今世界面临种种挑战，而科学是应对挑战的重要工具，人们在科学合作中也可以加深彼此了解。“我希望能通过加强量子领域的国际合作，帮助建设一个和平繁荣的世界，共同应对全球挑战。”

## 国务院办公厅印发意见

# 提升中药质量促进中医药产业高质量发展

新华社北京3月20日电 国务院办公厅日前印发《关于提升中药质量促进中医药产业高质量发展的意见》（以下简称《意见》）。《意见》坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，以提升中药质量为基础，以科技创新为支撑，以体制机制改革为保障，形成传承创新并重、布局结构合理、装备制造先进、质量安全可靠、竞争能力强的中医药产业高质量发展格局，更好增进人民健康福祉和服务中国式现代化，从8个方面提出21项重点任务。

一要加强中药资源保护利用。加

大中药资源保护力度，研究修订《野生中药资源保护管理条例》。规范珍稀中药材产业高质量发展意见》（以下简称《意见》）。《意见》坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，以提升中药质量为基础，以科技创新为支撑，以体制机制改革为保障，形成传承创新并重、布局结构合理、装备制造先进、质量安全可靠、竞争能力强的中医药产业高质量发展格局，更好增进人民健康福祉和服务中国式现代化，从8个方面提出21项重点任务。

二要加强中药材产业发展水平。发展中药材现代种业，加强中药材种质资源保护和利用。推进中药材生态种植养殖，因地制宜发展林草中药材。加强中药材流通和储备体系建设，加强中药材市场管理，完善中药材价格监管机制。

三要加快推进中药产业转型升级。优化产业结构布局，发展优势产业

集群。提升中药制品质量，推进中药工业数字化智能化发展。培育名优中药品种，加强中药炮制技术传承创新，支持中药大品种创新改良。打造知名中药品牌。

四要推进中药药品价值评估和配备使用。开发中医药临床疗效评价大模型，促进人用经验向临床证据转化。加强中药配备使用，优化中药集中采购、招标采购政策，实现优质优价。

五要推进中药科技创新。加强国家重点实验室、国家技术创新中心、国家制造业创新中心建设。加大国

家科技计划对中药的支持力度，加强对医疗机构中药制剂、名医方等的挖掘和转化。

六要强化中药质量监管。完善中药标准体系，加快中药质量标准推广。健全中药监管体系，理顺中药品种保护审评管理体制，逐步完善中药批准文号退出机制。

七要推动中药开放发展。促进更高水平开放，推动中药产品国际注册和市场开拓。维护产业发展安全。

八要提高综合治理能力和保障水平。加强统筹协调，推进人才队伍建设，加强资金支持。

# 奋力推进新时代来宾人大工作高质量发展

（上接第一版）不断增强法治意识，以法治为导向，将制度优势转化为治理效能；聚焦法定职责——法治化、规范化、实效化，坚持运用法治思维和法治方式谋划推进人大工作，扎实推进履职载体、履职行权、履职管理规范化，聚焦主体责任，严格依法监督，在提升监督实效中展现人大作为；创新方式方法——抓重点、破难点、出亮点，坚持围绕市委中心工作和经济社会发展大局来谋划推进人大工作，对立法、监督和代表等

工作中的重点领域和关键环节紧抓不放、一抓到底，并以“破难点”为导向，着力解决制约经济社会发展问题和群众急难愁盼问题，同时注重在人大工作中积极探索新方法、推行新举措、打造新亮点。

讲座以电视电话会议形式进行，各县（市、区）设分会场。

市人大常委会副主任闭海东、吴立、莫莲、吴孝斌、张雪玲、秘书长蓝福武出席讲座，并为参训人员授课。

来宾人自己的银行 乡村振兴金融主力军

瑶老爹活泉 源自巴马珍稀水源