

# 关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的

## 习近平推动科技创新的故事

新华社记者 董瑞丰

为探索宇宙奥秘、促进人类和平与发展的崇高事业作出新的更大贡献！

2021年5月15日，我国首次火星探测任务着陆火星取得成功，习近平总书记发来贺电。我国科技创新的这一重大成果，令全国人民倍感自豪。

创新，是一个民族进步的灵魂，是一个国家兴旺发达的不竭源泉。

全面小康靠什么？必须靠创新。

如果走粗放经营的老路，能源资源无法支撑。必须走出一条新路，依靠创新驱动。习近平总书记说。

科技创新要服务于社会发展和广大人民

中国免疫长城正在加快形成！

20余个新冠疫苗进入临床试验阶段，我国新冠疫苗研发速度和数量始终处于世界第一方阵；疫苗产能加速释放，日接种量可达2000万剂次以上，让世界瞩目的中国速度，为14亿多人民生命健康织起更严密的“安全网”，也为全球战胜疫情注入信心。

历史的时针回到一年多前。2020年3月2日，北京。

前来考察的习近平总书记结合展板和实物，了解疫苗和抗体研制等进展情况。他指出，要加快推进已有的多种技术路线疫苗研发，同时密切跟踪国外研发进展，加强合作，争取早日推动疫苗的临床试验和上市使用。

面向人民生命健康，习近平总书记对科技创新提出新的要求。

提速，再提速！汇集了全国多个领域、多个学科优势力量的疫情防控科研攻关团队一刻不停歇。

2020年的除夕刚过，北京科兴中维生物技术有限公司的科研人员就出发了，首支疫苗研发团队进驻浙江省疾控中心P3实验室。

对于这项重大而紧迫任务，政府部门迅速行动，给予巨大支持。第一笔科研项目资金到位了，一座5000多平方米的生产车间迅速获批。科研人员心无旁骛，争分夺秒。

如今，我国正在推进最大规模的新冠疫苗接种。中国的新冠疫苗已在全球100多个国家和地区获批使用。

要把满足人民对美好生活的向往作为科技创新的落脚点，把惠民、利民、富民、改善民生作为科技创新的重要方

向。2018年的两院院士大会上，习近平总书记这样宣示。

将手臂置于仪器下方，能清晰照出血管，一台被誉为“扎针神器”的医疗设备，吸引了习近平总书记的目光，他饶有兴趣地把手伸到仪器底下体验了一番。

2015年2月15日，习近平总书记来到中科院西安光学精密机械研究所调研。

核心技术靠“绣花”是绣不来的，必须靠自力更生。仔细了解产业化的成果之后，习近平总书记勉励大家，科技人员要树立强烈的创新责任和创新自信。

自2013年创建科技成果转化创新平台——中科创星以来，西安光机所通过拆除围墙、开放办所、专业孵化、创业生态的创新发展模式，让一批拥有高精尖原创技术的科研人员走上成果转化之路。

截至目前，这里先后孵化近400家硬科技公司，培育了一批“独角兽”企业，为区域经济增长不断注入活水。6年前摆放在展厅里的“扎针神器”，今天已经远销至海外十多个国家。

从不断增强民生福祉，到为高质量发展增添新动能，党的十八大以来，我国整体创新能力大幅提升。2020年全社会研发投入达2.4万亿元，占GDP比重为2.4%；科技进步贡献率估计超过60%。

随处可见的“扫一扫”、层出不穷的无人新业态、科创板启动经济转型升级的助推器……“十三五”时期，我国创新指数排名从第29位升至第14位，科技创新正深度浸入亿万中国人的日常生活。

给农业现代化插上科技的翅膀

2020年全国两会期间，习近平总书记讲了一个“金扁担”的故事。

当年，周围的老百姓说起过什么样的日子最好。在“想吃细粮就吃细粮，还能经常吃肉”的基础上，还有什么更高的境界？他们的回答是“将来上山干活就挑着金扁担啦！”

这个“金扁担”，我就理解为农业现代化。习近平总书记动情地说。

对农民扶一把，全面小康一个也不能少。现代高效农业是致富的好路子。

浙江淳安，下姜村。群山环抱，人均不足一亩耕地。

缺资金、缺人才，村民们对种地务农没啥信心：这样的地里能长出“金疙瘩”？

(紧接1版②)要加强基础性前沿性研究，加快实施农业生物育种重大科技项目，开展种源关键核心技术攻关，扎实推进南繁硅谷等创新基地建设。要强化企业创新主体地位，加强知识产权保护，优化营商环境，引导资源、技术、人才、资本等要素向重点优势企业集聚。要综合运用法律、经济、技术、行政等多种手段，推行全链条、全流程监管，对假冒伪劣、套牌侵权等突出问题重拳出击，让侵权者付出沉重代价。要加強组织领导，明确各级党委和政府责任，做好长远规划，给予长期稳定支持，加大统筹协调，避免重复建设。

会议指出，党的十八大以来，我们全面开展西藏生态安全屏障、三江源、祁连山等重点区域生态保护修复，加大生态保护补偿和转移支付力度，加快青藏高原基础设施建设，大力推进脱贫攻坚，有效遏制了青藏高原生态恶化趋势，促进了区域持续稳定和快速发展。

会议强调，要坚持保护优先，把生态环境保护作为区域发展的基本前提和刚性约束，坚持山水林田湖草沙冰系统治理，严守生态安全红线。要坚持绿色发展，立足青藏高原特有资源禀赋，找准适宜的经济发展模式，大力发展战略性新兴产业，积极培育新兴产业，走出一条生态友好、绿色低碳、具有高原特色的高质量发展之路。要坚持以人民为中心，统筹解决好群众关心的就业、收入分配、教育、医疗、养老等问题，引导各族群众树立正确的国家观、历史观、民族观、文化观、宗教观，铸牢中华民族共同体意识。要坚持守好底线，妥善处理、防范化解涉及国家安全的各类风险，切实维护边疆安宁和团结发展的良好局面。

会议指出，党的十八大以来，我们先后部署设立21个自由贸易试验区，形成了覆盖东西南北中的试点格局，推出了一大批高水平制度创新成果，建成了一批世界领先的产业集群，为高质量发展作出了重要贡献。要深入推进高水平制度型开放，赋予自由贸易试验区更大改革自主权，加强改革创新系统集成，统筹开放和安全，及时总结经验并复制推广，努力建成具有国际影响力和竞争力的自由贸易园区，发挥好改革开放排头兵的作用。

中央全面深化改革委员会委员出席会议，中央和国家机关有关部门负责同志列席会议。



7月8日，榧乡红樱志愿者们将莲子剥好作为慰问品装进夏日清凉包。

小暑已过，天气逐渐炎热。当日，由浙江省诸暨市赵家镇的基层党员和热心村民组成的榧乡红樱志愿者们来到赵家镇泉畈村，为村里的环卫工人、困难户、独居老人等送去含有慰问金、防暑药品、莲子、绿豆汤的夏日清凉包以及公益志愿服务，在炎炎夏日之中为他们送上一份清凉和关爱。

新华社记者 江汉 摄

(紧接1版④)要切实加强对习近平总书记“七一”重要讲话精神的宣传贯彻，积极响应党中央和习近平总书记的号召，深入学习贯彻伟大建党精神，始终坚持真理、坚守理想，践行初心、担当使命，不怕牺牲、英勇斗争，对党忠诚、不负人民，把伟大建党精神坚决落实到具体的工作实践中。要在发展全过程人民民主中贡献人大力量，坚持全心全意为

人民服务的根本宗旨，践行以人民为中心的发展思想，站稳人民立场，围绕解决人民群众急难愁盼问题，推动人大代表更加密切联系群众，充分发挥人大职能作用，以实际工作成效推动习近平总书记重要讲话精神在人大工作中落地生根、开花结果，为发展全过程人民民主作出人大新贡献。

(本报记者 朱付勇)

## 中国人民人寿保险股份有限公司张家界市中心支公司

许可证流水号 0271995

机构编号 000100430800

住所 湖南省张家界市永定区滨河路逸臣盛世财富中心

第五栋 4 楼

联系电话 0744-8299906

成立日期 2012年2月20日

发证日期 2021年3月23日

业务范围 人寿保险、健康保险和意外伤害保险等保险业

务



## 我国将多举措加强新就业形态劳动者权益保障

新华社北京7月7日电(记者姜琳)7日召开的国务院常务会议确定了加强新就业形态劳动者权益保障的一系列政策措施，包括以出行、外卖、即时配送等行业为重点开展灵活就业人员职业伤害保障试点，要求企业不得制定损害劳动者安全健康的考核指标等。

阳，始终心怀一个信念：让中国人站上量子科学之巅。28岁从剑桥大学博士毕业后，陆朝阳立刻回国，投身量子领域前沿研究。

要充分认识推动量子科技发展的重要性和紧迫性，加强量子科技发展战略谋划和系统布局，把握大趋势，下好先手棋。习近平总书记在主持中央政治局第二十四次集体学习时的重要讲话，让陆朝阳对深入科研“无人区”有了更大信心。

2020年12月4日，他担当主力的团队成功研发量子计算原型机“九章”，居于全球领先地位。

陆朝阳的手机里一直存着老师潘建伟的一条短信：希望你们努力学习，早日归来，为中华民族复兴做贡献。

从墨子号卫星，到千公里级量子保密通信干线，再到量子计算实现量子优越性，英国《自然》杂志评价，中国在量子领域从10年前不起眼的国家发展为现在的世界劲旅。

十五三时期，我国加强科技人才队伍建设，人才结构进一步优化：研发人员全时当量从2015年的376万人年增长到2019年的480万人年，一批领军人才和创新团队脱颖而出，青年科技人才逐步成为科研主力军。

得益于人才队伍的不断成长壮大，这一期间，我国科技创新实力正在从量的积累迈向质的飞跃，从点的突破迈向系统能力提升。

从嫦娥五号上九天，到奋斗者号下五洋，从高铁、5G培育新增长极，到大数据、人工智能赋能高质量发展，从量子、干细胞研究深入“无人区”，到“中国路”“中国桥”“中国核电”不断走出去……无论是基础研究、高技术创新，还是成果转化、工程应用，重大创新竞相涌现。

当今世界正经历百年未有之大变局，科技创新是其中一个重要变量。

历史的时针指向1970年。我国第一颗人造地球卫星“东方红一号”发射成功的消息，让身在陕北梁家河的青年习近平十分激动。

多年后回顾起这个情景，习近平总书记仍然感慨：人类在浩瀚的宇宙面前是渺小的，但人类的探索精神是伟大的。

青年一代有理想、有本领、有担当，科技就有前途，创新就有希望。习近平总书记这样寄语。

同时又能破解平台经济中平台与劳动者关系不明确的问题，界定了互联网平台企业相应的劳动保护责任，及时回应了社会关注的难点、痛点。张成刚说。

按照此次会议和相关部门部署，下一步，我国将在部分重点行业开展灵活就业人员职业伤害保障试点，探索用工企业购买商业保险、保险公司适当让利、政府加大支持的机制，为外卖员、快递员、网约车司机等提供与工伤保险待遇接近的保障。

针对劳动者最为关注的收入和违法超时加班问题，会议强调，企业应当按时足额支付劳动报酬，不得制定损害劳动者安全健康的考核指标。同时，会议要求督促平台企业制定和完善订单分配、抽成比例等制度规则和算法，听取劳动者代表等意见，并将结果公示。

此外，会议还提出，建立适合新就业形态的职业技能培训模式，符合条件的按规定给予补贴。放开灵活就业人员在就业地参加基本养老、基本医疗保险的户籍限制。

专家表示，未来随着这一系列新举措出台落地，我国将逐渐建立起适应平台用工形式和劳动者就业特点的劳动权益保障新机制，使新就业形态劳动者获取公共服务和社会保障大幅优化。

这些要求创新思路，既考虑现行法律框架和制度措施，

商务部：

## 受汛情影响地区生活必需品市场稳定

新华社北京7月8日电(记者王雨萧、于佳欣)商务部新闻发言人高峰8日介绍，根据商务部监测，目前有关受汛情影响的地区生活必需品市场稳定，供应充足，可以满足居民日常消费需求。

高峰在商务部当天举行的例行新闻发布会上说，为做好汛期有关地方生活必需品市场供应保障，商务部指导各地加强对粮、油、肉、菜、蛋等生活必需品市场的监测预警，充

(上接1版①)

金勇章指出，要将生态文明主题和以人为本的理念贯穿到研究和编制规划的全过程，以问题为导向深化研究和编制规划，强化保护与管控，明确用“旅游+”引导开发利用高质量发展。

刘革安指出，空间规划要充分认识和挖掘张家界界绝版山水、丰富的生态旅游资源、旺盛的人流、较高的知名度、良好的城市增长极等优势。规划编制要聚焦张家界空间布局不科学、基础设施不适应快进慢游久居，对旅游发展新趋势、产业结构单一且质效不高、资源优势转化为经济优势的路径不清晰等问题和不足，

(紧接1版③)进一步坚定理想信念，推动党的领导在民营经济领域的全覆盖，坚守创业初心，坚定发展信心；进一步强化价值观的引领，引导民营经济人士爱国敬业、守法经营、创新创业、服务社会。在服务发展上下功夫，做好解疑释惑的工作，做好凝心聚力的工作，做好纾困解难的工作，在夯实基础上功夫，抓好工商联代表人士队伍建设、干部队伍建设、基

层组织建设，在建设现代化新湖南中当先锋、站前头、作表率，为张家界经济社会高质量发展贡献民营经济的力量。

大会听取并审议通过了张家界市工商联(总商会)第六届执行委员会工作报告，选举产生了市工商联(总商会)第七届执行委员会，陈艳静当选为市工商联(总商会)新一届主席(会长)。

(本报记者 王姣 邵颖)