

“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

“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”——疫情发生以来，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

(上接第1版)

清水红砖、木门窗，窄窄的弄堂弥漫着浓浓生活气息。

始建于100年前的上海市春阳里，是典型的老式石库门弄弄。由于硬件条件限制，近百年来，这里的居民一直过着厨房公用、马桶相伴的生活。

实施“十三五”规划第一年，春阳里被列为上海市风貌保护街坊实施改造，而今这里已变身成为老上海腔调与现代精致生活融合的优质社区。

“家里能用上独立马桶和洗手盆是我们几十年的梦想，现在终于成真。”回迁后，老居民陈敏新夫妇感慨。

为人民谋幸福、为民族谋复兴！时间改变了春阳里，从未改变在这个城市诞生的中国共产党的初心。

“十三五”时期，我国经济总量跃上100万亿元台阶，人均国内生产总值突破1万美元，形成世界上最大规模中等收入群体，经济实力、科技实力、综合国力跃上新的台阶。

习近平总书记指出：“我国建设社会主义现代化具有许多重要特征，其中之一就是我国现代化是人与自然和谐共生的现代化，注重同步推进物质文明建设和生态文明建设。”

100多年前，实业家张謇对家乡江苏南通五山地区的愿景是“花园般风景区”。但因多年粗放发展，这片处于长江入海口的区域一度密布码头工厂。

建设长江经济带，坚持“共抓大保护、不搞大开发”。2016年以来，经过关停并转、生态修复，这里变身成为市民引以为豪的生态绿色廊道。

从“生产锈带”到“生态锈带”，5年间，一个个美丽蜕变在长江沿线竞相呈现。

决胜全面建成小康社会，新发展理念一以贯之，既要追求经济实力大幅提升、经济结构持续优化，更要大力解决不平衡、不协调、不可持续问题。

北京长安街西延线上，首钢园承载着中国钢铁工业百年发展变迁。

2008年，北京举办奥运会，首钢开始大幅压缩产能，直至2010年主厂区全面停产。

2022年，北京将成为“双奥之城”。借助冬奥会筹办，首钢迈入转型发展快车道，在一片工业遗迹上打造充满活力、时尚多元的创新之地。

刘博强刚进首钢时是轧钢工，老厂区停产后才成为冬季项目训练中心的制冰工。经历冰与火的淬炼，他决心以中国工匠的身份成为世界顶级制冰师。

未来，由每一个中国人共同书写，那是实现高质量发展、创造高品质生活的光明前景。

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余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，他饶有兴致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。

“核心技术靠化缘是要不来的，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自主创新”。

自2013年创建科技成果产业化创新平台——中科院星以来，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

镌刻奋斗的足迹——

中国共产党始终牢牢掌握中国国情，突出抓重点、补短板、强弱项，在中国大地上绘就恢宏绚丽的全面小康版图

1949年，新中国成立时，交到中国共产党手中的是一个山河破碎、一穷二白的烂摊子。

当时的中国，交通十分落后，甚至连一条超过300米的隧道都找不到，万里长江之上没有连通南北的桥梁。

仅仅70余年，中国共产党带领中国人民完成我们这个蓝色星球历史上最壮丽的一次人类空间再造——

14.6万公里的铁路网，突破500万公里的公路网，60多万公里的输电线路网，超过12万公里的油气网……

一张前所未有的超级网络让这片饱经沧桑的国土生机勃勃。

江苏开弦弓村，中国版图上一个普通村庄，因著名社会学家费孝通以该村为样本所著的《江村经济》而闻名于世，成为观察中国农村的一个窗口。

“以往交通很不方便，当年费老从码头上船，摇船来到我们村。”村民周小芳至今记得费孝通1981年到村里调研的情景。

1983年，一条村里通到县城的12.3公里公路建成。村民记得，当时大家放了一天鞭炮。后来又修了江村路，村民到地里就不用再划船了。

沪渝高速开通后，村民从村里开上高速只要5分钟，1个多小时就能到上海。现在，全村420多户人家，有550多辆小汽车，2020年人均收入超过4万元。

便捷的交通为村庄带来更多生气。村里重点发展化纤纺织、羊毛衫编织、水产养殖三大产业，产品销往世界各地。

“我这一辈子都在村里，年轻时在村办工厂上班，50多岁的时候开起民宿，现在日子很富足。”周小芳将五代同堂的三层小楼辟出7间客房，在小院里种上蔬菜瓜果，花开四季。

深深植根于脚下这块土地的中国共产党，在实践中总能够抓住问题的关键，她为中国人民描画的小康蓝图，不仅实事求是，一以贯之，更能做到不断丰富和发展。

从提出小康目标开始，我们党不断赋予其新的内涵——

党的十二大提出，城乡人民的收入将成倍增长，人民的物质文化生活可以达到“小康水平”。这是党的全国代表大会首次使用“小康”概念。

党的十三大提出，到20世纪末，人民生活达到小康水平。

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。

从不断增进民生福祉，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年全社会研发投入支出达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啊！

“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’？”

2003年，时任浙江省委书记的习近平来到村里，详细询问情况，一起商量对策：“省里研究一下，给你们村派一个科技特派员来。”

浙江省中药研究所的高级工程师俞旭平来了，在村里住了一个月，转遍沟沟坎坎，用手一指：中药材黄栀子，适合本地土壤。

长杂草、灌木的低坎坞，种上了500亩黄栀子。两年后，下姜村每户农民通过药材种植能收入4000多元。

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。

农业出路在现代化，农业现代化关键在科技。

稻浪滚滚，满眼金黄。位于黑龙江省东部的七星农场万亩大地号，10多台大型收割机一字排开。

昔日北大荒，今日北大仓。2018年9月25日，习近平总书记来到这里，考察生产全程机械化的情况。

科技创新“解锁”黑土地现代农业发展的密码。在太空，高分一号卫星定期“光顾”农场，将采集的数据下传给信息中心。在田间，传感器实时监测和提取各类环境要素信息，对万亩田畴实现精准管理。

农业农村部数据显示，目前我国农业科技贡献率超过60%，主要农作物耕种收机械化水平超过70%，全国粮

恢宏史诗耀千秋

区内，汽笛声同时响起，两地发出的中欧班列都被冠以“成渝号”，驶向欧洲。

一年前，中央提出大力推动成渝地区双城经济圈建设，两地协同发展渐入佳境。

2014年，经营近20年制鞋厂的邹代强回到家乡四川省安岳县，创办以“渝成”命名的制鞋产业园。

安岳处在成都和重庆的中点位置，承接两地产业转移的条件得天独厚。产业园从冷清到热闹，目前入园企业达到72家。安岳被纳入双城经济圈，邹代强成了“圈里人”，许多企业管理人员每天往返两地，上演“双城记”。

交通互联，产业共融，民生共享，瞄准的是区域内发展不平衡不协调的问题。

“我在浙江嘉善工作，以前看病要在户籍所在地江苏吴江备案，医药费先自付，等工作日再回吴江报销，现在直接刷医保卡就可以了。”奔忙在长三角地区的上班族钱洁说。

41个城市实现医保一卡通，10个有轨道交通的城市乘车一码通行，全面取消高速公路省界收费站……在经济

发展水平整体较高的长三角，区域协调发展正向实现“一体化”迈进。

从成渝双城经济圈到长三角一体化，从京津冀协同发展发展到粤港澳大湾区，从长江经济带到黄河流域生态保护和高质量发展，中国版图上加速崛起新增增长极。

俯瞰这幅版图，中华民族伟大复兴正展现出从未有过的绚烂景象——

这是一个流动中国，交通网络越织越密，现代流通体系加快建设，上下游产业链逐步打通，“人悦其行、物优其流”的愿景正变成现实；

这是一个活力中国，超过1亿户的市场主体，新业态新模式新制造逐新赛道，创新创业潜能得以充分释放；

这是一个美丽中国，珍视绿水青山，留住蓝天白云，守护一江清水，走向生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路。

2021年7月1日，雄安新区，热火朝天。

在18万建设大军的努力之下，一个个核心功能区正渐次而起。

新区里，四年前开始栽种的“千年秀林”，已是郁郁葱葱。

古老的神州大地上，梦想和希望再次启航！

标注民生的温度——

中国共产党始终坚持以人民为中心，一切为了人民，一切依靠人民，让全面建成小康社会惠及全体人民

1934年11月，中国工农红军长征

食作物平均单产达到382公斤/亩，是新中国成立初期的5倍多。

今天，中国的农业现代化，正在插上科技的翅膀。

科技创新力的根本源泉在于人

“你们青春年华投身祖国航天事业，耄耋之年仍心系祖国航天未来，让我深受感动。”2020年4月23日，习近平总书记给孙家栋、王希季等参与“东方红一号”任务的老科学家回信时写道。

从李四光、钱学森、钱三强、邓稼先等一大批老一辈科学家，到陈景润、黄大年、南仁东等一大批新中国成立后成长起来的杰出科学家，习近平总书记在一个个场合，都亲切地提起这些名字。

人才是第一资源。科技创新，离不开创新人才。

中国科技大学的“80后”教授陆朝阳，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。

“要充分认识到推动量子科技发展的重要性，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。”

路过湖南汝城县沙洲村，三位女红军把仅有的一条被子剪下半条送给村民徐解秀，说：“红军同其他当兵的不一样，是共产党领导的，是人民的军队，革命就是为老百姓过上好生活。”

人民的冷暖，始终放在中国共产党人的心间；人民的心间，感受了“半条被子”映照出的温暖，今天已被全面小康的阳光充盈。

获得感、幸福感、安全感——全面建设小康社会进程中，一张张群众笑脸，绘就多彩斑斓的小康中国。

以江西井冈山神山村为代表，许多摆脱贫困的村庄，会在显眼的地方设立一面定格了村民微笑表情的“笑脸墙”。脱贫攻坚改变的不仅是生活，更有精神面貌的焕然一新。

贵州遵义市花茂村原来叫“荒茅田”，现在已经脱贫。经营农家乐的村民王治强家中，有一面“笑脸墙”。

2015年6月，习近平总书记来到花茂村，在王治强家中与村民交谈时说：“党中央的政策好不好，要看乡亲们是笑还是哭。”

花繁叶茂的花茂村笑了。“村里游客越来越多，过上现在的好生活，大家天天乐呵呵的。”王治强说。

全面小康，出发点和最终落脚点是人民幸福。

习近平总书记强调：“党的一切工作必须以最广大人民根本利益为最高标准。我们要坚持把人民群众的小事当作自己的大事，从人民群众关心的事情做起，从让人民群众满意的事情做起，带领人民不断创造美好生活！”

从脱贫攻坚到筑牢民生保障网，从解决“民生之盼”到实现“民生之变”，全面小康是以人民为中心的小康，是实实在在的

小康。

一组数据，彰显“十三五”期间的民生答卷：城镇新增就业人数累计超过6000万人；全国99.8%的义务教育学校办学条件达标；养老服务床位数超过761万张；基本医疗保险覆盖13.6亿人，基本养老保险覆盖近10亿人，建成世界上规模最大的社会保障体系……

一块86英寸的智能交互黑板，一只麦克风，两台摄像机，一台壁挂录播机。

这是海拔3500多米的四川若尔盖县红星镇中心小学音乐教室的标配。

2021年5月14日，三年级二班的42名学生通过大屏幕学唱儿歌《两只小象》，老师郭维纳在470公里外的成都天涯石小学。

这座青藏高原东北边缘的学校有60多年历史，一直缺少艺术类老师，以

从“墨子号”卫星，到千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”。

“十三五”时期，我国加强科技人才队伍建设，人才结构进一步优化：研发人员全职当量从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”“中国核能”不断走出去……无论是基础研究、高新技术，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关键变量。

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。

多年以后回顾起这个情景，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。

(新华社北京7月8日电)

前的音乐课常常由语文老师上。

2020年秋季学期开始，学校通过“一块屏”建立起专递课堂，让孩子们有了专业音乐老师。

“这学期学会了好几首歌，我最喜欢《点点头、握握手》。”9岁的藏族女孩康周旺姆很盼望每周五的音乐课，不仅自己时常哼唱，还回家教弟妹妹妹唱。

“一块屏”已飞入中国几百万间教室，“专递课堂”“名师课堂”“名校网络课堂”等远程工程，让越来越多边远地区的孩子们享受优质教育资源。

科技赋能，体现在当代中国人生活的方方面面。

75岁的北京市西城区德胜社区居民周自仲，患有高血压、高血糖等多种慢性病。

6年前，他与所在社区卫生服务中心的医生谢娟签约，有了自己的家庭医生。

“每次来看病，都是固定诊室、固定家庭医生”模式，居民在挂号时可通过医保卡自动关联、智能识别，实现签约医生与患者“一对一”定向门诊。

浙江杭州，走进余杭区仓溢东苑小区，智能的气息扑面而来：智能人脸识别系统提醒业主戴好口罩，无人快递车在小区来回寄送包裹……

对于这里的居民而言，生活便利性前所未有。缴纳水电费、维修家电可在手机上预约，“算法”可以帮助人合理安排体检时间，为小孩预订托管教室。

江西鄱阳湖畔，陆续开始复收。“85后”农民喻堂已经不用“双脚下田”，机器可以收割。他发现，今年穗子很饱满，春耕时无人机直播的水稻比人工撒播的水稻亩产要高。8000多亩早稻用机器收割，预计一周可完成，比人工收割节省一半成本。

随着无人机、物联网、大数据等智能设备技术在农村的推广，中国千百年来的沿袭的农业生产方式正在改变，“无人农业”掀起燎原之势。

神州巨变，山河锦绣。

今日的中华大地上，一幅壮美画卷已经展开——经济更加发展、民主更加健全、科教更加进步、文化更加繁荣、社会更加和谐、人民生活更加殷实。

在新的征程上，我们必须坚持中国共产党坚强领导，充分发挥好中国特色社会主义制度优势，不断为美好生活而奋斗。

面向未来——

江山如画，意气风发！

(新华社北京7月8日电)

荆州成丰学校关于高中招生工作的郑重声明

近期，社会上谣传“成丰高中花钱可包进”“成丰高中可收线下生”等，对此，我校郑重声明如下：

1.我校严格执行2021年荆州市、区两级教育主管部门高中招生政策，由市中招办在统一平台上按成绩从高到低录取，学生只有被正式录取后方可缴费，不存在提前缴费或多缴费而

“包进”的现象。

2.我校高中为普通高中，不招收最低控制线(330分)以下学生。

3.我校高中公示的收费项目有学费、保险费和校服费等三项。其中，学费为32000元/年(含杂费、生活费、住宿费)，学校对品学兼优、家庭经济困难学生有专门资助政策。除公示的项目

外，再无其他收费。

我校招生与收费工作接受荆州市、区相关部门和社会监督。学生及家长如有疑问可到校或通过招办电话0716—8014999咨询。

特此声明！

荆州成丰学校
2021年7月8日

城乡规划核实批前公告

资源和规划局网站(<http://zrzyj.jingzhou.gov.cn>)查询。

有关单位和个人对该项目规划核实调整内容有任何疑问和建议，请在本公告发布之日起七个工作日内书面告知荆州市自然资源和规划局执法监督科。有关单位和个人在提交书面材料时请携带单位组织机构代码证或个

人身份证明材料(身份证、户籍证明或工作证)。

联系地址：荆州市自然资源和规划局天津西路228号1203室

联系电话：0716—8081166

遗失声明
刊登热线
8512333