# 习近平总书记关心科技工作者的故事

(上接第一版)这次在石家庄,习近平总书 记又语重心长地对科技工作者说:"科技强国, 离不开一个个科技尖兵、科技方阵。'

科技创新靠人才,国家发展靠人才

在福建,流传着一段"点草成金"的佳话。 2021年11月19日,出席第三次"一带一 路"建设座谈会时,习近平总书记回忆起20多 年前的一件往事。

在福建工作期间,习近平接待了来访的巴 布亚新几内亚东高地省省长。"我向他介绍了 菌草技术,这位省长一听很感兴趣。我就派 《山海情》里的那个林占熺去了。

林占熺是电视剧《山海情》中一位农技专 家的原型,也是菌草技术的开创者。在习近平 同志的推动下,菌草技术被列入闽宁对口扶贫 协作项目,带动百姓致富。那次会见之后,很

快,林占熺远赴南太推广菌草。 2000年,一场特殊的颁奖会在福建省政府 举行。这是专门为一个人授奖的颁奖会,也是 福建第一次为科技工作者记一等功。

获奖者正是林占熺。为他颁奖的,是时任 省长习近平。

颁奖会上,习近平同志开宗明义:"我们的 科技知识分子只有把自己的聪明才智同时代 的需要结合起来,才能创造出为世人瞩目的、 为人民群众所欢迎的卓越贡献"

从绽放西海固大地到漂洋过海,在习近平 的亲自关心和推动下,小小"中国草"如今已成 长为惠及100多个国家的"幸福草"

敬才惜才,对科技工作者始终饱含深情

2017年11月17日,习近平总书记同参加 全国精神文明建设表彰大会的600多名代表 合影,当看到90多岁的黄旭华院士站在代表 们中间,总书记拉着他的手,微笑着请他坐到 自己身边。

2019年新年贺词中,习近平总书记动情地 说:"此时此刻,我特别要提到一些闪亮的名 字。今年,天上多了颗'南仁东星'"。总书记 一番话让"天眼之父"南仁东的故事传遍千家

与航天打了一辈子交道的"两弹一星"元 勋孙家栋院士,始终忘不了习近平总书记给他 颁发"共和国勋章"的情景。

2019年9月29日,在人民大会堂举行的颁 授仪式上,孙家栋因为腿脚不好,坐着轮椅。

"当时,习近平总书记走在我的左侧,步伐 坚定有力,但他特别注意步速,与我并行。这 个细节,让我由衷地感到亲切、感到光荣!"回 忆起这一幕,孙家栋记忆犹新。

重才用才,激励科技工作者奋勇前行。

2023年4月10日,习近平总书记到广东湛 江考察,提起了他在福建工作的一段往事。

30多年前,时任宁德地委书记的习近平 同志,在当地大黄鱼育苗技术专家刘家富递交 的《关于开发闽东海水鱼类养殖技术的报告》 上作出批示,要求集中力量进行科研攻关。

"这场及时雨,为大黄鱼养殖技术深化研 究提供了思路与资金支持,更为我们科技工作 者持续攻关增添了信心与力量。"如今已是耄 耋之年的刘家富感慨万千。

从"小菌草"到"大黄鱼",一次次不拘一格 选人才、打破常规用人才,实验室里的新成果

变成了老百姓的"致富果" "创新的事业呼唤创新的人才。"

2014年6月,习近平总书记在两院院士大 会开幕会上指出:"实现中华民族伟大复兴,人 才越多越好,本事越大越好。

2020年9月,习近平总书记在科学家座谈 会上强调:"国家科技创新力的根本源泉在

2021年5月,习近平总书记在两院院士大 会、中国科协十大上指出:"我国要实现高水平 科技自立自强,归根结底要靠高水平创新

新征程上,广大科技工作者正沿着习近平 总书记指引的方向奋勇争先。

### 把科技事业大厦建得更高 "关键是要改善科技创新生态"

2023年3月10日,十四届全国人大一次会 议表决通过关于国务院机构改革方案的决定。 "组建中央科技委员会""重新组建科学技

在《党和国家机构改革方案》中,"加强党 中央对科技工作的集中统一领导,统筹推进国

家创新体系建设和科技体制改革",成为这项 重要部署中的关键着力点。

以改革释放创新活力,让更多千里马竟相

党的十八大以来,习近平总书记把科技体 制改革作为全面深化改革的重点,亲自领导、 亲自部署,许多重大科技体制改革议题都指向 破除制约科技创新的思想障碍和制度藩篱,激 发科技工作者的积极性、创造性。

"得人之要,必广其途以储之。 在习近平总书记心里,国家创新体系的大 方向要抓,涉及科技工作者的具体事也要

面对自己繁忙的工作安排,"共和国勋章" 获得者钟南山院士也有无奈:"我有时也不得 不'站台'、拍视频!"这样的烦恼,很多科技工

"各类应景性、应酬性活动少一点科技人 员参加,不会带来什么损失! 决不能让科技人 员把大量时间花在一些无谓的迎来送往活动 上,花在不必要的评审评价活动上,花在形式 主义、官僚主义的种种活动上!"

2021年5月28日,在两院院士大会、中国 科协十大上, 习近平总书记情真意切的话语, 道出广大科技工作者的心声,在会场内外引发 强烈共鸣

"我国科技队伍蕴藏着巨大创新潜能,关 键是要通过深化科技体制改革把这种潜能有 效释放出来。"习近平总书记的话掷地有声。

改革始终坚持一个"敢"字,敢于迎难而 上,敢为天下先。

10年间,支撑全面创新的制度性、基础性 框架基本建立,体制机制更加适应科技发展的 需要和科研人员的诉求:

"揭榜挂帅""赛马制"支持科学家大胆探 索,更多青年科学家在重大科研任务中挑

以破除"唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项" 的"四唯"现象和"立新标"为突破口,为科研人 员松绑、减负;

以创新价值、能力、贡献为导向的人才评 价体系正在建立,激活科技创新的"一池 春水";

把科技事业大厦建得更高,是习近平总书

记提出的战略性要求。 2020年9月11日,在一场特别的科学家座 谈会上,人才问题成为焦点话题。每一位发言 者都感慨万千、言辞恳切。

姚期智院士建议,打造一条完整的人才培 养链,培育中国的人才造血能力。

施一公院士汇报了西湖大学的建设进展,

期待那里成为尖端科技孵化器和顶尖人才培

习近平总书记时而插话,时而记录。总书 记说:"我们是感同身受的!国家科技创新力 的根本源泉在于人。十年树木,百年树人。

吸引和培养顶尖人才,总书记思虑深远: "在这个问题上,我们步子还要再大一点。步 子大一点也是胆子大一点,引入更开放、更灵 活的机制。"

对科技工作者的关怀,习近平总书记无微

浙江的许多科技工作者回忆说,总书记在 浙江工作期间,是我们的"后勤部长",是科技 人才的"娘家人"。他总是给科学家们送来徐 徐"暖风"和"热气",同大家一起把"冷板凳"

2005年11月17日,在杭州研发新药已近 三年的海归博士丁列明,纠结了几个晚上后, 决定给时任浙江省委书记的习近平同志写一

归国以来,丁列明和团队克服重重困难, 完成了一种新型肺癌靶向药的临床前研究。 然而,没拿到批文,临床试验无法推进。

心急如焚之下,这封写给省委书记的信, 成为丁列明和团队"最后的希望"。

出乎丁列明意料,仅仅过了5天,习近平 同志就在这封信上作出批示,还在信中的关键 外划了线。

根据习近平同志的要求,浙江省经济贸易 委员会、省食品药品监督管理局等部门有关领 导迅速来到丁列明的团队,了解新药研发进展 和企业需求,并同国家有关部门积极协调,推 动审批加速。

科研之路道阻且长,这份关心,照亮了丁 列明的追梦之路。

丁列明凭借这个项目,获得2015年度国 家科技进步奖一等奖。

在人民大会堂,习近平总书记会见获奖代 表时,丁列明激动地向总书记表达心迹:"我们 从内心感恩祖国,是祖国给了我们更好地实现 自己价值的平台和机会……"

这是丁列明第一次同习近平总书记面对 面交流,总书记鼓励的目光,让他久久难忘,更 加激励他一门心思埋头科研。

创新人才犹如优秀种子,很是难得,要给 予特别关爱。

2003年4月,时任浙江省委书记的习近平 到省农科院调研,听说农业科技人员在科技创 新中面临着困难和待遇问题,习近平详细地向 大家了解相关情况。调研之后没过多久,这些 问题就得到了解决。

习近平总书记十分关心我国第一个核武 器研制基地——国营二二一厂离退休职工,多 次作出重要指示批示,要求解决离退休人员生 活上遇到的困难和问题。

如今,二二一厂离退休职工们的待遇好 了,看病就医更省心,有关单位还对职工住房 进行了修缮,美化了社区环境,生活舒心多了。

2017年起,我国将5月30日设立为"全国 科技工作者目"。几年来,在这个特别的日子 到来之际,习近平总书记多次发表重要讲话或 致信,向全国科技工作者致以诚挚的问候。

习近平总书记要求各级领导干部"主动靠 前为科技工作者排忧解难、松绑减负、加油鼓 劲,把党中央关于科技创新的一系列战略部署

如今,天下英才聚神州、万类霜天竟自由 的生动局面正在形成,全国9000多万科技工 作者正为实现高水平科技自立自强不懈拼搏

### 肩负起时代赋予的重任"我 国广大科技工作者是大有作为的"

2023年5月23日12时30分许,巍巍珠峰 再次见证历史,我国13名科考队员成功登顶 珠穆朗玛峰。

6年前,第二次青藏高原综合科学考察研 究启动时,习近平总书记曾发来贺信,勉励大 家"发扬老一辈科学家艰苦奋斗、团结奋进、勇 攀高峰的精神"。

无限风光在险峰,对科技创新来说,亦是 如此。

"在科学上没有平坦的大道,只有不畏劳 苦沿着陡峭山路攀登的人,才有希望达到光辉 的顶点。"习近平总书记曾引用马克思的名言, 鼓励科技工作者勇攀高峰。

殷殷期盼,点燃敢于创造的雄心壮志。

2021年1月19日,习近平总书记乘坐京 张高铁来到北京冬奥会张家口赛区考察。在 太子城站,总书记指出:"我国自主创新的一 个成功范例就是高铁,从无到有,从引进、消 化、吸收再创新到自主创新,现在已经领跑

这番话,让京张高铁"复兴号"智能动车组 副总设计师朱彦尤为振奋。

2015年7月17日,习近平总书记来到朱彦 所在的中国中车长春轨道客车股份有限公司 考察。总书记登上装配完成的高速动车组,了 解性能、设施、操作运行情况,勉励大家"抓住 机遇、乘势而上"。

几个月后,京张高铁开工建设,目标瞄准 建成世界最先进的时速350公里的智能高速 铁路。这一速度,超越了当时世界上高铁运营 最高时速,设计研制没有现成经验可以借鉴。

不舍昼夜、聚力攻关。朱彦所在团队针对 空气阻力问题进行了全新设计,使"复兴号"的 阻力比"和谐号"降低了11%。

2019年12月30日,我国自主设计建造的 京张高铁开通运营。

"1909年,京张铁路建成;2019年,京张高 铁通车。从自主设计修建零的突破到世界最 先进水平,从时速35公里到350公里,京张线 见证了中国铁路的发展,也见证了中国综合国 力的飞跃。"开通运营之际,习近平总书记作出 重要指示,深刻阐明京张高铁的重大意义,并 向参与规划建设的全体同志致以热烈的祝贺。

在太空建造空间站、拥有一个属于中国人 "自己的家",曾是无数航天人的梦想。

如今,这个梦想已经成为现实。 神舟十号、十一号、十二号,习近平总书记

曾三次同正在太空执行任务的航天员"天地 2016年11月9日下午,习近平总书记来到

中国载人航天工程指挥中心,同正在天宫二号 执行任务的神舟十一号航天员景海鹏、陈冬亲 切通话。 看到航天员状态很好,总书记非常高兴。

他说:"你们团结协作、迎难克坚,体现了一流 的、过硬的素质。

景海鹏、陈冬凯旋后,习近平总书记在北 京人民大会堂会见天宫二号和神舟十一号载 人飞行任务航天员及参研参试人员代表时,又 同他们亲切交谈。

从高铁到大飞机,从载人航天到深海探 测,从量子信息到核电技术……党的十八大以 来,科技工作者不断书写新时代的创新答卷, 我国科技创新取得一系列举世瞩目的非凡成 就,科技事业发生历史性、整体性、格局性变

化,我国已进入创新型国家行列,中国人的飞 天梦、科学梦延展到更远的天际。

深深关切,激发爱国情怀。

"向科学进军,建设大西北"。西安交通大 学兴庆校区,交大西迁博物馆内,一张1956年 交大人的西迁专列乘车证,承载着激情燃烧的 记忆。

2020年4月22日,习近平总书记走进交大 西迁博物馆,亲切会见了14位西迁老教授。

"从黄浦江畔搬到渭水之滨,你们打起背 包就出发,舍小家顾大家。交大西迁对整个国 家和民族来讲、对西部发展战略布局来讲,意 义都十分重大。"

习近平总书记勉励广大师生不忘初心、牢 记使命,继续发扬"西迁精神",到祖国最需要 的地方建功立业,把"西迁精神"一代代传承 下去。

在多个场合号召向李四光、钱三强、钱学 森等老一辈科学家学习;

考察南繁育种,深情赞叹"袁隆平同志是 一个楷模";

会见"天眼"团队,殷切寄语"希望大家以 南仁东先生为榜样"; 回信点赞勉励全国高校黄大年式教师团

队、"罗阳青年突击队"队员…… 习近平总书记一次次饱含深情的交谈、 次次重要深刻的指示,激发和凝聚起广大科技

工作者"心有大我、至诚报国"的精神力量。 谆谆嘱托,汇聚砥砺奋进的澎湃动力。

树高叶茂,系于根深。 三维体视频的生成与传输——北京大学 计算机应用技术专业博士生刘黎明正在向这

一跨学科领域发起挑战。年少时同习近平总 书记一次难忘的交流,让他从一个"小科迷"成 长为青年科技人才。 2016年教师节前夕,习近平总书记来到北

京市八一学校考察。正在读高二的刘黎明为 总书记演示了他和同学们制作的科普小卫星 "你们从中学阶段就培养科学素养,发展

兴趣特长,打下牢固基础,将来上大学继续学 习这方面的专业知识,连贯起来,这很好。"习 近平总书记叮嘱同学们小卫星发射时要记得 三个多月后,刘黎明和同学们给习近平总

书记写信,报告小卫星即将发射的消息,很快 收到了总书记的回信:"你们攀登科技高峰的 热情和勇气让我感到欣慰"。 那年12月28日,这颗小卫星发射入轨。

成功的喜悦如同"启明星",引领着刘黎明在科 学探索的道路上坚定前行。 习近平总书记深刻指出:"要高度重视青

年科技人才成长,使他们成为科技创新主

参加"嫦娥五号"任务的青年人才平均年 龄32.5岁,最年轻的系统指挥员1996年出生;

长征三号甲系列运载火箭是发射北斗导航卫 星的"专列",火箭的总体设计团队平均年龄不 在习近平总书记的关怀、指引下,越来越

多青年人才在科技创新的第一线茁壮成长,汇 成建设科技强国的澎湃浪潮。 创新的种子已经播撒,创新的中国生机

在以习近平同志为核心的党中央坚强领 导下,我国广大科技工作者有信心、有意志、有

能力不断攀登科学高峰,为全面建设社会主义 现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴贡献

(新华社北京5月29日电)

# 加快建设教育强国 为中华民族伟大复兴提供有力支撑

(上接第一版)习近平指出,要把服 务高质量发展作为建设教育强国的重 要任务。建设教育强国、科技强国、人 才强国具有内在一致性和相互支撑性, 要把三者有机结合起来、一体统筹推 进,形成推动高质量发展的倍增效应。 进一步加强科学教育、工程教育,加强 拔尖创新人才自主培养,为解决我国关 键核心技术攻关提供人才支撑。系统 分析我国各方面人才发展趋势及缺口 状况,根据科学技术发展态势,聚焦国 家重大战略需求,动态调整优化高等教 育学科设置,有的放矢培养国家战略人 才和急需紧缺人才,提升教育对高质量 发展的支撑力、贡献力。统筹职业教 育、高等教育、继续教育,推进职普融 通、产教融合、科教融汇,源源不断培养 高素质技术技能人才、大国工匠、能工

习近平强调,从教育大国到教育强 国是一个系统性跃升和质变,必须以改 革创新为动力。要坚持系统观念,统筹 推进育人方式、办学模式、管理体制、保 障机制改革,坚决破除一切制约教育高 质量发展的思想观念束缚和体制机制 弊端,全面提高教育治理体系和治理能 力现代化水平。把促进教育公平融入 到深化教育领域综合改革的各方面各 环节,缩小教育的城乡、区域、校际、群 体差距,努力让每个孩子都能享有公平 而有质量的教育,更好满足群众对"上 好学"的需要。深化新时代教育评价改 革,构建多元主体参与、符合中国实际、 具有世界水平的教育评价体系。加强 教材建设和管理,牢牢把握正确政治方 向和价值导向,用心打造培根铸魂、启 智增慧的精品教材。教育数字化是我 国开辟教育发展新赛道和塑造教育发

展新优势的重要突破口。进一步推进

数字教育,为个性化学习、终身学习、扩 大优质教育资源覆盖面和教育现代化 提供有效支撑。

习近平指出,要完善教育对外开放 战略策略,统筹做好"引进来"和"走出 去"两篇大文章,有效利用世界一流教 育资源和创新要素,使我国成为具有强 大影响力的世界重要教育中心。要积 极参与全球教育治理,大力推进"留学 中国"品牌建设,讲好中国故事、传播中 国经验、发出中国声音,增强我国教育 的国际影响力和话语权。

习近平强调,强教必先强师。要把 加强教师队伍建设作为建设教育强国 最重要的基础工作来抓,健全中国特色 教师教育体系,大力培养造就一支师德 高尚、业务精湛、结构合理、充满活力的 高素质专业化教师队伍。弘扬尊师重 教社会风尚,提高教师政治地位、社会 地位、职业地位,使教师成为最受社会 尊重的职业之一,支持和吸引优秀人才 热心从教、精心从教、长期从教、终身从 教。加强师德师风建设,引导广大教师 坚定理想信念、陶冶道德情操、涵养扎 实学识、勤修仁爱之心,树立"躬耕教 坛、强国有我"的志向和抱负,坚守三尺 讲台,潜心教书育人。

习近平最后强调,建设教育强国是 全党全社会的共同任务。要坚持和加 强党对教育工作的全面领导,不断完善 党委统一领导、党政齐抓共管、部门各 负其责的教育领导体制。各级党委和 政府要始终坚持教育优先发展,在组织 领导、发展规划、资源保障、经费投入上 加大力度。学校、家庭、社会要紧密合 作、同向发力,积极投身教育强国实践, 共同办好教育强国事业。全党全国人 民要坚定信心、久久为功,为早日实现 教育强国目标而共同努力。

## 加快推进国家安全体系和能力现代化 以新安全格局保障新发展格局

(上接第一版)会议指出,中央国家安全委员 会坚持发扬斗争精神,坚持并不断发展总体国家 安全观,推动国家安全领导体制和法治体系、战 略体系、政策体系不断完善,实现国家安全工作 协调机制有效运转、地方党委国家安全系统全国 基本覆盖,坚决捍卫了国家主权、安全、发展利 益,国家安全得到全面加强。

会议强调,当前我们所面临的国家安全问题

的复杂程度、艰巨程度明显加大。国家安全战线

要树立战略自信、坚定必胜信心,充分看到自身

优势和有利条件。要坚持底线思维和极限思维,

准备经受风高浪急甚至惊涛骇浪的重大考验。 要加快推进国家安全体系和能力现代化,突出实 战实用鲜明导向,更加注重协同高效、法治思维、 科技赋能、基层基础,推动各方面建设有机衔接、 联动集成。

会议指出,要以新安全格局保障新发展格局, 主动塑造于我有利的外部安全环境,更好维护开 放安全,推动发展和安全深度融合。要推进维护 和塑造国家安全手段方式变革,创新理论引领,完 善力量布局,推进科技赋能。要完善应对国家安 全风险综合体,实时监测、及时预警,打好组合拳。

会议强调,国家安全工作要贯彻落实党的二 十大决策部署,切实做好维护政治安全、提升网 络数据人工智能安全治理水平、加快建设国家安 全风险监测预警体系、推进国家安全法治建设、

加强国家安全教育等方面工作。 会议审议通过了《加快建设国家安全风险监 测预警体系的意见》、《关于全面加强国家安全教

育的意见》等文件。 中央国家安全委员会常务委员、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。

### 十二师实施十大民生行动落实31项民生实事

(上接第一版)实施交通惠民行动。十二师 将不断完善综合交通运输体系,实施2项民生实 事,即加快团场公路建设,健全交通基础设施;做 好团场公路预防性、日常性修复养护工作。

实施社会服务惠民行动。十二师将提高基层 便民服务水平,围绕"米袋子""菜篮子"等重点民生 食品,开展"你点我检"服务活动,保障食品安全。

实施保供保暖行动。十二师将聚焦薄弱环

节,做好民生领域保供,实施2项民生实事,主要 是组织50家以上十二师企业参加"网上年货节" "双品购物节"活动,组织10家以上农产品经营 企业参加全国农产品产销对接活动(新疆站),助 力保供保销惠农;实施城镇供热管道等设施老化 更新改造工程,系统解决城镇供热管道老化造成 的供热不达标等问题。

实施服务市场主体行动。十二师将打造一流

营商环境,实施3项民生实事,主要是提升市场主 体和职工群众金融服务供给能力,引导银行、证 券、保险等金融机构完善在师域内的网点布局;明 确8个十二师服务企业行业牵头部门对22户企业 生产经营、建设发展、产业升级、人才引进、政策协 调等方面做好政策指导、问题解决等工作;做好师 属国有企业拖欠中小企业账款清理工作,为十二 师经济社会高质量发展提供有力支撑。

# 十二师成立餐饮与酒店行业协会

(上接第一版)目前,十二师餐饮与酒店行 业协会会员已达63家,其中个人会员13家,团 体会员50家,还有多家餐饮企业正在提交入会

"今年年初,新天润美食天街被文化和旅游 部办公厅公示为第二批国家级旅游休闲街区,我 们将积极依托师餐饮与酒店行业协会,规范行业 发展,加强行业交流,以师'新疆丝路会客厅兵 团首府军垦城'文旅品牌为核心,打造具有新疆 及兵团特色、现代和传统相融合、集'文商旅'为

一体的示范性文旅特色街区。"十二师常州街片 区党工委副书记、管委会主任赵国强说。 十二师餐饮与酒店行业协会是由师域内各

大餐饮、酒店企业资深人士自发联合发起的组 织,自愿结成的全师性、行业性社会团体,是非营 利性社会组织,由十二师民政局登记管理,十二 师商务局业务主管,开展餐饮饭店烹饪技术培 训、行业比赛、烹饪技能鉴定、烹调技术等级鉴 定、行业劳务派遣等业务。

"我们将做酒店餐饮企业的'娘家人'和上下

游供应链的'搭桥人',为全体会员和餐饮酒店企 业提供更多更好的服务,引领全师餐饮酒店业向 更高品位、内涵丰富、多元化的方向发展,努力把 全师餐饮酒店业及相关产业做大做强,为全师经 济作出新的更大贡献。"十二师餐饮与酒店行业 协会会长、我家小厨餐饮负责人张昌平说,协会 将引导餐饮酒店企业从经营、管理、安全、卫生、 培训等方面实现自律和规范,帮助协会会员拓展 经营理念、创新经营方式和手段,以促进餐饮与 酒店业规范发展。