

# 胸怀祖国 服务人民 淡泊名利 敢于创造

## ——习近平总书记科学家座谈会上的重要讲话为科技工作者提供强大精神动力

“科学成就离不开精神支撑。科学家精神是科技工作者在长期科学实践中积累的宝贵精神财富。”习近平总书记近日在科学家座谈会上的重要讲话中提出大力弘扬科学家精神，连日来引发广大科学家和科技工作者的共鸣。

大家表示，要贯彻落实习近平总书记重要讲话精神，胸怀祖国、服务人民，不计名利、敢于创造，肩负起历史赋予的科技创新重任。

座谈会上，习近平总书记强调了科学家的爱国精神和创新精神。科学无国界，科学家有祖国。参加座谈会的中科院青藏高原研究所研究员、中国科学院院士姚檀栋说，科研成果无论是用于国民经济发展还是解决生命健康问题，都是面向国家的需求。作为科学家，尤其是参与国家重大科研项目时，我们要以国际前沿的水平推动国家的发展。

在中科院合肥物质科学研究院，建有被称为“人造太阳”的全超导托卡马克装置，近年来多次打破世界纪录，助力我国积极参与国际热核聚变实验堆计划。

“不爱国是做不好科研的。”中科院合肥物质科学研究院副院长宋云海说，当年中国刚进入核聚变能源研究领域时，外界都是怀疑的目光，几代科技工作者靠着爱国精神、创新精神取得了现在的成就。

学习了习近平总书记的重要讲话，宋云海深切感受到，面临世界百年未有之大变局，科技工作者更应该大力弘扬科学家精神，从“两弹一星”精神中汲取力量，肩负历史重任，让越来越多的创新成果迸发涌流。

“广大科技工作者要树立敢于创造的雄心壮志，敢于提出新理论、开辟新领域、探索新路径，在独创独有上下功夫。”习近平总书记的话，让浙江大学医学院附属邵逸夫医院眼科主任姚玉峰回想起自己这些年

在角膜病领域攻坚克难的经历。1995年完成第一例手术，2008年获国际眼科界认可和命名，姚玉峰独创的“姚氏角膜移植术”已经帮助近3万名患者重见光明。

“要鼓励科技工作者专注于自己的科研事业，勤奋钻研，不慕虚荣，不计名利。”习近平总书记的重要讲话，令“人民楷模”国家荣誉称号获得者李保国的爱人、河北农业大学林学院研究员郭素萍感触颇深。眼下，由她与李保国并肩战斗过的专家、同事、学生、农民组成的科技扶贫团队，正在山区综合治理的科研道路上，用科学帮助更多农民甩掉“穷帽子”。

中科院南海海洋研究所原所长、中国工程院院士张偲说，遵循习近平总书记所讲的“专注和勤奋”，经过长期探索而在某个领域形成优势，这也正是几代南海科技工作者的真实写照。

不久前，中科院南海所的新型地球物理综合科学考察船“实验6”在广州下水，进一步提高我国深远的科考能力。“今后，我们将按照总书记要求，继续发扬科学家精神，为建设海洋强国作出新贡献。”张偲说。

在这次座谈会上，“好奇心”被习近平总书记多次提及。参加座谈会并发言的英籍科学家、北京化工大学特聘教授戴伟来到中国后，从事科普工作多年。孩子们对科学的好奇和渴望，一直是他工作的强大动力。

“科学研究需要好奇心，还需要发挥年轻人的作用。”戴伟表示，今后将为更多贫困地区的学生利用短视频形式、新媒体平台进行科普教学，增强孩子们的科学兴趣和创新能力，“留住”他们的好奇心。

“科学研究需要好奇心，还需要发挥年轻人的作用。”戴伟表示，今后将为更多贫困地区的学生利用短视频形式、新媒体平台进行科普教学，增强孩子们的科学兴趣和创新能力，“留住”他们的好奇心。

“科学研究需要好奇心，还需要发挥年轻人的作用。”戴伟表示，今后将为更多贫困地区的学生利用短视频形式、新媒体平台进行科普教学，增强孩子们的科学兴趣和创新能力，“留住”他们的好奇心。

“科学研究需要好奇心，还需要发挥年轻人的作用。”戴伟表示，今后将为更多贫困地区的学生利用短视频形式、新媒体平台进行科普教学，增强孩子们的科学兴趣和创新能力，“留住”他们的好奇心。

“科学研究需要好奇心，还需要发挥年轻人的作用。”戴伟表示，今后将为更多贫困地区的学生利用短视频形式、新媒体平台进行科普教学，增强孩子们的科学兴趣和创新能力，“留住”他们的好奇心。

## 改善科技创新生态 激发创新创造活力

### ——论学习贯彻习近平总书记在科学家座谈会上重要讲话

□人民日报评论员

科技创新是我国发展的新引擎，抓住了科技创新就抓住了牵动我国发展全局的牛鼻子。

在日前召开的科学家座谈会上，习近平总书记深刻指出我国拥有数量众多的科技工作者、规模庞大的研发投入，初步具备了在一些领域同国际先进水平同台竞技的条件，关键是要改善科技创新生态，激发创新创造活力，给广大科学家和科技工作者搭建施展才华的舞台，让科技创新成果源源不断涌现出来。

党的十八大以来，通过全社会共同努力，我国科技事业取得历史性成就、发生历史性变革，科技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。但也要看到，当前我国经济社会发展、民生改善、国防建设面临许多需要解决的现实问题，过去任何时候都没有更加需要科学技术解决方案，都更加需要增强创新这个第一动力。比如，农产品种植和加工技术相对落后，部分关键元器件、零部件、原材料依赖进口，油气勘探开发、新能源技术发展不足，生物医药、医疗设备等领域科技发展滞后问题日益凸显。形势和任务迫切要求我们，必须坚

持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，加快解决制约科技创新发展的一些关键问题。

坚持“四个面向”，就要坚持需求导向和问题导向。首先要解决科技选题问题，科研方向的选择要从国家急需和长远需求出发，真正致力于解决实际问题。对能够快速突破、及时解决的技术，要抓紧推进；对属于战略性、需要久久为功的技术，要提前部署。对科技创新来说，科技资源优化配置至关重要，要狠抓创新体系建设，克服分散、低效、重复的弊端，进行优化组合，优化配置优势资源，推动重要领域关键核心技术攻关。基础研究是科技创新的源头，我国面临的很多“卡脖子”技术问题，根子是基础理论研究跟不上，源头和底层的東西没有搞清楚，所以要持之以恒加强基础研究，鼓励自由探索和学术交流，鼓励通过重大科技问题带动探索重大规律，使基础研究和应用研究相互促进。国家科技创新的根本源泉在于人，全部科技都证明，谁拥有了一流创新人才、拥有了一流科学家，谁就能在科技创新中占据优势。要尊重人才成长规律

和科研活动自身规律，培养造就一批具有国际水平的战略科技人才、科技领军人才和创新团队。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。要加快推进科研院所改革，赋予高校、科研机构更大自主权，给予创新领军人才更大技术路线决定权和经费使用权，坚决破除“唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项”。国际科技合作是大趋势，越是面临封锁打压，越不能搞自我封闭、自我隔绝，而是要实施更加开放包容、互惠共享的国际科技合作战略，使我国成为全球科技开放合作的广阔舞台。

习近平总书记讲话中援引恩格斯的话：“社会一旦有技术上的需要，这种需要就会比十所大学更能把科学推向前进。”中国要强，中国人民生活要好，必须有强大科技。破除一切制约科技创新的思想障碍和制度藩篱，最大限度解放和激发科技作为第一生产力所蕴藏的巨大潜能，我们就一定能抢占科技竞争和未来发展制高点，把科技自主权、发展主动权牢牢掌握在自己手中，向着既定目标奋勇前进。

## 马兴瑞出席全省农房管控和乡村风貌提升(粤西)现场推进会 建设美丽家园 提升乡村面貌

羊城晚报讯 9月13日，全省农房管控和乡村风貌提升(粤西)现场推进会在湛江雷州市召开，深入贯彻落实习近平总书记重要讲话和重要批示指示精神，全面动员部署农房管控和乡村风貌提升工作，加快建设生态宜居美丽乡村。省长马兴瑞出席并讲。

马兴瑞强调，农房管控和乡村风貌提升是实施乡村振兴战略、加强和改进乡村治理的必然要求和重要抓手，也是建立健全城乡融合体制机制、建设生态宜居美丽乡村、实现乡村全面振兴的重大任务，事关广大农民群众的获得感、幸福感。全省各地、各部门要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话和重要批示指示精神，进一步增强做好农房管控和乡村风貌提升工作的责任感、紧迫感、使命感，本着科学实事求是原则和对历史、人民、文化、未来农村发展高度负责的态度，主动破题、创新思路、真抓实干，全力以赴抓好工作落实，力争从农房管控“小切口”入手，推动农村面貌“大变化”、颜值“大提

升”。要坚持规划先行，科学编制多规合一、简约实用的村庄规划，更好发挥规划的引领作用和刚性约束作用，确保规划设计接地气、有特色、村民易懂、村委能用、乡镇好用。要严格落实“一户一宅”规定，依法稳妥推进农村宅基地管理和农房管控，积极盘活农村土地资源。要注重因地制宜，分类推进乡村风貌提升工作，积极开展风貌提升试点示范，统筹推进存量农房微改造和新建农房风貌塑造，融合岭南传统历史文化元素，加快打造各具特色、各美其美的岭南乡村。要坚决打好农村人居环境整治攻坚战，全要素塑造乡村公共空间，沿线连片推进环境整治和风貌提升，着力建设生态宜居美丽乡村。

会上对《广东省人民政府关于全面提升农房管控和乡村风貌提升的指导意见》作了解读说明，湛江、阳江、茂名、云浮4市主要负责同志作代表发言。

省领导叶贞琴、张少康出席会议。(吴哲 符信)

## 佛山 打造“一核一带一区” 高质量发展新动力源

羊城晚报讯 记者张闻、周哲报道：9月12日上午，佛山市委十二届十次全会召开。会议提出，要将佛山打造成为全省“一核一带一区”高质量发展动力源。

打造广佛同城、推动广佛全域同城化，佛山在全省加快构建“一核一带一区”区域发展格局中具有独特优势。为此，佛山要打造成“一核一带一区”高质量发展动力源，依托佛山雄厚的产业基础，加快实现从制造业大市向智造强市转变，走“世界科技+佛山智造+全球市场”创新发展之路；抢抓珠三角(广州)新机场建设的历史机遇，全力建设现代化立体交通枢纽，成

为佛山高质量发展新动能。会议提出，要推动广佛全域同城化，筑牢“一核”极点支撑。要以打造“1+4”广佛高质量发展融合试验区为突破口，加快推进“广佛荟”、广佛新城等全域同城化标志性项目建设，构建“广州创新大脑+佛山转化中心”创新驱动发展格局，共同打造先进装备制造、汽车、新一代信息技术、生物医药与健康等四大万亿产业集群。

此外，佛山还将以三龙湾高端创新集聚区为龙头带动，更加主动寻求与深圳等东岸城市对接合作，当好深圳开拓西部的重要腹地 and 科技外溢的承载地。

## 殷昭举同志任清远市委书记

羊城晚报讯 近日，省委决定：殷昭举同志任清远市委书记、常委、委员职务；郭锋同志不再担任。

任清远市委书记、常委、委员职务。(丰西西 粤组)



祖国之名致敬最美天使

□人民日报评论员

## 抵御风险挑战的根本保证 ——论学习贯彻习近平总书记在全国抗击新冠肺炎疫情表彰大会上重要讲话

“抗疫斗争伟大实践再次证明，中国特色社会主义制度所具有的显著优势，是抵御风险挑战、提高国家治理效能的根本保证。”在全国抗击新冠肺炎疫情表彰大会上，习近平总书记深刻指出这次抗疫斗争有力彰显了我国国家制度和治理体系的优越性，强调只要坚持和完善中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化，善于运用制度力量应对风险挑战冲击，我们就一定能够经受住一次次压力测试，不断化危为机、浴火重生。

实践是最好的试金石。衡量一个国家的制度是否成功、是否优越，一个重要方面就是看其在重大风险挑战面前，能不能经得住冲击、组织八方共同应对。在这次抗疫斗争中，我们坚持党中央集中统一领导，习近平总书记亲自指挥、亲自部署，党政军民学、东西南北中一体行动，坚持全国一盘棋，动员全社会力量、调动各方面资源，凝聚起抗击疫情的强大合力。从果断关闭武汉离鄂通道、实施史无前例的严格管控，到举全国之力实施规模空前的生命大救援，从充分发挥科技对疫情防控的支撑作用，到发起新中国成立以来援助时间最集中、涉及范围最广的紧急国际人道主义行动……全国迅速形成统一指挥、全面部署、立体防控的战略布局，开展了全方位的人力组织战、物资保障战、科技突击战、资源运动战，经过艰苦努力夺取了抗疫斗争重大战略成果，在疫情防控和经济恢复上都走在世界前列。正如习近平总书记指出的：“我国社会主义制度具有非凡的组织动员能力、统筹协调能力和贯彻执行能力，能够充分发挥集中力量办大事、办难事、办急事的独特优势”。这次抗

疫斗争伟大实践再次证明，中国共产党领导和我国社会主义制度、我国国家治理体系具有强大生命力和显著优越性，能够战胜任何艰难险阻，能够为人类文明进步作出更大贡献。

当今世界正经历百年未有之大变局，新冠肺炎疫情全球大流行使这个大变局加速演进，世界进入动荡变革期，国内改革发展稳定任务艰巨繁重。我们必须辩证认识和把握国内外大势，统筹两个大局，有效防范和化解前进道路上的各种风险，坚持和完善中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化，运用制度威力应对风险挑战冲击。这次抗疫斗争是对国家治理体系和治理能力的一次集中检验，深刻启示我们：发展环境越是严峻复杂，越要坚定不移深化改革，健全各方面制度，完善治理体系，促进制度建设和治理效能更好转化融合。要发挥好改革的突破和先导作用，依靠改革应对变局、开拓新局，推动更高层次改革，实行更高水平开放，更加注重制度和治理体系建设，更多解决深层次体制机制问题，为构建新发展格局提供强大动力。

要加快补齐治理体系的短板弱项，加快完善各方面体制机制，着力提高应对重大突发公共卫生事件的能力和水平，为保障人民生命安全和身体健康夯实制度保障。

国之兴衰系于制，民之安乐皆由治。面对前进道路上的风险挑战，保持勇往直前、风雨无阻的战略定力，在坚持和完善中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化上下更大功夫，不断把我国制度优势更好转化为国家治理效能，我们就一定能战胜一切艰难险阻，不断从胜利走向新的胜利。

广州海关所属广州白云机场海关副关长 杨杰



“我是基层锻炼出来的干部，我成长在基层，要扎根基层、奉献基层。”这是杨杰常说的一句话。这些年，杨杰始终俯下身入一线，踏踏实实做群众工作，从基层实践中找到解决问题的“金钥匙”。新冠肺炎疫情发生以来，她除了处理繁忙的工作事务，还关心抗疫一线的关员身体健康，及时疏导他们的心理。她总是“见缝插针”地与一线关员谈心，仔细了解、关心他们的实际困难和心中所思，细心科学地安排关员排班，确保关员在繁忙的一线得到合理休息和身心保障。

## 全国抗击新冠肺炎疫情先进个人 筑牢检疫防线 守卫国门安全

文/图 羊城晚报记者 汪海晏 通讯员 关悦

### 带队坚守机场疫情防控一线 220 多天

年少从军，11年的军旅生涯铸就了她坚韧不拔的性格，雷厉风行的作风；转业海关，19年的把关服务，她用实际行动诠释了海关人敬业奉献的精神内涵。广州海关所属广州白云机场海关副关长杨杰，曾当选党的十八大代表，获评全国模范关队转业干部。在新冠肺炎疫情防控工作中，她带队筑牢口岸检疫安全防线，为打赢疫情防控阻击战、保障人民群众生命安全作出重要贡献。

杨杰所在的广州白云机场海关，驻守国内三大航空枢纽之一的广州白云国际机场，涉及国际和地区航点近90个，年均监管出入境旅客近1800万人次。作为该关分管旅检业务的副关长，2020年新冠肺炎疫情发生以来，杨杰一直带领团队坚守在疫情防控第一线，用实际行动筑牢空港口岸检疫安全防线。

1月20日，随着新冠肺炎疫情防控形势趋于严峻，广州海关成立新冠肺炎疫情防控工作指挥

部，全关进入“战时”状态。从那一天起，杨杰就“坐镇”坚守空港旅检现场。在她的带领下，空港通关流程迅速完善，健康申明卡制度顺利重启，卫生检疫水平迅速提高，广州白云机场空港口岸率先实行“分区管控、分级管理、分类处置”、口岸检疫查验与内部安全防护于一体的卫生检疫监管模式。

有着19年一线工作经验的杨杰同时意识到，健康申明卡后续核验的统计以及跟踪回溯对于联防联控工作十分重要，要推动实现信息共享，才能真正确保防疫无患。

“健康申明卡手工填报，效率太低。信息化、智能化是缓解疫情防控工作高强度压力与手工录入低效作业之间矛盾的有力措施，必须尽快研发系统！”在广州海关新冠肺炎疫情防控工作指挥部的部署指导下，她迅速与团队一道，零基础开始参与研发系统，从协调、测试到现场推广培训应用

……先后提出系统完善需求93条，协调解决设备安装、网络提速等各类问题，21天时间就顺利推动广州海关疫情防疫作业信息化管理系统上线运行。在该系统的支持下，进出境旅客“一码通关”，在实现海关卫生检疫作业全流程信息化管理，精准锁定重点地区高风险人群，确保卫生检疫联防联控闭环管理的同时，优化了信息流转的速率和准确性，解决了数据统计分析的问题，大大提升了旅客通关效率。

在杨杰的直接推动下，广州白云机场海关根据防疫工作需要，及时搭建百余平方米医学排查室、应用口岸移动式一体化生物安全方舱。新冠肺炎疫情发生以来(1月21日至8月底)，广州白云机场空港口岸共晋级出境航班超25000架次，进出境人员超100万人次，检出输入性新冠肺炎确诊病例在全海关位居前列。而在坚守一线220多天里，杨杰却只回家休息过3天。

## 广东高校掀起弘扬伟大抗疫精神热潮

9月8日上午，全国抗击新冠肺炎疫情表彰大会在北京举行。习近平总书记大会上的重要讲话在广东高校师生间引起热烈反响，各大高校校内掀起了致敬抗疫英雄和弘扬伟大抗疫精神的热潮。

中山大学附属第三医院获得“全国抗击新冠肺炎疫情先进集体”荣誉，中大附属第一医院重症医学科主任、主任医师管向东，中大孙逸仙纪念医院党委副书记、副院长、主任医师许可慰，中大附属第六医院副院长姚麟获得“全国抗击新冠肺炎疫情先进个人”称号。中山大学组织了各相关单位和医务工作者、医学院师生收看大会直播。

激励卫生健康人员努力工作、创新有为，促使更多优秀学子为公共卫生事业发展作出更大的贡献。卫生管理学专业硕士生邓杨说：“作为医学生，我们要锻造过硬本领，时刻做好冲锋一线的准备，为人民健康事业贡献力量。”

在12日的新生开学典礼上，中山大学将中大医护人员可歌可泣的抗疫故事以舞台剧《医者》的艺术形式呈现，还邀请了管向东、许可慰到场讲述抗疫的心路历程。“凡为医者，疫之大者。奉命于危难之间，受任于危难之际。国有难，招必至，战必胜！”管向东和大家重温了当时的倡议书。“许可慰则引用‘知者不惑，仁者不忧，勇者不惧’形容援鄂医护人员，‘我们以实际行动践行了生命至上、举国同心、舍生忘死、尊重科学、命运与共的抗疫精神。’几位医护人员的现场分享数次赢得雷鸣般的掌声。

不少师弟师妹眼中的“偶像”，学校的表彰大会成了“追星现场”。广东药科大学校友杨智聪、黄春莹被评为全国抗击新冠肺炎疫情先进个人；叶向阳、陈爱贞所在单位荣获全国抗击新冠肺炎疫情先进集体。今年3月在武汉抗疫工作中因公殉职的校友王烁被评为全国抗击新冠肺炎疫情先进个人、全国优秀共产党员。

在境外疫情输入风险严峻时期曾参加转运志愿服务的广药大外国语学院简小东表示，“总书记的深情寄语和殷切嘱托，激励我们为打赢疫情防控阻击战继续奋战、再立新功。我们广东志愿者在疫情防控大考中能扛得住、也能守得住。目前，全球疫情远未结束，我们愿继续努力，在志愿服务的岗位上发光发热，让青春在党和人民最需要的地方绽放。”(陈亮 孙唯 王丽君 倪慧玲)