

# 大力弘扬科学家精神

## ——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

“科学成就离不开精神支撑。”在日前召开的科学家座谈会上，习近平总书记勉励广大科技工作者肩负起历史赋予的科技重任，强调要大力弘扬科学家精神，并重点阐述了爱国精神和创新精神。

新中国成立以来，广大科技工作者在祖国大地上建立起一座座科技创新的丰碑，也铸就了独特的精神气质。去年5月，党中央专门出台了《关于进一步弘扬科学家精神加强作风和学风建设的意见》，大力弘扬胸怀祖国、服务人民的爱国精神，勇攀高峰、敢为人先的创新精神，追求真理、严谨治学的求实精神，淡泊名利、潜心研究的奉献精神，集智攻关、团结协作的协同精神，甘为人梯、奖掖后学的育人精神。这六个方面，构成了科学家精神的主要内涵，是我国科技工作者在长期科学实践中积累的宝贵精神财富。大力弘扬科学家精神，在全社会形成尊重知识、崇尚创新、尊重人才、热爱科学、献身科学的浓厚氛围，必将进一步鼓舞和激励广大科技工作者争做重大科研成果的创造者、建设科技强国的奉献者、崇高思想品格的践行者、良好社会风尚的引领者，不断向科学技术广度和深度进军。

科学无国界，科学家有祖国，爱国是科学家精神的第一要义。长期以来，一代又一代科学家怀着深厚的爱国主义情怀，凭借精湛的学术造诣、宽广的科学视野，为祖国和人民作出了彪炳史册的重大贡献。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，都是爱国科学家的典范。殷殷爱国情，拳拳赤子心。广大科技工作者不忘初心、牢记使命，秉持国家利益和人民利益至上，继承和发扬老一辈科学家胸怀祖国、服务人民的优秀品质，弘扬“两弹一星”精神，主动肩负起历史重任，把自己的科学追求融入建设社会主义现代化国家的伟大事业中去，就一定汇聚建设世界科技强国的磅礴力量，创造无愧于时代、无愧于人民、无愧于历史的光荣业绩。

在激烈的国际竞争中，惟创新者进，惟创新者强，惟创新者胜。现在，我国经济发展质量和民生改善比过去任何时候都更加需要科学技术解决方案，更加需要把原始创新能力提升摆在更加突出的位置，也更加需要大力弘扬勇攀高峰、敢

为人先的创新精神。习近平总书记指出：“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。要多出高水平的原创成果，为不断丰富和发展科学体系作出贡献。”极大调动和充分尊重广大科技工作者的创新创造精神，激发创新创造活力，使谋划创新、推动创新、落实创新成为自觉行动，在解决受制于人的重大瓶颈问题上强化担当作为，努力实现更多“从0到1”的突破，我们就一定能抢占科技竞争制高点，打造未来发展新优势。

一代人有一代人的奋斗，一个时代有一个时代的担当。实施创新驱动发展战略，建设创新型国家，为实现“两个一百年”奋斗目标提供强大科技支撑，是中国特色社会主义进入新时代赋予我国广大科技工作者的历史使命。在新时代的征程上，广大科技工作者一定能够自觉践行、大力弘扬科学家精神，砥砺“以身许国，何事不可为”的勇毅担当，激扬“敢为天下先”的创造豪情，勇立潮头、锐意进取，为实现中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。

(新华社北京9月14日电)

(上接第一版)对照人民群众新期待，对照先进典型、身边榜样，查找自身在政治、思想、组织、作风、能力、廉洁等方面存在的差距和不足。领导班子还要针对巡视巡察、干部考核、专项督查反馈的意见，联系本地区本部门本单位发生的重大事件、典型案件，把自己摆进去、把职责摆进去、把工作摆进去，集体讨论查找问题。针对巡视检查的问题，立查立改，从具体事、身边事、群众最不满意的事改起，整改情况在适当范围内公开。各级领导班子成员之间、党支部委员之间要经常性开展谈心谈话，交流思想、相互提醒、相互帮助。严格落实民主生活会、组织生活会制度，切实把批评和自我批评开展起来。党员领导干部要以普通党员身份参加所在党支部或者党小组生活，虚心听取意见，带头开展批评和自我批评。把民主生活会、组织生活会整改工作同党员、干部政治体检中查找出来的问题整改结合起来，保证整改到位。

四、推动党员、干部履职尽责、担当作为。敢担当、善作为是新时代党员、干部必备的政治素质。教育引导党员、干部忠实履行职责，做出经得起实践、人民、历史检验的实绩。健全重大突发事件领导班子应急处置机制和党员、干部应急动员发挥作用机制，推动领导班子和领导干部守好岗位、靠前指挥，引导党员、干部关键时刻冲得上去、危难关头豁得出来、重大斗争中经得住考验。加强治理能力和专业能力培训，强化实践锻炼，提高干部扛硬仗、解难题、防风险的能力。健全干部担当作为的激励和保护机制，落实激励干部担当作为的具体措施，坚持能者上、优者奖、庸者下、劣者汰的选人用人导向，突出实干实绩考察考核干部，及时宣传表彰先进典型。建立党员先锋岗、责任区，推行设岗定责、承诺践诺，组织党员立足本职、担当尽责，发挥先锋模范作用。把干部担当作为情况作为结合巡视巡察开展选人用人专项检查的重要内容。对不敢面对问题、触及矛盾，工作长期没有实质性进展、群众反映强烈的问题长期得不到解决的领导班子，对庸政懒政怠政的领导干部，对解决群众困难“推拖绕”的党员、干部，依规依纪依法予以问责。

五、聚焦破解重点难点问题加强调查研究。大兴调查研究之风，把调查研究贯穿工作谋划、决策和执行全过程，贯穿发现和解决问题、密切党群干群关系全过程。县处级以上领导班子要围绕贯彻落实党中央决策部署和当前正在做的

事情，着眼解决实际问题，每年研究确定若干重点调研课题。领导干部要结合分管工作专题调研，自己撰写或主持起草调研报告。调研结束后，领导班子要研究分析问题症结、提出政策措施，把调研成果转化成为解决问题、改进工作的实招硬招。坚持问题导向，哪些方面问题突出就聚焦哪些方面调研，问题出在哪个环节就重点在哪个环节调研。对调研发现的问题，能解决的马上解决，一时解决不了的要有时限。加强调研统筹，改进调研作风，防止扎堆调研、作秀调研，不增加基层负担。

六、坚持不懈为群众办实事做好事解难事。始终坚持以人民为中心，牢记人民利益高于一切，真心实意帮助群众解决实际困难，增强人民群众的获得感、幸福感、安全感。省、市、县党政领导班子要聚焦解决人民群众最急最忧最盼的问题，制定年度民生实事计划。采取适当方式公开方案、进度和结果，接受群众评价和监督。完善党员、干部直接联系群众制度，县处级以上党政领导班子成员要每年至少1次，各层级联系点一般不重复交叉。领导干部每年至少1次。围绕解决改革发展稳定中的重点难点问题开展联系点工作，了解社情民意，帮助基层组织、谋划发展思路，解决发展难题。推行党员志愿服务，组织党员结合实际参加党组织开展的志愿服务活动，鼓励和引导在职党员到工作地或居住地党组织报到为群众服务。把联系服务群众与经常性做好群众思想政治工作结合起来，在解决实际问题中教育引导群众、组织凝聚群众，保持党同人民群众的血肉联系。

七、坚决反对形式主义、官僚主义。各地区各部门各单位要把树立正确政绩观的要求具体化，改进领导方式和工作方法，决不做自以为领导满意却让群众失望的蠢事。重点纠正贯彻落实党中央决策部署装样子、做选择、搞变通，维护群众利益不担当不作为特别是漠视人民群众生命安全和身体健康，发文开会不切实际，落实工作重“形”不重“效”、重“痕”不重“绩”，督查检查考核大范围台账资料，多头重复向基层派任务要表格等问题。通过明察暗访、监督举报、重点督办，严肃查处典型问题。各地区各部门各单位每年要对形式主义、官僚主义问题纠治情况进行自查，加强督促整改。对形式主义、官僚主义的新表现，新

动向进行梳理，作为下一年度纠治重点任务，持续深化整治，防止反弹回潮。

八、开展常态化专项整治。开展专项整治是解决工作中突出问题的有效方法和重要抓手。聚焦动摇党的根基、阻碍党的事业的突出问题，列出重点、集中整治。省(自治区、直辖市)党委要综合分析民意收集、信访反映、巡视巡察、调查研究等方面情况，每年确定若干突出问题进行专项整治。加强部门联动、上下互动，整体推进问题解决。适时组织开展专项检查，对问题较多的地区和单位重点查访，对专项整治不力或搞形式走过场的严肃批评、督促改正。

九、督促党员、干部遵规守纪、廉洁从政。督促党员、干部正确处理公和私、义和利、是非、情法、亲清、俭奢、苦乐、得失的关系，清清白白做人、干干净净做事，保持为民务实清廉的政治本色。党员领导干部要严守党的政治纪律和政治规矩，严格执行廉洁自律准则，党内政治生活若干准则、重大事项请示报告制度、领导干部个人有关事项报告制度等，知敬畏、存戒惧、守底线。坚持民主集中制，严格领导班子议事决策规则，落实领导干部插手干预重大事项记录制度，确保公正用权、依法用权、为民用权、廉洁用权。严格落实中央八项规定及其实施细则精神，坚持自查自纠、驰而不息改进作风。注意家庭家教家风建设，保持共产党人的高尚品格和廉洁操守。反对特权思想和特权行为，全面规范领导干部配偶、子女及其配偶经商办企业行为，完善政策规定，引导和督促领导干部主动规范、自我规范。对新任职党员领导干部及时开展廉政谈话。常态化开展警示教育，以案明纪、以案为戒、以案促改。

党委(党组)要负起主体责任，结合统筹推进常态化疫情防控和经济社会发展、改革发展稳定等各方面工作和人民群众对美好生活的新期待，加强组织领导，强化督促指导，推动巩固深化“不忘初心、牢记使命”主题教育成果各项任务落地见效。加强考核评估，通过听取意见、随机访谈测评，了解党员、群众评价，及时发现解决存在的突出问题。上级党组织要派人列席下级党组织的民主生活会、专题学习研讨会等，加强具体指导。领导机关、领导干部要走在前、作表率，既抓自身又抓下级，形成一级抓一级、层层抓落实的工作机制，推动全党形成坚定理想信念、坚守初心使命、敢于担当作为的浓厚氛围。

# 首届军营网络安全宣传周活动启动

新华社北京9月14日电 (记者梅世雄)为充分发挥信息网络对强军兴军和备战打仗的服务保障作用，推动政治工作和基层建设过好网络时代关，结合国家网络安全宣传周进军营，全军区队9月14日至20日开展首届军营网络安全宣传周活动。

宣传周活动主题为“筑牢网络安全防线，为强军兴军和备战打仗营造良好网络环境”，重点内容是深入贯彻习近平总书记关于网络安全的重要思想、对网络安全工作“四个坚持”的重要指示，宣传国家和军队网络安全工作取得的重大成就，深入宣传贯彻网络安全法及相关配套法规，宣传贯彻《军队互联网媒体管理规定》等军队法规文件，组织军队人员学习网络技术发展前沿知识、网络安全相关理论和基本技能，教育引导军队人员深刻认清网络安全特别是网络意识形态安全面临的挑战，确保部队高度集中统一和纯洁巩固，确保部队安全稳定。

为搞好宣传周活动，中央军委政治工作部、中央军委政法委员会近日联合发出通知，要求各级结合疫情防控、驻地条件和担负任务实际，积极组织所属人员参加地方有关线上线下网络安全宣传周活动，各省军区(卫戍区、警备区)政治工作部门牵头搞好辖区内驻军和地方的沟通对接。同时，以线上宣传为重点，通过主题宣传、学习教育、专家宣讲等方式，运用网络新媒体，延展宣传周期，扩大覆盖范围，推动常态落实。

交流交融，巩固和发展“中华民族一家亲，同心共筑中国梦”的良好局面。

中央和国家机关有关部门负责同志，各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团宣传、统战、民族工作部门有关负责同志。

# 全国民族团结进步创建经验交流现场会召开

新华社成都9月14日电 中央宣传部、中央统战部、国家民委于9月14日在四川省成都市召开全国民族团结进步创建经验交流现场会。中共中央书记处书记、中央统战部副部长尤权出席会议并讲话。全国政协副主席、国家民委主任巴特尔出席会议。

尤权强调，要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，以铸牢中华民族共同体意识为主线，全面深入持久开展民族团结进步创建工作，深化民族团结进步教育，全面加强国家通用语言文字普及、构筑各民族共有精神家园，促进各民族交往

交流交融，巩固和发展“中华民族一家亲，同心共筑中国梦”的良好局面。

中央和国家机关有关部门负责同志，各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团宣传、统战、民族工作部门有关负责同志。

# 你的名字，我们的希望

## ——记国家援鄂抗疫医疗队

肺部毛玻璃样阴影、长长的就诊队伍、超员的病房……2020年初，面对突如其来的疫情，国家援鄂抗疫医疗队挺身而出，逆风驰援武汉。

“我不知道你是谁，但是我知道你为了谁。”

在重症监护室、在病毒肆虐时，每一件防护服上都有一个不朽的名字，每个名字都一笔一划地承载着医者的担当、患者的希望。

## “逆风执甲，‘到病人床边去’”

1月23日，武汉“封城”。同一天，北京协和医院党委发出致全体党员的公开信，短短18小时内，全院3306名同志报名请战。

第一时间选派呼吸、感染、重症专业精英奔赴湖北，48小时内完成重症病房改造，整建制接管重症病房……一个个驰援瞬间，展现出“风暴眼”中的“协和速度”。

疫情如火，却挡不住迎难而上的北京协和医疗队队员们。

面对未知病毒，如何群策群力、拧成一股绳?医疗队组建前线核心组，每晚8点召开工作例会，针对临床问题，不断优化调整诊疗策略。

面对复杂病情，如何保证救治规范化制度化?医疗队因地制宜建立起40多项规章制度，强调“到病人床边去”。

面对重症患者，如何保证个体施治有效性?医疗队采用多学科协作、全方位个性化的治疗方案，形成“一人一策”。

告别家人，转身逆行，一个个平凡的身影挺身而出，开启了以生命赴使命的征程。

出征前，有母亲一夜没睡，凌晨3点就开始熬馒头为即将上前线的儿子送行；有人自始至终都没告诉父母，母亲从电视上看到新闻，哭着打电话过来；

有人向三岁半的儿子解释，自己是去一个叫武汉的地方“打怪兽”……穿上厚重的防护服，戴上口罩、面罩和3层医用手套……白衣战士们脸上留下的口罩勒痕，是逆行战

“疫”的勋章。

## 拼尽全力，不放弃任何可能的希望

这天，北京大学人民医院国家援鄂抗疫医疗队接管的病房里出现紧急情况：患者徐伯伯入院时病情危重，虽经全力救治，但病情仍然不见好转。专家组会诊后决定尽快进行气管插管，有创呼吸机辅助通气治疗。

刚下夜班的麻醉师姜华，接到医院电话，立刻乘车返回病房。病房里，北京大学人民医院创伤救治中心副主任朱凤雪带领医护人员认真梳理流程，评估风险点，并做了相应的周密准备。

一切准备就绪，患者气道开放。避开涌出的大量口腔分泌物，姜华娴熟地用喉镜挑起会厌、拔出导芯、放置牙垫、气囊充气，2分钟内一气呵成。固定好气管导管，接上呼吸机、调整好参数，患者各项指标随之出现了改善。

重症患者救治是生死搏斗的攻坚战，场场都是硬仗。

3月3日晚，一位47岁的患者突然病危，呼吸心跳骤停!原来，这位患者同时患有严重糖尿病，因为糖尿病并发症发生足趾坏死脱落，多个器官存在潜在性破坏。

十万火急之时，在北京医院外科ICU副主任常志刚的主持下，由外科ICU、肾脏内科、呼吸与危重症医学科、心血管内科等组成的多学科团队立即进行体外膜肺氧合(ECMO)转机抢救。随着机器的运转和不断的调试，病人的血氧饱和度等指标逐步好转，状况逐渐开始稳定。当血氧饱和度和达到100%的那一刻，在场所有的医护人员不约而同地鼓起了掌!

“虽然刚刚经过一夜的奋战，但看到患者重新燃起了生的希望，大家的疲惫一扫而光。”常志刚说。

## 医者担当，英雄正是这般模样

北京协和医院内科重症医学科主任杜斌是1月18日抵汉的国家卫生健

康委员会高级别专家组中唯一的重症专家。

为了尽快摸索出行之有效的救治办法，杜斌没日没夜地“泡”在ICU：最多的时候，他一天要巡查5家医院的ICU；最长的时候，他穿着防护服在ICU忙碌了10个小时。

从策划和组建武汉最初的几家临时ICU，到不顾安危实施气管插管，杜斌的早期气管插管、俯卧位通气等重点救治经验被写入了国家诊疗方案，为稳定抗疫形势作出贡献。

危险面前，他们用实际行动诠释“争分夺秒”——

中日友好医院副院长曹彬带领科研团队及时总结患者临床特征、救治经验，参与编写第一版新冠肺炎诊疗方案，在医学期刊《柳叶刀》发表治疗方案，为世界各国防控政策制定提供科学依据；

北京大学第三医院的护士们在每次上班前，都会通过微信工作群提前了解患者情况，明确每一位患者的护理要点，保证每次接触患者都是有计划地进行，为患者提供更精准的护理，同时也避免体力的浪费、降低物资的消耗。

打开北京大学第一医院驰援护士的工作记录，长长一串任务清单令人吃惊：护理评估、病情观察、呼吸道管理、管道护理、饮食营养、皮肤护理等，各个大项的工作内容又被细分为一个个小项，变为更精细和专业的操作要求。

正是这样一次次无悔的付出，书写了医者的担当——

得知患者多、病情重，刚刚下了夜班又折回医院支援到凌晨，是担当；

忍住大汗、头痛、胸闷、急促心跳，以及如百爪挠心的饥渴感和胃痛，是担当；

近距离护理气管插管患者，为患者排痰、翻身、协助大小便，也是担当。

在被雾气和汗水打湿的护目镜背后，一位位白衣天使牵挂着患者的目光，就是千万患者的希望之光。

向险而行、无悔担当，英雄正是这般模样。

(新华社北京9月14日电 记者陈聪、屈婷)



日前，由中建中环工程有限公司承建的内蒙古达拉特旗光伏发电领跑奖励基地1号项目顺利建成完工，该项目建成后与基地内一期光伏电站连成一体。图为9月14日拍摄的位于库布其沙漠中的光伏发电基地(无人机照片)。新华社发

# 勇做刺破黑夜的那束光

■新华社记者 陈聪 屈婷

## 短 评

因为前所未知、突如其来、来势汹汹，抗击新冠肺炎疫情伊始，很多人感到担忧、焦虑和恐惧。1月26日，在危急关头，首批国家援鄂抗疫医疗队出征!

由北京医院、北京大学第一医院、北京大学人民医院、北京大学第三医院精锐力量组成的国家援鄂抗疫医疗队火线

救援。他们以对人民的赤诚和对生命的敬佑，为病毒肆虐的漫漫黑夜带来光明。

疫情如火，他们争分夺秒。一个个“特战尖刀连”迅速组建，护心队、保肾队、护肝队、护脑队、气管插管队和中药特殊治疗队一线集结；一次次跨科、跨院大会诊，确保呼吸支持、循环支持、营养支持的面面俱到，保肝、保肾、抗病毒、抗感染的样样不落，以及神经、免疫、内分泌等多学科的协同攻坚。多抢一秒时间，患者就多一丝生的希望。

病毒凶险，他们会舍生忘死。“我是老兵，我先上!”“12床患者需要紧急气管插管!”“好，马上到!”“对得起职业，对得起患者，我们无悔!”……在致病菌机理尚不明确、治疗方案尚不成熟的时刻，他们以无我之姿，义无反顾、坚定前行，回春生于斯长于斯的大地，在守护人民生命健康的征途上奉献、牺牲。

没有人生而英勇，只是选择了无畏。他们守初心、担使命，以心中大爱，换得山河无恙，铸就了抗击疫情的“中国精神、中国力量”。

(新华社北京9月14日电)