

# 教育部新任党组书记怀进鹏同志 讲话及文章合集



云公文商城



领导决策



办公室工作

（说明：本合集内容除原创外，全部整理自各级政府网站、各专业领域媒体、杂志、图书等，已经编辑甄别筛选修改，均可复制粘贴，绝对保证质量。请大家在学习参考过程中严禁抄袭，严禁上传网络或者用于商业用途，违者必究）

# **教育部党组书记怀进鹏： 坚守初心使命 建设科技强国**

在全党开展“不忘初心、牢记使命”主题教育，是党中央统揽伟大斗争、伟大工程、伟大事业、伟大梦想作出的重大部署。中国科协深入贯彻落实习近平同志关于开展“不忘初心、牢记使命”主题教育的重要讲话精神和《中共中央关于在全党开展“不忘初心、牢记使命”主题教育的意见》，认真贯彻“守初心、担使命，找差距、抓落实”的总要求，牢牢把握目标任务，扎实开展主题教育，进一步加强对科技工作者的政治引领，坚持围绕中心、服务大局，更好凝聚建设世界科技强国的智慧和力量。

## **坚守初心使命，勇担时代重任**

习近平同志指出，我们所做的一切都是为人民谋幸福，为民族谋复兴，为世界谋大同。一切向前走，都不能忘记走过的路；走得再远、走到再光辉的未来，也不能忘记走过的过去，不能忘记为什么出发。坚守初心使命，既要回顾来路，更要探寻前路。

从优秀传统文化中汲取力量。党的初心使命深受中华优秀传统文化、革命文化和社会主义先进文化的滋养。没有高度的文化自信，没有文化的繁荣兴盛，就没有中华民族伟大

复兴。《孟子》提倡“仁者爱人”“民为贵，社稷次之，君为轻”，《礼记》提出“大道之行也，天下为公”。中华优秀传统文化彰显的自强不息、国泰民安、国家统一、协和万邦等思想精华，天下为公、民惟邦本、和而不同、义利统一等价值追求，先天下之忧而忧、后天下之乐而乐等家国情怀，滋养着党的初心使命。党的初心使命还蕴涵着革命文化的红色基因。红船精神、井冈山精神、长征精神、延安精神等革命精神告诉我们，红色政权是从哪里来的、新中国是怎么建立起来的。社会主义先进文化中的爱国主义、集体主义、社会主义精神，深刻体现中国共产党人的价值立场，为我们坚守初心使命提供强大文化支撑。党员干部理想信念和文化自信不断增强，守初心、担使命的自觉性就会更加彻底和坚决。

自觉强化理论武装。新时代产生新思想、新思想指引新实践。习近平新时代中国特色社会主义思想，是新时代中国共产党的思想旗帜，是国家政治生活和社会生活的根本指针，是当代中国马克思主义、21世纪马克思主义。只有坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑、指导实践、推动工作，才能更好坚守初心使命。对于科协组织来说，特别要深刻领会习近平同志关于科技创新、群团工作、科协工作的重要论述精神，自觉运用贯穿其中的马克思主义立场观点方法看问题、作决策、干事情。以辩证唯物主义和历史唯物主义认识和把握工作规律，深刻理解习近平同志提出的“科技

创新、制度创新要协同发挥作用，两个轮子一起转”“要把科学普及放在与科技创新同等重要的位置”等重要论断，准确把握习近平同志强调的创新发展规律、科技人才规律、科技管理规律等重要规律，推动学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想往深里走、往心里走、往实里走。

敏于洞察发展大势。世界正面临百年未有之大变局，人类正迎来科技文明前所未有的大发展，科技革命和产业变革与我国经济社会转型发展形成历史交汇，数字化、网络化、智能化深刻影响科技发展与治理，有组织的创新不断推动社会变革、创造新的价值。科技与经济、科技与社会、科技与文化、科技与人的全面发展相互交织，进一步推动科学与技术、科技与工程、自然科学与哲学社会科学融合共生、协同发展。科技支撑综合国力的战略地位日益凸显，对经济社会发展的作用不断扩大，其影响比以往任何时候都更加广泛和深刻。我们要坚守初心使命，就要敏锐把握世情国情和科技发展动态，主动识变应变求变、识责明责担责。

习近平同志指出，我们比历史上任何时期都更接近中华民族伟大复兴的目标，我们比历史上任何时期都更需要建设世界科技强国。我们要着眼大势、统揽全局，全面审视、重新认识变革时代的科协组织承载的历史使命，用好人才第一资源，激活创新第一动力，服务发展第一要务，更好地把广

大科技工作者凝聚在党的旗帜下，凝聚在爱国奋斗的伟大实践中。

## **践行群众路线，突出问题导向**

习近平同志强调，群众路线是我们党的生命线和根本工作路线，是我们党永葆青春活力和战斗力的重要传家宝。群众路线是科协作为群团组织的“根”与“魂”。坚守初心使命，必须深入践行群众路线。科协最直接联系服务的群众是广大科技工作者。科协工作如果偏离群众路线，科技工作者就会远离我们，科协组织发挥团结引领作用就会成为一句空话。我们要以“四服务”践行群众路线，切实把服务科技工作者放在心上；既要激发科技工作者的创新创造活力，又要弘扬科学家精神和志愿服务精神；既要密切联系、热情服务科技工作者，又要强化政治引领、政治教育；既要把握贯彻群众路线的有效经验做法坚持好，又要走好网上群众路线。

深入调查研究。党的十八大以来，习近平同志高度重视“调研开路”。中共中央政治局出台八项规定，把“改进调查研究”摆在第一位。在“不忘初心，牢记使命”主题教育工作会议上，习近平同志强调，要使调研过程“成为加深对党的创新理论领悟的过程，成为保持同人民群众血肉联系的过程，成为推动事业发展的过程”。我们要坚持把调查研究作为谋事之基、成事之道，真调实研、真查实改、真谋实干，通过深入调研了解科技发展情况，真正掌握实情，搞清楚问题是什么、症

结在哪里，拿出破解难题的实招、硬招，谋划推进科协工作高质量发展。

突出问题导向。习近平同志强调，不忘初心、牢记使命，“关键是要有正视问题的自觉和刀刃向内的勇气。”我们要坚持对照习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，对照党的初心使命，对照党章党规，对照习近平同志对科技和群团工作的指示要求，对照社会和科技工作者需求，对照新时代科协的愿景使命，找准问题和差距。勇于直面政治引领、智库咨询、学会学术、科普服务、国际化发展等方面的突出问题，深挖理想信念不坚定、工作作风不过硬、担当精神不足的思想根源，坚持以刀刃向内的自我革命精神，认真检视反思，深入开展专项整治。

### **紧扣时代主题，服务发展大局**

习近平同志强调，人民的需要和呼唤，是科技进步和创新的时代声音。我们要永葆科协组织的政治性先进性群众性，增强识变应变的敏锐性、刀刃向内的革命性，奔着问题找差距，盯着问题抓整改，担当尽责，扎实工作，做到报国为民、初心不忘，政治引领、靶心不虚，服务大局、中心不偏，扎根基层、重心不浮，党建强会、信心不减，在服务党和国家事业发展中彰显科协独特贡献。

坚定理想信念，提升组织效能。坚持把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想作为首要任务，强化理论武装，

引导科技工作者增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。着力提升组织效能，把党领导下科技群团工作的政治优势转化为组织优势，把组织优势转化为高质量发展优势。依据不同层级科协组织的功能定位、主责主业、重点难点，探索分级管理、分类指导的组织体系，全面提升科协系统组织力。探索建立直接联系服务学会和地方科协的工作机制，更好发挥指导协调作用。

强化政治引领，抓实联系服务。积极探索信息化、网络化条件下加强政治引领的新载体新路径，探索需求分众化、差异化条件下联系服务群众的实招，增强思想政治工作精准度和有效性，更好履行举旗帜、聚民心、育新人、兴文化、展形象的使命任务。围绕激活科技人才第一资源，遵循人才成长规律，加强人才举荐服务，大力营造既充分发挥独创能力、又有效调动众创潜力的平台条件环境。大力弘扬新时代科学家精神，砥砺创新，建功新时代。完善科技志愿服务机制，把弘扬科学家精神与弘扬志愿精神有机结合起来，引导科技工作者在志愿服务中守初心、担使命、作贡献。

更新思想观念，创新工作方法。坚持知行统一，推动转变思想观念、更新工作方法，克服思维定势和惯性惰性，主动担当作为，提高“四服务”效能。既抓思想破冰，又抓难题破解，把思想方法变成工作方法，把创新理念变成行动方案，提升谋划力、协调力、执行力。主动融入京津冀协同发

展、长三角一体化发展、粤港澳大湾区建设、东北振兴等区域发展战略，找准科协工作切入点、结合点、着力点，发挥科协组织独特作用。培育全球视野，推动国际化发展，提升科协组织推动构建世界科技治理新格局的能力和水平，引领我国科技工作者有效参与全球科技竞争与合作。

健全组织体系，拓展机制平台。不断健全纵横交织、条块结合的科协组织体系，织密组织网络，提升“一体两翼”组织活力，强化组织赋能，搭平台、拓渠道、建机制、强功能、增实效。探索共建技术交易与服务中心，打造全球化视野、市场化运作、专业化服务的世界级科技成果转移转化平台，服务高质量发展。进一步完善服务企业、服务基层的工作机制，完善党建带群建机制，巩固基层阵地，实现赋能强基。持续推进“三长制”试点，创新更多有效接地气、通实情的机制，增强服务基层实效。加强“智慧科协”建设，构筑更有吸引力凝聚力的网上引领服务平台，走好网上群众路线。

强化政治保障，加强党的建设。贯彻新时代党的建设总要求，全面推进党的建设新的伟大工程。落实全面从严治党主体责任，完善党建业务融合发展的工作体系。把握新时代党建特点和规律，提高机关党的建设质量。持续推进“智慧党建”，构建科协系统网上党建生态圈。抓住领导干部这个“关键少数”，教育引导科协干部真抓实干、转变作风，力戒形式主义、官僚主义，锤炼忠诚干净担当的政治品格。



## **教育部党组书记怀进鹏： 凝聚起实现高水平科技自立自强智慧力量**

在喜迎中国共产党百年华诞之际，在开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键时刻，习近平总书记出席中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会和中国科协第十次全国代表大会并发表重要讲话。习近平总书记的重要讲话温暖人心、凝聚人心、振奋人心，为科技界指明了前进方向。科协组织要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，坚定履行团结引领科技工作者听党话、跟党走的政治使命，更广泛地凝聚起加快建设科技强国、实现高水平科技自立自强的磅礴力量。

### **增强实现高水平科技自立自强的责任感紧迫感**

自力更生是中华民族自立于世界民族之林的奋斗基点，自主创新是我们攀登世界科技高峰的必由之路。习近平总书记的重要讲话着眼“两个大局”，从历史纵深系统总结我国科技事业发展重大成就，用战略眼光分析新一轮科技革命和产业变革演化趋势，以系统思维部署加快建设世界科技强国的战略任务，以全球视野谋划科技支撑构建人类命运共同体的战略路径，向科技界发出实现高水平科技自立自强的动员令，

是当前和今后一个时期我国科技事业、科协事业发展的根本遵循。

习近平总书记指出：“科技立则民族立，科技强则国家强。”国家使命召唤，科技界重任在肩。我们要深刻认识世界百年未有之大变局给科技事业、科协事业发展带来的新机遇新挑战，深刻认识坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位的重要性和必要性，切实增强实现高水平科技自立自强的责任感紧迫感。科协组织要不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，团结引导广大科技工作者增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，肩负起党和政府联系科技工作者桥梁和纽带的职责，把科技界思想和行动统一到习近平总书记重要讲话精神上来，勇担国家使命，切实把人才潜能转化为发展动能，把组织优势转化为治理优势，把自身发展优势转化为开放合作优势。

### **充分认识党领导科技事业取得的历史性成就**

习近平总书记指出：“在革命、建设、改革各个历史时期，我们党都高度重视科技事业。”100年来，我们党始终高度重视科技事业、关心关爱科技人才、领导推动科技组织发展。科技工作者始终与党同心同德，谱写了科学救国、科教兴国、科技强国的历史华章。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央加强对科技事业的全面领导，推动我国科技事业发生历史性、整体性、格局性重大变化，探索出一条中国特

色自主创新道路。习近平总书记的重要讲话从基础研究和原始创新取得重要进展、战略高技术领域取得新跨越、高端产业取得新突破、科技在新冠肺炎疫情防控中发挥了重要作用、民生科技领域取得显著成效、国防科技创新取得重大成就六个方面，系统总结了近年来我国科技创新取得的新的历史性成就。习近平总书记的重要讲话深入总结了坚持党对科技事业的全面领导、牢牢把握建设世界科技强国的战略目标、充分发挥科技创新的引领带动作用、全面部署科技创新体制改革、着力实施人才强国战略、扩大科技领域开放合作等推动科技事业发展的宝贵经验。

习近平总书记强调：“实践证明，我国自主创新事业是大有可为的！我国广大科技工作者是大有作为的！”这必将激励广大科技工作者勇担时代重任，在“四个面向”中加快实现高水平科技自立自强，矢志建设世界科技强国。传承历史才能开创未来，以实践创造和历史经验启迪智慧、砥砺品格，才能走好新的长征路。科协组织要团结引领广大科技工作者从党的百年奋斗历程中感悟信仰的力量，汲取党领导科技事业发展的宝贵经验，以与时俱进的精神、革故鼎新的勇气、坚忍不拔的定力建功“十四五”、奋进新征程。

### **加快提升自主创新能力**

当今世界百年未有之大变局加速演进，科技创新广度显著加大、深度显著加深、速度显著加快、精度显著加强。习

近平总书记指出：“经过多年努力，我国科技整体水平大幅提升，我们完全有基础、有底气、有信心、有能力抓住新一轮科技革命和产业变革的机遇，乘势而上，大展宏图。”同时，习近平总书记也提出了我国原始创新能力还不强、创新体系整体效能还不高、科技创新资源整合还不够、科技创新力量布局有待优化、科技投入产出效益较低、科技人才队伍结构有待优化、科技评价体系还不适应科技发展要求、科技生态需要进一步完善等八个方面问题。对此，我们必须保持强烈的忧患意识，加快补齐短板不足。近代以后，由于各种原因，我国几次与科技革命失之交臂。新一轮科技革命是我国真正意义上完整参与并有望在某些领域实现引领的一场科技革命。深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，充分发挥新型举国体制的优势，充分发挥人才济济、组织有序的优势，我国完全有可能抓住机遇、乘势而上，在危机中育先机、于变局中开新局。

形势逼人、挑战逼人。习近平总书记提出的“加强原创性、引领性科技攻关，坚决打赢关键核心技术攻坚战”“强化国家战略科技力量，提升国家创新体系整体效能”“推进科技体制改革，形成支持全面创新的基础制度”“构建开放创新生态，参与全球科技治理”“激发各类人才创新活力，建设全球人才高地”五大战略任务，指明了加快建设科技强国的主攻方向，是实现高水平科技自立自强、提高自主创新能力的战略选择。

科协组织要团结引领科技工作者牢记初心使命、坚定信仰信念信心、增强机遇意识和忧患意识，把握大势、抢占先机、直面问题、迎难而上，为应对各种挑战做好充分的思想准备和工作准备。要突出“四个面向”战略导向，强化基础研究，坚持问题导向，推动科技攻关，打好关键核心技术攻坚战。促进国家实验室、国家科研机构、高水平研究型大学、科技领军企业发展，充实国家战略科技力量，提升国家创新体系整体效能。特别要发挥科技共同体的作用，坚持科技创新与制度创新相结合，强化产学研融合的创新生态建设，推动完善项目评价和人才评价制度，发挥民间科技交流渠道优势，构建开放、信任、合作的科技共同体，充分用好全球创新资源，提升我国自主创新能力。

### **构筑有效集聚全球优秀人才的科研创新高地**

习近平总书记指出：“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人才。”培养创新人才，要更加重视人才自主培养，更加重视科学精神、创新能力、批判性思维的培养教育，更加重视青年人才培养，更加重视构筑有效集聚全球优秀人才的科研创新高地。科协组织作为团结服务科技人才的组织，要坚持以会兴业、以业聚才、以才引才，推动完善评价奖励制度，加强人才培养举荐，构建海内外人才发挥作用的平台渠道，发掘人才第一资源的潜力，有效集聚

科技人才、组织与资源，将其转化为服务高质量发展的强大动能，以高水平人才支撑保障高水平科技自立自强。

科技创新离不开科技人员大量的时间投入。习近平总书记指出：“保障时间就是保护创新能力！”科技体制改革的根本目的之一，就是要把人才从各种体制机制束缚中解放出来，心无旁骛地创新创造，真正激发创新动力活力。我们要大力营造创新环境，务实建设科技工作者的组织之家、事业之家、精神之家、服务之家，坚决杜绝形式主义、官僚主义的种种活动，共同完善让科研人员把主要精力放在科研上的保障机制。

科技成就离不开国家使命感召和精神支撑。习近平总书记勉励广大院士做“胸怀祖国、服务人民的表率”“追求真理、勇攀高峰的表率”“坚守学术道德、严谨治学的表率”“甘为人梯、奖掖后学的表率”，这也是对广大科技工作者的期待。科协组织要积极开展科学家精神弘扬、学风传承行动，培育优良学风作风，强化价值引领，共同建设矢志爱国奋斗、勇于创新创造的优秀科技人才队伍。

### **在履行职责中团结引领科技工作者自立自强、创新争先**

习近平总书记的重要讲话对新发展阶段科协工作提出新要求，进一步明确了科协系统改革方向和发展目标，丰富和拓展了科协组织在现代化建设全局中的战略定位，是新发展阶段科协事业创新发展的行动指南。我们要从党和国家事

业发展全局的高度，深刻把握新时代拓展中国特色社会主义科技群团发展道路、开辟科协组织改革发展新局面、服务构建人类命运共同体的新要求新使命，不断开创科协事业发展新局面。团结引领广大科技工作者，共同创造高水平科技自立自强、建成世界科技强国的价值与荣耀，是科协组织的时代主题。

坚持政治引领，切实担负起党和政府联系科技工作者的桥梁和纽带的职责。坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，始终把保持和增强政治性、先进性、群众性作为事业发展的基点，努力建设让党中央放心、科技工作者满意、人民群众认可的中国特色社会主义科技群团。持续强化党的创新理论武装，引导科技工作者从党的百年奋斗历程中感悟思想伟力、汲取奋进力量，大力弘扬科学家精神，涵养优良学风作风，争当高水平科技自立自强的排头兵。

以“自立自强、创新争先”行动为抓手，全面提升服务效能。坚持为科技工作者服务，践行党的群众路线，打造有温度、可信赖的“科技工作者之家”，提升科协组织凝聚力。坚持为创新驱动发展服务，以“科创中国”促进产学研融合，更紧密连接创新主体，更精准针对经济发展的难点、重点和“卡脖子”难题发力，构建合作网络和创新生态，让科技创造新的价值。坚持为提高全民科学素质服务，以“科普中国”聚力打造国家科普服务新平台，夯实现代化国家的公众科学素质基

础。坚持为党和政府科学决策服务，以“智汇中国”建设高端科技创新智库，更好服务国家治理体系和治理能力现代化。

以推动构建人类命运共同体为目标，全面提升开放创新能力。以更加开放的姿态践行科学无国界的理念，让信任、合作成为科技界永恒的基因，让科学增进人类福祉。积极融入全球创新网络，为应对全球性挑战、完善国际创新治理体系贡献更多中国智慧、中国力量。

## **教育部党组书记怀进鹏： 为建设世界科技强国汇聚强大力量**

党的十九大绘就社会主义现代化新时代新征程的宏伟蓝图，激荡人心、催人奋进。在新的历史方位上，广大科技工作者站在推进历史变革的潮头，肩负更加神圣的使命。作为党联系科技工作者的桥梁纽带，中国科协坚定不移地以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，勇当推动创新发展的时代先锋，最广泛地汇聚起建设世界科技强国的磅礴力量，奋力谱写中华民族伟大复兴的壮丽篇章。

**一、充分认识新时代科技创新在社会主义现代化强国建设中的基础和战略支撑地位，树立进军世界科技强国的强大自信**



党的十九大深刻阐明了习近平新时代中国特色社会主义思想和基本方略，为科技工作和群团事业发展提供了基本遵循和指南。学习贯彻党的十九大精神，必须按照学懂弄通做实的要求，深刻理解习近平总书记“创新是引领发展的第一动力，是建设现代化经济体系的战略支撑”的重大战略判断，紧紧围绕党和国家的中心任务，以科技第一生产力的持续跃升跻身世界科技强国行列，为中国特色社会主义航船破浪前进注入不竭动力。

强化科技支撑，协调推进“七大战略”。实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略、乡村振兴战略、区域协调发展战略、可持续发展战略、军民融合发展战略，是紧扣我国社会主要矛盾变化，决胜全面建成小康社会的战略任务。“七大战略”的实施，科技创新贯穿其中，具有基础性战略支撑地位。转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力，必须依靠科技创新。

强化前沿创新，进军世界科技舞台中央。没有强大的科技创新力，就没有进入世界科技强国的通行证。充分估量新一轮科技革命与产业变革历史交汇的机遇和挑战，在前瞻性基础研究、引领性原创成果等方面实现重大突破，是基础研究科技工作者肩负的重大使命。我们必须抢抓机遇，为世界科技发展和人类文明进步做出更多的中国贡献。

紧扣国家需求，服务强国战略。建设科技强国、质量强国、航天强国、网络强国、交通强国、数字中国、智慧社会，是新时代我国综合国力发展的战略目标。为实现这些战略任务，我们必须在关键共性技术、前沿引领技术、现代工程技术、颠覆性技术创新方面实现更多突破。这是强大的需求牵引，更是科技创新的方向。

建设国家创新体系，推动科技经济深度融合。创新驱动是发展的新引擎，改革是点火器。建设富有活力和中国特色的国家创新体系，形成技术创新与产业发展有机协同、双向互动，全社会创新创造活力充分迸发的中国创新模式，是深化科技体制改革的重大任务。要充分发挥市场配置资源的决定性作用，激发和保护企业家精神，鼓励更多的社会主体投身创新创业，推动企业真正成为技术创新的主体。要进一步创新协同方式，推动人才、技术、资本等创新要素的充分涌流和高效配置，实现实体经济、科技创新、现代金融、人力资源与市场协同发展，促进科技与经济的深度融合。

夯实科技强国建设的人才根基。民族复兴，人才为先。坚持以人才为核心是党的群众路线在科技工作者队伍建设中的具体体现。培养造就一大批具有国际水平的战略科技人才、科技领军人才、青年科技人才和高水平创新团队，充分释放人才红利，是推动人才队伍建设的重点和方向。要放眼

世界，持续打造近者悦、远者来的全球最优创新创业生态环境，在人才全球流动的大循环中增强中国的向心力感召力。

## **二、深刻领会、准确把握新时代科协组织的新方位新使命，自觉在新时代战略部署中找题目、做文章**

新时代新征程新任务对科技创新提出前所未有的战略需求，科协工作必须对标党的十九大报告要求，围绕世界一流水平，强化创新思维和主动担当，在服务国家战略和人民需要中拓展事业发展的广阔空间，切实把党的十九大精神贯彻落实到科协工作的各环节各方面。

深刻认识我国社会发展主要矛盾历史性变化对科协组织的新要求。解决人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾，关键在于发挥创新第一动力和人才第一资源的引领作用。为现代化经济体系建设提供战略支撑，必须坚持科技创新和体制创新双轮驱动。科协组织要善于发挥开放型、枢纽型、平台型的组织优势，有效凝聚起科技工作者和产学研各方力量，在创新发展的主战场有更大的作为和担当。

深刻理解当代科技和产业变革对科协组织的新挑战。全球新一轮科技革命和产业变革正在孕育兴起，将对未来世界竞争格局产生重大影响。科协组织必须在识变中求变，善察端倪于青萍之末，准确把握当代创新变革的态势和规律，坚定创新自信强化创新作为，以新的姿态全面迎接新一轮科技

产业变革的挑战，团结引领科技工作者时刻走在时代发展的前列，当好推动国家创新发展的排头兵。

深刻理解加快建设人才强国、“聚天下英才而用之”对科协组织的新要求。要坚决落实习近平总书记关于“聚天下英才而用之”的要求，扎实履行科协组织为科技工作者服务的天职，在开放流动的国际人才竞争环境中把握人才发展规律，全面提高服务科技人才的工作本领。树立为科技工作者担当的意识，着力推动创新创业环境不断优化，维护好科技工作者合法权益。

深刻认识增强群众工作本领、夯实党的执政基础对科协组织的新要求。做好科技工作者工作是科协组织践行党的群众路线的使命。新时代科协组织需要把群众工作本领作为必须全面增强的工作本领，强化政治思想引领，使广大科技工作者始终坚定不移跟党走，创造充满生机活力的中国特色科技群团工作方法，不断拓展中国特色群团发展道路。

深刻认识构建人类命运共同体对科协组织的新要求。在全面开放的经济社会和文化体系中，科技创新的合作交流将更加突出人文特色和民间主渠道，中国科技人员将在携手世界各国同行开展协同创新中，为人类的文明进步和全面发展注入强劲动力，中国的创新故事、创新方案将更全面地展示于世界，中国的科技人员也将在世界科技舞台中央展现更加

强大的影响力。一个多元包容、协同互惠的科技创新价值共同体，将成为构建人类命运共同体的有力支撑和重要内容。

### **三、大力建设科技创新价值共同体，广泛汇聚建设世界科技强国的磅礴力量**

科协组织贯彻落实党的十九大精神，必须坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以智库、学术、科普为重点，以国际化、信息化、协同化为导向，以加强党的建设、全面从严治党为根本保证，构建科协事业协同发展新格局，推动“为科技工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府科学决策服务”的职责定位落地生效。

大力强化群众组织力，做坚定执行党的群众路线的创新先锋。旗帜鲜明讲政治，在科协系统深入推进党的建设新的伟大工程，按照中央要求认真开展“不忘初心、牢记使命”主题教育，适应信息化要求推动开展“智慧党建”，自觉肩负起加强科技界政治建设的使命任务。坚持问题导向，秉持服务理念，以科技工作者为中心，服务他们的现实需求。聚焦提升科协组织活力，大力加强高校、非公企业、新型科研机构科协组织建设，积极探索面向港澳台、“一带一路”国家和欧美华人科技工作者发展区域性科技组织，形成广聚天下英才的网络体系。

持续提升思想创造力，做服务治理能力现代化的创新先锋。充分发挥科协参与社会主义协商民主和推动社会治理独特优势，为党和国家事业发展建言献策，为国家治理体系和治理能力现代化贡献力量。落实党中央关于建设高端科技创新智库的要求，发挥科协组织人才荟萃、智力密集的优势，与全球顶尖科研机构 and 科技智库建立以我为主的长期实质性交流合作机制，面向世界科学前沿，面向全国科创中心建设、区域协调发展战略和“防范化解重大风险、精准脱贫、污染防治”三大攻坚战，最大限度汇聚全球创新战略共识，服务国家经济社会发展和科学决策。

着力提升战略支撑力，做现代化经济体系建设的创新先锋。围绕创新驱动发展和建设世界科技强国的目标，打造进军世界科技舞台中央的学术高地，显著提升对国际一流科技人才的吸引力。加强世界一流学会建设，打造一批世界一流学术期刊，培育一批具有世界影响的品牌主场学术会议，推出一批具有国际影响力的学会奖项，努力掌握全球学术引领和学术评价主动权。推进科技经济深度融合，聚合政产学研资源，健全完善成果转化对接服务机制和政产学研协同创新机制，研究提出学术团体的产品标准、技术标准，帮助科技工作者跨越成果转化的“死亡之谷”，服务现代化经济转型升级。

显著提升文化传播力，做中国特色社会主义文化的创新先锋。大力弘扬中国科学家以身许党、以身许国的崇高精神，引导科技工作者坚定文化自信和创新自信。深化科学道德和学风建设宣讲教育，加强科研诚信与科技伦理建设，为加快建设创新型国家营造良好学术生态。把持续提升全民科学素质作为根本目标，做大做强“科普中国”，打造信息化科普服务精品，创新升级中国特色现代科技馆体系，加大科普展品研发力度，构建普惠、多元、精准的科普资源和科普服务推送渠道。建立社会动员新机制，推动院所高校企业科研设施开放共享，构建价值互联、良性循环、持续发展的科普生态。服务乡村振兴战略，推动农村居民科学生产、健康生活，提升生活品质。探索联合地方政府依托大科学装置、重大工程及地域文化、乡村生态等共同建设文化科普小镇，推动科普旅游，助力文化软实力提升和地方经济社会发展。

持续扩大国际影响力，做构建人类命运共同体的创新先锋。配合“一带一路”倡议，积极发展全球创新伙伴关系，构建共商共建共促的民间科技人文交流平台和全球合作机制，为中国科学家在国际科技组织任职提供更多支持，发起和培育以我为主的国际民间科技组织，探索工程师资格国际互认机制，扩大国际话语权和影响力。配合我国标准和产业走出去战略，为“一带一路”沿线国家提供我国优势科技产业发展模式和科普工作经验，让更多国家搭上中国发展的快车。广

泛开展青少年科技教育国际合作交流，打造青少年科技创新的世界品牌。积极推动成立公众科学素质建设国际组织，促进公众科学素质建设全球合作，为构建人类命运共同体提供中国方案。

## **教育部党组书记怀进鹏： 为疫情防控和经济社会发展汇聚科技力量**

新冠肺炎疫情发生以来，科技界坚决贯彻习近平总书记重要讲话、重要指示精神和党中央决策部署，积极行动、全力奋战，努力为打赢疫情防控阻击战提供科技支撑。科协组织坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，围绕中心、服务大局，以支撑科学防疫的实际成效检验科协组织的政治性、先进性、群众性，在应战应考中提升科协系统组织力，团结引领广大科技工作者为打赢疫情防控阻击战、推动经济社会发展贡献力量。

### **广泛汇聚人才资源**

发展是第一要务，人才是第一资源，创新是第一动力。习近平总书记在北京考察新冠肺炎防控科研攻关工作时强调，人类同疾病较量最有力的武器就是科学技术，人类战胜大灾大疫离不开科学发展和技术创新。这深刻阐明了科学技



术对战胜疫病的重要作用。马克思指出，科学是“历史的有力杠杆”，是“最高意义的革命力量”。纵观人类发展史，科技发展极大解放了社会生产力，提高了人类健康水平和生活质量，推动人类文明不断发展进步。科技发展的根本在人才。广大科技工作者作为先进生产力的开拓者，是创新活动中最活跃、最积极的因素。科协要强化政治引领，广泛汇聚人才资源，把党和国家确立的目标转化为科技界的自觉行动，把科协的组织优势转化为服务经济社会发展的优势，把科技人才集聚的势能转化为实现“两个一百年”奋斗目标的磅礴动能。

广泛汇聚人才资源，必须深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，认真贯彻落实习近平总书记关于科技创新和群团改革的一系列新理念新思想新战略。习近平总书记强调，“切实保持和增强党的群团工作和群团组织的政治性、先进性、群众性”“推动开放型、枢纽型、平台型科协组织建设”，这为科协发展指明了方向。科协要坚定大目标、提升组织力、强化组织赋能，打造大平台、构建大枢纽、促进大开放、凝聚大团队，把强“三性”寓于建“三型”“四服务”之中，发挥人才资源优势，激活创新第一动力，服务发展第一要务。首先，担当起引导科技工作者听党话、跟党走的政治任务，引导科技工作者紧密团结在党的周围。其次，激发科技工作者报国为民的荣誉感，弘扬科学家精神和志愿服务精神，搭建科技工作者创新创业创造的服务平台，彰显先进性。再次，

践行党的群众路线，努力实现科学公共利益最大化，健全联系广泛、服务群众的组织体系。

认真贯彻落实习近平总书记对科技创新和群团改革提出的一系列新理念新思想新战略，团结动员广大科技工作者创新建功，是科协组织的政治使命。在疫情防控中，中国科协组织 191 个全国学会发出《战“疫”有我，为决胜攻坚提供科技志愿服务》倡议，动员广大科技工作者以科技志愿服务践行为民初心、担当攻坚使命。疫情防控进入最吃劲的关键阶段，中国科协及时发出《团结信任、创新争先，坚决打赢疫情防控人民战争》倡议，引导广大科技工作者坚定信心听党话、跟党走，以坚忍不拔的顽强意志和决战有我的担当精神，为支撑科学防治、打赢疫情防控阻击战再接再厉。为深入贯彻习近平总书记关于统筹推进疫情防控和经济社会发展的重要讲话精神，中国科协发出《让科学家精神光耀时代，让科技创造新的价值》倡议，动员科技工作者坚守“心有大我、至诚报国”的光荣传统，坚定信心、实事求是、尽出所学、各展所长，汇聚成共克时艰、共谋发展的科技志愿服务大军，让知识服务社会，让科技创造价值。

### **充分发挥组织优势**

打赢疫情防控阻击战，要坚持向科学要答案、要方法；推动经济社会发展，也要有坚强的科技支撑。汇聚科技界智

慧力量服务疫情防控和经济社会发展，要求科协组织充分发挥自身的组织优势。

以有效动员彰显科协组织力。科协坚决贯彻“坚定信心、同舟共济、科学防治、精准施策”的总要求，全面动员、全面部署，组织全国学会和地方科协“两翼”联动推进，形成全系统、全方位、立体化疫情防控格局。遵循习近平总书记关于科学普及与科技创新同等重要的重要指示精神，从应急科普切入，坚持需求牵引、问题导向，推动科技志愿服务进入疫情防控主战场，迅速启动全国科普应急响应与联动机制，不断强化对口联系指导，推动形成以“两防”（防疫情、防恐慌）、“三导”（防疫辅导、心理疏导、科学引导）、“一实”（做一批实事）为重点的工作机制，以科学有效的抗击疫情动员彰显科协组织力。

以聚合平台增强科学传播力。中国科协依托全民科学素质行动计划纲要实施工作机制，主动与国家卫生健康委、科技部等相关部委协作，合力抗击疫情。发挥融媒体传播优势，整合“科普中国”“科学辟谣”“数字科技馆”以及各类地方媒体平台资源，迅速形成传播合力，普及科学防疫与心理健康知识，讲述一线防疫抗疫生动故事，宣传“最美逆行者”“最美科技工作者”，累计总浏览量超过 58 亿。“科学辟谣”平台有效发挥让真相出台、让谣言出清的作用，传播量超过 3 亿。

以系统联动增强组织凝聚力。各级科协组织广泛动员科技工作者积极参与疫情防控科研攻关、决策咨询和科技志愿服务，为科学防控疫情提供有力支撑。中国科协组织形成了50余期《科技界情况》和《科技工作者建议》，在科学防疫、提振经济、完善治理等方面建言献策。全国学会发挥专业优势，创作高质量科普产品，组织义诊和心理咨询，搭建供需对接平台，为企业发展和区域经济振兴提供解决方案，助力有序复工复产。各地科协在推动应急科普、心理咨询服务的同时，组织干部下沉社区，筑牢基层防线，推动服务资源下沉，基层“三长”（医院院长、小学校长、农技站站长）、科技志愿者和科普信息员队伍勇挑重担，工作直达街道乡镇、社区村居等基层一线。

以开放交流增强国际影响力。全球公共卫生危机需要国际社会共同应对。中国科协充分发挥国际民间科技交流渠道优势，凝聚信任、合作、发展共识，彰显人类命运共同体理念。组织动员全国学会和专家，主动联系对口国际科技组织，先后致函国际科学理事会和发展中国家科学院等国际科技组织、美国科学促进会和英国皇家学会等国别科技组织、海外华人科技社团、港澳台机构及知名科学家等，筹划交流合作事宜。积极联系相关国际科技组织和国别科技组织提供防疫科普资源，以多种方式快捷有效回应国际组织及有关方面来函关切，介绍中国疫情防控情况，得到世界工程组织联合

会、亚太工程组织联合会等国际科技组织赞赏和积极响应。通过一系列国际民间科技交流，凝聚共识、巩固友谊、促进合作，讲好中国故事，传播好中国声音，充分展现中国智慧、中国精神和中国负责任大国担当，努力为疫情防控营造良好国际环境。

### **更好凝聚科技力量**

习近平总书记强调，人民的需要和呼唤，是科技进步和创新的时代声音。我们要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，团结动员广大科技工作者增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，大力弘扬科学家精神，在疫情防控和决胜全面建成小康社会、决战脱贫攻坚中创新建功。

为打赢疫情防控阻击战提供科技支撑。统筹全国学会和地方科协“两翼”组织优势，持续做好应急科普和心理咨询等服务保障。凝聚科技界智慧，积极建言完善疫情影响应对的公共政策。加强前瞻谋划、系统部署，按照统筹推进疫情防控和经济社会发展的要求，为高质量发展贡献智慧和力量。

打造公共服务品牌。持续提升智库、学术、科普等公共服务品牌的影响力，搭建并拓展科技工作者创新创业创造的服务平台。不断完善开放协同、跨界集智机制，为现代化治理提供咨询服务。组织实施促进科技经济深度融合三年行动计划，支撑高质量发展。深化学会治理改革，培育一流科技

期刊，完善学术评价体系。启动编制面向 2035 年的全民科学素质行动规划纲要，推动应急科普机制纳入国家应急管理体系，打造“中国辟谣平台”，强化中国特色现代科技馆体系资源整合。

进一步面向基层、服务群众。健全党建带群建机制，发挥枢纽型组织优势，完善联系广泛、服务群众的科协工作体系。以科技志愿服务机制赋能基层，进一步激发“面向基层、服务群众”的组织活力，让科技在服务全面建成小康社会中创造新的价值。推动基层科协组织“三长”制试点工作嵌入式发展，助力基层党群服务中心、新时代文明实践中心建设。突出志智双扶，推动定点扶贫提质增效，全力做好科技助力精准脱贫工作。

深入推动合作发展。强化大联合大协作，促进科技经济结合、产学研融合、跨界协同。增进跨越国界的相互理解、信任和支持，深化国际科技合作。讲好中国故事，传递守望相助、患难见真情的国际友谊，推动开放交流和文明互鉴，为构建人类命运共同体注入正能量。

# **教育部党组书记怀进鹏： 以党史学习教育为契机 凝聚众心向党、自 立自强的科技力量**

在“两个一百年”奋斗目标交汇节点，在庆祝建党百年的重要时刻，面向全党开展党史学习教育，是以习近平总书记为核心的党中央统揽全局、着眼长远作出的重大决策。我们要深入学习领会习近平总书记关于党的历史的重要论述，坚持学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行，紧密结合学习贯彻习近平总书记在两院院士大会、中国科协第十次全国代表大会上重要讲话精神，把学党史、悟思想、办实事、开新局的总目标，落实到自立自强、创新争先的生动实践中，更好发挥团结引领作用，把党史学习教育成果转化为创新驱动发展的动力和成效，把广大科技工作者凝聚到实现科技自立自强、全面建设社会主义现代化国家的伟大事业中来。

## **一、永葆百年初心，铭记党支持推动科技创新、关心关爱科技人才的历史征程**

世界正面临百年未有之大变局，科技革命与产业变革方兴未艾。在风云变幻的复杂国际环境中走向大国崛起、民族复兴，机遇与挑战前所未有。党的十九届五中全会擘画国家未来发展宏伟蓝图，坚持创新在国家现代化建设全局中的核心地位，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑，为中国

特色自主创新道路锚定新坐标。实现“十四五”及 2035 年远景目标，党和人民对科技界寄予殷切期望。要树立正确党史观，把握历史发展规律和大势，牢记初心使命，坚定信仰信念，准确把握新发展阶段，深入贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，在面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康的创新创造实践中，勇于担当推动高水平科技自立自强的责任使命。

党的百年历史，是党支持依靠科技进步、关心关爱科技人才、领导推动科技组织发展的历史，是党的领导下科技工作者矢志科学救国、科教兴国、科技强国的奋斗史。一百年来，我们党始终站在时代潮流最前列，始终代表着中国先进生产力的发展要求，始终深刻认识到科技的重要性。追溯至革命初期，中华苏维埃共和国临时政府高度重视知识分子工作，在面临军事“围剿”、经济封锁等艰苦条件下，仍面向人民广泛宣传科技知识，瑞金红井不仅让百姓喝上甘甜之水，倡导了一种新的生活方式，更让我们饮水思源，铭记科技为民的初心。延安时期，党领导建立的“边区国防科学社”“陕甘宁边区自然科学研究会”等科技社团广泛开展科技活动。中华人民共和国成立伊始，党中央发出“向科学进军”的号召，凝聚海内外科技工作者奋斗报国。党中央批准全国科联与全国科普合并，正式成立全国科技工作者的统一组织——中国科学技术协会。改革开放后，邓小平同志提出“科学技术是第一



生产力”的重要论断，中华民族迎来了“历史上最灿烂的科学的春天”。在科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略等指引下，我国科技事业突飞猛进。特别是党的十八大以来，习近平总书记强调“发展是第一要务，人才是第一资源，创新是第一动力”，以习近平同志为核心的党中央加强对科技事业的全面领导，推动我国科技创新发生历史性、整体性、格局性深刻变化，以深化科技体制改革为动力，探索出一条中国特色自主创新道路。

党的百年征程，凝聚着党领导下科技工作者的爱国之情、报国之志，记载着科技工作者牢记嘱托、不负重托的创新拼搏，镌刻着科技工作者彪炳史册的重大贡献。科技工作者奋力创新创造，新中国科技事业在“一穷二白”的基础上不断发展，取得了“两弹一星”、载人航天与探月、北斗导航、载人深潜等一系列举世瞩目的成就。近年来，在量子信息、铁基超导、中微子、干细胞、脑科学、药物与疫苗研制等基础研究领域，5G移动通信、超级计算、特高压输变电等高新技术领域创新成果迭出，“天问一号”“嫦娥五号”“奋斗者”号等科学探测实现突破，首个空间站天和核心舱成功发射，我国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。一批批科技工作者以身许国，铸就了中国科技历史长河中的无上荣光，“两弹一星”精神、“西迁精神”、载人航天精神、抗疫精神、科学家精神等永载党的革命精神谱

系，激励新时代科技工作者以科技自立自强支撑国家发展的信心和决心，在全面建设社会主义现代化国家新征程中砥砺前行、再铸辉煌。

## **二、明理、增信、崇德、力行，从党的百年奋斗中感悟思想伟力、汲取丰厚滋养**

在百年奋斗中，我们党坚持解放思想与实事求是相统一、固本培元与守正创新相统一，不断开辟马克思主义新境界，产生了毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观，产生了习近平新时代中国特色社会主义思想，为伟大事业提供了科学理论指导。从党的历史中感悟思想伟力，要突出学习领会习近平新时代中国特色社会主义思想这个马克思主义中国化的最新成果，丰富“众心向党、自立自强”的实践载体，团结引导广大科技工作者，增强对党的创新理论的政治认同、思想认同、理论认同、情感认同。

突出明理增信，坚定信仰信念信心。习近平总书记强调，学史增信，就是要增强信仰、信念、信心，这是我们战胜一切强敌、克服一切困难、夺取一切胜利的强大精神力量。要增强对马克思主义、共产主义的忠实信仰。党的百年奋斗史昭示着信仰的伟力。新中国建立之初，一大批科技工作者在举国思变图强的感召下辗转回国。“我的事业在中国、我的成就在中国、我的归宿在中国”，成为钱学森等老一辈科学家的共同心声。要增强对中国特色社会主义的坚定信念。深刻理

解中国特色社会主义是发展中国的必由之路，是经过实践检验的科学真理，其最鲜明特色是理论创新和实践创新、制度自信和文化自信的紧密结合，在推动发展上拥有强大的政治优势、理论优势、制度优势、文化优势。要增强对实现中华民族伟大复兴的必胜信心。从自力更生到自主创新，再到科技自立自强，我们党对科技发展的战略指引一脉相承。中国科技事业的历史性成就，正是科技工作者在党的领导下卧薪尝胆、砥砺奋斗的结果。凭着对共圆中国梦的坚定信心，中国科技界逐步树立创新自信，日益走向世界科技舞台中央，也必将创造无愧新时代的历史功绩。

突出崇德力行，推动立根铸魂。百年非凡历程构筑起了中国共产党人的精神谱系。坚定主心骨、汇聚正能量、振奋精气神，激励科技工作者报国为民，是赓续精神血脉的必然要求。当前，我国还存在诸多“卡脖子”问题，实现碳达峰、碳中和的目标任务极其艰巨，精神强大则攻无不克，精神懈怠则一事无成。要从党的历史中传承宝贵精神财富，发扬革命精神，更好弘扬科学家精神，即“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”，真正把论文写在祖国的大地上、把科技成果应用在实际现代化的伟业中。

党的历史是一部丰富、生动、厚重的政治引领教科书，是团结动员科技工作者建设科技强国的智慧和力量源泉。中国科协系统党史学习教育要做好“五个团结引导”：团结引导广大科技工作者从党的非凡历程中感悟马克思主义的真理力量和实践力量，始终做到初心如磐、使命在肩；团结引导广大科技工作者胸怀“两个大局”，探究历史规律，推动科技自立自强，服务构建新发展格局，矢志建设世界科技强国；团结引导广大科技工作者深刻认识党的性质宗旨，始终把人民放在心中最高位置、把人民对美好生活的向往作为科技创新的奋斗目标；团结引导广大科技工作者大力发扬红色传统、传承红色基因，赓续精神血脉、砥砺爱国奋斗，鼓起迈进新征程、奋进新时代的精气神；团结引导广大科技工作者心怀“国之大事”，坚定听党话、跟党走意志，凝聚众心向党、爱国奋斗、自立自强、创新创造的奋进力量。

### **三、牢记奋进使命，以高水平科技自立自强支撑构建新发展格局**

习近平总书记强调，“科技立则民族立、科技强则国家强”，“构建新发展格局最本质的特征是实现高水平的自立自强”，“科技自立自强成为决定我国生存和发展的基础能力”。我国进入新发展阶段，经济发展环境变化使科学技术的重要性全面上升，推动科技自立自强是应对世界百年变局、支撑新发展格局、全面塑造发展新优势的关键。我们要不断提高政治

判断力、政治领悟力、政治执行力，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，聚焦政治引领靶心，围绕中心服务大局，以高水平科技自立自强铸就国家现代化航船的钢筋铁骨。

强化政治引领，建设有温度、可信赖的科技工作者之家。更广泛、更紧密团结引领科技工作者创新创造，是科协工作“最大的政治”，是科协系统党建的最大价值。科协组织要发扬党的优良传统，充分发挥桥梁纽带作用，通过做实“科技工作者之家”，强信心、暖人心、筑同心。一是建实事业之家。遵循人才成长和科技创新规律，广泛搭平台、拓渠道、筑生态，通过人才举荐与培养、学术交流与一流期刊建设、科技志愿服务与科技成果转化、建言献策、国际合作等，助力科技工作者价值实现。二是建实组织之家。发挥人才济济、组织有序的优势，不断提升组织力，以组织创新凝聚价值共识，提升团结引领的效能，构建以理服人的学术共同体、以德服人的价值共同体、以人为本的命运共同体。三是建实精神之家。大力弘扬科学家精神、科技志愿服务精神，引导科技工作者践行科技为民，把自身价值实现融入国家发展。建设中国科协史陈列馆，携手全国学会和地方科协共建网上会史馆，体现中央关怀、凝结历史成就、传承奋斗精神。四是建实服务之家。科协干部要做到懂科技、懂人才，有针对性、高效率做好服务，真正当好桥梁纽带。加强网上科技工作者

之家建设，推动数字化组织赋能。通过办实事、提供有温度的服务，共同建设矢志爱国奋斗、勇于创新创造的优秀科技人才队伍。

倡导“爱科学”做优“科普中国”，助力社会文明程度新提升。把增强人民群众科学素质作为科技自立自强的基础工程，厚植创新文化沃土，做优“科普中国”品牌。突出科普价值引领，建立科普工作与组织建设融通贯通机制，加强科普队伍建设，深化科普供给侧改革，提升科普服务社会化、信息化、国际化水平。广泛开展碳达峰、碳中和等科普宣传。守护好奇心天性，让更多青少年心怀科学梦想、树立创新志向。全面提升科普服务境界，在知识传播中提升科学方法，弘扬科学精神和科学家精神，全面彰显科普时代价值。稳步推进全域科普，推动科技志愿服务更好融入新时代文明实践中心、党群服务中心、社区服务中心建设。

推动“用科学”做强“科创中国”，服务和融入新发展格局。围绕深化供给侧结构性改革、打通国内大循环、国内国际双循环堵点的战略需要，准确把握产业数字化、现代产业体系升级的机遇，以打造国家公共技术服务与交易平台为重点，做强“科创中国”品牌。着力建设供需精准对接的信息平台、技术交易与服务的运营平台、人才与技术的赋能平台，注重规模化、规范化、市场化、协同化，促进创新生态和营商环境优化。集合资源、聚合人才，提升科技服务团落地服务实

效。突出学会主体，打造一流科技社团方阵，推进一流期刊建设。不断完善科技共同体公共服务供给机制，发挥科技自立自强的战略支撑作用，为加快构建新发展格局作出独特贡献。

促进“讲科学”做精“智汇中国”，支撑国家治理现代化。坚持科技创新与制度创新协同、服务科学的政策与服务政策的科学并举，围绕以科学咨询支撑科学决策、以科学决策引领科学发展，做精“智汇中国”品牌。探索创新发展规律、科技管理规律、人才成长规律，着力打造人才、组织与创新发展的开放平台，构建跨界集智、开放融合的科技创新智库体系。拓展高校智库合作，聚集跨学科协同研究力量和人才队伍，打造服务国家科技治理的高水平研究网络。建立与国际知名科技智库的交流合作机制，拓展全球智库网络。

坚持开放发展，深度参与全球创新治理。习近平总书记叮嘱我们坚持面向世界、面向未来，增进对国际科技界的开放、信任、合作，推动构建人类命运共同体。要巩固深化与国际科技组织的合作关系，加强“一带一路”创新之路建设。支持我国科技社团发起成立国际科技组织，吸引国际科技组织总部落户中国，加大科学家在国际科技组织任职的组织保障和履职服务力度，加强国际组织人才培养和多边科技治理能力建设。要让科技文明交流互鉴、基于信任团结的高水平

合作成为应对全球挑战的有力武器，为服务构建人类命运共同体作出切实贡献。

百年奋斗铸就百年辉煌，党领导科技工作者绘就了爱国创新的历史华章。面向新的百年，从党史学习中汲取力量，推进中华民族伟大复兴历史进程，科技工作者重任在肩。我们要更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，深入开展党史学习教育，把广大科技工作者焕发出来的创新创造热情转化为攻坚克难的实绩实效，矢志不渝建设世界科技强国，共圆中华民族伟大复兴的中国梦。

## **教育部党组书记怀进鹏： 为全面建设社会主义现代化国家贡献科技 力量**

当今世界正经历百年未有之大变局，我国发展面临的国内外环境发生深刻复杂变化，“十四五”时期以及更长时期的发展，对加快科技创新提出了更为迫切的要求。党的十九届五中全会指出，坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑，这充分体现了以习近平同志为核心的党中央对科技创新的高度重视。科



科技界要坚定创新自信，准确把握新发展阶段，坚持以新发展理念为指导，主动服务构建新发展格局，积极推动科技共同体建设，为全面建设社会主义现代化国家贡献科技力量。

## **勇担时代使命**

新冠肺炎疫情全球大流行使世界百年未有之大变局加速演进，也对科技发展模式产生了深刻影响。习近平总书记强调：“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，不断向科学技术广度和深度进军。”习近平总书记的重要论述，赋予科技发展新内涵，为科技创新指明了方向。应对人类面临的能源与粮食危机、全球气候变化、重大传染性疾病等全球性挑战，坚持把创新作为引领发展的第一动力，统筹发展和安全，都迫切要求推进科技创新。这不仅需要科学家个体发挥聪明才智，更需要科技共同体勇担使命。

筑牢科技发展基石。科技的使命在于永无止境的探索和创新。“十三五”时期，我国科学家在量子信息、铁基超导、中微子、干细胞、脑科学等基础科学前沿领域取得一批标志性、引领性重大原创成果，为丰富人类知识宝库作出重要贡献。主动适应新发展阶段、贯彻新发展理念、服务构建新发展格局，要求科技界持续强化基础研究，更加注重原始创新，聚焦前沿、独辟蹊径，敢为人先、勇攀高峰，不断开拓知识新疆域，以自立自强筑牢科技发展基石。

蓄积经济发展势能。畅通国内大循环，塑造我国在国际大循环中的主动地位，迫切需要科技发挥蓄势储能的关键作用。我国科学家在 5G 移动通信、超级计算、特高压输变电等领域取得重大突破，有力促进了相关产业转型升级和新兴产业发展。科技界要善于从产业实践中提炼和解决科学问题，促进科技成果转化，推动数字经济与实体经济深度融合，打通从科技强到产业强、经济强、国家强的通道。

强化服务大局导向。深化供给侧结构性改革、有效扩大内需，迫切需要科技支撑供给创造并引领需求。我国科学家在“天问一号”“嫦娥五号”“奋斗者”号等科学探测中作出重要贡献，有力保障了国家相关重大工程的组织实施。要体现国家战略意志，健全社会主义市场经济条件下新型举国体制，提升国家创新能力，以科技保障国家安全。科技工作者要想国家之所想，急国家之所急，勇于化解“卡脖子”的风险，在服务国家发展大局中不断创新创造。

佑护人民生命健康。满足人民对生命安全和身体健康的更高要求、更多期待，是科技共同体的重要职责。在全球抗击新冠肺炎疫情的斗争中，我国科技界发挥了重要作用。同时，从病毒全基因组序列信息公开、药物与疫苗研发合作，到成果交流平台建设，各国科学家扎紧团结信任的纽带，架设跨越国界的桥梁，搭建分享经验、相互借鉴的平台，见证了共建人类卫生健康共同体的力量。疫情启示我们，要坚守

人民至上、生命至上理念，更加重视围绕人的生命安全和身体健康推进科技创新。

创新是引领发展的第一动力，科技是战胜困难的有力武器。当前国内外形势变化和我国经济社会发展对高质量科技供给的需要更为迫切，无论是筑牢科技发展基石、蓄积经济发展势能，还是强化国家需求导向、佑护人民生命健康，都需要广大科技工作者勇担使命。在新发展阶段积极推动科技共同体建设，要立足新的历史方位、明确发展方向、服务国家发展大局，真正发挥科技共同体的平台作用、激励作用，让科技创新的强大动能在交流碰撞中竞相迸发。

### **凝聚开放、信任、团结的价值共识**

习近平总书记强调：“我们要更加主动地融入全球创新网络，在开放合作中提升自身科技创新能力。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。”我们要充分发挥科技共同体开放型、枢纽型、平台型组织优势，坚持开放而不是封闭、信任而不是猜忌、团结而不是分裂，凝聚开放、信任、团结的价值共识。

秉持开放理念。习近平总书记指出：“世界正在经历百年未有之大变局，新一轮科技革命和产业变革迅猛发展。人类面临的共同挑战需要各国携手应对。没有一个国家可以成为独立的创新中心，或独享创新成果。创新成果应惠及全球，

而不应成为埋在山洞里的宝藏。”科学在开放中发展，开放是科学的基因，也是科学进步的动力之源。应对全球性挑战需要全人类的共同智慧，开放的科学精神应成为时代的鲜明标识。开放科学、共享技术是人类智慧的体现，是文明互鉴价值的彰显。科技史上每一次开放，都会推动人类文明进步。科学交流应当无国界、无障碍、无歧视。

筑牢信任基石。信任是合作的基础。科学家之间需要相互信任，科技共同体内部要建立健全基于信任的互动交流机制，坚守科研诚信，不断促进科技事业健康发展。同时，社会对科学的信任也是科学发展的重要基础。科学研究是永无止境的探索过程，在一次又一次挑战人类认知极限中让公众领略科学的巨大威力。历次科技革命与工业革命的发展，使科技不断造福人类，增强了公众对科学的信任。要加强科学与公众之间的互动，促进全社会尊崇和弘扬科学精神。

增进团结合作。习近平总书记指出：“国际科技合作是大趋势。我们要更加主动地融入全球创新网络，在开放合作中提升自身科技创新能力。”回望人类科技发展进程，科技共同体始终坚持团结合作，共同应对挑战。当前，人类处在一个挑战层出不穷、风险日益增多的时代，全球科技界应在共同应对挑战中增进团结合作，以团结合作树立理性与科学的权威，以团结合作彰显科技共同体的价值。

中国科协始终坚持开放、信任、团结，不断拓展开放交流合作渠道。210个全国学会每年举行3万余场学术活动，促进国内公众理解科技，并与367个国际科技组织密切互动。每年举办世界科技与发展论坛、世界公众科学素质促进大会、世界青年科学家峰会等30多个国际品牌会议，拓展对话平台和空间。汇聚科技共同体智慧，持续组织遴选具有创新性、前瞻性的前沿科学和工程技术问题，利用国际会议研讨交流并发布。加快世界一流科技期刊建设，23个全国学会面向全球创设英文期刊，拓展开放交流新平台。创建“科创中国”服务品牌，依托科技共同体公共服务新机制，推进产学研深度融合，建设开放联动的技术交易市场。科技共同体要聚焦共同关切，以开放交流为桥梁，在合作实践中不断凝聚开放、信任、团结的价值共识。

### **携手推进科技共同体建设**

习近平总书记强调：“加快科技创新是顺利开启全面建设社会主义现代化国家新征程的需要。”面向未来，科技界要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，在更高起点、更高层次上推进科技共同体建设。

坚持以人民为中心。习近平总书记指出：“人民是历史的创造者，是决定党和国家前途命运的根本力量。”纵观人类文明发展史，各种科技成就、文明成就从根本上说是人民创造

的，彰显了人的思想道德素质、科学文化素质、身心健康素质的全面提升；同时，各种科技成就、文明成就又是为了人民，促进了人的全面发展。科技共同体要把追求真理、造福人类作为共同的价值追求，始终坚持以人民为中心，努力推进科技创新，积极构建合作网络，大力加强科技交流，为促进人的全面发展和人类文明进步贡献智慧。

弘扬科学家精神。习近平总书记指出：“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。”具有崇高精神风范的科学家群体是标杆人物，能够为科技健康发展引领航向。科技共同体要大力弘扬科学家精神，坚守科研诚信，共商共建科技治理规则，推动多边、双边、区域等层面科技治理规则相协调，加强科技伦理建设。

加强合作交流。科技在促进社会生产力解放、改变人类生产生活方式和思维方式的同时，也不断展现人类理性的力量。科技共同体要传承弘扬基于理性与实证的科学传统，充分讨论、平等争鸣，激发“头脑风暴”，为科学研究提供广阔空间，为追求真理营造良好氛围，以合作交流提升科学研究水平和人才培养质量。打造更多合作交流平台，推动开源技术发展，弥合知识鸿沟、数字鸿沟、发展鸿沟，利用科技打造文明交流互鉴之桥。

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。我们要坚持自立自强、深化国际合作、凝聚价值共识、扎牢信任纽带，在开放中创造机遇，在团结中应对挑战，在合作中破解难题，共创人类美好未来。

## **教育部党组书记怀进鹏： 在“科创中国”科技创新助力医学强国建设 研讨会上的致辞**

今天高朋满座，大家欢聚一堂，共同谋划如何通过科技创新助力建设医学强国，更好惠及社会。这也是“科创中国”首次围绕一个行业，把科学家、企业家、投资家聚在一起的难得“盛会”。我代表中国科协，向出席今天研讨会的各位院士专家、全国学会负责人、各届人士表示诚挚欢迎！

两年前的今天，以色列使用 3D 技术打印出全球第一个完整心脏，展示了技术创新在生命健康领域的神奇应用。100 多年前，熊彼特提出经济的发展与创新密切相关。一个不重视创新的国家，经济会停滞甚至衰退，不可能创造令人羡慕的社会文明。生命健康研究最具跨学科和交叉融合特征，充满激动人心的科学前沿，是科技皇冠上的明珠，是对人类智慧极限的挑战。《Science》曾在创刊 125 周年之际（2005 年），

发布了 125 个最具挑战性的科学问题，其中涉及生命科学的问题占 46%。世界各国无一例外都把生命健康放在重要战略位置。习近平总书记强调坚持人民至上、生命至上，把面向人民生命健康作为科技创新“四个面向”之一。所以，我们有理由相信，生命健康是人类文明发展最重要的内容，发展生命医学将是人类的永恒主题。我们期待更多科学家、企业家、投资家都来参与，推动我国医学强国建设和健康产业高质量发展。

去年，中国科协响应中央的号召，统筹疫情防控和经济社会发展，推动“科创中国”建设，我们希望将“科创中国”打造成具备以下特点的平台：**一是产学研供需对接的信息平台，二是技术服务与交易的运营平台，三是人才与技术的赋能平台。**我们在全中国遴选了 26 个城市作为首批试点，很多地方正积极申报第二轮试点。今天众多大牌科学家的到来，让我们更有信心合作推动、做成事。同时，企业家们对此有浓厚兴趣，这也是推动全球健康产业竞争与合作的难得机会。尤其是投资家也来了，张磊先生是投资界的闪亮明星，前段时间我们做过交流，我很钦佩张磊先生的战略眼光和社会责任。健康产业是无可争议的投资风口，高瓴重仓出击推动健康产业发展，使金融与科技结合、与人才结合，为产业高质量发展注入了新的动力。



在此，我期待大家共同合作，**一是以学科交叉推动医学科技发展**。把握先机和战略方向，强化基础研究，孕育原创突破和引领型发展。医学创新还需要医工交叉、医理融合，强化基础研究、人才培养、考核评估等方面的政策协同。一会儿王辰院士还要作主旨报告，将洞察世界医学创新战略，希望大家在交叉碰撞中把握规律趋势，为医学强国建设汇智聚力。

**二是以产学研融合提升健康产业创新能力**。科学的价值具有相对独立性，但创新的价值，更多要以商业成功和产业贡献来检验。我们期待高校、医院、企业，期待科学家、企业家、投资家共同参与，用好“科创中国”平台，共同谋划、支持、孵化未来产业，提升国家医药产业链现代化水平。

**三是以开放合作共建人类卫生健康共同体**。人人享有健康是全人类的共同愿景。总书记提出构建人类卫生健康共同体，这是站在道义制高点，打造开放新高地。期待中国医学科技工作者更多“走出去”，坚持以理服人，创造新知；坚持以德服人，坚定创新自信、生物安全和医学伦理；坚持以人为本，有效服务于人类命运共同体建设。

我以为，创造未来、投资未来才能赢得未来，这要靠各位的共同努力和智慧贡献。我们期待科学家、企业家、投资家通力合作，共同塑造国家医学交叉创新能力，为人民健康与福祉保驾护航。

预祝本次论坛取得圆满成功！

谢谢各位！

## **教育部党组书记怀进鹏： 在 2019 世界机器人大会开幕式上的致辞**

今天我们相聚北京，共同参加 2019 世界机器人大会。我代表中国科协，代表万钢主席，向大会的召开表示热烈的祝贺，对参加本次大会的海内外专家学者、企业家、各国各地区机构代表和各位嘉宾的莅临表示诚挚的欢迎！

五年来，世界机器人大会已经成为碰撞思想、交流知识的平台，更是洞察机器人前沿、催生产业创新的平台。一年一度的盛会，聚集专家与企业家智慧，汇聚顶尖企业和研究机构，展示创意产品、促进务实合作，发挥了良好的示范引导作用，拉近了机器人与百姓的距离，更架起了各国各地区友谊的桥梁。

当今世界正面临百年未有之大变局，变革时代的机器人技术日新月异，网络化、智能化和融合化趋势日益显著，带动新旧动能转换加速，促进数字经济与智能制造协同发力，不断改变着我们的工作与生活。许多前沿核心技术突破涌动，新产品爆发性增长，产业发展欣欣向荣。据统计，2019 年上

半年全球机器人市场规模达到 144 亿美元，而中国机器人市场规模为 42.5 亿美元，产品结构不断丰富，应用场景持续延伸，机器人产业链逐步向中高端聚集，新材料、核心零部件、主控芯片、操作系统以及自主学习、协同、控制、算法等领域的创造能力已经成为全球在机器人领域竞争的核心要素和专业方向。从今年的会展来看，产业研发更系统，应用创新更深入，人才队伍快速发展，正引领我们开启智能时代的大门。

本次大会，我们期待聆听更多智者关于未来的真知灼见。借此机会，有四点思考与大家分享：

**一是要夯实基础，丰富源头供给。**只有厚植基础，才能厚积薄发。科技在快速发展，固本强基是“以慢取胜”之道。当前机器人领域还面临着基础研究和关键核心技术瓶颈，有很多难题还有待突破，应着力夯实基础，为解决卡脖子问题和发展核心技术提供后劲。

**二是要共筑生态，培育创新土壤。**在机器人领域，我们面对的是新兴学科，也是一个小学科，却体现着学科交叉、产业大融合和行业覆盖面广等特点，要推进跨界融合、高效组织的创新格局。从 0 到 1，以学科交叉融合促进原始创新，需要有效的研究组织方式；而从 1 到 N，则更多呼唤有效的技术创新与商业模式创新。着力搭建综合技术、资本、市场要素与人才成长契合的公共服务平台，拓展技术服务与交易，

推进技术转移和成果转化，真正促进产学研用融合发展的新生态。

**三是要注重伦理，强化科技治理前瞻布局。**智能科技高歌猛进，但伦理进化不容忽视。中国组建的国家科技伦理委员会将有利于系统地推动科技伦理建设，有利于在恪守伦理道德底线与推动科技进步之间做好平衡。要协同好社会科学界与科技界、产业界和法律界的专家学者，深入研讨人机协同与未来伦理道德风险，制定科学合理的发展与应对措施，这些都需要国家之间的有效合作。

**四是要开放合作，深化交流互动共享机制。**商品、技术、资金、人员的交流融通，可以为世界经济增长提供强劲动力和广阔空间。一段时间以来，全球贸易摩擦不断加剧，贸易保护主义已经和正在对全球创新带来损害。我们高兴地看到，本届大会与往届相比，国际元素有增无减，开放合作愿望更加强烈。应对共同挑战，我们要坚持倡导科技无国界、无障碍、无歧视的精神与合作理念，共商、共建、共享更多合作平台，努力推动建立机器人领域国际创新合作机制。

中国科协作为中国科技工作者的共同体组织，愿意以更加开放的姿态，与世界同行加强合作，推动有组织、有效率、有责任的创新，培育全球经济增长新动力，培育构建人类命运共同体的科技文明力量。

衷心期望大家利用世界机器人大会的平台充分交流思想、沟通信息、加强战略合作、砥砺创新思维，并以此为契机增进共识、加强合作、共创智能科技的美好未来。

预祝 2019 世界机器人大会取得圆满成功！

## **教育部党组书记怀进鹏： 在 2020 世界青年科学家峰会开幕式上的致辞**

金秋十月，很高兴与大家相聚在东海之滨的温州，参加 2020 世界青年科学家峰会。我谨代表中国科协，对峰会召开表示热烈祝贺！向现场和云参会的各位嘉宾、各界人士以及媒体朋友表示诚挚欢迎！对长期以来与中国开展友好交流合作的国际、国别科技组织的朋友特别是青年朋友们表示衷心感谢！

去年十月，习近平主席给首届世界青年科学家峰会发来贺信，对青年科学家寄予厚望，为科技人文交流和青年创新创业合作指明方向。在贺信精神感召和指引下，海内外科学家广泛达成互利共赢、互惠发展的共识，积极落实峰会成果，拓展交流平台，推动创新合作不断走向深入。

**一代人才，一代事业。**青年是科技创新的未来。青年时期是人生之春、人生之华，处于创新活跃期，最少保守性，最具创造力。在应对人类面临的全球性科技挑战时，也必然依靠年轻人。年轻人更有干事激情，更长于创新思维，更有能力准确识变、科学应变、主动求变，更善于在危机中育新机、于变局中开新局。青年一代科学家茁壮成长，科技事业才能生生不息。今年的峰会在“云上”举办，更多的朋友在线上见面，远隔千山万水，但交流的热情近在咫尺，创新的活力触屏可及。

**一代人才，一代责任。**互鉴是文明进步的基石。在历史长河中，人类文明因多样而交流，因交流而互鉴，因互鉴而发展。青年人勇担增进包容文明的责任，文明就会因应对挑战而走向辉煌。一年来，峰会对互信互鉴的引领效应初步显现，各国青年才俊通过项目合作、人才培养、技术认证和民间智库建设等形式，广泛开展交流合作，催生了一批具有发展潜力和影响力的创新合作成果，使我们感受到不同文明在互鉴交流中增进理解与信任，在互鉴发展中共同进步。

**一代人才，一代使命。**创新是引领合作的动能。科技革命与产业变革蓬勃兴起，数字化、网络化、智能化正在重塑创新合作格局。我们推动与世界青年科学院、诺贝尔可持续发展基金等众多新型国际科技组织建立合作关系，与55个“一带一路”沿线国家建立友好联系，编织了辐射各大陆、连

接各大洋的民间科技人文交流网络，“一园一器一基金”建设，科学界、企业界、创投界“三界”融合创新取得实质成效，青年人的使命意识、创新能力与创新激情，不断为合作发展注入澎湃动能。

当前，新一轮科技革命与产业变革正在孕育，疫情叠加使世界大变局加速演进，经济全球化遭遇逆流。我们能回答什么问题，也取决于我们提出了什么问题。尽管世界的不稳定、不确定性增加，但科技总会给人类带来希望。经历风雨才能更加坚强，科技共同体的合作与信任网络更加彰显出不可或缺的重要价值。在全球抗疫中，我们见证了团结合作的力量，感受到信任交流的价值。从病毒全基因组序列信息的公开，到科研成果交流平台建设与网上论坛的举办，从口罩、防护器具、呼吸机的互通有无，到疫苗研发、采购与生产的密切合作，各国科学家扎紧团结信任的纽带，架起跨越国界的桥梁，搭建分享知识经验的平台，筑牢科技支撑疫情防控的雄关铁壁。各国青年科学家深度参与，为全球抗疫作出独特贡献。

当前，全球疫情仍在蔓延，横亘在人类发展史上的这次重大疫情，考验着全球医务工作者、科技工作者的集体智慧，考验着生命健康前沿领域集智攻关的战略能力，更是发挥科技共同体开放合作优势的难得机遇。本次峰会以“汇聚天下英才共创美好未来”为主题，就是要搭建开放与信任的平台，向

世界发出合作邀约，呼吁各国携手合作、共克时艰，以科技育新机，以人才开新局。今天在座的嘉宾和线上云端的各界人士，是来自 100 多个国家、地区和国际科技组织的科学家、企业家、创投家、艺术家的优秀代表，相信大家的智慧思考与行动，将为创造未来提供珍贵的启示与价值。

在这里，我对发挥好峰会平台作用提出三点建议，与大家交流。

**一是深化青年创新合作。**无论携手应对疫情挑战，还是提振世界经济，都需要不断深化全球青年科学家之间的创新创业合作。期待峰会创新组织机制，搭建更多线上线下平台，促进跨国界、跨年龄、跨学科、跨地域的科技人才交流，丰富全球创新网络，深化开放包容、互惠共享的创新合作。为此，我们倡导建立“世界青年科学家联盟”，更好打造科技创新的开放高地、友谊高地、人才高地、信任高地。

**二是服务人类可持续发展。**以开放合作应对共同挑战，以科技创新推动可持续发展，成为破解各国关心的一些重要全球性问题的必由之路，也是青年科学家责任所系。期待峰会推动务实合作，促进产学研深度融合，提升创新要素整合力，共同维护全球产业链、创业链安全稳定，让科技成为经济增长的内生动力，让创新成果惠及更多国家和人民，为疫后世界经济复苏与可持续发展汇聚动力。



**三是推动科技共同体建设。**以共同理念凝聚的科技共同体，是最具创新价值的公共产品提供机制，青年科学家是科技共同体建设的新生力量。我们要共同呵护自由畅想、大胆假设、认真求证的创新品格，以创新创造彰显科学理性，推动构建“以理服人”的科学共同体；弘扬科学精神，恪守科研诚信与科技伦理，尊重文化与研究的多样性，讲信义、重情义、扬正义、守道义，推动构建“以德服人”的价值共同体；坚持科技造福人类的宗旨，为粮食安全、数字安全、人类健康、气候变化等关乎人类福祉的公共事务，提供科技解决方案，推动构建“以人为本”的命运共同体。

女士们、先生们、青年朋友们！

科创凭翘楚，协同聚英才。我相信，创新动能的培育，要靠青年的接力奋斗来实现，文明沟通的桥梁，要靠青年的友好交往来架设。我坚信，各国青年科学家以互信、包容、互鉴、共享的眼光看待世界，我们就会攻克艰难险阻，人类的未来就会充满希望。

温州是创新创业创造的热土，是青年科学家建功立业的乐园。我们诚邀各国更多企业、商协会、青年才俊入驻青年峰会，通过温州走进浙江，走进长江三角洲乃至中国更广阔地区，搭建开放平台，碰撞思想火花，以信任连接多元世界，以合作构建全球创新网络，让峰会成果更好融入经济社会，

共同推动更高质量、更有效率、更加公平、更可持续、更为安全的发展。

中国科协是中国科技共同体的组织，拥有世界规模最大的科技工作者群体。我们希望与世界各国科技界携手合作，应对共同挑战、共创美好未来。我们期待，让开放与包容成为一种信仰，让团结与合作成为一种力量，让创新与创造成为一种文化，让科技文明之灯塔照亮并服务全人类！

最后，预祝 2020 世界青年科学家峰会圆满成功！

谢谢大家！

## **教育部党组书记怀进鹏： 在甘肃省科协第八次代表大会上的讲话**

尊敬的林书记、唐省长

各位代表、同志们：

大家上午好！

今天，甘肃省科学技术协会第八次代表大会隆重开幕。在此，我谨代表中国科学技术协会向大会的召开表示热烈祝贺！向全体与会代表并通过你们向奋斗在全省各条战线的广大科技工作者和科协系统的全体干部职工致以诚挚问候和崇高敬意！

“丝绸古道三千里，黄河文明八千年”，甘肃是华夏文明的重要发祥地，拥有厚重历史文化。甘肃是古代“丝绸之路”的战略要塞，我国造纸术及大量农业先进技术，就是由这里传播到中亚、西亚乃至欧洲。近代以来，这里成为欧洲科技文明传入中国的重要通道。甘肃地处中国向西开放的黄金地段，是连接各区域板块、构建联动开放格局的重要枢纽，在实施新一轮西部大开发、共建“一带一路”新征程中具有独特的地位。甘肃人民也正在奋力落实总书记的重要指示精神，加快建设经济发展、山川秀美、民族团结、社会和谐、幸福美好新甘肃。

过去五年，在省委、省政府的正确领导下，在有关部门、社会各界大力支持下，甘肃省科协围绕中心、服务大局，在凝聚科技工作者、推动创新驱动发展、提高全民科学素质、服务科学决策等方面作出了实质性的贡献。一是强化政治引领，加强人才举荐服务，恢复“甘肃青年科技奖”，建设院士专家工作站，实施了“海智计划”，多渠道广聚天下英才。二是坚持点面结合，推进创新驱动助力工程，引进全国学会之“才”，有效服务甘肃创新发展。三是成立区域性特色智库联盟，围绕中央及省委、省政府关注的资源、环境、生态等重大问题建言献策，为祁连山生态文明建设出真招、出实招。四是深入实施《全民科学素质行动计划纲要》，科普投入明显改善、科普基础设施建设取得重大突破、公民科学素质稳

步提升、流动科技馆巡展实现县区全覆盖。五是坚持因地制宜，探索农技协联合会“以会带户、组团致富”的社会化扶贫新路，带领科技专家与贫困户建立常态扶智脱贫链接，助力脱贫攻坚能力不断增强。这些成绩的取得，根本在于习近平新时代中国特色社会主义思想的科学指引，得益于甘肃省委、省政府的正确领导和各有关部门、社会各界的大力支持，得益于甘肃广大科技工作者和各级科协组织的共同努力。在此，我代表中国科协，向长期关心、重视和支持科协工作的甘肃省委、省人大、省政府、省政协以及全省各有关部门、社会各界表示诚挚的敬意和衷心的感谢！

各位代表，同志们！

党的十九大描绘了社会主义现代化强国的宏伟蓝图，开启了建设世界科技强国的新征程。总书记多次强调，世界面临百年未有之大变局。当前，科技创新空前密集活跃，数字化、网络化、智能化快速发展，大国战略博弈全面加剧，科技与人才竞争日趋白热化。全球科技革命、产业变革与我国转型发展形成历史交汇，国际科技治理体系深度调整与我国科技体制深刻变革形成历史交汇，我国正处于实现“两个一百年”奋斗目标的历史交汇期，新兴科技、数字经济、智能社会加速融合发展，众多时间节点交织，各种不确定因素叠加，既带来难得的发展机遇，也带来严峻挑战。团结引领广大科技工作者践行习近平新时代中国特色社会主义思想，面向世

界科技前沿、面向国家战略需求、面向经济建设主战场，加快建设创新型国家和世界科技强国，建设是科协组织肩负的重大历史使命。我们要全面把握重要战略机遇期新内涵，增强忧患意识、责任意识，主动识变应变求变，在更高起点上塑造科协发展新格局，为服务党和国家工作大局作出新贡献。

今年是新中国成立 70 周年，是全面建成小康社会的关键之年。中国科协将紧紧围绕学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想这个首要任务，紧紧围绕庆祝新中国成立 70 周年这条工作主线，坚持稳中求进工作总基调，聚焦保持和增强政治性、先进性、群众性，着力加强思想政治引领，着力围绕中心、服务大局，着力推动改革向基层延伸，着力加强党的领导和党的建设，以政治铸魂，以组织强基，以作风固本，团结引导广大科技工作者奋斗筑梦、创新建功。服务发展、减负基层、夯实基础，激活包括地方科协在内的“一体两翼”，是科协系统工作重点，也是改革方向。地方科协承上启下，是接长手臂、扎根基层的重要枢纽，是系统联动、条块结合的关键环节。希望甘肃省科协主动对标中央和省委、省政府的重大战略、重大部署，明确科协组织新时代历史方位和使命担当，弘扬改革创新精神，凝聚全省广大科技工作者砥砺奋进，加快开创富民兴陇新局面。

借此机会，我对甘肃科协工作提出四点建议，与大家交流。

**一是强化理论武装，加强政治引领。**中国特色社会主义制度的最大优势是中国共产党的领导，科协组织是党委政府联系科技工作者桥梁纽带，加强政治动员、政治引领、政治教育，是科协组织的根本使命。要深入学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，从中汲取真理的力量、信仰的力量、奋进的力量。要推动党的创新理论深化转化，在通俗化、大众化上下功夫，把理论话语转化成科技界话语，把大道理讲成小故事，采用群众喜闻乐见的载体形式，增进科技工作者的政治认同、思想认同和情感认同。要深入把握科技工作者的思想动态、心理需求、实际困难，善于把思想政治工作同解决实际问题结合起来，增强政治引领的针对性和精准度。要突出青年工作和网络引领，防范化解重大风险，服务社会和谐稳定发展大局。甘肃是我国重要的老工业基地和国防工业基地，涌现出许多扎根西北、砥砺奋进的科技工作者。今年要围绕礼赞共和国、追梦新时代的主题，深入挖掘扎根西部、砥砺奋进的先进典型，大力传承弘扬以爱国、创新、求实、奉献、协同、育人为内核的新时代中国科学家精神，激励引导科技工作者听党话跟党走。

**二是紧扣时代主题，服务发展大局。**2013年春天，总书记视察甘肃，明确提出“八个着力”的重要指示，这是党的十八大后，总书记基层考察的第一次、西部调研的第一站，体现了总书记对甘肃发展的关怀重托。我们要牢记总书记嘱托，

准确把握国家和地区发展需求，找准切入点、结合点、着力点，发挥科协独特作用。科协组织要围绕“四服务”，提供智库、学术、科普三大类公共服务产品。科技工作者视野宽、思路新、掌握信息多，对创新发展规律、人才成长规律把握准、感悟体会深，各级党委、政府愿意听到大家的建议和意见；要创新智库服务机制，做强西部资源环境与区域发展智库，做实环境与发展智库联盟，为甘肃高质量发展建真言、谋良策；要引导科技工作者面向经济建设主战场，围绕兰白国家自主创新示范区建设、甘肃科技创新“黄金30条”实施、打造西部创新高地等战略部署，开展高质量学术交流，搭平台、拓渠道，促进科技成果转化，推动新旧动能转换；要用好院士专家工作站、海智基地等，聚集人才、技术、资金等各类创新资源，拓展产业链条，促进产业转型升级。人民群众对权威科普很期待，特别是健康知识方面，比如，社会上对酸碱体质、保健产品等存在认识误区，网上一些信息让大家无所适从。各地科协都在探索辟谣机制，如制作智慧科普盒子、发布“科学”流言榜，开展“智止流言、传播真知”活动等，很受欢迎。科普工作抓好了，公众科学素养提升了，谣言就不攻自破；要强化优质科普资源供给，推动形成社会化科普工作新格局，做好民族地区和重点人群科普工作，提升公民科学文化素质。

脱贫攻坚是总书记对甘肃发展的重大关切。要结合科协职责定位和特色优势，扭住“两不愁三保障”的突出问题不放，补齐短板和薄弱环节，为脱贫攻坚发挥独特作用；你们提出的每个贫困家庭至少掌握1门致富技术、参与1项农业增收项目，每个乡镇组建3个农技协等指标，既有量化，可以考核，要为进一步突出实干、务求实效提供基础，要着眼同全国一道全面建成小康社会的奋斗目标，做好科技助力精准扶贫和定点帮扶工作，优化提升农技协社会化服务能力，打造全产业链服务体系，加快培养一批懂技术、善经营、能带动的科普带头人、致富带头人和乡土技术人才，以“基层科普行动计划”为抓手助推乡村振兴战略实施，坚决打赢新一轮脱贫攻坚战。

**三是深化改革创新，提升组织活力。**要推动科协深化改革向纵深拓展、向基层延伸，创新组织活力，提升群众组织力。要深入开展“3+1”试点工作，广泛联系、团结引领基层科技工作者，进一步提升基层组织参与社会治理的能力和水平，让“三长”有荣誉感、成就感，不断增强人民群众的获得感、幸福感。今年5月30日是全国第三个科技工作日，中国科协将启动首批百家学会、百支科技工作者志愿服务行动计划，这是科协组织面向基层、扎根基层、服务基层的重要行动举措，希望甘肃科协借此机会与全国学会联络，组织地方学会走进企业、服务企业、创新能力、提升和服务地方经济发展。



二是应该积极组织科技志愿者进社区、进乡村，服务科技脱贫，服务乡村振兴，更好地通过党建带群建，推进文明实践中心与科普有机的结合。昨天来甘肃调研的时候，我已与我们党组书记陈炳东同志做了沟通，他表示要努力搭建平台，建立机制，组织好甘肃学会和科技志愿者，作为甘肃的试点、西部的试点。就这项工作专门向林书记作了汇报，希望在省委、省政府的支持下，拓展中国科技服务地方、服务基层的能力和水平，扎扎实实做好工作，我们将会征集学会的服务项目、企业的问题做好对接，做好转换。昨天也去了兰州大学和西北永新集团有限公司调研，大学领导和企业的老总也对进一步推进科协组织建设，科协助力经济发展和科技服务，给予了充分的支持和理解，我们期望通过这样一系列的努力，把科技工作更好的落实下去。我们要立足改革开放新起点，加强对内对外开放，与开放争活力，在推进向西开放中，积极发挥科协组织作为民间科技人文交流的主渠道作用，扩大科技创新“朋友圈”，促进民心相通，推动“一带一路”和人类命运共同体建设。

**四是夯实党建保障，锤炼干部作风。**要贯彻新时代党的建设总要求，落实新时代党的组织路线，全面加强科协组织党的建设。要把增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”作为首要政治责任，推动基层科协组织党的建设全面进步、全面过硬；严肃党内政治生活，涵养积极健康的党内

政治文化，营造风清气正政治生态。做好科协工作，要在守正创新，贵在苦干实干，要激励科协干部克服艰难困苦，勇于担当作为，始终心中有党、对党忠诚，矢志不渝为党的事业而奋斗。

各位代表、同志们！

重任催奋进，创新鼓征帆。我们坚信，本次大会选举产生的新一届委员会，将不负重托、勇担使命、开创未来。让我们更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，引领广大科技工作者开拓创新、锐意进取，礼赞共和国、追梦新时代，奋力谱写决胜全面建成小康社会、建设幸福美好新甘肃的新篇章！

预祝大会取得圆满成功！

谢谢大家！

## **教育部党组书记怀进鹏： 在全国青联第十三届委员会全体会议和全 国学联第二十七次代表大会上的致词**

青年朋友们、同学们、同志们：

值此中华全国青年联合会第十三届委员会全体会议和中华全国学生联合会第二十七次代表大会隆重开幕之际，我

谨代表中华全国总工会、中华全国妇女联合会、中国文学艺术界联合会、中国作家协会、中国科学技术协会、中华全国归国华侨联合会、中华全国台湾同胞联谊会、中国残疾人联合会，向大会的召开表示热烈祝贺！向出席大会的各位委员、各位代表，并通过你们向全国广大青年和青年学生表示诚挚问候和良好祝愿！

青年一代有理想、有本领、有担当，国家就有前途，民族就有希望。我们党历来关注青年、关心青年、关爱青年。党的十八大以来，习近平总书记多次同青年座谈、给青年回信，对青年提出殷切期望。广大青年和青年学生牢记习近平总书记教导，树立远大理想，热爱伟大祖国，担当时代责任，勇于砥砺奋斗，练就过硬本领，锤炼品德修为，在社会主义现代化建设的各条战线、各个领域充分发挥生力军作用。特别是在新冠肺炎疫情防控、防汛救灾和经济社会发展的重大考验中，广大青年和青年学生响应党的号召，闻令而动，挺身而出，冲锋在前，砥砺创新、创造、创业，展现出爱国担当奉献的青春风采，不愧为堪当大任的新一代！

青联、学联是党领导下的群团组织，青联、学联事业是党的青年工作的重要组成部分。长期以来，青联、学联组织高举爱国主义、社会主义旗帜，团结一代又一代青年听党话、跟党走，在中国革命、建设、改革等各个历史时期发挥了重要作用。特别是过去五年，在以习近平总书记为核心的党中央

坚强领导下，在习近平新时代中国特色社会主义思想的科学指引下，各级青联、学联组织深入贯彻落实中央党的群团工作会议精神，坚定不移推进自身改革，不断增强政治性、先进性、群众性，取得重要工作成效。一是加强政治建设，把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想作为首要政治任务，创新青联大讲堂、青社学堂、“与信仰对话”等工作载体，引导广大青年和青年学生不断增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。二是服务工作大局，不断巩固和扩大新时代青年爱国统一战线，发挥组织优势和人才智力优势，动员青年助力脱贫攻坚，激发青年创新创造活力，大力弘扬文明新风，扎实开展志愿助残等活动，切实加强同港澳台青年的交流交往，不断拓展青年对外交流合作，青年的坚定志气、蓬勃朝气、昂扬锐气得到充分展现。三是密切联系青年，积极代表维护青年发展权益，全力推动青年发展规划落实落地，优化青年发展的政策和社会环境，联系覆盖新兴领域青年群体，关爱帮扶困难青少年群体，最大限度地为党和人民的事业争取人心、集聚人才、凝聚力量。四是勇于自我革命，全面从严治会，青联组织结构得到重塑，学生会机构大幅精简，组织形象崭新树立，青联委员和学生干部的精神面貌焕然一新。

当前，我们正站在实现“两个一百年”奋斗目标的历史交汇点上，正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期，正面临

世界百年未有之大变局。新的历史进程将贯穿于当代青年和青年学生成长发展的全过程。统筹疫情防控和经济社会发展，决胜全面建成小康社会、决战脱贫攻坚，构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，向我们提出了新的时代课题。我们坚信，当代青年和青年学生一定能够肩负起光荣而艰巨的历史使命，将个人的梦想融入时代的洪流，让青春的脚步紧随家国的脉动，以青春的理想和追求、责任和担当跑出青春“加速度”，不负党的期待、人民期望、时代重托。我们坚信，具有光荣历史传统的青联、学联组织一定能够不断加强政治建设，继续深化改革，奋力拼搏进取，时刻把牢中国青年运动的时代主题和正确方向，更好团结引领广大青年为实现中华民族伟大复兴的中国梦而不懈奋斗。

党的群团事业是党的事业的重要组成部分。长期以来，在党的领导下，各群团组织团结协作、相互支持，努力为党和人民事业发展作出积极贡献。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视群团工作，提出一系列新理念新思想新战略，为推动新时代群团事业发展提供了根本遵循。我们要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，坚定不移走中国特色社会主义群团发展道路，不断深化群团改革，健全联系广泛、服务群众的群团工作体系，保持和增强政治性、先进性、群众性，切实把广大人民群众紧密地团结在党

的周围。要巩固共同思想基础，着力推动习近平新时代中国特色社会主义思想深入人心，引导广大群团干部和所联系的群众切实增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。要提高大局贡献度，紧紧围绕党和国家大局，最广泛地组织动员广大人民群众建功新时代。要以人民群众为中心，真心实意联系群众，依法代表维护群众权益，加大服务群众工作力度，把工作做到群众心坎上。要切实加强群团组织党的建设，落实新时代党的建设总要求，把党的政治建设摆在首位，坚持正确政治方向，不断提升政治能力，永葆群团组织政治本色。各群团组织要发挥各自优势，加强密切协作和资源整合，以高度的政治责任感和历史使命感担负起新时代党赋予群团组织的光荣任务，共同开创党的群团工作新局面。

青年朋友们、同学们、同志们！国家的希望在青年，民族的未来在青年。广大青年生逢其时、重任在肩。让我们更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，高举中国特色社会主义伟大旗帜，不忘初心、牢记使命，以青春之我，奋斗之我，在实现中华民族伟大复兴中国梦的新长征路上奋勇搏击！

祝全国青联第十三届委员会全体会议、全国学联第二十七次代表大会圆满成功！

# 教育部党组书记怀进鹏： 在中国化学会第 31 届学术年会开幕式上的 致辞

尊敬的姚建年理事长，

各位院士、专家，

各位来宾、女士们、先生们、朋友们：

今天是个大日子，我国化学科技领域群贤毕至，正如刚才姚先生所言，每届都创历史新高。表现在我们的规模上透露出化学会的凝聚力；有诸多的海内外嘉宾云集杭州，表现了化学会的影响力；今天的会议主题以“构建化学新时代”表现着也预示着化学会的创造力。这样的一个重要的会议，共同研讨化学发展的前沿热点和变革方向，为把握新一轮科技和产业变革浪潮，向世界科技强国进军积蓄力量。在此，我谨代表中国科协，对年会的召开表示热烈的祝贺！向出席年会的海内外专家和朋友们表示诚挚的问候！

中国化学会历史悠久、发展基础深厚，在我国乃至世界化学界具有广泛影响力和号召力。近年来，学会立足世界化学发展潮头，充分发挥广泛联系化学科技工作者的枢纽作用，通过年会、期刊等平台，在促进学科发展，开展决策咨询、推进科学普及、托举人才成长等方面取得了突出成绩，在学术界、产业界的渗透力和影响力也在快速提升，是中国科协

所属 210 个学会中的旗帜学会。学会副理事长周其凤院士担任国际纯粹与应用化学联合会（IUPAC）主席以及一批国际知名化学家被授予了中国化学会荣誉会士，日益显示出化学会作为我国化学共同体的旺盛生命力和日益提升的国际影响力。

经过 30 年的持续打造，中国化学会学术年会已成为激荡和融汇化学工作者智慧的优质平台。站在新时代国家发展的新征程上，这次年会立意高远、催人奋进，以共同“构建化学新时代”为主题，倡导化学科技工作者坚定创新自信和使命担当，主动作为、建功新时代，争当新时代创新先锋。希望中国化学会继续拓展学术交流平台的广度和深度，大力倡导民主讨论、平等争鸣，砥砺创新思想、激发创新火花；动员化学科技工作者把科研和科普有机结合起来，增加公众对于化学的理解，让更多的人了解化学、支持化学，理解并鼓励更多的人从事化学的研究和应用，学会要持续强化服务理念，提携青年学者，切实增强会员获得感和认可度，打造广聚天下英才的富有活力的网络体系，不断提升学科整体水平和创造力。我相信中国化学会作为我国化学界社会组织的核心带领，应充分发挥在参与国家和社会治理、团结科技工作者服务主战场的积极作用，找准定位、释放活力、主动融入全球创新网络，建设世界一流科技社团，提升国际影响力、



思想创造力、战略支撑力和文化传播力，在服务创新型国家建设和人民需要中拓展事业发展的广阔空间。

人类的文明与进步很多都与化学领域革命性的突破有着密不可分的联系，我不是化学领域的专家，但对化学领域的历史所创造出人类的文明略有了解，从抗菌药物磺胺的发现，就开创了现代合成药物的时代；合成氨方法的成功，也奠定现代农业的基础；而丙烯合成异丙醇并实现工业化生产，催生了现代石油化工产业的兴起，为人类生活生产提供更加丰富多彩的基础产品；绿色化学的兴起，为当代提出了广阔的空间，为发展循环经济和节能减排提供了新的途径。当前，新一轮科技革命和产业变革正处于历史的交汇期，风起云涌，各国都在奋力抢占科技制高点。党的十九大报告提出了到2035年要跻身世界创新型国家前列，化学及其相关领域也是全球科技创新的重要高地。信息、生命、制造、能源、材料等领域的汇聚融合、颠覆式创新，都离不开化学的突破发展和基础研究的支撑。处在创造期最为显著的化学领域，我们有更多的期待，也更相信，广大化学家和化学学者将更加立足国家战略需求，勇于挑战化学领域的重大问题，把握变革方向，更加重视化学在新能源、新材料、生物和信息等战略性新兴产业领域支撑引领的作用，不断创造出有利于人类文明和经济社会进步发展重大成果。

新时代赋予新使命，新使命开启新征程。让我们团结带领广大科技工作者，以习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神为指引，时不我待、只争朝夕、砥砺前行，奋力建功新时代，创造新辉煌，共同谱写中华民族伟大复兴的壮丽篇章！

最后预祝本届学术年会取得圆满成功！

谢谢大家！

## **教育部党组书记怀进鹏： 在中国科协九届四次全委会议上的总结讲话**

各位委员、同志们：

一天紧张而充实的九届四次全委会议顺利完成各项议程，就要圆满结束了。按照会议安排，就会议作一个简要总结。

### **一、会议主要成果**

今天上午的会议，传达了中央书记处对科协工作的重要指示、沪宁同志在工青妇科侨群团组织班子成员会议上的重要讲话、延东同志听取《全民科学素质行动计划纲要》实施工作情况汇报的讲话要点。万钢主席代表常委会向会议作了

工作报告，全国学会、地方科协和科协机关的5位代表作了典型发言。下午，各位委员围绕学习贯彻中央指示精神、审议常委会工作报告等内容进行了分组讨论，刚才各组代表作了发言，提出了很好的意见建议，请会务组认真整理研究，对可能形成政策建议的要持续跟踪研究，及时向中央反映，并推动政策落地。通过紧张的传达学习和热烈讨论，大家进一步统一了思想、振奋了精神、鼓足了干劲。从总体情况看，这次会议取得了以下几个方面的重要成果：

**一是进一步增进了对习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神的理解认同，增强了拥护核心、拥戴领袖的自觉性和坚定性。**大家认为，党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把科技创新摆在国家发展全局的核心位置，高度重视科技事业发展，悉心关怀关爱科技工作者，极大地调动了广大科技工作者的积极性。党和国家事业实现历史性成就和历史性变革，我国科技事业取得举世瞩目的成就，许多领域正在从跟跑、并跑向并跑和领跑发展，中国科学家正阔步走向世界科技舞台中央。这些成绩的取得，根本在于以习近平同志为核心的党中央坚强领导，在于习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引。大家认为，学习贯彻党的十九大精神，实现建设创新型国家和世界科技强国的宏伟目标，最重要的是聚焦习近平新时代中国特色社会主义思想这一灵魂和主线，在思想上高度信赖核心、政治上坚

决维护核心、组织上自觉服从核心、感情上衷心爱戴核心、行动上始终紧跟核心，坚定不移沿着总书记指引的强国之路走下去，共同谱写伟大复兴新史诗。

**二是进一步加深了对中国特色群团发展道路的认识和理解，深刻认识到增强政治性、先进性、群众性是群团工作的永恒主题。**大家认为，党的十八大以来，习近平总书记对推进群团改革、加强党的群团工作作出一系列重要论述，深刻回答了党的群团事业发展许多重大理论和实践问题，丰富和发展了党的群团工作理论，为做好党的群团工作提供了根本遵循。沪宁同志在工青妇科侨群团组织班子成员会议上的重要讲话，从八个方面对习近平新时代中国特色社会主义思想群团工作重要思想做了深入系统的解读，加深了我们对习近平总书记关于群团工作的重要思想的理解和把握。中央书记处对科协工作的重要指示和沪宁同志的重要讲话精神，是贯彻落实党的十九大精神在科协实践的重要指针，为做好新时代科协工作指明了方向、提供了遵循。大家认为，党中央决定由中央政治局常委联系分管群团工作，充分表明党中央对科技工作者和科协工作的高度重视，大家深受鼓舞、倍感振奋。科协是党领导下的人民团体、科技工作者的群众组织，必须将政治性作为灵魂所系，团结引领广大科技工作者按照党指引的方向前进；必须以先进性作为价值追求，凝练科技界共同践行的价值理念，强化学术引领和学风道德建设，号召广

大科技工作者与党和祖国同呼吸、与时代共奋进；必须彰显群众性、增强组织力，在扩大有效覆盖上着力，构建纵横交错组织体系，加强与非公有制经济组织、新社会组织的科技人员沟通联系，为科技工作者发挥作用搭建平台、提供支持。

**三是进一步明确了新时代新使命，切实增强了做好科协工作的使命感责任感。**大家认为，党的十九大开启了建设世界科技强国和社会主义现代化国家的新征程，为科技工作者提供了施展抱负的广阔舞台。新时代新征程对科技创新的战略需求前所未有，党和国家的事业对广大科技工作者提出的殷切期望前所未有，党中央对科协工作的关心重视前所未有。今年恰逢改革开放 40 周年和中国科协成立 60 周年，是科协工作的“大年”，科协应抓住机遇、乘势而上，焕发新气象，实现新作为。大家表示，担任中国科协常委、全委，深感责任重大、使命光荣，要把本职工作与科协工作结合起来，强化创新思维和主动担当，做事不做“客”，务实不务虚，努力为科协事业发展献智出力，把科研工作的严谨作风融入到科协工作中，推动科协组织的政策举措更加符合科学规律和基层需求，不辜负党中央和广大科技工作者的信任和重托。

**四是进一步形成了深化改革的共识，明确了做好今年科协工作的重点和着力点。**大家认为，万钢主席所作的工作报告，亮点突出、特色鲜明，令人耳目一新。特别是聚焦增强政治性、先进性、群众性要求，创造性地提出科协组织贯彻

落实党的十九大精神的“1-9-6-1”工作思路和工作部署（即以学习贯彻党的十九大精神为一条主线，以三轮驱动、三化协同、三维聚力推动组织重构、流程再造和格局重塑，着力推进6项工程，为科技工作者办一批实事），主线清晰、符合实际，是以党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以国家重大战略需求为导向，推动科协工作格局重塑、流程再造、组织重构的战略谋划和顶层设计，是面对新时代新形势新使命，以刀刃向内的勇气和魄力推动深化改革的新思路新举措，进一步明确了新时代科协工作格局和目标任务，充分体现了中央书记处对科协发展的新要求，符合广大科技工作者的新期待，具有很强的前瞻性和实践性。大家认为，科协应坚持联系服务科技工作者与依靠科技工作者服务社会相统一，大兴调查研究之风，为科技工作者多办好事，切实把党中央的关怀和温暖送到科技工作者身边，不断增强科技工作者获得感和社会公众认同感，不断提升科协组织吸引力和凝聚力。

**五是进一步认识到修订《章程》的必要性和紧迫性，形成了重要共识。**大家认为，《中国科学技术协会章程》是中国科协在党的领导下开展活动的根本遵循。中国科协九大对《章程》进行了修订，虽然只有短短1年多的时间，但科协面临的形势和任务发生了重大变化。党的十九大将习近平新时代中国特色社会主义思想写入党章，同马克思列宁主义、

毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观一道确立为党的行动指南。中国科协作为党领导下的人民团体，必须做到统一步调，及时将习近平新时代中国特色社会主义思想载入章程，作为指导思想和根本宗旨。另一方面，新时代新形势对科技工作和科协工作提出了新使命新任务，科协作为科技工作者的群众组织和国家推动科技事业发展的重要力量，必须根据形势需要进一步明确新时代科协组织的使命目标和职责任务，及时载入章程进行固化，更好指导科协改革创新；将港澳台地区和海外华人科技工作者纳入团结服务对象，加强政治引领政治吸纳，汇聚建设世界强国、实现中国梦的磅礴力量。大家一致同意尽快启动《章程》修订工作，做到依法合规、按程序推动。

## **二、抓好会议精神的贯彻落实**

会议印发的《工作报告》，全面贯彻党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想，充分体现了中央书记处对科协工作的重要指示和沪宁同志在工青妇科侨群团组织班子成员会议上的重要讲话精神，对科协 2018 年乃至今后一段时期的工作思路、工作目标、工作格局、工作重点作了详细阐述。希望各位委员认真学习领会、深入贯彻落实。在这里，我就需要重点关注的方面再提几点要求。

习近平总书记在学习贯彻党的十九大精神研讨班开班式上的重要讲话中指出，时代是出卷人，我们是答卷人，人

民是阅卷人。昨天的成功并不代表着今后能够永远成功，过去的辉煌并不意味着未来可以永远辉煌。今年是贯彻落实党的十九大精神开局之年，是改革开放 40 周年，是决胜全面建成小康社会、实施“十三五”规划承上启下的关键一年，中国科协也迎来成立 60 周年。一甲子也是一轮回，意味着一个新的开始。站在新时代新起点上，我们要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持传承、创新、发展，按照“1-9-6-1”的工作布局，加强科学统筹和系统推进，切实把自己摆进去、把职责摆进去、把工作摆进去，推动各项决策部署落地生根，以永不懈怠的精神状态和一往无前的奋斗姿态，创造新作为、建功新时代。

**一要强化政治引领，深入学习贯彻党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想，把科技工作者紧紧团结凝聚在以习近平总书记为核心的党中央周围。**科协作为党领导下的人民团体，必须进一步增强政治性、先进性、群众性，把厚植党执政的群众基础作为首要政治任务。要带头深入基层一线，做好党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想的宣传阐释工作，潜移默化、润物无声做好思想政治引领，引导科技工作者深刻领会和落实总书记关于实施创新驱动发展战略、加强国家创新体系建设、深化科技体制改革、倡导创新文化等重要论述，准确把握科技创新的任务要求。要以“爱国、奋斗”精神主题教育活动为抓手，大力宣传



以习近平同志为核心的党中央对科技工作的高度重视和支持、对科技工作者的高度关怀和关爱，讲清楚只有在党的坚强领导下才能获得大展身手实现抱负的广阔舞台，引导科技工作者不断加深对中国特色社会主义的思想认同、理论认同、情感认同。要广泛组织发动身边的科技工作者参与弘扬中国科学家精神系列活动，通过凝练中国科学家精神并赋予其新的内涵和时代特征，推动形成科技界广泛认同、共同遵循的价值理念，引导广大科技工作者增强“四个意识”、坚定“四个自信”，紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围，担当起建设世界科技强国的时代使命。

**二要强化问题导向，着力在关键环节改革上取得突破，重塑科协工作新格局。**面对新时代新矛盾新使命，面向世界一流水平和科技工作者期待，科协必须以刀刃向内的自我革命精神，主动对标国家战略需求，建立完善智库、学术、科普“三轮”驱动，国际化、信息化、协同化“三化”联动，外向拓展、纵横融合、网络活跃“三维”聚力的科协工作新格局，为担当新时代新使命提供组织保障和战略支撑。要大兴调查研究之风，深入基层一线调查研究，放下架子、扑下身子、问计于民，研究在服务国家重大战略中实现新作为的战略路径，研究以深化改革不断增添新动能的战略举措，找准工作的切入点、结合点、着力点，找到破解问题的办法和路径，抓住科技工作者最急最忧的问题出实招、办实事、求实效，

在关键环节改革上取得突破。比如：围绕学会治理方式、基层组织建设、联系服务科技工作者等关键环节集中发力，加快网上科协建设，做好承接政府转移职能试点工作，进一步打造开放型、枢纽型、平台型科协组织。积极推进县级科协建设和改革，发挥好县医院院长、中学校长和农技站站长等“关键人物”的作用，切实提升科协组织力等。着力打通科协改革的“堵点”和“痛点”，让更多的科技工作者和人民群众享有更深切的获得感。探索有效运用电视媒体、科普游戏等手段创新科普方式，打造信息化科普服务精品，构建多元、高效、精准、普惠的科普资源和科普服务推送渠道。开好世界公众科学素质促进大会，推动成立公众科学素质国际组织，扩大国际话语权。着力加强党的建设，落实全面从严治党主体责任，把党的政治建设摆在首位，抓好干部队伍建设，营造良好政治生态，为担当新时代新使命提供组织保障和战略支撑。

**三要强化目标导向，不折不扣抓落实，向各级科协组织和广大科技工作者交上一份满意的答卷。**经过认真研究，中国科协在今年的工作中提出实施凝心聚力工程等六项重点工程，在服务科技工作者多层次多样化学术交流需求等方面为科技工作者办一批实事。这些都是贯彻落实党的十九大精神和中央书记处重要指示的具体举措，只要不折不扣一件一件抓落实，科协工作必然能够开创新局面，科协对科技工作

者的号召力必然大幅提升。一分部署，九分落实。制定工作计划不容易，笃行更弥足珍贵。要真正把功夫下到察实情、出实招、办实事、求实效上，坚持原则性与灵活性相结合，不断根据新形势新要求，主动调适、校准，以创新的思路和举措推进落地见效。要坚持高站位、高标准、高质量，切实转变思想观念、转变目标标准、转变方法措施，用好 MCR 工作法，不断明确我们的使命目标，不断深入了解顾客需求，不断精准定义成果导向，使我们的工作更加符合中央要求，更加符合科技工作者的期盼。制定计划前要慎思，落实计划就要笃行。要以时不我待、只争朝夕的精神投入抓落实，不驰于空想，不骛于虚声，细化目标任务，落实工作措施，一步一个脚印，不负习近平总书记和党中央重托，不负科技工作者期待，真正在党和国家工作大局中彰显科协作为，做出独特贡献，交出一份无愧于新时代新使命、无愧于党和广大科技工作者的合格答卷。

最后，我再补充说明一点。关于今年中国科协成立 60 周年的有关活动，结合“新时代创新先锋”主题实践活动，回顾历史、总结经验、抢抓机遇，要按照紧扣主题、突出主线，淡化庆典、注重服务，搭建平台、广泛参与的原则，在传承中求创新，在创新中谋发展。中国科协制定了一个 60 年的工作方案，会上也征求了大家的意见。这不仅仅中国科协层面的工作方案，而是面向科协系统的倡议书、动员令。全

国学会、地方科协要按照总体工作思路，以整体部署、协同推进、联合开展的方式，提早谋划、周密安排、精心组织、加强协同、信息共享，围绕改革开放 40 周年，以科协成立 60 周年为契机，切实提升整个科协系统的思想引领力、群众组织力、战略支撑力、文化传播力、国际影响力，增强广大科技工作者的归属感、自豪感、使命感和获得感，为建设创新型国家和世界科技强国汇聚起广大科技工作者的磅礴力量，书写科协系统坚定不移走中国特色社会主义群团发展道路新篇章。

各位委员、同志们！

中国科协第九届全国委员会第四次会议经过与会委员和同志们的共同努力，完成了预定的各项议程，会议开得圆满、成功。我代表全体与会同志，向会议工作组各位同志为会议顺利召开所付出的辛勤劳动，表示感谢！

春节临近，在此，我向大家拜个早年，祝大家身体健康、工作顺利、阖家幸福！

# 教育部党组书记怀进鹏： 在中华医学会第二十六次全国会员代表大 会开幕式上的致辞

尊敬的孙春兰副总理、陈竺副委员长、韩启德副主席，  
各位领导、各位专家、各位代表，同志们：

大家上午好！

很荣幸参加中华医学会第二十六次全国会员代表大会，  
我谨代表中国科协表示热烈祝贺！向与会代表及广大医学科技工作者致以诚挚问候和崇高敬意！

大医精诚、大爱无疆。在党的领导下，中华医学会团结凝聚一代又一代医学科技工作者，爱国奉献、惠民利民，铸就百年壮丽伟业。近年来，中华医学会坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，在国家卫健委、马晓伟会长和理事会的带领下，在学术交流、会员发展、期刊建设、人才培养、医学科普、智库支撑、国际合作等方面开展了卓有成效的工作，是国内外享有很高声誉的学术共同体。特别是在抗疫关键时点，为疫情防控作出重大贡献，推荐 110 余位专家驰援武汉，联合搭建学术交流平台，利用开放平台向世界分享中国数据成果，有效服务国家抗疫大局，向世界展示了尊重科学、命运与共的科学理性之光。

习近平总书记强调坚持人民至上、生命至上，把面向人民生命健康作为“四个面向”之一，为医学创新指明方向。生命健康是人类文明的最重要内容，发展医学是人类社会的永恒主题。

当前全球疫情仍在蔓延，党和人民对广大医学科技工作者寄予殷切希望。期待中华医学会围绕把握新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，在新一届理事会领导下，团结动员广大会员，推动医学事业高质量发展，有力支撑健康中国战略。

**一是强化引领。**增强政治性、先进性、群众性，团结引领科技工作者听党话、跟党走、感党恩。精心组织建党百年宣传教育，坚定信仰、信念、信心。弘扬科学家精神，坚守学术诚信和医学伦理，涵养优良学风，凝聚矢志爱国奋斗、勇于创新创造的医学科技人才队伍。

**二是开放创新。**坚持“四个面向”，服务“国之大者”，汇智聚力参与“科创中国”“科普中国”“智汇中国”建设，做强领军期刊品牌，营造良好创新环境。中华医学会一直与40多个国际组织有着密切的交流合作，希望学会深化开放交流，主动创设应对人类健康挑战的全球议题，以开放信任共建人类卫生健康共同体。

**三是自立自强。**衷心希望中华医学会进一步团结凝聚广大医学科技工作者，优化学会治理结构、治理过程、提升治

理效能，不断激发人才创新创造活力，共同塑造国家创新能力，以科技自立自强保障人民健康、促进民族复兴、增进人类福祉。

最后，预祝大会圆满成功！