

关键攻坚期的一次科技盛会

第一观察

新华社记者黄玥 顾天成

7月8日，国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会在北京召开。

习近平总书记发表重要讲话，充分肯定近年来我国科技事业取得的重大成就，深刻分析科技发展面临的形势、任务和挑战，提出一系列明确要求，为加快实现高水平科技自立自强提供科学指引。

当前，正值“十五五”开局之年，科技强国建设迎来关键攻坚期。

距离2035年建成科技强国的目标，只剩9年时间，推进中国式现代化急需科技创新作为重要支撑和引领。“形势催人，也逼人”“我们必须抓住历史机遇，迎接时代挑战”。

面对新形势新任务，习近平总书记提出六方面明确要求，既有高屋建瓴的顶层设

计、战略谋划，又有直面问题的务实举措，为做好新时代新征程科技工作进一步指明了方向。

推进中国式现代化，科技要打头阵。“十五五”时期，科技创新要聚焦国家战略和经济社会发展现实需要。

“十五五”规划纲要提出，“国家创新体系整体效能显著提升”。

科技创新是庞大的系统工程。本次大会上，习近平总书记明确部署：“增强科技创新体系化攻关能力”“坚持‘四个面向’战略导向，进一步加强科技战略规划、政策措施、重大任务、科研力量、资源平台、区域创新等方面统筹”。

攥指成拳，击破壁垒。一系列重要要求，从国家急需和长远需求出发，进一步优化顶层设计和机制协同，增强科技创新的强大合力、竞争优势。

推动科技创新和产业创新深度融合，关系新质生产力发展，关系中国式现代化全局。

习近平总书记在会上进一步阐明推动两

者深度融合的路径：“科技创新要突出应用导向”“产业创新要提出科学问题”，着力打通科技加速向现实生产力转化的通道。

创新决胜未来，科技领域是最需要不断改革的领域。

针对在实际工作中科研经费浪费、科技投入低效重复等问题，习近平总书记强调“提高科技创新投入效能”“要完善制度机制，改进管理办法，确保真金白银既投到位、更用得对，实现投入规模增加与效能提升的统一”。

针对科技评价还存在“四唯”倾向等问题，习近平总书记强调“科技评价重在按科研规律办事”“加快‘破四唯’”“持续深化科教界‘帽子’治理”“严肃惩处学术不端行为，营造风清气正的科研生态”。

一系列重要要求，旨在通过深化改革、完善机制，让创新投入用在“刀刃”上，实实在在赋能科技创新，以树立正确的科技评价导向，激励科研人员心无旁

骛、潜心钻研，最大限度激发创新创造活力。

科学的未来在青年。习近平总书记深刻指出“要把青年科技人才队伍建设作为一项战略工程”，凸显青年人才之于科技创新的重要性。

“一体推进教育科技人才发展，是我们实践中摸索总结的成功经验。”用好这一经验，将有助于全方位做好青年科技人才培养、引进、使用工作，让创新之火薪火相传。

随着前沿技术加速突破，不断拓展人类认知新边界，新问题新挑战随之而来。习近平总书记强调“加强科技伦理和安全治理”，明确了加强科技治理体系和能力建设的前进方向，推动科技向上向善、安全可控、造福人民。

沿着习近平总书记指引的方向，广大科技工作者锐意进取，勇攀高峰，加快推进高水平科技自立自强，向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进。

(新华社北京7月8日电)

中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于全力做好防汛抗旱工作的通知》

新华社北京7月9日电 近日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于全力做好防汛抗旱工作的通知》（以下简称《通知》），对全力做好防汛抗旱、抢险救灾各项工作作出部署。

《通知》要求，各地区、各有关部门和单位要深入贯彻党中央决策部署和习近平总书记重要指示要求，深刻认识洪涝干旱灾害的极端性和复杂性，立足防大汛、抗大旱、防强台风，牢固树立底线思维、极限思维，全面压实政治责任。坚决克服麻痹思想和侥幸心理，夯实地方党委和政府主体责任、行业部门监管责任，压实有关企事业单位主要负责人防洪保安第一责任人责任。各级防汛抗旱指挥机构要强化统筹协调和指挥调度，各有关部门和单位要履职尽责、高效协同。基层党组织和广大党员干部要充分发挥战斗堡垒作用和先锋模范作用，在防汛抗旱、抢险救灾一线勇挑重担、冲锋在前，有力维护人民群众生命财产安全和社会大局稳定。

《通知》强调，要坚持人民至上、生命至上，关口前移、预防为主。提高监测预报

精精度，提升山区小流域等重点区域和夜间、强降雨等重点时段短临预报预警能力。强化预警响应联动，落实临灾预警“叫应”和跟踪反馈机制，确保预警信息第一时间直达基层责任人和受威胁群众。针对山沟沟口、狭窄河道、临坡临崖等高风险区域，施工工地、民宿、旅游景区等流动人员多的地方，以及养老机构、学校、医院等重点部位，要“一点一策”落实转移避险场地和措施，特别是对老弱病残孕等重点群体提前果断采取避险措施，确保应转尽转。

《通知》要求，坚持系统观念，统筹流域上下游、左右岸、干支流，跨区域联动，科学精准调度防洪骨干工程，充分发挥防洪工程体系防灾减灾作用，降低流域整体洪水风险，全力做好江河洪水历史应对。加强穿堤建筑物、险工险段、历史出险点、水库大坝、溢洪道等重点部位巡查，提高巡查防守质效，及时处置发现的问题隐患。加强河湖行洪蓄洪空间管控，做好蓄滞洪区运用准备。统筹推进防洪排涝工程设施建设，做好防汛关键期暴雨洪涝灾害防范应对。

《通知》要求，加强重点领域基础设施

风险隐患动态排查，突出排查交通设施的高边坡、高填方、急弯陡坡、临水临河等重点部位，以及城市生命线设施的地下管网、老旧管线等薄弱环节。强化基础设施运行监测预警，关键时段加密巡查频次，及时发现险情征兆并预警。加强对南水北调、西气东输等重大基础设施工程的防汛安全管理，保障重大基础设施和在建工程安全度汛。

《通知》强调，要快速高效抢险救援救灾。加强抢险救援力量和装备物资准备，强化统筹部署和前置布防，健全应急物资快速响应和调拨机制，提高快速投送能力。发挥好国家综合性消防救援队伍、解放军和武警部队、中央企业专业力量等各类力量作用，提高区域应急救援中心实战能力，及时科学抢险施救。加大通信保障前置力度，提升断路、断电、断网应对质效。用心用情做好救灾救助，及时预拨救灾资金，协调灾害保险理赔快赔，切实保障受灾群众基本生活。

《通知》要求，坚持资源向基层倾斜、力量向一线下沉，强化对基层灾害风

险辨识、隐患排查、预案演练等的专业指导服务，着力提升基层防汛减灾救灾能力。做好对基层干部特别是新任干部的专业技能培训，指导基层针对本地灾害特点完善实用管用的应急预案。充分发动群众巡查力量，鼓励群众及时发现身边风险隐患。深入开展科普宣传、应急疏散演练，提高群众防灾避险意识和能力。

《通知》同时指出，要高度重视旱涝急转风险，坚持防汛抗旱两手抓，完善抗旱预案和应急供水方案，细化应急措施，多措并举抓实抗旱减灾工作。

《通知》强调，各地区、各有关部门和单位要严肃防汛抗旱工作纪律，严格执行汛期值班值守规定，落实24小时专人值班，加强关键岗位值班力量，应急响应期间视情组织多部门联合值守，确保及时高效处置险情灾情。各级领导干部要牢固树立和践行正确政绩观，加强值班守、靠前指挥。压紧压实信息报送责任，重大人员伤亡、险情灾情和重要工作信息要第一时间上报，坚决杜绝迟报、漏报、瞒报。

勇攀高峰，向着科技强国目标坚定迈进

（上接第一版）党的十八大以来，习近平总书记对实现高水平科技自立自强，加快建设科技强国作出关键指引——

2014年，洞察大势，指出“科技是国家强盛之基，创新是民族进步之魂”；

2016年，吹响号角，发出“为建设世界科技强国而奋斗”的伟大号召；

2018年，审时度势，提出“努力成为世界主要科学中心和创新高地”的目标；

2021年，勇立潮头，要求“肩负起时代赋予的重任，努力实现高水平科技自立自强”；

2024年，着眼长远，强调“中国式现代化要靠科技现代化作支撑，实现高质量发展要靠科技创新培育新动能”；

……………

一个个铿锵鼓点，正是攻坚与跨越的坚实足迹。习近平总书记言明深意：“这些年每逢两院院士大会、科协全国代表大会，我都出席并讲话，目的就是动员全党全社会支持科技发展、激发创新活力。”

大礼堂二层舞台上，悬挂着醒目标语：“全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，锚定科技强国战略目标，锐意进取，勇攀高峰，加快高水平科技自立自强，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业不懈奋斗！”

世上无难事，只要肯登攀。如今，放眼神州、遍览寰宇，从空天到大地到深海，铭刻下中国科技奋勇争先的雄心壮志。

会上，宣读了《中共中央、国务院关于2025年度国家科学技术奖励的决定》，又一批为我国科学技术进步、经济社会发展、国防现代化作出突出贡献的科学技术人员和组织受到表彰。

嘹亮的仪式号角，响彻大礼堂。全体起立，在经久不息的掌声中，习近平总书记向获得2025年度国家最高科学技术奖的陈立泉院士和贵德院士颁奖。

86岁的陈立泉院士，是我国锂电池领域的奠基人、开拓者和引领者。88岁的贵德院士，是我国机载脉冲多普勒雷达技术的奠基者、相控阵雷达技术的主要开创者、天基监视雷达技术的先行者。

择一事、终一生，他们用硬核突破守护

国家发展和安全，用创新成果惠及亿万百姓，生动诠释了新时代科技工作者的家国情怀与使命担当。

全场注目下，两位院士走向主席台的中央。习近平总书记为他们佩戴奖章，颁发荣誉证书，同他们热情握手，并合影留念。两位年逾八旬的科学家，激动之情溢于言表。全场掌声雷动。他们受邀在主席台第一排就座。

至高荣誉，是对突出科技贡献者的褒奖，是对无数后来者的激励。

习近平总书记等党和国家领导人同两位最高奖获得者一道，为获得国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖和中华人民共和国国际科学技术合作奖的代表颁发证书。

这一安排意味深长，既是崇尚科学、尊重人才的鲜明昭示，也是薪火相传、接续奋斗的有力动员。

站在发言台前，两位最高奖获得者将毕生追寻、万千感慨深情道来——

“我们是党和国家培养出来的，我19岁填报高考志愿时便立志，为共产主义事业奋斗终身；70岁时，我与产业同仁明誓，要为国家守住锂电池这一关。我将继续以国家需求为己任，为实现高水平科技自立自强贡献自己的毕生精力。”陈立泉院士动情地说，“作为一名有65年党龄的老党员，我深感责任重大，也倍加珍惜伟大时代赋予的使命。”

“我出生于山河动荡的年代，成长于百废待兴的时期，是党和国家的培养，让我这个苦孩子有机会走进学校，接受教育。从那时起，我便立下‘学得文武艺，服务新中国’的目标。国之所需，便是我们所向；国防重任，便是我们冲锋号令！”头发花白的贵德院士，一字一顿，掷地有声。

耄耋之年，壮心不已；报国丹心，矢志不渝。习近平总书记听了他们科技报国的故事，带头为他们鼓掌。

科技创新，一日千里。习近平总书记在重要讲话中回顾2024年6月全国科技大会召开后，我国科技事业取得的一系列新成就——

人工智能、量子科技、生命科学、物质

科学等领域重大原创成果不断涌现，“嫦娥六号”实现人类首次月球背面采样返回，智能机器人、无人机等科技攻关和产业发亮点纷呈，创新药物实现从模仿、跟进开发到首创的跨越，农作物自主选育品种面积超过95%……“这些成就反映出我国科技进步日新月异，令人鼓舞和自豪！”

所当乘者势也，不可失者时也。

中国式现代化行至夯实基础、全面发力的关键时期，习近平总书记着眼新方位新形势新任务，为科技强国建设指引新航向：“‘十五五’时期是科技强国建设的关键攻坚期，要全力抓好党中央关于科技事业各项部署的落实。”

从“增强科技创新体系化攻关能力”到“推动科技创新和产业创新深度融合”，从“大力培养优秀青年科技人才”到“提高科技创新投入效能”，从“用好科技评价指挥棒”到“加强科技伦理和安全治理”，习近平总书记从6个方面就进一步做好新时代科技工作提出明确要求。

科技创新和产业创新深度融合，是以高水平科技自立自强引领发展新质生产力的关键。

作为国家科学技术进步奖特等奖获奖代表，“奋斗者”号全海深载人潜水器总设计师、中国船舶七〇二所所长叶聪从习近平总书记手中接过证书，心潮澎湃：“我们已经把深度的纪录铭刻在了地球海洋最深处，未来一定会在深海形成更强的能力和实力，为深海探索、海洋经济作出新的更大贡献！”

科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼。习近平总书记指出：“要注重挖掘和培养青少年兴趣特长、科学素养、实验能力，吸引更多具有科研潜质的青少年立志投身科技事业。”

现场聆听习近平总书记重要讲话的中国科协十一大代表、四川科技馆馆长王欢深受触动：“总书记深刻阐明了新时代青少年科普、科创育人的重要使命。青少年是科技强国的后备生力军，我们要推动科普工作从科学启蒙向志向铸魂，培育青少年科创志趣、夯实科学根基、挖掘科研苗子，引导更多青少年热爱科学、崇尚科

学、投身科学，为培育青年科技后备人才、服务科技强国建设贡献科技馆力量。”

从事古遗传学研究的“80后”女科学家付巧妹，走上了主席台领奖。6年前，习近平总书记出席科学家座谈会，在同从事“冷门”研究的付巧妹交流时说：“做科研事业的评估，要有长远的眼光、世界的目光、科学的眼光。”

“总书记强调‘科学的未来在青年’，并深切勉励青年科技人才勇挑重担，说到了我们心坎上。”付巧妹深受鼓舞，“每一次科研领域‘放手一搏’的背后，都离不开对青年一代的信任；正是这种信任，让我们在看似不可能的领域里开辟出新的可能。不设限、不放弃、永葆好奇心，啃最硬的骨头、闯没人走过的路。”

济济多士，乃成大业；人才蔚起，国运方兴。科技是第一生产力，人才是第一资源，创新是第一动力。

大会前，人民大会堂北大厅，习近平总书记等领导同志亲切会见国家科学技术奖获奖代表，并同大家合影留念。闪光灯亮起，快门声密集，定格下科技强国建设进程中又一个珍贵瞬间。

历史长河奔腾不息，时代浪潮滚滚向前。

从“向科学进军”激发国家建设热潮，到“第一生产力”引领追赶时代步伐，再到“创新是引领发展的第一动力”激荡新时代新征程，一代代人奋斗其中、献身其中，点燃民族复兴的引擎，筑起国家强盛的基石。

两年前，习近平总书记指出“现在距离实现建成科技强国目标只有11年时间了”，饱含着时不我待的紧迫感、笃行不怠的使命感。

如今，距离建成科技强国和基本实现社会主义现代化只有9年时间，习近平总书记发出新的动员令——

“形势催人，也逼人。我们必须抓住历史机遇，迎接时代挑战，加快推进高水平科技自立自强，向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进，扎扎实实以科技创新支撑和引领中国式现代化。”

(新华社北京7月8日电)

国家防减救灾委针对广西提升国家救灾响应级别至三级

新华社北京7月9日电 记者从应急管理部获悉，针对广西南宁、贵港等地严重洪涝灾害，国家防灾减灾救灾委员会9日将国家救灾响应级别提升至三级，派出由有关部门组成的联合工作组赴灾区实地查看灾情，指导和协助地方做好受灾群众转移安置、基本生活保障及灾后应急恢复等工作。

广西湖北等地暴雨洪涝相关灾害保险赔付超22亿元

新华社北京7月9日电（记者张千千 李廷霞）记者7月9日从国家金融监督管理总局获悉，目前，广西、湖北、湖南、广东、贵州、甘肃、重庆、江西、安徽等地保险机构接到暴雨洪涝相关灾害报案32万件，已赔付（含预赔付）超22亿元。

近日，广西、湖北、甘肃等地因降雨大风天气，接连发生水库溃坝、山体滑坡等灾情，造成重大人员伤亡和经济损失。

金融监管总局及时对银行业保险业支持防汛救灾和灾后恢复重建作出统筹部署，迅速印发《关于做好近期防汛救灾和灾后恢复重建有关金融保险服务工作的通知》，要求全系统和银行业保险业优化保险查勘理赔，保障金融基础服务，确保应急需求，加大信贷支持，全力支持受灾地区灾后重建。

金融监管总局组织召开防汛救灾保险理赔服务视频调度会，要求各金融监管局和主要财险公司密切跟踪灾情进展，科学调配查勘救援资源，坚持特事特办、急事急办，简化理赔流程，畅通绿色通道，切实做到能赔快赔、应赔尽赔、合理预赔。



众志成城 抢险救援

——广西抗洪救灾一线见闻

▲7月9日，在广西贵港市西江教育园区，橡皮艇在转运被困学生。

受今年第10号台风“美莎克”持续影响，广西多地遭遇极端强降雨，引发系列灾情，数万群众被紧急转移。目前，救援工作正紧张进行，部分地区灾后重建工作也已陆续展开。

新华社记者曹伟铭 摄

国家防总对浙江福建启动防汛防台风三级应急响应

新华社北京7月9日电（记者黄福铭）记者从应急管理部获悉，国家防总9日将针对浙江福建的防汛防台风四级应急响应提升至三级。台风“巴威”登陆强度大、影响范围广、致灾性强，防范应对形势严峻复杂。后续，国家防总将根据台风发展形势，提升和调整防汛防台风应急响应。

据气象部门预报，今年第9号台风“巴威”（超强台风级）的中心7月9日14时位于台湾省基隆市东南偏南方向约1030公里的西北太平洋洋面上，中心附近最大风力有16级（52米每秒），七级风圈半径为500公里。预计，“巴威”将以每小时10至15公里的速度向西北方向移动，可能将于11日白天登陆或擦过台湾岛北部沿海（超强台风或强台风级），然后11日晚上在福建福清至浙江温岭一带沿海登陆（强台风或台风级）。

全国妇联等部门联合部署暑期儿童关爱服务活动

新华社北京7月9日电（记者董博婷）全国妇联等16部门近日印发通知，联合部署“少年儿童心向党 诵读启智伴成长”2026暑期儿童关爱服务活动。

通知指出，各地各部门要把红色诵读作为思想引领的生动课堂，邀请先进代表和身边典型，深入城乡社区举办红色故事会、读书分享会、专题报告会，组织儿童寻访红色地标、祭扫烈士陵园、重温入团入队誓词等，引导儿童争做党和人民的红孩子，成长为新时代好少年。

通知强调，各地各部门要抓住暑期亲子陪伴窗口期，挖掘本地历史文化、名人名家、地方乡贤资源，讲好优秀家风故事，助力增进亲子情感、丰富暑期生活、涵养文明家风。要聚焦暑期儿童伤害易发多发特点，坚持预防为主，针对儿童溺水、交通意外、家庭防火等，守护儿童假期安全。

通知要求，各地各部门要聚焦留守儿童、流动儿童、困境儿童等群体需求，加强走访慰问、深化资源链接。鼓励整合资源开设暑期托管班，指导推动用人单位提供托管服务。联动社会组织、爱心企业等举办读书分享、心理疏导、研学实践等活动，帮助儿童纾困解难、提升素养。