

肩负时代重任 勇攀科技高峰

党中央、国务院邀请优秀专家人才代表北戴河休假侧记

壮美的渤海湾，风起潮涌。盛夏的北戴河，草木葳蕤。8月1日至7日，受党中央、国务院邀请，57位专家来到北戴河休假。他们是国内科技前沿领域的优秀人才代表，在人工智能、生命健康、空天科技等诸多领域负责关键核心技术攻关，是国家的栋梁、人民的骄傲、民族的光荣。

锐意创新、敢为人先、勇攀高峰。雄浑连绵的涛声，传递着党和国家对人才的殷殷关爱，见证着专家们向着强国建设、民族复兴奋勇前行的铿锵步伐。

海阔情深

——“党和国家对我们关怀备至，就像这大海一样满怀深情，让人感动”

邀请专家到北戴河休假，是党和国家人才工作的一项重要制度性安排。自1998年以来，党中央、国务院已先后邀请22批1300余位专家参加暑期休假活动。

“周到细致的安排，无微不至的关怀，体现了党中央对人才的礼遇和对人才工作的高度重视。”中国移动通信集团有限公司副总工程师、集团级首席科学家王晓云认为，近年来我国通信事业高速发展，走在世界前列，得益于人才发展环境的不断优化。

尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央从民族复兴的战略高度，作出深入实施新时代人才强国战略的重大部署，人才工作在新的历史起点上。

2021年9月，中央人才工作会议召开。习近平总书记提出加快建设世界重要人才中心和创新高地，为新时代人才工作擘画蓝图。

“一系列新理念新战略新举措，充分彰显党中央把人才作为支撑发展的第一资源的深刻考量。”华中科技大学校长、中国工程院院士尤政说。

8月3日，北戴河国宾馆。受习近平总书记委托，中共中央政治局常委、中央书记处书记蔡奇看望慰问暑期休假专家。他强调，希望各位专家心怀“国之大者”，坚持“四个面向”，主动担负起时代赋予的使命责任，为高水平科技自立自强和中国式现代化建设作出新的更大贡献，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再立新功。

专家们第一时间通过不同方式将党中央对人才的真切关怀传递给身边的同事和同行，让更多基层科技工作者感受到党和国家对人才的尊重和期许，推动形成人人渴望成才、人人努力成才、人人皆可成才、人人尽展其才的良好局面。

今年休假活动的主题为“矢志高水平科技自立自强，投身中国式现代化伟大实践”。

墨子号“神威·太湖之光”超级计算机、“地壳一号”万米钻机……宾馆大厅的陈列架上，图文并茂的“科技成就墙简介”手册，展示着新时代一项项具有突破性意义的重大科技成果。专家们一页页仔细翻阅，感触良多。

“党中央爱才敬才，激励我们科技工作者勇于担当、爱国奉献，努力拓展科学技术的广度和深度。”江西省电子集团有限公司董事长伍锐说。当前，他正带领团队攻关高温超导技术，助力新能源产业实现新发展。

学海无涯

——“知识无穷，对真理的探索永无止境”

今年的休假专家中，一个“特殊”群体的身影格外闪亮——“共和国勋章”获得者钟南山和“人民英雄”国家荣誉称号获得者张伯礼、张定宇、陈薇。

白衣执甲、大爱无疆。他们是医学领域的领军人，是科学精神的践行者。

“医者要德业双修，也就是一生的奉献，一生的学习。”年逾七旬仍坚持高强度工作，中国工程院院士、国医大师张伯礼认为，要以别人之长为我所用，勇于实践，善于总结，提高升华。

张伯礼用“顶天立地”四个字来概括中医药的学习之道：“一方面，吸收不断涌现的新理念新技术，另一方面，坚持‘第二个结合’，扎根宝贵的中华优秀传统文化，培养中医思维，厚植文化自信。”

交流会上，专家们结合自身经历，谈感悟、话经验，一个个真知灼见奔涌而出，切中肯綮。

“我们说‘卡脖子’，很多时候‘卡’的是基础性技术和工艺。掌握好的技术往往需要长期积累，不可一蹴而就，经过长期迭代才能实现突破。”中国信息通信研究院院长余晓晖表示，科研工作要始终保持学习的热忱，一步一突破基础性瓶颈，有坐冷板凳的决心和毅力，不惧“十年磨一剑”。

“要始终保持空杯的心态、奋斗的精神。”本科毕业以来，石河子大学机械电气工程学院研究员、农业农村部西北农业装备重点实验室副主任温浩军一直从事农业机械产品研发和技术推广工作。“择一事而终一生，只要我能把这一件事真正干好，这辈子就值了。”温浩军言辞恳切，目光坚定。

直济沧海

——“实现高水平科技自立自强，推进中国式现代化，我们一定能够大有作为”

“党的二十大对教育科技人才等作出一系列重大部署，为我们确立了新坐标。我们要坚持系统观念，不断提升发现问题和解决问题的能力，把论文写在祖国的大地上，把科技成果应用在实现社会主义现代化的伟大事业中。”北京大学常务副校长、中国工程院院院士乔石说。

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——这是习近平总书记对广大科学家和科技工作者提出的明确要求，也是专家们连日来深入探讨的话题。

“面对百年未有之大变局，首先必须聚焦国家重大战略需求，努力进行国际领先的原创性工作，为国家服务。”中国科学院自动化研究所多模态人工智能系统全国重点实验室主任、中国科学院院士乔石表示，要打破壁垒，让前沿研究、科技攻关、应用落地有效融为一体，更好推进中国式现代化。

海纳百川，近悦远来，聪明才智充分迸发；百舸争流，千帆竞逐，人才荟萃气象万千。

向着民族复兴的光辉彼岸，一位位勇立潮头的新时代弄潮儿，劈波斩浪、一往无前。

新华社记者 丁小溪
(据新华社北戴河8月8日电)

贯彻落实习近平总书记关于防汛救灾工作重要指示精神 全力保障人民生命财产安全社会大局稳定

李强主持国务院常务会议听取情况汇报，研究下一步工作举措

新华社北京8月8日电 国务院总理李强8月8日主持召开国务院常务会议，贯彻落实习近平总书记关于防汛救灾工作的重要指示精神，听取当前防汛抗洪救灾情况汇报，研究下一步做好防汛抢险救灾、群众生活保障和灾后恢复重建工作举措。

会议强调，近期受台风和强降雨影响，部分地区遭遇严重洪涝灾害，党中央高度重视，习近平总书记始终牵挂各地受灾群众，多次

作出重要指示，亲自部署、亲自指挥，对持续做好抢险救灾、抢险恢复特别是受灾群众生活保障等提出明确要求，为做好防汛抗洪救灾工作提供了根本遵循和强大动力。

会议指出，当前汛期仍未过去，后期还有台风登陆、局地强降雨的可能，救灾和灾后恢复重建任务繁重。各地区各部门要深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神，坚持人民至上、生命至上，切实做好防汛

抗汛和抢险救灾工作，全力保障人民群众生命财产安全和社会大局稳定。要立足抗大汛、抢大险，加强研判预警，紧盯重点部位，落实落细防汛抢险措施，严防发生次生灾害。继续全力搜救失联人员，最大限度减少人员伤亡。千方百计保障好受灾群众基本生活，保证他们有饭吃、有衣穿、有临时住所、有干净水喝、有病能及时得到救治。全面做好环境消杀和卫生防疫，确保大灾之后

无大疫。加快修复道路、供电、供水和通信等设施，广泛发动、积极组织群众开展生产自救，做好市场保供稳价，尽快恢复灾区正常生产生活秩序。抓紧修复灾毁田块和农业设施，加大农资供应保障力度，组织农民积极补种补救。迅速启动灾毁房屋恢复重建，确保受灾群众入冬前能够回家或搬入新居、安全温暖过冬，加快推进学校、医院、养老院等公共设施恢复重建，保证每一名受灾学生都能按时开学返校。要着眼长远，加强北方地区水利等基础设施规划建设，提高水旱灾害防范应对能力。

会议要求，各相关部门要进一步加大支持力度，迅速拨付各类救灾资金，能预拨的提前预拨，提早进行补偿救助。金融机构要加强对接受灾地区的经营主体特别是小微企业、个体工商户，以及农业、养殖企业和农户的信贷支持，开通保险理赔绿色通道，能赔快赔、应赔尽赔，最大限度减少洪涝灾害对经济社会发展和人民生活的影响。

闻“汛”而动众志成城 落实防汛救灾措施

——东北各界抗击洪灾一线见闻

入汛以来，强降雨侵袭东北大地，多条河流超警戒水位。当地党员、群众闻“汛”而动，连续作战，昼夜坚守在防汛救灾一线，坚决落实防汛救灾措施，全力保障人民生命财产安全。

“必须全部转移，不要抱侥幸心理。坚决不！”这是8月3日晚吉林省舒兰市常务副市长张旭东在下乡巡查途中给平安镇党委书记发的语音。这也是目前找到的，在抢险救灾中因公牺牲的张旭东生前最后一句语音。

近期，东北多地连续遭遇强降雨天气，防汛抗洪抢险形势严峻。东北各界立即行动起来，毫不松懈，纷纷冲锋在抗洪一线。

8月4日18时，蚂蚁河延寿水文站水位迎有记录以来最大洪水。当日22时许，黑龙江省延寿县主城区部分区域被淹。50余名退役军人火速赶往险情地段，经过连续25个小时的抢险，渗漏点被成功堵住。“哪里有险情，哪里就有我们退役军人的身影；哪里有需要，我们退役军人就到哪里。”退役军人陈亚飞说。

“21时13分，新城路积水水位400毫米，已封路。”“23时39分，北镇街水位400毫米，水位下降缓慢……”雨情就是命令！8月4日晚，辽宁省抚顺市住建局、市城市管理中心紧急启动应急预案，300余人闻“汛”而动，按照指令方案，坚守街头，在风雨中奋战在防汛排涝一线，保障了全市46座雨水、污水泵站全部安全稳定运行。

目前，吉林省多处河道点位风险等级增加，防汛救灾形势严峻。截至8月6日22时，本次强降雨造成吉林省舒兰市14人遇难，1人失联。面对灾情，舒兰市积极组织各方面力量，持续开展道路抢修、人员安置、过水村屯消杀、雨情水情监测等工作，加速推进受灾群众生产生活秩序恢复。

8月7日，在舒兰市开原镇四滴村，舒兰市疾病预防控制中心的消杀人员边吃午饭边研究下一步的消杀工作。作业开始后，消杀人员扛着近40斤重的水箱挨家挨户仔细消杀。一些村民热情地拿出自家发电机，义务为消杀人员抽取水源，大大节省了换水时间，提高了消杀效率。舒兰市疾病预防控制中心副主任张美玉介绍，当天共出动消杀应急人员30余人，对洪水冲刷过的1012户房屋，使用含氯消毒剂、高效杀虫剂进行全面消杀，消杀总面积达11.5万平方米。

8月4日8时至5日6时，辽宁省平均降雨量18.9毫米，最大降水量205.4毫米出现在抚顺市清原满族自治县南口镇王家堡村。“当时转移的时候，真是相当及时。”已连续在抗洪一线奋战多日的王家堡村党总支书记王建民说，接到消息后，他们挨家挨户转移群众，“村民从家里出来不到半小时，水



8月6日，吉林市消防救援支队的消防救援人员转移受困群众。 新华社发

就上道儿了”。

眼下，东北防汛救灾形势依然严峻，各级领导干部加强应急值守、靠前指挥，坚持人民至上、生命至上，切实把保障人民生命财产安全放到第一位。

“请拿出值班记录，今天带班同志是谁？”8月6日20时许，黑龙江省虎林市纪委监委突击对虎林市水务局开展值班检查。除检查值班人员在岗情况外，还详细了解值班人员对值班职责熟悉情况，操作相关预警、会商系统情况。随着防汛工作进入关键时期，境内拥有多条重要水系的虎林市第一时间启动防汛Ⅳ级应急响应预案，虎林市纪委监委靠前监督，将防汛救灾各项工作部署落细落实。

新华社记者
(据新华社哈尔滨8月8日电)

外交部发言人就菲律宾外交部发表关于仁爱礁问题的声明答问

再次敦促菲方立即拖走“坐滩”军舰

国防部：中方将继续采取必要措施坚定维护国家主权

新华社北京8月8日电 外交部发言人8日就菲律宾外交部发表关于仁爱礁问题的声明答问。

记者问：8月7日，菲律宾外交部发表声明称，中国海警8月5日在南沙仁爱礁海域对菲方向仁爱礁“坐滩”军舰执行例行补给任务的补给船和海警船进行阻拦并使用水炮攻击，违反《联合国海洋法公约》和南海仲裁案裁决，侵犯菲主权权利和管辖权。请问中方对此有何评论？

发言人表示，关于近日菲律宾向中国南沙群岛仁爱礁非法运送建筑物资并引发海上事态的情况，中国海警局新闻发言人已作了详细介绍。中国外交部已向菲方提出严正交涉。

发言人强调，仁爱礁是中国南沙群岛的一部分。菲方多次明确承诺拖走在该礁非法“坐滩”的军舰，但24年过去了，菲方不但未拖走该军舰，还企图对其大规模维修加固，实现对仁爱礁的永久占领。菲方行为严重违反国际法和中国与东盟国家签署的《南海各方行为宣言》。中方再次敦促菲方立即从仁爱礁拖走“坐滩”军舰，恢复仁爱礁无人无设施的状态。

发言人指出，南海仲裁案所谓裁决违反包括《联合国海洋法公约》在内的国际法，是

非法的、无效的。中国不接受、不承认该裁决，不接受任何基于该裁决的主张和行动。这一立场是明确的、坚定的，是维护国际法治的正当举措。

发言人表示，一段时间以来，中方通过外交渠道多次同菲方就仁爱礁问题进行沟通，明确要求菲方不得向非法“坐滩”军舰运送用于大规模维修加固的建筑物资，并提议双方尽快商谈管控仁爱礁局势的措施。但菲方无视中方的善意和诚意，执意向仁爱礁“坐滩”军舰运送用于维修加固的建筑物资，这是此次事态的起因。中国海警依法采取措施维护中方主权和海洋权益，现场操作专业、克制、无可非议。

发言人说，菲律宾是中国重要的海上邻国，中菲双方曾就管控海上争议达成重要共识。中方愿继续通过对话协商与菲方妥善处理海上问题，共同维护双边关系和海上局势稳定。

新华社北京8月8日电 (记者梅世雄) 国防部新闻发言人吴谦8日就仁爱礁有关问题答记者问。他表示，中方将继续采取必要措施坚定维护国家主权，同时呼吁菲方信守承诺，立即停止一切挑衅性行为。

有记者问，近日，菲律宾武装部队称，中方在南沙仁爱礁海域对菲方运送轮换人员和补

给物资的船只进行阻拦，菲方对此予以强烈谴责；美国国防部发言人近日在其推特上称，美方向盟国菲律宾一道，谴责中方阻碍菲方在仁爱礁的合法作业。请问对此有何评论？

吴谦表示，中国对包括仁爱礁在内的南沙群岛拥有主权，这有着充分的历史和法理依据。近一段时间以来，菲方违背承诺，企图向非法“坐滩”的军舰运送用于维修加固的建筑物资。此举侵犯了中方主权，违反了《南海各方行为宣言》。中国海警船依法予以阻拦，并采取了警示性执法措施，在多次喊话警告无效的情况下，为避免直接阻拦出现碰撞，使用水炮实施警示，现场操作合理合法、专业规范。中方将继续采取必要措施坚定维护国家主权，同时呼吁菲方信守承诺，立即停止一切挑衅性行为。

吴谦指出，美方有关言论罔顾事实，无端指责中方正当合法的海上维权执法行动，中方对此坚决反对。美国不是南海问题的当事方，无权在这个问题上指手画脚。我们要求美方立即停止利用南海问题搬弄是非、挑拨离间，切实尊重中方在南海的领土主权和海洋权益，尊重地区国家为维护南海和平稳定所作的积极努力。中国军队将坚决履行职责使命，坚定维护国家主权和海洋权益。

上汽携手奥迪开启反向技术输出新篇章

(上接第一版)

值得关注的是，“小脑”进化充分考虑到到了驾控体验。“VMC系统的调节可以让车辆展现出特有的“脾气”，让驾控体验更有趣，做到一车多面。”上汽集团创新研究开发总院常务副院长张勇说。

深度自研智慧脑，让车“越用越懂你”

根据新能源汽车发展三年行动计划，上汽集团提出，未来汽车是“科技生命体”，并将电动智能新赛道的核心竞争力细分为智慧脑、敏捷身以及强劲心，在技术方面始终

坚持走核心技术深度自研、生态领域开放合作的路线。

作为智慧脑担当的零束科技承担了上汽集团整个智能化方面的解决方案和产品打造。最新的零束银河全栈3.0解决方案采用“中央计算+区域控制”策略，包含计算平台、电子架构、软件平台、智能化平台以及基础技术底座5条产品线，将赋能各品牌新能源车型。

上汽集团创新研究开发总院副院长、零束科技CEO李君介绍，3.0解决方案将实现“舱、驾、算、联”四域合一，域控制器数量减半，数据带宽提升5倍，线束长度减少30%，OTA速度提升70%。“3.0版产品将于

2025年率先搭载在智己车型上，让车辆具备超强的自学习、自进化和自成长能力，让智能车“越用越懂你”，实现场景连续的极致智能体验。”

用最少的电量跑出更多的里程

“对于纯电动车，用户最大的‘痛点’仍在于续航里程和充电效率，对开发者而言，就是争取用最少的电量跑出更多的里程，不断提升能效效率。”李君表示，围绕电池、整车能量转换的关键技术，上汽亮出“秘密武器”——固态电池、800伏碳化硅电轴。

电池是制约电动车形成压倒性规模优势

今年前7个月 我外贸进出口整体平稳

据新华社北京8月8日电 (记者邹多) 海关总署8日发布数据，今年前7个月我国货物贸易进出口总值23.55万亿元，同比增长0.4%。其中，出口13.47万亿元，进口10.08万亿元，同比分别增长1.5%和下降1.1%。

7月，我国外贸进出口3.46万亿元，同比下降8.3%。海关总署统计分析司司长吕大良说，二季度以来，我国月度进出口规模稳定保持在3.4万亿元以上。整体看，我国外贸进出口运行平稳、符合预期，长期向好的基本没有改变。

规范人脸识别技术应用 相关规定公开征求意见

据新华社北京8月8日电 为规范人脸识别技术应用，国家网信办8日就《人脸识别技术应用安全管理规定(试行)(征求意见稿)》公开征求意见。征求意见稿提出，只有在具有特定的目的和充分的必要性，并采取严格保护措施的情形下，方可使用人脸识别技术处理人脸信息。

征求意见稿指出，使用人脸识别技术应当遵守法律法规，遵守公共秩序，尊重社会公德，承担社会责任，履行个人信息保护义务，不得利用人脸识别技术从事危害国家安全、损害公共利益、扰乱社会秩序、侵害个人和组织合法权益等法律法规禁止的活动。

的瓶颈难题。早在2018年，上汽便与清陶能源围绕固态电池技术研发展开合作，第一代固态电池已完成装车测试，单体能量密度达到368瓦时/千克，测试车辆最大续航里程达1083公里。李勇介绍，明年上半年，首款搭载固态电池的高性能、长续航版本的智己车型将实现量产。2025年，智己、飞凡、荣威、MG将推出多款搭载新一代固态电池的量产车型，全年销量预计将突破10万辆级规模。

当下，800伏高压快充技术正成为车企技术比拼的焦点，这对整车电机、电池等提出了非常高的适配需求。全新的800伏碳化硅电轴将大幅提升电机驱动性能和整车能量转化效率。今年下半年，首款800伏电轴产品将在智己新车上量产落地，助力新车实现百公里3秒加速的动力水平。明年，搭载碳纤维包覆电机的第三代电轴产品也将问世，整车性能将进一步冲刺“2秒俱乐部”。