

科技日报

SCIENCE AND TECHNOLOGY DAILY
www.stdaily.com 国内统一刊号 CN11-0078 代号 1-97

总第 11797 期 今日 8 版
2020 年 10 月 20 日 星期二

纪念中国人民志愿军抗美援朝出国作战 70 周年主题展览在京开幕

王沪宁出席开幕式并讲话

新华社北京 10 月 19 日电 “铭记伟大胜利 捍卫和平正义——纪念中国人民志愿军抗美援朝出国作战 70 周年主题展览”开幕式 19 日上午在中国人民革命军事博物馆举行。中共中央政治局常委、中央书记处书记王沪宁发表讲话并宣布展览开幕。

上午 10 时，开幕式开始。全场高唱中华人民共和国国歌，随后向在抗美援朝战争中英勇牺牲的烈士默哀。

王沪宁在讲话中表示，抗美援朝战争是保卫和平、反抗侵略的正义之战。英雄的中国人民志

愿军将士，同朝鲜人民和军队一道，舍生忘死、浴血奋战，赢得了抗美援朝战争的伟大胜利。

王沪宁表示，举办主题展览，就是要全面回顾抗美援朝战争的光辉历程和宝贵经验，生动展示中国人民志愿军的英雄事迹和革命精神，集中展现全国各族人民万众一心、众志成城、爱国主义情怀，充分彰显中华民族不畏强暴、维护和平的坚定决心，激励我们奋力投身新时代强国强军伟大事业。要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为

指导，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，大力弘扬伟大的抗美援朝精神，为决胜全面建成小康社会、夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利、实现中华民族伟大复兴的中国梦不懈奋斗。

孙春兰、张又侠、黄坤明、蔡奇、丁仲礼、刘奇葆出席开幕式。苗华主持开幕式。

中央宣传思想工作领导小组成员，有关方面负责同志，志愿军老战士、老同志、烈士家属代表，驻京部队官兵代表、首都各界群众代表等约 300 人参加开幕式。

习近平在参观“铭记伟大胜利 捍卫和平正义——纪念中国人民志愿军抗美援朝出国作战 70 周年主题展览”时强调 在新时代继承和弘扬伟大抗美援朝精神 为实现中华民族伟大复兴而奋斗

李克强栗战书汪洋王沪宁赵乐际韩正王岐山参观展览

70 年前，为了保卫和平、反抗侵略，中国党和政府毅然作出抗美援朝、保家卫国的历史性决策，英雄的中国人民志愿军高举正义旗帜，同朝鲜人民和军队一道，舍生忘死、浴血奋战，赢得了抗美援朝战争伟大胜利，为世界和平和人类进步事业作出巨大贡献。抗美援朝战争的胜利，是正义的胜利、和平的胜利、人民的胜利。抗美援朝战争锻造形成的伟大抗美援朝精神，是弥足珍贵的精神财富，必将激励中国人民和中华民族克服一切艰难险阻、战胜一切强大敌人。要深入学习宣传中国人民志愿军的英雄事迹和革命精神，学好党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史，激励全党全军全国各族人民更加紧密地团结在党中央周围，牢记初心使命，坚定必胜信念，发扬斗争精神，增强斗争本领，为决胜全面建成小康社会、夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利、实现中国梦强军梦不懈奋斗，为维护世界和平、推动构建人类命运共同体作出更大贡献。



10 月 19 日，党和国家领导人习近平、李克强、栗战书、汪洋、王沪宁、赵乐际、韩正、王岐山等在中国人民革命军事博物馆参观“铭记伟大胜利 捍卫和平正义——纪念中国人民志愿军抗美援朝出国作战 70 周年主题展览”。

义——纪念中国人民志愿军抗美援朝出国作战 70 周年主题展览”。他强调，70 年前，为了保卫和平、反抗侵略，中国党和政府毅然作出抗美援朝、保家卫国的历史性决策，英雄的中国人民志愿军高举正义

旗帜，同朝鲜人民和军队一道，舍生忘死、浴血奋战，赢得了抗美援朝战争伟大胜利，为世界和平和人类进步事业作出巨大贡献。抗美援朝战争的胜利，是正义的胜利、和平的胜利、人民的胜利。抗美援朝

战争锻造形成的伟大抗美援朝精神，是弥足珍贵的精神财富，必将激励中国人民和中华民族克服一切艰难险阻、战胜一切强大敌人。要深入学习宣传中国人民志愿军的英雄事迹和革命精神，学好党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史，激励全党全军全国各族人民更加紧密地团结在党中央周围，牢记初心使命，坚定必胜信念，发扬斗争精神，增强斗争本领，为决胜全面建成小康社会、夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利、实现中国梦强军梦不懈奋斗，为维护世界和平、推动构建人类命运共同体作出更大贡献。

李克强、栗战书、汪洋、王沪宁、赵乐际、韩正、王岐山参观展览。

下午 3 时 5 分，习近平等党和国家领导同志来到中国人民革命军事博物馆，步入展厅参观展览。展览紧紧围绕弘扬爱国主义精神和革命英雄主义精神的主题，以中国共产党、中国人民和中国人民志愿军为主视角，围绕战争主线，突出战场较量，精心设计序厅、“正义担当 决策出兵”“运动歼敌 稳定战线”“以打促谈 越战越强”“实现停战 胜利归国”“抗美援朝战争胜利的伟大意义和历史贡献”“结束语”等 7 个部分，设置“不忘初心、牢记使命、永远奋斗”专题，通过 540 余张照片、1900 余件文物，以及大量视频、实物场景等，充分展示重大决策过程、重大历史事件、重要战役战斗、重要历史人物，兼顾展示政治、经济、外交等方面的斗争，全面回顾中国共产党领导抗美援朝战争的光辉历程和宝贵经验，生动反映伟大的抗美援朝精神的丰富内涵和时代价值，重点展示志愿军将士的英雄气概和不畏强敌、制胜强敌的精神优势，展现全国各族人民同仇敌忾、万众一心的爱国情怀，彰显中华民族不畏强暴、维护和平的坚定决心。

志愿军战歌的珍贵手稿，重现激战松骨峰场景的油画，反映鏖战长津湖、血战上甘岭等的景观，特级英雄黄继光牺牲处挖掘出来的爆破筒残体、缴获的武器装备，展现国内掀起参军参战支前热潮的历史照片，朝鲜停战协定签字仪式现场使用的文具，朝鲜人民赠送志愿军赠送的礼品，镌刻着抗美援朝英烈模范姓名的玻璃幕墙……丰富的历史文物，翔实的文献资料，新颖的展陈手段，吸引了习近平等领导同志的目光，他们不时驻足仔细观看，认真听取讲解，并详细询问有关情况。

在京中共中央政治局委员、中央书记处书记，全国人大常委会副委员长、国务委员，最高人民法院院长，最高人民检察院检察长，在京全国政协副主席以及中央军委委员等参观了展览。

科技部：实施科技人员服务企业专项行动·湖北专项

科技日报北京 10 月 19 日电（记者刘垠）19 日，科技部办公厅发布《关于实施科技人员服务企业专项行动·湖北专项的通知》（以下简称《通知》），其中提到，运用新一代网络信息技术，依托湖北省科技计划项目管理平台，打通湖北科技中小企业技术需求与全国科技人才的对接通道，选派科技专员通过兼职创新、长期派驻、短期合作等方式服务湖北企业，形成以政府为引导、企业为主体、市场为

导向、高校院所以及新型研发机构为技术依托的政产学研用合作长效机制。

实施科技人员服务企业专项行动·湖北专项，意在实现“四个一”目标：培养一批接地的科技创新创业人才，解决一批共性关键技术难题，应用转化推广一批科技成果，培育一批可持续发展的“专精特新”科技型企业。

值得关注的是，科技专员需要具有到企业生产一线开展技术服务的意愿，具备解决

企业技术问题的实际能力，且要满足两个条件之一：高等学校中的在职科研人员、博士后及全日制在读博士；由国家举办的科研事业单位、省级以上实验室、省级科技管理部门认定的新型研发机构中的在职科研人员、博士后及全日制在读博士。

《通知》明确了具体进度安排：2020 年 12 月底前，湖北省科技厅组织湖北省科技型中小企业在实施平台（jhsb.hbstd.gov.cn:9800）填

报技术需求信息。2021 年 2 月底前，企业与科技人员就技术方案、技术服务内容进行沟通对接。对于双方签署技术开发合同、企业已实际支付技术开发经费且符合企业技术需求类别的，经湖北省科技厅组织审核通过后给予立项，科技部使用专项经费给予企业资助。其中，资助项目数量 300 项左右，单个项目资助额度不高于技术开发合同金额且最高不超过 10 万元，每家企业仅限一项。

培育新动能 铺好新经济发展新赛道

——老工业城市淄博高质量发展观察（下）

本报记者 王延斌 王健高 滕继濮

建立新经济企业培育库、支持新经济创业、落实“人才金政 37 条”……12 条有效举措，全面支持新经济发展。

10 月 18 日，山东省淄博市政府在新经济大会上推出《关于支持新经济发展的若干政策》，老工业基地撸起袖子，培育发展新动能，铺好新经济发展的新赛道。

两个 70% 的优与扩

作为一个为国家现代化建设作出过重要贡献的城市，淄博身上留有重工业基地的烙印，而传统产业占 70%、重工业占传统产业 70% 的两个 70%，成为淄博市不得不面对的现实，淄博正处在城市转型升级发展的重要拐点。

很多淄博人还记得一年前的两次大会，即去年 9 月 5 日召开的淄博市委第十二次八

届全体会和 9 月 19 日的企业家大会。两次大会，既一纸见血深刻反思了淄博转型升级的短板和困难，又立足实际把脉，准确开出了凤凰涅槃、加速崛起的“良方”。

产业是一座城市的底气，是城市发展的关键。改变工业“一业独大”局面，淄博人很务实，开启了“以创新绿色、动能转换优存量，以着眼未来、高端引领扩增量”的思路。

今年元旦刚过，一场重磅签约在济南举行。

为实现中国梦强军梦凝聚强大力量

——党的十八大以来双拥工作综述

黄明 吴开胜 辛江

一个前进的时代，总有一种奋发的意志力量；一个复兴的民族，总有一种赓续传承的精神禀赋。

在中国共产党团结带领中华民族实现从站起来到富起来、强起来的伟大飞跃中，诞生于延安时期的拥军优属、拥政爱民优良传统，经久不衰、历久弥新。

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平深刻指出，双拥运动是我党我军我

国人民特有的优良传统和政治优势。坚如磐石的军政军民团结，永远是我们战胜一切艰难险阻、不断从胜利走向胜利的重要法宝。

“新形势下，双拥工作只能加强、不能削弱”“发挥双拥工作联系军地军民的桥梁纽带作用，更好服务党和国家工作大局、国防和军队建设全局”——党的十八大以来，各地各部队在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，锐意创新、深入扎实做好新时代双拥工作，以军政军民团结奋进的时代新篇，为实现中国梦强军梦凝聚强大力量。

（一）

党的十八大以来，特别是 2016 年全国双拥模范城（县）命名暨双拥模范单位和个人表彰大会召开后，全国双拥系统贯彻落实习近平总书记有关重要决策部署，紧紧围绕服务党和国家工作大局、国防和军队建设全局，不断改进创新、与时俱进，有效提升双拥工作水平。

2017 年 10 月，党的十九大为新时代双拥工作擘画出崭新蓝图——“组建退役军人管理保障机构，维护军

人军属合法权益，让军人成为全社会尊崇的职业。”

迈进新时代的双拥工作，初心不变，机制一新，站位更高。

2018 年 4 月，中华人民共和国退役军人事务部正式成立，负责退役军人移交安置、服务管理、待遇保障等工作，指导全国拥军优属工作，省、市、县三级也陆续成立相应机构。

行棋观大势，落子开新局。从中央到地方，双拥工作领导小组和工作机构不断调整完善。（下转第三版）

追问新冠疫苗

为什么Ⅲ期临床试验对新冠疫苗至关重要？

可能有人会想：这个问题还用问？！对于所有疫苗都重要，因为只有经过Ⅲ期临床才能上市。

但上市不是目标，为人类提供安全有效的保护才是。“如果你认识一个人几天，能不能就相信他和他有过命的交情？”近日，江苏省疾病预防控制中心副主任朱凤才接受科技日报记者专访，他打了个形象的比方，疫苗也是一样，才研发出来不久，就拿“三昧真火”，怎么炼出来，从而“保你取经”？

Ⅲ期临床重要，因为它的任务就是用严谨、详实的科学数据证明疫苗是不是安全、有效。一个俗语能更形象地概括Ⅲ期临床的使命——“路遥知马力，日久见真心”！

Ⅲ期临床如“三昧真火”

Ⅲ期临床试验主要是评价疫苗的保护效力。它的“三昧真火”是用真正的流行发病区域、大样本量（成千上万）、两个流行季来考验疫苗。

为保障持久的考验，Ⅲ期临床试验的验证时间相对而言是刚性的，一般来说需要 2—5 年时间，对于传染病来说，需要经过至少两个流行季。

经过“三昧真火”的检验，很多备选疫苗会败下阵来：艾滋病疫苗人体临床试验已失败 200 余次，还有一些呼吸道传染病的疫苗也尚未成功（如单纯疱疹疫苗、呼吸道合胞病毒疫苗等）。

“新冠疫苗的Ⅲ期临床由于疫情防控的紧迫性，目前认为受试者全程免疫后需要持续至少两个月时间，而现在流行的 12 月底见分晓的说法，主要是指获得初步结果（如做到一半的数据）的时间。”朱凤才说，只有这样，疫苗本身、疫苗与人体间的相互作用、临床研究方法的选择等这些可能出现纰漏的地方，才有可能被发现，进而不断地修正，以避免在上市大量使用时出现事故。

Ⅲ期临床试验有效的前提是“有人感染”

如果说Ⅲ期临床前疫苗初步有效的验证是“文戏”，那在Ⅲ期临床中就是真正的

新冠疫苗Ⅲ期临床试验为何至关重要

本报记者 张佳星

“实战”，是获得关键性临床数据。为什么说之前是“文戏”呢？例如在Ⅱ期临床的初步有效性验证中，通过检测中和抗体的浓度来间接证明有效性。在临床前试验，通过动物试验来证明疫苗可能的保护力。

“Ⅲ期临床主要观察纳入研究人群的发病情况，才可以评估疫苗的效力。”朱凤才解释，“只有比较疫苗接种人群和未接种人群出现新冠肺炎病例的情况，才能对新冠疫苗的保护效力进行评估。”

（下转第三版）