

海外之声

中国量子研究领先世界



图为“墨子号”量子科学实验卫星与阿里量子隐形传态实验平台建立天地链路(2016年12月9日摄,合成照片)。 新华社记者 金立旺摄

中国科学家创造了量子物理学领域的一个纪录。专家说,美国《科学》杂志上发表的试验报告代表了一个从未进行过测试的由来已久的理论有了首个可衡量证据。(注:近日,中国研究人员在《科学》杂志上发表论文称,中国的量子卫星成功在相距1200公里的地面站点之间分发了纠缠光子。)加拿大滑铁卢大学量子计算研究所教授诺伯特·吕特肯豪斯说:“这是首次在卫星和地面之间实现实际使用的量子通道。多年来人们一直在说要去做这个试验,而中国科学家真正做到了。”他还表示,设计、发射和操纵具有这样性能的卫星并非易事,这是一个伟大的工程成就。——美国《洛杉矶时报》

中国在非影响力悄然提升



图为中国企业建设的非洲第一条现代电气化铁路在埃塞俄比亚通车。 来源:新华网

在经济联系方面,没有哪个国家能比得上中国同非洲接触所建立的深度和广度,中国在这片大陆上正显得越来越自信。民调组织发现,36个非洲国家63%的人认为中国发挥了积极的影响力。过去十年,中国的贷款和承包商改变了非洲大陆的许多基础设施,中国提供资金建造新的港口、道路和铁路。麦肯锡咨询公司在最近的一份报告中讨论了非洲与世界联系的五种衡量标准:贸易、投资量、投资增长、基础设施融资和援助。报告发现,在每个方面中国都位居前四。——英国《经济学家》

中俄“海上联合-2017”海军军演于7月21日-28日在波罗的海海域举行。

据俄罗斯卫星通讯社报道,俄中联合海军军演每年举行一次,但此前演习的地点都是太平洋海域。本次演习是中国海军史上首次驶入波罗的海。该社援引俄中海上军演俄方总导演费多斯多夫的话称,此次演习是两国海军协作的新阶段。支持舰队运动领袖、海军上校米哈伊·涅纳舍夫指出,邀请中国海军开赴地球另一端,展示对莫斯科对北京方面的尊重以及俄罗斯为加强与国际合作所赋予的特殊意义。他还表示,俄罗斯和中国在向世界展示,两国为维护和平所做出的努力,正在扩大到跨大西洋的规模。

美国《新闻周刊》援引俄罗斯国防部声明称,此次演习的主要目标是加强两国海军在应对海上安全威胁方面的合作效率,提高俄中军舰上的士兵的配合度,增进两国海军的友谊和合作。

据美国《纽约时报》报道,北约方面表示,几个星期之前获悉了中俄两国“海上联合-2017”海军演习计划。北约代理发言人皮埃尔·卡扎莱说,这次海上演习“是中国日益增长的军事能力及其日益重要的全球角色的例证之一”。

《外交学者》杂志刊文称,此次军演体现出,近年来中俄间的合作愈加紧密。除此之外,中俄在“一带一路”、俄罗斯欧亚经济联盟上的联系也越来越密切,而且在上海合作组织等多边机构中也有诸多合作。

美国《国家利益》双月刊网站发表文章称,这次演习表明克里姆林宫和北京的战略伙伴关系正日益强化。对于中国而言,此次军演对北京来说,是一次彰显其全球影响力,并展示对战略伙伴支持的机会。

美国有线电视新闻网刊文称,此次在波罗的海的联合军演,中国自主建造的首艘航空母舰,这些都证明中国的海洋实力在不断提升。(李家祺整理)

国际论道

中国人民解放军即将迎来第90个生日。峥嵘90载,这支军队由小到大,由弱到强,如今已然自信地屹立于全球强国军队的方阵之中。尤其是近年来,代表最先进水平的中国兵器,震撼亮相,让世界惊叹中国制造的不俗实力;蕴藏最坚定决心的中国军改,蹄疾步稳,让世界感慨中国军队以及整个中国的无穷潜力。在世界眼中,这是一支当之无愧的威武之师、文明之师、和平之师。



图为中国第五代隐身战机歼-20。

人民解放军迎来建军90周年——世界瞩目,中国军队大步向前

本报记者 严瑜

国之利器 中国制造

审视一支军队的实力,武器装备往往是最为直观的切口之一。在2016年底的珠海航展上,中国研制的首款第五代隐身战机歼-20等高科技武器悉数亮相,新加坡《联合早报》引述专家的话称,百年来中国“器不如人”的时代正快速画上句号,中国军事装备的质量已经大踏步逼近美军。

这些年,中国频频亮剑,国之利器,示之于人。类似的感叹,如今越来越频繁地出现在全球媒体的显要位置。

今年6月,中国首艘055型驱逐舰在上海正式下水。“毫无疑问,055型将是中国海军能力最强的水面战斗力量。”英国《简氏防务周刊》指出,055型驱逐舰可被视为中国海军此前最先进的052D型驱逐舰的升级版,“标志着中国海军发展史上一个意义重大的里程碑”。

而这只是2017年上半年中国海军舰船升级榜单上的众多亮点之一。如俄罗斯军事观察网所言,过去半年间,中国军事造船业在质和量上均取得显著成绩,快速推进诸多大型舰艇的建造、测试和交付工作。“中国既有愿望也有能力更新自己的海军装备,这种愿望与能力的结合已经开始带来成果。”

当然,吸引国际舆论最多关注的还是今年4月正式下水的001A型航母。“与之前的001型辽宁舰不同,新航母完全是中国独立建造的。”俄罗斯军事观察网一语道出中国首艘国产航母的最大看点。

一些观察敏锐的外媒发现,如今,在中国军队的宣传片中,不仅可以看到军事训练的威武场景,还能看到中国的军舰、战机、导弹和其他武器。最重要的是,它们当中的很多都是“中国制造”。

比如,055型驱逐舰是由中国完全自主研发的新型万吨级驱逐舰;歼-20也是中国首架自主研发的隐形战机,法新社将其视为中国军队现代化的“最新里程碑”。

“中国军事装备的进一步发展给人留下了深刻印象。”德国新闻电台网站引述专家的分析称,“今天的中国军队可以与世界上的任何军队匹敌。中国的导弹数量可以与其他超级大国比肩。”在该媒体看来,2015年9月纪念抗日战争胜利70周年大阅兵就是一场大规模的现代化武器展。

军事装备的更新换代,背后是中国“科技兴军”的决心。美国《金融时报》注意到,中央军委军事科学研究指导委员会于今年早些时候成立。“中国成立了一个新的军事机构开发尖端科技武器,这是中国雄心勃勃地将军队转变为一支现代化战斗力量的最新举措。”该报直言,技术创新已经成为中国军队提高竞争力的一个核心方面。

而在拉美社看来,在以防御为主的国家政策基础上,中国政府依然斥巨资提升军事技术,维护主权、安全和领土完整,确保中国的和平发展,这是最为重要的目的。

强力军改 蹄疾步稳

7月19日,新调整组建的军事科学院、国防大学、国防科技大学成立大会暨军队院校、科研机构、训练机构主要领导干部座谈会在北京举行。

俄罗斯军事专家瓦西里·卡申为俄罗斯卫星通讯社撰文称,这些重组后的院校,今后的主要任务是培养通用专业人才,并将重点关注信息战的各个方面以及利用现代信息技术的工作。这意味着,今后中国将出现一批拥有强大师资队伍和科研基地的军事院校。“中国领导人把军事科学与教育改革看做是提高中国军队战斗力的重要一步。”

事实上,自2015年启动以来,新一轮中国军改向前迈出的像这样的每一个重要脚步,都是外媒关注的焦点。

“一个正在崛起的大国需要现代化和强有力的武装。”在德国新闻电台网站看来,正是为了实现这一目标,中国领导人下令让人民解放军进行了自20世纪50年代以来最大规模的结构改革。“在这次改革中,原来的七大军区被调整为五大战区,以建立适应联合指挥的军队结构。中国还宣布裁军30万,使人民解放军的规模降至200万人。”该媒体认为,这一切都是为了实现建设一支现代化和强有力的军队的梦想。

美国《国家利益》双月刊网站则刊文认为,人民解放军的这次重大重组是中国长达数十年的军事战略思想和军队体制发展过程的一部分。“自1993年以来,人民解放军一直把重点放在发展一支可以打赢信息化战争的队伍上。”文章指出,2015年底将人民解放军火箭军提升为一个新军种以及成立战略支援部队等一系列做法都说明,人民解放军不但具备参与全部种类战争的能力,而且将战略重点转移到了以信息为基础的联合作战以及对技术的强调上。

拉美社也认为,中国的军队改革意味着中国将拥有一支更加高效、成本更低的现代化军队。通过改革,中国军队将变得更加人性化,也将更加强大。

随着中国军改步伐继续有序稳步地推进,越来越多的外媒对此给予肯定评价。

近日,《解放军报》报道称,中国陆军人数将首次裁减到百万以下,同时海军、火箭军、战略支援部队现役员额有所增加。对此,美国《外交学者》刊文直言,这并不令人意外,中国欲将解放军打造成为一支更精干、更专业、能胜任日益增多的任务并打赢现代化战争的作战部队,而此轮调整正是在这一过程中又迈出的精心一步。

维护和平 贡献全球

“到2020年,军队应掌握世界先进经验,成为采用现代化指挥系统、能在战场进行诸兵种、军种协作的机动力量。”俄罗斯《独立报》认为,届时解放军将成世界最强军队。

日益更新的军备,强力推进的军改,这些都让外媒更有理由看好未来世界舞台上的中国军队和中国。

美国《国家利益》双月刊网站刊文称,中国正在发展成为一个全球性的军事强国,新军事能力将“扩大或提高中国人民解放军实施一系列外部行动的能力,包括岛屿登陆作战、人道主义援助、救灾行动、非战斗人员撤离行动和维和行动等”。

近年来,中国已经展现出这样的新军事能力。比如,2015年4月,中国人民解放军海军从也门亚丁湾撤离200多名外国公民。

对此,英国《简氏防务周刊》赞叹称:“中国海军在向一支可靠的蓝水海军转变的路上又跨越了一座里程碑。”该媒体指出,这是中国海军首次执行面向外国公民的非作战撤离行动。“中国海军可以确信,指挥控制工作在国防部、外交部、海军总部以及执行任务舰只之间开展得十分有效。”

又如同年4月,尼泊尔发生8.1级大地震。灾难发生后,一场新中国成立以来中国武装力量最大规模的出境人道主义救援行动迅速展开。来自解放军和武警部队的8支救援力量第一时间向灾区汇聚。“中国的迅速反应凸显北京要发挥更大国际作用的雄心。”美国《华尔街日报》称。

《金融时报》还注意到,在联合国安理会的五个常任理事国中,中国现在是维和部队的最大贡献国。“在美国反思其全球责任之际,中国正在扩大其在联合国海外维和行动中的作用。”该报认为,这将为中国在联合国带来更大影响力。

而对于那些少数的质疑声音,《联合早报》引述专家观点做出最为直接的驳斥:他国无需对中国落实改革并强化军队感到担忧,“因为中国有一支更有效、更透明、更国际化的军队,能够更好地与他国进行国际间的合作,从而增进互信并维护国际秩序。”



图为中国驻马里维和部队。 来源:中国网

美国《福布斯》杂志

支付宝在全球市场急速扩张

阿里巴巴集团旗下蚂蚁金服运营的支付宝已经开始开拓亚洲、欧洲和美国市场。去年10月,支付宝和美国第一资讯集团、惠尔丰公司达成合作,宣布正式进军美国市场。支付宝在海外拓展的速度非常快。德国慕尼黑、日本成田、新西兰奥克兰等十座国际机场已经引入了支付宝,环球免税店也于去年11月和支付宝缔结了在新金山国际机场免税店引入支付宝系统的合约。

支付宝的战略是,让在国内习惯了手机支付的中国人到国外旅行时也能使用支付宝的服务。全球零售业为了吸引中国消费者,都在纷纷引入支付宝系统。英国塞尔福里奇百货公司、哈罗德百货均已引入支付宝。支付宝目前似乎没有竞争对手,它的扩张速度是贝宝(paypal)、苹果支付(apple pay)望尘莫及的。

观点 交锋

《日本经济新闻》

支付宝等移动支付海外拓展难

阿里巴巴集团的“支付宝”和腾讯控股的“微信支付”这两大电子结算服务平台推动着移动支付市场不断扩大。

但是,据金融法律专家、香港大学教授道格拉斯·华纳预测,中国互联网巨头要拓展海外市场,各国监管制度的不统一或成最大障碍。从资金结算的安全性到大数据处理,在没有统一主管机构的亚洲,必须做到符合各国和地区各自不同的监管制度。

在与深圳相邻的香港,支付宝和微信支付的普及正面临困难。这是因为在当地交通IC卡“八达通”已经捷足先登。对于金融科技的推进而言,已经扎根在当地的已有文化和商业习惯也是一种挑战。

中俄携手 走向“深蓝”

受访专家: 中国传媒大学国际关系研究所教授 杨勉

中俄联合军演已形成常态机制,每年轮流在中国和俄罗斯两国附近的海域举行。波罗的海是俄罗斯邻近的海域,俄罗斯海军四大舰队之一的波罗的海舰队就驻扎在此地,所以,选择在波罗的海举行联合军演是很自然的。

中国海军正在走向“深蓝”,近年来发展飞速。波罗的海离中国较远,要经过多个海域和大洋,这种远海训练,可以有效检验和提高中国海军的远航能力和作战能力。俄罗斯驻华大使杰尼索夫在接受俄媒采访时表示,俄中“海上联合-2017”军事演习第一阶段安排在波罗的海举行,这可以被看成是中国海军的一次“远征”。中国海军有意进行长距离航行“确实是俄中军事合作的新颖之处”,为俄中军事合作开启新篇章,两国军事合作进一步加强。

此次2017年军演的突出特点是中国海军派出了代表中国海军目前最高水平的最新型舰艇参加,参演的三艘舰艇分别是中国最现代化的导弹驱逐舰、导弹护卫舰和远洋综合补给舰。此次军演,无论是舰艇的先进性,还是远航“欧洲内海”的能力,都表明一支现代化的中国“蓝水海军”(注:指能将海上力量扩展到远洋及深海地区,具备远征作战能力的海军形态)正在成军,体现了中国“军改”的阶段性成果,展现了中国的先进的造船业和崛起国力的强大,中国有决心也有能力捍卫国家的主权和安全,同时也扩大了中国的国际影响力。

联合军演还反映出中俄在军事领域互信合作的不断加深,两国海军交流协作取得的积极成果,展示了两国全面战略合作伙伴关系的坚实。此次军演可将中俄军事关系引领到一个新的高度。此次中俄军演既有“人道主义救助”和“反恐”内容,也有全面演练局部战争条件下两军协同作战的效果。

中俄关系达到了前所未有的高度和深度,军事关系的密切体现的是政治关系的成熟和牢固。中俄两国合作,包括军事合作,对世界的和平与发展与人类的进步事业具有重要的现实意义和长远的历史意义。



图为中国军舰抵达俄罗斯波罗的斯克军港。 来源:央视网