

阅兵场外的海上“国之重器”

本报记者 金正波

三亚某军港,水天一色。山东舰官兵们正通过电视直播共同见证这一历史时刻。当受阅方阵依次通过天安门,官兵们不由得挺直了身板,脸上洋溢着自豪。

作为我国首艘完全自主设计、自主建造、自主配套的航空母舰,山东舰在这支迈向深蓝的海军力量中担当着重要角色。它的入列,标志着人民海军从近海防御到远海防卫的战略转型。如今,山东舰出远海、战风浪,常态化开展战备巡航和实战化演练,向世界传递了中国维护国家主权和海洋权益的坚定决心。

初秋时节,海军某潜艇支队某艇员队驾驶新型国产潜艇,执行海上战巡任务。近年来,该支队一批新型国产潜艇先后接装入列,在一次次重大演训任务的亮剑淬火中,逐渐成长为人民海军近海保打赢、远海强慑战的深海铁拳。

9月3日,某潜艇支队某艇员队组织收看阅兵仪式直播,铿锵有力的步伐、全新亮相的装备、转型跨越的成就,让他们动容,更让他们振奋。在指挥舱,艇员们紧盯屏幕,指尖轻触按钮,有条不紊地完成一系列操作,用能打仗、打胜仗的实力与底气于无声处接受党和人民的检阅。

2019年4月23日,庆祝人民海军成立70周年多国海军活动海上阅兵现场,南昌舰作为水面舰艇“排头兵”踏浪而来。从那一刻起,首舰的职责使命伴随着南昌舰一路劈波斩浪、砺剑大洋。

南昌舰的入列,标志着海军驱逐舰实现由第三代向第四代的跨越,首次突破万吨级设计,在航母编队体系作战中发挥重要作用。

今年阅兵,南昌舰组织全体舰员集中收看。看到先进的武器装备,官兵们热血沸腾。军官于子洋说:“先辈用血肉换来和平盛世,我们要倍加珍惜。在未来的战场上,我们要发扬斗争精神,坚决捍卫祖国的海上权益!”

从小艇到巨舰,从近岸到深蓝,从单兵到体系,以第四代装备为引领、第三代装备为主体的现代化人民海军正在形成,大国战舰向着全面建成世界一流海军砥砺前行、破浪远航。

(上官亚欣、陈泽生、王冠彪参与采访)

“看了阅兵,搞研发更有劲!”

本报记者 宋豪新

9月3日上午,北京天安门广场上空。由歼—16D、歼—20、歼—20A、歼—20S、歼—35A组成的歼击机梯队振翅长空,接受检阅。

“来啦!咱们研发的飞机!”四川成都,中国航空工业集团成都飞机设计研究所(以下简称“成研所”)、航空工业成飞(以下简称“成飞”)的会议室里,员工们围坐在直播大屏幕前,欢呼声不绝于耳。

“这阅兵,看得真带劲!这是我们中国人自己的‘争气机’,以后还要造越来越多的‘创新机’‘精品机’!”中国青年五四奖章获得者、成飞首席操作技师冯攀龙拿起手机,迫不及待地与直播画面中的飞机合起了影。

今年参阅的歼击机梯队中,多款新型隐身战斗机集中亮相,充分展示我军空中作战力量的跨越式发展。“歼—20S、歼—20A,都是我们自主设计研发的机型。”成研所副总设计师陶呈纲自豪地说。

作为我国自主研制的新一代中远程、重型双座、多用途隐身战斗机,歼—20S备受关注。

“歼—20S具有优异的中远程制空作战能力和对地、海精确打击能力,具有突出的态势感知、电子干扰和战术指挥控制能力,还具备有人/无人协同作战能力。”成研所副总设计师任云松介绍。

“看着自己参与制造的飞机从天安门飞过,那感觉太棒了!”全国三八红旗手、成飞飞机电缆首席操作技师李玲钰难掩内心激动。

为全力保障阅兵,成研所抽调技术骨干建成专项保障团队。“阅兵圆满成功,为前方保障的科研人员点赞!”陶呈纲目光紧随屏幕上掠过天空的一架架战机,红了眼眶。

“看了阅兵,搞研发更有劲!”成研所高级工程师钱钰嘉刚看完直播,径直回到实验室,“我们要把目光投向体系化、智能化、无人化等方向,探索更加先进的技术,铸造更多的‘国之重器’!”

■感言

在现场看到中国航发自主研发制航空发动机助力的多型国产战飞机过,我由衷地感到骄傲。中国航发要加强科技攻关,为建设航空强国、实现高水平科技自立自强作出更大贡献。

——中国航空发动机集团党组书记、董事长张玉金

现场看着受阅方队步伐整齐、口号嘹亮,作为一名现役军人,我内心的激动与自豪难以言表。拥军不是一句口号,而是实实在在的行动,我会带动更多关心支持国防事业。

——“最美拥军人物”,天津安达集团股份有限公司党委书记、董事长崔洪金

各型新一代武器装备集中亮相,体现了我国国防科技的飞速发展。作为国家电网的基层技术人员,我将把观礼时的感动,化作攻克技术难关、点亮万家灯火的不竭动力。

——全国劳动模范、国网江苏省电力有限公司泰州供电公司三级专家戴永东

在阅兵场上看到的每一幕都令我心潮澎湃。对青年而言,传承和弘扬伟大抗战精神,就是践行用所学所长报效祖国的诺言。未来,我将努力把专业学习与科研实践紧密结合,为美丽中国建设贡献青春力量!

——中国地质大学(北京)土地科学技术学院博士生穆娇

在屏幕前,看到徒步方队踏着整齐划一的步伐走过天安门广场,我感到无比自豪,投身强军事业的信念更加坚定。我将用实际行动践行强军誓言,以忠诚担当守护和平安宁。

从抗战烽火中的“小米加步枪”,到如今大国重器守护山河。我军装备的每一次升级,不只是科技水平的跨越,更是一个民族从“站起来”到“强起来”的底气。

我几乎每天都在讲述八路军的故事,尽管那时战士们的武器落后,但他们仍凭借顽强的意志浴血奋战。武器装备的进步,是国家综合实力的体现。我们有责任将伟大抗战精神传承下去,铭记历史、接续奋斗。

——山西阳泉百团大战纪念馆讲解员石玮

当年,战士们在艰苦的条件下仍坚持抗战,国家强盛是他们用生命换来的。作为革命老区的基层干部,我们将弘扬伟大抗战精神,实干担当、拼搏奋斗,用心用情让老区群众过上更好的日子。

——湖北大悟县芳畈镇白果树湾村驻村干部周奔(本报记者徐雷鹏、邓剑洋、施芳、李龙伊、郑洋洋、田豆豆、环球网记者樊巍、曹思琦,人民网记者宋子节采访整理)

全军将士要忠实履行神圣职责,加快建设世界一流军队,坚决维护国家主权、统一、领土完整

任何时候,我们都要坚持走和平发展道路,坚定守护世界和平安宁,携手构建人类命运共同体

和平的力量

尖端武器装备集中亮相阅兵场

本报记者 金正波 李龙伊

在9月3日的盛大阅兵仪式上,所有受阅武器装备都是国产现役主战装备,是继2019年国庆大阅兵后我军新一代武器装备的集中亮相。

装备方队按照实战化联合编组,编为陆上作战群、海上作战群、防空反导群、信息作战群、无人作战群、后装保障群和战略打击群等,充分展示我军制胜现代战争的强大能力。

这次阅兵,受阅武器装备主要有几个特点:一是,以新型四代装备为主体,比如新型坦克、舰载机、歼击机等,按作战模块进行编组,展示我军体系作战能力。二是,遴选陆上、海上、空中系列无人智能和反无人装备,以及网电作战等新型力量受阅,比如新型无人机、定向能武器、电子干扰系统等,展示我军新域新质战力。三是,集中亮相一批高超声速、防空反导、战略导弹等先进装备,展示我军强大的战略威慑实力。

这次受阅的武器装备信息化、智能化程度都比较高,充分体现我军适应科技发展和战争形态演变、打赢未来战争的强大能力。钢铁洪流,势不可挡。地面突击方队以“箭形”编组动地而来,99B坦克信息赋能、重火打击,100坦克和100支履战车智能化程度高、协同能力强,作为陆军地面突击力量的新一代装甲装备,尽显攻坚突破的强大战力。

海天盾牌,御敌铠甲。舰载防空武器方队4型受阅装备构成远近衔接、立体对空防御体系,其中舰载激光武器具有精准毁伤、持续打击的突出优势,成为打造海战攻防新规则的“光之利刃”。

剑指苍穹,御敌长空。对空抗击方队受阅的红旗—20、红旗—19、红旗—29等6型装备,可实施多段多层次拦截,远中近程防空抗击,构筑起防空御天的坚固屏障。

电磁利剑,先手制敌。电子对抗方队受阅的5型电子对抗骨干装备,全频侦控、精准压制,是制胜多域联合战场的利器。

人工智能,空天争锋。空中无人作战方队受阅的新型察打一体无人机、无人僚机、无人制空作战飞机、舰载无人直升机,可隐蔽出击、广域覆盖、自主协同,创新未来空战新样式。

向战为战,融合保障。后勤保障方队受阅装备为野战急救车、野战帐篷医院系统、运加油车、基地化热食快餐保障系统,大幅提升联合保障能力。

以快制强,极速打击。高超声速导弹方队受阅的鹰击—21、东风—17、东风—26D导弹,飞行速度快、攻防能力强、命中精度高,是具备全天候作战能力的新型杀手锏。

国之重器,压舱基石。核导弹第一方队,受阅的“惊雷—1”空基远程导弹、“巨浪—3”潜射洲际导弹、“东风—61”新型陆基洲际导弹、“东风—31”新型陆基洲际导弹,首次集中展示我军陆、海、空基“三位一体”战略核力量。

东风浩荡,威震寰宇。核导弹第二方队,“东风—5C”液体洲际战略核导弹打击范围覆盖全球,全时戒备、有效威慑,以武止戈、砥定乾坤!手握战略重器,铸就和平盾牌。

战鹰呼啸,气势如虹。空中梯队这次受阅的预警侦察、远程打击、制空作战、战略投送、支援保障等机型,成体系展示我军快速提升的空中作战能力。

亮剑云端,威风凛凛。歼击机梯队,歼—16D、歼—20、歼—20A、歼—20S、歼—35A编成两个梯队振翅长空,多款新型隐身战斗机列装,我国歼击机家族加速换羽更新,祖国领空不容侵犯!

航母倾斜,刀尖舞者。舰载机梯队歼—15DH、歼—15DT、歼—35和歼—15T编成两个梯队接受检阅。从滑跃飞到弹射出击,从单一机型到多机协同,中国舰载机跨越发展、搏击海空。

空中护旗梯队通过天安门广场。  
新华社记者 李 铜根



核导弹第一方队接受检阅。  
新华社记者 马 宁摄



高超声速导弹方队接受检阅。本报记者 雷 声摄



对空抗击方队接受检阅。  
新华社记者 杨冠宇摄



舰载防空武器方队接受检阅。  
新华社记者 鞠焕宗摄



海上无人作战方队接受检阅。  
新华社记者 鞠焕宗摄



综合方队接受检阅。  
新华社记者 刘 建摄



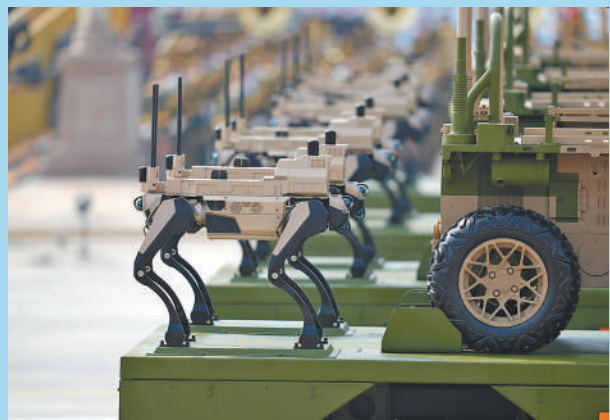
核导弹第二方队接受检阅。  
新华社记者 胥冰洁摄



核导弹第一方队接受检阅。  
新华社记者 陈 斌摄



地面突击方队接受检阅。  
本报记者 雷 声摄



陆上无人作战方队接受检阅。  
新华社记者 黄崇治摄



巡航导弹方队接受检阅。  
新华社记者 邢广利摄

本版责编:苏显龙 赵晓曦 李佩阳 叶殊凡  
版式设计:蔡华伟 张芳曼 张丹峰 汪哲平



纪念中国人民抗日战争

暨世界反法西斯战争胜利80周年特别报道