



世界新军事变革中的“中国浪潮”

□ 袁和平

三军列阵，气吞山河；金戈铁马，神剑昂首；东风浩荡，战鹰啸空；国之重器，护卫中华。2015年9月3日，纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利七十周年阅兵盛典在北京天安门广场隆重举行。当全世界的目光都聚焦于中国武装力量及其装备建设最新成果时，人们又一次强烈地感受到世界新军事变革中排山倒海般的“中国浪潮”扑面而来。

中国特色新军事变革 战略思想的重大转变

雷霆万钧、气势磅礴的阅兵式首次向世人展示了近年来中国特色新军事变革战略思想的重大转变。与以往阅兵不同的是，胜利日大阅兵的受阅装备方队首次按照作战体系模块化编组，分为地面突击、防空反导、海上

攻击、战略打击、信息支援和后勤保障6个模块；空中梯队也以空域攻防的作战体系模块化编队受阅，首次把中国特色新军事变革的战略取向与强军目标和“能打仗、打胜仗”的根本要求相连接，与维护国家安全、拓展国家利益和巩固大国地位的需要相适应。这一重大转变具有特殊战略意义和现实意义。正如国内外许多媒体所指出的那样，以前的历次阅兵式都是以传统的陆海空编排，这次完全按照体系作战力量进行编组，表明体系力量作战装备相互融合。中国特色新军事变革正在有条不紊地积极推进。

专家认为，做出这些适应新军事变革的战略举措必须具备高瞻远瞩的国际视野和对世界格局科学而缜密的战略研判。当今激烈的国际竞争中高新技术的广泛应用，正在

深刻改变着国际社会的政治、经济面貌，也正在深刻改变着军事斗争的面貌，并引发了军事领域一系列革命性变化。武器装备呈现出信息化、智能化、一体化的趋势，各种武器装备联结为一个有机体系，远程攻击能力大大增强，打击精度空前提高，杀伤力成倍增长。世界军事发展的强劲势头，对我军质量建设和军事斗争准备提出了严峻挑战。只有坚持从国家战略利益出发，主动顺应世界发展大势，把中国特色新军事变革的战略取向与实现中国梦、强军梦和“能打仗、打胜仗”的根本要求有机融合，才能在未来的博弈中立于不败之地。

现役新型装备 彰显国防科技发展实力

胜利日大阅兵展示的武器装备



迈向机械化信息化 复合发展的巨大进步

胜利日大阅兵显示了我军装备发展适应战争形态——从机械化迈向信息化的巨大转变。新作战装备大量涌现,比如多款无人机、机动式三坐标引导雷达等信息装备系统、防空反导和海上攻防各型导弹的完美亮相,这些都彻底改变了过去的战场格局。

在“信息支援”模块化方队中,以交互涡轮发动机为动力的高空长航时型(HALE)无人机、中空长航时型(MALE)无人机和无人作战飞机(UCAV)十分引人注目。与国庆60周年阅兵相比,中国无人机在空中智能控制、精确测控、计算机信息处理等方面已经取得了显著的技术进步。紧紧跟踪世界军事装备发展前沿技术,中国研制的无人机在信息化创新上的发展速度也十分迅速。此次受阅便体现了我国无人机发展的新成就。众所周知,情报侦察是一切军事行动的前提和基础,而无人化察打一体则是各类装备平台发展的重要趋势。因为无人机察打一体平台的应用,可以提高部队获取战场情报信息的能力,提高部队快速反应的能力,也能够减少部队人力情报的投入,是军队信息化的重要体现。

同样是信息化改造,在地面炮兵压制火力体系中占主导地位的05A式155毫米加榴炮,由于采用了先进的信息系统技术,可实现自主定位、定向和导航,其在较大地域内快速机动作战、快速反应能力均达到世界同类装备先进水平。又如装甲车从外形上看似乎只有少许变化,但其“内饰”即内部信息系统却完全是翻天覆地的变化。直升

机编队用北斗导航,在空中精准控制排面,做到了米秒不差。这些装备信息化程度的空前提升,带来了自主作战与协同作战能力的进一步增强。而我军武器系统机械化信息化水平的大幅提高,也带来了总体作战效能质的飞跃。

正如有些专家深度解读的那样:这次胜利日大阅兵绝不仅仅是一个形式,而是中国国防和军队建设特别是近十年来主动变革的缩影和里程碑。此次阅兵展示的武器装备,不论是新型预警机、舰载机、超音速导弹还是新型战略导弹、雷达和察打无人机,都是信息化战争的标志性装备,体现了解放军从机械化向信息化迈进的历史性跨越。

胜利日七十周年大阅兵不仅展示了最新武器,而且还充分体现了解放军高技术密集型武器装备的系统化和合成化,特别是信息化条件下局部战争所要求的侦察预警、快速反应、战略投送、联合指挥、精确打击、电子对抗和国防动员等能力的最新成果。众所周知,处在大变革大调整时代,未来信息化条件下的高科技局部战争,是信息化武器体系的对抗,而不取决于一两件高科技武器的使用。

立足“四个转变” 为虎添“翼”

2013年发布的《中国武装力量的多样化运用》、2015年5月发布的《中国的军事战略》,这两份重要的国防白皮书比较公开而明确地将解放军的总体任务设定为:“以国家核心安全需求为导向,着眼建设信息化军队、打赢信息化战争,努力构建中国特色现代军事力量体系,不断提高军队应对多种安全威胁、完成多样化军事任务的能力。”正是在这样的框架下,人们把中国特色新军事变革的相关内

均由国防科技工业系统研制生产,再度彰显涵盖核、航天、航空、船舶、兵器、电子的国防科技工业是国家战略性新兴产业,是国家安全和国防建设的脊梁。27个受阅装备方队对现役新型装备进行了气贯长虹的全景式展示,动用40多种型号装备500多件、20多种型号飞机近200架。这些装备的国产化率很高且有84%首次亮相,极大地振奋了国人的民族自豪感。可以说,国防科技工业对传统武器的升级改造、对高新武器的创新跨越,已经取得了举世瞩目的成就。众多机械化信息化的先进武器装备列装部队,满足了体系化作战需求;国防科技创新实现新突破,一批关键技术攻关取得重大成果,基础前沿领域科技创新步伐加快,创新平台体系不断优化;军工核心能力建设取得新成效,紧紧围绕国家科技重大专项、高新技术武器装备等重点任务,正在努力形成军民深度融合的先进武器装备研发、供给和保障能力。

容分解为“四个转变”：陆军按照机动作战、立体攻防的战略要求，实现以区域防卫型力量向全域机动性力量的转变；海军根据近海防御、远海护卫的战略要求，逐步实现由近海防御性力量向近海防御与远海护卫力量结合的转变；空军按照空天一体、攻防兼备的战略要求，实现由国土防空性力量向攻防兼备型力量的转变；第二炮兵则按照精干有效、核常兼备的战略要求，加快推进信息化转型。研读“四个转变”的核心内容，它的最终落脚点是打赢一场信息化条件下的高科技局部战争，以捍卫国家领土主权、统一和安全。

依据这些基本思路，解放军以海、空、（导）弹为重点，有针对性地积极推进武装力量的多样性发展。本次阅兵再度表明，解放军在努力提高应对多种安全威胁、完成多样化军事任务能力方面向前迈出了一大步。从国防科技和武器装备创新研发的层面出发，过去5年间，中国第一艘按信息

化标准改装的航母正式服役，舰载机战斗力的形成也进入了最后阶段；以新型驱逐舰和护卫舰为基干的护航编队多次驶往亚丁湾执行国际反海盗任务，提升了训练水平和远洋活动能力；新型攻击型潜艇和战略核潜艇进入常年战备巡航；完全自主创新开发的第三代战斗机大批交付部队，研发的全新第四代战斗机也进入了试飞和技术攻关阶段；新型战略导弹和多用途中程导弹在提升防御战略灵活性的同时，和战略核潜艇一起，使中国的二次核打击力量获得了更稳妥的保证；中段反导、反卫星和高超声速动能武器研发进入新阶段。

阅兵带来了众多的启示：要继续以机械化信息化复合发展为国防和军队现代化建设的发展方向；要立足国情军情，积极推进中国特色军事变革，特别需要围绕这个战略目标，最大限度地发挥后发优势，提高我军信息化建设水平，坚定地走跨越式发展道路；

必须坚持作战导向，加快研制高新武器，当前尤其要进一步加强航天技术和太空武器的建设，通过攻防兼备的航天系统，加强对空中、地面、海洋作战系统的信息支援，提高战场目标控制和远程精确打击能力，必要时还可以遂行空间作战。只有这样，我们才能走出被动追赶式的发展模式，缩小与军事强国的“军事技术差”，最终进入与发达国家同步发展的轨道。

习近平同志指出，创新始终是推动一个国家、一个民族向前发展的重要力量。正确认识创新驱动发展是适应新常态、引领新常态的迫切需求。创新驱动发展是落实总体国家安全观的必然要求。国防科技工业要为国家安全提供更有力的战略威慑力量，就必须象过去搞“两弹一星一艇”那样抢占科学技术发展及应用的前沿和制高点，这就是历史给予我们的重要启示。

（作者原为国防科工局机关党委巡视员）

