沙场点兵，铁流奔涌军威壮

——一场阅兵展示规模结构和力量编成改革新成就

■本报记者 梁蓬飞 特约记者 张能华

兵的惯例，体现出浓浓的野战味，令人耳目一新。

比这更吸引眼球的，是阅兵分列式。在党旗、国旗、军旗的共同引领下，陆上作战、信息作战、特种作战、防空反导、海上作战、空中作战、综合保障、反恐维稳、战略打击9个作战群依次通过检阅台。综观我军历次阅兵，这种按联合作战要求、以空地一体形式进行的阅兵编组前所未有。

作战群包含梯队力队，梯队力队是各专业力量。每一个作战群都彰显着兵种的融合，更体现着军种的联合，折射出我军对信息主导、体系支撑、精兵作战、联合制胜这一现代战争特点规律的深刻认识与创新实践，集中反映了此次深化国防和军队改革取得的历史性突破、历史性成就。

如果说，领导指挥体制改革是“改棋盘”，解决体制性障碍，那么规模结构和力量编成改革就是“动棋子”，解决结构性矛盾。与人民军队历次改革更多的是压减规模体量的物理变化相比，此次改革实质上是一次从内到外、由表及里的化学反应，是一次体系性的重塑、重构、重建。

由此，我军从根本上改变了长期以来陆战型的力量结构，改变了国土防御型的兵力布势，改变了重兵集团、以量取胜的制胜模式，迈出了由数量规模型向质量效能型、由人力密集型向科技密集型转变的历史性步伐。

新力量——联合的体系

现场采访这次阅兵，既感到熟悉，又觉得陌生。熟悉的是一张张官兵面孔，陌生的是一个个部队番号。

“空中突击旅”，以前闻所未闻，此次改革，作为陆军由平面作战向立体攻防转变的标志性力量，首次进入人民军队序列，成为制胜现代战场的利刃。开辟空中通道，掩护输送精锐力量，突入作战区域，空中突击旅甫一亮相，就引发人们关注。

此次改革，成立了陆军领导机构，原有的18个集团军番号撤销，重新调整组建为13个集团军，陆军占全军总员额比例首次降到50%以下。与规模数量上的精减同步，陆军部队的力量编成发生巨变：新型合成旅取代了装甲旅、步兵旅、摩步旅等传统兵种旅，工程防化、勤务支援、信息保障等专业化部队应运而生，而炮兵、防空兵部队，即便保留了原有名称，其内部编成优化也令非昔比。

翻天覆地的变化，岂止发生在陆军。海军、空军、火箭军、战略支援部队、联勤保障部队、武警部队，每一个受阅方阵里，都能感受到改革带来的“电闪雷鸣”。

全军团以上建制单位机关减少1000多个，非战斗机构现役员额压减近一半，军官数量减少30%……透过现象看本质，不难发现，规模结构和力量编成改革，不是单纯的撤降并改，而是以结构功能优化牵引规模调整，推动部队编成向充实、合成、多能、灵活方向发展，推动我军形成以战略预警、远海防卫、远程打击、战略投送、信息支援等新型精锐作战力量为主体的联合作战力量体系。

钢铁长城，辉煌铸就。从朱日和放眼长城内外，今时今日的人民军队，已经从单一军种发展成为诸军兵种联合、具有一定现代化水平并加快向信息化迈进的强大军队。

新装备——制胜的刀锋

45个方队梯队，128架各型战机、600余台（套）受阅装备，近一半为首次公开展示。歼-20、歼-16和新型防空导弹、战略导弹……朱日和带给世人的震撼，远超惊天动地的钢铁轰鸣。

陆上作战群——新型直升机与坦克、步战车、自行火炮、反坦克导弹混合编组，机动作战、立体攻防，昭示我军陆上作战力量正由区域防卫型向全域作战型加快转变。

海上作战群——新型舰空导弹、舰舰导弹、空舰导弹和岸舰导弹形成密集火力网，既可近海防卫，又能突防远攻，我军夺控制海权又添尖兵利器。

空中作战群——预警指挥机引领轰炸机、运输机、加受油机、舰载机、歼击机列阵长空，守卫祖国蓝天。空降兵携新型战车远程直达，以空制地、纵深打击，成为联合作战体系中的精锐力量。

战略打击群——核常兼备导弹、常规导弹、核导弹射程衔接，全域覆战，展示了我军强大战略制衡能力，为共和国筑起坚不可摧的和平盾牌。

信息作战群——信息支援、电子侦察、电子对抗装备车组与无人机相互配合，突出信息制胜。这些新型作战力量正加快融入全军联合作战体系，在关键领域实现跨越发展。

综合保障群——各型各类保障装备“群星荟萃”，涵盖信息通信、工程防化、后装保障各领域，标志着我军一体化联合作战保障能力得到不断提升……

武器装备是军队力量体系的重要组成和关键支撑。党的十八大以来，我军加快构建适应信息化战争和履行使命要求的武器装备体系，新型主战坦克、武装直升机等大批骨干装备批量列装部队，新型舰艇以“下饺子式”的速度入列，自主建造的首艘国产航母出坞下水，第四代战斗机、大型运输机等“大国重器”实现零的突破……更令人欣喜的是，经过力量体系重塑，我军武器装备不仅实现了建设体系化，也实现了运用体系化。

铁流奔涌，战鹰呼啸；沙场点兵，气壮山河。通过检阅台、接受完检阅，受阅部队迅速集结，如同一道凝固的铁流蓄势待发。走进新时代的人民军队，开启了实现强军目标的新征程。

制胜未来战场，重塑我军力量体系

■董拴柱

优秀专业运动员与普通人相比，之所以能把人体机能发挥到极限，关键在于长期的科学训练强壮了骨骼，去除了多余的赘肉与脂肪，实现了人体机能要素群的完美比例与配合。同样道理，那些能够笑傲疆场充分发挥出战斗力能效的军队，无不是在其所处时代实现了军事力量体系优化组合的雄师劲旅。

“兵无雷势，水无雷形。”人民军队自诞生以来，力量体系构成一直随着形势任务的变化和现实军事斗争的需要而不断自我革新。特别是改革开放以来几次大的精简整编，推动了我军规模结构和力量编成的不断优化，有效解放和发展了战斗力。

“雷制不可以待变化，一涂不可以应万方。”面对当今世界战争形态加速演变新趋势、我军使命任务拓展新要求，我军力量体系构成方面的不足和短板再次凸显，规模体量偏大、重大比例关系失衡、新质战斗力比重偏小、部队模块化合成化程度偏低等问题，成为影响和制约我军战斗力提升、制胜未来战场的瓶颈。

天下事，“所当乘者势也，不可失者时也”，审时度势，乘势而上，才能“取之易也”。当今世界面临前所未有之大变局，世界科技革命、军事革命迅猛发展与我国强军兴军事业的深入推进历史性地交汇在一起，战争之变、科技之变、斗争格局之变深刻影响国家安全和军事战略全局。实现我军力量体系的重塑再造，构建能够打赢信息化战争、有效履行使命任务的中国特色现代军事力量体系，这一重任历史性地摆在人民军队面前。

体系决定结构和功能，军队的力量体系构成，决定了军队能量的大小及其在适当的时间和空间内释放能量的形态、规模与效果。党中央、中央军委和习主席审时度势、果断决策，全面启动军队规模结构和力量编成改革，对我军力量体系进行整体性、革命性重塑。这一战略部署是对我军力量体系进行合理编配与优化组合，通过“强肌肉、壮骨骼”赢得未来激烈军事竞争主动权的关键一环。

“一分部署，九分落实”，我军力量体系重塑快速而稳健地铺开。军官总数减少，一批身穿蔚蓝制服的文职人员或士兵补充到原军官岗位上，官兵比例得到优化。团级以上机关现役员额明显压缩，机关与部队比例、作战部队与非战斗单位比例得到明显优化。在军队总规模压下来以后，作战部队人员不减反增，“肌肉”更丰满了。压缩陆军规模，传统兵种及老旧装备部队为新型作战力量“腾笼换鸟”，军兵种结构得到优化，新质战斗力的比重增加，“骨骼”更加强壮了。规模更精干、编成更科学、布局更优化，不断推动我军由数量规模型向质量效能型、由人力密集型向科技密集型的转变，部队编成向充实、合成、多能、灵活方向发展，以精锐作战力量为主体的联合作战力量体系基本形成。

力量体系的重塑打通了激活战斗力的“任督二脉”，我军向着实现党在新形势下的强军目标迈出了坚实步伐，为有效捍卫我国主权安全发展利益、为维护世界和平稳定作出更大贡献提供了更加坚强有力的保证。

云帆已高挂，征程涛连海。换羽重生的人民军队一定能够在中国特色强军之路上实现新的跨越、迈向更加光辉的未来！

一个军种转型催生新型作战力量新发展——

主战主用，陆战精锐换羽高飞

■本报记者 钱晓虎 武元香

黄沙漫卷、硝烟弥漫，戈壁荒滩中特战分队如神兵天降；炭屏闪动、键盘声响，数十枚远程火箭弹从不同发射阵地扑向“敌”阵；以奇为先、以快制敌、多点着陆、降打并举，空中突击群对“敌”展开立体围剿……

细心的人们不难发现，今年以来，陆军各演练场的战斗画面中，其主角都有一个共同的称谓——新型作战力量。新型作战力量以新技术为支撑、以新能力为标志，代表着军事技术和作战方式的发展趋势，是战斗力新的增长点，更是重塑军事力量体系的突破口。

2015年12月31日，陆军领导机构正式成立，打造现代化新型陆军力量体系的大幕开启。

伴随着人民军队改革的铿锵脚步，陆军在推进规模结构和力量编成改革中，一批批装备老旧的陆军部队被裁撤并改，一茬茬新型作战力量如雨后春笋般孕育而生。

2017年7月30日，庆祝中国人民解放军建军90周年阅兵在朱日和训练基地举行，陆军由平面作战向立体攻防转变的标志性力量——空中突击旅首次亮相。作为一支新型作战力量，其具有快速机动、精确打击等优势，在未来战争中承担着重要使命。

“陆航部队的成立，让陆军‘飞’起来了；空中突击部队的成立，让‘飞’起来的陆军真正‘打’起来了。”陆军参谋部航空兵局领导介绍，空中突击旅首次进入人民军队战斗序列，由此改写了陆军航空兵配合地面部队的历史，为新型陆军转型建设插上了腾飞的翅膀。

5月22日至25日，陆军在新疆库尔勒某训练基地组织练兵备战及转型建设集训，这是新型陆军建设发展史上又一个标志性事件。为期4天的集训，特种作战、情报侦察、电子对抗、空中突击、远程火力等8支陆军新型作战力量在库尔勒训练基地接连亮相。新编制、新技术、新战法、新能力，全新的训练理念让人耳目一新。

库尔勒训练基地激战正酣，远在千里之遥的皖东腹地进行的是数字化合成旅指挥所演练和电子对抗群演练，而在祁连山下侦察情报要素演练也在进行。这些演练的现场场景都可通过视频系统实时传至集训大厅。

“新型作战力量，是主战主用的尖刀铁拳，是陆战精锐中的‘精锐’，往往能在战场上一击制敌！”陆军参谋部领导如此评价。此次新型作战力量演练，突出按作战方案、按作战进程设计演练行动，探索摸清其战场适用范围、编成聚力方式、对抗能力效应，将有效引领推进陆军转型建设、提升陆军整体作战能力。

库尔勒的硝烟散去不到两个月，包括情报侦察、特种作战、信息保障、电子对抗、空中突击5类新型力量的陆军“奇兵”系列新型力量比武竞赛拉开帷幕。来自陆军航空兵部队、空中突击部队的400余名官兵同台竞技。

赛场上，既有作战理论和传统体能技能课目，也有信息化程度较高的精密武器装备操作；既有单人单课目较量，也有集体编组对抗，全程融入实战背景，多课目连贯实施。参赛人员采取选拔推荐和临机抽选相结合的方式，从首长机关、分队指挥员、专业骨干、训练尖子等多个层级中确定，实现了陆军5类新型力量部队官兵人人备战、个个迎考。

历史上的每一次军事变革，无不以新型作战力量的兴起为发轫。拿破仑横扫欧洲，是炮兵和散兵线战斗方式对传统军阵战斗的胜利；二战前期，德国装甲部队闪击欧洲，是机械化军团对步兵军团的颠覆；海湾战争，则是信息化作战力量对机械化作战力量的碾压。今天，中国陆军这支从枪林弹雨中走来的军种，正借助新型作战力量这个强大“引擎”，在转型发展的道路上换羽高飞。

一支部队见证军兵种联战联训新优势——

抢滩登陆，联合作战攥指成拳

■刘中涛 本报记者 刘亚迅

波峰浪谷间，战舰森然列阵；万里长空上，战机穿云破雾；水际滩头前，战车突击上陆……今年初秋时节，一场联合登陆演习在诸军兵种数千名官兵密切协同下拉开帷幕。

对于东部战区某登陆舰支队一级军士长陈剑锋而言，这样的场面近年来并不鲜见，随着军队规模结构和力量编成改革的深入推进，登陆舰支队的“明友圈”越来越大，军兵种联合作战的拳头越攥越紧。

对于陆军某旅合成营营长祝朝军而言，这次演习是编制体制调整改革后，他们首次组织整建制装载与输送登陆演练，“就是要在联合作战这个大熔炉里，实际检验合成营的战斗力水平”。

在沂蒙山舰海上联合指挥中心，海空态势被实时投送到屏幕上，来自陆、海、空军的指挥员既可统揽战场概况，又可对局部区域进行仔细勘测。

曾几何时，联训联演“看得见五个指头，就是攥不成一个拳头”。

新变化源于新体制。深化国防和军队改革后，新的“四梁八柱”拔地而起，“战区”成为人们耳熟能详的词汇。东部战区海军某登陆舰支队委员建明告诉记者：“过去将‘联不了’归咎于体制，如今新体制下，联战联训的‘骨骼’已经立起来了，我们要实现以进入角色熟悉联合到集体研判掌握联合、有效指挥驾驭联合的逐步深化。”

记者在演习现场看到，第一兵力运输群接到空军预警机传来的战场态势：方位×××，距离×××，发现“敌”两艘快艇向你高速接近。某登陆舰大队大队长王猛立即调整航向、航速进行规避。同时，指挥所立即引导附近的水面舰艇和陆航武装直升机对“敌”快艇进行打击。

从陆军背着电台上舰进行点对点的沟通，到“上舰搭载、车下接引”，再到现在的陆海空战场态势共享，指挥信息系统让诸军兵种真正实现了“神形交融”。

“敌滩头火力凶猛，开辟通道受阻，请求支援！”“两栖装甲破障车迅速前出破障扫雷！”陆军兵力控制席果断下令。

“这款两栖装甲破障车，可以在水际滩头开辟通道，大大降低工兵前出破障的伤亡率。”陆军某旅作训科科长沈钰告诉记者，近年来，他先后担任了连长、作训参谋，作训科长，亲历了装备发展给一线部队带来的新变化。

宽阔的海面上，一艘艘登陆艇、一辆辆两栖步战车鱼贯驶出登陆舰艇，迅速形成战斗编波队形，在战机和水面舰艇的掩护下，全速向“敌”前沿阵地推进。与此同时，侦察无人机、防空警戒、电子干扰等相关作战力量按协同顺序也加入战场，诸军兵种指挥员在实时传回的战场态势前迅速决策指挥。

炮声轰鸣、导弹呼啸，在合同火力精确打击下，“敌”军节节溃败，我方登陆兵力梯次推进，逐步控制滩头要地。空军某部参谋董飞表示：“平时训练配合默契，在战场上诸军兵种就会攥指成拳，为赢得未来战争打下坚实基础。”

演练现场，列席观摩的老舰长阎道彰看到综合登陆舰、气垫艇、预警机、两栖装甲破障车等新型装备的轮番登场，再回想起当年一江山岛战役用老式的登陆舰装载着小型的装甲车实施抢滩登陆的场景，他激动得连说：“想不到，想不到。”

同样是“抢滩登陆”，今昔对比大不同。在结构重组中实现能力重塑再造，在实战演练中攥指成拳，这支老牌的登陆部队在联合作战的大熔炉里，一定能劈波斩浪、奋勇直前。

一名军官感悟力量编组和运用新变化——

排兵布阵，中军帐内联合至上

■南部战区某部工程师 曾世松 口述 本报特约记者 姜博西 整理

2016年初，战区成立不久，就传来南部战区选调联合作战人才的消息，当时在北京工作的我第一时间报了名，南下成为南部战区某部的一名工程师。在1000多个日夜里，我在战区作战筹划和兵力运用的岗位上，有幸见证着我军规模结构和力量编成改革给联合作战体系效能带来的显著变化。

联合，是战区最显著的特征，但并非与生俱来。记得第一次对接联合作战方案时，有的军种从参谋人员到指挥员，都不愿意、不习惯与其他军种协同行动，联合作战指挥所里有时会听到这样的声音：“这项任务我们自己就能搞定，不需要跨军种协同！”

这两年，随着我军规模结构和力量编成改革不断深化，一些同质化作战力量实现了跨军种整合，各军种“必须联”“主动联”的意识牢固树立起来，单个军种“单打独斗”“包打天下”的声音早已销声匿迹了。现在，每次拟制作战方案、组织联合演习，各军种都争相派人与我们研究对接，主动融入联合作战。如今，走进联合作战指挥所，各色迷彩交相辉映，既能在热烈讨论的席位上看到身着天空蓝、浪花白和橄榄绿的同事，也会看到来自火箭军、战略支援部队以及联勤保障部队的战友们紧张作业的情景。

这次改革之前，我军是陆战型、国土防御型的力量结构，海军、空军、火箭军等军种规模相对较小，主战部队与保障单位比例不够合理。作为一线作战部队的参谋军官，我在日常兵力应对和作战方案拟制时经常感到“捉襟见肘”。那时候经常面临的困境就是，海空现场应对、远程火力打击、新型作战力量需求旺盛、供不应求，而编制表上用不上的兵力却一大堆。调整改革后，这一窘迫局面得到了大大改观。

改革前，我军联合作战的基本力量组成是军种战役军团，各个军种参战部队必须达到很大规模，才能满齐需要的兵种、形成完整作战能力，然后再与其他军种联合。可以说，这是一种简单捆绑、块状联合。

记得刚到战区时，一次模拟推演中，我负责筹划一项战术行动，本来只需要团规模的主战兵力，最终不得不把每个军种都扩大范围考虑进来，才凑齐相关支援和保障力量。如今，各部队编成进行了大幅调整，将更多支援、保障兵力配置于基本作战单位，基本实现精干化、一体化、小型化、模块化、多能化，便于在战术层面实现陆军种力量编组和联合运用。现在拟制作战方案，得益于各军种基本作战单位精干高效，只要把需要的基本作战单位纳入进来，就可以完成作战编组，兵力规模缩小了1/3，但军种间的联合却更紧密了。

这种模块化力量编组和运用模式看似简单，实则更为灵活、更加复杂，也对我们参谋军官提出更高要求。在前不久一次演练中，为了精准设计多个军种在战术层面的联合行动，搞好每个模块团级作战单元的精确规划，我们不得不与基层部队反复沟通，耗费了大量人力和时间。要实现未来联合作战中的灵活编组运用，我们依然任重而道远。同时，我们也坚信，随着国防和军队改革这场攻坚战有序推进，随着军事政策制度改革逐步落实到位，一些制约战斗力建设的体制性障碍、结构性问题必将被一一扫除，我这个战场数据“精算师”的“算盘”也会越打越顺溜。

军队规模结构和力量编成改革时间轴

（资料由军事科学院政治工作研究院解放军党史军史研究中心王冬、曲宝林整理提供）

- **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70周年大会举行。习主席宣布，中国将裁减军队员额30万。
- **2016年4月18日** 中央军委印发《军队建设发展“十三五”规划纲要》。
- **2016年7月28日** 中央军委联勤保障体制改革工作会议召开，部署展开联勤保障体制改革任务。
- **2016年9月13日** 中央军委联勤保障部队成立大会举行。习主席向武汉联勤保障基地和无锡、桂林、西宁、沈阳、郑州联勤保障中心授予军旗并致训词。
- **2016年12月2日** 中央军委召开军队规模结构和力量编成改革工作会议，对我军力量体系进行整体性、革命性重塑，着力构建能够打赢信息化战争、有效履行使命任务的中国特色现代军事力量体系。
- **2017年4月18日** 习主席接见新调整组建的84个军级单位主官并对各单位发布训令。
- **2017年4月27日** 国防部例行记者会公布，陆军18个集团军番号撤销，调整组建后的13个集团军番号同时公布，在新调整组建的军级单位中还包括诸多新型作战力量。
- **2017年7月6日** 中央军委武警部队改革工作会议召开，部署武警部队力量结构编成改革任务。
- **2017年7月11日** 中国人民解放军驻吉布提保障基地成立暨部队出征仪式在广东湛江举行。8月1日，驻吉布提保障基地部队进驻营区。
- **2017年7月19日** 习主席向军事科学院、国防大学、国防科技大学授军旗、致训词，出席座谈会并讲话，强调建设世界一流的军事科研机构、综合性联合指挥大学、高等教育院校，努力开创军事人才培养和军事科研工作新局面。
- **2017年7月24日** 中共中央政治局就推进军队规模结构和力量编成改革、重塑中国特色现代军事力量体系进行第四十二次集体学习。
- **2017年9月27日** 国务院、中央军委颁布实施新修订的《中国人民解放军文职人员条例》，为建设能够担当强军重任的高素质新型文职人员队伍提供制度保障。
- **2018年1月10日** 中央军委向武警部队授旗仪式举行。习主席向武警部队授旗并致训词，强调加快建设发展，加大改革创新，努力建设一支强大的现代化武装警察部队。
- **2018年8月26日** 全军首次面向社会公开招考文职人员统一考试举行笔试，14万余名考生报名参加。