

★★ 未来军事家 ★★

学识丛书(之十)

WEILAIJUNSHIJIAXUESHICONGSHU

总主编◎卜延军 唐复全

军事

JUNSHI

YANXI

演习

近似实战的综合训练

JINSISHIZHANDENZONGHEXUNLIAN

吴铁民 韦国良◎主编



蓝天出版社

Blue Sky Press

丛书总主编 卜延军 唐复全

丛书副总主编 汪维余 马保民 王道伟 武 静

未 来 军 事 家 学 识 丛 书 (之十)

军事演习: 近似实战的综合训练

主 编 吴铁民 韦国良

蓝天出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

军事演习：近似实战的综合训练 / 吴铁民，韦国良主编. —北京：
蓝天出版社，2011. 1

(未来军事家学识丛书 / 卜延军，唐复全总主编)

ISBN 978 - 7 - 5094 - 0539 - 0

I. ①军… II. ①吴…②韦… III. ①军事演习 - 概况 - 世界 IV. ①E112

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 264281 号

主 编：吴铁民 韦国良

责任编辑：陈学建 李树林

封面设计：李晓晔

出版发行：蓝天出版社

地 址：北京市复兴路 14 号

邮 编：100843

电 话：010 - 66987132 (编辑) 010 - 66983715 (发行)

经 销：全国新华书店

印 刷 者：中煤涿州制图印刷厂北京分厂

开 本：787 毫米 × 1092 毫米 1/16

印 张：21.5

字 数：547 千字

版 次：2011 年 4 月第 1 版

印 次：2011 年 4 月北京第 1 次印刷

印 数：1 ~ 4000 册

定 价：38.00 元

编辑室电话：010 - 66987132 民线，0201 - 987132 军线

订购热线：010 - 66985193 民线，0201 - 985193 军线

总序

“江山代有人才出，各领风骚数百年”。每个时代都必然会出现属于这个时代的军事家。那么，未来军事家将从哪里诞生呢？我们在翘首！我们在呼唤！

世界著名军事家拿破仑曾经说过：“每一个士兵的背囊里都有一根元帅杖。”细细地品味这句名言，说得多么的好啊！它告诉我们：每一位将帅都不是天生的，都是从士兵或基层军官成长起来的；同时，任何一个士兵，都有可能通过自己的努力而一步步地获得晋升——从尉官到校官、从校官到将官，甚至荣膺元帅。

我们看到，拿破仑自己就是出生于科西嘉的一户破落贵族家庭，从一名律师的儿子，在接受了一定的军事理论教育之后，先是被任命为炮兵少尉，继而中尉、上尉，在土伦战役中一举成名并被破格晋升为准将，再后来，一步步地成为法国的最高统帅。而拿破仑旗下的元帅之中，据说，著名的内伊元帅是一名普通箍桶匠的儿子，拉纳元帅是一名普通士兵的儿子，而以勇敢著称的勒费弗尔元帅则曾是一个目不识丁的士兵……历数古今中外的著名将帅或军事家——吕望、曹刿、孙武、吴起、田忌、孙臆、韩信、李广、曹操、诸葛亮、周瑜、祖逖、拓跋焘、李世民、李存勖、狄青、岳飞、成吉思汗、朱元璋、戚继光、努尔哈赤、郑成功、毛泽东、朱德、彭德怀、刘伯承，亚历山大、汉尼拔、恺撒、古斯塔夫、苏沃洛夫、库图佐夫、克劳塞维茨、恩格斯、福煦、麦克阿瑟、朱可夫，等等等等，——这些灿若星辰的军事翘楚，又有哪一位天生就是将帅或军事家的呢？不论他们是出身官宦商贾之家，还是出身布衣贫民之室，也不论他们曾受训于著名军事院校，还是博古通今自学成才，更不论他们是文官还是武将或是文武兼备，他们都共同地经受了一定的军事理论和相关知识的熏陶、特别是经历了战争或军事实践的锤炼，于是才有了一个由低级军阶到高级军阶的发展进步历程。

那么，欲问未来军事家的成长和出现，会有什么例外吗？回答是：概莫





能外!“问渠哪得清如许，为有源头活水来。”要打造未来的军事家，只能是从“源头”也即从现在开始——学习军事理论、把握相关知识，并在战争或军事实践中增长才干、得以提高。我们的这一观点，或许会引来这样的质疑：在今天相对和平时期，没有实际的烽火硝烟的“战争熔炉”，未来军事家这一“钢铁”何以能够炼就？我们认为：没有别的更好的办法，如果不能直接地从战争中学习战争，那就只有间接地从前人的战争和他人的战争中学习战争。纵观历史，几乎没有哪一个伟大的统帅不曾认真地研读过前人的兵书战策；那些初出茅庐便脱颖而出显出治军才干的传奇人物，也都是因为他们善于借助间接经验的基石，从而为自己建造了战争艺术的金字塔。在人类战争史的长河中，我们的前人或他人所亲历的战争，总是以经验、理论或知识的形式得以传承，在这种传承过程中，前人或他人的东西总是被后人所学习、所扬弃、所超越！过去的、现在的东西，也总是被未来的所替代！

本着这一宗旨和理念，我们为潜在的、可能的未来军事家们，设计并编纂了一套军事理论和相关知识方面的图书，我们很是珍爱地将其取名为“未来军事家学识丛书”，目的就是要为我军年轻的士兵和基层军官，同时也为社会上那些有志青年和广大军事爱好者，提供一套可资学习、了解和借鉴的军事学识方面的书籍。

俗话说，“不想当将军的士兵，不是好士兵”。同理，不想成为军事家的军人或军事爱好者，也不是真正好的军人和爱好者。而要成为一名军事家，也许（仅仅是也许）存在着某种天赋，但绝对离不开后天的军事理论的学习和军事实践的锤炼。该套丛书，针对当代职业军人和广大军事爱好者的特点和兴趣，特别是针对这个群体中广大基层官兵、莘莘学子和社会青年的特点和兴趣，从中外军事历史、军事理论、军事科技、军事文化和战争实践或军事实践等等所汇聚的军事知识海洋中，萃取其精要和“管用”的知识，精心打造了一套军事知识与军事精神的文化大餐，倾力钜献，是以飨之。

该套丛书按相关军事学科和专有知识编成，共15种，包括：1.《兵书精要：军事实践的理性升华》；2.《将帅传略：铁马金戈的战争舞者》；3.《战史精粹：铁血凝成的悲壮乐章》；4.《指挥艺术：作战制胜的有效法宝》；5.《军事谋略：纵横捭阖的诡道秘策》；6.《军事科技：军事革命的开路先锋》；7.《武器装备：提升军力的重要因素》；8.《军事后勤：战争胜败的强力杠杆》；9.《国防建设：生存发展的安全保障》；10.《军事演习：近似实



战的综合训练》；11.《兵要地理：军事活动的天然舞台》；12.《军事制度：军队建设的基本法度》；13.《军事条约：管控兵争的协和约定》；14.《军事文化：文韬武略的历史积淀》；15.《军事檄文：激扬士气的精神号角》。

这套丛书的编纂，我们在坚持科学性、学术性、知识性的前提下，力争注入通俗性、可读性和趣味性的元素。每种图书，均抽取各军事学科和专有知识的基本内容，按一定的内在逻辑排序，并以图文并茂的形式、清新活泼的语言，夹叙夹议，娓娓陈述，同时附加言简意赅的学术性、导读性、总括性、按语性点评，以收画龙点睛之效。

需要说明的是，这套丛书的编纂过程，实际上也是我们每位参与者向前人和他人学习、借鉴、创新的过程。虽然我们已在每本书之后按学界的惯例注明了主要参考文献及其出处，以示我们对被参考者及其作品的尊重，但那还不足以表达我们对他们的感谢之情，在此，我们全体编者特向这些老师们表示深深的谢意，因为我们深知我们是站在老师们的肩膀上才得以成就这套丛书的。同时，这套丛书的编纂和出版，也得益于相关领导、专家、学者的宏观指导和具体建议，特别是得到了蓝天出版社金永吉社长、胡耀武副社长、陈学建编审等同志的大力指导，也得到了各书责任编辑认真的编辑加工，还有各书责任校对默默无闻的辛勤劳作。在此，我们也深深地向他们表示感谢。我们的真诚谢意既溢于言表，同时又深感无以言表。

现在，这套丛书承载着我们的编纂宗旨和理念，承载着各位编者的心血和汗水，承载着我们的前人和他人的辛勤和劳作，也承载着相关领导、专家、学者的嘱咐和希望，终于与读者朋友们见面了。亲爱的读者朋友们，你们是这套丛书的最终也是最高的评判者，我们全体编者一定恭听你们的宝贵意见，以使其更加完善，进而，更好地服务于全民国防观念的提升，更好地服务于高素质军事人才队伍的打造，更好地服务于当代革命军人战斗精神的培育，更好地服务于和谐社会、小康社会的建设。

付梓之际，是为总序。

丛书全体编者
2011年2月

目 录



第一章 揭开神秘的面纱：军事演习概述	1
模拟想定，近似实战：何为军事演习？	1
多重因素，多种目的：为何进行军事演习？	2
提升军力，内外兼顾：军事演习的作用有哪些？	3
从难从严，实打实防：军事演习的原则是什么？	5
功能完备，分类齐全：军事演习的分类有哪些？	6
计划周密，组织严密：军事演习如何组织实施？	11
第二章 东方雄狮的苏醒：中国军事演习	15
从无到有，从弱到强：中国军事演习综述	15
国仇家恨，同仇敌忾：南京保卫战大演习	21
历史首度，立体防空：中国第一次防空大演习	26
三军协同，首度联合：“辽东半岛抗登陆”军事演习	30
综合集成，初具规模：华北大演习	31
陆海空天，三军驰骋：“世纪大演兵”	33
电子对抗，精确制导：“东山岛”军事演习	36
遏制“台独”，威震台海：1996年东南沿海军事演习	37
联合反恐，多国协同：“联合—2003”军事演习	40
铁军挥师，重拳突击：“铁拳—2004”军事演习	43
忠诚使命，爱好和平：“和平使命”系列军事演习	46
机械先锋，现代理念：“确山—2006”军事演习	49
北方神剑，逐鹿中原：“北剑”系列军事演习	53
陌生环境，不设预案：“砺兵—2008”军事演习	55
联合作战，实战检验：“前锋—2009”军事演习	58
专业蓝军，打破常规：“必胜—2009”军事演习	60





千里跃进，驰骋神州：“跨越—2009”军事演习	64
联合防空，不设预演：“前卫—2010”军事演习	67
寻常演练，非常效果：2010年东海演习	70
高度联合，雄视海疆：南海军事演习	73
第三章 称霸世界的野心：美国军事演习	78
彰显实力，威慑全球：美国军事演习概述	78
科技先导，笑傲太空：“施里弗”系列太空战演习	82
雏鹰振翅，雄鹰翱翔：“红旗”系列演习	87
美军舞剑，意在南海：“卡拉特”系列军事演习	91
丛林作战，野外练兵：“金色眼镜蛇”系列演习	98
粉饰太平，环顾大洋：“环太平洋”系列演习	109
世纪展望，迎接挑战：“千年挑战—2002”演习	125
大战之前，沙漠演兵：“沙漠之春—2002”军事演习	135
城市攻坚，立体打击：“联合城市勇士”系列军事演习	136
昔日明星，光环不再：“明星”系列军事演习	139
两栖尖兵，并肩联合：“肩并肩”系列军事演习	144
均衡力量，注重协同：“平衡活塞”系列军事演习	146
美韩协同，整军备战：“阿尔索伊·鹞鹰”系列演习	147
本土训练，兵种联合：“北方边缘”系列军事演习	158
海上之盾，攻防兼备：“勇敢之盾”系列军事演习	161
意图干涉，怎称复仇：“复仇女神—2005”军事演习	169
核战模拟，警觉为谁：“警觉之盾—2007”联合军事演习	172
海上联合，区域威慑：2010美韩黄海军演	175
第四章 光荣复苏的梦想：俄罗斯军事演习	179
巩固军力，重振雄风：俄罗斯军事演习概述	179
里海演兵，权益之争：2002年里海地区联合演习	181
大洋练兵，重振海军：2002年北方舰队军事演习	188
远东备战，秋季演兵：2003年秋季大演兵	189
跨区机动，规模空前：“机动—2004”军事演习	193
核武安全，大国责任：“事故—2004”军事演习	195



区域安全, 影射全球: “安全—2004” 军事演习	196
远东反恐, 多维协同: “东方—2005” 军事演习	201
演习实证, 体制探索: “贝加尔—2006” 军事演习	204
边界反恐, 警示西方: “边界” 系列军事演习	206
空中戒备, 联合攻防: “战斗联合体” 系列军事演习	209
军事重镇, 两极联手: “托尔高” 系列军事演习	212
空中振翅, 蝴蝶效应: “翅膀—2007” 军事演习	218
围剿海盗, 名利双收: “2008 年地中海大演兵”	219
美国家门, 俄国操军: “委俄—2008” 军事演习	221
联盟战略, 地区维稳: “稳定—2008” 军事演习	222
中央军演, 周边不宁: “中央—2008” 军事演习	223
俄白联盟, 军演见证: “西方—2009” 军事演习	224
检验改革, 显示存在: “东方—2010” 军事演习	225
第五章 突破自卫的蜕变: 日本军事演习	231
大国附庸, 野心勃勃: 日本军事演习概述	231
富士脚下, 公开军演: “富士综合火力” 系列军事演习	235
军事联合, 政治分歧: 2002 年俄日海上联合演习	240
特种作战, 防御运兵: 2003 年特种部队运兵演习	243
联合反恐, 时代主题: “利剑—2003” 军事演习	245
虚拟练兵, 实促联盟: 2005 年日美联合指挥所演习	247
时机敏感, 色彩浓重: “Annualex18G—2006” 军事演习	249
岛屿攻势, 含沙射影: “铁拳—2006” 军事演习	252
历史造就, 新赋内涵: “对抗北方—2009” 军事演习	256
第六章 新兴力量的挑战: 印度军事演习	259
针对性强, 扩张欲旺: 印度军事演习概述	259
立体攻防, 跨界打击: “全胜” 陆空联合演习	262
美国本土, 印度演兵: “杰罗米诺突击—2002” 军事演习	264
南海动兵, 各有目的: 印度在中国南海一系列军事演习	266
大国联手, 史无前例: 2003 俄印海军联合演习	270
模拟核战, 显示核武: 核战争模拟系列军事演习	273



海上整军，区域备战：“Tropex”系列军事演习	275
扩大影响，意图扩张：“瓦鲁纳”系列军事演习	280
空中对抗，切磋技艺：“对抗印度—2005”军事演习	284
海上联手，促进联合：“马拉巴尔”系列军事演习	287
军事反恐，政治结缘：“因德拉”军事演习	293
异国海域，联合协同：“伐楼拿—2007”军事演习	297
炫耀军力，展示信心：“黄铜战车—2008”军事演习	298
演兵昆仑，警惕东方：“警惕行动”军事演习	299
空中预警，苦练夜战：2010年空战演习	301
救灾为假，控制是真：“米兰—2010”军事演习	304
第七章 联盟军事的拓展：北约军事演习	307
双肩作战，决心考验：“坚定决心”系列军事演习	307
强强联合，区域防空：“流沙”系列军事演习	314
转战北美，空中联合：“枫叶旗—2000”演习	318
和平之盾，东扩之矛：“和平盾牌—2003”军事演习	322
资源之争，战略转型：“坚定美洲豹—2006”军事演习	324
联合反恐，威慑周边：2007年北约地中海反恐军事演习	328
与友协作，与敌对抗：“协作—2009”演习	329
参考文献	334

第一章 揭开神秘的面纱： 军事演习概述

模拟想定，近似实战：何为军事演习？

军事演习，即在想定情况诱导下进行的作战指挥和行动的演练。是部队在完成理论学习和基础训练之后实施的近似实战的综合性训练。

它是提高各级指挥员和机关组织指挥现代战役战斗能力，使部队熟练掌握各种战斗技能，密切诸军兵种协同动作，培养战斗作风，提高实战能力，检验编制装备，探讨作战方法等最有效的途径和方法。通过演习，可以看出演习国的国防政策、作战思想、战略战术、部队素质与训练水平、武器发展状况、作战保障能力，以及政治、经济、科技、外交、文化等各种情况，还可以了解演习合作国之间的关系。

中国古代就将军事演习作为训练军队的重要方法。商、西周时期，已开始以围猎形式演练阵法。公元前633年，晋文公组织晋军在被庐（今山西省境内）举行大规模军事演习，这次演习对晋在次年的城濮之战中取胜起了很大作用。此后，历代封建王朝的军队，在训练官兵掌握兵器技术的基础上，普遍采用演习的方法操演兵马、摆练队形、演练行军作战。1572年冬，明朝著名将领戚继光在蓟州汤泉（今河北省遵化市北）组织过10万余人的实兵对抗演习。清朝中后期，定期进行军事演习已成制度。1905年10月，清朝直隶总督袁世凯在河间（今河北省河间市）组织了有步兵、骑兵、炮兵、工兵、辎重等部队参加的军事演习，演练行军、夜袭等课题，并首次利用铁路（京汉铁路）输送部队，使用电话、电报等通信联络手段。次年9月，袁世凯又与湖广总督张之洞的部队举行了实兵对抗演习。这两次演习，从内容、规模和形式等方面反映出中国军队在训练上有了新发展。

世界许多国家都很重视军事演习，把它作为训练军队加强战备的重要手段。第二次世界大战后，随着武器装备和战争理论的发展，演习空间广阔，形式多样，规模增大。1967年9月，苏联军队举行的代号为“第聂伯河”的





军事演习，参加兵力约 50 个师，100 万人，坦克 7000 多辆。1978 年 9 ~ 11 月，北大西洋公约组织举行的代号为“秋季熔炉—78”的军事演习，有 13 个成员国参加，总兵力达 32 万余人，飞机 2700 多架，舰船 190 余艘。

中国人民解放军在革命战争时期，主要利用作战间隙，根据作战任务，按照实战编组进行军事演习。一般规模较小，兵种单一，但针对性强，成效显著。中华人民共和国成立后，军事演习在规模、内容、方法上都有了很大发展。各军种、兵种先后举行了不同规模、不同课题的陆地、空中、海上演习和诸军种、兵种联合作战演习。其中规模较大的有 1955 年辽东半岛抗登陆演习，1976—1978 年沿海部队分别举行的登陆作战演习，1981 年华北地区军事演习等。随着训练手段的发展，1985—1987 年间，陆军、海军、空军先后组织了激光、电子模拟实兵战术演习。此外，许多部队还举行了一些军民联防演习和预备役部队的军事演习。

为了节省军事开支，军事演习在 20 世纪后期开始，大量采用计算机技术，以电脑兵棋取代实际用兵的情况颇为常见。但大规模的实兵操演仍不可偏废，如中华人民共和国与俄罗斯联合军演，美国太平洋舰队的演习，往往都达到上万人的规模。

多重因素，多种目的：为何进行军事演习？

各国进行军事演习的主要目的包括：提高各级指挥员和机关组织指挥现代战役战斗的能力；使部队熟练掌握各种战斗技能，密切诸军种、兵种之间的协同动作；培养战斗作风，增强组织纪律性，适应战时环境，提高实战能力；检验组织编制、武器装备和条令教材，探讨作战方法。有的国家还利用军事演习向敌方炫耀武力，以达到某种政治目的；以军事演习为名，调动军队，集结兵力，掩护战争准备或发动战争的，也不乏先例。具体来说，军事演习能达到以下效果：

一、提高部队执行任务的能力。军事演习从实战需要出发，力求在复杂地形、不良气候和复杂多变的情况下昼夜连续实施；尽可能按作战编制，使有关军种、兵种和专业士兵参加，进行协同演练；并注重运用先进手段，以较小的消耗获取最佳效果。如 2004 年 7 月，美国海军在西太平洋海域举行的代号为“夏季脉动—2004”的海上军事演习，就是为提高 7 支航母战斗群同

时在全球水域部署的能力。

二、扩大自身的影响。和平时期的军事演习是军事斗争的一个重要战略工具。一些国家通过演习来增强本国军队的战斗氛围，强化对敌对势力的威慑力度。例如，面对美国的步步紧逼和中亚“颜色革命”的紧张局势，2005年4月，独联体集体安全条约组织在塔吉克斯坦举行了代号为“边界—2005”的军事演习。这次演习一个很重要的功能就是演练“镇压”可能发生在独联体国家的“颜色革命”，鼓舞士气，展示国威军威。

三、加强军队间的相互交流。一些演习属于双边或多边军事合作或交流，国家间进行单兵动作训练、战术演练、语言和翻译培训。通过交流指挥和军队演练的经验，提高国家间军队组织协调能力，增进相互了解与合作。如2004年3月，中国海军与法国海军在青岛附近的外海进行了联合军事演习，两军首次成功地在海上进行直升机互降。

四、进行战争的准备和训练。在“敏感地域”和潜在危机地区进行军事演习，有利于战争的准备和训练。如2005年3月，韩美在朝鲜半岛韩国战区进行的“联合战时增援”演习，就是为应对未来朝鲜半岛突发事件而作准备。

在没有机会在实战中检验的情况下，军事演习是任何军队保持提高战斗力，保持提高各个作战单位间的协调、沟通能力，保证军令畅通无阻、令行禁止，检验武器装备的完好程度，保证军队能迅速响应任何突发的任务等所必不可少的重要环节。

提升军力，内外兼顾：军事演习的作用有哪些？

分析军事演习的作用，有单方军事演习与多方军事演习的区别：

一、单方军事演习大致有以下几种作用

- (1) 展示新武器新战法新理念，从而树立军事威望；
- (2) 演练新武器和战法的可行性，提高熟练掌握武器和战法的能力；
- (3) 演练各军兵种协同作战的能力和手段；
- (4) 为新武器的开发提供需求依据和预测。

军事演习次数之多，演习内容之繁杂当属美军，如当年美军的“平和—2006”联合舰队海空演习等，在韩国、日本、中东、欧洲，单以美军为主的



各种演习就多达16种，如此繁多的演习确实起到了显示美国的军事力量存在的重要作用。苏联解体前，也有诸多的演习，苏美两军经常是你方唱罢我登场，有时还会闹到“擦枪走火”的程度，最后又双方“偃旗息鼓”。

我军走有中国特色的精兵之路后，提出了科技强军的新理念，从1996年以来，每年都会有一至二场较大规模的军兵种合成演习，这是因为大量高科技装备列编，需要通过军事演习达到熟练运用和协调，检验新装备的运用情况，特别是促进各军兵种的信息化建设程度逐年提高。当然这里面也有如上所说的显示军事力量在一定区域存在的作用，同时，更起到了对“分裂势力”展示威慑的作用。

军事演习对提高部队战斗力有多大的帮助，是不是一演就灵，演习一次对战斗力就提高一次呢？这个问题不能简单用是或不是来回答。如果答案“是”，那美军从第二次世界大战以来应该是全世界军事演习最多的军队了，但他的军队却并不是常胜军，也做不到百战百胜。而以简单的“不是”来回答，为什么世界各国那么热衷于大型军事演习呢？从这点来说，军事演习在一定程度上讲对军队的战斗力的提高是有巨大帮助的。

改革开放前的我军和现在科技强军中的我军，对世界各国的军事演习进行了大量的研究和探索，走出了一条与其它国家不同的军事演习风格，这就是单兵演练与单一兵种演习相结合、单一兵种与跨军兵种的联合合成演习。在所有的军事演习中，我们更注重的是人与武器的最佳结合，近年来我军提出的新“三打”、“三防”就是根据我军建设的实际提出来的。在每年一至二场的大规模军事演习的背后，有许多场军种、兵种、单兵的“大比武”。如果追溯历史，不难看出，这实际上是我军的优良传统，每年各部队的大比武中，部队官兵的素质提高远比一场大规模的军事演习要好得多，来得快，花费小得多。

二、联合军事演习的作用

双边或多边军事演习是目前国际上经常举行的、国家间增进了解互信的一种重要方式，不是什么新鲜事。以往的一些参演国也经常进行相关的介绍与宣传，但由于军事演习固有的特殊性，人们对联合军演却始终有一种挥之不去的神秘感。

联合军演是表明国家政治立场，增强双边和多边互信、合作的重要途径。

在国际政治上，国家不但需要通过外交途径，公开宣扬政治主张，也需要通过包括军事途径在内的其他方式，显示政治决心与政策取向。9·11事件以后，反对和打击恐怖主义成为国际社会的共同愿望，许多国家不但公开谴责恐怖主义行为，表明愿与国际社会携手打击恐怖主义的立场，而且通过联合军演，显示了愿与国际社会共同合作的决心。近年来，以国际反恐、人道主义救援等名义举行的联合军演，占到联合军演总量的80%以上。当年4月独联体集体安全条约组织在塔吉克斯坦境内举行的“边界—2005”联合军演，保加利亚、美国、土耳其、希腊和西班牙5国海军7月在黑海西部海域举行的“微风—2005”联合军演，都是以应对国际恐怖主义袭击为主基调的演习。

联合军演是强化军队战备水平，增强联合军队协同作战能力的重要措施。异国军队联合作战，诸军兵种间密切配合、协调一致行动的难度很高。演习是军队训练的最高形式，是提高战备水平的重要手段。通过联合军演，有助于发现和减少军队间的不协调，强化战备水平，增强联合军队密切配合和协同作战的能力。美军参联会在公开文件中就表示，联合军演除了可以炫耀武力外，最重要的是可以为未来的多国军队行动做准备。如，“卡卡杜7”联合军演结束后，澳大利亚军方负责人曾表示：“‘卡卡杜’系列演习进一步增进了我们与其他地区军队的合作能力，对保证各国军事合作至关重要。”

联合军演是演练和展示高技术装备，吸引军火订单的重要舞台。海湾战争以来，高技术武器装备在战争中的突出表现，越来越赢得人们的青睐。各国在削减军队总员额的同时，纷纷研发和购置高技术装备，以图通过提高装备技术含量，增强作战能力。演习是和平时期展示新装备的重要舞台，特别是联合军演所隐含的商机，被世界各国特别是军事强国所看重。一些国家在参与联合军演时，刻意推出一些从演习需要来看没必要出现的装备，其目的除了检验新装备外，也在于展示其优越性能，吸引军火订单。

从难从严，实打实防：军事演习的原则是什么？

军事演习通常由上级首长和机关组织领导，这就是所谓的“上导下演”。坚持从难、从严、从实战需要出发的原则，力求在复杂地形（海域、空域）、不良天候和复杂多变的情况下昼夜连续实施。尽可能按作战编成，使有关军



种、兵种和专业兵参加，进行协同演练。突出演练重点，把首长机关演练放在首位。注重运用先进手段，以较小的消耗获取最佳效果，防止发生各种事故。

综合来讲，军事演习的基本原则包括以下几点：

(1) 贴近实战，从严要求。演习必须贴近作战任务，从实战需要出发，从难、从严训练。应当注重多课题昼夜连续实施的综合演练、联合作战演习和机动作战演习，应当不怕暴露问题，防止消极保安全。

(2) 上导下演，活导活演。演习通常由上一级组织，特殊情况下由本级组织时，导与演必须分开。部队组织演习，通常由上一级首长亲自组织实施，按现行机构采取上导下演、按级指挥的方法进行。上一机关及兵种专业对口向下派出导调组（员），检查帮助演习。院校组织演习时，通常由院（校）、部首长领导，以教员为主体，抽调部分人员组成导演机构，组织学员临时编组演习班子进行演习。

(3) 突出重点，注重实效。军事演习是一种综合性较强的训练形式，且受演习内容、时间、经费等因素制约，因此，只有突出重点，注重实效，才能达到预期目的。突出重点，应以军事演习与考核大纲为依据，结合本战区实际，重点演练规定的必训课题。注重实效，就是军事演习必须把实事求是的思想路线贯彻于演习的全过程。

(4) 精心准备，周密实施。军事演习是一个环环相扣、互相制约的群体性操作活动，参演对象多、涉及面广、组织准备与演习实施较之一般训练更为复杂，要求从演习准备到演习结束，每一个演习阶段，每一个演习问题和每一个情况都要全面考虑，科学计算，周密计划，统筹安排。

(5) 严格纪律，安全节约。纪律和安全是进行演习的保证，经济节约为勤俭练兵之本。由于演习特定的组织形式与实施方法，对严格的纪律和安全节约提出了更高的要求。

功能完备，分类齐全：军事演习的分类有哪些？

军事演习和演练之间并没有本质的区别，都是部队军事训练的重要形式。世界各国军队每年举行的各类大型演习和演练有数千起之多。按照不同的分类方式，演习和演练可以划分为不同的类型。

按规模分，演习可以分为战略、战役和战术三个级别。战略级演习一般是跨军兵种、跨战区进行的演习，或是多个国家联合举行的演习。例如“和平使命—2005”中俄联合军事演习就是战略级演习。战役级演习一般在某个战区、某个军兵种内部进行。战术级演习则是由战术级的部队或分队，在较小的作战区域内完成。

按目的分，演习可分为训练性演习、检验性演习、示范性演习、专业性演习和研究性演习。训练性演习以训练部队或指挥机关为主，主要目的是提高部队的训练水平。检验性演习也称校阅性演习，主要是对部队的训练成果进行检验。示范性演习则是由示范性部队举行的演习，意在为其他部队树立样本、确立标准。专业性演习，是由核、生化、通信等专业化部队进行的演习。研究性演习也称试验性演习，是为了探索新的作战思想、作战样式、编制体制、武器装备等而举行的演习，比如美国军方举行的“施里弗—2002”太空战演习。

按参加人员类别分，演习可分为实兵演习、首长司令部演习和首长司令部带实兵演习。实兵演习，主要是为了锻炼部队。首长司令部演习主要是为了锻炼指挥机关。首长司令部带实兵演习，则将前两者结合到了一起。

按参演方面分，演习可分为单方面演习和对抗性演习。对抗性演习是指在演习中设置对抗性的红、蓝双方的演习。单方面演习，则不设置对抗性的红、蓝双方，一般大多是专业性演习。

演习和演练的分类方式并不是绝对的，很多时候是相互交叉的。为了便于理解，我们列举一些常见的军事演习概念。

检验性演习，是以检查考核方式进行的军事演习，亦称考核性演习，是军事演习的基本类型。目的在于检查、考核部队训练水平和战备情况，全面评估整体作战能力。一般在部队年度训练后期由上级首长和机关组织，以实兵或首长、机关带部分实兵的方式进行，通常为多课题综合演练。其特点是：情况复杂，昼夜连续实施；事先不透露原案，不排练，进入情况突然，比较接近实战；容易暴露问题，利于改进部队军事演习和战备工作；组织较为简便，消耗较少，便于推行。演习前，由导演组织拟制演习想定和实施计划，制定评分标准等指导评判文书，并根据演习需要指导参演部队完成准备工作。演习中，通常采取计划导演和随机导演相结合的方法提供演习条件，使参演