

k248.205 /



戚继光研究丛书

明代倭寇史略

高扬文 陶琦 主编
范中义 张德信 副主编

范中义
全晰纲 著

中华书局

首都师范大学图书馆



21660528

AP A86 / 04

戚继光研究丛书编委会

主任 高扬文 陶 琦

副主任 范中义 张德信

委员(以姓氏笔画为序)

王 煦 仇正伟 石延民

全晰纲 朱亚非 李 克

宋一夫 邱心田 范中义

陶 琦 高扬文 曹文明

张德信

顾问 曹有富 佟世均

总序

高扬文 陶琦

戚继光是我国历史上杰出的军事家，伟大的民族英雄。他一生在东南沿海抗倭十馀年，扫平了为虐沿海多年的倭寇，保卫了国家的领土主权，保卫了沿海人民的生命财产安全；在北方抗击蒙古部族内犯十馀年，保卫了北部疆域的安全，促进了汉蒙民族的和平发展；写下了十八卷本《纪效新书》、《练兵实纪》和十四卷本《纪效新书》等著名兵书，还有《止止堂集》及在各个不同历史时期呈报朝廷的奏疏和条议，从而丰富了祖国的兵学宝库，为后人留下了宝贵的精神财富。

戚继光又是一位杰出的兵器专家和军事工程家。他改造、发明了各种火攻武器，促进了我国冷兵器向火器的过渡；他建造的大小战船、战车，使明军水陆装备优于敌人；他富有创造性地在长城上修建空心敌台，进可攻，退可守，是我国极具特色的军事工程，至今仍具有极强的研究和观赏价值。

在中国封建时代的军事家中，身经百战，屡建功勋，又有杰出的军事著作流传后世，对我国古代军事理论作出突出贡献的，当首推戚继光。中华民族有着光荣的反

对外来民族压迫的传统，明以前的民族英雄是国内各民族自己的民族英雄，戚继光则是中华民族的民族英雄，是反对海外异族入侵的民族英雄。

—

戚继光(1528 ~ 1588)，字元敬，号南塘，晚号孟诸，登州(今山东蓬莱)人。他出身于将门世家，从小刻苦读书，积极上进，立志报效国家。

嘉靖二十三年(1544)，年仅十七岁的戚继光袭祖职，任登州卫金事，管理登州卫的屯田事务，他大刀阔斧地革除积弊，深受士兵拥护。嘉靖二十五年(1546)，他写下了“封侯非我意，但愿海波平”^①的著名爱国诗句，表达了他卫国保民的决心。初出茅庐的戚继光，小小年纪就显现出强烈的报国信念和军事天才。

嘉靖三十一年(1552)，日本诸侯(大名)支持的海盗商人、武士、浪人利用汉奸，开始大规模入侵东南沿海地区。他们所到之处，实行烧、杀、掠三光政策，沿海广大人民处于水深火热之中。

嘉靖三十二年(1553)，戚继光进署都指挥佥事，负责山东备倭。

嘉靖三十四年(1555)，二十八岁的戚继光调任浙江都司佥书。第二年，担任宁绍台参将，负责宁波、绍兴、台州三府广大地区的御倭重任。在其初期，并不顺利。原

^① 《止止堂集·横槊稿上·韬钤深处》。

因是当时明军将帅腐败无能，兵无斗志。戚继光虽然多次击败入侵的倭寇，但卫所的军队并不能打硬仗。在岑港战役时，因久攻不下，戚继光被撤职。他接受教训，决心亲自招募新兵，进行训练。

嘉靖三十八年（1559），戚继光到义乌招募矿工和农民四千多人，以鸳鸯阵为基本战斗队形编组成军，配备能攻能守的兵器。他对这支军队进行了耳、目、手、足、心以及营阵的全面训练。练耳目，是使士兵绝对听从指挥，令行禁止；练手足，是使士兵体格健壮，武艺精强；练心，是使士兵亲附将领，士气高昂，勇敢作战；练营阵，是使士兵熟悉阵法，密切协同，共同对敌。经过一年多的训练，这支军队成了一支技术精，战术强，有纪律，听指挥，万众一心，能征善战的精锐之师。他把训练士兵的条款，汇集成册，这就是《纪效新书》。因擒获王直有功，戚继光恢复原职，并调任台金严参将，负责台州、金华、严州三府的防倭重任。从此开始，“戚家军”在抗倭中战无不胜。

戚继光在东南沿海抗倭十二年，从浙江打到福建，又从福建打到广东，大小近百战，均获大胜，干净、彻底扫平倭寇，为人民、为国家立下不朽功勋。本丛书《戚继光传》将详细地叙述各次战役的过程，这里只摘其要者，略加介绍。

嘉靖四十年（1561）春，倭寇大举进犯台州，戚继光率领亲自训练的“戚家军”，先后经过新河、花街、上峰岭、藤岭、长沙等战斗，俘斩倭寇一千余人，烧死和淹死的倭寇无数，救出被掳的中国百姓一万多人，彻底消灭了进

犯台州的倭寇，史称台州大捷。这一仗打出了“戚家军”的威风。

浙江倭寇被消灭后，福建的倭患更加严重。整个福建，“北自福建福宁，沿海南至漳、泉，千里萧条，尽为贼窟”^①，而宁德的横屿和福清的峰头则是倭寇的老巢。嘉靖四十一年（1562）下半年，戚继光率本部兵六千人往援福建，取得了横屿、牛田、林墩大捷，歼敌五千多人，救出百姓四千多人。“戚家军”的威名又在福建传颂开来，而倭寇更畏“戚家军”如虎。

戚继光离开福建后，倭寇再次猖狂起来，占领了兴化、寿宁、政和等地。嘉靖四十一年十二月，戚继光升任副总兵，第二年三月重返福建，先后进行了平海卫战役、仙游战役、同安县的王仓坪战役和漳浦县的蔡不岭战役。从此，盘据福建的倭寇被歼灭殆尽。侵扰福建沿海多年的倭患，经过戚继光统领的“戚家军”不到两年的英勇战斗就被平息了。嘉靖四十二年（1563）十月，戚继光升任总兵官，镇守福建及浙江金华、温州二府地方。

倭寇在福建难以立足，又转向广东。嘉靖四十四年（1565），戚继光率部进入广东南澳等地，与俞大猷部配合，歼灭了勾结倭寇的昊平，广东沿海的倭患基本平息了。

戚继光从嘉靖三十四年到四十五年（1555～1566），在东南沿海战斗了十二个年头。他在战斗中大展才华，在战斗中成长，从署都指挥佥事、参将升到署都督同知、

^① 戚继光《上应诏陈言乞普恩赏疏》，载《明经世文编》卷三四七。

总兵官；他练就了一支攻无不克、战无不胜的“戚家军”，著名于当时，流芳于后世；他的军事指挥艺术日渐成熟，策无遗算，战无不胜，消灭了多年来横行无忌的倭寇，解救了千千万万被掳去的百姓，保卫了东南沿海的锦绣河山，为保卫国家，保卫民众立下了不朽的功勋。戚继光成了蜚声海内外的名将，抗倭的民族英雄。

戚继光之所以能成为名将、民族英雄，最根本的原因就在于他有一颗赤诚的爱国、爱民之心。有了这个根基，他的聪明才智才能尽情发挥出来，才能克服前进道路上的一切艰难险阻，创造奇迹。

嘉靖四十五年（1566）一月，戚继光兼管惠州、潮州二府和伸威营军务，辖区扩大到广东和江西的部分地区，他上疏提出了十条措施，表明他要为这大半东南沿海的安宁做出更大的贡献。

二

嘉靖中期后，中原地区不时受到蒙古部族的进犯，兵力动辄数万，甚至十数万。嘉靖三十八年（1559），掠迁安、玉田、蓟州，京师大震。四年后（四十二年，1563年），再次内犯，大掠顺义、三河，京师戒严。又四年后（隆庆元年，1567年），进犯蓟州，蹂躏昌黎、抚宁、乐亭、卢龙，使人民的生命财产遭受巨大损失。

隆庆元年（1567），戚继光被调往北京，二年二月，始任神机营副将，五月，任总理蓟昌保练兵事务。他以过去的经验，深知没有精兵是不行的。所以一到北方，他就向

朝廷提出，希望朝廷能给他十万大军，进行训练，然后以这十万人为种子，训练边防兵和京营之兵，使之成为精兵。在战略上，他认为：“须驻重兵以当其长驱，而又乘边墙以防其出没，方为完策。”^①但当时明廷只给他三万人，他的练兵打算大部分落空了。

他着手建立车兵、步兵、骑兵，组成协同作战的车步骑营。众多战车组成的车营，配以杀伤力强的火器，又具有机动性，能攻能守。战车，车车相联，形成车城，保护其内的步兵和骑兵。车步骑营阵，以它综合编制、强大火攻武器，战斗力远强于单一骑兵，是有效防御鞑靼骑兵内犯的好阵法。此外，戚继光还建立了单独的步兵营、骑兵营、辎重营和侦察部队。

为了搞好车步骑营的训练，他调老部下的浙江兵三千人，做为示范。当这支部队到达时，正赶上天降大雨，士兵们站在雨中一动不动，军容十分严整，使边防的将领深受教育。戚继光还制定了练兵的具体条款，发到士兵手中，使士兵人人熟悉这些条款，严格按照这些条款进行训练。他把这些条款汇集成书，这就是《练兵实纪》。经过戚继光的训练，蓟镇的明军确实成了有纪律，听指挥，技术精，战术强，能征善战的节制之师。

与此同时，他还大力加强边墙的建设。把蓟镇原有边墙加厚、增高、补修，并用砖石包砌，使之更加坚固。在长城上大规模修建空心敌台，这是戚继光的首创。这种敌台

^① 戚继光《请兵破虏疏》，载《明经世文编》卷三四七。

骑墙而立，一般台基上一层是空的，以便贮藏武器；四面有箭窗，以便发射火器、弓箭。上层建小楼，四周有垛口，也可以攻打敌人，一台可以住三十至五十人。敌台都是用永久性材料砖、石、灰建造，十分坚固，台与台可以火力相交，彼此支援。敌台配备佛狼机、快枪、火箭、石炮、大小石块等军火器械。因为其高大，又有火器防卫，所以敌骑不敢近，敌箭射不到；墙外铲偏坡，挑濠堑，挖品坑，使敌人马不得攀援；墙内建营垒，以便一旦敌溃墙而入，好据垒击敌。加上戚继光首创的尖砖垛口、悬眼和里门，长城的防御能力大大提高，成为完整的防御工事体系。

戚继光还对北方使用的武器进行了全面更新、改造，并创造了新的兵器。他更新了弓箭、大棒、线枪、快枪，用在南方抗倭时使用的藤牌、狼筅、长枪、镋钯装备北方的部队，创造了无敌大将军炮、虎蹲炮、三飞（飞枪、飞刀、飞剑）、六合铳等火器和地雷的自动发火装置钢轮火，所有的武器都要求制造精良。这样戚继光就以最新式、最精良的武器装备了他的部队，使之在武器方面对敌占有绝对的优势。

戚继光特别强调要有强有力的指挥和严密的部署。他把蓟镇分成十二路，三大防区。总兵、副总兵、参将、游击将军各有分工，各负其责。在具体打法上，戚继光重视了解敌情，设置疑兵，迟滞敌人。当敌人到达时，依托边墙和敌台，打击敌人。一旦敌人攻上边墙，则组织浙兵将其赶下边墙或就地歼灭。万一敌人溃墙而入，则以车步骑营将其歼灭或逐出。当敌人溃退时，则组织骑兵追击，把敌人消灭。

正是由于戚继光进行了充分的准备和严密的部署，敌人的进犯均被打败。隆庆二年（1568），打败了朵颜部酋长董狐狸和他侄子长昂的进攻。万历三年（1575），戚继光打败了长秃的内犯，活捉长秃。这次胜利使朵颜等三卫彻底慑服，再也不敢骚扰边境，汉蒙等各族人民得以和平生活。

在蓟镇的日子里，他还把多年以来写的诗文汇集成本书，以他的书房止止堂命名为《止止堂集》。

万历十年（1582，明廷内阁首辅、大学士张居正病逝，继而遭弹劾籍家。受张居正器重的戚继光也受牵连，万历十一年（1583），被谪调广东。

戚继光虽然心中怏怏不快，但依然尽心尽力地整饬兵备，同时整理过去写的著作。万历十二年（1584），他在十八卷本《纪效新书》和《练兵实纪》的基础上重新雠校的十四卷本《纪效新书》完成了。这部书集中了他在东南沿海抗倭和蓟镇练兵、防卫的经验，使他的治军思想更加系统和完备。

在反张居正之风愈刮愈烈的情况下，有人乘机弹劾戚继光。这时戚继光已病魔缠身，他请求引退。万历十二年十一月，昏庸的朝廷罢了戚继光的职务。万历十三年十月，戚继光回到了故乡蓬莱。戚继光一生清贫，晚景凄凉，连抓药钱都没有。万历十五年腊日^①，一代名将

^① 腊日有二说，一为腊月初八，一为冬至后第三戌日。按腊月初八算，当为公历1588年1月5日；按冬至后第三戌日算当为农历腊月二十，公历1588年1月17日。

与世长辞，终年六十岁。

三

戚继光在他的兵书、文集和奏议中，阐述了他的军事学说。他的军事学说博大精深，是冷兵器和火器并用时代关于军队建设和战争指导的军事理论。主要有如下两方面的内容：

一、关于军队建设的学说

戚继光的建军学说是总结实战后所创立的全新的学说，有着丰富的内容，充满辩证思维，创造性地充实了我国古代的军事学说。戚继光认为要建立一支勇敢善战的军队，须从三方面入手：一是把普通的老百姓训练成有纪律、听指挥、技术精、战术强、卫国保民、勇敢不怕死的士兵；二是把军人培养成卫国保民、爱卒恶敌、谙韬略、习武艺，能驾驭战争的良将；三是改善武器装备，充分发挥其威力和作用。

本丛书重新校释戚继光的三部兵书及其奏议、文集，供读者阅读，现摘要记之。

1. 关于练兵

选兵 戚继光强调选兵要精。他不要城市油滑之徒，只选乡野老实之人；不仅要求体格健壮，更注重胆气。其次，要把选好的兵严密地组织起来，队、旗、哨、总，节节相制，统一指挥，统一步伐。组织编制要和战术相适应，相结合，使这支队伍既灵活、便于作战，又能服从统一的

意志。

练兵 戚继光又非常强调练兵,包括号令、纪律、技术、战术、思想训练。戚继光要求士兵必须记熟各种号令,并一丝不苟地执行。“兵众而不知律,必为寇所乘。”^①纪律包括民众纪律、战场纪律、对俘虏的纪律等等,一定要使士兵懂得执行这些纪律的道理;如有违犯,坚决依法惩治。

他认为,技术、战术训练一定要从实际出发,战时怎么打,平时就怎么练,而且平时要更严格。训练要循序渐进,先技术,后战术;先单兵,后合练;定期进行考核,有长进的受赏,屡无长进的受罚。

练胆气 戚继光认为,“练胆气乃练之本”^②,“气发于外,根之于心”,“练心则气自壮”^③。练心就是要使士卒具有亲上死长,卫国保民,视敌如仇,视死如归之心。“倡忠义之理,每身先之,以诚感诚”^④。要讲明道理,使士兵知道为谁当兵,为谁打仗。将官要遇苦当先,尊重士卒,诚心实意地爱护他们,与他们同甘苦,共患难。这样,士兵即使没有受到“千金之惠”、“再生之德”,也会为你的思想行为所感动。日久天长,他们爱护将领胜过爱护自己的生命,任何艰难困苦也不能改变他们亲上的意志、卫国保民的决心。但爱护、教育、感召只是练心的一个方

① 《止止堂集·愚愚稿·大学经解》。

② 《纪效新书》(十四卷本)卷一一《胆气篇》题解。

③ 同上,《胆气篇·胆气解》。

④ 《练兵实纪杂集》卷一《储练通论·练心气》。

面,另一方面还必须以赏罚为辅助手段。赏罚一定要公正,该赏的即使与将领有旧仇、新怨,也要赏;违犯军令,就是亲子侄,也要依法惩处。这样赏一人就会使千万人振奋,罚一人就会使千万人更听从命令,从而使赏罚达到齐一人心的目的。练心气和练武艺不同,主要不是在操场上,而是寓于日常的一举一动之中,“虽静处闾阎,然亦谓之操,乃真操也”^①。

按照这一思想,戚继光只用一年多的时间,就把选出来的农民和矿工训练成一支有纪律、听指挥、技术精、战术强、兵民相安、万众一心、勇敢善战、能保障生民、捍御地方的军队。

2. 关于练将

戚继光强调培养德、才、识、艺兼备的将领。

练将德 戚继光认为练将首先是要练将德。将德最重要的是心术要正,要有不二之心,“光明正大,以实心行实事,思思念念在于忠君、卫国、敬人、强兵、爱军、恶敌”^②;要“视兵马为安国保民之具”,“一心从民社上起念”^③。此外,一个将领还应立志向,做好人;宽宏大量,保持廉洁,不为世俗声色所动,货利所诱;对他人不妒贤忌能,见人好处,敏以求之,极力以行之;不刚愎自用,集众思,用群策;教育士卒,爱护士卒,与士卒同滋味;不求

^① 《纪效新书》(十八卷本)卷首《纪效或问》。

^② 《纪效新书》(十四卷本)卷一四《练将篇·正心术》。

^③ 同上,《练将篇·辨职守》。

益功名，只当尽力报效国家，等等。戚继光认为，那些没有将德的人，即使有张良、陈平的智谋，也是靠不住的。

精兵法，习武艺 “韬钤不谙，终非全才。”^①要想谙韬钤，就要学习。用兵打仗的方法，就像治病的药方，不学习就不能在实践中“开阖变化，运用无穷”^②。将领还应学习各种武艺，对各种武器的性能和使用方法都应学习和掌握。只有这样才能教授和督促士兵练好实用本领；才能合理地配系武器，打击敌人，夺取胜利。

强调读书 戚继光强调要组织将领读书，有关加强品德修养、增长才干、广博学识方面的书都要读。读书要心领神会，反复研读。通过读书，把他们培养成为“不为害挠，不为祸怵，无见于功，无见于罪”，“可以托六尺之孤，可以寄百里之命”^③的完全可以信赖的人；成为熟悉兵法，又能灵活运用兵法，有广博的学识，懂得修身养性的人。

实践为本 把学过书本知识的人，“置诸桴鼓实用之间”，“出则置诸战阵之后，将实境以试之。试之既久，小委以尝之。尝之无疑，然后可用”^④。用时还要依据将领德才识艺的不同，任以不同的职务。文武全才，才能任大将；武可以，文欠缺，只能任偏裨；有勇、有才而无志，只能任小将。至于虽有才干，而无德行，则不能轻易任职，

① 《练兵实纪杂集》卷一《储练通论》。

② 《练兵实纪》卷九《练将·第十九习兵法》。

③④ 《纪效新书》(十四卷本)卷一四《练将篇·练将或问》。

只是需要时偶而用之。

3. 关于武器装备

戚继光认为，在练兵、练将的同时，还应注意武器装备的改善。首先，“有精兵而无精器以助之，是谓徒强”^①。“彼以何器，我必求长於彼，使彼器技未到我身，我举器先杀到他身上，便有神技，只短我一寸，亦无用矣。”^②为了使自己的武器装备优于敌人，“旧可用者更新之，不堪者改设之，原未有者创造之”^③。其次，讲究各种性能武器的科学配合。所使用的武器一定要长短相杂，刺卫兼合，长以救短，短以救长，远近兼授，相资而用。各种武器相互支援，相互配合，取长补短，有机地结合起来，形成新的战斗力。第三，强调武器与使用武器的人的正确结合。对于每个士兵“皆当因其材力而授习不同”^④的武器，充分发挥士兵的长处，从而充分发挥武器的威力。第四，强调灵活地使用各种武器。长兵器要会短用，短兵器要会长用，使武器的威力得以充分发挥。

讲究武器装备的改善，讲究武器的科学配合，讲究武器的正确使用，才能发挥武器的效能，增强战斗力。

军队战斗力是有军事素养的人运用武器对敌斗争的能力。戚继光进一步阐述了人与武器的关系。他认为，

① 《练兵实纪杂集》卷二《储练通·原火器》。

② 《纪效新书》(十四卷本)卷三《手足篇·长器短用解》。

③ 戚继光《议分蓟区为十二路设东西协守分统其路建制车营配以马步兵而合练之》，载《明经世文编》卷三四九。

④ 《纪效新书》(十八卷本)卷一《束伍篇·原授器》。

人和武器相比人更重要。“彼有精器而无精兵以用之，是谓徒费；有精兵而无精器以助之，是谓徒强；须兵士立得脚根定，则拽柴可以败荆，况精器乎！”^①练兵和练将相比，练将更重要。“必练将为重，而练兵次之。夫有得彀之将，而后有人彀之兵。练将譬如治本，本乱而末治者，未之有也”^②。将德和将才，将德第一；练胆和炼艺，练胆为根本。总之，“练兵之要，在练将，在胆气”^③。这些关于练兵、练将、改善武器装备及其相互关系的论述，既照顾了军队建设的各个方面，又指出了这些方面是相互联系有主有从的整体，从而形成了军队建设系统完整的学说。这一学说的核心就是建设一支武器装备精良，士兵勇敢善战、有纪律、听指挥，将领忠於朝廷，卫国保民，谙韬略，习武艺的精锐之师。有了这样的精锐之师，就能战必胜，守必固，所向无敌。

二、戚继光的战争指导思想

算定战 戚继光主张“须是未战已前，件件算个全胜”^④。他整修加固边墙，修建空心敌台，在边墙内侧建立驻军的老营，使边墙成为打击敌人、阻止敌人前进的坚固防线；他整顿军队，汰去老弱冗员，召募新军，严格军纪，严格训练，建立一支组织严密、训练有素、万众一心的

^① 《练兵实纪杂集》卷二《储练通论·原火器》。

^{②③} 《纪效新书》(十四卷本)卷一四《练将篇》题解。

^④ 《练兵实纪杂集》卷四《登坛口授》。

军队；他改进火器，规定了严格的操作规程，充分发挥火器的威力，使之与敌人弓箭相比，占有明显的优势；他建立车步骑营，有效地抗击敌骑兵的进攻。这样就改变了明军的不利态势，使其对企图内犯的鞑靼处于优势地位。

在具体打法上也要实行“算定战”。战前进行周密的准备，就使自己在未来的防御战中处于主动地位。

灵活作战 戚继光主张“形势既殊，而因形措胜之法，亦必各异”^①。或防诈设奇，或翼击以分其力，游伏以疑其事，“更番妙处，俱在临时制变，将所自出”^②。“将所自出”灵活用兵的根本目的就是要达到攻敌之无备，出敌之不意，使敌人在仓皇中迅速被歼。嘉靖四十年（1561），上峰岭之战、长沙之战集中体现了他的这些思想。

攻守结合 戚继光认为，“御戎之策，惟战守二端”^③。“自古防寇，未有专言战而不言守者，亦未有专言守而不言战者，二事难以偏举”^④。应该是有战有守，战中有守，守中有战，战守结合，夺取胜利。在北方，为了防御鞑靼骑兵的袭扰，“须驻重兵以当其长驱，而又乘边墙以防其出没”。用这种依托边墙的固守和重兵集团的机动作战相结合的战法夺取胜利。在南方，戚继光创立的鸳鸯阵，长短兵器迭用，正是战守结合的体现。

① 戚继光《练兵条议疏》，载《明经世文编》卷三四七。

② 《纪效新书》（十八卷本）卷首《纪效或问·对敌说》。

③ 戚继光《请建空心台疏》，载《明经世文编》卷三四八。

④ 《纪效新书》（十四卷本）卷一三《守哨篇》题解。