

铁与血的长卷



东军军政学校

中国人民解放军成都军区 主编

卢 林 刘留生 编著



四川少年儿童出版社

未来军官学校丛书

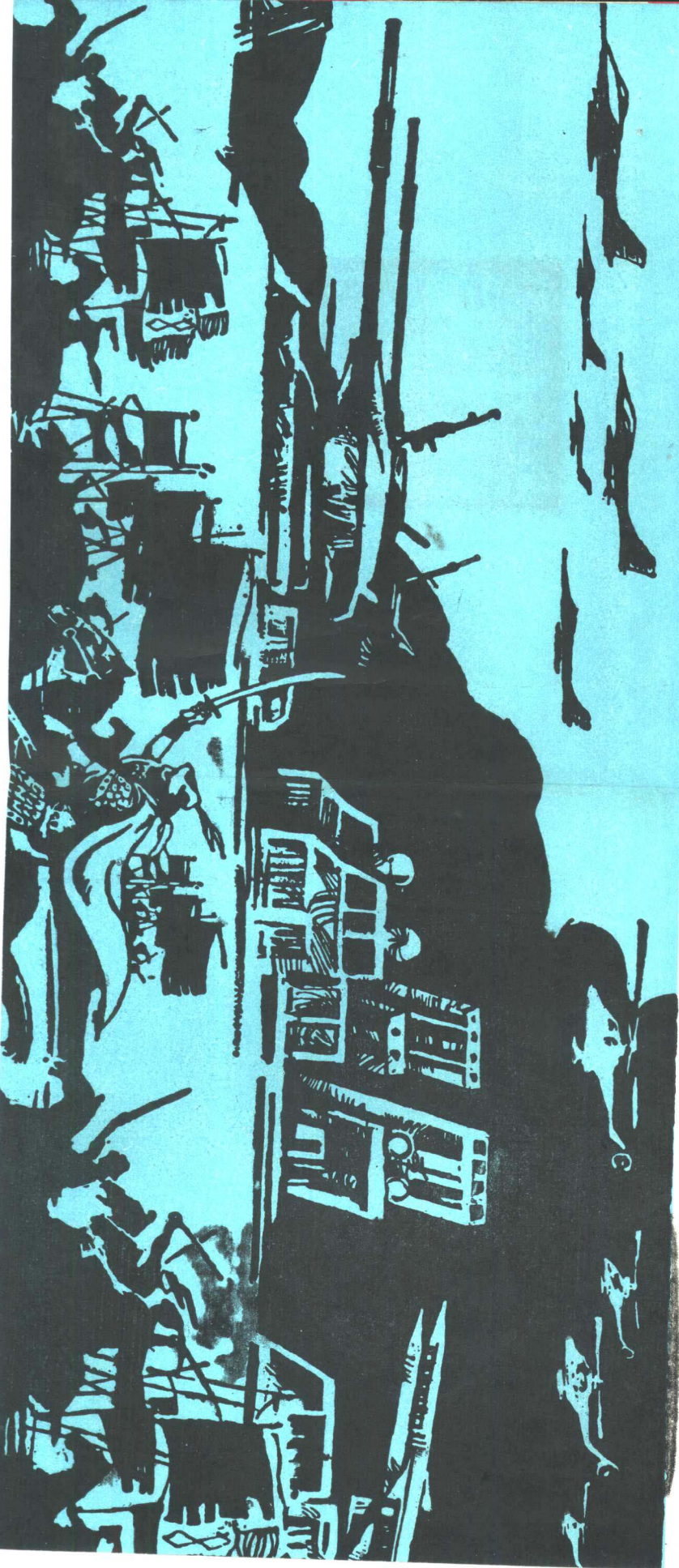
未来军官学校丛书



铁与血的长卷

卢林 刘留生 编著

四川少年儿童出版社



责任编辑：汤继湘
封面设计：华 堤
封面画：穆志坚
插图：高 翔

☆ 未来军官学校 ☆

铁 与 血 的 长 卷

卢 林 编著
刘留生

四川少年儿童出版社出版 （成都市盐道街三号）
四川省新华书店经销 自贡新华印刷厂印刷

开本787×1092毫米 1/32 印张8 插页2 字数151千
1989年9月第一版 1990年5月第二次印刷
印数：16,001—36,000册

ISBN7-5365-0422-5/E·7 定价：2.72元

《未来军官学校》丛书出版前言

(一九八七年一月)

作为四化建设的一个有机组成部分，我们的国防现代化建设正在蓬蓬勃勃地向前发展。这个伟大的发展，正召唤着千军万马，尤其是一代新人。可以说，《未来军官学校》丛书就是在这神圣的召唤声中出版问世的。

《未来军官学校》丛书是一套军事知识普及读物。它仅在军事学术范围内，对诸如世界军事发展史概况，主要的兵种、兵器装备，有重大影响的军事人物，现代军事科学技术的新信息，典型的战略、战术思想，等等，作一些常识性的介绍。

“面向世界，面向未来，面向现代化”是这套丛书的指导原则之一。把视线投向外军，把立足点置于现代军事科技知识领域，较多地引用介绍可供读者参考了解的外军资料和外文著述，是编者欲追求的该丛书的特点。

青少年（包括学生、军人、民兵）是这套丛书的主要读者，因而在编写时注重了可读性，力求文字浅近，结构活跃，插图数量较大，目的在于增加各书的形象性、趣味性和直观性。

世界上有不少的国家，相当重视青少年的军事知识教育，出版了不少的军事普及读物。应当看到，我们在这方面的工作是较欠缺的，因此，作了此次尝试。恳请广大读者和有关专家，给予指正和扶持。

这套丛书是军民结合、团结努力的成果。由中国人民解放军成都军区负责主编；各书的编著者都是军人；由军区领导同志指导编写工作；许多的军内外专家为这套丛书审稿、作序，花费了宝贵的精力。

我国国防部长张爱萍同志为丛书题写了“未来军官学校”丛书名，对我们是很大的鼓舞。

保卫祖国神圣领土、反击侵略、维护世界和平，是我们的光荣责任。今日的青年军人，正保卫着祖国的未来；祖国未来的军官，将在今天的少年儿童中产生。青少年朋友们，愿《未来军官学校》丛书永远和你们在一起。

军事学的入门向导——战争史（代序）

上将 王诚汉

《铁与血的长卷》，这本小书虽非长篇宏著但却把人类社会几千年的战争进程作了通俗的概括，使读者从中不仅可以了解到战争发展演变的历史轨迹、各个时代典型的战争战役，而且还能增长许多军事知识和历史知识。

这样的小书，在我国还是第一本。

军事科学是门宏大复杂门类繁多的综合性学科，其中战争史是不可缺少的最基础的学科之一。要进入军事科学的殿堂，战史是最好的入门向导，是最好的启蒙读物。德国著名的军事理论家克劳塞维茨曾说：战史是研习军事的最好的老师，历史上没有任何一位名将、一位优秀有作为的军人不懂得战争史。可以说，不懂得战史，便不能成为优秀的军人，更不能成为出色的将军。对于年轻的初学者来讲，对战争史

的了解是必不可少和非常重要的一课。

《铁与血的长卷》，高度概括了世界战争历史和中国战争历史的很多著名战争战役，书中对战争历史进程所划分的七大时代，具有独到的见解。对各个时代典型的战争战役，作者不仅作了生动的描述，而且给予了颇有见地的评价，给人以思想启迪。整本书，结构严谨，文笔流畅，富有新意。

可贵的是，作者在《铁与血的长卷》中，充分肯定了中国传统军事在世界军事学术上的重大贡献和显著地位。作者运用比较分析的方法，对中外战争的历史发展曲线，作了清晰精彩的描绘。并着重分析了社会、政治、经济、科技和传统文化对战争发展的重大影响，从而增强了本书的“立体感”。

两位青年作者编著的这本小书，为我国国防教育事业的开展和普及做了一件有益的工作。作者的治学态度和在书中提倡的爱国、强国精神，是值得赞扬的。

在几千年人类社会的铁血长卷里，凝聚着世界上最丰富的知识和最杰出的智慧。这是一个永远也取之不尽的宝库，它不仅能给你知识和智慧，而且还将给你增添奋进的勇气、坚韧不拔的精神，学习到许许多多从课本上、日常的生活里所学不到的东西。

我相信，这本书不仅青少年朋友喜欢读，就是战士、军校学员和初级军事指挥官读来也将获益匪浅。

目 录

1	军事学的入门向导——战争史 (代序)王诚汉
1	拉开战幕的战车时代
13	闪烁智慧的步兵时代
43	横扫全球的骑兵时代
73	硝烟弥漫的火器时代
103	震撼大地的技术萌芽时代 ——第一次世界大战
145	碾碎世界的机械时代 ——第二次世界大战
195	热点迭起的核电子时代 ——现代局部战争
247	结束语

拉开战幕的 战车时代

- 4 涿鹿之战
- 6 最早文字记载的战争
- 8 原始战争决定性的力量

拉开战幕的战车时代

可以说，战争的历史同人类文明的历史一样悠久，在距今数千年遥远的年代，一个称之为埃及的民族已在非洲的尼罗河流域生息繁衍，一个称之为华夏的民族则在中国的黄河流域耕耘播种，这便是世界文明的摇篮。最早这里是没有战争的，人类分为一个个的部落，群居在一块块的领地上，以打猎、耕种和采集野果为生。部落中，人人平等，共同劳动，没有剥削，没有阶级，除了人类同自然界的斗争，一切都是那样的平静、安宁。但是，随着文明的发展，生产工具的改进，部落的繁荣，狭小的领地已不能满足人们的生存需要，为了食物和土地，部落间常发生冲突，随着这些冲突规模的扩大和频繁进行，国家出现了，军队出现了，过去用于打猎和耕种的工具也变成了战斗武器。于是，在古老文明的平湖中，投下了战争这块怪石，昔日的平静和安宁破碎了，

从此整个人类世界驰入了动荡不安的历史长河。

翻开人类进化发展的历史，生存需要是一个永恒的主题。古老的弓矢和草棚土屋，是人类同自然界生存斗争的产物，而战争则是民族与民族、国家与国家、政治集团与政治集团之间生存斗争的产物。只要有生存斗争，有利益冲突，战争就不可避免。

涿鹿之战

今天的中国人，都自称为炎黄的子孙，并以此感到自豪和骄傲。在古老的传说中，炎黄分别是开创中华民族的两个伟大祖先，一个叫炎帝，一个叫黄帝。后来黄帝在中原一带统一了中国，开创了世界上最早的文明——华夏文化。直至今日，每个中国人的血管里还流淌着我们祖先的血液，正如一首歌里唱道：“黑眼睛，黑头发，黄皮肤，永永远远是龙的传人。”这“龙”便是华夏民族的象征。

那时大约在公元前26世纪，距今4500多年前，在黄河流域至长江流域一带肥沃的土地上，生活着我们民族的祖先，当时部落众多，有“万国”之称，正处在游牧生活向农业社会过渡的关键时刻。“万国”分为夏族、夷族和黎苗族三大宗族，夏族活动于北方，夷族活动于东方，黎苗族则主要分布在南方。当文明的曙光普照中原大地之时，在夏族和黎

苗族之间发生了中华民族最早的一次战争，历史上称之为涿鹿之战。

为了争夺中原肥沃的土地，相传蚩尤率领的黎苗集团不断由南侵入北方的夏族领地。据说蚩尤有81个兄弟，个个铜头铁臂，异常凶猛，会造刀戟大弩，势力十分强大，一时威震天下。在黎苗族集团的威逼下，夏族领地一天天缩小。正当大敌当前，生死存亡关头，黄帝毅然号召夏族各部落奋起抗击，然而，黎夏力量悬殊太大，要战胜蚩尤又谈何容易。为此，黄帝彻夜难眠，苦苦思索，终于想出一条妙计：黎苗族虽势力强大不易抵御，但其有一个弱点，他们从南方发展而来，必然不熟悉北方的气候地形，针对这一弱点，可以采取一种诱退的战略，将对方引至陌生的作战地域，利用天时地利等条件，逐步削弱蚩尤的力量，然后乘其陷于消极被动之际，再予以歼灭性打击。

当夏族与黎苗族在今河南省中部交战后，黄帝便率军向后撤退，蚩尤不知是计，随即率部族紧追不放。当时华北平原森林蔽野，行动十分困难，蚩尤愈向北深入，环境愈是生疏，加之气候不适，语言不通，敌情不明，食物饮水缺乏，伤亡损耗又无法得到补充，战斗力逐日削减。相反，黄帝部族因得天时地利，无形中实力相对增强。进至涿鹿（今河北省涿县）一带，天气忽变，狂风大作，尘沙蔽天，日月无光，正当蚩尤部族昏迷彷徨之际，黄帝抓住有利时机，一举将其击溃，蚩尤也被擒杀。这便是在人类文明诞生之际，世

界上第一次大规模的战争。



涿鹿一战奠定了夏族在中原的基础，后来黎苗族自行瓦解，星落于夏族之中，成为“黎民百姓”，而夷族集团则慑于黄帝的威力，也归顺夏族。为此，华夏民族遂正式定居于黄河——长江流域，成为一个统一的民族。古老的文明在东方这块古老的土地上诞生了，在这里发展起来了。至今仍光耀世界的华夏文化，在智慧和勤劳的凝聚下，发展形成了今天拥有11亿大众的中华民族。

最早文字记载的战争

可以肯定，在发明文字以前，世界上就有了战争。但是

象中国的涿鹿之战和希腊的特洛伊木马之战，都仅仅是些传说而已。文字记载的战争，最早有哪些呢？纵观世界战争史书，众说纷纭。

美国有位战史学家杜普伊上校，曾撰文说历史上最早的战争是埃及的麦吉多之战。其实这比中国史书上记载的甘之战要晚700多年。

甘之战是至今世界上文字记载最早的战争。这次战争发生在公元前2197年的夏朝。当时大禹的儿子夏启继位不久，国内很不稳定，夷族部落有扈氏乘机作乱，于是双方发生了战争，结果夏启在今河南洛阳东南一带平息了有扈氏的叛乱，历史上称为甘之战。据说在这次战争中，夏启使用了战车，为赢得胜利起到了关键性的作用。

在西洋战争史上，最早见于文字记载的一次战争发生在巴勒斯坦的麦吉多。公元前1479年，巴勒斯坦和叙利亚的一些国家举旗反抗埃及国王索特莫斯的统治，两军在麦吉多山口发生了大规模的战斗，索特莫斯国王的战车向叛军发起了猛烈的攻击，最终取得了胜利。

文字记载战争的早晚，体现了一个民族的文明水平。人类的文明创造了战争，而战争又推动着文明的发展。战争从未在人类生活中长时间地停顿过。直至第二次世界大战前，几乎每隔100年，人类社会上就要爆发一场大规模的战争。历史上究竟发生了多少次战争，有多少生命淹没在这血与火的海洋之中，已无从考证。但是可以相信，随着文明的发展，

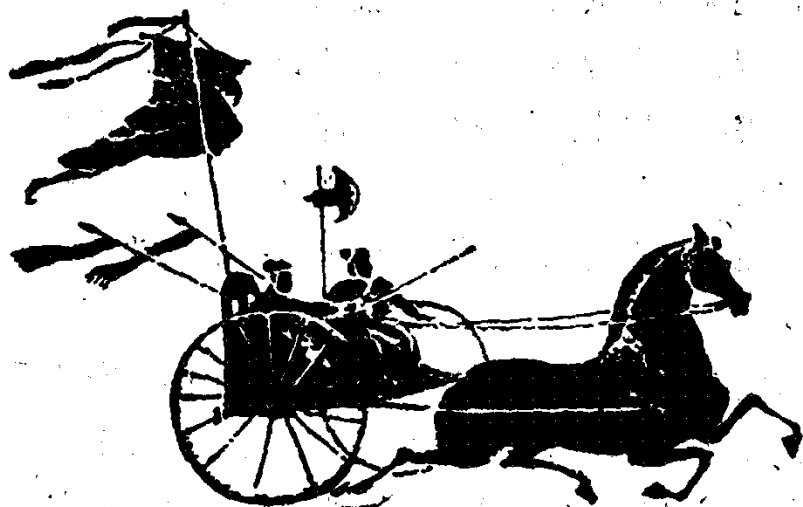
社会的进步，和平最终是会战胜战争的，当然这也许还需要数十个、数百个世纪的艰苦努力。

原始战争决定性的力量

如果仅凭想象，最早的战争肯定是那些手持兵刃的徒步武装人员间的格斗。他们在首领的一声呐喊下，拿着狩猎的弓矢或种地用的石刀石斧，光着脚，赤裸着上身，从山间林地奔向战场，然后投入激烈的战斗。这是古老的部落与部落之间冲突的一幕。但是这不能算作是战争，因为那时的冲突，仅仅是为了土地和食物的争夺，还没有带上政治的色彩。德国有位世界上著名的军事理论家克劳塞维茨，他说过一句非常有名的话：“战争是政治的继续。”表面上看，战争就好象是扩大了搏斗，一群人拿着武器和另一群拿着武器的人之间的厮杀。但实质上并没有这样简单，战争的根本原因是经济利益和政治利益的极端矛盾，是国家、阶级、政党为了达到政治和军事目的而斗争的结果。自然，原始人类的冲突就不能算作是战争了。

当时战斗的主力是甲士和战车，他们是作战胜负的决定性力量。古老的战车并不象现代的坦克，而是由马拉的木车。据说黄帝在涿鹿之战中就使用了少许战车。从今天许多出土文物，特别是西安的兵马俑中可以看到，古老的战车是

一个长方形的木箱子，下面是两个木头做的大轮子，前面由四匹马拉着，样子有点笨拙。战车上站着三个人，一个在中间，手里握着缰绳，是驭手，右边一个人拿着一根长矛，矛尖是青铜做的，矛身是一根木棍，左边一个人拿着一副弓箭，是一车的指挥官，叫甲首。这三人都称之为甲士，身上都披了用兽皮做的皮甲，他们是有钱的贵族。而车下的几十个徒步随车的士兵，则是奴隶，有的连衣服都没有，最多有一根木头做的武器。



古代用战车作战最早最大的一次战争，要算中国的牧野之战了。这是周朝灭亡商朝的一次战争。当时商朝已有600年的历史，朝政国力逐日衰败，而其国王纣虽秉赋聪明，但骄傲自大，整日以酒色为伴，寻欢作乐，因而国家腐败，人民怨声载道。商朝许多诸侯都想起来推翻这昏君，其中势力