

百 科 小 叢 書

軍 事 教 育

阮 略 著

商 務 印 書 館 發 行

序

交通大學軍事主任教官阮曉軍先生，以所編軍事教育一書，行將付梓，索序於余，捧讀之餘，不禁有感，爰不自謙陋，略陳數語。夫今之欲立國於世者，舍武力無以圖存，良以際此風雲險惡，公理湮滅之時，強凌弱，衆暴寡，苟徒托空言，而欲伸正義於壇坫者，不旋踵必淪爲俎上肉也。故自九一八以來，吾國上下，悲亡國之無日，感國防之重要，竭力推行青年之軍事訓練，對於國防作治本之謀，目下此項訓練，雖僅及於一部分大中學校，苟能由此發軔，擴而大之，則亡羊補牢，猶未晚也，惟我國關於軍事訓練書籍，除古代所有之孫吳兵法，及近時翻譯外國之數種外，欲於坊間購得善本，殊不多覩，誠憾事也。

阮曉軍先生，治軍日久，講學多年，學術兼優，有膽有識，上年奉訓練總監部之命，來滬主持交大軍訓，到校以來，多方闢劃，成績斐然，協衷忝爲同校，辱承不以駑駘爲下乘，晨鐘暮鼓，得聆教言，幸何如之，近阮先生又以其所編軍事教育一書見示，更倍覺雀躍，蓋其中議論之警惕，敘述之精詳，深感

阮先生非特英勇可以繼步韓范，而學理更可上追孫吳，余料是書問世之日，定當紙貴洛陽，咸宜人手一篇也。是爲序。

民國二十二年冬月京江馬協衷識

凡例

一 本書分爲十章第一章戰爭概念第二章戰爭之攻守第三章動員與復員第四章集中概要第五章作戰概要第六章作戰計畫第七章戰略及戰術第八章各兵種之職能第九章戰鬪概要第十章戰鬪實施

二 本書採取最近之軍事學識以及往日作戰之經驗和歷年教學研究之所得參互考訂撮要而成

三 本書專論戰爭之原理作戰之計畫方法不特爲研究軍事學者所必需卽一般國民所應讀如採爲中等以上學校軍事訓練之課本或參考書亦頗適用

四 本書取材廣泛體例未能一致加以急於編成未獲詳細修改其間謬誤之處在所難免尙望軍事學家予以指示無任感禱

編者識

目錄

第一章 戰爭概念	一
第一節 戰爭之定義	一
第二節 戰爭之目的	二
第三節 戰爭之起因	二
第四節 戰爭之開始	三
第五節 戰爭之終結	五
第六節 戰爭之效果	六
第二章 戰爭之攻守	七
第一節 攻守之定義	七

第二節 攻守之區別……………七

第三節 攻勢之利害……………八

第四節 守勢之利害……………九

第五節 攻守之判決……………一一

第二章 動員與復員……………一四

第一節 動員之定義……………一四

第二節 國家總動員……………一五

第三節 精神動員……………一六

第四節 科學動員……………一六

第五節 實業動員……………一八

第六節 交通動員……………一九

第七節	經濟動員	一一〇
第八節	國民動員	一一一
第九節	動員計畫	一一二
第十節	復員定義及注意事件	一一三
第四章 集中概要 ……………一二五		
第一節	集中定義	一二五
第二節	集中計畫	一二五
第三節	集中地點	一二六
第四節	集中時期	一二七
第五節	集中種類	一二八
第六節	集中動作	一二〇

第五章 作戰概要……………二二一

第一節 作戰定義……………三一

第二節 作戰種類……………三一

第三節 作戰要點……………三一

第四節 作戰根據地……………三一

第五節 作戰方向……………三三

第六節 作戰目標……………三四

第七節 作戰線……………三五

第八節 連絡線……………三七

第六章 作戰計畫……………二二九

第一節	作戰計畫之定義	三九
第二節	作戰計畫之策定	三九
第三節	作戰計畫之順序	四〇
第四節	作戰計畫應備之事件	四一
第七章	戰略及戰術	四二
第一節	戰略戰術之定義	四三
第二節	戰略與戰術之關係	四三
第三節	戰略單位之性能	四四
第四節	戰術單位之性能	四五
第八章	各兵種之職能	四六
第一節	步兵	四六

第二節	騎兵·····	四八
第三節	礮兵·····	五一
第四節	工兵·····	五七
第五節	輜重兵·····	五八
第六節	航空兵·····	五九
第七節	交通兵·····	六一
第八節	戰車隊·····	六三
第九章	戰鬪概要·····	六五
第一節	戰鬪之定義·····	六五
第二節	戰鬪之目的·····	六五
第三節	戰鬪勝敗之素因·····	六六

第四節	用兵原理·····	七〇
第十章	戰鬪實施·····	七四
第一節	攻擊·····	七四
第二節	防禦·····	七七
第三節	追擊·····	七八
第四節	退却·····	八〇
結論	·····	八四

軍事教育

第一章 戰爭概念

第一節 戰爭之定義

個人與個人涉訟，有法庭判其曲直；而國家與國家衝突，則法律有時而窮。有強權無公理，強者欲貫徹其國是，弱者欲保持其國是，忍無可忍，解無可解，而戰爭起矣。

是故戰爭云者，卽一國對於他國，欲貫徹其國是，或保持其國是，以武力實行其意志之最後手段也。抑戰爭不僅爲國際間之武力作用，卽蕭牆之內亦時有之。如國民欲奪取邦國之政權，或欲改革國內政治，因執干戈以與主權者或元首反抗，而主權者或元首，欲以兵力鎮壓之，均得謂戰爭。不過前者係對外而言，故通常稱之爲外戰；而後者係對內而言，故稱之爲內戰。

第二節 戰爭之目的

戰爭之目的，可分爲政略上與戰略上之二種。所謂政略上之目的，是在使敵人自知其不可以禦，而承認我所要求之條件而已。至戰略上之目的，則又非盡行殲滅敵人不可，因戰爭並非活力與死物之爭，是活力與活力相接觸者也。何以言之？若對方純然處於被動地位，不加抵抗，則戰爭當無從而起矣。假使我僅求達到政略上之目的，使敵人屈從我之意志，而保留其生存力，維持其自由權，所謂斬草不除根，則敵國之人民，必因懼蹈亡國之慘禍，爲人作牛馬奴隸之痛苦，則必大興敵愾同仇之念，以必死之心，全力向我，則勝負之數又不可知。故戰爭之目的，不僅能達政略上之目的而已，須迅速壓倒殲滅敵人，斯爲可矣。

第三節 戰爭之起因

戰爭之起因頗爲複雜。考諸戰史，其主要起因，約可分爲生存、地位、主義信仰、情感、四大端，茲分述於后：

生存之爭，莫過於覓食。進取者拓土以求食，保守者抗禦以足食，兩不相容，戰爭起矣。自海運航

空發達以還，燃料之爭頗烈；及自工商業發達以後，則所爭者不僅憂其不足，且進而憂其過剩，求行銷於國外，行銷如果不遂，發生阻礙，則戰爭又因之而起。

地位之爭，此乃施治者與受治者之爭（支配者與被支配者之爭），權利義務平等之爭，主權侵害與恢復之爭。所謂地位之爭，即不平等之爭。

以上二者，一因於不均，一因於不平，為戰爭起因之常。

主義信仰之爭，最顯著者，莫過於十字軍之役。時經二百年，死亡幾百萬，其次如美國之南北戰爭，十五年我國之革命戰爭，均其例也。

情感之爭，以尋仇報復為最盛。兵連禍結，循環無已，兩敗俱傷，大為可憐，見於中國之古代者，如越之與吳，見於歐洲近世者，如法之與德是也。此外因感情衝動而起之戰爭，不一而足。在古時英雄豪傑之流，偶因其個人之好惡，或逞其忿憤之私，或徇其功名之慾，因之亦常發生戰爭。

第四節 戰爭之開始

戰爭行將開始之際，交戰國內，即發生一種與平時不同之特殊關係。在羅馬法盛行時代，凡事

尙形式，當時以戰爭宣言爲戰爭開始之必要條件。故戰前必派軍使，向敵國宣言其目的，在不欲出敵不意，而爲襲擊。如不宣言而爲爭鬪，思爲卑怯之行爲。然至今日，則不以宣言爲必要，因近時交通機關發達，雖不用開戰之宣言，對手國亦得熟知其彼此之狀態，故徵之實際，多出於無宣言。例如中日戰爭，中國以高陞號船運載軍隊赴高麗，日艦竟用大礮轟擊，二日後，始對中國正式宣戰。迨至一千九百零七年，海牙和平和會，始議定關於戰爭開始之條約，締盟各國，遵守施行，其大旨如左：

- 一、對敵行爲，非爲附載理由之宣戰，或條件上無關於開戰宣言之最後通牒時，不得開始。
- 二、戰爭狀態，宜通告中立國，其通知自到達之日起發生效力，但於明知戰鬪狀態時，中立國不得以無通知主張爲無效。

其他國家，有願加入本條約者，須經締盟各國之承認。如有脫離締盟之國，則其效力僅及於一國，與他締盟國無關係。

故近時交戰國間，以最後之通牒，致對手國時，同時召回其外交之代表（大使或公使），並將宣戰之理由，通知列國，及佈告自國人民，以爲常例。所謂最後之通牒者，卽甲國對於乙國最後之提

案，要求乙國於一定之時間，明白答覆。如無答覆，或無滿足之答覆，則甲國得以自由行動。例如一千八百六十六年六月，俾士麥對於奧地利，發最後之通牒，限於二十四小時以內答覆。又一千九百零四年，日本與俄國交涉，遷延數月，不得要領，於二月五日，電令駐俄栗野大使，致俄政府以最後之通牒，及外交關係之通知。其大要如下，日俄協商談判斷絕，帝國政府，爲自衛及擁護權利利益起見，採取獨立行動政策云云。

第五節 戰爭之終結

世間無不散之筵席，古今無不了之戰局。戰爭既經開始，以後敵人得以殲滅或壓倒，國是得以貫徹或保持，目的已達，初意得遂，是爲戰爭之終結。此種終結，可分爲自然終結，與條約終結兩種，茲分述於後：

自然終結，又可分爲對敵行爲之中止，與制勝（征服之意義）兩方面言之。戰爭狀態，以彼此勢力失其平衡之關係，一變而復爲平和之狀態，如人民與政府作戰，或是政府推倒，或爲政府撲滅，抑或因國內條約成立，以終戰局者，是爲對敵行爲之中止。又如戰爭者，一方面完全得到勝利（敵

人殲滅），使戰敗者無締結平和條約之能力，及保存國際的主權之地位，而停止戰爭者。此種終結，謂之制勝。

其次言條約之終結，紛爭事件，為戰爭之起因。如紛爭解決，或默察繼往，雖繼續戰爭，亦無解決之希望時，通為戰爭終局之動機。於是交戰國之一方面，或兩方面，或中立國提議調停，得雙方同意，締結平和條約。戰局於是宣告終結，謂之條約終結。

第六節 戰爭之效果

兵凶戰危，消耗鉅大之經費，犧牲無數之頭顱，實民生凋敝之媒介。以故世界各國，極力唱導和平，主張廢止軍備，杜絕戰爭，良有以也。惟立國於世界，戰爭實為不可免之事。且戰爭亦有相當之效果。如促進科學之進步，喚起人民國家觀念，報國思想，化其自私之見，精誠團結，鼓勵人民之勇氣，免除人民之惰性（啓發人智，振興國勢），均有至大之效果。