

改訂
民國二十三年

戰術學教程

卷一

戰術學教程卷一目錄

諸言	一
綱領	三
各兵種之本領	六
兵語解釋	九
第一篇 戰爭及戰鬥	一八
第一章 戰爭之概念	一八
第二章 戰鬥之概念	一九
第一節 戰鬥之目的	一九
第二節 戰鬥之實相	一九
第一款 戰鬥現出之各種事象	一九
第二款 戰場上軍人及軍隊之心理狀態	二一
第三節 戰鬥實行之手段	二三
第四節 戰鬥之種類	二四
第五節 攻擊防禦	二四
第二篇 指揮及連絡	二六
通則	二六
第一節 指揮官	二六

第二節 指揮要則	二七
第一章 戰鬥指揮	二八
要則	二八
第一節 戰鬥部署	二八
第二節 戰鬥指導	三一
第二章 命令、通報、報告及連絡	三一
第一節 命令	三一
第二節 通報、報告及連絡	三一
第三篇 各兵種戰術	三三
第一章 步兵	三三
第一節 各部隊之特性、各種火器之任務及各部隊之隊形	三三
第二節 戰鬪	三五
要旨	三五
第一款 攻擊	三六
要旨	三六
其一 戰鬥前準備	三八

其二 展開	四〇
一、團	四〇
二、營	四二
三、連	四六
四、機關槍 自動砲	四七
五、步兵砲	四八
六、通信隊	四九
七、豫備隊	五〇
其三 展開後之動作	五〇
要旨	五〇
一、團	五一
二、營	五一
三、連	五三
四、機關槍 自動砲	五四
五、步兵砲	五四
六、通信隊	五四
其四 衝鋒及陣地內之攻擊	五五
要旨	五五
一、衝鋒準備	五六

二、衝鋒實施	五九
三、敵陣地內攻擊	六五
其五 營以下拂曉攻擊準備之要領	六八
其六 營以下黎明衝鋒之要領	七〇
其七 營以下薄暮衝鋒之要領	七二
第二款 防禦	七二
要旨	七二
其一 各部隊之特性	七三
其二 搜索警戒及連絡	七四
其三 預備隊	七五
其四 部署之要領	七六
一、團	七六
二、營	七六
三、連(排)	七九
四、機關槍、自動砲、步兵砲	八一
五、通信隊	八二
其五 防禦戰鬥	八二
第三款 追擊	八六
第四款 退却	八七

第五款 夜間戰鬥..... 八八

其一 攻擊..... 八八

一、團..... 八八

二、營..... 八八

三、連..... 九四

其二 防禦..... 九七

一、配備..... 九七

二、警戒..... 九八

三、防禦戰鬥..... 九九

其三 追擊及退却..... 九九

一 追擊..... 一〇〇

二 退却..... 一〇〇

第三節 彈藥器材之補充 團彈藥班彈藥排 行李之行動..... 一〇一

第四節 對戰車肉薄攻擊..... 一〇三

第二章 戰車兵（由戰車學教授）..... 一〇五

第三章 騎兵..... 一〇五

第一節 各部隊之特性及隊形..... 一〇五

第二節 戰鬥..... 一〇六

要則..... 一〇六

第一款 攻擊..... 一〇八

其一 戰鬥前進..... 一〇八

要旨..... 一〇八

一 團及連..... 一〇九

二 機關槍連 速射砲隊..... 一〇九

其二 徒步攻擊..... 一〇九

要旨..... 一〇九

團及連..... 一一〇

其三 乘馬攻擊..... 一一一

要旨..... 一一一

一 團及連..... 一二二

二 對他兵種之乘馬戰..... 一二三

其四 搜索攻擊..... 一二三

第二款 防禦..... 一二三

要旨..... 一二三

團及連..... 一二四

第三款 追擊及退却..... 一二五

第四款 夜間戰鬥..... 一二五

第三節 彈藥補充..... 一二六

第四章 砲兵..... 一二六

第一節 野戰砲兵及重砲兵	一六
第一款 種類及特性	一六
第二款 各部隊之特性及隊形	一七
第三款 一般原則	一八
要旨	一八
其一 軍隊區分及任務	一九
其二 陣地及其偵察	二三
其三 展開	二八
其四 情報及氣象	三二
其五 測地	三四
其六 連絡	三六
其七 射擊指揮	三八
要旨	三八
一 直接支援阻止及戰車之支援射擊	四六
二 對砲兵戰及陣地設備破壞之射擊	四九
三 指揮機能之摧破交通遮斷擾亂等之射擊	五二
四 氣球飛機及標定機關觀測射擊	五二
其八 陣地變換	五四
其九 人馬材料彈藥燃料等之整備及補	五四

第二節 要塞重砲兵	五五
第一款 種類及特性並各部隊之特性	五六
第二款 一般原則	五七
要旨	五七
其一 戰備	五八
其二 情報警戒連絡	五九
其三 射擊指揮	六一
第三節 高射砲兵	六一
第一款 種類及特性	六一
第二款 各部隊之特性及隊形	六二
第三款 一般原則	六二
要旨	六二
其一 軍隊區分及任務	六三
其二 連絡及情報	六四
其三 射擊及照空指揮	六四
第四款 野戰指揮之要領	六五
要旨	六五
其一 行軍間之防空	六六
其二 戰鬥間之防空	六七

戰術學教程卷一

緒言

一、戰術學乃研究國軍運用方策中軍隊之直接指揮運用即駐軍行軍戰鬥實施之方術也

一、戰爭之勝敗爲國家安危興亡之所繫而軍官之戰術能力如何影響於戰爭之勝敗極大方今各國作戰上之要求以速擊即決爲必要以寡克衆爲本則所以指揮統帥之優越極爲緊要則戰術不可不認真研究

一、本校戰術教育之目的係在教育戰鬥陣中勤務所關之原則使其正確理解并養成軍官必要應用之知識技能以資將來之大成

一、茲將研究戰術必要之事項述之於左

1. 本教程所記述之戰鬪原則實爲古來前輩幾經戰鬥流血之結晶雖一字一句都不可忽然軍事變化無窮且凡百狀況非典令所能網羅淨盡蓋戰鬥時百事簡單且精練者可期其成功凡典令皆本此趣旨示以軍隊訓練上主要之原則法則及制式而運用之妙存乎其人固不可妄乖典則亦不可拘泥而誤實效故當深研極究融會貫通應乎千

變萬化之狀況而活用之

2 欲深刻研究戰術須依戰史觀察戰場之實相即就狀況之不明及其不測之變化危險悲慘錯誤困憊戰場之心理等而觀察之俾明確認識勝敗之素因原則之根源尤其關於戰場精神物質兩要素之價值爲必要蓋以原則均由以上各項錯綜變化中生出如僅以平時講堂之研究固已難究其深奧即軍隊指揮之機微離開戰史則更難以領會矣

3 研究戰術須具有兵器築城地形交通航空等軍事關聯之知識尤其與科學相互促進至新兵器器材之現出戰術遂又一再變革加以晚近科學異常進步如將其置之度外更不能瞭解近代戰矣

4. 軍以戰鬥爲主故凡事皆以戰鬪爲基準

處槍林彈雨生死之間爲排除萬難向戰勝之途邁進者除須具有指揮運用之能力外尤以如鐵石之鞏固意志與旺盛之責任觀念及必勝之信念實爲必要蓋勝敗之數固由於兵力之多寡資材之優劣然有旺盛精神力之軍隊就中指揮官之人格於戰勝有絕對之價值

於是否人在平素研究之際須常置身於慘烈之實戰場中以努力於精神之修練要之軍官責任極爲重大戰術能力頗爲緊要然戰術學極爲深遠其關聯之處亦甚廣汎而在本

校不過如前所述聊作基礎的教育而已將來之大成尙有待於今後之鑽研
欲爲軍官者宜鑑於責任之重大應以戰術之研究爲畢生之事業無分晝夜傾倒身心認真
努力以底於成即行止坐臥亦無時不努力於精神之修養是爲至要

綱領

第一 國軍以實現三民主義求得我中華民國之自由平等爲目的更須遵守 國父大亞
洲主義之遺訓精誠團結以復興中國復興東亞而完成我軍人之使命

第二 軍以戰鬥爲主故凡事均須以戰鬥爲基礎而戰鬥之目的在擊敗敵人速得勝利
第三 禮義廉恥爲軍人惟一之精神親愛精誠爲軍隊必具之德性禮義所以致信廉恥所
以致勇觀愛所以致仁而精誠所以致智也凡我軍人須始終保有此信勇仁智之四
德方足以創造神聖之武力保護國家發揚民族克盡我軍人之天職

第四 軍紀者軍隊之命脈也軍隊必須有嚴肅之軍紀然後精神上之團結力得以鞏固戰
鬥力之持久性得以確保蓋戰時各部隊之任務不同其境遇亦各有差別而上自將
帥下至士兵猶能脈絡一貫萬衆一心從一定之方針取一致之行動者厥惟軍紀是
賴故平時須將典令所定之制式確實熟練而應用之尤須注意於內務食衣住行之
教養與整齊清潔之習慣以保持軍紀之嚴正而軍紀之要素則在全軍一致之三信

心故上下將士無論在何時機當以信仰上官信任部下而自信其爲效忠國家服從命令與愛護人民恪守紀律之軍人也

第五

必勝之信念首以三民主義及中華民族悠久光榮之歷史爲根源更以周密之訓練與卓越之指揮充實之凡我軍人應發揮我中華民族之禮義廉恥與信勇仁智固有之德性砥礪爲國家犧牲之精神縱當物質缺乏戰鬥極形慘酷之際仍能上下相依鞠躬盡瘁抱有必勝之信念也

第六

軍隊應有奮發充溢之攻擊精神與堅忍不拔固守之毅力蓋最後之勝利必歸堅忍至最後五分鐘者得之惟取守勢者無論何時不可不有出擊之企圖與準備因欲確保決心之自由惟取攻勢者乃能享之故勝敗之分非盡關於戰鬪資料之多寡與裝備之優劣苟能精練而富於堅忍之精神與益之以卓越之指揮者必能得最後之勝利也

第七

凡陣中之事須獨斷專行者頗多但其精神決非與服從相反而臨敵又不可無旺盛之企圖心與獨斷之手段及神速之機動能力故作戰必須常立於「主動」地位爲欲達此目的凡對於我軍之企圖計劃與行動等尤須「嚴守秘密」全軍相戒然後能以疾風迅雷之勢出敵不意使敵不遑應付乃得奏臨機制勝利之效也

第八

協同一致爲達戰鬥目的之要素不論兵種無分上下均須「同心協力」「同仇敵

懷「始可獲戰鬥之成果凡能考察全般之情勢各自注重其職責努力於其任務之遂行者是即協同一致之趣旨而諸兵種協同之本義又以使步兵能達成其目的爲主旨也

第九

各級幹部爲軍隊指揮之樞紐士氣團結之核心故凡事必須率先躬行與部下共同甘苦而使之尊信且於戰鬥慘酷之際尤須勇敢沉着從容指揮以打破其艱險困窮之環境使部下信仰彌篤視若泰嶽乃能克敵致果完成使命

第十

士兵雖處於疲勞困頓之際仍須保持其「敵愾心」與智勇果斷活動之士氣爲首務即在激戰之時其士兵雖偶失其思慮與果斷之能力亦須使其能隨指揮官之動作從事于戰鬥倫其幹部發生傷亡應即以同隊中勇敢之士兵爲模範始終保持其一致全體之行動期得最後之勝利也

第十一

勤勞堅忍爲軍人之本色作戰經過之時間愈久其困窮艱難之程度亦必愈增且器材與補給恆感受缺乏而不能盡如所望故必具有堅忍不拔之毅力大無畏之精神排除萬難勇往邁進乃能得最後之勝利而軍人強壯之體力與剛毅之志氣尤須于平時鍛鍊養成之故凡所部之衛生與體育各級幹部務竭盡其手段使始終得以保持其強健之體格與堅忍之精神堪負戰時非常之險阻與困窮也

第十二

武器馬匹與裝具等之補充更換因國家經濟與資源之關係屢感困難故無論平時

第十三

與戰時更宜養成士兵尊重武器節省彈藥愛護馬匹之習慣以補助我戰鬥之實力科學技能之熟鍊實爲現代作戰最重要之補助手段凡我軍人均應感悟社會上一切新式之器材固應努力研究期有心得即凡平常普通之廢物亦應盡力愛護與注重利用使戰時皆能發揮其顯著之效用故各級官兵皆須養成其「廢物利用」之習慣以補我軍隊物質與技能之不足也

第十四

戰鬪時百事簡單而又精練者始克期其成功故各種典範令皆本此趣旨以示軍隊訓練上主要之原則法則與制式但運用之妙存乎一心故妄乖典則固所嚴禁而爲制式法則所拘泥亦所不許務宜深造窮融會貫通以收實效

第十五

時間之正確爲戰爭勝利惟一要素而「不爲」與「遲疑」皆可陷軍隊于危亡其較誤用方法者更有甚焉故必須養成各級官兵「遵守時間」之習慣與「當機立斷」之精神乃能獲戰勝一切之效也

各兵種之本領

步兵 步兵乃全軍之主兵爲諸兵種協同之核心常於戰場負主要之任務對戰鬪與以最終之解決者

步兵之本領在不問地形及時期如何皆能實行戰鬪以衝鋒殲滅敵人縱無他兵種之協同

亦能單獨遂行戰鬪

步兵常須尊重兵器節用彈藥資材並愛護馬匹

戰車兵 戰車之本領在發揮卓越之機動力與偉大之攻擊力率先衝先敵中以壓倒摧破敵之戰鬥力拓全軍戰勝之途

戰車部隊之官兵應具有剛胆果斷之能力戰技精熟堅持應爲全軍犧牲之氣魄不屈不撓克服一切困難以完成其本領又常尊重兵器且將其整備完全並節用彈藥燃料爲要

騎兵之本領在以獨立之戰鬪力與卓越之機動力實行搜索參加戰鬪追擊等達成全軍戰捷重要之任務而以制機先急襲敵人爲戰鬪之要訣故騎兵須有剛胆慧敏尤其不屈不撓之氣力果敢斷行以壓倒殲滅敵人發揮其本領爲要馬匹爲騎兵之活兵器故須時常訓練愛護之當必要之際須使發揮其全能力又須尊重兵器節用彈藥以常充實其戰鬪力爲要

砲兵 砲兵之本領在依强大威力動機迅速之火力行成戰鬪之骨幹以震駭擊滅敵人鼓舞振作友軍之志氣舉諸兵種協同戰鬪之實以拓全軍戰勝之途

砲兵以週密而機敏剛胆而沈着能精熟戰技各自完成其任務堅持應爲全軍犧牲之氣魄與諸兵種同心一體之信念常發揮正確主動之火力行完成其本領

火砲乃砲兵之生命故砲兵必須與火砲同其運命縱餘一門火砲一名砲兵亦須毅然遂行

戰鬪

砲兵常須尊重兵器節用彈藥愛護馬匹

工兵 工兵之本領在亘作戰之全經過挺身担当難局發揮其特有之技術能力制勝天然克服人爲以拓全軍戰勝之途故工兵須精熟各種技術並須剛胆周密忍耐機敏堅持應爲全軍犧牲之氣魄工兵務常對兵器及材料尊重愛護並整備節用

航空兵 航空兵之本領由開戰之初發揚偉大之機動力與獨特之戰鬪威力將敵粉碎擊滅使其震駭潛伏以拓全軍戰勝之途

航空兵須剛膽慧敏周到沈着臨機果斷敢行不屈不撓以完成其本領

航空兵須精熟特有技能並尊重兵器以期整備之完整發揮戰鬪力而無遺憾爲要

輜重兵 輜重兵之本領於戰役之全期以確實迅速應作戰之要求實施輸送及補給以維持增進軍之戰鬪力完成戰勝

輜重兵須具備堅忍持久之氣力堅持應爲全軍犧牲之氣魄自行摧破敵人之妨害克服一切之地形及氣象發揮晝夜至大之行軍力以完成其本領

輜重兵常須尊重兵器愛護馬匹及車輛保全輸送品

兵語解釋

戰

爭

爲國家對於他國欲貫徹其國是所採取之最後手段即用兵於國家間之爭鬥也

戰 會

戰 門

會戰者以壓倒殲滅敵人之目的軍以上大兵團所行之戰鬥及其前後行動之總稱也
戰鬥者爲欲達戰目的所採之直接手段即使用槍砲及以白刃交鋒之謂也
以上二者概以交戰規模之大小爲區分是爲通例

戰 戰

術 略

戰略爲運用兵團之方策所以計劃作戰統裁其實施決定兵團行動之方向目的時機場
所等之關係俾會戰之態勢臻於有利且擴充會戰方策之謂也
戰術本來之意義爲戰鬥實施之術策即行軍宿營之實施亦屬戰術之範圍
以上二者之範圍互相交錯其分界往往不明確必兩者相因爲用始得用兵之妙

建

制

謂國軍建設上所定之根本制度依建軍之要義（依憲法法律命令軍令等）編組成軍
而維持之也但編制上固定結合於一指揮官下之部隊特稱曰建制部隊

編

制

謂依陸海空軍總司令（或大元帥）之軍令所規定國軍之組織例如步兵團之編制師
之編制

編

組

謂應乎作戰上之必要適宜編合建制或編制上之軍隊也例如前衛之編組支隊之編組

編

成

爲某目的採取所定之編制或臨時所定編合組成部隊之謂也

戰 門 序 列

戰時或事變之際依最高統帥或國家最高機關所命定作戰軍之編組而律其統率之關係是也

戰地	戰地	戰場	戰線	最前線	戰略要點	戰略要線	後方連絡線 (前後連絡線)
戰地爲實施戰爭之地域其範圍依政略及地理關係與兩軍之作戰目的等而定戰地與內地之境界因有關於戰時給養規則之適用及從軍年限加算等之範圍故有使之明確之必要	作戰地者戰地之一部分彼我兩軍作戰之地域也兩國軍中有數軍作戰於各異之地域時作戰地之數亦應之而增例如日俄戰役終期日本之滿洲軍太樺軍及北韓後備第二師之各作戰地	戰場爲作戰地之一部即兩軍或其一部欲交戰鬥動作之地及已交戰鬥動作之地也	謂展開而從事戰鬥之第一線步兵部隊之線也例如由師言之則各步兵旅形成一戰線由旅言之則各步兵團形成一戰線	前線者意謂前方之線也多指第一線步兵營所成之線而言如在最前方者特有區別而表明之必要時則用最前線之語	戰略要點謂備有戰略上重要機能(即要機)之地點例如首都都市(一千八百七十年七十一一年德法戰爭之巴黎)要塞(日俄戰爭之旅順)根據地(同上哈爾濱)或大集中地(同上遼陽或奉天)等是也	戰略要線爲具備戰略上要機之線通常謂貫穿作戰地廣大之天然地境或有所要之軍事設施之國境或要塞線等例如日俄戰役之鴨綠江世界大戰之法國東方國境要塞線	在作戰軍與策源之間(野戰軍背後所有活動及生存上之資源地)爲作戰軍能應軍事上要求之交通路(道路鐵路水路等)是也

作戰	作戰目標	作戰計畫	外線作戰	內線作戰	集中	決戰持久	脅威牽制	抑留
通常為戰略單位以上之兵團亘於某期間之對敵行動之總稱即兵團之集中搜索行軍駐軍戰鬥及關於此等所必要之交通補給等之總稱也而國軍或某獨立軍因遂行其主目的或副目的有主作戰支作戰之別例如日俄戰役主作戰在滿洲行之支作戰在樺太及北韓行之是也	謂作戰遂行上之目標即敵軍之主力或戰略要點等是也例如日俄戰役初期日本軍之作戰目標為遼陽	為達成作戰目的亘於某作戰之始終必要諸件企畫之謂也有平時參謀本部所定者與作戰發起之先方面軍或軍司令部等所定者之分兩者自有差異	外線作戰謂作戰軍對於敵之作戰軍在包圍的或挾擊的關係位置而作戰也內線作戰謂作戰軍在被敵之作戰軍包圍或被挾擊的關係位置而作戰也	日俄戰役第一期俄軍以遼陽為中心而行內線作戰日本第一第二第四軍以遼陽為共同作戰目標而在外線作戰	謂於作戰發起之先隨其目的集合作戰軍於所望之地域也	決戰者不開攻防澈底能決勝敗之戰鬥也持久戰者謂欲避免決戰而得時間之餘裕或於牽制抑留敵軍等時所行之戰鬥也	脅威謂對於敵人使感受苦痛而威脅之也牽制者係牽引敵人於我所欲方面之謂也抑留謂拘束敵人之不能自由行動也	