

軍事學講義

程時燧



凡例

- 一 本書根據高中以上學校軍事教育方案編纂定爲全國高中以上學校軍事訓練專用教科書或一般青年訓練參考書
- 一 本書一依教育方案扼要採取教程材料及一般軍事常識
- 一 本書一用淺現文字俾讀者便於了解
- 一 本書擬俟中央頒訂國防方針軍事計畫及各種典範令後再爲訂正重版
- 一 本書目的在求一般國民了解軍事學術真諦而不在養成軍事專家故取材注重簡要不重繁複

軍事學講義目錄

- 1 步兵操典
- 2 野外勤務
- 3 射擊教範
- 4 軍制學概要
- 5 步兵戰術初步
- 6 地形學擇要
- 7 築城學擇要
- 8 交通學擇要
- 9 兵器擇要

步兵操典草案

綱領

第一 軍以戰鬪爲主故凡事皆以戰鬪爲基準而戰鬪一般之目的則在壓倒殲滅敵人以期速獲戰勝

第二 戰勝之道在綜合有形無形上之各種戰鬪要素使優越之威力集中於要點而發揮之

凡軍隊訓練精密軍紀嚴肅必勝之信念堅確攻擊之精神充溢者必能凌駕物質的威力而獲戰勝之效果

第三 必勝之信念首以國家光輝之歷史爲根源更以周到之訓練培植之卓越之指揮統帥充實之

凡我國軍應發揮其民族固有之德性砥礪獻身殉國之精神益以精熟之訓練縱當戰鬥極形慘烈之際仍能上下相信相倚毅然保有必勝之信念爲要

第四 軍紀者軍隊之命脈也當戰時負有各種任務之大軍羣集廣大之戰場其境

遇所在不同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爲一致之行動者厥惟軍紀是賴軍紀之要素則在服從故全軍將士當以服從長上確守命令爲第二天性

第五 凡軍中之事須獨斷者頗多但其精神決非與服從相反必常明察上級指揮官之意圖判斷大局應狀況之變化選擇能達目的之最良方法以赴事機

第六 軍隊應常有充溢之攻擊精神與旺盛之士氣攻擊精神者乃由愛國之至誠所發軍人精神之精華也蓋勝敗之分非盡關於兵力之多寡與裝備之優劣苟精練而富於攻擊精神者常能以寡克衆

第七 協同一致爲達戰鬥目的之要件不論兵種不問上下均須戮力同心全軍成爲一體始可獲戰鬪之成果能考察全般之情勢各自注重其職責一意努力以求任務之遂行者即合協同一致之趣旨而諸兵種協同之本義以使步兵達成其目的爲主眼

第八 近今戰鬪其性質愈複雜強韌且材料之充裕補給之周到常不能盡如所

望故必具有堅忍不拔之毅力忍艱苦耐缺乏之精神排除萬難勇往邁進以求最後之勝利

第九 出敵不意爲臨機制勝之要道故臨敵不可不有旺盛之企圖心與不許追隨之創意及神速之機動常立於主動之地位對於我軍之企圖尤富全軍相戒嚴守秘密出以疾風迅雷之勢使敵不遑應付爲要

第十 指揮官者乃軍隊指揮之中樞團結之核心故凡事必須率先躬行與部下同甘苦以爲其表率而使之尊信且於戰鬪慘烈之中更須勇猛沉着從事指揮使部下仰之若泰嶽乃能克敵致果

不爲與遲疑皆能陷軍隊於危殆較誤用方法者更有甚焉指揮官切宜戒之

第十一 步兵爲軍之主兵其本領常於戰場負主要之任務不問地形及時期如何皆能實行戰鬪以決最後之勝利者也而在接近後之戰鬪及夜戰時其特色尤爲顯著其戰鬪亦益加慘烈故須剛膽沈著忍耐勇敢從事射擊衝鋒摧破強敵縱缺他兵種之協同亦須盡百方手段自行準備而遂行其戰鬪以達最終之目的期無負於付

說

步兵須常尊重兵器節省彈藥愛護馬匹以充實其戰鬪力

第十二 戰鬪時百事簡單而且精練者始克期其成功凡典令皆本此趣旨以示軍隊訓練上主要之原則，法則及制式但運用之妙存乎其人妄乖典則固所嚴禁而爲制式法則所拘泥亦所不許務宜深研極究融會貫通以收實效

總則

第一 教練之目的在訓練指揮官與兵卒使熟習諸制式及諸法則同時養成軍紀嚴肅精神鞏固之軍隊以適應戰鬪諸種之要求

動作嫻熟武技精巧固屬要件然精神不充實則實戰時殊難發揮其真價故當實施教練之際應當推想實戰之景況覺悟軍人之本分基於服從之本義誠意奮勉爲要

第二 連，營，團長皆有遵奉操典教育部下以達教練目的之責任故須自行選擇適切之教育手段及方法然不可濫行規定細密之事項以致制式，法則之內容反形複雜

上官須當監督部下教練之實施以圖進步因此勿徒注意形式應詳察其內容

第三 操典之制式及法則不但應戰鬪之要求訓練之目的有輕重之分即各制式及各法則中亦有主客之別故各級幹部宜詳爲判別妥定訓練之度慎勿誤其本末爲要

第四 凡爲戰鬪基礎之諸教練必須於連教練時完成之

關於步兵連，機關鎗，步兵礮，礮兵，工兵協同之事項當由小部隊起綿密教育之以爲營以上教練之基礎

營以上之教練以訓練適應各種戰況與各部隊之協同動作爲主其與他兵種聯合之戰鬪亦須練習之在營教練時尤須致力於步兵所有之各種戰鬪機關能密切協同動作爲要

第五 步兵對於夜間行動尤當熟練故須如晝間屢行練習使各指揮官習慣適當之計畫與部署同時並使軍隊熟習無論在何種狀況均能始終集結保持靜肅且迅速達到預期之地點以實行戰鬪及其他所望之動作

第六 步兵戰鬪愈接近敵人而愈激烈愈困難此時各部隊之行動實足以左右軍之勝敗是以教練宜注意於此而在近距離之戰鬪就中如衝鋒準備及衝鋒等更須注意訓練之

第七 命令，通報及報告其傳達之迅速確實爲軍隊指揮及各部隊協同動作上不可缺之要素故各指揮官宜時時對於連絡深加注意縱在狀況困難之中亦須盡

諸種手段使傳達能迅速確實以練習之關於用記號之指揮尤須熟習爲要

第八 在戰場上對於空中及地上之敵務須秘匿我之企圖及行動故當實施救練時宜利用蔭影之遮蔽並僞裝或僞行動等以達其目的

第九 步兵雖受敵之瓦斯攻擊或遇撒毒地域亦須使各部隊之協同不被其破壞且不失時機得以遂行戰鬪故宜不分晝夜常使其熟悉對於瓦斯之搜索，警戒，防護及已施防護時之戰鬪動作爲要

第十 戰場上彈藥補充之迅速確實爲步兵戰鬪緊要之事項苟有機會宜時時演習之

第十一 凡爲幹部當精通兵器之構造與機能及使用保管之方法並使兵卒熟習兵器之點檢及使用保管以期發揚其威力俾無遺憾

第十二 馬匹之能力影響於戰鬪甚大故幹部以下關於馬之調教及保育等應有十分之理解且須時加愛護俾當必要時得發揮其最大之能力

第十三 教練時人馬，材料等縱有缺損亦當依幹部及兵卒適當之協同與應急

之處置以使戰鬪遂行毫無遺憾而訓練之

第十四 教練應與各教範所規定之諸演習併行使士卒熟習武技及其他諸作業同時增進體力及自信力

第十五 教練須按照順序由簡入繁由易入難其經過不可太速故當實施時宜熱誠懇切以活潑之氣概從事教授但與軍紀有關之事縱屬細微決不可忽視

教練之課目應適當變換之其時間及方法尤須顧慮士卒之能力及體力然亦不宜過速致生厭舊喜新之弊

在實戰時不但要求過劇之行動且有於長時間連續施行同一之動作者故教練亦宜副此要求爲要

第十六 凡教練必先定目的而實施時務使克副此目的其中在假設戰況以行教練時當就現地考究實施之要領作周到之準備且使其動作常與實戰無異更須時時注意養成其活潑之企圖心爲要

第十七 假設戰況以行教練時須在不同之地形練習各種戰鬪動作爲要然實際

上易受地域之限制故宜巧爲利用且有時遇平坦廣闊之地形其方向，境界等無顯著目標可指示者亦應考慮而練習之俾副教練之目的

第十八 想定務以簡單之戰況爲基礎尤當顧慮併立而行戰鬪之時其內容須適合教練之目的繁簡得宜且勿使呈一定不變之狀況致教練陷於模型

因教練所編成之部隊須適合其目的爲要

第十九 假設戰況以行教練時務須表現實戰之景況及感想又演習之經過不可太速其動作尤不可悖於實戰故宜設置審判官俾適時通告彼我之射擊效力

第二十 假設戰況以行教練時依其目的可以少數人員及若干旗號或標靶等表示敵人及友軍之狀態或增加假設敵表示其後方部隊之位置及運動或用實在部隊以行對抗

在小部隊行此教練時表示敵人尤宜近於戰況俾練習與運動及衝鋒之連繫等能力與標之景況適合爲要

第二十一 假設戰況以行教練時若動作有不適之處非僅予以注意爲止於可能

時或使復行務盡各種手段以收教練之效

第二十二 幹部應端正其態度與服裝常以活潑嚴正之動作自爲模範蓋幹部之率先躬行能予兵卒之精神上以莫大之影響也

幹部對部下說明務用平易之詞爲要

第二十三 指揮官即在教練時亦宜習慣實戰時應取之姿勢與位置以指揮部下上級指揮官因教練上之必要得適宜選定其姿勢與位置又下級指揮官有時亦可許其準此而行

第二十四 教練因平時之顧慮其處置及動作或有不能合於實戰之處必要時指揮官可將其理由告知部下又工事等雖不能實施然具計畫及準備作業務宜施行

第二十五 指揮官之意圖用口令或命令以傳達之

口令及命令能驅部下赴湯蹈火而不辭故指揮官須出以堅確之決心嚴肅之態度而口令須音調明爽命令須簡明適切迅速下達因此以用口令詞爲便

口令應分爲豫令及動令時則豫令須明瞭而悠長動令須爽快而短截二令之間必

須徵歇操典中豫令之下以區別之

第二十六 指揮官依狀況可以記號或號音代口令及命令又對於連絡一般多用記號

記號如左應乎必要可反復施行之

前進 以隻手高舉再向應進之方向前伸

停止 以隻手高舉立即放下

跑步 以前進之記號迅速連作數回

散開 兩手向左右平伸高與肩齊

射擊中止 以隻手向前方直伸再向左右擺動數回

彈藥補充 以隻手高舉作招勢數回

用武器及其他以行記號時亦準右之規定

此外應乎所要可定適宜之記號又依狀況以用旗幟，火光，信號彈及音響等記號爲便

總

則

官長於不得已時爲喚起部下之注意起見可用哨音

第一篇 各個教練

要則

第二十七 各個教練之目的在訓練兵卒熟習諸制式及諸法則同時並養成軍人之精神及軍紀以爲部隊教練之堅確基礎

第二十八 徒手教練之主旨在爲諸教練之準備故無須多費時間

第二十九 施行各個教練時務對兵卒說明其目的及精神使其領會應注意之要點以見諸實行否則徒具形式終不適於戰鬥

第三十 各個教練所染之弊習最難矯正欲在部隊教練中以求其補救甚非易易故各個教練必須嚴密施行必要時分解其動作丁寧懇切而教育之使其完全領會後始及其次之動作然分解過度反生弊害亦應注意

第三十一 兵卒之教育固視其能力與體力而異其手段然其要不在巧妙而在熟練欲求熟練必須懇切教育與不厭溫習始能得之故各個教練必於教育各期間再三施行

第三十二 輕機關鎗除特別規定之外以步鎗之動作爲準

第一章 徒手，持鎗

第一節 徒手

立正姿勢

第三十三 立正姿勢者軍人之基本姿勢也故內須充溢軍人精神外須嚴肅端正欲使取立正姿勢下口令如左

立正

兩足跟在一綫上靠攏並齊兩足尖向外離開約六十度兩腿伸直上體體重平落於腰上脊背伸直微向前傾兩肩宜平稍向後張兩臂自然下垂兩掌向內五指並攏而微伸不必用力其中指附著於褲縫頭宜正頸宜直口宜閉兩眼凝神向前平視

第三十四 欲使休息下口令如左

稍息

先出左足嗣後可任將一足立於原處以行休息