



軍事基本常識一（軍事訓練之要領）

中央陸軍軍官學校印

MG
E296.3
32



3 1772 6973 9

軍事基本常識——軍事訓練之要領

一廿八年六月九日對黨政訓練班第三

一、國與民不知軍事者，不能生存於世界。

二、軍事爲一切學問事業之本，故軍事訓練為一切教育訓練的基本訓練。

三、真正基本的軍事學問應由精勤自習，刻苦鍛鍊得來。有了軍事基本學問，人人皆可

軍事基本常識——軍事訓練之要領

64516



編輯軍事。

四、軍事的基本要領：

1. 軍事組織最要嚴密，不能有分毫之差異。
2. 軍事紀律最要嚴明，不能有上下之分別。
3. 軍事計劃最要精確，不能有毫釐之誤漏。
4. 軍事命令最要周到，不能有絲毫之遺誤。

5. 軍事動作最要迅速確實，——對於基本動作立正之解釋。

6. 軍事行動最要整齊劃一，共同一致。

7. 軍事生活最要整潔簡樸，刻苦耐勞。

8. 軍事管理應以培養「德、智、體、羣」四育為重心，而以管理「人」「事」「物」「地」「時」為要項。

9. 軍事性質在一「聯繫機密」，面面顧到。

10. 軍事效果在「親愛精誠，團結一致」。

；而軍事目的在「仁愛和平」。

五、軍事教育的要領在「定、靜、安、慮」。

六、軍事要訣在「貫注全神，集中一點」。

七、戰術之一般原則。

八、戰術的要素在軍事的精神：

1. 武藝——禮、樂、射、御、書、數。

2. 武德——智、信、仁、勇、嚴。

3. 軍魂——三民主義。

4. 軍心——禮、義、廉、恥與敵愾心。

5. 軍紀。

九、戰術的基本要領：

1. 時間、地形與數目。

2. 組織（編制）與隊形。

3. 奇正虛實，進退分合。

4. 前後左右，上下遠近，縱橫深寬，（
間隔與距離）。

十、軍事成功根本要件在謹慎、預備與檢討。

十一、建國方略，建國大綱，三民主義與軍人
精神教育，皆爲軍事之基礎。

十二、希望大家遵循國父遺教，本着軍事要

旨，澈底實行三民主義，完成抗戰建國大業！

今天要講軍事訓練的要領，亦可以說是軍事基本常識。這次我們黨政訓練班各期的教育，差不多五分之一的時間是施行軍事訓練，而且除了學科術科之外，各位在受訓期間，一切起居飲食等日常生活行動，都是實行軍事化，這就是要將軍事訓練的精神與軍事的原理和法則，應用到實際生活裏面去，也就是一種基本的軍事訓練。我們黨政

訓練班為什麼要這樣注重軍事教育與訓練呢？軍事是什麼？與我們做人、辦事、和革命前途究竟有什麼關係呢？這個道理，如果我們不研究明白，大家如果沒有真切的了解，那各位對於軍事訓練，也許視同普通訓練一樣，以為不過是這麼一回事，就隨隨便便的看過了，或者因為對於軍事訓練沒有感到興趣，就覺得牠沒有意思，甚至以為這是不必要的課程，只要應付就完事，這樣就根本錯誤了。要知道：軍事訓練是我們一切訓練的基本訓練，因為軍

事實在是我們一切學問事業的基礎，而為我們國家與個人生存所必具的要件。我們一切學問與事業，如果沒有軍事作基礎，就不能救國濟世，亦不能成功立業！尤其是在現在這個時代，任何國家與個人，如果不知軍事，沒有軍事，就根本不能生存於世界！我們中國有這樣廣大的土地，有這樣衆多的人民，又有這樣多數的軍隊，為什麼要受外國的壓迫欺侮？為什麼區區三島的倭寇，敢來侵略我們，甚至要想來滅亡我們呢？這就是他欺侮我們中國人不懂軍

事，一切不能軍事化，所以他說我們中國不成一個現代的國家，所以他敢來欺凌我們，侵略我們！而我們自己反省，我們國家民族近百年來之所以受人侵略壓迫，最主要的一個原因，就是我們軍事落後，以致積弱不振，而毫不諱飾的說，根本上也就是我們中國人不重軍事，不懂軍事，尤其是一般讀書人——智識階級，向來以爲「習文不必講武」。認軍事只是少數軍人分內所應講的事，我們文人可以不必注意，就更加不懂得軍事了。那裏知道，我們國家的力

量在民衆，而民衆的柱石與中堅，就是智識階級，如果我們智識階級不知道這一個做人立國的基本學問，就不能領導民衆，就不能作民衆的中堅。民衆沒有中堅，就失了重心，就如一盤散沙，就不能發生力量！這樣，就是完全鉗除了武裝，當然要受人家的欺侮壓迫！這樣，不只是倭寇十日本帝國主義者他已有五十餘年的準備，已建立了很強大的陸海空軍，處心積慮要來侵略我們，就是三三等的小國，也想要來欺侮我們。這是各位華僑同志特別要知道的。

「為什麼人家一二三的等小國，也敢要想來欺侮侵略我們？這沒有旁的原因，就是他輕視我們不懂軍事！由此可知軍事的重要。軍事關係於國家個人斷如其重要，則軍事訓練的必要，就不言可喻了！而我們黨政訓練班之所以要這樣注重軍事訓練，並要求大家將來畢業回去，訓練部下學生和民衆的時候，也一樣要以軍事訓練爲基本，來發揮訓練的效能，加強國家的力量。其意義實在是非常之重大！」

我們既然明瞭了軍事的重要和軍事訓練的必要，那我

軍事基本常識——軍事訓練之要領

們今後不講訓練則已，要講訓練，要使訓練能夠確實發生革命救國的效力，一切就要從軍事訓練起頭，要將軍事訓練，作為一切教育訓練的基礎，而要使人人都要學習和熟練，否則我們的教育，就不合現代國家的需要，就不能發生效果！大家都知道：凡是現代強盛的國家，從上到下，沒有不注重軍事教育，沒有不講求尚武精神的，上而言之，無論他是帝制國家的皇帝，民主國家的大總統，或極權國家的元首與黨魁，都是要經過嚴格的軍事訓練，也可以

說，都是要當過兵的。現代各帝國的皇太子，他是一定要入伍學習軍事的，共和國的大總統，一定要兼任陸海空軍大元帥的，這就是國家元首，一定要受過軍事訓練，纔能夠作這樣一個典型的軍人。他們國家的元首，尙且如此，則其下一般公務人員和成年國民，更是要受軍事訓練，和具備他基本的軍事知識和軍人的精神，亦就可想而知了。尤其是現代國家的外交人員，雖然是文職，更是要具有軍人的精神和修養，所以現代國家，無論文武國民，幾乎個人

軍事基本常識——（軍事訓練之要領）

一四

個人都要受過軍事訓練，即令不曾肄業於軍事學校，也至少要受幾個月的新兵教育，要具有基本的軍事常識，懂得軍事的原理和應用，纔能夠勝任艱危，不辱使命。即如英國前任外相艾登，他從前就受過嚴格的士兵教育，是最懂得軍事的。不僅艾登和其他英國外交人員是如此，現在那個強國的外交人士都是如此，所以他們一切儀容態度精神體格和生活行動等，無一不表現他大國的風度，一切作人辦事，也無不合乎軍事的規律和法則。即就小的地方來說

，他們的日常行動，一定是有行動的規律，動作一定合乎軍事的要求，就是坐立起居，也必有一定的姿勢，不會隨便動搖忘忽。總之，他們的國民，無論文武人員，處處地方都能夠代表他的國家，表現他國家的尊嚴。我們中國的外交官，多半缺乏這種素養，甚至坐立都也不能穩定，隨便搖動一下像一個樣子，這樣外國人的外交官看見你沒有儀容精神，他就要輕視你，看不起你，換句話說他就不怕你了，亦就是不敬重你了，這就是缺乏軍事訓練的緣故。

各位當中有許多從前雖然受過軍事訓練，但嚴格的檢閱起來，老實說，我們從前所受的軍訓，很少切實按照要領作到的，這就不是真正的軍事訓練！即如你們今天在講的這幾百個學員，要你們立正站起來，試問有幾個人真正能夠將立正的姿勢作到完全不差，絲毫沒有動搖呢？也許你們自己雖然覺得沒有動，其實你的身體仍在搖擺不定，不僅要你立正三分鐘或五分鐘，真正是身心合一如鼎之鎮，大多數不能作到，就是要你這樣立正半分鐘或幾秒鐘，也不

一定是有多少能夠做到的！外國人凡是受過軍事訓練的，就不是如此，他們立正起來，真是像釘子釘住了一樣，無論是幾分鐘或幾點鐘都不致於搖動，這樣立正，纔是真正立正，這樣的軍事訓練，纔能發揮他的效用。這不過是就「立正」一端來說明而已，其他的動作都是如此！總之，軍事訓練是一個人生活行動精神體魄的基本鍛鍊，而一個人的生活行動精神體魄之健全進步，就是他一生事業的基礎，因此，我們一切事業的基礎，可以說都是要從軍事

訓練起頭。故軍事是個個人都要學習，個個人都要懂得的。否則，無論他有怎樣深遠的學問，怎麼高大的本領，都不能發揮他的效用！這是說明軍事的重要和軍事訓練的必要，大家要切實記住這一段話，接受力行纔好！

但是軍事是什麼？我們怎樣纔能懂得軍事呢？是不是人人都要在軍官學校畢了業，纔算懂得軍事，抑或大家都要參加部隊作了正式的軍官，纔能懂得軍事呢？大家應知道通常軍事學校所教的和所學的是軍事的專門技術，而我

現在所說的軍事，是指軍事基本的常識，就是軍事的意義與原理，和軍事的基本精神與他的要領而言。這些基本的軍事常識是什麼？我們如何纔能夠懂得這些軍事要領呢？這就是我今天要對大家詳細講明白的幾個要點。

大家要知道：所謂軍事最重要的就是他有軍事的組織紀律和精神，其次就是平常所謂軍事的命令與計劃、軍事的生活與行動等項，我們只要能夠明瞭這些軍事的內容特點和基本的原理原則，再進一步能夠領會到軍事的基本想

神和他的要旨所在。本此研究，本此自習，就可以逐步達到高深的造詣。不必人人都要入專門的軍事學校，學了兩年三年畢了業，纔算懂得軍事。你們都曉得，在我國歷史上，那一個朝代，都出了許多軍事大家，即如我們民族的鼻祖——黃帝，就是我們中國第一個軍事大家。因為懂得軍事，擅長軍事，所以能夠消滅蚩尤，掃蕩國內一切障礙，樹立中華民族五千年生存發展永固不拔的基礎，一直綿延到現在；但是黃帝並沒有入過專門的軍事學校，黃帝以

後，那一個朝代也都沒有像現在這樣設備完全，科目齊備的軍事學校，那一個朝代的軍人，也沒有像現在的軍人一樣能夠受到這樣專門的軍事教育，但是那一個朝代，都有不少戰勝攻取，開疆闢土的英雄豪傑，這是什麼道理呢？這就是我所說的真正基本的學問，不是專從普通學校裏面所能學到的，而完全要由我們自己精勤學習，刻苦鍛鍊，不斷研究創造出來的！所以我今天只要將軍事學問的基本要旨告訴各位，各位如能心領神會，透澈瞭解，真正依照

這種軍事的基本原理和精神去切實自修，並能將這個原理運用到一切事業上去，那無論你辦理黨務、政治、經濟、外交或經營工商實業等，都可以獲得最大的成功！否則如果違反軍事基本原理，無論何事，就沒有不失敗的！

所謂軍事的基本要目是什麼？第一、先講軍事組織。

我首先要特別提示的一點，就是軍事組織比其他各種組織來得優勝的特點，就在他能層層節制，就是對於其各級部下各個人皆有人財資負責嚴密管理，整然秩然，毫不能有

所侵越與推諉的弊端，現代各國，無論在黨務、政治、外交、交通和經濟，以及工商實業各方面，都是最注重組織，而且凡事越有組織，組織越能科學化的，就越能夠增強他的效能，發揮他的力量。這種組織是什麼？這就是根據軍事組織而來的。軍事組織是什麼？軍事組織就是軍事的根本，沒有組織，就沒有軍事，沒有軍事，則現在一切政治、外交、交通、經濟、實業的組織，也都將無從發展出來，故軍事組織可以說是一切社會和事業組織的淵源，

也是一切組織的最高典範。我們現在要講組織，就要效法軍事組織，就要將軍事組織的原理原則和根本精神，推行於一切組織，然後纔能夠造成真正現代化的組織，纔能盡量發揮組織的力量。講到軍事組織，最主要的就是編制與隊形，如軍、師、旅、團、營、連、排、班、伍，這就是軍隊的編制，而縱隊橫隊等各種的排列，就是軍隊的隊形。有了這編制與隊形，無論在平時和戰時，都可以將一切兵員組織起來，部勒起來，以造成有組織的武力，來相當

戰鬥的任務，否則如無一定組織與部動，不僅到了接戰的時候，要陣形散亂，潰不成軍，就在平時，亦將紛亂不堪，無法維繫，即如一軍，至少有三萬人，如果沒有組織，那只有一個軍長，如何能夠統率指揮得了呢？又如我國現在全國軍隊有幾百萬人，如果沒有完備的組織，如何能夠統一指揮呢？但是既有一定的編制，全國軍隊都按照這個編制組織起來，不要說幾百萬，就是幾千萬人也可以層層節制，指揮裕如！所以軍隊之能發生絕大的威力，克盡戰

爭的使命，能貫澈國家的意志者，就在於他有嚴密的組織，亦就是有良好的編制。至於軍事組織的內容，分開來說，如軍、師、旅、團、營、連、排、班、伍等就是軍事組織的形體，而命令指揮與典範，法規以及各種任務，就是軍事組織的運用。貫澈乎體與用之全體的根本精神，就是「嚴密」兩個字。就「體」來說：如一中隊（連）從前是由二排或四排或五排編組而成，但到了現在，二排四排或五排，都不能成爲一中隊（連）的軍事組織，現在操典規

定「連以連部及三排編成之一」，全國軍隊的步兵連，正式的組織，都要按照這個規定編成，便不能有絲毫的差異。現在再將編制的要點，乘便對各位說一說：你們要看這編制裏面爲什麼一連只分三排，再看到最基層的組織，一班爲什麼最多不能超過十二到十六個人呢？這就是編制最重要的地方，亦就可以說是軍事最重要的道理。如果你們不明白這個道理，那就是成爲軍事最大的祕密了。你們應該知道，無論什麼大的機關，他所管理的單位，不能超過

十個到十六個單位以上的。如果超過這個數目，就管理不好了。因為人和機關的性能，是相聯一貫的，一個人的能力，最多只能管理十個至十六個人，而且還恐管理不周，所以要設副班長，來協助管理。至於機關的能力，亦是一個樣子。例如現在一師，最多管轄四個步兵團，再加上騎砲工輜交通衛生等各兵種，總合起來，就有十幾個單位。如果單位超過十個以上，那管理就會覺得費力，照顧不周了。又例如現在所定保甲的基本組織，一保管轄六戶至十

五兵，亦就是這個道理。因此你們就可知道軍隊的組織綱制，不是隨便定出來的，而是由於無數將士血肉和心思的積累，經過長久時間的奮鬥犧牲，纔研究規定得來的。所以軍隊的組織，特別精密，一切的組織，都要仿照軍隊的組織，亦就是這個道理。而軍隊的編制，一經確定，就不能變更，除非將來地形武器戰術另有變遷，否則是絕對不能變動的！如編制之人數制式與裝具等，固然各有一定，非有命令，不能隨便更改，就是隊形之距離間隔，亦都要

按照規定，切實作到，不能差一分一毫，否則如一人有一分一毫之差，則擴展開來，就不知要差了幾多，如此，隊形就亂了，就不成其爲軍隊的組織了，再就組織的運用來說，無論軍隊的指揮調遣，軍人的生活行動，都是絕對遵守命令與紀律，如對於命令所規定的任務，一定要如限實行完成，而不能有絲毫違背，對於紀綱與軍風紀，一定要絕對遵守，而不容有一人違犯。否則如違反了命令・城壞了紀律，就不僅不能維持軍隊的組織，發生團結的力量，

甚且根本不能維持軍隊的存在！故軍事組織，最爲嚴密，而不能有分毫的差異與紛亂。這就是軍事上一個最重要的基本原則。我們懂得這個原則以後，就可以知道，我們軍事訓練爲什麼要編隊管理，分列操練，爲什麼要嚴守秩序，恪遵號令。大家一定要領會這個基本原理和根本精神之所在，不好和普通訓練一樣，照例站隊操練即算了事，只要大家真能懂得這種軍事的基本學問，而能運用到一切黨務、政治、外交、經濟和工商實業的組織上去，就沒有不

能發揮效力，成功事業的！

第二、軍事的紀律。軍事組織，既如上面所說。是這樣的嚴密，則賴以實現這個嚴密的組織並爲之保持而發展之者，就全靠有軍事的紀律。如果沒有紀律，則組織鬆懈，上下凌亂，一切軍事都要敗壞。所以組織固要嚴密，而紀律更要嚴明；必須組織不致有一分一毫的差異，紀律亦就不能有一人一事的分歧，組織是軍隊的整體，而紀律就是軍隊的生命。軍隊因爲要發揚他的生命，來盡到他救國

黨民的革命責任，又因爲軍隊的生命完全繫於軍紀之能否確保，所以他要規定嚴格的紀律，要求全軍官兵，上下共同遵守，並要使各個人都不能不自動遵守，如果違犯了紀律，無論何人，都要受最厲的制裁，而決不能稍有寬假。所以軍事紀律最爲嚴明，并且是要一律平等，而決不能有上底下嚴的分別。因此，我們要講紀律，就要講軍事紀律，我們一切黨紀與法紀，一定要如軍紀一樣嚴明，一定要如軍紀一樣平等，纔算是真正的紀律。現在我們黨政軍三

軍事基本常識（一軍事訓練之要領） 三四

各種組織，多半是鬆弛散漫，有名無實，而一切紀律，亦多不能發生積極的效果，以致各種爭榮，紛歧錯亂，缺少成效，都是由於不明紀律，不能嚴守紀律的緣故。我們今後真要是要使一切組織軍事化，就要拿軍事紀律的精神貫澈於一切組織和事業。這樣，纔能夠真正樹立嚴整的秩序與條理，纔能夠建設現代的國家和社會，我們果能作到這一步，就算是具備了軍事家最大的本能。

第二、軍事計劃。軍事組織與軍事紀律既然是如此嚴

機，則凡軍事計劃，也一定是特別周密充備。通常軍事計劃必有幾個具體條件：（一）對象，即敵人，也就是要明瞭敵情，如敵人的番號、性能、慣技，以及人數的多少，力量的大小，距離我軍的遠近，運動的速度，接近的時間等一切情況，都要調查明確，然後計劃纔有根據。（二）環境，如我軍所處的地形、交通，與我為鄰的友軍有幾多，位置何在，彼此聯絡的方法是如何？我軍的實力與敵人力量的比較是如何，如何纔能使我軍先為不可勝，而能待敵之

可勝，種種客觀環境，都要觀察清楚，然後計劃纔能定備。
（三）本身的任務和目的，就是我軍自己本身內容，如
部隊種類，實力大小，質量強弱，以及如何配備，如何行
動，更要規定任務，指明目標。（四）預備事項，亦可說後
方勤務。就是軍隊戰爭要應用的糧秣、子彈、衛生藥品以
及交通、通信等各種設備。這項預備工作，是戰鬥計劃中
最重要的事項。如此研究設計準備周到，方能量力計時，
謀定後動。故軍事計劃最要精密，而不能有萬一之疏漏。

原則，便要失敗。這是軍事上最緊要的一個制勝成功的原則，我們知道了這個原則，以後無論擬訂黨務民政經濟外交交通以及工商實業等計劃，都要依此原則研究其對象，環境，和本身的實際環境，必須件件明晰，估量精確，然後根據實在數字，乃可定出周密完善的新計劃，實施起來纔有成效。現在我們一般黨務政治等有了工作計劃，而不能實現，甚至一切事情廢弛敗壞，最主要的一個原因就是定計壞事，忽略了基本的原則，往往計劃只是憑空構

揣，講求書面文字而已，頂多也只是顧到自己本身，“對於客觀的對象與環境，不免輕忽，這樣定出來的計劃，無論書面文章如何完美，也不能夠切實推行。兵書上說：「知己知彼，百戰百勝」，這不但是軍隊打仗，應該如此，無論定什麼計劃，辦什麼事情，都要如此，何況現代所有黨務政治外交經濟以及工商貿易，市場競爭等都是打仗，我們如果不按照這個軍事計劃的基本原則，來努力，來奮鬥，如何能夠達到成功的目的呢？

第四、軍事命令。軍事訓製定妥之後，就可以頒佈軍事命令。軍事命令最要注重簡單明瞭，切實周到，要能使部下接到你這個命令，能夠絕對信賴，忠勇奉行，雖至赴湯蹈火，亦所不辭。否則，如有違誤，便要軍法從事。所謂「軍令如山」，「令出必行」，就是這個道理。但是我們現在無論政府機關團體，往往不知道命令的原理和法則，而不知道命令的重要，也不知道重視命令，甚至不當命令是命令，而隨便延擱，隨便棄置，弄得一切事業，都

不能著實推進，發生成效！大家要知道：軍事命令，固無要極端敬重，嚴厲執行，但其他事業，只要他有組織有系統，就都有命令，就都要和軍事命令一樣，慎重將事，誠實作到，而不能因循怠忽，隨便擱置。如此，組織纔有力，事業纔能成功。大家還要知道：我們一切事業之所以能有組織，有系統，就是為便於傳布命令，轉行命令，轉發監督命令之實施。如果命令不能貫徹，那末，組織豈非等於虛設。所以我們現在各種組織，既要如軍事組織一樣堅

續，而各項命令，也都要如軍事命令一樣回到澈底，可見
說，現代無論那一個強國之所以能成爲進步強盛的國家，
就是他國家的一切法令，都能如軍事命令一樣，全部貫
徹。我們今後革命建國，亦要如此，無論黨務政治經濟教
育與外交等，一切命令都要拿軍事命令作標準，以軍事命
令的原理與法則作基礎，共同一致，貫澈實施，纔能夠發揮
我們革命的力量，來完成抗戰建國的任務！

至於軍事命令的特點：第一、在注意命令的條件，指

時間、地點、工作事項與範圍等，都要有精確的計數和詳明規定，受命的人纔有所適從。監督的人，纔便於督察；而一切責任纔分明而有所歸着。尤其是時間與地點兩項，通常命令二字之下，必須要首先記載明白，無論年月日曆分不能有一毫疏漏，發命的地方也要明確指定，不能有一些含糊，這是命令中最重要的二件事！我們中國人下命令，對於時間與地點，往往不知注意，就是軍隊裏面或軍事機關，往往亦不能完全作到。至於普遍一般機關學校，更

不必說了，殊不知時間如不詳細規定，則命令究竟在什麼時候發出，和什麼時候收到，又應在什麼時刻執行完成，部下都不知道，而他是否切實依照執行，或雖已執行完成，是否已過了期限，就都無法考查！地點亦然，命令的據點不詳，考查時就缺乏根據，部下有何呈覆或報告，也要無法投遞。所以要求命令能如限執行，並便於監督考核起見，對於時間和地點二者，決不能稍有疏忽。其次，在達達命令的內容。所謂命令的內容，就是我剛纔所說的軍事

計劃所應注意的事項：（一）就是敵情，（二）就是環境，（三）就是本身的任務和目的，（四）預備事項就是後方勤務。此外正式命令還有最後的第五項，就是指揮官下令者本人所在地以及其以後的行動，更為重要。這是為預防戰鬥中萬一上下聯絡不確或消息不通的意外變故，免使上下前機的動作不一，以致功敗垂成。現在重要的作戰命令，在他各項之前，還要敍明「指道要領」和「作戰方針」各項，使受令者對於命令格外容易了解，和更能澈底執行。遇

些重要事項，在命令上都要詳細載明，部下纔能依照命令的指示與規定，遂行他的任務。總之，軍事命令最要周到。尤甚執行命令，要按照本末先後，分別輕重緩急，如限達成任務，這是我們軍事訓練要切實學到的一個本領。今後一切黨務政治教育經濟等各項法令規章，如果都能依照軍事命令的法則與精神，澈底實行，就沒有什麼事業不能成功的。

第五、軍事動作。軍事訓練，最要注意的就是軍事動作。

作，因為一切軍事精神和軍事要領，都要從軍事動作上表現出來，我們觀察一個人的動作怎麼樣，就可以知道他對於軍事素養和精神鍛鍊的程度是如何了，也可以說我們要學軍事，就要從軍事動作學起。故對於動作教練，各位應該特別認真，切實注意。雖然在你們不是以軍事為專職的人，不必學到怎樣精練純熟，但對於各項動作的要旨，和各種基本動作的原理，一定要澈底明瞭，深切體會，要知道這就是軍事的基本學問，我們如能本此自習，確具

心得，就可以奠定一切學問事業的基礎。所謂軍事動作最重要注意的第一個科目，就是立正。這「立正」就是一切軍事動作的基本動作，我們對於這個基本動作，如能按照操典的規定，切實作到，則其他一切動作，都很容易學好。否則如立正的簡單動作都做不好，那其他一切動作，更不容易學到了。但是立正雖是一個簡單的動作，如要依照規定，真正作到，却非專心一志，聚精凝神，重複練習不可。你們現在都已學過立正，但如要你們站立起來，真正是

軍事基本常識（軍事訓練之要領） 四八

身心一致，絲毫不動，就不一定都能作到。也許表面上看起你，似乎你因頭部身軀和手足都沒有動，其實細看起來，你全身都在那裏搖擺不定，所以從前外國人譏笑我們中國的軍人，風都可以吹得倒，就是因為我們從前一般軍人對於立正，沒有真正按照要領切實作到，因此一切動作都沒有基礎，而一切危疑震撼不爲動，槍林彈雨不爲懼，能夠屹立如山，凜不可犯的軍人精神和軍人氣概，就都不能發揚。如果是最正的立正，那一定是從頭到腳，全身筆挺。

如同釘子釘住一樣，不僅狂風暴雨或烈日嚴冰不爲所動，就是千軍萬馬，和飛機大砲轟來，亦不能爲所驚搖，有了這種功夫，纔算達到了真正立正的造詣，纔可以作一個頂天立地的軍人！至於立正的要領，操典上已有詳細的規定，我現在可以將他分段提要說明。

(一)「聞『立正』口令，兩腳跟靠攏併齊，腳尖向外，離開約六十度，兩膝挺伸，上體正直，全體重平均落於兩腿及腳掌上」，這是我們立正首先要作好的動作，也就

是立正動作中最基本的部份，就是告訴我們一聞「立正」口令，立即要堂堂正正穩穩實實站住腳跟，將我們全部身體植立在基地上，確乎不可動搖。故「穩立不動」，就是立正第一個基本要領。

(二)「胸部要自然挺出，兩肩要平，而稍向後張，兩臂要自然下垂，手指並攏而微曲，手掌及指，與腿相接，中指貼於褲縫」，這一段動作要領，就是告訴我們在立正的時候，我們的胸肩手臂相掌，都要就他自然一定的位

置放好，就是要順乎自然，歸乎平正，能自然平正，就不致有「手足無所措」的毛病。又兩肩要平，如兩肩不平，全身心亦隨着歪斜，一切動作都不會正確了。至於胸部要挺出，這尤其是我們軍人飽滿的精神和雄壯的體魄之所表現。

如果胸部不挺出，不僅不能表示我們軍人堅強振作無異不屈的氣概，而且會駝背彎腰，就成爲頹唐委靡了。因爲我們胸部的姿勢與腹背的姿勢以及身體的健康，都有很密切的關係。一定要胸部挺出，腹部纔能自然收斂，而背與腰

亦就自然正直了。反之，如胸不正，而腹部凸出，則背不直，腰亦不正，勢必至於駝背彎腰，如此，就要妨礙肺部之發展，甚至發生疾病，就要影響到身體的健康。

(三)『頭宜正，頸宜直，口宜閉，下顎微向後收，兩眼凝神，向前平視』，這是指示我們在立正時頭部各部份的正確姿勢，其中最要注意的就是『口宜閉』和『兩眼凝神，向前平視』這兩項。口閉纔能氣聚，氣聚則神斂，而機力量纔能集中，精神纔能充溢。而且口閉就只能以鼻孔

呼吸，這纔近乎衛生。我們中國從前的軍事教育，全沒有注意到這一點，教一般學生或士兵立正的時候，聽他隨便把口張開，這不僅是不合軍人姿勢與儀態，而且根本缺乏養生常識。後來我辦黃埔軍官學校，訓練學生第一件事就是改正這個錯誤，立正時，口一定要很自然的閉住，只許以鼻孔呼吸，但不可閉得太緊，可以說「口宜閉」這一個姿勢，就是我在黃埔訓練時候所發明的。其次「兩眼凝神，向前平視」，這就是要使我們心、神、意志和注意力，完

羣衆中，使我們身心，表裏一致的定靜下來。正目凝神，注視到一個目標，心裏再沒有旁的雜念，眼中再沒有別的印象，表現出我們軍人專精純一整齊嚴肅的精神，和莊重正直，凜不可犯的威儀，這是立正姿勢最大的一個要求。

總之，立正是表現我們最有精神，最有力量的一個動作。但根據上面所說的要領，我們還可以找出一個根本的原則，就是立正時，我們身體各部份的姿勢，都要平平直直，從容自然，不好有一點強勉做作。如頭正頸直，

兩眼平視，兩肩宜平，兩臂自然下垂，胸部自然挺出，上身正直，兩腿挺伸等都是要順乎自然，合乎平直，能夠自然平直，照着操典規定去作，就可以不勉而中，不思而得，從容中道，合乎要求。否則如故意使勁用力，勉強裝作，像有些人立正的時候，將兩眼突出眶外，全身僵硬呆板，或是帶着笑臉或是裝着狠像，這都不是立正的形態，反而有損軍人的威儀了。總之一句話說，我所謂立正要平直自然，就是立正時我們身體的各部份，從頭到腳，一切力量

能歸乎正，能歸乎直。能歸乎直，能本來自然的位置，能歸乎正，能歸乎直兩相合，就是「立正」動作的基本要領，也是「立正」動作的基本原則。據廣闊來，也就是一切軍事的基本原則。要知道：所謂軍事，不是一種怎麼特別的東西，乃是一種極自然極普通的平直正確的行動，如不平不直，不自然，不正確，就不是軍事。但要如何纔能達到身體各部的自然的真正的平直呢？這只有一句話就是「要定」。由

既我想到古人有四氣話，可以拿來作為「立正」的心法，就是
是曾子正所說的「神欲其定，心欲其定，氣欲其定，體欲
其定」。中國古時練兵，並沒有像現在這樣的操典，規定如
此詳明。但他對於徵軍人的基本動作，和基本動作的要訣
等，由這四句話，完全說明白了。我們如果能將「心」「神」「氣
」「體」都能表裏一致，內外相應，定靜下來，則外部的動
作，自然能夠做到平正確實，這就是作到了真正的立正。
外國軍事教育家，也不會知道這樣道理，然而他們雖沒有

發明這四句話，但他們的精神完全是如此的。他們每一個動作，就是精神貫注，表裏爲一。即如兩眼凝神向前平視，這就是要求神定；頸直口閉，就是要求氣定。日本稱立正爲「氣附」，這兩個字如照中國的字義來解釋，就是要氣附於體，亦就是以志帥氣，使他平靜安聚，不致浮動。我們能夠神定氣定，則心也可以定下來，心定則一切紛思亂想，煩慮雜念，就能一概屏絕，而精神意志，完全集中，身心內外，澈底安定。這樣，你站立在一個地方，就更是

動山屹立，如鼎之鎮了，所以古人這四句話，實在是「立正」動作的要訣，也是一切軍事動作的根本要訣。我常說我們一切動作，和一切辦事都要迅速確實，也就是要由這四句話作起，因為我們一定要神定、心定、氣定、體定，然後一切精力纔能集中，精力能夠集中，動作纔能迅速確實。否則，便不能達到這個目的。因此，這四句話，又不僅是軍事的基礎，而且是一切事業成功的基礎。講到這裏，我們想到大學教人，第一句就說「知止而後有定」，

可見「定」還要從「知止」而來，所謂「知止」，就是擇善固執，我們現在一切事情都要能擇善固執，一切事情都要先定下來，然後纔心有定向，纔能切實努力；以躋於成功。我們軍事訓練，為什麼在做一切動作之前，先要立正，這也就是叫我們心、神、氣、體先定下來，然後纔能作其他一切的動作。這是我在講軍事動作時，特別要提出立正這一個動作，不厭其詳的，和各位講明的原因所在。大家要知道：這所講立正動作的原則和要訣，也就是其他

一切軍事動作的根本和要訣。只要各位能依此道理將立作好，則其他瞄準、射擊等動作，也一定能夠命中有效。而軍事上一切大的學問，也可由此建立其基礎了！

第二、軍事行動。軍事行動與軍事動作不同。軍事動作是指軍事上個別的動作而言，而軍事行動，乃是集體性的全體性的，故軍事行動的一般原則，是要整齊劃一，以做到共同一致。如軍隊操練，立正時則全隊不論幾千幾萬人都要同時立正，行進時亦全隊同時行進，並且提左脚

時則全隊無論幾千幾萬人都要同時提左腳、提右腳時亦要同時都提右腳，推而至於行軍、作戰，進則同進，退則同退，攻則奮勇向前，守則嚴陣防守，軍事上所謂「步伐整齊」，所謂「萬翼無譁」，這就是軍事行動，要能夠絕對一致，纔能夠發生這樣偉大的力量。又軍隊一切組織都要整齊劃一，這也就是爲要求軍事行動的共同一致的道理，其他一切的組織，以及一切集體行動都要如軍隊組織和軍事行動一樣，務求牠整齊劃一，其同一致，纔能發生力量。

現在一切事情總不免散漫凌亂，不能夠整齊劃一，這就是因為不懂軍事行動的原則和不能應用這個行動原則的緣故。

我們要軍事行動能共同一致，如何纔能達到這個境地呢？這就是要切實作到我們標語上所說的「迅速」與「確實」兩個原則。即如操演立正，如要能嚴格作到共同一致，必須全隊列兵個人的動作，都要能迅速確實作到，而於時間與地點（即距離與間隔）要絕對齊一，而不能有一

秒一分之差，否則如有一個人的動作不確實，或者是每快看慢，則全隊動作不齊，隊形參差，就不能達到共同一致的標準。此不過舉立正一端為例，來說明而已。其他一切軍事行動，要真能作到其同一致，都必須從迅速確實作起頭，否則便不能達到目的。但「迅速」與「確實」二者之中，又必須先說確實，然後纔能迅速，如只講確實而不說迅速，自然要耽擱時間，減低效能，甚至趨功不敏，就更始誤時機；但是如果只求迅速而不能確實，那不是廢麻

草草敷衍塞責，就是自貽差誤，根本壞事。要知道：迅速的要領，就在於先求確實與整齊，因為不確實，就會散亂醜陋，而不整齊，就要紛歧錯雜，這樣，這必致臨事貽誤「欲速不達」了。所以就行動的始基講，「確實」爲先；就行動的功效說，「迅速」爲上。但在這抗戰建國非常時期，我們作戰訓練，革命辦事，一切事情都要能爭取時間。因此，一切事情不只是要能實在，而必須更求快當。如何纔算是真正快當呢？我們要求迅速，有什麼妙訣呢？最重要最

切實的一個要領，就是要簡單節約。行動能簡單，則行動快當，辦事能簡捷，則效率增大。而行動之簡單與辦事之簡捷，其實在意義，就是對於人力、財力、物力和時間的節約。所謂節約，就是現在所謂「經濟」，亦就是「用力少而成效大」的意思。例如時間要經濟，就是我所常說的一日要當二日用的道理。但迅速的要旨，不單是時間要節約，就是空間（即地位面積），亦要能節約。否則，如果一個人要佔三個人的位置，就要多佔面積，如此面積龐大，行

動也就不能敏捷快當了。其他財力與物力，如果不能節約，就要作無謂的消耗，這亦就是人力的無益的消耗，如此不經濟的結果，不但行動滯緩，辦事無效，而且要徒勞無功了。反之，如果事物物能從經濟節約的原則來做，即必能增加行動的迅速，就是能增加事業的效率。故迅速要領全在簡單，凡能簡單，就能節約，能節約，就能迅速。所以我們一切生活行動要簡單，就是要使他能合乎軍事最重要的一個條件——迅速。所以軍事化的行動，先要求簡單。

單，然後乃能迅速，這是大家不可不知道的！

第七、軍事生活。我們要懂軍事，就要懂得軍事生活。

•軍事生活是什麼？軍事生活是否為一種特殊的生活？一般人以為軍事生活是怎樣難於作到，其實軍事生活，就是現代國民所應有的生活。簡言之，軍事生活，就是人的生活；反之，如散漫凌亂，污穢骯髒，或驕奢淫佚，輕浮浪漫，以致於鴉片煙賭腐敗墜落等，這就不是軍事的生活，也就不是人的生活了！軍事生活最重要的，就是要堅強。

清潔、簡單、樸素，這也就是個個人所應有的生活；軍事生活就是認定生活即是戰爭，所以平時一如戰時的緊張，戰時一如平時的幽靜。尤其在戰時，前方生活應該士兵化，後方生活應該平民化，這亦是現代國民要立國自有所應有的生活。特別是我們正在抗戰建國的非常時期，這種生活，就是全國上下人人所應有的生活。我們現在的生活，如果違反了這個軍事生活的精神和規律，就是亡國奴的生活，亦就是非人的生活。所以我們來受軍事訓練，要過軍

事生活，要使我們一切日常普通的生活，都能夠軍事化，首先就要有這種生活的精神，要能切實作到整潔簡樸，刻耐苦勞的生活，以適合戰時的要求。現在大家一切起居飲食作息，都有一定的時間，一定的規律，即如用餐，規定每人一碗飯一盤菜，一鉢湯，進則同進，退則同退，不但整齊清潔，而且食有定量，這就是符合於軍事生活的標準，希望各位對於這種精神，將來無論到甚麼地方，都要能夠維持下去纔好。但要知道：我們現在所吃的飯菜，所過

的生活，還不夠儉撶，不夠刻苦？如果是在前方作戰，那裏還能這樣吃飽穿暖呢？所以我們現在還要發揮刻苦耐勞的精神，養成整潔簡樸的習慣，將來要由我們以身作則，感化我們的部下學生和民衆，使他們都能過這種新時代的人的生活，來改革舊社會一切黑暗污穢散亂腐敗非人的生活。你們看現在社會上到處都是污穢骯髒，不合衛生，一般窮苦民衆大都過的是疾病痛苦非人的生活。我們要講求軍事，要普及軍事生活於社會；如果這種畸形的墮落的

非人的生活，這種腐敗的落伍的舊的社會，不能澈底改革過來，那我們所說的所作的都是無補實際，就是亡國奴的生活了！要知道：國民生活的改造和社會的重建，實在就是我們一切心理倫理政治經濟的革命建設的基本工作。一定要將一般國民的生活，革新過來，社會的風氣，轉移過來，然後我們的主義建設，纔有基礎，三民主義的新中國纔能夠真正實現，這雖不是一年半載短時期內所能完全作到，但我們不可不堅定這個志向，抱定這個決心，人人要

以終生以之的精神作繼續不斷的努力，一定要達到最後革命完全成功而後已！近年來我之所以要提倡新生活運動，提倡生活軍事化，其理由就是在此。各位這次來受訓練，要學習軍事，要厲行軍事生活的目的也就是在此！

第八、軍事管理・軍事管理，是一切軍事成敗的最大關鍵。沒有管理，就不成其爲軍事，我剛纔說，軍事一定要有軍事的組織、紀律、計劃和命令等，但如沒有管理，則雖有組織必亂，雖有紀律必敗，雖有計劃和命令亦不能

實行，實行亦沒有成效！而一切軍事生活與行動，亦因此不成其爲軍事生活與行動了。所以管理實在是貫澈乎軍事教育的中心科目。而軍事管理的精神和方法，尤爲重要！應爲一切軍事工作人員所首先要具備的！由此可知我們要學軍事，要進行軍事教育，要求一切事業能夠軍事化，最重要第一件事，就是要懂軍事管理——要有軍事管理的真正學問和本能，要知道軍事管理的真正精神和方法，要能發揮軍事管理的效能，使一切組織、紀律、計劃和命令等項能

盡其功用，完成任務，軍事教育的成敗利鈍，其關鍵全在乎此！但軍事管理的涵義究竟是什麼？就我們現在的軍事訓練來說，所謂軍事管理，就是以軍事的組織和部勒，以武德——智信仁勇嚴的精神，以戰爭的紀律——軍紀，來節制受訓人員，管理受訓人員，而使他們的生活行動思想體格，凡所以構成其人的品格之要素者，都要由管理者負其責任，使之遵循新生活六項原則——整齊、清潔、簡單、樸素、迅速、確實與禮義廉恥之四維的訓育標準，軍事

訓練最重要目的，就是使得受訓者，除了能夠明禮義知廉恥之外，還要使他能夠養成負責任守紀律的習慣，如此乃能使他自動的進步向上，得到訓練美滿的結果。如果一般受訓人員，對於這幾種人格要素，有一點缺憾，那就是他做人的品格沒有完備，這也就是軍訓管理人員沒有盡到職責。所以軍事管理要嚴，亦就是這個道理。但這種的管理教育，不是重在被動強制，而要憑我們自身的精神來領導，才能自動自治自強自立，從而樹立日常生活行動思想言行。

等各種正確秩序，和優良的習尚，提倡創造與奮鬥的能力，啓發合羣與互助的德性，而以養成迅速確實靜肅禮貌，機警準備的習慣，為最大的目的。然在另一方面，軍事管理的性質，實在就是合指揮監督考核於管理之中，而不是以點名站隊出操即算盡了軍事管理的能事，而且與其說點名站隊出操和內務整理與檢查等為軍事管理，不如說這些都是軍事管理次要的事情，或者說是軍事管理的一種方式，而其主要的任務和實際的意義，就在增進受訓人員對於

「人」「事」「地」「物」「時」之管理的知識和技能，尤其是管理的精神之啓導與養成，最為重要。故對日常人生服務所應有的普通常識，與指揮監督考核以及衣食住行，酒掃應對進退的修養和能力，應認為軍事管理最基本的課目。現在且將管理「人」「事」「地」「物」「時」的基本要點，對各位扼要說明。

一、管理「人」，最重要注重的就是對於受訓人員的思想言論行動（品德）及其操作之考核與指導，精神體魄

之保健與鍛鍊，以及其實際生活之管理與改進最為切要。但此非止於一般部屬學員而已，對於一般雜役兵如校工快投等，亦應格外負責管教。

二、管理「事」，就是對於受訓者衣食住行即飲食起居與出入作息，以及洒掃應對洗髮洗衣等之勤惰功過之考核，清潔整齊迅速確實的各種競賽之獎評，越是與他日常生活切己有關的事務，越要注意其檢查指揮與改進。尤其對於學生用錢購物，更要注意監察，不許其浪用，作

無益的消費，乃致敗壞其德性。而軍訓最主要的方法，就是
要軍訓管理人員，與受訓者其生活，同起居，為最有效的一
的管理方法。

三、管理「地」，——如課堂操場寢室校園俱樂部、
閱報室、圖書室、會客室、備藏室、與廚房廁所以及其他
一切場所外圍隙地等，都要規定經常整潔保管的辦法，並
應時刻注意監督其實行。總要使學校或機關內外，絕對整
齊清潔，雖一草一木亦要有條有理，一土一地都要開發利

用，使造成一個適合教育與訓練的優良環境！

四、管理「物」，——凡教學所需一切公私圖書文具，服裝器械，消防衛生，儲藏箱匣與盥洗更室等日用物品，都要隨時點驗數目，定期或隨時檢查其保管使用與整理等是否合法。務求其整齊清潔簡單單樸素，而不致有一點毀壞浪費，而必求盡其效用。

五、管理「時」，——如操課食息，會議集散，出入進退，乃至於早起晚睡等時間，都要準確規定，嚴格遵守。

軍事基本常識上（軍事訓練之要領） 八

。務求切實作到寶貴時間，愛惜時間和爭取時間諸點。

總之，軍事管理，應以管理日常生活行動和工作細微切近的事務為起點，以管理「人」「事」「物」「地」四時一為要項，而以整齊清潔，簡質樸素，迅速確實為管理的標準。更要注意受訓人員德智體羣各種之訓育為重心，故軍事訓練負責人員，對於「德智體羣」四育和「禮義廉恥」四維，與「智信仁勇嚴」武德，皆不可不克自修養，並能以身作則，達成任務。現在普通學校軍事教官既不能

管事、物、地、時，而他的校長教職員更不知道這些事件，皆在軍事管理範圍之內，皆要用軍事方法來管理。所以一切事物，弄得無人管理，這樣的軍事管理有名無實，豈不要越管越壞了麼？

第九、軍事性質。軍事性質最重要的就是「靜敬機密」四個字。「靜」是肅靜，如軍隊無論幾千幾萬人，無論整營、出操、行軍、作戰，都要軍容肅靜，行陣無譁，識罷號令嚴明，軍心安定，否則喧嘩噪雜，秩序紛亂，便不能

成真爲軍隊了。「敬」就是莊敬不懈的意思，軍事本來是一件極精密，極寶在，極嚴肅的事情，故必須絕對臨之以敬，絕對不欺人自欺，絕對不弛事怠職，絕對不敢輕敵，這就是敬；總之，我們事事都要如臨深腹薄，時時都要戒慎恐懼，纔不致有偶然之疏忽，絲毫之懈怠，這纔算作到了敬的功夫，我們軍事不能有萬一之差誤，所重者就在能素裏如一，始終貫澈的作到這一個「敬」字。「機」就是感覺銳敏，行動機警的意思。「密」是秘密細密，古人所謂

胆大心細，所謂綜理密微，就是這個意思；密的作用，僅
軍事上是惟一的要訣，所以軍隊中惟一的特性，就是要嚴
守祕密。就是這個道理。此外還有所謂「面面顧到」，就
是說要「審察周詳，計出萬全」，這些都是軍事上最顯著
最重要的特性，而是貫澈乎軍事組織，軍事紀律，軍事計
劃，與軍事命令，以及軍事生活行動和動作之全體，而不可
一時一刻，一事一物或缺的。但除此之外，還有一點要
提起大家注意的，就是軍事是有極端性與積極性的，軍事

不能猶豫，而要決斷，不能兩端皆可，而要貫澈一端，着重一點，所以戰術上必有主攻與助攻之分，但助攻亦是助成主攻目的之容易達到，而在主攻方面則必傾其所有全力以達決勝目的。故軍事不動則已，動則必成；不戰則已，戰則必勝；而且勝利與成功，必求其完全澈底，這纔是真正最後勝利與成功！我們革命軍所謂「不成功便成仁」，以及西諺所謂「堅持到最後五分鐘」，這就是軍事極端性的精神。又軍事不能消極，只能積極，不能一刻放鬆，

一專懈怠，而要專專戒慎，始終堅持，纔能達到成功的目的！總之，軍事要求萬全必勝必成之道，就在能透澈明瞭牠的性質，並要盡量發揮牠的特性。我們要學軍事，要求得高深的軍事學問，與確實的軍事本能，也就是要從此入門，從此着力。

第十、軍事效果與目的。但軍事上一切學問的運用，一切努力的目標，都要集中到一點，就是全軍不論幾千幾萬，乃至於幾十幾百萬人，都要親愛精誠，萬眾一心，亦

就是要團結一致，共同生死，以求遂行我們的任務，實現全軍的志願。我們一切軍事的努力，如果不能獲得這種確實的效果，那就是枉然徒勞！無論他有怎麼高深的學問，怎麼偉大的本領，都沒有什麼用處！大家要知道：我剛纔所說軍事是一件極精密極實在的事情，這就是說，軍事上一切行動與作爲都要能發生實效。一個動作，一個行動，必須能夠發生他實際的效果，纔算是真正作到了「實在」兩個字。假如我們實行軍事管理，要師生共同起居，共同

飲食，共同作息，共同出入，這就是要養成我們同生死，共患難的精神和情感，如果我們不能作到這一點，那無論軍事營理怎樣嚴格，起居飲食，出入作息怎樣一致，都是表面形式，不切實際；而且我們如果不能真正作到親愛團結，生死一致，那就要自相猜疑，自相離貳，自己內部就會亂起來了！就要害國家害百姓，敗壞革命，自取滅亡！所以我們一切軍事的努力，所要能獲得的唯一的效果，就是要造成全軍的親愛精誠，團結一致，進而造成全國家

軍事基本常識一（軍事訓練之要領） 九〇

至民族的親愛精誠，團結一致，這樣，纔能夠發揮軍事的力量，保衛我們的國家，保衛我們的民族，保衛我們軍隊團體和自身的生存，進而盡到天賦予我們對國家民族對人類和平所應盡的職責，以達到我們軍事真正的目的，完成革命的使命！

以上是說明軍事上一般的基本要旨。現在再要讓我們軍事教育的要領。我們無論教學生教士兵或教民衆，無論教給他們以什麼學問或技能，最要緊的一件事就是先要教

他要領，懂得了要領，就格外容易學習，教育也格外容易獲得效果。我們從前無論教學多半是費時費力而得不到實際的效益，最大的一個原因，就是一般先生不注意研究要旨，和先教要領，以致教的人和學的人雙方都感到困難和苦痛。我們以後學習或操練，或者是拿我們自己所知道的去教學生與民衆，一定要先得要旨，要先教要領，纔可以獲得事半功倍的效果。我們軍事教育的要領是什麼？就是我剛才所引古人說的「神欲其定，心欲其定，氣欲其定」。

軍事基本常識——（軍事訓練之要領） 九二

體欲其定」的一個「定」字，詳細一點說，亦就是大學上所說的「定靜安慮」的道理。我們無論教什麼東西，要使學生得益，首先要教他定下來，就是教他神要定，心要定，氣要定，體要定的要旨，定了之後，纔能靜；能靜，無論幾千幾萬人，無論在什麼情況之下，都不會慌亂。譬如我們今天在場的四百餘人，如果大家不能定，就不能靜了，例如坐的亂坐，走的亂走，或隨便談笑，或隨便咳嗽，勢必至滿堂騷動，這樣，什麼教育，都沒有效果，怎麼

的大才，也學不會什麼東西。所以就個人來說，必先能
靜乃能安，能安乃能慮，能慮就能專心研究，乃能有得了。
就軍隊來說，因為軍隊人多，尤其要靜，並且要嚴格的
肅靜，纔能夠安定秩序，安定軍心，纔能夠實施教育，或
專心作戰，然後纔能夠齊一進度，獲得功效。所以古人所
說的「四定」和大學所說的「定靜安慮」四個字，就是我
們一切軍事教育的要旨。

其次，要講軍事教育的要訣。無論什麼事情，都有他

成功的要訣，不得要訣，甚麼容易的事情，也不容易做好。我從前在保定時初學托槍，學了很久，還學不好，這本來不是一件怎麼難學的事情，只因當時教官，沒有將托槍的要訣告訴我們，所以往往作到第二個動作托槍上肩的時候，頭部總要偏動，許多學生都是如此，甚至學了一個月還學不會。先生叫苦，學生也連連叫苦。後來我發現了其中的要訣，知道在托槍上肩的時候，只要右手握住槍托底板，順着槍身輕輕托於肩上，頭就不動了，如此托槍的動作

作，就完全可以學會。即此一端而論，不得要訣，即苦學不會，懂得要訣以後，便覺做來十分容易。可見我們無論作什麼事情，一定先要獲得其中的要訣，纔能成功。我們軍事的要訣是什麼？總括言之，就是一個「一」字。古人所說：「運用之妙，存乎一心」，意思就是說：心專不二，就能獲得運用之妙，這就是最高尚的軍事學問，也是最根本的軍事要訣。我們通常說指揮命令要統一，組織與編制要劃一，動作與步伐要齊一，流率運用要歸於一，以及

要萬衆一心，行動一致，要堅持奮鬥，始終一貫，都是「一」的要訣之實用。是軍事成功，打仗勝利，唯一有效的不二法門。古人說：「德惟一，動罔不吉；德二三，動罔不凶」，這裏所指的「德」，應該不限於僅指狹義的道德而言，凡行道有得於心，運用能得其妙，都可叫做「德」。德一則吉，二三則凶，可見軍事「一」的要訣之重要了。我現在再要拿我國簡明實切的兩句話來說明他，所謂「一」是什麼？「一」就是「貫注全神，集中一點」。我剛

讓所說，神欲其定，心欲其定，氣欲其定，體欲其定，亦就是要定於「一」。譬如射擊，我們如能定於一，而能貫注全神，集中一點，就能夠瞄準命中；又如打仗，無論敵人飛機大砲如何轟擊得厲害，陣地工事如何震燬得厲害，我最高統帥到最下一層士兵，如都能心定於一，貫注全神，集中一個目標，向前攻擊，就能夠摧破敵陣，獲得勝利。否則如心神不定，精神不能貫注，則一聽槍聲砲聲，勢必為惶驚懼，魂不附體，如此，你就是手有了槍，有了砲

亦失了知覺，不知道如何使用，子彈打了出去，決沒有什麼效果，這就是有槍等於無槍，有砲等於無砲。所以軍事要訣，無論立正、射擊、打靶或作戰，都要嚴守「一」的根本要訣。而一切戰術、一切軍事行動，都應該如此，纔能獲得成功。我們懂得了這個要訣，有了這種本能，就可以帶兵打仗，就可以成功一個軍事專家！我在前面說過，中國古時有許多大軍事家，都沒有入過專門的軍事學校，然而他們都能夠成功，就是他能精心學習，融會貫通這個

「一」的軍事根本要訣。我相信各位在此學習一個月，如能切實依照本團長今天所告訴你們的道理和門徑去努力，用心運用，得其妙訣，也一定能夠成功！要知道：這所謂「全神貫注，集中一點」，不僅是軍事的根本要訣，也就是我們做人辦事的根本要訣。而革命成功的要訣，亦就在此了。凡事只要能本着這個「一」的根本要訣去作，必能夠達到成功的目的。否則一定歸於失敗！何況在現代，我們生活就是戰爭，辦事就是戰爭，革命建國，更是一場

空前偉大的戰爭呢？

我們既知道了軍事的要領和要訣，如再能按照前面所說的各項軍事基本要旨去作，以後對於軍事學術科，以及一切研究，一定是很容易獲得切實的心得。現在我要進而對各位講戰術。本來我們這一回訓練，設有戰術一科，但在專課尚未開始講授以前，我先來講一點關於戰術的基本要點。大家能明瞭要點以後，將來學習必能格外容易。所謂戰術，就是講究軍隊的運用，即駐軍行軍與戰鬥實施。

等各項的方法。其通常一般原則，本由敵情地形與雙方軍事、騎、砲、工、戰車等並加入海軍空軍各兵種的兵力大小之比較，以及交通、通訊、給養、衛生等諸項條件之完缺而定。故要研究戰術原則，所應看的書籍實在很多，如全部典範令，以及築城交通等各種教程，列舉出來，不下數十種，這些科目，比較專門些，各位去自修研究，但是我今天所要講的並不是普通戰術，而是要說明構成一切戰術的基本要素，以爲各位同志研究戰術要領之提示，這個戰

術基本要素，亦可以說是戰術之源，就是軍事的精神，諱言之，就是武藝、武德、軍魂、軍心和紀律。有了這軍事的精神，戰術纔有基礎，基礎確立了，一切戰術纔能發揮他的效果。

一、先講武藝。武藝就是戰術的技能，如射擊、騎術、駕駛等項，就是最重要的幾種武藝。但除此之外，古人所說的六藝——禮樂射御書數，都是戰鬥所必須的武藝，現在所要說的武藝，就是指這六藝而言。我國古時學

教人，文武不分，所教的，就是六藝的科目，但是大家要知道：這六藝雖說是古時教育的科目，實在也就是現代戰術的基本科目。比通常軍官學校所講授的戰術普通課程，還要重要。因為我們先要學得這個戰術的基本技能，然後一切戰術纔能夠運用自如。否則，無論你戰術怎麼好，都沒有用處！關於武藝——禮樂射御書數的內容，我在軍事化的教育一章講詞裏面，已有具體切要的說明，大家可以拿來參看，此地只能簡要的提一提。第一、就是「禮」

禮是一切規矩秩序和紀律的根本，不知禮，不守禮，則根本既壞，紀律與秩序也要墮廢下去。這樣，什麼軍事戰術都無從談起。古人說「禮無列士不事」，又說：「無禮則田獵戎事失其策，軍旅武功失其制」，就是這個道理，故禮最為重要。其次為「樂」，樂亦是武藝當中最重要的種，而且是軍事上所必不可或缺的。我們訓練班現在因為不是正式的軍隊，故樂的設備，尚少講究；如果是正式的軍隊，或真正的軍事教育機關，那行軍必有音樂。

出操必有音樂，一切出入進退，寢食作息，都要依音樂
律，纔能夠齊一步驟，振作精神，團結意志，激揚士氣，
否則必致散漫紛亂，不成爲軍了！其次爲「射」「御」。

「射」是射擊、打靶、擲彈，以及空軍的轟炸，都包括在
內；「御」凡騎馬、拉車、開車、駕駛飛機、開駛艦艇等
都是，這些尤其是戰術的基本技能。凡是學習軍事，研究
戰術的，都應該研究其要領，或熟練其技能，最後爲
「書」「數」，「書」如戰術上所用的要則、守則、命令

「通報、報告、圖表等一切應用文字的閱讀、撰作與書寫等是；「數」如各種編制、人員、馬匹、裝具、彈藥、衛生器材等統計之數字，以及時間距離，組織隊形之計數與運用等，這些都是戰術的根本要件，缺了這些根本要件，一切軍事戰術，都將無由成立。六藝之關係於戰術與軍事，既如此其重要，那我們要懂軍事，一定要懂六藝，要講戰術，尤其要從六藝講起頭。這是各位要學習戰術以及將來回去要教學生士兵或民衆，應特別注重的一點。

二、武德。我們要知道戰術，又必先知道武德。一個軍人如果不知道武德，不具備健全的武德，無論他能否學得高明的戰術，即令他的戰術怎麼樣好，運用得怎樣精，都不能成功，而且一定會要最後的失敗！因此，我們要知道運用戰術，一定先要修養武德，有了高尚的武德，纔能爲軍事家，纔能夠打勝仗！所謂武德，就是「智信仁勇嚴」。「智」，就是我剛纔所說的六藝，亦包括在內，軍人如能精通六藝，能夠明禮知樂，善射善御，能書能數，再能

夠作到 國父所說的知是非，明利害，識時務，知彼己，就可以說是一個有大智的軍人。其次就是「信」，即是自信，信任與信仰，我常說的「三信心」者是也。這是我們革命軍人和革命黨員做人立業，革命建國的根本要道。其要旨，我在黃埔訓練集中已講明了，簡括的說起來，就是我們一個人，自己要相信自己，又要能信任部下、朋友和同事，更要能信仰主義與上官；從反面來說，就是我們不要自欺，不要欺騙上官，欺騙同事，欺騙部下，無論到一

個甚麼地方，都能盡到我們的責任，無愧於我的本分和職守，這樣，上下纔能彼此相信而不至于猜疑，行動纔能一致，革命纔能成功！即如我現在是在重慶，而我所統率的全國幾百萬軍隊，分布在後方在前線，以及在敵人佔領區域之內，都是在幾百幾千里路之外，我爲什麼能相信他們？他們爲什麼能相信我，這就是我們全軍上下都有了三信心。他們相信我委員長決不會虧負他們，本委員長亦自信義決不愧爲他們的統帥，而他們自己也必能自信決不愧爲

我委員長的部下和中華民國的軍人，一定人人都能竭忠盡智完成他各人的任務，我也相信他們必能盡其職責，竭其忠誠。有此信心，所以我們能夠上下一心，全軍一致，來肩當這個抗戰殺敵，革命建國的重任！否則，軍隊如沒有一個信心，怎麼能夠團結？更怎麼能夠抗戰？其次爲「仁」，仁就是仁愛，亦就是博愛，如我們抗戰是爲要實行主義，來保國保民，和救國救民，所以纔來殺敵人，亦是因爲要剷除人類侵略的姦賊，伸張人道與公道，主持正義與相

卒，纔要與敵人戰爭！所以我們之抗戰，完全是出於仁心而倭寇——日本帝國主義者則不然，他只知道懾恃他的大砲飛機的武力，逞其橫暴，恣意侵略，一方驅使其本國人民作無謂的犧牲，一方面對於中國同胞和各國的僑胞，濫施轟炸，凌辱殘殺，無所不爲，簡直是絕滅了一切公理與信義，喪失了一切善良的人性，這就是不仁，所以我敢決定他必要失敗，而且他最後還要自取滅亡！至於一勇之，那更不必說了，一個軍人一定要有勇，纔有決心，纔不

惜死，纔能夠打勝仗；如喪失了勇氣，只是貪生怕死，就不能夠作軍人，也根本不能作革命黨員！最後是「嚴」，嚴就是要嚴以律己，嚴以待人，嚴以處事，即如我們訓練要實行軍事管理，就是要求作到這個「嚴」字，無論什麼事情，一定要依照規矩與紀律嚴格作到，不能有一點違犯。這不僅是一般學員應該如此，就是一般官長也都是如此。如果官長犯了規矩和紀律，也一定要嚴格處罰。要知道紀律是整個的，平等的，對於任何人都是嚴格的。你們

不要以爲軍隊有三等九級，就認爲軍隊裏面最不平等，其實就嚴格的軍紀來看，軍隊是最平等的，從最高統帥起到最下一層士兵僕役爲止，如果那一個違犯了軍紀，就要嚴格處罰那一個，決不能有一人寬縱，即如我委員長如果犯了軍紀，亦要自請以國法軍紀來制裁，這就是嚴，能夠嚴，則什麼事情，都不能差一分一毫，就可以作到嚴肅一律，團結一致。否則，如一個人差一分一毫，則十人百人乃至幾千幾萬人，就不知道要差了多少！所謂失之毫厘，謬

之千里，這樣就更亂了，就不能打仗，更加談不上什麼戰術了！故我們要講求戰術，要能夠打仗，就要由平時來養成的。所以行軍事管理更要注重武德——「智信仁勇嚴」，尤其「嚴」字最為重要，什麼事情都能夠嚴格，而不好一點差誤，這纔能夠養成打仗的人才。現在無論那一個新興強盛的國家，一切事業組織，國民生活，沒有不嚴的，沒有不合規律的！我們現在如甘願作亡國奴則已，否則，一定要嚴，要造成嚴的風氣，使國民能團結一致，結成

一體，真正實實組織起來，我們的國家纔有救。否則，如
偽和從前一樣，什麼事情都是隨隨便便，形成整個民族如
同一盤散沙。這樣，就必不能生存於世界！故軍事訓練第
一要「嚴」。

三、軍魂。軍隊必有靈魂，猶之乎人必要有靈魂一樣。
人如沒有靈魂，就只剩死的軀殼，軍隊沒有靈魂，也就
不能夠存在。軍隊的靈魂是什麼？軍隊是代表國家的，軍
隊就是以國家的靈魂為靈魂，所謂國魂就是軍魂。現在那

軍事基本常識」（軍事訓練之要領）二二六

一個國家都有國魂，故那一個國家的軍隊都必有軍魂，如我們敵國，——日本——就是以大和魂與武士道爲他的國魂與軍魂。我們中國的國魂和軍魂是什麼？就是我們革命的三民主義！我們因爲信仰三民主義，要實行三民主義來建設國家復興民族，所以我們要富軍人，要來抗戰，要來爲主義奮鬥犧牲，以求得國家的獨立自由與平等。如果我們的官兵或民衆來問我們說：「爲什麼我們這次要打仗？」對於這個問題很單純的回答：我們就是要敵

國救民，實行三民主義而抗戰，所以不惜犧牲一切來維持中華民國永久獨立生存於世界。如果這個問題解答不出來，那一般士兵就不會相信我們，這也不會勇敢的去犧牲，一般民衆也不會贊助我們，協同我們去抗戰，這樣就是喪失了國魂與軍魂。軍隊不能存在，國家就要滅亡！故我們軍隊一定要以三民主義作軍魂，軍隊有了靈魂，纔有了真正 的生命，纔可以講求一切戰術，發揮革命的力量，來擰毀侵略的倭寇，以盡到我們軍人救國救民的天

戰！

四、軍心。軍心是什麼？這個名詞，通常有許多的解釋，但顧名思義的講起來，所謂軍心者，就是合全軍之力，爲一心也。就是要使全軍心無二致，萬衆一心。如何能龍使萬衆一心呢？這就是要有一個維繫軍心之道。如能得這個道，就能得軍心。孫子所謂「道者，令民與上同。故可與之生，可與之死，而民不擾矣也」。這個道究竟是什麼？這就是我們常常所提倡的「禮義廉恥」的四維，這四

維亦就是軍心所賴以維繫之道也，所以軍人必先要明禮義。
「知廉恥，則其軍心纔能團結一致，如此纔能夠謀求軍事
一，運用戰術。否則，軍心不一，或存心不正，就不會訓練
出精強的軍隊，亦不能教養出優良的軍官，更不能獲得運
用戰術之妙了。古人所謂運用之妙，存乎「一心」，就是
這個道理。但是軍心要如何纔能團結一致呢？也只是要使
全軍上下，都能明禮義，知廉恥而已！我全國軍人，果能
明禮義，知廉恥，那就能够曉得我們國家現在受盡如此慘

勝敗蹟，我們的同胞受敵人如此奴辱殘殺，這都是由於我們軍人沒有盡到責任，這就是我們全國軍民莫大的恥辱！大家都知道了恥辱，有了雪恥復仇的決心，就可以齊心一志，認清敵人，這樣，纔可以研究戰術，總能夠一致對敵作戰，爭取最後勝利。故軍心團結一致，是戰術的基礎，而明禮義，知廉恥，又是軍心一致的前提。除此之外，還有軍人的戰鬥心理，亦佔軍心中最重要的一個部分。這戰鬥心理中最重要的就是隨心，這隨心更是一切戰術的

敗利鈍之樞紐，我們軍人生死榮辱之關鍵。軍隊的敵愾心，全要由我們各級將領盡心盡力來造成的。而全國民衆的敵愾心，又全靠我們黨政軍幹部同志，一心一德，千方百計來激動。我們要使全國軍民恨敵殺敵，要有非吞吃敵人消滅敵人，決不能休之誓願，真正覺悟到如果我們不消滅敵人，敵人就要來消滅我們，那我們就寧使犧牲個人的生倖和一切，要與敵人拚個你死我活。我們各級將領要由此敵愾心，纔能夠激發部下同仇敵愾的觀念，和殺敵致果的勇

軍事基本常識——（軍事訓練之要領） 一二二

氣，使人人都有不殺盡敵人誓不生還，不報復仇恨，纔不作人的決心和氣概。這樣，軍心纔能穩固，士氣纔能旺盛，這樣，纔能夠獲得戰爭的勝利。這就是戰術的基本，亦就是戰術的要素。但要造成敵懾心，又一定要從明禮義和廉恥作起，這是不可不注意的！

五、軍紀。講戰術，一定要注重軍紀，沒有軍紀，就不能講戰術。軍紀是什麼？軍隊為什麼要有嚴格的軍紀？這些道理，我在前面已經講過，此地不必再說。但要知道

軍紀是一切指揮命令和軍事行動發力之所寄託，是一切戰術能否實際運用，運用起來能否發生實際效果所由決定，軍隊有了嚴明紀律，什麼戰術運用起來都可獲得成功。否則，如軍紀不良，雖有良好的戰術，亦是枉費心機。而且決不能得到勝利的。所以軍紀，實在是一切戰術的根源！所以在此特別重說一回，提起大家的注意。

我們明白了以上五種戰術的要素，然後纔能講戰術。但如要詳細的講，決不是在幾點鐘之內，所能講得完的。

軍事基本常識——軍事訓練之要領）一二四

我今天在這短時間內所要講的，只是指示大家幾個基本的戰術要領而已。所謂基本的戰術要領，除掉我上面所說的對於敵情（對象）友軍（環境）本軍（本身）預備項目（後方勤務）等應該要完全明瞭，正確估計，作為戰術的根據之外，最要緊的第一基本要領，就是要注重時間地形與數目：尤其是時間，實在是一切戰術的重心。講到時間就是要快當。我常說：我們打仗，就是爭時間，那一個時間快，雷迅速，就是那一個爭得時間，就是那一個勝利；反之，

就是那一個失敗！所以戰術者，亦可以說就是如何爭得時間之一種方術罷了！由此可知時間關係於戰術之密切，與對於戰術之重要。我們訓練班一切動作要迅速，就是要求時間的節省，和快當，這亦就是我們對於基本戰術要領的一種演習。但是我昨天晚還看見你們集合，大家零零落落，亂七八糟，連喊口令，都沒有依照要領作到，這就是違反軍事訓練的原則，絕對不是我的教育。我們軍事教育，第一個要點，就是要動作迅速，時間快當，這樣，辦事纔

有效能，打仗纔能成功。譬如敵我相距一百里，雙方都要爭先佔領這百里路以內的一個中間據點，這個時候，雙方都是要走五十里，那一個先走完五十里，爭得時間，先佔領這個據點的，就是那一個勝利。此時如果是敵人行動快當，先我佔領，等我趕到再去攻他，就要蒙受很大的犧牲，這就是我們的失敗；反之，如果我們先到，先行佔據，敵人再來攻擊我們，亦是同樣的要受很大的損失，這就是敵人的失敗！所以時間在戰術上的地位，是特別重要！

其次講地形。地形種類很多，研究起來也很複雜，我們如果要仔細講究，就是到測量學校專門去學兩三年亦學不完。但是我們現在只要懂得如何觀測地形，識別地圖，就有了進一步研究的基礎。我們班上現在掛有一萬分之一和~~一~~^五千分之一的浮圖關的比例地圖，以後教官講戰術的時候，就可以舉此為例，對圖和你們講解。我今天所要提示給大家的，就是講戰術對於地形一定要調查實在。即如我現在下了一個命令，要你們今日下午五點鐘自浮圖關

出發前往南溫泉，在晚上八點鐘一定要趕到，其間路徑究竟有多遠，渡河時間要多少，沿途地形地勢究竟是如何，南溫泉地點究竟坐落在何處，一定先要調查實在，纔能夠知道要多少時間；如果地形調查不實在，不能在規定時間之內趕到指定的地點，這樣，打仗就要失敗。所以時間裏快當，地形要詳明，是戰術上一個基本要領，也是打勝仗的一個根本要訣。但不僅是講戰術打勝仗要如此，我們無論做一件什麼事都要按照這個要領作到，纔能夠獲得成

所以我們要懂得軍事學，能夠運用戰術要領的，無論士農工商都可以成功。現在中國人大多數都不懂軍事，不知道戰術，那我們人數雖多，到底有什麼用處呢？要知道：人生就是戰爭，我們無時無刻不是在戰爭中求生存，如果不懶軍事，不知戰術，怎麼能夠衛國自衛，怎麼能夠做人呢？所以戰爭勝利的條件，就在時間快當和地形確實，戰術的要素，也就是在此，離開了時間和地形就沒有戰術了。

再次譯數目。剛纔所講時間與地形，都不能離開數目。我所說時間要快當，地形要詳明，就是說時地二者都要有精確的數字，纔足資依據。也不僅時間與地點應該如此，軍事上一切東西都是要注重數字，纔能精確，纔能嚴密，所以「數」是軍事的基本，也就是戰術的根本，孫子兵法上說：「一曰度、二曰量、三曰數、四曰稱、五曰勝」所謂度、量、數、稱，都是一種計數，也都是要求數字的精確，以求達於勝算和戰勝的目的。又說：「地生度」

度生量、量生數、數生稱、稱生勝」，意思就是說先要測量地形的險易遠近，來決定作戰計劃，這就是「度」。計劃決定之後，又要依戰場面積的大小，來研究戰線的長短，和兵力的配備，這就是「量」。以量作基礎，再決定兵力的多寡，時間的久暫，就是「數」。由數的計算，來估定敵我戰鬥力的強弱，這就是「稱」。根據這四種法則來研究，而能得到勝算的，就可以打勝仗，這就是「勝」。由此更可見講求戰術，無一非事物可以離開數，而數自與時

軍事基本常識（軍事訓練之要領） 二二二

簡地形三者同爲戰術成功戰爭勝利的根本要訣，也就可以想而知了。

戰術的基本要領，除時間地形與數目之外，還有組織（編制）與隊形。可以說一切戰鬥之陣形機動分合疏（散）密（集）之變化，都是從編制大小之數與隊形奇偶之數發生出來的。所以我們如果能夠知道編制與隊形對於戰術運用演變之意義與關係，就可以獲得學習戰術的心得。如果對於編制與隊形能夠詳細研究，就可以知道無論什麼陣形已

都有前後、左右、上下、遠近、縱橫、寬深，諸種相聯一貫的關係，和匠心獨運各種不同的變化。這就是運用距離之遠近，地形之難易，兵力之多寡，與間隔之大小的要領，來發明古人所說的奇正虛實進退分合的各種不同的戰術。如應虛者虛，應實者實，應用正兵，有用正兵，應用奇兵，著用奇兵，或虛實並重，我奇正互用，這些都是由編制與隊形之變換推演而得的。因此我們要學戰術，必須先要特別注意軍隊基本編制的要義與縱隊橫隊等基本隊形，和他

軍事基本常識一（軍事訓練之要領） 一三四

隊形所組成與變換的方法。再來研究他前後左右，上下遠近，縱橫寬深的關係，面面顧到，乃能運用自如。能夠這樣切實研究，就可以成功一個戰術家，就可以帶兵打仗。

因為這些都是帶兵打仗之基礎，我們有了這個基礎，自然可以本此努力，得到勝利與成功。我們現在軍事教育，雖然有編制，雖然時常出操站隊，但一般官長不知道拿這個最緊要的道理想來教學生，大家以爲編制與隊形，無關重要，所以漫不留意。至於一切距離間隔的規定，和前後左右

，上下遠近，縱橫寬深的辨認等，都是習焉不察，莫明其妙。那裏知道我們戰時在幾千幾百里廣闊遼遠的戰場上一切陣形之佈置，部隊之配備，都不過是將平時編制隊形的道理擴展開來，拿來應用的。無論戰場如何廣闊遼遠，我們都可以按其前後左右，上下遠近，縱橫寬深，劃分爲若干戰區，以決定兵力的配備，並規定部隊與部隊距離間隔是幾多？交通通訊聯絡應該如何？這些纔真是戰術的基本要領。我們能夠徹底明瞭這個基本的規則和要旨，再將典

軍事基本常識（軍事訓練之要領） 一二六

範例以及其他有關戰術的各種教程，拿來精心研究，就可以暢曉戰術，並無什麼希奇。但你如要真正成爲一個軍事大家，能將一切戰術原則，運用自如，那你就要先注重修養，舉得如上面所說的軍事的精神，就是戰術的基本要素了。我們中國古時許多大軍事家，都沒有入過專門的軍事學校，也沒有人像我們今天這樣詳細和他講授，但他們也能建立赫赫武功，成功軍事大家，這就是因爲他們知道軍事學的要領，一面修養內心（精神），一面研究對象，且

能切己體察，刻苦學習的緣故。我今天將戰術的基本要領傳授給大家，使各位知道所謂戰術並不是怎麼高深難學，祇要大家能本此精心來學習研究，就一定可以達到目的。

最後，我還要說明軍事成功最重要的條件。第一就是謹慎，也就是中庸所說「戒慎恐懼」的道理。軍隊裏面什麼事情，時刻都是要小心翼翼，戒慎恐懼，尤其是當主將的，格外要謹慎嚴肅，事事提防，顧到前，又要顧到後；顧到左，又要顧到右，能夠這樣的謹慎，什麼事情纔有

充分的預備，和充分的把握，軍人之所以能無畏無懼，就是因為他能戒慎恐懼，敬事如一的緣故。

第二、就是預備。軍事上一切事情，都要有預備，沒有預備，就決不能成功。古人所說「凡事預則立，不預則廢」，這是有一定的道理。我們黨政訓練班，實行軍事管理，就是什麼事情都要注重預備。不僅服裝器物都有預備，時間亦要有預備。這時間的預備，是格外緊要，大家不可不注意！講到軍事的預備，我們敵國——日本格外是預備得

厲害充分，我從前在日本聯隊學習的時候，看見他們的軍隊，無論人、事、時、物等什麼東西都有充分的預備，而且一份還不夠，甚至要預備三份五份。例如他們軍隊兵員的預備，通常約可分爲常備預備後備的三種，而預備項中，又要分爲第一預備，第二預備，又有所謂經常預備，特別預備與普通預備，而經常預備尤爲重要！例如空軍，通常第一線飛機如果是一千架，那就還要經常有一千架在後方預備，並且要能繼續製造添置，以便隨時補充。這樣，

纔能夠經常維持一千架飛機在前方作戰，如果沒有預備，那這一千架飛機只可算爲三百架的力量，如果除了這預備的一千架之外，再沒有第二預備時，那就會接濟不上來，最後就要消耗殆盡。所以預備是軍事成功第一要訣。但不懂軍事是如此，其他一切家庭，學校，社會團體，都要注重預備，有了預備，就是什麼意外的事情發生，亦可以從容補救，古人所說，「有備無患」，就是這個道理，這樣就可以不怕一切了。這不怕，是從什麼東西產生出來的。

魄？就是從戒慎恐懼而來的。因爲有了平時的戒慎，所以能時時預備不懈，有了一切的預備，乃能臨事不懼了。故軍事的要義，必先有所懼，而後乃能不懼。而最重要的，還是謹慎，古人所謂「主敬」，就是謹慎的道理。

第三、就是要檢討。軍事要求成功，僅是謹慎、預備還不夠，還要作不斷的檢討，就是要不斷的檢查討論研究改進，這樣，一切事情纔能不斷的進步，不斷的成功。檢討亦可以分爲經常臨時與特別三種，三者都要能相互爲

軍事基本常識——（軍事訓練之要領）——四二

用，相輔而行，以便發揮最大的功效。但其中最重要的就是經常檢討。例如從前的會報週報檢查檢閱，以及現在的小組討論分組研究等等要定期舉行，行之有恆，亦就是要繼續努力，始終不懈。這樣，纔能夠日新月異，精益求精，一否則，如一日不檢討，就是一日不能進步，一日不能進步，就勢必日日退步，日日虜敗，終必至於最後失敗。

了！

我們既然知道了軍事成功的根本要件是在謹慎，預備

與檢討，那我們今後無論辦軍事黨務政治外交乃至於一切經濟實業等，都要切實按照這個要旨去作，就是什麼事情，都要戒慎恐懼，有備無患，什麼學問技能，都要能檢討研究，不斷求進。各位如果能本着這個要旨，切實努力，就沒有什麼事業不能成功的！大家要知道：我們國父是一個大軍事家，他的三民主義，建國方略建國大綱與軍人精神教育等，就完全是依據軍事學的原理原則創造出來的，到現在就成了我們一切軍事計劃和軍事教育的基本了。

這就是由於他能研究軍事，精通軍事，所以他能夠發明民主議，五權憲法，創造本黨，領導國民革命，建立中華民國，使我們今天能夠藉此以與現代世界最強的敵國——日本帝國主義者——作持久的抗戰，來求得我國家民族的獨立自由與平等，完成我們偉大光榮的革命大業，這就是革命軍事教育的結果。本團長今天不厭其詳的將軍事訓練的基本要旨剴切告訴各位，亦就是深切期望大家能遵循國父的遺教，繼續國父的精神，本着軍事的要旨，

一切業務，要像軍事一樣的注重組織、紀律、計劃、命令，所有生活行動亦要如同軍隊一樣的預備檢討，精密周到，大家一致努力，共同奮鬥，來澈底實行三民主義，完成抗戰建國大業，以盡到我們所負歷史和時代的使命！這樣，纔不愧為黃帝的子孫和一國父的信徒！

(完)

軍事基本常識——（軍事訓練之要領）一四六

附 錄

槍的性質與作用和軍人拿槍之目的

今天你們各位同志學生，統統領到了槍了。你們拿了這枝槍就要曉得拿槍的意義，槍的用處，槍的來路，槍的構造；要曉得拿了這枝槍，有何目的，有何效用，這種道話應該要統統明白才好，假使隨隨便便的手裏拿了槍，

不知道拿槍的意義，那就是你們其餘的學術課，無論學得如何好法，也沒有用的，你們要曉得軍人與普通人民的分別，是在什麼地方？人民也是一個人，我們軍人也是一個個人，何以我們獨叫做軍人，獨叫做士兵呢？因為一個人帶了槍，槍與人二樣東西連起來，就叫做兵，亦就叫做軍人。如其沒有槍，就不能算兵，亦就不是軍人了。這是社會上百姓同我們軍人分別的地方。所以你們現在有了槍，就是軍人了。軍人就是要守軍紀，你們從前沒有領槍，不算

是軍人，所以你們做錯了事，犯了規則，不能十分來責備你們。可是從今以後，有了槍就是一個正式的軍人，無論什麼事，都要照軍紀來做，如果犯了一些事，就要拿軍紀來處治的。你們以後要曉得軍人，是這樣做法的，要同從前的人完全變過了，前後要像二個人的樣子纔好。你們還要曉得這枝槍是什麼地方來的呢？簡單的說，是我們政府發下來的，政府的槍由兵工廠製造出來的，兵工廠的經費，是向百姓收捐納租得來的，捐與租就是百姓的汗血，所

以後就是百姓的汗血製造出來的。百姓爲甚麼要拿出汗血來製造槍給我們軍人用呢？因爲要我們軍人拿了槍去保護他的身家與國家，所以就這樣看來，槍的目的是保護百姓與國家的；非殺害百姓，~~殺~~護國家的一樣東西。你們還要曉得槍的用處是在甚麼地方呢？人人都知道槍是殺人打人用的，但是要曉得槍之打人殺人的目的，是在維護人道，保障正義的。我們本黨的三民主義，就是人道，就是正義。你們拿了槍，就要來實行三民主義，來維護人道，保障

枝槍；這種物質是那裏來的呢？統統是百姓及工人的血汗做出來的，你們拿了這枝槍就要時時刻刻關心百姓及工人的勞苦，所以對於人民及勞動界更加要尊重他保護他，不要將他的血汗所製成的槍反來害他們。做出違反常情的事情出來。槍是應該怎麼樣用纔有效力呢？使用的方法是很簡單的，就是只要槍與人共同一致，不要槍管槍，人管人不相聯屬就對了。比方手拿了槍瞄準的時候，就要眼對到瞄準，心想到瞄準，身心手目的動作統統一致對在槍身上。

方纔妥當，方有效力。假使射擊的時候，目不看所對的目標，心裏只害怕敵人，不曉得自己手裏有一枝槍。如此樣子，那手足就要發抖起來了，就是子彈雖然打出去，必無效力，還不如不打的好得多，所以軍人用槍要專心致志，最要緊的就是要心不害怕！換一句話說，就是要不怕死，先要心裏放得定，一心一意的來殺敵致果，不然，是徒然耗費子彈無益而反有害的，所以槍與人動作必定要一致機好。還要你們曉得一枝槍是要經過一百多種手續方纔成

功的，造一枚槍是如此難法，所以你們應該時時研究，來保重這枝槍，方纔不失槍的作用。還有你們用槍不但要身心一致。射擊最要緊的條件，是要同命令一致，第一就是要槍與心一致。第二就是要槍與命令一致，第三還有槍與槍也要一致。比方一隊之槍，所對的目標及距離，均要一致方纔有效。否則槍彈亂射，就不能生效力，當不發生效力的時候，徒然耗費子彈，無異剝削自己的生命一個樣子。你們要曉得耗費子彈的關係，是如何重大，可不留

心哪！槍上還有刺刀，這刺刀是做什麼用的呢？刺刀是不論平時與戰時，凡做軍人的隨時要帶在身上，一則表示軍人可以有帶刺刀的資格，對於社會是很有光榮，二則是顯示軍人是國民的菁華，並且顯示軍人有這個鋒利的刺刀帶在身上，就是表示軍人是爲國民站在最前線的急先鋒，而使得一般國民起一種尊敬之心，並引起其一般國民來做我們軍人的後盾，這是軍人帶刺刀的真正意義。當到戰場的時候，刺刀有什麼用處呢？直觀的解說，單是在接近敵

人子彈無效力的時候，是用白刃戰，拿這個刺刀來刺敵人。然而刺刀的作用，還有一種很深的意義在裏頭，你們不可不曉得，刺刀不單是刺敵人的，而且有時要糊來刺自己。怎麼要刺自己呢？這是在萬不得已的時候，或是被敵人拿去做俘虜，受侮辱的時候，如果到了這個時候，與其被降敵人，讓敵人來侮辱我革命軍人高尚潔白的身體，毋寧我先來自殺。為什麼呢？因為我被敵人侮辱，就是國家被敵人侮辱，亦就是本軍同胞本黨同志與主義皆被敵人侮辱。

辱的一個樣子，所以與其爲我個人來污辱神聖不可侵犯的主義，那不如我殺身成仁，以保我革命軍人的人格，所以我們革命軍人，頭可斷，骨可磨，而主義是不可爲人來侮辱的。古人說：「與其背義而生，則生不如死」，這個「義」字，現在說起來，就是主義之義，要請你們各位理解。這個道理。還有我們軍人或是自己犯了大罪，照紀律論應該要槍斃，若我們自認以爲錯，就不要等候法律來殺我，我應該要自殺，像這個樣子，方纔算得是革命軍人的本色。

了，這就是刺刀的用處。現在我把以上的話統統歸納起來。同你們說，總之槍是殺人的，不是殺百姓的，乃是殺敵人，與殺反對我主義的人，然而槍之真正的性質，是在維護人道，保障正義，所以拿了槍先要認定我們敵人是在什麼地方，如果認定了敵人，就要拿起槍來要敵人去登門，殺盡了敵人，方纔可以來實行我們的民族、民權、民主主義，來脫離列強的壓迫，來求達中國的獨立，這就是軍人責任，亦就是軍人拿槍的目的。

中華民國二十九年十二月



3

