

7-194

戰時大眾知識叢書

# 大眾軍事知識

陶曉光 編 白桃 主編

生活書店總經理

戰時大眾知識叢書

# 大眾軍事知識

每冊實價壹角捌分

外埠酌加郵費

編者

陶

曉

光

主編者

李

發行者

戰時大眾知識社

總經理

生活書店

上海漢口廣州重慶成都  
桂林梧州昆明長沙西安

版權所有 • 不准翻印

中華民國二十六年十月

初版  
中華民國二十七年四月再版

# 目次

|     |         |    |
|-----|---------|----|
| 第一章 | 現代的戰爭   | 一  |
| 第二章 | 一般的軍事常識 | 五  |
| 第三章 | 陸軍的兵器   | 二三 |
| 第四章 | 軍隊的機械化  | 四三 |
| 第五章 | 軍事偵探    | 四六 |
| 第六章 | 軍事通訊    | 五三 |
| 第七章 | 築城      | 五五 |
| 第八章 | 海軍常識    | 六六 |
| 第九章 | 空軍      | 六六 |
| 第十章 | 國家總動員   | 六七 |

## 第一章 現代的戰爭

### 一 現代的戰爭

戰爭的罪惡

跟着資本主義發展到帝國主義的階段，就帶來了人類空前未有的屠殺。帝國主義的國家，國內鬧着極度的經濟恐慌，必然要向外發展，爭奪原料和市場。牠的發展是不平衡的，有的捷足先登，奪得極多的殖民地，至於後起的，祇有要求重新分配。於是發生了第一次世界大戰，把世界上的殖民地重新分割了一下。打敗了的，牠的殖民地祇好送給別人。

在第二次分割以後到現在，經濟恐慌更嚴重了，第一次世界大戰失敗的德

國武裝起來了他要重分殖民地。意大利也藉口分贓不均，吞併了阿比西尼亞，還要搶奪。東鄰的日本也乘火打劫的奪去我們東北四省和平津。至於第一次大戰吃飽了的國家，當然不願意再分割。這一切，就種下了第二次人類大屠殺的因子。

現代  
的  
戰爭

現代的戰爭不祇是帝國主義間爭奪殖民地的戰爭，帝國主義和社會主義兩個體系之間，也必然要發生戰爭。在第一次世界大戰之後，社會主義的蘇聯突起於世界，牠和資本主義完全是對立的，社會主義建設的勝利，給了帝國主義國家以嚴重的威脅；帝國主義國家無時不想乘機進攻牠。

現代的戰爭除了以上兩種阻止人類進步的戰爭之外，還有弱小民族反抗帝國主義的戰爭。我們中國也正在以全力，聯合世界上我們真正的友邦，來打倒

我們的敵人。以戰爭來消滅戰爭，達到世界大同的境地。

## 二 現代戰爭的形態

形態  
的演變

變了。

我們要說，現代戰爭的形態是愈趨廣大的。不祇是立體的軍事戰爭，而是各方面力量加起來的總戰鬥。這裏包含：武力戰、思想戰、外交戰、經濟戰、政略戰。總而言之，是政府力量和民衆力量總集合的對外戰爭。

因爲戰爭形態的廣大，戰爭的條件，是極複雜的。

軍事戰  
的形態

從前打仗，祇要閉關守住城牆，敵人就打不進來；在離城幾百里地的後方，是很安全的。現在就變了，戰爭由局部變成全面，祇要一開始，全版圖都是戰場。敵人的飛機可以來回一千公里外；上海到南京的距離，能飛上四趟不必加油；同時，還能帶上八噸重的炸彈，拋下去。試問什麼地方是後方？蘇聯在基也夫演習，用飛機運兵到敵人後方降落，連幾噸重的坦克車、汽車、大砲，都能運去。所謂後方是會變成敵人的根據地的。遼闊的天空，防不勝防，戰爭的開始，就是立體戰的開始；前方和後方是一個樣子，除了各盡所能的和敵人幹，是沒有別的路的。

## 第二章 一般的軍事常識

### 一 我國的國防機關

軍事大權

軍事  
機關

我國在現在，海陸空軍的統率大權是屬於國民政府的。

(一)直屬國民政府下的軍事機關裏，軍事委員會是全國軍事的最高機關，牠的職權是國防和綏靖的最高統率。軍事建設和軍隊編遣的最高決定，軍費支配的最高審核，將領的任免等。

(二)此外(1)參謀本部；(2)軍事參議院；(3)訓練總監部三個機關，也直屬於國民政府。參謀本部是掌理國防和用兵事宜的機關。軍事參議院



是軍事最高諮詢和建議的機關。訓練總監部則是專管軍隊教育和國民軍事教育的機關。

(三)軍政部和海軍部，因為是掌理海陸空軍行政事宜的機關，所以隸屬於行政院。

## 二 我國軍隊的編制

軍隊的編制有平時的和戰時的分別。平時的編制，步兵最大的編組是師。照民國十七年北伐成功後，軍隊的整理和規定，師的編

制分甲乙丙三種：

軍隊  
編制

師的  
編制

步兵三旅，每旅二團；  
騎兵一連；

甲種師

砲兵一營；

工兵一營（工兵三連，通信兵一連）；

輜重兵一營；

師特務連一連。

總兵力約一萬二千五百人。

乙種師

步兵二旅，每旅三團；

所屬之兵種及全師兵力與甲種師同。

步兵二旅，每旅二團；

騎兵一連；

砲兵一營；

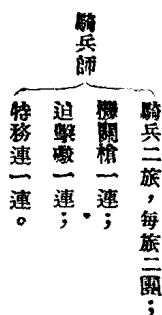
丙種師

工兵一營；

輜重兵一連；

特務兵一連。

總兵力約八千七八百人。



我國陸軍之編制大概如此。二十一年六月軍事委員會的通令，曾規定統一各師編制辦法，每軍統率二師，每師轄二旅（四團）。這和普通師大略相同，惟實力增加；不過全國軍隊還沒有完全照新規定改編。

### 團的編制

三班。列表如下：

團以下的軍隊編制，爲團轄三營，營轄三連，連轄三排，排轄

第一班  
班長正副各一  
輕機關槍組六名  
步槍組八名

1. **Introduction**  
 2. **Methodology**  
 3. **Results and Discussion**



日本陸軍的編制和我國大概相同。他們的師團，相當於我國的師；他們的旅團，相當於我們的旅。聯隊等於團，大隊等於營，中隊等於連，小隊等於排，分隊等於班。全國平時有常備軍十七師團，每師團平時兵力一萬餘人，戰時可增至兩萬以上。全部平時兵力約二十三萬。可是牠們秘密擴充，實際兵力總不下三十五萬。現在把日本陸軍師的編制列在下面：

師司令部參謀部

步兵旅二——每旅二團。

騎兵旅或團一

工兵一營（一部有鐵道團，電信團）

師

野（山）戰兵團一（一部則有獨立山戰團，騎戰兵營，野戰重戰兵旅，重戰兵團（營），高射

戰團一隊或數隊鐵道和電信團）

輜重兵一團（原先一營，現增汽車二營）

戰車一連，裝甲汽車若干。

一部有飛行團，氣球隊，陸軍教化隊。

日本陸軍一師的普通火力裝備如下：

輕重機關槍——一千七百架左右

步兵砲——七十四門左右

野砲及重砲——八十二門左右

#### 四 陸軍的兵種和任務

步兵

(一)步兵是戰鬥的主兵，無論攻擊或防禦，寒暑或晝夜，山地或平地，風晴或雨雪，都能實行戰鬥。富有能獨立作戰的特性。牠能作持久的戰鬥，保持已得的勝利。白刃戰決定戰爭最後的勝敗。步兵的缺點是運動不迅速。

(二)現代的步兵，可說是一種混成兵科，攜帶着步槍、手榴彈、機關槍、步兵

礮、迫擊礮。配備有戰車、裝甲汽車、烟幕施放器、毒氣放射器。具有小規模的砲兵，工兵和化學兵的要素。

(三) 現代的步兵戰，應用小集團的攻擊法。先用步兵砲和迫擊砲轟擊敵方陣地，毀壞敵方戰車和機關槍。再把自己的機關槍當頭陣，射擊敵人，或散佈烟幕，和毒氣以爲掩護。自己的部隊乘時散開，五六個一隊的向敵陣襲擊。

(四) 現代的戰爭兵種的協同是重要的，步兵最需要砲兵來協同作戰。



受地形的限制。牠的任務如下：

(1) 擔任斥候、警戒、連絡、通訊、救援等任務。

(2) 追擊退却的敵人，利用騎兵砲，下馬和敵作徒步戰，使退却的敵人混

亂，以收最大的勝利。

(3) 衝鋒時用其迅速的行動，包圍和攻擊敵人的側背。

(二) 現代的騎兵裝備上除馬槍，手榴彈外，備有機關槍和騎兵礮，並且配有小戰車和裝甲汽車。

礮兵

(一) 礮兵不能單獨作戰，主要功用在和其他兵種協同，使其他兵種能盡量發揮效能；一方面借大礮偉大火力的破壞，給敵方以精神威脅。所以礮兵是軍隊的骨幹，用來支持和增強其他兵種。在野戰時礮兵尤其重要。

(二) 礮兵因性能不同，分爲六種：

(1) 野礮兵 和步兵協同，用礮火破壞敵方陣地和障礙物，掩護步兵前進。因爲要同步兵同進退，所用的礮都是口徑在七公分左右的野戰加



農砲，和野戰輕榴彈砲。

(2) 山礮兵 所攜的礮，砲身比野砲短而輕，可用馬匹駝載，能通過野礮所不能通過的崎嶇山路，荒蕪的原野等地方。所用的礮都可以分解成若干部，用人力或牲畜駝着跟隨步兵前進。

(3) 野戰重礮兵 應用在野礮和山礮力量不夠，或不及的時候。牠可以用來負擔擊毀遠方敵人的礮兵陣地，或破壞敵人強固陣地的任務。所用的礮，常爲加農砲。口徑十五公分左右，用汽車拖運。

(4) 騎砲兵 是幫助騎兵作戰的砲兵。所用的騎礮和野礮相仿，不過更加輕快。

(5) 重礮兵 是用來防守海岸要塞，或破壞敵人遠後方的建築物，攻擊強固城市的砲兵。所用的砲爲加農砲、榴彈砲、和臼砲。口徑大多在二