

# 平津戰事

3162

編主社刊月事軍署公靖綏黑

贈閱

門牌號  
1939-1940  
1939-1940  
1939-1940  
1939-1940  
1939-1940

1

卷

3162

印業

東方圖書館

月八年七十二國

中華郵政特准掛號認定新聞紙類



全國學界動養人貴品，根本革命，價錢便宜，人人贊許，請嘗一試。

**鹿茸有效成分製劑班龍丸發明衛生署化驗成字六一九號**

究數千來，國人以鹿茸為貴重之補益品，其信賴之深，聲價之高，為國人自古及今之實用而確認者，無庸贅訴。但用科學研究其原理者，蓋鮮，茲據蘇俄著名科學家，巴夫倫科用鹿茸作科學試驗，由鹿茸中用科學方法提取出一種鹿茸素，含有大量之雄性內分泌質，（即青春腺）服鹿茸素後，食量工作增加，體強力壯，病愈快速，刻下蘇俄各醫院均採用鹿茸素，沿海州牧畜場業養出鹿數萬頭，本年將添設大養鹿場數所，以備取茸之用，可知鹿茸效力偉大，無論中西醫之試驗，均屬確切而無可置疑者，吾國數千年前本草經即言鹿茸，補虧損，堅陽道，填精髓，壯氣血，治腰背虛冷，子嗣難，虛勞羸瘦，班龍丸為我國醫聖濟寧方中由鹿茸鹿角膠等配合而成之妙方，其立方之神奇，効力之確實，由百年諸名醫驗而愈顯。

## 科學鏡下的不老藥能根除衰弱病源回復健壯青春

今日科學界，覓此不老藥，迄未得到，然衰老之原因，已為醫界所判明，防止衰老，重返青春，醫界已有發明，蓋自生物學上言之，精神之旺盛，發於青壯年最活動之時期，鹿茸素中含有多量之雄性內分泌質，（即青春腺）此內分泌質，為量雖微，但服下之後，入於血中，刺激各官能，發生新陳代謝作用，能將體內之廢物，排出體外另生新質，故凡衰老者服之可返青壯，生殖無能者，可恢復生殖力，用內分泌○會注射於衰老之犬以作試驗，十次後，均增重十五磅，較諸以前衰老狀態，健壯之形，相差百倍，由是可知內分泌之效力矣，鹿茸素為絕妙之返老還童藥，班龍丸為鹿茸素所配合，効力更大。

**定價**

「班龍丸」現售國幣每盒七角、每打七元、**外埠函購加郵費國幣一角**

**本地**

地址：昆明市寶善街長春棧內駐演金城大藥房啓

**本市**

中西大藥房 賽豐同布莊 福音大藥房 瑞生大藥房

惠春德藥房 生生西藥房

益華大藥房 等均有代售

R  
590 S  
600 .06

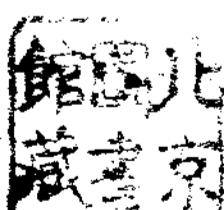
## 軍事月刊社緊要啓事

敵社創辦月刊，唯一宗旨，在普及軍事學術之智識，引起研究兵學之興趣，以加強軍民抗戰力量；是出版以還，每期除提少數交書店代售略補印費外，什九咸贈 軍界同志。本省陸軍凡連以上之部隊，自二卷九期起，每月贈送一期，駐在省城附近者，由社直接派送，省外者，則後月郵寄團（大隊）部轉發。此後如有脫期漏寄，或遺失未收到者，務請逕函 敵社查詢為盼！

南京圖書館藏

# 軍事月刊第一期目次

民國二十七年八月三十日出版



631567

1. **解放的鐘聲響了（封面）**.....**鄭瓊璠**
2. **平漢線我軍俘獲之敵通訊班長伊藤三吉**.....**林翔贈**
3. **龍主席在省政府成立紀念大會中訓詞**.....**慕仙**
4. **官兵今日後方軍人應如何研究軍事學術**.....**王仲純**
5. **由軍事上論抗戰必勝**.....**石體克**
6. **地圖**.....**前清大理提督羅思舉傳**.....**慕仙**
7. **轉載**.....**敵空軍之組織與編制**.....**日人眼中的中國政府的抗戰能力**.....**波多野乾一著**
8. **論著**.....**偽軍前途之預測**.....**萬慕仙**
9. **關於敵人抄襲古今各種戰法的說明**.....**林翔**
10. **防空防毒**.....**宋漱石編**
11. **最新白紙戰術**.....**王仲**
12. **化學燃燒劑之製造及應用（續完）**.....**吳宗舜**
13. **高射砲對空射擊之研究（續完）**.....**廖尚果**
14. **文藝**.....**西安寄伯豪**
15. **送演軍出征**.....**張永寬**

佛生家萬

能救己，亦能救人，  
是靈水，即是靈佛。



居家旅行常備，  
可保四季平安！

行藥新祥來萬明昆 行發總

店貨雜廣洋各 處銷分



此係敵軍某師  
傳令長（師部  
設有腳踏車小  
摩托傳令班）  
伊藤二吉於今  
春在平漢綫新  
鄉附近被我某  
部俘虜後攝影  
林翔贈

## 龍主席在省府成立紀念大會中訓詞



訓詞

三

各位委員，各機關長官，今天是擴大紀念週，同時又為省政府成立十週年紀念，借這個機會，自己把此次赴漢經過情形講一講，各機關長官，也可以借此機會，把十年來工作設施，簡畧的對各位報告，此次自己奉命到武漢去，整整的耽延六天，在武漢時，中央黨政各高級人員，都互相會過面，在前方作戰的高級將領，到武漢來和自己會過面的也不少，所以中央對日抗戰軍事計劃，自己也知一點，目前抗戰局勢，一般人很關心武漢，認為中國自抗戰以來，重要都市失去頗多，上海失，南京失，徐州又失，如果武漢還不能保，則抗戰前途，殊難樂觀，這種觀察對不對呢？當然是不對的，現在中日戰了已屆週年，國際方面的人士，有好多都是這樣批評，認為日軍要佔領中國的土地，是很有可能，但中國只要保守持久抗戰的原則，抗戰到底，則最後勝利，確有把握，根據持久戰的原則，則南京失，上海失，甚至武漢失，都不要緊，只問我們能不

能持久，能持久，即能保持抗戰力量，爭取最後勝利，過去一年中抗戰的結果，我們的弱點固然有，但前事不忘，後事之師，以前的失敗，都成為現在的經驗與教訓，所以現在的抗戰力量，反日愈加強，希望無窮，論兵力，數量比以前增多，論武器，比以前充實，作戰的將領，對於戰畧戰術也有了很大的進步，而敵人則陳陳相因，毫無變化，初則來一個中央突破，繼則用兩面包抄，再無效，就專門避實擊虛，敵人的重武器如大砲，坦克車，雖然利害，但遇山地湖泊，即不適用，例如滇軍守台兒莊禹王山時，山之高度並不大，不過實雲南的圓通山一般，但敵人攻擊八天，滇軍死傷三百餘，而敵則傷亡數倍，足見敵人的攻擊力薄弱，至於我軍的缺點，就是訓練太差，如果訓練得好，以現有的兵力和武器，對日作戰，每戰必勝，至於將領方面，優秀分子固然很多，但大公無我公忠體國者則不易發現，無論做什麼事，最重要的是公而忘私，作戰尤其重要，否則各懷私意，不能團結，作戰力量，就無形減低，這是今後應當改善的一點。

此次日本對我作戰企圖速戰速決，認為攻下武漢，就可以使中國屈服，其實日本對於中日問題，欲以軍事來解決完全是一種夢想，現代的抗戰，是離不開國際的，所以中日問題，也要向國際才能解決，此次日本處心積慮，敢於發動侵畧，實由於觀察國際的錯誤，日本間諜工作很發達，它根據間諜的報告，認為一九三八年世界必發生第二次大戰，所以先發動戰事，征服中國，然

後再準備對付歐洲，不料事與願違，戰幕既啓，不惟戰事不能速戰速決，歐洲局勢亦日趨安定，而歐局之安定，全賴國際間老成持重之士，如英國的外相張伯倫等，以大政治家的眼光，高瞻遠矚，締結英意協定，拆散德意軸心，安定歐局，即所以監視日本，現在中日戰爭一年有餘，已變成持久戰，因戰局延長，日本國力大減，已爲國際所輕視，同時因日本之兇橫霸道，毫無忌憚，故各國在華利益，大受損失，抗議無效，只得埋頭準備，到相當時期，再與敵人膺懲，方能收效，既可保持威嚴，也纔能够援助中國，維護世界和平。

大家能了解國際情勢，就不會感到失望，目前大家要咬緊牙根，忍受痛苦，戰事一年不能解決，再打一年，戰事延長，大家也要忍受更大的痛苦，因爲這一次，是中國生死存亡關頭，如果中國敗，就有被瓜分的危機，如果日本敗，則中國復興，就在此舉，如果兩敗俱傷，則中國地大物博，還可慢慢的恢復元氣，而日本就不得了，須知此決抗戰，爲我國數千年來歷史上所無之戰爭，亦爲數千年來歷史演變之結果，不可避免之戰爭，此次戰爭結束，我相信至少數百年內可免戰禍，故目前戰局暫時的失利，甚至武漢不守，都不能阻礙我們抗戰建國大業的完成，我們對於這嚴重緊張的局面，內心絕不應該懷着失望，也不可表示

張惶，即假定武漢萬一不守，川滇黔在今日是最後方，在將來也許成爲抗戰的根據地，那時也不稍懈我們抗敵的初衷，我相信救國完全在乎人心，歷史上有個一旅興夏，三戶亡秦的事實，只要我們決心抗戰到底，即川滇黔三省，亦能復興中國，目前戰事漸漸深入內地，後方的痛苦必日漸增加，希望大家退一步着想，進一步努力，注意幾點：（一）本中央舉行節約運動的苦心，努力節約，否則太無良心。（二）踴躍服兵役，凡五十歲以下壯丁，都要聽候國家調用，這是雲南民衆應有的決心。（三）對於逃難來滇之外籍同胞，要盡地主之誼，不可有歧視之心。（四）各機關長官對下屬員，要認真督促，努力服務，切不可再醉生夢死，敷衍塞責，並要調整機構，使成爲「袖珍機關」，才能應戰時需要。

今就節約運動一項來說，日本是侵畧國，但他們的節約運動已做到教官不穿皮鞋，穿西裝不用領結，一切金屬均貢獻國家的地步，比較起來，實在令我們慚愧，以昆明市來說，前方雖在抗戰，而本市民衆，則依然燈紅酒綠，醉生夢死，一般公務人員，衣帛食肉，五日一大宴，三日一

小宴，如此頹廢墮落，國際人士怎能不鄙視我們，我們不爭氣，人家又怎肯幫助我們，所以希望公務人員，今後特別注意，為民表率，樹立風聲，轉移習俗，再就服兵役來說，此次徵調壯丁實施辦法公布之後，各縣有請求緩役者，有請求減少者，這種要求，實在萬分糊塗，國事如此危急，非人人皆兵，誓死抗戰，不能免淪亡慘禍，今後希望父昭其子，兄勉其弟，踴躍從軍，才能救亡圖存。

此外附帶報告一項，滇軍在外面傷亡的，並不如一般所傳說的那樣多，此次滇軍出去參加抗戰，很博得一般人的同情，其原因有二：一因遠道出征，不辭勞苦，且裝備精良，表現雲南愛國熱忱，二因滇軍富於犧牲精神，使全國人士敬佩，本來，我們對於本省軍人的訓條，注重「明大體」，「重氣節」，「肯犧牲」，「愛武器如生命」，等項，經這次參戰的結果，已證明本省軍隊，對於犧牲一項，已經做到，惟愛惜武器一項，還相欠工夫，須知武器是人民的血汗，政府費了若干力量，才由外國購來，豈可不加以愛惜，隨意拋棄，希望第二次出征的部隊，要加以注意，此外更希望本省黨政軍要加緊團結，努力工作，一切財力物力人力，要毫不吝惜的貢獻國家，上下一致，堅定沉着，不以小勝而驕，不以小敗而餒，不計抗戰時期的久暫，只問自己盡力的多少，必定可以取得最後勝利，完成建國大業。

軍隊要好，必要整齊嚴肅，要整齊嚴肅，必須注意伙夫，勤務兵，挑夫，衛生隊，經理人員，尤其是特務長。……

清潔整齊靜肅三個要素，如果這點都做不到，便無精神可言，不配做人，更不配做革命黨員，革命軍人。……

蔣委員長語錄

## 巴爾幹的新局勢

李肇義譯  
G. Grivenoff作



● 漢洋述

巴爾幹半島在過去數年中，似乎不受大政治潮流所動盪，現在因為中歐的事變，又被捲入國際政治的漩渦。我人試將半島政治的現狀及其趨勢，畧加剖析，想必為讀者所樂聞也。

巴爾幹的外交基礎，是一九三四年二月九日希、羅、南、士四國所簽訂的巴爾幹協約，該約的目的在保障巴爾幹歸巴爾幹民族，藉以抗拒列強的蠶食。巴爾幹諸邦，只有亞爾巴尼亞與保加利亞兩國對該約表示不滿，雖經各簽約國的斡旋，但始終不願加入。

我們知道巴爾幹協約的任務在「保障條約的尊嚴，與領土的完整」，即各簽約國互相保證和約所劃定的邊界，和一致對付任何打破現象的國家。

一九三四年二月九日，又訂定了一項附則，更明瞭的規定了各簽約國的職務責任。協約本來所規定的只是關於邊境問題，而附則上則加上了簽約國對列強干涉兩個巴爾幹國家戰爭應負的責任。此項規定，使

希臘大為懼慮，當簽約時，希臘國會，表決反對。

一九三六年三月，亞爾巴尼亞與意大利簽定了意亞協約，同年五月聞巴爾幹協約國常務會議時，希臘特別提議必須確定該國對於巴爾幹協約的職任。結果議決若各簽字國中之一國，受巴爾幹以外國家聯同協約國以外的一巴爾幹國家，如同意大利與亞爾巴尼亞——進攻時，各簽字國應負共同責任。

由此可見該協約的目的，只在對付協約外的兩個巴爾幹國家，那亞爾巴尼亞與保加利亞。亞爾巴尼亞尚可除外，因為她是意大利的保護國，和她有密切的關係，所以巴爾幹協約可說完全是對付保加利亞的。

為什麼專為保加利亞而簽訂巴爾幹協約呢？各簽約國的人口約五千五百萬，且有最新式的軍備，反之，保國只有六百萬的人口，軍備又極落後。我人若以保國始終不與國聯合作，則大錯而特錯，當巴爾幹協約簽定時，政府曾發出以下的通電：「保加利亞始終認為在國聯及凱洛公約範圍內成立不侵犯條約，乃維持各民族和平的最好工具，保國政界對此見解均甚滿意，以其與國聯意旨最為融合故也」。

然則，巴爾幹協約之簽訂，其原因反在乎？以我人觀之，約有兩點：第一因保國之地理形勢，位於各國之中心，可攻擊各國之背面；第二保國的軍隊數量雖不足道，然以與協約之一國單獨作戰則有餘。

因為這種情形，故各簽約國非常懼慮，我們可於該協約的第二項附則中見之。該附則侵畧保加利亞的職務，此種侵畧，以掃蕩保國革命組織為藉口。

關於該協約的目的，可說還有第三種作用，即彼等不時以該約為排擊其他巴爾幹國家的工具，而且為對付其他列強的集團，不過因為各國的利害不一致，而且過於冒險，故未得各簽約國國內及各友國的同意，故此種危險的企圖終於放棄了。

我們現在即詳細的一檢討亞爾巴尼亞與保加利亞，不參加該協約的原因，亞爾巴尼亞自立國以來，內戰頻仍，其鄰邦尤往往助長其內亂，藉以獲得政治的優越權益，甚且企圖瓜分這個弱小國家。

在亞爾巴尼亞作勢宣範國爭鬭的主要國，是南斯拉夫與意大利。歐戰後它們雖簽定了Rapallo公約，承認亞國的獨立，但始終以亞國為它們角鬭的最好場所，它們屢屢用財政的或其他的方法助長亞國的內鬭。如同一九二四年六月意大利援助Vanoli推翻了他的政敵Nogou，後來Nogou因得南國的聲援，又從新握到了政權。嗣後Nogou與意大利於一九二六年十一月十七日簽定了「友誼與安全」協約，一九二七年十一月二二日成立了「攻守同盟」，一九三六年三月二九日又簽定了「意亞協約」，從此以後，亞國已成為意大利的保護國，彼此構成了一種反侵略及反南斯拉夫的堅固壁壘。

亞爾巴尼亞曾經有脫離意大利羈絆的企圖，一九三四年六月間意海軍在Danzica港大會操，便是給亞國的一種威脅。不消說亞爾巴尼亞係得意大利的經濟援助，及國內政權的穩定，才能有今日的昌盛，不過亞國的勵精圖治，實足引起半島的新糾紛。很可能的是亞國一朝民族自覺，且得意大利的協助，必謀合併其他各國中的亞族。

因此種種原因，尤其是意亞有着密切的聯繫，故亞國始終不加入巴爾幹協約，因為該協約目的在阻止意大利侵畧巴爾幹及地中海東部。

巴爾幹諸國關係複雜，互相傾軋，保加里亞尤常為希、羅、南等國所蠶食。一九一二一三年巴爾幹戰事，保加里亞、塞爾維亞、希臘等國，聯合攻擊土耳其，藉以解放處於土國鐵蹄下的國族，但終於引起

了保加里亞與希、羅、塞的內戰，結果羅馬尼亞佔據了保國 Dobruja 南部，馬賽端納則大部份為希塞兩國所併吞。

關於馬賽端納的隸屬問題，已有許多專書討論，無論怎樣客觀的評判，都不能得到各方面的滿意，不過保國人民始終認為是他們的領土，不容有所異議，而且為完成保族的歷史使命，更絕對不能放棄這個地帶。就是為這種理由，歐戰時保國才與中歐列強取同一陣線，因為它們對它極表同情。

可是參戰的結果，保國特毫無所得，反而失掉了 Thrace，以及西部的邊境，該處因戰侵的關係被南斯拉夫佔去，此外還失去巴爾幹戰爭後剩下的馬賽端納地區。

這些重要的領土問題，使保加利亞與其鄰國之邦交日趨惡化，與希臘的衝突尤為嚴重。希保兩國的惡感，發源於和平公約本身，因為納伊公約第四八項，保障保加利亞有愛琴海的經濟權，保國認為出海地帶非直屬於保國不可，希臘則只許將愛琴海的一海港劃為自由港，保國貨品得由希國鐵道輸送至該港出口。

希保兩國的殖民問題，也引起了許多爭端，因為保國不清償歐戰的賠款，希氣對保國所責之殖民賠款一十萬萬，保幣也拒不償還。

一九二五年因為邊境的小爭執，希臘竟孤兵畧入保國保部，嗣因國聯竭力調停，戰事遂平息，不致有鉅，直至一九三八年一月三十日，始恢復正常貿易。

保國與羅馬尼亞的領土問題，也是衝突的主要因素，羅政府對 Dobruja 人民的措施，保國認為乃一

種分化的政策。其餘如關閉保民族的學校教堂，以改革農業為藉口強行徵用保族三分之二的耕地，以赤化  
的罪狀加諸無辜的民衆，橫加壓迫等等，均使保國人民非常憤激。

因為這種種原因，保羅兩國無論在經濟學術及政治上，均無合作之可能。

至保南兩國關於馬賽端納的糾紛，不特不使兩國分歧，反而促進它們的親善。歐戰後保國人民對於馬  
賽端納及南國的態度完全改變，他們不再當南國為黨的塞爾維亞，而視為一個有高度文化的斯拉夫國家，  
和保國不但無衝突之處，且有合作的可能。

前後兩次的戰爭，雙方均蒙極大損失因之覺悟戰爭並非完成民族使命的不二法門，而兩國精誠合作，  
始為善後方策。歐戰後，保國內閣總理 Stan Jolysk 即開始作親南運動。

可是南政府對此問題，卻極為疑懼，因當時民族思潮極膨脹，恐因此引起人民的反感。

一九二三年 Stav Jolysk 被刺，親南運動一時停頓，至一九三六年一月二十四日，兩國又從新簽定了  
親善協約。

保南的携手，使巴爾幹簽字國大起恐慌，蓋以兩國之親善，終必構成一種斯拉夫集團，為彼等可怕之  
公敵。

職是之故，希臘深覺 Thrace 馬賽端納以及 Saloniqne 等地大受威脅，Saloniqne 三分之一的土地，鄰接愛  
琴海，對南國經濟上是有重大價值，南國對此地帶，覬覦已非一日，一九一二年，當中歐紊亂，希臘危迫  
之際，南國乘機伸展其經濟勢力於 Saloniqne，致引起一度糾紛。南國擬佔有經希臘境的 Guevreni-salow  
鐵道，此事終於失敗，南政府曾組織一股份公司，收買了該鐵道，不久被希臘以 10,000,000

○法國法郎收回○

羅馬尼亞也一樣的反對斯拉夫族侵入巴爾幹，它恐怕喪失 Dobroudja 此地於一八七七—七八年土耳其時曾經羅國國會議定為保國領土，後來俄國割去羅國的 Bessarabie，遂以 Dobroudja 與羅國交換。至於土耳其，為保全其最寶貴的領土 Detroits，在戰畧及安全上自然不願意保國與南斯拉夫親善。

一未完

非革命不能解放痛苦，非革命不能實行主  
非革命四萬萬同胞將永淪於奴隸之域。

非革命四萬萬同胞將永淪於奴隸之域。我們隨時隨刻都要準備着打仗犧牲，預防

敵人襲擊

蔣委員長語錄

A vertical decorative border consisting of a repeating pattern of stylized floral or circular motifs, ending with a single asterisk at the bottom.



# 論著

## 僞軍前途之預測

萬慕仙

著論

僞軍前途之預測

一

倭奴入寇，竊據我燕薊，盤踞我綏遠，立馬吳山，看花洛陽，凡交通便利之通都大邑，無不爲彼戎馬憑陵，蠭茲醜虜，盜弄潢池，更出其陰謀，以華亂華，以我之矛，攻我之盾，於是而有僞組織之設置，僞軍隊之成立。吾國人民對於此項僞組織，不曰漢奸走狗，則曰傀儡奴隸，每一念及，莫不拊膺痛心，裂眦碎齒，同聲罵，合口詛咒，甚有欲食其肉而寢其皮，人其人而火其居者，此蓋義憤填膺，普天同恨，理有固然者。雖然傀儡之罪，罄竹難書，漢奸之惡，竭海莫濂，即使肆諸市朝，懸首繩街，使萬衆爭啗來儕臣之肉，市民競食侯景之尸，仍無以償其愆而洩衆忿也。豈僅痛恨詛罵而已哉？記者亦抗敵民衆之一分子，對於漢奸傀儡，方將口誅筆伐，效山畜之善罵，燃溫犀以照奸，何忍斷斷焉而爲之諱，鰥鶩焉而留餘地，以作無謂之推測。

顧古人論人，或主張蓋棺論定，良以平生姦僞，必死而見真性也。或主張畧迹原心，故有其迹可誅，而其心可原者，有其行似奸，而其心則忠者，有始附逆，終而效順者，人品之是非得失，原無一定，正未可一概以奸僞論也，僞組織之僞軍，究甘心附逆耶抑別有委曲耶？或處於鐵騎勢力壓制之下，暫作蟄居以

求伸耶？抑爲生活所逼迫，日暮途窮，倒行逆施耶？未可知也。至若僞組織中，一殺亡國大夫，異姓家奴，欲受倭奴之卵育，犯天下之大不韙，希圖爲宋之劉豫張邦昌，一受金人冊封，帝制中國者，或求如晉之石敬塘父子，事契丹爲父，稱之爲父皇帝，自稱兒皇帝，或甘爲朝鮮之李完用，勾結日本，以滅祖國，而固寵保身者，傀儡中固不乏人，此等漢奸走狗，心肝直比黑奴黑，固不屑責，不屑罵，更無爲之掩飾餘地，亦不肯徒耗楮墨也，吾儕軍人，請專論僞軍。

自北平，綏遠，南京相繼淪陷，我所有之正規軍，相率退出，或移轉新陣地，於是凡被倭寇佔據之地，勢力全在敵人掌握，而我之保安隊，團兵，壯丁，勢有不能顧而之他者，繼而僞組織成立，僞軍益得於存在，就表面觀之，似乎此等僞軍，辜負軍人之名，而有醜面目，寡廉鮮恥，卑無足道矣，然而就實際論，自抗戰以來，凡在敵人管領下之僞軍，倒戈反正者，層見迭出，日有所聞，近兩月我遊擊隊勢力達於冀，而綏東冀東之保安軍，紛紛反正者，亦指不勝屈，其他察北冀南之僞軍，亦相繼倒戈向敵，近則豫北水治鎮之劉朝翰部亦反正矣，即此以觀，僞軍當日受倭奴之組織，並非心悅誠服，俯首帖耳，受彼驅勒也。或有不得已之苦衷在焉。蓋以僞軍多係各該地土著，父母所居，田宅所在，生活之所寄託，職業之所依賴，事有固然，情有可原者，非真竭誠擁戴扇角藉賴爲虎附翼也。以不得已之心，處不得已之時，吾人設身處地，方將愍其遇而諒其心，視為暴棄喪家之犬，何忍持短長而議其後，此就僞軍之境遇而言也，若就人類普通之恒情而言，則僞軍之順逆，恒視吾軍之強弱勝負爲樞紐，今日屈服於暴日，非心服也，力不勝也，倘使吾軍益臻強勝，寇焰日形蹙弱，則僞軍爲其利害關係，方將風起雲湧，同仇敵愾，而爲倭奴肘腋之患。

矣，若更以今日民族性之界限極嚴，奴化之優劣判斷，並徵諸歷史上軍人反正之效力，則今日之僞軍，即吾國將來之義軍，今日僞組織之軍隊，即爲吾國異日復興之預備軍，掃蕩檣於禹域，沉落日於虞淵，殲彼寇氛盡，打回老家去，實於僞軍有利賴焉，有厚望焉。

以民族界限言，今日全球交連，列強比隣，大一統之局勢既破，非復昔日閉關時代之民族性矣，且自歐風東漸，國家思想之薰陶，深入人心，下逮販夫編氓亦皆知有中外民族之別，日寇雖與我同文同種，而民族不同異言，異服，異教，異習，吾人向目之爲東夷，自甲午戰爭以來，屢次侵掠我土宇，荼毒我人民，奇恥大辱，早已印入國民腦筋，天下事凡人與人相處，不能無彼此之界，天性使然，人性如此，民族界亦然，况倭人暴戾恣睢，轟炸我人民，草菅我生命，凡我國人，無不耳濡目染其殘酷，兎死狐泣，物傷同類，是則今日之僞軍，雖暫屈於異族淫威之下，情非獲已，有機可乘，或值我軍勢力大盛，必將澎湃奔騰。排擊敵寇，掃蕩妖氛，以洩其鬱積之忿，則其勢力之暴漲，殺敵之效果，必鉅而且大，蓋內攻易爲力也試觀南宋偏安，長江以北盡入金人之手，不止燕薊十六州也，至岳武穆大敗金兀朮於朱仙鎮，金人之北方精銳，十損七八，於是兩河義士，鑿起響應岳家軍，致使金人在燕南之號令不行。河北皆趨企宋師，史稱金兀朮敗後，於燕冀晋等處募兵，而無一人應募者，假使宋高若不主和，豈惟唾手無雲，即滅金不難，由此以觀，使吾國軍大勝寇軍，風聲所播，則僞軍必一躍而爲我前鋒，或爲我內應，芟夷異族，收功尤巨，可斷言也。

說者謂吾國人向無國家思想，且民性未備，易爲外族所馴服而豢養之，故自晉宋以來，黃河以北，爲五胡北朝契丹金遼所占領者，乃至七百五六十年，若元清入主中夏，則全國版圖爲外族所占領者，亦三

百六十年，此實吾國彌天大恥，而吾國人且屈身低首，搖尾乞憐於腥羶之族，恬不知羞，彼倭奴深知我民族異儒，民性易與，故敢毅然決然，大舉進攻，且敢於其占領區域，組織僞軍，爲彼爪牙，毫不計及內顧之虞，是洞悉吾國歷來之民族性，必無反抗之技倆，故敢出此僞軍之組織，不知今昔異世，智愚異時，吾國向處專制，人民狃於撫我則安，虐我則仇之認見。故效順於異族君主數百年，今則國爲民主，其時變，而其認見自變，向者閉關自守，今則五洲交通，向者學說圓誤，今則新學灌輸，於是民權民約平等自由之思潮，深入人心，而國家思想，種族觀念，雖婦稚亦印入心版，況僞軍之士兵，多係青年壯丁，血氣男子，豈無國家觀想，民族畛域知識，燕趙多慷慨悲歌之士，遺風未必遂絕，一有所乘，急起直前，一舉手而擊揭穴庭，固意中事耳。

假如僞軍忍辱包羞，甘爲降軍降將，低首下心，旋進旋退，爲他族作虎之張，不敢稍萌異志，則暴日能以平等待之耶？抑以鷹犬畜之耶，若以不平等遇之，則僞軍之反抗力，必且潛滋暗長，爆發可翹足而待，蓋現今列強亡國之新手段，凡被亡之國，其人民永無當兵資格，此爲強列之公例，倭人現既不能吞併吾國，故暫編制僞軍，其處心積慮，在在如防家賊彼此互爲猜忌，並非推赤心於僞軍腹中也。而僞軍亦非畏威懷德，之死靡他也，同床異夢，貌合神離，不待智者而知之，吾國人雖爲帝制養成服從性，但歷來人心之向背，恆視待遇之優劣爲轉移，彼以草芥犬馬待之，此必以寇仇路人報之，虐我則仇本爲國人之通性，畢日既以奴隸視僞軍，僞軍豈肯甘爲魚肉，束手以任其宰制，吾民性雖易服從，但反抗力亦甚大，殷紂之世，率土皆其王民，武王革命，不過革車三百輛，虎賁三千人，而周師所至，紂兵前途倒戈，攻於後與北，一戎衣而天下大定，日寇之殘酷獸行，百倍殷紂，僞軍豈不知之。果使我兵威所至，安有不倒戈相應，

即使我兵威，一時不能遯遠淪陷之境，以倭奴之強暴待遇，僞軍亦不能甘心忍受，况復猜忌日甚，反側不安乎，秦始皇改中國爲郡縣，盡收天下兵器，銷毀於咸陽目以爲可以刀鋸鼎鑊待天下，而孰知亡秦者不過楚之三月，陳涉吳廣聚衆一呼，而天下響應，以今日倭寇之勢力，萬不及於贏秦，而其橫暴之待遇，尤百倍於秦政，彼秦之亡，不過一夫發難耳，而今日之僞軍，林林總總，盈千累萬，相聚一處，苟一發難，摧枯拉朽，其效力自百倍於陳吳，孰謂吾國民之反動力，奄奄不振哉，夫物不得其平則鳴，況血氣方剛之僞軍乎，是雖隱忍於須臾，終必大有爲於異日，始雖垂翅回谿，終必奮翼鴻池，所謂失之日出處之東隅，而收之日入處之桑榆，指顧間耳。

倭寇組織僞軍，意欲何爲？是否以華攻華，使煮豆而燃豆苴，同類相戕耶？何以日寇驅東北僞軍與我作戰，而僞軍之槍砲，多有向上空射放者至報端所載凡吾國軍勢力到處，僞軍多乘間反正，或乘日寇調勦，或防範稍疏，亦即乘時倒戈，事實具在，迭見不鮮，是否日寇稔知僞軍反覆，故寧放心任用朝鮮士兵，而不敢完全利用僞軍耶？果爾，則此等僞軍之組織，謂爲我作殲滅日寇之後備兵，亦無不可。

雖然吾非謂僞軍皆悉知愛國，深明大義也，果其知愛國而明節義，則不成爲僞軍矣，夫人品不一，良莠不齊，其中伈伈，奴顏婢膝，如劉桂堂等輩，固不乏人，但有委曲求全，別具苦心者，有攝於敵勢，趨趣茲縮者，有迫於生活，藉作盜門寄食者亦有質實無知，事晉事楚，隨聲附和，要未可一律以漢奸目之，總之僞軍既有不得已之情狀，又受不平等之待遇，必不甘爲敵所利用，異心離德，事所必然。昔張巡許遠，有唐一代之良將也，當安祿山反陷廬關張許曾一度詐降於安史馬前，退而擐城血戰，至死不渝，今日之僞軍中，保無有苦心孤詣如張許者，是雖委曲於一時，終必大白於天下，此即別具苦心之類也。又如吳

三桂引狼入室，甘爲臣僕，固舉世著名之漢奸也，冲冠一怒爲紅顏，不惜屈膝清庭，姑則下令所部全軍整髮，繼而屠弑明之永寧，然吳藩之於滿清，非真感恩戴德也，蓋吳所最畏忌者，惟攝政王多爾袞，其才器足以懾矣，又無旗之精銳，更非勢所能敵，迄多爾袞死，而吳遂無所忌憚，聯合耿精忠尙可與二藩，而稱戈北向矣，今日之僞軍，其情形與吳三桂等耳，既授暴日之武力，又復處於淪陷區域，暫作蟄伏以待雷雨，使寇兵日蹙，則僞軍投袂而起，又何憚而不爲，此攝於敵勢，趙趙瑟縮之類也，東晉時西秦苻堅，勢力强大，吞併黃河南北諸國，而慕容垂，姚萇朱序等，皆以失地喪師，屈身符秦，暫作生存，其心未嘗一日忘故國也，迄淝水之戰，苻堅移陣少退，本不爲敗，乃朱序在陣後大呼曰：「秦兵敗矣！」秦兵果敗退不止，慕容垂遂乘間恢復燕地，姚萇亦乘時殺堅，而代之。朱序則仍回東晉。今日之僞軍，託足無門，賢生無術，其時勢亦與當日之朱序等相同，苟倭奴勢力削弱，有隙可乘，必羣起而收復故土，殺賊雪恨，此迫於生活，遂圖畜食之類也。至若漫無知識之僞軍，雖乏國家種族思想，但人非禽獸，誰甘宰割，倭奴以不平等待之，豈能俯首而受箠制，今日可以隨聲附和於僞組織者，安知異日不隨聲附和我抗戰之義勇軍，矧人雖下愚，孰無心肝，孰無血性，苟有以縱橫萬里皆兄弟，一脈同胞古相屬之語動之，或有如漢陸賈之說南粵王趙佗，一則曰：「足下中國人，」再則曰：「足下中國人，」之言動之，則僞軍雖蚩蚩無知，必有踴躍不安者，而知所向背改土改步矣，况羞惡之心，人皆有之，秦苻堅既敗，無慕容麟攻秦博陵，城中糧盡矢竭，功曹張猶踰城出，聚衆以應解，守將王寔臨城數之曰：「卿是秦民，吾是鄉將，卿起兵應賊而號義兵，何名實之相遠也，今人取卿一時之功則可矣，寧能忘不忠不義之罪乎？不意中州禮義之邦，乃有如卿者也。」張猶聞之，面有慚色，遂巡潛退，是其良心未盡沒也，今日隨聲附和之僞軍，苟有以王寔之言

責之，知必其頑有此，忸怩不安者，要之僞軍雖貿貿無知，豈無心肝血氣，一旦不堪暴日之虐，覺悟奴化政策，何難藉寇之糧，資寇之兵，以制寇之死命，此貿貿無知，事齊事楚，隨聲附和之僞軍也，有此四種，故吾人之於僞軍，不可深惡痛絕，概以遠奸視之，以塞其自新之路。

今日者，暴日之獸蹄鳥跡，雖交於東北，而其大勢已陷於泥濘中，一如羝羊觸藩，既不能退，又不能遂，慘敗之期，行將不遠，當其慘敗，則伏處肘腋之僞軍，一起而就近賣其餘勇，滅此而後朝食，易如反掌如探囊耳，天下事木之自外蛀者其力微，自內腐者其害巨，病從肌膚入者易為施，深入膏肓者難為力，僞軍在內，為暴日心腹之疾，扼其吭而拊其背，較之國軍由外攻者，其難易大相逕庭，暴日崩潰之期一至，則腹背受敵，進退維谷，恐無豕突狼奔之餘地，更無敗回老家之出路，一敗塗地，全寇覆沒，隻輪不返矣。當此時也，僞軍一洗前恥，並為吾國湔奇辱，行將刮目待之。真耶僞耶，剖別不遠，吾於僞軍有厚望焉！

## 關於敵人抄襲古今各種戰法的說明

林 翔

自抗戰以來，國內名流學者關於抗戰方面有關軍事部份的著作，除軍事專家，少數作家所引用的軍語類多適合問題不說外，其他多數作者，引用的軍用語，（如日當各報所載戰畧，戰術，消耗戰，持久戰，決戰，會戰，運動戰，陣地戰，要塞戰，游擊戰等這些名詞，）大多含糊不清，使閱者弄得莫知所之。原來這些名詞，在各列強算是國民的一種常識，並不見得是高深學問，稀奇名詞，可是在我軍事幼稚的國家，兵役未普編，軍訓未深入到民衆頭上，不知軍用語的人當然是較佔多數了。現在全面抗戰是展開了，全

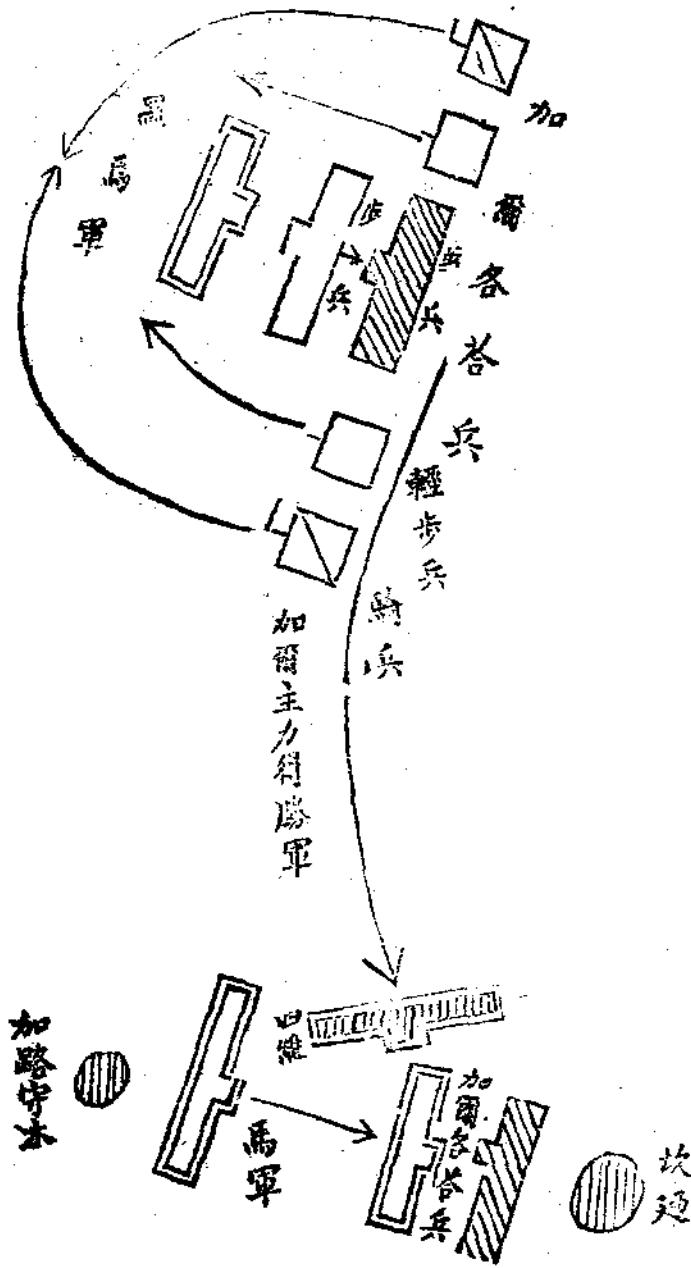
國各地新聞與戰地實寫，多數是關於軍事方面，我認為這時我們中國每個國民，均應有增加軍事常識的必要，也是戰時應普遍，應使民眾了解的一個問題。茲分述如下：

1. 什麼叫殲滅戰？在基本戰術上，（原理原則，）戰鬥概說項（即遠戰與近戰）使敵由戰場退走，此種戰鬥，擊退敵人之方法，雖亦稱為戰捷，然在敵方面，轉移地點後，再經過相當時日之整頓補充（兵員彈藥資材之補充）。

於是恢復戰鬥力仍可再來與我一戰，所以戰鬥目的，不是將敵人由戰場打退（再由戰場打退用追擊殲滅敵人）必須將敵主力，給他一個總解決（根本殲滅之），不論經若干時日終使敵軍不能再來與我戰爭。

現在各國兵學界，不問海，陸，空，軍之戰鬥，都趨向以採用殲滅戰為最善，特因自國環境不許，乃採持久戰法，如我對日敵，能一舉將他殲滅，則減少國家延長戰爭之鉅大損失，何樂而不為耶？奈何自己國力未充分準備完善，始採持久戰，持久戰之目的，在延長時期，避與敵決戰，在未決戰以前，用逐次抵抗消耗敵人之戰力，（官兵與軍需品）使敵疲憊，到達相當時期，我到有利之形勢，敵到弱點暴露時，——不利時機，乃纔與敵決戰，譬如現刻敵軍西犯武漢，除平漢路因黃河決口阻敵南下，其侵犯武漢，所取道路不出長江南北兩岸，鄂東及其東北與湘東等處，皆屬連綿不斷之山地，在這些山地，俱於我軍有利，所有敵之機械化部隊（戰車汽車等），器（野砲重砲），騎兵重兵，均受地形上的限制失其活動特性，此種時機，我即可與敵決戰，給與殲滅之打擊。如何而能達殲滅戰，殲滅戰是一個古典戰法，乃戰畧佈署，（係計劃戰爭調動軍隊於戰場等之動作。）

兵學上稱爲坎迺戰法，（「坎那」，「康奈」，「塊尼」，之譯音，）其發源於紀元前二百年，加爾各答首領漢尼巴爾擅於用兵，當羅馬全盛時代，握歐陸之霸權，加爾各答據地中海之主權，隔西西里島雙方相對峙，各欲發展領土，遂成敵對。紀元前二百一十四年因木板尼亞之海賊，焚殺兔西那西蘭里斯，致失和而戰，加爾各答戰敗，遂割讓西西里島求和，世稱之播葉尼第一戰役，自是而後，經過數次小戰，最後勝羅馬，至二百一十六年七月，漢尼巴爾，（如畧圖）自率步兵九萬，騎兵萬餘，軍象數十，並北部義



大利之阿里安民族若干，住依斯巴尼亞區列尼山、阿爾卑斯山，阿白寧山，侵入愛里多尼亞州，羅馬備於屢敗之餘，深溝高壘以防之，漢尼巴爾因其堅守要隘，不能一舉而下，乃誘南部意大利人反抗羅馬，遂轉東南前進，於加布安，亞布里安，以步兵四萬，騎兵一萬，擊滅羅馬步騎八萬餘，得全勝；七月三十一日，進出望湖安他河之左岸，與羅馬統兵官瓦落所率之軍戰，僅小勝其前衛，後方本隊較為有力，不得已停戰而退。嗣八月羅馬易包爾斯為最高統兵官，此人用兵謹慎，黑盧精明，深知與加爾各答伏勢騎交戰，難以取勝，故其軍隊部署以主力堅守陣地，以一部防備加魯守木，採用堅守以待漢尼巴爾暴露弱點而轉移攻勢，終不敢先來求戰，漢尼巴爾亦知包爾斯之性格謹慎，不敢與戰，欲待，瓦落任指揮官再戰，八月二日瓦落果任高級指揮官，此人性格急躁，又不採納包爾斯之意見，貪功已極，欲以一舉先攻漢尼巴爾之兵，將其軍隊一萬餘之步兵守，加魯守木自率步兵五萬餘，騎兵六千，自望湖安他河左岸，北方前進，先攻加爾各答之軍，此乃自求與敵決戰，漢尼巴爾知瓦落的用兵性格與羅馬軍的慣用戰法，將其軍隊部署為正面狹小，（左右）深且厚之縱長，（前後）區分以對抗之，其中正面上以用西班牙軍重步兵之主力，配置在中央之後層，並以在正面之輕騎兵在前列出其前方，左右內兩翼之後，則各配置加爾各答兵六千人，在外翼之左右又係配置重騎兵各數千（兩內外翼為梯次配備）此種配備係由四面打算之包圍方法，（包圍分為四面，三面、兩面，若正面之攻擊即不稱為包圍），迨兵力佈置妥當，即開始戰鬥。西班牙軍將羅馬之騎兵擊退，但羅馬步兵加入戰鬥，漢尼巴爾之正面軍漸被壓迫，幾有潰亂之勢，此時，漢尼巴爾命兩翼隊及騎兵由正面並背面攻擊羅馬軍。於是羅馬軍敗，包爾斯陣亡瓦落逃走全軍覆滅。

當此戰鬥期間，羅馬守備加路守木之軍隊，即向漢尼巴爾之根據地坎迺（地名）取攻勢。衝擊之，其

守備坎迺之加爾各答軍，尙能固守其正面，漢尼巴爾率之主力，正於此時得勝，向坎迺前進，於是在望湖安河右岸，圍捕該處羅馬軍之大部。

本會戰羅馬軍，死傷四萬餘，俘虜二萬五千，其少數則漏網潰散，此乃稱爲殲滅戰法。一千七百五十七年斐得烈大王以普軍三萬五千，對奧軍六萬從尼巴爾爲殲滅戰之祖師，由此而來，後人又稱殲滅戰爲坎迺戰法。五千行東西南三方面包圍。於勞登殲滅奧軍大半更行猛烈之追擊，奧軍損失三分之二以上。其戰法乃於近敵處迂迴敵之側面，此亦稱爲坎迺戰法。

一千八百一十五年，拿破崙自率二十餘萬之兵對較少奧俄聯軍之戰，於是年十月開始渡過多瑙河，約經過時間三星期，在烏爾穆殲滅奧軍十餘萬，本戰役亦係採用坎迺殲滅戰法用優勢兵力之戰畧旋回運動（有如幾何畫法上圓周畫旋回）包圍奧軍爲拿破崙平生用兵最得意者。

一千八百六十六年普奧戰役客尼黑古於茲之戰老毛奇元帥以普軍單純之正面攻擊，僅擊退奧軍追第二次追擊始殲滅奧軍（稱爲追擊之殲滅戰。）

一千八百七十年普法之役，毛奇元帥以戰畧包圍法軍一翼於美資要塞，法之馬克馬洪，以救援美資，統率其衆，徑師丹前往，毛奇元帥則以普之二三兩軍往圍，師丹要塞，而收包圍之效。此亦戰畧迂迴之包围，將法軍向比利時方向壓迫，即截斷師丹後方交通線，此世稱師丹（色當）戰法之由來也。（香港陳孝威的天文台上坎迺戰法色當）戰法即援引於此。

中日戰爭之徐州會戰，敵國由濟寧蚌埠向隴海線徐州以西地區南下，北下之敵兵團，即採師丹戰法（截斷我軍後方之交通線。）

一九一五年，日俄之役，奉天會戰，以劣勢日軍，對優勢俄軍，用戰畧迂迴包圍俄之右翼而成功，日人稱爲最光榮最模範之殲滅戰；在大體上採坎迺戰法，兵學界稱爲坎迺而後未曾有之殲滅戰，但是戰鬥結果，雖能包圍俄軍，僅獲萬餘之俘虜及其他軍用品，未能將俄主力解決，在此種情勢下之日軍，本可再前進行追擊之殲滅戰，又因日軍數量少，而其後方輸送機關設備不完全，不能按期追送往前方，乃幸連在補充彈藥之時間上，使俄之主力得以從容的安全退走。

一九一四年八月，德之興登伯元帥，率其第八軍於東魯殲滅俄之那留軍於坦能堡，德爲十三萬餘之劣勢軍，殲滅二十餘萬優勢之俄軍之痛快壯舉，計此役之俄軍有多半數爲被德軍所打死，與負傷及迷失道路，其餘大部被俘虜，俄軍長撒母斯諾夫，羞憤逃往林中自殺，所有大砲各種機關槍及各種車輛重，爲德軍所得，德軍戰鬥員中僅死傷萬餘，此爲有史以來最大之殲滅戰。亦即兵學界稱之第二坎迺戰也。

統觀以上歷史上各戰役，所稱殲滅戰，除殲滅戰老祖師從尼巴爾坎迺而外以坦能堡爲最名實相符者，蓋俄軍被全解決，合於殲滅戰之原則，此外日俄之奉天會戰，亦可稱爲最理想之殲滅戰，查該兩戰役，均因劣勢兵力對優勢敵軍，且德日兩國平日正獎勵以少擊多之戰法，故稱爲最理想之殲滅戰也。

### 殲滅戰攻防法上應遵守之原則

一、自來攻擊敵軍，或先防而後攻敵，（戰術上之攻勢防禦如坦能堡之戰即屬此類。）欲達殲滅，必以正面攻擊與側面攻擊之併用，所謂能將敵兵包圍，且將敵之後方退路完全截斷，加以包圍的壓迫，如用正面攻擊，僅能擊退敵人，不能達殲滅敵人之實效，有之則此種屬於先用正面擊退敵人，預安定在敵退以後，行追擊殲滅，稱爲追擊殲滅戰。戰法第一在兵數上必較敵人爲優，其二統帥能力，其三軍隊素質，亦應與

敵相等，反之，若兵力數目少於敵人，當我正面攻擊敵人時，我向敵人側面之部隊尚未到達，包圍時則我攻擊敵人正面之兵力，須要有強力之支持，不為敵擊退，倘我正面兵力，不能支持，則危險甚大，影響於行進包圍敵人之我部隊，所以此平凡之原則常有危險隨之而生，古名將之用兵，常常放胆，對敵包圍時，須遵守左之原則：

- 一、敵我裝備相等我之兵力比敵優勢；
- 二、我之軍隊訓練必精素質必優或相等；
- 三、我之統帥必須卓越且俱有必勝之自信力。

側面攻擊，如前述包圍敵人，除正面外，須併用側面，第側面又分為對敵之一側（一翼），與對敵之兩側（兩翼）包圍，欲達到最澈底之殲滅戰，必須兩翼包圍始能成功，如一翼有障礙（江海不能過之大山，則向無依托之翼。包圍之，此就地形而言，然則一翼包圍豈不成功耶。一翼包圍在戰史上亦有如日俄之奉天會戰，日軍包圍俄之右翼，歐戰坦能堡會戰，德軍包圍俄軍之右翼，均成殲滅戰；但日軍因兵數居於劣勢，雖到達包圍俄軍，然不能殲滅俄軍，僅將俄軍擊退，此證明殲滅戰兵數雖劣，而統帥能力與軍隊精練優於敵之三原則也。

### 中日之戰

抗日之徐州會戰，其實未與敵決戰，即敵我主力至最後未實行決戰與敵勝負，其中僅有某部與敵決戰，最後敵我主力既未決戰，我國軍避戰，這不能稱為會戰，只能稱為徐州戰鬥。（徐州全局中有某處局部，分勝負與敵決戰如臨沂台莊）敵人即採坎迺戰法，由濟南南下，與由淮河北上，俱係包圍我之左翼及右翼。

後方，此即稱爲戰畧迂回，因我隴海鐵路交通係在我主戰場之左後方，敵軍則擬將我後方交通線截斷，在地形上，戰畧上，因東方近於東海，此爲我之一翼依托。且爲敵我不能通過之障礙，僅西方空隙，故敵我包圍採爲一翼，復因我左翼接近道清戰場，敵乃由淮河派一部與濟寧南下之敵，均向隴海線採取對我之大包圍，敵之迂迴在原則上，業已符合，南北兩方敵人，尚未到達隴海線時，我已將大部兵力向開封退却，大軍退却是件極難之問題，我之退却路，只有隴海西段（徐州以西），津浦南段（我雖保有徐州至宿縣之一段。但線路甚短，淮河以南，被敵佔領，所以我僅此隴海交通線（單線）。我如要將徐州附近戰場上之兵力全部輸送完畢，須在旬日以上，故我第一次由鐵路退却之部隊（約十師）剛通過歸德而歸德等處，即被南北雙方外翼之敵佔領，斯時我之主力，仍在徐州以北，及東北西北，各地就形勢說，敵人確已迂迴成功，將我主力包圍於徐州附近，且我之重要後方交通線實際在我左側），已被敵截斷，接着即進行殲滅我主力——繳我械——俘我官兵，但事實我主力已安全退出，敵之包圍圈以外，我主力部隊分道突圍（在各道路上與敵作局部突圍之戰鬥，）我之損失僅係在津浦鐵路停放之糧台列車，無法退出，此舉敵人既符合殲滅戰原則上之包圍的理想，何以不能達到殲滅我軍之實際目的耶？無疑的是兵力懸殊的問題，在徐州附近戰場之我軍約四十萬，敵人約十五萬，此證明敵人用於包圍我軍之兵力劣於我。縱統帥能力及軍隊的精練俱優於我，仍難達殲滅之目的。前已述過，日敵在一九〇五年，奉天會戰，用劣勢兵力，包圍優勢機軍，終達包圍之實效，他檢了大便利，是以襲前法用來對我，設使我最高統帥當日判斷錯悞，強與敵軍在徐州附近決戰。即中敵人之計，必受大損失，幸我統帥有卓越見解，立避與敵決戰，在敵人是撲了一個空。敵軍這種幼稚的統帥，只能用之於對當年猶豫不定的帝俄時代——俄將滿洲軍統帥若魯巴特金且敵軍

中部分軍人觀察我軍統帥與中日「甲午」戰役當年一樣，誠不知我最高統帥之分量也，又我既被敵包圍，以這大兵力，公然分道突圍，且並不受損失的安全而退，試閱過去戰史未會有也。

統帥學上，大兵力之應用，已被包圍，只有對敵陣某部突破，未見有已被包圍而能突破數處之包圍，這證明我最高統帥優於敵，各指揮官有堅牢不屈之魄力，所謂置之死地而後生之結果也。我統帥能力之卓越，實應自豪的。

再從南京陷落之前來說，南京形勢誰都知道，係大半被長江所圍繞，敵軍分路進逼（六路——至八路），同時戰畧迂迴之一部於包圍南京之前，早已佔領蕪湖，我之後方（側方。）交通線（水陸交通線）。被敵截斷，是敵採師丹戰法，在敵滿擬將我軍壓迫進入大江中（一齊退下江內）他未想到三十餘萬大兵渡江，在近代戰史上，確未曾見過，顧大軍並非不能渡江，必須有多數浮橋，但在空軍優勢之敵軍，使我架設浮橋，是極困難的問題，縱夜間而敵之飛行場與江接近，難免被敵機轟炸，然則除浮橋外，渡江非不可能，能則三十餘萬我軍，必須有大量渡河材料（船筏），實際上我無大量材料供給渡江之用，竟能於短少時間渡過大江，此種冒大危險舉動，在過去戰史上，從未見若許大兵力，有此放胆企圖，真能使敵軍猜想不到！我最高統帥之空前無比。誠能令敵兵受到打擊，其後奉命留下死守南京各部隊，約十萬人，已被敵團團圍着，甚至敵軍已進入城內在各街市，各機關，開始演成街市戰，村落戰，巷戰，等之紛亂戰鬥力而我城內各部隊，受了雙層圍迫，竟能突圍而退（有中央某某部與粵桂軍突圍之小冊子，）這亦稱為破天荒之戰畧突圍，在大部隊之突圍，係由敵之包圍圈內選擇某一方或某一點集全力突擊，我敵兵只有一方目的，從多方面的是火力所未及，尙未感到火力痛苦，在南京軍隊係被數層敵之包圍感到直接之敵火力痛苦

，我軍某部公然突破敵圍，且到達敵步兵陣地。後方之砲兵陣地，以短兵戰殺其砲兵，捕獲山砲四門，此種冒險壯舉，亦能使敵軍喪胆，開戰術之新原則！我相信我將士鮮血換得之新原則，在將來編纂戰史上，確使我民族佔光彩之一頁，以上敘述，古今殲滅戰法，及敵人之抄襲大畧情形也。

(完)

## 防空防毒

宋漱石編

### 防毒

**防毒的必要** 使用毒氣戰爭，雖經國際條約的禁止，然而條約的籠統，不過一種理論，決不會發生實效的。因為一國國民為求生存而戰爭，不論何種兵器，只要能使戰爭迅速了結的，都認為適當，猶之飢寒交迫，铤而走險，勢所必然，空洞的條約，何能拘束牠呢？況日內瓦軍縮會議，雖曾一再討論，但其結果終不能使呆板的條約發生效力。戰爭爆發，毒瓦斯的採用，乃必然之勢，所以我們對防毒的設施，不能不事先準備。

**軍用毒氣的種類及性能** 軍用毒氣大別有五：（一）窒息性，此類毒氣，侵入肺腑，令人發生呼吸困難之感，甚至窒息而死，少量吸入令人咳嗽，喉鼻作癢，涕淚交流，（二）催淚性毒氣，此類毒氣能刺激眼睛，促使其流淚，令人暫時失其觀察力，但不致失明或有致命的危險，（三）噴嚏性毒氣，此類毒氣能刺激喉鼻，令人發生噴嚏，甚或嘔吐，（四）糜爛性毒氣，此類毒氣能刺激皮膚致令發泡潰爛，此為持久性毒氣之一，（五）中毒性毒氣，此類毒氣能作用於神經系統及血液，輕則頭痛呼吸困難，心臟激動，吐氣或嘔吐，重則神經失其作用呼吸困難，而全身麻痺已死。毒氣對人體之作用既如上述，其性質可以區分為一時性

與持久性兩種：關於一時性者：這種毒氣在空氣中迅速的蒸發而飛散，使其構成分子起變化而失其性能，大概窒息性，噴嚏性，中毒性等都屬於這類。關於持久性者能使空氣或土地毒化至數十日之久，受此種毒氣攻擊的地方，假使不經充分消毒之後，在使用上是十分危險的。糜爛性，催淚性等毒氣，大都屬於這類。此外毒氣有的是在上述兩者中間的，有的因為使用時，由於天候氣象的影響而發生種種變化，實際上不一定能够一概斷定的。

#### 列強對於化學戰的準備

一九二二年華盛頓會議上英美法意日五國又再次的決議，禁止一切毒氣的使用，可是口頭高唱禁止，背後都無不拚命在擴充化學戰部，充實未來化學戰的準備。世界的現狀是如此，只可憐中國還在做夢。美國是華盛頓會議上的主人翁，是禁用毒氣中的主要人物，可是一方面並明目張膽的說，使用毒氣戰爭，比較使用槍砲更為經濟而合人道，汲汲的在從事未來毒氣戰的準備，英國同樣說華盛頓的決議，只是在五國的協定，對於其他的參戰國家，根本就不發生效力，萬一受敵人毒氣攻擊時對於國家及人民的防禦，是政府當然的責務，所以又是拚命的準備未來的化學戰的努力，決不減一任何一國，俄國也是一樣的，軍部與民部互相呼應，組織有為的化學戰部，準備出演於未來戰爭的舞台上面。

英國因為想像未來的化學戰，所以不時的準備的研究，大戰中英國已經發明可以透過防毒面具的毒瓦斯，但是還不以為滿足，更進一步的在研究各種更猛烈的毒氣化學戰的事業，是陸海空軍共同的事業，以陸軍為主體，其研究施設大要有調查部，化學戰研究所，化學戰學校等組織。

英國固感到毒氣的强大，而且在戰時有大量急造可能的特性，以為相信禁止使用的條約，是使國防陷

於危險，所以汲汲於化學戰的準備，其官民協同的努力，駕於英德各國之上，其施設系統如左：

(平議委員會)

技術委員會

本部

化學部

愛柔芝瓦斯製造廠

本部  
技術課  
醫科課  
製造課

瓦斯第一聯隊

需品課

瓦中隊二（憂威戈及巴拿馬）

化學戰學校

德國自一九一五年就在陸部內設置軍用化學局，局內委員是全國最有權威的化學者十數人組成，在大戰期間，留了不少的功績，直到戰爭結束感覺到第二次的大戰中，毒瓦斯依然要佔最重要的位置，於是海陸軍部再設專門委員從事研究，照目下的組織，依然是網羅民間權威學者為委員其專任毒氣防護法及攻擊上用法的試驗，研究，及教育的組織，陸軍部軍用化學課阿伯耳比利試驗所，內設研究部，製造部，教育部，瓦斯教導隊等，其專任防毒具之整理，檢查及關係將校下士之教育者為瓦斯防護材料監視部，關於軍的瓦斯研究係委托於陸軍，其防毒面具係用由陸軍關係工廠所製造的，此外有所謂化學戰委員會，是一秘密的專任製定關於化學戰一般的方針及任何實施上的指導和統制。

大戰時意國可以說全年化學戰的設施，一切化學戰材料，都是由德國供給，戰後一般論調都很熱烈的求為將來的大戰中，只有毒氣戰是惟一的戰法，所以才急起直追，努力於研究及設施。陸海空軍一切化學

## 著論 空防毒

戰研究機關，都於陸軍部直轄之下，附以必要的實驗機關及教育機關，其化學戰都為中央軍用化學研究所，附設化學課，療法課，技術課，實驗課，特別班，瓦斯教導隊化學戰學校等。

俄國因為鑑於世界大戰的經驗，自一九二一年以來，舉國一致的以為將來的戰爭，就是看飛機和化學兵器的進步及發達程度如何而決勝負的，於是第一步先充實軍隊的化學戰準備，在隊內設研究機關及教育機關，其次就是努力於民間化學工業的發達，另一方面設置化學戰營助會，後來改編為國防空化學協會，努力於全國毒瓦斯的宣傳及化學的發達，關於軍部的設施為化學戰特別研究委員會，化學戰部附設化學兵器研究所六個化學兵器製造行四個，高等化學戰學校速成化學戰學校，莫斯科化學聯隊，化學獨立大隊三個，一般軍隊在聯隊（團）以上都配備有瓦斯小隊步兵聯隊內有瓦斯系，關於民間設施有國防航空化學協會並由保健部長通令全國醫師及戰醫研究毒瓦斯。

一九一五年四月德皇威廉容納了研究所長哈巴博士的進言，最初將毒瓦斯使用於戰場上，以後在陸軍部內，另設獨立的化學部與民間各研究機關相協力，在化學戰上發揮了莫大的效力，戰敗後到現在，德國軍隊對於毒氣防護法的訓練，依然是絲毫不怠，一方面德國雖然受和約的限制，關於化學戰雖然不能有若何的施設，但因為化學工業的發達，尤其是染料工業，非常發達，一朝有事，馬上就可以製出大量的毒瓦斯，又各處消防隊都施以瓦斯教育，澈底的指導國民。

日本人最善於模仿，歐戰後已漸漸注意到化學兵器的製備，尤其是最近，要逞其稱霸東亞的迷夢，更積極的急起直追，軍事除科學研究所專門研究外，各兵工廠，各帝國大學，以及各種部隊關係的技術將校，都無不積極研究，各幹部學校士官學校以及各聯隊中對於毒氣的防毒訓練演習，都努力求其普及，最近

關於瓦斯防護的秘密書籍，如雨後春筍，亦可見其野心之一般了。

軍用毒氣所需要的條件——化學藥品中毒氣雖多，但適於軍用者為數較少，如完全具有下列條件者，為理想上最完善之毒氣。（一）毒性猛烈。（二）毒性發作迅速而歷時較久。（三）須無色無嗅且毒性在未發作前不易被敵人察覺者。（四）能大量製造且製造經費低廉者。（五）易於液化但壓力取消後即易於揮發者。（六）應較空氣為重。（七）毒性穩固不易起變化。（八）有法消毒以備敵方退却後，本國軍力估領該地時不致自遭毒害。

### 毒氣施放的方法 施放毒氣的方法有三：

#### 1. 散放；

#### 2. 置放；

#### 3. 撒放；

**散放**——最初施放毒氣完全利用大氣情形，在某方將毒氣用壓力壓高，然後利用風力吹至敵方降下毒害敵人，此法因缺點太多，現已不用。

**彈放**——將毒氣加壓力貯於槍彈，或砲彈內，而以此射擊敵方，以致槍彈或砲彈炸發時，毒氣即發渾一而毒害敵人，此法較有把握且較準確，但毒害之範圍，仍較有限。

**撒擲放**——此法利用飛機向地面撒下毒氣或擲下毒氣炸彈，其為害之範圍增大至百十倍，假若用飛機在空中撒一〇〇〇噸以上的芥茉氣，而同時擲下極猛烈的燒夷彈，則在數小時內可將其變為荒蕪無動物之地，不僅動物盡被撲滅，即植物亦遭毀滅，據美國哈佛大學考能博士的計算，由飛機擲下二噸之光氣彈，

可將巴黎人民半小時內盡數斃命，又據稱十二枚大路易士之炸弹，由飛機擲下，即能屠殺全柏林的人民，由此可見其毒害的程度。

投下炸弹與毒氣彈的識別——投下毒氣彈與投下普通炸弹其識別有五：

(一) 投下毒氣彈破裂的音響小，其破壞的作用亦小。

(二) 被投下的附近及風大有特殊氣味。

(三) 刺激眼鼻咽喉。

(四) 有時發生多量的烟。

(五) 有時飛散液體於四周。

毒氣彈與普通彈有三種不同的特徵：

一、普通投下炸弹，僅作用於落下場所的附近，毒氣彈不僅作用於落下場所附近，且擴張於風下，故顯示其效力的範圍頗廣。

二、普通投下炸弹僅作用於落下一剎那間，毒氣彈則於長時間有效力。

三、毒氣重於空氣能侵入地下室。

空襲時敵人是否預知毒氣彈之投下——前面已經說過，毒氣彈破裂時，聲音比別的炸弹小，且有烟霧噴出或有液體向四面飛散，並還多在半夜清晨及風力微弱的時候使用，至空氣中有無毒氣，普通的藉嗅覺以鑑別之，若欲詳細檢查，則須利用空氣測知器，因為各種毒氣，都具有特殊的臭氣，如為糜爛性者則呈類似芥子的臭氣，如為中毒性者則呈辛辣扁桃的臭氣，至噴嚏性與催淚性者，則呈異常之臭氣較易感覺。

防毒的方法有三：

1 單獨防禦；

2 聚團防禦；

3 戰術防禦。

單獨防禦——使用防毒口罩，鼻塞，頭盔，面具，保護衣等以保護人畜。集團防禦——用大體防禦方式以保護大宗人畜及儀器。

戰術防禦——將部隊分散安置於最適宜之部位以致能減低損害率至最少限度，此點關於軍事方面，國民須有深刻研究必要。

單獨防毒儀器——可分面罩（普通稱為防毒面具）防毒衣（包括防毒手套，防毒頭巾，防毒靴等）及獨立式呼吸器。

普通防毒劑之製法——普通所用的防毒劑，乃將六〇克之甘油，五〇克之氫氧化鉀及四十五克之優托羅冰（Chloroform）溶於五〇（立方公厘）之水中即得。

防毒面具之條件有二：

1 使所呼吸的空氣通過活性碳以吸其毒氣。

2 使毒氣通過濾器以濾去毒質。

3 用化學方法以中和毒性，或使物質分解而成無毒之物質，如三法並用，則得極良之效力，所以歐戰時所用之面具種類雖多，其製造原則，不外上述三者。

防毒面具之用法——防毒面具分全罩及半罩，大凡敵方施放之毒氣損及呼吸器官及視官者，則用半罩套住面部，如敵方所施放者為糜爛性毒氣則須用全罩將頭全部完全套着。

#### 防毒面具之製法——防毒面具分為購買或自製兩種。

一、購買的防毒面具最為完善，在個人財力可能範圍內，購置一具，可以防禦各種毒氣。

二、自製防毒面具，可在西藥房預購炭酸鈉一兩，次亞硫酸鋸四兩，甘油二兩，溶解於一面盆熱水中，臨時用沙布或布，包棉花一塊，浸入該藥水中，不須侵乾，用以覆口鼻，使吸入之空氣經過藥水棉花，有溶解毒氣的效能，欲防糜爛性毒氣，須着用不透氣的油布製成的防毒衣靴，欲防催淚性毒氣，更須戴用嚴密的風鏡。

(未完)

請批評！

請訂閱！

請投稿！

# 最新白紙戰術

(續前)

林笠耕

## 騎兵之用法圖示

「綱要二七」



# 學術

1. 預圖其兵力之集結，同時並戒濫行用  
在戰鬥經過中之，最緊要時期，須發揮其最大之威力，保無遺憾

2. 在戰鬥——不少有利  
配屬於騎兵之支援步兵及其他兵種——  
甲場合——  
乙目的——容易達成任務

騎兵用法之着眼

## 六、消與任務

甲、戰鬥前  
乙、營戒

a、總續搜索

乙、戰鬥間  
乙、側面搜護

乙、敵之側面威脅

丁、依狀況  
——兵團間之連絡

——危險正面之增援

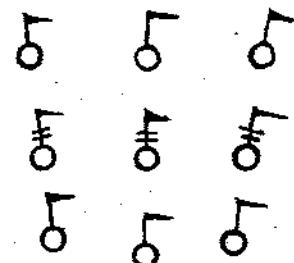
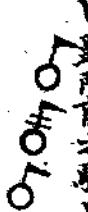
——敵軍後方之擾亂

甲 戰前之騎兵行動

丙 追擊  
通機向敵背後積極活動縱雖全滅  
亦須努力達成全軍之目的

(1) 搜尋敵

(2) 羣成



乙 戰間之騎兵行動

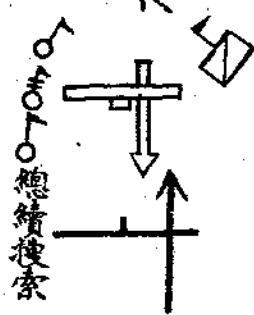
總續搜索

(1) 側背掩護



丙 依狀況騎兵之用法

(2) 敵之側背威脅



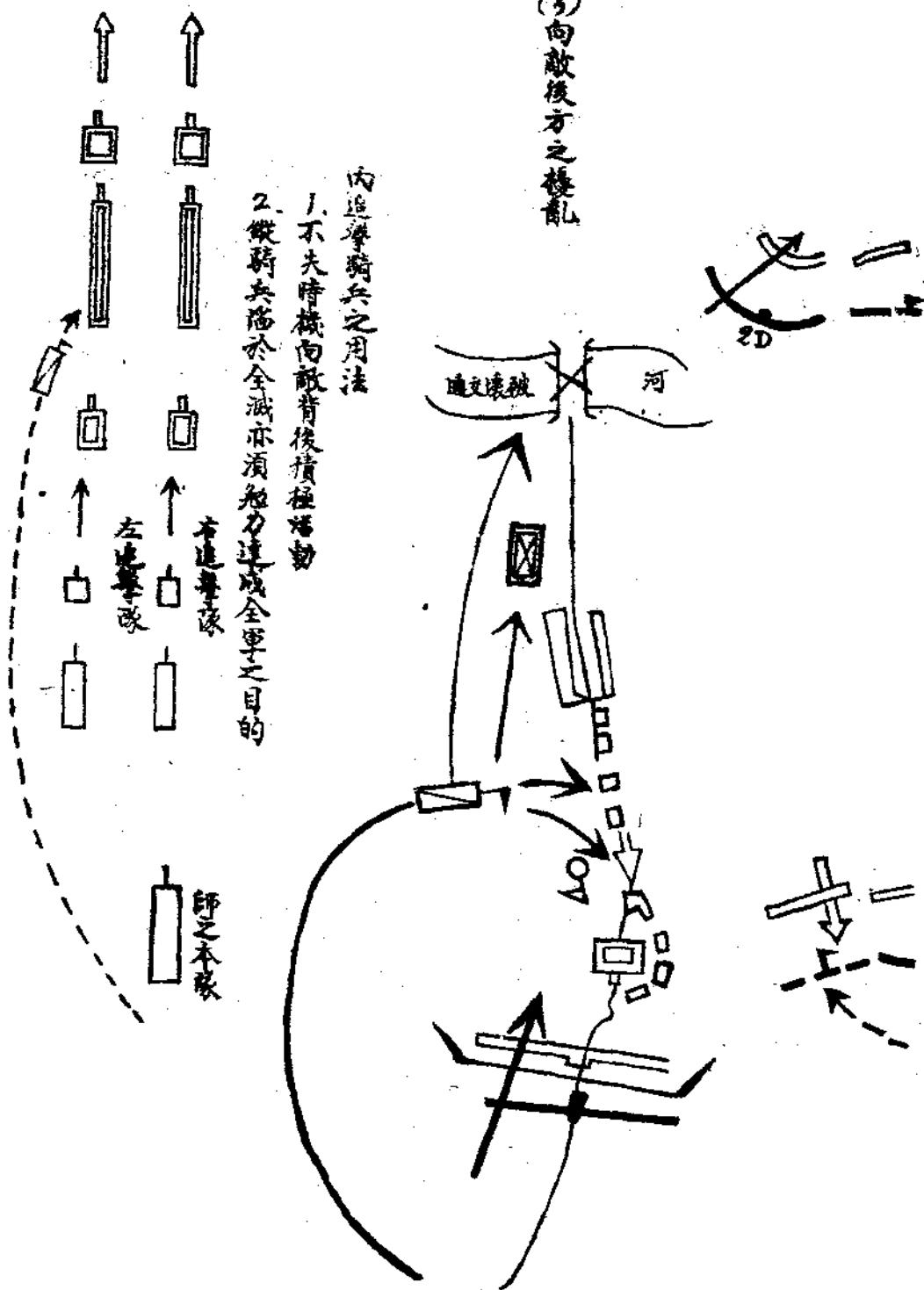
(1) 兵團間之連絡

KB 兵團間之連絡

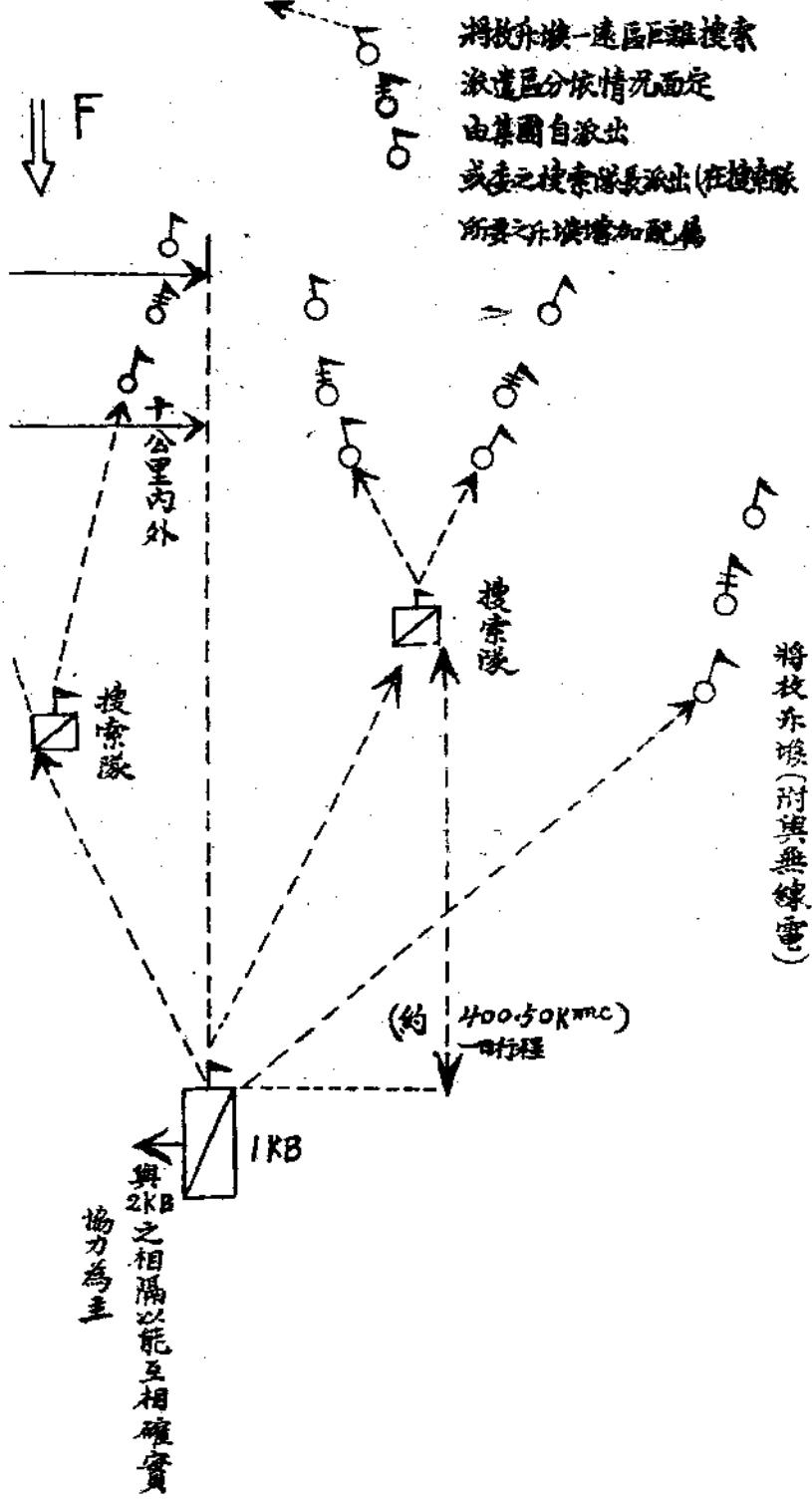
(2) 危險正面之掩護



## (3) 向敵後方之擾亂

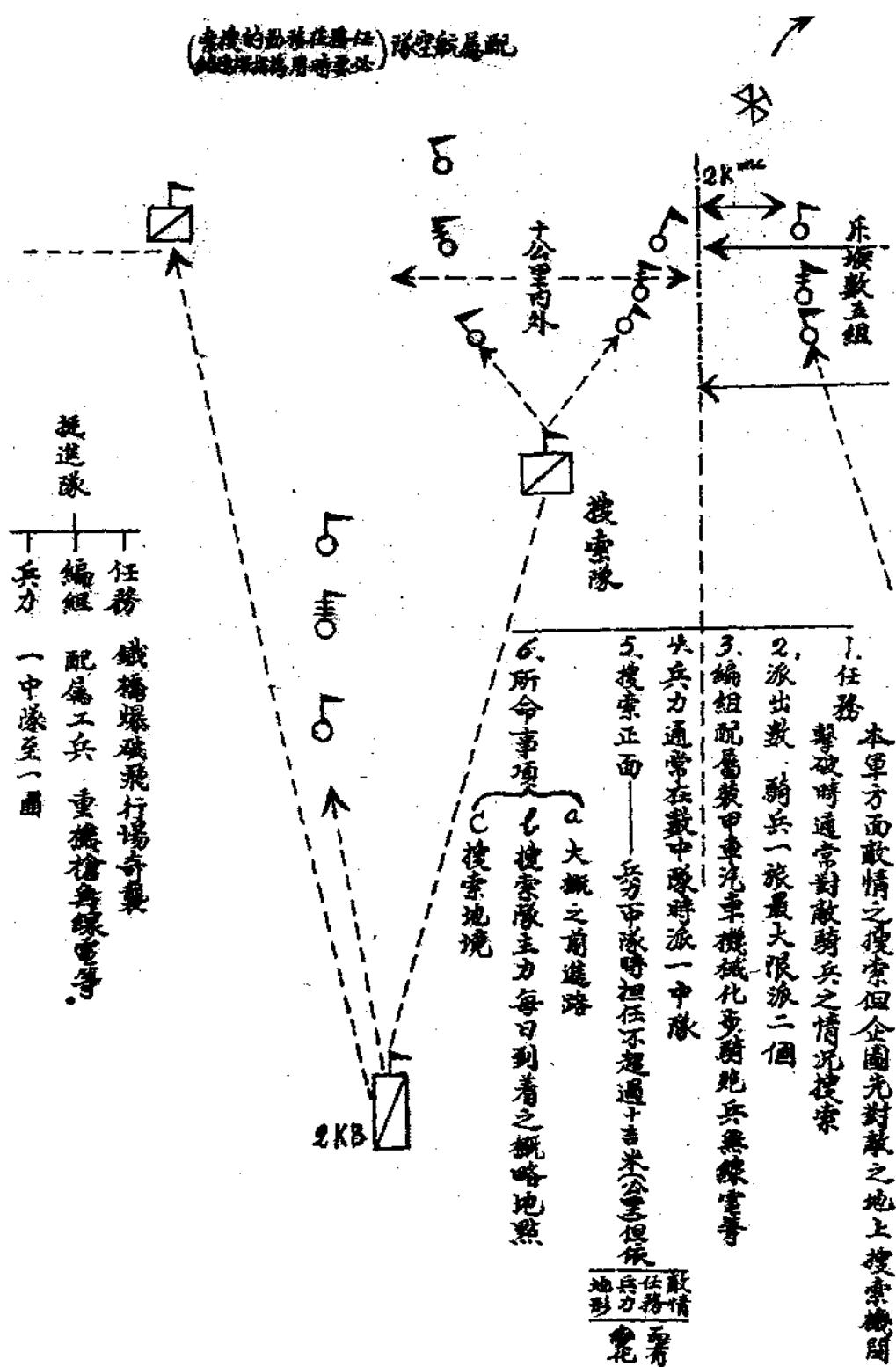


騎兵集團搜索之例圖解



## 衛隊軍事訓練手冊

(參照的品種在擔任) 隊空航屬配  
(參照的品種在擔任) 領導指揮要領



## 註記

甲、搜索隊之數目乃兵力陣容九八)

乙、搜索地域之廣狹

1. 地形左某道路網之關係

2. 敵情

3. 我兵力等

4. 級與敵之地上搜索衝突亦不減數倍將大集結圍之兵力

依此而變化

乙、搜索隊與精兵之主力之連絡溝隙

無線電信

日光通信

來馬傳令

軍鈕

自動二輪車

腳踏車

必要時依情報將某所之推進速度略增

## 化學燃燒劑之製造及應用

(續完)

王仲

燃燒劑應用之機宜

應用化學燃燒劑，以攻擊敵人，應視乎當時戰況及敵我地位，而適宜施行之，其理由已詳於前章，茲特就各種戰況下，將燃燒攻擊之軍械，開舉數例，以供參攷：

1. 進攻戰 在進攻戰中，遇敵人匿伏於深林豐草內，阻止我軍前進時，則當利用燃燒攻擊以驅逐之。兵器以採用燃燒炮彈，或飛機投擲燃燒炸彈為優。此時若風向及天候地形，均極良好，應不失時機充分利用，務期使敵人不能隱蔽。但若風向逆對己方則應加顧慮，斟酌行之，免致反而障礙我軍之前進。

2. 阻止戰 為阻止敵人前進，在環境適宜時，可利用燃燒兵器，破壞要路上之橋梁，鐵索橋及棧道等，使敵人修理不易，綴其行動。同時若敵人行進上必經之森林，或渡河時之舟楫，亦可縱大焚燒之，使其困難通過。

3. 草地戰 在草地戰時，對敵方之砲位，機槍巢，掩蔽部，彈藥所等，均可隨時利用飛機，投

擲，猛烈之燃燒炸彈，以破壞之。同時並以幾大方法，消亂敵方之觀察，而引誘其委員炮大，搖動其部隊心理。若其後方之指揮部，及糧秣配給所在深林或山箐中時，適宜於燃燒攻擊，則更宜隨時行之，使其自相驚擾，而支援我作戰部隊，得到戰場上之勝利。

4. 奇襲 在施行奇襲敵人駐軍部隊時，利用燃燒攻擊之機會最多，如焚燒其駐軍房舍，燬其糧秣彈藥，擾亂其軍心，消滅其應戰力，截斷其退路等，燃燒劑在此情況下實最有動力，至兵器種類，則以採用手榴彈，液大管等為極優。

5. 攻城 在敵人據城固守，而我方欲設法攻下時，燃燒兵器，亦頗有顯著動力。例如用迫擊炮彈射入城內，使房屋燃燒，或縱大於其城外房屋，均可收擾亂之効。最有利者，則為利用飛機投擲燃燒彈，盡量破壞敵方糧秣及彈藥存儲所，與軍事指揮機關，則其軍心自然搖動，防守上即不免疏漏，甚易被攻克之効也。

6. 空襲 凡利用空軍襲擊敵人後方重要城市時

種措施。

，燃燒劑之應用，亦為主要手段，尤以攻擊目標為易燃物料（如木材等）構築時，則收効更大。

更有所謂三彈空襲者，係用爆炸，燃燒，毒化三項，間雜行之，而使燃燒劑濫收絕大功效。其施用程序，則先投施爆炸彈，俾城市房屋之磚瓦牆

壁，一例塌陷，露出木材構架。乃續投大量燃燒彈，使都市內遍處起火。當此時間，若地面消防人員，不可懈怠，燃燒効力盡量發揮，則敵方焚滅都市，乃可於數小時後，化為焦土。

7. 退却 若我方為戰略關係，而行退却時，則不論所放棄者為陣地為村落抑為城市，其中均有多數物料，不能完全移出，而可資敵人利用者，如糧秣，軍械，建築物，工事等，均應於退却前，縱大銷燬之，以免將來反攻時，多生障礙，同時並可使敵人佔領後，陷於困苦，昔人兵法所謂堅壁清野，今日我國所行之焦土抗戰，即屬於此。

8. 游擊戰 游擊戰為新興之戰術，其作戰方式

，乃相對於阵地戰，蓋此種戰術之目的，不在於直接固守一城一地，而係利用神速出沒無常之行動，隨時採取有利地位，而予敵人以打擊，俾敵方進退困難，防禦不暇，應付迷惑而收間接保衛地區之効，故其運用形式，有進攻，有阻止，有奇襲，亦有退却，因之作戰手段，亦應隨時隨地變換，燃燒應用之機會，亦因之而轉多，總宜隨時適應環境，充分利用，則於器械較少補充較難之游擊部隊，實有極大之補助。

以上所述各種戰況下之燃燒攻擊，不過舉一例，其實作戰之情況，時時變化，而燃燒劑應用之機會，亦隨之而不同，在指揮者，能詳加研討，儘量利用，乃可收相當之効力。

燃燒劑及毒氣煙幕之配合使用

燃燒劑除專供縱火外，並可利用於其他用途，而有瞞着効力，即如現時使用之爆炸彈中，每有以一

部貯藏燃燒劑者，俾摧燬敵方工事或建築物後，繼以焚燒，而使一彈之効用，擴大數倍或千百倍。更有混合毒氣，及烟幕材料者，亦可收同樣功效，茲分述於後：

(甲) 毒氣與燃燒劑之配合 凡能耐高熱，及極高熱而發揮毒効之各種毒劑，如噴塗性毒氣中之二氯化砷，並當瓦氣等固體毒物皆屬之。均可以用配合於燃燒劑中施放，而可達燃燒任務，兼能收毒化功效。實較一般使用為有利，且表面似係縱火可資誘惑敵人，使其受害於不知不覺間，縱使發現，亦能使其撲滅工作感到困難。

(乙) 燃燒劑與烟幕之配合 煙幕材，欲期其發烟濃厚，耐久性強，唯一條件，須含有相當濕度。但濕度過大，則燃大而易，欲滿足此項條件，則以燃燒劑配合使用，實用，實為最善辦法，善燃燒劑雖在水中尚可生大效也。適於此項用處者，則鉀，鈉，氯莫鹼，皆能合用，至於黃磷與礆，則本身燃燒時，即可發生濃厚烟幕。

## 結論

總之燃燒劑之効力，在運用適宜時，殊為優良，尤以節省其他彈藥之消耗，緣其特異。止一枚燃燒彈，苟能充分發揮効力，則可抵十百枚爆炸彈，又在空襲及游擊戰中，其作用尤為顯著。故古代之大攻戰史，略在簡冊，惟以近世三人研究，故其在戰場上，久無表現，作者有鑒及此，特提出研討，惟以學識譏酒，殊未能有所闡發，惟冀當代軍事專家，就實際經驗及高深學理，加以尋繹。而產生新型之大攻戰術，於軍事上之補助，殊非淺鮮也。

(完)

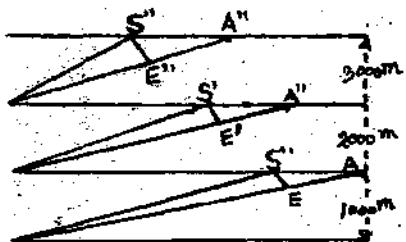
## 高射砲對空射擊之研究(續完) 吳宗齊

七高度前置照準角之關係

關於距離之前置照準差，與向心飛行圓正確之前置角，素莫缺，皆能合用，至於黃磷與礆，則黑準角以其距離，飛行高度，飛行方向，而生變異。

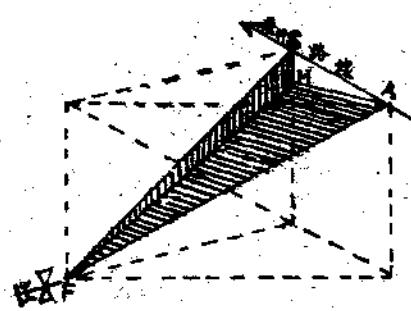
，此外飛機在發射後，高度變換飛行方向，飛行高度，速度等，故亦須顧慮之，高度前置照準角，如八圖所示，前置照準量如九圖所示。

第十一圖



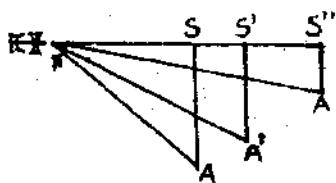
射角愈大，射距離愈遠，則目標愈高，高度之前置照準角亦因之而大，而距離之前置照準量愈微。  
(參閱第十一圖)

第八圖



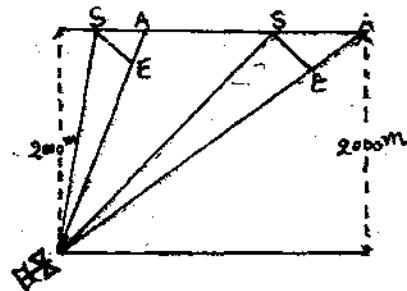
THA……測向之前置照準角  
SHA……高度前置照準角  
SA……距離前置照準量

第十一圖



$A'S', A'S, A''S$ ……側方前置照準量

第九圖



由九圖觀之，可知在同一飛行高度中，射距離愈增，距離之前置照準量亦因之而大，高度之前置照準角亦因之而小，

由上各圖觀之，欲測時測定必須之前置照準量，其困難為何，而以飛機遭時更換其飛行航向及速度時為右甚，然各砲手操作之敏捷，亦與前置照準量有關係，總上所言，可見防空高射砲與其觀測器材需要數種特性如下：

1. 高射砲上之方向計，航速表，風向風速表等，須齊備。

2. 砲之初速過大，始高較速之射程，且使子彈飛行時間儘量縮短，蓋子彈飛行之時間愈短，則飛機當碰擊飛行時間所移動之量亦愈短。

3. 砲手操作須敏捷，若能於測定距離後，迅速發射，可使飛機移動程度縮短，故高射砲須有自動裝置。

4. 高射砲之擊桿須齊備，最不可少者如：藍光彈，震彈，破鉗彈等，以便觀測修正等之用。

5. 須有良好之測量器械，以便確定距離高度速度等，若能於一器械上能迅速及自動將前置照準量測出為最好。

6. 當於夜間射擊時，則導照燈，聽音機必須配備之。

### 高射砲陣地選定之注意及配備

高射砲因有死角關係，故選擇陣地務須以敵機不易判斷或發現為原則，如不得已佔領不良之陣地時，亦應力求偽裝遮蔽，如高射砲之陣地被敵發現時，則敵機起越有效射界外，待至死角時，再施行垂直降下，則高射砲亦未手無策矣，故選擇陣地時宜忌之點如下：

1. 全無遮蔽之場地中。

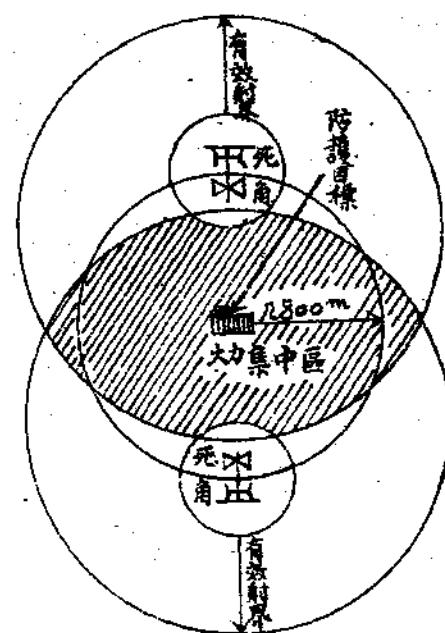
## 二、大道上或大道路線集中點

### 3. 鐵道橋樑交叉點車站

4. 易惹敵人注意之建築物附近，及有自然標識處等若高射砲之任務係在保護一建築物時，則其陣地最低限度應定距約在其建築物半徑六百公尺，若用多數之高射砲防守一單獨之目標時，亦當取此距離，則作一環形而重層配備之，否則如敵機侵入死角，則建築物與高射砲同毀矣，如圖所示。

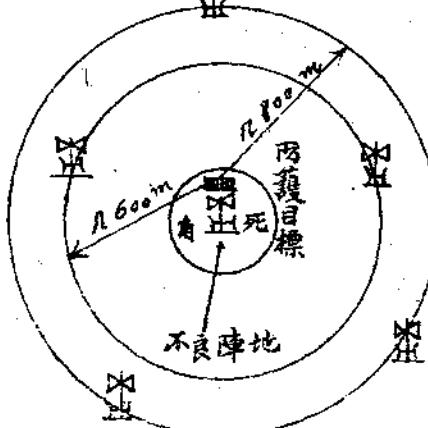
第十二圖

以二門高射砲時單獨目標之配備



第十三圖

以五門高射砲時單獨目標之配備



## 高射砲對飛機之射擊手法

飛機之行動最為迅速，動輒有失射擊良機之虞，故欲射擊敵機，須以極簡單之方法及敏捷之動作，準確適於射擊目標，換言之，即依飛行速度方向與距離等而選定瞄準點之位置，然目標航速甚大，出限於射界內之時間甚短，故射擊之準備務求周到，方能於瞬間內，得收至大之效果為要，茲將射擊飛機之困難

，因飛機之特性而發生之原因分述如下：

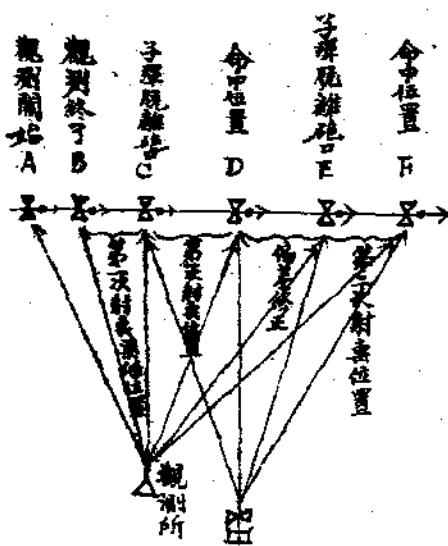
1. 飛機有巨大之速度，現新式之飛機每秒鐘有飛行百公尺者，吾人苟測得某瞬息間之飛機距離而行射擊，及砲彈達到時，飛機已行相當之路程，

2. 飛機能時變換方向、速度、及高度，凡此皆為地面上不能精確測定者，  
3. 目標難以認清，又飛機之致命面積頗小，困難瞄準命中。

4. 因射擊之砲彈，大多不能觀測，其在目標之前或後，又目標之各種變換極快，故不能施行試射，只能於其距離方向及高度，行估測前置照準射擊，

依以上諸點觀之，對於空中目標之射擊頗感困難，故對飛機之射擊法，通常選測定目標之位置A點，次由A點至乃累隔一秒之移動量，再將AB線延長至C乃為砲彈脫離砲口之時機，及砲彈到達目標之位置，推而至五秒點等以標示之，俟目標到達預定之瞄準點時，即行發射（如七圖）

第十四圖



其關於射擊法有關係諸點如下：

a. 飛行速度與射擊之關係

飛行速度簡稱為航速，與飛機之重量，發動機之馬力，及空氣之密度，有密切之關係，即重量愈輕，馬力愈大，空氣愈高，則飛行之速度愈大，例如：在三四千公尺之高空戰鬥機，每小時之速度為三七〇公里，故航速愈大，不但瞄準線與射線之差度愈大，且飛機在射界內飛行之時間愈短，而對該飛機之射擊，亦遂感困難。

戰鬥機之通常速度每小時三〇〇公里，則每秒鐘之速度為

$$\frac{300 \times 1000}{60 \times 60} = \frac{300000}{3600} = 83.3\text{ 公尺}.$$

b. 飛行方向與射擊之關係

敵機因其目的不同，故上昇下降及飛行方向隨時各異，而射擊該機時之瞄準線之選定，亦必依其飛行之方向，以確定其位置，方能命中之致力，飛機飛行之方向，除直線形外，尚有三角形，橢圓形，半月形，S字形，圓形，及變形等，茲將飛行之方向與射擊之位置，分示於次：

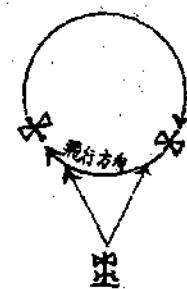
1. 射擊圖形

2. 射擊圖形

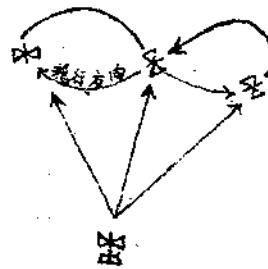
3. 射擊圖形

D. 圓形

圖五十一



E. 二字形

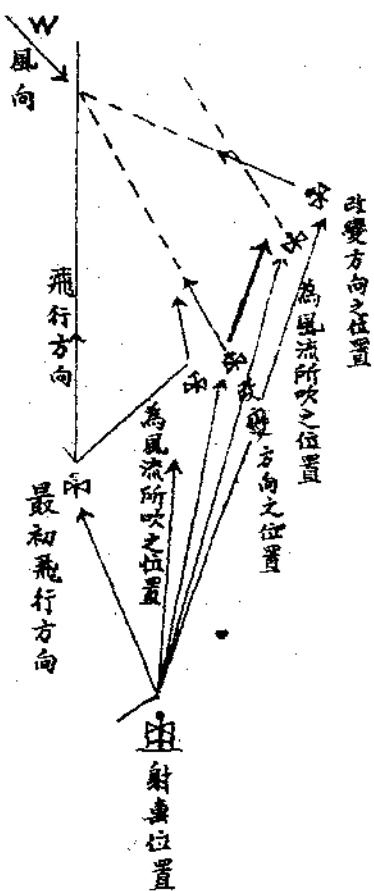


F. 八字形



敵機飛行間，因風流不能依航路預定之方向直進時，恆逐漸偏移側方，此時瞄準點之位置，應依偏移之方向修正而確定之（如第十六圖）

圖五十二



### C. 對編隊敵機之射擊法

凡兩架以上之敵機，飛翔於我上空時，有一定之隊形，因之高射砲之射擊，亦須按其隊形，而選定瞄準點之位置，以達空防護之目的，茲將飛機之編制隊形與射之方法，述之於次：

- 一、小隊（通常之編制為三架於特別之特種有增加至四架五架者，有時二架者亦有之）
- 二、中隊（通常以三小隊編成）
- 三、大隊（通常以三中隊編成）

小隊由兩個以上之飛機編組而成，其隊形有雁行形、一字形、菱形、梯形、及不規則隊形等。

中隊由兩個以上之小隊編組而成，其隊形有縱隊雁行形、梯形、及不規則隊形等。

大隊由兩個以上之中隊組織而成，有縱隊及應用隊形等。

通常小隊隊長，在飛機之先頭，中隊長在第一小隊之先頭，故射擊時，宜以各種編隊最先頭之飛機為主要之目標，其射擊法如次：

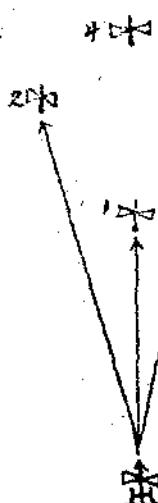


圖八  
編隊  
第十八機  
正面



B.側面

圖九  
編隊  
第十九機  
正面



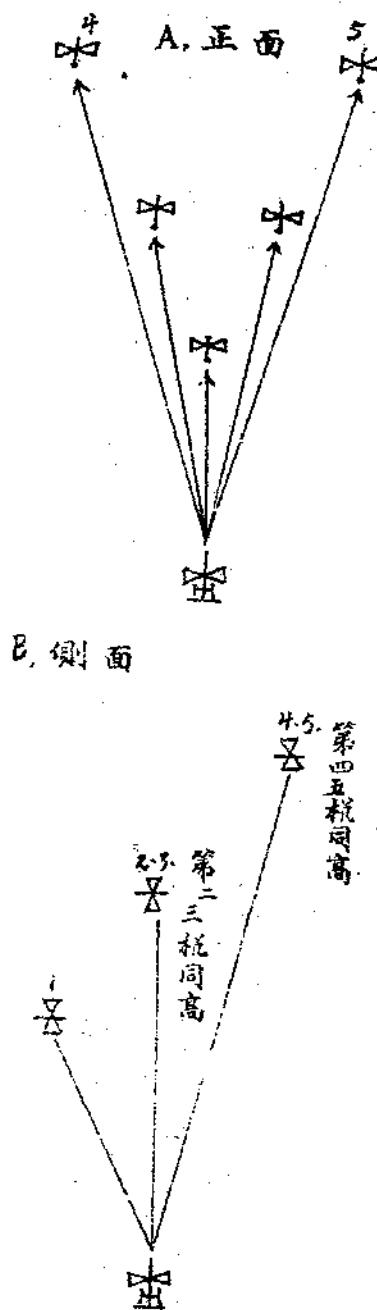
圖十  
編隊  
第二十機  
正面



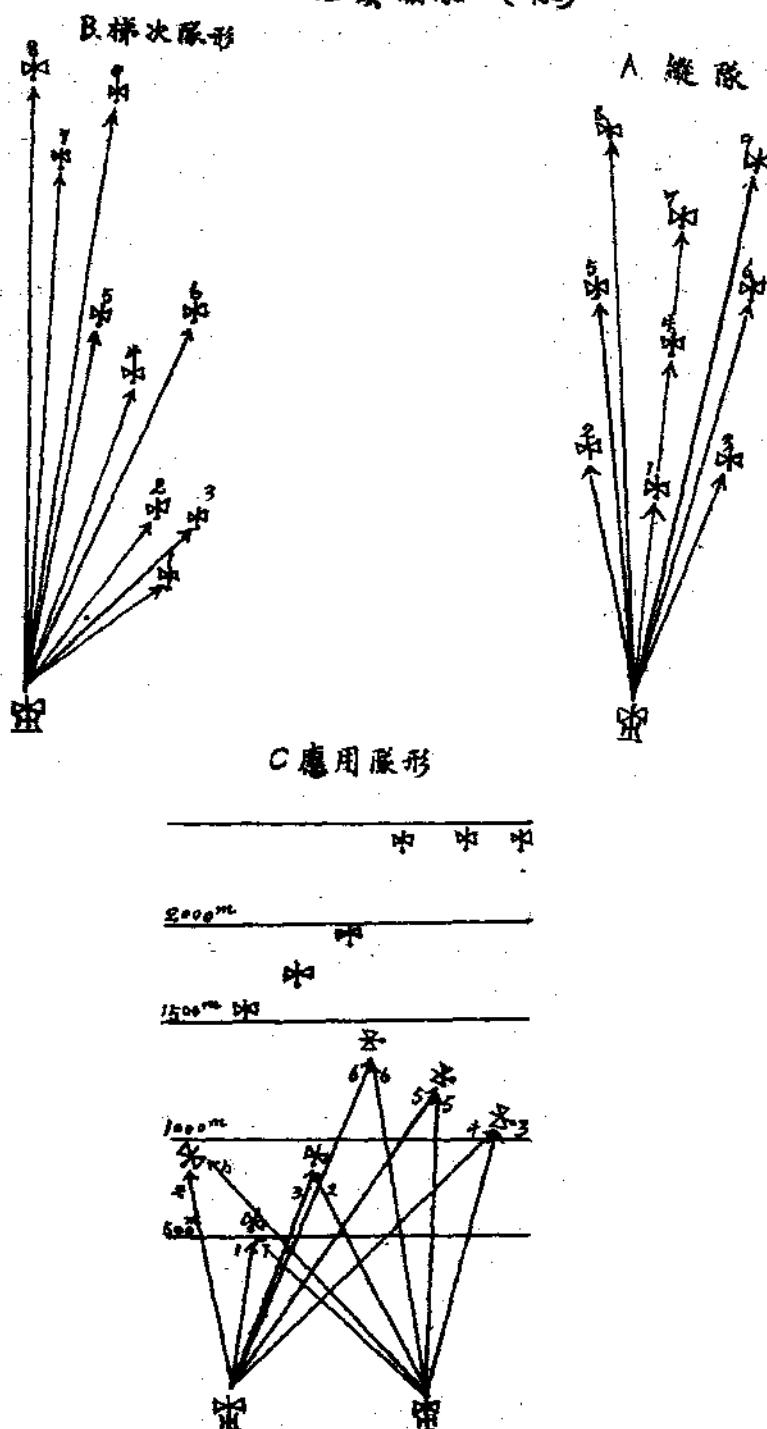
(注意)

1. 對於多數飛機之射擊時，宜選定最近之目標而射擊之。
2. 在兩個飛同高度時，瞄準點宜選定近於砲位之一機而射擊之。

圖九編隊第五機



(中段) 第九編 鋒圖 漢字



(注意) 以兩門以上之砲對多數之飛機射擊時，應集中大力於最近離之敵機而撲滅之。

(尤)



### 西安寄伯豪

廖尚果

福命才華肯讓人金迷紙醉瀛  
江濱砲聲驚破昇平樂把定頑

顯禮戰神  
北望平原欲據鞍紅顏青眼古  
來難待拚赤熱男兒血重整河

山質所歎

我憶天南李將軍好教叱咤起  
風雲雲龍風虎今何世起舞聞  
鶴總爲君

連天悽淡陣雲開我欲乘風匹  
馬來可有金牌來十二撩人砲

火莫相催

壁上傍觀若等閒遼陽終是我  
家山要敘椎擊倭奴碎先犯芒

碣殺漢奸

砲聲華北又吳淞淚灑同情向  
鬼雄此日敵人憑血濺明朝花  
發戰場紅

顯親恨我事無成砍地高歌有  
恨聲我自胸中足戎馬只愁恩  
怨不分明

抛却我衣不足嗟心潮起落逐  
喇叭作夢軍前金甲舞鬢樂彈  
雨劍開花

飛雷走電到西安月影陰陰劍  
影寒聞道空防新演習可憐猶  
作後方看

和作

荷戈遠戍突勞人瓜無業期油  
海濱忽報迢迢雙鱗至新詩未  
減舊丰神

悠悠歲月老征鞍地棘天荆行  
路難羨煞多情狂杜牧論兵卒  
得美人歎

大敵當前參典軍海疆處處急  
風雲同舟半是舊袍澤淪落天涯  
獨憶君

轟天巨砲彈花開未許，蝦夷拍岸來一彈。一觴吟一句，算來終日把詩催。  
虜自奔忙我自閒，清風明月管湖山。羽書馳後無他事，指點防空殺漢奸。  
爛斑碧血染吳淞，憤擲頭顱萬鬼雄。戰地不堪頻極目，飛鴉點點夕陽紅。  
全面交綏勢已成，乾坤牢落又秋聲。捐軀報國男兒事，笑倚莫鉤對月明。  
遍野哀鴻載道嗟，秋風秋雨雜喇叭。蒼茫四顧杜陵感，盪在洲前蘆荻花。  
蒿目時難意未安，壘擊碎劍星光寒。如君何無處，知己莫作英雄失路看。

修我干矛向敵人，同仇直到土之濱。和平待到凱旋月，相率群生禮愛神。  
西征我又上雕鞍，住也難時去也難。但得有花兼有酒，迴腸盡氣且尋歡。  
一代英雄李將軍，是能將將將如雲。孰知更有驕人處，助拯孤寒有細君。  
心勑雷霆世界開，將軍慷慨上台來。叱將時代如輪轉，台下絲絰抵死催。  
時人將謂我偷閒甘隸粧台畫，遠山權且養精兼養氣。不聞誤國有權奸。  
演軍出征興倍豪，首耀鋼盔屢佩刀。廿餘年來聲名重，護國護法動烈高。  
只爲國家驅外寇，不辭萬里擁朱旄。昆弟姊妹齊相送，扶老携幼獻羊羔。  
拋妻却子離鄉土，殺賊自來入行伍。披星戴月啓戎行，軍令如山將如虎。  
登壇拜印兩將軍，既有家昇復孫武。大廈將傾要棟梁，狂瀾欲倒須砥

夜聲我自欲歸歸不得且携冠劍蒞昆明。小住昆明不自嗟，關城斜日聽喇叭。眼前好景君須惜，霜葉紅於二月花。  
出生入死祝平安，殺敵應憐鐵臂寒。殺罷修文勤建設，不教祗作武人看。  
送演軍出征 張永寬  
演軍出征興倍豪，首耀鋼盔屢佩刀。廿餘年來聲名重，護國護法動烈高。  
只爲國家驅外寇，不辭萬里擁朱旄。昆弟姊妹齊相送，扶老携幼獻羊羔。  
拋妻却子離鄉土，殺賊自來入行伍。披星戴月啓戎行，軍令如山將如虎。  
登壇拜印兩將軍，既有家昇復孫武。大廈將傾要棟梁，狂瀾欲倒須砥

柱，將軍善戰舊有名，一時共訃  
兩千城，豈徒身手冠漢儕，亦復

胸羅百萬兵，陸真初成長蛇鎮，  
亞夫新屯細柳營，但效謝玄破淝

水，痛飲黃龍有餘醒

※ ※ ※

## 官 地 園 兵

# 今日後方軍人應如何研究軍事學術

王仲純

處此大時代已降臨之今日，我人猶以『今日後

方軍人應如何研究軍事學術』的問題來討論，料想是會有人起來反對的，其反對理由，至少不外（一），整裝待發的後方軍人，還有幾許時間以供研究軍事學術？（二），既爲軍人，平時不去研究，而等到要上戰場，始臨渴掘井，豈非愧爲軍人？准此以觀，今日之後方軍人，是不應該再臨渴掘井了，此理固然，但是吾人應知，此次我之對倭抗戰，非曩昔之內戰可比，更不能與勦匪之類的小事件同日而語；而是偉大的國際戰爭，是我們國家，領土，民族

存亡，生死的決戰，是我們中華民族的解放戰爭！

生死存亡的攸關，我們是決不能輕舉妄動的，也不能隨隨便便的，反之，吾人對民族，國家，個人，以至與抗戰有關的一件小事件，也是要時時刻刻的警惕着，批判着，而且謹慎，充實着，所以（一），將要出發的後方軍人，固沒有多少時間來研究軍事學術，但是爲了要充實個人，正確個人，我們在後方雖只有一分鐘的剩餘工夫，也應該用在研究我們必需的軍事學術上；（二），一個軍人，固須於平時有所準備，有所修養，尤對軍事學術要有充分

澈底的認識，然平時所學的，多少是偏重于一般的原理原則，一般的基本認識，而這些一般的原理原則，雖已相當够了，但決不能完全包羅萬象，點滴適合於當前抗戰的應用；我們爲了要在已有的一般原理原則之外，尋到更具體，更活潑，更適合於此時此地應用的東西，我們是需要在此抗戰開始以後來一度研究的。總之，軍事學術的研究，是軍人的本色，是軍人應該時時做的事，勿論如何，我們無反對的餘地與理由。

三　那麼我們應該如何來着手研究呢？這問題說來卷一『談何容易』，正是荀子所謂：『不登高山，不知天之高也，不臨深谿，不知地之厚也，不聞先王之遺言，不知學問之大也。』軍事學術的範疇，在一般未明異象的人，或者也以爲範圍很狹，種類寥寥，龐大繁雜的，單以兵學一項而言，數來也就不下百家，還有什麼兵器學、戰術學等，更是多得不可勝數。

，即使我們用『浩如烟海』這句話來形容，也不算爲言過其實吧？因此之故，現在如欲來談『怎樣研究軍事學術』的這一問題，苟是要具體展開一個研究的方法，那是用一冊萬言的專書，也許還寫不盡的。

專書也寫不盡的東西，現在我們又如何能談呢？換句話說，我們豈不是不能談了嗎？這可不然，因爲我們只要能够把握住一個總的一般的方法，我們是能够以此方法進行研究的，也便是有了一個總的原則的方法，我們即可以依這原則去進行研究了。

什麼是總的方法呢？就是我們在研究的時候，第一，要與現實配合；

第二，要盡量搜集實際中得來的材料作研究的對象；

第三，要把握到每一問題的全面性；

現在我們把上列的原則的方法分別說一下：

## 要與現實配合

東西，根本沒有什麼社會可言。

我們知道，不論那一種學術，都是爲着需要而產生的，異詞言之，每種學術，都應該是有用的；由原始至現在的人類，他們是如何克復自己的敵人，他們互相是怎樣鬥爭，用什麼形式與方法鬥爭，人們用着詳細而科學的方法，孳孳不倦的去研究，去發現，而成立了巨大的『戰術學』，同時，自原始及今的社會，人類是如何生活，如何生產，如何改變社會，人們也用着全幅的精神，種種精密偉大的科學方法去致察，追尋，研究，於是成立了『社會學』，但是人們却並不將原始迄今的螞蟻們是如何鬥爭，用什麼方法鬥爭，同着螞蟻是如何生產，如何生活，……來作一次精細的分析與研究，這是什麼理由呢？不待言，自然是因爲前者（人類的戰爭與人類的社會）的研究，是爲着人類的需要，致用產生的（而後者（螞蟻的鬥爭與螞蟻的社會）是並不需要研究，也沒有半點用處，且螞蟻一類的

軍事學術，也就是由同一理由而產生的；人類爲着要保衛自己的權利防衛自己的國家，領土，生命，因此每個國家，都需要研究軍事學術，創造軍事學術，於是這種學術成立了一個專門的大學問。這是人類需要軍事學術最簡單最一般的理由。（但是這理由只是適合於一般弱小民族，如果是在侵略的地位上說，則恰與此相反）

軍事學術既是爲着我們的需要才來研究，那麼我們現在到底是如何需要着呢？是不是把自古迄今的軍事學術書籍，都要讀破嗎？不是的，所謂需要，這是一個籠統的概念，軍事學術也是一個概括的名詞，我們還應該進一步，認清需要的部分，範圍，時間，空間，明白些說，我們要知道什麼時間需要研究它的那些部份，什麼地點，又需要研究它的那些部份；再概略些說，就是我們的研究，勿論是攻那一派，攻那一門，總要認清現實的需要，與現

實配合着去研究。如現在的抗倭戰爭中，以戰畧而言，我們是需要持久的消耗戰，以戰術而言，我們需要側重於廣大的游擊戰及陣地戰，以我敵開火的時候言，敵人常以空軍助戰，毀我工事，威脅我陸軍，我們需要有一種極其完備有效的軍隊防空方法；諸如此類與抗戰有關，且是今日現實中迫切需要，能與現實配合的軍事學術，便是我們應該潛心潛意地研究的對象，便是我們應該去探討的問題。倘使不問時間，空間，不問現實的需要，不與現實配合着去研究，抱着『坐破寒氈，磨穿鐵硯』，『兩耳不聽窗外事，一心專讀聖賢書』的讀死書的態度，那麼，科學昌明，化學兵器林立的時代，免不了還會有人研究弓箭的射擊法，矛戰的使用法，甚至張飛怎樣嚇退曹兵八十萬，亞力山大用什麼戰畧與戰術征服了十餘個古國等類的古典學術。這樣，我們的研究豈不是不惟不合現實，且是脫離了現實，把有用的軍事學術，當作書齋裏玩藝了麼？固然

，我們並不是說研究軍事學術，就不應該伏案裡着，不應該抱着書本子去研究，不應該翻那些舊古舊；埋首伏案，常抱書本是應該的，但是我們要常常想到現實，配合着現實，而且書本上的是否為現實所需。同時我們也並不是說我們的研究可以脫離古典的學術，新的學術，是胚胎於舊學術的，即使是最三國誌中的詭計妙策，起碼有少許是可取的，亞力山大的率領將士，轉戰三十餘載的偉大精神，是一般軍人應該依榜的模範，而且他的戰術，也算為新戰術過渡形態之一，但是就中的內容，終是離開我們目前現實的需要是太遠了，至少不是今日需要研究的。

上面這個譬喻，也許有人會向我提出抗議，以為我言過其實，勿論怎樣，是不會有這樣的軍人的；是的，這話我們可以暫時承認，許多研究軍事學術的人，決不會這麼樸的，然則明顯易辨的事，是人人都會看出是非黑白的，可是等到問題的內容一

複雜起來，往往我們已經觸犯了這個錯誤，却還全不自覺，全不知改，這又何嘗不是事實呢？雖則事實上決不會有如前述的例子，原則上有這樣的現象，是誰也不能否認的。

### 要盡量搜集實際中得來的材料作為

#### 研究的對象

我們要配合現實，針對現實而研究，既如前述！然而我們如何來知道那些才合現實，那些才是現實中的需要呢？在未與敵人接觸之先，我們總不能臆測敵人的短長是什麼，我們的短長又是什麼，實際上我們還欠缺什麼，應該用什麼樣的方法去對敵；使敵人受到嚴重的打擊等，這些，如果不是身歷其境的人，是不能以具體明白解答的；如此說來，那麼我們當不是根本不能知道了麼？這則大謬不然，因為我們目前雖則不能實地去具體認識，具體去瞭解，但是我們有一個很好的方法，就是吸收別人

已經實踐了的經驗；我們只要把這經驗暫時佔為自己所有，這即是彌補這一缺點的法子；吸收別人經驗的唯一方法，便是研究別人實地得來的材料。這就是我們要以是項材料為研究對象的一個理由。

其次，大凡理論的產生，是有一定的過程的，概而言之，人們認識事物的時候，先是對事物得到直觀的認識，由直觀認識，繼而理性的認識，再經過判斷，推理等的發展，然後理論才由此而生。但是理論產生以後，並不是就停留在這一階段上了，因為人類的認識，達到理論產生時，人們又會將這理論溶會到實踐中去，繼而又如前所說的來一次循環，這循環像一螺旋式的進行着，每循環一次，則這理論即被充實，修正一次，而這循環不斷地向前走着，理論也即不斷地豐富，完善着。說了這許多，我們主要的意思到底在那裡呢？總括一句，即理論是人們由客觀的事物中，認識的結果。

軍事學術的理論是如何產生呢？諸位如果看了

上面這一段話，我想一定知道它也是循着這一原則產生的了。這我們只須翻開一本戰術學史之類的書看看，世界第一次大戰以後的戰畧戰術，勿論如何比未戰以前是進步多了，世界第一次大戰以後的新火器，也比戰前進步多了。世界大戰以前未完善的東西，戰後是已經被充實，被改造了，這些很客觀而很顯明的事實，早經十足地說明上面的這個原則了。所以軍事學術的理論，不是軍事家們個人坐在書房中亂七八糟地想像，隨個人的意思杜撰虛造出來的，恰恰相反，不論其任何一條原則，定理，均是由實地戰爭的過程中經驗，發現出來的，都是由現實環境中的需要而產生的。

軍事學術的新理論，新發現，既是由實地產生的，所以我們研究別人實際中得來的材料，接受別人的經驗，不但可以明瞭現實的需要，抑且可以有新的理論，新的發現給予我們研究了。這又是我們要請研究者搜集別人由現實中得來的材料的第二個理

由。惟是我們所謂的現實中的材料，並不是專指那一方面的，而是指歷史的，與現時的，歷史的，如北美合衆國脫離英國的戰爭，拿破崙的失敗，蘇聯的趕走他的敵人，土耳其的復興戰爭，摩洛哥的擊退宗主國，阿比西尼亞如何被意大利征服等，這些有名而且有意義的民族革命戰爭史，都是我們研究的對象。至於現時的，則有西班牙內戰中的種種戰畧戰術，我國七七事變以後的許多戰爭史料；這些雖還少見純軍事而且有系統的專書，斷簡殘篇，散於書報雜誌中的寶貴材料，却是異常衆多了，只要我們決心搜集研究，絕對不會感到分毫的缺乏。

可是我們研究別人由現實中得來的材料，却有兩點必須注意的：第一，我們研究歷史上弱小國家的民族革命戰爭，並不是要把某一民族，某一國家對抗敵人成功的方法，毫不加以修改，擇取他整個兒的套到我們的民族革命戰爭上來；第二，我們研

究別人現時得來的經驗鑑，也並非完完全全就把某些人的某些理論，當作天經地義的大道理，而毫不思考地硬灌到腦袋中來；如果真是這樣，那不但好處很少，實際上也許還有害處；因為弱小國家的民族革命，其戰爭根本性質雖同，然分析起來，由於各個國家民族所處的環境，與所具的條件的不同，其採取的方式也就不相一致；如過去未抗戰之先，就有許多害恐日病的人，以阿比西尼亞的抗意戰爭的失敗，來推論我們的抗倭戰爭的前途，其推論的結果，自然是只有帝國主義的勝利，而無弱小民族的立足地，但是我們如果不忘記中國人口，土地，經濟的數倍於阿國，軍備，文化，政治之超越於阿國，那是決不會錯謬荒謬到這種地步的，而且自從抗戰開始以至現在，高談這種理論的人，早被鉄一般的事實，打得屁滾尿流，無地容身了。至於我們不能把別人現時得來的經驗，當作大道理的原因，為的是有時由於某些人認識的不健全，意見的偏頗

，環境的限制，於是所得的經驗難免也就沒有不確切的地方，如我們始初與敵接觸的時候，有些人就以為敵人的『機械化』部隊的火力是很大的，在這部份人的預料中，我們的抗戰，也許不會持久，然則勝於雄辯的事實告訴我們，這種經驗的結論又是大大不正確！所以我們接受別人的經驗，姑勿論其為歷史的，現時的，始終我們要加以思考，分析，批判，然後將其合理的，確切的部份保留，不合理，不確切的部份，則應該棄之茅廁，這樣，結果便不會發生大錯誤了。

### 要把握到每一問題的全面性

平時我們研究軍事學術，常常容易犯一個最普通的毛病，就是認識一個問題的時候，往往只把握住問題的一方面，而忽視甚至忘記這一問題的其他幾方面；這種毛病，不但是研究軍事學術的人易於犯到，即使研究普通科學的人，不自覺地陷於這一泥潭中的，也不在少數。軍事學術上的問題，我們

譬之我們認識敵人這一問題，有些瞎子摸象一般的人，僅知道敵人武器的精良，結果不再問其他

，於是大談特談，說敵人的武器是多麼可怕，我們

如何可以打得過牠？因此，只有降敵，媚敵才是我

們所走的道路，有些人僅是知道敵人軍隊的組織是

極現代化的，結果，不再管其他，於是又說，敵人

是多麼厲害呀，我們也許難持久吧？末了，仍逃不

出降敵，媚敵這條道路。然而擺在我們面前的事實

真是這樣麼？是的，敵人的火器是精銳的，敵軍的

組織是極現代化的，這是無可否認的事實，可是我

們決不能就此以這種極其片面的觀點，即下這一大

謬特謬的結論，我們還須再把眼睛向週圍看一下，

那時，我們又可以發現，原來在現代化的敵軍隊伍中，每天還有許多官兵的互相磨擦，叫苦嘆息，反戰，自殺，叛變……的情形，而這些極弊風景的情形，早表現出土無鬥志的敵兵，是正向着崩潰

，必敗的末路開步走了，這正是與精良的火器，現

代化的組織等，相反地背道而馳着，那麼雖有好火

器，良組織，到底又有什麼用呢？

我們的認識，雖到這裡，可是還嫌不够，仍只是敵人本質之一，我們還須要更深入，更多方面的去把握問題的真正本質的各方面，如敵國政黨，

軍部本身的矛盾，及與人民的衝突，農村，工商經

濟的塌台尖銳化，民衆反政府反軍部的具體化，社會革命的深刻化等等，不一而足的互相關聯的事實

，如此，我們對於認識敵人這一問題，達到了多方面的把握，彼時，我們始可得到正確的有整個性的

答案，始可知道敵的必敗，也才算是真正的認識了

這一問題。

記得幼年時，看過一個童話，大意是有一個農人家裡的一隻老母馬，生了一隻小馬，小馬雖已長大，但是從未出過廄門一步，因之那匹小馬，每天除與馬廄中的，幾堵牆壁，僅有的污草，和牠唯一

的母親接觸外，其他什麼東西也不會看見過，某天，這隻小馬忽然感慨地向老馬說，從前牠以為世界是多麼了不起，多麼神秘，殊不知到了現在，才明白世界的面目，不過如此而已。更希奇的是這小馬還對老馬說，「原來世界上，僅只有我（小馬，作者注）你（老馬，同前）和一個主人呀！」

馬是不會說話的，世界上也並沒有這件事，但是這篇故事的內容，却含有一番大道理，就是說，一個以片面性的認識而當作問題的前提，不管三七二十一地便下批評，結論的人，那麼結論便會與事實完全牛頭不對馬嘴，完全錯得不可收拾！

所以我們不論研究什麼學術，不論研究任何一個問題，總須要將問題的全面性，完全的把握在手，認識清楚，決不要像唯武器論者的荒唐，也不要像沒有見過世界面目的小馬，這才不會為錯誤的理論所惑，至曲的見地所限。這是必須留意的。

### 結論

由於篇幅與時間的限制，使我們對這問題不能盡量的討論，盡量地發揮，僅僅只能提出以上的三點原則，勿論以量的方面，或質的方面來說，都感覺到十分不够，而且十分貧乏，所以我們不能把它當研究的方法看，實在只是提供了一點有限的原則和零碎的參考吧了。

而且，軍事學術這門學問，不能單單靠在理論上兜圈子，不能老是躲在書房中，課堂裏，永遠埋頭於書本，講義，如果真要有相當的造詣，這是必須要到實地上去認識，要到戰場上去瞭解；談半年的理論，不如半個月的演習，看幾個月的書，不如實地打一次戰，故我們很希望熱心於這項學問的朋友，除在書室研究外，個個能够在這一次生平難逢的國際戰爭中，去作一次實地實驗。

惟是我們這話並不是說要諸位把這次偉大的抗戰真的當作軍事學術的「實驗室」，當作大演習的場所，所謂的「實驗」，我們的意思不過是請諸位

把它當作這次抗戰中的一個極小極小的部份的條件之一而已，這場抗戰主要的作用，自然是爲了我們民族的解放，領土，主權的完整，否則是會失去我們抗戰的正確意義，與主導作用的。

最後還有一點，是我對於後方軍人研究時間的長短問題，幾乎全篇都未提及，這好像是我們沒有

注意到一樣，其實這一問題，是人人都容易而且已經可以自己解決的了，大可不必我們再來嘵舌，總之自己在後方有多少時間，能够研究些什麼，以及自己缺乏的是什麼，這只要適應着個人的環境力量去做便可以了，這是無多說的必要。（完）

◎ ◎ ◎

## 由軍事上論抗戰必勝

\* 石體克 \*

我們的神聖抗戰已進行一年多了，「最後勝利，必屬於我」，「抗戰必勝，建國必成」，這是天經地義般的真理，中華民族的獨立自由，就包含在這真理內，我們千萬不要認爲這是空洞的口號，我們要以堅定的信心，英勇的努力，來實踐這個真理。

我在軍事上的實情加以分析，便不難知道「抗戰必勝」。

一、我軍在數量上愈打愈多：由表面看來，打了這一年多，我軍死傷幾十萬，數量必已減少，怎麼會愈打愈多呢？其实在初期抗戰時，我國軍隊沒有完全調動，並且有一部份軍事首領還私心自用，即使調動着也不遵命而行，如李服膺，韓復榘等輩

丟開敵人內部的種種弱點不談，單就一年來敵

便是。所以過去有許多次戰爭，名為全面抗戰，實

地是必勝的！

際只是一部份軍隊在打。後來李服膺被槍決，韓復榘明正典刑，全國觀瞻一變，各部隊，無論官長士兵的意識都轉向國家；終於民族利益戰勝私人利益，大家都服從領袖，努力抗戰，於是軍隊的數量無形中加多了。直到現在雖說死傷了幾十萬，但全國軍隊都集中在一個領袖，一個信仰，一個政府之下；地無分南北，有軍隊的都陸續開到前線去，（如最偏僻的雲南也準備出動二十萬）合算起來，增加的數量無論如何都比死傷的多。再加把全國各省訓練的壯丁充實起來，補充抗戰軍隊，並指導及援助各地武裝人民，在各戰區司令長官指揮下，與正式軍隊配合作戰，這些都可證明我軍打到現刻，在數量上是愈打愈多的。以過去少數軍隊，或一部孤軍的抗戰來說，（如南口之役等）尚且和敵人拼死苦戰，使敵軍死亡枕籍，精銳消耗，獲相當代價；今後在愈打愈多而且愈堅的偉大部隊抗戰之下，無疑

二、我軍兵器並不弱。一般「唯武器論者」，常說我們的物質設備不如敵人，兵器太差，這在未抗戰前和初開戰時，尙說得過去。及至八一二三滬戰發生，當時以砲戰為最猛烈，但敵軍用的大部係軍艦上的大砲，其陸地上的兵器，多是陳舊的，據各方面觀察，我軍的大砲與砲手的技術，比敵人高明得多；這是證明我軍兵器並不弱。尤其是當第三期抗戰開始的現在，我們更有許多機械化部隊準備運用，有許多在第一二期抗戰時從未用過的武器待機出動；並且還有好些同情我國，主持正義的國家，正在直接間接地源源不絕的供給我們軍火；今後我們雖不願自誇優於敵人，就算敵人強些，那也有限，以有機器並不弱於敵人，就算敵人強些，那也有限，以有機器並不弱於敵人，就算敵人強些，那也有限，以有限的兵器，來和并不弱而且十分充足的我國兵器相拚，結果必然是「肥洋拖死瘦狗」，我國抗戰必勝！

三、我軍在戰畧上已獲勝：敵人最初滿以為一月以內就可以滅亡我國，所以戰爭一開始，在戰畧上就採取「速戰速決」，大舉海陸空軍，欲在短期內遂其窮兇極惡的侵畧戰的目的。我們為維護國家領土主權的完整起而應戰，用以自衛，在戰畧上是採取「持久戰」，以堅忍沉着，勇敢耐苦的決心，配合起主力戰，運動戰，遊擊戰，種種戰術，求達到消耗敵人，崩潰敵人的目的。打了一年多，敵人並沒有把我們滅亡，「速戰速決」的戰畧，結果成了戰而不決，並且始而宣稱速戰速決，既而標榜長期作戰，忽又聲言猛力結束戰，表現「狼奔豕突」一百出其伎」的凜惶不安情形！我軍則早定方針和決心，愈打愈堅，處處表現「堅定明確始終如一」的態度。這些都是我軍在戰畧上獲勝的鐵證。儘管抗戰以來我們失了許多地方，但敵人所佔的只是少數城池和幾個重要據點，大多數的鄉村還在我廣大的遊擊隊手裡；並且敵人佔據的地方，是付了重大的

消耗，（人力財力）始得到手，到手以後，時時受到我軍攻擊，日夜不安，表面看來，似乎是我們失敗，其實仍是勝利。今後敵人如再向武漢方面深入，那麼他的兵力必然愈因深入，愈感困難，愈不够分配，各戰線愈難配合，戰鬥力必然愈因進入我國內地，愈難發揮其飛機重砲坦克車的威力，其步兵愈容易被我擊敗，這也是我軍在戰畧上獲勝的好機會。戰畧上既獲勝，整個戰局，當然必勝！

四、我軍士氣旺戰術進步：在一年多的抗戰中，無論大戰小戰，我軍一聲令下，將士個個捨命衝鋒，有時以寡敵衆，在敵人飛機大砲上下夾攻之下，浴血作戰，死守不退必至流盡最後一滴血，索得相當代價而後已！有時雖受了重傷，仍然奮勇殺敵，直到聲竭力盡為止。有些受傷在醫院養好後，馬上又到前線去殺敵（如筆者在長沙時，曾親見我滇軍六十軍受傷戰士千人，傷好後即於七七建國紀念日編為榮譽隊重上前線。）在在表露我軍士氣的

旺盛與英勇。反觀敵軍，兵無鬥志，白刃相接，肉搏拚命時，一擊即潰！未開戰之先，每個敵兵胸前都要帶天佑符和千人針，甚而有些用鋼圈圍頸，避我大刀隊殺頭，在在證明怯懦怕死！敵我士氣既如此，至於戰術方面，敵人除了憑其優越精銳的新式武器，作迂迴包圍或中央突破外，別無特長。我軍在初期作戰時雖較失利，現刻已有大量的進步，能够靈巧機動的使用自己的兵力和兵器，發揮自己旺盛的攻擊精神，選擇有利陣地與時機，抓住敵人弱點，集中優勢兵力兵器，採取秘密迅速的動作，出敵不意，進行肉搏，消滅敵人！一切的一切，證明我軍在戰術上的進步。以旺盛的士氣，進步的戰術，抗戰還有不勝的麼？

五、我軍空軍極強：現代戰爭的勝負，不獨取決於海上，陸上，尤重視在空中；敵人軍用飛機雖多過我國，但空軍人員的技術和飛機本身的構造，遠不及我國；我空軍的技術和戰鬥力，比敵人高

明得多，自去年八一三滬戰爆發後，我空軍首次出動，即一鳴驚人。在黃浦江上，吳淞口外，我機轟炸敵艦的英勇行為，使敵人胆寒。敵空軍一再派遣大隊轟炸機襲南京，均被我機擊的擊退，擊的擊落！到了今年，我空軍更有長足的進步，驚人的舉動，遠征台北，散發書告。最近敵機屢次企圖轟炸武漢，被我打得落花流水，先後擊落數十架之多！而我機每次出動轟炸長江敵艦時，百發百中，炸沉敵艦許多艘！許多外國觀察家，都一致承認了我空軍作戰的英勇與戰鬥力的堅強及技術的高明。我們在天上有這樣好，抗戰必勝，事屬當然！

好了，前面單就軍事上畧舉五點，已足證明我國抗戰必勝，盼望全國將士，全國同胞，隨時認識自己，檢查自己，鞭策自己，一致嚴肅起來，緊張起來，努力起來；堅定「抗戰必勝」的信心，完成「建國必成」的大業，爭取獨立自由。（完）

# 前清大理提督羅思舉傳

慕仙

軍事月刊第三卷一期

蒼山中和峯之南，有龍泉峯焉，其上有鳳眼洞，洞臨巖巒，崎嶇險峻，左有絕壁，壁立千仞，俯視無際，遊其地者，目徇足弱，驚心動魄，莫敢一臨崖畔。望之對岸，前有鐵戟，前有鐵戟一，深插於懸崖上，今已傾沒。洞上高巖，有回頭望八仙之雕刻石迹，而開闢此洞，不啻鑿開混沌，掃戟處烏跡難通，更無異天塹難以飛渡。駕何人，駕何人，而成此鬼斧神工之奇工也。鄉老乃告曰，此前大理提督羅思舉之建設也。英雄盛跡，遺留千古，瞻

知公一生行事，有足以令人驚，令人笑，而令人謳歌崇拜者。考其平生行狀，初爲家奴，爲賤賤，爲盜爲巨匪，繼爲英雄豪俠，義士仁人，終屬內賢爲仙佛。一人之身，前後相反如此，瀏覽羅公事畧者，無不駭然驚，輒然笑，肅然敬，尤足以引人興趣，故摘畧而表出之，爲吾軍人茶餘一解頤，亦表彰無名英雄之微意云。

提督姓羅名思舉，四川宣漢縣（今改東鄉縣）人，少孤，依於舅氏，性善盜，其舅珍藏家物，莫不爲其胠篋探囊而去，金杯羽化，舅甚苦之。一日舅持一銅鑊，而語之曰，汝善盜，汝誠善盜，吾今

官地園

大清前

賊子，吾深藏於井中之物，竟被汝偷竊也，汝誠善盜。不知公所持之鑼，乃假諸鄰人有同樣者，以誑

前舅氏，膺鼎亂真，卒爲所欺，乃潛於井中取而售之

，其善竊如此，旋又竊比鄰閭里，慣賊之名大著。

性又好賭，所盜錢，輒博盡，里有博徒設紅白寶於

羅督提理舉

市，以誑人財，羅得財則孤注一擲，輸歟索索，後察得博徒詐欺伎倆，奮然曰，吾當爲鄉人除害，時

值城隍廟會期演戲，觀者雲集，博徒亦設攤廟前，

一旁有乞丐，以沙鍋煮雜菜，熱湯正沸，羅乃倒持鍋

耳，直套博徒頭顱，立即斃命。曩者人命至重，於

是呼緝兇徒之聲，震播遠近，不知公脅力過人，武

勇絕倫，揮拳拒捕，辟易百人，繼而保甲緣營，紛

至沓來，羅毫無懼色，揮棍禦衆，棍折繼之以橙，

17

示汝此物，爾能盜，吾服汝，吾敬汝，羅乃接而熟視久之。旋謂舅曰，請善藏之，吾於三日內必得此

物。未三日，羅果持鑼登門矣，鑼鎗然敲擊有聲，

並大言曰，舅氏，吾已竊得此鑼矣。其舅大驚曰，

汝誠善盜。不知公所持之鑼，乃假諸鄰人有同樣者，以誑

前舅氏，膺鼎亂真，卒爲所欺，乃潛於井中取而售之

，其善竊如此，旋又竊比鄰閭里，慣賊之名大著。

思有以救之，乃潛於前殿放火，彼得乘間以逃耳。羅聞之與二丐結義，後皆爲羅之左右二健將，自是而相偕逃於他郡，到處搶劫，聚徒日衆，遂爲大股匪徒。川東十數縣，皆被其蹂躪，而巨匪貴匪之名，震動全川，積案如山，通緝如毛，仍未能殲厥巨憝也。公之爲匪爲盜如此。嗟乎，天生英雄，不能建功立業，乃蟠屈於萑苻巢窟中。其迹可誅，而其際亦可憐矣。英雄失路，托鉢無門，振舌如斯，良足悲矣。天不忍干將鏟鋒，終韜光芒。奇材異能，皆披靡難近。但羅隨拒隨走，已退至後殿，更無出路，幾瀕於危而就捕矣。忽而前殿失火，回祿甚熾，圍兵咸往救滅，羅得突圍乘機遠颺，逃之他縣，夜宿破廟中，適有向火乞兒二人先在，身驅雄偉，褐衣百結。聞一丐言曰，前日城隍廟之兇徒，勇武可愛。其一丐曰，爾知前殿縱火者。誰乎？吾愛其勇而憐其急。

良足悲矣。天不忍干將鏟鋒，終韜光芒。奇材異能，皆披靡難近。但羅隨拒隨走，已退至後殿，更無出路，幾瀕於危而就捕矣。忽而前殿失火，回祿甚熾，圍兵咸往救滅，羅得突圍乘機遠颺，逃之他縣，夜宿破廟中，適有向火乞兒二人先在，身驅雄偉，褐衣百結。聞一丐言曰，前日城隍廟之兇徒，勇武可愛。其一丐曰，爾知前殿縱火者。誰乎？吾愛其勇而憐其急。

，長治風塵。於是於陰霾濃霧中，放一光明，而提督脫穎而出之幸運至矣。川省有李短達者，巨匪也。擁衆十餘萬，蔓延數十縣，戕官奪城，殺戮人民，大府不能制，官兵不能制，蓋川省自滿清以來，前有張獻忠，中有王三槐，後有李短達，皆爲著名元惡大憝，川中婦孺共知者，羅公得時則薦，乘機而起，投誠効勞，願受招安，以計賊贖罪。搥亂反正，咸基於此。羅每與賊遇，戰無不勝，攻無不克，追奔逐北，迭復名城，惟滿清專制，法令太苛，大府以羅出身不軌，犯案如林，雖屢立戰功，未授官職，大府乃與公約，盡將其爲匪時搶劫案件，由各縣調齊，無慮百數十案，每戰勝一次，卽爲之焚燬一案。凡大小數十戰，共焚犯案數十件，大府憐其功高勞著，心有不忍，盡將餘案付之一炬，而公始得一小武弁職，如千總把總之數，迨至李亂既平，川省大定，羅乃由守備而參將而協鎮，後竟升任提督。至是而勞瘁極矣。英雄豪傑建業之艱，千

古同轍。而羅每攻城殺賊，常存一片爲民除害之心。不要錢，不怕死，尤爲其所擅長。雖未能盡禁部屬騷擾，亦大異於滿清之武人矣。羅公非但武力過人，技擊超羣，又富於智畧，其用兵之奇謀勝算，固難盡述，但就其滑稽驅獵一事，亦足以知其智謀，尤堪令人捧腹者。川亂既平，羅由川之官，道經巫山峽，卽古詩所云「兩岸猿聲啼不住，輕舟已過萬重山」之地也。峽有猿猴，百十成羣，每至雜糧成熟，踐折罄盡，大爲民害，農民苦之。公道經二峽，問民疾苦，僉以猴害稼禡，制止無術，瘠苦莫告爲言。公沉思良久曰，吾爲民除害，何可令此異獸猖獗，乃命居民生致大猿一，羅異想天開，奇計陳出，爰命髮匠，雞其頭面上猴毛，再用顏色於猴面部，繪一濃眉大目奇形怪像之鬼臉，再命縫工，以五色布縫成衣褲，繫着猴身，猴手及肘，繫縛短火炮隆隆，異猴驚走，羣猴畏之，皆狼奔豕突，端

息莫定，一似鄭人之驚伯有，狂奔盡氣而不止。而猴性又善羣，喜近同類，此異猴追逐爲伍，一有接近，則觸利刃，非傷即死。遂將百十猴羣，盡驅逐於數百里外大山中，而農民得以安枕收獲，稍紓困苦，古有沐猴而冠，演猴戲以取財者，而公則用猴戲以除民害，其於獸類，尙能善用其智客如此。則對於用兵之智謀兼到亦可想見。而公性復廉潔，輕財好義，俸薪所入，輒以周濟貧乏，故行李蕭條，一如漢將宗慤，箇中惟有衣櫛，試觀滿清官至提督，當戰事之際，何一不乘閒擲財，動擁巨資。而公則宦囊羞澀。即此亦足令人敬而愛之矣。其任大理

提督時，篋中積銀二百兩，係歷年零星積存者，欲作解官後，買山歸隱之資。有同鄉遊宦者死，身後置乏，家小無依，鄉人詣公求捐，公即以銀如數助之。且謂捐者曰，汝速將銀去，勿待異日來取，因此銀係吾歷年所積，珍藏已久，若不將去，恐吾一萌悔吝之心，反招不義云。吁，仁人義士之用心，如此誠摯，卽威鳳一羽，亦可以辨其五德矣，較之范純仁麥舟肋喪者又何如。公在大理，捐廉修成鳳眼龍眼二洞工程，至今盛名與奇蹟並傳。其賦性又復淡泊，不樂聲色貨利，常悠然有退世之想，乃於祥雲縣之螺旋關，修築寺廟數椽，欲於此修頭陀行化登仙，或謂公入般涅槃。夫神仙隱秘之說，亦猶愛顏真卿者，謂魯公尸解神存，愛文天祥者，謂信國得大光明解脫，固不足信。且羅公以菩薩心腸，運英雄手腕，精誠貫天地，義勇垂丹青，是公已仙已佛矣，奚必肉身成佛爲。

上述羅公畧傳已竟，間傳上下數千年，有狗屠屠狗之英雄，有擗蒲博徒之豪傑，求有如公之光怪陸離歷史者，夏乎既難其人。惟唐有徐世勣，亦武勇過人，初爲竊賊，繼爲無賴賊，後爲難當賊，卒以武功爲開國元勳。其出身與羅相旁駁，惟徐茂公以贊立武后，希位固寵，晚節不終，史家譏之。究

未能如羅公之爲人，以一身而備作盜匪賢仁之事業也。世有聞公而起者乎？今日國難重矣，倭寇猖獗，存亡攸關，大風起兮思猛士，甚望我綠林健兒，剽悍壯士，奮然而起，抗禦暴敵，俗諺云，「英雄不怕出身低。」此正鷄鳴狗盜者改惡建業之日也。又吾國至今日貧窮極矣。甚望富者輸仁漿義粟，救國恤民，擁師干者潔已崇廉，勿再蹈滿清貪婪之武人，而追蹤清白之羅公。中國之大，何患無人，有聞羅公之風而興起者乎？前不讓古人，後不讓來者。吾知吾國必有人在，方將刮目俟之。爰仿嚴子陵先生贊，畧易數字以贊羅公曰，清山蒼蒼，洱海泱泱，提督之風，山高水長。

完

## 本刊各欄

### 歡迎投稿

### 一經登載

稿酬從豐



(參) (參)  
轉

(參) (參)  
載

## 敵空軍之組織與編制

敵之空軍係分隸於陸、海軍、陸軍航空隊之軍政機關，爲隸於陸軍省之陸軍航空本部，軍令機關則爲直屬於天皇之陸軍航空兵團司令部，海軍航空隊之軍政機關，爲隸於海軍省之海軍航空本部，軍令機關則爲海軍軍令部。

陸軍航空部隊之組織系統，爲飛行團——飛行聯隊——飛行大隊——飛行中隊——飛行小隊。

海軍航空部隊之組織系統，爲航空隊——航空大隊——航空分隊（中隊）——航空小隊。

陸軍飛行聯隊之編制，爲聯隊長（上校）一員，聯隊附三員（中校），（上尉二）副官（上尉）一員，大隊長（少校）二員，中隊長（上尉）三員或四員，材料廠長（少校）一員，整備隊長（上尉）一員，中隊（驅逐）編制爲中隊長（上尉）一員，中隊附四員，計（中尉一少尉准尉二）軍醫（少尉）一員，下士官（曹長軍曹伍長）九名（內駕駛六名機械三名），機關槍工手（列兵）十二三名，機械工手，（列兵）

二十二三名，勤務班兵卒二十名。

陸軍飛行中隊之戰時編制飛機數為驅逐中隊編隊機十五架，預備機三架，偵察中隊編隊機十二架，預備機三架。輕轟炸中隊編隊機十二架，預備機三架，重轟炸中隊編隊機九架，預備機三架。

海軍航空分隊（中隊）之戰時編制飛機數為驅逐分隊編隊機六架預備機四架，偵察分隊及輕轟炸分隊之機數，與驅逐分隊同，重轟炸分隊與陸軍重轟炸中隊同。

## 敵空軍之兵力

### 甲、陸軍航空兵力

現有飛行團四個，轄飛行聯隊十六個，聯隊計九十六個中隊，驅逐中隊三十七個中隊，偵察中隊二十九個中隊，輕轟炸中隊十八個中隊，重轟炸中隊十二個中隊。約有飛機一千五百十五架，另有十四個預備飛行聯隊正在組織成立。

### 乙、海軍航空兵力

海軍航空隊分為陸上部隊，及艦下部隊兩種；陸上部隊，現已成立，航空隊十三隊艦上部隊，有航空母艦五艘，水上機母艦三艘，及搭載於戰艦，及巡洋艦上之水上飛機，如按機種區分之，則有偵察分隊二十個分隊，驅逐分隊十二個分隊，輕轟炸分隊十二個分隊，重轟炸分隊十七個分隊，飛船（

船形水飛機）分隊八個分隊，機種不明之分隊十一個分隊，合計八十個分隊，共有陸上飛機及水上飛機約九百架，其中屬於陸上部隊者，約五百五十架，屬於艦上部隊者，約三百五十架，此外正在計劃成立中之陸上航空部隊，約有二十六隊，照敵海軍省之原計劃預定在去（二十六）年年底，擬擴充至三十九隊。

綜計敵陸海軍航空兵力，約有飛機二千四百架，驅逐機占34%，轟炸機占30%，偵察機占23.8%，飛船500。

## 一、敵在華航空兵力之判斷

自開戰以來，在華使用之陸海軍航空兵力，始終保持其總兵力三分之一強，即約八百架至九百架左右，其中陸軍飛機占30%，海軍飛機占40%。陸軍飛機主要用於北戰場，以協同陸軍作戰，為主任務。企圖妨害我陸軍前線部隊之攻擊，並削減我抗戰之能力，海軍飛機則用於東戰場及閩粵沿海，以轟炸我空軍根據地，軍事諸設施，及破壞交通線，為其主要任務，再就飛機之性能而論，海軍飛機之機數，雖較陸軍為少，但其性能則以海軍機較為優勢。

### 甲、敵陸軍航空隊在華之兵力

敵陸軍航空隊在華之兵力，係由各飛行聯隊抽調一部而來，其駐地大部在北戰場，以北平、天津、保

定、太原、石家庄、襄州、濟南、彭德、歸德、臨汾、上海、南京等處爲根據地。

### 乙、敵海軍航空隊在華之兵力

敵海軍航空隊在華之兵力，計陸上部隊有航空隊六隊，艦上部隊有航空母艦四艘，水上機母艦二艘，水上機運輸艦四艘，陸上部隊以上海、南京、蕪湖、蚌埠、杭州、廈門、金門、及三灶島、荷包島、萬山羣島爲根據地，艦上部隊則在蘇、浙、閩、粵、沿海及長江一帶活動。

### 被佔各機場停機數目

#### 甲、北戰場

北平24架	天津25架	保定15架	太原15架	石家庄4架	臨汾14架	彭德40架
新鄉15架	開封15架	馬牧集20架	濟南15架	襄州4架	歸德20架	徐州20架
青島20架	共計約二百五十六架					

#### 乙、東戰場及粵閩方面

上海15架	南京17架	杭州20架	嘉興15架	蕪湖33架	安慶16架	蚌埠22架
揚州8架	廈門20架	金門20架	三灶島30架	荷包島20架	萬山羣島15架	加貨航空
母艦50架	龍驤40架	鳳翔40架	能登里16架	神威16架	神州丸8架	香久丸7架

衣笠丸7架

野島運輸艦12架

共計約有水陸飛機七百十一架，惟據情報判斷，現駐三灶島

、荷包島、萬山羣島、及金門島、廈門島之敵機中，有一部份係由各航空母艦上，及運輸艦上移置陸上，故實際上東戰場及閩粵一帶之敵機，約為五百八十四架。

總計敵在華陸海軍飛機總約為八百四十架。

## 日人眼中的中國政府的抗戰能力

波多野乾一著  
蔡 寓 摘譯

自蘆溝橋事件爆發，中國的抗戰軍力相繼地從上海，南京，徐州，再向西撤退後，在時間上已是整整的一週年了，中國政府對於抗戰仍然努力不懈，且有最後勝利非我莫屬的信念，惟一般識見淺陋的人則多為目下的形勢所眩惑，致對於中國政府抗戰的能力，缺乏正確的認識。近見日人波多野乾一氏，在日文改造雜誌上發表一文，題為「蔣政權與共產黨的將來」其第二節對於中國政府抗戰能力的作評頗詳，故特摘譯於下，以供讀者。——譯者

喪失了徐州的中國政府，究竟還有若干抗戰的能力呢？這是現在一般所急於要知道的緊要問題。這裡，便須從種種的因素加以檢討，才能獲得正確的解答。如兵士將校的補充方法，武器彈藥如何補給，武器的輸入路線，軍費與經濟的來源，各黨各派間的抗日戰線的怎樣維持，以及國際關係的趨向，即應從軍事交通財政經濟國際關係政治等各方面加以估量，然後才能够測定中國政府的抗戰能力。

第一為軍事上。因徐州的陷落，河北，山東，察哈爾，江蘇，綏遠，（二分之一）山西，（三分之二）

)，河南(二分之一)，安徽(三分之二)，浙江(四分之一)九省或爲日本軍隊所占領的區域，其人口概算爲一億三千八百萬，但如將新疆，西藏，西康除外，則中國政府的勢力範圍尚有綏遠(二分之一)，山西(三分之一)，河南(二分之一)，安徽(三分之二)，浙江(四分之三)，青海，雲南，甘肅，寧夏，陝西，廣東，廣西，湖南，湖北，貴州，江西，福建等十七省，人口概算爲二億二千三百萬，似仍保有相當的地盤。因此關於兵士的補充，係採用一般所知道的征兵制度，故最少在補充上似無何種困難。至於將校(包括排長，連長，營長，團長等，)的補充，則不能像兵士那樣的容易。自戰事發生至今，中國究竟損失多少將校呢？自然未能明白，但損失相當數量的中堅將校的，則似可斷言。試看國民革命的歷史上，將校的補充非容易的事。所以，中國政府已動員了因戰禍影響而致流離的全國學生們。企圖迅速加以補充。

兵士與將校，即人的資源雖是這樣豐富，那麼軍需，即物的資源又是怎樣呢？礦物有鐵，煤炭，Manganese tungstine Antimony 等，鹽則產於四川的自流井及廣東沿海地方，米糧方面，自古即有「兩湖穩則天下足」，其豐富可知。至於開發上所需要的費用，在勞力低廉的國，自屬輕而易舉，所以物的利用與人的利用，同樣是能够不必顧慮的。

那麼成爲重大問題的，就是武器。中日爭戰之前，中國的武器，國內雖有製造，但大部份仍賴於外國的輸入，且數年來已有相當的儲藏量。至事變以後，因受日本空襲的威脅，國內生產能力減退，致全部差

不多皆經外國的輸入。其輸入路線大體為下列五種。

(一) 新疆——甘肅——陝西路線

(二) 香港——廣東——粵漢鐵路——粵漢路線

(三) 海防——龍州——西江——廣東路線

(四) 海防——河內——昆明路線

(五) 緬甸——騰越——大理——昆明路線

第一的陝西路線，是蘇俄輸入飛機和空軍人員的路線。至於其他的武器的輸送，同為俄屬中亞細亞至西安間的距離達二千五百哩，故不能作大量的輸送。因此這路線是以輸入飛機為主。惟其輸入量多少，頗難估計，但由最近俄國製造飛機的活躍，則可推知其輸入量必達相當數量了。第二的粵漢路線，是從美國及其他國家輸入武器彈藥最主要的路線。第三的廣東路線和第四第五的昆明路線，則為第二（粵漢路線）的補助路線。如果粵漢路不能使用時，才行利用。以廣東今日這樣的情形，昆明路線似未被大加利用，即加以利用，其力量亦頗細微。

這樣，武器的輸入路線雖尚未致斷絕，但是這些武器決不是無代價而能輸入的。像蘇俄那樣以援助中國的國策的國家，尚不是無代價，故其他各國自然不必論了。故中國政府在外國的準備金，遂成為值得檢討的問題。在外國的準備金若仍充足，那麼各國必定繼續供給武器。但是中國政府在外的資金多少呢！松本忠雄氏曾作一確切而詳細的調查，據稱當事變發生時中國政府在外資金為八億三千三百萬元，加上事變

後至本年二月止白銀的輸出數量，則合計達十二億七千萬元。其中如歷去一九三七年的國際收支帳目——達八億七千四百萬元。武器的款項亦包括在內。至本年三月上旬約為六億元。——故中國政府現在外國的資金約為三億元。以這概算三億元的在外資金，究竟能够支付幾個月的武器輸入呢？假定每月為五千萬元，則可維持半年。

此外，中國人在外國銀行的存款，約達四十五億元，（其中政府要人的存款佔六分之一，）這樣，如能够動員幾分，則武器彈藥的輸入便獲得莫大的幫助。

其次，試觀察成為中國政府抗戰能力的一要素的國際關係，蘇俄因以便中國長期抗戰消耗日本的國力為目的，故自然仍對中國加以援助，依據最近的傳聞，蘇俄藉名保護武器的輸入，從新疆至甘肅配置了嚴密的間諜網。至於英法兩國呢？在雲南貴州廣東廣西省因有密切的利害關係，對於中國勢必繼續援助。關於上海海關接收問題，日英兩國間雖有臨時的協定，但這一事情，實不能認為英國的態度有了變更！

最後乃係航戰戰術的問題。中國政府已停止了大規模的陣地戰，採用其黨特長的遊擊戰術。這一戰術似能減少軍需品的消耗，且能使時間延長若干。

總之，徐州失陷後的中國政府，尙擁有十數省的土地與二億左右的人口，經濟上實行戰時統制經濟，努力開發資源，財政上有招募公債，增發紙幣。至於武器輸入的財源，仍有若干在外資金可以維持。運輸路線亦未斷絕。國際關係上，則英法俄的態度仍照過去不變，故中國政府能力似相當堅強。·····

（轉新生畫報）



## 軍事月刊第一卷一期

約

4. 國際反蘇炸大會在巴黎開會反對蘇炸不設防城市

七月二十三日

1. 國際反蘇炸大會在巴黎繼續開會

七月二十六日

處

七月二十五日

1. 哥倫比亞舉行建國紀念軍用機表演失事死傷八人

2. 西國民軍佔領重要村鎮二十三

2. 西國民軍空軍炸瓦倫西亞莫輪二艦受傷頗重

4. 印度仰光回佛教徒激烈衝突死四人傷九十餘

2. 「滿」蘇邊境三度發生糾紛德元首親信魏德曼在倫敦與英外相哈里法克斯進行談話

處

5. 倭經濟聯盟慶祝池田伐藏彬任相大臣及商相

1. 傳英將組人民航空前衛隊

小時之久

1. 倭淺間火山爆發損失達百萬日金

七月二十四日

處

1. 傳蘇「滿」邊境一度開戰達五

七月二十七日

1. 英援華委員會舉行要會

處

1. 倭淺間火山爆發損失達百萬日金

1. 美特克薩斯州水災  
2. 國際反蘇炸大會末次會議通過援華制倭案

處

2. 希臘克利特島軍隊四百餘叛變

1. 英下院續開會多數議員主張對

3. 日「滿」陸軍佔張高峯與蘇防軍衝突互有死傷

丹麥京城開會

處

4. 埃及內閣總理馬穆訪英殖民地

1. 蘇「滿」邊境事由方主張成立

處

5. 大臣麥唐納談巴阿人衝突案

1. 日蘇「滿」勘界委員會

處

4. 印度仰光市及佛教徒集衆遊行

5. 美財長莫根索抵巴黎

處

1. 駐英法大使返國

處

2. 七月二十八日

處

3. 七月二十九日

處

4. 七月三十日

處

# 國外大事記

3

- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1. 英國會閉幕                    | 意見                          |
| 2. 蘇駐日代表斯墨達木訪倭外次            | 4. 西國民軍反攻東戰場失敗空軍<br>飛機被擊落十架 |
| 3. 日僞軍二千侵入張高峯北及圖們江口附近高地     | 5. 倭松山大雨山石下崩殃及居民數十人         |
| 4. 波蘭正式承認「僞滿」               | 6. 蘇聯舉行國際反戰爭節               |
| 七月三十一日                      | 八月二日                        |
| 1. 巴爾幹協商四國承認保加利亞恢復軍備平等      | 1. 蘇倭張高峯防軍小接觸               |
| 2. 仰光及嘉格爾波續有騷亂事件發生          | 2. 俄機械化部隊集中俄滿邊境             |
| 3. 巴爾幹協商國與保嘉利亞訂互不侵犯條約       | 3. 俄對日佔領張高峯事件提抗議            |
| 八月一日                        | 5. 倭國內大雨東西京神戶大板等地均被水淹交通斷絕   |
| 1. 蘇俄空軍轟炸張高峯及朝鮮境內鐵道被倭擊落飛機五架 | 6. 意首相莫索里尼召開軍事會議            |
| 2. 倭陸海兩相在東京開會協商日蘇問題         | 7. 捷機一度侵入德領空                |
| 3. 首相近術與各方舉行會議交換            | 八月四日                        |
| 蘇聯舉行國際反戰爭節                  | 1. 倭方急調大兵三萬餘飛機四百餘架往邊境防守     |
| 進                           | 2. 外次疆內接見蘇駐倭代表斯墨達木          |
| 9. 蘇俄史太林與各將領會議              | 3. 蘇援軍達張高峯                  |
| 八月三日                        | 4. 蘇聯當局下動員令一二三期征兵均調西伯利亞     |
| 5. 倭駐俄大使重光葵訪李維諾夫            |                             |

作提解決西國衝突案三項

蘇領事館

5. 日軍進襲蘇聯古羅德哥福區

八月八日

5. 英前商務大臣任錫曼晤捷總統

貝尼斯總理霍德柴等

1. 張高峯日蘇軍隊肉搏血戰

抗議

八月五日

6. 義相秘密通知駐義外使節稱德

義準備大戰

2. 蘇飛機入朝鮮境內轟炸

1. 張高峯倭蘇邊防軍續有衝突

2. 倭閣五相在東京會議商蘇「滿」

3. 我駐法大使顧維鈞訪法外長龐  
來

4. 西國埃落河盆地地區政府軍全盤  
潰退

8. 蘇聯陸空軍猛攻張高峯

9. 西國民軍陸空聯合向埃羅線大

舉反攻政府軍傷亡五千餘

5. 法政府決在安南東方設第二新  
加坡軍事根據地

10. 駐倭德義兩大使訪倭外次峒

6. 蘇聯空軍炸燬高城陸軍攻流水  
峯沙草峯等日軍陣地

八月六日

1. 國聯交通委員會議決維護黃河

堤岸

2. 英名將海密爾登突訪希特勒各

方應注意

3. 僮俄空軍飛炸朝鮮北部鐵路

一帶鐵路

4. 僮聯封閉伯力及黑里兩處倭駐

外委員長李維諾夫進行談話

八月七日

案

1. 英空軍演習結束

2. 英空軍演習大轟炸機一架失事

3. 義空軍上將巴爾波抵德

4. 任錫曼晤捷總統商少數民族漆

八月十日

1. 倭軍事參議員開緊急會議

2. 蘇倭兩國當局成立停戰協定

## 國外大事記

3. 倭閱員舉行會議  
4. 倭駐近東各國大使集土耳其  
城秘密會議  
5. 捷總統貝尼斯召見任錫曼討論  
會後工作方針  
6. 倭駐法大使杉村訪法外長龐  
來  
7. 蘇俄軍事代表簽訂蘇「滿」邊  
境備忘錄

2. 德政府決定下週內在巴利亞薩  
克遜尼及萊茵等之地舉行陸空  
軍大演習  
3. 法外長龐來接見英大使談德備  
戰問題  
4. 比政府決定自十六日起至二十  
二日止在荷德邊境舉行陸軍大  
操演  
5. 倭蘇組勘界委員會開始工作  
6. 倭軍續犯蘇邊境蘇提警告

7. 我擊沉敵汽艇六艘  
8. 我擊沉敵汽艇六艘  
9. 晚東洪林橋被我擊壞  
10. 我軍克復皖北渦陽蒙城壽縣  
一  
八月十二日  
1. 香港海陸空軍聯合大舉行演習  
2. 意近仍派志願兵於西國英提警  
告  
3. 我機炸傷泊望江華陽鎮江面敵  
艦五艘  
4. 我破壞平陸公路  
進一百米佔張高峯北部  
八月十三日  
1. 西政府軍六萬人趕築工事保衛  
2. 我克復彭澤東南要地  
3. 博愛沁陽敵增兵約六七千  
4. 敵機分襲武漢漢陽廣州新港被

## 國內大事記

- 七月十六日  
1. 我炸燬湖口一帶敵艦八艘  
2. 敵機襲南昌廣州被我擊落一  
架  
3. 我克豫東鹿邑  
4. 紹蒙王公不堪敵凌通電傳主席  
顧率大軍歸紹  
5. 漢五十八軍出征在卽龍主座特  
召集訓話  
6. 我克復彭澤東南要地  
7. 我游擊隊包圍北平

瓦倫西亞

我擊落一架

4. 倭駐近東各國大使集土耳其

2. 德政府決定下週內在巴利亞薩

5. 德籍顧問福根霍桑返國

城秘密會議

3. 法外長龐來接見英大使談德備

6. 蒲洲里大水中東與西北利亞鐵

5. 捷總統貝尼斯召見任錫曼討論

4. 比政府決定自十六日起至二十

7. 我軍克復太康陳留

6. 倭駐法大使杉村訪法外長龐

3. 法外長龐來接見英大使談德備

8. 我擊沉敵汽艇六艘

7. 我擊沉敵汽艇六艘

5. 倭蘇組勘界委員會開始工作

9. 晚東洪林橋被我擊壞

8. 我擊沉敵汽艇六艘

6. 倭軍續犯蘇邊境蘇提警告

10. 我軍克復皖北渦陽蒙城壽縣

9. 晚東洪林橋被我擊壞

7. 我擊沉敵汽艇六艘

11. 我炸燬湖口一帶敵艦八艘

10. 我軍克復皖北渦陽蒙城壽縣

7. 我擊沉敵汽艇六艘

12. 我炸燬湖口一帶敵艦八艘

8. 我游擊隊收復冀東樂亭盧  
9. 英海軍一隊由港跋漢增防  
10. 我游擊隊佔領冀省易縣城  
11. 我游擊隊破壞石家庄方順鐵橋  
    鐵路
- 七月十八日
1. 南昌敵我空戰廣州擊落敵機四  
架 敵空軍天王南卿太懋
3. 敵艦十八艘載陸戰隊千人向九  
江對岸小池口登陸未逞
4. 湖口敵援軍增數千人
5. 我游擊隊克復安徽舒城
- 七月十九日
1. 漢龍主座飛漢
2. 我佔領湖口各要點
3. 我空軍炸傷湖口敵艦二艘
4. 馬當集敵艦約五六十艘
5. 敵艦二十餘艘向馬當彭澤開
- 駛
6. 敵機犯武漢九江  
7. 蔣委員長嘉獎收復南澳之洪大  
    隊長
8. 我軍收復南澳獲僞特會主席新  
    麟斌等就地槍決
9. 僞滿邊境事件倭再度向蘇提抗  
    議
10. 我破壞霍縣附近鐵路
11. 南京區主教于斌抵演
12. 我三灶島壯丁襲該島兵營斬獲  
    甚衆
13. 我佔領宣城附近雙塘敬亭山等  
    村
- 七月二十日
1. 我收復桐城及彭澤東南高地
3. 敵機襲九江岳陽八江與漢路湖  
    油等地
4. 北平淫雨爲災平地水深一尺
5. 我機於湖口江面燬敵艦一艘  
    品無算
6. 滬西我游擊隊活躍滬市聞炮  
    聲
7. 湖口敵艦炮擊獅子山李家營東  
    仙尾等地
8. 道清路濟陽沁源之敵東撤  
    敵會松井抵滬傳與華中各寇商  
    侵華辦法
9. 道清路濟陽沁源之敵東撤  
    敵會松井抵滬傳與華中各寇商  
    侵華辦法
10. 敵會松井抵滬傳與華中各寇商  
    侵華辦法
11. 滬敵一部反叛拒開杭州雙方開  
    槍射擊叛軍戰死十餘人
12. 敵艦十餘艘向南澳島發炮  
    艦一艘在姑塘炸沉
13. 敵機狂炸湖口以上沿江各地美  
    國羅富國抵廣州視查災象
14. 敵機襲南昌油頭廣州九江
15. 我攻佔宣城東王家山
16. 我一度攻入武康縣城燬敵軍用

殺

七月二十二日

2. 我空軍飛湖口轟炸敵艦受重創

2. 敵機輪襲九江十里鋪蓮花洞新港廣州梧州

1. 南京附近江面泊英美法兵艦十餘艘

3. 我自動放棄深澳區

3. 我佔領曲垣泉落鎮

2. 京杭國道間電線被我游擊隊破壞

4. 敵機肆虐九江南昌廣州

4. 我軍破壞正太鐵路之井陘平定段

3. 爰縣敵放毒氣彈我官兵多中毒

5. 滬南市敵汽油起火爆炸

5. 廈門敵兵反戰內閩一度發生混戰

4. 天津水漲市街積水過膝

7. 敵台灣旅團被調回台有解散海說

6. 敵艦開赴西沙羣島法艦追往監視

5. 敵機肆虐九江星子姑塘新港吳嘉門高地

8. 我克復魯西曹縣蕪湖十五里之

7. 敵攻南澳未逞

6. 航空母艦能登呂號一艘連同飛機四十架

9. 潘陽敵炸藥庫起火

8. 潛山敵增達萬餘

7. 航空母艦能登呂號一艘連同飛機四十架

10. 紹東隆盛莊我騎兵克復城外碉堡

9. 我游擊隊混入南京投彈傷僞行政院職員多人受傷

8. 航空母艦能登呂號一艘連同飛機四十架

11. 漢陽敵司令重島厭戰憤懣自殺

10. 敵由林島登陸與法軍成對抗形勢

9. 航空母艦能登呂號一艘連同飛機四十架

11. 我游擊隊一度收復清河

12. 我克復紹東隆盛莊

1. 敵圖由九江姑塘登陸未逞  
2. 七月二十三日  
3. 七月二十四日  
4. 七月二十五日

1. 敵圖由九江姑塘登陸未逞

1. 敵圖由九江姑塘登陸未逞

1. 敵圖由九江姑塘登陸未逞

## 國內大事記

7.

逞

2. 敵機襲九江廣州
3. 我機屢炸安慶敵機場
4. 我破壞商邱拓城間公路橋樑
5. 我游擊隊克蘇北東台
6. 敵由九江強行登陸未逞
7. 恤縣之敵反戰有敵團營長各一名士兵三名自殺
8. 襄東區僞警紛紛反正
9. 敵犯南澳
10. 南京僞市政府被投彈僞督辦援道受重傷

七月二十六日

1. 九江巷戰情況不明我軍向南移動
2. 敵襲九江馬迴嶺德安
3. 敵續犯姑塘
4. 絳縣敵大部向西南開動
5. 我克復絳縣城
6. 博愛敵汽車百餘輛開晉城
7. 我游擊隊迫近臨沂
8. 我再度克復濟源
9. 敵犯南澳我退降澳高地抵抗
10. 漢龍主座抵川興川當局會商軍政要務
11. 彭澤湖口我全線反攻佔領石祖山法家尖
12. 敵陷太湖北平之敵大部開東北
13. 青島北平之敵大部開東北
14. 漢龍主座返省
15. 太湖敵增兩聯隊
16. 敵由海南島登陸未逞
17. 我攻豫北沁陽
18. 華北敵軍開山西南
19. 我軍佔領彭澤附近砒婆嶺老大山湖口梅蘭口
20. 我切斷九江姑塘間敵聯絡線
21. 我進守九江沙河之線
22. 姑塘之敵南犯未逞

5. 敵機襲穎之樟樹及武漢  
6. 我空軍沿長江轟炸敵艦七艘受重傷  
7. 我游擊隊攻佔天津東北之甯河縣及豐潤縣  
8. 我再度收復皖南孫家埠

7. 我游擊隊追近臨沂

5. 敵機襲穎之樟樹及武漢  
6. 我空軍沿長江轟炸敵艦七艘受重傷  
7. 我游擊隊攻佔天津東北之甯河縣及豐潤縣  
8. 我再度收復皖南孫家埠

7. 我游擊隊攻佔天津東北之甯河縣及豐潤縣  
8. 我再度收復皖南孫家埠

七月二十九日

1. 我安全退出九江  
2. 敵機炸贛陽新及武漢  
3. 我空軍出動長江傷敵艦九艘沉

七月三十日

1. 我實行克復孫家埠  
2. 華北敵軍開山西南

## 國內大事記

3. 偽蒙軍團長馬錫在大灣率部反  
正
4. 五十八軍在濱舉行告別本省同胞大會
5. 九江以南我敵激戰
6. 我迫近中陽城
7. 敵會在廈設司令部
8. 我游擊隊佔領冀熱邊境之整個長城線
9. 級包一帶李逆守信所部遭敵疑  
懼調察監視
10. 華北敵軍開山西南
11. 我在杭傷兵百餘人被武裝倭軍  
劫送陸軍監獄
- 七月三十一日
1. 我奪回沙河一帶高地
2. 我佔領彭澤湖重要據點
3. 敵犯沙河未逞
4. 晉南敵萬餘集曲沃侯馬  
機擊沉
5. 我襲禹王山破壞鐵路橋樑
6. 桂組織婦女軍一旅白崇禧夫人任旅長
7. 華北敵軍開山西南
8. 敵犯江南宿松
9. 海源我敵激戰我暫退出  
擊隊
10. 冀東偽軍萬五千人反正投我游  
擊隊
- 八月一日
1. 華北敵軍開山西南者總計二萬  
餘
2. 我克復晉南陽城
3. 晉省我收復稷縣
- 八月二日
1. 九江敵分三路犯沙河未逞
2. 敵機轟炸大江兩岸民船並襲南  
昌德安
3. 紗帽山之敵退九江
4. 敵機襲信陽廣九路未逞
5. 我克復潛山太湖北西北重要陣地  
八月五日
1. 我敵空軍在武漢上空激戰擊落  
敵機十二架我六架未回
2. 我空軍炸傷安慶敵艦一艘並擊  
落敵機二架
3. 我破壞臨汾南賈莊以南鐵路
4. 敵機飛炸大江兩岸民船
5. 我放棄宿黃
- 八月四日
1. 九江敵分三路犯沙河未逞
2. 敵機轟炸大江兩岸民船並襲南  
昌德安
3. 蘭海敵艦一艘搶擄我民船
4. 綏遠我游擊隊進抵涼城新安

## 軍事月刊第一期

1. 沙河及小池驛我敵激戰  
2. 重慶行營主任張羣就職  
3. 我襲陸澳
4. 南京天主教于斌難演飛蕊  
5. 長江上游堤潰數十里黃梅宿松  
太湖成澤國敵被追退回安慶  
6. 敵機分批襲粵陝各地  
7. 沙河東老虎山陣地陷敵手  
8. 滬東大火敵軍火被焚甚多  
9. 貴江敵運輸艦被我擊傷一艘  
10. 北方敵大部調津  
11. 安慶敵攻佔桐城  
12. 我軍克復保安東北之寄城
- 八月六日
1. 九江支頭鎮間敵約六十名登陸  
2. 我空軍飛香口湖口炸燬敵艦三  
艘沉汽艇數十艘  
3. 敵機狂襲廣州  
4. 淮南之敵增援潛太宿黃  
橋下仙橋  
5. 敵機襲武漢玉山都昌等處
- 八月七日
1. 我空軍及炮兵在九江殲敵艦七  
艘  
2. 我空軍再克復鹿邑  
3. 長江兩岸進犯之敵被我擊斃聯  
隊長田中正大佐及谷川幸谷大  
佐等兩名
- 八月八日
1. 我中央政府派機械化部隊北上  
援助游擊隊  
2. 我空軍兩度出動長江擊沉敵艦  
二艘
- 八月九日
1. 敵犯沙河未逞  
2. 姑塘登陸之敵南進被阻  
3. 我擊沉九江敵艦二艘  
4. 我反攻黃梅  
5. 長崎大連之敵約三萬餘抵蕪湖  
6. 港口登陸之敵被我全部驅逐  
5. 大批敵機襲廣州  
6. 滬市大風雨市街淹沒  
7. 沙河西兩河洲上陳家隨失而復  
得  
8. 豫北內長偽軍吳翰部全體反正  
斃敵會長植田合偽協軍軍長李  
逆福和等三名並通電前中央當

## 國內大事記

7. 我四行孤軍爲升旗與白俄義勇  
隊衝突
- 八月十一日
1. 敵攻沙河大天山未逞
  2. 我空軍飛長江沉敵艦三艘傷十餘艘
  3. 敵機襲武漢廣東各地
  4. 我四行孤軍絕食
- 八月十二日
1. 南河敵中左兩路向沙河北總退却
  2. 赤湖港口登陸之敵佔據馬鞍山
  3. 我奪回望夫山平頂山後戰況頗烈
  4. 蘭湖敵艦汽艇達五百餘艘
  5. 敵機襲武漢梧州
  6. 國府派顧維鈞郭泰祺出席國聯代表大會
  7. 我再度收復中頂山及望夫山
7. 滬發生炸彈案三起
8. 魯南我攻克復臨城北十里之懶間
9. 敵在滬散發排外傳單
10. 我一度克復馬鞍山
11. 我空軍飛九江炸燬敵艦四艘
12. 敵艦七十艘滿載敵軍過潰池西駛
- 八月十三日
1. 我軍克富陽逼近餘杭
  2. 我四行孤軍官佐被白俄解至萬國商團指揮部
  3. 敵機肆虐武漢廣九路
  4. 北平北郊發生戰事情形不明
  5. 武漢各界舉行紀念八一三保衛戰
  6. 武漢大會
  7. 滬市民懸國旗紀念八一三
  8. 九江敵傷兵約四千運南京
8. 我機一隊襲台灣
9. 滬敵侵入英美租界干涉我同胞
10. 丁家山再陷敵手
11. 我軍一度攻入濟南
- 八月十四日
1. 我克復沙河南南昌鋪大天山之一據點
  2. 黃梅老屋及黃山得失共五次我擊敵大隊長日荻尾佐麿少佐
  3. 敵機進襲新陽
  4. 我四行孤軍繼續絕食
  5. 襲熱成立民選政府
  6. 八月十五日
  1. 瑞昌城北馬鞍山之敵被我擊退
  2. 我擊傷沿九江敵艦二艘
  3. 九江敵傷兵約四千運南京

4. 梅黃水淹敵退出城

5. 雲東我自衛隊斬敵少將聯隊長  
局山嵩

## 綏署委任錄

自七月十六日起

至八月十五日止

七月十六日

(一) 綏署任命陳之毅，爲

第五十八軍部上校參謀，李澤陽

爲少校參謀，(二) 綏署任命熊

象謙，爲新編十一師第二旅第四

團團附中校，(三) 綏署任命畢天

元，代理新編第十師第二旅第四

團團附中校，顏士達爲該師輜重

營上尉營附，(四) 綏署任命袁

義，代理新編第十師第一旅第一

團三等軍需正，袁西疇爲該團同

上尉書記，(五) 綏署分將新編

第十師第一旅第一團第一營中校

銜少校營長楊瑞麟，以原級原薪  
改調綏署副官處服務，所遺第一

營長缺，以第三營長蘇向文加給

中校銜調充，遞遺第三營長缺，  
以該營少校營附呂自衡補充，(一)

六) 綏署令將副官處上尉候差程

鵬升，加給少校銜，調委二十三

團一營一連連長。

七月廿日

綏署任命盧濬泉兼軍士第一

大隊大隊長，龍繩武爲補充第三

大隊大隊長兼軍士第一大隊大隊

附。

綏署任命陳之毅，爲五十八

軍上校參謀，李澤陽爲少校參謀

，又任命袁西疇爲新編十師一

旅第一團上尉書記，袁義代理三

等軍需正。

又令將第二十三團三等軍需  
正張至誠，調委補充第二大隊三

等軍需正，又將副官處上尉候差

程鵬升加給少校銜，調委第二十

三團一營一連連長。

新編第十旅一團一營中校銜

少校營長楊瑞麟，人地不宜，經

該團呈准綏署以原級原薪調副官

處候差，留練新兵，所遺第一營

長缺，以第三營長蘇向文加給中

校銜調充，遞遺第三營長缺，以

該營少校營附呂自衡調充云。

新編第十一師一旅二團團附

中校陳春嘏，因患中風重病，不

能出征，經該團長呈准綏署開職

，遺缺候另委員接充。

綏署任命熊象謙，爲新編第

# 一 綏署委任錄

13

畢天元代理新編第十師二旅四團團附中校，顏士達，留新編第十師轄重營上尉營附云。

隊長呈准綏署以第十區義壯支隊少校隊附杜學武調充云。  
七月廿一日

(一) 新編第十二師二等軍需正吳德輶，因病不能出征，經該師長呈准綏署開去職務，所遺二等軍需正缺，以楊超凡委充。

(二) 第十二師二旅應設中校參謀一職，經該師長呈准綏署以砲兵團少校候差丁方直原級調委暫代。

綏署令將劉忠國以少校令發新編第十一師服務，並任命張士誠爲新編第十二師一等獸醫佐。

(三) 第四獨立大隊一等軍需佐孫祖培，供職日久，服務勤慎，經該大隊長呈准綏署加給軍需正銜，以示鼓勵云。

第三獨立大隊隊附缺經該大

編第三師第十四旅第十一團團附中校，李金碧試充團附少校，楊先齋爲中尉副官，張士勳，郭淮宗爲第一二營上尉營附，朱志高代理第一連連長，余翥泉代理機關槍第三連連長，楊啓先代理第五連中尉排長，何漢章代理機關槍第一連中尉排長，陳雲書暫代第一連中尉排長，段應鯤暫代第六連中尉排長，李尚學，楊德光

(四) 綏署任命楊恒祥，爲第五十八軍部軍需處第一課三等軍需正課長，張至誠爲第二課二等軍需正課長，張國信爲該處二等軍需佐，婁書元，顧耀宗爲三等軍需佐。司彬和，陸祖蔭，代理一二等軍需佐。

(五) 陸軍醫院撥歸衛生材料廠服務之二等司藥佐張恩錫，供職年久，服務勤慎，規經呈准綏署，晉升爲一等司藥佐，仍撥該廠服務。

營長，龔玉清，李毓芳，爲第一三連連長，晁國富代理第二連連長，李治清爲該師工兵營第一連連長，保銀忠代理第三連連長。

(六) 綏署令將田榮華，以中校令發新編第十師第二旅服務。

(二) 紹署令將田澤民，以上尉令發第二區團務督練分處候差。

(三) 紹署任命許建熙，爲陸良常備中隊上尉分隊長，又任命第六區團務督練分處中尉候差楊星武，爲廣南常備中隊中尉分隊長。

(四) 紹署任命車里常備隊上尉中隊長李光筠，兼充保衛第二十三營上尉營附。

(五) 紹署任命陳雲波，何長春，爲新編第十師一旅一團第一二營少校銜上尉營附，張仕先，爲第一連連長，張國樑代理機關槍第二連連長。

(六) 紹署任命第五分校交通兵科畢業學生董錚梁耀華尹樹奇蔣仁鈞爲第五十八軍無線電排

十五瓦特電機少尉通訊員，樊培華思燮章鄧紹華蕭廷爾爲五瓦特電機少尉通訊員、李申令李世昌鄭蘊厚爲該軍部通訊連少尉排長張世禪爲少尉技副向以德爲准尉特務長梅大富胡紹銓吳明遠韓樹芬爲新編第十師部無線電排少尉通訊員周禮儀李有成爲該師部通訊連少尉排長沈端本爲少尉技副湯賛中爲准尉特務長周廷富爲第一旅一團通訊排少尉排長王開國爲少尉技副楊汝成爲第二團通訊排少尉排長蕭培祿爲少尉技副吳從魯爲第二旅三團通訊排少尉排長馬新龍爲准尉技副陳元吉爲第四團通訊排少尉排長王槐華爲少尉技副王天福朱翹丁樸徐士選爲新編第十一師無線電排少尉通訊員梁其堂黃正誼熊翰才爲該師部

通信連少尉排長羅鈞爲少尉技副楊開宣爲准尉特務長趙建德爲第一旅一團通信排少尉排長蘇文學爲少尉技副許仁耀爲二團通信排少尉排長李啓仁爲少尉技副華映昭爲四團通信排少尉排長梁曉爲少尉技副李鳳岐楊光彬歐陽本榮王復光爲新編第十二師部無線電排少尉通訊員章泥孫維成王遷民爲該師部通訊連少尉排長譚永年爲少尉技副李永昭爲准尉特務長周發燦張鶴祥張有錦陳少萍爲第一二三四團通訊排少尉排長趙吉生關承俊何宗麟郭家璇爲各該團通訊排少尉技副並令將餘剩學生孫兆麟向保生郝濂俞紓顧帆向天琦段光昇李廷富昌瑞兆管光復劉銑羅以智張一鯨張毓麟李立恒李金麒戴時新張茂青張鶴年等十

九員均以少尉排一併發交通兵隊服務云。

(一) 軍需局軍糧軍裝兩科同中校銜少校科長孫建誠，李紹綱二員，夙夜在公，克盡厥職，現經該局長呈准綏署，各補中校，以資激勸。

(二) 新編第十一師一旅二團試充團附少校賴光榮，服務熟



法

規

## 一 公務人員革除婚喪壽宴浪費暫規行程

### 第一章 婚嫁生育，

第一條 凡遇婚嫁致送禮物，特任官不得過四元，簡任官不得過三元，薦任官不得過二元，委任官不得過一元，

心，供職勤慎，現該團長呈准綏署，補實少校，以示鼓勵。

(三) 新編第十師代理少校

參謀楊嘉信，因病不能出征，現經該師長呈准綏署，仍以上尉原級調回綏署副官處服務，照舊支薪，遺缺以測量局二等測量佐鄭

純仁，調委為上尉參謀接充。

(四) 新編第十師一旅二團

上尉副官缺，現經該團長呈准綏署，以該團中尉服務員劉厚鈞，升委代理。

(五) 綏署任命童登瀛，為新編第十二師工兵營上尉營附，兼第二連連長，並將何如仁，以上尉令發團務督練處候差。

第二條 凡遇婚嫁得用茶點款客，

第三條 生育子女、除戚族外，不得接送禮物，並不得設席宴客，

## 第二章 喪祭

第四條 喪葬除戚友執绋者外，不得用無用之儀仗，

第五條 ，送致賅儀，準用第一章第一條之規定，

## 第三章 壽慶

第六條 年未滿六十歲者，不得設宴慶壽，

第七條 賀壽禮物及款客，準用第一章第一條及第二條之規定，

## 第四章 宴會

第八條 除外交性質之宴會外，每席以不得過十二元爲原則，

第九條 前條規定，於婚喪慶弔之必須設席者準用之，

第十條 宴會時不得發車馬隨從之飯資，

## 第五章 罰則

第十一條 凡公務人員違反本規程確有實據者，得先由長官告誡，受告誡後再有違反情事，由主管長官分別懲戒之。

## 第六章 附則

第十二條 一切禮物須用國貨，

第十三條 凡婚喪壽慶等事，除親族或確有戚誼友誼者外，不得濫發通知函件喜帖訃文之類，並不得

借用公務機關名義代發代收，

本刊改訂徵稿簡章

本刊公開徵稿凡屬（一）有關軍事之圖畫照片（二）時事批評（三）軍事學術（四）論著（五）詩歌小說及其他各項有關軍事文字均所歡迎來稿文言白話均可惟文義以顯明為主並請用直行原稿紙寫清楚加以標點符號洋紙勿兩面書寫來稿須請註明真實姓名及通訊地址但發表時如何署名聽作者之便來稿如係翻譯請附寄原書以便參考用畢當即奉還如有插圖說明請勿用鉛筆繪製免有模糊之弊來稿刊有剪刪權不願刪改者須請預先聲明投寄照片圖畫均請附加詳細說明並用厚紙包紮掛號寄來免有損壞遺失來稿務懇於稿端註明文稿性質屬於何欄字數若干登載與否概不退還如稿端特別聲明退還並附足郵票者例外來稿一經揭載除贈閱該期一冊外每千字數新幣一元至陸元之酬金詩歌只贈本刊不再另酬照片圖畫每幅由新幣伍角至肆元月底結算居於外埠者由本社掛號郵遞惟來稿已在他處發表或有抄襲情事恕不致酬來稿請直接寄本社編輯室（公署軍事月刊社）本刊編印叢書時得採尤採入之來稿內容有引証或參攷其他書籍之處務請將引証或所用參考之書名原文所載頁數出版年月發售地點原著姓名詳細開列以資查考本刊特別徵文條例另訂之本篇章由發行日施行如有未盡事宜得由本社主

軍事月刊第三卷第一期

民國二十七年八月三十一日出版  
編輯者 滇黔綏靖公署軍事月刊社  
(社址雲南昆明市)

**印刷者**雲南開智印刷公司  
**出版期**每逢月底出版

代售處：

雲（昆明市西華街）  
領書店

附本刊價目表

六、若訂閱本刊逕向上列三書店訂購亦可。

定期一價目備考

全年十二冊一新幣四元郵費在內  
半年六冊一新幣二元二角

零沽每冊一新幣四角

