



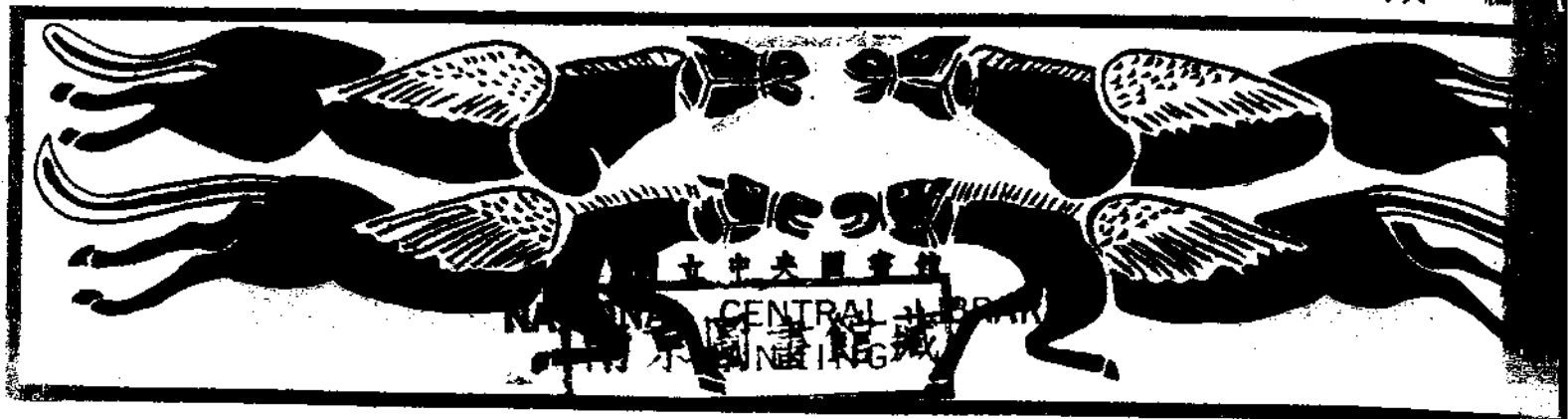
漢黔綏靖公署軍事月刊社主編

第一卷 第五期

要目

以教育助成抗戰軍事之勝利……	龔自知
狄克推多國家的神聖同盟……	品卓譯
中日經濟戰的分析……	F. Delk Orbe 李肇義譯
全國適齡壯丁之召集及 組織國家各項奉職軍 這就叫統帥材料……	笠耕摘譯
日本武士道之評論……	萬慕仙
一月來軍事及國際之演變……	瑞堂編
毒氣之運用及防禦……	亞南王仲
論日本的奸細網……	驥
防空兵器……	鐵山
防空消防……	宋漱石編
監視哨報告的研究……	彭尙庸

中華民國二十六年十二月三十一日出版



# 軍事月刊第二卷第五期目次

民國二十六年十二月三十一日出版

## 插圖

軍分校學員生舉行畢業典禮照片三幅

## 專

蔣委員長告全國國民書  
國府移重慶宣言  
國府移重慶前主席通電擁護  
軍分校第二期學員及第一期學生畢業典禮詞彙誌

## 誌

狄克推多國家的神聖同盟  
中日經濟戰的分析

## 述譯

一月來軍事及國際之演變

## 論

以教育助成抗戰軍事之勝利  
日本武士道之評論(續前)  
論日本的奸細網

## 著

防空消防  
全國適齡壯丁之召集及組織國家各項奉獻

## 學

這就叫統帥材料  
毒氣之運用及防禦(續前)  
防空兵器

## 術

監視哨報告的研究

## 雜俎

文 歡送婦女戰地服務團  
對日抗戰有感  
感懷  
次獵工廠  
獵工廠以感懷詩見示步韻和之

藝 獵工廠以感懷詩見示步韻和之

載轉 參戰所得的教訓

官地 民衆防空的重要性  
日本軍部要人履歷

國外大事日記  
國內大事日記  
綏署委任錄

規 反正官兵獎勵辦法  
特授空軍將士復興榮譽勳章條例  
戰事調服軍役暨犯感化隊管理辦法

章 戰事調服軍役暨犯感化隊管理辦法

...

...

...

...

...

...

...

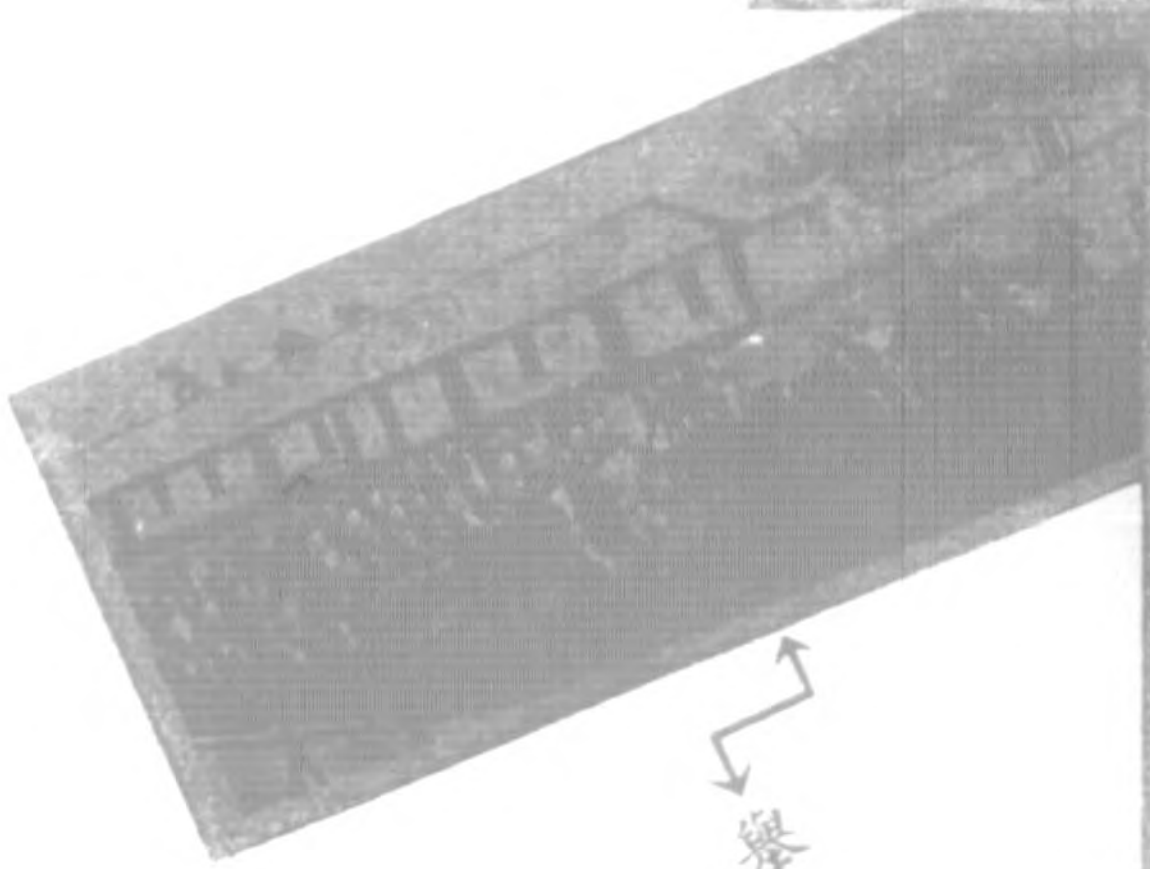
...

...

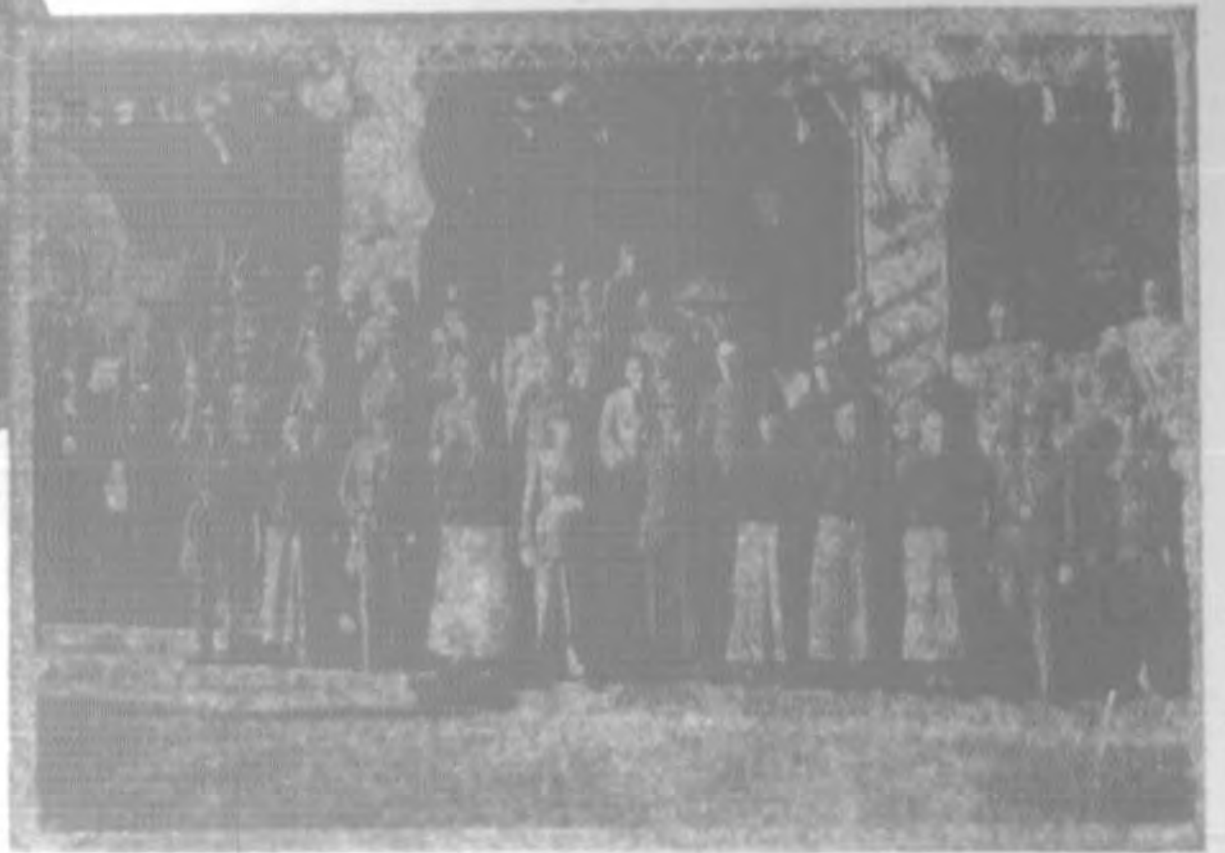
R  
590.5  
600.06



↓ 主席頒發學員生獎品及証書



↙ 舉行分列式



↑ 參加典禮之全體來賓

2

北京圖書館藏



## 蔣委員長告全國國民書

此次抗戰開始，迄今我前線將士，傷亡總數已達三十萬以上，八民生命財產之損失，更不可以數計，犧牲之重，實為中國有史以來抵禦外侮之所罕見，中正身為統帥，使國家人民蒙此鉅大犧牲，責任所在，無可旁貸，中心痛苦，實十倍於已死之將士與民衆，一息尚存，惟有披靡頂踵，期以貫徹抗戰到底之主旨，求得國家民族最後之勝利，以報黨國，以慰同胞，敵人侵畧中國本有兩途，一曰鯨吞，一曰蠶食，今者，逞其暴力，陷我南京，繼此必益張兇鋒，遂行其整個征服中國之野心，對於中國為鯨吞而非蠶食，已由事實證明，就中國本身論之，則所畏不在鯨吞，而在蠶食，蠶食之禍緩而難察，敵苟持慢性蠶食政策以亡我，浸潤侵蝕於不知不覺之間，則使中國不存因循苟且之心，應其敵懷同仇之義，馴至被其次宰割而後已，今則大禍當前，不容反顧，故為抗戰全局，策最後之勝敗，今日形勢，毋寧謂於我為有利，且中國持久抗戰，其最後決勝之中心，不但不在南京，抑且不在各大都市，而實寄於全國之鄉村與廣大強固之民心，我全國同胞，誠能曉然於敵人之鯨吞無可倖免，父告其子，兄勉其弟，人人敵愾，步步設防，則四千萬方里國土以內，到處皆可造成有形無形之堅強壁壘，以制敵之死命。故我全國同胞，在今

日形勢之下，不當徒顧一時之勝負，而當澈底認識抗戰到底之意義，與堅決抱定最後勝利之信心，茲為我同胞約，舉其要義如下：

一、此次抗戰，為國民革命過程中必經之途徑，中國欲外求獨立，內求生存，解放全民族之束縛，完成新國家之建設，終不能不經此艱難奮鬥之一役，故對日抗戰乃三民主義與強權暴力帝國主義之戰爭，亦即被侵略民族對侵略者爭取獨立生存之戰爭，與通常國際間勢力敵之國家相互戰爭，大異其趣，故抗戰之始非不知我之武器軍備，一切物質力量遠不如人而我之革命精神，終不當以此為之屈撓，觀之各國史例，凡革命建國之大業，本非日夕所可期，所經之險阻愈多，則所獲之勝利亦愈大，惟賴我革命精神無所撓屈，再接再厲，愈挫愈奮，則障礙摧毀之日，即最後勝利之時，敵人此次侵略中國，其最大目的固不僅欲佔我土地，屠我人民，滅我文化，而尤在消滅我三民主義與革命之精神，但使我革命精神一日不滅，即我國家民族亦一日不亡，且今日所遭之挫折尚未達到艱危之極度，若遂自瓦解退屈，則精神一弛國隨以亡，奴隸牛馬之辱，有十百於今日戰爭之痛苦而不止者，全國同胞，須知任何國家欲解壓迫，完成革命，決非少量代價所可希冀，此日多忍痛一分，將來成功亦多增一分，吾人為國家民族與世界子孫計犧牲雖鉅，無可避亦無可遲，所謂當澈底認識抗戰到底之意義者此也。

二、啟明革命過程中之中國當以抗戰到底為本務，則目前形勢無論如何轉變，唯有向前邁進萬無中途屈服之理，抗戰到底不能必勝，而屈服即自促滅亡，與其屈服而亡，固毋寧抵戰而敗，戰敗終有轉敗為勝之時，滅亡永無復甦之望，國家獨立之人格一墜，敵人割宰之方法愈酷，萬劫難復，即永陷於沉淪，況戰爭成敗之關鍵，常繫於主動被動之轉移，此次抗戰綿亘五月，敵方最初企圖，實欲不戰而屈我，我方所以待敵者，始終為戰而不屈，不屈即敵之目的終不能達，敵愈深入，將愈陷於被動之地位，敵如必欲盡佔我四千萬方里之土地，宰割我四萬萬之人民

，所需兵力實爲難得，誠使我全國同胞不屈不撓，前仆後繼，隨時隨地皆能發動堅強之抵抗力，敵之武力終有窮時，最後勝利必屬於我，所謂當堅決抱定抗戰必勝之信心者此也。

三、日本侵略中國，實爲其侵略世界之開始，中國自抗戰之初，揭發正義，爲民族生存獨立而戰，同時即爲國際和平正義而戰，數月以來，雖國際之裁制，尙未充分發揮，而公理之是非，固已大白於天下，吾人對於此種偉大使命，既已毅然承當，則不問國際形勢前途如何，必當盡其在我，初不必遽形失望，尤不可稍存依賴，但使世界正義不終滅亡，則吾人目的必有達到之一日，任重道遠。不容少懈，此尤全國同胞所宜深念者也。

中正受命黨國，有進無退，當此存亡呼吸之際，願與同胞共勉之。（十二月十六日由前線以無線電發表）

## 國府移重慶宣言

自盧溝橋事變發生以來，平津淪陷，戰事蔓延，國民政府鑒於暴日無止境之侵略，爰決定抗戰自衛，全國民衆，敵愾同仇，全體將士，忠勇奮發，被侵略各省，均有極急劇之奮鬥，極壯烈之犧牲，而淞滬一隅，抗戰亘於三月，各地將士，聞義赴難，朝命夕至，其在前線，以血肉之軀，築成壕塹，有死無退，暴日傾其海陸空軍之力，連環攻擊，陣地雖化灰燼，軍心仍堅如金石，臨陣之勇，死事之烈，實足昭示民族獨立之精神，而奠定中華復興之基礎，邇者，暴日更肆貪黷，分兵西進，逼我首都，察其用意，無非欲挾其暴力要我爲城下之盟，殊不知我國自決定抗戰自衛之日，即已深知此爲最後關頭，爲國家生命計，爲民族人格計，爲國際信義與世界和平計，皆已無屈服之餘地，凡有血氣，無不具寧爲卡碎，不爲瓦全之決心，國民政府茲爲適應戰況，統籌全局，長期抗戰起見，本日移駐重慶，此後，將以最廣大之規模，從事更持久之戰鬥，以中華人民之衆，土地之廣，人人抱必死之決心，以其熱血

與土地凝結爲一，任何暴力不能使之分離，外得國際之同情，內有民衆之團結，繼續抗戰，必能達到維護國家民族生存獨立之目的，特此宣告，惟共勉之。

中華民國二十六年十一月二十日

## 國府移重慶龍主席通電擁護

特急，南京中央黨部，國民政府，各院部會，各省市黨部，各省市政府，各特別黨部，各司令長官，各省綏靖主任，各總司令，各總指揮，各軍師旅，各學校，各民衆團體，各報館公鑒，頃奉國府宣言支持抗戰，益勵決心，申徹國人，咸堅敵愾，慨自日敵西犯，近迫首都，意在使我屈服，早在國人預料之中，我中央政府，爲統籌全局，長期抗戰起見，暫遷重慶，實爲隨機應變，措置有方，從此北辰在望，彌切拱護之血忱，兆民有託，益堅復興之信念，伊古國家興衰，勢在內部離合，今我上下一心，舉國一致，奠復興之基礎，操戰勝之條件，況復國際同情。悉歸於我，春秋大復九世之仇，古訓凜不共戴天之義，爲國際正義計，爲國民人格計，日敵與我，勢不兩立，彼雖加我以不斷之壓迫，我則決計抗戰到底，絕無屈服妥協之餘地，蓋與其受無窮盡之屈辱，無寧作擲孤注之犧牲，凡有血氣，矢志同仇，前仆後繼，誓死不屈，瀕離僻處邊遠，衛國義無返顧，勵兵秣馬，匪伊朝夕，三尺孩提，亦知大義，茲謹本全省一千七百萬民衆總動員之公意，舉地方公私所有人力物力，貢獻國家，準備與國共命，犧牲到底，謹貢赤誠，伏希昭鑒。漢黔綏靖主任雲南省政府主席龍雲養印。

## 軍分校第十二期學員畢業典禮訓詞彙誌

蔣校長訓詞



革命軍人之責任，在捍衛國家，諸同學之入本校，其以身許國之志，當已早具決心，往日，余曾告諸同學，國民革命之程序，第一步為打倒軍閥及反動勢力，以求國家之統一，第二步為打倒侵略我國之帝國主義，已求國家之獨立，方今國民革命之進展，已入第二階段中華民國之民族利益，實與日本帝國主義勢不兩立，故全民族之抗日戰爭，即隨日本帝國主義之武力侵略而開始，此次抗敵戰畧為消耗戰，利在長期奮鬥，戰事發生，迄今已近五月，諸君之先進同志，業已各奮忠勇，以盡軍人天職，今諸君同學為適應國家當前之需要，提前畢業，可立時率隊殺敵，以遂初志，此在革命觀點視之，其報國之機會，實較前此歷屆畢業同學為獨優，歐洲大戰時，雙方勝敗，泰半決於下級軍官之優劣，今諸同學之當前任務，即為訓練士兵督率士兵之基本工作，亦即為抗敵殲敵之最後勝利所繫，其責任不為不重，願我諸同學知所振奮，毋負國家之歷年教育，毋負軍人之神聖使命，并希望諸君努力之成績，在中華民國復興史上能佔光榮之一頁，此外更當為諸君告者，國民革命所欲建立之國家，為三民主義共和國，三民主義為救國之唯一主義，亦即我革命軍人精神教育之唯一圭臬，此乃永久不變之天經地義，當前之抗日戰爭，即為遵行三民主義昭示之原則，以尋求民族自由平等之實現，諸君為三民主義之信徒，自應精誠自矢，縱遇任何艱險，不肯所宗，抑且宜以所學化洽士兵，使所部成為三民主義之軍隊，使武力成為三民主義之武力，如此則信仰既臻堅固，力量自亦隨而充實也，軍旅之事其期待民衆幫助者自非一端，然必親民愛民，而後始能收牧民民用之效，以消極言，應不妄取民間一物，以積極言，使民宜以其方，軍紀風紀為革命軍人之第二生命，亦即多助與長勝之所由來，願諸同學三致意焉，諸君在今日以前，尚為學生，在今日以後，即為各部隊士兵之長官，平日所讀何書，所學何事，此後更宜身體力行，勇毅忠誠，期為三民主義共和國之建國武士，願諸同學奮勉以赴之。校長蔣中正

## 龍校務委員訓詞

軍月事刊

專誌

軍分校行畢業典禮蔣校長訓詞



今天是昆明軍官分校第二期學員第十一期學生舉行畢業典禮的一天，論年限尚差，不合畢業，特電請核准決定加緊訓練，縮短期限，以適應目前非常時期，畢業兩個字，要怎樣解釋呢？大家要知道畢業就是一切事業的開始，我們那一天畢業，就是我們的新事業那一天開始，已經接受了革命的新精神，擔負了全部的革命的事業，我們自今天以後，有了軍人的資格，入了軍官的途徑，就要認識軍人必具的要素，所謂要素者，就是要應用我們軍官訓練所學的新精神，和一切學科術科，來救國家，來打敵人，來盡我們軍人的責任，我同你們講講，做軍人的道理，在平時，要自重，自治，自強，自立，所謂自重，是要保守人格，使人尊敬，自治，是不要幹壞事，不敗道德，自強，不苟且偷安，不萎靡怯弱，自立，凡事要靠自己，不要靠望別人，要能如此，才不愧是一個純粹的革命軍人，蔣委員長常說，禮義廉恥，革命精神，國之四維，隨時隨地，須要做到，更要遵守紀律，服從命令，是為革命軍人唯一之天職，有時出去打仗，勝勿驕，敗勿餒，功則讓人，過則歸己，常常置身於最危險之地，不慌不忙，沉着應付，結果不會危險的，時時存一效死之心，到底決不會死的，從前胡文忠公說，天下事只在八做爲，到山窮水盡之時自有路走，總理說，不虛功，便成仁的決心，這幾句話大家腦裏要牢牢的記着，現在時局緊張，華北與上海先後陷於敵人之手，其他江浙皖粵區域，均尚在激戰之中，彼逞利器，侵畧無已，處此危急存亡之秋，當圖挽救恢復之計，好在國際同情，全民決心，暫爲忍讓一時，終久勝利，必屬於我，中央因慎重起見，恐被威脅，特遷國府於重慶，爲長期抗戰之基礎，我會通電，願舉全省人力物力，貢獻國家，並準備與國共命，犧牲到底，古人說，英雄恐無用武地，你們剛畢業，就遇着發展的好機會，從此大家臥薪嘗膽，努力奮鬥，共當國難，仇復九世，天不共戴，庶不辜負蔣委員長培養你們的一番苦心，各級長官積年之教授，我看你們個個都英氣勃勃，廉悍俊爽，貞固不搖之氣，已形於色，可斷定將來必能成大事，立大功，復興民族，收復領土，達到救國之目的，爲歷史爭光榮，能如是，即不愧爲總理之信徒，父母之肖子矣，有厚望焉，諸生其各勉之。龍雲



譯

述

## 狄克推多國家的神聖同盟

吳卓譯自河內意志報

我們外交的路線，已徇沈迷離，而國際的情形，又一日千變，最近日機轟炸在蕪湖行駛中的英艦「黃浦」號因有德領事館人員在此船之故，而德國曾對日本政府提出抗議，我國的報紙，不特說英美對德表示好感，而說德國是同情中國的表現，但真是這一回事麼？如果我們不知道自身的立場，和國際的形勢，那我們一定會被幾個「又做師讓又做鬼」的國家所欺騙。日本對現在國際間的矛盾，有深切的認識，所以自日德同盟之後，日本的軍事非常順利，他大舉侵畧中國並威脅美蘇法英以見好於德，德國高呼要求殖民地以牽制英法對遠東的干涉，近日又有德意日反共的協定，他們對外交的使用是多麼的靈活。幾乎籠罩着整個的世界。現在我把法國議員亨利格爾尼先生最近著的一篇論文譯出介紹讀者，使諸君知道日德意同盟究竟是一回甚麼事。

譯者一九三七，十二，二十，

讀者知道一八一五年，普王和奧俄兩帝締結過一次神聖同盟，以反對一七八九年的革命潮流。現在德意日三個狄克推多的國家，最近又締結了一次類似的同盟，所不同者是時勢的趨使。

在這一點上，從沒有甚麼可疑的：

軍事月刊 譯述

要想承認這種理論，只須看看他們宣言中的要點：

「凡加入同盟的國家，要採取嚴厲的方法，以對待國內或國外，直接或間接，造成一種有利於共產國際的活動，或幫助共產國際做破壞工作的人」。

「在國內幫助共產國際的人」，這自然是一句敷衍的話，因為德義兩國的內部，已完全沒有了共產黨，共產黨已被他們放逐國外，或禁錮獄中或拘留在集中營內，或放逐在海島上或……處死。

「所以要採嚴厲的方法」，以對付在國外造成有利於共產國際的活動。

這實在是一種空想，直到現在，絕不有那一個國家有干涉別國內政的規律。

然而第一次在一篇公開的文件中，看到三國政府，宣佈他們確實聯合，以干涉他們國外所發生的事件，而禁止第二國的政治學理，及政治制度：就是共產黨主義。其實大家知道，德義兩國，已經承認他們派遣了隊伍到西班牙，日本也派遣部隊到中國，以便在這兩個國家裏面，根本剷除共產黨。

這是真真為共產黨麼？

我們在繼續看看下文：「便利共產黨國際的人或幫助共產國際做破壞工作的人」。

然而誰是幫助這種破壞工作的人，誰是（附屬）助長共產主義的人，誰是準備共產路線及地位的人呢？希特拉，墨索里尼，及他們的中堅份子，或代言人，對我們重複地說了百多次數，就是民主政體。

如同前一星期在羅馬簽定的條約，其中的要義，似乎是很明顯的，它確定新神聖同盟的性質：就是狄克推多國家的新同盟，以反對共產及民主的國家。

這些我們所說的獨裁制國家，現在就是德國，意大利，日本，但他們的條約是允許其他國家加入的。他們等着佛朗哥的

西班牙，薩拉查的葡萄牙，左右的亞爾巴尼亞。除了這些國家之外，他們還是希望華爾加的巴西；伯克的波蘭；將來加入而且黨國粹黨在這些國家裏面活動的時候，他同時在奧國，匈國，南斯拉夫，羅馬尼亞的人數及權力，也在逐漸地增加；總算思想底國家的力量，漸漸驅除共產主義及民主政治於他們老朽的壁壘之中，而包圍及壓迫美英法三國。

「但此種問題，我們可以說是將來的工作，而德意日三個同盟國，現在想怎麼這樣呢？」

假如德國想攻擊法國的東境，意大利就在亞爾波斯山及特里波利丹（在都尼西亞的邊境）動員，以牽制法國在這一方面的師團；同是他同盟的佛朗哥在比愛乃山及西屬摩羅哥邊界，牽制法國在那一方面師團。

同時有薩丁尼和巴勒亞爾的水上飛機及潛艇，以轟擊在地中海的法國艦隊，並截斷法國及北非的交通。

假使英國參加作戰，則住里比的意國軍隊，就要進攻埃及；亞比西尼亞的軍隊，就要向尼羅河的沿岸出動；同時以水上飛機及潛艇，監視直屬羅陀海峽，及紅海的伯勒乃里亞的航線。

大家推測日本對上海的法國租界，英國商業中心的香港星加坡，以及安南及印度，絕不會無所舉動的。這一切的一切，自然是只需要三國的協同動作。

其次三個同盟國，互相幫忙，以力求各自的要求。我們雖不知道他的秘密協定的真象，但我們已經讀過，已經聽見過，一切的經過，似乎三個同盟國，是在平分他們的贖物，和勢力範圍：法國，是想他們舊日的殖民地，及在捷克斯拉夫，奧國，或許以後在非洲及中歐的自由行動。意大利，在地中海及海上無疑地是海的兩岸。日本，自然是中國，更進而在亞洲及大洋洲。而且在這三個國家統制著的地方，（西班牙，亞比西尼亞，中國，）他們就以租借地及合股公司的方法，與其他兩國平分利益。

其實這第三點，他們三國一定是同意的了，三個同盟國，有共同的需要，而想用同樣方法以滿足之。

三個國家，都是人口過多，都需要送出一批過剩的手工業，都需要食物的輸入，以供給他們的人民，都需要原料品的輸入以供給他們的工廠，而尤其是供給戰爭。他們又輸出他們工廠中的存貨。

然而，原料品，手工，出產品的交易，三個政府都知道以通商條約是不能解決的，他們知道要用武力才能實行，因為武力優畧，所以才來締結聯盟。

如同：與共產主義奮鬥，與民主政治奮鬥，反對共產主義的國家，這就是同盟的目的。

為享受主要的富源，為佔有原料品，必須佔領擁有原料品的國家，或將這種國家，以武力屈服來做自己的保護國，這就是暗中的目的。

屬於受威脅的民主政治國家，應當決定是否願意受他們的宰割，不然，是否應當同樣地聯合起來，以相抵抗。

## 中日經濟戰的分析

F. Delborde 作

李肇義譯

世界經濟的觀察家，對於本年七月八日爆發的中日戰事，絲毫沒有驚異。去歲巴黎月刊，已經發表如下的預言：「一九三七年的世界遙現着滿天烽火之徵象，現在各國的國內市場，已呈飽滿緊縮的狀態，此種狀態或至引起劇烈的行動，以破除國際商業的障礙」。這種預料，現在成爲事實了，這場悲劇，不幸已於遠東開幕了。

### 不能避免的戰爭

戰爭本可分爲三種，即可避免的戰爭，不可避免的戰爭，與猶豫不決的戰爭。根據經濟研究的結果，我們證明中日戰爭乃不能避免的戰爭。因爲中日的爭端，乃積年累月醞釀而成的，它有久遠的禍根，而非偶然之事。一九九七年法蘭西總統

杜美爾，已將遠東危機警告法政府，謂：亞洲東隅的戰事，乃時間問題，終有爆發之一日，法政府必須早爲之計，以資付奉來之變故云。

這回的戰事，乃「偽滿」成立以來中日兩國慢性的經濟戰的結果，自從偽滿成立以來中日兩國雖以和平外交手段互相粉飾，但實際上暗中彼此均從事於猛烈的經濟戰爭，在這新式的經濟戰中，日本的武器是「走私」，而中國的武器則爲「抵貨」。

#### 中國的抵貨運動

日本說中國的抵貨運動，完全是國民黨及中央政府領導的，此事實情，尙待證明。不過中國各地確有抵貨行動，日本曾向中國屢次提出抗議，說抵貨乃非法行爲，因中日曾簽定各項條約，保障日本在中國有經營各款企業的權利，抵貨不特與條約相抵觸，且予日本經濟以極大的打擊，務須根絕此類運動，中國政府則答稱：抵貨乃人民的愛國運動，政府自無法禁止，且中國人民，對於購買貨物，自有其自由選擇之權，當局固不能強使人民購買日貨也，抵貨的影響，據日方的報告謂日本的實業，蒙受極大的損失，當一九一五年中國實行抵貨時，該年度日本對華輸出額減少二千一百萬日金，一九三二年中國又實行抵貨，日本輸出額減少了六千一百萬日金，一九二七年的抵貨，又使日本的輸出額減少了九千萬日金。

自從一九三一年以後，中國抵貨運動變更了組織與戰術，中國各處都有抗日救國會領導着抵貨運動。

日本受抵貨的損失以上海一地爲尤甚，據官方消息，一九三一年日本的紡織的損失一二、二五〇、〇〇〇圓，糖五七〇、〇〇〇圓，煤炭三四〇、〇〇〇圓，紙五六〇、〇〇〇圓。

日本因受重大損失，遂決意以武力侵畧中國，但在軍事行動以前，決定先實行「走私」政策。

#### 日本的走私政策

日本對走私行動爲全不負責，然其爲日政府所主動者固毫無疑義，不但中國政府給我們許多證明，即美國政府也提出許多証據，因爲英國注意華關的收入。

自從偽滿成立以後，中國的海關行政已從新改組，一九三二年初對於中滿的交易，頗能作有效的監督，但一九三五年華北五省的走私已非常發達，一九三六年中國海關幾等於空設，全無監督的能力。

日本走私政策的發展可分爲三個時期，第一期自一九三五年一月至五月止，此期秦皇島一帶的走私數量突增，日方拒絕中國海關的檢查，在天津日界遍設走私機關，以貯藏私貨，四五兩月間白銀走私尤爲活躍，引起許多糾紛，日本因此要求中國撤消河北的中國海關。

自六月至九月爲第二期，此期顯著事件，即山海關的關東軍司令，要求解除該處的華關人員的武裝，從此以後，日本無所顧忌，走私進展，遂一日千里矣，從一九三五年九月中旬起，爲日本走私進展之第三期，此期之特徵，即華北逐日漸脫離中國海關之監督。

日本於是更進一步，造成殷汝耕的偽組織，以期使華北五省脫離中央，而與偽滿銜成一片。

中國因走私政策損失甚大，單就一九三六年四月十二日至十八日，一星期中的統計，損失數量大約如次：人造絲食糖及捲烟紙爲：一、八〇〇、〇〇〇元，華北的走私行動影響非常重大，據一九三五年的海關統計自秦皇島至寧波沿海及二十一商港的收入佔全國海關收入百分之八十八，故華北的走私事件，實中國財政的致命傷，同時又大足以削弱中央政府之威望，列強方面也不受損害，因中國海關的收入乃中國償還外債的財源。

#### 華北五省

中日經濟戰劇烈，原因在日本有囊括華北五省的陰謀，此五省的人口大約爲七千五百萬左右，該省的棉花，麥，煤炭等



產量佔全國產額之半，至羊毛則幾佔全國出產之全額，列強在華的利益因地而殊，及中國財長孔祥熙博士的報告則列強對華投資大概如下：

日資佔五三·，英，二四·，俄，九·，美，七·，法，三·，五·，但華北情形大異：日資佔九十·，七·；英，二·，七·，法，一·，九·；美，〇·，七·。

根據日本的統計日本在華北的投資情形如下：

一、對華北的放款約七萬萬三千萬元，內中一萬萬四千三百萬元為財政放款七千六百萬元為交通放款，一萬萬六千四百萬元為鐵道放款，一萬萬〇三百萬元為軍費放款，二萬萬四千五百萬元為工業放款。

二、直接放款為一萬萬八千三百萬元，內中一萬萬四千萬元放予山東省，四千三百萬元，放予河北省。

三、實業投資約二萬萬四千二百萬元，青島的紡織業約五千萬元，山東的火柴，豆油等業約為一萬萬五千萬元，天津的烟草皮革及火柴業約三千五百萬元，北京的銀行及工業約七百萬元。

日本對華北的投資，乃製其對滿洲的故技，擬由經濟侵略進而作政治軍事之侵略，但經濟及政治之侵略既告失敗故不得不進而作武力之攫奪矣。

#### 日本的經濟狀況

滙豐銀行曾於本年二月間於倫敦發表一報告，內中一段說：「中國的經濟狀況日見改善，因為統一的中央政府的領導故進步甚速，反之日本的經濟，前途未可樂觀，一般專家對於日本的政治與經濟的前途均作悲觀的預測，日政府為轉移人民對內的視線故決意發動侵略中國的戰爭。」

據一九三五年十月一日的統計日本本部的人口為六四、四五〇、〇〇〇、一九三〇年的統計，已增加了四、八〇〇、〇

〇〇人，若加上各殖民地則其總數為：九〇、三九六〇〇〇，五平中已增加了七、二九八、〇〇〇人，人口的猛增使日本經濟大感困難。

日本的農業生產量也達極點，不能再有增加，大部糧食必須向外購買，一九三五年米的輸入值三百三十萬元，豆類值七千一百萬元，糖值一千二百萬元。

日本工業方面則甚為發達，五金生產量大增，農民均向城市移殖，企業會社數目減少，工人數量增加，這完全是資本制度下的企業集中的現象。此種現象自併吞滿洲後更形顯著。日本為對付經濟封鎖已實行自給的各種措置，目下鐵與鋼頗能自給。

日本雖努力發展工業，但因原料，大都須仰給外國，故國際匯兌方面，呈現永久的恐慌，日本對外的欠款大抵以現金償還，日本雖然有些金礦但是自從一九二九年以來日本的準備金已減少了一半，日本的工商業雖經一度的繁榮，但到一九三六年已呈衰落的狀態，因原料價格高漲及各國的關稅壁壘給日本工商業極大的打擊，日本的歲入日銳減而歲出日增，因此不得不以增加租稅及廣發公債增加了一倍，一九二七年每人平均負擔公債為五八、九元，至一九三六年，已增至一〇〇元，在此情形之下國家預算絕不能維持均衡，故日本除本預算外還實行特別預算，一九三六—三七年度的本預算中，歲出總額為十三萬萬六千一百萬元，內中海陸經費佔四萬萬二千七百六十萬元，特別預算中，歲出總額為九萬萬五千萬萬元，海陸軍費佔六萬萬三千二百萬元，一九三六—三七年度的歲出總共日幣二十三萬萬一千二百萬元，加之日軍部所倡導的工業五年計劃的實施，每年平均須增加歲出三十萬萬元，日本在華北鉅量的投資，然收效甚少，因華北經濟侵襲之失敗及五年計劃之急須施行，故不得不發動其軍事侵略。

中日戰爭前途將如何發展呢？日本前已佔據滿洲，但以後的侵畧恐不能如前此之輕易了，年來中國的經濟建設及國防黃有進步，日本今日所處的地位與併滿洲時大相懸殊，它有了國內國外的種種新困難。

據英國財政專家的調查，一九三六年中國財政狀況大見改善，蔣介石所領導的中央政府威望日增，年來中國的主要經濟建設大都出於蔣氏之倡導。

一九三六年中國各種農產品，生產量均較前五年中增加，計棉花增加四六、九%，麥八%，此種進步半係天時，半因中國農業的改進及農民銀行的發展有以致之，中國人口大部份為農民，故農民的進步影響於羣衆者甚大，一九三六年較一九三五年農產增加額為三十萬萬元。

一九三二年以來。全國經濟委員會。努力於公路的開闢，至一九三六年終。已築成公路九七、四四七公里，在建築中有一六、七六八公里，此外，尚有四九、四五〇公里在計劃中，至鐵道的建設進展，也非常之速，農業及交通的進展，同時促進了工商業的復興，一九三六年的輸出，較一九三五年增加二二%，輸入却大為減少，雖因走私的打擊，工商業仍極活躍，一九三六年海關收入，較上年度增加了九百萬兩，足為證明，一九三六年終，英財政專家羅斯氏返英時，謂中國政府已完成了重要的建設工作。

#### 中國的外資

對中國的建設事業，列強的投資為數甚巨，因中國貨幣不穩定且乏正確的統計，故外資的實在數目實無從探識。不過，大概日本的投資以華北為多，英國則以長江以南為多，大約為二萬萬五千萬金鎊，上海一處約佔一萬萬八千萬鎊，英國因在華有重大的利益，故樂意贊助中國的經濟建設。

美資為數較少，大約為華幣三萬萬元左右，然美在華有重要的商業利益，因中國輸入品百分之二十來自美國，故美國力

主門戶開放與中國領土的完整。

一九三五—三六年度德國對華貿易大為進步，其增加率為一〇至一五%之間，德雖與日聯盟，然年來仍為中國軍器的重要供給者。

結 論

中日五年來之經濟戰爭，至此已蹈入武力戰的階段，中日經濟問題的解決，只有合作與戰鬥兩種途徑。合作既不可能，自不得不訴諸武力，然列強在華均有利益因有嚴重地國際性，故實際上，中日之戰，乃太平洋戰爭的序幕。

(完)

## 一月來軍事及國際之演變

瑞堂編

### 軍事方面

東戰場自十月二十五日，我大場陣地為敵突破後，我軍節節放棄陣地，至十一月十六日，已退至江蘇滄浦浙江乍浦線之新陣地，此次變換陣地，在我軍的策畧，以為敵軍火器猛烈，士氣較欠，我軍兵士衆多，士氣旺盛，上海為陣地戰，火氣能充分發揮，利於敵而不利於我，所以我國高級將領，早有放棄開北避開陣地戰之建議，但不予敵人以相當犧牲，輕易放棄，未免使唯武器論的敵人得意，必須打到相當程度，然後放棄陣地戰，策畧上比較剛柔相濟，這是我軍的策畧。委員長在退南京的宣言上，業已聲明，試想自八一三至十月杪八十餘日中，斃敵幾近十萬，當然已是改變戰畧的時候了，所以我軍陣地已先有改變之動機，即遇敵人實行中央突破之計劃，同時因杭州灣守軍太少，敵人竟在該處登陸，演成上海我軍腹背受敵，因此陣地變換過於迅速，這是意外的不幸，至於放棄上海的浦東，本在計劃之中，自十一月十

六日起，前線迅速後撤在乍浦澆浦之線，陣地尙未布置成立，十七日由杭州灣上岸之敵，竟攻我嘉善，由乍澆浦上陸不敵，進窺我常熟，中央之敵，向我陣地猛攻，到十九日，中央陣地並無變化，而嘉善常熟城郊已發生激戰，於是中央之敵不能再向後退。二十日，我軍因嘉善常熟兩城薄弱，死守無益，乃又背進到蘇州至嘉興之線，以後敵兵亦跟踪由太湖南北兩岸進犯，我軍亦以兩路迎擊，南路敵軍比較數少，而該路並非鐵路，我軍用敵來我退，敵去我追的戰畧，如二十日退嘉興，廿一日退南潯，二十二日退吳興，都是自動的退出，每次退出之先，都予他一次猛擊，敵陷嘉興後，水路由太湖乘汽船陸路由南潯犯吳興，陷吳興後，又分兩路進犯，一路由吳興經長興攻宜興，一路由泗安橋攻廣德，長宜兩城忽得忽失，廣德則由十一月廿八日至十二月六日止，成了三失三復。敵人在這一路傷亡最多，最後一次敵退時，縱火將該城化為灰燼，以後戰爭不在是城，而此路敵人也直攻宜城蕪湖去了，長興方面，十一月廿六日，我軍自長興退守宜興，二十七日城郊發生激戰，同時陷我無錫之敵，又派一部來助攻吳興，將我守軍圍困城中，廿八日我軍突圍而出，佔領城西之觀音山，隨即放棄斯城，但斯時宜興雖失，我軍某部又由武康三十日進佔吳興，這一路的戰情變化極為複雜，至於北路方面，因有火車關係，敵兵約在十萬以上，是爲主力，十一月廿日，蘇州城東郊發生戰事，因戰畧關係，即日退至城之西郊，蘇城遂宣告失陷，此日我政府已決定放棄首都，乃遷都重慶，廿四日我軍再退至無錫，敵隨即跟進，廿五日我又再退常州，無錫再宣告失陷，至此日起敵以陸海空三路進襲我江陰要塞，此後敵一面以陸海空軍攻我江陰要塞，一面以重兵攻我常州，再分一部向南攻我宜興，三十一日江陰要塞外廓爲敵毀壞，至十二月三日止，該要塞守兵共擊沉敵飛機十三架，兵艦七艘，斃敵五千餘人，於是日卒告失陷，至十日敵方以炸藥毀壞我江陰封鎖線，於是小型兵艦已能上駛，武進方面十一月廿七日敵我接觸，二十八日戰事益爲激烈，敵我在陣前進進出出，三次以上，斃敵約在五千人以上，結果我軍因避開陣地戰，於二十九日放棄之此後敵合東西兩路越過鎮江猛撲我首都，而鎮江守軍至南京失陷之先日，方

渡過江北，南京敵我於九日接觸，初而近郊，繼而近郊，再而將我光華門城牆擊毀，擄敢死隊三千衝入，結果生還無人，如是者三次，總之光華門敵人陣亡不下八千。十一日。唐司令生智奉 蔣委員長電令放棄南京，自十一日起，分江南江北兩路後撤，至十四日首都僅有掩護的兩萬壯士守城。敵人則傾全力來攻，以二萬壯士沉着應付，在雨花台實行反攻，將敵人殺得屍橫遍野，傍晚方纔順江南鐵道經采石營塗向蕪湖撤退，豈料此時蕪湖已失，而此二萬壯士未知，而蕪湖之敵，亦不料我首都尚有二萬掩護隊向蕪湖前進，於十八日到達該處，敵人驟不提防，我竟打了一次空前勝戰，敵人死傷甚衆，狼狽向宣城潰退，我軍尾追，敵又向廣德退去，於十九日收復蕪湖，於二十日收復宣城，查此次敵三路犯我首都，據法報轉載敵方朝日新聞消息，其兵員爲二十萬以上，死傷約在二萬以上，我軍因進退游動之故，傷亡尙不及二萬，敵以巨大之犧牲，得到一片焦土，其得不償失之煩言，舉國沸騰，得後何以守，此後臨戰何以施展其機械兵器之威力，又爲彼方朝野人士所極關心，香港英文報，竟謂南京一役，華軍之智勇，實歐戰所無，此今日東戰場戰事之總結，國人聞之，常亦於不幸中浮一大白。

山西方面，敵人進攻太原，兵力約在十五萬左右，自我軍十一月十三日放棄太原後，敵人順同蒲大路已進到介休，西方進至汶水，即行停止，我軍因整理未竣，亦未反攻，此後敵人勢力僅沿鐵路公路三十里以內，但時受我義勇及遊擊部隊擾亂，路亦斷續無定，其他三十里以外之各縣，時派僞滿軍前往鎮懾，但派者則兵力不敷分配，派少又爲當地義勇軍消滅，而且僞滿軍少數派出，時以反正聞，並且太原四郊，時聞槍聲，我軍小部據其後方，城池要口，截其輸送車輛，日有數聞，忽而糧台被焚，忽而汽油被燒，不絕於耳，如平型關，雁門關，崞縣，原平，廣靈，靈邱，沂縣，平地泉，代縣，繁峙等，忽得忽失，即此故也，第八路軍之「敵退我追，敵進我退，敵息我擾，敵疲我攻」之戰術，真够倏寇應付，自上月二十一日以後，我大批陝中生力軍開到晉省，自應反攻，其奈入冬以後，大雪封山，對大部隊不易進攻，

須俟冰雪稍融方有進展，十一月二十四日我軍已向介休，平遙推進，於二十六日將兩縣收復，續向祈縣進攻，西路又同時收復汾陽。汝水，向交城進攻，十一月二十五日以後，敵板原師團退出山西東去，其退之因，一說是援助東戰場，一說是出關禦俄，不知孰是，此西戰場戰況之總結也。

平漢方面，我大部仍在術輝，未有大接觸，敵人亦未進攻，但我義勇軍兩次奇襲收復大名，敵死傷甚衆，其他如濮陽，清豐，內黃，魏縣之忽得忽陷，廣平，成安之攻城時間，亦我義勇軍之力也，接近北平之易縣，涞源自被我游擊軍佔據後，最近方告失陷，實言之，自紫荆關起，至距娘子關三十里止，這一支太行山之山麓一帶，都是我義勇軍游擊軍勢力，隨時均有截斷平漢路正太路的可能。

津浦方面，一月來敵我在鐵道路上都是隔河砲戰，山東省府避敵遠射砲，已遷在泰安，自冰凍後，我游擊隊滑冰渡過徒駭河彼岸，已將陽信，惠民，東陵，慶雲，無棣等縣數度收復，十一月二十七日，距天津三十里之楊柳青地方，集合了一萬以上的義勇軍，聞說是舊日的紅槍會，同北平解散的大學生，但人數雖多，武器劣少，天津日軍聞知開兵來時，分兩部南來，一部經小站已到慶雲，一部經文安走河間，下落不明，此津浦線戰況之總結也。

國際方面，當敵我在上海相持不下時，美法英均主張在北京開九國公約會議，其開會之用意，在以公理扼制暴日，會期預定是十一月三日，此時敵方見以三十萬兵力不能攻下上海，將何顏進入九國公約之會堂，乃先期以重金獎勵士卒，增兵以中央突破之戰畧攻我大場，假使此時大場不下，敢斷定暴日將軟化於該約之下，素以武力自恃的德義，也感覺到武器之不足憑，世界未來風雲之演變，又自不同，豈料十月二十五日。敵人三月來一貫戰畧之中央突破計劃遂告成功，接着我退真茹退蘇州南岸，節節退回，至十一月三日，蘇州南岸之陣地，已呈不穩現象，於是日本願盼自豪，居然於十一月二十七日拒絕參加九國公約會議，二十日德國，三十日義國同樣行之，於是這個會議，因大場不守，受了極



大的打擊，強勉閉幕，結果通過了一張譴責日本的牒文，豈料會中牒文還未發出，而六日日德意三國之反共協定，竟在羅馬簽字，蘇聯代表突然返國，英代表掃興而歸。閉會後各國代表回國另謀拒日的有效方法，這時英德商業精神上受了暴日不小的威脅，德元首於十一月中在在宣言：將於六年內收復德國所有殖民地，英國聞之，以為德與意日同盟，志在殖民地，易若以殖民地餽德，俾德不拊蘇俄之背，蘇俄後顧無憂，必向遠東出兵抑日，乃有英樞密大臣於十一月十七日赴柏林之行，於是歐洲恢復德殖民地及英德親善之言語轟動一時，義大利幾為軟化，而高唱親英可能，法國尤為贊成，總揆旭丹赴英助成此事，豈料德國舊日所失之殖民地，割與比國最多，（非洲剛果）當然比國大起恐慌，於是十二月四日，王與太后赴倫敦作秦庭之哭，正醞釀中，法外長因此事聘問巴爾幹小協約國，初到華沙波蘭政府要求殖民地，次到羅馬尼亞，羅政府亦要求殖民地，大家要求殖民地，英法左右為難中，於是這還德殖民地的聲浪稍減，在這時期中，德國勸日息兵，高唱重返國聯，也做對英法做了不少的工夫，到了十二月十一日，見還殖民地的希望太少，自己轉環聲言，對殖民地問題非與歐洲問題連繫，成了與義日重複接近親善，德意日與英法蘇美儼然又成了兩大壁壘，自十二月十三日英艦巴納號被日機炸毀，蘇好和平的美國，又算吃強暴者一個耳光，自十五日止正在交涉中，惟是英美外交之圓滑，美國歐洲顧慮之多，美國不主戰份子之衆，將來如何結果這是可以預測的，這就是世界風雲一月之總結了。

完

我們青年，千萬不要妄自尊大，總要「謙恭」「虛心」。

蕭委員長語錄



## 論著

### 以教育助成抗戰軍事之勝利

龔自知

雲南公務人員訓練第七總隊一、二期隊員受訓既畢，有同學錄之刊行，筆者曾為之序云：『我國古昔，文武兼資，習文事者，莫不重事武藝，良以居安思危，見危授命，大丈夫固宜有此襟抱矣！後世文武分趨，士大夫類多陷於文弱，象所稱上馬殺賊，下馬草露布者，幾什百中無一選焉，豈不大可哀哉……』一曰，筆者恭閱蔣委員長全集，忽觀實施文武合一術德兼修的教育一文，內有言曰：『從前……教育都是文事與武藝并重，文武合一，術德兼修，不僅要使受教的人懂得文事，并且要使他懂得武藝。……可是現在的教育竟忘掉了這個最緊要的道理，文武完全分途，文人不懂武藝，武人不學文事，馴至養成重文輕武的惡習，……』

所以我們社會國家，會弄到這般積弱的情形和危亡的地步。……』由是以觀，筆者今日所感，竟與委員長往昔訓示者暗相吻合。因益覺委員長卓見遠大，且堅信文武分趨，為害國家民族至巨。

文武分趨之必然流弊有二：一為重文輕武，一為重武輕文。二者病態各異，而為患國家則一。南唐李後主好詩詞，忽武事，卒至亡國。宋太祖契丹未平，即罷功臣兵權。重文輕武，相沿既久，終於亡宋。羅馬帝國之文明，亦毀於野蠻民族之武力侵畧。凡此皆重文輕武貽患國家之歷史教訓也。重文輕武，固足為害，然重武輕文，在決非所宜。今日歐洲各國民間，曾常以『蒙古人至矣！』之詞語，恐駭幼孩。當

時元朝征服歐亞之聲威，可以想見一斑。顧蒙古人雖有無敵之武力，并未擁有高度文化。因是，元非僅速亡，亡後且反為被征服者所同化。誠可為重武輕文者戒。

重文輕武抑重武輕文均不可，其應文武并重明矣。顧文武不祇應并重，尤須進而合一，即并重之文武，不相衝突，且相生相成，斯為至善。一國文事，以教育為主，教育乃國家完成其政策之工具。武藝首推軍隊，國家養兵，藉為執行意志之最後手段。文事與武藝，雖為二事，然并未背道而馳，二者殊途同歸，僅執行同一國是之雙重努力，猶如獸罕獸得一手執劍，一手捧可蘭經，從事宣講同一教義。二者應合一，不待多言。苟不合一，文武各行其是，國必亂，亂必弱，滅亡之日不遠矣。反是，文武合一，團結奮鬥，國力大增，強盛可期。然則文武究應如何合一？值此全民全面抗戰期間，教育究應如何助成抗戰軍事之勝利？請試言之。

欲論教育應如何助成抗戰軍事之勝利，必先徹底認識現代戰爭之特質。十一月二十二日筆者於雲南日報發表之談話內，曾謂：「我們所遭逢和支持的，乃是最新技術化、最科學

化，最全民化的一個現代戰爭。」緣於科學進步，產業發達，兵器之不斷發明與改進，現代戰爭既已極度技術化，科學化，支持現代戰爭之軍隊，因而必須擁有：（一）大量高度機械配備；（二）最優良之技術。自「八一三」全面抗戰以來，我軍雖以血肉之軀，憑壯烈之士氣，屢敗強敵，然終不免時有小挫者，即我軍機械配備不足，武器欠精之故也。倘使即有機機械配備，及精良武器，如無曾受充分技術訓練之將士，亦將無法使用，亦不能發揮偉力。欲爭最後勝利，我國軍隊，誠應急起直追，強化軍事教育，厲行技術訓練。實施之法，治本方面，應開辦大量專門速成學校，如航空學校，防空學校，砲兵學校，戰車學校等，培植基本技術幹部人材，復以之訓練新軍；治標方面，現役軍隊，除參戰者利用戰爭本身施以訓練外，其餘部隊，應在訓練或整理期間，嚴格施行技術訓練，提高軍隊技術教育程度。

現代戰爭既極度技術化，科學化，現代兵器之火力，射程距離，及命中率之大增，破壞力及傷亡率日高。故戰端一開，前線所需兵員，為數至巨。歐戰時德國會動員一千三

百二十五萬人赴前方，佔全國人口百分之二十弱，幾佔全國

壯丁三分之二。自歐戰迄今，殺人利器更爲精進。吾人欲貫徹長期全面抗戰，所需兵員，更何止此數。今假定估計吾國壯丁約爲一萬萬人。除留三分之一於後方從事生產外，可動員三分之二即約六千萬人赴前方。較之只能動員四百萬人之暴日，實足自豪。願吾國兵制，向屬募兵，徵兵制度，推行不久，且未普遍，除現役軍人外，一般國民，多未受軍學訓練。壯丁之供給，固不成問題，然此大量壯丁之技術化的軍事學術，頗成問題。然吾人自不能因此坐聽國破家亡，反之，對此被發現之缺點，吾人必以最大努力克服之。克服之法，亦不外加緊教育。茲分述如下：

(一) 加緊國民軍訓。近年來政府倡辦之國民軍訓，包括公務人員軍訓，學生軍訓，壯丁軍訓，婦女訓練等。實即全國國民之軍事訓練，用以補救募兵制所造成之不良現象者也。在政府極力倡導督促之下，國民軍訓本已有相當成效。惟今值抗戰發動，需要甚切，國民軍訓自應更加努力，格外推動，以期能濟當前燃眉之急。於最短期間，實現全國皆

兵。其法爲：

(甲) 學生軍訓方面。小學後期及初中學生，應一律加緊軍訓，並多作野外活動。高中，不僅應將原有軍訓時間加多，多作實地演習，且應直接與正規軍事學校謀取連絡銜接，培養軍事上之初級技術及普通幹部人材。大學生除受軍訓外，更應研究高級之軍事學術。

(乙) 壯丁訓練方面。應毫不徘徊，立即於每一城市每一鄉村登記壯丁，組織壯丁隊，分期實施軍訓。務使每一市民及農人均受訓練，隨時可補充正規軍。

(丙) 婦女訓練方面，除各級學校之女生嚴格施行救護訓練外，更應立即開辦多數救護訓練班，招收社會上一般婦女受訓，以備調用。

(丁) 公務人員訓練方面。未受訓之公務人員，應即予以訓練。已受訓者，遇必要時，仍應分別嚴格施以專門訓練。

(二) 厲行普及教育。現代戰爭既極度技術化，科學化，從事現代戰爭之士兵，除必具健壯體格外，尤須有靈活之

頭腦，俾便熟練軍事技術。欲能如此，非具有相當教育程度不可。易言之，義務教育苟已普及，一般國民教育程度提高，施行現代軍事訓練，必可收事半功倍之效。否則事倍功半，相差幾不可以道里計。故值此抗戰期間，義務教育非獨不可忽，且須以非常之努力，加緊推進。

現代戰爭，因武器之進步，尤其因軍用飛機之發達，攻擊目標及範圍極廣。戰端既開，縱以吾國領土之廣大，全國亦均可淪為戰場。我軍雖遠在華北及蘇滬與敵格鬥，而漢口，長沙等內地，亦曾受敵機之轟炸矣。由是觀之，現代之戰爭，何止前線必需大量兵額，直須動員全國人民參加無疑。此所謂現代戰爭全民化一也。

隨經濟，政治，社會之急劇演進，現代戰爭之特質，亦已發生絕大變化。所謂戰爭，原係以武力決勝負之行爲。自古以來，中外莫不皆然。惟歐戰之時，德軍每戰皆捷，竟突以經濟不支而敗潰。是則現代戰爭，非獨以武力相持，且必動員經濟，政治，財政，外交，文化諸部門。此現代戰爭全民化二也。

歷史之鉄輪勇往直進，始終不懈。吾人所寄居之社會，今已大爲進步。社會關係，複雜錯綜，莫此爲甚。處此繁複社會之中，凡有所爲，民心向背，莫不與成敗有關。戰爭，軍事也，然勝負亦須大半決於民心。平型關殲敵之勝利，人民助成者也。華北我軍撤退時，每經一地，十室九空，嚮導無人，運輸無人，使我軍最感困難者，亦不外人民。現代戰爭，須得人心，且必須人民參加援助，其理至明。吾國今決以游擊戰與敵長期周旋，更非博取民心，爭取全體人民援助不可。此現代戰爭全民化三也。

全民化之現代戰爭如此，吾人今既遭逢如此之全民化戰爭，欲獲最後勝利，自必毅然動員全國人民並動員經濟，政治，文化諸部門，竭全力，盡全功，一舉擊破暴日之侵略，絲毫無所顧慮。惟我國產業落後，政治，文化未充分發達，一般國民程度甚低，爲確保最後勝利，則不能不從速設法搶救，搶救之道爲何？曰：惟有以非常之方法，於最短期內，藉教育之力量，從速促進生產發達及政治進步，並喚醒人民，提高一般文化程度。今就愚見所及，畧述數端如後：

(一) 以教育之力量促進經濟發達，增加並改進生產。就以往史實而論，產業發達之國家，其教育文化莫不隨之大有進步。然產業之發達，仍復導源於教育文化之進步。因有科學發明，始促成現代之工業生產，科學發明，即教育文化進步之最高形態。故欲改進並增加生產，必以教育為工具而促成之。實施辦法，不外：

(甲) 糾正輕視勞動之惡習。國人多以勞動為賤，皆遠離之，尙何以增加生產並謀其改進乎？吾人苟欲求生產發達，勢必先以教育之力量，糾正輕視勞動惡習，使反而崇尚勞動，人人願勞動方可。觀政府近年來之措置，特分獎勵勞作，亦不外如此企圖。今更應加緊為之。

(乙) 厲行職業教育，充實現有職業學校，擴置職業學校。除職校學生應確切與生產發生連繫外，普通學校學生亦須各習一二項勞動技能。於學校教育之外，更必須就工廠或學校開辦各種訓練班，如機械班，土木班，電機班，駕駛班，紡織班，農牧班等，吸收全社會無職業技能之國民，予以一二種專技訓練；吸收全社會已有相當職業技能之人民，施

以訓練，改進其技能，或授以更精進之專技。

(丙) 提倡專門研究。組織各種專門會社，如稻作改進研究會，紡織研究社，科學兵器改進研究會等，從事各種生產學理技能，及吾國經濟不發達之原因等專門研究，以謀改進。厲行職業教育，祇使人人能事生產，其整個之生產技術，自必待專門之研究，始可獲進步。在此抗戰期間，每遇新需要，吾人當能立即滿足之，亦非有專門研究不為功。

(二) 以教育力量助成政治進步。今日之官員，均係昨日之學生。故應於學校內灌輸學生以純正思想及精深學術，使將來能為善良健全之官員。

(三) 以教育力量推動全民。

(甲) 目的：在求全國國民覺悟，即使能意識國家民族之危機及國破家必亡之道理，從而急起努力爭求國家民族及自身之生存。遇敵機空襲時，人人能管制燈火，避機槍掃射，防毒、救護，消防；居戰區或鄰近戰區者，人人能持槍擊敵人，為我軍作間諜，助我軍發揮游擊之最大威力；淪口以後，不為敵人順民，且能組織游擊或實行擾亂破壞……

實現真正全民權。提高國民一般文化水準。

(乙)方法：演講，宣傳，鸞報，演劇，演電影，歌詠，刊物，畫報……

以上所述，均能切實努力促成之後，我軍既有充分之機

## 日本武士道之評論

武士道之人格，論其表表特出者，僅能比吾國古代之游俠，下焉者橫暴輕生，僅如吾國之袍哥，橫暴者不足道，即言其高尚而為日本崇拜者，一為北條氏末之楠木正成，當北朝足利尊氏之亂，正成一門四十七人，以身殉主，相率切腹而死。日人剖腹自殺之風自此始，至今日人稱為忠肝義胆，誇為武士道之模範。正成之忠義固可嘉，較之吾國田橫，豈任其專美於時，橫與漢戰敗於垓下，率其徒五百人亡命海島中。漢高既定中國，使赦其罪而召之。橫與二客行至洛陽，恥昔為仇敵，今為臣僚，遂自刎而死，其徒五百人聞耗，亦相率自刎，無一偷生者。同行之二客，以不得同死為憾，遂穿田橫之塚，身近橫尸而自刎焉。夫自刎與切腹，同一死耳，本無階降之別，而田橫之五百人，尤超出正成之四十七人

械配備，復擁有高度熟練之技術士兵。如此熟練士兵之補充接濟，毫無困難。舉凡全國國民及經濟，政治，文化諸部門，均能以健全有力之姿態共同奮戰。如此，吾國尚不能舉過暴日乎？吾不信也。

(完)

(續上期)

萬慕仙

數十倍，是尤難能可貴耳。又武士道中有一人欲報主仇，(記者忘其名氏)慮其家屬牽戀，遂先殺其妻子，然後赴難。日人至今播為美談，似此殘忍好名，吾國又未嘗無其人也。春秋時吳國公子光，弑王僚而自立，僚之弟公子慶忌，武力過大，與兵復仇，吳王使要離刺之，離請先斷其左臂，俟其行後，再殺其妻子，公子光初不忍，繼而從之。要離詐降慶忌，忌見其左臂被砍，繼聞其家小成誅，遂坦然信之不疑，離遂乘間刺忌，矛貫胸部，慶忌倒提其足，浸其頭於河者三，且戒左右勿殺離，遂抽矛而死，離亦自刎舟中。此等光怪奇離之行為，又豈在日本武士。況乎報主死義，本為吾國人之慣技，春秋時公孫杵臼與程嬰，舍子舍死，以報其主而存其孤。戰國豫讓，吞炭漆身，以報主仇。紀信韓成，以



身代漢而明太之難。是皆忠肝義胆，較之日本武士道，何可多讓。一九二四年，日本與美爭移民法案，武士道中之一人，遂至美使館之前，剖腹而死，西人稱爲壯烈。較之吾國某軍參謀長東幽亭，憤倭奴之侵掠，於上年自殺十數傷而亡，前江蘇督軍李純，憤南北之紛爭，國勢之危殆，亦自戕而死。他如烈士陳天華之蹈東海，何莫非壯烈之犧牲。似此等類在日本武士中，則爲出類拔萃之人，在吾國歷史中，則爲司空見慣。總之日本武士道，其鋒鏖者不過如此，在武士道中人已屬鱗角鳳毛不可多得，在吾國稍有血性者，皆優爲之。孰謂吾國無武士道哉。故吾謂日本武士道，其上等傑出者，僅及吾國之游俠，而一般恃血氣者，不過吾國橫暴之一流耳。抑知吾國更有丹心浩氣，經文緯武之賢聖英雄，更非日本武士道所能企及萬一。如關壯繆衝衝武穆，皆才兼文武，勇冠三軍，實踐忠孝信義，躬行禮愛廉恥，臨大節則慷慨捐軀，從容就義，此吾國之實聖英雄，更非日本武士道所能夢見。其次則爲儒將英雄，有文韜復有武略，富貴力又崇道德者，絕不絕書，如漢將鄧禹，宋將曹彬，行兵以仁義，不以安戰

一人。吾敢斷殘暴之武士道，振古更無其人，至若晉之周處，初爲橫暴，後則折節讀書，爲晉名將，值氏羌齊萬年反，處乃仰天嘆曰，「古者良將有進無退，正吾效命盡節之日也。」遂仰天自刎而死。宋將陳文龍爲元兵所執，勸之降，文龍指其腹曰，「此皆節義文章也，可相逼耶。」不食而死。明之景清，欲報其君之仇，值燕王篡位，緋衣懷利及行刺，被執而毒罵不已，燕王以鐵帚刷其肉，至盡尤罵不絕口。信陵君門客朱亥，與信陵大破秦軍，後奉使於秦，秦王愛其勇而欲降之，亥不屈，投之虎圈，虎欲噬之，亥大呼而虎不敢動。以頭觸柱，柱爲之折，遂死。若周處陳文龍輩之爲儒將英雄，日本武士道能有幾人，只楠木正成等一二人足以當之。若景清朱亥，武士道中間有之，亦僅寥若晨星，況日本武士道，僅恃血氣之勇，不聞義禮之勇。拔劍而起，挺身而鬥，此不足爲勇也。吾國有大勇焉，猝然臨之而不驚，無故加之而不怒。范老子胸中有十萬甲兵，杜預腹內如同武庫，羽扇綸巾之武侯，功蓋三分。輕裘緩帶之羊祜，名垂千古。是皆義禮之勇，即使日本武士道延頸企踵，亦不能仰望風聲也。觀

武士道血氣之勇，其俗言則曰，「死在刀劍上，視死如歸」。武士道之精神，爲武士之大恥。武士死於刀劍，即吾國武士優長之馬革裹尸。雖以沙場之慣例，至以武器刺及面部爲恥，不過如吾國子孫舍不痛癢，不自滿，不受人微傷皮膚，及以怒目而視之儀，況兵兇戰危，武士職任爭殺，斷難免於劍刺。或者日本武士道，最迷信神教，每戰爭必祈禱，各人皆佩有千針之護身符，且藉八幡菩薩之神力保佑，而後敵人武器不能近及面部耶？否則未有不受傷者，如果傷及面部，能如吾國唐將南霁雲和顏中節，屹立如木人不動耶？能如東漢北海朝將彭樂，傷腹腸出，又納腹腹中而戰耶？能如東漢姚期，身受數傷，而緝獲復戰耶？矧日本武士，矮小精悍，不過恃其精銳之武器，欲以壓制人耳。論其膂力，能如吾國項羽，叱咤風生，千人披靡，唐將王忠嗣單騎突入吐蕃兵營，斬殺數百人乎？其他擊虎斬蛟，捲鐵釘鈎之勇士，代不乏人。恐武士道歷史中無其人，亦斷非矮短倭人所宜有，徒藉武器以爲勇，一旦失其武器，則俯首受戮。今日瀛上戰爭，即可證知，武士道之精神，按止此耳。

說者謂日本尚武，故其來全體有崇尚武士道，吾國時代君主重文，故全國皆成文弱民族。是舉其全民族之精神，非僅一二特出者而言。此其言近似，而其理則非。夫英雄能造時勢，時勢亦造英雄。吾國雖歷來尚文，然每遇戰爭之際，豪傑輩出，勇士雲興，威繼光征討倭奴，尙有義烏三千人，挺出而建奇勳。況一國之文風武氣，恆視世界之趨向爲轉移。吾國自通商以來，已受歐美尚武愛國之薰陶。志士仁人之奔走呼號，亦知非尚武無以立國矣。且受倭人壓迫之激刺，更經二十餘年內戰之教訓。尙武敢死之風，方興未艾。如江水初發源，其勢涓涓，及下龍門而至禹石，則奔流澎湃，一瀉千里。吾國軍國民教育雖未普遍，似覺毛羽未充，然羽生之憤，何曾畏虎，睡醒之獅，何憚羣獸。觀於今日滬戰戰事，我軍人之勇敢堅強，壯烈犧牲，前驅後繼，不屈不撓，忠義奮發，豈在倭人武士道之下，中國之大，何患無人。楚雖三戶，猶能亡秦，少康以一旅一成而中興，若踪不遠。全國有志士，血性男兒，正雄心憤發，探掌摩拳，磨礪以須。然則吾國幅員之廣大如此，民氣之激昂如此，軍人之武

勇又如此，區區三島之武士道，何難折衝而播蕩之。日俄之戰，俄人於南山築鐵網，深掘戰壕，日軍不能過，其前隊乃相率以身填壕，積尸滿壕，後隊乃蹈尸而過，攻克南山，是爲日俄戰史上，最有名譽之壯烈犧牲。然較之吾國近日南門之戰，我軍團全部犧牲，無一倖逃，以及寶山輝縣各團營之殉難，又何如，以死填壕，與死守陣地，雖有自動被動之勇，然同是抱必死之決心，其操一也。前有壯烈犧牲之軍人，以身作則啓發將來，後必有聞風而起之勇士，接踵而起，此感召相應之理，梓鼓不爽。我芸芸之神明華胄，曷與乎來。○人生自古誰無死，留取丹心照汗青。

立國於大地，必有立國之真精神，而後能卓立於不敗，誠觀英美富強各國，雖崇重尚武之風，全國皆兵，以捍衛國基，而應付潮流，然其立國之精神，一面注重德育，提倡公德私德，不遺餘力。所謂德智力三種，必相輔相依，不可偏廢，缺一不可。故其民族精神，顛覆不破，國勢亦因之蒸蒸日上。○從未有專以武力侵掠，而能永久不敗者，古今史冊其在，殷鑒不遠。日本恃其武力，專以帝國侵掠主義爲精神

，武士道雖有孝弟信義諸信條，亦只等於具文，其民族性素習險詐欺橫，心量又極褊隘，已爲世界所知。其行爲本寇盜奸狡故技，又不光明，對於吾國智仁勇之仁，既未得窺門徑。○卽於文明各國德智力之德，亦付闕如。只忠君尚武二德，爲其民族之遺傳性，譬如工之子常爲工，農之子恒爲農，箕裘克紹，惟此忠君尚武而已。其他仁愛信義和平諸美德，民性中無此種子，慣習上更乏此美德。雖能狂妄一時，而國本已搖，終不能立足於此民族精神競長之世。吾國雖經前清澆漓政教之道毒，道德墮落，然智仁勇三德之精華，固未絲毫磨滅，如寶鏡蒙垢，只須拂磨即獲重光。苟有移風易俗者，本吾固有之家珍，發揮光大，蔚起民族真精神，則可以駕英美而薄日本。○區區武士道，直一吾國臣僕，蕞爾扶桑海島，何殊吾國附庸。明儒顧亭林曰，「觀哀平之可以爲東京，五代之可以爲炎宋，則知天下無不可轉移之風氣。」西漢宣哀帝平帝之時，氣節掃地，光武一洗滌之，而東漢風氣大振，五代廉恥道喪，宋太祖一倡明道義，而國風丕變，則知民族斷無不復興之精神，國家斷無不昌明之國粹，是在有心人之提倡轉移而已。彼豪暴狂妄之民族精神，智者亦知其自速其亡，只在指顧間耳，謂予不信，請拭目俟之。○（完）

## 論日本的好細網

讓

好細，偵探，在日本政治之各方面，佔有特殊的位置。『軍事的偵探，政治的和經濟的好細，為日本侵畧亞細亞大陸的前驅，替日本的侵畧準備好了基礎。』著名上海的『密勒氏評論報』。就是這樣寫着。

日本好細和偵探之主要對象為中國，美國，英國，蘇聯，中國尤其是他們活動最努力的目標。大批的日本好細，幾乎佈遍於世界所有的國家內，即在離日本遠處，並且對日本沒有直接軍事政治利益關係的國家，如波斯，阿富汗，土耳其，希臘等國，亦莫不有日本好細的踪跡。在這些國內的日本好細，假借各種的名義，如外交官，理髮匠，僧徒，使館隨從武官，商人，照相人等等，都有日探化身加入。

好細和偵探的領導，是分屬於參謀本部，外交部等機關之手。參謀本部之情報科專司派遣整頓和組織一切國外好細和偵探的工作。這些間諜，軍事偵察，它還兼負了政治上和經濟上一切的偵察任務，担任着最陰險的工作。此外，還統轄着民政機關和所謂『社會』組織內的工作。但後二者內的工作多屬於秘密組織的『黑龍會』。這個『黑龍會』是於一九〇一年在極端的愛國和狹義國家主義組織標課下而登政治舞台的，當時它的首領是反動著名的頭山滿和內田良平，都是和總參謀部有密切連繫的。這個組織的『政綱』，是極力幫助日本帝國主義者在亞洲大陸上的侵畧。

『黑龍會』在日俄戰爭時，起了極大的作用，它在沙皇軍隊後方組織好細偵探網專事於軍事破壞。在這個關係上，著名社會革命黨的好細阿謝夫，做過很久『黑龍會』的工作，日俄戰後，『黑龍會』的活動益為擴大起來。並辦有學校，學院等來專門訓練好細幹部。

日本現在的許多軍政要人，均曾在『黑龍會』的學校肄過業，前日本首相廣田（今外相）開始他的政治活動時，頭一步

就是在高麗和滿洲當「黑龍會」的經紀人。在一九〇四—一九〇五年時，他還是一個學生，關於這一點，密勒氏評論報在一九三四年曾有詳細的記載。廣田本人數年前所出版的回憶錄，也証實了這些事是確實的，據有田——廣田內閣時的外相——也在這種學校學習過。日本大多數的外交家，如武者小路，太田，均與「黑龍會」首領頭山滿有密切的關係。

「黑龍會」主要的注意力是用在中國，其他英屬印度和蘇聯，又其次之。

「黑龍會」的密探網，聽說已籠罩着全中國，即在每一個鄉村裏，公然也會有他們的足跡。在「黑龍會」特別奸細中間，白俄謝米諾夫便是在東三省的預導者。在內蒙（察哈爾，甘肅，綏遠，寧夏，新疆，西藏）諸省中，他利用喇嘛僧去活動。他的直接指導人——佐佐木安主郎，指導各省內的好細大肆活動。

日本偵探是按照嚴格規定之系統，和特殊的方法去工作的。照例，召集奸細是概用日人，但後來在工作時日人僅佔少數，多數由中國人中選擇，選擇奸細之原則，是有以下的條件：日人中挑選那些知道中國語言文字，和知道習俗的；生於中國者更有優先權，中國人中，則選擇留學過日本者，若生於日本者更有優先權。關於第一種——要知道中國甚詳，在談話時不帶外音，有許多同化的地方，此時可裝成生於日本或在日本住過的中國人。關於第二種——要在日本留居有長期歷史的。為在蘇聯內做好細破壞偵探工作，他們招募白俄和託洛茨基匪徒，其招募的原則，即專門的反對蘇維埃政府。這個原則，在反蘇聯的託洛茨基總部審案時，須充分地証實方行。

在日本奸細和偵探的匪巢裏，可以發現各種的工作方法：如勒索，收買，恐怖，毒害，搶劫，暗殺，炸裂，放火，組織電車等等。在中國任何城市裏，表面上他們似乎是做「毫無感置」的事，如領事館職員，照相人，理髮人，僧侶，店主，藥商等等，實際上則縝密地研究他們所在區域內的情形，探聽消息，繪製地圖，拍製有關軍事地方的照片，比較大的奸細，則充當「文化協會」貿易公司的代表。例如在河南鄭州新近破獲的日本奸細組織，它是在所謂「文化協會」的標誌下來組織

所謂河南的「自治」運動，意在使河南脫離中國，後來證明這個「文化協會」的作用，是偵探關於中國軍隊的消息，準備炸毀橋梁，折斷鐵路的，它並且設有秘密的無線電台，專事偷收電報和傳達消息。

如果威嚇收買不成功時，則日本奸細便採取所謂「有效的手段」，此項手段已把內蒙德王拉過去了，但是日人繼續征募奸細的結果，大引起其他反日蒙古王公沙王雲王等之反對，在去年十月，正當日本準備進攻綏遠時，沙王雲王都已死了，據「包頭日報」載道：該集團的反日情緒，極為激烈，並明說該王公等係被日本的好細所毒害的。

在現代的國際奸細中，土肥原便是重要的角色，他是頭山滿的學生，一九三一年，他總領着日本在滿洲的全體偵探，哈爾濱之軍事當局。很快的就被任命為關東軍特務機關長，在這個新位置上，土肥原使大顯本領，做中國東北，蒙古，西藏，新疆等處的工作，現在蘇聯遠東的偵探，都是受他的指導。他到了中國北方未久，便出現了「冀察政治委員會」，和殷汝善的「自治政府」，他到了內蒙以後，德王馬上宣佈：「脫離中國的羈絆，最近聞說又到濟南，幸我魯韓未予接見」。

土肥原曾在俄國白黨內組織軍事破壞的集團，給之以訓練，潛送他們到蘇聯的邊境上去炸毀鐵道橋梁，火車站，組織擄車，燒殺搶劫等工作，他命白俄匪徒整年住在蘇聯境上，平時有系統地進行破壞蘇聯國防的重要工作，戰時擾亂後方，自盧溝橋事變以後，華北的日本奸細更為活躍，聽說蘇聯津領館被劫，就是土肥原指使白俄所為的勾當，而平津傀儡機關「治安維持委員會」亦何非土肥原所領導的好細所為，甯夷心病狂的漢奸，竟也會在他們的卵翼下日益繁殖。

土肥原在「偽滿洲國」設立偵探機關和好細網，規模很大，如謝米諾夫，沙皇將軍維則耶夫斯等軍，都在他門徒「安藤，尾內，鈴木」領導之下，並收容白黨匪徒在哈爾濱成立了一個特別學校，以暗殺和破壞的「科學」去訓練學生，大批的白黨匪徒曾被派到蘇聯去，去年日本曾送一批白黨匪徒的軍事破壞者到蘇聯，但他們的機關被蘇聯破壞，同年十一月間，蘇聯會將這些奸細處以極刑。

違爲反蘇聯的託洛茨基匪徒，他們用各種方法去準備反蘇戰爭，并謀使蘇聯失敗，無獲毒的賣國企圖，替日德掃清障礙，使日人得以奴殺蘇聯人民。

中國的託洛茨基分子，與日本偵探機關勾結，而專門從事破壞中國抗日運動的工作，在天津，北平，上海各地，許多愛國青年，都遭他們的毒手，被他們用綁票，或暗殺的，確也不少，這是在報紙上可以隨時看到的，不久以前的天津浮屍案，是鐵証。

這些教訓，使我們在這抗戰的時候，要嚴加防範，並且把他們驅出抗戰的陣線以外，以掃除抗戰前途的障礙，和破壞後方的危險。

我們更須要知道現在我們的抗戰，是國家民族生死存亡的最大關鍵，我們爲民族鬥爭神聖般的抗戰陣線，是不容分散力量而須團結在一起的，所以我們不要忽視了土匪原的魔力！日本奸細，並且對於所謂侵畧華北的劊子手——香月清司這類敵人，和他們所領導的奸細與所唆使的走狗——漢奸，加以特別注意和排斥，便是我們抗戰的最大工作，也是我們自衛的最大力量。

二六，九，六，

（續上期）

宋漱石編

## 防空消防

以上對於一火新必要的唧筒數，是根據延燒平均速度爲標準而算定的，所以這是適用於延燒危險不大不小的中間地帶。○假若延燒時延燒性過大的地方，這唧筒數當然不足了。此外臂力唧筒和瓦斯輪唧筒等的機能，比較汽車唧筒要差得多，尤其中國各都市現在使用舊式臂力唧筒的還很多，用之於平時火災尙感不足，更何能用於防空的消防呢？現在把本市地方分爲



延燒危險性最大地帶，延燒危險性最小地帶，和延燒危險性中等地帶三種，在各種地帶中，對於火災防禦所必要最小限度噴  
 嘴筒數目如下表：

各種地帶火災所必要最小限度噴嘴筒數比較表

噴 筒 種 別	機			車			所		
	放水口數	馬力	放水量	延燒危險中等地帶	延燒危險最大地帶	延燒危險最小地帶	延燒危險中等地帶	延燒危險最大地帶	延燒危險最小地帶
自動車噴筒	二	三〇	三〇〇 <sup>加倫</sup>	二	三	一、五	二	三	一、五
手腕瓦斯輪噴筒	一	二〇	一五〇	四	六	三、〇	四	六	三、〇
自動腳踏車噴筒	一	一五	一〇〇	六	九	四、五	六	九	四、五
臂力噴筒	一	約二	七〇	一〇	一五	七、五	一〇	一五	七、五

四、燒夷彈的摧燬程度與防禦方法

當空襲時，燒夷彈是敵人用來破壞都市重要建築最捷徑的一種手段，所以在防空消防上，燒夷彈的摧燬程度及防禦方法，是不可不注意的。

燒夷彈的演進——火戰自古已為攻擊敵人的利器，尤其對於無準備的敵人其效更為顯著。現代戰爭常以大量飛機，攜帶

燃燒物質，攻擊敵後方，引起敵方恐怖，燒夷彈便因此而發明。歐戰中，各國利用飛機所投的燒夷彈，未能充分發揮其燃燒作用，因其所用的燃燒物質，如火油，硫磺汽油，膠質，柏脂，柏臘等，導火力尚不甚強，歐戰以後，把燒夷彈列為新式化學兵器之一，精密研究，形成了今日的重要兵器。

燒夷彈的式勢及重量——燒夷彈既小且輕，其重量僅約半公斤，故能大量帶至高空，向都市行集團的投擲，普通一架爆炸機可帶燒夷彈一千至二千枚，此彈無不能燃燒的部分，整個的彈壳與彈藥均可燒去。

燒夷彈的熱度，及其不可滅性——現代使用的燒夷彈，所發出的燃燒溫度，可自二千至三千度，故凡與相遇之物，任何堅韌，均能燃燒。燒夷彈非水所能撲滅，投之水反足以增加燃燒，甚至水愈多則火愈烈，這點是牠的不可滅性。近代化學雖無進步，但對於燒夷彈，尚難熄滅。

燒夷彈之種類——最危險的燒夷彈為電熱彈，此彈是由液性鐵溶解而成的脫耳密脫（Thermit）及由電子經金屬所成的彈體所製，用以引火及溶解物質，另有一種磷燒夷彈，其燃料為白磷，此彈爆炸後，燃燒的火力，較電熱彈為強，對於易於燃燒之物質，其效用尤顯，亦非水所能撲滅。

燒夷彈摧毀程度之一般——現代燒夷彈重量的定算，以僅須穿過屋頂能使其燃燒為度。如木質地板屋梁板壁等，均為投擲燒夷彈之最好材料，倘屋椽一經起火，如不能趕即撲滅，火勢逐漸蔓延，可使全屋及鄰近房屋全燬，其作用等於重爆裂彈。燒夷彈的攻擊，不在使一二建築物起火，乃整個的使地方的所有建築，播散起火，以遂其集團燃燒作用，其火災之烈，可使全市化為灰燼。若以數字計算，則設以飛機三十六架編成的一個爆擊大隊，每架飛機攜帶燒夷彈一千枚，（共計三萬六千枚），假定大部分彈投在馬路或曠地上，每架僅有彈十枚投中建築物，此三千六百枚彈，如僅四分之一發火，則有九百枚彈可以同時引起多數火源。一個都市同時發生了幾百處火災，消防隊雖如何健全，也難以一一救滅了。

燒炸彈的防禦及其避法。燒炸彈的威力，既這樣利害，我們便不能不有防禦的方法。燒炸彈投下時已經延燒了旁的物質，而成為火災的，可以普通預防的方法去處置，留在下面再講。這裏所要講的，只是燒炸彈的處置方法。發現燒炸彈時，不可澆水於彈上，最好用一鏟砂覆蓋彈上，雖不能即行熄滅，但可防止其蔓延，然後用繩將此彈迅速向旁搬去，放在破塊，或其餘不能引火的物件上。現時的燒炸彈，於燃燒時，同時發生一種毒烟，使其效力更加增強，所以家庭消防的人，應備此種時，須備防毒器具，否則須用濕手巾掩蓋口鼻部，亦有相當效力。總之，燒炸彈之防禦，最要緊的是勿使其蔓延，除火已成災，而必消防隊之撲滅外，市民應隨時注意防禦的方法，在空襲時，隨時用砂撲滅，即可免於火災。然並非市民之素自訓練準備，頗難收效，此點當於後章詳述之。

#### 五、平時消防的準備

防禦火災，要在平時準備充實，到了戰時，方才可以用自如，減少空襲的損害，茲將關於平時應備事項，敘述如下：

救火車的充實——防禦火災最必要而不可缺少的，就是消防汽車。通常的消防隊從救火起，到撲滅止，再轉到他處，一定要費相當的時間，而時間的長短，又以火災的程度，消防唧筒的機能而有差異，大概普通一次出動，多半要費一小時，故快約也要二十分鐘，才能達成任務，假使二十分鐘內，若有百餘處起火，消防隊必然首尾不能相顧，所以平時要着意準備，例如預想空襲時有百五十處火災發生，事先應準備百五十處救火所要的消防汽車。

假如在空襲時，有一處起火，亦必要出動如此以上的大隊。縱有若干消防唧筒，也是無法分配，所以不付不節省人力，以少數人去救重大的火災了。但是消防的分配，雖然加以限制，然而每一處火災，至少也要二三消防唧筒，尤其係自來水管爆裂的時候，從遠處的洗池灌池等處去引起消防的用水，事先尤要按其程度如何準備的。

所需要的消防水管，須增加二倍或三倍以上，假設平均一處火災，要三百救火車，如百處的火災，則必要預備三百台，在開戰匆忙的時候，如此多數的消防汽車，當然不能驟然增設的，所以必須平時準備，才能應付戰時的急需。

至於平時的準備的方法，約有下列數點：

1. 將平時防禦火災的消防唧筒，擴充到最大限度，（都市消防機關的防禦力，與徵發力，下面再講），并充分的準備達到戰時所需的數量，作為預備品，將他保管善藏起來，以備緊急時的應用。

2. 平時普通用的汽車，可裝置射水管，或改造為救火汽車，前者如撒水用的汽車，後者如運貨汽車，平時均可預為設計，一到戰時，立即裝置水帶，可改為救火汽車，以作消防之用，現在日本有用撒水車裝置唧筒以補助消防的事實，立可實施，日間防塵，夜間防火，假如在撒水時候發見火災，立可實施救火，一車而能兩用，可謂便利極了。

3. 最易實行的為官署，學校，公司，大工廠及製造富有引火性危險物的工廠等，使他們各自設備射火機，平時既可以自衛，戰時又可以應急需。

消防附屬器材的充實——消防汽車雖然準備充實，假若橡皮出水帶和其他附屬器具，有感缺乏時，則消防活動仍不免受相當的影響。

水帶須有相當長度，尤其在自來水管破壞時，比較平時的長度，更須增長數倍。假如同時各處起了火，要救甲地，又要救乙地，在這防禦轉瞬的時候，如橡皮帶所出的水帶取回，再連往乙處救火，必欠敏捷。厥在空襲的時候，防禦多數的火災，須準備多數的水帶水帶，才能轉戰迅速。但是現在平時所用的橡皮水管和出水帶，尚有多少漏水破損的，在戰時尤為可憂慮的一個問題。所以關於消防附屬器材的充實，亦有同樣的重要。

消防人員的充實——要應付空襲時消防人員的補充，必須在平時養成消防預備員，到戰事發生時，將他改變為常備員，

所以在平時須有補助消防的編成計劃，實施各項消防訓練，去援助戰時的消防工作。

常備消防的不足，前面有常備員的補充，此係消防部中所應行的事。後面是補助消防隊的編成訓練，此係一般市民所組織的，為防護團裏面防火班所應負的責任。

關於都市防空的消防人員，假如將一般職員，學生，職工，僱員等加以消防的訓練，如此，不獨平時有用，即戰事發生，亦可補助消防人員之不足。

「人誰無錯，錯而能改。」就是大善。……

蔣委員長語錄

總理生平，創造事業，愈失敗而心志愈堅，愈

困難而心志愈定。

蔣委員長語錄



# 學 術

## 全國適齡壯丁之召集及組織國家各項奉職軍

德國陸軍少將斯特曼原著  
笠 耕 摘 譯

(國難救急之哲理)

有很多國家認為應付戰事發生時的國家總動員準備及實施覺得廣泛而欠嚴密組織所以為國戰時靈活之使用計倣效軍隊之組織在全國國民範圍內不論公的私的一概分類加以嚴密組織這是一種學理上的探討特譯出以供採擇

所稱國家奉職軍依其職能大別如左

- (1) 武裝軍
- (2) 產業軍 內分為 (a) 農業軍 (b) 工業軍 (c) 商業軍
- (3) 治療軍
- (4) 科學軍
- (5) 統計軍

分為上項五種茲詳細說明其職責

(1) 武裝軍 此即現在軍隊之別名其職能與現在相同

軍事月刊 學術 全國適齡壯丁之召集及組織國家各項奉職軍

(2) 產業軍 專以從事於產業之軍隊

此產業關係於國民之共通利益，須不因戰爭而使國民生活發生缺點或受影響。凡此幾項不能委之於個人或營利團體，因個人或營利團體對上項事件在實施上難得圓滿，所以應該組成產業軍以策進行。

(A) 農業軍 其職責在使農業及牧業之進行而組成農業軍。其應為之事舉其具體者一二：(甲) 在個人方面不能為或雖可為而其組織龐大並其效果有關於國家方面之場合，如開拓事業等；(乙) 於各地方誘導未來農民之建設模範農場；(丙) 需要大組織大資本而得效果最多之農業牧業之經營；(丁) 需要大資本高等技術或在地方之農民共同的必要上之農業機械及技術之應用，例如脫籽調製機械、澱粉製造機、酪製造機之機械及其運用等；(戊) 國家各項奉職軍（全國民）之糧食生產有關之農牧業與各軍需要之建築及用材之林業與及衣服原料生產之牧場；(己) 除本國外殖民地之農牧業。

(B) 工業軍 組以土木工業之軍隊，例如：(甲) 國家之道路、鐵道、橋梁之建設或修繕；(乙) 海陸軍之兵器製造或建築、兵器機械之製造、理化學的製品之製造；由農業軍所成原料之繭及綿毛羊等之轉於織物等之生產；(丙) 交通運輸；(丁) 國家之建築，即如學校、官衙等。

其他在個人或營利團體不能為或能為而不能收效的，有大關係於國家的利益之種種工業等。

(C) 商業軍 組成商業上之奉職軍隊，例如：(甲) 市場之建設及其管理；(乙) 種種商業的組合，即如生產的販賣購買等之組合等；(丙) 在國民共同必要之貨物如米、鹽、酒、烟等之經營；(丁) 有大資本之個人或營利團體之大企業有碍小商人之生存或各有牽制危險於國家的利益之意義之商業。

(d) 治療軍 組織奉職醫學方面的軍隊

(甲) 國家有戰事之時，必須人民生命之犧牲，又國民有病魔侵入，凡此均具有治療國民之施設，以保證國民之健康，又分為貧

第一、國民之治療應收廉價或不取費之待遇

(乙) 其他國家的衛生事業

(D) 科學軍 組織學問方面之奉職軍隊

不問其爲自然科學與社會科學 凡個人之有學問的興味如在國家之生存國民之共同利益上特別是關係最深之學問研究爲對象以供獻國家

(E) 統計軍 組成奉職於統計方面之軍隊

關於國民之消費及生產與其他之重要事項之精密統計事業尤其是對於產業軍之豫算或行動其機構有如一種參謀本部之機能

以上爲日本奉職軍機部之大要

## 什麼叫統帥：這就是統帥的材料

林笠耕摘譯

敵國(日本)昭和九年特別大演習(民國二十三年)

(註：昭和九年即民國二十三年)

大演習之概況

特別大演習經過之概況(如圖)

今次之大演習以順次演習第三十二回 關東地方演習過

今次大演習之兵力編組異於往昔因主要目的在使演練大

八次大本營之駐地以前橋爲中心 其演習地城爲奉馬 橋

兵團之機動作戰尤其是在夜間行動爲構成之重點即演習前日

本崎玉三縣 參謀部隨備軍部駐地近衛橋二兩師並在滿洲

由十一月十日午後八時開始兩軍之接敵運動翌十一日兩軍在

奏赫赫之戰第二第十四師之總戰爲中心以新裝備之各種部隊

力由午前八時(是六時十二分)先於佐野附近衝突其戰鬥爲

滿洲本隊因爲在歷官年以來之大規模舉動(下略)

次往南方進展惹起杜烈之遭遇戰午前十一時爲戰鬥交接之狀



場午後五時迄中止演習

次則於日沒頃（日沒午後四時三十八分）演習再興起兩

軍方面於本夜在後方機動集結兵力於高崎附近由夜半開始行

動東軍方面於入夜依然續行攻擊中察知敵之退却乃決定向利

根川之綫追擊以主方向利根川左岸以一部急進其右岸

如斯十一月十二日之西軍且於利根川之兩岸地區續行退

却各以一部由藤岡附近神流川之綫且於北方占領據點遲滯敵

之追擊以主力在高崎及吉井附近集結兵力準備爾後之攻勢

東軍方面續行追擊中逐次以主力移於利根川右岸地區擬

進擊於敵主陣地之前為準備爾後之攻擊

兩軍之各一部至十二日午後由神流川之綫且於其北方地

區惹起戰鬥

十三日早兩軍又起攻擊由山谷野外統監部附近至北方地

區化為兩軍之戰場至午前九時以自兵戰告終

次之兩軍方命令之一部並經過之概要圖解指裁以供參

考

東軍根據圖以之演習演習圖解

一、以速領有關東平地對於宮山地方為根據之敵之第一軍由

仙台地方依鐵道輸送在西那須野及水戶附近下車後沿

那須野—宇都宮—橋本道—水戶—笠筒—下戶道及水戶

—石岡—北條—下要道前進於十一月十日夕刻其態勢如

別紙要圖

二、第一軍司令官於十日午後八時迄得知如左狀況

A、依鐵道輸送不下二師團之敵在上出附近下車後前進

昨九日到達高崎及澁川附近宿營

B、有搜索上田方面敵情之騎兵第一集團以主力前進利

根左岸地區與第二騎兵團由於本十日午後三時頃在

桐生—太田—尾島之線附近同沿澁川—前橋—太胡

—桐生道—及高崎—伊勢—太田道前進各約一師團

之敵轉戰之後於日沒頃撤去該線以騎兵第二聯隊在

大名保（佐野西方約方裡）以集團主力後退於館林

附近

敵步騎兵於午後七時頃雖進出於是利及小泉附近同

時其主力已越過葉鹿—太田—李沼道但無形跡以搜

索中山道方面之敵情任務前進於利根川右岸地區之

戰鬥飛行隊之兵力比我劣勢

騎兵第二集團之一部本夕達熊谷附近在得谷附近有  
與敵騎相對峙

三、西那西野以北之東北本線水戶以北之常磐線上田直江津  
間之信越本線及直江津以西之北陸本線以外之鐵道並軌  
道在不得爲作戰使用之狀態

C、搭載軍隊約百輛之敵汽車部隊於本十日東進於中山

道在不得爲作戰使用之狀態

道午後四時頃進入高崎

四、第一軍之編組如別紙

D、以上田附近之飛行場爲根據在活動中之敵飛行隊其

制令(畧)

此處應接下篇之圖因手民之誤留此空白

祈

閱者諒之



東軍第一軍諸隊態勢圖



第一軍 編制

軍司令官 陸軍大將 阿部信行

軍司令部

第一師團

第二師團

混成第一百旅團

旅團司令部

步兵第一百聯隊

步兵第一百二聯隊

騎兵百一中隊

砲兵第一百大隊

工兵百一中隊

戰車第二大隊

騎兵第一集團

集團司令部

騎兵第二旅團

騎兵第三旅團

野戰重砲兵第三旅團

旅團司令部

野戰重砲兵第一聯隊

獨立野戰重砲兵第七聯隊

第一乃至第八野戰重射砲隊（第四乃至第八野戰高射砲隊假

設）

第一第二野戰照空隊（第二野戰照空隊假設）

第一軍飛行隊

飛行隊司令部

飛行第一大隊

飛行第三大隊

獨立飛行第四中隊

獨立飛行第七中隊

獨立氣球第一中隊

第一軍通信隊（本部 野戰電信一中隊 無線電信六小隊

野戰電話一中隊）

第一軍對空無線電信隊（假設）

軍事月刊

學術

什麼叫統帥：這就是統帥的材料

第一乃至第五架橋材料中隊 (假設)

橋木及安塚附近

第一軍兵站部 (假設)

C、我兩師團之各前衛由本十日午後三時頃在尾島

西軍想定

(一) 對於以仙台地方為根據之敵有速領有關東平野為任務

沒迄將其擊退該敵之主力於錦林附近以一部追擊

第一軍由富士地方依鐵道輸送在上田附近下車後沿上

之於午後七時頃進出於小泉及是利附近

田—小諸—松井田高崎—伊勢崎—太田道及上田—長

有搜索水戶方面敵情任務於利根川右岸地區前進

野原中之條—前橋—大胡—桐生道之道前進於十一月

中之騎兵第九聯隊於本夕逢深谷附近與在熊谷附

十日夕刻其態勢如別紙要圖

近之敵騎對峙中

(二) 第一軍司令官於是日午後八時迄得知如左狀況

D、以水戶及大田原附近為根據飛行場正在活動中之

A、不下二師團半依鐵道輸送在水戶及西那須野附近

敵飛行隊其戰鬥飛行隊之兵力較我優勢

下車後前進之敵人昨九日到達石岡 笠間 宇都

(三) 直江津以西之北陸本線 上田 直江津間之信越本線

宮附近宿營

水戶以北之常磐線及西那須以北之東北本線以外之鐵

B、本十日約一師師團之敵在石岡—北條道又步兵約

道並軌道在不得為作戰使用之狀態

一旅團砲三四十門之敵沿笠間—容瀨道之道西進

(四) 第一軍之編組如別紙

午後六時各以其步兵先頭通過高祖道(下妻東方

編令(略)

約六里)軍館之線別約一師團之敵分二梯團沿宇

第一軍之編組

都宮—新木道之道南進同時各以其步兵先頭通過

軍司令部 陸軍大將 荒木貞夫

軍司令部

近衛師團

第十四師團

獨立步兵第百聯隊

聯隊本部

步兵第一大隊

機關砲小隊

戰車中隊

山砲兵中隊

工兵小隊

聯隊段列

戰車第十一中隊

騎兵第九聯隊

野戰重砲兵第四旅團

旅團司令部

野戰重砲兵第四聯隊

第一乃至第十八野戰高射砲隊(十三—十八假設)

軍事月刊

學制

什麼叫統帥：這就是統帥的材料

第十一、十二野戰照空隊(十二假設)

第一軍飛行隊

飛行隊司令部

飛行第五大隊

獨立飛行第五中隊

獨立飛行第十一中隊

獨立氣球第十一中隊

第一軍通信隊(本部 電信一中隊 無線電信六小隊)

第一軍對空無線電信隊

第一乃至第四架橋材料中隊

第一軍兵站部

東情第一

(東軍第一軍命令)

軍隊區分

軍飛行隊

配屬部隊

後備步兵二中隊

第三第四野戰高射砲隊



軍事月刊 學術 什麼叫統帥：這就是統帥的材料

第一第二野戰照空隊

混成第一百旅團

無線電信一小隊

配屬部隊

騎兵第一集團

無線一小隊

配屬部隊

區處部隊

步兵第四聯隊（缺第一大隊）

第五架橋材料中隊

缺除部隊

野戰重砲兵第三旅團輜重

三號無線二組

第一師團

第二師團

配屬部隊

配屬部隊

戰車第二大隊

野戰重砲兵第一聯隊第一大隊

第一第二野戰高射砲隊

同輜半部

無線一小隊

第七第八野戰高射砲隊

區處部隊

無線一小隊

第一第二架橋材料中隊

隊

軍直轄部隊

第三、第四架橋材料中隊

野戰重砲兵第三旅團（旅司令部及第一聯隊第一二大隊同旅團輜重半部缺）

隊

步兵第四聯隊（第一大隊缺）

獨立野戰重砲兵第七聯隊

第五第六野戰高射砲隊

軍通信隊（缺無線四小隊）

三號無線機

獨立氣球第一中隊

對空無線一機

東軍第一軍命令十一月十日午後九時  
於下館軍司令部

一、敵情（畧）

二、軍以攻擊敵人之目的於明十一日向佐野及游水池西側地區前進

三、軍飛行隊十日夜開始行動以一部爆擊敵飛行場且搜索敵之夜間行動明拂曉以一部搜索利根川右岸地區以主力搜索利根川左岸地區之敵情並協力於第二師團及騎兵集團而於拂曉後二時間在三國橋及藤岡北方之橋梁上空施行

制空

四、騎兵第一集團依然搜索利根川兩岸地區且連繫於第二師團之左翼掩護軍之進出若受敵壓迫不得已時須確保大島

村枝倉附近爲軍攻勢之支撐點尤應特別保持昭和橋

在館林之通信小隊到西岡入於混成第百一旅團長之轄下  
三號無線機二組於十一日午前二時半迄出藤岡歸入軍之直轄

五、第二師團速以一部爲先遣在山川附近遲滯敵之前進其主力於明十一日午前一時出發皆以城內西端及富田由佐野北側高地經佐野互於飯田附近線進出於渡良瀨川右岸俾易軍之進出及爾後之攻擊

步兵第四聯隊（欠第一大隊）十一日午前一時富田南端出發經和泉 藤岡 在富田急行入於騎兵第一集團長之轄下

六、混成第百一旅長（爾後稱混成旅長）區處左記下館附近宿營部隊之集合午前一時三十分按左列順序出發船玉橋梁

騎兵第百一聯隊之一小隊

獨立野戰重砲兵第七聯隊

第五第六野戰高射砲隊

獨立氣球第二大隊

戰車第二大隊

野戰重砲兵第三旅團（主力）

混成旅團主力經結成—和泉—藤岡—向上新田前進 步

兵第百一聯隊於藤岡暫時歸軍司令官之直轄

七、第一師團於明十一日午前一時半出發鬼怒川之線以主力

經遊水池南側地區以一部經同地北側地區向大曲岩田之

線前進

八、作戰地境如左線上屬於右方部隊

第二師團 小山—並木坪各北端—和泉—駒場各南端—

越名沼南端—秋山川渡良瀨川合源點相連之

綫

第一師團 關本—矢刈南端—間間田—伯仲—藤岡北端

三叉路—大曲北端相連之綫

混成旅團 但關於和泉 駒場道為混成旅團之一時通過

又藤岡北方渡良瀨川橋梁通過 均由渡邊

參謀區處之

九、戰車第二大隊 野戰重砲兵第三旅團 獨立野戰重砲兵

第七聯隊 第五第六野戰高射砲隊及獨立第一氣球中隊

於船玉橋梁出發後以野戰重砲兵旅團長之區處照如左之

行動向結成—和泉—藤岡道前進 但戰車大隊由小山南

下於古河入於第一師團長之指揮下

A、野戰重砲兵第三旅團及獨立野戰重砲兵第七聯隊以

野戰重砲兵旅團長之區處占領大島村陣地協力於第

二師團及騎兵集團之戰鬥特以準備主火力得射擊渡

良瀨川以南地區並配屬獨立氣球第一中隊

B、第五第六野戰高射砲隊占領藤岡附近陣地以掩護軍

之隘路進出

十、軍通信隊伴同軍之前進使連絡軍司令部與第二師團混成

旅團騎兵集團並飛行隊

十一、對空無線電信隊任軍之對空連絡

十二、予明十一日午前二時半由現在地出發前往藤岡

軍司令官阿部信行

西情第一

西一軍作命 甲第一號

軍隊區分

長少將 牧野正迪

軍飛行隊

飛行第五大隊

獨立飛行第五中隊

獨立飛行第十一中隊

第十二、第十三野戰高射砲隊

第十一、第十二野戰照空隊

無線電信一小隊

對空無線電信一機

配屬部隊

騎兵第九聯隊

配屬部隊

步兵第五十聯隊

軍直轄部隊

第十八野戰高射砲隊

軍通信隊(缺無線電信二小隊)

軍對空無線電信隊(欠一機)

第四架橋材料中隊

西一軍作命甲第二號

西軍第一軍命令 十一月十日午後八時  
於伊勢崎軍司令部

一、敵情(略)

二、軍乘敵人分離以豫期遭遇各個擊破之目的向橋木西南方

地區攻擊前進

軍之主決戰方面為館林東北方地帶

三、軍飛行隊本夜攻擊敵飛行場拂曉後以主力先協方向古河

前進之獨步百聯隊且搜索由橋木 下館 下妻地方向渡

良瀨川河畔決戰之際以主力協力於軍主決戰方面之戰鬥

明十一日以後得使用中島及高橋兩前進飛行場

四、騎兵第九聯隊務速開始行動由栗町方面擾亂之背後不得

已則向栗橋之線以西阻害敵之西進

因之其砲兵要近於沿利根川右岸前進

新配屬部隊中之砲兵在向島步兵中隊瀨本庄東北端即入

其指揮下

五、近衛師團明十一日午前三時半出發於妻沼一木相東橋相

連之線以主力經良沼南方地區向渡良瀨川並水地北方

軍事月報 學術 什麼叫統帥，這就是統帥的方針

區前進

步兵一大隊爲基幹部隊速沿利根川左岸向古河町突進閉

塞三國橋

野砲兵一中隊十日午後八時由世良田附近出發到向島入

於騎兵第九聯隊長之指揮下

各以一小隊（砲夫）占領利根川上妻沼大橋及昭和橋

伊勢崎—太田—龍崎—蛭沼—赤岩—野邊—館林道爲使

獨立步兵百聯隊前進容易通過所有砲兵其他之重車輛

應該在聯隊之後行進

六、第十四師團明十一日午前一時半在太田—上總戶—小侯

各東端相連之線出發保持主力近於作戰地境左方向南橋

木而南方地區前進

特以一部急進確保三疊山（不得已則確保岡崎山）又別

以一部閉塞足利—田沼道及足利—下查間之道路

七、兩師團之作戰地境如左延伸

太田北端—沖之郷（才力）—停車場—菲川相連之線

線上屬於左方師

八、獨立步兵百聯隊明十一日午前一時半宿營地出發由伊

勢崎—太田—龍舞—蛭沼—赤岩—野邊—下三林—館林

道方面突破敵騎兵團速向古河急進擾亂敵之背後在狀況

不得已時可塞閉古河邊西端三國橋及樋口飯積附近之各

橋梁

步兵一中隊同時宿營地出發經坂東大橋向本庄東北端前

進入於騎兵第九聯隊長之指揮下

九、軍砲兵隊以第十四師團長之區處於十一日午前一時半由

桐生東南方四軒小侯町出發向梁田村前進在該地附近占

領陣地其主要在阻害由古河藤岡及和泉方面敵之前進

但於軍決勝之瞬間應協力於主決戰方面之戰鬪

十、軍預備隊於明十一日午前一時半迄在太田町西南側地區

集合爾後以近衛師團長之區處向太田—小泉—狸塚道之

狸塚前進

十一、第十八野戰高射砲隊明十一日午前一時半迄占領名和

村附近陣地（伊勢崎南方約四軒）掩護上福島—沼之上

上坂東大橋各橋梁

十二、軍通信隊速川太田町起點任軍司令部與兩師團獨立步

攻擊當面之敵爾後入於第一師團長之指揮

兵第百聯隊騎兵第九聯隊軍砲兵隊及軍飛行隊間之連絡

五、第一師團保持重點於左翼攻擊當面之敵並包圍其右翼混

十三、軍對空無線電信隊速於太田附近東端開設任對空通信

成旅團屬於指揮

十四、第四架橋材料中隊向尾島町崎前進

六、作戰地境如左延伸（線上屬於左方）

十五、予於明十一日午前二時伊勢軍司令部出發經太田到藤

渡良瀨川 秋山川之合源點 館林西北方鐵道橋

川小學校（館林西北八軒）後經程塚移於多良村役在場

龍舞 金山（太田北方）相連之線

如左列各地開設情況蒐集所

七、騎兵第一集團速連繫於第一師團攻擊敵之右側

十日午後八時起太田東端

八、軍飛行隊以主力爆擊第一師團之戰鬥地境內

十一日午前四時起多多良村役場（館林西北約二軒）

九、軍司令部現在古河

下澤法（畧）

軍司令官阿部大將

軍司令官荒木貞夫

西情第二

東情第二

西軍第一軍命令 十一月十一日午前六時 於藤川

東軍第一軍命令 十一月十一日午前六時四十分 於古河

一、敵情（畧）

一、敵情（畧）

二、軍保持重點於第一師團方面攻擊當面之敵

二、軍由此速進出佐野東方地區求敵決戰之

三、第二師團連繫於混成旅團攻擊當面之敵

三、近衛師團之攻擊目標為三壽山一帶之高地帶重點在越名

四、混成旅團併指揮在大島村附近之步兵第二十九聯隊主力

側背

軍事月刊 學術 什麼叫統帥？這就是統帥的材料

四、第十四師團攻擊目標為佐野東北方地區

指向重點於佐野東北地區

五、作戰地境如左之延伸

菲川——駒場——富田相連之線

六、軍預備隊由小羽田附近沿作戰地境前進

以下略

軍司令官荒木大將

東情第三

統監(該國皇帝任之)給與東軍情況(十一月十一

日正午頃)

東軍情況第一

軍之戰鬥即以現在之態勢交綏之(開始戰鬥)

命令

一、午後五時迄演習中止

二、演習中止間與整理戰線關於命令通報報告及既往之事項  
之下達通報得以傳達

西情第三

統監給與西軍情況(十一月十一日正午頃)

西軍情況第一

軍之戰鬥即以現在之態勢交綏之

命令(略)

(持續)

## 毒氣之運用及防禦

(續第二卷第四期)

亞爾玉仲

(一) 中毒性毒氣(一氯化炭、氯化氫、三氯化砷

、述之於次：

A、一氯化炭(CO) 一氯化炭為拉松(arsine)在一

七七年所發現：其構成係以氯化銻與木炭燃燒而得。克烈

門特(CO) 其組成係以一氧化炭。我國俗稱煤氣毒亦即

此物，性能致死。但在軍用上，則有下列數項缺點：

中毒性毒氣：總約十種，但或性欠安定，或運用困難，

故毒効雖烈，而在軍事上之價值，未能若他類毒氣，僅能於

海軍上或襲擊小目標時，收到相當効力，茲舉其代表之數種

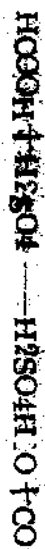
(1) 沸點溫度極低，須加以極大壓力，方可裝入彈丸，致具有爆發危險。

(2) 毒度不如毒氣，散出時易上昇而不着地面。

(3) 毒効薄弱，僅爲光氣五分之一。

但此種毒氣，亦有特殊之優點，則爲無色無臭。在英德海軍大戰時，曾著功効。機關陣及坦克車亦有受其毒害者。

一氯化炭在試驗室內之製法，係將熱至 $100^{\circ}$ 之濃硫酸內，徐徐滴入磷酸即成。其方程式如下：



在工業上之製法，英法等國，均以少量氧氣通入密封之焦煤中燒之即得。但此爲散熱反應生熱易腐蝕器皿。故美國改用氧與二氧化碳混合。再通入焦煤中燃燒，較爲適用。



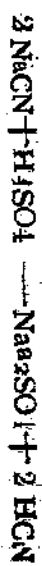
一氯化炭之性質：微溶於水。不助燃，但可燃成藍色火焰。爲無色無臭氣體。沸點零下 $103^{\circ}$ ；沸點零下 $190^{\circ}$ ；臨界溫度零下 $139^{\circ}$ ；密度 $0.9672$ 。此物

易與氧化合，而失去毒効。

一氯化炭對生理上之作用，因其對血液中紅血素之凝結力，大於氧氣二百五十倍。一經化合，即變爲櫻紅色固體障礙血液中氧氣之循環作用，致人於死。空氣中含毒千分之一時，人即不能動作，含千分之二，即失去知覺，含至百分之一，則數分鐘內，人即斃命。中毒病狀，約分三期，最初覺目眩，頭痛，四肢乏力，流涕嘔吐，繼乃喪失知覺，呼吸停滯，厥後則昏迷以死；臉、胸及四肢，皆呈紅色。解剖之，可見血液，筋肉肺臟，均現櫻紅色，腦部腫脹。

B、氯化氫 (HCN) 此物亦爲席雷 (Siegale) 在一七八二年所發現。歐戰時，法人提以氣筋，三氯化砷，或四氯化錳用之，稱爲「威勝淚涕」(Vincenite) 蓋不獨有中毒作用，且兼含噴嚏催淚性也。

氯化氫爲無機酸類，可由鹽類與硫酸化合而成：



此種毒劑之形狀，爲無色液體。冰點零下十五度；沸點零下 $26^{\circ}$ ；比重各輕於空氣。易溶於水而成弱酸。其二、



五%溶液常用作醫用藥劑。並易與氯族化合，成氯族氫化物或氯族鹽化物，均失去毒效。

氫化砷對生理上之作用，由於氫基之刺激而殺死細胞原形質，並使血管中不生氣化作用而致死。其對各部之毒害情形如左：

神經系 神經系受刺激後，感覺疲麻，脊髓受病較淺，髓髓及後腦，則受毒甚深，初期搖蕩，由於直接刺激，繼則由於窒息作用。

血 紅血球不與砷起作用，雖重毒致死者，血液均無中毒情形。

血管 因中樞刺激及腎臟排泄關係，中毒後初時脈膊甚劇增高，繼則迅速降低，蓋因氫基刺激管壁，使生痺麻而氣氣減少故也。

心臟 低濃度不受刺激，濃度則心臟收縮，跳動增劇，甚至生室息現象而致死。

呼吸 初則延長，繼則短促。

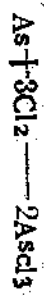
排泄 肺部及腎臟排泄物，多含硫質氫化物，且週身均

發現硫質肌肉。

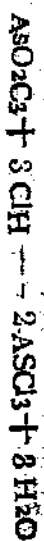
中此項毒氣時，初覺鼻喉中感苦杏仁味，繼則咽喉刺激，目眩，頭暈，頸胸疼痛，呼吸困難，失去知覺，四肢麻痺，甚則傾倒。致死量為百分之五公分，收效甚速。

C、三氯化砷 (AsCl<sub>3</sub>) 此物為葛年伯 (Glauber) 在一六四八年所發現，以白砷與食鹽加熱而得，歐戰中各國多採用之，亦稱「馬西德」(Marsite)「威勝宜德」(Vincantite) 及「維托力」(Virtite)

三氯化砷之製法甚簡，以氯氣通入砷(鹵)粉立即化合而成：



又或以鹽酸與氧化砷在硫酸液內化合亦成：



三氯化砷之純質為無色透明油質液體。沸點一百零三度。密度在溫度二十度時，為二·二一，蒸氣比重六·三。可溶解氯氣及氯化氫，氯化氫等，故歐戰中每用以消毒。此物易溶於水而成酸性，與氫化砷則成黃色固體。毒性劇烈，無

論由空氣中吸入，或注射皮膚，均足致死。病狀為喉腫氣促，驚風抽搐，若含量在每百百分之二十五，則在其中呼吸二十分鐘，四日後即死。

(三) 催淚性毒氣 (氯溴甲苯，苯氣乙醚，溴醋酮。)

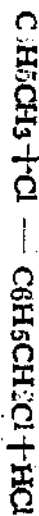
催淚性毒劑，種類特多，現所發現者，約共二十餘種其效力亦偉。各國學者，在歐戰後更努力研究，美將傅萊斯曾謂：「一粒催淚彈，其使敵人配帶面具所收之效，可當五百至一千枚光氣彈。」故將來之進步，正未可量。茲亦畧述數種：

A、氯溴甲苯 (C<sub>6</sub>H<sub>4</sub>ClBr) 此種毒氣為萊末爾氏

在一八八一年發現。至一九一四年始大規模製造應用。法人首先用以填充砲彈，名曰克密敵。卓着成效，尤為催淚毒氣中之巨擘。

B、氯溴甲苯之製法：先取甲苯溫至一百度，通入氯氣，得氯甲苯；再溶之於同量酒精中，徐徐注入氫化鉀，即成氯甲苯及氯化鉀分析蒸餾之，取沸點在二百三十一度上下者，另行存貯通入溴氣，用氯溴甲苯為媒介，藉日光或弧光照射，

則迅速化合而成：



氯溴甲苯之純粹者，為淡黃色結晶固體。味美。熔點二十九度。常見者含雜質，為紫或紅色塊狀，熔點在十六至二十二度間。縱在低氣壓中亦不易蒸餾，而有分解之虞，密度在零度時為一·五三九。不溶於水，而溶於熱酒精，二硫化碳及苯。揮發力弱，持久性則極強。易與金屬（除鉛外）化合，故彈壳內須鍍磁、鉛或玻璃以防腐蝕。

此項毒劑之生理作用，仕刺激眼臉及角膜，發生流淚酸痛，多量亦能生中毒狀態而死。毒性與氣相伯仲，持久至三十日不失効力。最低濃度為每公升萬分之三公絲。

D、苯氣乙醚 (C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>OOCH<sub>2</sub>Cl) 此物為葛累伯 (Grabbe)

一八六九年發現，因係固體未被重視，故歐戰中未經採用，戰後美國化學家始發現其性質穩定，試以硅藻土填塞彈內，及配製毒烟均有特効，將來戰爭，必成重要毒劑。

製法將苯乙酮溶化，或溶於二硫化炭，通以氯氣，即成



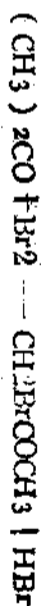
苯氣乙酮之純者，為白色結晶。凝點八十五度，沸點二百四十五度，密度在零度時，為一、三三，微溶於水，易溶於苯，醚，或酒精，被碳酸鈉溶液分解，與水及鈉均不化合。並不受高炸藥之變化，故可作砲彈填充料。

此毒劑催淚性極強，每公升空氣內含萬分之三公絲，即令人流淚，且刺激咽喉。在此種稀薄度毒氣中，棲遲較久，必旬日後目部方能復原，過濃度較高，則為害特甚，且刺激皮膚，發生斑點，甚至傷肺致死。以犬試驗，亦發現強度刺激，流淚，鼻涕，口腫，咳嗽，喉頭紅腫，嘔吐，四肢軟弱，失明致死等症狀，惟馬則不見若何作用，殆特具此種抵抗力也。

C、溴醋醌 (CH<sub>3</sub>COCH<sub>2</sub>COCH<sub>3</sub>) 此物為蘇柯羅斯基氏所發見。一九一五年，法人採用稱為「邁通派涕」(Yaromite)

(即溴醋醌與氯醋醌之混合物。德人稱以溴二甲苯為「綠T劑」)

溴醋醌之製法：先將氯酸鉀製成溶液溫至四十度附近，攪入醋醌，再徐徐以溴滴入即成：



純質之溴醋醌為無色液體，但常見者多帶褐色。沸點一百二十六度，冰點零下五十四度，密度在十度溫度時為一、六三，較空氣重五倍，易溶於水，易溶於酒精與醋醌混合液。性欠安定。易與金屬化合，故彈壳亦須鍍過，或以玻璃瓶磁器貯之，以防腐蝕。

溴醋醌為歐戰中最初使用之催淚毒劑。空氣中含毒十萬分一時，數秒鐘即令人閉目流淚，為即効性毒氣之代表。若濃度達一萬分一，則兼能窒息，以致重傷。戰地用之，收効殊偉。在美國都市，警察恆利用以驅散暴動之羣衆。

(未完)

# 防空兵器

## 概說

敵發現敵人來襲，先於都市二百基羅米突附近，設防空監視哨為第一線，與陸戰之哨兵線同，歐洲大戰時，在倫敦市，以燈塔半徑百哩之圓周上為原則，然日本之重要都市，多顯海岸，新製二百基羅米百哩距離之場合甚少，是此線須擴張至海上，有海軍協力之必要無疑，至監視哨所需之兵器為小型眼鏡，携帶用之聽音機，及速報敵機已來於都市之警報器，就日本曾於大阪演習，用電話線可速報，頗著成績。

監視哨之次為防空飛行隊，隊上持聽音機與照空燈，以偵察敵機，就日本演習，防衛飛行隊，係在大阪市內，然其位置，頗滋議論，在歐洲大戰初期，飛行隊大抵屯於市內，及其後實際之經驗，與防空兵器進步之結果，至大戰中期，遂將防空飛行隊，遠置於都市外周，惟於近處設根據地而已。

循次為觀測團，通常在飛行隊之後部，距都市五六十基羅之間，每隔五六基羅，配置數線，如棋子然，而於此處，用雙眼鏡及聽音機，以觀測敵機來襲之方向與速度。

軍事月刊 卷第 防空兵器

復吹離都市約三十基羅，至都市之外周設照空燈燈帶，其配置與觀測團同，分設數線，如棋子然，而分佈照空燈及高射砲等，又其次為阻擊氣球，浮揚於都市上空，如繫網然，使都市之內，敵機寸步難入，又在市內要地，設高射機關槍砲及高射機槍，以為射擊上空飛來敵機之預備，如就日本大阪之所演習是可知也。

## 聽音機

聽音機，與醫生用之聽診器畧同，其與聽診器之不同處，因喇叭為雙口，各口所入之音響，能分別進入於左右耳是也，此喇叭口之作用，如敵機若從正面飛來，則左右耳所傳之音響，大小相同，否則可從音響之較大方面，推定敵機之所在，倘喇叭之數增加為四，則設聽音手二人，一人持二口，而左右聽測，其他一人持二口向上下聽測，則敵機由上下左右四口之推測，位置當特別正確。

此喇叭為聽音機之唯一生命，喇叭之種類，有蜂巢型，反射鏡型，喇叭型，各型之孰優孰劣，在各國正事研究，尚無正確之定評，就蜂巢型論，對於八基羅左右距離之音響，

度數之差，在橫的方面，充其量不過半度，在豎的方面，充其量亦不出三度云，日本大阪演習，所用者為日本特製之喇叭型，係陸軍部技術科本科石川中尉，由振動學的原理，用數學算出之聽音機也，其能力較之蜂巢型機，比較良好，優逾萬倍，雖然此機優劣，其最後之解決，恐不在耳之所聽，而在目之所視，蓋目視精於耳聞，故今後欲求特別之精密，當自飛行機發生爆發，所生之音波，變成電流，使目能見光而後可，倘無此類新發明之裝置，則度數之欲求正確，頗困難也。

聽音機之軍事的作用，在探知敵機來襲之方向，故其結果為應用電氣抵抗之裝置與電話，以修正（一）音響之傳達時間，（二）操作所用時間，（三）照空燈或高射砲之傳達時間，於照空燈帶，而使照空燈照射飛行機也，每當雲霧之時，及黑暗之夜，尤須直接向高射砲指示射角之方向與高度，此時為防空兵器中，帶重要的職務者也，其音響，能得隆隆之響聲，故其位置與周圍，不可不特別注意，使遙遠細微之音響，能得隆隆之響聲為宜。

### 照空燈

黑夜之際，敵機來襲，不可不先將敵機姿影顯出，然後以高射砲向空中射擊，但照明半空方法，特別困難，故現時除用照空燈外，殆無他例，照空燈之本來面目，在由聽音機探知敵機所在，炮光照射，使高射砲便於射擊，而予敵人飛行機以重擊者也，然照空燈單獨妨害敵機行動之場合亦甚多，今大阪演習，常聞操縱者之豪語云「甚麼照空燈，能力照射我們」云云，其實操縱者之座位，若無防禦照空燈之光芒裝置，則光線之注射，以滅殺飛行機之威力，事屬可能，其尤著者為照空燈之明滅交替，致操縱者眼眩目花，進退維谷是也，故今次大阪夜間演習時，禁止照空燈之明滅交替，以免危險是也。

防空兵器所用之照空燈，比歷來軍艦船舶要塞及其他陸軍野戰照明隊所用之探光燈，亦非有特別新奇，不過有相當的進步耳，普通之照空燈，為輕便及風難滅光，而反射鏡的中徑畧大之數型，現時各國中，直徑之最大者，為德國魯克爾公司製造之連池係二密達品，普通為美國斯披利製之密

達半品，日本最近富士電機廠，已製有二密達品云，然於大阪演習用者，則全部皆爲一密達半品也。

照空燈之光芒雖大，若照射敵機時，僅用一個照射，其效尙微，故同時有需用二個以上之必要，如德製品連池，直徑爲二密達左右，通常用二個或三個以上，一齊照射，在德國一中隊爲十二個，美國二十四個，（運動一個照空燈，需兵員六名）最前線之照空隊，一種探獲敵機，即以光芒照射，不稍鬆懈，挨次引渡於其次照空隊，長距離接換，警戒敵機。

現時照空燈之電源，係以汽車用之揮發油迴轉發電機，將來能以適當的發電所，則與經濟便宜誠多，又將來與聽音機及高射砲等電氣的連絡亦意中事也。

照空燈有效距離，雖由於光源及其他材料之優劣而異，大體於反射鏡中徑之三千至五千倍，如連池直徑一密達半之照空燈，電源七十五弗打百五十安皮亞，光源六萬三千燭光，經反射鏡反射時，實能達十億燭光，有效距離爲八基羅密達，約高於日本富士山二倍，其價格，直徑一密達半者，約

值八萬元，二密達者，約十萬元云。

### 高射砲

高射砲在美國有十二生的者，普通爲七生的半品，此砲彈丸之速率，一秒鐘爲八百密達，故高射物能達七八千密達左右即十二生的之砲，充其量亦僅能達一萬八千密達左右，但以砲爲中心，倘距離過近，則稱爲圓筒死角，因角速度之關係，射擊反不可能。

射擊敵機，普通方法，以先測明敵機高度爲基礎，高度既明，然後再測明速度與方向，於是發射彈丸，事極簡單，然事實上頗非容易，當發射之前，大砲與觀測具之毛病，彈丸與裝藥之特性，既不可不特別考察，氣象之觀測，大砲之射角，及彈丸之信管，又不能不加以適宜的修正，其尤者高射砲係向空氣之上層射擊，與海面及陸上射物之場合迥殊，困難問題之多，有非吾人所能想像者，例如曲射彈道，彈道學難解之部門，微風，溫度，壓力，空氣比重等所及之影響，亦異常敏捷，又如風之吹颺，在千密達以下，雖感覺局地風吹，若在千密達以上，則有二層方向之異，而吹風之

吹動，則離地愈高，速度愈增，凡此種種，皆影響於彈丸之射擊甚大，其困難如何，是可知也，在如此困難條件之下，高射砲須射擊空中高而速，形似黑痣之飛行敵機，其命中率如何，試舉統計觀之，第一九一八年，在英國有射落空襲機百分之六十，為百二十發射落二機之記錄，在法國當大戰末期，為一時間三百發以內，射落三機，又彈丸縱不能完全命中飛行機，因周圍炸裂，使敵機方向之轉換不止場合亦多，由大戰時之統計觀之，空襲機中百分之九十被擊退，百分之三被射落，其餘百分之七，得侵入都市上空，然此為大戰初期，係以極不完全之舊式砲之成績，若以最近新式砲之威力，與兵員之訓練，其成績如何，當非吾人意料之所及。

高射砲彈丸之種類，有瓦斯彈，光彈，曳火彈，照明彈，鑽彈，榴散彈等等，然而現時所用者，大抵為爆發榴彈，因此彈體極信管，甚至地上，分裂極小，毫無危險故也，

## 防空監視哨的報告研究

防空監視哨之設備及射擊方法等可參閱防空勤務所規定

又射擊方式，雖有連續射擊，梳節射擊，限定射擊，齊發射擊，計算射擊，航路遮斷射擊，彈幕射擊等等，分類研究，然砲之構造，如何能使發射之速度大乎，及諸元之裝入迅速正確乎，砲之使用法，同時宜配置幾門乎，尤為重要之問題也，將來速率十密達左右之砲，一中隊之編成，配砲六門，用鳥射式射擊，能使最初一二發，即達目的，亦未可知。

高射砲之外，有高射機關砲，高射機關槍，又都市上空，有如牆垣之阻礙氣球，故就現時而論，此等兵器固為防空之中樞，又攻擊與防禦，是否永久並行，取既定方向，亦非吾人所逆料，惟空中戰鬥，自達皮林式飛行船於一九二一年出現後，至一九一七年，因防空兵器之發達，已匿跡銷聲，繼之者為哥打，亦於一八一八年末，先退其威力，故對於空襲兵器之日新月異，防空兵器，亦當有長足的進步無疑也。

一九三七年，十一月廿日脫

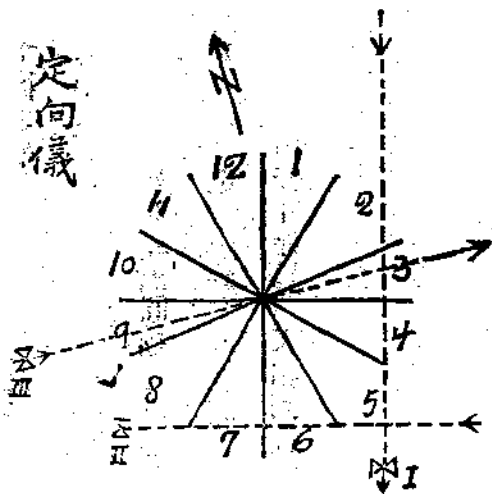
彭尚庸編

合應研究其報告方法致高射砲兵器陣地中監視哨其主要裝備

為遮光眼鏡望遠鏡及定向儀定向儀由金屬板製成之依鐘表指針方向分爲十二分用時以三角架或支柱插入地面固定於其上并以十二向北標定之則監視發現之敵機均由板上看去而以其上之數字表明之如下圖所示者對於飛機 I 命令飛機五（或六）對於飛機 II 命令飛機 8 對於飛機 III 命令飛機 9

此處所指不者僅表明敵機瞬間之位置但以定向儀亦能標定目標之航向如圖上所示者

對於飛機 I 在東方由北及東北向西南飛過其報告爲「敵機由 1 向 6」

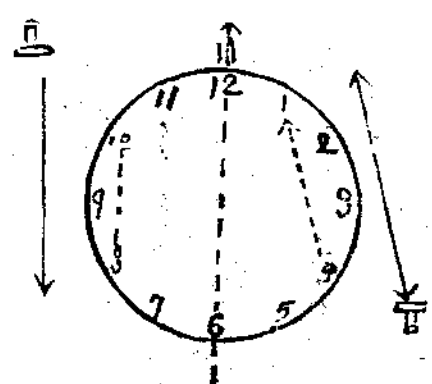


對於飛機 II 在南方由東南向西飛過其報告爲「敵飛機由 4 向 9」

對於飛機 III 由西向東飛來其報告爲「敵飛機由 9 向 3」

如無此種定向儀則可取各種小表作爲救急之用其求得之數亦有相當之準確用時可將小表如此固定使其上之 12 向北指示然後用以比較飛機在表上之何數字也如下圖所示者爲飛機「飛機 4」及飛機「6」是也但用表亦可標定飛機之航向吾人試假想存以 12 向北標定表之中心點而以其上之數字指出飛機之航向但不甚精確耳例如下圖中者爲「飛機由 4 向 1 及飛機由 10 向 8」

儀向定作表小以





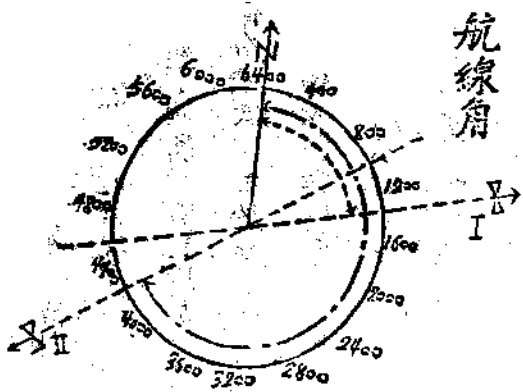
欲精確標定飛機之航向可用航線角求得之（參閱下圖）  
在一圓周上分爲六千四百密位以3500—6100爲南北方向則  
投影於地圖平面上之航線如此經過圓周之中心點使飛機時時  
由圓周中心向外飛行而去則其航線角可在密位上看讀之看讀  
航線角均以南北方向爲出發點而以鐘表指到旋動方向爲歸依

例如

航線角111100密位

航線角111000密位

航線角



任何事集，不是一個人可以做的，完全是由一般人互助，才能成功的。……

國家爲什麼糟到這步田地？自然是爲軍閥自私自利。……

我們能打破生死觀念，瞭解人生問題，纔可以做現代一切的事業。……

蔣委員長語錄



# 雜俎

## 歡送婦女戰地服務團

玉生

閩秀集團六十八戰場服務精神健

方使命殊嚴重民族存亡係此身

重慶使命赴江南萬里長途苦亦甘

羨漢中諸父老君家有女勝奇男

隊中有婦更堪誇四月孤兒寄母家北

上追隨夫與弟不辭勞瘁走天涯

年少翩翩一女郎相隨團隊赴沙場長

袍短袖原殊兼臨去忽忽未改裝

生長堂堂七尺軀幾人奮志抗倭奴今

看婦女驍騎去多少男兒愧不如

彩雲深處起高歌郊外傳車走電過萬

衆歡呼祝戰勝歸來復我舊山河

### 對日抗戰有感

詞濤

無端倭寇逞兇惡國恥頻仍感慨多願

我軍民齊努力拚將熱血染山河

### 感懷

狷厂

狂風驟雨泊扁舟。駭浪驚濤撼石頭。

四野蒼茫雲亂簇，孤帆盪漾水橫流。

篙師艱苦將將伯，漢客低眉泣楚囚。但

祝龍蛇騰大陸，乾坤殺氣滿汀洲。

底事偏安美六朝。中原王氣竟沉消。

長江自昔輸天塹，浙水從新咽怒潮。

城社崩摧因點鼠，室家破碎痛編茅。

磨積憤難宣洩，繞屋悲吟破曉籌。

### 次狷厂韻

蜀川

賦詩橫槊氣凌舟。自古英雄口上頭。

既倒狂瀾憑手挽，將來膏雨九江流。有

人豈肯哭秦關，捨命何須慮楚囚。志負

生平偏未遂。高阳莫笑老滄洲。

軍事月刊

雜俎

歡送婦女戰地服務團

一

擾攘干戈震六朝。英雄金粉盡魂消。

晉隨武衛懲東虜，難屈文山作北囚。天

敵如飛虎，（本省軍隊奉命開赴口口）

烽烟遍野無人跡，洪水滔天甚海潮。

變會憑人力挽，揚鞭終要到瀛洲。

寄長橫空叫怪鴉。收拾河山吾輩事，一

虎畧龍韜皆狗馬，狐城狂鼠叫鷓鴣。罪

飄飄風雨獨撐舟。萬丈狂濤撼石頭

聲長嘯夜清慘。

焜功首何容問，儂輩杞憂慘外慘。

建設十年歸劫火，生靈億數付橫流。

羣公袞袞議中朝。寇至先奔魄已消

### 狷尸以感懷詩見示步

韻和之 狂夫

縱無鐵索鎖孤舟。豈有降幡墜石頭

錯將金粉艷南朝。歌舞昇平歲月消

居然指鹿堪為馬，（北平偽組織竟以溥

○早決丹心同玉碎，何妨碧血共江流。

海上悲痛驚破壘，江干勁弩射狂潮。

應自負，賈生痛哭太無膠。

## 參戰所得的教訓

張瑞禎

瑞禎忝充某師營長，參加滬戰，於十月一日全營奉命担

，乃奉命退下火線，輾轉來漢，就醫於此，一俟痊愈，再往

任廣福領正面前進陣地與敵血戰三晝夜，肉搏十餘次，所部

前線殺敵，一息尚存，矢志不懈，茲將此次作戰所得教訓，

傷亡奇重，敵則數倍於我，我下級幹部，雖所剩無幾，而忠

節錄如后，藉供參考。

勇士兵數十名，尚能挽與陣地共存亡之決心，繼續殺敵，混

（一）主陣地宜離開村落森林，避免為敵砲擊目標，左

戰至三日黃昏時，敵勢兇猛，頑執率餘部，復數次衝鋒，亦

右側面陣地，須側射村落森林前地。

受重傷，但仍忍痛指揮死守陣地，至四日拂曉，因流血過多

（二）前進陣地，宜利用村落森林前線，使敵誤為主陣

地，但兵力不可過大。

(三)警戒陣地，離主陣地宜遠，而兵力以三四為一組，均利用村落森林，取活動姿勢，以行欺騙手段。

(四)預備隊宜疏散配置於隱蔽地，且在增援容易之地。

(五)第一線應完成各個散兵坑，深須一公尺三四寸生的，均用掩蓋，對於敵方之內壁，再挖一坑道式之掩蔽部，其餘每班須構築挖口式掩蔽部一個，其最大不能過四人以上。

(六)交通壕須有偽裝掩蓋，否則窺可不要，免露目標。

(七)工事據點，均應按魚鱗式梅花式構成縱深配備。

(八)構築散兵坑或交通壕時，鄰近四週之農作物與自然地物，不可踐踏損毀以免暴露。

(九)受敵砲擊時，除配置少數監視哨兵外，其餘匿於

隱蔽部，任何損失不可移動。

(十)敵人放煙幕彈時，我士兵即準備手榴彈及裝上刺刀，仍伏溝內，嚴陣以待。

(十一)敵人衝鋒距我約二三十公尺左右，即以猛烈火力迎擊，並以手榴彈投擲，如衝鋒至我陣地，即當毫不遲疑，施行逆擊，若敵人衝鋒距我過遠，切勿射擊，以免暴露，否則敵人必畏而不敢前進。

(十二)敵人如突破我陣地一部，決不敢深入追擊，我左右兩翼應以交叉火消滅之，切不可動搖。

(十三)敵人如與我逆擊，無不敗退，我追擊時，不可過遠，宜用火力追擊。

(十四)敵人坦克車掩護步兵衝鋒時，我第一線某部一部須匿於壕內不動，敵必不敢輕進，即進，亦須待敵軍越過我壕溝後，再出壕與敵步兵肉搏，定獲勝利，否則其害必深。

(十五)敵人集中砲火向我某一部射擊時，隨後必由此衝鋒無疑，我軍預備隊須準備逆擊動作。

(十六)我若出擊或衝鋒時，嚴禁奏號或吶喊之聲，以

暴悉起敵砲射擊，及其他一切不利於我之動作。

(十七) 敵機向我偵察，其最初必用手榴彈向村落森林投擲試探，我部隊及其他非戰鬥人員，一律不准動搖，假如某一部命中二彈，亦不准移動，若有一兵動搖，敵必繼續不斷投擲炸彈，其害不淺。

(十八) 在此火力發揚時代，關於團營連之通訊，最關重要，因此時傳達困難，非架設雙線不可。

(十九) 凡在陣地各級主官，均須選適當地點構築觀測所，以便明瞭敵情變化，不僅構築掩蔽部，以圖保護其自身而已。

(廿) 凡在陣地各級主官，如遇敵情危急時，假如某部主官前往督戰，必率預備隊同往，方能奏效，不然，則為徒然犧牲而無代價之舉動。

(廿一) 輕重機槍射擊手，宜多訓練，以俾補充之用。

(廿二) 每逢戰鬥危急時，各級幹部傷亡奇重，當時士兵無所適從，最好於接觸之先指定代理者，俾專責成，以免臨時遺棄。

(廿三) 受傷官兵，非待戰局穩定，不得先下火線，最好待黃昏後移下為最適當。

(廿四) 官長不得擅離指揮位置，即有任何情況報告，可派傳令隊遞送。

(廿五) 炊爨位置，須遠離我陣地十里外，並能避免敵人發見煙火為適當。

(廿六) 飲食辦法，每官兵預備飯盒一個，在每日拂曉以前送一頓，作兩頓食。

總之：無論陣地前後，一切動作，均於黃昏後，拂曉前行之為最有利。

一九三七，十一、七、寫於天主堂醫院第一病房。

### 補白

軍隊打仗，唯一的秘訣，便委自己不動搖，穩紮穩打。

蔣委員長語錄



## 官兵園地

# 民衆防空的 重要性

姜式理

近代科學昌明，航空發達，以前的平面戰爭，已一躍而爲立體戰爭了；換而言之：就是現在戰爭的範圍，已擴張到整個的領土，領海，及領空；戰爭的主力，不單是在前線的武裝同志們，才算爲戰鬥員，就是後方的民衆，不論是直接間接，都是當然的戰鬥員了。

所以以前因戰爭所受的那些不堪想像的慘酷滋味，不單是在前線的武裝同志們才能嘗得到，就是後方安居樂業的同胞們，也還是到了戰事一發生以後，就可以嘗得到的！或許，有時還要在前線的武裝同志們之先，就可以嘗得到呢！我們現在遠的不用講；祇要把不久以前的「九一八」，同「一二八」兩次戰爭的始末，拿來在我們的腦海裡回憶，回憶，就可以證明上面所說的話，是真是假了；再不然，我們又把

客歲一再再以勇敢抗戰而終歸亡國的阿比西尼亞，拿來在我們的腦海裏想像，想像，究竟阿比西尼亞，亡國的重大原因，爲的是什麼？這是顯而易見的，就是爲阿國在平時沒有防空設施和準備的關係，——尤其是民衆防空——所以終歸成意大利空軍威脅下的亡國者了！

在一九一四年，歐洲大戰開始，德國首用齊伯林飛艇，肆行轟炸，繼用巨型飛機，舉行夜襲，則一九一八年，戰事結束後，英國倫敦，受過德國空軍的空襲，前後達百十六次之多，死傷的人數約計五千餘人；法國巴黎，也是受過德軍的威襲，在三十五次之多，死傷的人數，達九百多人；當時，英法兩國的軍民，受過這次重大的損失和慘痛後，也就深深的感覺到防空的重要，所以在歐戰初期，德國首用齊伯林

飛機空襲後，法軍的總司令部，就派員研究防空的兵器和方法，英國政府也就有倫敦防空司令部的成立，到了一九一五年以後，空軍的效力，固然卓著，而防空的兵器，同防空的方法，也就因之進步了；一直到了現在，各國都在勾心鬥角，明的，暗的，不論是積極防空，或消極防空，總是不遺餘力的研究和準備；他們對國防上的充實，百分之五十以上，都是致力在空軍的擴充，又由空軍的力量中百分之七十以上，致力於巨型轟炸機的充實，以期不久的將來，第二次世界大戰爆發的時候，就一舉而撲滅敵國的戰鬥能力，獨霸全球，現在列強，誰都有這樣的想像，有這樣的準備呢！

法國防空界者曾發表說：「無防空設備的國家，不能生存於世界。」這個話，拿來在我們中國現在的立場來說，實在是足以警惕呢；看吧！國際間的風雲，一天緊似一天，戰爭的心理，人人都充滿而誰處都表示出快要爆發的樣子，誠所謂「千鈞一髮」的時候了；中國處在這急難關頭，可以自問回顧，對於防空事業，究竟有了相當的準備沒有？這是值得我們研究呢！

我們中國，自從經過了長城，南北諸役以後，一般民衆，才知道炸彈的滋味，不是好嘗的，當局諸公，也感覺空襲的慘酷，不可忍受了；於是乎，急起直追，在杭州成立了防空學校，分期招集各省的幹部人員，從事訓練，並且從一九三四年起，一年一度的舉行防空演習，又於去年，在首都曾實行由國民政府以下各機關職員暨各學校學生的防空訓練，爾後還要實行民衆防空訓練的計劃；至於民衆團體，有的也組織防護團啊，增加消防隊啊！建築地下室啊設置防毒室啊！這一些，都算是我們中國民衆有了救亡圖存的表現，也可以算是我們中國對防空業務前途的慶幸哩！可是，在我們地廣人稠的中國，要想防空訓練的普及，是非短時間的功夫可以達目的呢！並且在這急難關頭，第二次世界大戰一觸即發的情勢之下，以迫促的時間，有限的財力，可以說是「九牛一毛」，難免「掛一漏萬」，怎麼樣才能把防空訓練，普及到全國民衆身上；況且現在各省市的民衆團體，對於防空業務上，還沒有相當的認識，更沒有相當的組織，甚至於有些同胞，什麼叫做防空，都還莫知所之的也不少，——尤其是

我們地處邊陲的雲南——尤為遺憾！然而，「亡羊補牢，」  
「見兔顧犬，」都還其可以趕得上的事情，祇要我們有了警  
覺，抱持「行遠必自邇，登高必自卑，」的理論，僅我們的  
力量，對於防空業務上，漸漸的認識，努力，組織，訓練，  
將來自必有達到完美的希望，收獲良好的效果，絕對不能說  
是現在戰神將要降臨，時間已經不許可我們準備，而不把牠  
當做一件很重要，很危險的事情來努力的準備，那末，將來  
到了第二次世界大戰爆發的時候，我們祇能束手待斃，或者  
，就是成為阿比西尼亞第二啦！

看呀！現在列強的空軍實力，——也可以說就是將來應  
付大戰的主力——已經準備得使我們望塵莫及了；譬如：

法國：據一九三四年的調查，他的飛機中隊，有一百七  
十一個中隊，現用飛機有一千八百五十架，庫存備用飛機有  
四千一百五十架，通統計算起來，大概共有六千架；

英國：據一九三三年末的統計，他的空軍有七十七個中  
隊，三十六個分隊，現用飛機有一千一百架，庫存備用飛機  
有一千九百架，總共有三千架；

美國：據一九三四年的調查，他的飛機中隊，有七十七  
個，現用及備用飛機共有五千架；

日本：在一九三一年以前，他的飛機數量，陸海共計，  
祇有一千一百多架，可是，在一九三一年以後，日本就計劃  
成立飛行隊二十二隊，在一九三五年完成了四隊，其餘十八  
隊，將於一九三七年（本年）完成；

蘇俄：據一九三四年的調查，他的軍用飛機數，已有三  
千架，民用飛機數，能改為軍用的，也有四千架之多，共總  
計算起來，已有七千架的數目；

德國：據說：他的航空工廠，每天可以製造飛機十五架  
，在一九一五年，已經完成四千五百架的新式飛機，內中轟  
炸機同偵察機有二千一百架，共編為十二個聯隊；此外戈林  
將軍組織的航空隊，共有十六隊，分佈於各重要軍區，戰鬥  
機及補充航空隊飛機，共有一千六百架，海陸軍用飛機又達  
三千七百架；

意國：據一九三四年的調查，他的飛機中隊，有一百八  
十二個中隊，現用飛機有二千二百三十五架，備用飛機有五



百六十五架，總計有二千八百架；

綜觀上面所述列強的空軍實力情況，實足以令人不寒而慄了；況且統計他們那些實力的時間，到了現在，都是隔了一年，兩年，三年，甚至於四五年了；不用說：現在又是「括目相看」，一定增進了不少；可是回顧我們中國目前的準備情況，又是怎樣呢？最近雖然稍有點樣子，但也祇能算是萌芽罷了；那裏能同人家并肩的比較呢！

英國農黨領袖勞塞爾曾在不久以前發表談話云：「不出十年。歐洲有若木戰事，則其大都限於空中戰鬥，參加作戰的飛機，不下數萬架，大戰最長時間，不過十二小時。」

我們由此可知不久的第二次世界大戰，當然就是以空軍爲主力；而空軍裏面，最猛烈而最可怕的，就是轟炸機；我們知道，將來的戰爭，各國都不再等陸海軍的出動，早已就用轟炸機飛到敵國的港口，經濟，軍事，交通等重要地點，施行猛烈的轟炸手段，使前方的武裝同志們，斷絕了補充，同時阻斷了後方的援助這是將來戰爭所必有的手段；由此推論將來戰爭的動員，可以說：武裝同志們不過是爲戰爭的前鋒而已；主要的還是靠後方民衆的援助；所以戰爭的對敵目標

也不一定單是前線的武裝同志們，敵人決不是先把我們前線的武裝同志們轟炸完了以後，才來轟炸我們後方的民衆；并且，前線的武裝同志們，是有移動性與離散性的，具有移動性與離散性的分子，對於敵機的轟炸，最易容易避免我們後方的——政治，經濟，軍事，交通，——重要地點，是固定性的，集中性的，具有固定性與集中性的目標，對於敵機的轟炸，當然是不容易避免了；況且，前線的武裝同志們，還有相當的武器，有時敵機還不敢轟炸他們的；惟有我們在後方的民衆，又沒有什麼武器，來作我們對付敵機的工具，難道就是這樣任敵機的轟炸，而束手待斃了嗎？不！不！

凡空襲的對策有三種；第一種，就是用多數的轟炸機，攜載若干炸彈，在戰爭開始前，飛到敵國的上空，盡量的轟炸，主要的，把敵國的飛機製造工廠，航空廠，飛機場……等完全破壞，使其失却空軍的戰鬥能力，這是防空的上策；第二種，就是戰爭開始的前中，遇到敵國的飛機飛到我國的領空時，速派我們的防空司令部所屬的戰鬥機，予以驅逐，同時並命我們的防空砲部隊，予以射擊，使敵機心

驚胆裂，不敢實施他的毒炸企圖，使其飛出我們，領空之外，這是防空的中策。第三種，就是因為國家經濟困難，關於防空飛機及防空部隊的設施，不能完備，只能從事於消極防空，（消極防空的組織，容後另述，）在避免敵機轟炸所受的慘酷，這是防空的下策；現在，我們中國處在這連年內戰，軍備落後，國防，經濟困難的時候，國際的風雲，不能再等我們準備，戰神的降臨，也快要到了，我們對於積極防空——主要是防空飛機及防空部隊的建設——方面，固然要努力的準備；可是，消極方面的民衆防空，也不能不盡量的組織，訓練，俾一般同胞們，對消極防空的常識，人人都具有相當的認識。將來不幸而戰神到臨——第二次世界大戰爆發，敵人的飛機，在我們上空來轟炸的時候，各人都能知道防禦它的方法，減少許多損害，也是我們大家同胞們的慶幸呢！

看吧！看吧！現在列強所準備的許多載重轟炸機，已經裝載好它所需要的各種投下彈，等候着戰神的降臨，而發揚它的威力了？我們且看它所裝載的各種投下彈，究竟是那幾

種？牠的威力怎樣？無妨的認識一下兒呀！

（一）爆炸彈：是一種裝有炸藥的普通彈丸，據美國空軍實驗的結果，用下列的各種重轟炸彈炸裂後，炸裂孔的大處，失約如左：

1. 一百磅：深度約為二米達，橫廣中徑約為二十米達；
2. 二百磅：深度約為二米五，橫廣中徑約為二十五米達；
3. 三百磅：深度約為三米達，橫廣中徑約為三十米達；
4. 五百磅：深度約為三米五，橫廣中徑約為三五米達；
5. 八百磅：深度約為四米達，橫廣中徑約為四十米達；
6. 一千磅：深度約為四米五，橫廣中徑約為五十米達；

上面所述的，是炸裂孔的大處，而炸裂時候的破片威力，當然是很廣大的了；（破片威力，是按彈着點的地物性質而有差異，）現在常用者，多半是一千公斤的，普通鋼骨水泥建築物等都可以炸得毀；

（二）毒氣彈：是一種裝有毒氣彈丸，（毒氣的種類，性質，容後另述，）若是三十公斤的毒氣彈爆炸後，在二方里內的人畜，可以完全毒傷，假設防護設備不週到的話，那

須用十公斤，也就可以生效了。

(三)燒夷彈：是裝有燃燒性的引火彈，炸裂後，就起變化作用生火，無論彈之大小，炸裂後所發生的熱度，能達二千度至三千度，普通的鋼鐵，在一千四百度的熱度，就可以溶化了，現在這種二千度至三千度的燒夷彈，可以說是再沒有抵抗牠的東西了。

(四)細菌彈：是一種裝有極毒細菌的彈丸，炸裂後，不惟說是動物遇到就死，而且一草一木都不能生存。

我們認識了上面所述的這幾種投下彈的威力以後，我們更不會認識了「民衆防空的重要性」；因為什麼呢？列強所準備的這一些投下彈到了戰事開始主要的就是光顧我們的後方民衆，——尤其是在政治，經濟，軍事，交通等重要地點的民衆——現在假設有敵機十架，每架攜帶了小型的二百個燒夷彈，向我們城市上空飛來，內中五架，爲我們高射砲隊擊落，還有五架施行投彈，而其所投下來的燒夷彈，共爲一千個，設內有八百個投在空地裏面，共有二百個，是投在城市上的各房屋頂上，共總起了二百處火警，究竟在我們現在一樣沒有準備的情況之下，到底怎樣處理，這不過單是提出

燒夷彈一種來譬喻的說啊，還有其他的爆炸彈，毒氣彈，細菌彈，都不提及呢！而況敵機來施行投彈的時候，絕不會說是單携燒夷彈吧？並且敵人來的飛機不一定只有十架吧？所以我們認識了這一切的重要以後，關於民衆防空，是不得不趕快準備呢！古語說得好，「有備無患」，這是值得我們書諸紳啦，不然的話，將來第二次世界大戰爆發，一般民衆，都要成爲敵機轟炸下的犧牲者了！民衆既是這樣，國家豈能有苟全的希望嗎？說到這點，又想起一句所謂：「無防空即無國防」的話，邇來外患日深，強隣四顧，某國佔據於東北，某國侵畧於西北，某兩國又覬覦於西南，中國已經陷入列強包圍威脅之下，不幸而一旦戰機爆發，各國都必挾其優越的空軍四方八面而來成大包圍的向中國施行空襲，那時，一無準備的中國，——尤其我們地處邊陲的雲南——恐怕就此成爲列強空軍威脅下的阿比西尼亞第二啦！所以，「無防空即無國防」這句話，在以前一般人的腦海裏，都是認爲不過是一句宣傳性的口號罷了，現在不然了呢！

# 日本軍部要人略歷

薛慶編

今井清 中將 參謀次長

愛知縣人，年五十六歲，士官學校第十五期步科生，陸大卒業。歷任參謀本部第二課長，陸大兵學教官，陸大幹事，參謀本部第一部長，陸軍省人事局長，陸軍省軍務局長，兵器本廠附，第四師團長，昭和十二年三月升任現職。

清水喜重 中將 參謀本部附

愛媛縣人，年五十八歲，士官學校第四期步科生，陸大卒業，歷任參謀本部課官，步兵第三十三旅團長，士官學校畢業，台灣軍參謀長，由良要塞司令官，〇〇司令，第十二師團長官等，昭和十一年三月轉任現職。

多田禮吉 中將 科學研究所工博士

東京府人，年五十六歲，士官學校第十五期砲科卒業。技術官。歷任技術本部部長，科學研究所第一部長，陸軍省兵器局長，昭和十年八月任現職，對於兵器科頗有發明。

伊藤周次郎 中將 陸軍航空技術研究所

長  
福島縣人，年五十六歲，士官學校第十五期砲科生。大正十四年轉入航空科。歷任航空本部部員，航空本部技術部長等，昭和十年八月任現職，同十一年三月進級中將。

高橋貞夫 中將 兵器本廠長

東京府人，年五十五歲，士官學校第十四期砲科生，技術官。歷任小倉兵器製造所長，技術本部第三部長，東京工廠長，小倉工廠長等，昭和十年八月任現職。

永持源治 中將 造兵廠長官

東京府人，年五十四歲，士官學校第十五期砲科卒業。技術官。歷任陸軍省槍砲課長，砲工學校砲兵課長，砲兵廠部附，大阪工廠長砲工學校長等，昭和十一年八月任現職。  
香月清司 中將 教育總監部本部長

佐賀縣人，年五十七歲，士官學校第十四期步科生，陸大卒業。歷任陸軍省兵務課長，步兵第三十旅團長，陸大幹事，步兵學校校長，第十二師團長，近衛團團長等等。昭和十一年三月升任教育總監部本部長，現任侵畧我平津作戰軍總司令長官。

田口久太 藥劑總監 衛生材料廠長

東京府人，年六十歲，藥學士。明治四十二年二等藥劑官。歷任衛生材料廠長，軍醫學校部員等，昭和六年八月任現職，同十年進級藥劑總監。

河村茶輔 中將 第一師團長

山口縣人，年五十五歲，士官學校第十五期砲科生，陸大卒業。歷任參謀本部課長，野砲兵第二十二聯隊長。野戰重砲第四旅團長，重砲兵學校校長第十六師團司令部附，昭和十一年三月任現職。

岡村寧次 中將 第二師團長

東京府人，年五十四歲，士官學校第十六期步科生，陸大卒業。曾駐我國各地。歷任陸軍省新聞班員，孫傳芳之顧問。顯然是個大間諜者。特記。參謀本部戰史課長，陸軍省補任課長，軍事調查部長，上海派遣軍參謀副官，關東軍參謀副長，參謀本部第二部長等。昭和十一年三月任現職。

月進級中將。因參與上海滿洲兩次事變，旭二功三。中國海軍。正五位勳二等功三級。

伊東政喜 中將 第三師團長

大分縣人，年五十七歲，士官學校第十四期砲科生，陸大卒業。歷任陸軍省砲科課長，砲兵置備部員，野戰砲兵學校長，砲兵監等，昭和十一年三月任現職。

板垣征四郎 中將 第五師團長

岩手縣人，年五十三歲，士官學校第十六期步科生，陸大卒業。曾駐我國各地，歷任參謀本部部員，關東軍高級參謀，奉天特務長，「即間諜工作編者記」偽滿軍政部最高顧問，關東軍參謀副長，第五師團長等，昭和十二年三月升任現職。

谷壽夫 中將 第六師團長

岡山縣人，年五十六歲，士官學校第十五期步科生，陸大卒業。歷任陸大教官，第三師團參謀長，參謀本部課長，國際聯盟陸軍常任代表，陸軍省軍事調查部長，近衛步兵第二旅團長，東京灣要塞司令官等，昭和十年十二月任現職。

未完



## 大事記

### 國外

十一月十六日

1. 九國公約通過詔日宣言。
2. 我代表向九國公約額請對日制裁。

十七日

1. 比王抵倫敦，在晏會中演說。
2. 羅馬尼亞，泰太里斯柯新聞組成。
3. 英樞密大臣哈立法克斯聘德，抵柏林。

十八日

1. 蘇俄通知西政府，因東方風雲，將停。

軍事月刊 雜俎 國外大事記

止助西。

1. 英樞密大臣，晉謁德元首於見諾德斯加里。

十九日

3. 法國大捕蒙面黨，已獲三百餘人。
1. 比王自英返國。
2. 我國專使陳公博，晤義相晤呈蔣函。
3. 法衆院通過信任政府案。
4. 比自由黨魁強森，奉命組閣。
5. 德首相希特拉勸日息兵，保持實力。

二十日

1. 英國各大學生募集捐款助我。
2. 義政府調動大批閣員，首相兼殖民部長。
1. 日本倉七郎，晉謁義相，呈遞近衛手書。
2. 匈總理達拉尼抵德都柏林。
3. 比國強森組閣失敗。
4. 日本宣佈組成大本營，該國皇自兼司令。
5. 英格拉斯哥城人民，作抗日示威運動。

一

10

二十五日

三十一

6. 希特拉在柏林演說，將於六年內收復

1. 匈總理達拉尼赴柏林。

1. 馬尼拉盛傳蘇聯對日宣戰

所有殖民地。

2. 倫敦彌漫政府親德宣言。

十二月一日

二十二日

二十六日

1. 比京重開九國公約會議。

1. 德經濟部長林辭職，戈林暫代。

1. 英德接近中意大利有軟化狀。

2. 英樞密大臣法立法克思自德返英。

二十七日

2. 香港反日運動日熾，日領請求取締。

3. 日比谷公園發現人民反英運動。

1. 義相孟梭里尼長子在西助國民作戰被

義提出抗議。

4. 蘇聯肅清叛國使節，原駐德大使，優

俘。

4. 法外長台爾博斯，自倫敦返國。

烈里克，士大使卡斯基。波大使戴

二十八日

二日

佛遜被捕。

1. 法總揆旭丹，赴英都倫敦。

1. 法外長台爾博斯赴波蘭，聘問小協約

5. 波拒參加反共公約

2. 西叛軍軍空軍轟炸哥爾美那維霍城。

各國。

6. 莫斯科任命奧來爾斯基為駐華大使。

二十九日

三日

7. 比自由黨領袖羅森，大率認組閣。

1. 羅馬官稱，承認偽國。

1. 日親善使節伍堂卓，普謁德外長牛

二十四日

2. 日前外相石井抵羅馬。

賴特。

1. 九國會決舉行全體大會，通過二次宣

3. 英法進行談話。

2. 日英發表日緬通商協定。

言書，宣告延會。

三十日

3. 日石井自義赴法。

2. 比強森組閣成。

英機在港演習，被無名高射砲轟擊。

4. 我代表胡世澤為義承認偽滿，向國聯

提出抗議。

5. 比國聯同志會開援華大會

四日

1. 華沙高唱要求殖民地

2. 比王利奧波德三世暨太后伊麗沙伯抵

倫敦。

3. 英利物浦碼頭工人拒卸日貨。

五日

1. 南斯拉夫總探兼外長斯多維第諾，維

區，抵羅馬。

2. 日石井子爵自法赴英。

3. 柏林醞釀德重返國聯。

六日

1. 日在上海租界搜捕華人。

七日

1. 台爾博斯赴羅馬尼亞。

八日

1. 上海俄文日報館突為炸彈轟炸。

2. 捷克改良待遇波蘭民族。

九日

1. 上海領事團會商日軍擅捕華人案。

2. 法艦一隊，自北飛海岸開往安南。

3. 美駐日大使克萊琪訪日外相廣田。

4. 日樞密院議員進謁首相張伯倫。

5. 敘利亞士爾又醞釀新約。

6. 羅向台爾斯表示要求殖民地。

十日

1. 敵發行六萬萬公債，作侵華用。

2. 法里爾城破獲捷恐怖黨，暗殺台爾，

博斯陰謀。

十一日

1. 德對要求殖民地問題，拒與歐洲問題

連繫。

2. 相墨索里尼向民衆宣佈退出意國聯。

3. 意致書國聯，聲明退出國聯。

十二日

1. 德政府表示不重返國聯。

2. 法外長台爾博斯抵南斯拉夫，京塞拉

熱窩。

3. 犯京敵機在下關向外艦投彈，英艦遭

擊之。

十三日

1. 英洋子江艦隊巴納號，被敵艦炸沉。

2. 美三油般在洋子江被敵機轟毀。

3. 美總統羅斯福為美艦被炸事致書日皇

。

4. 日機轟炸英美艦事英向美國提出建議

。

5. 日界名流羅素，愛因斯坦，杜威，羅

曼羅蘭，等以共乘暴日為中國呼籲

。



十四日

- 1. 法南商務協定簽字。
- 2. 英美對日轟艦事提嚴重抗議。
- 3. 我國駐意大使劉文島奉詔返國。

十五日

- 1. 法使台爾博斯抵捷京布達伊斯。

### 國內

十一月十六日

- 1. 我平漢線游擊隊收復高陽任邱樂縣博野安國等縣。

野安國等縣。

- 2. 平漢線我左翼部隊反攻大名。
- 3. 津浦線我軍轉移陣地至黃河南岸。
- 4. 敵機襲蘇常等州。
- 5. 行政院開三三八次會議。
- 6. 上海我軍轉移至滄浦乍浦線之新陣地。

- 7. 敵援軍四千抵滬。

- 8. 我義勇軍與晉軍進襲平地泉。

- 9. 晉北我義勇軍克復白水村。

- 10. 津浦線我軍毀炸滯大橋。

十七日

- 1. 我河北楊柳青附近，發現大批義勇軍。

- 2. 冀南民軍進攻大名城。

十八日

- 1. 我軍攻大名得手。

- 2. 韓復榘到前方督戰。

- 3. 正義嘉善間敵我激戰。

- 4. 津浦線敵我隔河砲戰。

- 5. 雁門關道我游擊隊毀敵汽車百餘輛。

- 6. 中央頒發救濟應徵士兵家眷條文。

十九日

- 1. 敵方宣傳我請英任調解，經英與我否認。

- 2. 東戰場敵由滄浦上岸，進窺常熟。

- 3. 東戰場嘉興城郊發生劇戰。

- 4. 敵援軍五千人抵滬。

- 5. 滄縣原平我游擊隊奪獲大批軍械。

- 6. 日機轟炸廣九路，電報為阻。

二十日

- 1. 敵艦載援軍三千抵滬。

- 2. 中央改組湘鄂黔皖四省政府，任張治中何成濟吳鼎昌蔣作賓為四省主席。

中何成濟吳鼎昌蔣作賓為四省主席

- 3. 汕頭馬嶼口敵艦窺探，被我逐去。

- 4. 東戰場我軍轉移至蘇州西郊新陣地。

- 5. 我軍新陣地移江陰無錫長興吳興一線。

- 6. 京滬路敵我在許野關慶戰。

二十一日

- 1. 嘉興烏鎮間敵我激戰。

7. 平漢線大名磁縣義勇軍蜂起。

8. 南京政府移駐重慶軍事要人留京指揮。

6. 東戰場京杭線我軍自動退至長興。

二十三日

1. 英使詹森自京抵滬。

2. 犯晉敵軍達平遙介休者，一部向後撤退。

退。

3. 敵艦二十餘艘，泊青島海面企圖登陸。

。

4. 東戰場敵自南潯犯吳興，激戰甚烈。

二十四日

1. 任命唐生智為南京衛戍司令長官。

2. 西戰場我軍向平遙介休推進。

3. 青陽港敵我發生戰事。

4. 山東掖縣截獲敵運糧小艦二艘，俘兵

十餘名。

二十五日

1. 我軍收復平遙介休敵向太谷榆次退却。

。

2. 敵機再轟炸廣九路。

3. 伶仃島又發現敵艦。

4. 汕頭神泉海面發現敵巡洋艦二艘。

5. 陸豐西泥港，發現敵艦二艘。

6. 東戰場京杭路，我軍退守宜興。

7. 魯西我軍收復柳城堂邑。

8. 敵艦再窺連雲港。

二十六日

1. 東戰場敵以機械部隊猛犯江陰。

2. 林主席抵重慶。

3. 中央令顧祝同主蘇，黃紹雄主浙。

4. 上海傳，敵警告法國不得假道軍火經

法人華。

5. 滬西偽滿軍一部反正，旋為敵撲滅。

6. 敵機十二架，襲廣九路，受損甚鉅。

7. 平陰擊落敵機一架。

8. 東戰場左翼敵海陸進襲江陰受挫。

10. 平漢線我軍收復魏縣。

二十二日

1. 東戰場敵我相持於望亭無錫，處等。

2. 敵機轟炸丹陽常州。

3. 敵乘汽艇沿太湖前進，為我巡艦擊沉

多艘。

4. 平漢線周口擊落敵機二架。

5. 津浦線北岸敵隔河砲擊濟南。

二十七日

1. 南京留守唐生智發言，贊與北京共存亡。
2. 晉敵仍不願向北撤退。

二十七日

4. 西戰場我軍分三路所向縣太谷文水進襲。
5. 津浦線我軍克復蒲台，敗敵向志民竄去。

二十八日

6. 敵攻我安徽廣德，我軍放棄之城陷。
7. 敵向奔牛進犯我李師擊之斃敵甚衆。

2. 敵援軍二千人到滬。

6. 津浦線我收復樂陵。

三十日

1. 西戰場敵仍續退，我軍趕修介休南之被毀鐵道。
2. 石友三部進襲大名之敵，斬獲甚多。

4. 東戰場敵自無錫犯宜興。

7. 山東勞山明陣洞海面來敵艦二十餘艘，企圖登岸。

6. 金檀擊落敵機三架。

8. 大部敵犯我廣德陣地。

7. 敵艦二條，窺伺連雲港，有登陸狀。

9. 敵艦犯我福州廈門口暨金門。

二十九日

二十九日

二十九日

8. 敵大部向我武進進攻。
9. 孫使川越電我外長王寵惠示和意。

1. 宜興我軍出擊，將觀音山之敵擊退，旋放棄宜興。
2. 南京外國使節僑民移駐軍艦，美人三十二名，不願退出。

3. 敵機慘炸蕭山人民死傷甚衆。
4. 敵機慘炸蕭山人民死傷甚衆。
5. 中暹記者，自漢返滬。

二十八日

2. 南京外國使節僑民移駐軍艦，美人三十二名，不願退出。

6. 敵由吳興進犯長興午城陷。

1. 中宣部移漢。

3. 閩崇武民衆武裝抗敵。

7. 連雲港敵艦退，青島，發見敵艦十餘艘。

2. 東戰場右翼敵攻宜興，並佔領城西之觀音山。

3. 閩崇武民衆武裝抗敵。

8. 敵陷廣德城。

觀音山。

4. 日憲在滬檢查新聞。

8. 敵陷廣德城。

3. 東戰場敵水陸兩路進犯江陰。

5. 敵攻武進急，我軍大部退出，留兵一

三十一日

1. 敵陸海空協同攻我江陰砲台，海軍三艦受傷。
2. 敵陸海空犯我江陰益急，我陣地無恙。
9. 德大使自漢赴京。
10. 西戰場我軍進攻新縣。

2. 敵陸軍衝破我江陰要塞外廓。

十二月十日

1. 武進失陷，守軍大半殉職。

2. 我軍一部恢復廣德，敵臨退時，縱火

淮慎，全城為墟。

3. 何鍵就內長職

4. 攻江陰敵艦，增至三十餘艘，午擊傷

一艘。

5. 粵省敵軍大部集中雁門關。

6. 平漢路我軍克復臨漳成安廣平肥鄉武

安等縣。

7. 班禪圓寂玉樹。

二日

1. 我機二十餘架轟浦江敵艦六艘受傷，

最大之盧興主力艦沉沒。

軍事月刊 雜俎 國內大事記

午敵進丹陽城。

8. 我川軍克復廣德泗安，長興。

3. 攻江陰敵艦受傷一艘。

4. 廣德城再陷。

5. 京空擊落敵機四架。

三日

1. 江陰要塞失陷。

2. 委座電令嚴懲貪污。

3. 我陸平民軍燬敵糧台。

4. 敵據江陰砲台，復向北砲台窺伺。

5. 日軍遊行上海租界，在南京路突來炸

彈。

6. 上海大世界我青年一人登圓鏡樓自殺

。

7. 東戰場我軍集中丹陽後方嚴陣以待，

午敵進丹陽城。

1. 國府褒獎陳濟棠傾家扞難。

四日

1. 敵進逼句容。

2. 廣德城三次失陷。

3. 廣德城三次失陷。

五日

1. 我軍三次收復廣德。

2. 敵機擊毀蕪湖兩英請。

3. 德大使由京返漢。

4. 敵機十八架，炸黃九路。

6. 犯山西之板垣師團，已全部退出雁門

關，向察省開進。

六日

1. 上海留日生蘇希文組織自治政府，高

唱反戰主和，懸太極旗。

鎮江新興鎮店唐橋等處，敵我發生前

七

哨戰，敵不支退。

3. 湯山敵我激戰，敵不支退十公里。

4. 南京近郊敵機空前轟炸。

5. 中央追贈郝軍長夢麟為陸軍上將。

6. 東京發言歡迎第三者調停。

7. 敵自句容溧水天王寺三路犯我首都。

8. 我軍包圍吳興之敵。

9. 我游擊隊陶雪生部收復南匯城。

10. 侵廣德敵進犯宣城。

七日

1. 津浦線敵我隔河砲戰。

2. 敵機轟炸滄關蕪湖粵漢路等處。

3. 平漢線路敵二次陷涿源。

4. 吳興敵突圍未逞。

5. 敵將中島浸京受重傷。

八日

1. 東戰場敵我在湯山孟塘鎮溝化鎮激戰。

3. 平漢線敵我在涿源東大戰。

4. 河北我軍進襲磁縣。

5. 敵轟炸廣九路。

6. 敵砲艦在福建通浦海口面發砲去。

7. 敵我在宣城廣德間激戰。

九日

1. 敵敢死隊數千人攻我首都光華門，未逞，遺戰車十餘輛，屍百具，退。

○

2. 南昌敵我空戰。

3. 敵向在京之外國使館警告，請離戰區。

○

4. 敵以荒謬傳單，辱我守京唐司令長官生智。

生智。

5. 敵機襲虎門被擊落一架。

6. 敵機十七架，襲廣州曲江。

7. 代縣繁峙敵被我游擊隊擊潰。

8. 江陰封鎖線為敵破壞。

9. 宣城失陪。

十日

1. 敵十餘萬人，向我京都總攻。

2. 燕湖失陪。

十一日

1. 進佔孟縣之敵，被我軍擊潰，向壽陽退去。

2. 代岳敵漸向北退。

3. 敵機在廣九路擊落一架。

4. 我機一隊，飛滬蘇雙，頗著奇效。

5. 敵軍一部衝入光華門，我軍迎擊之，生還者僅十餘人。

生還者僅十餘人。

6. 北平漢奸齊燮元鈕永善，在日人宅中被刺。

被刺。

7. 敵軍二次游行滬租界。

8. 當邊失陷，

十二日

1. 敵軍向我光華門烏龍山衝鋒未逞，退回遺屍遍野，

2. 首都城內敵我巷戰甚烈，

3. 敵機轟炸膠州路，

4. 我游擊隊收復太倉縣，偽維持會會長顧子貞被殺，

5. 我第八路軍三天收復廣靈，

十三日

1. 我軍大部放棄南京，渡江過徐，

2. 敵突破封鎖綫小型艦初到下關，向我軍發砲，

軍發砲，

十四日

1. 政院議決改組黔甘兩省府，

2. 北平護奸湯爾和組織偽中華民國臨時政府，

3. 陷京之敵，分三路北犯，

4. 我江北軍在烏衣六合備置障地，

5. 敵自鎮江犯揚州，

6. 我掩護首都之二萬壯士，與敵在南京市激戰中，

十五日

1. 滬大公報申報，因不受檢查，停刊，

2. 敵將松井在并組偽政府，

3. 我掩護南京之二萬壯士退出京市，在京郊與敵對抗中，

4. 東京大捕左派分子三百餘人



## 緩署委任錄

自十二月十五日起  
至十二月十五日止

十二月二十一日

任命李實為省府政治顧問。

十二月二十二日

據兼軍醫訓練班主任周晉熙呈案

軍事月刊 雜俎 國內大事記

查軍醫訓練班各股應設人員前經擇要彙

請先行給委以便辦理在案茲查該班總務

股上中尉股員上尉書記及中少尉分隊長

等亦亟應負責有人前因物色不易未遑併

案簽請刻該班籌備已畧有頭緒亟應廣

請委用專責成計查有陸軍醫院三等軍需

正胡永茂一員，堪以兼充該班總務股上

尉股員前安徽陸軍醫院上尉書記官，廣

東工藝局庶務員王春園一員，堪以委充

士彬，以原級改發第七，八區團務督練

該班總務股中尉股員前軍醫學校書記官

分處，請以同上尉書記申家訓等，升委

分處候差。

現禁烟調驗所書記方式宗一員堪以委充

三等軍需正及書記一案，當經核以該三

據補充第四大隊，呈請調委該大隊

該班上尉書記本署副官處少尉候差段樹

等軍需正可應昌調缺，准以同上尉書記

大隊第九中隊少尉小隊長李世宗，因

成一員曾充忠普獨立營中尉隊長堪以調

申家訓原級調補，並照規定委為該分處

級調羅平常備隊中隊長，應予照准，所

充該班中尉分隊長准尉候差李子良一員

一等軍需佐，所遺書記一職准以王詞林

遺少尉小隊長缺，請以該大隊少尉副官

，堪以給委代理該班少尉分隊長擬請即

委為同中尉書記補充，以符章制。

趙培座調充，查該員署理少尉尚未滿期

予照案給委俾專責成等情當經核以此案

第七區團務督練分處保衛第十七營

，應仍調委署理，遞遺副官缺，請以羅

請委胡永茂兼充該班總務股同上尉股員

准尉候差李鳳鳴，委為代理少尉分隊長

平常備隊少尉小隊長阮建昌，提升中尉

王春園委充該股同上尉股員方式宗委兼

接充。

，所請亦與編制相合，應准照章調升試

該班同上尉書記，其員額核與編制相符

第六區團務督練分處保衛第十六營

充。

均准照委至請將本署副官處少尉候差段

，富寧中隊長張振寰，嗜好太深，精神

，羅火常備隊中尉銜少尉分隊長趙雲

樹成，調充該訓練班中尉分隊長，准尉

委靡，令准撤職，遺缺以該分處上尉候

程，因人地大熟防生意外，准與富民常

候差李子良，調委代理該訓練班少尉分

差王興邦，原級試充。

備隊少尉分隊長張茂生對調服務，

隊長，查候差人員，無升級之份，段樹

第五區團務督練分處，上聲候差李

應如請調委代理少尉隊長，分別發給狀

成應照原級調委，李子良因編制關係，

第五區團務督練分處，上聲候差李

應如請調委代理少尉隊長，分別發給狀

應如請調委代理少尉隊長，分別發給狀

第五區團務督練分處，上聲候差李

應如請調委代理少尉隊長，分別發給狀

第七，八兩區團務督練分處，上尉候差李昭斗爲思普獨立營上尉營附。

鎮南縣常備隊代理中隊長文應藻，代理日久，服務勤慎，准補實少校中隊長以示鼓勵。

第四區團務督練分處，少校副官李廷耀，人地不宜准，以原級改調木署副官處候差。

十一月二十四日

委任羅廷標，楊文宗，傅達，充補充團團長，楊毓靈，胡乾昌，齊培仁，阮鑄淵，劉光禮，楊顯名，充團副長云。

任命蘇樹德，后長德，王兆熊，劉輝光，王承才，王發東，何昌，李丕章，環理昌周紹成，趙維，繆安成，陶汝源，吳惠生，沈種春，萬家彥，周澤

民，姚壽源，栗世芳，薛子謙，徐彪南

，等二十員，爲軍醫訓練班醫科教官，劉文新爲該班技術教官，張璣爲該班軍事教官。

(一) 水仁縣常備隊少尉分隊長王

福剿匪陣亡遺缺，准以武定縣常備隊准尉特務長吳疑雲，原級調委代理，遞遺，武定常備隊准尉特務長缺，以第五區團務督練分處准尉候差李威中試充。

(二) 試充航空處少校副官于文周同少尉司藥李俊卿，各以原級令發發署副官處候差，照舊支薪。

(三) 又將團務督練處直屬區保衛第三營晉寧中隊署理中尉分隊長余榮貴

，與保衛第二營徽江中尉分隊長李濟之，對調服務，并查李榮貴，署理期滿，供職勤慎，准照章補實調委。

(四) 將第十區分處上尉督練員陳

貢琛，調充第九區團務督練分處上尉督

練員。

(五) 曲溪縣常備隊少尉隊附顧堯甫，以原級改委爲該隊少尉分隊長。

十一月二日

范寶書爲瀛齡綏靖公署參議

并派往團務督練處服務譚兆福爲上校參軍。

綏署參議馬爲麟派往團務督練處服務。

廣富獨立營政訓指導員劉水年，因自我身故，遺缺經政訓練處呈准綏署，以該處第三科同中尉特務員舒之鏗加給上尉銜調充云。

補充第四大隊第八中隊長魯緯經該大隊長呈准調隊候差，遺缺以中尉大隊長郭有祿以原級給委暫代云。



參謀處同准尉處員董少波，派往電務室服務，尚能盡職，經秘書長呈准升委試充少尉處員，以資鼓勵云。

第九區團務督練分處中尉書記陳俊華，二等軍需佐成際祿，試充期滿，服務盡職，經該分處長呈准綏署，照章改委署理云。

任命第三區團務督練分處保衛第九營大理中隊上尉中隊長李純武，兼充該營營附云。

第三區團務督練分處保衛第八營營附缺，任命祥雲縣常備中隊上尉中隊長張燦元原級兼充云。

任命胡致堯為第三區團務分處保衛第八營二等軍需佐兼書記，何其盛為第五區分處，保衛第十四營二等軍需佐兼書記云。

十二月三日

補充第四大隊上尉代理大隊附楊文金服務勤勞，經該大隊長呈准綏署升委試充少校大隊附云。

綏署副官處上尉候差左隆平刻經參謀處簽奉核准，將該員暫發該處服務，一俟訓練工兵，中再發往工兵團服務云

十二月六日

副官處上尉候差李竹操，中尉候差趙興才，葛驍歐，楊蔭榮，少尉候差劉應奎，徐金華，准尉候差蕭祖稱等七員

各以原級令發第六十軍補充第一團服務，上尉候差楊矩中，楊嘉信。陳國泰，侯仲，中尉候差楊再陸，李鑑衡，少尉

候差胡光耀，准尉候差楊凌雲，李子良等九員，各以原級令發第六十軍補充第二團服務，中尉候差張元受，陳嘉琦，孔慶惠，少尉候差蒲仁，熊德霖，包度

德等六員，各以原級令發第六十軍補充

第三團服務，又查熊德霖，前經令發九旅第十八團服務在案，該員已經令發補充團，應將原發第十八團服務案註銷，所有此案令發各該補充團人員，應留各該團長併同先後令發人員按照編制安插，呈候給委

十二月八日

任命龍純武，楊紹會，張子佐，魏澤民，充任十一，十二，十五，十六，

各團團長，并任命盧濬泉，朱兆，馬繼武，張華清，龍奎垣，范捷正，分別充

任新編補充各大隊隊長，李卓然，楊時查，劉北海，李，李正坤，充任各大隊隊附云。

據團務督練處呈轉第九區團務督練分處，請核委保衛第十九營及第二十營營附等情，當經核以保山常備隊上尉中

隊附李有貴，原籍保山，應迴避本籍，着以原級調充騰衝常備中隊并兼保衛第二十營營附，所遺保山常備中隊長缺，准調委該分處少校督練員陳竹鳴補充，并兼保衛第十九營營附，其原任騰衝中隊長夏錫祐，着以上尉原級調該分處候差。

綏署昨據第一區督練分處長劉正倫呈請調委張世第等三十七員，充昭通中隊長等職，已准予分別核委。

十二月九日

廣富獨立營營長龍奎垣，業經調委新經補充第五大隊長，遺缺現經綏署核准，以機關槍團第一營少校營長陸麟調委補充。

近衛一團第五九兩連中尉排長歐揚龍，朱德裕，業經調軍士大隊服務遺，

缺現經該團長呈准綏署，以第六四兩連少尉排長，楊德貴，安永松二員，分別升委補充。

補充第二大隊三等軍醫正撤缺，刻經綏署核准以該大隊三等軍醫佐王承恕原級暫代軍醫正職務，又該大隊軍醫佐李崇善，胡坤，調缺着以陸軍醫院三等軍醫佐奚懷忠，本署軍醫處同少尉軍醫視察員陶少臣，各照原級調補。

綏署昨據暫代團務督練處長馬鈺，呈請將激江常備隊少尉分隊長楊海鎮楊毓才二員調該處候差，遺缺請以該處中少尉候差李天祥尹劍補充，當經核以該激江常備隊少尉分隊長楊海鎮，楊毓才二員，既係學力有限，難任厥職，轉請以原級調回該處候差，其遺各缺，請以該處，中尉候，差李天祥，少尉候差尹劍，各照原級給委補充，均予照准，指

令狀委分行。

十二月十一日

(一) 任命陳風儀，為交通兵隊載重汽車技術教官，月支薪幣一百元，給狀令發祇領，

(二) 第一〇八一團第二營少校銜上尉營附王體仁，隨軍出發，到達鎮寧，舊疾復發，不能支持，現經該管軍長呈准，以原級原薪改調綏署副官處候差，遺缺准以第一營少校營附熊翔調充，所遺第一營營附缺，准以第五連連長段舜生原級調充，遞遺第五連連長缺，准以該連少尉排長王之明，升委補充，又遞遺少尉排長缺，准以准尉傅常和升委補充，又遞遺准尉特務長缺，准以上士王升委補充，

(四) 據陸軍醫院長李丕章呈稱，

委充第九旅第十七團，二等司藥佐

補充第二大隊第二區隊少校區隊長

該團長准綏署，分別 狀，補實及改委

趙畢儀，因病不能隨隊出發，請調該院

隨生文，署辦期滿，又同上尉文書主任

署理，以示鼓勵。

服務，等情當經核查該員稱病各節，未

段武，試充期滿，均能供職勤慎，刻經

據該團呈轉前來，本難照准，惟既經該

院，查屬實情，姑准仍以三等司藥佐原

職留該院候差，

十五日

賦閒軍官上尉楊澤：昨經綏署檢定

發校訓練在案，茲據報請派往前方服務

到署，應准以原級令發第六十軍臨時補

充第一團服務。

機關槍團少尉候差楊爾鑑，准以

原級調歸第六十軍臨時補充第二團服務

任命張殿傳，姚蓬心，周伯雄，許

翰慶，宋耀初等五員為軍醫訓練班醫科

教官。

帶兵要注重「清」「勤」「仁」三個字，

更要注意「嚴」「速」……

蔣委員長語錄

不怕敵人火器厲害，只要我抗戰到

底，最後勝利仍屬於我，

委員長語錄



# 法 規

## 反正官兵獎勵辦法

第一條 凡前大反正之官長士兵，其獎勵均依本辦法行之。

第三條 建制之部隊，由主管率領全隊來歸者，按下列

之規定給予獎金：

六、偵察機每架八萬元，驅逐機輕轟炸機每架十五萬元，重轟炸機每架二十萬元。

第二條 反正之官長士兵，如於脫離敵軍時，攜帶隨身

武器，或馬匹歸來者，除照原級職仍與相當工

作外，並按下列之規定，分別給予獎金：

一、滿百人以上之連，槍支在七成以上者，連長獎金一千元，部隊獎金二千元。

二、滿四百人以上之營，槍支在六成以上者，營長

獎金三千元，部隊獎金五千元。

三、滿千人以上之團，槍支六成以上者，團長獎金

五千元，部隊獎金一萬元。

四、滿二千人以上之旅，槍支在五成以上者，旅長

獎金二萬元，部隊獎金四萬元。

五、滿六千人以上之師，槍支在六成以上者，師長

一、步槍每枝三十元。

二、自來復手槍每支四十元。

三、輕機關槍每支六十元，重機關槍每支一千元。

四、馬匹每頭四十元。

五、山砲每門二千元，野砲每門六千元，戰車每輛二

萬元。

軍事月列 法規 反正官兵獎勵辦法

獎金三萬元，部隊獎金六萬元，附有特種部隊者，依前條等四款至第六款之規定合併給獎，率隊歸來之師長，除依照規定給獎外，並得呈請國府獎之。

第七條 反正之部隊，於反正之際，並以戰事或戰術上有價值之地點，呈獻於國軍者，除適用前列各條給獎之規定外，並按情形另予褒獎。

第四條 特種部隊如非隨大部隊來歸，而由直接主官率領來歸者，依下列規定辦理之。

一、重機關槍排（二挺），排長獎金二千元，迫擊

第八條 反正之官兵在未歸之前，能將敵軍官或重要將校殺害，或毀壞其重要器材及交通線倉庫空軍根據地軍需品等類，查屬實在，得依其價值輕重給予重賞。

砲（二門）排長獎金三百元，部隊獎金三百元。

第九條 反正之官兵來歸時，有能揭發敵外交上或軍事上之機密，（如作戰計劃要塞情形交通網間諜網兵站基地等）有利於國軍之作戰者，得重賞之。

二、重機關槍連（四挺）連長獎金三百元，部隊獎金五百元，其他特種兵按情形重賞之。

第五條 來歸人槍不合前二條規定之數額者，其獎金得依各該條之規定比例給與之。

第十條 建制部隊之主官，（如排連營團旅師長等）率其所部來歸後，除部隊點驗後仍歸其率領外，併一律晉升一級待遇之。

第六條 前條第二第三第四各條所稱之槍砲人馬飛機戰車等，經係指經點驗後，確堪使用者而言，如損壞一部，尚可修理者獎給半數，如已損壞者，獎給四分之一。

第十一條 反正之部隊，經點驗後，有需補充者，依照國軍情形，一律補充之，如有素質特優者，並加以擴編，以增大其戰鬥力。

第十二條 本辦法之獎勵，由中央最高軍事機關核辦。

第十三條 本辦法自公佈之日實行。(軍政部公佈)

### 特授空軍將士復興榮譽勳章條例

中央社重慶三日電，國府三日令，茲制定特授空軍將士

復興榮譽勳章條例公布之，此令。

第一條 復興榮譽勳章之授與空軍將士，依本條例行之。

第二條 空軍官佐士兵，於戰時捍禦外侮，保衛國家，在空中作戰，著有特殊戰功者，除依法給予其他勳賞外，並得頒授復興榮譽勳章。

前項復興榮譽勳章，於空軍高級部隊長官，(大隊長以上)在空中或地面，指揮得力，因而著有戰功者，亦得授與之。

第三條 復興榮譽勳章，分一等，二等，三等。

第四條 具有左列各款之一者，授與一等復興榮譽勳章：

(一) 於空戰時，連續擊落敵機九架以上者。

軍事月刊 法規 特授空軍將士復興榮譽勳章條例

(二) 冒險飛入敵軍，炸燬敵人重要陣地，要塞，

軍艦，兵站，交通線，司令部等，使敵不堪使

用者。

(三) 冒險飛入敵境，炸燬敵人航空根據地，或航

空母艦，使敵軍蒙受重大損害者

(四) 冒險飛入敵境，炸燬敵之兵工廠，彈藥倉庫

，或其他重要機構，使敵受重大損失者。

第五條 具有左列各款之一者，授與二等復興榮譽勳

章：

(一) 於空戰時，連續擊落敵機六架以上者。

(二) 在陣地冒險低度飛行，掃射敵軍戰壕，或施

放烟彈，使敵潰敗者。

(三) 冒險飛入敵軍後方，掃射敵軍行軍縱列，或

軍輸縱列，使敵因而騷擾或潰敗者。

第六條 具有左列各款之一者，授與三等復興榮譽勳

章：

(一) 於空戰時，連續擊落敵機三架以上者。

(一) 於重要區域內，擊退敵人多數飛機，因而免  
去重大損失，並有確實證明者。

(二) 冒險偵察，報告確實，賴以洞悉敵情，因獲  
勝利。

第七條 凡空軍及陸海官佐士兵，於戰時立有功績，為  
前三條各款所未列舉，而確應頒給復興榮譽勳  
章者，得比照前三條之規定行之。

第八條 外籍空軍軍人，投効本國，於空戰時，著有前  
四條列舉之助績者，亦得授與各等復興榮譽勳  
章。

第九條 已受較低級之復興榮譽勳章，如有功績時，得  
晉授較高級之復興榮譽勳章，但晉授後，應將  
前授之勳章，呈由主管機關，轉報核銷。

第十條 復興榮譽勳章及勳表，如附圖，其勳章均為補  
授。

第十一條 關於復興榮譽勳章之頒授，呈報，儀式，佩帶  
及其他一切事項，在本條例未盡規定者，依

海陸空軍勳章條例，及其施行細則，與限制辦  
法等之規定。

第十二條 本條例自公佈日施行。

### 戰時調服軍役監犯感化隊管理辦法

一、本辦法根據 國民政府軍事委員會頒行之戰時監犯調服  
軍役辦法第五項擬定之。

二、凡監犯調服軍役在未出獄以前須有左列保證之二者得准  
出獄入隊。

(一) 原籍鄉(鎮)保甲長或公務員二人之担保(證書  
格式附後)。

(二) 履實備保二家(同保證書格式)。

三、各省市縣監犯辦法出獄手續後編為感化隊施以必要之精  
神教育政治訓練軍事訓練與體格鍛鍊期合戰時需要為主  
其期間定為一月或三月。

四、感化隊編成視區域之大小人數之多寡分為大隊中隊分隊  
每大隊轄二至四中隊每中隊轄二至四分隊每分隊轄二至

四班每班十四人左右由該省（市）政府會同司法機關統籌辦理其編制如附表

五，監犯感化隊冠以某省某市某縣以示區別（以下簡稱感化隊）有兩隊以上者依次序以定番號

六，感化隊幹部由地方軍政長官遴選至在鄉軍官派充請委或保安團隊黨政機關人員調充之其政治訓練之幹部由當地黨部或政治訓練處派員兼任之

七，感化隊監犯編隊訓練後應請給養費其數額由各省（市）規定在刑期未滿以前該監獄應發之口糧按月彙送感化隊作為給養費之補助

八，感化隊初步成立時其經費除由監犯口糧補助外所需之款由各地方政府負責籌給

九，感化隊在訓練期間所需訓練用槍械准由地方保衛團隊或公安局酌量借用必要時由軍政部發給之

十，感化隊應用服裝規定如左

甲、在受訓練及服勤務期間一律着用藍色布軍服由地方政府籌給之

乙、撥入後方或野戰補充營時其服裝由軍政部統籌給發之

十一，感化隊在未撥補參戰前以補助野戰軍構築各種軍用工事及運輸軍用物品及其他各種勤務為主但不令担任地方治安警備及維護交通要塞等任務

十二，感化隊訓練成績較佳者准先撥入各補充營向前方補充作戰其一切待遇與常備部隊士兵同

十三感化隊中各具有特殊技能或願犧牲為國報効作種種特務工作如敢死隊衝鋒隊及在敵人後活動之破壞隊等因立功或殘廢及捐軀者其獎恤辦法依原頒戰時監犯調服軍服辦法第九條之規定行之

十四，本辦法自公佈之日施行



### 軍事間諜之一瞥

世界大戰時，德軍截獲一法國間諜，搜其身無物，後見牙係假牙，加以檢閱，赫然有祕碼通訊，上爲藏匿之法，下則檢出之密碼條也。

### 本刊改訂徵稿簡章

- 一 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
- 二 來稿文言白話均可惟文義以顯明為主並請用直行原稿紙繕寫清楚加以標點符號洋紙勿兩面書寫
- 三 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
- 四 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
- 五 來稿本刊有增刪權不願刪改者須請預先聲明
- 六 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
- 七 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
- 八 來稿一經刊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匯惟來稿已在他處發表或有抄襲情事恕不致酬
- 九 凡經本刊發表之文字其著作權仍歸作者所有但遇本刊編印叢書時得擇尤採入之
- 十 來稿內容有引証或參及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
- 十一 本刊特別徵文條例另訂之
- 十二 來稿請直寄滇黔綏靖公署軍事月刊社
- 十三 本簡章由登載日施行如有未盡事宜得由本社主任簽請修正之

### 軍事月刊 第二卷 第五期

民國二十六年十二月三十一日出版

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：

(昆明市西華街) 雲嶺書店  
 (昆明市文明街) 東方書店  
 (昆明市土主廟街) 文化書店

(若訂閱本刊逕向上列三書店訂購亦可)

### 附本刊價目表

定 期	價 目	備 考
全年十二冊	新幣四元	郵費在內
半年六冊	新幣二元二角	
零沽每冊	新幣四角	

