

青年必讀

羅伽著

中國青年
怎樣應付非常時期

元珍



編主瑜公王

書叢戈枕

全書一百餘冊 已出下列廿種 以後每星期發行一冊 薪金酌量 人們不可不讀

中山先生小傳	袖珍一冊	實價一角
蔣委員長小傳	袖珍一冊	實價一角
革命先烈小傳	袖珍一冊	實價一角
蔣委員長原著：新中國的政洽	袖珍一冊	實價一角
蔣委員長原著：非常時期的非常軍人	實價一角	實價一角
蔣委員長原著：怎樣復興民族	實價一角	實價一角
蔣委員長原著：怎樣纔是模範青年	實價一角	實價一角
蔣委員長原著：禮義廉恥	實價一角	實價一角
蔣委員長原著：經濟建設與救亡教育	實價一角	實價一角
蔣委員長原著：行政人員怎樣服務	實價一角	實價一角
蔣委員長原著：三民主義與新中國	實價一角	實價一角
蔣委員長文選	袖珍一冊	實價一角
國民防空常識	袖珍一冊	實價一角
國民防毒常識	袖珍一冊	實價一角
國民軍事常識	袖珍一冊	實價一角
岳飛集	袖珍一冊	實價一角
文天祥集	袖珍一冊	實價一角
威廉光集	袖珍一冊	實價一角
史可法集	袖珍一冊	實價一角
新生活運動	袖珍一冊	實價一角

上海教育出版社發行

青島各界救國會

忍令上國衣冠，
淪於夷狄？
相率中原豪傑，
還我河山！



——錄民族英雄石達開語——

序

在幾千年的歷史記載中，中華民族的過去的光榮事蹟，是充滿於史冊的篇幅的。當然，這是值得我們誇耀的。縱說，在這國難嚴重的現在，不能過分的炫示著我們民族的光榮事蹟，而減弱了人們的抗敵禦侮的意識。但就我們看來，如果是適當的運用民族的光榮事蹟的敘述，藉以促醒民衆的同仇敵愾，共赴國難；那末未始不是一樁有意義的工作。

史冊告訴我們，中華民族在過去有很大的成就。無論是精神方面，物質方面，中華民族都有他自己的特殊建樹。在東方的許多民族中，中華民族是始終站在領導的地位的。例如日本是大和民族，大和民族的所以能夠到了現在的這般地步，有大一半是中華民族的功績。因為大和民族在未開化時，僅是一個不為中國所注意的島夷。後來，大和民族得到中華民族的扶掖，於是，禮儀文物，飲食起居，無不取法於中國。由此而精益求精，再進而挹取歐美物質文明的精華，維新自強，建立了新的國家，儼然以東亞盟主自負了！

至於我們老大的中華民族，却依舊緩步徐行，徘徊於所謂『精神文明』之中。然而時代的進化律

是嚴苛的，在時代的行進中，一切老大的東西，都要沒落的。這不是時代的殘酷，而是本身的不爭氣，不肯競爭。

假使我們去翻閱中國近百年的史料，我們會驚訝著：中國怎麼屈辱到這樣的地步呢？中國的降下次殖民地是何種因果呢？中國的國難為甚麼一天深一天呢？這些疑問，就是我們迫切需要解答的問題。

我們毋用諱飾，也毋用詭辯，中國的現階段，已是最嚴重的非常時期了。這不是偶然的事，也不是突發的事，而是有著來龍去脈的歷史背景的。中國人民受著幾千年的聖賢思想的麻醉，迷信著精神文明的勝於物質文明，排斥著外來的新的思想與精神，保守著古老而朽腐的一切骸骨，逗留在半封建的社會關係中，夢想上古時代的清靜無為，而忽略了現階段的時代環境。所以在清朝末葉，海禁開後到現在，縱然效法維新，而沒有絲毫的成績可言，反而形成一種半洋奴式的現象。那些數不清的不平等條約，成為中華民族求自由解放的桎梏；同時，也是中華民族被宰割被滅亡的鎖鍊。縱然推翻了君主專制，建樹民主政治，而那種分贓式的議會制度，更促成了中國政治的紊亂，造就了分崩離析的割據局面。縱然努力於民族工業，實施學校教育，而洋貨的入口，滾滾而來，深入鄉僻之處。學校教育的成

績，只造就了這許多不文不武的知識分子。而且這種知識分子，依舊是離不開封建社會的知識分子的面形的。縱然天天喊着：『迎頭趕上去的』口號，然而任何一方面，都沒有趕上。不必希望超過人家，但連趕上人家也還差得遠。甚而至於人家已前進了一千步，而我們還只有趕上五十步，那末還有趕上人家，或者是超過人家的一天嗎？

我們總說一句，中國在從前的時候，對於外來的一切，完全拒絕接受，只知道保守著原來的面態。而中國的現在，任何方面都想學外國人，但是任何一方面都沒有學像，甚而至於『畫虎不成反類狗』的，比比皆是。

雖然，我們未免太悲觀了一點，可是並沒有過甚其詞。可怕的事實擺在我們的面前，我們可以視若無覩，充耳不聞嗎？九一八的砲聲響了，東四省相繼淪陷，一二八的創痛，冀東的偽組織，察北的被吞，華北的若存若亡，綏遠的進攻，走私的嚴重，南進政策下的閩粵等等，接二連三的出現，我們是眼花撩亂了！假使我們的頭腦還清楚，我們是不應該忽略了這樣嚴重的非常時期的。假使我們的血還保持著相當的熱度，我們決不至於漠視了這樣可怕的生死關頭的。

整個世界上充滿著火藥氣味，瘋狂的法西斯國家，無時無刻不在向人挑戰。而人民陣綫國家與法

西斯國家的衝突，已日趨尖銳化，大有一觸即發的可能。而西班牙的內戰，却成了世界兩大壁壘的勝負的決定。預言者所說的一九三六年的第二次世界大戰，雖沒有言中，然而第二次世界大戰是無可避免的。何時爆發雖未可知，但我們相信為期總不遠了的。

現在是陰霧四合密霾欲雨的情勢，暴風雨的時代將要來臨了！現代青年們，尤其是中國的現代青年們，將如何應付這個非常時期。記得在去年，我曾寫了一部『現代青年之座右銘』這裏面我對於現代青年的修養與訓練的各方面，均加以詳細的論述。當然的，青年對於本身各方面的修養與訓練，是決不可少的。但在這『山雨欲來風滿樓』的時候，中國青年對於非常時期的問題，亦是迫切需要的。

青年們的心地是純潔的，真正的，熱血是沸騰著的。可是現在的國家與社會的各方面的現象，在在使青年們失望，懷疑，得不到解答，於是便苦悶起來。又因為得不到光明的指示，於是彷徨歧路，甚或盲人騎瞎馬，發生越軌的行為。不但對於國家社會沒有一點利益，反而得到不良的結果，這是多麼的可惜與可嘆呢！固然，我們不能夠怪青年，而我們却要怪國家社會，怎麼會到了現在這樣垂危的局面呢？對於青年沒有良好的保護，沒有正確的指導，沒有適宜現社會的教育，使多少大有為的熱血青年的

一番愛國愛民族的熱誠，無處表見，更無處有申述的機會。這又是多麼的忽略了青年與國家社會的重要性呀！每逢一次大變動，青年學生的熱烈呼籲與請願遊行等，縱或行動上稍涉國莽，但不至於有應殺的罪。這種地方，正是青年們的愛國熱誠的一點表現，也就是中華民族的一點元氣。但不應該去壓制掃滅，更應該去加以領導，加以培植才對。所以我們以為青年的愛國是必然的事實，我們希望愛國青年們，在合理的指導下，努力地去幹吧！至於憤怒的叫囂，越軌的行爲，錯誤的觀念，都應自己來除取牠。在統一的救國目標下，只要是大家爲國努力的，任何地方都應該用極大的忍耐精神，那才不至於僥倖。不然的話，自己先搗亂了自己的救國程序與社會秩序，救國更從何救起呢？

救國的工作，決不是喊口號唱高調而已，那是一種有系統有組織的偉大的工作。首先，救國是有一個整個的計劃的，在一個整個的計劃下，全國民衆都担任他自己所應負的一分救國工作，去努力幹下去，直到淌完了最後的一滴血爲止。任何一項工作，決不是某一個英雄所能担当起來的。同樣地，國家民族也不是一二個民族英雄所能救的。假使一定有民族英雄產生的話，那末中國國民每一個都是民族英雄，每一個國民都有做民族英雄的資格。在這危急萬分的中國現況下，每一個中國國民，尤其是每一個中國青年，都應該做民族英雄，而且非做民族英雄不可了的。因此，我們覺得中國青年的

救國責任最重大，所擔當的救國工作也是最艱苦最緊要的一部分；中國青年的一番獻身為國的熱誠，儘有地方去表現與使用，而不必徒然的苦悶，彷徨，憤怒。保留著你們的一份精力吧！在舉國一致抗敵的時候，誰不可以去做一個忠勇的戰士呢？何況救國是應當有準備的，獻身為國的青年們，首先應該受一種救國工作的修養與訓練，方能擔負起在將來的歷史上是最有意義的工作。

在今日，中國青年怎樣非常時期的問題，確是急待解答的。我們雖然未敢自詡為青年導師，或是自稱為救國運動的領袖；但我們敢憑自己心中的一點愛國熱忱，來向青年們作一番討論，將我們的一點一得之見，貢獻給青年們，俾有所補益。

要寫這一類的文章，實在是很艱苦的工作。既不可以徒說空話，又得提出相當的具體辦法來。如果言詞之間稍有不妥，又不免罪有應得。不過，我們一想到青年們對於這一類知識的迫切需要，那就不能不勉為其難了。

『怎樣應付非常時期』這一個題目，包括的範圍很廣。我們以為中國青年要應付非常時期，其初步工作，就是認識這個非常時期的縱剖面與橫斷面，然後，才方可以決定我們應付非常時期的態度，（才方可以選定我們應付非常時期的途徑。既已決定了態度，選定了途徑，那就應該注意自己的學識

與技能了！這種學識與技能，是要能夠適應於對付非常時期的。所以，必須慎重地提供一個青年訓練的方案，並且還應該效法歐美諸國訓練青年的現況，藉作他山之助。更因為應付非常時期該有實際行動，所以也要慎重的擬就一個實際行動的具體方案，可以躬行實踐。

其次，知己知彼的工作，也是當前的急務。不但對於中國現況要有深切的剖視，而且還應知道世界現況，以及第二次世界大戰的預測。更欲充分認識，則於中國國恥史實，亦非有新的瞭解不可。同時，我們對於日本不能不特別注重，中日關係的過去與現在，日本現況及其侵略政策，和中日兩國國力的比較與檢討，更須剖解詳盡，指示剴切才對。

最後，我們應該知道非常時期的消除，必須掀起我們的民族自衛戰，擊退我們的敵人，收復我們的失地，方才可以達到目的。因此，我們應該很審慎的討論自衛戰的準備與訓練，以及灌輸戰時的常識，如救死扶傷，防空，防毒，消防等，都是非常切要的。

本書的完成，我們是嚴守著上述的幾個程序，而切實的做到了的。雖然，有些地方因為有很多的事實的限制，使我們不能暢所欲言，貢其一得；但在可能範圍中，我們是竭力的使本書達到完善的地步的。現在，我們自信本書對於青年是有極大的補益，和極大的興奮的，希望本書的讀者們，都是我們中

中國青年怎樣應付非常時期 序

八

華民族的正義的戰士。

末了，編者附帶說一句：青年們要應付非常時期，對於本身的修養與訓練，是居於萬事之先的。如果讀者們能夠接受我的這句誠懇的話，那末我可以自我介紹一下，拙著現代青年之座右銘是可以供給青年們作為本身的修養與訓練的參考的。

七·一五·一九三七·羅伽·

544.673



3 0619 1501 7

中國青年怎樣應付非常時期目次

第一章 中國青年對於非常時期應有的認識與態度

- 一 怎樣叫做非常時期.....一
- 二 從歷史因果說到非常時期.....五
- 三 從經濟榮枯說到非常時期.....七
- 四 從時代背景說到非常時期.....九
- 五 對於非常時期應有的態度.....一

附錄：

- 我們對於時局的態度.....梁漱溟.....一三
- 中日問題的基本認識.....周憲文.....一五
- 爲世界和平而奮鬥.....什維爾尼克.....一九
- 中國目前的迫切任務.....葉青.....二三
- 犧牲.....顧頡剛.....二七

第二章 中國青年應付非常時期的途徑

中國青年怎樣應付非常時期 目次

一

中國青年怎樣應付非常時期 目次

二

- 一 中國青年應該走那一條路……………二八
- 二 對於現時代應加深切認識……………三〇
- 三 首先決定對於非常時期的態度……………三二
- 四 應該鍛鍊一種勇毅的精神……………三三
- 五 充實本身應具的知識與技能……………三五
- 六 按照計畫去幹實際工作……………三六

附錄：

- 非常時期與中國青年……………朱元懋……………二八
- 青年應有的準備……………莊澤宣……………四八
- 中國應如何應付當前的危局……………翁文灝……………五〇
- 對於全民抗敵戰線的研究……………平 心……………五七
- 世界青年的和平運動……………吳大琨……………八七
- 第三章 非常時期中青年應有的訓練**
- 一 中國青年訓練的意義……………九二
 - 二 意識訓練……………九五

三 精神訓練·····	九九
四 體育訓練·····	一〇一
五 科學訓練·····	一〇四
六 國防訓練·····	一〇六

附錄：

青年訓練問題之檢討·····	吳南軒·····	一〇九
青年組織與訓練·····	劉雲龍·····	一一三

第四章 非常時期中各國的青年訓練

一 前言·····	一二〇
二 意大利的青年訓練·····	一二一
1 教育制度下的青年訓練·····	一二一
2 青年的體育訓練·····	一二三
3 黨團訓練·····	一二四
三 德意志的青年訓練·····	一二五
1 挺進隊·····	一二五

中國青年怎樣應付非常時期 目次

四

2 教育制度下的青年訓練.....	二二六
3 兒童下鄉訓練.....	二二七
4 義務勞働服役制度.....	二二七
5 希特拉的青年訓練.....	二三〇
6 青年旅行團.....	二三〇
四 蘇聯的青年訓練.....	三三一
1 國民體育的開展.....	三三一
2 青年訓練之一斑.....	三三三
3 兒童訓練.....	三三六
五 捷克斯拉夫的青年訓練.....	三三八
1 蘇克爾運動的歷史.....	三三八
2 蘇克爾運動的訓練原則.....	三四〇
3 蘇克爾運動的組織.....	三四一
六 丹麥的青年訓練.....	三四一
1 兒童自由同盟.....	三四二
2 童子軍.....	三四二
3 丹麥青年聯合會.....	三四三

七 英吉利的青年訓練……………一四五

1 童子軍訓練……………一四五

2 青年寄宿協會……………一四六

八 法蘭西的青年訓練……………一四七

1 體育的提倡及其目的……………一四七

2 學校教育中的體育訓練……………一四八

九 波蘭的青年訓練……………一四八

1 波蘭青年的軍事體育訓練……………一四九

2 青年訓練團體……………一五〇

一〇 日本的青年訓練……………一五〇

1 青年團……………一五〇

2 體育設施……………一五四

附錄：

意大利青年訓練的精神……………徐逸德……………一五五

日本之青年軍事訓練……………焦志堅……………一五八

第五章 非常時期中青年應有的實際工作

中國青年怎樣應付非常時期 目次

五

中國青年怎樣應付非常時期 目次

六

一 實際工作的意義	一六七
二 宣傳與喚醒的工作	一六八
三 各項訓練的工作	一七〇
四 物質上的準備工作	一七一
五 戰時的實際工作	一七四
六 科學研究工作	一七八
附錄：	
在業者怎樣參加救亡運動	一八一
青年當前兩問題	一八三
現階段青年婦女應做的工作	一八四
怎樣研究時事	一九一
張競生	
姜平	
張翀	
第六章 中國現況的剖述	
一 完成統一與刷新政治	一九八
二 經濟的前顧與展望	二〇〇
三 軍備與國防	二〇五

四 農村的崩潰與復興	二〇九
五 建設事業的進展姿態	二二三
1 鐵路	二二三
2 公路	二二四
3 航空	二二六
4 郵電	二二六
5 水利	二二六
附錄：	
民族與民生	二一八
復興民族的基本方策	二二〇
中國的武化問題	二二三
救亡時期的國防問題	二二八
前進吧中國	二四一
中國民族之將來	二四六
第七章 中國的一篇恥辱清賬	
一 慘痛的重重恥辱	二六一

中國青年怎樣應付非常時期 目次

八

二 中國歷史上第一次的中外訂約	二六五
1 中俄尼布楚條約	二六五
2 中俄恰克圖條約	二六六
3 中俄恰克圖新約	二六七
三 國恥的第一聲——鴉片戰爭	二六九
四 英法聯軍之役	二七二
五 帝俄蠶食我國邊疆	二七六
六 中法戰爭與安南的被奪	二七九
七 緬甸被佔之經過	二八一
八 日本侵略中國的前後	二八二
九 列強在華租借港灣之始末	二八四
1 膠州灣	二八四
2 旅順大連	二八五
3 威海衛	二八六
4 廣州灣	二八七
5 九龍灣	二八八

一〇 入國聯軍.....	二八八
一一 五卅慘案及漢口沙基江甯三慘案.....	二九一
一二 萬縣慘案.....	二九四

附錄：

國難統計.....	二九六
中國殖民地化的過程.....	二九九
從經濟侵略說到經濟自衛.....	三二四

第八章 國際現勢鳥瞰

一 明顯的兩大陣線.....	三三一
1 法西斯陣線.....	三三一
2 反法西斯陣線.....	三三四
二 世界經濟恐慌與復興.....	三三七
1 特種經濟蕭條階段之持續.....	三三七
2 似有起色的一九二六年的世界經濟.....	三四〇
3 飛躍進展的蘇聯經濟.....	三四二
4 世界經濟的展望.....	三四五

三 擴張軍備與充實國防……………三四八

1 一片備戰聲……………三四八

2 各國陸軍實力及其擴張……………三五〇

3 各國海軍實力及其擴張……………三五二

4 各國空軍實力及軍費之膨脹……………三五四

附錄：

德意日集團成立以後……………胡愈之……………三五七

現代國際政治概況……………周鯨生……………三五九

國際經濟大勢與中國之危機……………馬寅初……………三六四

擴軍與不戰而勝的政策……………陶菊隱……………三七一

第九章 第二次世界大戰

一 戰爭爆發的必然之基因……………三七五

二 從何處開端……………三七七

三 侵略戰與自衛戰的分野……………三八一

四 中國與第二次世界大戰的關係……………三八三

第十章 中日關係的過去與現在

一 中日關係的初期.....	三八五
1 第一次締約經過.....	三八五
2 侵略台灣與合併琉球.....	三八七
二 中日戰爭至歐戰時期的中日關係.....	三八八
1 中日戰爭.....	三八八
2 日俄戰後的中日關係.....	三九二
3 朝鮮爲日本所併的經過.....	三九三
三 歐戰時期至九一八前夜的中日關係.....	三九四
1 出兵青島與二十一條.....	三九四
2 西原借款.....	三九八
3 巴黎和會與華盛頓會議.....	四〇〇
4 五卅慘案與五三慘案.....	四〇三
四 九一八至現階段的中日關係.....	四〇四
1 九一八事變.....	四〇四
2 一二八之後.....	四〇五
3 熱河失守與長城抗戰.....	四〇七
4 四一七聲明與廣田三原則.....	四〇九

5 勝利前綏遠抗敵戰.....四一

附錄：

從已往看到未來的中日.....馮柳堂.....四一二

中日關係之史的考察.....孫懷仁.....四一九

一年來之中日外交.....樽桐菴.....四二八

淪陷後之東北.....張其昀.....四三六

第十一章 日本現況及其侵略政策

一 政治傾向.....四四一

二 經濟一瞥.....四四四

三 軍備估量.....四四七

四 一貫的大陸政策.....四四九

附錄：

日本的備戰.....W. J. P. 著.....四五六

日本對華政策的基調.....鄧宗漢譯.....四六一

日本軍備之最小限度的充實計劃.....錢亦石.....四六一

.....王行.....四七一

第十二章 中日兩國國力的檢討與比較

- 一 怎樣檢討與比較……………四七九
- 二 社會機構的檢討與比較……………四八一
- 三 國際關係的檢討與比較……………四八五
- 四 軍備的檢討與比較……………四八九
- 五 財政的檢討與比較……………四九四
- 六 資源問題的檢討與比較……………四九七
- 七 糧食問題的檢討與比較……………五〇一
- 八 自衛戰的結果是勝利的……………五〇四

附錄：

- 民族復興與焦土抗戰……………李宗仁……………五〇六
鴛和平而戰！爲民族解放而戰……………章乃器……………五一九
從中日財政經濟觀察未來戰爭……………錢俊瑞……………五二二
中國的戰時財政問題……………千家駒……………五三四
民國廿五年後國人的心理改造……………黃炎培……………五三八

第十三章 現代戰爭利器概論

一 陸上軍事利器·····	五四四
二 海上軍事利器·····	五七三
三 空中軍事利器·····	五八三
四 化學戰·····	五九三
1 化學戰的開始·····	五九三
2 化學戰具原料與分類·····	五九四
3 化學毒物的個別敘述·····	五九五
4 化學戰具概述·····	五九八
5 化學戰術·····	六〇一
五 病菌戰·····	六〇二
六 最新的戰爭利器·····	六〇五
附錄：	
現代戰爭論·····	楊杰·····六一二
化學戰爭的意義與重要·····	屈鑑文·····六二四

第十四章 自衛戰的準備與訓練

- 一 戰爭前夕的準備……………六三五
- 二 怎樣訓練民衆……………六三八
 - 1 意識訓練……………六三九
 - 2 科學訓練……………六三九
 - 3 生產訓練……………六四〇
 - 4 軍事訓練……………六四一
 - 5 防空訓練……………六四七
 - 6 防毒訓練……………六四八
 - 7 消防訓練……………六四八
 - 8 交通訓練……………六四八
- 三 戰術簡說……………六四九
 - 1 攻擊戰……………六四九
 - 甲 攻擊戰的要旨……………六四九
 - 乙 戰線前進……………六五〇
 - 丙 攻擊的消滅戰……………六五一

中國青年怎樣應付非常時期 目次

一六

丁 陣地攻擊戰·····	六五二
2 防禦戰·····	六五四
甲 防禦戰的要旨·····	六五四
乙 防禦戰的陣地·····	六五四
丙 陣地占領·····	六五五
丁 防禦戰顯·····	六五六
戊 夜間防禦·····	六五七
3 持久戰·····	六五八
4 陣地戰·····	六五八
甲 攻擊·····	六五八
乙 防禦·····	六五九
丙 對陣·····	六六〇
5 特種地形戰·····	六六一
甲 山地戰·····	六六一
乙 河澗戰·····	六六一
丙 森林戰·····	六六二
丁 居住地戰·····	六六四
6 遠擊戰·····	六六四

7 退却戰.....六六五

附錄：

運動戰的重要性.....劉 羣.....六六六

談抵抗戰.....長 春.....六七三

三種起碼的工作.....左舜生.....六七八

自衛戰爭中的兩個重要問題.....張天澤.....六八〇

第十五章 怎樣救護死傷

一 戰地救護.....六七八

二 普通救護.....六八八

三 怎樣昇送死傷者.....六九〇

四 消毒法.....六九一

五 紮紮法.....六九二

六 止血法.....六九三

七 骨折急救法.....六九四

八 電傷救護法.....六九五

九 火傷救治法.....六九六

一〇 人工呼吸法.....六九六

第十六章 怎樣防空

一 防空的基本觀察點.....六九八

二 敵軍空襲的方法與目的.....六九八

三 防空組織.....六九九

四 航空情報勤務.....七〇〇

五 對空監視哨.....七〇一

六 防空警告勤務.....七〇二

七 防空偽裝.....七〇三

甲 煙幕構成.....七〇三

乙 燈火統制.....七〇三

丙 停工事.....七〇三

丁 適合地形.....七〇四

八 救火勤務.....七〇四

九 防空保安與補助勤務.....	七〇五
一〇 警察監視勤務與維持治安.....	七〇五
一一 防空建築.....	七〇六

附錄：

非常時期的防空教育.....	張 伸.....七〇七
----------------	-------------

第十七章 怎樣防毒

一 生理上需要空氣的數量.....	七一—
二 毒瓦斯防禦法.....	七一—
三 防毒面具的使用法.....	七—四
四 解除面具時應有的注意.....	七—六
五 怎樣的面具始合防毒需要.....	七—七
六 怎樣消毒.....	七—八
七 中毒救護法.....	七—九
八 中毒救護常識.....	七—二

第十八章 怎樣消防

- 一 火災是怎樣發生的.....七二二
- 二 怎樣消滅火災.....七二三
- 三 戰時怎樣消防.....七二四
- 四 消防組織與設備.....七二五
- 五 怎樣報警.....七二五
- 六 消防器具使用法.....七二六
 - 1 腕力唧筒.....七二六
 - 2 蒸氣唧筒.....七二七
 - 3 瓦斯唧筒.....七二八
 - 4 藥沫滅火機.....七二九
 - 5 其他的附屬器具.....七三〇
- 七 消防任務的執行.....七三〇

中國青年怎樣應付非常時期

第一章 中國青年對於非常時期應有的認識與態度

一 怎樣叫做非常時期

要解釋非常時期的意義，我們可以分作狹義的與廣義的二種來說：

中國遭遇了空前的國難，國難的嚴重性已達最後的關鍵了。國土的淪喪，只就東四省而言，已達一·二八五·〇六九平方公里，察北六縣與冀東偽組織還不算在內。這失去的四省的面積，等於十二個浙江省，或爲十二個江蘇省，或爲十個福建省。這許多廣大的土地，是那樣輕易的失去了！說起來，實在非常痛心。然而敵人並不就此罷手，更且愈演愈烈，非將中國全部滅亡不可。

民國成立以來，軍閥的割據局面，一直維持到現在。雖說，中國在國民政府的統治下，已沒有再演內戰的可能，然而在事實上難免還有割據的殘餘狀態。所謂統一也者，不過是人民所希望的而已。這種明爲統一，暗仍支離的現勢之下，中國的政治不能很迅速的上了軌道。任何的建設事業，與一切有關

國計民生的事業，就無從突飛孟晉，甚至於蝸牛式的進步也還辦不到。

再說到經濟方面，由於生產事業的落後，民族工業的幼稚，列強的經濟侵略，以及天災人禍所影響於農產的歉收，使中國的國民經濟，差不多已到了絕境。尤其是農村的宣告破產，最爲中國的致命傷。可是列強的經濟侵略反而更加增強，更有因「華北特殊化」的關係而發生的劣貨走私，竟如洪水猛獸一樣的可怕。牠們以無關稅的劣貨，傾銷於中國市場，由都市而鄉鎮，由鄉鎮而至於邊僻小村，沒有一個地方，無走私劣貨的蹤跡的。不但影響於中國關稅的收入，同時，更摧毀了中國剛在萌芽的民族工業，更斷傷了瘡痍遍體的農村社會。我們可以並不誇大的說，走私的猖獗，是中華民族的最大危機。如果再沒有有效方法來制止走私，國民經濟的總崩潰，中華民族的被滅亡，是指顧間的事了。敵人不必用飛機大砲來屠殺我們，單就這一種殺人不見血的走私，就可以把中國淪於萬劫不復的地步的。

人民生活的痛苦，可說是到了最後的忍耐。雖然有最少數的人們，依舊是窮修極慾的享樂著。然而大部分的人們，却在過著非人的生活。縱想出賣勞力，但沒有一個地方會需要勞力來給以收買。所以只能掙扎在飢饉線上，飢餓與凍餒，羞恥與生靈，在他們的腦筋中交戰著。弱者轉輾溝壑，強者挺而走

險。在這樣的經濟狀態下，社會的秩序，更從何整齊起？社會的不安寧，也是當然的事。一切因為飢餓的生存慾所促成，而做出來的被人認為罪惡的事，在新聞紙上便載不勝載了。在一種必然的理由下，這些現象不是偶然的，而是必然的，並且也是各方面的關係所交織而成這樣的狀態的。

總之，我們睜開眼來看，在中國的任何一個區域，任何一方面，我們不能看到歡愉的笑，與燦爛的光明。我們所能看見的，只是悽慘的淚，與可怕的陰暗。朋友們，如果我們的理智還沒有被麻醉的話，我們一定能夠看出這一個時代，決不是一個常態的時代，而是一個非常時期，一個暴風雨將臨的非常時期，一個光明與黑暗的最後交替的非常時期。

在前面我們所說的狹義的非常時期，就是以中國的現況來論。

但若再放開我們的目光，來察視整個的世界吧！瀰漫著的戰霧，觸鼻的火藥氣，到處是一片血腥，世界已是一個最大的屠宰場。瘋狂了的法西斯主義，在德意日三國中，植下了鞏固的基礎。爲了挽回其嚴重的經濟危機，藉使資本主義得以苟延殘喘。遂以軍火的大量製造，來加強其工業生產的指數；除了積極製造戰爭，掠奪殖民地，榨取弱小民族的膏血以外，便沒有別的路可以坦然走去。因此，德國悍然撕毀凡爾賽和約，廢棄了羅迦諾公約，駐兵非武裝的萊茵區域，向法蘇諸國挑戰。意國本來是先天

不足的國家，其法西斯主義的執政者，於是不惜以千萬的人民與巨額的軍費，向菲律賓的阿比西尼亞侵略了。在極大的犧牲下，吞併了阿比西尼亞。日本的大陸政策是一貫的，從明治到天皇到田中，一從田中到義一到現，在始終在積極的推進著。大陸政策的第一步是台灣，第二步是朝鮮，已經心如願的早已達到了。而第三步是滿蒙，在九一八事變後，亦已成功；現在則在推進其第四步，欲征服整個中國。這三個法西斯國家，便是世界第二次大戰的先鋒者。尤其是德意日的同盟成立以後，法西斯的挑戰態度，更爲顯明。國際間的對立的界限，愈加顯明，衝突也更加來得尖銳化了。

世界經濟的特種蕭條階段，依舊存在著。除了社會主義的蘇聯，在他的第二次五年計劃完成以後，經濟繁榮已是另一個世界的面目了。而其他的國家，仍舊無法打破經濟恐慌的特種蕭條階段的陰霾，也無法挽救已到了末日的資本主義。雖然，法西斯國家的獨裁者，對於他的人民出立支票，答應失業救濟與經濟復興，將在最短期內實現。固然，在積極準備戰爭的狀況下，軍事工業的生產力在不住的增高，使失業問題獲得暫時的解決。在生產指數方面看來，經濟復興似乎也有了相當的端倪。可是按諸實際而言，這是一種飲鴆止渴的辦法，不僅無法挽救資本主義沒落的命運，反而更加增高了資本主義沒落的速率。在整個的世界上，除了少數的統治階級是在歡笑著以外，沒有一個人不在憂苦

患難中討生活！

整個世界是這樣的一副可怕而又可憐的面態，需要一次澈底的洗滌與救治的了。而我們所說的廣義的非常時期，便是指著整個世界而言的。

二 從歷史因果說到非常時期

歷史學家漢亭頓 (Elsworth Huntington) 曾經把中國的歷史，分成幾個循環的例式：一是異族的侵略，二是人口的遷移，三是人文的進化，四是人文的退化，五是政治的紊亂，六是異族的侵略。倘使我們對於漢亭頓氏的中國歷史循環式沒有疑義的話，那末我們可以明瞭中國現在的被異族的侵略，是有著歷史上的必然性的。不過我們不能迷信著這種歷史循環式，因為如果照漢亭頓氏的說頭，現在的中國，遭遇了異族的侵略，似乎是天定的，而不必加以抵抗，只任其自然罷了。若是真的拖了這種觀念，那末中國是必被滅亡的。要知道漢亭頓氏所說的中國歷史循環式的意思，是說周而復始，雖被異族侵略，仍能同化異族，反將異族滅亡，這是以前的情形，原是不錯的。但在現時代環境之下，中國被異族侵略，不加抵抗，一旦被異族滅亡了，中國決不能同化異族，滅亡異族，而重新立國的。因為以前

是單純的文治與武功的關係；而現在，則是經濟的關係了。被滅亡的國家在現代是沒有經濟可言的，有之，則是仰賴於統治者的。所以，漢、亭、頓氏的中國歷史循環說，已經不適用於時代的現階了。

然而我們若將中國的歷史翻開來，我們可以了解非常時期是與歷史因果果有極大的關係的。第一，中國在從前侵略弱小民族，同化弱小民族，輕視中國以外的國家，有自大的心理，所以抱著攔斥夷風蠻俗的觀念的。對於歐美諸國的學術方面，當然也不肯去正眼一覷的。所以中國一直到現在，一切的新興學術，都不能超軼前塵，只能拾人家的牙慧，偷人家的本領而已。第二，中國幾千年來看重士大夫，對於農工商是很歧視的。所以中國人除了做文縷縷的一無用處的士大夫以外，沒有人肯在農業工業和商業上用心思。中國只有司馬遷、班固，而沒有愛迭生、福特。第三，中國歷代的統治階級，是善以愚民政策來駕馭人民的。統治階級的寄生蟲孔老二不是說嗎？「民可使由之，不可使知之。」這便是統治階級的金科玉律。中國人民幾千年來，都是在「由之」的政策下，過著無知無識的生活。人民沒有受教育權利，即使那時有所謂教育，不過是愚民政策的教育，所謂「書中自有千鍾粟」的一句話，即為愚民政策下的教育宗旨。「學優則仕」就是統治階級以利祿來牢籠士大夫階級的謊言，原不過愚民政策中的一項而已。所以中國的人民談不到教育，更無所謂知識，一直到現在。第四，從鼎革到現在二

十餘年，只是一片混沌的政局。軍閥的爭權奪利所引起的內戰，便陷人民於水深火熱的境地中。國家的元氣，喪失幾盡。欲求復興，便非一旦一夕間的事了。第五，自鴉片戰爭到現在，中國飽受帝國主義者的侵略，訂下了無數的賣身契——不平等條約。到了現在，掣襟見肘，沒有自由之可言。次殖民地的雅證，就好像是中國的蓋棺論定。第六，愚惑了中國人民幾千年了的聖賢思想，既已被新的浪潮所衝毀，却依舊遺留著死灰復燃的種子。在一般的人民中，因為已被愚惑了幾千年，中毒過深，始終還保守著這種聖賢思想。同時，這些新的士大夫階級，更有了一種新的聖賢思想，不但意識模糊，而且做了時代的正確觀念的烟幕。這樣地，便形成了中國的思想界的混沌，沒有一個正確的中心思想。

由於上述六點，從歷史上的展開而及於現在，促成了中國的這樣嚴重的國難，造成了這個生死關頭的非常時期。有爲的中國青年，請先從歷史因果上來認識這個非常時期吧！從歷史上看來，上述六點是歷史上的因，現在的非常時期的發生，是歷史上的果。「種瓜得瓜，種果得果」，是絲毫不爽的事。

三 從經濟榮枯說到非常時期

在現代，一個國家的興衰，是與經濟榮枯取同一的步調的。假使有一個國家是經濟繁榮的，那末這

個國家的興強，是毫無疑義的。反之，經濟枯竭的國家，也就是一個衰弱的國家。在從前，經濟與國家何尚沒有關係？不過沒有與現在這樣的密切罷了。例如明代的覆沒，就在於國民經濟的破產，羣衆聚爲流寇，一發至於不可收拾了。所以，我們覺得非常時期的出現，與中國的經濟很有關係。

第一，中國是一個自給自足的國家，在從前閉關自守的時代，中國的農業儘夠本國的消耗，手工業的產量也適合於本國的需要。假使沒有天災與戰爭，中國人民只要勤苦耕種，是可以過著安樂生活的。在清朝的末葉，政府對於人民的剝削，却給予國民經濟一大斲喪。第二，辛亥革命以後，因爲政治的不統一，軍閥的割據，一方面，軍閥爲求自肥計，窮凶極惡的向人民剝削，一方面，人民遭受了內戰的影響，傾家蕩產，一切的生產事業，都被摧殘。第三，門戶開放以外，歐美帝國主義以不平等條約爲護符，將他們的機器工業品向中國傾銷，把中國當作一個最大的市場。在這猛烈的經濟侵略下，中國的金錢便不住的向外流出。其結果，人民生活愈困苦，國民經濟趨於絕境。第四，時代迅速的改變了面目，中國的舊農業與手工業，已不夠供給本國的需要。農業生產方面既因生產手段的笨拙，宣告破產，而手工業方面，又敵不過機器工業，也同時崩潰了。雖然有新興的民族工業，僅在萌芽時代。在歐美帝國主義的經濟侵略下，也呈現著岌岌可危的樣子。第五，從上述四個原因，再加上世界經濟恐慌的狂潮所

襲擊的影響，於是促成中國農村的破產，商業的蕭條，人民生活的極度的困苦。

從這幾方面的經濟原因來說，不必敵人用武力來侵略中國，中國的這種經濟危機，也足以亡國滅種了。那末，非常時期的出現，不但可以從歷史因果上去認識，並可以從經濟關係上，更加深了一層對於非常時期的認識與理解了。

四 從時代背景說到非常時期

非常時期的出現是具有必然性的，我們已經從歷史因果與經濟榮枯二方面，加以相當的論述。而對於時代背景與非常時期的關係，却是不可忽略了的。如果我們的理智還未完全泯滅的時候，我們是不會抹殺了時代背景，來高談闊論的。

時代進展到了現在的階級，在世界上，顯然地成爲三種姿態，一種是社會主義的，爲蘇聯便足以代表了。那是從資本主義與封建狀態下，蛻化而來的。根據社會主義的學說，在事實上按步的施行，使大俄羅斯帝國從一種最舊的制度下，進化到了最新的社會主義的共產制度，却成爲一個嶄新姿態的蘇維埃社會主義聯邦共和國了。這是經過人民的大流血的，於是摧毀了一切舊的藩籬，舊的堡壘，

完全現出了新的面目。一種是資本主義的，如美、英、日諸國足以代表了。這種資本主義的國家，也同樣地從最舊的帝王專制的制度下，蛻變而為民主制度。（雖然，英、日諸國還是君主立憲的政體，但君主的存在不過是傀儡的意義，與社會已不發生重要關係了的。）這種蛻變的結果，由於機器工業的發達，與廣大殖民地的資源足供揮霍的緣故，造成了資本主義的局面，在資本主義的統治之下，任何事物都變為商品化。法、西斯主義的國家雖與資本主義的面目殊異，但法、西斯主義的最大作用，是保護資產階級的既得權利，與壓迫勞苦大眾，所以亦可列入資本主義國家的隊伍中，而不能成為獨立的面態的。另一種是封建制度下的殘餘狀態，那就可以將中國來做代表的。中國自辛亥革命到現在，已二十餘年了！縱然現在已是民主政體，却依舊保持著封建制度下的殘餘狀態。歐洲的某歷史學家，以為中國的革命，並沒有像法、俄諸國大革命時的大流血，所以中國不能迅速地脫離了封建制度的殘餘狀態，而建立嶄然的政體。這句話的是否正確，我們姑且不論，但是中國的依舊保持著封建制度的殘餘狀態，却是一種事實。人民的思想，不但完全是忠君愛主的奴隸思想，並且包涵著麻醉性的聖賢思想。這種奴隸思想與聖賢思想，本來是一而二，二而一的東西。然而這兩者思想的交織，就是封建制度的殘餘狀態存在的原因。

中國保持著封建制度的殘餘狀態，是與這一日千里地進展著的時代，相離得太遠了！時代已超過了我們而奔軼絕塵地前進，我們還蹣跚著方步，逗留在封建制度的殘餘狀態中。其結果，政治不能上軌道，軍閥擁兵自肥，貪官污吏層見迭出，人民的知識程度不能提高。再推繹開來說，間接地引起了異族的侵略，喪失了土地，人民與主權，淪而至於次殖民地，再馴而至於今日嚴重的國難，構成了今日的生死關頭的非常時期。時代背景與中國，是使我們最能認識非常時期的處所。中國如果再不迅速地脫離了封建制度的殘餘狀態，趕快地奔向時代的行列中去，便將是阿比西尼亞的第二了。

五 對於非常時期應有的態度

有為的中國青年們，如果你們已感覺到中國現在處境的危險，本身責任的重大，那末應該有極大的覺醒了吧！燈紅酒綠之場，以及緋色的夢幻，都可以就此一筆勾銷了。在整個世界的鼙鼓喧天裏，在中華民族的生死關頭中，中國青年將抱如何的態度呢？

我們以為中國青年在這嚴重的非常時期中，應抱的態度：第一，應該是與國同休戚的態度。國家和人民的關係，是非常密切的，古人所謂：『唇亡齒寒。』以及『覆巢之下，焉有完卵。』就是切實地說明

了個人與國家的密切的關係。正因為國家與我們有密切的關係，我們應該愛國，我們應該愛我們的中國。所謂與國同休戚的態度，就是國存與存，國亡與亡的態度。在國家遭遇到外患的時候，我們應該立刻武裝起來，捍衛祖國。即使國家被滅亡，那末我們的生命也就此犧牲，與國家一同地消滅了。但在國家還存在於世上的時候，我們也與國家一同地存在着。這種與國同休戚的態度，是中國青年對於非常時期應抱的態度。假使全中國的人民都抱著這樣的態度，任是如何強悍的敵人，也將在舉國一致的與國同休戚的態度下，被克服下來的啊！

第二，是沈著鎮靜的態度。中國遭遇了這樣嚴重的國難，確是令人悲憤欲絕的。尤其是熱血滿腔的青年們，愛國心是格外的熱烈的，一旦遇著嚴重的國難，不覺熱情奔放，悲呼怒號，恨不得立刻趕上前線，捍衛國家。然而事實上的困難多著，決不能使青年們如願地做去的。青年們一旦被壓迫後，一腔壯志鬱鬱胸中，不免發生了過激的言論與行動了。自然，這是正當的，無可非議的。不過我們應該深切地瞭解，救國必須有系統的計劃，一致的步驟，方才有效力，感情用事往往要敗事的，所以在這非常時期中，中國青年的感情要熱烈，而態度應該沈著而鎮靜，在有系統的計劃與一致的步驟之下，努力救國。因此，我們覺得中國青年對於非常時期應有的態度，除了與國同休戚的態度以外，還應該抱著沈著而

鎮靜的態度的。

第三，是不惜任何犧牲的態度。一旦民族的抗敵戰開始，我們中國的全民衆，任何人都應該抱有不惜任何犧牲的態度，那末中國是不會滅亡的。所謂不惜任何犧牲，是包括物質與精神的諸方面的。只要有利於國，生命財產都不屑介意。有財力的，固然應該毀家紓難，無財力的，也應該盡自己的能力，來努力救國。中國青年對於非常時期的態度，除上述的二項以外，還應該具有這不惜任何犧牲的態度。在普通的心理中，也許不能做到不惜任何犧牲的地步吧！可是他們只要一想到國家滅亡後，繼著的是家破人亡，更無論財產的了。那末留著財產，看國家滅亡，而自己的一切隨著毀滅，倒還不如不惜任何犧牲來救國爲有意義了。

上述的三種態度，是一貫的，不可分割的。中國青年在這生死關頭的非常時期，是必需抱著這種態度的。只要我們的意志堅定，態度果毅，最後勝利是屬於我們的。

附錄：

我們對於時局的態度

梁漱溟

我們對時局的態度，分析言之，有五點：

(一)根據以上所說，我們對時局態度，應守的原則：第一個就是置重於根本工作——即調整社會關係的工作——民族復興在此。求之不能，求之於臨時對外工作！臨時工作只是不可避免的，不得不應付，而不是最要緊最根本有多深意義的工作！

(二)中國民族自身的統一性，是我們最切的要求，無論對內對外都是要求中國社會越統一越好，尤其對外，自身不統一更不行。凡是能夠達到統一要求的，我們絕對不放棄。如果在某一點上我們不能夠得到全國一致精神的時候，我們只有從多數，從大勢去走。這就是我們要求統一，在統一不可得時，以服從多數當統一，別無辦法。我們只有跟大勢走，我們不標奇立異，不拿出新鮮主張。怎麼樣能夠維持中國統一性，是我們所要守的原則。

(三)抗日戰爭應急，應緩，其標準根據第二條決定；全國人都主張急，我們就急。主張緩，我們就緩。一致不可得時，就從多數大勢走，急緩都好。我們看急緩似乎都沒有很大的出入，因為民族復興不能於此求。

(四)就是現在有一般人——尤其是共產黨——主張全國各黨各派大聯合，說到大聯合這是我

們所最贊成的。這於社會關係的協調，是相合不相背的。不過，我們有這樣一個意見：就是各黨派大聯合，恐怕聯合不好。說到聯合就應當放棄其原來黨派的立場來聯合，以黨來聯合，則其聯合便很有限，就很不容易聯合。尤其對共產黨，希望他根本放棄其鬥爭的態度，否則恐怕沒有人肯放心放膽來和他聯合。說聯合就必須澈底，澈底才能聯合成功，不澈底則絕難有成功的可能。所以我希望中國人大聯合，不說各黨派大聯合，不然是聯合不成功的。

(五)我們主張各黨派放棄其立場，贊成各黨派自己解散。無論共產黨、國民黨，在現在講全國大聯合的時候，最好打通一切，化除此小圈子才行。國民黨也不必再維持現在的局面，而要將政權公開，我想這應當是好的。不過這也只是一原則而已，至具體辦法我們仍未想到。

我們為民族，為國家努力，決不敢後人，從來就不敢後人！如果有人看我們不夠起勁的，那麼，我們自己的解說，就是：我們不能夠像旁人在沒有事的時候就忘記了，直到有事時纔乾着急；我們是處平時處變時都一樣地根據預定計劃，向着一定目標，繼續不斷的在努力！

選自鄉村建設半月刊

中日問題的基本認識

周憲文

民國廿五年九月間，日本名經濟學者山崎靖純先生旅行來華，歸國以後，著排日的中國一文，長萬餘言，是從他這項旅行中國的所見所聞，以及於所感。據他說，他這次在中國，碰到了許多的朝野名流，他用姑隱其名的辦法，說「某先生」告訴他「日本最好請向南洋發展，不要向中國進攻。」實則「請向南洋發展，」何庸「某先生」指示？日本帝國主義早列南洋爲其「發展」的目標之一，而且正在著着進行；退一萬步說，即使日本帝國主義能夠接受「某先生」的指示，棄中國而就南洋，但謂日本得了南洋之後，就可不要中國，那也將是不懂得「帝國主義對外發展性質」者的夢想。

其次是傅斯年先生告訴他：「日本固然是人口過剩，中國也苦於人口過剩，且資源亦極貧弱；請日本不要看上中國了吧。」實則，所謂人口過剩者，雖是日本向外侵略的藉口；日本目前的向外侵略，與其說是因爲人口過剩，不如說是因爲商品過剩。老實說，中國的資源並不少，至少不比日本少；但是日本決不能因爲中國有較多的資源，即可向中國侵略；何況日本之所謂人口過剩者，「壓根兒」是個謊。

其次是黃炎培先生告訴他：「上海有一句俗語，叫做吃了砒霜，藥死老虎。」意思是說：日本這老虎，如果真要中國人的命，那末中國人就會吃了共產主義的砒霜，拚個同歸於盡。當然，「吃了砒霜，藥死

老虎。」這是一個不得已的消極辦法。但是嚴格說來，這還只是一種帶有恐嚇性的意見。真正的希望仍在日本這老虎「口裏留人。」如果我們認為砒霜是一種毒藥，吃下去的目的，祇在消極的毒死老虎。（前提，）那也大可不必。不如以吃砒霜的一點力氣，用以抗虎；我們所欲努力的，不是用自己的死，來毒別人的死，是如何死裏逃生。萬一不幸，我們也願意費了最後吃砒霜的力氣，而與虎抗爭以死。

再次，章乃器先生告訴他說：「我們的主張，只是抗日，並非排日。我們所欲抗爭者，是日本的帝國主義，或是日本的侵略，決非日本或日本人。」這樣光明正大的主張，山崎先生當然亦得表示首肯。但是他提出了兩個問題：「第一，中國政府能不能與帝國主義澈底一戰。」「第二，中國民衆抗日成功以後，究將如何建設？」

其第一問題所暗示於我們的，是叫中國人不要在反對日本帝國主義的熱狂之下，引進英美帝國主義的勢力，而至噬臍莫及。實則，資本主義發展到帝國主義的階級，不論日本英美，同樣要使中國殖民地化。不過英美人之視中國人，有如買辦；日本人之視中國人，則無異聽差。棄聽差而為買辦，少數奴隸性成的中國人或所不免；但大多數的中國人，決不作買辦與聽差的比較，而願以鐵與血來掙脫一切帝國主義的束縛。不過中國人民以鐵與血來掙脫一切帝國主義的束縛是一事，而在日本帝國主

義壓迫過甚的時候，集中所有的力量，來與日本作一殊死的戰爭，把其他帝國主義暫時放過，又是一事。縱使結果仍不免亡於英美帝國主義，但這決不是中國人願做英美帝國主義的買辦，而不願做日本帝國主義的聽差。

其第二問題所暗示於我們的，是叫中國人注意抗日的結果；意思是說：中國已經不能再走資本主義的老路，你們如果不想走蘇俄這條路，那末你們對於目前的抗日，就得略為慎重。不獨需要慎重，甚至且須進而與日本攜手。實則，謂中國不能再走資本主義的老路，這在整個資本主義危險萬狀的今日，明眼人自可同意。（大前提。）不過，中國固然沒有資本主義的前途，日本資本主義的前途又在那裏？如果中日兩國完全站在同等的地位，那末以中國地面之廣，資源之富，不論就工業品的銷路或原料物的供給而言，爲一要說資本主義的前途（前提），都祇有比日本強，決沒有比日本壞。今以中國地面之廣，資源之富，竟無法可與日本資本主義相與比善，而以日本地面之狹，資源之貧，反可使其資本主義得以苟安殘喘，這事實告訴我們是中國替日本做了犧牲品。所以，如果要說資本主義沒有前途的話，那末，日本自己應該首先另求出路。

目前中國人的目標，僅在抗日，即反抗日本帝國主義的侵略。要是日本不是一個帝國主義的國家，

不向中國侵略，則中國人就失了抗日目標，中日攜手，毫無問題。所以解決中日問題的關鍵，就日本人方面來說，還是應該「反求諸己」；中國人決不以隣為壑，要求日本向中國以外的地方侵略；中國人決不哀聲訴苦，請求日本憐其貧弱；至於吃了砒霜藥死老虎的辦法（注意辦法）當然也決不是中國人所願意。中國人所欲努力爭取者，乃是死裏求「生」；凡有助於中國之「生」的，中國人無不盡力以求之，赴湯蹈火，在所不辭。

選自申報

為世界和平而奮鬥

（世界和平大會中蘇聯代表的演說辭）

什維爾尼克著
焦敏之 譯

朋友們：

時代的車輪是無情的往前滾動着！自一九一四年以來，戰爭的威脅從沒有像目前這樣逼近我們！我特別欽佩大會主席薛西爾爵士所說的：我們大家必須是擁護和平的熱烈戰士，而把鞏固國聯與美滿的軍縮計劃當做我們活動的南針，因為要有效的為和平而奮鬥，空泛的說幾句反對戰爭危險是不夠的，而是需要確實的與戰爭的挑釁者以那些認為「現在已開始了戰爭的紀元，鐵血的紀元」的匪徒們做殘酷的鬥爭！

我們知道，和平陣線所以比侵略陣線格外的有力，是因為厭惡戰爭的民衆都是我們的後盾，我們的活動是光明正大的。但最重要的，要問侵略者爲什麼敢公然爲所欲爲，玩弄戰爭，而至今沒有受到任何一方面——和平陣綫與國聯方面——的制裁與抵抗呢？

我想這不是說國聯的宗旨有什麼問題——牠不是一切和平之友的工具；而是說國聯整個的政策，對已往的一切事件都表示着容忍的態度。朋友們以及擁護和平的朋友，我想在這個有歷史意義的大會上不應該隱藏這個矛盾，應當站在擁護國聯，制裁破壞和平的人的觀點上，揭發這個矛盾的原因。現在，有幾個國家的要人們看到國聯太無力了，不是來想方法鞏固國聯，而是破壞他，降低他的作用，把他變爲一個純粹的情報機關。按這些要人們的意見，國聯，不應當是制裁破壞和平者集體的工具，而是各國外交交換意見的俱樂部。這樣來改組國聯，自然會使國聯更加走上沒落。

我們是代表全世界民衆的利益的，我們主張號召國際的民衆贊助國聯，發動和平運動，反對戰爭的挑動者。這樣幫助國聯才是最充實的辦法。

我們的和平運動，不僅對人們表示我們是希望和平，並且還是積極的爲和平而鬥爭。我們的任務，在大會上是很容易決定的，而困難的是在領導國聯與廣大的民衆運動爲和平而鬥爭。

和平的朋友們！我很榮幸的告訴你們，蘇聯的職工總會是把二千萬工人、技師、工程師、科學藝術家動員起來，本着蘇聯政府澈底的和平政策而為和平鬥爭了。蘇聯政府的和平政策，是與勞動大眾的心理與願望是一致的。所以，蘇聯政府的和平政策，也就是我們大家的政策。

第一次世界大戰以後，從來沒有一個國際大會能夠使我國的代表參加進來澈底的反對戰爭。和平政策是蘇聯政府與蘇聯國民固定不變的政策。我國的國民所以把蘇維埃憲法叫做斯達林憲法者，是因為這個憲法是在我國的職工會積極的協助之下制定的，他是代表我國勞動大眾的願望而反對戰爭的！

在我們社會主義國家方面，絕對沒有侵略別國的野心，同時無論如何也決不會拿戰爭來威脅別國的國家。人類自從一九一四——一九一八年大戰時期，遭受了空前的浩劫；一千萬人死於疆場，二千萬人斷肢殘臂，而使許多民族國家破家亡，一蹶不振，至今仍然不能防禦新的戰爭者，根本的原因，是在各國民衆，特別是勞工階級不能一致行動起來抵抗瘋狂的戰爭。

倘若戰爭對人類是不幸的，那麼對於勞工階級是加倍的不幸。職工會的會員們很明白的知道，所謂戰爭對勞工階級是有些什麼災禍。我們決沒有忘記第一次世界大戰時對勞工運動的壓迫，我們

決沒有忘記產業的軍化，而只是使整個的工廠變成殺人的疆場。我們決沒有忘記勞工階級在職工會領導之下反對飢饉與減低工資時，被統治階級強迫到戰場送死，或者成批的監禁在軍人監獄！我們決沒有忘記戰爭所造成的血肉的犧牲與民族間的仇恨！

各國的職工組織——勞工階級廣大的羣衆組織，爲麵包，工人階級的生活與人格而鬥爭，是有他的原則的，這個原則就是要國際運動的最先鋒分子在堅決的爲和平而鬥爭時，實現我們這個運動的四項偉大的原則。

對於和平最大的危險，莫過於幾個瘋狂的侵略者，企圖用迅雷不及掩耳的手段，以發動新的戰爭。他們企圖建立一個聯盟，包圍民主主義的國家，反對爲和平而鬥爭的國家。這幾個反動的黷武主義的國家，所以爭先恐後的甘爲戰爭的禍首，主要的是因爲他們要用武力來重新分割世界，而仇恨集體安全的思想。

要與戰爭的瘋狂者做鬥爭，和平的朋友們，應當是記住第一次世界大戰所給予我們的血的教訓，首先我們要提防所謂秘密的戰爭。一九一四年大戰爆發時，人們都驚異起來了，其實這是早已準備好了的戰爭。沙拉也夫的信號，哈布斯堡爾王朝的哀的美敦書，帝俄的軍事動員，是早已秘密準備好

了的事，只不過民衆不曉得，猝然處在內外夾攻的形勢之下了。這就是說，爲什麼第一次大戰時，勞工羣衆不能及時反對戰爭，而給他們以一致命的打擊呵！

我現在要問：目前不是有秘密的戰爭嗎？我們現在不是知道，侵略者的秘密外交，正在縱橫捭闔，狼狽爲奸，製造戰爭嗎？有些什麼顯著的事實，是戰爭的導火線呢？這當然都是沒有疑問的，和平的朋友應當加倍的團結起來。現在，國際的和平陣線已經擴大而堅強起來了，他的基礎已經鞏固了。假若我們要是真正發動起來的話，他的力量是不能夠抵擋的。因此，我們應當認識清楚，我們的責任是偉大的，我們應當不問政治的主張與宗教的信仰如何而共同担負起我們的責任。因爲這個大會的一切決議，如果確實執行起來的話，是可以把人類從物質的災禍中挽救出來的。

本人代表蘇聯勞工階級鄭重的向大會宣誓，參加和平運動民族委員會的蘇聯勞工組織與職工會，將來在鬥爭中是可以首先執行大會的決議，而爲和平奮鬥，反對戰爭的。

選自現世界雜誌

中國目前的迫切任務

葉青

中國近百年的歷史，是由封建到資本移行的歷史。但世界在近百年則開始了由資本到社會的移

行。世界是中國的環境，所以由資本到社會的移行要作用於中國，由封建到資本的移行。這種作用，最大的是由「五四」到「一九二七」這個期間。它使我們十八世紀式的啓蒙思潮急轉直下地過到十九世紀式的社會思潮，並使我們二月革命式的國民革命有急轉過到十月革命式社會革命的可能。那時，中國前途有兩個：資本主義和非資本主義。但這個矛盾底解決，把中國底革命方向移到資本主義一面去了。

歷史一走上某個階段，就不能隨便由我們主觀心理去予以改變。它要走一個相當時期，纔能到達於其自己反對底方面。要那時我們纔能改變它底方向，使它走上一個新的階段。所以人力雖能促進歷史，歷史則有其自然生長性之存在的。

而世界之由資本到社會的移行，在「五四」有一個高潮，所以它刺激了我們底啓蒙運動，並因此刺激了我們底國民革命。而在「一九二七」以後，高潮早已過去，新的高潮至今都還沒有。這簡直是一個退潮時代。因此，世界之由資本到社會的移行，給予中國的影響非常之少，可說是等於零。

在這兩種情形之下，那不服從「一九二七」把中國移向資本主義的歷史決定而想再把中國由封建到資本的移行扭轉，使它由變成資本到社會的移行，以跳躍資本階段的企圖，歸於失敗。人工炮

製的高潮，只是安慰自己的幻想。所有運動，紅軍也好，蘇維埃也好，要不過一個沒出息的農民運動而已。中國底歷史仍然是在由封建到資本的移行之中。

我們覺得中國底歷史，從鴉片戰爭以來到現在，仍在由封建到資本的階段。「一九二七」之由資本到社會的可能，只是世界由資本到社會轉變中的高潮給與中國以刺激而生的反應。而在它不能給與中國以刺激的今天，中國底歷史要依照它自己底方向走了。

由封建到資本的一般過程，是以一個革命來完成的，即資本主義的市民反封建貴族的運動，通常叫做民主革命。這種市民革命有三種性，一為民主，即反對貴族政治，建立民主政治，可以英法底革命為代表；一為民族，即反對封建國家，建立民族國家，可以荷美底獨立為代表；一為統一，即反對割據勢力，建立統一政權，可以德意底統一運動為代表。任何市民革命必帶有這三種性質，完盡其民主，民族和統一底任務。這樣，纔能使歷史由封建過到資本。中國現階段在由封建到資本的移行之中，也就無例外可言。它要發揮革命底三方面而完盡其民主，民族和統一底任務。這樣，它纔能由封建過到資本，完成現階段底歷史發展。

依此見解來看現階段底歷史，市民革命是一個總的變革過程。辛亥革命所表現的為這個革命底

民主性質；一九二七底國民革命所表現的爲這個革命底民族性質，一九二八以來的統一戰爭所表現的爲這個革命底統一性質。這三種性質在中國展開成了三個時期，爲中國市民革命底三個任務。中國對於市民革命所有這三種任務，只完盡任何一個都不行。事實對此，表現得很顯然。辛亥革命之未完成民主政治，是由於那時未完成統一；國民革命之未完成民族運動，亦是由於那時未完成統一；所以統一對於民主和民族有關鍵底作用。

不統一，就有割據勢力存在。割據勢力是封建的，與民主不相容；民主爲統一國家底政治形態。不統一，決無民主可言。民族運動要成功，亦有賴於統一。十九世紀德意之能成爲獨立自主國家，是從它們底統一運動而來。國有外患，而內仍割據戰爭，完全是民族底自殺。在今天某帝國主義以分裂政策來漸進地宰割中國時，應付底方法是統一運動。不然，我爲鷸蚌，敵爲漁人，未有不亡國者。所以今天不說抗敵救亡則已，如其說抗敵救亡，就必須去完成統一，這是自明和不易之理。

那末，中國市民革命第三時期所從事的統一，便非常重要了。它不僅是當前的迫切任務，而且是完成前兩時期之革命的迫切任務。這是必然的邏輯。凡把現階段底中國革命規定爲市民革命「資產階級性的民權革命」的人，不能反對統一。並且還應該積極地要求統一，完成統一。認識統一爲中國

市民革命底工作，爲中國由封建到資本的必經過程，爲中國現在對內完成民主政治，對外完成民族運動的關鍵。不僅可以使我們明白近二十五年底歷史，尤其近九年底歷史，而且使我們明白我們在現階段的任務。

選自申報業餘周刊

犧牲

顧頤剛

維持自己的生存，保有自己的私產，是人類兩種基本的欲求。但在「大我」發生危險時，就能犧牲這兩種欲望了。「大我」是由無數的「小我」湊集而成的羣體，由「自我」的拓擴，「自我」就叫「小我」，這羣體便叫「大我」。「小我」的利益，在「大我」危險時，就要犧牲的。因爲「大我」好比人體，「小我」便是細胞。人體毀滅了，細胞怎麼能生存呢？

「小我」存在於世界是短促的，一瞬間便死滅了。那麼，又有什麼可珍貴呢？如果把這「小我」去拯救「大我」，豈不是有價值的嗎？「小我」是短促的，「大我」是永久存在的。現在的「大我」就是民族；維持民族永生，是我們底責任。生存兩字的意義，原是包括有繼代生命的性質，民族就是生命的延續，才是真正的生存。

我們現在有兩個最大的缺點：（一）便是貪婪自私，眼光如豆，只顧自己，不管別人底利益。目前「大我」——民族有了危險，也不去拯救！真是私慾橫流，道德淪喪了，這是民族危亡的嚴重狀態。（二）以己度人：自己現已自私了，還以為別人也像自己為個人利益做事。有人仗義勇為，就猜疑他們是有背景，必出於某方面的指使。這是最可笑，可氣的糊塗！是最危險的風氣！以上兩點，是由于若干年來秉政者以金錢收買廉恥心所造成的。目前敵人加緊壓迫，民族走上最後的階段了，我們必須努力轉變這種風氣，使每個人都衝出私慾的黑霧，向着正義的光彩而前進！

我們瞭然目前的事實，便該努力提倡排除私慾，為「大我」犧牲的精神；把眼光放大仗義勇為；心中只存唯「大我」的觀念，不去計較「小我」底利害。能夠這樣，才可以鼓起為「大我」而犧牲的精神，我們民族纔能永存于天地！

選自《大眾知識》

第二章 中國青年應付非常時期的途徑

一 中國青年應該走那一條路

最可怕的事實，擺在我們的眼前。亡國，滅種，破家，這一連串的可怕的東西，眩耀著，震撼了我們的脆

弱的心。是的，如果來套用一句從前懷才不遇者的口吻，是『生不逢辰。』這暴風雨的時代的來臨，恰巧在我們的一代。一切最可怕的苦難，一切最偉大的事業，將給予我們一個親身去嘗味，親身去創造的機會。雖然，這是不幸的，然而也是我們最大的幸運。我們對於這個可怕的事實的降蒞，不必怨天，更不必尤人。睜開眼來，仔細地瞧一瞧自己周遭的一切吧！那一樣是我們所認為是合理的，完美的呢？

中國遭遇著這樣嚴重的國難，我們假使以「怨天尤人」的態度來謾罵敵人，那是太幼稚的見解了。古人不是說嗎？『物必自腐而後蟲生。』這句話，用來譬喻中國的國難所發生的原因，是恰到好處的，正因為我們中國太腐敗了！

中國只曉得內戰，不知道抗敵。中國只曉得尊孔讀經，而不知道科學化與機器工業。中國只曉得愚民以統治，而不知道教民以強國。日本維新沒有多久，已成爲世界上數一數二的強國，儼然以東亞盟主自命。中國革命到現在二十餘年，甚麼地方都沒有進化；不但是次殖民地，而且有被滅亡的危險。我們只要這樣一比較，很容易瞭解中國國難之所以發生，並不是別人的不好，而是自己的不爭氣。

在現在這個時候要談救國，就只有整飭自己的一條路，才方走得通。假使我們只希望強盜發善心，等待敵人放下屠刀，而自己毫無一點覺悟和準備，那是愚人的自殺行爲，簡直是白癡的心理。中國青

年在整個的中國羣衆行伍中，是具有新的知識與眼光的，是中國的救亡運動的原動力。換言之，中國的再生，是在中國青年的手中。因此，我們深切地感到，中國青年要救自己的國，自己的家，以及自己的生命，那末對於這個非常時期的應付，究有那幾條路呢？

在我們的意見，中國青年應付非常時期的途徑，至少有下列五條：

- 一、對於現時代應加深切認識。
- 二、首先決定對於非常時期的態度。
- 三、需要鍛鍊一種堅毅勇敢百折不撓的精神。
- 四、充實本身應付非常時期應具的知識與技能。
- 五、迅速按照計劃去幹實際工作。

當然的，中國青年應付非常時期的途徑，上述五種是必然的。只有再加上一點，而不能最減少一項的。現在，爲求剴切瞭解起見，分別論述於后。

二 對於現時代應加深切認識

從前的知識分子，可以埋首窗下，不來顧問國事的。然而時移世遷，到了時代的現階級，任何一個知識分子，不應該再躲在象牙之塔中，應該迅速地來到十字街頭。可是，知識分子單憑書本的空泛的理論來應世，那就要牛頭不對馬嘴，被人嘲爲「書獃子」了。所以一個知識分子除了攜帶着他所有的學識，先仔細認清這個廣博的世界，複雜的時代；然後，來應用你的滿腹經綸，方纔可以對症下藥，於世有濟。

在時代的縱剖面上來加以觀察，那是以經濟爲骨幹的。其他一切的人事，不過是附庸而已。就是爲人們所痛心疾首的戰爭，牠的背景也就是經濟。資本主義的國家要維持他的本身的生存，他非榨取殖民地的利潤不可。同時，也憑藉了武裝，來向弱小民族掠取資源。這其間，便有戰爭的爆發可能。而資本主義國家之間的利害衝突，當然也是製造戰事的原素。資本主義在世界經濟恐慌襲來的當兒，深受著本身的危機；以及社會主義在蘇聯的成功，更感到極大的威脅，於是有保護資本主義的法西斯主義應運而生。法西斯主義的最大本領——挽救資本主義崩潰的危機，惟有向弱小民族積極侵略，榨取利潤，掠奪資源。製造戰爭，以軍事工業的發達，來救濟失業，同時增加了生產指數，更造經濟繁榮的局面。可是，這種現象，不過是病危者的回光返照。在時代的橫斷面來說，這時代是法西斯主義與平

會主義鬥法的時代。法西斯主義以德意日爲代表，而社會主義者只有蘇聯，法國現在雖然是人民陣線的政府，究與社會主義相差尚遠。法西斯主義與社會主義的大鬥法，將是第二次世界大戰。而中國以封建制度的殘餘狀態出現於現時代，必定地做了法西斯主義與社會主義大鬥法下的犧牲品的。現代的西班牙內戰已充分的表現了這兩者的衝突，已日益的尖銳化，那末第二次世界大戰，決不是慈善家的和平祈禱大會所能促其消滅的。其不能倖免的理由，只要從時代的橫斷面加以認識，便能深切理解了。

從時代的縱剖面與橫斷面，加以觀察，將使我們加深了對於時代的認識的。中國青年是應該對於這個時代，加以深切的觀察與認識，然後，怎樣應付非常時期的途徑，平坦地展開在你們的眼前，可以邁步前進了。換一句話說，對於時代的加深認識，就是中國青年應付非常時期的第一條途徑。因爲不認識這個時代的真面目，便無從決定我們對於非常時期的態度了。

三 首先決定對於非常時期的態度

我們對於任何一樁事件，應付的步驟：一、是理解牠，二、是決定應付牠的態度，三、是實際行動。根據這

公式，中國青年要探求應付非常時期的途徑，第一步是理解時代，第二步便要來決定對於非常時期的態度了。

這個非常時期並不是單純的，而是複雜的。同樣地，人們對於非常時期的態度，也各有殊別。賣國求榮者有牠的漢奸態度，真心愛國者有牠的赤誠態度。自然，那些賣國求榮的漢奸，是猶狗之不若，早已被人們所不齒了。則中國青年對於非常時期的態度，當然是真心愛國者的赤誠態度。

關於中國青年應付非常時期的態度，我們已於本書第二章中，仔細論述，不必再贅。現在我們希望中國青年們，能夠確守這樣的態度，那末應付非常時期，也並不是十分困難的。對於非常時期的態度，既行決定，中國青年應付非常時期的途徑的第二步，便已達到了。

四 應該鍛鍊一種勇毅的精神

奄奄無生氣的人，萎靡不振精神頹唐的人，根本不配談救國，根本不配談應付非常時期。要救國，要應付非常時期的人，必需有一種精神，有一種堅毅勇敢百折不撓的精神。不要說救國需要這種精神，就是創造一種偉大的事業，何尚可以缺乏這種精神？所以要幹偉大的救國事業，要應付這個艱苦的

非常時期，是萬不能缺乏堅毅勇敢百折不撓的精神。

要養成這種堅毅勇敢百折不撓的精神，不是一蹴可致，而是平素積漸而成的。我們只要去多讀一點歷代偉人的傳記，在這傳記中，就充溢著偉大人物創造他的不朽的事業時，所藉以成功的堅毅勇敢百折不撓的精神。不必遠舉發現新大陸的哥倫布，創造美利堅共和國的華威頓，建立社會主義聯邦的列寧，世界大科學家的愛迪生。只要看看本國的名人傳記，也儘多著艱苦奮鬥，終於成功的偉人。中華民國的國父孫中山先生，深入沙漠平定西域的班定遠，三分鼎足而延漢祚的諸葛武侯，起自田間而終成帝業的朱元璋，他們都是從最艱難困苦，流離顛沛的環境，憑藉著自己的一種堅毅勇敢百折不撓的精神，來創造他們不朽的事業的。

非常時期環境的艱難困苦，較諸先賢所遭遇的環境，更為深重。如果沒有像先賢那樣的堅毅勇敢百折不撓的精神，何以救國？何以應付非常時期呢？可敬愛的中國青年，就此新生吧！廢棄你們從前的萎靡頹唐的暮氣，（當然不是全部的，而是少數人如此的。）換上了堅毅勇敢百折不撓的精神。我想，當你們眼看到中國的危險之深，非常時期的嚴重性，一種堅毅勇敢百折不撓的精神，是能油然而生的。只要你們的赤誠還未泯滅的時候，這些往古賢哲的奮鬥精神，也會激起你們心中的熱情，立刻起

來信守著堅毅勇敢百折不撓的精神的。具有了這樣的精神，中國青年方始担當得起使中國再生的責任。

五 充實本身應具的知識與技能

手不能提，肩不能挑的文弱書生，在現時代是一無可用的。在這非常的時代裏面，青年們，尤其是中國的青年們，應該具有頑健如虎的體格，與堅毅勇敢百折不撓的精神；同時，更需要充分的知識與擅長的技能。這四樣東西，是中國青年之寶，也是中華民國的國寶，復興民族的最有效的法寶。

本來，一個人要生存在這個世界上，誰可以缺少了知識與技能呢？沒有知識與技能的人，就不配生存，就不配做人，更不配做青年。中國青年要負起復興民族的責任的，需要知識與技能是不言而喻的。然而，復興民族，挽救國運，是一樁最艱難困苦，而又最偉大的工作，決不是一些浮泛的知識與幼稚的技能，所能成就的。因此，我們以為中國青年應付非常時期的途徑的第三步，便是充實本身應付非常時期的必具的知識與技能。

要充實本身應付非常時期的必具的知識與技能，便需要一種修養與訓練。知識應該加以更多的

修養與補充，技能應該加以更多的訓練與琢磨。知識的修養與補充，不單從書本中去吸收，並且要向社會上去實驗，要向社會上去吸收，要向社會上去增厚。技能的訓練與琢磨，不僅要向實驗室、工場、十字街頭和學校中去受訓練，並且應該在社會的大實驗室中去琢磨。總說一句話，中國青年用來應付非常時期的知識與技能，不是憑空捏造的，而是腳踏實地的。不是在成績展覽會中被人觀賞贊美的，而是要在緊要關頭上去實際應用的。

中國青年們，非常時期已觸近了爆發的焦點了！準備吧！先從你們本身準備起來，智識與技能這二方面，充實地準備起來。智識與技能的充實，對於你們是有著極大的裨益的。你們將來的最燦爛的一頁生命史，其基礎是建築在今日所充實地準備著的知識與技能的。

六 按照計畫去幹實際工作

非常時期中，中國青年應是最活躍的一員。任何艱苦的工作，都應該是青年們義無反顧地去擔當下來的。青年們前一代與後一代，他們有他們自己的責任，而救國工作的責任，却是著重在青年的身上的。只要他是一個深切地認識這個非常時期的嚴重性的青年，對於擔當起艱苦的救國工作來，是

沒有躊躇與遲疑的。難道在這種危急的當兒，還有推諉與躲避的餘地嗎？

一個中國青年對於非常時期的應付途徑，除上列四點外，再重要的一點，就是迅速按照計劃，去幹實際工作。既然對於現時代有了更深的認識，決定了對付非常時期的態度，鍛鍊成一種堅毅勇敢百折不撓的精神，充實了本身應付非常時期應具的知識與技能。那末，便可以去幹實際的救國工作了。徒然是悲壯的呼號，無聊的呻吟，對於國家不會有一點利益的。惟有腳踏實地的去苦幹，硬幹，埋首的幹著最艱苦的實際工作，方才對於國家有很大的裨益。

救國必須有一定的計劃，我們應該在政府所預定的整個計劃之下，去幹實際的救國工作。實際工作是不論大小，不論輕重，更不能論恩怨與酬謝的。中國青年應幹的實際工作，是只要論有意義與無意義的。有意義的，那末雖要赴火蹈湯，犧牲生命，亦所不辭。無意義的，那末雖是一舉手一投足之勞，亦不欲為。要幹實際工作，便非認清這一點不可。中國青年應付非常時期應幹何種實際工作呢？我們在本書第五章裏，將有詳細的論述，在此不需要多贅了。

舊時代的喪鐘已在震響著，世界將變了牠的面目。戰事的火焰已燃起了，人類又將遭遇一場大屠

殺的浩劫。中華民族的英勇抗敵戰，第二次世界大戰，已在爆射警告我們的信礮了！中國青年們，起來吧！將我們的一腔流血，來造就我們祖國的光榮，以我們的頭顱，來奠定我們祖國的基礎。

附錄：

非常時期與中國青年

朱元懋

非常時期指國家發生戰爭或重大的天災事變的時候而言。我國目前已處在非常時期之中，爲什麼如此說呢？這有二層理由：其一是由於國際間糾紛的尖銳化；其二是我國遭受了莫大的侵略之恥。

現代各國的政策，自從受了世界大戰的教訓之後，有一種共同的趨勢：一方面極力提倡國際間的友好精神，圖謀相互間的諒解，呼籲和平，消弭戰爭；一方面卻又極力發揚民族自強的精神，提高國民的力量，以作強兵富國之本。這兩種趨向，是矛盾的，但是人類的自私心究竟不能消滅，所以人類相互間的利益衝突，也永久不能停止，於是各國的糾紛也永不能盡除。

這種國際間的糾紛，到近來日益嚴重，日益顯著了。例如太平洋、日美爭霸，歐洲、大陸法意爭盟，英國要保持自己爲海上霸主，蘇俄要高舉社會主義的大纛。彼此爲達到自己的目的，於是就競爭擴充軍

備，他們爲了鞏固自己的國家，爲了對付他們的殖民地，爲了侵略別人，爲了保持奪取得來的權利，他們不能不劍拔弩張的爭奇鬥勝。似此，未來的戰爭既是國際戰爭，中國自難免不牽入漩渦。

再看我們中國本國，現在已到了生死存亡的關頭，所謂非常事變，最大的要算是外患侵略，危險程度很大，範圍及於全國，形勢從前較緩，現在則很急。除外患而外，其餘如社會經濟之恐慌，或天災人禍之劇發，亦足以使中國國情陷於非常的狀態之下，但是這些事實，都不及外患侵略的力量之大。因爲外患侵略足以動搖國本，足以滅亡民族，所以在現在的民族生存國脈延續的緊急關頭，中國確係處在非常嚴重的情勢之下了。

中國近來的外患，就侵略者進展的路線來說，可以分成幾方面：第一從東方來的，首推日本。和我國軍事上的接觸，起於唐高宗龍翔年間。唐師伐高麗，日本出兵來援，大敗於高麗半島西南端的白江口。這不過是一個小接觸，以後在豐臣秀吉當權的時候，他曾率兵與我國明神宗所派去的軍隊在高麗交戰七年，但結果仍舊是他們把軍隊撤回本國。其他雖然有宋明各期的倭寇，在我沿海各省騷擾，也很麻煩。但我們可以說，在十八世紀中葉以前，日本尚爲遠東弱小民族之一。一八六八年間，天皇集權，採用新政，急起直追，經中日，日俄二次戰爭後，日本大露頭角，而爲列強之一。清末日本奪我藩屬，

當以琉球爲始。中日「甲午之役」中國既敗，遂訂立馬關條約，中國確認朝鮮爲完全自主獨立國，割讓遼東半島，台灣全島澎湖列島，並賠款二萬萬以和。民國成立後，日人謀我愈切，中日事件亦愈演愈繁，中日間之感情，日趨惡化，二十餘年來，日人奪我主權，較任何國爲甚。例如「二十一條件」之威脅，青島與膠濟鐵路之侵佔，濟南慘案之槍殺我民衆，與「九一八」之強奪我東四省等等事件，無一不足以表現其滅亡我民族的野心，也無一不足以使我民族陷於危亡的非常境界。

第二從西北方來的當然是俄國。在明世宗嘉靖年間，俄皇開始經營西伯利亞。到崇禎年間，他們侵入黑龍江，松花江一帶。清康熙年間，俄國彼得大帝所定的國策裏面有東進的一策。從此以後，俄國人本於這個傳統的政策，對於東方更加積極進展。在西伯利亞固然竭力經營，並且從清初到了清末，或是占領，或是訂條約，前後十幾次拿去了中國的邊地，一共三百多萬方里。而且還要經略東三省和高麗，拿旅順和高麗南端的鎮海灣做他們東方的海軍的根據地。清光緒二十九年，以兵力佔領奉天，結果引起第二年的日俄戰爭。假使那次戰爭，俄國不打敗仗的話，也許俄國來佔我東三省和高麗，並早已向中國本部推進其勢力了。但因爲俄敗於日，所以日俄在滿南北平分勢力。後來因爲歐洲戰事及國體變更內部多事，所以由北滿退出他們勢力。現在似乎改變了他帝國時代的面貌，可是我們的外

蒙是他們革命以後才拉去的，對於我們新疆雖然歷歷聲明說是沒有野心，但是世界各國都在注意他們的態度。

第三日本和俄國之外，如法占安南及圖沙羣島，英占緬甸，更窺西藏雲南。這些國家的勢力，在近年來也紛紛向中國侵入，還唱出了許多瓜分共管的口號。這些雖未能見諸事實，徵倖地免過去了，但是遺留下不少事實上的喪失，和不可磨滅的恥辱。

中國處在這種非常事變的情勢之下，外有捲入國際戰爭漩渦的危險，內則失地尚未收復，而敵人謀我之心尤切。我們身為中國青年，爲了民族生存與國脈延續，自然非拚命掙扎不可。要挽救這將倒的狂瀾，又非全國上下總動員不可。在全國總動員的境况之下，中國需要那樣的青年呢？所需要的是所有的青年，都成爲體魄健全，道德高尚，知識豐富的人，而且同時能夠分別貢獻各人所有的能力，共赴國難，爲國家社會服務。

世界列強受第一次大戰的經驗，深深感覺到，在戰事動員中的人員缺乏的痛苦。莫不勵行青年國防教育，以爲將來戰爭的準備。德意志希特拉青年團，年齡自十五歲至十八歲，其編配儼如正式軍隊，有德意志青年總團部負責計劃訓練與指揮之責，其訓練側重體操，軍事訓練，乘馬，技擊，實彈射擊，游泳。

等。意大利的青年團，年齡自十四歲至十八歲，亦照軍隊的學位編制。其訓練除競技及露營遠足各種活動外，尚注重於文化精神訓練。其他如蘇俄的少年團，日本的青年學校，及青年團，其設立之目的與訓練之方法，莫不以能適應非常時期爲中心，換言之亦即以國家總動員爲目標。列強處心積慮，對於軍備的擴張，既已不遺餘力，對於青年的訓練，又復如此注重，青年教育在國防準備中的地位的重要可知。我國大學及高中學生一律受軍事訓練，初中學生則施以童子軍教育，用意固亦爲給予青年學生以衛護國家民族的基本訓練，期於在敵人侵略之下，處於不得不戰之時，俾得奮勇爭先，執戈衛國。所以我們青年將來到戰爭發生的時候，我們唯一的責任，就是聽候編配爲正式軍隊。如果不能編配爲正式軍隊，不能參加前方工作，我們亦可在後方做下面的幾種工作的。

(一)交通運輸 交通運輸爲戰爭制勝的命脈，在國家總動員中實爲首要之圖。我國交通事業之設備，本不足以應平時之用，而人員之缺乏，尤不能應戰時的需要，自由車、汽車的駕駛，在平時固有一部分之人員，戰時需要必遠過於供，尤其是有線電與無線電之管制與受發，在戰時每小單位之軍隊爲應付軍事行動敏捷起見，勢必充分利用，需才浩繁，青年學生亟應注意此事，訓練此項技術，以爲儲備。

(二)工藝製作 我國素以農立國，農人多而工人少，尤其是新進的初級工匠，如自由車汽車的修理，有線電的裝置修理，機械的裝配，車床工作等等，祇在通都大邑尚有少許工人。至如小型無線電的裝置，防毒器具，以及戰時避毒器具的製作，更為缺乏。一旦戰爭爆發，口岸封鎖，上述工人必感亟需，大中學生的學力能力，對於以上各種工作，祇經過短期的訓練，即能勝任而愉快。礮石機及學管機的無線電收音機，大中學生已多有能製作者，此為明顯的例證。美國在大戰時所設立之「教育特殊訓練委員會」，如教育機關與軍事機關合組的機關。其職能如訓練學生從事於軍事上有用之木工金工鍛工及機械工程。有些工作竟可於極短時期訓練成功，如汽車及一切普通車輛的修理，架設調整及修理電報電話，以及其他屬於普通機械工程。我國大學中學之屬於商級工科職業者，對於工藝製作，已有素養，即各普通大中學生，亦儘可依其學力能力，予以分別之訓練，平時以此等工作為工藝教材，戰時即應用此等工作技能於戰爭動員中，實為急不待緩之事。

(三)巡察救護 青年在戰時動員中之第三種任務為巡察救護。英國少年團在大戰時所担任的工作，除通訊傳令等勤務外，如：(一)巡察橋樑，水渠，電線，以防敵人斥候之破壞；(二)警衛河口及港灣及種種補助海岸防禦之海邊勤務；(三)救助在前方服務人員之家族；(四)看護後方傷兵。我國青年

概應受嚴格訓練，對於巡察救護事項，本爲平日訓練之課程，所應注意者爲對於所在地地方地勢之瞭解，交通狀況之熟悉，平日應實地勘察練習，以資戰時從容應付。

(四) 小隊游擊 大中學生之年富力強者，亦可充任軍役，但因受訓期短，技術較差，如在正式陣線中以與敵人之一兵一卒相見，爲功殊甚微，我們必須用其大而更有效者。此處所謂小游擊隊，意爲用隱蔽的方法，乘間以破壞敵方有關軍事行動之設備與裝置，並用種種方法以擾亂敵之後方，使敵疲於奔命，無法應付，間接以利我方的軍事行動而言。此法使用在敵占據域內，更爲有效。設能領導當地民衆從事於此種組織及活動，敵當知難而退，更不敢深入我地了。

(五) 斥候傳訊 照大中學生的學力年齡及平日所受的訓練，斥候傳訊亦爲其適宜的工作。英國少年團的海邊勤務，多爲此種工作。各國青年於戰事動員中担任刺探敵情者，多建奇功。倫敦某日正午，陸軍部將召募新兵，布告囑少年團裝置幻燈，分配於市內四百九十四處之電影場，是日傍晚，此項布告已遍於市內各電影場。其傳遞之敏捷，有如此者。我國如與敵人交綏，戰區比較歐戰任何國爲大，而且民智幼稚，亦不免有爲敵人利用之處，不獨需要防敵，並且需要防奸，此項工作，合我們青年而論，

中國青年在戰爭動員中的任務與功能，不止上述五種，其他各宣傳募捐等工作，亦爲其應盡之業務。惟上述五種爲較特殊的性質，非經相當的訓練，不足以資應用。況且現代物質文明進步，戰爭的工具也日新月異，近代戰爭除了海陸軍的攻戰而外，尤側重航空與科學的發展。戰爭取勝之道，不在軍事上占得優勢，而且側重破壞敵人的國力。所以戰事發生之後，航空軍就立刻活動起來，如襲擊敵人後方，轟炸主要城市，破壞偉大建築物及文化機關，其他如封鎖海口，擾亂金融，散布謠言，屠殺民衆，這種種行爲，用以破壞敵人的經濟文化教育衛生建設，以及農工商事業，使直接擾亂其社會秩序，間接影響其戰鬥能力。處社會秩序異常紛亂時期，青年苟無精熟的防禦訓練，必致臨時驚惶，手足無所措置。所以我們對於上述各項服務，都要能時常作緊急集合的訓練，使每個青年對於軍事動作都有豐富的經驗，並能自治獨立，刻苦耐勞，以便隨時應付非常事變。這樣遇到戰鬪發生之時，全國的青年纔可以雍容不迫的一致協力工作，於前方接濟可以無虞，後方勤務也不致混亂，國防的力量也就增大了。

中國青年在非常時期的任務，除去上述幾種技術的訓練而外，尚須受精神的訓練，在教育部擬定的非常時期的教育方案裏面，也就包涵精神訓練的一項。精神訓練可做的工作很多，據我所見，有下列

面三項是現代中國青年必有的修養：

第一熱誠的擁護監督政府及領袖。國家的活動，寄託於政府。政府的活動，發蹤於領袖。國家是國民一切精神物質所寄的永遠存在的團體。政府是管理衆人之事的機關。領袖人才是經國民的培養而產生的。其與國民休戚榮辱的關係，都非常密切。我們要國家好，必要建立好政府。要政府好，更不能缺乏好領袖。所以我們對於政府和領袖，都要存一片殷殷期望之心，應當擁護，以扶助其爲善；應當監督，以防阻其作惡。擁護和監督，無非都是爲國家。所以擁護要熱烈，不熱烈則難免存有私心；監督要誠懇，不誠懇則徒爲意氣的非難。人人對政府和領袖，都能熱誠擁護和監督，纔可以發生很大的抵抗外侮的力量。

第二敬愛祖國文化。我們對於祖國的優良道德風尚，應當大家保持，歷史上的偉大人物，應當崇拜模仿，可以代表民族精神的著作，應當珍重閱讀。本國歷史尤應人人研讀，然後纔能明瞭前人創業的艱難，以及國家興替民族盛衰的因果，而且由此中獲得不少的教訓。再進一步言，我們更應將祖國文化特色，發揚光大，宣揚於世界，使他人認爲我國家對於人類進步的貢獻，那麼國家自受人家的尊重了。

第三實行節約消費。在我們這樣生產能力薄弱，一切生產事業落後的國家，各種生產資料，異常缺乏，大半都要仰給於外國。因此造成農村資金集中都市，再轉流外國之經濟上的敗血症，以致農村經濟瀕於破產。一切產業，同時凋敝國家日益貧困之最嚴重的經濟危機。補救之方，惟有本標兼治，一方面固然要在積極方面以最大的努力，從根本上增進生產能力，發展我國生產事業；同時更要在消極方面，以最大的努力，盡量節約消費，調劑供求。

節約消費，只在我們一轉念之間，就可做到。比較增加生產，要容易得多。而且這件事，對於救國的功効，卻與增加生產相等。如此輕而易舉，確實有效的事，我們怎麼可以不去努力實現呢？

我們的聰明才力，和外國人一樣健全。而我們的人口，比那一國都多。他國費五年十年所做的事。我們如果同心協力，一年就可以做成功。所以我們不怕國家怎樣貧弱，怎樣危險，只怕自己有了聰明的腦筋，和巨大量而不肯用，不知道盡量發揮。只怕我們的同胞，仍舊沒有國家民族的觀念，不明白自己的責任，不盡自己的義務，不守紀律，不能合羣，尤其是對於一切有功國家民族的事情，不實實在在來做。不做，當然什麼事也不會成功。能做，那就沒有真正難的事了。「硬幹」、「苦幹」、「實幹」，這就是我們青年處於非常時期中應有的態度。

選自青年月刊

青年應有的準備

莊澤宣

青年們處於今日「內外夾攻」國難嚴重的中國，不消說是感到苦悶，然而我們曉得要打破這種局面，使中國前途由黑暗而變為光明，仍舊不能不靠青年們未來的奮鬥。苦悶是消極的，不幸而轉為灰心，甚至於頹廢，再甚至於墮落，更是國家莫大的損失。苦悶可以變為積極行為的準備，古人不是說過「吃盡苦中苦，方為人上人」嗎？苦悶不要緊，正是給青年們一種身心的好鍛鍊，到了相當的時機，把潛伏的機能發揮出來，便可以捨身報國。那末，青年們應當如何的準備呢？據個人的淺見看來，似乎有下列幾件事，寫出來拋磚引玉罷。

(一)體力及生活習慣須足以應付事變——各人的體力是不同的，有的人生來強健，什麼苦頭都吃得，有的人「弱不經風」，大多數人是介乎兩者之間。不過長期的吃苦耐勞，雖未必人人能勝任，短期的吃點苦頭，祇須略經鍛鍊，未嘗做不到。少睡幾天覺，少吃幾頓飯，睡地板，捶石頭，洗鑊鏟，吃雜糧……等等不覺得苦，並不是難事，不過得練習練習。練習以後自信可以吃得消，需要如此生活的時候就不怕了。

(二)多學一些應付事變的技能——書本上的知識，祇要讀書，不難學到，而且學多了會變成書呆子，不如多學些技能好。即在平時，有一技之長，就不怕餓死。一旦有事的時候，技能越多越足以應付事變。譬如游泳這種技能，不但平時可以強健身體，而且遇到有水無舟的時候，可以安然渡過。會騎自行車也是應付事變的時候一種很好的技能。諸如此類的技能多得很，空閒的時候不妨多學一些，祇當他是一種娛樂，將來也許有大用。

(三)多交一些患難相共的朋友——獨力難支大廈，處於今日的世界中任何工作必須有人相助。我們的朋友雖多，恐怕大都祇可以共安樂，不可以共患難。一個人得意的時候往往趨炎附勢的紛紛而來，一到了窮困的時候誰也不來理你。國難之深，此實一原因。自古以來，到了國難嚴重的時候往往有一班重氣節的清流起來，挽狂瀾於既倒，可惜今日猶未見有這樣的人。有志救國的青年們趕緊互相砥礪結納起來，肩起共同救國的重任。

(四)努力認識國內外的情勢——現在不是閉關自守的時代，不認識國際的局面與潮流不足以爲中國圖生存，更談不到迎頭趕上去。國內的局面與潮流如認識不清，那裏還配担当救國的工作。不過今日的雜誌報章大都有意無意的蒙上了一些色彩，要正確的認識國內外情勢，自己不可不用銳

利的眼光，於字裏行間去求。如有機會，最好親歷其境的考察一番。尤其緊要的是對於一件事的突然發生，要追究他的來龍去脈。天下任何事決不是沒有來歷，像石頭縫裏爆出來的，真正認識時事的人實在可以在某事未發生以前作一個大致不錯的預料。青年們在時事相嘗認識之後，不妨作此估計的練習。

(五)學成一種本事，並準備担当某部分工作——青年們一方面應當度德量力，詳知自己體力的限度，去學一種担当得下的本事，一方面應當對於想要做的工作，詳察牠的利弊得失，以及以前担当的人成功或失敗的原因。在今日民主的社會中，人人應當有「彼可取而代之」的野心，不過也必得自知確乎能勝過現在担当的人，方可存此野心。今日國事之糟的一個原因，便在人人有此野心，而無準備，以致「一蟹不如一蟹」。希望青年們萬勿蹈此覆轍。須預作詳盡的準備，使一代勝似一代。

話說多了，恐怕仍然不能解脫青年們的苦悶。承週刊主編者徵及下走，姑就所見以貢一言。

選自申報週刊

中國應如何應付當前的危局

翁文灝

遠東局面的不自然，危險，正像箭在弦上砲已燃火的形勢，這是誰都看得見的。有許多著者早已大聲疾呼，喚起他們本國人的注意。最近美國記者克羅斯（Upton Cross）說得更為透澈。他在未到中國之先，已發表一文，專對美國人說話。他的大意是說：「美國人還常說什麼條約，其實條約都已破壞了。美國如果要擁護他的政策，只有趕緊備戰。如果不願戰爭，那只有乾脆承認他的政策和一切原則已經完全失敗。」他到了中國之後，又在大陸報上發表一文，更極力提明國際間及黃白人種間的大奮鬥之已經開始。他指出日本真是有意識的要征服中國，並且侵略到南洋羣島，打倒白種人在亞洲及太平洋的勢力。他又說經過太平洋的時候，看見美國人在檀香山做戰事的準備。他們計劃如何能在二十四小時以內，將三萬名日本男子包圍圈禁。他聽見日本在太平洋委託管理的羣島及婆羅島上積極建設海軍根據地，禁止遊人登岸。

俄國呢，外交上儘管退讓，儘管出賣中東路，實際上他們已在西南兩面用不侵犯條約及侵略者定義築成極堅固的長城。第二個五年計劃正在努力開發烏拉爾以東的富源，充實他們向東部發展的基礎。最近甚至顯明的調動軍隊，在東部西伯利亞或外蒙古大操。

英國雖說是日本的舊同盟，這回可真鬧翻了，在印度棉織物市場的競爭弄得無法調和。英國在中

國最大實業——開灤煤礦——也是英美人在華一切工業動力之源，因最近灤河附近的新形勢，已被日本拿在掌握之中。日本人甚至倡聯美抵英的論調，他們的感情破裂可想而知。

日家人退出國際聯盟的將來影響，真是不容易預見。這個舉動的意義不但是脫離了這個有形的國聯，而且無形的對於歐戰以後辛苦建設的許多國際道德和法律的原則，都一概否認。日本的立場似乎是說國際聯盟非戰條約那一類東西，都是西洋腦子的產物，至少在亞洲，尤其在亞洲人與亞洲人的關係上，都是不能并不准適用的。他們的理想是要完全排斥西洋人過問東方事情，他們以為只有日本人纔是真正的東方主人。這種原則其他各國能夠就此承認麼？但日本人却準備拿武力來擁護這個原則。日本人現在軍人政府和以前的政府所用政策的根本分別便在於此。以前的政府一樣是侵略的，但他們還承認日本是世界國際中之一員，一切行動多少應受國際通則的約束。現在的日本乃把許多國際約束都看作西洋列強欺騙弱小國家和京縛新興民族的工具，日本要發展國族的生靈，抵抗一切可能的敵人，只有根本擺脫這種羈絆，趁西洋各國經濟衰落紛糾未清的時候，在國際上特立獨行蠻幹一下。所以日本人的心理，一方面把其他東洋民族都看作無組織，低等，只配做他們的奴隸，比西洋人輕視東方人還要厲害幾倍。另一方面日本人要與其他東方人認為同種，硬要做共

同對待西洋人的領導。所以遇見其他東方人偶與西洋人略爲親近，他們便格外憤恨與嫉妒，深怪人家不肯領受他們的親善。這是日本人自私欲與自大狂兩種心理的矛盾。

中國便是日本這種矛盾心理的最大犧牲者。日本一方面真要中國與他親善，真想在中國有親日的政府，在他們對英對美對俄這樣的抗爭形勢中，中國的好意於他們當然是極有價值的。但是另一方面日本人又時時害怕中國好起來，時時要把中國分裂，屈辱，剝削，要把中國政府（即使親日）弄得不能穩固。在這樣的侵略與侮辱之後，偶逢中國人與西洋人稍有合作，他們却又反怪中國人不肯和他們親善，又要想用武力教訓。

中國向來所以能勉強保存者，在歐戰以前多靠列強的均勢，在歐戰以後多靠國際和平的條約。所以一遇日本侵略如九一八事件，中國政府即便告訴國聯，乞靈條約，這是極自然的。因爲在以上所說日本態度之下，中國人萬不敢放棄在國際組織及條約上中國應享的權利。如果中國放棄了這種權利，而直率的和日本講親善，這正如自己縛了雙手，跪倒在劍子手的面前，中國萬不可上此大當。美國人的門羅主義是消極的，他們不許歐洲人干涉美洲，但美洲各國還能獨立。日本人的亞洲門羅主義乃是積極的，他們不許西洋人干涉亞洲，但他們却自己要來佔盡一切，創立他們的大亞洲帝國，如成

吉思和忽必烈征服亞洲大陸一樣。所以中國如果屈服於日本便是中國國家和民族的自殺。但如果不肯屈服，則日本又不肯干休，中國免不了吃眼前虧，時時受他們的武力的教訓。所以中國的局面，真是極危險的。

世界各國共認的國際組織與約束是否從此破壞，無人過問？六千萬日本人是否真能打倒四面的敵人，建立日本的世界？歐美列強是否肯輕輕的承認了日本的門羅主義，束手不問亞洲的事？這都不是輕易可以解決的問題。現在即使不解決，在不遠的將來免不了有一番極猛烈宏大的爭鬥。這種爭鬥愈劇烈，中國的地位也愈困難愈危險。

在這種嚴重的局勢中，中國將如何自處呢？我以為有四個必要的條件。

第一，中國必須要統一。經過九一八事件，甚至如上海和華北這樣的戰爭，中國還沒有真正統一，真是可痛心的事。廬山會議的大事不是應付遠東大局的政策，而是對付察哈爾的方針，這又是如何的痛心。當然，政治的意見各人各派本來是不必一致的，但對外的行動萬萬不可不一致。對外的行動不一致，口頭上也許是搶着嚷恢復失地或誓死抵抗，實際上必會弄到爭着投降，或爭着着送禮。整個的對外，即使不得已而屈服，也許還可以講一些條件。各派各黨爭着佔便宜時，便會弄到講條件都來不

及塘沽休戰協定與上海休戰協定，在這上頭也是顯明的分別。如果塘沽協定不即簽字，恐怕平津的第二僑國，便出來簽認更嚴重的亡國協定了。所以我們要求國內的政客軍人大家要嚴重的覺悟，切不可分裂國家的政權和治權，更不可各自對外活動。萬不得已，寧使在國內自己吵鬥，不可用外交做口實，更不可捨著向外國接洽。這真叫「兄弟鬩於牆，外禦其侮」，敵國對付中國最毒的辦法是分化中國，應付國難最妙的方法是統一。

第二，中國對外要取獨立的態度。中國的外交政策，往往不免受外來的影響，看重了一方面，而忽略了別方面，這是很危險。現在對中國關係較為密切的如國聯、英美、日本和蘇俄，中國都應該格外注意了。國際親疏本無一定，只看實際利益，不必一定偏重于那一方面。中國在國際上應該有中國自己的立場，不必完全跟着人家走。這個立場是什麼呢？這當然需要政治家的研究。目前我能想到的是應該注重擁護條約的尊嚴，武力的限制，國際的合作，和主權的完整。我們切不可有像日本人所咒罵我們的「日本派」或「歐美派」，我們只應有「中國派」為中國的生存及獨立而奮鬥。外交態度要獨立，這便是減少紛爭與猜忌的一個方法。

第三，我們真要趕緊建設我們的國家。對於建設的意義，近年來過于偏重蓋洋樓，修馬路，這一類事

業。進一步便說到造鐵路，與辦幾種基本工業。我以為目前最切要的是嚴定各級政府的財政制度，要使他們的收支都受一定的範圍和統制。這一層辦到了，然後政府纔能廉潔，各種事業方能成功。第二切要的是要立定機關之間以及政府對於人民聯權的範圍，並且治吏以嚴，待民以寬，要使政府所做的是於人民實在有益的，不要使許多無聊官吏借名建設，反而剝削人民，其實這都是建設。這至少應與造路開礦一類的建設同時並進，政治清明了，人心也會安定。國內安定了，統一了，外交上一定也便利些。我們至少要叫各國承認中國已在組織和進步的道路上，給他們一些希望，引起他們一些同情。

第四，我們不要忘了最低限度的國防。國不可一日無防，況在這樣危局之中。我們南京砲台自前清以來，直到一八二八事件一年之後，纔在試砲；九一八事件一年半以後，熱河還是毫無防守，長城各口還是毫無設備；我們如何能不痛心。中國每年都費巨大的軍費，至少一半應該立即做國防的設備。遇到外敵侵略應該抵抗，這是全國國民的要求，甚至有人要明文訂在憲法上。但抵抗必須有設備。從前俄國人在旅順，德國人在青島，尚且建築強固的砲台，能以少數兵士固守多日。比利時是約定的中立國，兵力甚薄，但歐戰初起時，列日砲台尚能抵擋德國的強兵好幾天。中國偌大的國土，四周有日俄法美

或他們的殖民地接界，內地有外國的兵船可以通行，何以一點不做防守的設備？現在必須趕緊做起來，這決不是對外國挑釁，也不是特別對那一國，在原則上我們的國境到處都要防守，這是中國應有的主權。在這樣危局之中，我們想想中國所以自處之道，決不是空談，更不是高調，我們希望大家認定的幾個目標，努力邁進。

選自翁文灝言論集

對於全民抗敵戰綫的研究

平 心

一 全民抗敵戰綫的內容和特點

全民抗敵戰綫，即民族聯合戰綫的建立和展開，本身就是一個艱困的民族解放鬥爭過程。在這過程當中，因著國內外的客觀情勢不斷變化，同時因著民族鬥爭陣營內部各階層力量的對比繼續改變，就發生了許多實踐上和理論上的問題；他們關係到整個民族解放運動的發展，關係到抗日反帝的策略與戰術的規定，尤其關係到聯合戰綫本身的擴充與健全。所以把它們在救亡陣營內展開討論，並且按照正確的理論和實踐的教訓，給予他們以具體的解決，在現在仍然是有著重大的意義的。站在光明方面的聯合戰綫，在世界上有著各種不同的形式；在資本主義國家裏，有隸屬於各黨派

各工會的勞動大眾，爲反資本進攻及爭取經濟政治權利結成的勞動統一戰線（United front of working class or labor front, Einheitsfront der arbeitnerklasse）有各國愛好自由與和平的人民反法西斯戰爭的人民陣綫（Popularfront or people's front, Volksfront）在國際上有社會主義國家和願意維持現狀爲抵抗侵略陣綫而結成的和平陣綫（Peace front, Friedefront）在各國人民大眾爲保衛世界和平與文化而構成的反帝統一戰綫（Anti-Imperialist United front, Ant imperialistische Einheitsfront）在殖民地 and 半殖民地，有工農大眾和進步的小市民羣衆，爲反對帝國主義和封建勢力而締結的德謨克拉西陣綫（Democratic front, Demokratische Einheitsfront）有全民族各階層爲反抗外來帝國主義的侵略與壓迫而結成的民族聯合戰綫（National United front or United front for National defense, Nationale Einheitsfront）在現階段的中國具有決定一切的意義的，誰都不能否認是最後一種陣綫——民族聯合陣綫。

現階段的中國民族聯合陣綫，是一個特殊的政治鬥爭範疇，它具有和其它各種範疇的聯合陣綫（如五卅大革命時代的中國工農資產者羣的聯合戰綫，以及其它各國的聯合戰綫）不同的內容

和特質，此等內容和特質，乃是由於當前劇變的情勢和全部民族革命過程的諸條件決定的。

首先我們要指出國際帝國主義對於中國進攻的形勢起了根本的變化，和中國民族遭受了歷史上無先例的瀕於滅亡境界的絕大威脅，乃是促成新的民族聯合戰綫構築的主要原因（這裏我們順帶要糾正一種不正確的比擬，就是有些人把今日民族敵人迫害中國民族生存的形勢和金人侵宋滿清滅明相提並論，完全不加以區別，而抹煞了當前中國民族危機的新形勢和特質，是很不妥當的。）遠東帝國主義用炮火轟破了列強在華的並不十分穩定的侵略均勢（相對均勢），而用武力的攻占代替了原先的「和平」侵略。用獨占的侵奪代替了所謂「機會均等」的共同分贓，這樣使這個「海盜國」在帝國主義列強爭奪中國的角力場上占了壓倒的優勢，英、美和其它列強在中國的勢力範圍，市場，資源與政治利權，到處呈現着動搖和崩解的危機。隨着領土侵略的猛烈推進，「海盜國」更用政治壓迫與經濟掠奪（如走私，傾銷，強迫築路，開礦，及對華作侵略的實業投資等。）的方式，從中國取去了鉅量的民衆膏血，並且不斷地策進了受它指揮的傀儡政權與漢奸分割運動武力，政治經濟，文化各方面的侵略與壓迫，同時綜合地加給中國民族身上，並且以沒有休止的橫暴無厭的掠奪方式，向前飛速推進，這是遠東帝國主義在目前所造成的新的侵略局面，也就是今日中

國所遭逢的民族危機的主要特質。在這一危急時機，我們所結成的聯合戰綫和過去無差別地反對一切帝國主義和封建軍閥是不相同的，它是最中心最基本的任務，是集合全民族的人力物力與財力，反抗民族最大的敵人——遠東帝國主義和受它嗾使的漢奸勢力。它不但要接受並設法取得世界「以平等待我」的民族和被壓迫人民大眾的實力援助，而且應該從國際帝國主義的矛盾中，在外交上聯合別的列強——如英、美、法抵抗「遠東盟主」的獨占式侵略。（當然我們不能對別的帝國主義，特別是英國有過高的幻想，更不能一味依賴它們以致做了它們的犧牲品）在國內構成廣泛的民族自衛戰綫，把抗日作為當前民族解放運動最中心最基本的內容，在國際儘可在促成一個集合一切可能力量抵制日本破壞中國領土完整的集體安全運動，並且通過國際的反帝聯合戰綫，取得其它民族和各國人民大眾對中國民族解放的援助，這是現階段民族聯合戰綫的第一個特質。

民族聯合戰綫的構成，在今日之所以帶着最大的廣泛性，是由於若干物質的和精神的條件決定好的，但是我們首先應該承認物質的利害關係是聯合戰綫結成的基礎條件，自然同時我們還不能把物質的和精神的原因，機械地分開。遠東帝國主義對中國的橫暴的侵略，使中國喪失了最廣大的領土與最豐富的富源——這種領土與富源的劫奪，目前還在繼續進行，使中國千百萬人民大眾，已

經濟爲而且繼續淪爲異族的奴隸牛馬，使中國的政治機構和內政，處處受着外來的干涉和脅迫，使中國的國民經濟，悲慘地走向澈底的殖民地化與完全崩潰，使中國的文化遭到殘暴的破壞……所有這些慘酷的事實綜合起來，便給予全民族各階層的生存與利益以致命的打擊。在現在，差不多每一個中國人——自然，漢奸，賣國賊和依附某帝國主義而獲得贏利的少數人除外，——都直接或間接受到民族敵人侵略的威脅，損失了全部或一部分的生活利益，並且無論在生命財產和行動思想的自由上，都喪失了最低限度的保障。這種情形特別在已經給敵人占領和統制着的地方（東北四省，華北，內蒙等地）尤其顯著。由於日寇的掠奪和其他帝國主義的侵略，日益尖銳的社會經濟恐慌便在全中國散佈開來，（當然經濟恐慌還有內在原因，）各地各階層的人民都直接或間接受到嚴重的恐慌浪潮的打擊，在苟延殘喘之下，無論如何，不能使中國民族經濟走上復興之路，使全國人民避免繼續破產貧困與飢餓的命運。在民族危機和與此相連的民族經濟恐慌的急劇發展過程中，遭受痛苦最深的，無疑的是工農大眾，在暴寇的炮火猛轟之下，在強敵的經濟政治壓迫之下，在工商業與農村破產的恐慌之下，死亡，失業，流離與被凌虐磨折的災難，首先是落到靠賣力爲生和株守田園的勤苦大眾頭上。可是除他們而外，民族資產者羣，小市民和地主，也隨時隨地受到敵人和經濟

危機的威脅，他們的財產（包括土地）有給敵人奪去的可能，他們的企業有給敵人摧倒，或在經濟恐慌中破滅的危險。從九一八以來，東北許多資本家地主和小市民，完全陷入破產失業和流離失所的悲慘境地。在歷次暴寇的侵華的戰爭中，各地資產者羣小市民和地主也蒙受了極大的損害，至於因受敵人的經濟壓迫排擠與遭受經濟恐慌打擊而倒閉的工廠，商行，銀行，錢莊……這幾年來更不可數計。自然，在資產者羣和地主中，有一小部分是反而感覺敵人的侵略於他們有利的，但這顯然不能代表全體。此外，在軍隊和黨政機關中，也有不少軍官，官吏和工作人員，因敵人的壓迫而失去他們的職位，或者被禁縛得不能動彈，他們也應該或已經感覺到敵人壓迫的痛苦。總之，全中國的每一個階層在今天都或多或少正在經歷一個空前無比的民族災難。他們不但共同預先感覺到亡國的慘禍很快就要落到自己頭上，而且已經實感到由敵人侵略所造成的民族痛苦，和切身損害，再也不能繼續容忍。當然這種覺悟的程度，在各種人中是並不平衡的。從這裏就生長出一個共同的要求，就是團聚全民族的力量抵抗民族敵人的侵略與壓迫，排除自己所受到的切身痛苦，（包括由經濟恐慌所給予的具體痛苦），爭取民族的獨立和自由。因此很顯然，民族聯合戰線主要地是建築在全國各階層的共同利害關係上，而不是以抽象的民族意識或愛國心做基礎的。然而我們決不能否

認民族解放運動中的意識因素的能動作用。首先我們看到人民大眾覺悟到目前民族危機之所以造成，和過去的反帝戰線的破裂有很大的關係，因此他們共同要求造成比以前更廣大的民族團結。在消極方面，反對內戰，反對各黨派各階層之間的敵視鬥爭；在積極方面，要求各黨各派合作，要求各實力派合力對外，要求最大限度的人民救國自由，這些都是人民大眾需要建立全國抗敵大同盟在意識上的表現。其次，我們看到人民大眾對於各式各樣的降敵的欺騙與籠絡，在敵人的無限進攻之下，已經有了深切的或相當的認識，他們不再對任何屈辱制度和不可能的建設復興政策，懷着任何幻想。（當然在那些落後的羣衆中，這種幻想還是存在的，說是完全消滅了，是估計得有點過分。）他們認識唯有發動全國的抗敵戰爭，實行不屈辱的革命外交政策，取得民族解放的勝利，才是中國民族唯一的生路。最後我們還不能否認民族自尊心在建立救亡戰線的過程中，能夠起相當的推動作用。人民大眾反對投降屈辱的政策，誓死不願當亡國奴，不單是由於切身的利害關係在那裏警惕他們，同時也因爲大家都有對祖國的留戀，對異族壓迫的憎恨，完全抹煞這種民族意識的因素，我以為和誇大民族良心的作用，同樣是不大正確的。在民族敵人瘋狂的掠奪之下，在全國經濟恐慌嚴重的發展之下，在人民大眾救亡的認識與情緒繼續提高的情形之下，首先依據各階層的共同利益要求，

其次依據由這種要求發生的民族自覺，把全國人民不分階級，黨派，信仰，團結起來，損棄彼此間的嫌隙與猜忌，以便對民族敵人的侵略，造成一個廣大無比的反攻陣勢，不讓一滴力量，耗費在非救國的破壞中，遺漏在救亡運動之外，並且從多方面——政治，軍事，經濟，文化，意識，科學，技術，——開展各階層保衛民族生存的國防運動，與抗敵鬥爭，這是現階段民族聯合戰綫的第二特點。

然而我們應該認識清楚，民族聯合戰綫的內容和形式，是在不斷地變化的，同時又應該看清楚，抗日這中心任務，並不是和中華民族的澈底解放與新生分離的。民族聯合戰綫決不是一個抽象的結合體，更不是各黨派隨便的湊合體，它是從各階層的共同戰鬥行動中生長出來的。在戰鬥不斷開展並且繼續轉變的過程中，某部分基本羣衆的力量日益壯大了，另一部分人可能相對地表現消極，甚至還有少數人會有動搖的傾向。因此爲要鞏固和廣大聯合戰綫，使各階層能夠發揮它們最大的戰鬥效率，唯有特別加強戰綫中正確的領導作用。這種領導作用，是必須按照當前各種具體的政治實踐，與各階層的利益和戰鬥力的適當配合，向前推進的。站在領導地位的部隊和份子，必須估計到各種促使中國民族前進的運動在何種條件之下，以何種方式諧和地融匯起來，同時應該估計到怎樣在不妨礙聯合戰綫和大衆利益的原則之下，把各階層的一點一滴力量辯證地裝置在民族革命的

機構中。更具體地說，一方面領導者應該把當前中心的戰鬥任務——抗日和民族自衛，放在通盤的民衆激底解放運動（包括反帝反封建的各種鬥爭）中，來了解和推進，並且使得抗日反帝跟反封建這兩大運動，按照具體的情勢，靈活地聯結起來，不使它們之間有半點乖離抵觸，以完成激底的民族革命與民主勝利。在另一方面，領導者必須在確保並發揮戰鬥部隊的作戰力的原則之下，在鞏固聯合戰綫的最前綫和基礎的原則之下，認清抗敵的主力是全國勤勞大眾，防衛和他們的戰鬥力在密切關係的生活利益，培養他們爲民族戰鬥的實力。自然同時還要爭取團結和督促一切同盟的可能的抗敵勢力，而絕對不放棄一切的同情的中立的羣衆。在民族經濟恐慌的嚴重發展之下，還必須正確地規定鞏固國防，及保障大多數人利益的經濟政策。實際的情形證明給我們看，唯有按照如此的原則去做，才能保證當前的運動取得最大的廣泛性和最豐富的内容。任誰都可以看出來，民主革命運動的推進大有助於今日民族聯合戰綫的建立與開展，同時又可以看出來，始終堅決地支持和擴大鞏固聯合戰綫的，也正是主張和推進激底的民族解放的羣衆；而且我們還要繼續看到，民族聯合戰綫將依照整個的民族利益和大多數人的民主利益而不斷向前開展，以至取得激底的勝利。在展開抗日反帝的民族自衛運動的時候，反封建的民主革命運動在那裏表現相當的推動作用，以致

滲透到民族聯合戰綫本身，使後者的內容愈益豐富起來，並且強化它的戰鬥性。在另一方面，抗日反帝的鬥爭更推動着輔助着反封建的民主運動，使後者更便利地在全國範圍內成長起來，這兩種情形是非常明白地顯現在我們前面，而且將繼續強化下去。抗日反帝和反封建的任務，這樣有機地相互影響相互滲透，並且逐漸地把全國大多數人統一在這兩大任務的結合運動中，即是把民族自衛和民族新生的浪潮，在廣大羣衆的動員中，日益匯合起來，這就是現階段民族聯合戰綫的第三個特點。

我們必須把握住今日民族聯合戰綫的特點，同時依據它們正確地具體地規定當前民族鬥爭的任務，策略與戰術，取得最有把握的廣大勝利。

二 關於聯合戰綫中各社會層的關係問題

在聯合戰綫中最難解決而又最基本的問題，就是如何確定各社會層的力量關係和利益關係？具體地說，是怎樣在不違反最高的聯合原則的範圍內，一面團聚各階層的力量在共同的抗敵旗幟之下，並且適當地配合它們的戰鬥力和鬥爭行動。另一方面使大衆特別是救國主力軍的物質利益和民主利益，不受到超過某種限度的妨害，並且取得相當可靠的保障。有些人忽略了這個問題的重

要性，於是發生了兩種不幸的誤解：一種人以為在聯合抗敵的過程中，各社會層沒有任何力量上的差異和利益上的矛盾，或者這種差異和矛盾會逐漸消除，所以用不着特別重視主力軍的戰鬥力和特殊利益，甚至可以取消抗敵以外的一切改革運動。又有一種人提出過「左」的主張，認為聯合戰線必須以爭取工農大眾的社會解放為基調，排除一切在利益上和工農對立的份子於聯合戰線之外，至少要使一切參加戰線的同盟力量接受工農解放的原則，否則，聯合戰線就會變成完全沒有意義。這兩種見解，我認為都足以妨害聯合戰線的開展與健強的。

聯合戰線是一個包含着矛盾的統一體，因為它是由原來在經濟政治上對立參差的各社會層共同組成的。這些社會層只有一樁是共同的，就是和一切人民——漢奸及漢奸化的份子除外——息息相關的民族利害。然而民族利害並非抽象地存在而主要地是通過各社會層的生活與意識，具體地表現出來的，當前發展得最嚴重的民族危機，就是用各種各樣的形式和各種不同的程度，反映在各階層的實際生存中。例如拿「走私」這個問題來說，中國各社會層的人，由走私所受到的損害是各不相同的，甚至在同一社會層中，各部分人所受到的影響也各不一樣。許多民族資產者因私貨泛濫而關閉工廠商店，或者資本虧蝕，或者削滅了全部或一部分利潤，許多工人苦力，店員，職員，因工廠

商店關閉而失業，因東家蝕本而被減低工資，延長工作時間，或者使其他的生活條件日益惡化。許多農民手工業者，則因國內市場爲私貨充斥而使他們的農產物銷售，手工業和其它副業，受到嚴重的打擊。至於由走私所加劇的民族經濟危機分給各社會層的苦難也並不一樣。又如在民族敵人的侵略戰爭中，各社會層的人同樣都受到損害，但康裕者多半是要失財產，而貧苦者除了要飽受流離飢餓的痛苦外，被屠殺凌虐的可能，也比別部分人來得大。總之，各社會層和各羣人分担民族危機的式樣與程度是有差別的，這就決定了他們參加民族抗爭的動機、態度和堅決程度。（當然除了這個主要條件之外，還有其他的條件決定各社會層的對敵態度與抗戰行動。）

然而這裏我們要駁斥那種過「左」的機械的「階層對階層」的理論之了解。例如有人以爲民族資產者羣與地主的利益和帝國主義是一致的，前者可將所受到的由外力侵略造成的損害，轉嫁到工農身上，因此民族危機和上層社會並不相干。由這種見解發展下去，勢必拒絕資產者羣和地主富農參加民族自衛戰綫。可是在實際上，我們不難看出，「上層社會」無論如何加重他們對於勤勞大眾的榨取，也決不能藉着撈回的一點脂血，來彌補他們所受到的鉅大損失，穩定他們的企業和財產，何況除却物質的損失之外，他們時還會從敵人的侵略壓迫受到精神的生命的損害。所以民族資

產者羣參加救亡陣綫，不但是必要的，而且是必然的。

自然，我們萬不能忽視各階層對民族危機所表示的態度的參差，以及它們在參加民族聯合戰綫中的不平衡性。這種參差和不平衡是由好些複雜的條件造成的。首先就所謂「上層社會」來說，其中受到民族敵人的迫害與威脅的固然不少，但是他們之中也有一小部分人感覺敵人勢力的深入對於他們沒有什麼妨害，甚至有利，他們依附帝國主義而生存，畏懼大眾勢力的勃起，比畏懼亡國更厲害，——甚至有些人對於亡國根本無所動於中。他們希望中日「親善」，而反對民族抵抗。這種傾向和態度，特別是在若干買辦，金融資產者，官僚，以及和他們有密切關係的地主豪紳之中，最為顯著。由他們當中很容易蒸發出漢奸氣氛。我們一點也不武斷地說，這些依附帝國主義特別是藉日寇的餘瀝而苟活的寄生者羣，是產生漢奸賣國賊的主要社會根源。（當然這是就大體說，在他們當中有民族意識的也並非沒有。）

至於在那些蒙受民族危機的不利影響的「上層社會」中，隨着敵人侵略的日益加厲，要求抗戰的情緒，的確會日益高昂。不過其中有一部分人因為對於自己的物質利益顧慮太大，對於民族戰爭沒有堅決自信，唯恐抗敵戰爭一旦爆發，會毀滅他們的財產和企業，削減他們的利益收入，或者失去

他們的地位和厚祿。他們對於敵人和某些人物還懷着莫大的幻想，例如幻想敵人的侵略會「適可而止」，幻想一位特出的英雄，能夠用和平方法挽回國運。幻想運用外交政策，便可以制止敵人的進攻。或者幻想英美會自動聯合起來，遏止日本對華的急性侵略。這一類的顧慮和幻想，便削弱了他們抗敵的決心。此外還有一些和英美帝國主義有利益聯繫的人，完全以英美的對日態度爲轉移，英美的對日的退讓與遷就政策，根本影響到他們對日抗爭的決心。我們必須從這一部分人當中找尋不抵抗主義的社會基礎，假如以爲主張不抵抗的，只是某些執權者，全體的上層社會，却剛剛相反，那是極說不通的，因爲任何一個政治路線，總是代表某一社會層或某一社會層中一部分人的利益和意識的。

上層社會內部的利益參差與意識矛盾決不能無視，從而我們不應幻想上層的全體份子會參加到聯合戰綫中來。但是，對於他們當中繼續成長的抗敵的要求與可能，也不能不充分估計到。當他們的切身的利益與安全（如財產，企業，收益，自由，生命與家族安全等）受到敵人的威脅損害時，當他們在人民大眾與一般民族解放鬥爭推動之下，發生強烈的民族意識時，他們是極有可能參加民族聯合戰綫，贊成抗戰的。隨着民族危機的日益擴大而深刻化，隨着聯合戰綫本身所發揮的戰鬥任務

和教育作用繼續加強，上層社會份子加入聯合戰線的也必然繼續加多。

在上面，我們指出了一部分上層份子極少抗敵的可能，同時，又指出了在一定的條件之下，那些非漢奸化以及不依賴日寇獲利的上層社會，必然參加到民族聯合戰線中來，然而我們還沒有提到民族解放的主力——勤勞大眾。這裏我們並不算分析主力部隊抗敵的條件，因為稍稍有一點社會科學常識和歷史經驗的人，都會承認勤勞大眾由於他們的生活條件特別艱苦，由於他們所分担的民族痛苦特別強大，同時由於他們的革命傳統特別優越，抗敵的戰鬥力，堅決程度，以及由這種抗敵行動所散佈的廣大影響，是的，確應居於第一位的。

我們萬分相信，隨着民族危機的日益加劇，無論是上層社會和下層社會的羣衆，參加到聯合戰線中來的，必然日益衆多。然而我們不能等待民族危機的自然發展，去促進聯合戰線的發展，聯合戰線是有偉大的能動作用的，它應該運用全部的動能，去爭取最廣大的羣衆參加，並且使它們都能「殊途同歸」地發揮抗敵的作用。這裏自然向我們提出了這樣的一個問題：怎樣配置各種社會成份在同一戰線上和同一運動中，也就是怎樣針對各社會層抗敵的可能與需要，去展開一般的民族解放戰線。

無庸諱言的，直到現在為止，我們的聯合戰線還沒有在全國大量地開展，在各地也表現着極不平衡的狀態，並且就是在救亡運動比較表現得有成績的區域，也開展得很有有限。這自然是有着各種客觀和主觀的原因的。關於這一類的原因在若干刊物內都有相當充分的分析，這裏我不想重複。我只是要指出有些人沒有了解各種戰鬥力的結合藝術，對於各部隊的行動組織，只是作片面性的機械的認識，由此不能執行充分反映現實需要的策略與戰術，是聯合戰線不能十分開展，並在全國範圍內成長的重要原因之一。

有人以為目前的聯合戰線應當注重發展上層的實力聯合，又有人以為唯有用全力發展下層羣衆的鬥爭力量，然後去壓迫上層，參加聯合戰線由前一種認識，就產生了著重拉攏的錯誤策略。（關於「拉攏」我並不籠統反對，在後面就要論到。）由後一種認識，就產生了關門主義的包辦策略。以為這兩種路線，都是有害於聯合戰線的發展的。

聯合戰線要在最有效的狀態之中開展，就必須首先爭取它的廣泛性，使一切抗敵的主力 and 可能的抗敵力量，能夠按照戰鬥的分工協作原則，結合在行動的過程中，同時還要使救亡的主力發揮對於同盟者中立者同情者的推動與教育作用。用各種各樣活潑的工作方式將救亡運動的影響，深入

地散佈到一切階層的核心。爲要爭取抗敵同盟最大限度的廣泛性，救國陣線就必須抓住關係到各階層利害的每一事件與人民大眾的日常生活的事實問題，儘量地用各種方式（從低級的一直到高級的）從多面開展抗敵的救國的具體運動，吸收一切羣衆爲民族的和他們自身的利益來參加。其次對於羣衆的宣傳與說服，不僅要強調民族的利害問題，和他們切身的利害問題，同時還要對一切妨礙破壞聯合戰線的欺騙武斷與陰謀，作無情的揭破與駁斥。

又其次，救國陣線應當切實地不憚煩地將一切已經存在的羣衆組織和實力單位，聯結在救國運動中，如果在遭逢到特別的困難的時候，把這一類的組織與單位，以及它們影響下的羣衆，聯合在低級的外圍的運動中（如各種文化運動），進一步吸服他們參加抗敵行動，也是非常有意義的。最後聯合戰線必須經過一切救國戰士與救國團體勞苦的組織工作，在工廠作坊，街頭，農村，鐵路，碼頭，兵營，學校，鑛山，……建立起來，散佈抗敵的細胞於一切有羣衆的場所。只有這樣，才可以擴大和加強救亡運動的基礎。聯合戰線的羣衆性的擴大，和各種救亡行動的發展，常是互爲因果的；如果能夠按照客觀的情勢發展與大眾切身的利益不斷推進各種形式的救亡運動，就必然可以爭取日益衆多的羣衆到戰線中來。羣衆的基礎一擴大，救亡行動也就必然向四面八方發展。只有艱苦地不放棄任何

一個組織羣衆和發動部分的救亡抗鬥的機會，然後才能使所謂上層與下層的救亡力量，按照戰鬥分工協作的法則，結合在運動中。也只有如此，才能由各種運動和戰爭的匯合，生長出高級的大規模的以至全國範圍的抗敵戰爭。

然而對於從羣衆行動的匯合中生長出武裝抗敵戰爭這一種理論，也不能作機械的了解。誠然，在羣衆的救亡鬥爭浪潮沒有充分發展之前，要爆發一個全國規模的甚至局部的武裝抗戰，是比較少有可能的。但是我們却不能誤解非等到全國羣衆的抗敵鬥爭發展到最高點以後，不能抓住任何一個有利的可能的條件，促成一個抗敵戰爭的爆發。實際上，如果抗敵戰爭一經爆發起來，即使是羣衆救亡鬥爭比較薄弱的地方，也會生長出羣衆的力量來。自然，在那時候聯合戰線更要加倍地努力進行組織羣衆的工作。在這裏有一個跟上面一點有關係的問題，就是對於上層和所謂實力派可否進行特殊的推動工作。我以為爲如果能夠配合着一般救亡運動的發展過程，這種推動工作是有高度的必要的。不過推動（包括說服，締結戰鬥協定等方式）和拉攏是有分別的，因爲它絕對不忽略一般的和受上層影響的羣衆的組織工作。

但是就是對於「拉攏」也不能了解得大機械了的，如果在廣大羣衆的推動之下，某些上層和所

謂實力派有相當的抗敵傾向，爲了要動員更雄厚的力量對敵抗鬥，爲了要使羣衆的救亡運動獲得實際的便利，策應與援助，也未嘗不可配合着人民大眾抗敵的要求和運動，用拉攏的方法將他們的實力吸收到救亡運動中來。不過我們絕對不應將工作的重心放在「拉攏」上面，而只能把「拉攏」當作配合救國力量準備和進行動員的一種輔助工作。

在展開運動的過程中，聯合戰線內外的各社會層的矛盾是無法消除的，如果我們以爲這種矛盾全然不必過問，或者希望它在救亡運動的發展中，會自然歸於消滅，那是反而足以妨害抗敵力量的結合的。我們應該找出這種矛盾的根源，在消極方面使它不削弱戰線的實力，在積極方面使它更有利於聯合戰線的開展。

各社會層之間的矛盾，主要地是從物質的利益出發的，權取與被權取的關係即令是在救亡運動高漲的時候，也是存在的。甚至還有一部分「上層社會」特別是跟帝國主義有利益維繫的買辦階層，大地主和軍閥官僚，會藉口國難嚴重，加重對於勤勞者羣和人民大眾的權取，將自己由敵人進攻所受到的損失，儘量轉嫁到後者頭上，強迫或勸誘工農大眾爲他們的利益而犧牲，這樣就使民族抗鬥的主力軍受到更慘酷的壓榨與損害，要他們不反抗是不可能的。在這樣的情形之下，救國陣線應

該爲保衛勤勞大眾的利益——主要地是爲保全對抗鬥的實力，反對無理由的榨取與壓迫，應該按照聯合戰線的綱領（經濟綱領，勞動綱領與土地綱領等。）切實阻止勤勞大眾被侵害的事實。但這樣還是不夠的，救國陣線還應當用宣傳，教育和行動，說服那些用加重榨取來妨害戰線的人們，——不是向他們乞求——要用事實證明給他們看，挖取勤勞大眾一點稀薄的脂肪，絕對不能填補敵人戳傷的鉅大瘡口。因爲加重榨取，究竟是有限度的，而敵人的進攻是沒有止境的。而且對勤勞大眾的生活利益侵害過甚，必然會減損民族抗鬥的力量。只有集中全民族一點一滴的力量，爭取民族的解放，才能發展中國的實業，保障大眾的利益收入。

在另一方面，救國陣線爲了加強救國的主力，不應當反對下層大眾爲保全自己的生活利益的合理要求。但是民族的主力軍也必須爲了顧全民族抗鬥的勝利前途，儘可能不傷害同盟者中立者的感情，避免提出太超過同盟者可能接受的限度的要求（經濟的及政治的。）不要採取過分使同盟者中立者疑懼，引起不必要的分裂的行動方式。自然，對於外國，特別是日本的漢奸化的資本者地主，是不能和救亡的同盟者同等看待的。

救國陣線如果能切實地靈活地執行顧及各階層利益（民族利益）及保障下層大眾利益的綱

領，如果能夠對一切戰鬥員和同盟軍發揮強大的教育作用，如果能夠不斷開展關係到各社會層利益的救亡運動，把一切人的利益都儘量溶解在共同的民族利益中，我相信各社會層是可以免除許多浪費精力的內部紛爭，而集中全力對抗最大民族敵人和漢奸的。有人以為必須先統一各社會層的行動，消滅他們之間的矛盾，然後才可以開展抗敵運動，這是不正確的。實際上，只有在發展抗敵鬥爭的過程中，才可以不斷統一各社會層各黨派的行動。

最後，我們還必須說到聯合戰線內部的教育問題。有人以為一切救國盟員只要聯合起來抗敵就夠了，不必要求那些落後的份子接受進步的推動作用，這是似是而非的論調。誠然誰都不應當用任何資格限制任何份子加入聯合戰線，但是在落後份子加入戰線之後，爲了加強救國同盟的戰鬥力，救國陣線（包括進步的文化陣線）却不能放棄對於他們的教育工作。

三 論上層聯合戰線與下層聯合戰線

關於聯合戰線的發展，還有一個很重要的問題必須討論到的，就是上層聯合戰線和下層聯合戰線的關係應當怎樣認識？怎樣確定？爲解答這問題，在下面我們不妨分爲兩點來研究：

第一是民族聯合戰線結成的過程究竟是怎樣的？有人以為中國有特殊的國情，因爲工農大眾被

剝奪了真正組織自己的自由，所以「下層聯合戰線在眼前缺少發展的條件。」因此聯合戰線「發展的路線，不是自下而上，也不是完全的自上而下。」智識份子才是「聯合戰線的發起人號召者。」（以上都是柳湜先生的話。）這樣的看法，我以為是很有商討的餘地的。如果我們並不健忘，應該記得新的聯合戰線，（對破裂了的大革命時代的聯合戰線而言。）並不是從去年「一·二九」運動才開始出現的。從九一八以後，由於民族敵人對中國展開全面的壓迫，各階層聯合起來共同抗敵的需要，首先就在進步的下層大眾中感覺到，因為他們看出了民族危機之所以突如其來，愈演愈烈，過去的聯合戰線之破裂應該是重要的原因之一。為要擊退敵人的進攻，爭取民族的解放，實在有重新建立一更廣大的聯合戰線的必要。但是在最初，由於「上層份子」對敵人還抱着莫大的幻想，由於前鋒部隊執行這個政策的錯誤與太不充分，聯合戰線並沒有獲得廣大民衆的支持。可是在歷次的對日局部抗戰中，（如一二八戰爭，長城戰爭等。）聯合戰線的政策却在事實上具體地運用出來了。例如在淞滬戰爭中，許多工人組織義勇軍或輸送隊，援助十九路軍和第五軍，在日本工廠組織盛大的罷工，以與民族戰爭配合起來；同時資產者華僑學生以及廣大的小市民羣衆，也一同援助抗日戰爭的進行，這幅鮮明的聯合戰線的圖畫，至今還清晰地保留在我們的記憶中。不過我們不能不指出，

當時在下層領導抗日運動的前鋒沒有充分執行，甚至機械地誤解了聯合戰線的策略，的確削弱了聯合抗敵的力量。然而無論如何，我們總得承認，如果沒有聯合戰線，就沒有支持了三十餘日的一二八戰爭。（戰爭爆發的可能，當然是有的。）假如讓我們再看看東北和抗日自由的區域，那裏下層聯合戰線在民族革命運動所起的領導力量與推動作用之強大，更是超過許多人的想像之外的。由這種下層戰線促成支持的一般民族戰線（抗日聯軍的組成，便是一例。）至少也應該有了兩年的歷史吧。到了最近一兩年來，聯合戰線獲得了比前更大的廣泛性，那也並不是偶然的。前進的下層羣衆，在不斷的民族鬥爭中，向一切落後羣衆和上層份子作強有力的號召，推動與督促，要求他們參加，同情抗敵的聯合戰線，並且爲了民族的利益，而降低自己的要求，以自己做榜樣，感動了說服了許多中立的猶疑的羣衆，一同加入了民族解放的同盟，使得無數的人，日益覺悟到了；捐棄過去的嫌隙，爲抵抗最大的敵人實行廣大的聯合，是挽救民族危亡和自己沒落的唯一道路。在這樣的情形之下，進步的下層羣衆所提出的聯合口號和聯合政策便通過智識「階層」——特別是「一·二九」以來的學生大衆智識份子而散佈到更廣大的羣衆中去了。如果我們以爲智識「階層」才是聯合戰線的發起者，號召者，而无視了進步大衆的推動作用與主導作用，那是不怎麼妥當的。而且就拿智識份

子來說，也不是如柳提先生所說的：「一向保持中立。」智識「階層」（這是照習慣的看法，智識份子其實不能算是一個階層。）並不是一個中性的抽象集合體。在他們當中，有着各種不同的利益和傾向的矛盾與分化。就拿「一·二九」運動來說吧，發起和主持這一運動的，並不是所謂（中立的，）智識份子，而是一部分接受了或反映了大眾的進步意識的學生大眾，（也是智識份子。）他們採取並應用了民族前鋒部隊的聯合抗敵政策，取得了廣大羣衆的同情與擁護，才爆發了那個比五四運動更壯烈的救亡鬥爭。智識份子如果不反映出大眾的民族澈底解放的意識，在現在是很難支持一個正確的抗爭的。

我決不是看輕智識份子在救亡運動中所演的特殊作用，相反的，我承認智識份子在推動一般救亡運動，特別是聯合戰線發展的過程中，曾經起了而且現在仍然不斷起了重大的槓杆作用，甚至在公開的運動中，他們扮演了指導的角色。然而我們不能把這種現象歸因於智識份子「一向保持中立」或比較自由，而必須從別的主客觀條件找出真實的原因來。半殖民地的智識份子因為文化政治水準比較高，對於民族危機特別敏感，民族自尊心比較強烈，對於正確的救亡路線比較容易接受，同時他們所分担的民族被侵略的痛苦也非常強烈，（故言論、行動、思想和求學的不自由，失業、經濟

恐慌，收入減少，家庭經濟破產，社會出路日益狹窄，在精神上時常受到敵人的侮辱損害等。）並且容易認識自己痛苦的根源。此外還有過去的革命運動，學生運動，與文化運動的歷史傳統，在他們當中發揮強大的啓示作用。尤其是學生大衆過着比較集體化的生活，更容易承受這種傳統。……所有這些都是使智識份子特別是學生大衆，容易一開始就拉到民族前哨推動救亡運動的具體原因。類似的現象我們也可以在五卅時代找到，當時的聯合戰線和現在的聯合戰線是不相同的，但是那時候的智識份子也是特別活躍的，我們能不能說，五卅運動不是以下層聯合戰線做基礎的呢？是的，今日的情形不能和當日相比。但我以為像柳先生所說的客觀阻力，不過使今日下層戰線的發展增加困難，却不能打消它的主導作用。問題是非常簡單明瞭的，當前的聯合戰線不是自下而上建立起來，不在於下層大衆是否像法國人民陣線，經過他們各式各樣的公開組織（工會，農會）統一行動，而在於他們是否經過他們的代表（包括全部下層大衆的前鋒部隊與領導者）提出聯合戰略，並且首先在實際行動中執行這種戰略，隨後通過中間層（特別是智識份子）把這戰略傳佈到一般羣衆中間去；同時還在於他們是否在那裏繼續對一般救亡運動起策進作用。我們對於下層聯合戰線的結成，不能依照一個模型作機械的了解，因為它在不同的環境中（如在中國，法國，德國，是有不同的

路線與方式的。)自然，我們並不否認，下層戰線對一般民族鬥爭的推動作用，在各地是表現得異常不平衡的，而且也不能否認，到現在為止，全國各地的下層聯合戰線是建立得不夠趕上客觀形勢的發展的。但是無論如何，却不能無視下層大衆已經把他們的聯合政策的影響，散佈到一般羣衆中間去，並且逐漸層開了他們自己當中的聯合抗爭了。

現在我們要來回答第二個問題了，就是下層戰線和上層戰線應當怎樣在戰鬥過程中配合他們的戰鬥力？關於這個問題在前面已經有若干說明，這裏我們只是要補充一點未盡的意見。

對於怎樣配合上下層的戰鬥力這問題，有兩種很成問題的意見，時常出現在我們面前。第一有人以為必須先建立上層戰線，然後「創造下層運動發展的條件，去建立鞏固下層戰線，配合上層戰線。」（柳提先生的意見是代表。）第二有人以為必須首先把下層羣衆統一起來了，造成一條最鞏固的下層戰線，然後吸引同盟的可能力量參加，使後者完全服從下層的指揮。這兩種見解，我以為都有商榷一番的必要的。

第一種見解是從根本否認當前有建立下層運動戰線的條件這個前提出發的，關於這個前提在前頭我已經表示了一些不同意的見解。我覺得如果照這種論斷推論下去，首先我們就無視了中國

下層大眾參加和領導民族革命的歷史傳統，其次就抹煞在各地已經有了抗敵的下層戰線的事實，（且不必說東北和那些抗日自由的區域，就是在敵人繼續侵略的全國各地，這種戰線並非沒有。）不用說，中國民族革命的領導權，必然落到智識份子頭上去。在世界歷史上，並非找不出配角先出主角後出台的史實，但用這種情形來說明中國現階段的民族革命運動，我以為是不大對勁的。這並不是說這樣的一種估量會掃下層大眾和他們的代表的「面子」，而是因為由它可以產生很危險的策略和戰術。例如一個救亡綱領如果不是主要地按照進步大眾的利益，（他們的利益就是民族利益的主幹。）和意見決定，如果不運用進步大眾的政治理論和鬥爭經驗規定，我們可以斷定它是必然失敗的。

第二種見解，我以為正是關門主義的見解，它沒有看到下層戰線統一建立的過程不是一個機械的運動，而是一個在鬥爭中不斷生長發展的過程；其次它誤會了下層戰線在全般民族戰線中的領導作用的真實意義，即是把領導當做包辦；最後它看不清民族聯合戰線只是相對地統一着，而不是絕對的統一體。締結民族戰線，並不是說必須先建立好了某一條強固的戰線，——下層戰線或上層戰線，然後才去建立另外一條戰線互相配合。這樣的認識是機械論的，我們只能認為各個階層通過

自己的成員和團體，在一種共同的正確的戰線綱領之下，（這種綱領如前所述主要地是依照前進羣團的利益，意見，和民族革命的傳統規定出來的，）統一抗鬥的行動。下層羣衆誠然是民族解放運動的基本部隊，但他們只要求其他階層在抗敵和爭取民族自由這一點上和自己共同，而決不用其他的尺度來限制別部分人參加救亡陣線。就是他們在運動中所起的領導推動作用，也不是以前進階層的資格，而是以民族前鋒的資格表現地來的。他們要無限地在量的方面展開聯合戰線的體積和容積，要在事實上表現給全族看，他們確實是爲了民族利益毫無偏見地願意和一切抗敵力量攜手，並且確實是爲了民族的生存而犧牲最大，鬥爭艱苦。只有這樣，才能擴大一般聯合戰線，同時就在戰鬥的工作的過程中，發展和鞏固下層戰線本身。因爲下層戰線是很難孤立地展開，而必須和一般戰線的戰鬥行動互相影響，互相推動的。我以爲下層戰線必須在行動上精神上溶化在一般的民族戰線中，理由很簡單：民族利益主要地就是下層大衆的利益。

在目前下層戰線還不夠廣大堅強的時候，以千百倍的努力組織和動員下層羣衆是非常迫切的，然而我們並不能機械地認定必須先把下層戰線擴大了，然後才說得上建立上層戰線，或者唯恐上層戰線超過下層戰線，以致損害到下層大衆的利益。在另一方面，我們也不能一面論地認定只有先

建立上層戰線，或者先通過智識份子去「創造下層運動發展的條件」才談得到上下層戰線的配合。我們必須辯證地了解下層戰線與上層戰線的互動關係。下層戰線在全部戰線中無疑的是主導的一面，而且它的主導作用在救亡運動的發展中，還會繼續加強。然而我們必須了解，下層戰線在當前的形勢之下，只有一面擴大它自己的組織實力與行動實力，另一面在行動中吸收及團聚一切同盟的中立的力量。（包括中間層和上層的份子。）在它的周圍，把各社會層彼此共同的利益和行動需要溶化在統一的戰爭中，這樣才可以擴展它的主導推動作用於一般羣衆中間去，同時就在一般民族戰線發展之中強化它自身。在這時候，根本用不着懼怕上層戰線會凌駕壓倒下層戰線。至於上層戰線也只有在一般的和具體的救亡運動發展過程中，在下層戰線繼續的推動督促之下，才可能溶解在一般民族戰線的鬥爭運動中，才能發展它自身。

運動和聯合戰線繼續發展下去，必然會產生一種新的現象，就是一部份進步上層份子會和富有戰鬥性的下層大眾緊密地結合融化在鬥爭與工作中，正如在原子中央，一部分電子（陰電子）和質子（陽電子）組成一個陽電核（Positive Nucleus）一樣。事實上，這種可喜的現象早已出現了。唯其因為有這種現象，所以下層戰線和上層戰線彼此並不是機械地隔離，或者保持均衡的。下層

戰線要在行動中發揮它的主導作用，也必須通過那個中心的結合力量。例如當民族戰爭一旦爆發了，下層戰線就必須經過這種中心力量。（由各階層的進步勢力組成的，它的最高形態是健全的國防政權。）以全力推動戰爭的發展，督促戰爭支持到戰敗敵人為止，不讓少數動搖份子對民族戰爭怠工，或者中斷了出賣了戰爭，同時還要在戰爭過程中配合各部分羣衆的抗敵力量，使民族革命戰爭能夠容納全體人民參加。

末了，我要對下層戰線和上層戰線的社會成分作一簡略的分析。在半殖民地的而且一部分已經殖民地化的中國，下層聯合戰線是由屬於各種不同的社會層次，職業與信仰的羣衆結合而成，而不像在資本主義各國，主要是由屬於各黨派各工會農會的工農大眾聯合而成的。它除了以工農爲主要的成份外，還包含手工業者，貧民，兵士，店員，小商人，貧苦的接近大眾的學生，以及一切靠自己勞力營生收益微少的人民。在政治範疇裏，它應包括屬於一切不同的黨派和政治組織的羣衆，甚至連漢奸影響下的羣衆也在內。不消說，包括這樣複雜成分的全國下層戰線在目前還沒有建立起來，但是由各種下層大眾爲抗敵救國而結成的聯合戰線，在各地以不平衡的形式出現，或者正在形成中，却是不可否認的。至於所謂上層聯合戰線則主要地包括下列的成份：即資產者（工廠主，銀行家，買辦

大商人，高利貸者等。）地主，紳士，軍閥，官僚，名流，學者，收入豐厚的自由職業者。（教授，律師，醫師等。）等等，此外還有一般的小所有者羣衆，則可因地位，利益，思想種種的關係，各別地分化到兩個戰線之上去，或者徘徊於兩者之間。

我們這樣分析，並不是要把上下兩個戰線機械地對立起來，而是要表明它們各自所包含的社會內容，並不是很簡單的。我們的任務，是要在民族鬥爭的藝術中，靈活地配合各戰線，各階層，各集羣的鬥爭實力，使它們能夠巧妙地構成一個龐大的抗敵攻勢，以便在統一的戰鬥行動中，生長出不可動搖的民族勝利。

選自新世紀雜誌

世界青年的和平運動

吳大琨

當去年九月初，全世界一切真正愛好和平人士的代表們，都齊集在比京，不魯捨爾舉行世界和平大會的時候，全世界一切真正愛好和平的青年代表們，也齊集在日內瓦舉行世界青年大會。因此，如果說，去年的比京世界和平大會曾在歷史上替人類的和平運動開了一個新紀元的話，那麼去年日內瓦的世界青年大會，同樣地，也會爲世界青年和平運動的歷史上開了一個新紀元的。這二者，在當

前國際和平運動上的重要性是同樣的。

世界青年大會係由國聯同志會所發起召集。參加的代表，除日德意這三個侵略國家的政府因為不允許她們的青年人民去參加這樣的會議，所以沒有代表外，此外各國差不多都有代表出席。連中國在內，共有三十五國。

大會會期自八月卅一日起，至九月六日止，共計七日。中間曾經討論到的議案，大體上可以分成三類：第一類是關於怎樣設法維持世界和平及制裁侵略者的。第二類是關於討論一切青年的切身問題，如教育，失業等等的。第三類是關於如何健全青年大會的本身的。在這三類議案中，自然是以第一類為最重要。

在所有出席這次世界青年大會的代表中，對於現在世界上侵略國家所發動的侵略戰爭，可說都是一致地加以痛擊。這些平時國籍不同，宗教信仰不同，政治信仰也不同的各國青年代表們，在維護世界的和平這點上，他們是完全像真正的兄弟姊妹般的攜起了手來了。

大部分的青年代表們，（正同世界和平大會中的人士一樣）都完全同意於集體安全制度，完全同意於就原有的國聯機構，再加以相當的強化，使之成為調整國際和平的工具。

在這次的世界青年大會上，大部分的青年代表都對正在展開中的西班牙民主戰爭，及中國的民族解放戰爭，給與了熱烈的同情與贊助。

自然，整個世界的青年和平運動，是決不止僅僅開一個世界青年大會，但無論如何，去年這個世界青年大會，在整個世界和平運動的開展上是具有了劃時代的意思的。歷史上從來不會有過一個會議，能將全世界各國的青年，不問他的宗教，信仰等等的不同，而在一個單一的目標下，像世界青年大會那樣地團結起來過。

正因爲這樣，所以世界和平大會的會長薛西爾爵士，對於這個世界青年大會在和平運動上的貢獻，是估計得非常高的。

薛西爾爵士當世界和平大會中的青年委員會開幕時，曾經宣稱在現世界最有力量反戰的是青年。因此，他希望全世界的青年，都能在當時正在日內瓦舉行的世界青年大會下集合起來，共同爲世界和平而工作。

當世界青年大會開幕後，因了薛西爾爵士的斡旋，去年的十七屆國聯大會，並會因此在十月二日那天特地停止了經常的討論，召集了一個會議，聽取世界青年大會代表的報告。

這在國聯的歷史上，也是空前的。在國聯的歷史上，大會從來不會有真正人民的代表來出席演說。過。（在幾年前，國聯召開軍縮會議時，曾經接受過這樣類似的人民代表，但國聯特地停止了她的經常工作，來聽取人民代表的演說，這無論如何是第一次。）

在這國聯大會的會議上，有一位青年代表曾經作了如下的演說：

『戰爭對於我們青年看起來，實在是頂慘酷的事情，同時也是一切罪惡的根源。這樣一種違反所有文明原則，及人類價值的事情，實在是我們青年的主要敵人。因此，我們青年現在已經準備着犧牲一切，捍衛和平，並且相信着有一種制度，是可能使國際上存在最大限度的正義。』

『今日的青年已經完全意識到了他自己的責任與義務。我們在青年大會的委員會中，曾經研究過和平組織，討論過集體安全，以及一切用和平方法來解決糾紛的可能。我們也會討論到關於條約的改訂。』

『使我們這些青年在爲了和平的鬥爭上統一起來的理想，實在也就是國聯的理想；在國聯盟約的草案中曾經有過這樣一條：反對一切的侵略戰爭，同時否認一切因武力而得到的領土。如果我們可能用根據了正義，和平而來的和平方案，來代替戰爭的話，那麼，戰爭是可能完全避免的。』

第一次的世界青年大會開過以後，有許多國家，過去沒有青年和平運動的組織的，或者有組織而並不健全的，都開始產生關於青年和平運動的組織，或者同時將原有的組織，逐漸地加以強化了。

世界青年大會曾經指出，如果出席世界青年大會的代表們回國後，並不能在他自己的國家經常地產生一個各國自己青年大會的話，那麼整個世界青年大會的工作，便將減去最大部份的意義，所以大部份去年出席世界青年大會的代表們歸國後，都奮力於建立或改善他自己本國的青年大會的。

截止最近為止，全世界各國有青年和平大會的組織報告可查的，已有英國，保加利亞，加拿大，捷克，斯洛伐克，法國，美國，南斯拉夫，南非洲，澳洲，奧大利，丹麥，愛爾蘭，波蘭，瑞士，瑞典及蘇聯；其中尤以英國的青年和平大會召集得最完善。

在英國的青年和平大會中，到會代表共有五十。其中有一個代表是屬於基督教團體的，七個代表是屬於社會團體的，十二個代表是屬於學生團體的，八個代表是屬於政治團體的，另外還有六個代表屬於地方青年的和平會議，及七個代表屬於國聯的青年團體的。爲什麼英國的和平大會能夠聯合起這許多不同團體，不同信仰的青年，來共同從事世界的和平工作呢？這是因爲當這個和平會議

開幕之先，各團體的領袖，都先行將他們彼此間的猜疑解除了，並且將會議的目的，清楚地規定了的緣故。

一九三七年是不是和平之年，本來也看全世界人民的奮鬥情形來決定。隨着侵略者勢力的增長，從事和平運動者的努力，亦必須隨着增長。

全世界的青年，尤其是中國的青年，我們在今年將怎樣充分發揮我們青年捍衛和平，保障文明的責任呢？這問題是值得記住在我們每個人的心上的。

選自現世界雜誌

第三章 非常時期中青年應有的訓練

一 中國青年訓練的意義

在中國，幾千年以來，兒童是被歧視著的，青年也是被歧視著的，一直到現在。這幾千年中，兒童與青年，是為中年以上的人們所擺佈著。雖然，青年的被歧視的程度，也許比兒童的被歧視的程度，較差些。但是在一般社會對於青年的印象，往往是被認為「血氣方剛」，「智力未充」，「不配談甚麼權利的。換言之，一般的握有經濟力的，站在統治階級的中年以上的人，對於青年的印象，只覺得青年是消費者，敗

事者，反動者。在這樣的狀態之下，青年的地位尙且如此卑小，更何有訓練之可言？即使有一些搢紳門戶，書香人家的子弟，家長爲了維持他們自己的名譽與資產起見，便把子弟鎖進書房，或是交給學校，去讀幾句死書，便算了事。像這樣的青年，在現在的非常時期中，如何配談應付呢？這幾千年來所種下的惡種子，在今日應該剷除淨盡。現社會不但不應該歧視青年，侮辱青年；正應該重視青年，訓練青年。青年們具有如火如荼的熱情，潔白無瑕的心地，正直義勇的觀念，勇往直前的精神。這幾個優點，就是青年們應受社會的重視的理由。我們不必說青年是國家的棟樑的老生常談，可是我們也不能否認，現代的中國青年，是中華民族復興運動與解放運動的原動力。這些艱苦的工作，將由現代的中國青年，來勇敢果毅地擔負起來的。但是中國青年的散漫，中國青年的無組織，中國青年缺乏正確的信念，中國青年更沒有受過訓練。這些地方，都是中國青年的缺點。以具有這許多缺點的中國青年，來應付非常時期，來擔當起復興國家，解決民族的偉大工作，我們是認爲不可能的。譬如一座新結構的屋子，如果用了朽敗的樹木作柱子，恐怕有坍塌的危險吧！

因此，我們覺得：如果中國青年不想應付非常時期，也不想復興國家解放民族，則已。不然，中國青年非立刻團結起來不可，非組織起來不可，非具有正確的信念不可，非受過訓練，更是大大的不可。不用

說復與國家解放民族的工作，青年應該受訓練；就是在這戰雲密布，狂風駭浪的當兒，青年們如果沒有受過訓練，也是站不住足的。

一般的見解，以為現在的青年訓練，就是軍事訓練。這種見解，我們以為實在太狹隘了的。假使說，現在的青年訓練，應以軍事訓練為最重要則可，如說現在的青年訓練，就是軍事訓練則不可。在我們的意見，以為現在的中國青年應該受的訓練，有下列五種：

一、意識訓練

二、精神訓練

三、體育訓練

四、科學訓練

五、國防訓練

這五者，是包括了青年訓練的全部，而不至於有偏向的地方的。軍事訓練固是當務之急，然而中國青年的意識的模糊，難道可以缺少意識的訓練？中國青年的精神的頹廢，難道可以缺少精神的訓練？中國青年的體育的不普及，身體的不健全，難道可以缺少體育的訓練？中國青年對於科學知識的太

缺乏，對於科學研究的興趣太淡薄，難道可以缺少科學的訓練？這五者的訓練，我們以為是缺一不可的。在這危急萬分的國難時期中，中國青年絕對的需要這五種訓練的。在下面，我們將個別的加以論述。

二 意識訓練

假使是一個沒有知識的人，那末他的意識當然很模糊。即使他的意識是比較明晰，但是淺薄的。沒有知識的人的意識，就是自私自利，只管自己的享樂，自己的安全，而忽略了人與人之間的聯繫的關係。在現社會中，這種意識的抬頭與持續下去，社會只有愈弄愈壞，國家也愈趨衰弱了。縱使一般有知識者的意識，往往也與一般無知識者的意識無所軒輊的。這種意識的不正確的，是危害國家民族的健康的。所以，中國青年的意識，是首先應該加以訓練的。

中國青年的意識訓練的目的，應是：

- 1 使中國青年都有一個明晰的意識。
- 2 使中國青年所確立的意識，既然正確明晰，那末對於其他的四種訓練的效果，增加功用。

3 使中國青年的意識，由己而推及於社會，使人的意識都能確立，都能明晰。

4 使中國青年的意識，是民族意識，而不是自私自利的個人意識。

因此，我們可以說，非常時期中中國青年的意識，就是民族意識。這種民族意識，應該一致的在中國青年的腦筋中，健全的確立起來，在任何的環境之下，都不能動搖的。要確立這種堅強的民族意識，是要用「威武不能屈，貧賤不能移，富貴不能淫」的態度來維持，才能永久的執著的。

中國青年的意識訓練的具體辦法，應是：

1 由教育當局通令全國，在這非常時期中，中國人民都應確立堅強的民族意識，方能抗敵禦侮，復興民族。藉此用以促醒中國青年的覺悟，而自動的確立了民族意識。

2 由教育界文化界發動民族意識的宣傳運動，務須普遍各國，而維持相當的長時間。宣傳運動的效力，可以使中國青年有所警惕，加濃了自己的民族意識。

3 應由教育機關或黨政機關，以及社會上的自覺者，組織一個青年意識訓練的團體，對於職業青年（包括商店店員學徒工人職員等），實施意識訓練。務使深入內衷，確立不移為止。

4 學校青年則由每一個學校當局，在教室中，教室以外，時時刻刻的加以民族意識的灌注與煊染。

5 各地張貼驚心悚目的標語口號，使青年時時看見，於無意中種下了民族意識。

6 文化界對於一切的書籍與新聞紙，應該盡可能的灌注民族意識。時時用新的標題，新的作法，表現出來，使青年們所接觸著的，都是以民族意識爲出發點的。

7 作公開演講，在青年的場合，應該竭力的發揚民族意識。

8 編製富有民族意識的舞台劇，電影劇本，排演出來，用以感發青年的民族意識。

9 應依中國現在的行政區域，由當地黨政機關發起一種大衆盡忠民族的宣誓典禮。這種典禮，盡量的歡迎青年加入宣誓。用這一種自誓的方法，對於民族意識的啓發與執持，是有相當的效力的。

10 凡一切的公共場所，如圖書館，閱報處，公園，學校，會議所，博物院，民衆運動場，遊戲場，電影院，劇場，茶館，酒樓，旅館等地方，都需要激發民族意識的設備。

11 中國歷史的民族英雄，世界各國的民族英雄，愛國的詩歌詞章，先烈們的遺澤，古志士的言行，事蹟，現在帝國主義侵略中國的實況的圖畫文字等，都應該懸掛在公共場所，使青年們耳聞目覩，日薰陶，自然地確立了民族意識。

12 編製雄壯的軍歌，激越的音樂，用以啓發民族意識。或者改編小調時曲，代以含有民族意識的曲

調，使其宣揚開去，可以深入民間，完成灌注民族意識的任務的。

13 組織民衆歌詠團，在街頭，工廠中，學校中，鄉村中，到處的歌唱，歌唱著富於民族意識的歌。因爲音樂感人最深，所以很易奏效的。

14 舉行民族英雄的招魂祭，爲岳飛，史可法，文天祥，陸秀夫，鄭成功，班超，張謇，傅介子，衛青，戚繼光，俞大猷，林則徐等，每逢他們的生辰與逝世紀念日，加以隆重的祭禮，使民族意識在人們的心中，油然而生。

15 家庭中的父母兄弟，對於自己的子女弟妹，時時應該有富於民族意識的談話，行動，與暗示，使兒童與青年，耳濡目染地確立了他們的民族意識。

16 社會上的交際應酬中，往往作無聊的談笑，那是無意義的。如果趁這機會來講一個民族英雄的史蹟，講一個愛國的故事，介紹一本民族意識的書報，講一些現在國難的真相，那末對於聽者有不少的民族意識的暗示了。

上面所說的幾個具體辦法，都是切實可行，也能取得相得的效果。不過其餘的方法還很多，這裏也不能一一舉出。希望讀者們在躬行實踐時，能夠觸類旁通，由一推百，那末收效當更宏大了的。

三 精神訓練

要成功一件事，是必需有一種堅毅勇敢百折不撓的精神的。這種奮鬥精神，好比是汽車上的汽油，沒有汽油，汽車是不能發動的。同樣地，如果沒有堅毅勇敢百折不撓的精神來奮鬥，事業也不會成功的。試觀古今中外的事業的成功者，那一個不是堅苦卓絕，從最艱苦的環境中，以堅毅勇敢的精神來奮鬥的。我們由個人的事業的成功，而推論及於國家的復興，何尙不是如此？在危急萬分的當兒，非用堅毅勇敢百折不撓的精神來奮鬥，就不足以言救國。

因此，在這非常時期中的中國青年，不但要有意識的訓練，而精神的訓練也是絕對的需要的。我們覺得青年的精神訓練的目的，應是：

- 1 洗滌過去的頹廢，浪漫，萎靡，散漫的精神，使這些成爲青年們過去生活的遺憾而已。
- 2 建樹一種新的，朝氣的，堅毅的，勇敢的，大無畏的，刻苦的，凝聚的精神，使牠成爲青年們的新生的原動力。

3 青年們既建樹了堅毅的精神，推及於中國的全民衆，爲中國的新生的原動力。

至於實施青年精神訓練的具體辦法，應有下列幾項：

1 改良青年生活環境 在一種良好的生活環境中，能夠培養出良好的精神。在一種惡劣的生活環境中，那就造成了惡劣的精神，這是必然的事理。現代青年們精神的頹廢萎靡，大半是惡劣的生活環境趨之使然。所以青年的精神訓練的具體辦法，是改良他們的生活環境。這裏所說的生活環境，是泛指家庭、學校、與社會的。

2 需要領袖的以身作則 無論是國家的領袖，社會的領袖，以及家庭的領袖，必需首先具有堅毅勇敢的精神，以身作則，使青年們自然地將精神振奮起來。

3 增強青年的健康 中國人是以病夫為大多數的。一個不健康的人，必然的，精神一定很惡劣，想振奮也振奮不起來的。現在中國的青年們，身體健康的固然也有，而不健康的却是非常多的。要一個不健康的青年，振奮他的精神，那是必不可能的事。所以要增強青年的健康，是青年精神訓練的必需條件。關於這一項辦法，與體育訓練是相當的聯繫的。

4 增加青年的活動 精神是要從磨練中建樹起來的，要青年的精神良好，那就應該使青年們多活動，多做事，不要太孤獨，不要太不勞勩，不要太閉適。孤獨，閉適，不勞勩，是使青年精神惡劣的最大根

源。

5 興奮青年的情感 青年們多半是熱情的，但在不適宜的環境中，往往使他們冷酷、淡泊、不興奮。於是，他們的精神也隨之而萎靡頹唐。要根除這種弊病，應該時時想方法興奮他們的情感，使他們熱情奔放，心地愉悅，精神當然也就振作起來了。

6 確立青年的信念 沒有信念的人，便沒有努力的目標，也就不努力，不奮鬥，精神也不振作了。有了信念的人，目標既明，當然便去奮鬥。因此，欲求青年精神之振奮，必須確立其信念，從事民族意識的灌輸。俾其信念既立，奮鬥已有標的，精神也能不振而自振起來的。

關於這六項辦法，是提綱挈領的總訣。實施的詳細辦法，則有待於當局者之擬議了。

四 體育訓練

中國幾千年來，有一種「重文輕武」的觀念。所謂士大夫階級的知識分子，類皆文縷縷的人物，都是具有「弱不經風」的病態的。然而在過去的中國社會中，却認為這種病態是正常的。科舉廢後，新的學校教育制度建立，在課程中總算有了體育的一項了。不過這種所謂「體育」的課程，無非是立

正稍息的基本動作，根本上缺乏健全身體的作用的。近幾年來，當局鑒於世界各國辦理體育訓練的認真，民衆健康率的加高，於是也注意體育了。但是我們的見解，則認為尙未到達真正具有健全身體的作用的地步。

體育訓練的足以健全身體，在今日，稍具常識的人，總已瞭解的。「強國必先強身」在這世界上已成金科玉律，而是確具至理的。中國這亦多病態的，不健全的人民，如何能夠使國家與強呢？所以，在今日的強身運動，最是當務之急。尤其是非常時期中的中國青年，要擔當起救國救民族的偉大工作，更不能不先健全自己的身體。

我們以為青年的體育訓練，其目的應是：

- 1 取消選手制。個人的爭勝，少數人的佔據運動場，是體育訓練中最不合理的事件。
- 2 把體育訓練普及於全民衆，每一個中國青年，每一個中國人民，不分階級，不分性別，不限年齡，一概有受體育訓練的機會。
- 3 使中國人個個身體康健，精神飽滿，朝氣蓬勃，成爲民族復興的準備。
- 4 使中國人，個個身體康健，精神飽滿，朝氣蓬勃，增加生產力，助成生產建設。

我們以為青年體育訓練的具體辦法，應是：

1 設立最高體育訓練機關，分全國為若干區，實行民衆體育訓練。

2 體育訓練由各區各地，分小組舉行。每日早晨六時，實施徒手操或簡單器械操三十分鐘。或於每日下午五時六時，舉行球類運動及競技比賽等。

3 不取選手制，反對個人的爭勝，以普及於全民衆為最高原則。

4 學校體育訓練，尤須加緊。除每日早操或課間操，同時於每日課後，舉行各項運動，使人人都有受訓練的機會。不可使選手們獨佔，大多數人抱向隅之感。

5 作體育訓練的宣傳，務使民衆對於體育訓練有明確之認識。

6 體育訓練包括常見之徒手操、器械操、柔軟操、球類運動、各項競技等外，如國術中之太極拳、擊劍、角力，以及舞蹈、溜冰、游泳、划船等，都應該包括在體育訓練中。

7 最有效的體育訓練是勞働，勞働者沒有體育訓練，而身體健全，便是這個原故。所以應該把勞働服役列入體育訓練中。全國民衆在每一月中，我們以為至少有一天的勞働服役。不過這種持續的勞働服役，勞働者是應該免除的。

8 辦理體育訓練，必需在一致的系統下，取漸進的辦法進行；務須在一定的期間內，完成了體育訓練的使命；尤忌散漫，組織不健全，與虎頭蛇尾的結果。

體育訓練對於現在中國的全民衆，是最需要的。青年方面，當然也少不了，並且訓練要更加厲行。青年要應付這個嚴重的非常時期，由體育訓練而成的健全軀體是必要的。

五 科學訓練

中國的傳統觀念是精神的，超物質的；所以中國是以精神文明自豪的。可是在這時代的現階段，精神文明的自豪，不僅無以引爲光榮，適足自羞。歐美諸國科學文明的進步，簡直是一日千里的。而我們中國還想以精神文明來立足於世界上，恐怕亡國滅種的慘禍，是不旋踵而至的了。

縱說現在的名流們在喊着：『迎頭趕上去！』但究竟趕不趕得上呢？只要有堅決的趕的決心，沒有趕不上的理由的。只怕說者自說，喊者自喊，沒有一個人肯趕上去，那才是致命的傷。國難危急到這樣的地步，我們惟一的出路，是立下堅決的決心，趕快與科學連結起來。在科學方面，不但要趕上去，而且還要超越他們，這方是強國強種的一條捷徑。

青年們的最重要的知識，應該是科學知識；退一步說，沒有科學的高深研究，也應當具有基本的科學常識的。這裏所說的科學訓練，就是非常時期中，中國青年應有的科學基本常識的訓練。

我以為中國青年的科學訓練，其目的，應是：

1 對於科學，至少有基本的普通的認識，使青年們對於科學研究有相當的基礎。

2 對於現代戰事中所關的，如飛機戰，化學戰，病菌戰，以及死光，聲，電氣等戰具，又如重工業，國防工業等，都應該具有基本知識，方始可以應付非常時期。

3 科學基本知識，青年們應該具有者以外，還要推廣至全民衆。這種科學基本知識的普及，對於中國的國防有極大的幫助的。

青年的科學訓練，其具體辦法，應是：

1 由各地教育機關文化團體等，組織科學訓練班，召集當地的職業青年及其他民衆，實施科學基本知識的訓練，務使普遍科學基本知識於全民衆，不再對於科學認爲是神秘玄妙的東西。

2 學校青年的科學訓練，應由學校負責辦理。在功課方面，爲原有的化學物理等，加以補充，成爲完善的科學基本知識的訓練。

3 書報雜誌上，應該竭力減少無聊文字，充分的刊載有系統的科學文章，對於讀者儘量的灌輸科學知識。

4 科學在現代戰事中的重要性，及其作用，與一切新式的科學戰具，都要向民衆解釋詳盡，必使民衆人人明瞭，減少他們對於科學戰事的恐怖，增加他們研究科學的趣味。

這四項辦法，是實施科學基本知識的訓練的最低要求。青年們要從容的應付非常時期，除了本身要受這種訓練以外，還要努力的使牠普遍於全民衆。

六 國防訓練

外患緊迫到這樣的地步，國難嚴重到這樣的地步，如果再不談國防，那只有束手等待敵人的宰割了！不然，國防在今日是中國全民衆積極建設的共同目標。事實上，中國今日的國防建設，在政府方面已有相當的完成，我們可以不必多贅。至於青年的國防訓練，在現在是不容忽視的。因為中國青年的國防訓練，與中國整個的國防，有非常密切的關係的。

這裏所說的國防訓練，包括：

一、軍事訓練

二、體育訓練

三、知識訓練

四、能力訓練

五、戰時常識訓練

這五種訓練，除體育訓練已於前面述說外，其餘的四種之中，當以軍事訓練爲首要。至於國防訓練的目的，那末應是：

1 使人民個個受過軍事訓練，在必要時，人個都是爲國干城的健兒。

2 增進人民身體的健康，爲國家興強的基礎上，培養了一支生力軍。

3 中國教育不普及，人民不識字，沒有知識。在這個非常時期中，誰都應該識字，應該有知識，那末國防訓練中的知識訓練，也就是灌輸必需具有的現代常識於全民衆的意義。

4 對於現代的中國青年，受過教育的，更須提高他們的知識程度。

5 一個人的能力，不加訓練是不會增強的，在這積極國防建設時，能力訓練是有助於國防建設的

裨益很大的。

6 實施戰時常識訓練，務使全民衆對於戰爭發生後，都有應具的能力。救死扶傷，自衛給養，防毒防空等，都有充分的認識。

國防訓練的具體辦法，應是：

1 軍事訓練 現在所施行的學生軍事訓練，及壯丁訓練等，都是適宜的軍事訓練。但這種軍事訓練必需普及於全民衆，尤其注重於青年方面。軍事訓練是國防建設中的重要的一項，但以徵兵制度的實施，方才達到國民軍事訓練的正當途徑了。

2 體育訓練 參閱本章第四節體育訓練。

3 知識訓練 知識訓練的具體辦法有五：

一、有計畫的推展識字教育。

二、普遍的設立民衆夜校。

三、強迫兒童入學。

四、實施有效的民衆教育。

五、學校增加國防課程。

4 能力訓練 能力訓練的實施，則為各項國防工作的練習，如負重，耐勞，長時間的勞働，危險地帶的工作，特種戰事工作的練習等。這一種訓練的實施，是需要整個有系統的計畫的。

5 戰時常識訓練 這是防空，防毒，消防，救護等，各種訓練。關於這一項訓練的實施，可參看本書第十五章第十六章第十七章及第十八章等。

附錄：

青年訓練問題之檢討

吳南軒

嘗聞心理學家言，人類有慈的情緒，撫幼的本能，小之家庭父母對於孺稚教養愛護之無微不至，大之國家社會對於兒童青年薰陶培植之纖巨靡遺，皆出於此人性之自然也。在安樂的家庭，昇平的社會，已有此普遍自然之現象。矧當中國今日，強鄰壓境，外患憑陵，朝不保暮，危如累卵，苟吾人對於後起兒童與方與青年之教養職責上有所懈弛，則微獨祖宗之廬墓蕩為邱墟，若敖氏之鬼不血食，且將見後世子孫為異族摧殘淨盡，黃帝以來之神明胄裔無噍類矣！可危孰甚？近數年來，我國朝野人士有見

於此，紛紛奮起致力於全國教育之整頓改進，於所謂學校教育之外，兼注重推行德意法俄英美日本所已施行有效之青年特殊訓練。此固出於愛護幼弱人性之自然，亦出于維持民族生存國勢之必然也。顧我國試行青年訓練已有年所，成效雖非全無，而去吾人所懸想之鵠的，則甚遙遠，此中因素，誠甚複雜，而訓練方法組織之未臻完善，與訓練內容性質之有缺點，要為不可諱言之事實。茲姑就管見所及，敷陳數事，以當注意青年訓練問題者之公開檢討焉。

(一)青年訓練之時間問題 本文所謂「青年訓練」係指學校正式教育以外，對於青年所施之特殊訓練。此兩者雖非獨立劃分，而自各有其範圍，即各須適當之時間分配。目前兩者殊缺乏適當的時間分配，致常發生擠塞與衝突之不健全現象。此為一甚嚴重之問題，值吾人之密切注意。夫邇來高中學生與大學一二年生課程之繁重，早為一般教育家所公認，益以會考，各種課外活動，軍事訓練，集中訓練等工作，學生幾有應接不暇，疲於奔命之勢。即以集訓一事而論，政府規定高中四月上旬開始，大學生五月上旬開始，學校上課時間上，較平常縮短一二二分之一至四五分之一。本來繁重之課程，驟然又縮短甚多之時間，學校當局既感應付之困難，學生尤有切膚之痛苦。此點亟須有一補救之分配辦法，否則青年訓練與學校教育雙方效率上皆受不良的影響。按青年訓練與學校教育時間上之

衝突，他國亦會有之，試以德意志爲例，以資考鏡。希特勒青年團之最初訓練工作，太偏重於軍隊式生活之演習，與體育之訓練，使學生對於學校日常作業，幾於無暇顧及。德政府有鑒於此，於一九三三年下令，訓示全國青年團訓練，不得侵佔學校作業之時間。一九三四年復作最後具體之規定，即星期一至五，受學校作業訓練，星期六受青年團訓練，星期日則受家庭與宗教訓練。於是青年訓練與學校及家庭教育時間上衝突之問題，乃獲解決。今吾國青年訓練與學校教育時間上亦時發生嚴重衝突，必須有一調整之分配方法，或減少不必要之課業，或利用例假之時間，或延長畢業之年限，通盤籌劃，從長計議，以期得一合理之處置。有人主張中小學春季始業，大學秋季始業，高中冬季課業修滿後，受集訓一學期，仍於暑期畢業，秋季者升大學，此不失爲解決集訓時間問題之一良好方法。其他青年訓練與學校教育作業之時間，亦須有一整個合理的分配，以免除目前擠塞與衝突之不健全現象。

(二)青年訓練之組織系統問題 目前担任青年訓練工作者，常感一點最大困難，即爲組織系統之不明，與主管當局指揮號令之不統一。今與青年訓練有關係之機關，在中央有民衆訓練部，教育部，訓練總監部，在地方有地方黨部，教育行政機關，國民軍事訓練委員會，童子軍理事會等等。政出多門，號令指揮往往不能一致，使學校當局與青年，常有無所適從之苦。

就作者本身所經驗一二事為例；教育部前令各大學得收中學會考一二門不及格學生爲試讀生，於下年暑期參加會考，補試所不及格之功課。而今年軍訓當局所頒佈大學集訓之時間，恰爲中學會考之時間。又地方軍訓會函請學校挑選學生若干名，將授以集訓班長之訓練，同時地方教育行政當局亦令學校呈報此項班長人選，但其人數約四五倍於軍訓會所指定者。凡此種種皆作者最近親受之困難。（如何辦理，在請示中。）其他類此之困難，尙不可勝數。推厥原因，則由於主管青年訓練之組織系統不明，以致指揮號令不能統一。以後亟應力圖改進，使中央與地方主管青年訓練之組織系統，有一明確之規定，以統一之機關，發統一之指揮號令，則學校當局與青年學子，感受便利多矣。

（三）青年訓練人物之本身訓練問題 教育青年爲神聖的精神感化事業。担任此種工作者之自身，必須備具高尚的人格，豐富的學識，精嫻的技術，幹練的才能，然後方可得青年之信仰，資青年之觀摩感化。但今之担任青年訓練工作者何如？合於此種理想人選標準者，雖非絕無，而多數則去此標準甚遠。不特此也，粗淺鄙陋之夫，庸懦無能之輩，往往濫竽充數於其間。以若輩訓練青年，青年豈能爲所積極感化乎？補救之方，亟應嚴格挑選候補人物，成一青年訓練之師資訓練班，予訓練者本身以充分的訓練，實爲一先決問題。此先決者不決，恐一切青年訓練將多蹈空言之弊。

(四)青年訓練之內容問題 今之青年訓練工作內容，誠甚複雜；然究其要，則仍不外偏重於體格之鍛鍊，特種智識之灌輸，與特種技能之培養而已。對於更關重要，完整人格之修養，與健全情緒之陶冶，則尚多忽視，未加注意。其結果，青年之身體上雖受訓練，而精神上仍時感抑鬱與煩悶不滿。此種抑鬱與煩悶不滿狀態，不及早予以救濟防止，浸假釀成嚴重心理之病態，或積極的挺而走險，為越軌犯法之行動，或消極的萎靡頹廢，演成自殺或精神病之諸種慘劇。邇來各地大學生自殺或患精神病者，報章時有所載。負青年訓練之責任者，亟宜注意，並設法補救防止。倘在其訓練工作內容中增多青年精神健康之指導，與心理衛生之講演，則所裨益者，當匪淺鮮也。

綜而論之，吾國目前一切之不景氣，吾人坦白自承，歸咎於吾祖先及吾人自身之不爭氣。吾人唯一之希望，在於未來之青年。青年為生命之朝氣，民族之根苗，國運前途之興衰隆替，實惟彼輩是賴。苟吾人違反自然之天性，不慈愛吾人之子孫則已，昧然於國際險惡之形勢，不保護吾人之後代則已；否則，內應乎天性，外審乎國情，必急起直追，整頓改進今日之青年訓練！

選自東南日報

青年組織與訓練

劉雲龍

一 前言

爲什麼在成年的壯丁訓練，青年的國民軍訓，少年的童軍訓練之外，更要有青年的組織與訓練呢？也就是在這些組織之外，來實施青年組織訓練，是不是「另立名目」或「畫蛇添足」呢？這是一個值得研究的課題。我認爲成年的公民，或壯丁訓練，青年少年的學生軍訓或童軍訓練，這都是非常普遍的限於某一職業或某一地區的臨時組織，不能概括全國所有的青年。因而我們覺得在此種組織之外，對於全國的青年少年——包括着在學，失學及各職業部門的男女兒童成份——應該有一種固定性的普遍的專一的組織，並直接受政府的管理和指導。

目前世界的制度不論是政治的，經濟的，社會的，一切的一切，都在變動着，企圖着有新的改造。青年就是這個改造運動中的領導者，所以各國對於青年運動特別注意，而且另設機關專事指導。中國又何能例外呢？

二 青年組織訓練的重要

「青年時代是人生的黃金時代。」的確，因爲青年是從兒童生活過渡到成人生活，家庭生活過渡到社會生活的一個階段，同時因爲他們的生理上起了突躍的變化，對於外界各方面都發生強烈的

要求，我們覺得在這一階級裏的青年是需要人去指導的，所以就不能不加以組織與訓練。組織是使青年的活動有一定的規範，訓練是使青年的活動有一個方向。

青年是國家的柱石，民族的靈魂，青年意志的向上，和體格的健壯，可以決定民族的命運。所以在這裏，我們可以說，一個國家的青年組織訓練成功與否，即是那一個國家的存亡興廢的重要關鍵。現代各帝國主義國家，爲要保持其永久優越地位，所以在那兒積極的組織新興的德意俄三個國家，爲欲穩定新奠定的政權，瘋狂的在那兒訓練，而且相當的表現了他們訓練的成績。我們若不再急起直追，「迎頭趕上去」，那將永爲帝國主義所宰割。反之，要復興民族，只有把全國青少年加以堅強之組織與訓練。實際上今日中國圖存的唯一方法，也只有喚起全國青年，組織全國青年。所以我們覺得要挽回既倒之狂瀾，只有將全國青年健全嚴密的組織起來，加緊訓練。惟有這樣，才能奠定復興民族的基礎。

三 組織編制與訓練原則

先述組織編制。我們將全國青年少年依陸軍編制逐漸組織並編制，或仿照現行各省所舉辦的壯丁訓練的編制亦可。總之，編制要以班或小隊爲基本單位，班以上分分隊或聯隊，區隊，中隊，大隊，支隊，

總隊。

組織分前後兩期。十一歲至十五歲爲前期，十六歲至廿五歲爲後期。規定每保最少須組織一班，爲便於實施訓練起見，和養成團體生活之良好習慣，班以同宿爲原則。每班設班長一人，由政府指派或互選均可。五班組織一分隊，訓練責任由分隊長担负，三分隊或四分隊成一中隊，（戰鬥行動單位，）担负維護地方，清剿匪患的責任。中隊長須受過完全的軍事教育。每縣成立一中隊，每省成立一支隊，全國爲一總隊。大隊以上，可由縣長或保安司令兼任。

次述訓練原則。訓練可分精神訓練與身體訓練兩種，但以「明恥教戰」爲訓練總綱，分下列五點實施。

第一，使他們自覺現在中華民族之危險，喚醒其民族意識與中國之國魂，由創造個人之新生命來創造國家之新生命；

第二，使他們能拒負實現主義，服從領袖之責任，並確知個人在國家中所居的地位，和救國的責任，克盡救國的本分；

第三，使知做人的基本道德，實行主義的門徑與步驟，力行八德，實踐禮義廉恥，實行新生活運動，立

志收復失地，復興民族，瀟雪國恥。

第四，養成嚴守秘密，法律或紀律，提倡國民經濟建設運動和鄉村建設理想，使風氣淳化。

第五，注重軍事訓練與各種武術，並提倡各種運動，以增強國民體力與戰鬥力。

四 訓練實施

在訓練實施方面，暫定下面三種方式：

第一，普及未受學校教育青年之訓練——我國教育，未會普及，全國青年少年能享受教育的爲數極鮮。據前年教育部的統計，每萬人中僅有大學生一人，中學生十一人，小學生二三人；若與美國每萬人中大學生七三人，中學生九三八人，小學生一七六八人相較，真有天淵之別；即與日本每萬人中大學生六人，中學生九三人，小學生一五八二人相比，亦瞠乎其後。在中國佔絕對大多數，幾乎是全體的青年沒有受過教育，政府若不急謀統制訓練，使其實質向上，對於民族關係實大。現在就地理上之情形，文化上之差異，或做日本青年所之組織，以縣、街市、村爲單位，急需普及的舉辦兒童教養團或青年職教訓練所，然後按年齡性別，委派專人管理訓練。

其次，加強並督察學校教育之方針——一校學風如何，即在訓育方針之樹立。學校當局對於青年

校內校外的生活，應該嚴格的監察，而免於放蕩，同時政府對貽誤青年之學校，及一切宗教式沽名釣譽「照顧」青年的機關也應該取締，擇其辦理有成績的，加以督察和指導。如美國學校都備有宿舍，寄宿舍的行動須受學校枚核，不准無故妄離校門一步，走讀生，學校與家長同時注意，他們管理的嚴格，是我們可以借鑑的。

最後，是嚴格的實施國民軍事教育——國民軍事教育在我國早已實行，當晉唐以前，我國的兵制是兵民不分，平時爲民，戰時爲兵。周官會說：「五人爲伍，五伍爲兩，四兩爲卒，五卒爲旅，五旅爲師，五師爲軍。以起軍旅，以作田役，以比追胥，以令貢賦；凡起徒卒者，毋過家一人，以其餘作羨，唯田與追胥竭作。」這一段記載是說明那個時代的老百姓，有時做農工，有時做兵卒，有時做警察，全以國家的需要而決定；這時的國民沒有一個不受軍事教育。此外在左傳、上漢志上都見有這一類的記載。文獻通考兵考篇裏告訴我們，當時軍事訓練的方法：「民年廿三爲正，一歲爲衛，二歲爲材官，騎士習射御騎馳戰陣，年五十五乃得免，爲庶民，就田里。」現在姑不管「正」是什麼，「材官」是什麼，但可斷定那時的人民從二十三歲到五十五歲都有學軍事訓練和服役的義務。從這些事實看來，我國之國民軍事訓練是有其歷史根據，而是一種傳統的最適當的制度，今日實施此種訓練，真是舊事重施。

五 結論——實施軍事訓練的目的

我國因一向「重文輕武」以致國民毫無尚武精神。然現代戰爭已成立體的方式，一旦戰爭爆發，決非如昔日僅恃前線的軍隊所能獲勝，而必須全國國民平時皆受軍事訓練，俾作戰時的補充準備，才能夠爭取最後的勝利。因而今日須加以嚴格的軍事訓練，使得個個青年都具有作戰的技術，和軍事智識。將來國家一旦有難，便可把全國的青年，編制為救國的主力軍。

此外，在目前實施軍事訓練，即在消極的一方面也有下列的五大目的：

第一，要求青年行動紀律化——中國青年，因受自由思想的影響，行動放任，不受約束，這是國家致亂的根源；軍學訓練即是對於青年作紀律化的修養。

第二，要求青年生活秩序化——青年意志消沉，生活浪漫，此風不改，民族將日漸衰微，國家將日益羸弱，軍事訓練可以培養青年生活秩序的良好。

第三，要求青年動作敏捷化——我國受傳統「重文輕武」的習慣的遺毒，弄得拙手拙腳，動作遲緩，軍事訓練可以練習青年動作敏捷，做到迅速與確實。

第四，樹立青年思想統一化——五四而後，思想解放的結果，弄得一般青年腦海，五花八門，無奇不

有，軍事訓練可以養成青年一種刻苦服從的心理，而使其思想漸趨於統一。

第五，便是盡人皆知的健全國民體格——中國青年嚴格檢查起來，幾無人無病，因而有東亞病夫之渾號，軍事訓練是鍛鍊青年的體格的最好方法。

總之，現在的青年要做一個健全的現代化的國民，就得要受軍事訓練，要想復興我中華民族固有之地位，更要受軍事訓練。蔣委員長提倡新生活運動和國民軍事教育，都是想叫國人矯正以往的萎靡不振的習慣，而成爲健全無病的國民。

還自前途雜誌

第四章 非常時期中各國的青年訓練

一 前言

青年是有健全的體魄，勇敢的精神，正直的意識，純潔的思想，熱烈的情感的。因爲青年備有這五種別一代人所沒有的特質，所以是這個時代中的最活躍的部隊。現代青年的前途是光明燦爛的，只要不自暴自棄，每一個青年都有成功的一天。一個國家的興衰，是維繫在這個國家的青年身上。即使這個國家已衰弱不堪，或已被滅亡了，只要這個國家的青年是有爲的，那末必有復興的一天的。

現代世界各國的政治家，都深切知道青年與國家的重大關係，以及青年活動在現世界政治上的價值，所以非常的重視青年。不但對於青年有無上的尊視，嚴密的保護，並且還施以極嚴格的訓練。在國家嚴格訓練下的青年們，便成爲這個非常時期中最堅勁的戰士。現在世界各國的青年訓練，目的雖同，方法有別。現在我們將意大利，德意志，蘇聯，捷克斯拉夫，丹麥，英吉利，法蘭西，波蘭，日本諸國的青年訓練的實況，詳述於下。

二 意大利的青年訓練

意大利的獨裁者墨沙里尼說：『法西斯黨員，不僅雙手要武裝起來，連頭腦也應該武裝起來。』從這句話的言外之音看來，意大利備戰的積極，已可想見了。現在的意大利，對於國民的軍事教育，實旌得很是完善。一九二六年曾經頒布法令，對於國民軍事教育的訓練制度，制定到尤爲嚴格。意大利的青年訓練，完全以國防爲中心思想。通常的青年訓練是包括在教育制度中，尤其注重於軍事教育與體育教育。茲將詳細情形，敘述於右。

一 教育制度下的青年訓練

第四章 非常時期中各國的青年訓練

意大利青年訓練的目的，是仰慕羅馬帝國固有的榮譽，磨練志氣，富有統一的紀律，服從的美德，來造成意大利的睥睨世界的雄霸氣概。意大利的教育方針，是以國家的一切傳統為課程標準，以人格修養為生活中的重要活動，強迫入學，以法西斯蒂主義為教育最高原則，一切的訓練，必需軍事化，一切以國防為前提。

青年訓練的目的，是建立堅固的民族意識，啓迪自覺的愛國心，發揮體育的效用，熟悉軍事訓練，養成堅強的體質，深知現代戰術，為國家殺敵。整個的青年訓練以軍事為目標，而以教育為手段的。

現在意大利的青年訓練團體，有下列七種：

- 1 狼子團 是六歲到八歲的兒童訓練團體。
- 2 巴里拉 是八歲到十四歲的兒童訓練團體。
- 3 先鋒團 是十四歲到十八歲的青年訓練的團體。
- 4 青年法西斯蒂黨員 是十八歲到二十一歲的青年。
- 5 法西斯蒂黨員 二十一歲以上的人民，受有按級訓練的全部者。
- 6 女童團 是八歲到十四歲的女孩訓練團體。

7 女青年團：是十四歲到十八歲的女青年訓練團體。

這種訓練團體的編制，係以十一人爲一組，三組爲一小隊，三小隊爲一中隊，三中隊爲一大隊，三大隊爲一團。

意大利青年訓練的組織系統，是設有一個青年訓練總所，設所長與秘書長各一人。省市各設訓練所，鄉村亦各設訓練所，亦設所長與秘書長各一人。其訓練可分：

1 體育訓練：旅行，籃球，足球，田徑，網球，擲球，擊劍，划船，游泳，滑冰，滑雪，露營，打靶，爬山，騎馬，車賽等。

2 軍事訓練：槍礮總綱，打靶，動員意義，馬匹管理，槍械使用，軍事通信。關於空軍的，爲飛航，跳傘，游泳等。關於海軍的，爲航行，駕駛術，游泳等。

3 知識訓練：圖書館，巡迴電影，巡迴書報，政治訓練等。

4 生產訓練：關於男子方面，爲農藝，園藝，時花，號兵，木匠，陶工，銅匠，雕刻，醫藥，織造，無線電。關於女子方面，爲家庭布置，家庭衛生，看護，縫紉，烹飪，洗衣等。

5 領袖訓練：學生領袖，國民領袖二種。

二 青年的體育訓練

第四章 非常時期中各國的青年訓練

意大利青年的體育訓練課程，爲軍事訓練，集體活動，器械操，滑雪運動，荷克球，田徑運動，球類運動，意大利史，地理綱要，法西斯蒂主義要旨，擊劍術，射擊術，柔軟體操，遊戲體操，生理實習，游泳，救護常識等。意大利的青年體育訓練，是設立國立體育學院，作爲青年體育訓練的機關的。

三 黨團訓練

墨索里尼所領導的黑衫黨的黨團，是黑衫黨奪取政權的唯一武力，雖當時下令解散，但於一九二三年復行集合，成爲一種永久性的組織。加入這黨團的人，是完全義務的。由國家所供給的，是黨團的經費與團員的服飾等。意大利對於黨團的教育，是訓練維持治安的必要能力，與體育的及軍事的訓練，預備於必要時，作爲正式的軍隊。黨團團員的訓練課程，爲軍事學，機關槍訓練，火力器發射，手榴彈使用法，擊劍，角力，騎馬術，滑雪練習，爬山練習，戰地實習，戰地見習，球類運動，田徑運動等。

黨團團員的主要職務，爲防止反動，檢舉反動者，偵察反動陰謀，如有變亂時，担任救濟與維持秩序的工作。總動員時，爲正規軍之輔助。必要時，改編爲正規軍。巡查火車，督察交通器具的準時開駛，保護森林，巡查公共用具。察視電話，電報，無線電，郵遞等。其組織爲：小隊，小兵隊，百人隊，分支隊，一團，一師等。

*

*

*

*

*

除了黨團訓練以外，還有幾種自由組織的團體，如：軍事武俠團，藍絲帶社，騎士武俠團，黨團體育會等。這種自由組織的團體，他們的宗旨，是為社會排難解紛，作勞資仲裁人，衛護意大利國家，鍛鍊身體，受法西斯蒂團的青年訓練所指導的。

三 德意志的青年訓練

一 挺進隊

挺進隊是德國國社黨黨的軍隊，也就是德國國社黨魁希特拉統治德意志的唯一武力。挺進隊又稱突擊隊，原名為 (Sturmabteilung) 簡稱 S · A · 挺進隊最初組織的動機，是以共產黨為對象的暗殺團體，而是在一九二一年方才正式成立。挺進隊組織的內幕最初是非常秘密的，一九三一年始有法令公布施行組織大綱。其組織為：

- 1 小隊，三人至十六人為一小隊，係同一住處，或同校同志的人，組織而成。
- 2 中隊，為三小隊至六小隊所組成。
- 3 大隊，為兩個以上的中隊組織而成。

第四章 非常時期中各國的青年訓練

中國青年怎樣應付非常時期

一二六

4 聯隊，爲五大隊所組織而成的。

5 旅團，爲數個聯隊組織而成的。

6 師團，爲一個地區旅團或兩個地區旅團組織而成的。

7 軍團，爲數個師團所集合而成的。

挺進隊隊員，是以軍事訓練與體育訓練爲生活中心的，每禮拜六，各地區的挺進隊，都要作一番實地的演習的，並須舉行露營練習，和夜間偷襲營壘的練習。挺進隊的紀律是非常嚴格的，每一個挺進隊隊員，對於他們的領袖希特拉，要絕對的服從和尊敬的。德國現有的挺進隊隊員，約有二百餘萬人之多。

二 教育制度下的青年訓練

現在德國教育制度，是以教育全德意志人民都有可以擔任國社黨黨員所能幹的事的能力，爲其教育方針的。一九三三年十二月，德國的內政部，規定一九三四年德國大學生總額，爲一萬五千人。大學生的入學資格，以可靠的民族性爲最重要；這是排斥異民族的一種政策。

德國各地的大學學生，組織了一個學生總會，組織非常嚴密。德國的現教育方針，爲運用國社黨的

紀律，打破學級制，實行住室制，學生生活為政治的練習，而加以軍隊化的管理。每天在教室中授課外，更須工作，受軍事訓練，舉行各項運動，參加國社黨挺進隊的實地演習，完全發揮團體生活的精神。學校對於學生日常活動的指導，係以希特拉規則一書為至上的標準。假期中，並舉行遊覽旅行，登高遠足，及各項運動的訓練等。

三 兒童下鄉訓練

一九三三年，德國教育部規定，城市兒童在脫離中小學後，應住鄉村中一年，受一種集團的實地訓練。以三十個人至一百二十人為一隊，舉行野外集合，鄉土探問，露營設計等，其費用由國家負擔。這種兒童下鄉訓練的目的，為了解農民生活，留意農務，作鄉村的服務，融合鄉村與城市間的感情等。

兒童下鄉訓練的組織：以十五個兒童為一組，每組有組長一人，指揮組員做各種工作。共同做事，以兩禮拜為限。其中分甲乙兩組，甲組的工作是一切家務，如烹飪，洗滌，洒掃，衛生等。乙組的工作，則是担任田野服務，飼養家畜，種植花木等。兩禮拜工作完畢後，由教師率領，到農村中幫助農人工作，學習一切農務，遊玩名勝古蹟，調查地方實況等。不偏重於知識的修養，而注重技術的訓練。

四 義務勞動服役制度

第四章 非常時期中各國的青年訓練

德國在歐洲大戰以後，被凡爾賽和約東縛得很緊，國防軍額只許十萬人，服役年限爲十二年。希特拉秉政後，立志復興德國，對於軍額的擴充，自是必然的事。但因條約的限制，明目張胆的擴軍是不可能的。於是在一九三二年，便有了義務勞働服役制度的施行。因爲這種義務勞働服役制度的實用，足以成爲無形的軍隊的。

德國義務勞働服役制度的宗旨，可拿一九三三年五月一日希特拉的演說來說明的。希特拉說：「大日耳曼政府已經決定，無論那一個德國人，不管貧富，不論職業的不同，科學家的子女也好，一般的勞働者的子女也好，必須在其生活的某一時期中，受到一番勞作的訓練，使其能夠習於勞苦的工作，爲國家盡國民一分子的義務。這樣，他在將來也可以發施命令，繼續不絕的訓練下去，延長德國的壽命。在過去曾經遵守過命令的幹員，最易收功來效勞國家的。」

勞働營（Arbeitsdienst）的服務，最初是出於人民自願的。凡是年齡滿十七歲，至二十五歲的男女青年，都可以入勞働營服務；但是現在已經變爲義務的了。願入勞働營者，於加入時，要簽名於志願書上，願意服役期間至少六個月，不得半途而廢。入勞働營以後，每人每日可以向政府領取兩個馬克，作日常用費。初入勞働營時，必須宣誓，其誓言爲：

『我願意努力於建設國家社會主義的國家，我願意服從領袖的指揮，並盡一己之力來完成國家所指派的工作，我願意成爲所有工作者的一位忠實伴侶，我願意無論在營內及營外，都表現優良的行爲，以博得勞働營的榮譽。』

男子勞働營的規則，爲：每天工作六小時，暑期則上午五點鐘至下午一時爲工作時間。每一禮拜中，必有集合軍事訓練二次。每日下午二時起，開始各種競技運動。其工作，爲造林，灌溉，開河等。

勞働營的生活，早上五時起床，在戶外舉行體操十分鐘。五時四十分，集合進早餐。餐後，升旗，向國社黨黨徽致敬禮，執旗遊行全場後，便開始工作。九時三十分，再進第二次早餐，以半小時爲進餐時間。餐後，繼續工作。至二時，停止工作，進午餐。午餐後休息一小時至二小時，休息後便舉行競技運動與軍事操練，直到四時三十分方止。完畢時，再執旗遊行一次。六時三十分進晚餐，晚上七時，舉行各種娛樂及演講，十時即睡。

女子勞働營的工作，則爲種菜，蒔花，灌園，飼養家畜，輕便的農務，烹飪，縫紉，育兒實習，家務管理等事。女子勞働營的目的，是使女青年引起家務的興趣，有農業的實習經驗，重視農民生活的觀念，使她們能夠成爲賢妻良母。

五 希特拉的青年訓練

德國的青年們，現在都是在希特拉所訓練之下的。全德國的青年運動的組織，都由希特拉一人來指揮的。青年訓練的總部，設在柏林，其內部分為組織、行政、教育、幸福、法令、健康、勞役、衛生等組。

希特拉青年團，是體育教育與軍事訓練的訓練團體。其中央機關統轄全國三十二省區，一共有三百團之多。希特拉青年訓練的兩大系統，為希特拉幼年團（Jung Volk）簡稱 J. V. 希特拉青年團（Hitler Jugend）簡稱 H. J. 希特拉青年團，創立於一九二五年，他的訓練是使個人相信為國家的一員，必要時為國赴難，其次的作用是消滅階級觀念。青年團團員的年齡，則以十四歲至十八歲為限。十歲到十四歲的兒童，則為少年團。少年團訓練的目的，是養成兒童完全自治合作的精神。訓練的內容，最著重於體育活動。其他尚有常識、歷史、經濟與衛生等科，每一科目的訓練期為三禮拜。現在德國希特拉青年團的團員，已有二百二十萬人之多。其中除了幼年團員和女子團員外，有一百五十萬是青年。這一百五十萬青年，都是受過充分的體育教育與軍事訓練。在必要的時候，這一百五十萬受過嚴格訓練的青年團員，是德國最優秀的生力軍。

六 青年旅行館

一九一〇年德國小學教員希爾曼(Richard Schirrmann)覺得魯爾工業區生活與鄉村趣味太少接近，因此率領兒童往鄉村中遊覽。但有許多的不便，所以他向政府建議，設立青年旅行館。一九一四年歐洲大戰發生，這事便擱置起來了。戰後希特拉得到了政權，認為青年旅行館對於青年活動很有益，於是便籌建起來，直屬於希特拉青年團總機關的。現在德國所建造的青年旅行館，已有二千一百所之多，共有六百萬青年旅行者，在這青年旅行館中生活。

青年旅行館設立的宗旨，是著重於教育的與軍事的意義上的。館中設備很簡單，也沒有僕役。青年旅行者在這館中住宿，一切餐飯洗滌洒掃等工作，完全要由自己來擔任的，這是一種實際生活的教育實習。兒童們到這種青年旅行館中住宿的時間，約為一禮拜至兩禮拜。他們常常肩負行李，排隊前去，可以遍遊德國各地。

四 蘇聯的青年訓練

一 國民體育的開展

俄羅斯在十月革命以後，建立了蘇維埃政府，致力於國家的復興，可謂不遺餘力了。一九二一年

後，蘇聯當局致最大的努力於國民體育的提倡，在第一次五年計畫及第二次五年計畫中，都有體育建設的列入的。蘇聯現在的體育教育的目標，則是欲使全國人民均有健全的體魄，並且含有軍事的用意的。

蘇聯的體育政策，其體育活動的機關，由國家來監督與指揮的，個人是沒有自由活動的餘地的。其他國家的體育運動，每每是有閉階級的個人榮譽起見的競賽；然而蘇聯的體育政策，絕對的避免毫無意義的個人爭榮的運動競技，却是偏重於國民體育的普遍的均勻的開展。務使蘇聯全民眾在政府整個的體育政策的推行之下，每一個人都有受體育訓練的機會，都可以在體育訓練之下，健全自己的身體。所以凡是資本主義國家所召集的世界運動大會，及其他國際性質的運動會，蘇聯是不參加的。

蘇聯全國的各種體育組織，都是隸屬於莫斯科蘇維埃中央體育會議的。在各種集團所在地，以及各聯邦，都有體育組織，而受中央體育會議的指揮。蘇聯體育當局爲了提倡國民體育，使人民對於體育有熱烈的愛好起見，在一九三一年中，中央體育會議曾經議決了一種獎勵辦法。凡是身體康健，具有優良的運動技術的體育運動員，給予一張「勞働防衛資格證」。這張「勞働防衛資格證」等於

一種徽章，可以佩帶，可以進體育學校受訓練，可以參加運動大會。這種獎勵辦法實行以後，確已收到很大的實效了。

競技運動的原則，不是爲了造成個人的最高紀錄，而是使國民身體健康。所以蘇聯對於運動選手參加競技時，必需經過衛生檢驗，和健康的診斷。如有身體不適宜於某項競技運動，經過衛生檢驗與健康診斷而決定後，便不准參加該項運動，以免妨害身體。

二 青年訓練之一斑

蘇聯當局對於青年訓練，異常注意，其訓練組織有三：

1 幼年團 是青年訓練團體的基本組織，由蘇維埃黨部派員指導。幼年團團員都是蘇聯的男女青年，每天下午，舉行戶外運動，郊野旅行，爬山，游泳，音樂，藝術的活動等。每禮拜舉行一次會操，晚上舉行聚餐會，同時討論各項政治的社會的問題，互相辯論，得到一個正確的結論爲止。每年中有一個月的时间，舉行野外露營生活，在鄉村中，從事農務的實習，與接近農民的工作。

2 少年先鋒團 (Pioneer Society) 這是十歲到十六歲的兒童訓練組織，訓練辦法與幼年團同。在課程方面，則著重於軍事訓練。

3 青年共產團 (Young Communist Party) 這是十六歲到二十三歲的男女青年的訓練組織，其組織訓練與服裝方面，與蘇聯紅軍相彷彿。凡是已入少年先鋒團而完成訓練的，都可以加入青年共產團受較高的訓練了。

蘇聯青年組織的目的，為服膺共產主義，適合現代生活的需要，集合青年以奮鬥。誓以終身為國服務，服從領袖的指揮。使青年完全了解黨義，促進青年的本能，養成公民習慣，發揮民族意識，消滅階級觀念，新秩序的組織健全，一切權利歸公，掃除自私自利的觀念。他們的規律與誓詞，為：忠於無產階級，遵守列寧的遺教。我們為少年團中年齡幼稚的弟妹，為未來蘇維埃的扶助者。尊重知識，勤求學問，因為知識是一切力量的泉源。我們是蘇維埃未來兒童的模範，必需與其他的兒童聯絡。我們是世界上無產階級的兒童的好伴侶。青年入團的的信條：男女團員惟一的信條，是「時刻準備。」服膺勞工，忠於勞工。青年團員應扶助少年團員，如自己的弟妹。少年團員是全世界兒童的好朋友。應該知識廣博，學問充實。每天要勤於運動，使有健全的身體。並須有熟練的軍事基本技術。用自己的知識與能力，於最短期內完成蘇維埃主義的實現。人人應有良好的習慣，知廉恥，做事勇敢，有堅毅的精神。團員在快樂生活中，每天要運動三小時，以養成健全的身體。

他們的習慣的標準，爲：要時時操練身體，保持健康，每天一定要舉行早操，不吸煙，不飲酒，立志堅毅，做事勤奮，遵守時刻，節省金錢，完成理想的事業。他們的課程爲：

1 政治問題與社會問題的討論，每星期舉行一次，規定日期開辯論會。

2 音樂修養與藝術陶冶。

3 戶外運動如足球，籃球，射擊，角力，騎術，劍術，駕船術，游泳，滑雪，擡車，田徑賽等，每日三小時。

4 每禮拜舉行郊野旅行二次。

5 每兩禮拜中，舉行野外露營一次。作爬山，伏地前行，距離測量，方向決定等的軍事實習。

6 戰鬥術與軍械使用法。第一期爲徒手與執槍的個別教練，第二期爲基本教練與戰鬥教練。

7 農事實習。

現在蘇聯各級學校，在課程標準中規定，以軍事訓練爲主要科目。中等以上學校的學生，夏季則實施野營教育，並在軍隊中實地服務。同時舉行籃球，游泳等運動，冬季則舉行滑冰擡車等運動。蘇聯不但對於大學生中學生加以軍事訓練，同時對於小學生也實施軍事教育，使每一個兒童都有軍事的觀念。

中國青年怎樣應付非常時期

一三六

三 兒童的訓練

蘇聯當軸對於青年訓練既如此注意，而對於兒童的幸福與訓練，亦非常重視。現在蘇聯爲兒童的幸福與訓練的團體，有下列五種：

1 兒童運動場 莫斯科總會劃全國爲十區，每區設一分場，凡是十三歲到十八歲的兒童，不限男女，都可以到兒童運動場去，自由參加各項運動。

2 兒童遊樂館 (Home for Out-of-school recreation of the children) 兒童遊樂館在莫斯科已有十所，其中計有：自然科學實驗室，戲劇室，無線電實驗室，圖書室，音樂室，攝影室，遊戲運動室，幼童手工室，幼女針綉室，機械部，木工部，鐵工部，飛機模型製造部等。這種兒童遊樂館的設施，是含有重大的教育意義，而以遊樂方法灌注於兒童的。

3 兒童劇院 (Children theater) 這種劇院是創辦在莫斯科的，院中聘有教育專家，戲劇專家，編製兒童劇本，啓迪兒童智慧，陶冶兒童情緒，很有教育的功用。每劇演畢，有一刻鐘的休息，由遊戲指導員領導觀劇兒童，作各種有趣味有意義的遊戲。兒童劇院每日開演兩次，劇場兩旁設有兒童父母席。

4 兒童醫院 (Public Hospital for children) 這種兒童醫院的最大任務，是注意兒童日常生活，醫治兒童疾病，舉行兒童健康檢查。兒童醫院分爲嬰孩部、孩童部兩部分，每部分設三組，即飲食營養組、牙科組、頭痛皮膚組等。院中設有病房、病牀，兒童可以免費醫治，免費住院。如遇病孩中輟治療，便派醫師至其家庭診視。病孩住院者，他的母親可以來院伴游，並可居院陪伴。

5 母子生活模範館 (House of children and mother) 這種母子生活模範館中的佈置，都是最新兒童教育家所設計的。館中設立閱報室、娛樂室、膳室、玩具室、洗澡室、盥漱室等。並有父親招待室與母親招待室，可供兒童的父母們來館居住的。又有母親問訊處，是專門答覆婦女關於育兒方面疑難的問題的。

上述五種兒童訓練團體，都是最新的兒童教育的實施，其收效之宏，不問可知。至於兒童在學校教育中，已包括著有益於兒童的訓練的。在課外活動方面，也很是重視，認爲課內活動與課外活動有相等的價值。總之，現在蘇聯對於兒童的訓練，即使在娛樂遊戲與日常生活方面，均含有深長的教育意義的。關於兒童的課外活動方面，最著重於體育、遊戲、旅行這三方面。除兒童的自由組織以外，則由政府專設機關來辦理的。爲便利兒童的遊戲與運動起見，各公園都開放著，免費供給運動用具。爲了便

利兒童旅行起見，在各地都設有兒童招待所（Youth house）爲兒童旅行者供給膳宿，辦理其他一切旅行手續。所以蘇聯當軸對於兒童幸福的增進與兒童教育的推展，真可謂無微不至的了。

五 捷克斯拉夫的青年訓練

一 蘇克爾運動的歷史

捷克斯拉夫蘇克爾聯盟，是一種體育訓練的團體，一八四八年在波希米亞舉行大會。這時捷克斯拉夫人是與德國人共同訓練的。到了一八六〇年，奧國成立了君主立憲政體，在奧國境內的非日耳曼民族，便被歧視。而捷克斯拉夫人，却因此開始了一個愛國運動。在捷克斯拉夫的京城布拉加中，於一八六一年選出代表，舉行市民代表大會。同時，捷克斯拉夫的各地，都有同樣的代表大會成立。在這時，德國主動了一個捷德體育聯合會，捷克斯拉夫人雖無異議，而德國人却加以反對，另組德國體育聯合會。於是捷克斯拉夫的米霞斯天霞博士（Dr. miroslav Týs）便發起組織捷克體育聯合會，定名爲蘇克爾聯合會。一八六二年一月，蘇克爾聯合會的章程已被批准。一八六二年二月，便舉行籌備會。金德虛虎納（Jindřich tiger）被推爲會長，天霞博士爲副會長。三月，便開始初期的訓練。

在伯拉加成立了的蘇克爾聯合會，找不到相當的地方；這時，蘇克爾聯合會會長虎納博士，便捐一所房子給會中做會址。一八六五年，虎納博士逝世，天霞博士仍舊繼續維持下去。在一八六二年到一八六三年中，天霞博士編了一部捷克斯拉夫體育術語集。一八六八年，他又編了一部體育原理的第一集。一八六三年中，天霞博士與米雪爾博士，合辦了一個體育小學。一八六九年，又辦了一個伯拉加婦女體育會。一八八一年，天霞博士籌備捷京伯拉加聯合會典禮，慶祝蘇克爾國民體育建立的二十周紀念。一月十八日開幕，這是第一次的蘇克爾全會，到會會員一六〇〇人。蘇克爾運動推展的基礎，是建築在這一次大會中的。一八八九年，捷克蘇克爾總會成立了，包括一百五十二個區分部，會員有一萬七千九百五十九人。一八九六年與馬拉維斯來西蘇克爾全會合併，稱為捷克斯拉夫蘇克爾。一九〇二年，改名為捷克蘇克爾聯合總會。歐戰後，改名為世界體育聯合會。

歐洲大戰時，捷克人民在蘇克爾運動之下，已造就了不少的為國奮鬥的優秀青年。捷克與協約國取一致的步調，蘇克爾的優秀青年在戰場上建立很大的功績，使世界上的人都注意他們。協約國戰勝後，便承認了捷克斯拉夫的獨立。一九一八年，捷克斯拉夫的獨立，是蘇克爾運動中優秀青年努力的結果。他們不僅做了捷克斯拉夫的開國元勳，同時也做了捷克斯拉夫的安全的保衛者。一九一九

年，蘇克爾聯合總會的會員，已達三十五萬人之多。一九二〇年，經過一番改組，而正式舉行第七次蘇克爾全會。這一次全會以後，蘇克爾運動的組織與訓練，更臻嚴密；同時也建立了一個永久的鞏固的基礎了。

二 蘇克爾運動的訓練原則

蘇克爾運動的訓練原則，是平等的，不僅是在體育訓練方面的平等，而是各方面的生活的平等。蘇克爾運動的訓練，是使他們爲國家爲人類努力服務，激發民族觀念，遵守禮教法律，維護公衆的利益，造成一種健全的強烈的社會原動力。蘇克爾運動的體育訓練，是造成一種勇敢、勤勉、忍耐、自制、廉潔、謙遜、守時、快樂、服從的道德。蘇克爾的體育教育是普遍性的，沒有階級性別與年齡的限制，一律都要服從。牠的實行是集合的，每一個人就要學習怎樣生活與服務。蘇克爾的體育教育目的，是鍛鍊身體的健康，訓練人民，使其意志堅定，有自制能力，使人民增加工作單位，訓練人民在社會中服務，增強抵抗外患的能力。以美術爲感化的工具，使人民都有審美的觀念。

蘇克爾的體育教育是多方面的，是使其各器官運動的平均發展，盡量利用各器官的主要本能，正確的肌肉平衡。使用審美的地步，動作的美，體格的美。一方面是智慧的訓練，養成強健的記憶力與正

確的判斷力，使其思緒的敏捷，精細與沉靜。

三 蘇克爾運動的組織

凡是捷克人，斯拉夫人，曾經加入協約國而參於歐洲大戰的外國人，年在十八歲以上，信仰上，行爲上，表示愛國心與道德的人，都可以加入蘇克爾聯合會。新加入的會員，手續自由，但先須做試驗會員。試驗時間爲六個月至一年。試驗會員必須入新會員訓練學校受訓練，計授蘇克爾體育教育，蘇克爾觀念，蘇克爾歷史，與蘇克爾組織四種功課。二十六歲以下的新會員，還須受體育訓練。試驗會員經過相當的試驗時間，得到會長的允許，便可宣誓而爲正式會員。

由個人會員組成區分部，由一個地域的區分部，組成地方聯合會，再由各區分部聯合成爲捷克蘇克爾聯合會。個人會員的行動，是由全體大會和委員會管理的。全體大會是由全體正式會員組織而成的，每年舉行一次。執行委員會委員，係由全體正式會員大會中推選出來的，任期一年。會中設會長一人，副會長一人，男隊長一人，女隊長一人，教務長一人，及其他的職員。

六 丹麥的青年訓練

一 兒童自由同盟

兒童自由同盟在丹麥，其意義與童子軍在英國是一樣的。一九二〇年，丹麥的一位青年建築師，在丹麥京城哥平哈根，組織了這個兒童自由同盟。其最大的作用，係為增進身體上智慧上的能力。教訓他們謙遜、守時、自重和其他的正義美德。在適當的遊戲中，獲得相當的技能。

十歲上下的兒童，組織成這個兒童自由同盟。把兒童分成數隊，每隊二十五人，由二十歲以上的人為隊長，統領隊員。各隊聯合起來，成爲一團。入會的會員，在入會時必需宣誓。對於會中的規則，必需極對的服從。穿著制服的時候，不准吸烟與飲酒。一九三〇年，丹麥兒童自由同盟的會員，已有一〇八八人。每禮拜集合會員一次，練習體育、球類比賽、競技運動、音樂修養等工作。每逢禮拜日，則作郊野散步。夏季則舉行划船與游泳的運動。凡年在十二歲以上的兒童，必須加入兒童軍隊。這種兒童軍隊的組織和訓練，與童子軍差不多的。

二 童子軍

丹麥的童子軍訓練，是與國際的童子軍一樣的。凡是八歲到十二歲的兒童，須受專門訓練。十二歲以上的兒童，便應加入童子軍。在加入時，必須宣誓。兒童加入童子軍是沒有限制的，可以自由加入。這

種童子軍教育，一方面是訓練兒童自制的心理，有野外生活的愛好。一方面是訓練兒童練習各項興趣所及的遊戲性質的體育。

一九一一年，丹麥的女童子軍也組織起來了。一直到了一九二一年，丹麥女童子軍總會，方始正式成立。女童子軍總會的會員，都是八歲到十一歲的女孩，組織宗旨與訓練方法，和男童子軍相同。不過女童子軍方面，却加了幾種功課，如烹飪法，裁衣術，語文等。她們的訓練期，爲十個月。

丹麥的教會童子軍，是一九一〇年後所組織起來的。其目的爲：「在耶穌教的影響下，提倡上帝的國家的男兒的進步。」教會自動組織，也自動的訓練。一九一九年後，教會女童子軍也組織起來，與丹麥女童軍已取得相當的聯絡了。

三 丹麥青年聯合會

丹麥的青年運動，是克倫維（Grundtvig）先生所倡導的。雖然最初是無組織的進行，但到了一八九八年，却組織了一個叫做（Kirkeligt Samfund）後來克倫維辦了一個民族高級學校，作爲發展他的青年運動的基礎。他們反對事物的矯揉造作，信仰自由的發展。而一般人對於克倫維的青年運動表示贊成，於是私人的設立幾個性質相同的學校。

一八八七年，青年聯合會在三個地方成立了。不久，各處的私立學校也聯合起來，組織了青年聯合會。最初的形式，是私立學校與民族高級學校的師生，集合起來，互相談話，讀書，與遊戲。有時討論時事，有時也一同跳舞。一八九四年，青年聯合團成立，共有七個聯團，總會每年開代表大會一次。

一九〇〇年，琪特蘭 (Jutland) 有一個青年牧師，也發動了這種青年運動的組織。直到一九三〇年，這個牧師所發動的青年組織，與克倫維氏所發動的青年聯合會，取得聯絡而合併起來，叫做丹麥青年聯合團。

青年聯合團是各地的聯合會的總機關。凡是青年聯合會的會員，年齡大小不一定。範圍小的聯合會，會員只有二三十人。範圍大的聯合會，會員有二三百人。青年聯合會集會時，以演說爲主要工作。普通的演說，都是以歷史，時事等爲主題的。演說的目的，則爲使青年增加知識，引起青年的求知慾。使青年明瞭人生的意義，鼓勵青年作事業的創造；同時，更使青年能夠明瞭國家社會，及自己對於國家社會的義務與責任。除演說外，則有電影與朗誦。電影是含有教育意味的，對於青年的裨益，也著實不少。關於朗誦，則爲劇本的誦讀。不僅含有教育意義，並且也很富於趣味的。其他的工作，還有歌唱與跳舞。像這一種趣味濃厚而感人亦深的青年訓練，倒是別開生面的。

丹麥青年聯合會，現在已有四四五個分區的聯合會，會員有三九〇〇〇人。

七 英吉利的青年訓練

一 童子軍訓練

十九世紀末葉，英國在南非洲戰爭時，有一個陸軍中將貝登堡 (Sir. Robert S. S. Baden Pow) 在波爾戰役中，曾被敵軍包圍在麥弗肯地方。這時，貝登堡將軍就召集當地的一千幾個兒童，加以訓練，使他們擔任了守望與通訊的工作，幫助貝登堡將軍防守孤城，很為得力。不久援軍開到，貝登堡將軍是勝利了。後來英國當軸深感於兒童訓練的意義，便命令貝登堡將軍組織童子軍。不僅使兒童的身體，可以鍛鍊健全，並且在智能與德性上，均加以誘導與啓迪。同時灌輸軍事知識和技術，使在戰地上有實際的協助正規軍的能力。

一九一四年，在威司明司舉行第一次的實驗，便開始組織幼童軍。現在的幼童軍的辦理的成績，可說非常美滿。在一般的幼童軍中加以觀察，其動作的敏捷與態度的誠懇，都很令人認為滿意的。

學校童子軍的組織，在英國已成必然的事。每一個學校，對於童子軍的組織，很為重視。普通的公立

學校，已有百分之六十五，加入童子軍的組織了。

海上童子軍的出現，還是一九三四年的事。最初的海上童子軍，只有二十隊。關於海上童子軍的訓練，是使青年有游泳技能與駕駛術的練習。

童子軍訓練的目的，是平均的發展青年的德性智能與體育的三方面，養成自治與互助的精神，補助學校教育的不足，造就國家的優秀分子。童子軍團的規則為：誠實，盡忠於父母與國家，隨時隨地幫助人家，做有益他人的事。

二 青年寄宿協會

青年寄宿協會 (Youth House Association) 是利用青年空閒的時間，作鄉村旅行，使青年對於鄉村生活得有深切的認識，引起青年對於鄉村生活的愛好與實踐。同時，使都市青年離開奢侈的複雜的生活環境，有一個機會去接受簡單的生活習慣，增進青年的身心的健康。

青年寄宿協會的信條為：整齊，清潔，互助合作，自動的烹飪洒掃，消滅階級觀念，增進友誼。現在英國的青年寄宿協會的事業，已相當的發達。據一九三四年的統計，已有會所二二〇所，會員達四二五〇人之多。

八 法蘭西的青年訓練

一 體育的提倡及其目的

德國與法國之仇視，引起普法戰爭以後，法國朝野人士對於國民體育的重要性，已有深切的認識，而加以積極的提倡。因為戰爭的教訓，使法國感覺到增進國民身體健康的必要。一九二〇年，法國上議院所通過的國民體育法中，對於國民體育訓練的目的，是陶冶堅強的意志，使國民富於團結心。鍛鍊健全的體魄，使國家抵抗外侮的力量增強。法國當軸非常重視體育，竭力鼓勵民衆運動。民衆運動組織，則由人民發動，政府便給予協助和津貼。

法蘭西的教育方針，注重體育。在各級學校中，增加體育的課程。同時對體育教練員，也考核得很爲認真。政府要努力提倡體育，健全國民的身體，增加抵抗外患的能力起見，設有法蘭西全國體育總會（Comité National Desports）專門辦理體育推進事宜。各地的分會，也組織了不少。由體育團體的活動，達到軍事發展的目的。一九三四年，法國陸軍部所認可的體育團體，有一四〇〇〇所，人數達二百餘萬之多。所以體育在法國，經政府的積極提倡，已很普及了的。

二 學校教育中的體育訓練

法國的教育，以中學教育爲最大目標。對於體育訓練，尤其來得嚴格。例如法國的省立中學，有二千個學生。校中設了三座健身房，開放著，供學生練習。每天有三十分鐘的早操，學生必須出席，對於缺席者的懲罰極嚴。在法國的女子高級中學中，對於體育也很注意。每天早晨也有三十分鐘的早操。禁止學生穿高跟皮鞋，而改穿膠皮鞋。通常有舞蹈遊戲，而以健身舞爲日常課程。法國的軍事體育學校，有四百餘個學生，以三個月爲期，從軍隊中抽調出來，到校受訓。其中分作：一、步兵軍官組，二、游擊隊軍官組，三、殖民地軍官組，四、官佐組，五、軍醫官組，六、騎兵軍官組等。校內並設有生理實驗室，運動力學實驗室，運動器具進化陳列室等。其他尚有健身房，足球場，擊劍室，劈刺室，賽馬場等。這個軍事體育學校不但設備很完備，在訓練方面，也是非常嚴格的。又如高等體育師範學校，是法國的體育師資訓練的唯一機關，有男學生一〇〇人，女學生五〇人。校中課程，注重單槓，木馬，活動反槓等的器械操。對於軍事操練，音樂，跳舞等，也很注重的。

九 波蘭的青年訓練

一 波蘭青年的軍事體育訓練

波蘭在碧蘇斯基將軍 (Marshal Piłsudski) 的領導之下，恢復了國家的獨立。但是爲了國家生存的維持下去，對於國民體育訓練，就感覺到很大的需要。在獨立後的十年，碧蘇斯基將軍便設立了一個中央軍事體育學院。中央軍事體育學院創辦的宗旨，在國防部與教育部所擬定的章程中，說明著，爲的是訓練學校與社會集團以及自治聯盟的軍事體育教練人材。在體育訓練與軍事實習工作中，完成教育方法、教導軍事上體育上的專門知識與技術，爲培養國力的師資。完成教學法上的，教育的，訓練的，以及研究的諸種任務。

中央軍事體育學院的男女學生，普通的修業期爲二年。在學院中，另附一年軍事訓練班，普通拳擊訓練班等。學生修業的四個學期中，有一個夏季與冬季，要參加露營實習。學生課程，男子方面則爲化學，物理學，解剖學，生理學，生物學，人類學，測壽命學，兒童形態學，普通心理學，教育心理學，衛生學，急救學，社會學，體育史，體育學說，遊戲學說，地形學，平地測量學，遠足，器械操，徒手操，傳訊交通學，體育教育法，體育系統，音樂，體育原理，運動比賽，活動遊戲，冬季遊戲，游泳，划船，射擊實習，擊劍術，拳術，撲克，體育學，軍事實習，體育軍訓組織法，體育軍訓管理法，少年團，露營等。凡是年在二十歲到二十五歲

的青年，中學畢業，體格健全的，都可以入學。

二 青年訓練團體

在波蘭還沒有獨立的時候，革命志士的活動團體，有國民教育聯合會，與波蘭小學教師總會二個。獨立後，政府對於青年訓練的團體，則有二種：一種是普通青年的訓練團體，如波蘭少年義勇團，射擊會，農村青年聯盟，青年愛國團，防衛先鋒同盟，邊境自衛同盟等。這些青年訓練團體，是由政府的徵兵局所統轄，而負訓練的責任的。在學校青年的訓練，則由軍團管轄區派員辦理。關於大學生與中學生的訓練，則為體育訓練與軍事訓練。在小學生方面，則注重於遊戲，舞蹈，健身體操，調節運動等的體育訓練，再加以軍事演說，使有相當的軍事薰陶。

一〇 日本的青年訓練

一 青年團

日本的青年訓練組織，在鎌倉時代，已經發端。至德川幕府時代，就有一個平民化青年團體，一個武士化的青年團體。在中日戰爭與日俄戰爭中，青年團體對於國家很有貢獻，於是政府便加意的培植

起來。一九一五年，日本人士看到歐洲青年訓練，對於歐洲大戰時所見的功效，便積極的助長青年團的發展了。一九一九年，日本內務部召集全國青年團代表，舉行代表會議，議決建造青年團總部。這時的青年團體已有一一五六五所，會員達二・二五四・八二四人之多。一九二四年，以各府縣的青年團為單位，組織大日本聯合青年團。這樣一來，日本的青年團便有一致的系統了。現在日本的青年團單位，已達一七三九八所了，會員有三・〇〇〇・〇〇〇人。

日本青年團的目的，是訓練青年身體的健康，培養青年的強烈的國家意識，造就具有軍事技能的青年，可以為國家的復興的原動力的。青年團中的組織，計分：

庶務會計組 負責會計，日誌，集會的職務。

修養組 負責研究會，展覽會，演講會的召集與舉行。

產業組 負責農村研究與生產調查的職務。

報誌組 負責編輯與出版的職務。

調查統計組 負責各科調查與統計的職務。

辯論組 負責辯論會討論會的召集與舉行的職務。

第四章 非常時期中各國的青年訓練

中國青年怎樣應付非常時期

一五二

競技組 負責運動體育競技的集會的職務。

劍道組 負責劍道練習的職務。

柔道組 負責柔道練習的職務。

日本青年團的最高機關，爲大日本聯合青年團。大日本聯合青年團中的事務組，計分庶務部，經理部，教務部，復興運動部，編輯部，調查部，講習所等。青年團的課程，其普通科中，有：

修身及公民科：道德要旨，公民心得。

普通學科：國語，國史，地理，數學，音樂等。

職業科：商業與簿記。

體操科：體操，遊戲，競技。

本科課程：

修身及公民科：道德要旨，公民心得。

普通學科：國語，國史，地理，數學，理科，音樂等。

職業科：商業與簿記。

軍事體育科：個別教練，部隊教練，陣中勤務，軍事講話，體操，競技，武士道。

研究科課程

修身及公民科：道德要旨，公民心得。

職業科：商業與簿記。

軍事體育科：教練，體操，競技，武士道。

日本青年團的信條：用純真的心地，青年的友情，愛國的精神，來互相團結。鍛鍊身心，愛好勤勞，成爲將來能知能行的創造家。要愛國家，盡忠孝之道，獻身奉公，以謀國運的進展。抱著遠大堅毅的意志，爲博愛與正義而奮鬥。

日本青年團在事業方面的組織很多。在智育方面，有：演講會，辯論會，研究會，讀書會，文藝展覽會，珠算會，圖書館，巡迴圖書館，調查，考察，通信教育。在德育方面，有：修養會，敬老會，早起會，敬神會，佈道會，掃墓會，招魂祭，建國祭，儲蓄會，改良風俗會，禁酒會，禮節奉仕，義士會，保國演講會等。在體育方面，有：運動會，旅行遠足會，柔道會，劍道會，角力會，弓道會，游泳會，球類運動會，騎術會，野外行軍，山林露營，馬拉松賽跑，驛傳競走，武道會，漕艇競賽，音樂會，電影會，遊藝會，舞踊會，茶話會，圍棋比賽，將棋比賽等。

第四章 非常時期中各國的青年訓練

在生產事業方面，有：農業短期講習會，農業演講會，農產物展覽會，視察各地農業狀況，合作事業，造林，墾荒，土產品研究會，手工業獎勵會，收穫品評會，園藝稻秧品評會，驅除害虫隊，農村電影會等。在社會事業方面，有：慰安會，觀日會，賞月會，公共整潔會，文獻會，消防會，協助警備，添設夜警，歡送會，入營家族援助會，軍隊遠征慰問隊，祭典奉仕，納稅事務援助會，舉行教化宣傳日，揭揚國旗，報告全國標準時刻等。

二 體育設施

日本自明治維新以來，在任何一方面，都是竭力跟隨歐洲先進的國家。由於舉國人士的努力，不但已經趕上了，有些地方也許還要超過一點。他們的精神，他們的意志，都是值得我們深切注意的。在體育上，也由於急起直追的努力，體育成績已很驚人的了。在國際間的競技會中，日本往往是勝利的。

日本最偉大的體育設施，要推明治神宮的外苑了。這個外苑的建築，始於大正四年，至大正十五年落成。外苑的全面積，約為一五〇・〇〇〇坪。外苑中有田徑場，田賽場，棒球場，角力場，新式籃球場，游泳池，競泳場，跳水場，繪畫館，紀念館，兒童遊樂園等。

*

*

*

*

*

本章敘述各國青年訓練的狀況，或因參考資料之不足，容有彼詳此略的地方，這是我們所抱憾的。不過在這一章中，所敘述的訓練狀況，其重要的大約不致於缺少的。現在選了幾篇時賢所作的，關於各國青年訓練狀況的文章，附在後面，讀者可以互相參看一下。

附錄：

意大利青年訓練的精神

徐逸樵

今天蒙羅馬（Rome）電台之邀，對祖國同胞播送一些消息，實在是一件榮幸而難得的機會。兄弟這一次到歐洲，是奉教育部之命，來考察社會教育和青年訓練的，所以今天就想把在意大利考察到的情形，報告給祖國的同胞。

我們要知道意大利青年訓練，先得了解這個制度最後的目的。最後的目的是什麼呢？總括的說一句，是要把意大利全國的國民，都受法西斯蒂的洗禮，使法西斯蒂的精神，永遠存續於意大利。關於這一點，只要一看意大利對於國民自出生以起的訓練程序和組織，就可以明白的。普通研究意大利青年訓練的人，只注意到八歲到十四歲的「巴里拉」[Balilla]和十四歲到十八歲的「前衛隊」[Avanguardisti]。

nguardia 的訓練，其實在「巴里拉」之前，有六歲到八歲的「狼子隊」Eigli Della Lupia 的訓練「狼子隊」以前，還有自出生以至六歲的「預備巴里拉團」Pre-Ballia 和「預備少女團」Pre-Piccole quliano 的訓練。如果我們更進一步，去探討意大利對於母教的精神，還可以把訓練的階段一直推到胎教為止。這些對於人生初期的訓練，在意大利總名為「全國巴里拉團」的訓練，而將訓練行政的職權，置於中央教育部之下。至於「前衛隊」以後各階段的訓練，則是自十八歲到二十一歲的「少年法西斯團」Fasci giovanili di Combattimento 和「少女法西斯團」Gruppo giovane Fascista 的訓練，十八歲以上的「鄉村婦女團」Massaia Burnio 的訓練，十八歲到二十一歲的「大學生法西斯團」Gruppo universitario Fascista 的訓練，二十一歲以上的黨員和黨軍的訓練，這些各種不同的訓練，意大利把他們直接置於法西斯黨本身之下。

我們看上面種種的訓練組織，有應該值得注意的幾點：第一，意大利的國民，自初生甚至從母胎中起，就受到法西斯蒂的訓練，而其訓練的內容，則視生理的和心理的發展的程序，逐漸向更深刻更豐富的意義展開。第二，十八歲以前和十八歲以後的管轄機關，在表面上看來，雖然是不同的二種東西，但是十八歲以前各階段的訓練負責人員，都受過法西斯蒂特殊的訓練，是法西斯蒂忠實的信徒，所

以這前後二階段的訓練精神，在實質上依歸是一貫的，所以分爲不同的管轄機關，不過顧及事實上的便利罷了。第三，意大利的青年訓練，就個人的效果而言，可說是全人生的訓練；就國家的關係而言，可說是全國民的訓練。這樣有組織的繼續的訓練，就是不斷的產生健全的法西斯戰鬥員。同時墨沙列尼的理想，就是要將全國的國民，在這樣的教育與訓練之下，整個的法西斯化。

以上所說的，是意大利青年訓練的最後的目的。其次說到青年訓練的內容，也沒有新奇的地方，簡括言之，就是要使各個人都是健全的道德如健全的體格。使各個人都成爲奉公守法，崇秩序，守紀律，愛鄉土，愛民族，愛國家的健全的國民。如是云云，看來非常平凡，但是我們要曉得，他們的訓練，是重在實行和力行，是在實行和力行中，去真實的體會，去真實的把握，決非光是觀念啓發式的陶冶，也非只是抽象的空洞的標語和口號，更不是皮貌之見者認爲只偏重於軍事的訓練，將青年束縛於乾燥無味的無自由的反個性的牢籠中。

我想，立國於今日的世界，要獲得真正的自由與平等，要想使強暴者知難而退，肯站在平等的地位上來談什麼親善或攜手，第一就要使國民有整個的健全的組織，爲國家民族的利益，作堅苦卓絕的奮鬥。而要達到這個目的，意大利的國民訓練的精神，是值得我們借鑑的。

(二十五午十二月十一日在羅馬廣播電台廣播)

選自中國新報

日本之青年軍事訓練

熊志堅

第一章 訓練成立之原始

青年軍事訓練之目的，在鍛鍊身心，養成團體觀念，使國民之資質向上，以增進國力，實為充實國防之要務。歐美列強根據歐洲大戰所得之教訓，均努力推行國民軍事訓練，以恢復及充實其國力。

日本國民軍事訓練，直接動機固由於歐洲大戰後一般人心之傾向，與鑒於一九二三年大震災時因市民之訓練不充分，致無法統制，而圖所以矯正救濟者；然間接則受歐美列強國民軍事訓練之影響，與一般潮流之激蕩，有以致之也。

歐戰以還，列強多厭戰禍之慘烈，因之和平主義或國際主義之說又甚囂塵上。但同時英美少年團之運動，學校軍事訓練及市民野營訓練之實行，法意軍事預備教育之實施，德國體育運動之普及，俄國之強制軍事預備教育等，亦繼起雲湧，且均有戮力推行之傾向，兩相對映，似甚矛盾，實則不然。蓋列強既感戰禍之慘烈，為警惕將來，防患未然計，因力倡國際和平之說，痛詆國民間戰爭之非，以謀積極

防止戰事之再生。但萬一不幸，戰事爆發，爲求能統制全國國民防止戰禍之擴大，及於戰爭之後能迅速恢復國力起見，列強因又力行國民軍事訓練，俾養成國民勤勞之精神，健全之體格，有秩序之團體行動，以爲消極之防衛。簡言之：和平運動者，猶火災後之防火宣傳，意在防止舊事之復發；國民軍事訓練者，猶消防機關之整備及練習其使用法，意在防止事態之擴大及謀事之處置也。

歐洲大戰時，日本不但未遭其殃，且因之獲益甚多，然當時其民心之傾向，皆甚爲憂懼，此即由於未受軍事之訓練，無紀律之陶冶，乏鎮定之素養，有以使然。故一九一七年十月，日本全國教育界之權威者，特召集臨時教育會議，而其總理大臣提出實施學校軍事訓練之建議，謂以現役軍官配屬於學校，指導兵式體操。其後一九二三年初，日本各部次長聯席會議席上，亦曾討論如何挽回愈趨愈下日益放縱頹廢之人心，復使其振作緊張，結果議決倣效歐美各國之例，實施青年軍事訓練，由其教育部擬具體方案，提交閣議審議。但是年九月發生大震災，其教育部所擬具之方案，全部焚燬，且因震災後，善後之處置極爲複雜，青年軍事訓練之議因而暫時中止。惟無訓練之市民，於此大事變之時，則行動失其準繩，心情失其常態，舉止無所措置，呈極混亂之狀態。是年十一月，日皇雖詔令全國安謐民心，希望振作國民之志氣，恢復國民之精神，然終未能如願以償。一九二四年其教育部長認爲振作國民精神

之唯一手段，乃在實施軍事訓練，當商得其陸軍部長之同意，由兩部派遣委員會同研究具體方案。其後一九二五年四月之以現役軍官配屬於學校，及一九二六年青年軍事訓練之實行，即其研討決定之制度之表現也。

第二章 訓練之本義

日本學校軍事訓練及青年軍事訓練，於成立之初，誰曾得大部分國民之贊同，即政教審議會及貴衆兩議院，亦均無一人反對。然自古迄今，凡百創始之事業，總不免有少數之反對者，故當時其國民之一部，尤其青年學生中之有左傾急進思想者，以爲此項訓練乃軍國主義之侵害行爲，多激烈反對。近來此種反動已漸平靖，且漸次得到全國國民之理解，爾後正可着着進行，期獲效果矣！

按學生青年之教育，除充分灌輸以高尚之智能外，尤須鍛鍊其身心，激發其志氣，養成其守秩序尚禮儀勤苦耐勞之習性。欲達成此目的，而以軍事訓練列入學生及青年教育中，最爲簡易且有效之方法；故日本國民軍事訓練之實行，其陸軍部並無強迫實施之動機，完全出於教育界自動之需求。因自一八八六年（明治十九年），即以現役軍官配屬於學校，實施軍事訓練，但迄至明治晚年，其學生青年之軍事訓練漸趨有名無實，且收效至微。考其原因，乃由於訓練之責，改由豫後備役軍官担任，其學

術能力，均難獲得學生之信賴，故一般議論之歸結，均以爲欲期振作軍事訓練之精神，則仍須以現役軍官担任訓練之責也。是時日本陸軍部方面，亦深知實施軍事訓練，以鍛鍊學生青年之身心，確能直接增進國防之能力，且因之即縮短徵兵之在營年限，亦無害於軍隊之精神，因接受其教育部之提議，學校軍事訓練，在學校校長之指導監督下以實施之，亦即以軍事訓練爲教育當局及地方長官管轄下之社會教育，陸軍部僅協力襄助之耳。

第三章 學校軍事訓練之現況

日本學校軍事訓練，自創始以來，迄今方及八載，然目下其實施範圍自教育部所轄之中等以上學校至宮內，內政，外交，農林，交通各部，朝鮮，台灣，關東（遼東半島），樺太（庫頁島）各廳所轄之中等以上學校，總數已達千五百餘校，且國家（省）公立之師範學校，中等學校，高等學校，大學預科等，均以軍事訓練爲必修科目。私立學校雖僅依其學校之需要與請求，而實施軍事訓練，但依需要及請求，而已受現役軍官之配屬時，則其軍事訓練，則僅就志願之學生施行之。

日本學校軍事訓練之時間，依學校種類之不同而有差異。中等程度之學校，每星期以二小時或三小時爲標準。專門程度之學校，每星期以一小時半爲標準，且每年須施行四日至六日之野外演習。惟

第四章 非常時期中各國的青年訓練

師範學校每年僅施行二星期乃至三星期之軍事演習；至大學部之訓練，其時間課目，則不詳加限制，僅適應學校之實在情況，因時因地以制其宜，其訓練課目通常以講授戰史爲主。

日本現配屬於學校之現役軍官數目，已達千六百餘名，受此等軍官訓練之學生約七十餘萬人。

第四章 青年軍事訓練之概況

日本青年軍事訓練，自創始以來，迄今已逾七載，且日本全土，業已設有一萬六千餘訓練所，凡九十餘萬青年受其訓練。該所規定凡十六歲以上之全國青年，皆須入所受訓；據最近概算，其全國十六歲以上之青年，已行入所者，約佔百分之六十，訓練經費約需九百萬元云。

日本青年軍事訓練所之訓練期間，以四年爲期滿。凡十六歲以上未滿十七歲之青年，（但有特別情故者，十七歲以上，亦得入所受訓。）均須於每年三月三十一日報名入所受訓。惟在學之學生，其學校所授之各課程，經地方長官認可，與青年訓練同等者，得免其入所受訓之義務，否則即須考驗其學力，而減其入所受訓一部之課目。該所之訓練課目，爲修身及公民科，普通學科，職業學科，及教練等，其程度以高等小學校畢業爲標準；但據地方之情況，亦得選擇適合實際生活之事項教授之。該所實行訓練，爲顧慮青年之職業起見，通常於假日暇時或夜間實施之。

日本青年軍事訓練所之訓練期間，既定爲四年，此四年之訓練學科及術科，計各佔四百小時，共計八百小時，其配當之概要如左：

修身及公民科

一百小時

普通學科

二百小時

職業學科

一百小時

教練

四百小時

共計

八百小時

該所訓練要旨及其注意之點規定如左：

一 修身及公民科

要旨：

修身及公民科，以根據昭和和教育敕語之意旨，涵養高尚之道德，純潔之思想，貞守之節操，及視時代之趨勢，教授國民生活上必須之事件，並獎勵其實踐躬行爲要旨；尤須教以明瞭國家的觀念，立憲之本意，及完成公民責務上所必要之事項等。

注意點：

- (一) 教授修身及公民科時，應注意須適合青年之年齡境遇，尤須引用適切實際生活之事例。
- (二) 凡遇忠良賢哲之紀念日，國民應紀念之。及偶然發生可資教訓之事件時，應依據而適宜教訓之。

- (三) 授課時對於時事等，不能妄加批評。

二 普通學科

要旨：

普通學科，以增進其日常必須之智能為要旨，故關於國語，數學，歷史，地理，理科等科目，應適宜教授之。

注意點：

- (一) 關於國語，數學，理科等科目，須擇其適切職業者，而教授之。
- (二) 關於歷史及地理，尤須與修身及公民科相互聯繫，俾使其知日本之國體及國勢，以養成其良好之國民精神。

三 職業學科

要旨：

職業學科，以教授關於職業之智能，以養成其對與職業之興趣，與勤勞之習慣為要旨；職業學科分農業，工業，商業等，應按土地之情況，授以適切之事項。

注意點：

(一) 職業學科，關於增進能率之事項，應注意教授之。

(二) 職業學科，須指導其實習及令其見習。

四 教練

要旨：

教練以鍛鍊身心，培養堅忍剛毅之精神，養成團體有規律之行動，及克勤耐勞之習性為要旨。

注意點：

(一) 教練應教授各個教練，部隊教練，陣中勤務，旗信號，距離測量，軍事講話等項。

(二) 教練時應適時教以體操及競技等，以引起其興趣。

第五章 女子之軍事訓練

第四章 非常時期中各國的青年訓練

日本女子學校中，近數年來，漸次有實施軍事訓練之趨勢，惟尙不及青年男子軍事訓練之普及，即社會上亦無如青年軍事訓練所之悠久龐大之組織；由是可知，日本之女子軍訓，僅在萌芽時期耳！茲將其某女子中學軍事訓練之概況，述之如次，以供參考：

日本女子中學校之修業期限爲四年，軍事訓練之實施，劃分此四年爲前後兩期，前期僅實施徒手訓練，後期則實施持槍教練，且每年須參加秋季大演習，畢業後并須入伍實習。

女子軍事訓練之時間，每週課目爲三小時或四小時，其訓練如左：

- (一) 每年舉行全校學生野外演習約五次；
- (二) 每年舉行實彈射擊及露營演習一次；
- (三) 軍事講話；
- (四) 講授典範令；
- (五) 教練；
- (六) 柔道 (拳術)；
- (七) 劍道 (劈刺)；

(八) 體育；

(九) 軍隊衛生學。

選自軍事雜誌

第五章 非常時期中青年應有的實際工作

一 實際工作的意義

在非常時期的現階段，國難已達到了最高峯。中國青年們，以及中國的全民衆，不能再保持緘默的態度，坐待國是的日非，至於國破家亡。我們應該起來，不僅是一種自我的覺醒，同時應該去覺醒人家。敵人的屠刀已加在我們的肩上，我們難道還可以一聲不響，讓人家來宰割嗎？

事實告訴我們，如果我們對於非常時期已有應付牠的堅強的決心，則應該立刻起來，趕實際的救國工作。不管環境如何困難，我們應該盡自己的力量去幹。這種幹，是直接地給予中華民族的莫大的裨益的。毋須躊躇，也毋須等待。在這個時候，敵人己不容你的躊躇與等待，而來滅亡你的國與家，及你自己。是的，中國青年在今日的最大的任務，便是去幹實際的救國工作。

所謂實際的救國工作，在我們想來，至少有下列六項：

第五章 非常時期中青年應有的實際工作

一六七

1. 宣傳與喚醒的工作。

2. 各項訓練的工作。

3. 物質上的準備工作。

4. 戰時的實際工作。

5. 科學的研究工作。

這六項實際的救國工作，在今日，是頂頂需要的。所以中國青年們應該以全力去幹，以一種熱誠的態度，堅毅的決心，勇敢的精神去幹，比較徒然的叫囂憤懣，來得有益。

二 宣傳與喚醒的工作

國難嚴重到這般地步，國破家亡的日子是可以拭目而俟的。然而在人民知識程度低落的中國，內地的老百姓們，大都還是蒙在鼓裏，不知道是甚麼一回事。甚至於有許多無知無識的愚民，不識利害，受敵人的利誘，去做了漢奸。這些人並不是完全的賣國，有一半却是沒有民族意識，不明瞭國家與他

個人之間的密切關係，於是被利誘了去做漢奸，這是多麼可嘆可恨的事。因此，我們深感於國民知識之低落，國家觀念的薄弱，實在是中國的一個致命傷。所以要挽救國難，要應付這個非常時期，非對民衆宣傳國難的嚴重，與國家和人民之間的利害關係，喚醒他們的民族意識不可。而實際的救國工作，也以這一項宣傳與喚醒的工作爲首要。

宣傳與喚醒的工作之實施方法，有下列六點：

1 組織演講隊 由學校青年利用假期，組織民衆演講隊，赴內地鄉鎮各處，對民衆作懇切的談話式的演講。對於敵人的暴行，國難的嚴重真相，以及國家與人民間的利害關係，皆須闡說透澈，務須引起大衆的民族意識。

2 旅行宣傳劇團 以說白淺近，意義深切的國難宣傳劇本，由劇團出演於內地各處，使民衆認識國難。

3 國難歌詠團 由善於唱歌的男女青年，組織團體，對民衆公開歌唱。所唱者應是含有國防意義的。或利用小調時曲的譜子，代以意義深切的歌詞，收效尤宏。

4 國難宣傳電影 拍攝國難的實際情形，向民衆開映，免費觀看，以激發愛國心。

第五章 非常時期中青年應有的實際工作

5 編印宣傳刊物 用最明白淺顯的文字，編製小冊子或報紙，分贈民衆。

6 無線電播音宣傳 文字宣傳比較不易收效，而無線電播音的宣傳，却最易深入民衆。如果不單獨的作一種缺乏興趣的演講宣傳，那末不妨採用話劇、歌曲，較爲有效。

三 各項訓練的工作

要應付這個嚴重的非常時期，必需經過嚴格的各項訓練；這已是現在不能掩蔽的事實。所以，中國青年不僅自己要受訓練，並且應該去訓練其他的民衆。這裏所說的各項訓練的工作，一方面是中國青年自己去受訓練，一方面是由青年們去訓練民衆。關於中國青年本身應受的訓練，已在前面第三章中，加以論述了；這裏毋須再贅。至於其他民衆的訓練，亦爲：

意識訓練 精神訓練 體育訓練 科學訓練 國防訓練

這五項訓練的具體辦法，與青年訓練的具體辦法相同。不過有許多對於知識青年的訓練，可用文字的力量去達到，而對於大部分不識字的民衆，那末文字的方法便不能適應，而須以語言來代替的。青年們擔任了訓練民衆的工作，必需在政府的統盤計劃與指揮監督之下，拿出精神來幹，縱然要

犧牲一點，也不可避免。在赤心爲國的態度中，犧牲自己並算不了甚麼。

四 物質上的準備工作

在今日言戰，不單是軍事工作，反而著重在物質的準備工作。戰爭的勝負與否，是決定在物質準備的充實與否上的。換言之，物質準備充足，戰爭的勝利才有把握；物質準備不充足，戰爭的勝利便很難得到。所謂物質準備工作，包括兩種意義：

一、是戰爭應用物。戰爭時，不能缺乏的槍械，彈藥，醫藥用品，軍士食糧，化學用品，燃料，防毒器等都是。

二、是戰時民衆必備物。戰爭一發生，民衆一方面有許多參加戰爭，一方面有許多維持後方秩序。更因戰爭關係，各項的生產力量，都減弱了許多。那末，在未戰以前，民衆的戰時給養，非預先儲足不可。民衆戰時必備品，如食糧，燃料，醫藥用品，防毒器等，都應該預先準備的。

非常時期中，物質上的準備工作，大致而論，約有下述八項：

1 自動捐助 自動捐助有二種：

第五章 非常時期中青年應有的實際工作

中國青年怎樣應付非常時期

二七二

(一) 金錢的捐助

(二) 成物的捐助

金錢的捐助，是效倣古人的「毀家紓難」的精神，將自己的資產的全部或一部分，捐助國家，由國家機關或合法社會團體保存與用途的處置。所謂成物的捐助，是將軍事上的應用物，其中的某一種或數種，自己亦有這種物件，那便捐助出來，供軍事上的需用。

2 出發募捐 青年們先行集合起來，組織合法團體，由政府加以指導與監護，自動的出發向親戚朋友，以及其他的人們捐募。捐募的不限於金錢，凡為國防上所需要的成物，都可以的。積少成多，聚沙成塔，將捐助來的財物貢獻國家，為益非淺。

3 勞力捐助 自己的財力不足，不能捐助國家，而一片愛國心，又覺得對於國家沒有效勞的地方。那末，凡是國防上需要勞力的處所，可以盡量的去義務擔任，這是與捐助財物一般的有益國家的。

4 增加生產 中國是生產落後的國家，所以國民經濟非常貧弱。如要挽救這種嚴重的經濟危機，惟有努力增加生產的一個方法。增加生產的具體方案，固然已在政府的計畫中，而民衆方面，應該就自己力量所及的地方，努力使生產增加。要知道增加一分生產，便是多一份物質上的準備。多一份物

質上的準備，便是增加一份國力。多一份國力，便是增加一份抵戰力，同時也多一些戰爭勝利的把握。

5. 緊縮消費 多一份消費，即少一份物質上的準備。因此，我們深感於緊縮消費，是今日的一件要務，大家應該切實厲行。尤其是現在的消費品，除必要的消費，如食糧衣料以外，大部分是來自外國的。所以消費緊縮的結果，不但為中國保留一份資財，為中國增加一份物質上的準備，並且減少帝國主義一份利潤，減少帝國主義侵略中國的一份財力。

6. 服用國貨 機械工業在中國的出現，還不過一二十年的事；而帝國主義的經濟侵略，一方面吸取中國人民的血汗錢，造成中國農村經濟的破產，農民生活的痛苦。一方面，摧殘了剛在萌芽的中國民族工業。另一方面，帝國主義向中國榨取了去的資財，繼續用在侵略中國的事業，非將中國民族陷於萬劫不復的地步不可。因此，中國青年們，以及中國的全民衆，都應該趕快覺悟，絕對的不用外國貨，盡量的服用國貨。況且現在中國的國貨，經國人不斷的努力掙扎，出品都很精美，可與舶來品媲美，有的還可超過舶來品。那末國人何必去買外國貨，送錢給帝國主義呢？中國青年不但自己要永誓不再買外國貨，同時還應勸導民衆，一致的不買外國貨，服用國貨。

7. 糧食儲蓄 糧食與戰爭的關係很大，軍隊與民衆兩方面，都不能缺少一天的。軍隊缺少糧食，動

搖軍心，減少戰鬥力，是一個致敗之由。民衆缺少糧食，易起騷動。前方不戰敗，後方先亂，前方便受後方的影響而致敗。所以在風雨欲來的時候，宜先儲蓄糧食，使其足以維持相當的長時間戰爭，不至於發生糧食恐慌。糧食的種類，不一定是米麥，其他爲大麥、玉蜀黍、大豆、花生、蕎麥、高粱等雜糧，都可以儲蓄的。青年們從事這一方面的工作，比較不大適宜，但應盡力的協助當局，共同工作。

8 軍用物之製造與儲蓄 各項普通的軍用物，如無線電、鐵絲網、砂袋、火藥、軍衣、軍盔、醫藥用品、廢銅爛鐵等，民衆不妨儘自己的力量，能製造的製造，現有的便儲蓄起來。一旦戰事爆發，便拿出來，獻給政府，也是國防上的一份物力。

其他關於物質上的準備工作，不勝枚舉。凡是自己能夠見到想到的，都應該事先準備著。這樣方不愧爲中國的一分子了。

五 戰時的實際工作

英勇的民族自衛戰一旦揭幕，敵人的炮火，將要無情的來毀滅我們的生命，毀滅我們的國與家。在這個當兒，中國全民衆是一同站在生命的肉搏線上的。因此，中國全民衆不應該退却，而應該衝鋒。自

衛戰的部隊，便是整個中國的全民衆，沒有一個人是例外。中國青年們，更應站在抗戰的第一線上，與敵人作殊死戰。我們應該戰死在光榮的自衛戰線上，而不願苟活於敵人的屠刀下做亡國奴。如果中華民族的每一個分子，都抱着這樣的決心，那末，擊退敵人是有一百百分之百的把握的。

自衛戰不是一時的意氣的仇殺，却是採用最新戰術，將敵人加於我們的殘殺，還諸敵人的身上。自衛戰的目標不是要人人殺身成仁，而是要人人都做一個復興民族的戰士。自衛戰一旦揭幕，中國青年的戰時實際工作，至少有下列數項：

1 加入軍隊 凡已受軍事訓練的青年，在必要時，都須參加戰爭，自動的，或在當局的徵募下，加入軍隊。能夠殺退敵人當然好，不然，便應殺身成仁，做一個爲國捐軀的烈士。

2 維持治安 戰爭發生，國防軍隊都開往前線，後方防務空虛。如有敵人或反動分子的搗亂，最易搖動前方軍心。所以青年們要擔任這一項工作，並使後方民衆不要自亂，要鎮靜如常，照舊執行各人的職務。

3 交通運輸 這項工作，是包括軍士運輸，軍需運輸，行軍汽車，火車，橋梁等的交通與運輸方面的工作，概由青年們予以協助。

4 偵刺軍情 青年們加以化裝，混入敵方陣地或敵軍後方，偵刺軍情，報告己方軍事當局，予進攻上與防禦上的便利。

5 情報通訊 己方部隊間的相互通訊，以及軍事情報的傳遞，均屬戰時必要的工作，可由青年們去擔任的。

6 募捐財物 戰時用費浩大異常，應有品亦需要繁多，青年們可出發募捐，將募得的財物，接濟己方軍隊，以利戰事。

7 搜集食糧 食糧在戰爭上居重要的地位，如遇軍隊前進，一時給養不濟時，宜向各方搜集，以資接濟。

8 後方防空 敵方飛機在戰爭時，必向我軍後方，施以空襲，故後方防空事宜，亦須青年們擔任。尤其是敵機來襲時，應使民衆鎮靜，切勿驚惶奔呼爲至要。

9 後方防毒 化學戰已是現在最尖銳的戰術，在未來的戰爭中，是不可避免的。關於防毒常識及防毒面具的準備，在未戰以前，宜先事準備。在發生時，應救護中毒者，及未中毒者的預防受毒。

10 戰地救護 英勇的戰士們，在前方與敵人肉搏。在無情的砲火下，難免有受傷的，爲國捐軀的。對

於受傷的戰士，應由青年男女們組織救護隊，往陣地救護受傷的戰士。先做一種簡單的救護工作，然後把受傷者昇往後方醫院。

11 掩埋屍體 在戰地上，爲國捐軀的烈士屍體，和敵軍的屍體，是很多的。那末應該組織掩埋隊，把屍體埋葬。以免屍體腐爛，發生危險的疫癘。

12 難民救護 在戰地一帶的居民，室家被毀了！財物喪失了！身體受傷了！就應該安置他們，給養他們，使他們去從事生產工作，安定他們的生活。

13 工藝製造 各項軍用品，如軍械，火藥，防毒面具等，戰時應用甚亟，如能製造，則應盡量製造，獻給軍事當局，爲用頗大。

14 小隊游擊 戰爭時，青年們可組織小隊，擾亂敵方陣地，予己方軍隊以不少的便利。不過小隊游擊的工作，須敏捷機警，沈著應付，方能完成任務，不致僥事。

15 險要巡察 國防上最據重要地位的險要，敵軍每來破壞；那便需要巡查與保護，可組織險要巡察隊，往來各險要區域，仔細察視，小心防護。

16 搗亂敵後 在戰爭的時候，如能搗亂敵軍的後方秩序，很能給予己方軍隊的勝利的機會。要幹

這項工作，事先要經過特別訓練，並須有勇毅的精神，特具的機警，方可應付裕如。搗亂敵軍後方的工作，是化裝混入敵軍後方，散佈謠言，製造戰敗的情報，動搖衆心。或則勾給當地同情我方的熱心人物，實行內應與擾亂的工作。

17 搜索間諜 敵軍往往派了許多的間諜，混入我軍陣地，及我軍後方，刺探軍情，散佈謠言，搗亂秩序，煽惑人心。關於這些敵軍間諜的活動，是要特別注意的。所以青年們應該做一種搜索間諜的工作，遇有形跡可疑言語支吾的人物，應立刻檢查，加以拘捕。

其他關於戰時的實際工作，還有許多，這裏所指出的，是其中最重要最不能忽略了的工作。這種戰時的實際工作，青年們是義不容辭的。上述的數項實際的戰時工作，可與本書第十四章第十五章第十六章第十七章與第十八章，互相參看，當能更爲明瞭的。

六 科學研究工作

中國在今日所以貧弱不振，其主要原因，却是科學的不發達。不但沒有最新的發明，並且也跟不上歐美諸國。所以現在有不少的人士，正在高唱著『科學救國』的高調。雖然，科學救國是一個根本原

則，其實施辦法却有很多需要斟酌的地方。而我們以爲現在最低限度的辦法，是對青年們作一種科學基本知識的訓練。至於在自衛戰未揭幕以前，青年們的科學研究工作，却是不可或缺的。因爲未來的戰爭，不是血與肉的搏鬥，而是科學的爭勝。

現在我們以爲青年的科學研究工作，應有下列十二點：

一、軍械製造的研究 海陸空三方面所應有的軍械，種類很多。要研究軍械的製造，可選若干主要的軍械，如機關槍，加農礮，高射礮，手榴彈，坦克車等，加以研究。以達到能夠自行製造的目的，同時還須能夠加以改進。

二、彈藥改良的研究 通常所用的槍彈，礮彈，手擲彈等，及發火的火藥等，不但要研究他的製造方法，還宜研究改良的方法。

三、毒瓦斯製造的研究 毒瓦斯的應用，在現代戰爭中，已將成爲普遍的事實了。那末，我們爲了未來的自衛戰，非趕緊研究毒瓦斯的製造不可。

四、毒瓦斯防禦的研究 毒瓦斯防禦是採取防毒衣與防毒口罩的。防毒衣與防毒口罩的構造與作用，防毒衣與防毒口罩的改進，防毒衣與防毒口罩的代替品的發明，都是需要趕快研究的。

五、病菌戰的研究 未來的戰爭不但是化學戰爭，同時還有病菌戰爭，利用病菌來殺害敵人的。所以對於病菌的作用，滋生，與防禦救護等方法，都應切實研究。

六、醫藥科學的研究 戰爭發生，受刀兵戰，化學戰，病菌戰，槍斃戰所傷害的戰士們，以及後方的民衆，一定很多。這許多被傷害的人們，是需要救護與治療的。普通的輕傷固易痊復，而受重傷的，就非有高明的醫術，不克救治。爲了保全自己的戰士，以及自己的一點仁心，救死扶傷是必盡的義務。所以醫藥科學的研究，也是非常重要的。

七、機械構造的研究 軍事上所需用的機械，包括軍器機械，車輛機械，工程機械等。這些機械，大部分是仰給於帝國主義的廠家的。所以我們應該自己研究，使能製造，不再求靠別人。

八、飛行術的學習與研究 空中戰在現代戰爭中，也居極重要的地位。要談國防，就應首先充實空中的國防。飛機的製造固然要緊，飛行術也需要學習與研究。在戰爭時，有時不愁無機可乘，而只愁無人可駕，那就要發生問題哩！所以對於飛行術的學習與研究，是現在迫切需要的。

九、駕駛術的學習與研究 駕駛術不是單指汽車的駕駛術，還包括著輪船，兵艦，潛水艇，小船，木筏，火車，坦克車，馬車等。這些交通用具與軍用利器，也是需要研究與學習的。

一〇、電氣用具的研究與學習 在這電氣的世界，應用電氣於戰爭方面，當然很多。如無線電報，無線電話，無線電播音，有線電報，有線電話，電燈，電礮等，在戰爭上應用，需要不少的技術人員，以及補充者。所以這一類的電氣技術，必需學習與研究。

一一、土木工程的研究與學習 土木工程在戰爭上，應用也很多，如戰壕建築，陣地構造，橋梁搭置，堡壘設備等，都是土木工程。關於土木工程的研究與學習，是一樁被人忽略，而其實在國防上是有很緊要的關係的。

一二、生產工具的改良與製造的研究 生產工具是指農業工具與工業工具的，農工業的生產工具的精良與否，關係生產力的增減的。生產力的增減，則關係國計民生甚巨。因此，我們必需從事生產工具的改良與製造的研究。

科學研究的工作，約有上述數種。而戰時的實際工作，在本章內論及六項，都是並重的，而不是偏重於那一項的。願我有為的中國青年們，好自為之。

附錄：

在業者怎樣參加救亡運動

江 凌

在討論這問題的本身之先，首先須討論「是否需要參加救亡工作？」一切的問題，都大不過吃飯問題，我們可在「吃飯」這一生活的問題上，來檢討是否需要參加救亡。關於這點，切不可把問題機械化。我們不能說先救亡後吃飯，或是先吃飯後救亡；什麼時候都需要吃飯的，不過吃飯的目的和程度不同，以及解決吃飯的方法相異罷了，這裏並無先後的問題。而且所謂生活也決不僅限於吃飯一個小場合，即是救亡，也成了我們生活的一面。在帝國主義壓迫剝削下，人民大眾生存上的可能，一天天縮小，一直到無生存的地步，就是想解決個人的吃飯問題也不可能。尤以日本進攻我國以來，一切在業者和失業者，都感到吃飯問題被搖動，一切工廠主，工人，田主，農民，商家和購買者，都間接和直接的受着壓迫。所以，凡是中華民族的份子，爲了拯救中華民族的困厄，爲了拯救個人的困厄，爲了爭取合理的生活，都需要參加救亡工作！可是救亡決不是空洞的討論和呼號可以完成的，我們應用切實的方法來喚起國人，使一切人都組織起來，在一條戰線上工作；應將各人的日常生活及本身利益與民族危機聯繫起來，去打動那些不了解「救亡」真義的人的心，並說服他們，這是作救亡工作的原則。在業者在自己的職業範圍內，開始救亡工作時，便有意與老板或廠主對立，這運用是錯誤的。在今日，不論資本家或工人，地主或農民，彼此是一致地受着民族危機的危害。用局部的力量一個階級

集團的力量，或在彼此火拚下，來反對大家的共同敵人，是決不可能，聯合才是共同的生路，分裂只有同歸於盡。所以只有在今天求一致對日的情形下，在廠主和工人，店主與店員的共同合作下，才有健全的力量，才能解決許多困難，才能實際地利用職業來參加救亡工作。當然，我們的聯合，決不是對人的依賴，而是彼此團結在一大集團下，使其充實起來，有能力監督各階層的協調，仲裁各階級的利害。問題的歸結，應着重在在業的救亡工作者，應如何去影響并說服他們的老板或廠主之類的「救亡」真義的人，使他爲了個人利益與公共利益而接近於大聯合，僅就店員救亡工作說，可舉出許多具體辦法：第一步應在同事中建立一種友誼，第二步是抓住可與他們談話的機會來教育他們，再配合些「正確的書報鍛鍊他們，然後才用各種名稱組織之；而對於老板這流人物，則根據其具體的環境和利害來進行救亡宣傳工作！

選自現世界雜誌

青年當前兩問題

張競生

個人的生活與社會是相關的，處此破碎困苦的社会中，自不免于慘淡無聊。可是，於慘淡中求痛快，于無聊中求有聊，並非不可能的事。

青年們可別再徘徊于十字街頭，因當下已有解決他們的方法：

一 當兵——當兵原是國民的義務，不但是鍛鍊身體，養成紀律的好機會，也可養成團體生活的習慣。軍隊生活在單調中見嚴肅，無聊的，中也有聊的，殘忍中可以發揮俠性，奴隸中可以做出主人翁的能力。一代英雄希特勒，他的長處就在敢荒天下之大唐，而這是從軍隊中養成的。莫索里尼也是一樣。「女兵」謝冰瑩敢大胆衝破女性的界限，也是「兵性」常常在發動的緣故。智識份子認真去當兵，社會定能出一番朝氣，俠氣，敢作敢為的好風氣，總比沉沉之氣好百倍吧。

二 勞動——假如當兵生活不合脾胃的話，那末就回到家鄉拿起鋤頭來開荒，打起桿子去趕鴨，這也總比住城市，鬼頭鬼腦投刺求差來得有益。在家鄉做自己的及羣衆勞動事業，不但是青年們植立做事的能力，于社會國家更其有益的。

以我個人二年之陸軍小學與鄉村勞動的經驗，提出這兩個問題，與泛無實際的方案是大不相同的。

選自時代動向

現階段青年婦女應做的工作

姜平

在這時還有人說「不能輕言決裂」，似乎處在目前的現狀下，還能忍耐下去，還該忍耐下去！不管外交談判還要開幾次，但是華北政權的「明朗化」總是事實；「綏東匪軍」不斷的擾亂也是事實！×軍在平、北附近，數千居民遷居了。在自己的國土裏觀敵人的大操，聽敵人的炮聲，「是可忍也，孰不可忍！」

在這時，我們還談什麼關頭，談什麼忍耐不忍耐，現在就是關頭，就不能再忍耐。現在只有兩條路：不降伏就是抗戰。很顯然的，只有後一條路才是出路，才是生路。全中國同胞，現在已再不能容忍作絲毫喪權辱國的退讓了。

如果說政府是和人民一體的，那麼，政府的抗戰準備，應該準備人民抗戰，因為人民有準備，政府才能得到廣大的助力，政府才有膽量打，因為人民有準備，政府也才不得不打。

侵略國尚認侵略別國時為「國難」，而在積極的準備「赴難」被侵略的我們，更該如何的激勵自己來爭取生存呢？略一檢討過去的情形，就覺得實在做得不夠。現在單就婦女方面來說，特別是青年婦女，在日本已經有了號稱二百萬會員的婦女國防會，縫慰勞袋，實習巷戰，實習海軍戰，到東北去慰勞；然而中國呢，僅有的幾個婦女團體，還停滯在開展組織的工作上。自然，一向外部的壓制，是使我

們不能急速地進展，但主觀的努力不夠，却也是不可否認的。

五年來受著外力的壓迫，每一個中國人的忍耐性都失去了。中國的婦女除去老弱的和極少數的國家觀念特別薄弱的之外，百分之九十是愛國的，是在開戰時甘願挺身來爲國效勞的。

日本的婦女國防會是強迫的，欺騙來的，然而我們不需要遊說，不需要如何的號召，只要我們有一定的計劃，有實際的工作，我們的會員至少不止二百萬，不止二千萬，我們不僅是限於縫慰勞袋，去慰勞軍隊，而且在救亡抗敵的戰爭中，我們相信沒有一個是甘願落在後面的。阿比西尼亞與西班牙的婦女，就已充分的證實了這個事實。

對×戰爭開戰時，不僅是兵來將擋，而且要能持久的，我們是要在抵抗敵人之後趕走敵人的，我們以最少的犧牲，取得最大的代價。可能用我們的力量，避免損失，就該儘量避免。我們不容許浪費一絲一分的力量。爲了預防不必要的損失和浪費力量，現在的婦女組織與工作，就應該適應戰時的需要。婦女界現在應有廣泛的組織，什麼名稱都好；說是婦女國防會可以，說是婦女戰時工作準備會也可以。這一個組織一到戰時就可稱爲婦女戰時工作會。這個會應該是一個全國規模的組織，它的支會不應該限於頭二等的都市裏，就是小城市中，鄉村中都應該建立起來。這會的會員，是自由加入自

動認定一種工作，一切負責人都是由羣衆直接選舉出來的。

上面說過，這會吸收的份子要普及到各方面的婦女，這些婦女只有在能受到切實訓練時她們才肯來，所以這會的訓練偏於技術方面，訓練的方法，可分爲普通的與特殊的兩種：

(一) 普通的——戰時的各種常識。

本地的地形 這須實地去觀察，開戰時占何種地位，隣近的是那些地位，在開戰時這些地方占什麼地位。

如何避免敵人的攻擊 在敵機飛在天空，敵兵在前時，如何設法掩護自己。這在可能範圍內，應該實地演習。

救護自己的方法 在沒有救護員在旁而受輕傷時，應如何速急地救護自己。

講演戰時各種問題 如食糧問題，經濟問題，要引用各種統計材料。

國民在戰時，應有的認識與責任。

防毒與防空。

防毒 這指空中或平地製來的毒瓦斯而言，講授時雖不能真放毒瓦斯，可用有臭味的氣體代替，

不同臭味的氣體代替不同的毒瓦斯。防毒面具不是每一個中國人能備的，在講授時，要注意輕而易備的，務必使在毒氣來襲時，人人有種應急的方法，並講授受毒後應急的救治方法。

防空 這是指空軍來襲時丟放炸彈而言，這裏也須講授避免敵人攻擊掩護的方法，同時這裏是注重講授地下室之築法及空場之應用。要說叫中國人的地下室都設置波形的銅板，套上八生的厚的三和土，這是難以做到的。我們應該力求其簡便，及利用各種原有的建築物來掩護我們自己。實地做防毒防空的準備 築地下室及製造防毒面具等。這不必要每一個聽講的人都參加，願意參加的參加。

簡單的武器保護本身的訓練。如手鎗的開放方法，及暴力來侵時，奪取武器，及自衛的方法。

(二)特殊的——救護訓練班

講演救護的責任，這與下面技術訓練的時間比例，應為一與五之比，務須避免空談。輕傷，出血，中毒，重傷及電傷救護法，這完全須實地試驗，以免臨時慌亂。如受傷後包紮之前，必須消毒，這點如忽略了，對傷者是有莫大損害的。如救治中毒的病人，須先研究中的那種毒氣，然後研究治理的方法。普通要講究應急時以某種急救法，代替正常的救護法。

實地演習在前線扛抬傷者的方法，重傷者與輕傷者處置之不同，研究重傷者需要輪睡之物，一時未備時應如何替代之方法。

運輸訓練班

講演兵士需要之物件。

運輸時應有的掩護方法，及研究地形以便分站運輸。

女間諜訓練班

講演女間諜的重要及其所負責任之重大。

要實地化裝實習，預定偵察之地點，令實習者作報告。政府機關中如有間諜化裝的實習，我們可以去參觀去學習。（担任這部分工作的人員需要心細機警，所以不求多，只求精。）

戰時義勇服務團

這是爲一般不願冒險的或對於服務有經驗的婦女設的，同時這也是必需的。她們雖不上戰場，可是要代替上戰場的人服務，這也可實習，就是到各商店公共機關去實習，實習不可能時，至少要常去參觀。講授時，注意引證歐戰時婦女服務的成績。

第五章 非常時期中青年應有的實際工作

護送老弱團

老弱的人應該在開戰前宣戰後的短時間裏避開，這與其叫男子負擔護送的責任，到不如叫女子來做，更爲適宜。這裏有幾種起碼的工作：調查各該地老弱的人數；調查可以移居的地方；護送時掩護的方法及如何利用途中可以掩護的物件；勸慰老弱者的方法及應給與他們何種教育與訓練；籌劃老弱者衣食的可能的幾種方式。

女義勇軍訓練班

敵人攻我時可以採取集中攻擊的方式，我防敵人時是到處都要防的，海岸線長的地方，防守的工作是需要大量的武裝隊。男子不一定每個都能上戰場，女子却不是每個都不能上戰場。在每個民族解放鬥爭的歷史中，臨時組織的女義勇軍所做的工作的重要，是大家都知道的了。組織女義勇軍有三種方式可以得到武裝，要求政府在公民訓練中，允許願意受訓練的女子參加；要求政府發給槍械，自己訓練起來；募捐集款購買槍械，訓練自己。這三種方式是可以並行而不悖的。

在上述的許多工作中，未曾列入慰勞一項，是因爲這種工作自會有人做，在共同作戰時的隊伍中，不能說誰該受誰的慰勞，而是互相勉勵的。

上面的工作並不需要幾年或是幾月的準備，只要專心做十天八天，就可以做得井井有條，就可以隨時應用的。因此詳細計劃這些工作的人，應該特別注意時間分配的適當，與各種速成的方法。

如果，青年姊妹們，認為這些是應做的工作，就應該趕快去爭取和實踐！
——還自現世界雜誌

怎樣研究時事

張 弼

在中國日趨於殖民地化而大家急需為我民族找出路的時候，研究時事已經成為青年學生及一般大眾的一種必修課程了。從鴉片戰爭時，中國的門戶被帝國主義者的大砲打開以後，中國早已成為世界的一環，而踏上半殖民地的地位。九一八以後，帝國主義者謀使中國趨於殖民地化的企圖，更極迅速地進行着。我們如果不願做帝國主義者的奴隸，那麼就須趕緊救亡。而在救亡工作的進行中，我們必須要明瞭對方對於中國所施的政治經濟的侵略，我們的政府以及全國各方面怎樣的在謀對付之方。我們須明白國際形勢的發展，對於遠東政局發生怎樣的影響。以便決定我們在救亡運動中所應取的對策。要達到上面這些目的，則研究時事，就是一種不可少的課程。所謂時事，就是最近發生有時間性的事，也就是「活」的歷史，它的範圍雖然很廣，不過我們現在所最注重而急待研究的，

則爲關於政治經濟與外交方面的時事。

研究時事既是這樣的重要，那麼研究的方法是怎樣的呢？在敘述研究法以前，有一先決問題是須先行解決的，這問題就是怎樣引起研究的興趣。我們已知道時事是活的歷史，是時時在變動發展的，因此關於時事的新聞，也是零碎不整的，有時甚至是互相矛盾的。要從這紊亂的新聞中去找出頭路，就是個非常麻煩的問題。而中國人是向來怕麻煩的，因此對於時事的研究很不容易發生興趣。有許多青年是連報紙也不想看的，有許多人雖也看看報紙，但他們所翻閱的，祇不過是一些戲院的廣告或社會新聞而已。對時事如果不發生興趣，自然更談不到研究。所以要研究時事，第一是要引起研究的興趣，這也可說是時事研究法中的一個先決條件。

但是怎樣才能引起研究時事的興趣呢？這大概有三種方法：第一，是從我們的實際生活中去研究時事所發生的影響，換句話說，就是我們在研究時事時，要將時事應用到實際的生活中去。要是單從表面上去對一件時事作空洞的觀察，或者當它是一件獨立的抽象的東西去研究，而不注意其對於我們實際生活的影響，那就不易引起研究的興趣。所以我們研究時事，要注意其在實際生活中所發生的影響。第二種方法就是要有恆心，不可間斷。時事本來是在不斷發展的，今天情形這樣，明天却又

那樣，這個月的形勢如此，下個月的形勢則又發生變化，所以我們對於時事的發展，須時時刻刻加以密切的注意。好像看一張影片一樣，不能有一段忽略過去不看，否則對於新事物的出現，就要摸不着頭腦；這樣一來，自然不會感到興趣了。一個人如果能夠時時注意時事的發展，則研究的興味，必會慢慢的油然而起。而一個人如對時事發生研究的興趣，那麼他更會不斷的注意時事，甚至有一天沒有看報，也就會感到失落什麼東西似的不舒服了。

說了這一大套，關於怎樣研究時事的本題，却還不會說到。我們要討論研究時事的方法，就得先明瞭時事材料的來源。因為這些材料的如何利用，實就是時事研究法中的最重要部分。時事材料的來源，不外是新聞紙以及討論時事問題的定期刊物與單行本。其中最重要的，還是每天見面的報紙，因為時事是隨時發生，變動與發展的，而每天出版的報紙，對於這些都有詳細的記載，所以怎樣看報，也就成為時事研究法中重要的一部。說起看報，只要稍稍讀過書的人，大概都能夠看得來的，何況進過學校，唸過多年書的青年學生呢？不過看報雖是一件易事，但因為現社會的關係非常複雜，我們如果不用尖銳的眼光去判別一則新聞的真假，那就不會得到事實的真相。換句話說，也就不能對時事有正確的認識與分析。

那末我們從報紙材料上去研究時事時，應當注意那幾點呢？一般的說，第一，我們要注意報紙的背景。報紙雖是民衆的喉舌，但此所謂民衆，是有範圍上的限制的，並不是包含所有的民衆。我們知道現社會是由許多階層組成的，各階層的利益也各不相同，因之某階層出資創辦的報紙，必然是代表某階層的利益，也就是某階層民衆的喉舌，對於某階層不利的言論與消息，當然是不會在某階層所辦的報紙上出現的。所以我們在看報紙的時候，應當認清一個報紙的背景，這樣才不會被它矇蔽事實的真相，才可以對時事作真確的分析。其次，我們要注意每則新聞的來源。所謂新聞的來源，就是那一家通訊社供給的，並從那一地方發出的。現在各報的新聞，除一部分爲各報所特設的通訊網供給外，大部的消息是由各通訊社供給。尤其是國際新聞，完全仰給於外國通訊社。這些社，同新聞紙一樣，都是有背景的。例如我國的最大通信社，中央通訊社，是由當局計劃創辦的，因此其所發出的消息，自然可以代表當局方面的意見。在國際新聞方面，也是如此。英國的路透社，法國的哈瓦斯社，蘇聯的塔斯社，日本的同盟社以及代表美德方面的國民社，都是聽它所代表的國家指揮，爲其本國的利益服務。而不爲他們當局所願意發表的言論與消息，當然不會由其所主辦的通訊社發出。至於替無關的國家說話，則是例外的例外。當各國利益衝突的時候，各國的通訊社也必先行開始國際的新聞戰。而

我們在看報時，也就要注意一個消息係由何家通訊社供給，然後再去判斷其正確性的程度，這樣才不至爲各通訊社的新聞戰所迷惑，所欺騙。同時還要注意新聞的發出地，例如關於最近西班牙右派暴動的消息，從瑪德里、京城發出的，總是政府軍鎮服叛軍的新聞，而從叛軍已佔領的地方發出的消息，不是說政府軍大敗，便是說他們在各處獲勝。所以一個消息的真假，於發出的地點也有重要的關係。再次，我們看報時要着重比較，最好能多看幾份報紙，比較各種矛盾的消息。如果看一種報紙，則可以比較該報所登之各通訊社的矛盾新聞，或各報中前後段不同的消息。從矛盾消息的比較中，我們才可以獲得正確的事實與時事的真相。最後，我們要注意新聞檢查制度，對於正確新聞報道上所起的重影響。

上面所說的，是從報紙材料上研究時事時所應注意的幾點，在閱讀時事問題的定期刊物與專書時，也一樣的要注意該出版物的背景，作者在文中所用材料的來源。關於某一問題的分析，應該多看幾篇文章，比較各文材料的不同與觀點的各異，而後再來剖別某一時事問題的真相。不可看了一篇，文章就某一時事下最後的判斷，因爲文章也同新聞一樣的，是少帶有主觀的色彩與宣傳的性質的，真正以客觀的事實去分析一個問題的文章，比較是不多的。

上面是從時事材料的來源方面，去說明時事的研究方法，現在讓我們來簡單地一述研究時事的技術方法。換句話說，就是怎樣去搜集、保存，以及利用時事的材料。關於時事研究的技術方法，大概有下列的幾種，即剪報、編索引與做筆記。剪報報紙的工作，在時事研究法上實佔很重要的地位，因為時事是活的歷史，是隨時發生與變遷的，這種活的歷史，在一般的歷史教本上是找不到的，我們祇有從報紙中去找。不過報紙所載的新聞很複雜與零瑣的，如果日子一久，我們要想去找出所需要的材料，就非常不易。所以最好是將報紙剪貼在活卡片上，把同一性質的新聞分類在一起，這樣一來，我們如果需要某一類的時事材料，就找分在某一類的剪報卡片就好了，這是報紙中時事材料的保存與利用法。至於定期刊物與專書中時事材料的利用，則可以採取編索引的方法，把時事文章的題名、簡略內容、作者、登載刊物等，錄在印就的卡片上，然後再把它分成許多類。這樣如需用某類的材料時，就可去找出某類的卡片，再依卡片所載，去找出刊登文章的出版物來。此外做筆記，也是研究時事的一種重要方法，不論是報紙雜誌與專書上的時事材料，都可由筆記來搜集或保存起來。

研究時事的方法，大概已盡於此。不過還有幾點，我們要在最後提出來說的：第一，集體的研究要比個人的研究為更能得到真確的知識。時事的發展是隨時變動的，不像其他歷史樣的大致已是確定

的事實。所以在單獨研究時事時，總不易顧到各方面的發展。而在集體研究時，則可以提供各方面的意見，對於時事的发展，必能獲得更正確的認識。因此，時事研究會或座談會等一類團體的組織，在時事研究法上也是重要的一部。其次，我們研究時事時，要作深切的，具體的，與系統的分析，單從表面的抽象的觀點去研究時事，決不能得到時事的真相。同時各種時事的發生大都是有聯帶關係的，所以我們決不可把某一問題從其他問題分離開來而予以單獨的研究，我們須從全面或相互關聯中，去找得事實的真相。第三，時事的變動性是很大的，因此我們不能固執一成不變的見解去觀察時事。比如就國聯說，以前是幾個強大帝國主義者的集團，最近則因為侵略者的退會，在性質說，已經比較地成為國際和平的機關了。至於它的力量如何，乃是事實上的問題。第四，從實踐中去研究時事，必更能獲得正確的認識，例如以救亡運動與繙私問題來說，我們如果能親身去參加，則對於這些問題的知識，必比未參加者所得的為更真確與可寶貴。最後，時事雖為活的歷史，但過了相當時期，就可變為以往的史蹟，即所謂史料。活歷史的發生，都與以往的史料有連帶的關係，所以我們要研究時事，就不能不具有一般的史地知識。我們不但須具有一般的史地知識，而且還須具有一般的社會常識。

選自申報週刊

第六章 中國現況的剖述

一 完成統一與刷新政治

民國成立以來，中國的局面始終是軍閥割據的。辛亥革命所完成的任務，只是推翻了滿清政府，並沒有完全確立了民主政治的基礎。張勳的復辟，袁世凱的稱帝，以及後來的曹錕吳佩孚孫傳芳張宗昌張作霖陳炯明這許許多多的禍國害民的人物，盤據了十幾年，把中國鬧得四分五裂，愈弄愈糟。北伐成功後，中國人民滿心希望統一，可以安居樂業了！然而接二連三的叛變暴動，依舊是一個不寧靜不統一的局面。

九一八事變發生後，我們以為在這『多難』的當兒，總可以『興邦』了吧，野心的軍閥在國難當頭的今日，總能體同舟共濟的意志，戢斂了自己的野心，使中國的統一得以告成了吧！但事實上，九一八事變後，還是仍舊的不寧靜不統一的局面，野心的軍閥並不因此悔禍。人民在水深火熱的環境中，灑著血淚，整天的呼籲著，但這種血淚的呼籲，並不能感動軍閥的善心。

國民政府近年來對於國內和平統一的運動，是盡了相當的力量的。在一九三六年的這一個階段

裏面，兩廣問題的解決，整個的中國方纔統一起來。兩廣問題的和平解決，一方面得力於全國人民的和平呼籲，因為中國全民衆在這外患嚴重的時候，絕對不願重見內戰的慘禍了。一方面，則是政府當局政治手腕的運用，首先解決了廣東，然後廣西也就範了。我們雖然不敢說，現在的中國，已經完全統一，但至少，在表面上已不是從前那樣的割據狀態了。

在一九三六年的年底，西安的將領張學良、楊虎城輩，留蔣委員長於西安，實行兵諫。這一事件的發生，使中外人士，異常矚目。政府當局應付這次事變的態度頗鎮靜，任命何應欽爲討逆軍總司令，明令加以討伐。另一方面則運用其他的方式，進行援救蔣委員長出險。蔣委員長於十二月十二日被留西安，於二十五日恢復自由，而西安善後問題，亦於一九三七年一月中解決。驚天動地的一次事變，總算和平解決。

我們在這樣地期望著：政府是我們所擁護的，而政府應該努力於國防建設的完成，以滿足國民的期望。中國從此應該眞真的統一了！爭權奪利的剝削民衆的軍閥，從此滾開吧！讓中華民族從此走上政治的正軌，力謀民族的自由解放。

一九三六年中，國民政府公布了憲法草案，同時準備召集國民大會，使這憲法草案得以通過，一切

國事可以就此獲得解決。這一次的憲法草案，是根據了三民主義與五權憲法而制定的，其要旨在於解決民族民權民生三大問題。中國人民希望政府召開國民大會，制定憲法，已經是有着相當的歲月了，現在政府已制定了憲法草案，國民大會也將召開，那末人民的希望也就有達到的一日。政治的刷新，國防的完成，建設的進展，都可以按步就班的實現。

綜觀統一告成與政治刷新這二點，我們可以明瞭政府基礎的鞏固，同時，也可以明瞭政府當局已確有建設的決心，無論是政治上國防上。在這外患日迫，國難嚴重的時候，政府固然是絕對的尊重民意，服從民意，而人民也應該愛護政府，督促政府。

二 經濟的前顧與展望

中國的經濟現勢，與世界經濟是同樣的沒有好轉過來。這幾年來，農村的崩潰，工業的破產，商場的蕭條，失業者的增多，人民生活的困苦，都是令人不忍寫出的悲慘事實。這是甚麼緣故呢？世界經濟恐慌的狂潮所波及，固然是一個原因，但帝國主義的經濟侵略，農村的連年災荒，手工業的衰落，軍閥的連年內戰，也都是重要的原因。

本來中國是一個以農立國的國家，有百分之八十以上的人民是務農的。然而現在的農村是破產了！我們如果綜合了農村破產的原因，則有三端：

一、連續內戰。在冀豫陝甘魯鄂湘閩贛川黔滇康藏青晉等地，是普遍的遭受了內戰的賜予。農村的壯丁變了兵士，農村田地變了戰場，室家廬舍，父母妻子，都做了內戰的犧牲品。農村的元氣大傷，農業的生產力就大大的減少，購買力當然也薄弱得很。

二、頻年天災。這幾年中，旱災，霜災，風災，雹災，疫災，瘧疾，水災，雨災等，多得使人眼花撩亂。天災所及的區域，計有陝甘青江浙寧貴冀豫皖鄂贛等地。這許多天災的損失，有數萬萬元之巨，災民亦在數千萬人以上。

三、經濟侵略。帝國主義以廉價的過剩商品，向中國傾銷，中國固有的手工業已摧殘淨盡，而農民的血汗錢，也被帝國主義所榨盡；於是促成中國農村的破產。

其他的原因尚多，上面所舉的還不過是最重要的幾個而已。農村破產的結果，資本集中都市；資本集中都市，農村破產的景象更爲淒慘了。資本雖集中都市，使都市患了臃腫的病症；而都市的商業，日益蕭條，農村破產，一般的購買力都已削弱，同時，工廠所製造出來的工業品，在市場上便滯銷起來。於

是農村破產，商業蕭條，工業恐慌，相互地交織地造就了中國的經濟恐慌。

中國的最大漏卮，是鉅額的入超。這幾年中，中國的對外貿易的數字，是日益降落下去，試列表於下：

年份	進 口	出 口	入 超
一九三一年	二·二三三·四〇〇·〇〇〇元	一·四一七·〇〇〇·〇〇〇元	八一六·四〇〇·〇〇〇元
一九三二年	一·六三四·七〇〇·〇〇〇元	七六七·五〇〇·〇〇〇元	八六七·二〇〇·〇〇〇元
一九三三年	一·三四五·六〇〇·〇〇〇元	六一一·八〇〇·〇〇〇元	七三三·七〇〇·〇〇〇元
一九三四年	一·〇二九·六〇〇·〇〇〇元	五三五·二〇〇·〇〇〇元	四九四·四〇〇·〇〇〇元
一九三五年	九一九·二〇〇·〇〇〇元	五七五·八〇〇·〇〇〇元	三四三·四〇〇·〇〇〇元
一九三六年	九四一·五〇〇·〇〇〇元	七〇五·七〇〇·〇〇〇元	二三五·八〇〇·〇〇〇元

從這一張表上看來，進口的數字日益低落，出口的數字也日益低落，入超的數字，則已由八萬萬元，降落至二萬萬元了。固然，入超的數字的減少是可喜的，但現在的入超數字，尚有這樣的大，中國每年不是還要流出外國二萬萬元嗎？從一九三一年到一九三六年，這六年中，中國的入超總數，為：三·四九〇·九〇〇·〇〇〇元。換一句話說，中國四萬萬人民在這六年中，共負了三十五萬萬元的債務，平均每人要拿出八元幾角。而這三十五萬萬元的鉅額金錢，已無聲無影的流入帝國主義的口袋中去了。如果中國沒有這麼一筆鉅額的入超，而把這三十五萬萬元來購買飛機，那末以每一飛機價為

十萬元來推算，則可購買飛機三萬五千隻。假使中國現在有三萬五千隻飛機，中國的空軍威力，得於二十四小時以內，將日本的各大都市，如東京、大阪、神戶、長崎、名古屋、西京等地，很快的毀滅掉。然而這三十五萬萬元已被帝國主義拿去擴充軍備，來加緊的侵略我們。稍有人心的人看到這種情形，總不至於漠然無動於衷吧？

華北的漏稅走私，已影響到了全國的經濟，成爲一個當前的嚴重問題。不但關稅的收入大爲減弱，而工商業所受的私貨傾銷的危害，更來得重大。華北的漏稅走私，從何梅協定成立後，冀東劃爲非武裝區域，日本浪人於是利用這種特殊地帶，積極的偷運商品，輸入內地傾銷。最初是偷運，不久便公然運輸，最後是武裝運輸，毆辱關員路員，拒絕檢查，聲勢洶洶。中國的國庫收入，以稅關爲大宗，然而去年津海關因私貨漏稅的總損失，達二千餘萬元之巨。其他的工商業的損失，則是無從統計了。政府當局對於走私事件，會以各種方式來實行堵截；而這種治標的堵截，並不見效，反而變本加厲，愈益嚴重。私貨的傾銷，深入中國內地的鄉僻之處。我們不應該忽視了走私事件，走私事件如果延長下去，關稅收入的大損失尚在其次，而民族工業的被摧毀，有總崩潰的嚴重危機。私貨傾銷深達內地，利權的外溢，比每年的入超還要來得巨大，還要來得險惡。走私事件從民國廿二年起，至現在止，出現已有四年的

時間了！中國經濟上所受的損害，已可列成一個很長很大的數字了。要根本的杜絕走私事件，在治標方面，則應：（一）擴大武裝檢查，（二）組織私貨檢舉同盟，（三）販運私貨者處極刑。在治本方面，則是取消冀東偽組織，失復失地，與日本恢復正常的商業關係。

中國幣制上的改革，我們還應首先提出民國廿二年三月十日的廢兩改元的宣布。廢兩改元，是代表著新興金融資本與封建勢力的一個鬥爭結果。然而廢兩改元後，中國的流通法幣，由於軍閥的割據，與帝國主義者在華經濟勢力的關係，非常蕪雜。財政部乃於民國二十四年十一月，實施法幣政策，法幣政策的最大作用，是白銀國有，不致流出國外。統一貨幣制度，用經濟集中的力量，來統一全國。法幣政策實施後的效果，最顯著的，是：

- 1 物價的穩定
 - 2 外匯的安定
 - 3 國際貿易的順利
 - 4 貨幣的統一
 - 5 經濟復興的開始
- 法幣政策的最大的作用，是力謀經濟的復興。我們希望著法幣政策能給予中國經濟一個大轉機，奠定民族復興的基礎。

法幣政策實行之後，政府當局對於國民經濟的改善，亦盡了相當的努力。於民國二十五年六月三日，行政院長蔣中正通電全國行政人員，令籌組國民經濟建設運動委員會。並於七月四日，在南京成

立總會。所謂國民經濟建設運動，始自民國二十四年八月九日，蔣委員長由成都發出通電所倡導，對於經濟建設，揭舉八點：（一）提倡徵工，（二）振興實業，（三）鼓勵墾牧，（四）調節消費，（五）振興工業，（六）發展礦產，（七）流暢貨運，（八）調整金融等。國民經濟建設運動委員會總會成立以來，其已著手之工作，則為推廣國貨銷路，提倡工業及農村副業以及勞働服役等。進行以來，眉目稍具，甚望以堅毅的精神，積極的進行，以建設繁榮的國民經濟。

三 軍備與國防

中國是有軍備的，但沒有國防。中國的軍備是只供軍閥的爭權奪利，屠殺民衆，對於國防上根本沒有出過一點力的。本來，中國從來不知道國防為何物，統治階級豢養軍隊，只爲了維持自己的地位，保護自己的權益，他們決不會想到，國家的軍備的最大作用是國防，並不是爲了私人的利用。因爲國家的軍備成爲私人的利用，所以民國成立以來，中國頻年內戰，而對於侵略我們的敵人，始終不會加以抵抗。如果說，天下確有奇蹟的存在，那末這樣的中國軍備，便是奇蹟中的奇蹟了。

九一八事件發生，是日本向中國正面侵略的第一步。但是中國的所謂「軍備」也者，並不向敵人

稍一抵抗，而拱手奉送了東北四省。如果天下真有恥辱的話，那末這樣的土地喪失，便是恥辱中的恥辱了。

讓我們對於中國的軍備，作一次敘述吧！

中國是世界上陸軍最多的國家，據日本陸軍少將宇山熊太郎的估計，中國陸軍有二百萬人。其中中央軍爲九十萬人，東北軍十五萬人，華北軍八萬五千人，山西軍七萬五千人，山東軍五萬七千人，廣東軍十二萬人，廣西軍三萬人，四川三十萬人，貴州三萬人，陝西四萬人，甘肅三萬人，雲南三萬人，甯夏三萬人，綏遠四萬人，青海三萬人，察哈爾三萬人，新疆三萬人。但據一九三二年國際軍縮會議的報告，中國陸軍常備軍爲一百八十萬人。又根據(The World Almanac, 1935)的估計，中國的正規軍爲二百萬人。中國是沒有後備軍的，但中國的地方武力，如保安隊，保衛團，民團，警察隊等，至少有三百萬人。現在政府當局所屬行的壯丁訓練，一時雖然沒有顯著的成績，若能假以時日，認真辦理，普遍於各省區，則戰時至少可以動員五百萬人。所以中國的陸軍，在戰時至少可以動員一千萬人之多。不過中國陸軍的各種裝備，未臻完善，除了中央的正規軍，已有相當的新式裝備外，其他的雜牌軍隊，類皆軍械陳舊，更談不到最新的陸軍裝備了。可是我們引以爲慰的，外患緊迫的結果，使軍人也覺醒了，在可

能範圍中，大抵都能自動的設法彌補其缺憾。更兼中國陸軍是以能耐艱苦勇敢善戰著稱，所以民族自衛戰一旦揭幕，我們的陸軍是足以抵抗敵人，有勝利的可能的。

說到海軍，中國實在是沒有海軍可言的。一九三三年國際聯盟的軍備年鑑上，估計中國的海軍總噸數，爲二七·五一〇噸，巡洋艦八艘，驅逐艦五艘，而日本的海軍總噸數爲八〇四·〇四〇噸。據地理學家張其昀先生的估計，中日戰爭前，中國艦隊爲八萬三千噸，日本艦隊爲五萬七千噸。現在中國艦隊只有三萬七千五百噸，日本艦隊有八十五萬噸。以這樣薄弱的海軍力，欲立國於弱肉強食的世界的今日，這也是奇蹟中的奇蹟。不過現代戰爭的範圍由陸地海上而擴充至空中，海軍的效用已較從前爲輕。中國要擴充海軍，非有數十萬萬元的資本不辦。現在中國如有數十萬萬元的資本，與其積極製造軍艦，倒不如擴充空軍來得切實有用一點。有人以爲中國海軍只能捕捕水盜，足爲巡弋江面供要人乘坐之用，根本不能作戰。這句話雖不盡然，但也有幾分真實性的。

再談到空軍，中國的空軍創設到現在，還只是一段很短的歷史。國民革命軍在廣州誓師北伐時，已有小規模的空軍。在北伐戰事中，國民革命軍得到空軍偵察所給予的便利，因而戰勝的地方，著實不少。然而在這個時期中的東北軍，却有相當大的空軍了。張學良是東北軍空軍的司令，飛機有二百餘

架之多。但在九一八的事變中，東北軍所有的飛機約有三百架，全被日軍所取去。東北軍所煞費經營的空軍，毀於一旦，不知張學良將軍有何感想？一二八之役，日軍飛機在上海大施轟炸，使中國民衆對於空軍的威力，有了深切的認識。民衆與政府方面，都積極從事於空軍的建設與擴充。以前，日本陸軍少將宇山估計中國有戰鬥飛機五百架。同時，宇山推測於一九三六年底，中國的空軍三年計劃完成，中國的飛機當在一千架以上。事實上，中國現有的飛機數字，恐在宇山少將所推測的數字以上。華僑的捐款，各地的航空捐，國民政府所發行的航空公路建設獎券等等，雖然這些款子未必全部拿來擴充空軍，但總有一部分用在空軍方面吧？在去年的購機祝壽中，人民所捐贈給政府的飛機，亦有數百架。據一般人的推測，中國現有的戰鬥飛機，至少有一千五百架。（因為事關國防秘密問題，所以政府從來不會公佈現有的飛機數字，人民也無從得到一個正確的估計。）至於空軍的技術人員，現在是感得缺乏的，中央雖有航空學校的設立，以訓練空軍技術人員，但在事實上是不夠的。所以現在一方面應該擴充空軍，購買大量的戰鬥飛機。一方面還應積極研究飛機的製造，藉以達到飛機自造的目的。另一方面，更應竭力擴大空軍技術人員的訓練，增厚空軍的實力，以固國防。

所謂國防，並非單是軍事上的準備，同時在經濟上文化上，都應該建立了經濟國防與文化國防。經

濟國防，就是積極的振興民族工業，抵制經濟侵略。文化國防，就是積極的排斥漢奸意識，建立民族文化。包括了軍事上經濟上文化上的準備，是廣義的國防，單是軍事上的準備，那是狹義的國防。處於這樣嚴重的國難時期中，惟有國防第一主義是最適應於現實的。不但政府要傾注全力於國防的建設，人民也應竭力的協助政府，鞏固國防。

四 農村的崩潰與復興

民國二十年國民政府主計處統計全國二十五省的人民，共有七八·五六八·二四五戶，其中農民有五八·五六九·一八一戶，農戶數佔總戶數百分之七四·五。二十五省的水田，共有三〇二·三〇九·〇〇〇畝，旱地共有九四六·四七二·〇〇〇畝，合計一·二四八·七八一·〇〇〇畝。平均分配，則每一農戶可得田地二十一畝。照這個樣子的分配，中國農民著實可以過活，農村景象也不至於現在這般的慘了。事實上，不生產的地主擁有數千畝數百畝的田地，生產的農戶却沒有一絲一毫的田地。沒有田地的農戶，每年要向地主納租種田，據專家估計，全國農民每年所納的田租，約值一萬萬元之多。農民有了這樣大的負擔，怎麼會不貧窮下去呢？

在本章第二節經濟的前顧與展望中，我們會經說及農村破產的狀況，同時並舉出連續內戰頻年天災與經濟侵略這三點，造成了農村破產的悲局。在這裏，我們試再申說農村破產的原因如下：

一、土地分配不均。在前面已經說過，中國每一個農戶照例有二十一畝田地可以耕種，但現在中國的農戶，大部分是沒有田地，要種田得向地主租田，這是農民的一重最大損失。

二、農地的被佔據。中國是一個次殖民地的國家，有一部分農田，往往是帝國主義者的教堂所有。九一八後，在華北一帶，被日人所半買半奪的農地，達數十萬畝之多。農地的被佔據，減少了中國農民的耕種地，同時也就減少中國農業的生產力。

三、苛捐雜稅的摧殘。中國農民本來是在過着一種很困苦的生活，而這幾十年中，重重疊疊的苛捐雜稅，向農民剝削着。在這真所謂「而今只有屁無捐」的時日中，農民的辛勤耕種所得的血汗金錢，除了繳納捐稅與田租外，一無餘多，有時還不夠完稅納租，至於賣牛賣兒來完納，真是慘極了的。

四、農產品的滯銷與價格降落。在收成不好的年頭，農民當然受苦，然而豐收的時候，則又穀賤如泥。世界農業恐慌所波及，輸出的農產品便銳減下去，輸入的農產品激增起來。一方面交通不便，與戰爭影響，農產品運銷因而不得暢。農產品既滯銷，而其價格又低落，是很容易促成農村經濟的破產的。

五、農產輸出入的入超 我國農產品輸出額，一九三二年爲四二一・〇〇〇・〇〇〇元，一九三三年則減爲二四二・〇〇〇・〇〇〇元，差不多減少了一半之多。而輸入中國的農產品，於一九三一年爲六八五・〇〇〇・〇〇〇元，一九三三年爲四三二・〇〇〇・〇〇〇元，農產輸入額與輸出額相較，一九三三年便入超了一九〇・〇〇〇・〇〇〇元了！

六、農業副產輸出的減少 中國農業副產如絲、茶、棉花等，往常都是對外貿易的主要商品，但絲、茶、棉花等的國外市場被奪，輸出減少，影響於農民生計是很巨大的。

上述六個原因，再加上前面本章第二節所述的三個重要原因，促成了中國農村的崩潰，中國的三萬萬的農民，如今是在飢餓與凍餒的交迫中，搥延着眼淚與鮮血交織着的悲慘生活。

『復興農村』的口號，上至政府要人，下至小市民，正在喊得震天動地。然而在事實上，雖經政府諸公的籌劃，迄未有顯著成效。茲將政府方面對於復興農村的具體辦法的施行，述之如左：

1 農本局的設立 民國二十五年，實業部設立農本局，意在救濟農業。農本局的資金，共爲六千萬元，其舉辦之業務，爲：

一、改進農業生產。

中國青年怎樣應付非常時期

二二二

二、提倡建設農村合作金融機關。

三、造成農業倉庫網。

四、促進農業運銷。

2 舉辦農村放款 農本局是救濟農業的總機關，舉辦農村放款，當然也是農本局的業務之一。但農本局草創伊始，業務推行，猶未順利。在農本局未設立以前，已由中央中國交通中國農民等銀行，舉辦農村放款。但資本額既未足以分配於全國農民，大有粥少僧多之概，辦理又未臻完善，故未見實效。

3 農業生產之改進 中國農民對於農業生產方法，只知墨守成章，不知改進，所以農產減少。政府當局從事於農業生產之改進，如提倡種植純系稻、美棉，改良蠶種等都是。不過現在只推行於江浙等省，不能普遍。

4 農產合作運銷 農業運銷在過去未能暢達，現在各地成立農業運銷合作社等，而鐵道公路等交通機關，對於運銷，亦頗能合作，而予農產運銷以便利。

5 擴展國外市場 絲、茶、棉花、桐油等農產品，一方面經努力改良，一方面則竭力擴展國外市場，故輸出方面已稍增加。如能在出品方面力求改進，運銷方面力求便利，出口稅方面力求減低，則農產品

出輸，當能大有起色。

關於上述數點，類皆政府當局救濟農村的具體辦法。事實上雖見效殊少，但希望更能澈底解除中國的農業危機，藉以救濟三萬萬的中國農民。

五 建設事業的進展姿態

這幾年來，中國的建設事業，確在進步。較之歐美諸國固然比不上，但較民國二十年以前，就要好得多了。現在分述於下：

一 鐵路

甲、奧漢鐵路 奧漢鐵路之未成的株韶段，已於民國二十五年十月底完成，全線通車。

乙、隴海鐵路 隴海鐵路於民國二十二年底，已可由江蘇海州通車至西安，其西安至寶雞一段，亦於民國二十五年興築竣工。

丙、蘇嘉鐵路 自蘇州至嘉興，全長七十二公里，於民國二十五年七月十五日正式通車。

丁、滬杭甬鐵路 滬杭甬鐵路的杭曹段，係自錢塘江南岸至曹娥江東岸，全長八十公里，已於民國

二十五年興築錢塘江大橋行將落成，而曹娥江大橋亦在興築中。

成渝鐵路 成渝路爲川湘路之聯絡線，於九龍灘建揚子江大橋渡江，與川湘聯軌，經重慶貴州簡州達成都，全長五二三公里，現已興築。

已湘黔鐵路 起於湖南之長沙，迄於貴州之貴陽，現已從事測量，不久便將興築。

庚川湘鐵路 現已開始測量。

辛京貴鐵路 卽京衢鐵路，現由安徽之宣城寧國績溪歙縣祁門經浙江至江西之貴溪，全長四百八十公里，現已從事測量中。

壬玉萍鐵路 玉萍路之玉南段，已興築竣工，正式通車，其南萍段亦已興築。

癸簡碧石鐵路 雲南之簡碧臨安石屏爲該省迤南重鎮。該省商界成立簡碧石鐵路公司，先築成簡碧碧色寨臨安間之路線，繼於民國二十五年，完成石屏段工程，於雙十節全綫通車。

二 公路

在民國十年時，中國的公路，還只有一千餘公里。到了民國二十年，便有了六萬六千餘公里，而在民國二十四年底，則達九萬公里。這幾年中，中國的公路建設，進步尙速。茲將民國二十五年年度所興築的

公路，分述於后：

1 川陝公路 全長二千二百餘華里。

2 滇黔公路 全長六百公里。

3 湘川公路 全長一百八十七公里。

4 杜新公路 由湖北之杜家河，至河南之新店。

在一省區內的公路，爲：

湖北省 有崇平段，陽界段，陽蘄段，陽趙段，大黃段，武金段，武珞段，武鄭段，金五段，武梁段，武豹段，襄花線，老白段，景漢段，武界段，羅蘭段，武廣段等，共長一千四百三十二公里。

甘肅省 有蘭亭段，蘭臨段，蘭肅段，洮秦段等，共長五百八十五公里。

河北省 有平大綫，津保綫，津鹽綫，滄鹽綫等，共長三千餘華里。

陝西省 有宋綏公路，全長一百四十五華里。

浙江省 有湖嘉公路等。

安徽省

有蔣慶路，滁六路，蔣明路，全浦路，和蕪路，省殷路，殷屯路，安景路，舒六路，滁鳳路等。

福建省

有西蕉公路，峯浦公路，平饒公路，詔汕公路，武新公路等。

總計民國二十五年所完成的公路，達六七千公里。

三 航空

現在中國的民用航空，有歐亞航空公司，中國航空公司，西南航空公司等三機關。在民國二十五年度中，皆增開班次，開闢新航綫。而中國航空公司，則增闢國際航綫，計有中英，中美，中法等三綫。歐亞航空公司，則添闢陝滇航綫等。

四 郵電

郵政方面之新猷，則有中俄互換郵包之恢復，掛號快遞之推廣，全蒙郵政之興辦。電政方面，則有中美，日的無綫電話，與以南京為中心之九省電話，均告完成。電報方面之中美，中英，中俄等，原由國際電台收發無綫電外，更闢天津與東京間之路綫。

五 水利

甲、導淮水利工程 此項工程，由導淮委員會負責辦理。其測量工程方面，有水文測量，淮域土地測

量，淮河中上游河灘測量，入江水道平面測量，高寶湖壅闕區不剖面測量等，均在進行中。其建築工程方面，有邵伯淮陰劉老澗三船閘，高郵船閘，惠濟閘，三河活動壩，楊莊活動壩，周門活動壩，劉老澗洩水壩等之建築，壽縣安豐塘灌溉工程，疏導淮北積水入海工程等，均在次第興築進行中。

乙、黃河水利工程 關於測量工程方面，有黃河地形測量，設計測量，精密水準測量，黃河水文測量，黃河上游勘測等，在進行中。關於航運及疏導工程方面，有李升屯引河工程之完成，山東小清河及黃河運河聯運工程之進行，黃海口亂荆子壽光圩子裁灣引河工程之完成等。關於堵築決口與修堤堰工程方面，則有董莊堵口工程之完成，蘭封小新堤，丁屹增護岸工程之興修，山東黃十段大堤工程之完成，朱莊太平莊間修築石壩，河南封邱串溝之堵塞，沁河口西黃河灘地第二期護岸工程之完成，拋石護岸緊急工程之辦理等。

丙、西北水利工程 洛惠渠，梅惠渠，洮惠渠，通惠渠，永豐渠，新古渠等，有已告成者，亦有正在進行中者。這些水利工程，影響於西北的農業很大，灌溉之益，受之無窮。

丁、華北水利工程 關於測量方面的，有華北水文測驗，漳衛河水利測勘等。關於修築疏導工程方面的，有永定河增固工程之進展，疏浚永定河三角淀中泓等工程之完成，河北省海河伏汛放淤工程

之完成，金門、南岸放淤工程之進行，桑乾河工程之進行，河北省興沽灌溉試驗場工作之進行等。

附錄：

民族與民生

陶希聖

幾年來，我不談實際政治。幾年來的國家民族的危急，又使我不斷的對於國家民族有切迫的期待。這個期待，是從遠大的方面着想，是從實際政治的大趨勢靜觀。這期待不是用實際政治裏日常工作的眼光，也不是以希望當做事實。

在國際方面，中國的前途是與英、美、法、蘇的國際和平路線一致的。在強隣虎視鷹擊之下，中國沒有方法不反對侵略，期待和平。這和平，不用說是要以兵甲的保衛與國際的結合來取得。英、美、法、蘇等國一年多以來，正爲了世界和平努力，並爲了世界和平而聯絡愛好和平或抗禦侵略者。中國的前途與他們一致是無疑的了。一年多以來，中、英及中、美的國際關係是明顯有很大的進步；只有中、蘇的具體的政治經濟關係還有待於促成。但以國際大勢而論，兩國的接近是不成問題的。

由於國際反侵略路線的一致，中國的外交已經在世界化了。假如有一國想加兵於中國，就有引起

世界大戰的充實的可能。想加兵於中國的強國，自有很大的顧忌。

中國對外的民族的壁壘是一天一天的堅固的。並且這堅固的民族壁壘，可以使中國外交上取得若干的勝算。我以為今年的外交可以強化，我期待中國外交的強化。

反觀國內的政治，雖有不少的嚴重的內爭時時發生，也有不少的人要利用外交的嚴重局面及民族的運動來引起內爭，但只些波瀾只有使那些實際政治裏日常工作一時興高彩烈，一時灰心喪氣。如從政治的大趨勢看來，政治的前途是民主的統一。

統一才可以加強民族的壁壘，分裂可以破壞民族的長城，這是再顯明也沒有的事情。在外患足以覆滅全民族的時機，革命或倒政府的運動是絕對不為國民容許的。一切國民的政治經濟軍事力量，都應當集中於政府之下，才可以抗禦外侮。

政府為集中民力，必須取民主的方法與制度。幾年來的政制逐漸傾向於民主，是不可抹殺的。如國民黨內各派的團結共進，如黨外人才的入閣，如國民大會的準備召集，都是民主的朕兆。如欲集中民力，則政府順應這已有的傾向而更進一步，是可能的，也是應當的。

民主自有一定的限度，政府不會也不能授予在野黨派以推翻政府的暴行的自由。在野黨派如果

主張他們的推翻政府的暴行的自由，則政府的力量勢必多用在安定內亂的方面。如欲共同鞏固民族的壁壘，在野黨派必須誠意保證國內的和平。

但是，隨民族對外抗爭的強化，國內的民主限度必然是擴大的。民族對外抗爭的時機，任何在野黨派也沒有發揮他們爭奪政權的手段的可能。同時，政府對於民力的集中，也相需更亟。

中國的政治向民主傾向，因此也是一天一天擴大的了。

選自《申報》

復興民族的基本方策

馮玉祥

民族復興問題，關涉的範圍至為廣大，內容亦千頭萬緒，非常複雜。由於各人所見不同，主張有異，曾經有過種種的爭論。然而事至今日，外來無窮止的壓迫日益增劇，內發的要求日益強烈，這種種多方面的複雜問題，勢必集中到一個救亡圖存的中心問題上，而一切理論上的探討，也勢必演進而為當前的實踐問題了。對於這個救亡圖存的中心問題，及其實踐問題的解答，簡單言之，即我們必須用抗戰的手段，以清算「九一八」以來的外來侵略，而達到民族自由平等的目的。

和平地生存，和平地發展，是人類普遍一致的要求，也是全世界民族所共同努力的最高理想。可是

一個民族在把握這一要求，這一理想的時候，得有一個絕對不容忽視的起點，那就是：不受任何外來的威脅，不受任何外來的侵略。因此，爲了自己民族解放之獲得，亦即爲了人類和平之實現，對於破壞和平的侵略者的抗戰，實爲今日我們中華民族四萬萬五千萬人最迫切最神聖的任務。

一個民族的生存或復興，自然須有多方面的努力。比如，經濟政治文化各方面，都得有許多必具的基礎條件。但是我們今日所處的境狀是怎樣的呢？敵人已把我們的土地侵吞去八分之一，我們的同胞淪爲亡國奴者，已將佔全人口的九分之一；而更大更劇的侵略，是正在繼續不斷的發展着。我們整個的民族在經濟方面政治方面以及文化方面，都已遭遇到空前最嚴酷的危害。在這樣的時候，要談經濟政治和文化各方面的改進，要談民族的生存與發展，必須不能放棄一個前提，那就是：對於五年來威脅我們民族的生存，破壞我們國家的完整的民族敵人之抗戰。

這個爭取民族解放的神聖抗戰，一方面是庚子辛亥以來中國革命所未完成的歷史任務，亦即中山先生奮鬥四十年的一個主要目的；而同時，更是五年來外來侵略的必然的結果。——我們用盡了一切容忍的和平政策，換來的卻祇是敵人的得寸進尺，肆無忌憚。敵人無窮止的壓迫侵略，已經激起了我們全國人民與政府的不可遏息的憤怒；我們的民族縱然「老大」，但已在生死存亡的掙扎中，新

生了雄渾偉大的奮鬥之力；我們全國上下都已能痛定思痛，齊心一致，精誠團結起來，共用奮發努力。但是這當前迫切神聖的歷史任務當如何實踐呢？我以為必須把一切人力物力全都集中到抗戰的基本方策之下切實應用。年來我國政治軍事經濟諸方面，在集中力量統一指導的一點上，已經獲得了許多的成果。但僅此是不夠的，在目前，我們更需要多方面地每一份物質的和精神的力量，毫不浪費，毫不抵消地，集中於救亡圖存的目標之下，為我們神聖的抗戰奮鬥到底。民族解放的鬥爭最有成效最後的手段，自然是武裝抗戰；不過同時我們必須在政治、經濟和文化諸方面，使我們的抗敵鬥爭，也廣大地展開。如此，我們的武裝抗戰方有更堅固的基礎，我們的勝利方有更確切的保障。

民國二十六年，是我們中華民族由危亡轉為富強，由被壓迫轉而為自由平等的一個偉大的關頭。對此光榮的一年，我們不當僅以準備抗戰迎接它，而當以實踐抗戰完成我們最迫切最神聖的任務迎接它！因此，現在擺在我們全體國民肩上的唯一的急務，就是動員一切人力物力，多方面地，集中地，統一地，使用於神聖的民族解放戰爭。

什麼是中國民族復興的基本方策？我的解答，第一個是抗戰，第二個是抗戰，第三個還是抗戰！

中國的武化問題

顧毓琇

民國二十四年八月，胡適之先生在「南遊雜憶」裏提出了「武化」的名詞。去年十月，鄧人亦會發表一文，題曰「中國的武化」，結語說：

「中國的武化問題，最重要有兩方面：一方面是量的問題，一方面是質的問題。要解決量的問題，我們必須全民事業化。要解決質的問題，我們必須軍事科學化……」獨立評論第二二一號。

這半年以來，我們經過了綏遠的挺戰，遭遇着西安的劇變。百靈廟的克復，扼止了強隣的西進政策，恢復了民族的自信心，使我們感覺到精神的力量，足以彌補物質的缺陷，使我們明白了軍民的團結，足以增強戰鬥的陣容。但是，華清池的一幕，又幾乎使整個國家的組織，倒退到二十年前散漫混亂的局面。經過西安的劇變，我們應當深深覺悟全國的力量，還有集中和齊一的必要。現在對外的奮鬥暫時在靜寂中期待着，對內的建設正需要加速度地邁進，我們敬再提出中國的武化問題來，希望國人賜加注意。

現代國際的戰爭，乃是整個民族與民族的決鬥。我們無論如何愛好和平，我們必須有最低限度的

準備，方可以立足於弱肉強食的世界。這最低限度的準備是什麼？在量的方面，我們希望全國的人民都有爲國犧牲的決心，全國的壯丁都有對外作戰的訓練。在質的方面，我們希望我們有相當現代化的武器，科學化的軍隊，同足以適應戰時需要的資源供給。我們的武化問題，應該謀質與量的同時解決。因爲質的缺陷，我們需要量的增加。但是爲着要減少人的犧牲，我們應當尋求物的改善。質與量雙方改進到相當程度以後，我們更要顧到持久和補充的問題。無論人和物，我們都需要源源接濟。倘使生力軍和新武器不能源源接濟，我們便沒有長期抵抗可言。

今先討論量的問題。一年半以前，鄙人曾在本報發表「建國的力量」一文，說：

『一個國家的力量，乃指全國人民謀生存圖上進的總力量而言……由此可知：人人的力量要培養，力量的方向要相同，乃是現在國家的根本問題。』（大公報二十四年十一月十日及十二日。）

培養力量的具體結果，我們可以先拿綏遠抗戰做例證。綏遠抗戰的勝利，固由於負責長官的指揮有方，正式軍隊的奮勇直前，但亦得力於民衆團練的組織。綏遠的民衆，在後方可以維持治安，保衛地方，在前方能以死守要點，兜剿匪軍，所發揮的力量實非敵方所能預料。現在晉綏兩省正在繼續組織民衆訓練壯丁，而蒙古各旗亦將做法進行，實在值得我們欣慰與興奮。

訓練民衆最早而卓著成績的，恐怕要推廣西了。但是，當着西南問題發生的時候，國人或者要憂慮到廣西的民國是否會因反抗中央而犧牲，後來幸而中央以和平爲懷，廣西以大局爲重，廣西民團的力量依然保存，一旦有事，仍可作衛國之用。經過這次教訓，我們相信力量尙能正當培養，政府同國人自然會加以愛護的。

最近西安之變，我們不免又要擔心力量不齊一的可怕。但是，蔣委員長能以精誠相感，終能化險爲夷，不但東北西北各軍現已接受命令，服從領袖，而據報紙所載，號稱共產的紅軍亦有翻然悔悟自請改編的。可見國家如有中心領袖，國策如能挽救危亡，則全國的力量自必願受統一的指揮，所愁的還是力量本身過於薄弱耳。

我從前曾經說過：

『即使力量培養之後，在平常時候或者各部分略有參差，但在非常局面之下。經負責領袖的號召，不難立刻得到齊一的方向。歷史將要告訴我們，到那時候只愁力量不夠，不愁方向不齊。』

所以我們不要以爲國內統一粗告完成，便算國力充實到滿意的境域。已有的軍隊正需要訓練，已有的軍備正需要改進，固不待言。除了正式軍隊之外，全國民衆的組織，壯了的訓練，現在已舉辦的，試

問又有幾分之幾？就以青年學生而論，真正受過國防訓練的究有多少？試問政府是否有決心有計劃去訓練他們？我們以爲今日的青年，大部分都願意接受政府的指導和訓練。倘若政府加緊訓練青年，再由多數青年在政府指導之下，參加組織民衆的工作，這樣培養的力量一定很有可觀了。

從質的方面說：我們又可分爲國防設備和專門人才兩項來討論。國防設備包括槍砲彈藥飛機坦克車無線電，以及工事給養等等。專門人才包括設計，製造，同研究等各種專家，以及負責運用特種武器的軍隊。

現代的戰爭是機械化科學化的戰爭。敵方用坦克車，用飛機，用毒氣，我方倘若只會咒咀對方的不仁道，無公理，那便不配談抵抗。任何機械化科學化的戰爭，弱國固然可以血肉相拚，但是，以步隊同飛機抗戰，我們至少應當有強固的工事，更進則應當有高射砲的配備。工事同高射砲，便屬於國防設備範圍以內。

戰爭的利器隨着科學的發明而日新月異，蒸汽機的發明產生了裝甲軍艦，於是開始了新式的海軍戰。內燃機的發明產生了坦克車，於是開始了摩托化機械化的陸軍戰。飛機的發明產生了空軍，而毒氣的應用便開始了化學戰。龐大的預算，驚人的計劃，真足使我們軍備落伍的國家不寒而慄。在未

來的大戰中，新的利器或者會隨時發現在戰場上。我們倘若不能急起直追，我們正不知怎樣應付未來的局面？

但是，我們與其徬徨失措，不如及早努力。我們應該至少先有一部分機械化的武器和科學化的軍隊。最低限度的槍砲彈藥飛機坦克車無線電，應當自己製造，自己供給，槍砲的原料同飛機的汽油，亦應當在短期內自謀解決。我們已經等待了幾十年，我們絕沒有猶豫遲延的理由。

大家不要以為技術問題可以完全仰仗外國來解決，大家更不要以為專門人才可以隨時取給於國外而不必自己來培養。工業的問題，已經沒有任何現成的方法可以抄襲解決，何況乎關於國防呢？倘若某一國家，兵工有賴於甲國的幫助，航空有賴於乙國的扶植，萬一國際的風雲變幻，敵友的陣容分明，甲與乙愛莫能助的時候，試問又怎樣可以謀「自力更生」呢？

國內近年來的科學研究和工程建設，確乎都有長足的進步。但是科學家工程師對於國防軍事有關的問題，似乎還沒有完全引以為己任。另一方面，負責軍事國防的當局，縱然埋頭苦幹，勵精圖治，但是對於許多專門問題，似乎亦還沒有充分提出來，要求全國專家的共同研究和解決。固然，關於軍事國防的問題，多少有點秘密性。但這些問題的科學方面技術方面，則另有其超然性在，實不妨委託學

術界代爲研究。歐美各國科學發達，工業猛進，軍備亦隨之而堅強。我國人才缺乏，技術幼稚，共同努力，以謀軍事的科學化，軍事家同科學家工程師，實應共同負起責任來。

關於國防建設的科學技術，我們應當注意大規模「有組織的研究。」西哲懷悌黑說過：

「近世紀最大的發明，便是發明了怎樣發明的方法。這發明的方法，便是「有組織的研究。」從前的發明是個人的，偶然的；從今以後是科學家工程師有計劃的探討，有組織的發明。這可以算是從古以來最重要的發明，超過了牛頓愛因斯坦一切的貢獻。」

別的發明我們都可以自認落伍，但這個「發明的方法」我們實在不應該再不學會了。

總結起來，我們希望個個壯丁有作戰的準備，我們亦希望個個專家做軍事的研究。我們希望政府多多訓練人民，我們亦希望政府要把軍事儘量改進，求其科學化。

全民軍事化，軍事科學化，以求我國的武化。質之高明，以爲何如？

選自大公報

救亡時期的國防問題

劉石克

在現在經濟組織的前提之下，一切戰爭，都是侵略的戰爭。我把戰爭的本質，適應於這個定義的解釋，主要的動機，是現在的各種戰爭，都跟帝國主義者各國間，有脈脈攸關的關係。不論是殖民地對其宗主國之戰，或帝國主義國互相間之戰，不論是中國歷年來的內戰，和旗鼓顯明的第一次世界大戰。九一八事變以後，中日間的不宣而戰的戰爭，以及意阿在東非一角上的存亡死活的搏鬥，當然這種意義是更加明顯了。

隨着帝國主義者底經濟力量之發展，戰爭也發展到了更大的含有複雜的國際意義上的規範了。昔日在一民族間的爭城爭地之戰，現在已減輕了牠本來的意義。然而，我現在所謂含有國際意義的現代戰爭，跟往昔兩國間或數國間底戰爭，是有着顯著的區分的。昔日的兩國間或數國間的戰爭，也可以說是一種國際戰爭，但跟現代的戰爭的涵義，顯然是兩樣的。這時代的戰爭給我們的特徵，是一切戰爭，都是少數工業先進國中的幾個金融寡頭侵略行為互相撞擊的結果，同時也是各個被壓迫民族爲着自身的解放而奮起作英勇的搏鬥的結果。這些一切戰爭，和往昔逐水草以居的民族，爲着水草之獲得，定住民族爲着奴隸及其他貢獻之獲得而發生的各種民族戰爭，在社會學的意義上，不可同日而語的。同時，這些一切戰爭，和各時代的封建君主或貴族爲着珠寶黃金之獲得而發起的

國家間的戰爭，也是不可同日而語的。因為現代戰爭底進行，爲的是昔日不爲人所齒的銅臭商人而今日成了支配地上一切的混世魔王金融巨頭底殖民市場之奪取！

因此，在現代的許多戰爭之中，雖然也不少是爲着某一階級底利益而引起的內戰，而這種內戰之常常會含有國際的背景，是不能避免的，我在前頭已說過了。我們生是中國人，對於中國底現代數十年來的政情，最低限度，在直觀上可以體量出幾分來的。我國那一次內戰，不是有帝國主義者在背後作拉線？民國以後的內戰不用說了，遜清時代的洪楊之亂，我們已會很明白體察出帝國主義者在其目中的殖民地上會弄出一些什麼把戲來！洪楊之亂，數年間能夠奪得中原半壁，雖是當時革命民衆之英勇及遜清的腐敗，使軍事得以迅速發展，但得着不少先進工業國的資助，是周知的事實。可是洪楊之敗，又是敗於外國人統率訓練的所謂常勝軍。當然，其中還有許多錯縱複雜的事情存在，而列強在殖民地內常常發動許多民族自殘的內戰，又是不能否認的。而且不但不能否認，還應特別注意這種手段的發展。

目下的西班牙底內戰，便給我們一個顯著的例子來。西班牙內戰不是一個普通的內戰，已是人盡皆知的了。但是若以西班牙內戰只是歐洲兩大陣線之鬥爭，而忽略了帝國主義的戰爭的意義是不

對的。

我們特別強調着現代戰爭的這種帝國主義的意義，尤其是緊緊把握着這種意義，然後可以講國防。因之，我們底國防戰，也是一種爲民族生存之戰，一種反帝戰。這種戰爭的主要表徵，一般的說來，最低限度有着下列的兩種：第一個是軍實力的絕對的懸殊；第二個是精神力的絕對的懸殊。第一個常常且必然是侵略國占絕對的優勢，第二個則是被侵略國底唯一的武器。

戰爭勝負底決定的唯一條件，是該社會中物質基礎之總體是否強固，『像陸海軍這樣強力依存於經濟條件是沒有的。武器，成員，組織，戰略，用兵等等，都直接依存於生產及交通機關底發達的該當階段。』孫武用兵，糧因於敵，所謂「役不再藉，糧不三載。」這個老法子，直到法國拿破崙一世時代的戰爭，還可適用，可是現在却已漸漸成爲過去原則了。這顯然是和當時的社會經濟有關的。戰國之世，社會經濟之發達程度，不但不可以供給龐大軍隊的軍需資材，且假使有這種資材，也因交通阻塞，運輸不便，而不能實行。在其所著的「作戰」一章中，便不能不說「國之貧於師者遠輸；遠輸則百姓食」了。拿破崙戰爭中，軍隊的給養，也是取用於戰場上的徵發及償金，聞說在其戰爭中所徵發的貢納，光是普魯士就損失了二億四千五百萬達里爾。可是這種制度，在現代的侵略國中，是漸次不能實行

了。意大利東非之戰，就顯明的表明這種，因為當局對於這項數字諱莫如深的不便發表，我們不能得着正確的了解。但試看其在後方運輸工作上的工人數目，幾乎超過其作戰人員之上，則其中情形便可以稍稍知道了。

國民經濟程度愈發達，士兵武裝所需用經費也愈發達。從一八七四年到一八九六年的二十二年間，國家給養一個兵士所需的經費如下：（單位露布）

俄國	一八七四年	一八八四年	一八九一年
俄國	二二五	一七五	二四四
法國	二五〇	二九三	二九七
德國	二六〇	二九六	三四三
奧國	二二七	二六五	二六〇
意國	二四〇	二二〇	二三九
英國	四〇〇	五九三	五一五
平均	二五四	二六六	三三八

同時，爲着大戰之準備，戰爭資材之蓄積也是非常龐大的，一八八九年法國陸軍部的軍實貯藏如下：（單位百萬法郎）

砲兵材料（價格）	一五〇〇
被服與陣營資材	五〇〇
修繕資材	一一七
食糧，馬糧，衛生資材	一七五
火藥與硝石	三〇
行李，測量，電信資材	五〇
氣球部	一

到了現在，軍隊依存於國民經濟的程度愈發增大了。據國聯一九三六年軍備年鑑的統計，一九三五年全世界軍事費用總額，共達五・四〇〇・〇〇〇・〇〇〇美元，較一九三四年多五〇〇・〇〇〇・〇〇〇美元，較一九二五年多一・九〇〇・〇〇〇・〇〇〇美元，較一九一三年（大戰前一年）多二・九〇〇・〇〇〇・〇〇〇美元。此外，海軍空軍等費用增加，又當然非常之大。而這些

龐大的軍事費的財源在什麼地方？當然，是稅收，稅收，公債，公債！而這些稅收和公債的收入程度，又絕對是依賴國民經濟之強弱的。

上述的國聯的統計，殖民地及次殖民地國家也是包含在內的。可是殖民地國家的軍費所占總額的成分不但少數，而且其國民經濟的基礎之薄弱，也是筆墨難以形容。所以，一般被侵略的殖民地或次殖民地國家，在軍備方面是絕對難以和資本主義的先進國抗衡。但是，殖民地的被侵略民族就完全沒有自衛的武器了麼？不，絕對不！我們有我們最尖銳的武器，而且，這種武器是敵人永遠不能持有的。那便是在上面所說的精神力呵！

可是，我們不要把精神力這一個名詞看得太抽象化了，不要祇看牠是無色無香的無以無之的「無」，也不要看牠是一種塵俗哲學家口中的什麼「心」或「意志」的一類東西。牠祇是一種力，一種爲自己生存而抗爭的力。這種力，便是我們被侵略者底唯一的武器。那麼，我們底問題便發生了。以這種力（我們底武器）和敵人底堅甲利兵抗戰，是有可能的麼？但是，我們不應該將問題這樣的提起，這樣不會得出正確的解答的。

任何一種軍隊底構成，都具有兩個主要的側面，一面是物的構成，如軍械被服等，而別一面是人的

構成，而人的構成有時竟比物的構成重要。軍隊兵員素質的變化，常常是引起戰鬥形式的變化的，譬如，爲着獨夫底利益，驅士兵大衆於戰場而置諸死地，裂特力大帝底線形戰略是絕對需要的，因爲不是這樣，兵士便有臨陣私逃之虞。反之，譬如法國大革命時，以一羣暴民，也會創出一種散兵戰術，來打破正規軍隊的攻擊。北美獨立戰爭，也已經給我們一個很好的先例。『反杜林論』的著者在該著作中，所提出的一段描寫，明示了我們抗敵戰，反帝戰的必勝的因素，使我們明白，戰爭的勝負，不一定在於堅甲利兵。因爲若光以軍備而論，當時北美真是沒有獨立的可能，但其終於以鳥槍般的軍械在華盛頓指揮之下，取得最後的勝利了。爲什麼呢？軍隊的人的素質，政治的意識的強度，是會發明適應自己軍械的有利的戰術的。『在美國獨立戰爭中，叛軍跟這樣不中用的橫隊（當時主要的隊形——作者）而戰。這些叛軍是不受過訓練的，但是，不但能夠射擊自己們底旋條槍，且是爲自己底利益而戰，也不如徵集兵那樣的脫逃。尤以他們不跟英國兵那樣，在廣漠的平原作着同樣的橫隊，整整齊齊而戰，而是作着散開的，而能靈敏行動的狙擊團，在深密的森林中與彼們對抗。橫隊對此，完全無力，終爲這些看不透近不得的敵人擊敗了。』這是一個好例。同時東北義勇軍也已給我們許多好例，誰都知道，青紗帳起便是義軍給侵略者以巨大創傷之時，這種戰法是我們英勇的義軍在當地的客觀環境

下發明出來應用的，這種創傷，僞統治者至今還沒有想出補救的方法。十九路軍淞滬之戰，也是在敵人優良軍械襲擊之下而得着勝利，這種勝利不是倖至，也不是上帝有靈，而是我們軍隊底素質及政治的民族之意識之勝利。因為，同是一個十九路軍，淞滬的英勇不能在福建事變重現，是為什麼呢？是為什麼呢？

在這樣比對之下，我們底國防戰，反帝戰，為民族爭最後生存之戰，在理論上，在實際上，不但不會失敗，而且會有絕對的勝利，絕對的把握。

末了，戰，我們怎麼戰呢？

二

我們的戰是國防戰，可是我們的戰並不是死防。光是死防，是一種消極的退讓，是一種坐給別人掌耳光的態度，這種態度更甚於不抵抗。因為不抵抗便得投降，投降便得繳械，一切都安存，不論人畜都羔羊般做了俘虜，這是挺乾脆的。但是，防了就不是這樣，防了便要殺，便要犧牲，便要給敵人掌耳光。

普魯士天才的軍事學家克勞塞維支（Karl Von Clausewitz）說得好：『……絕對的防禦，跟戰爭的概念全然不能相容，因為在這種場合，只是一方面在實行戰爭，所以實際戰爭上的防禦，只不過

相對的，因之上面所述的防禦的標幟（待敵之進攻），只單適用於防禦之總體，而至於各個部分是不能適用的。』他關於防禦的種類之考察，又接着有這樣的說明：『待敵之突擊，襲擊，此為部分戰，上防禦；待敵軍之攻擊，即待彼等出現於我陣地之前，進入我射程之內者，此為會戰上的防禦。同時，待敵軍達到我軍選定的戰場，此為戰役上的防禦。在這些一切場合上，所謂待敵之進擊而阻止之等等標幟，與防禦總體是有關係的，因此跟戰爭概念之間不生矛盾。』『行戰上的防禦形式，決不單像一個盾一樣，縱算是盾，而是在其使用之時，須得併用巧妙的攻擊動作的盾。』這就充分的說明了防禦的本質了。因為防，是待敵人進入我們底射程之內而殲滅之，是充分含着攻擊的動作，並不是坐着招架而不反擊。

因之，國防戰，是一個你死我活的，爭生存的戰，不是光招架而是還擊之戰，更不是坐給別人打耳光的戰。

十九路軍淞滬之戰，是得過光榮的勝利，但後來終也不免的給敵人打了耳光。關於此點，我們對於絕對服從命令的士兵，不能作絲毫的苛求，這是由於整個政治構機所決定。因為戰爭的結果，我們雖給敵人認識了槍械劣拙的中國軍隊的利害，同時也給了敵人的許多好處，多訂了個不平等的協定。

這當然不是我們抗敵軍人的錯誤，但這可以作我們今後抗敵的前鑑。即是說，我們底國防戰，便是抗敵，抗敵就得整個的殲敵，沒有整個計劃的抗戰，於國無補。不過這是就國防的總體而言，因為十九路軍在當時的實戰上，已經完滿了衝鋒陷陣的能事了。

最近綏邊戰事給我們絕好的教訓，尤以百靈廟之恢復，更說明了攻擊的防守，在戰略上的地位，是如何重要了。近因德王的通電反正，戰事似暫時沈靜下去，可是並非解決。而德王之反正與百靈廟之得失，是很有關係的。我想，假使傅作義將軍光防守，一定不會有這樣的勝利。這次綏邊防軍之勝利，實由攻擊的戰略所致。

因此，嚴格的說，我們今後底國防戰之戰場，應在我國防前線之外，在戰略上及社會經濟上纔有佔比較優勢的希望。可是近年以來，平津一帶不用說了，甚至長江流域一帶，也滿布了敵人的大軍。在這樣的地形之下，還不施行攻擊的戰術，還說什麼國防呢？

戰爭是攻與防的辯證法的統一體。攻是不能不防，防也是不能不攻，各為各之一面。防是不攻，「不攻者」之防，並不能不攻。「攻者」之攻，這種意義已是很明白的了。敵軍在我們國境內有所行動，要攻，可是不是無意識的攻，而是整個的攻；這種整個的攻，纔是國防。

過去的經驗告訴我們應該這樣，實際的形勢也告訴我們應該這樣。我們不相信敵人會難防之將，但我們決相信我們有必攻之兵。爲着民族的生存，我相信中國四萬萬七千萬的同胞，誰都會欣然灑其最後的一滴熱血。誰是領袖？統率這大羣綿羊一般柔順的順民；誰是領袖？統率這一羣獅子一般兇猛的羣集。同是一個國民，在爲民族生存而戰的吶喊之下，從悍獅變成了綿羊；同是一個國民，在與敵人決鬥的場中，從綿羊變成了悍獅。這種質的突變，並不是說我們國民是七十二變的孫悟空，而環境之不同，實迫使我們不能不求適當的應順而圖存之故。

在這裏，我們可認識攻防在戰略上的意義；同時，在這裏，我們可決定，我們底國防戰的勝利，有百分之百的把握。

三

最後，我們還得討論我們底戰略的問題。

在這裏，我們不要忘記一切戰爭的戰略與戰術，都是由戰爭之本質，戰鬥國底國民經濟發展的水準，及兵員底素質（如政治的認識）的決定的。

在一個被侵略國與侵略國之間發生戰爭的前提下，前者是有鼓動而引起該國全體國民參加戰

爭之可能的盧登道夫 (Ludendorff) 在其所著『全民戰爭』一書中 (Der totale Krieg) 會謂：一個民族整個地在其生活維持中受到威脅，而決定有負擔這戰爭的必要時，這種戰爭即有施行之可能。而這種戰爭的最顯著的例子，便是「殖民戰爭」 (Kolonial Krieg)。在這種戰爭中，一個民族或一個種族爲了生存而搏鬥，常常是粉碎了他們底敵人。

那麼，我們又有問題了，這種戰爭在中國是否有提起之可能？中國有沒有提起這種戰爭之經濟能力？中國人當中漢奸隨處皆是，有沒有全民一心而戰的可能？我們底敵人利用偽組織來跟我們不宣而戰，又將如何？

這些都是我們目下應提出而先決的問題。但是，在本文之中，是不容許我們逐條加以討論的。我們可以簡單的解答，中國有提起這種戰爭的可能，但並不需要全體國民參加衝鋒陷陣的工作。在第一次世界大戰時，交戰諸國，只能動員其全人口一五%至二〇%，但是我們只要能動員二〇%至四〇%的人口以參加，已經是超過我們所需要的限額以外了。我國徵工制度已經實行，但目下這樣漫無統制的情形，是很難令人滿意的。因之，勞力的統制，在目下的中國真是百分之百的需要！因之，最後的兩個問題是不成其爲問題的。

解決經濟能力的問題，則是由我們的戰略戰術之改變。因糧於敵，役不再藉的運動戰之效力，赤匪行之，已有顯著的成績了。同時，東北義軍行之，也已有了五年的歷史了。因為，沿海沿江一帶，不但我們沒有半個近代化的堅固的砲台，而內河底任何要塞，都是敵國的砲艦。在陸地方面，我們運兵的利器是鐵道，但是我國主要幾條鐵道的中心，又已給敵人駐了重兵了。所以我們底戰術，唯一便是迂迴襲擊的運動戰了。

不過，這種戰爭之施行，是以整個政治體系之破釜沈舟的抗敵決心為其前提，是以一般民衆抗敵之熱忱為其前提。我們四萬萬以上的同胞，我們軍備上沒有精良的利器，在經濟上沒有優良的條件，有的是抗敵求生之熱忱，有的是祖宗遺下的碧血，若不是準備動員，就得準備做奴！孰取孰捨，還有猶豫的餘地？

選自中華月報

前進吧中國

王芸生

最近我與一位日本外交界的人物談起中日問題，我很鄭重的對他說：『以後的中日歷史要換一個寫法了。』我說：『在過去數十年中，中國與日本的關係，真壞過，也真好過，但無論好或壞，都是整個

的日本對付部分的中國。如甲午之戰，那是壞的時候。名義上雖是中日戰爭，實際却是日本和李鴻章一個人打仗。從地域上說，也只是日本對北洋開戰。中日兩國雖正式宣戰，北洋以外的中國實際並未參加，北洋以外的負責者，內如內閣軍機，外至封疆大吏，事實上差不多都在看李鴻章一個的笑話。又如民國六七年的段內閣，和日本辦了許多旁人所未辦過的事，那可算是好的時候。但段政府所做的事，也只能代表段政府一系的勢力，與國民全體簡直的不相干。現在的情形不同了，中國國民已真正認識國家的統一對於民族獨立生存的需要，而努力向統一程途前進。這種努力，現在已有相當的成績表現了。希望日本人士注意，中國這種努力將直接影響今後的中日關係。『我特別加重的說：『今後的中日關係，不是整個的好，便是整個的壞。以前那種好壞皆不澈底的情形將要過去了。以後的中日歷史一定是另外一個寫法了。』

我相信我的話並未誇大，且因為說話的對方是一位日本朋友，在人己對照上，還不免打了相當的折扣。

我常說，九一八以來不斷的鞭撻，給我們的教訓太大了，也太有用了；現在我更相信我的話的真理。我們沒有國家的觀念，日本逼着我們非有不可；我們沒有國防的知識，日本逼着我們非懂不可；我們

像一盤散沙，日本逼着我們向一塊兒粘；我們不知道國家的獨立須要自立，我們不知道國家統一的必要，日本打着我們罵着我們教我們知道；甚至我們不知道內戰的可恥，日本也使我們的拳頭再不能落在自己身上。華盛頓會議以後，中國人整個的睡着了，都鑽到九國公約的被窩裏去了。日本把這條被子給我們揭去撕碎了，我們是被驚醒了，並且發覺自身是赤條條的，我們從此不能蒙頭蓋臉的睡大覺，並且須要弄套整齊堅固的衣服穿在身上，以遮風禦寒，並且走出來見人。我們真該謝謝日本，假使我們沒有這樣一個鄰居，我們這個國家這個民族將不知要墮落到什麼樣子。

我對中日問題的看法，一向是——遠看不悲觀，近看難樂觀。近半年來的經驗，使我把遠的不悲觀拉近了，近的難樂觀推遠了。兩廣問題的和平解決，使國家走上統一之路，綏遠的抗戰，證實了民族自衛的真理，恢復了我們獨立生存的信心。

今年夏天兩廣問題鬧得最厲害的時候，胡適之先生自北平出發，準備出席太平洋學會，我與他同車自北平回天津，我們談了一路，當我們握手道別的時候，我說：『希望你自美國回來時，能夠看見我們國家的進步。』最近他自海外歸來，我在上海碼頭迎接他，他雖是抱恙歸來，我們見面時却是滿面笑容，不再像平津車上那樣憂鬱了。我們那天談了約莫兩個鐘頭，結論是：『我們還需要大的準備，大』

的苦鬥。』他很鄭重的說：『現在證明，我們在九一八以後的五年的忍耐，完全沒有錯。』

真的，這五年的忍耐，使我們的國家逐漸走上近代的路。在這五年當中，一般人民開始認識了個人與國家的關係，且痛感自強自立的必要。在這五年當中，除了共產黨一個問題未曾安排好以外，我們未曾打過重大的內戰。尤其是今夏兩廣問題的解決，使我們的國家發現一個統一的規模。我們試打開地圖看看，中自江浙贛鄂起，南至閩粵桂湘西至黔滇川陝甘寧青，北方的魯豫晉綏，莫不在同一的行政組織之下，這些省的軍隊也莫不在同一的軍令系統之下。行政院的命令可以通行全國，中央的軍令可以動員全國的軍隊，這種情形是民國以來所未有的。川滇黔三省向來是中央政令所不及的地方，現在這些省的軍隊，居然爲了國家的任務，而應命動員了，這是我們以前所能見到的嗎？

現在的統一局面，或許有人會懷疑冀察兩省是一個特區；但是我，不那樣想。不用說冀察兩省的人民是中國人，他們愛護國家，他們願爲國家效死；就是冀察兩省的負責當局，他們也一樣的是爲國家服務，到必要時，自然將是國家的重要支柱。現在的缺陷是由環境造成的，將來也一定由環境來彌補。我願意把一個局中人的話介紹給國人，以解釋冀察局面的未來。

蕭振瀛氏是華北的一個風雲人物，他是宋蔣中的靈魂，且是演成冀察現局的一個重大關係者。大

極是今年春天吧，他接任天津市市長不久，一天在市政府內招待新聞界，在席間他有一段話，我認爲很重要。

他說：「我是北漢奸的總代表。許多人罵我姓蕭的是漢奸，我不辯白。不錯，北現在的局面是我姓蕭的幹的，我不但未曾賣國，自問良心，我是救國。北局面到現在這個樣子，將怎樣的繼續往下混，在我個人，就好像兩手棒刺蝟，捧着扎手，摺又摺不下。想起這個問題，往往使我睡不着覺。我現在是一天天的往下撐，說不定哪一天會把我的命撐掉了。我愁悶極了，我需要向諸位請教。」說到這裏，蕭氏掉轉了話頭，他說：「一天徐次辰（永昌）由南京回來，過天津的時候，我向他問中央的情形。談到北方時，我把我的愁悶告訴他。次辰說：你愁什麼？你們二十九軍這回是名利雙收。這話太幽默了，幽默得叫人不明白，我請他解釋。他說：華北的危險是整個的，冀察與晉綏的命運是一樣的。頂到宋蕭倒了，閻徐儘多再有二十天的壽命。看穿了這一層，則閻徐只有倒臺，宋蕭還有名利可圖。你們二十九軍先抓到河北省一個肥地盤，每個人都弄上兩三個肥缺，攬把攬把，先把利收了；頂到不能再往下混的時候，槍口一朝外，二十九軍又是民族英雄了！那豈不是名利雙收了嗎？我聽了徐次辰的話以後，心裏很高興，把我的愁悶去了一半，我覺得我還應該好好的往下幹。現在且讓旁人去罵漢奸，頂到我們帶上十

萬大兵上前線去打仗，那才是宋蕭露臉的時候到了。」

蕭先生的話在我的腦海裏游泳了將近一年，我一直沒有忘記。現在蕭先生已離開了北方，最近我在上海又見着他，我雖沒有向他問起這段舊話，我相信他的信念一定未曾動搖。我不但如此信蕭並且同樣的相信宋哲元將軍及他所統率的二十九軍。

前進吧！萬里長征，當然要有些坎坷的路。目前的險阻，是催促我們努力前進的！

我願重述我自己的話，以結此文：

「我們中國國民的國家意識業經覺醒，我們的國家業經具備統一的規模，我相信我們中國的復興大業，絕不是為一個人的輕舉妄動推翻了。」

張自國聞周報

中國民族之將來

林一新

中國民族是受過多少苦難的民族，直到現在，還受着重大的苦難。牠現在雖然是在力圖奮鬥，但是還不會看到自己的前途，到底歸結到光明還是黑暗？不過在這裏我們依着特定歷史的觀察，或正確的和科學的歷史方法之考察，可以指明中國民族，將要開闢一個光華燦爛的前途。

在歐洲或一般其他的歷史發展中，民族的範疇，或民族形態之發展，是應走消滅的地步，而且只有消滅民族形態，變為超民族的結合，才有繼續發展的可能。歐洲各個帝國主義國家之一切紛爭的來源，都是歷史生產力撞倒民族限界的牆壁，而引起無限衝擊的結果。一個民族發展到帝國主義階段，是表徵民族的頂點，但也表徵民族的終點。民族為資本主義發展必要而引起，將因資本主義之沒落而沒落。歐洲民族和資本主義的沒落，雖不表示歐洲人類或某一人類之沒落，但是民族之沒落，却成為歷史的必然。

蘇聯國家的發展，也是一種民族的發展，但是，蘇聯民族之發展，却是特殊的。牠不是依資本主義的原則而是依社會主義的原則；牠在約二十年之中，由落後的民族變成為進步的民族。社會主義的發展，沒有超過民族的形態，反而用社會主義的原則，來發展民族的形態，這在蘇聯，是一般歷史中的一個例外。但是，社會主義之最後的意義，不是民族的。蘇聯中社會主義建設之繼續存在的保證，在國際分工已達到高度的西半球形勢和現狀之中，就必須超出民族，才能達到真正的社會主義社會之形成。所以，牠目前也不能以保存民族形態為前提，而必須以去掉民族形態為前提，而與歐洲之前途，取一致的步驟。

在這個意義上說，中國民族之發展，目前不是走下降的道路，反而是走上升的道路。在歐洲民族發展之苦惱的喧嘩聲中，中國民族才開始昇華，這是何等奇異的歷史。但是，這個奇異却是由歷史內身之必然邏輯決定的，將歐洲等資本主義之沒落和民族形態之去除，來照樣議論中國民族之將來，這不僅只表示一種單純的盲目和愚妄，而主要的，是表示對於歷史科學之無知識。

當一個民族已經形成，而生產力尚未超過民族範圍之時，民族便有存在之歷史任務。因之，牠也必需存在。中國民族現在，不僅從生產力發展程度上說，是有發展餘地，而且正爲着歷史生產力繼續前進，而必須造成民族。自然，從年代學觀點來說，中國是一個古老民族，中國民族和以前資本主義之發展，都已有長期的歷史。當我們說到英國是歐洲最先進或最早的民族國家的時候，我們尚可以用此來表明牠是衰老了；但是，這種同樣的說法是不能用到中國的。中國過去民族歷史，雖是一個長期的發展，但牠是一個不斷反覆的發展。牠在發展之中，常常還沒有達到牠的成年，便中途夭折，因此牠不能不從頭再生。中國近代的民族造成運動或民族統一運動，便亦是一個民族再建運動，所不同的，牠是最後的一次罷了。因此，牠在現在，不是處於民族發展之衰老時期，而是處於她的青年時期。

他一方面，即從歐洲等國家發展和中國國家發展之相互關係上說，也是一個發展的前途。質言之，

歐洲民族之走到沒落及其資本主義生產力之破壞，在現在，正是形成中國民族發展之一個優良的條件。這種不平衡發展的相互關係，在歷史上是有先例的。美國民族和資本主義之巨大發達不是正因為歐洲帝國主義在第一次世界大戰中之下落而達到的嗎？即是蘇聯革命後生產力之前進，亦是因有賴於當時歐洲各國暫時摧毀了自己這個有利條件。我們如何能夠說：西半球帝國主義達到頂點，引起生產力和生產關係之衝突，不會給予中國民族發展以一個良好的機會呢？事實上是應當如此的，歐美等國因達到帝國主義必然發生革命和戰爭，這首先就表示帝國主義之離開中國，減少以至於消除了帝國主義對於中國發展之障礙力，除去中國民族一個重大的桎梏。而戰時和戰後的經濟破壞，更將成爲中國發展的一個重大刺激力。這些情形，不論對於任何人，都是一件顯而易見的事。中國目前民族巨大發展的可能，正是因爲中國自己的發展恰在內部造成了一個必要的條件，即恰在中國內部將要立定出發點，而在此時，歐洲和別的國家宣告並開始新的破壞和戰亂之到來。在歷史上，一個民族的幸運，常不僅是由該民族之內部歷史必然條件決定的，而且也由各種歷史條件之適合決定的。中國民族將來偉大的前途之由來，亦是如此。

然則中國將來這種前途，是如何的一種前途呢？我們已經知道，民族之造成及其發展，是資本主義

引起的。所以一個民族的發展，常就是一個資本主義的發展。但在近代的民族發展之中，却開闢了另一個的發展，即社會主義的發展，如我們前面所引證的蘇聯所表示的那樣。這種原因，是由於在近代大工業資本主義的發展之中，和資產階級同時產生的，尚有一個獨立的工人階級，這個工人階級可以在資本主義革命之中直接取得政權，因而開闢了一個以社會主義進行民族發展的前途。這是由於近代資本主義及其革命之不斷性所產生的結果。然而我們現在由普遍民族發展史研究的結果，認為這種不斷革命，並不是所有近代資本主義發展和民族發展之普遍法則，牠祇是某一定歷史條件的產物。我們這裏不及詳細討論到這個問題，但是，我們以為這一個問題，是值得每個革命的和科學的歷史研究者，重新加以慎重考察的。

我們現在從中國歷史條件探討的結果，以為這種不斷革命在中國是難於實現，而現在這種可能，則全然沒有了。我們現在不能不在這裏略述到中國一九二五——二七年這一個革命，或這一個以一九二五——二七年革命為高峯表現的民族統一運動，及其可能的結果。中國這一次民族統一運動的主要任務，是在克服國家分裂的狀態，並由此克服由分裂而產生之政治的和經濟的資本主義發展的阻礙物。這一次中國革命，雖是在工業資本主義基礎之上，甚至在大工業資本主義基礎之上

發生起來。然和一六四八年英國大革命，一七八九年法國大革命，以及一九〇五年俄國革命不同，因為牠們都是發生在國家政治統一基礎之上，而我們則否。牠在這一點，寧是和十九世紀之德意志和意大利的革命——即一八四八年之革命——相近。但是，牠和他們全體都不相同者，便是在於牠在革命前之社會結構上，資產階級和舊式地主間，是互相混合，而不是互相對立。上述這兩種情形，決定了中國民族統一運動，或這一次中國革命，一開始就多半要在上層武裝軍事的統一戰爭之中，建立起一個統一的國家，由此來完成牠的任務。國家統一的建立，便是構成中國資本主義發展之全部前提。換言之，便是表示一切阻礙資本主義之舊矛盾，有由此解決的可能。在他一方面說，凡在革命之中，資產階級和地主之間的妥協，愈是可能之時，不斷革命，便愈不可能，這是測定某個革命有否不斷發展可能之一個定則。目前國家統一漸達形成的地步，牠的繼續發展，將證明我們見解的正確。而我們在上面所說中國民族發展業已立定出發點者，也就是指此而言。由此看來，我們所謂中國民族將有巨大發展的可能，也就是中國資本主義將有巨大發展的可能了。更換言之，就是說中國將來可能到達之偉大的民族發展，是依資本主義的道路而前進的。

我們現在要更進一步來指明中國這種民族發展和資本主義的發展，不僅有較大的前途，而且牠

之發展，還將有過去所有民族發展和資本主義發展所不能到達的特別高峯的形式。

中國民族發展和資本主義發展在他一經站住出發點之後，便以最高的步驟前進。這本是一般後起民族和資本主義之發展情形，而中國更是如此。即中國可以免去諸種迂迴的道路，而直接採取已有民族和其資本主義發展之高度。所謂高度，不僅是指在經濟發展中利用人們已有之技術而言，而且是指全部之社會結構之集中的高度而言。質言之，中國資本主義一發展，即將以資本主義之成熟階段，即壟斷主義的階段而出現。在這一點上說，中國資本主義之發展，是要比過去一切民族為高，即不僅比英法等先進和古老的資本主義為高，而且也要比德國、日本和美國更高些。

這裏我們要從兩方面的原因，來說明中國資本主義這種型式和這種道路：第一，中國資本主義之發展，必是一種近代化工業的發展，即他必須以一種大機械的工業，為其基礎，而這種工業，是需要巨大的固定資本的。但在他一方面，中國過去資本主義發展的落後，資本即使在數量上相當足夠，但也是非常分散。因此，近代規模較大的工業，便不是一個或少數資本家所能單獨經營。在開始之時，牠們就不能不經過股份公司或國家經營的形式，或是經過銀行。這特別是在許多公共大工程或大工業，如鐵路，輪船，電廠，鐵橋等等，尤其不能不經過國家或銀行。在先進的資本主義國家，如英國或法國，他

他們會經過漸次資本集中的過程，所以他們能有多數獨立較大資本家的存在，他們多少可以經營相當規模的企業。同時，他們的企業，在一時期之內，是漸進地由小而大，也不至在開始之時，便要求巨大的資本。這在一方面說，是一個好處，但在他一方面說，也是一個壞處，正是因為這許多獨立經營的存在，阻礙了獨佔和集中的進步。他們之達到這個地步，是經過了一個長時自由競爭的痛苦併吞過程的。所以中國資本的分散，固然表示我們的落後，但在現在，反而成了我們的好處，即正因此乃能使我們壟斷和集中的形式，不久便可成爲普遍的形式。中國將來所有產業，是有可能爲幾個大托辣斯或大辛狄加分割完盡的。

第二，在中國目前資本主義之發展中，各種工業，特別是輕工業，在開始時，是在外國競爭之下掙扎起來的。按照資本主義的競爭原則，中國民族工業只有自動地結成爲大聯合，纔能存在和發展；這一點也會促進壟斷形式的造成。目前許多人所討論的中國「統制經濟」問題，如果牠有合理內容的話，則牠應當是指中國資本主義（不是「社會主義」）上述這種獨佔原則的歷史道路而言。但是，中國經濟目下走壟斷主義的道路，又和現時那些已達到帝國主義國家中之「統制經濟」不相同，在他們是表示資本主義之垂死的掙扎，在中國則表示資本主義之向前大踏步。

中國民族發展高峯之另一面，是由中國民族將來之文化發展的高峯來表現。一國歷史的發展，便是表示一國文化——物質文化和精神文化——的發展。反之，一國文化發展的高度，可以決定一國歷史發展的高度。在這一點上，中國民族之發展，也爲其他過去民族所不及。上述進步的工業技術之採用，便表示中國將來高度文化之一種內容，後起民族文化發展之共同優點，便在牠能夠承受過去民族文化之累積。十九世紀德國文化發展之整齊和豐富，二十世紀俄國文化之普遍化，這都是一個最重要的原因。照理說來，中國將來文化之發達，不僅應比德國高，而且也應比俄國優越。

我們這裏單舉一個知識文化之發達爲例來說。十七世紀的英國，在經濟學說上，何以會造成一個偉大的亞丹斯密呢？我們如果加以細心考察，便知這不僅由於當時的歷史需要，而且是過去兩三世紀經濟學說和歷史發展痕跡之集合的結果。國富論在一方面說，就是過去三世紀歷史之一個結算。又十八世紀的法國，何以會造成一個偉大的荷爾巴赫呢？這在一方面說，也無非是十六世紀尼德蘭十七、八世紀英吉利和法國自身之唯物論學說在法國基礎上所發生出來的果實。自然之體系，便是這個成果的體現。還有十九世紀的德國，何以會產生一個偉大的黑格爾呢？無論是誰，都可以看出黑格爾包含廣大的體系，是歐洲古代民族和歐洲過去四世紀中知識文化精華。我們在這裏應指出一

事，便是後人知識文化之發展，其好處不僅在於有豐富的數量，可以接受；而且在有各種不同的質量，可以結合成爲新事物。亦即是在於我們後人能將他們已發生的，已實現的諸種不同的具體情形，加以比較的考察和研究。在這個考察和研究之中，常常能夠發現一些新的法則。這樣，我們可以得到更多寶貴的教訓，可以獲得更深的新知識。黑格爾辯證法學說所以生在德國，馬克思所以偉大，由於這點，亦可以解釋過半了。從這方面說，中國民族，將能開闢更高的歷史眼界和精神上稀有的發展；這特別因爲我們是東方民族，將更是如此。在相當意義上，中國將產生一個類似的亞丹斯密，類似的荷爾巴赫，類似的黑格爾，這是完全可以想像的事。

但是，中國民族文化將有高度發展，還不僅在於我們能接受西方全部文化——特別是牠近五世紀的資本主義文化，而且還在於我們能接受我們中國自己過去數千年的文化。我們文化是世界文化史中之另一典型，即東方文化的典型，牠和西方文化的典型相對立。換言之，牠倆之特徵，是全然不同的。中國文化又是東方文化的代表，牠也是一種資本主義文化，不過牠只是古代反覆資本主義的文化罷了。這兩種典型文化之不同，完全是由於西方歷史和東方歷史走了兩個不同的道路的結果。西方歷史主要是海洋國家所走的道路，而東方歷史則主要爲大陸國家所走的道路。一切海洋的道

路是突進的，一直向上的，「否定之否定」的前後，是截然明白的。而一切大陸的道路則相反，牠是漸進的，反覆的，「否定之否定」之前後，是不大明顯的。由此所產生的人民全部生活樣式，也隨之而不相同，即其文化特點也不相同。就中國而論，中國的建築美術繪畫醫藥文學等等，不論那一樣，都和歐洲一切國家全然不同。而在歐洲相互之間，雖亦有不同，但大體上却是相同的。由此看來，中國將來在國家新生產力發達基礎上所開發的文化，沒有疑義地是西方文化和東方文化之結合形態。換言之，中國民族文化之將來，不是以特定民族文化之姿態，而是以新的統一的世界文化之姿態而出現。這是我們根據歷史的可能，和一般文化發展在其接受過去傳統上的一般法則的見地來說明的，而並不是立足於非歷史的和單純倫理的——即唯心的要求之上所得的結論。

中國民族和資本主義高度發展，還有一個原因，這便是中國的特有的地理條件。實言之，即是因為中國是一個大陸國。不錯，我們在上面也會說到，中國過去民族和資本主義之不能一直向上，而始終走着反覆過程者，不多不少也正是因為中國是一個大陸國家。但是這種過去致中國死命的原因，現在却正是中國民族發展得以高度發揮的原因。這種歷史報復的現象，在歷史上也是常見的。我們現在可以舉出一個正相反的例子來說明。英國不是一個海洋民族的典型嗎？是的，牠完全是一個島

英國是如何發展起來？而且如何變成一個暴發戶的民族？也完全因為牠是一個島國。英國在西歐發展史中，並不是一開始便成爲一個先進國家的。在法國中世文化已經開展的時期，牠還是一個受北方蠻族盤據的地方，牠在後來亦還是一個接受諾曼底文化的國家。但是，牠的命運終於到來了。在十五六世紀美洲發現的時候，牠以島國的地位，竟一躍而超過牠的先驅者。島國地位使牠變成爲易於進攻，而又易於保守的國家。最主要的，是島國佔海洋貿易之優勢，尤其重要的，是牠由此征服了許多海外殖民地，才依靠着殖民地，形成了「大不列顛帝國」，而將自己培養壯大起來。然而也正是這一點，成爲促成英國現在衰落的原因，現在英國最大的苦惱，便是在於殖民地之瓦解，使牠成爲可憐的「孤島」而難以存在。所以在英國，生之者正是死之者；在中國則相反，死之者，將是生之者。因爲中國是一個大陸國，中國內部有如此豐厚的富源，礦產森林，肥沃的土壤原料農產品，無窮的勞動力，所以一切資本主義和一般工業發展的條件，無一不備，這點亦可以說明將來在歐洲戰爭和紛亂爆發的時候，中國經濟或資本主義可以不受影響而自行發達的原因。蘇聯也有類似的地理條件，幫助了牠內部生產力的巨大發展。但是，中國是處在溫帶，並且多半是人煙稠密之地，因之中國比牠更是優良。我們國土佔亞洲中最佳的地方，牠比整個歐洲還大。當中國一旦發達起來時，那牠真正要成爲世

界生產力中的一個巨大怪物，牠要成爲比過去歐洲全體更「不可解」的東西。大陸國當我們無法控制的時候，我們便成爲他的奴隸，但若一旦由近代鐵路和大工業而武裝起來，他也會變成我們最恭順的僕人。

中國民族過去因反覆的發展所受的痛苦太多，但是，也是因爲這種反覆的關係，把我們延長至於今日，才使我們有了一個奇妙的機會，來接受種種便利的條件。由此，才使我們能在頃刻之間翻到完全不同的山巔上去。孟子所說的：『天欲降大任於斯人也，必先苦其心志，勞其筋骨……』等等的話，好像也是拿來描寫中國民族之發展，而慰勉其繼續前進的。

中國資本主義這種大發達，牠對於中國民族發展之將來，還有許多更奇異和更優良的結果，我們在上面會說過。中國資本主義的發達，將以資本主義之更高的成熟階段，即壟斷主義之階段而直接出現。這表示什麼？這表示中國資本主義發達之全過程——即牠之發達到消滅的過程，將特別地短促。資本主義走向發展的過程，同時也就是牠走向消滅的過程。所以，中國資本主義這種發展，愈是高度，就無異表示中國資本主義之消滅，也要更快些。在別的，例如在英國即從他的工業革命時算起，也有三世紀的時期，德國也有一世紀，日本亦有數十年。至於中國牠自今以後，將比他們中之任何一

個，都要更短些。所以，從資本主義在現在是表示中國歷史前進之必經途徑上說，中國是得到了資本主義發展對於歷史進步之好處，即中國得到了資本主義對於歷史貢獻之光明的一面，並且是在最優良的條件之下，得到牠之光明的一面。但就資本主義發展自身在光明的一面之外，同時又造成新矛盾——即牠之黑暗方面說，則中國民族之受這種黑暗的苦處，却可以因資本主義全過程之短促而可以減少些。

而且中國這種資本主義的高度發達，對於中國將來的社會主義，還準備好了一個完善的物質和文化的基礎。中國雖然不如俄國那樣，走上不斷革命的道路，但是，牠在將來進入社會主義之時，也有一個好處。如果說，俄國二十年來社會主義之各種困難和內部的種種矛盾，正是因為牠是在落後的資本主義之中，直接走上社會主義的建設的緣故。因此，牠還必需來完成本來應由資本主義完成的一般工作，來征服資本主義過程中必需克服或可以克服的困難。那末，我們將來進入社會主義時建設的容易，便是因為許多困難和應盡的任務，會在資本主義的發達中，加以克服或執行，我們舉其中重要之一例來說明。蘇聯現在內部所形成以斯大林為首的全部官僚系統，便是由落後的資本主義躍入社會主義這一個突變中所擠出來舊毒質變成的大毒瘤，牠吸食了社會液汁，而阻礙社會主義

生產力應有發達之速度；他一方面，工人階級也因過去資本主義尚未十分發達，致自己文化程度低落，不得不在一時期之內忍受這個官僚寄生者的統治。在中國將來因為資本主義，將能有十分高度的發達，官僚主義等等在資本主義發達中，也會有相當或較多地克服的可能。因此，由這點說，中國的將來在過渡時期，至少會減少牠的為害程度。中國民族文化的高度，不僅表現牠是一個有文化的民族，而且也表現在這個民族之中，有一個有文化的工人階級，這是我們可想而知的。

最後，我們說到：中國資本主義這種高度和普遍型式的可能發展，會使那些由資本主義發展而引起的新矛盾，集中而有力，矛盾愈是集中和有力，則這個矛盾之解決，亦愈容易。換言之，中國將來在更高階段上廢除資本主義之社會主義革命，其達到成功目的，是會比較容易些的。

中國的革命，不來則已，如果要來的話，則牠只能是這種社會主義的革命。在這個意義上說，中國將來的革命，當是世界中一個最後的革命。如我們上面所指明，歐美等資本主義國家生產力的破壞和社會革命開始之時，中國資本主義恰是開始發達，而且歐美等的革命和革命後的經濟恢復的情形，正是形成中國資本主義發達的前提。由此看來，將來在歐美等國已由革命而進入社會主義的過程，至少有一個時期，中國資本主義還在向前邁進之中，這樣我們也許可以看將來世界在某時間內

有一種和目前世界完全相反的情形。如果現在世界的形勢，是多數資本主義，圍繞着蘇聯社會主義國家的形勢，那末，將來的形勢，也許成爲多數社會主義，圍繞着中國資本主義的形勢。這種形勢，無疑只有成爲一個加速中國資本主義轉入社會主義之良好的國際條件。

一方面，中國資本主義內部有高度集中型的發達，他方面，有國際社會主義之壓迫和包圍。如果具體的歷史發展，能使這兩種形勢，得到相當的湊合，則中國將來由資本主義到社會主義，有和平過渡的可能；因爲中國資本主義在當時社會主義當中，將只是一種代表歷史過去的微小事物，牠沒有更多的支持力，不得不在國內外更高歷史之前，無條件地解除武裝。即使沒有這種湊合，中國由資本主義到社會主義，也應當是較易而不必經過劇烈的國內戰爭而達到的了。

然就他一方面說，中國資本主義的自己發展，其對於世界各國社會主義之到來，亦是一個重要的加速因素。因爲中國資本主義之自己發展，同時便是他國垂死資本主義之一個直接的催命符，其效力亦不下他們各國內部之矛盾，對於牠之致命傷的作用。這種情形，我們如果將日本和中國之間的關係拿來說明，則更爲明顯。日本會不止一次自稱日本的生命線是在中國，這句話一點也不錯。日本資本帝國主義繼續存在之一切條件如市場原料礦產等等，其主要方面，無一不操在中國，中國目下

幾成爲日本內部政爭及對外衝突之一個樞紐。中國資本主義生產力，愈是發展，則日本之生命，亦愈危殆。中國民族自今日起，已一天天地將日本命運握在自己手裏，這並不是如日本室伏高信所高呼的，中國命運是握在日本手裏。

但是，各國社會主義之加速到來，又轉而將我們上述那個加速中國由資本主義轉入社會主義之國際條件的作用加甚起來了。

這樣看來，中國資本主義之引起空前無比的高度發展，從世界史全部行程看來，無異是整個資本主義行將最後結束之前所吐出來的一道光輝。中國以資本主義的巨大發達，直接追上了世界史。結果，是中國和全世界以不同的步驟並且是互相的促進地共同走上一個同一的水平線——世界社會主義。

選自《文化建設月刊》

第七章 中國的一篇恥辱清賬

一 慘痛的重重恥辱

中國是一塊次殖民地，次殖民地是比殖民地還不如的。殖民地只受一國的管轄，只受一國的壓迫，

其他的國家不能問津。而中國這一塊肥厚的次殖民地，是任何國家都可以來管轄，壓迫，侵略。租界咧，領事裁判權咧，內河航行權咧，領空權咧，海關郵政鐵道的被佔據咧，不勝枚舉。由於這樣的次殖民地狀態，所以中國依舊脫離不了支離割裂的局面了。

閉關自守，天朝自尊，是中國一貫的對外政策。可是鴉片戰爭後，締結了南京條約，五口通商，賠款割地，便成了帝國主義侵略中國的先例。自此以後，英法日俄葡德等國，絡繹的侵略中國，實行他們的蠶食政策。英法聯軍之役發生後，清朝的外強中乾的情勢，暴露無遺。於是帝俄侵略黑龍江外蒙古新疆等處，法國侵略安南，英國侵略緬甸，日本侵略琉球，澎湖，台灣，朝鮮等處。附庸國已被奪完了，邊疆也被蠶食了。中國不但從此多事，更且醞釀了未來的亡國滅種的慘禍。

清代末葉政治的腐敗，當局的昏聩，喪失的土地主權與金錢，不可勝計。從鴉片戰爭以後，接著的是英法聯軍之役，台灣，琉球的被日侵佔，黑龍江，新疆的被帝俄所蠶食，安南的被法佔據，緬甸的被英國奪去，中日戰爭，朝鮮的被日本吞併，各通商口岸的被列強強行租借，八國聯軍之役，這重重疊疊的外侮，真可謂「擢髮難數」了！

辛亥革命推翻了清室，建立了民主政治制度，在這萬象更新，與民更始的當兒，只要稍具國家觀念

的人，總會奮力圖強，謀國家的復興，恥辱的湔滌。然而事實却適得其反，民國成立以後，國恥的記載上，却頻添了更多的更慘痛的資料了。歐戰時期日本的侵略山東，日本所提的二十一條，五卅慘案，沙基慘案，萬縣慘案，漢口慘案，五三慘案，再至於九一八事件，一二八事件，熱河之失，長城各口戰事，冀東僑組織的發現，察北之戰，綏遠抗戰，華北走私事件等，接二連三地出現著。

只要是稍有熱血的人們，對於這許多重重疊疊的恥辱，是會滿懷悲憤，誓雪國恥的。我們要應付現在的非常時期，便須明瞭過去的國恥。這重重疊疊的國恥所摺縛下的中華民族，已到九死一生的緊要關頭了！現代的中國青年們，現代的有爲的中國青年們，將如何刻苦自勵的來湔滌這許多重重束縛著我們的國恥呢？

在這一章裏面，我們把國恥事件，敘述於後，共分下列各節：

一、中國歷史上第一次的中外訂約

二、國恥第一聲——鴉片戰爭

三、英法聯軍之役

四、帝俄蠶食我國邊疆

五、中法戰爭與安南的被奪

六、緬甸被佔之經過

七、日本侵略中國之前後

八、列強在華租借臺灣之始末

九、八國聯軍與辛丑和約

一〇、五卅慘案及漢口沙基江寧三慘案

二 中國歷史上第一次的中外訂約

一 中俄尼布楚條約

清代順治康熙年間，國內適為多事之秋，吳三桂耿精忠尚可喜三藩王的叛清，兵革叢興。帝俄本有覬覦我國土的野心，在這個機會上，他們便出兵侵略黑龍江流域一帶，有佔據全滿洲的企圖。西曆一六八二年，即康熙二十一年，清朝已剿滅三藩，於是注意到東北邊境，便派薩布素為黑龍江將軍，防備帝俄的侵略。西曆一六六五年，即康熙二十四年，清命彭春攻克雅克薩，毀城而還，帝俄復據其城。翌年，

薩布素將軍往攻雅克薩，殺其守將。適俄帝大彼得即位，中俄媾和。

西曆一六八八年五月，中俄各遣使者至尼布楚（Nerchinsk）會議劃定國界。到了一六八九年九月，議定中俄尼布楚條約，其重要條文如下：

- 1 自黑龍江支流格爾必齊河沿外興安嶺至海，南為中國境，北為俄境。
- 2 西以額爾古納河為國界，河以南之俄人居留地，應盡退歸中國。
- 3 俄退出雅克薩城，毀去城壘。
- 4 兩國獵戶人等，不得擅越國界，違者送各該地方官治罪。
- 5 兩國人民攜有旅行券者，許其自由貿易。
- 6 兩國彼此不得容留逃犯。

二 中俄恰克圖條約

清聖祖征伐準噶爾，蒙古為中國所有。帝俄與蒙古之喀爾喀汗有貿易關係，逐於西曆一七一九年，即康熙五十八年，向我國要求會議多時，並無端倪。後來直至帝俄凱瑟琳女皇時代，方始重申前議。雙方派員於恰克圖會議，至西曆一七二七年九月，約成。其重要條文如下：

1 於恰克圖、小河溝、俄國卡倫與鄂爾懷圖山、中國卡倫之中央地方，建立界碑，爲中俄國界貿易區域，自此界標東至額爾古納河，西至沙畢納伊嶺。其中如遇橫斷河山，則以橫斷河山爲界。如遇空曠地，則以適中地點爲界。南屬中國，北屬俄國。

2 貿易人數據康熙三十二年中俄通商章程所規定，仍不得過二百人。每間三年，進京一次。疆界貿易，如依正道行走，無須納稅；如繞他道者，收沒貨物。

3 中國准俄國設立教堂於北京，任俄國教徒依本國法規，在堂內誦經禮拜，中國並予以補助。

4 烏得河地方，中俄二國皆不得占領，作爲公有地。

5 今後彼此咨行文件，或延擱不覆，或留難使臣，是顯違和好之道，則應暫停行商。

6 今後彼此不准容留逃亡，所屬之人有逃亡者，於拿獲地正法。持械越境殺人行竊者亦如之。兵士或竊本單物件他遁者，華人斬，俄人絞。越境竊牲畜者，初犯罰所盜物價十倍，再犯罰三十倍，三犯者斬。

三 中俄恰克圖新約

中俄通商，造成恰克圖商業的繁盛，但俄人往往有違約偷稅的行爲，糾紛時起。西曆一七六三年，即乾隆二十八年，庫倫辦事大臣據情上奏。清高宗怒，下旨封鎖恰克圖市。過了五年，俄人復請開市，後因

俄人並未悔過，仍予封鎖。直至西曆一七九二年，即乾隆五十七年，俄人又來申請開市。清高宗即派員與俄重訂恰克圖新約，其主要條文爲：

1 恰克圖互市，於中國初無利益，大皇帝普愛衆生，不忍俄國小民困苦，因薩那特衙門之請，是以允行；若再失和，罔希開市。

2 中俄交易貨物，原係彼此商人，自行定價，此後俄商應由俄官嚴行管束，彼此交易，不爽期約，即時歸結，勿令負欠，致啓事端。

3 俄國邊吏，今皆恭順知禮，中國牧官，迭次稱善；若從前官吏，悉如今日，又何致數次失和，以致絕市。嗣後俄邊吏務選賢能，與中國牧官遜順相接。

4 恰克圖以西十數卡倫俄之希里雅特、哈哩雅特，不遵約章，故有烏崎勒嶺之事。今俄應嚴加約束，杜其盜竊。

5 此次通市，一切皆照舊章，已頒行俄國薩那特衙門。兩國人民交涉，各就近查驗。如緝獲罪犯，則會同邊吏訊實後，華人歸中國處治，各行文知照示衆。其盜竊之物，一倍或數倍賠償，一切皆從舊約辦理。中國與俄國訂立了三條約，是中國最先與外國所訂的條約。雖彼時我國正值興強之際，而辦事者

昏聩糊塗，已將約中所訂定之國界以北以西的地方，輕輕的送給俄國人了。也許有人以為這還沒有多大的關係，然而種下了以後帝俄侵略滿蒙新疆的惡因了。

三 國恥第一聲——鴉片戰爭

在唐代德宗的時候，已有阿刺伯人，輸入鴉片於我國，為數甚少。一直到了明朝時候，葡萄牙人販運鴉片來華，一時頗盛。清朝初年，英國人代替葡萄牙人，來華販運鴉片。英國殖民地印度，便是英國種植鴉片的大本營。西曆一七五〇年，清朝當局會有禁止的命令，且沒有見效，反而更加猛烈。西曆一八〇〇年，清朝當局再下禁止的命令。而英商賄賂當地官吏，依然公開販運。西曆一八二〇年，即嘉慶二十五年，清政府再下令禁止鴉片入口。於是英商只得秘密的販運，還是沒有禁絕的。西曆一八二一年至一八二五年，鴉片進口來得更為猛烈，竟達九·六二一箱，以後每年增加起來，達二七·一一一箱，現銀外流達三千萬兩之巨。西曆一八三七年，即道光十七年，清宣宗下詔各省厲行禁煙。這時的湖廣總督林則徐，辦理禁煙很認真，於是任命為欽差大臣，令往廣州查禁鴉片，並節制廣東水師。

翌年十一月，林則徐赴廣東。又明年，林則徐捕獲華人煙販數人，於英國商務機關前斬決。繼又通告

英商，命交出全部煙土，以三日爲限。英商不肯交出煙土，林則徐便發兵圍其商務機關，捕獲英國領事甲必丹義律（Captain Elliot）英商無法，即交出煙土二〇二八三箱。林則徐把這二萬餘箱煙土，在虎門海灘上全數焚毀。被捕英商釋放後，都逃往澳門。林則徐布告各國商船入口，不准夾帶鴉片，如有違者，一經查獲，船貨沒收，人即正法。英領事義律對於「人即正法」四字，不肯承認。林則徐便下驅逐令，並禁止接濟給養。同年的秋，香港有英國水兵與華人相爭，英國水兵將華人林維喜一名殺死。事件發生後，英人聲明已將該水兵加以審問，並判以監禁之罪。中國方面不允，中英交涉更決裂了。

西曆一八四〇年，即道光三十年五月，英領事義律被任爲海軍統領。英海軍將軍伯麥（Bramho）亦率領軍艦三十餘艘，海軍一萬五千人至澳門。這時林則徐已任兩廣總督，原任總督鄧廷楨調任福建總督。英軍首先進攻澳門，但林則徐早有準備，發兵船迎敵，擊沉英國舢板二隻，英海軍死者亦衆。英軍在廣東不能得志，便向福建廈門進攻。又因總督鄧廷楨已有準備，只得再東向進攻浙江舟山羣島。英軍攻陷舟山羣島，圍寧波府。繼又遣兵艦北上，進攻天津塘沽，全國爲之震恐。這時清朝的所謂「全疆保妻子之臣」的頑固人物，惟恐英國人打破北京，所以造謠中傷林則徐，動搖道光皇帝的禁煙決心。恰巧英軍聲勢浩大，舉國惶恐，於是下旨，將林則徐革職，請成伊鞏。而另派直隸總督琦善，爲兩廣總

督。這時的英軍，也由津沽退駐舟山。琦善懦弱無能，一意媚外。至廣東，將林則徐所舉辦的防務，完全擯去。英軍知琦善無能，要求賠償軍費二百萬兩。琦善不加思索的承認了。英軍見琦善如此懦弱，便又要求割讓香港。因為割地的責任太大，琦善不敢允許。英軍即進攻虎門外的大角沙角兩礮台，便行佔據。琦善驚惶之餘，允割香港，並允賠償英軍軍費六百萬兩。

清政府得悉割地賠款的情形，大爲震怒，立行檄軍遠捕琦善，以祁垣爲兩廣總督，以奕山爲靖逆將軍，以隆文楊芳參贊軍機。統領大兵，入廣州防英。道光二十一年，即西曆一八四一年，英軍得悉清兵來粵協防，於是立即攻陷橫當與虎門兩礮台。英軍乘勝長驅，進圍廣州。清將軍奕山無法解圍，派代表求和，當時訂立休戰條約五條。後因奕山不能履行約中所載割地賠款之條文，和議再告決裂。

這時，英政府復遣大使璞鼎查 (Sir. H. Pottinger) 等，至澳門。英將軍哥格 (Gough) 又由印度二次調兵來廣州。七月，佔領福建沿海礮台。八月，進攻舟山，亦告陷落。英軍登陸，陷定海鎮，再陷寧波。清政府再派奕經文蔚依順統兵下浙收復浙東。西曆一八四二年一月，抵杭州。以三路進攻英軍，均告敗績。英軍再攻陷吳淞，佔領上海，鎮江，圍南京。清政府只得在西曆一八四二年七月，派耆英伊里布牛鑑爲全權大臣，與英議和。議和結果，成立南京條約。於一八四二年七月二十四日。其主要條文爲：

第二條 中國政府允准英國人民居留廣州、福州、廈門、寧波、上海五口貿易通商。且准英政府派設領事等官，辦理通商事務。

第三條 英國商船遠涉重洋，有因損壞修葺者，中國政府特贈香港、島與英國，永久據守，任便治理，藉為修船及存頓物料之所。

第四條 廣東官吏，於道光十九年二月，強留英領事及人民等，索出雅片，致受損失，今中國政府允以六百萬兩償補原價。

第五條 英國商民在粵省貿易，向由額設行商承辦。內有累欠英商甚多，無從清償，中國政府允以三百萬兩償補。

第六條 中國政府允以一千二百萬兩賠償英國軍費。

第八條 凡係英國及英屬國軍民在中國地域被禁者，准即釋放。

第十條 英商貨物，照例納進口稅後，准由華商販運內地各處，所過稅關，不得加重課稅。這是國恥的第一聲，也是中華民族第一張賣身契。

四 英法聯軍之役

南京條約成立後，廣州人民憤英軍橫行，舉辦團練，禁止英軍入城。西曆一八五六年，即咸豐六年，英國以包冷（Sir T. Bowring）為香港總督，以巴夏禮（H. S. Parkes）為廣州領事，與兩廣總督葉名琛，爭英軍入城之約。九月中，有船名阿羅號，為華人所乘，張英國國旗，駛入內河。而船中所載者，係海賊數人。當地水師即加逮捕，拔去英國國旗，捕去十三人。英領事巴夏禮，便向葉名琛交涉，限廿四小時內答覆。時間一過，巴夏禮便率英軍攻陷虎門，十一月攻陷廣州。不久，英軍因印度作亂而離去了。

廣州人民憤恨已極，便將英法美三國的商行，全行焚毀。恰巧這時廣西殺害法國教士二人，法國便引為藉口，與英軍合兵攻廣州。西曆一八五七年，即咸豐七年，十一月，陷廣東擄葉名琛去。明年二月，北上。美俄二國，亦遣兵艦來助，欲圖分肥。四月，大沽礮台攻陷，直抵天津。清政府只得派桂良、花沙納為全權代表，與英法議和。西曆一八五八年，即咸豐八年五月十六日，中英天津條約與中法天津條約同日簽訂。

中英天津條約的要點如下：

1 中英二國互派公使。

2 再開牛莊、登州、台灣、潮州、瓊州五港為通商口岸。（太平軍平後，又開鎮江、九江、漢口三處。）

中國青年怎樣應付非常時期

二七四

3 英民犯罪由英領事懲辦。

4 減輕英貨入口稅。

5 賠款四百萬兩。

中法天津條約的要點如下：

1 中法兩國互派公使。

2 再開瓊州潮州台灣淡水登州江寧六處爲通商口岸。

3 中法人民有所爭訟，由法領事調停。

4 減輕法貨入口稅。

5 賠款二百萬兩。

西曆一八五九年二月，英公使勃魯斯（Bruce）法公使布爾布隆（Boulboulon）同往北京交換正式批准之條約。行至白河，大沽守將僧格林沁以未奉朝廷命令，不允通行，遂起爭執。英艦進襲，我軍發砲，擊沉敵艦四艘，大敗而逃，得美艦之救而得回上海。

英法兩政府得此消息，於是英派額爾金爲全權公使，克靈頓爲海陸軍總領。法派噶羅爲全權公使，

蒙他朋爲海陸軍總領。於西曆一八六〇年，即咸豐十年，二月，集於香港。北上陷舟山定海。遼東半島芝罘大沽白河等沿海諸要隘。清政府遣僧格林沁勝保等抵禦，均告失敗。天津亦降。聯軍直逼京城。八月，清文宗以恭親王奕訢爲留守，避往熱河行宮。八月二十二日，聯軍因議和代表巴夏禮被俘，囚於北京。攻入北京，搶劫奸淫，形似盜匪。恭親王不得已，將巴夏禮開釋。八月二十六日，聯軍限二十九日，令奕訢開安定門。安定門開，聯軍入城。會有與巴夏禮同被捕的幾個人，在獄死。九月五日，英公使額爾金便縱兵燒圓明園，損失甚巨。俄國公使伊納提夫出面調停，清政府便令奕訢與聯軍議和。西曆一八六〇年，即咸豐十年九月，簽訂北京條約。中英北京條約，其要點爲：

1 天津條約皆須實行。

2 增開天津爲商埠。

3 割九龍爲英國所有地。

4 賠款改增至八百萬兩。

中法北京條約之要點如下：

1 天津條約皆須實行。

中國青年怎樣應付非常時期

二七六

- 2 增開天津爲商埠。
- 3 准法國教徒傳教，自由建築教堂。
- 4 減輕法貨進口稅。
- 5 賠款改增至八百萬兩。

五 帝俄蠶食我國邊疆

中國與帝俄締結尼布楚條約，恰克圖條約後，帝俄東侵勢力，頗受挫折。鴉片戰爭後，帝俄尼古拉一世，銳意東侵。咸豐八年，即西曆一八五八年，清派奕山與帝俄西伯利亞總督木刺威夫（Nicholas Muraviev）續議界約，會於愛琿。四月十六日，締給中俄愛琿條約，其要點如下：

- 1 黑龍江北岸爲俄國領地。
 - 2 自烏蘇里江至東海岸之地，爲中俄共管地。
 - 3 黑龍江烏蘇里江松花江，限中俄兩國通航。
- 此約簽訂後，外興安嶺以南的地方，及烏得河流域，都入俄人之手了。

英法聯軍陷大沽，清派桂良、沙納與聯軍議和，而留滬的俄國公使布恬廷，循例於咸豐八年五月十三日，與中政府所派桂花兩特權大使，簽訂中俄天津條約十二款，要點如下：

1 准俄國由海路上之上海、寧波、福州、廈門、廣州、台灣、瓊州七處通商。以後他國增添沿海口岸，俄國亦可通商。

2 准俄國於通商口岸，設領事，駐兵艦。

3 由兩國派信任大員，明定邊界。

4 日後中國如有優待他國通商等事，俄國一律享有。

咸豐九年，即西曆一八五九年，英法二次聯軍，進逼北京。此時俄公使伊納提夫出任調停，和議成後，俄使索酬謝。西曆一八六〇年，即咸豐十年十月二日，恭親王奕訢與俄使簽訂北京續訂條約，計十五款，要點如下：

1 兩國沿烏蘇里江、松阿察河、興凱湖、白琳河、湖布圖河、渾春河及圖們江為界。以東屬俄國，以西屬中國。

2 西疆未定之界，此後應順山嶺、大河及中國常駐卡倫等處，立標為界。自雍正五年所立沙賓達巴

哈之界碑末處起，往西直至齊桑淖爾，順天山之特穆爾圖淖爾，南至教案邊境爲界。

3 許俄國於庫倫設領事一人。

4 中俄兩國通商，可互設領事。

在這一次條約中，中國失去烏蘇里河以東九十萬三千方哩的疆土，就是現在俄國的東海濱省。

同治初年，陝甘一帶，太平軍回教徒等，風起雲湧，攻城略地，天山南北路要城，先後陷落。這時又有浩罕約克勒可汗，起兵陷喀什噶爾，佔據迪化。同治十年，俄人知新疆亂滋，有利可圖，於是令土耳其斯坦將軍，派兵佔據伊犁。光緒元年，清政府以左宗棠爲欽差大臣，督辦新疆軍務。光緒三年，收復天山南北路，新疆大部平定。光緒五年，清政府特派崇厚爲全權大臣，赴俄京交涉。崇厚頗預懼外，竟於九月與俄訂返還伊犁條約十八款。其要點如下：

1 中國償還俄國占領費五百萬盧布。

2 俄國返還伊犁城之一部，其南部特克斯河流域之廣大平原，割讓俄國。

清政府聞訊，大爲震怒，將崇厚下獄論死，和議決裂，雙方備戰。後經英將戈登之調解，清政府再派駐英公使曾澤灝赴俄另訂新約。經幾度之折衝，於西曆一八八一年，即光緒七年二月二十六日，將原約

加以修正，共二十款，其要點如下：

1 俄國允將伊犁地方交還中國。伊犁西界自別珍島山順霍爾果司河至該河入伊犁河匯流處，再過伊犁河往南至烏宗島山廓里特村，其西爲俄疆，東爲中疆。

2 中國賠償俄國損失費九百萬盧布。

3 齋桑方面之國境，應自奎洞山過黑伊爾特什河，至薩河爾嶺，劃一直綫爲國界。

六 中法戰爭與安南的被奪

安南在中國歷史上，幾千年來是屬中國的。而西曆一七八八年，即乾隆五十三年，安南有新阮派與舊阮派的內訌。舊阮派阮福映，因法國教士之助，由法軍助戰，統一全國，改稱越南。其後阮福映悔盟，法越間仇恨日深，而越南紹治王之下令，獎殺法人，更是最大之導火綫。西曆一八五七年，即咸豐七年，越南發生殺害西班牙教士案。翌年，法軍與西班牙軍聯合侵略越南，攻陷順化府，西貢交趾支那等地。清政府應付太平軍，無力兼顧。而越南終於被法屈服。於西曆一八六二年，即同治元年，訂立西貢條約，劃地賠款與法國。西曆一八六七年，法軍又侵佔交趾之全部。西曆一八七三年，法軍因要求紅河通航。

權不遂，攻陷河內及北寧海陽南定寧平興安等地。越政府乞和，乃於翌年三月，簽訂法越和約，此約中雖不載明越南爲法國保護國，而承認越南爲獨立國，其軍事權外交權司法權內河航行權，都在法國人的手中，不啻已成法國之保護國了。

西曆一八七五年，即光緒元年，法國駐華公使以法越和約示清政府，清政府不允越南爲獨立國，案擱不議。太平軍餘黨劉永福據勞開，精兵數萬，號稱「黑旗兵」。越南王與之聯姻同盟，以拒法人。對於法人，時加不利。西曆一八八二年，法遣利威爾大佐陷河內，責越政府背約。越政府乞劉永福兵，規復河內，利威爾大佐陣亡。是時法公使布連與中國李鴻章協議，承認越南爲中法兩國共有之保護國。西曆一八八三年，法人不承認此項協定，派古拔將軍 (Corbiere) 至河內，陷順化山西。越政府與法議和，訂立順化條約，承認越南爲法之保護國。清政府不允，對法宣戰。九月，進兵北寧。明年一月，法國援軍至，陷北寧興化諒山等處。清政府乞和，派李鴻章爲全權代表議和，承認法越前訂各約。五月，中法軍隊在諒山衝突，法軍敗走。法人乃向清政府要求賠償一千萬金磅。法公使巴特納與中國代表曾國荃迭次談判，迄未解決。法軍攻福建，爲劉銘傳擊退。七月，古拔率艦攻我福州艦隊，全遭擊毀。而法軍登陸，據船政局，屠殺馬江沿岸村民，陷金牌閩安羅星塔等礮台。復佔澎湖，並欲北犯。而法國政變，古拔病死，不成事。

實。此時諒山方面之陸戰亦告失敗，法軍入鎮南關，提督馮子材奮力抵禦。西曆一八八五年，親率部隊，奪鎮南關，克諒山，大獲勝利。這時法國政變忽起，乃由英使巴夏禮調停，清政府派李鴻章爲全權代表，與法議和。是年四月二十七日，訂立和約十款，要點如下：

1 中國承認越南爲法國之保護國。

2 兩國派員勘界。中國擇勞開以上，諒山以北二處爲商埠。

西曆一八八六年，再訂越南邊境通商細則十九款。明年五月，又締中越界務專約五款，及商務續約十款。這一次中法戰爭，中國並未失敗，遠爾斷送越南，令人長嘆不止。

七 緬甸被佔之經過

緬甸本來是中國的藩屬，與雲南西藏接壤。西曆一七八八年，即乾隆五十三年，正式入貢中國。西曆一七九〇年，緬王受中國冊封，緬甸爲中國屬國了。

西曆一八二二年，即道光二年，緬王孟雲征西北諸小國，侵入英屬印度，擊斃印度土兵一隊。英緬交惡，遂引起戰爭。西曆一八二四年，英遣印度總督甲麥爾征緬，攻陷仰光府，進逼緬京 阿瓦。緬王乞和，英

索賠款一百萬磅，對阿薩密阿拉干地那西林三州。西曆一八二六年，訂立英緬和約。從此英人在緬勢力陡漲，干涉內政，緬人時思復仇。西曆一八四五年，仰光官吏觸犯英商，英軍復佔仰光。議和結果，割讓古州與英，而英已佔有下緬甸之全部了。

西曆一八八五年，即光緒十一年，英軍突由伊洛瓦底江進逼阿瓦。緬王求和，英軍以繳械獻出國王為條件。即遵命辦就，英軍又陷新都曼德。而上緬甸與下緬甸，都被英軍所佔有，緬甸滅亡，編入英領印度之內。緬甸與英迭次交戰，中國未遣一兵一卒，以為援救。而緬甸被滅，中國亦視若無睹，當局者何昏曠懼外，一至於此！

八 日本侵略中國之前後

日本在中國歷史上，是一個向中國納貢的小國，情形與緬甸安南相同。明治維新後，國勢日強，躋於世界大國之列了。日本見歐美帝國主義侵略中國，每次得利，因此也開了胃口。日本最初的侵略，是割據琉球。同治十年，日本封琉球為藩王。同治十二年，琉球商船飄流到台東，被生番所害。同治十三年，日本發兵征台灣。清政府和日本議和，結果認不是，給撫恤銀。而琉球於無形中，成爲日本的保護國。光緒

五年，日本將琉球改爲沖繩縣，列入版圖。

日本侵略朝鮮，引起甲午之戰——中日戰爭。平壤與黃海二處海陸戰敗，日本乘破竹之勢，陷九連安、鳳凰城、大東灣及金州，大連旅順，與榮成、威海衛。繼下牛莊營口，遼東半島全部被佔，而北洋艦隊被毀，台灣澎湖被佔。光緒二十年，清政府乞和。二十一年，派李鴻章至馬關議和，訂立馬關條約。結果認朝鮮爲獨立國，割奉天南部及台灣澎湖賠款，開商埠等，嚴苛異常。馬關條約訂後，朝鮮入日人之手。於西曆一九一〇年，即宣統二年，將朝鮮合併，正式爲日本領土。

辛亥革命後，適值歐戰發生，日本竟向中國提出二十一條，這二十一條共分五項，第五項內容是規定中國的政權財權軍權警權，皆由日本參預。換一句話說，中國由日本來統治。中國大總統袁世凱一心想做洪憲皇帝，居然承認了前四項，只有第五項不加承認。喪權辱國，莫此爲甚。

以後，日本侵略中國更加積極。五三慘案，九一八事件，一二八事件，熱河察北冀東綏遠等地的侵略，使人目不暇接。大陸政策的第一步是台灣琉球，第二步是朝鮮，第三步是滿蒙都已完成了；而第四步是征服支那，也在積極進行中。

關於日本侵略中國的前後詳情，在這裏我們只說一個大概，而留待本書第十一章中日關係的過

去現在與將來中，再加詳細敘述，來得較為適當。

九 列強在華租借港灣之始末

一 膠州灣

中日戰爭後，遼東半島被日本佔據，經俄德法出面交涉，始行返還。於是俄法德三國，皆欲報酬。西曆一八九七年，即光緒二十三年，德索福建之金門島，不允。是年十月，山東省曹州府鉅野縣仇殺德國教徒二人。德國引為藉口，即遣海軍少將齊得里率艦攻陷膠州灣，及膠州府。而德國援軍，後又大至。清政府無法，乃派慶親王奕劻為議和大臣，與德公使簽訂膠州灣租借條約，要點如下：

1 中國准將膠州灣借與德國。

2 租借期限為九十九年。為限期內返還中國。則德國歷年在租借區域內所用款項，由中國政府償還，並另以相當地方讓與德國。

3 中國准德國在山東築造自膠州灣經濰縣青州等處，至濟南及山東界；又自膠州灣至沂州經萊蕪至濟南之二鐵道。

4 鐵道左右各三十華里內之礦產，德商有開採之權。

(按：膠州灣現已收回。)

二 旅順大連

西曆一八九七年，即光緒二十三年，德既借膠州灣，俄國藉口實踐中俄密約之義務，保護滿洲，出兵佔據旅順大連灣，並向清政府要求，援德借膠州灣例，租界旅順大連。清政府雖曾一度拒絕，終於一八九八年三月，遣李鴻章與俄使締訂租借旅順大連灣條約九款，要點如下：

1 中國准將旅順口大連灣二處，及附近一帶之地，租借與俄國，以二十五年為期，期滿後由兩國會商續借。

2 旅順口為俄國海軍港，只准中俄二國船舶出入。大連灣為商港，各國船舶，皆得出入。

3 自哈爾濱至旅順大連之鐵路，與自牛莊沿海濱至鴨綠江之鐵路，由俄國築造。

清政府復因俄國要求，再訂旅順大連租借續約，要點如下：

1 自遼東西岸亞當斯港起，穿亞當山背，至遼東東岸貔子灣劃一線，其以南之水陸為租界區域。中國人民無使用海岸之權。

2 自遼東西岸蓋平河口經岫巖沿小洋河至大孤山港劃一線，其以南至租借線界以內之地爲中立地。凡中立地及沿岸與中立地內之鐵道礦山工商業，非俄國許可，不得讓與他人。

俄國租借旅順大連後，建爲關東省，視若領土。不數年，日俄戰爭俄戰敗，旅順大連轉讓與日本。

三 威海衛

清政府租借旅順大連予俄國時，英國於西曆一八九八年，即光緒二十四年，向清政府提出四項要求，清政府允之，內容如下：

1 揚子江沿岸各省之土地，不得租借割讓予他國。

2 開放內河。

3 二年後，開長沙爲通商口岸。

4 中國總稅務司，永久雇用英人。

是年三月，租借旅順大連條約成立，英又要求租借威海衛。清政府於是年五月，遣奕劻與英公使訂立威海衛租借條約，要點如下：

1 威海衛內之全部水面，灣內劉公島及諸島嶼，與沿灣濱岸達內地十哩之地，爲租借區域。

2 以俄租旅順大連之二十五年期爲限。

(按威海衛現已收回)。

四 廣州灣

法佔安南，英據緬甸，同時侵略中國雲南廣西廣東等省，而法國之利益爲較厚。西曆一八九六年，卽光緒二十二年，英法締結英法協約，規定滇蜀二省的權利，英國亦可同等享受。法既讓步於英，於是求償於我。明年，法向清政府要求：

1 海南島不得讓與他國。

2 延長龍州鐵道，開採兩廣雲南礦山，修繕越間通商鐵道。

清政府對此二項要求，均加承認。一八九九年，法人再向清政府要求租借廣州灣，清政府屈於武力，與訂租借廣州灣條約，要點如下。

1 陸地南自遂溪縣所屬通明港，沿官道北至志滿墟，東北轉至赤坎，更東進調神島北部，復東至吳川縣所屬西礮台後面之間，水面自吳川縣之海口外三海里之水面起，沿岸西進至南通明港口外三海里之間；又東海島礮州島全部，皆爲租借區域。

中國青年怎樣應付非常時期

二八八

2 租借期限爲九十九年。

3 赤坎至安鋪之間，法國得設鐵道電線。

五 九龍灣

在北京條約中，中國已將九龍灣割讓與英。而英國於西曆一八九九年，即光緒二十四年，見法借廣州灣，於是要求租借九龍之全部。是年五月，清政府與訂九龍租借條約，要點如下：

1 自大鵬灣之西角起，沿大鵬灣北岸，以一直線橫貫九龍半島，沿深圳灣北岸，與西方小半島，出海外，以一直線南下，至南大澳島西南海面，東折，橫過香港南端，向東與大鵬灣南下直線相會合。凡線內九龍半島全部，香港附近大小四十餘島嶼，又大鵬深圳二灣，及香港附近水面，皆爲租借區域。

2 以法租廣州灣之期九十九年爲限。

列強藉口均勢，中國沿海港灣，割殆盡；而列強以租借港灣爲軍事根據地，其侵略更日甚一日了。

一〇 八國聯軍

中日戰爭後，中國國勢已一蹶不振，列強侵略，更爲積極。俄以中俄密約，築中東鐵路。據北滿洲，德佔

膠州灣，俄借旅順大連，英租威海衛與九龍灣，法奪廣州灣。國土主權喪失殆盡。而亡國滅種之禍，已有睡將盜臨之勢。中國人民憤外人侵略，及外國教徒在華內地的橫行，積毒於胸，思有以發洩的機會。適有白蓮教餘黨義和團的崛起山東，倡「扶清滅洋」的口號。於是愚民風從，政府獎勵，一時勢燄甚感。西曆一八九八年，即光緒二十四年，清德宗頗思維新，下更新國是的詔旨。頑固派向慈禧太后讒阻，而有西太后第二次垂簾聽政，幽德宗於瀛台之舉。適此時端郡王載漪得勢，亦懷排外思想，對於義和團的舉動，深為心悅，於是益加保護，推波助瀾。義和團在北平天津一帶，廣設壇場，招聚徒衆，勢更浩大。

西曆一九〇〇年，即光緒二十六年，直隸易州鄉民與天主教徒涉訟，鄉民受曲。義和團代抱不平，於是焚毀教堂，殺害教徒六十餘人，拆毀電線鐵道等。官軍往勦，被擊退。各國外人驟往北京，各國公使館，各公使亦調海陸軍來館衛護。載漪召甘軍董福祥入衛京師。五月十五日，日本使館書記杉山彬，被董軍所害。北京內外教堂及外人寓所，均被焚毀。五月十四日，曾有英法德俄日意美奧八國聯軍二千五百人，由天津來北京，在廊房楊村一帶，被義和團所圍。而各國戰艦四十七艘，合攻大沽礮台，於二十一日佔領。載漪得悉，決意宣戰。五月二十四日，德公使克林德林亦被董軍所害。次日，載漪矯詔宣戰。

六月十七日，八國聯軍攻天津，次日便攻陷了，提督聶士成戰死，官軍與義和團，莫能抵禦。連著又陷

落了北倉楊村馬頭張家灣通州等處。十九日，進圍北京。二十日夜，西太后與清德宗暫避西安。二十一日，聯軍入城，大肆搶掠，屠殺民衆，帝都經此騷擾，損失甚重。而是時俄軍以十八萬大軍，佔據南北滿洲，屠殺搶劫，形過盜匪。

事後議和，清政府以奕劻李鴻章爲全權大臣，與各國公使談判條件。西曆一九〇一年，即光緒二十七年，九月七日，締訂辛丑和約，其要點如下：

- 1 德公使被害案，中國派戴澧往德國致謝。其遇害處建坊，以拉丁德漢各文誌明惋惜。
- 2 載漪載灃禁錮新疆永不赦免。
- 3 日本書記官被害案，中國派那桐往日本致惋惜之意。
- 4 中國允付各國賠款海關銀四萬萬五千萬兩。
- 5 劃定使館區域，中國人不准居住，並駐兵於使館區域以自衛。
- 6 中國削平大沽礮台，及有礙北京至海濱間交通之各礮台。
- 7 中國永禁排外國體。

辛丑和約所給予中國的影響，是關稅的束縛，賠款的巨壓，國防的殘缺，民生的痛苦。中華民族到了

這種地步，已被束縛與壓榨得不能稍一動彈了。

一一 五卅慘案及漢口沙基江甯三慘案

帝國主義積極侵略中國，其歷史相當於中國的近百年史。而上海經帝國主義的經營，一變而為大商埠，遂成政治軍事經濟文化幾種侵略的根據地。而英帝國主義在上海，尤其來得根深蒂固。日本在上海雖是後來插足進來的，但經急起直追，居然勢力之大，可與英法相等。而諸帝國主義在上海，擴大租界區域，越界築路，設廠製造商品，壓迫華人，榨取華人，無所不用其極；華人反感，亦與日俱增。

民國十四年二月至五月間，上海之日本內、外棉織公司，第七廠第八廠及第十二廠等工人，因不堪壓迫與虐待，罷工二次，要求改良待遇。廠方不允，遂起糾紛。五月十七日晚，小沙渡第七廠工人，續向日廠主交涉，而廠中日人態度強橫，爭論稍急。日人以刀棒毆打工人，並開槍數響，工人顧正紅，受傷斃命。於是慘案開始。同時公共租界工部局，提出印刷附律案，限制華人言論自由。碼頭捐案，榨取華人利潤。交易所領照案，抵觸中國法令。此三案之非法提出，引起上海市民之激烈反對。

五月二十三日，上海文治大學學生，集隊於南京路演講，被捕。翌日，上海大學學生開會追悼顧正紅。

途經租界，又被捕數人。交涉無效，亦不准保釋探望。上海學界商界對於此案，非常憤慨。上海學生聯合會，組織演講隊，向民衆宣傳。五月三十日，上海各校分頭組織演講隊，出發宣傳，捕房又捕去學生數人。下午三時，南京路浙江路口，有學生演講隊向民衆宣傳，捕房又加逮捕。是時民衆憤不可遏，尾隨追捕，要求釋放被捕之學生，不期而會，達數千人，圍集南京路上。而英捕頭愛活遜，誣羣衆攻擊老閘捕房，不先警告，遽令巡捕開槍四十四響。羣衆徒手被擊，當場死者四人，傷重續斃者七人，重傷者八人，輕傷者數十人，而被捕學生有五十餘人之多，慘酷之狀，不忍目覩。慘案發生後一禮拜中，租界各地之華人，時遭英日兵士所殺害，爲數甚多。而上海文治大夏同德南方各大學，均被工部局越界搜查，並加佔據。

上海民衆對於此案，憤激異常，於是商店罷市，學生罷課，工人罷工，一致抗爭。其餘各團體，亦一致聲援。繼而全國各大都市，也相繼響應。如南京鎮江蘇州杭州福州汕頭廣州北京天津濟南青島開封鄭州漢口長沙九江南昌重慶等處，都罷工罷市罷課，舉行示威遊行。而各地因五卅慘案所引起的大屠殺，也愈演愈烈。在後面，再行分述。

上海各界於事後組織工商學聯合會，討論交涉條件，議定四項先決條件，十三條正式條件。這時北京段政府派員來滬，辦理交涉事宜，於是，由特派員提出交涉。英法日美意比六國委員來滬辦理，半途

返京，雖經政府提出嚴重抗議，交涉並無結果。而於是年十月，使團舉行司法調查，以遷延時日，緩和民氣。直至今日，此案猶未解決。

因五卅慘案爆發，各地響應，於是又有漢口慘案，沙基慘案，及江寧慘案的發生。

漢口慘案 漢口方面聞五卅慘案消息，各界憤慨異常，開會討論應付辦法。六月十日，英商太古輪船公司武昌號抵漢，因卸貨錯誤，公司職員突痛毆華工。各界得此消息，更形憤懣。次日，工人罷工遊行。英日駐漢領事調集水軍，於租界佈防。工人遊行至華英交界處，秩序稍亂，英日水兵即開機關槍掃射，當場死十四人，傷數十人。案發後，武漢各團體提出交涉條件十項。七月二十三日開始地方交涉，十月五日談判結果，有下列三點：

1 撤退軍艦。

2 賠款保留再議。

3 英租界當局布告，不得無理侮辱華人，但華官亦布告，勿違租界警章。

其餘尚有六項要求，移京交涉。而與滬案同時懸擱。直至民國十六年，收回漢口英租界，方始辦到。沙基慘案 廣東方面於五卅慘案發生後，以熱烈的情緒為滬漢聲援。香港沙面之英人，頗為恐慌。

作軍事準備。六月二十一日，香港沙面之華工同時總罷工。二十三日，廣州各界爲滬漢死難烈士開追悼會，集合舉行大遊行。行經沙基，與沙面英租界法租界相隔一水，英法水兵列隊水邊，英兵突以槍向學生軍隊伍射擊，法國兵艦發炮助威。當場死者，竟達二三百人之多。案發後，廣東政府雖與北京政府合作交涉，仍無結果。但港粵總罷工，影響英商事業之一蹶不振，亦是勝利的一端。

江寧慘案 南京因五卅事件，民衆亦起抗英之潮。下關英商和記洋行，有三千餘工人。六月五日，罷工聲援。而洋行方面對於工人，大加壓迫。罷工糾紛一直到七月三十一日，英商發表停工，遣散工人。而工人因要求發給退俸金一月，與行方爭議。而行方英人，開槍擊斃工人一名。而英國陸戰隊復行登岸，開槍擊斃工人三名，傷數十名，捕去多人。此慘案發生後，英方誣工人與警察衝突而致死，並要賠償。雖經民衆呼籲，政府僅交涉一二次，卽以不了了之。

因五卅慘案之發生，各都市都同聲響應，很是熱烈。在漢口沙基江甯等地，已續演慘案。而七月二日，重慶亦有二人被英兵殺害。六月十三日，發生九江事件。帝國主義手段之毒辣，侵略野心之暴露，已於此盡量發揮了。

一二一 萬縣慘案

萬縣在四川東部，是一個商業繁盛的區域。臨長江，故船舶往來，爲川省交通的門戶。民國十五年八月二十九日，四川省駐萬縣軍事當局，向雲和縣提取鹽款，派軍士五十六人前去。即日領得八萬五千元，搭載小船，擬搭英船萬流號運往萬縣。英船萬流號抵雲和見小船開近，船載軍士不肯搭載，鼓輪而去。載款的小船被輪船所激之浪潮所衝撞，即行沉沒，軍士五十六人，款八萬五千元，子彈五千餘發，概沈江底。而英船在三月前，在萬縣已發生撞沉木船案三次，未曾解決。所以這一次事件發生，當局與民衆都非常憤恨。八月三十日，四川當局因人民之請求，將英船萬流號，在萬縣加以監視。同時派員至輪上調查，搜集交涉證據。而這時有英國兵艦考克捷夫號在萬縣，突來干涉。將駐船監視的華軍，解除武裝，並將華軍二人加以傷害，同時裝置大炮，向萬縣瞄準。又將萬流號釋放，任其駛行。

四川民衆對於英軍的橫暴，更加憤激，要求當局嚴重交涉。於是川省當局又將英船萬東號萬縣號二艘，加以扣留，一面促英人速行出面談判。而駐渝英國領事對於川省當局的交涉置之不理。後雖出面，不肯承認川省當局所提之賠償損失條件。九月五日，英國裝甲艦嘉禾號，與已經下駛的考克捷夫號，同時由宜昌開抵萬縣。與駐萬縣之英國警備兵艦，取一致行動。嘉禾輪首先開火，擊斃當地駐守之憲兵一百餘人，其餘二艦繼續開機關炮，轟擊萬縣。炮彈所落的地方，正是萬縣的繁盛區域。不過幾小時，

萬縣大部已成瓦礫場了。據事後調查之統計，這一次死難的民衆達一千餘人，被毀的房屋，亦有一千餘間。損失之大，無從數計。事後雖經政府當局的交涉與抗議，在弱國無外交的形勢之下，又變成懸案了。

附錄：

國難統計

一 日本從中國攫取的領土面積

琉球羣島。

二、三八六·二九方公里

台灣（澎湖島在內）

三五、九七三·五五方公里

南庫頁島

三六、〇八九·七七方公里

關東州租借地

三、四六二·四五方公里

朝鮮

二二〇、七四〇·七五方公里

東三省

一、一一一、一〇九·〇〇方公里

熱河

一七三、九六〇・〇〇方公里

二 東北三省的富源

- 一、東三省所產的大豆，佔全國產額百分之七〇。
- 二、遼寧省所產之灰絲，佔全國產額百分之七〇。
- 三、東三省之森林面積，佔全國森林面積總額百分之三七。
- 四、東北四省馬牛羊三宗，佔中國邊陲四區馬牛羊總額百分之三〇。
- 五、遼寧省所產食鹽，佔全國產額百分之一五。
- 六、遼寧省鐵礦藏量，佔全國總量百分之七十九，產量約佔全國百分之三七。
- 七、東北四省煤礦藏量，佔全國百分之二，產量佔全國百分之三六。
- 八、遼寧省撫順石油藏量，約佔全國百分之五二，產量約佔全國百分之九三。
- 九、吉黑二省金礦產量，約佔全國百分之五〇。
- 十、東三省電廠之發電量，佔全國百分之二三。
- 十一、東三省鐵道長度，約佔全國百分之四一。

中國青年怎樣應付非常時期

二九八

十二、東三省出口貿易，佔全國百分之三七。

三 日本對東北經濟的控制

(對各項產業的投資)

產業別	日本投資所佔百分比	其他各國投資所佔百分比
運輸業	五一·一	四八·九
農礦林業	九二·四	七·六
工業	九〇·四	九·六
商業	七三·八	二六·二
金融	八九·六	一〇·四
其他	九三·六	六·四
總計	七三·二	二六·八

四 華北五省之富源

一、華北五省人口，共計九千萬，約佔全國五分之一

- 二、華北五省的小麥，約佔全國總產量百分之二十六以上。
- 三、華北之河北山東山西三省的棉花，約佔全國總產量的百分之四十二以上。
- 四、華北五省大麥及雜糧，約佔全國總產量百分之十四。
- 五、華北五省豆類，約佔全國總產量百分之二十。
- 六、華北五省的胡麻，約佔全國總產量百分之四十四。
- 七、華北五省的花生，約佔全國總產量百分之四十三。
- 八、華北五省之儲煤量，約佔全國百分之五十三以上。
- 九、華北五省的產煤量，約佔全國總產量百分之四十五。
- 十、華北五省的鐵礦儲量，約佔全國（東北四省除外）總儲量百分之五十二所上。
- 十一、河北省的煤灰產量，佔全國的第二位。
- 十二、華北五省的羊毛產地，約佔全國總產額百分之二十五以上。

選自世界知識

中國殖民地化的過程

朱其華

中國自從鴉片戰爭以來，一天天走向殖民地的道路，尤其是九一八事變以來，殖民地化的過程，一天天趨於完成。誠然，自從鴉片戰爭以來，我們一方面看見帝國主義的侵略，另一方面也看見反帝國主義的民族革命運動的展開；這就是說，是從鴉片戰爭以來，中國一方面固然走向殖民地的道路，但另一方面，也向着民族獨立的前途發展。即以現狀而論，一方面是帝國主義的侵略加緊，殖民地化的危機益趨嚴重，另一方面，民族解放運動亦日益發展。但拿這兩種對立的勢力來作一比較，則民族解放運動的發展，顯然不及帝國主義侵略的速度；這也就是說，在目前，殖民地的前途，較民族解放的前途更為可能。這不是無病呻吟的悲觀論，而是嚴酷的事實擺在我們面前，如果我們忽視這種嚴重的亡國的危機，則不僅是錯誤，簡直是罪惡！

誠然，無條件的「中國必亡論」是漢奸的理論，但無條件的「中國不亡論」同樣是在客觀上幫助了侵略者的漢奸理論。因為在「中國一定不會亡的」前提之下，對於帝國主義的侵略自然不必着急，儘可不抵抗，儘可訴諸國聯，儘可祈諸上帝，儘可等待五十年，儘可讓侵略者把我們的土地一塊塊割去，儘可接受侵略的任何要求，橫直中國是不會亡的，何必着急？這樣，侵略者就可毫不費力的把中國土地一塊塊吞下去，以至把整個中國吞併完了。這和中國必亡論者的「中國非亡不可，絕對不

能抵抗，因而也不必抵抗」的理論，從相反的內容，收得了相同的效果，同樣是大有利於侵略者的漢奸理論。

事實是不容否認的，在現在，我們應該以特別嚴肅的態度，指出中國民族危機的嚴重，已經到了將要完成其殖民地運命的最後階段。這，不僅表現在遠東帝國主義的瘋狂一樣的武力侵略，同時還表現在西方帝國主義之較為「文明」的經濟侵略。整個國家滅亡的危機，現在可說已經到了空前嚴重的時期。如果我們再忽視這種危機，如果我們現在還不大聲疾呼以喚起國人的注意，那末我們將永遠沒有公開從事民族解放運動的機會了。這也就是說，如果還不在現在來作最後的奮鬥，展開民族解放運動的戰火，那末我們只有坐待亡國以後，在「中國總督府」的殖民地政府高壓之下，再從事於地下的獨立運動，如現在的朝鮮獨立黨然了。現在，已經無疑是民族解放運動之最後鬥爭的機會了，我們應該堅決地把握着這個最後的時期，以最大的努力，來爭取民族的解放和獨立。

中國殖民地化的過程，可以分爲下列幾個階段：

第一階段——自鴉片戰爭到甲午中日戰爭

第二階段——自甲午戰爭到八國聯軍之役

第三階段——自八國聯軍之役到五四運動

第四階段——自五四運動到一九二七年

第五階段——自一九二七年到九一八

第六階段——自九一八到現在

現在先說第一個階段：產業革命以後，全世界的落後民族，先後被資本主義先進國家宰割盡了，經濟落後的中國，自然也不能倖免於被宰割，於是一八四〇年的鴉片戰爭發生了，中國走上了殖民地道路的第一步。

本來在產業革命以前，即在商業資本主義時代，西歐的商業先進國家，已經開始掠奪全世界的落後民族，美洲的發現，非洲新航路的開闢，澳洲和亞洲的落後民族的征服。這些侵略者的偉業，都是在產業革命以前就完成了的。在那時，商業先進國家的遠征隊，也常常光顧到中國來，但有五千年悠久歷史的中國，究竟非非洲和澳洲的純然未開化或半開化的落後民族可比，不是商業先進國家的力量所能一下子吞下去的。所以在產業革命以前，中國僥倖還能守住封建的大門，任何國家的要正式通商，均爲中國所拒絕，而且中國還儼然以上國天邦自居，視異族爲夷狄禽獸之屬。但是，商業資本主

義的發展，經過了產業革命，造成了工業資本主義的經濟組織，一方面，因為生產的大量增加，原有的殖民地市場不敷分配，不能不努力找求新市場；另一方面，由於經濟發展所給以國力的增加，使資本主義先進國家更可所向無敵的去征服全世界。在這兩個條件之下，中國終於不可避免地成爲國際資本主義侵略的重要對象了，鴉片戰爭就是在這樣的條件之下發生。

一個資本主義先進國家來侵略一個落後國家，其勝利是必然的，所以在鴉片戰爭中，中國是失敗了。在鴉片戰爭以前，中國不僅是一個完全獨立自主的國家，而且自視爲君臨萬國的天邦。但是鴉片戰爭失敗的結果，不僅不能不在向視爲夷狄禽獸的「英夷」前低首下心，而且割了香港，給英國，開廣州，廈門，寧波，上海，福州五處爲通商口岸，准許英商自由貿易，給與二千一百萬元的賠款。這是作爲獨立國家中國的第一次大失敗，也是中國走向殖民地道路的第一步。

在這次失敗中，最值得我們重視的，當然是領土（香港）的割據，這是使中國一部分領地變爲純粹的殖民地的最具體的事實。五個通商口岸的開闢，是使整個中國殖民地化的起點，因為國際資本主義將香港和五個通商口岸爲根據地，對中國進行大規模的侵略。而海關自主權的喪失，在中國殖民地化過程中，也有很重要的作用。因為鴉片戰爭後所締結之中英江甯條約第十條，規定「英

國商民，居住通商之廣州等五處，應納進口出口之貨稅，均應秉公議定則例。」及「議定英國貨物自其在某港據例納稅後，即准由中國商人遍運天下，而沿路經過稅關，不得重加稅例。」在這裏雖然沒有規定稅率，但翌年（一八四三年）所訂的中英通商條約上，規定海關進口稅均爲值百抽五，中國海關不能再加，亦不能再在他處徵稅。本來海關徵稅標準，其衡定之權，全在本國政府，決非他國所能過問，這是一個獨立國家的必要條件。因爲一個國家如果覺得他國的某種商品進口將妨礙本國工業，或與本國有何種不利時，則就可以提高進口稅以示限制。反之，如果本國需要他國某種商品進口時，則可減稅或完全免除其進口稅，以資鼓勵其進口。這保障一個經濟民生的必要條件，但是這一保障在中國是失去了，中國的海關主權是喪失了。（近年來，海關主權名義上已經收回，而實際還是在外人手中。）這是中國的殖民地化過程中值得大書特書的一點。

鴉片戰爭本來是中英兩國間的交涉，戰後的中英江甯條約，也是中英兩國間的條約；但自從鴉片戰爭以後，中國暴露了無能的弱點以後，歐美各國，相繼向中國提出非分的要求，於是中外間的不平等條約，由中英江甯條約開始，繼而有一八四四年的中美友好通商條約，中法黃浦條約等，這些都是最惠國條約，都是中國處於最不利的地位。其後，其他各國亦相繼與中國訂立各種不平等條約，於是

中國殖民地化的過程，又更進了一步。

鴉片戰爭雖然失敗了，但當時中國政府（滿清政府）對於外來的侵略，尚有抵抗的決心和勇氣，尤其是在廣東省內，中英間的戰爭是很猛烈的，福建和浙江沿海一帶的戰爭，也相當劇烈，絕非「不抵抗主義」可比。但是這種抵抗的決心和勇氣，也只見於鴉片戰爭時；鴉片戰爭以後，這種抵抗外來侵略的決心和勇氣漸漸喪失了。一八五八年英法聯軍之役，中國方面的抵抗，已不復如鴉片戰爭時的猛烈，以致聯軍得攻入北京。

代表殘餘封建勢力的滿清政府之失去了抵抗資本主義侵略的決心和勇氣，是由於下列這兩個原因：一是落後的殘餘的封建勢力已經領悟了資本主義威力之不可抵抗；一是由於國內革命運動的勃發，使代表殘餘封建勢力的滿清政府，深感到外來侵略固可畏，但割地賠款尚可言和；而國內革命勢力的勃起，將使滿清政府根本覆滅；因為在鴉片戰爭以後不久，太平天國的革命運動勃發（一八五〇年），英法聯軍進攻中國的時候，正是太平天國運動最發旺的時候，在內亂和外患的比較之下，在滿清政府看來，顯然是外患輕於內亂，因聯軍雖然攻入了北京，火燒了圓明園，但答應了他們的條件，他們就可退出。太平軍佔領了南京，是沒有條件可以要他們退出的，除了誓死戰爭以獲得勝利

以外。這樣，封建勢力是毫不猶豫的對國際資本主義侵略者覓得了妥協——更切實點說，對資本主義侵略者遞了降表，而專心與革命爲敵。在國際資本主義侵略者一方面，固然希望把中國一口氣吞下去，但因爲中國的領土過於廣大，資本主義各國相互間各有矛盾，不能由那一個國家單獨來完成吞併中國的偉業。因此，在鉤心鬥角的侵略中國戰的過程中，需要在中國內部找到可以利用的工具，代表殘除封建勢力的滿清政府，當然是資本主義侵略者最適當的工具了。中國的落後，正是資本主義侵略者的機會；反之，中國的進步，無論在那一方面，都是不利於侵略者的。因此，凡是中國境內的一切革命維新的運動，都爲資本主義侵略者所不許，無論這種革命運動在表面上如何效法資本主義國家的精神（如太平天國之以天主教爲最高原則），無論其如何對外國表示和平和「文明」（如初期革命運動中的對外政策），都不能消滅資本主義侵略者的敵視。鎮壓中國境內的一切革命運動，這是資本主義侵略者對華根本政策之一。在這一點上，資本主義侵略者和滿清政府的觀點是一致的。這樣，資本主義侵略者與被侵略國家的封建統治者之間，就很合理地聯繫起來。這是使中國殖民地化過程更進一步的重要因素，也就是民族革命運動不易完成的重要阻力。在這樣的情形之下，封建統治者就一天天傾向到侵略者的懷抱中去了。正因爲如此，英法聯軍之役中國方面的抵抗，

就遠不如鴉片戰爭時的劇烈。

英法聯軍之役，中國既又遭了一次重大的失敗，自然又接受了許多屈辱的條件，使中國殖民地化的程度一天天深刻起來。除了賠款以外，又被迫開天津、鎮江、烟台、九江、漢口、汕頭、瓊州等地為商埠，使資本主義的侵略根據地，由沿海發展到內地（如鎮江、漢口、九江等處）去。

本來在鴉片戰爭以後，除開五口通商外，並於上海關英法兩國租界。（一八四三年議定）這是中國境內有租界之始，但當時還只限於上海一處。英法聯軍之役以後，於一八五九、六一、六二，這三年內租界的開闢，計有廣州的英法兩國租界；鎮江的英租界；天津的英法俄德日比意奧等八國租界；廈門的英日租界；福州的日本租界；九江的英租界；漢口的英德俄法日等五國租界。租界的開闢，實際上是等於變相的割讓，因為租界的一切行政司法立法各權，完全在外人手中，而租期又是漫無限制。所以租界開闢愈多，即愈增強侵略者對中國的統治作用。此外，英法聯軍之役，復將香港對海的九龍，割讓給英國（一八六〇年）。

經過了英法聯軍之役，中國的國際地位更降落了一步，於是資本主義國家的侵略，也更進一步。一八八五年，法國侵略安南，引起中法戰爭，雖然由於當地駐軍的堅決抵抗，使法國未能得逞，但基於對

建統治勢力對於資本主義侵略者的屈服，所以中法戰爭中雖然中國軍隊並未失敗，但滿清政府昏憤到情願屬於戰敗國的地位，接受了法國的要求，將安南割讓給法國，同時並允法國開雲南蒙自河口思茅等地爲商埠，奠定法國在西南的侵略根據。

法國既然僥倖獲得了安南，英國自未免眼紅起來，於是即於中法戰爭的翌年（一八八六年）侵略緬甸，結果當然是中國失敗，於是年將緬甸割讓給英國，同時並允英國開梧州、三水、騰越等地爲商埠。

安南緬甸割讓以後，與中國爲鄰的日本，更也躍躍欲試，企圖奪取朝鮮和台灣，終於引起了一八九四年的中日戰爭，結果當然是中國大敗，於是中國的國勢，更一蹶不振，殖民地化的過程，乃進入第二階段。

現在再將殖民地化過程的第一階段中的中國方面的重要損失，總結如下：

第一是領土的割讓——計將香港九龍緬甸割讓給英國；安南割讓給法國；澳門割讓給葡萄牙；黑龍江北岸及烏蘇里江東岸割讓給俄國。

第二是門戶的開放——開沿海及沿江各地爲商埠，使資本主義侵略勢力，得長驅直入。

第三是變相割讓的租界的開闢——使中國幾個重要商埠，完全置於資本主義侵略者的直接統治之下。（這裏包括有領事裁判權和其他各種非法特權。）

第四是海關自主權及管理權的喪失——如前所述的一八四三年中英通商條約所規定的進口稅值百抽五，從此關稅自主權完全喪失了；英法聯軍之役以後，海關的管理權，也爲英人所攬得，從此中國的海關——掌握一國經濟命脈的海關，完全操在外人手中了。

第五是沿海及內河航行專有權的喪失——本來一個國家的沿海一帶及內河航路，是不准別國輪船來往的，但自從一八四二年的中英江甯條約開五口商埠，許英人通商貿易以後，英國船隻，即自由來往於五口之間，這是中國沿海航行專有權喪失的第一步。其後其他各國的輪船，亦相繼航行於中國沿海各口間。一八五八年之中英續約，更規定英國輪船得駛入長江之九江漢口等地，這是中國內河航行專有權喪失的初步。其後其他各國，亦相繼航行於內地。但當時亦還限於通商口岸間。其後，一八七六年中英烟台條約，及一八九七年中英續議緬甸條約，復規定非通商口岸之大通安慶湖口武穴陸溪口沙市江門甘竹灘肇慶德慶州等地，准許英國商船停泊，上下客貨。從此資本主義的經濟侵略，長驅直入，使中國迅速走向殖民地的道路。

但是，一般說來，中日戰爭以前，中國還沒有到完全暴露其絕望的程度。在中日戰爭以前，即在殖民地化過程的第一階段中，侵略中國的主要的是英法和俄國。這些侵略者都是歐洲先進的強國，中國之不是其敵手，原為情理中事。但因為中國的龐大和歷史的悠久，無論中國本身或外國來看，都還不致將中國看成完全不值一擊的弱國，所以當一八九四年中日戰爭開始的時候，一般人還以為島國的日本，未必能戰勝龐大的中國，但結果則中國全軍覆沒。中日之戰的失敗，不僅暴露了中國政府的無能，同時更露骨地表現了經濟落後的中國的一切的弱點，使殖民地化的運命，更深入了一個階段。中日戰爭的結果，單就日本一方面來說，就獲得了中國的朝鮮，台灣和澎湖列島，獲得了遼東半島，獲得了二萬三千萬兩的賠款，獲得了幾十個通商口岸，獲得了在中國開設工廠的特權，展開了日本帝國主義侵略中國的萬里前程。但在中國方面所受的影響，豈僅日本一國的侵略與壓迫而已。因為這一次空前的大失敗，使其他各國，亦羣起向中國進攻，造成瓜分中國的局面。

首先是俄國，牠是從北方大陸向中國進攻的國家，最先着眼於蒙古和滿洲。中日戰爭以後，日本攬得了中國的朝鮮和遼東半島，引起了俄國的不安，於是由俄國發動，邀集法德兩國，干涉日本，強迫將遼東半島交還中國。遼東半島藉外力收回以後，俄國以干涉之功，強迫中國訂立了加西利條約，取得

中東鐵路建築經營權，樹立俄國帝國主義在東三省的侵略基礎。不久，又強迫中國租借旅順大連，以爲極東軍事根據地；從此東三省遂成爲俄國的勢力範圍。俄國既在東北得志，德國遂亦躍躍欲試，藉口德教士在山東被殺，遂以海軍威脅山東佔據膠州灣，強迫中國租借膠州灣（一八九七年），並取得膠濟鐵路之建築經營權；從此山東遂成爲德國的勢力範圍。法國則於取得安南之後，極力經營西南，及見俄租旅順大連，德租膠州灣以後，法國遂提出要求，於一八九九年租得廣州灣；以安南及廣州灣根據地，向西南大施侵略，取得滇越鐵路建築經營權，並與中國訂立雲南貴州及海南島等處的不割讓條約，就是將這些地方，劃爲法國的勢力範圍，不准他國過問。英國是第一個用大炮來打開中國的封建壁壘的侵略者，自然不能緘默，所以當俄德法日各國積極侵略中國時，英國亦乘機提出要求，於一八九八年，租得威海衛，並攫得京漢鐵路的建築權。此外，又強迫中國締結長江流域不割讓條約，即以長江流域爲英國的勢力範圍。日本則於取得朝鮮台灣以後，因爲俄德法三國所迫，交出遼東半島，乃強迫中國締結福建不割讓協定，取得福建爲勢力範圍。這些都是中日戰爭以後，八國聯軍之役以前所發生的情事。在這裏，可以看出雖然是短短的數年間，而帝國主義却已經在事實上完成了瓜分中國的任務。這是中國殖民地化過程中的第二階段的特徵。拿這一個階段來和前一個階段比較，

那末很顯然的，在第一階段，中國雖然是一個弱國，但還沒有公然任列強所瓜分；而在第二階段，則中國在事實上已成國際帝國主義的公共殖民地了。

在這一階段中，還有極重要的一點足述的，即是帝國主義對中國的經濟侵略的猛進。這又可以分下列數方面來說：（一）是商品侵略的增加。在第一階段中，即自一八四二年至一八九四年，這五十餘年中，中國的對外貿易雖然也是入超居多數，但入超的最高額也不過三九·九四九·〇〇〇海關兩（一八九〇年），其中如一八六四年以前，以及一八七二——七六年間，都是出超。然而在第二階段中，出超是完全沒有了，入超的最高額增加到七一·五〇八·五七八海關兩（一八九六年）。（二）鐵道及航業方面的開拓和侵略。（三）在中國開設工廠，進行更直接的掠奪——中日馬關條約規定：「凡日本臣民，得在中國通商口岸城邑，任便從事各項工業製造。」從此日本遂得在中國境內開設工廠，其他各國繼之。（四）銀行的開設。中日戰爭以前，中國境內的外商銀行，僅上海的麥加利和匯豐分行；中日戰爭以後，日本的正金，英國的有利，俄國的道勝，法國的東方匯理，德國的德華各銀行，相繼在中國各通商口岸開設，金融資本的侵略，大見活躍。這種經濟侵略的猛進，不待說，是使中國益趨向於殖民地化的重要動力。

在這裏有必須加以解釋的，是一八九四年中國對於日本的抵抗問題。如前所述，鴉片戰爭以後，中國的封建統治者已經失去了抵抗資本主義侵略者的決心和勇氣，爲什麼對於日本的侵略能夠抵抗呢？這應該從下列幾方面來說明：第一，甲午中日之戰，在日本是傾全國的力量來與中國一拚；在中國則却只有一部分人在抵抗。日本人常常說：一八九四年之戰，不是與中國政府戰，而是與直隸地方戰，甚至有人說是與李鴻章一人戰，這確是事實。在當時，除了直隸一省動員以外，其餘各省，簡直都是袖手旁觀。這就是說明中日戰爭不能證明是封建統治者抵抗的決心和勇氣；反之，各省的袖手旁觀，中樞的猶豫不決，甚至怨恨李鴻章的多事，都是證明了封建統治者沒有抗敵的決心和勇氣。第二次李鴻章的對日作戰，實際上還是受了俄國的嗾使，並非純粹自發的抗戰。第三，這次作戰的對象，是新興的日本，不是先進的歐洲國家。李鴻章等滿清重臣，在那時對於英德俄法各國，畏懼有餘，而對於新起的日本，則認識不足，故敢貿然開戰。從上面這三點，都可以證明中日戰爭不僅不能表現封建統治者抵抗資本主義侵略的決心和勇氣，反而只是暴露了封建統治者之不能抵抗資本主義侵略而已。

八國聯軍之役，展開了中國殖民地化過程的第三階段。原來八國聯軍起源於義和團的原始的排

外而義和團的原始的排外，却正是帝國主義侵略中國所引起的民衆的反抗。在那時，一方面是帝國主義的侵略和滿清政府的剝削，使社會經濟破產，廣大羣衆陷於求生不得，求死不能的狀態中；另一方面，則因為經濟形態的落後，不能產生有力的新興階級，因而不能發動有組織有計劃的民族運動。這樣，廣大破產失業的羣衆，就開始了自發的原始的武裝排外運動，那就是一九〇〇年的義和團運動。

羣衆自發的原始的反帝國主義運動，在客觀上必然同時是反封建勢力的，因為如前所述，代表封建勢力的滿清政府，在鎮壓國內革命運動這一點上，完全是和帝國主義的對華政策一致的。然而義和團却以「扶清滅洋」的姿態出現，而滿清政府的最高統治者（西太后）也熱心地扶植義和團來排外，這似乎是和上面所說的却相反，即封建統治者似乎尚有抵抗侵略的決心和勇氣，而自發的羣衆反帝運動，也還可以和封建統治者聯繫起來。然而事實並不如此，第一，當時西太后雖然熱心地扶植義和團，然而滿清政府的重臣，特別是外省的封疆大吏，執有實權的人物，如袁世凱、劉坤一、李鴻章、張之洞等，都完全反對義和團的運動，斥爲拳匪。滿清的實力，那時實際都是在這四個人手中，所以這四個人的反對，就足證明封建統治勢力與羣衆勢力之不相容；同時也證明封建統治勢力不敢

對外抗戰，因為這四個重臣都是反對「排外」的。第二義和團雖然豎起扶清滅洋的旗子，其實滅洋是有意識的目的，扶清是無意識的利用；觀於義和團所到的地方，不僅殺教士燒教堂，同時也盡力摧殘地方的封建勢力，即可證明自發的羣衆勢力之與封建統治勢力實不相容。至於西太后之很天真的想利用義和團來排外，這只是帝國主義的過度的侵略所引起的局部的變態的反動。

不待說，羣衆自發的原始的反帝國主義運動，因為沒有新興階級的領導，所以沒有嚴密的組織，沒有鮮明的主張，沒有具體的計劃，其失敗原是必然的，結果就是造成了八國聯軍攻陷北京的历史悲劇。

八國聯軍之役的結果，就是締結了有名的辛丑和約，其中主要的條件是：（一）賠款四五〇・〇〇〇・〇〇〇兩；（二）劃定北京使館界，不准中國人居住，各國得於使館界內，駐兵保護；（三）大法砲台及北京至沿海濱各砲台，一律撤毀，不准重建；（四）中國政府承認各國在黃村廊坊楊村天津軍糧城塘沽蘆台唐山黎灤州秦皇島山海關等處駐軍，以保護自北京至海濱之交通。

辛丑和約不僅使中國支出四萬萬五千萬兩的鉅額賠款，而且將中國的首都北京置於帝國主義武裝共管之下。不待說，中國的殖民地化的過程，從此又進入了一個新的階段——第三階段。

但是，隨着帝國主義侵略的激進，民族革命運動亦日益發展。本來在義和團運動以前，中日戰爭以後，其間會發生過一次戊戌維新運動，戊戌維新運動的本質，可以說是自上而下的新與階級的民族革命，但因為中國的新興階級力量過於薄弱，不從羣衆力量來發動民族革命，其失敗是必然的。義和團運動以後，自下而上的民族革命運動，日益發展，最具體的事實，就是革命同盟會的成立。

民族革命的展開，使帝國主義不能不改變其對華侵略的方法，即注重於阻礙革命運動的發展。當時一般反對革命的人，以爲「革命適足以招瓜分」，然而事實却相反，即革命運動的發展，是使中國免於瓜分的重要因素之一。

本來在八國聯軍之役以後，中國的防禦力量可謂已完全崩潰，在這時候，無論歐美日本那一個強國的力量，都可以吞併中國，而其所以沒有一個國家來吞併中國的原因，即在帝國主義相互間的衝突，保持了一種侵略的均勢，互相牽制着，使中國得倖免被吞併。但是帝國主義相互間的衝突，終於有爆發的一天，那就是一九〇五年的日俄戰爭。

原來在三國干涉遼遠以後，俄國以旅大爲軍事根據地，積極經營滿洲，野心勃勃，躍躍欲試，使其他帝國主義國家，均爲不安，而以日本爲尤甚。因爲日本的屬地朝鮮，鄰接滿洲，俄國在滿洲勢力的發展，

有吞併朝鮮之勢，同時英國亦深慮俄國勢力的發展，所以與日本締結英日同盟，共同對俄。於是發生了日俄戰爭。結果俄國失敗，旅順大連遂由俄國的統治，過渡為日本的統治。日本及以朝鮮為大本營，以旅大為前進根據地，積極經營滿洲。其時北滿因地理的和歷史的關係，俄國還很有勢力，而南滿則因為鄰接關東州（旅順大連）所以日本更集中全力來經略南滿。

在這一時期，帝國主義一方面為要避免相互間的直接衝突，另一方面為要減少中國民衆的反感，以緩和民族革命，所以對於中國的政策，注重於經濟的侵略，而避免直接用武力的壓迫。這樣，中國殖民地化的過程，轉入於慢性的發展。

一九一一年革命發生了，數千年的封建專制政府終於被推倒了，新興階級之民主的和民族的革命之勝利，原可以使中國從帝國主義壓迫之下解放出來。但是這一革命的勝利是不澈底的，滿清政府雖然推倒了，革命的民主政府並不能健全建立起來，代滿清政府而起的，是封建軍閥的政府。在這一革命過程中，帝國主義是盡力地阻礙着革命運動的發展，尤其是北洋軍閥政府成立以後，帝國主義是盡力扶植軍閥政府來鎮壓革命運動，袁世凱時代的善後大借款，即其顯例。帝國主義扶植軍閥，不僅藉以鎮壓革命，同時也是藉以獲得非分的特權，一九一五年袁世凱之簽訂二十一條，即其顯例。

歐戰發生以後，日本藉口參戰，佔領青島，取得德國在山東的一切特權。一九一七年俄國革命發生，放棄在中國的一切特權，於是日本在滿洲少了一個勁敵，更可大施侵略。所以歐戰以後，中國境內減少了俄德兩個帝國主義的勢力，而日本在中國侵略，則有飛躍的發展。但是日本這種侵略的猛進，激起了中國的民族運動，發生一九一九年的五四運動，展開殖民地化過程的一個新的階段。

總結第三階段中的特徵，是殖民地化過程的慢性發展的時期，即帝國主義侵略中國的方式，由以分趨向於共管，由武力的掠奪，改重於經濟的掠奪，國際銀行團的成立，即在這一時期。

自五四運動到一九二七，是中國新興階級民族革命活躍的時期，也就是中國殖民地化過程的第一階段。

基於歐戰中的中國工業之空前絕後的發展（自然，嚴格的說來，這發展的程度還是很可憐的。）使中國新興階級的力量，比較壯大一點，於是民族革命運動，由新興階級的領導，展開了一個新的階段。由五四運動而五卅運動，而香港罷工，而一九二七年國民革命。反帝國主義運動，特別是反英反日的運動，普遍於全國各階層。在這一時期，也可以說是帝國主義侵略中國的退守的時期。一方面日本受了華盛頓會議的束縛，未能有更露骨的展開；另一方面，英國的炮艦政策引起了全國民衆的深切

的憤恨。反帝民族革命的發展，簡直使帝國主義在華統治有根本覆沒的危險，尤其是自五卅運動起，上海的罷工，使帝國主義在華工業（輕工業）受了極大的打擊。香港罷工簡直動搖了大不列顛帝國遠東殖民根據地的香港的統治。對英杯葛運動的擴大與深入，使英國受了最大的影響，於是不能不被迫放棄九江和漢口的英租界。這是中國外交史上空前的紀錄，也就是新興階級反帝運動的最高成績。

但是，帝國主義的退守是表面的，實際上仍在暗中活躍，不過這活躍不是如何分割中國的領土，而是如何鎮壓中國的革命。很顯然的，民族革命運動的勝利，是帝國主義的致命傷，帝國主義必須以全力把革命征服下去。於是帝國主義採取了如下的政策：（一）各個帝國主義在各自的勢力範圍內（例如日本在東北，英國在長江流域）扶植軍閥的封建割據，作為鎮壓革命及阻止中國前進的工具；（二）對於新興階級施以經濟的政治的壓力，使其由反帝的民族戰線中背離出來，與國際資本主義採取「合理」的合作，以共同阻止革命之飛躍的發展。由於新興階級力量的薄弱，民族戰線內部的矛盾，使帝國主義這一政策是收了相當的效果，於是發生了二十七年的苦迭打。

民族革命的失敗，使中國轉入更惡劣的運命，於是殖民地化過程又深入了一個階段——第六階

段。

日本在武裝進攻濟南的教訓中，所得到的經驗是：中國不敢抵抗。於是在濟南事件以後，日本更銳意經略滿洲，終於在一九三一年的九一八，以武力佔據了遼寧和吉林的許多重要城市，包括這兩省的省城在內。日本在九一八事變的教訓中，證明了濟南事件的經驗是正確的，即中國不敢抵抗。這自然要造成日本得寸進尺的野心，於是在取得了遼寧和吉林以後，更進而黑龍江，進而錦州和山海關，完成其攫取東三省的任務，更進而建設滿洲傀儡國。在這瘋狂的武力侵略中，日本所得到一貫的經驗，就是中國不敢抵抗。於是日本乃更進一步，在天津，在上海，進行大規模的騷擾和侵略戰爭，並進而攫取熱河。自然，在熱河同樣如入無人之境。佔據熱河以後，復擾及北平附近各縣，結果是由塘沽協定造成了特殊的「戰區」，亦即冀東淪亡的初步。此後，察北六縣也淪陷了。河北和察哈爾兩省陷入「淪亡」的狀態。

總結九一八事變後，即殖民地化過程的第六階段中的日本的武力侵略，除了正式佔據東北四省（遼寧，吉林，黑龍江，熱河）以外，復非正式的佔據了冀東二十二縣，察北六縣，及內蒙一部分地方；並在事實上統了河北，察哈爾兩省，取得上海和北方數省的控制權。日本侵略的急進，無疑是使中國急

激地完成其殖民地奴隸的運命。在這裏，我們必須特別說一說滿洲，內蒙，華北，上海的地位的重要，及日本統治這些地方的影響。

雖然割地給帝國主義，已不自九一八起，但是九一八以前的割地，和九一八以後的失地，有完全不同的意義。九一八以前的失地，如安南，緬甸，琉球，台灣，朝鮮這些地方都是中國的屬國，不是中國本土。屬國的得失，至多只能反映這一國的強弱，不能說明這一國家的存亡。但九一八以後的失地，是中國本土的東北四省。東北四省，純粹是中國本土，這是人所共知的，所以這四省的喪失，即是整個中國滅亡的初步，也就是中國一部分地方已經殖民地化的鐵的事實。誠然，在九一八以前，中國本土也會喪失過，如香港，九龍，澳門；這些地方的喪失，誠然是中國的損失，但拿這些地方來和東北四省比起來，則其大小就是天淵之別。香港本是一大荒島，九龍原是一個小漁村，澳門也只一個市鎮，而東北四省却是擁有百萬方里和幾千萬人口的廣大領域，是中國的寶藏所在，在整個中國生命說起來，不啻是中國的手足，然而我們的手足是被帝國主義截去了。從國防的意義上說，東北是華北的屏障，東北淪亡以後，華北即陷於無險可守的危境，敵人即可長驅入關。明亡於清的教訓，是很清楚地寫在歷史上。所以東北的淪亡，是華北淪亡的初步，亦是全國淪亡的起點。從經濟意義上說，東北是中國原料最富

庶和經濟最發達的一個區域，東北的淪亡，在國民經濟意義上所受的打擊，是不能計數的。

再說華北，華北顯然比東北更爲重要，在整個中國生命說起來，華北不啻是中國的首腦。現在華北雖然在名義上還沒有完全喪失，但是誰都知道華北實際上是在侵略者手中了，這是說，我們的首腦部已在人家的掌中了。華北的重要，簡直是不能加以形容的。在政治意義上說，華北是中國的不可分割的一部分，沒有華北，就沒有中國。在國防意義上說，沒華北，也就沒有華北和東南，沒有西北和西南。在經濟意義上說，華北是農業和重工業的中心，沒有華北，東南、西南、西北各區域的經濟就不能獨立。華北，這中國的首腦部，其地位重要，還待詳細說明嗎？

上海是中國的經濟中心，是長江的門戶，是首都的咽喉。但自從一·二八戰爭，十九路軍「全師而退」，淞滬停戰協定簽訂以來，吳淞砲台是毀去了，上海附近三十哩內是不准駐兵了，——這就是說，作爲中國經濟命脈與政治命脈所在的上海，已被解除武裝了。然而日本在上海的海軍特別陸戰隊，却大大增加，上海實際上已經在侵略者控制之下了。這重要的影響是不待說的，總之，侵略者隨時可以制我們的死命。

內蒙的重要，正同於東北。現在侵略者的鐵蹄，已由內蒙踏到西北的綏遠去了。

在九一八事變以來，這短短的五六年間，日本的侵略勢力從西北的綏遠起，經華北、東北沿海至東南及西南的福建止，在這一大大領域內，建立了控制的根據。這也就是說，大半個中國已經在侵略者的鐵蹄下了。中國的滅亡的悲哀，已經不復是一種預感，而是慘酷的現實了。

日本的侵略，當然足以致中國的死命，但同時我們也不應該忽略了英美的經濟侵略。自從一九二八年以來，英國已經放棄了他的不聰明的砲艦政策，改為經濟侵略，美國則早已如此。尤其是九一八以來，英美對中國的經濟侵略，顯然是更進了一步。這幾年來，日本用飛機大砲來征服了東北和華北，這是人所共見的。而英、美用金磅和金圓勢力來征服東南、西南和華中的事實，往往容易為一般人所忽視。這幾年來的中國的經濟狀況，可說是積極地走向殖民地經濟的道路。這幾年來，我們只看到農村破產，都市衰落，看不到工廠的開設和農業的改進。顯然的，在經濟意義上說，這幾年來，我們看不到絲毫進步；可是在另一方面，我們確實看見交通的發達，金融的統一。但如果我們站在國民經濟的立場上看，則這些表面的「進步」實際不過是中國經濟更依賴於帝國主義的說明；也就是說，即使撇開了日本的武力佔領來說，中國經濟上也一天天更殖民地化了。現在上海黃浦灘的匯豐銀行，其統治上海乃至統治全國的作用，並不亞於江灣路的日本大營。誰都知道，自從新貨幣政策實行以來，

我們的金融命脈完全是握在美美資本王國的掌中了。

這樣，武力的侵略與經濟的侵略同時並進，中國殖民地運命的完成，無疑已到了最後階段了。

選自中國研究

從經濟侵略講到經濟自衛

唐崇慈

一

自十八世紀末葉以迄於今，自給的地方經濟一變而為爭互雄長的民族經濟，再變而為侵略式的帝國主義經濟。英法德美日諸強國在工商業上佔有優越的地位，悠久的歷史，及超軼的技術，且醉心於拓殖與代治的虛榮，不惜糜費鉅款，厚植軍力，以爭經濟上的霸業。那些弱小民族處於暴力壓迫之下，呻吟宛轉而莫可如何！顧向外發展的經濟政策對於列強工商業的進程雖有莫大的助力，然往往因分潤不均而掀起戰禍，使彼此都受很重的損失。同時更因全世界既已顯然地分為富強與貧弱兩大集團，弱國的反抗與殖民地的騷動，亦時常使各國疲於奔命，而現世界震盪不安的局面於以造成。這項政策真可以算得是功之首，罪之魁啊！

但是爲甚麼各國要這樣鉤心鬥角，費如許心血，以爭奪那些無把握的經濟利益呢？爲甚麼那些弱小民族會甘受他人的宰割，而不知自拔呢？爲甚在國際酬酢頻繁，國際交通進步的今日，不但亞當斯、密與曼徹斯特派的學者所夢想的自由貿易與永久和平未克實現，而且國際間的猜忌反日趨尖銳化呢？極度的國際經濟競爭的流弊顯而易見，列強既已發覺，何以不改絃易轍，另覓致富圖強的途徑呢？這些問題都很耐人尋味。我們若想尋求答案，必須將經濟的國家主義或經濟的帝國主義之歷史的背景，與其發展的程序，作一簡明的檢討。

二

經濟與政治的聯鎖性，是任何人所不能否認的，我們祇要留心讀史，就知政治團體鬥爭的主要癥結，差不多便是經濟的因素。當那政治勢力擴展時，人口必然增加，充備糧食當然爲第一要着。從前羅馬與迦太基之爭，西里，卽爲此故。其次爲力謀國內生產力的發達起見，勢必採取下列兩種方略的一種。倘農業資本不多，或耕作方法尚未改進，其趨勢必注重「廣耕」，而新墾的爭執以起，美墨的戰爭卽其一例。若是貿易已代農業而興，或其領土靠近海洋，而以貨殖爲增加國富的基本工具者，則對於貿易路線，在所必爭。自罕西，威尼斯諸城的爭霸，以至英西，英荷的戰爭，幾使人相信文明的威衰，社

會的榮枯，與海上霸權的控制力相倚伏。

不過這些祇是從前政治鬥爭的經濟勢力，對於現代國際的經濟侵略，還未能圓滿地解釋。我們知道侵略式的經濟是國家主義的寧馨兒，而與資本主義相表裏，其進展的程序可分三個階段。第一個階段為糧食，原料，與金銀貨的競爭，而以十七八世紀的重商制度為嚆矢；是為商業資本主義。重商制度的特點是：（一）側重金銀貨而忽視其他財富；（二）視國際貿易為片面的利益，故有所謂貿易的「順差」與「逆差」的名稱；（三）注重保護政策，故獎勵輸出，抑制輸入，而以製造品為尤甚；（四）對國內商務採干涉主義。那時候的戰爭差不多都是殖民地的爭奪戰，英法西荷諸國在新大陸的戰爭，即其顯著的例子。

第二個階段為世界市場的競爭，而各國的產業革命實為其厲階，是為工業資本主義。因為科學昌明，以機械代替人工，所以生產事業蒸蒸日上。因為生產發達，不得不尋覓市場，以推廣銷路。於是向之所恃以吸取原料及資源的殖民地，這時候又加上一重資格，而變成列強銷售貨品的尾閘。但是殖民地有限，而列強的慾望無窮，於是又向地大物博而萎靡不振的中華，土耳其等國進攻。所謂「勢力範圍」、「特殊利益」與「經濟提攜」等名詞，都是當時的產物。一言以蔽之，這些工業先進國所一致

採取的方策，就是利用殖民地與弱國的原料供其製造，而以出品轉售給她們。這樣周而復始，弱小民族的精華乃撥取以盡。

第三個階段爲海外投資的競爭，亦即是產業革命成功的效果；是爲銀行資本主義。機械程度的發達，大規模的生產，與蓬勃的企業，使列國資本積聚之多，超過以前任何時期。但是按照供求的原則，資本與利息是成反比例的，資本愈多，利息愈低。與其投資本國而取低利，孰若投資海外而獲高利之爲愈。加以交通與關稅種種問題，資本輸出亦較貨品輸出爲便利。因此在最近數十年間，列國乃注意在殖民地及弱國的境內或建工廠以製造物品，或投鉅資以開發富源。經濟與財政的優勢，往往使她們獲利無窮，有時甚且連政治主權亦在攘奪之列。侵略式的經濟，至此乃登峯造極。

侵略者既在經濟上佔盡便宜與優勝，弱小民族爲威勢所迫，不得不勉強屈服。同時牠們的經濟與財政大權既爲強敵所操縱，等於咽喉爲他人所扼，動彈自非易事。然而在列強方面，則方矜豪門麗，安富尊榮，凡利之所在，正誼人道，早已「束諸高閣」，那裏還顧慮到被侵略者的痛苦呢？又因列國的政權多爲財閥所左右，這些人很喜歡在國際商場上鬥法，睦鄰的心理完全爲好勝的心理所蒙蔽，所以雖有交通與文化的進步，亦無裨於和平。

三

列強這種大刀闊斧的辦法，對於弱小民族雖極巧奪豪取的能事，然而實際上的矛盾很多。第一是強國間互競的矛盾。不但資源、市場、與投資的競爭足以惹起戰釁，而釀成人類的自相屠殺，而且在各國經濟競爭劇烈的時候，所謂關稅戰、貨幣戰、與航業戰一時併起，使各國民衆受經濟上重大的損失。姑無論勝負誰屬，而就世界經濟的立場言，這就是很高的代價，不過這種損失是一般人所看不到的。他們平日所健羨的，祇是那些實業家和資本家所獲的厚利，那知這些利益一大半固然是弱小民族的脂膏，一小半却是本國的民衆於無形中送給他們的呢！

第二種是國內生產上的矛盾。列強既以狡獪手段攫取他國的資源，而日新月異的機械程序，復利於大規模的生產，於是在某幾種工業方面，產量反比銷量為多，因而發生了生產過剩的問題。然而按諸效用遞減的法則，一種物品的數量愈多，則價值愈減。生產宜於繁多，價值實乎稀罕；於是工程師與企業家乃無日不在衝突之中。工程師拚命提高生產效率，企業家竭力控制物價。一個是以財富為目的，一個是以贏利而前提。然而企業家的力量高過工程師，一切生產乃不得不受其支配。他們居奇計贏的本領再也精明不過，遇着價值與產量發生利害衝突時，他們情願犧牲產量以還就價值。荷商在

南洋焚燬大批香料，以抬高其價格的故事，並不是杜撰出來的。

第三種是強國對付弱國的經濟策略的矛盾。列強既盡力吸取弱者的精華，有事時且不惜以武力爲後盾，則弱者之日趨貧乏，殆無疑義——除非她們真能實行兼愛互利的原則。然而同時她們又希望這些弱小民族能夠盡量地購置她們的製造品。以弱國工商業的凋敝，與購買力的薄弱，那裏能夠銷掉許多的華貴貨品呢？即使弱國的民衆暫時爲虛榮心所引誘，而竭澤以漁，久而久之，終有水盡山窮之一日。假使這些弱小民族都瀕於破產，列強又到那裏去尋覓許多市場呢？

四

現在我們要講到弱國的防禦政策了，列強既在經濟上不斷地向弱國進攻，弱國自應力謀所以自衛自救之道。我們以爲貧弱的國家倘不欲自救則已，否則非走上統制經濟或計畫經濟一途不可。理由是很簡單的，因爲她們的工商業不但是很幼稚，而且漫無組織；若以此與資本雄厚，組織健全的侵略勢力相抗，不是等於「螳臂當車」嗎？所以集團搏戰固然是侵略的有效方法，亦是防禦的惟一武器。尋常人往往誤解計畫經濟四字，以爲它有趨向共產之嫌。其實計畫經濟有三種不同的意義：（一）不計贏利的，爲共產主義者所主張；（二）計贏利的，爲法西斯黨人所贊揚；（三）計贏利，但同時顧及民

衆幸福的；這第三種對於弱小民族最爲適用。

在各國的經濟史上，自由貿易與保護政策往往爲政客與學者聚訟的焦點。主張自由貿易者必舉英國爲例，贊成保護政策者必舉美國爲例。其實英國在實行自由貿易之前，曾經採用過最嚴厲的保護政策，並且在當時的確行之有效。一直等到她的工商業扶搖直上，爲歐洲各國的巨擘，她纔改變了方針。至於美國的情形，亦大略相似。她在十九世紀初葉，經濟未能獨立時，當然要厲行保護政策。不過在收效之後，政治努力連續地爲財閥所把持，因而保護稅率有增無已，這是美國很矛盾的地方。顧無論如何，幼稚實業之宜保護，仍然爲最有力的理論。這本是「老生常談」，而所謂計畫經濟，不過於保護工商業之外，再加上政府所擬定的詳細計畫，務使各種生產於預定的時期內，達到所懸的目標就是了。

在強敵環視的狀態下，我們在經濟上採取正當防禦，自然是刻不容緩，而且「順理成章」。近年來舉國上下對於國民經濟建設，大聲疾呼，風聲雲湧，這當然是一件很可喜的事體。不過我們以爲政府對於未來的生產，固應積極經營，對於已興的工商業，尤宜特別保護。從前我們總是缺乏縝密的、完整的計畫，而有「頭痛醫頭，腳痛醫腳」之譏。譬如糖業請求援助，就設法援助糖業；絲業請求救濟，又設

法救濟絲業，像這樣雜亂無章，當局固然覺得非常麻煩，工商業亦得不着保護或獎勵的實惠。同時我國以地大物博人衆之故，仍舊是列強所認爲很可靠的市場，而舶來品之源源不絕，自爲意中之事。若欲抵抗此種勢力，非得全國人民在政府獎掖領導之下，一致從事於物品的生產與改進不可。所以我們雖然不贊成侵略式的資本主義，却贊成防禦性的統制政策。而且自從世界經濟恐慌以後，各弱小民族似已有所覺悟，紛紛採取硬性的經濟策略。試問我國在這個時候，究應迎合世界潮流，以挽回頹勢呢？還是墨守舊章，以自鳴高蹈呢？

選自民族雜誌

第八章 國際現勢鳥瞰

一 明顯的兩大陣線

1 法西斯陣綫

整個的世界瀰漫著窒人的血腥氣，戰爭的火炬耀亮著，全人類都在戰爭的恐怖氛圍中。預言家估定世界第二次大戰，將於一九三六年爆發，於是，一九三六年變爲一個不祥的年頭。然而這個不祥的一九三六年，却很快的過去了！世界大戰並不爆發。朋友們，別開心吧，世界大戰在一九三六年果然沒

有爆發，可是國際形勢的緊張，已成劍拔弩張一觸即發的局面。在一九三六年中，國際上最重要的事件，是法西斯陣綫與反法西斯陣綫的建立。所謂法西斯陣綫，就是以德國、意國為中心，而勾結了日本、奧地利、匈牙利等國的集團。反法西斯陣綫，則是以法國、蘇聯為中心，而聯合了英國、美國、比國、荷蘭等國的集團。

法西斯主義國家在同一的政治立場上，是有著結合的可能的。試觀一九三六年的一年中，德、意、日的活躍與協定的締結，充分地說明了法西斯主義國際陣綫的完成。意大利這一個法西斯國家，對於殖民地的需要，彷彿一隻餓狗需要一塊肥肉一般。在一九三五年的前幾月中，墨索里尼已決定向阿比西尼亞侵略。在十月中，墨索里尼果然驅使了大批的意大利軍士，向東非洲出發，侵入阿比西尼亞的國境。國聯對於意大利的侵略行為，雖有經濟制裁的處分，但在事實上未見顯著的效果。阿比西尼亞的軍隊對於意大利的侵略雖作英勇的抗戰，而終於失敗。在一九三六年的五月二日，阿比西尼亞皇帝從阿京出奔。意大利乃以七個月的時間，滅亡了阿比西尼亞。這是墨索里尼沾沾自喜的拿手傑作，同時也是法西斯主義的代表作。

國社黨於一九三三年中，在德國取得政權，希特拉成了德意志的專制魔王。德國在戰後本已一蹶

不振，受羅迦諾公約與凡爾賽和約的限制，以及巨額賠款的挾付，德國是非常的困窮的。但希特拉專政後，立刻採取一種強硬的態度，希圖恢復德意志帝國的威風。在一九三五年的三月中，希特拉悍然地撕毀了凡爾賽和約，恢復兵制，接著便積極的建設空軍，實施造艦計劃。而在一九三六年的三月中，又藉口蘇聯與法國的法蘇互助協定的締結，即行進兵非武裝的萊茵區域，宣布廢棄羅迦諾公約。這種向著世界和平挑戰的侵略行爲，充分的表現了法西斯主義製造戰爭以解決其本身經濟危機的意義。德國廢棄了凡爾賽和約與羅迦諾公約以後，在國際地位是很孤立的。即如與德國同一政體的意大利，亦與德國有利害上的衝突。德國自知孤立是太危險了的，於是與奧國訂立了德奧親善協定。由於德奧親善協定的訂立，以前德意在奧國的利害衝突，於此豁然諒解。意大利外交部長齊亞諾的訪德與德國當局有重要的談判結果，差不多是一種未成文的互助公約。同時，意大利又召集了意奧匈三國外長會議，簽訂三國新議定書。而奧匈三國對於德意談話亦表示滿意，這一種外交折衝上的圓滿結果，便不啻是德意奧匈四國同盟的締結。法西斯聯合陣綫在歐洲已成立起來了！只缺少了亞洲的一環。於是復有德日協定，與日意合作的出現。在一九三六年的四月中，德國首先與偽滿洲國正式簽訂商務協定。而在同年十一月，德日協定也正式簽字。德日協定中所規定的，便是德日軍事合作，

以及殖民地的分配等項。意日兩國的談判，與德日協定同時進行。乃於十二月二日，意日當局同時發表聲明書，意國承認日本在阿比西尼亞的利益，並設總領事館於僑滿洲國的首都長春。這樣一來，事實上便是日本承認意國併吞阿比西尼亞，而意國也承認日本兼有僑滿洲國。德日協定與日意合作出現後，法西斯國際陣綫便告完成。換言之，德意日奧匈五國的侵略集團，已在向著世界和平作長期的威脅了。

二 反法西斯陣綫

法西斯聯合陣綫對於世界和平的威脅，使法蘇英美比等國，感到深刻的不安。在事實上，法西斯聯合陣綫的進攻蘇聯，德國的向外發展，使蘇聯的安全感受壓迫。德國的廢棄凡爾賽和約與羅迦諾公約，進兵非武裝的萊茵區域，發出要求重新分配殖民地的吼聲，使英法等國受到損害。而意國在非洲掠取殖民地，爭奪地中海的霸權，尤其影響於英國的殖民地利益。在東方的日本則積極的侵略中國與西伯利亞、南洋羣島等地，使英、美、荷等國的商業利益與殖民地，深受危害。在利害的立場上，法、蘇、英、美、比、荷等國，有聯合一致的必要行爲。在一九三六年，蘇聯所倡議的人民陣綫，風靡一時，居然在西歐與亞洲、美洲等地培植了深厚的根基。所謂人民陣綫，就是反法西斯及戰爭的左翼各黨各派的統一

陣綫。在去年第三國際第七次世界大會在莫斯科舉行時，正式決議第三國際與第二國際，工團，無政府主義派等黨派，團結起來，組成聯合陣綫，其目的便在於一致的反抗法西斯主義。在歐洲方面，法國西班牙國的人民政府的成立，造就了國際反法西斯陣綫的首次出現。

法國人民政府成立後，在一九三五年五月中，法蘇當局即行遣使擬訂兩國的同盟。直到一九三六年二月中，法國衆議院通過了法蘇互助協定，三月，法國參議院也因德國廢棄羅迦諾公約而將法蘇互助協定通過。這一項協定的締訂，立刻成爲反法西斯國際陣綫的重要關鍵。

一九三五年十二月中，倫敦海軍會議開會而一度休會。於一九三六年一月，重新召集。但日本退出，意大利拒絕合作。於是在三月二十五日，英法美三國，簽訂新海軍條約，顯示了英法美三國的合作，而作一種反法西斯陣綫對於法西斯陣綫的對付。

德國廢棄了羅迦諾公約，羅迦諾公約各簽字國，會召集三度的會議。在這方面，英法比美等國，事實上已有同盟的醞釀，不過未見諸形式耳。可是英法比美同站在反法西斯的立場上，則是毫無疑義的。蘇聯在英國保守黨的目光中，是一個可畏的敵人。然而國際形勢的嬗變，使英國發覺了比蘇聯更可畏的敵人，而有與蘇聯開始攜手的必要了。而在一九三六年七月二十日，英國與蘇聯簽訂了海峽

新公約。於七月二十八，又成立了商業借款協定。英國依對於本國對蘇聯輸出業商給與信用保證之形式，貸款一千萬磅於蘇聯政府。於七月三十日，英蘇海軍協定、艸約，亦正式簽訂。英國與蘇聯的關係，於此更臻密切。在反法西斯國際陣線方面，亦因英蘇關係的增善，而加厚了一重聯繫。

法國與波蘭在一九二一年，曾經締結軍事同盟，關係頗為親密。其後波蘭的獨裁者畢蘇斯基疏法親德，而德國的東進政策，使波蘭首感壓迫。畢蘇斯基逝世後，於一九三六年九月，波蘭與法國宣告恢復舊日同盟，法國並貸給波蘭以二十二萬五千萬法郎的借款。波蘭與法國的攜手，他就是反法西斯陣線上，增加了一個伙伴。

反法西斯國際陣線方面的英法三國，在經濟方面，成立了英法貨幣協定，在一九三六年九月二十六日的這一天。這一次貨幣協定的主要目的，係穩定英磅美元法郎間的匯價。到了十一月，比利時瑞士荷蘭三國，也加入貨幣協定中。這一次英法比瑞荷六國的貨幣協定，在反法西斯的意義上，是六國成立諒解與團結的一端。

在現世界的這一個階段中，很明顯地，樹立兩大壁壘。一方面是法西斯國際陣線，另一方面是反法西斯的國際陣線。法西斯國際陣線，是一個侵略集團，是一個強盜集團，是一個宰割弱小民族的惡魔。

集團，代表著世界上最可鄙的凶惡、殘忍、貪欲、慘酷等的人類的劣根性。而反法西斯國際陣綫，則是一個保障和平的集團，是一個主持人道的集團，是一個維持現世界的原狀的集團。雖然，反法西斯國際陣綫並不是推進世界向真理的路上去的集團，但牠能夠擔任了反法西斯的任務，對於現人類至少是有益的。

二 世界經濟恐慌與復興

一 特種經濟蕭條階段之持續

世界經濟恐慌的狂瀾，從一九二九年的秋季起，已掃蕩得世界各個資本主義國家的經濟，起了非常嚴重的危機。其危機日趨深刻，使各個資本主義國家的執政者，苦心焦慮的欲謀挽回瀾於既倒。而國際貿易的一瀉直下，工業生產率的減削，失業人數的激增，舉世淪入騷擾不寧的困苦狀態中。這一次經濟恐慌的嚴重危機，自一九二九年至一九三二年止，成爲一個階段；自一九三二年後，成爲另一個階段。這一個階段，是越過最深刻的嚴重點，而入復興的階段，本稱爲蕭條階段(Stage of Depressions)但這一次的蕭條階段，則依舊滯留著，並無日趨復興的現象，因此被稱爲特種蕭條階段(Special Depression)。

g.sio.1 of Special Kind)

世界經濟恐慌在一九三二年。總算已經踰越了牠的危機的最嚴重點。那末從一九三三年起，世界經濟應該趨向於復興的路上而邁步了！可是在事實方面，我們只見牠滯留在特種蕭條的階段中，除了軍事工業生產率的增加以外，似乎見不到顯著的進步。

在世界生產率方面，一九三四年中，以百分數就各國作比較，那末一九三四年比一九二九年低落的百分數，美國爲三三·六，法國爲二八·四，英國爲八·一，德國爲一四·五，意國爲一九·一。就生產部門而論，其生產低落比率：煤爲二六，鐵爲四七，鋼爲三九，汽車爲四二。而棉的消費量的低落，則爲一一。就全部工業生產的平均低落的百分數，則爲二四。這二三年中，世界工業生產是增加不少，而世界的商業流轉額反而減少。一九三四年的國際貿易額，要比一九二九前減少三分之二，比一九三二年要減少百分之一六。這是甚麼緣故呢？原來這二三年中的世界工業生產的增加，不是正常的，而是反常的。工業生產的增加，不是人類日常的應用物，而是屠殺人類的軍備。在一九三四年到一九三五年中，世界經濟上特有的現象，是各國幣制的嚴重破壞。其時幣制混亂的國家，達三十四國，中國也在內的。而更嚴重的問題，則爲失業羣的日益龐大。據一九三五年一月的統計，英、美、德、法、日這五個資本

主義國家，其失業人數，已達二千七百萬人之多了。

在一九三五年中，世界經濟現象依然毫無起色，而幣制混亂與金融恐慌，反而變本變厲起來。意大利、羅馬尼亞、荷蘭等國的幣價跌落，使金本位集團的陣勢起了根本的動搖。後來比國放棄了金本位，使世界幣制的混亂達於頂點；而法國金法郎的維持，到了最後關頭。同時農業危機在一九三五年中，更形深入。在一九三五年新麥尚未登場時，歷年積存的小麥，已有二千三百九十萬噸。而過去一年中的小麥輸出，只及一九二九年前每年平均輸出的百分之五十。這種農業危機與工業危機造成了交織的局面，使世界經濟復興更多了一重惡劣的癥結。這樣惡劣的經濟現象中，失業羣是不會減少的。反之，更有增多的可能。就各國而論，美國本是厲行復興法規，企圖經濟的復興。事實上在一九三五年中，美國的重要商品的價格，却大大的跌落。雖有關於軍事的生產部分方面，生產率增大了一點，而生產指數還不及一九三四年。英國由於軍事定貨的激增，工業生產總數較一九三四年為高，但英國也知道這種現象不是正常的，而準備實行復興計劃。德國方面，有所謂「合理化」的實施，就是對於工人大眾工資水平舉行新的進攻與加強榨取勞動。但德國仍舊金融財政非常窘迫，對外貿易，不住的衰落。法國的情形也很危險，其生產水平還滯留於一九三二年的最低點。

中國青年怎樣應付非常時期

三四〇

二 似有起色的一九三六年的世界經濟

一九三六年的世界經濟，從表面上看來已有起色。這裏所說的起色，並不是世界經濟已回復到繁榮的境地，而是擴充軍備所帶起的軍需工業的興旺。茲將各國工業生產指數列表於下：

(以一九二九為基準)

國別	一九三六年		一九三五年			
	一月	三月	六月	七月	八月	八月
德	九二·二	一〇〇·〇	一〇八·〇	一〇九·六	一一〇·〇	九五·二
美	八二·四	七八·二	八六·六	九〇·八	九〇·八	七四·〇
英	—	一一四·七	一一五·一	—	—	一〇三·二
法	六九·五	七二·四	七〇·三	七〇·三	六六·七	六六·七
挪威	一〇九·三	一一一·四	一一七·七	一〇一·二	一一五·八	一〇〇·三
丹麥	一二五·〇	六八·〇	一三八·〇	一三三·〇	一三四·〇	一二三·〇
瑞典	一三二·〇	一三四·六	一三五·八	—	—	一二八·〇

日本	二〇六・〇	三〇三・〇	二〇七・〇	二一五・〇	二一九・〇	一九九・〇
----	-------	-------	-------	-------	-------	-------

(日本以一九三一年六月爲基準)

從這個表上看來，英德挪威丹麥瑞典日本等國，已達一九二九年的水平。一九三六年中，世界各國物質指數，較前增加，但也很有有限。在國際貿易方面，較一九三五年好轉一點。日本自日元貶值後，輸出大有起色。一九三六年中十一個月的貿易統計，輸出額爲二十四萬九千餘萬元，輸入額爲二十六萬二千餘萬元。輸出額較去年同期增一萬二千餘萬元，輸入額較去年同期增二萬七千餘萬元。去年同期出超一千八百餘萬元，今年同期入超一萬三千餘萬元。而其所以入超的原因，則爲各項軍需品的輸入。一九三六年中，美國的輸出入均較上年增加。十個月中，輸出額爲十九萬九千餘萬元，較上年增一萬零七百餘萬元。輸入額爲十九萬八千餘萬元，較上年增二萬八千餘萬元。英國的輸出額爲四萬一千餘萬磅，輸入額爲六萬九千餘萬磅，入超一萬七千九百餘萬磅。法國在一九三六年的一月至八月中，輸出額爲九十四萬四千七百萬法郎，輸入額爲一百五十五萬六千八百萬法郎，入超五十七萬六千六百萬法郎。

金本位集團諸國的經濟局面，不能抵抗貶值國家的貨幣戰，因匯兌高漲，貿易反而減退。而從一九三五年至一九三六年中，金本位集團諸國的黃金保有量，却不住的減少，尤以法國爲最，荷瑞等國次之，只有英美的黃金保有量却大增加。金本位集團諸國因外匯的高漲，對外貿易減退不止。法國的財政，歲入減少，以致歲出超過歲入六十一萬萬法郎。在這樣嚴重的經濟危機之下，如不再實施法郎貶值，則法國的現金是逃逸殆盡了。於是法國當局與英美訂立貨幣協定以穩定匯價。九月二十九日衆議院通過新貨幣法案，法郎貶值約百分之二五·二至三四·三。法郎貶值後，荷蘭瑞士捷克等國，也相繼實施貨幣貶價政策。意大利於同年十月中，其貨幣里拉也實行貶值了。

資本主義國家的經濟恐慌，從一九二九年到一九三六年，已有七年的持續了；雖然當局者竭力的掙扎，仍舊缺乏復向繁榮之境的現象。

三 飛速進展的蘇聯經濟

然而在世界的一角，社會主義國家的蘇聯，却在整個世界的經濟恐慌的怒潮中擺脫出來，埋頭苦幹的結果，第一次生產建設的五年計劃，只費了四年的時間便已先期完成。而第二次生產建設的五年計劃，又將於一九三七年中趕先完成，而將開始第三次五年計劃。在農業生產與工業生產方面，

蘇聯的成績是足以誇示其他的資本主義國家而有餘的。蘇聯在一九三五年中，工業生產總數達六百五十九萬萬盧布。而一九三六年的六個月中，其工業生產總數便達三百七十三萬八千五百萬盧布之多。在五年計劃中的規定，一九三六年的重工業生產總值應為三百十三萬三千五百萬盧布，應較一九三五年增加百分之五十六。而一九三六年上半年重工業產量，則較上年同期增加百分之七。二。關於蘇聯的工業生產，茲列表以說明之。

年 份	煤的開採額	鐵的鑄鍊額	鋼的鑄鍊額
一九三二年	一六一·〇	一五三·一	一二二·一
一九三三年	一九〇·〇	一七六·八	一四〇·九
一九三四年	二三三·八	二五九·六	一九七·〇
一九三五年	二七〇·〇	三一〇·九	二五五·四
一九三六年 上半年	三七三·〇	三五五·六	三二四·九

勞働生產率方面，在一九三六年中，也大為增加。在重工業部門，一九三五年較一九三四年增加百

分之一九·一，而一九三六年上半年，較一九三五年的上半年，增加百分之三〇·三。在五年計劃中的規定，重工業勞動生產率應較一九三五年提高百分之二三，但現在在事實已可超過了。

農業生產方面，因為集體農場的普及，生產量大大的增加。一九三六年，蘇聯的各項農產都是豐收的。穀類收成增加百分之二四，棉花收成增加百分之二四，亞麻收成增加百分之四二，甜菜收成增加百分之五七。蘇聯各項農產物的所以豐收的原因，一方面是集體農場的管理合理化，而農業機械化的實施，也是一個重要原因。

運輸部門在第二次五年計劃中，一九三六年的鐵道運貨總量，應達四萬五千七百萬噸，平均每日運載量，應載滿貨車七萬八千五百輛，較一九二五年增加百分之一五·四。而一九三六年的八月底，應載貨車已達十一萬九千輛之多，較預定的數字增加了不少。

至於蘇聯的對外貿易，較一九三五年，亦增加不少。一九三六年一月至九月中，蘇聯的對外貿易總額，為二十萬一千四百餘萬，而一九三五年同期的對外貿易總額，為十九萬零一百餘萬盧布。

假使我們不存偏見，在一種公平的觀點上說來，蘇聯的經濟的飛速進展，是在事實上說明了社會主義的經濟體系的完善，同時也就說明了資本主義的經濟體系的缺陷。在這裏我們不預備為社會

主義作過分的誇張，也不預備爲資本主義作過分的辯護。事實最雄辯，多餘的話是無聊的。

四 世界經濟的展望

一般人的觀察，以爲一九三六年的世界經濟，已恢復到一九二九年前的狀態，這是謬誤的。一九三六年的世界經濟狀態，固然較前好轉了些，但是我們不能說世界經濟狀態已經完全恢復到危機前夕的狀態。同時，我們還在憂慮著，世界經濟在一九三六年因軍需工業的生產激增，而有好轉的現象；而在一九三七年，或者一九三七年以後，是潛伏著新的經濟危機。這不是杞人憂天，却是一個千真萬確的事實。即使是資本主義國家的當局者，也很明瞭這一種沈潛著的新的經濟危機。

如果不厭辭費，我們不妨對世界經濟的展望，作一次預先的估計。在估計之前，首先要說一九三七年是否爆發第二次世界大戰。如果戰爭爆發的話，資本主義國家的正常經濟生活，完全毀壞，通貨膨脹必大規模的推進，軍火工業更迅速的進展，消費資料的生產業，縮減至於最小限度，物價異常地昂貴。與戰國的人民在凍餓的戰時狀態下，大部分的死亡。

假使第二次世界大戰並不立刻爆發，那末資本主義的世界經濟的前途，必將展開如下述的三種方式：

在一九三七年中，有一部分資本主義國家，如美國等的經濟狀態，必將繼續好轉。又如瑞典、挪威、丹麥、加拿大等國的經濟狀態，也有好轉的狀態。但是法國自法郎貶值後，工業生產有倒退的趨勢，經濟情形難望好轉。

那末新的經濟恐慌，將在何國爆發呢？

原來日本是最先脫離了經濟恐慌的最低點，近年來工業生產激增，表面上看來，日本的經濟狀態是很可樂觀的。而事實上，日本是一個先天不足的國家，由於牠的無限制的軍備擴張，國內的財政危機日深，對外貿易愈不振，國內工商業愈不景氣，國民經濟愈枯竭。因此，大有爆發新的經濟恐慌的可能性。英國的經濟狀態在表面上有好轉的傾向，事實上則亦危機日深。一般生產與建築事業的過度擴張，資本的剩餘，與工人實際工資的跌落，在在使英國有重新爆發經濟恐慌的朕兆。英、日等國的經濟日深，是世界經濟展望的第一個方式。

世界各國由於備戰狀態而將經濟恐慌抑伏在裏面，過渡到戰前的戰時經濟階段上去，尤其是德、意早就實行了戰時經濟政策。日本也是備戰最熱烈的國家，與德、意同樣的採取了戰時經濟政策。英、美等國，也有採取戰時經濟政策的傾向。戰時經濟政策的實施，在法西斯主義國家如德、意、日等國中，

人民的經濟生活非常惡化，差不多減削到最低的程度。例如德國在國社黨的專政下，人民生活很爲慘苦。工人生活，尤爲惡劣。從一九三三年到現在，工資是在逐漸的減少。一九三三年每小時工資爲七八·六芬尼，一九三六年則減至七八·三芬尼，而生活費用却增加了百分之六·三。意大利除軍事工業外，其他的各業都陷入非常的困境中，財政窘迫，農產歉收。人民的生活費用在一九三六年中，增加了十分之一以上，而意幣里拉貼值百分之四十一，使人民的收入減少百分之三十以上，人民生活那得不懷慘萬分。日本也是德意的難兄難弟，而人民生活的困苦或更過之。總而言之，法西斯主義的幾個侵略國家，其經濟狀態已很惡劣，戰時經濟政策的實施，其人民惟有一天天的將褲帶束緊，以至於絕食方罷；這是世界經濟展望的第二個方式。

中國有廣大的人民，有豐富的資源，在資本主義國家的目光中，本是一塊極好的市場。英美等國在華固已培植了根深蒂固的經濟勢力，而日本與德國對於中國則有更大的經濟企圖。德國在事實上的成就較小，而日本則是傾注著全力而蠻幹的。在一九三七年前，日本向中國極盡了恐嚇硬逼的手段，以武力攫取了東四省，並造成了華北的殊特化。然而在一九三七年中，日本對華的政策，將由武力侵略而轉變爲經濟侵略。兇玉所領導來華的經濟調查團，即爲經濟侵略的開端。而經濟調查團的口

號，不是經濟提攜嗎？日本本身的經濟危機已至崩潰點上，日本的軍閥與財閥的挽救方策，便是要想利用中國的資源，去補救日本的經濟危機。如果中國對於日本的這種「善意」的「經濟提攜」不拒絕的話，華北的交通運輸工業農業礦業與長江流域粵江流域等地的工商業，將被日本所取光與摧殘殆盡了的。這是世界經濟展望的第三個方式。

世界經濟展望在資本主義的範疇中，我們已列舉了三個方式。然而在社會主義國家中，其經濟展望是愈益令人樂觀的。蘇聯的第二次生產建設的五年計劃，將於一九三七年完成。同時，第三次生產建設的五年計劃，亦將於一九三七年中開始。社會主義國家的經濟，是在合理化與科學化的條件之下，迅速地向着人類幸福的大路上邁進，而資本主義國家的經濟危機的日趨嚴重，已充分地表現着資本主義崩潰的象徵了呢！

三 擴張軍備與充實國防

一 一片備戰聲

不是嗎？預言家曾經告訴我們說道：「一九三六年將爆發第二次世界大戰。」這一句恐怖的預言，藏

在人們的心中，一面是將信將疑，一面則是無窮的憂慮。戰爭這兩個字在人們的日光中，是最可怕的惡魔。除了病狂的法西斯主義者服膺戰神以外，誰不萬分憎厭著屍積如山血流成渠的戰爭呢？不祥的一九三六年已過去了！是和平地過去了！雖然，意大利侵略阿比西尼亞的戰爭，西班牙的法西斯國際陣綫與反法西斯陣綫的戰爭，在遠東的日本侵略中國的綏遠戰爭，都是第二次世界大戰的序幕。但正面的第二次世界大戰却並不在一九三六年爆發，而延展下去了！可是，戰爭爆發期的延展，決不是世界大戰就此消滅；反之，戰爭爆發期的延展，將使第二次世界大戰的範圍擴大起來，深刻起來。

國際間的衝突已是最尖端了，在一九三六年中，法西斯國際陣綫與反法西斯陣綫的明顯的對立，戰雲已密佈於世界的每一個角落。法西斯陣綫的德意日要貫徹他們的侵略政策，奪取殖民地以解救本身的經濟危機。反法西斯陣綫的法蘇英美諸國，要防制法西斯諸國的侵略，要保持殖民地與商業利益。世界上的弱小民族如中國等，要抵抗野心國的侵略，要保持自己的領土主權。這三者，都在竭力的擴張軍備，充實國防。整個的世界已經放棄了一切正常的工作，放棄了一切爲人類幸福而努力的工作，却孜孜於戰爭的準備。現在的世界已震響著一片備戰聲，人類的大屠殺將在不久的將來，在

我們的眼前展開。茲將各國的陸軍海軍空軍的實力及其擴張的情形，分述於后。

二 各國陸軍實力及其擴張

美國的正式軍隊，有十七萬七千六百人，國防軍爲十九萬人，海軍十萬人，軍校學生十五萬人，總計共達六十九萬人之多。在一九三六年十二月中，美國陸軍部長發表常年報告書，主張後備軍應增至十五萬人，國民軍員應增至二十一萬人。陸軍部與海軍部並會同擬定工業總動員計劃，以備戰時統制全國金融運輸與農工礦業。

大英帝國的軍隊在一九三六年，爲十四萬四千三百八十三人，殖民地軍隊爲二千六百四十七人。預備軍隊十二萬一千二百人，附加之預備軍隊爲二萬五千二百九十八人，民團爲一千一百人，陸軍爲十八萬四千二百六十五人，參謀部爲九百六十五人，印度軍隊爲五萬七千五百二十四人，總計五十三萬七千三百九十二人。在一九三六年三月間，英國對於陸軍的擴充計劃，爲新增步兵四營，整頓陸軍，供以最新式軍械，以及野戰礮設備完全革新等。

法國明陸軍實力，計本部防衛軍三十六萬八千人，游擊軍力七萬三千人，海外軍力二十一萬五千人。現時編成之和平時的軍力，爲二十聯隊步兵，四聯隊騎兵，一聯隊輕便摩托化軍隊，五聯隊游擊軍，

及要塞軍，有軍官一千二百五十人，軍七三萬六千人。東北部的十一隊要塞區域防衛步兵，六聯隊砲兵。東南方面有山區堡壘隊七隊，二聯隊砲兵。而其在國防上有最大意義的馬奇諾防線，防禦工程非常鞏固。

蘇聯紅軍的實力，最為充實，現在的紅軍有一百三十萬人之多。一九三七年八月中，中央執行委員會發表命令，規定人民入伍年齡自二十一歲改爲十九歲。自一九三七年至一九四〇年間四年中，每年可增加二十五萬，動員時人數可增一倍以上。蘇聯的軍事力量，乃以冶金術與機器製造爲基礎。在一九三五年中，冶金業之生產量，已三倍於戰前。（鋼鐵一二·五〇〇·〇〇〇噸，屠鐵九·四〇〇·〇〇〇噸。）在一九三六年中，旅行汽車之生產量，已達九萬六千七百架。同時，曳引機的生產量達十五萬四千架。其他一切現代化的最新軍器，蘇聯的紅軍皆已具備無遺。

德國廢棄凡爾賽和約後，實行全國皆兵制，現有正式軍隊四十八萬人，再加訓練志願兵，每次八千人，每年五次，計得四萬人。尚有萊茵三區的警備隊，計三萬人。所以現役軍隊共有五十五萬人。更有義務徵工，一年間得有候補軍二十萬人。又據法國的估計，德國實行徵兵法後，現有軍隊一百十五萬人。意大利的陸軍，受編制的軍隊實額，約爲二十六萬人，而實際上則已超過三十七萬人，軍事力量也

很雄厚。除正式軍隊外，尚有憲兵五萬人，海關關防兵，民團三萬人，以及法西斯青年團員八十萬人，爲數亦巨。

關於美國、英國、法國、蘇聯、德國、意國等的陸軍狀況，約如上述。關於日本的軍備狀況，可參閱第十二章，此地不再贅述。在下面，讓我們略述世界各國的海軍狀況。

三 各國海軍實力及其擴張

美國的海軍實額，在一九一三年時，軍官爲三千人，海員爲四萬八千人。在一九三四年時，軍官爲八千人，海員爲八萬一千人。在一九三五年至一九三六年度的預算中，海軍實額爲九萬三千人。而自一九三六年七月以來，則有十萬人。其軍艦總噸數爲一·〇七八·三三〇噸。主力艦十五艘，航空母艦四艘，巡洋艦二十五艘，驅逐艦二百三十艘，潛水艦八十艘。而海軍造船廠，現正趕造巡洋艦一百零二艘，以及航空母艦，水雷驅逐艦，潛水艦等。在一九三六年七月，已有航空母艦二艘，巡洋艦三艘，輕巡艦七艘，潛水艦十艘，水雷驅逐艦四十一艘，砲艦二艘。在八月份中，又在訂造航空母艦一艘，輕巡洋艦一艘，水雷驅逐艦三艘，潛水艦三艘。

英國海軍實額在一九三六年估計，爲九萬九千人。軍艦總噸數爲一·〇七六·二四四噸。英國艦

隊可分三類：即英國本部艦隊，地中海艦隊，及殖民地帶的艦隊等。共有戰鬥艦五艘，戰鬥巡洋艦二艘，巡洋艦五十二艘，航空母艦七艘，鐵甲艦三艘，主力艦及魚雷驅逐艦一百六十五艘，潛水艦五十一艘，雜艦八十七艘，總數約達五百艘。英國一九三六年的造艦程序，除正在建造中之新艦一五〇・〇〇噸外，還有各種軍艦十七艘，潛水艦四艘。而一九三七年三月所發表的新國防計劃，關於海軍方面，爲：建造主力艦二艘，增巡洋艦七十艘，擴張艦隊空軍設備，於三月底增海軍將士爲六千人等。

法國的海軍實額，總數爲六萬五千餘人，軍艦總噸數爲六九七・六一一噸，計裝甲戰鬥艦十一艘，航空母艦二艘，巡洋艦二十五艘，水雷驅逐艦九十二艘，巡水艦一百零九艘，共二百三十九艘。其造艦程序除已在建造者外，新造驅逐艦三艘，運油船一艘，建築經費二萬萬法郎。而一九三六年十二月中，海軍部長所報告的造艦程序，即建造三萬五千噸主力艦五艘，一萬噸甲級巡洋艦十艘，共二十七萬五千噸，建造經費需二十五萬萬法郎。海軍人員則將增加四千員云。

蘇聯的海軍，據一九三三年國聯的軍備年艦所載，有主力艦四艘，巡洋艦七艘，驅逐艦二十九艘，潛水艦十七艘，砲艦魚雷艦等，計四十八艘。蘇聯海軍實況，因爲當局嚴守秘密，故無從正確報導。但據一般的觀察，實力已很雄厚。

德國的海軍自英德海軍條約成立後，英國允許德國建造噸額，等於英國華威頓及倫敦兩海軍條約所准許之噸位的百分之三十五。所以德國現有艦隊除舊有四艦外，又建無畏艦五艘，巡洋艦七艘，潛水艦二十一艘，運輸艦二艘，砲艦十五艘，水雷艦二十艘，亦有在營造中者。德國在過去受海軍條約的限制，只能建造袖珍戰艦，僅容三四人。但航行速率每小時為四十海里，足以担任避實就虛的游擊戰術，力量也不容忽視。

意大利的海軍實額，在一九三五年為五萬一千餘人，現在擴充中。軍艦只有舊戰鬥艦四艘，新戰鬥艦一艘，舊大巡洋艦四艘，新大巡洋艦七艘，舊比利時式巡洋艦七艘，新比利時式巡洋艦七艘。舊魚雷驅逐艦五艘，新魚雷驅逐艦十五艘。舊魚雷艦三十一艘，新魚雷艦三十七艘。舊潛水艦二十一艘，新潛水艦四十八艘。尙有三萬五千噸的戰鬥艦二艘，魚雷驅逐艦二艘，魚雷艦六艘，潛水艦二艘，正在營造中。據法國記者的調查，一九三六年中，意大利營造軍艦四十六艘，共約一一七·〇〇〇噸。

四 各國空軍實力及軍費之膨脹

美國空軍據國聯軍備年鑑所載，共有飛機二千五百五十一架，空軍人員一萬五千九百九十二人。而一九三七年上議院專門委員會提出二千三百架飛機的製造案，與文松法案規定的二千一百架

海上飛機的營造加起來，美國的飛機達六千九百餘架之多，居世界空軍第一位了。美國空軍預算在一九三六年爲二六·三七六·四九〇美元，而一九三七年則增加二二·〇〇〇·〇〇〇美元。同時，美國國會議決完成六個空軍根據地，其營造費爲一萬二千萬美元。

英國的空軍在一九三三年時，有飛機一千四百三十四架，空軍人員三萬餘人。而其擴軍計畫中，規定在一九三七年三月底以前，應創空軍七十一隊，使英國本部空軍總數爲一百二十三隊，飛機一千五百架。在一九三七年至一九三八年中，空軍總數將爲一百二十九隊，飛機一千七百五十架。空軍人員在一九三六年中，已增至五萬人。

法國的空軍，根據國聯軍備年鑑的記載，在法國本部的飛機有一千八百四十七架，在其殖民地的有四百三十九架，共二千二百八十六架，共分廿六個聯隊，分佈於十三個空軍根據地。九個半航空小聯隊分佈於殖民地，六聯隊的飛機分佈於三個爲空軍根據地的軍用飛機場，其他尚有五聯隊及八隊飛機。

蘇聯的空軍，據國聯軍備年鑑的估計，約有二千五百架以上；事實上，則已超過一倍以上。其正確的統計數字，無從探悉。

德國的空軍自一九三六年四月頒布航空法令後，已完全獨立，法令中並規定空軍根據地十五處。空軍的統計數字，據尼賽爾將軍稱：已有二千四百架至三千二百架之間。又據蘇聯的估計，德國共有軍用飛機三千七百架，軍官八千人，飛行人員五萬二千人。

意大利的空軍，有驅逐機三百五十架，轟炸機三百二十架，陸軍掩護機二百架，海軍掩護機二百八十架，殖民地飛機八十架，共約一千二百架以上。空軍人員有二萬四千餘人。

各國的軍費在這幾年中，由於積極備戰的緣故，高速度的膨脹著。一九三六年到一九三七年的美國陸軍預算，為六一一·〇〇〇·〇〇〇美元，海軍預算為五二六·〇〇〇·〇〇〇美元。一九三六年英國陸軍預算為四九·二〇一·〇〇〇鎊，海軍預算為六九·九三〇·〇〇〇鎊，空軍預算為三九·〇〇〇·〇〇〇鎊。一九三六年日本的陸軍費為五〇七·五〇二·〇〇〇元，海軍費為五五一·八五六·〇〇〇元，合計一·〇五九·三五八·〇〇〇元。一九三七年的軍費預算，共達一·四〇〇·〇〇〇·〇〇〇元。其中陸軍費為七二〇·〇〇〇·〇〇〇元，海軍費為六八〇·〇〇〇·〇〇〇元。蘇聯的軍事費，為一四·八〇〇·〇〇〇·〇〇〇盧布。一九三六年法國的軍事費，為一二·五五〇·〇〇〇·〇〇〇法郎。其他的國家如德意等，軍事費也很龐大。這些龐大的

軍事費，完全用在殺人的準備上，難道人類永遠保持著好殺的天性的嗎？

附錄：

德意日集團成立以後

胡愈之

被稱爲非常時期的一九三六年中，發生了許多事件，而其中最大的，足使近代史劃分時代的，却只有一件，就是德意日集團之成立。

十月廿四日，意外長齊亞諾訪德訂立「工作協定」。一月後，德日又訂立「反共國際約定」，及意日交互承認「滿洲國」及佔領阿比西尼亞。這法西斯集團的成立，足使目前和最近將來的國際政治上引起巨大的波瀾，亦替今後歷史上，重新劃分出一個新時代。

法西斯集團之成立，係必然而非偶然的。法西斯主義是經濟社會危機嚴重化所自然產生的結果。但要解決國內經濟社會危機，繼續維持政權，唯一的出路，只有戰爭。三國既均有此共同要求，故於外交和軍事上結合的主觀條件早就存在。事實上，最近四年來，三國在外交上已現出一致傾向，而所以至今才表面化，因有客觀障礙的存在；法西斯國家雖在思想意識上可統一，而對外政策的決定基礎，

却在本身利害關係上。他們利害之相互衝突，是永遠不能消除的。但在戰爭爆發前夜的現在，他們亦顧不得一些次要利害衝突了。

自表面的文字觀之，這些外交文件竟可以說是沒有什麼相互的聯繫。但自其動機和簽訂的同一時間而論，則知其內容必有軍事密約。因他們訂約之動機，只是爲了戰爭。其動機既純爲戰爭，則戰爭的目的又何在？而三國成立協定的基礎，除軍事合作外，又是什麼呢？不錯，表面看來，消滅蘇聯是三國同盟的一個主要目的；但問題在無論柏林，東京，或羅馬，是否真正相信蘇聯有被法西斯將軍消滅的可能。且三國中之意，則始終未想把反蘇爲其中心政策；這也正暴露了三國同盟的內在弱點。

三國集團的主要目的，實在重行分割世界殖民地。蓋從經濟言，三國工業膨脹，感到原料市場缺乏的情形，是相同的；從政治言，以外向擴張，來轉移人民視線，挽救國內危機的情形，也是相同的。只有奪取新殖民地，始有解決這些難關的可能。

希脫拉要求殖民地的口號，嚷了許久了，也許爲了避免英之猜忌，至今未會提出具體要求。此時和日意締盟，無疑地要以日意爲貓腳爪，而在巴爾幹，菲洲，遠東的火中，抓取粟子。至於日本，如無歐洲大國之合作，則不能侵吞東亞大陸。意在東菲新增的版圖，也不足解決其國內之恐慌。這些事實已證實

三國同盟的真實基礎，在分配殖民地了。而其所以「反共」爲表面目的者，無非欲使別的國家及弱小民族，暫時不至引起重大反響。可是分割殖民地的事實既不能遮蔽，有殖民地的國家和弱小民族，自不能不恐慌起來。即以反蘇爲中心政策的英國，亦於三國同盟後，更變其外交政策。法國及其他小協約國，亦因德意協定，而更加採反法西斯的堅定立場。波蘭最近也傾向英法方面。美國亦因夏威夷，菲律賓之受威脅而放棄其中立政策，更爲防日本在遠東發展起見，而加緊英美合作。

我們雖不能說英法美蘇四國結合的傾向，有抗制法西斯集團之可能，然三國同盟能逼使一切民主國家，及遭侵略威脅的弱小民族，走向反法西斯之路。二次大戰中，沒有一國能完全保持中立的局面；故現在世界二集團之對立，是無可避免的。不過，三國表面上雖結合，而內在矛盾却依然存在，這些內在弱點之發展，足使他們瓦解，亦能使國際情形大變。

選自世界知識

現代國際政治概況

周鯁生

關於國際政治的常識，應當屬於公民教育的一部份。但是國際政治範圍很廣泛，我們應從錯綜紛紜的國際關係中間，找出線索，爲達到這個目的，第一我們要考究歷史的背景；其次要注意時代政治

的大潮流。

從歷史上考究，現時國際政治的背景，可溯到上次世界大戰的結果。三個軍國主義的帝國，完全崩潰，反之，標榜民主主義的協約國則完全勝利；而因美總統威爾遜有力的主張，巴黎和會創建了國際聯盟這個新國際組織。但是，國際政治仍舊逃不出不安的狀態。幸而各方有遠見的政治家，都有鑒於歐戰痛苦的經驗，遂將關於太平洋問題，首先在一九二二年有華盛頓會議的解決。其後有羅卡諾協定，巴黎公約的成立。蘇俄開始五年計劃，補充華盛頓協定的海軍會議，德國賠款問題依所謂「楊格計劃」而得到最後滿足的解決；我們可以說，直至一九三〇年止，國際政治日益在改善狀態，一般和平的希望，頗為濃厚。

但是從一九三一年起，國際政治忽呈逆轉之勢。一九三〇年九月，德國總選舉結果，國社黨大勝，這便是國家主義抬頭，歐洲政局變動的開始。一九三一年夏季，英國發生經濟的恐慌，造成更重大的局勢，以致工黨內閣辭職，而憲法上破例之國民內閣出現。一九三二年二月的國際裁軍會議，自始即從九一八事變受了重大的精神的打擊，終於延到一九三三年因德國的決然退出，而最後無期的停頓。

一九三三年的國際局勢，更形惡化。德國國社黨在希特勒領導之下，最後取得政權，而猛烈的實行其對內獨裁及對外猛進之右傾的國家主義的政策。十月中因在日內瓦要求軍備平等不遂，不惜決然退出裁軍會議及脫離國聯。在同一年中，國聯大會依據李頓調查團報告書，而通過的關於中日問題之建議報告案，致日本宣佈退出國聯。夏間在倫敦召集之國際經濟會議，亦無結果而散。而在歐亞之間，日俄兩國，益表現敵視的狀態，滿俄邊境的軍事衝突，大有隨時發生之勢。於是蘇俄欲在外交上打開新局面，因之，他國亦漸變更其對蘇俄之敵視態度，而傾向於妥協親善的政策。美國最後於一九三三年，承認蘇俄，恢復國交。法波法俄不侵犯條約，更是外交上引人重視的事實。在此時期中，蘇俄不但熱心參加國聯工作，而且最後於一九三四年居然加入國聯。次年法俄之間，且有互助協約的締結。重演歐戰以前法俄同盟的故事，這不能不說是國際關係的根本革新了。所以蘇俄的對外關係變動如此之大，一方面表示蘇俄現在統治階級政策上的妥協傾向，同時亦證示國際局勢的嚴重。

法俄互助協約的成立，在國際政治上發生的效果，可以指出的，約有下列數端：一、國社黨治下的德意志，在歐洲陷於孤立的地位。二、可以減除蘇俄對西方國境上後顧之憂，因而增強了俄國在遠東防禦的地位。三、於法比法捷協定，小協商之外，急速的由法意法英協定，進到法俄協約。一方面，歐洲列

強合縱連衡政策的活動，回復歐戰前同盟協商制度的舊觀；同時則軍備競爭在各方面愈形尖銳化，德國於去年公然撕毀凡爾賽和約，恢復軍備自由；其後又撕毀羅卡諾公約，自由進兵萊茵非武裝區。華威頓及倫敦兩海軍協定，又快要期滿失效，世人更感覺到日英美三國間的海軍競爭，又將劇烈的開始。然而國際政治的狀況，尚沒有比意阿事件以來，意大利侵略行動所造成的局勢，更加惡化的。墨索里尼治下的意大利，自始就是國際政治上一個擾亂的因素。在歐戰中，意大利原是站在英法協商方面的一個參戰的強國，但是因為不能達到領土擴張的利益，所以就反戈相向。在一九二〇年巴黎和會之後，意大利名義上雖屬於歐戰國家中戰勝國之一，但其國民的利益毋寧與其他戰勝列強的利益相反；後者的利益在依國聯以維持現狀，而意大利的利益，則在接近戰敗國或其他不平分子以打破現狀。所以歐洲的國家，如果依其對於巴黎和約的態度，而分為修正派與非修正派，則意大利自然要列在修正派的國家中。然而他在大體上尚保持平和妥協的態度，不輕易和英法決裂，而繼續在國聯機構之內活動。所以意大利立於德法之間，一時尚不失為一個有力的緩衝勢力，而可以與英國發揮同樣的牽制調和作用。但是意阿事件一旦發生，即影響到英國在非洲之勢力，侵逼其在埃及之交通，於是英意間之衝突出現。結果阿比西尼亞卒於本年五月被意大利征服，宣佈為殖民地。歐

洲的政局，則又進入一個轉變的新階段了。

所以現在的國際政治的局勢，又完全回復歐戰發生時候的舊觀，而具有那時候兩個主要的特徵：就是集團對抗與武裝和平，假如一遇導火線，即有爆發之虞。但是這次世界大戰的發生，其規模之大，戰禍之慘，一定遠過於上次的歐戰，而爲普通人所想像不到的。這裏，人們自然想到國聯。但是在最近五六年內，國際重大變故迭出，國聯不能加以防止，其結果遂使國聯自身的權威受其打擊，在國際政治上之地位動搖起來。所以現在講到國聯崩潰，不如講國聯改造的問題，較爲切實。關於國聯的改造，現今重視的提案或意見，可有下列數種：第一是三年前意大利「法西斯最高會議」提出的改組國聯之要求三點：一、減少小國發言權，二、工作簡單化，三、國聯和凡爾賽和約分離。第二種改組案是從縮小國聯的職權，及活動範圍上着眼。第三種改組方案是在縮小國聯活動的地域。第四是近來英國內閣所討論之國聯機構內區域互助辦法。結果各國對於改造國聯之意見書，均表示反對或不甚贊同。總之，迄今所謂國聯改組案，都不是根本的解決。真的要使他能充分履行其維持世界和平的使命，一方面固然要厲行盟約，抑制或制裁侵略的國家，同時也要努力運用國聯機構，設法依合理的友好的方式，修改條約，變更國際現狀。今後國際政治所走的路，仍不外兩條：一條是國家主義的路，結果是

回到歐戰前之國際無政府狀態。其他一條是國際主義之路，則在依現存國聯組織以建設集體安全。後一條路，引導世界向和平互助之光明大道；前一條路則只是歸宿到世界大戰，人類文明沒落的悲慘末路罷了！所以爲世界大局，人類永久和平利益着想，也要竭力促成國際主義的實現，而實行的方法，似乎仍在依強化國聯組織以樹立集體安全。

選自播音教育月刊

國際經濟大勢與中國之危機

馬寅初

世界經濟狀況，變動得最厲害，影響最大的，是在歐戰以後。所以今天要討論的，是歐戰以後的世界經濟大勢。大戰時期，各國所用的軍費浩大，美國每天化費美金四千萬，英國每天化費三千五百萬美金，法國一天也要用三四千萬美金，既然有這樣大的耗費，國內的積存當然不夠應用，必須借債。當時美國最富，都向他舉債，戰事結束，戰勝國向戰敗國要求巨額賠款，指定用金子償付，同時債權國向債務國要求償還戰債，因爲這兩件事，影響世界經濟，起很大的波瀾。

賠款的影響 德國是個工業的國家，物產不能償付賠款，國內的金子又沒有這麼多，便想出一個很能付戰債，而不必拿出現金的巧妙方法，就是在國內提倡產業合理化，以極低的成本，大量生產，運

輸到外國去賤價出售，即以賣得的金子償付賠款。各國自己出產的物品，大受影響，不能出賣，也祇好跟着壓低物價。但是德國的物品，成本十分低，一跌再跌，價格總比別國低廉。競爭的結果，各國物品，售價低於成本，工廠不能維持，宣告停工，社會買力因以薄弱，商店閉門，發生極嚴重的經濟恐慌和失業問題，波動全世界遭此大難。

戰債的影響 戰時，英法等國向美國借有巨額戰債，戰後，美國追索戰債，債務國堅持待德國的賠款拿到手即可償還。於是英法等國緊催德國付賠款，德國拚命賣便宜貨，吸收金子償付。拿到賠款的國家，又轉償戰債，世界上的金子，便集中於美國和法國。市面上的金子缺乏，金價高漲，物價便跌落，生產者受影響，這也是造成世界經濟恐慌的原因。

還有一個引起世界經濟的大原因 戰前，歐洲各國的戰用品與日用品，出產得很不豐富，需用繁多時，不足分配，祇好向美洲國家借貸或者購買。事後，又須償還，大量金子流出，於國家本身大不利。因為感到這種痛苦，戰後歐洲國家改變方針，實行國家主義，自給自足政策，自己所沒有的加工製造，免在戰時仰人鼻息。故戰後各國皆提倡國貨，不需要外貨進口，各國都這樣做，生產品在國外無法銷售，貨不能暢其流，存貨屯積，物價大跌。

根據上述三種經濟恐慌原因，產生了三個目的：一、因為留存自己的金子，不准他人貨物進口。二、因為自給自足，不需要別人的出品。三、因為提高自己的物價，繁榮本國市面，阻止賤貨輸入。各國為要達到三個目的，採用了六種方法，茲分述如下：

(一)取消金本位制 為獎勵出口貨品，抑抵幣價，減輕貨值，可以在外國市場競爭多銷，抑低幣價方法，即是要求金本位的國家，放棄金本位，改為紙本位。例如英國未放棄金本位前，一金鎊折合一百二十四法郎，假定價值一鎊的英國銀一隻，在法可賣得一百二十四法郎。英國放棄金本位以後，幣值減低，假定一鎊祇能折合法幣六十二法郎，英法匯兌適等於未放棄金本位時之一半，原來賣一鎊一個的銀，在英國雖然還是舊原價一鎊，可是在法國祇須出昔日的一半價錢（六十二法郎）即可購到，豈不是減低物價嗎？因為以六十二法郎匯回英國，仍等於一鎊，於英國出口商無損，法人當然很願意買英國的出口貨，即可暢銷。而英國的進口貨，恰與出口貨成反比例，因別的國家沒有放棄金本位，沒有貶低幣價，從前法國一百二十四法郎的銀，運至英國賣一英鎊的，現在要賣到兩英鎊，纔能維持原來價格，因英法匯兌已減半。以兩英鎊匯回法國，方等於一百二十四法郎，方可不虧本。但法國貨自一鎊漲至兩鎊，英人必不願意多化錢買法國貨，外國貨沒有錯路，當然不再進口了。由此觀之，放棄金本

位；一面可以獎勵出口貿易，一面可以阻礙進口貿易，非一舉兩得乎？

(二) 統制匯兌 所有的國外匯兌，買賣集中於中央銀行，當購買國外匯兌時，銀行裏要詢問作什麼用的。買好後，款由中央銀行代付。若購買不必要的外國貨，銀行拒絕出賣匯兌，外國貨自然無從進口，同時又可防止本國金子出口。

(三) 定額分配 每年的進口有一定的限額，在此限額之內，某種佔百分之幾，某種佔百分之幾，超出定額，海關不准進口。這種方法，很適用於生產不足的國家，因為它完全靠自身的出產不夠用，必須有進口貨補充，但不限制進口，入超年年增加，國家經濟前途危險。祇好用定額分配方法，相當的限制法國即是採用此法。

(四) 截留貨款 甲國的貨物，到乙國出賣，乙國便將貨款截留，祇在帳上承認欠一筆債，甲國祇能以未收回之款購買乙國貨物以消帳。這樣乙國可以防止現金出國，乙國出品，亦得以推銷，此法德國採用。

(五) 提高關稅 外貨進口，征收高額關稅，使物價騰貴，不易銷售，進口自然減少。

(六) 匯兌清算 兩國貿易不付貨款，每至年底，或指定日期，清算一次。遇有差額，再以別種方法清

償，這樣使得現金少流出些。

這六種方法雖然好，個別的做去，力量很薄弱，收效甚微，遂產集團經濟的組織。在集團內的各單位之間貿易比較自由，並可聯合防止集團外的勢力侵入。現在世界上有三大集團：一、大英帝國集團，包括英國、本土、加拿大、澳大利亞、南非、印度、英屬南洋羣島及其他各殖民地。二、美洲集團，包括南北美洲。三、法國集團。這三個集團，都沒有日本在內，但是日本的工業品，大部分推銷於這幾個集團的國家裏，現在他們各個有聯合，排斥日貨，是必然的；把日本的生命線，整個切斷。日本向西向無發展的機會，目光便移到東方來了，也要組織一個經濟集團，和他們的對抗，發展自己的勢力，於是高唱東亞集團。這個集團包括中日與偽滿，它並不是以平等互惠的原則，和中國組織經濟集團，乃是要抓住中國，做他出品的市場，並且利用中國出產的原料，供給他工業製造之用，又可以中國為投資之地。他的最後目的，使中國永遠成爲一個日貨市場，日本的原料供給地，及日本資本的投放所。換句話來說：中國永遠作奴隸式的農業國，其他一切都不必發達，無形中是日本的殖民地。他有了目標，第一次取得東北四省，因爲東北四省的富藏太厚了，如今可以不化一文錢，隨意取用，有了輕重工業的主要原料。第二步從東北四省再漸進，取得中國全部作市場，如冀東也，察北也，都是他實行推進的表現。近來更厲害的，大

規模武裝保護走私，爲的是使貨物不付關稅，價格更低，格外容易推銷。

日本的辦法可謂用心極矣，無奈中國人民的購買力太薄弱，雖然日本竭力用走私賤價等方法，還是不能暢銷。中國社會購買力薄弱，有幾個外來的大原因，而這幾個大原因，非內在的，多由世界經濟恐慌而產生的。

(一) 華僑匯款驟減，國內資金流出額大增。中國本是個入超國家，每年全賴海外華僑經商盈餘匯回國內，抵補入超匯兌差額；不然，早已發生很嚴重的經濟問題。如今世界不景氣，南洋羣島的中國商人受世界恐慌之影響，虧累不堪，即無錢匯回國內。另一面，國內的入超並不減少，出入超差額無抵補，必須用現金償付，資金流出額大增，市面籌碼減少，購買力便薄弱。

(二) 地產跌價，資金呆滯，信用縮小，工商歇業，失業人增多。中國的資金，都集中在上海銀行裏。上海市面受世界不景氣兇潮的襲擊，商業大不景氣，商店損失甚大，無力付房租，且多停業，有屋無人租，地價暴跌；各銀行的資金投於地產者不少，以致資本呆滯，銀行資力薄弱，無力發展工業，則工廠周轉不靈，紛紛停工或減工，工人失業，商業更不振，失業問題愈加重，購買力愈薄弱。

(三) 白銀問題。美國因受世界經濟恐慌，物價大跌，欲提高物價，必採用金銀複本位，蓋金子太少，

不敷世界各國之用，必須金銀並用，方可使通貨周轉靈便。於是決定購買白銀，世界市場銀價高漲。中國銀價低，日本吸收中國白銀，賣給美國，從中漁利。中國白銀大宗流出，存銀減少，銀價大漲，物價大跌，經濟基礎動搖，購買力愈益衰弱。

日本抓住中國，還有一個原因。他看到中國購買力的薄弱，不是永久的，將來很有發展的希望，獨霸東亞的迷夢，有實現的可能。既然要獨霸東亞，不得不排除在東亞的其他勢力。在東亞最可爲日本顧慮的，是美國與俄國，美國可以從太平洋來攻打日本，俄國可從中國的滿蒙邊境進攻日本，日本爲要消除這兩大敵人，亦不能不抓住中國作他的戰時給養需求處。日本不拿到中國，無論如何不能和美國開戰。

總括起來說，世界經濟在歐戰後，受了賠款與戰債的影響，演出不景氣現象，因不景氣產生了三個目的，從這三個目的，發生六個方法。祇是六個方法尚不足，更有集團經濟之組織。日本被摒棄在世界各大經濟集團之外，他爲生存起見，於是組織東亞經濟集團，獨霸遠東；要實現獨霸遠東的迷夢，必須排除在東亞足以妨害他發展的美俄兩大敵人。無論與美俄發生衝突與否，一定要抓住中國做他的市場，與原料供給地。歸結到本身的問題，中國願意不願意被日本抓住統治呢？「不願意」是一致的。

答案。那麼抵抗的方法，就是「總理所說的：『喚起民衆，團結一致，努力奮鬥。』喚起民衆，已經漸漸的表現出來了；看蔣委員長五十壽辰，舉國熱烈輸款購飛機，鞏固國防的事實，便可以證明全國民衆的國家觀念，已經有了。祇希望民衆直接發生關係的，去加力培植，能有更顯著的提高。團結一致，已經實現了。惟望大家作最後的工夫，共同努力，求一切文化，經濟，社會，法律，政治之發展。國家自己強盛起來，別國對我們的觀念，自然改變，希望全國同胞爲國家民族的生存，努力奮鬥發展。」

選自中華月報

擴軍與不戰而勝的政策

陶菊隱

英國口口聲聲說，英國擴軍係爲防止戰爭之用。這話似乎太矛盾一點，然而實際上却不是一句騙人的話。英國保持盈保泰之國，無論捲入何種戰爭之漩渦中，都是有百害而無一利的。除非到了萬不得已的關頭，才肯忍痛幹它一下。不單是英國，即其它各國，雖在軍備競賽之過程中，至少在三五年之內，決沒有一個敢於掀起世界第二次大戰的國家。由於上次歐戰的教訓，各國深知戰爭不是制勝之途徑。反過來說，戰爭只能替別人製造勝利的機會。雙方當事國，縱令屬於勝利之一方，其結果亦屬得不償失。徒使多年整軍的成績，毀於一旦。尤其在今日經濟危機未減，失業依然嚴重之情勢下，誰能預

測戰爭之嚴重後果呢？

假使各國真有作戰之決心，那麼二次大戰的慘劇，不待今日而早已揭幕了。試舉兩個最顯著的例子：第一，前年春季俄僞邊境之爭界，及雙方步增之衝突，頗有促成日俄戰爭之可能。那個時候，蘇俄的軍備，像是才從『速成師範』畢業的，其技術人員及指揮官之缺乏，交通計畫之尚未完成，處處都露着『質』的弱點。所以蘇俄對外之戰事，愈遲緩一步，其國防準備愈充實一步。日本不在那時動手，恐怕今後愈無動手的機會與勇氣了。第二，去年夏天，英意地中海之爭霸，頗有促成二次歐戰之可能。英國地中海海軍根據地，雖在意機威脅之下，然而英國仍居於有利地位。法國及東地中海諸國，皆為英助。國聯實施對意經濟制裁，德意提攜尚未成熟，而英國勢力下之蘇彝士運河，扼意國運兵東非之孔道。如一旦作戰，意國必蹈一九一四年德國的覆轍。然而英國把算盤撥了一下，在『敗固慘然，勝亦不樂』的原則下，甘向倔強的意國低頭。

東亞方面的中日形勢，亦頗有類似之處。中國所揭櫫『和平未到最後關頭，決不放棄和平』其意義是十分明顯的，中國所求者為領土及主權之完整，如果他人不來侵犯我們，那有無故犧牲之理？同時日本亦無以武力征服中國之決心。過去九一八之役，是中國倉卒臨變而無抵抗決心之所致。而一

二八之役，中國已決心抵抗，日本便有戛然而止的表現。去年綏東之戰，係以匪僞爲前驅，而日本則隱身於幕後。然而中國軍隊英勇抗敵及僞匪軍敗潰之後，日本亦有戛然而止的表現。日本對中國，係運用戰爭之姿態，而欲避免戰爭之實際。當然，中日兩國尙非勢均力敵者可比，但日本如對華作戰，當時可消耗其兵力，事後可牽制其兵力，必將疲於奔命，而無力應付其心目中未來之真正敵人，決非日本一個合算的估計。

日本常謂中國善用『以夷制夷』的政策，本來是一句笑話。而日本善用『以華制華』的政策，却是一件不可否認的事實。遠者姑不論，綏東戰事之策動僞匪，便是其中之一例。然而中國也得反省一下，所謂『以華制華』並非日本獨具的妙腕，英國何嘗不是以印制印？帝國主義者向弱小民族之進攻，往往不直接使用其直接武力，而使之發生內訌，以收漁人之利。所以一國的真正統一，及全國意志之團結，是禦侮救亡的先決問題。中國自去年以來，開始踏入實際統一的機運。日本不能繼續進行其『以華制華』政策，所以本年才有『對華再檢討』之動機發現。

有人認爲日本對華再檢討之結果，將由武力侵略，轉入經濟侵略的階段。日本傳統的大陸政策，是決不會有所變更的，這話當然具有充分的理由。然而日本對華一切威脅利誘的政策，是『不戰而勝

的政策。』中國如有機可乘，日本焉有不乘之理？如無機可乘，必有變更其傳統政策之一日。揭穿來說，中國能做日本真正的敵人，然後才能做日本真正的友人。我們不能錯認日本是一意孤行的國家，其外交及國策是具有幾分彈性的。過去的事實，由於華府會議而交還山東，便是一例。不過，截至現在止，中日實際親善之途，（正直的友人）似乎還有很遠的距離。中國要多多努力，才可以高攀得上這位同文同種的朋友。

最後，我們還要回述到擴軍問題上，擴軍雖已成世界之傳染病，然而仔細分析一下，尙不能認為大戰即將爆發的朕兆。上面說過，現代國際舞台之上，能為敵者始能為友。現在補充一句，能應付戰爭之危機者，始能避免戰爭。各國軍備競賽之最大癥結，在打破現狀派方面，是想增強自己的力量，以之威脅對方，而達到其目的。在維持現狀派方面，亦是增強自己的力量，使對方有所懾服，而不敢以正眼相覷；兩者同樣是運用不戰而勝的政策。若干年以來，各國政論家，都把德國當做好戰之國，然而德國驚人的動作，那一次不是『見機而作？』那一次不是『適可而止？』在過去，德國利用英法之不合作，投出好幾次炸彈，自去年英法合作逐漸具體化之後，西屬摩洛哥問題及殖民地問題，德國的炸彈始終尙未投出。

不過，話得說回頭，由於擴軍與互相威脅之結果，戰爭隨時有『偶然觸發』之可能，而偶然觸發的戰爭，却不在各國算盤之內。

選自新聞報

第九章 第二次世界大戰

一 戰爭爆發的必然之基因

人類是自詡爲文明的，人類是知道有正義與公理的存在，的，那末人類何以要不住的戰爭呢？戰爭的殘酷給予人類的教訓也夠深刻的了，『屍橫遍野，血流成河。』的戰場慘象，還不夠給人類以創傷的懺悔嗎？爲甚麼人類的全部歷史，却完全是戰爭的記載呢？

朋友，這不是奇蹟，戰爭的爆發，是有著必然的基因的。在從前，部落與部落之間的戰爭，是爲了土地與主權；在後來，國內的戰爭也爲了土地與主權。在現在，國際的戰爭也爲了土地與主權。這樣的話還太籠統，再換一句話說，無論是部落戰爭，國內戰爭，國際戰爭，都離不了經濟的原因。人類要生存，人類要過較好的生活，都需要經濟的資料與奴隸。於是，戰爭在這裏種了不解的根。部落戰爭的結果，甲部落戰勝了乙部落，乙部落的經濟資源爲甲部落所得，乙部落的人民做了甲部落的勞働奴隸。國內戰

爭的情形也是一樣的，甲方戰勝了乙方，乙方的經濟資源為甲方所得，乙方的人民做了甲方的勞働奴隸。國際戰爭也是這樣的一個方式，甲國戰勝了乙國，乙國的經濟資源為甲國所得，乙國的人民做了甲國的勞働奴隸。這是一個公式，是一個戰爭的必然的公式；同時，也是戰爭所以不斷地爆發的原因。

以最近的國際戰爭來說，意大利的吞併阿比西尼亞，日本的佔據滿洲，也是出於經濟的原因。意大利與日本在現在的經濟危機都非常深刻，法西斯執政者不循正常的路去解決牠的經濟危機，反而要想用戰爭來挽救。在他們的心目中，以為戰爭的一方面，可以增加國內的軍需工業的生產量。戰爭的另一方面，獲得殖民地，殖民地的資源足供牠的工業原料。殖民地的人民，可為牠的勞働奴隸。這樣便可解救牠的內在的經濟危機了。雖然，意大利與日本現在已做了一票蝕本生意，不過其侵略戰爭的動機，則依然是以經濟為觸發點的。

在一般人的見解，以為戰爭爆發的原因，是政治的原因與歷史的原因。例如現在的西班牙內戰是政治的原因，從前的普法戰爭是歷史的原因。固然，我們不否認戰爭爆發有政治的原因與歷史的原因，但所謂政治的原因與歷史的原因，都不過是經濟的原因後面的附帶原因。戰爭如果沒有經濟的

原因的促動，決不會發生政治的原因與歷史的原因的。

在人們的心中惴惴不安的第二次世界大戰問題，誰不欲竭力避免了牠呢？然而第二次世界大戰的經濟原因，已充分的醞釀成熟。德、意、日幾個法西斯國家在資本主義崩潰的前夕，正欲以戰事來掠取殖民地與商業市場，以圖挽救。德國的要求殖民地，意國的欲稱霸於東菲，日本的要想獨吞支那，在表面上縱說是政治的原因與歷史的原因，而實際上則是經濟的原因，早已昭然若揭了。期待著吧！戰事爆發的經濟原因已醞釀成熟，第二次世界大戰行將開幕，人類的空前的大浩劫行將出現於我們的眼前。

二 從何處開端

是的，第二次世界大戰從何處開端？這一個疑問在每一個人的心中盤旋着，覓不到一個正確的答。案。戰雲密佈，正在劍拔弩張的時候，究竟從何處開端呢？讓我們來討論一下吧。

第一次世界大戰在歐洲，第二次世界大戰在歐洲呢？還是在亞洲？

第一，我們舉出第一次世界大戰的禍首——德國，而第二次世界大戰的禍首還依舊是德國。德國

自國社黨領袖希特拉專政以還，撕毀凡爾賽和約，廢棄了羅迦諾公約，積極擴充軍備，向著世界挑釁。在一九三六年，希特拉要求重新分配殖民地，要求戰後被割的殖民地還諸德國，這便是向著英法直接的挑釁了。英國有強大的軍力，而態度方面手段方面又很穩健妥協，英德的戰爭還不至於在最近爆發。但德法之間不但有經濟的原因，還具有政治的原因與歷史的原因。德國要奪還殖民地是經濟的原因，法西斯陣綫與人民陣綫是政治的原因，德法的世仇是歷史的原因。具有這三者戰爭的必然的基因，德法有立即交戰的可能。德法戰起，則意日奧匈等國加入德國方面，蘇英美比等國加入法國方面，世界大戰於是就此出現。

第二，德國的法西斯政體與蘇聯的社會主義政體，是絕對的不相容的；這是政治的原因。蘇聯的烏克蘭等地是德國所垂涎已久的，這是經濟的原因。德國與帝俄是不解的仇讎，一直到現在；這是歷史的原因。這三者戰爭的原因，引起德蘇戰爭也是可能的。更何況德國自詡以防共為唯一任務的，法西斯陣綫與人民陣綫的對立又愈深刻，德國如果侵略蘇聯國境，蘇聯必加抵抗，則戰爭揭幕矣。

第三，意國的墨索里尼既侵略阿比西尼亞，與英國發生極大的裂痕。而地中海霸權的爭取，東非殖民地的掠奪，使英國深感憤懣，英意的對立愈形嚴重起來。假使意大利在東非更欲擴充殖民地，而侵

及英國在東非的重大利益時，英國縱欲妥協，亦不可能，惟有以戰爭相見了。同樣的，德日與劍站在意國方面，而法蘇美比站在英國方面，引起了第二次世界大戰。

第四，在捷克匈牙利奧地利羅馬尼亞南斯拉夫等國，這幾個雖是歐洲的小國，但在歐洲的地位却很重要。第一次世界大戰從這些小國中開端，第二次世界大戰也有從這些小國中爆發的趨勢。這些小國的區域中，是德法英意蘇等國的勢力的傾軋地。他們，各因其經濟上政治上歷史上地理上種族上的諸般關係，有親德親法親英親意親蘇的各種面態，正因為有著這樣複雜的面態，所以這一個地帶被人們稱爲歐洲的火藥庫的。其糾紛不但日益紛多，其衝突也日益嚴重，隨時都有戰爭爆發的可能。歐洲火藥庫的爆炸，是很容易延燒及於全世界的。

第五，我們要把目光從歐洲移到亞洲方面來，我們首先看到中國的被侵略，以及英勇的民族抗戰的火炬的態焰，已耀亮於中華民族的國防線上了。中國所受的恥辱已受得夠了！琉球澎湖台灣朝鮮以及東北四省，是日本從我們的身上割了去的。而現在，日本的侵略的目的，是由內蒙而華北，華北而整個中國。日本要滅亡中國，中國已不是從前苟且偷安的中國，現在已是自力更生奮勉自強的中國；中國對於日本的侵略必將抵抗。日本侵略戰開始後，其背後的德意是會加以援助的。同時，中國的自

衝戰開始後，英、美要維持其在華的利益，亦必援助中國。如果中國政府在主持自衛戰時，正式加入反法西斯陣綫，那末法、蘇等國亦將成爲中國的與國。這樣一來，第二次世界大戰便在中國境內爆發起來。

第六，日本的政體是軍人法西斯專政，而蘇聯是社會主義的政體，所以日本自命爲遠東防共的主人。自日俄戰爭後，日本與蘇聯有著歷史上的仇讎。雖然，蘇聯決不會向日本復仇，但日本却要想取得西伯利亞的資源。自從日本一手造成了偽滿洲國以來，偽滿洲國與外蒙古國便成了緊鄰，日蘇糾紛則因爲日本的挑釁而不絕的出現。中東路的問題已使日蘇有發生戰爭的可能，但蘇聯爲了自己的五年計劃的未完成，終於出賣中東路，消滅了一觸即發的戰機。可是日蘇之間的戰機，並未因中東路問題的解決而完全消滅。反之，其衝突益甚，戰機愈多。日本如果侵入蘇聯的國境，蘇聯必予以抵抗。日蘇戰起，法國要履行法蘇互助公約，便即援助蘇聯，英、美於必要時也將站在蘇聯方面。德國與日本有軍事合作，必與日本取一致行動，意國亦將是日本的幫手。第二次世界大戰的爆發，照這樣看來，將在滿洲蒙古一帶出現。

第七，太平洋上的霸主是美國，但日本不甘屈居人後，在太平洋上便與美國對立起來。於是美國以

日本爲太平洋上的假想敵，日本也以美國爲太平洋上的假想敵。日本實施南進政策以來，對於美國在太平洋上的菲律賓等地，積極侵略，與美國起了正面的衝突。同時，美國在華北的經濟勢力範圍，亦爲日本所傾軋而感受損害。由於這幾方面的關係，日美之間也大有發生戰爭的可能。如果日美戰起，第二次世界大戰必將觸發，而且依舊是法西斯陣綫與反法西斯陣綫的鬥爭。

我們以爲第二次世界大戰，將由上述的七個地帶中的某個地帶上爆發。前面的四個地帶是在歐洲的，後面的三個地帶則在亞洲。究竟在歐洲或是在亞洲爆發，現在沒有一個人敢正確的答覆；那末我們期待著將來的事實來答覆這個疑問吧。

三 侵略戰與自衛的分野

戰爭是被壞人類幸福的惡魔，如果不是喪心病狂的人，決不願戰爭再出現於世界上。如果戰爭從此能夠在世界就此絕跡，那末整個的世界上的人們必將熱烈的歡呼慶祝。然而在時代的現階段，戰爭不但不會就此絕跡，更且愈演愈烈起來。現在夢想戰爭就此絕跡，與祈禱和平的人是同樣的愚妄的。要知道戰爭的發生自有其必然的基因，誰也沒有方法來消滅戰爭。如果一定要找出消滅戰爭的

方法，那末惟有用戰爭來消滅戰爭。

用戰爭來消滅戰爭，是甚麼意思呢？

野心的法西斯國家要侵略別人，於是發生了戰爭。這種戰爭，就是所謂侵略戰。力維和平的國家受了別國的侵略，於是起來抗戰；這種民族自衛的抗戰，就是所謂自衛戰。至於用戰爭來消滅戰爭的這一句話，便是要消滅侵略戰，就得用自衛戰來消滅之。換一句話說，消滅戰爭的唯一辦法，只有用自衛戰來消滅侵略戰。如果侵略戰能夠永遠消滅，那末戰爭當然不再出現了。

侵略戰與自衛戰的分野在那裏呢？

侵略戰是代表陰暗面的，自衛戰是代表向陽面的。侵略戰是法西斯國家努力製造的傑作，自衛戰則是被侵害國家維持獨立生存的不得已的行爲。意大利要吞滅阿比西尼亞，以大批的軍隊侵入東非，與阿比西尼亞的軍隊作戰，這是侵略戰。阿比西尼亞不甘屈辱，起來抵抗，以保衛國土，這是自衛戰。日本策動匪僞軍隊進攻中國的綏遠，企圖攫取綏遠，這是侵略戰。中國奮力抵抗，擊退僞軍，這是自衛戰。侵略戰是極少數所支持著，而自衛戰則有全世界弱小民族的一致應援，與全世界愛好和平的人們的同情。侵略戰的結果，不是失敗而國勢大弱，便是得不償失，愈促成本身經濟危機的深刻。因此，我

們可以作一個結論：第二次世界大戰中，一方面是侵略戰，一方面則是自衛戰。侵略戰是少數人所支持的，自衛戰則是最大多數的人所發動的。侵略戰的結果是失敗，而自衛戰的結果則是獲得最大的勝利的。我們不必咀咒第二次世界大戰，第二次世界大戰中，自衛戰將消滅侵略戰。凶惡的，殘酷的，貪婪的法西斯國家，將在第二次世界大戰中受到最有力的教訓。而世界和平的成分，將在第二次世界大戰的結束而增厚起來。

四 中國與第二次世界大戰的關係

第二次世界大戰行將揭幕，我們這個老大的中國，決不會超然的居於局外的。那末，中國與第二次世界大戰，究竟有甚麼關係呢？中國對於第二次世界大戰，應取怎樣的態度呢？

首先我們應該知道，第二次世界大戰與中國的關係，是中國的一個大轉機。在這個轉機上，中國可以就此亡國滅種，中國也可以就此擊退侵略我們的敵人，擺脫了一切的枷鎖，撕毀了一切的賣身契。中國就此興強起來，成爲世界上的一個新興強國，同時還具有左右世界的威力。這句話的意思是怎樣解釋的呢？讓我們在後面說明吧。

如果世界大戰在中國爆發的話，那末日本對於中國的侵略必甚強烈。在這個時候，中國假使仍舊不抵抗，仍舊萎靡不振，仍舊依人作嫁，那末中國一定被日本所獨吞，或為諸帝國主義所瓜分，中國的四萬萬人民都做了異族的奴隸。如果世界大戰不在中國，而在歐洲爆發的話，那末這個時候的歐洲諸國正在忙著戰爭，無暇顧到遠東，而日本則近水樓台，先手為強，立刻出兵中國，佔據各大都市，進而吞併中國。這種趁火打劫的行爲，在第一次世界大戰時，日本已經使用過了！在第二次世界大戰時，日本是要如法泡製的。同樣的，中國如在事前有充分的準備，事發時立刻向敵人抵抗，能將戰爭支持到一年半載，那末日本國內的經濟危機必將立刻暴露，而一切經濟組織發生動搖，那時的日本軍隊也將不戰自退了！況且有這麼長時間的自衛戰，國際的援助在時間上也有可能。這時候，又因為歐洲諸國忙於戰爭，中國就可以趁機宣布不平等條約的無效，力圖自強，而成爲一個自由獨立國勢興強的國家。

其次，我們要討論中國對於第二次世界大戰，應該取怎樣的一種態度呢？

我們以爲中國對於第二次世界大戰的態度，應如下述：

第一，我們以爲中國首先要立下一個信念，這個信念，便是對於任何侵略我國的敵人，立刻加以抵

抗，任何重大犧牲在所不惜。這種抵抗的勝敗我們不必管，即使我們的抵抗是失敗的，那末我們不甘敵人以最輕的代價而取得中國；敵人要取得中國，至少要以極重大的代價來換取之。在第二次世界大戰爆發時，日本如果來侵略中國，中國必須加以抵抗。（在任何時期中，敵人來侵略我們，我們都要加以抵抗。）

第二，我們以為在第二次世界大戰的前夜，國際間已建立了法西斯陣綫與反法西斯陣綫。法西斯陣綫是侵略的集團，反法西斯陣綫則是維持和平制裁侵略的集團。以中國的現在的處境而論，中國決不能加入法西斯陣綫。如果加入法西斯陣綫，那便是『與虎謀皮』。中國要保衛國土，抵抗侵略，維持和平，就應該與反法西斯陣綫攜手，而加入他們的行伍中去，共同担負起維持和平的重任。總說一句，中國應該加入反法西斯國際陣綫，對於任何侵略者，均加以抵抗。

第十章 中日關係的過去與現在

一 中日關係的初期

1 第一次締約經過

第十章 中日關係的過去與現在

日本建國，約當中國周朝時候，日本與中國並不通往來；當時中國恐怕也並不知道有日本這麼一個小國。一直要到漢朝時候，日本方纔遣使通問於中國。在晉魏之際，日本也曾遣使進貢。這時中國對於日本，只認爲東海中的一個島夷，日本則以中國爲天朝大國。這種通問進貢，根本上就談不到甚麼重要的關係的。到了唐代初年，日本稱臣於中國，同時遣使來華，凡天時，地理，官制，兵備，典章，制度，語言文字，至於飲食居處之細，玩好遊戲之微，無一不取法於唐。禮儀文物，居然大備。

此後在五代及宋，日本與中國的通問中輟頗久。到了元世祖時，世祖好武，遣師渡海征日本，海船撲沒，喪師十餘萬。逮及明季，日本浪人剽掠中國沿海各地，中國人稱之曰倭寇。倭寇時出時沒，沿海各地受其騷擾。明將戚繼光、俞大猷、胡宗憲等，剿襲久之，其勢方纔稍殺。

清代順治、康熙之際，日本商人已以海舶運載商品，來中國販售，散佈於浙江、福建、江蘇一帶。咸豐以後，中國的福建、浙江等地的商人，也往日本的長崎等地經商。自是以後，中日之間的商業關係，日盛一日。

日本明治天皇迫於外患，於是變法維新。既與歐美諸國互訂條約，乃以清同治九年，即西曆一八七〇年，遣柳原前光、花房義質等來中國，預商通好事宜。中國始則不允，繼經日使再三力爭，遂允之。明年

十月，日本再遣伊達宗城、柳原前光來中國，與中國全權大臣李鴻章開始議約。議定通好條約十八條，通商章程三十三款，並附中日海關稅則。這是中國與日本第一次訂約。約中規定，中國允日本設領事於各商港，但日本商人不得直接運貨到中國內地，同時也不准日本商人到中國內地購買土貨。日本以此約於日無益，再遣柳原前光來中國，求修改條約，不得要領而還。一九七二年，即同治十一年，日本遂以副島種臣爲全權大使，來中國互換正式條約。

2 侵略台灣與合併琉球

琉球本是中國的藩屬，明太祖時即稱臣入貢於中國。清初順治康熙之間，屢受中國封號。明萬曆三十七年，日本豐臣秀吉出兵侵略琉球，虜其國主。到了西曆一八七一年，即清同治十年，有琉球漁民數十人，漂流至台東，爲台灣生番所害。日本得訊，立封琉球國主爲藩王，通告各國，以琉球爲藩屬。同治十二年，又有日人漂至台東，復遭土人凌虐。日本乃遣副島種臣來華，提出交涉。中國政府頗覆昏庸，答以「台灣生番未服王化，其殺人劫掠，事與中國無關。」云云。日本即以此爲口實，認台灣非中國領土，決心侵略台灣。

西曆一八七四年，同治十三年，日本軍隊佔領台灣，定大本營於龜山，建築營房，以謀久佔。中國始派

沈葆楨率精兵萬人入台灣，一面向日本提出交涉。日本遣大久保利通來華，與恭親王奕訢開始談判。後因英國公使的調解，遂訂和約三項，約文如下：

- 一、中國承認日本此次征討台灣生番，中國不認爲不是。
 - 二、中國賠償被害人民撫恤銀十萬兩，給台灣修道費四十萬兩。
 - 三、自後中國宜嚴約生番，不再加害旅客，並保護日本商船。
- 這一次和約既成，中國已默認琉球爲日本所有。日本於西曆一八七九年，即光緒五年，廢琉球藩爲沖繩縣，爲其正式領土。

二 中日戰爭至歐戰時期的中日關係

1 中日戰爭

朝鮮在中國周朝初年，即臣屬於中國，本稱高麗；至明朝初年始改稱朝鮮。明萬曆二十年，日本豐臣秀吉因借道不允，侵入朝鮮。後豐臣秀吉死，日軍始行撤退。同治十二年，台灣事件談判時，日使責問朝鮮失禮隣邦，中國政府答以：「朝鮮雖受中國冊封，然其內治外交，皆由自主。」云云。日本緣此爲由，認

朝鮮爲獨立國，非中國藩屬。

西曆一八七五年，即光緒元年，日艦測量朝鮮沿海，被礮所擊。日本遂出兵侵入朝鮮，逼訂日韓江華修好條約，訂明朝鮮爲獨立國，開商埠二處，與日本通商等。西曆一八八二年，即光緒八年，朝鮮王室分新舊二派，舊派親華，新派親日，遂起內亂。舊派憤日本播亂生事，襲日使館，殺害日人十一名。日本急派大兵入朝鮮，中國也派兵四千前往。日本拒絕中國預聞此事，與朝鮮訂濟物浦條約六款。西曆一八八四年，即光緒十年，日本援助朝鮮新派金玉均等，威逼國主以金玉均等爲執政。朝鮮向中國求援，中國駐韓全權委員袁世凱擊退日軍，日人遇害三十餘人。日本再派井上馨領軍入鮮，會中國亦遣吳大澂前往。而井上馨居然拒絕中國，復與朝鮮訂約而還。

西曆一八八五年，即光緒十一年，日遣伊藤博文來華交涉，與李鴻章議約於天津，乃訂定天津條約三項，內容如下：

- 一、中日兩國駐屯朝鮮之兵，限四個月內全數撤歸。
- 二、中日兩國皆不派員教練朝鮮軍隊。
- 三、中日兩國如欲出兵朝鮮，彼此必先行文知照。

西曆一八九四年，即光緒二十年，朝鮮東學黨倡亂，日本遣兵往助。朝鮮又向中國求援，中國乃出兵前往，日本亦出兵朝鮮。及兩國軍隊到達，亂已救平。日本非但不違約撤兵，反而大增援軍。中國約日本撤兵，亦未見聽。日本公使大鳥，奉政府命率兵入韓京，脅迫李王命令中國軍隊撤退。中國軍隊則要求朝鮮政府取消前令，要求日本撤兵。俄英美諸國公使調停，未生效力。六月十七日，日軍向朝鮮提出最後通牒，限於六月二十日答覆。二十一日，日軍因朝鮮答覆不得要領，派兵直入京城，擄李王。日本海軍艦隊，突擊中國軍艦於豐島，而駛往牙山的運輸艦，亦遭日艦擊沉。日本海陸軍向中國軍隊進攻，中國軍隊因未奉宣戰令，惟有處處防禦，遂使日本軍隊著著進逼，先居優勢。

同年七月一日，清政府下宣戰諭旨，中國軍隊方始正式抵抗。陸軍方面的戰役，首敗於朝鮮境內的牙山，繼敗於朝鮮境內的平壤。平壤一役，中國既敗，大勢遂去。同時，中國的北洋艦隊與日本艦隊戰於黃海，結果北洋艦隊大敗遁走。日軍得此二勝，乃遣一軍偷渡鴨綠江，占虎山，奪九連安，東鳳城，大東溝，大孤山，岫岩等地。另一軍橫渡南海，陷金州，入大連，佔旅順。再襲榮成灣，取威海衛，而北洋艦隊遂被毀盡，而海軍提督丁汝昌，仰藥自殺。其第一軍復陷蓋平，牛莊，入營口，於是遼東半島盡為日人所有，而日本艦隊則南行占台灣澎湖矣。

清政府請和，派李鴻章爲全權大臣，赴日本馬關議和。西曆一八九五年三月，李鴻章與伊藤博文結休戰條約，繼訂中日馬關條約，內容要點如下：

1 中國認朝鮮爲完全的獨立自主國。

2 中國割奉天省南部於日本，並割台灣及其附近諸島嶼，與澎湖列島等。

3 中國賠償日本軍費二萬萬兩。

4 重訂中日通商條約航海章程及陸路交通貿易章程等。

5 中國開沙市、重慶、蘇州、杭州爲商埠，准日本設領事官。

6 日本人民在中國內地購買貨品及輸入商品，皆有租棧房存貨之權，免除稅鈔諸費。

7 日本人民在中國各商埠得自由從事各種製造業，各種機器運入，僅納進口稅而自由裝運。

馬關條約既成，再於同年六月，締結中日通商行船章程二十九條。

遼東半島爲日本所割，帝俄聯合德法向日本提出抗議，認爲有礙彼國事業。日本迫於形勢，乃與中國締結還付遼東條約，由中國以三千萬兩贖回遼東。旋於西曆一八九六年，即光緒二十二年，李鴻章與俄結中俄密約。密約中載明中日如有事時，俄國出兵援助中國。而中國允許俄國建築西伯利亞鐵

道，經黑龍江、吉林以達海參威。並設立華俄道勝銀行，由中俄合辦東三省鐵路，並得開採東三省煤礦。德、法、俄三國則因幫中國取回遼東半島而索報酬，德租膠州灣，俄租旅順、大連，法租廣州灣等。關於此項事件，可參閱本書第八章第九節。

2 日俄戰後的中日關係

日俄二國在東三省爭霸，帝俄既佔有東三省的利權，復有進取朝鮮的野心，日本對於東三省也是饑涎欲滴，日俄戰機遂起。西曆一九〇四年，即光緒三十年，日俄戰爭出現在東三省之原野。結果因日本取得英國軍事同盟的援助，大敗帝俄。戰後談判，俄國允將旅順、大連之租借權讓與日本，並允將南滿鐵路之建築權，及其所經營的煤礦，讓與日本。這樣一來，南滿洲的一切利權，盡入日人之手，而帝俄則握北滿洲的一切利權。

日本既有遼東半島，進而與中國締約，中日滿洲善後協定十一款，內容要點如下：

一、中國政府允許日俄和約中由俄國讓與日本在南滿洲的一切權利。

二、日俄撤兵後，中國允開鳳凰城、遼陽、新民屯、鐵嶺、通江子、法庫門、長春、吉林、哈爾濱、寧古塔、琿春、齊齊哈爾、海拉爾、愛琿、滿洲里等地為商埠。

三、中國允將安奉鐵路仍由日本管理，改爲專運各國工商貨物鐵道。

四、中國允設一中日合辦木材公司，以採伐鴨綠江右岸之森林。

這一次條約的締結，不啻將滿洲出賣。何以當時的政府，顛預懼外，一至於此？

3 朝鮮爲日本所併的經過

自光緒二十一年馬關條約締訂後，朝鮮已成日本的掌握中物。當時帝俄在滿洲有雄厚的勢力，對於朝鮮亦頗思染指。日俄勢力的衝突，既引起日俄戰爭，於光緒三十年，戰事方酣，日本駐韓公使林權助乘機派兵入韓京，逼鮮政府簽訂朝日議定書，繼訂日韓協定，朝鮮遂爲日本的保護國。

明年，日本既敗帝俄，在日俄樸資茅斯和約中，俄國承認日本在朝鮮有軍事上政治上經濟上之卓絕利益。西曆一九〇五年，即光緒三十一年，日本復與朝鮮訂日韓新協約，內容要點如左：

一、朝鮮對外之關係事務，今後概歸日本外務省監理指導之。

二、自後朝鮮不經日本政府之手，不得與他國訂立任何條約。

三、日本置統監一員於韓京，專理外交事務。

此約既訂，日本乃以伊藤博文爲統監，對於朝鮮內政，頻加干涉。朝鮮李王昔日橫暴，訴於海牙和平

會議。日本知之，遂逼李王禪位於太子，並與新王再結日朝新協約七條。約中規定，凡朝鮮之內政立法司法等權，概由日本統監所掌。

西曆一九〇九年，即宣統元年，伊藤博文辭職，由會禰荒助繼任。是年十月，伊藤博文遊滿洲，在哈爾濱爲朝鮮志士安重根所刺，日本乃定議併韓。以寺內正毅爲朝鮮統監，佈置一切。西曆一九一〇年，即宣統二年，亦即明治四十三年，寺內統監向朝鮮提出合併案，朝鮮國王不得已與訂合併條約。從此朝鮮併入日本版圖，日本設總督以治之。

三 歐戰時期至九一八前夜的中日關係

1 出兵青島與二十一條

辛亥革命後，滿清政府既已推翻，民國初建，袁世凱爲第一任大總統。袁世凱潛謀稱帝，民國二年向英美日法俄五國銀行團，舉行善後大借款，日俄提出關於滿蒙保留的條件。日本的意思，以爲滿蒙是牠的禁蘊，不欲袁政府以滿蒙爲借款的抵押物。

西曆一九一四年，即民國三年，歐洲大戰爆發。日本在這個時候，對德宣戰，同時武力佔領中國的青

島更復劃定山東半島之萊州爲作戰區域，出兵二萬餘人，由龍口登陸，佔領膠州附近地帶，並沿膠濟鐵路侵入濟南。袁政府雖提抗議，並無效力。民國四年，袁世凱準備做洪憲皇帝。是年一月，日本向袁世凱提出二十一條，內容如下：

第一號

日本政府及中國政府，互願維持東亞及全局之和平，並期將現在友好善鄰之關係益加鞏固，議定條款如左：

(一) 中國政府允諾日後日本政府與德國政府協定關於德國在山東省依據條約或其他關係，享有一切權利利益讓與等項之處分，概行承認。

(二) 中國政府允諾凡山東省內並其沿海一帶土地及各島嶼，無論何項名義，概不讓與或租借與他國。

(三) 中國政府允准日本建造煙台接連膠濟路線之鐵路。

(四) 中國政府允諾爲外國人居住貿易起見，速自開山東省內各主要城市爲商埠，其應闢地方，另行協定。

第二號

日本政府及中國政府因中國向認日本在南滿洲及東部內蒙古享有優越地位，茲議定條款如左：

(一) 兩訂約國互相約定，將旅順、大連租借期限，並南滿安奉兩鐵路期限，均展至九十九年爲期。

(二) 日本國臣民在南滿洲及東部內蒙古，爲蓋造商工業應用房廠，或爲耕作，可得其需要之租借或所有權。

(三) 日本國得在南滿洲及東部內蒙古任便居住來往，並經營商工業等項生意。

(四) 中國政府允將南滿洲及東部內蒙古各礦開採權，許與日本臣民，至擬開各礦，另行商訂。

(五) 中國政府允應下開各項，先經日本政府同意，然後辦理：(1) 在南滿洲及東部內蒙古允准他國建造鐵路，向他國借款之時；(2) 將南滿及東部內蒙古各項稅課作抵，向他國借款之時。

(六) 中國政府允諾，如在南滿洲及東部內蒙古聘用政治財政軍事各項顧問教習，必先向日本政府商議。

(七) 中國政府允將吉長鐵路管理經營事宜，委任日本政府，其年限自本約劃押之日起，以九十九年爲期。

第三號

日本政府及中國政府以現在日本資本家與漢冶萍公司有密切關係，願增進兩國共通利益，茲議定條款如左：

(一)兩締約國互相約定，俟將來相當機會，將漢冶萍公司作爲兩國合辦事業，並允如未經日本政府同意，所有該公司一切權利產業，中國政府不得自行處分，亦不得使該公司任意處分。

(二)中國政府允准所有屬於漢冶萍公司各礦之附近礦山，如未經該公司同意，一概不准該公司以外之人開採。並允此外凡欲措辦，無論直接間接，恐於該公司有影響，必須經該公司同意。

第四號

日本政府及中國政府爲確實保全中國領土之目的，茲訂專條如左：

中國政府允准所有中國沿岸港灣及島嶼，概不讓與或租借他國。

第五號

(一)中國中央政府須聘用得力之日本人，充爲政治財政軍事等項顧問。

(二)所有在中國內地所設日本病院寺院學校，概允其土地所有權。

(三)向來中日兩國屢起警察案件，以致釀成糾葛不少，因此將必要地方之警察，作為中日合辦。或在此等地方之警察署，聘用多數日本人，以資籌畫改良中國警察機關。

(四)中國須由日本採辦一定數量之軍械，(如中國所需軍械之半數以上)或在中國設立中日合辦之軍械廠，聘用日本技師，并採買日本原料。

(五)中國允將接連武昌與九江南昌之鐵路，及南昌杭州間，南昌潮州間各鐵路之建造權，讓與日本。

(六)福建省內籌辦鐵路鑛山及整理海口(船廠在內)如需要外國資本時，先向日本國協議。

(七)允日本人在中國有宣教之權。

袁政府對於二十一條並未拒絕，交曹汝霖辦理之。到了五月七日，日本致最後通牒，限中國於四十八小時以內為完全滿意之答覆。袁政府乃於五月九日向日本承認其全部要求，僅於第五號「暫予聲明保留，容日後協議。」足以亡國滅種的二十一條賣身契，袁世凱居然承認之，其罪雖處極刑，亦難抵償了。

袁世凱政府於承認二十一條後，袁死，段祺瑞爲內閣總理。這時的日本內閣，則爲寺內，曾援助段祺瑞，乃誘致段祺瑞向日舉行大借款，西原借款於是產生。西原借款的重要部份如下：

民國六年一月二十日，交通銀行借款契約，日幣五百萬元。

民國六年八月二十日，第一次善後墊款契約，日幣一千萬元。

民國六年九月二十八日，交通銀行第二次借款契約，日幣二千萬元。

民國六年十月十三日，吉長鐵路借款契約，日幣六百五十萬元。

民國六年十一月十五日，第一次軍械借款，日幣一千六百萬元。

民國七年一月六日，第二三次善後墊款契約，日幣共二千萬元。

民國七年二月二十一日，無綫電信借款契約，五十二萬六千二百六十七磅。

民國七年四月三十日，有綫電信借款契約，日幣二千萬元。

民國七年六月十八日，吉會鐵路預備借款契約，日幣一千萬元。

民國七年七月三十一日，第二次軍械借款，日幣二千三百六十四萬元。

民國七年八月二日，金礦森林借款契約，日幣三千萬元。

民國七年九月二十八日，滿蒙四路預備借款契約，墊款日幣二千萬元。

民國七年九月二十八日，濟順高徐鐵路借款預備契約，墊款日幣二千萬元。

民國七年九月二十八日，參戰借款契約，日幣二千萬元。

據上所述，總數達二萬三千餘萬元。又據日本大藏省的報告，尚有滿蒙四鐵路正式借款一萬五千萬元，製鐵借款一萬萬元，運河借款五百萬元，直隸水災借款五百萬元，財政部印刷局借款五百萬元，共達五萬萬日元之多。

這一項五萬萬元的西原借款，完全由段祺瑞政府借來充作軍費，也就是段祺瑞借來作為內戰的資本的。

3 巴黎和會與華盛頓會議

西曆一九一九年，即民國八年，歐戰告終，巴黎和平會議開幕，中國亦為參戰國，所以也派代表出席。中國代表團對和會提出希望條件七項：

一、廢棄勢力範圍。

二、撤退外國軍隊及巡警。

三、裁撤外國郵局與有線無線電報機關。

四、撤消領事裁判權。

五、歸還租借地。

六、歸還租界。

七、關稅自主。

這時留歐學生，堅請我國代表團提出取消二十一條的聲明。而會議中藉口無權處置，不予接受。日本代表於和會中，則提出承認青島爲德國殖民地，並要求山東全部主權，無條件讓與日本，竟在會中通過。巴黎和會前一年，中國段政府與日本會訂山東善後協定，允許延長高濟高密兩鐵路爲高順高徐兩鐵路，并改爲中日合辦，及承認日軍分駐於濟南青島。自願撤退膠濟鐵路沿綫的中國警察及民政機關。和會遂據此以爲中國自願放棄山東主權。段政府復訓令代表團簽字，而民意紛電制止，代表團乃拒絕簽字而還，山東問題遂成懸案。

因巴黎和會的失敗，國內於是掀起偉大的五四運動。始則北平學生集會遊行，搗毀曹汝霖公館，痛毆章宗祥。學生被捕，於是各地響應，學生罷課示威，工商界罷工罷市，波及全國。段政府不得已釋放被

捕學生，罷免了曹汝霖、陸宗輿、章宗祥等漢奸。

一九二一年，即民國十年，美國哈定總統以縮減軍備，解決遠東問題爲由，邀中英日德意荷葡比等國，舉行華盛頓會議。在會議中，中國代表施肇基、顧維鈞、王正廷等，提出山東問題，並要求廢除二十一條。日本要求直接交涉，爲中國所拒絕。後經英美的調停，成立中日兩國解決山東懸案條約，二十八條要點如下：

- 1 日本應將膠州灣交還中國。
- 2 膠濟鐵路沿線日軍，俟移交後一概撤退。
- 3 膠濟鐵路由中國備款收回。
- 4 中國允將膠州灣闢爲商埠。

翌年，中國以王正廷爲代表，日本以小幡西吉爲代表，正式舉行關於山東主權交涉，山東問題始獲解決。

華盛頓會議爲防止日本對華獨佔，於是成立九國公約，其第一項規定如下：

- 1 尊重中國主權獨立，暨領土行政之完整。

2 以簽約國勢力，以期有效確立並維持各國在中國全境之工商業機會均等之原則。

至於二十一條的取消，在華威頓會議並未通過。華威頓會議後，二十一條之情形約如下述：

第一號山東問題已解決。

第二號第九條日本宣言開放，及第十條宣言放棄外，餘悉仍舊。

第三號仍舊。

第四號仍舊。

第五號關於解決懸案等之提案，日本宣言撤回。

4 五卅慘案與五三慘案

五卅慘案，始於日本紗廠槍殺工人顧正紅而起，其前後情形，可參看第八章第十一節。

民國十七年春，國民革命軍二次北伐，於五月一日佔領山東濟南。當革命軍克泰安時，日本以保衛為名，遣兵由青島上岸，佔領膠濟鐵路全綫。革命軍既入濟南，五月三日，日軍藉口中國軍隊侵入日軍防綫，襲擊山東交涉員署，殺害交涉員蔡公時。另以重兵，向我駐軍進擊，包圍繳械，軍民死傷數千人。五月七日，日軍提出無理條件。十日，完全佔領濟南。此後我陸軍軍民死傷，在一萬一千人以上，傷者無數。日

軍在濟南屠殺焚掠，無所不爲。

日本繼派軍艦往長江各口，監視國民政府的軍事行動，並遣陸軍分駐山東、河北、遼甯、吉林等省，以阻礙革命軍北進。濟南駐軍，直至民國十八年三月，由中日成立共同調查委員會後，日軍始行撤退。當此慘案發生，民氣激昂，各地自動排斥日貨，厲行對日經濟絕交，革命軍繼亦完成北伐。

四 九一八至現階段的中日關係

1 九一八事變

日本的大陸政策，要征服中國，必先征服滿蒙。而九一八事變，就是日本侵略滿蒙，以實行其一貫的侵略的大陸政策。

西曆一九三一年，即民國二十年，亦即日本昭和六年，九月十八日，事變前夕，有韓籍農民侵佔萬寶山農田事件，激成慘案。繼又製造中村事件，藉口中國保僑不力，於九月十八日夜，砲擊瀋陽北大營，次晨即佔領瀋陽。當地駐軍奉命不抵抗，相繼撤退，日軍遂得從容佔領遼甯、吉林二省的各大城市。復遣軍隊入黑龍江，而黑龍江省府主席馬占山將軍，於齊齊哈爾、嫩江橋的戰役中，予日軍以重創。後因孤

軍無援，於十一月十九日，黑龍江亦爲日軍所陷。明年十一月，黑龍江興安嶺附近，有蘇炳文、李杜、馬占山諸將軍，孤軍抗敵，雖不能收復失地，亦予日軍以相當的損失，但不久均告失敗。

日本既據東三省，乃任命漢奸臧式毅、熙洽、張景惠等，爲地方行政長官。一九三二年，即民國二十一年三月九日，日本以廢帝溥儀爲僞「滿洲國」執政，以鄭孝胥爲國務總理。至一九三四年三月一日，日本又改僞滿洲共和國爲僞滿洲帝國，以溥儀爲皇帝，並定年號爲康德。傀儡登場，爲萬古笑罵，爲中國全民衆所聲討。

2 一二八之役

一九三二年，即民國二十一年一月，日僧在上海縱火，欲焚三友實業社工廠。日本藉此事件，指中國人民有反日行動，要求上海市政府封閉上海民衆抗日救國會，制止一切排日行動。上海市政府均經照辦。不意一月二十八日夜，日本駐滬海軍司令鹽澤突然要求中國軍隊退出上海，並立刻遣兵攻滬北。駐滬十九路軍被日軍襲擊，即行抵抗。

戰前，日軍司令鹽澤聲言：可於四小時內，完全佔領上海。彼意日軍攻滬北，中國軍隊必不抵抗。逮至戰事一起，我國十九路軍英勇抗戰，更兼上海市民的熱烈接濟，在吳淞廟行江灣，這數次戰役中，日軍

屢告失敗。日軍既不能戰勝中國軍隊，於是動員海軍空軍至十萬人之多，同時掉換了四個主帥。日本空軍在關北一帶大施轟炸，損失很大。但日本以十萬大軍攻擊中國軍隊，始終未能得勝，根本談不到關北的佔領。中國的十九路軍前後支持了三十三天，終因孤軍無援，於三月二日，被日軍由瀏河登陸，進擊十九路軍的後背。前後受敵的結果，十九路軍不得已退出上海以西。但在退却時，慘敗日軍，日本軍隊從這一次戰爭中，也就知道中國軍隊並不是全部不抵抗的。

十九路軍退却後，中日議和，成立淞滬停戰協定，條文如下：

第一條：中國及日本當局，既經下令停戰，茲雙方協定，自中華民國二十一年五月五日起，確定停戰，雙方軍隊盡其力之所及，在上海周圍停止一切及各種戰鬥行爲。關於停戰情形，遇有疑問發生時，由與會友邦代表查明之。

第二條：中國軍隊在本協定所涉及區域之常態恢復未經決定辦法以前，留駐其現在地位。此項地位，在本協定附件第一號內列明之。

第三條：日本軍隊應撤退至公共租界暨虹口方面之越界築路，一如中華民國二十一年一月二十八日以前之原狀。但鑒於須待容納之日本軍隊人數，有若干部隊，可暫時駐紮於上述區域之毗連地

點。此項地點，在本協定附件第二號內列明之。

第四條：爲證明雙方之撤退起見，設立共同委員會，列入與會友邦代表爲委員，該委員會並協助佈置撤退之日本軍隊，與接管之中國警察移交事宜，以便日本軍隊撤退時，中國警察立即接管。該委員會之組織及辦事節序，在本協定附件第三號內訂明之。

第五條：本協定自簽字之日起，發生效力。本協定用中日英三國文字繕成，如意義發生疑義時，或中日英三文間發生有不同意義時，應以英文爲準。

（各附件均從略不錄）

3 熱河失守與長城抗戰

日本既佔據了遼甯吉林黑龍江三省，於是復向熱河進攻。這時熱河的省政府主席是湯玉麟，根本上既無民族意識，而復乏軍事準備。所以日軍侵襲熱河沒有幾天，一九三三年三月三日，熱河省城承德爲湯玉麟所放棄，數百個日軍佔領了承德，這真是太可笑的戰爭了。

熱河又在湯玉麟的不抵抗政策下斷送了！日本佔領熱河後，復以大軍進攻長城各口，企圖入關。當時長城各口如喜峯口冷口等地，係二十九軍駐防，對於日軍的侵略立加抵抗，曾給日軍以慘敗，結果

又因爲孤軍無援，退出長城以南。

長城抗戰後，於塘沽成立塘沽停戰協定，條文如後：

(一) 停戰協定 關東軍司令官元帥武藤信義於昭和八年五月二十五日，在密雲與國民政府軍事委員會代理委員長何應欽所派軍使該分會參謀徐燕謀，正式接受停戰提議，依此關東軍司令官元帥武藤信義關於停戰協定委任全權於該軍代表關東軍參謀副長陸軍少將岡村寧次，在塘沽與國民政府軍事委員會北平分會代理委員長何應欽所委任停戰全權華北中國軍代表北平分會總參議陸軍中軍熊斌，締結左列之停戰協定：

一、中國軍即撤退至延欽昌平、高麗營、順義、通州、香河、寶坻、林亭口、寧河、蘆台所連之線以西以南之地區，爾後不得越該線而前進，又不行一切挑戰擾亂之行爲。

二、日本軍爲確認第一項之實行情形，隨時用飛機及其他方法以行視察，中國方面對之，應加保護，及與以各種便利。

三、日本軍如確認第一項所示規定，中國軍業已遵守時，即不再越該線追擊，且自動概歸還於長城之線。

四、長城線以南及第一項所示之線，以北以東地域內之治安維持，以中國警察機關任之。右述警察機關，不可用刺戟日本感情之武力團體。

五、本協定蓋印之後發生效力，以此爲證據，兩代表應行記名蓋印。

(二) 覺書 萬一撤兵地域有妨礙地方之武力團體發生，而以警察力不能鎮壓之時，雙方協議之後，再行處置。

4 四一七聲明與廣田三原則

九一八事變後，中國求訴於國聯。但國聯背後的英法希望日本佔領東北以進攻蘇聯，所以並未制裁日本。後來日本退出國聯，國聯與中國實行技術合作。日本認此爲中國的以夷制夷的方策，乃有四一七聲明。

一九三四年，即民國二十三年，四月十七日，日本外務省情報司長天羽，發表聲明，內容大致如下：

1 日本在中國有特殊關係，故日本對華態度應與各國不同。

2 日本爲保持東亞安定，故對中國不得不採單獨行動。

3 日本反對中國利用他國勢力，以圖抗拒日本任何舉動。

4 滿洲上海兩事變後，凡外國給與中國技術上金融上之援助，將釀成共管與瓜分中國的局勢，日本決然反對之。

四一七聲明，是說明日本要獨佔中國，不容其他國家染指的意思。

一九三五年冬，日本策動平津一帶的漢奸，進行華北偽自治運動。是時日本外相廣田弘毅發表對華三原則：中國須根絕抗日運動，承認滿洲國，中日共同防共等。

日本的侵略是一貫的進行著，一面在冀東非武裝區域，利用漢奸殷汝耕爲傀儡，製造冀東偽組織，以攘奪冀東二十二縣。一面則以武力侵入察哈爾省境，佔據察北六縣。另一面，利用內蒙古傀儡德王，製造內蒙偽組織。進而醞釀華北五省偽自治運動，以遂其侵略中國本部的第一著。

一九三五年五月，日軍藉口中國援助東北義勇軍，侵入戰區，爲破壞塘沽協定行爲，向北平軍分會代理委員長何應欽提出嚴苛的要求，一面復發動大軍入關。後據日方宣傳，日本天津駐屯軍司令梅津與何應欽成立協定，稱爲何梅協定，內容大約如下：

1 中國取消河北省及北平天津等黨部。

2 中國撤退駐河北省之東北軍，及中央軍關麟徵黃杰暨憲兵第三團等部。

3 河北省主席于學忠暨北平天津兩市長撤職。

4 撤消北平軍分會政治部。

5 停止河北一切反日活動。

此項協定，中國當局會加否認。

日本對於中國的侵略，不但是武力侵略，同時是經濟侵略。日本會向華北當局提出經濟提攜，有大項目。在冀察政務委員會成立後，又有冀察經濟委員會的成立，正在進行華北經濟開發；華北資源將完全落入日本人的手中。

日本的另一面態的經濟侵略，是武裝走私，關於走私事件的記載，在第七章第二節中，可相互參閱。

5 勝利的綏遠抗敵戰

中國的民族抗戰運動如嫩江橋之役，一二八之役，長城戰役，以及東北義勇軍的游擊抗戰，都是勝利的；然而終因孤軍無援而失敗，只能給敵軍的相當損失。可是這一次綏遠抗戰，却是完全勝利的，也就是九一八事變以來，第一次勝利的民族抗敵戰。

一九三六年夏，日本利用漢奸李守信王英等匪軍，及內蒙偽軍，向綏遠進攻。而這時綏遠省政府主

席傳作義將軍，矢志抗敵，首先克服了紅格爾圖，再進克內蒙古政治中心百靈廟，繼克內蒙古重鎮大廟。這三次勝利的抗敵戰，不但保衛了綏遠全省的領土的完整，同時也搗毀了匪偽軍的巢穴，招降了為日本所利用的金憲章石玉山等部隊。使日本侵略中國的匪偽軍力，大受挫減。另一方面，發揮了中國民族抗敵的力量，變改了國際間的觀聽。

從綏遠勝利的抗敵戰起，中國已踏上復興的大道。中國全民衆的強烈的民族意識，以及全國統一，團結對外的局面的展開，大規模的英勇的民族抗敵戰，將在敵人再度侵略的時候，毫無猶豫的出現了。

附錄：

從已往看到未來的中日

馮柳堂

日本武人干政是傳統的政策，而軍閥政治之結果，必然的為對外侵略。

日本對華侵略是一貫的主張，而侵略最後之目標，當然的為中國政治經濟實權之獲得。

日本對華侵略所用之手段，是多角形的，對於我舊時的藩屬——離間，（末了成爲朝鮮一般）對

於我民族——分化，對於我土地——割斷，對於我政治——破壞，對於我經濟——掠奪。而其最後之手段，爲「以華制華」如組織「滿洲國」，冀東「僞組織」，以及此次「僞蒙」軍侵犯綏遠，都是用中國人的槍砲來殺中國人的血肉，來奪中國人的土地。

日本人對華侵略，是最爲運用經濟原理的，常欲以極小的代價，換得極大的報酬。所以中日交涉案件中，都爲死傷了一二日本人，而提出大要求，我們可以從民國紀元前三十八年（即清同治十三年，西曆一八七四年），日本兵艦至廈門示威，謀攻臺灣之時起，以及民國二十年九一八的瀋陽事變，奪我東三省止，皆是借題發揮。不是爲了臺灣生番殺死兩個日本人，即是爲了日人中村的失蹤，其中究竟是什麼一回事，至今恐還是「莫明其土地堂」（這是吾鄉的俚諺，比莫明其妙的程度較深。）而近數年來日本在我國之種種舉動，還是逃不出這「公式」之外。所以「要不戰而屈人之國」亦無非是運用這原理。

日本對華侵略，可分三個時期去觀察：

第一期可說是從民國紀元前三十八年（清同治十三年，日本明治七年）臺灣生番殺死兩日人事件起，日本派兵船來尋釁，謀攻臺灣，清廷就派閩督沈葆楨籌辦臺灣海防，結果仍是賠償日本五十

萬兩銀子了事。日本看透清廷弱點，進一步就把世爲我國藩服的琉球奪去了。（民元前三三年，清光緒五年，西曆一八七九年。）那時候的「球事」很引起中國朝野人士的激昂。可是祇會說不會做，雖與日本幾經交涉，費了三載光陰，欲做到「分領」而不可得，卒爲日本人獨占去，改爲沖繩縣了。但是日本還猜不透清朝的實力究竟是如何，故至朝鮮內亂事平之後，日本尚祇要與清廷「平分秋色」，置朝鮮於中日共管之下，猶未敢獨占。及至甲午一役，中國龐大的海軍，想不到脆弱如是，不堪日本的一擊，於是日本人的膽便壯了。索兵費，占遼東，割臺灣，開中國對地求和的創局。（民元前十七年，清光緒二十一年，西曆一八九五年。）所謂日本對華侵略的嘗試時期，也就此過去了。

第二時期即自朝鮮改號韓國獨立之時起，（清光緒二十三年，西曆一八九七年。）及併吞韓國設置朝鮮總督，（民元前二年，清宣統二年，西曆一九一〇年。）一直至歐戰之前爲止，可說是日本養精蓄銳，一戰而霸之時期。中間經過光緒三十年，（西曆一九〇四年）的日俄大戰，日本得將勢力重復伸入中國領土——遼東半島（南滿）之內，而造成二十七年之後，「九一八」的瀋陽大事變。

第三時期自一九一四年（民國三年）歐洲大戰發生之時起，日本乘機派兵攻青島，佔領膠濟路，到了民國四年一月，即向我國提出二十一條要求，直至現在，可說是日本對華侵略之武力獨霸時期。

日本對華進攻的路線，是蟹螯形的侵略。他思伸展左右兩螯，從中國南（閩）北（遼）登陸，再用北下南進左右夾攻的策略，把中部鉗制住了。我們如用地圖來指示，長江的形狀好似一顆稻，如果蟹的兩螯從南北合攏來，不是要鉗住他所喜食的稻穗嗎？這個道理是很明顯的。因為日本人侵略中國，要從障礙最少的地方去進攻，障礙少，則犧牲輕，收穫仍是一樣。所以他第一步向中國進攻，是向中國南部進行的。運用他的左螯，滅琉球，攻臺灣，着着進行，而後來忽然中止了。這是爲了再要進取，將與歐美列強勢力直接起衝突，日本慮惹動了「胡蜂窠」，恐吃了大虧。倒不如北進，障礙少，發展易，至多與俄國發生利害衝突。然而祇有他一國，日本不難相機應付，所以把左螯的進行，暫時停止，而運用右螯，竭力地從朝鮮進攻。直到今日之地步，還是在此階段中。如果北進成功，勢力能達到了黃河流域，那末，他又必運用左螯，自福建江西浙江，直伸到了長江流域的中國中部。那時歐美列強在華之勢力，已成強弩之末；英美荷的南洋屬地，也成爲日本囊中之物。到這時候，正是日本人所倡導的大亞細亞主義之成熟時期了。

爲什麼要嘮嘮叨叨講這一大套話，難道人家不知道嗎？不，爲了要對於現在或未來的中日問題作一番研究，看明了以往是怎樣，未來情形不難推想了。

從日本人的傳統觀念以及一種飢不擇食的情況，不但以前的懸案，沒有解決希望，就是未來的懸案，正不知有多少。如果要清算中日間懸案，那末，非得中國有實力不可，這是一個大前提。中日親善的障礙亦在此。惟能站在朋友的位置，纔有親善之可言；但在日本人心目中看來，中國人夠不上做他的朋友。那末，強者之於弱者談親善，容易變成爲一種恩惠。故必中國人自信夠得上與日本人講交情的时候，親善方是真正實現，懸案亦不解決而自解決了。

中日提攜，在「立國於世，不能無與。」之原則下，以及中日歷史地理文字上的種種關係，本有其必要和可能。不過所謂提攜也者，不可如父母之提攜子女，兄弟之提攜弟妹，若如此存心的提攜，那中國就與石晉南宋一般，尙復成何體統？故中日提攜，要當如約友挈伴，遊山攬勝，登峯造極，攀藤捫葛，互相提攜的提攜，假使遊者力能登山涉勝，當然用不到同遊者提攜，這是一點。

此外中國的對外政策，總理遺囑中已明白地說，與「以平等待我之民族，共同奮鬥。」那末日本民族如以平等待我，吾人自當引之爲友，與之共同奮鬥。反之，如破壞我獨立，侵佔我領土，擾亂我治安，分散我對外之力量；那末，無論是誰，都不敢領教。中國對於友邦，素來敦尙睦誼，外國人所謂中國之排外時代，早成過去。目前中國所需求者，只要「人不犯我，」所以我國對外政策，是在求吾民族從荆棘叢

中解放出來，而達到獨立生存之目的；但如何去去除荆棘？如何求獨立生存？只有靠自力之一法。所以我們應從各方面培養蓄積我們的力量，幹那自救救人的工作。

若談到交涉，當然是雙方的，不是片面的。因此大家開誠佈公，將口頭常說的孔氏忠恕之道，見諸事實，一切交涉，都不難解決了。假使說，已欲求國家之獨立，民族之生存，領土之完整，主權之鞏固，則「己之心，度人之心」而以知人亦必如是；因之凡有破壞人之獨立生存之要求，當然不會提出，即使提出，亦不難撤回。反之，所謂交涉者，或祇是一種作用，所謂條件者，只有「是」「否」之兩途。那末，無所謂交涉，被要求者如不能說「否」，祇能說「是」，若欲說「否」，須拿出「否」的本領來，方能解決了。

中日交涉前途如何，照目前情形，已可分曉了。大概一方面交涉，一方面造成「已成的事實」，將來可不解決而自解決。忖度日本人的心理，真有如我國古諺所說「未到黃河心不死」，可是下一句請日本人也要留心，不要「到了黃河來不及」。

看日本人在中國的這種舉動，英、美、蘇等遠東政策，感到甚重大的威脅；而且日與德、意二國的協定成功，大有「一揮五絃，目送飛鴻」之妙，將希特勒像擁懷中，可見其得意忘形了。爲了歐洲的火山有

爆發的可能，英法蘇注意遠東局面的力量，當然減削。第二次歐戰，真會發動麼？日本自必利用時機，而造成獨霸遠東的局面；不過英法蘇等與遠東有密切關係之國家，是否讓日本橫行東亞，一無顧忌，那要看他們的利益所受到日本的損害程度如何，以為動靜。至於吃了自己的飯，幫人家去打架，世間恐少此慷慨俠義之士。

不過我們自己要明白，無論他人的政策如何，即使有利於我的，也要靠自己的力量，假使我是一扶不起的阿斗，人家也愛莫能助。帝俄時代聯合法德逼令日本歸還中國的遼東半島，不是為中國，是為俄國人自己；法德不是為中國，是為俄國人抬轎。九一八之役，有了國際聯盟，而聲訴之結果如何，即最近之阿比西尼亞戰事，實行對意制裁，結果還是等於零，阿比西尼亞終為意國併吞了。九國公約，誰肯提出來研究一下，實行一回，所以我們只有如何促進我們救亡的力量，我們惟能自助，乃能得天助，得人助。所以救亡之道，不必外求，只要求其能盡己。到了危急存亡之秋，人人應抱有「少康一旅」「亡秦三戶」的決心；即不然，亦必有「時日曷喪，予與汝偕亡」之精神；孟子所謂「無敵國外患者國恆亡」，今已危如累卵，若各具有救亡之決心，不作五分鐘熱度，焉知不是多難興邦？

中日關係之史的考察

孫懷仁

把世界全圖打開來看一看，在歐洲與美洲之間，有一個大西洋，這一望無際的海洋之上，有一個島嶼國家，是英國。再回頭過來看一看，在亞洲與美洲之間，有一個太平洋，這一望無際的海洋之上，也有一個島嶼國家，是日本。這兩個島嶼國家，在地理上講，雖然有些近似，但在經濟的發展上講，英國却比日本早一世紀已踏上了資本主義的路，因此，也就比日本早進入到了帝國主義的階段。但日本帝國主義，却因為出世遲了一點，在非洲，美洲，歐洲，澳洲，已經再來不及與先進帝國主義國家分嘗一杯羹了，因此，就把牠的目光集中在亞洲，尤其是中國，以為這是發展日本資本主義唯一的出路。六十餘年來，日本對中國就一步加緊一步的壓迫着，「軟弱硬打」，無所不用其極。這六十年來的中日關係，累積成了目前這樣一個嚴重的局面。田中奏章中說：「欲征服支那，必先征服滿蒙；欲征服世界，必先征服支那。」這正是日本帝國主義過去及今後對華唯一不變的大原則，在這原則之下，中日關係只有愈趨愈惡化，談不上所謂「親善」與「共存共榮」。而且，中國在不抗日不反敵的情形之下，中日關係也就永遠不會轉好，過去六十餘年的歷史，就可以明明白白告訴我們。換言之，從一八七一年到今

日，中日關係不但會轉好過，而且正是一年不如一年。以下，我們求說明的便利起見，把六十餘年來的中日關係史，劃分成了五個階級來加以考察。

(一) 一八七一年至一八九三年——日本侵華的萌芽時期，

一八七一年是日本「明治維新」後的第四年，這一年，九月十三日日本與中國締結了一次友好條約，條約中規定日本人得在中國通商口岸營商；但並無「最惠國條文」的待遇，而日本在此條約中，也並未獲得完全的治法外權。僅許日人在華犯刑事案件時，由中日兩國組織會審法庭處理之。由這一條約，開始了近世六十年來的中日關係，而維新後的日本，也以此條約為侵略中國大陸的第一次嘗試。在此以前，中日間雖然不是絕無關係——如梁武帝時日本的遣使來華，梁隋時中國文化的輸入日本，唐元明各朝時軍事的征討，清初時日本之乞中國與其通商等——但此等關係，與近世日本帝國主義之對華關係，在本質上是完全不同的。換句話說，日本為獲得商品市場而向外發展，為獲得生產原料而對外侵略，為取得低廉勞動力而爭奪殖民地，這種種意義的向外擴張，在一八七一年以前的中日關係中，是全然不存在的，可是牠們却支配了一八七一年以後全部的中日關係。

友好條約的締結，只是日本對華的初步嘗試，却不能說是在華已獲得了基礎。因此，日本要使其勢

力更能進展於大陸，就不能不於中國以外，先找得一個進展的根據地。在這裏，朝鮮、琉球、台灣三個地方，就成爲日本注意的焦點，而且認爲是南進北出最好的根據地。問題就是先南進乎？先北進乎？結果因當時北有強俄而中國湘淮軍平洪楊亂後，聲名亦不小，日本的穩健派都主張向南先發展，而西鄉隆盛一派「征韓論」的北進主義者，就在這種情勢下，暫歸失敗。於是日本就先向台灣用兵，藉口琉球水手被台灣生番所殺，而自命爲琉球的保護人。當時清廷亦曾增兵台灣，兩軍洶洶，勢將決裂，旋由英使調解，由中國道歉賠款了事。一九七九年，日本更正式滅琉球改名「沖繩縣」。日本南進政策一部分成功以後，另一方面，又煽動高麗開化黨人叛亂，假借立憲維新之名，驅除高麗親華的攝政大院君。結果，叛黨不料竟爲中國軍隊所驅逐，日本北進政策，至此受一打擊。於是，日本對華政策，益趨積極，由此入於第二個階段。

(二) 一八九四年至一九〇三年——日本侵華的奠基時期：

高麗開化黨人被逐以後，中國以袁世凱爲管理高麗政務大臣，唐紹儀爲佐，赫德爲關稅稅務司。日本深感禍在眉睫，於是再使開化黨人叛亂，同時派浪人到處擾亂，一方面又加派軍隊侵入，迫袁世凱出境。一八九四年七月一日，中日正式宣戰，戰爭結果，華軍水陸俱敗，一八九五年四月十七日，在日本

馬關議和，訂馬關條約，條約中的要點是：（一）高麗完全自主；（二）割遼東半島、台灣及澎湖列島與日本；（三）賠償軍費二萬萬兩；（四）開沙市、重慶、蘇州、杭州四口為商埠。這一條約，與一八七一年的友好條約，其性質已完全不同了。而日本依此條約，奠定了牠以後侵略中國的基礎，而南進根據地，已於此時完全成立，北進根據地，也於此時有了大部分的成功。同時，在中國本部，也有了租界的根據地。

馬關條約成立以後，日本在華雖然已獲得了巨大的勝利，但對於盤踞東三省的強俄，却憑空添了一勁敵，而遼東半島之割讓於日本，更使俄國感覺有動搖它在東三省利益的危險。於是牠聯合德法兩國，強迫日本歸還遼東半島與中國，而由自己承租，租期二十五年。

俄國這一干涉，使日俄帝國主義間發生了正面的衝突，而造成後日日俄帝國主義在遠東的火併。一九〇〇年，「義和團」起事於平津，日本就乘機出兵中國，藉口援救外人。當時英人方有事於南非，無暇東顧，於是就暗中資助日本。而日本也以抵抗俄國這敵人起見，更竭力巴結英國，於一九〇二年一月三十日成立英日第一次同盟，約定一方有受第三者攻擊時，另一方須直接援助。這英日同盟成立以後，日本的對華侵略，也就更多了一重保障，而在日本北進的「大陸政策」上，又多生了一個方便之門。於是，日本便有恃無恐的要求俄國根據辛丑和約撤退駐東三省軍隊，同時，日本又要求與

俄國分肥，但結果皆爲帝俄所拒絕，未得要領。日本大陸政策至此，顯然又已遭遇到打擊與阻害了。

(三) 一九〇四年至一九一三年——日本侵華的擴張時期；

一八九四年的中日戰爭，一方面日本擊退了中國在高麗的勢力，樹立侵華的基礎；另一方面對於中國人民又打一個「下馬威」，使中國人民對於日本會發生害怕的觀念，以免後日日本向北進展時有所掣肘。戰後的中國，不但不敢言「抗日」而且是一味的「懼日」。一九〇四年日俄宣戰，中國不唯無所舉動，竟宣布了局部中立，把自己東三省的土地，做帝國主義火併的戰場。

一九〇五年，俄國戰敗，由美總統羅斯福的調停，於九月五日，締結了日俄的樸斯茅斯和約。這和約的結果，俄國雖因此而喪失了在南滿的利權，而退守於北滿，但實質上吃到虧的，依然是中國。同時，日本却因此而得到了一個擴張侵華的機會。在樸斯茅斯和約中，同中國有關的規定，最重要的是：(一) 俄國承認日本在高麗政治、軍事、經濟上之卓越利益，及保護監督之處置；(二) 由中國轉租旅大（即日本今日所謂之關東洲）與日本；(三) 日俄承認東三省之門戶開放；(四) 俄讓長春旅順間之鐵路與日本（即今之南滿路）。

這和約以外，於同年十一月中日間又訂了一個東三省善後協約（即（一）中國承認俄國在東三省

大部分權利轉移於日本；(二)開鳳凰城、遼陽、新民、屯鐵嶺、通江子、法庫門、長春、寬城子、吉林、哈爾濱、寧古塔、琿春、三姓、齊齊哈爾、海拉爾、愛理、滿州里爲商埠；(三)日本取得安奉鐵路（戰事軍用路）經營權；(四)日本於營口、安東、奉天得有設立租借地權。協約內，還附帶規定中國不得建築與南滿路並行的鐵道。

不抗日而懼日，不報復而局部中立，結果是簽訂了以上的賣國協定，這歷史正可以作爲我們眼前很好的教訓。日俄戰後，日本侵華的北進根據地已完全獲得了，同時，要使其侵略有效果起見，於是分成經濟、政治、軍事三路並進，先後在大連成立了「南滿洲鐵道株式會社」，以爲經濟侵略的大本營；成立了「關東廳」，設一長官以爲政治上的統制；又成立了「關東軍司令部」，以爲侵華軍事上的布置。一九一〇年，日本就實行合併高麗，易名爲朝鮮，設朝鮮總督駕馭之。

從一八七一年到高麗滅亡，共計四十年，這四十年中，日本一息不懈地對華進展，建立起今後侵略中國本部的大本營。而於東三省的南部，經營更不遺餘力，林業、農業、鑛業、工業、鐵道、漁業，都投下巨大的資本，做以後進攻中國本部的張本。

(四)一九一四年至一九三〇年——日本侵華的急進時期

過去四十年中日對華的侵略，是竭全力根據於地的鞏固，在中國本部的勢力，尙不足與各先進帝國主義相頡頏，但牠却未始不想利用機會進入本部。一九一四年，帝國主義火併的戰爭在歐洲開始了，於是日本便乘列強無暇顧的時候，利用一九一一年英日第三次同盟的名義，對德宣戰，一面即派兵攻擊德租借地膠洲，強截萊州半島爲交戰區域。袁世凱不得已，割維縣以東爲交戰區。誰料到日本竟不以此爲滿足，侵入濟南，佔領膠濟鐵路。當時中國雖會抗議，日本却置之不理。

一九一五年，一月十八日，日本駐華公使日置益，利用袁世凱恢復帝制的迷夢，提出二十一條。這二十一條分爲五號，第一號中包括四條，規定中國政府承認日本接受德國在山東的利益；第二號包含七條，規定日本在東三省有無限權利；第三號包含二條，允許日本以管轄漢冶萍煤鐵廠及長江一帶之各種權利；第四號規定中國政府不得將沿海各地，轉借或割讓與他國；第五號包含七條，規定中國政治財政軍事權警察權鐵道權皆歸日本管理指揮。這二十一條的提出，是日本進入中國本部的先聲。五月六日，日本提出最後通牒，限五月九日六時前答覆。結果，袁世凱遂於五月九日午前命曹汝霖交付答覆書：「……中國政府爲維持東亞和平起見，對於四月二十六日提出之修正案，除第五號中五項，容日後協商外，其一二三四號各項及第五號中關於「福建問題……均行承諾……」很明顯

的，「東亞的和平」沒有給袁世凱「維持」起來，而民族的利權却給斷送了不少。

中國承諾日本二十一條以後，日本更繼續侵略中國。一九一六年八月有東三省鄭家屯案；一九一七年日本誘騙美國，成立藍辛石井協定，兩國共同宣言：「美國政府承認日本在中國有特別的利益。」一九一八年九月，提出攫奪膠濟路的要求七條，利誘章宗祥用「欣然同意」四字承認，同年更秘密締結中日軍事協定，共同反對新成立的蘇聯。此外，在經濟侵略方面，如西原借款的成立，商品和投資之大量進入中國，以造成今日日本在華之經濟基礎。

歐戰告終，各國會議於巴黎，簽訂和約，當時中國代表即請求廢除歐戰時日本在華利權，但結果不得要領。一九二一年，華盛頓會議開幕，中國又把膠濟路問題及二十一條問題提出會議，結果，日本答應膠濟路由中國購回，並將二十一條中第二號第五項及第五號取消，其餘不允討論。

從歐戰以後，日本在中國已經有了政治和經濟上強固的基礎，同時，更常以武力為干涉中國的工貝。一九二五年郭松齡倒張（作霖）之役，日本即藉口保護南滿路利益，出兵山東援助張氏；一九二七年，北伐軍將近濟南，日本即派兵四千至青島，調該處駐軍於濟南，以阻止北伐前進；一九二八年四月，北伐軍再度逼近濟南，日本又藉口護僑，派軍隊三千人到濟南，以大炮炸轟濟南，釀成「五三慘案」。

中國人民財產的犧牲，不可勝計。而日本在華勢力，至此就有遠駕其牠帝國主義的趨勢。

(五)一九三一年至今日——日本侵華的爛熟時期；

從濟南慘案以後，日本的侵略中國已漸漸走近到了必須大暴發的爛熟時期，以完成其「征服滿蒙」「征服支那」的大野心；而且一九二八年以後，東三省人民的反帝潮流已漸趨高漲，而東北當局的鐵路計劃與築路計劃，又成爲日本帝國主義的眼中釘。在這裏，就以一九三一年所發生的中村事件與萬寶山慘案爲其手段。

中村的失蹤事件，是日本想對中國武力發動的藉口，因萬寶山事件而發生的慘案，是離間中韓兩國人民感情的妙策。日本在此工作完成以後，就在九月十八日夜迅雷不及掩耳的炮轟瀋陽北大營，誣言東北軍隊炸燬路軌。

「九一八」事變發生了以後，中國方面只倚仗了國聯，自己毫不作抵抗的準備。九月十九日國聯行政院開首次會議，但會議雖然開，日本軍隊却已於二十日炸錦州、遼幫子、通遼，並佔據洮南，二十七日增兵六列車到吉林。九月三十日會議完畢，東北情形已非。會議中雖議決責令日方撤兵，但日軍毫不履行。十月十三日至二十日開二次會議，十一月十六日開第三次會，日方提議派調查團。翌年一月

二十五日開第四次會，其時日軍已攻入黑龍江（十一月十九日）並已進佔錦州（一月三日）且上海方面形勢已甚緊張，駐滬華軍表示決計抗日。二十八日夜，滬戰爆發，戰爭三十四日，由各國領事調解。三月二十四日正式開「停戰會議」，會議結果，成立停戰協定五條，附件三號。在東北方面，則日本積極進行，三月十日，日軍挾溥儀在長春舉行「滿洲國」建國祭，國聯亦無可奈何。一九三三年一月三日，日軍又攻入榆關，並準備攻打熱河。二月二十四日，國聯大會調解無效，日本却認為國聯對己不利，遂宣告退出國聯。日軍就開始攻熱，湯玉麟不戰而退，三月四日晨，熱河省城承德，遂陷入日本手中。熱河失陷以後，喜峯口、冷口、灤東、灤西南、天門、多倫、均經、血戰，無奈後方絕無抗戰準備，都被敵人所陷。五月卅一日，中日雙方代表，簽訂塘沽停戰協定，規定中國軍撤退至延慶、昌平、高麗營、順義、通州、香河、寶坻、林亭、連寧、河蘆、台相、連之線以西以南地區，同時規定長城以南至上列各地之區域內，由中國警察維持治安。從塘沽停戰協定到今日，已將兩載，這兩載中的中日關係，在中國方面，大致與停戰當時的精神，完全一致，通車、通郵，及至於冀察委員會的成立，却是一貫精神的產物。但是，日本却決不會因此心滿意足的，過去的歷史，不已經這樣教訓我們了嗎？

選自世界知識

一年來之中日外交

樓桐孫

東亞不幸，一九三六年一年來之中國外交，仍以對日問題占最重要之地位。溯自九一八事變以還，我國處於強隣壓迫之下，對日外交歷成忍辱負重之局。日方亦寔假認爲對中國可予取予求，貪得無厭，其氣焰之高，條件之苛，誠屬咄咄逼人，幾致難以理喻。而本年間我國當局關於對日外交之態度，竟能堅守立場，沉着應付，不爲敵勢所屈，斯誠近年外交史上所應特書之事，謂爲開中國對日外交之新紀元亦無不可。此余所樂爲執筆敘述者也。

二十四年九月間日本外相廣田對我駐日蔣前大使提出三項要求：第一，中國應絕對放棄以夷制夷政策；第二，中國對於「滿洲國」事實上之存在，必須加以尊重；第三，中國北邊一帶地方之防止赤化，中日須共商有效辦法。我方以其措詞過涉空泛，認爲無從商討，要求日方提示其具體內容。其後二十五年一月二十一日廣田在貴族院演說，闡明其對華外交方針：「此方針大體合如此三項要旨而成，其第一點爲關於中日兩國關係之根本的調整者，中日兩國應積極協力，以與親善提攜之實，中日兩國互相對立，不但於兩方不利，且由東亞大局上觀之，亦所不能堪忍之事也。然在中國，關於此點有充分覺醒，則日本爲中國之發展，準備有形無形之援助，固不待言。日本從來由上述大局的見地，隱忍自重，日本政府會於第六十七屆議會，闡明對隣邦不威脅不侵略之根本政策，並努力利用機會，謀兩

國交復於常道，以期調整兩國利害關係之工作有進步，然截至今日為止，未見充分成果，實爲遺憾。要中日關係完全復歸常道，應有使中「滿」關係進行正軌之必要，固不待論。中日「滿」三國各種利害，直接接觸之華北方面，其必要特別重大，然因中國尚未承認與華北接續之「滿洲國」，又因在北方長期間傳來之地方的特殊傳統，華北地方，一時出現不安空氣，然至最近河北察哈爾兩省有冀察政務委員會之設立，因此形勢大見和緩，如上所述，不但調整中日直接關係，非於同時調整中日「滿」三國關係，難得東亞之安定，欲達成此目的者，乃日本決定方針之二點也。東亞之不安定，爲赤化運動將得可乘之機會。夫赤化運動之危險，雖不限於東亞地方，然其在東亞地方，其活動特別尤甚。於是吾人爲安定東亞及世界起見，防止在東亞之赤化運動，使中國脫離此危險，此僅爲中國之重要問題，且係各國共通之重大事件，此即今須決定方針之第三點也。「廣田以外交辭令，數陳侵略中國之方針，按其實質，不啻爲軍部之傳聲器。此其所以能免於「二二六」東京事變之波及，且乘機進而組閣，對我國藉調整邦交之煙幕，逞強梁無鑿之要求，固無怪於成都北海等不幸事件之終難於倖免也。

原任駐華日使有田到任未久，即調升外相，行前於三月十六日至三月十九日四日間，與我國張外長繼續爲四次談話後，即匆遽歸國，而由與華北駐屯軍沆瀣一氣之日本駐津總領事川樾茂氏繼其

任。其時日方強化華北駐軍之呼聲，甚囂塵上。我國外交部即於四月七日，向駐華日本大使館表示事實上無此必要，不徒足以刺激我國民衆，且與國際慣例，亦顯相違背。詎日方不顧一切，仍復積極進行，抽調國內精銳部隊，改作戰時編制，復配以新式之武器，源源開入華北，分駐平津、平綏、北寧等沿線諸要隘。我國外交部復於五月十五日，電令駐日許大使，向日本外務省交涉制止。日方復文以辛丑條約爲其護符，實則其增兵情形及駐兵地點，均越出條約範圍以外。同時美國國務院亦以不能坐視，於五月十六日發佈宣言，重申擁護九國公約，尊重中國獨立及領土完整之意旨。日方竟以廢棄九國公約之惡聲相報。其時又有與華北增兵相輔而來之日本華北駐屯軍，包庇浪人走私，破壞我國海關緝私工作，至此愈演愈烈。我國向日本外務省迭提抗議，日方初以塘沽協定爲籍口，妄肆強辯，經我國據理駁復後，日方理屈辭窮，置之不理。至本年五月十五日，我國外交部再致日本外務省照會，爲如下之嚴重抗議：「查中國海關爲維持國稅之完整，採取適當方法，查緝偷漏，係行使其固有之職權，任何方面不容干涉。塘沽協定既無涉及武裝船舶之條文，而無論依何解釋，亦絕對不能限制中國海關一切陸海武裝緝私之工作。迭次去照，曾經剴切闡明，並請對於日軍不法之干涉，加以切實制止，此項要求，因爲維護中國之主權，亦即所以保護中外正當商民之利益也。詎貴方始終置之不問，坐視私販日益猖

在，致中國國課受重大之危害……綜計自上年八月至本年四月，中國海關稅收因日人走私所受損失，共達二千五百餘萬元，而本年四月起，私貨運入，更突飛猛晉，僅一個月期間，關稅損失已達八百餘萬元之鉅。其情況之惡劣，與數字之驚人，實爲海關有史以來所未聞。不特中外商民，同深憤慨，即貴國有識之士，及正當商人，亦無不疾首痛心，引爲大患。此種不法情事，倘不立予制止，勢必私貨與日俱增，關稅愈形減少，其破壞中國財政，侵害中國主權，莫此爲甚。中國政府不能不認此爲當前之嚴重問題，亟待日方之反省，特再提出嚴重抗議。『抗議提出後，日方仍施其狡展之故技，延不答復，一任走私情事日趨猖獗，危害我國國民經濟，斷喪我國財政命脈，其刺激我國民氣，至深且鉅。而日本另一方面，又有強欲在成都設領之要求。查成都並非通商口岸，原不准設置外國領事。清季各國駐重慶領事，以與四川總督接洽公務便利爲詞，於成都設有辦事員，其後有僱用領事職銜者，但經我國指明通知後，卽已撤消。乃日本則竟於此時反強求改設正式領事，致引起成都人民之疑慮，奸徒從而煽動，於是乃發生成都事件。其後又有北海漢口、上海等事件，絡繹發生，日本僑華軍民殞命者數人。成都事件中，我方於當時卽將暴徒二人，捕獲正法，軍警因保護日僑，與民衆對抗而傷亡者甚衆。至漢口、上海兩事件出事地點，均在租界，爲我國警察權所不及；但我方均並未委身事外，仍協助緝兇甚力。依照國際公

法及國際慣例，我國對於此等事件所負責任，至爲輕微。蓋一國僑民在他一國國境內遭遇意外，原爲極普通之事，循外交上之正當途徑，固可不崇朝而解決。無如日方別具用心，故意張大其詞，小題大做，認爲與兩國邦交上之全般問題有關，而有以九月十五日開始之張川樾調整邦交之談判。

國與國間，其邦交關係，固須時時加以調整，俾得適應時勢，以收圓滑之效。依中日兩國自「九一八」以來所形成之沈淪狀態，其需要調整，更不待言。蓋「中日兩國處於今日之情勢，若不速謀國交之澈底調整，不獨爲兩國本身之不利，即東亞和平亦將受其影響。」「就中國方面言，任何問題，苟以增進兩國福利，鞏固東亞和平爲目的者，均在設法調整之列，任何方法，苟以互惠平等互尊主權爲基礎者，均得認爲調整之良策。總之，所謂調整，以地言，不限一隅，以事言，不限一事，以時言，非爲目前之苟安，而爲雙方萬世子孫謀永久之共同生存。」（張外長五月二十五日演詞）我國對於調整邦交之立場與意願，已早有明白確切之表示。詎知此次談判，日方所提之要求，直欲淪我國爲其保護國。張外長與川樾日使，折衝三次，雙方意見相距甚遠，無法接近。日方因所求不遂，竟欲捨張外長而逕與我蔣行政院直接談商，此種行動，實軼出外交常軌之外，世界尙無此先例。其時東京政府因談判停滯，派遣桑島東亞局長來華傳達新訓令。而我蔣院長坦白爲懷，於返京後，即接見川樾，於東亞大局予以剴切之

指示，並表示一切問題，應根據絕對平等及互尊重主權與行政完整之原則，由外交途徑在和平友善空氣中，從容談商；張外長所代表者，即係我國政府之意旨。於是川懋乃再與我國張外長繼續談判。但以日方條件過苛，其中華北特殊化，及共同防共兩大要求，有損我國主權。所謂華北特殊化者，即使華北五省脫離中央政權，而共同防共者，不過假防共之名，而以我國國土供其鐵騎馳騁，我國領空任其鐵鳥翱翔而已。是以前後談判凡七次，終難獲得妥協，其曲折艱難，可以想見。當雙方談判緊張之際，日方態度之張皇，戰雲之密佈，大有兩國國交已臨和戰歧路之概。我張外長乘中樞既定之方針，作保全主權之折衝，堅忍沉毅，始終不渝。日方有識之士，亦感覺「從目前談判中，吾人已獲得教訓，即調整中日關係，若仍忽視中國人民心理，則進行絕不可能。」（十一月十二日日本朝日新聞社評）「調整關係既為極端艱難之工作，則在激越情緒之下，臨以威脅之姿態，自難獲得成功。談判時間愈長則愈足激動排日運動，故此不幸事件之迭次發生，乃為南京談判之結果，實非過甚之詞。」（十一月十三日日本朝日新聞社評）於是日本政府憬然覺悟，此項談判欲屈使中國就範，為不可能之事，遂將談判暫告一段落。我國外交部發言人於十二月七日，發表談話，述其經過如下：「張部長就任後，本年三月中，即與日本現任外務大臣前駐華大使有田氏迭次會談，剴切說明調整邦交之必要，而其最正當之辦

法，應自東北問題談起，庶中國領土之完整，得以恢復。彼時有田大使認爲東北問題之解決，尙非時機，張部長遂主張第一步至少限度，亦須先行設法消滅妨礙冀察內蒙行政完整之狀態，雖經一再討論，終以日方並未準備澈底之調整，未見效果……八月間成都事件突然發生，中國政府當局即表示準備依照國際慣例，予以解決之意。日方即於開始談判之時，提出若干問題，要求先決。其中一部分，性質甚爲重要，中國固願隨時進行國交之調整，惟不欲徒有調整之名，而不能收調整之實，且恐轉貽糾紛，更增困難。中國當局迭向日方說明各地發生之日僑不幸事件，政府當然引爲遺憾，然自「一九一八」以來，引起中國人民之不安與反感之事不知凡幾，中國政府處此情形，仍竭盡其力以敦睦邦交，誥誡人民，並施以合法之取締，且取得相當之效力。但爲正本清源計，深信中日兩方，必須努力恢復人民情感於自然，而恢復之道，首在剷除足以引起惡感之原因。否則理智之士雖欲修好睦隣而不得，且恐有人利用機會，以遂其私。中國政府此項見解，至今未變。日方既提出若干問題，要求解決，我方外交當局，始終以誠懇坦白精神，與之討論，並對於各問題，逐一說明中國之立場；而中國所處立場，始終以平等互惠互尊領土主權完整之原則，爲其出發點。同時，我方依據此同樣原則，在最小而可能之範圍內，亦會提出若干事項，要求合理之解決。而日方看法，未能盡同，雙方交涉兩月有餘，各項問題中之數點意

見，已比較接近。不幸張部長屢次談話中，提起日本政府嚴重注意取締之綏遠事件發生，致障礙外交進行，截止今日，討論中之問題未得結束，殊為可惜。『故此大談判不成之責任，在於日本，固已彰彰明甚。查日方唆使偽蒙軍進攻綏遠，蓄謀甚久，至今年十一月而實行爆發，我方守綏將士，尊奉中樞之決策，予以迎頭痛擊，偽蒙軍狼狽敗退，狡謀難逞。於此可見蔣院長七月十三日在二中全會報告：『中央對外交所抱之最低限度，即在保持領土主權之完整，任何國家如侵擾我們之領土主權，吾人絕對不能容忍；吾人絕對不訂立任何侵害領土主權之協定，並絕對不容忍任何侵害領土主權之事實。』已俱有確切之證明。具見當局謀國之忠，廟謨之遠，實為歷來主政者所難望其項背。為國民者正宜歡躍鼓舞，益自策勵，擁護中央，維護統一，以為外交之後盾。須知外交本身無力量，其力量實為國力之總表現也。

選自時事月報

淪陷後之東北

張其昀

偽國於民國二十一年三月九月成立，定都長春，號曰新京。按三月九日，乃日俄戰爭日軍佔領瀋陽戰事告終之一日。同年九月十五日，簽訂日滿議定書。二十二年三月，偽國盡奉東北鐵道，以委任統治

名議，合併於南滿鐵道公司，藉作建國紀念之禮物。二十三年三月，偽都長春之傀儡組織，宣布滿洲國爲滿洲帝國，大同年號改稱康德。同時日本改革在滿機關，以駐滿全權大使，兼任關東軍司令官，凡關東廳（即旅大租借地）南滿鐵道及鐵道區域，均受大使館之監督。駐滿大使之規制，即仿效從前朝鮮統監。

最近偽國之行政區域，凡十一省二市。舊遼寧（仍稱奉天）吉林黑龍江熱河四省，尙存其名，但面積大爲縮小，新設黑河三江濱江間島安東錦州興安七省，於二十三年十二月實行。至新京與哈爾濱（即濱江縣）則各設特別市。省區之縮小，日人毅然行之的用意，固不僅謀中央集權之功效，而顯爲國防計劃之實施。故各新省之省會，悉爲軍事上之重鎮。興安省之下，復設東西南北四分省，其地介居遠吉黑熱四省之間，本爲蒙古古族之牧場，近年草萊初闢，新設縣治，今偽國特廢去縣治，仍以旗爲單位，與其他各省不同。於此可見日人經營蒙古之決心，實欲以興安省爲侵略我塞北諸省區之根據地。

南滿鐵道及支線約一千公里，及兼併東北諸鐵道，長度增至四千公里。二十四年三月，復非法收買中俄合辦之中東路，長一千七百公里，改爲北滿鐵道。加以近年新築鐵道，截至二十四年底，東北鐵道長度已達八千一百公里，設新京（即長春）奉天哈爾濱洮南四管理局，以統治之。又松花江水運，現

亦由南滿鐵道公司附帶經營，水陸運輸，囊括無遺。長春乃所謂二港二線政策之終點，二港即大連與羅津，二線即南滿路與吉會路。因歐洲大戰之經驗，日人已洞悉其本國與我東北之交通，若經由開放之黃海，殊不可靠，爲萬全計，非於日本海沿岸另築新線不可，此爲吉會路之緣起。但因我東北人民之激烈反對，遲遲未能實現，九一八以後，利用已成諸段而迅速完工，並於朝鮮北部築羅津港爲其出海門戶。自長春至大阪經由大連港，需七十一小時，若取道羅津則五十六小時可達。故吉會路爲東北對日交通之捷徑，日本大陸政策上日本海中心時代，已由理想而成爲事實。羅津港規模極大，預定以六千萬元之築港經費，達九百萬噸之吞吐能力，目前已完成其三分之一。復以吉會爲起點，一線通三江省之省會，名圖佳路；（圖們江至佳木斯即樺川）一線通黑河省之省會，名拉濱路（拉法站至濱江）與濱黑路；（濱江至黑河）一線自長春向西展築至洮南，抵興安南分省與北分省之省會。（即察倫與呼前）前二線已通車，後一線正在修築中。

東北鐵礦儲量最富，中國內地僅當其四分之一強，日本尙不及其八分之一，在東亞確有舉足輕重之勢。東北鐵礦集中於遼寧省東南部，有三大礦區，曰鞍山、弓長嶺、廟兒溝。二十四年，日人於鞍山設立昭和製鋼所，資本一萬萬元，三大礦區盡歸掌握，預定每年製鋼能力五十萬噸，故遼寧將成爲東北鋼

業之中心。東北各煤礦除南滿鐵道公司所經營之撫順煙台本溪湖諸大礦外，現悉合併滿洲炭礦會社，名義上爲日滿合辦，資本一千六百萬元，每年產煤額約一百六十萬噸。又吉黑二省之砂金礦，現悉合併於滿洲採金會社，資本一千二百萬元。日人爲統製東北石油計，於二十三年成立滿洲石油株式會社，並頒布石油專賣法，凡石油之製造及輸出入，均須得政府之特許，以謀需給之調整。撫順煤礦之油，專供日本海軍之用。二十五年，日人又設立滿洲油化工業會社，資本五百萬元，取遼寧西安之煤礦，設法液化，使成石油。

就對外貿易而言，東北素有光榮之歷史；但在九一八以後，中國本部在東北貿易上所佔地位，據二十三年統計，已跌落至百分之十。反之，日本則佔東北對外貿易總額之六成，僅以進口而論，則佔八成。可見東北商業已完全爲日人所把持，淪於殖民地之狀態。

以上所述，爲最近五年來日人積極經營東北之成績。在表面上觀之，日人似已獲得種種利益；然日本欲統治東北，已傾有帝國三分之一以上之武力，其屯駐東北之軍隊共七師團，總計兵額達十三萬人，在東北所耗之鉅額軍費，僅就最初三年計之，已達五億七千萬元之鉅，而僑國每年輸將於日本之九百萬元協款尚不計。若此鉅款作爲改善日本本國人民生活之用，豈不勝於舍己之田而芸人之田？

東北之經濟基礎，完全建築於農業之上，開發東北之最有力者，當推農民，東省出口之數值，農產品常居四分之三以上。農務改良，絕對需要大多數農民之合作，在鐵蹄蹂躪之下，無從下手，更何從收效？日人屢以人口過剩爲言，然日本勞動者移居於朝鮮者爲數極少，此事頗有深意存於其間。

最近五年來，我東北同胞，因農產之銳減，移民之杜絕，壯丁之犧牲，日處於水深火熱之中。據二十一年統計，東北耕種面積較九一八以前，減少四分之一強，糧食收穫因而銳減，而農民對於軍費負擔，則與日俱增。大豆與豆油豆餅，向爲東北出口貨第一大宗，而以德國爲最大顧客。近因德國擴張軍備，經濟困難，購買力弱，限制大豆輸入，豆餅之銷路，又爲賤價之硫酸銨所壓倒。吉黑農民因豆價慘跌，甚至以大豆爲燃料，痛苦不堪言狀。日人又用統制方法，上下其手，使農民之收穫，僅能得最低之代價。柞蠶絲與大豆同爲東北名產，近年人民流離死亡，致灰絲之減收爲前所未見。又東北木材產額亦逐年減少。因農村凋敝之故，東北對外貿易總額，較之九一八以前，實已激減。東北近二十年來對外貿易向居出超地位，最近數年，則變爲入超。至進口增加之原因，並非由於東北人民購買之增進，而由於日本在東北、大興土木，軍需浩繁，一切建設材料，均由日本輸入之故。

東北爲華北數省過剩人口之天然出路，當民國十二年至十九年間，移民總數在五百萬人以上，而

在十六年至十九年之三年中，定居於東三省者約有一百五十萬人之多。此輩移民皆體格高大，智力亦強，勤懇努力，開發富源。東北經濟之進步，皆賴移民之力。至日僑人數，在九一八以前，不過二十五萬，尚不及東北人口總數百分之一；實則德意二國在法國之僑民，尚多於東北之日僑。日人以爲移民不能成功，則一切權利，皆浮而不實。又明知其國民個人之奮鬥力，不及華人遠甚，故在僑組織成立以後，卽解決商租權問題，使日人可到處自由來往，自由居住，享有不動產所有權，以武力爲後盾。日僑人數現已增至五十萬，朝鮮人則自六十萬增至百萬以上。新來之日僑農民，僅居一小部分。其能否安居樂業，尙待事實之證明。至於關內移民，則取締入境，檢查苛嚴，百方迫害，實際已等於封鎖。惟因一切軍事建設，不得不吸收若干勞工耳。

選自國際周報

第十一章 日本現況及其侵略政策

一 政治傾向

日本是一個君主立憲的國家，政治組織方面，昭和天皇爲全國元首，憲法頒布於一八八九年，議會分貴族院衆議院兩院。現任貴族院議員，由皇族十八名，公爵十六名，侯爵二十五名，伯爵十八名，子爵

六十六名，男爵六十六名，敕選議員一百二十三名，學士院議員四名，各府縣納稅最多者之議員六十六名，共四百十二名所組成。衆議院議員四百六十六名，由政友會、民政黨、國民同盟、社會大眾黨、昭和會、愛國政治同盟等政黨中所選出。行政爲內閣制，始於一八八四年。其職務：一爲輔弼天皇而負責任；二爲關於立法者，內閣大臣得出席議會，提出及解釋一切法律草案及預算案；三爲關於行政者，內閣爲最高級行政官廳。內閣以總理大臣爲首相，下爲外務、內務、大藏、農林、遞信、海軍、陸軍等十二省。日本本部總面積爲三八二·〇〇〇方公里，朝鮮、台灣、樺太等殖民地爲二九三·〇〇〇方公里，南洋委任統治地爲二·〇〇〇方公里。其人口總數則爲九三·五八二·〇〇〇人。

在日本的政局中，一方面是貴族元老，一方面是官僚政客，一方面是軍閥，一方面則是財閥。貴族元老，官僚政客，軍閥，財閥這四者組成現在的日本政局。可是軍閥以法西斯軍人的面態出現，更以海陸軍武力的實權在握，對於所謂貴族元老，官僚政客，與財閥等，不放在眼中；而一手握定了日本政治上的威權，左右著行政上的一切興革。於是日本的所謂憲法也者，議會也者，在軍人法西斯的獨裁政治之下，根本上已將憲法成爲廢紙具文，將議會成爲政治上的點綴品而已。

過去的齋藤內閣，岡田內閣，廣田內閣，既非政黨的，亦非法西斯的，而是調和政黨與法西斯間之衝

突的過渡內閣。在一九三七年春，廣田內閣在議會中以龐大的預算案，為濱田國松所責問而辭職。林銑十郎大將奉命組閣，完全以軍人法西斯少壯派的意志為意志，於是在議會復遭責問，而林首相遂解散議會。大選後的新議員既已產生，但議會與內閣間之衝突，更形尖銳化。結果林內閣崩潰，由近衛文麿出來組閣。這對於日本政局，不至於改變面態；軍人少壯派的首領荒木貞夫，依舊是日本政局的支配者。

日本的軍人法西斯的少壯派，對於民主制度下的憲法是絕對歧視的。而政黨方面：在軍人少壯派摧毀憲法之下，積極於護憲運動的擴大。這樣的形勢，造成軍人法西斯與政黨間的正面衝突。政黨的背面雖有財閥作靠山，但軍人法西斯派決不就此干休。如果政黨方面反法西斯態度過分強硬，那末憲法的推翻，也是軍人法西斯派所不惜為之的。

日本政治的法西斯化，已成為必然的事實。軍部的獨裁，少壯軍人派的跋扈，在五·一五與二·二六事變後，已充分地表現出來。使貴族元老，官僚政客，與財閥等，驚心駭目，避退三舍。縱然還有濱田國松尾崎行雄等的幾個不畏死的老牌議員，敢於議會中作獅子的怒吼；但對於軍人獨裁的局勢，毫不動搖。軍人法西斯支配日本政治的實力的鞏固與雄厚，可想而知了。

二 經濟一瞥

日本的經濟現况，由於牠的資本主義的面態，所以在資本主義國家的經濟特種蕭條階段中，日本也不能很快的脫離了牠，而自己建立繁榮的經濟情勢。縱然日本的資本家的努力是可驚的，然而日本既是一個先天不足的國家，要求資本主義的經濟的好轉，在事實上往往是吃力不討好的。

在一九三六年中，日本的工業生產指數，差不多已達一九二九年經濟恐慌前夕的水平了。可是這並不是日本經濟的復趨繁榮，正因為日本這幾年來對於中國的增加緊侵略，對於蘇聯的積極備戰，於是使日本的軍需工業生產量異常興奮，生產指數便迅速地恢復到經濟恐慌前夕的水平了。這樣變態的工業指數的增高，是反常的；日本的軍需工業部門雖然很興旺，但牠的其他的幾個工業部門，也正在反常的迅速降落下去，呈現著一種慘淡的景象。一方面是軍需工業的異常興旺，一方面則是其他生產工業的異常衰落。軍需工業的興旺，是增大了日本的消費的；生產工業的衰落，是減弱了日本的收入的。消費增大，收入減少，使日本經濟陷於萬劫不復的地位。有人以為新的經濟恐慌的爆發，將在日本，也是有根據而說的。

日本在國際貿易方面，一九三五年前，已頗疲弱下去。但自日元貶值政策實施以來，在一九三六年中，輸出方面的數字也就增大起來。在一九三六年十一個月的貿易統計，輸出額為二十四萬九千餘萬元，輸入額為二十六萬二千餘萬元。輸出額較一九三五年同期增加一萬二千餘萬元。輸入額較一九三五年同期增加二萬七千餘萬元。一九三五年同期出超一千八百餘萬元，一九三六年同期入超一萬三千餘萬元。日本的這種入超，並不是如中國一樣的舶來工業品輸入增多；而日本則是因為積極備戰與加緊侵略，軍需品方面的大批購買，以致造成入超狀態。從一九三六年的日本國際貿易額看來，輸出雖然增多了一點，但有大批的消費的軍需品輸入，以致入超，也不是日本經濟的好現象。這幾年中，日本是認為『非常時』的。非常時的財政方面，也在非常的恐慌中。試將日本這五年中的財政狀況，列表於後：

年 度	歲 出 總 額	歲 入 總 額	公 債 收 入
一九三二年	一・九五〇・一〇〇・〇〇〇元	一・二八七・〇〇〇・〇〇〇元	六五九・六〇〇・〇〇〇元
一九三三年	二・二五四・七〇〇・〇〇〇元	一・三九一・四〇〇・〇〇〇元	七五三・〇〇〇・〇〇〇元
一九三四年	二・二二三・八〇〇・〇〇〇元	一・二四九・八〇〇・〇〇〇元	八八一・一〇〇・〇〇〇元
一九三五年	二・二二五・四〇〇・〇〇〇元	一・三三五・六〇〇・〇〇〇元	七七一・七〇〇・〇〇〇元

一九三六年 二・二七二・〇〇〇・〇〇〇元 一・四五〇・〇〇〇・〇〇〇元 六八〇・〇〇〇・〇〇〇元

在歲出方面，以軍事費爲大宗。一九三四年的軍費爲九萬四千一百三十九萬餘日元，一九三五年的軍事費爲十萬二千一百三十四萬餘日元，一九三六年的軍費則爲十萬五千九百萬餘日元，軍事費的數字在一年年的增加著。收入方面，則以公債爲大宗。在一九三五年九月底，日本銀行有價證券的保有額，已達四十三萬萬餘元之多。總括日本的國債來說，總數爲九十五萬萬元以上。其中國內債爲八十二萬萬元，國外債爲十三萬萬元。這個統計是在一九三五年底的報告，在一九三六年中，國債總額必在一百萬萬元以上了。這樣鉅大的國債，不僅日本的人民已被剝削得日趨赤貧化，卽如一般的金融巨頭和財閥，也有不堪負擔的形勢了。假使日本的侵略野心猶未戡斂，則日本的經濟機構必將崩潰傾圮，至於不可收拾的地步。

日本農民每年直接負擔的捐稅，在九一八事變前，每家平均爲九九・九元。以一家五口來計算，每人負擔二十元。在一九三五年度，農民賦稅負擔，已增加到每人負擔二十三元之多。同時，從一九一三年到一九三六年中，農產物價格只增加二倍，而工業生產品的價格，則增加三倍半以上。農民生活的痛苦，於此可知。在工人方面，工資的減少，生活亦在萬分困苦中。自一九三〇到一九三六年中，表面上

工資減少了百分之一八·一，而實際工資已減少了百分之三十五。日本的農人工人的生活，都是一樣的困苦的。同時，更有廣大的失業羣，使日本的社會問題益趨嚴重。關於日本的經濟狀況，可參看第九章第二節，及第十三章第五節。

三 軍備估量

日本的陸軍方面，據一九三五的 *The World Almanac* 的估計，日本陸軍的正規軍爲二十二萬五千人，後備軍爲一百九十五萬二千人，共計二百一十七萬七千人。又據蘇聯軍事專家阿西克的估計，一九三六年中，日本的正規軍爲三十四萬五千人。

從一九三三年至一九三五年，日本軍隊爲了現代化的實施，軍部方面曾組織爲數達十五萬人的機械師。在軍事上的器械與技術，經過嚴密的改造，已充分的發展。日本財政雖十分困難，但軍部却擬定了五年軍事計畫。計畫中包括滿洲軍隊的調整，空軍的改造，與陸軍的摩托化等等。在五年軍事計畫中，擬組織新式衝擊炮隊，藉以補充步兵的威力。日本軍部對於汽車工業，非常注意；現在日本的汽車工廠，以前是製造旅行汽車的，今已改製載重運貨車。在這四年之中，日本愛國分子所捐的國防基

金，爲數甚巨。日本當局將這筆鉅額的款子，用以充實國防建設，現已製成飛機一千一百六十架，防空高射礮七十架。

日本軍部方面在積極備戰的狀態中，努力於化學，航空，汽車工業，機械化的幾方面的準備。據軍事專家的估計，日本現在積極的軍事建設，一旦戰時發生，將有軍械最新技術最熱的現代化軍隊，約爲二百萬人。

海軍方面，據國際聯盟的軍備年鑑所載：一九三三年所估計的日本海軍總噸數，爲八〇四・〇四噸。有主力艦十艘，航空母艦四艘，巡洋艦三十六艘，驅逐艦一百零九艘，潛水艦六十三艘。英美日是全世界的三大海軍國，是以精銳龐大的海軍，稱雄於大海洋，而橫行於世界上的。日本的海軍第一次補充計畫，早已完成；第二次補充計畫，也正在積極進行中。從一九三七年，起，華盛頓海軍條約與倫敦海軍條約，均已滿期，那日本更可以積極造艦。最近的所謂海軍四年計畫，除擴充新軍艦與潛水艇以外，還預備改裝舊軍艦的全部，用以適應現代海上戰的需要。據日本陸軍少將宇山熊太郎的估計，在一九三七年年底，日本海軍總噸數，將增加至七一四・七四九噸，共一百五十四艘，主力艦九艘，航空母艦五艘，潛水艇三十五艘，驅逐艦七十六艘，巡洋艦二十九艘，補助艦一百四十艘。

空軍方面，根據國聯的軍備年報所載：日本在一九三三年中，有飛機一千三百十架。共三十五萬零三百七十七匹馬力，空軍人員計有六千九百四十四人。又據蘇聯軍事專家阿西克的估計：一九三六年中，日本的陸軍飛機，計有一千二百八十架。再據阿西克的估計，日本軍事技術力量的增長，單就飛機而論，一九三〇年爲一〇〇架，一九三五年激增至六〇〇架。由此觀之，日本的空軍實力，已很雄厚。不過空軍人員的技術，微嫌不夠；於一、二八之役中，可以證明之。

四 一貫的大陸政策

日本要侵略滿蒙，要征服中國，並不是現在的計畫。在數十年前，日本早已內定了他們的侵略中國的大陸政策了。侵略滿洲，侵略察哈爾，綏遠，侵略華北，都是日本大陸政策的推進的事實上的過程。日本是一個島國，明治維新以來，已躋於世界強國之列。但日本知道島國的發展是有限制的，要橫行於亞細亞洲，要稱霸於世界上，那就非建立一個大陸帝國不可。所謂大亞細亞主義，東亞門羅主義，就是日本大陸政策的前奏。

大陸政策的步驟，在一九二七年七月二十五日，田中義一首相上昭和天皇的奏摺中，已發揮靡遺。

不妨抄錄數節於下：

『欲征服支那，必先征服滿蒙。如欲征服世界，必先征服支那。倘支那完全被我征服，其他如中小亞細亞及印度南洋等異服之民族，必畏我敬我而降於我。使世界知東亞爲我國之東亞，永不敢向我侵略。』

『我對滿蒙之權利，如可真實到手，則以滿蒙爲根據，以貿易之假面具，而風靡支那四百餘州。再以滿蒙之權利爲司令塔，而攫取全支那之利源。以支那之富源，而作征服印度及南洋各島，以及中小亞細亞及歐羅巴之用。我大和民族之欲步武於亞細亞大陸者，握執滿蒙利權，乃其第一大關鍵也。』

『我對赤俄之進出……第一著手藉防赤俄南下爲名，以得寸進尺的方法，而強進北滿地盤，以便攫取其富源。南可制支那勢力之北上，北可制赤俄勢力之南下。如欲與赤俄爲政治或經濟之角逐者，必須驅支那爲前驅，我只可督支那於背後，以防赤俄勢力之伸張。而我方另以秘密方法，與赤俄提攜，以制支那勢力之伸張。』

『按明治大帝之遺策，第一期征服台灣，第二期征服朝鮮，皆既實現。惟第三期之滅亡滿蒙，以便征服支那全土，使異服之南洋及亞細亞洲全帶，無不畏我服我而仰我鼻息云云之大業，尙未能實現，此

臣等之罪也。』

從田中義一的奏摺中看來，日本大陸政策中，侵略中國的步驟，爲：

第一步是征服台灣，

第二步是征服朝鮮，

第三步是征服滿蒙，

第四步是征服中國。

大陸政策的主要對象是中國，但日本既征服中國，並不以此爲止境。在田中義一的奏摺中，明顯的表示著大陸政策的最後目的，是征服世界。征服世界的步驟，爲：

第一步征服中國，

第二步征服中小亞細亞及南洋各島，

第三步征服蘇聯，

第四步征服歐羅巴，

第五步征服世界。

日本帝國主義的野心是太大了！如果以蛇吞象的寓言來譬喻日本的野心，最為恰當。可是日本的統治階級始終懷著征服中國，征服蘇聯，以及征服世界的幻想。縱然日本自從佔據滿洲以後，國內的經濟危機愈形尖銳化，也仍舊昏迷不悟。

大陸政策的決定，應在明治天皇的時候；到了田中義一時代，方始積極推進。日本在明治維新以來，對外發展的軍國主義思想，在日本人民的心中，非常濃厚。到了他的民族工業發達，成爲一個資本主義國家的時候，日本軍人成爲資本帝國主義與封建帝國主義的混血兒，由是更增濃了日本侵略中國的成分。

日本大陸政策的第一步，在西曆一八九四年，即明治二十七年的中日戰爭中，已經達到。這一次日本戰勝的結果，一方面是攫取了台灣澎湖完成了牠的大陸政策的第一步；一方面則又使朝鮮脫離中國的羈縻，樹立了大陸政策中第二步征服朝鮮的基礎。征服台灣是替日本建築了南進政策的根據地。使朝鮮脫離中國的羈縻，是日本北進政策的牛刀小試。

在中日戰爭後，一九〇〇年，日俄戰爭又是日本戰勝了，帝俄不能不將在南滿洲的一切權益讓與日本。日本既得伸長其勢力於南滿，大陸政策中的第三步征服滿蒙，於此便奠定了基礎。同時，在中日

戰爭時，使與中國分化的朝鮮，終於成爲日本的保護國，日本大陸政策的第二步，差不多已經完全達到了。日本既在朝鮮與南滿植了深厚的勢力，便可大踏步的侵略滿蒙了。

一九一四年歐洲大戰爆發，日本侵略中國的時機又已蒞臨。於是對德國宣戰，出兵青島，佔據膠濟鐵路。次年，趁著袁世凱準備稱帝的時機，又提出二十一條，要想擴大在滿蒙的權力，同時支配中國的生命。後來歐戰休止，巴黎和會，華盛頓會議，繼續召集，中國出席代表屢次提出山東問題與二十一條的廢除。這時，英美諸國感到日本獨佔中國對於其本身利益的損害，於是有了『門戶開放，利益均沾』的論調提出，強迫日本放棄獨佔中國的成見。日本迫於情勢，不能不暫時停止大陸政策的推進，而等待著以後的事機的來臨。

一九二七年中國的國民革命爆發，北伐勝利，由粵江流域而長江流域，由長江流域而黃河流域，很迅速的掃除了一些擁兵自肥的軍閥。日本以及其他的帝國主義，深知中國革命對於帝國主義是有害無益的，於是莫不多方阻撓國民革命軍的北伐行進，接濟軍閥。尤其是日本，對於中國革命更感恐慌。一九二七年七月，日本首相田中義一乃有上昭和天皇的奏摺，闡明其侵略的大陸政策。翌年五月，日本政府對於南方政府與北方政府，分致覺書云：

「滿洲之治安維持，爲帝國政府所最重視。假定有擾亂該地治安，或造作擾亂治安之原因，事態發生，則帝國政府將極力防止。故戰亂發展，平津將波及滿洲時，帝國政府爲維持滿洲，不得不取適當有效之處置。」

日本這一次所分致的覺書，顯然地表示著日本對於中國國民革命的不安狀態，以及阻撓中國國民革命的行進的陰謀與恐嚇。日本認爲山東與滿洲是他的特殊利益的區域，乃於國民革命軍克復山東濟南時，立刻出兵山東，進擊革命軍，佔據濟南，害我交涉員蔡公時，屠殺我軍民人等一萬餘人。這種悍然的行爲，足以說明日本的大陸政策在這時候，又抬頭了！

世界經濟恐慌發生於一九二九年，日本是一個先天不足的資本主義國家，立刻感受了很大的影響。在這種時候，日本的統治階級要挽救其本身的經濟危機，就決定了向中國侵略，藉以奪取殖民地。富源與國外市場，用來維持其行將崩潰的資本主義制度。於是在一九三一年中，發生了九一八事件。九一八事變發生後，由於中國軍隊的不抵抗，日本很迅速的佔據了南滿與北滿。翌年，二二八之役，熱河的掠取，長城戰役等，次第發生。日本的大陸政策的第三步，征服滿蒙，迄於現階段，已被完成。偽滿洲國的成立，是日本一手造成的傀儡組織。而熱河察北綏東等地，也在日本軍隊的勢力卵翼之下。內

蒙古、奸德、王，又可供日本做傀儡，建立偽蒙、古國。另一方面，冀東偽組織與畸形組織的冀察政務委員會，以及華北五省偽自治運動，暨日人計畫中的華北國等等，都是日本大陸政策推進中的事實上的表現。在現階段中，日本的大陸政策既已完成了第一步第二步與第三步的步驟；於是，日本的陰謀家，又在推進牠的大陸政策的第四步，積極的準備著征服中國。

在今日，中國全民衆應該明瞭：日本的侵略，其目的不限於滿蒙，也不限於華北。誠如日本陰謀家土肥原說：『黃河不過只是目前日本活動的標準，中國全國遲早會接受日本的勢力與意志的。』這幾句話，便是說明日本的侵略目的，是在於征服中國。

我們如果明白了日本的大陸政策的步驟以後，我們不必等待『強盜發善心』了！如果我們還要期待著敵人放下屠刀，那簡直是癡子。在未來的階段中，日本的大陸政策必將積極推進，來實施他的征服支那的步驟。敵人的屠刀不但不就此放下，反而更握緊屠刀，加於中國人民的頸項上，行將猛砍下去。所以在這非常的國難時期中，我們惟有準備抗戰，纔是一條生路。我們應該人人有一個信念，就是：『中國人只做誓死殺敵的戰士，不做奴顏婢膝的漢奸的。』

附錄：

第十一章 日本現况及其侵略政策

日本的備戰

E. Lork 著
邵宗漢譯

日本目前正爲一九三六年至一九三七年間的預算問題而進行着鬥爭。像與往年一樣，陸省與海省的不合理的高度要求，構成這個鬥爭的原因。日本全部預算的總額，僅爲二十萬萬圓，而陸海兩省所要求的竟佔十四萬萬圓，即超過本年度的軍事預算三萬萬圓，這一點是已爲世人所知的。日本軍人方面的要求爲什麼沒有止境，爲什麼堅持着爭取各種額外的預算？我們要明白這一點，我們必先瞭解日本的軍事預算，不僅爲擴充軍備的最重要的源泉之一，並且是使國內工業爲未來大規模的戰爭而作準備的一種工具。

在最近的三十年間，日本的讀武主義已經造成了一個強有力的陸軍與第一等的海軍。可是，最近的事件，尤其是一九三二年的上海之役，已經顯示出日本陸軍在技術方面的巨大落後性，並且也顯示出日本的工業，尙不能製造爲現代戰爭所需要各種物質的軍備。

所以，從一九三二年起，日本軍人方面便研究國家的軍需工業與現代軍備的需要間之懸隔，如何在目前與將來，可以使之消滅。軍部的強硬威脅，與適當其時的通貨膨脹，確然產生了若干效果。在一

九三二年至一九三五年間，日本若干特殊方面的工業，膨脹到了相當可觀的程度。

最近日本關於經濟方面的書籍，坦白地指出國內工業的所以膨脹，下列兩個因素，實居於決定的地位：（一）戰事定貨，這是滿洲軍事行動與軍事建設的效果；（二）實施傾銷，因通貨膨脹與日本商品價格的低廉而大形加強。

固然，輸出貿易的增長已促進日本的輕工業，戰事定貨則已在重工業方面發生了影響。這些戰事定貨的重要性，可以從下面的數字看出。自一九三二年至一九三五年，海陸兩省的軍事預算，共為三十五萬萬圓。此外，所謂「非常經費」，即為供應軍械，技術設備，滿洲軍隊以及海軍建築種種需要的經費，又達十六萬萬圓。在一九三二年至一九三五年的期間，軍事預算總額中撥出七萬七千七百萬圓，向民用工業訂購大量的戰事定貨。上述的數字僅僅包括顯而易見的軍事費用，即係正式列入軍事預算中的費用。此外，我們還應該列入其它各省預算中的數字，南滿鐵路特別預算中的數字，以及八幡製鋼公司的數字等等。

日本軍部所操縱的這些重要經費，很明顯地，不僅是管理日本工業的戰時組織之強有力的工具，並且也是指揮主要投資趨於戰事性質的方向之強有力的工具。日本經濟界與金融界的出版物，對

於軍部往往提出這樣的指責：軍部對於營業虧累的公司，給以重要的戰事定貨與補助，公司雖因獲得軍部的救濟而免於破產，却不能幫助軍部促進軍部勢力的增長。

軍部在財政方面的公然干預，因自然經濟勢力的激動，而益形加強。接受戰事定貨的若干工業，皆獲得非常鉅大的利潤。有一家機械製造廠獲得百分之三十七的利潤，另有一家則獲得百分之六十六的利潤，屬於東京人造絲集團的化學工業廠家，所有平均的利潤計為百分之四十六。

高度的利潤已經誘使資本投入重工業部門。在一九三一年至一九三四年一期間，投入重工業三種主要部門的資本，共達十一萬萬圓（三種主要部門即冶金業，機械製造業與化學工業。）而兩種最重要的輕工業（紡織業與食料業。）的投資總額，則僅達二萬八千四百萬圓。即以已付資本總額而言，在一九三一年至一九三三年的期間，上述的重工業部門增加了百分之三十三，輕工業部門則僅增加了百分之十二。

這新的建設程序，究竟產生了什麼具體的表徵呢？總括日本報紙上所臚列的各種事實，我們可以獲得這樣的結論：在一九三二年至一九三四年間，重工業的三種主要部門，添辦了三十種重要的新企業，原有的企業，加增了十五個新部門，二十家工廠在技術上經過重大的改造，大大地擴充了它們

的生產力。

這新的建設程序，顯示出若干確定的趨向。它已經加強了日本的動力基礎，它已經增進了鋼與輕量混合金屬的生產，它已經造成了國內的飛機工業與汽車工業，它已經增加了機械用具的生產，它已經使幾種化學工業的落後部門（指硫酸與汽油而言。）現代化，它已經使最重要的輸出工業（如紡織品與人造絲。）合理化。

到一九三四年年底，這工業膨脹產生了下列的效果：冶金業的生產量，包括滿洲與高麗在內，比較一九三一年的水準，每年增加了五十萬噸的銑鐵，即每年銑鐵的生產總額為二百六十萬噸。鋼的生產量增加了一百萬噸，即每年的生產總額達三百九十萬噸。日本對於精鋼、鉛以及輕量混合金屬，雖然仍頗仰給於國外的輸入，但正在發展中的國內，已經包括這些重要金屬的生產了。

在機械製造業的範圍中，最重要的成就，當推國內飛機工業的長成。日本的飛機工業每年的生產量，本來只有數十架，如今已經發展到數千架。並且，在汽車工業方面，也已經採取了十分確定的步驟。日本在一九三四年，生產了三千輛左右的汽車；但在三年之前，汽車工業的生產量，幾乎還等於零。

在化學工業的範圍中，銨硫酸鹽的生產量大形增加，比較以前的生產量，每年已超過二十萬噸。硫

酸增加了百分之十五，汽油的生產量也增加了一倍。人造絲工業顯示出百分之四十七的增加，每年的生產價值已達一萬三千八百萬鎊。紡織業也大有進展，現在比較以前又多了一百二十萬枚錠子。據從報紙上東零西碎地收拾而得的事實看來，國營的軍需工業也大為膨脹，尤其是海陸軍兵工廠，爆炸物製造廠與飛機製造廠。

這種工業上的暴騰，實係基於戰事性質的目標，這是無可否認的；日本帝國主義已經確定地增加了它的軍事力量了。可是，日本的經濟，同時却為連續的弱點所侵襲。

雖然有着鉅額的資本，投入重工業方面，這投資却不能減削輕工業的非常的重要性，因為僅僅紡織業與食料業兩個部門所僱用的工人，根據一九三一年的統計，就佔工廠勞動者總數的百分之六十以上。

就是重工業也露出遍身的弱點。在日本的冶金業中，銑鐵仍為最不可靠的部份之一；大規模的金屬工業與鐵的供應之不相配合，其差異的程度已大大地增加。跟往昔一樣，日本還要憑藉精鋼之輸入。

機械製造業也顯然缺乏均衡，不能相稱。造船與造機關車的重要性，是顯而易見的。馬達生產與機

械用具生產的弱點，也是顯而易見的。高度精確的機械用具，尤其落後。

日本軍人方面爲加強全國的工業準備起見，已盡很大的努力，並將繼續努力。從上述的各項事實看來，這方面已經有着許多成就了。但這些成就的代價，却爲國力之基本源泉，即勞動大眾的更形削弱。所謂新工業復興的缺憾，便在於此。軍部支配下的建設程序，已使勞動大眾的生活程度，呈現切實的降落。最後實施通貨膨脹政策，已把工人的實際收入減削了百分之十五至二十，並且同樣地減削了小資產階級的薪給生活者的購買力。

這種工業的暴騰，自得力于公債，但九十萬萬圓公債的本息，每年至少要使政府撥出五萬萬圓的經費。爲了這個數額，政府不得不徵收額外的捐稅，以資彌補。同時，物價也已經漲起了。

統治日本的軍人階級，自然會注視到這個軍事膨脹復興的黑暗面。軍部於一九三五年五月間，發表紀念日俄戰爭三十週年的小冊子，曾經提及這一點：在日俄戰爭的時候，日本的工業雖然貧弱，舉國一致的精神却很強烈。該小冊子更指出技術方面的成就，未能阻止舉國一致的精神之嚴重分裂。軍部並承認：「現代的國防不是單純的武力問題；國防的基本要旨乃在根據於大日本的精神，對國家的政策造成一致擁護的聯合陣線。我們內部的危機，在於民衆精神的消散，在於勞動大眾的艱苦

境遇，在於社會的不安。」該小冊子的作者的確說出了實話。

——自世界知識

日本對華政策的基調

錢亦石

我們這個破落戶真倒霉！最近四五年來，被面目猙獰的強盜，明火執仗，破戶而入。祇經過一個晚上，就把我們東北角上的大好花園，佔爲己有；在很短的時間內，居然串出一幕傀儡戲來。自「兒皇帝」袍笏登場之後，一方面派遣大隊人馬殺進「天下第一關」，準備替「兒皇帝」光復舊物；另一方面，却又勾結我們家裏的少數不肖子孫，「認賊作父」，在我們的「走廊」內，甚至在我們的「臥室」內，大演其第二幕，第三幕……的傀儡戲。照這樣下去，恐怕我們歷代祖宗辛苦創造的遺產，就算不被這個強盜搶得精光，也要被那些少數的不肖子孫們公開的或秘密的出賣乾淨。到了全部遺產化爲烏有的時候，我們祇有兩條路可走：一是跟着不肖子孫之後，向強盜搖尾乞憐；一是離開故鄉，過無家可歸的流浪生活。

這一段話，是我們四萬萬五千萬人總命運的寫真，是整個中華民族危機的寫真！

日本帝國主義侵略中國的行爲，是有一貫計劃的，無論那些明火執仗的人，掉了多少不同的槍花，

總有根本不變的政策，更具體一點說，不管是「焦土外交」也好，「協和外交」也好，「水鳥外交」也好，「啄木鳥外交」也好，「一元化外交」也好，「自主的積極外交」也好，甚至如廣田的三大原則也好，或如有田的不拘泥於三大原則也好。在形式上雖有「軟」「硬」「緩」「急」的不同，但其內容祇有一個，就是有計劃的吞併中國。想借中國的血肉，以維持其行將崩潰的資本主義制度。不過，日本在吞併中國的過程中，首先遇到中國民衆的反抗，同時又引起英美帝國主義的矛盾。在這兩項阻力之下，使日本國內上層勢力——如軍閥，財閥，元老，重臣等——在執行對華政策的步驟上，發生若干紛歧。這就是強盜在搶劫中，槍花不同的由來。

否認日本國內上層勢力的紛歧，固然是抹煞事實；而有意的或無意的誇大這些紛歧，乃至斷定軍部和財閥之間是對立的，更從此得出結論，以為「中國當局要希望在軍部和財閥對立之下，求外交的出路，唯一的方法，只有用鐵的事實，促進三宅坂和霞關矛盾的尖銳化。」（申報週刊一卷八期論「一元化外交」）彷彿我國當前的民族危機，用「外交上的點金術」便可解決，這就不是事實而是幻想了。老實講，敵人營壘內的紛歧，決不妨害他們的一致；並且在某種情形下，一定歸於一致。這正如強盜之中有的生來就是一副惡相，有的則常常微露笑顏，而不妨害他們的搶劫一樣。如果我們祇注意強

盜們面孔上的差異，而忽視他們的共同目的，那就是荒天下之大唐了。所以日本在吞併中國的過程，中，軍閥怎樣？財閥怎樣？元老重臣又怎樣？這是敵人營壘內的問題，他們相互間有若干紛歧，等於強盜之中，有惡相，有笑顏，我們對此不大感興趣。而為我們應該牢牢記着的，是日本對華的根本政策，或者說是日本對華政策的基調。

什麼是日本對華政策的基調呢？一句話說完，就是日本要張開血口，一步步的把中國吞下去。這不是我們過甚其詞，而是有真憑實據的。茲從田中奏摺上摘舉數段如下：

「按明治大帝之遺策，第一期征服台灣，第二期征服朝鮮等，皆既實現。惟第三期之滅亡滿蒙，以便征服支那全土……尙未能實現。」

「惟有征服支那必先征服滿蒙，如欲征服世界必先征服支那。倘支那完全被我國征服，其他為中亞細亞及印度南洋等異服之民族，必畏我敬我而降於我。使世界知東亞為我之東亞，永不敢向我侵犯。」

「我對滿蒙之權利，如可真實的到手，則以滿蒙為根據，以貿易之假面具，而風靡支那四百餘州。再以滿蒙之權利為司令塔，而攫取全支那之利源。以支那之富源而作征服印度與南洋各島，以及中小

亞細亞暨歐洲之用。我大和民族之欲步武於亞洲大陸者，握執滿蒙利權，乃其第一關鍵。」

夠了，不必再徵引了。我們從田中奏摺上，明顯的看出：日本對華政策是整個的，但在步驟上分下列四期實現：

第一期征服台灣，

第二期征服朝鮮，

第三期征服滿蒙，

第四期征服支那全土。

截至目前為止，台灣與朝鮮早併入日本的版圖了，滿洲已在四年前被日本佔領了，蒙古又在奪取的進程中，豈僅蒙古將爲滿洲之續，近來連華北五省與閩南若干縣，正在「自治運動」的招牌下，要與中華民國分開。這即是說：「征服支那全土」已排在議事日程之上。

日本帝國主義何以要這樣幹？據田中奏摺的解釋，似乎是日本每年有剩餘人口八十餘萬，無處安身；這無疑的是一種欺騙。因爲以人口過剩問題爲佔據中國領土的口號，對內可以博取民衆的擁護，對外可以博取國際的同情。

無論田中的說法多麼巧妙，但鐵面無私的事實，畢竟把「東洋鏡」戳穿。我們在這裏，無須指斥馬爾薩斯的人口論是一種玄談，更無須證明日本人口並不十分稠密。專就擺在面前的事實而論，日本吞併台灣、朝鮮已四十年，而向這兩處的移民，尙不到本國總人口百分之二——四，此其一。根據一九二八年統計，日本人住在滿洲者祇有十萬人，大抵爲鐵路職員，兵士與娼妓，而純粹的移民反不多見，此其二。就日本佔領滿洲以後，一直到一九三四年底止，軍事移民計有三四批，總數還不到千人，此其三。我們還能相信日本佔據中國領土，是替本國過剩的人口謀安身嗎？

是的，田中的「東洋鏡」近年來，連荒木貞夫都覺得不能欺騙人了。所以他在告全日本國民書中，聲明日本向外發展不是爲了人口問題。他很坦白的說：「日本人有沒有飯吃，我們無論如何自己總會想辦法的。就是沒有米，我們也會想方法製造的。對於現在增加的人口所需要的米糧，這件區區小事，我們也還有法子增加生產，可以養活他們。雖然米的生產量不夠，我們就是喝稀粥也還是可以生存的。」不過，荒木貞夫却另拿出一面「東洋鏡」，他認爲日本要經營滿洲，不是什麼「權益問題」，也不是什麼「生命線問題」，而是「由於那歐西方面傳來的，使中華民族墮落的唯物思想，竟然把日本的民族精神，國民道德，冒瀆到發火點的緣故。」他接着說明日本的民族精神與國民道德是什

麼「公明」「仁愛」「勇斷」彷彿這就是「日本人的魂」。這無疑的是一種「鬼話」「鬼話」第三還是「鬼話」要用「精神」「道德」這一套鬼話來向中國宣傳，或者想用這一套鬼話「在這個混沌的世界上建立理想之鄉」我敢說他等於「班門弄斧」。

然則日本帝國主義始終一致向中國開刀，究竟是爲什麼呢？簡單一句話，就是日本資本主義作怪。大家都知道：日本自明治維新以後，即朝着資本主義的道路開步走。不幸扶桑三島是先天不足的地方，缺乏工業原料，（尤其是缺乏煤鐵）缺乏廣大的國內市場。所以它的資本主義一抬起頭，即不能不向外侵略。這即是說：日本在工業幼稚時期已顯出帝國主義的醜相了。向何處侵略呢？因爲日本資本主義出世太遲，只剩下中國這塊肥美的處女地讓其插足，所以它不能不以宰割中國爲其資本主義發展的條件。又因爲日本的工業結構是畸形的，在很短的時間內，已有高度的現代軍需工業，所以一開始侵略即採用戰爭爲手段。到了它的資本主義進入帝國主義階段，那就更瘋狂的伸出侵略的魔手了。因此，在大戰期中以及在大戰以後，日本帝國主義便拚命的抓住中國，不肯放鬆一步，於是喊出：「如欲征服世界，必先征服支那。」的吼聲。赤裸裸的說：日本要征服中國不是什麼人口過剩問題，更不是什麼精神與道德問題，而是金融資本主義需要殖民地來解決原料問題與市場問題。這一點，

在田中奏摺上已不打自招了，他曾估計到滿蒙有鐵十二萬萬噸，有煤二十五萬萬噸，有煤油五十二萬萬噸，連農業肥料與鎳鉍資源計算在內，約可獲得利益六百萬萬元。如果就中國全部估計，當然要增加若干倍。這真是日本資本主義的續命湯了。不管是軍閥，財閥，元老，重臣，都是夢想把中國這塊肥肉囫圇吞下去的。震動全世界的「九一八」事變，就是日本帝國主義利用千載一時的機會，實行宰割中國的總動員。

自「九一八」事變以來，因我國追蹤甘地的「不抵抗主義」而青出於藍，就使日本帝國主義「征服滿洲」「征服支那全土」的過程特別加速。到現在，我們整個的中華民族已放在日本的砲口之下了，中華民族與日本帝國主義的確走到生死角鬥的尖端。

我們在四五年來痛心的回憶中，深深覺得：「九一八」事變是日本帝國主義「征服滿洲」的嘗試；不幸這一嘗試，未受到大的阻力，即告成功。到一九三四年四月十七日的天羽聲明，可說是「征服支那全土」的預告，這是全中國人永遠不應該忘記的一件事。當時天羽的談話是這樣：

「日本所處之地位，足以盡其力之所能，履行其在東方之使命。雖日本對華之地位，與各國不同，故有退出國聯之舉；然日本認其自己維持東方和平，並自己負責爲之，乃當然之舉動。日本並願與中國

同時分負維持東方和平與治安之責任，中國秩序之恢復，端賴中國自身努力，故日本不能不反對中國可與東方和平牴觸的行爲。即他國方面任何舉動礙及東方和平者，日本亦必反對之。日本聞他國有共同襄助中國之說，故不得不說明日本之地位。」

無論天羽說得怎樣冠冕堂皇，可是骨子裏祇有一個意義，就是排斥歐美在中國之勢力，就是要中國投到日本的懷中，就是想把中國從國際共管的半殖民地，變爲日本獨占的殖民地。

自天羽聲明發表以後，到現在又兩年了。兩年來，日本對華的一切活動，不對華的一切侵佔行爲，大抵以天羽聲明爲基礎。換句話說，就是在維持東方和平的口實之下，一脚把歐美在中國的勢力踢開，讓其單獨的「狼吞虎嚥」。廣田更揭出什麼「日本爲東亞安定力」的名詞，彷彿只有日本才配稱東亞的盟主。這一點，比天羽聲明更加露骨。因爲天羽在口頭上還承認日本願與中國分負責任，還承認中國秩序之恢復，端賴中國自身努力。而廣田則在「日本爲東亞安定力」的大前提下，要中國的一切由日本來安定。這即是說，由日本來干涉，由日本來管理。這簡直是企圖在日本軍事勢力所佔領的區域以外，用政治經濟外交的力量來統治中國。

在「日本爲東亞安定力」的大前提下，於是所謂廣田的三大原則，也在去年十一月喊出來了。什麼

是三大原則呢？第一，取締中國的抗日運動；第二，樹立中國、日本和「滿洲國」的合作制度；第三，實施由中國、日本和「滿洲國」共同防共的政策。近幾個月來，日本對華的外交活動，就是壓迫中國政府接受這三大原則。前月有田來華與我外交部談話，當然以這三大原則為中心。據談話結束後所發表的公報，有「雙方見解未能全部一致」之語，（當然已有一部分一致）似乎這三大原則尚待繼續磋商。假使將來在日本各種壓力之下，我國正式接受這三大原則，那麼中國就變成「滿洲國」第二了。所以，反對廣田的三大原則，是中華民族爭生存的主要關鍵。

當有田回到東京以後，又放出什麼「不拘泥於三大原則」的空氣，這在頭腦不清的中國人看來，或以為日本當局已對我們讓步罷！但事實上是剛剛相反的，「二二六」政變以後，日本對華政策的急進，誰也不能否認。姑且撇開這一方面不談，即就有田長外務省後所發表的談話去推敲，也看不出讓步的影子。據四月三日東京電訊，有田的談話是這樣：

「……實行對華政策，於保持日「滿」緊密關係上應為之急務，乃將中「滿」兩國由赤化思想救出，安定東亞和平。又以外交工作，排除阻害日本通商經濟發展，國民對外進步之一切障礙……實行如此方針，須以斷然決意為之。因此對華政策不必拘泥於所謂三原則，應……逐漸調整國交，而中

日共同防赤乃係先行工作。在對蘇政策，應以解決懸案主義爲第一，力謀日「滿」不可分離關係之具體化。……」

從這段話裏，很可看出所謂不拘泥於三原則，並不是讓步，而是以另一形式加緊壓迫。現在松室孝良已與冀察當局交換防共意見，日本特務機關在山西剿共的軍事中，極其活躍；而日蘇關係與中蘇關係又在繼續惡化之中；可見日本正在進行另一陰謀，以實行田中奏摺上所說：『如欲與赤俄爲政治或經濟之角逐者，必須驅支那爲前鋒。』的計劃。

總之：日本對華政策在形式上是多樣的，但其基調則始終不變。申言之，就是抓住一切機會，利用一切條件，實行「征服支那全土」。

我們中國怎樣呢？受過許多次血的教訓，我們應該確定對日政策，應該確定對日政策的基調。簡單一句話，就是要集中全國的力量，發動廣大的民族抗戰，打破日本帝國主義「征服支那全土」的企圖。

來自世界知識

日本軍備之最小限度的充實計劃

王行

計劃的由來

第十一章 日本現況及其侵略政策

四七一

最近日本軍事當局，有一個極普遍的見解，就是認為：「戰爭不一定是軍備擴充的結果；軍備的懸隔，纔是惹起戰爭的誘因。」

他們又認為日本軍備的現狀，絕對不能滿足。因為「現在蘇聯的平時兵力，步兵約有九十師團，騎兵約有二十五師團，飛機戰車各約五千，人員總計一百六十萬，此外尚有特別軍隊約計二十萬。目前集中於極東蘇聯領土內的兵員約有三十萬，飛機戰車各約千架。一朝有事，這些兵力均可隨時使用，且能接續輸送數倍的兵員到前線。不但蘇聯軍隊的編製裝備，跟着五年計劃的進展而大加充實，且其能力，較之日俄戰爭當時，向上得許多。」其次，中華民國的兵力，推算約有二百餘師，二百餘萬。假定是因為募兵制度而戰時不能顯著增加，或即有地方軍閥相互的顧慮而不能勇往直前，但最近中央的統一業已告成，反對中央的軍閥亦已失去立足之地，軍隊也逐漸中央化，對外戰爭的兵力，無疑的已見增加。同時，在其裝備及訓練上，也進展一層，故中國軍隊的價值，不能與往昔同日而語。尤其是最近的南京政府及共產軍之抗日的動向與其空軍的準備，（中央軍約有七百八十五架飛機，廣西軍約有七十架，）為國防上所不可輕視。但是，「我日本陸軍，現在僅以十七師團為基幹，約有二十五萬的兵力，」故為「善處東亞的時局，防止戰爭的慘禍於未然。維持世界（尤其是東亞）的和平，增

進人類的福祉」起見，「不能不備有博得戰勝之自信的最小限度的兵力。」

總而言之，「日本陸軍的軍備，不獨實的方面比不上列強陸軍，就是量的方面，也有遜色。」這就是所謂日本軍備須有最小限度的充實計劃的根據。

過去軍備的消長

中日戰爭的時候，日本的兵力，陸軍計有七個師團，海軍是五萬七千噸。戰爭後，陸軍擴張到十三師團，海軍驟增到二十六萬噸之多。日俄戰爭時，陸軍更擴張到十七師團。其後，恐怕俄國企圖復仇，故在明治四十一年（西曆一九〇八年），計劃把平時兵力十七師團，擴張至二十五師團。而到大正四年（西曆一九一五年）準備了二十一師團，海軍增至五十五萬噸。

歐洲大戰勃發之際，因戰局的轉變至難豫測，故日本政府當局，在大正七年樹立平時兵力二十二軍團（即四十四師團）的整備案，決定由大正九年度起逐次實行。但世界大戰終了以後，國際情勢大起變化，尤其是鑑於俄國帝政的崩壞，和德國的失敗等等情形，一時便延期量的擴張，而先求質的向上。同時，大正九年從新成立四億八千六百萬圓的豫算。從大正十年度至大正十四年度止，一向以五億六千萬圓為國防充備費，着手應急的改善與充實。

然而當時的海軍，也認為有擴張的必要，以八八艦隊為目標。故陸軍當局鑑於一般情勢之需要與其國家財政的困難，遂將繼續費取得的優先權，讓於海軍。當初協定簡省陸軍的充實，而從後年度起增加。但大戰之後，因世界的不景氣和平平的抬頭之故，遂要求縮少軍備，節減軍費，海軍預算亦致延期並削減，以上計劃頓然不能實施。

爾後軍事顯然進步，力求質的向上，故日本陸軍在大正十一年減去五萬四千員，馬計一萬三千匹，實際上自己減少了約有五個師團的實力。大正十四年，更縮少部隊，節約經費，陸軍兵員減去三萬四千，馬也減至六千匹，總計四個師團的樣子。

在日本陸軍當局認為：『九一八的事變，便在這陸軍實施量的削減而質的改善未了之際，發生了。換言之，就是因為榮養不良的狀態，而遭遇了滿洲事變。』這話，未免說得太滑稽了。

九一八事變以後，軍部當局認為國際情勢急轉險惡，充實國防已是一目不能忽視。昭和七年（西曆一九三二年）遂成立時局兵備改善案，軍事費預算遂由昭和六年之四億五千七百萬圓而加到六億九萬五千九百萬圓，從此年年有增無減。茲將昭和七年以後的日本軍事費預算列後：（單位百萬圓）

年別	昭和八年	九年	十年	十一年
軍事費	八五〇・〇	九四一・四	一、〇二一・三	一、〇五八・七
陸軍	四四六・六	四五二・七	四九二・〇	五〇八・三
海軍	四〇三・四	四八八・七	五二九・三	五五〇・四
軍事費對預算 總額之百分率	三九・九	四二・三	四六・一	四五・八

從右面的表裏，我們可以看出九一八事變以後，日本軍事費的增加是如何迅速。

從彌縫的整備到本格的充實

在上述日本軍備的消長中，我們看出日本軍備，在大正年間中途雖有縮改的事實，然大體看來沒有不是與年俱增的。尤其在昭和六年以後，由昭和七年到現在，爲九一八事變造成的非常時所增加的軍事費，總額有二十五億三千七百八十萬圓之多，更足驚人。但是，軍部方面認爲這不過是彌縫的整備，尙未到本格的——最小限度的充實。故軍部的意思：「爲對付蘇聯積極的東方政策，防止因軍備均衡而起戰禍於未然，以及建設恆久的軍備。」起見，除上述時局兵備改善案，兵備改善五年計劃及作戰器材整備六年計劃等外，必須樹立新的國防計劃。這個計劃就是所謂本格的——最小限度

中國青年怎樣應付非常時期

四七六

的軍備充實計劃。其大綱有四：

- (一) 增強航空兵力；
- (二) 增強在「滿」兵備；
- (三) 右述兩項的補充，教育動員補給等軍政的諸設施之擴充；
- (四) 作戰資源材料的整備。

這幾個大綱，陸軍當局決定在昭和十二年度到十七年度的六個年度中間把它實現，作為第一次的國防充實計劃。依照本計劃的實行，今後六個年間除了既定的每年預算五億圓，合計三十億餘萬圓外，加上六年間新國防計劃的要求總額三十二億圓，即達六十二億餘萬圓，平均每年度突破十億圓左右。這個問題，今後也是值得我們注意的一件事。

軍費膨脹與公債增發

右述計劃，勢在必行。一部分的計劃，早在今年七月已經開始。因計劃之推行，明年度起的國防預算，必更膨脹。這種膨脹程度，不能不使健全財政論者為之變色寒心。然而岡田（啓介）內閣時代的藤井（眞信）藏相，因攔住了二十億圓的預算而被殺倒在病床上；高橋藏相也爲了二十三億圓的預

算，而在深夜被刺殞命；這種最近過去的歷史，都是今日馬場藏相眼見的事實。故馬場藏相在該計劃提出之時，便聲言：『國防計劃爲統帥事項，故必須尊重其計劃。現在所欲與軍事當局折衝者，僅是年限問題單價問題而已。』由此看來，國防大致不成問題。

今後的問題，唯在因國防預算的膨脹而牽涉到各省的國策經費，以及國防預算經費的來源問題。因爲偏重了國防費的結果，不免要減少其他事業行政費用。同時，各方面便紛起不滿的議論。今後軍部與財政當局如何應付此種議論，乃成衆目所注之的。

寺內陸相在火車中曾經說過：『倘若財源不足，即發出三十億五十億公債，不是很好的辦法嗎？增發公債而怕起惡性的通貨膨脹，乃是沒有膽量的人所說的事。』馬場藏相對此很簡單的說：『那也是漫談吧。』像寺內那樣抱着公債增發論的觀念的人，恐怕已經瀰滿了軍部，他們沒有一人不是這樣說的：『總之，公債是政府的借款。假使是德川幕府的借款，則可怕；但是廣田內閣，不是岡田內閣的公債，因爲當作日本政府的公債之故，增發決無錯誤。』他們便說：『普通的時候可以經常歲入支給，但是現在不能僅依這個原則，現在是戰爭時候的非常時，如何避免戰爭成了目前的急務。倘若起了戰爭，那末百億左右的東西，一年內就完了。如果那樣的一想，那末一年之內增加五六億圓的借款，

還有什麼問題。」

公債增發論，未必是軍部的特有，就在經濟學者之中也有不少論證。這種論證雖無紹介之必要，然馬場未任藏相之前，在東京帝大演說時，也曾經說過：『今日於財政經濟政策中最成問題者，莫若國防經費。為實行數年來的國防計劃起見，適當的財政計劃之樹立，實為刻下急務。』又說：『國防費的增加，間接增加生產力，蓋一國國旗飄揚之所，即是我日本帝國權出進之處。或因國防充實，吾日本民族之海外發展更大。』更說：『一時即增發五十億或百億的赤字公債，如果施行法律行政手段——即統制手段，惡性的通貨膨脹也可抑制。』這可以代表一部分經濟學者的論證。

由此可見軍部與大藏當局之意見，早已一致。但來年十數億圓赤字公債發行之後，是否不起惡性的通貨膨脹？起了惡性的結果，其國民的痛苦與生活之難又如何？我們不必推測將來赤字公債增發的結果，祇要看眼前為改革稅制而增加租稅的事實；反對增稅的呼聲與運動普遍全國，物價騰貴，生活程度已經提高，惟恐這種呼聲與運動有妨社會治安，故大藏省即「行使行政手段」，函請內務省通令各地取締。取締固然不成問題，但是強迫受在肚子裏的怨恨，是否能夠永續的忍受耐久？這是日本政府最近將來的一個嚴重問題。

第十二章 中日兩國國力的檢討與比較

一 怎樣檢討與比較

在亞洲，日本自詡爲盟主的；誠然，日本從明治維新到現在，進步的飛速，國勢的興強，確是在亞洲的其他國家所望塵莫及的。可是這位「亞洲的盟主」不是來維持亞洲的和平，促進亞洲民族的幸福；反是「破壞亞洲」的和平，摧殘亞洲的民族。所謂亞洲的盟主，不啻是亞洲民族中的萬惡魔王。

琉球、澎湖、台灣、朝鮮早已成爲日本的囊中物了！而滿洲又從中國的身上割去。接著，日本又以全力侵略華北、內蒙、福建、廣東、海南島等地。總說一句，日本的侵略政策是征服支那，建立牠的理想中的大陸帝國。日本的這種瘋狂的侵略行爲，不僅使中國及亞洲的其他弱小民族，感到滅亡的威脅；即如歐美諸帝國主義，也有殖民地利潤的被掠取的恐慌。整個世界向日本注目，而日本却悍然不顧一切，厲行牠的侵略政策。照這樣的氣勢看來，諒必準備充足，堪與任何國一戰的可能了吧！因此，我們要來檢討一下，日本到底具有怎樣的準備與力量？

中國好像是一個無知無覺的東西，人家打牠，罵牠，割牠的腳，挖牠的肉，吸牠的血，牠沒有表示，沒有

反抗；只知道和平，禮讓，度量真是寬宏極了。然而再這樣下去，中國是要整個地滅亡了了的。我們期望中國有一天猛省，對於侵略者作一次大規模的英勇抗戰，收復我們的失地，洗滌我們的恥辱。

這種期望是中國的全民衆的期望，要達到這種期望，一方面固然要充實本身的力量，一方面也應知道敵人的力量。不要只曉得敵人的軍備的勝過我們，同時也應該明瞭敵人的社會機構的不健全，也勝過我們。徒然的恐怖於敵人的軍備，那是只有做亡國奴的資格的。我們不甘心做亡國奴，就只有積極準備抗戰，任何犧牲都不是我們所顧惜的。因此，我們對於敵人的力量要檢討一下，自己的力量也要檢討一下，同時作一次相互的對比，究竟我們的力量，較敵人弱，還是較敵人強呢？

對於我們自己與我們的敵人，作一次相互的檢討與比較，不是一言二語可以告竣的，而是需要幾方面的詳密的敘述。我們以爲可從下述幾方面，分別述說。

1 社會機構的檢討與比較

2 國際關係的檢討與比較

3 軍備的檢討與比較

4 財政的檢討與比較

5 資源問題的檢討與比較

6 糧食問題的檢討與比較

這六項，是能夠決定戰爭的勝負的；普通的見解，以為戰爭的勝負，是決定於軍備的質量上的，那是太錯誤了。如果社會機構不健全，國際方面不能取得同情與助力，財政不能應付龐大的軍費，資源不足，糧食不足，那末縱使軍備十萬分的充足，一旦戰事發生，便要不戰自潰，更有何種勝利可言呢？在下面，姑分節以述之：

二 社會機構的檢討與比較

1. 日本的社會機構

日本是一個半軍事半封建的帝國主義社會，全國的工業，是以軍需工業為主要骨幹的。這一個先天不足的國家，欲求其工業的發達，除了擴大軍備，增加軍需工業，以求工業的發達外，便沒有別的方法。同時，日本雖經明治維新的不徹底的民主革命，政治上還存在著封建的形式；而社會上，封建的意味也很濃厚。因此，日本社會便有了半軍事半封建的兩重形式了。

日本的总人口額，如果包括了朝鮮、台灣等地在內，有九千萬人。然而這九千萬的人口，差不多全部是貧窮的；有資產的人，却是少數中的少數了。對於日本有資產的人有多少的統計，現在雖然沒有，但我們却知道，有百萬元以上的財產的人，最多不過二三千人；在百萬元以下的，最多不過二三萬人。那末日本有資產的人，最多不過四五萬人而已；與日本全人口九千萬相比較，簡直是相差得太遠了。而還有八千九百九十餘萬的日本人民，不是人人都很貧窮，時時與生活的壓迫相掙扎著呢？換一句話說，日本社會是太畸形了！日本有八千九百九十餘萬人民，被統治於四五萬人，以至於二三千人手中。爲了這極少數的統治者，日本的八千九百九十餘萬人，在焦頭爛額地工作者，以他們的血汗，去供給那些極少數的統治者的揮霍。這樣的一種社會情形，試問如何能夠長久的支持下去。

統治者（包括軍閥、政客、官僚、貴族、財閥、地主等。）要維持垂危的日本資本主義的制度，唯一辦法是掠奪資源，原料，市場。要掠奪資源，原料，市場，就需要掠奪殖民地；這是一條必走的路。日本的經濟危機愈深刻，日本的人民生活愈痛苦，日本的統治者就愈想掠奪殖民地，製造戰爭。一方面謀解決自己的經濟危機，一方面謀緩和國內的空氣。日本的侵略目標，在日本的統治者的眼光看來，以中國爲最好了。日本侵略中國的支持者，不是那八千九百九十餘萬的大衆，而是二三千的統治階級。這二三

千人所支持著的侵略行爲，對於八千九百九十餘萬的被統治者，是沒有利益可言的，反而是有極大的損害的。日本統治階級要侵略中國，便拚命擴充軍備，結果使財政的消耗浩大異常。這異常浩大的財政負擔，是完全加於日本的八千九百九十餘萬的大衆身上的；日本的大衆的生活已是非常痛苦，再加上這樣浩大的財政負擔，叫他們怎樣生活呢？日本的工人，比較美國的工人，所得的工資要少得多，差不多只有美國工人的八分之一。女工更少了，只及美國女工的十二分之一。工人生活這樣的悲慘，農人生活更比工人要痛苦。據日本農林省的估計，一九〇五年的日本農民，負債總數爲七萬四千六百萬元，一九二九年爲四十五萬九千萬元，到一九三四年，却增加到了七十萬萬元了；每年約增六萬萬元之多。日本的統治階級高坐在八千九百九十餘萬的民衆上面：指揮他們，壓迫他們，難道那八千九百九十餘萬的民衆，不會起來反抗嗎？照現在這樣的情形看來，日本的社會機構的不健全，已完全暴露無遺了。如果有一天，中國的民族抗戰開始，日本的統治階級忙著以武力來侵略的時候，只要維持相當的長時期，日本的民衆必定不再忍受下去，而會發生革命的。雖然，中國民衆不能因爲這樣便鬆弛了自己的鬥爭情緒，但是我們總可以明白，中國不是絕對不能和敵人一戰，中國也不至於絕對的戰敗的。

2. 中國的社會機構與抗敵情緒

一八九五年的中日戰爭，日本的侵略目的在朝鮮。一九〇四年的日俄戰爭，日本的侵略目的是獨佔滿洲，不讓俄國染指。朝鮮被併合了，滿洲被掠奪了！而現在日本軍人法西斯蒂所總動員的侵略工作，其目的在整個的中國。朝鮮與滿洲已是不明不白隨隨便便的被奪了，難道整個的中國也可以不明不白隨隨便便的拱手讓入嗎？這樣的一個空前未有的民族危機，我們怎樣應付呢？還是降？降，四萬萬人民都變成被宰割的奴隸，他們要殺要剮要凌遲，只有聽人家的擺佈。一隻狗，一頭牛，在被人宰割時，尚且要反抗掙扎；難道中國的四萬萬人還不及一隻狗一頭牛嗎？降，這條路是一條自殺的路。中華民族中，應是沒有一個投降敵人的分子的。在這當兒，惟有戰的一條路，纔是我們的生路。我們要求生存，我們要求自由平等，我們要求生活幸福，必須聯合起來，一致抗戰。

中國社會，是半封建的社會；固然，軍閥，政客，貪官污吏，地主，富農，買辦，在中國社會，依舊據有最大的勢力。可是在外患嚴重，國家民族將淪陷於萬劫不復的地步了的當兒，無論是那一個階段，只有立刻消除相互間的仇視，組成反帝抗敵的統一戰線。所以中國社會雖然是半封建的社會，各階層間的矛盾的衝突也日益尖銳化。但是大家都懷於亡國滅種的憂慮，人人都願在一個強有力的苦幹實幹的

政府的指揮監督之下，參加反帝抗敵的戰線，來實行救國救家的工作。自然，中國社會機構也並不健全，並不統一，並不調和；但與日本社會機構相比較，那末日本的民衆因財政負擔太重生活太痛苦壓迫太厲害而反對統治階級所發動的侵略戰爭，中國的民衆却因爲敵人的侵略，鑒於亡國滅種的慘禍，立刻團結起來，而自動的參加反帝抗敵的英勇抗戰。這樣相互的一比較之後，我們可以明白，日本的侵略行爲，是日本的最少數的統治階級所支持著的；日本的八千九百九十餘萬的民衆，却是極端的反對，極端的深惡而痛疾之的。

三 國際關係的檢討與比較

1. 日本的國際關係

日本的外交政策，當然不脫離侵略的意味。內田外相的「焦土外交」，廣田外相的「協和外交」，有田外相的「自由積極外交」，都是換湯不換藥的侵略外交。九一八事件發生後，日本已完全暴露牠的猙獰的面目。悍然地不顧一切，退出國聯，拒絕蘇聯所要求締訂的日蘇互不侵略條約。這樣的一種外交姿態，徒然是招徠了全世界的不平與責難；同時，日本在國際上的地位，便陷於孤立無助的情

勢中了。

假使我們來看一看日本與列強的關係，到底有沒有助紂爲虐的呢？英國本是日本的老友，英日同盟的好戲的演出，還沒有多久；然而現在的英國，不但不是日本的知己，却已成爲日本的敵人了。大英國在遠東的殖民地市場，差不多被日本侵佔殆盡了。英國何嘗忘懷了這個好友呢？但日本對於英國太沒有情誼了，日本要獨佔中國，不許英國來拿一點利益去，英國肯放棄了這麼一塊肥肉嗎？況且英國的在華「權益」是比其他的帝國主義，更來得肥厚。同時，日本的商品還向全世界傾銷，所以對於英國的威脅，來得很大。在這種狀態下，英國決不肯幫日本的忙；不然，惟有日本犧牲一點，與英國分一次贖，使英國也得一點利益，那末第二次英日同盟也許可以成立了的。

再說美國與日本是太平洋上的勁敵，雙方深刻的對立著。中國是美國的大好市場，美國的過剩商品，都可以向中國傾銷；而美國的在華「權益」也著實不少。日本要獨吞中國，事實上，美國是不能坐視的。在菲律賓、南美洲、中美洲，日本的商品傾銷，及其他的侵略行爲，也是很深入的。日本的侵略入了美國的勢力範圍中，掠取美國的利益，無怪美國要深忌日本，日本要把美國作爲太平洋上的假想敵了。

蘇聯是日本的死敵，在遠東，日本便是資本主義的防共要角。日本佔據滿洲以後，與蘇聯便呈衡對字了；這樣一來，日蘇糾紛，也必然的增加起來。這幾年來，日蘇的小衝突已發生了數百次了；劍拔弩張的情勢也常常發生。在現在，希望日本與蘇聯相接合起來，那簡直是癡人的夢想了。

法國以前的政府，與日本有相當的友誼；但現在法國國內人民陣線勝利，建立了人民陣線的政府，牠的立場是與日本相對立的。法蘇互助協定成立以來，法國更與日本沒有結合的可能性了。

英美法蘇不是日本的好友，但德意却與日本大有勾結的可能。最近的德日協定，日意協定，就是一個顯明的例子。德國是以攻蘇爲自詡的工作的，而法西斯政體，恰與日本的軍人法西斯政治相彷彿。無待撮合便勾搭上了。意國也是法西斯政體，與日本也是難兄難弟。意國併吞了阿比西尼亞以後，只要你承認他，阿比西尼亞是屬於意國的，那末他便欣然的和你握手了。至於攻擊蘇聯，意國也不過口頭上說說而已，是不會實在的去幹的。現在德意日三個侵略國家，已接合起來，成爲一個集團，與法蘇等國的和平集團相對抗了。但德意日雖然是一個集團中的伙伴，如果要德意來幫助日本侵略中國，恐怕也沒有這樣的便當吧？何況德意本身經濟危機很深刻，周遭的敵人又這樣多，如何有力量來助日本呢？同時，這種侵略集團的接合，不過是一時的利害關係。一旦利害上有了衝突，那末今日的伙伴，

安知不是異日的仇敵呢？

2. 中國的國際關係

中國自鴉片戰爭以後，歐美帝國主義伸出了他們的侵略的魔掌，把中國宰割著，你奪一塊，我割一塊，領土主權，喪失不少。其地位比之殖民地還不如，所以孫中山先生名之曰次殖民地。要說次殖民地的國際關係，那真有『從何說起』之感！一定要說說次殖民地的國際關係，那末，就是說說帝國主義的侵略情形了！帝國主義對於中國沒有正義，沒有公理，沒有友誼可言；有之，則是搶奪，壓迫，榨取而已。英國在長江流域，珠江流域，法國在桂滇，德國在山東，帝俄在北滿和蒙古新疆，日本在南滿，都已立了自己的侵略範圍，把中國割裂得支離殘碎。美國雖然是後起，但牠的經濟勢力在中國，却也著實不小。歐洲大戰以後，德國在華的「權益」，又轉讓給日本了！帝俄已壽終正寢了！在中國便只有英日美法四個強盜，還盤據著，搶掠著。這四個強盜中，英法是只想保持原有的權益，美國却假仁假義的喊著門戶開放的口號，向中國表示親善。只有日本倒是明目張胆，變本加厲的向滿洲侵略，製造了九一八事件。

九一八事件發生後，國際間引起了不同的反響。日本只費五年的時間，佔據了東北四省，又製造了

冀東偽組織，華北自治運動等等，以及走私事件等，使英美大感不安。同時，日本的南進政策，是意在侵略印度、澳洲、暹羅、菲律賓、濱夏威夷等地，則是直接侵害了英美的殖民地。另一方面，日本積極的向蘇聯挑釁，很容易引起戰爭。所以綜合這三方面的情形來說，英美要保持在華權益，就得抑制日本，幫助中國。退一步說，英美不幫助中國，但也不至於幫助日本來侵略中國的。蘇聯與中國雖無友好的必然性，但蘇聯是以扶植弱小民族爲己任。只要中國能自動的向侵略者抗戰，蘇聯至少是同情的，法國現與英蘇的關係較前密切，至少也是同情中國的。

在這樣的國際關係之下，日本是孤立無援的；中國是有人同情的。日本是少數的侵略集團中的分子，中國是多數的和平集團中的分子。日本的與國，是少數的侵略國家；中國的與國，則是全世界的愛好和平的國家，與全體的弱小民族。從這樣看來，中國的英勇抗敵戰，是有著全人類的十分之九的人所應援的，日本的侵略戰却只有十分之一的人所支持而已。中國的全民衆起來吧！我們是有廣大的羣衆作後盾的呢！

四 軍備的檢討與比較

中國人一般的見解，以為日本的軍備具有極大的威力，中國實在不能和他一戰的。誠然，日本的軍備是具有極大的威力的。尤其是爲了日本要獨佔中國，同時進攻蘇聯，所以日本對於軍備的擴大，是以全力赴之的。這幾年來，進步的飛速，實堪驚人。在軍事技術方面，我們列表於下以說明之。

出產品類

一九三〇年

一九三五年

各式大砲

七・〇〇〇門

一〇・〇〇〇門

各式機關槍

一〇〇・〇〇〇架

一五〇・〇〇〇架

步槍馬槍

二・五〇〇・〇〇〇枝

三・〇〇〇・〇〇〇枝

飛機

一〇〇架

六・〇〇〇架

運輸汽車

三〇〇輛

五・〇〇〇輛

坦克車

無

一・六〇〇輛

鐵甲車

無

一・〇〇〇輛

在陸軍的編制方面，這幾年來也有改變：

分類

一九三四年

一九三六年

步兵

十七步兵師團

十七步兵師團

二步兵旅

六步兵旅

礮兵

十五輕炮團

十四輕礮團

四山礮團

五山礮團

八野戰重炮團

九野戰重礮團

城防礮兵三團又八分隊

城防礮兵三團又八分隊

高射礮一團又二分隊

高射礮四團又二分隊

空軍

八航空團

十五航空團

坦克車與

二坦克車團

一自動機械旅

鐵甲車等

六鐵甲車隊

二坦克車團

二交通團

十五鐵甲車隊

二鐵路團

三交通團

三鐵路團

一九三六年的日本陸軍人數爲三四五·〇〇〇人。日本的空軍，現在已不完備。對於飛機製造，及訓練飛機駕駛員等，都是他們傾全力去幹的工作。

日本的海軍實力，本是很雄厚的；在在日本的軍艦總噸數爲七一四·七四九噸，共一五四艘。關於日本軍備的詳情，在第十一章中已加以敘述了，這裏不再贅說。

談到中國的軍備，在一般人的見解，總以爲弱得不堪一戰的。而究其實際，則並沒有一般人想像中那樣的可憐。雖然，與日本的軍備相較，那是相差得遠。但中國的陸軍，居世界的第一位。據日本人的估計，中國陸軍約有二百萬人之多；戰時可以動員三百萬。海軍的軍力是很薄弱的，惟在時代的現階段中，海軍在戰爭上的地位，已處於不十分重要的地位了。尤其中國是一個大陸國，又不欲藉海軍來掠取殖民地，所以海軍薄弱並不是中國軍備上的最大缺點。縱使日本的海軍甚強，藉海軍來侵略中國，只要我們的空軍力充實，也足以抵抗的。至於中國的空軍，其興起的歷史是很短的。所以現在中國的飛機，只有二千架左右，空軍人員的正確數目，則事關軍事秘密，我們也無從知道了。關於中國軍備的詳情，可參閱第七章。

在陸軍方面，中國的軍事裝備是太淺缺了的。日本的陸軍裝備，有火力裝備機械化裝備與化學裝

備；凡是現代戰爭上的最新裝備，在日本的陸軍方面都已具備的。中國的陸軍，當然談不到。可是中國陸軍有常備兵二百餘萬，日本只有二三十萬。假定戰時日本可以動員二百萬人，但他需要四分之三的軍隊彈壓殖民地，以四分之一的軍隊防蘇聯，只有一百萬人來侵略中國。而中國除常備兵二百萬，地方武力三百萬，臨時動員五百萬，那就有一千萬的戰士，來抵抗敵人。縱說軍事技術上不及日本，但以十個中國兵對一個日本兵，至少不至於失敗。更何況中國兵士作戰的毅力與精神，更非日本兵所能相較。那末，中國的抗敵戰是有最後勝利的把握的。中國的海軍力薄弱，雖是國防上的缺點，但無大影響。在不得已時，可以採行毀艦封鎖政策。空軍經中國政府的積極建設，實際上已是具有相當的實力。在戰時，日本的空軍恐怕不能像從前那樣，在中國的領空上橫行無忌，施行轟炸了吧！所以一般人認為日本軍力最強，中國不能與戰的迷信，應該立刻打破。須知戰爭的勝利，並不是決定於軍備的充實，而是決定於民心的向順，正義的所在。侵略者挾制了牠的民衆向中國擄噬，中國的民衆在一致的抗敵情緒之下，將加以猛烈的抗戰。在那時，全世界的弱小民族為我們作聲援，全世界的愛好和平的人們為我們作後盾，日本的民衆也將覺悟起來，同情我們，去推翻他們的統治者，與我們攜手。由此而論，中國的自衛戰是能夠獲得最後的勝利的。

五 財政的檢討與比較

1. 日本的財政

日本是一個先天不足的國家，明治維新後跟上了歐美諸國資本主義的路。而資本主義在日本，却因資源問題，及殖民地市場的狹小諸問題，限制了牠的發達。世界經濟恐慌的狂潮襲來，資本主義的末日已至，日本的經濟當然大受影響。但日本却在傾全力來從事挽救，雖然現正焦頭爛額，而仍不悔悟。日本挽救經濟危機的惟一妙法，就是掠取殖民地。故田中首相奏摺中的大陸政策，成爲現在日本的惟一政策。然而大陸政策的第三步，是吞滅滿蒙。九一八事變發生後，日本不費一兵一卒，而輕易的佔據了東北四省。一般人的意見，以爲日本獲得滿洲後，其一切困難總可以解決了吧！而事實上，却是得不償失的。日本在滿洲固然可以獲得資料，擴大殖民地市場，但自九一八事變以來，日本投入滿洲的資本（大部分是軍事建設費），已達十萬萬元之巨；因此，日本的財政危機，非但不因獲得滿洲而解決，反而就此更形嚴重。在國家預算中，軍費的膨脹，使國家財政入不敷出。例如一九三〇年日本的總預算爲一・六〇八・〇〇〇日元，陸軍費爲二二七・四八八・〇〇〇日元，海軍費爲二二七・

一二九・〇〇〇日元。一九三六年的總預算爲二・二七二・〇〇〇・〇〇〇日元，陸軍費爲五〇八・〇〇〇・〇〇〇日元，海軍費爲五五一・〇〇〇・〇〇〇日元。一九三〇年與一九三六年相較，日本的軍費，已增加一半以上。在軍人法西斯所束縛下的日本當局，是在羅雀掘鼠地開源，以供應軍人所要求的擴軍費用。因此，日本的財政危機，已至山窮水盡的地步。不但全國的民衆已不勝其負擔，卽如三井三菱等財閥，也有點担當不住。財政當局要彌補總預算的短少，只有發行赤字公債的一個辦法。一九三七年底，日本的國債有一百萬萬之巨，這樣鉅額的債款，日本人民是不堪了的。雖說日本的財政到了民窮財盡的當兒，而瘋狂的法西所軍人，却還在大談其擴軍計畫。那末日本的財政危機，將愈形深刻，終不免總崩潰的一天的。

日本的財政在常時已如此危險，一到了非常時又怎樣辦呢？據日本的專家估計，戰時費用每日平均需五四・八〇〇・〇〇〇日元，每年約需二百餘萬萬日元。這樣可驚的戰時費用，日本怎樣去應付呢？增加捐稅，發行公債，濫發紙幣等等辦法，是很危險的，並且是毫無把握的。要舉行外債，除德意這兩個窮朋友以外，英美法沒有借債給日本的可能。日本戰時費用的最大把握，只有現金五萬萬元，已流行的鈔票十四萬萬元，共計十九萬萬元。假使以戰時費用每日爲五四・八〇〇・〇〇〇日元的

估計來推算，那末日本只能維持一月又五天而已。如果我們來一次趣味的估計，就更可以明瞭日本戰時財政的十分困難點了。日本統計局於昭和五年作全國國富估計，包括日本所有的一切，只值一千萬萬日元。日本拿這全部國富充戰費，那末也只能維持四年又十一月零十天。這種估計，在事實上便難以實現的；不過由此知道日本的常時財政與非常時財政的困難。倘使戰爭發生，中國只要能維持得長久一點，無須衝鋒肉搏，日本財政起恐慌，侵略軍隊便會不戰自潰了呢！

中國在歐美帝國主義的經濟侵略之下，財政政策是決定於英美等國的。由於帝國主義在華經濟勢力的膨脹，差不多已足支配中國的全部國民經濟與國家財政了。談起中國的財政，使人不禁起了無窮的感慨。中國財政方面的收入項下，以關稅為大宗，其次則為鹽稅統稅等。關稅項中，進口稅佔百分之九十強，出口稅僅百分之十弱。進口稅這樣的優厚，足見外國貨在華的猖獗。鹽稅和統稅，前者影響人民生計，後者關係工商業，但現在這二項稅收較一般水準為高，於此可見中國財政也並不寬裕。支出項下，則以軍事費與債務費為大宗。軍事費佔百分之五十，債務費佔百分之二十八。百分之五十的軍事費，只養活了數百萬陸軍，其他的軍事裝備是談不上的。百分之二十八的債務費，是償付外債與賠款等的本息，於國何益？於民何利？在這樣的財政現勢中，當局為求國家預算的平衡計，施行法幣

政策。施行後的效果雖未十分令人滿意，但在局部上已收相當的應驗了。希望在不久的將來，有一個根本的辦法。

中國的戰時財政怎樣呢？

在未來的自衛戰時，中國人民不但要泯滅私見，同時還須集中力量，與敵人作殊死戰。在這個當兒，人民的一致的國防意識，無疑地是異常牢固的。那末，國家需要甚麼，人民無不樂助。政府在這時不但可以實行金銀國有政策，並可處置人民的全部資財。我們認為在戰時的財政政策，至少有徵收所得稅，徵收遺產稅，發行公債，實施通貨膨脹政策，停付外債和賠款，沒收敵人漢奸等的財產，國內外的募捐，舉行外債等等數項。況且現在中國貯有白銀三十萬萬元之譜，民間的貯蓄恐怕也還不少，這些都是戰時的資金。

中國的財政雖然也很困難，但與日本的財政相較，則已差勝一籌。至於戰事財政，中國有四萬萬人民的資產，數萬萬愛好和平者的捐助，足供自衛戰的使用而有餘；而日本却只有數萬箇統治階級與盲目愛國主義者的捐助罷了！這樣可憐的財政狀態，如何支持得住較長時間的侵略戰爭呢？

六 資源問題的檢討與比較

所謂資源問題，是戰時物力的重要一環。日本在資源方面較中國是淺缺得多，在軍事方面最需要的煤油，鋼鐵，石灰，有色金屬，化學原料，羊毛，棉花，橡皮等，都是日本所最缺乏的。

一切最新的武器如飛機坦克車軍艦等，全是需要煤油的燃燒來推動的。日本這幾年積極擴軍，煤油需要量激增，一九三三年煤油消費量為二·七〇〇·〇〇〇噸。但是日本煤油的儲藏量有多少呢？據調查只有一萬八千五百萬噸而已，僅佔世界煤油儲藏量百分之二·一。這一項軍事上最需要的資源，却缺少得這般可憐。在戰時，日本每年煤油的最少需要量為七·五〇〇·〇〇〇噸。那末日本所有的全部煤油儲藏量，只能維持一年以上的戰爭而已。

其次是鋼鐵資源，日本的儲藏量只有一萬五千萬噸，和煤油一樣的貧乏。以前，日本每年由中國等處購入的鐵砂，每年約為二百五十萬噸。日本佔據滿洲以後，鋼鐵資源便增厚了不少。因為滿洲的鋼鐵儲藏量，約為日本鋼鐵儲藏量的七倍以上。日本獲得這樣肥厚的鋼鐵資源，便積極從事開採，其開採量於一九三三年已達一百萬噸以上了！不過要供應未來戰爭的需要，日本的鋼鐵資源還是不夠的。

煤是一種主要燃料，據日本當局的估計，日本煤儲藏量約為六十五萬萬噸，佔全世界煤儲藏量百

分之〇·一。這些煤的主要產區是九洲北部與北海道等處，但與重要工業區東京大阪距離太遠，運輸不便，並且採煤的技術並不高明，所以也是日本戰時資源上的重大缺點。

有色金屬如銅，錫，鎳，水銀，白銅，鉛，鈹，鋁等，都是製造軍火的必要品，而日本也很缺乏。日本每年輸入的有色金屬，約為三千五百萬日元以上。

化學原料在軍事工業上亦居重要地位，日本却也缺乏得很；每年由外國輸入的硝石，窒素肥料，鹽等，為數頗巨。

棉花是炸彈中的主要原料，羊毛則用以製造軍服，橡皮也是製造軍火的原料。這三項，也是日本是缺乏的，完全要外國輸入進來的。人造絲可以代替棉花，現在日本的人造絲產量居全世界第二位，那末棉花一項的缺乏，還不致無法彌補。而羊毛由外國輸入，每年約為九萬五千噸，橡皮則達七萬二千噸。日本在軍事工業的資源上的淺缺，使牠的侵略野心，受了限制。若戰爭發生，日本決不能維持一個較長的時間的。

中國的資源怎樣呢？

煤油在軍事機械化的現代，居最重要的地位。歐洲大戰時，德國失敗的原因，有一部分是爲了煤油

的不足，中國的煤油儲藏量頗富，產油區爲陝西甘肅四川新疆貴州等省，據地理專家張其陶先生的估計，中國煤油儲藏量爲三十六萬萬桶，而美國地質調查所的估計，爲十三萬七千五百萬噸，居世界第八位。煤油與未來戰爭有莫大的關係，我們以爲現在應用相當的準備。一方面應該積極開發新的油井，一方面則應實施煤油統制政策；另一方面，還應努力研究人造石油，以及石油的代替物。

煤礦是中國的大寶藏，據地質學研究所的估計，儲藏量爲二千四百六十萬萬噸，在世界居第三位。產煤區爲山西陝西等省。但現在煤礦的投資總數約爲二二四·一五二·〇二五元，外資佔百分之五一·七八，上海廣州等地的煤市場，又大部操於外人之手，戰時海口若被封鎖，煤的自給便發生問題了。

鐵礦在中國的儲藏量，據北平地質研究所的估計，爲九萬萬噸，惜遼寧與察哈爾兩省的儲藏量佔全部的百分之八十六，已不在我們的手中了。其他如湖北安徽等鐵礦產區，產量既不多，而又須以鐵砂售給日本，中國的鐵是太不夠了。而現在中國每年約須鋼鐵六十萬噸，則是仰給外國的。但中國各大製鐵廠的生產力，每年可希望產鐵一百〇三萬三千噸，除本溪湖鞍山等廠外，還能生產五十七萬九千噸。照這樣的估計看來，中國的鐵還有辦法可想。

軍用礦產如鉛、錫、銻、銻、鋅等，中國的儲藏量也不少，但這些礦產却大部的輸出，反而去供給帝國主義來侵略我們。

中國的資源較日本爲富厚，但中國却往往把原料供給日本。我們一方面要統制國防軍事工業原料，同時，還應該設立煉鋼廠，以及解決二千五百萬噸的煤的供給問題。在資源方面看來，中國的資源豐富，而日本的資源貧乏。中國雖然沒有重工業，但我們希望政府能夠完成這一項國防上的重要任務。

七 糧食問題的檢討與比較

糧食在平時已是一個重要的物力，而一戰非常時，則糧食更加重要，甚至戰爭的勝負決定於糧食的豐欠。歐洲大戰時，帝德帝俄的失敗就由於糧食的缺乏。日本這國家也是以米爲主要食糧的，其國民大部分全是從事耕種的，所以日本是世界上第三位的產米國。日本本部的產米額，年約六千萬石，而米的消費量則達七千三百萬石，所以每年不足約一千萬石以上。不過朝鮮、台灣產米頗豐，朝鮮的產米額，年約一千七百萬石，輸往日本年須八百萬石；台灣的產米額，年約八百萬石，輸往日本年須五

百萬石。日本的糧食因此而充足，但朝鮮與台灣的人民却大鬧糧食的恐慌。日本的麥的產額，在昭和十年，小麥爲九・六六一・〇〇〇石，大麥爲七・二八八・〇〇〇石，日本小麥的消費量年約一千萬石以上，那末每年不足約一百萬石以上了。至於大麥，裸大豆，玉蜀黍，花生，高粱，菜籽，胡麻，棉子，肉類，煙草等，日本的產額也很狹，而消耗量却很大。

戰時糧食較常時的消費爲大，軍隊的給養，必須源源接濟，有持無恐。歐戰時，帝俄軍士一千八百萬人，馬三百五十萬匹，每日必需六萬六千三百六十八噸的糧食，並須五千五百三十輛的糧食運輸車。這樣浩大的戰時糧食，如果事前沒有相當的準備，臨時怎樣應付呢？

日本的糧食常時已不夠，要靠朝鮮、台灣的供給，戰事一開，便成一個困難的問題。日本與朝鮮、台灣等地的全年糧食消費額，在八千七百萬石以上，縱使日本當局已從事糧食的貯藏，要維持戰爭一年或一年以上，却是一件非常困難的事。再加戰時的農民變爲戰士，糧食生產縮減許多。試問在這樣的狀態之下，會不發生糧食的恐慌嗎？所以現在日本當局對於戰時糧食的準備，正在積極進行；不但向外國大批的購買，同時對於國內加緊統制。不過要完全避免戰時的糧食恐慌，事實上的限制，使日本當局用盡心機而不能完全達到他們的理想。

中國的糧食，通常以米麥爲大宗。廣東廣西福建浙江江西安徽江蘇湖南湖北四川雲南貴州等省，以米爲主要糧食，而陝西甘肅寧夏青海綏遠察哈爾遼寧熱河吉林黑龍江河南河北山東山西等省，則以小麥爲主要糧食。其他的大麥高粱小米玉蜀黍甘藷等，是副要的糧食。是一九三一年至一九三五年，中國全國糧食收穫量，平均每年爲二·四三二·四四八·〇〇〇市擔，其中米佔百分之三十五，麥佔百分之十七，雜糧佔百分之三十五。據國民政府主計處的估計，全國糧食不足額爲百分之三·六。

平時的糧食已感不足，戰時必將增加消費，困難愈甚。所以在今日，我們應該注意糧食的補救問題。現在政府當局所實施的積穀政策，固然是一個辦法，但所積的穀有限，而辦理地方自治者又不見得認真幹去，戰爭發生後，積穀只能維持一個很短的時間。因此，我們覺得要補救糧食不足的辦法，應是：

- 1 巨量儲積 對於米麥等主要糧食，加緊儲積，同時增加十倍以上的糧食倉庫。
- 2 禁止出口 中國糧食不足，奸商壟斷市場，將米麥輸出，政府應嚴厲取締。
- 3 開闢農地 中國未開墾的處女地向多得很，應加開闢，以增加糧食生產率。
- 4 多種雜糧 雜糧在主要糧食告乏時，也可暫時救濟，應多種雜糧，並大量的積儲，以備非常。

5 向外購買 美國與蘇聯，都是糧食生產豐富的國家，中國不但要在事前大批的向他們購買，並宜與之締約，使他們做中國戰時糧食的接濟者。

日本與中國的糧食都是不足的，但中國可容易解決，日本却要大費周折。尤其是中國有蘇聯與美國的糧食接濟，是日本所絕對不能企慕得到的。

八 自衛戰的結果是勝利的

在過去的五十年中，日本侵略中國，得能生長；而現在，日本又想侵略中國，來維持他的資本主義的末日。可是事實告訴我們，日本的社會機構既不健全，二三千人統治著九千八百九十餘萬人，根本上已呈動搖之象。日本在國際間，除了德意這兩個窮朋友，尚與他有建築於利害關係上的友誼，然亦同牀異夢外，沒有一個國家肯與日本攜手；同時，反有蘇美法英等國，與他有利害上的極大衝突。再就財政方面來說，他的財政當局是靠赤字公債來維持日子的。軍備固然佔優勢一點，但既要侵略中國，又要進攻蘇聯，還想稱霸世界，恐怕現階段的日本沒有這樣的能力吧！何況軍事工業的資源與戰時糧食，已限制了日本在軍事上的擴展力呢！

這幾年來，日本搶了東三省，奪了熱河，一二八之役，冀東偽組織華北自治運動等，在中國總算予取予求，一無阻礙的了。中國當局對於日本的多樣的侵略行爲，始終沒有加以事實上的抵抗。但現在，中國全民衆有一個一致的要求，便是立刻抵抗侵略我們的敵人。政府當局因全民衆的要求，已有最低限度的準備了；而且再次三番的申說，在萬不得已時，必加抵抗。那末中國全民衆不應該再懷疑政府，只要一方面督促政府，鼓勵政府，監督政府，擁護政府，使他成爲一個有力的國防政府，完成了他的保衛國土收復失地的任務。今日已不是兄弟鬩於牆的時候，我們惟有不分階級不限黨派地精誠團結起來，集中我們的人力物力財力武力，組合而成堅強的國防力，抵抗力。

從社會機構方面來說：中國全民衆在一致的抗敵意識之下，信仰政府，協助政府，充分地強調著國防的完成，較之敵人的不健全的社會機構，勝過萬倍，這是自衛戰可得勝利的第一個事實證明。從國際關係來說：全世界的弱小民族，全世界的愛好和平者，都是我們的朋友，在精神上物質上皆能給我們莫大的援助，較之敵人在國際間的孤立，以及爲全世界弱小民族所聲討，全世界愛好和平者所責備，又勝萬倍，這是自衛戰可得勝利的第二個事實證明。從軍備方面來說：中國有二百萬陸軍，三百萬民軍，五百萬臨時動員的戰士，有足以守衛的空軍，縱或一時失敗，最後的勝利仍是我們的，因爲我們

有人力物力財力諸方面的優勢可以戰勝敵人，這是自衛戰可得勝利的第三個事實證明。從財政方面來說：中國現在藏銀三十萬萬元，流通法幣可發行六十萬萬元，全國的財富較敵人多千萬倍，還有千萬華僑的鉅額捐助，友邦的鉅額的借款接濟，都可以供給我們作爲抵抗敵人侵略的資本的，較之敵人的財政危機日益深刻，人民生活困苦異常，正有膏壤之別了！這是自衛戰可得勝利的第四個事實證明。在資源和糧食方面來說：資源較敵人富厚，糧食較敵人充足，農地較敵人廣大，農民較敵人衆多，都比敵人來得充實，這是自衛戰可得勝利的第五個事實證明。

基於上述五個事實上的證明，我們可以深切地明瞭我們的自衛戰，有絕對可以獲得勝利的可能性的。中國的人們起來吧！敵人的侵略一日不止，我們的抵抗也一日不休。我們要擊退敵人，我們要保衛國土，我們要收復失地，我們要求民族的自由解放。朋友們，努力吧！

附錄

民族復興與焦土抗戰

李宗仁

於茲中日外交談判迄無結果，而綏東敵僞又大舉進攻之今日，東方雜誌社同人適以如何復興民

族一題，索文於余，爰特不揣謏陋，略述吾人對於此一問題之管見，並以就商於我海內外愛國人士。

吾人以爲中華民族當前之最緊迫問題，已非如何復興問題，而實爲如何救亡問題，蓋我民族在日軍闖蕩狂侵略與不斷進攻之下，降至今日，實已屆於最後生死存亡關頭，吾人今茲所亟欲探討者，尚不在於侈談復興民族之任何政治主張或五年十年之遠大經濟計劃，目前唯一要求，即在如何集中全國人力物力以搶救此行將覆亡之國家民族耳！

一

溯自九一八國難發生以來，爲時已五年有半，於此悠久之歲月中，吾人所得之慘痛歷史教訓爲何，一言以蔽之曰：不抵抗論爲一切民族危機之厲階耳！昔總理以知易行難之學說，爲革命之障礙，吾人今日則不能不承認此種不抵抗論，實爲中華民族解放之障礙。蓋在不抵抗論之下，國家領土主權之喪失，已達三分之一，人民之被割裂已達五分之一，而民族精神上與國民人格上所蒙受之損害，則更不可以數計，是不抵抗論一日不放棄，恐中華民族將無解放之一日，更無復興之一日！

夷考此種不抵抗論之產生，不外基於下列各種觀點：第一，認爲國際條約正義公理之可恃，故吾人與其以自力犧牲抵抗，毋寧向國際列強申訴，或乞靈於國聯盟約，或乞靈於華盛頓公約，或凱洛格公

約，期能在國際勢力干涉之下，以確保中國國家領土主權之完整；第二，認為日本以一蕞爾小國，決不能併吞中國全土，其侵略欲望，或僅在於邊疆局部利益，一俟欲望滿足，中日關係即可調整；第三，認為中國國力不充，實不堪與日本一戰，與其抗戰召亡，毋寧忍辱和平，徐圖準備；第四，認為中國內部尚未臻於統一，共匪尙未肅清，實不能與日本作戰，必須俟內部澈底安定，然後始能對外；第五，認為日俄日英日美之衝突日益尖銳，第二次世界大戰之爆發當在不遠，故中國此時必須隱忍自重，以徐待國際機會之到來。基於上述各種觀念之交互錯綜，於是構成中國數年來不抵抗之事實。

然則此種不抵抗論之觀點，果屬正確無誤乎？根據五年來事實之昭示，國際聯盟固無力解決中日糾紛，而華威頓條約凱洛格公約，在日本軍閥槍口之前，更悉已化為灰燼，中國所晨夕祈求之英美聯合干涉行動，亦迄未見諸事實，是所謂國際條約正義公理者，果可恃乎？日本之發動瀋陽事變，中國會滿望其侵略至山海關而止，會幾何時，而熱河事變復起，熱河失陷，中國會滿望其侵略至長城而止，未幾而平津告危，未幾而冀東政府產生，未幾而察北六縣失陷，未幾而今日之綏東問題又告緊張矣。吾人以土地權利事日，直如抱薪救火，薪不盡，火不滅，是日人之侵略欲望，果能使其滿足乎？日人之侵略目標，果能劃一止境乎？中國之國力固不及日本，一切固亟須準備，但我準備，敵獨不準備乎？敵人以優

越之產業經濟基礎，益以科學人才技術之發達，其準備速度能遠在吾人之下乎？况我國家領土，日在肢削；人口居民，日在割裂；國富資源，日在淪喪；國家主權，日被限制；我欲維持關稅完整，而敵人則以走私摧毀之；我欲發揚民族精神，而敵人則以根絕排日思想壓抑之；我欲利用外資，而敵人則反對國際援華阻撓之；我欲完成國防，而敵人則以不駐兵區域或所謂特殊區域限制之。比及今日，我國一舉一動，罔不在其嚴厲干涉監視之中。國民經濟日益衰落，民族精神日益頹喪，以此而言準備，果何有於實際乎？九一八事變以還，中國政局早經統一，其所以未臻精神上之團結一致者，徒以對日政策未能舉國一致耳！共匪問題，純為國民經濟破產之象徵，中國一日在日本軍閥鐵蹄之下，中國國民經濟即一日不能健全發展，國民經濟一日不能健全發展，共匪問題即一日不能肅清。吾人以爲欲完成中國實質上之統一，必須首先發動舉國一致之抗戰，欲澈底肅清共匪，尤必須首先解除日本所加於中國國民經濟之損害。實言之，即必須以抗日爲達到統一及澈底肅清共匪之先決條件耳。至英、美、俄對日本在遠東之活動雖極不滿，但在現階段均無對日本發動戰爭之必要，則似可斷言。美國今日尚在埋頭於經濟之整理與軍備之擴充，對遠東問題仍固守其緘默政策，且其對日經濟關係較對華尤爲密切，更無因中國問題對日決裂之理；英國在華利益雖感受日本威脅，但以最近阿比西尼亞之淪亡，西班牙

牙叛亂之擴大，歐陸法西斯蒂陣線之組成，在在均使其在歐陸之地位日感困難，故其對遠東政策，尚不能不遷就日本，苟安現狀，其不能與日本斷然決裂，自不待論。蘇俄在世界法西斯蒂勢力高漲及日德反共協定威脅之前，自處之唯一策略，仍在繼續和平外交，鞏固國防，以保障社會主義之建設，其無與日本鬭戰需要，亦至為明顯。同時日本現階段策略，亦僅在以全力征服中國，對英對美尚不能不力求調整，對俄亦不外虛張聲勢，其無對英美俄直接挑戰企圖，更屬顯見；於此國際形勢之下，吾人不能以自力抵抗侵略，唯坐待國際機會之到來，恐世界戰爭尚未爆發，而中國則已成爲涸鮒矣。

二

不抵抗論在理論上之價值已如上述，吾人試一檢討其在事實上所產生之效果，果何如乎？

第一，不抵抗結果，適足誘致日本軍閥對華之無厭進攻；日本基於其立國先天之不足，與其內部社會危機之深刻，國際關係之孤立，其對華侵略實抱有若干機會僥倖心理，換言之，即慣用恐嚇欺騙手段，以實現其所謂「不戰而勝」之原則，初無與中國爲大規模戰爭之企圖，更無以武力戰勝中國之絕對勝算。觀其歷來侵略步驟之張弛，常與中國民族反抗情緒之高下成反比例，而其手段之強硬與軟弱，亦適成曲線發展，即其明證。嚮使中國於其侵略之開端，即明白宣示抵抗決心，並發動舉國一致

之抗戰，則日本鑒於形勢之惡劣與支付代價之過鉅，其侵略野心或可戢於無形，最低限度亦必不至如今日之肆無忌憚。無如瀋陽變起，我不戰而喪失數百萬方里之土地，上海之役，熱河之役，長城各口之役，察北之役，我又以局部抗戰而致失敗，坐令敵人以最小限度之犧牲，而獲得最大限度之效果。自茲而後，敵更偵知我無抗戰決心，予取予求，永無止境。向之需要飛機坦克以攻取者，今竟以一紙要求而獲實現矣；向之需要海陸空軍動員者，今則以一武官或一浪人亦可隨意要挾矣；冀東二十餘縣之割裂，察北六縣之佔領，華北經濟實權之攫取，凡此種種，無一不在「不戰而勝」之原則下實現，無怪土肥原有「不費一兵，不耗一彈，又增加帝國數千萬方里土地」之壯語。且也，日本軍閥對外之冒險行動，早已召致國內和平民衆之反抗，社會危機，日益顯著；但以中國不抵抗之結果，坐令日本軍閥對外獲得意外勝利，以彌縫其在國內之種種危機。馴至今日，浸假使日本軍閥認爲對中國無止境之侵略，實爲其在國內戰勝政敵消解社會矛盾之唯一利器，於是廣田三原則問題，防共問題，華北特殊地位問題，綏東問題，遂紛至沓來，而成爲今日無法解決之局勢。

第二，不抵抗結果，適足促成中華民族之分裂運動與漢奸國賊之不斷產生；日本征服中國最巧妙而毒辣之方法，卽爲利用漢奸傀儡以實現其「以華滅華」之陰謀。滿洲之溥儀，冀東之殷汝耕，察北

之德王李守信等，均其最顯著者。但吾人欲問，愛民族愛國家，實爲何人同具之心理，人非病狂，孰肯覬顏事敵，爲異族供奔走，是漢奸之產生，有不能不歸咎於中國之不抵抗者。蓋在不抵抗之環境下，我國對日本自不能不曲意周旋，遇事遷就，於是一般媚日者，則常能保持權勢利祿，而一般反日者，則常被譴責黜辱，甚或罹於不測之誅。坐是狡黠者流，自不能不勾結外援，以攫取權勢，或保持現有地位，即一般自號愛國者，亦不能不虛與敵寇委蛇，以求免於不測之禍。於是漢奸國賊之輩出，國家綱紀之墮落，遂爲中國往古歷史所罕見，而邊疆地方之分裂運動，亦遂無法收拾。嚮使吾人能堅決抗戰，則在民族高潮震懾之下，今日之漢奸傀儡，何嘗不可爲昨日之民族戰士。反之，苟此種不抵抗局面一任延長，放任敵人從容構煽，則今日之民族戰士，又何嘗不可變爲明日之漢奸傀儡。且恐數年而後，吾人縱欲抗日，而此等遍布中國之漢奸傀儡組織，亦將抗不勝抗矣。

第三，不抵抗之結果，適足使民族意志日趨消沉，被壓迫民族之恃以抵抗強暴者，不在飛機大砲，而在堅強之民族意志，日本征服中國之所最感困難者，亦厥爲中國之堅強民族意志，但在不抵抗之境下，民族意志之日趨消沉，實爲極自然之結果。吾人試一回溯五四，五卅乃至九一八當時之大規模民衆運動，殆已久不復見。而在帶甲拳頭下之所謂親善提攜，更給予民族精神上以莫大之損害。此種

民族意志消沉之結果，一方面則爲漢奸國賊之不斷產生，另一方面則爲民族精神之無法表現。降及今日，敵人猶以爲未足，更要求所謂根絕排日思想，取締抗日救國運動，及修改教科書等，使其詭計果售，則中華民族唯一抵抗侵略之精神上武裝，亦將永遠解除矣。

第四，不抵抗之結果，適足使國防物質準備之基礎日趨幻滅；居今日而言國防物質之準備，當首在發展一般國民經濟，其次則在振興與軍事有關之產業，其次則在控制糧食，其次則在發展交通，其次則在繁殖人口與保護勞動力。但中國目前在日本高度壓迫剝削之下，苟不能奮起抵抗，解除其所加於中國經濟之桎梏，則不但未來國防物質之準備無法充實，即現有微弱之準備基礎，亦必日趨幻滅。何以言之？吾人試就一般國民經濟而論，民國二十三年以來，日本對華貿易即呈飛躍發展，除東北與日本之鉅額貿易不計外，日本對華貿易，亦僅次於美國，而遠駕於英國之上。日貨在華之傾銷，不特已摧毀英美在華之市場，抑且已摧毀我民族工業市場。加以最近大規模之走私，破壞我關稅完整，強制我賤價原料之輸出，割裂我華北經濟實權等，在在均使我國國民經濟陷於破產。至於軍事產業，則中國大部份之煤鐵開採權，均操於日人之手，而出產煤鐵最豐富之華北，且正在日本侵佔宰割之中；至於糧食，則在日本原料政策之下，中國糧食生產，益感不足，致米糧之輸入，竟佔我國入口之首位；至於

交通，則華北鐵道之樞紐已爲日本所控制，華北之航空權近亦落於日本掌握；至於人口，則已有八千餘萬之中國同胞淪爲日本奴隸；中國所喪失之勞力，幾等於日本國民之總量。根據上列簡略分析，吾人可得一明顯之認識，即中國今日不談國防之物質準備則已，如欲完成國防之物質準備，除立即抗日外，實無他途。

三

如上所述，用知今日中華民族當前之唯一出路，唯有立即對日抗戰，唯有立即發動舉國一致之抗戰，以民族解放戰爭，答覆日本之無饜侵略；以民族鐵血，粉碎日本帝國主義之鎖鏈。唯有如此，始能阻遏日本軍閥之侵略野心，獲取中日間真正和平；唯有如此，始能阻止中國之漢奸活動，鞏固全民族救亡之聯合陣線；亦唯有如此，始能建立民族精神物質上之準備基礎，強化國防力量。今請進而分析中日作戰之客觀形勢，以把握戰爭前途：

第一，從軍事方面觀察：中國軍事設備雖較遜日本，但戰爭勝負之決定，非純賴軍事設備。如純以軍事設備論斷戰爭勝負，則吾人殊無法解釋歷史上無數以少勝多以弱敵強之革命戰爭之事實。即古總理以赤手空拳推翻滿清，民國十五年北伐之勝利，以及十九路軍二十九軍上海長城諸役之獲勝，

吾人亦不能想像。他如阿比西尼亞以不堪一擊之軍事設備，而與動員數十萬最新式海陸空軍之意，大利相角逐，竟能抗戰至八月之久。前此摩洛哥里夫民族之叛變，以毫無軍事設備之基礎，而當擁有世界最優秀軍備之法蘭西與西班牙聯合進行，抗戰竟達數年以上，如此事實，吾人亦決無法理解。是知革命戰爭勝利之主要條件，厥在被壓迫者之堅決犧牲精神；軍事設備，不過其次焉者耳。在未來之中日戰爭中，中華民族居於被侵略之地位，必能踴躍奮發，萬眾一心，而日本之告奮勇者，將僅為少數野心軍閥，大多數國民必處於消極，甚而至反抗之地位，此中勝負之數，已不難立判。况就純軍事觀點而言，日本常備兵力不過二十餘萬，戰時可以動員者亦不過五百萬；中國之常備兵力，合民團計算當不下四百萬，而戰時可以動員者，至少可達五千萬，此在軍事動員方面，較日本多至十倍以上者；中國軍隊久經戰爭，且能忍苦耐勞，日本軍隊既缺乏戰實地經驗，且平日養尊處優，不慣勞苦，此中國軍隊之質量較優於日本者二；中日戰爭一經爆發，日本利在速戰，而中國則以持久戰困之；日本利在主力戰，而中國則以游擊戰擾之；日本利在攻佔沿海重要都市，而我則利用內陸及堅壁清野之方法以苦之，此中國在戰略上較日本便於運用者三；加以中國交通不便，資源未盡開發，經濟未能集中，我若軍民協力，憑險抵抗，步步作戰，則敵必疲於奔命，無法速結結局；戰局一經延長，則日本內部及其在

國際關係上之矛盾，將日益擴大，最後結果，必陷於空前慘敗而爲拿破崙威廉第二之續。

第二，從經濟方面觀察：近年來日本經濟在表面上雖呈現繁榮，但其實際亦不過偏在之軍事景氣。基於其資本經濟先天營養之不足，軍費之過度膨脹，以及歐美列強對於日貨之排斥，使此種軍事景氣之內面，更包含極危險之因素。例如國債之負擔，已突破百萬萬元，年度之赤字財政，亦達七八萬萬元，他如市場之日趨狹隘，原料供給之日感困難，工農生活之日趨貧困，均其最顯著者。過去此種危機，尙因滿洲之佔領與華北之宰割，獲得局部救濟，但中日一旦開戰，則其危機之擴大，當不難立見。據專家估計，只須中國能全部鎖閉市場，並斷絕其煤鐵資源之榨取，即不難致日本軍閥之死命，矧在戰爭中英美列強尙可躡於其後乎？至我國經濟本不發達，主要生產方式尙停滯於農業與手工業階段，職是之故，中國在戰爭中尙有下列優點：第一，中國生產重心尙未集中都市，即今敵人將沿海重要都市佔領或燬壞，於中國經濟並無致命打擊；第二，中國人民生活簡單，且大多數均以務農爲生，即今在戰爭中遭受敵人封鎖，但日用生活尙可自給自足；第三，中國士兵欲望單純，生活刻苦，且在民族高潮激勵之下，軍需給養，更能適用最經濟之辦法。至日本方面，則勞師襲遠，供應繁耗，苟於最短期不能結束戰局，則其經濟力必不勝負擔，而其政治危機與社會矛盾，亦必迅速爆發無疑。

第三，從政治方面觀察：由於日本資本主義高度發展，及其對外瘋狂侵略之結果，一方面則形成大多數工農生活之貧困，另一方面則形成法西斯蒂運動之擡頭，社會左右兩極端勢力之衝突，議會民主政治之沒落，軍閥與政黨財閥之鬥爭，軍閥內部各派之軋轢，在在均使日本政局陷於極度不安，而五一五，二二六之事變，更顯示日本政治危機已即於大破滅之前夕。現時所持以緩和危機苟維現狀者，僅在因中國之不抵抗所獲得之意外勝利耳，苟中國一旦奮起抵抗，給予日本侵略勢力以打擊，或使其支付高度代價，則日本內部之社會革命，乃至臺灣朝鮮等之殖民地革命，均必乘時而起。反之，中國對日本之抗戰，則係被壓迫民族之自衛戰爭，在爭整個民族生存解放之目標下，中國各方面力量必能鞏固團結，民族救亡之聯合陣線，亦必迅速發展，除極少數漢奸國賊外，將見每一國民，不論其主義信仰何如，不論其政治派別何如，均必在抗戰救亡之目標下，共同奮鬥，此種政治上之優越條件，當遠非敵人所能及。

第四，從國際方面觀察：以現時國際關係而論，英美俄各國雖無與日本直接作戰之企圖，但以日本遠東勢力急劇膨脹結果，與英美俄衝突日益強化，此則為不可否認事實。加以日本年來公然撕毀華盛頓條約，宣告海約無效，退脫國聯以及簽訂日德日意侵略協定等，在在均使英美感受威脅，而尤以

法蘇領導之和平陣線，更遭受正面打擊，凡此均足使日本在國際關係上之矛盾日趨擴大，浸假而成爲全世界人類和平之公敵。吾人苟奮起抵抗，同時能對國際關係作有利之運用，則若英若美若法能乃至國聯，均必能予吾人以有效之援助，至低限度，亦必運用國際間之道德輿論，乃至經濟上之力量，予侵略者以制裁。彼阿比西尼亞因能奮起抗敵，故能得英法及國聯之援助；西班牙人民陣線，因能抗戰不屈，故能得法俄暨全世界人士之同情。天助自助，史實昭然，斷未有不自力奮鬥，而能坐待他人之援手者。昔胡展堂先生有言：『國聯不可恃，列強不可恃，聯英聯美不可恃，可恃者唯以自力抵抗耳。能以自力抵抗，則國聯可恃，列強可恃，聯英聯美亦均可恃。』矧列強對華均有極密切之經濟依存關係，能長期坐視中國之廣大市場，悉燬於日人之熾火乎？

四

總上論列，吾人可得一簡單結論：即中華民族當前之絕大危機，不在於日本之不斷侵略，而在於中國無止境之退讓；不在於侵略者之不可抵抗，或不能抵抗，而在於被侵略者之不抵抗，故今日而欲復興民族，當自徹底放棄過去之退讓政策與不抵抗論始。吾人亦深知抵抗之結果，中華民族或不免重大流血犧牲，但此種流血犧牲，將必然以民族之獨立解放爲其代價，而不抵抗之結果，則適足亡國。吾

人須知任何民族，凡不準備流盡最後一滴血以抵抗暴力之侵略者，其結果皆除卻爲強者之奴隸，牛馬外無他途。今我民族在日本暴力摧殘宰割之下，人民生活實與奴隸牛馬無異。其一種悲慘抑鬱之亡國境象，幾非言語筆墨之所能形容，吾人尚不欲流盡最後一滴血以爭此民族之光榮生存乎？

抑有言者，吾人果能舉國一致痛下決心，不惜流盡最後一滴血，更不惜化全國爲焦土，以與侵略者作殊死之抗戰，則其結果，或竟能促成日本國民之覺悟，起而反對其軍閥之冒險行動，以避免中日兩大民族之大流血，亦正未可知。

總之，吾人今日抗戰則存，不戰則亡。戰固不免犧牲，而不戰之犧牲更大。戰或可以俾致和平，不戰則絕無和平餘地。事理至明，無待龜筮，深願我舉國上下，一致警惕，本精誠團結之精神，作犧牲抗戰之準備，則民族復興前途，其庶有幾乎！

——選自東亞雜誌

爲和平而戰爲民族解放而戰

章乃器

戰！戰！戰！寧死勿屈！

每一個有血氣的中國人，都在這樣的吶喊；每一個有血氣的外國人，也都在這樣的替我們吶喊。

自然，在那中間，有人主張速戰，也有人主張緩戰。而我們呢，就是一般人所認為是主張速戰的。速戰是我們的中心主張嗎？

不，絕對不。我們所痛心的是中國在現狀之下，對外繼續退讓，對內自相殘害，只要對外不再退讓，對內停止內戰，儘速進行有效的準備，我們是完全同意的。

我們的中心主張，並不是戰的遲早問題，而是戰的意義問題。那就是：我們爲什麼要戰？

對於這個問題的答復，的確是還有種種不同的見解的。某些人認爲我們不過是爲戰爭而戰爭；某些人認爲我們是爲民族間的仇恨而戰爭，個人英雄主義者，可以認爲是爲他們的個人地位而戰；而固執黨派立場的人們，還可以認爲是爲他們的政權而戰。

自然，這種種的見解，都是錯誤的。如果我們不過是爲戰爭而戰爭，我們便變成以戰爭爲快，以戰爭爲業的武士道和軍閥。如果我們是因爲民族間的仇恨而戰爭，我們在理論上，便要陷於某種人的形式邏輯的了解，把日本帝國主義看做日本民族；而在策略上，我們更中了敵人的詭計，把日本國內大多數愛好和平的大衆，驅逐到日本法西斯軍閥的陣營裏去。自然，我們更不能爲着任何個人的歷史地位——民族英雄的美名而戰，而恰恰相反的，我們要求任何個人都要爲民族而犧牲。我們也不能

爲着任何黨派的政權而戰，而也恰恰相反的，我們要求任何黨派都要爲着民族的利益，犧牲自己黨派的利益。

我們究竟應該爲什麼而戰呢？

我們要爲和平而戰！我們要爲民族解放而戰！只有爲和平，爲民族解放而戰，我們的戰爭才有意義；只有爲和平爲民族解放而戰，我們才能推動全世界愛好和平者的響應，同時動員全國的力量去應戰；也只有爲和平爲民族解放而戰，我們才能取得戰爭的最後勝利。

爲和平而戰，我們必須號召全世界愛好和平的大衆，尤其日本國內被壓迫的大衆；我們必須聯合全世界一切愛好和平的國家；我們必須反對世界上一切破壞和平的侵略國；我們也必須反對一切破壞國內和平的內戰。

爲民族解放而戰，我們必須要求國內大衆的解放。

我們能戴着手拷腳鐐上戰場嗎？

不願意做奴隸的大衆，誰都不願意帶着手拷腳鐐上戰場；而願意做奴隸的少數人，根本就不會自動的上戰場。

用皮鞭把戴手梏腳鐐的大衆趕到戰場上去，是絕對不可能打勝仗的。這正和封建時代的農奴，不能替他們的主人戰勝敵人一樣。他們不但不願打，而且也無法打。手梏腳鐐就夠得他們負擔了。

爲和平而戰，我們自身必須是愛好和平者；我們絕對不能輕易採用暴力。我們要使全世界明白：我們是到萬不得已時才採用暴力的。

特別在這大難臨頭的時候，我們不忍主張用暴烈的手段爭取國內大衆的解放。我們認爲在這萬分嚴重的關頭，執權者應該自動的覺悟，自動的解除大衆的手梏腳鐐——解放了大衆思想上，政治上，和生活上的壓迫。

太水快進城了，做地方官長的便會釋放囚犯，解除了他們的手梏腳鐐，吩咐他們背沙包去塞城門，搶缺口。自然，麻木不仁的官長，也許到那時還不覺悟。那末，囚犯也許就要自動起來，攔開了手梏腳鐐，打出牢門。可是，事情却糟了，他們打出來之後，也許先要殺死了獄卒和官長，而且一時是不會去做防水的工作了。

因爲照常理推測，官長到那時應該覺悟，所以最好的方法，還是先督促他覺悟，而不必馬上採取暴烈的手段。只要在督促的時候，能夠做得仁至義盡，即使官長依然不覺悟，獄卒們一面看到了自身也

要做水鬼，一面憤慨於官長的麻木不仁，自然也會自動起來解放囚犯，而且要和囚犯一致行動的。否則，如果囚犯們貿然動武，雙方鬥殫了，可能的鬥還未打開，棍棒也還未解除，而大水却已經臨門了！

然而所謂督促，也絕對不是等待的意思。督促雖然用溫和誠懇的方法，然而而是積極的，等待却是完全消極的。同時，督促也絕對不是一味的幻想，這是大家應該明瞭的。

「一二·九」救國運動的爆發，本身的意義，就在爭取救國運動的解放——言論，出版，結社，集會的自由。我們要求停止內戰和釋放政治犯，目的就在解放黨派間的相互壓迫。我們主張改善工農待遇，目的就在解放大眾生活的壓迫。我們主張各黨各派及社會各階層合作抗敵，目的是在避免循環報復，消耗了自身的力量，阻礙了全民族聯合戰線的完成。我們對內主張儘量保持和平合理的態度，示人以坦白與至誠，目的就在以仁至義盡的苦心，推動全國一致的團結禦侮。

救國是需要長時期的艱苦鬥爭的，是需要我們用極大的忍耐去執行這個艱苦的任務的。只要我們不斷的奮鬥，一點一滴的勝利，都是足以推動整個救國運動的前進。我們是和平的愛好者，我們絕對不能因為一時的沉悶，輕易採取暴烈的手段來對內，取快一時，以失去廣大羣衆的同情。

在目下的救國陣線當中，一面存在着盲動的理论，而另一面存在着機會主義的理论。

那些盲動者不了解我們是爲和平而戰，並且不了解我們是負着以溫和合理的態度完全成全民族聯合陣線的神聖任務，而輕率主張採用暴烈的態度和暴烈的手段，對付國內的執權者。他們一面高喊「停止內爭」，而同時却要把自己先變成內爭中之一員。我們一面責備從事內爭者爲「不顧大局」，而我們自己先變成不顧大局者；在大難臨頭的今日，不顧大局的人們，是必然爲衆所共棄的。機會主義者忘記了我們是爲民族解放而戰，而認爲我們只須幻想着一個「戰」，等待着一個「戰」，甚至將來還要盲從着一個「戰」。他們主張取消了目下的一切爭取解放的鬥爭，同時取消將來可能的一切爭取解放的鬥爭。他們認爲我們可以放棄一切，和別人妥洽。這一種理論的存在，自然有些人就要感覺到沉悶，而且感覺到渺茫了。同時，也正因爲這一種理論的存在，盲動理論，就要在憤懣者的前面抬頭了。

我們要克服這兩種錯誤的傾向，鞏固救國陣線的基礎，擔負起我們的神聖使命。我們要時時刻刻記着：我們是爲和平，爲民族解放而奮鬥，爲和平，爲民族解放而戰爭。

選自《生活星期刊》

從中日財政經濟觀察未來戰爭

錢俊瑞

我們可以老實不客氣的這樣說：假使，中國人民不向主要的敵人抗戰；那末，中國只有死路一條，中國的國民經濟只有一直走向殖民地化！

同時，我們根據平素研究的結果，敢大膽的這樣說：假使，中國一旦抗戰，那末儘管敵人的武器比我們強過幾倍，可是最後的勝利，一定是屬於我們的。

爲什麼說，中國如果不抗戰，那麼中國經濟一定要完全殖民地化呢？

中國目前整個國民經濟的命運，差不多都掌握在帝國主義手裏。我們先看工業，主要的重工業，像煤、鐵等業，差不多都在外人，特別是日本人的手裏。東北所藏的煤礦佔全國百分之四十，而現在已經成爲敵人進攻我們的動力資源了；山西的煤礦，富甲全國，現在正由日方設法『協助』開採了。中國的鐵礦可以說完全由日本執管；遼寧一省所有鐵礦已佔全國百分之七十五；全國鐵礦資本日資竟佔百分之八十以上。

輕工業方面也何嘗好些！繅絲業因爲日方的劇烈競爭和壟斷原料，終是奄奄一息；捲煙業也在英帝國主義的蹂躪之下，不能夠動彈。素稱『民族工業之王』的棉紡織業怎樣呢？日本在華紗廠的資本大過華商紗廠資本總額二倍以上，連年華廠，因爲東北和華北巨大市場的被人佔奪，原料的被日

方強佔，正在停工的停工，關廠的關廠；而日本資本却得意洋洋地在上海天津青島添加資本，增設新廠；天津的華商紗廠幾乎全部交給日商經營了。

我們不講工業，來講我們『以農立國』的本行——農業。殖民地的農村，本來只是帝國主義資本掠奪的主要淵源。最近我們的「友邦」跟我們進行「經濟提攜」牠有系統的提出所謂「工業日本，農業中國」的計劃。這倒並不是「友邦」一片好心，要替我們保全「以農立國」的金字招牌，牠的目的恰恰是要教中國變做不折不扣的落後殖民地，我們供給他們賤價的原料，他們供給我們高價的製造品；這樣，我們在經濟上就永遠隸屬於日本。所以日本年來在華北勵行植棉，並且在我國沿海地帶強制「收買」土地，種植棉花。這樣，中國將來的農業便成爲日本工業的尾巴，中國的農民也變做日本資本家的二等奴隸（頭等奴隸是日本工人）。

再說金融和財政。中國的金融業在表面上是夠堂皇的，然而在各大銀行裏，我們却能聞到濃重的買辦氣息，他們在經營外匯上，在調節進出口貿易上，都顯出他們十足的買辦任務。特別是當今金融和財政已經密切得分不開來的時候，中國的金融貨幣，因爲財政上對於各帝國主義的隸屬一天天加甚，他們更做成了外國資本的代理人，英美日對於中國貨幣權的爭奪，特別是最近日帝國主義要

在華北設立大規模『公庫』統制各省金融，都證明了中國的金融貨幣早已淪為帝國主義的附庸。至於財政方面，關稅鹽稅收入，內外債的舉行，在在都仰外人的鼻息；各帝國主義也都要憑藉這些來加緊對於中國的統治。

因此，假如目前的情況繼續下去，那末，中國的工業也吧，農業也吧，金融財政也吧，總之，整個國民經濟只有走到完全殖民地化的路上去。

那末爲什麼說，中國假如發動抗敵戰爭，最後的勝利一定屬於我們的呢？

兵家常言：『知己知彼，百戰百勝。』我們先從財政經濟方面來做些『知己』的工作吧。

大家知道，帝國主義有一個很大的特徵，那就是它技術和經濟發展的水準與軍備現狀之間的差度是非常之大的。日本目前陸軍常備軍有四十萬人，戰時可以增加到三百萬。日本現有的軍艦總噸數在六十萬噸以上；軍用飛機有一千七百架左右，坦克車有五百餘輛。

日本這樣巨大的戰備，實在不是牠的能力所能擔負的。日本資源的缺乏真不亞於意大利。就戰時主要的動力來看，日本最主要的動力來源是煤礦，佔全國動力總額百分之四十三；然而日本煤礦儲藏量只有八十二億噸（滿蒙倒有四十四億噸）佔全世界百分之一。石油的儲藏量簡直是不足數

的；鐵礦藏量也只佔全世界百分之二。一至於各項戰略金屬（即非鐵質金屬）那末日本除銅以外，別的都要依賴國外輸入；例如鉛要靠加拿大輸入，鋅要靠加拿大、澳洲等地輸入，鉛要靠加拿大和歐洲方面輸入。戰時的糧食問題是非常嚴重的，日本最主要的農產就是米，最主要的糧食也是米，而米的生產只夠供給全部消費量的四分之一。

我們最來看日本的金融和財政。日本目前全國現金共有五億圓，全國目前流通的鈔票有十四億圓，現金和鈔票合計共十九億圓。我們照此來推算一下，在第一次世界大戰期內，參戰各國每天每國平均用去的戰費為三千七百萬圓，假定日本用了目前的現金和鈔票來支應戰費，假定未來中日戰爭的戰費也同歐戰時相仿，那末日本現有的現金和通貨，只能支持五十一天的戰爭；而一九三二年淞滬之戰，還繼續了三十四天呢！

目前日本的國富總額不過一百三十三億圓。根據第一次世界大戰時的估計，各參戰國所支戰費，多的有達到全部國富百分之七十二的。若準此計算，日本國富中所支戰費得有九十五億餘圓；現在仍以每日平均戰費三千七百萬圓計算，那日本能維持二百五十八天的戰爭。

不錯，日本政府在一日戰爭發動的時候，一定會千方百計，羅掘戰費的。第一，牠要增加國內人民負

担的稅捐。不說笑話，日本戰前的『景氣』並不會幫助了稅收；相反的，根據一九三六——三七年度
的預算，各種因為景氣恢復而應該增收的稅捐如印花稅，酒稅，交易所稅等等，非但不增加，而且反見
減少。日本民衆的赤貧，已經跟日本的『社會傾銷』一樣名聞世界了。那末稅收的增加——特別是
消費稅的增加，就不會有什麼把握了。

我們東隣的聰明的軍閥資本家一到戰爭發動，一定會學歐戰時德國的榜樣，大發紙幣，來支持戰
爭。這一點非但可能，而且是必然的，然而這却必然會鬧壞了事情。那位見恨於軍閥因此被殺的高橋
老財相早已這樣告誡軍人了：『假使軍單注意國防，終至惹起惡性膨脹而破壞了信用，那國防也決
不能鞏固的。……回頭一看國內狀態，却是一個天災不斷，民生憔悴的時候，在社會政策上，有許多地
方值得考慮的。』（一九三五年十一月二十八日高橋聲明。）『濫發紙幣，引起惡性膨脹，在社會政策
上的確大成問題的，那時恐怕也要發生『攘外必先安內』的問題吧！』

日本政府還可以發行公債來應付戰爭，然而可怕得很，日本的國債快要突破百億圓的大關了。老
實說，日本的金融機關對於公債的消化力量已經異常薄弱了，特別是非常戰爭期內，因為購辦軍需
的關係，大批資金，將不斷外流，銀行對於公債的消化力一定格外變弱。退一步講，假定日本政府還勉

強發行公債，我們假定銀行對於公債的消化率為百分之二十（對銀行存款而言），那末日本全國銀行存款為一百二十五億圓，牠們每年所能接受的公債為二十五億圓，即僅能夠支持戰爭六十七天。

最後一着，日本政府還得舉借外債。然而情形並不如如此簡單，目前的國際關係對於日本並不有利，日本和美國、蘇聯之間的矛盾和衝突幾乎不能避免，就是英國在未來中日戰爭中，也未必會幫日本的忙，（至少在第一個階段上不會幫助。）所以日本舉借外債的希望是非常微薄的。已故的高橋財相他在日俄戰爭的當時，會親往倫敦借過債的，他對於借外債的困難，是了解得非常真切的。

三天之內，日本可以亡華，這句話是毫無根據的，假使我們能堅決抵抗的話，相反的就整個社會經濟而言，未來戰爭勝利的把握，倒的確操在我們手裏；現在來看我們主觀的力量吧。

中國地大物博，技術經濟發展的可能性是非常之大的，這已是大家知道的了。中國煤礦的儲藏量僅次於美國、蘇聯和加拿大，其中二十三省的儲量計有二四八、二八七百萬噸。中國的鐵礦有十一億噸以上；石油呢，至少有三千二百兆噸。其他戰略金屬都非常豐富，特別是錳、鎢、鎢，差不多是世界上最主要的出產品。

中國目前糧食的生產，技術既極幼稚，又受各種人為和自然的摧殘，因此已經大減特減。不過，就照目前生產而論，全國米的產量約在四萬萬至五萬萬石之間。（消費量約四萬五千萬石；）麥的產量約為三萬萬石。（消費量為四萬二千萬石。）據統計專家張心一先生的估計，全國糧食消費還缺少百分之五，（日本缺少百分之二十五。）假使我們還能增加生產，那末戰時糧食可以不成問題的。

再來看金融和財政。據一般估計，中國全國藏有現銀二十萬萬盎司，近兩年來運出白銀甚多，現在假定還存有現銀十八萬萬盎司。全國人民在一致抗戰的前提下，一定能夠投珠擲項，把所有存銀集中起來——而且也只有這樣才能把現銀集中起來。這十八萬萬盎司白銀，大約可值十萬萬美元，合中國法幣三十萬萬元。（黃金尚不在內。）憑此發行鈔票，至少可發六十萬萬元。同時在抗敵戰爭的目標之下，再多發些鈔票也是無礙的。

在這裏我們要特別指出，中國人民抗敵戰費中，應當包括大眾的所得稅和遺產稅；尤其是漢奸的財產應當沒收過來充作戰費。

至於作戰的軍隊，我們把政府軍隊和各方面的武力加在一起，至少有二百五十萬人；假如全國動員起來，那末超過日本不知要多少倍。你看廣西一省的民團假使動員起來，就有三百萬人，在數目上

已經抵得過日本全部軍隊了。

最後我們要特別注意，未來戰爭的勝負，主要的絕不是由你有幾根鎗，我有幾隻飛機來決定的；社會和民族的構造纔是戰爭勝負主要的決定因素。中國一旦發動抗戰，全國人民一定能夠站在一條線上，一心一德對敵作戰。敵人的侵略戰爭，却絕然不同，他們發動而且贊助這侵略的，只有少數軍閥和資本人家，至於一般大眾，那非但厭惡這種戰爭，而且會從後方來反對這種侵略行動的。日本近兩年來農村佃業衝突和都市勞動糾紛的激增，最近全國總選舉時政友會的慘敗和無產政黨的勝利，這些都是使日本在未來戰爭中壓根兒失敗的基本因素。何況，中國民眾在抗戰過程中一定能夠得到全世界弱小民族和廣大羣衆（日本大眾在內）的同情和援助呢！因此我們說，未來戰爭的勝利一定是在我們手裏的。

——張自永先生周刊

中國的戰時財政問題

千家駒

今天我們所講的是中國的戰時財政問題。我們爲什麼要講戰時財政呢？因爲我們大家都知道中國當前有一個最凶暴最貪婪的敵人，這個敵人已經強占了我國幾百萬方里的土地，已經把中國數

千萬的同胞變成了他們的奴隸，而且他們還決不以此爲滿足，正在處心積慮要吞併我全中國，要把中國整個地變成他們名義上與事實上的殖民地。我中華民族今日已臨到最後的生死存亡的關頭，任何一個不願意做亡國奴的人都看得明白，要使中國不亡於我們敵人之手，唯一的出路就祇有抗戰，即以牙還牙，以血還血，以神聖的民族革命的戰爭來回答我們最大敵人的侵略戰爭。但當戰爭起來時，中國的戰事經濟怎樣打算，戰時財政怎樣籌措？這都是立刻要發生的問題。我們今天要講戰時財政，就是要看看中國戰時財政的出路如何。

許多談中國財政的人，總都發表中國戰時財政的悲觀論調，他們說中國當戰爭爆發之時，關稅收入不可靠，鹽稅統稅收入不可靠，公債發行也不可能。爲什麼呢？因爲當對外戰爭發生，中國的重要邊商口岸是免不了被敵人所封鎖，或甚至於占領的；這時候的出入口貿易一定要停頓，出入口貿易一停頓，關稅收入自必減少，或甚至減至於零。再說到鹽稅，鹽稅因爲鹽的產區多在沿海或沿江各省，如沿海各省被敵人占領，或者沿江的交通一被截斷，則食鹽的運銷都成問題，人民有淡食之虞，更何有於鹽稅？第三說到統稅，統稅本爲就廠徵稅制，收入最多之處，亦爲通商口岸，一到戰時，勢將與關鹽兩稅同其命運，此其三。我國國家收入，乃以關鹽統三稅爲大宗，三者在總歲入所占之地位約當百分之

七十以上，以至百分之八十幾，這三者既不可靠，中國戰時收入的把握在那裏除租稅收入外，中國非租稅收入之最主要的是公債，近年來的平時財政，幾以發行公債爲彌補收支不敷的唯一法門。平時公債之積疊已經很大，稅收所入尙不足以還債，故有今年二月一日統一公債之發行，將舊債「統一」延長還本期限，以期減輕負擔。若當戰事發生，公債是否仍能發行，這也是一個問題。此外，雖有人主張以所得稅爲戰時財政的出路，實則所得稅雖爲我國一有希望的稅源，但若以爲戰時財政可取給於此，則未免過於樂觀，因所得稅開徵伊始，決非旦夕所可奏效，且所得稅稅源之所在地，亦爲通都大邑，戰爭發生，稅源更將枯竭。照此看來，中國戰時財政的弱點，不是顯然可見嗎？

上面所說這些話誠然都是事實，不過這樣的說法我們是認爲不夠的，這是因爲他們把中國的財政看成一種死的孤立的東西，而不知道財政機構是活的，是與別的社會經濟條件聯繫的。關鹽統三稅在戰時多不可靠，這固是不容諱言之事，但我們也未嘗不可以別的方法來補救。按各國籌措戰費的方法，不外三種手段：一是增稅，二是發行公債，三是通貨膨脹。先說到增稅，這在中國誠然非常困難，舊稅且會因戰爭之影響而減收，更何況增加新稅？但我們要知道，未來的抗戰，是中華民族的決死戰，是我們爲了自己的生存而不得以死力抵抗的戰爭，這種戰爭有與帝國主義的侵略戰根本不同

的一點，即這種民族革命的戰爭必須集合全國人民的人力與物力，才能得到勝利的保障。當這個戰爭一發動時，在「有錢者出錢，有力者出力」的號召之下，個人的生命都可以犧牲，更何況於身外之物的財產。這時政府應立刻實行全國白銀與黃金的國有，管理全國人民的財產，使有錢的人把所有的餘財呈獻出來，以供戰爭的用途。這種全國大規模的資本的徵發，在平時本是不可能的；但當戰時，在愛國情緒的激發之下，在政府善意的勸導之下，在民衆嚴密的監督之下，同時爲他們不願做亡國奴的良心所驅使之下，這是完全有可能可以實現的。自然，這時避免不了一部分資本的逃避；即有一部分漢奸們會把資本存到外國銀行去，他們寧願做亡國奴，而不願意把錢拿出來，這種人既自絕於中華民族，我們當然要毫不客氣的沒收他們未曾逃亡的財產，如不動產等等，變賣以充軍用。此外還要沒收××帝國主義者的財產。這種沒收，或許所得無幾，但在鼓勵士氣上，却有極大的作用。至于一般不願意做亡國奴的或資本的逃避爲不可能的（如在內地都市），則資本的徵發是十分有把握可以實現的。這雖然不是增稅，但比增稅有效且便利得多了。第二，關鹽統稅收雖不可靠，但在田賦方面，這是一種直接稅，比較不受戰爭之影響的，祇要政府有決心加以一番的整理，特別是清除積弊，即在不增加農民的負擔前提之下，田賦稅收也可以大爲增加。江寧與蘭谿縣整理土地都得到很好的

結果，這是我們所知道的。以上是說到戰時稅收方面之辦法。再說到發行公債，發行公債在平時確乎是有些不可能了，但當戰爭發生時，政府運用人民愛國的心理，發行一筆愛國公債，却決不是不可能的。而且我們可以說一句：中國今日如從事內戰再發行公債將爲人民所唾棄，在平時發行公債將爲人民所厭惡，而在對內的神聖的民族革命戰爭之下發行公債，則必受到民衆的歡迎。第三說到通貨膨脹，即紙幣政策，通貨膨脹本是各國籌措戰費的重要手段，但無限度的通貨膨脹會使幣值跌落的速率，更甚於通貨膨脹的速率。這時便要物價飛漲，人民生活艱難，社會經濟，胥受其害，財政亦陷於不可收拾的地位。這種通貨膨脹無論在戰時與平時都是要不得的，但有限度的通貨膨脹，在戰時却是有利而無害的。中國自幣制改革成功之後，法幣已完全統一在中央手裏，幣制統一，是實行通貨膨脹的一個前提，雖然幣制統一本身決不是通貨膨脹。我們認爲：中國如爆發對外的抗戰時，實行有限度的通貨膨脹是應該做而且必須做的，但如果平時實行起來，那就要利之所在，弊亦隨之了。

由以上所說的看來，如增加稅收，發行公債，通貨膨脹，在平時多是『山窮水盡本無路』的，有的是不宜於實行，或行也行不通，但當戰時却能『柳暗花明又一村』，無一不可以實行，而且我們可以有把握地實現。從收入方面觀察是如此，如從支出方面來看，那我國的戰時財政，就更可以樂觀了：第一，

我們已經知道，中國中央支出之最大部分是軍務費，地方支出之最大部分是警察保安與民團費，軍費占中央歲出百分之四十以上，地方支出上之保衛費亦占重要之地位。此種費用在戰時就可以全部提供出來為對外抗爭之用，而且因國內在對外戰爭之大前提下統一起來的緣故，國內對立的形勢既已消失，除中央外，過去各地方政府的軍事費支出，（甚至紅軍方面的也在內，）此時都可全部提供出來了。第二，我們又知道，中央支出之次巨大的便是債務費，這種債務費平均占歲出總額百分之三十以上，債務費中一部分是內債，一部分是外債與賠款，內債之債權人為中國人，外債之債權人為外國人，當戰爭發動時，我們是充分有理由可以把內外債本息停付的。內債的債權人為了中華民族之解放而犧牲，固然是理所應得；外債賠款呢，我們當一九一七年尚因參加歐戰之故而停付賠款五年，這次為抵抗帝國主義的侵略而戰爭更應無條件的停付了。停付內外債債務費本息一項，便可以把國庫省下每年二萬萬五千萬以上的支出，這數目可以完全移用於對外的用途上了。此外占中央支出最大的是政務費，而政務費又大半是薪金與公費。當對外戰爭發生，我們是充分有理由把高級公務員的薪金減低，僅支給以生活費，這樣也可以省下大部分錢來的。總之，祇要對外的抗戰一發動，我們可以很有把握的把中國支出百分之九十左右移充戰費上面，這是可以深信的。

不過這種對外戰爭是有前提的，第一我們必須對內停止消耗國力的一切內戰；（包含剿共在內。）因為祇有這樣，我們才能舉全力以對外，不至再把可憐的財力與國力消失在內部對抗上。第二我們必須以民衆爲後盾，發動全國民衆做抗敵的基礎，因為祇有這樣，我們才能動員全國人民的財力與人力！

由上可知，我們對於戰時的財政，非但不抱悲觀，而且還是十分地樂觀。祇要我們能停止一切內部的鬥爭，能發動民衆，以民衆爲對外戰爭的主力軍，則非但中國的戰時財政我們有百分之百的把握，中國的勝利我們也有百分之百的把握的。但假如我們怕物力軍力不如人家，而遲遲不敢發動抗敵的戰爭，那就正中了敵人不費一兵一彈以亡我的毒計，中國亡國滅種的危機也就迫在眉睫了。

在中央廣播無線電台演講

民國廿五年後國人的心理改造

黃炎培

著者草此文時，西安事件的狀態，尚在混沌而沉悶中。自國難最初發生，著者對於救國方案，認定「統一」「生產」「國防」三大事。根據這一貫的主張，對西安事件的處理，認爲（一）不得違反統一

原則。(二)對抗敵禦侮，政府應依照既定政策進行。(三)善後問題，大家應尊重軍事委員會蔣委員長
的意旨與其命令。據定這三點，一切無所用其糾紛。吾們須認清民國二十五年全年若干重大事件，其
間實很顯明地，表示出一種共同心理來。試問西南問題最初發生，蔣委員長不是在六月二十五日，宣
言和平統一嗎？爲的是什麼？到最後毅然主張和平解決，爲的是什麼？綏遠前綫將士，爲什麼這樣奮勇？
全國民衆援綏爲什麼這樣熱烈？西安事變，蔣委員長在蒙難中，用何種精神來感動他們？而他們最後
送蔣委員長回京，又爲何種精神所驅使？蔣委員長回來，全國民衆十二萬分熱誠的慶祝，又爲的是
什麼？其間一種共同的心理，表示得非常顯明，是什麼呢？就是一致要求中華民族的生存。大家爲了最
高目標，什麼都可以放棄。

目標清楚了，方法怎樣呢？是全國要求整個的建設計畫，一方滿足國防需要，一方滿足國民生活
需要。可是目標的認定，不是今年始，方法的要求也不是今年始。何以至今還沒有實現呢？就是各方心
理上還潛伏下一種絕大障礙。

人人愛他的國家，原是一種擴大的自私心，常人所同具的。可是人們每以爲我是愛國的，總疑別人
不和我同樣愛國。於是某人親敵者，某爲親敵派。有被疑爲親敵派的某君，最近去世，我草一文，把他生

平的事實，很坦白地一一列舉，而加以公平的論斷。發表後，有人投書於我，說吾今日方知某君是好人，是有計畫的愛國者，可惜其人死了。這種事情，往往而有。我常周旋各方間，甲和乙互相攻訐，甲派和乙派互相攻訐，聽這方說來，那方簡直不是人，實則那方完全不是這回事。我所深知道的，那方對這方亦復如是。此種現象，一般社會所不免，一涉政治便更烈了。

政府與人民間亦復如是，疆場有事，政府處理不能快人之意，往往被疑為親敵，甚至疑為賣國。我並不敢說沒有親敵賣國的政府，我確會親見到政府並未親敵賣國，而被人疑為親敵賣國。吾生五十餘年，自甲午以來，人民對當局的惡諍，幾於史不絕書。至於政府對人民，稍有可疑，總認爲反動。政權在手，疑人反動，便什麼都不許動。我不是說沒有反動的人民，我確會親見到並沒有反動，而被認爲反動。此種案件，不知多多少少。

乃至中央與地方間亦復如是，上疑下之反側也，設一官，必並設一官以牽制之，或於其下拉置若干親信人員以伺察之。下疑上之壓迫我也，於是擁兵以自衛。雖以中央人員當封疆大任，亦蓄兵至數十團，超出於綏靖地方需要之上。國有軍隊，而不能專用之於抵禦外侮，省區僅此區區財力，分其一大部分來養軍隊，致急須建設事項，無力從事建設，都是這種心理上障礙所造成的結果。

上列種種心理上障礙，一半是相疑，總認人家做壞事，總不信人家做好事。一半是相忌，他真做好事麼？難道他勝我麼？我不能勝過他，我總得破壞他纔好。這種相疑相忌的病根，很早就暗種在我國人腦海裏，所以二千年前就有人把「不疑」做他的名字，更早些，還有人把「无忌」做他的名字，早看出這兩種病態心理是要不得的，更反映出當時這兩種病態心理已着實嚴重。

這一些病根拔不掉，雖有目標，雖有方案，雖有領袖，事實早很顯明地告訴我，還是不行。怎樣來拔掉這病根呢？

當然，一部分屬於個人修養。我嘗反省，我須絕對尊重事實，嘗自己訓練自己，須拂拭吾心如明鏡一般，無鹽來還他個無鹽，西施來還他個西施。決不因昨日無鹽，今日西施，而還留着個無鹽的影子。也決不因今日無鹽，明日將飾做西施，而預示着西施的影子。人之欲善，誰不如我？我有此自覺，我將此自勉，難道這人不和我同樣地自覺自勉麼？我因此想到孔子，孔子說：「與其潔也，不保其往也；與其進也，不與其退也。」這定是孔子涉世既深後一種感覺。

雖然，怎樣來拔掉一般社會的病根呢？一半關鍵，還是屬於目標和方案。如目標真是顯明，整個的方案真是完備，譬如大量生產的工廠，用機械的力量來推動工作物，工人儘端坐着，工作物給機械推動

到面前，不許你不動，全廠也不許一個人不動。在這整個組織下，自己工作之不暇，決不容許你左右開看人家，亂猜人家。目標既分明，萬目一的，便不會有反動。所有動作，完全依照整個的機構，也不容許有人反動。就工廠的立場，方求人家動之不暇，那裏還肯阻止人家動。在這顯明的目標和完密的機構之下，便不容許有相疑相忌等心理上障礙發生。

還有一半，屬於施政技術。清儒有言：「防之，人或望之；惟之，人或窺之。」惟不公開，則人之要求公開也愈甚。我國正患一般人民不樂聞政，不求聞政，乃至不肯聞政。正宜誘發他們對政治的認識和興趣，凡可以公開，或應當公開者，宜用種種有效方法，充分公開。我常感覺現時政府，與其說有意的不公開，還不如說無心的不公開，至少有若干方面的不公開，是無心的。前一週偶遊首都，入鐵道部，問最近一年來鐵路行政狀況，當局欣然告我種種，還給我刊物一冊。方知吾國自有鐵道以來五十四年間，僅築成八千一百一十公里，而新計畫，從民二十五起五年間，將築成八千一百三十九公里，比過去加了十倍以上的速度。外債和債權方面交涉的結果，減息或取銷欠息一部或全部，減輕負擔至兩萬萬一千兩百餘萬元之鉅；而新定方針，核減各路客票價格，核減農產品運價，獎工減價，發展內地工業減價，內地土產聯運減價等等，都是大慰人民期望的。而結果，二十五年進款，還比上年增一千萬元。回到上海

問了許多友人，知一年來鐵路成績麼？皆答不知，乃急寫一文——「一年來鐵路的猛進」刊入一五三期國訊旬刊。我知各部院行政，等於鐵道部的，未必沒有。然而人民不知道，宣傳機關也沒有把這些做材料，來喚起人民對政治的興趣，對政府的信仰，得毋可惜？我更感覺無線電播音，還宜充分的利用，我不過舉此一例。要消除政府人民間乃至中央地方間種種隔閡，怕還不少可以用技術來補救的。

行政方面有不宜公開的，將怎樣呢？這又要想到技術了。振衣者挈其領足矣，舉綱者提其綱足矣。一羣之中，有制度上的領袖，有思想上的領袖。立法之前，徵集各方意見，施政之前，說明旨趣，既施之後，報告政績。對行政方面，重在認定制度上的領袖，對社會方面，重在認定思想上的領袖。思想上領袖，一地方會有幾人！全國會有幾人！例如外交，政府遇交涉棘手，不能公開報告，徵集意見時，召集思想上領袖，懇切地一席談，進或取得各方同情，增加後援力量，退亦可以減少誤會與反對。如或顧慮到故意搗亂，則我又要說了，人之愛國，誰不如我？最高目標亦既分明，接洽以後，即有誤會或反對，總不會比未經接洽時更烈的。如果深閉固拒，則一般人所懷疑的程度，往往浮於其實。譬如政府雖沒有走十步路，未嘗不走了五步路。而因不接洽之故，不但不能了解不能走十步路的苦衷，竟會誤認為連五步都沒有走，甚至誤認為倒退了五步或十步。如果思想上領袖亦既了解，於民衆以信任該領袖之故，至少總不

致誤會。須知在國家整個的機構之下，所謂民衆，個個至少都是全部機械的一個螺絲釘，怎樣可讓他因意思上的誤會而形成行動上的乖異呢？至於依法令的規定，對制度上領袖求諒解，這是當然的事，不用說的。不要忘却全國一致要求的總目標，不要放棄了既定方針，民國二十五年種種難關過去了。不要因外國人稍微說幾句好聽話，便趾高氣揚起來，不要因前線沉寂無事，便真以爲無事，也許今後的難關，還要難，還要多。如果民國二十六年因全國誠意要求辦法的結果，得到適切的方案，造成整個的機構，又因施政技術的進步，根本打消相疑相忌的亡國心理，把昏黑的陰霾，一掃而空，一變爲祥雲麗日。民國二十六年國家的基礎，本還沒有壞，領袖無恙，也許會表現出比二十五年更可慶幸的事。

選自上海大公報

第十三章 現代戰爭利器概論

一 陸上軍事利器

一 步槍

步槍是陸軍所使用的最普通的戰具，任何國家都是相同的。發明這種戰具，遠在七百餘年前。經過

了幾百年的時間，到了現在，步槍的構造和效用，不斷的改進，才能於彈巢中裝一排子彈，接連的發出去。

步槍的口徑，最初是二〇公釐，後來漸漸縮小。現在的步槍口徑，以六·五公釐為最小了。牠的長度，普通是以一二五〇公釐為標準的。至於牠的重量，以四公斤為定限。

步槍的射程，本以二〇〇〇公尺為最大。然而牠的有效射程，普通以七〇〇公尺至八〇〇公尺以內為原則的。牠所用的子彈，現代採用九公分至十三公分重量的。

在步槍的頭端，裝了一柄刺刀，長約三五〇公釐至五五〇公釐。這種刺刀，是預備於兩軍相遇極近而肉搏時所用的。

二 自動步槍

普通步槍命中不易，發射速率太慢，而機關槍發射能率太大，子彈耗廢過多，於是有這種自動步槍的發明。起初是一九〇八年，墨西哥孟德拉剛工廠開始製造，並且應用到軍事方面去的。後來各國相繼製造，又加改造。

自動步槍的口徑，為六·五公釐至八公釐。長度為一·一公尺左右，重量為五公斤。射擊速度，每分

鐘可發二三十枚子彈。現在各國的自動步槍，有許多種類。英國有亞丹墨斯式自動步槍；美國有比得遜式自動步槍；法國有一九一七年R. S. C.式自動步槍；意國有勒弗爾伯達式自動步槍；蘇俄有一九二五年飛多虎式自動步槍。

三 手槍

手槍本是自衛的利器，但在軍事上，也用作行軍指揮使用的利器。手槍的長度，普通以四寸至六寸為標準。口徑為七公釐至一二公釐。每次可裝子彈七粒至二十粒。

現在手槍的種類極多，構造上也日加改革。其中有一種叫做自來得式手槍，也就是普通所稱的盒子礮，射擊力較手槍為尤強。

四 機關槍

步槍的射擊速率太迂緩，在殺敵致果的效用，大家還嫌不夠。在西歷一八一六年，美國南北戰爭中，發現了把幾支步槍合在一起而發射的戰具，這就是機關槍的雛型。直到了一八八二年，英國海蘭馬克沁方始發明了機關槍，成為自動式後坐的「馬克沁機關槍」。到了現時，機關槍已成為陸軍殺敵的最有效的戰具了。

口徑在九公釐以上的，別稱機關砲，而口徑在九公釐以下的，才稱機關槍。普通又分作手提機關槍、輕機關槍、重機關槍等。這種分別，完全是著重於攜帶的便利的程度的，但是牠的內部機構是一樣的。機關槍有三種重要部門：

一、自動部門 這是連發原動力傳導機，為利用因發射能力所發生的一部，使牠能夠導引到機關的各部分的。

二、送彈部門 送彈部門是包括了保彈具和送彈機的。

三、散熱部門 散熱方法有兩種，一種是利用氣流來散熱的，又一種是用冷水來散熱的。前一種稱為旱機關槍，後一種稱為水機關槍。

至於說到機關槍的偉大的效用，有三點特質：一、一架機關槍的戰鬥力，較之步槍數十支為有用；而且只須一個人或兩個人，不必用許多戰鬥者的。二、機關槍殺人的效用大，代價小，而重砲殺人，雖然效用亦大，而代價太大了。以重砲來比機關槍，當然以機關槍為值得使用。三、機關槍在狹窄的地方，使用起來，愈能顯出獨到的威力。由於這三點特質，所以在現代戰爭中，機關槍是陸軍的唯一利器。

現代各國著名的機關槍，有德國的馬克沁式機關槍，美國的勃郎林式機關槍，英國的可爾特式機

關槍，法國的哈其開斯式機關槍，日本的大正一一年機關槍。

五 手提機關槍

手提機關槍與輕機關槍差不多，不過槍身較短，及沒有支架而已。所謂手提機關槍，他的構造，比機關槍簡單，分量很輕，牠的最大射程，也就只有一〇〇〇公尺了。

這種手提機關槍，普通是用在警察維持治安，及警戒衛護等等；但我國在衝鋒時，也應用手提機關槍的。現在著名的手提機關槍，有伯格門式手提機關槍，與佐姆布生式手提機關槍兩種。

六 輕機關槍

輕機關槍比較手提機關槍的構造要完備一點，也是陸軍步兵的重要戰具。

輕機關槍能夠每分鐘發射五〇〇枚子彈，射程達一〇〇〇公尺以上。如果使用於敵軍衝鋒時，實施掃射工作，最為含有擊退敵軍的效力的。

牠的重量，約在七公斤至一二公斤，攜帶是很便利的。這可以由一個人肩負而行，亦可由一個人實施射擊，而火力的效用，也不亞於重砲，所以各國軍隊都一致採用。

世界上最著名的輕機關槍的式別，有美國的白郎林M一九一八年式輕機關槍，德國的〇八！

一五年式輕機關槍，及伯格門式輕機關槍，法國的一九一五年式輕機關槍，及哈其開斯式輕機關槍，英國的孫修斯一九一五年式輕機關槍，瑞士的虎方爾一九一五年式輕機關槍，意大利的S.T.A.一九一八年式輕機關槍，捷克的一九二四年式輕機關槍，蘇俄的馬得遜式輕機關槍，及洛威士式輕機關槍，日本的一一年式輕機關槍等。

七 重機關槍

重機關槍能夠擔任遠距離的射擊，和間接的瞄準法，所以在現世界上，被各國軍隊所非常重視，成爲陸軍步兵的重要戰具。

重機關槍的構造，不僅是完密周備，而且很是堅固。槍架樣式，以三腳式最爲普通，尙有雪車式和輪架式，是少被採用的。重機關槍的自動部門，有後座式和瓦斯兩種。牠的放熱部門，則有水冷式和氣冷式兩種。

重機關槍的重量，普通約在四〇公斤至六〇公斤之間。牠的口徑，約爲六·五公釐至八公釐。牠的發射速度，約爲每分鐘發出子彈五〇〇發。最近加以特製的殼殼器，每分鐘可以發出子彈一〇〇〇發。

現在各國著名的重機關槍，有英國的可爾特式重機關槍，奧國的矢瓦慈式重機關槍，德國的馬克式重機關槍，日本的一八八式重機關槍，美國的一九一七年的白郎林式重機關槍。

八 高射機關槍

高射機關槍，是一種應付飛機空襲的重要戰具。在這空軍足以威脅一切的當兒，高射機關槍是被人們所十分重視的。

高射機關槍的口徑，為九公釐至一二公釐上下。牠的發射速度，每分鐘可發子彈四〇〇發至五〇〇發。牠的射程，最大可至三〇〇〇公尺以上。

現在最著名的高射機關槍，有法國的哈其爾斯式高射機關槍，與美國的白郎林式高射機關槍等。

九 平射特種機關槍

平射特種機關槍，是應付坦克車及鐵甲車的襲擊的威力戰具。平射特種機關槍的口徑，比普通機關槍的口徑還要大，現在所採用的約為一〇·七五公釐至三七公釐。

這種平射特種機關槍，是具有非常銳利非常好的射擊力的。這種銳利的射擊力，足以洞穿一六公釐厚的鋼板。至於牠所發射的子彈，世界各國，都在努力研究中。現在最新的一種，牠的發出的次序，

第一是實心破甲彈，第二是硫黃彈，或者是毒瓦斯彈，第三是炸裂彈。這種子彈，足以毀滅坦克車與鐵甲車。

現在最著名的平射特種機關槍，可分一三公釐級的特種機關槍，與二〇公釐至二五公釐級的特種機關槍兩種。關於一三公釐級的特種機關槍，有意國的菲亞特式特種機關槍，法國的哈其開斯式特種機關槍，英國的俾爾德謨耳式特種機關槍，美國的白郎林式特種機關槍。關於二〇公釐至二五公釐級的特種機關槍，有瑞士的歐立根式特種機關槍，法國的哈其開斯式特種機關槍，丹麥的馬德先式特種機關槍，意國的菲亞特式特種機關槍等。

平射特種機關槍的射程，各種不一，普通約為一〇〇〇公尺至八〇〇〇公尺。

一〇 步兵隨伴礮

步兵隨伴礮的最大功用，就是密切地掩護著前線步兵隊。

普通的步兵隨伴礮，口徑約為四七公釐，發射速率，每分鐘約可發射二〇發。最大射程約為七五〇公尺。

一一 步兵礮

在戰線上，如果感覺到敵方的機關槍火力的威脅，而欲加以破壞，那末步兵礮是可以很適宜地被採用了。用這種小口徑的輕便的步兵礮，足以破壞敵方的機關槍的威力。

步兵礮有平射步兵礮與曲射步兵礮兩種，現分別述說於下。

一二 平射步兵礮

平射步兵礮的構造，可分礮身、搖架、礮架、防質等。牠的口徑，普通約爲三·七公分。

現在各國所用的平射步兵礮，有瑞士的S五——一〇〇式二公分平射步兵礮，最大平射射程爲五六〇〇公尺，發射速度每分鐘一〇〇發；日本的三七公釐式平射步兵礮，最大平射射程爲四七〇〇公尺；英國的維卡士式平射步兵礮，最大平射射程爲四七〇〇公尺；瑞典的博福士三七式平射步兵礮，最大平射射程爲三七〇〇公尺，又博福士四七式平射步兵礮，最大平射射程爲六〇〇〇公尺；奧國的百祿四四式平射步兵礮，最大平射射程爲八〇〇〇公尺。

一三 曲射步兵礮

曲射步兵礮的功用，就是避免平射步兵礮所不能避免的危險，而能超越己方前面部隊，射達敵方陣地的。

曲射步兵礮的構造，是比較輕便簡單。牠的口徑，普通約爲四·七公分至七·五公分。如果將瓦斯彈、煙幕彈等，裝入礮管中，也可以施放的。曲射步兵礮的礮身，長約七〇〇公釐，重六三公斤，最大射程爲一五五〇公尺。

一四 步兵高射礮

步兵高射礮是使用於步兵作戰時，受敵軍飛機的威脅而加以射擊的。

步兵高射礮的構造，是和平射步兵礮相同的；但現在以事實上的需要，已兼有平射步兵礮與曲射步兵礮的兩重作用了。像瑞士的S五——一〇〇式二公分機關礮，口徑二〇公釐，身長一三〇〇公釐，身重一七公斤，全礮重五七公斤。初速每秒鐘八五〇公尺至八八〇公尺。最大平射射程爲五六〇公尺，最大垂射射程爲三八〇〇公尺，發射速率每分鐘可發一〇〇發。

一五 小加農礮

小加農礮的功用，是與機關槍共同支持步兵陣地，發生強烈的守禦力。牠的活動很靈便，隨時隨地都可以與步兵一致進行。而運用方面，也是非常便利的。

小加農礮的最大射程爲四〇〇〇公尺，發射速率每分鐘可發二八〇發子彈。牠的初速，每秒鐘約

爲八三五公尺至八七〇公尺。牠的破甲榴彈在五〇〇公尺的距離位置上，足以洞貫厚約三公釐的鋼板。牠的命中精度，可與機關槍媲美。

一六 迫擊礮

迫擊礮是在歐洲大戰時，開始被利用與被重視的。因爲步兵戰的展開時，如敵方的機關槍火力的巨大威脅，則不易攻擊成功的。如要攻擊成功，非破壞敵方的機關槍火力網不可。要破壞敵方的機關槍火力網，就得採用重礮；但是重礮的運動笨滯，不能與步兵取得密切的聯絡，於是有較輕的迫擊礮的應運而生了。

現在各國的迫擊礮，各有特點，如法國的布郎德式八一迫擊礮，口徑八一·四公釐，最大射程爲三〇〇〇公尺；英國的七五式迫擊礮，口徑七五公釐，礮彈重五公斤，發射速率每分鐘可發四〇發。

一七 小迫擊礮

小迫擊礮又稱輕迫擊礮，能與步兵取得陣地上的密切聯絡的，所以成爲陸軍步兵的重要戰具了。小迫擊礮的發射速率，每分鐘可發子彈一發。牠的最大射程，一號彈爲三六〇公尺，二號彈爲三八〇公尺。礮彈重八公斤。

爲了適應戰鬥上的效力，分做兩種：第一種，礮彈重約五公斤，口徑七·五公分，最大射程爲三七〇公尺，發射速率每分鐘可發礮彈三〇發。這種迫擊礮，足以摧毀各種小障礙物，並能破壞機關槍火力網。第二種迫擊礮，運動更爲便利，牠的功用，足以抵禦機關槍的火力威脅，像德國的小榴彈礮，和英國的司托苦式迫擊礮。

現在各國的小迫擊礮，普通口徑約爲七·五公分至八公分，彈重約六公斤至一〇公斤，發射速率每分鐘可發礮彈二〇發至四〇發，最大射程爲一七〇〇公尺。

一八 中迫擊礮

中迫擊礮比重迫擊礮是容易運動，然較小迫擊的運動性爲遜色。可是在陣地上的活動，却是很見功效的，尤其是應用於摧毀一個敵方重要地位固定標的，是最能得手應心的。

現在各國的中迫擊礮，口徑普通約爲一五公分至一七公分。彈重五〇公斤，發射速率每分鐘可發礮彈一〇發，最大射程二〇〇〇公尺。

一九 重迫擊礮

重迫擊礮的最大功用，就是用來摧毀敵方陣地上的重要障礙物，使敵軍失去了屏障。

現在各國的重迫擊砲，口徑約爲二四公分至三四公分，發射速率每分鐘可發砲彈一發，最大射程爲二四〇〇公尺，砲彈重約五〇公斤至一〇〇公斤。

二〇 砲兵砲

砲兵砲就是普通所稱的大砲，是陸軍砲兵的最重要的戰具。但是這種砲兵砲的種類很多，如以樣式的長短而論，有長筒的加農砲，和短筒的榴彈砲；如以口徑的大小而論，有七·五公分的野砲，和二公分的大口徑砲等。

二一 野砲

野砲是可以便利地搬動的，並且具有猛大的發射速率，所以成爲野戰砲兵的重要戰具了。

野砲的口徑，以八公分左右爲最合宜。最大射程爲一〇〇〇公尺至一五〇〇〇公尺。英國的口徑八·四公分的野砲，最大射程八〇〇〇公尺；又有新式的二三年式野砲，最大射程爲一〇〇〇〇公尺。美國的一六年式野砲，口徑七·五公分，最大射程一〇五〇〇公尺；又有一九二〇年式野砲，伯斯烈恆式七五公釐野砲。法國有九七年式野砲，士乃德式八三公釐野砲，士乃德一九二二年式七五公釐野砲等。荷蘭有H. I. H. 式七五公釐野砲，瑞士有博福士式七五公釐野砲，日本有三八式野砲，與改

造式野礮等。

二二 騎兵礮

騎兵礮的功用，是協助野礮，而與騎兵取一致行動的戰事利器。所謂騎兵礮，其實和野礮差不多，不過重量較野礮輕，活動較野礮為靈便一點而已。

二三 山礮

山礮在戰事上的作用，是在山地戰中，完成牠的掩護和援助的重要任務。山礮口徑的大小，與野礮一樣；不過山礮的各部分，可以分拆開來，用車馬運載，較為便利。

現在各國所有的山礮，在構造上大致相同。著名的有美國的一九一一年式山礮，法國的士乃德式七五公釐山礮，瑞典的博福士式七五公釐山礮，荷蘭的H. I. H.式七五公釐山礮，日本的一〇年式七五公釐山礮等。

二四 野戰輕榴彈礮

野戰輕榴彈礮的最大功用，就是轟擊有障礙的敵軍部隊，並用以摧毀敵方的堅固陣地及其他障礙設置的。普通的野戰榴彈礮，口徑約為一〇公分左右，最大射程約為一〇〇〇公尺。

列強現有的野戰輕榴彈礮，有美國的一九二五年式野戰輕榴彈礮，英國的二三年式野戰輕榴彈礮，日本的三八式野戰輕榴彈礮等。

二五 野戰重礮

野戰重礮的威力很大，足以轟毀敵軍的堅固障地，與遠距離的敵軍。無論是加農礮或重榴彈礮，只是口徑在一〇公分以上的，都稱作野戰重礮。

野戰重礮在戰爭上，是佔有很重要的地位的。所以世界各國，對於野戰重礮，不但在分量上不住的增加，並且努力改進。如美國在歐戰時，使用一五五公釐式 G. P. E. 礮，最大射程僅一二八〇〇公尺。後來有一種一九二一年式四·七英寸加農礮，最大射程為一八三〇〇公尺。還有一種一九二〇年式一五五公釐加農礮，最大射程為二三六〇〇公尺。

二六 野戰加農礮

現在的野戰加農礮，口徑約為一〇公分至一五公分。最大射程為九〇〇〇公尺至一四〇〇〇公尺，亦有達二六〇〇〇公尺的。野戰加農礮的礮身很長，重量很大，搬運很不靈便，所以現在新式的野戰加農礮，是利用汽車來搬運的。

美國的一九二一年式加農礮，最大射程爲一八三〇〇公尺；一九二〇年式加農礮，口徑一五·五公分，彈重四三公斤，最大射程爲二三六〇〇公尺。法國的G. R. F.式加農礮，最大射程爲一五〇〇〇公尺；日本的一〇公分式野戰加農礮，最大射程亦在一〇〇〇〇公尺以上。

二七 野戰重榴彈礮

野戰重榴彈礮，普通口徑爲一五·五公分。最大射程爲一四六〇〇公尺。牠的最大功用，就是毀壞敵軍陣地，與擊傷壕溝中的伏軍。

二八 攻城礮

攻城礮的主要功用，就是摧毀敵軍藉以障蔽的城牆和其他重要防禦工程。普通所用的攻城礮，有平射與曲射兩種。平射的攻城礮，是口徑一〇公分以上的野戰重礮；曲射的攻城礮，是口徑一〇公分以上的榴彈礮，與口徑二一公分以上的臼礮。

二九 守城礮

守城用的礮，普通總是利用遠距離的口徑一〇公分以上的加農礮，和口徑一〇公分至三〇公分的榴彈礮，以及口徑二〇公分至三二公分的臼礮。也有利用近距離的口徑七·五公分以上的迫擊

礮。

三〇 要塞礮

要塞礮就是要塞礮台上所裝置的礮，用以防禦要塞，擊退敵軍，或是使敵軍戰艦不能近岸。要塞礮普通總是用口徑一二公分以上的加農礮。近來戰具日新月異，所以要塞的礮口徑，也有加大至三〇公分以上的，最大射程在一〇〇〇〇公尺以上了。要塞礮除設三尊大加農礮，還須中加農礮和榴彈礮等，以作輔助。

三一 高射礮

高射礮是現在的國防的主要戰具。如過飛機與飛船的襲擊，便可利用高射礮來擊退敵機，或竟擊下敵機。現在高射礮的口徑，普通為七五公釐至一二〇公釐。最大垂射程為五五〇〇公尺至一二〇〇〇公尺。

現在各國著名的高射礮，有美國的伯斯列恆式七·五公分高射礮，口徑七五公釐，最大垂射程為七七〇〇公尺；又伯斯列恆式一〇·五公分高射礮，口徑一〇五公釐，最大垂射程為八六〇〇公尺。荷蘭的H.I.H.式七·五公分高射礮，口徑七五公釐，最大垂射程為九五〇〇公尺；又H.I.H.式一〇

· 五公分高射礮，口徑爲一〇五公釐，最大垂射程爲一七〇〇公尺。瑞典的博福士式八公分高射礮，口徑八〇公釐，最大垂射程爲九七〇〇公尺。奧國的斯可達式八公分高射礮，口徑八〇公釐，最大垂射程爲八三〇〇公尺；又斯可達式八·三五公分高射礮，口徑爲八三·五公釐，最大垂射程爲一一三〇〇公尺。意國的七·五公分陣地高射礮，口徑七五公釐，最大垂射程爲五〇〇〇公尺。法國的一〇·五公分高射礮，口徑一〇五公釐，最大垂射程爲九〇〇〇公尺。英國的三英寸式高射礮，口徑七六·二公釐，最大垂射程爲六五〇〇公尺；又四英寸高射礮，口徑一〇一·六公釐。日本的七五野戰高射礮，口徑七五公釐，最大垂射程五〇〇〇公尺；又一〇·五公分式高射礮，口徑一〇五公釐，最大垂射程爲一〇五〇〇公尺。

三二 高射機關礮

高射機關礮的功用與高射礮一樣，但是他的發射速率很大，較高射礮更有威力。

現在各國的高射機關礮，有美國的七·五公釐式高射機關礮，最大射程爲三二〇〇公尺；又一二·七公釐式高射機關礮，發射速率每分鐘可發礮彈五五〇發。意國的四〇公釐式高射機關礮，最大垂射程爲四二六七公尺；又二五四公釐式高射機關礮，最大射程爲四〇〇〇公尺。英國的三七公釐

高射機關砲，發射速率每分鐘可發砲彈二〇〇發；又四七公釐式高射機關砲，發射速率每分鐘可發砲彈三〇發。

三三 列車砲

西歷一八二六年，法國將裝甲砲塔裝置於列車上，成爲列車砲了。這種列車砲，現在是成爲要塞與海岸防禦的重要利器了呢。

列車砲的砲塔，是用三輛足以抗拒火力的鐵製車相聯而成。中間的一輛，是裝著一六匹馬力的蒸汽機關，其餘的兩輛車上，各裝了三尊榴彈砲。

列車砲的式樣，各有不同。普通的口徑，約爲一七公分至四一公分。牠的最大射程，約爲一五〇〇公尺至七〇〇〇公尺。現在美國在太平洋沿海，裝了很多的新式列車砲，口徑爲三五公分，最大射程至四〇〇〇公尺。

三四 大口徑砲

大口徑砲，可說是世界上最巨大的砲。這種大口徑砲的口徑，最小爲二〇公分，大的爲四二公分。牠的最大功用，就是進攻堅固的要塞與海岸砲臺。從前歐洲大戰時，德國軍隊就是用了四二公分的

口徑礮，轟毀了比國的異常堅固的里愛巨要塞的。

三〇公分的大口徑礮的最大射程，約爲四〇〇〇公尺；三八公分的大口徑礮的最大射程，約爲七〇〇〇公尺；而四二公分的大口徑礮的最大射程，約爲三〇〇〇公尺。這種大口徑礮的礮彈，重約一六三四公斤；你想，這是多少駭人的數量啊！

三五 長射程礮

長射程礮又叫遠距離礮，牠的功用，是以遼遠的距離，轟擊敵軍的都市與根據地，加以殺傷與破壞。當然，歐洲大戰時，德國軍隊曾經用了這種長射程礮，從萊茵河畔，轟擊巴黎城，竟有一五〇公里之遠距離。法國鑒於德軍遠距離礮的威脅，於是也造了射程達一二〇公里以上的長礮射程。德國的長射程礮的口徑，約爲二一〇公釐，最大射程達一五〇〇〇公尺，彈重一五〇公斤。

三六 電氣礮

電氣礮這種戰具，尚在科學家軍事家的研究中。據云：電氣礮是以電氣代替火藥，而發射巨大的礮彈的駭人利器。這種電氣礮的初速，每秒鐘爲一六〇〇公尺。牠的最大射程，約爲八〇〇〇〇公尺，像這樣巨大的射程，真是駭人聽聞的了。

三七 毒瓦斯礮

毒瓦斯礮是用來射擊毒瓦斯礮彈的。在歐洲大戰中，德國會用過毒瓦斯礮彈。這種毒瓦斯礮彈在最初是只能用於近距離的射擊的，後來加以改進，才可裝在礮彈中，施放到遠距離的敵軍陣地中去。這種毒瓦斯礮的礮彈，我們在下面一節化學戰爭中詳細敘述。

三八 坦克車

坦克車又叫坦克礮車，也稱戰鬥車。西曆一九〇三年，德國會製造了一輛三〇匹馬力的鐵甲汽車，裝上了一座快礮；但是這車不能行過土面鬆軟的地方。後來經過了幾番改進，於是在一九一六年間，英國軍隊便應用坦克車作戰了，以後各國亦都用坦克車參加戰爭了。

坦克車是一輛裝著鐵甲的齒帶式的汽車，裏面裝著中口徑礮小口徑礮和機關槍。坦克車的蒸汽機的發動力很大，凡是一切的壕塹、樹林、牆垣、山坡，都可以被牠摧毀或越過的。而且因為牠的車輪是齒帶式的，所以道路泥滑或地土鬆軟，都能夠不受妨礙；不過行動的速率很小，比不上普通的汽車。現在又有一種新式的二重坦克車，在平坦的路上，裝了普通車輪行進，如果在山野等地，便裝上了齒帶，這樣就可以顧到戰鬥力、速率、抵抗力二方面了。

坦克車砲的射擊力，牠的有效距離，約爲二〇〇公尺左右。至於牠的鐵甲厚度，不能過大。因爲厚度一大，那末速率便要減少了。所以希望速率增大的，普通厚度約爲六公釐；如果不希望速率增大，只顧慮陣地戰，那末不妨增厚。法國的坦克車甲的厚度，有至四五公釐的。坦克車的速率，普通時速約爲六公里，新式的有至二〇公里以上了。

坦克車的構造樣式，各有不同。當初英國製造坦克車在歐洲大戰中應用，樣式很多，普通可以分作雄性坦克車與雌性坦克車。雄性坦克車的車上設著座位，雌性坦克車上無座位，而裝著機關槍的。普通的坦克車種類，可以分爲重坦克車，中坦克車，與輕坦克車三種。

現在世界上應用最廣的坦克車，要推法國的魯諾式輕坦克車。牠的發動機爲六〇匹馬力，鋼甲厚度前面一三公釐，後面一二公釐。上面裝著一架機關槍，或者是一尊三·七公分的輕砲。裏面載著一個司機，一個砲手。牠能夠摧毀鐵絲網，壓倒大樹，撞坍四〇公分厚的牆壁，能夠走上四五度的斜坡，渡過七〇公分深的水，超越一·五公尺寬的壕塹，每小時能行一五公里。

現在世界各國的坦克車，有英國的毗式日號坦克車，全重一二公噸，發動機一四〇匹馬力，裝有三英斤砲一尊，機關槍六架；又有毛斯利瑪提爾式半裝軌式坦克車，全重二·五公噸，發動機一六匹馬

力，裝有機關槍一架；又加殿陸克式坦克車，全重一·三六公噸，裝有機關槍一架；又T型中坦克車，全重二三公噸，裝有機關槍二架。美國的T. I. E. I. 型輕坦克車，全重七·〇二五公噸，發動機九〇匹馬力，裝有三七公釐礮一尊，及機關槍一架；又爾境 N. C. 型輕坦克車，全重七·九公噸，發動機六〇匹馬力，裝有七五公釐礮一尊，機關槍一架；又2C型重坦克車，全重六八公噸，裝有一五五公釐礮一尊，機關槍一二架。蘇聯的馬庫五號坦克車，雄性的全重二九公噸，發動機一五〇匹馬力，裝有機關槍六架，雌性的全重二八公噸，裝有五七公釐加農礮二尊，機關槍四架。又A·V·U·型坦克車，全重四〇公噸，裝有機關槍一架，五七公釐礮一尊；又梅就姆 A 坦克車，全重一四公噸，發動機九〇匹馬力，裝有機關槍四架。又蘇聯魯諾式輕坦克車，全重七公噸，發動機四〇匹馬力，裝有三七公釐礮一尊；又爾諾式輕坦克車，全重六·七公噸，發動機四〇匹馬力，裝有三七公釐礮一尊。又有蘇聯最新製造的比卡司三公噸型坦克車，全重一二公噸，發動機九〇匹馬力，裝有一尊加農礮，三架機關槍；又耶姆耶新型N C 輕坦克車，重量六公噸，發動機三〇匹馬力，裝有一尊三七公釐礮，一架機關槍；又比加斯六公噸型輕坦克車，全重六·六五公噸，裝有一架重機關槍，一尊四七公釐礮；又古里斯型中坦克車，全重八·六公噸，發動機三·二八匹馬力，裝有三架機關槍，一尊三七公分礮；又比加斯三噸型坦克車，重量

二·一公噸，裝有一架機關槍。日本現在所用的坦克車，有法國的魯諾式雄性坦克車，魯諾式雌性坦克車，英國的毗式中坦克車等。我國所用的，大概都是法國的魯諾式輕坦克車。

三九 抵抗坦克車的野礮

這種抵抗坦克車的野礮，是最新發明的，口徑爲三·七公分至七公分。美國有三·七公分式的野礮，口徑三·七公分，最大射程爲五〇〇公尺，破甲彈重〇·八公斤，能於四五〇公尺距離中，洞貫二五公釐厚的鋼甲。瑞典有波福爾斯式三·七公分野礮，口徑三·七公分，破甲彈能於一〇〇公尺距離中，擊穿二〇公釐厚的鋼甲；又波福爾斯式四·七公分式的野礮，口徑四·七公分，爆炸彈能於九〇〇公尺距離中，擊穿四〇公釐厚的鋼甲。捷克有斯哥達式的野礮，口徑爲三·七公釐，最大射程爲六五〇〇公尺。蘇聯有露西伯式野礮，口徑三·七公分，破甲彈重〇·五公斤；又馬克林式野礮，口徑三·七公分，破甲彈重〇·四八公斤。波蘭有樸西司克式野礮，口徑四·七公分，破甲彈能洞貫三〇公釐厚的鋼甲。英國有俾爾德謨耳四公分式野礮，口徑四公分，爆炸彈能於三〇〇公尺距離中，洞貫三〇公釐厚的鋼甲；又維克司式野礮，口徑四·七公分，彈重一·五公斤，能於一〇〇〇公尺距離中，洞貫二〇公釐厚的鋼甲。

四〇 水陸坦克車

水陸坦克車是最新的戰爭利器，從前的坦克車只能在陸地上或淺水中行動，但是這種水陸兩用的坦克車，不僅能於陸上活動，且能在水上活動。

一九二二年，英國弗勒氏造成這種水陸坦克車，不幸試驗失敗；但後來終由英國維克廠造成了卡爾登魯意式水陸坦克車。這種水陸坦克車，能涉江河，能踰山嶺，每小時的發動速率為四〇英里。無論在水上陸上，都能一樣行動，一樣的發礮殺敵的。

卡爾登魯意式水陸坦克車，形狀與陸上坦克車差不多，不過多了一個特製的木質防泥浮動器而已。牠的前面的鋼板，厚九公釐，可與一三公釐厚的鋼甲相頡頏。

四一 特種坦克車

特種坦克車有五種，都是各有牠的特殊作用的。分列於下：

- 1 指揮坦克車 這種坦克車，是坦克車隊的總指揮，車上裝著無線電台與各種指揮用的顏色燈。
- 2 運輸坦克車 這種坦克車的任務，是運輸軍火與軍士。
- 3 工程坦克車 這種坦克車的任務，是担任戰地工程的，車上裝著起重機與鐵鉤等。

4 通訊坦克車 這是担任通消息與傳達命令的工作的，亦可加入戰鬥。

5 橋樑坦克車 這種坦克車上有現成的小橋，遇有關的河流，或是寬的壕溝，便把小橋架上去，以通往來等用。

四二 鋼甲汽車

鋼甲汽車是在汽車上裝了鋼甲，最裝了重機關槍而成的；不過鋼甲較薄，只能行動於道路上，也不能摧毀敵方的障礙物的。這是一種偵察的戰具。英國有毗式鋼甲汽車，法國有斯式鋼甲汽車。

現在新製的鋼甲汽車，有英國的毗式裝輪軌式鋼甲汽車，全重七·七八九公噸，發動機一二〇匹馬力，最大速率每小時裝輪行五六公里，裝軌行二四公里；裝有一尊五七公釐，一架機關槍。鋼甲厚八公釐。蘇聯的鋼甲汽車，有阿司克式鋼甲汽車，赤軍型半鋼甲汽車，六輪式鋼甲汽車，A·B·二七年式鋼甲汽車等；全重四公噸至五公噸，發動速率每小時一五公里，裝有一架機關槍，或爲一尊二八公釐。美國有最新的半裝軌鋼甲汽車，全重四·三公分，裝有二架機關槍，及一尊三七公釐；又伯爾連六輪式鋼甲汽車，全重八公噸，裝有一架機關槍，一尊三七公釐。

四三 手榴彈

手榴彈的應用，是在陸軍步兵的近距離戰時，擲向敵方以殺敵的，尤其在衝鋒的時候，手榴彈的效用更是來得顯著。在戰場最初使用手榴彈，是在一九〇四年的日俄戰爭，以後的任何戰爭中，手榴彈的應用更廣大了。這是因為手榴彈的爆炸力很大，步兵作戰時，只要一擲便可殺傷多人的緣故。

手榴彈的構造：外體是一個鐵製的硬殼，裏面裝著火藥，雷管，發火劑，保險相，引信等。普通的裝藥量約為三〇公分至一〇〇公分。也有多至二〇〇公分的。至於投擲的距離，約在二〇公尺以上。

手榴彈的種類很多，以功能而論，有燒夷手榴彈，瓦斯手榴彈，爆炸手榴彈，著發手榴彈，曳火信管手榴彈等。以式別而論，有俄國式手榴彈，法國式手榴彈，英國米爾氏式手榴彈，木柄式手榴彈，蔗尾式手榴彈等。

四四 擲彈筒

擲彈筒的應用，是在陸軍步兵作近距離的肉搏戰時，或是衝鋒的時候，牠能把槍榴彈投射出去，殺傷敵人的。牠的構造，可分投擲部與底盤兩部。

德國有第一六號擲彈筒，最大射程為三六〇公尺；日本有大正一〇年式擲彈筒，最大射程為二二〇公尺，口徑五公分，筒重二·七公斤。

四五 槍榴彈

槍榴彈是現代陸軍步兵的重要戰具。所謂槍榴彈，就是一種變相的開花礮彈，而藉步槍或擲彈筒射擲出去。在步兵近距離戰的時候，那種笨大的礮是無所用其力的了。於是這種威力足以代替大礮的槍榴彈，應運而生。因為牠的使用很便利，步兵隨身可以攜帶，隨時可以射擲的；而牠的射擲距離，約為二〇〇公尺以上。

現在美國有發芬必西爾式槍榴彈，法國有士乃德式槍榴彈。這種槍榴彈，在以後的戰爭中，將成為步兵的主要戰鬥利器了。

四六 煙幕

煙幕在戰爭上的歷史，可說是很久遠的了。西曆一七〇〇年，瑞典王曾經應用到戰事上過。到了一八一五年，英法戰爭時也大大的應用了一番。煙幕的主要作用，就是迷亂敵人的視線而障蔽自己的行動的。

普通的煙幕，有黑白兩種。而平常所使用的，則以白色為最廣。煙幕所採用的發煙劑，為發煙硫酸，氯化銻，黃磷，四氯化銻，貝格爾氏混合劑等。所謂貝格爾氏混合劑，則為銻三·四六分，四氯化銻四〇：

八分，氫酸鈉九·三分，氫化銦七分，炭酸八·七分。現在英國的煙幕新劑的成分，爲銻三五分，氫化銦一二分，六氯化炭五〇分，二酪酸鉀三分。

煙幕的發煙方法，有發煙箱，發煙筒，發煙手榴彈，發煙燭，發煙礮彈等五種。普通使用的發煙具，都是把數個或數十個發煙燭燃燒，便造成漫天大霧了。

四七 閃光器

閃光器就是迴光器，在通訊困難的戰地中，不能行使其他的通訊方法，那就可以閃光器，藉光學的作用，而傳達消息。這個閃光器有大中小三種，在良好的天氣中，大號閃光器的光波，可達八公里；中號閃光器約光波，可達四公里；小號閃光器的光波，可達一公里。如在黑夜，那末光波可達的路程，能夠增加二倍以上。

四八 信號彈

信號彈也是傳達消息的軍用品。這種信號彈，有紅色，綠色，白色，黃色等數種，用信號手槍或高射機發射。用信號手槍發射，高達八〇公尺，在周圍二五〇〇公尺以內，都可看到，每彈的光亮爲一〇秒鐘至一五秒鐘；用高射機發射，高達二〇〇公尺。白色的信號彈，又稱光號彈，在黑夜使用，非常明亮。

四九 探照燈

探照燈是空防上的要具。飛機空襲時，以探照燈放射強烈的光波，用以輔助高射砲而眩惑駕駛人的目光。探照燈的最大的有效距離為六公里至八公里。探照燈的光波非常強烈，能使飛機駕駛人立刻暈眩，無法執行他的空襲的任務。

五〇 聽音機

聽音機也是空防上的要具。在飛機來空襲的時候，使用聽音機來測量飛機所在的方向。聽音機從前為喇叭形式的，後來法國發明了蜂巢形式的，現在各國所有的聽音機，則為反射鏡形式的。不過喇叭形式適宜於後方防空，而反射鏡形式適宜於前方防空。現在新式的測音機的最大測聽距離，為一〇〇〇〇公尺，有效距離為六〇〇〇公尺。

二 海上軍事利器

一 軍艦概述

人類進化了到了現在的二十世紀，海上的競爭是愈演愈烈的。莫美日法意諸國，對於海軍軍備的

擴充，真所謂不遺餘力了。縱使太平洋會議，倫敦海軍會議，軍縮會議屢次提出限制海軍的問題，而誰去理睬牠呢？由於各國的互爭利益與霸權，因此都在竭力地增進他們的海軍的威力。

海軍軍艦，普通有主力艦，巡洋艦，驅逐艦，戰鬥巡洋艦，航空母艦，潛水母艦，潛水艦，礮艦，海岸巡防艦，敷設艦，掃海艦，特務艦，練習艦等。

軍艦的構造，以最堅固為原則，所以現在一致用鋼了。至於牠的層次，大約為二層至七層。軍艦上的主要機械，就是推進機；其他有尙電氣機械，蒸氣機械，水壓機械等數十百種。軍艦上是具有攻擊力，防禦力，運動力的。所謂攻擊力，就是魚雷和槍礮等；防禦力就是指防水隔壁與防禦甲板等；運動力就是指軍艦航行的持續能力。

二 主力艦

主力艦也稱戰鬥艦，是海軍軍艦中最能表現威力的軍艦。這種主力艦，不僅是戰鬥力很強，而且更有強大的防禦力與運動力的。但是主力艦在海上作戰時，牠的主要任務，是在指揮艦隊的輔助軍艦，並參加作戰，所以牠的發動速率，不免因重量過大而少遜了。

例如日本的主力艦陸奧號，排水量為三二七二〇公噸，發動速率每小時為二二海里。裝有魚雷八

架，八公分高射礮四尊，四〇公分主礮八尊，一四公分副礮二〇尊，探照燈一〇架，載著飛機三架。又長門號主力艦，排水量爲三二七二〇公噸，發動速率每小時爲二三海里。裝有魚雷八架，八公分高射礮四尊，四九公分主礮八尊，一四公分副礮二〇尊，探照燈一〇架，載著飛機三架。

三 航空母艦

航空母艦是一個海上的飛機停車場，也就是運載飛機的軍艦。凡是水上飛機的出發、降落、修理、貯藏等任務，都可以在這軍艦上行使。普通航空母艦的排水量，以二七〇〇〇公噸爲最高標準。例如日本的航空母艦加賀號，排水量爲二八一〇〇公噸，發動速率每小時爲二三海里。載著飛機六〇架，裝着二〇公分主礮一〇尊，一二公分副礮四尊，一二公分高射礮一二尊。

四 戰鬥巡洋艦

戰鬥巡洋艦簡稱巡洋戰艦，也是海軍軍艦中的主要戰艦。牠的發動速率較主力艦爲大，但牠的攻擊與防禦力，較主力艦爲小。這種戰鬥巡洋艦，是以速率快疾而擅場於海軍軍艦中的。發動速率每小時至少爲二五海里。牠的重要任務，是邀擊敵艦，除去主力艦行動的阻礙，實施威力偵察，驅逐敵艦等。普通的戰鬥巡洋艦，牠的排水量爲二九三三〇公噸，發動速率每小時爲二七·五海里至二七·七

七海里。裝有八公分高射礮四尊，魚雷四架，三六公分主礮八尊，一五公分副礮一六尊。載有飛機三架。例如日本的金剛號，霧島號，榛名號等是。

五 巡洋艦

巡洋艦是主力艦的輔助軍艦。巡洋艦的主要任務，就是掩護潛水艦的襲擊，搜索與偵察敵情的工
作的，有時也領導水雷戰隊的有效襲擊的。普通的二三等巡洋艦，如在戰鬥的時候，便用魚雷去和敵
方的主力艦，實行肉搏式的戰鬥。巡洋艦的攻擊力與防禦力是較爲輕淺的，不過他具有一種輕快的
速度，這是以協助攻擊力與防禦力十分充足而運動力較弱的主力艦的。

巡洋艦的種類很多，如以噸數而論，有一等巡洋艦，二等巡洋艦，三等巡洋艦。現在普通把排水量在
六〇〇〇公噸以下的，稱作輕巡洋艦，排水量在六〇〇〇公噸以上的，才稱巡洋艦。若以構造而論，則
有裝甲巡洋艦與防護巡洋艦兩種。普通的輕巡洋艦的發動速率，每小時約爲三〇海里。

大概而論，一等巡洋艦的排水量爲七一〇〇公噸至一〇〇〇〇公噸，裝有二〇公分主礮一〇尊，
一二公分高射礮六尊，魚雷一二架，載有飛機二架至四架；二等巡洋艦的排水量爲五一〇〇公噸至
五一九五公噸，三等巡洋艦的排水量爲二八九〇公噸至四四〇〇公噸。

六 驅逐艦

西曆一八九三年至一八九四年間，英國首先創製驅逐艦。那時的驅逐艦的排水量，不過二四〇公噸，發動速率每小時為二七海里。直到一九一一年歐戰期中，驅逐艦由許多次的改進，面目一新了。那時驅逐艦的排水量為一〇〇〇公噸以上，每小時的發動速率為三五海里。此後逐漸改進，到了現在，已達相當完美的地步了。驅逐艦是主力艦的輔助軍艦，牠的主要任務，就是隨著戰鬥艦隊，突襲敵艦，對付敵方的水雷戰隊，和警戒的工作；同時也擔任了監視或擊壞敵軍的潛水艦。

日本的驅逐艦，分作一等驅逐艦，二等驅逐艦兩種。排水量在一〇〇〇公噸以上的，叫做一等驅逐艦；排水量在一〇〇〇公噸以下的，叫做二等驅逐艦。

七 潛水艦與潛水母艦

潛水艦在西曆紀元前，已被人們視為一種可以成事實的理想了。一直到了十九世紀初期，漸漸成為事實，而且有了相當的成功。這樣地不斷的改造，到了歐洲大戰期中，潛水艦的成功，在事實上有了顯著的昭示。德國軍隊的潛水艦，曾經建立了不少的奇功的。

潛水艦的效用，是突襲敵艦，破壞敵方的海上交通，封鎖敵港，擊破敵軍的封鎖，威脅敵軍，遏制敵軍

艦的活動，担任沿海一帶的防禦工作，保護己方的商船。因為潛水艦有了這樣廣大而強猛的功用，所以一躍而成海軍艦隊中的重要軍艦了。這種潛水艦，能在水下潛行，不引起敵方注目，又可偷襲敵艦，最著功績；而且製造費用，較其他軍艦為簡省。所以現在世界各海軍國，正在積極擴充中。

普通的潛水艦，有一等潛水艦與二等潛水艦兩種。牠的最大排水量為水面一九五五公噸，水中二五〇〇公噸；小的排水量，普通水面約在九九八公噸以下，水中約在一三〇〇公噸以下。

潛水母艦的主要作用，就是接濟潛水艦的空氣，食物和軍火的。普通的排水量，約為一一二五公噸至九五七〇公噸。

八 礮艦

礮艦是一種吃水很淺的軍艦，裝有中口徑礮與小口徑礮等。牠的主要任務，就是担任沿海與內河的防禦工作。普通的礮艦的排水量，約為六二〇公噸至一四五〇公噸。裝着一二公分礮二尊，八公分礮四尊，魚雷二架，或八公分高射礮二尊，或機關槍四架。

九 海防艦

海防艦就是海岸巡防艦，牠的主要任務，就是作己方海岸的防禦與攻擊敵方海岸二種工作。在這

種軍艦上，裝有大口徑礮，藉以協助己方礮臺。普通的海防艦，排水量爲三九一六公噸至九八五〇公噸。裝有二〇公分礮四尊，八公分礮五尊，一五公分礮一二尊，機關槍三架，魚雷四架。

一〇 敷設艦

敷設艦又稱布雷艦，牠的主要任務，便是在水中裝置水雷，以炸敵艦；或是在水中裝置鐵網，以捕敵方的潛水艦。普通的敷設艦，排水量爲二〇二〇公噸至九八八五公噸。裝有二〇公分礮二尊，一五公分礮八尊，八公分礮二尊，機關槍三架，或八公分高射礮二尊；載有水雷三〇個至五五個。

一一 掃海艦

掃海艦就是掃雷艦，牠的主要任務，就是搜索，掃除，擊破敵方所敷設的水雷與其他的危險物。這種掃海艦的排水量，約爲七〇〇公噸左右。裝有一二公分礮二尊，八公分礮一尊。發動速率每小時爲二〇海里。

一二 特種軍艦

特種軍艦是各種各有任務的軍艦的總稱，例如測量艦是担任測量工作的，運輸艦是担任運輸軍用品的工作的，破冰艦是担任破冰工作的，練習艦是作練習使用的，標的艦是作標的使用的。

普通的測量艦排水量爲二七二三〇公噸，運輸艦排水量爲八七五一公噸，破冰艦排水量爲九八三〇公噸，練習艦排水量爲一二一四一公噸，標的艦排水量爲二五五〇公噸。

一三 魚雷

魚雷也叫水雷，是海軍軍艦的主要利器；尤其是驅逐艦與潛水艦，視魚雷爲最重要的戰鬥利器。牠的形狀，彷彿像一條大魚；牠的構造，則可分爆發尖部，頭部，空氣室，祕密室，機械室，浮室，尾部等七個部分。現在各國最通行的，有卜里士式魚雷，施乃打式魚雷，懷赫式魚雷，哈卡士爾式魚雷，何威爾式魚雷，德威士式魚雷。魚雷的發射，用軍艦上的魚雷發射管，或由飛機投擲。這種魚雷在水中自由行動，如撞著敵艦，便能立刻爆炸的。

一四 視發魚雷

視發魚雷有兩種，即海底魚雷與浮標魚雷。在淺水的地方，便用海底水雷；在水深的地方，須用浮標魚雷。這種視發魚雷的主要功用，便是敷設於港灣河岸及沿海一帶，爲防禦的利器。

一五 電氣觸發魚雷

電氣觸發魚雷的功用，與視發魚雷相同，不過用於海岸爲多，尤其是己方船艦出入較少的地方。這

種電氣觸發魚雷，敷設以後，可由陸上的守衛操縱，如遇敵艦觸及，一送電便能爆發。

一六 機械魚雷

從前的機械魚雷，只當作一種防禦的利器的，後來方纔用這種機械魚雷來突擊敵艦的。現在世界各國所採用的魚雷，有角式機械魚雷，二重機械魚雷，安治拿氏機械魚雷，浮沉機械魚雷，潮流機械魚雷，連擊機械魚雷，網狀機械魚雷，潛水艦用機械魚雷，曳航機械魚雷，時限機械魚雷等數種，茲分述於下：

1 角式機械魚雷 角式機械魚雷的尖銳性很強，易與敵艦觸著，裏面的玻璃罐容易碎裂。在電池的基準飯信管中，電流通通，所以很容易爆炸起來。

2 二重機械魚雷 二重機械魚雷有二個通常裝置。一個是隨意爆炸，敵軍實施掃海工作時，亦不致被破壞；一個是使從海底升起，再回至原裝的位置，突擊敵艦的。

3 安治拿式機械魚雷 安治拿式機械魚雷是在電罐上裝了七〇公分的安治拿，觸發公算，更為標準，所以效力比其他的魚雷大八倍以上。

4 浮沈機械魚雷 浮沈機械魚雷是潮流機械魚雷的別種，也是隨着潮流的動盪而射向敵艦去。

的。這是由於電流或是壓迫空氣，依著一定時刻，從海底至海面，能夠自動的浮沈的。

5 潮流機械魚雷 潮流機械魚雷敷設的適宜地點，為潮勢最旺的處所；不過容易因潮勢而壓入海底。

6 連擊機械魚雷 連擊機械魚雷在敷設時，必須有二個以上的連擊機械魚雷在一處，始能發生作用。

7 網狀機械魚雷 網狀機械魚雷是抵禦潛水艦的主要利器；是用鋼絲網加上魚雷而敷設着的，效力往往很大。

8 潛水艦用機械魚雷 潛水艦用機械魚雷是潛水艦的主要戰具。如遇敵艦時，使用這種魚雷發射出去，足以擊沈它的。

9 曳航機械魚雷 曳航機械魚雷的功用，是防禦敵方潛水艦從後方襲擊的，所以曳航機械魚雷的裝設，往往是與己方軍艦航行的方向相反。

10 時限機械魚雷 時限機械魚雷和二重機械魚雷一樣，裝置後不能立刻發生效力；起初是沈入海底的，只要敵艦將近，這種魚雷一受水壓的影響，立刻昇起，突擊敵艦，將牠擊沈，所以功用也很偉大。

的。

一七 海軍礮

海軍軍艦上的武力，是以海軍礮爲最主要的。凡是裝在軍艦上的礮，總稱爲海軍礮，這種海軍礮，有主礮副礮與輔助礮之稱，口徑大的稱做主礮，口徑較少的便稱做副礮，口徑更少的稱做輔助礮。

日本海軍礮的四〇公分礮，口徑四〇六·四公釐，彈重九九三·四公斤，能夠洞穿三〇五公釐厚的鋼甲；三六公分礮，口徑三三五·六公釐，彈重六三五公斤；二〇公分礮的阿布克羅夫式，口徑三〇三·二公釐，彈重八五·三公斤；西摩士莊式的二〇公分礮，口徑二〇三·二公釐，彈重一一三·四公斤；維克斯式的二〇公分礮，口徑一五二·四公釐，彈重四五·三公斤。

三 空中軍事利器

一 飛機

西歷一九〇三年，飛機由發明而試驗成功了，從此人們的翱翔空中的理想，是實現了。最初試驗成功的，是一架一六匹馬力的複葉飛機，以五四秒的時間，可以飛行二六〇公尺的距離。最先發明飛機

時，人們想不到飛機將成爲殺人的利器吧。後來終於在歐洲大戰中，發揮了牠的特殊的殺人能力，使人類的戰場，更多了一個空中的區域。

科學不住的進步，飛機的製造也愈益精良，例如德國的大飛船齊柏林號，能飛繞全球一週。現在德國的興登堡號，號稱空中大旅館，蘇聯的高爾基號，巨大得很是驚人。現在的飛機，大約可分商用與軍用二種。軍用飛機的最大水平飛行速率，每小時約爲三〇〇公里；牠的上升速率，則每小時爲九公里；牠的載重量，可至二公噸之多。

現在的軍用飛機，約有五種，即戰鬥機，驅逐機，爆炸機，偵察機，練習機，茲分述於右：

二 戰鬥機

戰鬥機就是戰鬥用的飛機，也就是空軍的主要利器。戰鬥機有三種，一爲單坐戰鬥機，二爲雙座戰鬥機，三爲防空戰鬥機。

所謂單座戰鬥機，體形較小，而飛行速率很大，動作靈敏。這種單座戰鬥機上，只能坐一個駕駛員，他是兼着戰鬥員的任務的。如遇敵軍飛機，升降進退，非常便利，却因裝有兩架機關槍，可以利用機上的螺旋槳的旋轉，而將子彈發射出來，攻擊敵機。

雙座戰鬥機上可坐二人，前座飛行員是利用螺旋槳的旋轉，來發射固定著的二座機關槍的；後座的飛行員，則是使用活動的兩架機關槍。這種雙座戰鬥機的戰鬥力很大，不過速率便差一點。

防空戰鬥機具有飛速上升與飛速下降的能力的，因為牠的主要任務，是驅逐前來襲擊的敵機的，非如此便不能適應牠的任務。英國的最新防空飛機的上升力，每九分鐘為六〇〇公尺，下降率則每分鐘為一〇三〇〇公尺；牠的前行速率，每小時約為三五〇公里以上。這種防空戰鬥機上，通常裝有聯動機關槍的。

美國的克替士式戰鬥機，發動機為四三五匹馬力，裝油量為一六九加侖。最大飛行速率每小時為一四一英里，通常飛行速率每小時為一二二英里，下降速率每小時六〇英里，升高速率每小時為九八〇英尺，載重一四一四磅。

日本的黑式單座戰鬥機，發動機為三〇〇匹馬力，平行速率每小時為一一三公里，升高速率每分鐘為一〇〇〇公尺。

三 驅逐機

驅逐機的作用，與防空戰鬥機相同，在敵機來空襲的時候，驅逐機便要應用敏捷的升空力，飛上高

空，襲擊敵機。所以驅逐機的特點，就在於飛行速率的強大，與飛行時的動作靈敏。這種驅逐機的駕駛人，須是最熟練的。機上裝有機關槍一架或二架，用來掃射敵機。

美國的克替士 P. I. 式驅逐機，發動機爲四五〇匹馬力，裝油量一〇〇加侖，最大飛行速率每小時爲一五五英里，通常飛行速率每小時爲一一五英里，昇高速率每分鐘爲一五八〇英尺，下降速率每小時爲六五英里。

四 爆炸機

爆炸機的特點，是能作遠距離飛行，並能運載重炸彈。牠的主要任務，便是飛往敵軍陣地，或敵軍的大都市與重要地域，實行投彈轟炸，以實現破壞敵軍陣地，擾亂敵軍後方爲主要目的。據現在一般軍事專家的意見，以爲爆炸機的最大飛率，應以每小時飛一二五英里爲最少限度。並須具有每小時飛一〇〇英里以上的遠距離的巡行速率，方能適應現代戰事的需要。中型爆炸機的總重量，約爲一四〇〇〇磅至一六〇〇〇磅，發動馬力總數約爲一〇〇匹至一五〇〇匹。爆炸機上有駕駛員二人，機關槍手二人，擲彈員一人，觀察敵情與管理無線電者一人。這種爆炸機出發時，通常總有己方的驅逐機作衛護，如遇敵方驅逐機，則己方驅逐機便與之抗戰，而加以擊退；不然，便須爆炸機自己驅逐，無法

執行轟炸敵方的任務了。爆炸機上所用的炸彈，有炸裂彈，燒夷彈，瓦斯彈，煙幕彈，照明彈等。這種炸彈的重量，約爲二五磅至四〇〇磅。牠的命中精度，到現在已相當完善了。

美國的奇斯頓 L. B. 7 號式爆炸機，發動機單機爲二二五匹馬力，雙機爲一〇五〇匹馬力。最大飛行速率每小時爲一一六英里，通常飛行速率每小時爲九三英里。升高速率每分鐘爲六六八英尺，下降速率每小時爲五八英里，載重五二〇二磅。又奇斯頓 B 3 A 號式爆炸機，發動機單機爲五二五匹馬力，雙機爲一〇五〇匹馬力，六個座位，最大飛行速率每小時爲一一四英里，通常飛行速率每小時爲九八英里，升高速率每分鐘爲六五〇英尺，下降速率每小時爲五六英里，載重七一七磅。日本的中型金屬製輕爆炸機，發動機爲六〇〇匹馬力，平行速率每小時爲一八〇公里，升高速率每分鐘爲一〇〇〇公尺，載重二〇一〇磅。飛行員三人，裝有機關槍二架，炸彈五〇〇公斤。又金屬製重爆炸機，發動機爲五〇〇匹馬力，平行速度每小時爲一八〇公里，升高速率每分鐘爲一〇〇〇公尺，載重二五〇公斤，飛行員六人，裝有機關槍二架，炸彈一〇〇〇公斤。

爆炸機有日間爆炸機，高飛爆炸機，高速爆炸機，單發動機爆炸機，雙發動機爆炸機，夜間爆炸機，發動機夜間爆炸機，多發動機夜間爆炸機等，茲分述於下：

1 日間爆炸機

日間爆炸機是限於日間施行轟炸的飛機。因為牠在日間能夠自行找尋轟擊目的。牠所找尋的轟擊目的，大約是宿營地，停機場，軍火貯藏所，軍火裝卸車站等處。這種日間爆炸機於執行轟炸任務時，通常是集團行動的，因為容易使他的任務完成得美滿一點。日間爆炸機又可分高飛爆炸機，高速爆炸機，單發動機爆炸機，雙發動機爆炸機等。現在分別說明於后：

一、高飛爆炸機 高飛爆炸機的特殊功能，便是能夠高空飛行，而攜帶多量的炸彈，施行高空炸擊。現在最新式的高飛爆炸機，能在六〇〇公尺以上，攜帶炸彈而飛行，向敵軍的要地投擲炸彈，不至於被敵方的高射砲所射中，所以最能取得相當完善的功效。

二、高速爆炸機 高速爆炸機是具有高速率的升高與下降的能力的。作戰時，這種高速爆炸機，能夠戴着炸彈，飛速昇空，向敵軍迅速擲彈轟擊，以協助己方軍隊的進攻。並能迅速降至低空，用機關槍向敵軍掃射，又能急速昇高，使敵軍無法處置牠。

三、單發動機爆炸機 單發動機爆炸機只有一個發動機，上坐飛行員二人，裝有固定機關槍一架，及活動機關槍一架，能載一〇〇〇公斤以上的炸彈。

四、雙發動機爆炸機 雙發動機爆炸機有兩個發動機，具有一〇五〇匹以上的馬力，平行速率每小時約爲一一六英里，升高速率每分鐘約爲六六八英尺，載重五二〇二磅以上。所以牠的轟炸力是極大的。

2 夜間爆炸機

夜間爆炸機是限於夜間去執行轟炸任務的，所以牠的轟炸目標，以體積巨大爲適宜，尤其是位於江河，大路，鐵道附近爲更佳，牠的轟炸力是很大的。夜間爆炸機有兩種，一種叫做雙發動機夜間爆炸機，一種叫做多發動機夜間爆炸機。

一、雙發動機夜間爆炸機 雙發動機夜間爆炸機的發動式，其最大馬力約爲二〇〇匹以上，可載炸彈三〇〇〇公斤，每小時可行二〇〇公里。

二、多發動機夜間爆炸機 多發動機夜間爆炸機，能力最強，因爲牠的發動機的馬力，約在六〇〇〇匹以上，可載巨量的炸彈，飛往敵軍區域，實施大轟炸。

五偵察機

偵察機的主要任務，是偵察敵軍動靜的工作，將敵軍情形作正確的報告，使得己方軍隊有一個重

要參考；有時並可爲己方礮軍覓取轟擊目標。在必要時，當然也具有作戰能力，而加入作戰。

現在普通的偵察機，有一個發動機，兩個座位，全重四〇〇〇磅至五〇〇〇磅，武裝爲前後機關槍各一架，以每小時一二〇英里的速率，可達六〇〇英里的巡行半徑。機上駕駛員一人，偵察員一人。偵察員的任務，就是測探敵方軍情。測探所得軍情的通訊方法，有以文字寫在紙上，投於己方司令部；或因距離太遠，則用無線電報告。爲求事實真相之正確性，須攝照片，這種飛機照片，要有精美完備的材料，和敏捷老練的手法，方能攝成。現在各國對於飛行攝影的研究，再接再厲，最新式的飛行照片，能攝取二〇〇英里以外的景物。而且每小時一〇〇英里的飛行速率，能攝取一五英里至二〇英里的地方。這種照片可以在飛機上攝取洗成印出，十分鐘，便可由機上投給己方司令部了。

美國新式的普銳特Q 19式偵察機，發動機約爲四五〇匹馬力，最大飛行速率每小時爲一四三英里，通常飛行速率每小時爲一二四英里，昇高速率每分鐘爲一二二〇英尺，下降速率每小時爲一八〇英里，載重一一六七磅。又道格拉斯Q 2日式偵察機，發動機馬力爲四二〇匹，最大飛行速率每小時爲一三三英里，通常飛行速率每小時一一二英里，下降速率每小時爲一七〇英里，昇高速率每分鐘爲九〇五英尺，載重一三四八磅。日本的金屬製複座偵察機，牠的發動機馬力爲五〇〇匹，平行速

率每小時爲二〇七公里，昇高速率每分鐘爲一〇〇〇公尺。

偵察機可分二種，一種叫做陸上偵察機，一種叫做水上偵察機，茲分述於後：

1 陸上偵察機 陸上偵察機通常爲陸軍所用，藉以刺探敵軍軍情，及其重要根據地和要害所在地。陸上偵察機又可區別爲三種，一種是步兵用偵察機；一種是砲兵用偵察機，用來測探砲擊的目的，與觀察砲擊的命中與否；又一種叫作長距離偵察機，能升空九〇〇〇公尺，這是用來長時間的對於敵方陣地的測探任務的。

2 水上偵察機 水上偵察機通常爲海軍所用，能降落水面。牠的主要任務，是察視敵方軍艦的行動，及海岸佈防的情形，並視察己方砲擊的效果。

六 練習機

練習機是空軍人員學習時，用來練習飛行技術的。在飛行時，教授者與學習者，同乘一機，便於教授者在旁指導，所以機上設有兩個座位。

美國的新式道格拉斯B. T. I式練習機，發動機馬力爲四二〇匹，最大飛行速率每小時爲一三三英里，通常飛行速率每小時爲一一二英里，下降速率每小時爲一七〇英里，昇高速率每分鐘爲九〇

五英尺，載重一三四八磅。

七 飛艇

飛艇是海軍空軍都適用的利器，是担任遠距離偵察的。普通飛艇以海岸為基本地點，協助海軍的偵察與戰鬥。從前的飛艇，總是四〇〇匹馬力至五〇〇匹馬力的二基式或三基式，後來因事實上的需要，逐漸製造大型飛艇，往往為五〇〇匹馬力至六〇〇匹馬力的三基式或四基式。

八 飛機炸彈

飛機炸彈是空軍的主要利器。牠的構造各國不同，日本的飛機炸彈，有一〇〇〇公斤，五〇〇公斤，一〇〇〇公斤，五〇公斤，二五公斤，一二·五公斤六種。現代飛機上的最大炸彈，達四〇〇〇磅，內有炸藥二〇〇〇磅之多。

九 汽球

汽球也是空軍所用的利器，牠可以担任偵察敵情，指揮聯絡與防禦等工作。通常的軍用汽球有三種，一種叫做繫留汽球，一種叫做阻塞汽球，又一種叫做自由汽球。

繫留汽球是將汽球綁定在一個處所，在這一〇倍的範圍區域內，施行偵察敵情，遠距離視號通信

及礮兵的指揮等。

阻塞汽球是用於大都市中的，在假定的敵方空軍的航路與被炸擊地區上，裝置許多汽球，成爲一個空中阻塞網。二〇〇公尺至三〇〇公尺間，置一汽球，聯以長約三〇〇公尺的繩索，藉以阻止敵機的轟擊。自由汽球，是作爲一種汽球飛行者的練習用的。

一〇 降落傘

飛機如在高空遇險，機中駕駛人等，可開張降落傘，躍出機外，從容落地，不致受傷。所以一般的飛機上，降落傘是必備的。

四 化學戰

一 化學戰的開始

人類的一部歷史，就是人類的戰鬥史，戰鬥使人類的進化飛速地展開。從肉搏戰至於利用石器鐵器的戰具，又至於利用機械的火力戰具。好像利用機械的火力戰具的時代又過去了，現在將是化學戰具被利用的時候了吧！

歐洲大戰期中，德國軍隊首先使用毒瓦斯，射擊敵軍，從此以後，各交戰國也應用毒瓦斯作戰了。雖然在歐洲大戰終了後，世界各國都同意於禁用的約定，那不過是一種表面文章而已。而其實際，誰不在悉心研究，拚命製造呢？在現代的國家中，有誰不把軍事化學工業列入國防要項內呢？

最先使用毒瓦斯的方法，是將毒瓦斯藏入特製的瓦斯鋼罐中的；作戰時，可以發射罐中所貯的毒瓦斯的。不過這是全靠風力來吹向敵方的，如果風向轉變，則有自己受毒的危險。當時所用的毒氣，大抵是氯氣和光生氯等。

二 化學戰具原料與分類

這種毒瓦斯的主要原料，是硫酸，硝酸，鹽酸，砷，磷，硫黃，及本材，化學生產物，靛青，甲苯，乙炔，與三氯化鉍等。現在的化學毒物，約有七十多種，倘使以性質來分類，有化學性表徵，物理性表徵，戰術性表徵，和中毒性表徵等。將中毒性表徵來分類，則有下列五種：

1 窒息性毒瓦斯 窒氣性毒瓦斯能深入肺臟，立即發生咳嗽與呼吸困難，不久即死。這種毒瓦斯為溴，溴丙酮，溴丁酮，氯，光生氯，氯磺酸等。

2 中毒性毒瓦斯 中毒性毒瓦斯能入血管及神經中樞，使人血液停流，立刻昏厥，不久死亡。這種

毒瓦斯爲光生氣，一氧化碳，氰化氫等。

3 催淚性毒瓦斯 催淚性毒瓦斯能侵入眼睛，使人流淚，毀壞淚腺，疼痛難當。這種毒瓦斯爲二氯二甲醚，六氯乙烷，二溴甲醚，氯丙烷，氯甲酸，三氯甲酯，氯苯，溴二甲苯，茶溴乙腈，碘乙酸乙酯，氯甲酸，氯甲酯等。

4 糜爛性毒瓦斯 糜爛性毒瓦斯能侵入皮膚，立刻發泡而痛癢交作，用時破壞呼吸器官與淚腺等，頃刻死亡。這種毒瓦斯爲芥子氣，二氯乙腈，氯甲乙三氯甲烷，劉威毒質等。

5 噴嚏性與刺激性毒瓦斯 噴嚏性與刺激性毒瓦斯能入鼻喉，而引起難受的咳嗽噴嚏和嘔吐的。這種毒瓦斯爲乙吡啶，氯磺酸，氯化錫，氨基二苯氯腓，二溴乙腈，三氧化硫等。

三 化學毒物的個別敘述

這幾種毒瓦斯，在常溫度時，普通爲液體氣體與固體三種。因爲在作戰時，要牠的效力範圍擴大起來，所以必使固體變爲細末，液體變爲氣體的。普通的毒瓦斯，約有：氯，光生氣，硝基三氯甲烷，溴乙酸乙酯，二苯氯腓，芥子氣，劉威毒質，氨基二苯氯腓，二苯氯腓，茶溴乙腈，溴，氯丙酮，溴丙酮，溴丁酮，氫氰酸等，茲分述於右：

1 氯 氯就是氯氣，當歐洲大戰時，德國軍隊首先使用的毒瓦斯，也就是這種氯氣。雖然在現代戰爭中，氯已不成爲一種單獨毒瓦斯了。在最新的毒瓦斯中，大抵以氯爲基本原料的。在常溫一六·五公壓中，便能液化，很易成爲淡綠色的氣體，比重爲空氣之二倍半。通常空氣一公升中，含有氯二·五公絲，那末不過三十分鐘，其中的狗便中毒而死了。用氯而製成的毒瓦斯，有光生氣，硝基三氯甲烷，三氯甲烷，芥子氣，氨基氯苯，二苯氯腫，氯磺酸，甲氯磺酸等。同時亦可與礮精共用，作爲烟幕與軍事藥物。

2 光生氣 光生氣在低溫度時，是無色的流體。在攝氏零下七度，便能凝成固體。在常溫時爲氣體，有一種霉爛的水果臭味。這種光生氣具有強烈的毒性，在一立方公尺的空氣中，含有四五公絲的光生氣，人類只要逗留在這裏十分鐘，便可以中毒致命。

3 硝基三氯甲烷 硝基三氯甲烷能刺激呼吸器官，使人嘔吐與流淚，是一種無色的流質，有芳香氣味。在一立方公尺的空氣中，如有這種硝基三氯甲烷十九公絲，便能使人流淚。如有〇·二公分的硝基三氯甲烷，人們在這裏呼吸十分鐘，便能危及生命了。

4 溴乙酸乙酯 溴乙酸乙酯是一種無色的流質，製成毒瓦斯彈，方能使用。發射出去能爲一種薄霧，使人流淚，毒性雖不猛烈，但亦不宜吸入過多。

5 二苯氫腫 二苯氫腫是一種無色透明的結晶，亦須製成毒瓦斯彈，發射出去，成爲一種粉灰。在一立方公尺的空氣中，含有一公絲至二公絲的二苯氫腫，便能使人的鼻管喉嚨及呼吸器官等處，受到很強烈的刺激，非常痛苦。

6 芥子氣 芥子氣是一種油狀流質，無色無臭；但不純粹的芥子氣，有類似芥子的臭氣。這種毒瓦斯是一種很強烈的糜爛劑，一觸到人身上，便發生疼痛；又如侵入肺部，呼吸器官有被破壞的危險。

7 劉威毒質 劉威毒質具有強烈的毒性，與特殊的刺激性，更能破壞皮膚細胞。在一立方公尺的空氣中，含有 $O \cdot C \cdot O$ 四公分的劉威毒質，能致人死命。

8 氨基二苯氫腫 氨基二苯氫腫的毒性，和二苯氫腫相同，但在效用方面，似較二苯氫腫爲顯著。通常爲結晶體，溶解便成黃色化合物，無臭氣。若變成烟霧時，有特殊的焦臭。毒性薄弱，人於中毒後，失去能力三小時後，便能復原。

9 二苯氫腫 二苯氫腫是一種結晶體，有特殊的臭氣，刺激毒性最爲強烈。在一立方公尺的空氣中，含有 $O \cdot 25$ 公絲的二苯氫腫，即使人類中毒甚深。

10 苯溴乙腈 苯溴乙腈是略帶淡黃色的結晶物，具有一種持久的毒性。將這種毒瓦斯發射出去

後，能有一個月持持久性。

11 溴 溴是一個黝褐色的液質，能刺激眼鼻咽喉，很是強烈，亦是一種催淚劑。

12 氯丙酮 氯丙酮是一種無色的流質，有強烈的催淚作用。

13 溴丙酮 溴丙酮是一種無色的流質，亦具有催淚作用，更為強烈。

14 溴丁酮 溴丁酮是一種無色的流質，牠的催淚作用，較溴丙酮強烈得多。

15 氫氰酸 氫氰酸是一種無色的流質，毒性非常猛烈。吸入這種毒瓦斯，胃即起了劇烈的毒性作用。服氫氰酸 $\text{O} \cdot \text{O} \cdot \text{O}$ 五公分，便能致人死命。

四 化學質具概述

化學戰事中的化學戰具，約有下列數種，茲分述於下：

1 礮彈 將毒物裝入礮彈中，由礮兵發射出去的。這種礮彈中所含的毒瓦斯，通常為芥溴乙腈，芥氯乙酮，硝基二氯甲烷，光生氣，芥子氣等。普通的大礮，都適宜於發射這種毒瓦斯礮彈，而無須另有特殊構造的礮。兵發射毒瓦斯礮彈，約有三種方式：一種是乘隙急射，在一公頃的區域內，發射二分鐘的礮彈數，七七公釐加農礮礮彈二〇〇枚，一〇〇公釐加農礮礮彈一〇〇枚，一五五公釐加農礮礮彈

五〇枚。一種是實施壓迫敵軍的射擊，在一公頃的區域內，只須有七五公釐榴彈三〇枚至六十枚。又一種是佈毒的發射，通常的七五公釐礮礮彈一枚，可佈毒二〇平方公尺至八〇平方公尺，一〇五公釐礮的彈礮一枚，可佈毒五〇平方公尺至一〇〇平方公尺，一二〇公釐礮的礮彈一枚，可佈毒一〇〇平方公尺至二〇〇平方公尺。

2 飛機化學彈 飛機上的化學炸彈，是裝在大飛機的炸彈箱中，或是小飛機的低翼上的。通常的重量，約爲一五公斤至三十公斤左右。牠的主要作用，是轟炸敵軍的軍營，軍需地，運輸焦點，軍火製造廠，及主要陣地等。這種化學炸彈中所含的毒瓦斯，各種毒瓦斯都可以，並無特殊限制。

3 飛機化學裝備 飛機上的化學裝備，約有佈毒與發煙二種作用。牠的裝備，有不利用壓榨空氣的裝備利用的壓榨空氣的裝備，與毒瓦斯罐式的裝備。利用壓榨空氣的化學裝備，普通有四〇〇公升至六〇〇公升的容積，裝在偵察機與輕爆炸機。如液體流動的速度爲一〇秒至一二秒，飛機時速爲一七〇〇公尺至二〇〇〇公尺，飛行高度爲五〇公尺至一〇〇公尺時，依風向而行，那末可以佈毒長六八〇公尺，寬一〇〇公尺至二〇〇公尺，這樣的狀況下，便能佈毒於六公頃的區域以內。毒瓦斯罐式的裝備，是裝入毒瓦斯於毒瓦斯罐中，放在飛機的炸彈箱中，隨時可以投射佈毒，沒有任何限

制的。

4 特製的化學戰具 凡是發射化學戰物的戰具，我們叫做特製的化學戰具，約有下述數種：

一、史托克白礮 史托克白礮的構造，並不複雜，不過是一個鋼管，一副兩腳架，和一個平底板而已。這種化學礮，是步兵的化學戰中的主要利器。史托克白礮每分鐘可以發射毒瓦斯彈二〇發以上，有效射程為一二〇〇公尺以下。

二、里文司射擊礮 里文司射擊礮也是化學戰具的主要利器，發射礮彈時，是按著特製的壕塹上的角度而安置，發射礮彈時，係用電氣的。在每一門礮上，有一條鉛絲，鉛絲上再聯上一塊鉛板，再用爆發機觸發。每一部爆發機，可發里文司射擊礮三十尊；不過這種礮發射一次後，要掘出來，到應用時，再行裝置，很是麻煩的。礮身埋入地下四十五度，發射有效射程為一五〇〇公尺。

三、鋼筒 鋼筒在歐洲大戰中，就已使用過，現在則有較輕便的樣式，使用更為便利。在廣闊的障地上，鋼筒能放射最濃稠的毒瓦斯，由風力送至敵軍障地，並能深入壕溝中。

四、榴彈 榴彈中裝了毒瓦斯，及發煙瓦斯等。可以用步彈發槍，亦可用手投擲。用手投擲的距離，約為三四公尺。步槍發射的有效射程，約為一七五公尺至二七〇公尺。

五、藥燭 藥燭是一種放發毒瓦斯的輕便器具，通常有毒性流淚與發煙等數種。最有效的是施放煙幕，作一種掩護的工作。一支藥燭的重量，約為四·五三公斤，燃燒時間為二分鐘。

六、毒瓦斯汽車 毒瓦斯汽車現在各國的軍隊中，都已置備了，那是一種裝著毒瓦斯的汽車，可以實施佈毒，造成煙幕。車上所裝的毒瓦斯罐的容積，約為一·〇五至三噸。

五 化學戰術

現代戰爭中，化學戰是據在重要的地位上的。化學戰具在戰爭上的應用，普通有四種使用的戰術：
1 卽地佈毒 普通用毒瓦斯礮彈，化學軍用汽車，飛機毒瓦斯彈，飛機化學裝置，毒瓦斯地雷等，尤以富於滯留性的毒瓦斯最為宜於使用。在第一道防綫中，須對敵軍的附近地帶，及預料的主要戰地，施行佈毒，更在車站，軍需地，運輸要道等地，以飛機佈毒。在進攻時，佈毒於兩側，以防敵軍的偏襲。在敵軍的後方，那就要應用飛機佈毒，施放於火車站，糧食倉庫，重要工廠，居留重心地等，以擾亂敵軍的後方秩序。在退却的時候，則於退却的各區域，都應該佈毒，以防敵軍的追擊。通常三個或四個毒瓦斯部隊，他們的成績，足以佈毒於三〇〇〇〇平方公尺至四〇〇〇〇平方公尺以上。

2 毒化空氣 在陣地上的空氣，使之毒化，給予敵軍行動以極大的障礙。這種毒氣空氣的工作，通

常是由飛機毒瓦斯彈，毒瓦斯礮彈，毒瓦斯地雷等所担任的。

3 直接射殺 這是應用毒瓦斯直接射殺敵軍的部隊的。可用飛機與毒瓦斯礮彈等，來實施此項工作的。通常所用的毒瓦斯，大批以採用滯留性的為適宜。

4 使用煙幕 煙幕的功用，是掩護己方部隊的行動，不使敵軍察知，得以運用自如。假使用飛機佈置煙幕，那末一架飛機在二分鐘至三分鐘之間，可以造成闊約三公里以上，高約一五〇公尺以上的垂直煙幕。

化學戰爭在現代戰爭中，確是具有極大的威力的。普通一般的觀念，對於毒瓦斯的恐怖是太深了，在化學戰爭的現階段中，科學已經發明了各種的防毒口罩與防毒衣服，縱然毒瓦斯的威力很大，也不至於使防毒口罩失了效用。所以我們對於化學戰爭，只要有正確的認識，與縝密的防毒知識，我們不應該抱有太深的恐怖觀念的。關於毒瓦斯的防護方面，我們將在第十六章中，詳細敘述，在這里是不必多贅了的。

五 病戰菌

科學發達到了現在的階段，牠對於救人的威力，已相當展開；但對於殺人的威力，也已發揮到了淋漓盡致的地步了。火器的殺人能力已夠大了，但是飛機的殺人功用更大。而現在的毒瓦斯，那末已臻殺人威力的最高峯了；可是在這血腥的世界裏，殺人方法是日新月異的。在化學戰露面後，接著又將有病菌戰的展開了。

醫學的發達，使人類對於病菌的厲害，已有相當的認識了。於是現在的軍事專家，在殫思竭慮的研究殺人方法之餘，就想到病菌的殺人威力。而經過一番研究後，知道病菌可以由人工來製造，這樣地便想到「一種戰爭的新武器了。」

最適宜於戰爭用的病菌，應具有迅速的傳染力，很大的繁殖力，與不易消滅的危險性。適合這三個條件的病菌，有下列數種：

1 腦膜炎 是一種很危險的傳染病，被傳染後，手足拘攣，頭腦昏暈，知覺消失，脊髓疼痛，體溫增高，等病狀，甚易致人死命。

2 虎列拉 虎列拉就是惡性霍亂，傳染最速，被傳染後，發現嘔吐，腹痛，體冷，昏厥等病狀，亦易致死。

3 猩紅熱 猩紅熱的危險很大，最難治愈，被傳染後，發現咽喉疼痛，寒冷戰抖，體溫增高，發現紅疹

等病狀。

4 白喉 傳染病之一，被傳染後，發現咽喉疼痛，呼吸困難，頭痛發熱等症狀，亦難醫治。

5 赤痢 傳染病之一，被傳染者的病狀，如瀉痢，發熱，嘔吐，腹痛等。

6 傷寒 就是腸室扶斯，亦為傳染病之一，被傳染者的病狀，為體溫激增，虛脫疲倦，不思飲食等，復原頗難。

7 瘧疾 就是俗稱寒熱病，係由蚊蟲所傳染，發病時，為時冷時熱，嘔吐昏暈等症狀。

8 鼠疫 又稱黑死病，是由鼠類所傳染的，傳染迅速，最易致人死命。

9 破傷風 這種傳染病發生時，手足拘攣，知覺過敏等症狀，係病菌由傷痕而入人體的。

10 丹毒 人的傷部，被連鎖狀菌侵入，便即發病，病狀為身體焦熱，發昏譫語，頭痛嘔吐，傷處腫痛等。

11 流行性感冒 是一種普通的傳染病，被傳染後，即有昏暈，疲憊，嘔吐，頭痛等症狀。

上述的數種病菌，以腦膜炎，猩紅熱，白喉，鼠疫，虎列拉，丹毒等六種，傳染力最為迅速，危險性也很大。這種病菌戰，是由專門人才來培養這種病菌，作戰時，約有下列幾種方法，來播散病菌。

1 由飛機投擲下去，得以播散開來。

2 將病菌置於河流中，由飲料等而傳播。

3 將病菌置於炸彈中，然後將炸彈放射出去。

4 特置病菌罐，附於礮彈中，礮彈發射出炸裂後，病菌也隨之播散。

上述的四種播散病菌的方法，以第一第二兩項爲最可能，第三第四兩種辦法，尚在試驗中。不過病菌經散播後，不僅足以死傷敵軍，而全體民衆，都有被病菌襲擊的危險。這種駭人聽聞的殺人方法，是比火器與毒瓦斯等，更爲殘酷，人類的殘忍的毒性，是發揮無遺了。

六 最新的戰爭利器

1 火箭

無論是遠距離礮與大口徑礮，對於遠距離的射擊，總使現代軍事專家不能感到滿足。爲了要適應現代戰爭的遠距離射擊，就有了火箭的發明。這種火箭雖然未會上過戰場，但是現在各國軍事科學家，沒有一個不在熱烈的研究著，而且經過試驗，得到相當滿意的結果的。

現在的火箭，是以液體爲燃料的，可用注射的方法來管轄的。最簡單的火箭，裝著一對薄片，一支火

箭向一里或二里以外的目標，發射過去，牠的著落地距離射擊目標，不過五十尺上下。遠距離射擊的大火箭，是用金屬的外殼包著，更須將數支火箭，製在一處；發射時，先射一支，再絡續發射出去。這種火箭的速率很快，從歐洲射往美洲，不過二小時的時間就夠了。在未來的世界上，火箭將由無線電來管轄了；並且在火箭上，將裝毒瓦斯液體燃料，及發煙劑等。火箭的威力，是超過了笨重的大礮的。在未來戰爭上，火箭不僅是殺傷敵軍的利器，而且是屠害後方民衆的唯一利器了。

2 死光

最初發明了這種殺人光線——死光的，是英國的科學家馬射斯(H. Grindell Matthews)。西歷一九二四年，他曾經作一次死光的試驗，試驗的結果是：一、以死光射向老鼠，便即殛死；二、以死光射向距離三十六尺的火藥，立刻炸發；三、以死光射向正在行駛的汽車，立刻能使汽車停止行動；四、以死光射向已熄滅的電燈，立能明亮。雖然死光沒有射到人身上過，不能夠喪人生命，是沒有試驗的結果的；不過據一般科學家的意見，均以爲有殺人的可能性的。並據馬射斯氏的說明，他以爲死光在戰爭上，至少有下列幾種功用：

- 1 能殺害遠方的人類和其他的動物。
- 2 能使空中的飛機立刻燃燒起來。

3 能妨礙海上的一切軍艦的活動。 4 可使敵軍的軍火倉庫自動炸裂而毀壞。

關係這種死光的製造方法，英國的馬射斯沒有發表過，其他各國的死光研究者，也沒有正確的說明過；但據死光的發明者馬射斯所說，死光不是紫外光綫，死光的奇異與神秘，是因為這種光綫，能夠傳導電流，電流藉光的力量，可以完成牠的屠殺人與毀壞一切的任務的。現在世界各國對於死光的研究，都不甘落後，有許多科學家，埋首於實驗室。不久的將來，必有驚人的成績出現於未來的戰爭中呢！死光又稱怪力線，或稱殺人光線。

3 長電波應用兵器

普通的飛機，坦克車，船隻，魚雷等，不需要駕駛員的操縱，而只須一種強力的長電波，便可以在遠的後方，自由操縱，這就是所謂無線電操縱。長電波應用兵器，據研究者的意見，認為有充分的可能性。那末未來的戰爭，已不是人與人的肉搏，而是人的機械與機械的鬥爭了。

4 電磁氣應用兵器

電磁氣的應用兵器，也稱電礮，西歷一九一六年，是法人發明的。這是一種無聲無光亦無煙的電氣礮，不用火藥，而以電流作代替品。據云初速為一六〇〇公尺，最大射程為八〇〇公里，彈重一〇〇公

斤左右。

5 短電波應用兵器

所謂短電波應用兵器，即為一種軍事通訊的新利器。牠的特徵，是能實施高速率的通信，與遠距離的通信。

6 不可聽音波應用兵器

通常的音的振動數，最小為每秒鐘一六回，最大為二〇〇〇回，除此以外的音波，我們的聽覺便不能聽到了。不過這種聽不到的音波，實際上是存在的，如果要使之發生，便可應用壓電氣的原理，在水晶薄板的兩邊，加以金屬，再將交流電通於其上。這個時候的水晶板，便可發生二〇〇〇〇至四〇〇〇〇振動數的不可聽音波，這種不可聽音波，可作秘密通信之用，亦可用於偵察軍艦及潛水艇的侵入港灣，水中通訊與發信號，測定水深，測定飛機的高度等。

7 殺人音波

殺人音波，就是不可聽音波。在歐洲大戰期中，美國華特教授與羅密士教授，發明了這種殺人音波，據云這種音波的振動數，每秒鐘為三〇〇〇〇次至四〇〇〇〇次的，高周音波。實驗的結果，以

這種音波與水相接觸，水中的小魚，在一分鐘內，立刻死亡。並據華德教授的實驗，以為這種音波的振動數最高，所以壓力很大。在直徑八公分的玻璃板上，有一五〇公斤的壓力。雖然，這種殺人音波的出現，是駭人聽聞的。不過所謂殺人音波的殺人能力如何，到現在還沒有充分的證明。然在將來，成爲一種最新的戰爭利器是無疑的。

8 光電氣應用兵器

現在應用光電氣而成的，有所謂電流傳真。這種電流傳真，在歐美日本諸國，已將成爲普遍的東西了。發展電流傳真的原理，便成爲電視。電視是將自然的景況，連續電送，使遠方的景況，如在目前。現在的電視機，美國有培郎式，英國有倍陽德式，法國有布蘭式，奧國有米哈利式等。據云美國會用瑞金斯式的電視機，在飛機上，能把敵軍的陣地情形，完全可由無線電向後方電送。這種試驗，已有相當成功云。

9 不可視光線應用兵器

不可視光線，可分：波長較短於紫之紫外線，與波長較長於赤之赤外線二種。應用這種不可視的，有下列數種：

1 不可視光線的通訊機 這是利用不可視光線的回光通訊機，可以秘密通訊。還有一種不可視光線的電話，尚在研究中。這是由送音口發音，依電流而成爲光，送至受聲口，又因電流而轉爲聲音。這種不可視光線的電話一旦完成，則對於軍事上的秘密通訊，大有裨益。

2 不可視光線的照相機 紫外線不宜於攝影，因乏傳導性，但可利用牠的感光性。赤外線攝影在軍事上的用途，則爲發現暗中的目的物，透過煙蒸霧障的攝影，望遠攝影，及發見假裝等。

3 不可視光線的候敵機 不可視光線的候敵機，是將投光機與候敵機相合而成。通常以探照燈作投光機，在探照燈之前，裝著紫外線的濾光玻璃，或爲赤外線的濾光玻璃，將不可視光線射出去，這種光線便在候敵機上接受。倘使敵人在投光線中現出，不可視光線被遮斷時，警報立刻可以發出。英法諸國會應用這原理，而製成了一種防盜器了。不可視光線候敵機在將來，必被應用於夜間陣地及海口港灣的警戒方面去。

4 暗視 英國的信耶道發明了電視，又在研究暗透視了。那是將赤外線射向暗中的目的物上，再由暗視機接受反射出來的光線，成爲一種現象的。不過現在還沒有到了成功的地步，不久必能成爲一種事實。

10 水底坦克車

西班牙工人路易斯發明這水底坦克車，他將特製坦克車，自己坐在車中，駛入湖底，再由車中發出無線電來，在水底一小時又三十五分鐘，水始漸入車中，方才駛出水中。他是將清水以電流分解氧氣與氫氣，各不相混，而以氧氣供車中的駕駛者呼吸的。

11 空中捕機網

把鋼製的細絲，編成密網，用汽球張於空中，距離地面約為二里半。敵機飛來，不能瞧見這細絲網，便可將敵機網住。

12 無聲槍礮

無聲槍礮的形狀，像一個長的圓筒，在圓筒的上端，裝著直徑二英寸長六英寸的長管子，管中裝著一具滅聲機。實驗的結果，炸裂聲可減至五分之四，發射時僅有光與煙，而沒有聲音了。

13 速射機關槍

這種速射機關槍，每分鐘可射一〇〇〇〇發以上的子彈，一五公釐至二五公釐的鋼板，都可洞穿，而不用火藥。這是日本所發明的。

14 霧中照相機

普通照相機遇著霧靄，見不到一切景物，無從拍攝。現在的霧中照相機，與普通的照相機一般，但配以特製的底面紅色鏡片與軟片，便可在霧中攝取一切地面真相了。這照相機用於航空攝影被煙幕迷霧所阻礙時，再為有效。

15 空氣推動汽車

空氣推動汽車有四翼，可用一〇〇匹馬力的引擎發動。車底裝有小輪，車身長一三二英寸，重一五〇〇磅，發動速率每小時八十哩。這種汽車，可以自由轉動，並能攀登高而滑的冰山，及山嶺斜坡等處，行動自如，無所阻礙云。

附錄

現在戰爭論

楊杰

一 現代戰爭的性質

我們為什麼要講現在戰爭？一般人的希望不是世界和平嗎？所以在未講戰爭之前，先要講現今世

界上兩種必然之現象。這兩種必然之現象是什麼？第一種現象，即戰爭是不可避免的，不可絕滅的；第二種現象，就是戰爭不特可以避免，並且戰爭的結果，只有一天比一天殘酷。茲分述如下：

第一 爲什麼戰爭不可以避免呢？——因爲凡是一切生物，都有保全其自身生存的本性；這種求生存的本性，是與生俱來的，所以達爾文研究生活之結果，發現生存競爭的學說，認爲生物之生存必須採取競爭之方法，才能達到其生存之目的，所以生存必須競爭，競爭即是戰鬥。我們是人類，人類當然是高等生物，一切生物，既然離不開生存的競爭，人類自亦不能例外。所以自有人類以來，即有戰爭，人類未絕滅以前，人類的戰爭永遠是不會絕滅的，永遠是不可避免的；所以強凌弱，衆暴寡，大魚吃小魚，大國欺小國，已經成爲自然的現象，天演的公例。如部落時代有部落時代的爭鬥，國家時代有國家時代的爭戰，我敢說，戰爭是人類生存當然的現象。因爲自有歷史以來，三千四百年當中，據統計所得，只有三百三十四年沒有戰爭，所以一部歷史，十分之九是有戰爭，只十之一是無戰爭，所以戰爭是正常的現象，而和平是偶然的現象。

況且現在國家界限如此之嚴，民族鬥爭如是之烈，第一次戰爭種下了第二次戰爭的因，第二次戰爭又種下了第三次戰爭的因，如是類推，至於無窮，所以戰爭永遠不能避免，也永遠不能絕滅。

第二 爲什麼戰爭的結果要一天比一天殘酷呢？——從前戰爭，凡是戰敗的民族，僅是被征服而已，至今則戰勝國對於戰敗國，必使其一敗塗地，永遠不能恢復。所以從前戰爭的結果，是亡人之國，不必滅人之種，而現代戰爭，專以滅人之種爲最後目標；從前戰爭的結果，是比較少數人的死亡，而現代戰爭的目標，是整個民族的覆滅。因此，中國從前雖然被異族征服過幾次，但只算是亡國，民族本身並未感到殘酷的痛苦，不久之後，仍有光復的希望；時至今日，如果國家不亡則已，國家一亡，則種族必致被人滅絕，尤其中國處此時代，如果不自力圖存，以圖民族一線之生機，則淪亡之禍，行將接踵而至；如今我們既知現代戰爭的結果，有亡國滅種的殘酷性，故對於現代戰爭，非加以深刻之研究不可。

至於現代戰爭的性質，具有三類特徵：第一就是現代戰爭的進化，是與科學進化成正比例的；第二，是現代戰爭的範圍，是愈趨於廣大的；第三，是現代戰爭的條件，是愈趨於複雜的。

現代戰爭的進化，爲什麼是與科學的進化成正比例呢？我們知道，古代的戰爭，最初當然是人與人間的肉搏，更進一步便知利用刀矛弓矢各項器械，再進一步，即利用兵車戰馬；在中國最古的戰爭，就是黃帝征蚩尤，蚩尤用霧以迷路途，黃帝乃作指南針以破之，就此一段最古的戰爭，已知戰爭須利用科學的。至於春秋戰國之際，戰爭的方式，更爲進步，因爲弓矢射遠，遂以兵車能防弓矢而當作主要之

力量，故當時各國之強弱，以兵車之指數為標準，所謂千乘之國，萬乘之國是也。在古代，科學的進化是由石器銅器以至於鐵器，是戰爭的進化亦是由於石器銅器以至於鐵器，因之，戰爭與科學的進化成正比例；不過科學之急劇的進化，還是近一二百年的事，近一二百年來，由於科學的進步，火器的發明，已由使刀矛弓矢逐漸變為無用，而兵器上之進步，更隨科學的改良而愈能精巧，又加以科學發達之故，而造成十九世紀的工業革命，更由煤鐵之應用，從機械動力及交通方面，大事擴充，乃使世界局面為之更新，而戰爭之方式，亦因之略為改變。及至歐戰以後，鑒於大戰時之經驗，戰勝之性質，更與從前有顯然之區別，何以故？因為從前的戰爭是接近的，敵我兩軍尚可面面相覩，今則不特不能相覩，且惟恐其彼此相覩；又從前出兵，是賴步行或車馬之力，今則陸地上使用火車汽車，水道上使用輪船兵艦，從前十日路程，至今天一天就到；又從前通信用人送騎送，或者傳書鴿，今則利用有線電及無線電，莫不極其巧妙迅速之能事；所以戰爭是進化的，尤其是與科學進化成正比例的。

不但，科學還與戰爭打成一片，實際上戰爭進化的原因，沒有一樣不是科學的產品，因此科學與戰爭，完全不能分開，因為一方面，科學的發明，固然可以引起戰爭的進化，一方面戰爭的推進，亦可引起科學的發明；所以有些科學家說，科學領導戰爭，而有些軍事家說，戰爭領導科學，戰爭促進文明；總之，

不論如何說法，科學之目的，大部分是戰爭，戰爭的方法，大部分是科學，戰爭的進化與科學成正比例，是千真萬確的事實，所以現代戰爭的進化，就是科學的進化，知道了現代科學，也就知道了現代戰爭，知道了現代戰爭，也就知道了現代科學，這就是現代戰爭的第一種性質。

現代戰爭的範圍，爲什麼愈趨於廣大呢？因爲古代戰爭只是兩軍在水面上陸地上的交戰，是平面上，作戰的時候，分爲前方後方，所以戰爭的區域，究竟有限，並且受戰禍的人，究竟不多；但如今，水上陸上之交通，已非常便利了，世界各國已經互相交通，閉關主義及門羅主義已經打破，互相關連的程度，已經增高甚速，航空的使用，已經普遍全球，所以打仗的時候，已經是由平面的戰爭，變爲立體的戰爭，已經由局部的戰爭，變而爲普遍的戰爭；因爲遼闊廣大的天空，難於防守，易於進攻，故無所謂前方後方的區別，所以現代戰爭的範圍，愈趨於廣大，所以戰爭不爆發則已，一爆發則成世界大戰，戰爭不開始則已，一開始則交戰之整個領土，都要變成戰場。從前以爲國家之中部，就是最安全之區域，或是戰線之後方，士兵可以隨便休養，人民可以安居樂業，而如今，則有大型之轟炸機，國家中部，反變爲敵人轟炸的大目標，並且戰線之後方更可變爲敵人飛機奇襲之降落點。最近蘇俄在基也夫地方演習，曾經利用大型之運輸飛機，運兵到敵人之後方，以供其奇襲的使用，那種大型機，運幾噸重的唐克車

及汽車，各中小口徑的大砲，都可以一齊到敵人前方降落。中國有句古話：「飛將軍從天而降。」現代的戰爭，正有這種性質。所以交通發達，空戰劇烈以後，世界各國所處之環境，亦大為變更；從前英國因為自己是島國，有海峽之隔，可與歐洲大陸分開，對於歐洲大陸所取的態度，有若即若離之狀態，自歐戰開始以後，德國齊柏林飛艇，曾經到倫敦光顧多次，英之所以與法聯盟，正是因為英國不能與大陸分開，事實上，歐戰以後，英國對於歐陸的關係，愈見密切，凡是歐洲問題，英國決不敢再取超然的態度。最近英國一方面擴充空軍，一方面整頓空防，更在外交方面，多方聯絡，造成集體安全的制度，而牠之所以要提倡集體安全，就是因為現代戰爭的範圍擴張廣大的緣故。再就日本而言，日本猶如東方之英國，從前對於東亞問題，莫不以日本國為重心，時至今日，戰爭的範圍既日益擴大，其國防亦隨之擴張，南邊已擴充到南洋，東邊擴充到太平洋，而與英美相爭，西方擴充到西伯利亞滿洲，而與中俄相爭，影響所及，美國放棄了門羅主義，俄國放棄了超然政策，美為什麼要放棄門羅主義，超然政策呢？就是因為戰場擴大的緣故。

歐戰期中，航空戰雖然一天比一天劇烈，但是因為當時的技術，對於長行程遠征轟炸機，尚未十分進步，當時飛機的活動半徑，僅為二百至四百公里，乃至六百公里，所載之炸彈，每隻不過一二百公斤；

而如今，大型轟炸機的活動半徑，已達一千公里以上，並且所載的炸彈，亦可達七噸之多，由此可見不論飛機速度，飛機程行，及飛機載重，都是有增無減的進步；當然，在此種情形之下，全國男女老幼，一切生命財產，都有受敵人空襲的危險，故防空實爲一個嚴重迫切的問題，吾人之所以要組織民衆防空，就是戰爭範圍擴大的緣故。

再從正面作戰的人員方面觀察，從前的戰爭，不過數人數萬人，最多不過數十萬人，在中國歷史方面有名的戰爭，如三國時赤壁之戰，晉時淝水之戰，及歷代最大的戰役，作戰人員最多亦不過數十萬人。但在一八七二年的普法戰爭，作戰人員增至一百十七萬人，日俄戰爭，又加到一百五十四萬人，而一九一四年的世界大戰，協約國方面有一千八百二十一萬，同盟國方面亦有一千七百二十萬，總計作戰人員，竟達三千五百餘萬之多，每次的戰爭，兵員數目都有增加，這是什麼緣故呢？不消說，因爲戰爭的範圍，一天比一天大，由少數國變爲世界大戰，由邊界局部戰，變爲全領土的戰，故戰爭範圍擴大，是現代戰爭的第二種特性。

至於現代戰爭的第三種特性，即戰爭條件的日趨複雜；戰爭的條件可分爲二方面說：即（一）直接條件，（二）間接條件。

直接條件——在直接條件當中，又可以分爲人的條件和物的條件；人的條件就是戰鬥的人員，物的條件就是戰爭的工具。

現代戰爭爲什麼要有許多的戰鬥員呢？第一，就是因爲兵種增加；我們知道從前的戰爭，只有步兵、騎兵和輜重兵，火器發明以後，便添了礮兵和工兵，飛機發明以後，添了空軍，毒氣發明以後，又添了化學兵；因兵種增加，故人員當然增加。第二，從戰具方面看來，凡添一項兵種，或添一項戰具的時候，就有一種或一項手段來應付牠，所以有了礮兵以後，大家都要講究築城及工兵的技术，有了空軍以後，大家便要添置高射炮和探照燈，有了化學兵以後，大家都要添防毒面具，有了坦克車以後，大家都要添平射的小砲；所以兵種增加以後，人的條件和物的條件也同時增加，換言之，就是戰鬥人員和戰爭的工具同時增加；如現在歐洲軍隊的編成，每個步兵師有軍官五百員，士兵一萬七千人，馬五千餘匹，馬車一千五百餘輛，汽車二百餘輛，大砲七十餘門，彈藥輜重以及輜重彈關槍等項，不計其數；由此類推，可見現代戰爭，直接需要的條件，既如是之多，則其間接需要之條件，當更複雜；現在我們再進一步申述間接需要的條件。

間接條件——現代的戰爭，不特需要的戰具甚多，而且戰具的消費亦很大，因爲從前戰爭，是人與

人直接戰鬥，現代的戰爭，是物與物直接的戰鬥，所以你用大砲，我亦用大砲，你用飛機，我亦用飛機，你會用攻擊的工具，我會用防禦的方法，所用的武器愈進步，消費的效率愈大，所以在歐戰期間，單就法國一方面說：每一門砲，一日之間，有發射一千餘砲彈的，而大砲每砲平均只能發射萬二千餘，過此即損壞，而須另換一門，所以不特砲彈的消耗甚多，而且大砲之損壞亦大；截止一九一七年一月一日起，法國損失之大砲，不下五六千門。單就戰具一方面說，一個兵在前方所需要的補給，至少需要五個人，乃至十個人在後方工作去補充牠，事實上戰爭的消費，一天比一天大；例如普法戰爭，僅用戰費七十億，日俄戰爭，僅用戰費五十億，到了世界大戰所用的戰費，共費三百七十七億之多。這樣說來，現代戰爭，間接的條件比直接的條件還多，間接的消費，比直接的消費還大，所以現代的戰爭不但是要兵員而已，還要有軍火，要想有軍火，必須有兵工業，要想有兵工業，必須有普遍工業，要想建設一般工業，必須要有機械和資源，要想有機械和資源，必須有蘊藏的土地，有建設的技術，有開辦的經費；所以軍需工業是直接的條件，土地蘊藏，一般工業，一般經濟，各種技術，又為間接的條件。

現代戰爭，有了兵，有了軍火，有了兵工業，還不容易戰勝，因為除了這些兵員軍火，兵工業以外，還要有很便利的交通，以為軍事上的運輸，方能使軍隊的集中迅速，軍需的補給便利，所以鐵道，公路，以及

一切水陸運輸器械，均爲現代戰爭的間接條件。其次，即使有了兵，有了軍火，有了運輸，戰爭的條件還不充分具備，必須要有參謀的組織，情報和宣傳，方能使軍隊的消息靈通，軍隊的指揮如意，所以最近的趨勢，參謀組織和情報宣傳，已逐漸由間接的條件，變爲直接的條件。再次，有了一切戰爭的條件，尚須運用外交，聯合與國，因爲戰爭決非一國所能獨力支持，外交勝利，則戰時可得外援，可以事半功倍，外交失敗，則戰時陷於孤立；過去德國之戰敗，即在外交的失敗，因爲德國被協約國封鎖以後，一切資源枯竭，不得不求和割地，於是政治和外交，又爲現代戰爭上間接條件之一；由此可見現代戰爭所需要的條件，非常複雜。有間接的和直接的，有屬於人的，有屬於物的，或人與物混合的，有有形的，或無形的，亦有有形無形混合的，據德國軍學教授本斯氏的意見，戰爭的條件不外下列數點：

一，土地（物）二，人民（人）三，經濟（人與物混合）四，交通（混合）五，技術（混合）六，兵員（人）七，地理（物）八，戰史（人物混合的）此外更有民族性的無形條件，尤爲現代戰爭的先決條件，倘若一個民族，對於戰爭，沒有務必求勝的強固觀念，而只知屈服，則國必削弱而至於滅亡；換言之，即是一個民族沒有爲國犧牲的精神，則雖有其他條件，國家亦必不能存在，民族亦必致覆亡；所以孟子說：「天時不如地利，地利不如人和，」什麼叫人和？人和就是一德一心，就是精誠團結，孫中山先

生講三民主義，亦首講民族主義，所謂民族主義，就是我們的國魂，我們的人，亦就是我們禦侮救亡的決心，建設國防的條件。

由於上述的二個條件，可知現代戰爭的一方面是隨科學進化的，同時，其戰爭的範圍，是愈趨於廣大的，即就此兩點觀察，現代戰爭條件之複雜，已可想見其一般了；何以說呢？因為戰爭是進化的，是隨科學進化的，所以科學愈進化，科學之發明愈多，現代戰爭亦愈可利用科學的發明來做戰爭的工具。自古代以至於十八世紀，科學的進步非常有限，因而戰爭的條件亦很簡單，在從前只要有兵糧，就可以戰，而現在的戰爭，則除有兵有糧之外，尚需若干條件，譬如火器發明以後，作戰的條件，就是要有火器，要有彈藥，甚至有時無糧，尚可維持，一旦沒有彈藥，却不能維持；又如從前打仗，專在前方，後方的人，尚可生息休養，而現代的戰爭，前方在作戰，後方亦在作戰，作戰的範圍愈廣，作戰的需要愈多，作戰的需要愈多，作戰的條件愈複雜，所以現代戰爭，可稱為國力戰。茲將現代戰爭的條件，分析述之於後：

一，先要有民族主義的思想，即先要有堅強愛國的決心。

二，有了民族思想之後，還要本此愛國之決心，去求其他條件的解決。

所以，凡是愛國的國民和軍人，應該守土禦侮，不容敵人有侵略的行爲；學科戰的，應該努力以現代

戰爭科學的條件，實行科學救國；學技術的，應該努力以現代戰爭技術的條件，實行技術救國；有經濟力量的，應該集中力量，以現代戰爭經濟的條件，實行經濟救國；主持教育的，應該教育人民，以現代戰爭所需要的人的條件，實行教育救國；管理交通的，應該準備現代戰爭交通的條件，實行交通救國；主持實業的，應該準備現代戰爭實業上所需要的條件，實行實業救國。

所以總括的說，現代戰爭的條件愈複雜，則國民的工作愈多，國民的工作愈多，則戰爭的條件亦愈複雜，因此，現代戰爭的第三種性質，就是條件複雜。

二 現代戰爭的準備

由於上述，可知戰爭是永遠不能避免，而戰爭的結果，將一天比一天殘酷，現代戰爭已經成爲民族的生死關頭，稍不注意，即有亡國滅種的慘劇。所以世界上的各民族，都在準備戰爭，世界上的任何國家，都是擴充軍備，換言之，世界上的國家，都在組織國防；尤其是我們中華民國，處此世界風雲日亟，戰爭行將大規模的爆發當中，全國國民都有準備戰爭，組織國防的責任；我們切不可妄冀和平，因爲要戰爭，才有和平，要能準備戰爭，才能保障和平。

至於戰爭準備的方法，不外（一）要以現代科學爲對象，（二）要以廣大的範圍爲對象，（三）

要以複雜的條件爲對象；對象既如此之多，又如此之大，然則準備現代戰爭，又從何處着手呢？

第一 要完成國家的統一——因爲現代戰爭的單位，已由部落擴充而爲國家了，所以現代戰爭是整個國家以內的人民，都站在一條戰線上，可以稱之爲全民戰；於是一國欲準備戰爭，必先求國家統一，而在國家統一的進程中，尤須要全民精神的統一。廖仲凱先生曾謂：「要救中國，先要有統一的組織，統一的意志，統一的精神。」

歷史昭示我們，無論那一個國家，在準備戰爭之先，首須求國家的統一，民族意志的結合，強固國魂的造成；現今世界各國，無論政制若何，主義若何，均以愛國主義爲中心，都以永不屈服爲精神，由於愛國主義的提倡，國家得全體人民之擁護，一旦遇有國家存亡之危機，全國人民，無論政見如何差異，主張如何衝突，莫不除去成見，採取共同的目標；譬如法國左派本是共產黨，但在目下歐洲政局之下，也贊同國防建設，擁護軍備擴張；法國右派自來反對蘇俄，但是在目下，爲國家安全計，也贊成法俄的協定。

於此可知世界上最普遍的心理，至尊無上的意志，就是人各愛其國，愛國心統一之後，方能擁護國家中心力量，方能信任代表中心力量的政府，造成全國政治的統一，俟政治統一後，便可作軍事上的

準備。如德國總理希特拉在重整軍備以前，即組織卍字黨以攫取政權，圖謀德國政治的統一；意大利在圖謀富強以前，黑衣黨即實行革命，奪取政權，造成意大利的政治統一；土耳其在復興以前，凱末爾便武力統一全國，以鞏固政權；他如俄國革命，亦是為政治統一之方式，兩個五年計劃，更為準備戰爭的基礎；至於美法英諸國，因為國家向來統一，所以準備戰爭，毫不吃力；我們中國，也是經過國民革命才有現在的力量，事實上必須政治統一，然後才有抵禦外患的能力；所以準備戰爭的先決條件，是完成國家的統一，人民應取的態度，是一致擁護統一力量的政府。

第二 要組織現代國防——因為國防組織是以保障國家的存在為目標，乃是求民族的生存而組織；現代的國防，以現代戰爭為對象，所以組織現代國防，也就是準備現代戰爭，凡現代戰爭的條件，也就是組織國防的條件。

因為現代戰爭的條件複雜，所以現代國防組織的條件也很複雜，不過組織雖然複雜，但我們仍可簡分之為下列數端：（一）人的組織，（二）物的組織，（三）混合組織。

何謂人的組織？就是準備現代戰爭所需要的人；現代戰爭所需要的人，大致須備具下列三個條件：第一要有健全的身體；第二要有科學的技能；第三要受國家的組織。何以說呢？身體要健全，才能動作，

才能充當現代戰爭使用的人員，其次，要有科學的技能，才能製造現代戰爭的工具，以作現代戰爭的補充；有了科學的技能，才能使用現代戰爭的工具，作現代戰爭的兵員；所以沒有科學技能的人，不能製造現代戰爭的戰具，並且連使用現代戰具的能力，也是沒有的。再次，要受國家的組織，因為假使一個人有了健全的身體，有了科學的技能，而不受國家的組織，則於國家還是無益而有害，所以我們要服從政府，遵守紀律。上述三項條件，完全不缺的人，始可稱為國防所需要的人，這一種人我們稱之為「國防人」；所謂人的組織，也就是組織「國防人」。

組織「國防人」的方法，第一要使全國人都變成「國防人」，政府提倡體育，講究衛生，是使人民養成身體的健全，普遍平民教育，普遍軍事訓練，是使人民受身體和紀律的訓練，其中尤以教導科學技能一項，為我中國「國防人」養成的最大目標；今後我們國民，應該竭力提高科學的技能，應該從現代的科學去預備現代的戰爭，應該從現代的戰爭，去準備必需的科學，以組織現代的國防。

有了「國防人」以後，我們還要加以相當之組織，才能在現代的戰場上應用無礙，因此，國家要組織戰鬥兵員，組織技術人員，組織各種交通人員，組織各種生產人員及各種工作人員，由此，國家以內的人員，要統受國家總動員的組織，這些就是人的組織。

其次，現代戰爭，已由人與人戰一變而爲物與物戰，所以物質上的準備，更爲重要；物質準備的條件，不外兩端：第一要有土地和資源，即是有蘊藏能生產的土地，第二要有機械的動力，茲分別說明之：

第一，因爲現代國防所要求的物質條件太多，所以國防上所要求的土地，除天然險要（即孟子所謂山谿之險，魏文侯所謂山河之固）和表面的生產（農業糧食衣服木料等），這兩項而外，尙須有地下的蘊藏（即是礦產），因爲現代戰爭不但須要物力補助，尤須以物力代替人力，而這些力量的來源，又都是燃料和鋼鐵變成，所以有了蒸汽機關，就要用煤炭燃料，有了內燃機關，就要煤油做燃料，而煤油煤炭都是地下的蘊藏；又如有了槍炮，要用鋼鐵，有了鐵道，要用鋼鐵，有了飛機兵艦，唐克車，要用五金鋼鐵，而這些五金鋼鐵，則又都是地下的蘊藏，舉凡戰爭所涉及的工具，可以說百分之七八十是地下的蘊藏，百分之二三十是地面的產出，所以蘊藏的土地，是物的條件中最重要的一部分。世界列強之爭奪殖民地，就是要爭奪蘊藏，也就是要爭奪資源，事實上有蘊藏的土地，即是國防上所需要之物質的總匯，故吾人組織國防，必須以保全領土爲基本條件。

第二，所謂機械動力，就是補助人力和代替人力的東西，現代國家的強弱，只要看他的機械動力大小就是了。機械動力，是發達工業的原動力，是便利交通的原動力，是製造戰具的原動力，是增加生產

的原動力，而現代戰爭，就是這些機械動力的交戰；飛機的速度，要看摩托動力的大小，軍船的速力，要看鍋爐機器的大小，其他汽車、唐克車，莫不以機械摩托為推進之原動力，甚至炮兵的射遠，也是機械動力所造成的產品；所以現代戰爭，在陸地運輸則用機械動力的車輛，以代替每天要吃飯的人，替代每天要吃草的馬；車輛的速度既高，消耗的燃燒料，又是地下無盡的蘊藏，不是地面有限的糧草，並且在作戰方面，用摩托化之部隊代替騎兵，以機械化的部隊代替輜重兵，不特可以節省人員，而且可以增加效率。

現代戰爭使用的機械動力，在直接的方面，既如此之多，而間接的方面則尤為龐大，即以（一）一部分用以開發地下的蘊藏，增加作戰的資源（礦業）；（二）一部分用以製造各種現代戰爭的工具（兵工業）；（三）一部分用以發達各種工業，製造各種成品，供給兵工業原料；（四）一部分用以發達交通，增加軍事及工業的運輸；（五）還有一部分用機械動力以製造機械動力，使機械動力滋生，供給其他一切的需要。

由於機械動力的使用，古代戰爭一變而為現代戰爭，舊式的手工業，一變而為新式的機械工業，從前完全以人力牲畜力為主的國防，一變而為以物力牲畜為主的複雜國防；時至今日，機械動力已經

變爲國防的重心。因爲機械動力，一面可以開發蘊藏，增加資源；一面又可以利用蘊藏，自動增加機械的動力，所以有了蘊藏的土地，不一定有作戰的資源，譬如中國地大物博，可惜不能自己開發，結果許多戰具，仍須仰給外國，這就是有蘊藏的土地而無機械動力的原故；所以我們中國要是建設國防，必須增加機械動力，要組織國防，首須組織機械動力。

現在我們再進一步來講人與物的混合組織，混合組織是什麼？即是將人和物混合組織，使其發生第三種力量，混合組織最重要的，就是第一經濟力量的組織，什麼叫做經濟力量？這就是人力與物力結晶後的一種力量，即是人力與物力調和的機關和兌換的場所。譬如金錢，可以由人力換來，亦可由物力換來，亦可由人與物二力混合換來；本來人離不開物，物離不開人，金錢就是調和人物混合力量的東西，所以金錢可以返轉來變成人力或物力，譬如以金錢雇人力車，便是以金錢變爲人力，拉車的人，即是由人力變爲金錢；又如購物，同一種金錢，可以購買千百種不同的東西，而千百種不同的東西，反轉過來，亦可以賣成金錢，所以金錢這種東西就是經濟力量的代表；因爲他是經濟力量的代表，可以反轉來變成人力與物力，所以稱謂金錢萬能；其實金錢並不萬能，若果金錢不能代表實在之人力及物力，則金錢亦爲無用之物，加在通貨膨脹之時，或是在幣制崩潰的時間，物價亦定提高；國家在戰

變之際，不能以變化之金錢為主，一定要以能代表人力與物力的金錢為主，或是直接以人力物力為主；經濟力量在平時之代表為金錢，在戰時之代表為人力與物力，故國防上之經濟組織，不是以積存金錢為目標，而是要盡量使金錢變為人力與物力混合而成的力量；由此國防上的經濟組織，消費的應是無用的貨幣，增加的應是有用的金錢，即是增加人力與物力混合而成的經濟力量。所以一個國家，在增加國防費的預算時，人民應該絕對的擁護，因為國防預算增加的時候，一般的經濟力量才能鞏固，一般人積存金錢，才有保障，一般人的財產，才不致因貨幣而變動，國防預算愈高的國家，人民的經濟力量亦愈大。經濟力量的組織，應該國防化，同時國防組織中，應該以經濟力量為着眼點，方能使國家的經濟，在任何情形之下能不起恐慌，在任何情形之下不起擾亂。

其次，再講組織中的第二項要目，便是參謀組織了——我們說參謀組織，就是國防上的腦神經，是組織物力人力混合的最高主宰，所以參謀組織的工作，最要緊的就是國家總動員的問題，在國家總動員當中，不特有人的動員，並有物的動員，人和物混合的動員；總動員之下更有若干專門名詞，例如兵員動員，精神動員，經濟動員，工業動員，產業動員，交通動員，技術動員，外交動員等；這些動員，都是國防的組織，這些動員，都是參謀工作的目標。一般人以為參謀工作只限於軍事方面，其實軍事之範圍

既廣，參謀之業務增多，不特與軍事直接有關的條件要去組織，就是間接有關的條件，亦要去組織；各國之內政，外交，最大之策略，最後之目標，均以參謀部國防部之意旨爲領導；例如外交方針之取決，表面在國會，實際却在國防部；參謀組織本是現代的國防組織，惟一無二的機關，是準備現代戰爭，萬不可忽略的條件，古人所謂運籌帷幄之內，決勝千里之外；孫子兵法第一篇，即是主計謀攻之篇，稱爲上兵伐謀，其次伐交，再次伐兵，下之伐城；可見計謀爲軍事之主腦，參謀組織即是計謀的機關，所以參謀組織是準備現代戰爭最要緊的混合組織。

由上述可知準備現代的戰爭，必須先要完成國家統一，全國人民一心一德，愛護國家，信任政府，使參謀組織的方法，將一切人的條件，物的條件，有形的條件，無形的條件，一齊組織起來，造成爲民族生存的力量，去對付現代的戰爭；這種準備，是人人可以努力，亦是人人應當努力的。

三 現代戰爭的趨勢

現代戰爭的性質及現代的準備，已如上述，然則現代戰爭的趨勢又將如何耶？

原來戰爭有二個目的：（一）是在求勝，（二）是在求生存；吾人可以說，戰爭的定義，是人類或團體或國家間，各以強力貫徹其目的之行爲也。

這樣說來，戰爭的第一種目的，是在克服敵人，戰爭的第二種目的，是在不爲敵人所克服，因之第一種目的爲攻勢的趨向，第二種目的爲防守的趨向，而能挫折敵人之攻勢。所以現代戰爭，可分爲下列兩大趨勢，即第一便是速戰速決的趨勢，第二便是疲勞敵人，而獲得最後勝利的趨勢。這兩種趨勢，針鋒相對，第一種趨勢的優點，就是第二種趨勢的弱點，第二種趨勢的優點，也就是第一種趨勢的弱點。第一種趨勢是速戰速決，就是欲以很短的時間，用迅雷不及掩耳的手段，將敵人克服，將敵人打破，使敵人變成無戰鬥能力，要想達到這個目的，非有強大的軍備和迅速的交通不可；在世界上，日本德國、意國都採速戰速決的戰略，都是以攻勢爲主的國家；而從來的將領，如拿破崙、毛琦、史秋芬、興登堡、魯登道夫都是這一派趨勢的人物；在中國方面，如項羽、韓信、石達開等，也採取這種方法。

第二種趨勢是長期抵抗的疲敵戰，也就是欲以較長的時間，抗禦敵人，使敵人速戰速決的企圖完全失敗。在敵人一鼓作氣之時，則暫避其鋒，等到再而食，三而竭的時候，才去反攻他，要想達到這個目的，必須有長期抵抗的能力，或是有遼闊無際交通不便的領土，或是具有取用不盡的資源；世界上採用此種戰略的，如俄國之敗拿破崙，歐戰時法國之敗德意志，我國與英法美等國，亦有採用此種戰略的趨勢；在中國歷史上漢高祖之破項羽，亦是採取這種戰略的。

但是採用第二種戰略的國家，大都是不得已而爲之，最易惹起國民之責難，所以歐戰時霞飛將軍指導國境會戰失敗，就引起了法國國民之不滿，但在疲敵戰成功之日，法國人仍然推崇霞飛將軍；土耳其與希臘交戰，最初未勝利，但是結果終將希臘打敗，所以採取這種戰略的國家，一般國民，務須有堅強不屈的忍耐力，有利用不盡的資源，以作長期消耗的費用。若欲預備這種戰略的方法，則首在培植國民的忍耐，打破五分鐘的熱血思想，排除一切失敗求和的宣傳，一面更當發達工業，增加資源，使長期抵抗的工具，不慮缺乏！我個人相信，中國是個弱國，是個有蘊藏的國家，是個領土遼闊的國家，是個交通不便的國家，只要工業發達了作戰的資源不缺乏，再加以長期抵抗的忍耐力，且有戰敗亦不求和的不屈服精神，那末我們也可以採取第二種疲敵的戰略。其準備的辦法，第一要將老農業者變成工業國，努力增加作戰的資源；試看日本維新，即認定工業爲要圖，爲時三四十年，便迎頭趕上了歐洲一二百年的進步，最近蘇俄兩個五年計劃的成功，也趕上了他國百年的文明。所以我們要堅定以工業——尤其以重工業爲中心的思想，而迎頭趕上，則五年之間，亦可有成，其或後來者居上，亦未可知！總之，凡屬國民，一方面要強固我們的愛國觀念，另一方面要努力我們的生產工業，如是，則無論戰爭的形勢如何，戰爭的性質如何，因爲我們有了現代戰爭的準備，定能夠保障我中華民族在世

界上永遠生存！

選自廣播周報

化學戰爭的意義與重要

周鑑文

科學愈昌明，殺人的利器愈新奇。物質文明愈進步，人類屠殺的技術愈巧妙。古代弓劍刀矢的物理式兵器，現在已演進爲毒氣燃燒彈等化學式兵器。在很短時期內，那種『伏屍數萬盡化灰燼』的兇暴慘酷的印象，真足以使人談虎而色變，不寒而戰慄！

的確，化學與戰爭有很密切的關係，與其說戰爭是武力的衝突，是人類間殘酷的屠殺，那末不如說是科學的競爭，是我們求生的奮鬥。有人說：『二次世界大戰是立體的戰爭，是化學的戰爭，』我們應該承認這却是事實。

近代的戰爭一定是海陸空總動員的戰爭，是科學的戰爭，近代的戰爭完全是一個大規模的應用化學事業。所謂化學戰爭，在軍事學上的意義，就是指若干種化學物質，在戰爭技術方面的應用。

化學戰爭的效用是任何兵器所不能企及的，他具有普通炮彈所未有之擴散性，低迷性，滯留性與持續性。而對於掩蔽的戰壕內，亦可透入，使敵人中毒致死，或使敵人勢須裝着防毒面具，而束縛其運

動之自由，並予敵方以異常的威脅，誘起其恐怖的心理，減弱其戰鬥的力量；或則釀成水災，以毀滅敵方建築物；或則形成烟幕，以掩蔽本軍之行動。所以說到化學戰爭的重要性，實在是決定戰爭勝負的主要因素。爲準備應付未來的科學戰爭，爲充實國防的實力起見，我們對於化學戰爭的意義與重要，實在應該有密切注意的必要。

——選自新聞報

第十四章 自衛戰的準備與訓練

一 戰爭前夕的準備

自衛戰如果一旦展開，關係於民族威衰國家興亡，至爲重大，所以在戰爭的前夜，應有充分的準備，始能於戰爭爆發時，應付裕如。在我們的見解，至少有下列數項，是應該於戰前充分準備的。

糧食積貯 戰時糧食的需要量，比平時要增加許多，同時，農民變了戰士，農田變了戰場，糧食生產量要減少許多。所以在戰前，糧食的準備要充足，積穀制度應該積極推進，那末即使戰爭延長到一年半載，不會發生糧食恐慌。

燃料準備 煤與石油主要燃料，在戰時的需量也很大。軍需工廠，火車，軍艦，飛機，汽車等戰時利器，

都要用大量的煤與石油，關係這種主要燃料，在戰前宜鉅量積貯，同時還須積極開採鑛源，以應戰時需要。

化學原料 現代戰爭已趨向於化學的應用了！毒瓦斯在戰時的重大作用，已顯明的表示了化學在戰爭上的應用的威力。所以在戰前對於化學原料的購備與積貯，也是當前的急務。毒瓦斯的應用，在必要時，我們是不能讓人家利用，而自己反不用的。

軍需工業 現在各國都在積極備戰，其軍需工業非常發達。因為在戰時，需要槍械、彈藥等軍需品，為數甚巨，消耗甚快。所以在事前宜樹立軍需工業的基礎，大量製造軍需品；戰爭發生後，便可繼續大量製造，軍需品就不至於有缺乏之感了。

空防設備 各大都市，各重要軍事根據地，各大工廠所在地，為敵人飛機實施轟炸的主要目標。要避免敵軍飛機的轟炸，惟有於戰前積極建設空防，如驅逐機，防空高砲射，探照燈，標音機等武器的購備，以及民衆的防空訓練，都是必要的，務須於戰前有充分的佈置。

防毒設備 未來的戰爭中，將展開更可怕的面態，如化學戰，病菌戰，無線電控制戰等，都是具有殺人的最大威力的。病菌戰與無線電控制戰雖然猶未與世人相見，但化學戰則已為世人所熟知，在未

來的戰爭中，化學戰更將推廣開來。因此，我們以為在戰前對於防毒設備，不容忽視，防毒口罩，防毒面具等，都應該大量準備。

空軍建設 空軍在現代戰爭中的重要，凡是稍具常識的人，均已知悉；但中國空軍很幼稚，若與敵人宣戰，無空軍，即無戰勝的可能，所以現代舉國上下，皆應努力於空軍建設。人民可以自動捐款購機，獻給政府；政府也應該揮節無謂的消費，積極購機，並努力訓練空軍人員，藉以鞏固中國國防。

運輸連絡 戰事一旦爆發，軍事上的運輸的連絡，迅速，便利，給予戰事上的幫助很大。故於事前宜一方面從事公路建設，以利交通；一方面則宜從事運輸車輛的購備與製造。

救護組織 在戰時，死或傷，是最平常的。無論是衛國的戰士，或為無事的民衆，在礮火下受傷，這時便需要迅速的救護，這種救護工作，應由戰前所組織的救護隊來担任。

民衆訓練 中國的常備兵雖然有二百萬之多，但中國疆域廣大，戰線綿長，非有衆多的戰鬥員，無以保衛國土；同時，常備軍隊皆赴前方，後防空虛，就需要維持後方治安的民衆武力了。因此，在戰爭前夕，應該厲行民衆軍事訓練，務使中國全民衆，人人都有執戈衛國的技能。

生產動員 戰事的消費量極大，同時戰爭往往要減損生產力。故於戰前應該實行全國生產總動

員，無論農業生產，工業生產，皆須傾注全力，以完成生產國防的任務。

後方治安 武裝人員既已全部開往前方，後方便有治安堪虞之感，不但敵人的間諜要乘機搗亂，而不良分子與漢奸等，也將乘隙蠢起。後方秩序一亂，影響前方軍事甚大，所以宜組織地方武力。這種地方武力，可由壯丁以外的少年與婦女等組成之，而加以充分的軍事訓練。

上述數點，皆屬自衛戰前的必要的準備，要使自衛戰有戰勝的把握，非先從事上述幾項戰前的準備不可。

二 怎樣訓練民衆

自衛戰的展開，不是一個人或少數人所支持的，而是中國全民衆所全力支持的。因此，我們覺得在戰前對於民衆應有嚴格的訓練，這種訓練，不限於軍事訓練，而是包括著各方面的。在我們的見解，以爲應有下列八項訓練，是必不可少的：

1 意識訓練

2 科學訓練

3 生產訓練

4 軍事訓練

5 防空訓練

6 防毒訓練

7 消防訓練

8 交通訓練

茲將八項民衆訓練，分述於后：

一 意識訓練

中國民衆的國家意識、民族意識，非常薄弱，在這外侮頻仍的當兒，如果民衆猶未覺悟，實在是一個最嚴重的問題。自衛戰的背後，是需要全民衆來支持的，倘使民衆根本沒有民族意識，怎樣教民衆來支持自衛戰呢？所以在今日的急務，是積極喚起民衆，宣傳國難，實施意識訓練。關係意識訓練的具體辦法，與青年的意識訓練相彷彿，可參看第三章第二節。

二 科學訓練

第十四章 自衛戰的準備與訓練

時代的現階段中，已不容我們再談精神文明，如果我們不想復興民族則已，要復興民族，非積極從事於科學的研究與學習不可。中國民衆對於科學的認識是大淺缺了的，視飛機爲仙術的荒謬觀念，應該努力剷除牠。所以在這戰雲密佈的當兒，不求民衆對於科學有高深的研究，但至少限度應使民衆對於科學有普通的認識，關係民衆的科學訓練的具體辦法，與青年的科學訓練，是一樣的，可參看第三章第五節。

三 生產訓練

中國是一個生產落後的國家，在農業方面，工業方面，與歐美諸國比較，相差極遠。在戰時，生產必受影響，那末中國的生產方面的弱點，便要損害於自衛戰的勝利把握了。所以我們深感於現在的生產訓練的重要，爰特擬具實施辦法數項於後：

第一，在農業方面，應該推廣純良稻種棉種蠶種等，改良肥料與土壤，提倡種植油桐及甘藷馬鈴薯等雜糧。一方面是改良生產方法，以增進生產率，一方面則是準備戰時農業生產，爲糧食打算。如能派遣農業專門人才赴農村中指導解釋，更爲有效。

第二，工業方面，爲適應戰事需要，宜將各種工廠改爲軍需工廠，延長工作時間，增加工作效能。

第三，石油，煤，鐵，錳等，主要礦產，與戰爭有密切關係，務須實行統制政策，同時加緊開採，以應國防需要。其生產率，必用最有效的方法以增進之，如蘇聯斯泰漢諾夫運動，是值得中國的效法的。

四 軍事訓練

民衆軍事訓練的重要，似乎不必以更多的言詞來說明吧！現在我們將軍事訓練的實施辦法，敘述於后：

年齡：從二十歲起，至四十五歲止。

時間：第一期訓練三個月，以農忙時節以前及農忙時節以後的時候爲適宜；訓練三個月後，每隔三個月，召集訓練一次。

區域：以現在省縣鄉鎮爲訓練劃分區域。

軍事基本訓練：

1 持槍不動姿勢 甲、口令：『立正』，『脚跟靠攏並齊，脚尖離開約成六十度。體重平均落於脚跟與腳掌上，兩膝挺直，上身伸直，肩平，微向後，頭須抬起，兩眼向前平視，右手握槍，槍身垂直，左手垂下微曲，貼住腿旁褲縫。乙、口令：『稍息』，左腳向前伸出。

2 原地轉法 甲、口令：『向右——轉』或『向左——轉』把左(右)脚跟及右(左)脚尖提起，用左(右)脚尖抵地，與右(左)脚跟同時用力，使身體旋轉九十度後，把左(右)脚向右(左)脚靠攏。乙、口令：『向後——轉』右脚依本方向後退，以脚跟爲軸，向右旋轉一百八十度，收回右脚，立正。

3 行進間轉法 口令：『向右轉——走』或『向左轉——走』或『半面向右轉——走』或『半面向左轉——走』，口令落於右(左)脚聽得動令後，走半步，把左(右)脚掌向右(左)方向旋轉，並出右(左)脚前進。

4 行進 甲、口令：『便步——走』乙、口令：『齊步——走』左腳先行，行進速度每分鐘一百十四步。丙、口令：『正步——走』左腿微曲向前，提起後伸直，脚尖稍向外方，離後脚跟七十五公分地位踏下，再開右腳走，兩臂交互向前擺動。丁、口令：『立——正』再成進半步，成立正姿勢。

5 槍上肩放下 甲、口令：『槍上——肩』右手把槍提起，向左旋轉，放在身體中央之前，左手貼緊右手下方，右手握住皮背帶，向胸前緊拉，以左手之力，把槍擱上右肩，槍身垂直，右手與胸部平。乙、口令：『槍放——下』右手順旋轉之力，速將槍送至身體正前，用左手握槍，右手放開皮肩帶，握住槍下箍上，左手即將槍身向右旋轉，繞過身前放下；又使槍略向外轉，微向下滑動，至於地面。

6 跪下與臥倒 甲、口令：『跪下，』右腳向前踏出一大步，右膝跪下，槍身垂直，左手置左膝上。乙、口令：『起立，』用左手壓膝，速行起立，右腳向左腳靠緊，槍恢復原位。丙、口令：『臥倒，』先跪下，用左手握住槍的重點，槍口微向上抬起，上身向前倒，右手向前平伸，放在地下；左膝著地，用右手與左肘做支點，平臥地上；槍身向左，槍口不可著地。丁、口令：『起立，』以左手握槍，身體重心支持於右手上，右腿向腹部收回，右手壓地，速將身體抬起，左腳向前，拉右膀靠攏，用右手握槍，放在右腳尖傍。起立後，稍息。

7 裝卸子彈 裝子彈練習，宜於夜間與戴面罩時。裝子彈時，用稍息姿勢。在立時跪時行進時裝子彈，先打開子彈盒，槍身斜放於胸前，槍口向上，左手握槍最重點，以拇指或食指的第二關節握住機柄，打開槍機，右手取子彈一排，裝在彈槽缺口中，用拇指壓下，沒入下方。推槍機向前，向右旋轉，再用拇指與食指，把保險鈕向右旋轉，使槍恢復原狀。卸子彈，用稍息姿勢，左手移向後方，四指在右，靠彈室旁。右手打開槍機，慢慢向後拉，於彈室中取出最前粒子彈，裝入彈盒。右手拇指由外方底壓住彈夾鉤壓鈕，其餘四指，握其中跳出來的子彈，裝入彈盒。取出畢，右手食指扣住扳機，左手把槍機關好，右手把槍恢復原狀。

8 上下刺刀 甲、口令：『上刺刀，』右手握槍，移至身前正中，左手手背對向身體，拿刀柄，從刺刀鞘

中拔出，在槍上插下。乙、口令：『下刺刀，』把槍移至身前正中，右手接住樺頭，左手取下刺刀，插入刺刀鞘中，右手把槍恢復原狀。

射擊實習，以瞄準為最重要。練習瞄準的初步，把槍擱於沙包上，對著槍靶各種不同的中心點，實施瞄準。閉上左眼，以右眼看著槍靶，正式瞄準射擊。正式的瞄準射擊的實習，在未練習前，須先練習握槍把的動作。握槍把的動作：右手握槍把，食指伸直在護圈裏，俾得射擊時能使用食指第二關節扣扳機。其餘各指，緊握槍把，既熟練握槍把的動作，便可練習射擊。射擊時，食指第二關節扣住扳機向後拉，發出自彈。練習射擊，通常為一百公尺坐姿。

陣地練習，有下列幾種：

一、地形識別與視察 在軍事學上，凡自然現出於地面上的山谷河流等，稱為地貌；凡附於地面上的森林房屋等，稱為地物。最初練習地形視察，對於地貌地物皆須注意，練習時，可由近而遠，由小而大，加以視察與識別。在各種地貌地物上，都要插標誌，進而練習畫地圖的工作。

二、地形判斷與利用 戰時如取攻勢，應注意利用有波狀有掩蔽的地帶，以避免敵人炮火的損害；如為守勢，便應利用有益火力進行的地位，不使敵人輕易接近。陣地前，須有廣大的平地，不需要高地山

地的掩蔽。高地另受敵人的包圍，低地易受敵人的機關槍射擊與毒瓦斯的施放。所以地形的利用，隨時隨地都應觀察時機而利用之。在陣地練習時，須注意之。

三、使用偽裝與圓鋸 地形如未適合攻守上的應用時，使用偽裝方法來彌補之。偽裝法如利用陰影施行迷彩，掩覆自己的陣地。如在無可遮蔽之處，亦應用偽裝法，如耕地上的兵士，把稻艸繫縛於頭背上，藉以掩蔽。建設防禦工程如戰壕等，皆由士兵担任工作的，每一個兵士都備一柄圓鋸，用以掘戰壕。戰壕既可用為射擊的架子，又可以掩護自己。

四、找尋目標 戰時每一個兵士，都隱狀於戰壕或掩護物後，所以要找一個射擊目標，很不容易。在這種地方，找尋目標，要用極大的注意力，方能達到目的。

五、目測距離 戰時每一顆子彈，不應該浪費，射擊時，要精確地測定距離，瞄準射擊，方能殺敵致果。在練習時，測定距離，應利用目力。練習目測距離時，初於平地上，距離一百公尺以外，樹立一個標誌，用目推測距離，漸漸推廣開去。又在每離一百公尺的地方，埋伏一個武裝兵士，做種種跪立坐臥的姿勢，練習者便用目力去觀察每一個兵士的面部服裝武器的種種情態。

戰鬥訓練，可分個人戰鬥與集團戰鬥二種，茲分述之。

個人戰鬥的技術，亦可分舉鎗姿勢，狙擊練習，武器使用等三項來說明之。

甲、舉鎗姿勢 (一)有依托臥射舉槍，須使身體對目標微斜，腰直，兩腳內側著地，兩肘愈攸，槍愈穩定；右手握槍把，左手從下面握住托尾。(二)無依托臥射舉槍，與前者同；但左手拇指應沿槍托伸直，四肢在外微屈，槍摺掌上，把住護圈前方。(三)跪射舉槍，跪下，臀部坐右腳跟上，右手握槍把，用力引槍托尾緊貼肩窩，左手托槍之重點，左臂置左膝上。(四)無依托立射舉槍，射手舉槍，同時半面右轉，右腳在新線上向右離開一步，身重平均分在兩腳跟與兩腳底上；右手與肩同高，用力拉槍，貼近肩窩，左臂在槍口下支持槍身。

乙、狙擊練習 在隱蔽處乘機突出射擊，是為狙擊，狙擊行為以機警靈變為要訣。此種練習，亦很重要。

丙、武器使用 個人武器為步槍手槍手榴彈等數種。步槍使用時，如射擊熟練，瞄準正確，那末在六百公尺以內的目標，必能射中；而步槍上的刺刀，於肉搏戰時，也有很大的戰鬥力。手槍使用，因攜帶輕便，應用廣大，故於戰鬥上亦居重要地位。手榴彈在三十公尺至四十公尺以內的距離，殺傷敵人的威力很大；用在衝鋒時，更有顯著效力。投擲手榴彈，事先必須具有純熟的投擲，方能適當。投擲手榴彈時，

兩腿微伸站穩，旋轉身體，向目標對準，即伸右臂向前上方投出。投擲手榴彈，應練習擲得準確，擲得遠，擲得迅速。

關於集團戰鬥，可參看本章第三節。

五 防空訓練

戰爭時，敵人的飛機，必將在我國領空上耀武揚威，大施轟炸。在這個時候，需要一個防禦，所以現代戰爭上，在陸防海防以外，又加上了一個空防的新名詞。所謂防空，其實施辦法，我們將在第十六章中，加以敘述。在這裏，只討論民衆的防空訓練。

防空訓練的實施辦法，應是：

1 宣傳 不論是利用文字、演講等宣傳方法，都可以應用。這樣宣傳，其目的在於使得民衆知道防空的重要性，及防空與民衆的切身關係，以及各項防空的重要知識。

2 演習 舉行防空演習，舉凡消毒、救護、消防、警報、警備、通信、防空監視、燈火統制、避難實習等，於平時加以實地演習，使得民衆對於防空，不但具有深切的認識與防空知識的熟習，並使民衆對於防空有實地的經驗。那末在戰時縱使敵人的飛機大施轟炸，民衆也不至於奔走呼號，秩序大亂。

在這國難嚴重的時期中，對於防空訓練，實是當前最重要的急務。

六 防毒訓練

毒瓦斯殺人的威力，是超過了槍礮的，於是在現代的戰爭中，首先被顯武主義者所應用，在未來的戰爭中，毒瓦斯的應用，將更加來得廣泛。因此，我們對於防毒的訓練，也是刻不容緩的。至於防毒訓練的具體辦法，也不外乎宣傳與演習的二途。宣傳的目的是使民衆知道防毒的意義與防毒的知識，演習的目的，則是使民衆具有防毒的實地練習與深切的經驗。至於防毒的實際方法，將在第十七章中說明之。

七 消防訓練

在平時，都市中的火災，已是時常要發生的。若到戰時，敵人飛機的轟炸，敵人的砲火，敵人間諜與漢奸的縱火擾亂，民間的失慎，在在都有發生火警的可能。所以對於消防的訓練，也是國防上的重要工作。關於消防訓練的實施，可於平時組織民衆消防隊，加以實地演習，並對民衆教導消防的方法。至於消防的方法，將於第十八章中敘述之。

八 交通訓練

交通是包括著公路、鐵道、航空、船舶、電信等的。凡是用來運輸的工具，都是交通上的利器。交通對於一個國家，在平時，關係於工商業的興衰，與國勢的強弱的，在戰時，那就關係於軍士與軍需的運輸，有助於戰爭的地方很多。例如前線戰事猛烈，我方軍隊漸有不能支持的形勢，而需要援軍的時候，我方軍隊的司令官便以電信傳達命令，調某地駐軍立刻開赴前方，加入作戰。這時如果交通便利，援軍可以很快的開到，我軍便可反敗為勝；但若交通不便，或者沒有最新的交通利器，而只得用小船馬車等，或步行，則援兵既緩不濟急，我軍便將失守防地而退却了！所以交通與戰爭，很有密切的關係。國防建設上不但要積極興築公路鐵道，製造飛機汽車，並須對於民衆作交通訓練。交通訓練的實施辦法，是對民衆訓練駕駛員，機構修理員，製造機械人才等。這樣訓練，應該普遍起來，因為中國的地面遼闊，戰線綿延，非有大量的交通人才，不足以應付戰事交通上的需要。

三 戰術簡說

戰鬥可分攻擊戰，防禦戰，持久戰，陣地戰，特種地形戰，追擊戰，退却戰等，茲分述之：

一 攻擊戰

(甲) 攻擊戰的要旨

第十四章 自衛戰的準備與訓練

攻擊戰的主要作用，在於包圍敵軍而殲滅之。担任攻擊戰的軍隊，必須用剛強的意志，專心向敵猛攻。攻擊戰要依地形與狀況的判斷，對敵軍的弱點，及其最感困苦方面，加以猛烈攻擊，便易得手應心。攻擊戰中如能包圍敵人，便易達到殲滅敵人的目的。如欲包圍敵軍，必須於側面所用兵力增大，並將正面加以猛烈的攻擊，以拘束敵軍，便能收到良好的效果；若能同時包圍兩翼，或包圍其一翼與背後，則效果更大。担任包圍工作的部隊，務須神速勇敢，斷然前進，毫不猶豫。行正面攻擊於敵軍陣地的重點方面，須用強大的礮火，神速突破敵陣。

(乙) 戰鬥前進

攻擊戰的戰鬥前進：軍的部隊前進，通常將各師並列配置於作戰區域，又將必要的軍的直屬部隊，及砲兵等，分配於各師，向預定的目標前進。師的部隊的前進，師長接軍部的命令，須判斷敵方與我方的狀況，同時預想戰場附近的地形及道路網的關係，決定所向目標而前進。師部前進的要旨，在於佔得戰場上的優越地帶。師部中一部隊的前進，其目的在於迅速佔領戰場附近各要點，或奇襲敵人於行軍間，使其秩序混亂。前進間的動作，各縱隊宜竭力於長時間利用道路前進。至有為敵軍礮火射擊時，須能適應地形，以減輕損害。必要時，各縱隊司令官，更使所有的礮兵，掩護隊伍之前進；但不能因驟

避敵軍礮兵，以致行動迂緩。

(丙) 攻擊的遭遇戰

攻擊的遭遇戰，在於先發制人，故須先行展開軍隊爲有利狀態在敵先，并由戰鬥的初動以支配戰勢。若因狀況不明確，且爲先制所獲的好機會已失去，則不必遲疑，而必須採取果敢迅速的行動處置。遭遇戰的開始，師長即須迅速判斷，而決定所欲交戰的方面，明示部下，並即處置各部隊，使能迅速抵達於交戰地點。飛機則廣行搜索前方及側方的敵情，報告司令官，騎兵則先敵佔領要地，以待步兵，或奇襲敵軍指揮官及礮兵等。前衛司令官從縱隊指揮官的指示，遇必要時，可以獨斷，凡可爲戰鬥根據地，應迅速佔領之，並使前衛礮兵迅速佔領陣地，或使妨害敵軍的展開。

遭遇戰的展開，師長須使各縱隊及逐次到來的各部隊，立即參戰。在可能範圍中，應竭力統一部隊而作戰。若知敵軍戰鬥準備已告完畢時，則須預防敵軍的包圍；且欲避免與佔優勢的敵軍作正面戰鬥，在兵力未完全展開前，應避免真面目的戰鬥。這時的砲兵，對於前進的敵方步兵，與妨害我方步兵行動的砲兵，務須制壓之，以掩護己軍的展開。師長對各部隊應明示作戰的方略。對第一線步兵，示以攻擊前進的方向，及展開區域；對砲兵，應示以火力運用瞄準的大綱，及陣地的區域。第一線各部隊，各

行警戒，並利用地形，避免敵方偵察與砲火，迅速依命令而前進。

戰鬥實行時，第一線部隊，須實施搜索與警戒法，利用天時地利，力求部隊接近敵人。遇敵方砲兵之有效射擊時，則宜分散隊勢，一面減少敵方損害，一面繼續前進。步兵各部隊，其最初須具有十分的縱長區分。攻擊前進時，應各自勉衝破敵人的弱點而壓倒之，一旦占有土地，須絕對保持之。砲兵在攻擊前進的初期，首須對敵方砲兵，及遠距離機關槍掃射等，施行射擊，俾使步兵前進。再以猛烈的火力，專向敵方的步兵集中點，並制壓敵方砲兵與增援的後方部隊。

在前線的步兵指揮官，知衝鋒時機已至時，決行衝鋒。此時砲兵應適宜伸長其射程，遮斷敵方的後援。比鄰部隊須乘機與之協同衝鋒。最初衝入敵軍陣地，即起混戰，各部隊皆須協力摧敵，藉得衝鋒的良好效果。步兵應將希望射擊的地位，通知砲兵，砲兵即向要求射擊各點，施行射擊。第一線部隊擊破正面敵後，宜急追擊。師長須急令預備隊包圍前線之突破的敵軍，加以殲滅。如攻擊經過至黃昏，則繼續攻擊，或俟次日晨間再行攻擊，須依當時狀況而定之。

(丁)陣地攻擊戰

陣地攻擊戰，對已佔防禦陣地的敵軍，務求在敵方陣地外交戰為有利，故應迂回至敵方陣地而攻

擊，或直行攻擊，須加考慮以決定之。在陣地攻擊時，攻者對於搜索敵情地形，選定攻擊時期，方向與方法等，須定詳密計劃與充實準備，以行統一的攻擊。開進配置時，須稽考狀況，使攻擊容易，確保動作自由，減少砲火損害，對地上的敵軍得行掩蔽。攻擊展開時，各部隊須保持秩序與連繫，行所要的警戒，並行掩蔽工作，而攻擊準備的位置。攻擊準備位置時，則從適合狀況的姿態，搜索敵情地形，及與應直接協同的砲兵，行必要的協定等，爲此後攻擊的準備。在攻擊準備的前方，有爲此後攻擊進步必要的地點，以一部占領之爲有利。

陣地攻擊實施時，礮兵即射擊敵方礮兵，破壞敵方的障礙側防機能與其他陣地設備。有時則破壞敵方指揮組織，遮斷與擾亂敵軍後方的交通與增援。第一線步兵部隊奉命前進，其行動與遭遇戰相同。戰車隊通常於第一線步兵衝鋒開始時，加入作戰。步兵與戰車應有嚴密的連繫而共同前進。欲實施衝鋒，則須先以猛烈火力壓制敵軍，破壞其障礙物，及側防機能。在準備完竣時，更加猛烈火力射擊，遂行衝鋒。步兵迅速衝入敵方陣地，礮兵即射擊近方的敵軍，並應斷敵方的援軍；同時，構成烟幕，頗於衝鋒爲有利。在敵軍陣地上的戰鬥，則步兵衝入敵陣，更死力撲殺敵軍，使用各項單人武器，或實施肉搏戰。礮兵則與步兵協力戰鬥，逐次猛射敵方陣地的重要地點；一方面制壓敵方礮兵，一方面阻止敵

軍的逆襲。工兵應援助前進肉搏的步兵，並以炸藥毀壞敵方彈車。司令官在己軍進展時，立下令實施追擊戰。如中途遇挫，則步兵務須迅速排除其原因，反覆突擊，確保已佔地位。礮兵便加大火力以壓制敵軍，予步兵以再度衝鋒的機會，而收衝鋒的良好效果。

二 防禦戰

(甲) 防禦戰的要旨

防禦戰可分為決戰防禦及固守一地的防禦二種。決戰防禦的主旨，在依物質的利益，工事的設施，戰鬥準備的周到等，以補兵力的劣勢。且併用火器及逆襲，摧破敵軍的攻擊威力，使此後的攻勢趨於有利方面；固守一地的防禦，是以固守一地為目的，利用可以阻礙敵軍進攻的地形，設置障礙，構製陣地，竭力死守。防禦者不應處被動的地位，須以堅強的意志，行主動的企圖，即或放棄陣地，亦所不惜；同時並須察知敵軍企圖，及其一切情勢。

(乙) 防禦戰的陣地

防禦戰陣地的位置，應選定適合己軍企圖與兵力，且利於轉接攻勢的地方。陣地的構成，以使一個主陣地帶非常鞏固，施行攻擊敵軍為宗旨。主陣地帶，係由步兵的抵抗地帶，在其後方的主力砲兵陣

地，並其他的設備而組成之。主陣地帶須適合地形，使步兵的抵抗地帶與砲兵陣地的關係很好，而得步兵與砲兵在陣前發揮效力。其主要部分，以能免敵軍由地上測察的地域，較為有利。

陣地前的地形，應開闊而射界遠者。主陣地帶的地形，須含有能為攻勢支撐的地域，適於部隊的縱深配備，有良好的監視所與觀測所，須有內部及背後的交通自由。警戒陣地的目的，係由各地區派出警戒部隊，搜索敵情，掩護主陣地帶，有時則担任阻滯敵軍攻擊的任務。警戒陣地在能受我砲兵支持的距離內，選定遮蔽地帶，及能妨害敵軍搜索，並適宜於我軍搜索的據點的地方。

前進陣地的目的，在於使在前的要點，不為敵軍早得，迷誤敵軍展開的方向，並使其接近我軍陣地時，動作上立感困難。

抵抗地帶係由第一線步兵營的陣地，銜接而成。抵抗地帶的各營，務求步兵火力的濃密猛烈，保持長久。第一線各營，皆須有獨立支持其陣地的設備。

砲兵陣地以能運用火力作戰為主，採取縱深的配置，並能避免敵方砲火的損害。尚有特種任務的砲兵陣地，係在主陣地帶的前方，或配置於步兵抵抗地帶者。

(丙) 陣地占領

第十四章 自衛戰的準備與訓練

陣地偵察的主要條件，為主要地帶的狀態，尤以假想敵的主力攻擊方面，我方主力企圖攻勢方面的地形、地區的分別，步砲兵火力配置的關係，總預備隊的位置等。地區的佔領部隊，通常分為警戒部隊，第一線部隊，與地區預備隊；第一線部隊，為步兵抵抗地帶的防禦主體。警戒部隊通常佔領各要點，並施以所需要的工事佈置，復與後方主陣地帶之間，常行必要的連絡設施。

陣地編成，其要旨為：以防禦為目的，適應地形與狀況，施行工事，完成火力配置。防護毒瓦斯的設施，司令官宜於佔領陣地時，指示防護要項，並配給消毒材料。各部隊對於毒瓦斯的搜索與警戒，務須嚴密；同時在敵軍施放毒瓦斯時，立取有效處置。對於敵軍戰車，應利用地形與障礙物，並配置對於戰車的特種部隊，破壞敵軍戰車，或阻礙其活動。若敵軍戰車侵入我方陣地，便須用礮火炸藥等破壞之。礮兵則於第一線中，隱蔽配置野炮或山炮，在近距離破壞戰車；工兵則可構造障礙物，設置地雷，利用炸彈等，攻擊戰車。

(丁)防禦戰鬥

担任搜索的航空部隊、騎兵，派遣於陣地前的各部隊及第一線部隊等，須將敵方的兵力區分，到達地點，後續部隊狀態，攻擊準備的程度等，報告於上級指揮官，而繼續搜索。

砲兵在敵軍接近時，即用遠距離砲射擊交通上的要點，並以猛烈的火力，妨害敵軍活動。敵方步兵攻擊前進，已接近我軍火力網時，我方步兵須利用機關槍，與礮兵協同射擊以却敵。若敵軍以礮火的掩護，侵入我方步兵火力網內，則步兵愈要與礮兵協調，沉着應戰，並於適當的時機，奮起撲滅敵軍。

若在戰鬥過程中，敵軍受挫，或發現敵軍的弱點，司令官便下令乘機進攻敵軍。由於將敵方主力牽制於我軍陣地的正面，以預備隊向其側翼或側背包抄之。或利用陣地前敵軍受挫時機，由正面反攻，皆易取得勝利。

(戊)夜間防禦

夜間防禦，通常在夜間施行嚴密警戒，與周到的搜索，及照明前地，以防敵軍接近。各級指揮官對於夜間防禦，應增加第一綫兵力，閉塞配備的不周密處，並使預備隊接近前方，使能增援迅速。陣地上的守兵，應預先為夜間射擊的設備。礮兵亦須與步兵有事先的協定，得於夜間射擊時，無所障礙。

若敵軍接近我方陣地以施行工事，或偵知敵方的準備行為時，第一綫部隊應以小部隊出而妨害之。若敵兵進攻，則各部隊應確保原有地位；礮兵即與守兵取得聯絡，實施射擊。前綫守兵，於敵軍逼近時，即施猛烈射擊，或擲手榴彈，或以短兵肉搏。所謂夜間防禦的主要任務，乃為保持其原來的陣綫。

三 持久戰

持久戰的目的，在於避免交接，使有長時間的準備與補充，或詭騙敵軍等。其戰鬥方式，則常以防守爲之。持久戰的軍隊的部署，乃依目的，地形，敵軍行動而分別處置，但必須力圖控制強大的預備隊，竭力避免與敵軍接觸。持久戰所恃以使用的，爲騎兵，砲兵，與機關槍等，最爲有效。持久戰的防禦，以阻滯敵軍前進爲主要作用，故無須步兵參加；但若要一陣地以長時期拒阻敵軍前進，便非利用大部的步兵不可。

持久戰中，使敵軍無法偵知或使其誤認我軍軍力與企圖時，其手段爲：設置僞工事，行假動作，增大曠地兵力，分散砲兵配置，或爲猛烈的積極行動；同時並散佈謠言，多行宣傳，使敵軍莫明我軍真相，或使其成爲一種錯覺，則更爲有益於我軍的持久戰了。

四 陣地戰

(甲) 攻擊

在陣地戰中，對於敵軍正面力攻，無法避免時，便應迅疾襲擊之。要收顯著的效果，必須迅疾襲擊，所以準備要周到，動作要敏捷而不間斷。攻擊方向的選定，務須考慮縝密。選擇時，對於敵軍陣地的強度，

敵軍的配備，兵團的素質等，均須顧慮及之。在攻擊以前，首先要配置兵團的任務，預定攻擊計劃，探索敵情的報告，隱匿我軍攻擊準備的狀態，確定攻擊目標到達目標與中間目標等。

在攻擊實施之前，須先行攻擊準備射擊及連續射擊，而後第一綫步兵的攻擊前進，與相輔的礮兵射擊，同時開始。攻擊實施時，第一綫步兵專心向攻擊目標，實行攻擊前進。戰車即集中而向敵軍陣地飛速襲擊之。礮兵實施轟擊，援助步兵。飛機則視察第一綫步兵所到達的位置，去指示礮兵。務須突破敵軍的全部陣地，而壓倒敵軍於築城地帶以外。

(乙)防禦

陣地分為警戒陣地，主陣地帶，斜交陣地，後方陣地帶等四部分。其警戒陣地，位置在主陣地帶之前，以掩護主陣地帶為最大作用。其主陣地帶，則為全陣地的骨幹，施行最堅固完備的設置。其斜交陣地，位置於主陣地帶與後方陣地帶之間。事實上，有要時，遂有斜交陣地的設置，其後方陣地帶，為軍司令官的預備陣地，在主陣地帶的後方。在陣地防禦上，關於敵方情狀，必須偵察完全，方可避免敵軍的襲擊。

在防禦戰術方面，如遇敵軍攻擊開始時，即行攻擊準備摧破射擊。敵軍開始攻擊準備時，礮兵應適

時施行射擊，以遮斷或擾亂其交通。飛行部隊在敵軍後方各要點，施行轟炸。敵軍開始攻擊我方警戒地後，則我軍務使各機能為極有組織的活動，盡量發揮砲火威力，並乘機取攻勢，藉以擊破敵軍於我方主陣地帶的前方。敵軍如已侵入我方主陣地帶之一部時，守備該地區的指揮官，須與預先設備於陣地內部的火綫射擊的射擊，及礮兵的協力相助，逕以預備部隊決行反攻，藉以恢復原有的陣地。

(丙) 對陣

對陣是敵軍與我軍互築陣地，準備作備的狀態。這種對陣間的陣地，一方面要適宜於防禦，一方面又要適宜於攻勢的。對陣之間，關於掩蔽，棲息，給水，照明，暖室，防毒等設備，及交通道路的建築與修補等，均須完全無缺。在對陣間，須嚴密戒備。對於敵人的迅速的突擊，須取最有效的抵抗處置。

對陣時的局部攻擊，及為獲得情報，或為妨害敵軍的戰鬥準備與休息而發的。欲奪取敵方最堅固的陣地的要部，便須同行地中攻擊。通常欲施地中攻擊時，司令官必將工兵與器具材料等，分配於應實施地中攻擊的地區指揮品，使其統一地上及地中的戰鬥。地中攻擊已達爆發的時候，則地面部隊即可利用時機，急行衝鋒，奪取敵軍陣地。若對陣的時間延長，則各級指揮官應常常振作士兵的志氣，增進他們的活動能力。這時，敵方將用宣傳等手段，以離間我方的軍心，所以各級指揮官應謀對付的

手段，並加嚴密的監視。

五 特種地形戰

(甲) 山地戰

山地戰因展開區域狹小，交通不便，運動困難，補充不易，所以大部隊的指導是不便的；但能對於敵方隱秘兵力與運動，且能以少敵衆。山地戰無論攻勢守勢，都應佔據最高位置，便能觀察敵方動作，有據高臨下之勢，可以利用山礮溜彈礮迫擊礮機關槍等，向山道山谷等地射擊。

山地戰的攻擊，其方式除直接進攻外，並可迂迴繞道，攻敵後背；但山地戰須有訓練純熟的戰鬥員，則在崎嶇的山道上活動，顯出很大的威力來。山地攻擊時，通常分爲數縱隊前進，各自專心攻擊其正面的敵人；砲兵須利用地形，佔領陣地，猛射敵方陣地的要點，及側防機能；騎兵宜利用馬力，進出於敵方的無備方面，以協助主力攻擊。

山地戰的防禦，最宜注意通於敵方道路的守備，務須堅強嚴密。並須先行佔領緊要的鞍部與山頂，並將部隊配備於瞰射山谷及斜面的地方，側防死角須有設備，對於利用黑暗接近山脚的敵軍，須嚴密警戒。在山頂及面對敵方的山腹工事，因爲易成敵人的彈巢，必須竭力鞏固，並施以完備設置。山地

戰的防禦戰鬥開始時，騎兵宜注意敵軍的繞道攻擊，求主力的側背的安全。飛行部隊須迅速確認敵軍的縱隊區分，尤須注意敵軍的繞道攻擊。敵軍攻擊前進時，我軍必須發揮強大的火力，實施堅毅的反攻以擊却之。

(乙)河道戰

河道在守者方面，是堅固的憑藉，而攻者方面，便成爲一種進擊的阻礙。河道戰開始進攻時，必先渡河。渡河準備時，先以小部隊於河岸佔領廣大正面，以妨害敵方的搜索，並掩護己方軍隊的行動。騎兵則須驅逐敵軍，迅速搜索敵情與地形，阻止敵軍破壞我方的橋梁等。渡河前，先定渡河計劃，選定渡河點。渡河時的次序，以步兵爲先。若須排除水際障礙物時，則配以工兵，或因渡河後的戰鬥，使一部分的砲兵速行渡河。在敵軍前渡河，有漕渡與機航二法。如事實許可，便開始搭橋；如河面廣闊，則渡河方法仍爲前述二種。若在敵兵抵抗力強時，又須強行渡河，則須利用暗夜或濃霧行之。若渡大河，則用裝有機關槍與步兵砲的船舶，與渡河部隊同行。渡河面，可利用煙幕，以爲掩蔽。最初時渡河部隊，須努力同時到達彼岸，立刻占據要點，以待後來者，同時並與比鄰部隊互相聯繫。

河道戰的防禦，其要訣在於乘敵軍半渡而轉於攻勢。警戒部隊配置於預想的各渡河點，並將各要

點強固佔領，担任河岸警備的任務。主力部隊則在使能立刻反守爲攻，並用各種手段以搜索敵情，偵察敵軍企圖。對於敵軍利用以渡河的橋梁，須加破壞，同時設施各項使敵軍渡河困難的工事。在敵軍實施渡河時，警戒部隊立即妨害敵軍渡河，主力部隊則以敏捷的行動，實施猛烈射擊，拒絕其渡河，或竟加以殲滅。

(丙) 森林戰

森林戰的進攻，雖依森林的大小而互異，但必須以必要的兵力，直接進攻森林；且於步兵砲兵協力之下，由森林外側地區包抄之，並誘其出森林而交戰。直接向森林攻擊的部隊，對林緣內的敵軍的側防機能與森林突角部等，應以火力壓制之。而突破敵線後，便應即時整頓隊勢，與敵軍不斷接觸，並利用林空與林道等，竭力維持連擊與行進方向，以達森林的前端。在森林內攻擊前進時，常遭遇意料以外的敵軍防禦與反攻，這時步兵惟有憑藉機關槍與步兵砲，繼續射擊前進。

森林戰的防禦方面，若以森林爲抵抗地帶，則以樹木不妨害射擊爲度，可於林緣的後方，選爲前線。如在密林，可設火線於林緣的前方，利用森林爲後方部隊的掩蔽。在森林防禦而佔領林緣時，若遇敵軍侵入林緣，即應乘其混亂時，實施反攻。設抵抗地帶於森林內部時，可利用在其前方所施行的各種

設備，以妨害敵軍行動。

(丁) 居住地戰

居住地戰的進擊時，與森林戰的進擊相同，但砲兵宜施行目的破壞，並釀造火災。工兵則以炸藥實行各種目的破壞，以協助步兵的攻擊前進。直接向居住地進擊的部隊，於突破其緣端後，即須追擊敵軍以達其前端。同時尚有憑持房屋或地下室，而行抵抗的敵軍，就應留一部隊肅清之。居住地的夜間進擊，常採奇襲戰術，奪取其圍牆或緣端；在必要時，則於奪取圍牆後，即以少數敢死隊衝入，奪其內部的要點。

至於居住地戰的防禦方面，與森林戰的防禦亦相同；但當區分守備區域時，對於各地區的防守，均須具有獨立性。使得敵兵侵入時，即一地區陷落，其他地區無大影響。砲兵的配置，須使各地區能互行側射及斜射。關於防禦的組成，須利用房屋牆壁等，為堅固的障蔽，同時注重交通連絡的設備，與消防毒防空的準備等。

六 追擊戰

追擊戰的目的，欲使戰勝效果的完成，對於殘敵，加以追擊而殲滅之。各部隊在戰勝後，切勿躊躇不

進，務須決行追擊，追擊時，須向廣而且深的敵方突進，以遮斷其退路，并由諸方面包圍之。不然，亦應壓迫敵軍於其背後的連絡線以外，因而殲滅之。在敵軍有退却的徵象時，便須搜索敵情，勿使逃逸。敵軍退却時，步兵應即以一部施行追擊射擊，並使他部立即移於追擊前進；並應使我方大部隊遠向敵方的側面與間隙突進攻擊。騎兵須發揮其個性，決行迅速果敢的追擊，尤須向敵方的側背或其間隙活動之，以遮斷其退路。礮兵則宜向退却的敵軍必須經過的要點，道路，橋梁等處，集中火力射擊之，藉以遮斷其退却。飛行部隊則宜搜索敵軍的退却狀態及其停止地點；同時對於敵軍退路上的各要點，施行投彈轟炸，或攻擊地面上的敵軍部隊，並保持己軍各追擊部隊間的連絡。

七。退却戰

退却的主要作用，在於立刻離開敵軍。欲行退却時，各級指揮官應迅速完畢後方的整理，務採取數縱隊併進的部署，明確指示各縱隊的行進目標，退却地域與道路等。退却的時機，則以敵我兩方的狀況及我方的企圖與地形而定，亦有於黑暗中退却者。退却時，有全線同時退却者，有以一部分抵抗，一部分先行退却者，亦有退却而突行反擊，於敵軍混亂時，即行迅速退却者。

各部隊的退却行動：第一線步兵退却，須先以現在的隊形，向與正面成直角的方向退却，在收容隊

掩護下，逐次集中兵力，到達指定地點；這時利用機關槍與步兵礮，最爲有利。礮兵退却，須不顧利害，射擊最威脅我方步兵的敵軍。騎兵則以担任側防及背後的警戒，並於危急時，救出己方其他部隊。工兵退却，便應遮斷交通，使敵軍追擊前進有障礙。飛行部隊亦宜迅速搜索敵軍追擊狀態，及偵察有無迂回包抄的敵軍，同時對於追擊前來均敵軍，施以轟炸。退却時，師長應統一各縱隊後衛，保持密切連繫。各級指揮官在可能範圍中，力與敵軍相隔離遠，使能獲得行動自由。退却時，並須利用小部隊向敵軍突行奇襲，以減損敵軍的追擊效力。

附錄

運動戰的重要性

劉羣

「運動戰」或「機動戰」(War of Movement) 是現在一般抗戰論者所習用了的軍事學的術語。一切主張抗敵的人們都覺得這是抗戰的一個重要的戰略，這就是說我們要達到抗敵的目的，就必須進行運動戰，使敵軍疲于奔命而爲我軍殲滅。

什麼是運動戰呢？

「運動戰」便是「陣地戰」(War of Position)的一個反極(Antithesis)，牠是利用極大的運動的可能，發揮極大的進攻性來打擊敵人的，當然這種進攻不是以卵擊石，而常常是集中自己的力量在敵方最脆弱的一點進攻，因而出奇制勝的。德國已故史梨芬元帥說得好，「爲要勝利，我們必須努力做交鋒點的強者。我們能期望達到這目的，只要我們取攻勢，我們去解決敵人，而不是取守勢，等待敵軍解決我們……不冒險，就難能戰勝強敵……不幸，目前正缺乏這種有魄力有才幹來轉變全局的人物。」

史梨芬元帥是在歐洲大戰前積極主張運動戰的人，後來他的計劃雖然被他的後繼者魯坦道夫破壞了，但是他的計劃的價值是至今不可磨滅的。直到今天，不管他是一個侵略主義者他的話對於我們被壓迫的中國仍有教育意義的。我們現在正要「做交鋒點上的強者」，但是「目前」也「正缺乏這種有魄力有才幹來轉變全局的人物。」我們希望全國的軍事長官和軍事專家肯考慮一下史梨芬將軍的重要意見。

所以，簡單地下一個定義：「運動戰」就是常常保持有利的攻勢，而且能以集中較少的力量來對抗較強大的敵人，而且能以最少的犧牲，獲得最大的效果的一種積極的戰略。

歷史上有不少「運動戰」的光輝的勝利的例子，每一個著名的戰略家無分中外都善于運用這一個戰術，而且我們覺得用歷史的例子來解釋「運動戰」是最有興趣的。

讀過三國志和水滸傳的人細細回想起來就可知道運動戰的奧妙的。諸葛亮幫助劉備能夠屢次戰勝在兵力上財力上遠為強大的曹操而造成鼎足之勢，主要由于他能巧妙地用兵，他能以數量上較少的兵馬來戰勝數量上遠為強大的敵軍，其關鍵便是善于運動戰，這就是古兵法中明說的「用兵神速」，「出奇制勝」。梁山泊上的好漢們，如果他們不會運用「運動戰」只知道守住「山寨水泊」，那麼他們在屢次攻剿中早成了釜底遊魂了。也正因為他們知道運動戰的奧妙，所以他們才能採取攻勢，屢破官兵。

在外國，讀過上古史的人都知道，漢尼堡將軍逾過阿爾卑斯山大敗羅馬的故事，這是運動戰的最光輝的例子。驕傲的羅馬人嫉妒着迦太基城的繁榮與強盛，所以羅馬的執政官在訪問迦太基城回來後的報告便是這樣一句話：「迦太基城必須被毀滅的。」迦太基人在羅馬人的挑釁下發動進攻，紀元前二一六年漢尼堡以少數的軍力與羅馬人在阿卜利亞(Apulia)接觸，把八萬五千羅馬大軍打得粉碎。這一戰爭便是歷史上有名的卡內(Canis)漢尼堡用騎兵從側面截擊并包圍他們的敵

軍，他所用的戰略便是「集中」戰略。雖然在最後迦太基仍舊是失敗的，但這並不是漢尼堡的過錯。在近代史上最善于運用這一戰略的人恐怕要算拿破崙了。拿破崙用他神速的兵，在烏爾姆（Ulm）奧斯特利茨（Austerlitz）吉那（Genoa）弗利得蘭（Friedland）等戰連敗奧德俄等國，他的勝利的原因，歷史亦已公認為「用兵神速」，換句話說，便是善于運用「運動戰」。他的戰略不是同時對抗所有的敵人，而是集中一點來對付最近的敵人，然後挾戰勝之餘威來解決第二第三個敵人。他的所以能夠攻破歐洲歷次的「聯盟」（Coalition）其原因即在此。當然他難免冒險，而且他終因冒險而沒落，但是這并非因為執行這一戰略而失敗，而是因為他在勝利後，不知鞏固他的勝利，而進行過度的冒險的原故。

隨後德國的軍人中有不少拿破崙的繼承者，普羅士參謀本部的創造者克勞斯威茨·毛奇將軍的承繼人史黎芬等便是。史黎芬比克勞斯威茨更進一步地確定一個精確的戰略原則（他稱之為卡內）可惜他于一九一三年去世；但他最後的遺言依然是「加強我的右翼」，以便集中力量進攻法國。他的計劃後來因為魯坦道夫的失策，未能實行，致成德國失敗的戰略上的基本原因。

現在的高林將軍準備做第二個拿破崙，為了攻破法國的「銅牆鐵壁」的馬奇諾防線，決定了新

的史梨芬計劃。他想以強大的空軍爲主力，由北方佔領荷蘭爲根據地，或是由南方通過瑞士，進攻法國。他的企圖便是以集中的力量，取得壓倒的優勢來打擊法國。

上面許多例子告訴了我們「運動戰」的神髓，牠的要點便是以集中的力量攻破敵人的一點，進而全部消滅牠。這一戰略在侵略者一方面，是擊破數個敵人的聯合力量，或是遠爲優勢的敵軍；但在被壓迫者，弱小者，這却是一個自衛并戰勝強敵的重要手段。

所以被壓迫者和被壓迫的民族爲了自身的生存，必須運用運動戰來對抗他們的敵人。這裏我們更應該指出阿比西尼亞抗戰的教訓來說明運動戰對於被壓迫民族的重要意義。阿比西尼亞的失敗並不是說被壓迫的民族不能抵抗強敵，而是說牠必須運用正確的戰略才能得勝。阿比西尼亞人放棄于他們有利的運動戰略，而採用于他們不利的陣地戰。這是以弱擋強，以阿國落後的軍備來抵擋意大利強大的飛機，大炮，坦克，毒氣的進攻，這就是他們軍事失敗的致命的原因。我們很痛惜阿國人民的失敗，我們更要從他們的失敗學習，才能爭取我們的抗戰的勝利。

近年來東北義勇軍抗戰的勝利已經充分地啓示我們：運動戰全國規模的運動戰，將是我們的抗戰的主要戰略，所以全國人民應該細心研究「運動戰。」我們認爲執行這一戰略的勝利便是根據

以下幾個前題的：

第一，中國的幅員廣大，我們沒有把握全國兵力分散開來固守全疆，我們的地理條件決定了我們採用運動戰，雖然我們需要把力量集中在幾個重要地點，一方面固守重鎮，一方面隨時接應各方面前線，然而同時我們必須分配兵力靈活地攻擊敵人。這樣，我們廣大的領土，才可得力地防守。

而且敵軍所最害怕的，也正是我們採取運動戰。他們最多只能動員十五師團到二十師團的人來中國，但以此兵力分配在我廣大的領土上是不夠支配的。如果我們在各個戰線上採取攻擊，或用側擊，或用包圍殲滅，那麼敵軍必至疲于奔命。而在我們一方面，便可集中我們一地方的力量在敵人脆弱的一點進攻，實行「出奇制勝」。

第二，因為我軍對於地形的熟悉，本國人民的同情與支持，所以我軍的活動遠為便利，調動必可神速，然而敵軍所處的情形正相反，他們因為不熟悉地形，而且因為人民仇視的原故，軍隊調動必感十分困難。所以我軍能迅速地由一地點調到另一地點，而敵軍則反是。牠每到一地必須派兵駐守，在未一地之前，又必須派增兵偵察，他的大隊是不敢隨便調動的。而我軍則可隨地調動，凡有國人的地方，必定得到保護。

在軍火糧食的供給上情形也是一樣，我軍可隨地取得給養，軍火供給地點也必定甚近，然敵軍須帶大批軍火與糧食，始克做持久的戰鬥，這樣牠的調動更困難了。我們如能神出鬼沒地加以襲擊，自不難以逸制勞了。

第三，從戰鬥員的情緒上講，我軍也應採運動戰。因為我方士兵個個抱有抗敵決心，故能刻苦耐勞。敵軍士兵均係被迫來屠殺中國人民的，其作戰精神決不如我方。所以我方士兵容易調動，不怕辛苦，不怕危險，跋山涉水，夜行日曬，都能忍受，而敵軍如經過較長的奔波，一定覺得疲于奔命了。所以即使敵軍也採用同樣的戰略，我方仍然佔着優勢的。

第四，敵軍軍火的確強于我們，我國近年來雖然添置不少最近代的軍事裝備，然一旦與敵人接觸，海岸線有被包圍之可能，致外國軍火難以購得。但是在採用運動戰的情形下，敵軍即有優良之軍火也無效，因為我軍并非只知固守一處，各處却有我方的軍隊，敵軍強烈的炮火便無從集中。而且我軍可加強活動，襲擊敵人後隊，奪取其軍火與糧食，那麼敵軍首尾被擊，無從應戰了。

由以上四點看來，我軍要克敵制勝，非採用運動戰不可。但是我們更應注意，採用運動戰必須有一先決條件，即進攻；如果我們不肯進攻，處處退守，那麼還談得到什麼「運動戰」呢？要之，運動戰和進

攻，是分不開的。我們必須在積極的進攻中，才能發揮這個「集中」的戰略的力量。我們希望熱心愛國的軍事長官們，對於「運動戰」加以細心的研究，而且在我們抗敵的參謀本部中能夠通過這一「集中」的克敵制勝的戰略。

選自《文化食糧》半月刊

談抵抗戰

長春

一
在歐洲大戰中，那時候戰術的原則，祇以攻擊和防禦為骨幹，而攻守的目的祇在爭取決戰，殲滅敵人。

參加歐戰的軍事家們，經此一次經驗，便認為攻擊和防禦都是兩相對立的剛性戰術，「釘子碰石頭」，硬碰硬，兩下都是要吃虧的。於是軍事家們覺得非另有一種富有彈性的戰術來補救這兩者的缺點不可，由是在現代軍事學上便出現了「抵抗戰」這個名詞。

所謂抵抗戰，通俗地講就是：當敵人突然大舉攻擊時，被攻擊的，縱然力量不夠，也應該竭力抵抗，擋住敵軍的深入。在抵抗時，讓敵軍消耗，疲憊，同時趁抵抗的時間，迅速集中主力，或者迎面，或者由側面

與敵施行決戰，以期殲滅敵人。除非不得已時，纔給以空間的讓與，而這空間的讓與，在本軍主力積集後，是要爭回的。所以抵抗戰要具有這樣的條件：即第一要有戰的決意，第二要有決戰的企圖。倘使具備了這樣的兩個條件，勝利多分是有把握的；倘使不具備這樣的條件，那就索性像九一八所採取的「戰」術一樣，來一個不抵抗的「好」。

從上述抵抗戰的原則上看來，這種戰術顯然是在兩軍勢力不均衡的情形之下，由劣勢一方面採用的；在優勢的一方面，不消說它不怕對方攻擊，而對方也不會施行攻擊，所以它沒有採取抵抗戰術的必要，它儘可以攻擊。如此說來，這一戰術在我們對敵人作戰時，倒是很適合的。比方我國陸軍雖說有二三百萬，並不算少，但是在今日，還是散佈於全國各地。因為我們不曉得敵人打算從那一方面進攻，所以還沒有集中在那一方面。我國各地雖都有駐軍若干，然也不過一師兩師而已。從一二八敵人竟動員十萬之衆大舉進攻的情形看來，我們的地方駐軍還嫌過少，一旦敵人大舉向某一方面進攻的時候，我軍自然應該向某一方面集中；但是在我軍尚未集中完畢以後，則我當地的駐軍，當然應該採取抵抗戰的戰術，牽制住敵軍，使我軍獲得可以集中主力的充分時間。比方當不久以前，敵軍大舉向綏遠進攻之初，我駐綏遠的第五十九軍傳作義部所採取的就是抵抗戰的戰術，牽制住敵軍，使我

第十三軍恩伯部得從容調集到綏邊去與五十九軍會合。我軍的主力既然集中在綏遠了，這時戰術的必須改變，不應再採取抵抗戰的戰術，而應與敵人施行決戰了；但是奇怪得很，自從第十三軍開赴綏邊以後，前線的戰報，倒反而寂然無聞了。寂然無聞的原故，或許是敵軍鑒於我軍軍力雄厚，不敢輕犯吧。然而從這裏也正可以看出敵我兩方，顯有優劣之分，即敵軍劣勢，而我反居優勢無疑。既然敵軍居劣勢，那麼我軍就應該以優勢的軍力向敵方進攻，方合作戰的原則的。

二

我們所指出的抵抗戰的原則說：「抵抗戰的目的，在遲留敵軍之迫進於某一地域，以贏得本軍主力的作戰準備或主力在他方面施行決戰所需要的時間；而保留自己的兵力，予敵以陸續不斷的兵力消耗，尤為抵抗戰實施上的主眼。」

我們又說過抵抗戰，是軍事家們發明藉以調劑進攻和防禦兩種剛性戰術的一種柔性戰術，即富有彈性的戰術。

如今的戰術不在一味地進攻，而遇必要時，也不妨暫退，尤其當兩軍的兵力不均衡時，強勢的一方自然是進攻，但弱勢的方面若遭遇到敵人的強大壓迫，就只好退讓，以全實力。不過這裏所謂退，決

不是作「逃之夭夭」或作「鳥獸散」解。這裏的退，也是戰術的一種。作戰的方式，是有限度的，是有目的的，即是（一）應邊戰邊退，不可急退，不可使敵軍猛進；（二）不是永久的退，而是暫時的退，退以誘敵，退以待本軍主力集結，再圖反攻，以行決戰。

在這裏，我們可以知道：施行抵抗戰，第一須以常求與敵接戰為主，否則便不能使敵受損傷而至於疲乏；第二對敵人的決戰要求，務須避讓而退，否則主力一被擊潰，就無力持續抵抗了；第三本軍的後方須有險要地帶，與敵以挫折的不利。

當本軍採取退的戰術時，應該讓全軍士兵知道不得不退的理由。而這個退，並非因敗而退，而是戰術的退。抵抗戰既是以「節節抵抗且戰且却」為原則，所以常常是以退為進。擔任這種作戰的部隊，平時應該多經訓練，善戰善退是平素教育的主眼；久戰而不疲勞，屢退而不喪志，愈戰而愈興奮，常退而常堅定。這種精神，纔是完成抵抗戰任務的基礎。

抵抗戰對於土地的讓與，是在所不惜的，這就是前面所說的空間的讓與。土地的讓與既然在所不惜，則人民財富的損失，也就祇好在所不顧。祇有土地和財富的犧牲，纔能換得抵抗的繼續。因此，我們說抵抗戰是弱者不幸的出處，不過這裏所說的土地讓與，決不是永久的讓與，而是暫時戰略的讓與。

遇到相當的時機，即是說，在本軍主力調集，施行反攻這已讓與的土地是必須收復的。祇有人民財富的損失，不是收復失地可以補償的。人民應當知道，這種戰，是爲了國家民族的生存而戰，祇要國家民族能夠生存，則個人的生存纔有所寄託。若是國家民族滅亡了，則個人也不得生存。

現在我們把在怎樣的情形之下，纔施行抵抗戰，略舉如下：一、當大敵臨前，而本軍的動員完畢尙需時日；二、雖本軍的動員既已完畢，而對敵軍的企圖及兵力尙未明瞭；三、當本軍受敵軍的兩面或數面夾攻的時候，則本軍有限的兵力，常常只能以主力對一方面的敵軍取攻勢，而他方面的敵軍則以弱勢的兵力行抵抗戰；四、當本軍爲絕對劣勢，而同時假令尙有同盟國與本軍共同作戰，在同盟國尙未克復敵軍以前，本軍此時應當施行抵抗戰；五、假若敵我勢力懸殊，而敵軍又蠶食不已，積極侵略，我國既無同盟，又乏實力，爲謀生存起見，也祇有施行抵抗戰，以期待國際情勢的變化，引起友邦的後援；但寧爲玉碎，不爲瓦全。千萬不可一夜失地千里，而偏安一隅。要之在抵抗中，或能打出一條生路來。

根據抵抗戰的原則，每次對敵抵抗，必須予敵以相當的損傷；每次撤退時，務須顧慮保存自己的兵力；每遭敵軍的激烈攻擊時，務必避免決戰。所以此種戰術在下列時機常須採行：一、在遭遇戰（即兩軍驟遇）時；二、在攻擊前進中；三、在前進陣地的先頭警戒部隊，受敵軍優勢的兵力攻擊時；四、在退却

中的後衛戰。

選自通俗文化

三種起碼的工作

左舜生

中國對於侵略者的抗戰，也許會擴大，也許不會擴大。

世界的第二次大戰——未來人類的浩劫——也許最近便會起來，也許還有相當時間的延宕。

這些都不是我願意去推測的。但今日的中國已非以最速度最有效的方法求「自力更生」不可，這却是衆口一辭，絕對沒有任何人提出異議。

說到如何才能做到「自力更生」的實際，我是從來否認一切的高調的，我只有最低級最起碼的幾個方向，概括言之，便是：

組織民衆，教育民衆，救濟民衆。

所謂組織民衆，當然不是束縛民衆的意思，質言之，是要把民衆本來蘊蓄着的力量，加以條理整齊，以合理的方式，顯明的目標，妥善的誘導，使他能夠得着充分的持續的表現。還有一個最要緊的條件，便是：在從事組織民衆者的一方面說，固然一面要使民衆能夠接受領導，同時還要使民衆覺得有一

種自發之樂，否則便還是那一套可使由之不可使知之的把戲，在今日是不大適用的。

中國興辦新教育，已有近半世紀的歷史，但一般的民智還停滯在一種可憐的狀態，依然是不可否認的事實。遠的不必說，即以首都為例，人口還不足一百萬，但據調查的結果，絕對不識字的文盲却佔了三十萬。據我推測，除掉這三十萬的文盲以外，其僅能略識之無，或僅能寫信記帳而並沒有受過正式的國民教育的，總也還要佔三十萬以上。真正夠得上與現代文明國家的國民比權量力配稱爲一個現代國家的公民的，在今日中華民國首都沒有十萬人？這在於我是一個不敢回答的疑問。首都如此，其他的區域可知；交通便利生活條件較優的地方如此，窮鄉僻壤生活窘迫的地方可知；這還不是一個驚心動魄的現象嗎？

我們知道集一大羣沒有組織的民衆，不配稱爲一個健全的民族。全國還有百分之七八十不識字的人民，不配高談選舉；同時我們還要知道：在一國內有半數吃不飽穿不暖的人民，我們實在不能普遍的責以愛國救國！今日救濟民衆的工作，消極的說，要使赤貧的不會立刻死亡；積極的說，要使年青的能得着生活技能的修養，失業的能找着相當的出路。否則中國沒有對外的戰爭則已，一有戰爭，我所憂慮的却不是敗，而是亂！

拿我這三點，衡以今日國民黨的立場，我覺得組織民衆就是實行民族主義的初步，教育民衆就是實行民權主義的初步，救濟民衆就是實行民生主義的初步。做這三方面的工作，以全力赴之，要五年才能小效，十年二十年才能大效，我很奇怪今日好高騫遠的人何其多，而腳踏實地的人何其少。

選自中外月刊

自衛戰爭中的兩個重要問題

張天澤

好鐵不打釘，好人不當兵的觀念，應該完全打破，因為事實告訴我們，只有一個民族的最健全部份纔配去擔任保衛國土的責任。

很多歷史家認為戰爭是常態，和平纔算變態，這初看來似乎是過甚其詞，事實上却含不少的真理。我們翻閱歷史，大部份是記載些戰爭和某一戰爭的原因，某一戰爭的結果。平均起來，世界上幾乎沒有一年沒有戰爭，而那些沒有戰爭的國家，也無時不在準備戰爭。

適於生存的民族是好戰的，而戰爭是動的最猛烈的形式。喜歡生存是人類的天性，可是在一個弱肉強食的世界裏，生存的最大保障却是戰爭。

動分作兩種：一種是智力的，一種是肌肉的。這兩種動，彼此間有密切的關係，只動腦力的，經過長久的時間腦力的活動力要減退；只動肌肉的，腦力又要落後。而現代的戰爭却需要這兩種動的最高形式。所以我們對於求學的青年要鼓勵他們多勞動，運用肌肉，而對於工人農人階級又要他們讀書識字看報聽演講。這都是叫二者都去補救他們的缺點，去培養他們的動的最高形式。

我在這兒並不想泛論戰爭。只因爲明知我們民族的自衛戰爭是無可避免的，所以要在這有限的篇幅裏，提出關於這自衛戰的兩個重要的問題。

一、中國的知識階級的訓練和組織問題。

二、中國戰時的財政問題。

極顯然的，我們的敵人想征服我們的民族，消滅我們的知識階級，是他們必須採取的手段。因爲知識份子繼續存在一刻鐘，民族抗敵的思想也就繼續存在一刻鐘，所以摧殘和毀滅我們的知識份子，是敵人攻擊我們時候的主要目標。因此戰事發生以後，國內的知識份子再沒有選擇的途徑，他們只能站在抗敵的戰綫上。真正戰爭來臨的時候，他們決再不能以租界爲護符，因爲連租界也要在敵人控制甚至佔領之下。可見在未來的自衛戰爭中知識階級不但所負的責任特別的重，而他們所處

的地位也是極爲危險的。所以現在來組織他們訓練他們是一個很重要的問題。

我們已經開始了大學和中學的軍訓，這自然是我們組織和訓練知識階級的初步工作。但是大學生和中學生以外，還有處絕大多數的知識份子，他們的經驗比大中學生豐富，他們的思想也比大中學生成熟，而他們對於民族的責任和對於家庭的責任也都比大中學生重。這些知識份子很有受訓練和組織的必要。

記得在瑞士的時候，我的瑞士朋友們，只要是他們的年紀不太大也不太小，只要是他們的身體還算相當強健，個個都接到一種通知，指定他們在動員令一下的多少小時以內，該當到甚麼地方服務去。平時他們也是在經過多少時期以後就該當穿着制服，拿着槍枝去受檢驗一次。在這種組織之下，每個合格的人，在戰事發生之後，都知道他們服務的地方和應做的事體。

中國約有四萬萬五千萬的人口，就說屬於知識階級的只有這個數目的百分之十，也應該有四千五百萬了。這個數目已經等於英國本部的人口數目，能把他們組織起來訓練起來已經是個龐大的力量。只要一個知識份子還能振作，他就可以成爲有用之材。體格相當強健的固然可以受軍訓，就是體質弱的也可以受訓練去作戰時的別種工作。訓練有知識的人總要比訓練沒受過教育的人容易

得多。就是受過同等的訓練，他們的用處，他們處理事體的機警程度，也要超過一個沒受過甚麼教育的。所以若是能把全國的知識階級訓練組織起來，一定能成爲將來長期自衛抗戰的力量之核心。

第二個問題的重要性，也和第一個問題一樣。尤其是在我們物匱財乏的祖國裏，更有在事前詳細研究準備的必要。但是這個問題，不是這篇簡短的文字裏所能詳細討論的；並且裏頭有一部份是不應當公開討論的。我在這兒先大略討論中國戰時的重要財政來源。然而我的目標，還不是要說來源的本身，而是因爲各種事體要辦得好，總須要準備。要開闢戰時財政的來源，叫它能暢流，機構上的準備自然是很重要，而民衆的心理上的準備也是極重要。

我們可以把我國戰時財政的來源分爲八種：

(一) 募債與借款

發行公債。

向銀行借款。

向外國政府借款及在外國發行外債。

發行戰時儲蓄證（這是要叫勞工階級也有購買戰時分債的機會。勞工階級可用購買郵票的方

法去購買儲蓄證，積少成多。發賣儲蓄證的處所，最好也是郵局。）

(二) 加稅

辦理標準所得稅。

辦理超過所得稅。

征收遺產稅。

增加消費品進口稅。(如糖，可可，咖啡，煙草，啤酒等。這裏假定關稅發生障礙以後，這一層還可以部份地辦得到。)

增加奢侈品進口稅。(並包括汽車，樂器，鐘錶，絲織物等。這裏也是假定關稅發生障礙以後，這一層還可以部份地辦得到。)

征收過份利潤稅。

娛樂稅。(如電影，戲院，茶樓，酒館等。)

奢侈稅。(如僕役，馬車，汽車，犬，遊艇等。)

提高郵遞，交通，運輸之價格。

提高印花稅率。

(三) 征發民財與募捐。

(四) 與債權國商議，將舊有外債延期還本。(外債的擔保品大部份失去的時候，這點當更不難辦到。)

(五) 施行外匯封鎖以保存外匯準備。

(六) 實行國外債權動員去增加外匯準備。(可以先設法收買，到收買的辦法走不通的時候，可以用課稅法子，迫債權人自動交出。這法子還是走不通的時候，若是債權的額量大，也許可以用強迫的法子。)

(七) 禁止儲藏黃金，並向人民收買金器。

(八) 減少不必要之支出。(如郵政海關年底之加發薪金當取消。)

上邊所列的各種來源，都有事前詳細研究準備的必要，纔不至於臨時惶失，不知道怎樣做起。

上面雖然提起增加消費品及奢侈品的進口稅，却没有列入關稅和鹽稅，而二者都是目前歲收的極重要部份。這是因為我假定在戰事發動不久以後，這兩種稅收會發生障礙。

在戰時普通信用手段發生障礙的時候，通貨現緊縮的局面，亦可多發行紙幣去支撐信用的機構。開源和節流是同樣的重要。在戰時既然特別感到財政來源的不易，就應當盡量減少開支，避浪費，所以在戰爭的時期應當有節用委員會，在不妨害國家的利益的原則之下去審查和監視各種支出。所得稅和遺產稅最好能及早妥籌辦法開始征收，因為一方面可以養成國民對於繳納這類租稅的習慣，另一方面因為平時既然有征收這種租稅的組織，戰時只須把它擴大規模。

說到募債與借款，無論我們對此二者的弊害有甚麼認識，它們不能不成為戰時財政的最重要來源。我們只要研究各國的戰時財政，就可以知道。這是因為戰時的費用，比平時的軍政費用要大出好幾倍甚至幾十倍，若是把這大宗的費用，多從租稅出，人民要不堪其苦。若是征發民財，無論是有報酬條件的或是無報酬條件的總得根據於財產的調查，這種調查有失實的地方就很容易招來怨憤。再者，除直接供給軍用的物品和工具以外，過度征發也很容易引起劇烈的反抗。所以公債與借款必得成為戰費的重要來源。

但是公債的能否暢銷和借款的難易，都與貸方對於二者的信賴心有極密切的關係，所以心理方面的準備是非常重要的。如果全國的國民都有一種信仰，以為一心一志堅決抗敵，必有戰勝的一日；這

樣他們都認公債的償還定期，自然肯買公債，把款借給政府；若是外國的政府和人民也都以為我們有最後勝利的希望，也比較肯把款項借給我們。歐戰的時候，交戰國都一方面宣傳敵人的野蠻，另一方面宣示敵人的弱點，和自己必能有最後的勝利，這並不是要自欺欺人，而是要增加自己的自信力和減少在國外募捐的困難。（這種宣傳，自然還有政治和軍事的目的。因為我們越自信能戰勝敵人，別國也越肯用實力來幫助我們。若是我們以為結果會失敗，只想作壯烈的犧牲，友邦就是對我們很表同情，但是怕將來受我們的累，也只好袖手。所以這種最後的勝利宣傳，在國內或國外都很重要的。）

自然戰時財政的來源怎樣，要緊得看國家的農工商業的情形，發展國內的農工商業，就是增加國民經濟的生產力，就是培養一個國家的基本力量。所以我們有一天的時間，就應該努力做一天的培養工作。

——選自前途雜誌

第十五章 怎樣救護死傷

一 戰地救護

戰爭發生時，無論是衛國的健兒，或是無辜的人民，在炮火之下，死傷是成爲一種毫不奇異的事。所

以一遇戰爭發生，便應立刻組織救護團體，赴戰區實施救護死傷的工作。這種救護團體，可由醫生、婦女、少年等組織之，並在事前加以適當的訓練。赴戰區幹救護工作的人，必須動作要靈敏迅速，膽子要大，心要細，態度要鎮靜，辦事要幹練，顧慮要周詳，遇事要有決斷，眼睛要快，聽覺要聰察。

戰地救護工作，首先是急救受傷的人，第二是搬送受傷的人，第三是治療受傷的人。到戰地去服務時，一遇有受傷的人，呻吟在炮火下，便應立刻察視其全身，發現其槍口。如傷勢嚴重，該地炮火較稀，即宜施行急救；不然，便速行送往後方治療。

傷口救護的主要工作，是止血與消毒。救護人員遇一傷者，對於皮破血流的傷口，勿用手指或衣服揩拭，亦不可使傷口接近不潔的紙片與泥土。對於止血與消毒的方法，將在下面加以敘述，這裏從略。

一 普通救護

救護工作是包括昇搬與急救的兩方面的。幹這種救護工作，事先對於人體的結構，要深切明瞭。現在試述於後：

頭部 髮的中央部分為顛頂，額與眉的中間為顛顛，耳與鼻的中間為頰，嘴旁為頤，頤下為頷，頷下

爲頸。

軀幹 頸與臂連的部分爲肩胛，肩胛下爲腋窩，軀幹上部爲胸，後爲背，背中心爲脊柱，乳下爲肋，肋下爲腹，腹旁爲腰，腹下爲小腹，軀幹與腿連的部分爲鼠蹊。

四肢 手指以上的部分爲掌，掌後爲背，臂可屈處爲肘，手與肘之間爲前膊，肘與肩之間爲臂。腿中可屈處爲膝，膝後爲膝脛，膝以上爲大腿，膝以下爲小腿，小腿以下爲脚，脚上爲背，脚面爲蹠，脚後爲踵。骨節 頭部爲頭顱，頭頂爲頭顱頂骨，面部中央爲顎骨，下部頸項上爲頸椎骨。肩上爲鎖骨，胸部爲胸骨，胸下爲肋骨，背中心爲脊骨，脊骨連臀部的爲坐盤骨。上臂爲上膊骨，前臂有粗的橈骨，細的尺骨。手部拇指處爲腕骨，手指爲指骨。大腿爲大腿骨，膝爲膝蓋骨，下腿有粗的脛骨，細的腓骨。脚趾爲趾骨，脚背爲蹠骨，蹠骨與脛骨間爲跗骨。

筋肉 頭部前方爲前頭筋，耳上爲耳上筋，眼爲眼輪筋，嘴爲口括筋，耳下頰中爲咬筋，耳後從頭連頸爲胸鎖乳嘴筋。乳上爲大胸筋，乳與腋窩間爲小胸筋，腹爲腹部筋肉，邊腹部爲斜腹筋，臀爲臀筋。肩臂間爲三角筋，上臂膊上爲二頭膊筋，下爲三頭膊筋。大腿上爲直股筋，由上斜向膝脛爲縫區筋，下爲內轉股筋，大腿外由臀下突的爲二頭股筋。膝脛下爲腓腸筋，踵上爲腓骨筋。

血管 頭部額旁爲太陽穴動脈，口下爲面動脈，頸旁爲頸總脈，鎖骨爲鎖骨動脈，肩下爲腋動脈，肘灣處爲上臂動脈，肋旁爲大動脈，大腿骨旁爲腿動脈，膝後爲膝膕動脈。

普通的救護，對於傷者的出血，應即將其破傷的血管的上端紮住，藉以止血，並立刻昇送至醫院中治療。

三 怎樣昇送死傷者

戰地救護時，對於死傷者的昇送，普通用帆布牀扛抬；但有時不及覓取帆布牀時，可行肩昇法。通常所用的帆布牀，闊約二尺上下，兩邊穿竹槓二根，用以抬運。或則利用椅子，縛以棒子，亦可昇送輕傷者；或者無帆布牀與椅子，則覓棍子二根，紮以麻繩，亦可用以昇送。再有一個方法，以棍子二根，脫下衣服，套在棍子兩端，亦可應用。更有利用扶梯，軍用毯，布疋，繩圈等，臨時結成扛牀。總之，這在於服務者的隨機應變。

除利用物件昇送傷者的方法外，尙有很妥善的一個法子。就是從事戰地救護時，一個將手與零一人交互握着。握法有二種，一種是由甲的右手握住乙的右腕，乙的右手握住自己的左手，乙的左手再

握住甲的右腕，便成三角形。傷者坐其上，甲的左手可助之。傷者以手攀扛者的肩與頸部。另一式是甲乙各先將自己的手互握，再與對方互握，便成四方形。其他的簡便鼻送法，尚有一個立於傷者的兩腿間，以兩手扶傷者兩腿於腋下。另一人在傷者的頭部前，以兩手抱住傷者的腋下，提出來，使傷者的頭貼在胸前，迅速鼻送。至於一人的鼻送法，係用包袱在肩上將傷者背負的。背負時，應以傷者的傷口在上部或下部，來採用前鼻法或後鼻法。前鼻法是將傷者鼻在胸前，後鼻法是將傷者負於背部。周身受傷的傷者，應由三人鼻送，一抬頭部，一抬胸腹部，一抬下部，才使傷者不感很大的痛苦。

四 消毒法

救護傷者的各種器物，於事前必先消毒，以免細菌由傷口而入。簡單的消毒法，便是將冷水煮沸，把各種應用用品如棉花，紗布，鉗子等，投入煮沸若干時，取出使用。比較考究的消毒法，是用消毒過的紗布，蘸藥於傷口搽敷以消毒。其所用的消毒藥品有：

酒精 酒精消毒效果較為淺缺，因不能直達傷部，所以使用的酒精成分，以百分之七十五為佳。

碘酒 碘酒能潔淨肌肉，消滅毒菌，功效最大，可用紗布或藥棉花蘸之，以敷傷口。

羅哥兒 羅哥兒是一種碘溶液，係碘結晶體與碘化鉀在水中的淡溶液，這種羅哥兒，在深而難癒的傷口上搽敷，最顯效力，比碘酒的力量更為偉大。

五 綑紮法

包紮傷口的主要用物為綑帶，綑帶的形狀有四尾的，三角的，帶形的三種，其質料亦有紗布，棉花，法蘭絨三種，其用途，則為包紮傷口，壓迫止血，與懸掛傷臂之用。

綑帶的包紮法如下：

頭頂受傷，可用三角巾紮成帽形以包紮之。下顎受傷，可用結紮綑帶從下頷兜至頭頂交叉，零以綑帶圍於頸上，結住後，向上結住前面轉來的綑帶。鼻部受傷，用帶狀綑帶對摺，從中撕開，留中部約三寸長處不撕，將這一部分蓋於鼻上，四條撕開的帶，於頭後結住。眼部受傷，先將綑帶的一端，留在頭後，然後從左面耳下轉向右額頭部彎下，繞一周，再從後頸轉向右耳下彎上左額，再繞一周，復從頭後向前額圍繞二周，在腦後結住。頸部受傷，可用綑帶繞紮幾轉結住。

臂部受傷，可用綑帶在前膊上部向上斜紮，將傷處紮過，再在一端撕為二條結住。手部受傷，可先由

手指轉包至腕部而結住。指部與掌部受傷，可將綑帶分成四條，從指尖斜旋至掌心與前膊上部結住。胸部受傷，可用帶狀綑帶，先在腰部留出一段，再旋向胸部，彎過肩胛，與下面的一端結住。另一法是用三角巾紮，先將下面二角在背後紮住，另一角則彎過右肩而與後面的結結住。

腹部受傷，可用帶狀綑帶由臀部向下腹紮住上腹，成扇狀。

腿部受傷，與臂傷綑紮法同。踝部受傷，用綑帶由下向上作螺旋狀綑紮。脚背受傷，可用綑帶由下旋上至脚背紮住。蹠部受傷，可用三角巾把脚全部包紮。

六 止血法

受傷流血，可分三種：

- 一種是毛細管出血。毛細管是細如毛髮的血管，分佈全身各處，一遇損傷，即行出血，但血流不多。
 - 一種是靜脈出血。靜脈所流的血，色暗赤，血流緩慢；但若壓迫其上部，便血流如注。
 - 一種是動脈出血。動脈所流的血，色鮮紅，流出迅速成噴射狀；若壓迫傷口的上部，血流便能減少。
- 毛細管出血制止法，可用冷開水洗滌傷口，再用消毒綑帶紮住，便能凝止。

靜脈出血制止法，可先解除衣帶，寬鬆衣鈕，將傷處抬高，並用消毒過的粗布帶壓緊傷口紮住便可。動脈出血制止法，通常以止血帶縛住傷口上部，使血液不再流出。各部分動脈出血，茲分述之：

頭部動脈出血，速用手指揪住咽喉側面，在耳朵與頤部之中，速用手將頸動脈向脊椎重揪，以待醫生診治。顱顫部動脈出血，可用拇指緊揪耳前動脈，再用紗布按住傷口，以綳帶紮住。

面部動脈出血，即以拇指緊按下頷骨角，再以紗帶按住，便止。鼻部出血，可使傷者仰臥，墊高上半身，即用拇指與食指捻住鼻孔，並以冰袋或冷手巾置於額部及鼻根，有時可用食鹽投冷水中，使傷者慢慢吸之，不得已時，則可棉花塞住鼻管亦可。

腋窩出血，可用拇指從鎖骨上後方，向第一肋骨揪住即止。臂部出血，可用毛巾裹硬物夾於腋下，紮住，再以綳帶縛臂膀與身體在一起。手部出血，可速將手高舉，並於掌中握布裹硬物一塊即止。

大腿出血，可於上面用兩手拇指緊揪，或在大腿近鼠蹊處，用巾與木棍紮緊，亦佳。小腿出血，可用綳帶紮住膝蓋與膝蓋上部，再將雙足部並攏紮住；或於膝窩間置一硬物，小腿屈攏，再用綳帶將它紮住。

七 骨折急救法

骨折症狀爲疼痛，皮膚外表突起，傷處動作能力消失。骨折可分純粹骨折與複雜骨折二種。純粹骨折是單純的骨頭折斷，不傷皮肉。複雜骨折則是骨頭碎斷，傷處皮開，救治不易。

純粹骨折的急救法，應使折斷的骨骼，不傷皮肉血管爲佳。使斷骨固定，便能不傷皮肉血管。使斷骨固定的方法，普通用一塊木板，置於骨斷處縛住。縛時，用綑帶或三角帶繫於肢部，使骨固定，漸能接連起來。

複雜骨折的急救法，很不容易，其露出的斷骨，切勿推進傷口中，宜迅速妥善昇送醫院中求治。骨折綑紮，須結實，但其下面的動脈，須仍使它脈搏，不可過緊，對於因骨折而起的反常形態如彎曲，縮短，或腫起等，不可更改牠，宜即縛以木板，送醫院去。

八 電傷救護法

人體爲電流所通過，如係局部的，立即知覺麻木，皮膚灼傷，發紅起疱，或呈現焦黑色；如係全身的，則全身知覺喪失，皮膚焦黑。

急救方法：輕傷的電傷，可速將傷者移置空氣涼快處，脫去衣服，施行人工呼吸法，並用冷水澆灑身

體，以刷子摩擦四肢，同時又用可以嗅的藥水放在鼻孔中。若傷者能飲，便飼以白蘭地酒；若發噤語或抽搐病，可於頭部施行冷水罨法。其皮膚灼傷處，則以火傷救治法行之。

重傷的電傷急救法：急救時，先以竹木物除去導電物，察視傷者的呼吸與脈搏如何；若尚有呼吸與脈搏，就可行人工呼吸法救治之。

九 火傷救治法

火傷救治法：

- 一，衣服遇火，即於泥地迅速臥倒滾動，以消滅火燄。
- 二，火起時，如無水可用，可即用衣服毯子等撲住上面，亦可消滅之。
- 三，皮膚如已受火灼傷，但未破裂，則可在灼傷處以紗布蓋住包紮之。
- 四，若皮膚灼傷而已破裂，可即以紗布棉花等蘸冷濃茶汁掩住，再加綑紮。

一〇 人工呼吸法

無論是何種傷者，若傷勢很重，則宜察其有無呼吸；若已斷絕或細微而若續若滅者，可施行人工呼吸法以救治之。

人工呼吸法：可即將傷者衣服解去，使其上體赤裸，仰臥褥上。以枕頭等物，墊高其胸腹部，使其頭低下，腿伸直；同時用布引出舌尖，縛住，免舌縮進，閉塞呼吸道。救護者跪於傷者胸前，兩用手用強力慢慢牽到上方，這時空氣便入氣管中去；再將手臂向胸側按下，加以強力壓迫，肺部收縮，空氣便呼出。這樣來回若干次，其快慢須與自己的呼吸速率相等為宜，直至傷者恢復呼吸為止。

人工呼吸的另一方式，初如前法解去衣服，使其仰臥，以枕頭等物墊高胃部，兩臂置身旁，舌尖引出縛住。救護者跪於傷者的胯部，俯身微轉以兩手指，於心窩胸肋處，徐徐按壓，再放手，使傷者的肋膏，因自行彈力，胸部擴張。這樣接連施行若干次，傷者的呼吸也會恢復的。

第十六章 怎樣防空

在這無空防即無國防的時候，對於防空運動，應該擴充起來，以適應時勢的需要。在未來的戰爭中，防空的重要，是居國防的第一位的。因此，我們不惜辭費，論述之於下：

一 防空的基本觀察點

遇敵軍空軍的轟炸時，應以下述條件為標準：

一，敵我雙方空軍實力的比較。

二，我方在敵機空襲下，可被破壞及損傷的程度。

甲，敵人所有轟炸機與他種機的比較，藉以知其採取的空軍戰略。

乙，地理上的位置，距海岸的遠近，及作戰區的所在，此與敵機空襲難易大有關係。

丙，工業或其他經濟事業的區域，是否分佈各處，或集中一處。

丁，居民的稠密，房屋建築方式，建築材料是否堅固等，均有討論價值。

二 敵軍空襲的方法與目的

空襲有白晝空襲與夜間空襲二種。白晝空襲多以飛機大隊舉行，就中或聯合大隊施行轟炸，或則各隊依規定的時間，緊隨着繼續前往轟炸。夜間空襲則採取一種滾轉空襲戰術，即命大轟炸機，以五

分鐘或十分鐘的間隔，繼續轟炸。空襲方法與目標的形勢及大小，天氣的好惡，炸彈的種類，襲擊的目的，均有連帶關係。若地上有新式防禦設備，敵機須飛至相當高度六千至七千公尺，命中確率便大減少。這時敵機惟有多用大量的炸彈，或一定間隔向下投擲，以達搗亂與破壞的目的。這種攻擊，稱為強襲。對於單獨目標如自來水廠，電廠，政府機關等的命中轟炸，敵機必須下降至相當低度，方能完成。此外尚有低空襲，係飛至極低處活動，用來攻擊地面上的活動目標的。

炸彈的投擲法，通常為：

1 單獨投擲 每個炸彈均精確瞄準，希望收獲較好的效力。

2 順次投擲 即各飛機依次將炸彈投下。

3 集團投擲 一切炸彈，同時向大的目標投擲或用一種混合投擲法。

空襲的目的，為破壞交通中心，經濟狀況，生產能力，與斷絕原料來源，食糧供給，使物質上受極大損失，不能繼續抵抗。同時，使民衆驚心動魄，失去抵抗意志；或內部發生變化，阻撓當局作戰。

三 防空組織

防空組織可分空閘防空，地面的積極防空與消極防空等。所謂空閘防空，即以驅逐機實施與敵機作空中戰鬥的防空工作。至於地面的防空，其積極防空方面，有驅逐機隊，高射礮隊，高射機關礮，高射重輕機關槍，阻塞汽球等直接機關；有對空監視哨，聽音機隊，探照燈隊，防空情報等補助機關。至於消極防空方面，為防空警告勤務，以及烟幕構成，燈火統制，僞工事，適合地形等的僞裝，及防毒毒氣搜索與消毒勤務，救火勤務，防空保安及補助勤務，防空建築，與警察監視，維持治安等。

關於驅逐機，高射礮，高射機關礮，高射重機關槍，高射輕機關槍，阻塞汽球，聽音機，探照燈等，可參看第十四章。餘述於右。

四 航空情報勤務

空中戰鬥飛機速率很大，所以消息傳達的方法，務須非常迅速。航空情報勤務，就是以最迅速的方法傳達消息的勤務。其組織為對空監視哨，對空監視司令部，及航空情報區。

航空情報勤務的重要工作，為確定敵機的進路與動作，即行通知防禦組織。一方面，則早行警告防空區域，於敵機未臨之時，實施防空準備；一方面則為確定敵機落地或投彈，散傳單，放奸細，放別動隊

擔任破壞工作，以及敵機的退路等等。

五 對空監視哨

對空監視哨的司令部，常爲當地的郵政局或電報局，多半在網孔的中間，安置於地下室，具有毒氣設備。對空監視哨送來的報告，由司令部人員按報告以決定敵機所採取的方向，及危險程度的大小，報告於隣區司令部與中央警告所。用以聯絡消息的工具，則爲所有的電話，或臨時增設之。

在整個防空計劃下，於全國各要區組織連鎖式的對空監視哨網。這種對空監視哨網，係由對空監視哨所所組成。普通監視哨與司令部的距離，不能超過四十公里。監視哨與監視哨之間的距離，則爲八公里至十公里，十公里至十二公里之間。

每一個對空監視哨所，普通爲指揮官一人，電信兵三人，展望哨兵三人，共七人所組成。哨兵每二點鐘換崗一次。哨兵崗位須擇地形上的避風點，超越地平綫的良好眺望，及無雜聲的地方。哨所中，須備正確的時鐘，八倍或十二倍的望遠鏡，十萬分之一的詳細地圖，電話機，小無線電機，簡單信號器，電話登記簿，報告方向板等。

哨兵發現敵機，便應立即報告警告所。這種報告，要準備簡單，迅速。報告格式爲：防空報告，接收防空報告處，發電話對空監視哨所，精確觀測時間，敵機的數目與種類，敵機的飛方向，敵機的高度，發電話人姓名。

六 防空警告勤務

防空警告勤務的目的與担任職務，爲根據航空報告司令部所得的消息，警告民衆，使其及時準備。敵機去後，應通告戒嚴；又爲使一切防空補助組織如消防隊消毒隊等，準備動員。防空警告勤務的組織，可分防空中央警告所，防空警告傳達，防空警告所三部分。警告傳達的方法，一爲聲音的，利用音響機，高聲器，大電鈴，電話鈴，鐘，鼓，銅鑼等。一爲光學的，利用烟火，強形弧光燈等。

警告的次序，第一爲預先警告，指出敵機到臨的預測時間；第二爲主要警告飛機警報，於確知飛機即刻前來時行之；第三亦爲主要警告，即爲飛機警報的完畢；第四爲解除警告，表示已無危險。

七 防空偽裝

(甲) 煙幕構成

煙幕構成的利用工具，一爲固定放煙建築物，一爲可攜帶的發煙具，一爲發煙汽車，一爲發煙飛機。發放煙幕時，與天氣、地形、時間大有關係。風速過每秒五公尺以上，則煙幕爲風所破；如無風，則空氣運動極弱，煙幕便不能成立。地形方面，如城市上產生垂直上昇氣流，煙幕將被帶上；如草原、樹林、山谷、河川等，與煙幕都有阻礙。時間方面，過早則敵機來時，煙幕已散，過晚則又失去效果。

(乙) 燈火統制

燈火統制的目的，爲減小敵機轟炸的目標。其方法則有二種，一爲燈火限制，一爲完全黑暗。根據防空監視哨的報告，宜先舉行燈火限制，凡向上及向旁的燈火，宜採用藍玻璃，並減少街道上的燈光，以不使燈光爲敵機所見爲原則。中央警告機關發出飛機警告的最短時間前，始令完全黑暗，一切駛行車輛，即止停止，街道上及室內的燈光，不准透露些微的光綫。在城市中，因燈火統制不易取效，可於電廠中將電門關住，立即完全黑暗。但完全黑暗易生危險，故另有救急照明辦法，在完全黑暗時，即開啓照明設備。担任燈火統制的監察與督促工作的，可由警察及其他補助人員任之。

(丙) 僞工事

第十六章 怎樣防空

偽工事的目的，在於誘惑敵機轟炸假建築物，使其炸彈消耗。這種偽工事，乃以簡易的象形的做成各種重要建築物的替身，以誘敵機。但其材料於事前須有準備，並嚴守秘密，勿使敵方知道偽工事的所在地。

(丁)適合地形

防空設施中的適合地形的理想，是人類效法自然現象，及動植物的行為，即取一種簡單的方法，顧慮光綫與天氣的關係，適合於自然環境，以避敵人的注意與轟炸。

適合地形的的方法，是在建築物的上面與周圍，塗以保護色，或種植樹木等。或綴樹葉青草於偽裝網上，用以掩蔽之。一切軍事工程，重要機關，各種倉庫等處，皆宜行之。

八 救火勤務

救火勤務在戰時宜組織完備，要項為增加消防人員及消防設備，分配消防人員於各區，使消防機械力趨現代化。民衆對於防空救火應注意各項，為預防發生，移藏易燃物件，貯積清水與燥砂，指定一人監視房屋以預防之。其他可參看第十八章。

九 防空保安與補助勤務

敵機空襲時，維持秩序及各項工作的執行，公務人員無法負擔，可以民衆加入部隊，成立防空補助勤務。民衆所組成的防空補助勤務可分爲各種小隊：

衛生隊 攜帶衛生消毒等器具，救護傷者。

工務救急隊 整理街道，掘造地室，修理電線自來水管等工作。

掃除隊 消滅街道住宅等處的毒物。

一〇 警察監視勤務與維持治安

敵機來轟炸時，警察仍須繼續執行職務，對於維持治安，警告民衆斷絕交通，監視一切防空準備等，要認真辦理。在夜間，遇敵機來襲時，監視燈火熄滅，嚴防漢奸暴動，盜賊偷竊，並須禁止高聲言笑及造謠生事。同時對於指示民衆避免危險的地方，指揮交通，協力幫同行施救護工作等，也是警察不可忽略的職務。

一一 防空建築

因為要預防敵機的轟襲，故在各大城市中，對於城市的建築，須有防空意義。務使城市中各種建築，完全適合防空上的需要；同時計劃籌建各種集團防護室與避難的地窖等。通常敵機來行轟炸時，所用的炸彈，為爆裂彈，燃燒彈，毒瓦斯彈等。在建築設計時，對於這三種炸彈的防禦法，均須兼顧周到。

凡一切防空建築，須注意：建築物上的顏色奇異顯明，範圍廣大，形狀高聳者，易為敵人所注目，宜避免之。房屋宜低，居者宜少，即使為敵機投彈所命中，損失便不多。對於防禦炸彈的建築部分，則磚牆須有兩塊磚頭那麼厚，木壁三十生的厚，便能抵抗破片，並支持側面來的空氣壓力。鋼鐵與水泥的建築，可抵抗大的側面空氣壓力。以不易燃的物件為屋頂材料，更以薄鋼板與水泥為屋頂，屋頂下有特種天花板，則可防燃燒彈而免火災。

現在的城市建築，宜設法改良之，凡應注意的地方，為：街道要寬闊，屋要造得低，不得超過二層，屋下宜造地窖，兩屋中間宜有餘地，各機關宜散佈各區，不可集中。工廠學校等建築，宜化整為零。都市中宜多種花木，多築水池水井。各建築物的材料，宜用堅固者，如水泥，鋼鐵等；屋頂宜尖，宜小。多造環城馬路，

及放射綫馬路等。總之，皆宜著重防空需要，進而適應之。

附錄

非常時期之防空教育

張 伸

自飛機發明後，東西列強，咸致力於空軍，此後戰爭，由平面而進於立體，由人力而進於科學。戰場之範圍，縱橫上下，轉瞬萬里，普及於對敵國全國之領土。炸彈之威力，戰術之運用，足以使堅甲利兵失其保障，城郭堡壘失其險要，勇士良將失其智謀，防禦工程失其效用。戰爭之目標，不在爭城爭寨，而在摧毀對敵國全部事業之精華，實為兩國政治經濟文化之競爭，亦即整個民族生死存亡之所繫。我國自九一八事變，東北四省淪亡！一二八之役，淞滬精華被毀，數年以來，危機伏於旦夕，大有山雨欲來風滿樓之勢，實處於最嚴重之非常時期中。

所謂非常時期之防空教育者，實為民族圖存之教育也。非積極提倡，具體實施，不足以挽救我中華民族之危亡。考教育之目的，為造就良好之公民，以適應生活環境之需要，故防空教育之功能，尤為非常時期中公民生活最急切之訓練。爰將管見所及，聊陳芻蕘，分為防空教育之行政，目標，與實施三項。

討論如次：

一 防空教育之行政

防空教育之行政，較之單純教育之行政為廣，應有獨立之機關，負其專職，此項組織，採用委員會制，名曰防空教育委員會。委員定額五人至七人，由教育、防空、航空、軍政、醫學、科學、實業諸領袖組織之，由政府任免，以現任之教育軍政等部長為當然委員。委員為無給職，遇必要時得酌支旅費。委員會每週僅開會一次，決定防空教育政策；至於一切行政，交由防空教育監督執行之。

委員之下，設立防空教育監督一人，由委員會聘請專家充任之，為有給職，凡職員之進退，（或由各機關調用）政策之執行，均由監督主持之。監督以下，設置若干科股，分掌各項應辦事業，例如：（一）明定實施方案；（二）訓練防空師資；（三）編撰防空教材，分發各級學校應用；（四）視察指導事項；（五）執行獎懲等。

各省市縣，亦組織防空教育委員會分會，負責主持當地各校及機關之實施防空教育事宜。其組織法可按本地情形定之。

二 防空教育之目標

防空教育之目標，實與公民訓練之目標相符合。茲述其舉肇大者如下：(一)關於國民體魄之訓練，可以養成臥薪嘗膽，誓雪國恥，勤苦耐勞，敏捷機警之能力；(二)關於國民德性之訓練，可以養成犧牲個人利益，實行官民合作，民族圖存，守土禦侮之精神；(三)關於國民知識之訓練，可以養成防毒，救護，消防，掩避，及情報聯絡，維持後方之重要知識；(四)關於國防實施之訓練，可以增加訓練防空之技術人員，擔任國防重任，並收防空指揮統一之成效。

三 防空教育之實施

(甲)學校方面 (一)增設航空防空學校，擴充名額，以造專才；(二)集中財力，多保送研究防空製造飛機之學生，赴國外留學；(三)各級學校成立蓄金捐機會，鼓勵學生省零用，以捐機救國；(四)將防空教材列入正式課程，或改編中小學國語，常識，自然，社會等課本；(五)每月舉行防空演習一次，成績優異者，給予獎章；(六)童子軍增加救護傷兵，維持交通，傳達警報，偵查漢奸，消滅毒氣等訓練；(七)大學理工醫各學院製造防毒面具及藥品等，中學在可能範圍亦加製造；(八)增設國民防空訓練班，養成普及防空人才；(九)學校圖書館多購防空書報，實驗室設置防空掛圖，模型，及防空救護器具；(一〇)每學期舉行防空演說會一次；(一一)組織防空宣傳隊；(一二)凡學生防空演習不力，或不及格

者，不得畢業。

(乙)機關方面 (一)所有各級職員每日或間日減少辦公時間一小時，參加防空講習會或訓練班，不得無故缺席；(二)成立國民防空促進會，一律加入為會員，並捐助經費；(三)每月舉行防空演習一次，與學校聯合辦理；(四)發刊防空研究雜誌，使職員發表心得；(五)增闢防空書報室，使職員隨時參考；(六)組織防空宣傳隊；(七)防空訓練之成績，列入考勤之一，以定昇級與退職。

(丙)社會方面 (一)設立國民防空促進會，廣徵會員，鼓勵民衆，踴躍參加；(二)設立防空展覽會，及博物館，陳列防空用具，並附以淺近之說明；(三)由學校學生及機關職員，組織防空宣傳隊，勸告民衆以防空之需要與常識；(四)由防空教育委員會通令全國大小各報，廣播電台，影戲院等社教機關，作防空常識之宣傳；(五)在公共場所，或十字路口，廣繪防空圖畫，或置砲彈模型，以示警惕；(六)定期舉行防空大演習，以增加民衆防空之經驗。

上述三項，不過為提倡防空教育之大綱，至於如何擬訂實施方案，教材綱目，演習方法之細則，有待於專家之貢獻。凡我國民，既已認清防空教育為民族圖存之教育，休戚與共，時不容緩，尤應努力以促進之。

第十七章 怎樣防毒

一 生理上需要空氣的數量

人類生活上最需要的是空氣，比食糧更重要。正因為平時空氣的供給到處皆有，人們就忽略了牠的重要性。普通的空氣，約含百分之二〇·九六氧氣，百分之七九氮氣，百分之〇·〇四的二氧化碳。生理上需要空氣的數量，雖依年齡大小身體溫度及動作等而有分別，但平均在人類靜居時每分鐘須八立特的空氣；在尋常工作時，每分鐘約須三十立特的空氣，用力勞動時，則須六十立特的空氣。

二 毒瓦斯防禦法

防禦毒瓦斯的方法，可分個人防禦與集團防禦二部分。個人防禦毒瓦斯的方法，也可分為呼吸機關的防毒（包括獨立面具與濾過器面具）及皮膚與身體的防毒。

關於第一種所用的獨立防毒面具，亦可分為三種：

1 獨立面具 即循環面具，亦稱氧氣面具。呼吸所需的氧氣，在器中貯壓着而供給之，可供一小時

至二小時的呼吸，但價值甚貴。

2 二養化鈉面具 也是一種循環面具。這種面具，能將所需要的養氣，化合於二養化鈉中。二養化鈉一經人所呼出的溼空氣，便起化學作用，發出氧氣，可供呼吸一小時之需。但於用時須先吹氣一分鐘，始發氧氣，所以對於來勢迅速的毒瓦斯，太感迂緩。

3 軟管面具 即新鮮空氣面具。面具上裝有長約五十公尺的軟管，可經軟管而吸收不受毒的空氣。這種軟管面具，有吸力軟管面具與壓力軟管面具等二種。惜因軟管限制人的活動，未免美中不足。

4 普通濾過防毒面具 是一種最經便運用的面具。帶上這種面具，空氣經濾過器的濾盡，毒質除去，空氣仍然新鮮；不過這是只能防平易的毒瓦斯的。

5 擺動呼吸面具 亦是一種輕便的防毒面具，呼吸的空氣，概由濾過器進出的。

6 活塞呼吸面具 與擺動呼吸面具相像，但面具的濾過層分為二部分，一為濾過器，一為活塞。外面的空氣由濾過器而吸入，呼出的空氣由活塞中吐出。

在防毒面具中所裝的濾毒器，器中藏有各種濾毒的化學質料，其所藏者，為活性碳素，曹達石灰，與烟末等。

防毒器具除防毒面具外，尚須具備防毒衣，防毒手套等，以防糜爛性的毒瓦斯。這種防毒衣的製造原料，爲橡皮布與油布等。

集團防毒，可分前方防毒與後方防毒二部分來說：前方防毒是關於軍事上的問題，茲從略。至於後方的民衆防毒，亦可分爲個人防毒與集團防毒兩種。民衆個人防毒，與前述個人防毒是一樣。至於民衆集團防毒，係將民衆躲避於有防毒設備的屋子裏。這種屋子，通常爲各種公共娛樂場所，其中有特別建築的地室與遮蔽部等。

防毒地室中的重要建築，爲毒氣閘與新鮮空氣的供給。至於防毒地室的大小，普通因每人每小時須一千立特空氣，故在防毒地室中居留三小時，每人便須三千立特的空氣。若防毒地室容十人，則需三萬立特的空氣，故防毒地室的高爲二公尺，長五公尺，寬三公尺，其餘可依此類推。這種空氣的供給，均須經過濾過器而送入室內。關係防毒地室方面，尚須注意：防毒地室須有兩個出路，室內最好用乾電池電燈。牆壁上宜塗水泥與油漆，並須堅固。各種消毒藥物，要準備得多。宜裝電話與收音機，以通消息。內部設備爲工作器具，飲水，食糧，滅火器，洗滌用水等。室內切勿吸煙點火，並須有人指揮監督。未得解除警告前，勿輕自離開。

其他關於民衆集團防毒方面，尤有必須注意者：集團防毒，須有相當的訓練，凡是一切的救護工作，防衛工作，皆須一致行動，共同合作才好。在戰前，對於防毒的意義，原理，方法等，要對民衆說明而訓練之；同時，若發生戰爭，即宜設立警報處，警告民衆，作防毒的準備。

三 防毒面具的使用法

使用防毒面具以前，須有相當的訓練與習慣。這種訓練與習慣，須由易及難，依次進行，尤須注意者：在戴面具時工作，要身體健康的人方可，故宜減少勞動及內部的興奮；即使要勞動，則須有適宜的休息。

練習戴面具時工作的次序：

- 一，十分鐘至半小時的靜坐。
- 二，十分鐘至半小時的說話或歌唱。
- 三，十分鐘至半小時的步行或簡單動作。
- 四，十分鐘至半小時的搬運重物與跑步等。

戴面具者在戰地上活動的工作，須有特殊的習慣與訓練，方能勝任。

防毒面具使用法，爲：

1 面具適合與否的試驗 應選大小適合者用之，並以面具測量器作試驗，且須兩眼在面具的鏡片上，要在中央的前面。同時對於面具戴上的密貼與否，亦須試驗，如不密貼，毒瓦斯可由間隙中侵入，失去防毒面具的效用。

2 戴上面具的方法 把面具從藏匣上拿出，口圈上加上濾過器，並撕去濾過器上的油紙。先將掛帶掛在頸上，用手將另一帶提住，再把下領伸入面具中，繼將另一根帶推向頭上。各帶放平，試驗面具是否密貼面部，然後把後頭帶結起，即告完成。

3 除下面具法 解散後頸帶，將帶鉤取下，其他各帶先後推卸，就將面具除下了。

4 潔淨面具法 用過的面具，要揩得乾淨，但勿措其透明板。放入透明板時，不可捻其中央，只可拿住邊緣。面具外的縫齜，亦須揩除。若面具受凍，勿用火烘，只可在溫暖處安置，使其自然融解。面具上的活塞，宜用一分洋蜜與十分水的混合液洗滌之。在面具的匣底，應置布片一塊，以收潮溼。

5 面具消毒的方法 用一與千分之比的支奴蘇爾油 (Chinosol) 的溶液，或其他特製面具消毒

用的藥劑，將面具消毒；消毒後，勿用火烘燥，須待陰乾方可。

四 解除面具時應有的注意

在敵人實施毒瓦斯攻擊時，由中央警告所向民衆警告，民衆便可將面具戴上。但在解除警告發出後，則危險已過，便可將面具取下。不過在這未除下面具時，對於當地的空氣，應有相當的試驗；如試驗當地的空氣已無毒瓦斯時，那末解除面具便不致有危險了。在未解除面具時，對於當時空氣的試驗，有下述三種：

一種是用眼睛來觀察的，試看空氣中，有沒有毒瓦斯的氣氛。若在夜間，可用手電筒照射出來，以資察視。

一種是用鼻子的嗅覺的，在眼睛看不到空氣中有毒瓦斯的氣氛時，可用一個手指，插入腮部與面具的中間，造成一個間隙，同時並將口緊閉，用鼻子接連猛嗅。如有刺激性的惡臭與感覺，那末毒瓦斯還有留在空氣中，不可將面具解下。

一種是取下面具來試驗的，在眼睛看不得空氣中有毒瓦斯的氣氛，鼻子嗅不到空氣中有毒瓦斯

的惡臭時，可將面具解下試驗。如空氣中還有毒瓦斯的滯留，應速戴上面具爲要。

五 怎樣的面具始合防毒需要

因爲毒瓦斯的種類很多，其效用不同，所以防毒面具的構造，務須切合防毒需要，下列各點，必須注意：

- 一、毒瓦斯侵入人體上的呼吸道，同時對於喉頭眼睛的刺激也極強，所以防毒面具對於口鼻眼各處，都要防禦，而且要用一種防禦物，防禦這四方面的侵入。
- 二、因爲毒瓦斯散佈力極快，所以防毒面具的構造宜簡單，用法宜便利。
- 三、欲求防毒面具的效力增大，則戴面具時，宜剃去鬚鬚，以求面具密貼面部。
- 四、防毒面具與面部要非常密合，空隙愈小愈有效力。
- 五、戴上面具後，視線務求清楚，所以防毒面具上的眼鏡片，務須適合需要方妥。
- 六、防毒面具應附帶一個捕集蓋，用以防禦毒瓦斯霧氣的侵入。
- 八、每一防毒面具，必須供給六十立特的空氣。

九、防毒面具經過的空氣，須含百分之十三以上的氧氣，炭酸量須在千分之五以下，水蒸氣量愈少愈妙，氮氣成分須確立不移。

十、吸入的空氣，其溫度應在器外空氣溫度加二十度的溫度以下，方始適合。

六 怎樣消毒

在敵人實施毒瓦斯攻擊後，宜舉行消毒工作。這種消毒工作，可組織消毒隊，由消毒隊的隊員執行之。消毒隊的隊員，都要穿特製的消毒衣，面戴防毒面具。其所需用的消毒器物，為噴水壺，乾消火器，撒砂器等。

消毒工作，包括下述各項：

1 食物消毒 戰時食物，宜用防毒橡皮布，或油紙等包裹，或藏於特製的防毒櫥中。若食物已受毒，則宜棄之，埋於土中；若受微毒，則於陽光下晒若干時，仍可食用。

2 飲料消毒 飲料消毒只有煮沸一法，但煮沸對於一部分不溶於水的化學毒質，並不能消滅之。所以對於已受毒的飲料，皆宜勿喝。

3 室內消毒 室內的牆壁與地板等的消毒，亦屬必要。地板宜先用水沖洗，再塗上鹽化石灰漿。牆壁上先塗鹽化石灰漿，在二十四小時後再用水沖洗。鹽化石灰與性質猛烈的化學毒質接觸時，即生高熱，有火災的危險，所以鹽化石灰漿不可太濃。又有一種消毒燈，能射強光，使各種強烈的毒質吸盡或化水。

4 用物消毒 衣服等的消毒，宜用蘇打溶液放入溫水中，浸洗多次方佳。在浸洗時，應戴面具，穿防毒衣，以免毒氣隨水蒸氣而上衝。地氈消毒，可將地氈浸入百分之一的蘇打溶液水，然後拿出曬乾。木器消毒，可用水洗滌後，塗以鹽化石灰漿，次日再用水洗淨。金屬器具，可用煤油燒洗。

5 植物消毒 可用噴射機噴射化學粉的溶液，經三小時後，再用水洗清。

6 街道消毒 先用木屑鋪地，繼用清水沖洗，然後塗鹽化石灰漿，過三小時後用水洗清。

7 彈痕消毒 凡被炸彈瓦斯彈所擊中的地方，均須散佈鹽化石灰漿，再經泥土等填平。

七 中毒救護法

中毒瓦斯毒的傷者，需要迅速的救護，這樣救護應於事先組織成立，一旦戰事發生，救護人員宜即

出發工作。其巡視各地，隨帶藥物的救護人員，遇有中毒者，應即施行急救法，然後由擔架人員將傷者送往適當地域，加以救治。救護團體中的治療院，應有三種佈置：一種是中毒者既到院救治，便於此室中解除衣帽鞋襪及剃除毛髮等；一種是給中毒者施行全身浴洗的地方；一種是給中持久性毒瓦斯的傷者，換衣的屋子，及另一間給中暫時性毒瓦斯的傷者，行衣服消毒工作的屋子。

中毒治療法，爲：

一、中窒息性毒瓦斯的治療法：

1 傷者呼吸低弱，宜行人工呼吸法。

2 在眼鼻毛髮等處，用百分之二的曹達溶液洗滌並漱口；容易發汗的地方，亦洗之。

3 傷者咳嗽不止，即用酸素吸入，再用愛敵爾油 (Aether) 數滴，加苦樂羅福爾姆 (Chloroform)

百分之一〇溶液數滴，使傷者吸入其蒸氣；同時復投以考地因 (Cotain) 內服劑。

4 傷者呼吸困難，顏色蒼白，可使其吸入隔着溼布的酸素。

5 心臟衰弱的傷者，可飼以白蘭地酒，或行樟腦注射。

二、中毒性毒瓦斯的治療法：

1 傷者呼吸低微，可行人工呼吸法。

2 嗅以阿摩尼亞水，並在身上塗以威士忌酒而擦之；並使其吸入酸素。

三、中噴嚏性毒瓦斯者的治療法：

1 傷者的眼鼻口部毛髮等處，應以百分之二的曹達水洗嗽之。

2 喉嚨受傷作痛者，可加半匙曹達於一杯牛奶中飲之。

四、中催淚性毒瓦斯者的治療法：

1 在眼部髮部用百分之二的曹達水洗滌。

2 傷者如感頭痛，當投以少量的 (Py-Ramidon) 與 (Phenacilin) 的內服劑。

五、中糜爛性毒瓦斯者的治療法：

1 受依卜里脫類毒者

甲、用揮發油酒精，過滿于酸加里液中，將棉花蘸取摩擦傷處。

乙、傷處洗淨後，現出紅色，可敷以滑石粉，綳帶紮住。

丙、氣管受傷，可用百分之二曹達水加薄荷油數滴，吸入之。

2 受青十字類毒者

甲、與上述甲法同，但溶液要淡一點才好。

乙、受燐類灼傷者，可用膽礬溶液時時洗滌之。

八 中毒救護常識

救護中毒者，應速行離開毒區，入空氣清新的地方。中毒者宜以帆布擔架抬之，時間不可過長。對於中毒者應使其臥處寬暢舒服，解除衣服，蓋被體上。若口渴，可飲以茶水。中毒者的衣服解除後，宜即消毒，切勿隨意丟置。若皮膚受傷，即以鹽化石灰粉，撒於全身各處。同時，對於中毒者，務須多量供給養氣，使其呼吸活潑起來。其他地方，對於中毒者須加意救護，不可怠忽。

第十八章 怎樣消防

一 火災是怎樣發生的

火災發生的損失，一方面是生命的危險，一方面是物質的燬滅，一方面則是精神的打擊。這三種損

失，對於我們都是有著極大的關係的。火災的發生，在平時已很多，在戰時更多。因此，我們在這裏要討論消防的方法。在未談消防方法以前，須先明瞭火災發生的原因。

火災發生的原因有二，一是人爲的，一是非人爲的。人爲的火災，如不小心的起火，神經病患者的放火，或仇恨而縱火，以及盜賊的放火，戰時飛機投彈，以及礮火所引起的火災等。非人爲的，則如陽光強烈，久射於易燃物上而起火，彈藥爆發而起火，電線損壞走電而起火，地震及火山爆裂而起火等，皆是。

二 怎樣消滅火災

消滅災火的方法，有下述四種：

第一種是用水大量的澆射，藉以減少火力，使已燃者熄滅而冷卻。這一種方法是普通所常用的，也是最重要的。

第二種是將火力快要延及的屋房，拆毀，或用鐵片隔離之，以免火燒區域擴大。

第三種是將已被燃燒的東西，即行移開離散，使火力不聚在一處，消滅牠便容易了。

第四種是將被焚的屋子，立刻關閉其門窗，使空氣隔絕，火即悶熄；但中國式的房屋都用木材，這種

方法不很適宜。

三 戰時怎樣消防

戰爭發生，敵機所投擲的燒夷彈，榴彈，破甲彈，瓦斯彈等，很容易引起火災；同時，敵軍的礮火，也會引起火災。所以在戰爭的時候，火災的發生比平常要容易得多。更且，戰時消防人員不多，因為其餘的人要做戰鬪員，防毒人員，防空人員，救護人員。空襲的結果，消防機械被擊毀，消防機關被破壞；自來水，蓄水池等，亦被破壞。同時，因為敵軍施行空襲，火災發生太多，蔓延太速，消防人員，無法兼顧；道路被毀，消防工作進行不便。倘有其他的燈火統制，煙幕施放的原因，消防工作的進行，不能順利。

所以在戰前對於各大都市的消防，應有詳密的計劃。這種消防計劃，可分二部分來說：

第一，是劃定消防區域。就是將一個城市的全部，劃作數區，各區均有消防機關，藉以應付火災。

第二，是消防水源的增加。就是增加水蓄，開濬淤塞的河道，池塘，井等。

第三，是消防工具的購置與徵發。就是一方面盡量購置消防工具，一方面對於各機關學校、商店、家庭、工廠及各消防工具製造廠的消防工具，作一正確的調查，於事變時，便加徵發。

四 消防組織與設備

平時的消防組織，如各都市的救火會，消防隊等，在戰時，因為火災的衆多，更須擴大其組織與設備，方能應付。戰時消防組織，可設立一個消防總部，總部以下，於各消防分區，設立消防分部，各分部以下，再設立若干消防小隊，使消防組織系統化。每一個消防小隊中，須設消毒隊與巡視隊各一。其消防隊員，應分三班，一爲值務，一爲預備，一爲休息，輪流服務。消防機關對於重要機關、銀行、工廠、醫院、學校、倉庫等所在地，尤須特別保護。

至於戰時的消防設備，除須大量購備消防汽車，唧筒，水管等要物外，尚須適應戰事狀況，購備防毒衣，防毒面具，消毒藥品等。則在敵人施行毒瓦斯放射時，消防人員不致感受危險，妨礙工作。民衆方面的戰時消防上的準備，則爲：購備藥沫滅火器，謹防走電及失火，預備水缸水棧以蓄水，積貯乾砂，建築的戰時消防上的準備，則爲：購備藥沫滅火器，謹防走電及失火，預備水缸水棧以蓄水，積貯乾砂，建築勿密接，至少須有風火牆隔絕之。如鄰舍失火，應立報告消防機關。若敵機投下燃燒彈，可速以乾砂掩撲之，並用水澆於附近各處。

五 怎樣報警

第十八章 怎樣消防

火災發生，一面竭力施救，一面即須迅速報警，使消防機關得訊，立刻前往撲救。普通所有的報警法，有三種：一種是警鐘報警，警鐘係銅所鑄成，通常掛於鐘樓的最高處，其處駐有守望者，一見某處發生火災，便應立刻敲警鐘，藉以通知消防機關，警告市民；但敲鐘次數的多少，鐘聲的快慢，在事先須規定符號，使鐘聲可以代表言語。一種是利用電話報警，火起時，可立刻以電話通知消防機關，對於失火地址，須報告清楚；同時，電話號碼應規定一個專用作火警電話的，並使民衆一體知悉。一種則是利用銅鑼報警的，通常鄉鎮地方失火，無警鐘電話的設備，所以只有利用銅鑼報警，數人手持銅鑼，一面急敲銅鑼，一面大聲呼喊，用以通知消防組織，警告民衆。

六 消防器具使用法

一 腕力唧筒

消防器具中，以唧筒爲最主要。唧筒是一種利用空氣壓力而噴水的器具，有腕力唧筒，蒸氣唧筒，瓦斯唧筒等數種。腕力唧筒，通常可分爲單筒腕力唧筒與複筒腕力唧筒二種。單筒腕力唧筒，是一根長圓筒，與一根挺桿，一個汽餅，二個舌門所製成的。單筒腕力唧筒，又有直射式與旁射式二種。

直射式腕力唧筒形狀爲射管，銅製，由兩個套裝而成，長約四尺。使用時，將唧筒下段浸在水中，一手握住下段，一手握住上段，用力上下抽壓，水便噴出來。旁射式腕力唧筒，爲長圓錐形，亦爲銅製。下部狹小，末一端是圓形球狀，有許多細孔。在狹小的下部與桶形交接處，有一個舌門。圓桶的中間裝一根挺桿，挺桿末端有一個汽餅。使用時，將唧筒放在水中，提起挺桿，繼將挺桿壓下去。這樣一提一壓，水便射出來。

複筒腕力唧筒的構造，與單筒腕力唧筒的構造相同，但複筒腕力唧筒的構造，比較複雜。複筒腕力唧筒，有兩個圓筒，兩個汽餅，兩個挺桿，四個舌門，還有一個空氣腔。使用時，與單筒腕力唧筒相同，但複筒腕力唧筒的挺桿，要兩個人以上的用力，方能提壓。而且射出的水量，要比單筒腕力唧筒來得大，射得遠。

二 蒸氣唧筒

蒸氣唧筒是不用腕力，而利用蒸氣機爲原動的。牠的排出與吸水的原理，及真空腔的作用，與腕力唧筒是差不多的；不過蒸氣唧筒的提壓，完全是利用機械的力量。

蒸氣唧筒使用前，須先於鍋爐中注入清水，再在火箱中生火。使用時，須裝置吸管與水帶。吸管插入

水中，汽機開動，水便從水帶射管噴射出來。

三 瓦斯唧筒

瓦斯唧筒是以瓦斯為發動力的，其吸水與排水的作用與原理，和腕力唧筒蒸氣唧筒是一樣的。瓦斯唧筒的形體較小，運用靈動，並且是借用火力燃燒輕油，因起爆發力，所需的時間很短。同時，其吸力與排水也很強。其構造簡單，檢查內部比蒸氣唧筒要容易。更因為瓦斯唧筒是長時間的連續轉動，機能沒有變化。使用後，能將內部所遺留的水直接排出，所以瓦斯唧筒比蒸氣唧筒為適用。

瓦斯唧筒的各種機件，以引擎為最主要。其他尚有水箱，化氣機，嚙合子，牙齒箱，凡而盤，手殺車，腳殺車，霍風，馬達開關，電表，油力表，電氣開關，幫浦排，幫浦手風門，進水表，出水表，幫浦等。

瓦斯唧筒的種類有：

- 特種自動幫浦救火車 每分鐘出水四百二十加侖，射程一百六十呎，五十匹馬力。
- 一號自動幫浦救火車 每分鐘出水三百加侖，射程一百五十呎，四十五匹馬力。
- 二號自動幫浦救火車 每分鐘出水二百七十五加侖，四十四匹馬力。
- 三號引導幫浦救火車 二十八匹馬力，車上沒有幫浦連接，作裝載消防器具之用的。

- 四號幫浦救火車 每分鐘出水二百五十加侖，射程一百三十呎，二十五匹馬力。
- 五號幫浦救火車 每分鐘出水二百加侖，射程一百二十呎，二十四馬力。
- 六號幫浦救火車 每分鐘出水一百七十五加侖，射程一百三十呎，十八匹馬力。
- 七號幫浦救火車 每分鐘出兵一百二十加侖，射程八十呎，十二匹馬力。

四 藥沫滅火機

藥沫滅火機的外形，是一個銅桶，紅色。頂上為蓋與環柄，中有瓶架一個，與桶蓋接連。瓶架上有一瓶，瓶上有蓋。桶肩有一個出水口，其上裝有橡皮水管一根，管上套着一個銅嘴。

藥沫滅火機中，藏有溶化重酸蘇打水，在玻璃瓶中則感着硫酸。使用時，把滅火機顛倒轉來，機中的重酸蘇打水便與硫酸混合，即起化學作用，發生二氧化碳，這種二氧化碳，能從橡皮水管中噴射出來。

二氧化碳噴射出來時，是許多微細的泡沫；至燃燒處，便變成氣體，體積要比流質大十二倍以上。二氧化碳的藥沫富有黏性，噴射出來後，便黏住於燃燒的東西上，遮蔽緊密，使空氣與物件隔離，無法燃著，所以藥沫滅火的功效很大。並且富有持久性，經過三十分鐘還不會散失。其射程約達三十尺，四面八方都可以噴射到。對於油質燃燒時，加以噴射，其滅火效力更比其他的流質為強烈。

五 其他的附屬器具

消防器具如上述數種外，尚有許多，如救火梯，插梯，鉤梯，梭子式升降梯，搖梯，救助幕，救助網，防烟具，消防斧，避電剪，救大盞，水帶，管槍，分水機等。

七 消防任務的執行

實施消防工作時，除消防人員外，警察亦須與之合作，其任務有四：

第一是撲滅火燄，這是消防人員的第一件主要工作，應即利用各種消防器具，竭力設法撲滅，以免火區擴大。

第二是火場警戒，這是警察的主要任務。在火災區域附近，應即制止車馬的經過，並嚴防竊盜。凡是機關，監獄，倉庫，工廠，銀行，學校，教堂，使館等地帶發生火警，警察須嚴密戒備之。

第三是援助災民，這也是警察與消防人員的任務。凡是在火燒區域內的災民，無論是老弱壯健者，皆須救援出險。

第四是人物保護，這一項任務是應由警察擔任的。凡是老人，小孩，女子，病者，殘廢者，出險後須加保

護及安頓。從火燒區域搬出來的財物，須由警察保存候領，嚴防不肖分子的偷竊搶奪。

其他的任務尚多，服務人員必須設想周密，面面顧到。戰時火災發生，或由民衆消防隊及童子軍等，出發服務，代替消防隊與警察，或者協助之。

王元咎先生主選

二十五史精華

上海教育書店發行

十三朝興亡歷歷在目

五千六百年大事一覽

為史學名家心血結晶

是五十二部全精英

以客觀的眼光
正確的意識
研究的態度
科學的方法
精裏淘金般擷取
精英而成此巨編

為讀書界打破『一部二十五史從何處讀起』之困難，使篇幅浩繁而貴族化之歷史巨著，普及於一般民衆！吾人只要費了半個月的工夫，閱讀一遍，便知中國五千年來一切變遷之梗概矣。

詳簡適宜 校勘正確
印刷精良 形式美觀

全書洋洋二百八十萬言，排就四千一百餘面，分釘新式精裝四巨冊。
每部原價四元
特價二元八角
函購寄費奉送
外贈後列四種

清代名人傳

一冊

歷代疆域變遷圖

一冊

中西歷代甲紀元編

一冊

對照歷代甲紀元編
中國五千年大事記一冊

文公直新編

民國廿五年十二月修正再版

現行六法全書

全書一千六百餘面精裝一大冊實售國幣一元四角外埠寄費一角五分

內容最完備 搜羅現行重要法律二百八十九種

售價最低廉 平均每種法律只售國幣三釐五毫

總目

下列

- | | | | |
|------|---------|-------|---------|
| ▲第一編 | 基本法五種 | ▲第八編 | 實業法四十七種 |
| ▲第二編 | 民法二十三種 | ▲第九編 | 交通法十一種 |
| ▲第三編 | 訴訟法九種 | ▲第十編 | 登記法十九種 |
| ▲第四編 | 司法法二十七種 | ▲第十一編 | 幣制法十三種 |
| ▲第五編 | 行政法五十三種 | ▲第十二編 | 教育法十四種 |
| ▲第六編 | 典制法二十種 | ▲第十三編 | 職業法十六種 |
| ▲第七編 | 自治法十四種 | ▲第十四編 | 團體法十八種 |

上海四馬路九號 教育書店發行

年 青 國 中
 期 時 常 非 付 應 樣 怎

○ ○
 角 四 元 一 冊 一 全 ○
 ○ ○



折 八 價 特 者 郵 五 滿 購 合 聯 次 一

經 售 處	發 行 所	印 刷 者	發 行 人	出 版 者	校 訂 者	著 作 者
： 全 國 各 大 書 局	： 教 育 書 店	： 辛 利 印 刷 公 司	： 賀 禮 遜	： 教 育 書 店	： 湯 鈞 伽	： 羅 伽
	<small>上海四馬路中市二六九號</small>	<small>上海華德路鴻福里</small>				

— 究 必 印 翻 有 所 權 版 —

版 出 月 七 年 六 十 二 國 民

54
6/12



實一元售賣