

藏書圖書館北平立國

余大

復字第 六 期 目要

「知與能」

和戰之前途

蔣百里

各國外交政策之新轉變

甘介侯

中國與近代科學

徐楨

國外貿易與抗戰建國

吳景超

爭取中原會戰的新局勢

木河

戰時工業建設問題

吳半農

戰時後方土匪問題之解決

季康

嚴明刑罰圓滿抗戰

力

中日戰爭與英國

衛理譯

英國的新加坡防線

葉羣譯

日本的軍事勝利得到了些什麼

邱吉爾著

捉襟見肘的日本經濟

N. Glebov作

廣州五月記

布之

「中國不會被征服的」

譚泰戈爾作

中華民國七十二年十月五日版出

餘公刊月半

編者：福建省政府秘書處公報室

發行者：福建省府秘書處印制所
印 刷 者：永安縣城南門外電話四六號

「知與能」	蔣百里	一
和戰之前途	甘介侯	三
中國與近代科學	徐模	五
戰時後方土匪問題之解決	季康	七
戰時工業建設問題	吳半農	八
大戰來臨的德國與今日的日本	少焜	一〇
日本的軍事勝利得到了些什麼	邱吉爾著 慨忱譯	一一
中日戰爭與英國	徐培	一二
英國的新加坡防線	葉羣譯	一三
高空是怎樣的		一五
捉襟見肘的日本經濟	N. Glebov 作 布之譯	一六

星期六第字復

大一版出日界日五十邊報刊本

分二角一册每售零
用通足士發代夏郵局郵換外

「知」與「能」

蔣百里

在陸軍大學第二次訓話

上次講品格問題，品格就是氣骨，氣要高，骨要硬。姜太公釣魚，他儘管窮得那樣境地，還是安心釣魚，不慌去找人，就是氣節之高；李鴻章對曾國藩平日是絕對嚴從的，但遇緊要關頭，甯願自己走開，却一定要把主張拿穩，這就是表示骨骼之硬。氣高骨硬，雖是做人的先決問題，可是現在講學問的時候，却有兩種相反的原理，這就是：心要虛，要平，要低下；腦要柔，要軟。

學問是隨地需要去求的，「求」就是所謂仰面求人，不一定教授可以教你們，就是一個兵卒，你們也可以向他獲得寶貴的教訓，從前顧亭林就是這樣，如果心一高，腦一硬，則學問永遠得不到。日前我聽見湖南教育廳長向軍校講話，說日本空軍從張鼓峯事件中得到了一個很大的教訓，這話很有意義，人家一看見好處，馬上虛心改進，可見學問是無窮盡的，就是要虛心，要平心，要低心去體驗才能獲得。

孔子說：「仁者樂山，智者樂水」，「樂山」是要有山一般品格，「樂水」是要有水一般虛心，所以講學問第一要有大海般的心——「度量」才能盡量吸收世界上各種細流，這是求

學問的第一個條件。

第二個條件是：骨雖然要硬，腦却要柔軟，法國字「SONPLE」照字典上解釋，是柔軟的意思，在軍事上用，就是說這個人能夠適應環境。世界上最柔軟的是水，盛到方的裏面就變方，盛到圓的裏面，就變圓。水在大路流不通，可以走小路，小路走不通，可以走地下的路，這便是能改變自己，去適應環境。倘有一個人腦筋硬化，墨守陳法，對於新的不能接受，這就是沒有求學資格。

現在再講陸軍大學制度的歷史。中國的大學是學日本，日本是學德國，但現在所用的還是大戰前德國制度。因為德國的軍官，中尉要當二十年，如果在這二十年之內，天天教練新兵，這個大員還完了？所以就在陸大研究三年，使他不至於離開軍隊生活太遠。學校受課以理論和實際沒有離開的。他們二十年中祇有三年在校，而這三年中每年又一半以上的時間，與軍隊保持接觸，他們現在還要加以改變，我們却是整整的三年全在學校裏，等你們三年從

學校裏出來，外邊的局面完全改變了，這豈不會變成一個落伍預備所嗎？所以你們要時時刻刻，虛心去體驗實際，這才是真正的學問。

現領抗戰期內，祇能把幾種重要的功課，儘先講一講。我記得日俄戰爭時，我在日本留學，那時他們就改訂一個新的教育計劃，把講堂裏的課程減少三分之一，改作野營演習。在畢業的時候，教育總監對改訂這個計劃的人，還極力獎勵（本來各國陸軍大學到戰時就要解散）。現在我們的抗戰，是決心抗戰到底，所以還需要你們陸續研究下去，這是一個特殊狀況。在這特殊狀況之下，你們更要知道時間的寶貴和實踐的重要性。現在你們中有人說：「照學校預定表，還有多少鐘頭不够，要補足，就是一萬、十萬、也不中用，我希望你們原有腦筋裏的格子要開，要虛心體驗，如能認識這一點，則可以明白真正的學問並不在於講堂課程是否加足了多少鐘頭。」

現在進一步講參謀教育的方向，關於這一點，須明白陸軍大學的創始，我現在先說一個名辭，中文可譯為「慧眼」，法國叫「Oeil PDOEUIL」意思就是「一瞬」。陸軍大學的教育，是德國腓烈德大帝創始的，在他不久以前，是騎兵戰爲主的戰術，騎兵運動性很大，前面發見有敵人，立時就要決定，所以總司令帶了騎兵到前線，全靠一剎那間判斷和決定，這就是「慧眼」。腓烈德那時的兵隊，漸漸增加，他到了一地之後，當面的情形雖然知道，左

右兩裏還不明瞭，所以他要派人到兩裏去偵察，這個人就要以指揮官之心為心，要有「慧眼」，他的報告才能適合要求，這就是最初陸軍大學的起源。陸軍大學開始是繪畫路圖及地形判斷，漸漸變為測量學，所以測量和參謀是分離不開的。中國把測量局附設在參謀本部，也就是沿此習慣而來。毛奇將軍最初在測量班，俄國的尼古拉斯大學，也是注重測量，當年菲烈德大帝因為軍官都是些老粗，所以選出一批貴族子弟，給以陸軍大學教育，教以地理和數學，地理就是測量地形的基礎，數學以已知求未知，變成推論能力和判斷力，所以陸大的開始是地理和數學，目的是變成「慧眼」。你們想必聽過傳說與登堡在坦能堡一役建立不世的偉跡，他在第一軍團的時候把德國東部地形探測得很熟，實在是一個極大的原因。

各種地形不同，各種敵人的情況也各不相同，自有歷史以來，沒有一件事是像演戲一般完全一樣的，每次各有新的狀況，這全靠我們能認心，能體驗，能適應才行，所以能變，才能打勝仗，不能變，就不能打勝仗，這是請學問的基礎。

我希望你們把過去的東西暫時忘記一下，然後再把實際情形來引證來體會，我舉毛奇將軍的兩句話：「不知者不能」，「從知到能尚須一躍」。

大學教育是練習你們的「能」，你要練習「能」，就是一個基本條件不能不「知」。「不知」是應分三層講法，比如說我們曉得地是圓

的，動的，但這不是「知」，祇是「聞」。是「知」的第一層。第二層還須進一步變為了解，要能證明「地是圓的」「地是繞太陽而動的」，這便非有天文學專門知識不可。「知」的第一個階段是發明，由「天圓地方」變到「地是圓的」，由「天動地靜」變到地球自轉，這是發明，這是「知」的最高階段。所謂「先知後行」所謂「知難行易」，這個「知」字便是發大帝因為軍官都是些老粗，所以選出一批貴族子弟，給以陸軍大學教育，教以地理和數學，地理就是測量地形的基礎，數學以已知求未知，變成推論能力和判斷力，所以陸大的開始是地理和數學，目的是變成「慧眼」。你們想必聽過傳說與登堡在坦能堡一役建立不世的偉跡，他在第一軍團的時候把德國東部地形探測得很熟，實在是一個極大的原因。

各種地形不同，各種敵人的情況也各不相同，自有歷史以來，沒有一件事是像演戲一般完全一樣的，每次各有新的狀況，這全靠我們能認心，能體驗，能適應才行，所以能變，才能打勝仗，不能變，就不能打勝仗，這是請學問的基礎。

悼蔣百里氏

編者

海軍蔣百里氏，十一月四日故於宜山旅次

，令人無限悼惜。
我們不是悲悼這樣一個學識豐富的學者不能獲得上場，而是正當這位學者以其學問貢獻於祖國危亡的今日，不幸中途突然仙逝，尤其是今當將才缺乏之秋，蔣氏負着訓練將才的任務，正第四期抗戰展開之初，需才孔急之際，蔣氏之逝，令人如何不悲！

檢閱蔣氏近數月來的作品，蔣氏可謂以其全副精力集中於抗日工作。這是蔣氏丟下來的一個好機會，而我們之紀念蔣氏，自亦毋須徒然悲痛，而應思所以完成蔣氏之遺志！

的，動的，但這不是「知」，祇是「聞」。是「知」的第一層。第二層還須進一步變為了解，要能證明「地是圓的」「地是繞太陽而動的」，這便非有天文學專門知識不可。「知」的第一個階段是發明，由「天圓地方」變到「地是圓的」，由「天動地靜」變到地球自轉，這是發明，這是「知」的最高階段。所謂「先知後行」所謂「知難行易」，這個「知」字便是發

，也不能發揮。我們要能適應新的，我們要打破我們腦筋裏的格，才可以談學問。科學就是一個搗亂鬼，人家說「地方」，他却要說「地圖」，這就是所謂「懷疑學派」的開始。有了懷疑學派，才有「新」的東西，這便是歷史上所謂「文藝復興」，如果沒有這個「懷疑」，求新」的精神，就是腦筋「硬化」「墨守成法」，就是時代之落伍者。如同在沙上建房子，房子建得越高，危險性越大。

再講到「從知到能，尚須一躍」。這要有

一種自動精神，凡事不動則已，一動之後，必

遇到抵抗，要打破這個抵抗，就需要有「能」

。拿破崙說：「字典中無難字」，這句話是相

對的，我現在拿起這支粉筆，覺得很容易，但

是如果想了風塵，手不能舉起來，拿起粉筆便

是一件極難的事，所以世界上沒有難，也沒有

易，要看抵抗力大不大，自己的「能」發不

發。我日前聽見湖南教育廳長在演講裏說「現

在一般弊病是把事情看得太易」，這話很有意

思，打仗本是難事，在拿破崙看起來却很容

易。我們把手動一動，在空氣裏是很容易的，

到水裏就比較困難，如果放在泥土裏想動一動

，就是一件極不易的事，非有大力不可，所以

第一先不要把事情看得太易，一遇抵抗力就志

氣喪，應當看得難，應當練習打破難關的「

（下文轉入第六頁）

戰和之前途

介 甘

廣州失守，和議之說傳遍一時，其所可舉之理由，以寡度之，不出下列四點：（一）廣州漢口相繼失守，不惟兩溝路湘贛我軍之後路將被切斷，且恐粵漢路上之大軍將受夾擊，上海會戰以敗在金山衛迂迴而遭失敗，徐州會戰以南北受敵包圍而整師後退，前車可鑒，覆轍堪虞。（二）廣州既失，我最重要之出海路線因之斷絕，此後軍火接濟困難，抗戰前途必受影響。（三）慕尼黑協定，歐局改觀，法蘇同盟遂成廢紙，蘇俄既陷波立，自衛不遑，安有餘力對我再作進一步之援助。（四）希特勒以欲保存日本實力，增強法西斯帝集團，居間調停，迄今未懈，而日本軍閥以對華作戰，曠日持久，消耗甚重，現認和議時機已熟。顧欲從早結束戰事，若能相忍互諒，兩國糾紛即可迎刃而解。

筆者雖始終主張抗戰到底，惟對於和議之說，初未抱無偏見，概加排斥。猶憶德大使陶德曼在京漢兩次斡旋和平之後，筆者嘗著文謂：世上本無百年不和之戰，若日本真欲與我合作，共謀東亞和平，則此次戰爭，固不能視為障礙。普法戰後，立即無條件議和，創立以中歐為軸心支配世界一大部份勢力的局面，歷史明白昭示，以戰爭求合作者，祇此一途而已。但日本援意德國所斡旋之和平，其旨趣與上述者迥異，今日所謂議之和平，則尤相距不可以道里計，此則筆者所期期以爲不可者。

德大使陶德曼第一次調停之條件爲：一、承認滿洲獨立。二、擴大荷蘭協定規定之華北不駐兵區域。三、擴大淞滬停戰協定非武

戰區，以國際警察替代中國保安隊。四、中日經濟合作。五、中日共同防共。六、根絕反日運動。德大使第二次調停之條件則爲：（一）中國政府應據秦聯共政策及反日反滿政策，並與日滿共同反共。（二）在必要區域內設立非武裝區，並成立特種政權。（三）日滿中締結密切經濟合作之協定。（四）中國對日本爲必要之賠償。上述兩次和議條件，設或接受，不但中國領土實際上將喪失三分之一，且外交政治經濟均將失去獨立，勢必淪爲日本之保護國而不克自拔。何況現在所醞釀之和平，以擊破蔣委員長領導權及在中國重要地點駐屯日兵爲中心條件，此實等於亡國，尙何和議之足云？

日軍閱處心積慮，欲圖擊破蔣委員長領導權非以今日爲始，九一八前右派軍人業已下此決心，迨至今年一月始宣佈而爲政府之策略，故此次之議和條件，無論是否出諸公開方式，總以促使實現此點爲其最後目的。明興會議，何嘗有貝奈斯總統辭職之條文，而捷克一旦屈服，希特勒之壓力遂如江河之奔騰，狂瀉既倒，領導抗德之貝奈斯勢必被捲而去。試按史乘，普法之戰，法雖喪師失地，而內政獨立初未稍受限制，用能保存其原有之國策，恢復其耗損之國力，不久復能出而與德抗衡。歐戰之後，德國備受限制軍備付償賠款之苦，而國內之政治獨立，國策自主，未受外來之干涉，故經十餘年之生聚教養，即能重獲其歐戰前之國際地位。反觀今日之捷克，雖非戰敗而作城下之盟，但全國精神所寄之貝奈斯被迫去職後，捷克內政即受希特勒之導演，捷克國策即被國社黨所操縱，中歐光榮慷慨之民主國，頓然暗淡無色，其處境之可悲，甚於戰敗。中國若在此情況下言和，十餘省之淪亡固無論矣，設或領導抗戰之蔣委員長亦將如貝奈斯總統之暫釋重寄，則中國於失去統一重心之後，政治之不克自主，國策之受敵操縱，將較捷克更爲慘酷。以此而欲增強國力，餘圖奮發，豈非幻想！

數月前英大使克拉克由滬赴漢，曾謂日本之急進派與霍健派，均以在中國全國重要地點駐屯日兵三十年爲和議之主要條件，其目的在於解除中國全國武裝，至少限度，亦須制止中國重整軍備，俾我再無

抵抗之能力。敵方對於此點之堅持，迄今未變。回憶滿清入關，各地駐設旗營，此乃我歷史上被異族征服之慘痛，不期敵人藉議和爲名，以冀達此陰險計劃，是直以被征服者視我，我非途窮力蹙，豈可自投陷穿！

諱科之不可，已如上述，即持和諭論者可舉之四點如前所列述者，亦不能爲我罷戰之論據：一、廣州之失，乃不戰而退，非我兵力不能戰。漢口之失，乃我避免決戰，保存主力，非潰敗而退。凡戰爭之勝負，決於主力之是否消滅，而非決於土地損失之多寡。上海失陷，而徐州之戰鬥力過於上海；徐州失守，而大江南北之戰鬥過於徐州。我國土地遼闊，縱令因廣州漢口之失守，而放棄粵漢線，平漢線，但我的抗戰大計，不致感受影響，我消耗戰持久戰之根本策略爲，「積小勝爲大勝，以空間換時間」，竇卽避免主力戰，以擴得敵人之消耗；擴大戰區，分散敵人兵力，以達持久目的。論者謂宋明亡國，乃係退入西南，循至解體。殊不知元卒清兵持一刀一矛而可長征萬里，除向民間掠取糧食外，別無所需。今日之用兵，後方維護交通運輸器械補充兵員所需之人數，較之前方作戰之士兵，常在數倍以上。第一期第二期第三期作戰，敵人之運輸，惟賴海道鐵路與長江，第四期作戰，敵人若欲進窺西南，出嶺相衝，道路險阻，以現代之機械部隊深入其間，古時蜀道行軍尚不足比擬其艱險。而且歷史事跡，每隨時代而轉變，西南地利已非昔日可比，太平天國發軔變於廣西，馳突萬里，奄有大江南北，討袁之役，起義於雲南，指戈北向，奠定中原，是則西南能爲殲滅強敵恢復國土之根據地，彰彰甚明，廣州漢口之失，何足影響我抗戰大計哉！（二）廣州雖陷，我尚有西南西北交通之路線，軍械子彈之接濟，自無斷絕之虞，且筆者前在漢口，聞軍事當局言，我國現有軍械，較諸混戰開始之時，更爲充足，大砲之數量，超過尤多，所存子彈，至少足敷一年之用。是港粵海路之遮斷，何能視爲致命之傷？（三）蘇俄對華策略，本有三種不同之步驟：甲、在爲滿邊境示威，以吸引日本一部份軍隊，使其不能南下作戰。乙、取銷外蒙獨立，使其出兵保衛宗國。丙、發動紅軍，對日開戰。蘇俄對日作戰固非易

不敢他調之軍隊，計有十二師團之衆，而從天津青島倉皇北運者人數亦在三萬以上，前者蘇俄曾作表示，若能實現其所期待之三種情況之一者，即可出面參戰：（一）國聯通過十六條制裁日本；（二）英法美三國保障其西陲國境之安全；（三）日本進攻蘇俄領土。現國聯已通過十六條，則蘇俄之參戰，在法律上與在其外交政策之立場上已無障礙。不幸歐局陡變，蘇俄頓陷孤立。以後能否再作進一步之助我，姑置不論。須知我國之發動全面抗戰，初未以已得蘇俄援助之諒解，而決定國策。自力更生，固為我抗戰之原則。但筆者以為蘇俄在此一年內因循觀望實為其外交政策之弱點。今法捷棄盟，德波虎視，其處境愈危，則尋求與國之心愈急，敵入中國愈深，則其唇齒之感愈切。一旦我果被逼而與敵和議，實行加入防共協定，蘇俄則將無一與國而面四敵。其立國之危，殆為前所未見。蘇俄欲挽此危局，或作孤注之一擲，亦非違越情理之事。至於英國，則與遠東休戚相關，當不能完全漠視。最近法國一例，可為殷鑒，法棄捷克而不加援助，捷乃投德懷抱，東歐足以牽制德軍數十萬之力量，現已消散。法既暴露怯弱，波蘭遂公然搗貳，小協約國亦聞風解體，不惟法在東歐中歐之勢力，因之一落千丈，而對德國防亦已如鼎之缺其二足。今英若厭抑我國，驅使與日妥協，而我竟步捷後塵，實行親日，則日本南進政策，瞬息可現。英國在遠東之利益，勢將掃蕩淨盡！法國之前車，英國是不能目見而無所警惕也。（四）日本議和條件之足以亡國，前已贖述，不再論列。但希特勒之急於調停，日本軍閥之亟欲結束戰事，則確為事實。但此乃我堅持抗戰之優點，絕無屈膝言和之論據。此次歐戰倂免，列強不惟未損實力，而且競相擴充軍備，反觀日本，作戰年餘，國力消耗，不可勝計。循此而往，則其軍力之與列強相比，勢將淪為二三等國，此為希特勒所焦慮，日軍間所惶恐理由之所在。我國消耗戰之目的至此已達其半，而反有以為議和時機現已成熟者，是誠費解。

中國與近代科學

徐模

——美國國會圖書館Rufus Suter原著節譯自“Scientific American”

中國老早就發明了活版印刷術；中國也老早就發明了火藥；中國甚且老早就發明了航海車」的國家的文化程度並不見得比西方國家落後；由幾點比較起來甚至反見優越，譬如像國民的智慧，領土的廣袤，政治組織、文學、藝術、水利、以及土壤的保存等，她都擁有值得使人羨慕的光榮紀錄。甚至一直到了十八世紀的末葉，她對公共衛生的講究還跟最進步的英國不相上下。然而，為什麼中國並不能代替歐洲諸國誕育近代的科學呢？倘若我們知道其中的道理，我們就能明瞭：何以那個泱泱古國在今日是比較孤立無援，奄奄待斃，而許多半野蠻的國家，享受着近代文明的果實，却能耀武揚威於世界巨頭之列。

中國不能誕育近代科學的第一個理由就是科舉——文官考試制度——的絕大影響。在宋代帝制推翻的二千年前，中國的皇帝是奉天承運的「天子」，同時又是人類最高統治者，他已經認定「經書」是至高無上，絕對權威的。治天下之道，科學變成做官的惟一不二的捷徑，並藉此而獲得社會上種種權勢。皇帝的朝代，雖有更換，那個基本的政策，傳統的觀念，

却始終保持不變，所以有許多人要懷疑：那個「中華帝國」中許多精明能幹有識之士竟會情情願願的讓自己終生被「書經」、「詩經」、「易經」以及其他孔夫子的經典所束縛着，牢籠着，而不想做些比較有意義的事情。他們簡直從來不會為了經濟上的動機或實用上的需要去研究自然界中對自己切身有關的種種現象。

經過更廣泛更深遠的檢討，我們可以提供另外一個理由。在科學突飛猛進之前，正當十六世紀的時候，西洋諸國自有一種特殊的環境培育科學的萌芽；可是在那個東方的古國裏呢，我們幾乎找不到一點點稍類似的環境。西洋科學的進步固然是解百勒（Kepler），伽利略（Galileo），哈雷（Harvey）等一班科學怪傑的功勞，可是我們決不能忽略了當時歷史的背景。

歐洲科學的覺醒當在中古世紀之後，那時的人們已經漸漸廢棄了冥冥中有鬼神驅使的錯誤的觀念，而改用質地觀察和試驗的態度，認真地去探求宇宙中種種事物的真理。譬如說，有人會留意一個圓球從斜面上滾下來的加速度（Acceleration）。不僅如此，他們更深信大自然是十分有秩序的。這點對科學的覺醒也是十分重要的，假使這種信念不存在，那麼觀察和實驗所產生的只不過是關於某種事物許多新奇學論的斷片的雜談而已。古代的中國人對自然界的認識就有這樣情形，可是我們却不可以因此而估低了那種斷片雜談的數量和價值。他們會發明了延長土壤壽命的方法，知道了草本植物的藥價值；他們更能預告月蝕的日期，能推算極準確的年歷；他們還創製了最早的地圖儀。誠然，他們的發明和發現簡直是不可勝計，不過一個「中華帝國」中許多精明能幹有識之士竟會情情願願的讓自己終生被「書經」、「詩經」、「易經」以及其他孔夫子的經典所束縛着，牢籠着，而不想做些比較有意義的事情。他們簡直從來不會為了經濟上的動機或實用上的需要去研究自然界中對自己切身有關的種種現象。

經過更廣泛更深遠的檢討，我們可以提供另外一個理由。在科學突飛猛進之前，正當十六世紀的時候，西洋諸國自有一種特殊的環境培育科學的萌芽；可是在那個東方的古國裏呢，我們幾乎找不到一點點稍類似的環境。西洋科學的進步固然是解百勒（Kepler），伽利略（Galileo），哈雷（Harvey）等一班科學怪傑的功勞，可是我們決不能忽略了當時歷史的背景。他們對每一種事物都造出特種技術上的文辭，來表示或記錄他們研究的心得；他們把每一個問題加以分析或總合，然後互相激烈地辯論，來表示或記錄他們研究的心得；他們把每一種不厭周詳吹毛求疵的程度，在今日看起來不免有些好笑。然而結果是：那種相信大自然是有秩序的觀念深深地銘刻在西方人的心版上，永遠不能磨滅。後來甚至變成了他們的本能。到了十六世紀，他們都相信自然界中有許多定律存在着，而每種事物都是依照着這許多定律而發生演變的。他們所要研究的，就是逐一找出這些定律，來解釋自然界中種種的現象，然後把它們巧妙地利用起來，因此他們終於驯服了大自然的力量，而替人類作種種的服務。

有人以為中國人即使享受了西洋人相同的環境和觀念，也決不能使科學誕生，那當然是

這無見地的話。中國人的大不幸就是他們只看

到自然界的現象是五花八門的，而始終不會悟到其中有主宰一切事物的定律的存在。因此他們同樣的做着觀察和實驗，可是終於沒有大作爲做出來。

現在要談到爲什麼科學不在中國發達的第一個理由了。那是跟中國智識階級普遍的心理有關的，而這種心理的型式可說是科學制度的結果。或者竟說是中國人的天性。在過去，其實現在還是如此，中國的學者們大都富有一種實用主義的興趣，這是西方同等階級的人們所缺乏的特性。他們大都尊崇虛偽而處處講究實用。倘若要他們做像伽利略準確地測量一個圓球從斜面滾下時的加速度那種工作，他們將認爲是一種恥辱；在他們的心目中，值得做的事多得很，何必去幹那種堂堂大丈夫所不屑的兒戲呢。

也許有人以爲這種實用主義的傾向應當是培養科學萌芽的沃土，可是實際上這種見解是似是質非的。近代的科學對西洋的物質文明的影響確是很大，日常生活上的一事一物都起了大革命，可是它的開始却並不是由於實用上的動機。當伽利略試驗球從斜面上滾下來的加速度時，也並沒有存心想創造力學——從農業社會到現代工業世界的轉變中的基礎科學。我們的電磁學知識在實際上已是儘量的利用了，可是過去科學家研究電磁的動機並不是爲了今日的實用，他們只不過爲了自己對電磁的現象發生興趣而已。同樣的，德國大科學家萊寧

(Roentgen)，經數年之埋頭苦幹，發明了

X光鏡，可是他當時何嘗想到X光在現代醫學上竟有如此偉大的功績。

科學發源於理論上的討探，而不肇端於實際上的應用，理由很是簡單。因爲，當開始研究一個問題時，自然是它的原理最先而且易於接觸，一旦理論上的原則成立了，實際上的應用便會自然而然地接踵而來。舉一個例就可以說明研究科學的兩種態度的不同：古代中國人的觀察星象天文，目的是在預測未來皇朝的命運和政治的變遷；可是西洋人並沒有這種實用的目的，他們只是準確地觀察並測繪天體變動的情形，再加以透澈的研究。結果是他們從占星術(Astrology)一躍而創造近代燦爛輝煌的天文學，可是在古代中國人的心目中，那種工作無疑又是可恥的，悖理的，不合實用的，而爲輿論所唾棄的舉動。

其他中國的國粹科學像數學，地質學，動物學，解剖學，醫學等都犯了同樣的毛病。中國人研究學問就是失在太講究實用，尤其在科學的萌芽時期，這種態度足以影響整個的發展。研究者的動機既然是爲了實際上的應用，那麼當他達到了實用的目的時，這種學問就停止進步和發展，永遠停留在足夠應用的水準線上。據此以觀，可見近代的科學不在中國誕生並不偶然的事。

(西風月刊)

「知」與「能」

(本文由第二頁轉來)

能「練習和打拳一樣的，從小到大，從易到難，最要繼續不斷，所以孔夫子自道「其爲人也，發奮忘食，樂以忘憂，不知老之將至」。俗語說的「做到老學不了」。

今天所講的是「知」和「能」的問題，這是研究學問的基礎，知道了這個，你們就可以到處自己研究下去了。

現在我有四個題目，你們可以分班研究，每班研究一個題目，如果志願在校當研究員，每人至少要擔任一個題目，四個題目是：

一、擬對普通大學生爲一小時之戰術講演。

二、城濮戰前晉國之內政與外交（附說明左傳對戰事記載之原則）。

三、兩師平頭作戰時彼此通信聯絡法。

四、各員不日上前線將應帶各物件并如何帶法開一細賬（每人准帶從人一名）。

現在我再做一個試驗，你們各人把所帶的表繳上來！（各學員繳表）

你們看，各個表時間不同，這十個表中，已經有三十分鐘的差異了，你們要認識時間的重要，要知道在這三十分鐘裏如果德國和捷克作戰，他們的空軍已經可以毀滅對方了。（完）

戰後方土匪問題之決解

廉

季

土匪是中國社會一個嚴重問題，尤在目前持久抗戰的初期，這個問題與我國後方安寧社會，增加生產，及加強抗戰的勢力關係異常密切。我想凡是到過內地去的人，大概都知道偏僻地方的土匪，大有隨着困難的嚴重而增加的趨勢。這種事實，我們似乎毋庸否認。諱疾忌醫絕對不是起死回生的正當辦法。最低限度我們應當將這個病象提出來公開討論，並徵求各社會問題專家及接近民衆的地方官吏貢獻意見，使這個嚴重問題得到妥善解決，不獨社會蒙其福利，國家抗戰的力量也要為之大大增加。

土匪的存在及猖獗，大半不外下列幾種原因：（一）多年內戰散兵游勇，無人收容，流入社會；（二）災荒頻仍，農村破產，强悍的人遂铤而走險；（三）土豪劣紳，勾結土匪，朋比為奸，乘機發財；以及（四）地方政治之不清明，地方官吏不能將中央實行某種政令的義務，曉喻人民；例如鄂北一帶，人民不明徵兵的真義，或則不堪勒索，竟有組織「抗丁隊」專顧為匪者；或則民間疾苦不能上達政府，正值春荒嚴重的時候，政府賑濟之不暇，猶厲行催繳田賦或強徵耕租，凡此種種都是促成土匪猖獗的原因。此外尚有別具目的的不肖之徒，企圖聚斂土匪，造成自己的勢力也數見不鮮。

清匪辦法，一為治標，澄清吏治，復興農村，匪患自滅，但是需要時日，非短期之內可以奏效。一為治標，即厲行剿除。但是我們知道土匪的猖獗由於農村破產，土劣貪污，似又非從根本上入手不可，惟土匪若不先予剿除，農村即難期復興。是土匪的猖獗與農村的復興，實具有連環性，這是從事地方政治的人應有深刻認識的。是以治標的另一辦法，就是收撫。不過這也有流弊，匪性難馴，人所周知。收撫很多土匪，需要供給他們衣食，這不是現在政府所能負擔的。

若令這種土匪在地方自裁自禦，其擾民定遠超過私土匪，為害地方，將難於想像。而且不肖之徒且認為匪是一條好官，發財的捷徑。去冬鄂北土匪蜂起，就是因為有人假借成立義勇軍及組織民衆的名義就去收撫。後來政府認為這種辦法流弊很大，明令禁止在後方亂事收編土匪。不過對於整個土匪問題始終也沒有一個妥善辦法。

我認為在安定社會增強抗戰力量的大前提之下，如果有一個周詳計劃，收編土匪，練成軍隊，却大可以行得。這個周詳計劃，暫見以為應當包括下列幾點：

(一) 省政府厲行保甲連坐法，責令各保甲將該保甲的土匪姓名出身家庭狀況及槍枝數目向縣政府登記，藉以明瞭各地土匪的真實情況，報告於省方統籌局，並實行收編任務。

(二) 省政府保安處下設立一個統籌局，專司調查、計劃、收編、訓練土匪事宜；保安處責令各保安團厲行追剿，以收剿撫兼施之效；在縣政府收編後，即由保安團監視之。

(三) 收編後由保安團及縣方給予特殊的訓練，使他們明瞭國家地位，抗戰情勢；一縣應抽的壯丁，即以收編土匪充之，其餘由省政府及地方分擔之。

若能實施剿撫兼用的辦法，土匪自然容易就範。收編之後，由熱心民衆運動並受過相當訓練的青年向他們實施宣傳及訓練，不難將這種社會的畜牲，變成抗日的急先鋒，用他們來代替應徵的善良農民。若照這樣作去，土匪收撫，社會安寧，農民少抽壯丁，生產不受影響。同時強悍的土匪再經過有紀律的訓練，作戰能力定然超過普通壯丁。一舉兩得，此之謂也。希望政府及努力救亡工作的人們，對這個問題予以深切的注意。

(待續)

戰時工業建設問題

吳半農

李大衡

抗戰側面而談工業建設，實有兩種重大意義：第一，這次戰爭是長期戰，持久戰，戰事越長，越能持久，我們勝利便越有把握。然而持久抗戰的基本條件，除舉國一致的堅強團結，廣大民衆的加紧訓練，國際援助的確實獲得，和戰略戰術的巧妙運用外，還在能不斷地補充戰鬥人員和器械，加紧地提高軍隊技術和品質，以及急速地增加後方生產和供應。器械的製造和一般生產的增加固然要以工業化為基礎，就是軍火和其他必需品輸入，也要有大量向工農礦諸產品的資源輸出，才能作長期的支付。我們不能不承認，我國的工業建設比軍事建設還要落後，還要缺乏準備；過去一點零星微弱的私人企業固然偏集於少數都市，但最近數年，政府苦心籌畫和建立的若干基本工業也有一部分仍然沒有離開過都大邑。所以戰爭一經爆發，我們的公私企業便立刻受到威脅。這主戰區擴大到目前這個階段，差不多全部工業生產已經遭遇到破壞和停頓。我們這時如果不能在廣大的西南和西北把重要的產業重新迅速地建立起來，前方和後方的物質供給將會發生嚴重的問題。

第二，我們要深切覺醒，我國的工業經濟

直到現在還充滿着殖民地工業的色彩，民族工業的基礎迄今未能建立，國防工業當然更談不到。全國重要的鐵山不消說都握在帝國主義的手裏，就是製造工業，也有重要的一部分屬於外資範圍。過去少數民族資本在帝國主義和封建

勢力的內外夾攻中勉強設立的若干工廠，幾乎完全是消費品工業或輕工業，和我國的國防向來沒有發生聯繫，而且資金缺乏，規模狹小，組織薄弱，遠不足以和外資競爭。重工業方面，除了英、日資本壟斷下的煤業外，只有鐵礦稍具規模，然而這一產業始終停滯於供給原料之

業十一家，交通用具製造業一家，石工製造業六家，造紙印刷業十三家，佈物儀器製造業二十六家，化學工業三十家，紡織業三十七家，服用品製造業七家，皮革業八家，飲食品製造業三家，其他工業十一家。這些工廠，連同無錫、南京、鎮江各地退出的各廠，共達二百幾十家之多（新聞報五月十五日）。我們應當特別注意，這二百幾十家工廠向內地遷移的時候，正是前線戰士在淞滬一帶浴血抗戰之際。當時政府會組有「工廠遷移監督委員會」，並附設「上海工廠聯合遷移委員會」，專負搬運之責，路費津貼。所有各項的機器出品材料等，均係

把今後工業化的基礎肅清奠定下來。只有這樣

，新的中國才能隨着抗戰的進展而產生出來。

事實上，抗戰開始以來，中央和地方政府以及金融界和私人方面，對於工業建設，不但沒有中止進行，而且更加積極。依據路透社漢口通訊，四川西部的自流井一區，因其富於鹽

和石油，好創為中國的化學工業中心。同時川

省亦經選定為建設紡織廠的地點，所需的原棉將由陝西運往；又有新式紙廠兩所，煉糖廠若干所，亦將在該省設立（四月二十四日香港工商日報）。

關於戰區工廠遷移問題，政府和實業界也頗能努力從事。除了上述漢陽兵工廠和漢陽鋼鐵廠外，上海方面的工廠經政府勸令遷往內地的，共有一百五十二家，其中計治煉業六家，機器製造業九家，電氣製造業八家，金屬製造

利用蘇州河民船蓋夜行，避免轟炸，而連鐵江，再由鐵江換裝輪船送至武漢，而中途遇炸

者尚有多起（新聞報五月二日）。政府在那樣困難的環境下，仍能幫助這樣多的工廠遷到內地，確是一件值得贊賞的事。魯南戰爭展開後，山東、河南一帶的工廠還有遷往內地者；就

中最值得注意的，就是鄭州的豫豐和記紗廠（

新華日報五月三十日社論），和臨莊的中興煤礦公司（大公報四月十日），這些工廠都是由

「工礦調整委員會」籌劃搬運的。

政府和企業家能够在抗戰期中，一面努力

籌設新廠，一面設法把已有的工廠遷往內地，

不能不算是一件最值得喜悅的事。然而，同時

我們也不能不指示，政府對於戰時整個的工業

建設，似乎猶嫌缺乏遠大的目標、全盤的計劃

，也不能不指正，政府對於戰時整個的工業

建設，似乎猶嫌缺乏遠大的目標、全盤的計劃

能促其實現。上海為我國產業之集中地帶，大小工廠，無慮二千餘，而這次所遷移者還不到十分之一；淞滬失陷後，我國的工廠，在某一時期內，由海道遷移，尚屬可能，然而我們把機會錯誤了。

和工廠內遷同樣重要而在政治上更有意義

的工作，就是沒收敵人在華的工廠，迅速遷至

內地復工一事。過去政府對於此項工作可以說做得更不够，更不堅定。即以青島而言，該地

共有日本紗廠十八家，紗錠五十九萬一千餘枚

，布機一萬一千餘台，約各占日本在華總紗錠數及總布機數三分之一。（棉絲紡織事情參改書昭和十二年上半季）。

復戰方酣時，青島日商和日軍悉數撤退，一切產業交給我們的市府

保管，我們那時如能迅速將其沒收，遷至內地

復工，不但可以為我國紡織業界增加一支生力

軍，而且可以在民衆意識中振起更堅定，更具

體的抗戰情緒。然而，那時我們的地方當局沒

有執行這一任務，只是很忠實地替敵人看守着

產業，直至敵軍再度進犯，我方倉忙退出時，

始不得不出於焚燬之一途。總計敵人此次在青

島的紗廠所受的損失約達日幣一萬萬二千萬元

，就中工廠設備損失七千七百七十萬元，棉花損失三千二百四十萬元，半製品及製品損失九百四十萬元（新聞報五月十二日，英文密勒氏評論報三月十九日出版的「戰時損失特刊」並

從感情方面說，當然是一件大快人心的事。然

而，想到敵人的機器已經落到我們的手裏，而

戰前的生產能力。這類工廠過去多設立於沿海

我們不知利用，反而出於破壞之一途，實不能不說是一大失策。

首先我們要提出的，便是今後的工業建設

，決不能再和國防建設分離，因為獨立自主的

國防建設固然要以我國自身的工業化為基礎，

而今後我國自身的工業化也只有和國防建設聯繫一起，在國家的整個計劃和政策下，才能發

展滋長起來。站在這個大前題下，我們應當要

求政府，以最大的努力，迅速動員大批的資金

和人才，在廣大的西南首先建立幾個基本工業

的中心區，以奠定國防和工業化的基礎，這里

所謂基本工業至少應包括重工業中的鋼鐵廠，

動力工業中的電力廠，和化學工業中的硝酸硫

酸廠。基本工業中心區的地點的選擇自然要以

天然條件和交通情形為標準，但安全問題也要

切實加以考慮，過去數年，我國政府和私人方

面，對於這類工業的建設已有初步的進行。私

營工廠應當儘先遷入，開工製造。其他計劃中

這些工廠的所在地現在大半均已淪入戰區。等

到中心區一經決定後，這些已有的國營乃至私

營工廠應當儘先遷入，開工製造。其他計劃中

這些工廠的所在地現在大半均已淪入戰區。等

口岸；抗戰發動後，遷移內地的固然少，但大多數仍然留在戰區，沒有搬這出來。現在政府對於這些工廠的急務，應該一方面把留在戰區的工廠，利用一切可能，繼續設法使其遷往內地，一方面對已經遷出的各廠，會同國家及私人銀行盡量與以金融上的援助，使其迅速在內地開工製造。尤其重要的，這些工廠大半資本薄弱，規模狹小，政府及企業家自身應利用這次遷移的機會，在整個計劃下，把一切可

厚的企業。其不能合併者，亦應仿效過去「國貨聯營公司」的辦法，實行分產合銷，並由政府與以統制，此外，有海外特別市場的輕工業，如桐油提煉，亦應儘先發展，以增加輸出。

最後，我們認為工業建設是目前中國抗戰建國中一個最重要、最迫切、最繁重的工作。

關於整個的計劃和政策，應由政府召集各黨派、各專家、各經濟行政機關、各省建設廳、以及實業界、金融界和勞工團體，從速開一「工業建設會議」，根據三民主義和抗戰建國綱領，作詳盡切實而具體的討論，關於實施的步驟，也應由中央和地方的經濟行政機關，切實審計，急速規定，限期推行。同時，輿論界和全國民衆也應多方鼓吹和監督，使「工業建設」確成抗戰建國的主要內容。

(時事類編特刊)

（大）（戰）（末）（期）（的）（德）（國）（與）（今）（日）（的）（日）（本）

少焜

在讀魯屯道夫的一部名著大戰回憶錄的時候，不禁為這些法西斯國家（德意日）嘆了一口冷氣，因為他們野心雖然大，可是先天不足，資源不够，命運註定了他們，是打不過那些強國和大國的。

大戰的初期，德軍吞比利時，占法國之一部，橫行中歐，侵入俄境，實行無限制潛艇政策，襲擊交戰國中立國之一切船艦，有些中立國家出來講和，他理也不理，好像他併吞世界，指日可待了。

到了一九一七年，同盟國已露出了一些破綻，現出不支的狀態，德國便示意美國出來講和，美國很願做調解人，協約國也很願意和，可是以不割地不賠款為原則，是時德國那裏肯依，一定想要打到巴黎，迫協約國為城下之盟，他卻沒想到，即或打到巴黎，協約國還是不和，又何以善其後呢？

到了一九一八年，雖然已與俄國講和，可以專致効於西戰場，可是美國已於先一年加入戰爭，為協約國增添一枝生力軍，而德國國內的情形，已壞到相當的可怕，人民沒有麵包吃，預備革命了，槍砲生產退縮了，鐵道運輸狼狽不堪，傷感的官兵，不願再上前線，新兵補充不來，士兵積喪不堪，賢明能幹

的興登堡與魯屯道夫，看了這情況不好，難於支持下去，於是想預備一批軍火，一批兵員，與協約國作一次最後的決戰，打了勝了，馬上尋講和，或者不致於割地賠款，可是事情那盡如人料，七湊八湊把最後的法寶（疲敝的兵員與不足的軍火）拿出去，滿以為打勝仗，誰知碰一硬壁，接着協約國軍隊大舉反攻，德軍便立足不住，被逐出法境了，於是德國國內革命爆發，魯屯道夫辭職，德皇威廉第三被迫遜位出國，而凡爾賽和約以成，至今猶居帝國的德皇威廉，回思往事，如不大罵其自己之冒昧糊塗者，我可不相信哩！

聰明（其實是愚蠢）的日本軍閥啊！你們平生之所最佩服的，就是德國，你們的戰略戰術，也就是抄襲德國的。怎麼大戰史也沒讀過，你想以你們的浪費軍火，是不是可以支持四年，你想即或打到武漢，中國還是不和，你又怎麼辦呢？同時你要知道，中國支持這次戰爭，就是十年八年，也能耐得的，你能够保在兩三年之內，你們日本人不起來革命嗎？你也能拖過十年八年嗎？橫蠻的日本軍閥啊！只怪得你們的先天不足，只怪得你們不該動手，命運已注定了你們要走到大戰後期的德國的一條路上去的。

(軍事雜誌)

日本的軍事勝利得到 了些什麼？

邱吉爾著
慨忱譯

並非在衝範之下

要回答這些問題，首先要看看中國的地圖。在進攻了十八個月之後，日本軍隊已經深深地穿透了中國的內部。他們所統轄的鐵道與河流的交通，幫助他們去在紙上畫一條軍事佔領

轄下；而在許多大如英之約克省，法之香賓的地域上，以百數計的鄉村市鎮，雖則名義算是日本軍的征服地帶，而實際上則永遠沒人能見到一個日本兵士。

游擊隊之活動

在許多地點上，他們的界線的樑木堅立在黃河的邊上。

在這些軍事前線內，居住着超過一萬萬的中國人。這一萬萬的人是否都已被征服呢？他們是否已把自己屈伏於日本的衝範之下呢？這個軍事的掌握，加於如此廣大的一片土地和如此衆多的人數之上的，竟究能不能被認為代表著一種實際的權力的轉移呢？這句問話的答案，必須在上述的二件事實中找尋，那便是，在全部被侵入的地域中，統共只有七十萬的日本兵士。

直到如今，日本仍須長駐近五十萬的最精銳的軍隊於北方，以防範蘇聯。她放在中國之七十五萬人，固然能够循着鐵路線和河流而進展，但絕不能統制鄉村。在日本的前線後面，十分之九的鄉村至今猶在中國的中央政府的管

線，在此線內約略包括中國的三分之一的領土。也許這些鄉村和市鎮，時時看見着敵意的飛機在天空飛過；但除此以外，它們之知道外患的侵入，和它們自身已陷入於道外患之中，祇有靠着從東方來的一點記載和流言，或者從傳到它們那裏的少數印就了的新聞紙。

然而它們對於國家當前的危難，却是活躍着的。在鄉間佔着優勢的遊擊隊，便是由它們供養着，庇護着。這種軍隊的力量很可觀。所謂「第八路軍」，也就是它們當中的可怕的一步隊。這一支隊伍原是往時共產黨的軍隊，它會有許多年和中央政府作戰的經驗，而今日則一心一意地歸依於政府的主義之下，鼓起勇氣作政府的前驅。這些共產黨的遊擊隊是勇猛，靈敏，而又善於躲閃的。他們一下子出現了，對敵軍實行攻擊了，隨後便不知去向了。

日本的軍隊現在只好將他們攻取了的鐵路線整排的房屋，橋頭和有防禦工事的驛站固守

着。他們沒有充足的兵力，可以讓他們走出這些地方之外，而且他們也不值得這樣做。這些攻佔的小站，或截斷那段鐵路線，或包圍而且殲滅了一些日本軍的不小心的偵察隊；但游擊軍，是不會被他們找到的。

日本軍如果要殘殺中國的鄉下人，以為報復，那是很容易的。但這有什麼好處呢？正如杜萊先生（Mr. Dooley）在很久以前早已說過的，『鞭打中國，正如鞭打一隻水母一般』（意指水母皮厚且有彈性，鞭不到肉裏去。）

由是日軍總部便嚴格地限制士兵的活動，不讓他們超出於軍事交通線和軍隊前線之外；此外只有將他們的聊以自娛的旗子插在地圖中的這些地點之上，以證實他們的勝利的事業。

而現在日軍的前線之外的是些甚麼呢？在粵漢鐵路一經落在日軍手上之後——此事不久便要實現的——戰事便要進入於那些很難遇到鐵路，而只有很有限的公路的地帶中。當日本軍進展到這些空闊大地面的時候，他們的軍事上的困難和他們的軍隊的給養上的危險，將要逐漸增加起來。

中國軍隊在他們大規模地防衛過這一些大城市之後而撤退出來，其退兵時，常表異常的機敏。他們已經安全地脫出漢口。他們已經很合時地，也許還是很聰明地從廣州退出來。蔣介石將軍已經為中國找出了一條正確的戰略；據他宣傳，這場戰事越推展到西邊——

長驅直入莫斯科的實驗。

軍資接濟的問題

這個國家的面積是龐大的；人口的數字也是够龐大的；她的貧窮是毫無遮掩的；她的軍隊在經過戰事而退却時，却依然保持堅強的實力，而且配備也相當的優良，中央政府已經越過五百英里的路程而遷移到重慶去，那裏也是蔣介石將軍的總部。至於國中的智識界，近代的，進步的新中國大學生命，則更遠一步而覓取它的棲息地於成都。中國為甚麼無期限地抗戰下去嗎？祇要中國人保持着國家統一的精神，忠實地隨着他們的領袖 蔣介石氏，那是沒有理由叫他們中途停止的。

軍資的接濟現在比較困難了。日軍之佔領廣州，已經切斷了從香港輸入中國的接濟之路。可是那條經新疆通到蘇聯的舊公路，依然每星期通過中國亞細亞而輸送多少噸的軍用品到中國來；而那條經過法屬安南的東京鐵路，也常常運轉着許多軍資，除非法國總理龐萊先生的「息事寧人」的政策，會叫它停止了。許多國家都賣着軍器給中國——美國人、德國人和意大利人都做着這種買賣。反共的聯合陣線到了關涉到利潤之時，便不能應用。只有英國人沒有出賣軍火給中國。因為英國自己正需要這些東西。而於其時，在日本國中，在這個憧憬的消滅中——往時英語的世界曾經視它為最寵愛的希望的！這是最壞的，頑固的，永遠繼續膨脹的戰爭所勒索出來的緊張力，只好隨着

年月的運動而繼續增長了。

這個海島的帝國，如今正被暴烈的軍人專制政治宰制着，這種政治現在正在力求拿納粹式的法西斯主義的一套妝飾來掩蓋自己，正如五十年前自由主義之在日本不得不藏身於西方文明的毛羽下一般。

整個的日本民族正鞠躬盡瘁於重稅的負擔之下；如今維持百萬人以上的軍隊，連帶現代戰爭所必需的一切費用很大的設備，使之長期駐守於海外的重責，正在沈重地降在她政府之上。

日本在建設與維持一個巨大海軍之餘，還要推行這永遠擴大下去的軍事衝突，勢不能不從外國輸入鉅量的軍事工業的原料。在汽油與火油上，她簡直隨時輸入隨時消費；橡皮是很缺乏的；許多種其他軍備上所必需的金屬，都很貧乏。一切這些東西都要經交易所向外購買，她的記賬信用已經乾涸，而出口的力量也已經下降至必需的進口數量以下。她的現金準備數較之對華戰事開始時之原數，亦已降低至僅餘四分之一。

有人也許會問：「這兩個交戰者，中國和日本，在今後一年或兩年之後，如果中國人依舊團結起來而共同追隨於蔣介石將軍和他們的聰明的戰略之後，將會演變至怎樣的地步呢？」在一個局外的觀察者看來，中國現時只有極力忍耐痛苦，去拯救她的國魂。

在這期間，俄國一直擁着她過百萬的軍隊，虎視眈眈地屯伏在滿洲的邊界上，伺機而動。在任何時間，她會發動，如不久以前所

會發現過的那種姦慾的軍事，使日本不能不匆忙地派遣十萬兵到北方去。他們隨時都可以向前推進，把無限的重量施壓到滿佈於那裏日本軍隊之上。

在西方人的眼中

那些胸中並無多大的成見而安居於西方美國人，一直在旁觀着這個衝突的演進，實則那裏頭是包含着他們的許多重要的利益的——即使不說到誰對誰不對的問題。然而這個美洲民主國的繼續增高的海軍實力，必定在日本軍閥的心中成為一種齷心的焦灼，那是無可疑的。

我們將我們的眼睛從這些殘酷事件閃避開來，不願意再注視這些從中國的被侵略產生出來的無盡的狂怒的傷殘和蹂躪。陸地的或海洋巨大的距離，替我們張了一層幕，把這樣可怕的，可傷的光景遮蔽了。然而那些舒適輕鬆的羽毛般的頭腦，躺在紐約，巴黎和倫敦的輕軟的羽床上，有時候也會浮起倏然的一念，涉及這本驚人的戲劇和悲劇——這本悲劇，如果達到了一個壞的收場，將會使這些人的兒女的世界，甚至那個未曾出生的那一代的世界，都要為之黑暗的。

(星島日報)

X X X
X X X
X X X X
X X X

中國在海外的華資愈是增多，尤其是和英國日益接近，使日本軍人深信，必先乘中國尚未強壯之時，予以打擊。

中日戰爭與英國衛理

—O.M. Green原著。譯自太平洋政事季刊——

十年來英國在遠東所擁有的優勢和廣大的利益，已經受到第二次嚴重的打擊。一九二六年至一九二七年間，中國國民軍北伐，以全力反英，一樣，中國被驅一時的抵貨運動的結果，使英國幾條商業路線落在其他外國的同業手中，到現在還沒有完全恢復。這種打擊所受的教訓，就是把面頰送給別人打時，你或許會受到一份「好處」。漢口的英租界即在北伐時候放棄。英國後來以二萬人，聯合了美法軍隊，到上海來的中國人，沒有一個喪失性命的。

這種巧妙的保守政策，仍為不列顛政府所採用，在當前的危機下，是否也能產生同樣的好結果，將來的事實會告訴我們。日本侵略中國而引起英國利益上的危機，和別國所受到的危機相同。第三國干涉勦賊的失敗，九國公約會議的沒有結果，明顯地使日本軍人知道，他們可以斷然地在中國為所欲為。正像九一八滿州事變一樣，他們不聽東京憲軍的訓令，完全不受約束的幹了。日本果然會一再聲明對於外人權益，絕對尊重。這種日本式的外交辭令，除了需要特別的註解外，往往沒有意義。當前的事實就可知道了，不管日本是否能够征服全中

國，（在滿州就是一個很好的例子，對於別國的商業，是否如他所聲明的一樣）或者只能膠着在幾個主要的城市和鐵路線上。即在目前，為了對付滿州境內的「匪類」和不規則軍隊起見（隨便他們怎樣稱呼好了）每年使日本蒙受的損失約在二千至四萬倍案件之間——被殺的，受傷的，或致病的。而滿州已不能和中國相提並論。在這種情形下，是否有價值得經營的商業，可以想像得之。

中英關係到現在已有二百五十年歷史，到上海來的中國人，第一次遣船到廣州去是一六八四年。十八世紀時英國在海上霸權的擴展，尤其是克萊夫（Clive）和華倫赫斯丁（Warren Hastings）在印度的勝利使英國的商業突飛猛進。一八〇一年美國人初到廣州時，英國是以代表各國利益的資格而站在領袖的地位。一八四二年訂立的南京條約，把治外法權的大綱擬立了，其明年，中美所訂的協定中更把詳細條例附入；除了廣州以外，更開闢四大商港以供外人貿易，最重要的是上海。香港在那時僅是一個荒無而多瘴氣的孤島，在那時也割讓給英國，簽訂條約的官吏恐怕還不大明瞭香港在那裏。中英雙方都沒有想會到香港在將

來的重要性，而且在國會中還引起許多問題，佔有了這個荒島究竟將作什麼用途？

英國在中國和香港的利益包括有五個銀行，總行並不設在倫敦而在香港。還有兩個船公司，行駛於中國沿海各岸和內河之間；其他的有工廠、製造廠、船塢、碼頭、地產、保險等各種事業，還有京滬路、滬杭路、北寧路、廣九路，津浦路的一部份，以及粵漢路中長二百五十里的一段最艱難的工程，都是用英國資本所造。英國在華的投資和利益的總值為十二萬萬五千萬金圓；或許還不止此數。還有一樣雖屬空虛而非常寶貴的資產，就是英國的聲望。現在有一派日本人的思想是，希望英國聲望的衰落甚於希望中國被日本征服。

英國在華的根據地有兩處最易受攻擊的，無疑地是上海和香港。英國在華北的商業總不及華中和華南。上海當然無用比擬的是世界上傑出的城市。九十五年前，英國首任領事貝爾福上尉（Captain Balfour）從中國當局手中得到這塊上海縣城北部的半島土地，允許外人在此購買地皮，建設房產，經營商業，一轉眼間，已發展成亞洲最富足的城市，擁有中國居民一百萬（釋者按，現在至少要三倍此數）和來自四十二個不同國家的外人五萬人。這是中國商業、工業、經濟的神經中樞。在一八六三年時成立法租界和公共租界，環繞兩租界周圍的是中國區域，大家都知道是大上海區。管理

爲美國人和華人利益的增加而有所變動。工部局中除九個外入董事會外（英人五人，美人二人，日人一人）又增加華董五人。現在的董事會主席樊克令和工部局總裁費信惇都是美國人。

日本如果想領導上海現有的組織，照他們自己的意思改造過來，英國在利益和聲望上所受打擊的重大是很顯然的。過去數年中，當地日本的團體曾轟轟烈烈地要求在工部局中得到更多的參政機會，理由是上海為最大的外人集團。以日本龐大而不能管束的軍隊為後盾，這種「驕橫」將引起怎樣的結果，却值得嚴重注意。上海所有的力量，就是：這是一個公共的租界。各列強都有不同的利益在內，雖然就另一方面用破壞的手段來摧毀上海的行政機構，日本軍隊是否要對於其他各國引起挑戰行動，怕也是值得躊躇的事吧。

我們如果不瞭解過去一百年來英國的政策，對英國在華的地位就不能得到恰當的評價。

十九世紀中，英國只知向外擴展，而且只是單純地爲了攫取商業市場。橫在香港對岸的九龍

，英國爲了土地上的獲得而租借下來。這是很明顯的，如果沒有了九龍，香港，就要無從防禦。

華府會議和九國公約所保證的中國在主權上，領土上，行政上之完整和獨立，意義是把前段一筆鉤消，告訴中國人早年的「固謹政策」是不適用了。華府會議的結果，張伯倫（

二月二十六日送了一個備忘錄給各國，要求他們重行聯合聲明對於中國的態度。明年一月二十七日，又以同樣牒文送給中國，保證英國願意把治外法權，租界和別的權益讓還中國，就在這個担保下，英國把漢口，九江，鐵江，廈門的租界都交還中國。一九三一年英國公使藍浦森爵士和其時的外交部長王正廷博士草就協定，廢院治外法權，後來日本侵略滿洲，這種談判，就無形中止。

例在銀價上起了極大的騷動。李凌羅斯爵士是否在這時建議採用一種統制的幣制，確是可以討論的一點。他當然贊成這樣的辦法，同時英國政府通知英國在華的銀行，把白銀存底全數撤還中國政府——這種措施，深得南京當局的感佩——使幣制改革得到成功。

去年七月七日，日本士兵第一次在北平郊外的盧溝橋發動戰事後，造成了一幕悲慘與痛苦的慘劇，令人回顧從前欣欣向榮的日子，如孔祥熙博士的參加冕典禮，以爲中英進一步的合作，如幾抵於成的英國貸款二千萬鎊的協定等等，實不勝其欽欵嘆息。這是無疑的，中國在外的聲望愈是增高，尤其是和英國日益接近，使日本軍人深信，必先乘中國尚未強壯之時

，予以打擊。

日本侵華，英國利益所受的損失怎樣，要看他們有時提出的和平條件而定。「亞洲是亞

洲人的「打倒白種」的聲浪正在高唱入雲的

時候，日本的政治家、報紙、公衆輿論都是瘋狂地給反英情緒操縱着。造成這種事實的理由

一半是心理上的，一半是實際情形。日本的內心很知道他們自己對於英國非常不好，英國在

戰爭中的始終保守中立，其實無可指摘的地方。日本也知道英國在義約利益既深且大，決非

武力所可毀壞，他們或許也在懷疑戰爭遷延，一時無着落的了。

一時無結束的可能，而軍費的支出却非常浩大，英國對於日本的侮辱和損害所持的泰然自若

的整齊，是否只在等待他們筋疲力盡時再予以致命的突擊？

新加坡海軍根據地的設置，不但增進了英國自己的安全，對於世界和平，也有極大的貢獻。

英國的新加坡防線

葉 羣

〔節譯自英國《Blue Peter》月刊〕

大家常常這樣講，說英國在新加坡建築海軍根據地，並不是對日施行威脅。這句話一點兒都不錯。

不顧從事侵略戰爭，力圖保守和平，關於日本運命的執政諸公所提心吊膽的一件事情。這一點，世界各國恐無出於英國之右者。並且若由新加坡進犯日本，那真是一件愚不可及的事，由新加坡至長崎，最直捷的路程有三千五百多英里，這樣路線經過台灣，穿越琉球羣島，那裏的飛機和潛艇能困擾一切北上的艦隊，而日本海軍的力量亦未可輕視，日本潛艇的戰鬥力極其堅強。

新加坡照形勢上講，並不是用作侵掠戰的根據地。英國在那裏建築海軍根據地，更沒有進攻的性質。但是新加坡確是一個極堅強的防禦點，在英國整個國防線上，它的地位好似鎖鏈上的主要連環，它維持全線的連屬，保證整個的安全，因為這個原故，我們所以要將新加坡海軍根據地在此地提出來討論。

日本在此次中日戰爭中，不顧一切中立國家的權利。我們若說：受日本塗炭的，實為一般中立國家，也不為過。所以英國在遠東的極南面，離開香港差不多一千五百英里處，設下了新加坡海軍根據地，這在外表和實際方面，

新加坡雄踞世界商業航線匯聚的中心，它處於亞洲大陸南面的突出點，下面更接連着荷屬東印度羣島，澳洲和新西蘭島。當世界海上商業發展時，新加坡的地位也就隨之日趨重要。那麼就有人要問了：世界海上商業的發展是老早以前的事，為甚麼新加坡新近才變為英國的重要海軍根據地呢？談到這個問題，其中的原因也不難找尋。

我們要曉得，覬覦英國遠東商業，能給英國威脅的，祇有新加坡東面的日本。日本之所以中日戰爭中奪來的那些荒城焦土，絕不能令其經濟獨立，脫離世界其他商場。日本仰給海外貿易，而绝大部分的海外貿易都經過新加坡和其鄰近的地方。

這是很明顯的一件事，你但翻開世界地圖來，一眼便可以看出，英國的海軍根據地好似許多瓶口，而新加坡又是極東的一隻大瓶口，一切海上的貿易都須經過此地，新加坡的地位也就因此日加重要了。

英國在新加坡建築海軍根據地，這事並不足為奇，試看英國商業航線的各據點，都有車輪上的事設備，如英法海峽中有朴次茅斯（Portsmouth）和普利茅斯（Plymouth），向東更有直布羅陀要塞，馬爾泰島，亞登要塞，直至新加坡為止。這些據點好似一串瓶口，穿套著整個商業航線，而新加坡却是東方商業航線上的唯一隻大瓶口，英國在各據點都佈設軍事要塞，若單獨忽略了新加坡，可就真太疏忽了。

據說新加坡所貯的煤油和燃料，足供英國船渠附近設有許多工廠，內中機件設備停當，以備修理大戰艦，架有起貨機器，可以起卸最重炮彈，更造有各種貯藏所，以備收載一切軍火食糧和燃料。

船渠附近設有許多工廠，內中機件設備停當，以備修理大戰艦，架有起貨機器，可以起卸最重炮彈，更造有各種貯藏所，以備收載一切軍火食糧和燃料。

全部皇家軍隊六個月以上之用，並且貯藏的方
法能絕對避免一切空襲的損害，地底還藏有大
量的軍火、無數的武器，供龐大的艦隊充分施
用。

一般的軍事專家都這樣想，以為在不久的
將來，英帝國若要保持她屬地的安全，必須完
成三個主力艦隊，每個艦隊中須包括戰鬥力頂
強的兵艦。而這三個艦隊，一隊須保證英國內
海，和沿大西洋一帶的海岸，一隊須駐於新加
坡，保衛英國遠東的國防，另一隊則留於地中
海內。

英國要完成她的遠東艦隊，須需時三年，
在這三年中，因艦隊的建設未曾竣事，新加坡
港和該島的海軍根據地對於英帝國安全計劃，
還保持着最重要的地位。假使英國在建造遠東艦
隊未完成之前，東方遭受威脅時，那麼遠東海
上的巨艦根據地的設施，將決定海上全面的戰
略。

英國迫不得已，一旦在遠東發動戰爭，首先
直接牽入戰事的，一定是英國的海軍。那時
海軍的後備軍和接濟，尤其是一支主力艦，必
須從地中海內加緊趕到新加坡去。到了那裏，
他們必須有一海軍根據地，在那兒添裝燃料，
補充食糧等等。因為一個戰艦才完畢了五千多
英里的航程，若不略加休息整頓，怎能立即加
入戰鬥呢？

並且，海戰一經加入後，戰艦難免不受損
傷，假使英國不在新加坡設一海軍根據地，戰
艦損毀後，須須飛上五千英里路程，拖回馬爾

泰島去修理，你們每一想看，這情形要多麼狼
狽！

此外還有一樁危險的事。假使戰艦被炮火
洞穿，船身突水過深，那麼雖有他艦拖曳，都
無法通過蘇彝士運河，現在新加坡的海軍根據
地有極大的船場，同時可以容納兩艘主力艦。
新加坡海軍根據地告成了。英國現在兵艦
雖然尚不够用，不能在該地分駐龐大艦隊，但
是在英國國防上，顯然已完成一部份偉大的計
劃了。這計劃的目標，不僅要增強英帝國東西
的防務，並且要使易受攻擊的印度洋完全變爲

高 空 是 怎 樣 的

比國學卡教教授同溫層探險的昇空記錄，只
有十四英哩左右。而空氣的高度有五百英哩
。空氣愈高便愈稀。當我們上升一英哩半的高處，全部空氣的一半便在我們的足下了。在
離地面七十英哩處的空氣密度，據美國哈佛天文台魏卜里博士的估計，只有地面空氣密度
的百萬分之一弱。這就是說，倘使我們將一公噸重的空氣層移到七十哩高的所在，它立刻
可以漲到一英哩之高。

關於高空的溫度變化，很有趣味。假設我
們從地面出發，當時的溫度爲華氏八十五度
，便降到零點了。由此而上，溫度便迅速降
低，在八英哩的地方溫度爲零下五十度，恰如
北極的寒冷。此時已漸漸進入到了同溫層，
直到二十五英哩的高處，溫度平均在零下七十
度之間。很奇怪，在赤道上面的同溫層氣溫
最低（零下一百度）在兩極的倒反最高（零下四十度）。

同溫層上面的溫度，和我們的意料相反，不但繼續降低，反而增高。有人計算在四十
英哩的高處竟會達到沸水的溫度！（二百十二度）以上的情形不大明瞭，也許先降低，然
後再往上升，魏卜爾博士便這樣主張。

高空的景色也值得一提的。當我們漸漸離開着黃塵的地面向之後，天空由深藍變成老青
，再上去，因爲空氣中夾有一粒黑塵，散射太陽的光彩，天空是漆黑的，散佈着萬千的耀
眼的星星。最後在五十英哩的高處，卻垂着錦繡的彩幕般的北極光。可是從沒有理想的探
險家和儀器能達到那樣。最高的測驗球也不過
昇到二十多英哩罷了。（少年讀物）

一片英國的領海。最近遠東的形勢使新加坡的
地位日趨重要。新加坡和香港，唇齒相依，正
和主力艦隊之於先頭部隊一樣。

新加坡軍港的完成禮之隆重，非但已證明
：將來戰事發動後，這新海軍根據地在英國海
軍戰略中，所佔地位之重要，並且在英國國防
上，也顯示驚人的進步。除此以外，它更警告
日本，令鶴少安毋躁，所以新加坡海軍根據地
的設置，不但增進了英國自己的安全，對於世
界的和平，也有極大的貢獻呢。

捉襟見肘的日本經濟 NIGLEBOV 作 布之譯

今日的日本又可重聞木屐履地的嘈雜聲了。戰艦與汽車，均被投入永不知滿足的戰爭的胃。禁令的頒佈使一般學童、高級學校的學生、教員，以及政府中一部份職員，已不能再穿着革服，甚至日本警察匆匆行走在巡邏的熟路上也不發出皮靴的答聲，穿着皮靴的優先權只屬於日本的軍人。

日本軍隊的不可戰勝性之誇張，早被事實所戳穿了。日本的大將們不僅暴露了貧困嚴酷國家的本質，更暴露了他們是些庸才的經濟學者。他們將舉國捲入未經準備的戰爭漩渦中，因此目前正在償付力不能負擔的血債。這完全企圖用中世紀武士統治方法來統治現代資本主義社會的一種必然之後果。

不單祇有軍事工業需要原料，假如沒有種種原料的輸入，日本工業製物品的輸出也成為不可能，譬如日本如欲將織物輸往馬來羣島或近東各國，則必先從印度及美國購進棉花及從澳洲購進羊毛。目前日本對外貿易正在萎縮時，一個正常的輸出是日本感到急迫需要的。日本的準備金是大量地被耗去，據「紐約時報」的估計，日本自本年一月一日至八月中旬流入美國的黃金達二萬一千九百五十萬美金，而五千一百五十萬元也僅足一月半的用途而已。

日本對外貿易的不振，造成國內更複雜的情勢，使日本銀行的準備金受到空前不利的影響。日本自一月一日至八月十日之輸出額為：一千一百五十萬圓。

在那當時期中的國家，日本帝國的生存是危若卵石，這真理是被日帝國主義狡黠關注在羣衆前隱瞞着的。在戰爭第一年告終時，日本已不得不將舉國安置在緊急動員的狀態中。軍部對國民經濟的苛求使國家無法滿足其貪婪。軍部以掠奪性之獨占資本為其後盾，不遺餘力地發展軍事工業，犧牲了經濟其他部門及人民的必需品來造成軍事工業獨特的繁榮。無數的大炮、飛機、坦克、

一九三七年 一・九六七・廿二・〇〇〇日圓
這總額包括對滿洲及為日軍所佔領之土地的輸出在內，假如這些地方除外，日本的輸出將跌落百分之四十。

日本政府鑑於這種逆境的嚴重，乃限制各項非軍需物至最低限度並開始嚴厲地限制人民各項必需品，日本政府最近曾頒布命令，限制工業的輸入，（一）工業輸出品所必需的原料。

這樣便給日本人民的生活一個嚴重的打擊，一般不是從事軍需生產的工業幾全部喪失了必要的原料如棉花、皮革、羊毛、木材、金屬、木漿、石棉等物。客車應用之油量減至平時用量百分之三十五，卡車減至百分之七十五。用於漁業的由油製成各物本為成千萬人民生命所依，現在也受限制。橡皮的應用亦被減弱百分之五十餘。肥料的應用，對於日本農業，含有頭等的意義，現亦被減至一半。

政府各項方針的後果

這些處置首先影響到日本人民主的利益，孕育出國內嚴重的危機與不滿，這就是日本統治者，感到最大不安之處。日本當局努力地擴充金屬及機械製造工業，但日本仍是一個擁有多大批失業者的國家，日本各大臣不久前宣佈因受政府新政策而失業之工人達八十萬名。無疑的，這估計是不十分的正確的。根據著名報章「東京朝日新聞」權威的估計，在紡織工業中共雇用一百五十萬工人（主要係婦女）其中有七十五萬名飽受失業之痛苦。同時生產的

指數也不斷地下降，甚至工業中重要部門也不能倖免。建築事業因感到金屬木材石棉的缺乏，徒興無米難爲炊之感，乃不得不停頓。各製金屬物的工廠，特別是中小型的企業都相繼倒閉。

全國人口十分之一遭受影響

無論如何，日本統治階級對此一百五十萬的失業者不能熟視無睹，假若我們統計他們家庭成員在內，則其總數將達全國總人口十分之一。在日本，是沒有什麼失業補助金的。各報章指出對失業的「救濟」僅是「慈善事業」而已。政府為減少失業率，不應說軍部，因為軍部目前決定國家的命運，熱衷於減短工作時間，實行所謂部份工作制度。但這種處置，在失業後備軍外，更創造了一批半失業的後備軍。

在日本軍需工業中，刻正實行最野蠻的榨取工人膏血之制度，這，日本的報章也不得不謊稱地暗云工人疲勞「可怕的徵候」實由引長工作時期所致。

中國階層亦同受影響

非常時期所採取的應急之策不僅影響勞工階級，那些廣大的中間階層也不能倖免，其情況每況愈下，單以紡織工業一項而言，倒閉之中小型工廠竟達七千所，這現象意味著日本法西斯制度之社會基礎日益狹窄。日本軍閥初以速戰速決的訣語來迷惑小有產者，但目前却逐漸失去他們的支持。

日本資本家統治份子與小有產者對立之尖

銳化，可從藏相池田最近談話中，見其梗概。其談話內容載於「日本紀事報」：

「池田君對國民中某些人士不能充分地與國家合作這事，表示遺憾。如能獲得這種誠實的合作，則物力總動員的目的，當可達到；池田並惋惜小工業主及商人所受到不幸之遭遇，但某些資本家却專事破壞法令以致富，則不得不令人切齒。」

眞相的暴露

藏相違反了政府的志願，揭發了政府的本質。

他指出政府僅是少數資本家與軍火商人的政權而已，因此我們對報章所登載大商人不願

遵循新法令，甚至破壞之消息，不感驚異。此

外，那些軍需官在平時本長袖善舞，宣稱充足

，現也無損失可言。貨物之奇缺，促成奸商乘機抬高價格。據東京朝日新聞估計，價格總數

在一九三八年一月為一九九·〇，六月為二〇

六·六，七月為一一〇·三。

政府曾警告國民，說明下年度預算表更將

龐大，戰爭，甚至攻陷漢口後，亦難望停止。

日本這次的侵略戰本違反了人民的利益，而僅

為滿足少數資本家與軍閥的野心，這真理將因

戰事的繼續，愈益彰著。

在抗戰期間，於不違反三

民主主義最高原則及法令範圍內

，對於言論出版，集會結社，

當與以合法之充分保障。

抗戰建國綱領第廿六條

人的壽命和遺傳性很有關係，大凡一個家庭中祖先屢享高壽，所傳子孫也都長壽居多，反之若是祖先都是短命鬼，那麼所傳小輩也以短壽居多，並且還有一件希奇的事，就是一個家庭中祖先和小輩死的年紀大概都差不多。

還有，據說壽命的長短和職業非常有關係，下面是一張關於壽命和職業關係的統計表：

王公貴族平均壽命為五八·八歲。

行蹟不定的職業人平均壽命為六〇歲。

農夫平均壽命為六一·六歲。

商人平均壽命為六二·二歲。

藝術家平均壽命為六二·四歲。

文學家平均壽命為六六·九歲。

軍人平均壽命為六七·七歲（此係指

軍官，並非指一般士兵。）

科學家平均壽命為六八·九歲。

國家要人平均壽命為六九·一歲。

教士平均壽命為六九·一歲。

最後，醫學家告訴我們說，平均瘦子壽命較胖子為長，女人較男子壽命為長，寒冷地帶的人較溫熱地帶的人壽命為長。

國外貿易與抗戰建國

吳超景

抗戰建國，是現在全國人民的中心工作。這兩種事業如想推行順利，都需要大批的外匯。我們的國防工業，現在尚未完成，所以抗戰所必需的軍器彈藥，有一部份是要向外國購入的。這是抗戰與外匯的關係。至於建國，雖然包括的方面很多，但物質建設，應為極重要的方面。物質建設所需要的生產工具，我們自己因為工業化正在開始，只能供給一小部份，另有一大部份，也是要向外國購入的，這是建國與外匯的關係。

外匯的來源，自然不只一條，如吸收華僑匯款，向國外接洽借款，出售國內金銀，都可以得到外匯，不過華僑匯款，歷年來只能補償大超；國外借款，在抗戰尚未成功的時候，也不容易進行。售出國內金銀，自從實行法幣政

策之後，已經辦理，如二十四年至二十六年之間，根據海關報告，我國黃金及白銀的出超數量，共達八萬四千五百萬元。此大量之金銀，還能動用的數目，恐亦不多。中國不是一個產銀的國家，但民間藏銀，數目還是不少，如政府能用方法把這些藏銀吸回國庫，也可替外匯添一支生力軍。黃金的生產，據可靠的調查，後方產金較富之地，如四川西康，每年約產二萬兩至四萬兩，湖南年約產五千至九千兩，甘青兩省年約產一萬五千兩，合計每年約達五萬餘兩。這個數目，並不算多，不過聊勝於無而已。

以上所說的三種外匯的來源，雖然都可以有相當的數量，但用作抗戰建國的外匯基礎，還是不够的。最重要的外匯來源，依我們的觀察，還在發展國外貿易。拿我們國內的出產，去換成外匯，然後以外匯易回我們抗戰建國的必需品，乃是我們能够而且可以做得成功的。

發展國外貿易，既然如此重要，所以我們應當對於發展國外貿易的方法加以探討。

我們每年運出國外的貨物，雖然數目繁多，但重要的也不過二二十種，拿去年來說，我們輸出的總值，為八萬三千八百萬元，但下列十七種貨品，便佔去四萬八千七百萬元，佔全數百分之五十八以上，這十七種貨品的名目及其出口價值如下：

貨名
出口價值（單位百萬）

桐油	八九
絲	五三
蛋及製品	五二
鍋砂	四〇
錫塊	三九
棉花	三一
茶	三〇
豬鬃	二七
挑花及繡花品	二〇
綿羊毛	一九
花生油	一七
芝蔴	一四
牛皮	一二
鈍鎌	一一
山羊皮	一一
綢緞及繡綢	一一
牛皮	一〇

以上這十七種貨物，每種的出口價值，去年都在一千萬元以上。假如政府對於這些輸出品。加以種種的鼓勵，有些輸出品，即使加至三倍以上，也不是不可能的。我們應當認清楚的，當竭我們的力量，去加增它的出產。

中國的地方很大，能够生產的東西很多，這十幾種貨品，乃是國外市場上所需要的，應當增加我們的生產。

中國的地方很大，能够生產的東西很多，市場所需要的東西呢？這不是空想與瞎猜所能回答的。我們應當有專門的人材，去研究這些問題。外國駐華的大使館中，都有商務參贊，

生命的 一般概念

懋 孫

近代自然科學雖有長足的進步，可是關於生命問題仍有許多令人難於索解的地方。生命問題的究詰，科學家乃至玄學家同樣的努力着。因之對於生命的解釋，往往參雜些哲學乃至文學的成分在內，使人得不着一個科學的確切的概念。這在人類知識的進步史上所必有的現象。

生命究竟是甚麼？我們不必去詳徵博引地舉出許多學者所下的定義來，我們只要就生命的特徵研究，就可以得着一個概念。

第一生命的表現，是憑藉着物質，無物質的存在，即無生命的存。這並不是不說凡物質均有生命，任何物質雖不必均有生命，然而生命卻脫離不了物質。一粒種子，一個胚胎，一株植物，一個動物，都是具有生命的，然而同時都有一物質的基礎。赫胥黎（Huxley）認爲「原形質是生命物質的基礎」，（Protoplasm is the physical basis of life），這是正確的。如果脫離了物質而尚有生命生存，則這種生命，不是「上帝」就是「靈魂」。這些生命的活動，只有讓神聖宗教家去研究，不在科學家研究的範圍以內，科學所研究的是有事實有物體或者可以求證的事物，科學家雖然也

有「臆說」，然而「臆說」是可以求證的，而不是僅求補足人類知識上的缺陷，就隨便定出一個名辭來以完成知識的體系的。在生命未生以前是怎樣？在生命滅絕以後是怎樣？這些題材，也許將來在科學進步以後可以研究到，不過在目前，只有讓玄學家、神學家乃至宗教家去研究。科學家所研究的生命，是具有物質基礎的生命，而不是超物質的生命。因此我們所認識的生命特徵是有物質的基礎的，凡是物質雖不必均具有生命，然而生命的表現，卻不可

沒有物質的基礎。神學上的與文學上的「擬人」事物不能與科學上的生命等量齊觀。

第二、生命的表現，既然是憑藉着物質基礎，那麼，生命的第二特徵就是動。動的意義有二，一是受了環境支配的「運動」，一是受了環境刺激的「活動」。塵埃的隨風飄蕩，砂礫的隨波逐流，那是運動而不是活動，因為指使他的力量是外燴的而不是內發的；鳥的飛翔，魚的游泳，草木的發榮滋長，這些活動，都是為滿足其「生之慾望」的一種手段，其原動力是內在的。

無生命物質的動是隨着環境的變化而動。生命物質的動，是應着內在的衝動，科學家研究的範圍以內，科學所研究的是有事實有物體或者可以求證的事物，科學家雖然也

對華貿易的指導。中國在外國的大使館中，倒沒有這一類的人，現在應當急起直追，去研究我們幾個重華顧主的需要。中國的對外貿易，比較是集中的，英、日、美、法、德五國，連同該國屬地對華貿易一併計算在內，約佔中國對外貿易總額百分之八十五。現在撇開日本不算，英、美、法、德四國的市場，我們至少還沒有很清楚的認識，我們應當有專門的人材，在這些國家裏面，研究他們的進口貿易，看看他們的進口的重要貨品，有那些是我們可以供給的，以這種事實為根據，我們便可提倡某種貨品的生產，以增加我們的輸出。這種工作，心，實則這種工作，與抗戰建國有十分密切的關係。

國外貿易的發展，不是只靠政府的努力，便能奏效的，一定要人民與政府合作，才可成功，以前國內的輸出事業，是由許多商人分頭進行，這些商人彼此間並無聯絡，缺乏組織，政府即欲與這些商人合作，也不得其道。現在輸出業同業公會法，已於本年一月十三日公布，依該法規定，凡經營重要輸出業之中國公司行號，有同業兩家以上時，應依本法組織輸出業同業公會，此種重要輸出業種類，由經濟部指定。輸出業同業公會，以每一海關所在地為一區域，但經濟部得就各區域，指定其設立的次第，或因必要，令兩區域以上合併設立。我們希望在最近的將來，幾個重要的通商大埠，

這種動是有意識的或者可以說是自主的和無生物的無意識的被動的動的運動是不同。

生命的動不必是連續的，動的程度，也有了遲速的不同，當埃及金字塔建築的時候，還存了一粒植物種子在裏面，到了近代被人發現了，經過了這樣長的時間，他的生命依然未曾喪失。只要供給適宜的水分和日光，仍然是生機勃勃地滋長。當環境不適宜於他的生長時，這一粒種子好像是失掉了他的生命，可是他的「生之潛能」並沒有消失掉，他是靜着無動的可能，所以生命的動並不是連續的，在沒有消失其生的潛能的時候，我們總不能承認其為無生物質。靜如處女，動若脫兔，這是生命之動的形態。速如迅疾的飛鳥，慢如生長的無脊，這是生命之動的極限。生命的動，雖有這種種的不同，可是他的動都是自主的內發的，和無生物隨着外界環境轉變的趨使而發生的運動是不同的。

第三、凡是有生命的物質，均能取食物以營養其個體，這被攝取的食物，在其體內經過一番化學的變化而成為生物體的一部分，無生物則不然。一塊岩石，他可以附加、粘着或嵌入化學的影響，生物則不然，他的攝取食物經過了化學的變化，就放射出「能」(Energy)來，作為個體活動的原動力。生物之攝取食物以營養個體與放射「勢能」，這就是所謂「代謝

metabolism)而發生反應(Response)的說，然而這種動是有意識的或者可以說是自主的和無生物的無意識的被動的動的運動是不同。

今年之我與去年之我亦不同，今日之我與昨日之我也許有些微的差異，無論是高等生物或最低等的如阿米巴、草履虫之類都是這樣。所以生命體是時時刻刻地在變着，除非他的生之潛力是沒有活動的時候，如一粒種子留在金字塔內的那樣，雖然他沒有代謝機能的發生，然而他有發生代謝機能的可能性。

第四、關於生命起源的問題，那是一個複雜而更有興趣的問題，從古代以至今日，許多學者都企圖建立一個生命起源的確切的解釋，可是直至今日，依然是不能有一種廣泛的解釋。

神學家宗教家的上帝創造說，當然是毫無科學價值的，我們要駁斥他們很容易，就是上帝創造生物，誰創造上帝呢？這些我們無暇去問他了，因為根本這種說法，是不會使到科學的領域來。現在我們所要問的是科學的解釋。有人說地球上的生物是從其他星體上的生命種子移植到地球上來的，固然還是可以解決地球上生物如何發生的問題一個最簡便的答案，可是地球的環境如溫度、氣壓、水分和其他星體是否相同？生存於其他星體的生命是不是適宜生存於地球上？這些都是問題，而況道漫漫的長空，生命種子又如何的渡過？並且其他星體上的

機能」(Metabolism)。因為有代謝機能的關係，生物的個體是常在變換的歷程中。生物形質的變化，與無生物差異得多，周鼎商彝，到現在雖然有些剝落侵蝕，然而其本質仍是周殷時代的物質，生命物體則隨着時間的變換其形質，不僅今日之我與十年前之我不同，就是今年之我與去年之我亦不同，今日之我與昨日之我也許有些微的差異，無論是高等生物或最低等的如阿米巴、草履虫之類都是這樣。所以生命體是時時刻刻地在變着，除非他的生之潛力是沒有活動的時候，如一粒種子留在金字塔內的那樣，雖然他沒有代謝機能的發生，然而他有發生代謝機能的可能性。

第五、關於生命起源的問題，那是一個複

雜而更有興趣的問題，從古代以至今日，許多學者都企圖建立一個生命起源的確切的解釋，可是直至今日，依然是不能有一種廣泛的解釋。

神學家宗教家的上帝創造說，當然是毫無科學價值的，我們要駁斥他們很容易，就是上帝創造生物，誰創造上帝呢？這些我們無暇去問他了，因為根本這種說法，是不會使到科學的領域來。現在我們所要問的是科學的解釋。有人說地球上的生物是從其他星體上的生命種子移植到地球上來的，固然還是可以解決地球上生物如何發生的問題一個最簡便的答案，可是地

球的環境如溫度、氣壓、水分和其他星體是否

相同？生存於其他星體的生命是不是適宜生存於地球上？這些都是問題，而況道漫漫的長空，生命種子又如何的渡過？並且其他星體上的

機器是教育家 徐靖

一部機器是一個偉大的教育家。一匹馬，一頭驢子不肯行走了，你可以鞭打牠；要是一部機器停住了，鞭打是沒有用的，你必得用思想而後找出錯誤在那裏。那是真正的教育。

並且，機械使現代一般人比中世紀的更謹慎，更有意識。你想每天有千百萬部機器，譬如汽車飛機帶着許多人的生命來來往往。你想每天有千百萬工人守候着機器的各部在經常地工作。而我們毫不遲疑地把我們的生命托付給機器，托付給難免有重大疏忽的工人。這件事真使我驚奇了。

— Gilbert Murray in "The Listener"

以上所提出的三種辦法，一為加增需品的生產，二為研究國外重要市場的需要，三為加緊輸出業同業公會的組織，假如都做到了，我們的出口貨值，不但可以超過民國十八年十萬萬元的最高峯，恐怕超過去年的一倍，也是十分艱難的事罷。二七·八·十六·(完)

生命又是如何發生的，這依然是一個「謎」。這種太聰明的解釋，當然不能滿足我們的求知慾。其次有「自然發生說」(Spontaneous generation)。「自然發生說」起源最早，西洋的汚泥生蛙，和我國的癩草化螢的說法，可算是一律的。這種舊的自然發生說，卻經不起巴斯德(Louis Pasteur)一番試驗，就完全打擊了。舊的自然發生說打破以後，接踵而起的有「新自然發生說」。新自然發生說有現代的物理化學地質學的基礎，較之舊自然發生說有力多了。新自然發生說的大概是這樣，當地球從星雲形態逐漸凝結為固體以後，地球的表面，漸漸的冷却。在地球逐漸冷却的歷程中，有某一期，他的溫度與氣壓，適合於幾種元素的結合，于是由某幾種元素化合而成地球上最原始而最簡單的生物質。這種最原始最簡單的生物質形成以後，再依着進化的歷程而構成了各種有生命的物體，這是「新自然發生說」的大概。我們不能否認地球是由星雲狀態而演進成今日的固體形狀，我們又不能否認地球在演進歷程中，他的溫度與氣壓是逐漸不同的，我們更不能否認生物進化的事實。從這種種論斷所成立的「新自然發生說」，我們當然也不能否認。不過有一點是必須注意的，就是從無生質的化學元素組合成具有生命的物質，是不是可能？如果無生的元素，可以組合成最簡單有生質，我們現在是不是能照樣的表演一下？這是一個問題。

這一個疑問，隨着近代科學的進步！已有

了證明了。從無生質構成有生命的物體，無論其為簡單的或複雜的生物，換言之，「就是人」。

「造生命」，在現代人類知識與技術的程度上，尚屬不可能。然而從無機質用人工把他構成有機質，這已有事實的證明了。一八二八年威勒爾(Wöhler)在試驗室中製造尿素(Urea)

的成功，震動了科學界，這對於人造生命的可塑性，供獻了一種證明，我們不能否認目前人類知識程度，尚有限得很，如果假以時日，則人造生命的事實，一定可以實現的。目前我們可以從威勒爾的努力，明瞭從無生物組成有生物是可能的，而「新自然發生說」又多了一個強有力的論證了。

因此，我們對於地球上生命起源問題比較滿意的科學解釋，還是「新自然發生說」。而

一切生命的延續，我們還只有堅信古代的一句名言Omne vivum ex vivo(生物生自生物)

了。

謝謝敵人！

——為紀念「七七」週年而作——

謝謝敵人！

爭取中原會戰的新局勢

木 河

戰局概觀

半月來的戰局，敵遠到處膠着，到處躊躇，沒有絲毫的進展，真的第四期戰事開始了，敵人進攻的目標，似向游移不定。然而這不是敵人沒有再行進攻的力量，相反地，正是敵人準備再度瘋狂進攻的前夕。

固然，日本的輕工業，因缺少原料及市場之故，有百分之四十八業已停頓；日本之金準備，已有三分之一因戰事而消耗；日本須供給在中國及在東北之軍隊二百五十萬名（包括在中國之正規軍六十萬名及在東北之正規軍六十萬名），確是一種重大的負擔。但依照目前日本的軍力，它還有相當軍隊可調，它還有相當的攻勢力量。它還有十二個師團近五十萬兵可調開本國、朝鮮、台灣、及東北等地。依照日本法西斯軍閥的意志，他們打算動員三百萬，非死傷到一吾五十萬人，還不會取守勢的。我國是以空時間來換取時間的，要想戰局新形勢的促成，必須各方面有迅速的進步。以軍事上講，這戰時敵我傷亡的對比是一對三。武漢戰役裏敵我傷亡的對比已成爲一對一了。將來的傷亡比率，會完全逆轉，山西的流動戰爭已證明了這是絕對的可能的。

據最近數週來戰事觀察，敵寇在大江南北的行動，主要爲施行戰略的追擊，以鞏固武漢的佔領；其佔岳州，亦所以阻我對長江下游的進出，制我反攻步漢。至圖切斷粵漢線，殆不可能。蓋粵漢線地形險要，爲全國任何鐵路所無；敵迄今對平漢線尚不能打通，對於粵漢更難有望。且我在大江以南湘贛皖浙數省，兵力配備均衡，敵縱能貫通粵漢鐵路，我東西兩面大軍隨時隨地均可予以致命打擊。一言證以旬

來敵寇不斷增兵經營的事實，我們仍可預料將來大戰的開展，係在西北。西北是我國建國根據地的屏障，是持久抗戰的堡壘。故今後我們應加倍的努力，爭取犬牙交錯敵我對峙新戰局的早日形成。

下面是道半月來的戰局概觀：

一、寇圖控制珠江兩岸

本月中旬以來，粵省我軍，東西北三面進迫廣州，下半月合圍勢成；十六日起廣州近郊戰況激烈，十七日小坪往返爭奪四五次，我敵死傷均重。敵以被圍甚急，遂將外圍部隊撤集市內，連日並不斷增援西北江，以圖解除粵垣威脅，珠江口敵艦密集，故作犄角呼應之勢。裁至中旬止，敵寇六七千人，困守市區及河南附近，利用舊有工事，負隅抵抗。三水方面，我軍十九晚陸續渡江，沿廣三線向西南鐵挺進，潛伏於河南我游擊隊，起而響應，向敵猛烈夾擊。三水西南馬口馬房間，連日對戰頗烈。我軍二十二晨反攻三水，竟日與敵隔河廻戰，敵艦強渡北江阻我前進，並於二十二晚派機多架，飛馬房襲擊。我沉着應戰，將敵擊退。二十三夜敵再冒險來犯，仍不得逞；另一部由三水沿蘆西公路北犯蘆苞，沿途遭遇我軍及自衛團堅強抵抗，不支而退。是役我砲兵發揮威力，擊壞敵坦克車一輛。二十三日敵再度犯我蘆苞，與我守軍在桁橋附近發生接觸，連日激戰結果，敵死傷約五百餘，我亦略有傷亡。迄月底止整據三水之敵，多向西南撤退；蘆苞、黃塘、三江、馬房一帶均無敵蹤。從化方面，我軍十二日收復從化繁頭墟後，乘勝銳進，敵圖挽回頽勢，連日在廣花公路南端趕築工事，企圖死守。

•二十一晚我軍向敵進攻，激戰數小時，敵不支向南潰退，被我擊斃數百人，奪獲重機槍四挺。二十二日我軍再度進攻，斬獲甚多，至廿五晨我軍分由東北兩面攻克從化，敵向南撤退，遺棄槍械輜重甚夥，我軍乘勝進抵從化南廿里之神崗圩追擊。殘敵再行南竄，在太平場趕築工事，並由增城急調步騎五百餘人增援。廿八日我前鋒越螺岡向太平場搜索前進，廿九日上午八時發生前哨戰，敵軍不支，且戰且却，至午援軍開到，自午迄暮敵我往返肉搏，戰事極為慘烈。正面我某部以二百餘人之代價，連克重要據點多處，同時兩翼向敵迂迴圍攻，當擊毀戰車二輛，奪獲輕重機槍十餘挺，敵全線動搖，向太平場方面潰退。

東江方面，敵軍為一零四師團，在淡水、平山一帶，下半月初廣九路被我切為數段，敵首尾均失聯絡。下旬以後淡水敵西侵，佔據塘頭廈、龍崗、廣九路石龍廿六日沿溫塘東犯東莞，我某部奮起迎擊，發生刺戰，卒以敵衆我寡，不得不忍痛退出，東莞城遂淪敵手。廿八晨敵由塘頭廈平湖等地，分路犯寶安、南頭，一面並派艦偷襲，我軍與自衛團奮勇抗戰後，轉移新陣地。至與英界毗連之深圳，敵廿四日開始進犯，被我擊退。二十六晨，敵再度進犯，在打鼓嶺、林馬坑、文郊渡與我軍遭遇，發生激戰，因敵砲火猛烈，我軍乃移至鐵路附近，深圳境內大火。二十七晨分三路進迫深圳東之沙頭角，我索取重大代價於二十八晚轉移陣地後，為先發制敵計，當即開始反攻，將鹽田、朗朗等地克復，殘敵潰退。三十日我軍收復深圳，敵先頭部隊撤至樟木頭，我軍正向前推進中。

二、武漢外圍戰況沉寂

由鄂南攻入湘境之敵，十二日陷我岳陽後，水陸猛犯汨羅。汨羅東西北三面十六晨起激戰益烈，我軍橫側而猛烈出擊，在岳陽西南發揮極大威力，麻塘榮家灣之敵，因後方危殆，十七日被迫逃竄；仲展至汨羅江岸之敵騎兵散股，失却聯絡，亦被我正面大軍於十八日迎頭掃蕩，全數撲滅，汨羅沿岸形勢轉好。崇陽於十七晚為我收復，敵傷亡四五百名；馮占海部十九晚攻抵通山，與敵激戰徹夜，斬首三四百

；湘鄂邊我陣地，益趨穩定中旬末，敵兵力轉用，沿江西移，岳陽以南鐵路公路兩綫，僅有少數部隊，深溝高壘，未敢進犯，戰況沉寂。迨廿五晚，鐵路公路兩綫，又起砲戰，致使一週來之岑寂，為之打破。敵一面在岳州東南十八公里之烏江橋及其再東四公里之漆家埠間構築工事，一面分自新撓河北岸之周漕里與龍口灣，出動步砲騎二千餘人，企圖集合強渡新撓河。公路方面，通城大沙坪與崇陽間有敵三千餘人，廿五晚亦開始向我前進陣地砲擊，我亦開砲鎮壓，廿六晨兩綫仍繼續砲戰。但敵兵力薄弱，未有進犯動作。迄月底止，此綫均係前哨接觸，戰局似呈膠着狀態。我軍依幕阜山脈構陣，形勢險要，打通不易，敵似已知難而退，僅恃岳州為武漢之前進陣地，藉以防我反攻武漢焉。

鄂西方面，漢宜公路佔據阜市之敵，約兩聯隊，下半月始在我三面包圍形勢之下，始終未敢繼續西犯。我軍為先發制敵計，於廿晨開始猛烈攻擊，敵殲滅殆盡，殘部退往應城，我軍當即進駐阜市，復乘戰勝餘威，搜索前進，廿二日抵達漢川城郊。敵近衛師團調援漢川建城，廿四日起應城之西京山專市發生刺戰，砲火猛烈為旬日來所未有；漢川以西曹湖北岸亦有接觸。隨縣西南穀固腦、雷家畝，十三十四兩日我軍發生前哨戰，結果我仍保守警戒陣地，與敵對峙。下旬末，此路戰況益趨沉寂，敵改取守勢，我待機進行反攻。

鄂東方面，自武漢棄守後，敵軍企圖擾亂大別山脈根據地，乃由浠水圍攻羅田，我軍以該處軍力單薄，遂自動放棄羅田，轉守東北較優地形。侵羅敵軍復於廿三日進擾英山，並進至英山東北四十里之金家鋪。我急調得力部隊馳援，乃於二十六日拂曉克復金家鋪，斬獲甚多，並跟蹤追擊，當於是日上午二時克復英山縣城，斬敵百餘人。我軍復乘勝追擊前進，另一生力軍抄至沿英羅公路退却之敵人後方，側擊敵軍歸路，迫使敵軍不得不退至英羅之間之濂灘山，向我反攻，但我英勇將士前仆後繼，卒於廿七晨克復濂灘山，是役敵軍死傷數百人，我獲槍支百餘桿，戰馬數十匹，並俘虜十二人。殘敵分向浠水國風方面退去，我造成武漢退出後大別山脈根據地首次之勝利。至爲雄

鄭門戶之武勝關，我軍於廿晚由平靖關向之攻擊，至廿二晚將武勝關完全收復，敵分向南北撤軍。

三、豫冀游擊收復失地

豫南信陽一帶敵軍，下半月來連日向漢口方面撤退，我軍於廿一晚將信陽西北游河鎮、金牛山、三道橋等地敵軍擊潰，續向信陽反攻，據戰兩三日，斃敵甚多。尤山、羅山、烏龍集等處敵軍，中旬來被我襲擊，向南撤退。商城敵連日經我攻擊，漸呈不支，廿三日拂曉，我某部得力部隊，會同游擊隊猛烈進攻，敵激烈頑抗後，狼狽南竄，我軍於是日上午十時收復商城。收復商城我軍，會同商潢間某主力部隊，乘勝向潢川挺進，是日下午當即收復潢川縣城。

豫北敵軍，中旬來陸續西調，全圖接應晉敵，惟以月前四犯時在濟源以西封門口邵原一帶，損失奇重，近探以若干部隊，採取游擊戰術，向西突擊。擊潰沁陽之敵百餘人，附砲二門，十八日晨向孟縣進犯，被我截擊回寶沁陽。道清沿線我軍近極活躍，竄在修武以南之敵，被我痛擊，斃敵大隊長一人，士兵百餘人，殘部復竄同修武。敵以新鄉為活動中心，陸續向西移動；新鄉以南小冀鎮康莊等地，連日本有接觸。博愛敵廿一日再度西犯，與我在西向村一帶激戰甚烈，敵不得逞。我軍二十二晚向焦作、李莊、待王等地襲擊，斃敵三百餘人。下旬末，博愛沁陽一帶敵軍大部集結。二十八晨沁陽敵軍南犯，在孟縣以北崇義鎮與我接觸，敵以猛烈砲火將該鎮侵據，經我援軍痛擊，生激烈戰爭，敵據該堡後，派騎兵多名再至崇義鎮騷擾；迄月底止，敵在崇義鎮以北與我對峙中。至道清路東段之敵，亦謀向東活動，盤據汲縣敵，中旬始，向滑縣游擊，被我截擊，終難得逞。延津敵經我屢次圍攻，情形恐慌，二十六夜我軍再度猛攻，至廿七晨敵開始動搖，正午不支向新鄉撤軍，我分路截擊，斃敵二百餘人，淪陷半載之延津，至是復歸我有矣。

豫東敵軍前因南犯未逞，大部仍盤據於臨海沿綫，以商邱為運輸

重心，商邱城內外共有敵軍千餘人，拓城為商邱至淮陽周家口要道，敵對拓城防守極嚴，時派騎兵若干掩護運輸。至鹿邑、亳縣、扶溝、通許、西華、周家口等處，下半月來均無敵蹤，太康敵軍全部撤至城東朱口馬頭一帶，太康城內亦無敵蹤。永城有敵三四百，在黃河沿岸

屬圃活動，因受扶溝我軍壓迫，終難得逞，黃河交通仍為我控制。

豫北冀南大名之敵，十六日傾巢向衛河以西我陣地猛犯，企圖侵據小灘，掌握戰局。我軍分頭渡河夾擊，混戰數小時，敵不支而退，我乘機猛追，至十七晨將敵五百餘人解決，當即克復大名，奪獲步機槍數百枝。平漢鐵附近贊皇、曲陽各地我軍亦極活躍，南宮黨城屢地先後為我收復。冀中安次、永清敵軍，近被我殲滅甚衆。永清為皇協軍四千餘人，二十四日全部反正，內有日人顧野指導官一名被俘。至十一日經我痛擊擊敗後，分竄高唐、德州。我已將臨清、夏津、恩縣收復。

四、晉綏大戰勢將再起

本月後兩週各省戰事，晉北以寧武、軒崗一帶為激烈，五台方面，漸趨沉寂；晉南以張店、橫嶺戰況最緊，永濟風陵間時有小接觸；晉中靈縣亦時有劇戰。茲分述如次：

(一) 晉南方面
十六日晨敵騎六百餘，藉炮火掩護，由從化村、平陸鋪、張店鎮三路向我風口村、勝家灣一帶猛攻，我陣地一度被其突破，當晚我得援猛烈反攻，炮兵亦發揮極大威力，激戰至天明，我將風口村一帶原陣地完全恢復，敵遭屍橫地，遭遇一月來最大之損失。虞鄉迄永濟一帶之敵，連日在飛機掩護下，由王家峪方面南犯，企圖修築鐵路，均被我軍擊潰，傷亡甚重。韓陽鎮趙村敵會合步騎七八百，十六日企圖東犯小里村，被我某部分三路合擊，死傷百餘，殘敵西退。張店鎮北聞家莊之敵，十九日午，我某部先以一小部進擊，吸引當面之敵，另以主力抄襲敵之左側。敵苦力支撑待援，終以我攻勢猛烈，敵不支逃竄，我即佔領聞家莊，並與勝家灣、風口村等處我軍

完成夾擊態勢，中旬始被我消滅大半，二十六日晚我軍三路分向張店進擊，敵倉皇失措，被我殲殺甚衆。盤據鳳陵渡之敵，下午月來向我還擊砲擊，極為激烈。廿三日我發現敵砲位置，當即予以猛擊，計毀敵砲四門，敵經此重創後，廿四廿五兩日砲聲即趨沉寂。二十六日晚我軍向鳳陵渡水濟間各村鑽襲敵。我某團曾攻入韓陽鎮，與敵巷戰至烈，斬獲極衆。敵為報復我襲擊起見，二十七日午進犯我韓陽東之蒼陵嶺，先向我軍面山隘施行盲目射擊，浪耗彈藥不下六百餘發，掩護步兵前進，我俟其行近時施行猛烈轟擊。敵因失去炮火力，全線潰退韓陽鎮。終縣南橫嶺關以南以西蟄伏之敵，下旬來又略呈蠢動，不借再作南犯之嘗試。二十六日午，義馬溝之敵向東峯山炮擊數十發，遭我砲兵還擊，立即沉寂。同時敵百餘進擾花石崖，亦被我擊退，另虜約百餘，由獅子鋪、接拜梁、南山等地向我喬儀一帶山腳仰攻，遭我堅擊，負創潰退。二十七晨敵得援會合步騎砲千餘名，分三路進犯，與我在東西峯山、柳林之線激戰終日，我官兵將頑敵大部擊潰，當夜我軍分段進襲，于二十八日拂曉敵傷亡過重，紛紛向橫嶺關退去。

(二)晉北方面
據大同之敵偽軍，自十五日至十九日屢次向我金家澗進犯，均遭我奮勇擊退，潰回城內，閉門不出。朔縣與崞縣間，本月來經兩週餘血戰，我軍雖先後退出寧武、軒崗，仍敵佈於同蒲鐵東西。十六日晨七時，敵七八百，攜砲四門，由寧武出發，猛犯神池。於十一時許侵入城內，嗣我增援部隊趕至城外井儀山，施以猛烈襲擊，敵不支，於下午二時，由寧武大道退去。中旬末寧武朔縣間之敵，連日陸續向北移動，揚言將轉往包頭。寧武僅留敵千餘，仍積極掩護鐵路，惟常被我軍襲擊，工程推展極難，由軒崗至寧武段，仍未修通。我北路軍某部十九日起在寧武大水口以北游擊，廿五日晚我襲擊寧武附近楊方村，將車站之敵五十餘名擊斃，並將車站所存之修路材料，全部焚燬。五台以南，月杪我敵戰況轉趨激烈。平定昔陽狼峪之敵千一百餘人，二十九日分三路南侵，企圖合擊上下龍泉，與我某部接觸，激戰數小時，敵不逞而退，同日舞陽合流王家莊之敵千人，約壽陽王坡村進犯，三十日仍在激戰中。

中國決在西部 建築長千里之鐵路

向英訂購大批路軌篷車

一部工程現已開始進行

(倫敦六日電)路透社訊：今日據可靠方面消息：中國政府籌款委員會已向英國各工程公司，訂購貨品，為數頗鉅，預料不久有更大之交易，以供華西發展鐵路之用。蓋聞中國政府已計劃在華西方面，建築長一千哩之鐵路，其中一部份工程，現已開始進行。里查某公司，已接到鋼蓬車六百五十輛之定單，同時另有

一項交易，則為二十五哩之路軌。據路透社所獲消息，上述新造鐵路之第一段將連接昆明大理及更遠之地。其中中國鐵路官員語住訪者云：新鐵路所經之地工程難，感困難，但決不致如粵漢路南段所經各地之甚云。此間華人各界，頗已抱有一種樂觀情緒，則必將被首屈服日本。但現時吾人已敢斷言，祇須稍得地方之援助，即可作無期之支持，四川已有五千萬人口，及大量天然富源，吾人之籌集應用款項，不以困難是懼云。

嚴明刑罰團結抗戰力

——國內動態——

長沙大火事件

長沙於上半月十二日夜發生大火，延燒三日，火勢之大，為我國本世紀來所未有。經過真相，及善後處置，分述於下：

一、經過真相 關於此次長沙大火經過真相，二十日中宣部政治部發表說明，全文如次：

十二日夜長沙大火，實為地方軍警誤信流言，自衛民衆激於義憤之所造成。蓄戰地轉移，我軍對於預定撤退的戰區所有之工事建築物，施以破壞，免資敵用，原為作戰上之必要。在外國戰史上亦不乏先例。故長沙既臨戰區，政府於事前有所準備，當為一定之事實。惟十二夜長沙大火時，岳州雖失，而平江汨羅以北防線甚穩，長沙距前線尚有一百餘里，軍事當局不僅無命令破壞，且正調兵增加前線，而地方政府亦並未下令破壞。然大錯繼以驟起，其原因：（一）由地方軍警負責者誤信流言，事前準備不周，臨時躁急慌張之所致。（二）由於會從事破壞準備人員及人民自衛團員等鑑於敵機之連日轟炸，及最近平江、岳州、通城、通山等縣被炸之慘，激於民族義憤，以為日寇將至，乃即自焚其屋，遂致將準備工作變為行動，於是一連起火，到處發動，以致一發而不可收拾。火災之廣，波及民居，損失之巨，實為痛心。……（下略）

二、處罰編首 長沙大火後，我軍事最高當局深為痛心，親赴湘垣觀察被災情況，撫慰受難民衆。且以當地軍警負責者誤信流言，事前既準備不週，臨時復慌張躁急，致勝鉅變，甚為震怒，勒令組織軍法

會審，搜集各種證據，詳加究訊，結果以長沙警備司令鄧悌，警備旅第二團長徐昆，及長沙省會公安局長文重孚三人，辱職殃民判處死刑。

於二十日上午在長沙郊外執行槍決。並於廿一日電行政院孔院長，詳述肇禍原因及處理經過，並請轉呈國府主席。國府邀於廿三日發明令：「此次長沙大火，災情慘重，公私損失，不可勝計，尤以當地人民罹難者頗沛流離，無所棲止，政府念切民衆，實深憮痛。茲據軍委會委員長蔣中正電陳肇禍原因及處理經過，並據行政院呈請將湖南省政府主席張治中革職留任前來，藉悉當日肇事情形，地方當局張皇操切，舉止失宜，實屬罪有應得，除軍警長官業已分別照明該行憲辦，或經軍法會審判決處以極刑外，至湖南省政府主席張治中，身膺噩耗重寄，際此非常時期，于地方各級官吏應如何審慎選擇，嚴切督導，乃以用人不當，譖此巨變，事前既漫無防範，臨時又不能制止，觸及閭閻，苦我湘民，自應即予革職，並着暫行留任，責成辦理災區善後事宜，以觀後效，一面由行政院轉飭振濟委員會，從速派員前往施放急賑，妥籌救濟，用副政府惄念災黎之至意，此令。」

三、進行善後 湖南省府為進行善後事宜，特于二十日召開省府臨時會議，當通過設立長沙市災害臨時救濟委員會，推定尹任先為主任委員，田漢、席楚霖為副主任，張鎮、朱經農等為常委，余續傳、雷蔚、尚等為委員。該會當於廿二日下午四時召開成立大會，由張治中致詞，表示：（一）此次大火造成意外損失，省府方面對於人民惟有認罪，以全力救濟善後，藉頌前愆。希望在三星期至一個月內，將臨時救濟工作完成，務使五十萬元，每一分錢均用于災民身上。次由主席

尹任先報告籌備經過，並提出組織大綱，與八組工作計劃，各委員均有切實具體意見發表。最後決議：（一）對於災民救濟市場之恢復等，應以使長沙成為抗戰之一支撐點為着眼，而毋事消極的撫轉流亡。（二）救濟工作不限於長沙一市，應及於附近各縣，使可以不必返省者安居鄉間，必須返省者則儘所有未毀房屋收容，再分別予以抗戰生產工作。（三）為使逃居各縣災民可以安居樂業，須擴大對前線退下之傷病官兵與散兵游勇，分站收容轉運。（四）檢閱未還物資，分別送與兵站難民，及實行公賣。至該會經費，將先由廿七年湘省建設公債一千八百萬中，先撥一千萬元，如將來不敷需要時，再由省府呈請中央以全部長沙市收入為担保，另發長沙善後建設公債充之。

蒙藏代表獻旗

烏盟烏拉特前旗（即西公旗）楚格拉大會，本月十六日圓滿閉幕；該旗女王奇敏率，率全旗土官，電我最高領袖致敬。「略謂本旗此次楚格拉大會，與會士官，僉以鉤座領導全民全面長期抗戰，誓停敵寇速戰速決之計劃，剝切詳明，人心益奮。在鉤座指揮之下，獻身殺敵，義無反顧，謹申赤誠，並致敬忱。」云云。

印度救護隊暨拉卜楞一百零八寺慰勞團本月下旬相繼抵渝，渝市抗敵後援會，文化工作座談會等團體，二十四日下午開會歡迎，到印度救護隊暨拉卜楞一百零八寺慰勞團全體人員，及各界代表共二百餘人，袁子任主席並分別獻旗。各界代表亦相繼致詞，至四時攝影散會。該團廿四日晉謁汪副總裁居院長暨葉副院長，廿六日下午四時，由吳委員長忠信引導，向林主席獻旗，儀式隆重，意義深遠，主席蒞會後，首山國長阿旺將薩先後獻哈達錦旗，錦旗繡有「國家至尊」四字，再由劉克璣代表致頌詞，繼由主席致詞，對此次該團擁護中樞之熱誠，極為嘉許。茲錄該團頌詞如下：

「啟代表團謹代表嘉木樣呼圖克圖，黃正清保安司令，暨拉卜楞一百零八寺及所屬各部落藏族僧俗官民全體，向元首致最敬禮。先總理先烈所建立之中華民國，使藏胞由滿清之高壓下解放出來，忝列為

中華民族之一分子，藏胞莫不慶幸其人權之獲得，欽佩總理之偉大，誓死效忠國家。抗戰以還，元首確握最高國策，策勸全國抗戰，予國人以必勝信念，樹建國之堅固基礎，予世界以永久和平。藏民身受其德，愉悦興奮，其對元首之崇敬，熱烈誠懇，非可言喻，敬以「國家至尊」四字為頌，並誓在政府指導下，一心一德，精誠團結，竭其所能，盡其所有，貢獻國家，厥盡職責，以圖報國恩于萬一，以促進最後勝利之來臨」。

戰區縣政統計

行政院統計室據戰區九省十月初報告縣政執行情形，總計九省共有七九六縣。其縣區完整者，有四八九縣，佔縣總數百分六一。四四縣長能在縣境一部份執行政權者，有三四八縣，佔縣總數百分三一。一五。縣政府之完全不能行使職權者，不過五九縣，佔縣總數僅百分之四一。屬於此類之區，計有江蘇之吳縣、昆山、太倉、川沙、桐鄉二縣。山東之濟南市湖北之漢口市未計外，計有山西之山陰縣；河南之臨漳、固始、商城等縣；河北之涿縣、良鄉、房山、涞水、涞陽、青浦、寶山、揚中、嘉定等九縣；浙江省除杭州市外則有嘉善分七・四一。

分七・四一。屬於此類之區，計有江蘇之吳縣、昆山、太倉、川沙、桐鄉二縣。山東之濟南市湖北之漢口市未計外，計有山西之山陰縣；河南之臨漳、固始、商城等縣；河北之涿縣、良鄉、房山、涞水、涞陽、玉田、漢縣、昌黎、盧龍、遷安、豐潤、遵化、甯河、撫寧、臨榆、樂亭、通縣、大興、宛平、昌平、順義、懷柔、密雲、平谷、蔚縣、三河、香河、寶坻、武清、安次等縣，及都山設治局。再加上統計不包括戰區之特別市如上海、南京、北平、天津、青島。

戰後租界

學校學生統計

上海戰後人口激增，內地學校又多遷回開學，以致學校驟增。茲據最近調查，上海學校，現計有大學五十四校，中學二百二十一校，小學四百零三校，補習學校七百餘校，學生數大學共一萬五千六百五十七人，中學共六萬三千九百四十一人，小學共十一萬三千三百六十五人，補習學校未有統計。

記者對於最近國際形勢，曾於上期本誌，就我國抗戰立場，加以觀察，寫為「抗戰轉入第四期後之國際形勢」一文，敍述敵寇於我國抗戰轉入第四期後，對於民主主義國家態度之荒謬，並就當前事實及歷史上之關係，預測英美法之動向。在這半個月內（自十一月十六日至十一月底），國際局勢，依舊為上半月之繼續發展：敵寇對應聲虫，在三宅坂的指揮刀下，對於十月六日美國就九國公約之立場，所提對華門戶開放及機會均等原則之抗議，於十七日，已提出狡辭之答覆，而對遠東問題外交之新原則，亦將以此復牒為根據，盲目進行；歐洲外交之依然撲朔迷離，與日德意軍事協定之盛傳，俱足耐人尋味；而在外交撞壘土墊伏已久之蘇聯，忽復出現於歐局錯綜之下，與波蘭成立協定，所有各方面之發展，與記者上期之預測，尚無大差，茲將這半月來之國際情形，綜述於下：

一、敵寇外交新原則之必然的反響

敵寇獨霸東亞之妄想，並非最近所表現，亦不僅為三宅坂軍部之春夢，乃為其帝國主義一貫之國策；自日俄戰爭以迄大戰開始，敵寇已具野心，迨二十一條之提出，乃為其野心具體之表現，而其獨霸東亞之國策，亦即確立於其時，最近之侵掠屠殺，不過為軍部積極政策之實現而已。而從敵寇對國聯之態度，及其對於國際間之背信，以及蔑視各種國際條約與會議之情形，以為推測，當我國放棄武漢以後，其獨占之真面目，必然對各國將有明白之表現。固然，我第四期抗戰初在湘鄂豫粵等一帶展開，而各游擊區亦積極擴展之時，敵寇即盛傳

各國外交政策之新轉變

卿

鳥瞰

九國公約之廢棄，而近衛公然作「東亞乃東亞人之東亞」之狂吠，在我國握有巨大投資之英美法，此時乃顯然嘗到東方法西斯之鞭笞，於是羅斯福總統乃有十月六日之強硬通牒，而英美法亦於十一月十一日以長江問題，作平行抗議之試探，以為聯合對付之嘗試。敵寇對於長江問題以軍事為遁辭而匆匆答復，而於美國十月六日之通牒，以其涉及原則問題，乃考慮至本月十七日晚六時，正式復牒送達於美駐日大使格魯。

此有關整個遠東問題之敵寇對美復牒，已充分說明敵寇獨占東亞之野心；雖九國公約，尚未敢明白聲言廢棄，但其廢棄九國公約之決心，已益然紙背。美國通牒及敵寇復牒之全文，中央社已譯載各報，而美國通牒之大致，記者亦已在本誌第四期「慕尼黑協定所埋下的炸彈」一文中有所敍述，茲再將敵寇復牒之大致，敍述於下：敵寇復牒內容，除對於（一）關於青島外匯問題，（二）修改海關稅則問題，（三）在華組織若干興業公司及電氣輪船與青島碼頭公司等問題，（四）關於美僑重返日軍佔領區域問題，及與我國無關之（五）在美日僑與在日美僑所受待遇根本不同問題，作荒謬狡猾之答弁外，而最堪注意者為該文末段：「日本政府現正以全力建立『新秩序』，此謂『新秩序』係以全東亞之普遍國際『正義感』為基礎，『新秩序』之實現，非僅日本立國所必不可少之條件，抑且為東亞永久和平安定之唯一基礎。日本政府深信東亞局勢正在急激發展中，任何企圖如欲以過去不適用之觀念與原則，引用於今日，以至明日之情況，則於建立東亞之真正和平，以及解決當前之切要問題，兩無裨益。雖然日本政

府決無絲毫拒絕美國以及其他國家，就工業與貿易方面參加建設東亞之意，日政府深信「在中國組織中之新政府」，當亦準備歡迎各國參加此種工作也」。美國通牒，係依據九國公約機會均等門戶開放之原則立論，乃敵寇於堅決表示所謂「新秩序」，及自顯其須保有特權與予以將來之誘惑之外，竟明白謂「過去觀念與原則」為「不適用」，而隱然顯露其廢棄九國公約之意，所以這一次對美復牒，不僅為美國利益問題之答復，亦即為敵寇今後對遠東問題外交政策之新原則。據敵方政府所傳，是項新原則——有田外交政策，為（一）中日戰爭發生前各方對遠東所定下之原則與觀念，日方均不承認，（二）規定第三國參與建立遠東之「新秩序」，（三）扶助中國「新政權」，（四）日本與承認新局勢之第三國在華問題上共同合作。有田八郎重作鴻辭，他的第一功，就是違背軍部的意旨，決定遠東問題外交政策之新原則。惟九國公約之機會均等與門戶開放原則，曾為敵寇所簽字，且並無廢止條款之規定，現在敵寇竟欲獨霸東亞而予以不承認，自必引起利害關係各國之激烈反對，所以，又以參加「新秩序」為誘惑。然而對美復牒中且說：「「新秩序」之實現，非僅日本立國所必不可缺之條件，抑且為東亞永久和平安定之唯一基礎」無形中主張「特權」。是以所謂「共同合作」乃在為敵寇之利益耳。

現在敵寇即以此新原則與各國進行交涉。而英美法各國，在長江問題復牒送達後，英駐日大使克萊琪首先接到本國訓令，向有田聲明不能接受，美法兩國繼亦隨之聲明，步調一致。而此次對美復牒，赫爾國務卿亦稱「不能認為滿意」。可見英美法步調之一致。且英美商約在本月十七日在華盛頓簽字，一般批評均謂為此約政治意義大於經濟意義，自與英美在遠東問題上之合作，亦必有甚大之關係，並料對付敵寇作進一步之辦法，將來必有實現之一日。

二、歐局之剖視

最近歐洲局面，異常撲朔迷離，事實證明慕尼黑協定，並不能安度歐洲，而慕尼黑協定所給予和平使者禮物，亦僅一個短暫的軍備

競爭的時間而已。在慕尼黑協定以前，歐洲局勢很明顯地為法西斯陣線和民主陣線之對立，迨協定成立以後，民主陣線固支離破碎，而歐局亦杳無澄清之望。前兩期記者會提出殖民地問題及德國東進政策，說明歐局之矛盾，而於外交上之鉤心鬥角，則略而不詳；各國外交，有各國外交之用心與手段，茲將各國之真相，說明於下：

（一）英：自張伯倫採取了現實政策，向侵掠者低頭以後，外相艾登被迫辭職，而克萊夫教系乃異常活躍。迨慕尼黑協定以後，張伯倫之外交手段，更為明顯，他不但放棄集體安全之原則，甚且回復大戰前之縱橫捭闔方式。張伯倫之所這般低首下心，自有他的理由：（一）英國的軍備還沒有達到要求，而他的殖民地遍世界，萬一戰事發生，使他感到極大的困難；（二）共產主義為英國資本家所不敢親近；（三）英國傳統政策為造成其在歐洲之優勢地位，大戰前助法以制德，而近幾年的縱德以制法，均係為此，乃近來法蘇捷蘇均成立協定，蘇聯在歐洲取得舉足重輕的地位，如果戰事爆發，蘇聯在民主陣線方面之地位，勢是與英爭盟主，此殊為英國紳士所不樂。張伯倫在不直接損失其本身利益時，所以向法西斯們低首，固係根據上述理由，而最近之各種行動，自慕尼黑協定，英德和平宣言之發表後，以迄本月底張伯倫之訪法，亦莫不為此。這半個月來，英國一方面於十六日在羅馬外交部簽署英意兩國共同宣言書，將雙方前所成立之協定，付諸實施，以減少地中海之威脅；一方與美國所訂商約，於十七日在華盛頓簽字，竭力拉攏美國；而他方面又不肯令法國捨己從人，以致陷於孤立，是以本月二十三日，張伯倫又有偕外相哈里法克斯及外交職員數人訪法之舉。

英意協定係成立於本年四月十六日，當時以意在西志願軍之撤退為實施條件，嗣後意在西志願軍撤退問題，一延再延，遙遙無期，一面以巴力斯坦問題，地中海安全問題，蘇彝士運河問題，及其他英意各方面之摩擦，均未消除，所以該協定因亦迄未批准。自慕尼黑協定以後，歐局發生了激變，於是張伯倫亦急圖討好於墨沙里尼，協定之促其發生效力，乃為張氏所必須求其實現者。張氏之討好墨沙里尼，

其最大用意，為求得地中海之安全，與解決阿比西尼亞茶那湖之水利問題，同時希臘分潤西班牙法朗哥政府勝利後之利益；後兩者為英帝國直接之利益，前者則尤為提高英國在歐洲之地位，是以不顧阿比西尼亞之反對，與國際正義，而貿然出此也。

至英之對法態度，吾人如謂為合作，無寧謂為利用。蓋法國過去苦心孤詣在中歐所造成之地位，由慕尼黑協定而盡歸泡影，小協約之敗局——捷克已投入希特勒之懷抱，羅馬尼亞傍徨於法西斯與民主之間，南斯拉夫與意本屬鷄斷絲連——不免使法生東顧之憂。同時法國因與德處於敵對之狀態，所以絕對不能失英國之援，然降而為外交之附庸，則又非法所甘心，乃不得不別找出路。英國要在歐洲占重要之地位，在沒有得真實利害相共之與國以前，勢不能不拉住法國，因之，張伯倫乃有巴黎之行。

(二) 法國之外交，向以前弱德國為其一貫之政策，此早為世人所深知但自德捷蘇合區問題發生以後，法國不得不隨英國以出賓時增進兩國在歐局之地位，此對於維持及鞏固歐洲之和平，作用不小。

(二) 法國之外交，向以前弱德國為其一貫之政策，此早為世人所深知但自德捷蘇合區問題發生以後，法國不得不隨英國以出賓時增進兩國在歐局之地位，此對於維持及鞏固歐洲之和平，作用不小。

(三) 法國之外交，向以前弱德國為其一貫之政策，此早為世人所深知但自德捷蘇合區問題發生以後，法國不得不隨英國以出賓時增進兩國在歐局之地位，此對於維持及鞏固歐洲之和平，作用不小。

(四) 意墨沙里尼自侵佔阿比西尼亞以後，與英國即處於敵對之地位，但自英義協定以還，局勢稍較緩和。蓋墨氏之外交，變幻莫測，並無一貫之政策，最近自英義協定發生效力以後，意國自動加入倫敦海約，似乎與英已非常和好，然一方面却又垂涎法屬科西嘉島，希圖握地中海之霸權，而一方面於巴力斯坦之煽動，亦未嘗停止，於此可見其變幻。不過墨氏外交雖無一貫之政策，具有一貫之方針，阿比西尼亞之侵佔，巴力斯坦之煽動，即為向非洲及回教國開拓之明證，而其圖握地中海霸權，亦莫非此理。

三、蘇波協定

蘇聯自慕尼黑協定以來，在歐洲毫無動靜，正所謂靜以觀變。乃本月二十六日，波蘭政府忽發表公報，謂與蘇聯以「(一) 波蘇兩國關係，仍以雙方現行各項條約為根據，一九三二年波蘇兩國互不侵犯和德法之敵意，同時繼續中之德法非戰宣言，亦於二十四日法政府聲明簽字而已，以上各種行動，莫不表示其外交政策之轉變。

(三) 德希特勒自慕尼黑勝利歸來以後，挾其餘威，以縱橫於歐陸，使英法各國，疲於奔命，然亦有其外交上之政略，觀其不發一彈，不血一刀，先則以併奧，繼則以勝捷，可想見其成功之道。蓋希特勒利用英國傳統上之弱點，無論併奧侵捷，均先向英國頻送秋波，克萊夫教系外交家，亦正利用德之親己，以求貫澈一貫之外交政策，

因而造成歐洲最近之局面。然而希氏知與法國長此結不解之仇，於英國之發展，殊屬有利無益，況東進之門，業已大開，後顧之憂，或須解除，所以樂與法消除前嫌，此非戰宣言之為希氏所滿意。更進一步言，過去德國幾無時不以凡爾賽和約為旨，而與法國亦幾無時不處於對立之狀態，現在凡爾賽和約所予德國之束縛，大都解除，德國又亟圖向東發展，於是逐漸與英國利益相衝突，此時使希氏不敢再繼續以給張伯倫之歎心，故德法和平宣言，於德尤有重大之意義。張伯倫此番之訪法，亦即所以對抗德國，不過德法之和平，固亦為張氏所樂聞也。

廣州五月記

前美聯社駐粵
記者 E. Steiner 著

我看見廣東在轟炸中強大起來

我看見廣州在疏忽中失陷敵手

我看見廣州在激怒中堅決奮鬥

我們不能否認，對於中國人民，對於所有中國的友人，以及對於熟知中國軍隊對於敵人的每一步重要進展都要使他付下重大代價的世界人士，廣州的落陷，實在是一個很大的震動。跟着在這震動之後，是一個問題：

「為什麼廣州失陷得這樣容易呢？」

是因為中國的政府，軍隊與人民，已經厭倦於這個鬥爭，所以不能舉起一隻手來保衛這唯一僅存的重要海口嗎？我們知道這不是事實，甚至日本人也不敢這樣的解釋。

是因為廣州，這個現代中國一切進步的發源地，已經在一年來不斷的轟炸中失去了它的精神，以致它的軍隊與民衆不能懈怠地等候任何命運的降臨嗎？這也是不對的，祇有仇恨與決心，而不是一種頹喪的精神，才會使八十萬人民離開他們父祖之鄉，寧願把他們的城市燒燬，而不願生活在侵略者統治之下。而且，消息靈通的觀察都是一致的報告着，對於平民婦孺的轟炸，祇有加強廣東人的爭鬥精神而沒有減弱它。

那麼，廣州的失陷，既然我們承認這個打

擊的嚴重，它只是日本的一個戰略上的成功，是中國的一個戰略上的疏忽，——這一種結果，實際上決不是表示着中國戰鬥意志的減弱。西班牙政府在英勇地保衛着瑪德里之後，忽然失去了瑪拉加，就是屬於同樣的一種失敗。然而，這失敗，並沒有引起全盤的崩潰，却祇有引起西班牙民主政府的警覺，知道集中注意於補救缺點，加緊促進它軍事與政治組織上的統一與效能，使它能够嚴整陣容，堅毅奮鬥，一直到了現在。

我擔任着美聯社記者的工作，在廣州住了五個月，經歷着最恐怖的轟炸時期，看來民衆組織與抵抗力的復活，最後看到民衆的撤退與這個城市的陷落。作為一個新聞記者的我，不僅看着這一切事實的發展，而且要觀察到這些事情的底層，與未來的演變。在日軍進攻之前，便我的觀察不僅限於廣州。在日軍進攻時期，我曾經往前線觀察，大約地看到了這戰局迅速變化的軍事原因。在廣州被佔領之後，我又在鄉間過了幾天，親眼見到幾處地方日軍的到臨，與鄉民對於日軍進入的反應。除此以外，我

的職務的一部分是訪問許多外僑與中國人，記錄他們所見到這次戰爭與廣州被佔領的情形。這一切親身的經歷與觀察，使我知道廣州的迅速失陷，決不是表示着廣東人民抵抗的崩潰。它也沒有把過去三個月中廣東組織上的進步，給與否定。事實上，廣東軍隊的未能保衛廣州，一部分是由於總的戰略上的疏忽，那是根據於一種假想，以為在漢口失陷之前，日軍似乎不會在華南登陸，因而把大部分精銳的軍，移調到其他戰線去，又一部分原因，則是

由於沒有把餘下的軍隊，靈活地運用。簡單的說，日軍以大隊精兵，突然進攻華南，對於廣東的守軍，是頗出意外的。然而，當粵垣軍民的撤退，被認為必要的時候，那種井然有序的撤退，則又是由於大轟炸以來，廣州人民所受的深刻政治訓練所致。還有，廣州失陷後，許多遊擊隊的迅速組成，許多鄉村的人民自衛隊的堅強抗敵，以及在省內沒有任何重要的團體願意供

日人驅使，充任傀儡，都是由於這同樣的原因。假如日軍的進攻是在六七月的大轟炸以前，則廣州的失陷，對於廣東省的整個抵抗力量，必然要比現在受到更大的打擊。日軍對於廣州人民所施的恐怖空氣，據日軍駐英大使所承認的，目的是在於「消滅中國人民的戰鬥意志」，但從軍事的觀點上說，這實已歸於失敗。廣東人民在這一下慘酷轟炸之後，非但沒有因為恐怖的襲擊而氣餒，却反而激發了更大的愛國情緒與組織力量，為中國任何其他大城市

所未有過的。

當五月的末後幾天，廣州被突然的空中轟炸所威脅了，但是他們很快地決定了對於這些轟炸機的答復。最初在每一次猛烈轟炸之下，人民都設法逃避，後來他知道這樣實在是不經濟的。他們以最大的決心，重回故居，恢復了原來的活動——他們對於每一次敵機的光臨，只有逐漸減少其恐怖之心，而增加其仇恨的情緒了。

七月十五日，第四戰區（包括廣東，福建與廣西的一部分）政治部正式成立，它以幾次空前盛大的遊行，引起了全世界的注意。那時在廣州人，當不會忘記八一三滬戰周年紀念的熱烈「獻金運動」，九一八紀念，十五萬有組織的武裝專人的大遊行，以及在廣州失陷的四天前，有八萬武裝自衛隊參加的火炬大遊行。

當時所表現的武裝民衆的偉力，至今仍然存在。而在接到撤退令以後，這些已經動員起來的附鄰的許多村莊中，打着英勇的後陣戰，掩護正式軍的撤退，現在他們仍是改組了的粵軍的重要中堅。

在這許多次大遊行之後，展開着一種廣大的活動，那目的是在於推動更多人參加防禦的準備。在七月間，有一萬市民受到了軍事訓練。無數民衆學會了唱愛國的歌曲。有許多學生青年服務團離開廣州到長江前線去，黨政機關也發出文告，號召民衆以敵人來侵時的責任。一方面，許多團體的領導者都不准為逃避轟炸

而離開廣州，否則就加以撤職的處分。另一方面，在容易受到日軍侵略威脅的地方，一些有

聲望的人，都限令在敵人進佔以前離開，使日本不能威嚇或用他種方法，把他們用作傀儡。

八月間，有七千高中學生與大學低年級學生，受到軍事訓練。有十萬人簽名於一封公開函，寄給在美國舉行的世界青年大會，要求各

國對於日本在遠東的侵略採取堅決的立場。從八一三開始的一週間，一個狂熱的「獻金運動」激起了全市民衆的熱情，在遊行中間，演說者這樣喊着：「這是我們對於轟炸的答復！」

而當日本的轟炸機飛臨上空，這些在街頭的有組織羣衆，竟以響入雲霄的救亡歌聲，掩蓋了轟轟聲，機聲與炸彈聲。在八月二十日，廣州市民所有的武器，經過了一番檢察。中華文化協會的廣東分會也成立了。印刷工人、報童、旅館工人、郵務工人、油坊工人與黃包車夫，都經過一番組織，受到政治與軍事的訓練。

宋慶齡女士到廣州一行，這是她十年來的第一次重到廣州。她的到臨給予婦女愛國團體以一種新的刺激。不久以後，廣州的許多婦女團體就形成一個統一的組織。

九月中，有三個重要的民衆運動。一個寫慰勞信的運動，發出了二十五萬封信到長江前線去。在九一八紀念日，發起了一個節省食糧、燃料與衣服的節約運動。還有，在九月九日，當國聯大會開會討論施行對日制裁的時候，一百零一個民衆團體，總數約十萬人，在市

發區動了盛大的遊行。九月十六日，孫夫人

來廣州與華南總動員大會，這會有全世界各國的數百華僑團體代表參與。和孫夫人同來的老婦人，她在滿洲與華北游擊隊區中的事蹟，已成為今日中國的一個神話了。她在許多羣衆

團體中的出現，引起了大家對於遊擊戰的注意，而準備在日本侵華時採取這種戰術。

廣東人民這樣躍躍參加抗戰的準備，以及他們一般社會與政治生活的增加活躍，也在智識界與藝術界反映出來。九月中旬有一個戰時漫畫的展覽，吸引了數千人參觀。救亡戲劇的表演，也常在市區的許多地方舉行。大眾唱歌

的運動，發展得非常普遍，甚至在每一條街上，都可以聽到抗戰歌曲的聲音。

波有變化的，在這些活動之中，有極多數的人，已獲得了種自覺，把抗戰與保衛廣東的責任，挑在自己的肩頭。沒有幾個星期，許多店員與汽車機匠都變成了有能力的抗戰組

機者。在一年來靜靜地忍受慘酷轟炸之後，廣州人民最後怒吼起來了，組織起來了。

廣東省的政治與軍事當局，似乎落在人民之後。他們在最後緊急的關頭，不能利用七八九的三個月中所發動的廣大人力，以保衛廣東，他們是不能辭其咎的。

江前線，這裏所留下可用的兵，確是不多。但是有著這千萬人已受到軍事準備，他們已有著強烈的抗戰意識，對於這種人力的忽視，就是廣東當局的大錯誤。這樣看來，由於廣東當局沒有把武裝人民組織在它的防禦力量之中，廣州的失陷，可說是在幾個月前已經預先注定的了。這就是廣州失陷的真正教訓。

我們看到了世界報紙上對於廣州的失陷，任意地用着「潰敗」與「出賣」等字眼，覺得應該根據我個人在廣州市內與近郊的觀察，以及後來從種種採訪中所得到的材料，把日軍進佔廣州的軍事歷史，作一簡略的敘述。

十月十二日清晨日軍在霞浦登陸，是沒有受到抵抗的，因為霞浦是一個淺的海灘，面對着高山，沒有大路通到這裏，所以從這裏的進攻，是最沒有被準備着的。有兩種東西，幫助着日軍在這裏登陸：一是日軍所用的一種海底的登陸用的船艇，那是用氣槳來推動的，大概英國人知道了這種工具，將把香港海岸防禦的全部計劃加以改變；二是他們雇用的中國漢奸。從霞浦到淡水，並沒有公路，公路是在離海岸十哩的地方，然而其間有一條小道，是當地走私者所知道的。日軍就是抄這小路，在登陸後幾小時內，竟把淡水的小部隊中國守軍趕走了，這樣就在通到海岸的大道上，佔得了一個立足點。在淡水失陷之後，日軍的坦克車與重兵鎗，乃從這條公路通海岸的一端漢頭撤退。

從日軍最初登陸的時候起，日本飛機就進

行有系統的偵察，轟炸與用機關槍掃射一切交

廣州。

在廣州，撤退令已經下了，最先是婦孺，然後是全部人口。軍隊在撤退的時候，並不經過廣州市。在日軍進入廣州的上一夜，專軍的日本海軍飛機發見。日軍進攻路上的要站惠州，被連續轟炸了十二小時。當時在那裏的一個英國的工程師告訴我：「無數的飛機，六架或九架一隊的，縱橫飛舞在惠州的天空，達十二小時之久，把全城炸成了灰燼。從正午到下午的兩小時，我可以立誓證明，每十秒鐘有一

顆炸彈擲下。當逃難民衆沿大道蜂擁撤退的時候，日機低飛着用機關槍掃射。」在路上與河

道中，每一樣移動的東西，每一處集合着的人羣，不論是軍隊或平民，都受到打擊。在有幾處，大陸的農民以及在一個市集上的許多農民，都給狂暴地射殺了。軍隊不幸在路上被發見了，都被加以掃滅。日本空軍在這一戰役中的活動，也許是戰爭以來最猛烈的一次。

當日軍飛機把那有限的中國軍隊阻止在海岸以內的時候，日軍的坦克部隊已經衝到了公路，而且在中國援軍能夠趕到阻截的時候，已經一直衝到惠州以西的防禦線。在路上，小部隊的中國軍，曾作英勇的抵抗，但是都不能阻止敵人的前進。當日軍的機械化部隊向廣州進發的時候，中國守軍不能在路上加以攔截，他們並不退回廣州市，却向兩旁的山退去了。

在東江區域，日軍的數目實際上是超過了中國軍。大陸的中國軍是在廣九路沿線駐守，因為他們認為截斷廣九路是日軍的主要目標。

十月二十一日晨，廣州全市已經撤空，中國打後陣的軍隊，正在忙着炸燬市區的神經中樞。在二小時之內，珠江大橋、水電廠、無線電台，與許多工業廠房——這一切，日軍轟炸

在廣州，撤退令已經下了，最先是婦孺，然後是全部人口。軍隊在撤退的時候，並不經過廣州市。在日軍進入廣州的上一夜，專軍的大部分重炮與機械化戰具都用火車順利地運走了。這是急不容緩的，因為日本軍隊已經要檢斷廣州北面的鐵道了。當時我會去前線作一觀察，看見軍隊與許多軍用品正作着完全有秩序的撤退。

廣州的撤退方式，也許是歷史上所空前未有的，在幾天中間，一個六十萬人的城市（它平時的人口是在一百萬以上的）變成一個無人居住的磚與瓦的沙漠。計算在十月二十二日日軍進入廣州時，城內留下的不到一萬人。

這樣完全的撤退，廣州人民的頑強挑戰了在日軍佔領後兩星期內，沒有居民大規模回家的現象（日軍也許是故意的把幾條路開放着），充分證明着廣州人民的精神沒有消懈，他們的勝利並非最後勝利，而要堅持鬥爭下去。假使他們從廣州撤退唯一動機，是恐怕市區內的混戰，或在日軍進佔時候的殲殺，則現在許多居民早應該回廣州了。

機幾個月來要如以毀壞而不可得的，——都毀壞到不能再修復了。當日軍進入廣州的時候，他們見到那不是他們所要奪取富庶的都市，而是沒有電，沒有水，沒有人民與沒有食物的一個斷垣殘壁的荒丘。

火燒戰艦被炸着的時候，可怕的爆炸聲震撼着全城。在兩天內，這全城是空的。中國人都已經去了。日軍在驚惶失色之下。退到市外等待着火焰的燒滅。

日本陸軍的進佔廣州，以及海軍的跟着開到，立刻開始了征服者的「開發」的工作。那充分顯露着日本在中國侵略冒險的本質，它主要是要是一個掠奪的戰爭，而不是要取得土地以進行「正當」的商業式的開發。日本軍隊從私家貨棧中，店鋪中以及郊外田野中掠取了米糧。單個的兵士更從市內店肆中掠取貨物。在正式命令之下，他們開始撤去了他們所能見到的一切鐵柵，鐵欄，用舊的機器以及各種的金屬物件。日軍的部隊開入市區，把一切的牛、猪與家禽都搜索了去。甚至可憐的難民的鋪蓋，都被扣留下來，開入廣州的運輸船，把大批的貨物帶回國去。

日本在廣州的這種行爲的「標榜」，只有一部分歐美僑民（很不幸的，其中包括着幾個新聞記者）的印象中留下來，這些僑民在廣州失陷以後，一直留在沙面的英租界中，至多也沒有越過沙面附近的幾條街道。一個英籍傳教士（他爲了恐怕妨礙他將來在廣州的職務，

不復作什麼公開的談話）曾經這樣說，東山區域，（即日軍在市區內的駐紮地），已經變成第二個南京。有可靠的見證，與醫院的證明書，可以證明數十起的××事件。已經繳下了武裝的敵兵，在日軍進入市區時一被遇見，立刻被加以射死。有一處，外僑見到一個繳下武裝的兵士在睡着的時候，都被射死。廣州每個雜民收容所中都有幾十個受傷者與幾百個僥倖逃生者，他們的家屬都已給日本軍打死了。

海軍比陸軍並沒有好些。一個陸戰隊在一隻入口的船上登陸進入城內，就劫掠了港口的一個村莊。

在廣州附近的許多村莊，農民與當地的自衛團對日軍發動了英勇的抗戰。在河南方面的大塘，自衛團在日軍炮空聯合轟炸之下，幾次阻住了日軍的進入。在一個星期之內，使日軍受到了很大的損失。沿粵漢路上，離開廣州約十哩的江村，自衛團也堅守了約一星期，現在這地方已重被中國軍所克復了。

記者在廣州失陷以後，曾經打算由省步行來港，未獲成功，我在所經的許多村子中，看到自衛隊正在準備抵抗日軍，許多村民在開會，討論在侵略者到來時的抵抗方法。在離開廣州十二哩的佛山，一個近郊村鎮的自衛團在日軍進入鎮內之後，加以反攻，居然把日軍打退到鐵路車站內。

廣州的失陷，並沒有使廣東省的抵抗麻痺下來。它也沒有給廣東的人力加以重大的毀壞。

裝着——他們痛恨着日軍侵略，他們有一種革命的組織與鬥爭的傳統。這種精神，使每一個村莊起來與日本的機械化部隊相對抗，這種鬥爭配合以大部份廣東人民所獲得的高度政治了解，將會產生有能力的軍事人才，以組織和推進一個全省規模的反攻。

對於下一階段抗戰的這種重要的戰術，廣東正處於一種非常滿意的狀態下。除了廣大的人力與物力的貯蓄，以及散在民間的許多小兵器之外，廣東以漫長的海岸線，仍有着獲取外而接濟的充分可能，這雖在日本嚴密封鎖之下。

，也是不能加以阻止的。這種情形，使我們相信廣東不但會很快地成為軍民聯合抗戰的最活躍根據地，也將繼續獲取外來的軍火接濟，雖然那是有限度的。

力量，因為在廣東，正像在其他省分一樣，中國有許多未獲充分應用的力量，今後將加速應用起來。

廣州是陷落了，但是那差不多是在戰爭的一年半之後，日本才敢決心進行這方面的攻擊。中國對於獲取勝利的希望，是根據於全民戰爭，還在目前已經展開來了。目前僅有的危險是一種傾向於對侵略者妥協的心理，但是

蔣介石總司令與其他有能力的抗戰領袖，直到現在，都未有過這種表示。我相信中國的抗戰會繼續下去的，而在繼續抗戰之中，正有著對於中國勝利的保障！

中國不會被征服的

泰戈爾作
靈鳳譯

復日本詩人野口米次郎書

今年七月，日本當代著名詩人野口米次郎會寫了一封信給印度大詩人泰戈爾，為日本軍閥作應聲蟲，說攻略中國，乃是為中國民衆造福，乃是一個新的「亞洲人的亞洲」的開始，日本民衆如何為這「聖戰」節約忍受。野口與泰戈爾本甚友善。但收到了這封信，我們八十高齡的東方詩哲，遙賜流在這裏且古國平原上的無辜的血，覺得野口的信乃是對於人類文化的侮辱，便憤然發了一封信。這下便是這封信的譯文。

親愛的野口君：

我十分詫異你所寫給我的這封信。無論牠的氣質或內容，都不與我從你的著作中所領略而欽佩，以及因我個人與你的往還中所愛好起來的日本精神相調和。想到集團軍國主義的狂熱有時也會使得有創造性的藝術家不自知的陷於昏醉，真摯的智能也甘願將她的尊嚴和真理獻給戰爭的魔神殿堂作犧牲，真是令人扼腕的事。

對於斥責法西斯帝意大利所加諸阿比西尼亞的屠殺，你似乎和我同意——但對於數百萬中國人民的殘殺的進攻，你却將你的判斷歸諸另一典型。

不過，一切判斷都有其原則作根據的，因此任何特殊的申辯，決不能更改日本用着從西

譯者註。

方所學習來的殺人方法，向中國人民所發動的這殘暴戰爭，乃是破壞了一切文化所根據的道德原則這事實。你說日本的情勢是特殊的，你忘記了一切軍事情勢總是特殊的，而狡猾的軍閥，深信自己的罪行總有其獨特的理由，對於大規模的屠殺，總能使其和什點神聖的任務聯絡起來的。

人類，雖有許多失敗之處，但總還守着社會的一種基本道德機構。因此，當你說「這無可避免的遭遇，雖然可怕，却要在亞洲大陸建立一個新的世界」——我猜想，你是說對於中國婦孺的轟炸，廟堂學校的慘遭，乃是為亞洲拯救中國的方法——你這樣說，你真是將施諸

最近，讀了東京某政治家的聲明，說日本和德意的軍事協定，是為了一種「崇高的精神上和道德上的目的」，「背後並無物質上的考慮」，我覺得很有趣。誠然如此。不過不有趣的是，有些藝術家和思想家竟響應這可注目的感情，將武力的誇大變成了一種精神上的鼓勵。在西方，即使在可慮的戰爭狂的日子，也

乖離之處。

你想像中的亞細亞，是要從骷髏塔上才可以實現。誠如你所指出，我是相信亞細亞所負的使命的，但我從未料到，這使命竟和使帖木兒心上洋洋得意的可怕的殺人手腕混為一談。

當我在日本的演講中反對「西方化」時，我會將歐洲某幾個「國家」所培植的貪婪的帝國主義，和釋迦基督所教訓的至善思想，以及建立亞細亞及其他文明的偉大文化遺產和睦鄰政策相比較，我覺得這正是我的責任，來警告這武士道的國土，還有偉大藝術品和高貴的英雄主義傳統的國土，對於那種犧牲了西方人類，使得那些無告的民衆流於一種道德上人肉味的科學化的野蠻主義，你們這些已經踏上了光榮的復興之道，同時更有一個十分可靠的燃燒未來在前面的人們決不要去模仿他們。

你在信內所闡述的「亞洲人之亞洲」的學說，作為一種政治擴張的工具，正有著我所斥責的那少數歐洲的性格，同時却全然缺乏那一種使我們能超越一切政治分野障礙的廣泛人性。

巴薩隆那的空襲

馬休
耳士
譯作

休士（Langston Hughes）是美洲的黑人詩人，曾來中國一次，大家總還記得。他在西班牙政府軍內服務六月，最

像雀子向夜空上飛，

着聲音而升起的黑烟
在蒼穹底下哀號。

一
集

三
集

四
一

4

高射砲向太空狂叫

照空燈割出傷條

傳惡夢中發出地獄的回音。

於是炸彈雨點似墜下

第一回 楊志賣刀

其餘的炸彈源源落

當人血戰到了牆頭，

所有聲音死一樣寂寥

似尖銳的聲音

一嬰孩的生命

像雀子向夜空上飄，之後——就再沒有聲音可聽到。快捷的驅逐機，在市空上馳騁，鐵的子彈，射斷了天上的星星佈滿了的絲紋，在紺藍和橙子色的火焰一架轟炸被擊中機身。於是夜色紅了，像血一樣。

最後的一個炸弹落了。

於是這鐵鳥轉向東方又回異穴所在的故鄉，遺下一批大的鐵卵，在西班牙的街道上，翹旁點點地像黑色物體遠遠地在黎明下飛翔。

一道難聞的惡臭還遺留在牠們飛過了的途上。在牠們是斷垣殘壁。

一個嬰孩孤零地啼哭，在曾經是天井的地方，人們來發掘人的尸體。

「智識階級的叛逆」，歐戰後法國某大作家所說及的，正是我們這時代的一個危險的現象。你會說到日本貧民的節約，他們的沉默犧牲和忍受，但這樣動人的犧牲却被盜用了去毀壞侵犯隣人的蠱舍，將人類之偉大的財富用作非人道的目的，你對這樣的叛逆竟感到誇耀。我知道，宣傳已經成了一種藝術，因此一個非民主國的民衆要不時拒絕這些毒劑是不可能的，但我們想像，至少，那些有智識有幻想能力的人們也該自己保留着獨立判斷的才能。

顯然，事實並不這樣；在強辯的理由之下，似乎有一種至曲的國家主義觀念存在，使得今日的智識份子敗敗於自己的「意識」，將他們的「羣衆」拖上了潰滅的途徑。

我曾經知道你們的民衆，因此我不忍相信他們會公然參加有組織的用鴉片海洛因毒化中國男女的政策，他們也許不知道；同時，在中國的文化代表，在一個被有組織的大規模人類醜行所擾住的羣衆之中，忙碌的實驗着他們的手段。這類在中國本部和僞滿強制毒化的證據，已經有絕對權威的證實。但是在日本從

威爾斯對中日戰爭的預言 家人

威爾斯預言——未來世界——中，有一小段論到中日戰爭。一年多經過的戰況，許多或者可以說全部，和他所預料的相近似。所以我覺得，在這時有系統的介紹的必要。

一、大陸的冒險

日本向中國的進攻，在軍事上完全摹仿拿破崙。不顧到新式戰法，現在產業狀況，和資本主義消滅的本質，為民族稱霸的思想所支配，她不顧一切的向中國進行冒險的企圖。在她國內，農民窮得不能生活，工人一再強烈地反對戰爭，知識份子更從事於社會革命的醞釀。

在國外，美俄二國反對她侵略的野心。而中國方面，人口上數量的優勢遠過日本，全國上下已統一告成，而心理方面又復倔強到底，誓不屈膝。然而這一切的一切，不能阻止她的侵略的火焰，終於在自大狂十分猖獗的情況下，向中國投下自速崩潰的巨彈。

二、表面的勝利

在初期，中國不免要失利。因為中國設備不及日本，缺乏現代戰爭所需要的材料，新式的隊伍還未編練成功。日本已先佔領了滿洲，建立傀儡，又在上海試探過一次。這次從山海關進佔北平，天津，又卵翼了傀儡第二。三次登陸，攻下廣州。大軍侵入湖北省，一路由南京，一路由山東，一路由廣州。進攻時帶有副作用，就是在沿途大量的搶劫她所缺少的財貨

二、最近為止，中國已有十七省一部或全部受

其蹂躪，面積大至一百萬英方里，幾占全面積四分之一；人口多至一萬五千萬至二萬萬，幾達全人口二或三之一。就表面言之，日本不可謂不勝利了。

三、實際的泥足

然而，究其實際，不但無勝利可言，日本且已陷入不能自拔之泥潭中。戰爭得到了勝利有三次，但是每次又重新爆發；一個省份被征服，別個新的省份又出現，而且充滿了敵意。滿蒙晉游擊隊遍地，揚子江流域繼續遭受激烈的抵抗。即在佔領區內，其統治力不出大砲射程之外。日兵在任何處孤單行路不安全。一種嚴厲的經濟絕交和排貨運動又繼續存在。而尤其不能用軍事行動來毀滅的，是全中國人一顆愛國和仇恨的心。沒有人能永遠征服中國；除非日本西進到西藏，在中國，永久不會有和平。

現在或最近的將來，用二百萬大軍，要維持這塊龐大的土地，是很困難的。而況日本在開始確定征服中國時，自身已有很大的經濟和社會的危機。中國在第三期抗戰結束了又繼續第四期而更有力的抵抗。

五、最後的一退

日軍大隊從三路侵入湖北省，冀鄂打擊中國的心臟。全國的壯丁調上了前線，色厲外荏的拚這最後的一命。但是，軍輸交通已感不便，重武器不能盡量在前線發揮威力。所以，結果只在武昌四週連成一個沒有完全閉鎖的環。那時雙方均已力竭了，造成膠着的僵局。

六、中國的反攻

直到一九四〇年，中國繼續不斷的向日軍反攻。人力方面，人口數量上本來佔有絕對優勢，壯丁的補充根本不成問題；同時大量新式的軍隊，漸漸訓練成熟，源源的送上前線。物力方面，單就軍火的接濟，日本以為佔了廣州海上運輸已為切斷，其實，中國的軍火，在北方從蘇俄輸入，向美國購到大批汽車，並集調

四、成敗的最後

由於日本自大狂的猛進，引導到了殺死近三百萬的參戰者。而日本用黃十字彈大規模的轟炸南京武昌漢口等地，有幾十萬人被屠殺了。黃十字瓦斯的害人異常危險殘忍，她不是氣體而是輕散的液體，冷了她能在地上鋪成人所不覺的薄膜，黏到靴子和衣服上，帶到各處，

大量車夫，或即擔任此路運輸。南方由英法殖民主導輸入，法屬安南，早有鐵路通至昆明，英屬緬甸通昆明之鐵路亦已興建完工，而昆明至重慶，汽車早通，火車亦在修建中。故軍火接濟，更本不成問題。不但如此，中國軍隊之新式武器，漸次配備齊全，完全能與日軍相抗。財力方面，有四川及其他各省為後盾，歐美各國不但每個還軍大於中國，且以大量的經濟援助國民政府。中國在人、財、物三者均不感缺乏，且甚富有的，故難從事堅強之反攻。而倔強不屈之心，更足以抵當殘酷之敵人。

七、神祕的空襲

中國為回報日本之屠殺計，突然轟炸大阪與東京。此舉使世人為之震驚。中國空軍在未出前，嚴守秘密。此不知來源的飛機，忽然攜帶大量炸彈，出現在天空，轟聲轟轟，波濤到日本，而投其巨彈於此二城。且由於毒氣的混合錯誤，將這兩城的生育力都斷絕了。原來中國化學家從錯中發現那稀有的怕布爾斯的斷殖氣體，她能影響生殖機能。據兩市的醫生報告，知道這兩城中完全沒有受孕的女人，小貓小狗沒有出現過，母馬不再生駒，老牛亦未生犢，老鼠與小鼠不見了。麻雀繁殖極繁，母雞在這些無兒童的城市中得意地咯咯亂叫。日本軍聞因此大起恐慌，因為他們堅決地主張，平民不僅應當為他們的國家効死，而且應當為他們的國家生育供給戰爭用的新朋友。他們戰戰兢兢地活着，看見他們的臣民快斬頭了。他們看見他們勝利的時辰，也就是他們絕滅的時辰。

八、戰爭後勢的探測

日軍在華散布在滿洲及廣州等處者達二萬人。農民只見他們的兒子外出，不見他們的兒子回來。一般商品的缺乏，更增加了飢荒。國內有強烈的停戰鼓動，名古屋發生幾次大罷工。戰爭使關內田畠荒蕪，飢荒到處。日本的社會機構是很原始的，信用和債券不絕下落，甚至付一分四或一分五的利息，也借不到外債。戰爭還不能結束，日本軍閥愈走愈遠，欲罷不能。後面受痛苦的人民復仇似的追着，外面俄美及歐洲又正在戰場四週注視着，在最後一逕中，日本等着從武昌週圍長月形的戰場接到好消息，但是結果徒然！

九、日軍的慘敗

後來，七月間，日本軍隊中發生瘟疫，日本軍醫用盡心力而無法醫治。次年初，便不得不向南京退却。可是運輸破壞了，兵變轟起了，在他們四週的鄉民都起來反抗。退却的情形，恐怖而淒慘極了，日本三枝軍隊最大的軍力二百萬人，只有一半能够退出。飢荒對他們的打擊，要比中國游擊戰更厲害。力竭的兵士，沿途倒下，坐以待斃。那時，中國人看得他們可憐，願意刀下留情，但是沒有食物，也只是死路一條。其餘一百萬人，分睡在浦圻和新州的巨塚中，或者沉沒於河流之底，或者當行人，向交通線上從南或北打回去的更少。駐在南京疲倦而沮氣的殘存者，聽到了日美戰爭爆發，大阪和名古屋在共產黨的手中，莫不惶恐

萬狀，於是槍殺軍官而驟然叛變。此時中國軍隊忽自杭州開去，佔據南京。日軍乃全部乞降。「最後勝利必屬於我。」世界歷史家，在十年前，已料定如此。我們快不要惶惶然不可終

十月份長江敵艦經我炮兵射擊後，統計如下：（一）上駛共二六七艘。內兵艦七八，運輸艦七九，汽艇六〇，商船一三

，木船三七，其中十分之二戰兵。（二）下駛五，運輸艦六〇，商船十六，汽艇三八，木船三

一，其中十之一戰傷兵。（三）擊傷兵艦三〇

艘，運輸艦八七，商船一，汽艇十五。共一三

三艘，其中重傷四八，連同七八九三個月內擊

傷十艦計算，共四三五艘。（四）擊沉運輸艦一，汽艇二。（五）俘獲汽艇一隻。由上統計，足證敵犯我武漢已付出絕大之代價。

擊傷敵艦三百三十二艘

日，只要問自己是否照領袖最近所昭示的去做？

大家要「抱定決心，忍受一切苦痛；竭盡全力，不避任何犧牲。」（完）

▲中國不會被征服的

(本文由第三十七頁轉來)

有未入封道抗議，她的詩人們也不開口。

根據你們智識階級的這樣一些意見，對於你們政府「自由地」任隨你們說話，我已經毫不感到驚異。我願你們能享受你們的自由。

從這樣的自由之下退回到「蜗居」，以便可以享受「有希望的未來生活」的冥想的幸福，我覺得已經是不必要的。雖然你還在動你們的藝術家這樣去改變生活。我不承認能將藝術家的任務和他的良心作這樣的分離。和一個正在摧毁他的驕人一切生活基石的政府一鼻孔出氣，享受着特殊的恩賜，同時又在逃避，用一種逃離主義的哲學卸掉一切直接的責任，我覺得這正是現代智識階級背叛人道的另一個有力的證據。

不幸地，因了提防抵觸自己的未來，世界的一些人對於表示任何正直的判斷幾乎是懦怯的，因此傾力作惡的人們毫無放在一邊，任他們撕毀了他們的歷史，永遠污損了他們的名譽。但這樣的幸免是埋伏着病患的，正像未意識到無痛苦的疾病的蔓延一樣。

我深深地為你們的人民擔憂；你的信刺傷了我的心的深處。我知道早遲有一天，你們人民的幻滅會到了頂點，然後在艱苦的幾世紀中摧毀的文化廢墟。他們將了然，在比較之下，日本內在的騎士精神的毀壞，和對中國的侵略戰爭比起來實在太不重了。

中國不會被征服的，她的文化，在大無長的蒋介石領導之下，表現了可驚異的資源；她的民衆的決絕的忠誠，空前的團結，已經給這國家創造了一個新的時代。突然隔在一具龐大的戰爭機械之中，中國正鎮靜的把握着她自己；當時的失利決不會推毀她已經振興起來的精神。

面對着日本全然假自西方科學的軍國主義，中國的立場顯示了一種先天的超越的道德優勢。今日，我更加理解日本大量的思想家岡倉向我所說「中國是偉大的」了。

你並不瞭解你們正在以你們自己的代價去使中國光榮。但這些不過是另一方面的考慮，不過該怒的仍是日本，正如蔣介石夫人在「觀察報」上所說，你該已經讀過，日本竟造成了這樣多的鬼。中國無價的藝術品，不可補償的學術機關，廣大的愛好和平的村落，這一切都是毒化腐敗而毀滅了的鬼。「誰將祓除這些鬼呢？」她問道。讓我們希望，在不遠的將來，日本和中國的民衆，能攜手在一起，拭去這個慘痛的過去的回憶，真正的亞洲人必將新生起來。詩人將引吭高歌，毫不慚愧的進行宣示，對於人類命運的擁護，決不再容忍這種大規模的科罪化的手足殘殺。

拉賓德拉奈斯·泰戈爾
附筆：我發現你已經將你的信在報上
公開，我相信你是想我同樣的也將這復信
發表。(星島日報)

中央頒發 軍民合作公約

實現軍不擾民民要助軍

此次粵省各地淪陷，中央據各方報告，深以粵省當局對軍民合作之要義，殊未能充分理解實行，特頒發軍民合作公約十則，飭令各部隊切實奉行，并由省轉飭全省縣區鄉鎮長曉諭民衆一體遵照，茲錄該公約如下：

甲、軍隊方面。
 一、非得民衆同意，不得擅入民家；
 二、與民衆接洽任何事件，態度須和平；
 三、與民衆接洽任何事件，態度須和平；
 四、凡屬公事須按照當地政府法定手續，不得擅自向民衆要挾或欺壓；
 五、軍隊如屬不得已借用民物，須得民衆同意，如有損壞，須照價賠償，出發時應將原物歸還；
 六、購買物品須用法幣現行交易，不得藉故斂欠；
 七、軍隊佩用民夫車馬，須照價給以夫車馬費；
 八、不得擅自寄存軍用品。乙、民衆方面。
 一、軍隊到時不得逃避；
 二、與軍隊交易，不得抬高物價；
 三、談任何事項；
 四、對無符號臂章士兵，可不與接談；
 五、與軍隊接談時，態度須和平；
 六、軍隊過境要送茶水；
 七、非經部隊長官許可，不得寄存軍用物品；
 八、要盡量幫助軍隊覓尋住處，購買物品，並還送給發子彈，偵探敵情。

蔣委員長在抗戰後所發表之言論

抗戰最高指導原則

本書彙集 領袖一年來所發表之抗戰建國言論，內包含談話與講演十三篇，並附「抵禦外侮與復興民族」精神講話一篇，對於在抗戰建國期中，建國方針、外交、修身、設教，無不指示周詳，此為吾國抗戰戰略之準繩，亦為吾人抗戰行動之規矩，更為吾國抗戰必勝之保證。吾人於崇拜 領袖事功之餘，每苦不能遍聆 領袖之抗戰教言，今得此一書，當可以家喻戶曉，並得而建立抗戰必勝之信念矣。書已出版，每冊定價一角。

福建省政府秘書處公報至編印

刊月半餘公

目要 第五期復

爲何放棄武漢	蔣中正
抗戰建國中之經濟政策	周佛海
抗戰轉入第四期後之國際形勢	卿
瓜分了捷克國能換取歐洲和平嗎？	陳友仁
揭破敵人的政治陰謀	陳豹隱
第四期抗戰之新態態	木河
論對德意外交與我國外交路線	樊仲雲
全國竭誠擁護抗戰國策	力
關於節約運動	侯樹彤
有出亦將一舉真展	東南日報
農業會庫與農村經濟建設	胡希汾
蘇聯在遠東的地位	陳維善
走上敗亡階段的日本	吳平陽
殊圩之戰	沈祖予譯

刊月政閩

目要 第三卷第三期

主席訓詞五篇	陳希誠
開發閩西北之根本問題	陳希誠
本省衛生事業之展望	陳希誠
改良本省竹紙之初步試驗	陸海寧
本省縣政人員成績考核之實施	陳希誠
最近本省教育行政情況	夏方林
最近本省之建設工作	鄭貞文
最近本省之財務設施	吳炳東
仁壽特種區設置經過	高登健
本省戰時合作事業實況摘要（下）	合作事業處
福建省歲出入預概算之分析	統計室
省政一月	
本省大事日記	

（廿七年十一月廿日出版 福州、永安中華書局均有代售）

閩省民服務唯一融金機開

——分處溫處設本省各縣市區——

香港辦事處有設辦漢口及貴州安州慎德有設通訊處

福建晉商銀行

△經營銀行一切主要業務

△辦理各種儲蓄信託事務

△經理本省省縣市區金庫

△經付本省債券本息

△代理中央信託局保險

△代客收付款項買賣公債

△辦理華僑匯兌

△本省各市縣區及全國各大埠一律通匯

宗旨：調劑金融輔助建設
發行：輔券壹角貳角五角

資本：國幣五百萬圓
立案：國民政府財政部核准

總行地址：福州市場橋路 62 號

電報掛號：有線無線..... 4194

總經理室..... 4878

副經理襄理室..... 4837

電話號碼：營業室存放款組顧客公用..... 4658

營業室匯兌金庫組倉庫室通用..... 4768

庶務收發室..... 4787

金庫票..... 4615

特聘陳國慶律師為
常年法律顧問