

35

中華郵政特准掛號認為新聞紙類
方正印務公司總經理

中華評論旬刊

CHINA CRITIC FORTNIGHTLY

第一卷 第三期

△ 目 錄 ▽

何以「要爭主義」？

集……以……

今後中國的抗戰

今後中國的外交

「恐日病」的心理分析

兒童的保育與訓練

抗戰以來日本對我施用毒氣的總檢討

梅 鶴

彭 冷

蕭 傳 文

徐 盛

余 成 士

編輯後記

盛 圭

向 培 良

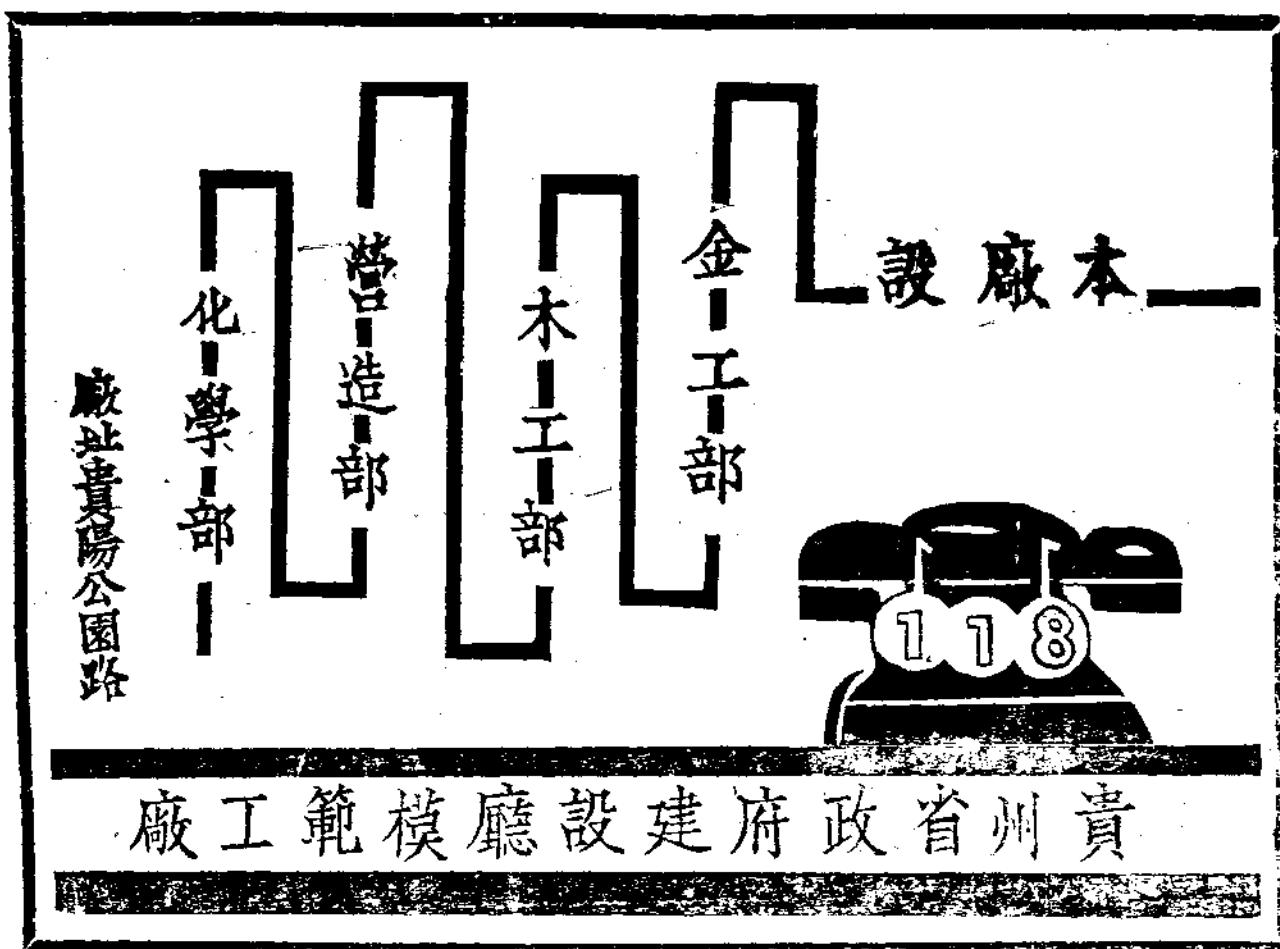
山寨（獨幕劇）

伍
SCENT
分

中華評論旬刊

版出日一月一立中英書館十三國民華中

NATIONAL CENTRAL LIBRARY.
NANKING



虎標安堂

黃河北岸。隴海路邊。
與敵決戰。斬敵數千。

連日奮鬥。不食不眠。
精神疲倦。口渴如煎。

慰勞隊至。衆皆歡騰。
精忠報國。甘願捐軀。

分送良藥。各贈一包。
日萬精油。擦服兼宜。

日頭痛粉。助氣補腦。
日八卦丹。提神壯膽。

日渴快水。防癆辟疫。
戰士欣然。殺敵益健。

趕敵出境。立奏凱旋。

代均商天各
售有店小處

行號 111 號電
地址 貴陽中華南路

……以何集……

何以「要爭王義」？

是文人的無聊呢？還是文人的好辯呢？我答：文人是好辯的，否則便不成其爲文人。因爲文人歡喜議論長短，於是有了「聊文人」四字，遂從文人口中彼此相罵相爭的時候，加上與我爲敵者的文人頭上了。故文人多是好辯的，文人多是無聊的。

文人都住在都市，乘着他無聊的個性和好辯的天才，又藉着迅速傳播之印刷工具，整天裏吃飯沒事作，所謂「筆墨宣事」便打起來了。以前的訴訟地點，以北平和上海爲其最高衙門，什麼主義，政策，路線，都在這兩個地點製造並販賣出來，而且彼此猶如刀子剪刀似的，各人貼上「貨真價實，嚴防假貨」的牌記，於是甲說甲主義是眞，乙主義是僞，乙說乙主義是眞，甲主義是僞，這爭辯從五口通商，主義（帝國主義，資本主義，社會主義，共產主義，法西主義……）輸入，直至廣溝橋事變而未停息，不幸，那北平和上海兩地，在去年春秋之間，先後被日本倭鬼霸佔了，政府宣布長期抗戰，全國動員，文人既不能「拿起你的槍，快快兒赴前方」，乃發明一層空名詞——文化勳員，拿一階員，便齊集武漢，仍又在其本位上努力，「解放」筆墨宣事，日捲了一個小小風波。

武漢當局，下了疏散人口的命令。文人既然是人，當然也在疏散之列。溯江而上的疏散到重慶，又是擇吉開張，重創舊業了。這一爭辯，陳獨秀與胡秋原兩先生，險遭不測！事情是這樣的：文人們以三民主義的民生主義做對象，大開論戰，甲說民生主義是資本主義，乙說民生主義是非資本主義，丙說民生主義就是共產主義，丁說民生主義不等於共產主義，戊說民生主義，就是民生主義，既不是資本，也不是共產。由主義問題，乃牽涉到中國經濟前途：王先生主張中國必須經過資本主義然後到社會主義，李先生主張中國目前可行民生主義，將來則行共產主義，張先生主張中國不必經過資本主義，即可達到社會主義，李先生主張中國，決不需要行什麼資本主義，社會主義或共產主義。公說公有理，婆說婆有理，爭論得熱鬧了不得。

我們現在處在空前危急之狀，只應有一個目標——抗敵，還等什麼主義？前方武裝同胞拚命，後方文裝同胞辯嘴，這真是叫做不識時機！如果在後方爭主義，有助於前方爭生存，那末，我也不敏，願來報名，否則，那只是「無聊」，那只是「好辯」！

一九三八年十二月二十四日

今後中國的抗戰

余成士

廣州於本月二十一日撤退了。武漢於本月二十五日撤退了。前者為我抗戰最大之國際交通兵站，後者為抗戰軍事之全國中心。五天之內，賴少兩個重鎮，表面看來，似為我抗戰前途蒙上一層暗雲，實則這兩地之撤退，在軍事戰略上，為誘敵深入，在外交策略上，是逼鼠過街。我這種觀察，不是杜撰，且得到國際及國內各方之共鳴。

倫敦每日電訊報載：「廣州之陷落，並不能結束戰事……華軍且可引誘日軍深入內地而游擊之」。我全國各將領對於武漢撤退之意見：「……今後我軍為求戰略之主動地位，放棄武漢，非為不致影響繼續抗戰，抑且更陷敵於被動地位」。

敵人圖犯華南，很早即有此計劃，只因國際關係複雜，英法態度難測，故不敢輕易動手。自近衛內閣改組，板垣登台，他的對華軍事計劃，是：（一）北向威脅蘇聯，以阻撓蘇聯對我的援助，張鼓峯事件便是這樣來的。（二）南向威脅英法，以破壞我海外交通，廣九路不斷的被轟炸，就是此計劃之實施。（三）西向直攻武漢，以圖消滅我抗戰主力，佔領我軍事中心，而其進攻策略，一路由河南取信陽，檢斷平漢路豫鄂段，轉向武勝關，一路由大冶直趨粵漢路湘鄂段之賀勝橋。一路溯江而上，直向武漢，一路則沿湘贛。

路向德安進攻，其目的在阻止南昌我軍之攔腰襲擊。板垣計劃，表現在國際意義上，是徹底的反蘇、反英、反法，而空垣則主張防蘇、親英法，因此不同意侵犯華南，以「華南作外交上平衡的題材，來掩護以武漢作軍事進攻的目標」，這是字垣的外交政策，也是他與板垣對華用兵不同的所在。

抗戰以來，我國軍火之山外來輸入，原可下舉之三條路線：（一）廣九與漢路，直達漢口，新嘉坡或檳榔到蘭州或西安，此外還正在費大量金錢和大批設工，建築從柏眉土的邊界到雲南的新路。這幾條路線，以廣九與漢運輸量佔百分之八十以上，當然在抗戰動脈上，極佔重要，所以要保衛華中，就要保衛華南。

廣州固可代表華南，但不能包括華南，故廣州之撤退，不能認為華南之喪失，因此，保衛華南的努力，不能因廣州失陷而喪氣。華中亦然。廣州與武漢先後的撤退，在抗戰過程中，已陷入新階段，在抗戰戰略上，須採取新戰略。新戰略維何？據各將領之意見：「……今後抗戰的。

軍戰略上之運用，除正面牽制，側面襲擊外，將更積極活動於敵後，更進一步施行防禦攻戰，使敵顧此失彼，前後受敵，處處陷於進退維谷而後已」。我完全同意此新戰略。蓋以我之兵器不如敵人優良，若以血肉之軀而與敵人大炮坦克車作陣地戰之周旋，實足以中敵人速戰速決之發計。最近敵國言論界，有主張奪我武漢後，不談而和，俾能穩固其佔領地區內之政治基楚，而樹立以華制華之機構，在此情形之下，我唯有施行防禦攻戰，使其欲罷不能，欲進不得，故防禦攻戰之意義，即敵人不攻我了，我則以防禦的攻略向敵挑釁，待敵人因我之挑釁而向我施行攻擊，我則以攻略的防禦，挫敗敵人的銳氣。這樣運動戰與防禦攻戰相配合，敵人正面受牽制，側面受襲擊，後方受擾擾，我取得主動地位，長期的與敵戰而不決，便可以達到消耗戰之目的。然此戰略之運用，全賴有新的幹部之養成，和全體民衆之參加。因此我主張中央政府應在後方集中訓練十萬青年新幹部，政治方面，養成思想和意志統一之人才，軍事方面，培植單獨指揮作戰之能力，現在各自為政的各省青年幹部訓練，應由中央政府令其取消，至於所謂「陝北」、「邊區」集團，吾人更希望不再存在於大團結口號之下，須知中央首腦部沒有了，邊區是沒有法子擇時的。

我們知道，今後中國的抗戰，是更艱苦的，但，只要我們不放棄長期抗戰的國策，動搖抗戰必勝的信念，最後勝利是屬於我們的。決定國與

國間戰爭之勝敗，不在軍事之得失，而在於爭戰略之好歹，失地是可以收復的，惟有戰略失敗了，則是不可挽回的致命打擊。歐戰的法比二國，失去大部份土地而獲勝，德國未據敵國蹂躪，反大敗，就是這個道理。我國抗戰，恰是歐戰時，法比二國所處的環境，戰爭雖受了挫折，以致失

去大部份土地，而戰略則始終保持優越形勢。敵人的戰略是速戰速決，我國的戰略是長期戰，消耗戰。吾人一致各將領主張武漢撤退之意見：「……就戰果言，我軍已達持久消耗之目的，就戰術言，亦已收得防禦與攻擊兼施之效果，就戰略言，敵之企圖會師武漢，實欲包圍我主力，求最後殲滅，以達其結束戰局之迷夢，我軍則破敵人計種陰謀，一方面固求盡量持久與敵周旋，一方面則相機部署變動的戰略，力求戰而不決，以保持長期抗戰之體壯實力，使敵人速戰速決之企圖，永不得逞，而我軍持久消耗之戰略，能持續進行」，這就是我長期戰，消耗戰的勝利之印證。

○敵人亦有承認我戰略勝利之言論。本年五月號日本改造雜誌，登載尾崎秀實論「中日抗戰前途」一文裏面有一段：征服中國（？）。從歷史上考察，只在短期內所克完成，元之滅宋，由一二三四年起，至一二七九年止，其間經過四十五年的苦戰。清亡前，由一六一六年努爾哈赤即位起，至一六四二年明皇全滅止，其間也經過四十六年的掙扎，因此他的結論：「民族抗爭，必含

上不啻否認速戰速決之不可能，既即敵人戰略失敗之自供。日本經濟學家，木村增太郎，也承認敗之神如何呢？我認為全國同胞應有下列諸點之努力：

一、中日戰爭和平化，他警戒他國內人民，須以和平戰爭的精神性應付此事變。然則我們長期抗戰的精神性如何呢？我認為全國同胞應有下列諸點之努力：（一）中華民族的抗戰。一切行動者，尚且動

切到質的抗戰。一切行動者，才不是行動，才是行動。

二、更加緊的團結。一切主義、黨派、組織之爭，應同在抗戰建國綱領之下把它謀合無解的，消極的節約，無異於把節餘的金錢埋藏土裏，決，講半義，我們只有抗戰建國主義，論黨派，我們只應贊助並擁護領導抗戰建國的國民黨，說組織，我們只有靜、政策的命令，系統化的組織起來，不容許組織外有組織，更不容許組織中舍組織。因此，我們痛哭流涕的向各黨派（尤其其是共產黨派），要把一切有損抗戰建國的磨擦停止，什麼「邊區」，「解放」，「先鋒」，那些只是破壞團結的原素，不是增加抗戰力量的因素。黨派人們要有「艾黎在捷克危急時呼籲團結」的雅量。

三、更加緊的動員。現代的戰爭是全民的戰爭，既不是幾個帝王的爭雄奪利，也不是一二英雄們的好奇立功。拿破崙談戰爭，第一是錢，第二是錢，第三還是錢。錢來自百姓，百姓造錢財，方方法只有努力生產，故全國總動員的正確解釋，是在各階層民衆，各在其本位內，更加緊的努力工作，公務人加緊辦公，武裝同志加緊打仗，學生加緊讀書，農人加緊為農，工人加緊作工，商人加緊經濟，婦女加緊上前方慰勞將士，或在家所藏，因「有談征那中國的精誠，而在客觀方趕製寒衣，總之，要使每一個人苟安過活，一必需品。我們試站在大十字街頭一望，紅男綠女

今後中國的外交

徐盛主

九一八以來，中國外交政策，以國聯主義為中心。國聯雖沒有完成它燭盡的任務，而不承認，舊組織決議案，至今仍有效法律上的效力，無論侵略軍隊如何兇猛，終不能替「滿州國」去其頭銜上的括號。就是日本一再向我國要求承認「滿州國」，我們甯願流血拚命，擁護國聯決議，不願私下訂約，自己打自己的嘴巴。抗戰以後，我國外交，仍循舊軌。國聯於去年九月十日舉行之第十八屆會員大會，對於我國之申請，交由中問題二十三國諮詢委員會通過「嚴厲譴責日本轟炸不設防城市及無辜平民之決議案」，同時又要求「會員國不得有任何妨害中國抗戰進行之行為，並應考慮單獨援華之手段」。這時歐洲德義軸心為威脅國聯之最大集團，又加上日本利用羅馬反共協定，侵略國聯會員國之中國的領土，益形加緊，羅斯福支加哥的演說，不曾為國聯救苦救難之福音。美國現在既痛斥侵略，與國聯維持和平之主旨相同，徒以未加入國聯，無遵守盟約及決議之義務，而美國又為遠東問題之主角，由華盛頓領導之九國公約會議，維持遠東和平達十年之久，故解決中日問題，再召集九國公約會議，為極適當之法門。國聯乃託諸比利時召集此會議於北京，然而北京會議之成績，仍不如吾人之所

期，對日拒不予會，只發表一紙宣言，予以精神上的譴責，應取之共同行動，只敢考慮，不敢實行，神聖抗戰，還是由我國自己雙肩負起。此時因我國過於忠於國聯，他方面的外交活動，毫未注意，與蘇聯只做到互不侵犯為止，與美國絲毫沒有動搖孤立派的信念。今年一月二十七日，國聯第二〇〇屆常會，雖通過國聯會員國單獨接助中潤的決議，實則決而未行，於事毫無補益。五月九日舉行的第一〇二屆常會，對於我國制裁日本之要求，全被拒絕，僅表示對我英勇抗戰，予以同情和鼓勵。最近九月間舉行的第一〇二屆常會，及九月十一日舉行之第十九屆國聯會員大會，我國堅決要求實施盟約第十七條和第十六條，國聯在職責與道義上，都無法推卸了，只得接受我國要求，勸各會員國依照盟約第十七條第三款個別實施盟約第十六條。總觀我國以國聯主義為中心之外交，一年來所收到的成效，是：「不承認，譴責，同情，鼓勵，單獨援助，和個別

廣州武漢撤退了！但我們認為廣州武漢之撤退，在軍事戰略上，是誘敵深入，在外交策略上，是逼鼠過街，局勢仍是於我們有利。

作者與餘先生是十年來的老朋友，此次過齡，他囑我寫一篇文章以據白「中華」。我看到他寫了「今後中國的外交」一文，遂效颦的草成此篇，以答雅意。文裏有些地方，是參考他在本月二十三日貴州晨報發表的「敵犯華南之國際意義」的大著。

在國際強盜橫行的局面之下，猶能做到由不承認到個別制裁的地步，已是難能可貴，它墮於集體對意制裁之失敗，欲求其再進一步如李唯諾夫所說：「國聯之產生，原欲以集體力量，援助被侵略有」的理想，恐為不可能之事。國聯主義的外交，既已達到山窮水盡，我們還是坐在刺刀上嗎？我們要謹守意大利統一建國領袖加富爾的名言：「我們可以拿刺刀為所欲為，但是我們自己不能坐在刺刀尖上」。七年來外交沒有成就（也沒有失敗），不是國聯主義之失敗，而是太不注意國聯以外的友國的外交活動了。

「自九一八到八一三……」這一時代裏，國人對於外交上的主張，也有不少的見解，約而言之，有下述幾派：

一、英美路線。這派人的理由，認為英美在遠東的利益，已被日本破壞無餘，維持太平洋上的均勢，英國的遠東生命線和美國的門戶開放政策，才有保障，而保障中國領土完整，是太平洋上均勢的基石，因此，英美決不願意日本獨霸遠東的，如今日本既挾其武力，侵略我國領土，我們只利用英美以打擊日本。這一派的意見，確曾影響到政府的外交政策，我們之所以有些建設成績，是由於美棉為其資本，我們的法幣之所以如銅鑄鐵壁的穩固，是由於李滋羅斯的建議和倫敦的幫助。然則為沒有自主的積極的方策，促成英美徹底合作，反為日本之忌恨所乘！

二、蘇聯路線。蘇聯為和平的柱石，弱小的友軍，且在歷史上，地理上，及國體上，均與日

本勢不相容，故中日蘇的遠東關係，假若中國是強盛的國家，則應如英國之歐洲政策，保持日蘇的均勢，蘇強則袒日，日強則袒蘇，反之，則應聯甲以制乙。日本既施行其滅亡中國的大陸政策，中國自應與敵人的敵人聯盟，因此主張恢復聯俄聯共（實為容共）政策。這派人連聯英美也是反對以為惟一的與蘇聯攜手，才能換得蘇聯真正之援助。他們並且舉出北伐時之中蘇友好關係，為「聯合世界上平等待我之民族，共同奮鬥」勝利之實證。這派人的主張，直至西安事變而抬頭，中蘇互不侵犯協定成立而得勢。然使蘇聯真正拔刀相助，與我成立互助協定，取消蘇聯互助條約，並進一步的出兵援華，則蘇聯路線，誠為起死妙方，無如蘇聯只能互利相助，不能捨己從人，當「蘇聯為什麼還不出兵？」這個問題盤據一般人的腦海時，蘇聯路線者說：「這不能怪蘇聯不出兵，只因中央政府不放棄英美，不能向蘇聯表示誠意，故只能與蘇有『互不侵』的友誼，不能有『互相助』的關係」，於是他們又提出「外

張直接交涉，只要中日共存共榮，甚至於日本要求的共同防共，亦可以接受。瀋陽事變，沒有直接交涉，遂使東三省版圖，變了顏色。他們雖被人唾罵，然自塘沽協定之日起，也會左右過中日外交，一時中日互派經濟考察團之招待迎餉，確呈和平之象，然因外受國際關係之牽制，內遭國內輿情之反對，不僅此路不通，而且是死路一條。

四、本國路線。欲講外交，先講內政。與其如蒙精會神的注意到南京、統一、廉潔，加上工業化，才能有自主的外交，我們努力建設罷！這派人的見解原是極對的，然因為過於注重關門建設，在國際上竟未找到一與國，來作建設的掩護，因而對於破壞建設之外患，無法抵禦，結果，你想建設，敵人不准。弱國更要想講究外交，這千真萬確的。

綜合上述之四派意見，作者認為前三者過於依賴他人，後者又過於注意自己，都有偏而不全之弊。七年來無自主之外交政策，無獨立之外交活動，都是由於這四派不同之意見，角逐爭雄之所致。軍士闖法，病人吃醫，率而直的教訓，產生了抗戰建國綱領，規定了抗戰外交方針：（一）本獨立自主之精神，聯合世界上同情於我之國

家及民族，為世界之和平與正義，共同奮鬥；（二）對於國際和平機構，及保障國際和平之公約，盡力維護，充實其威權；（三）聯合一切反對日本帝國主義侵略之勢力，制止日本侵略，樹立並保障東亞之永久和平；（四）對於世界各國保存之友誼，當益求增進，以擴大對我之同情。我們就這四點加以研究，第一點，即本國路線派之意見，而聯合同情於我之國家及民族，共同奮鬥，又為此派缺點之補救；第二點，為國聯主義之主張，第三點，為蘇聯路線，第四點，為英美路線。

抗戰建國之外交綱領，融合這四派不同之意見，取其所長，棄其所短，成為抗戰外交之指針，是值得大書而特書的。前已言之，國聯主義，已至山窮水盡，蘇聯路線，只走到互不侵犯為止，英美路線，又沒有顯著成績，日本路線與本國路線更非其時了，所以我认为今後中國的外交，應該是依照抗戰建國綱領之外交四原則努力，多尋與國。才應注意英美蘇之外交活動，再申言之。

我們認爲理想上外交的成就，是（一）國聯援用盟約第十六條，採取集體行動的力量，制裁日本，（二）與蘇成立互助協定，（三）溝通英美澈底合作，解決遠東問題，（四）預防英日協定，這四個課題，都是可以人力做到，而且環境一天一天的朝着我們的理想轉移，只要我們自己

在外交上的努力。

國聯實施集體制裁有效的先決條件，須英美交換美國的棉花，據估計日絲運到美國去者，佔百分之八十五，美棉輸日，只佔百分之一，這種貿易，證明日本依賴美國。又日本要靠輸入原料來做貿易，便要求英國及其殖民地與荷屬東印度的好意，所以歐洲女士在其「日本的透視」一書裏說：「日本要靠英國，又要靠美國。假使英美都靠不住，她的國民經濟不能繼續一個星期。她得不到原料，也得不到市場。英美只要不買日貨就可以一下子摧毀日本」。國聯不用集體力量制裁日本，就是看到英美不能合作，集體制裁沒

有若何成效。所以如何促進英美合作，應為我國目前外交活動的主要目標之一。美國外交動向，不在白宮主人，而在街談巷議之羣衆。自美國抗戰以來，羅斯福與杜魯先後發表之演說，都是子我極深之同情，只因孤立主義從中作梗，不得不有所作爲，我們只有努力於美國國民外交活動，由下而轉變影響到上的行動。

日本是我們與蘇聯的共同敵人，於理於勢，互相對立，應沒有問題。我國首次發起抗戰，為自己獨立自由，同時也是為蘇聯安全保障，遠東形勢，因為中國是弱國，蘇聯即感到日本的威脅。假若中國亡了，而亡於日本了，則蘇聯的生存，就有了問題，所以我們要求蘇聯負起條約上

分別的名言。在過去蘇聯還可以歐洲問題和國聯

軟弱問題為藉口，深恐因參加中日戰爭而招致世界戰爭，而今四強協定，滿足了希特勒的欲望，

國職又引用第十六條，要求各會員國援華制日，英法德義看歐洲問題較看遠東問題重要得多，蘇聯根據盟約助華，英法不先為之倡，已有愧為國聯杜石，獨蘇聯能為盟約保障而仗義執言，即此一點，已是勝出有名，得道多助了，而且蘇聯因四強協定而處於孤立，只有忠實國聯，才能得到英法幫助以牽制德義，所以我們要蘇聯共同患難，不是拉它下水，而是救它上岸，本此努力，不致沒有成就的。

因英美不能合作，世界和平沒有保障。英美合作的障礙，只是商務問題，美胡佛總統實行的打擊，非常厲害，英國乃有一九三二年的羅太華協定，對美國農產品施以報復。幾年來的教訓，深深使得英美同樣的感覺：只有合作才有前途，故有英美商約之談話。八月二十八日英財相西門演說，籲請各國合力維持世界和平，隔日美國務卿赫爾亦發表演說，對西門所稱各節俱不感，並謂英美對於世界和平之維護，素持共同見解。英反對派議員辛克萊且主張：英美互助以解決遠東問題。兩國政治家已有同感，已造成合作基礎，我們應並衝英美之間以，搭起合作橋樑。兩國國際貿易，佔全世界百分之四十，只要英美採取一致行動，即可以制裁任何侵略者。美國近幾年

「恐日病」的心理分析

蕭傳文

在目前全國民衆抗戰情緒高漲的時候，我們似乎不適宜提出「恐日」這樣一個題目來討論，因為我們過去對日本的錯誤的觀念和態度，都已在這年餘來跌宕的抗戰事實中糾正過來，但是這種觀念還去在國人之間確實廣泛地流布着，而且還留有那麼長久，這究竟是甚麼原因呢？

我們現在就將這兩種原因從我們的心理方面加以分析，本文所述也許太省略淺陋，然而也就作一管試罷。

怕懼是人類的一種情緒作用，在人類行為上佔着很重要的地位，是許多複雜的心理狀態的一個混合名詞，有一種不安的感覺，且含有恐懼的成分。心理學家麥可獨（W.MCDODGALL）分別把懼與怕懼兩種，他說怕懼的情緒之產生必隨着一種生理上的騷擾，如液腺（D.A.THOM）有一句話，「一個膽小退縮的兵士，並非在戰場上造成，而是在嬰兒院中造成的」，一班做母親的，常常以「日本人」來想恐嚇兒童，使「日本人」在兒童的心目中留下恐怖的印象，其實兒童們原來是以「日本人」和自家

種生理上的不安印象，而是對某種事物的一種態度而已，且比較是帶永久性的，我們現在可以將「恐日」的心理作用，視為一種恐懼的情操即陸志草氏所說的「畏懼」，畏懼比較怕懼是更進一步的心理作用，我國人過去對於日本人有一種畏懼的心理作用，但是對日本人存一種畏懼的態度，這種態度是漸漸養成的，不是一時所致的。

據說張炎培先生在「九一八」事變之前，曾去東北考察，回來之後即慨然對人家說日本人不侵東北則已，如一旦進攻，東北必亡，有人問是

什麼原因，他說東北民間一班做母親的，每當兒童哭的時候，即以「東洋人來捉你去」之語恐嚇

兒童，作為禁止兒童哭喊的手段。由這點看起來，東化之淪陷，也決不是偶然的，據精神分析學家的研究，人類的情緒之健全與否，在兒童時代即已種下了根，怕懼大半是由學習而來的，兒童

先天怕懼的東西，本來很少，尤其是對事物的畏懼程度可加是在後天，環境中學習的。所以韜姍（D.A.THOM）有一句話，「一個膽小退縮的兵士，並非在戰場上造成，而是在嬰兒院中造成的」，一班做母親的，常常以「日本人」來想恐嚇兒童，使「日本人」在兒童的心目中留下恐怖的印象，其實兒童們原來是以「日本人」和自家

人一樣看待的，並不覺得可怕，但因爲成人的威嚇，便養成對「日本人」一種畏懼的態度，這種態度久了，便成爲一種習慣，以後聽見說日本人來了，或看見日本人，就有一種畏懼的態度了，這對於兒童人格上的發展有極大妨礙，成人們應該

來的外交政策，是贊助國聯，擇持英法，同情中國，羅斯福芝加哥的演說與赫爾的談話，及在比京會議之努力，以及最近呼籲和平通電，都是此政策之表演，而太平洋上的防務之強化，又爲推行政策之決心。一切都具備，只欠東風，興風作浪，是我們應有的努力。

國際形勢，從任何方面看，都是於我們有利的，爲什麼不能展開外交上驚人的一幕？這只能怪自己努力不敷。我們認爲今日能較決定世界和戰及遠東命運的是英美，尤其是美國。蘇聯動不動，決定於法國的態度，法國又要看英國如何，英國又要掉轉頭望美國。日本知道兵中的道理，所以它盡力防阻英美合作。我國則希望英美合作，防阻英日協商，五月三日的英日海關協定，是我們的忽略。最近英日東京談話，聞其內容：（一）英承認日本有經濟、人口、貿易及其他必須解決之問題，（二）英國要盡力謀中日糾紛之和平解決。這是我們不可再誤的問題。主導英日談話的字眼於九月二十九日受辱辭職了，我們應乘隙而入，以打破英日協商的迷夢者。

基於上述的分析，我對今後中國的外交，主張要求國聯澈底實行第十六條，集體制裁發日，同時倡導太平洋集體安全，召集太平洋會議，澈底解決遠東問題。至我們對此會議之側面外交，則應於會議之先，努力促進英美合作，完成中蘇同盟，尤其要注重美國的國民外交活動。

一九三八年，雙十節。

兒童的保育與訓練 敦冷白

「有健全的兒童，纔有健全的國家」，這是誰也不會否認的。我們隨便在中華土上的任一個角落裏，看看新中國的小主人們是在什麼環境下長成！我敢說大多數的兒童是沒有享受到足夠的營養品與必須的保育的，這是因為我國大多數做父母的只知道生，以為生了就完成了做父母的一切；而不知道計劃着怎樣去養，怎樣去教，在這樣的情況下，大批後天性的低能兒與身體缺陷者不斷的在我國人口的裏面增加着；為社會添上了無限的負擔，為民族種下了永恆的病根。就抗戰以來所見到的，如航空員的投考者與取錄者比，數的懸殊；適齡壯丁中據兵役法第二十六條一項：『身體殘廢或有精神病，終身無治愈之望者』，一條而死役的人數之多，我們就知道兒童保育問題的嚴重了。

在抗戰建國的過程中，如何培育健全的兒童在抗戰勝利後來繼續我們担任起偉大的新中國的工作，以至完成，這是不容我們忽視與貪圖的問題。

「現在世界上有最完美的兒童保育制度的國家是蘇聯，蘇聯的兒童保育事業是以突飛猛進的姿態而出現於世界的。其最普遍的保育機關為托兒所，已成為蘇聯嬰兒保育之重要的組織，蘇聯托兒所的主要目的有二：1、使勞動，研究和參

加國家社會政治活動的婦女無看顧自己的子女之勞，2、奠定兒童共產主義教育的基石。」

蘇聯保育事業的萌芽，在一九一七年世界大戰與國內的大革命，使蘇聯遺留許多流派兒童，類似托兒所的保育機關是為收容流浪兒童的需要而產生的，全國只有十四所，牀數也極有限，但現在托兒所的組織遍及蘇聯各民族的城市與鄉村，蘇聯人民委員會的計劃，準備在一九一七年一月一日前完成永久托兒所八十萬牀，夏季為五年就已經超過了預定的數目。

蘇聯托兒所的全部組織，均為逃避勞動母親與她們的兒女的需要而設置，嬰兒每日在托兒所的時間是依母親在工作的時間而定，凡每五日作夜班的母親與日班的母親，可以將兒童整日住在托兒所中，使她得到充份的休養，所以托兒所在蘇聯的工廠，與集體農場中成為必需的部份。

一般的托兒所，可容近百的兒童，其建築根據衛生與教育的原則而設計，除寢室、盥洗室、健身房，廚房餐室等外，還附有接待室，為母親哺乳的場所，及小小的兒童醫院，法律上規定母親每日有三時半的時間到所中哺乳，在哺乳的時

個原因。

我國近百年來對日外交，都是失敗，在鴉片戰爭和中日戰爭兩役，完全暴露，滿清政府的腐敗，和貧弱無能，使我國一落而為次殖民地的地位，中日戰爭後，清廷官僚，大都漸由「媚日」而「畏日」，暗中幹賣國的勾當，到袁世凱時代更加因爲畏懼日本而做出簽訂二十一条的出賣祖国的行爲了。當時政局固不敢和日本作戰，就是民衆想拾頭起來，作抗日運動也被政府宣傳鎮壓下去，以取得日帝國主義的歡心，這樣一來，便給與帝國主義者，以「升堂入室」的機會，直接二連二的屈辱，因此國人對於自己的自信心漸漸動搖，而對於對方滿懷怨恨而生畏懼之心，覺得自己的力量不足以與對方比擬，而產生一種不如人的感覺，即心理學上所謂「自卑情結」，（INFERIOR COMPLEX）者，即是覺得自己處處不如人家，譬如當「八一三」戰爭起時，就有一部分人覺得我國的軍火，不及對方堅利和充實，我們的兵士不及對方現代軍隊機械化部隊之精銳，過去每次抗戰遭失敗，這次也不能與敵人對抗的，抱這種悲觀態度的人，我們不妨視之爲患「自卑情結」者，過去一班不抵抗主義者，就可以說是屬於這一種。他們主張不抵抗，對敵人屈膝，因爲他們畏懼敵人，這種膽怯可恥的行爲，都是由於「自卑情結」在作祟。（還有部分對日畏懼的人，就是由於不明白事理，愚昧無知，因爲他們不知道對方，的實力情形究竟如何，只是從道聽途說得來的一點消息，於是只一昧盲目的過於將人家估價得很高，同時

所內的管理員教授保育的實技，同時母親又可以得到短時間的休息。

三歲以下，六星期以上的兒童，都有入所的資格，因兒童的小房間是分開的，較大的兒童又分為爬行與學步兩組，每一組包括十到二十個兒童，每室設護士一人為室長，另有女指導員，管理員和保姆，各一人助理之，都是由特設的保育訓練機關畢業的，至於托兒所的研究與改進則是母嬰保護研究院的工作。

我國的兒童保育工作，萌芽於光緒二十九年的蘇洲蒙養園之創設，是由日本轉版過來的，保姆也多數是日本人，性質與現在的幼稚園相似，保育兒童的方法是非常幼稚的，幼稚園的名稱，直到民國五年，教育部令才確定，現在幼稚園在保育上也有了相當的地位，不過幼稚園的設立，還只在幾個大都會的城市才有，都是有相當的貴族化的，非一般人的子女所能享受。

戰前三年，上海香港等大都會，就有私人的商業化的托兒所之組織，那不過給願意每天帶小哈叭狗兒上狗飯店遊公園，而招帶小兒的中西貴婦們以方便，於生活而整日工作的母親。是毫無幫助的，各省市的兒童健康委員會所做的工作，也止於主辦兒童健康比賽與大城市的兒童醫院，在抗戰的現階段，因國土的失陷，發生了搶救戰區兒童問題，逃難兒童的收容問題，與抗日將士及工作幹部人員的子女保育問題，這都不是上面所說各機關所能做得了的工作。經過婦女界的領導者宋美齡，李德全等先生的號召，在全國

後方各大都會多新成立了戰區兒童保育院與兒童救濟會，即僻處西北的陝甘甯邊區也於最近成立了戰時兒童保育院，為培植新中國的婦女，為使

戰士安心作戰，廣大的婦女能够更多的參加抗戰工作而工作着，該院內分三班；一、嬰兒班，收容六個月至四歲之兒童，二、幼兒班，收容四歲至六歲的兒童，三、為兒童班，收容六歲至十五歲的兒童，此外並附設有保姆訓練班，集中有保姆經驗及護士經驗之人材，如以特殊訓練與實習，以供保育院及其他托兒所之需要。

上面對兒童保育的先進國家蘇聯與我國的兒童保育工作，作了一次略述。我國兒童的保育工作沒有大眾化，普遍化，急須我們來作擴大與推廣的工作，但找保姆，醫生的缺乏，國家經濟的困難，種種人力物力的問題，想達到如蘇聯的成功，是需要一個相當長的時期，所以傳佈兒童保育與訓練的知識，成為急需要的工作。

訓練兒童是極須耐心與有趣的工作，在訓練之前，須瞭解下列二點：

- 1、兒童的心理上有兩種顯著的特徵，一是經驗的保持性，一是暗示的感受性，我們訓練時必須注意隨時去利用它。
- 2、我們知道初生的嬰兒是沒有習慣的，習慣是由重複所作的事而養成，如欲訓練一種好的習慣，起始的動作必須用最好的方法，並一致按照規律的反複至變，成『第二天性』為止。
- 3、訓練兒童的工作，每因母親的溺愛而中

弱，自己的力量也沒有正確的估計。他們以為中國到了戰時兒童保育院，為培植新中國的婦女，為使我們最易接受人家的暗示，如果有人故意誇張人的好話，更能引起他們的恐慌，日本敵人利用少我抗戰的內力，消極的適應也可以解釋一部分「恐日」之心，原來人類的精祌作用，也和電流相似，總是向抗抵抗力最小，路徑最短的方向走，這種人是屬於膽怯，警懼，過於小心，躊躇不決，表揚自己的情緒，這類人的高傲的情緒，他們當然沒有，懦怯無能是這類人的特性，過去日本對我國屢次侵略，自己也並不是真正覺得是抵不過，而不抵抗，只是因為想不出力，便可以敷衍過去而已，要動手戈，實際上要抵抗，也未嘗不可以得勝。就是他們自己也並不是真正覺得是抵不過，而不抵抗，只得多所以就走那條容易的路，當日英名琛之不戰不降，就是這類消極人物。

現在日本帝國主義正竭其最後精力來對我大規模的侵略，這百年來的慘痛經驗與教訓，已使我們四萬萬五千萬同胞從水深火熱之中怒吼起來，我們對敵國殺的飛機和大炮轟，已使敵人喪膽去，我們對前方將士的熱血和頭腦，已使敵人喪膽去，我們對敵國殺的飛機和大炮轟，已使我們過去對日本的投誠要和親心，驅走無餘，已使我們現在由「恐日」的懦怯態度，一變而為「抗日」的勇敢和光榮的行為。我們要對民眾宣傳，使他們知道敵人是如何一天天走向崩潰之路，我們強烈的自信心，我們要喚醒一班父母們如何以正確的態度與觀念教育孩子們，家庭要有正常健全的教育，同時要消滅兒童門已有的一健全的身體。我們要以直接參加抗戰的心理上的魔障，行動來驅走我們

止，許多母親中止訓練的理由是：「在這樣下去，小寶寶要哭壞了。」我們應當知道：哭決不能損傷嬰兒的；也決沒有發生聲帶破裂的危險。哭為嬰兒表明他需要與憤怒的方法，哭的時候，可以擴張他的肺部，並可使他得到運動。普通哭的原因，可分做兩種：(A)生理的——如飢餓，疼痛，動作受束縛，太冷或熱，睡眠不足等。(B)心理的，——如習慣，受暗示，不如意等。

要小孩不哭的最好辦法是：堅持不使小孩因哭而得到任何的滿足，甚至連大人的注意也得不到，而在他醒後安靜的臥在牀上時，可為他換尿布，將他抱起玩一會，不久嬰兒即能明瞭，在不哭時能較得到照料與懷抱，而哭號即無人過問。

對兒童保育與訓練的方法，將地分做七部份來講：

(1) 飲食

嬰兒降生十二小時以後，她就知道如何去吮吸母親的乳房，問題是在：在什麼時間給嬰兒吃？每次給吃多少時間？

在我國一般母親的意見是：「誰可能的給他的是寶寶吃，只要寶寶一哭，就放她的乳頭或糖果在小兒口裏面，」這是對的嗎？我們到處可以看到許多小孩的小肚子總是蓬松鼓得圓圓的，這

我們要免去嬰兒的腸胃病，對嬰兒必須堅持

每四小時哺一次乳，每次最久不過二十分鐘，無論小孩子在如何的哭，無論自己有什麼即須作的事，都不要改變，因為這是太值得努力的了；在接時吃奶的習慣訓練成功後，嬰兒在吃奶後即能安靜的遊戲，或睡眠，直到下次吃奶的時間，毋論在兩次哺乳之間，可以作事或休息，而無須看安靜的遊戲，或睡眠，直到下次吃奶的時間，毋論在兩次哺乳之間，可以作事或休息，而無須看

親在兩次哺乳之間，可以作事或休息，而無須看

顧小孩。

如母乳太少或便祕等，可在兩次哺乳之間，喂以溫開水。

對斷乳後的兒童，也須在一定的時間吃飯及點心，注意供給其發育必須之養份，並限制吃的分量。

(2) 睡眠

初生的嬰兒每天要二十小時以上的睡眠，此後漸漸減少，六月時需要十六至十八小時——夜間十二小時，中間包括一次哺乳，上午睡二三小時，下午睡二小時——到五歲時，十二小時的睡眠，即能滿足兒童生理的需要。

訓練兒童睡眠是訓練他在晚上有最長睡眠的習慣，夜間不醒的習慣須從嬰兒時代開始，纏綿

下去，但日間的睡眠須漸漸減少到只剩一小時的午睡；不然，將妨礙兒童夜間的睡眠。

訓練兒童的睡眠，須給兒童良好的環境，被

室內須空氣流通，最好室內保持華氏六十度上下

溫度；對兒童的眼上，無直射的光線，安靜，牀

不大軟或太硬；在下午的遊戲須溫和，不使兒童

有過分的興奮。

(3) 衣服

穿衣服的目的是在保持體溫，美觀不過是附帶的條件，所以兒童穿衣過多是一大錯誤，多穿了要束縛孩子的行動自由，嬰兒的不安定與急躁，每以穿衣過多而太熱發汗的原故。

衣服的質料不宜太好，亦不可過於粗糙，但需耐洗，使能常當清潔。

衣服的式樣，必須簡單，只有簡單的式樣才能表現兒童的天真可愛，同時須做得較大，免得妨礙孩子的呼吸與發育，衣服的顏色以青白藍三色為好，女孩子可選較鮮豔的衣料。

(4) 洗生

每天當給兒童洗浴一次，最好是在上午九時

，水的溫度以華氏九千度上下為宜，洗浴之時間

不可過長，須注意照顧，使保持其對洗浴之興趣

，並漸漸訓練其自用浴巾，六歲以後，就能教讓他自己去洗了。

兒童忘了他自己正用毛巾與毛巾，當乳牙出齊後，即當為他用軟刷子刷牙，須常常為孩子剪指甲，以防抓傷與藏污物。

在訓練開始，即於每日下午六時哺乳後，在

嬰兒尚醒時，即將他放在牀上，獨留他在室內，並將門關閉，無論嬰兒如何的哭，不用懷抱或搖動的方法使他入睡。此方法只須堅持的作一星期，之久即能成功。

此方法的要點是：必須在嬰兒醒時放上牀，並不須在牀上入睡。這是訓練嬰兒將「上牀」與

「睡眠」二事互相連貫起來，待習慣養成後，能

繼續到成年生活中。

兒童有一種自然的習慣，在降生以後即能吸

吸大母指或其他手指，在我國大多數的父母是聽

任兒重去啜吸的，有句俗話是：「毛毛手指四兩糖」，但這是一種不良的習慣，因為他能損傷口的天然弧形，增加流口水，並因手指的不潔，使微菌傳入口內，防止的方法是在每次見嬰兒如此作時，母親應拿他的手輕輕移開，並將玩具放在他的手中，以分散他的注意，切忌因嬰兒啜吸手指而施以責罰，因為如此反給嬰兒以消極的暗示而加強這種習慣。

日光浴能使兒童的骨骼得到完全的發展，筋肉堅實，增強皮膚與肺部的抵抗力，並能防止嬰兒的軟骨病，使兒童正常的生長，陽光是萬分不可少的。

日光浴時，除眼部須不使陽光直射外，最好是全身裸體，如果不會受涼的話，滿月的嬰兒，即可開始日光浴，最初只能一次曬十分鐘，每天二次。日光浴的時間須漸漸增加，半歲時可達每一次一小時之久，當嬰兒發現發燒疼痛等病徵時，當時常給他開水，使他安靜的躺在牀上，並即請醫生。

(5) 遊戲

兒童的「剩餘力量」是用遊戲與運動來發洩的，兒童好遊是天然的傾向，兒童是以遊戲為生活，所以我們應當依兒童的大小，給以各種的遊戲的工具與指導，同時，團體的遊戲能養成兒童的社會生活，發展兒童的社會道德，我們也須

給兒童的機會。

(6) 情緒的抑制

的，據行為心理學家華森的研究，初生要克服的只有二種刺激，一是突然的大聲，二是突然失去了身體的均衡，兒童其他各種恐怖的刺激都是由學習而來；對於各種學習而來的恐懼，我們稱作制約的恐懼，

兒童不應當恐懼的東西，如黑暗，不傷害兒童的動物等，我們宜早早的訓練兒童，不對發生恐懼，因為在兒童學成制約的恐懼後，再要解除恐懼，是較難的工作。

我們怎樣訓練兒童的黑暗，不傷害兒童的動物等不發生恐懼呢？唯一的方法在嬰兒時代就使兒童與牠們的親近，讓兒童明瞭牠們，不但毫不可怕，而且牠們是可親的，小狗，貓，兔等都極易成為嬰孩的小朋友，嬰兒時代就獨睡在黑暗房中的孩子，是永不會怕黑暗的，但必需注意的是在嬰兒與不傷害他的動物親近時，不可有突然的大聲發生；如果嬰兒有兩三次這樣的經驗，他將誤認這突然的大聲是這動物出的，因為怕大聲而連這動物也怕了，反將養成嬰兒對這動物發生恐懼的制約反應。

（B）忿怒
忿怒是因活動遇着阻礙而產生的，如身體受束縛，飢餓所受的東西被搶去，強迫吃藥，穿脫衣服等，都是最容易使小孩子激怒的事，我們想控制兒童的忿怒，必須十分謹慎的照管他們，不可以

使發生不舒適的感覺，並讓小孩子練習自己為自己做事，這樣，自然容易控制他忿怒的情緒。

(7) 生活態度的社會化

我們應該知道兒童不是父母所有物的一部份，我們養育兒童的目的，是希望他能成為一個國家的健全公民，同時應當意識到，在相當時期以後，我們的子女在也將如我們一樣貢獻自己的能力為社會工作，而換取生存的權利」

我們是都有過社會生活的經驗的，社會上有誰無條件的給你永恆的愛撫與真摯的同情？有誰對你錯誤的行為能作赤誠的告誡與原諒？社會上人與人之間的行為都是相對的，我們只能以愛撫換取愛撫，以同情博得同情，而父母則無條件的給了你一切。

家庭生活與社會生活既有如是之不同，所以我們對我們的子女，應當盡早設計發展其社會性，使他的生活態度能與社會生活相適應，雖然幼稚園與學校也具有這樣的功能，但父母的努力能收到最大的效果。

養成兒童生活態度的社會化的方法

（A）助兒童組成小小的小社會·讓兒童自己去體會人與人應當如何才能和愛的相處——我們可以看到兒童在一起玩時，自然產生他們的領袖，並且他們有他們的不成文憲法與公共制裁來解決爭端，如人己權界的認識，推己及人的美德等，都可在兒童的小社會中養成。

國防化學論壇

抗戰以來日本對我施用毒

梅鶴

一、戰前日本準備毒氣戰的實況

「知己知彼，百戰百勝」這是先哲致勝的祕訣，也是本文的矢意，筆者在「列強軍用毒氣發展之概況及吾人應有之認識」一文中曾經把日本軍用毒氣發展之情形略為提及，因係統括的敘述，故有補漏百之憾。現在為要檢討日本自「八一三」以來，對我所使用的毒氣情況起見，不得不在此略加補充，聊備國人之參考。

組織及設施方面：日本自從歐戰以後，對於化學戰爭方面的充實，即不遺餘力，盡量摹仿歐美，蘇俄，聘請外國專家，建設化學軍備，已

是研究化學戰爭的大本營，其設備比美國化學戰務署的組織，更要完美和嚴格。其中有八十個化學軍官，助理技術員其數尚不明瞭，他們採取各國最新式的設備，經過自己的試驗，任為結果

(C) 注意兒童反社會舉動，而導之改正
兒童對自己反社會的行為，是不負責任的，因為兒童的心身沒有發育完全，自己不知道善惡的標準，我們要改正他的行為，需在實際的活動中示例，甚至設計使他體驗到別人以此行為加於他的不利，而導之自覺的改正。

(D) 利用暗示與獎勵——稱贊其他兒童的良好行為，對兒童所作合於社會道德的事，不論是有意或偶然的，都加以獎勵。兒童是愛博得父母的獎勵的，他自然會對這些行為樂意去做。

利用上列的方法，則適應社會生活的行為標準，自然會在兒童幼稚的良心上生長起來，將來投身社會，必定不會有與社會生活不能適應的痛苦了。

(B) 父母以身作則——兒童最喜歡模倣所愛的人的行為，並且兒童的模倣是無選擇的，如父母有不注意公共衛生，不守公共秩序，虐待用人等反社會的行為，兒童也將模倣，所以父母應該事事擔心，給兒童以良好的示範。

海軍倉庫皆有裝配毒氣彈的工廠，日本預料將來對俄之戰爭，戰場一定在西伯利亞一帶，因為該地氣候的嚴寒，液體之芥子氣易於結冰，因此將芥子氣和路易氏氣設法配合而製成混合劑，這一切項可以證明日本利用現有之毒氣加以改良，並非僅能墨守他人之陳法而已。日本平時對於軍用化學工業即非常注意，於一九三三年支出一萬九千萬之日金，專作軍用工業之開支，由此可以想見他們政府提倡的一般了，最近又在朝鮮、東三省建桑化學工廠，專為製備軍用化學器材之用，其用意在對外作戰時便於供給前方之需要也。

毒氣攻擊方面：日本深知毒氣利用炮兵之效力，故將所有砲彈五分之一至四分之一改裝毒氣，其種類有純粹毒氣彈和毒氣爆裂彈兩種，所用炮的口徑是七十五公釐和一百公厘的加農砲，以及一百五十公厘之曲射砲，純粹毒氣彈裝填光氣，芥子氣和氯化氫；毒氣爆裂彈則裝苯蠟乙酮，亞當氏氣等刺激性毒氣，考其砲彈佈毒射擊的效能，七十五公釐毒氣彈，可以佈毒二十平方公尺的面積；一百公釐之毒氣彈，佈毒面積可達五十平方公尺；一百五十五公釐之毒氣彈，佈毒之面積則為二百平方公尺。砲兵除施放毒氣之外，並日還配備發烟的黃磷彈，庶幾可以瞞騙敵人之視線，以逃避砲位，其毒氣迫擊砲的口徑為十公分，全重一百三十公斤，彈重十公斤，裝填毒氣二公斤，射程為三千三百公尺，每分鐘能放十五發，日本還有一種毒氣拋射砲，它的口徑是十六公分，全重二百五十公斤，彈重二十二公斤，內裝

毒氣十三公斤半，射程為二千五百公尺採用電氣燃放。

空軍施放毒氣的設備，係把毒氣、芥子氣、路易氏氣等裝在毒氣飛彈內或者用噴毒器，直接噴射毒氣，每一彈之重量為五十公斤，內裝毒氣二十五公斤，於戰時使用的毒氣炸彈，佔飛機炸彈全數百分之三十。

此外還有化學地雷、攜帶式噴毒器、毒槽車，和曳引式的噴毒槽，化學地雷有五公斤十公斤和二十公斤二種，用時把它埋在陣地，當敵軍走到時，即藉電流爆破，可收奇襲之效；噴毒器分兩式，重二十公斤的裝毒氣十公斤，重六公斤的裝毒氣四公斤，皆可以人力攜帶施放；毒槽車與噴水汽車相似，上有貯存槽，能容納一千公斤的毒氣，噴射的寬度可達二十公尺左右；曳引式的噴槽能裝毒氣五百公斤，憑藉坦克車或戰車之力而拖入戰場散布毒氣，吹放毒氣用的吹放瓶，內中裝有光氣和氯的混合劑，陣地戰所使用的噴毒器，是五十公斤重的鋼瓶，運動戰則使用重二十公斤的攜帶式輕便鋼瓶，若多數個同時使用，毒氣作用頗大。

二、戰時對我使用的毒氣及其中毒後一般現象

月屬種毒氣的發明，必須先考慮其能否合於戰場上之使用，譬如毒氣的毒性，傳染性和其比重各方面，都應該適宜，故欲製造一種有很強烈的毒性而且刺激性很大的毒氣，還要能合乎種種製造及施用上之條件，是非常不容易的一件事。

情，我們來把毒氣化合物檢討一下，在二十二萬五千種以上的機械化合物中，歐戰時所選擇取之為化學藥品的有三千餘種，已經在戰地使用過的，僅有三十餘種，而確有效力的，也不到十二種，因此可以證明一種新的毒氣之發明，是很艱難的，日本此次對我所使用的毒氣，經我軍所獲得的證據和士兵中毒的一般現象上考查起來可分為四類：（一）催淚性毒氣如固體的苯蒸乙酮，液體的一溴二甲苯，溴丙酮等。（二）噴濺性的毒氣如白色固體的二苯氯碘及金黃色固體的亞當氏氣。（三）窒息性毒氣如氯，光氣，雙光氣等。（四）糜爛性毒氣如液體狀之芥子氣及路易氏氣兩種，此四種之中以第三類之窒息性毒氣為最常使用之毒氣，糜爛性類之毒氣次之，催淚性類及噴濺性類之毒氣亦常使用者，因其毒性雖不較糜爛性那樣厲害，然而在戰場上比較合乎人道及使敵人失其知覺而收奇襲的效力，在歐戰時，協約國方面，曾有一萬多人中毒致死，可見此兩類毒氣之為害亦不小矣。

三、戰時對我使用的毒氣及其中毒後一般現象

催淚性毒氣的中毒現象：此類毒氣侵害眼部，能使發刺痛和流淚不止，咽喉薄膜被刺而生口腫，鼻涕及咳嗽，如毒氣沖入眼內，輕則紅腫，重則盲目，但其刺激性是暫時的，若濃度甚大時不但傷害眼珠且刺激皮膚，發生斑點又能傷害呼吸器而發生嘔吐，呼吸短促等現象。

日本係將這一類的毒氣，置百分之九十於彈形玻璃瓶內，再將此瓶裝於手榴彈壳內，瓶底有一擦板，用時先將板擦之，然後擲出三五分鐘便

可爆發，毒氣能滲散八米遠之外。

一噴嚏性毒氣的中毒現象：此種毒氣的作用，是刺激鼻腔和咽喉，發生噴嚏，頭昏疼痛，心口發悶，喉嚨，若濃度稍大，則令人發生劇烈嘔吐和氣喘，比氣更厲害，皮膚初受傷時，不顯著何變化，若經過九十分鐘以後，現白斑；二小時後即呈腫脹；二十四小時後，消腫，如芥子氣中毒的現象一樣，若以犬試驗，一小時內致死；初見其淚一涕，噴嚏，咳嗽及嘔吐，繼則呼吸不順，脈搏增加，昏迷而死，解剖視之，則見口鼻流沫；皮生紅斑，頸部及小腹步生紅腫，肺膜滿潤，內紅外光，生有紅黑斑點，膀胱亦生斑點，，無光氣中毒的現象和光氣同。

日本使用這一類的毒氣，是把小塊浮石，溶解後盛滿於六英寸長，一英寸寬之圓形鐵罐內，罐底置一層爆炸紙，施用時，將該罐百數個，用鐵絲繫之成裝排，然後以雷管據，即作猛烈爆炸，而浮石中之噴嚏毒氣即起蒸發，毒氣散布四方。

一窒息性毒氣的中毒現象：此類毒氣以光氣為最毒，其作用以刺激呼吸器管，但中毒後一時並顯不出若何刺激作用，如吸進量太多時，則感覺四肢疲倦，呼吸短促，倘經時太久，即呼吸困難，肺部水腫，脈搏迅速，面部顏色有的現青色，有的呈蒼白色，眼部若沾有此毒則網膜出血，而生視力障礙，血壓本來是一降的，倘若病極沉重時反而上升，血液變為濃厚，赤血球數

時，在大動脈腔裏，可以看見有暗赤色的血塊，

腎臟呈暗紅色症狀，小便裏有蛋白質及圓柱細胞和糖，肝臟也有瘀血症狀和脂肪變性，壞死等變化；氣中毒時輕則喉頭發燒咳嗽，感覺疲倦；重則氣管發炎，肺部浮腫，呼吸艱難，面部呈暗青色，

，無光氣中毒的現象和光氣同。

一糜爛性毒氣的中毒：此類毒氣主要的作用是接觸皮膚後吸收，鄰接組織的水分和組織崩壞，以致形成水腫，糜爛，但毒氣觸及皮膚時初不感，脈搏增加，昏迷而死，解剖視之，則見口鼻流沫；皮生紅斑，頸部及小腹步生紅腫，肺膜滿潤，內紅外光，生有紅黑斑點，膀胱亦生斑點

，並無有何痛苦，若過三小時後，則發現紅腫，隨後起泡，以至於糜爛，所中毒的皮膚變化，很像火傷，故有時很容易弄錯，其不同之點，即火傷若傷及全身面積二分之一以上，則無救；毒氣中毒後，縱令傷及全身之半，亦能治愈，但有時在中毒部分之周圍水泡增多，若延緩時日及體質不強者，亦有不能治愈之例，又水泡液中，含氯離子，皮膚的變化有似天疱瘡，此與火傷不同之點，再本類毒氣之潛伏期的長短與毒氣量的多寡，對於傷害的程度有關，對於身體軟或硬之部位及調人素質亦有影響，如腋窩，陰部難過，等

。二十七年八月二十三日，敵猛攻赤湖東岸陣地，欲奪我瑞昌，竟慘無人道，施放毒氣，廿四日晨四時，利用風向使用毒氣，我方戰士毫無準備，以致我此營官兵，除營長李戈曾事前負傷扶

出火線，排長一，士兵二得免於死外，其餘悉數中毒而死，中毒者，鼻孔流血，面呈蒼白色；同

日我軍在九江南昌反攻沙河時，敵軍曾一再使用毒氣，我官兵中毒多嘔吐鼻之流血而死，考其現象乃窒息性中之光氣無疑，此為日本使用窒息性毒氣之考證證一。

一八二九年日敵軍進攻牛頭山曾發氯砲約五十餘發，我官兵死傷達數百人以上，數次均有證據可資稽考，或係外藉記者親睹，或係事後考驗官兵中之傷徵，此為敵使用窒息性毒氣考證者，

山寨（一名游擊隊與老百姓）

向培良編

角色： 郭貴三 王福慶 方若俠（連長夫人）

小孩 馬排長 朱鷺堂（連長）

李志強 鄭民甲，乙，

王： 為什麼老待在這兒？
郭： 打日本鬼子呀。
王： 已經待得很久了，不是應該活動活動嗎？
郭： 活動？當軍人的連這點耐性都沒有，你幹什麼？

王： 這個地方真不好登。
郭： 爲什麼不好登？

子裏走來，那是王福慶，一個小兵，才十六七歲，新入伍不久。

驛站附近，山嶺重疊，異常偏僻的峽谷中間，暮色四合，空山靜寂，到處是起伏無盡的崑崙

，顯得又沉重，又單調。遠山濃暗的異彩好像就要壓到人的頭上。一間非常粗陋的土房子，側面對着觀眾，後面有行到山谷間去的道路。院子裏面，有一張椅子，有茶壺之類，是晚餐後乘涼的地方。這是某游擊隊的臨時司令部，這本是正規軍某師的一連部隊，在大軍退出徐州以後，改而執行游擊的任務。

天快要黑了，郭貴三擦好了馬燈，似乎覺着沒有點的必要，就捆上來，拔出針線，補他的破軍衣。他是一個四十來歲的老軍伍，在軍營裏混了二十多年了。他因為遇事太多，所以成了一個懷疑主義者，但並沒有消失他的呆天的態度，不過他也不是缺乏熱情，只是這種熱情沒有機會表現而已。

開幕時，馬排長在台後向軍士訓話，却不看見人，話也只聽見最後幾句：「連長的命令，弟兄們都要留心戒備。不准隨便走動，以防臨時發生的事故。敵人恐怕就要來打我們，知道了嗎？」衆答應：「知道了」，馬：「解散！」衆走動

郭： 十號下班。
王： 十六天半。
郭： 十號那一晚只算半天。

王： 每天不都是一樣的提防嗎？
郭： 今天不同一點。
郭： 看連長的樣子。
王： 連長的樣子？
郭： 他今天下午異常的興奮得很。
王： 就是（這時吸烟過水，疲倦已經恢復，有點興奮起來）我說呀，郭同志我們明天說提防，到底什麼動靜都沒有，待在這兒不是有半個月了嗎？

郭： 十號晚上來的，到今天十六天半。
王： 十六天半。
郭： 十號那一晚只算半天。

王： 好地方？
郭： 所以你就當了遊擊隊？
王： 是的。
郭： 那麼你不知道這兒是遊擊隊的好地方？

郭：鬼子找不到我們，我們可以找得着他們。

王：那麼我們在這兒發了十六天——

郭：十六天半。

王：是的，十六天半。為什麼還看不見一個鬼子呢？

郭：你不知道連長的策略，你不知道打仗用兵的道理，你還是個毛頭小伙子，就這麼亂嚷嚷。打死幾個日本鬼子算什麼？我們是要劫鬼子的運輸隊。

王：哦！劫鬼子的運輸隊！

郭：那一到手就是幾十輛汽車，子彈啦，錢啦，軍用品，什麼都有。

王：我就想弄一枝手提機關，一個人拿着掃射，咯咯咯，連山都掃，一隻角來，那多痛快！

郭：你會使嗎？

王：會。

郭：可是我們老沒有找到。連長說：「這邊一定有個站，鬼子的汽車晚上會到那兒歇，只要落到我們手裏——」

王：這麼多山，每個山頭都是一模一樣的，好像老是那一個山頭，你是到什麼地方，他追到什麼地方。這就到那兒去找呢？

郭：總有一天會給我們找着的。

王：也會把我的家鄉和爹媽找回來嗎？

郭：當然。

王：帶就好了。針使完了，借我用用，我得走了，怕連長回來。

王：（回頭）郭同志，你看今晚的月亮多好，

郭：沒有關係。

王：你剛才不是要我走嗎？

郭：連長跟方先生一道出去的，不還是得一道

王：方先生待我們真好。可是我不知道爲什麼

郭：什麼叫地方先生，不叫連長太太。

王：先生就是老師。她什麼都能教給我們，認

字哪，寫信哪，打仗哪，什麼都我成的所

以我們叫地方先生。

王：怪不得他說一句話，好像比連長的命令還

叫人願意聽！還叫我們打仗？

王：你還沒有看她在火線上呢。

郭：方先生也上火線上嗎？

王：不上火線，那兒會到這兒來？臨沂那一仗

，連長受傷抬回去了，他自個兒堵在機關

旁邊，弟兄們誰都不肯退，到底給我們打了勝仗。

王：我也願意跟他打仗，可是在這閑沈沈的山谷裏，老待着，我真有點兒忍不住氣。

郭：小孩子！當軍人的，要能彀三天五天在火線上不退，三天五天不吃飯，你又那麼成

女孩：（她剛進來，就一把揪住郭貴三）你告訴我，到陳莊怎麼走？

郭：陳莊？早給日本鬼子飛機大炮都轟平了，

女孩：告訴我，大叔，到陳莊怎麼走？我要回去看看媽媽。媽媽一定在等着我哪。

郭：小孩子！當軍人的，要能彀三天五天在火線上不退，三天五天不吃飯，你又那麼成

女孩：（她靜靜地哭，方牽她過來，替她解開髮辮，動手梳着）。

王：有人來了，我先走，回頭把你的針借我使使。

郭：是（他去了）。

女孩：告訴我，到陳莊怎麼走？姐姐。

方：姐姐？好罷，我就做你姐姐。姐姐給你梳頭髮，洗洗臉，好嗎？

（未完）

郭：又大又圓。

王：月亮，與你不相干。

郭：我說今晚有日本鬼子來就好哪！這種天氣真好打仗。

（王福慶接針線下。郭貴三略一躊躇，把燈點上，套好牛糞黑布罩子）

（一個重裝女人攜着十四五歲的女孩子同上。那個女孩子頭髮披散，滿面污泥，看不出面目，還帶點血跡，她衣服撕損，神氣癡呆。軍裝女人名叫方若俠，就是連長太太，她進來，就把帽子擋下，露出長頭髮。）

女孩：（她剛進來，就一把揪住郭貴三）你告訴我，到陳莊怎麼走？

郭：陳莊？早給日本鬼子飛機大炮都轟平了，

女孩：告訴我，大叔，到陳莊怎麼走？我要回去看看媽媽。媽媽一定在等着我哪。

郭：小孩子！當軍人的，要能彀三天五天在火線上不退，三天五天不吃飯，你又那麼成

女孩：（她靜靜地哭，方牽她過來，替她解開髮辮，動手梳着）。

王：有人來了，我先走，回頭把你的針借我使使。

郭：是（他去了）。

女孩：告訴我，到陳莊怎麼走？姐姐。

方：姐姐？好罷，我就做你姐姐。姐姐給你梳頭髮，洗洗臉，好嗎？

編輯後記

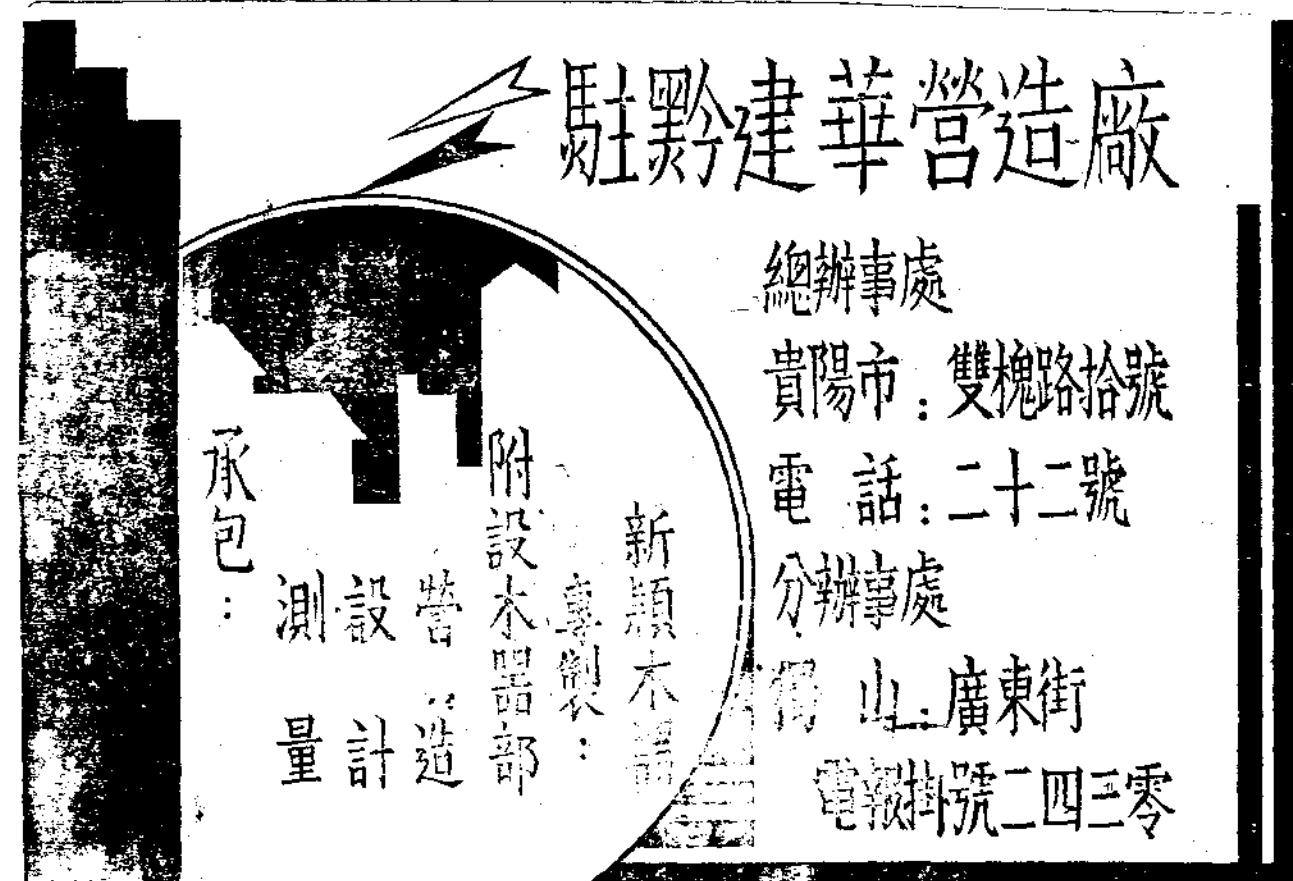
啟

本刊第三期又要與讀者見面了。本期內容如何，請了幾位去信
士。無論編者怎樣子想，也許難免扶乩主觀的意見。不過，我們認為
余成士先生寫的「今後中國的抗戰」大著，這分析敵犯江南與進攻武
漢的國際形勢，並指出今後我國抗戰應注意之二點，實是以民衆大多
數人的意見，為一篇極有價值的傑作。余先生留學東京很久，此次內
公過路赴渝，承他於旅途勞頓中寫成此文，我們非常的感謝！

彷彿成了公式似的，每一期抗戰將走入另一新階段時，內政和外
交方面，總不免有些搖動人心的空言，在社會散播着。廣州與武漢撤
退的前後，所謂「外交陣線」的爭論與講「和」的謠言，尋着此公式
發生了一些作用。因此本期登載的「今後中國的外交」一文，是對此
作用的回應，且可以代表本刊對外交上的意見，更可以與「今後中國
的抗戰」一文參照的讀。

論理，應該沒有恐日病潛伏於抗戰建國的大旗下了。而為什麼還有「和」的空氣哩？這「和」之一字，如寒熱症的在那兒作祟，時隱時現。我們追本溯源，只有「恐日病」，才可以解釋得過去。而診治這「恐日病」的方法，只有在患此病者的心理上加以探索。潘傳文先生的「恐日病的心理分析」一文，便是從此救起的良藥。

兒童是未來的主人翁。這次抗戰，敵人最毒辣的手段，便是要消
滅我種族，在淪陷的地域內，據去大批兒童，我們得此消息，應如何
的咬牙切齒的憤怒呢！失地是可以收復的，未來主人翁失掉了，才是
不可補償的損失！所以兒童保育與訓練的工作，不亞於龍嶺衡陝陝陣
的重要。彭冷白先生寫出「兒童保育與訓練」一文，是有所感而發的。
本期國防論壇梅鵠先生寫的「抗戰以來日本對我施用毒氣的總檢
討」，是以另一種姿態寫成的，材料新穎內容豐富，值得詳細閱讀。
山寨」是一篇抗敵獨幕劇，曾在河南舞臺演出，承向先生寄來本刊發
表，謹此誌謝！



中央儲蓄會貴陽分會

按月儲蓄
紅利優厚
全會
每月儲款半會
每月儲款十二元

四分會
三元

即有得特彩一萬五千元之希望頭彩十二個（陸
續增加）每個一千元此外一二三四彩附彩末彩甚多
每月得彩儲戶在全體十分之一以上

未入會者

請速入會

已入會者

請紹親友入會

認會

請速入會

茲願

請即發給存單及收據此致

個月儲款國幣

中央儲蓄會貴陽分會

民國廿一年月日

（注意）如有貴親友志願儲蓄者請一併寫明姓名住址以便分別將章
程寄奉

住址

廣東日夜嘛阿影撮光電機械冲印

地址：電話：二四零大路號

用料名貴
交件迅速

包管滿意

地點：二四零大路號

中華評論

電光撮影日夜阿

第一卷第三期

社址：舊設貴陽文化路二十五號

全國各大書店評論

中華書局評論

桂林梧州貴陽美豐印刷

重慶成都西安上海昆明長沙新嘉坡香港社

國外每期另加郵費五分

國內航空寄加郵費一角

印 刷 所

△本刊文字非經允許不得轉載△

目	價	每冊	：	五	分
全 年	：	一	元	五	角

中華民國十七年十一月十一日出版