

創刊號

三十四年一月發刊

代發刊詞

本社同人

卷頭語

木迎

原子的世紀（美國Times週刊社原作）

成之宵

叔達

五年計劃隨處都適用嗎（法國法東月刊社原作）

徐中五

論普式庚的愛國主義

章士劍

徐中五

湘學概略

黃芝國

徐中五

該巴語和苗語

陳子展

徐中五

龜歷歌

李維城

徐中五

湖南經濟復員幾個主幹問題

李爾康

徐中五

今後湖南工礦建設途徑

呂天石

徐中五

眼睛（英國皮治克羅夫特原作）

許如

徐中五

安慶近狀一斑

許如

徐中五

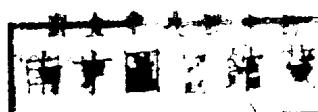
在德國一瞥以後（美國司太因原作）

許志華

徐中五

半年、為

數



代發刊詞

寬柔以教，不報無道，南方之
強也。君子居之。旌金革，死而不厭。
北方之強也，而強者居之。

右節錄禮記中庸第六章。本社同人。

• 632113



卷頭語

木迦

南強月刊出版于抗戰已勝之時，將以所信與國人共勉，以求建國之期成而不才敢舉。當前國家人民所亟需共守共趨者二義，以告國人。

一曰科學。今日戰爭，能依科學成就之高下，為勝負之所繫，觀于原子弹之應用而盡人知之矣！然戰爭之依恃轟擊、光導、平時建國科學之努力，則觀于美國之大量生產而更信。彼于實驗室中舉有神奇之發明，苟不配合于其國家經濟之結構與生產技術，亦徒為紙上談兵之舉；此則非一方面一時間之努力所可一蹴而致者。故在今日而言提倡科學雖有老生常識之說，說一深究，即可知下列二點應為國人所深知注意。

(第一)思想科學化——中國國民革命，實再始於新文化之革命，新文化革命之操縱，本為反對封建，反固襲，反籠統之思想，而一切均以理知為前提。及至「人生觀與科學論戰」一役，國人于科學思想，遂忘其檢討之精神，重變為模糊之摸索。馳至十六年以後，復古思想逐漸滲染其精神與民族文化以掩護其復古傾向者，尤所多見。「生于其心，害于其政」，此為今日謀以文化建國之人士所不可不注意者也。夫科學思想憑分析而忌籠統，重求真而忌遷就，徹底而忌因循，而籠統遷就因循，適皆為今日中國社會習慣心理之大病。故見之于政治，則為無賞罰，無制度，見之于社會，則為無是非，無操守；思想籠統者，乃更以為今日人心不古所使然，而不知此實以古代思想維方法應用于現代社會所必有之結果也。今當建國之始，宜全國奮起，首為心理革命，惟知始能不盲目而行，誰知之澈底始能行之有効，此種理知工夫亦即思想科學化也！

(第二)制度科學化——思想者之子內，制度形之于外，以外錄內，乃可存。一、伐六引華就學
否則學校教之百日不足，社會毀之一旦有餘，吾國偏重科學無成，良以此故！今言制度，不外三者，
從教育言：當前科學研究與訓練，實不勝建國之使命，如何為精深之研究與配合環境之訓練，宜為教
育家共同之目標。從政治言：制度守法乃為納民執物之惟一途徑，而其端先操之于政府；無此，則科
學之發動力，任何科學之努力，皆將自滅于無形，故政治家之負責尤重于一切者。從經濟言：組織與
技術為生產發展之前提，苟社會習于個人放任之舊觀，政府習于因循武斷之腐化，則所有科學之努力
均不能達到効果。故吾人求思想科學化之實施，實不能無視於制度之建立也。

二曰民主。前述科學化之實施，決不可離之劣數人之思想，亦不可誤其責于政府。蓋政府既為人
民所組織，政府少數人之不肖，亦即由社會所養成，所綴成，故社會之一致覺醒，促進思想與制度之
科學化，實即為民主之努力。今日世界潮流實不外此。中國民主運動近三十年，至今竟無基礎，民主
口號徒為少數人所標榜，而于大眾儼若不生任何關係者，苟一深究，則可知科學的民主實未為國人所
組織也。試一檢討過去民主思潮之發展，則又瞭然於其中所含過程與背景有若干複雜：有十八世紀之
對抗君權之單純民主運動，有階級思想之社會民主運動，有分割民意之政黨運動，亦有行政科學上之
權能分立運動；而其間獨有經濟自治與合作運動，尚未為人所深悉，所普遍推行。故前者之運動雖與
已發生影響而未能配合中國社會與之發生關鍵作用也。茲願條析其各個共有之原則，以為今後促進民
主運動之貢獻。

(第一)表現民意必須有科學方法——民主為國民公意之表現，而所以表現之者自必有法；否則
公意不為當權者所壟斷，即為反對者所倒持。於是則假托民意之組織與操縱民意之集合，皆可資為政

藏書圖

爭之手段。夫表現公意之法，果如何耶？則當前世界趨勢已有二事：一為出版自由，二為民意測驗；至而政黨之黨見則已漸不與焉。蓋出版有時尚有個人之私見，而測驗倘由多數學術機關所主持實可較合乎科學之表現工具。吾人今日苟欲離開黨派觀念而以真正人民公意為基礎，則誠惟此不可。

(第二)須有人民自發參加之組織——夫如何誘發人民表現其公意，則必須有人民自發參加之組織，此項組織與人民必發生直接生活上之關係，吾國談事雖素無服從多數取決之習慣，然鄉村集議亦知講理；至有關本身生活利害之事，則少加誘導即皆知所從達。故今日言自治，非僅經濟自治着手不可。夫經濟民主實為民主之極則，此項自治尤以合作運動為培植有効之方法，吾人深信吾國實施民主如不以此基點下手，則結果必成為具文，不僅徒滋政爭之工具，甚且轉為反動之口實，今日有識者其可於此不深長思乎？

(第三)專制與容忍不可忽略——夫民主既在公意之表現，故有權者即不可不採取自我監督之方式，以容忍反對者之反對；而反對者亦得藉此專制方式，以自容忍其反對之情緒，而一表現之。制度之改進中，夫然後乃收相反而道相成之效，而不至有權誦相激之風。此無他，謀國者要當以大公之胸襟與求真之態度，為百年樹規模而已。

條此二義既竟，猶有不能已言者，則為完成科學與民主之前提，仍有待于社會秩序之穩定。是則今日艱苦得來之統一局勢，決不可以任何藉口予以破壞。蓋據歷史進展之程序，則可知科學與民主非發生于封建時代之中，必待統一局面完成之時乃有其滋生之環境；而科學與民主之培養，抑又為統一運動之條件，此則文化界與政治界共同所應努力者！爰於南強月刊述其要旨以待有識者共商榷之！

原 子 的 世 紀

美國 週刊 社

原文見一九四五年八月二十日美國週刊

叔達譯

美國與世界

一、可怕的責任

「美國的總統說過：

「我體味到原子彈的悲慘意義了。」

「美國政府並非輕率地承受了原子彈的產生和使用。可是我們曉得我們的敵人也正研究牠。我們曉得他們很快就將發現牠。並且我們還曉得倘若他們的成功在我們之前，那末將來，落到我們國家頭上的，落到所有和平國家頭上的，臨到整個文明頭上的，不曉得是些甚麼災害。」

「所以我們不得不承擔這樣一個費時間費物力而沒有把握的創製工作的原故了。」

「倘若把原子彈交給一個毫無法紀的世界，那是過於危險的，所以英國，加拿大和各聯邦，

這些曉得製造原子彈的國家，非到得着控制這種炸彈的方法，使我們和世界的其他部分得免於整個毀滅的時候，決不肯公開發表這個秘密。

「關於這件新力量的信託機構，我們自己必須組織起來，庶能免於濫用，而能導之加入為人類服務的河流。」

二、一種落在我們身上的可怕的責任

「謝謝上帝使牠降於我們而不降於我們的敵人；我們遠向牠禱告，請領導我們遭患危的意志依他的意圖來使用！」

三、一個奇怪的境地

這是一個新的境域，充滿了希望和意外的危險的驚駭。在廣島的人身後砰然關上的門已經鎖好了。生命是永遠無法召回的。除了在原子世紀

中向前摸索，我們已無可選擇。

痛苦與犧牲伴着進步。最後的大混亂帶了暴
亂與電，而與他們俱來的是一個混亂和狂熱戰爭
的世紀。人類薄弱的記憶還保存了關於一個進步
的故事：宙斯的飛狗從柏洛米休士的膝上撕下了
大的代價。

這新的前進一步，世界是否已經準備好了？

從來沒有。實際上還正在摸索電與蒸汽世紀的答
案。這些可愛的科學家將分裂了的原子呈獻給公
正的人說：你們應當決定誰應當犯錯，而在那種
情形誰可以用牠去殺害誰。牠應當被人發展得多
一、震動

原子彈不僅是一種新的武器，而且是軍事和
政治的一個新領域；一件一件地，鋼鐵，大藥，
飛機，都逐漸改變了戰爭與社會。可是，在之間，
因原子彈而生的改變，有過於牠們中之任何一

快？無疑的牠會整個地改變了這個世界。你得想

當創制種種適合於牠的法律。

假使那些公正的人不能了隱牠並且控制牠，

應當誰呢？

他們面對着牠。廢島所遭遇的事是無可隨置
的，一種足以推動自古以來所有的車輛的「龍」
源，已經是無人不知曉了。

人類已經被拖到一個境域的門裏。要推測原
子世紀的情形簡直是令人神往的，假使人類全是一
正直而強壯的話。可是這一開頭便是一個奇怪的
境域，充滿了奇怪的標誌和滅亡的氣息。

對 政 治 的 影 響

一、震動

件。牠的爆發擊中了地球上內閣和軍事部門。

條約，國界，協約聯合國憲章，國家的內政
和外交，都因有關國家力量的估計而受影響。一
切必須重新衡量。

二、新武器

T.N.T.祇兩倍強於六世紀以前的里色火藥。

第二次世界大戰又發現了比T.N.T.強百分之六十的炸藥。而原子彈約當於改進後最強的T.N.T.一萬二千倍。二百二十三架飛機，每架祇帶一個原

子彈，則其所帶破壞力，相當於盟國在戰爭中設於歐洲的炸彈總和（二、四五三、五九五噸）。

從廣島事件開始的新政治世紀，將分成兩部份：（一）原子彈的秘密仍留在美、英、加三個密切的盟國間的時期，（二）其他國家將來也發現了原子彈以後的時期。

第一個時期已經夠駭人了——即使英國人民，其政府保有原子彈的秘密；他們對於在廣島和在長崎所發生的事實，開始也被認為是一種戰爭武器，隨後才推衍為一種政治武器。

三、新威力

兩週以前，美國的地位是：他的海空軍力量足以控制世界上任何公開的海洋，空軍可以予敵人敵領土以傷害的攻擊，雖然這種攻擊本身不足以

決定勝負。因為美國以巨大的地面力量輸入深大的地盤所召來的投降的事實，（其顯著的在意大利和齊格菲防線之後），一均足顯示了美國潛力的限際。

一週以前美國的地位是：攜帶原子彈的飛機能夠到世界任何地點。當牠們來了的時候，牠們的破壞力遠快於被災者的重新建設力，以致投降竟成了唯一可能的結果。

這種威力是絕對驚人的事實。在每一個首都都將交口頌揚。解放了的歐洲，對威力的特別敏感，將緊緊地加以注視。亞洲，在珍珠港，新加坡事件以後，西方聲威日就拏台的地方，將記下了牠。

四、新的國際關係

眼光已變顛出來了。

像入這一章將使法國恢復於蘇聯之列。莫斯科沒有什麼憤慨，這件事祇無意地在蘇維埃報紙的背面佔了七十多行，可是俄國的首都充滿了對炸彈的喝彩。華盛頓城注意列斯太林把同意的對日宣戰的日期提前了一週。這一點，被人視為蘇維埃官方業已承認這炸彈將大大地使戰爭從速結束。

不列顛，一個從頭到尾一步一步參與了研究過程的分子，不復是三強裏的小把戲，即於加拿大，也因現在握有了這個秘密，一樣勝於五大的水準，然而五強之中有三個還沒有握手。

可是秘密是可能消失的。原子彈大大地強化了頂尖兒強國與其他國家間的距離。將來短短的幾年之內，也許牠又會改變了政治的面目，而且是更遠為強烈些。在長時期之後，這種新武器也許會使所有國家處於平等之列，正如大革命平了封建社會的階級。

五一明天

「美國之使用原子彈可以視為任擇行為，只不過是一種放棄優勢的行為；可是結果很可能竟是如此。」

總在原子戰爭以前的武器一點而論，美國遠遠在先，任何國家至少得三十年才追得上。可是在原子戰爭中，這種長處是不可靠的，吉姆斯沙德維克爵士（James Chadwick），英國的原子弹首席發事，曾聲稱任何一個國家不藉美國之助，也可以在五年之內從原料裏造成原子弹來。

六、保守秘密的可靠程度

無論國會通過一條如何嚴格的法律，可是沒有人希望保持秘密。而美國即使比任何其他國家有更多的炸彈，可是當五百個和五萬個炸彈有同樣決定性的效論的時候，也就沒有任何意義了。為着發現原子弹，花費了美國二萬萬金元和三年多工夫。這祇像是一些小洋芋——大約相當於美國兩星期的戰費。沒有問題的，原子弹的廉價並沒有妨害牠成為最大的威力。

七、開學

可能的，這種炸彈不僅會使中小國家升到與美國相似的水準，並且也會變成復戰爭中的一閃。

「鑿」，這樣，一個較小的國家可以擊敗一個較大的。這樣，原子弹對於進攻者出人不意的進攻，賦予了一種新的優勢，尤其是乘機的進攻。

美國的威力，是一百五十年來趨勢所造成高峯，這時期之中，軍隊日益增強，而每個士兵的給養增加得很快。美國的基本優勢，由於他的十萬架飛機（遠過於其他國家的總和），七千三百七十億「噸英里」的鐵路（全世界的半數）和六萬萬噸船隻（全世界的三分之二），很容易就看得出來。然而現在，這種龐大威力的數字已不復有前此的意義了。

八、能否不復再被制勝

盟國在舊金山會議為一個特殊的世界草擬了一個特殊的憲章，在那個世界裏少數的國家似乎還強於其他所有的國家。美國和蘇聯尤其自恣於

他們足以自衛的觀念。這便是「一強否決權」和其他條款的涵義。

那末美國現在握有了原子弹：是不是會驅使俄國去組織一個更真實的集體安全制和更民主的憲章？是否使其他國家可能發明一個更可怕的原子弹，勸服美國使他在同一的路上要進一步呢？

技術上的經過

一、起源

在第一次大戰中，不列顛還沒有像這次一樣緊緊地追逼過他們的科學家，可是却有人曾經粗鄙地要求過參納司特魯斯·弗德子爵（Sir Ernest Rutherford）（後來的魯石·弗德公爵），問他是否願意不再為原子弹發光陰，而把整個兒時間去研究反潛艇。他乾脆地回答說：「先生們，我正在試行使原子分裂。假使我能發成功，人類比戰爭還重要！」

在一九一九，他畢竟成功了，而他對他的童

視也是對的。

二、全世界的紛擾

跟着上星期原子弹的揭露，幾家眩昏了的出版家。就使人認為這是在戰爭緊要關口擠出來的產物。

沒有比這種揣測更為遠離事實的了。本來，戰爭的緊張的確促成了他的成功。可是在燈火管制之前，一九四〇年原子物理的醞釀，便預兆了原子「能」的爆發性的解放。五年以前，全世界連日本在內，已經根據過去半世紀的一些基本發現，雖然從事於這種試驗了。

三、物質與「能」

在一八九五年，亨利培克萊爾（Henry Peckel）發現了放射作用，這是某些重金屬的自動原子「能」放射。培克萊爾曾經在一個黑暗的抽斗裏，糊下了幾張乾片，恰巧那旁邊本也糊了些兒紙，後來他發現這些乾片起了光。他的研究引導了居里（Curie）兩夫婦發現了鉬，於是，以鉬治癌

了，這是人類第一次對原子「能」加上的籠頭使之為己用。

一九〇五年，愛因斯坦，不是一個實驗家，首創物質與「能」祇是一件東西的兩種形態的觀念。原子的核中的物質即實際上的所有的物質，被認為是一包在高度反演形態下的「能」。使物質轉化為「能」，愛因斯坦寫下了一個也許人類所提示的最重大的最重要的公式：

$$E=mc^2$$

這祇是簡單地說「能」的量等於質量乘光速的平方。光速已經異常巨大，是一八六、〇〇〇秒「英里」，因此牠的平方更巨大得多，以致一磅重的物質相當於一百萬萬單位的「能」。

對於那些相信愛因斯坦的人，他的方程式解釋了何以放射性金屬，能夠億萬年地放射質點和光「能」，何以太陽能夠連續地在宇宙間照下去。這也引起了週未休閒的夢想，要釋放一杯水所貯的原「能」去駕駛一條大洋郵船巡遊世界。

四、觸大機和鎔

氫的「子核」，首先遭到了人類的攻擊，魯石弗德利用放射性質的攻擊，即使少數的氫原子轉成了氮原子。

一九一三年英國詹姆斯·查德維克發現了「中子」；一種沒有負電荷的質點，以此可以勾線地通過重原子內外的強力電場。接着，那位從一九三九年就住在美國的意大利之榮光恩利可萊翁內利（Enrico Fermi）博士，利用中子衝擊各種的分子，其中包括有鈾。從此中子成了原子弹的觸火機了。

一九三四年約翰·布德里克（John Purcell）和伊蓮約略居里（Irene Joliot-Curie）對於使鈾和鈾人工放射的試驗說成功了。這種在正常狀況下穩定的物質，在受過了誘發衝擊之後繼續放射了幾分鐘。人工放射是原子弹的主要鑰匙。

五、裂生（Fission）的誕

一九三八年末，德國威廉皇帝學院出產的化*

學家沃多羅（Otto Hahn）曾用低級「能」的「鐵迷」中子去撞擊鈾。結果之一，證明為鋼。這結果使他發生迷惑，可是他們仍然在自然科學雜誌上面發表了一篇不肯定的記錄。

轉算是重複了和他一度相遇過事的里絲梅特納（Lise Meitner）的實驗，這是一個猶太籍的女科學家，從希特勒的德國流亡到哥本哈根。梅特納的實驗也曾經使她自己感到迷惑，可是看到了她的報告之後，她猜到了巨大的鈾原子已經因分裂而變成了兩種等重的個體。

她把這觀念告訴了丹麥的尼愛波爾（Niels Bohr），這時他正去柏靈西頓。波爾他又把這觀念告訴了美國實驗家。他們都趕回他們的原子實驗室去，很快地便承認了，後來梅特納發表關於鈦分裂所寫的第一篇報告時，他們都很有禮貌地退在後邊。她稱之為「裂生」的這個名詞，在生物學裏雖然是常見的，可是在物理學裏却是一個嶄新的名詞。

六、可利用的「能」

裂生是一種驚人的革命，不僅因為所有元素中最重大的曾經整個裂開，而且因為那種巨大而可用的「能」，一直到那時，科學家所必須射入的「能」，較分裂所釋放的能為大。現在，大約要釋放二〇〇、〇〇、〇〇個電子壓（Electron Volts），祇須用一個以下的電子壓便可以成功。大約相當於五分之一個中子的質量依照了愛因斯坦的公式轉變為「能」。

七、合理的可能性

第一個鈾原子的分裂，立即產生了導生中子（Secondary Neutrons），導生中子可能又衝擊開其他的鈾原子，其他的鈾原子又放出更多的中子，這樣一直下去。這種「連鎖反應」，好像是一種大規模釋放原子「能」的端倪。法國的約略居里實際上造成一個連鎖反應，可是在幾個循環之後便消滅了。這問題便是怎樣發動一個累增的而不會消滅的連鎖反應。

前述難點是困難的，不過仍舊是有望的。冷靜地大約綜合了一百個寫於一九三九年報告，怕靈西頓的路易愛都納博士在新物理評論上發表了結論：「第一次看來，利用重原子的核子的「能」，好像是有合理的可能性……實際上的困難，無疑地一定將解決」。果然到了研究者在秘密的幕後隱藏了很短的一個時期之後，這種「實際上的困難」竟被克復了。

八、芒哈當工程區

在燈火管制令下，物理學家愛因斯坦工作了。很少數被計劃所嚇壞了的，竟拒絕服務。可是大多數參加了工作的人，都領悟到這種發現的不可通止和美國必須首先發現牠。許多人希望他們會失敗，並且希望他們的失敗是無法克復的。

前一週，陸軍部發表了他們成功的小史。怕靈西頓物理組的主席司密斯教授寫的報告不能揭露全部事實。可是他所能報告的，雖然是用了實驗室的拘謹的文字寫成，却仍然成了戰爭裏最

荒謬而有意義的故事。

九、結伙

在一九三五年初，羅斯福組織一個非正式的「鉅債諮詢委員會」的時候，美國加入原子的競賽了。一直到納粹強盜席捲了法國，這會還是一个小組織；然而世界已經遭到了可怕的危機。一九四一年十月十一，珍珠港事變前約兩個月，羅斯福曾經通函邱吉爾，送達一個美國原子核學家在美工作的計劃。邱吉爾接受了，美國與英國成了伙伴了。

一九四二年整個不幸的春天，科學家都在那裏工作。在許多受了保衛的實驗室里，他們的儀器發聲，發光。到六月間，他們有了進步，工作計劃的朝領多得像苗子一樣迅速地挺起來而轉送到陸軍部。

「芒哈當工程區」是這個區域的偽裝名稱，牠的各個中心都充滿了偵探。郵差是陸軍軍官，所送的文件都鎖在他們的手臂上。有調人微斜的

最高優先權。物理家，化學家，數學家，都變成打成的大學和工廠裏不見蹤影了；芒哈當工程艦裡走了他們。

十、爆炸力的計算

在戰前，本來已經發現了低速中子可以分裂鈾的同位素原子「鈾二三五」而發出巨大的「能」，在「能」之外，牠們的產生又產生更多的飛行的中子。假使這些「能」轉而分裂鈾原子，這種反應將自行維持下去成為一羣「衝勢」。牠將傳到所有的鈾，有如火柴點起了木屑。

這種「連鎖反應」，是芒哈當工程區所應當追求的，卻不能自然而然地被人獲得，主要的原因，由於普通的鈾裏祇有一百四十分之一是「鈾二三五」。大部是另一種同位素，「鈾二三八」——後者不像「鈾二三五」一樣能發生分裂，却吸收了新生的中子，以致結果使原子「破」消滅了，如同一根大柴在一堆濕木屑裏一樣。

顯然地，拯救的方法是要使活動的「鈾二三

五」從天然鈾裏隔離而提出「鈾二三八」。在原則上，這簡單得正如從濕的燃料裏提乾水分。可是在計算完了之後，物理學家開始發抖了。他們發現只用一點兒的「鈾二三五」竟沒有發生連鎖反應的可能，不過若是用到一個龐大的數量，則一定要炸開來。

因此，倘若一旦牠們有了一个龐大的數量的鈾，問題便是怎樣防範牠們為任何游離的中子撞出而生的爆炸。這種爆炸，據他們的計算，一定比地球所曾見過的任何爆炸更猛烈些。

十一、兩種新元素

另外還有一種可能。當天然的鈾一分「鈾二三五」，一面四十分「鈾二三八」，被慢中子撞擊時，比「鈾二三五」的分裂更為常見的結果，是裂生所產生的若干中子為系統的「鈾二三八」所吸收，於是產生了一種新的不穩定元素鈄(*Noptrium*)，隨即迅速地又變成了鉑(*Platinum*)。鈄是一種不甚穩定的元素。像稀少的「鈾二

三五」一樣，牠是「可製生的」，可燃使之在一種強烈的連鎖反應中爆炸。而且這不是鈾的一種同位素，而是一種完全不同的化學元素。因此牠比較容易從鈾之中用化學方法隔離，而「鈾二三五」則固執地附著於「鈾二三八」。

十二、石墨質的緩速體

這種產生站的原子反應，並不自然而然成為一種連鎖反應。許多從「鈾二三五」分裂出來的中子一直飛出了物體之外，而其他的則浪費於雜質之中，僅僅很少的使「鈾二三八」變成鈄。

科學家開始來改善這種情況了。一種方法是擴大這種活動元素的體積，使之不致這樣快的飛出體外。另一個：減少雜質。還有一個方法：減低中子的速度，使之留在鈾的附近一直到被吸收為止。

採取最後一種方法，是可以藉冰塊的鈆埋在「緩速體」中，而達到的這種過程是相當複雜而消耗

子並不吸收他們的物質。德國人也許曾經試著用
重水去達目的。而芒哈當工程區的人則決定用比
較容易獲得的石墨。假使牠對於能夠恰如預期
而產生所希望的量，那末牠必將負起這種改變世
界的炸彈的製造。

十三、無分輕重的計劃

一直到現在，所有的工作都還滯在理論的地
步。連銷反應還沒有完成過，也沒有足夠的「鈾二
三五」被隔離過；鈾也還沒有造過。可是在一

九四二年六月，各種委員會把他們的報告送給了
總統：主張讓他們同樣用各種方法製造鈀和鈾。
這些委員會催促各項廠房必須立刻就建造完
成。可是遠沒有曉得究竟那一個方法最好，所以，
一切比較有希望的方法，都應該立刻分途試著使
用起來。在這場競賽之中，也許納粹會先行達到
決定之日。

總統同意了，擬定了經費，並且理論又指出
了達到目的的途徑；現在製造要把途徑展覽。

十四、人與山

好像一例不斷地增大體積的雪球似地：芒哈
當工程區竟滾過了全國，竟捲了人口和費用（若
用成數計算，就是一二五、〇〇〇人和二、〇〇
〇、〇〇〇、〇〇〇美元），以及山樣龐大的原
料，用列車計算的器械。而所徵用的公司，有依
思特曼（Estman），杜朋（DuPont），司敦白司
特（Sloss and Wagner）炭及炭化物協會等有名大
公司以及其他。

教授們，包括那些曾得諾貝爾獎金者在內，
都離開了他們的學校，而走到這個灰塵撲入的荒
野了。坐着拖車而來的工人們，包括小心的新英
格蘭州的手工匠，身材魁梧的南方黑人，美國所
有不同的民族和人物。有人大概用通常的話，對
他們說明了他們即將從事的特殊緊急而偉大的任
務，不過他們誰也不曉得其中的特殊性質。

幾種最重要的發現，是在所設的「冶金試驗
室」名義之下，由阿瑟荷來康卜頓（Arthur Holly

Compton) 博士所設的領導，從芝加哥大學里獲得的。他的主要助手，是意大利籍的斐爾米博士，這是被許多人認為世上最著名的中子物理學家。但是其他參與工作的實驗室，如哥倫比亞和加尼福尼亞大學，依沃華邦的工業研究中心，也有功勞。

十五、方法與地點

從天然鈾裏隔離「鈾二三五」的可能方法很多。至少有兩種方法能得很好的結果。第一種方法用的是質量分光儀 (Mass Spectrograph)，使鈾的值點受了電荷後一種弧形的途徑射過一個強大的電磁場，這時候比較輕的「鈾二三五」是彎曲得比較厲害的，在彎曲的終點沒有陷穿，於是「鈾二三五」因此被捕，而「鈾二三八」則被排除了。

第二個方法大也和第一個一樣精巧得不可相信。一種氣體的鈾化合物，被吸引而通過最細的太顯微過濾器 (Sub-Microscopic filters)。比較易

於揮發的「鈾二三五」是較為容易穿過的。結果濃度較高的「鈾二三五」則留在濾器之外。

電離法的試驗工作，是由黃曼童心的勞能斯博士 (D. E. Lawrence) 的領導在加利福尼亞進行的。從一九四三年，這兩個實驗還沒有完成的時候起，兩個大廠已經在突尼西州諾克司城贈送甚麼稀少的松油來了。

不可思議的設備，拂過了這個新招牌的城市 (叫做狗場)；例如成千的高壓新型彈浦，巨大的電磁石，無數的其他儀器和機器之類，都終於在混譁和戰事的混亂之中位置好了。兩個廠都是成功的，出產了相當數量的「鈾二三五」。

十六、壘球場上的塔

顯然，錯的製造已不屬重要了，可是卻更富於戲劇趣味。在芝加哥大學的足球場下的壘球場上，出現了一座奇怪的裝置。外型是一座扁圓的球形。活像門上的把手，而構成的材料是無數的石墨磚，在它們的角上埋着鈾的或者養化鈾的塊。

粒。這是世界上第一座「連鎖反應塔」。——铀的障壁(*Lattice*)同時這又是一個石墨「緩速器」(*Moderator*)。假使能遵循了斐爾米博士的理論進行，他將在地上的第一個連鎖反應。

小心翼翼誠惶誠恐地，物理學家砌起了這些磚。他曉得他們已經深入了未知的境界，各式各樣的事都可能發生。而在牠們四週是芝加哥的鬧市；附近又是學生到教室裏去的路線。

照理論上說，在這些石墨磚差不多砌好的時候，連鎖反應會自動的爆炸。不過在那時，若用一塊磚的隔板插進去隔斷這個連鎖，一場可怕的爆炸便可以立刻阻止。

可是還在到達理論上的「臨界體積」(*Critical Size*)之前，儀器發出了警告。反應已經開始了。幸而隔板早已指在「隔阻」的位置上，反應很容易地被阻止了。「這」，司密斯博士淡淡地說，「真是幸運」。

這個重要的實驗，第一個連鎖反應，指出了

「原子世紀」的開始。這個塔是成功的。遠在這個難於討好的方法化成一個普通的方法之前，在華盛頓雅吉瑪附近的荒原漢福地方，建立了一個龐大的完備的造瓦廠。這個不引人歡喜的地方的好處是：孤獨，以及大苦力的水力，而且哥倫比亞河可以帶走塔裏發生的巨大熱能。

十七、普洛托的城市

芝加哥的第一個塔是一種困難的工作，可是漢福的大塔是分析過那種屬於未知的危險的。理論警告他們，一旦他們開始工作，立刻便會產生致命的放射作用和未知的放射元素，而且大部份是殘酷的毒藥。這種作用可以想得到是如此強大而且持久的，所以那些塔一旦開始使用便沒有一個生物能夠靠近去。

因此，設置了三項複的設備以便在很遠的厚實的掩體下控制塔的使用。供冷卻之用的水是有放射性的，必須將牠攔住起來，在匯入河流之前須使其放射作用衰竭。從化學工廠上吹過的風

也帶來另一種死的因素，因為那種有關的東西有一種放射性的氣體。洛托的城市充滿可能殘酷的事件。

然而過詳的設計，畢竟傷了工作人員的健康。他們帶着小的驗電器和照像軟片，以便在晚上檢查他所受放射作用的程度。一種小的儀器叫做「司尼威」（Snick）的，能夠測驗塵土裏的放射作用，死亡之神普洛希看守着試驗的桌子和儀器。衣服被嚴密的檢查過。許多設備使一個帶着放射作用的工人走進時，便發出一種警告的鈴聲。

十八、「能」與毒藥

除開了油之外，漢福的廠造了兩種可怕的效果。冷卻「塔」的水管走了從連鎖反應產生的相當數量的「能」，使哥倫比亞河熱得可以覺察。這固然還沒有一定的數字曾經發表，可是在司密斯博士的報告裏依稀有線索可循。某種與鈾堆有關的東西，還可以供給一種數量的「能」足以推

動全世界的機器。

第二種的副產品是純粹的恐怖。在一個大塔正常行使狀況中，司密斯博士的計算，每天所產生足以使「廣大的區域不堪居住。」

十九、羅司阿拉茅目的危險

當那些大的廠房建完了，使用他們的方法也研究好了的時候，另外一隊物理學家在另一個荒原裏從事拓植。一九四三年五月，加尼福尼亞大學的與本海默教授領導的一羣集中在新墨西哥的羅司阿拉茅司。他們的工作是設計配製和試驗炮彈。這些建塔的人儘力使自己智力的孩子不致爆炸。而轟炸人員則受到了絕對的命令，在軍事必需的時期予以炸毀。

為了顯明的理由，司密斯關於這個炸彈之描寫是不完全的。但是他指出了幾點暗示。「鈾二三五」和鈾，不會因「之」的導引而產爆炸，他們若是大量地集在一起，爆炸確會自動發生。因此原子弹的主要問題，是設計一套機件能將小量

的顆粒集攝到「臨界體積」。一直到牠爆炸時為止，他們必需被一種用重物質做的「瓦難體」（*Tamper*）所保存。而可能的重金屬來源，就是諾克司要塞貯存的黃金。

二十一、將來

司密斯博士給陸軍部的報告，在一九四五年七月忽然中止了，這時期稍前於那個證實這種炸彈能粉碎一切在荒原上的可怖試驗。司密斯在他們試驗之前，便已認定成功是必然的，但是他對於這並不全然快活：「起初，我的科學家們能教而且也確實希望有什麼方法，可以證明原子彈的絕不可能。這希望已經漸漸消失了……」

將來原子彈生的迅速進步是可預期的。從科學上說，這必然是種進步；可是，斯密司博士說：「假使有一種未來的方法可以使某種彈丸是極小量的普通物質轉化為『能』，文明便可以隨時戕害自己」。

看輿論罷

一、懷疑與恐懼

在勝利確定那一頃刻間，聯合國的人民，立刻提出了他們對於原子弹和牠的類似物的恐懼。只在一份紐約泰晤士報裏，讀者便說：「這是我們民族生命的一個污點……」「這簡直是大規模屠殺；純粹的恐怖主義……」讓我們……把牠整個兒浸到大西洋或者太平洋裏去……人還不夠堅強得來承受這樣「能」。」

天主教的主教白羅萊與司南（G. Bromley Orange）和強福司特杜爾士（John Foster Dulles）律師在教會聯合會議裏說：「假使我們一個自認為基督教的國家，以為可以用這種方式自由使用原子「能」，而別處的人將也有一樣資格……那末這種局面，終於一定要驟然召致人類的毀滅。」

奧司加羅沙廉潘學院院長塞西爾欣辟（Cecil Hinshay）博士說：「原子弹是一種野蠻的，不人

道的戰爭型式……用牠是不公正的。」

雖然西梵岡的報紙「羅馬觀察家」聲稱原子彈給梵蒂岡一種不良印象，可是比由教皇十二世告訴訪問記者這種報道是正確的。

不列顛的物理學家吉姆司夏佛維克說：「有若干同仁曾拒絕參與原子弹工作，因為肯定這工作可能產生一種毀滅我們這星球的怪物。」

二、這是牠的真正意義。」

康特勒來的大主教菲捨博士並不怕這種「無底的破壞」——在相當時期這種發現會大大地促進人類生活的舒適，太舒適是一種比大危險更危險的誘惑。要能好好的利用日增的餘暇，必須提高人類精神的基礎。人必須成為更好的人。這是她們真正意義。」

丹麥的科學家尼愛波爾，他的研究曾經對新原子世紀大有貢獻，在倫敦泰晤士報簡單坦白地說：「對於這種新的破壞力量是無法防禦的。因此這個論點的中心在乎世界的合作，去防止這個新的「能」不為全人類服役。」

紐約泰晤士報也提出過：「不顧戰爭的其他方面的可怕，非法使用原子「能」作武器是無益的。一句話，這條路必須充滿了和平與解除武裝的光輝。」

戈林也在這些畏縮交集地聽取這個消息的人之中，並且他正不寧地以戰犯身份候判。他說：「真是個偉大的成功。可是和我沒有關係。我要辭世了。」

(完)

五年計劃隨處都適用嗎

成之肖譯

——法東月刊摘自倫敦經濟家月刊——

世界各國對於蘇聯經濟政策的收穫，實在是遠於長久不贊一詞了。在一九四一年希特拉進攻蘇聯的時候，誰都認為蘇聯的工業，不夠供給種種的抵抗納粹軍隊所必要的裝備。到現在，誰都明白二個這樣觀點的很不謬誤了。我們今天知道沙皇們的落後帝國，在不多的幾年之中，已經自行變成一個在工業上可稱一等的強國，而將來只以這部工業上的大機器向着和工作而趨，蘇俄一定有機會來表現兩萬萬人民的生活標準，能夠用怎樣驚人的迅速態度得到改變。俄國已將實現這種若有神助的偉績握緊拳頭站起來而不倚仗外力了。

計畫一個如此使人感動的未來，全世界的輿論都已傾向於採用某一種觀點，這觀點固然由樂觀而來，但是其不正確的性質則正和往日由輕視而來的一樣。世上的人，漸漸認為國家都能夠為自身實行一至五年計劃。以為任何國家都能夠像俄國的榜樣毫無困難地在五年或十年之間，使國家收入增加兩倍或者三倍。於是我們時時刻刻聽見有人說起要做這件事，只須拋棄資本主義的偏見，把銀行收歸國有，和聯合必要的人材來編定這個大計劃就行。然而這種錯誤的一個典型例子，却被「孟買計劃」所具的高尚旨趣和朴質到失望地步的估計，對我們披露出來。此計劃最近在「經濟家雜誌」經人分析。而另一例子，大眾正不住地譴責中國作種種歧視，因為中國將來在驅除日寇而得自由制定一個計劃之後，定能變成一個偉大的工業強國，而其變成的迅速確實值得注意。倘若有人像是想到非有二十年以上，中國不能由現在這種理論上的強國達到事實上的強國，那末有許多人要把這個人看做一個叛

徒和一個異端。他們要對你們說道：「請你看看俄國罷，一個能夠和希特勒作戰的國家，難道他就在內戰的混亂之中，要二十年才得到解放嗎？」此外另有不少的人，聽到那些在改造殖民政策者之中可稱最膽大者的說法：認為唯一妨害非洲而及利亞，使之不能立刻變成美西加利福尼亞的原因，全在資本主義的「洪水前」式的偏見！

這當然是最好的，與論對於經濟進步的可能性絕小抱漠不關心的態度。不過，倘若要達到將來的幻想，必須考慮當時明瞭各種能使一種如此發展有實現可能的條件。因為真應當決心承認這種各許史達林在蘇聯所造就的如火如荼的環境，都不是俄羅斯的國家之中同時扶植着的。因為在一九三五年帶條件的旁邊，還有四個主要的：兩們屬於經濟秩序的，兩個屬於政治秩序的。這些條件真值得費點筆兒，解釋如下。

蘇聯的五年計劃，是根據在一切權力的投資上的。這項投資，能夠斟酌的情形，是更詳細的應用的目的，而從重工業移向輕工業或農業等等；但是對於這中的最滿的更遠的主要的，其實就是投資，或者：另一類的行動，先是對於土壤，飼料，製造廠，公司，機械，運送，科學，醫院之類，用一種比在一個經濟無人指揮的國家裏寬大得多的尺度，小分配工作，原料，所以倘子這所謂沒有人對他投上了一個完全兩目的意義，則現在也許會說蘇聯的制度是「資本主義式的」，因為無論如何，這制度是建基於一種技術別視地和傳統的資本創造所導誘的經濟發展上面的。

人所認為這種資本增高所必需的原料和人力，不外當各有不廉而貧乏的和不甚發展的國家，都已無變化地和毫無地消費自己的物質，以至於他們制不了甚麼可以分配到工業上去的未經使用的原料和人力的產物？於是他們只有出於向國外借款的一途了，倘若可能的話，已是這類的借款和合乎資本

的關稅，不過一點兒不算雄厚的銀金……來了，無論如何，俄國人所用的解決方法決不在此。

現在祇留下另一個不源了，在這裏面，那些構成被人指望的資本增高所必要的原料和人力，都能够受到削減，這就是所謂消費。蘇俄的五年計劃的基本意識，就是減少消費，和使用由這個方法節省下來的資源，去應付一個屬於資本工具的很迅速的發展，務使到最後，我們可以回到消費的正常標準——這樣，當然，同時得承認不應當一下就埋頭於種種防衛納粹攻勢的預備里面。他們不僅終於能引導人民生活水準較之計劃的實行以前為高，並且高於計劃尚未存在的時代。而剩下的事，最初一步就是一種為解放種種準備與新資本的組織的資源的消費節約。這是不必辯駁的，蘇聯用過的方法就在這裡。在第一次五年計劃實行之時而發生俄國歷史罕見的一次大饑餓，並非偶然的。消費水準的降低是這制度的一種主要的和必要的基本。

從上文所列，生出了蘇聯式五年計劃的應用所不可少的第一條件，這一條件就是應當有降低消費水準的可能性。這降低現象是用一種對購買價格的人力提高法或者用一種更直接的強制，不適結果却始終一樣：所以在沒有着手一個五年計劃之前，應當先做到解放種種通常被消費所使用的物資，使他們向着新資本組織的路線。這個可以看到像中國和印度樣的貧乏國家以及熱帶各殖民地，一個獨立的計劃是一向不可能的應用。印度，牠固然有些兒屬於大首長們的和工業家的停滯式的富饒，不過却絕無制裁消費的餘力；而中國也是一樣的。至少，在這些國家之中，凡是可以把握的工作和原料，若求其能在全部生產上有一個可以評定的效果，那都是太微小的。這樣的國家都非倚賴一種外援不能進行一個改造計劃，而況這外援又必然是渺小的（至於印度在此次戰爭中所得的財政上的利益完全是屬於例外）。在一些有制裁餘力的國家上，一個自治計劃，只在那可使餘力實地被用的準則之下得著進行。

例如河港和製造廠，非有人力和原料不能造成，這若此二者，繼續在過重的消費之中役人使用，試問理論性的計劃和財政的應用，何能對我們供給此二者。

第二點經濟小資的發達條件是顯然的；應當有一個最大的理由，希望人力和原土一經被消費降低加以計算以後，他們必能夠在一月不長久的期間上，供給所希望的資本增加。在事實上，向着能以合適的姿態，對於人民要求甚於十五年之間接受這種犧牲和削減消費，必員能夠希望有一個不僅正而且可預定的開拓不已之改進的消費上的補充，設若改正，竟占住一個較為之久方才能生出的期間，那末牠會變成較為難於辦到的。

總之，就是投資產在產土運之的利益，或者，在一種較為專門的術語中，資本產生力的，亦勿失之不高，在歐洲，這一項已經在經濟上得了發展並且富於主導地位的國家之中，這條件早已充備。但還在一個經濟上不甚發展的國家就非必然毫無關係了。所以我們應該把歐洲具有他國所無的龐大的天然富，而歐國人又使得他們的國家達到易於更新方法相應的比率。在這裏，我們涉及一個不為人所認識的區域，但是同樣明顯的，在想起要應用一十五年計列之有，一個國家首先要算清楚，種種它們組在自己身上的犧牲，要多少時間才能夠導出一種屬於生活水準的改進。

總好了一看於政治的條件，於是這些經濟原則的結果。最初一步，國家應當有一個政府能夠實施這些計劃，這對華北事實上是不可缺少的，因為，倘若人民能夠自行節約本身收入的一部分，他們可以早有形成，這計劃實無存在之必要。所以這計劃的要項，就是在一個相當的期限里，逼迫人民多多投票並且如同自己從來以空氣的方式節約消費。這辦法未嘗不可以得全國的贊同，但是却有不少的人必須強制著如此作去。不然，在一個不甚長久的時期，凡於一個明顯的外力壓迫之下，即是民主政

體，也可以自活能辦，受一種爲自己的生活水準而施的強迫節約（然而，在此次戰爭中，英國人是誰一派然受了一種較爲悠久的生活上的重要節約的民族）。若是因爲這而又無外力壓迫，那末自由的人民就未必有多數肯接受這種爲一個固定目的而施的限制了。固然，我們對於這問題不能判然毫無歧認，但是無分如倒，終須使那些「不平的人」，了然於一時計劃的實施，素來必須捨有一種狄克推多的制度，或者有那種由自由選舉人爲着在一個頗爲久的期限之中，接受限制而採取的決定。

這計劃應用的第二種政治條件，就是這個政府不僅須得實行這項實施一種消費上的節約，而且須有種種爲實施所必要的權力。因爲無論選舉人對於計劃是否贊成，而計劃只能因強制權而得實施（這就是說：每一個人，對於施行與否不能選擇）。這次戰爭已經給了我們一個教訓，清楚得不必再行證明。但是消費的節約是一個屬於行政上的一種微妙的手術，不僅應當公平地配合種種已故減少的存儲品，和防止黑市的空開，而且對於無法使用的過剩貨物所引起的通貨膨脹現象，也應當採取必要的制裁，所以需求援於種種的稅則和節約儲蓄，一切僅僅在一個之治勤的國家裏面能做得到，並不是在一切國家裏面所必有的。

這四個不可缺少的條件，在俄國皆具備無遺。所以五年計劃竟能夠報告地仗着俄國固有的條件，在異常適合的情形下構成，而全世界到今日都贊嘆他的種種已獲收穫的成績。納粹的德國，是同一原則應用的另一個例子，然而全世界對於其種種已經收穫的成績之絕不贊嘆者，卻因爲正以打倒納粹計劃製造者所營造的極人建設爲最大痛苦。

但是又有許多例子，其中不能具備這些必要的環境，那就難於考慮了。譬如中國和印度這樣的國家，都是對於經濟條件之急於從速改進有最大需要的，設若想到有一個替他們（以下接第五面）

論普式庚的愛國主義

徐中玉

開立中山大學文學學院「民族文學」講稿之一

一、俄羅斯民族的詩人

白林斯基在論文學一文中曾說：「自從有了普式庚，俄國文學中才有配稱得藝術的藝術，配稱得藝術創作的詩」。又在「論歌根、奧尼金」那部創作時說，這是一部民族的作品，因為它代表了「俄國生活的百科全書」。高爾基測以為「沒有普式庚和托爾斯泰對我們再偉大可愛的了」。他稱普式庚是「我們的偉大的詩人」，我們因家里一切燭明的溫馨」！「一位偉大的俄國文學之父的詩人」。是的，當我們想起卡萊爾在其英雄與英雄崇拜一書中那段對俄國文學所說的話時，我們便也不會懷疑這些稱頌的價值了。

卡萊爾的說話原也不無價值，他說，一個民族能有一個清晰的聲音，能產生一個人來和諧地

吐露出它中心的思想，這的確是一件偉大的事。除開他本國的莎士比亞不說，比方說意大利吧，「可憐的意大利已瓦解了，分散了，那件草約忒條約上它都不能顯示著統一；然而高貴的意大利實在是一個整個：意大利產生了但丁，意大利可以說話！」然而俄國呢？「全俄的俄皇，堅強有力，有這許多鎗，哥薩克和大砲，把地球上這樣大的面積，政治地合而為一，的確是一件偉大的事業，然而它至今還不能說話！他確是偉大，可是只是強的偉大！他還沒有天才的聲音，傳播及一切人羣，一切時代。他談學著說話！他至今只是啞的大怪小當他的大砲和哥薩克消亡泯滅時，但丁的聲音還是清晰可聞，民族有了但丁結合起來，不是啞的俄國所能得到的。」

如果說西方人對於俄國的偉大是不了解的，

那麼這種情形實際上到十七世紀中葉以前還沒有改變。原是英國人的小泉八雲於其文藝與政治的關係一篇演講中，曾說到在小的時候，一般人對

於俄國，除了俄國兵是驕勇善戰之外，簡直不知道俄國有值得知道的事情；而英國人所大為讚賞的軍門能力，就是在野蠻人中也可看到的。實際上在十九世紀以前，英國人想像中國人，簡直不是真正的人類，他們所知道的一些關於俄國的事情，如軍法的殘酷，西伯利亞禁錮的恐怖等，不但不足以矯正他們的敵視之心，且更加增了他們對俄國的錯解。

然而在十九世紀後期，當俄國的一些偉大作家開始出現在英德法諸國的譯本上的時候，一般人的感情就開始轉變了。讀了這些作品之後，西方人已不復想到俄國人是和他們無緣的了，這些書證明了存在人類心中的慈愛，戀愛，和痛苦，在俄國的完全和在英德法諸國的一樣。同時它們

更說明了俄國人民之獨特的偉大的美德。即他們的忍耐，勇敢，忠實，和信仰，是足為西方的楷模的。由於這些作品，敵視變成了同情，嫌惡變成了尊敬。

這就是果戈理，屠格涅夫，托爾斯泰，陀斯退益夫斯基，柴霍夫，高爾基等人和普式庚的功勞。憑着這些天才者的聲音，俄羅斯民族清晰地說出了他們的偉大，他們的偉大再不是啞的了。他們向世界唱出俄羅斯的歌曲，向全人類宣佈俄羅斯人民的痛苦與希望，掙扎與抱負，使原來對他們輕視嫌惡的人們不能不從此映起驚異和期待的眼光。而在這些人中間，特別是普式庚，他是最先第一引發了這種轉變的。

普式庚現代俄國民族文學之父，如盧波爾所說，是他們的伏爾泰，他們的莎士比亞或哥德。而且也如這些人一樣，他一方面代表了俄羅斯的生活，同時也摯愛祖國的。他不是曾經這樣呼喊過？

只要我心中還是燃着自由之火，
只要我們祈求正義之心還沒有消盡，

朋友啊，

我們把美麗地燃燒的熱情，

獻給祖國吧！

二、論民族特徵

「民族特徵」的問題是十九世紀二十年代到三十年代俄國文壇上討論的中心，這問題在本質上就是文學傾向的問題，也就是作為民族文學之基礎的主要因素的問題。普式庚在這個討論中曾幾次表示過意見。

當時顯然有許多人持著這樣的見解：民族特徵一方面寓於「從祖國的歷史選擇題材」，另一方面寓於運用俄國的語言。不消說，這是把民族特徵的意義局限得過於狹小了，普式庚反對這種見解，在一八二六年一篇未發表的手記中寫道：

「討論民族特徵，要求民族特徵，埋怨文

學作品中缺少民族特徵，久已成為我們的習慣，却甚至沒有人想到把他所了解的民族特徵下一個定義。

「我們的批評家之一似乎相信，民族特徵就在於從俄國歷史中採取題材，有些則在語言中我求民族特徵；就是說，對於像他們講俄國話一樣地應用俄國的表現語這件事，他們是喜歡的。

「但是否認莎士比亞在他的奧塞羅，哈孟雷財，一計還一計，以及其他戲曲中偉大的民族特徵，却是不成的。維加(Vega 1562—1635西班牙的戲劇家和詩人)和賈爾德取(Carlos 1600—1681西班牙戲劇詩人)時時把我們帶到世界的各部去，又給他們的悲劇以意大利和法國的小說中找尋材料。阿里奧斯圖(Ariosto 1474—1533意大利詩人)吟詠查里曼大帝，法國的騎士，和中國的美人。而拉辛的劇，則隆行於古代的歷史。說這些作

家任何一個卓越的民族特徵沒有價值，是不能的。

「一個作家的民族特徵乃是一種只有他本国人才十分尊重的價值，在別國人看來這種特徵根本就不存在，甚至還是一種缺點。拉辛的人物那種有禮貌的舉止，在博學的德國人看來就覺得討厭，賈爾德薩的考雷與高路斯挑他的敵人夾門，在法國人看來就認為可笑。然而所有這些實在帶着民族特徵的痕迹。」

「思想和感情是多方面的，傳統，信仰，和習慣，却只是一個民族所獨有的。氣候，政治制度，和宗教，也都賦予每個民族以特質，而這特質，就或多或少在詩歌的鏡子里反映了出來。」

從上所引，拉式似乎只是文學的意義方面來處理了民族特徵的問題，但這些話却同時是對當時的官方愛國者的公式的，以及對一切偽民族

特似之境的一個打擊。在這個手記里，我們可以看出和他那篇諷刺的內幕行為之例有着相同之處。在內幕行為的許多例子中，他也引用了愛國者的「內幕」；說：「有些人並不留心他們的祖國的歷史，或是它所遭遇的災難，他們只知道它自波丹金土子時代以來的歷史，以及對他們田產所在的省分布一點點統計學的概念；但是他們就認為自己是個愛國者！」

在這裏，普泛廣的意思就是說：這完全刻板地知道一點點本国的歷史，或對本國有一點一點統計學的概念，是不能算作一個真正的愛國者的。一個真正的愛國者必須更進一步，留心什麼才是祖國的真正榮譽，它遭遇了些什麼災難，以及這些災難是如何造成，並如何才能克服。為要達到這點，他便不僅要深熟悉本國的歷史並還不能不了解國際的事務，俾能從中汲取教訓和他有益的東西。

把這件意思應用到民族特徵問題上回答，看

式度的意思就是說：民族特徵並不寓於，或主要並不寓於「從祖國的歷史選擇題材」，或「祖國的文字，語言，和辭句中」。他由這次援引莎士比亞拉辛賈爾德隆等人的作品，說他們都打破了這種狹隘的民族特徵的限制，而仍然不失為一個民族的作家。

根本說來，普式度提民族特徵屬於歷史的範疇，望俄國民族和俄國文學之一切歷史發展的結果。◎產地傳承，俄國文學的發展一定要在西歐的教育並精通民族文化的這條廣闊道路上進行，才有前途。換句話說，民族的形式一定要表現國際的思想之豐富之國際的進步思想，也一定要轉變為各民族自己的財富。

十分明白，普式度的主張與那些國粹式的見解完全不同。如果說那些國粹式的人物也稱得為愛國者，那麼無疑普式度才是真正地無愧於得到這個崇高的稱號。

三、關於大眾語和民間文學的採用

普式度在大眾語的基礎上建立了俄國的文學語言。高爾基說：「必須記住語言是人民所創造的，其所以分成文學語言和大眾語的，是因為有可能是語言學的材料，和一直被作家們處理的語言的緣故。首先看到這一點的是普式度。他並且是第一個指出如何應用這種語言學的材料，以及必須如何去處理它的人」。「從普式度開始，我們的古典作家們才從語言的洪荒中抉擇出那最精密的，明白的，意義深重的字眼，而且創造了偉大壯麗的語言」。

普式度同時又是第一個注重民間文學的俄國作家，並且是第一個把這種民間文學介紹到文學里來的人。他把他光輝的才能加諸俄國的民謡和神話，而能保全着它們的意義和力量。

關於語言，我們知道普式度很早就對當時文壇上流行的語言表示不滿了。一八二〇年他曾經寫道：「我們還沒有文學，沒有書籍。我們從童年時候起就是由外國書中獲得我們所有的知識和

概念，我們已經慣於用外國語文來思想了。現代的營養生的要素重視的反映工具，成為那種不再以巧妙地運用想像與語言來滿足自己的精神的食糧。但科學，政治學，哲學，却未采用俄文解釋過，我們似乎只有沒有抽象的語言。我們的散文是如此地拙劣，使我們即雖在同他的這說中，也得不創造新的語式來解釋最普通的思維」。當時文壇上流行的語言，乃是那屬於文學「界」的，文學「沙龍」的，「室內」的，少數人的，並且是收少數人而寫詩的語言。

爲重新建立一種語言，普希金決定把大眾語里去獲得基礎。當他被放逐在密爾基夫斯克的時候，他常常到市集墟場上去聽民衆們所說的俄國話。高爾基叫我們注意他是：「尼克利羅夫，尤其是跟他的母親，農夫，街上的孩子，和旅館酒店里的茶房們學習俄國的語言的」。又說他：「常離開京城到民間去，在那里他實驗語言思想和民間競技的天真質朴」。一八三〇年普希金自己也說：

過：「亞爾菲里（Arfili 1740-1803 意大利戲曲家）常到弗羅蘭亭市場上去學習意大利語。有時靜聽莫斯科賣餅兒的說話，對我們極有益處，他們的說話真是純粹正確得秀人」。他又說過：「要想澈底了解俄國的語言，必須研究古代的歌謡神話之類。我們的批評家們在視它們，這是不對的。『青年作家們，讀文通俗的童書吧，這樣你們才能把握住俄國語言的特質。』」

普希金在一篇論克利奧法和茶葉待序言的文程中，曾說：「一般人民的土語，已經是和書本上的語言分離了，但是久而久之，他們會互相接近起來。這樣才是供我們用來交換思想的因素」。在這節話的最後一句旁他自己加了表示着重的告疏。這就是說，書本子上的語言，必須重新和一般人民的土語接連起來，這樣才能成功為充分交換思想的工具。而且只有這樣的語言才應稱為真正的俄羅斯語言，應該得到作家們的摯愛的。一八三二年他寫道：

「只有像奧托夫和斯士達爾之類的革命人

物，纔能發發俄國，正如只有作家纔能愛其語言一樣。我們一切的作品，必須是在這個俄國寫的，而且必然是用這個俄國的語言寫的」。

顯然，普式庚是起創造新的文學語言，從大衆語中去獲得真正俄羅斯語言的基礎這件事，當作一件重要的社會和政治的事業，而且把它看做人們愛戴國家和人民的表現了。

關於民間文學，我們知道普式庚在童年時代就熟悉各式各樣的民間文學了。一八一六年，他回憶童年時寫道：

我怎能不想起我的保姆，想起那神秘之夜的優美，她戴着帽，穿着古的衣衫，虔誠地給我刻着十字，祈禱那幽靈別要走來，於是低聲地開始講述，

鬼和波華的法術……

於是我在美妙的思緒中魂散魂銷，

在叢林中或是在靠近莫魯姆的沙漠里，我遇見了勇敢秋波莉娘和波爾庫斯，

我青年的心便在想像之中翱翔起來了。

他被流放到密開羅夫斯克的時間，直接和大衆文學接觸。他記錄下來的民歌和童話，是研究和調查的結果，他熱心地研究民間文學並不僅是爲了搜尋外國的和地方的色彩，而是因爲看到其中許多古代的神話，同時也看到了表現俄國歷史更為清楚的詩歌材料——換句話說，就是由於他了解了民間文學的歷史意義。傳統的教育不過能供給人一些刻板和虛偽的知識，所以普式庚曾告訴他哥哥說：「我注意民間傳記，我用這種方法來補救我那可咀咒的教育的缺陷」。在普式庚的作品里，如所週知，採用了本國的和西歐的民間文學的材料作爲題材的，非常多。

總括說起來，普式庚之採用大眾語和民間文學，主要表明了他認為他的讀者乃是祖國的廣大民衆，他們只有在這種情形之下纔能獲受正確的教育，發生深刻的感動。他之採取這種步驟，無疑是和他藝術的社會傾向和愛國傾向相關聯的。

四、向西歐學習

普式庚對於民間文學和大眾語的重視，和他對於視為模範的西歐大作家的重視，在他意識中是聯繫而不能分開的。

普式庚充分吸收了西歐作家們有益的影響。伏爾泰、拜倫、莎士比亞以及司各脫諸人的姓名，都是他所吸收而且在作品中變了形的一連串西歐影響的里程碑。當他從皇村書院的時期起，直到他被放逐而去南俄時為止，所受的法國影響大陸上已不再積極地吸收的時候，他在南俄數年間（1820—1824）對拜倫的興趣便馬上發展為對這位英門詩人角力的競爭，結果竟超過了拜倫的浪

漫的個人主義的界限。他從莎士比亞學到了大劇的藝術，學到了歷史的悲劇，從司各脫則學到了給一個時代的社會生活，作一明白的，寫實主義的歷史小說。

普式庚曾用玩笑的口吻稱他自己是俄國文壇上的「外交大臣」，而在事實上的確如此。因為和一般只能被動地接受影響的人不同，他一面向

西歐學習，一面也還能同西歐作家一道來發展了歐洲文學，把俄國文學的影響擴大到全世界。十九世紀的俄國文學，在年代上居歐洲各民族文學之最優，但由於普式庚，却成為歐洲積累起來的全部文化財富之有力繼承者了。

一方面要精通建基在大眾之上的民族文化，一方面還要充分運用西歐文學的遺產；這就是使普式庚成為現代俄羅斯民族文學之父的必經的兩條道路。這兩條道路出發趨向於同一個地方，就是他的愛國主義。

五、結論

普式庚是屬於我這民族的詩人，他是以對本國下層文化的熟悉——大眾語和民間文學的採取，和吸收西歐進步的文學遺產，而達成了他的愛國主義的。所以他和那些偏狹的沾沾自喜的愛國主義者毫無相同之點。當然我們更知道一種正確的，熱烈的，站在拯救民族生命，改進民族生活之基地上的愛國主義，對抗建中的我國文學界是如何迫切需要領導的了。

作者附記：一九三九年蘇聯對外文化關係委員會為紀念普式庚一百四十誕辰，特編印了一部「普式庚」集，輯名家論文十多篇，以為各方面的研究和介紹。這書有各國文字

版本，國內亦已有售。本文於此這參考頗多，應該謝託。又特著下列各文，與本文可互相發明，寫備讀者參考：

1. 正八庚的生平和藝術 載東方雜誌三十四卷三號。
2. 普果之理的愛國主義 載時代中國六卷一期。
3. 論哥德的愛國主義 載重慶大公報特線去年四月。
4. 論文學上的民族主義與國際主義 載文藝先鋒一卷六期。
5. 論文學上的愛國主義 即發表。

湘學概略

章士釗

湘人有學，百年以前，罕所知聞；顧其動脈早於船山先生伏焉。船山，湘產也，其著至清成同間而始著，中分兩支，流遠而源可尋：一曰義理，一曰政事。

船山之言義理，宋宋五子，躬行實踐，力闡致良知之說，上蔡象山，舉所攻訖。唐鏡海（鑑）承之，學以居敬及窮理爲歸；曾文正（國藩）者即首從鏡海問業於京師者也。其在湘中，則行爲講學風氣，如羅山（澤南）王壯武（鑑）劉霞仙（菴）輩，皆老師宿儒，廣有徒衆；羅山高弟李忠武兄弟（續賓、綺宜）以旁殉學，聲名尤顯；又江岷樵（忠源）彭剛直（玉廉）之徒，爲人急難，風義凜然，鄭叔績（漢勳）以經師歸元江介；曾文正至謂風雲變色，此統名曰講學派。

政事一派，船山以讀通鑑論及宋論導源於先，善化賀芻庚（長齡）兄弟振譽於後；蓋芻庚承宣江左，魏默深（源）適作吏揚州，相與刊布經世文編，風靡天下；蔡農（熙齡）在鄉，左文襄（宗棠）從之讀業，而其師所傳衣鉢，不出文襄一部。文襄少時熟讀此書，幾於字字成誦，綜其一生功業，起自浙江，終於西陲，腹中所貯如此，彌感受用不盡。流風所屆，凡湘中能文者，殆無不從賀氏家學沾溉而來，此統名之曰經世派。

講學一派之尾閭厥惟軍事。曾文正之治軍，無處不以治學之精神行之，此人人所知，無取覬縷。湘軍立功，淮軍繼起，李文忠（鴻章）門生之長，觀炙有素，功力雖遙，規制猶存；灑淮儒將如吳武壯（長慶）以諸生從戎，寡負不拔，亦振起一時風氣。述清末季，革命之說勃興，楊晳子（度）有詩云：「於今世界翻前案，湘淮將相遺非謗！」此似湘淮脉絡，於焉斷已！而不然，軍之成學，自文正

獨特營制以來，即成不可搖撼之定律；至其運用云何，的發安在，則以時爲帝，未能拘牽。據蔣百里（方震）云：「黃埔精神，且不能視與湘淮老卒渺不相接」。由是非謗云云，乃湘人辨識未精，因處無方，反其道而行之，既立而又與權耳，非有他也！故周道殷（震鱗）爲之言曰：「辛亥之役，湘軍發難，淮軍和之」。此前後因果之既明，足見名言莫易！

唯程朱之書傳習過久，經新思潮一爲洗伐，驟有塵羹土飯之觀，楊篤生（毓慶）始遊東京一年，處於姚江之學之發明治維新，不勝懷排，因更名守仁，以自標異。當時篤生執筆爲新湖南及遊學譯編造文皆抉此種意氣以行，實則微於王學，並無深沈之思，徒爲一時風尚之犧牲而已！

至種族論之視船山爲北辰，精勢章顯，不假崇飾。蓋明亡後，海內儒碩以杜門屬學相號召，船山者，以石船山之土室名，督署曰魏生居，著書三百餘卷於其中。他如郴州之喻國人，辰溪之王元調，衡山之譚瓊英，劉宗源，皆湖湘間講學宗師，與船山表裏唱和。九世之流，自非五世所能斬，積久遺光，理有固然。

清光緒中葉，通儒張愛鈞（亨集）督學湖南，操治事之名，崇尚諷議，諸生中如李亦元（希聖）趙芷生（啓霖）熊秉三（希齡）之流，盱衡今古，曉覩不凡，試讀內刊「積非勝是論」十餘首，斷制皆經世文編之唾餘也。再少時擔簋長沙，學爲文章，見人喜談經濟，不禁慕尚，如陸詠儀（鴻達）即昂然自謂爲經濟家也。經濟者，與今時用名不同，該括政事一切之計，範圍適合文編類目，是其改削經世舊名，圖駁歸於甚明。李肖聃（猶龍）持執文壇，俯視流輩，以云禁度，雅不越是。昔者嘗泛賀公歇歷中外，頃召當朝，頗在雲貴總督任內以微旨詰誤，廢死不卹，功罪之不相掩如此，天下希聞；又

門若干年，黎文炳（培敬）竝節實行，疏陳往績，為賀昭雪，立致左遷，事尤可詫。嘗，今知之矣，清廷之忌賀者甚急，蓋以「經世文編」之勢漫長，恐成處士橫議之風，力不可制耳矣。江建霞（棟）在（一月集善生文字）刊為「湘學報」，流行甚廣，徐研甫（仁鏡）繼之，綿延數年，張文采（之潤）（一說林翰）續之，（一說林翰）第六：「報中奇怪議論，較去年更甚，或推崇慶廈，或主張民權，或以公法比春秋，鄙人愚陋，實所未解，此間士林見者噴有煩言，以後不敢代為傳播」。由今觀之，蓋亦奇怪議論，此湘學之小厄，豈其點賀之餘波乎！

綜右二派，湘學之精要，可以二語括之，其語誰何？曰：「負重不辭，成功不居」。此觀於曾文正之急流勇退而可知也。南京初下之日，其弟忠襄（國荃）以大勳錫爵，聲施爛然，顧文正以鳴原堂論文小小冊子授之，責以歸讀此書，兩年始再出山，忠襄唯唯惟謹。此何等氣概，何等識力，豈不讀書而盜竊高位者所能夢見！辛亥之冬，吾歸自海外，晤黃克強（興）於鐵湯池陸軍官舍，時黨人鶴張，百無友紀，克強太息，為誦董仲舒二語曰：「正其植不謀其利，明其道不計其功」。當時吾訖克強進德之猛，曾在民立報大書深論，猶可考見。雖然，此乃湘學正法眼藏，克強無形中漸漬其深，渾不自覺爾，豈他故異物哉！今之人言曰：「湖南人為士兵者滿天下」，為將吏者滿天下，為黨幹部者滿天下，而外無專閭，內無抗衡，惟湖南人不團結故，湖南人之總力量不使人以可見故」。吾曰：「不然，湖南人之總力量者學也，湖南人之所以為湖南人，固在此不在彼」。作湘學概略。

談巴語與湘語

芝岡

巴縣志卷十，人物、寓賢云：「巴縣自晚明獻亂，而土著爲之一空，外來者什九皆湖廣人。」按四川社會風習，中多古羌風習遺存，則古羌當爲此土原住居民。中經中原變亂與此土之歷次屠殺，所謂「四川小治不過六十年必亂，大治不過二百年必居」，真正之四川土著，今惟川東北萬源及川南、川西南等地有之；此外之四川人皆秦漢至今續有移徙僑居此土之外方人士也。

獻賊逼川後，川中居民外來插審者占百分八十以上。今繼省會館署及川地鄉鄰，移徙居民之來自何所可按圖而索。即就川人性格推斷，其聰明機智，亦與此種移集居民相互接觸有莫大影響。其見之民俗傳說者，如巴縣志卷一，疆域、山脈云：「谷坪昔遙九華山之稱，自南而北趨，長約六十餘里，高慶十里許。其首突起一山，曰聖人山。俗傳張獻忠之亂，一鄉屠殺無餘，惟一人避此得免，故因號「勝人」。而俗諱其稱，乃更爲聖人云。」此與贛人填湘，湘有粟姓兄妹婚之說同。

四川語以明白曉暢著，顯爲各省人移集後所造成之一種語言。巴語中多湘辭，更足徵湖廣人在巴縣分佈之廣。今錄其可知者以見一斑：

「巴語言『老大』，湘語同。謂烹物失火則煮反不易熟也。」巴縣志釋爲「利害」，「茶何」，與新方言「老哥」之說同近穿錯。

巴語言「雞爲你」，湘語同。巴縣志曰：「謂雞乎其爲你也。」
巴語「居」，湘語同。音俗讀若姑，亦同。巴縣志曰：「說文：居，蹲也。或作踞、居聲。古韻在模部，音如姑」。姑音蓋存古也。

·巴語「鬻」，湘語同，俗音讀若鋪，亦同。巴縣志曰：「說文鬻、炊釜也。從古鬲字，辛聲，薄沒切」。

巴語言「行貨」，湘語同。事物不堅牢義也。張慎儀蜀語引唐書「器不行蠹」注曰：「不堅牢曰行」。

巴語「松」，湘語同，清空容切，亦同。巴縣志曰：「蜀謂人猥瑣可憎曰松」。引方言：「穢松萬也。郭云：羸小可憎之名也」。

巴語言「僥頭」，湘語同。巴縣志曰：「巴語萬人部賊，呼曰僥頭」。引袁記：「君子不可使僥如不終日」。郭玄注云：「可見賊之貌也」。

巴語「瘡」，湘語同。巴縣志曰：「今通謂疾走曰瘡」。引說文：「然，行貌。許曰：「行人瘡瘡」」。

巴語「走」，湘語同。巴縣志曰：「今之語以手搖其物曰：走」。引說文：「走，搖玉也。居又切」。

巴語「白」，湘語同。巴縣志曰：「蜀語以瓢取水曰白」。引說文：「白，白也。以沼切」。朱駿聲曰：「凡春華於白中掘出之曰白」。巴語「白」，湘語同。巴縣志曰：「蜀語通茶曰白」。引詩雅：「荼蕘也」。五篇：「山澗去十也」。本指一切種音義引通文：「去汁曰漸」。

巴語言「漫瓶茶」，湘語同。巴縣志曰：「已飲之茶又渝飲之曰漫瓶茶」。

巴語言「眼映毛」，湘語同。巴縣志曰：「人通稱目旁毛曰眼映毛」。引說文：「映目旁毛也」。

子葉切。惟湘語映音讀曰「既」耳。

巴語言「天毛」，湘語同。晉書夏統傳：「聞君之言，不覺天毛盡哉」者是也。

巴語言「療藥」，湘語同。巴縣志曰：「蜀語呼毒藥殺人曰療藥，作去藥」。引方言曰：「凡飲藥而毒，北燕朝鮮之間曰療」。

巴語言「潲水」，湘語同。巴縣志以：「今巴語以久泔食諸曰潲水」。引廣韻：「潲，所教切，豕食」。廣雅：「潲澑澑也」。說文：「潲久泔也」。

巴語言「拭量」，湘語同。巴縣志曰：「蜀語謂拂塵曰拭量」。引字林：「拭拂也。鄰感切。字亦作撣」。五篇：「撣拂也。音宣」。

巴語言「不消」，湘語同。巴縣志曰：「巴語謂不需要曰不消。消乃需要之合聲」。按消需一聲之轉，縣志非也。湘語不消有不必義，正不需之謂。

巴語言「惡禍」，湘語同。巴縣志曰：「通語驚歎詞曰烏呼；巴語聲轉曰惡禍。惡讀上聲，禍讀去聲」。引說文：「禍，害惡詞也。案湘人以惡禍聲示有所失而惋嘆之意。惡讀上而禍讀入也。又湘人以惡禍作村農招致明侶，隔山呼嘯之聲，財首去而次陽平，亦嘗聞之巴量之歌」。

巴語言曰「厥」，湘語同。巴縣志曰：「通語惡罵人曰厥詬，巴語呼厥詬曰日厥」。案日厥爲穢語、羣雞言之。縣志非也。

巴語言「滾蛋」，湘語同。蓋蛋有不成形意，鼈蛋爲詬人通語，蛋圓故滾，官屏其從，乃七曰滾蛋也。巴縣志作「滾挺」，謂說文這遜皆訓逃，乃曰：「蜀語呼這遜曰滾蛋」。這遜可訓滾，而遜意不含蛋，且遠遜聯用，出何經典耶？

巴語言「猴」，湘語同。蓋貪食曰猴食，取義於猴之頰襄貪物也。巴縣志曰：「蜀謂貪食，爲賊貪欲，心賊也。」乃引廣韻，「無如貪財之紀」以正其字，而意反亦然。

巴語言「眚」，湘語同。章炳麟曰：「今四川謂窺視曰眚，音轉如校。」○取爾雅，「眚相也」，詩大雅，「幸來胥宇以證。」○巴縣志曰：「按廣韻，眚音何切，偷視也。彌篇，眚，視之略也。是窺視專字。」○胥音可轉如校，義不盡當於眚，章注古以證今，不足訓也。

巴語言「漏」，湘語同。湘語更以「脚板搽渙」釋漏，蓋謂逃去如水之溜走。章炳麟取證於「盜」，乃曰：「今謂乘隙犯曰盜，微弇如漏。」○宋曰：「通語犯人在逃曰漏網，漏備為屬，兩屬并同義也。」○銀兩於漏或似反較遠耳。

巴語言「沙牛」，湘語同。巴縣志曰：「下脚牽繩馬，牝曰牷。郭璞注，革馬名。今俗呼牷牛曰沙牛，沙合一聲之釋。」

巴語言「草狗」，湘語同。巴縣志曰：「今俗呼犬之牝者曰草狗，其牝社求合曰走草。」○射魏志，杜畿傳：「有犧牛草馬。」○晉書武昭王傳：「有犧草馬。」○按湘語：牛，馬，狗，猪之牝者皆曰草；其牝社求合亦皆曰走草。

巴語言「狗膾當」，湘語同。巴縣志曰：「廣韻獮大走草狀。丑人切。巴語呼獮曰狗膾當，讀獮如獮在形聲類。」○按當作「狗及當」，不必深求出處。

巴縣志曰：「鷹鳴俗謂之八卦」。○涿本今俗稱斷木官。○「撲蠅俗呼撲老鼠」。○「豺俗謂之豺狗」。○「鬻俗名圓魚」。按亦鬻脚魚。○「堠鵠俗呼土狗」。○凡此諸稱，湘語並同。

巴縣志曰：「金鑽子今俗謂之磨米」。○枳根今俗謂之拐木」。○「胡桃今縣人謂之核桃」。○「筍

竹今俗呼爲篠葉」凡此諸稱，湘語並同。

巴縣志曰：「螢今俗名光火蟲」。今湘俗名洋火蟲，蓋螢火蟲之音誤也。

巴縣志曰：「螻蟻今俗名癩蟻」。今湘俗名癩蟻，音讀若「麻格媽」。

巴縣志曰：「春夢鶴俗謂之春子」。今湘民歌云：「勸郎莫打春哥鳥」。蓋亦有此稱也。
又巴人呼亂曰「耗子」，曰「高客」，曰「高火螢」。字應曰「雁鵝」。蠅蠅曰「蚊子」，某類
刺面「飯蚊子」，「屎蚊子」。守蠅蠅曰「偷油婆」。呼子曰「沙蟲子」。呼蝶蝶曰「蝶蛇蟲」。呼蝴蝶曰「蝶蛇蟲」。惟
蠅蠅場「曰蠅脚蛇」。湘語並同。

又巴人呼猿曰「猴三耳」，或稱「三耳」；湘語則呼「猴三茶」，或稱「三茶」。

又巴人呼「榜老鼠」，汎音讀若「水」。今長沙鄉人亦讀汎音若「水」。

又長沙東鄉麻林橋人語尾「格」音，城市人識其人曰「麻林橋格」。今巴語語尾亦多「格」音，
如麻林橋人語也。

又長沙人稱量半曰「搗米」，搗讀若「印」。「搗」字僅見於耕農等端，蓋地方字也。巴語稱量
米亦曰「印米」，字亦從「手」，如「鳥」，與長沙地方字同。

附註：篇中所稱湘語之管說長沙語而言之。

五十四年十月在巴縣寫成。

龜曆歌

陳子展

為魯贊先教授新著「殷曆譜糾謬」（一）作

我聞陶唐有龜曆，秘文獻象越秦國，千巖靈龜三尺餘，背書科斗記開闢，世間神物那有此！不謂古有今亦得。今人嗜古喜釋之，丹甲青文果寶刻。寶刻半篆考古圖，辛卯乙鼎夏甲辭，秘文卜辭尤後出，尚不知不愛寶頭其餘，豈猶估客居奇貨，鑿斷堯亦有鴻儒，龜曆史巫神話耳，眼前突兀胡為乎一快規。

麟苑默然喜，信殷商歟陶唐歟？秘文不自殊方獻，甲嘵千萬嘵蟲魚，似嫌開闢大渺遠，記王五月自殷

盧（二）。

溫水南，殷虛上。椎埋之徒數數粒，玉無色已殘金碧亡。前王盡卜幽宮做，既毀不用積中歲，東邊乃歸柱下掌，流沙拾墮木堪誘，漢家發覆難相傍。君不見一部龜曆何瑰奇，萬古麟經攝絕筆；游夏焉能贊一詞，初學橫生徒惆悵。老夫百讀百低回，雖欲沽勇無能爲（三），精崖未許十年讀，破瓶還恐半日焚。官家棫樸固焚都，璧池芹藻亦光輝，舞河龍鹿汝何巧，有缺不賣我真缺。

常生毫落蘇奇士，願許下走爲同志。讀罷低回始更同，男可通沽終與異。巴山夜雨助神思，巴水清聲靈妙諦，鶯鶯不已勸同聲，葉落無邊識秋意。以謂讀書不讀歷，則雖貴重矣等次，如論年曆共和讀皆爲遠取信於雜記。厲紳諭言則闕知，文之闡文何必備，夏殷文獻不足徵，孔子說人已歎歎。勞鍊竹書有古今，或晚或偽俱可識。若以時論較周年，說有互九寧無二，取巧但論旨般達，宋人之說始如拂。諸王祚數各遷池，相傳外紀抑經世，御覽雖云科故書，舊然殆是唐人采，牽蘿補屋圬墁工，斷鵠

贊先哲妙微。施等汝否不萬年，莫卜疑年真堪事。

廿二史補古屬問達人，上古六術衍論，春秋命歷序猶古，孔修穀闇語非真。維時中氣未全設，吾職
聖朝失聞賴。曲教疏至圖難難，世祖三統舞云龍。以推體傳非有合，上世隱誠猶斤斤。今據上解推無
術變玉靈總不知天行，年次鮮微月亦鮮。期筮不具筮之句，孰知旬法既歧出，理闇復難如絲棼。縱窮
百術爲籌策，古今新舊一一陳。造御翟然豈愚遠，濟安無懈于定安人。

自古患生治聲疾羸安，不敢沽名敢沽榜。心清福含養柔勞，糾史正屬神爲王。筆與豪哲爭鋒毫，不屑
賄譽與權量。偶讀遺生鵠鳥賦，便窮後辰元曆狀。(一)又嘗推衍九宮年，構算羣年爲首倡。(二)又
乾興積年與別寶，宋志玉海相糾證。才鄭恭世子就融通，周而準繩待密匠。(六)自乙未元曆苦未詳，壬
申起算說初暢，縱使精博卒尚之。甄明度數何多議。(七)下術之疏密譜依違，對眼不許二字放。(八)
源商禹以降三百家，拜此殿軍爲大將。論敵相抑已云頤，老夫所揚語宜旌。吁嗟乎！霸王之上受秦降
戰可將無降素馮相，武昌好博射天神。歎將大指占天廟，一吁嗟乎處乎！蓄信隱算在汝躬，何恨明義期
潛訪此。

古者君不見日在地中光明燭，箕子明夷且佯狂。成湯以來六百祀，五歲五夜率不昌。龍生毛兮兔生角
，白魚躍兮赤鳥翔。聖人七寢陵何在？太白盡燒大小張。微子尚袒牽羊跡照笑子，故蓋故慕忘。君以與
倫訪達者，天垂洪範待新王。天有玄秘何嘗秘，地有寶藏終莫藏。

吁嗟乎！洛出九疇非渺茫，渾出十誦豈荒唐。(九)三百六旬旬卽上，七十二鑑鑑鑑詳。衣不一
絛謙曰初，珠元九曲智仍蒙。合天之策寧有二，人爲之妙信無雙。(十)有雙自是絕無事，但今有勇
何妨試。天遣若英爲聖僧，慳力亂神徒自累。(十一)月墻日城有誰裁，雖千萬人爲誰避。

老夫越侯禮弗陀，魯陽奮起揮長劍，禍鼎殃咎辱常爾。朽骨其奈葛黎何。絕無之事竟有之，不信請驗亦休歌。

(一)殷歷考者，中央研究院歷史語言研究所研究員董作賓積十數年之工作也，今夏刊行。友人魯實先頃成創議一書，凡五萬言，歷表六十，附錄二萬言。於董氏所立論之五期兩派，祀統祀系，以及其所依據之歷術，所斷定之年代，所取證之卜辭彝器，皆條辨其非。全書有序，論證詳嚴，誠晚近之佳作，方之古人，吳雄創修，不足過也。

(二)歎歷耕始於桓武十四年正月庚申朔。

(三)傅斯年校讎序云：「序堂之甲骨學，蓋世所尊。後生初學若不挺身以法，則術自見。」

(四)實先文記會注考證取義，證鵠鳥賦所載歲陰月日，乃據黃帝庚辰辰无歷。遂謂此歷

被議於賈生改歷之時，傳行於武帝元鼎之際。

(五)東魏李景與九宮行恭歷術數闕疑口疏辨黃和郭寶徵口精思若專而之。他如恭誠指那士登江白猿之流，管能辨稽詳考，並於此歷懸然未知。實先曾為推補其積年，詳見方索編真理難誌第一期，於是此歷氣朔始可得考矣。千年以來，推補古歷之朔餘歲實者有之，考定積年者則自實先始也。

(六)宋張奎與歷之積年朔餘，宋史歷志及王應麟玉海所載不同。阮元嘗入傳所載朔餘又復非真。征西校長衡科要，宋史露歷法道惑無未能審其是非。尋考證於歷譜並附謂其以下無詳起算，其說非是。實先亦有考定，詳見東方雜誌第二十六卷二十一號。

(七)金耶律康乙未元歷術數殘闕又清學而之曾爲推算其歲實朔實。審其所定之數並以甲子日命算，然其歲朔不符。案先推此歷乃以壬申日命算，以證李氏所據歲實之非。說見東方雜誌第四十一卷十二號。

(八)實先於古歷之學，著述甚多。其開明幽遠，證其疏密者，不一而足。於古今歷譜，則自通鑑目錄以次，凡數十家，俱是其差。

(九)殷歷譜於月日前朔及日至冬閏祭紀列為十譜。

(十)殷歷譜下編卷九第一兼論卜辭排補之法頗詳。其警句曰「釐理卜辭如織百綱之衣，寧如穿九曲之絲，規矩粗備，運用之妙在於心焉。」

(十一)傅氏殷歷譜序之警句曰「彥堂之甲骨學，並世所罕。後生初學若不挺身以沽勇氣，何術自見。此如詣本唐僧取經，到處逢怪力亂神，欲獲一帶之剎也。必詳衡此書之全，則有先決之條件在。一、其人必通習甲骨如彥堂，二、其人必熟識歷法如彥堂。三、其人必下幾年工夫，然此絕無之事也。」

三十一年十月二十日子辰記於復旦大學。

湖南經濟復員的幾個主幹問題

李維城

湖南擁三千萬人民以上之戶口，二千兆公畝以上之土地，交通便利，氣候溫和，物產富饒，民生充實，其能於百餘年來以人力物力見稱於國內者殆非偶然；益以近年國家政策所鍾，竟於抗戰前後，在湖南境內完成粵漢湘桂二鐵路，且復籌於株州等處設立重工業之中心，向使湘水流域各城不於三十三年全遭淪陷，則湖南之經濟狀況殆已由農業經濟進入工業經濟矣，更何致一切事業推毀殆盡耶！茲者，頑敵乞降，復員開始，舉凡湖南境內之政治經濟以及教育社會諸端，自將與其他曾被淪陷之各省區者，同樣者急待重新之建立必要，而經濟尤為民生之基本，若不另為籌畫，恐將影響其他，爰抒管見，略述於左：

(一) 救濟戰區損失問題 湖南曾遭淪陷之縣份，虧數約近四十，不僅面積約當全省三分之二，且悉為全省精耕所在之區；或則為敵艦掠數年，如臨湘、岳陽、華容、南縣等處，或則經敵出入數

一次，如長沙湘陰寧鄉益陽沅江漢壽常德桃源衡陽等處，故其所遭焚掠搜刮之慘，不勝贅言；即其最後於去年猝告淪陷之各區，如寶慶以及兩狹路沿線與其附近之數十縣份，亦復備受顛沛流離十室九傾之慘！凡此毀損何可估計！今既着手復員矣，如何招撫流亡，如何補救瘡痍，如何分別搜與耕牛農具乃至糧衣裳，幾在在均為問題之最重者。使非於半年之內明白其實在情形，統計其實在數字，則即令國際救濟總署慨然實施其救濟政策，而數量漸在亦決難合民間實際之所需求矣。故政府宜亟行聯合本省人民之力，以分別實際調查而定其救濟之數目，庶一切遭淪陷之區，於明春即可能受安居樂業之惠也。

農業生產力，則更宜使農業生產品免征各項稅捐一二年，而以政治力量便利其運輸也不可。

(四)繼續發展工礦金融問題 湖南之手工業如湘绣、夏布、爆竹、簾席等項，早已馳名，機器工業，近亦略有基礎。惟惜國家計劃在湘潭新建之各大工廠，未及全部成立，即以戰事關係停工。至於省營糧工業，首先推湖南第一紡織廠，該廠原有紗鍊五萬鍊，布機二百四十八台，經長沙大火後，只存達安江之紗鍊一萬鍊，布機二百四十八台，其他劫後殘餘四萬紗鍊，雖免強可以配合半數，但迄今調置未曾使用。至於礦產煤之總儲量，約為一萬六千兆噸，其中煙煤六千兆噸，無烟煤一萬兆噸，鐵亦所在多有，如寧鄉安化茶陵新化邵陽永陽攸縣永興沅陵辰寧等縣，均有佳績，鑄之儲量居世界第三位，錫之儲量居世界第一位，皆未經大量開採，即有開採亦僅川人工土法，且多只以礦砂原料輸出易貨者。至於新化葷鎮之錫礦山，常寧產船鋒硫磺之水口山，雖規模

較大，而氣則實滯敵手，或則曾近戰區，故密不免耗退，今日正待重新整理，增資開發。總之，如政府仍欲便湖南成為中國一工業區，則應籌之，歸省營者，則必另由省政府聯合人民力量以赴之也。其資本之籌措，莫如利用金融組織，以吸收游資，從事營業，然今日湖南境內銀行缺之，任何縣市尚未成立一縣立城市立之銀行，即真成立已久之省銀行，其資本在三十年底而只有三百六十萬元，規模如此，何能擔負開發全省實業之使命？故今日談經濟復員而圖繼續發展工礦業，則不能不趕快健全金融組織，樹立金融網，以增加其實力也。

以上四項，皆為今日湖南經濟復員之主幹問題，其需要之迫切，情勢之嚴重，實使吾人有劍及履及之感，甚願省當局及全省人民同心協力，各盡其所能，以報效鄉邦；其第一項經濟事業，如由政府倡率調查，收效必尤為迅速，故吾為數千萬難民同胞請命，更望政府趁機行之。

今後湖南工礦建設之途經

李爾康

二十年來國內建設者，孰不以湖南之工礦事業，爲長江流域之重鎮。湖南人士亦孰不以此而沾沾自喜，而其中糗工鑛以起家者乃爲尤甚！夫湖南之鉅產，其種類固繁多也，其數量固豐富也。其間採治錄之早之多固不後人也，其在國家之輸出數字上固又早占一可觀之地位也，然而試考其設備之新，規模之大，究有百分之幾能合乎

「近代」二字之意義乎？湖南之工畫，固能就舊者而有所改進也，固能就新者而有所模仿也。固能於供給當地所需之外而又能輸之他處且銷之國外也；然而試考其設備之新，規模之大，又究有百分之幾能合乎「近代」二字之意義乎？蓋雖營之者無論爲官爲私，大皆不過憑藉天然來賦之雄而作初步開闢之事耳！以故不僅方之歐美之工礦，殆等於三五乘之太極推演，即擬之敗後日本之所存，亦復望塵莫及。凡此種種，具體可稽，似非

本篇範圍，茲不論列。況自去年長沙忽告淪陷之後而衡寶郴永諸郡繼之，於是三四年來國人在湖南境內竭智盡力對工礦兩業所作之初步經營，幾至十不存一，損失之大，言之痛心。茲者頗欲已乞降，復員已開始，此后關於湖南工礦之如何恢復如何發展，能不及時兼籌並顧以謀早收建設止之弘效乎！

夫目前之時期，固戰時與平時二者交替之時期也，唯其如此，故在工礦建設時間上，有其連續而不可分割之性質，唯其如此，故在工礦調整與復員過程中，屬於經濟與發展雙方兼顧。何以必言救濟？湘省經歎數度蹂躪，人財交瘁，創巨痛深，目前度日如年，流亡未復，人民求最低生活之必須品亦而不可得，遑論建設哉！故言工礦復員者決不能屏去，吾等所予創傷置之不議之列，而僅以單刀直入之方式，侈談建設也！是則復員

第一步工作，必須首先救濟人民窮困也明矣。必
俱民因相蘇，民生之先決條件略備，然后發展工
礦之計劃，始能收效。何以又必言發展？英美復
員，其事甚遠，軍需工業停止生產後，轉瞬即有
大量產價商品向我國運銷，若國內工礦事業遲滯
不前，基礎未固，必無法與之抗衡，而終於踏上
次大戰後紡織業之覆轍，故而欲預防此禍，非救
濟之外遠定計劃，以謀工礦之發展不為功。故為
建國大計莫其始基，此二者必須兼顧也。

一、於上述原則，既不能不適應目前環境，又
不能忽視未來事業，故茲工作實施上亦應標本兼
治，不宜偏重：其一為具有救濟性之恢復工作；
其二為具有發展性之建設工作，兩事互為因果，
故應雙管齊下，不可偏廢，蓋不救濟恢復，則人
民之生活不安，何能從事建設？不發摩建設，則
政府之資財難充，何能實施救濟？兩者之互為因
果，其理至明！至於救濟性之工作，則約有三種：
一為安定人民生活；二為救濟農村經濟；三為實

行軍隊復員。此次抗戰，湖南人民貢獻之大，
適與其受害之列為正比。在鄉土未淪陷之前，出
錢出力，已竭盡所能；在淪陷後，流離失傷，丈
隨處皆是，乃至距湘二千餘里以外之重慶，迄今
尚有瀟湘一帶之亡人，則目下之救濟撫恤，自係
必要，除消極減免糧及積極振款施援外，尤須
從速為人解燃眉問題，以安定其生活。目前湖
南急須安插之人民大別為三種：一為流民，二為
農民，三為軍人。就流民言，多係平日聚居城市
之商工人，以及沿交通要道而居之平民。敵騎
所至，首當其衝，損失至巨，除一部死亡者外；
生存者多皆流徙異鄉，而終無家可歸，才無處可
就。就濟之道，宜速恢復工廠及礦場予以收容，
使之參加生產，實行「以工代賑」之政策。就農
民言，湘省農民，其數不知若干，居於工商兩業，
此大兵災，不僅耕牛農具均有損失，且因戰事擾
攘不能安排，即僅免於流離，亦難於逃苦役，
以故田園日就荒蕪，經濟頹於破產，日食無著，財

決，更何力以應買工業品哉。於是且影響於工業生機矣！故若能扶濟農村經濟，則既可恢復農業生產，解決糧食及原料恐慌，又可提高農民購買力，使工業品得以暢銷。故扶濟農村之所以間接促進工業發展也。就軍人言，潮人尚武風氣素著，從軍者較任何一省為多，其在抗戰期中又已竭盡天職。現戰爭結束，自應早日復員，各就其業；如農業勞力已足，則政府應謹法令其加入江礦業各部門，使工礦建設得到一批有訓練有經驗的工人，既可減輕國庫負擔又可促進工礦建設也。

上述各種經濟辦法，皆影響工礦復員，而工礦復員又應分別考慮，惟衡輕重，次第興辦，逐步推進。務使工礦建設有助於善後救濟，而在後救濟工作中，又能配合工作建設之發展，根據此項原則，在戰後初期，吾人應就下列各種工作着手恢復建設。該開述如下：

(一) 矿業方面：在復員期內，首屬恢復建

設煤鐵業。蓋煤為工業及交通動力主要燃料，舉凡輪船、大車、煉鐵冶銑，在在需煤，過去湘、粵、桂三省鐵路工程，全恃湘煤供給，每月約需七萬五千噸，自湘省陷敵後，煤業多已停工，致遭破壞，目前煤荒之嚴重程度，普遍存在於全國，而湖南省當大後方與收復區之樞紐，對燃煤之供應，其責任尤大，目前湘長江而上下之船舶，及以鐵路奔馳於湘桂、湘贛、粵漢、浙贛諸線之火車，皆恃湘煤為主要供應煤。若湘煤不恢復生產，則將阻滯整個復員工作中之交通大計，故為應付目前急務，首屬恢復生產。

湖南省規模較大之煤礦，計有官辦之湖南煤礦局，醴陵煤礦局，祁東煤礦局，觀音灘煤礦局，及商辦之守一、湘南，湘江等煤業公司，每年銷量均在六千噸至二萬噸之間，各礦雖亦遭有兵燹損失，然略予整理，尤非困難於恢復辦來產量必誠能如是，則不僅目前交通燃料外，可以無虞，且得將復工之全省工礦之所需燃料，亦得賴以供

給，是則若能加緊湘煤生產，即可大有助於工業之建設，自甚明矣。其次對於民營小規模之煤礦，亦宜助其恢復，茲因湘煤產量蔓延甚廣，開採規模大小不拘，集資甚易，而獲利又豐，人民於農隙時，大多從事此業。今若政府予以協助，使其普遍開發，則又不僅補助大礦，且又可解決大部人民職業也。基於上述理由，可知首先恢復湖南省煤業實為當務之急。

此外湖南富產之鋅，鈷，錫，鐵，硫黃，亦為工業重要原料，如欲工業建設順利推行，則對此項大宗原料，急需設法供應；其中且有大部輸銷國外，換取外匯者。故恢復此項礦業使之繼續生產，即可以加強國內工業建設，又可加強國際貿易，以換取工業生產所急需之機器也。

(二) 工業方面：大戰之後，衣食奇缺，故工業復員應就與人民生活需要息息相關之輕工業，如紡織，碾米，榨油，製革，玻璃，瓷器，磚瓦，水泥等部門着手。夫生活四大需要為衣食

住行，除交通設備應由國家統籌辦理外，衣食住三者，自應由本省自謀解決。上述織業、製革業，即為改善衣着之所需，查湖南省營第一紗織廠，規模頗大，有紡機五萬緞，每年產紗三萬緞件，產布一萬緞足，乃自長沙大火以後被燒西遷，產量銳減，目前應即還復原址，補充整理設備，恢復生產。若碾米，榨油，則為解決食料之要圖，查湖南米糧及油籽，恢復產量很快，故工業復員，應就碾米與榨油方面予以協助，促進生產，以濟民食。至於磚瓦，水泥則為解決住宅及各項建築所必需，長沙大太，衡寶常潭又經苦戰，其間廢墟十不存一，復員以後，人民將無所蔽風雨，故應一面就湖南原有之磚瓦水泥業，恢復生產，一面另建新廠，以解決建築上之所必需。其次瓷器玻璃亦為日常所不可缺者，省中本有燒此項原料，設法生產亦易為功。又湖南生產品之有關國際貿易者，如桐油，茶葉，亦應恢復生產，以換取外匯，改善農村經濟。此外人造肥料方面發

農業所必需，亦應積極籌製製造。

一俟煤產日豐，衣食有著，然後再從事於冶鐵煉焦機器及橡皮之製造，而配合整個工業計劃，鞏固國防，促進未來發展以與國際爭衡。

此外，工礦建設更須與政治、經濟、財政、交通等環境配合發展，就政治言，過去湖南一般新式工礦業既因人民資力薄弱，無法經營，多歸官辦，但其實際甚少成就，以湖南天然環境之優越，財力物力之充足，而經過數十年之建設，確今工礦業仍如此落後，人謀不臧，難辭其咎。一則建國伊始，根據計劃經濟，大規模之工礦，固仍應由國家經營，但須一本經營之意義，不可徒利少數之「資業官吏之貪污」，其他則宜獎勵私人企業，以補國營事業之不足，而使人力物力時間空間，皆能儘量利用而不致虛耗也。

就經濟財政言，以我國經過八年苦戰，民窮財竭，而百廢又須復興，目前急需大量資財，用於善後救濟，故工礦資金因之其感不足，於是人民

從事工業之上建設者，樂或人力物力兩皆許可，與原料不生問題，而大宗資本，在國內籌措殊為不易，是又非利用外人投資，必將養成壟斷性之資本家，殊不知利用外資，總理已有明訓；且由中國工礦之落後而發展到資本主義階段，其間距離尚誠未可以掉以輕心也，則吾人又何需作此種杞憂乎？

就交通言，煤在開採後，工業在生產後，所應顧及者即為運銷，大規模之煤礦，因其地偏固定，所占運輸地位甚大，應就地建築輕便鐵道，直接交通幹線，以利運銷；其所積灰渣建設，亦固多矣，至煤以外之工作業，運輸成品及原料，亦無不與交通建設息息相關。因此希望政府一面儘速修復全省所有鐵路幹線，全部通車，一面趕築未完成之公路幹線，以補不足，甚至水路交通雖仍通行無阻，然欲加強運輸效率，則應整河渠，改進水利，趕修船舶，並擴加立典，以及貿易合

理之運輸費用，母使鐵路輪船之公噸里運價與汽車
率相同，致徒使某種單位能取精用宏，而整個工
業前途乃食其惡果，是亦當務之急也。

上述各點，係因地因時制宜，僅適用於戰後初期建設，而未來之發展，還須與全國經濟政策力求配合而行。蓋我國戰後經濟建設計劃自有其整個性與一貫性，一方面復員工作需因地制宜，制宜，另一方面又需要有統盤整個的計劃，而二者之間，更須互相配合，互相適應，此誠經濟復員期間普遍存在之問題，而在工業部門尤為重要。

(上接二五面)解除困難的方法，也許是件很令人快樂事。然而偏偏恰巧在這樣的國家之中，很難於同時獲得有關計劃應用的必要的經濟條件。

在某些經濟環境均屬便利的富國里，每每陡然發露政治上的困難。於是定有許多人士出來論斷這件事，說是民主政治應當滿處於一種從另一不肯抹煞個人選擇自由的計劃所產生的較為溫和的經濟上進步。但是，這是一種顯然不合論理的地位，而且世界上最不顧及結果的事，莫過於說是一個國家在其他一切條件都屬於順利的情形之下，只須繼續尊重個人的好尚和選擇，便能完成那種在俄國已經構成的經濟革命。

眼 睛

英國皮治克羅夫特作

呂 天 石 譯

在醫院裏，這已經是很長的一天了。這些幽暗的時間，像迴廊裏的圓拱一般向後延伸，是一些連續的很長而使人精疲力竭的日子。薛爾福斯

特醫生舉止慌張地匆匆趕過走廊，向著臨街的大門走去。他像一個正在逃走的人一般，脚步飛快。

幾乎是等於奔跑了一樣。他看到那些牆上的潮濕的綠色油漆上有那個十一月裏傍晚時候的「白霜」。雨幕已經鑽進了走廊，每個電燈泡子都被一種霧氣的光輪圍繞。水門汀鋪的地面上，在他脚下發出沉滯不響的腳聲來。

對着大街而開的，是一組綠色油漆的複式旋門，門的每邊都有一條褐色的磨損的傷痕，這是性急的人用腳在這兒把門推開的結果。薛爾福斯特醫生一面走，一面把手套拉上，急急用肩頭撞着那鐵旅門。但是在旅門退讓而給他通過的時候，他聽到了走廊裏有一個呼喊的聲音。

「大夫，薛大夫！」
「哼，可惡！」他低聲說着，「什麼事？什麼事？」

如果更遲一秒鐘，他已經穿過那組門而離開醫院了。他躊躇了一會兒，終於聽憑那組門在他背後旋過去，但是一個護士跑到了走廊，他又被捉住了。

「大夫，我真抱歉！」她說。「護士長已經叫我在您未走之前來找您。」

「還有什麼？」

「斯大夫還沒有來；有一個病人進來了；現在是在那收容室裏——是一個——」

薛大夫來不及聽她的其餘的解釋，便突然轉身，由她身邊穿過而回到了走廊上。當他衝過去使她由於他的急遽的行動而連後靠在牆邊時候，她看到他臉子的蒼白，是近乎灰色的了，而且頗

她像客。他那銳利的黑眼睛深深地陷入他的頭顱裏。眼胞下面的皮膚，暗黑變了色，兩脣白得幾乎和他的臉子同樣的白。

「仍然，」她心中如此地想着：「做一個醫生，或是一個護士是無用的，如果你指望獨佔着你自己的生活。薛大夫是幸福的，他有家庭，一個妻子和一個嬰兒；他的生活並非是完全花費在醫院裏的；而且，如果一個醫生不但要為自己營業，又要擔任醫院的職務，他當然是極端疲倦的；這是出於他自己的選擇。可是她忘了（也許是不知道）薛大夫在這個醫院裏工作原來沒有關係的。

薛爾福斯特突然闖進了那間收容室，接着猛力地把門關上。

「還有什麼？」他說。

護士長是在這兒；和她在一塊兒是一個青年的婦人，這個女人是座在一直抵到這個空洞洞的窗板築成的房間另外一端的長椅上；她是一個

容貌顯得很老的青年女人，穿着不相稱的睡衣。她那淡黃色的皮膚和青白色的嘴唇完全沒有塗過口紅，或者傅過粉，彷彿她單純立意不顧對於她的外貌發生興趣一般。

無氣力地躺在她的兩臂裏的，是一個四五歲的小女孩。這個小女孩的身子好像是硬的，有反抗性的：那兩隻手臂似乎已經不能使她舒適了。她的頭越過了她母親的手臂灣子而向後靠着，太向後靠了。她的臉發紅，兩眼充滿着血。呼吸迫促。這個孩子是在一種發熱昏睡的狀態中，也許完全失去了知覺。

一秒鐘之內，沒有一個人說話。

薛爾福斯特把背對着兩個女人，脫去他的上衣和手套，再把它们放在桌子上。

「還有什麼？」他一面扔去衣服，一面如此地說。

「這個小女孩大約是在一刻鐘之前送進來的……」那個護士長開口說着，她不知道是否得到

她的聲音。「斯大夫大概是有事而耽擱了，而這個人……」
「你的開始如何？」薛爾福斯特打斷她的話。就來問，一時突然忘掉身對着那個孩子的母親。
她抬頭向那個護士長看着，因為她不知道她是否可以說話。

「昨天，」她說了又疑起來。

於是薛爾福斯特在房間裏踱來踱去。

「說下去。」他說。

「昨天早晨，她醒了的時候，已經好像是完全變成了白色。並且發出虛幻的光輝，在他們四周發出輪廓明顯的影子，那個坚硬的白推裙和護士長的高大的身段，有了那個孩子觀見的黑衣的襯托，顯得很鮮明清楚。她奮力接着往下說：

「以後，昨天一整天，她似乎是不活潑的，並且頭痛得怪厲害。她好像是始終睡着了的，但很安靜，然而我不喜歡她睡得如此安靜。我給了她一點兒湯，可是她似乎不想要喝，雖然她喝不去了。」

當她說話的時候，薛爾福斯特在那個孩子的牀下放了一枝體溫表。以後他開始為她把脈了。他覺得那雙手又熱又乾燥，脈搏雖慢，但是非常清楚而不規則。他翻起那個孩子的一隻眼睛的眼皮，向眼睛裏注視一會兒；眼珠是變了色的，而且充滿著血。他放鬆了手，當那些烏黑的眼毛又落在臉頰上時候，那個孩子並沒有什麼表示，也沒有什麼動作。

「說下來，」他向那個孩子的母親說道：「你
是要我。」

她接着說道：「當我丈夫進來的時候，他說
他不喜歡她的臉色。我們應該找醫生，如果她到
時臉色仍然是這樣。因此我告訴他，等我們看
她睡得怎樣。現在我只希望我昨天如此的處
理是對的。」

葛福斯特由孩子的腋下取出了體溫表的時
候，她的話突然停止了。她安靜地坐着：兩臂雖
然發痛，但她並不把孩子在她的腿上移動一下。
她說有一句非說不可的話，有一句和孩子有關而
非說不可的話，並且要她知道他所想著的事，
或是她所知道的事。

「他幾乎沒有看一堵那個體溫表，便立刻送這
個護士長。其實，他是不需要看一堵的。他知道
她體溫大概是有一百零二度以上。」

「是了？」他說着，他的語聲仍然有點嚴峻
而急躁的意味。

「沒有，」她說。「我有另外兩個——她是
年紀最大的一個。」

他點一點頭，轉身對着護士長，並且低聲很
快地說了話，同時他從桌子上拿了他的大衣穿起
來。

「就是；太冷，」她轉到護士長如此地回答
着，「當然。皮字號病房的那個小附着室是很空
的。我立刻去照料……」

他說完了這話的時候正在那房門口。拉開了門，等那個女人聽着她的聲音站立起來的時候，她突然地跑到房間裏去。

「再見，」她说。「再見！」他說完連半點一點頭也不等她回答便走開了。

在這金鐘之後，薛爾福斯特又在那個走廊裏，朝那組通往外面的大門匆匆走去。只須這組門一經在她背後關起來之後，他便與最近幾個星期以來的辛苦過度的生活隔離。現在他已經過度辛苦了。他非休息不可。

但是，當他走着的時候，他的脚步漸漸慢下來了，後來他不知不覺地停在門前，站在那兒等候；他咬着他所帶來的那雙手套上的指頭，用他的牙齒急促地咬着。

一切必須要做的事，他已經做好了。斯騰岱爾醫生已經在醫院裏；他能聽到他那個雄壯的聲音在他背後的那些鋪石板的走廊裏反響過來。如果現在走回去把病牀的詳細情形告訴他，那将是

一件笨事；而且他本來是不能與斯騰岱爾說話了。況且，他連時所想的並非是那個孩子；她就要死去了。她得正腦膜炎，而且是一種急性腦膜炎，死得很快。她那些充血的眼睛已經反映她母親的最後一次的映影——這是她所能看到這個世界上的最後一樣東西了。

他站在那兒咬着他的手套，看見，終於以一時的感情的衝動，推開了那組門，走到了外面，然後選擇回家的那個方向走。

片刻之後，他又轉身走回來，脚步很輕像是碰壞了私人的常規似的。他穿過了那組旋門，而後走到了進院的那個總入口處。在這兒，他小心地裝上了一斗烟，燃着了煙，站在黑影裏，誰說着烟草在黑暗中發出的亮光。不時發出一個微弱的笑聲。

「也許我要和您同走一條路，」薛爾福斯特對

講道。「可憐讓我送您到那個拐角上。」

那個女人沉默地在他身邊走着。

「博士長向您講過嗎？」他說。

「先生，講過，」她回答道。

他們兩人又默默地走着。

「她說過她不是您的孩子罷？」

「可是他是您的第一個孩子。」

「先生，是的。」

「另外兩個是很好嗎？」

「很好，先生，謝謝您！」是現在。但是，

在那時，這也是如此。假定其中有一個明天醒了的時候，也有這些眼睛。我將如何處置？我怎麼能安全？」

她的話語說得很快，但是態度非常鎮靜。

「一個人能安全嗎？」

這問題是從他的同情心上發出來的，但是聽了好像是一種譴責。他們兩人不再說話了，一直

走到那一條街的盡頭處才又說話。

「我在這兒非走開不可了，」薛爾福斯特說道。「再會。」

他看着她走過了兩三盞街燈，以後她便在那朦朧的黑暗中隱沒不見了。她沒有回過頭來看一下。

於是薛爾福斯特以極大的速度走回家去。他本希望剛才曾經向她多說一些話。但是，再三詳細的說話有什麼目的？他目前所需要的是，使自己的神經冷感，使他自己有清晰的判斷力：為何在辛苦過度的一星期中挑選了這一個例子呢？那個醫院所需要的，是他的知識，並非是濫用的感情，和加重的神經過敏。

她是沒有同情的。當她第一次遭受這個災難時候，這個災難，有如一個很可怕的創傷一般，暫時使她沒有苦痛。「我的第一個孩子就要死去了，」她向她自己說着——而這話使她有極大的莫名其妙的滿意與氣力。

薛爾福斯特漸漸也有這種得意的神態。他大踏步地走到有街燈的那條長街：有兩三盞街燈在他前面，都是在那些一環一環的霧中亮着的，每盞燈在它的四周射出一種蒸氣似幽暗的亮光，當他走進去時候，有一個帶着藍圍兒的黃色輪子徐徐地被動。

誰有一定把握呢？一個醫生面對着危險：熱病的危險，傳染的危險，有死的氣息的危險，和腐爛的肉的氣味的危險。只是把旋門關上，這是一些不能消除可以隨他走出醫院而打進他私生活與家庭裏去的危險。這時另有一個脚步尾聲追着他了；他得過身來，但是在霧中，他看不見一個人，只是那些不響的脚步繼續衝前走着，並且有一個人乾咳一聲，清清嗓子。

「薛大夫」，在一小時之後，斯騰代爾用他那感動人的深沉的聲音說，「我復說，居然看到您仍舊在這兒。我以為您早已回家去了。您昨夜睡覺了嗎？」
「可，只是一兩小時；我沒有什麼，只是一點兒疲倦。」
「老朋友，您的臉是灰色的——你的眼睛好像是冷哩路遠。務必回家去睡覺。」
「我今晚將要留在這兒。有一樣東西我要細看。」
「毫無一點兒需要；我將在這兒，到夜半為止。在她的雨聲中，一動也不動；而那個強烈的光

照在孩子的臉上和發熱的眼睛上：一時忽而是玫瑰色，一時忽而是充滿着紅光和紅五色；一時又無限地延擴很遠，像一個有紅眼睛的西方天空似的，靜脈和動脈都懸掛在這個天空中。
終於他停止脚步了；回轉身來，便立刻飛快地向醫院走回去，用肩頭推動了那扇旋門。

★

止，或是在夜半之後。是什麼事？」

「一個害腦膜炎的病人在皮索號病房的附屬
室裏。」

「什麼，今晚來的那個孩子嗎？毫無辦法。

我可以把詳細情形告訴您。她非死不可。」

薛爾福斯特跪着地上，好像他是對着地說
話一般。

「我曉得她！」他急扭身體而說道。「這正是
我將留在这兒的原因。」

「我不懂。」

「我要觀察那隻正在死的時候的鸚鵡。」

斯騰代爾握一握頭。

「請聽我說，」他說道，「您能在別的時候
做這件事。否則您將當場倒下來。」

「我決不會當場倒下來。」

「您何以要這樣呢？」

「很明顯的，」薛爾福斯特並不抬起頭來說。
這樣地說，「因為這是一個特別的好機會。從現

在起，以至於死，她將是毫無知覺的；她將在天
明之前死去；以後我可以休息。您懂得我的意
思嗎？」

「不能說我已經懂得。」

「我懂得；可是只是一次；我要再看一次。」
我敢說，這確實是我今晚將要留在這兒的唯一的
理由。」

斯騰代爾一把握住他的手臂。

「您該想到傳染，」他說。「您將蹲下身來
在那個孩子的臉上俯視好幾小時。那兩個鼻孔裏
出來的氣息是很危險的。薛大夫，我盼望您能聽
從我的話……此外，你對於您的妻子，您的孩子
是負有責任的；這是不安全的；尤其是在您
目前這種情形之下。」

薛爾福斯特發出一個短而尖聲的大笑來。
抱歉之至，我不能接受您的勸告。」接着他以電
流也似的飛快的脚步跑上了樓梯，一步跨三級，
末了便隱沒不見了。

斯騰代爾聽到他在樓上叫着。

「你拿一副檢查眼珠的鏡子到床室就守房的附屬室裏來。」

薛爾福斯特獨自一人在那間躺着一個半死孩子的房間裏了。除掉床頂上的明亮燈之外，全室都在黑暗之中。他固定地前後走來走去，時時走到光亮中，一時又走到黑暗中。一次一身的時候，他自己的影子追着那個靠在枕頭上睡而不動的小身體，末了又把這個小身體顛落下了。

薛爾福斯特的脚步是輕而穩定的。他不感覺疲倦了。他覺得很歡喜，因為他留在這兒沒有走開，並且因為他的愉快是逐漸增加的。他前後走着，從這道壁板邊走到另外一道壁板邊。他的影子始終在一種或明或暗的律動中一落一落，一起一落。當他經過的時候，那道光線在孩子的臉上閃出而後閃進，一時是黑暗，一時是光明，一時又黑暗，一時又光明。

他停止脚步，細心瞧瞧那個只能在沈寂中略

為聽得見的呼吸聲。他遲疑了一下，心裏躊躇不安，身上略為發顫，他站在床邊了，監護着孩子，雙眼睛，並且感到有微弱的，低聲的氣息觸着他額頭。是上午三點鐘了，薛爾福斯特已經沒有時間的感覺了。孩子似乎是死了，但還沒有死。有時他停止脚步，而迅速地凝視着她的臉。

在他的周圍還有三張空床。他躺在與孩子距離最近的那張床上，好像是隕沒在房內那個黑影所遮蔽的遠處一般。他拾起一本書，不安地捧着，因此有一點兒顫顫的光落在書上，後來他窺視書上所印的文字。他翻了一頁，終於又把書放下。

也許這個孩子到早晨才會死。他所等候的時間已經比他所預料的時間更長久了。斯騰代爾曾經以有受傳染的危險告訴了他。也許第二天早晨他便會看到他自己的孩子在醒了之後，用同樣充血的眼睛向四周環視。這就是那個孩子的母親最

初所看見的情形。「看一看這個孩子的眼睛，」她丈夫曾經如此地說過——「這個孩子的樣子那樣樣了？」

呼吸更為顫動了。薛爾福斯特的影子立刻跳起來穿過了房間，他停下來，又在那孩子的床旁來回走着。那隻眼睛是浸在檢眼鏡的鏡子的亮光裏了；瞳孔已經被頰筋所醉了。薛爾福斯特正在窺視着一個不動的，玫瑰紅的「小池子」的底部。這道光線使那個半透明的眼睛外皮明亮了；它照過那個角膜和水樣液了；經過有透明薄膜的那個抽緊的玻璃體了；終於徐徐照亮了那個小池子本身的深紅色的底部——就是那個纖而柔的網膜。

遠遠在一邊的，是一種蠟黃色灰白的角膜薄膜，那個薄翳擋出那個視覺神經達到背後腦經的地點。在他所見的一種天空中之那些微妙而無限地走來走去的靜脈與動脈便是在這兒分歧；那些靜脈的顏色較深，那些很大的動脈也像紅玉一般地閃着光了。血液在這些靜脈與動脈中穩定地流着，並且還要流一秒鐘。

在這時候，有一種化膿的，瀰漫着的東西麻住了腦膜，於是，血液停止流動了，景色也改變了；有一種細微的無色的點子，就是血流裏的一種中斷處，在每個脈絡裏顯出來，並且緩徐地跳過那個天空；而後又是另外顯出來一個。這個流動的東西化為一個小圓珠了，這就是這孩子心房的最後的一絲微弱的搏動。最後的一個點子慢慢地流着——停着；動着；而後又停止。那個玫瑰色立刻變淡了——更快而且更白了，後來全部的景象都沒有顏色，終至死去了，那是模糊的，是像黃蝶膜一般的。

「誰像福斯替離開了他的靈柩，還後而立。他心中突然激發着一陣屬於人的悲愴。這是死中的奇操方丈。沒有啜泣；沒有憂愁。只是供醫學上的觀察的一種無名的材料。」他閉上了兩眼，在那漆黑皮之下，那個黑暗成爲深紅色，並且有像一塊花織一般；裝飾着許多圖案，而後它又慢慢地變爲紫色，而後又變爲深黑色。他接着找那些護士去了，末了他急急走出乎醫院。

街上是很冷了，街燈仍然亮着，但是在周圍附近沒有一個人影了。薛爾福斯特感到太疲倦而且走不動了。他被一大片漆黑的恐懼所襲擊了。他認爲早該聽從斯底代爾的勸告。斯底代爾的說考來是對的。他已經和那個孩子在房間裏一塊兒關了好幾小時。真是粗忽！已經使他自己的孩子有遭受傳染的危險了。

「像在惡夢中的一個矮小的人物一般，他繼續走過一排幽暗的，無窗戶的或明或暗的列柱，只感到不斷地重複想起及有傳染危險的痛苦。他是被

一種不能忍受的死的感覺所壓迫了。兩足促使他更快速的前走動，自己並不知道。他是用跑步來了。

到家的時候，整整一所房子是沉靜的。他在黑暗中摸索而行，並不按開那些電燈。他的妻子和要孩都是安眠著的，因此他們並不轉動身或是嘆息一聲。他忽然脫下自己的衣服，甚至忘了穿衣服，頭地站在牀上了。

不久，他不知不覺地爲一陣溫暖的睡眼之流所襲擊了。四肢像亂草的葉子在一盞蠟燭裏伸展着；他陷入很深的深黑色裏了。後來他完全隱沒在黑暗中了。他的身體在漆黑的深水上不停地被水體牽引着。他的手指摸着他，拖他的肉裙，解開了。後來他的骨頭發出鮮色的微光，並算在最深處也顫了。

快到天亮的時候，薛爾福斯特在睡眼半睜半閉着。他是仰臥着的，用一隻臂枕在頭下。他的呼吸是一陣急促一陣的，並且深重。他正和一個

惡夢里的那些可怕的恐懼掙扎，但是結果無效。

一些淫蕪而可怕的瓶子在他四周擁擠，並且用他們粗濶的嘴碰觸他。他的脊背圍繞着他，使他的四肢麻木。他的靈魂因為不可忍受的厭惡與恐懼而痛哭了——他是被痛苦而陷入最黑暗的恐懼之深淵裏了。

他尖聲叫着，但是他自己知道他並沒有發出聲音。他的身體像大理石一般躺在牀上，他的胸襟里那個受壓制的內部唯有發出深的嘆息來。他睜開了兩眼，在好幾分鐘之內，他是醒了的，但又沒有氣力來動盪一下。他嘆氣許多次；最後他奮力喚醒了他自己。房間充滿着冰冷的，灰色的冬季之光。

他的妻子的床上有一陣沙沙的動盪之聲。

「你正幹什麼？」她問。
「我必須起來一會兒，」他說。「我做了一個可怕的惡夢。」

她轉過臉來看着他；並且立刻大聲叫出來：

眼睛

「呀，你的眼睛！你的眼睛是怎麼啦？」
「什麼？」薛爾浦斯特說着，是用很低的聲音說着。

「它們很紅，而且有血筋。」

「給我一面鏡子。」

他看到他的兩眼發熱而且是深紅色的，整個眼珠都是充血的了。

他非常鎮定地向他的妻子說起來這是什麼意思。在幾分鐘之內，他們兩人不作聲地坐着，避免的互相凝視。

「快去！」他說。「打電話到斯騰代爾家裏去把：刻不容緩。請他幫助我們。他一定會有一種辦法。」

他看着她用發抖的手取起床邊的那個電話機了，而當他說話的時候，他的身體却完全沒有一點氣力。她轉過來對着他。

「他說他必須同你說話。」

她聽到斯騰代爾的那個強而有力的語聲在他

完全

的耳朵裏響着。

「薛太夫，是您嗎？您早該聽從我的勸告。您的神經使您不能自制了。自從您最初看到那個孩子之後，只是十二小時；而自從您是在真正傳染的危險中，只有三四小時。」

「是的」，薛爾福斯特無精打采的說着。

「還有什麼？」那個語氣又來了。

「天啦！」薛爾福斯特叫起來。「這個潛伏期！我必定是發瘋了。這真是荒謬可笑——我如何能忘了這個？」

「假如您不留心，您將忘了你自己的姓名，」斯騰代爾說道。「再去睡覺吧，大約要睡十二小時。薛大夫，再會。」

「這沒有什麼，」他一面說，一面感覺到他的一顆心猛烈地跳動着，「這沒有什麼。天啦，

我如何能忘了？我必定是發瘋了。」

「可是你的眼睛？」他的妻子說道。「你的眼睛！」

「沒有關係。只是一種奇怪的神經上的反作用。這就是我一直所看見，所想到的東西。而且我是太疲倦了。當你的心神逃走的時候，它是能發生這種微候的。太奇怪……頗使人大吃一驚的……」

他自己摔倒在床上了，突然接連流出了一陣眼淚，並且發出了一陣大笑來。

此篇自倫敦比昆 Reg. Penguin 書店出版之
當代短篇小說集中摘出，於三十四年五月譯成，作者姓名原又為「T.O.Beauchot」

——譯者記。

安徽近狀之一斑（本社特約通訊）

如許

安徽是從二十七年就全境淪為戰區的一省，

說：

幾年以來在敵軍鐵蹄蹂躪之下，地方殘破不全；加以去歲秋季，淮河南北，旱潦成災，老百姓相率逃荒，農村十室九空，安徽竟讓成了近十來

未有的慘象。不過自敵寇投降而沿陥區相繼收復之後，當局已在戰時省會立煌成立復員計劃委員會，派省府委員分任收復區督導工作。記者於九

月十七日隨同督導團由立煌向這深陷可七年的安徽而進；其間的公路過去早就破壞了，祇有近安徽六十里的短短一段，是由敵人修築供軍用的，

指標全係木質，粗製濫造。所以汽車經過時，像喝醉了酒似的，司機太萬日本鬼子真缺德。

我們行抵距離安慶三十市里的楊家亭，沿途集結歡迎的民衆已有數萬，夾道歡呼；一個個向我們投以熱情親切的眼光，老年人走上去攀談，詢問大後方的情況，摸摸記者衣服拍拍記者肩膀

下度過了七個年頭，真是鎮日用眼淚洗面。」

正說着話，由城內開來五輛汽車，由方高級軍官四人，鶴立道旁，向杜參謀長舉手致敬，面部表情十分嚴肅，我們就相率上了車。

一小時後，車子進了市區，一直到省府才下車，街上大建築物都被鬼子破壞了，觸入眼簾的盡是些斷瓦頽垣，老百姓恨透了敵人，一個老態龍鍾的老太婆在十分悽慘的老牆縱橫之中說：

「敵人把我們的房子拆了，木料搬去勞做柴燒，磚石運了去砌碉堡，我們逃到鄉下再回來，已經是無家可歸，爲着要活下去，就在瓦礫場上搭起一座棚，擺些雜貨出售，受盡了鬼子的壓迫，欺凌。有一次鄉下進城來的人，帶有五千元老法幣，向我們店裏買了些日用品，我們見着了老法

帶，寶貝似的藏起來，不料被萬惡的漢奸看見了。他去報告日本憲兵，說我們是游擊隊機關，這些法幣就是用以贖給游擊隊飼餉的，真是黑天冤枉，假如我們真是游擊隊那就好了！老早把這些喪心病狂的漢奸一槍打死，為國家民族除害。那日本憲兵搜出老法幣之後，不問青紅皂白把我十八歲的兒子帶走了，至今生死不明，你們半年來，我的兒子就不會死在鬼子手裏了。

旁邊立着一個工人模樣的青年，搶着說：

「這些鬼子真可惡，我們誰不能去吃他們的肉，剝他們的皮，上面現在為什麼不許我們報仇呢？敵軍憲兵隊那個小鬍子真是禽獸，某一向，美國飛機轟炸得兇的時候，他害怕起來，向隔壁張家老太太獻殷勤，常常拿些捲菸和不料鞋襪等敬她，洋為乾兒子，我就知道這傢伙不懷好意，張老太太也是沒辦法。每當美國飛機駕臨上空的時候，這小鬍子不到堅防空洞裏去避難，總是靜悄悄地瞞着同伴獨個兒躲到乾媽媽家中，

因為他知道中共機和美機是不會轟炸自己的老百姓的。最可恨的這傢伙一雙色眼，每次來了，總尋着張太太的外孫女兒小齡子開心，小恩小惠的送絲襪子送化妝品。後來竟趁張太太不在家一天，用一輛汽車，就把小齡子架走了，一去無蹤。末後張太太到憲兵司令部去問，結果挨了一頓皮鞭子回來，哭的死去活來也是沒有辦法，老年人一氣之後，就出一場大病，不上半個月就一命嗚呼。」

工友一口氣說完這慘的故事，一字一淚，大家都聽得呆了。民衆的仇恨，我們不要太健忘吧！不要祇知道寬恕敵人和漢奸，還要想起老百姓過去的痛苦，不要人民的政府，終久是會領犯的。記者在安慶近郊，就親眼看見三個敵兵，給三五十個農民綁着木棍，鈍頭追趕，碰了警察巡邏隊，才算保全了性命。

第十戰：接受安慶敵軍投降之後，很迅速的將當地敵兵武裝解除，其番號為一三一師團，現

下收容在集中營裏的徒手兵，計有六千餘人口。說當局要把這些俘虜編成苦工隊，修築被敵人破壞過的省道，現正由建設廳計劃，第一步恢復立煌——桐城至安慶的公路。

現在安慶是一天比一天熱鬧起來，記者在四牌樓一帶散步，兩旁商店，鱗次櫛比，店面雖然都是臨時搭起來的，表面上仍然很輝煌；晚上燭光燈照得如同白晝。馳名的胡玉美出品蠶豆醬和蠔子腐乳都陳列在樹架上，引起了久離鄉井人們的食慾。這一帶是臨時商店集中之地，其來源大致可分為三類：第一種是本來不曾走，留在殘破不全的屋子裏，擺些雜貨，去數算門面，維持生活；第二種是隨著國軍收復之後，趕在原來被敵人拆毀了的舊地面上搭一個棚，草草開門。第三類就是應運而生的吃食店，好像雨後春筍，觸目皆是。在戰時人們都抱著過且過的心理，適應膨脹狀態之下，誰也不願儲蓄，最現實的享受，還是吃吧！馮五祥先生所說的「前方吃緊，後方

緊吃」。這是抗戰以來普遍的現象，何況勝利了更要大吃大喝的來慶祝一番。

聽說安徽省政府，正在準備還回安慶，李品仙主席在軍事旁子之中，接見新聞界，發表戰後安徽的施政動向，他說：安徽的老百姓，是居於抗戰最前線，幾年以來，吃苦最深，犧牲最大，而對於國家的貢獻頗多。現在國土重光，我們第一件大事，就是要秉承主席宣布的內政方針，加速完成地方自治，奠定憲政基礎，實行選政於民，各縣臨時參議會，現正籌備改選為正式參議會，鄉鎮民代表會，保民大會，在實行新耕制各縣，原已具有規定，現決遵照蔣主席手諭採用獎賽方法，限於十二月以前成立各級民意機構。至於收復各區，绥靖為先，復員工作，方在開始，尚有待於第二期的推進。本省今後措施，必須循民主政治大道力求進步，以確保勝利成果，翊贊中樞建國大計，與民求福，圖治之策，至戰時單行法規政令，則已令（以下接第七八面）

新年過完以後，我口袋裏只剩下十二元七毛了，連買一斤肉都不夠；但是我仍到市場逛了一下，買了一隻小鷄。回來遭了母親的埋怨：「鷄太小，一定養不大。而且養小鷄也沒有只養一隻的。」我不大悅服她的說話。她不想想我已沒有錢了。因此我照顧小鷄特別仔細。白天放在草地，晚上，沒人看管的時候，或是晚上就捉進竹籠裏。懸空掛在樓板上，以防貓和黃鼠狼的暗算。這東西果然替我平空添了不少麻煩。不過我決不送人，也不叫媽媽幫忙。

舊歷年一過，每逢出太陽的天氣就暖和得如春天。那天太陽很好，我獨身出門散步。對角一戶人家門口簇了一大堆人，少不得走過去看看，原來他們在看鷄，幾出壳的。蛋殼還留在母鷄身邊。一只掉在鷄窩外的小鷄在太陽裏凍得發抖，被一隻小胖手捧回原處了。那些鷄真可愛，茸茸的細毛，淡黃的嘴和腳爪。另一個小孩翹著手指在數「十五，十六，十七，」數了三遍也沒有數

清。回來後，細細看看我的那只鷄，長醜了，翅膀有了幾片棕色的粗羽毛。但是這是無所謂的，我的鷄比那些大，心想氣力不是白費了的。

連下幾天的綿綿春雨，春寒正不減嚴冬。那隻鷄凍傷了，死了。我很惋惜這個小小生命的結束，並不是基於一點慈悲，只是我一失捨一個的

蛋，好想破滅了。母親笑了：「我說哩，買早了，你不信！」我搶着說：「別人家的比這個還小，都還是活得好好的！」——別人家的有老母親飼尋食取燈。——母親笑得格外厲害了。那種笑不是幸災樂禍，笑我的無知而已。

母親的說話給我如許的感激，也給我悲哀。感激撫育我，教養我的人。難道我，一個已經不算年輕人也渺小得如一隻小小的鷄雞嗎？

現在是真正的春天了。懸在樓板下的雞籠裏却有四只小鷄啾啾的叫。那是母親買的。母親好像懂得鷄也怕寂寞。

在德國一營之後

司本園女士記 許志華譯

(原文見美國生活雜誌——一九四五年八月號)

某一天，包柏斯維特向我說：

「我想你最好到德國旅行一次」。

包柏斯維特在第四十四步兵戰鬥團中充任一個班之，是個富於理想的。我常常照着他的話做事。

「但是，包柏，」我說，「我真不歡喜德國人，我在法國已經看慣了他們，不要再到他們的家鄉去看他們了」。

「我們這一行人一定很有趣」，包柏說，「你最好還是參加罷」。

於是我就參加了。這是一次奇妙的經歷。我在和那些美國軍隊友誼地一起生活的樂趣之中，忘了德國，也忘了德國人。

我們飛進了四四一七隊戰鬥團的第二公爵號飛機。本來另有一架第一公爵號，但是狄克華爾，

我們短小精悍的機師，却在戰鬥中打擊了德國空軍九個入伍軍人外，還是夠我一輛吉普車！我們要查量更我們的時間過得儘快。

在德國境內任何地方，當我去見任何一個德國軍官說我們要十磅個人的食物，住宿和運輸工具時，他們那種一半驚訝一半惶恐的樣子真是一種慶試不爽的樂趣。正和一位東方土耳其的總督和他的尾巴（應該）一樣，無論我們到那裏，他們都一起跟了去，我們從來用不着拿出自己的吉普車，因為這些軍官們造成了如此深的印象，以致每一處地方都給我們所有須用的運輸工具。我喜歡用「運輸工具」這名辭，因為黑字面的意義掠奪，我們的確是在掠人還來還要的了。」

一架飛機，等到那輛吉普推上前面飛起來，機倉的門都關上了之後，我們全體都在機中了，我們就向上飛，飛入那稠密的空氣中了，我喜歡那稠密的空氣。

我們不太高地在美麗的蔚藍的天空中哈哈地前進，我們都不眨眼地盡力注視。不久，到了德國了，這時領航員約翰確索對倉里的人說這兒就是萊茵河。是的，那兒就是那混濁的萊茵，我曾經在十九歲那年的假期中見過他，那已經是很久以前的事了。我們都非常興奮，而且就在這樣不知不覺之中，我們的飛機停下來了，我們到了法蘭克福了，肚子感到異常飢餓。

我們被人熱烈地接待了，那些「孩子們」要和他們一起吃飯，我接受了邀請，伙食非常豐美。然後經過了許多的談話，這在軍隊中是不可避免的，照像和簽紀念冊。我們有了車輛，我們都去參觀德國。我們曾在空中看過了他的被毀的電影，現在又到地上來看他的被毀的實情。那真是

毀得狠利害，但我却没有興緻去看，因為以前我在法國已經看見過很多被破壞後的城市了。但那些人民却很奇怪，都穿得非常之好。難道他們是因為沒有別的東西穿，所以把他們最好的衣裳都穿出來了呢！或者在法國人知之甚稔的格言，所謂「穿你的舊衣服，把你的好衣服留到將來穿」之說，他們都不知道呢？或者更因為他們根本沒有舊服，同時也沒有工人，沒有人正用他們的手工作呢？這些事把我弄糊塗了。

我發現他們都偏開了腦袋，避免去看那些往來不停的美國士兵，後來有一次，當我們全體下車去看一件東西時，我才開始覺得他們都正注意陶格那斯小姐和我。有些人臉色蒼白地跑開了，另外一些則憤怒地望着我們。起初，我有些兒迷惑，後來我想起了，也許因為我以普通婦女的身份和一羣兵士在一起被笑罷，實則我們這還是第一次，他們開始知道將要有成千的平民前來，就不過和我們一樣來看燒燬而已。美國人終究是相

信軍隊的，軍隊到底是軍隊，縱令是征服者的軍隊也好；但是民衆們，一些普通民衆們也要來，

何天啦！我想這也許不過是我的想像而已，但後來有幾個孩子們也說想到了這點。後來到了我到巴黎的時候，我將這些意思告訴我那些法國朋友們，他們都說我想得不錯，因為這種情緒同樣在巴黎發生過，占領軍本已相當使人討厭了，但到了德國人的家眷們開始來巴黎的時候，更深深地激刺了法國人的心靈。平民是比任何軍隊都更使得被占領區域里的人永遠記得的，並且對他們加倍發生沮喪的。

我們開着車子到底逛了一轉，每個人都告訴我說，德國人似乎都吃得很飽。是的，在某一意義上這話是對的，但是以一副在占領區受了四年訓練的眼睛來看，我發覺那些男人們的衣服都不太合身，都嫌太大，似乎是掛在身上一樣，女人還看不出什麼來，孩子們則有一點點，但正和我在法國發覺的一樣：凡是三十歲以上的男子們最

先顯出營養不足的色象來。我看見這種情形高興嗎？呼！是有一點點。

我們又起飛了，經過萊茵河到柯倫去，我們在柯倫上空低低地飛過，發現那兒的機場失去了效用，所以繼續飛往柯柏倫茲，但那兒的飛機場也不能用，所以我們只得飛回法蘭克福。柯倫是我們所看見毀壞得最利害的一個城市。這是很自然的，當然，這應該是很自然地說起一所房子是有個的屋頂的，屋頂在某種意義裏，該是房子最重要的一部分——在四壁之中，屋頂之下……然而這兒却展開一個整個的城市沒有一個屋頂。這兒有一所教堂，但看上去那樣脆弱，似乎誰都可以用指頭戳穿它或推倒它。

第二天早上，我們離開法蘭克福而往沙爾堡去。那兒我們受到了非常殷勤的招待，我們去拜訪希特勒和戈林，那就是說，他們的住宅和他們帶來的寶物。

當我們進了柏赫司該登之後，出乎我的意外

，也出乎大家的意外，這樣一所避暑的園林並不僻靜又不神祕。我們馬上走到了那間用做臨時收藏戈林那些藝術品的屋子外面，誰知這兒發生了一點小麻煩。因為只有軍官們才可以進去，而在這一羣人中對於油畫真真有興趣的，却僅僅只有一個伍文，幸而到最後我們終於獲得了准許。

看見這許多油畫是非常令人興奮的，但却與戈林沒有什麼特殊關係，因為這些藝術品之中顯不出什麼屬於個人的好尚興趣，他顯然有些很好的顧問。那唯一可以顯示他個人的好尚興趣的，只是一幅山水畫。是的，這是非常令人興奮的，正和開一個陳列館而發覺其中的畫沒有一張陳列得內行的一樣。有一些很有趣的法國油畫，却根本沒有一幅是意大利的。很能令人興奮，但奇怪，却並不是因為戈林的收藏，而只是因為那些堆在地上靠着牆頭的油畫而已。

後來我們又都爬上我們的運輸工具了，那就是說我們的車輛去拜訪希特勒了。令人興奮的是

別的房子都被炸毀，而希特勒的却沒有。當炮擊之後却没有傾圮。當陶格拉斯小姐和我很舒適而隨便地坐在希特勒洋台上花園式的椅子上時，發現在那方曾被希特勒用以統治過世界的大寶刀，後面，有一羣美國兵正在作樂，我們的孩子們這樣毫無顧慮地在作樂，就是第一次看見。他們連忘了他們肩上一切的重任，成了昏昏沈沈的物體。這一切真滑稽，真太滑稽，不僅是滑稽，简直還有點豈有此理，但却同時又是如此地自然。我們一起像希特勒從前指過的一樣，到處指指點點，但大部份當他們起來吃茶的時候，我們只是靜靜地坐着。然後他們就開始搜尋紀念品，他們尋找照片和一些愛克司光的片子，他們相信那是希特勒某次遇着謀刺後服的受傷的臂膀。我所想要的却是一具輻射器，希特勒有許多華麗的輻射器，但那裏却有一只舊另另地似乎沒有人注意體。然而一具輻射器，一具龐大的輻射器，究竟有什麼用處呢？他們問。牠牠放在台階上，在上面種

一些花，我說。但我們的勇氣却不能和牠的重量相等，所以我們只能懊喪地仍舊留下來並不帶著走。我們到處玩過了，天也晚了，我們才下山了，這天就是這樣過去，這是奇妙的一天。

我們又向海德堡出發了，很快地到了慕尼黑的上空。一個人也許會以為每一個破壞的城市和任何一個破壞的城市看上去都是一樣的？但實際上不然。慕尼黑所有的大廣場，花園和運動場，以及每一樣東西，似乎都不完全是被破壞了的，而是年久失修了的樣子，似乎有幾年沒有人住過一樣。紐倫堡却又不同，更是廢墟子遺，除了一片空蕪的城牆外，似乎別的東西一點兒也沒有留下，不過那兒的印刷工作却仍然繼續未停。後面

海德堡是可愛的，從前我進大學時，在一個假期中在經理過一次，而現在竟像是沒有什麼變動。我們駕着車子在城中飛行，到處滿是恬靜。居民似乎正過着他們正常的生活，沒有任何特殊的情緒，和沙灘邊的情形相同，並沒有法蘭克福所表現的那種，自然，這兒是不會有的。

那天晚上我去和士兵們擦天，聽聽他們的意見，他們都非常激動，使得那位送我的山蒂安尼士著急我不該把他的部下們的心情弄得糊裏糊塗。但是上帝，他們的心情為什麼不應該糊塗一點呢？我們難道要和美國人一樣，粗鄙名譽亞利安人才是我們尊崇的種族嗎？你也許喜歡說我們本是一個混合的種族，但却有一個共同的觀點。我很生他們的氣，他們承認他們喜歡美國人較任何別的歐洲人更多一些。

「當然，你們會這樣的」，我說，「因為他們討厭你們，他們服從你們，而別的國家如果不喜欢你們，他們敢於隨時說出來，你們自己根本

就沒有打算和他們合作，當然，這是很自然地，如果他們不喜歡你們，他們就表示出來。但舊國人却不然，他們不喜歡你們，却仍然逢迎你們，這班狗東西！我說我可以和你們打賭，到七月四號時，他們一定會把我們的旗幟掛起來，而所有你們這些大孩子都會被他們阿諛死。真的被阿諛死。我沈痛地說，因為如此，你們必須再打一次仗！」

「算了吧，」其中的一個說，不「我們終於

是站在頂上了」。

「是的，」我說，「但世界上還有比頂上更

危險的地方嗎？你們難道忘記了一個國家不能沒

(上接第七一面)主管官廳處，整理裁併云云。吾皖民衆自家鄉陷以後，流離顛沛，憂患備嘗，現在請從外面回來，在「勝利日」就聽到中央宣布要還政於民，實行地方自治。本省李主席發表治皖方針，則是陳明成立各級民意機構，

有朋友而生存？你們必須多多去了解別的國家，這樣你們才能和他們做朋友。努力一點吧，看清這究竟是一回什麼。」

我們都變得非常激動了。他們遞一杯白蘭地給我，但我不會喝酒，所以他們給我找了些葡萄汁。他們拍拍我，要我坐下。結果就這樣散了。

第二天下午，我們回到了飛機場，那兒正下着暴雨，而我們就這樣，全程都在高空雲層之上，很快地飛了回來。我們很輕鬆地降下來，疾飛的飛機平穩地着了地，遠兒我們回到了我們出發的地方，和那一羣孩子們在一起了。

循着民主政治大道進步前進。這真是吾皖三千萬人民的福音，同時也是全國人民的福音。但是我們要知道，自治要自己努力，民主要人民覺悟，安慶能不能慶安，每個老百姓都有責任的。(變

十節寄自安慶)

半 年

西 敘

住屋的矮牆準對着一脈青山。以一個本性不

愛山鄉的俗人住在此地，自然會懊惱萬分而惴惴不安的。但是有什麼辦法？我不得不學會一些鄉下人式的娛樂：種菜，養病，釣魚……不瞞你說，菜剛發芽就被鷄吃了，鷄又瘦死了，魚更沒有釣到過一條。一事無成更悒悒不歡。試試寫作，又嫌它灰色，撕的撕，燒的燒，終於不留一個字。鄰人用奇怪眼睛瞧着我，好像是問：「這個人整天幹甚麼？」——「我是養病。」我默默地自語，自己也覺得可笑。

不久以前，我不能起床行動。除了兩只眼睛還算有用外，什麼事都不能做，所以我只好天天看書。起初看雜誌，多半是抗戰文藝，看了覺得自己太不中用，我無力奮鬥，十分慚愧。後來就改看紅樓夢。有一晚看到第五回死說：「寶玉！」你好！」——正因為燈暗字小，湊着火，却不料燒

去了我一撮頭髮。

慢慢地我可以起床了，屋外的世界大得那樣古怪。然而我被着中兩樣東西：東面一座古墳；西面一柯桂樹。而且我沒有看錯了它們。有一次正是深秋落葉的天氣，我坐在墳頭上晒太陽吃花生。看見走來一位老人，我看得出神，但也辨不出多少年前他曾年青過，那一臉的皺紋說明了他不少人生經歷，這種經歷是小說遊記裏所找不出的。這回事給我印象很深刻。

到桂樹下去玩，多半是有月光而又沒有風的晚上，那地方較高，可以望遠。我發現了兩盞雪亮的燈，活像眼睛，我像個剛出世的孩子那樣喜歡看。本來霧裏的燈火是迷離的。常常設想：站處是長岸，低處是海。船上掛了燈，扯起一張帆，在黑夜裏航行，慢慢地駛近駛近。駛來的却是一船夢。

天小了，冻得像害藏在屋裏燒一盆炭火。一回，祇有一回在火上燒去了積年累月的信。然而我燃亮了回憶的火；那些深深淺淺的朋友，到底或是沒有回憶的地方。燒完，我感到寂寞。因為後來不計算日子，除夕來得這樣突然。可惜我已不是小孩了，沒有花炮放，也沒有新衣穿。但是將我的紅絨棉鞋剪得不留一點灰，陰晉市長街來得筆挺。來客居然不少，着實熱鬧了一下子；終於也還是把帳閣帶走。但是城裏的來客給我不少的感興；她們时髦的談吐，優雅的舉止，真使我吃驚不淺；尤其是美麗的捲髮和巧妙的皮鞋式樣。原來自鳴得意的紅絨棉鞋也只得進歷史博物館去了。偶然搜括頭一日前被燒去了的那裝頭髮盒出來了。

我沒有放棄新年的狂歡，可是狂歡壓不住夜半人聲後臥聽一夜北風的悲涼。

度完了黑夜就算今年。送洗臉水的人說下雪了。真的，窗檻裏鑄出青山都是白的。我的興致特別好，一骨碌兒撞開了門，地上一點積雪也沒有。真無味，天又太冷了，不如重新鑽入被子舒服。幸好有人請我吃包餃，不然今夜真難得再起床。

出門作客了，濟寧載着我在曠野裏旋轉。風雪刮痛了臉，我的感興是異常的。太久沒有遭遇風霜了。記得我初來此地正是綠草遍野的盛夏，而今却是雨雪霏霏了。能不吃驚歲月如流嗎？半年一過，一個年別人加大了一歲，但是這半個年我却加上一把兒。我該比我的年齡大多了。時光都過去了，本來青蔥給我健康喝涼不，他還要我在鄉下養病和種菜。其實我早已不喜歡養病和種菜了。唉！

一九三年初二深夜在劉家講。

南強月刊創刊號

本期零售一百元

發行

李

維

編輯

人

李

青

厓

重慶漢渝公路柏樹林聚興誠銀行

印刷

者

中農

印刷所

總經售處

上海雜誌公司分店

重慶沙坪壩正街六十八號

版權所有
不准轉載

錦華湘繡公司

本公司所出精美湘繡，歷史攸久，馳譽世界。曾以精繡羅斯福總統肖像在美國芝加哥博覽會展覽，獲特等獎狀。現由湘分設重慶五四路，備有各種藝術品，及喜壽禮品，廉價出售。值此耶誕節近，用以賄贈異國朋友，既可增進兩國邦交，且足表揚東方藝術。

總公司 長沙 黃興路司門口
分公司 上海 三馬路畫錦里口

建業銀行

資本五千元
實收商辦
商業銀行

一切業務

地址 重慶民族路一一七號
電話 挂號 六二二八
電話 四一五九四
分行 重慶 成都 長沙

夏予定治印潤例

牙章四字以內每方肆仟元過此每字加八百元
石章四字以內每方叁仟元過此每字加五百元
點鑄不應 劣石不刻
過大過小另議

七日取件

收件處 民族路一一七號建業銀行

本刊已在逕請社會局轉呈內政部備案候批中