

宋元

·版出六期星逢· 日七月六年六十三 ·元萬賣舊份每·

再版

期五十第



卷二 第

專

論

中共臨末爲何拒絕和談

中共臨末爲何拒絕和
張羣院長的曲解
社會運動的口號問題
生鐵焦煤·不可運日

梁漱溟

黃炳坤
王遵明

費孝通

戴文賽

本刊讀者投寄
新局面

本刊特約記者

本刊特約記者

張東蓀

觀察

我們對學潮的意見。

武漢大學校授金克木筆

漫畫

展開和平運動
誰在擴大學潮？
中國學生被蒙目擊實錄
一、大同學生缺乏杜魯門的自白
二、一個個軍人與一般人——
三、軍人與學生的對話
四、軍人與學生的對話

獄中生活簡記三

週末闢欄

光度常常變化的星	戴
湘江攔不住	(長沙通信)
鄧錫侯真除後四川省政的新局面	本刊讀者
春風中的風波(瀘陽通信)	本刊特約
極目中原	本刊特約
通	本刊讀者
察	本刊特約
觀	本刊特約
信	本刊讀者

讀者投書

展開和平運動

逐世界之際，他們彼此間的衝突尙難以調和，我們實不能也不應過分倚賴國際調處。時間已不容許等待，讓我們恢復民族自信，一齊起來，展開和平運動。

北大三教授日前會以參政員的地位呼籲重開和平之門。這是被壓抑已久的人們的呼聲，我們應該起來擴大和平的實現：

編者先生：在漫天烽火中，人民已經活不下去了。近月來的物價暴漲，大多數的人民都已陷于饑餓恐慌中。至於火線下的同胞，其痛苦更不堪言狀。內戰的慘酷，為人人所共知，我們在此不必也不忍詳言。試看戰場上淋漓鮮血，堆堆白骨，不論屬於那一個陣營，可不都是我們同胞的骨肉！

我們知識份子不能因為自己還能苟活一天，便忘記今天就要死去的千萬同胞；我們反對一切的戰爭，我們不能容忍自相殘殺的內戰。為搶救人民於水火，我們不暇在每日死去千萬同胞的時候去參預黨派是非的爭論；我們當前的急務，是以全力要求兩黨立即停止屠殺自己的同胞。

我們都知道，過去國內和平的喪失，是由於美國調處的失敗及第三方的瓦解。但有一個事實絕不容易忽略：即大多數的國民因缺乏適當的領導及組織，尙未能有效地表示他們的意見，所以才放縱兩黨大打下去。這個悲劇的擴大，我們無黨無派的知識份子，社會各界領袖及各中間黨派都不能辭其咎。是因為我們的觀點，懦怯、自私、短見，才未能造成強大的中間勢力；是因為沒有強大的中間勢力，才把和平放走了的。當此列強角

北大三教授日前會以參政員的地位呼籲重開和平之門。這是被壓抑已久的人們的呼聲，我們應該起來擴大和平的實現：

一、擴大和平呼聲：人民要一致喊出自己的聲音，報紙上、雜誌上、壁報上、標語上、演講會中、遊行隊裏，人民的聲音打成一片：「我們要活，我們要和平，要你們立刻停戰！」

二、形成和平運動團體：各地各界人士，組成和平運動團體，以行動制止戰爭。

三、促成和平實現：我們要求：（1）重開和談之門。政府應即表示恢復和談決心，再由中間黨派及代表人民的社會賢達出面斡旋，務使和談之門重開。（2）立即停止戰爭。

雙方立刻下令就地無條件停戰，然後再據政協原則，解決一切問題。

我們堅信人民心中要說的話，便是必行的真理；人民一致的要求，便是將來的事實。大家一齊爭取和平，和平必實現。人人從事和平運動，和平就到眼前。唯有和平才能挽救目前的浩劫；唯有和平才能追回勝利的成果；國內和平之後，才能對世界和平有所貢獻。和戰是人民生死的關頭，前途的轉捩點。痛感內戰的慘酷，邁

想和平的佳境，更覺責任的重大：知識份子，全國各界，中間政黨，一齊起來展開和平運動，拯救人民國家！

燕大研究院政治學部全體研究生

卅六年五月十八日 平北

誰在擴大學潮？

編者先生：此次政府頒布「維持社會秩序緊急辦法」係因中大學生十五日請願時打破教育部玻璃，妨害公務而定的。但打教育局事，中大學生大多數均不贊成。自治會隨即查得打教部玻璃學生為一師範學院某某學生，因他破壞中大校譽，及鬧體秩序，要求學校開除。這個學生是青年團團員。後來校中又發現署名「抗暴委員會」的傳單，有「打倒國民政府」及其他荒謬口號，亦經自治會立即撕光。又浙大學生自治會發現一個特務助教，在其室內查出「打倒政府」之荒謬傳單及其他證據，希圖嫁禍學生。由此種種迹象看來，誰在擴大學潮，犧牲青年，不是洞若觀火嗎？

呂辰輝 五月三十日 南京

編者先生：五月廿六日上午十時四十分左右，大同大學樓下過道裏，圍着一大堆人。我從學校辦公室裏出來，看見中間有二個人在那裏爭論，圍着的人，也嚷嚷不休，聲音鬧成一片。後來，二個人爭執得很激烈，其

中的大有伸拳捋臂之勢。旁邊看的人，有些喊着打人，打人於是就此打了起來。一大半着熱鬧的學生，紛紛逃散。這羣爭執的人，跑到校舍前面的草地上。忽然一聲警笛長鳴，一羣紛糾糾的打手，立刻拿出用報紙裹着的沉重的長條，紛紛找人痛打。頓時，校門外湧進大批警察，如臨大敵，四處捉人。有一箇中學部教員吃飯間，是門鎖着的，警察推不開，就把門上玻璃打碎。率領警察捉人的是學生模樣的青年，絕對沒有一個學校的負責人，或是職員校工之流。被打的沒有一個弄錯，個個都是學生自治會的職員，也是這一次主導學潮的主要份子。我看見這一批學生受傷的受傷，逃散的逃散。有一個瘦小的，手裏拿着無線電播音器，逃上校門口平房的屋頂上。一個大漢跳上去，猛擊一下，他便像小雞老鷹追逐般立刻跌了下來。亂哄哄一陣，憲兵不久退去，剩下來還有一大批警察，到處搜人。被警察搜查捕押出去的，差不多都是帶傷的。門口看的人很多。警察守門，還有雜着包打聽等等。起初不准開放出入。後來，准出不准進。門房裏坐着一羣人，臉上冒着熱氣，有的穿軍裝，有的工人打扮，坐着談笑。這樣情形，在我經驗裏目擊的，祇有二次。一次是民國十四年五月卅日，在上海南京路，我還是一個中學生。看到中國巡捕印度巡捕和外國巡捕向我們開鎗。一次是民國三十一年陰歷除夕晚上，我從朋友家吃了夜飯，乘十七路電車回到（下接廿四頁）

大同學生被歐目擊
實錄

發行者 蘇察週刊社

社址：上海（5）弄十一號

電話：四三八二

本期零售：每冊二千元。

訂閱：先付國幣三萬元，款盡
通知續定。

附註：訂閱時請註明起寄期數及寄送方法。

平安主編

察覽 第二卷第十五期

六月七日

本期作者

梁漱溟

樓邦彥：北京大學教授

黃炳坤：浙江大學教授

王遵明：清華大學教授

費孝通：清華大學教授

戴文斐：燕京大學教授

張東蓀：燕京大學教授

中共臨末爲何拒絕和談 梁漱溟

此次國民參政會，許多人呼籲和平。在大家談話中間，很容易談到內戰責任在誰。我以過去會晤走雙方，當然比較外間一般人清楚些。但一半不想寫，一半亦真無暇把它寫出。適有友人自香港來，出示五月十四日香港新生晚報一紙，載有重慶航訊一篇，有意歪曲了我某次的話。承友人問及，却迫得寫出幾句作答了。

先是張岳軍先生（羣）於二月初旬到成部，二月半過重慶，準備回京。在二月十八日那天，會和我有一度晤談。他敍說去年十一月十六日，他從國外返抵南京，那已是國民大會開幕之第二天了。十七日他訪周恩來於梅園，談了許多話，他並沒有感到和談一定絕望。不過在國大閉會才是不能進行底，只有期待於國大閉會後。在國大閉會後，當局決定恢復和談，內定他和張治中（或邵力子）去延安一行。却不料竟遭中共拒絕。他自己以至政府許多人都爲之失望。他敍說到此，就繼續說彼時京滬一帶，對於中共此一拒絕之分析。分析中共所以拒絕之故，不外三點。第一，是在軍事上，中共有他的如意算盤。算計着如何如何，定可制勝，於是便不想商談。第二，是在經濟上，眼看政府毫無辦法，想着可以拖垮政府，而不想談。第三，在外交上，期待三月十日莫斯科會議之到來。因爲上次（一九四五年十二月）莫斯科三外長會議，對中國問題之如何解決是有根底。到那時形勢必大大有利於他。這三種想法合起來，就決定不要談，而悍然拒絕政府代表之去延安。

岳軍先生在說了這許多話之後，就問我：你看這分析對不對？我回答說，我不敢完全否認這種觀察；但我却認爲有在此三點之外者。

我說我早就覺察到，中共方面是非打不可了。其「非打不可」之意念，實決於去年雙十節之次日（十月十一日），政府軍攻佔張家口之時。如我所親見，六月一整月之和談，中共都是在委曲求全。事例甚多，不暇枚舉。七月初，蔣公召見周恩來，以蘇北等幾箇小問題交付陳誠邵力子王世杰，與中共周旋等直接商談（馬歇爾不參加）。必要中共再讓步一些，方肯把六月所協議者簽字。那時中共却是堅持着不讓。堅持到七月十二日無結果。十四日蔣主席上廬山，蘇北就大打起來了。從七月半到九月底，兩箇月有半之期間內，從蘇北以至冀熱察遍處都在大打。中共解放區各大據點，幾乎全被政府軍取得。此時縱或不說是政府軍在實際上具有壓倒優勢，至少亦可說是政府軍在聲威上具有壓倒優勢了。乃末後政府竟還想要拿張家口，中共便不能再忍。所以九月廿九日周恩來從上海送備忘錄致馬歇爾轉政府。警告政府不得進攻張家口；進攻張家口，便是政府決心破裂，從此無可再談。他們這句話不是隨便說底，實具有決心。乃政府終於不管不顧而拿下張家口。並且於高興之餘，同時宣布了國大準期召集開會。這是十月十二日的事。

形勢發展至此，實在已是絕裂了。我因爲正在其間奔走，所以我看得出。但政府却不在意，而美國朋友竟亦昧

曉。（註：我是雙十節夜半自南京趕赴上海，十一日午前與第三方面全體會談，午後與周恩來會談，當夜又趕回南京。十二日天明到京下車，乃知局面已變。原與美大使約好回京見面者，至此即不往見之，以事無可爲也。入夜美大使館來電話，強邀往談，我告以無可爲，均不甚相信。）然而經過雷震、吳鐵城、邵力子兩次三番赴滬相邀，特別是留滬之第三方面同人之百般挽勸，周恩來畢竟還是於十月廿一日隨大衆來南京了。這可以說

分析，假如不爲全非，亦不是其根本理由所在。其根本理由，照我所領會底，就是不能在對方儼若有壓倒優勢下來言和。——除了對方之撕毀停戰協定，撕毀政協決議，是不能言和的理由而外，就是這箇。他們一定要國民黨認識了他們的力量不可侮，而後言和。那樣，國民黨方才重視此和平，愛惜此和平。不然底話，若不以力量作基礎，而寄和平於一紙契約，那是萬萬靠不住底。

在東北重要據點，人所共知。拿他的張家口，他不肯談。好不容易勸着他來談了，又拿他的安東；詰問。政府這是何意？當十月廿五日夜間，我同黃任之先生等一些朋友，在柏園把安東消息告知周時，周面色立變，即不肯再作和談。然而畢竟又經我們許多人勸下來，繼續進行。——這可以說，他是再再一次之忍耐。

張羣院長的曲解

樓邦彥

末後總結兩句：照我所了解底，去年七月間內戰是國民黨要打底；到去年年尾本年初，却是共產黨要打底。而兩方面本意，都是只要作有限度底打。七月間國民黨之打，只要奪取某某幾據點和某幾鐵路線，並不想一直打到底。後來共產黨要打，亦只想打箇平手，覓取真實和平。但儘管彼此均無意打到底，而事實上不可能適如其度而止。今天便是這種收不住羈底局面了。所有上面說話裏，只指出過去某一段事實如此，還沒有論斷兩方面誰是誰非底責任問題。要論斷，既須從頭至尾把事實弄清楚，更須有一番理論作根據。那就非幾箇月功夫寫數十萬言莫辦了。

我想我尚未完全失去國家應該保障我的一種自由，來同行政最高當局討論一個純法律的問題。這是我寫這篇檄文的本意。

• 觀察 •

我想我尚未完全失去國家應該保障我的一種自由，來同行政最高當局討論一個純法律的問題。這是我寫這篇報文的本意。

最近全國各地學生對於教育制度與國內政治有所主張，由於政府當局的措施有些過分與欠妥之處，乃普遍引起大規模罷課，請願，遊行示威……等舉動。五月十八日蔣主席爲「整飭學風，維持法紀」發表了一篇談話

並不能認為是今天的權宜辦法，這種辦法在政府方面必須忠實執行，在人民方面，必須切實遵守。」

「維持社會秩序臨時辦法」是國民政府委員會根據施政方針第十條之規定通過的，張院長認為這並不是今天的權宜辦法，就是在新「憲法」實施後，根據第二十三條之規定，「也是這樣辦」。這是一個對於法律條文的解釋問題，我願意本愛護憲政前途的一片赤誠之心，來加以析述，並指出張院長的曲解。

政府於四月十八日經改組而成立，根據國民政府文官處所發表的文告：「關於改組後政府之施政方針，亦經與各方詳加商討，並經中國青年黨、中國民主社會黨、中國國民黨常會，分別通過，參加商討之社會賢達，亦表贊同，此項施政方針，將為改組後國民政府所共同遵守。」在理論上，施政方針應該是目前的聯合政府施政所根據的最高原則，「維持社會秩序臨時辦法」便是根據「施政方針第十條之規定制定公布的，第十條的原文如下：

「嚴格保障人民身體自由，言論出版自由，集會結社自由，嚴禁非法之逮捕干涉，其因維持社會秩序避免緊急危難而必須予以限制者，其法律應由國民政府委員會通過之。」

張院長認為「在行憲後也是這樣辦」的根據，就是新「憲法」的第二十三條，其原文如下：

「以上各條（按即自第七條至第二十二條）列舉之自由權利，除爲防止妨礙他人自由，避免緊急危難，維持社會秩序，或增進公共利益所必要者外，不得以法律限制之。」

（一）兩者的主要用意都是在保障人民的自由權利，而絕非政府以要手法的機會，來摧殘人民的自由權利。

（二）同時兩者又都承認人丁的自由權利的社會性，具體的說，根據施政方針第十條之規定，爲維持社會秩序和避免緊急危難而有必要時，人民的自由權利可以受限制，同樣的，根據新「憲法」第二十三條之規定，有必要時，人民的自由權利可以受到限制。凡此都是闡明人民自由權利的。

社會性，並明白列舉了得據以限制人民的自由權利的基本理由。

（三）但是爲要限制人民的自由權利，除掉在質上必須根據上述的明白列舉的基本理由外，尚須滿足一定的形式上的條件：根據施政方針第十條之規定，其得能限制人民的自由權利的，祇限於國民政府委員會所通過的法律，根據新「憲法」第二十三條之規定，其得能限制人民的自由權利的，祇限於「經立法院通過，總統公布之法律」。

有了這樣的瞭解，便不難作更進一步的分析。在新「憲法」實施以後，他所列舉的各種人民的自由權利將獲得「憲法」的保障，但是在理論上，任何自由權利自不能與國家所以要承認並保障自由權利的目的相違反，這就是說，自由權利並不是單純的主觀權利，而是具有客觀的社會性的，所以第二十三條便規定在爲防止妨礙他人自由，避免緊急危難，維持社會秩序，或增進公共利益所必要的範圍以內，法律得加以限制。限制的理由祇誤於爲「憲法」所明白列舉者，限制的手段也祇限於法律，所謂法律是「經立法院通過，總統公布之法律」。當立法院通過限制自由權利的法律時，必須嚴格符合整個「憲法」尤其是第二十三條所包含的基本精神，下面數點是很明顯而又重要的：

（一）限制自由權利不能被解釋爲範疇地停止自由權利，因爲如能這樣做的話，那無異是承認法律得與「憲法」相抵觸，這當然非任何「憲法」所能允許。

（二）限制自由權利的手段既祇限於「經立法院通過，總統公布之法律」，立法院自不能通過法律範疇地授權行政機關以命令來限制自由權利；凡是限制自由權利的法律，必須法院直接能據以執行，刑法中必包含限制某種自由權利的條文，這就是關於限制自由權利的法律的最好例子。

（三）限制自由權利的法律，必須明白規定一般的（而非特定的）具體情形或場合，而確有必要予自由權利以限制者。「必要」的標準雖不易定，但是在一個民主憲政的國家中，總有一種辦法一種制度，來最後確定何者爲必要，何者爲不必要；限制自由權利的法律是一般性質的，自不能與緊急命令相混，後者祇是應付臨時發生的重大事故的。

我們既認爲新「憲法」第二十三條與施政方針第十條在本質上是相同的，以上所提出的三點當然也應該適用於後者。今試對於「維持社會秩序」

臨時辦法」來加以分析，研究其是否合乎上面的標準：

第一，「臨時辦法」係國民政府委員會所通過的法律，用以限制自由權利，根據施政方針第十條之規定，在形式上自無瑕疵之可言。

第一，「臨事辦法」第一二兩條規定人民團體或學校學生的請願辦法，其要點不外乎一方面「不得越級請願」，另一方面請願時，至多僅能派代表十人，向主管機關陳述意見。這顯然是對於人民請願權（訓政時期約法第十條）的限制，這裏我願意提出三個問題：（一）請願的意義是甚麼？（二）請願有無越級的可能？（三）請願祇限於至多派代表十人陳述意見，是否為維持社會秩序和避免緊急危難所必要？前兩個問題，我想稍有政治與法律常識的人，都應該可以回答，至於第三個問題，即使對於請願的意義不加追究，我也覺得限制至多祇能派代表十人陳述意見，決非為維持社會秩序和避免緊急危難所必要，這簡直是當局的庸人自擾。

與施政方針第十條的基本精神是不相符合的。新「憲法」的含義或許更為明確，根據第二十二條之規定，凡「憲法」所未列舉的自由權利，其「不妨害社會秩序公共利益者，均受憲法之保障」，那麼罷課，罷業，罷工，和遊行示威，自應在被保障之列，立法院雖得根據第二十三條之規定，以法律限制他們，但不能籠統地停止他們。像「臨時辦法」第三四兩條的做法，在行憲以後，立法院是千萬不能這樣辦的。

第四，「臨時辦法」第五條規定，如有不遵守前四條的規定，「致妨害公共秩序，阻礙交通，妨礙公務，毀損公私財物，或傷害他人身體者，當地政府應採取緊急處置，作有效之制止，其觸犯刑法者，並送由司法機關辦理。」雖然授權「緊急處置」或有商酌餘地，大體上說，這一條似乎沒有很大的問題。

第三，「臨時辦法」第三四兩條規定各學校學生和各地人民團體如有罷課，罷業，罷工，遊行示威，或其他擾亂公安情事，各該管行政機關，一應採取必要措施，或予以解散。這是明白禁止罷課，罷業，罷工，遊行示威等行爲。根據「臨時辦法」所附的有關法律條文，罷市，罷工，怠工，或煽惑罷市罷工怠工，皆爲「非常時期農礦工商管理條例」所禁止，但是抗戰勝利已經兩年，所有非常時期的法令應早被廢止，「臨時辦法」當然再不能引用非常時期的法令來約束人民的行爲。至於說罷課，罷業，罷工，和遊行示威，因「臨時辦法」的公布而成為違法行爲，我認爲這

從以上的分析，我的結論是：「維持社會秩序臨時辦法」在法律上確已超乎施政方針第十條之規定的範圍，張院長認為「憲法第二十三條已有明文規定，在行憲後也是這樣辦」，這也當然和他的曲解。
姑不提政治的理由，即使僅就法律的理由來說，政府應該考慮立即停止「維持社會秩序臨時辦法」。否則，由於張院長對於新「憲法」第二十三條的曲解，在行憲以後，個人自由將盡失去「憲法」的保障，憲政的前途也一定會很黯淡了！

卅六年五月廿五日北平

社會運動的口號問題

黃炳坤

社會運動包括社會改良運動和革命運動。改良運動是緩性的，勸告的、請願的、局部的；革命運動是急進的，武力的，強迫的，全國性的。改良運動之是否有效，端賴被勸告者和被請願者之是否開明，有眼光，肯接受所請。如不肯接受所請，則改良運動可漸變爲革命運動，而革命之能否成功，又須視當權者已敗到了什麼程度，以及革命者之組織能力如何而

定。組織能力是多方面的，其中一個不可忽略的條件，是革命的口號。口號之構成，頗費斟酌的。得體的話，可以吸引旁觀者、猶豫者和有正義感的人的同情和援助，可以收名正言順之功；反之，口號不切實，每每受着非議和分化，不但使社會運動失却效力，反蒙受暴動作亂之名。現在爲着這個口號問題，特從歷史上幾個大革命中，舉例以說明之。

近代西洋方面最大的革命，莫如美國獨立革命，法國革命和蘇聯革命。這幾個革命，不但是全國性的，而且是世界性的。美國獨立革命，是由反苛捐雜稅，反專制，反無理干涉而起的，故在獨立宣言中，提出「生命，自由，幸福之追求」一個口號。法國革命的口號是：「自由，平等，博愛」，是要由專制者手中爭取自由，由封建地主及貴族手中爭取平等，以及為當時的猶太人及天主教徒着想，提倡博愛之道。蘇聯因為參加歐戰，屢戰屢敗，弄到民不聊生，故革命黨人揭露「和平，田地，麵包」之主張。其所以提出「田地」一點，是因蘇聯到一九一七年為止，全國的土地還在少數人的手上，一般人還是農奴，故他們為求生存，都希望有一塊土地，以為生息之本。

由上幾個例，可知革命口號的構成，一方面是針對時弊而發的，另一方面是表示人類一般的要求和理想。在文字上，要簡潔明瞭，望而生義，是不費解的。更值得注意者，是這些口號，不是破壞的，不是消極的，不是暫時的，不是偏頗的；反之，這些口號是富於建設性的，是積極的，是久遠的，是大公無私的，而且是很崇高的，可以成為人類不斷追求的理想。即就我國的「五四運動」而論，它雖不能純視為一種革命運動，然它能够成功，能够發生作用，它所提出口號，也有關係，「科學與民主」，何

等簡潔明瞭，何等崇高遠大，都合乎上面所論的幾點條件。
中國今日的學生運動，也可說是一種社會運動，明知是由政治不清明而起的。學生上一次排斥美兵駐華的時候，却把排美和反憲法放在一起，口號複雜，不能把社會一般人的注意力集中。自從「吃光運動」以來，參加運動的學生，雖未必有政治目的，然而他們所提出的口號，却未能真的針對時弊。如果口號的條件，是有如上面所說，那麼，已經提用的口號，却嫌複雜不清，過於偏頗，未能代表一般人的需求與理想。雖然北平學生提出「反內戰，反飢餓」的口號，比較上有點不同，可是準上所說，還覺得有消極和破壞性之嫌。如果要使這次社會運動要有積極和建設的效能，那麼，那些已用過的口號或要求，極有重新商討之必要。

當然的，有無改換之必要，要看學生們有無將學潮變質之意以為斷。這當然又須見政府當局處理學潮之辦法是否高明，以及能否革除貪污，促進和平，改善民生，以為轉移。前者雖只是治標的，後者才是治本的。美法俄革命之所以爆發，就是因為原來的當權者，是不願接納改良，就是視改良方案為虛誕；又不但不採納時賢高見，反要向他們加以壓迫而起的。這種鐵的史實，凡是讀過西洋史的人，都很明白，都可供吾人參考。

生鐵焦煤·不可運日

黃遵明

勝利已經兩年了，國內手戈擾攘，衣食艱難，向東看，以往五十年中的大敵日本，非惟保全了田畠廬舍，且又孕育着利爪銳牙。我們不能忘記，五十年來，日本對我國的榨取、剝削、傷害、宰割，造成了國內今日經濟恐慌的局面，並加強了戰鬥慘酷的情況。雖說大家對於安定問題，和生產問題，還不能有近乎一致的看法，但是誰能說我們可以漠視日本重新長成爪牙呢？更有誰能說我們可以幫助日本重新長成爪牙呢？

然而，在事實上，我們正協助日本重新長成爪牙，這是很可悲痛的。當年日本侵略力量的支柱之一，是日本的鋼鐵工業。近代工業，聯繫嚴密。日本沒有大規模的鋼鐵工業，便沒有大規模的其他工業，便不能有當年侵略的力量。近兩月來，大公報等報，去年運給日本礦石三萬噸，煉焦用

煙煤若干萬噸。五月十四日中央社電訊，鞍山積存的生鐵，已有八千噸運日，仍將續運二萬七千噸。我國生產的焦煤，五月份亦已輸日，此外尚有鹽豆等項數十萬噸，也運到了日本。關於鹽豆各項輸給日本的害處，幸而已有別人論列，也不是筆者能力所及。現在僅就日本鋼鐵工業而言，它四次跳躍式的發展，相當於對我國四次的侵略：第一次吞併了台灣和遼東半島，第二次提出了二十一條件，第三次發動了九一八事變，第四次自蘆溝橋開始了全面侵略。

自然給予日本的，只是足夠發展和平工業的資源。依人口及面積為準，則日本產煤，可稱富裕。但適於煉焦用煙煤却極有限。日本所產鐵礦也不多，靠在日本本土的鐵石和煉焦用煙煤，日本鋼鐵工業的規模，祇

維持在較小的境界。這是世界冶金人士所共知的。筆者於三月十三日天津大公報，曾根據日本鐵礦或日本煉焦用煙煤推算，該境界約近每年製鐵二十萬噸。何以日本製鐵業能一度發展至二十二倍此數呢？當然由於吸取別國的原料，其中從我國吸收的，分量最佔重要，年月也最悠久。

民國前三十年，日本明治中葉，德川幕府所餘官辦斧石製鐵所，和民閒田中長兵衛的幾座小鼓風爐，時作時輟，每年產量，幾千噸而已。那時（民國前二十二年）我國張之洞經營湖北大冶，招用英德技師，開發唐宋聞名的礦區，設立製鐵廠，規模浩大。可惜政治腐敗，反映在工業上的是張之洞用人不當，引起官商勾結，六年之間，虧蝕五百餘萬兩。反映在國際上的是中日之戰，我國大敗，淪陷了台灣和遼東半島。稍後（民國前十六年）日本投資四百萬元，創立八幡製鐵所，正苦於沒有鐵礦。恰巧我國有盛宣懷，本參預大冶礦務，此時受清廷委任，經營大冶事業，向日本借款，將鐵砂運往日本，數年共達二十萬噸，幾乎成爲八幡製鐵所唯一的鐵砂來源。於是八幡製鐵所使日本生鐵產量一躍而到每年三萬噸，不數年，又提昇到每年八萬噸。這八幡製鐵所，其後成爲日本製鐵會社的中堅，四十五年來，八幡製鐵所常出產日本鋼鐵的半數。

盛宣懷等以大冶鐵礦，向日本押款，逐年累積，爲數號稱五千餘萬元。大冶本身製鐵事業，反日漸凋零，以至停頓。大冶礦區成了八幡製鐵所的附庸。起初，報効八幡的鐵砂，是每年數萬噸，到了日本向中國提出二十一條件的前夕，便已高到每年約三十萬噸了，也等於日本本土各鐵礦產量的總數。

伴同八幡發展而來的，分開來說，是日本各種工業的蓬勃生長，合併來說，是日本國力的旺盛充沛。當歐戰方張，日本似可舉足輕重，對我國提出了二十一條件，對世界儼然變成了第三強國。日本由我國吸收的鐵砂，已不限於大冶一區。關內集中於長江南岸的大冶當塗，山東的金嶺鎮，察哈爾的宣化龍關。東北集中於鞍山，廟兒溝，弓張嶺，開原。幫助日本吸取察哈爾鐵礦的有陸宗興。他充任駐日公使，「欣然同意」了二十一條件，以自己名義，開採龍煙鐵礦，輸給日本。民國二十年九一八事變。那年日本本土出產鐵砂二十萬八千噸，日本輸入中國關內各省鐵砂五十九萬三千噸，中國東北各省出產鐵砂九十二萬四千噸。九一八事變前後各五年，三項比例，大致如此。可知在九一八事變日本鎗炮裏的鐵質，來自中國鐵礦的，反在來自日本鐵礦的七倍以上。

一個侵略力量的發展慾望，永無止境。日本鋼鐵工業吸收的原料愈多，規模愈大；規模愈大，對於鐵質原料慾望愈高。鐵質有三個來源：鐵砂

，生鐵，廢鋼鐵。鐵砂一項，中國之外，日本從朝鮮，菲律賓、馬來、大英印度人、美國人身上的，所需的代價，却不是一磅黃金，而是千百磅血肉。供給日本鐵質來源的各國，中國供給期最久，距離（除朝鮮外）最近，分量最重要。不獨鐵礦，製鐵業必需的燃料焦煤，日本也仰賴中國。日本

煤層，生成年代較晚，粘結性小，灰分不低，除小部分（如九州之高島及鹿町出產者）之外，不宜煉。若要勉強用來煉焦，也須參入二成到四成的優良煙煤。所以日本製鐵各廠，十之八九的煙煤中，在煉成之先，都參用了我國的煙煤。若干年來，日本每年輸進我國優良煙煤一百萬至二百萬噸。

我國的鐵礦和煙煤，培植日本龐大的鋼鐵工業，餽養了日本凶猛的侵略爪牙。如果我國不再培植，不再餽養，是否日本的鋼鐵工業，將收斂到自足自給的境界，日本的侵略爪牙，要萎縮到不足爲害的地步呢？試觀去年一月至六月，日本製鐵，只十五萬餘噸，比之五年前的全年四百五十三萬噸，已經收斂九成以上。今年四月八幡製鐵僅一萬四千噸，比之民國三十二年製鐵四百萬噸，已經萎縮得只剩百分之四。美國計劃保留日本鋼鐵工業超過這自然境界，爲的是二日有事，希望東方戰場所需鋼鐵的一部份，可以取諸日本，較取諸美國，要便宜些。我們針對這企圖，應使美國不能由日本得着較賤的鋼鐵材料。大家知道，鋼鐵的製造手續繁重，而賣價低微。當今百物飛漲，一噸生鐵，售價僅三十美元，一噸鋼料，售價僅六十美元。計算鋼鐵成本，原料如鐵砂，如煙煤，極佔分量。鐵砂和煙煤的價格，絕大部份，決定於運費。例如民國二十五年，斧石製鐵所每噸生鐵使用鐵砂二噸。倘用斧石附近礦山所出，這二噸鐵砂需美金二元五角。用馬來礦山所出，就需美金八元。民國二十五年，生鐵市價，每噸美金二十元，每噸成本相差美金一元或二元，即可決定這煉鐵廠之能否繼續開工，何況相差五元五角？鑑往知來，日本運礦船隻，往返東北港口，因爲距離最近，每年可行三十六次。長江港口，只二十四次。至於菲律賓港口，便只有十二次。馬來港口漸遠，一年可行八次。澳洲港口更遠，每年不過五次。日本投降時，它的商船，已十去八九，尙剩一百萬噸。我們不給日本優良煙煤或焦煤，日本不得不遠道求煤於美國、加拿大或印度，拉長十倍的時間。我們不給日本鐵砂或生鐵，朝鮮產鐵區，由俄國掌握，更不會給日本，日本不得不使用較大的遠洋船隻，前去菲律賓和馬來，拉長三四倍

的時間，縱使菲律賓和馬來，不得不賣，日本今日也沒有這些餘閒的較大

的船隻前往搬運了。美國人的工業經濟，計及分發，只要我們不賣鐵砂和煙煤給日本，美國人曉得維持日本鋼鐵工業的過量規模是太不合算了，不如在美國製造。美國自己的鋼鐵工業，集中於本國東部，也因為感覺在本國西部發展不合算，何況遠隔重洋的日本呢？過分發展的日本鋼鐵工業，只能憑政治方法來取得原料，就只有掠奪中國的資源，才能維持相當的規模。假若有人說：鐵砂和煙煤的運日，可以換得機器與零件。試問那一點工業上的利益，够償將來國防上危險的萬分之一？機器從英美瑞典瑞士購買不是一樣嗎？況且上述諸國生產的機器，遠優於日本的貨色。至於勝利後接收來的區區工業，其中日本製造的機器，也該當心使用，零件偶有損壞，不是可以修理嗎？真正國內不能修理，別國不能裝配的零件，為數極少，無從作大批原料運日的藉口。我國工業稍稍延滯，為害微小，而加速日本工業的武裝，則後患無窮。回顧以前盛宣懷陸宗興的過失，我們該如何地觸目驚心，謹慎提防！

說者或指出今日中國的地位，不同宿昔。前幾十年，中國是戰敗國，如今中國是戰勝國，或可驕操自我，不妨培植日本軍工。要知正因今日

有條件的父母之愛

費孝通

我們的星期日好像是特別爲了社交所留下的日子。本來，我們腦子裏一想到節日，必然會賓客滿堂，沒有半刻清閒的場面。肉食是這樣稀有和難得的社會裏，爲了祭祖的名目，有這麼一頓飯餘可以大嚼，無怪他們得廢物利用地作爲社會資本，大大的請客，熱鬧熱鬧了。星期日提去了，宗教內容自然不可能是個安息日，進入傳統體系成了個十足的節日。一清早就有朋友們來找你了，太太們得忙個整天，爲了招待那羣不速之客，小孩們高興得亂跳，星期一小學校裏的請假率也就特別高。

中國學生出了國，沒有不每逢星期日回憶思親的。我們熱鬧慣的節日，在人家却冷冰冰的使人難受。這倒並不是英美的朋友們熱心宗教，星期日全上了禮拜堂；冷冰冰的原因是他們大家縮在家裏。家，這是個我們中國人所不容易瞭解的偶像。它是個富於神聖性的生活堡壘，四周圍着一道和人築的，被稱爲「外子」的男人們好像不太感覺到這邊牆的限制。在西洋社會隔離的牆。誰也不准胡亂闖入的。中國那道圍着家的牆似乎祇是爲女

稍有自主之權，更當加重覺醒和責任。況勝負無常，有法國第一次大戰後或第二次大戰後的先例在。前者警戒我們，後者鼓勵我們。第一次大戰後，法國也知道收回大鐵礦區亞爾薩斯和羅蘭，但人民狃於戰勝，礦商看重金銀，又將鐵砂賣給德國，恢復了德國鋼鐵工業的規模。二十年後，激戰三星期，即遭亡國之痛。幸而友軍解放法國，於是法國聰明了，佔領了德國的一個工業區域，且建議分裂德國工業重心魯爾。我們不必學民主國家美俄英法瓜分德國的作風，但也不可跌入第一次大戰後法國愚蠢的悲慘覆轍。我們只要保持住我們自己的物產，鐵砂和生鐵，煙煤和焦煤，便可萎縮掉日本的爪牙。更重要的是由此我們可以獲得較長久的時間，建造富裕強盛的中國。中國的心腹之患，不是遠隔萬里的各國，而是近在千里的日本。不幸第三次大戰爆發於遠東，不聞誰勝誰敗，日本將要比較的拾頭，那時中國若還不富強，憑什麼抵制日本的要求？歷史告訴我們：未曾有強盛的日本，能容中國相安數月；却有富強的中國，能容日本相容千餘年。

五月二十九日 於清華園

，男人們也像我們的女人，他們是馴服的想家得很。家的外面是利害競爭之場，辛苦奮鬥了六天，第七天得在家安息了。這一天照例是留着享受堡壘之內的溫情，外人得自己識相不要去亂動。家庭的獨立性和神聖性本是西洋社會所共有的特色。在美國，這特色却特別出色。我在以前兩篇關於美國人性格的分析中已說到過：他們是社會旅程上的旅客，大家在向個陌生的地方走。在一個生於斯，長於斯的小社區裏的人，在自己生活堡壘四周住着的都是些深知來歷，面目熟悉的老鄉，這個堡壘也不能或無需門禁森嚴。但是在美國，除了第一代初到的移民還不能不依歸鄉親者之外，爲了要爭取體面，必然得離開那些「小西四里」「中國城」，和老鄉們隔離。「家」在這種舉目無親的世界裏才成爲唯一溫暖的孤島了。

美國的家並不等於我們的家。我們的家裏可以有祖父祖母，伯伯，叔叔，一大堆，即使關起門來作個堡壘，這個堡壘也可以和大觀園一般，自

成一個世界。美國的家祇有一對夫婦和沒有成年的孩子們——這不但是一個標準，而且也是統計上的常數。孩子大了，成了人，照例是要離開父母的，沒有女孩子願意嫁一個和他母親一起住的丈夫。結果使每個生活你蟲小到不能再小，（不成家的孤魂不是沒有，但究竟不是正常的）。這狹小的生活堡壘也限制了孩子們的社會聯繫。在一個美國的孩子，父母是生活一切的倚賴者。我常覺得西洋對上帝、對愛人的感情多少是專一的，這專一性的訓練場所就是在親子間的關係裏。我們中國人在孩提的早年，就接觸着多親密程度不太相差的人物，廣泛的聯繫沖淡了專一的依戀，這感情的方式表現在宗教上是和尚道士在一個行列裏合作出現，表現在男女間的是多元的發展。

這小小的生活堡壘在時間裏也缺乏推陳出新的連續性，很有一點像用種子來繁殖的植物。每一個新堡壘並不在舊堡壘裏長成了離形，然後脫離本枝而獨立的。一個青年人想結婚就得先準備自棄香巢。他自己的家是另起爐灶的，和父母的家，在歷史過程中是隔斷的。這顯然又和我們不同了。我們是老小相接，雖則不一定老小和氣，像蛇脫殼一般，一代一代這樣結成了沒有清楚起迄的一線，所謂一脈相傳，條條流水。

我們說美國是個沒有歷史的國家，並不是說他們三百年歷史太短，而是指每個人在生活緊要關頭，並不去乞援於歷史的。每個人都在向前看。我有以前兩篇文章中說過：在美國人的心目中，過去總是個累贅。一點都不錯，一個說着洋涇浜英文的父親顯然是個不足取法的失敗者，而且失敗的原因就在他不肯或不能和他過去的歷史斷絕關聯。殷鑑不遠，歷史祇是消極性的警戒。

於是，很自然，一個力求比上一代更美國化的美國青年組織了家庭，不會回頭向他們父母去請教做父母是應該怎麼做法的了。每個人自己去創造自己的方式麼？那自然不可能，而且也不是他們的目的。他們的目的是強姦娘，勝祖宗，比他們更美國化。可是美國化的標準在什麼地方呢？說到這裏我們可以瞭解為什麼「婦女和家庭」雜誌的銷路這樣好，為什麼「生活」會人手一冊了。這些，有一點像我們傳統社會中的朱子家訓和黃曆之類。是生活的指導。這些訓諭重要的地方顯然不是論文，而是廣告。廣告裏暗示着「美國化」的標準。有一次一張香煙廣告裏的美女所帶的帽子，因為照相時，時裝店的職員偶然少加了一個花邊；這廣告一穿出來，帽子店裏忙着折花邊，因為顧客們認為「美國化」的標準不該有花邊的。

設法做像這些標準，可是這種生活指導究竟有限，於是他們不能不很敏感，在雜誌廣告中，在電影上，大家有尋求「美國化」的標準，亟力地要

的注意清隔壁鄰舍，茶會裏遇着的客人，甚至路上的行人，電影院裏的觀眾了。

誰也不敢後人，因為大家怕別人看見自己「不够美國化」。父母應該怎麼做法的答案也別無更可靠的字典可查。他們關心着別家孩子怎樣，自己孩子也就不能不這樣；自己孩子不如別人的孩子（和別人的孩子不同），也就是說自己沒有做像個父母。在孩子的行為上，他們可以測量出自己美國化的程度來。美國的父母並沒有具體的孩子將來應當成為怎麼樣一個人的標準。他們對此是沒有自信的。自己不應像父母，孩子也自然不應當像自己。要教育出一個不像自己的孩子是件很難着手的事。他們的辦法是絕對不能讓自己孩子落在其他孩子的後面。如果別的孩子都會跳，自己的孩子決不能不跳，而且要跳得比別的孩子更高。「我們怎麼知道他長成了這世界上會變得怎樣，但是他總得爭在前面，不管怎麼變，他總在前面。」

在一個像我們這種社會裏，我們希望孩子像自己，和客人們謙虛時，稱自己兒子作「不肖」，心理正在用自己的標準去獎勵和譴責孩子。孩子如果真的不肖，我們心裏固然不高興，但是至多說「子不教，父的過」，可是絕不會因孩子的不肖，而自己都變成不肖起來的。這是使我們和美國人不同的地方。他們對孩子比我們認真得多，如果自己孩子落在別人孩子的後面，不但是孩子沒有出息，而且也表示了自己不够做像美國化的父母的程度，這是多丟臉的事！

在以自己的標準來教育孩子的社會裏，孩子們養成了一方面是服從，循規蹈矩，尊重權力，另一方面是逃避，欺騙，假冒為善的性格。這些在我們社會裏是很熟悉的。以不落在別的孩子之後的相對標準去訓練孩子的，造下了競爭、好勝的性格。做美國的孩子除了勝過自己同作，得到好分數，出風頭，有人向你拍手之外，不容易獲得父母的喜歡的。

生活在狹小的堡壘裏，感情上專一地聯繫於父母的孩子們，除了父母，向什麼人去求得感情的滿足呢？而父母的愛却是有條件的，不在堡壘之外奪得錦標回來，父母的臉上難有笑容。美國的孩子們從小就明白，父母不會單因為你是他們的孩子就會愛你的。父母之愛不是孩子的權利，而是一種勝利品，要你爭取，爭取的地方不在家裏，而在堡壘之外，你的同伴之間。

他們並不是為了競爭而競爭，為了出風頭而出風頭。在他們從小養成的意識裏，這樣深深的長着根，天下沒有可以不必爭而得到的收穫，一切幸福，甚至父母的愛，都是有條件的。勝過別人才是自己的安全。

光度常常變化的星

戴文賽

在天氣晴朗的夜裏，我們常會抬頭看星，欣賞那一簇一簇掛在天空上面的小燈籠。假使有小弟弟小妹妹在近旁，我們會指出些熟識的星給他們看，告訴他們那是北斗，那是北極星，那是牛郎和織女，那是北落師門，那最亮的是太白金星。假使弟弟妹妹們對天象，對自然界一切現象都很有興趣的話，我們會繼續說下去：看那金星，和過去一點的那個木星，它們看起來和別的星一樣地都是一點一點的光，實際上它們和別的星有很大的差別。金木水火土這些星叫做「行星」，別的星都叫「恆星」。從這兩個名詞就可以知道行星老在行，老在衆星之間並列；這個月在金牛座，下個月可能跑到雙子座了；恆星則不動，老是保持彼此間相對的位置。除了因為地球自轉的緣故，所有的恆星好像都繞着南北大極（南天極那條直線每天轉一週）。還有，恆星是自己發光的，行星則都是反射太陽的光，自己不發光。行星離開我們有時候遠一點，有時候近一點，近的時候看起來便亮一點。金星和水星的軌道都在地球軌道之內，所以都和月亮一樣地有盈虧的現象，眼睛看不出來，得用望遠鏡才看得出來。用肉眼看金星總是看見一點光，只不過有時候亮一點，有時候不那麼亮。用望遠鏡則可以看金星亮一點的時候至半圓或者新月的形狀；不很亮的時候才是圓形的，不過圓形的直徑比新月形的直徑小得多。

假使小弟弟小妹妹很利害，想像力很豐富的話，一定問我們恆星的光度全是很定的嗎？恆星的距離老是不變嗎？星座的形狀會改變嗎？這些問題比幹難回答。一般人不會注意到恆星的光度也有常在改變的。看起來牛郎織女是那麼亮，北極星也是那麼亮。亮度如果不變，距離似乎也沒有改變的可能。星座的形狀好像也是不變的，二十年前的獵戶座（參宿）是那麼樣，今晚還是那麼樣。

小孩子人真的問題會使我們得到刺激來檢討檢討我們對自然界的智識，對一切事物的智識。答不出

問題的時候才了解我們所知道的還太少，而且所知道的可能已經過時了，早被新的學說推翻了。科學進步得那麼快，我們如不想落伍，便須常常求取新的科學知識，來和時代並駕齊驅。

恆星的光度全不變嗎？不，有些恆星的光度老在變。我們最熟識的北極星便是一個例子，它的光度變化不多，所以一般人沒有覺察出來。北極星的光度變化是有周期性的，周期等於三、九六八天。周期非常準確，好像一個時鐘。光度最大的時候比最小的時候大差不多一成。

恆星的「恆」字是和行星的「行」字相對而言。

實際上天上的星沒有一個真是「恆」的，每一個恆星都在行，行多行少而已。恆星離開我們都比行星遠得很多，最近的恆星（在牛郎馬座，距離四光年多），比最遠的行星（冥王星，肉眼看不見）還遠七千倍。所以恆星的運動不容易從亮度變化和星座形狀的變化覺察出來。地球每小時繞太陽走一圈，因此一切恆星的距離也每年增減一次。增減的總數就等於地球軌道的直徑，這個數目只等於恆星距離的一個微小部分。恆星和太陽的距離也老在變化，離太陽而去或向太陽而來的運動叫做「視線運動」。大多數恆星的視線速度每秒在十公里和三十公里之間，不過也有大到三百公里以上的。（這些速度比地球上任何種炮彈的速度都大得多。）假使一個星的距離等於十光年，視線速度等於每秒三十公里（離太陽而去），那麼這個星和太陽的距離每年就增加三十乘六十乘六十乘二十四乘三百六十五，或九萬四千六百萬公里。十光年等於九十四萬六千一百萬萬公里。所以這個星每年只增加它的距離的十分之一。亮度和距離的平方成反比，所以每年距離的增加而亮度的小得沒法子覺察出來。

恆星每年向左右的移動（切線運動）如用公里數說出來，也是一個非常大的數目；不過一和恆星本身的距離比起來，又成為小的數目了。如以角度說出

來，恆星在天空上向左右移動最多的，也不過每年十秒的角度。肉眼看得見的幾千個星平均起來每年只移動十分之一秒。所以在幾十年幾百年之內，看不出星座的形狀有甚麼變化；得幾千年幾萬年之後才看得出變化來。

有些星，肉眼看只是一點光，用望遠鏡和分光鏡看，就可以看出它不只是一个星，而是兩個星，三個星，或者好多個星聚在一起。兩個星在一起的叫做雙星，好比一對孿生的兄弟。雙星都不停地互相繞轉。假使轉動的軸線和視線垂直或者幾乎垂直，每周期便有兩次離開我們遠一點的星被近一點的星遮掩起來，而生出所謂交食的現象，和日月食同樣的道理。交食雙星也被當做變星的一種。不過這種星自身的光度並不增減。

普通講到變星都是指那些本身光度常在變化的恆星。在《認識我們的太陽》那一篇裏，作者已經說過今日科學家都認為太陽和一切恆星的能力都是從原子能來的。太陽的光度看不出有甚麼增減，所以太陽不是變星。假使恆星的構造幾乎相同，那麼為甚麼有些恆星的光度很固定，有些星的光度常在變化？苦不是產生能力的方法不同，就是星球內部的物理情形有不同的地方。現在大家都注意到原子能的問題，所以我們在認識太陽之外，也需要來認識變星。

已經列表的一星已經超過一萬五千個。世界上以天文為職業的人並不多，而天上的星那麼多；所以好些變星都是未經天文家發現的。用肉眼觀測或者用小型的望遠鏡觀測，都可能發現新的變星。美國有一個「變星觀測者協會」（American Association of Variable Star Observers），入會的人很勝躍。蘇聯也設一個中央變星局，專司觀測變星的事情。

把天空分成一百七十六區，由觀測者分組負責觀測。英國、法國、德國、我國和其他許多國家的天文學會真頗都設變星組或變星委員會。德國天文學會從一

恆星每年向左右的移動（切線運動）如用公里數說出來，也是一個非常大的數目；不過一和恆星本身的距離比起來，又成為小的數目了。如以角度說出

會真頗都設變星組或變星委員會。德國天文學會從一

九一年起每年都出版一本新的變星表和曆書。變星光度變化的周期有的長有的短，有些很有規則，有些完全沒有規則。一般講起來，周期越長的，光度變化得越多。光度一變化，許多物理性質也跟着變化。

很有規則的短周期變星名叫『造父變星』（Cepheid Variables），因為它的典型星是仙王座δ星，這個星我國古人叫它做『造父一』，所以才叫『造父變星』。總數近一千。周期從幾小時到幾十天，也有到一百天的。周期越長，表面溫度越低。光度變化常不超過一成。這些星都是比我們的太陽大得多，亮得多的星。典型星的質量等於太陽質量的十倍半，體積等於太陽的四萬倍，光度平均等於太陽的四百五十倍。大多數的造父變星的光度從最小變到最大所需要的時間只等於從最大降到最小所需要的時間的三分之二，換句話說，這種星多半亮得快，恢復最小的光度則慢一點。光譜的變化好像告訴我們這種星老在輪流地膨脹和收縮，好比田蛙的肚子。星體的脈動（Pulsation）也許就是星光增減的原因。假使再問下去，為什麼星體會脈動，那大文家就回答不出來了。這種現象一定和星球內部產生能力的方式有密切的關係。上面提過的北極星，就是一個造父變星。

造父變星還有一個重要的性質，就是周期越長光度越大。周期等於一天的，光度差不多等於太陽的一百倍；周期大的，光度等於太陽的一千倍；周期一百天的光度等於太陽的一萬倍以上。這裏所講的光度是指實在的光度，不是我們地上人類所看到的亮度。天文家常常利用造父變星來算出星雲和星球的距離。先在一個星雲或星團裏找造父變星，找到了之後便定出它的光度變化周期，從周期可以算出光度。從光度和平均亮度就可以算出它的距離，它的距離也就是星雲的距離了。

有規則的長期變星的典型是鯨魚座○星。一五九年就有人發現它是變星了；因為它的光度變得很厲害，最大比最小大一千五百倍，用不着望遠鏡也可以看出它是變星。不過得常常注意它，因為它的周期有三百多天，而且不固定。周期可能長到三百七十天，也可能短到三百二十二天，平均是三百三十二天。它的

體積非常大，等於太陽的兩千五百萬倍。密度却非常小，只有太陽的一百四十萬分之一。表面溫度比太陽低得多。光譜的變化非常複雜，比造父變星複雜得多。像它這種樣子的長期變星有兩千多個。

還有一種星光度變化更利害，光度可能在幾大之間增加十幾萬倍。這種星叫做『新星』（Nova）。世界上最早的新星紀錄是在我國古書裏找到的。我國古代的人叫它做『客星』或『彗星』。《竹書紀年》提到黃帝二十年（可能是公曆紀元前二六七九年）在牧夫座出現的景星，帝堯四十二年和七十年在翼宿（天爵座和長蛇座）出現的兩個景星，和帝舜元年在房宿（天蠍座）出現的景星。漢書天文志提到漢光武元年在房宿出現的客星，這個新星在歐洲也有紀錄。中史天文志提到六個客星，年代由漢安帝永初元年（公曆一〇七年）到宋理宗紹定三年（公曆一二三〇年）。公曆一五七二年十一月十一日在仙后座出現一個很亮的新星，中午都看得見它。三個月之後光度才降低到和牛郎織女一樣，再過一年肉眼還看得見它。那時快到現在，被紀錄下來的新星已經有一百多個了。有的非常亮，有的得用望遠鏡才看得見。

新星的光度上升得非常快，降得很慢。發亮之前常是肉眼看不見的；一發亮就亮到和北斗七星差不多一樣亮，所以才得到『新星』這個名字，實際上並不是一中生有的。新星最亮的時候，平均的光度等於太陽光度的兩萬五千倍，幾個月或者幾年之後才回到本來的光度。光度變化的期間內，光譜溫度等等也跟着劇烈地變化。發亮後以極高的速度射出物質，速度比太陽表面射出物質（日珥）還高許多，由每秒幾百公里到每秒兩千多公里（每小時七百萬公里以上）。被射出的物質大多數散逸了，或不再發光了：有些則成為繼續放光的星雲。現在在金牛座裏頭的『蟹形星』可能就是中史天文志所載宋仁宗至和元年（公曆一〇五四年）出現的那個新星的遺跡。

新星發亮的原因天文家還不能夠很清楚很確定地說出來，只曉得相內部產生原子能的方式有密切的關係。太陽上面局部的爆發已經比地上的火山猛烈得多。新星的爆發比太陽的局部爆發又厉害很多。比地

都得經過新星的階段？我們的太陽經過了沒有？這兩個問題也還沒有答案。太陽如變成新星，整個地球和太陽系裏全部的行星衛星彗星等都曾於頃刻間消滅的。

還有一種星燃發得比新星還要劇烈，發亮到更亮。光度常達到太陽的一萬萬倍，射出物質的速度達到每秒五千公里。這一種星的光譜和普通的星星不同，所以自成一類，叫做『超新星』，意思就是超級的新星，好像空中炮臺之後還來個超級空中炮臺。有些物理學家認為超新星可能是宇宙射線的來源。宇宙線是波長最短能力最大的電磁波。

光度變化沒有規則的星還有好些種。有些（如金牛座R V星）周期相當固定，都在七十天左右；不過一點的那一次很有規則，每回都減那麼多；減小少一點的那一次則亂來一點，常是一回減多一點，一回減少一點。交食雙星也是每周期光度減小兩次，不過在別方面這種變星和父食雙星完全不同，所以一定不是交食雙星。還有二十個左右的星（如北冕座R星）光度偶然減小一下，減小比恢復快。兩次減小相隔的時間從一年到五年，每次的光度不景氣，快的只延續一個月，變化慢的可能延續到兩年。變化少的，光度減到本來的六分之一，變化多的減到本來光度的六百分之一。平均減到本來光度的二百五十分之一。又有幾十個星（如天鵝SS座星），光度偶然地會增加幾十倍一下，周期從二十天到一百五十天，平均差不多五十天。這種星可能是一種小型的新星。有幾個星則真可以叫做『再發新星』（如蛇夫座RS星，仙女座Z星）。它們在幾十年來已經爆發兩次或三次了，每次爆發却沒有普通的新生那麼利害。還有些星（如天鵝座P星）好像連續不斷地在爆發，繼續不斷地在射出物質。有人叫這種星做『慢新星』。

有幾個變星（如半人馬座SX星）同時有兩個周期，長的從兩年到三年，短的從十天到五十天。每個小周期和光度作小量的增減，每個小周期的平均光度又在一日大周期裏作大量的增減。一個大周期的每一部分都是些小波。還有四百多表面溫度很高的星的光譜和正常的同溫度的星不一樣，光度（下接二十頁）



法外之法



漏 补



何必等到这一天！



湘江擋不住——反內戰遊行在長沙

高第集

(長沙通訊) 湖

南大學全體同學為反
對更改校名，自五月
廿日起罷課一星期，
並於該日全體大會通
過，決定舉行反內戰
大遊行。兩日來校內
壁報語四處張貼，
空氣頓時緊張起來。

有一部份學生請未復

課。乃在各地學潮漸

湖南大學學生亦已罷

課。乃定於明日遊行

；湖大為本省最高學

府，這一不幸消息，

實值得我們注意……

湖大此次罷課事件

，原為反對更改校名

，此種名義的動機純

潔，我們自應同情。

……至於反對內戰，

當發動簽名之初，既

曾糾察組即日通曉全

之勢。為着防止久已

聞名之特務及搗亂份

子乘機活動起見，大

有山雨欲來風滿樓

。湖大校長胡庶華

氏，對反內戰遊行事

，曾圖予以勸阻，後

中央日報社論，以「

湖大罷課事件」標題

謂：「近日學潮雖曾

瀰漫各地，現雖已成

尾聲，漸趨平靖。中

大，復大，金大，均

則此次遊行，其責任

由主席團負責，本人

戰立即停止；而該報

竟發表如此之言論，

全體同學莫不痛恨。

概不負責」云云。

我們，我們也以老百姓

的同情為光榮，故我

們堅持此項運動到底

。在此時趕來，首先

說：「我不是來參加你

們遊行，是怕你們亂

門。」同學高呼：「

請校長先生領隊。」

「妙！各派代表越

過封鎖線，加入遊

行列中。歡迎的掌聲

，配合着「歡迎中學

代表參加遊行」的口

號，交響成一片。湖

大怒吼了！湖南的

學生怒吼了！

羣情憤慨

爲了人民

堅持到底

封鎖渡口

和平之聲

奮勇當先

女同學

搶渡湘江

開始怒吼

行動

遊行

封鎖

和諧

奮鬥

抗敵

抗敵

抗敵

抗敵

抗敵

封鎖

和諧

奮鬥

抗敵

社論荒謬

火上加油

遊行前日，長沙

日，在這白日之下鬼

無方，業已呈請告

人對此次遊行，勸阻

立場不反對任何黨派

，為付工資伍仟元）先

由標語壁報宣傳各組

同學先渡，他們上岸

，爲奉令封鎖該處之

軍警發現，阻止登陸

，經宣傳組同學婉言

解釋，始允前進，一

路展開工作而去。接

着第二船同學四十多

個到達，在東岸現

空划子十多隻，立刻

懸岩勒馬，停止遊行

就反對誰，我們不讓

，如萬一不聽勸阻，

內戰消滅我們，我們

到達，不列兩小時，

知市區中學已被封鎖

。但不久之後，附近

已全部東渡。胡校長

，將我勒馬，停止遊行

，我們不讓

，內戰消滅我們，我們

到達，不列兩小時，

知市區中學已被封鎖

。但不久之後，附近

宣言口号 振奮人心

大隊由南門口，
黃興路……向前進行。
街道上，汽車上到

「打倒貪官污吏！」
「反對派軍糧！」
「打倒貪官污吏！」
「打倒貪官污吏！」
「打倒貪官污吏！」

同學們向兩旁擁擠着，有些不識字的聽。忽然，中央日報歪曲事實，有的找着貼壁報的同學，請他們解釋宣

言上的每一個字，識

字的爭着高聲唸給那

些不識字的聽。忽然，人壓抑不住，幾乎行

動。胡校長借同糾察

言論訛謬譏諷內戰，

人千政」「打倒貪官

污吏」「增加公教人

呼「軍隊國家化，政

治民主化」「停止

內戰，恢復和談！」

力阻止。胡校長指着

，也湧出街頭，擠在

必然的，這次的

（五月廿三日寄）

城衝過去！」「女同學退下來！」一部分同學則向兩旁擁擠着演。有些人跑去向攔

阻的軍警道：「想想看，你自己吃饱了飯沒有了？」復經胡校長解釋，略謂「本人參

加遊行，即在維持秩

序，負責保證不致發

生事端，以及一切其

他任何越軌行動，我

以中央委員（掏出名

片）的資格，上對蔣

主席負責、下對全長

沙市民負責……」主

席警告太靠近行列

的醫經道：「不要太

擠進來了，要是衝進

女同學的隊伍，我們

就要不客氣了。」隨

着後面又起了一陣喊

聲，一位女同學一馬

當先，衝了過去，後

面的大隊立即跟上前

來。警察見事不妙，

纔向兩旁讓開。

處貼着標語和漫畫，

「民瘦炮肥」「內戰造

成饑餓，內戰造成死

亡」「反對內戰反對

機械」「官僚的錢人

解綁，略謂「本人參

加遊行，即在維持秩

序，負責保證不致發

生事端，以及一切其

他任何越軌行動，我

以中央委員（掏出名

片）的資格，上對蔣

主席負責、下對全長

沙市民負責……」主

席警告太靠近行列

的醫經道：「不要太

擠進來了，要是衝進

女同學的隊伍，我們

就要不客氣了。」隨

着後面又起了一陣喊

聲，一位女同學一馬

當先，衝了過去，後

面的大隊立即跟上前

來。警察見事不妙，

纔向兩旁讓開。

處貼着標語和漫畫，

「民瘦炮肥」「內戰造

成饑餓，內戰造成死

亡」「反對內戰反對

機械」「官僚的錢人

解綁，略謂「本人參

加遊行，即在維持秩

序，負責保證不致發

生事端，以及一切其

他任何越軌行動，我

以中央委員（掏出名

片）的資格，上對蔣

主席負責、下對全長

沙市民負責……」主

席警告太靠近行列

的醫經道：「不要太

擠進來了，要是衝進

女同學的隊伍，我們

就要不客氣了。」隨

着後面又起了一陣喊

聲，一位女同學一馬

當先，衝了過去，後

面的大隊立即跟上前

來。警察見事不妙，

纔向兩旁讓開。

處貼着標語和漫畫，

「民瘦炮肥」「內戰造

成饑餓，內戰造成死

亡」「反對內戰反對

機械」「官僚的錢人

解綁，略謂「本人參

加遊行，即在維持秩

序，負責保證不致發

生事端，以及一切其

他任何越軌行動，我

以中央委員（掏出名

片）的資格，上對蔣

主席負責、下對全長

沙市民負責……」主

席警告太靠近行列

的醫經道：「不要太

擠進來了，要是衝進

女同學的隊伍，我們

就要不客氣了。」隨

着後面又起了一陣喊

聲，一位女同學一馬

當先，衝了過去，後

面的大隊立即跟上前

來。警察見事不妙，

纔向兩旁讓開。

處貼着標語和漫畫，

「民瘦炮肥」「內戰造

成饑餓，內戰造成死

亡」「反對內戰反對

機械」「官僚的錢人

解綁，略謂「本人參

加遊行，即在維持秩

序，負責保證不致發

生事端，以及一切其

他任何越軌行動，我

以中央委員（掏出名

片）的資格，上對蔣

主席負責、下對全長

沙市民負責……」主

席警告太靠近行列

的醫經道：「不要太

擠進來了，要是衝進

女同學的隊伍，我們

就要不客氣了。」隨

着後面又起了一陣喊

聲，一位女同學一馬

當先，衝了過去，後

面的大隊立即跟上前

來。警察見事不妙，

纔向兩旁讓開。

處貼着標語和漫畫，

「民瘦炮肥」「內戰造

成饑餓，內戰造成死

亡」「反對內戰反對

機械」「官僚的錢人

解綁，略謂「本人參

加遊行，即在維持秩

序，負責保證不致發

生事端，以及一切其

他任何越軌行動，我

以中央委員（掏出名

片）的資格，上對蔣

主席負責、下對全長

沙市民負責……」主

席警告太靠近行列

的醫經道：「不要太

擠進來了，要是衝進

女同學的隊伍，我們

就要不客氣了。」隨

着後面又起了一陣喊

聲，一位女同學一馬

當先，衝了過去，後

面的大隊立即跟上前

來。警察見事不妙，

纔向兩旁讓開。

處貼着標語和漫畫，

「民瘦炮肥」「內戰造

成饑餓，內戰造成死

亡」「反對內戰反對

機械」「官僚的錢人

解綁，略謂「本人參

加遊行，即在維持秩

序，負責保證不致發

生事端，以及一切其

他任何越軌行動，我

以中央委員（掏出名

片）的資格，上對蔣

主席負責、下對全長

沙市民負責……」主

席警告太靠近行列

的醫經道：「不要太

擠進來了，要是衝進

女同學的隊伍，我們

就要不客氣了。」隨

着後面又起了一陣喊

聲，一位女同學一馬

當先，衝了過去，後

面的大隊立即跟上前

來。警察見事不妙，

纔向兩旁讓開。

處貼着標語和漫畫，

「民瘦炮肥」「內戰造

成饑餓，內戰造成死

亡」「反對內戰反對

機械」「官僚的錢人

解綁，略謂「本人參

加遊行，即在維持秩

序，負責保證不致發

生事端，以及一切其

他任何越軌行動，我

以中央委員（掏出名

片）的資格，上對蔣

主席負責、下對全長

沙市民負責……」主

席警告太靠近行列

的醫經道：「不要太

擠進來了，要是衝進

女同學的隊伍，我們

就要不客氣了。」隨

着後面又起了一陣喊

聲，一位女同學一馬

當先，衝了過去，後

面的大隊立即跟上前

來。警察見事不妙，

纔向兩旁讓開。

處貼着標語和漫畫，

「民瘦炮肥」「內戰造

成饑餓，內戰造成死

亡」「反對內戰反對

機械」「官僚的錢人

解綁，略謂「本人參

加遊行，即在維持秩

序，負責保證不致發

生事端，以及一切其

他任何越軌行動，我

以中央委員（掏出名

片）的資格，上對蔣

主席負責、下對全長

沙市民負責……」主

席警告太靠近行列

的醫經道：「不要太

擠進來了，要是衝進

女同學的隊伍，我們

就要不客氣了。」隨

着後面又起了一陣喊

聲，一位女同學一馬

當先，衝了過去，後

面的大隊立即跟上前

來。警察見事不妙，

纔向兩旁讓開。

處貼着標語和漫畫，

「民瘦炮肥」「內戰造

成饑餓，內戰造成死

亡」「反對內戰反對

機械」「官僚的錢人

解綁，略謂「本人參

加遊行，即在維持秩

序，負責保證不致發

生事端，以及一切其

他任何越軌行動，我

以中央委員（掏出名

片）的資格，上對蔣

主席負責、下對全長

沙市民負責……」主

席警告太靠近行列

的醫經道：「不要太

擠進來了，要是衝進

女同學的隊伍，我們

就要不客氣了。」隨

着後面又起了一陣喊

聲，一位女同學一馬

當先，衝了過去，後

面的大隊立即跟上前

來。警察見事不妙，

纔向兩旁讓開。

處貼着標語和漫畫，

「民瘦炮肥」「內戰造

成饑餓，內戰造成死

亡」「反對內戰反對

機械」「官僚的

鄧錫侯真除後四川省政的新局面

本刊特約記者

(本刊特約成都通訊)自從去年秋天，張羣害政治瘤去美國診治，他把四川省主席的兼職交與川康綏靖公署主任鄧錫侯兼任之日起，四川就在暗傳鄧氏有真除可能；直至張氏返國，滯留京門之際，此暗傳就表面化起來。

在成都，在南京，都有不少人把他當作話題；又有不少的人爲此事喜憂心懶。經過八個月的波折，六月十四日纔宣告實現，尚經鄧氏在京探扎了十天，方如願以償，實可稱爲難產主。

鄧氏經歷

鄧氏四川營山人，大兵出身，相貌似猴，所以有「小昌猴子」的雅號，也會過吳佩孚的部屬，對中央恭順，在劉氏四川軍人中，參加國民革命最早者。昔三

平安在位幾達十年，鄧氏事平庸，北戰場川軍之全部，稍後王陵起，又相由鄧氏真除事，在三四月份內醞釀最烈，動盪甚，到他去京時達最高頂點。等方折衝，多次擇扎據，方告勝利。但勝

利是打了很大的折扣，今又出掌省政。在三十二年以前，鄧氏在中國無所屬的唐式遵（現居武漢行營副主任），陳誠也召見王繼緒，此完全爲政之前，他的這些部屬如余中英、吳景伯等，爲川中治安問題，抗戰初期，他作了劉湘的部屬，在山西河谷棄他而投入張羣懷抱，大約劉之加入，或爲彼等促成）；

據云二人加入一時，曾各繳入會費二千萬元（現值當在五十億元以上）。自彼等加入政學系後，一切皆由張羣爲他們擇腰。此次鄧氏之出任省主席，自然也是張羣的努力。

鄧漢祥

鄧氏真除事，在三四月份內醞釀最烈，動盪甚，到他去京時達最高頂點。等方折衝，多次擇扎據，方告勝利。但勝利是打了很大的折扣，今又出掌省政。在三十二年以前，鄧氏在中國無所屬的唐式遵（現居武漢行營副主任），陳誠也召見王繼緒，此完全爲政之前，他的這些部屬如余中英、吳景伯等，爲川中治安問題，抗戰初期，他作了劉湘的部屬，在山西河谷棄他而投入張羣懷抱，大約劉之加入，或爲彼等促成）；

據云二人加入一時，曾各繳入會費二千萬元（現值當在五十億元以上）。自彼等加入政學系後，一切皆由張羣爲他們擇腰。此次鄧氏之出任省主席，自然也是張羣的努力。

他本人認爲，若真除實現，至少有過半數的省府委員及全數廳長皆換爲自己的私人，那知道隨同難產的只是一個紙質職

的省委牛錫光。

何方拔擢，並以四川省政院十三日會議保有綏署及省府，此議決的四川省委的增加與調動，充分表現了官僚政治的復活。

眼，所以他出長了此

廟。及至今日因李伯

申的求去，他纔得以

重登舊座。彼昔年在

四川時，曾興辦一

所，即李伯申的求去，他纔得以

重登舊座。彼昔年在

四川時，曾興辦一

融界人物，在四川省財政困難，中央不得不在一度壓抑之下而起用四川金融界人七出掌省財政任省委，在此等人物相繼輪流上台期中，吳與胡子昂同入一府。胡後以故銅除建設廳職務，吳氏以加入政學系關係留在省委任上。但閒置多年後，方並理禁煙事，惟四川因此瀕濱黔等，武裝種售區域，四川地域遼闊，又是地方勢力全盤之區，所以禁煙並無絲毫成績。這次升任廳長，方算出了頭。

任覺五

年事已「長」，語多不清晰，聽其講論，每令人昏昏欲睡。記者在二十四年至三十年中曾三次聆其宣傳，每次此彼之出任長，各方皆覺突然，各方皆覺突然。

余中英

一種「統一募捐」，自然他的作爲與慈惠堂大異其趣。天怒人怨中，他偏與當時的警局方超長合作，用武力解散市中學潮，因受害多爲四川軍人財主弟，所以他被政下台了。下台之後因爲一年前他背靠入氏藩籬，而爲所不滿，一時未能就他職，後來他替氏把歸政手續辦好才出任防空司令。羣代理重慶行轅主事，他乃改就行政廳副謀長。

牛錫半

時入綏署，後來
綏署參謀長。牛
攝生，六十多歲
看來只像三十許
據說他常以魚肝
飯吃。

劉泗

劉泗

到作到善氏了，一八八八年。油泡
央大，次參未不參，聲經粗，其共，青數萬人，且爲空頭人，所有要求，幾無。
劉氏前曾爲名省委兼廳長，劉泗英（民廳）珍（教廳）二軍人作空頭，並政作爲不得而知，可知者只是他省銀行作常務委員，對中下級職員，官架子而已。

其他廳三

去職的李劉

歡迎定閱

（公教會議事規則續定稿）
一、總則
（一）本會為基督教徒之聯合，以傳揚福音為目的，並為基督教徒之團體，其對外之工作，當以基督教精神為主，並應與政府及社會各項事業，保持良好之關係。
（二）本會之工作，應以宣傳基督教教義，並為基督教徒之團體，其對外之工作，當以基督教精神為主，並應與政府及社會各項事業，保持良好之關係。
（三）本會之工作，應以宣傳基督教教義，並為基督教徒之團體，其對外之工作，當以基督教精神為主，並應與政府及社會各項事業，保持良好之關係。

春風中的風波

本刊特約記者

(本刊特約瀋陽
通訊)春到瀋陽了。民
一月以來，正是瀋陽
的黃金時代。桃花杏
花開過了，丁香花現
在也將近萎謝。綠柳
搖拂，芳草如茵；人
們經受了一冬的荒漠
，越發感覺得春日的
可愛。瀋陽的春，較
之江南，或更是醉人
而情的。中山公園
(敵人修建的千代田
八園的改稱)南湖公
園(敵人修建的長沼
湖公園的改稱)萬泉
公園(俗名小河沿，
國人所建)都逐漸的
轉為熱鬧的景象，照
像的，賣啤酒汽水的
，都開始活動了。特
別是北陵道上，遊人
如故，肩連相顧，宛
如運動會的一般。

但是人事並沒有
完全着天氣而有所改
變，內戰的威脅，政
治的混亂，物價的高
漲，教育的破產；人
不足十所，也是擁擠
不堪，其糟糕的情形
，略同小學。敵兵開
在每个人的臉上，好
像都在問：『長夜漫
漫何時旦？』

教育的浮沈

教育是十足的破
產現象。在這個有一
百萬以上人口的都市
中只有十幾所小學。
學生要分上下午輪流
上課，並自帶小板凳
。瀋陽的房子雖多，
但多半被破壞了，直
到現在，還有人明火
執杖去拆房子。一般
教授中三分之二尙為
留用的日人，教書時
尚多用日語。東北大
學在三台時糾紛就不
少，現在加入素質復
雜的大批僞滿學生，
在『賢明』的減啓芳
校長領導下，更是隨
等；孫校長則稱此次
風潮乃為教育界某有
力者幕後操縱之效，
又說學生思想有問題
。教廳長卞宗孟只好
總算是部准減，休假
半年，校務由王院長
自兼校長。直到本月
七日，才由北平

北中正大學在初創階
段，人事簡單，師資
大致不錯；因係杜聿
明任董事長，經費尙
不拮据，所以還能維
持較好的秩序。瀋陽
醫學院和東北大學便
顯得十分紊亂。瀋陽
列隊到教育廳和行轅
請願，標語貼遍了街
衢，校內佈置過密，
並把全部學生名單事
件，由東北人質是辦
事會，乃告一段落。在學潮
進行中還有兩個插曲
：一個是學生會主席
賈濤的失蹤，至今還
是個謎；一個是學生
王天民的被免職了，
王天民的被免職引動
了該校一場波瀾。敵
告孫校長包庇兵役。
感的學生們認為此中
那是因為孫校長的一
或有陰謀，堅持挽留
王氏，致電教部請求
。教部令行轅調解，
現就總算是問題已告
解決，新任校長郝御
風比已到校多日了。

馬占山抵瀋陽的易長市

馬占山將軍在四
月十八日午後六時二
十分回到瀋陽了；這
站之前的數小時，車
站四圍已經擠得水洩
不通，為數約達三萬
人之多。各機關法團
的代表有五十五單位
。馬氏出站以後，被
人羣包圍，寸步難行
。馬氏在人民的心中
的估價，從此可以窺
見一二。但是馬氏是
下諸種情勢看起來，
願意給馬氏機會，使
他到黑龍江收攬舊部
芳、馮庸、賀耀祖、
芳、馮庸、賀耀祖、

見一二。但是馬氏是
否能如人民所期，這
福東北呢？這要看事
實的扮演了。我們試
一步說，馬氏果能
重振大權，是否即真
的介紹，蔣主席的面
表示極端支持，蔣氏
自己也躍躍欲試。按

金鎖……均列數內；
但由董文琦總長的呼
聲也甚高，而且有較
約，原不是為做普通
的市長而不大的，而瀋陽
現在的編制也不是普

：東大學生反減啓芳
長。該校的學潮至此
部一直沒有准予更動
；另外，此地一個國
立東北中山中學的校
長王天民，卻在三月
未無故的被免職了，
王天民的被免職引動
了該校一場波瀾。敵
告孫校長包庇兵役。

這是因為孫校長的一
機械的龐雜，政治的
混亂而無效率有關；
與外省人把持大權，
本地人無權無勢的現

象也有關。第三是渴
望有一個東北籍的領
導人物；不管成不成
，夠不夠，他們姑且

心的趨向是應該給予
的歷史，為人民所感
念。第二是人民對現
狀的不滿。目下東北
人民對杜聿明的治軍
某種幻想了！東北缺
乏一個中心人物，這
是很可惜的。

：「一個是學生會主席
賈濤的失蹤，至今還
是個謎；一個是學生
王天民的被免職了，
王天民的被免職引動
了該校一場波瀾。敵
告孫校長包庇兵役。
感的學生們認為此中
那是因為孫校長的一
或有陰謀，堅持挽留
王氏，致電教部請求
。教部令行轅調解，
現就總算是問題已告
解決，新任校長郝御
風比已到校多日了。

馬占山抵瀋陽的易長市

馬占山將軍在四
月十八日午後六時二
十分回到瀋陽了；這
站之前的數小時，車
站四圍已經擠得水洩
不通，為數約達三萬
人之多。各機關法團
的代表有五十五單位
。馬氏出站以後，被
人羣包圍，寸步難行
。馬氏在人民的心中
的估價，從此可以窺
見一二。但是馬氏是
下諸種情勢看起來，
願意給馬氏機會，使
他到黑龍江收攬舊部
芳、馮庸、賀耀祖、
芳、馮庸、賀耀祖、

見一二。但是馬氏是
否能如人民所期，這
福東北呢？這要看事
實的扮演了。我們試
一步說，馬氏果能
重振大權，是否即真
的介紹，蔣主席的面
表示極端支持，蔣氏
自己也躍躍欲試。按

中原極目

在徐州、開封和鄭州，很多較大的街道上，每天都可以看到槍斃士兵的皇皇佈告。那些佈告的結尾處，都用紅筆劃上「還」或「成」字，正和某些槍斃戰犯或盜匪的佈告一樣。然而在當地的報紙上面，每天照例是有幾則關於搞毀戲院、槍斃行人、搶劫銀樓和擄去妓女的新聞。

在鄭州豫豐紗廠舊址、愛國青年訓導總隊裏面，關着兩千左右被俘的共軍；如果你有心仔細地調查一下，他們原來也都會是國軍，大部份都是河南和山東兩省的保安團隊。他們在這里除了怨尤伙食太壞之外，也多嘻嘻哈哈，他們說：『只要有飯吃』。他們之中，有很多曾在這里三進三出，這些『不辨忠奸順逆』的人們的哲學，是『吃飯第一』；每到火線上而他們就高舉兩條手臂。

在新鄉、濮陽、東明、考城、扶溝、西華、鹿邑、太康和很多縣份的鄉、鎮里，我曾見到很多鄉、鎮公所都是備有兩份糧草清冊，一份記的是國軍的賑，另一份記的是共軍的賑，很多鄉、鎮長也都是『兩面做事』。

上述那些縣城大都有五道城：除了原來的城垣之外，最近加修了木城、壕溝、鐵蒺藜和陷阱。在城里住着一種人，在城外住着另一種人。城門上面常常寫着『不得與通匪家庭通婚』，或者『通匪者殺無赦』等警句。然而城外的兩種人，却並非絕對老死不相往還，在城里住厭了的人們，往往在夜裡用繩索把自己吊下城去，城外的人們則往往把紙馬放到城裏去，想來五道城壕真是太多餘的事。

二、黃泛區

『黃河爲界』的局面之下，豫、冀、魯三省境內沿着黃河南岸大堤盡是骨筋水泥所築成的碉堡，大有五步一樓、十步一閣、長亭短亭的風趣。聽說水利部想在孟津以上備一個大水閘以便根治黃禍，却因爲工程費用太大，已經取銷這樣的計劃。但是如果在長達一千九百三十多公里的碉堡綫上而任取一百公里，把那些用爲修築碉堡的材料和費用去做一個大水閘，想來是足夠的，如此推算起來，就是中國有十條二十條黃河也不足爲患。所有的渡船都已停航，一千九百多公里的河道裏面如果偶然發現一隻水鳥，兩岸都會開槍夾擊。

沿着平漢鐵路以東的公路經過許昌、鄭陸、扶溝、西華等縣城訪問了一次黃泛區。除了許昌之外，大部份的縣份都曾在四月初被共軍佔領過。目前黃泛區已經是共軍的天下，太康和柘城等縣城都已在共軍手里。在沙漠和墟廢上面，國軍部隊大部份都是吃美軍乾糧，聽說共軍吃的是小米飯和高粱粉。

沿途遇見很多徒步還鄉和逃亡的難民。還鄉者大多數都是從西安或京滬一帶經過一個多月餐風宿露的生活才趕到那里的，逃亡者則是無從找到吃和住的還鄉的先行者。每一還鄉者所能得到的全部幫助，是在開封領取七斤半麵粉（行織供給）而已。逃亡者有很多是到開封的，因為行遠正在泛區利用曳引機耕種了二十多萬畝的土地，由於地權問題沒有解決，所以他們要控告行遠強佔了他們的土地。在西華和扶溝等縣境內一頭瘦得像狗一樣的黃牛要賣兩百萬元，一頭毛驥要賣百萬元，因此，很多農民即使能夠找到自己的土地也只希望着那一片虛幻氣。大部份土地都是平沙無垠，看來這裏實在是一個最好的戰場！

一、打下去

通市的局面。平心而論，董氏最初冒險犯難接收瀋陽的功勞爲不可沒，而年來在經濟困難中董氏也確還做了一點事。至這裏的風氣不好，便更勤苦耐勞和服從民意的精神更爲一般所贊許。瀋陽市民對他確實有幾分好感。改制案通過以後，董氏更加積極。從四月八日到十八日，市府舉行了全市的大掃除；清除了全市十分之八九的垃圾。二十日的清晨一時起，又由市府和警備司令部，發動了全市軍、警、憲、舉行戶口大清查。這都可見出市府的實力氣魄。但就在這實力氣的當兒，政院通過金錢局長瀋陽市的消息到了。這是突然的，據說事前不但董氏不知情，熊式輝在接到這個消息的電話後，也氣得把電話摔在了一旁。新市長金錢和徐箴較接近，是現在的遼寧省府委員，也是當初徐箴推薦而未得任命的瀋陽市長。

丁瀋陽市參會的諸位議員，他們把道筆賤賤在徐箴的身上。徐箴自京還歸來，半月前已到北平，但聽說還做了點事。至這裏的風氣不好，便更勤苦耐勞和服從民意的精神更爲一般所贊許。瀋陽市民對他確實有幾分好感。改制案通過以後，董氏更加積極。從四月八日到十八日，市府舉行了全市的大掃除；清除了全市十分之八九的垃圾。二十日的清晨一時起，又由市府和警備司令部，發動了全市軍、警、憲、舉行戶口大清查。這都可見出市府的實力氣魄。但就在這實力氣的當兒，政院通過金錢局長瀋陽市的消息到了。這是突然的，據說事前不但董氏不知情，熊式輝在接到這個消息的電話後，也氣得把電話摔在了一旁。新市長金錢和徐箴較接近，是現在的遼寧省府委員，也是當初徐箴推薦而未得任命的瀋陽市長。

徐箴劣跡請政府調查，真象一案。所舉罪狀有『阻礙民意違背命令』『任用漢奸包庇

週一
末

獄中生活簡記(三)

張東蓀

我一入了陸軍監獄，在內部已經有了一些決心。所幸者只是十一個人共拘一大間房屋中，彼此尚能互相安慰。那時天氣甚寒。在憲兵隊時，我和趙紫宸同衾。在此却又與林嘉通共一條被。

我在本被拘以前，就早聽說憲兵隊中有種種慘無人道的非刑，例如灌涼油之類。到了裏頭，最痛苦的是在我们的房子隔壁即有一個審問室。往往在夜間問案。打的聲音，罵的聲音，哭的聲音，雜作一團。直似鬼哭神嚎。令人聞之毛髮俱立。我們還看見一個同房被拘的青年受過「灌涼水」的毒刑。回到房來，面無人色，全身顫抖，不能說話，除比以外，尚有「上電」。當時我雖沒有親眼見過，後來確知有人曾受此刑。寫至此，又使我聯想到「孫中原事件」。據孫自述，曾受藥針兩次。我疑心這種藥針亦必是日本憲兵所有，變為收容才到中國特務的手裏。

在這樣的拘留生活中居然還有一段比較舒服與有趣味的時間。就是忽然有一天的夜裏教我們由十六號搬到十五號。在十五號室內有洪糧先生，彼此相見，異常興奮。那位渴仰已久的杜先生居然亦見面了。後來我們因患難相依，大家結爲兄弟。他年紀最輕，我們遂不叫他杜齡子而叫他杜老四了。他家中每禮拜三必送來些食品。我們各人家中雖亦送來一些，但不及他的多且好。有時還居然有酒。我們便在那里苦中作樂起來。有時他們還能低聲唱戲。

日本憲兵隊拘留人中，就歷史講，大大有名的是藍公武（我被拘的時候他已經拘留了九個月而釋放出來了）。每一次他們（日本憲兵）談話

總是提起他，並對於他表示敬意。我在審問的時候採取比較強硬的態度並未吃眼前虧可以說是受了他的影響。他在拘留中十二分強硬，打亦無用。因此憲兵們對他頗有了解。遂以爲我和他是一樣人。強硬對付並得不着結果。

如是者足有兩個月。忽然有一天給每人一張紙，並有題目是「最後的心情」，叫大家寫。惟

我獨缺。當時我以為他們都可釋放，只有我與杜齡子留在這裏了。乃不久又補發一張給我。這件事由事後來解釋却與當時所想相反。原來凡寫此紙的人都得移送日本陸軍監獄，受軍事會審。換言之，即是憲兵隊爲原告，對他們提起控訴了。我當時忽被除外亦許會一度有利用我的意思。此事幸而後又變化。不然倒是很難應付了。我拿了那張紙，如何填寫呢？杜老四囑我務必不卑不亢。我們大家寫完了，翌日下午便都叫了出去。各人自己拿了衣服被褥等物。憲兵又排了一張名單

，以次坐上一個大汽車送到鈇獅子胡同日本軍部。先在等候室內，後來到一間房子中，有一個高級軍官，點名時略問一二句。又用大汽車將我們載到炮局胡同的陸軍監獄。去時名單上我是第一，鄧之誠最後。到了監獄裏掛號是鄧之誠第一，

我居最後。我是五百一十三號。使我最難過的是憲兵隊審問的結果並沒有甚麼具體事例可列爲罪狀。足見他們對我並沒有真實的調查與偵訪。我亦樂得避重就輕，所以使我乃發生這種容易釋放

的機會。我被拘的時候已經拘留了九個月而釋放出來了。每一次他們（日本憲兵）談話

的誤解。

乃不料在我被訊以後，再傳問林嘉通，以後即不再傳訊他人了。正在等得非常氣悶的時候，忽然把我們十一人分爲每人在一間小房間內，這便真正入了地獄。老實說，在憲兵隊固然苦，尚不及在那間大屋子裏苦。而移期到八一間，那才是真苦到極點，非人所能堪的了。原來人是社會的動物。不說話，不見人，使一個人孤立起來，就是一種罰。這種罰在精神上却是很重的。久而久之却會使人發瘋。我房間的隔壁，就有一個日本人在那里發瘋。遠處還有一個中國人的聲音，是喊着說「我病得要死了」。這種喊叫連連不斷。令人聞之痛澈肺腑。房子裏完全不見陽光。只有門旁比較上還看得清楚。我看見牆上隱隱約約有一個用血畫出來成的人像，其旁還有姓名。乃是一個中國青年的學生。其人不知已經死了沒有。一個人坐在那裏，這真四圍可怕的情形，直使我知遁入以鬼的境界了。

是我就提出自殺之說。以爲自殺較活着受苦爲高。只是苦於沒有適當的方法。在拘禁中，本來就防犯人自殺，所以很難得到自殺的工具與時間上的機會。我不相信這是絕對沒有法子可想。不過趙紫宸從宗教（耶教）的觀點是完全不贊成的。今天回想起來，正可拿長期禁錮與長期內戰作一個對比。如果在短期內，國民黨把共產黨剿平了，老百姓總可忍受。同樣，共產黨如能很快把國民黨推翻，我們亦決不反對。可見解決總是好的，不拘出於那一途。

是我就提出自殺之說。以爲自殺較活着受苦爲高。只是苦於沒有適當的方法。在拘禁中，本來就防犯人自殺，所以很難得到自殺的工具與時間上，個機會。我不相信這是絕對沒有法子可想。不過趙紫宸從宗教（耶教）的觀點是完全不贊成的。今天迴想起來，正可拿長期禁錮與長期間戰作一個對比。如果在短期间，國民黨把共產黨剿平了，老百姓總可忍受。同樣，共產黨如能很快地把國民黨推翻，我們亦決不反對。可見解決總是好的，不拘出於那一途。

我到了一個人拘在一間小房子的時候，這樣的想法便不自禁地又起來了。我想到在這裏受够了苦痛與折磨，身心都經不住，最後還是不外乎一死，那就未免太吃了。於是愈想愈覺得自殺是最好的辦法。只是如何自殺却不能不加前密籌思。這時候我便靜坐在這裏籌思這些各種可能的自殺方法。但想來想去都不容易辦到。最後還是上吊，或可倣得成。本來入獄之初，眼鏡在憲兵隊時雖被暫放，未曾繳去，但在此時却被他們拿走了。我知道拿去眼鏡是怕吞下玻璃用以自殺。幸而還有一條粗帶。我本來有兩條粗帶，一條已破他們收去。我穿着兩條襪帶，襪帶是附在其上，所以未被他們覺察。我想到一條襪帶居然尚在，那裏受罪。他們看了心中才痛快。這乃是最低下流最卑劣的心理。倘使我能以一死而逃脫了這樣受罪，不失爲是一種抵抗。使日本人想磨折我的計劃爲之失敗。我雖死還是我勝利，他失敗了。想至此十分高興。此時心中沒有絲毫的悲愴。並且我更想到，一個哲學家對於人世的看法與常人不同。哲學家不但不以死爲可怕或可厭，必定還樂於一嘗這個滋味。蘇格拉底就有 to practice dying 之說。我今天如親臨其境，倒要經驗一下，究竟是怎麼一回事。而況就普通來說，凡人生所經驗的俗事，如娶妻，生子，名與利等等，我已都有些經過，毫無奇特的意味。獨有死，不知是否有異樣的感覺。如果死是一個很奇特的境界，則我在半點鐘光景以後就要親歷這個境界了。想到此十二分興奮。興奮太過了，以致心跳得很，手亦出冷汗。使我不能久待，急於一試。即今迴想，我還是失敗於太性急了，倘使能在深夜舉行便成功了。我把一切都弄好了，便吊上去。最大的苦痛是在咽喉處繫着，不能呼吸。漸漸兩眼發黑。此時心中十二分清楚。並無他念，只求速死，而恨其不速。口內微有機械性的呻吟。因此爲看守者所發見。這是第一次自殺的失敗。

我到了一個人拘在一間小房子的時候，這樣的想法便不自禁地又起來了。我想到在這裏受够了苦痛與磨折，身心都經不住，最後還是不外乎一死，那就未免太吃虧了。於是愈想愈覺得自殺是最好的辦法。只是如何自殺却不能不加計密鑑思。這時候我便靜坐在這裏鑑思這些各種可能的自殺方法。但想來想去都不容易辦到。最後還是上吊，或可倣倅得成。本來入獄之初，眼鏡在兵隊時雖被剪掉，未曾繳去，但在此時却已被他們拿走了。我知道拿去眼鏡是怕吞下玻璃用以自殺。幸而還有一條粗帶。我本來有兩條粗帶，一條已破他們收去。我穿着兩條粗帶，粗帶是附在其上，所以未被他們覺察。我想到一條粗帶居然尚存，心中如獲至寶，真是高興得要笑出來了。四壁皆牆，無處可吊。不過窗口雖比人高，如果將被褥摺作一團，作爲凳子，立上去尚可攀着。一切都是齊好了，只是尚未黃昏時候。此時心中尤滿了興奮。以爲日本人怕我死，現在居然我到了死的方法。拘禁的意思就是把人弄得不死不活，

定戶諸君，如續定、查詢、或更改地址，務請註明定單號碼，以便從速照辦！

(上接第二頁) 傷法租界寓所，處治鄉路(今西藏路)一帶，佈滿了敵偽憲警，攜鐵絲網搜查捉人，我差一點不能回家。

一句俗話：「是非自有公論」，請讀者比較次日報紙記載，誰在歪曲歷史？

徐偶石追於正義而記

五月二十六日 上海

中國缺之「杜魯門」

編者先生：貴刊二卷十二期讀者投書欄中所刊朱福建先生之「中國非無『華萊士』」一文，至為同感。但我還以為今日中國最缺乏「杜魯門」！華萊士安然的生活在他的祖國，努力的辦他的「新共和」；我國呢？君不見郵館封閉了！打手出來了！人們被綁到「天堂」讀中國的命運去了！所以杜魯門雖反動，但我們缺乏不

一個退伍學生的

自白

編者先生：我於去年退伍以後，就被分發到這裏來升學，現在XX大學新生院一年級下肄業。從前，當獨山陷落時候，我懷着背起十字架的殉道精神，把自己獻給國家，準備死在保衛國土的戰爭裏。但不到一年，日軍種種黑暗、腐爛的情形，我感受到有生以來從未有過的痛苦，和那其他的同學們一樣，我們覺得我們

是受騙了。因此，當退伍的日子，我竟懷着「脫險」的心情，如同一隻逃出獵戶們底押籠的野獸似的，慶幸着自己的再生。雖然，他們把我保送到大學裏來唸書，再三敦囑我們要繼續保持原來的精神，但我這稚弱的心靈，已經對於他們那一套作風覺得万分的憎厭與憤恨了。(譬如，他們說要軍隊國家化，可是牆上的標語仍是「忠黨愛國」，許多正直的同志同學都被政工人員送到特訓班去)。然而，到現在為止，他們還要繼續地「掌握」我們，使我們沒有發言的自由，而陰影仍在四週擴張而來……

吳×× 五月十九日 ××

(編者為顧全吳君安全起見，其名字及地點俱以××代之。)

「熟性」與「關人」

編者先生：廣州自從淪陷之後，民間流行了兩句口頭禪：一句是「熟性」，一句是「關人」。前者指在敵偽淫威之下，欲苟全性命于亂世，只好「熟識」他的貪婪之「性」，換言之「行賄」是也。至于「關人」一語，則為「關人鳥事？」的簡稱，亦是指在敵偽統治之下，暗無天日，凡事以不關心為佳，亦即舊話「君子獨善其身」之意。此二語可以反映出當日「遺民」在敵偽鐵蹄下掙扎的哀號。

金穀穗 五月廿五日 廣大

長沙人民團體如雨後春筍

又：先生，我們此間的同學，都叫貴刊為「I. N. O.」，這是 Indpendent, Nonparty, Observer ,三字的縮寫。

金穀穗 五月廿五 廣大

編者先生：不知是因為要行選舉，才組織團體，還是因為要組織團體，要選舉委員，才可行選舉？從國大閉幕以後，民衆團體，如雨後春筍。尤其是最近一月來，風起雲湧，僅僅省級人民團體，已辦妥備案手續的，便有十二個之多。還有二十個以上正在籌備中。在這小小的長沙城，幾乎到處都是會社，男的，女的，老的，少的，工、農、兵、學、商，應有盡有。甚至三人一會，四人一社，或者整天是會，整天是社。有些人滿身是會，全心是社。更有些人好像完全是為了開會立社而生的一樣。從前孫

中山先生說：中國人是一盤散沙，現在，我看，中國人是一鍋漿糊了！我孰知我這不善變的腦袋，會有一天和這邊風光中的牛奶廠老闆日暮直喂 Milk, Milk, Milk一樣的，我也直嘆Club, Club, Club了。

王正光 五月二十日 長沙

本刊合訂本

第一卷上冊(已出版)

第二卷上冊(六月十五日出版)

(六月十六日加價：

購者從速)

六月十六日以後：

I. N. O. 每冊二萬五千元
六月十五日以前： 每冊一萬五千元

編者先生：我們每期都很準時的在星期二接到貴刊。但這一次(二卷十二期)卻延至星期四才接到。未

接到之前，同學們都互相探問着，

「I. N. O.」來了嗎？受了學潮的影響嗎？先生病了嗎？還是貴刊被封

(附告) 本刊第一卷及第二卷各期，自六月十六日起，每本零售二千元，寄費另加。