

題曉庸

農工工商報



國民政府

新嘉坡公司

中華郵政總局
新嘉坡公司

SHANGHAI



上海南洋京號

革 命 尚 未 成 功



● 總理實業計畫

(甲) 交通之開發(乙) 商港之開闢(丙) 鐵路中心及終點，併商港地設新式市街各項公用設備(丁) 水力之發展(戊) 設冶鐵製鋼並造土敏土之大工廠，以供上列各項之需(己) 鑄業之發展(庚) 農業之發展(辛) 蒙古新疆之灌溉(壬) 於中國北部及中部建造森林(癸) 移民於東三省，蒙古，新疆，青海，西藏。

據近世文明生活之物質原件，共有五種：即食，衣，住，行及印刷是也。

世界諸民族文明之進步，每以其每年出版物之多少衡量之。吾所定發展計畫，亦須兼及印刷工業。……須

同 志 仍 須 努 力

全書。

南京圖書館

◎農工商報第一卷第二期目錄

題詞

劉次長

社言

我國前途之樂觀

愛容

救濟農村之我見

黃黃山

怎樣提高農工底地位

許其清

農業討論

農業概說

國英

我國農村破產的解剖

黃公武

皖省茶業的前途

勸丞

工業討論

化裝品小工藝

新惠人

商業討論

國防化學談

國武

商業淺釋

蘇一龍

口才與廣告

吳無傷

家庭醫藥常識

劉備

隨感錄

日本佔我東北後之經濟侵略

余肖穎

由國歌聯想到禮樂之宜速定

非吾生

為什麼要讀書

一乾

我們為甚要破除迷信

公

國貨消息

編者

世界珍聞

全前

國內要聞

全前

時事日誌

全前

特載

全前

文藝

雙十節

蕪湖齊曉庸

詩悲觀

全前

家庭

全前

小說——張朝奉（續完）

全前

介紹

介紹念二運動的鄙見

蕪湖齊曉庸

南京圖書館藏

本報特別徵稿啓事 敬啓者：本報創刊匆促，缺點很多，尙乞各界贊助，不吝賜教！茲特徵求關於職業修養問題之稿件，除照徵稿簡章辦理外，並特別致酬，俾副 雅意。 編輯部謹啓

本 社 啓 事 — 敬 啓 者：

本社特聘上海海寧路山西路植生醫院
葉植生大醫士為本報醫藥顧問。各界讀者倘有關於醫藥上之疑問，
儘可函致本社，當為詳細解答。惟請依照下列各項通訊：

- (一) 請將疑點表示清楚，是需要醫藥方面的解釋或如何診治？抑僅需要指導以供參考？幸毋含混模糊，真明標的。
 - (二) 若敍述病狀，務請詳盡勿隱！如起初情形若何？後來情形若何？現在情形若何？曾否服藥？或服藥前後之情狀如何？以及發病迄今，共有若干時日之類。
 - (三) 函寄本社編輯部醫藥顧問欄，幸勿填寫個人姓名，以免延誤時日。
 - (四) 函末請將姓名，年齡，職業，性別，定報號碼，以及詳細地址；如有不便公開之處，當代嚴守秘密，即以定報號碼代表宣布。
 - (五) 本社解答後，即在本報發表。倘須另函答覆者，請附足回件郵費；否則恕不另復。
- 以上五項，務乞有關醫藥通訊 諸讀者特別注意！

民則生
不虛
在勤

農

工商

報

題詞

劉

維熾



社 言

我國前途之樂觀

愛 蓉

在這失地未能收復，農村破產，工商業不景氣，匪共尚未完全肅清的期間，我忽然寫出這個題目來，在讀者眼前映著，或許有些刺目吧？不！或者在說我個自在做夢吧？

親愛的讀者！若在表面上看來，我國前途，好像未容樂觀；但就歷史的比較，事實的證明，前途樂觀，確有可能。容我分別說明：

先說歷史：試翻開外國史來看看，無論是法國革命，蘇俄革命，美洲獨立，土耳其復興等，至少總需要近百年長時間的準備和進展。我國自辛亥革命以來，表面上雖已有了二十三年的長時間；但究其實，嚴格點說，只有八九年而已！在這八九年以前，只是種族革命，而不是國民革命，只是革命的破壞，而沒有革命的建設；直至北伐成

功，定都南京以後，國民革命，方才開始，而革命的建設，也僅於此肇端。

總理昭示我們的是：建設分兩大類，一是心理的建設，二是物質的建設。再分開來說：

在辛亥革命以後，定都南京以前，表面上雖是掛了一塊中華民國，五族共和的大招牌，內骨子裏却是南北分裂，軍閥割據。尤其是人民的心理，與革命以前，不會有絲毫的改變；因為現在世界尚未大同的時候，帝國主義，固是萬分要不得；但國家這一個概念，總還沒有到完全可以拋棄的時機。那末，中國人總當愛中國，却不能不愛中國而愛外國去，甘心做亡國奴的吧？

可是事實告訴我們：在辛亥以後，定都南京以前，中國五族能愛中國的人，究竟有多少？這，雖沒有人確實統

計過；但在那時底人民心目中，誰有「中國」這一種極嚴正極明確極深刻的概念？我敢說：那時人民只知有家——大家庭或小家庭，而不知有國。

我們大中華民國，共有四萬五千萬人的龐大的國家，歷史雖久，土地雖廣，只因人不知有國，於是大明一統國固好，即大清帝國也可，就這變爲現在的中華民國，也無不可：因爲百分之八十以上的農夫們，大半是文盲，無新智識，習慣着他們底舊生活，以爲還是從前易朝換姓的玩藝兒，反正是「萬歲爺底毛廁——沒有我底份（諧音）」似地，以致於大部份的中國——幾乎可以武斷地說：百分之九十九的中國人，全是最知有家不知有國的人。

雖說是「五四」運動以後，國人多覺悟了；其實，覺悟的只是知識份子一部份，與百分之八十以上的大多數農民仍然兩不相干！

直到最近幾年，如「九一八」，「一二八」之類，才把習慣着糊里糊塗過日子的大多數農民給促醒了，覺悟過來了，大家才一致對國家方面盡一點兒義務，出一點兒力。

我嘗有一個比喻：中華民國好比是一個大家庭裏底一

位大家主，五族人民好比五大房兒孫，國弱民貧，好比這位大家主得了一種半身不遂內傷外感交相煎逼的重病，只差一點兒就要死亡的。

那時候，這許五大房中許多公子哥兒，以爲老頭兒病是很沉重的了，怕得不容易痊愈了，於是各顧各的懷着私心，不管大局。大房只管大房中底兒女可有飯吃，二房只問二房裏底兒女可有衣穿，三四五房莫不如是，可憐將那位害了很久的老家主中國，忍心拋棄着不聞不問。聰明的讀者試想一想看：這樣，那位老家主還能夠有痊愈的希望嗎？

幸而還好，現在老家主底病大大地變了卦了，彷彿已被惡魔割去了四塊肉的一般，於是大家才稍稍地覺悟，想方法來救一救這位將亡的老家主——中國。

雖是有救無救，尚在未可定之天；但是想救與不想救，却也有天淵之別。我現在所認爲樂觀的，就在中國人都想救中國這一點上觀察的。反之，中國人都不想設法子救中國了，那是如何危險，如何要不得的事呢？好在現在人民底心理，與前大不相同了，都知道非設法子來救一救中

國，便任什麼也無希望了——這豈不是革命心理建設的好現像嗎？

再說物質建設：物質建設，更加要慢慢地循序漸進，決非一蹴可幾；就是西洋物質文明，也是如此的。我認為在物質建設之中，最重要的莫過於交通了。譬如國防建設，雖不能說是不重要；但，那總是仍屬於破壞的一方面罷了。

返過來看一看我國底交通建設，雖不能做到鐵路網，然而公路網，確較以前進展多了，不信試看全國道路協會截至本年十月份為止的全國各公路統計表，便可明白。茲特轉錄於下：

省別	公路總數 (公里)
(一) 廣東	二六五〇〇(公里)
(二) 廣西	六五〇〇
(三) 河南	五六四〇
(四) 東三省	五五〇〇
(五) 山東	五三五〇

(六) 江蘇	五〇五〇
(七) 四川	四七〇〇
(八) 察哈爾	三九五〇
(九) 江西	三九〇〇
(十) 浙江	三八四〇
(十一) 雲南	三一五〇
(十二) 河北	三一〇〇
(十三) 安徽	三一〇〇
(十四) 甘肅	二九一〇
(十五) 福建	二九〇〇
(十六) 綏遠	二八五〇
(十七) 山西	二八〇〇
(十八) 热河	二八〇〇
(十九) 外蒙古	二六一〇
(二十) 寧夏	一九八五
(二十一) 青海	一九四〇
(二十二) 陝西	一九〇〇

(二十三) 貴州 一八〇〇

(二十四) 湖南 一七五〇

(二十五) 西藏

九四〇

(二十六) 西康

六〇〇

我們看了上表，雖不能認爲滿足，然而總可以說是聊勝於無；何況是較前幾年確乎進步得多呢？此外如實業、科學

，軍事、教育，較諸定都南京以前都有進步，這恐怕不可否認的事實。果能如此勇往直前，全國人民和衷共濟，不再閑家務——大火併，努力前途，救亡圖存，縱無如蘇俄什麼五年計劃，恐怕到了五年之後，較之現在更外覺得樂觀咧！盼望國人一致努力，勿再蹈以前不問國家生死存亡的覆轍，一個個各就本位，努力於事業，分工合作，以期收復失地，挽回國運；則前途的光明，正未可限量的喲！

救濟農村之我見

(一) 前言——治病的先決條件

「農村破產」，在現時大中華民國內，已成爲智識階級間全體公認的事實；「不得了」三字，又是全國人民現在的口頭禪。於是辦教育者便主張教育救國；究哲學者提倡道德救國；攻實業者倡言實業救國。言倫理者倡導人格救國；習農業者更主張農業救國：其實，在目下這種國難嚴重，國外風雲壯闊的時期，救國的工作，實在是刻不容緩的事實；也是國民一份子必盡的責任。

不過，救國的工作，既艱且鉅，尤其是經緯萬端，決不是浮躁叫囂，紛亂空喊所能奏效的。如同治病一般；我

黃黃山

國現在的病象，已是內傷外感，疾患已深，幾瀕於危的了；決不是普通輕微的小恙可比！稍一不慎，便難存活。尤其是要對症發藥，切不可中西並進，藥石雜投，以防虛脫而不可治！

但，平常我們知道治病的人，首先要明瞭的是病源。病源不明，徒然看見了表現出來的症候，空喊着頭痛醫頭，腳痛醫腳，厥疾依然弗瘳的；必也詳加考查其病源，關係是外感引起內傷，抑先因內傷而又中外感？或先治標，或先治本，或標本兼治，方能妙手回春，藥到病除。不然，則大好中華，淪爲異族的殖民地；炎黃帝胄，沒爲他種

人的奴隸；到那時候任是扁鵲復生，華陀再世，國已不國，徒然悲憤咧。

因有以上的情形，不得不認為救國最重要的先決條件，就等於治病的先查明病源的一般——此本篇之所由作也。

(二) 農村破產之重要原因——病源

我國現在固然是農村破產了，但是決不自現在始的！所謂：「履霜堅冰，其來也漸」。溯自明亡以後，滿族入主中華，二百餘年，漢族多夷爲奴隸；然當明末清初，國人猶尚氣節。及至以後，便不然了：觀乎太平天國的時期，假如漢人稍尚氣節，不爲滿奴，則中國早就好了。無如漢奸者流，只圖一己的富貴，不顧民族的興亡；降及今日，一大部分的人民，醉生夢死，惟享樂是視，他非所問。於是外貨充斥，入超驚人，國民經濟，集中都市，而農村不得不破產了。

假使全國四萬萬五千萬同胞，人人愛國，人人樂用國貨，拒用外貨，從前喫苦耐勞，勤儉一生的農民，不趨向都市的繁華，則農村破產，決不會如此的迅速、普遍而且

厲害！

因爲人是自私的動物，誰不欲享樂？都市中的老爺太太，哥兒小姐們，一天到晚，所爲何來？無非是朝着享樂的大路上向前奔，即普通所說的「摩登男女」是也。

都市中人既想摩登化，難道說鄉間的農民，便活該受不摩登的罪嗎？要知道現在已不是從前那種專制魔王的時代，拿着農人當子民！所謂：「君要臣死，臣不敢不死，父要子亡，子不得不亡」在現代是不通用的了。那末，我國是「農業國」，而農民，又佔全人口百分之八十以上的極大多數；在現代都市中男女大衆講究摩登化的期間，也要稍稍地騰一點時間出來替這極大多數的農民想一想：他們是不是現代的人？是不是同都市中男女大衆一般是父母生養的人？是不是大中華民國一份子——最重要、最能生產的一份子？是不是消費者反應享樂？生產者反不應享樂而應受罪的？

外感，即敵國外患是；亦即帝國主義的各種侵略，各種壓迫，致令內疾極深之老大中華，內外夾攻，形成國難嚴重的現在！

(三) 農村破產時人民的心理——病態

在上面我們知道了我國農村破產的原因，固然是由於外患，然而內傷亦極深重。所以古話有：『物必自腐，而後蟲生！』又說：『國必自伐，而後人伐之！』則是外患之來，由於內傷所招引！不然，在距今百年前，大中華仍 是大中華，而外國仍舊是外國。若說外國的文明，正是在這百年以內進步的；那末，我大中華的文明，在這百年內何獨不進步的呢？

若說大中華不及外國，或說永遠不如外國的文明，或終久趕不上外國；果爾，則大中華早就應該滅亡了，何能延長得四五千年之久？而且中間雖會經過兩度外族入主中華，但，終於大中華仍歸我人所有；則是我人未必不如外國的文明！

或者又說：那時入主中華的外族，仍舊是中國人，所以不久就能為漢人所同化。現在的外族，則不然了。

既知如此，則惶惶於滅亡之日，自應較往昔為尤甚！因往昔時代，中國雖亡，仍舊可以復興。現在既是不然，則當於未亡之日，全國人民，以致努力以救亡，免得如同人們死了的一般；人死了便不得再活了；則現今大中華若亡了，便不能如從前一般的猶能恢復重興的了。

何況現在外國的物質文明，的確可畏！且其亡人國家的手段，已較從前高明得多了。從前亡人國家者，遷其宗廟，移其重器，奪其土地，據其人民。現在却不同了：只消以經濟侵略的手段，將他國經濟權全掌過來，則其國人民，便終身為異族之奴隸而無法自救！試觀印度，高麗，是即明證！

因此，中國的農村破產，決不是無關輕重的現象；乃是外人欲以經濟侵略亡我中國的段，所以，當現在中國危亡繫於千鈞一髮之際，必須國人齊起，努力救亡圖存，以救濟農村，為恢復全國經濟的首要辦法，千萬別以為：農村自農村，破產自破產，與我們住在都市中的男女大眾，絲毫無干！我們又何必杞人憂天似地替他人垂淚呢？

如果大家果真具有這種心理，那我們大中華便如病者

疾入膏肓斷無救藥的了。如其不然，大家就得要仔細地想一想救濟的辦法，方為正理！

因為國家是全國人民的國家，農村也是全國人民的農村。假若以為：農村破產不破產，與我們都市中的男女大眾，有什麼相干？那就要請你們睜一睜眼，注一注目，現在市面何以不景氣？你們家裏所擁有的成千累萬畝的田租地課，何以收不到？各處建築了幾千萬間的民屋市房，何以空了租不出去？繁華的上海，何以與前五年——甚至於前三年，一二八滬戰未發生以前的時期不同？如果你能明白這些，便足以證明農村破產不破產，與我們都市中的男女大眾，有沒有關係的了。

何況是：人無十代富！返觀社會中人，從古迄今，都係如此。所謂：『東家不倒，西家不富！』又有：『窮無根，富無苗。』以及『將相本無種，男兒當自強。』更可笑的是那富人說的：『駢駢鑰匙馬駢鎖，何年何月窮得我？』却不道：『三場人命一把火！』尤其是：『保得住自身，保不得兒孫！』

試問：『人生忙忙碌碌最顯著的是為着什麼？』恐怕

救濟農村之我見

什九為是『兒孫』而已！但，世間一切苦難衆生，如娼妓乞丐之流，盜匪竊賊之類，其祖宗未必皆是下流人；甚者也有做官的富貴出身的，却不料身後的兒孫，竟然如此！——這也等於我們的老祖宗一般：那時對於防制倭寇，用盡心機，費盡氣力，滿指望子子孫孫，永享太平，永久不受倭寇的猖獗騷擾！又誰知到得今日，不但是猖獗較前尤甚，有過之無不及；甚且欲取而代之，作東亞之霸主。雖其狼子野心，未必即能實現；但我東北四省之淪亡於倭寇，却是我們老祖宗始料所不及。假使我們的老祖宗知有今日，——他們的子孫不爭氣，那時他們也犯不着與倭寇拚命的了。

惟其是一個人生在宇宙間，生前的事或可料理周到齊全，身後的事却不能料及的了。那末，現在都市中這班男女大眾，雖係豐衣足食，高樓大屋，呼奴使婢，惟知享樂，日夜睡不熟覺地趨向摩登化，可是無常一到，眼一閉，足一登，那時看你還摩登不摩登了？到頭來，也只落得個閉登而已！摩登云乎哉？

那末，在此時期，又何妨替你們『兒孫』打算打算，

即使『兒孫自有兒孫福，莫爲兒孫作馬牛！』但，明知道

『兒孫』將作亡國奴，爲印度、高麗之續，心理上總覺得有點不舒服的吧？

(四) 救濟農村的辦法——對症發藥

那末，就應該大家想一個救濟的辦法了！在這未能討論辦法之先，我要首先說明的，就是：無論何種辦法，第一貴能實行！如同病人服藥一般，無論是治標的藥也好，治本的藥也好，標本兼治的藥也好，總歸要病人服下去的方有效驗。倘若聚衆空談：你說治標的藥好，他說治本的藥好，我說標本兼治的藥更好；說到臨了，藥還是藥病還是病，這有何用？

並且，我們現在，做一日和尚撞一日鐘，不能顧慮到我們身後的子孫是不是能爭氣？是不是能作『幹蠱』之子，『跨籠』之兒？我們現在姑且不去管他！我們只認爲做了廿世紀的人——尤其是做了個廿世紀不幸的中國人，國難既如此嚴重，農村破產又成爲不可掩飾的事實，我們爲國家計，爲自身計，爲祖宗計，爲子孫計，都不能由我們忽略視之淡漠置之；必須想出一種救濟的辦法來，以突破

這種嚴重的局勢！

其實，救濟農村的辦法太多了，無論何種皆可有效；只是重在實行，不在乎空口叫囂，因爲一味的狂喊，終是無效的。這，如同服藥一般：藥總是要服的，並不需要空說的！所以，救濟農村的辦法亦然。

譬如：三國時候的諸葛亮，這是人人知道的他是蜀帝劉備的軍師。但他在未做軍師以前，却是個躬耕於南陽的布衣農民。又如：晉時的陶潛，都知道他是一個大詩人；但他在做了彭澤令不久的辰光說：『莫爲五斗米折腰！』便毅然決然地掛冠不仕，退隱於南山之下，享受農民的清福！

但在現代，我們的農民地位，實在是太低下了！誰看得起他們泥糊腿呢？試問：誰從躬耕田地而得一朝富貴如孔明的呢？因爲我們全國人口約佔十分之八的農民生活，實在是太可憐了，誰還羨慕他們這許多鄉下人肯享清福如陶淵明的呢？

因此，鄙見認爲在現代的中國，救濟農村最有效的辦法，莫過於提高農人的位置，決不要如同上海人鄙笑人時

，開口就說是「鄉下人」，簡直視同猪狗似的。這種心理，在現時第一要不得的！必須人人心目中視農人爲世間最可敬最可愛而又最可尊貴的一種重要的人！他們簡直是以農立國的大中華中堅份子，最下層的柱石；也是工商業的原料生產者！

你們現在切不可看不起農人！因爲你們底祖若父也許是由農民出身而移居到都市來的；你們如果看不起農人，那就無異乎看不起你們自己祖若父的一般！

所以，救濟農村的有效辦法：第一，便是提高農人的地位；其次，便是改善農民的生活！因爲，我們在都市中的男女大衆，對於享樂方面，太優越了；反之，在鄉村的農民生活，太枯寂了，太清苦了，太單調了，而致他們也都羨慕着都市；萬分不得已，甯可捨棄了故鄉最可愛的鄉村，而羣趨於都市中來，不爲奴隸娼妓，便爲乞丐盜賊！

這不能怨恨他們太下流了！須知都市中的享樂，實在是比較鄉村優越得不可以道里計！何況他們也是現代的人呢？

(五) 結論——實行服藥

救濟農村之我見

以上的話說得太凌亂龐雜了，在此便作個總結：我們救濟農村，首須探求病源；病源明白了，更要研究此種病根由何而得的？然後對症下藥！下的是兩種藥，一是提高農人的地位，二是改善農民的生活！我敢說：這兩種藥都與這病態有效，但是總要服下去才能見效的！若只是徒然地開了個紙上的空方子，實際上並不會進行服試，那又何用呢？

因此，我對於救濟農村的結論是：實行提高農人的地位！實施改善農民的生活！

這，第一要靠着賢明的長官；其次，便要靠着全國摩登男女大衆一致改變心理，到農村去，千萬不要輕視農民和看重都市生活。因爲，都市的勢力，能叫人享樂，也能叫人喪命！試看每日報紙上所記載的許多社會新聞中，如果有死者，那便是受不住都市的勢力所壓迫而死的。如：服毒自盡的，跳黃浦江的，被市虎軋死，或被火電之類焚死，或被機器軋死……之類，——這只是都市中特有的現象，在鄉村中是絕無僅有的！

何以大家不愛農村，而羣趨都市生活，以致使得農村

破產的呢？所以，救濟農村，必須如化學上的還原作用，

，同時大中華也便得救了！

務使人人趨向於農村，而厭棄都市；這時，農村便有救了

怎樣提高農工底地位

許其清

當民國十六年國民革命軍北伐的時候，各地常聽得有提高農工底地位！改善農工底生活！解放農工！實行工農政策！……等類的口號和標語。雖是那其間不免有

共黨從中操縱和煽惑，然而那只是手段和態度的問題，決不是對於提高農工底地位……等問題底本身有什麼錯誤的。但是喊到現在，差不多喊有七八年了。試問：農工底地位，已經提高了沒有？農工底生活，已經改善了沒有？咳！說也可憐：不但地位不會提高，反致農村破產，工業凋零，豈不可歎？

其實，農工兩界，在國家裏或社會上，都是極其重要的。無如往昔專制時期，人民分爲士農工商四等，把分利的士居首，生利的農工居次，這真是一種極大的錯誤！

要知我們中國，一向就是以農立國的農業國家；不似外國還有些是工業國和商業國的；那末，應該重視農工的

。然而實際上大家反而鄙視農工：喊農民爲「鄉模老」或「鄉下人」，和「泥糊腿」；喚工人爲匠，如木匠，鐵匠，磚匠，石匠，瓦匠，漆匠……之類的。

但我又要問：可以實際上大家反而鄙視農工的呢？回答這個問題，何以用兩句舊話。就是：『夫人必自侮，而後人侮之；』以及『君子不重則不威。』固然是『自大爲臭；』必須要『人抬人高，水抬船高。』但，自尊自重，確乎也是應該的；斷不可自輕自賤，自暴自棄！

因此，我國農工之所以被大家輕視的，一方面固由於專制時代所用的愚民政策的壞處；他方面由於農工自身不能自尊自重，恐怕也是一個最重大的原因吧？

雖是往昔專制時代君主爲尊，四民爲輕；然而現在可不同了。政體已改爲共和，國家已變成民國；國是民有的，無論何人，必先愛國家；不像從前專制時代，國號改變

二十三年十月十七日於上海

，羣雄爭奪，與人民絲毫無關似地，以致於君主得了天下之後，便施用起愚民政策來了。

何以呢？因為專制時代，最怕的是人民有了知識學問，便容易想造反來爭奪帝位的，所以才使用這種愚民政策。在農工商三種職業之外，特特別別地分出一種專以讀書為終身職業的士人來，以便幫助君主分理國事，管轄人民——尤其是協助其施行愚民政策的。所以那時的士人，在野便是讀書人，出仕便為官宦臣工了。其他一般的農工商三界——尤其是農工兩界，因為商界還需要文字的——都不要他們讀書明理求知識，只要他們一個個都能服服帖帖地做君主底奴隸或子民就得了。而農工兩界底本身，也就以為國家大事，既有專以士為業的讀書人，出仕而為官宦臣工的來治理了；自己又何必自討苦吃自尋麻煩地來讀書明理求知識的呢？何況自幼兒就要學習農工各業底經驗和本領，哪有閑工夫去讀書的呢？咳！這種麻醉了幾千年來的農工所具有的謬誤心理，適足以促成農工自身的自輕自賤，自暴自棄的怪現象！

然而現代可是大不相同了！總理曾經昭示我們：人民怎樣提高農工底地位

應具有直接的民權！國家應當是「民有」的；國事應當是「民治」的；國家一切的福利應當是「民享」的——如此

，方才可以完成了民族，民權，民生——三民主義。

不過話又要說回來了。古話有：『不喫苦中苦，怎得人上人？』人民既要享受三民主義底幸福——民有，民治，民享，就得要加倍的喫苦；一方面忠於職業，一方面勤求知識；決不能仍像從前一般的謬誤心理，以為天掉下了有長子去頂，與我們老百姓有甚麼相干呢？——那便是大錯而特錯！

由此以言：凡是現代的中國農工，第一須知國家是人民共有的，不像從前是一姓的家天下；那末，必須要愛護國家，保衛國家。只要與國家有利益的事，哪怕犧牲個人底幸福都應當做的。其次，做了現代的中國農工，不能仍像從前毫無學識，一味迷信着靠天吃飯，不肯獲得新知識以求農工各業的進展；必須人人肯抽出些工夫來讀書明理求知識，以期三民主義的實現，不愧為現代的中華民國底農工！

果能如此，則農工底地位，不用他人來提高而自然就

怎樣提高農工底地位

一一二

能提高了。農工底生活，不待他人來改善而自然也就能夠改善了。不然，任是口號喊得如何響法，標語貼得如何多

法，而農工底地位，依然如故；農工底生活，永無改良的時候！希望大多數的農工自身，要知所警悟的咧！

品出房藥大洲五

皂本固

過了夏季秋季

■方知固本有利

夏秋洗衣多，用肥皂亦多
，至此方知固本最省，而
且不傷衣料。

敵無蝶霜

臉上不出汗之日，

卽需要蝶霜之時。

品出社業工庭家

路京南所發

農業討論

農業概說

國英

第二章 土壤學

一 土壤與農作物

農作物與土壤，如同魚之與水，人之與空氣食物等一般的重要。魚離水則斃，人離空氣與食物則亡，農作物離土壤則枯死；所以業農的人，首先必須明瞭土壤底性質及其管理的方法！

不過，土壤實含有極其繁複的物理、化學和生物性，每一項都有單獨研究的價值；因為土壤乃是一種極複雜的混合物，決不是很簡單的一兩句話可以解釋明白的。在現代這種科學昌明的時期，土壤已可成爲一種獨立的專門學科，可不是我這種很淺近的概說所能詳細研究的。因此，只能就農作物與土壤底關係，略說一個大概而已。

農作物在土壤之外，還與水分，空氣，日光極有關係；

而各種鹽類的構成，也是土壤中所起的各種化學反應的結果。農作物吸收上述各種化學元素，如氫，氮，氯，磷等以構成植物體，即有機化合物，其餘的則返還給土壤；由此可見農作物與土壤中水分的重要了。

可是，土壤底組織如何，也與農作物的發芽有關：因為土壤底組織若緊密，則土粒與農作物種子接近，自然容易吸收水分；反之，則不容易。至於水分若積滯過多，有礙於種子吸收土壤空穴中底空氣，則種子勢將失其發芽能力而腐爛了。有時種子在水中也能發芽，如黃豆芽，菜豆芽之類；特因水原為氫氯二之化合物，以及從空氣中，也有吸收氫氯氣的機會，故能發芽。惟因不能再有各種化學元素的供給，所以發芽若無土壤，則其生長自然停止了。

最奇怪的是農作物吸收了許多從土壤中所供給的化學元素，如鉀，鈣，鎂，硫等，由水分攜帶到農作物體內各部分作營養之用後，等到成熟時期，並非組織農作物本體，只遊散在各細胞液裏面的，不像氫，氮，氯，磷等；所以農作物成熟之後，如使其乾燥了，則變為各種濃厚的鹽類，而退出體外，仍歸還給土壤的。

因有這種情形，農作物底生長作用，必需多量的水分。除營上述化學作用外，更使組織枝葉等細胞壁保持其溫度，以便從空氣中吸收二氧化炭以及調節其溫度。

至於農作物所需要水分的多少，常因種類和氣候而各有不同。例如：一斤乾玉蜀黍，至少需水二百五十斤乃至三百斤；而馬鈴薯則更多，必需三百五十斤乃至四百斤才能成熟。

因此，研究農作物之與土壤，不特要研究土壤的本身，還須要研究與土壤有關係的物理性、化學性以及生物性的。

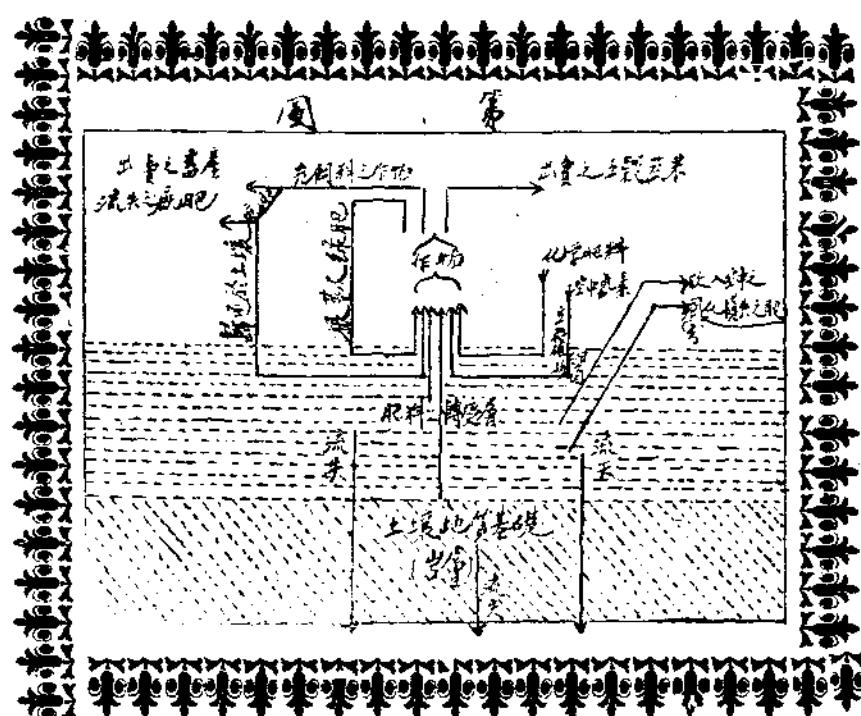
二 土肥

我們知道種植農作物必需肥料；但是土壤中原來就含有肥分的。這等肥分，須看農作物所需要利用化學元素的程度而不同；因為土壤中底岩層和細粒經過化學分解後，以及前次所有農作物返還給土壤的殘餘化學元素的分量各有多少的緣故。這，可以利用土壤底物理情狀，水分的多寡，耕耘的深淺精粗以及空氣，日光等等。平常有機物分解時，每每地放出二氧化炭；而岩層土粒的分解，即為二

氧化炭在土壤和水分中所起的化學作用；特其進行，很為迂緩。因此，如果土壤中含有大量的有機物，則肥分極多。並且有機物本體中，也含有許多農作物所需要的化學原素。這種可溶於水的鹽類原素，常儲集在土壤中，便是農作物大可利用的肥料。

土壤中所儲集的肥分，或由岩層分解，或為前次所有農作物底殘餘物，或為豆根菌從空氣中凝集的氮素，因而構成土肥底轉變層；農作物由此也可以取得它所需要的化學原素。不過普通農作物，直接從岩層中取得的原素量不多，必須另外增加許多原素量在轉變層中，以供給農作物底吸收。——這，正是種植農作物時，必須增加各種肥料的原因。

如第一圖所示：轉變層中底肥分，常由出賣的五穀蔬果和畜產，耗去了許多，又由岩層流失了許多，更由風化作用和有機物底分解，遺失二氧化炭，送入空中去的。所以估計土肥的問題很複雜；因為農作物和畜產所耗去的量還好計算；惟有風化作用和岩層流失，毫無根據。所以要想解決施肥多寡的數目，不容易計算得很精確的，正是為



此。

土壤中供給農作物最重要的是：水分，氮素和鉀。倘能供給適當，則出產豐盛；反之，因土壤能力，立受限制，便難得豐收。所以栽種農作物，對於土壤中底水分多寡，空氣流通與否，以及耕耘的深淺精粗，根系穿土的難易，化學原素的供給，在在都須適當；不然，定難得良好的結果，這是農人必須詳加研究的。

不過，土肥的因子，除上述外，還有一種重要的名爲腐植質。即：黑色狀物；乃由植物在土中分解所成，每每覆在土粒外面的。它有凝集砂粒的功用；否則砂土容易被風吹散。且能減少粘土底膠粘性而增加土壤底蓄水量的。尤其是含有大量的氮素，經過了土壤中細菌的作用，便能變成硝酸鹽，極容易被農作物吸收的。可是腐植質底構成，大多是草類底鬚根；在多草的地方，因有千百年的自生草鬚根等殘餘在土中，所以腐植質極多。至於農作物底莖葉，或綠肥等施於土壤中，雖也增加腐植質，但是遠不及鬚根供給多量的罷了。

在前面曾經提及豆根菌能夠構成土肥的氮素。因爲空

氣中含氮素約計五分之四的多量，可知土壤間穴空氣中亦有多量的。豆根菌平時便生活在土壤中，一旦遇着了豆科植物，便穿進它底根毛，變爲小瘤塊；它更繁殖其中，吸取空氣中底氮素，以爲營養，及至分解後，放出之氮素，正好給豆科植物吸收去構成植物質。

因此，豆科植物底根部，常含有大量的氮素；等到收割後，即將其根耕到土中，以爲後種的農作物的肥分。所以有豆根菌存在的土壤，不必再加有機質，只消施以鉀，磷酸，石灰……等。而稻，麥，棉，玉蜀黍等，非豆科植物栽種時，必須夾植豆科植物，如：大豆，豌豆，蠶豆，豇豆，紫雲英等以維持土肥。更有將豆科植物與其他農作物間換着種植的，便將其根耕覆土中，留待後種的農作物吸收氮素之用。並且，豆科植物含有蛋白質極多，乃係動物最有價值的營養料，可以儘量地用以餵飼家畜，以便其中所含的氮素肥料，仍然返還於土壤的。

不過土壤中含有的磷酸量很少，至多只有千分之二三，而一切種子，又含量極大，所以土壤中常有耗渴之弊，必須另加肥料，如：普通所施的骨粉，即磷酸肥料，此外

或用種子，像棉子榨油後，即用油餅爲磷酸肥料；或飼養家畜，間接用作肥料亦可；另有一種磷酸石，價值雖廉，必須與廐肥，綠肥混用，否則收效極遲緩；至於磷酸鹽類，雖不含有機物，但亦可直接被農作物所吸取，故也有用的。

至於鉀，土壤中含量甚多，假使所供給的有機質能夠適當，則岩層中所含的鉀，能與其分解後放出的二氧化炭起化學作用，即能供給農作物。不過砂土之類，非施用草木灰之類的鉀肥不可。

我國農村破產的解剖

公 武

及至海禁大開以後，直至今日，農村又是如何的景象呢？

可憐人禍天災，相遇而至；賣兒鬻女，民不聊生！

這是什麼原因呢？

農村破產，在我國朝野上下一致狂喊着，嘶喊着；但，有些醉生夢死的人們，依舊是酣歌浪舞，彷彿絲毫不與那許多人們相干的。其實，所以促成農村破產的最大的關係，正在那些人們底身上。

我們回想從前中國閉關自守的時期，農村是如何的景象？可說是家給戶足，各安生業；皞皞熙熙，平安樂逸。

另有一種與土肥很有關係的，就是土壤本身的化學反應。計分三種：鹼性反應，酸性反應，中性反應是。要想知道很容易，只須用鹽基性的藍試紙來試一試，看它變成紅色否，便可決定屬於酸性抑鹼性。酸性的土壤，對於多數農作物，雖無大害，但不適於維持土肥；在利用磷酸或氯素的土肥中更外明顯。所以土壤中酸性過強，必須用石灰來中和的。但是不可用熟石灰，因有能使有機物或腐植質氧化格外加速些的危險，所以必用極細的生石灰方可。

？這還是僅就人禍而說的。

現在我們來解剖農村破產的現象，可得三大概念。就是：災禍的頻仍；經濟的壓迫；奢侈的習尚。試分別說明於次，以資國人之警惕！

(二) 災禍的頻仍

自從民國編建，幾乎沒有一年不遭戰禍，直到現在匪共依舊沒有肅清，若將這二十三年來雙方戰爭方面所耗費的金錢統計起來，恐怕確屬可驚的一個巨大的數目吧？無論勝負在甲在乙，而損失終在中國！

尤其是壯丁的損失，更覺可驚！雖說是我國有四萬萬五千萬人；但是現在若是統計起來，至少要減少百分之幾十幾的。因為，雙方戰爭所死亡的，類多壯丁；此種壯丁，多半出自田間的。假使雙方每年共死五十萬人，這二十三年來共計也須死亡一千一百五十萬人；何況實際上死亡的數目，或者還不止此數的呢？

可憐我國對於這許多重要的損失，向乏統計；不然，便有個確數可知的了。

然而無論如何，壯丁和金錢兩種極大的損失，足以促成現在農村破產的重大原因之一的，恐怕誰也不能否認吧

我們再看一看天災吧？更加是令人傷心慘目喲！年遠的暫且不說；即以二十年的大水災，共達十六省之廣，損失不計其數。而今年的水旱災，却也夠我們農村破產的了。試將賑務會所報告各省被災田畝統計，轉錄於下，便見一斑了。

省別	被旱災 縣數	被旱災 田地	百分比	備 考	
				總田 畝	總田 畝
江蘇	三二	二六、二九(千畝)	七〇	三五七五	一
浙江	五九	二三、六一九	五七	三三七〇	一
安徽	四五	二二、五一五	四八	一	一
江西	五三	二一、八〇五	五二	一	一
湖南	二九	一七、五九八	三六	六十二	縣
湖北	十三	六、七八二	一〇	四	被災共二十
河南	十四	一、七六五	一一	一	一
山西	一	二七八	一一	一	一
甘肅	四	六、〇〇八	一一	一	一
具報	二縣未				

貴州

總計 已報二六三、一三三、八〇三

此外被水災計有十四省，被水災田地共計三千一百〇二萬五千餘畝。兩共被災田地一萬六千四百八十二萬八千多畝。

我們看了上面水旱災被災田畝的統計，便可以知道被

災的損失了。

(三) 經濟的壓迫

自從鴉片戰爭以後，各國的商船和兵艦，紛紛的駛入我中國；加以訂立了種種的不平等條約，於是赤白帝國主義的經濟侵略，壓迫得我國人——尤其是農民，幾乎透不過氣來。不看別的，試看最近三年底國際貿易狀況比較表

，便得知道了一個大概情形。

年	月	輸	入	超
三十一年	一月	一六〇、七五四（千元）	七四、七五九	八五、九九五
	三月	一四九、一三二	八〇、八四二	六八、二九二
	五月	一八六、一八八	七八、六五七	一〇七、五三一
三十二年	一月	一〇一、七三四	六二、〇〇八	三九、七三六
	三月	一四七、〇四三	四五、二九六	一〇一、七四七
	五月	一五一、七三二	五、五〇六	一〇〇、二三六
三十三年	一月	一〇五、四六〇	五〇、七七五	五四、六八五
	三月	九九、四二八	四〇、一一五	五九、三一二
	五月	九四、九八四	四九、三二一	四五、六六三

看了上面每年入超數字，至少在二萬萬以上。試問：

我國農村能有多少金錢，禁得起這樣巨額的漏出去的呢？不，這我們再把近三年來的物價指數和輸出農產品的指數比較一比較，更可瞭然了。

近三年物價指數比較表

原料物質	廿一年	廿二年	廿三年
輸出	九五、六	八八、二	七八、五
輸入	一三一、二	一二三、八	一一六、一
生產物價			
輸出	七三、一	六七、五	五三、九
輸入	一五三、七	一五二、六	一四九、五
消費物價			
輸出	一〇四、五	八九、三	七九、五
輸入	一四〇、一	一三〇、〇	一二九、六
總指數			
輸出	九〇、四	八二、〇	七一、〇
輸入	一四〇、二	一三二、三	一二九、六

近三年輸出農產品指數統計

	廿一年	廿二年	廿三年
五穀及其產品	八〇、八六	二三、八六	二〇、六六
豆及豆產品	五三、四五	二、〇一	一、二七
植物油	五九、五六	八五、一五	五三、七二
茶葉	八七、九五	九二、九五	四七、三三
棉花	八一、〇一	九一、四八	四二、三六
絲	四九、六一	五五、一一	二一、四五
蛋	七二、六一	六六、一七	二九、三一
牲畜及肉	八三、〇一	九五、〇〇	八八、九六
總指數	六二、九九	四六、〇三	二六、四七

看右表，知道輸出農產品的逐年的銳減，——尤其豆類及豆產品為最；由廿一年的五三、四三驟然降到今年第二季的一、二七——這種極度的銳減，無疑的東北四省淪亡於日人之手，以致東三省出產大宗豆類及豆產品的產額，已不歸我關統計了。

再一看本年上半年日貨進口數量，更覺驚人。即棉布一項共計三百十四萬三千四百三十二金單位，一、九二六

合國幣七百六十六萬五千〇五十元。總計爲一千一百六十
一萬二千四百八十五金單位，合國幣二千二百三十六萬五
千五百八十八元。茲將重要商品，列表於次：

商品 本年上半年價值

棉布 二、九四三、四五二（金單位）合國幣

紙 一、九〇一、二九〇

鋼鐵 一、七四八、八五八

魚介 一、四六九、四四一

糖 一、三三〇、二八八

橡皮 一、一三一、〇一六

棉花 六四、〇三一

麵粉 二四、一二九

合計 一一、六一二、四八五 二三・三六五・五八〇

廠	白	運銷地	十九年度	二十年度	二十一年度	二十二年度
廠	白	歐洲	一六、九一九（担）	五、九一六	一一、二五〇	九、四四四
廠	美	州	一九、一五八	七、八七八	一一、〇五四	一〇、五三一
廠	非洲及印度南洋等處	九九	九	四七	二九	三六

我國農村破產的解剖

奢侈的習尚，是我國農村破產最大的病根：一方面使得洋貨充斥，金錢外溢；一方面使得國貨與土貨滯銷，農村自瀕於破產。

即以脂粉香水一項而言：本年上半年六個月的進口，已達八十五萬餘元之多；他如遊戲品，捲烟，魚翅之類，無不是近百萬元左右，其他可想而知。

因此，所以形成了日本的棉布一項，進口已達七百六十六萬五千餘元；而國貨土布無人顧問。尤其是出產大宗的絲、茶兩項，反而也有多量的輸入，這，豈不是極其滑稽的現象嗎？

茲將近四年度（每年六月一日起至次年五月三十一日止）上海出口生絲統計表轉錄於次，以作本文的結編：

（四）奢侈的習尚

絲	廠	七里絲及白絲	其 共 計	他 本 計	三六、一八六	二五六	二一四	三三六
美	州	日	其 共 計	他 本	四、四八一	一四、〇九七	二三、五三七	二〇、三三七
非	州	州	其 共 計	他 本	四、四一〇	一、五二七	一、六七四	一、六三五
列	州	州	其 共 計	他 本	四九七	八六四	一、五七〇	二七五
菲	印度南洋等處	印度南洋等處	其 共 計	他 本	一三、四一八	五、四五一	六、四八三	三、九七六
列	濱	三五三	其 共 計	他 本	二、五六一	一、三一〇	一、三二四	八九八
列	二、一六	二、一六	其 共 計	他 本	三、〇九九	二、〇〇七	四八九	一、〇〇五
列	四八	三五三	其 共 計	他 本	一、八二六	三、七二五	二、二九八	一、〇〇五
列	一〇、八〇	一〇、八〇	其 共 計	他 本	一〇、八〇	五、一四三	七、三三七	四、一〇一

			黃絲及 黃絲土絲		
非洲及印度南洋等處	州	一七〇	一六九	六二一	
日本	州	三七三	一七〇	一四〇	
其	美	五、五〇九	五、五〇九	五四〇	
計	州	六、〇三九	六、〇三九	一〇	
仙	本	五、一〇〇	五、一〇〇	四、四八一	
其	日	一、三〇四	一、三〇四	一、四六〇	
計	歐	一、六八一	一、六八一	一、六八一	
他	州	一、九二六	一、九二六	六、七三九	
其	歐	一、五六四	一、五六四	六、九一三	
計	美	一、九三一九	一、九三一九	一、三八五	
他	州	一、四六	一、四六	一、三七二	
其	本	一五一	一五一	一、三七二	
計	日	一	一	一	
其	他	一	一	一	
計	非州及印度南洋等處	一、二八〇	一、二八〇	一	
其	日	一	一	一	
計	歐	一	一	一	
其	美	一	一	一	
計	州	一	一	一	
其	本	一	一	一	
計	日	一	一	一	
其	他	一	一	一	
計	非州及印度南洋等處	一	一	一	
			(絲蠶檳即)絲灰		

皖省茶業的前途

勸承

我國茶業的出口，向爲大宗。自西紀一八八〇年至一八八八年，（前清光緒六年至十五年）在這九年之中，輸出額都超過二百萬担以外，實在是華茶對外貿易底黃金時代。

及至民國肇造，尙能維持在一百五十萬担上下。詎料民七歐戰以後，驟然跌至四十萬擔，而民九更跌至三十萬擔；近年雖略有增加，去年也只有七十萬擔的輸出。茲將

皖省茶業的前途

民元至二十二年華茶輸出額及價值，列表如下：

一四

十五年	(一九三六)	六四
十六年	(一九三七)	八七
十七年	(一九三八)	九三
十八年	(一九三九)	九五
十九年	(一九四〇)	六九
二十年	(一九四一)	七一
二十二年	(一九四三)	六四
二十三年	(一九四四)	七〇

看了上表，民元至民六期間，尚有十萬担以上，較之

以前的黃金時代，已減至二十分之一了。誰料民七至今，

一落千丈，從未超過十萬担以上的；而價值更形慘落；這

也可以見得我國茶業對外貿易的失敗了。

其實，我國產茶的省份固多，幾達十數省，而尤以吾
皖的祁門縣為紅茶的主要產區；婺源縣和屯溪縣，是我門
綠茶的中心點。年來因受外茶的排擠，以及價值的慘跌，
以致前途暗淡。茲將各種情形，分述於左，以就正於關心
皖茶前途之讀者，俾思有以救濟焉！

皖省茶業的前途

皖茶向分皖南北兩大別：皖北即六安茶，在國際貿易

的地位上，不及皖南徽茶遠甚；姑將六安茶略而不談，且

專言徽茶。

徽茶的歷史很久，尤以祁門、至德的紅茶，婺源屯溪
鎮、歙縣的綠茶，質料優良；產量豐富，冠於全國。全徽
茶田的面積，約佔稻田三分之一而強。一般茶農，因關一
年的生計，對茲植茶雖係副業，而盡力尤多。每當豐收之
年，全徽可得十五萬担以上的乾茶，價值一千多萬元。茲
將前去兩年，徽屬產茶的數量，和上海紅綠茶的市價，列

皖省茶業的前途

二六

表於次，以資比較：

縣別	年份	產量	
		民國二十一年（一九三二）	民國二十二年（一九三三）
祁門	二七三〇〇（担）	一七、〇〇〇（担）	
婺源	四〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	
歙縣	三一、〇〇〇	三六、〇〇〇	
黟縣	三〇、〇〇〇	三三、〇〇〇	
休寧	二、五〇〇	一、五〇〇	
績溪	一六一、八〇〇	一四一、五〇〇	
總計			

上海，祁門紅茶婺源綠茶市價表：

年月	民國二十一年（一九三二）		民國二十二年（一九三三）	
	紅茶價	綠茶價	紅茶價	綠茶價
五月	六五〇，〇〇〇（規元）		一五〇，〇〇〇	七一，五七一（規元）
六月	一八五，〇〇〇	一三，五〇〇	九二，〇〇〇	

七月	一四〇、〇〇〇	一一二、五〇〇	八五、八〇〇	一〇一、八八八
八月	一三五、〇〇〇	一一五、五〇〇	九四、七三八	一〇一、八八八
九月	一二二、五〇〇	一一五、〇〇〇	九一、一六三	九八、三一三
十月	一〇二、五〇〇	一一〇、〇〇〇	八四、〇一三	九六、八八三
十一月	一七二、五〇〇	一〇七、五〇〇	八五、〇八五	九〇、四四八
十二月	七五、〇〇〇	九二、五〇〇	—	—

看了上面兩表，知道徵茶的前途，不但產量銳減，尤其是價值逐漸慘跌。考其原因，乃係漢、滬兩地的金融界，都取緊縮主義所致。查婺源的茶棧，原有三百多家，而屯溪一鎮，也有幾十家。現在能開業的，僅有半數。尤其是祁門的紅茶，原有一百八十多家茶棧；近年開業的只有六七十家，已減去五分之三。

年份	紅茶價	折合銀元	綠茶價	折合銀元
民國十八年（一九二九）	四一、八四 <small>（關兩）</small>	六五、一九	五三、八八 <small>（關兩）</small>	八三、九五
十九年（一九三〇）	五一、〇四	七九、五二	四九、二八	七五、二二
二十年（一九三一）	五三、二〇	八二、八九	六三、〇八	九八、二八

至於本年徵茶，因受去冬雨雪嚴寒的極大打擊，全告蝕收了，平均計算，不出十二萬担；較之上兩年，約減少三萬担左右。加以對外貿易，一蹶不振。本年新綠茶第一次輸出額，只有八十五噸，而茶價全向下跌。茲將近五年來紅綠茶的價值，列表於次：

皖省茶業的前途

二八

看了上表，不問可知華茶對外貿易的危險；也就是徵茶前途的危機。何況法屬殖民地，自本年四月一日起，對我華茶之輸入，增加進口稅每担五十元；安南也從而效之；尤其是日本年來對於茶葉之向外傾銷，不遺餘力；以致將我華茶市場，全奪佔去了。茲將日本近年茶葉產銷的數量，列表於左：

年份	產額總數	輸出額總數
一九二八年	三三三（千公担）	一一五（千公担）
一九二九年	三九四	一一三

年份	輸出額數量	價 值	輸入額數量	價 值
民國十六年（一九二七）	八七二、一七六	（兩）三一、六一六、九四九	六六、〇六七	（兩）二、五五六、三四三
十七年（一九二八）	九二六、〇二二三七、二三三、八五三、九七、七二七	四、四七〇、四七〇		
十八年（一九二九）	九四七、七三〇	四一、二五二、四二八、三七、五七六	一、四四八、〇三二	
十九年（一九三〇）	六九四、〇四八	二六、二八三、九三三三三、七一三一、一一五、七七一		

觀右表，可知日茶對外傾銷，近三年來，與日俱增。尤其是對我東北之輸入，更屬可異。以我產茶最豐之國，而猶輸入外茶，天下事之滑稽，孰有過於是？茲將外茶輸入之數量及價值列表於次，以作本篇之結束，而資國人知所警惕焉！

二十年（一九三一）

三三、一五四一、五六一、一四七

看了上面，可見外茶輸入，幾佔輸出額百分之十；而旅華外僑人數，近年並無若何的增加，無疑的，是日茶侵入的明證！國人對此，也曾注意及之否？尤其是吾皖茶商

年來海工仕女衣着潮流與十年前大不相同，吃油着綢，爲往昔所羨慕者，在現在不
但不羨慕，反有厭棄之心，試觀馬路上來
往如梭之我國同胞，尤以智識份子，其衣
着什九純係國貨布疋。

三友社不退色衣料如此盛行，更足證明上
海人仕目前學識與衣着經驗之進步，蓋不
退色布疋在物質上美觀上經濟上處處佔有
特優之成績，故倍受我國仕女之愛用，此
爲明顯之事實。

如是云

二二一軟目由呢，質地堅牢，顏色別
緻，用製男女秋季服裝，美觀舒服，
歷久如新。

三友實業社

上海南洋路江浙門市

色布疋本及說明品出奉索即承

化裝品小工藝

惠人

本年九個月中外來的一切消耗品，計達三千餘萬，平均每天約計消耗十多萬。即如雪花膏，雪花粉，共計二十一萬零三千四百二十六元；化裝器具，共計四十二萬五千七百九十九元；真假首飾，共計二十五萬六千二百五十二元；花邊衣飾，共計二十三萬零五百四十五元。

看了上面的數字，沒有哪一項的消耗品，不是漏出去

二十多萬元以上，合共一百多萬元。以如此驚人的數目，多被消耗了，甚覺可惜！尤其是現銀流出，增加大量的漏卮，更覺可歎！故將幾種簡易的化裝品小工藝，介紹給讀者；請各地仿效，挽回漏卮於萬一，或許也是讀者所願意吧？

(一) 雪花膏

原料 硬脂酸二兩，炭酸鈉二錢，硼砂末二錢甘油四兩

，蒸溜水二斤；純酒精四兩，伊蘭油玫瑰油，向日葵香精各少許。

製法 先將前五種原料置瓷皿中，在鐵鍋上加熱，溶解後，攪勻俟冷，再將香料在純酒精內溶化加入，充分拌勻即成。

(二) 雪花粉

原料 銀鋅一百兩，滑石細粉一百六十兩，精製澱粉九
十兩；麝香精，玫瑰精，各適量。

製法 先將前三種原料同入混和機內，充分和勻；然後噴入香精即成。

(三) 芳香牙粉

原料 炭酸鎂六十兩，炭酸鈣十二兩，硼酸末六兩；玫瑰油，薄荷精，龍腦，各少許。

製法 先將前三種原料充分勻，加入後三種原料，或加其香精噴入，隨噴隨拌勻即成。

(四) 芳香牙膏

原料 芳香牙粉一百兩，藥皂三十兩，甘油十兩，酒精二十兩。

製法 將原料充分和勻成膏即成。

(五) 上等香水

原料 香橙油七兩，檸檬油十兩，苦橙油二兩半；迷迭香油五兩，玫瑰香精一兩，葡萄酒精一百兩。

製法 先將前三種原料溶化於酒精內蒸溜之，俟稍冷再加入後二種原料加入即成。

國防化學談

自從「九一八」事變以後，已經消沉了的「國民軍事訓練」，在受到種種強烈的刺戟之下，重新又興奮了起來，國民訓練的當局，更是起勁非常，日日夜夜的，在那邊忙着訂定各種實施方案，大家都期望着「軍國民教育」，火速成功。

化裝品小工藝

原料 樟腦二十兩，檸檬油五兩，薄荷精二兩，滴醋二兩，酒精三十兩。

(六) 避蚊香水

製法 同入瓶內，搖勻即成。

(七) 上等香皂

原料 牛油九十兩，椰子油三十兩，氫氧化鈉液一百二十兩；桂花油二兩，香料二兩，精製松香四十兩，水一百兩。

製法 先將前三種原料投入雙層溫鍋中，用蒸氣蒸熱，徐徐加水拌勻後，再將香料等加入，移入冷凝器即成。

新

兩三年來，所謂「軍國民教育」，固為大眾的熱烈期望，與當局的苦心倡導，總算已經有了相當的成績，這是在歷次大規模的「檢閱」中，有目共鑒的事。這種精神，若能永遠保持着，繼續努力下去，那麼要求「全國皆兵」這一個目的，終有一日會實現的。

然而我們知道：在這二十世紀科學昌明的時代，一切物質的應用，都是隨着科學的發展，而改進的。就「戰爭」一事來說吧！已經是由「力」的鬥爭，進到「心」的鬥爭了。

世界列強各國，一方面開着「軍縮會議」，倡着「世界和平」；同時另一方面，爲「維持世界和平」（？）而積極備戰。他們除了「人的訓練」之外，更有光怪陸離的「物的創造」。舊式的槍、炮之類，在他們是不值一笑，早已棄之不用；將來的戰爭，只有所謂「化學戰爭（Chemical warfare）」是唯一的權威。

化學戰爭，廣義的解釋，可包括一切兵器中所用的化

學藥物，而普通一般狹義的解釋，是專指戰術上的應用幾種化學物質。這些物質可以用各種方法，把它投射到敵人的陣線中，使敵人受傷；或感痛苦；或形成烟霧，以作掩蔽，或引起火種，以造成燃燒；總之：以減少敵人的戰鬥力爲目的。俗稱之爲「毒氣戰爭」，實在是錯誤的見解，因爲所用的化學藥劑，有許多並不有毒；而且也並非全是一氣體。

化學戰爭的歷史，遠在紀元前四百餘年。當時曾有人用硫酸及瀝青浸透木料，放在敵人的城脚下燃燒，使發生一種窒息的烟霧，令防軍昏迷而失其戰鬥力。雖然當時人並不知道所謂化學作用，可是這事實確已有化學的意味！

到了歐洲大戰的時候，化學戰爭乃大肆其淫威；當時全世界的報紙，幾乎都用了極動人的文字，來詬諱非難這種可怕的攻戰。等到戰事結束之後，化學兵器遂成爲軍事家們，國防上鉤心鬥角的中心了。現今歐美各國，沒有一天不是在研究檢討中；他們特設了機關，搜集了專門人材來主持這項事業。有了新的發明，當然是各自嚴守祕密，不肯宣示於人。

我國自「九一八」事變後，因身受各項新兵器的威脅，知道有研究「新的國防方法」的必要；教育部也會召開化學討論會，特設國防化學一組，專門主持其事；並設立國防化學講座。又通令國內各大學，增加國防化學課程。在各方面努力研究之下，國防化學在我國總算已稍具雛形。本月八日，上海市軍訓學生在龍華飛機場舉行總檢閱，當時有復旦大學化學系學生，參加化學兵器表演，成績甚

佳。該校之有國防化學課程，遠在民國十七年前；教授爲國內化學兵器專家韓組康先生，及沈熊慶博士等。曾於民國十八年冬在該校公開表演一次，博得許多讚譽，更引起國人對國防化學極大興趣與注意；這種精神是很值得我們景仰的。

爲了一般的讀者，對於國防化學的興趣，與應有的認識起見，擬將幾種普通的化學兵器在此介紹一下；然而化學兵器的種類很多，決不是這裏小小的篇幅，所能盡述的，這裏不過是供獻讀者一些通俗的科學知識，至於高深的學理，自有專書論及，本文從略。

(一) 煙幕

煙幕在戰爭上應用最廣，不論是攻或守，都用得着它。用通俗的話來解釋，所謂煙幕就是一種人造的霧。由我們日常經驗中，我們知道：當天下大霧的時候，什麼東西都會被遮蔽得看不見；古人作戰，往往利用這種時候以取勝，可是天然的霧，不是隨時都有的，只能偶然利用一下，並不能隨心所欲。煙幕就是代替天然霧的一種化學製品。

霧的遮蔽力，並不十分在乎光線的真實遮隔，而在乎因烟粒的反射和屈折，使得光線生迴折和分散。因爲這種緣故，所以白色烟霧的遮蔽力，比黑色者較強。現時戰場上所應用的煙幕，都是白色多。

選擇煙幕有兩個主要條件。須特別注意的。即：遮蔽力，與穩定性。遮蔽力，上面已經說過，總求其薄層之烟，能將後方之物，完全遮蔽爲合宜。穩定性，以烟幕放出之後，能歷久不散者爲佳。此二種性質，都和烟粒之大小，有密切關係，即所謂密度(Density)。煙粒愈細，則散光之力愈強，也就是遮蔽之力愈厚，且能歷久不散。

煙幕所用藥劑，其種類甚多，普通所用的，大多是柏格氏發烟劑(Berger mixture)。下表是歐戰時改良柏格氏發烟劑所用藥品之成分：

鋅粉(Zinc dust)	三四・六分
四氯化碳(Carbon tetrachloride)	四〇・八分
氯酸鈉(Sodium Chlorate)	九・三分
氯化銨((Ammonium Chloride)	七・〇分
碳酸鎂(Magnesium Carbonate)	八・三分

將上述各藥劑，配合均勻後（四氯化碳實際上的以需要量，應較理論增多，因為四氯化碳極易揮發。），貯入烟燭（註）內，用薄鋅片將口封固，封口必須嚴密錦牢，以免四氯化碳發揮。鋅蓋上置發火劑（通常用鋁熱劑（thermite），再上為烟燭之平蓋。此蓋周圍有孔，以備出煙。發火時可另用兩種發火劑（如銀鎂混合物及乳糖混合物）引鋁熱劑發火，鋁熱劑燃燒時，生出鎔融之鐵，能洞穿鋅片，並使柏格氏發火劑發火而生烟霧。

註：烟燭，就是鉛鐵製成的圓筒。圓筒直徑約五寸左右，高十寸，蓋高約二寸。

（二）韓吳傘

火燭；並且傘是旅行必備之物，不致惹人注目。用時撥動傘柄上的機關，將傘置於可燃物之近旁，十餘分鐘內，即自動發火，並引着附近之可燃物，演成火災，以達破壞之目的。因撥動機關到發火時；其時間之距離有十餘分鐘之久，所以縱火之人，大可以從容逃逸。

此傘因為是韓組康教授，同他的高足吳生君二人首先創製，所以名之曰「韓吳傘」。

這傘所用的油紙上，就是我國內地鄉間所通用的一種竹柄雨傘，柄以粗而無裂痕者為合用。先將柄端鋸去約六寸左右，用小洋刀將截斷處，挖成雌雄蓋形狀，以便接合之用，再用鐵將竹柄中之各竹節（除底端與蓋頭兩節）完全打通。傘之底端，填以水泥，約三四寸左右，等到水泥凝固之後，將鋁熱劑裝入，約佔全柄四分之三，用棒壓緊。隔薄臘紙二層，上鋪以銀鎂劑（鋁熱劑必需之引火藥）並不普及，用之反足以惹人注目。為適應我國環境起見，化學兵器專家韓組康教授就根據其發火原理，發明此傘，即以平常所用之油紙傘製成，因為傘柄粗大，可以貯藏多量的藥劑，油紙又是極容易燃燒的，所以能夠得到很高的

真。

韓吳率的原理，及製法都非常簡單；所困難的就是製備硫酸發火機關。這是一個有底的小鉛管，管底盛着一貯濃硫酸的小玻璃泡，將碎玻璃裝入，隔以薄獵紙一層，再將氯酸鉀與乳糖之混合物裝入，管口用獵紙封住。此鉛管

裝入傘柄時，須倒轉裝入，就是把氯酸鉀與乳糖混合物，緊貼着銀鎂發火劑。傘柄近鉛管內玻璃泡處，須作一洞，以備用小洋刀，或別種器具壓破管中玻璃泡之用。

用時以小洋刀壓碎管中之玻璃泡，使其中硫酸流出，經過碎玻璃屑，達到發火劑而發火。發火之遲速，視玻璃屑之多少而定，玻璃屑多，硫酸流動緩慢，所以發火遲；反之，玻璃屑少，硫酸流出後，很快的就達到了發火劑，所以發火較速。

(II) 梯恩梯

「梯恩梯」係TNT的譯音，學名叫着「三硝基甲苯（Tri-Nitro-Toluene）」；TNT是簡稱，是Tri-Nitro-Toluene的縮寫，這名稱在我國也很通用。

這是一種極強烈的爆炸藥，為威爾勃倫特氏（Wilbr

ond）於一八六三年所發現。一八九一年，德人何塞門（Hansermann）發表用作軍用爆炸藥，同時並開始設廠製造；嗣後意大利，西班牙，及其他各國，也都開始製造。到歐戰時，世界各大國，都採用「梯恩梯」為標準軍用爆藥。

「梯恩梯」的製備，是將甲苯（Toluene）作用於硝酸（Nitri Chlorid）而得。通常用三步手續製之，叫着「三段硝化法」（Three-Stage Process），即：一硝基甲苯（Mono-Nitro-Toluene），二硝基甲苯（Di-Nitro-Toluene），及三硝基甲苯。茲將各段製法，略述如后：

(1) 一硝基甲苯： 將純淨的甲苯四十克；放入一個五百西西的圓底燒瓶內，徐徐將配就的硫酸，硝酸混合物，（內含普通濃硫酸七十克，及普通比重一、四二之濃硝酸五十克；濃硝酸用以吸取生成之水分，使硝酸保持其濃度，俾甲苯得受強烈的硝化。）加入；加酸時，須將燒瓶激烈搖動。燒瓶可浸在冷水裏面，使其溫度常保持三十度左右。混合酸完全加入之後，將瓶中混合物繼續搖動約

三十分鐘後，將瓶中混合物傾入一個二百五十五西西的分液漏斗裏面，任其分清成爲兩層，將下層的酸分出棄之；然後把上層液體，先用冷水洗數次，隨即用淡碳酸鈉 (Dilute Sodium Carbonate) 溶液洗數次。再用冷水洗之；

得出淺黃色液體產物，即一硝基甲苯。

(2) 二硝基甲苯：將已得之一硝基甲苯二十五克，置於六百西西之燒瓶內，而將另外製就之硫酸，硝酸混合物（內含普通濃硫酸六七、五克，及比重一、四八之發烟硝酸二二、五克，）由一分液漏斗，任其在半小時內徐徐流入燒杯內；同時將燒杯內之混合物，激烈攪動，並將起反應之混合物，徐徐加熱，使混合酸全部加入後，燒杯中之混合物適升至一百十五度左右。然後停止加熱任其自冷，冷至八十度時，速將其傾入一分液漏斗（二百五十五西西），除去其下層酸分。將上層所餘之產物，置於燒杯內，加水煮洗數次，隨即用淡炭酸鈉煮洗，再用清水煮洗之。所得產物，任其冷卻而濾之，得淺黃色固體，即二硝基甲苯，置於空氣中任其自乾。

(3) 三硝基甲苯：將已得之二硝基甲苯，如上手

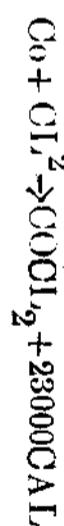
續再施以強烈之硝化，即得粗製之三硝基甲苯。將此產物用酒精結晶一兩次之後，即成純淨之三硝基甲苯——「梯思梯」。

(四) 光成毒質

光成毒質是一種極毒的氣體，由一氧化炭 (Carbon Monoxide) 與氯 (Chlorine) 化合而成。叫作氯化炭基質 (Carbonyl Chloride)；因爲這種化合物，最初的製造，是將等量的一氧化炭和氯氣霧，曝於日光中而製成，所以普通都稱之光成毒質 (Phosgene)。

光成毒質最初製造者，爲代表 (John Davy)，他的方法就是用等量的一氧化炭和氯，借日光爲接觸劑，使二者化合而成。後來一八七八年時，派特諾 (Paterno) 發見獸炭可以代替日光爲接觸劑。隨後又有人利用活性炭爲接觸劑。

軍用之光成毒質，係由純粹的一氧化炭，和純粹的氯，以等分子比例，通過活性炭層直接化合而製成：



光成毒質爲一種不持久的肺刺戟劑，比氯氣要得多。

它的生理效應：和氯氣也有些不同的地方，就是它專侵擊肺的下部，而不及於上部呼吸徑路。它的效力是累加性的，即使在低濃度，經時較久，也足以因光成毒質於肺中起加水分解，生氯化氫（Hydrogen-Chloride），而促起急性肺浮腫，同時低濃度時刺戟性較弱，因而難於預防。

上面所說四種藥劑，是極通俗而常用的。爲了篇幅的限制，只好在此結束了。

末了，我還要附帶的說幾句話，就是：「國防化學」並不是一件輕而易舉的事，它關連著許許多別的問題；

單就原料說吧，這就是一個很重要的根本問題，諸如硝酸

，硫酸，鹽酸之類，都是化學工業上所不可缺的東西，尤其是國防化學。我國現在雖然也有幾家製酸廠，及製碱廠，可是都因爲資本微薄，產量不多，供給普通的化學小工業製造，尚嫌不夠，那裏還談得上供給國防化學的消耗！所以我國現用大部分的化學原料，都是舶來品：這在平時不過是金錢外溢，僅只一筆漏額而已；但是萬一發生戰爭的時候，舶來品是有錢無處買了，所謂「國防化學」又怎麼辦呢？因此我們知道基本的化學工業是非常重要而急需倡辦的。

溫軟舒服 英雄牌雞星牌 衛生牌空翔衫

上海華國織織品

電話：九三一九四馬路太和坊

商業討論

蘇一龍

商號與商標

(一) 商號與商標之意義 商號是表彰自己的信用，以便與人交易的固定名稱；商標則是表彰自己所製造的或銷售的商品上，用一定的圖形或文字記號作為標識，以便別於其他貨物的。如果能按政府頒布的法律註冊後，則此種商號和商標，便有專用權，他人不得冒用，違則須受重罰。前者俗名招牌，如家庭工業社，商務印書館之類；後者俗名牌子，如無敵牌牙粉，上面畫着蝴蝶做商標，和商務印書館畫著圓形的商標及商字在中間的商標是。

(二) 商號與商標之功用 商號既是表彰自己的信用，則凡銀錢往來，貨物交易，出品優劣等等，都要加以注意，以便維持信用，俗名做牌面是也。商號又是商人在營業上的名稱，所以非商人的營業，雖有表彰自己的意義，亦非商號；又，非關營業上的一切雅名、綽號等，也不能

名為商號。因此，凡經註冊的商號，在同一城鎮或商場中，他人不得仿用來營同等的商業。並且，現在有人主張連同音字都不可用；或加一記字在已經註冊過的商號上面而字特小，使人不易辨識，俾達其冒充之伎倆，這也是在所必禁的。至於商標亦然！不過商標只關於貨品優劣的代表，所以牌子越老越好，人人都知道，便樂於購買的。

並且，一家商號中，出品不止一種，則每種出品，都可以用一個商標來識別；不過商號則不然。在現今主張商號單一的大原則之下，縱令在同一個城市內，雖有數個商店而營同一的商業時，應使用同一的商號。即除本店外，所有支店上面，須冠以某某支店或某某商號第幾支店之類是。

(三) 商號與商標之註冊 商號與商標之功用，既如上述；則凡欲保存其永久的功用計，必須向官廳註冊，以

便保護，倘若他人冒用，就可以稟請官廳究辦！不過商號註冊有商業規則和施行細則，由縣政府為註冊所；商標註冊，另向商標局請求；更有商標法，商標施行細則和商標註冊須知等。

不過商號註冊於縣府註冊外，有的還要向商會註冊，或逕向商會註冊的。並且商號註冊是永久性，除非收歇倒閉或遷移於該管城鎮區域時，即商號已經變更或廢止，須由原註冊人隨時呈報註銷；倘原註冊人若不呈報，得由利害關係人呈請註銷。但註冊官廳仍須於一個月內通知原註冊人有無異議。至於商標註冊則不然了，它是有效期的。即自註冊之日起，在二十年之內，得受官廳之法律保障，逾此期限，則商標專用權便失效了，

(四) 商號與商標之選用 商號與商標之選用，本是商人之自由，但商標有為法律所限制的，不得使用。茲特列舉如左：

(甲) 相同或近似中華民國國旗、國徽、國璽、軍旗、官印、勳章、或中國國民黨黨旗、黨徽者；
(乙) 相同於一總理遺像及姓名別號；

(丙) 相同或近似於紅十字章、或外國國旗、軍旗者；

；

(丁) 有妨害風俗秩序、或可欺罔公眾之虞者；
(戊) 相同或近似於同一商品，習慣上所通用之商標者；

(己) 相同或近似於世所共知他人之標章、使用於同一商品者；

(庚) 相同或近似於政府所給獎章，及博覽會、勸業會獎牌褒狀者；(但以自己所受獎者，作為商標之一部份時，不在此限)

(辛) 有他人之肖像、姓名、商號、或法人及其他團體之名稱者；(但已得其承諾時，不在此限)

(壬) 相同或近似於他人註冊商標失效後未滿一年者。(但其註冊失效前，已有一年以上不使用時，不在此限)

至於商號之選用，無論本人名姓或地名等以及其他吉利字樣，都無不可，但不得影射他人之商號，如字音相同之類。

口才與廣告

一個人在社會上立身處世，如同一爿商店在市場上一般。

在現代商戰激烈的時期，商業競爭的方法雖多，廣告却不能說不是其中重要的一種。因此，各國大公司或大酒店，每月所消耗的廣告費，足夠小商店維持一年的經常費用而綽綽有餘，這也可見得廣告對於營業的重要了。

不過，廣告的種類很多，大別之不外下列兩種。即：商品廣告和信用廣告是。這正和個人一般：前者相當於口才，後者相當於名譽。倘若一個人的名譽不好而口才縱好，也不能取信於人；這，便是現在最時髦的名詞——吹功是也。吹功任你如何好法，假如沒有學識，沒有名譽；這無異於一爿商店底貨物不優良，平時無信用，即令到處利用廣告，恐怕也沒有人肯上這種大當的。所以歸根結底，一個人總要富有學識和道德，自然名譽卓著，人人相信你，等於商店一般；果能貨真價實，自然營業發達，人人爭購。

可是話又要說回來了。在現今這種「萬事宜假不宜真」的時代，你以為你店裏實在是貨真價實，但是誰人知道

呢？假如不靠廣告宣傳的力量，至多，也不過是些老主顧。然而老主顧是與年俱減的，這是因為人事的變遷，不得不爾，則營業必日漸減色。反之，如能利用廣告的宣傳，又能貨真價實，不但老主顧可以維持，且能吸引許多新的顧客。再退一步說，假使貨雖不真，價雖不賤，倘若利用廣告的力量，多少總能引得一部分的顧客來的。何況在此交通便利，同類的商店林立，商業上競爭激烈時代，你若不利用廣告而被其他的同行利用去了，則你店裏的營業，必定遭受極大的打擊。因為貨縱不真，價縱不實，必須顧客上過當之後才能知道的；但是初次的營業，至少總可以到手了。

尤其是在現今這種失業者日見增加，大家不得不搶飯碗的時期，即使你有學識，又有誰知道而來聘請你的呢？所謂坐在家裏等飯吃，這在現時，是極其少有的。這，就有賴於口才了。假使學識既好，口才又好，則聘請你去供職的機會，必較多於缺乏口才的。何況學識必有相當的緣會事實，才可表現出來的。不似口才是能當面見效的。

如果你能具有口若懸河的口才，當著大眾說得天花亂墜，死的被你說成活的來，別人不知道你內容的學識如何；只就你這種口才而論，有時也很能感動人，終於聘請你任職去。及至人家發現了你只有口才而無學識時，但在這發現以前若干時日的薪資，總在你底口袋裏麥克麥克的了。

如果這樣的能夠三次五次，十次八次，即使大家都知道你是個只有口才而無學識的人時，你在世間的光陰，業已去了一大半了；或者稍有把握的，已能儲集得若干財產

，縱令大家相率不用，因而失業，已不似那地無立錐，家乏僻石的受著無錢的痛苦了。何況俗話說的有：東方不亮西方亮！在甲地鬧得名譽掃地，人格破產，全境皆知；但是乙地丙地未見得人人皆知吧？况乎天下之大，何處不可容此口才卓絕之身呢？不信，試看各大都會中人口增加的數目。

口才呀！廣告呀！你倆底魔力真大呀！一個是使得縱然缺乏學識的人，在現今這種失業者日增的時期中，仍能搶奪了別人家底飯碗；一個是能使貨不真，價不實的商店，營業仍舊蒸蒸日上，擠得那些老牌子的商店，不善利用你的，因而紛紛停業！

由於現世有了你倆，確能證明我說的現代「萬事宜假不宜真」，這句話並非不稽之談，無的放矢，信口謠言。

最壞的是：現在道德淪亡，廉恥盡喪，只要吹功好，就能有飯吃。反正吹炸了（即言過其實的意思）也不要緊，抵老寶（即證實其誑語之弊病）也不害羞。可以說是：

『笑罵由人笑罵，吹牛我自吹之。』連信實通商的商店，尚且利用廣告的吹功，以號召顧客；即使吹炸——貨不真，價不實，反正你已上了當了，現洋或紙幣早經由你手裏轉到商店中錢櫃裏去了。至多也不過落得你嘆一口氣說著：我上了你的當，只此一回；如此而已！要知道上當的不止你一個，天下之大，人口之多，如果每人都像你只上這一次當，下次不再上了，而那別商店中的老板或股東，都在暗中笑不動了。

口才與廣告

舍，簡直要退避三光年！（註：一光年等於二十萬萬年。）

）以致任從他倆橫行一世，不可嚮邇！使得口訥者多半失業，誠實無欺而不肯利用廣告的商店關門！你何以不使出你往昔底威權，和他倆奮鬥到底，庶使東西各國的失業人

數，不致與日俱增咧！

口才呀！廣告呀！我願你倆退休罷！好讓道德回來，

維持我們底全個兒社會罷！」

道德呀！我請求你，盼望你，休萌退志，努力進前，深入人心，得使政治清明，法律失效，各人憑着各人的學識吃着各人的飯，既不搶奪，也無用鬥爭，立見昇平的氣象，難道你不願意嗎？

難道你因寓宿人心太久了，要想回老家去；又因遇着口才和廣告這兩個勁敵，以致不得不使你退避三光年再重臨人間的呢？

永和實業公司
十餘年來最榮譽出品

月裏嫦娥牌牙膏

永和實業公司出品

發行所 上海老北門內
門市部 江西路五馬路口

牌 羊 三

真絲織

人餘電機針織廠出品

第一電第電上電無天
話海話津公館八馬五紫來東首
埠所行發外
址廠

家庭醫藥常識

備

(三) 傷風

傷風原是一種輕微的傳染病，但，到了重傷風的地步

，也就討厭極了。因為吾人最關緊要的呼吸器是肺；而肺的大門，却是兩隻鼻孔，倘若朋友們開頑笑的，將對方的那人底兩隻鼻孔緊捏着，對方的人便不得不張口以營呼吸了。

至於重傷風亦然：因為兩隻鼻孔被自己的鼻涕塞住了——塞得緊緊地，絲毫不透氣，這是多麼惱人的事呢？因此，我國便有許多不明醫理而心術不正的人，兼之中了古來鬼魅常由鼻孔中鑽入腹內作祟爲虐的迷信，於是便出賣

重傷風了。我們常常地在各處牆上看見貼了紅紙條兒，上面寫的是：『出賣重傷風，一唸就成功！』也有寫作一見就成功的。

須知，世間那有這種便易的買賣——一文不花，只消一唸或一見就買得了重傷風的嗎？反之，一文不要，反而貼了一張紅紙條子，就能將重傷風出賣掉了的嗎？雖是我在上面講了這許多話，好似廢話一般；其實並非廢話！於此足以證明我國人一方面顯得是缺乏了家庭醫藥常識，一方面顯得是妄想『損人利己，居心不良！』

要知道傷風是可以傳染的，却是斷不能出賣的。換句話說！『姓張的傷了風，忽然傳染到姓李的也傷風了，但是姓張的決不會因爲姓李的傳染了之後，就能立刻痊愈的！這，除非是澳省女子大麻瘋，過了給人之後，自己的性命便可無礙的。』

因此，我們對於傷風的原因和預防法，仍然是不能不研究而知道的！那末，傷風究竟是何原因呢？

只要我們把傷風二字來顧名思義，也就可以略知梗概了。傷風就是因爲猛然地或突然地受了一陣冷風的中傷！輕微的便名爲傷風；重大的，名爲重傷害的便是中風了。

但在西醫講究起來，却說是由於病菌侵入呼吸器官的

紙條子不值一個大！

上半部，和那鼻腔、咽喉、氣管之類的；所以傷風稍重一點的，病菌更深入於肺細管而兼患咳嗽的。我們尋常最普通的外感或感冒，便是傷風咳嗽。

不錯！無論何病，總是病菌侵入人體，却是毫無疑義，確有證據的。假如吾人底身體強健或者不會被冷風中傷了的，則傷風的病菌，無由活動；即使侵入體內以後，也被吾人血管中底抗毒素抵抗掉了，不致於成病的。

正因肺部突然受了一陣冷風的中傷，內部起了劇烈的變化，於是血液中所有抗毒素一致的來抵抗這種劇烈的變化，遂給與了傷風的病菌一種最適宜的活動機會，因而造成傷風或重傷風的了。所以野蠻人，鄉下人，或是身體強健的人，決不容易感冒傷風的，正是這個緣故。

基上所述，我們要想預防傷風的方法：第一，是鍛鍊身體，使得體格強健，不畏風，不憚寒，不懼暑；其次，須要謹慎——無時無地地謹慎，不使冷風中傷。尤其在天氣時冷時熱，忽寒忽燠的期間，以及出汗，過勞……等等時候的穿脫衣裳，以及夜間所蓋的被窩，須要極端注意！最要緊的是：睡眠時必將窗戶打開！但，這也要自幼

兒習練起，並且要不使令冷風直射到床上；不然，如果床鋪直對着窗戶，那就要用窗簾子或窗擋子遮蔽好才行。

以上說的是傷風的原因和預防法！假如不幸已經感冒而傷風或重傷風時，寫個紅紙條子出賣是不成功的。第一，用軟紙擦子戳鼻子，用手指將鼻涕全弄出來，而行深呼吸——（一名長呼吸！）此外多晒太陽，（炎暑天氣除外），不要太勞動，臨睡時用溫水浴足，和到曠野中呼吸新鮮空氣；不用隨便地服藥！要想速愈或服藥，也須選擇高明的醫生，才有效驗；否則還是不藥為上醫。因為此等輕微的外感，服慣了藥，反而自己身體內不能生發抵抗病菌的力量，以致變成了習慣之後，便次次要服藥了。

（四）失眠症

睡眠是人生最需要的，外國工人所要求的「三八制」，就是八小時做工，八小時睡眠，八小時遊戲；因為睡眠對於吾人生理上，極關重要，它可以恢復白晝作工時所有身心底疲勞，和調節各種器官底機能的。

但是，我們要問：「一個人每日睡眠的時間，是不是八小時就夠了的呢？」這個問題的回答，不是很簡單的一

兩句話，可以回答得明白的。因為，第一與年齡有關；第二與各人底習慣有關；第三與各人生活的方式有關。

明白地說：凡是年齡愈小的，睡眠時間愈要多；反之，年齡越大越老的，睡眠時間不妨減少的。——這是第一種的年齡關係。第二，各人習慣不同，有的人在初睡時，反不安寧，及至幾點鐘以後，一直到天明，睡眠的深度，逐漸增加。換句話說，初睡時睡得不很熟，及至數小時候，愈加沉酣不醒了。有的却與這相反：起初睡眠的時候，睡興極濃厚，及至睡了三四點鐘之後，便睡得不甚濃，一到天明便覺醒了。還有的介乎這二者之間的；就是一夜底睡眠狀態，沉酣與否，毫無一定，有時上半夜睡興濃些，有時下半夜睡得熟些。——這是第二種各人習慣不同的關係。第三，有的在夜間作工，白晝睡覺；這睡眠的時間，更不定了。只要睡醒時精神飽滿，體氣充足，身心不感絲毫的疲勞就得了。

有了失眠症的人，却大不相同了。任使白晝做了極度的工作，到了夜晚，睡在床上，依舊兩眼看帳頂，翻來覆去睡不熟。起初時，還不覺着怎樣，久而久之，精力疲倦

，活動力衰退，神經感覺變爲過敏；若不診治，則必陷營養不良，食慾不旺盛，精神和體力，日漸衰弱，因而成爲神經病，性病，精神病之類，這是很危險的。

救治之法，因起因不同而有種種的分別：大要不外乎心理作用！所謂！『心能致病！心能却病！』尤其是青年對於性的煩悶而起的失眠症，應當力自節制和壓抑性底衝動！最好是堅強自己的意志和毅力，或者暫時的流入曠達之途，所謂：心如槁木死灰，萬念皆空，以減少性的思想。如果認爲這種心理作用，不大容易做得到；則不妨追求高尚的娛樂，參加種種有興趣的競技或運動；更加要使得自己底生活趨於規律化，不可有絲毫浪漫的行動；務須把精神和智力移到別種事業上或娛樂上面去，或者可以有救。否則將成不治之症，便有性命的危險。這是要望青年極端注意的！最要緊的是在初起的辰光，極端注意，比較有救些！

其次，便是神經衰弱或是多神經質以及患有歇斯特里病的人，極其易患失眠症；只要稍感一些刺激時，無論是內心刺激或外界刺激的。

更有由於飽食膏梁而得的。這大都是有錢階級中人，平居肥甘油膩吃的太多了，反使腸胃不能消化；或色慾過度，不能調節性慾行爲，以致妨礙睡眠，變成失眠症。

此外，還有一種由於大病之後，身體衰弱，營養耗蝕得太厲害了，一時間難以補償，以致變成了失眠症的。

再者，因便祕而失眠的，或因腳冷而失眠的，或憂思過度而失眠的也很多。

總之，治療失眠症的方法，最好是少用藥物，以免染成習慣，非此不克。首要的，還是用心理的，生理的療治法。例如：節制性慾衝動；減少思慮憂愁；養成堅強毅力和意志；耐心地睡眠，或調勻鼻息，或默誦詩書和數目；久而久之，自然入睡。

或者，多做輕鬆的運動；多行溫水浴；多食富於纖維質的食物，如：白菜，青菜，蔬菜之類；少進烟茶、醇酒、咖啡等富於刺激性的飲食。最好如曾國藩氏的每於寢前，用溫熱水浸腳半小時；以及冬令用熱水壺放在腳旁，每日如此，不可間斷，當然有效的。最忌的是，悲歎失望，

使得自己失却了心理底作用，那就無可救藥的了。吾輩青年，慎之慎之！

龍雲
真麻紗襪
涼爽舒適
細潔耐用
中華第一針織廠出品
上海四川路泰安坊內
零售處中國國貨公司
無線電報掛號四五七三號

標商冊註

四一名五三財九子得利
喜品利子星子開送寶利
圖圖圖圖圖圖圖圖
雙孔白雙大玩送進
童雀鹿獅美花子寶
圖牌圖圖圖圖圖圖

達豐染織廠

門市部 寧波路三四九號
電話 九三二二三至五

隨感錄

日本佔我東北後之經濟侵略

余肖穎

農村破產，工商凋敝，無疑的，日本之經濟侵略，實佔最重大的原因。當九一八事變以前，日本在我國之經濟侵略，尤其是在東北各地，組設各種會社，以達其目的。

及至九一八事變以後，更加如入無人之境。於是各種會社應運而起，豈但如雨後春筍，萌芽怒發；簡直是壟斷獨吞，俾期一網打盡！好笑一般傀儡，不知具何心肝？豈真中國滅亡之後，彼等傀儡，還能單獨地倖存嗎？咳！

不過日本在佔奪我東北後之經濟侵略，分為兩面進行，誠所謂雙管齊下：一面在東北極力地攫取富源，一面獎勵其商人，將各種商品盡量地貶價傾銷，以期吸收我現金，準備其對世界第二次大戰之準備！茲將日在東北組設之各種會社，截至本年八月為止，分別其性質，資本，及設立地點，列表於左：

名稱	性質	資本	地點
株式會社滿洲中央銀行	統一東北貨幣營銀行各種事業	僞幣三千萬元	僞京
株式會社正隆銀行	依日本銀行條例經營銀行一切事業及 抵押品	一千二百萬元	大連
株式會社滿洲銀行	依日本銀行條例經營銀行一切事業及 信託事務	一千萬元	大連
營口商業銀行	一般銀行業務及倉庫業	僞幣一百萬元	營口

日本佔我東北後之經濟侵略

四八

南滿鐵路株式會社	及鐵路附屬地建築及日政府委辦事件	一千六百萬元	日金八萬萬元	大連
滿洲電信電話株式會社	經營採掘金礦金沙與販賣及產金業之投資	一千二百萬元	日金五千萬元	偽京
滿洲炭礦株式會社	經營石炭採掘與販賣及炭礦業之投資	五百萬元	日金八萬萬元	偽
滿洲石油株式會社	經營採掘石油之採掘，精練，與販賣以及	三百八十五萬元	偽	京
鴨綠江探本公司	十四道溝	六百二十萬元	安奉	東天
滿洲航空公司	同和自動車工業株式會社	三百八十五萬元	安奉	東天
大同產業株式會社	滿洲棉花股份有限公司	二百萬元	安奉	東天
撫順無盡株式會社	大興股份有限公司	日金一千五百萬元	安奉	東天
株式會社國際銀公司	新東取引所信託株式會社	美金一千二百萬元	安奉	東天
新東取引所信託株式會社	同上	日金一千二百萬元	偽	京
奉天取引所信託株式會社	同上	日金一百萬元	大連	京
株式會社滿洲取引所	事業	日金一百萬元	奉天	京

股份有限公司哈爾濱交易所	經營豆麥及雜糧等代理事業	僞幣二百萬元	哈爾濱
大連取引所錢鈔信託株式會社	經營代辦買賣款項及擔保履行等事業	日金五百萬元	大連
大連株式商品取引所	經營有價證券及麥粉砂糖絲棉麻袋等事業	日金四百萬元	大連
大連商品取引所信託株式會社	經營買賣雙方通融資金及其他附帶事業	日金五十萬元	大連
大連五品代行株式會社	經營代運商品及信託業事業	日金五十萬元	大連

(編者按：右表不完全，遺漏殊多，閱者諒之。)

觀右表，可知日人在我東北之經濟侵略的野心，是如何的深切，極盼國人見之，免起圖謀失地之收復，以免東北之寶藏，盡為他人所得咧！

至於日貨傾銷的情形，更覺驚心，茲將本年上半年貨進口種類及價值，列表於左：

日貨種類	本年上半年價值（金單位）一、九二六合國幣
(一) 棉布	三、九四二、四三二
(二) 紙	一、九〇一、二九〇
(三) 鋼鐵	一、七四八、八五八
(四) 魚介	一、四六九、四四一
(五) 糖	一、三三〇、二八八
(六) 橡皮	一、一三一、〇一六
(七) 棉花	六四、〇三一

(八) 麵粉	一四、一二九
合計	一一、六一二、四八五
	一一、三六五、五八〇元

看了上表，知道日貨在我們各地傾銷的數目，總計二千二百三十六萬五千五百八十元。而我們本年上半年的出口數值，也只有二萬六千九百五十四萬；入口，已為五萬六千九百八十四萬。入超已達三萬零一百三十萬元之鉅，

由國歌聯想到禮樂之宜速定

非吾生

還要重要得萬倍的正多著哩！

如其或者底心理，正是中華民國全國人民底心理，那就怨不得現在國勢如此的阽危，時局如此的不穩定了！

何以呢？因為禮樂是與人格有關的！「禮，」履也，足以維繫人心，防範行爲！「樂，」和也，足以涵養性情，增高人格的。

或者說：國旗是代表一個國家的徽幟，却不能不首先決定的。至於國歌不國歌，那是無關重要的事，可以隨便擱置幾年；等到事實上真正需要的時候——或者等到天下太平，人人需要歌舞的時候，再由國家正式頒定，却也不遲，現在却理會不到這上面來；因為國家大事，比國歌

人的入超，和日貨傾銷的驚人數值，也就夠得使我國農村破產，工商凋蔽而有餘！國人若再不覺悟，力圖挽救，那真國亡無日咧！

躬，他叩首；父作揖，子握手；所有婚喪喜慶弔，莫衷一是！誰問然否！

在表面上看來，禮樂是毫無用處的。如管子所說的，

『衣食足然後知榮辱，倉廩實然後知禮節，』話雖是不錯，但我認為：禮樂淪亡，人心大亂了，時局如何能穩定，國勢如何能不阽危呢？

固然，『盜賊豈願做？肚皮餓不過！』假如有了固定禮樂，也足以維繫人心，防範行為；涵養性情，增高人格。不信，試看古今中外許多忠臣烈士，義夫節婦，便都

由於這一點關係而有的。不然，禮樂淪亡，道德斲喪，不知人間羞恥事，於是乎形成了不穩定的時局，和阽危的國勢了。

所以，在本年國慶紀念日，羅家倫見到了國歌對於現代中華民國具有重要的關係，所以擬了一個，發刊在報紙上，無論政府當局採納與否，姑不具論，但是我在國歌之外，還有一種更擴大的要求，就是請國府迅速頒定禮樂，以便維繫人心，增高人民的道德，涵養人民的性情，不禁馨香禱祝的咧！

爲什麼要讀書

我們爲什麼要讀書？這一個問題，在現代雖很重要，

但是終無確切的答案。除掉古人說的：『讀書以明志，』和『讀書以達理，』以及現時的胡適之所說的『爲讀而讀書』之外，在一般男女青年看來，却有不同的解釋。

有的以爲：『爲想做未來的要人而讀書；』有的以爲『爲追求異性而讀書；』有的以爲『爲出風頭而讀書；』更有的一以爲：『無所爲而讀書；』或『爲找錢而讀書。』

上述許多的以爲，都不是正當的答案。

那麼，究竟爲什麼要讀書的呢？我底解答是：『爲做

人而讀書』的。人若不能讀書，與禽獸何異呢？

在從前專制時代，有些士人爲了求取功名，以博得一官半職爲目的而讀書的那種不健全的謬誤思想，直到現在，依然不會完全打破，這是極不應該的；所以我才特別提出這個題目來和大家討論討論，正是想要打破這種以讀書

爲進身之階的謬誤思想。

蓋以人生斯世，無論爲農爲工爲商，第一要能做一個堂堂正正的現代的人。怎樣才能算做一個堂堂正正的人呢？那就要具有下列的三大條件：

第一，人格高尚；

第二，身心健全；

第三，知識豐富。

要能具有上述三大條件，正是要讀書！不讀書的，縱有人格，而不能得到高尚的目的；身心縱無缺陷，也不能得到健全的現象，知識縱能獲得，更不會達到豐富的程度。

縱觀古今中外，凡是一位偉大的人物，沒有不讀書的

：反之，不讀書的，決不能做一位偉大的人物。

我們知道讀書能有知識；尤其要知道讀書能養氣！不信試以三國的關張二大將來做例子：張飛不能多讀書，所以性情暴燥，不及關公能有涵養的功夫。所以讀書不但是

求知識的豐富，尤其能夠修養高尚的人格和健全的身心。

不過要請讀者不要誤會：我在這裏所說的讀書的，一來不是從前專制時代專以讀書爲職業的士子；二來也不是專讀書本的死書；乃是爲了要做人而讀書和格物致知，洞明世事地讀活書的。

因此，我認爲凡屬現代的人，無論如何，都應當要讀書的；既是做了一個現代的人，若不讀書，便難立足於世界。所以，無論爲農，無論爲工，無論爲商，書却不可不讀的。！換句話說：讀書與職業，截然兩事，不能仍如從前君主專制時代專以讀書爲獵取功名，俾得一官半職，以作終身事業的。必須：職業歸職業，讀書歸讀書，不當混爲一談。

我想：我國現在所以呈現這種農村破產，工商業不景氣的怪現象，正因大家不明爲什麼要讀書的緣故！假使大家明瞭了爲什麼要讀書的理由，國家前途方有些希望；否則真正不堪設想了！

我們爲甚要破除迷信

公

信，是我們人人所必需要的。人而無信，不知其可也，這是孔子教人的。但是迷信，却非我們所必要的了。因爲迷信，和現代的科學，幾乎是立於相反的地位。

譬如雷：迷信家說是菩薩在天上打天鼓的聲音；科學家則說是雲裏的電氣互相吸引通過空氣時所撞擊的聲音，如同吾人拍掌一樣。所以閃電之後必有雷的，這是同放火砲或小爆竹是一樣的理由；必先見光而後聞聲的。這聲和光正是科學中物理學所必要講究的。

據物理學家說：聲和光都是藉著空氣傳出去的；無如聲音跑得慢些，不及光線跑得快；所以放砲時，先見光而後聞聲，以及先見閃電而後聞雷是同樣的道理。假如我們不研究科學，不明物理學中的聲和光的解釋，那只有聽憑迷信家說是打雷是雷公在天上打天鼓，閃電是娘娘照鏡子的了。

諸如此類，凡是迷信家所講不出的那些道理，倘若肯研究科學，至少總可以得到許多知識或見解的，雖然現在

我們爲甚要破除迷信

的科學還不會得到真正萬能的地步，仍有許多宇宙之謎不會猜得透的。不過一大部份的宇宙謎，却都被科學家猜中了。

說起科學來，真是多極了，除掉屬於文學和哲學的一切學問，都屬於科學的。不過我住這裏所說的科學，只是科學中的一小部分的理化學和電學的。

即以電學而論，在二十年前，是包括在物理學中的一部份，所謂聲、光、化、電是也；現在因電學太發達了，便從物理學中提出來成爲一種獨立的科學了。將來再進步時，從電學中又要分成多種的科學咧！由此可見科學在現代的發達！

假如我們不肯破除迷信，那就不相信研究科學；反之，如想研究科學，而使科學在我國，也如外國同等的發達，那就必先自破除迷信始！

國貨消息

- ▲南昌行營令嗣後舉行紀念週及重要會議，喜慶喪葬等，均一律著國貨禮服。
- ▲實業部批復上海市商會舶來品不得用國貨商標，違者應以欺罔公衆論罪。
- ▲山西閻錫山氏爲救濟經濟破產，實行貿易統制。
- ▲實業部爲求發達對外貿易起見，令中央工業試驗所，以後凡各國貨工廠出品，可免費交由該所代爲試驗。
- ▲江西省政府辦一模範委員會，委杜重遠君籌辦。
- ▲上海市婦女國貨年運動委員會主辦之國貨運動展覽會，及中國國貨公司主辦之九廠國貨商場於九月十八日同時開幕。
- ▲工商努力恢復中國市場，將在滬開日貨樣品陳列會。
- ▲本市煤業工會函請市商會轉呈財政實業兩部，分別咨令海關及招商局，儘量採用國煤，以塞漏卮。
- ▲浦東區國貨展覽會定十月十日開幕。
- ▲華商紗廠聯合會，近因財政部擬加棉紗統稅，並有於十
- 一月一日起實行之說，羣情惶恐，該會特函商務署，轉懇孔部長請予免增。
- ▲雲南國貨展覽會定十一月十二日開幕。
- ▲先施公司在港主辦之第二次國貨展覽會，於十月三十一日開幕。
- ▲上海市社會局主辦之六屆國貨運動大會，定十一月十二日假南市蓬萊市場舉行。
- ▲林主席於十月二十八日赴上海中國國貨公司參觀，軍政部長何應欽赴亞浦耳美亞康元等廠參觀。
- ▲四川何北衡君，及重慶商會主席溫少鶴君，經濟委員會西北分會主任劉景山君聯袂來滬，討論國貨推銷辦法。
- ▲我國皮貨，本年出口激增，上半期已達二千三百餘萬元，織絲茶羅居第一位。
- ▲上海市商會召集提倡國貨委員會，討論提倡國貨及分業展覽辦法。

世界珍聞

▲日本的紙屋 日人喬五郎，籍隸真岡縣；因爲風

災地震，時常光顧，住居不安，所以萬分憤恨，研究十多年，發明了一種紙糊屋。材料爲百磅以上的馬糞紙，塗以

濃厚的白膠，外敷魚漆，經長時間的陰乾後，再加抵禦日光蒸晒的藥水，以防不測。統計每一間房屋，約需二萬五千張馬糞紙，二百斤魚漆白膠，四百餘件的細鋼條和小鐵鉤，以支持樑柱，和門窗閂筍，牆壁鉤接之用。並且這種

紙屋，可以全部拆卸，隨地裝置，不啻是旅行的房屋咧。

▲地球的年齡 地球的壽命，究竟有多少長呢？全世界科學家，都經過苦心的研究，總不能判斷下來，最近美國華盛頓國際地質學會，波士敦泰夫支大學雷因教授，把全世界地質學，天文學，物理學，機械科學，數學等所有學者的意見，綜合起來，發表驚異的意見，他說：我們爲調查地球的年齡，用了種種獨特的四十種機械，（好比二十世紀發明的宇宙計之類），測量的結果，計算地球

自從瓦斯體凝固以來，過了十八億五千二百歲後，就要毀滅了。這種計算，是用銑的作用時計，與其他三十九種特殊機械，經過幾百人的頭腦，精密的推定出來的。

▲宇宙的廣度 我們生存的大空，究竟有多少廣呢？自古以來的數學家，哲學家，思索家，考據家，到了現在，還不明白，所以這神祕的謎，依然難以解決，最近北美加利福尼亞維爾松天文臺學者威康寧太博士，就過去數年來，在天文臺所裝置的百英吋望遠鏡中，觀察天體，加上細密的數理計算，推定宇宙的廣，其直徑在二億光年與二千億光年間，（一光年就是光在一年間走過的距離，）光的速度一秒間，可走十兆基羅米突，所以斷定宇宙的直徑，爲十兆基羅米突的十億倍。

▲多子的壽翁 在柏爾格蘭特地方，一個多子的壽翁，他有兒子三十四人，但最近他是逝世了，他的年齡已有一百二十二歲。他的一生，曾結婚過四次，所以膝下的

男女，已有三十四人，然而滿堂的子女，都和他意見不投，所以在這樣的一個大家庭中他臨死的時候，祇有一個孫子在他的牀側，因為他的晚年，兒女們死的死，分居的分居，祇有和那個孫子住在一起。

▲最古的聖書

倫敦的大英博物館中，最近從蘇俄買進了世界最古的聖典，叫做西那，價值英金十萬磅，該館得了這部珍本以後，參觀者人山人海，每天入場費，總有幾千磅收入，不到半個月，就收回十萬磅的資本了。聽說這部手寫聖書，是在千六百餘年以前，用西臘文寫的，與藏在羅馬法王廳內的佛蒂甘聖典並稱，以精巧羊皮紙，寫滿三百八十八頁，一千八百五十八年，德國聖書學者齊舍恩特羅夫，在巴來司坦英南方西那山麓的寺院中發見，後來有寺僧，轉獻給俄國皇帝，等到蘇維埃政府成立，先為美國人探知，曾經幾次接洽，因為價值不合，交易不成，現在竟落在英國的手中了。

▲世界最長的鐵橋 在南歐保加利里士本方面的斐利亞半島的達求河，最近架設了世界最長的鐵橋，距里士本東方一哩為起點，長達六里半，保加利政府為建築這橋

，向英、法、德三國借款九百萬元，現今已開始興工了。

▲最高的身長

英國有位長人，名叫加米爾康，他

的身長，達十一尺三寸，為全世界打破紀錄的第一長人，聽說他在五歲時候，已有五尺餘長，其後隔了二年，總可

長到一尺，因為他的身長的緣故，不論起居坐臥，都要受種種損失，譬如桌椅，床凳，也須特別製造的。

▲最小的侏儒

住在美國洛桑磯有一位希奇的人，名叫加爾，本來是捷克斯拉夫種，今年是二十歲，身長祇

有三尺九寸，體重十三斤，好比二歲小兒一樣的，不過他的言語動作，與成年無異。

▲最古的森林

日本富川縣的魚津港，最近發現了世界最古的大森林，這大森林已沉到海底，變為化石林，據考古學者的研究，因為太古時代，地殼變動，就把這大森林埋沒海中，樹木的根幹，周圍有三四丈，合計有八十餘株，現在日政府想修築魚津港，而該國地質學家鷗水鐵五郎博士，深恐修築時，損壞原形，聯合地方篤志家，極力運動保存，日本文部省已准許其請，指定為天然紀念物

區。

▲最大的食量 全世界有名的大食家史戴芬克，每

天起碼要吃雞蛋三十個，肉類三十斤，葡萄酒二十瓶，最近忽然食慾減退，致病而死，聽說其身長六尺六寸，體重二百九十五磅。

▲雨裏的活魚 天下雨而雨裏會有活魚，也許是一

件沒有聽見過的事情吧？但最近據蒲地柏息傳來的消息，說是匈牙利達爾伯地方。某一天下雨的時候，下了好多的鮮魚下來。在一陣狂風暴雨中，千萬條小魚夾雜在雨點裏，落到地上，不多幾時，地面上已到處是小魚了。這件事情引起了甚多人的注意，結果把落來的魚，送到蒲地柏息的自然學博物館中加以研究。

▲賭城的衰落 蒙脫卡羅是法國有名的花都，在那

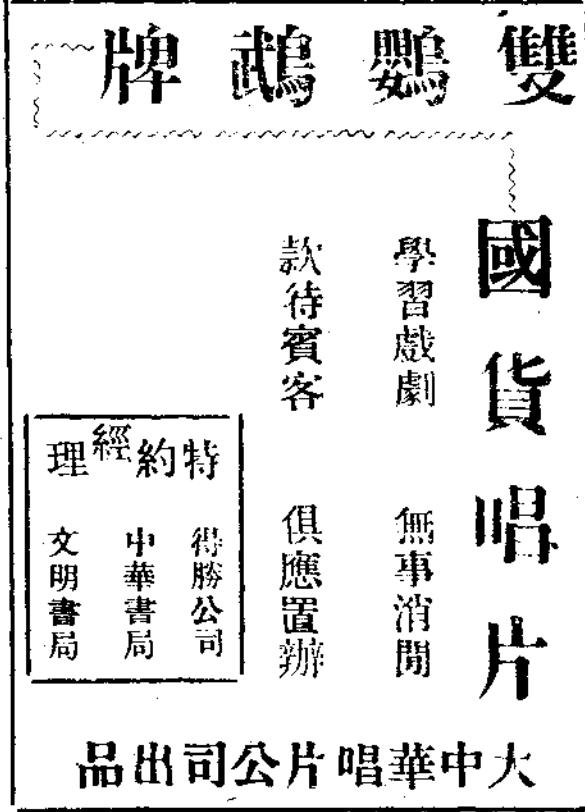
邊賭風之狂，甲於全球，賭金之鉅大，一夜百萬金，真是駭人聞聽。但自世界開始鬧了經濟恐慌之後，蒙脫卡羅這著名的賭城，景象也為之一變，日漸衰落了，俱樂部相率關門，賭館十九停閉，大有瓦解之象。以前普通的第小子，到蒙脫卡羅去，休想走進規模宏大的麗堂皇的賭場，但現在為挽救此危局起見，自十一月一日起，所有的旅客，

將任何人可免費進內賭博，不必買門票了。

▲最大的廣告

德國伊凱渠料工業股份公司，在萊

因河畔開隆市外，所設的雷佩爾克工場，去年三月，招待內外新聞記者，是日在工場內，建設世界最大的空中廣告，就是以五五米的距離，並立電燈，有一二六米的高度，一萬二千噸的重量，用電線網裝在工廠的兩個烟囱間，裝成拜耳的十字形（Bayer）在字的周圍，成一大圓形，大圓形中，有二千二百二十個電燈，（就是與現在拜耳藥房所出的商標同形的，）其直徑為七十二米，周圍二百二十米，各個文字的高，為十二米。



國內要聞

蔣委員長關於雙十節之談話

國慶紀念日，蔣委員長在漢發表之談話，已譯載上海字林西報。茲錄其原文如次：

▲道德與精神之保存

值此中華民國二十三年之國慶紀念，吾人回溯辛亥推翻滿清專制後，此二十三年來所有之進步，殊堪自慰；對於將來，自應樂觀。據歷史之紀載，中國之革命，殊不及其他各國革命時之激烈。嗣後國內之亂事頻仍，乃係國家在過渡時代所必有之現象；因所有一切政治經濟及社會制度，皆經極度之轉變也。試與美、法、俄三國革命相比較，綜其人口總數，當不及中國之衆；鑒於中國迎合世界潮流之敏捷，及應付國難之合於哲理，吾人殊自引爲詫異也。吾人能以鎮定之勇氣，應付一切困難，係得諸古人之遺傳。數千年來，已實現人生之重要，應爲精神，並且道德，應自內而生；故今日吾國政府各領袖，皆能秉此遺傳之精神，極感興趣，殊堪樂觀。觀於人心與意志上真正及有希望

神，爲民服務，斯實爲可慶幸者。

▲新生活與國家建設

新生活運動，注重於禮義廉恥之舊道德，以之反抗壓迫民衆以飽官囊之惡例，極著成效。如取消一切雜捐苛稅，而改以用科學調查爲根據之稅賦，俾減輕人民負擔，及振興商業。而興築各省公路，先聯絡中部五省之交通，完成全國交通計畫之第一步。此外又施行普遍農村教育，減少文盲，提高生活標準等。上述種種，不過爲新運動結果所完成一部分成績也。

▲自然發展當可自慰

中國不乏愛國之士，惜無機會可使其有所表現。在中國歷史中，知識階級之受歡迎，而具有一定之目的，以決定其知識；並利用之以發見何以始能作有效之改革者，尚係初次。日下之知識份子，對於政府之努力改進民衆生活

之改變，以及上述之改進情形，吾人對於中國在過去二十年內，未能突飛興盛，自可不必引為遺憾。西方各國於異

常繁興之後，有今之不景氣。以此例彼，吾國之能循自然之經濟發展程序，作遲緩而穩定之進步，應引以自慰也。

▲不勞而獲最不可取

吾人不能縱容任何強迫環境，遮蔽吾人對於真價值之概念，或使吾人喪失實現之感覺，因其為偉大國家發展之必要條件，吾人皆現與民衆道德接觸之必要，故不願人民之驟躋富足，致生不良之影響。尤其一切由投機賭博不勞

而獲之財富，最不可取也。

▲合法投資應表歡迎

惟政府已知一切天然富源之應如何發展，且應加以發展，俾使吾人之生活標準，能有改進。因此對於外國之合法投資，表示歡迎。余之所謂合法者，即各國關係方面，彼此互相有利益之謂。吾國人民勤苦忠實，尚雙方相等，吾人可不懼競爭。國民政府之責任，即對在國內之一切人民，予以和平相等之待遇；另一方面，則希望在中國僑居之外國人士，對於中國之各項問題，有同情之瞭解也。

東 西 塔 勤 字 牌 得 意 圖 進 財 圖

細 紗	光 斜	粗 斜	細 布
條 絨	黃 斜	細 斜	

廠 織 染 豐 勤

內祥源萬路京南所行發電
三九九虹五工電
七四保五廠話
六〇定九一路

時事日誌

◎國內消息

★國外消息

△上海消息

十月十日 星期三

今日全國舉行國慶紀念。

○蔣委員長等行將赴洛。

○外部駁斥日方覆照。

○第十八屆華北運動會今日在津舉行。

★東京電車工與警察衝突。

△憲草通過監察考試兩院條文。

△建路借款合同今日簽字。

★西班牙調北非戍軍歸國。

△國際貿易局發表英國修改絲綢進口稅。

十一日 星期四

○國難未除，昨中央與國府合併舉行國慶紀念。

△全市各機關工廠一律休假。

★奧斯拉夫國王亞歷山大在法遇刺薨逝。

△海軍大船埠昨日落成。

★古巴已中止總罷工。

★美使魯森已返國。

○日使有吉明抵京謁汪院長。

○中央黨部今晨舉行蒙難紀念。

○日人近在東蒙組織盟旗產業會，管理蒙人土地，并開墾畜牧。

十二日 星期五

○蔣委員一行抵洛陽。

○立法院續議彈劾總統與院長之權限。

△中國興業銀行宣告清算。

★關東日警反對改革駐僑機關，形勢嚴重。

△中央撥款興修曲阜孔廟。

△全國幼慈領袖會議開會。

★齊藤博離日返美任。

○唐紹儀抵廣州，中山事變漸和緩。

△洛陽中央軍校分校行開學典禮。

◎玉田案已完全解決。

△愛文義路破獲嗎啡窟。

十三日 星期六

◎立法院通過印花稅法。

◎憲草通過省縣各條及彈劾總統與院長修正案。

△華商紗廠業請求免增綿紗統稅。

◎何應欽由洛到京。

◎贛閩剿匪均獲勝利。

★美對日廢約要求準備提對案。

△市府續商疏浚吳淞江。

△蘇精穀貨合同已簽字。

△錫滬長途汽車公司創立會。

◎鄂財廳裁苛捐雜稅六十四種。

十四日 星期日

◎憲草全部二讀通過。

◎蔣委員長昨抵西安。

★美對我覆文將發表。

◎京市禁止奇裝異服，下月實行。

時事日記

★日駐僞機關改革案愈形緊張。

◎閩西匪退出瑞金，東路軍將入長汀。

△何炳麟談：救濟絲業辦法。

★美德互惠商約宣告廢止。

△蘇俄大使鮑格莫洛夫離滬回國。

◎南斯拉夫、意大利邊境增防。

△道爾芬機往來京滬後，再環飛全市。

十五日 星期一

◎美國覆我白銀照會發表。

◎蔣委員長注意陝省建設。

△財部征收銀出口稅。

◎廿三年度總預算收支適合，歲入增至九萬一千八百餘萬

。

△市商會電請中政會糾正印花稅法。

◎贛閩軍收復興國城。

★法內閣改組就緒。

◎華北運動會閉幕，北平得總錦標。

十六日 星期二

六一

◎西安民衆歡迎蔣張訓話。

◎殷汝耕柴山抵馬蘭峪視察。

△中央棉花撫水撫雜取緝所已成立。

◎南昌大火，居民損失甚鉅。

◎華北運動會已閉幕。

★美國擘劃聯絡遠東航空線。

△蔣伯誠由港返滬談粵局。

◎京粵鐵路京段將動工。

△六釐英金庚款公債抽籤。

★法前總統普恩賚逝世。

十七日 星期三

△烏、巴兩旗蒙兵與日偽軍衝突。

◎立法院憲法草案，三讀通過。

△何應欽抵滬談團結和平。

◎行政院決議：劉文島任駐意大利大使；李洛兼任新疆省主席。

◎陝省發行賑災公債減至四百萬元。

◎中美間另一白銀換文已發表，孔財長認為美態度甚佳。

★南斯拉夫對意匈形勢嚴重。

◎國軍克復偽都瑞金。

△蘇省向滬商借款八百萬元。

★馬尼刺遭颶風襲擊。

△大批白銀中止出口。

十八日 星期四

◎蔣委員長飛往蘭州視察。

◎中法會決議：居正暫兼司法行政部長。

△銀行界建議：組平衡銀價委員會。

◎十二圩鹽工代表向蘇省府請願。

◎王寵惠在粵商洽合作，結果圓滿。

★美日軍縮代表抵倫敦。

◎孔財長談：積極整理幣制。

★日本統制偽國問題，閣議維持原案。

△擴充龍華飛行港。

★南斯拉夫兵擊斃一匈人。

△美記者團今日抵滬。

△日東亞興業會社內田勝司到埠。

十九日 星期五

●蔣張等昨飛抵蘭州。

△紗廠聯合會電京呼籲。

●財部解釋征收白銀稅。

△洋貨傾銷期中發現跪哭團。

●中常會決議，舉辦災區冬期急賑。

★私售中東路新發生波折。

●黑省義軍與日偽軍激戰。

△市場人氣沸騰，標金等均上漲。

★日關東廳職員總辭。

△大中華橡膠廠議決：今日復工。

★刺南王恐怖團領袖。

二十日 星期六

●蔣委員長在蘭州訓話。

●立法院昨開刑法二讀會。

△外匯平市委員會已正式成立。

●財部派員視察銀出口稅。

●首都國貨展覽會今日開幕。

△蘇省公債向各銀行抵借乙千萬元。

時事日記

●黑省義軍領袖天照應原名張錫武被日憲兵逮捕。

★小協商國在南都開會議。

△市商會請緩行印花稅法。

二十一日 星期日

●蔣張等飛赴南京，昨返西安。

●立法院對刑法總則已討論完畢。

●蘇州農民暴動。

△上海市、安慶均准運米出境。

★國際紅十字會在日開會。

●崇縣取締私鹽，發生慘劇。

★東南歐各小國，向向提出抗議。

★國際航空競賽已開始。

△王寵惠今午到北。

△市府整理湖北交通。

二十二日 星期一

●蔣張遊覽茂陵周陵。

△王寵惠談：接洽和平，結果圓滿。

●蘇州農民暴動仍未息。

六三

●東路剿匪軍，直搗長汀。

★蘇俄破獲大間牒案。

△孔財長否認減低幣值。

●李宗仁返桂。

●綏遠冰雹災情甚重。

△美記者團談：對華印象。

△中國興業銀行陸錫侯被捕。

二十三日 星期二

●立法院討論刑法分則。

△王寵惠日內入京報告，並將謁蔣委員長。

●王家烈赴石汗，與西路將領會商剿匪。

●蘇州農民風潮漸平。

△財部決取締未立案銀行。

★英日海軍談判今日開始。

△林主席來滬，孔財長晉京。

●肅匪被擊潰，已分途逃竄。

★英報傳日德締結密約。

△玉萍路借款昨已簽字。

●張學良返漢。

二十四日 星期三

●蔣委員長昨午抵津。

△林主席談：時局前途甚光明。

●王寵惠在京謁各當局。

●日人在熱河築成兩路。

●股匪攻入冷口。

★英日海軍談判，嚴守祕密。

●二十三年度總預算，應重加修正。

●捲烟稅不變更。

●國府令各機關：改善公文辦法。

●晉南棉產豐收。

★日外務省否認日德締密約。

△吳興縣府在滬成立倉庫借款。

二十五日 星期四

●蔣委員長昨自津過濟抵平。

●閩省府決發公債八百萬。

★美日初次談判海軍問題。

◎王寵惠即日北上。

△浦江高潮，馬路積潦。

●中政會通過：公務員捐薪助賑辦法。

△市社會局籌建屯糧庫。

★英日進行經濟提攜。

△引水會開會討論引水費。

★日拓相由兒玉秀雄充任。

◎吉林東北義軍，大戰日軍。

○粵財廳實施捲烟統制。

二十六日 星期五

◎中央常會決議：五全大會展期舉行。

●蔣委員長在平檢查身體。

△行營發表駁蔡廷鍇談話。

△孔財長談：全國團結。

○偽滿計議煤油專利權。

★美官場表示反對日本要求海軍平等之野心，獨霸東亞，

征服中國。

○王寵惠赴平謁蔣委員長。

時事日記

●英使賈德幹謁汪院長。

△財部取締外匯結價，致函中央銀行遵照。

△日兵車撞斃巡警姜登五。

●信豐安遠剿匪戰頗烈。

△市商會召開凌淞籌款會議。

△蘇公債押款已商妥。

二十七日 星期六

◎立法院通過：各省市二十三年度總預算。

★英美荷對日本強制偽國煤油專賣，提出抗議。

●青島中日學生，發生械鬥。

●鄂省擬發省公債乙千萬元。

△蘇紳爲省公債事通電省政府。

★美艦隊八十八艘通過巴拿馬運河。

△建委會向滬銀行續借三百七十萬元。

○日偽調查東北義軍。

●蔣委員長暫住協和醫院

○立法院二讀通過：全部刑法修正案。

六五

★美日海軍二次會議。

△林主席赴甬遊覽。

◎王寵惠昨抵平。

●三路軍周師克復甯都。

△居正視察各級法院。

△何應欽檢閱保安隊。

★遜羅王爲孫位事開謠。

△銀行法研究會宣告成立。

二十九日 星期一

◎王寵惠昨赴上海醫院謁蔣，稍談即辭出。

○林主席遊覽奉化寧波各名勝。

○贛匪圖寶粵，已被擊潰。

△吳市長講演市中心區建設。

○何鍵赴廈州視察。

○旅遜華僑贈蔣委員長戎裝銀像。

○被逐僑胞再度請願。

★遜羅政變，遜王決退位。

△全國紗廠聯合會昨開大會。

◎張靜江等籌資組設中央商場。

三十日 星期二

○中央審查增加棉紗統稅案。

○蔣在平接見蕭振瀛等。

○汪院長昨在中央紀念週報告五全會展期原因。

○林主義離甬來滬。

△閩北水電公司債四百五十萬元。

★日美及英美昨會談海約。

○熱河偽軍譁變。

○東北各地鼠疫蔓延。

△郵局提前發售新印花稅票。

★日本海員罷工。

△市中心電話開始裝機。

★遜羅政局混沌。

三十一日 星期三

○蔣委員長派蕭振瀛赴百靈廟；并由楊永泰電京報告在協

和醫院檢查經過，肺胃均毫無異狀。

○偽組織發表煤油政策。

★美日海軍談判突衝益烈。

◎行政院通過閩省短期庫券條例。

◎開礦馬家溝礦工肇事。

△國營民營聯運聯合辦事處昨成立。

○唐山毒禍瀰漫，受害致死者達五百人。

△林主席昨由甬返滬。

△引水風潮擴大，航商決停航。

○粵剿匪軍攻克息安。

★意調駐土大使溫深佐駐華。

十一月一日 星期四

○中政會通過公務員捐薪助賑辦法。

○蔣夫婦昨已出送院。

△海昌公司海平輪在營口被英輪撞沉。

○蕭振瀛離平入蒙。

★蘇俄發表中東路談判經過。

○考鈴會議今日開幕。

△歐亞蘭包線今日開航。

○全國民營電業聯合會在福州開聯會。

★日對海會發強硬聲明。

○導淮入海工程今日舉行破土典禮。

★保加利亞王專車起火。

二日 星期五

○刑法全文，三讀通過。

○蔣召見包悅卿談蒙事。

△兩路貨等陳列室開幕。

○中央軍克復長汀。

○戰區清理委員會成立。

★美日海軍談判愈僵持。

△孔財長談：增收紗稅實行期未定。

★日民政黨若柳辭職。

△漢口日晚琴行收吳演習。

○日在上海組設警察出張所。

△財部咨請飭令銀錢行號遵章註冊。

三日 星期六

○蔣夫婦在平會晤西記者，晚赴黃郛請宴時，盼全國能團結。

◎長汀民衆歡迎東路軍入城。

★美對僞滿專賣煤油，將再提抗議。

△中航滬粵線復航。

△招商局新造四輪均完工。

◎閩自河邊村到并。

△劉湘由川移往漢口。

•海縮會議暫行停頓。

四日 星期日

◎蔣委員長夫婦昨離平西上。

◎新振瀛在滂江與德王會晤後，相偕往百靈廟。

★美民衆反日空氣濃厚，將提進一步抗議。

△孫院長昨抵滬談時局。

◎剿匪東路軍將移龍巖。

△本市昨晚通宵舉行防災大演習。

△閩錫山注意新生活。

△志士潘洪生病歿。

△蘇公債抵款合同已簽字。

★法閣議通過改憲案。

△孔財長招待美紅會陶德夫人，并擬由滬飛平轉往西北各省視察財政。

五日 星期一

◎蔣委員長昨抵張家口。

△戰區委員會規定工作步驟。

△市商會通電表示商業登記法意見。

△馬蘭峪日軍將撤駐臺峯口。

•段安林赴古北口視察

•海歸航廣東號昨抵滬。

△德將自動解除軍備限制。

△陳季良檢閱廈口要塞。

△東路軍即將會師瑞金。

△導淮入海工程已開工。

△市商會請市府速訂牙稅改善方法。

六日 星期二

△蔣委員長昨出席察省黨政擴大紀念週。

△全國考銓會議閉幕。

△東路剿匪軍收復古城。

★在美破獲已被販賣之華僑。

△孔財長飛京。

◎戰區清理委會末次會。

★煤油爭執日本答覆英美抗議。

△全國商聯會力爭商業登記法第九條。

△胡文虎抵制。

◎京市婦女力爭平等。

七日 星期二

•蔣委員行駛遼沈關。

◎考鈴會議宣言已發表。

★荷經濟代表聲言對用。

•行政院決議：任別德鐵爲實業部政次，谷正綱爲常次。

△華商捲烟業請取漢四捲烟附稅。

★英國努力斡旋海縮會價局。

△易基傳被僞方奪去大部寶物。

•玉田發現股匪。

△招商局嘉禾輪職員被擄。

△儲水電借款一百七十萬已決定。

八日 星期四

◎蔣委員長抵綏遠閱兵，會見雲王德王。

◎馬蘭峪日軍定期開拔出境。

△孔財長到并晤閻。

★英日重開海縮談判。

△六銀行商討引渭借款。

◎瑞金光復證實。

△林主席定今晨返京。

★美對日覆文表示不滿。

◎日使有吉明昨抵平。

★法內閣動搖，總理將辭職。

★美選舉民主黨勝。

九日 星期五

◎蔣委員長在綏對軍政界訓話

◎監院全體監委承受重訂彈劾辦法。

★國聯派四家來華，考察水利，交通工程。

◎林主席返京。

◎僞兵強佔遼安興隆縣境。

★英提出海軍新方案。

△各團體歡迎華僑胡文虎。

◎財部公佈舊印花票登記辦法。

△全國商聯會催訂中法越約。

★法內閣已辭職。

國貨貢獻

華軍軍厚床
達花薄呢呢呢
機呢呢呢呢

中國人要用中國貨
分銷處

南京太平路北段八七號

天津法租界勸業場二樓

北平前外西湖沿東口

濟南經二路一七八號

漢口保華街五二號

開封中山市場後街九七號

特載

蘇政一年之回顧

陳果夫

果夫等奉命奉主蘇政，自去歲十月就職，歲月不居，忽忽一年，自顧鴛鈍，何克膺此艱鉅；特念服役本黨，應絕對聽從黨之使命，不敢計個人之自由；重以中央先進，及地方同志，紛相督促，凜於時局之艱危，益感職責之所

在，遂忘鳩拙，勉效馳驅。任事以來，夙夜兢惕，冀竭其綿薄，以稍副我蘇省父老兄弟諸姑姊妹之責望。凡諸興利除弊安民察吏諸大端，策畫所及，畢力以赴，至於事之利

未盡，以辜我蘇人士之望也。至於興革大計，博訪周咨，地方建議之言，民衆呼籲之請，自不敢不勤求密察，務悉隱微；迨至議定後行，願負全責，不屑以環境之困難，而有所移易，尤不屑計個人之利害，而有所趨避。此則區區之意，敢以昭告我蘇父老昆季諸姑姊妹者也。

國民革命之目的，在以破壞爲建設之先驅，即須能以建設爲破壞之後盾，譬如腐草荒穢，先以烈焰掃蕩，然後乃耕之耘之，蒞其良苗，今之時則耕之耘之之時也。吾人應以建設之心理，完成革命之工作。至於行政積習，因循敷衍，苟求無事，以保祿位，親民之官，莫如令長，而今之任斯職者，往往以文飾應付爲能事；地方惡勢力，又交相利用之，使賢者不敢有所作爲，不肖者轉因緣以爲利；上級政令，無從推行，良法美意，盡成廢紙。政治之運用，以勤輔拙。我同人果能多竭一分之精力，地方即可一得，分之效益；故雖日當庶政，不敢有懈怠之懈怠，懼或有所

之從政者，一律洗心革面，認清職責之所在，實心實力，坐言起行，共遵革命過程之正軌，努力建設工作不爲功！故一方面以公開方式誠求賢才，同時更培育薰陶造成風氣，以期激濁揚清，刷新政治。自古爲治之要，首在得人；同人認此爲省府最大職責，夙夜孳孳，未敢一刻或忘者也。

爲政有緩急，設施有程序。同人以爲地方政治之大綱有三：曰保曰養曰教。蘇省承災飢積敝之餘，人民離析，興盜潛滋，保安爲亟，自無疑義；富而後教，古有成言，今茲後先，亦無二致。一年以來所日與同人瘡口焦思從事，籌畫者在此而已。茲更以設施綱要與其意義所在，爲我父老兄弟同人略述一臘之：

(一) 謂於保安方面 蘇省原有維護治安之設備，大別爲二：曰軍曰警。自去年十月以來，除於省保安隊，施行分別調省訓練，裁汰老弱，充實編制，以增厚剿匪之實力外；又以縣警察隊，縣自爲制，力既單薄，訓練尤疏；各縣保衛團亦情形不齊，編制凌亂。爲施行嚴格之訓練，及統一指揮起見，用是毅然改革；將縣警察隊與保衛團，

改組爲保安隊，以縣長兼大隊長，併專責任；以縣有財力及防務繁簡之等差，分別編隊之多寡，施行嚴訓，汰弱留強；地方一旦有警，堵剿不分畛域，號令既一，紀律亦明。復奉蔣委員長釐定規制，以主席兼全省保安司令。從此全省防剿事項，既有專一之責成；而各地保衛事宜，亦有統一之編制；如臂使指，脈絡貫通，保境安民，定多實益，此關於軍事方面者也。蘇省原有水陸公安設備，虛有其表，餉糈不充，器械窳敗；訓練尤有荒疏；此皆事實上無可諱言者。茲先就現狀謀爲初步之改進，以充實力量，緊縮編制，確定餉糈，劃一組織爲入手辦法；然後再嚴加訓練淘汰，注意於質的改善，此關於警察方面者也。維持治安，固賴軍警，而民衆自衛組織之改善，尤爲迫切之需要，自非推行保甲制度，使人民能善惡相規守望相助，無以策閭閻之安全，而消弭匪患於無形；爰經釐訂本省清查戶口編組保甲規程，及其他有關章則，先後令飭江南北各縣次第舉行，此關於人民自衛組織方面者也。吾國烟毒瀰漫，不特破壞生產，妨及治安，直足斬喪國脈消滅民族而有餘；故爲保民計，禁烟尤爲急務。往者禁令雖嚴，大抵奉

行故事，粉飾自欺；而嗎啡海洛英等烈性毒品復代之而興，爲禍之烈，更遠過於鴉片。本省於未奉中央明令十省禁烟事項劃歸軍事委員會辦理之先，即抱最大決心，於省縣分別設立禁烟委員會，明定政策，規定分年禁絕辦法。嗣奉將委員長頒行禁烟及烈性毒品各項章程到府，更得有所依據，切實遵行；蓋以熟察社會實際情形，深知人民痼癖之深，決非短時所可急剗除，更非空言所能奏效；故爲此澈始澈終，脚踏實地，分年肅清之計劃。惟茲事委曲繁重，欲求行之有效，固須從事者其矢忠貞，不畏艱阻，盼社會予以正義之同情，多方之援助，此關於禁烟禁毒政策方面，本政府誓以至誠併力以赴者也。

(二) 關於養的方面 蘇自民廿以來，民生凋敝極矣，農村經濟之崩潰，與社會金融之枯涸與日俱增，形成整個的破產狀態，其主因固由於水利不修，農產衰落；而對外貿易日趨慘敗，社會奢侈，入超激增，又爲其助因。及今言治，以休養生息爲初步辦法，以建設復興爲終極目的，自屬不易之道！果夫下車伊始，深爲養民者財，立國者農，其著手實施，只在節流開源。茲先就節流言：第一步

力求政費收支之適合，省縣各方，頻施緊縮，雖事業待舉無窮；而衡量民力，負擔無可再加；故政府度支，惟力求撙節。顧歷來財政之弊，猶不在此：吏胥之侵佔中飽，官長之弊混挪移，實爲府庫耗竭之一大原因。爲欲杜塞漏卮，更於財務行政，努力改進，勵進行金庫制度，劃一會計制度，實行稽核，統一徵收，冀侵蝕之弊可去，而整理之途徑可尋。至於開源一端，要有待於生產建設，在未能實施以前，當先從救濟災害，調劑金融入手。農村之敵在乎產品運銷不便，金融周轉不靈，致農產價格，無法提高，農民消費，無從節省，而生活常陷於困境。平時已然，一遇水旱偏災，直將束才待斃。於是項情形之下，果夫以爲組織農產運銷合作與辦理農業倉庫儲押，實爲必要；因由農民銀行迭派專員，分赴各地，會同當地政府，與農業社教機關，共同作有效之推動；運銷合作事業，旣漸有推進；倉庫儲押，尤積極增籌；各地農村得此巨額資金，分散流入，雖未能一舉而卽臻於復興繁榮之境；但金融之活動，確已遠勝於前，且風聲所至，各商業銀行亦多仿行。將來推廣，至於遍及全省，則直接間接，裨益於國民經濟者

至巨，又豈僅農民受賜而已。至生產建設，首重水利；蘇省自二十年大水以來，復繼以今年之亢旱，人民益感興治水利之宜急。一有倡率，地方民衆，聞風踴躍，推行甚易，特以經費及時間關係，惟有先其所急，次第興辦。如修浚六塘河，修繕江南海塘，辦理王竹兩港潮水閘工程，與各縣徵工浚河，及最近籌辦之旱災工賸與導淮入海初步工程等是。次為公路，蘇省於數年前，即已注意及此；歷經倡導，漸有規模，繼續經營，力謀推進，在茲一年中，續築及開始興築之路凡一十有七。再次為電話，軍事商業，關係至鉅。年來經營成績，江北各縣已通話者亦數百公里。復次為提倡農村副業，頻年農產之衰落，不獨主要食糧產量銳減，即民營之副業，亦有一蹶不振之勢。固人審思熟慮，覺推進農村副業，實為目前救濟衰落補助生產切要之圖。爰經議決組織推進江北農村副業設計委員會，以江北各縣農產不振，遠較江南為甚，故先其所急也。關於養育方面，設施情形，略如上述。良以利用厚生，不外開源節流，而剔除積弊，為節流之要策！生產建設為開源之本根，確確之憑，謂必於此共同努力，然後物阜民裕而教訓

可施也。至於土地行政，亦為發展建設繁榮經濟之重要工作。一年以來，關於整理地籍，規定地價，調整地權，開發地利諸端，分別推進，冀祛吏胥朦混之積弊，立百年根本之大計；是又節流開源，兼籌並顧，皆屬於養之事也。

(三) 關於教的方面 養與教兩者之次第已如上述；顧非謂從事於保與養之時，即不須教育也。特收效有先後而已！行政設施，固當一方面注意於保民養民，一方面仍注重教育之改進。不特此也；改進教育之方，尤務求與保養政策相孚相應，夫生存為一切有生物之原始要求，教養意義，實重在增進人類生活能力，使人人適於生存，而享受進步與有意義之生活；故謂宜於國民教育與大學教育之間，特設生活教育一階段，一方面養成獨立生活之國民，其另一方面，尤在養成敬業樂羣之精神，深切了解人類共存共榮合作互助之意義；以個人生活之美滿，推而至於社會全體，而使整個之民族生活共同躋於康樂之城。懷此有年，未能實驗。幸江蘇教育，素稱發達，人力財力當足資以設施；爰經規定試辦生活學校於江都，就當地物產所宜，施行生活技能之教育，期於改進教育之中，兼收改良生

產之效。一俟辦有成績，其他各縣，當各就其生產環境，再行逐漸推廣。至於原有之生產教育，亦仍隨宜擴充。其社會教育方面，尤集中於生計教育之施教，冀與養民政策爲桴鼓之相應，而謀蘇省人民生活之改善。其他行政方面

，爲訓練人才之設施者，如關於軍警幹部人員，則設有軍警幹部訓練所；如關於地方自治人員，則分飭各行政督察區，設立鄉鎮長訓練所；關於各縣佐治人員，則籌設縣佐治人員訓練所，關於學警班長，則設立警察訓練所；凡此皆所以養成各項行政下層基礎人才，裨益於政治之推動。

又有見夫社會公私衛生之不講，影響於民族生存之前途，而衛生行政之亟宜精密設籌也；於是爲養成是項專才起見，特籌設醫政學院，以資倡導，而因造就。此皆關於一年中教育事項之可紀者也。

果夫與全體委員暨我在職寅僚，在此一年中所共同努力者，略如上述。凡所措施，固不敢自信爲能拆衷至常；獨是勤懃懇懃之忱，爲吾蘇興利除弊，冀由凋敝而邁進於繁榮，由破壞而共趨於建設，有一分之精力，不敢不盡，有一寸之光陰，不敢虛費，持之以恆，將之以誠，如是而

已。凡我明達，尚其有以匡教而督促之，是尤同人等所誠求而欣受者也。二十三年十月十二日

富商紹和商輪公司

水火保險部駐京分部

啓者本公司純粹華資組合經營航業爲長江商輪六公司之一並設水火保險部歷有年所茲因擴張營業起見添設分部於首都下關祥泰里三六號如蒙各界委以保險事宜希與駐京經理高六也君接洽自當竭誠歡迎以副雅誼此啓 電話四一五九〇

文 藝



雙十節

雙十節，這個名詞夠多模好聽呢？

年年雙十節，已經過了二十三年，直到如今——

若說是：恭祝國慶吧？

却鼓不起勇氣來歡欣。

若說是：不必慶祝吧？

又像沒有絲毫的愛國心！

雙十節呀！國慶紀念；

回憶當初辛亥年的革命，却又何等偉大而艱辛！

却不料：時遷世變，河山破碎；

天災人禍，憂患駢臻。

今日呵！失地未復，國難正殷；

農村破產，工商業凋零。

當年的革命的烈士呢？

我早已叫他們不應！
雙十節呀！國慶紀念呀！

我們處此，何以爲情？

廿三年十月十日於上海。

悲觀

全前

悲觀，悲觀！

多少青年受你的害——忿而自殺；

多少人們上你的當——遁入空門。

試問：

人生應不應該悲觀呢？

我當代答：

不應該，決不應該！

蕪湖齊曉庸

原來人生於世界，生必有死；

生是自然的，死也是自然的：決不是偶然的，又何必

何況人生於世，死而又生；

死在世界上，生也在世界上，決不在半虛空，更何處

尋得着甚模空門？

所以：生必有死，死而有生。

人生究竟？

人生究竟：爲生而生，爲死而生，都是自然的行徑；

復何必悲觀，樂觀，……

徒亂人意，徒擾人心哩！

家庭

全前

家庭黑暗，黑暗的家庭！

但，家庭底本身，有何批評

須知：家庭所以黑暗，全在乎人——尤其是人心！

人心如果很光明，

任是何種的黑暗，也決不會發生！

快樂的家庭：

應伴着光明的人心同在；

更陪着樂觀派的人們永存。

中國唯一偉大毛織廠

章 華 標 準 的 國 產 呢 絨

南門太平一路四四號

小說

張朝奉（續） 蘭湖齋晚庸

有一家旅館裏，住了個單身客人：籍貫填的是江蘇六合縣，口音却是安徽廬州府；只聽他口中停不住的「拾娘」就知道了。看年紀也不過二十八九歲，而他報給旅館裏寫「巡環簿」上却是三十三歲。身上穿的雖不甚闊綽，倒也是長其袍而馬其褂，像煞一個鄉間士紳士底般樣；只是他那副尊容，尤其是兩顆黑眼珠子，從來不會敢正觀過人一眼，只是左右斜視，以致終於帶着了幾分邪氣的。

旅館有一個姓顧的茶房，正是照管他住的一百零四號房間的。當他頭一天跨進旅館裏來的辰光，姓顧的茶房便注意到他身上了，止不住向地仔細打量！但是他倒也乖覺，命茶房去打洗臉水和泡茶來。茶房聞命，不便反抗，只得退出了一百零四號的房間，去替他打水泡茶去了。只是在最後的一剎那，終於回過頭來一看這位尷尬的客人。及至茶房打了水泡了茶來伺候他洗過臉之後，正自倒了一杯

熱茶預備要喝的時候，茶房終於開口了：

『先生！不是我們小氣，實是我們小棧房裏底規矩，凡單身客人沒帶行李的先付房金；倘若帶了行李的，稍遲一兩天倒不要緊。對不住！請你先生先付幾天房金罷！』

那位客人，倒也不說甚麼，便從跨腰帶荷包裏——

俗名腰裏硬，掏出一卷現大洋放在桌上，骨冬一聲響，轉將茶房駭了一跳。比即在裏面拿了五塊錢出來遞給茶房；茶房接到手裏一看，見是五塊現大洋，倒也不會在意。禁不住那位實人不說話了。

『喂！拾娘！錢銀不過手，當面看看好不好，過了身稿（我）就不擇了。』

茶房聞言，不得不在手裏叮叮噹噹地敲起洋錢來，見是五塊大龍洋，全沒有毛病，便帶笑不笑地退出去了。接連好幾夜，那客人都不會在旅館中住宿，也不知他在哪裏過夜的；但是到了白天，就回旅館裏來睡覺了。這樣又過了好幾天。

這時，那劉、包兩探員四出查訪了好幾天，却不會查出半點痕跡。不得已稟明了黃隊長，把全境的鼠窮狗偷之類的小賊，及鷄翦綴之類的扒手，全都叫來問過，都說不曾做過這筆案子的。只急得劉、包兩探員，搔耳撓腮，無法可設。

黃隊長問道：『旱窯子（旅館）你們去過嗎？』

『去過？大大小小兩百家，怕不走了兩三趟，一點風聲也沒有！』劉探員急忙回答的。

黃隊長又說：『這又沒法！上面頂得緊，你們弟兄倆只好多辛苦一點罷！』劉、包兩探員也不便多說甚麼話，就退了出來。

這天，正打從這家旅館門口過，聽得裏面爭爭吵吵，語音混雜，不知爲了甚麼事，便跨進去了。

管帳的看見他們倆進來了，便趕忙着打招呼道：『劉老總，包老總！請到裏面來坐坐，喝盃茶吧？』

劉、包二探笑答道：『別客氣！不用招呼！這兩天生意忙吧？』『好，沒有甚麼忙！』

『裏面爲甚麼事鬧嘈嘈的？』

『不曉得！』

『好罷！你請執事！我們弟兄倆到裏面看看去罷！』

他們二人不進去還則罷了，一進去，可就破了案了。

原來鬧嘈嘈的語聲，正自一百零四號房間裏傳出來的。因爲茶房受了賬房先生底催促，又向這位巡警的客人索取房金來了。客人起初倒也不覺得，依然照前次一般的遞給茶房五塊現大洋；不過前次的五塊錢全是大龍洋，這次五塊錢却變成老本洋了。茶房不大認得清老本洋的好壞，就要求客人掉五塊龍洋給他；不料那位客人荷包裏只剩了四十多塊老本洋，此多便沒有洋錢了，他如何掉得出來呢？因向茶房瞪眼道：『拾娘！老本洋不要，要閏末（甚麼）洋錢哈！』

茶房起先仍然心平氣和地答道：『請你先生掉幾塊龍洋或鈔票都可以得。』

那客人使毛火了。厲聲道：『拾娘，放屁！鵝某（我

沒有）操！』

茶房聽他罵出來了，便不相讓，於是兩卜裏口角起來了。驚動了別的房間的旅客，都跑來瞧熱鬧；尤其是劉

，包兩探員一走進來，向那客人上下一打量，早已覺察了幾分。便先搶進來問道：『你從哪兒來的？』他猶強地回答：『你管鵝幹閑事？』

劉包探又道：『哈哈！你看你多大的脾氣？我問你一聲，也不要緊。』茶房早就認出是他們兩位來了。因而請教道：『劉老總！這個家伙不是個好東西，非追問他一個底細不可！』

那個尷尬的客人，聽了姓顧的茶房這兩句話，已知事體不妙。無奈劉、包兩探員正並立在房間門口；加以看熱鬧的人圍攏着，他縱心想逃也逃不出去了。於是劉、包二人走上前去，一人抓住了他底一隻手膀子動也不讓動。

當下向他說道：『放值價點！先讓我們來清一清！』

說畢，便將那客人底馬褂，長袍都剝了下來，露出夾襖子，衛生襪衫等都是新置的，口袋裏也沒有甚麼別樣違禁品，只有一小包強盜牌紙煙和乙盒火柴，十來枚銅板，是而是而已。及至搜到腰裏硬時，便將裏面裝着的洋錢一卷掏了出來一看：全是老本洋，沒有別種洋錢。

『你這洋錢從哪裏來的？』包探員厲聲的問。

『我……我從……』起初還想支吾，硬賴，禁不

住劉探員順手一掌，打在臉上，登時起了五條紅橫。『好混蛋！不知利害！』劉探員發怒說的。接着又厲聲道：『帶到隊裏去！』於是不由分說，連人帶贓，全行帶到偵探隊裏去了。

訊問一過，才知道他本不是小賊；只因那姓畢的拿了藍布包包了一百多塊錢走到半路下口渴了，走到茶棚子裏去喝茶，因而露了白在他眼裏，故而見財起意，一心便灌注在藍布手巾包上。不料姓畢的走進布店時的他也忘了形似地跟進了布店；無巧不巧地姓畢的轉身到後面大解去了，他更放着胆子走進賬房門在桌子角上將手巾包拿出去了。第二天便住到旅館裏去的。共計是一百零六塊錢；四十七塊本洋，九塊旗洋，五十塊龍洋。只因龍洋鷹洋用完了，才把本洋付房錢的不料及而因此破了案。——這便是那個尷尬的客人當廳直供不諱的。

結果，姓畢的失落了一百零六塊錢，當廳雖是具領了四十塊錢，但是上下使費，已花了百元左右。尤其是還要賠張朝奉底名譽。幸經多人調停，罰了姓畢的請五桌酒，披紅插花，放爆竹賀禮，又損失了一百多元才算了事。

介 紹

介紹念二運動的鄙見

齊曉庸

(一) 念二運動是甚麼

我知道讀者乍看了念二運動這四個字，不明瞭其內容

，定然會發出念二運動是甚麼這種疑問來。我底回答，可以轉錄念二社所答復的：「念二運動是從民國二十二年開始的一種運動」。它底目標是：『提倡土貨，實行社會節約，改進民衆生活，協謀中華民族之復興。』取名『念二』，一含有紀念的意思。』

然則『念二社』又是甚麼呢？他們也有肯定而簡單地答復：『念二社是念二運動的具體組織。它是從經濟的立場，由提倡土貨，協助復興民族，改造社會的一種具有教育性質之服務團體。它是民衆教育底生力軍，它是鄉村教育底先鋒隊。』

不過，我在這裏所介紹的，不特是『念二運動』這個

團體底總目標；尤其是『念二運動』那本書——念二社出版的——中所有的一切含意！

(二) 我爲甚麼要介紹『念二運動』

我們在上面知道了『念二運動』這一個名詞，是具有兩種含意的：一種是念二社同人所極力提倡的愛國運動；更可以說是『協謀中華民族之復興』的一種運動。一種是該社所極力宣傳其愛國運動的一種出版物。

那末，在現今這樣作者林立，出版物日新月異，層出不窮的時候，很多重要的書報却不會介紹，而獨介紹那本薄薄的小冊子『念二運動』呢？這，我敢直截了當地回答的是：『這也正是我個人底一種愛國運動的表現；』或者也可說是：『本社同人對於協謀中華民族復興運動的一種總表現！』

何以呢？因為我看了『念二運動』那本薄薄的小冊子之後，覺得其中有很多的話，正是我心中所要說而尚未說出來的話！尤其是該社所提倡的那種『協謀中華民族之復興』的愛國運動，其宗旨恰與本社的不謀而合，殊途同歸；只是名稱和方式各別的罷了。

不過，該社同人與本社同人，確乎是『兩不相干』的。更可以乾脆地說：確乎是『兩不相識』的！既是兩不相干和兩不相識，別的刊物都不會介紹，而獨特地介紹着這種念二運動，不是由於愛國心所衝動，而表現出愛國運動來的——尤其是對於『協謀中華民族之復興』運動的總表現，除此之外，還有甚麼別的話可說呢？而况本社所揭載的農工商，却正是中華民族間底農工商，並非其他民族間底農工商。爲了這，我們自當有介紹念二運動的必要。

(三) 我所介紹的念二運動中有些甚麼

念二運動雖係一本薄薄的小冊子，但是其中含義很深很廣的，讀者何不破費二角大洋買一本回去讀一讀，便知其中的一切，乃是我們中華民族在現時這種農村破產，商業不景氣的惡劣現象之下，確實具有急切的需要。不

，我在這裏所介紹的，只是其中的一種大概；至於一切深而且廣的含義，還是留待讀者自己去味玩罷！

那末，念二運動中究竟有些甚麼？我們試看他們所提出的目標，就可以知道其大概了。因此，他們便把念二運動那本小冊子，分作八章來詳細地說明他們底目標；也就是由提倡土貨到民族復興的一個具體方案。那八章是：

第一章，念二運動的意義；

第二章，提倡土貨；

第三章，實行社會節約；

第四章，努力社會生產；

第五章，發展國民經濟；

第六章，改進民衆生活；

第七章，中華民族之復興；

第八章，提倡念二運動的具體辦法。

我們看了上面的分章，除首末兩章，和二章是他們特別所提倡的之外，其餘的五章，是不是在現時農村破產，工商業不景氣的惡劣環境之下的中國，確實是有着迫切的需要呢？關於這些，是不是值得我們來特地介紹的呢？

在這里我要特別提出來和大家討論的，就是該社所極力宣傳的『提倡土貨。』他們這種提倡，我認為有下列幾點當先討論的：

(甲) 在現時的中華民族，也就是全國底農工商各業人等，對於提倡土貨是否合理化？

(乙) 非該社社員或社友，只要是中國籍，對於提倡土貨，應否同情？

(丙) 提倡土貨，對於發展國民經濟，改進民衆生活，——尤其是對於復興中華民族，是否關係密切

現在我便本着這三大疑問，來和讀者詳加討論；倘有說的不是處，並不希望讀者原諒或包涵，只是要求嚴正的批評和指教！決不肯自護其短，以致真理不明，而使我們協謀中華民族之復興的運動毫無效果。——這是請讀者特別加以注意的！

(甲) 在現時的中華民族，也就是全國底農工商各業人等，對於提倡土貨，是否合理化？

第一，我們先要問：甚麼是土貨？這，念二運動中曾

有明確的解釋：『凡是用中國人和手工所製造出來的貨物，皆為土貨。』

其次，我們再要問：何以不提倡機製國貨，以與舶來品爭一日之長短，藉以挽回漏卮，而獨提倡甚麼土貨的呢？這，他們也說：『我們對於國貨是很熱心提倡的；但是我們所以不說提倡國貨，而說提倡土貨，却有四個理由：一、提倡土貨可以抵制經濟侵略，二、提倡土貨可以發展社會生產，三、提倡土貨可以解決民生問題，四、提倡土貨並不降低文化。』

他們在第一種理由中，說得最懇切：『我國自通商以來，常處入超地位！從民國元年至二十年間，進口超過出口的總額，共三十八萬一千五百餘萬兩，合洋五十七萬二千二百五十餘萬元。……入超像這樣一年一年的增加，再不設法抵禦，不出百年，我中華民族將無噍類矣。』

並且，他們認為提倡國貨，有如下的種種困難：(1) 國貨與洋貨不易辨別；(2) 國貨替洋貨製造市場；(3) 國貨的原料多含洋貨。即以國貨紙烟為例：煙葉和人

千餘萬兩，在二十年則幾及七千萬兩（其中僅製煙所用之紙一項，即達五百五十萬兩之巨，合洋七百餘萬元——可購飛機五十架，可辦普通規模之大學十五所或中學一百所。）……國貨紙煙如此，其他所謂國貨者，又何嘗不如此呢？』

反之，提倡土貨，便有如下的種種利益：（1）土貨與洋貨極易辨別；（2）土貨能打倒洋貨市場；（3）土貨的原料多屬土貨；（4）土貨的壁壘堅固無比。

他們說得最沉痛的是在第三種理由——提倡土貨可以解決民生問題中的（一）一般心理竟不認土貨爲國貨：（1）商人不把土貨當作國貨；（2）購者不把土貨當作國貨。如：『掛着「國布莊」招牌的店鋪裏，祇有機製洋式布匹出賣，却沒有土布出賣。問他：爲何不賣土布？難道土布不是國貨嗎？他說：因爲無人買。我們說：「我們現在就要買呀！」莊主竟啞口無言。這是商人不把土貨當作國貨的一例。』

他又說：『一般舊買家（指所屬受過教育的文明人而言）對於土貨的心理是怎樣？我敢斷定：有許多人竟連這

兩字的觀念都沒有！譬如說：某甲欲買一隻洗面盆，他的心理活動如下：

（1）『要買洋磁盆。』這是第一個觀念。因爲洋式磁盆，已經變成他的生活必需品之一了！

（2）『要買國貨！』這是第二個觀念。倘若他有幾分愛國的思想或是一個要面子的人。

（3）『只有買洋貨了！』倘如他走了三四家店鋪都買不到國貨。

（4）『但是絕不要日本貨！』却如此寬恕了自己。

他於是買了一隻非日本出產的洋貨磁盆回家。從沒想着除去國貨或洋貨之外還有土貨——土貨的磁盆，銅盆或木盆——可買。倘若有人問起他：『買的是日本貨吧！』他還要擺出很有理的樣兒大聲答道：『不是！是英國貨！（或任何別國之貨）』好像買了英國貨，但是沒有買日本貨，就同買了國貨，或是愛了國一樣！』

又（二）土貨能夠維持民生原因：（1）不做工也是要吃飯！（2）不做工也白費光陰！譬如說：紡紗織布，因係手工，獲利甚微。假定每人每天祇能賺洋五分，這固

然抵不上城市工廠裏的工資來得多；但是，一家能工作者假定以四口計，照五個月推算下來，每年每人可賺洋七元半，每家可賺三十元。以全國計，當在二十萬萬元以上。在農村經濟上，豈不是一筆很大的接濟嗎？

其他營業的含義尤多，我一時也介紹不了，轉錄不完，還是請讀者自己買一本回去玩味罷！

即根據我以上所轉錄的，已足以證明在現時的中國，確有提倡土貨的必要！何況他們都是些知識份子，嶄新的、人物，極有希望的青年，豈是頭腦頑固之復古家，思想幼稚的來開倒車所可同日語？他們認定了：『今日中國所最感缺乏的是機器，是資本，是大規模的工廠。』所以他們便說着極其沉痛的一段話道：『我們如能憑着神祕的方法驟然獲得鉅量的資本和大規模的工廠，使中國於轉瞬間變成工業化，那是再好沒有，我們極願隨即把提倡土貨的主張取消。但是在這民窮財盡工業幼稚的中國，鉅量資本絕無從籌措；大規模的工廠即雖有了資本，亦非短時間所能創設完備。我們在這時候，祇勝有兩條路可走：一條是不生產的死路。……另一條路，是手工生產的生路。在這條

路上，生產的效率，雖沒有機器那樣大，但因人數衆多，工具又屬固有，可以隨時隨地生產，不需鉅量的資本，和大規模的組織。自能聚沙成塔，產生大量的貨物。——這是提倡土貨的路，也就是我們認為這過渡時代，保存經濟元氣，儲蓄民族資本，建設新中國的一條大路。』

我們看了上面這一大段，知道他們都是『含着眼淚往肚子裏嚥』的情形。在這中國前途黑暗不堪萬無辦法的時候，而又不忍聽其永無辦法以致滅亡的慘劇驟然呈現在我們底面前，於是不得已而思其次的辦法。所以他們又說：『這種辦法，誠然迂緩；但是做了一分事，就收一分效果，成功就在目前，而且極為普遍。我們一般老百姓，手無寸鐵，不這樣去做，又從何而為民族社會效力？』而况他們更肯定的說：『不知提倡土貨，是過渡時代不得已的一種辦法，決非目的。我們想從土貨上截住滔滔不絕向外直流的經濟血液，逐漸用這種血液，在合作的方式之下發展小機器工業，更逐漸發展成大規模的機器工業。這種運動是進化的；是因時，因地制宜；絕非一成不變的。』

據此，我可以打個比譬來做我這一項討論的結束！

譬如：陸路交通的利器，莫過於火車，其次便是汽車，再其次才是馬車，牛車和獨輪的土車。假如我們有力量，有資本來謀交通的便利，最好莫過於造鐵路了。但是，返觀我國，已成的鐵路有多少？未成的鐵路有多少？猶待計劃和開闢的鐵路又有多少？可憐在現時這種農村破產，工商業不景氣的中國，一切經濟都感困難，哪有金錢來造鐵路的呢？但是衣食住行這個行字，總理已列入人生四大需要之一；尤其是與軍事上，實業上，息息相關的，豈能因爲經濟困難而置國家交通事業於不顧的呢？於是政府諸公，苦心孤詣，不得已而思其次地來興築公路，以通汽車。這，誰也不能否認這種辦法是不合理的吧？明知汽車沒有火車便利；但在這種沒有力量建造鐵路時，有了公路總比沒有的好吧？

那末，在現時國貨不能完全由中國原料供給大量的生產時，提倡土貨總比購買外貨較爲合理吧？

(乙) 非該社社員或社友，只要是中國籍，對於提倡土貨，應否同情？

我在上面已經證明了念二運動中所有一種極力的主張——提倡土貨具有合理化的。但是這種主張，乃是念二社所極力提倡的，凡屬該社社員或社友，自應極表同情的了。至於我們這許多非該社社員或社友，只要是中國籍的人，對於提倡土貨這種主張，應否表同情呢？

這個問題的討論，首先要解決的大前提，就是：提倡土貨有沒有必要性和普遍性？

提倡土貨底必要性，前面業已解答了；但，有沒有普遍性呢？

這，我惟有仍抄念二運動中底警句，以代回答：「念二運動者認定經濟的國難，比軍事的國難還要嚴重！軍事亡國，亡在一時；經濟亡國，萬劫不復！」……我們目前要應付的，是比飛機大砲還要利害幾十倍——所謂價廉而又物美的外國貨。我們的主要武器是土貨！我們的戰士是四萬六千萬民衆，我們無時無刻不在作戰；我們無時無刻不在勝利！有一分力量，就作一分戰；作了一分戰，就得了十分勝利；得着一分勝利，就解救了一分國難；解救一分國難，我們精神上就得着一分安慰。我們並不阻止一般有

志的青年，上前綫，丟炸彈，貼標語，散傳單；……但是，我們極盼望他們同時加入念二運動，做這種隱性的基本救國工作！」

親愛的同胞！你們是不是中國人？你們知道了國難的嚴重，想着甚麼妙法來解救了沒有？如其想着了甚麼妙法來解救這當前的國難，就懇求你把這妙法公開出來，好讓我們大家來同情於你和服從你！不然，與其束手無策，坐以待斃，那就要請你仔細地思量看：你們願不願意經濟亡國，做一個萬劫不復的亡國奴？

不信，試看印度底甘地：任他現在有多大的熱心和本領，足以制英國人的死命；但是他自己呢？終於不能復國，終於不得不做一个經濟亡國的亡國奴！

如果他底祖宗們，在那國家將亡而猶未亡的時候，能有像甘地現在的這種不合作的精神和毅力，那末，現在的甘地也決不致於不得不做一个亡國奴了。無奈那時候甘地的祖宗們，糊塗昏沉沉的過日子，不管國家能因經濟而亡國，以致到了現在這種萬劫不復的時期，任從他們底子孫如甘地等如何努力法，已是嫌遲了。

親愛的同胞們！現在的中國，正如當年的印度一般：我們與其做將來的印度甘地，何如同情於現在的提倡土貨，最好是加入念二運動，以期如他們所說的：「我們不知道國民經濟的危亡，將來能否就因服用土貨而得挽救。我們祇知道在目前……一經穿了土產的衣料，就塞住了一百或二百元一年的漏卮。」以及「我們深信一人能服用土貨，便可挽回一分利權，便有一個農人或工人的生活賴以維持（就等於救人一命，勝造七級浮屠。）在數量上雖說只有一人服用土貨，似乎甚微；但在我們的精神上就和挽回了五萬多萬兩的利權，並且和解救了三萬多萬農工的困苦一樣！」

同胞們！你們都是中國人吧？時候不早了！與其讓我們底子孫做將來的印度甘地，何不現在做一個對於倡提土貨極表同情的中國人？

(丙)提倡土貨，對於發展國民經濟，改進民衆生活，——尤其是對於復興中華民族，是否關係密切？我們深知道我國現在的國民經濟已陷於絕境，確有發展之必要！而民衆的生活，更覺得困苦不堪，尤有改進之

必要！尤其是中華民族，更有復興之必要！但是，方法很多，如軍事，政治，農業，工商業，教育，經濟……各方面都可以做復興中華民族的工作。

不過我們三萬萬有餘的手無寸鐵的農工們，將怎樣辦呢？經濟壓迫和生活困苦雖是我們農工們所懼怕或怨恨的，然而在這農村破產，工商業不景氣的局勢之下，誰有甚麼妙法教給我們農工們來做呢？

既乏妙法，於是急進運動者用這種不得已而思其次的隱性的基本救國工作——提倡土貨來試一試看，究竟能否解救國難，他們縱然不敢斷定；但是他們認定了『無論做多少，都比不做好！』

因為他們知道：『現在我國一般民衆的生產事業，資本無來源，貨物無去路；好像一個病夫，中焦阻隔，上面吃不進，下面又不能通，所以弄成不死不活的樣兒。若用上述方法，從社會節約上籌出生產事業費的來源，好比上面吃得進；從服用土貨去消納生產出來的貨物，好比下面有得通。這個辦法，可算是醫治中國生產病的一劑清通散。有志挽救民族危亡者曷一試之！』

尤其值得介紹的是：他們認定了我國農村經濟破產的主要原因，不在農村而在城市！城市經濟問題不同時解決，農村經濟永無恢復之望。所以他們在創辦土布介紹會的中說：『在農村經濟方面，是要溝通城市消費者與農村生產者兩方面的關係，使農民因納稅購物而流入城市之錢，復因土貨介紹所之介紹，轉而流入鄉村，以達農村經濟恢復的目的。』

的確，我國現在農村破產的原因雖多，其癥結實是在於外受赤白帝國主義經濟之侵略；此種侵略，乃是由漸漸地決非一朝一夕所能奏效的。我們看了前述民元至某年間之入超總額共計三十八萬一千五百餘萬兩，折合銀兩，約有五十七萬二千三百五十餘萬元之鉅大數目，實驚人也！若以四萬五千萬中國人平均負擔，每人須攤派十多元之譜。這種極大的漏卮向外直流的，都是我們三萬多萬農工們的脂膏血液，和城市中人的金錢。

因此，他們認定了現在中國都市的繁榮，『哪一樣不表現着農人血汗的結晶？僅不過是：消耗階級奢靡浪費的一種反映！却造成土貨的衰落，和農村經濟的經破產！』

其所以致此之由，實在「海禁大開，與各國通商以後」的事實！所以，「經濟絕交」，實足以制敵人的死命！但，「經濟絕交」這一個名詞喊了這許多年來，實際上絲毫未能奏效的，並非它底本身無效，委係沒有方法促成之！那末，「提倡土貨和服用土貨，實行社會節約」，便是與敵人「經濟絕交」的總動員！更是促成與敵人「經濟絕交」的好辦法！

農村經濟總破產，工商業不景氣，在現在的中國，誰不疾首蹙額大聲狂喊着？然而狂喊着——徒然地狂喊着，又有甚麼用處呢？必須要有確實的辦法，身體力行，以期恢復農村的經濟！

所（土貨幾乎絕跡——編者。）——如：洋油，洋火，香烟……等物，已因它們的介紹，而成為農民生活的必需品——因此，農村也就變成了貨洋推銷的市場，於是農民的金錢便繼續不斷地向國外直流！同時，城市消費者一方面因為喜用洋貨，另一方面又因為一般商店不介紹土貨給他們用，以致城市人民的金錢，也是向國外直流，而不回轉農村來。——由此，農村和城市的經濟，雙方因為失去了循環交流的作用，遂致同陷於枯竭的境地！」

我介紹到這裡，不覺想起一個可笑的比喻來了。比如一家弟兄四五個人都是好賭錢的，各人都已成家立業了。在從前閉關自守的時代，如同弟兄四位同在家裏打牌的一般，無論誰輸誰贏，好在便宜不出外。所以那時候的中國，便如這家人家一般，能夠自足自給的。現在可不然了。彷彿是那弟兄四五個全被別人家邀去賭錢，無論誰輸誰贏，那頭子錢總是不可少的；何況一切的消耗，如紙烟，洋燭，吃食等都是要錢買的，不比從前在自己家裏賭的時候，反正大家吃飽了沒事做，一高興便將方桌搭開來就賭，既不需要頭子錢，也不需要特別的消耗費，所以那時候，買的東西格外多；而城市的商店，却一變而為洋貨介紹

縱有輸贏，仍在自己家裏。現在可不對了！不但現金全都賭輸給了人家；並且借下許多債，抵押了許多財產出去了；無奈仍是浪賭，再過若干時候，怕不將偌大這份財產，完全被人家瓜分了去才想收手，恐怕後悔嫌遲了。倒不如在這時候，希望大家仍然回到自己家裏賭罷！同時，賭得小點，縱有輸贏，數目也不會很大，反正並不希望或請求大家戒賭，這又何樂不爲？即使在家裏賭的不及到別人家裏去賭的舒服或快樂，這也叫做不得而已；又何必硬要打腫了臉和家裏蓋帳子——跑到外面充胖子去浪賭的呢？

(四) 介紹念二運動的一種鄙見

在上面我把念二運動那本薄薄的小冊子中底含義，已約略地介紹了給讀者。不過我會說過：其中含義，深而且廣，我所介紹的只是其中的一部分，遺漏的精義很多很多，決不是我在這里所能介紹完全的；並且，果其我能介紹得完全，那時讀者只消讀着我的介紹文字就得了，又何必再讀那原文去？惟其我介紹得決不會完全，讀者才有再讀那原文的必要。

不過我在這里要特別介紹的，就是要請大家千萬不可

鄙視那本薄薄的小冊子。以爲：二毛大洋一本的小冊子，裏面還會得有好東西！那便是大錯而特錯！

固然，在現時的中國，或者可以說全世界，惟利是圖的人太多了，難怪大家誤認了二毛大洋的小冊子中沒有好東西。因爲有時候被那許多惟利是圖的刊物騙了，甚至於花了兩塊錢或兩拾塊錢仍然看不着好東西，又怎能怪人家誤認兩毛錢的刊物不會有好東西的呢？

無如那本念二運動薄薄的小冊子，確乎是個例外；堪稱「價廉而物美！」這，正是他們念二運動者確保爲了愛國心所衝動，寧願犧牲精力和金錢爲社會服務，以期挽救中國之危機，才主張這種基本的愛國運動或救國的工作。——即在這一點上，也值得我們大衆欽佩的；所以我在此也便特地的聊伸一種相當的敬意！

不過，我還有一點鄙見要和讀者——尤其是念二運動者互相商榷的，便是「土貨」那個名詞！我並不是不知道土貨這一名詞是含義很深的；但我認爲：土貨對洋貨而言的。然而有許多洋貨却不是從海洋運來的而是從大陸運來的，如高麗參或俄國貨之類，名爲洋貨，豈非名實不符？

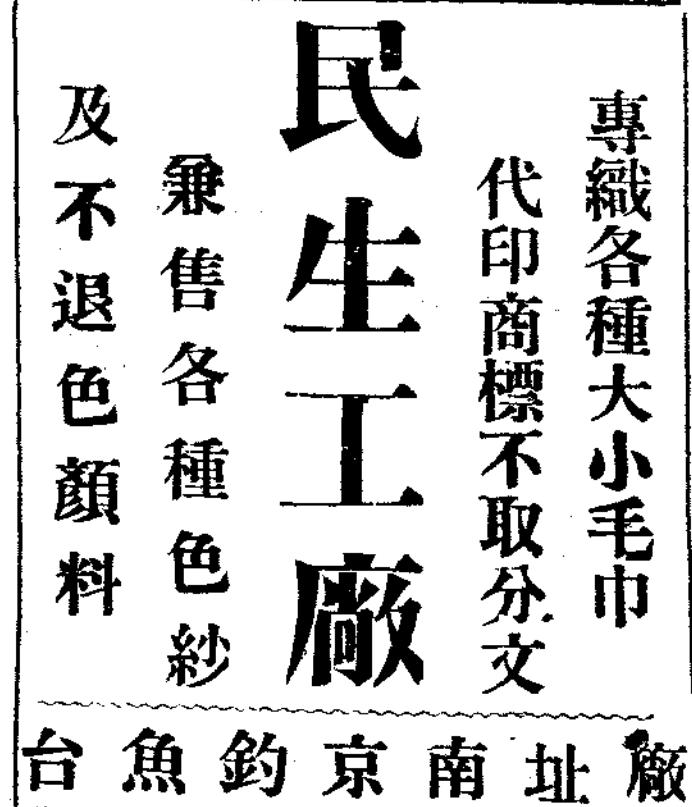
其實，名詞是很要緊的！因為外國人也會用中國名詞，如

念二運動中所舉本年九月七日晨報時評的原文，其中有：「不知江蘇廠之屬美商，上海皮革廠之屬意商，中國，楊樹浦兩廠之屬英商，上海紡織廠與中華，江南兩皮革廠之屬日商，寶山廠，上海絹絲廠之名爲中、日合辦，實則無參一之資，驟操管理之實權也；不知外人之陽刲我名而陰盜其利也，不知政府之未暇取締也。」故鄙見以爲：用「土貨」二字，外人也能用；蓋土貨上猶可分爲中國土貨與外國土貨。

因此，我認爲不如直接用「中貨」二字以與「外貨」相對立，則外國人不能認爲外國中貨了吧？而况平常我們把土字用得都不大好，除掉「土地」或「國土」之外，凡用土字在上面以限制或形容其他名詞的，都不是好字眼。例如：「土頭土腦」，「土音土語」，「土牛木馬」，以及上海人所謂「阿土生」之類。所以穿了土布衣着要被人鄙棄賤視的，或者與這個遭人鄙視的「土」字確有關係。再者，若解釋「土貨」爲土地中所產生出來的貨，則何以解釋「手工業」所製造成功的貨？若用「中貨」二字

，不但意義明顯，且可包括一切。

故「中貨」與「外貨」相對立，又與「國貨」不混淆。這雖係枝節問題，無關宏旨；然而「名不正則言不順，言不順則事不成！」不知讀者與念二運動者以爲何如？



建興五金行啓事

本行創設伊始舉凡歐美各國大小五金建築
材料電氣器具無不搜羅俱全并承裝一切電
器工程價格一項尤本薄利精神倘荷賜顧無
不忠誠服務藉答雅意

地址 南京中山東路土街口一一九號
電話 二二三一八二八

都首厚生合消費社

總社 中華門外雨花路 電話二二四〇八
第一支社 三道高井豐富路 第二支社
科巷口利濟巷 第三支社 電話二三二五九

唱經樓西街 句容購買所 東門長途電話二二四〇八
電話通知，隨到隨送。一斗以上，無論遠近，不取送力。

米

花柳專門

(唱經樓西街) 同濟診病所

德醫袁精九主治內外各科

南京傳華醫院主任醫師袁徵義專治
內外各科花柳等症

南京市政府西首邊
醫師袁懷青專治一切眼病

眼科專門

市政府西首邊傳華醫院

● 投稿簡章

- 一 凡關農工商各種學術或討論以及其他各欄之投稿，均所歡迎。文體不拘；語體，文言均可。
 - 二 投來之稿，請繕寫清楚，並加標點符號於字下。倘能依照本刊行格繪寫者尤佳。
 - 三 投寄譯稿，請附原文；如有不便附寄者，請將原文篇目，著者姓名，出版日期及地點，詳細敍明。
 - 四 稿末請附姓名及詳細住址，以便通訊；至揭載時如何署名，聽投稿者自定。
 - 五 投寄之稿概不能預覆，亦概不檢還；但長篇並附有郵資者，不在此限。
 - 六 投寄之稿揭載後，酌致薄酬如下：
- | | | |
|----------------|---------|--------------------|
| 甲 每篇酬現金五元至五十元； | 乙 酌酬本刊； | 丙 長篇或關重要稿件，特別從優議酬。 |
|----------------|---------|--------------------|
- 前項酬金，本社於每月二十日結算後奉上；倘欲自定酬費數目時，請預先聲明。
- 七 投稿揭載後，其著作權即為本社所有。如曾在其他處先發表者，恕不致酬，且來稿本社有增刪修改權；其不願者，請先聲明。
- 八 投稿者請寄南京申家巷新晉里第五號農工商報社編輯部收。

中華民國二十三年十二月十五日出版

編輯人 齊曉瀛
發行人 高傳
印 刷 所 農工商報社
分 售 處 福星印刷所
各 大 書局

新晉里第五號
上海引翔港南木橋
南京申家巷

廣 告 價 格 表					
全 年	十二期	等 次			
		普 通	優 等	特 等	地 位
		正 文	封 面	底 封 面	地 位
		後	內 及	之 外	全 面
每 月	一 期	零 售	大 洋	三 角	
		正 文	首	廿 六 元	四 十 元
		後		廿 六 元	廿 二 元
				十 六 元	半 面
				六 元	四 分 之一
		郵 費	二 分 半		
		三 角			

本報社遷移通告

本報爲辦事便利起見即日起已將報社遷移南京申家巷新晉里五號各界如有函件請直寄新址爲荷

農工商報社謹啓