



品出廠造織餘人  
東街來紫路馬館公海上

三羊牌衛生衣線機

# 振豐棉織廠新成立

發行所  
虹口

## 大開幕啓事

河南路總發行所門市部聯合大贈品

儀牲血本一星期

本廠各種出品，式樣新穎，售價低廉，如汗衫，汗褲，運動背身，游泳浴衣，衛生衣裳，手套，以及其他棉毛絲織物品等等，供給社會，歷十餘年，已荷各界贊許，本廠益加自勉。茲為滬東區顧客利便計，特在美租界塘山路（舟山路口）設立支所，謹擇於五月十三日，正式開幕，優待顧客，大贈品一星期，凡購滿貨洋壹元者，贈送優美毛巾貳條，多則類推。（批發不在此例）同時，河南路三十三號總所門市部，亦聯合舉行贈品，時乎不再，愛用國貨諸君，盍興乎來。振豐棉織廠謹啓

附址 總發行所英租界河南路三三號（三茅閣橋相近）

虹口分發行所美租界塘山路（舟山路口）

## 本期目錄

篇名	作者	頁數
實行農業救國之我見	巴玲	2
農業救國篇書後	天虛我生	4
憲法問題—業餘研究之四	亦	亦
愚—德育演講之三	傅若愚	亦
辦公祭儀式	亦	亦
可怕的親愛仁慈的面孔—古事新談之四·白羽	天虛我生	2
「我的朋友」一日記	亦	亦
康元印刷製罐廠—工商史料之四	火雲明	4
真萬粉之識別	王家驥	2
上海市工業試驗所	亦	亦
製糖工業	亦	亦
打倒五分鐘熱度—夫婦之道	巴玲	2
怎樣替民族求出路	甘純樸	2
本刊為送禮專變徵稿啓事	者	2
漸入佳境	編	2
立志和事業	輝	2
醫藥顧問	汪子閔醫師	2
隨筆	亦	2
洗染(小販)	亦	2

**年貨國女婦★**

場商陸大路京南海上到請·貨國賣要界女婦

**中 國 貨 牛 司**

滿使定 意君能

有春夏秋冬的  
各種食物  
有配人口胃的  
有舒適安全的  
有怡情悅性的

上等衣料

日用器皿

娛樂用品

以及其他種種

使人人心愛  
個個樂購

電話·九二  
二八五·五

線轉接各部

## 實行農業救國之我見

巴 玲

今日何日？非吾中華民族危急存亡之秋乎！江西率爲共匪之區，東北淪於日人之手，捐款既有增無減，貪污則層出不窮，國外商品，頻頻傾銷於市場，農業生產，奄奄一息以待斃，社會奢風，盛極一時，人心澆薄，更甚於前，是以國勢之阽危，有若蠻頑，人民之痛苦，殆逾倒懸，有識之士，戚然憂之，於是羣起而謀救國之道，曰「航空救國」也，「體育救國」也，「學術救國」也，「工業救國」也……名目繁多，不勝枚舉，然余以爲是皆表面的救國之論耳，非根本之策也，然則根本之策維何？曰「農業救國」而已。

夫中國，一農業國也，農民佔全人口百分之八十以上，立國根本，端在農民，今則農村經濟，日趨破產，農民生活，日益貧苦，農村荒地，日漸增多，耕種農民，日見減少，此何故耳？曰：受帝國主義者之經濟侵略也，國內軍閥內戰之影響也，國家徵稅之繁重也，種植方法之不求改進也，農民心理之羨慕都市也，凡此種種，皆爲造成今日農村經濟衰落之主因，故救濟之法，亦正如醫生的診病一般，先察其因，然後方能對症下藥，庶能適合病體，減輕病勢，漸漸的日趨於健康，救國之道，亦不能逃此公理，爰就管見所及，述於下，大雅君子，幸指教焉。

(一)獎勵生產——語曰：「國以民爲本，民以食爲天」。我國本爲農業國，理宜自食自給，不必仰求於人，今則不然，無論棉，麥，米等，非特一無輸出，反而大宗輸入，我國輸入洋米，據海關報告，去年一年中，共有二千二百四十餘萬擔，價值一萬萬金以上，去年一年輸入小麥，共有一千五百餘萬擔，價值四千三百餘萬金以上，我人觀此報告，

寧不痛心，故今後政府，應獎勵農民，努力生產，制定生產獎勵條例，切實施行，務使生產足供自食，不必仰求他人。

(二) 改良農具——語云：「工欲善其事，必先利其器」。夫二十世紀，乃科學的世紀，一切均須科學化，農業生產，自亦不能例外，歐美各國，對於耕種，多用機器，少用人力，生產率因以增進，反觀我國，仍墨守舊法，費力多而收效少，自不能與歐美各國競爭，今後欲增加農業生產，必須改良農具，由人力的耕種，漸漸而進為科學的，機器的耕種，俾生產力因以增加，而減少外貨之侵入。

(三) 減輕捐稅——今日我國農民之痛苦，莫過於捐稅的繁重，與苛政之壓迫，如報載四川省田賦，已增至民國五十年以上，是農民子孫之田賦，亦已預為征收矣，試問：此何政治也？孔子曰：「苛政猛於虎」其斯之謂歟！甚望政府當局，明瞭農民之苦衷，減輕農民之負擔，則農民生活，必可因此稍裕，而達安居樂業之境地。

(四) 提高關稅——關稅為一國之命脈，工商業之繁盛繁焉，各國對於輸入品，莫不提高關稅，以為抵禦之策，我國亦應如是，凡輸入品，一律提高關稅，俾外貨輸入減少，國貨因之立足，蓋舶來品少進一分，即為國家多保持一分元氣。

(五) 調劑金融——我國所患病症，在都市充血，農村貧血，充血貧血，皆可致人以死，救濟之道，舍調劑金融外，別無他法，况歷年天災人禍，穀賤傷農，農村經濟，更形竭蹶，倘若以都市之遊資，充農業經營之用，則都市農村，兩受其利，上海金融業者，今已注意於農村放款，此乃最有力最有效最切實用之辦法，於復興農村，實有裨益，各地金融界，大可仿而行之，則嘉惠農民，實非淺鮮。

上述五者，為現今救濟農村之要事，亦實行農業救國之先決條件，深望政府當局，社會人士，注意及此，則不特可以復興農村，減少失業，增進農民生產力量，抵禦外貨之侵入，且可扶助工商業之發展，是在負治平之責者，決心實行否耳。

### 見我之國救業農行實

農業救國篇書後

農業救國篇書後

天虛我生

獎勵生產，最好規復倉庫錢糧制度，則於麥米收穫時期，農民不必汲汲專以實物求變現錢，而米折銀錢之價，可由官定，以完糧為原則，以折錢為例外，故糧價可以比市價為黃高，例如應完米一石者，如折為錢，應完若干，假定市售米價每石六元，米折定為每石八價，勢必因而擡高，仍為富人出錢，有利於農民，而無損於官府，因官倉糴米，所以備青黃不接之時，平糴於市，用以推陳出新，可以杜絕壟斷，非必用於備荒，正以調劑有無，是故古之為市，有司治之，後世反行其道，以錢為主，而反拒收其米，於是有米無錢之衆，不得不貶價求售，賤丈夫得以壟斷其間，此一大錯之鑄成，即不啻操刀以殺農民耳。故我以為獎勵農產，惟有恢復倉庫錢糧之一法，實有旋乾轉坤之效，政府固易行之者也。  
明示效用，勢必風從，但不可用機器打倒人工，轉使有業者，變為無業，宜從救濟之具着想，如救水旱災荒之用，離心力吸水機，驅蟲害之用藥劑噴灑，墾荒之用馬力代犁，是皆輕而易舉者也，但有數千元，即可成立一組，何不為之，金融界既有貸款於農村之舉，亦可籌及於此，不待政府為之倡也。  
上述二者，就我之見，實當如是，巴玲原作，不免落於空泛，故書後如此，以供采納。

湖樓集

係近稿之續定價四角  
預約至折五月底截止

薄荷工業  
半畝園集  
工商尺牘

每册五角  
每册二角  
四册一元

啓部行發會本



**昌字號**  
**商 誌 冊**  
**德昌橡皮廠製**  
**橡膠套鞋**  
及皮工業用品

某雜誌編輯張彰君，家住閔行，每逢星期六必歸，以聚夫婦之樂；遇天雨則憂之。蓋鄉間道路泥濘。不易行也。後由友人介紹德昌橡皮廠之昌字牌套鞋，一切問題，就此解決。

**德昌橡皮廠**

廠址 上海閘北八字橋四十號  
 發行所 上海河南路金陵街金陵里十號  
 電話 九二三八〇

## 憲法問題

(業餘研究之四)

亦 敏

### □憲法的定義

憲法，是一國的最高法律。這話怎麼講呢？就是國家的各種法律，如民法，刑法，商法，工廠法……等的訂立，均須依照憲法上規定的原則，不能有絲毫抵觸，因此，憲法的另一定義，也就是國家的根本法律。

因為憲法是一切法律之母，所以制憲（制憲就是議訂憲法的意思）時，就得要格外慎重。憲法好，各種法律也跟着好，人民就能得到利益；憲法不好，各種法律也跟着不好，人民就要受它的害。憲法和我人關係之密切，於此可見一斑。

### □憲法的由來

最早制憲的，是美國。從前的美洲，原是英國的殖民地，一七七六年，美人宣佈獨立，於一七八三年戰勝英國後，就着手制憲，因為這是創舉，沒有什麼先例可以參考，所以一直到一七八九年才正式公佈，這就是世界上第一部用文字寫成的憲法。從此，立憲的國家就多起來了，計：一七九一年法國，一八一二年西班牙，一八一四年那威，一八一五年丹麥與荷蘭，一八二二年葡萄牙，一八三一年比利時，一八四八年意大利與瑞士，一八六年奧國，一八六六年瑞典。此後，於十九世紀末葉和二十世紀初期，制憲的國家更多，好像日本，德國，俄國，捷克，南斯拉夫，波蘭，芬蘭，匈牙利，愛爾蘭……等都是。總之，現在已不是人治的時代，而是法治（法治就是用憲法來管理一切）的時代了。

### □憲法的內容

## 題問法總

這三項，就是：人類的生活習慣各處不同，所以各國的憲法，也就不能一樣。但它的範圍，總不出下  
（一）規定人民的權利。如思想，言論，信仰，集會，結社，出版等自由。法律上的平等待遇，以及財產的保障等。這一項，各國情形雖然不同，但都認為是最主要的部份的。

(二)規定政府的組織，及中央與地方的關係等。如政府採總統制，行政等治權的如何分立，以及中央與地方的權限怎樣劃分等。  
（三）規定國家所要實現的目標。就說，國家將來要做些什麼事。  
憲法的內容，自然不止這三項，但這些，在各國家憲法中都有的，而且也是最重要的，我們要知道某一種憲法的好壞，只要注意上述三點，也就差不多了。

立  
法

憲法是什麼人制定的呢？大概可以分爲兩種：一是中國王定的，一是由人民定的。關於前者，大都是君主專制國的人民，要起來爭民權，國王爲防止革命起見，才不得已頒布一種憲法，把自己的權力略爲縮小，以保持他的王位，這叫做欽定憲法。關於後者，是由人民選舉出來的代表（如國會議員）議定的。

憲法的產生

臨時約法算是暫時代替憲法的。民二國會成立，於參衆兩院中（國會分參衆兩院，參院議員由各省省議會選派，衆院議員由各地人民直接選出）各選出數議員，組織憲法起草委員會，開始制憲。其時的大總統是袁世凱，他因為不滿意憲法束縛總統的職權，所以就指使各省軍政長官，反對制憲委員，結果，憲法不得不中途擱淺。制憲不成，袁氏還以為未竟進一步另訂新約法，從此，臨時約法也被他破壞了。

民國五年，袁世凱死，黎元洪繼任總統，乃重開憲法會議。民國六年，國務總理段祺瑞因與國會不睦，便召集各省督軍，開督軍團會議於北平，向參衆兩院示威。黎總統不滿

## 憲法問題

段氏所為，故把他免了職，於是，督軍團就包圍黎氏，要求解散國會，而張勳復辟，也在這時發生。這樣，憲法自然又起草不成了。

### □護法之役與曹锟賄選

民國六年國會既被解散，孫中山先生便在廣州召集議員，進行制憲，這就是歷史上有名護法之役。不久，南北政府開和平會議於上海，議憲工作又告擱置，直到民國八年，議員又去廣州開憲法會議，但爲了省長的職權問題，各議員爭持不決，乃宣告停議。

民國十一年黎元洪復位，又召集國會，再度議憲。到十二年，曹锟要想做總統，用金錢買通了一部份無恥的議員，把憲法草稿完成，然後根據這憲法，選曹锟爲總統。這憲法，不但人民反對，就是起草委員會的委員長湯瀾，也是未曾承認的。自民國二年到民國十二年，在這十年之中，化了多少的財力與精力，然而憲法終於沒有完成，這是何等痛心的事！

### □國府制憲經過

十二年曹锟賄選總統後，接着就是江浙齊盧之戰，直奉之戰，馮玉祥驅曹之役，以及內憂外患，相逼而來，憲法終難產生。直到去年，（二十一年）民政府立法院才開始議憲，這憲法的初稿，已於前月（三月）發表，就是近來報上時常可以看到的所謂憲草問題。要徵求人民的意見；然後根據大家的意思，再去修改。到明年四月，政府還要召集一個國民大會，把這草案在大會上通過後，才算是正式的憲法。

現在，憲草初稿已經發表很久了，然而批評的人却不多；我想並不是國人沒有批評，實在還是未曾留意到這件事。這裏，我要引用前面幾句話，來結束這篇短文。就是：

『憲法好，各種法律也跟着好，人民就能得到利益；憲法不好，各種法律也跟着不好，人民就要受它的害。』

這次發表的憲草好呢還是不好？請大家自己去看罷。

# 愚

(德育演講之三)

傅若愚講  
亦敏筆記

愚，就是愚笨。中國人的愚笨，確是一種可怕的病象。不過，從前我們中國人是很聰明的，當外國還沒有開化的時候，我們已經有文化了；這個愚病，還是近代發生的事。其次，我們中國人並不是生來就愚笨的，好像在各國留學的中國學生，成績總是在中等以上，甚至比他們本國的學生還要好；可見我們的先天實在不壞，造成愚的原因，乃是後天的。缺少修養，乾脆的說，也就是一個教育的問題。以上兩點，我們是必須先要認識清楚的。

## 一 愚的害處

上面說過，所謂愚，就是教育不普及，不識字的人太多之故。那末，不識字究竟有什麼害處呢？我可以舉幾個例：（一）我們在電車裏，時常會碰到乘錯電車的人，其實車頭上明明有寫着，這車是到什麼地方去的，為什麼他們會乘錯呢？這就是不識字的害處！他們的眼睛雖然沒有瞎，但和瞎子有什麼分別？（二）不識字的人，非但是亮眼瞎子，而且也是耳聰的聾子。好像近來上海公共租界的工部局，要修改黃包車的條例，這事在報上登載得很多，但有幾個黃包車夫知道這個和他們有切身關係的問題？這不是聾子又是什麼！（三）人是有思想的動物，有時我們要向社會提出什麼意見，就可以寫出來在報上發表，不識字的人能辦得到麼？再講得普遍一點，住在遠地的親友大概是各人都有的，識字的人，時常可以利用紙筆和親友談話，不識字的人，又享不到這種權利。所以，沒有受過教育的人，不僅是瞎子聾子，而且也是一個啞子！

## 二 愚的現象

我國究竟有多少不識字的人呢？雖然沒有正確的統計，但據中華教育改進社在十年前

## 愚

的估計，不識字的人約佔全國人口百分之八十五，近年來，據說文盲少些了，大約已減到百分之八十。假定全國人口以四萬萬計，那就有三萬萬二千萬人沒有受過教育；這數目，是包括失學的兒童和失學的成人一起在內的，要是說其中失學兒童佔一萬萬二千萬的話，那末，未受過教育的成年人，就有二萬萬之譜。

從前吳稚暉先生曾經寫過一篇文章，題目叫做二百兆人的大問題，內容就是講二萬萬失學的成年人。所以，這實在是比任何事情還要嚴重的一個大問題！

中國人因為大部份不識字，智識也就非常低。好像現在內地的鄉民，還有在等真命天子出世的，可見他們是何等的缺乏公民常識了。又如到處吐痰，隨地大小便，不肯時常洗浴等，這是沒有衛生的智識。此外，科學的智識更是沒有：消極方面，無論遇到什麼災禍病害，總是迷信鬼神；積極方面，農工商各業，至今還墨守中世紀的古法，不思改進。總之，我國萬事落伍，可說完全是愚的緣故。

### 三 愚的由來

我國原是文物禮義之邦，而且古代就很注重教育，三代時已經有學校，可是現在的教育，竟還趕不上後開化的外國，這不是很奇怪的事麼？我覺得最主要的是：（一）我國文字太難，實在不容易學習。外國某教育家，會把各國文字教授兒童，做一種試驗，結果是中文最難讀。近幾年來，有人提倡改革中文，怎樣改革呢？有的主張注音字碼，有的主張把羅馬字來拼音，有的主張把筆劃多的字改寫簡筆，但都沒有什麼成績，這就可以知道中文是如何的艱深了。（二）學費太貴。現在一個小學生，每年的學費總要化上二三十元；中學生一年的費用，那是非一二百元不可；要是進大學，學費更是貴得可以，怎麼樣節省，也得要三四百元。試問做家長的人，如何負得起這樣的重擔！

中國教育不發達的原因，自然不止上述兩點，但文字艱難和學費昂貴，實在是使中國人愚笨的癥結所在。

■東西塔 ■勤字牌 ■得意圖 ■進財牌 ■勤工圖 ■南北塔

洋紗	光斜	粗斜	粗布
條紋	黃斜	細斜	細布

**勤豐染織廠**

◎發行所 南京路萬源祥內  
電話 九三七六三又九二四〇一  
◎工廠 虹口保定路  
電話 五〇五九六

▲婦女貨年  
意剪料注  
國布得  
意圖  
質牢顏  
色鮮

## 愚

### 四 治愚的方法

愚既是中國民衆的一種病象，那末用什麼方法來醫治呢？有人主張要實行義務教育，由政府來設立許多義務學校，強迫全國的學齡兒童入學，這確是最根本而有效的辦法，但事實上却不容易做到，那就是經濟的問題。在民國初年，義務教育的聲浪，就已響遍了全國，然而僅有山西一省成績較佳，據說在前幾年，山西人已有百分之七十是識字的了，可惜後來漸漸冷淡，以致於停頓。

有人說，假定江蘇省要實行義務教育，每一個學生的教育費，每年以七元計，全省一年就要一千八百萬元；此外，還有師資的訓練費，一年也得要一千五百萬，合共就是三千三百萬元。現在江蘇省的教育經費，每年只有一千餘萬，其中用於大學和中學的，是佔多數，如果每年要增加三千餘萬元義務教育費，請問江蘇省府有沒有這能力？

還有廣東省也有人算過，如果要施行起義務教育來，每年須四千萬元左右，而粵省一年中各種稅捐的收入，只不過四五千萬。假使實行義務教育，其他的政費就沒有着落了。富甲全國的蘇粵兩省，尚且不能實施強迫教育，其他各省，自然是更談不到了。

義務教育既限於經濟，無法實行，那末，就任憑大家愚笨下去麼？我覺得最有效的補救方法，只有提倡民衆教育。

民衆教育，原是有十二年的歷史了。從前叫平民教育，後來覺得平民兩字不妥，因為有平民必定有貴族，教育是平等的，不應分出貴賤來，所以在前幾年，改名為民衆教育。什麼叫民衆教育呢？就是給年長失學的人，得到一個受教育的機會。這一種教育，至少有以下的幾種優點：（一）字數少——民衆教育的課本，只有常用到的一千個字，使學的人不會感到困難。（二）時間短——因為字數少，受教育的時間也就不多，只要四個月工夫，就可以學成。（三）費用省——辦民衆學校，無需很多錢，平均在每一個學生身上，只要化一元左右；而學生自己，更不用化一個錢，因為不但不要學費，連課本也不必自

備，至多買些紙筆而已。

因了上述三優點，所以，與其等待不知什麼時候才能實現的義務教育，不如大家來提倡輕而易舉的民衆教育。

民衆教育辦到現在，已有十二年，在這十二年中，大約有二百萬人已受千字課的教育，這成績自然不能說壞。但是請大家算一算，十二年教育二百萬人，那末全國二萬萬不識字的成年人，需要多少年才能統統識字呢？要一千二百年！諸位，中國現在是何等危急，恐怕等不到一千二百年，國家早就亡掉了！

我的結論是：不談民衆教育便罷，否則，就得大家趕快來幹！這決不是某一部人的事，凡是一個識字的中國人，都應負起教育文盲的責任來！我們要把一千二百年縮成十二年，甚至不到十二年，使全國沒有一個不識字的愚人，那時候中國才有希望！

(（初按）民衆教育的課本，我很想編過，但是如何能使人手一篇？這個問題，就難自答，不過從前的制度，鄉間之中，必有義塾，或是蒙館，二百大錢的束脩，可以令兒童就讀一季，而讀書識字的朋友，做個猢猻王，也可以糊口，所授課本，雖不過百家姓，千字文，三字經，但已儘彀足用。加以方字補充，每天識四個，一年又有一千餘字，六百大錢讀一年蒙書，就可識得三千字了。然而現在一齊剷除淨盡，竟至小學教科，各校不同，讀書的費用，實在負擔不起！反不如從前之村塾普遍，這是一個專利心的錯誤。所以，我想只要政府能設下一個明令，開放村塾，准其採用百家姓，千字文，三字經，為蒙讀課本，那就不必造就教材，另編課本，一年之中，就可畢業，識字運動，殆無迅便過於此者，若於里巷之門，設一民衆問字處，每人每日授以方字四個，蒙書兩句，只收銅元一枚，亦可觀矣，何不爲之？

**標商冊註**

四一名五三七財九	子星神子
喜品利	高高元送得
圖圖圖	照寶利
雙孔白雙大玩送進	
雀鹿美花子寶	
圖牌圖圖人圖圖圖	

**春盡夏初**

**快去剪布**

**整備單衣**

**名利之圖**

**最好牌子**

**惟須國貨**

**廠 織 染 豐 達**

號九四三路波寧 部市門  
五至三一二三九 話電

擬公祭儀式

卷之三

天虛我生

**司儀**一人，立於主祭之右，陪贊一人，立於主祭之左，均相向立。  
**主祭**一人，立於前，其左右旁立二人，相對立，一爲司香在右，一爲司爵在左，陪祭者均排列於後，略如左圖。

告  
(甲)

(甲)司儀爲大贊。(乙)陪贊者爲小贊。  
(戊)讀祝者A爲香案，中置爐，左置香盤

內盛降香三枚。如□形長二寸約二分方，

O<sub>3</sub>  
O<sub>2</sub>

文在香案上

(甲)就位(主祭先行立正，陪祭立於其後，中空一位。  
(乙)司香者授香(司香者丙，卽取香盤於手，以供至祭者拈取一枚。)  
(甲)上香(主祭者以兩手拇指中三指，橫執香，名禁二指展開，以手上執首下俯，爲  
俯顎禮，陪祭者，均俯首肅立不動。  
(乙)一上香(主祭以香授丁，由丁插於爐中，丙卽再以香進如上。  
(乙)二上香(與前上香之儀式同。)  
(同上。)

式儀祭公擬

(甲)就位  
(乙)司香者授香(主祭先行立正，陪祭立於其後，中空一位。  
上香(司香者丙，卽取香盤於手，以供王祭者拈取一枚。)  
俯顎禮，陪祭者，均俯首肅立不動。  
一上香(主祭以香授丁，由丁插於爐中，丙卽再以香進如上。)  
二上香(與前同。)  
三上香(同上。)

## 式儀祭公擬

(甲) 設奠獻爵 (B 為質器店所備之奠池，應已早置於香案前。)

(乙) 司爵者進爵 (由丁以一爵授主祭。)

(丙) 初獻爵 (主祭拱爵，由丙接取，置香案正中，陪祭者行俯顛禮。)

(甲) 行禮終獻爵 (同上置於左。)

(乙) 二鞠躬 (全上置於右。)

(丙) 三鞠躬 (全上。)

(甲) 如有樂者奏樂行禮 (如有樂者依贊鞠躬。)

(乙) 全上。

(丙) 先贊「樂止」，後贊讀祝文。

(甲) 讀祝文 (丙取祭文授戊讀，讀畢，授於丙手，丙授於丁，候贊焚化於奠池

(乙) 撤奠焚帛 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 立不動，凡三奠終，主祭復位。)

(甲) 禮成 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 一鞠躬 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 二鞠躬 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(甲) 從簡 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 三鞠躬 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 四鞠躬 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(甲) 上展禮 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 鞠躬 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 五鞠躬 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(甲) 一散 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 二散 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 三散 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(甲) 注鞠 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 引扶 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 退阻 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(甲) 意 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 孝子 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 退 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(甲) 大俟 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 孝子 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 退 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(甲) 大俟 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 孝子 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 退 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(甲) 鳴 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 去 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 始 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(甲) 高聲 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 曼引 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(丙) 小贊 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(甲) 小鳴 (此時丙以三爵，自香案取下，逐一授於主祭，在

(乙) 宜低聲致辭。)

孔面的慈仁愛親的怕可

中華書局寄給我一本燕丹子的單行本，薄薄的幾頁，我一口氣把他讀完。讀完以後，不禁發生了許多的感想，第一，使我認識了太子丹是一個千古的梟雄；第二，使我認識了荆軻是一個千古的傻瓜。

後漢書上說：『除忠害善，專爲梟雄』。如果梟雄兩字是這樣的解釋，那麼，太子丹是梟雄中的梟雄。秦檜，人都知其爲除忠害善的奸雄，使被害者知其手腕，使當時的人知其手腕，使後世的人也知其手腕，所以他只能說是奸雄，而不能稱做梟雄。陳壽說劉備有梟雄之姿，劉備之善用手腕，外柔善而內實剛桀，實可以叫做梟雄中的梟雄呢？因爲梟雄的做事，是爲目的而不擇手腕，段，知利害而不知信義。目的固然是個人的目的，利害也是個人的利害。爲個人的目的和利害而除忠害善，固然是梟雄。但除忠害善使被除被害者知，使當時的人知，使後世的人知，則不成其爲梟雄中的梟雄。梟雄是爲忠善而殺忠善，梟雄中的梟雄是不爲忠善而殺忠善，更使被殺者死而無怨，甚至還要感其德，這就是梟雄中的梟雄之所以成其爲梟雄中的梟雄。太子丹之初殺田光，繼殺樊於期，終殺荆軻，田光以見疑而自刎，樊於期以復仇而自刎，荆軻以報德而被害，以洩一人的私忿，而殺三人，並且斷美人手取良馬肝，此種行為，爲在稍有惻隱之心的人斷不肯爲，太子丹則視爲示恩的手段而坦然爲之。這不能不說他

是梟雄中的梟雄了。

爲甚麼說荆軻是千古的傻瓜呢？我常說，不是傻瓜的人他往往自承認爲傻瓜，真傻瓜他偏不肯承認自己是傻瓜。做了傻瓜而不肯承認爲傻瓜，並且自己也不知道爲傻瓜，那就山，有輕於鴻毛的。他爲甚麼死呢？爲知己者死嗎？那是自欺欺人之談。太子丹在見了他

的時候，就已經決定了利用他的方法。在燕丹子和史記的刺客列傳上，都顯明的載着，因

## 可怕的親愛仁慈的面孔

古事記譏之四

白  
羽

孔面的慈仁愛親的怡可

爲妻利用他，所以不惜卑辭厚位，奉養之如神明。看見他在河邊以瓦擊鐵，就差人捧一盤美玉給他，盛誇千里馬的美肝，就不惜將自己的一匹千里馬殺了，取肝給他；聽說到金給他，就將美玉獻給他，荆軻不喜女色，而獨贊其琴藝之優，於是就將他的琴藝好，就將美玉獻給他。其目的不外是對他示恩，使他能爲我效死。這不是愛之欲其生，而是愛之欲其死。使之死而無怨，在易水慷慨悲歌的時候，我想太子丹心中一定說：『風蕭蕭兮易水寒，儂瓜一去兮不復還。』這種『利用殺人』的手段，在利用者是有利者，在被利用者是有害者？如果以社會的觀點看，這是一種很大的罪惡。是社會的一種很大的損失。可是這種惡劣的殘酷最惡劣的殺人方法，利用殺人幾千年來，大家認爲這是一件悲壯的事。下面的一則故事，我不禁要浮一大白：『吳子起爲魏將，攻中山。軍人有病啞者，吳子自吮其膿，其母泣之。旁人曰：「將軍旋踵而死，汝也！」吳子曰：「吳子吮此子父之創而殺之於注水之戰，戰不勝，則死。」』這道示恩的人才利用，安知是子何戰而死，是以哭之矣。』

（說苑復恩篇）

欲窺本刊全豹者，請購

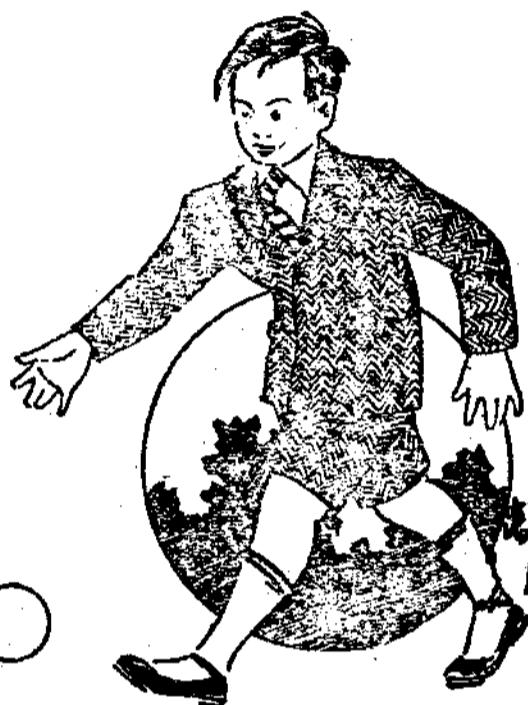
機聯合會刊 第二三集

(另贈錦匣一隻)

每集二  
售洋一  
元五角

## 新生活

### 新服裝



# 上海民生紡織公司

代理  
商店

批發所 山西路絲業會館 電話九〇七二一號

廠址 周家橋華倫路 電話二九五四八號

上海法租界公館馬路東新橋東首

民用國貨第一商店

上海西門肇嘉路口

民用國貨第二商店

男子最好穿西裝；但衣  
料要用國貨。民生公司  
所出各種花呢，花色最  
摩登，價錢最便宜，穿  
西裝的，不可不知；工  
廠製制服，也可以採用  
他。

此外更有羊毛毯，駕鶴  
毯，童毯，軍用毯等各  
種棉毛疋頭，民生也有  
精品。

## 我的朋友一日記

火雪明

林語堂編『論語』的一戒條，是不收「我的朋友胡適之」相類的稿件，這很不差，給那些太瞭解『文壇登龍』的青年人，專依賴名作家的自捧而「驕然露頭角」以一個極致的痛擊。但如果以後文章更就不許用我的朋友，那也不是公允的事情。蓋暴露文人的内幕卑劣，固屬需要，一定『矯枉過正』，也似乎不必。引用我的朋友這技巧，恰如引用尼采說，或托爾斯泰說甚麼是同樣的意思。所以，在這裏，為紀念我的朋友，才寫此篇，不過我的朋友的大名，改換過的，原因就怕人家以為我也是借名作家來自捧的緣故。

是去年酷熱的夏天，自家住在古廟的西樓上和曼麗喝 ice cream，天色很青，風也微微吹着。忽然一位瘦長的劇作家洪曼金，從南京特地跑來瞧我。以前我們只通過信，起先他還在開封的省立中學教書；自從他在拔提書店編雜誌我給他寫長篇小說的時候起，我們的信往來得很多。因為事前他有過信來約我在上海見面，他這天闖進來，兩人雖然巧妙地默視了半晌，但到底在互相握手的中間，交換了自己的姓名，同時也介紹了曼麗。

那情形是很平凡的，不過各人面上耀流着愉快的光輝，在我底感覺上實在是湧起了無限的高興，曼麗也特別笑得起勁，她對待一個貴客總是這樣的。幾乎三人坐在一起，談南京的天，談南京的文藝界，又談到許多熟悉的朋友的生活，又談到上海那時普羅文學旺興的一種情形，時間很快地就消費了夏日的炎熱的上午。

正因為我先答應了住在花園別墅 X 號的小說作家包寧的邀請，在中午到他那裏吃飯去。恰好包寧也替拔提雜誌寫稿子，和洪曼金相識，於是三人便搭人力車，在太陽晒熱的光天之下，逕到華龍路去。



### 記日一『友朋的我』

可是包寧因為昨晚寫了整晚的稿子，至今沒有睡過，而且還繼續在寫；見我們到，才毫不吝惜地放下筆，那是何等熱情的友誼的犧牲！他終於帶着幽默而且黑的臉，却敷着從疲倦中掙扎出來的興奮的微笑。

是座小樓，桌上滿堆着稿稿和新出版的雜誌，還有正要校對的樣稿，另外，鋼筆墨水瓶以及紙扇，都睡在那裏，立在那裏。東面的書架上，全放着各國文字的文藝書和經濟學書，壁上，却掛了一張挑樂司·德麗亞的像片。

包寧是向不多說話的，現在却跳躍地要我們坐下來，我和洪曼金卸了外衣，曼麗用她底小手帕在拭汗，但包寧從破網籃裏搜出了三把舊扇，分給我們。一面，他提着鉛壺，到下面去打熱茶去了。

隨便在書架上抽了幾本書，瞧插畫

。不到五六分鐘的時候，包寧已脫去了睡衣，他穿好西服，兩手捧着茶盤，

請用老牌老國貨  
亞南電扇  
中國國電扇廠  
所行發電報電話  
七三路京北海上五九號  
大三〇三三八四〇四八

## 記日一「友朋的我」

盤子裏放着玻璃茶盃，上面也蓋有白鋅圓片，從樓下很不善行的拿上來，這姿態實在有點像僕歐，但他那麼謹飭，那麼留神，莊嚴着臉，走近我們來。當他一手托着茶盤，一手次第把茶盃提給我們各人的時候，我們不禁笑起來了。這樣一個溫柔友愛的小說作家呀！

後來，又圍集了幾個廣東人，接洽着出版事業。看看台鐘已打過一點，才跑出花園別墅，到法國公園去走了一轉，再到呂班路的津津菜館去吃廣東飯。

在路上，中國書店的黃先生還帶着他底四歲的兒子，剛出花園別墅，那孩子見路旁歇着一輛黑牌汽車，用他底小手，指給他底爺說：『要坐汽車！要坐汽車！』黃先生楞了一楞，驅答：『停一會坐吧』，但孩子哭了起來，緊拖着爺的衣襟，折了下踝骨，埋在人行道上不肯走。

大家淒然的嘆了一口氣，那只配用自己底腳來走路的孩子，不管他怎樣哭泣，給黃先生擡上背進公園去。好久才



### 記日一『友朋的我』

止了淚。

津津菜館裏吃罷飯出來，已是下午三點鐘。和廣東人分別之後，我們四人，跟着洪曼金到一家俄國婦人開的飯店樓上，洪曼金正借住在這裏的一個亭子間裏。

正像是一個電梯，內部單放了一張小床和一個小桌子外，就只有僅容一人貯立的地方，記得沈從文在上海的著作，一半就產生於這個亭子間裏。然而暑熱天是不能歇腳的，緊閉在這裏兩個鐘點，一定可以窒息而死。

各人到後面的浴室裏洗了手，便下樓到俄國菜館吃冰。電扇盤旋着，汽水蒸發着，然而很熱。呂班路上的太陽，躲進藍布簾，又穿過玻璃窗，散射在咖啡座上。

但我們還是談着國內國外的文壇現狀，一直到太陽收盡了，才和洪曼金，包寧分手，約後天晚上到新雅去晚餐。是曼麗作東。

那一天的過去了的記憶，永遠鐫在我底心上。但昨天讀南京新民報的『最後版面』，載着洪曼金在中大宿舍被當局捉去的新聞，而且罪名據說是關係××。

我馬上把這報紙拿給包寧去瞧，但跑到花園別墅×號，已換了公寓。從另外朋友的傳說，才知道包寧也漂泊到廣東去還沒有回來。而且我也不知道廣東的通訊處。

喲！不見洪曼金和包寧已近一年，中國書店的黃先生，只偶然在棒球場遇見過，但沒有招呼；至今能够每禮拜聚談的曼麗，下學期又要旅行到北平去了。讀到蘇東坡水調歌頭的下半闋：『人有悲歡離合，月有陰晴圓缺，此事古難全，但願人長久，千里共嬋娟』！我不禁有點黯然了。

華泰大藥房廣告刊誤更正  
本刊第九十四期二十二頁，華泰大藥房所刊登之廣告，在價目一項中，漏去『中  
罐五角』一句，小罐三角，又刊誤為中罐三角，合亟更正，以照實在。查華泰藥房所  
自製之『胃靈』，確為醫治胃病之聖藥，凡患胃病者，大可一試。

# 康元印刷製罐廠

(工商史料之五)

亦 敏

## ▲創辦人小史



項先生近影

康元印刷製罐廠創辦人項康原先生，今年四十歲，原籍是蘇州，自幼生長在上海。早年，曾就學於上海南洋大學，及吳淞商船學校，畢業後，項先生的意思，原是要獻身航務的，但因他哥哥一志先生在東北辦墾殖，太夫人愛子心切，便不願他也出遠門，所以只好留在上海。其時，上海孤兒院的工藝所，正乏人主持，該院院董就聘項先生為所長。這是項先生進入工商界的開端。

項先生創辦康元製罐廠，是在民國十一年，那時候，他還是一個二十八歲的青年。

商務印書館曾一度試辦，但不久就停頓了。項先生看到花鐵罐盒的需用日廣，每年被外人吸收去的金錢不可勝計，於是便獨資創辦這家康元廠。十餘年來，他不但替國家挽回了千百萬元的漏卮，不但直接間接養活了數千工人及其家屬，而且他還孜孜不倦的研究改良，首先採用在歐美還沒有普遍的科學管理法，在他所辦的康元廠中實行，這是更值得我人敬佩的。

項先生是個成功人，自然和別的成功人一樣，具有和常人不同的特性。他從前原是非

康元印刷製罐廠



常歡喜喝酒的，但經親友們勸告後，他便毅然的戒絕了，這雖是一件小事，但也可以知道他是怎樣的勇於改過，以及樂於接受別人的勸告了。這種特性，應用在他的事業上，再加上他精明刻苦的辦事精神，便完成了他的偉大前程。

▲發展情形

民國十一年，項先生創辦康元製罐廠於上海有恆路的武陵里內，其時資本只有二萬元，設備自然很簡單，職工也不過四十餘人。然而規模雖小，出品却很精美，所以開始的一兩年，就意外地得到成功。十三年冬，滬東華德路日人所辦的工商製罐公司停辦，項先生便接盤了下來，把有恆路的老廠遷入，分為印刷和製罐兩部，這時的資產，已有十二萬元了。不久，項先生因事赴綏，廠務就一天天的不振起來，在他離滬的兩年中，虧折很多，康元廠幾乎傾覆。十五年項先生回滬，乃積極整頓，營業又蒸蒸日上。十六年，將廠旁餘地，添建三層樓房，人工機械，也續有增加。

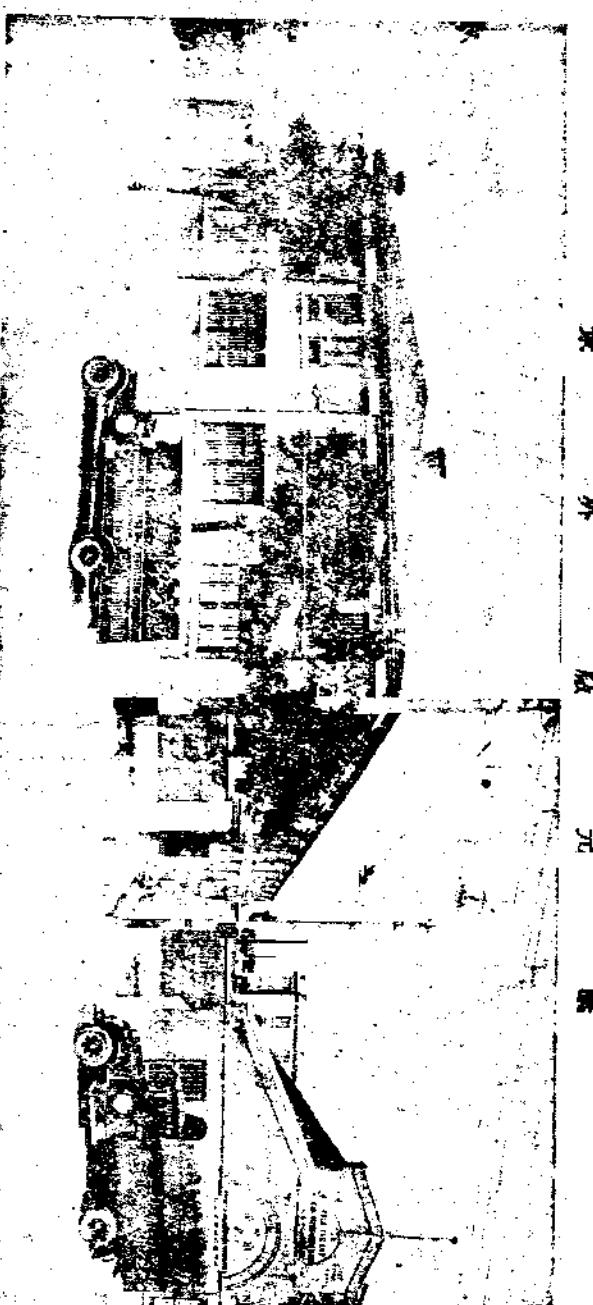
康元印刷製罐廠



八年，又在廠旁購地建屋，廿一年又特  
開磁花一部，專製搪瓷瓷器及五金木器  
上所用花紙，規模更為宏大；全廠佔地  
計二十餘畝，內分計劃、印刷、製罐  
、儲棧、總務、收發、化驗、美術、進  
貨、統計調查、文書、會計、人事、教  
育、醫藥、飲食、瓷器等十七部。機器也  
較前大增，計有滾圓機、滾方機、翻邊  
切角機、裝蓋機、滾線機、接口機、切  
機、邊機、真空試驗機、真空封口機、  
電鍍機、刻花機、以及軋鐵、磨石、落  
石，軋墨、石印、噴漆、銀粉、剪紙、  
軋紙、瓷花、揮粉、上光等機車，共計  
大小機器有一百五十座之多，而職工  
亦在六百人以上。此外，揚州還有一家  
分廠。最近，又在香港組織一家分廠，  
不久即可實現。營業總所，在上海江西  
路一二一號，而鎮江、南京、蕪湖、漢  
口、南昌、福州等處，也都有該廠的營  
業分所。現在該廠的資金，已有一百萬

## 康元印刷製罐廠

香二元科民，餅出港年，學國甚乾產華百十管至罐，現在八理三日、總數在益廠萬年，十本化數在（元五浪年二十萬減，因中項元少）先，生十九年六月，改為親赴星加坡，元到在。出模，十三初創蓋，調味粉盒及香烟罐的製造最多，全業買十萬行，年



，必能打破去年度的記錄，我們是可以預卜的。

#### ▲實施科學管理的經過

上面已經說過，康元是國內首先採用科學管理的一個工廠，因為在國內還是創舉，所以在開始實行時不免有許多困難，尤其是工人，以為這是對於他們有害無利的，一個個懷疑着驚懼着，但行了不久，大家也就明白了，知道科學管理不僅可替廠主減少浪費，增加生產，而且工人按照標準作工，超過標準的還可得到獎勵，同時因成本減輕，出品的價格就可以低廉，使社會也能受到利益的一種好制度了。

康元廠施行科學管理，開始於民國十六年。目標是發展業務，和增加勞資兩方的福利計劃。又以增加生產，消除耗費，改良出品，分配工作等四項為綱要，此外，還定了許多具體計劃，如辦理預算、成本統計、改良設備、分析工作、規定工作標準、改良行政等來實現上面的四大綱要。同時，又定出籌備、試辦、實行三個時期，第一時期注意職工訓練，第二時期各部分頭試行，第三時期實行統一，使各部計劃集中。

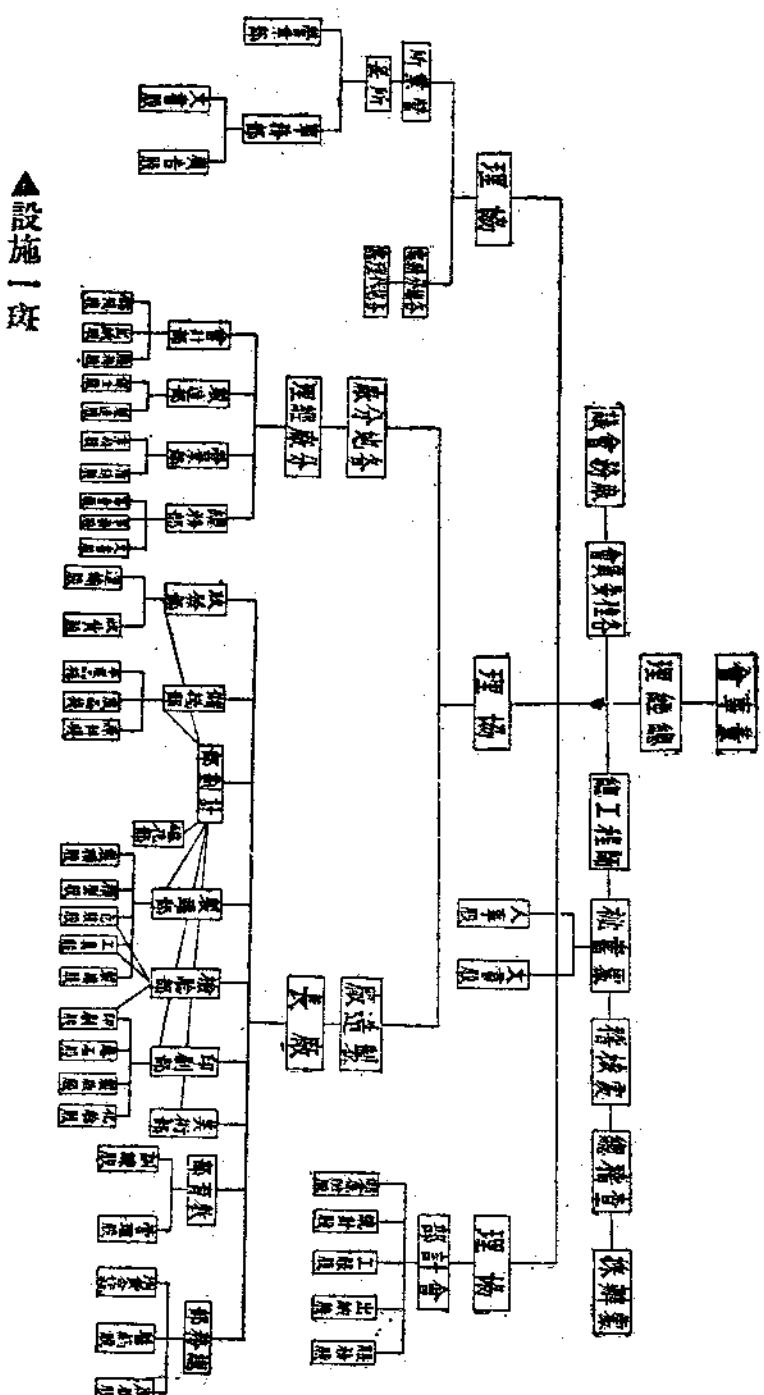
上述許多計劃中，要算規定工作標準為最難實行，在開始的時候，項先生親自做工給工人看，做得太快改慢些，做得太慢改快些，大家認為適中了，才作為標準數，乃在每座機器上，各掛一張單子，裏面詳細註明出品名稱，工人姓名，所用原料，以及每小時應製多少的標準數，超過這數目的加賞，不到這數目的照罰。結果，事實告訴我們，在未行這種制度時，百分之四六·五的原料，需要百分之二〇·八的工資和百分之三二·七的其他開支，而實行這制度以後，百分之六六的原料，僅費百分之一二·一的工資和百分之二一多的開支，這就說明了科學管理確能增加產量，減少耗費。至于工人方面，得益也是很多的，從前該廠每日工作十一小時，如今縮為九小時，但所得的工資，却反而比前多得多。

這裏，因為限于篇幅，不能作有系統的介紹，總之，康元廠無論是對於人事管理，機器管理，或是物料管理，都是合乎科學原則的，每一個人每一架機器，都在有計劃的統制機器下工作着。

## 康元廠組織圖

### 行政組織

是項康元廠本來是項先生獨資經營的，直到去年（二十二年）才改組為有限公司。總經理廠長項康原先生兼，總工程師黃樸奇先生，沈文恩先生，潘紀言先生，張湘園先生，吳人驥先生。組織系統如下表：



### 設施一班

康印刷製廠

在科學管理之下的康元廠，其設施也有許多特殊的地方。先講設備，該廠有整潔的職工宿舍，有沐浴室，有整容室，有運動場，有娛樂室，有醫藥室，有合作商店，有消防器皿等。平時吃的飯菜，都經醫生化驗，有疾病，可進病房療養；合作商店有該廠發行的鈔票，消費都有一定的限制；職工於工餘之暇，娛樂室中有音樂檯球棋子等可以消遣，星期六日職工們均須下場運動，或體操，或玩球；特別有成績的，是消防隊，計分探察、救護、搬運，撲滅等組，平時常常舉行練習，所以每個隊員，都非常熟練機警。再講到教育方面，該廠辦有午校夜校各一所，學徒均須入學，每天上課三個半鐘頭，三年畢業，等於高小程度，畢業後，還要受兩年高等教育，程度和初中差不多。而且時常請名人講演，以及放映教育影片。該廠因為有這樣完善的設備，還有這樣良好的訓練，所以工人都能安心盡職，努力生產了。

還有一點，也可以附帶一說的，乃是該廠每晨要舉行一次的晨會。參加這會的，是總經理，協理，和各部負責者，把本日所要做的事，在這會上詳細說明，並加以討論，然後各部分頭去做，這種辦法，在國內還不多見呢。

欲增進夫婦幸福者，  
請購閱本會出版

請購閱本會出版的：

夫婦之道

三  
五

卷四

## 別識之粉藕真



- ▲ 每天清晨一早
- ▲ 須用無敵牙膏
- ▲ 從此牙齒潔白
- ▲ 且可康健到老

## 真藕粉之識別

(工業常識) 上海市工業試驗所

藕為荷之地下莖，肥大有節，可鮮食，亦可用以佐餐。取藕製粉，甘美可口，易於消化。國醫以其有補血養氣之功，視為滋補上品；取供老幼及病人之輔助食料，最屬相宜。

我國藕粉之出產，各省多有之；以杭州西湖藕粉為有名。然據中國實業誌所載，謂『西湖產藕甚微，無從以之磨粉，市上所謂西湖藕粉者，多為薯粉；即有真藕粉，亦來自東陽義烏為多。』觀此，則西湖藕粉，亦徒具虛名，供商人作招徠之廣告而已。市售藕粉，絕少真品，非獨西湖藕粉為然。商人以其價昂，往往夾雜薯粉菱粉等，以圖厚利。據本所調查所知，尚有一種船來廉價濾粉名 *Hedgehog* 者，亦為撓雜之主要原料。我國商家缺乏商業道德，撓僞之事，混習為慣常；而國家亦未有取緝條律，

別識之粉藕真



用雜質，漫無標準。購用者徒費金錢，而功效全非，至可嘆也。本所有鑒於此，乃採藕製粉，詳加研究，與市售廣品相比較，真僞判然。因摘錄試驗結果，以爲購求真藕粉者告焉。

按藕粉通常略作粉紅色，然每隨產地與製粉情形不同而有多少之差異；其所含成分，因之亦不一律。下表所列藕粉之成分，經本所試驗者一種，他二種為日人分析彼邦藕粉之結果（見田所哲太郎著食品化學後編二〇三頁）表附後。此觀真藕粉之識別，既非可單恃外表之色澤以為判斷，亦不能完全依分析結果以資取決。欲求最有效之識別，惟有提取純粹澱粉，以顯微鏡檢查其組織形態，乃可萬無一失。下附銅版圖二幅，用作比較，真僞之別，不難一察而知。

程守中編著  
工業安全與管理  
一册五角  
工務管理  
一册三角



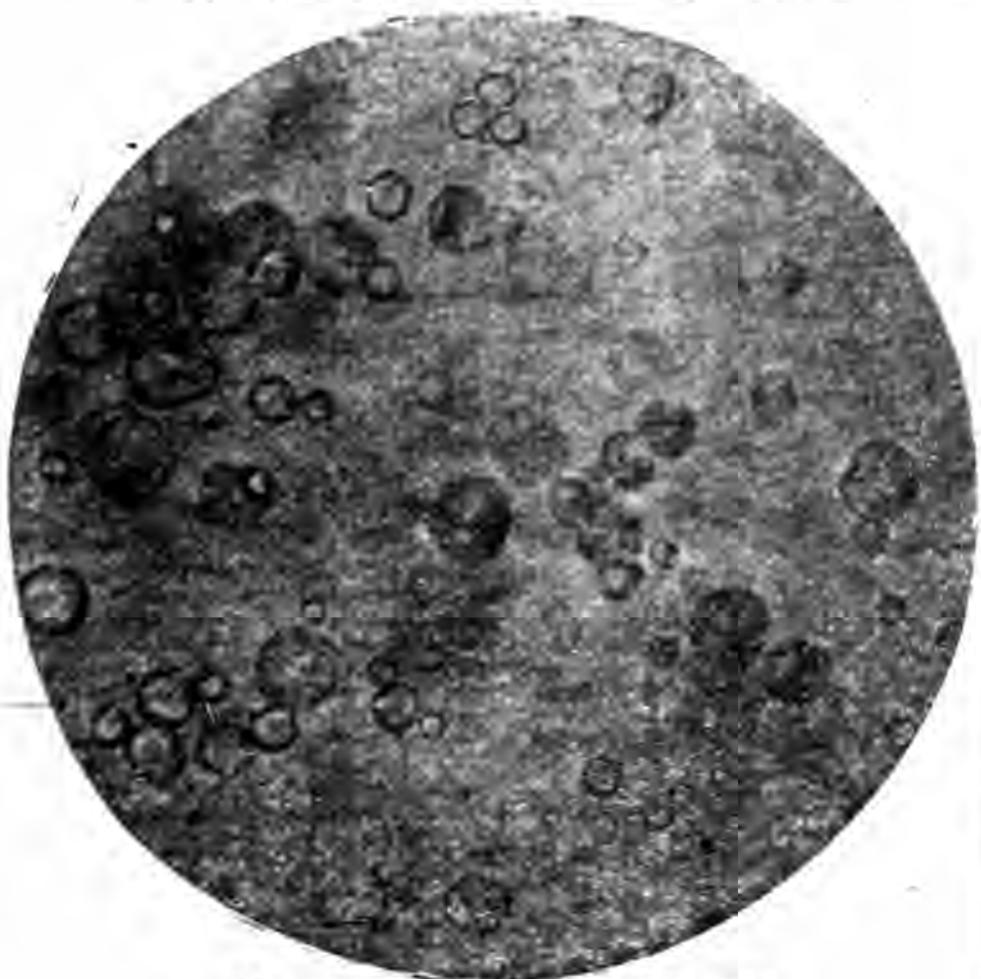
極好風到  
點到行處

中國人患癌  
眼的極多，  
非常危險。  
若不注意，  
必致盲目。  
若家庭中，  
能各人用一  
巾，即無此弊。  
西湖毛巾。

品出社業寄友三  
路京南 郵售郵 門市部



顯微鏡下之真藕粉



顯微鏡下之假藕粉

成分 (數分百) 產地	水 分	蛋白質	粗脂肪	粗纖維	炭水化合物 (粗纖維除外)	灰分	備 註
江蘇	85.30	1.07	0.05	0.40	12.83	0.35	日本衛生試驗
日本	85.39	1.70	0.08	0.84	10.86	1.13	所
日本	87.82	1.231	0.079	1.346	8.797	0.736	日本加納飯島 試驗

### 別識之粉藕

用顯微鏡檢查各種澱粉之形態，俱各有其特徵，按圖辨認，法至便捷。本所曾採集國產含澱粉植物十九種，一一提取純粹澱粉，加以檢查，並攝製影片，備供參攷，其詳情已刊佈於本所業務報告中。各界如有此類問題，可委託本所代為解決。本所所址：上海霞飛路華龍路口和合坊四號。

(*樹按*)西湖藕粉之得名，本以白蓮藕粉能治血症，為我杭人所信用，但頗難得，因白蓮少而紅蓮多耳！其有效成分，只在炭水化合物，而在蛋白質與脂肪，觀於右表所列，足知我國所產，固已優於日本產矣。惟在市上所售，不但屬雜，幾乎盡為偽品，但亦易辨，真者先調冷水研化，後以沸水沖攪，即起膨脹，似與水不混合，愈調愈厚，質類樹膠，色若精芽，若久置冷卻，則復渙散如薄漿矣。偽者當沖攪時，直與小粉漿無異，至冷亦無變化，實皆為菱粉冒充耳。現在杭州所售，惟九溪十八澗之九一八直藕粉，不屬偽品，雖非盡為西湖白蓮所製，但以陳萬運先生之人格論，即足證其決不肯用非藕粉混充，吾為杭人，夙以著名土產，市儈欺人為可恥，故在西湖博覽會時，曾發牢騷，頗望市府禁絕偽品，顧念賴此衣食者，實繁有徒，亦未可以為叢致罰，造成壟斷，而買主貪廉，商人重利，亦正為我國貨界之通病，豈獨一藕粉而已哉。

### 置備夏季衣衫的好消息

天氣漸漸地暖起來了，我們身上穿的衣衫，也要慢慢地更換輕薄的了。汗衫，汗褲，背身等衣衫，也應該在這個時候，預備起來。振豐棉織廠，是老牌的國貨工廠，開辦迄今，已有十餘年歷史，所出各貨，極為社會歡迎，而且價錢也十分公道。茲為發展業務，便利滬東區顧客起見，特設分發行所於美租界塘山路，(舟山路口)並舉大贈品，諸君如需購置汗衫，汗褲，這實在是一個很好的機會。

(本刊第九十四期中振豐棉織廠廣告，虹口發行所地址，美租界誤刊為英租界，電話五〇六九三，誤刊為五〇六九二，特此更正)

# 華福泰帽中廠

鷹 艇 雙 球 商標



專製新穎草帽

式樣雅緻  
質地優美  
價格低廉  
耐久經用

呢帽及呢帽胚

設廠

號十五路間河浦樹楊海上  
部各轉九七二二五話電

## 業工帽製

## 製帽工業（續）

王家驥

## 第一編 肇論

第一章 國內呢帽之產銷情形  
歐風東漸以來，呢帽一物，已成爲吾人日用必需之品，據海關統計民國十八年份進口價值，達關平銀三百五十餘萬兩；但考民國八年份則僅三十餘萬兩，十年之間，驟增十倍。必四；質地精美耐用，有受人歡迎及勝過其他帽品之處，蓋其樣式新穎，御用便利，一也。  
必四；質地精美耐用，有受人歡迎及勝過其他帽品之處，蓋其樣式新穎，御用便利，一也。  
未聞有設廠自造，，宜乎不胫而走，風行全球，豈僅吾國人愛購樂用已哉！顧國人所需之物，不及求者之半。因此船來之品，，遂得乘機侵入。茲根據海關統計及上海製帽工業研究所以列表比較。  
將民國十四年以來迄廿一年止之外洋輸入呢帽，呢帽胚及國產呢帽價額，列表比較。

第一表

年 度	外洋輸入呢帽 (單位關兩)	外洋輸入呢帽胚 (單位關兩)	國產呢帽(單位國幣)
民國十四年	一、八〇九、〇二五	一六、六五九	一六二、四一五
民國十五年	二、九四九、一八七	三一、二二二	一〇六、〇三八

業工帽製

民國十六年	二、五五五、五〇三	六五、〇四七	一七六、七三一
民國十七年	二、九八六、六四一	一〇八、四一二	三七三、九八三
民國十八年	三、五四八、五六八	一五四、八七四	五三四、二六一
民國十九年	二、〇九三、七九〇	一九三、五九二	六七六、二八〇
民國二十年	一、六六三、四〇一	二四八、一九六	九六七、二〇六
民國二十一年	九〇八、三〇九	二八二、二二六	一、四一六、二〇〇
（ 國產根據海關統計）			

## 業工帽 繖

		輸入品	數量(打)	數值(金單位)	數量(打)	數值(國幣)
蒙自	六八六	一、三九九				
大連	三、八六九	四七、八九七				
膠州	三三、七八二	八六、八三八				
南京						
廣州	一二、九二一	一七〇、二三三	四、二四二	四三、一二八	二、二二五	三三、四六二
汕頭			四、六四〇	四三、五〇五	四八、七二五	八七九、六九三
廈門	三、五一〇	四二、八〇七	一、五九八	一、五三二	一、七五六	一八一、二八三
漢口						

業工帽製

瓊州	一、三五七	七、二三八							
九龍	七五三	九、一二四							
香港							一五四	三、二三四	
鎮江							五八九	一〇、三〇八	
徐州							一八二	二、九八六	
無錫							四八五	九、九〇八	
蘇州							三二六	五、九三三	
蕪湖							五四二	八、四一五	
杭州							一四二	二、五五四	
安慶							二、二七五	四七、八三八	
寧波							二四七	六、八九二	
溫州	一一〇	一四三	三一五	四、五六八					

業工帽製

長沙													
九江	一												
福州	三九												
重慶	三一												
江門	四三〇												
北海	三五七												
梧州	一〇〇												
龍口	二七三												
秦皇島	一一〇												
青島	四七九												
其他	二四〇												
合計	八一、六六四												
	七九二、八七九												
	六一、三八三												
	一、四〇四、八三												
	二七五												
	三、五九八												
	九一												
	一、六、八四												

未完

## 打倒五分鐘熱度

(夫婦之道) 巴 玲

結婚的目的，不但在求精神上的安寧，同時却在求性慾問題的解決，這是每個結過婚的男女青年，或是將要結婚的男女青年，都能十分明白的一件事。但是有許多男女青年們，——尤其是丈夫方面，當雙方開始享受夫婦之間的幸福時，不能抱緩進的態度，而是一急匆匆的「操切從事」，結果終於使對方不能達到真正愉快，而且還十步，這是一件十分對不住她的事！同時，在丈夫方面，也覺得不能感到充分的滿足，快十二分的對不起夫人呢？

我有一位朋友，他新婚以後，時常表示出不愉快的神氣，當時我們還以為這一位的伉儷，有什麼隱情似的，苦於又不便發問，後來我們在談吐之間，無意之中，才知道這位新婚的朋友，當他在開始享受夫婦之間幸福的時候，因為患了一操切從事的毛病，同時只這他本身方面，便完成了他的任務，所以他不能使這位新婚的夫人，感到滿足，同時也大大的感到苦悶，絲毫不能得到新婚的快樂，和夫婦之間的幸福。

能分要行幸福怎樣能使雙方都能感到充分的愉快，十分的滿足呢？據我看來，在開始享受夫婦之間的幸福，我的時候，最要緊的是，便是牢記着「按步就班」和「一進一退」，這樣能達到美好的目的，細細咀嚼，才能嘗到個中滋味，圓圓吞的，感到逐漸進行，在這二句話，從前金聖嘆曾經說：「挾了江瑤柱大嘶，太煞風景！」也就是這個意思，益樣此之不滿足就愈快，按正步的，眼巴巴的，希望回家去，這是一件去處，而且大大的享受夫婦之樂，很希望性急的一朋，那友急末們，和才十，實間

## 怎樣替民族求出路

甘純權

歷變中年動三的說，現在怎樣替民族求出路？是急待解決的一個重要問題，換句話說，就是怎樣把有效的方法用出來救目前中國危亡，我們先要認清危亡的遠因近果，然後用有效的辦法來挽救。效子的是怎樣挽回失地的？那末步，重大的方法是國外侵入的國內發革。效智甲，的命簡的



怎樣替民族求出路

本刊爲籌備『送禮專號』徵稿啓事

- (一) 範圍——與送禮問題有關係的稿件一律歡迎。
- (二) 字數——以六七百字爲最適當，至多以一千字爲限。
- (三) 截稿期——自即日起至六月十日止。
- (四) 購讀——錄取者，均以現金爲酬。

識份子和無智識農民，真正攜手，共謀農村的建設，(2)對於工商業有統一的中心組織，未有效的方法是(1)在精稅，一面預防天災盜匪(乙)中國政治要上軌道，怎樣辦？那觀念抵抗？(2)那末全國的交通整頓，溝通方面注重法治，從政府人員首先倡導，除去歷史傳統的觀念，一面推廣科學教育(1)培養國民自衛力的壓迫(丙)中國對於外力的侵入，怎樣？國家設置民意機關。自養力，自治力，來發展民族意識。



## 境佳入漸

### 漸入佳境

(曉樂指導)

輝

我已消無就發務  
的的父社  
的靜極法是生，  
職地職子會  
服靜，挽萬動要所業位業解服我的這的有我固盡往往  
務的不救一搖竭以界打努決務們觀種地何爲，其心有一般青年，於在業的  
上反必時不的力我青下力生，知念度？而職才失，以求業以後，又不肯發展的時候  
的省灰，幸狀工們年一，活同道  
缺一心我而態作在，個就問時，  
點下，認遇，，得應很是題，就職  
在，不爲着這務業該輩替，也是業的  
那我必也了才使的首固自己所以替的  
裏的怨不失是自時先的己基努，自己的  
？短天必業合的，清礎力替的，自己的  
我處尤悲的理的，清礎力替的，自己的  
的在人觀波的地要的，，自，不僅  
一何，，壽態位努一這替服務人替  
舉處要不，度，力點是自己家是  
一？自必而，不服。我自己替

The advertisement features a large illustration of a golden leaf with a small flower at its center, positioned above the brand name "金葉牌". To the right of the leaf, there is a vertical list of products: 女裝長統絲襪 (Women's long统丝袜), 羅紋短統絲襪 (Lattice pattern short统丝袜), 木紗圓 (Wooden mesh round), 長統跳舞絲襪 (Long统跳舞丝袜), 男裝長統絲襪 (Men's long统丝袜), 緣 (缘), 檻 (槛), 稔 (稔), and 毯 (毯). On the left side, there is a vertical column of text: 上海第一織造廠 (Shanghai First Weaving Factory), 改究裝飾的主婦 (Women's decorative clothing), 須知金葉牌出品 (Must know about the Golden Leaf brand), and at the bottom, 蘭設虹口東有恒路鄧脫路口 發行所上海愛多亞路福申里 (Manufactured by Lan Se in Hongkou, Shanghai, at Dongyuan Road, Dengluo, near Fushenli).

境佳入漸

對於這些，使人不滿意的在什麼地方？我的一  
下而後對於本身才有進步之可言，對  
於修養才有一個重大的價值之可言。對  
我們，才有一個重大的價值之可言。對  
我深信，每個失業青年，如果能如  
此做去，在修養方面，一定有極大的進  
步，而個人之行為與態度，一定可以前  
後判若二人，前之被人厭惡者，今則可  
以受人歡迎矣。而職業問題，也可因此  
而受人介紹，受人錄用，而達到漸入佳  
境的地步。

要認識那幾種是真正的國貨請閱  
機製國貨商標初編（面積每  
一角）

裝飾的主婦  
金葉牌出品  
第一織造廠



# 金葉牌

女裝長統絲襪

綫 檻 絨  
綢 緣 紗

長統跳舞絲襪

第一織造廠  
廠設虹口東有恆路鄧脫脫  
發行所上海愛多亞路福安

發行所上海愛多亞路福申里

(青年叢書)

## 立志和事業

虎癡

「人之初，性本善」，這是古今都已承認的一句話。所以每個青年，只要常能保持他平衡狀態去發展時，所立之志決不會變動，理想中的建樹一定會成功。可是，話雖這樣說，但是環境那裏和你的理想一樣呢？不是富得你得意忘形而移志，便是窮得難於支持而變心，其移志變心的結果，雙方都歸到生命的墮落的路上去！這是事實昭示得很明顯的。

但富得移志的到底是少數，一般的罪惡還是爲了窮得變心的佔得多，所以在這裏，我也只討論些關於怎樣窮不變心的話，使青年們多一點建樹，多一些事業，而使社會上減少許多的罪惡。

當一個青年，爲了時運不濟，做事多乖，而流離到窮苦落魄的地步的時候，這原是人生很慘苦的一回事，但對於青年自身，却並不就是絕路，積極的說一句話，青年們却能在這上面先飽蓄些經驗來呢。所以當這個時候，也就是一生好壞分界的時候，意志堅決與否奮鬥的時候，你能耐得住苦，擔得住險，意志就可以卓越，理智也就可以澄澈了，這樣，你的逆境一過，機會到臨的時候，你還是一個有爲的好青年，還是個前途很有希望的好青年！萬一不然的話，剛吃苦就喊「喚喚」，轉回頭來，又想尋些輕便的事情來享福，那就不能奮鬥的青年，不能達到成功之境的青年，就像我以前的同學，做教員撤了職，吃了半年失業的苦，便寫起恐嚇信來，去幹那犯法的綁票生涯，洋房，汽車，小老婆的福，是享過的了，但是，十一個月後，他的「吃飯傢伙」却和他脫離關係，宣告搬場了！再如現在馬路上一般同人伸手討錢的年青癩三和告化子，那一個不是爲了窮，才改變他的志向，而流落到這般地步呢？但是我們返觀社會上許多的成功人，無論是古今的，或是中外的，展開他們的成功史來看看，那一個沒有經過窮得不堪的事實呢？只爲他們的手段兩樣：能不因窮而改變他們的動志，所以才能成功的呀。

## 醫藥顧問

汪于岡醫師

### 答復叔常君

將舊詢事然後  
夏學問情有，  
理敝，了便突哄冰油  
人變化太陽光，從油煤苦痛的全中國煩愁了，  
來解的人很多，自然要使人發面會發生肺病，人，醫學者和理學者「煤油是否可治肺病，是否無毒？」  
君在申報自由談中，發表了日本醫學者和理學者「煤油是否可治肺病，是否無毒？」  
到這，原要閱倘，肺病弟盛先生，是到荷油病而愈患宏左右。  
種種結而肺，可治言於輕願右，前  
植物東核肺癆專為療死肺，至  
性西桿肺癆病此療之服也病也，足於  
菌病的敬肺無煤。」，因頗欽佩聯會  
所名的治頑病特油，不仰欲欲致先試。弟前於申報自由談，復答各  
世以稱原法診之效，安特藥效，中生醫學顧以當地醫生談，中，選讀大著，復答各  
間有，因，安特藥效，中生醫學顧以當地醫生談，中，選讀大著，復答各  
菌癆通是第一，的化麼呢？現在便須明白肺癆病的本態，便是肺病有種種  
的名稱，不過稱做癆菌，我很多了，便是肺病有種種  
多，因此從植物的，國舊社會裏，一種結構種種  
菌類傳染的東西，疾病是，動物在理核核種種  
非常想核核的上菌不同，之東也在肺，  
多西曾肺，

## 問 賽 藥 儒

，懷裏各  
而疑面有

到作特我乞血之想蓋友苦于君來函，了便突哄冰油  
菌有祟別們賜，多指小及，岡來函，君在申報自由談中，發表了日本醫學者和理學者「煤油是否可治肺病，是否無毒？」  
到這，原要閱倘，肺病弟盛先生，是到荷油病而愈患宏左右。  
種種結而肺，可治言於輕願右，前  
植物東核肺癆專為療死肺，至  
性西桿肺癆病此療之服也病也，足於  
菌病的敬肺無煤。」，因頗欽佩聯會  
所名的治頑病特油，不仰欲欲致先試。弟前於申報自由談，復答各  
世以稱原法診之效，安特藥效，中生醫學顧以當地醫生談，中，選讀大著，復答各  
間有，因，安特藥效，中生醫學顧以當地醫生談，中，選讀大著，復答各  
菌癆通是第一，的化麼呢？現在便須明白肺癆病的本態，便是肺病有種種  
的名稱，不過稱做癆菌，我很多了，便是肺病有種種  
多，因此從植物的，國舊社會裏，一種結構種種  
菌類傳染的東西，疾病是，動物在理核核種種  
非常想核核的上菌不同，之東也在肺，  
多西曾肺，

易治之肺癆病，就是結核菌傳染而成的一種傳染病。古今中外，對於這種傳染病，莫不視為不固屬此症，但醫對於此病，無可如何，已成爲公開之祕密，其自謂能治者，未必爲此症的原因，確已知道了，因此想出了種種療法，向他病原進攻，把這種種療法，腋括起來，可分爲四大類：（一）是減菌療法，（二）是包圍療法，（三）是變換體質療法，（四）是營養療法，而止血止咳下熱等種種對症療法不與焉。現在所要說的，煤油療法，究竟屬於哪一大類呢？我當然要把他歸入第一類減菌療法裏面來講，其他三類療法不關本題，姑不贅述。減菌的方法很多，把他腋括起來，也可分爲三大類：（一）是化學的減菌法，就是藥物的減菌法，（二）是理學的減菌法，就是寒熱光電的減菌法，（三）是免疫學的減菌法，就是血清菌苗的減菌法，現在講到煤油療法，當然要歸入化學的減菌法一類中去。各種菌類，對於減菌藥的抵抗力，固自強弱不同，但對於人體外的減菌，如器械消毒，，防疫消毒等，用藥不妨劇烈，不怕抵抗力再強些的菌類不滅，若要撲滅人體以內的細菌，須要顧到人體的藥力能受性，決不能使人體同受藥力之害，而與細菌同歸於盡，因此體內減菌藥較之體外減菌藥的效能和範圍，要大大的減少了。何況結核菌，即癆菌，具有抵抗藥力的特殊保護機關呢？無怪尤其不易撲滅了。

什麼是癆菌的特殊保護機關？便是他的菌體表面，包裹着的一層脂肪膜，這層脂肪膜，好像他全體塗了油質一樣，因此水溶性藥物，不能透入他的體內，使他體部的蛋白質凝固，而失去他的生活力，和溶解而消去他的本體。世界多少醫學者，爲要剝除他這張特殊保護機關的脂肪膜，想出了種種方法，造成了種種油質，或類脂質的內服藥，或注射藥，拿來治療癆病病人，爲什麼要剝去癆菌的脂肪膜，反而要用油質或類脂質來添加到病人體內去呢？難道恐怕癆菌的脂肪膜原料不够，特與補充嗎？決不如此荒謬，俗語有句老話：叫做「相生相剋」，凡是一種有害物質，或是無害物質，而突然過量的輸入人體，則人體內相應而生一種抵禦毒害，或消除過量物質的抗體，來保護生命和平衡體質，現在把油質或類脂質過剩的輸入病人體內，則病人體內便可增生溶解油質，或類脂質的抗體，此種抗體作用，到癆菌身上，便可使他的脂肪膜溶解，於是菌體的蛋白質，可以凝固，可以溶解

## 醫藥顧問

，卒使菌體消滅，猶之乎將敵人繳了械，使他失了保護，然後至於消滅，我因此題他一箇新名詞，可以叫做繳械療法。憑了這箇理由，很古的魚肝油療法，到了現在，依然保有他的價值，不但如此，我們還要加以鼓吹。

上述的理由和方法，在免疫學上講來，可以說是自動免疫法，和平常注射菌苗一樣道理，不過注射了某種菌苗，體內便發生對於某種細菌的抗體，現在注射了油質，或類脂體，體內便發生對於油質及類脂質的抗體，雙方意義，是相同的。

講到煤油，社會上已經很普遍的知道是可以用作去油漬的藥水，這便是他有溶解油質的本性，既然有此本性，對於療菌的脂肪膜，當然有溶解他的效能。那麼，用以療治瘍症，豈不是我們理想上的妙劑嗎？

照冰玉君在申報上所載原文裏面說：日本大阪市立工業研究所理學博士岩本義虎氏證明，魚油中含有約半量的煤油，照此推想，則用魚肝油治療瘍病，不但有自動免疫的意義，並且同時有直接撲滅療菌的效能，所以常聽到同志間的議論，以為服精練的魚肝油，不如服粗製的魚肝油為可靠。我推想他的理由，或許也是為了其中含有煤油質成分多少的關係吧！

至於有無中毒之虞，因為煤油臭氣太劇烈了，平常人無緣無故，決不肯把他送入口中，所以就得不到偶然發見的藥效，和有毒無毒的評判，但是現在既然已經有人注意到他有治療良效，并且已經有了相當的成績，而且出於正式學者的報告，我們當然不必始終懷疑，應該有試行之勇氣，不過在醫者職責上，須有正確的觀察，鄭重的試驗，和精密的統計，然後可使成為一種治療的有效療法。

最後一言，假使我的理想和實際是符合的話，那麼不但是肺瘍，便是骨瘍，腸瘍，皮瘍，腦瘍等等的療法，也有解決希望了，所以我不但在理論上略陳管見，還想在實際上做一番工作。

隨

隨筆

巴玲

我的日所想我是一個人，原是應該爲社會服務的，這原是一件十分辛苦的工作。我生完人後，眼睛近視，視力退步，工作困難，生活艱難，但我不怕，我繼續工作，繼續生活。



五和織造廠

八八五一五話電 口路盛華路德華海上 設廠  
四七二一五又 街普寶路馬五 所行發  
四八三三九話電 場市萊蓬市南 部市門  
〇四二二二話電市南

## 筆隨

有許多朋友，勸我配付眼鏡來戴戴，可是我終是疑惑不決，恐怕戴了眼鏡以後，眼睛更日趨於惡劣，但經我向有經驗的，有學識的前輩先生，請教了以後，才知道「戴眼鏡」並不是一件壞事，而且如果患着近視的人，硬挺下去，而不去配付眼鏡來補救，那末其近視的程度，將日趨於惡劣，終於到了無可挽救的地步，因此，我便決心要設法配付眼鏡了。承畏友蔣琳輝君的介紹，得識拋球場享達利三樓嘉明眼鏡行主范家庭君，就在那裏配了一付合於我近視程度的眼鏡，到現在，已有二個月的光景了，在工作方面，誠然感到不少的便利。

我們只要能坦然處之，二三天以後，這種現象，是馬上會消滅的，我們剛才戴了眼鏡以後，人家的現象是如此，其實，應付社會上的一切，也是如此，只要我們自問所做的事，能對得起



## 五和織造廠

八八五一五話電 口路盛華路德華海上 豪廢  
四七二一五又 四八三三九話電 街善寶路馬五 所行發  
〇四三三二話電 南南 基市萊蓬市南 部市門

## 菜 漱

燒

卷之二

桌  
呆

陳阿根夫婦倆，雖不過是四十多歲的人，倒生了子女有八個；連了兩個姪兒，一共有十個孩子。這兩個姪兒，父母都沒有了，所以也由阿根夫婦養着。

阿根不在家，阿根的老婆，便獨自去澆糞，澆水，大的孩子們，也來幫着一同做。糞這件東西，城市人是廢物，鄉下人是寶物，糞不夠，只好花錢去買。阿根家裏，好在製造糞的人，大大小小，有十二人之多，所以一隻大糞坑，常常滿着。  
常言道：楊柳青，糞如金。每年在春天，糞的需要最大，糞價也漲了，到了夏天，最沒有用處，糞價也跌了；但是人的大便，天天一般，有一定的量，斷不能跟了需要而伸縮，所以難了。阿根家裏，一到夏天，糞就多了。  
阿根的主張，打算多造大糞坑，把他存積起來，到明年春天，可以賣大價錢。阿根的老婆，以爲不然，因爲造一隻大糞坑，要花幾十塊錢，這一筆本錢，未免太大，所以不贊成。  
但是糞多了，怎麼辦？糞坑中容不下去了。阿根的老婆，在自己澆糞的時候，連隣家的地，上，也替他們澆澆，坑中就不會滿了。  
不料後來，阿根這裏種的菜，在冬天凍死了；隣家早用稻草蓋着，沒有死。這一年，隣家有菜吃，有菜賣；阿根沒有菜吃，沒有菜賣。  
阿根的老婆，去託村長王先生，要向隣家開談判，討些菜吃，因爲自己澆過不少的糞，在他們菜上，雖不是他們的，也要求，澆賣在是澆的。  
王先生接受了阿根老婆的話，與他隣家的張阿狗一談，阿狗不答應，王先生也無可如何，只得把回音送給阿根的老婆知道。  
王先生並且說：「誰叫你不把糞積起來？誰叫你把糞澆到人家的菜上去？這好比金錢，拿來買了國貨，金錢還在國內；買了洋貨，金錢就流到外國去，不回來了！」  
阿根的老婆聽了，非常的懊悔着。  
（完）

完



中華民國二十三年五月十五日出版

機械會刊第九十五期

本公司預定印三萬冊  
鴻新染織廠附印五百册  
振豐棉織廠附印二千册  
上海市牛皮草實業同業公會

上海機製國貨工廠聯合會

編輯者 上海機製國貨工廠聯合會  
出版者 上海機製國貨工廠聯合會

發行者

卯  
卯  
者

代售處

本埠現代活書局

地址 上海寧波路石路東三八三號  
上海機製國貨工廠聯合會  
電話 九〇七六一號

本期零售每册銀伍分  
全年二十四冊連郵費一元二角  
過期一月如有存書補購每期一角

中華郵政司理人牛皮票印之十一、一

雙錢牌  
橡皮雨衣布  
套鞋  
橡皮雨衣綢

黃梅時節  
家家雨  
我有雙錢  
到處行



中大華橡膠廠出品  
徐愛多家路匯亞路春耕里二號六號