

一九三六年
一月三十七年

商戰月刊

第三卷
第一期



五期
六期

中華民國二十五年三月十五日出版
中華郵政特准掛號認爲新聞紙類
內政部登記證警字第五零零零號

第二卷

第一期

商學月刊

育平

本期要目

- 卷頭語
- 統制匯兌與中國
- 新貨幣政策實施以後
- 論利息制限問題
- 戰時經濟之產業動員計劃
- 關於工廠中使用機器估價及更換問題
- 試算表
- 西北實業公司會計規程草案
- 經濟雜談
- 四大疑案之檢討
- 說文聲義略說

直夫 隨 達 夫
 王毅如 王炳勳 鼎元 韓瑞芝 新
 李奎耀 馬鳴洲

天津公立商科職業學校發行

商職月刊投稿簡章

- 一、投稿不拘文言白話以五千字為最宜長篇而精彩者尤所歡迎
 - 二、投寄之稿請繕寫清楚最好每行二十五字
 - 三、譯稿請註明原著者姓名及出處
 - 四、稿末請註明通信地址及姓名發表時應署何名聽便
 - 五、附有回寄郵費者不用時照退
 - 六、來稿請勿一稿兩投
 - 七、來稿刊登後著作權仍歸作者
 - 八、來稿本社有刪改權不願者請先聲明
 - 九、來稿請寄天津東馬路天津公立商科職業學校內
- 「商職月刊社」收

商職月刊社訂

本刊廣告價目表

等級	地位	廣告價目	
特等	封裏及封底	全	面半
普通	排版時酌定	面四分之一	六分之一
		八分之一	二分之一
		四元	二元
		六元	四元
		十二元	八元
		二十元	十二元
		四十元	二十元
		六十元	三十元

商職月刊

第三卷

第六期

中華民國廿六年六月十五日出版

編輯者 商職月刊社

主編 王義森

兼編 魯深

發行者 天津公立商科職業學校

天津東馬路

印刷者 天津鴻記印務工廠

每月十五日出版

自取者免收郵費 本校同學五折收費	定價			冊數	價目	郵費	
	全年	半年	零售			本埠	外埠
	十二元	六元	一角	一	一元	免	二分
	八元	五角	五分	一	八角	一角	二分
	五角	二角	一分	一	五角	一角	二分

錄

目

卷頭語	直夫	一
統制滙兌與中國	達	二
新貨幣政策實施以後	隨	六
論利息制限問題	菩默	一四
戰時經濟之產業動員計劃	王毅如	二四
關於工廠中使用機器估價及更換問題	王炳勳	三六
試算表	鼎元	四四
西北實業公司會計規程草案	韓瑞芝	五五
經濟雜談	新	六七
四大疑案之檢討	李奎耀	七二
說文聲義略說	馬鳴洲	七六
文苑	智鐘	八一
黑夜問	王鳳池	八三
讀「原富」和「國家經濟學」偶感	魯深	八三
一個經紀人的故事	華毓杰	九〇
村女故事	劉濟光	九五
二十五班班會速寫	芹	一〇六
學步		
參觀黃海，久大，永利三廠記	董弼	一一〇
今日的青年	徐建業	一二
校聲		
贈書誌謝		
學生儲蓄銀行結算報告表		

圖書館新到圖書

卷頭語

直夫

時序更易，如輪轉般不停歇的運行，我們最幼穉的「商職月刊」在這無情的歲月中，不知不覺的度過了半載，又屆更卷時期。回想過程，誠然，我們很慚愧沒有好的貢獻，可是素患知識貧弱證的我們，以衣食爲教的我們，又如何會有好的貢獻！

雖然，世事日非，國難日亟，不祇一般青年在這種非常時期，對於一切應有新的認識與理解，即我們這小小的特殊羣衆生活，尤應追隨趨勢，有一種新的動向。所以，我們今後擬利用這種刊物，在可能的，或容許的範圍內，盡量介紹，或發表極富時代性的一切材料，我認爲這種工作總不亞於學科的改訂，或教材的改編。

最後我們要感激校友們以往的助力，並誠懇的希望他們今後仍如以往的繼續努力。此外，我們更感激的是非校友而與我們具同一意志的惠稿者——王毅如，劉大千諸先生。他們差不多每期總要投寄大作的，使我們這新墾關的園地，充滿了無限的生機；在某日我與他們初次晤談的時候，他們那種溫雅態度 (Gentleman's manner) 會使我陶醉的，真的使我陶醉了。

我寫這篇短稿的時候，正當六出繽紛之際，連日的飛絮，遮蔽了大地上一切的塵垢，是否爲人類幸福的象徵，我們且不敢作那種無邊際的妄想，或者這是促我們走向坦白的路途，惟賴我們有關係的人共同努力！

一九三六，二，二五，



統制滙兌與中國

達

我國對外貿易，連年入超，已往賴舉借外債，外人直接投資，華僑滙款等以為抵補，差可維持國際收支之平衡。今日華僑滙款，行將斷絕，國外借款，亦為牽掣。自一九三一年九月英國放棄金本位，滙兌傾銷以來，當與各國相繼仿效，咸以棄金本位貶低幣值為逐鹿國際幣戰復興各該國經濟之工具，我國頗感困難；而一九三三年美國實施白銀政策後，我國最受威脅。蓋銀價增高，我國貨幣自行昂貴，昔之國幣百元值美金二十元者，銀價最高之會，值美金四十元以上。即昔美國成本四十美元之貨，在中國須售二百元方符成本，今則在百元以上即可得利。以故輸入增加，輸出不振，資本逃亡，倍極洶湧。民國二十四年數月間，金銀流出者達三萬萬元（偷運不計），國內幾陷油盡燈乾之境，故二十四年十月十五日，政府不得不設置銀出口稅及平衡稅，以阻銀流並設外滙平市會，以平衡滙率。邇者改革幣制，漸臻成功，金融機構，相當調整，國家經濟前途似極光明。唯國際貿易之逆差，尚須設法調整，始為正本清源之計，否則不平衡之貿易差額，終須償付也。減少入超之最有效方法有統制滙兌及統制貿易兩種，前者注重滙率及買賣外滙方面，後者則注重關稅限額輸入等。二者本可相

因爲用，唯以我國之環境言，貿易統制實行時或不無困難。爰將統制匯兌之種類及我國應採行之方略，臚述於後，以供參考。

匯兌統制分操縱匯兌 (Intervention) 限制匯兌 (Exchange Restriction) 封存帳項 (Blocked account) 匯兌劃帳 (Exchange clearing) 及金政策 (Gold Policy) 五項，自英儒恩吉格氏 (Paul Einzig) 出始蔚爲大國。操縱匯兌乃金融當局或其代理人在匯兌市場上直接活動，以維持匯率減少投機爲目的。普通爲將國幣釘着於外國貨幣，成一釘着匯率 (Pegging Rate)，資金將有流入時，購買此種匯票，將有流出時，售出此種匯票，以求匯率之穩定。故須有雄厚實力，始能收功。當世英美兩國，俱用此法。我國於二十四年十月十九日設外匯平市會，定基金一萬萬元，似亦採此途徑。但較之美國匯兌平準基金二十萬萬美元，英國之三萬七千五百萬磅者，實力殊嫌薄弱耳。

限制匯兌與操縱匯兌不同，操縱匯兌爲金融當局使匯率趨於所要之方向，限制匯兌則金融當局防止匯兌交易趨於當局不要之方向。因而干涉私人匯兌交易之自由。限制之程度，寬嚴不同。最寬者爲政府下令禁止資本輸出及投機交易。普通則爲用特許方法分配進口商須要之滙票，並收買出口商之滙票。此種限制即進口商人購買滙票時，須得金融當局或中央銀行之認可，予以購買滙票特許證，方能買得滙票。苟購買滙票人意在投機或移轉其資本，或輸入商品爲不必要，則國家管理外匯機關可立予拒絕。至特許證頒發之標準，因入口貨之性質

而定；如國民經濟必需之商品，則予以優先取得滙票權，可有可無之商品，則置之稍後，俟必需品入口後尚有餘力時，始能供給此種滙票之需要人。出口滙兌之限制，普通為本國出口所產生之滙票，由國家限制收買，亦由將其數額之一定成分由出口商自由處分者。近代如奧大利，丹麥等國皆用此法以為統制。最嚴格之限制為將對外滙兌交易之自由，完全禁止，集中其經營於中央銀行或管理外滙機關手中。國人對外之一切債權及保有之外國証券等皆須呈報政府，由政府強制收買。進口商只能從中央銀行購買滙票，出口商必須將滙票售於中央銀行。此種限制之本質，即由國家壟斷外滙交易，與國家壟斷進出口貿易之作用相同。

封存帳項為一九三一年經濟恐慌後之產物，即將一切欠外之信用及債款，得以國幣清還，而將其款項封存於國內，並依款項之性質，而指定其用途。此制德國引用最早，國內除可以自由使用之馬克而外，尚有「登記」，「存款封鎖」，「信用」，「證券」，「息票」等「封鎖馬克」。此種馬克之應用，概受國家法會之限制，大約分在德國境內旅行，購置不動產，長期投資，捐助慈善事業等。輸入德國之貨物，只能得封鎖馬克而不能滙回，德國之國際收支，因之日趨平衡。除德國外，匈牙利，猶哥斯拉夫，希臘等國，亦各有其封鎖貨幣焉。

滙兌劃帳或曰滙兌清算，即不經外滙手續，由當事國中央銀行或特定之滙劃機關，以各該國貨幣清劃其由國際貿易所發生之債權債務關係。譬之甲國自乙國進貨一批，甲國不付乙國貨幣而以甲國貨幣付於甲國中央銀行，專戶收存。乙國出口商亦不向甲國入口商索貨款，

而向乙國中央銀行收款，乙國中央銀行即由輸入商人所付貨款中，如數付出。中央銀行如無餘額，則須依次等候，俟再有進口商付款時，方能收取。故對平衡國際貿易，殊多貢獻。最早訂約者爲一九三一年之瑞士與匈牙利，厥後與南斯拉夫，保甲利亞，希臘，土耳其等相繼訂約；匈牙利方面亦與德，法，意，奧等，有相同協定。

金政策在一九三三年導源於美國，由變更金之買價而影響滙價及物價，含有操滙兌之性質。蓋在金本位國家，變更金買價，即無異變更其貨幣純金含(Gold Content)，對滙價及物價自然發生關係。例如欲使物價降低，可將金之買價壓低，即將本位幣金含提高，外滙率因之提高；如欲抬高物價，則可將金之買價提高，即將金本位之金含減低，對外滙率，自趨降落。故金政策之目的，爲統制物價與滙價並重，而前者之操縱，即所以統制滙兌也。

綜上所述，操縱滙兌以我國之實力言，殊可望而不能及；其他滙兌劃帳，封存帳項，及金政策，亦非我國今日環境下所允採行。在自力更生之前提下，唯有限制滙兌，當可供吾人採擇。故切望政府集中專門人材，按每年進口貨之需要及其數量，而定頒發進許証之標準，同時命令海關，無特許証之進口貨，禁其報關存庫，如是則外國銀行，亦無所用其阻滯，我國國際貿易，庶乎得所調整。否則油盡燈乾之日，即全國經濟總崩潰之時，再圖挽救，或有不可及者矣。



新貨幣政策實施以後

隨

引 言

自從去年十一月四日實施新貨幣政策以來，已經快四個月了，國內外的輿論差不多都同聲讚許。本來從表面看起來，政府的果斷，同新貨幣政策與國內經濟界的適應，實足使人樂觀，然而從骨子裏放開眼光探視周圍的環境，不禁使人寒噤，有些嗒然若喪之感，我們先從好的方面去看新貨幣政。

正在九一八的後三天，英國放棄金本位以來，世界的貨幣戰爭一天緊似一天，而在世界上唯一用銀國家的我國。處在這種四面楚歌的懷抱裏，真是使人哭笑不得。加之去年美國白銀政策之實施，使中國的白銀外流，一時呈通貨緊縮的現象。上海去年七月份之銀折竟至七分三厘之高息，銀根之緊迫，可見一斑。同時外匯暴漲，物價低落，國內經濟界之萎縮，已達極點，不堪再受摧殘。乃毅然宣佈新貨幣政策，停止銀本位，集中準備，統一發行，安定外匯，提高物價，給垂斃的中國工商界以強烈的激刺。實施之後，物價已稍稍提高，洋貨因外匯之關係，漲價較土產更大，銀折已相當低落；而最易使人樂觀者，為外匯之空前穩定，中國對英匯率始終釘於十四便士半之價上從無變更。對美對日匯率之變動雖有，然亦十分微

小；而猶有一事值時人之大書特書者，即去年十二月份之國際貿易，竟呈唯一之出超月。凡這些種現象，都是樂觀的論據。然而一顧中國的國際方面，再回顧這些現象，不禁使人覺得這不過是暫時小康之局而已，而來日之大難，正方興未艾哩。引申着說：中國改革幣制的能力不在自身，而在英鎊集團同美元國家的角逐裏。而在他們角逐裏無論那一方面，都能給我們以莫大的影響。而我們自己却沒有決定自己的能力。本來在一個處在次殖民地地位的國家，金融之組織很不健全，那堪敵人的一擊，觀夫新貨幣政策宣佈後，只一個月，美國在倫敦購銀略緩，世界銀價便行暴落，不到十日即低落約百分之三十一，日本對華北侵略之加緊以響應新貨幣政策就可見一斑。現在將實施新貨幣政策以後中國對於新貨幣政策的希望，同所遇到的阻礙，就管見所及略述於後。

新貨幣政策之要點及現狀

中國新貨幣政策是中國有貨幣以來的重大革命，自不能不認清他的面目。現在從財政部公佈的條文分析他的要點同進行的現階段如下：

(一)統一發行 中國向來的紙幣發行政策，不是採取單一發行制的，事實上凡在政府註冊而取得財部特許的銀行，都有發行鈔票的權利，而發行鈔票的準備金自不能集中。政府對銀行之監督因內幕黑暗的原故，不能從嚴，同時更因遊資充斥，存款增多，而又因工商業之不發達，苦於放款，因而銀行營業的方向轉向投機，加以管理之不善，規模之狹小，倘遇風

波，絕難收拾，是爲分散發行制弊端之一。發行既不集中，則各發行銀行之間自易引起競爭，所以每逢發行額過多，或其他原因而引起甲行擠兌之時，若其他銀行均能收縮發行額，使貨幣流通額，不超過社會需要額，則風波易息。今則不然，甲行遭擠兌，乙行不但不救，並乘機多發行鈔票，以替代甲行之票，所以歷來擠兌之風潮，每因小小原因，不應擴大而竟不可收拾者，比比皆是，此弊端之二。外商銀行也因此制度而得任意發行鈔票，此舉破壞中國主權實甚，且因此而增大外商銀行在中國之勢力，而與中國銀行對壘。控制中國金融莫此爲甚，此弊之三。發行既不統一，而各銀行又採取各地分散發行制，甲地之鈔票不能在乙地流通，此舉有阻國內商業之發展，此弊之四。總此四端，中國自宜有採取單一發行制度之必要。尤有進者，欲管理貨幣以適應國內之經濟，同時對抗外國之貨幣戰爭，自非有統一機關不可；近來各國之發行制，幾完全採取單一發行制，以便管理貨幣，而適應國內外經濟情形，此次財部法令，則責成中央中國交通三行共同發行，也許爲過渡之辦法，聞中央銀行現已改組爲準備銀行，並招足百分之六十之商股，使中央銀行脫離財部而獨立。是則財部集中發行之決心，已次第實行。至於外商銀行之發行權，除英國銀行易於就範外，日商銀行尙企圖於上海發行鈔票，中國政府竟無法阻止之，此亦中國新貨幣政策之阻礙也。總之單一發行制迄今尙須更大之努力，始見成功也。

(二)集中準備 集中準備自現時之部令觀之，含有以下之義意：(一)集中全國白銀於中央銀行而禁止其流通，換言之即白銀國有，而以法幣替代其流通，同時法幣之發行額，以白銀準備額之比例為準，此舉與單純之通貨膨脹不同，幸讀者注意及之。(二)集中白銀為穩定外匯之準備，觀夫一面禁銀出口一面運銀三千萬兩至美而益信，然結至現時止此項目的果能如願以償？是又大有不然，現時對於國內各中國銀行，誠然已將其準備集中中央銀行，而換以法幣矣。而外商銀行之銀元至今尚未集中於中央銀行，在英美法各行，因銀元與法幣之差額達百分之六十自難以一元法幣調換現銀一元，然尚非全無辦法；至於日商銀行，則完全採取相反的態度，不止不調換法幣，最近尚有某銀行擬運其事存現銀千萬元至華北，不知我中央政府有何辦法。更有進者，現時政府以中國區域廣大之故，採取分區集中準備制，即分在漢口上海天津廣州等六地為集中現銀之地，華北為特殊區域，此六千餘萬之現銀果為吾所有耶？則尚在不知之列。所以在集中準備之目的下，依現時言之，尚未達成功之境，並且現時現銀集中最多之地域，為上海，約有三萬萬元；上海近於海口，一旦有事，恐為敵人占據，如許巨量白銀，當然為敵人所奪，如是則國內金融將一厥不能復振矣。關於這一點，希望政府特加注意。總之分區以集中現銀以中國疆域遼濶之故也有必要，不過從安全一點着眼，則集中白銀之地點實有商確之餘地。

(三)穩定外匯 此項目的已於前節約略提及，茲以本問題較為複雜之故，特為述之如下：按部令規定「為使法幣對外匯價，按目前價格穩定起見，應由中央中國交通三行，無限制買賣外匯」近數年來吾國外匯率因受美國購銀政策各國貨幣戰爭之影響，暴漲不已，今將一九三一年（即英國放棄金本位之年，亦即國際貨幣戰爭開始之年）起吾國外匯匯價表列下以資參考：

年 代	百 元 每百元合 便士數	紐 約 每百元合 美金數	巴 黎 每百元合 法郎數	日 本 每百元合 日金數
一九三一	一二·〇〇四	二二·二四三	五六五·三七七	四五·二一五
一九三二	一四·七六六	二一·四八七	五四七·六〇〇	七六·〇八一
一九三三	一四·八二四	二六·一〇九	五一·八一七	一〇〇·九〇九
一九三四	一六·〇九六	三三·七八二	五一·四·五〇三	一一三·一九四
一九三五	一八·八一〇	三八·八二八	五八六·〇〇〇	一三二·八九〇

觀上表即可知吾國外匯情形極形不穩，而尤以去年美國實施白銀政策以後吾國受白銀價格提高之影響，我國外匯無不呈尖銳之上漲，如此不穩定之匯價，自當影響吾國之國際貿易；使吾國貿易者除担負正當貿易之盈虧外，當須負擔匯兌上之風險，貿易之發達自不可期。（至於匯價與國內經濟之影響容於下節述之）於是財部毅然以安穩外匯之責責諸三行，以一萬

月日	類別	對英	對美	對日
十一月廿五日		1/2 - 375	29. 5625	102.750
十一月廿六日		,,	,,	102.500
十一月廿七日		,,	,,	102.625
十一月廿八日		,,	,,	102.375
十一月廿九日		,,	,,	102.625
十一月卅日		,,	29. 5000	—
十二月一日		—	—	—
十二月二日		1/2 - 375	29. 5000	102.625
十二月三日		,,	,,	102.750
十二月四日		,,	,,	102.625
十二月五日		,,	,,	,,
十二月六日		,,	,,	,,
十二月七日		,,	,,	,,
十二月八日		—	—	—
十二月九日		1/2 - 375	29. 5000	102.625
十二月十日		,,	,,	,,
十二月十一日		,,	,,	,,
十二月十二日		,,	,,	,,
十二月十三日		,,	,,	102.375
十二月十四日		,,	,,	,,
十二月十五日		—	—	—
十二月十六日		1/2 - 375	29. 5000	102.500
十二月十七日		,,	,,	,,
十二月十八日		,,	,,	,,
十二月十九日		,,	,,	,,
十二月廿日		,,	,,	120.375
十二月廿一日		,,	,,	—
十二月廿二日		—	—	—
十二月廿三日		1/2 - 375	29. 5000	102.375
十二月廿四日		,,	,,	,,

萬元為安穩外匯之平準金，由三行對外行無限制買賣外匯，實施以來經過良好，至今對英對美對日各主要貿易國之匯價，除極微小之變動外，幾無變動可言，觀測下表便可知一斑。

由上表看來，英滙已釘住，絕無做些變動。對美對日雖有變動，然均微小無足觀。十二月十日，美國在倫敦購銀略緩，在以後十日之中，銀價竟暴落百分三十一。然吾國外滙絕不因之稍受影響，雖因銀元價尚在法幣值之上，然政府維持之苦心有足多者。

然據上所述而即為樂觀之論斷，殊又未必，今試申論之。蓋我國雖脫離銀本位然恃以準備者仍為白銀，世界銀價之漲落直接影響我國準備之價值而欲穩定滙價，必有一先決條件，即須有巨額之平準金以備虧折，而所賴以抵補此項虧折者，不外借款與減低幣值二者：非然者，以我國國際貿易差額之大，三行平準金一萬萬元之微，自不期年而流出淨盡，現時滙價對銀價尚與我國有利我國當釘住滙價之時，已當銀價在二十九便士之時，斯時鈔票之六成現金準備洽等於十成，若銀價落至十七便士又十六分之一時，則吾國白銀價值即等於法幣。換言之，即中國幣價與世界銀價已達到平衡點，設若銀價再行低落，外滙決難維持其平穩矣。而吾國銀準備之遭重大損失更無論矣。所最可痛者，世界銀價之漲落，我實無力操縱之，只能視他人之喜怒而變更吾禍福，實可悲也。

(四)行使法幣 財部法令中規訂三行之紙幣為法幣，而停止銀元之流通。蓋以紙幣代現幣為法價幣也。此舉之意義自係因白銀之外流無法阻止，良以政府權力有限，無法阻止白銀之私運也。不得已只得權力所及，將白銀儘量集中，收為國有，據西人耿愛德氏之估計，吾

國存銀約有三十萬萬元，而現時所集中者，總計全國各處不過四五萬萬元，是白銀之集中尙未見大効也。至通貨之行使，已著成効，散在民間之銀元，雖未集中反因此法令促其逃避，而法幣起而代之。觀夫三行法幣發行額近來之激增，已可概見，然此種法幣雖不兌現，然絕不與戰時德法等之不兌紙幣相同，蓋發行額仍受準備金之限制也。此點前已略述茲不再述。

總之，我國之新貨幣政策自實施以來，均受相當之阻礙，絕不類他國之如意執行。所以然者，中國之主權不完整，無力對抗外來之侵略，同時國內之金融組織又極脆弱，因之自己不能操縱自己之金融，一切都是被動；現在從國際間的情勢來分析中國之新貨幣政策。

(未完)

韓瑞芝會計師事務所

本所遵照 部章辦理關於會計之組織，管理，稽核，調查，整理，清算，證明，及鑑定各項事務。充任檢查員，清算人，破產管財人，遺囑執行人，及其他信託人。代辦納稅及登記事務。並代撰關於會計及商事各種文件。

事務所設天津宮北大街七十八號借用詳記電話二局二六八〇



論利息制限問題

善 獸

一、楔子

法律秩序，不論是社會法或是國家所制定的法律，差不多它自身根本的部分是依存于經濟的發展，這是多數的法律學者及社會學者所公認的，怎樣的經濟關係，能被法律規律，必先有此經濟關係的成立存在始可，即是必須由經濟的發展過程而生。所以非現存的社會關係，不能被法律的規定所規律。如果沒有牧畜經濟及牧場的存在，也就沒有牧場法的存在；沒有農業經濟的存在，農業法也就無從發生；沒有交換和買賣經濟的存在，商事法也就不會有；無船舶的航運，當然也就沒有海商法；至于社會上如果沒有貨幣交易資本的存在，也就沒有高利貸的事實，沒有這種經濟事實，自然的就不會有利息制限法的存在。

但是法律也並不是伴隨于經濟的變化而立刻的發生，是先有依稀的法的習慣，由習慣法的形式漸次的具體化了的。法的習慣亦不過是在社會的生活過程中，屢屢返復的法律的慣行而已。所以法律的最終的依據是社會的經濟生活。

當着法律對象的經濟事實，被強制的成爲成文法的形式的時候，這時候的法律觀是依從法律秩序而被規定，而法律秩序橫于其自身根柢的，又是依從于經濟方法。所以法律這種東西，是伴隨一定的經濟秩序，同時才有與它對應的法律秩序，而法律之成爲考察，思惟，思辨，及批判（或攻擊）的目標也正在此。各個人在社會的法律關係當中，是不容許自認爲是法律觀念中的真實體，應以社會一員的資格，把其自身看作與其法律秩序嚴密的相結合，而繫縛于以他生活態樣爲背景的法律秩序之零圍上才算正確。

然而，在今日的資本主義社會之下，常常有相異的法律觀念相對立，因爲在社會內，各人是未把法律觀察的全部材料上注眼，而常在它某特殊大小部分的影響下而求其理由。舉例說明：民對於工廠法當然是全不知道；而工場的勞動者，對於農業的法律關係是沒有完全的知識。不能把整個的社會成員決定于同一的法律利害，所以唯有就別利害和與其相結合的一定的共同團體，家族，階級，職業，地方團體，國家，民族，教會等共同團體與他共同團體相異的利害各別着眼。所以伴着社會的經濟分化而法律秩序法律利害及法律觀的複合也隨之而分化了。原始的社會即有原始法律的上部構造。研究自然民族的法律的所有人類學者，他們把全成員以同一的經濟關係生活下的霍德及血族團體，而才知道它的法律觀念能一致。

通常依傳統的國家所制定的現行法，常因經濟發展的結果，對於已變化了的社會不能適

應，所以新的經濟關係有時把那陳套化及麻痺化的某部分的法律否定了。但又因法律秩序反作用的結果，有時却多少予新社會以阻碍。這是法律學者的任務：就眼前推演的社會生活過程，把現存不合理而陳腐的，加以嚴格的批評，真正法律問題的解決，才能有光明的希望。

二、利息制限的意義及其史的發展

利息制限，按着法律術語來說，就是法律就當了人間的約定利息予以一定的限制，超過這限制的利息，在法律上不生效力。這是制限利息的意義。法律制限的標的利息，是一般的高利，並非是暴利，因為暴利，法律另有專條限制，關於這一層後如有說明，在此處也毋庸多說。

有學者說：利息禁止實行，全然是觀念的，是基督教道德說之一部分。其實利息禁止或制限，是立於一定經濟階段之上與宗教上全然有區別；況除基督教外，其他典籍中也不乏其例。單就利息禁止來說，不僅古代伊斯蘭法，古代印度法，及回回教徒的法律中有明文；即我國古代及尚未脫自然經濟關係的以民族相結合的民族當中亦有規定。這是當然的，爲什麼呢？因爲在這種民族當中，大眾尚且行着同樣的生活方法，土地的所有，尚不能隨便的自由移轉。在這樣的經濟階段上，商業利得的機會尚不存在，從而使用貸借大部分也沒有金錢，（甚至全不存在），只不過是食糧或其他生活的必需品，這種關係，貸主沒有爲着由借者

方面取得任何利益的目的，完全是，他想由飢饉，盜難，病疫，火災等一時的窘狀裡把借主救出。如果利用家族，村落，或其他的血族的窮困，而剝取利得，那麼這與完全相互密接關連的家族關係上，顯然是極不容許的事情。

當與隣接種族大的交換發達的時候，這發生了一種交換媒介（如貝殼或其他真珠紐，莖，金屬板等）。這時使用貸借，就借用者說多半不專為補足缺乏而使用，而是為生產物品出賣，為作交易用或掠奪戰爭用的船隻，甚至為擴充自家的牧畜業，這時就發生變化了。這時貸主要求預期利益的分配，是甚麼形態呢？概括的說，或是分得掠奪物的一部分，或是對於金錢的支出予以適當的贈與，或是在返還總額時要求的手續費。這樣的原始利息，在古代社會中依稀的可以見到，就在俾斯馬島 (Bismarck) Archipelago 尤其是布里塔尼亞人，當着被歐洲人發現的時候，凡以貝殼貨幣為標的使用貸借或是以交易為目的之舟的借用，已經是全有請求贈與的習慣存在了，而對於自己家族分子，以食糧品為貸借標的時候，是沒有這樣的賠償辦法的。在索羅門 (Solomon) 羣島的某島上，例如在傳羅里達島，已經把這樣的贈與當作正當利息的賠償方法，凡是因利息而起的糾紛，可以訴之于地方議會。

同樣，在一五五四—一五六三年，古代日耳曼民族的梅吉西克帝國的裁判官，滋里德 (Alonzo dezrite) 就使用貸借的利息問題曾為過有名的判決詞，同時在德學者魏梯阿 (Merione

Vegetia) 的論文中，對於這件事情亦有論列，在古代梅吉西克帝國，對於使用貸借要求利息，已經發生不同的法律觀，魏梯阿的文中附有在個的地方，對於以商業利得爲目的之貨幣貸借（一種金粉，銅板，錫板，並椰子實皆作貨幣之用），支付利息這件事已經成了普通的現象。

又在摩詰法典中及回教典中的禁止利息的教章上，明文止對於家族及種族分子的救貧借貸禁止生利息，而對於他人如此爲生利之具，則又容許利息。

如第二摩詰法典的第二十二章第二十四至第二十六節裡有如左的一段話：

『若是我或是民族中的任何人，當着你的隣人貧困的時候，如果你借給他金錢，你不應該像高利貸者那樣，不應向他徵收利銀的；如果你質受他人的衣服，你應當在日沒以前返還他，因爲那是他僅有的衣服，僅有的身體遮蔽物，否則，他夜寢就會凍死。』

由此看來，在當時（那所謂神示聖告）已經有了某程度的取利息及質物，而成了一般的習慣，不過摩詰的著者（一人或數人）對於貧苦的種族分子的使用借貸，認爲這樣有利息的習慣是不道德的事情罷了。

我們更可以就利未記 (Leviticus) 第十一、十五、二十五、三十七各章，內有述說對於貧困的血族，直接予以生活的維持的話，令我更加明白：

『如果你的兄弟窮了，甚至連生活都不能維持的時候，你應以哥哥的資格，對他幫忙，供給他的生活資料，不准向他要利息，神命你如此作，萬不准你要利息』。

同樣在 *Deferanominum* 第二十三章二十節上說：

『你不應向你的種族員要利息，不論是金錢，其他食物，或其他因貸借而取得的利息，一概禁止。向外國人要利息是不妨的，向種族員要利息却不可。』

以上的話，證明我們的歷史觀，就是在自然經濟時代有這樣的古代習慣；當伴着交易的發展與貨幣經濟的擴大，而這種習慣愈發的不能支持，而給後面預言者對於高利貸擯取貧者的感嘆作了有力的証據。

同樣，在大部分尚是自然經濟關係中，回回教徒的利息禁止也正是基于此點，在回教典第二章之終有：

『吃利息這件事，是惡魔遺留下的東西的再生，我們竭力的禁止。這是他們說「買賣和高利貸相同」的話，主只買許賣，不許高利貸。

主，奪了高利貸者的祝福，向施與者擲授。……：

啊，你們信者耶，你們怕主罷，拋掉那利息的殘餘吧，那樣子才算是信徒。

何人感到困難的時候（借用的返還困難之意），應使地緩期再還。你要知道，你對他應

該如此的啊！』

實際上，基于回教典（可蘭經）而制定的回教法，有二種使用貸借。第一種是以貨幣或其他事物（借自己消費之目的）有今之法律上消費借貸的性質）為標的，不負利息，借用者在一定時期以正確相同的貨幣量或同等質的相同消費物（例如穀物，油，羊毛）返還。這種使用貸借不得請求利息和旁的利益，如贈與，一時物的享益是。但沙尼慈德（回教徒的別派）傳統的法律規定，有許可借用者由自由意思向債權者為贈與，然債權者却對這種贈與不得行使請求權；所以使用貸借契據上多不把這一點訂明。

債務者，如果到期不能把金額或其他同品質的物品返還的時候，若是他能提借旁的東西補償，如債權者貸出的油而接受債務者以相對應的麥，他是可以如此做的，不過同意與否全是債權者的自由。假如債權者要求須依債務本旨履行（即返還同品質或金額之貨物），債務者未必能遂行他的義務。如果不能夠，通常按二種法律下斷語，債權者依夏夫伊特法，無論債務者在場與否，把前者無利息的使用貸借變成了有利息的使用貸借。反之，依雪伊特法，則由無利息變成有利息，必須在債務者之前得到他的同意才行。如果債務者不同意也不說準備返還借額，則債權者可以債務者財產之一部作為補償；若債務者並沒有此種相對應的財產，那麼他對債務員有受禁錮的罪名。

第二種，是允許債權者向債務者對於使用貸借的設定要求相當賠償，即經過了所定的期限後，允許向債務者要求貸出以上價值額的約定。但是這種使用貸借契約的締結，有各種的條件。即是這種貸借契約，須在証人之前，按着一定的方式作成文書，才算有效的締結。更對使用貸借如以自然物為標的時，並須訂明除其所受之物外不得以其他之商品返還之明文，所以使用貸借契約亦可稱作交換契約了。在種種的回到教的宗派，各有不同的法律，不過在商業漸次發達的回到教國中，對於個個法律學派有了標準的共同規定，古時的利息禁止法到處衰退，而在今日加必烈族及伊斯蘭的利息禁止法，事實上也等於具文了。

教會法的利息禁止法，決不是某學者所主張的只是基督敎道德說觀念的產物。多數無產的基督敎徒，多對於利己的富的蓄積明白的抱有憎惡的觀念。在基督敎的原始共同體，也就是在舊約聖書的法律傳統所遺生下來的共同團體，於紀元二二世紀，貸金已經徵取利息，不過被那時的預言者，共同團體的首長及長老們禁止而已。所謂對於高利貸的嫌惡，是加特利敎會有自然經濟的民族，尤其是侵入羅馬帝國而又把它粉碎了的日耳曼民族，更擴大了他們的宣傳。甚至羅馬敎會的創立者列歐一世，把適用於一般僧侶的利息禁止令擴張到對於一般俗人亦有適用。德學者恩德曼氏（Wilhelm Endemann）著『羅馬之教會法的經濟學及法律學之研究』（第一卷十頁以下），有下述一既撮要的話：

『聖書上的話，當然爲嚴密實行傳教義務上，是僧侶本分上應該適用的。古時長老會議的決議，命僧侶嚴守利息禁止法，如同是守身分戒律一樣，同時，這種決議，當作僧侶本身職務的實行，使信徒遵奉神示一樣，時常的以極苛刻的刑罰威嚇。這種宗教會議的決議及教會長老所說的大部分，多被古拉卡法典所採用，同時在這法令集中占了重要地位，並宣言凡信徒皆須虔誠遵守。這是把長老會議及教會長老的著作中的教條由僧侶而向一般適用的明徵。最少在個地方寺院會議，也禁信徒們使用利息。可是教會不能把施行於一般的羅馬法全然擲除。不過教會對於信徒可以當作犯罪者施以教會的刑罰』。

但此後十二世紀及十三世紀，義大利西班牙及在中歐，貨幣經濟及交易擴大了的時候，利息禁止法，雖然未單純的被廢止，不過它適用的範圍隨著新利息的解釋而狹小。在純粹的使用貸借並無利息，如果是消費物的使用貸借或者爲生產或交易的使用貸借，在一定情形之下，認對於貸者予以賠償，例如貸主因此所蒙的損失 (Dammemertens) 及其應得利息的喪失 (Inerum Censans)，或以貸欸爲投機 (Periculum Surris) 的時候，全須給與利息的賠償。由此數世紀後，則賠償的概念，益來益擴大了。而亞里士多德氏的貨幣不生貨幣的格言，亦被社會的生產關係所否定。

產業革命後，商業資本及工業資本大大的活動了，在這階段的社會活動者，資本成了命

脈；這時借入資金多半是爲着營利，而且實際上借主支付利息亦不感到如何痛苦，這時生利資本家，在生產行程上成了一單獨的階級，在企業家的剩餘價值下分得利息。這在英國休謨（Hume）以下學者，多給以正當的肯定。社會的生產關係之變革，而意識形態亦早晚的隨之變革，上層的法制隨解除了利息禁止的規定。而爲其遺跡的利息制限法尙未盡絕，但工商業的發展，猶火熾般的燎起，資本的供給受制於需要，其結果，一方貸借多出於營利之目的，同時他方以自由競爭及市場上之平均利潤的關係，亦難貪高利。於是不惟學說及法制皆承認利息，而利率亦隨個人主義的發展而委於自由契約的原則下，由當事人自由訂定。隨之，久行於歐州的『利息制限法』（Usury law, Wuchergesetzgebung），至十九世紀中葉遂多歸於廢止。英國在一八五四年；丹麥在一八五五年；西班牙，和蘭，那威，撒地尼亞等在一八五七年；比利時，奧大利，普魯士，德意志等在一八六五年至一八六七年皆絕其跡；惟對於典業之利息，到現在尙爲制限法存在。

（未完）

新華信託儲蓄銀行保證發行

進步英華週刊

材料新穎，切合實用，有益青年。

每份三分
國內全年一元五角

上海愛文義路進步書店發行



戰時經濟之產業動員計畫

森武夫著
王毅如譯

第一 產業動員計畫的重要

世界大戰的交戰諸國因爲相信戰局可於短期間終了等的關係，關於兵器彈藥的補給，並未會有何等關於如動員民間產業的計劃。然戰爭漸次遷延下去，而因彈藥意外地多量地被消費了，所以開戰後不數個月，便訴出戰鬥資材的不足了。隨着戰局的發展，彈丸的消費，益越量大，往往把平時平均的全貯藏量的砲彈，數日之間便消費了。兵器工業，因爲其熟練職工爲軍隊所召集的關係，所以，生產增加比較地進行緩慢，因而軍隊的需要，如何亦不能把它給弄充足了。

於是交戰諸國，乃着手於以前未曾企畫過的民間產業的動員，僅使能生產軍需品的一切工場作政府所命令之資料的製造。如是，由戰爭第三年頭頃起，交戰諸國的軍需生產力便發展到了可驚的程度。例如，各國一起，在開戰當初是沒有一日一萬發內外的生產力的砲彈，

但是到一九一六年六月在德國三十二萬發，法國二十三萬發，英國十八萬發，的比例上，而一日平均的砲彈生產額增加了，翌年一九一七年四月，乃達於德國四十四萬發，法國三十萬發，英國二十九萬發了。

此種生產增加反映出其國的工業勢力，但是，產業動員的組織與方法，已經使其促進，是乃無疑。現在列強鑑於大戰的經驗，從平時便樹起周到的產業動員計畫，必要豫為設施的便實施之，一方作着嚴密的調查，以使有事之際沒有遺憾。

美國陸軍部基於世界大戰的經驗，乃設立網羅大戰時的經驗者及各關係機關的一大調查機關，而在考究產業計畫中，最近策定其綱要，提出於議會，要求協贊。同時以參謀總長之名，普及其要項而使一般得知，以訴於國民全體的理解。今揭其綱要如左，以現示其產業動員的全計畫而無餘蘊。（自Army Ordnance, 1931 雜誌「資源」第二卷第二號譯出）

第二 在產業動員計畫之完成上所必要的階段

一、為戰爭而使國家動員乃是要極複雜的過程的問題。……軍隊的動員及維持，雖然為減少在生產上服役的國民的數目，但諸種生產設備，為供給軍需品，其生產額必要有顯著的增加。其對策有二：第一是增大生產總額；第二是把勞動及原料品從不必要的物資之生產轉向為戰爭所必要的物資之生產。在大規模的戰爭上，是可以把兩者併用的，而產業動員

計畫者，便是計畫實行此兩種對策的方法。

二，當產業動員計畫樹立之際，有首先要由豫計可動員的軍隊之兵力量與其軍需品的消費率，而決定所要求生產比平時所生產的還多，而且與之不同的諸物資的數量，是必要的被稱為「產業的戰時負擔者」即此。

三，對計算軍需品的要求，其次，不能不規定迅速地從產業界籌置此等物品的方法，在陸軍把他稱作籌置計畫，其主要目的是要極力迅速地開始重要物品的生產，次之便要作監查及取得的施設，按豫定表而送達完成品於陸軍貯藏庫。

四，決定陸海軍及其他的戰務機關所要求的物資的數量，將此負擔派配於產業上的清單若作出，其次便要判定戰時負擔所及於產業的影響，而有講求使產業可消化此負擔的措置的必要。在生產上不可缺的要素是原料，勞力，動力資本，生產設備及輸送。

推定種種情勢，在生產上所必須的要素那樣會發生不足，並其不足將生如何影響？查定它是在何處發生的；對於此等不足的要素的使用，要決定適當的優先的順序是必要的。

決定了原料及勞務的適當的使用，其次的問題便是所謂如何來確保把這兩者作這樣地使用的。對這事的計畫必要明確且合實際。我們首先要考慮把大總統的戰時權限——議會所許與的有建議的權限，戰時徵發權，尤其是輿論的力量，作有效的利用的方法。輿論的支持是

很緊要的。如果國民的大多數所看作爲不公正，不當或是專斷的便到底亦不許採用於計畫中。戰時的經濟負擔，要作平等的分配是很要緊的。於是適當的價格的問題便發生出來了，這雖是仍未曾被完全地解決了的問題，但爲防止不當利得而把戰時負擔公平地分配于國民的所有階級間起見，是定必要求共同解決的問題。

戰時爲實行此等一切事項，便以國民的物的財產的統制及調整爲必要。關於從國家的見地上看來有應必要行使的各種統制，而在平時便作充分的研究的必要。即可以蒐集材料而指定對貫徹所要的目的的實際方法。

五、次於被認爲必要的使產業統制有效的諸方策的展開，所生的問題，是決定把行使統制的權限應該交付那一個行政機關呢？又，爲使行政有效起見，應該如何結合此等行政機關呢？即管理新計畫的實施，而決定相應於達到統制戰時產業的大事業的組織是必要的。

這種編制計畫，在實際上雖不能不留下有伸縮的餘地，但爲使責任明確且使其他機關的連絡容易理解起見，必要規定其根本的職分。

六、把上述的總括起來，產業動員計畫的完成上有四個主要的階段。即：

(一) 所需的軍需品的決定

(二) 籌置完成品的計畫的作成

(三)對國民的物的財產應該行使所必要的統制的諸方案的攷案

(四)關於可以担當實施統制計畫的行政機關的諸計畫的攷案

第三 產業動員計畫的種類

產業動員計畫被區分為兩個。一是籌置戰時陸軍軍用品的準備；此事業，在戰時陸軍部亦不能不自己爲之。另一個是支配戰時美國的生產資力的廣汎的產業動員計畫，而由陸軍部，與海軍部及其他的關係機關協力作成之。但在開戰後，陸海軍部都不直接當其實施之衝。

第四 陸軍籌置計畫的要領

一 陸軍籌置計畫的基礎攷慮 陸軍籌置計畫的一般的原則如次。

一、關於軍需品籌置的規定：必要詳細而且正確。而重要的生產必須戰爭勃後立即開始。

二、陸軍軍需品的籌置必要與海軍的籌置協作。

三、要使國家內平時經濟生活狀態的混亂可能的少，生產的負擔，必要公平分配於一切地方。

四、爲籌置生產物，政府各機關莫互相競爭。

五、爲作在戰時所必要的極專門的契約締結，檢查，和會計事務等必要訓練事務員。

六、產業關於戰時的生產事業必要在可能限內學習實際經驗。若以上諸已得完全進行，食

暴利的機會便極減，而可使經濟的負擔的分配弄容易了。

二 軍需品籌置計畫的發展 軍需品可以分出幾個判然不同的分別來。陸軍的各供給部是在這種中之一區分的軍需品籌置上負責任的。

關於軍需品的供給，有把它專門化和分散的作業化的必要是極明瞭的。軍需品的大部分是極技術化了的，而非商品的。同時因為雖然是單獨一個物品亦是由多數的工業生產品而成的，所以，軍需品的供給是關係於產業的全部門的。此等供給品不能不依賴專門家的一團而行籌置搬運及交付的作業。確然的中央統制與分散的作業是在戰爭上成功的重要條件。

這個計畫的第一事業便是要各機關對於所分担的各物品各自作成關於籌置的豫定表。世界大戰當時的政府購入物品目已達七十萬。並且因為此中還包含着部分的商品與比較的非重要品，所以現在最重要的項目是四千。

所謂產業調查是要充分地調查如何的工場最適宜如何的商品的生產而決定籌置的能率的。這種調查需要現在的政府各機關，商業團體及個人工廠協力從事。已經對一萬五千個工廠作過調查了。在所選拔的各工廠中在戰時應行的一定的工作已被分配。所分配的工作之量，止在其各工廠普遍生產能力的五〇%以內。此種規定得在更廣的範圍內去分配生產的負擔，而可使各工廠維持平常的商業關係，庶使縮少戰爭開始及終了之混亂。同時賴此方法通全國

得保有生產餘力。

關於材料，勞動，動力，製造所及搬運所必要的計畫要使爲保證重要的完成品之交付而進行。

軍需品籌置策中最有特徵的是關於分配的計畫，生產解說的注意，關於原料的計畫及研究，適當的契約形式之決定與人員的選拔及訓練。

(一) 關於分配的計畫

戰時的籌置計畫是依從在平時以普通施行的競爭投標而分攤的制度的。此所謂分攤是可以供給的必要品之一定的有資格工場分配於各機關的。陸海軍部協議，受命爲一部的生產的工場者，他部不得下命令。然在兩部同意之下，亦有對某工場合命令作兩部的工作的。分攤制度的利益大體如次。

一、爲軍需品生產而做正確準備的唯一方法。在平時所指定的生產業務全體，要把陸軍部當初所需要的全部籌置完全。

二、當初的有戰時生產之秩序的配合，是在平時亦可行的。若用其他制度差不多便會要因激烈的購入運動而把這種分擔擾亂。

三、各工場關於所當完成的工作要豫先受到報告。因而可能付相當的注意，而重要生產的

開始便不會遲滯。

四、各種機關間的對一工場的生產之競爭所生之弊可以防止。

五、價格依協議決定，依平時所得的生產費及其他的資料，得作合理的統制，契約者如拒絕締結在正當的價格上的契約者，要受制裁。

(二) 生產解說的用意

戰時陸軍所必要的戰鬥資材，因為不為平時一般所生產，故生產者沒有那種生產方法的豫備知識。因之，命令生產，必要有完全的設計圖和方法書。政府工場及研究所，以因其在實驗和實際的生產上所得的知識，而去準備取名為「生產解說」的東西；以模型設計書，方法書，作業表，必要的機械與人員的摘要書，必要的型具臺子，所依靠的工具等而保存之。

可以得到和以上同一的結果之現在的一個方法，是教育訂購制度。教育訂購，是對被選定了一一定量的技術的物品的工場，不作廣告，而使作契約製造。平時若如此，則戰時可望其生產急速。即所選定的工場，由平時已經得到製造戰時所必要的物品的實際的經驗的緣故。

(註) 這種教育訂購制度，最近在日本亦在一部分地實施中。即譬如說，對某工場，以隨意契約而使承包製作機關槍的零件，以練習其生產技術，必要時，更行指導其設備。因之認

可其比普通的單形作一二成許的增加利潤。

(三) 關於原料的計畫及研究

北美合衆國雖在經濟上殆全能够自給，可是對於某種原料，還有在海外通商杜絕的場合所不能不大大地考慮的。商品委員會正準備着關於這類的原料的計畫，其事業如次：

一、在世界大戰中的原料供給和所遭遇的諸困難的研究。

二、關於產業上的原料使用狀況並在戰時中的原料的節減的統計之蒐集。

三、關於陸海軍及一般國民所必要的原料的統計之蒐集及國內生產與資源的比較，輸入量與輸出量的比較。

在爲獲得戰時中重要原料的建設的諸階段中，陸軍部之可得行者與現已行者如次：

一、當製作重要軍需品的作法書之際，極度利用重要原料的代用品。

二、對於在合衆國內，可以作爲供給的新泉源的資源的開發時常留意。

三、準備戰時中在大總統的命令之下所制定且可實行的極度的保存案的計畫。

(四) 契約形式

在世界大戰中對於重要設備的增設及大量的戰鬥資材等非商品的物資的生產或船舶的建造，生產費與百分比加算的契約，已經實行過，然因爲適用了這個契約，便發生許多的弊害

，在戰時活動中來限制它，乃全然不可能甚至很困難。並且對於簡單的設備增設及普通商品的生產雖被採用了依準平時所用的一定價格的契約形式，可是這也判做是在戰時概不適當的事。

(註) 生產費與百分加算的契約是於對某種物品以製造所要的原料上加算一定比率的利益而支拂的方法。

因此百分加算契約，而不妥當的契約者得到貪圖暴利的機會，反面，愛國者却遭遇上受不公平的處理的相當的混亂。政府在一九二一年乃着手致慮可得適合於戰時不安的經濟，產業狀態的契約形式之工作。依此契約形式盡可能地使契約者從戰時生產的不安的危險裡脫免，使支付及最終的決算迅速而且容易，而除去伴着因生產費加算的方法而定的契約之缺點，公平地保護政府和契約者，且做成得使生產迅速的結構。而此契約形式是依大戰當時的契約官的經驗所作出的。

其所教示的契約的方法：第一，對於一般商品的供給品及單純的營造雖用普通平時的契約形式，但其形式是可以調節以適應於戰時狀況的。其中最重要之點是規定了在完成前而截斷了工作的場合事項，和關於在工資及原料費增加而其增加由聯邦當局所承認的場合的規定。

對於大規模的營造及非商品的物品之籌置，被採用了補正賠償契約，依此方式，契約當事者先依假生產費表來結契約，每至判明正確的資料便修正契約。政府檢查所有的計賬而支付經過承認的經費。在結局，政府對所包含於契約中的工場的部分，支付相當於公正的租賃的代價，政府在現下的狀態，對於所使用工廠的部分的推定價格以年利六分的率例，認為公正的租賃而支付。契約者在前所定的生產費以下，而為工作的場合，便給與某種少額的報酬，反之，在現實的生產費超過了所定生產費的場合，便減額其利潤。如是便除去算上不當的費用的誘惑。

在此契約中契約者所得的利益雖是少額的，但他方面可免脫蒙受大損失的危險。所謂免脫此危險者，乃謂償却限定於在平時的普通利益而有餘。

在戰時在陸軍部內被設之起契約局和請求調整局。由此二局便能夠得獲一定的手續和急速的解決，政府和契約者雙方都得利便。因而依戰後的裁判，其不能不決定的事件始不發生。

並且當戰時，在陸軍部內設立關於契約的委員會和關於修正的委員會。此等委員會，統一手續，而促進迅速的契約的締結。

右所述手續方法，既給與富於愛國心的契約者以適當的報酬，同時可以充分地取締貪慾

的契約者，對於法外的利得全沒留下希望的餘地。在利用國家的緊急而想圖占利得之疑的場合被規定下無論何時，亦得干涉的條件。又對於契約履行的全般，還講求，可得為詳細且完全的，然而不妨害作業的檢查及會計檢查的措置。最後，充分擁護政府的利益，且規定對於欺詐行為的適當的方法。

(五) 職員的選任及訓練

陸軍補給部所屬所選任的正規軍將校，形成戰時籌置組織的中心。此等將校，有應為籌置諸計畫的準備之重大的責任。正規軍將校的人員，在籌置戰時莫大的物資上，是很不少的，而籌置組織內很多的地位乃由他者補充。依最近國防法在平時便可以選定戰時將校的，所以選任可副些國的有經驗的事務家。此等事務家，對於計畫的詳細節目和陸軍行政的組織，要受一定的訓練，對於彼集所通曉的問題，担任披瀝批判及忠言的任務。

當將來的大戰爭之際實行籌置活動是必要約六，八〇〇人的豫備將校的。前所謂籌置活動乃指關於軍需品的設計契約締結，檢查，支付，及收領等手續。在其必要的人員數中要選任現在之所選的約二，三〇〇人。

(未完)

關於工廠中使用機器估價及更換問題

王炳勳

現今文明進步，各種生產業多利用機器製造，故生產之技術日精，生產之範圍日廣，且各地工廠林立，企業當局對於各該工廠之一切組織，計劃，及管理亦頗稱完善，惟於機器之使用，應如何規定，以備日後生產率增加，及減低原料浪費，使其生產品得暢銷於市，確為一重大問題，吾人願簡單言之。

當某工廠使用機器達相當年限時，因所使用之機器陳舊，致影響原料浪費或生產量減少，故須更換新機器以代之。但舊機器尚未達至應當淘汰之年限而更換之，匪特因更換手續而影響生產，抑且企業者誤用資金，致生營業上之損失，是故欲知工廠中之機器，應於何時改換，此問題乃頗有研究之價值。

以最明顯之事實而論，機器之更換不外因事生產之舊機器須用原料浪費與否而定，蓋陳舊之機器所使用之原料為浪費也，今將其簡單原則列式於下：

$$(A) \text{ 新機器所使用原料價值 (Cost price) } = C'$$

$$(B) \text{ 舊機器所使用原料價值 (Cost price) } = C'$$

若 $C' = C$ 則舊機器尚可使用，無庸另購新機器

荷 $O' < O$ (即 O' 少於 O)，則應另購新機器以代之。

以上之 $A B$ 兩項乃為基本原則，欲求 O' 與 O 之比較，必先由推算新舊機器之價值，及生產量之比較，而詳細推算之。

欲求新舊機器各方面之比較，必須將工廠中之舊機器價值估出。設某工廠中之舊機器使用若干年，今欲出售之，應賣何價，一方由於購主定訂，一方更須由售主自行預算。

(一) 關於舊機器之估價方法：

舊機器之估價，應按市場中所售之新機器價值相比較，而定訂之。今舉一例作為試驗。

例：今有舊機器一架欲出售之，但知該機器尚可供使用八年，每年應以三百圓為修繕等費，每年機器之出產量為一千件。查市場中新機器一架售洋五千圓，可供使用二十年，每年修繕等費為二百五十圓，每年機器生產量為一千二百五十件。試估舊機器值洋若干？

(A) 舊機器之部：

V_1 = 舊機器尚值之價即所求之價 (Value remaining to be found)

r = “ ” “ ” 可供使用之年限 (number of years of life remaining)

E = “ ” “ ” 每年之歲修費等 (annual cost of upkeep, repair, etc.)

K = ,, ,, 每年工作之生產單位 (number of work produced per year)

(B) 新機器之部 ..

V = 新機器之價值 (Price of cost new)

n = ,, ,, 可供使用之年限 (years of life)

E' = ,, ,, 每年之歲修等費 (annual upkeep, repair, etc.)

K' = ,, ,, ,, 工作之生產單位 (number of units of work produced per year)

解... (A) 新機器之部 :

設 V = 新機器之價值

n = 新機器可供使用之年限

$$\frac{V}{a \cdot n} = \text{新機器每年之價值}$$

$$\text{註: } a \cdot n = \frac{1}{i} \left[1 - \frac{1}{(1+i)^n} \right]$$

i = 資本之擬定利息 (例如本題假設為每年 5 % 利息)

n = 新機器可供使用之年限

V $\underbrace{\quad\quad\quad}_{n \text{ 年限}}$ 所有之 δ 及利息現值之和等於 V 數。

設 E' = 每年對於新機器之歲修等費, 故每年之

機器價值為 $\frac{V}{a \cdot \pi} + E'$

設 K' = 每年機器工作之單位 (即年生產之件數)

故每一單位之價值 = $\frac{V}{a \cdot \pi} + E'$
 $\frac{V}{K'} = \$0'$

(B) 舊機器之部

設 V_r = 舊機器尚值之價

r = 舊機器尚可使用年限

V_r $\underbrace{\delta \quad \delta \quad \delta \quad \dots \quad \delta}_{r \text{ 年限}} = \delta \times a \cdot \pi = V_r$

註: $a \cdot \pi$ 與前新機器之部之 $a \cdot \pi$ 同意義, 因 r 與 n 均為代表年限也,

由以上公式而知 $\delta = \frac{V_r}{a \cdot \pi}$

設 E = 舊機器每年之歲修等費，故每年之機器價值為

$$\frac{Vr}{a \cdot \sqrt{a}} + E$$

設 K = 每年舊機器工作之單位，故每一單位物品須用原料價值

$$\frac{Vr}{a \cdot \sqrt{a}} + E - \frac{\quad}{K} = \$ C$$

採以上之公式而作實際之例題：

(A) 新機器之部：—

$$V = \$ 50000$$

$$n = 20 \text{ 年}$$

$$E' = \$ 2,500$$

$$K' = 1250$$

(B) 舊機器之部：—

$$Vr = ? \text{ (即估價若干)}$$

$$r = 8 \text{ 年}$$

$$E = \$ 3000$$

$$K = 10000$$

資本投入之利息每年按 5% 合計

(公式)：—

$$\frac{Vr}{a \cdot \sqrt{a}} + E = \frac{V}{a \cdot \sqrt{a}} + E - \frac{\quad}{K} = \frac{\quad}{K'}$$

(亦等於)：—

$$\frac{1}{K} \left(\frac{V_r}{a F} + E \right) = \frac{1}{K'} \left(\frac{V}{a F} + E' \right)$$

$$\frac{1}{1000} \left(\frac{V_r}{a 8} + 300 \right) = \frac{1}{1250} \left(\frac{5000}{a 20} + 250 \right)$$

$$\text{註：} a \overline{8} = \frac{1}{0.05} \left(1 - \frac{1}{(1+.05)^8} \right) = 6.463 \dots$$

$$a \overline{20} = \frac{1}{0.05} \left(1 - \frac{1}{(1+.05)^{20}} \right) = 12.462 \dots$$

$$\frac{V_r}{6.463} + 300 = 0.8 \left(\frac{5000}{12.462} + 250 \right)$$

$$\frac{V_r}{6.463} + 300 = 0.8 \times 651.313$$

$$\frac{V_r}{6.463} = 520.97 - 300$$

$$V_r = 220.97 \times 6.463$$

$$V = \$ 1428 \dots \dots$$

故舊機器應估價值洋一千四百二十八圓

(二)關於工廠中舊機器更換之時間：

舊機器應在何時更換，余已略言之矣。今更擬二實例作為參攷：

(A)今有某工廠，欲更換機器，蓋新機器每架值洋一萬五千圓，可供使用二十五年，每年歲修費須洋五百圓，出產量每年為一萬件。至其舊機器經市場出售給洋三千五百圓，尚可供使用七年，每年歲修費為六百三十圓，出產量為七千四百件，問該機器是否已達更換之時間？

請參看前述之C'與C公式：

$$(1) \text{新機器每單位物品之原料價值} = \frac{V}{a n} + E' = \$ C'$$

$$\left. \begin{array}{l} V = 15000 \\ n = 25 \\ E' = 500 \\ K' = 10000 \end{array} \right\}$$

$$\frac{15000}{a \cdot 25} + 500 = \frac{15000}{14.094} + 500 = \frac{1064.28 + 500}{10000} = \frac{1564.28}{10000}$$

$$\text{註：} a \cdot 25 = \frac{1}{0.05} \left[1 - \frac{1}{(1+0.05)^{25}} \right]$$

$$= \frac{1064.28 + 500}{10000} = \frac{1564.28}{10000} = \$ 0.156428 \quad (C')$$

$$= 14.094$$

(2) 舊機器求每一單位物品之原料價值 = $\frac{V^r}{aF} + \frac{E}{K} = \C

$$\begin{cases} V^r = 3500 \\ r = 7 \\ E = 630 \\ K = 7400 \end{cases}$$

$$\frac{3500}{aF} + 630 = \frac{3500}{5.7867} + 630 = \frac{7400}{7400}$$

$$\text{註：} aF = \frac{1}{0.05} \left[1 - \frac{1}{(1+.05)^7} \right] = 5.7864$$

$$= \frac{604.87 + 630}{7400} = \frac{1234.87}{7400} = \$ 0.166875 \text{ (C)}$$

答曰：用新機器生產每一單位物品用原料 \$ 0.156428

用舊機器生產同一單位物品用原料 \$ 0.166875

按以上結果 $C < C_1$ ，則已至購新機器之時間矣。

(B) 按以前所舉關於舊機器估價方法之例作為第二個例題：(請參看前例)

設該舊機器按市場上給價為一千四百二十八圓，問該工廠是否應更換新機器？

(1) 新機器求每一單位物品之原料價值，即 C' = 若干？

$$\left\{ \begin{array}{l} V = 5000 \\ n = 20 \\ E' = 250 \\ K' = 1250 \end{array} \right\} \quad \frac{5000}{a \cdot 20} + 250 = \frac{5000}{12.462} + 250 = \frac{12.462}{1250}$$

$$\text{註：} a \cdot 20 = \frac{1}{0.05} \left[1 - \frac{1}{(1+0.05)^{20}} \right] = \frac{651.213}{1250} = \underline{\underline{\$ 0.520978}} \quad (C')$$

= 12.462

(2) 舊機器求每一單位物品之原料價值，即 C = 若干？

$$\left\{ \begin{array}{l} V_r = 1428 \\ r = 8 \\ E = 300 \\ K = 1000 \end{array} \right\} \quad \frac{1428}{a \cdot 8} + 300 = \frac{1428}{6.463} + 300 = \frac{1000}{1000}$$

$$\text{註：} a \cdot 8 = \frac{1}{0.05} \left[1 - \frac{1}{(1+0.05)^8} \right] = \frac{520.93}{1000} = \underline{\underline{\$ 0.52093}} \quad (C)$$

= 6.463

答曰：用新機器生產一單位物品用原料 \$0.52097 8

用舊機器生產一單位物品用原料 \$0.52093

按以上結果 $U' = 0$ (因 \$1428 \dots\dots\$ 尚有小數，或為 \$1429\$ 微)

則無庸另購新機器矣

附註：(1) 以上之公式無論任何生產機器皆可適用，關於每年生產單位，例如某紡紗工廠每

年每架機器可生產紗線若干磅，此即所謂之 K 與 K' 是。

(2) 作者因校中業已開課，故將此稿於最近一星期內整理完畢，因時間倉促致其中難免有計算上之錯誤尚祈諸同學教正，同時若有相當問題或疑問時，敝人并極願於課餘之暇相與研究。希賜函天津特一區馬場道工商大學宿舍 121 號是荷。

本刊法律顧問

周乾濟律師

事務所：本市東門內盧家胡同



試算表

鼎元

1. 試算是什麼？

會計的大部分工做雖然是記載交易，但是它的主要工做却同時包括下列幾項：一、設計記載的系統；二、記載商業交易；三、審核記載；四、編製和解釋報告。由於第三項的工做可知審核也是很重要的。交易既發生以後，固然是要記載，但是記載必要正確，那麼將來根據記載所編製的報告，才不至於有不正確的弊病。

在採用複式簿記的商店裏，至少須有一本普通分錄簿（通常稱為分錄簿），一般的却都有其他各種的特殊分錄簿（如現金，進貨，銷貨，票據等簿）。分錄簿乃是交易的原始記載，在交易發生的時候，必須有雙方同額的記載，這一點在稍具複式簿記知識者早就知道了。每日營業終了時，必須將各原始分錄簿的記載，逐筆過入總帳中各戶；原始記載既然是借貸

平衡，那麼，過到總帳裏去以後，仍然應該借貸平衡。因為過帳不過是把原始分錄簿裡的記載，按筆的移在總帳裡，方向並沒有變更。由於「總帳借貸平衡」的原則，在過帳後我們便可以考查總帳的借方和貸方，究竟是否相等。考查的方法，便是把總帳中所有各戶的借方合計或差額加在一起，而求出一個數額。同時再把總帳中所有各戶的貸方合計或差額加在一起，也求出一個數額。把這兩個數額比較一下，若是相等，便可證明大概是過帳沒有錯誤；若是不等，便可證明一定有錯誤的發生。這種方法，便叫試算。

普通一個商店裡帳戶的設置，往往有幾百或幾千個之多；同時每日交易記載的次數，也是非常之多。因此過帳的時候，難免有錯誤的發生，例如過錯方向；過錯帳戶，過錯金額等情形，都是在所難免的。過帳的時候，若是發生了錯誤，往往能影響及總帳各戶的借方合計和貸方合計不能相等。在戶頭很少的商店中，過帳以後如果恐怕發生錯誤，就是把總帳各戶的金額，逐筆的再追尋到原始分錄簿裏重行校對一番，也未為不可。相反的情形，假使戶頭多至千百，採用這種核對方法，實在是不可能的。因為這一步的工做，比重過一次帳還要麻煩的多。因此大多採用，「試算」的方法，事先大概可以決定有無錯誤。就是把各戶的差額或合計盡行列在一個表上，這個表便叫做「試算表」。大概說來，試算表若是借貸相等，便莫有錯誤；若是借貸不相等，便有錯誤。若是有了錯誤的話，便須用方法去尋找錯誤究竟是

在那裏，然後再設法改正。

試算表的用途，固然是可以核對記載，但是不只於這一種用途。核對記載只不過是試算表的用途中的一個罷了！絕不能說，試算表的用途單純的就只是核對記載。試算表同時另外還有一種附屬的效用——企業的經營和財政狀況的決定，是根據在一個會計期間所編製的決算報告；然而，一個會計期間的期限很長，普通多是一年或半年。在平時企業的經營者若是打算對企業的地位和財政狀況得一鳥瞰，那麼必須對於總帳中各戶的金額，有相當的明瞭。而試算表治洽的就是全部總帳的一個縮圖。根據它，將財政狀況便可以有一個估定的標準。它把各戶的金額明白的匯總列在一個表格上。從這一點看來，試算表又好像是一個財政狀況的一覽表，因此有人稱試算表作「小資產負債表」或「小損益計算書」。

2. 試算表的種類

試算表通常可以分爲三種，現在分開說明在下面：

A. 合計試算表 (Trial Balance of Totals) ——把總帳內各戶的借貸方合計，彙行列在一個表內，這個表便稱爲合計試算表。這種試算表在審核記載的時候是不常用的。但是遇有需要總數資料的時候，如估定進貨和銷貨流水數的時候，仍然須由這種，試算表來供給。

合計試算表所以應該借貸平衡的理由，非常的簡單。每筆交易應有雙方同額的記載，這是不待言了；在原始簿裏每筆交易既然是借貸平衡，那麼根據數學定理「等量加等量其和必等」將所有交易的借貸金額加得兩個數額（借方合計和貸方合計），也必然是相等的。總帳裏的記載，仍然是原始簿裏那些記載，原始簿的總數，既然是借貸平衡，所以總帳也是無疑的應該借貸平衡。但是合計試算表是根據總帳所作的，所以也應有同樣的結果——借貸平衡。

B. 差額試算表——又名餘額試算表 (Trial Balance of Balances) ——先把總帳中各戶的差額求出，再把這些差額所列成的試算表，就叫做差額試算表。這一種試算表因為比較明析而且簡單，所以大多採用。

差額試算表所以應該借貸平衡的理由，也很簡單。它是利用各帳戶的差額而編製。差額的求法，是用金額較大一方的數減去金額較小一方的數。借方大使得借差；貸方大使得貸差。它所以用較大一方金額減去較小一方金額的原因，是根據了數學定理「等量減等量其差必等」。現在引用實例來証驗一下：

設現金戶在編製試算表時的情形如下：

這一個帳戶若是求它的差額，那便用借方金額八萬減去貸方金額一萬，結果得出借差金額是七萬，其式如下：

現	80,000—	現	10,000—
金	70,000—	金	

差額的求法，是用較大一方的金額減去較小一方的金額。這不過是方法而已，絕不能說是原理。真正的原理，乃是從借貸雙方同時全都減去較小一方的金額。在上邊的例中，貸方的金額較借方金額為小，所以從借貸雙方全都減去較小一方的金額一萬。結果借方尚餘七萬，貸方得零，所以無須乎再寫出。（總戶下面的豎線，乃是從資本金方程式裏的等號脫化而來，它的名字叫做「均等線」，意思是表示在整個的總帳裏，借方的金額合計應與貸方的金額合計相等。現在從這均等線的兩邊，各減一個相同的數目，對於平衡是不發生任何影響的。）合計試算表的借貸平衡，在前面已經申述過；而差額試算表和合計試算表的性質，完全一樣，只不過是從借貸雙方同時減去了若干相等的數額，等量減等量，所以不成問題的，差額試算表當然也是借貸平衡。

C. 合計差額試算表——又名合計餘額試算表(Trial Balance of Totals and Balances)——這種試算表是把合計試算表和差額試算表的兩種資料合併而成。若是關於總數和差額的資料，同時需要，便可應用這種表格。

上面所說，試算表的種類，雖然是有三種，但是近代會計學的趨勢，是在使帳戶偏於單方的記載。因此帳戶一方的總數，同時也就是該帳戶的餘額。所以合計試算表和差額試算表，漸漸的有化合的傾向。不過這種趨勢，並不適用於對人帳戶，也不適合於整理及結束的帳戶。因此合計試算表，還有它的存在的必要。至於各種試算表的格式，本沒有一定。有時在平常爲了審核過帳有無錯誤起見，只把總帳內各戶的差額或是合計，隨便加算一次，也就算是施行了試算的手續。無須乎用詳細的表格來列出。我想閱者差不多都見過試算表的格式，並且還都用過，所以不再占篇幅來披露出來。

3. 試算表編製期間的檢討

試算表編製的期間，本沒有一定。普通多有一個月編製一次的，也有一星期編製一次的。交易次數不甚多的商店，多是一個月編製一次，在一月最終一天營業終了時編製；交易稍多的商店，可以一星期編製一次。假使交易次數再多的時候，甚至於每天編製一次也可，在每天營業終了時即行編製。總而言之，試算表編製期間的長短，須以交易次數的多少爲標準

。在平時記帳員若是打算知道過帳的有無錯誤，那麼隨時都有編製的可能。

在原則上說來，編製期間雖沒有一定的標準，但是在可能範圍之內，最好還是竭力將編試算表的期間縮短為適當。試算表裏包含的資料，雖然不十分完全和正確，但是時常編製，也可以隨時得一個關於財政狀況的概念。

試算表時常編製，在表面上看來，好像是非常的麻煩，無故的增加了工做似的；但是實際上却省了不少的查帳手續。所謂「省事即費事；費事即省事」便是這樣。若只顧少編了幾個試算表，一旦發生了錯誤，必須要歸根求源的去尋找，同時增加了若干的查帳手續。例如以一個月為編製試算期的商店，月底編製試算表的時候，若是不平衡，便須把這一個月中所有的記載，全都審核一次。而以一星期為編製試算期的商店，遇有試算表不平衡的時候，便可以僅就這一星期內所記的帳，加以審核。省得再審核以前的記載——已經審核過的記載。

編製試算表的目的，若是單純的為了審核過帳的有無錯誤，那麼他所編製的試算表，就無須乎把科目列出。只把各帳戶的金額列出，已足應用，若是列出來的時候更覺方便，因為容易對照。反之若是不僅為了審核，同時還要明瞭商業的地位，那麼他所編製的試算表，將每個科目，都應該清楚的排列出來。在這種場合之下，最好是採用合計差額試算表。

4. 試算所能發現的錯誤

試算乃是根據總帳借貸平衡的原則而產生的一種核對方法。總帳若是沒有錯誤，同時在編製試算表的時候，金額和方向也沒有錯誤，試算表的兩方金額合計，一定是相等的。假使從總帳抄寫的時候，金額和方向並沒有記錯，但是結果試算表的兩方金額不等，那麼便可證明錯誤必然是在總帳裡，總帳本身就不是借貸平衡，所以根據這樣總帳所作的試算表，當然也是不能借貸平衡。從這裏便可以推知一個含有錯誤成分的總帳，只要是它的錯誤影響及借貸平衡的原則，便可以用試算的方法發現出來。現在把幾種最明顯的錯誤列在下面：

1. 金額的錯誤——一般的商店，總帳裏戶頭的設置，為數全都不少。在過帳的時候，往往因為記帳員的精神不集中而把金額看錯，或是金額並沒有看錯而是一時的筆誤，以至於把金額寫錯，這都是在所難免的事實。如以下的幾種情形：

a. 整個數目的錯誤——在過甲數的時候，但是實際上並沒有把甲數過入，而是把和甲數近鄰的乙數過入。甲數若是不等於乙數，這時試算便不能平衡。

b. 數字的倒置——有時把一個數目當中的數字，前後倒置。數字倒置又可分為一項倒置，二項倒置，三項倒置等。普通因為最大的數目，也不至於超過六七位，所以數字倒置最多也不過就是四項五項或六項倒置。一項倒置如六九元寫為九六元，三二元寫作二三元等；二項倒置如二五一元寫作一五二元，三九六元寫作六九三元等；三項倒置如五三二

八元寫作八三二五等。餘此類推，閱者自能舉一反三。有時三位或三位以上的數目，也倒發生一項倒置的情形，如一七二元作作七一二元；四位或四位以上的數目，也發生二項置的情形，如二三六九元寫作六三二九元等。

c. 數字地位的移動（也可以叫小數位的滑移）——數字地位的移動又可分為一位移動，二位移動以及三位移動等。一位移動如七三〇元寫作七三元，五二元寫作五二〇元，三二二·八元寫作三二八元，四一七元寫作四一·七元等；二位移動如六四〇〇元寫作六四元，三五元寫作三五〇〇元，三二一八元寫作三二·一八元，六四·二五元寫作六四二五元，三七·一元寫作三七一〇元等；三位移動等，都可依此類推。

2. 方向的錯誤——過帳的時候，把金額過入錯誤的方向，如果不審慎從事，也是容易有的錯誤。有時把借方一筆金額，過入了貸方，或是把貸方一筆金額，過入借方。結果也可以使試算表不能平衡。

3. 漏過的錯誤——過帳的時候，把借方或貸方少過一筆。如某借項一百元已經過入總帳；但是貸方却遺忘了，試算時借方必較貸方多一百元。

（未完）

西北實業公司及^{所轄八廠}會計規程草案

韓瑞芝

甲種收付餘額旬報表

科目	截至民國				年	月	日止	(旬別)	
	收	項	付	項					
戶名	現金	轉帳	現金	轉帳	合計	收	付	收或付	餘額

寬三十公分
長四十公分

乙種收付餘額旬報表

科目 _____ 截至民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日止 (旬別)

品名	單位	收			付			餘											
		數量	單價	金額	數量	單價	金額	數量	單價	金額									

長三十公分
寬四十公分

丙種餘額旬報表

科目 _____ 截至民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日止 (旬別)

細目	上旬累計	本旬支出	本旬累計	備註

長四十公分
寬三十公分

各廠各科目差額彙總表

民國 年 月 日

總公司製

廠名 部	毛織廠		審廠		火柴廠		皮革廠		洋灰廠		煉鋼廠		製紙廠		煤礦部		合計		
	借差	貸差	借差	貸差	借差	貸差	借差	貸差	借差	貸差	借差	貸差	借差	貸差	借差	貸差	借差	貸差	
合計																			

長四十分
寬五十分

製品總成本月報表

民國 年 月 份

品名	批數	直接費			間接費			一般間接費		總成本		單位成本	
		原料	燃料	人工	原料	工資	費用	推銷費用	管理費用	數量	金額	單位	金額

長四十分
寬五十分

製 品 銷 售 旬 報 表

截 至 民 國 _____ 年 _____ 月 _____ 日 止 (旬 別)

品 名	銷 售 日 期		發 號 票 數	領 號 單 數	買 主	數 量	單 位	單 價	製 售 品 金 額	製 本 品 金 額	成 額	販 賣		備 考	
	月	日										損 失	利 益		
			電 票												

長 四 十 公 分
寬 五 十 公 分

各 項 盤 存 月 報 表

民 國 _____ 年 _____ 月 _____ 份

品 名	購 入 日 期		單 位	數 量	單 價	金 額	使 用 或 盤 銷 數 量	盤 存 量	平 均 單 價	金 額	備 考
	月	日									

長 四 十 公 分
寬 三 十 公 分

() 月報比較表

中華民國 年 月份 第 號

廠名	目 細												總計	備考
合計														
附記														

寬五十四公分

廠長 主任 會計

損 益 計 算 書

民國 年 月 日 至 民國 年 月 日

說 明	金 額
<u>銷 貨 總 額</u>	
銷貨退回	
銷貨折讓	
銷貨運費	
<u>銷 貨 淨 額</u>	
銷貨成本	
<u>銷 貨 毛 利</u>	
推銷費用	
<u>貨 銷 淨 利</u>	
管理費用	
<u>營 業 淨 利</u>	

長 四 十 公 分
 寬 三 十 公 分
 (外附銷貨成本明細帳與推銷及管理費用明細表)

蓋

章

試 算 表

民 國 年 月 日

借 方		科 目	貸 方	
餘 額	合 計		餘 額	合 計

寬 長 三 四 十 公 分

資 產 負 債 表

民國 年 月 日

資產之部	負債之部
<p><u>流動資產：</u></p> <p>現金： 庫存現金 存放銀行號 應收帳款： 應收帳款 應收票款 暫記欠 一呆帳準備金 存貨： 原 料 在 製 製 成 材 料 副 產 總額 <u>固定資產：</u> 房地建築 機器工具 一折舊準備金 器 具 一折舊準備金 籌備費 一攤提存金 <u>遞延資產</u> 預付保險費 預付稅捐 資產總額 </p>	<p><u>流動負債</u></p> <p>應付工資 應付帳款 應付票據 應付銀行 應付短期 應付借入 應付保證 <u>資本金及公積金等</u> 資 本 法 定 特 別 盈 餘 職 工 公 積 公 積 公 積 滾 存 儲 蓄 <u>本期營業純益</u> 負債總額 </p>

長四十公分 寬五十公分

產銷數量旬報表

截至民國 年 月 日止 (旬別)

品名	產量		銷量		餘量	
	單位	數	單位	數	單位	數

長四十分
寬三十分

推銷及管理費用明細表

民國 年 月 日至民國 年 月 日

說 明	金 額
薪金 旅費 廣告 保險 電話 推銷員 推銷員 推廣營業 保諸郵	
金費 費費 費費 稅費 金費 稅費	
<u>推 銷 費 總 數</u>	
薪 部 電 律 帳 險 恤 養 金 費 費 費 稅 費 金 舊 提 帳 事務 旅郵 法查 諸保 職折 攤呆	
收入利息 進貨折扣	
<u>管 理 費 總 數</u>	
<u>推銷及管理費總數</u>	

寬長
三四
十公
公分

製造成本及銷貨成本明細表

民國 年 月 日至民國 年 月 日

說 明			金 額
<u>直接原料</u>			
材料盤存(上期)			
+ 進 料			
	總額		
- 材料盤存(本期)			
	餘額		
<u>一 間接原料</u>			
<u>直接工資</u>			
工資總額			
- 間接工資			
<u>已分攤製造費用</u>			
<u>製造成本</u>			
+ 在製品盤存(上期)			
在製原料			
在製工資			
在製費用			
	總額		
- 在製品盤存(本期)			
在製原料			
在製工資			
在製費用			
<u>製成品成本</u>			
+ 製成品盤存(上期)			
	總額		
- 製成品盤存(本期)			
<u>銷貨成本</u>			

寬長
三四
十公
公分

第三節 表形之適用

(一) 適用甲種收付餘額旬報表者

(1) 暫時存款

(2) 職工恤養金

(3) 暫記欠款

(4) 應收帳款

(5) 應付帳款

(6) 催收帳款

(7) 各廠領用資本金

(二) 適用乙種收付餘額旬報表者

(1) 房地建築

(2) 試驗品

(3) 化學品

(4) 設備裝修

(5) 貯藏品

(6) 未到原料

(7) 包裝品

(8) 建築材料

(9) 物料

(10) 廢料

(11) 殘品

(12) 製成品

(13) 在製品

(14) 原料

(15) 燃料

(16) 副產品

(三) 適用丙種餘額旬報表者

(1) 推銷費

(2) 管理費

(3) 分廠經費

(4) 籌備費

(未完)

經 濟 雜 談

新

(五)獨力難支大廈

上次我們談過了一把柴的力量比一枝柴的力量强大得多；人類在社會上的工作，亦是群力勝過單獨的力量。現在仍就群力和單獨力量的區別來談一談社會工作的情形。

在俗語上有：「獨力難支大廈」的話，這意思即謂：必須要大家同心合力才能完成一件工作。在我們走到村莊裡，或是到生活較低的地方，貧苦的人家，他們的房屋有時因為地面傾斜的原因，發現一面牆壁向外或內倒過去，又不能有充足的金錢另建一所，便祇好用幾枝柱子支持起來，使不致倒下，沒有房子住。又若我們現在所住的房屋亦是要依靠許多支柱力來撐持着，雖然現代的建築工程和以前的不同，但原理却是一般的。再說得明顯而易見些，我們日常走過橋樑時，總可以見到若干橋基支柱，假若少去了一小部分，那橋樑便有傾塌的危險。為什麼呢？為什麼我們所住的房子，行路經過的橋樑，都要多少支持力來維持它們的平衡不傾呢？凡是稍為明白一些物理的人，都可以說出這種重力的關係的。

人類生存在社會裡，他們沒有一個時刻不遇到多多少少關於他們生活的問題，這些問題若再分析追根，又會找到多少問題。說到根本上來，自然祇有衣食住行四大事，但是這四大事的物質來源是怎樣的呢？要想獲得這種物質的享受，又不得不做許多生產工作；這種生產的工作並不是一個人或少數幾個人所能辦到的，於是便不得不依靠了若干人的通力合作。正像是一所房屋內的若干支柱力，一座橋樑的橋基支柱一般，必須大家一齊努力，才能維持着整體的進步。但，是不是每一個支柱力都作着完全相同的工作呢？從整個的觀點上看，自然是每一個支柱力都是爲了支架這一個建築；每一個人的工作都是爲了維持生活。可是我們仔細地想，觀察這整體下的每一個分子，便會發現，每一個支柱力雖是爲了支持它的整體的穩立，却並不是每個支柱力都完全集中到某一點上，它們分散到每一小部分去，共同負起支持的責任。在社會裡，每一個人都要工作，工作的目的便是爲了維持大家的生活，各人盡着各人的力分担社會工作的任何一部分，合起每個人工作的成績，便即成爲整個社會的力量，使社會的文化得以向上昇進。文化就是人類在他們的物質生活和精神生活所抽象出來的一種表現。這種文化的表現並不在某一個人，而在這個社會的全體。當這一個社會被人認爲文化向上時，並不是單獨指其中的某一部分人，亦即是少數人不能代表該團體的文化。但是若是一個社會裡的每一個分子

不能努力時，那麼這一個社會的文化亦就無從向上。因此，我們可以說，人類在社會裡是分工合作的。當他們都為了一個社會的文化生活的向上努力，就如一座房屋或橋樑依靠於它的支柱一般。又當他們分別各人的工作，向多方面進行他們的工作時，他們又如支柱的分散在若干部位，盡他們的責任。

假若我們不希望我們所生存的社會，世界向上，自然亦就沒有話說；否則我們便不可不認清：我們工作的目的，和工作的方法。我們工作的目的便是使整個文化的向上——支持整體。我們的工作方法就是各人分担一部分工作，集聚每一個人的工作，使成爲全體的力量。

再作一個實例的比論：

在一個國家裡，他的國民經濟要分出多多少少的部門，有農業，有工業，有商業。農人需要土地，種子，人工，等等來維持他們的生產；工業又需要機械，原料，工人，等等來維持他們的生產；商人更需要販運的資本，運輸的工具，金融調節的便利，等等來維繫他們的發展，凡是這些事情都不是小部分人所能完全辦到的，他們不得不有賴於國民共同的努力，更不能不依靠一個較好的政府來替他們支配調整，使不至於有所偏重

而失去平衡。在這一時候我們可以很明顯地見到，政府完全立於輔佐的地位，它替各個產業部門盡着一分維繫的責任。有時我們會說，政府在立出某某種法律來，對某一種事業加以干涉，那是對某一種事業有所不利的。其實不然。政府所以干涉到某一事業的時候，必定是因爲那個事業的存在對其它較重要的事業有妨害，或是對人民的生活並不發生良好的影響，才會去干涉的。有時我們見到現代的國家被少數黨派操縱，而這黨派又被少數資本家操縱；因此政府的行政常常祇有利於少數人，這就是現代國家政治制度不良的結果。我們並不能因此怨說政府對國民經濟的不利。

再翻回來說：國民經濟的各部門，都負有對國民經濟的責任，他們應當共同爲了整個的國民經濟努力，使國民經濟在他們的共同努力之下得以發展，才足以圖他們本身的存在。

一個產業若是脫離了整個國民經濟的立場，獨自做着畸形的發展，結果就要像一個人的身體，某一部分若發現畸形的腫脹時，必會影響到全身的健康。

下一次我們將要談談畸形和正常的經濟狀態。

四大疑案之檢討

史記叢考之三

李奎耀撰

引言

史記爲吾國第一部有組織有系統之通史，司馬遷爲史界第一創作家，其文章之優美，又久爲學者所公認。故在史學文學兩方面，均佔重要之地位。至唐貞觀之初，劉伯莊奉勅於弘文館講授，史記之價值彌增。所以歷代學人，無論治史學或文學，幾未有不一讀者。願讀則讀矣，而其讀法則不可不辨。或有盲譽其長，而未明長之何所在，或有妄毀其短，而不知其短之所由來。如此類者，於史記真相殊無所得，是蓋未考其中之疑案而加以審察也。間有能發其疑案者，然或穿鑿其說，少詳細之推求，或愴恍其詞，無明確之判定。如此類者，較之徒毀徒譽，其讀法固進一步矣。惟未能廣搜証據，確定判詞，疑案雖已揭出，終屬懸而莫決，反令後之讀者多一層障礙，亦無取焉。余謂讀法之第一步，當先從整理入手，整理之方法，當先提出其中之疑案而裁決之。如此則整理之工作。方易爲力。但疑案甚多。當先裁決其最大最要最有關係者。就余一人所認定，則有四焉。一、楊終刪削。二、劉歆竄亂。三、漢

書補續。四、記事年限。以上四案或爲前人所未發，或爲前人所已發，或發之而未決。或決之而未當。余則不揣謏陋。對此疑案。或從旁証，或就本身，無不慎重推勘。明加判決。非敢與前之學者。故立異同。亦不敢與後之學者，謂有貢獻。不過就余早年愛讀之書，略盡心力，從事整理云爾。有所匡正，敬俟大雅。

一 楊終刪削

漢章帝時，楊終受詔刪太史公書爲十餘萬言，見後漢書楊終傳就司馬遷自序所云『五十二萬六千

五百字』計之，大約刪去十分之七。遷史經此一番大刪削，本來面目，不能不改觀。則今本流傳之史記，其爲完全未經刪削者。抑已經刪削，而爲後人補續者，此實爲最大之一疑案。

而自章帝至今一千八百餘年，治史記者固不乏人，而對此疑案，加以特別之檢察者絕少。不知此案不先裁決；其他三大疑案，均與有連帶關係，亦隨之無確當之判斷，惟此案之推勘材料，甚感缺乏，楊終傳內，僅僅有一句主文，其理由其事實全無詳明之証據。至於侯康補後漢書藝文志，錄有楊終刪太史公書，不著卷數，此不過據終傳而補錄之，非實見其書不足以資考証，余今所用推勘之方法，先考察東漢時之學風，以爲有無刪削之旁証。再考察遷史在東漢時有無應刪之嫌疑，然後考察楊終個人之學派，以求其實施刪存之標準。此爲初次入手辦理此案，其結果未必爲讀者所公認，即余一人，亦不敢信無反駁之餘地，好在余治遷史之

決心，務期實事求是，不厭其煩，若得有反駁，則於此案推勘材料，增加必多其補助於余者，當非淺鮮，是爲余所至望，茲謹將余推勘之所得錄下：

考東漢初時，學者多刪前人之書，以顯己才，此種工作，已成爲風氣，即號稱爲大儒者，亦所不免，試舉兩事以爲証。如：

桓榮傳 初榮受朱普學章句四十萬言，浮辭繁長，多過其實，及榮入授顯宗，減爲二十

三萬言。郁榮子復刪省定成十二萬言。由是有桓君大小太常章句。後漢書卷六十七

張霸傳 霸以樊儵刪嚴氏春秋猶多繁辭，乃減定爲二十萬言更名張氏學。後漢書卷六十

六。

觀此則知當時刪書之風盛行。楊終之刪太史公書，不足爲奇。且係受詔而刪，必大加筆削，以求合章帝之意，從五十二萬六千五百字，刪爲十餘萬言，亦不足爲奇。此從旁証斷定楊終有刪削之事實。

惟遷史胡爲而在被刪之列？是又不可不考，緣遷史在西漢時，尙未大顯，至東漢初，始爲學者所注意，其注意之原因，非由遷史本身而起，實起於今學古學兩派之爭，如建武初年，古學派陳元韓歆等奏立左氏春秋博士，今學派范升等力駁其說，遂由左氏而牽及遷史，黜左者因而毀遷。崇左者因而譽遷，互相辨難，議論譁譁。遷史被其影響亦隨之受意外之毀譽

，實爲遷史之不幸，亦即爲被刪之動機，觀下列陳元范升等上疏往復辯論之事，即可知其故矣。今學派范升爲詆毀左氏最力者，堅持左氏不可立。而古學派則謂太史公多引左氏之說，以此難之。升因對方以史記爲反駁之根據，欲勝其說，必先推倒其根據，故上疏言『五經之本自孔子始，謹奏左氏之失，凡十四事。又上太史公違戾五經，謬孔子言。及左氏春秋不可錄三十一事』。遷史于是因左氏而成爲嫌疑犯，并受此意外之毀。見後漢書范升傳

古學派陳元爲尊崇左氏最力者，於是上疏力駁范升之讒其言曰：『臣元竊見博士范升等所議奏左氏春秋不可立，及太史公違戾，凡四十五事。案升等所言，前後相違，皆斷截小文，媒黷微詞，以年數小差，掇爲巨謬，遺脫纖微，指爲大尤，抉瑕擿釁，掩其弘美，所謂小辯破言；小言破道者也。』其辯護可謂周密，而其用意，實欲引遷史，爲左氏証人，譽左氏故不得譽遷史。見後漢書陳元傳

究之范陳之說，於遷史或毀或譽，其主要之點，實在左氏，與遷無大關係。既被牽入今古學派之爭，無論今學派，古學派對其說於已有不合者，則必思削去之無疑。而遷史被刪之厄運遂不能逃。

加以明帝時班固因私改作國史，繫獄，得賞後，明帝詔使終成其書，固於是對於司馬遷，曲加詆毀，以表己書之尊漢，及遷書體例之不合其言曰：

『漢紹堯運，以建帝業，至於六世史臣，六代漢武帝。史臣謂司馬遷也。乃追述功德，私作本紀。編於百

王之末：廁於秦項之列，太初以後，闕而不錄。……』

後漢書班固傳

其意以爲漢書起元高祖，終於孝平王莽之誅，爲西漢一代完全之記載，而且寓尊漢之大義。不知遷史爲通古紀傳體，安得不列漢紀於末。遷卒在武帝末年，安得記載西漢完全之事實，班固之所詆訾，皆不足以爲遷罪，較漢書司馬遷傳贊所云，尤覺牽強。而曲謂本紀之編次，遷若有意貶漢，隱指其爲謗書，此言已引起明帝之懷疑不少，所以永平十七年，明帝與班固共論秦始皇本紀贊語之非，而對於史遷，竟大加貶毀。其言曰：

『司馬遷著書，成一家言，揚名後世，至以身陷刑之故，反微文諷刺，貶損當世，非誼士也。』班固典引

是史記，載明帝末年，曾經受帝王無意識之貶毀，而損其價值，則被刪之動機已伏於此，至章帝時遂實遭其厄矣。且遷史經班固之一番詆訾，明帝惑其說而貶毀之，班固又因此而作典引一文，藉以獻媚明帝，并將明帝貶毀史遷之語序之於前。以致永久流傳其影響直至漢末魏初，猶爲執政大臣，異代帝王所攻擊。如

王允曰；『昔武帝不殺司馬遷，使作謗書，流於後世。』後漢書蔡邕傳

魏明帝問王肅曰：『司馬遷以受刑之故，內懷隱語，著史記非貶孝武，則令人切齒。』

魏志王肅傳

可見班固以掩美之私心，直使司馬遷之著作，歷數百餘年而未顯，所以漢書一出，注解多人，史記則當時學者，未知見重，惟後漢延篤僅有音義一卷，亦佚而不傳。由後以推前，可知章帝親承明帝之詔，即位後其疑忌遷史之心，當爲尤甚，下詔令楊終刪削，不爲無因，遷史在章帝時，不惟有應刪之嫌疑；實爲應刪之要犯。與其謂史記被厄於楊終，不如謂其被厄於班固，特楊終親爲劊子手耳。

觀當時刪書之習，及今古學派之爭；與班固詆毀之語，遷史遭此環境，可總結斷定楊終確有刪削之事實，而楊終之爲人，是否有刪削之學識？其爲今學派抑爲古學派？則必須細考以求其刪存之標準。按

楊終字子山，蜀郡成都人，習春秋。明帝時徵詣蘭臺，拜校書郎。章帝時詔諸儒於白虎觀論考五經同異，從終之言也。會終因事繫獄，博士趙博校書郎班固賈逵等，以終深曉春秋學，多異聞，來請之。賞出。乃得與於白虎觀。後受詔刪太史公爲十餘萬言。又，

春秋外傳十二篇，改定章句十五萬言，

此書隋志不著錄。

後以事免，逵後荐終博達忠直，和帝永元

十二年，徵拜郎中，以病卒。又按王充論衡佚文篇，楊子山爲郡上計吏，見三府爲哀牢傳不能成，歸郡作上，孝明奇之，徵在蘭臺。

此從後漢書楊終傳及王充論衡撮錄以見終之學識，爲當時一般學者所推重，實負有刪削之資格。而考其學派，本傳僅言習春秋未言何家。惟上章帝疏：引『魯文公毀泉臺，春秋譏之。』『襄公作三軍，昭公舍之，君子大其復古。』與馬廖書：引『春秋殺太子母母直稱君，』皆爲公羊說，似可証其爲今學派，細考之，其實不然。終爲賈逵所許，不僅終繫獄時爲逵等表請賞出；永元中徵拜郎中，亦爲賈逵所荐，逵爲古學派中堅人物。終與逵相結甚深，其必左祖古學派無疑。昔鄭興棄其公羊學，而學左氏以媚劉歆當爲終之先例。是終之所學先爲今學，後爲古學，其刪史記之時，已隨賈逵等趨入古學矣。惟不顯立學派，故康有爲僞經考內，僞經傳授表，不列其名。

楊終之學派既明，則其對於遷史，或刪或存可就其學派之主張，揣想而知。惟司馬遷時，并無所謂古學今學之說。古今之分，其源發於劉歆在哀帝時欲建立左氏春秋及毛詩逸禮古文尙書，移書讓太常博士，其說爲衆儒所訕，大司空師丹，并奏歆改亂舊章，非毀先帝所立，於是門戶之見始啟，至東漢初范升陳元李育賈逵之徒，復爭論古今學，而師承家法，各持一說，遂爲學術界一最大公案。楊終既祖助古學派，則對於史記中，無論有劉歆竄入與否，說詳下章凡可爲古學派佐證者，則必存之無疑。至其所刪者何篇何語，雖不能考，而今本史記百三十篇內，凡爲後人取漢書補入者，必曾經楊終刪削無疑，所以今本史記，或有章句割裂，年代差謬之弊，甚至淆亂蕪雜，不能讀解，此不得不歸罪楊終也。

(未完)

說文聲義略說(續)

鳴 淵

力

勸

从力萬聲
莫話切

萬在寒部勸宜在泰部

金

鑛

从金賁聲
火運切

賁在隊部鑛宜在諄部

斗

幹

从斗軌聲
烏括切

軌在寒部幹宜在泰部

車

𨋖

从車元聲
魚厥切

元在寒部𨋖宜在泰部

𨋖

小徐本段本从車獻聲
五葛切(大徐本)

獻在寒部𨋖宜在泰部

𨋖

从車从付(按付亦聲)
而隴切

付在侯部
𨋖宜在東部

輶

从車賁聲
符分切

賁在隊部輶宜在諄部

輦

从車共聲
居玉切

共在東部輦宜在侯部

𨋖

𨋖

从𨋖奕聲
如乘切

奕本在之部(奕从丽聲而在之部)𨋖切如乘宜在蒸部

子

孕

段本从子乃聲
以證切

乃在之部孕在蒸部

亥

亥

从二二古文上字一人男一人女也从
乙……(章太炎文始从古文亥聲之
蒸對轉也)乙在蒸部亥在之部

補遺

走

趨

从走臭聲
香仲切

臭在幽部趨切香仲宜在冬部

齒

齟

小徐本从齒七聲

七在至部齟在眞部
章太炎文始或讀初忍
切者對轉入眞之音

華

畢

从田从華象形或曰田
聲(據段本)早吉切

田在眞部
畢在至部

步

朔

段本从步从月(按
月亦聲)昨干切

月在泰部朔在寒部

虎

彪

从虎昔省聲段注昔當作冥字之誤
也(按玉篇彪俗體作彪莫狄切
冥在青部彪切莫狄宜在支部)

食

飡

小徐本段本从食參聲
他結切(大徐本)

參在眞部飡切
他結宜在至部

木

楛

从木音聲
步項切

音在侯部楛切步項宜在東部

樛

从木雋聲

小徐本子堆切廣韻將遂切
雋在諄部樛
宜入脂隊部

桑

桑

小徐本从木叒聲
息郎切(大徐本)

叒在魚部桑在陽部

日

瞽

小徐本从日珪聲
即刃切(大徐本)

珪在至部瞽宜在眞部

昆

小徐本从日比聲
古渾切(大徐本)

比在脂部昆在諄部

母

貫

小徐本从母貝聲
古玩切(大徐本)

貝在泰部貫在寒部

正誤

(一卷四期「肴」字五期「芻」字
「弄」字「竦」字六期「沂」字)

肴

段本从口辛
五葛切

音(按辛亦聲)辛在寒部
肴宜在泰部

芻

从勺豕聲
知隴切

豕在侯部芻宜在東部

弄

从天賁省聲(小徐本段本
从天弄聲)博昆切

弄賁皆在隊
部弄在諄部

竦

小徐本从立束束自申束
也亦聲息拱切(大徐本)

束在侯部
竦宜在東部

沂

从水斤聲
魚衣切

斤在諄部沂宜在脂部

(未完)

本校附設

商業英文夜校

續招編級
初讀生

授課時間：

五時至七時

或

七時至九時

報名隨時

簡章索閱

文苑

智鐘

龐君惜僕工雕刻爲予治印章兩方篆文圓秀可愛賦此誌謝

鏤月裁雲藝術高，一枝鐵筆任揮毫，兩方頑石經君手，竟教無文起鳳毛，
工書工畫工雕鏤，多藝多才誰與儔，家學淵源來有自，相門出相候門侯，

龐君曾祖際雲公以翰林官至湖南巡撫雲南布政使與曾文正公交甚厚故末句云

乙亥中秋

年年作客過中秋，沾上臨津使不侔，喜得老妻同望月，及時行樂復何求，
買來魚肉自烹調，有酒盈尊興更饒，明月窗前共笑語，開源里裏度良宵，

乙亥十二月四日

漠漠寒雲欲雪天，圍爐掩卷憶當年，人生世事龍頭角，來日方長且著鞭，

黑 夜 間

王鳳池

密密的烏雲遮滿了青天。

陰黯黯的森林靜悄悄沒有聲響，

看不見河水的激激，

望不見星辰的光芒，

……四方爲甚麼都這樣死氣沈沈？

唉！這是黑夜間的淒涼！

沉黑能促動人們底恐怖，

無光能引起人們底徬徨；

恐怖，徬徨，

都能使人生陷入困苦顛狂！

黑唉！夜間，悲愁苦悶的黑夜間！

爲甚麼看不見快意的笑容，誠懇的模樣！

可聞的：惟有路旁者底哀鳴，

可見的：祇是那人世間的魑魅魍魎！

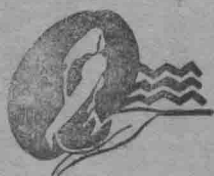
唉！黑夜間，悲淒沉悶的黑夜間！

爲什麼聽不見真快樂的呼聲，

真美麗的歌唱，

除去了那失意人的呻吟，

與森林間無情狂吼的虎狼！



讀「原富」和「國家經濟學」的偶感

魯傑

在「原富」以前，談經濟者雖多，然皆不能成爲有系統的科學。自「原富」印行後，經休謨等鼓吹贊成，英人奉爲理富之策，因以富强，又值機器代替了手工業，於是勞工失業，生產過剩，等等問題，相繼發生；因爲事實的表現，經濟學始被認定是安定人生的知識。

亞當士密主張自由貿易，嘗云：「分工則產多，產多則有餘，有餘則可由國際貿易，售諸外國，以外國爲消費者，因生產而開拓國外的消費場所，此國際貿易之所以爲利也。」又云：「商賈與政府之性質相反，蓋政府之支出，不盡爲生產之用也。」至若「田地之耕種，資本之運用，與社會乃有莫大之關係；用得其當，社會之利也；用非其當，社會之害也。所謂當者，即使從事於生產者，能自治其事，而不受外力之干涉也。」故主張政府以不宜干涉經濟活動爲原則。

在雄於資本之國家，固可開拓殖民地，作為消費場所，以自由貿易，競爭進取，榨取他人之利潤；在工商幼稚的國家，和純粹農業的國家，既無生產的過剩，又乏農業的成品，勢必任資本主義的國家宰割，竭力供給材料，生貨價值，抵不上熟貨價值，如之何不有入超之虞？更兼農業因為侵略而不暇改良，生產的材料，不適於用，自願尚且不暇，又焉能競爭於世界之貿易場哉？因人之利，坐享其成；吾之經濟，乃蒙損失，社會之不景氣，農村之破產，亦勢之所必然也。英國，法國，波蘭，所收穫之農產品，相等，然而英國富於法國，波蘭反不如法者，即其農產品有生貨熟貨之不同。然則國無工業成品，雖有農產品，亦鮮獲國際貿易之利也明矣。

李士特著「國家經濟學」對於以上病徵頗詳言之，所以其主張的保護政策，並非反對經濟自由，和國際貿易。蓋彼所謂保護者，非節制和監督之謂也。緣「工業初興，經驗缺乏，當保護之；經驗未富，有強勁敵，當保護之；及其長成，無須保護。」而且保護工業發展，需用原料，農業必興，生產既盛，商業必振，保護工，即所以提倡農，而又提倡商也。

反觀我國，自稱農業先進國，地大物博，而近年來，出口的茶絲，成績日下；進口麵粉，日見其多；已有的農村，勢將破產；幼稚的工業，又屢見夭亡；縱使商業勉強支持，亦不過推銷舶來品，取其經手費而已！以外貨銷之於內地，漏卮姑不論，但內地的農家，和工人

，誰是有購買力者？外貨源源而來，已經供過於求，同業者競爭，賤價求售，如此商業，密以代銷舶來品爲利源，恐亦未必真有利潤也？嗚呼！我國經濟狀況，陷於此境，是亞當士雖所主張者，適用歟？抑李士特所主張者，適用歟？

蓋經濟起於欲望由於社會一般心理的趨向，和環境所習染，而且經濟的原理，不同於自然科學的公式；一國歷史的因襲，及社會的心理，都能影響到經濟方面。英國原非工商國家，自漢撒同盟以來，儼爲外人之消費場所，和吸取原料地。所以亞當士密主張利用外人資本，發展本國的工商，而以自由貿易，開拓其國外消費場所。在彼時，除去西班牙，荷蘭等國，作國際貿易外，餘無他國；而且所運銷之商品，亦非出自各個本國之剩餘商品，不過是買遷有無而已。亞當士密有鑒於此，遂以經濟自由，鼓勵本國之工業發展；以國際貿易，提倡本國之商品推銷；誠謂之切於時勢之需矣。德國工商業，自漢撒同盟失敗，一蹶不振，英貨充於西，俄料奔於北，工商幼稚，受外貨的摧殘，儼同枯草初芽，不保護之，焉望生長？故宜於李士特之保護政策也。我國經濟狀況，既如前云之現象，是較英德兩國從前之經濟狀況，尤爲恐慌；故當兼取斯二者之長，以補救之，否則無以自救也！

亞當士密所謂之分工者；工分則業專，則生之者衆，而爲之者疾矣。我國古代理財之說，載在「大學」篇中，主要者：卽生衆，食寡，爲疾，用舒。故分工之效，事簡而人習，業

專而玩愒不生，用意精而機巧出。惟以分工尚須合作，苟不合作，工愈分，而無易事之相資也。其論「分工交易相因為用」之理，頗有可取。但因地勢環境之關係，相為廣狹，足見研究經濟學者，不可囿一於隅之見，宜具世界國際眼光。交易之媒介，必恃貨幣，貨幣之價值，絕非固定之價值，商品之價值，亦非物之真價值，蓋物價之析分，內含租，庸，息，三種成價；貸地之利，必取租焉；助力之勞，必取庸焉；以本營利，必取息焉；何況經價時價之不同，供求相需之不定，談經濟者，不可不兼顧也。我國工商業，僅顧成品之優良者，尙未多見，又誰顧及經濟學之原理哉？

租也，庸也，息也，皆不外乎交換的原則，「贈與贈」的關係，亞當士密氏之所論，誠屬盡詳；惟對於貸利和庸租，尙無具體的解決。夫貸之有利，亦為交換的關係，債權者以自有的資本，在一個定期內，讓與他人，自己便不能生產新財富，遂由負債務者的身上，取利息，以為自己資本之利潤，在原則上，亦不算違背，但重利盤剝，使負債務者，日不聊生；其實放債的價值，亦以供求相需之緩急，為取利的標準，固然高利貸，是不合於人道，解決此問題，則在社會問題。房之有租，亦同此理，惟私有之房產，往往居奇，因地勢之關係，增加地價，高抬房租，其實地之增價，乃社會上所賜予，非一人的力量，然則房租之價值，非同地租勞庸之利潤可比，而貸利之價值，又非如用資本以經營各實業之可比，斯二者，

當屬於經濟政策問題。何以亞當士密未曾談及歟。

李士特氏，對於保護政策僅論及農工商之發展，對於以經濟政策，調和社會之畸形，安定人生之幸福，則失之簡略，所謂之修養向外的經濟力量是也。殊不知本身的疾病未除，雖有妙術操練力量，其如衰弱何？譬如無病人練習體育，必然身體健壯，若以病人膏肓之人，練習田徑賽，其必跑未終，而先喘矣。無怪乎繼李氏之後，而有馬克斯之學說。

勞資糾紛，為近代談經濟學者之嚴重問題，亞當士密氏時代，工業尙未十分發展亞氏只顧以學說激勵經濟家的企業，鼓吹國外貿易的勇進；結果，遂影響到資本主義的自豪。李士特鑒於彼時環境的逼迫，不進取無生存，所以提倡保護政策的國家經濟；結果，遂影響到擴充殖民地的競爭。未免皆失於只顧現在之發展，未顧後日之勞資糾紛。亞當士密曾云：「勞力者，未必食其所已有也，則必有人焉，爲之主，發其所積蓄者，以食之；彼不能無所利，而爲是也，故勞力者之所發，必有以復所前發者，而益之以贏利，贏利取，而勞力者之所得又減矣。」又云：「庸者力役之價也，庸之消長，視供求相劑之何如；而求之多寡，視與事母財之多寡；無積蓄，固不足養人，而滯財雖衆，亦無益於勞力之民。」此言雖云盡理，但機器代替人工，則需者寡，而供者多，工資價格有變遷，即社會上安定人生的問題，有了變遷，豈是空談理論所能解決者哉？

李士特以國家經濟爲立場所謂歷史之教訓，誠屬打破一隅之見；而其「生產力說，與價值說」，尤爲超過亞當士密的財富論。然無亞當士密之「母財爲用四塗」，爲之前驅，亦不能闡明如何始有生產力也。至若「政府之支出，不盡爲生產之用也」然而法律秩序，不能維持，雖有資本，以何爲保障，發展生產力量？教育學術，不先提倡，以何爲活動，激勵生產知能？蓋亞當士密之說不過是「價值學」與「交易學」而已。李士特所論者，固爲教人以生產力，如何激勵，如何發展，較之亞當士密空談財富，交換價值，分配消費者，總算進一步迎程！然其所立場之國家經濟，爲彼時德國之國家經濟；若夫不同彼時德國者，亦未可盡取法於李士特之學說也。惟所論「製造力與農業利益」不但發明亞當士密所未言，而且地大物博，溫度適宜的國家；似可取長補短。蓋其增進土地價值之原因與效果，足能影響到社會的繁榮，及國民的生計，是保護政策之優點也。

其他如「製造力與商業」，「製造力與航業」，和「製造力與關稅」，更爲保護政策必需的見解。雖然，國家主權所繫，恐行之者，亦多牽掣也。孫中山所謂之民生主義，以防馬克斯主義的危險，是即寓限制於保護之中。經濟學說固能闡明社會的病徵，然而苟無政策和步驟，逐漸實施，一旦驟然改革，社會上一般心理，恐不易取於一致，是研究經濟者，又要顧及本國歷史的因襲，及社會的環境也。大凡社會問題的難解決，必然背景複雜，然則，我

國近日社會不景氣，農工商業，盡屬經濟恐慌，豈僅是特「原富」和「國家經濟學」的解決也哉？

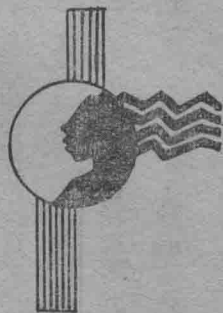
附誌

此稿爲民國二十四年，暑假期內，讀經濟學各書，偶感而發故不成文，不敢披露。今讀「本刊，第一卷，第四期」，直夫著，『我國新貨幣政策的剖面觀』一文；更覺研究經濟學之趣味無窮也。亦足徵研究一種學術，不但須用歸納法來比較，尙須用演繹法來考証，倘不慎重從事，而以成法，驟然武斷，鮮有不遺害將來者。直夫先生所見，實獲我心。蓋以經濟學原理，施行政策者，亦應知空閒時間之不同，絕非崇拜西洋化，即謂之經濟學家也。茲文登本刊，聊以供經濟學專家之見哂！倘承有惠以闡明中國經濟現況各學說者，則拋磚引玉之效果，拙著亦云幸矣。

二五，二，一五。

茲徵求本刊第一卷第一期(即創刊號)十本，如有願割愛者，請函本社接洽爲荷！

商職月刊社啓



一個經紀人的故事

O. Henry 原著
華毓杰 譯述

皮持在經紀人馬斯維爾的辦公室裏，是一個親信秘書。早晨九點半鐘的時候，他的僱主陪着女速記員，很活潑的一起走進辦公室；這時候，他的向無表情的面容，也露着關心和驚奇的樣子。馬斯維爾說聲『皮持，早安，』就向着他的辦事桌衝去，好像要跳過去似的，然後陷入在電報和信件的堆集中。

這個青年女子，在馬斯維爾手下，已經有一年了；她擔任速記職務。她的舉止另有風致：棄絕一切華豔的裝飾，穿着灰色撲素的衣服，卻極合身材。這天早晨，她的精神特別煥發：光輝的眼睛，微紅的兩頰，快樂的表情，而含着回想。

皮持仍然好奇的，注意今晨她的行爲的差異。她並不走進鄰室——在那室內有她的辦事桌——卻躊躇地留戀在這公事房內。她一度走到馬斯維爾的桌前，很接近地，足能使她知道她已在面前了。坐在桌旁的這個人，現在已是一架活的機器了，牠是一個匆忙的紐約經紀人。

『呀，什麼事？有事嗎？』馬斯維爾高聲問。這時他打開的信件，已堆集在雜亂無序的桌面上，好像一堆舞台上所用的假雪片。他的灰色而銳敏的眼睛，露着無情的樣子。躁急地瞪着她。

『沒有事。』她回答說，在微笑中離開他。

『皮持先生，』她向這個親信秘書說，『昨天馬斯維爾先生談到僱一位速記員的事嗎？』

『他談過，』皮持回答說，『他吩咐我另僱一位。昨天下午我已通知介紹所，在今天早晨遣派幾位來應試。現在已經九點四十五分了，還沒見着一位。』

『那麼，在沒有人擔任這個職務的時候，我還是照常工作吧。』她即刻走到她的辦事桌那去，把帽子仍舊掛在原地方。

這天是馬斯維爾公事忙迫的日子。桌上電話機不停地作響聲；市價表示機迅速地把紙條搖曳出來，表示股票的價格。許多人擠進公事房來，在柵欄外邊興奮地呼喚他。侍者們急速地往來遞送信件和電報。辦事員們跳躍着，好像暴風雨中的水手。即是皮持無表情的面孔，也有些興奮的樣子。

在股票交易所中，那裏有颶風，有山崩，有暴雪，有冰川，有火山，這股票價格狂

漲狂落的變動，也同樣地發現在這個經紀人的公事房裏，雖然是小規模的。馬斯維爾推開椅子，起身辦理事務，從市價機跳到電話機，從辦事桌跳到門口，有小丑般的敏捷。

正在緊張的時候，馬斯維爾忽然看見一頂鵝絨帽子，下面垂着金黃色頭髮，一條假豹皮圍肩，一個珠串，下端很長地掛着一個「銀心」。這裏站着一位沉靜的青年女子同着這些附屬品；皮持正要替她解釋。

『這位女士是從介紹所來接洽職位的。』皮持說。

『什麼職位？』馬斯維爾很不悅地問。

『速記職位。』皮持說，『昨天你吩咐我通知介紹所，所以現在他們派來一位。』

『你要瘋吧？』馬斯維爾說，『爲什麼我會這樣吩咐你？萊莉女士這一年的工作，是非常令人滿意，這個職位是永遠要她擔任的。女士，這裏沒有空缺。皮持，把介紹所的規定取消，不要再領人到這裏來。』

這個「銀心」起始左右擺動，自由地碰擊室內的傢俱，憤然地離開公事房。皮持抽暇向簿記員批評說，「這位先生，好像越來越是心不在焉而善忘的了。」

事務的繁忙，較前更爲猛烈和緊迫。樓上不限價地叫賣股票。買賣股票的定單，如飛地收發着，這個經紀人努力進行工作，好像一架裝置完備的機器，用全速力開動着。

他是絕對精確而決不猶豫的，有適當的言辭和判斷。

股票，公債票，借貸，抵押品，保證金——這裏是金融世界，不容有人世間和自然的存在了。

臨到正午時候，騷動暫時停息。馬斯維爾站在辦事桌旁，兩手拿着電報和函件，鋼筆放在右耳上，頭髮散亂地垂到前額，桌旁的窗戶已經打開；可愛的春天，從太陽帶來一些溫暖。一陣香氣，從窗戶漂流進來——一種丁香花的芳香，使這經紀人暫時默然不動。這樣的香氣是屬於萊莉女士的。這芳香把她如真地幾乎可感覺的帶到他的面前；金融世界忽然縮小到無形了。她就在鄰接的室中——二十步遠。『我發誓，我決定現在做這件事了。』馬斯維爾說，『我決定現在請求她。真奇怪，我在許久以前，爲什麼不做這件事呢？』

經紀人急忙跳進鄰室，向速記員的桌子進攻。她抬起頭來，微笑着看他，眼睛露着親切和坦白的樣子。馬斯維爾屈肘倚在桌上，兩手仍然握着紙張，鋼筆放在耳上。

『萊莉女士，』他急促地說，『我只有這一會工夫。我要在這時候向你談幾句話。你願意作我的妻子嗎？以前我雖沒有工夫向你照常地表示愛情，但是我實在鍾情於你。』

請你快說——

『呵，你說什麼？』她喊叫着，站起身來，睜大眼睛瞪着他。

『你聽不明白嗎？』馬斯維爾不安也說，『我要你同我結婚。我打算告訴你，所以我抽出一些工夫來向你訴說。萊莉女士，我……聽！他們招呼我去接電話呢。皮特，告訴他們稍等一等。萊莉女士，你不願意嗎？』

女速記員的舉動是非常怪異的：起初，她好像被驚愕鎮住；後來，她的驚奇眼睛流下淚來；然後，她笑着把手搭在經紀人的肩上。

『我明白了，』她溫和地說，『就是這討厭的事業作怪，牠把另外一切事情，全從你腦經裏趕走了。先前我是非常驚愕的，你不記得嗎？在昨天晚上八點鐘，我們已經結婚了。』

本刊歡迎訂閱

全年十二冊八角
 半年六冊五角
 校友訂閱一律五折



村女故事 (續)

法莫泊桑著
劉濟光譯

(三)

孩子已是快到八個月了，但她不承認。牠變得玫瑰紅而矮胖，像個小肉滾兒。她全副精神都集中到牠身上，彷彿禱告，狂烈地吻牠以致驚怖地喊叫起來；她於是哭出來，因為牠不認得她，在看見她的時候便把手伸到看護那邊。轉天牠熟識了牠，看見她便笑起來，她抱牠到田地裡，興奮地跑着，坐在樹的蔭影下；於是，在她生命的第一遭，把心花開放給別人，雖然他不能了解她，告訴他她底煩惱；她的工作，焦急與希望是多麼艱苦呵，她具着她慈愛的狂烈而的確討厭牠。

她十分快樂地抱牠，沐浴，裝飾，這對她像是母系關係的証實；她要看牠，差不多因為感覺「牠是她的」而驚奇，在她抱牠在臂上跳躍的時候，她低聲地自語：「這是我底孩子，這是我底孩子。」

她在回到農場的途中哭了一道，除非主人喚她，她很少自動到屋裡去的；她去的時候便感覺驚怪與興奮而不知爲了什麼。

「坐在那邊，」他說。他坐下了，並肩坐了一刻，苦惱地盤着手，彷彿他們不知自己在作什麼，互相農人般地瞪着面孔。

這農人，一個強壯，嬉戲，刁抗的四十五歲的男子，已經失去了兩個太太，顯然感覺到煩惱，她們對他很特別，但最終，他決意了，起始含混地說話，猶疑了一會，說話的時候便把視線射到窗外去。「那該如何，羅斯，」他說，「你永沒有想到自己怎樣容身吧？」她變得面如死灰，覺得不回答他，他又說：「你是又好，又穩重，活潑而經濟的女孩子；有個像作這樣的女人一定會發財的。」

她動亦不動，看着恐怖的樣子；她甚至不敢試着領會他底意思，因為她底思想是在眩惑中，彷彿什麼大的危難便要到來；又等一會，他接着說：「農場而沒有女人經理是絕不會成功的，沒有像你這樣的僕人亦是一樣」於是他止住了，因為他不知再要說什麼，羅斯看着他好像在兇手面前預備找個機會逃跑一般；在五分鐘後他問她：「好啦，這對你合適麼？」「什麼對我合適，主人？」他迅速地回答：「什麼，嫁給我吧，對天！」

她跳起來，好像挨打似的跌倒椅上，她倒在那裡不動，彷彿一個人遭到了大不幸。最終農人變得不耐煩了說：「來，你還需要什麼？」她看着他，怕極了，突然淚珠滾下，卡着嗓子重複地說，「我不能，我不能！」「爲什麼不能？」他問。「來吧，別傻鬧了；我允許你

到明天早晨想一下吧。」

他匆忙地跑出屋去，很痛快這件事的經過，這會使他感到很大的煩惱，因為他無疑她明早要接受這她永夢想不到而利於他的提議，他要向女人攫到自己的利益下，她要帶給他本街最好的妝奩呢。

在兩個不頡配的匹偶中誰亦沒顧到他們的不配，因為在本鄉裡每個人都差不多平等；農人與勞工們在一起工作，常輪流着變成主人，女僕們亦常變成女主人，毫不變更她們底生活與習慣。

羅斯那裡不去睡覺。她穿着原來的衣服倒在床上，她自己再沒有力量去哭，她完全目瞪口呆了。她沒有自動力，很難知道自己還有身體，雖然她時而想起過去的事情，可是沒有集中自己的思想，於是她害怕將要發生什麼事情的觀念。她底驚懼漸增，每次大廚房鐘打點的時候，她便愁得發虛汗。她變得迷亂了，作着惡夢；她底臘燭熄了，她便想到像鄉人一般常想到有人給她下符咒，她覺得傾向瘋顛般地跑去，像狂風下的帆船，從不幸裡逃生。

貓頭鷹號叫了；她顫戰着，坐起來，用手撫摸自己的面孔，頭髮以及週身，她於是走下樓去，彷彿夜遊一般。在走到農場的時候，彎下腰去，不為尋掠的匪人察見，因為明月在落下，射出一道強光照遍了大地。不去開門，她便躍過籬笆，當她在籬笆外的時候，便欲行回

轉。她跑跳地向前方走去，有時不覺地便發出尖銳的號聲。她底長影伴着她，時而有些夜鶯飛過她底頭頂，農場裡的羣狗聽到她走過便狂吠起來；有的甚至躍過溝來追隨着咬，她回身給牠們一聲可怕的喊叫，使驚懼的動物們一聲不響地俯伏跑回狗窩。

星光暗淡了，群鳥啁啾起來；天已微明。女孩子已筋疲力竭喘息起來；當紅日昇到紫藍色的天空，她不動了，因為她肥漲的脚不能再前邁一步；她見到遠處有的池灣，牠淵渟的池水在天空的反照下像血一般，她一跛跛地前進，兩手撫着心口，爲是把脚漬到水裡。她坐在一堆草上，脫下笨重的鞋子，滿佈着塵埃，退下長襪，把腿浸到死水裡，立刻冒出些水泡來

一種快人寒冷的感覺從頭透到脚下，突然在她凝視着深沼的時候，她眩暈了，狂瘋般地要投到池裡去。所有她底受苦都在那裡過去了，永遠過去了。她一再想她底孩子；她祇需要平安。完全的休息，長期睡覺，她伸高胳膊起來向前走出兩步。她在水裡浸沒她大腿，在針刺般地刺在脚踝使她後跳的時候，她正要把整個身體投到水裡，她失望地咳了一聲，因為從膝蓋到脚指上佈滿了黑展的水蛭在吸她底血，整個肥脹了，因為牠們附在她底肉上。她不敢摸她們，驚恐地尖叫起來，一個農人聽到她底哀音便從遠處向池方趕車而來。他把水蛭一個個地取下，用茅草護到傷口，用小車把她載到她主人底農場。

她腫了一上午，轉早晨她起身後坐在門外的時候，農人突然來到她面前。「好啦，」他

說，「我想那事可以那樣辦了，是不？」她起先不回答，以後在他站在那裡用尖銳的眼光企望着看她的時候，她呵叭地說：「不，主人，我不。」他飛怒了。

「你不能，女孩子，你不？我正要知道到底爲什麼？」她哭起來，重覆着說：「我不能。」他看着她，於是怒吼着說：「我想你有個愛人吧？」「或者是那樣，」她回答着，羞得抖顫了。

這人紅得像罌粟花，惱怒着口吃說：「呵，你承認這點，情婦！你說他是誰吧？一個半文不值，半餓死的鄙夫，我想連間房子都沒有？他是誰，我說啦？」因爲她不答話，他接着說：「呵！你不告訴我。我要告訴你的；那是荇鮑對？」「不，不是他，」她說。「那麼是馬丁比奮了？」「呵！不是，主人。」

他冲怒地述遍了所有隣居的壯漢，在她否認的時候，他已猜仲了，時刻用自己的藍圍裙角揩着眼淚。但是他仍要魯莽堅忍地去說旁人，猜仲的話，向她底心田發掘她底秘密，正像獵狐犬挖洞而求得她聞得裡邊有的動物一般。忽然這人喊道：「啊呀！那是介科斯了，他去年便在這裡。人們常說你倆常在一起談話，你還想要結婚呢。」

羅斯哽住了，她火紅起來眼淚停止了，立刻在頰上烤乾，好像滴在熱鐵上一般，她泣訴着：「不，不是他，不是他！」「真的麼？」精巧的農人問，他一部已經猜對；她迅速地回

答：「我要立誓，我要向你立誓——」她想些什麼事實來立誓，因為她不敢冒險求得宗教上的事項，他擾亂了她：「無論如何他常追隨你到牆角，在吃飯的時候用眼瞞你。你會允許過他麼啊？」

這時她直直地瞪着他底面孔。「不，永不，永不；我要虔誠地向你立誓，假使他今天來向我求婚，我一定不去睬他。」她用誠懇的態度說話，使他猶疑了，於是他繼續像對自已說話一般：「那麼怎樣？你未曾有過像他們說的一次不幸，或者那會被人知道的，同時因為那沒有效果，沒有女孩子在這種情形下會拒絕她主人的。必定要有壓根兒的事情。」

她不能說什麼；她沒有力量來說，他又問：「你不麼？」「我不能，主人，」她說着嘆氣，他轉身走去。

她想她已能避免了此此後要渡着平安的餘年，但她疲乏得像旋轉了整日的打禾機在老白馬的地方一樣她臥到床上，立刻熟睡起來。在夜半的時候，有兩隻手觸到床上驚醒了她。她駭得亂顫，但立刻認識是農人底聲音，在他說時：「不要怕，羅斯；我來同你講話。」她起初驚懼，但在他要與她自由行動的時候，她明白了，開始劇烈地顫抖，因為她覺得在黑暗中十分孤寂，依然沈睡，十分沒有保障，那人站在她旁邊。她一定不予允許，但她毫不經心地堅持着與本性鬥爭，本性在單純的自然裡是健壯的，同時被乏自動與優秀的種族的不決心情

，極不完全地保護着。她把頭轉向着牆，又向着屋，爲是避免農人要壓迫她的注意，但是她疲勞得軟弱無力，而他却變得鹵莽，被欲火燻陶醉了。

他們共同生活殆如夫婦一般，這天早晨他對她說：「我已發出請帖，下月我們便要結婚了。」

她不去回答，她能答些什麼？她亦不抵抗，抵抗她又能作些什麼？

(四)

她嫁了他。她覺得好像到了無底深淵，永不能逃開，各種的不幸懸在她底頭頂，如巨石般一次變動便要落下。他丈夫壓迫她就像她偷漢或是將來要偷。她於是想到自己的孩子，牠是她不幸的來源，同時亦是她快樂的淵藪，她每年去探望牠兩次，雖然每次回來的時候便覺得難過。

但是她漸漸對自己的生活習慣起來，她底恐懼抑止了，她底心田休息了，她用怡曠的心情過活，雖然仍有或然的驚恐浮出。一年年地渡，直到孩子是六歲了。她現在覺得快樂了而農人底氣質忽然變得很壞。

兩三年後他像是籌計些秘密的渴望，被留意與漸增的心理煩悶給擾暈了。他吃過飯仍坐在席上，兩手捧着腦袋，被憂愁給苦住了。他常說話很快，有時甚至鹵莽，好像忌妒他底太

太，因為時時他粗燥地差不多激怒地回答她話。

這天，一個鄰人的孩子來拿些雞蛋，她反抗地向他說話，因為她底工作很忙，她底丈夫突然走進用着不快的聲音說：「假使那是你底孩子。你絕不會這樣待他。」她傷心了而不答，於是走到房裡，一切的悲哀都如死灰復燃；吃飯的時候，他既不說話亦不睬她，他彷彿恨她，蔑視她，要知道至終關於這件事情。結果她喪失了自己的安甯，吃過了飯絕不敢再與他留在一起，但祇離開家裡跑到教堂去。

天已黃昏；狹小的禮拜堂已整個黑暗，但她在和唱中聽到脚步聲，教堂司夫在預備着幔燈。顫動的燈光在拱門的黑暗消失了，牠叫羅斯看着彷彿是他最後的希望，兩眼不動地注視着，她跪倒了。在小燈搖擺在空中的時候瑣鍊的答作響，忽然鈴聲響起，把安繼拉震出漸增的雲霧外。她跟上他，因為他正在走出。

「拉規里先生在家麼」她問。「他自然在家；這是他進餐的時候呢。」她在搖起牧師宅裡鈴的時候，震怖了。牧師正要吃飯，他亦叫她坐下。「是，是，我知道那些；你丈夫已說過帶你到這裡來。」可憐的婦人差不多暈倒了，牧師繼續說：「你要怎樣，我的孩子？」他很快地吞了幾口湯，滴到油膩的袈裟上很多。羅斯不冒險說話，她起身便走，但牧師說聲：

「勇氣」

她回到農場不知自己在作什麼。農人在等候她，因為勞工們因為她不在而散了，她覺得腳走得很累，同時還流出些滴淚血，她向他說：「你根據什麼反對我？」

他叫嚷着賭誓：「我根據什麼反對你？我沒有孩子，爲——。一個人有了太太並不爲孤寂地渡到白首。牡牛不生牛犢便值得什麼，一個女人不生孩子亦是值得什麼的。」

她哭了，又說：「那不是我的過錯！那不是我的過錯！」他更漸文雅些在聽到這話之後，接着說：「我並不說那是你的錯過，總之，這真叫人生氣。」

(五)

從這天以後她只有一個思想：有個孩子，另一個孩子；她告訴任何人她有這樣的希望，結果便有個鄰人告訴她一個萬無一失的辦法，這辦法便是叫她丈夫每晚喝一杯灰塵湯。農人允許了試辦，但沒有成功；所以他們互相說：「或者還有其他的秘方？」他們試着去找。有人告訴他們三十哩外有個牧羊的，這天維林便御車去諮詢他。牧羊人給他一塊標着記號的餅，上面捏着花草，他倆每人吃一點，整塊都吃完了亦得不到什麼效果。

其次，一個校長顯露出衆所不知的戀愛的玄妙與程序，絕無失錯地宣佈了；但他倆一個亦沒有這需要的效果。於於牧師勸告他們到佛剛的廟裡進香去。羅斯同進香的人們一起走去，來到廟裡，把他底禱詞混合到固着她的農人們的心愿裡，她祈禱再生產第二次；但這却失

敗了，于是她想到這是第一次失閃的懲罰，她被可怕的憂愁捉摸了她憂悶地荒過了時光；她丈夫亦早熟般地變老，厭棄自己在無用的希望下。

他倆開始吵架；他呼她底乳名，還打她。他們整天口角，當夜間一起在屋裡的時候，他傷害她污毀她，直一整夜，嗓子急得哽住了，不能想出方法使她更受苦的時候，他便和她在兩下站到門外天曙始休。因為她不遵命，他抓住她底脖項，用拳擊在臉孔上，她既不說說話亦不動顫。在他觸怒的時候，騎在她胸上，口齒顫響，急火發瘋，他開始打她。于是在她失望中她反抗了，帶火急的姿式推她碰到牆上，她坐起來，噪音更改了說，「我有一個孩子，我有一個！我同介科斯有的，你知道介科斯。他允許娶我，但他食言離去了。」

農人驚極而不能說話，終於口吃地說：「你說什麼？你說什麼？」她於是嗚咽起來，淚中她繼續說：「我便爲這點不愿和你結婚。我不能告訴你，因爲恐怕你不使我供他麵包呢。你永不會有孩子的，所以你不能明白，你不能明白！」

他機械般地，驚疑更增地又說：「你有一個孩子？你有一個孩子？」

「你用威力攆得我，我想你會知道？我並不愿嫁你。」她說着依舊嗚咽。

他于是站起燃着臘燭，背着手來回地走。她俯伏在床上哭泣，他突然走到他面前站住說：「那麼你不生養是我能底過錯了？」他並不回答，他又來回走起，于是他又停止了說：「

你底孩子幾歲了？」「整六歲，」他低聲說。「你怎的不告訴我呢」「我怎能」她回答着嘆了口氣。

他站着不動，「起來吧，」他說。她勉強起來，在站在地板上的時候，他突然像平常一般地大笑起來，覺得她是怎樣的奇怪，他說：「很好，咱們把孩子接來吧，因為你我是不能有孩子的。」

她是這樣地驚怖，以致使他假使有力量的話一定要逃跑，但是農人擦掌說：「我情愿請個孩子，現在我們得到了。從前我向教長詢問過嬰孩呢。」

他繼續地笑，吻在他哭泣猶疑的嬌妻的兩頰，喊出，雖然他不能聽到：「來呀，母親，我們來看還剩下湯不；我不愿有些微的一盤。」

她帶上圍裙，兩個一起下樓；在她跪在爐前點着蒸鍋下爐火的時候，他又在廚房裡大踏步地來回走着重覆地說：

「好極啦，我真喜歡這事；爲了形式起見，我不去說牠，但是我快樂，委實的非常快樂。」



二十五班班會席上速寫

芹

由於幾個熱心的同學的努力，特別是才從山東趕來的老姜，二十五班班會又開起第三屆全體會員會——一個充滿着歡欣的成分的聚會來了。

日期是在二月十六日的下午，初春的依然還帶着寒辣味的微風，托着几片薄薄的雪花，似有似無的飛揚着，這故人的心喲，被它拂動了！

地點，在母校，一間朝對着學生儲蓄銀行的課室。

老姜爲了這會的籌備，曾騎着一輛腳踏車，挨門逐戶的去知會過，這自然要比只是一張通知函有效的多。他頂着蓬亂的長頭髮，像煞一代藝人，提着一大包買辦好了，爲以增加樂趣而預備下的點心，糖菓，邁着比他平常更長的步子，朝校裡走，後面隨着的是一對哈代勞瑞，手裏也是持着會裏應用的物件，這便是這次全會所賴以開成的三巨魁。

會場裏，一間課室改裝成的，中間用書桌湊成的一條長案，鋪上一面白臺布，周圍擺上一圈座位，兩旁依牆處亦同樣的放置坐椅，算作後排，新刷過漿粉的白牆，襯上外面射進來的陽光，明亮而且清微，加上臺布的潔潤，才令人一見心暢呢！

進門的左旁是簽到處，大襖馬褂的胖哈代梅先生坐在桌旁，職守斯務，呖呖的氣喘着，越發從他的面部上流露出『怪物』像。『大脚』老孫，也絕不露後人之色，東顛西奔的作着足部運動。老姜一面把點心包解開向着盤裏裝，一面『哎个』『尼个』的咕嚕着。『兩手與雙唇齊動，蓬髮共擗眉一色』正是他當時一幅活畫像呢。

×

×

×

×

×

開會通知上定的時間是兩點。照常例——說個傷衆的話，在我們大國裏，至少須要這樣說——每次延下半點或更多的時間才得開會。時針幾幾乎對準了II字，分針還在向上轉動着，會場裏，還不過稀稀的幾位。敲過了兩點，人位漸漸的湧躍起來，怪物先生起始忙起來，大有應接不暇之勢，會場溫度漸漸增高，喧聲亦隨着囂張起來，阿三逗笑與阿四，阿四推搡向阿三，故人重聚還是不改前此之本色，這的的確確是三年前景象的再現，假使把湊成長案的書桌，放回原處，每個人位再罩上一件藍大衫的話。

兩點半，全體入座。校長先生，穿着一身藍袍青褂，國定禮服，依然不變舊態的莊嚴持重的模樣又現在大家面前。全體起立敬禮，歡迎，笑咪咪的一群裏，一聲『五根鬚子的又少了兩根』的微音，從中發出。

主席老姜按鈴開會。

先是一段主席致詞，接着是校長的。聽罷，他說了我們畢業同學在社會上是佔了怎樣一個重要的地位，爲了個人本身的利益，爲了同學間的互助，畢業同學是如何的需要組織起來；他又說到學校最近興革的情形，學生儲蓄銀行，校刊等等是如何需要出校同學的幫助；這樣一套一套的談着，掛在他背後牆上的鐘，隨着他的演詞在叮噠，正正差六分之一便是一週。在位的同學們，起初是个个沉默靜聽的，漸漸的，由靜聽而移神，而低頭，而……：再不

如開場時那樣一齊向左看齊哩！這不是厭惡，更不是不願接受，是同學們一面希望知道母校興革的新動向，而又希望校長演辭從速結束，好來繼續後列節目——特別是『茶點』『座談』的一般二重心理的矛盾的表現。

校長說完，順着節目便是李主任的致詞，適時務，短而快。開鍋了，來賓們退了席。主席才療好而依然半啞的噪音，再不能像當年在校時，『鋼盔運動』『慰勞抗×戰士募捐大會』開會時那樣洪亮得能壓倒全場的喧嚷嘈雜了。哈代勞瑞出場維持秩序，終歸不能安定下去。主席竭了全力念上一遍通過了的會章，沒有什麼修正。以後便索興開放起來，進行完全趣味化的節目。

兩盤糖菓端了上來，讓大家先用點甜蜜的滋味調劑調劑，呆了好久的苦澀。放下來，盤

×

×

×

×

×

底才與臺布一接薄吻，盤心已變成空空了『木易三郎』和『老黑』是東西相映着的兩個勝利者，露着媚人的微笑，塊塊的嚼着他們的戰利品，但他們不像帝國主義者那樣無饜足的攫奪與獨霸，在他們進食之餘的也還散給旁人。像一團火花似的擲上去而散落下來，一堆數不清數目的手對準了方向，正如搶接飛機上散放下來的傳單般的，兩眼隨望着在空中的盪漾，一直等它落在自己的手裏。

在會場空氣稍見平靜時夾上個選舉的節目，主席親自散發了選舉票。經了頗長時間的遴選與審計，五位新的常委被舉出了，比哈代先生還威武的蕭 Cins 被選為委員長，一陣喜氣上沖漲紅臉向人呆笑。

接着茶上了，點心亦開放了，又是一陣騷動。

還是那樣的熱情，親膩，無形中分成了若干小組在座談着，無情的時光偷偷的又馳過一段，時候已是五點有半了。有人提議閉會，大家贊成了。被選出的常務委員們，乘着這不易相聚的機會，執行起會章第××條的規定來——收會費，有職業的五角，無職業的一角，不一會兒的工夫，效果很好，任會計的『怪物』笑得更張起大嘴來。

一個熱火似的集體，被這閉會的決議案，像冷水一般的給澆滅而分散了，留下的是幾個被選的新委員在計議着未來哩！



參

觀

黃海
永利
久大
三

廠

記

31 董 弼

九時由青年會出發，臨行只十七人，至車站又會合二十四人，（私立究真中學）。前後共四十一人，好不熱鬧！九點三十五分車始開行，經過張貴莊，軍糧城，新河，及九道河流，（大華火油公司設在新河車站）。一路之上無可記者。因在雪後，黃色的土地全變成白銀色的世界了！雪地之間，行人踏出許許多多的羊腸小道來，遠遠望去，亦怪有意思的。

在將達目的地的時候，就見又粗又高的烟筒，三三兩兩的立在一起。十點三十分到達車站。

下車後，先到三處，黃海，永利，久大聯合辦事處，稍為休息。承蒙該處辦事員崔先生於百忙而愴忱中——本處原有十九位職員，近因主腦者逝世一位，又有四位病倒者，故謂之百忙而愴忱也——出而招待。

第一、先參觀黃海化學研究社。第一步看到修理玻璃器處，凡該社所用的各樣玻璃瓶管皆為自己製造，及修理。第二步看到該社所製的各種酒

精，酒，及所需的器俱，第三步參觀該社將我舊式家庭中做鞋底用之麻，經過化學的手續後，可變爲白而軟的麻。及從一種石中（忘其名），提取鋁，爲製造飛機及鎗彈的原料，與明礬。最後參觀的是黃海園，裝得滿滿的兩屋子書，但三分之二是外國的，又有專從外國定購來的，以及各種雜誌，如「大眾生活」「東方雜誌」等。有一份大公報已是二月一日的（時爲三月一日）參觀完畢，將近正午矣。

承蒙聯合辦事處在聯舍——附設一兒童學校，招待午飯。俱樂部，（與久大相連）而俱樂部的各種樂俱，我敢担保並沒有任何人動過，因爲這全是新的，可不是新買的。吃的是八個菜，一個湯，與乾飯。飯畢，參觀

久大精鹽製造廠。其方法簡而又簡的來說：是將井水吸到大池內，加以相當溫度，——二十五度——水面上即發現大小不等的圓白片，名之爲鹽滷，再吸到大鍋內，鍋用磚造的，有三個，兩個長兩丈餘，寬丈餘用火煮之，去其水分。每日用煤數十噸。後餘下者移於篩內，聽其自沈，沉者爲苦滷，用做牙粉，牙膏，及膠皮的原料。餘剩於篩上者，盡移於大坑內加火，使之乾，即成矣。每日約出壹百五六十麻袋。

最後參觀永利工廠，廠址之大，尤其是工程機器等，很爲可觀。他的製造是利用石頭的水蒸氣。參觀內部時，廠內味氣，使吾等聞之覺呼吸力縮短，而工作者若無事然。此即習慣以爲常之謂也，其出品銷售全球，

每日約出一百五十餘噸。據崔先生說：這種工廠其他各國，是謝絕參觀的，至其作用想亦不言而喻了！

最後崔先生很抱歉的對我們說，因我們的人太多的緣故，所以有許多地方怕發生危險的關係，沒有看到，故甚為抱歉。並每人又贈三敵刊物二種。

參觀完畢，將近四時矣，預定是乘五點半的列車返津。不幸這一趟車從是日停止了，故不得不改乘六點三十五分的車。就藉此充足的時間，去參觀曾經到海口救濟各輪之「天行輪」「清凌輪」。據說：此種船共有六隻，為國際共管的。

今日的青年

36 徐建業

一九三六年之暮從風雨飄搖中揭開了，我們的生活方式應如何呢？先拭淨了眼睛看：強者虎視眈眈，摩拳擦掌；務求一發致命。弱者呢？被人步步相逼，還須強作笑顏。

「人道」，「公理」……等名詞，現在已被人忽視，「弱肉強食」，「強存弱亡」，才是司空見慣的事實。

社會的巨輪，已經開起「極速度」，你拚命地追牠還有不及之虞了，何況，你佇足空曠呢？

朋友！還有這個時代，已不需要「斯文」而需「颯爽」；「敏捷」！揀煤屑的窮孩

子們，若不「惟我獨先」，是無所獲得的。

最可笑亦堪可憐的迷夢中的人們，還慢

舞纖腰，油頭粉面，相倚相偎的說：妹妹！

我愛你……哥哥！我們生命中只有甜蜜：

不然，就是：隴上耨耕，吟着：荷風送

香氣；竹露敲清嚮……

或是：月下徘徊，唱着：落花落飛飛滿

天；紅消香斷有誰憐……

又或是：尋梅踏雪，紅袖碧紗之中，題起：

瓊樓玉宇堪吾寄，不返醒齷勞形鄉……

親愛的朋友！所謂寶哥哥林妹妹的陳式

；騷人墨客的勾當，早應拋之雲外！再一味

嘔臂嗜脂，多愁善病；會把你的一切根本消

滅的！

校 聲

訓育級長聯席會

本學期開課已有數週，各班級長業經選

定，訓育主任李先生特於本月八日（星期日

）上午九時召集各班級長開訓育級長聯席會

，以宣佈學校訓育方針，並聯合各級長以取

共同步驟。是日假第卅七班甲組教室舉行，

室中佈成U字形桌案，案上舖白色潔巾，放

置盆花及茶點，頗富雅緻之趣。出席者有徐

校長，李主任，王佩文先生，趙聘卿先生，

武少洲先生及各級長二十二人；體育教員陳

文海先生亦列席焉。首由李主任致開會辭，

解釋開會意義在宣佈學校訓育方針及聽取各

級長意見。繼由徐校長訓話，囑各級長勉力

事能力，不可怕事，不敢說話。復有武少洲先生，陳文海先生等致詞，頗多勸勉。繼有提案數件，其較重要之提案為三十二班級長余善明提出，擬將本校附設之民衆學校，由三十二班同學之手交與級長會，另由級長會組織民衆學校委員會，經討論後，結果全體通過。繼又推選委員七人，籌備一切，另行召開該校委員會。十一時乃用茶點至盤空杯盡時，始行散會，當日全場。空氣極其融和，與會諸人皆現愉快之色。誠佳會云。

國術班開始

本校國術班原屬課外運動，由各生自由參加，茲本學期業已開始，學生報名參加者頗為踴躍。李訓育主任爲提倡低級生國術起見，特令第卅八班學生全體，於每星期二日

課後練習云。

儲蓄宣傳運動週

本校學生實習儲蓄銀行於上學期成立以來，頗見成效，始於本學期開始之時，特又舉行儲蓄宣傳運動週使同學對於儲蓄意義更有較深之認識，因此儲蓄之人數可以增多，而在實習銀行服務之同學又能增多實習機會，此實一舉兩得也。自本月九日起，由該行各職員分別担任講演，於每日散課後假各班教室講演。所有講題多屬關於儲蓄與人生道德之關係。可謂開本校本學期學生活動首次盛况云。

雪後春酒

今春寒威特甚，春雪時飛，致春景亦大改往年之舊觀。惟人心活躍反有加無已。如

本校第廿五班在本校召開班會聚歡——詳見另文——而第十八班同學亦有春酒之議。時在本月五日下午六時，假座法租界華北食堂。是日鐘報五時半，素稱爽急之李炳新已先到，見座上空空，無一人至者，乃大着其急，紛紛通電話找尋各班友，竟無一找到者，不得已獨自在桌旁椅間徘徊往復以相候。果也，長短針上下分指時，留連學府之王炳勳，大腹善賈練得滿口SOFT氣之張鳳姐前後準時而到。再遲陶小姐伴同李藝術家同蒞止。默默寡言鮮露頭角之王錫彤，老大哥吳松年，每年充軍數月之何智忱均先後趕到。而昨年初丁母憂之曹鴻霖，更茹素相陪，可謂難得之至。待各菜議妥，已七時矣。而爽急之李炳新又以職業關係，不得不稍嗜兩味，

即行停箸離席；餘人乃歡飲至八時餘始散云。

李湘如返津

十七班同學李湘如君前至沛縣服務，茲已返津省親，帶來極負盛名之大風碑片多份，分贈親友；見者謂，李君精神身體均健，日來正在忙於拜會親友，聞不久又將離津返任云。

拾金不昧

月之三日本校附設之民衆學校乙班學生王鳴雲在講室內拾得皮錢夾一只，內有一元七角，銅元票五十枚，該生拾得後即交與學校。按該生年歲極小而有如此之良好習慣實堪嘉獎，聞該校已爲記功一次並贈文具數件以資鼓勵云。

贈書誌謝

廿五年二月份

1. 震旦大學理工雜誌第二卷第三期

2. 商務出版週刊 第一六二，一六三，一六四，一六五，一六六，一六七，一六八號

3. 廣智星期報 第三五九，三六〇，三六一，三六二
三六三號

4. 新少年 創刊號

5. 南開校友第一卷第三期

6. 天津新學校刊 創刊號

7. 機聯會刊 第一三六，一三七期

8. 福建學院月刊 第二卷第四五期合刊

9. 北平市立第一普通圖書館概况

欲明瞭世界海軍近况及海軍學理者不可不讀本雜誌

海軍雜誌

現在出版至第八卷第六期

南京海軍部編譯處發行

10 農行月刊 第三卷第一期

11 法商週刊 第二卷第十五期

12 工業週刊 第二四六，二四七，二四八期

13 女師學院週刊 第二〇二期

14 市教育公報 第一六一二期合刊 一六三期合刊 一六四期合刊

15 東北大學校刊 第八卷第五六七八九十期

16 海軍雜誌 第八卷第五期

17 柯達雜誌 二月號

18 日華學報 第五十四號

19 商專季刊 第九期

20 經濟統計 廿四年二月

圖書館新到圖書

文淵閣書目

尊經閣藏書目

遂初堂書目

慕竹堂書目

絳雲樓書目

述古堂藏書目

季滄葦藏書目

文瑞樓藏書目錄

孫氏祠堂書目

羣書拾補

小學紺珠

履齋示兒編

澗水燕談錄

敬齋古今註

合三冊

沅湘通藝錄

方舟經說

項氏家說

易原

誠齋易傳

郭氏傳家易說

兒易外儀

易經增註

易圖明辨

明臣奏議

周禮疑義舉要

儀禮管見

儀禮註疏詳校

禮記補註

五冊

一冊

一冊

一冊

四冊

五冊

二冊

二冊

二冊

十冊

一冊

二冊

四冊

一冊

玉篇零卷

說文解字

經典釋文考證

覆元秦定本廣韻

測圓海鏡細草

算迪

黃帝內經太素

稽史

金石錄補

金石錄補續跋

西崑洲唱集

淮海英靈集

呂衡州文集

桂苑筆耕集

四冊

五冊

四冊

五冊

二冊

七冊

六冊

一冊

三冊

一冊

一冊

八冊

一冊

三冊

元憲集	文恭集	祠部	公是集	彭城集	華陽集	淨德集	陶山集	宗忠簡公集	姑溪居士全集	西臺集	浮沚集	書漫集	柯山集	斜川集
四冊	六冊	六冊	八冊	五冊	五冊	五冊	二冊	一冊	六冊	四冊	二冊	一冊	七冊	二冊
浮溪集	北山文集	雙溪集	毘陵集	簡齋集	文定集	雪山集	香溪集	仁山集	玫瑰集	止堂集	潔齋集	鄂州小集	陳克齋集	何北山先生遺集
四冊	五冊	三冊	三冊	二冊	四冊	三冊	三冊	二冊	二十冊	三冊	五冊	一冊	一冊	一冊
恥堂存稿	百正集	霧山集	李延平集	澹南遺老集	剡源集	淇淵遺稿	白雲集	純白齋類稿	趙待制遺稿	九靈山房集	九靈山房遺稿	鹿皮子集	青村遺稿	胡仲子集
二冊	一冊	二冊	一冊	四冊	八冊	一冊	一冊	合三冊	六冊	二冊	合一冊	二冊	二冊	二冊

陳剩夫雄	一冊	梧溪集	三冊	酌中志	二冊
蘇平仲集	六冊	山家語	合一冊	今世說	一冊
楓山章先生集	七冊	野人清嘯		焦氏筆乘	四冊
漁石集	三冊	甌香館集	三冊	顏氏家藏尺牘	四冊
張陽和文選	一冊	沙河逸老小稿	一冊	歷代地理沿革表	十六冊
胡敬齋集	一冊	南齋集	一冊	東晉南北朝輿地表	十冊
樓山堂集	合四冊	解春集文鈔	二冊	聽園西疆雜述詩	二冊
交行摘稿		抱經堂文集	五冊	南宋古蹟考	一冊
高宗詩文十全集	六冊(未全)	授堂文鈔	二冊	探疏日記	一冊
秋笏集	二冊	煙霞萬古樓文集	二冊	姓解	一冊
擘經室續集	三冊	山靜居詩話	合一冊	馭交紀	二冊
程侍郎遺集	三冊	拜經樓詩話		春秋經解	五冊
蘇詩補注	一冊	石洲詩話	合二冊	南北史表	五冊
淳熙稿	三冊	詩話		南唐書	二冊
玉笥集	一冊	北江詩話	一冊		

商職月刊投稿簡章

- 一、投稿不拘文言白話以五千字為最宜長篇而精彩者尤所歡迎
- 二、投寄之稿請繕寫清楚最好每行二十五字
- 三、譯稿請註明原著者姓名及出處
- 四、稿末請註明通信地址及姓名發表時應署名何名聽便
- 五、附有回寄郵費者不用時照退
- 六、來稿請勿一稿兩投
- 七、來稿刊登後著作權仍歸作者
- 八、來稿本社有刪改權不願者請先聲明
- 九、來稿請寄天津東馬路天津公立商科職業學校內「商職月刊社」收

商職月刊社訂

本刊廣告價目表

等級	地位	廣告價目			
		全	面半	面四分之一	六分之一
特等	封面及封底	四十元	二十元	十二元	八元
普通	排版時酌定	十六元	十元	六元	四元
					二元

商職月刊

第二卷

第一期

中華民國二十五年三月十五日出生

編輯者 商職月刊社

主任 高文彬

編輯 李炳新

發行者 天津公立商科職業學校

印刷者 鴻記印務工廠

每月十五日出生

定價	每冊	
	全年	半年
一角	八角	五角

本校同學一律五折

國學基本叢書簡編

發售 預約

四大特點

簡編十五種目錄

- 〔名上如有符號者〕係第一期業已出版
- 書目答問 一册
 - 經學通論 一册
 - 諸子平議 三册
 - 文史通義 一册
 - 論語正義 四册
 - 孟子正義 一册
 - 荀子集解 一册
 - 老子集解 一册
 - 莊子集解 一册
 - 管子 一册
 - 韓非子集解 一册
 - 鹽鐵論 一册
 - 爾雅義疏 一册
 - 說文解字注 六册
 - 廣韻 二册
 - 應用技術 二册
 - 齊民要術 一册
 - 天工開物 一册
 - 陶說 一册
 - 墨子閒話 二册
 - 社會科學 二册
 - 管子 一册
 - 韓非子集解 一册
 - 鹽鐵論 一册
 - 爾雅義疏 一册
 - 說文解字注 六册
 - 廣韻 二册
 - 應用技術 二册
 - 齊民要術 一册
 - 天工開物 一册
 - 陶說 一册
 - 書法正傳 一册
 - 圖繪寶鑑 一册
 - 詩文總集 三册
 - 詩毛氏傳疏 三册
 - 古文選 一册
 - 唐詩別裁 二册
 - 詩文別集 二册
 - 李太白集 三册
 - 杜少陵集詳註 四册
 - 韓昌黎集 二册
 - 柳河東集 二册
 - 歐陽永叔集 六册
 - 王臨川集 三册
 - 蘇東坡集 六册
 - 王文成公全書 四册
 - 戴東原集 一册
 - 唐五代詞選 一册
 - 宋六十一名家詞 一册
 - 陽春白雪 一册
 - 牡丹亭 一册
 - 桃花扇 一册
 - 詩文 一册
 - 文心雕龍 一册
 - 詩品 一册
 - 向書今古文注疏 二册
 - 春秋左傳詁 二册
 - 史記 六册
 - 通鑑紀事本末 八册
 - 宋史紀事本末 四册
 - 元史紀事本末 一册
 - 明史紀事本末 四册
 - 地理遊記 二册
 - 水經注 二册
 - 徐霞客遊記 三册

要籍咸備 簡編所輯各書共十二類五十種，分訂一百二十冊，皆國古代學術代表之作，咸備於是。

版本適用 國學基本叢書所據版本均以註釋精當，絕少者為準，最合學者研讀之用。

一律斷句 全書正文註文一律斷句，既便閱誌，亦足為理解之助。

售價最廉 簡編所輯各書，如購原本，非數百元不辦。今全書一百二十冊，共約四萬頁，預約僅售二十元，不及原本十分之一。

冊數 全編五十種，分裝一百二十冊。紙頁平裝六開本，上等新聞紙印。

定價 全編定價國幣四十元。（原價各單行本總價六十餘元）

預約價 一次付款國幣二十元。（另訂分次付款辦法）

郵費 國內及日本三元四角，香港澳門十三元六角。郵費各國皆二元。

出書期 分四期出齊，已出第一期書三十冊，預約戶立時可取。本年二月底、三月底、四月底各續出三十冊。

預約期 本年四月十日截止。

優待本書預約戶 預約戶同時選購其他國學基本叢書單行本者，照單行本定價對折計算。

商務印書館發行

中華民國二十五年十月十五日出版
中華郵政特准掛號認爲新聞紙類
內政部登記證警字第五零零號

第三卷

第二期

職業學刊

育平

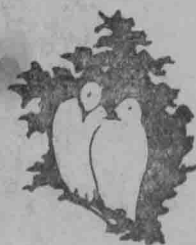
本期要目

- 國慶獻詞
- 西班牙內亂的簡論
- 人口問題研究
- 資本集中和大量生產
- 商事契約法述要
- 中國教育問題拾零
- 經濟學的幾個最基本的名詞
- 「會計學的地位」的討論
- 各國之兵役制度
- 冀省機製麵粉業概況
- 我和學校的關係
- 史記瑣談
- 說文聲義略說

- 炳新 李永年
- 李隨 李立里
- 張國威 劉大威
- 劉大威 劉荒譯
- 若荒譯 孫桓武
- 孫桓武 覺天
- 徐指天 徐指天
- 李奎耀 李奎耀
- 鳴洲 鳴洲

目 錄

國慶獻詞	炳新
西班牙內亂的簡論	李永年
人口問題研究	隨
資本集中和大量生產	李立里
商事契約法述要	張國威
中國教育問題拾零	劉大千
經濟學的幾個最基本的名詞	劉荒譯
「會計學的地位」的討論	若訊
各國之兵役制度	孫桓武
冀省機製麪粉業概況	覺天
我和學校的關係	徐指陞
現代社會之所謂適者	魯深
個人的生活應該往那裏去找	洛伍
史記瑣談	李全耀
說文聲義略說	馬鳴洲
苦雨	凱林
悼亡友	遜蓀
學步	楊智民
本市童軍檢閱及露營記	矣
校聲	
贈書誌謝	
圖書館新到圖書	
圖書館借閱分類比較表	
圖書館借閱人數比較表	



國 慶 獻 詞

從本刊發行始，現在過到第二個國慶紀念日，就這一年的情況看，我們發覺有許多不同的氣象在國內表現出來，使我們更加警惕自愧。即如：全國民衆的氣質一新，大家都已覺悟到他們的責任偉大，不再以國內政權爲爭持的目標，外力的內侵使人民都已知其責任所在，不可不引爲自慰。但是同時我們更可見到外力對我們的壓迫亦日見強化，蓋亦覺到我們本身覺悟之可畏也。

但是覺悟祇是自救的初步，欲想根本挽救中國的危機，那是不夠的。至少現在我們得作到完全準備的工作，不祇在實力方面，須要有充分的準備工作，即在知力方面，亦不容有一些忽視。

試觀中國的國際關係，在這一時期之內，決不能以爲任何一個國家是我們所最可靠託的，祇有自己的力量才是拯救自己的唯一手段！當自己一些力量都沒有的時候，却死心塌地

希望人家的助力，那不祇是不可靠，直同癡人說夢！

再提國內人民的覺悟，我們更希望不要是一時的，而須是永久的。在這國事日危的時候，我們固然須要團結對外，努力自強，但若不從根本上着想，將我們的社會國家奠定在新時代的基礎上，仍如一盤沙；那麼團結終有破碎的可能，敵人仍有可乘之機！現在已不容許有一個人，一個小團體有他們的過分自由，他們的自由即是整個民族的危害！

在國內我們不必希望每個人都擔負政治的責任，但却不能不使每個人對他的國家和社會，有他的認識。同時更不可竭人民的全力祇貫注在任何一件事上，各種事業都有待於我們幹的！當一個人在他所作的事業中能為國家設想，忠於職守時，他的愛國心已在最高的標準上！愛國不在某一種行為的特殊，而在根本的事事顯露他的熱誠。

在國外，我們更須認清資本主義的末路。中國的大害既是資本主義，今後當然不可走資本主義的路子。我們不祇要中國能解放，並且還要全世界的民族都站在一條水平線上。這是中國的任何政治領袖所力倡的，亦是每個人人民所冀望的。因此，我們要將敵和友分清，不要為一時的利害，就輕輕率率的施行外交的方案；更不可朝秦暮楚自陷於絕境！

(炳新)



西班牙內亂的簡論

李永年

一，緒言

本年西班牙選舉，人民陣線勝利以後；英國拉斯基教授曾在倫敦每日提問上寫過一篇文章，對於人民陣線頗加贊許。可見人民陣線的勢力，在學者的頭腦中，也已認為是一個重要的課題了。但是我們除了注意人民陣線外，對於西班牙的法西斯的力量，也不能忽略了它；因為它仍具有着相當物質基礎。例如大地主，銀行家，實業家等。根據這種論斷，我們才能明白西班牙的這次叛亂，並不是偶然一件事體；相反的，它乃係一種必然現象。以下即本此旨而申述之。

二，西班牙的社會階層與社會矛盾

瓦爾加在一九三六年的第一季的經濟報告中曾對於西班牙的社會階層有所研究，據他的研究結果，計有以下數種之多：（1）大地主階層（2）資產階級（3）富農階層（4）軍官與

公務員(5)城市小資產階層(6)中農與貧農(7)農業勞動者(8)工業，商業，交通業勞動者等。由此觀之，西班牙這個國度，是具有如何複雜的社會關係。同時我們當然也能夠知道她——西班牙——的社會矛盾一定要較其他國家鉅烈的。

三、叛亂之初起

根據以上所述，我們可以說這次叛亂的起因決不是因為索台洛(Sotelo)的被暗殺，因其純為西班牙右派法西斯公開搶奪政權的暴力政變；不過借索台洛的被殺以為發動的口實而已。至於叛軍的首領則為弗郎克將軍，因他乃係西班牙法西斯的最有威權者。在亂事發動的一週間——七月中旬，聲勢非常浩大，第一步即佔領了摩洛克北部沿海諸地，以及西岸的許多群島。後來，又佔領了本國南部的要港加蒂斯，加泰隆與薩拉哥撒自治區各要鎮。接着便會同北路司令木拉將軍進攻京城馬德里。

至於政府軍方面，也立刻起來積極的應戰；同時上自政府官員下至工農婦女皆已開始武力的準備。統自叛亂發生時起直至筆者為此文時止，其期間共有二個月之久；有時叛軍佔優勢，有時政府軍佔優勢，彼此更迭，流血成河；究竟鹿死誰手，至今尚不能預料。

四、國際影響

按西班牙的此次亂事，不獨在本國歷史上係屬空前之舉，即對歐洲和平方面，亦很有重

大影響。茲特分述於下：

(A) 德義方面

根據哈瓦斯社的電訊，西班牙叛軍首領在亂事發生以前，曾與德義兩國訂有默契，即如叛軍勝利則將給德國以土地。

所以德義二國之供應叛軍以軍火及飛機等，並不是沒有原因的。由此觀之，此次叛亂實具有國際法西斯的背景。

(B) 法國方面

在叛亂發生後，法國曾提議成立不干涉西班牙亂事協定，而表示同情於西班牙政府軍。至於法國之有此舉動之原因，不外因為她也是人民陣線政府當權的原故。且尤有一事，即法國之愛好和平者，曾自動組織義勇軍，願為西國政府效力，而與法西斯作殊死之戰。

(C) 英國方面

英國的外交向來是不定的，所以這次事件發生後，她所表示的意見非常之少。充其量，對於禁運軍火這一點，是表示贊成的。

(D) 蘇聯方面

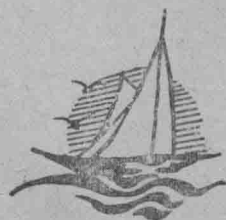
根據蘇聯的電訊，在西班牙的叛亂爆發後，莫斯科的工農民衆曾在紅場公開集會。高呼援助西班牙政府軍及反對法西斯的口號云。

五，將來之趨勢

我們認爲西班牙這次左右派的鬥爭，無異於是社會兩大體系——社會主義與資本主義的鬥爭的縮影。所以將來西班牙叛亂問題的解決，一定要打破現在歐洲兩大陣營的均勢。那就是說不是西班牙社會主義的勝利，便是法西斯西班牙的政權出現。所以若政府軍勝利，必然仍是維護民主政治，打倒法西斯蒂。若叛軍勝利而當權，則歐洲和平將更受威脅，集體安全(Collective Security)也愈無日可期了。

一九三六年九月十九日寫於北平朝陽學院。

商 職 月 刊：
歡 迎 訂 閱，
介 紹



人口問題研究

隨

(四) 人口與環境

從生物方面看到人口的增多，唯有蕃殖一個途徑，除去這個方法之外，可說別無其他方法了，可是只蕃殖一個方法仍然不能使人口增加，必須有優良的環境去養育蕃殖下來的人口才行。

現在從「蕃殖」一點來論。

生物界中有一種很奇妙的現象，就是高級生物的生殖率每較低級生物的生殖率為低，如同一個霍亂病微生物，在一日之內可以變為一，六〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，個像這樣蕃殖下去，不幾天就會佈滿全地球的。又如雌蠔，在一季之中生卵千六百萬個，假定其中半數為雌蠔，每一年雌蠔生八百萬雌蠔，第二年成六四，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇百萬蠔，第

三年成五一一，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，
 〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，〇〇〇，
 五年一個雌蟻的子孫合起來，比地球還要大八倍。又如魚類的生殖，假使每個魚子，全能生
 存，那麼不用一年便可以將海洋填平，到了較高級的生物，就拿哺乳類的動物來說吧，貓狗
 一胎所生的不下四五個，然而一到了人類就不同了，每胎的常數為一，雙生差不多都是例外
 的現象。就以上的現象來看別種生物的生殖率均較人類為高，並且其間的差數簡直不可以數
 計，然而在現在的世界上畢竟還是人類占絕對的優勢，自從地球上有人類之後，從沒有見過
 其他生物占過優勢的，然而人類的生殖率却是最低的一個。

為什麼只憑蕃殖一個途徑不能絕對增加呢？他的理由就在環境的限制同生物自身沒有充
 分適應環境的力量上。換句話說一切生物的蕃殖在事實上都有兩種限制，第一種是地球的面
 積和食物的限制。第二種是如生物之間生存競爭的限制。

由以上所論的看起來，「環境」的重要，就可得而知了，那麼人類的環境是什麼呢？

環境就是生物在生活上所依據的場所，沒有他生活便無依據，便不能生活下去，各生物
 間的環境從生存一點看來，雖有大同，然而因為各生物間對於環境的適應究有小異，所以各
 也有各所需要的特別環境。人類所需要的環境，大別之可分為兩種，一種是自然的環境，一

種是社會的環境，自然的環境是人類生存取給及依存的場所，社會的環境是人類之所以能取給及依存於自然之道。

自然的環境，分析起來說可以有列幾種：

(1) 週圍 凡人類起居所依附的都是

(2) 地勢及氣候 人類間各有高低文化之原因，受氣候及地勢之影響為大。

(3) 富源 這是人類生存必需品取給的對象。

社會的環境，分析着說有下列幾種。

(1) 言語同文字 人類歷代文化的壘積同流傳，大部份依靠這兩種工具。

(2) 風俗同習慣 人類營求生活的過程中，大部份的行為都依此為規範。

(3) 社會制度 這是規定人類營求生活的方式。

(4) 技藝 這是人類營求生活的手段。

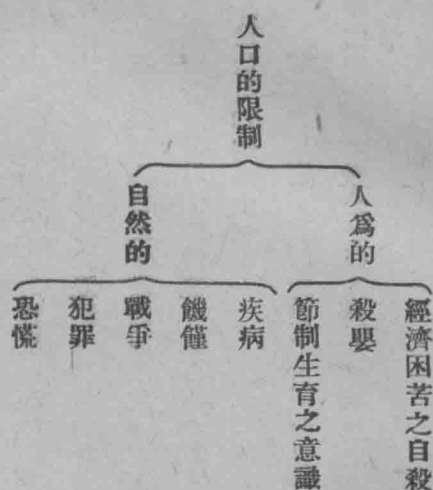
以上四種環境也可以用文化一個名詞將他們全體包括在裏面。現在世界上除去人類以外其他的生物中的文化，都是低得可憐的，絕沒有人類這樣的深厚廣大的文化去開發和利用較廣大的環境，所以生存這一個問題，很容易威脅他們，在生活的場所內永遠不能同人類並駕齊驅，只好獨讓人類支配這花花世界了。

(五) 人口的限制

人類之所以能在這個世界上占優勢的，完全因為有較高度的文化可以征服環境，然而人類不是萬能的，同時文化的演進，又是需要相當的時間的，決難一時將所有環境完全克服；所以環境仍然是時時威脅人類的，那麼當環境威脅人類而人類尚無相當辦法或抵抗的時候，那就是人口受限制的時候到了。在這種人口受自然限制屢次發現之後，人類便有相當的自覺，以為與其受自然的限制，而飽受痛苦，何如自己限制自己好去避免自然的限制，於是節慾，避孕等等人為的限制人口的方法便發生了。總之環境的限制人口總是積極的，而人為的人口限制總是一種消極的應付。所以人口的限制者，即在積極方面人類不能應付環境所遭遇的自然淘汰，在消極方面即人類對於自然淘汰的自覺因而自己限制自己，總稱之謂人口的限制。

人口的限制在什麼時候發生同在什麼時候停止呢？這完全視乎人類與環境之間達到一種平衡狀態與否為定。

人口的限制是人口論中最主要的一部，今特分析之如下：



(A) 經濟困苦之自殺 這是限制人口的直接手段，凡是因為經濟的原因而自殺的必然經過兩種條件(1)足以使其自殺的環境(2)自殺的意識和決意，按諸統計舉東京為例，每年就有五千人以上，當然此種自殺尚有其他原因下自殺的，可是以經濟的原因為最占多數，想像起來全世界每年自殺的人數，實在不在少數。

(B) 殺嬰 殺嬰的主要原因當然在於人口的壓迫，他的次要原因則在於倫常意識，倫常意識之中可分為二，即(一)為重男輕女的觀念(二)為社會道德的關係，如私生子之類，這種

人口的限制，多易發現在農業社會裏，因為農業社會上的生活較為固定，人口的增加極易，然而人口的流動不易，所以多發生此種現象。

(C) 節制生育的意識 這是人類對於人口壓迫直接引起自覺的表現，此種方法多已實行於文化較高的國家中，然而絕難找出統計來，然而也無法統計他。

(D) 疾病 疾病的獲得同痊可由於經濟的原因實占大多數，因為有優良的環境在積極方面可以養成健全身體以抗疾病，在消極方面也可少遇傳染的機會，在經濟環境不佳的人就成為了，居處飲食方面不易得標準上的程度，在得疾病之後，常又無錢治病，每每有可痊的病變為不治之症的太多，這也是自然限制人口最通行的方法。

(E) 饑饉 這是限制人口最慘酷的方法之一，同時也是文化落後的國家所常遭遇的事實，按四千年來的統計，世界上的饑饉有二百四十餘次之多，人口的死亡數目極鉅，這是自然限制人口最直接最有效的方法。

(F) 戰爭 戰爭的原因多在於經濟上，同時也是人類為生存而競爭趨於白刃化的表現，因戰爭而致死亡的人數其數量的鉅大為人人週知之事實，究極言之，也為自然限制人口手段之一。

(G) 犯罪 犯罪的原因除少數為先天的及性關係的原因外，其最大部份為經濟的原因，

通常大都因為不能得到正常的生活因而犯罪的，這也是限制人口的方法。

(H) 恐慌 恐慌是現時資本主義社會的特產，在農業社會裏有饑饉，而在資本主義社會裏，就有恐慌，這種恐慌的來源，都不是用於生產不足却是因為生產過剩，當恐慌一發生社會上立感壓迫，百業因之蕭條，人們受生活的壓迫，每易發生犯罪的事實，同時在消極方面增進節育的意識。這是一種無形的自然人口的限制。

(六) 文化與人口

文化是什麼？這真是一個很難解答的題目，因為他所包括的太廣大了，很難用簡單的話將他的含義表示出來，現時只得從社會的觀點權為解釋——一個空泛不切實際的解釋——所謂文化就是人類為生活而努力的結晶，經過相當的時期在社會裏逐漸演化而成的便是。

文化對於人口的影響，有顯著而且偉大的力量。人口可能的存在數量往往也依一時代的文化的高低來定，我們在歷史上常常得着很顯著的例證。

先從社會史上說：在原始的社會裏，文化低得可憐，生活的技藝，當然要低得好像沒有一般，生存鬥爭的手段愈不完全，為獲得充份生活資料，就得要更大的土地，因為原始狩獵，生產得很少，具備自然條件的一平方哩土地，不能養活二十個人以上，所以在那時人口在一方哩裏所受的限制就在二十個人的界限內了，等到後來農業發現了，生活也較為安定起來

，牧畜一事也逐漸興起了，當然那時的牧畜和農業還是在原始的狀態之下，然而較之以往，却有長足的進步，同時在同一面積下的土地上，生產却較以前多得多了，譬如在溫帶氣候下的土地，每一平方哩所能養活的人口，就會到七十人了，到了這個時候一平方哩對於人口的限制已經伸長到七十人；換言之已經較從增加三倍或四倍了。

在農業社會裏，生活甚為安定決不像從前那樣流浪了，人口便急速地增加起來，於是漸漸地利用以往的經驗，積極地改良農具和耕種的方法，生產便會有長足的進步，而一平方哩所能養活的人口，也就較從前又增加三倍了，換言之自然環境對於人口的限制較之以前又伸張三倍了。

在以上所舉的例証裏很顯明地呈現出來，在同一土地裏因為不同的文化可以伸縮人口的限制，然而這種限制的伸縮是有限度的，無論文化演進至如何高的程度，也決不能超過地球所能負擔的人口數量，這條理由的最初發現是在「土地報酬漸減的法則」之下，自從這個鐵則發現之後，便可知道土地的生產力是有一定限度的，在這種限度之內便是人口可能存在的限度。

然而有高度文化的民族，對於他所依存的环境是有充份的了解的，及至知道無論如何努力也不能打破這限度之後，便自覺地發生一種人為的限制人口的意識，以避免自然的選擇。

這便是近時人口論者和新馬爾沙斯學派論斷的來由，顯然地這種種思想對於人口的數量有着很偉大的支配力量，不過這種力量在現時是不很顯明罷了，在將來文化更進步的時候，人類也許能够直接支配人口的數量而避免自然的選擇。

(七) 結論

綜合以上三節所論的我們看起來，便可知道人同自然環境是對立的，人類所持以圖存的手段，完全依賴在文化上，自然施於人類的限制是毫無情面的，他只依着自然的法則按部就班地來限制人口，人類則利用固有的文化來同自然抗爭，用種種手段來和緩自然限制人口的成熟條件，在這種狀態之下，人口的流動狀態我們便可以看出一個大概了，從歷史上看起來，大約人口的動態是呈現一種向上的曲線的，在其起始因為自然環境優良，人類的生存較易，人口便迅速的增加起來，這時便是曲線中小曲線向上的時候，等到超過環境所能負擔的時候，自然限制人口的事實便發生了，這時人口便相當地的減少，這時便是那曲線裏小曲線向下的時候了，然而那時所謂環境所能負擔的，畢竟還來到最後的限度，儘可以用文化來改良他，以使環境更多的容納人口，即應當文化增進的時候，生產手段也改進了，在生產物數量增加之後人口又迅速增加起來，以至達到環境對文化的所許的負擔點上，超過他便發生人口的限制，然後再從文化中求伸長這種限度，然而這向上的曲線不是無止境的，在某一種最後

限度上(這種最後限度是指整個自然環境而言，現時尚未發現)人口的曲線便要循平面而進行了，此時文化仍有支配人口數量的力量，以之與大自然抗爭這就是人口動態的一般現象了。

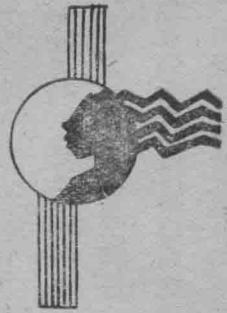
九月三十日寫完

貧血雖屬危險 從此可告無憂



貧血斯症	極屬險惡
日見尫羸	疲憊衰弱
有為青年	將成莫救
服補血精	收效神速
逢凶化吉	永享快樂

每瓶二元各藥房均有代售
 永生化學製藥公司出品
 義租界五十五號路七號



資本集中和大量生產

李立里

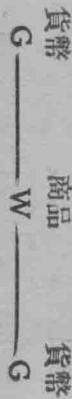
度過了物物交換的時代，商品和貨幣發生聯帶作用，引起人們積蓄貨幣的野心；蓋基因於貨幣具有保存利用的便利，其價值又相當穩定，不似物品之易於毀損，失去原值。同時更因貨幣的轉移方便，更能使人們借貨幣的形態以謀取利得，商業的剩餘價值乃因此而生。

商品 貨幣 商品

W ——— G ——— W

「貨幣的流轉這東西，指示着同一進程的不斷的單調的反覆。商品雖然常常站在販賣人方面，貨幣却是常常當作購買手段，站在購買人方面的。貨幣是因為牠把商品的價格實現出來的緣故，才當作購買手段行着機能的。牠因為把商品的價格實現出來的緣故，才把商品由販賣人的手裏移到購買人的手裏，同時又把自己從購買人的手裏離開，向着販賣人方面移去，以便和另一個商品去反覆實行同一的進程。」

這一段解釋正好作為商品和貨幣的流轉作用的解說。一個人有了一種商品在手，他需要另一種商品時，便將他的原有商品賣出去，換得貨幣，再將貨幣買得所需的商品。其中貨幣祇作為一種中介物存在。不論這件商品和那件商品的價值是否實質相等，至少他們的貨幣價值是相等的。這種貨幣價值的相等就是物物交換的進一步的形態，使物和物的交換能得便利，物的運轉亦得其順利。不過貨幣的用途在事實上並不是這麼簡單的，商業者總是以貨幣為其目的物，其方式正和前面所舉的相反：



貨幣在這個時候不再是為滿足人們交換便利慾望的東西了，牠成為商人的目的物，商品反為是交換的手段。在第一個例子裏，是為買而賣；在第二個例子裏，却成為賣而買。週而復始，在不斷的流轉中，後一個循環中所描畫的貨幣，便已轉化為資本，其所負的使命即為資本。

「我們可以來考察」貨幣——商品——貨幣「這一流轉形態。牠與簡單商品流通一樣，是由兩個對立的階段而成立的。第一個階段「貨幣——商品」，是買，使貨幣轉化為商品。第二個階段「商品——貨幣」，是賣，使商品又復逆轉為貨幣。這兩個階段合成為一整個過程

，在這裏貨幣首先與商品相交換，以後又再以此商品去交換貨幣，他開始購買此商品就是爲着出賣的，若我們暫且不問其買賣間之形態的差異，則可認爲是貨幣買商品，商品又買貨幣。整個過程所得之結果，即貨幣交換貨幣，即 $G—G。$

總之，簡單的商品流通是以賣而開始，以買而終結；而貨幣作爲資本時候的流轉，則以買而開始，以賣而終結。一方面是以商品爲其出發與歸宿，另一方面則以貨幣爲其出發與歸宿。在前一種形態中。整個過程之中介者爲貨幣，而在後一種形態中則其中介者爲商品。以貨幣爲中介而行的流通作用在滿足對某種商品的需求；而以商品爲中介所行的流轉作用，却不是這麼簡單了。蓋以貨幣而換取貨幣，其中經過一度商品的中介作用，實有失去原來價直的可能，反爲不如固守原有的貨幣爲得當，正如守財奴者的行爲。商人之所以爲此者，我們很可以直接了當地說一句，是爲了以商品爲中介，將少數的貨幣換得多數的貨幣，亦就是使原有的貨幣在經過了商品的中介作用後，另外得到一些「剩餘價值」。因此，在 $G—W—G$ 的式中，第二個 G 已不再是第一個 G 了，它已附加上剩餘價值而成爲 $+G$ ，即自己增殖了。以實例來說，將一百元買二百斤粗棉，又轉賣了出去，得一百三十元的收入。這是一百三十元中減去原有的一百元，餘下的三十元便是商人在這種交換裏所得到的剩餘價值。當然地，這一百三十元決不會再是原來代表一百元的 G ，而是 $+G$ 。於是 G 在這種過程中變爲資本

而出現在市場中。

近世的經濟社會完全都基於上面所述的情況而發展下去的。原先保有相當貨幣的人，就可以利用他的貨幣經營這種流轉的過程，取得剩餘價值。我們有一句俗語，說：「錢引錢沒人攔」，就是說有了貨幣的人即能利用來取得剩餘價值——利潤。 $G—W—+G$ 的式子在現代的經濟社會裏是永久存在的。當商品和貨幣發生了關係之後，貨幣即已逐漸取得資本的姿態而出現於市場。商業經營者完全是在貨幣發生之後，才取得他們活動的根據的。

工業製造者因其有勞力和商品的雙重關係，他們更加容易取得較多的剩餘價值。一方面在勞力的雇傭上可以打盡算盤，向最有利的一方作去，將工作日和工作時間特別延長，使商品的成本得以減輕。用一個最簡單的例子說：一個工人每小時能縫一雙手套，每日工作八小時，自必可以完成八雙手套，他的工資是一元二角。若是每天將他的開始工作時間提前一小時，休息時間減少半小時，下工時間延長半小時，那麼他每天就可以多縫兩雙手套。在平均工資負擔時，自然地一者是一角二分五厘，一者是一角二分；無形中多獲五厘的利得。這五厘的利得按正常的規例，自然屬於工人的所得，但是工廠主並不會返還給工人的，他爲了個人的利益，乃不惜將大部分人的利益剝奪了去。這亦就是他們剩餘價值之所在。

但是這種剝奪究竟是有限的，當工人達到最大的忍耐限度時，或他們已有覺悟時，便不

得不出而抗爭了。同時資本家亦不會以此為滿足的，於是他們便又想出取得更大利益的方法來，那就是「資本集中」和「大量生產」。

資本是剩餘價值的根源，沒有資本即不能生產，沒有生產自然利潤便無從取得。為徵逐利潤，資本家不得不改良他們的生產方法。生產的方法愈完善，則商品的含價——即成本——愈低小，買主既易於尋找，利潤亦可多得。但是生產技術的改良勢非依賴資本不可，沒有充分的資本，決不能實現，小企業家以此便受了淘汰。

即使小企業家不斷地努力於生產的改良，他終竟不能利用龐大的機械以實行生產，因為他將要使機械停頓，而無工可作，將其所代表的資本積壓起來。在這一個人資本極度活躍的社會，資本若不能生利就是一個最大的損失。因此小企業家便蒙受了限制。

生產手段既遭受了限制，小企業家的營業自必不會過分興起，他購買原料時，亦就不能享受大量買的利益，自必不能和大企業家相抗衡。小企業家終被擠倒，勞力和資本越形集中到大企業家的手中。

大企業家既利用其雄厚的資力以壓擠小企業家，使其就範，再集中資本以增厚生產資源，採用宏大的機器以事生產，原料的供應，更不用說，都要受他們的節制。當然地，生產既是大量，商品的含價——成本——亦就減少，利益加重，互為循環，於是資本家的勢力亦就

日見加厚；反之，一般出賣勞力者，因其沒有資本可以活動，永久以他的身體勞力作衣食的根源，而資本家對他們又用盡榨取的方法，自然地就形成富者愈富，貧者愈貧，社會的糾紛乃益甚。

這種集中資本和大量生產的事情，我們在前面已有說及，不過這種方式在我們中國就有不同了。

首先我們可以見到農業生產依然是國民經濟的大基礎，沒有工業，資本的流轉自然地就不會有甚大的變動。大農對小農的榨取雖然亦有其存在的情勢，不過因資本的少流轉性，所以就不覺其嚴重性。在都市裏，原以工業為其經濟活動的中心，而在中國因工業的幼稚，致使成爲外國工業的推銷場，不但不能有資本集中和大量生產的事實，反爲受資本主義國家工業的壓迫；一方面內地農村的原料被人家吸收了去，另一方面又成製成品的銷受場，日久天長，自然地就成爲殖民地的形態。孫中山先生曾以次殖民地比喻中國的情勢，說中國比不上殖民地，祇有一個統治者；現在中國的主人太多，反爲找不到一個真實可靠的保護人，實可說是一句最透底的話。不過現在中國的國際大勢已經變了，外力的內侵已不再是和平的侵迫，而是強力了，從九一八事變起，直至今日，我們試一審視，便可見到這種趨勢的嚴重。資本主義永久和國家主義相携手的，成爲帝國主義的姿態，在國際活動。現於這幾年的角逐

英國竭力保持龐大的海軍實力，以遂行保衛殖民地的使命；英國為其世界市場的確立，乃不得不力倡和平外交，反對戰爭；法國要支持戰後的局面，自然對巴黎和約和國聯特加維持；德義兩國法西斯的猖狂，對世界作出怒吼的聲浪。假使資本集中和大量生產這兩個經濟現象不分家；今後我們殊不敢說世界是和平的。

本刊法律顧問

周乾濟律師

事務所：本市東門內盧家胡同



商事契約法述要

(續二卷六期)

張國威

按民法之規定借貸分爲兩種；使用借貸與消費借貸是也。如前所述對屬商行爲之中有所謂借入營利資本一例，蓋即應適用民法消費借貸之規定者。在商事活動中使用借貸情形原亦不乏其例，特不若消費借貸爲習見耳。茲僅說明消費借貸之規定如左：

(甲)消費借貸之性質——稱消費借貸者，謂當事人約定一方移轉金錢或其他代替物之所有權於他方，而他方以種類品質數量相同之物返還之契約。(民法第四七四條)所謂其他代替物，即指金錢以外一切可爲代替之物，如金錢，米，布之類，均爲在交易上着眼其物之種類，品質，數量之代替物。所以如是者，蓋因借用人締約之後既有返還種類品質數量相同之物之義務，自應以此類代替物爲最適於作此項契約之標的物也。雖然，消費借貸之標的物固以代替物爲限，苟交付代替物以外之物亦得變爲消費借貸，如將代替物以外之物折算金錢就其價額爲消費借貸或使借用人出賣標的物，就其所賣價金以爲消費借貸是也。

(乙)消費借貸之效力。

1. 貸與人之担保責任——依民法第四七五條規定：消費借貸因金錢或其他代替物之交付而生效力。原來消費借貸以當事人一方約移金錢或其他代替物之所有權於他方為要件，所謂移轉所有權，雖非僅交付該物所能畢事，然無論如何必有該物交付之行爲。考消費借貸學者多解爲片務契約，在法律上貸與人本無若何義務，不過爲顧全交易信用起見，仍以使貸與人負擔保責任爲妥。於此情形，可分別消費借貸爲無償有償二種情形論之：

(1) 消費借貸，約有利息或其他報償者，如借用物有瑕疵時，貸與人應負瑕疵担保責任，即應另易以無瑕疵之物。但借用人仍得請求損害賠償。(民法第四七六條第一項)

(2) 消費借貸爲無報償者，如借用物有瑕疵時，借用人得照有瑕疵原物之價值返還貸與人。(同條第二項)上項情形，貸與人如故意不告知其瑕疵者，借用人得請求損害賠償。(同

條第三項)

2. 借用人之義務——消費借貸之借用人於消費借貸契約締結後，有兩種義務，一即支付利息之義務，一即返還之義務。茲分別說明民法規定之大略如次：

(1) 支付利息之義務——關於此種義務，必其消費借貸爲有償者借用人始行担負。利息或其他報酬之數額，雖得由當事人自由約定，但不得違反法律上禁止高利之規定，依民法第

二百零五條規定：約定利率超過年百分之二十者，債權人對於超過部分之利息無請求權。其以貨物折算金錢而為借貸者，縱有反對之約定，仍應以該貨物按照交付時，交付地之市價所應有之價值，為其借貸金額。（民法四八一條）。利息支付之時期分為兩種情形：其消費貸借定有支付期限者應於契約所定期限支付之；未定有支付期限者，應於契約終止時支付，但其借貸期逾一年者，應於每年年終支付之。（民法四七七條）

(2) 返還之義務——借用人應於約定期限內，返還與借用物種類品質數量相同之物；未定返還期限者，借用人得隨時返還，貸與人亦得定一個月以上之相當期限催告返還。（民法四七八條）如借用人不能以種類品質數量相同之物返還者，應以其物在返還時返還地所應有之價值定之。返還時或返還地未約定者，以其物在訂約時或訂約地之價值償還之。（民法第四七九條）其金錢借貸之返還，除契約另有訂定外，應依左列之規定辦理：

A 以通用貨幣為借貸者，如於返還時已失其通用效力，應以返還時有通用效力之貨幣償還之。

B 金錢借貸約定折合通用貨幣計算者，不問借用人所受領貨幣價格之增減，均應以返還時有通用效力之貨幣償還之。

C 金錢借貸約定以特種貨幣為計算者，應以該特種貨幣或按返還時返還地之市價，

以通用貨幣償還之。(民法第四八〇條)

(5) 僱傭

如前所述，日商法上僱入經理夥友之行爲乃爲附屬商行爲之一種，而吾國商號，自資自營雖不乏人，然一人出資他人經營者實居多數，是商號對於受雇人之關係，不可不明法律規定之所在以資遵守，試述僱傭之規定如下：

(甲) 僱傭之性質——依民法規定，稱僱傭者，謂當事人約定一方於一定或不定之期限內爲他方服勞務，他方給付報酬之契約。(四八二條)供給勞務乃指狹義的供給而言，與承攬之着重勞務之結果者有異。經理人，夥友固可適用此項規定，即學徒亦可適用，蓋學徒習藝，藝術即其勞務之報酬也。

(乙) 僱傭之報酬——依民法第四八三條規定：如依情形非受報酬即不服勞務者，視爲允與報酬。未定報酬額者按照價目表所定給付之；無價目表者，按照習慣給付之。報酬如有約定期限者，應依其約定給付之。無約定者依習慣。無約定亦無習慣者，依下之規定辦理：

- 一、報酬分期計算者，應於每屆期滿時給付之；
- 二、報酬非分期計算者，應於勞務完畢時給付之。

如雇用人與受雇人方面或雇用人團體與受雇人團體有勞動協約者關於僱傭之報酬必須遵

照是項協約訂定，不得抵觸，否則仍以協約之規定補充其因抵觸而無效之部分。（參照民國十九年十月公布之團體協約法）

（丙）勞務請求權之移轉與勞務之代理——民法第四八四條規定：僱用人非經受僱人同意，不得將其勞務請求權讓與第三人；受僱人非經僱用人同意，不得使第三人代服勞務。當事人之一方違反前項規定者，他方得終止契約。

（丁）報酬之扣減——依民法第四八七條規定：僱用人受領勞務遲延者，受僱人固無補服勞務之義務，自仍得照約請求報酬。但受僱人因不服勞務所減省之費用，或轉向他處服勞務所取得或故意怠於取得之利益，得用人得由報酬額內扣除之。所以保護僱用人之利益也。

（戊）僱傭之終止——僱傭定有期限者其僱傭關係於期限屆滿時消滅。未定有期限亦不能依勞務之性質或目的定其期限者，各當事人得隨時終止契約，但有利於受僱人之習慣者從其習慣。（民法四八八條）又當事人之一方遇有重大事由，其僱傭契約縱定有期限：仍得於期限屆滿前終止之。前項事由，如因當事人一方之過失而生者，他方得向其請求損害賠償。（民法第四八九條）又受僱人明示或默示保證其有特種技能者，如無此種技能，僱用人得終止契約。（民法四八五條）至於僱用人擅將勞務請求權讓與第三人或受僱人擅令第三人代服勞務，其相對人自得終止契約已於前述之矣。

(6) 承攬

吾國舊商人通例於規定之十七種商業中，有所謂作業或勞務承攬者已明認爲一種商業。日商法亦視之爲一種相對的商行爲。現民法於第二編第二章第八節設有明文，茲舉其方略如次：

(甲) 承攬人之性質——依民法第四九〇條規定：稱承攬者，謂當事人約定一方爲他方完成一定之工作，他方俟工作完成，給付報酬之契約也。由他方俟工作完成始付報酬一點觀之，其與雇傭相異之處，蓋可知矣。

(乙) 承攬之報酬——承攬如依情形，非受報酬卽不爲完成其工作者，視爲允與報酬。未定報酬額者，按照價目表所定給付之；無價目表者，按照習慣給付。(民法第四九一條)

(丙) 承攬之效力——關於承攬之效力可分爲承攬人之義務定作人之義務二點說明之。

1. 承攬人之義務——承攬人之義務有二、一完成工作之義務，二、瑕疵担保之責任。

關於前者民法設有如次規定：因可歸責於承攬人之事由，致工作不能於約定期限完成，或未定期限經過相當時期而未完成者，定作人得請求減少報酬。(民五〇一條一項)前項情形如以工作於特定期限完成或交付爲契約之要素者，定作人得解除契約。(同條二項)因可歸責於承攬人之事由遲延工作，顯可預見其不能於限期內完成者，定作人得解除契約，但以其遲延可爲工作完成後解除契約之原因者爲限。(民五〇三)工作遲延後定作人受領工作時不爲保留者

，承攬人對於遲延之結果不負責任。(民五〇四)關於後者民法有次述規定：承攬人完成工作應使其備約定之品質及無減少或減失價值，或不適於通常或約定使用之瑕疵。工作有瑕疵者，定作人得定相當期限請求承攬人修補之。承攬人不於前項期限內修補者，定作人得自行修補並得向承攬人請求償還修補必要之費用。如修補所需費用過鉅者，承攬人得拒絕修補而不適用前項之規定。(民四九三)承攬人不於前條第一項期限內修補瑕疵或依前條第三項拒絕修補或其瑕疵不能修補者，定作人得解除契約或請求減少報酬，但瑕疵非重要或所承攬之工作為建築物或其他土地上之工作物者，定作人不得解除契約。(民四九四)因可歸責於承攬人之事由致工作發生瑕疵者，定作人除依前二條規定請求修補或解除契約或減少報酬外並得請求損害賠償(參照總論)(民四九五)其工作之瑕疵係因定作人供給材料之性質或依定作人之指示而生者，定作人無前三條規定之權利，但其材料之品質或指示之不當為承攬人所明知而不向定作人告知者，定作人仍有前三條所規定之權利。(民四九六)工作進行中因承攬人之過失顯可預見工作有瑕疵或有其他違反契約之情事者，定作人得定相當期限請求承攬人改善其工作或依約履行。承攬人不遵行時定作人得使第三人改善或繼續其工作而令承攬人負擔該工作之危險及費用。(民四九七)第四九三條至四九五條所規定之權利，如其瑕疵自工作交付後經過一年始發見者，定作人不得主張。工作依其性質無須交付者，前項一年之期間，自工作完成

時起算。(民四九八)工作爲建築物或其他土地之上工作物，或爲此等工作物之重大之修繕者，前條所定之一年期限延爲五年。(民四九九)若承攬人故意不告知其工作之瑕疵者，第四九八條所定之期限延爲五年，第四九九條所定之期限延爲十年。(民五〇〇)第四九八、四九九條所定之期限，得以契約加長，但不得減短。(民五〇一)定作人之瑕疵修補請求權修補費用償還請求權減少報酬請求權或契約解除權均因瑕疵發見後一年間不行使而消滅。(民五一四條一項)

2. 定作人之義務

A 支付報酬之義務——當事人對於報酬之支付時期有約定者從其約定，否則應依民法第五〇五條規定：報酬應於工作交付時給付之；無須交付者，應於於工作完成時給付之。工作係分部交付而報酬係就各部分定之者，應於每部分交付時給付該部分之報酬。關於報酬之估計於訂立契約時僅有概數者，如其報酬因非歸責於定作人之事由超過概數甚鉅者，定作人得於工作進行中或完成後，解除契約。前項情形，工作如爲建築物或其他土地之上工作物，或爲此等工作物之重大修繕者，定作人僅得請求相當減少報酬，如工作物尙未完成者，定作人得通知承攬人停止工作，並得解除契約。定作人依前二項之規定解除契約時，對於承攬人應賠償相當之損害。(民五〇六)以上關於承攬人之損害賠償請求權或契約解除權，因其

原因發生後一年間不行使而消滅。(民五一四條二項)

B 工作完成之協助義務——原則上定作人雖對於工作無協助之義務，但依該工作之性質有需要定作人一定之行爲始能完成者，爾時定作人即負有一種協助義務依民法第五〇七條規定定作人不爲其行爲時，承攬人得定相當期限催告定作人爲之。定作人不於前項期限內爲其行爲者，承攬人得解除契約。是項解除權依前述五一四條二項規定亦因一年間不行使而歸於消滅。

C 工作受領之義務——工作性質無需交付與定作人者依民法第五一〇條規定以工作完成時視爲受領。否則定作人即負有受領義務，關於此點法律上尙無明白規定，當然以當事人間有此項特約者始由定作人負擔之矣。

(丁) 工作危險之負擔——工作毀損滅失之危險於定作人受領前由承攬人負擔，如定作人受領遲延者，其危險由定作人負擔。定作人所供給之材料因不可抗力而毀損滅失者承攬人不負其責。(民五〇八)於定作人受領工作前——因其所供給材料之瑕疵或其指示不適當致工作毀損滅失或不能完成者，承攬人如及時將材料之瑕疵或指示不適當之情事通知定作人時，得請求其服勞務之報酬及墊款之償還。定作人有過失者，並得請求損害賠償。(民五〇九)

(戊) 承攬人之法定抵押權——依民法第五一三條規定承攬人之工作爲建築物或其他土地

上之工作物或爲此等工作物之重大修繕者，承攬人就承攬關係所生之債權對於其工作所附之定作人之不動產有抵押權。

(己)承攬人終了——此有數種情形。有由定作人解除者即前述四九四條之情形，茲不復贅。有由定作人之終止者此時定作人應賠償承攬人因契約終止而生之損害(民五一)有由工作之履行不能者此即民法第五一二條所規定之情形是也。依該條規定承攬之工作以承攬人個人之技能爲契約之要素者，如承攬人死亡或非因其過失致不能完成其約定之工作時，其契約爲終止。工作完成之部分於定作人爲有用者，定作人有受領及給付相當報酬之義務。有依一般法律行爲之消滅原因而消滅者，可參總論得之。

(未完)

韓瑞芝會計師事務所

本所遵照 部章辦理關於會計之組織，管理，稽核，調查，整理，清算，證明，及鑑定各項事務。充任檢查員，清算人，破產管財人，遺囑執行人，及其他信託人。代辦納稅及登記事務。並代撰關於會計及商事各種文件。

事務所設天津宮北大街七十八號



中國教育問題拾零

劉大千

一 引言

「教育並不單是所謂教育機關的事項，而實在牽涉到整個社會環境，在這個社會環境中，本世代便影響到下一世代……因為拯救這些為陋巷所埋沒及為工業所壓迫饑餓半死的兒童的原故，所以教育改造之要點就是社會改造了。」

「我們向前學去，橫於我們前面的問題，不是對於下一代的生命供給少許便足，而是要把下一代整個地放在一個良好環境之中。……而教育者也要曉得將來之理想即存在於我們此時此刻之中……」(R. H. Tawney) (註1)

塔尼先生的話，對於我們研究中國教育問題的人，自然是亦有很多的啓示的。某一個問題的探討和解決方法，若不建築在該某問題的根本點上，是很難得到正確的解答的。

我這裏所談的兩個問題，亦只是更可能的指示出問題的基點。這樣亦許能使我們對事實

的認識更正確些。

二 教育與職業

俄文豪托爾斯泰氏對俄國大學教育的情形曾這樣寫過：

「學生們（這裏我說的是最好的學生）主要的事務，即爲筆記，並且舉凡可以助其準備考試的，他們均倍加注意。大多數的學生之所以上課，或者因爲他們無事可幹，或者因爲他們尙未厭倦，或者欲取悅於教授，或者在很少有的場合之下，因有聽某種功課是一般的風尚，因爲有時一百個教授中會有一二能風動一時，所以聽其講演，在學生中成爲一種知識上時髦的裝飾。學生們幾乎把所有的課程，均視做空洞的儀式，而僅因考試的關係，所以才上課。大多數學生之選課，並不按照其專門興趣，而按照其所加入團體所開列之課表。學生對於課業的態度，正如兵士之於操練，而考試則一如其所受之檢閱——一種累贅的需要。」

「學生與教授之間亦無若何接觸，所以彼此間也沒有由接觸產生的敬愛與信任。在大多數的情形中，只有恐懼與猜疑。學生從教授方面並不能學習到書本以外的任何新的事務。在這種情形之下，惟一的教影響，豈不就祇有青年們本身因共同從事於同一物事彼此之間的接觸而已嗎？這確乎是如此的——但是其中之大部分並不致力於科學之研究，而僅注意於準備考試及欺騙教授」（註二）

平克維樞教授用托爾斯泰氏的話來描寫廿世紀初葉之俄羅斯大學，覺得大體是不差的。而我這裏引用來描寫今日的中國大學情形，我覺得還不失有多少更近真理的成分。亦許讀過我們的大學的人，對於上引描寫，更會深感其真實性。同時我覺得我們的中學以及小學亦都多少有些和上引描寫相符的地方。

但是這種情形表示些什麼呢？是否是單純的爲了辦理教育的人們辦理的不好？還是爲了中國今日的大學生們以及各階段的學生們自己不長進呢？至少我個人以爲這都不是基本的因素。然而我們却亦不否認它亦有相當的影響。特別是第一點。

但是基本的決定因素是什麼呢？我以爲這種教育事實是當前中國社會整體的機構與其本值的反映。

自從西洋的大砲打破了我們的長城之後，我們的國家便開始被殖民地化。經過了辛亥革命，政治上從專制變爲共和。封建勢力表面上算是打倒了，但其殘餘依舊根深蒂固。所謂當時的革命勢力多少便和這些餘孽在某種意義上攜手合作。此後軍閥的勢力便膨脹起來。資本主義社會的生產方式促成了世界的大恐慌。同時大恐慌迫得帝國主義者爲了自己的生存便不能不向外發展。帝國主義間爭取殖民地的活劇日演日烈，但是被殖民地化了的國家亦便愈發更深地殖民地化了。

因此我們的政治，經濟，教育……等在諸侵略者的籠罩下，開始一種殖民地本質的發展。這種殖民地化的發展與當前各階段教育發展的情勢是互相配合的。我們如能深味近來職業教育的倡導與夫限制文法科的發展諸事實，那便可更清楚的認識了我們教育的發展趨向和本質了。

在這樣教育的進程中，我們更可以看出另一個嚴重問題的產生。那便是職業的問題。「畢業即失業」的口號早已普遍在各處了。實在說來這樣的口號是有其適當的社會的背景的。本年當局雖有救濟失業大學畢業生的辦法，其用意我們固不能不感謝當局對人民的體貼，但究非「釜底抽薪」之澈底辦法。今年救了一批失業者，在當前的趨勢下，明年必然地會產生出更大批的失業者。這僅只是大學生一方面，中學畢業生與小學畢業生之無力升學而遭失業之苦的問題又有誰能顧到呢？這一部分失業人數增多，在某種意義上亦許結果是不堪設想的吧？

這樣的問題並不是單純的教育本身問題；而是關聯着教育的諸種因素之決定因素問題。亦即是說：決定因素的大前題不能解決時，這種時代的洪流是不能用堤堵截得住的。

現在我這裏再舉一個非殖民地國家的蘇俄例子來考察考察。

據各種書報雜誌上的記載，我們知道蘇聯的一切事物都在為大衆福利的目標下來計劃地

進行的。單就教育與職業的問題來講，他們的情形大體是這樣的：譬如一個礦工程師訓練的專門學校，學生一到相當的年級時便知某處礦場訂好合同。該學生於畢業後便須到該礦場去工作。這好像是訂購貨物似的。同時在該學生未畢業前該礦場是要按月或年給該生以相當津貼的。此外國家對學生以其成績之優劣給以不同量之津貼。這僅只是一個例子而已。許多別種的學校亦都有與此同性質的辦法。所以蘇聯的學生一入校後，於相當期限內，便曉得了他們自己未來的工作是什麼。在某種心理上講，這一點亦更促進了他們努力的程度。這是一種公認的事實，而不是我們有意的替人家宣傳。

有人亦許看了這一種描寫會發出了這樣的疑問：「人家那樣辦得很好，我們不是亦可以那樣辦麼？」

不錯，我們是可以照樣兒來辦理的。但是這裏有一個先決問題：即是，我們的前提條件是否和蘇聯相似呢？我想亦許歐美國家更較中國為容易地去學蘇聯的方法，可是為什麼他們不去那樣做呢？歐美的失業問題日益嚴重，是否歐美人士比不上蘇聯人士那樣聰明呢？諸此問題是需要我們詳加考慮的。我以為捨此而求該問題之解決辦法，總會失敗的。即便不失敗，亦不過收一時補救之效而已。（註三）

三 教育與經費

教育不能脫離政治，這句話已成爲天經地義的真理。同時經費又成爲教育事業生命維持的食糧。我們只要一想平津卅六萬的教費一旦沒有了，不但學校要關門；社會上的經濟流轉上恐怕亦要發生相當障礙。每次想到當前中國教育經費問題，便發生許多感念。有一次讀了夏承楓先生的「現代教育行政」一書特別引起我注意的有兩個問題：一個是教育經費獨立的問題，一個是教費來源中之捐稅問題，現在分別將我自己所得的印象寫下。一方做爲我的讀後批評；一方做爲我對該兩問題意見的表達。

關於教育經費獨立問題有兩方面的主張。一方主張獨立，一方主張不獨立。雙方理由各有相當真理。但我以爲主張任何一方面的都只看到了問題的一方面。前者着眼點太過注重當前事實問題；而後者則對事實忽畧，而只注重理論方面。夏先生對於反對獨立者之答辨自然是有相當道理的。但我以爲夏先生只注重了單獨這個問題，而忽略了該問題的全般聯繫及其前提問題。所以若就想當前現狀謀出一教費本身妥當的澈底出路，我想恐怕很少可能。救濟方案固能有效於一時之補助；然終非澈底辦法。就中國目前現狀論，教費獨立與不獨立究竟有多少差異呢？在這樣殖民地本質的國度裏，全民族的生死存亡都難保障，教費獨立後，又豈能對整個教育事業有更好的保障？殖民地國家的政治若能走上軌道，而又能自主的爲民族全般利益計劃，統制實行之事，根本等於夢想。在這樣條件下，而又從小的部門中請求教費

獨立與否的問題，事實上是很少具體有保障的結果的。但目前中國教費有什麼辦法處理呢？當然這不能以一原則來統括回答的。必就各該情勢相機處理。但有一大前提：即當中華民族未從侵略者鐵蹄下解放出來前，教費問題很難找出一妥當澈底的出路。我們亦可以說根本不可能。但是就理論方面來講，我們以爲一個理想的國家是能爲大衆謀福利的國家。在爲大衆謀福利的原則下，實行各部門事業全盤的有計劃的統制。教育經費亦是要由國家行政方面作有系統有計劃的處理。到達這樣的理想地步，教育經費問題自可澈底解決。那時再亦不用着談什麼獨立與不獨立的問題了。

其次關於教育經費來源中之捐稅問題。這問題談起來使人更加傷心。治者用盡心思。苛細雜捐，巧立名目，層出不窮。就中國目前事實論，教費來源大部出自貧苦人民。而所辦教育享受者反爲不出負擔之都市市民子弟。勞苦人民子弟竟甚少機會入學。世界不平之事莫此爲甚！對此問題有人主張要錢取諸誰就應該拿來替誰辦事。真理固應如此；然一着眼社會本質問題，則又宜其有前述現象。在侵略者庇護之下，間接爲其主子做侵略先鋒的中國官僚軍閥買辦等特殊人物，事實上他們是不會爲中國大衆做事謀福利的。在社會發展的過程中，這些人的命運是被決定做傀儡的。我們的政治，我們的經濟，我們的一切一切，都足夠表示給我們：治理我們的人都是些什麼人物。在這樣的條件下辦教育者要想就現事實加以調整，而

給教育經費問題找一妥當有保障的出路，我担保總會失望的。

本來教育和政治是不能分開的。在法西斯的政治統治下，絕不會辦出像蘇聯那樣的全民衆的教育。純殖民地統治政制下，絕不會發展出很好的高等教育來。政治直接影響教育，自然教育同時發生反作用。我這裏要聲明：並不是政治決定一切。政治是我們解決教育經費問題的前提。若從教育經費本身及現有事實上做一斷面研究，以求妥當可靠出路，實屬不科學之至。任何事物全不是由孤立或空想可能解決的。我們必須從發展的關係上連繫的辨証的來解釋一件事物，解決一個問題，方能得到確切澈底的回答。

教育經費問題雖小，却連繫着中華民族自由的問題。在中華民族未能完全自由前，教育經費無法澈底解決。到達中國能自主，能爲大衆福利而統制的辦理公共事業時，教育經費問題的大前提便算解決了。其餘細碎分配調查諸問題，再由財政教育專家分頭研究辦理，那時便不會罔費心機了。

此地順便想起基金與捐資興學的問題。美國資本家們，爲要大家向他們表示好感，捐下許多錢來做教育基金。這種教育只能適應和買好社會上一部分人的歡心。這一部分人亦許就是那些對他利益有直接威脅的分子。資本家只能用錢買好一部分人；而不能用錢拉住時代車輪的碾進，治好無限和他對立的沒有衣食的羣衆。中國近來亦很有些人捐資興學當局一再頒

令嘉獎。捐資興學之舉，因為一般人所稱道；然究其本質，亦無甚可足嘉獎者。基金與捐資興學，均為某特定社會產物。

註一：葉啓芳譯：社會主義之教育政策第一章導言

註二：尙仲衣譯：蘇聯的科學與教育六十——六十一頁

註三：此點可參看「三教育與經費」之結論

一九三六，九，廿五，北平，

會計師王義森

本會計師遵照 部章辦理會計師各項業務如有委託
代辦或徵詢各項會計事務及設計會計事務者無任歡迎

事務所特一區靜遠里十號



經濟學的幾個最基本的名詞

Algermon Lee 原著
劉荒 譯

爲了那些不熟習於加爾主義的術語的讀者們，必須把常見的幾個名詞，切實地解釋出它正確的意義來。

人們用他們底勞動所生產出來的東西，第一步是有用的東西，他們用來滿足需要與慾望。廣泛說來，假使它們沒用的時候，亦必生產不出來，用這種觀點來觀察，加爾主義者稱有用的產品叫做財貨 Goods。

在某種環境之下，或在某種社會的國家，財貨不是旁的而僅是財貨，——換言之，即人們單獨的，直接的來生產，因爲牠們有用。所以在一個單純的鄉村社會，每個家庭都有花園，牧養着些家禽與一兩頭牛，菜蔬，鷄卵與牛奶僅是爲了家庭的消費而生產，這在加爾主義者叫做自足生產 Use-Production。

現在這種社會，經過工場，鐵路以及伴隨發生的城市的介紹而變革了。我們馬上便可看

見農人在耕着市場的花園，辦理牛奶棚與家禽場。他們生產同樣的財貨——菜蔬，鷄卵與牛奶。然而現在他們的生產，不是爲了自己使用，而是爲了售諸城市裏的住戶。在這種情形之下，按照加爾主義的術語來說，財貨是商品，這種社會便是商品生產的社會。Commodity-Producing

在這種社會變革之後，財貨與以前相同，仍具有效用與使用價值 Use-Value。但它們又有一種與別種財貨相交換的成分——即是牠們有交換價值 Exchange-Value 以及使用價值。當加爾主義者單獨使用「價值」一字時，常常即指交換價值而言。

各種財貨都有牠本身特殊的使用價值。牛奶的使用價值與鞋的使用價值全不相同；從用處一點看來，牛奶與鞋都不能用來代替菜刀與床屨。在財貨與人類當中，使用價值是一個自然關係。Use-Value is a natural relation between goods and Persons.

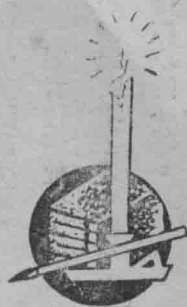
但，在社會已經達到這樣一個進步階段，各種生產事業已經變得特殊化了，以及交換的習俗（起初以一物與他物交換稱爲物物交換，以後買賣皆用貨幣）已經變得建立起來——此即在商品生產社會中——各種財貨都可按一定比例相交換。市場的園丁，用生長的菜蔬換得鞋與床屨，刀匠可用製成的刀剪等物換得牛奶與鷄卵。一雙鞋與若干打鷄卵相等並不依仗鷄卵與鞋的物理性，牠不是在鷄卵與鞋間的唯一關係。牠依仗這最後的分析，即鞋與鷄卵以及刀

與床厠間所公有的特性——沒有一種財貨可以不用勞動而能生產出來。They Can't be produced without Labor.

在實際的競爭買賣的進程中，所有商品的種類，趨向於此等價格即在產業的一部門中一定勞動量的產品，將在其他任何部門買到同等勞動量的產品。但這種生產與交換的方法，是社會的現象，縱然是財產的制度，沒有這個，便沒有了買賣。於是，所以使用價值乃事物與人間，財貨與消費者間的一種自然關係，交換價值是所有主間的社會關係，用商品表現出來。Exchange-Value is a social relation between owners expressed in terms of commodities.

各種商品的交換價值，僅因量而不同，而各種財貨的使用價值，因價值因種類而不同。任何商品的交換價值的增高或降低，無須與其使用價值的變動有關，而却與生產商品所需的勞動量的變動有關。

在古代的社會，所有的生產都是有定生產。此後商品生產，便開始規模，漸漸地因年代的演進而增強了。在今天世界的大部份，商品生產是優勝的形式，而為使用現弄的生產，僅是極小的一部。



「會計學的地位」的討論

若 訊

在本刊三卷一期見到劉荒君的「會計學的地位」一文，他的結論裏說：「這種少有活動伸縮性的或死板的技術，正如同人的寫字書法一樣，只有記載的好壞，絕不會是什麼技術的社會科學。」

他的主要論點在認定會計學是資本主義社會的產物，會計學祇代資本家作掠奪剩餘價值和分配利潤的工作。所以到了新的社會來臨時，社會已不容許貨幣取得過多的活動的可能，所謂剩餘價值亦不再存在，自然地會計學亦就成爲生產分配的一種記載而已。

這種論斷在其立場上，固然有相當的作用，因爲他根本認資本主義社會的存在和會計學是有其關聯的。殊不知會計學在其本身祇是一種科學的記載，它的責任完全側重於表現產業的形態，雖然在將來的社會貨幣不會再有過多的地位，但是計算產業生產狀況和原料人工等，仍須有其計算的單位，這種單位的決定並不是爲了剩餘價值，而是爲了平均分配，於是會

計學便不能不仍然利用一個一致的單位作記載的標準。並且因人力勞工和機器活動的不同，生產的速率和成品的高低，便又有了完全不同的記載。現在我們舉一例來說：

一個純熟的工人製造一件衣服須用一天的工作時間——八小時——同時因他的技術純好，用料可以節省十分之一。另外一個工人亦用八小時的工作，但須一天半完成，用料不能節省，他們的比例如下：

$$\frac{8:12}{9:10} = 1 : x = \frac{12 \times 10 \times 1}{8 \times 9} = \frac{120}{72} = 1.665$$

由這一個式子看來，不純熟工人所製的衣服應當是一·六六五的價值，因為他用多了一部分原料和工作時間。事實上却不然，不純熟工人所製的衣服不只能比純熟工人所製造的衣服值得多一些，反而因其技巧不良，減低其價值，我們若在記載上使其成爲完全平等的，又如何可能？當然一個精確的記載是絕對不會不能表示出來的，它所表示者亦就是我們所需要的事實真象。這種純熟與否的記載很可以指示出分配的途徑，不但不使會計學的地位失墮，反爲顯示其最大的功效來。擴而大之，一個整個的產業在其原料供給和生產數量上，在在都有受到影響的可能，這種影響即足以左右分配的事實，尤其對於原料的選擇和勞力的支配，都有需於會計學。

以是我們可以見到會計學不只是一種死板的技術，它的記載好壞固然是先決條件，它的指示的功用亦是一般地對社會分配有很大關係的。換言之，會計學和統計學在地位上不見得有多少的低下。

即如現在在會計學中所最注目的成本會計和互相牽掣的會計制度，固然是爲了利潤的取得才想出的方法，但是成本會計至少是一個精密的會計方法，它可以指示原料供給，使用，勞力支配，和分配成品的途徑。互相牽掣的會計制度在避免舞弊的事實發生，在貨幣失去地位的社會裏，自然是少去一部分效用，不過它的精詳準確的效用仍有採取的可能。

總之，我們不可單祇拿一個社會的地位來判斷一種學科的存在價值，雖然它在該社會裏被人利用爲剝削的工具。我們應從根本上着想，它的作用是否可以用到另一個社會裏去。社會固然在變，學術亦不是永久停留而不變的。即如統計學，在資本主義社會裏，就可利用爲發展資本主義的功用，而在貨幣失其存在性的社會裏，又何嘗不能利用統計學以助成若干事業！？

上面的話很簡略，或者不能充分對劉荒君的文字加以討論，很希望能有人作进一步的討論。



各國之兵役制度

孫桓武教官講
陳士奎記

各國兵役制度，因各國之地理，歷史，財力，歲收，人口，國情，等等之不同，其實行之兵役制度亦因之而異。然其徵兵之原則，以下列四點，爲具備之要項；

(1) 現役兵之減少，——現役兵減少，可以減少國民之勞役。可使未入伍之國民從事其他各種事業——或爲工或爲商，或爲士，或爲農，不拘——促進國家生產之發達。然因近世之國際現狀不若從前之簡單，世界貿易之趨向，國際之交涉廣泛，而國際衝突之機會亦較昔時爲多。如是則國際之戰爭，亦在所難免。苟若風雲密布，則軍事準備動員，兵力準備充實，以爲禦敵抗外之計也。如軍力空虛，則人民仰何保障，國家賴何自衛？是所謂百年可無戰，而不可百年無備也。如此言之，現役兵似爲愈多愈善，其實則不然。雖現役兵多，兵力雄厚，實則不利於國民。國家之現役增多，國家之付出亦鉅。考國家之收入來源，本爲賦稅，而賦稅之完納，又爲人民之負擔。如是國家之付出兵餉，實則爲國民之脂膏所輸漿者也。苟

不計民生，大肆擴軍，則人民之負擔繁重，以致貧不聊生，國庫空虛，而國病危矣。由是言之，現役兵增多，影響國民與國家之關係很大，故以徵兵制度為相宜。平時輪流訓練國民，一旦有事，全國總動員，則全國皆兵也。

(2) 補充迅速——國家之訓練士卒本為自衛。——帝國主義向外之武力侵略，另當別論。——然用於內戰，互相鬥爭，自相殘害者，又非國家養兵之本意；實為以往軍閥之野心奢慾不足所釀成者。養兵之主要目的在於禦敵。國與國之相持對壘者，國際之戰爭也。戰事延長，非可預料，鉅量犧牲，亦在所難免。是故兵士之補充迅速與否，亦關係戰事之勝負為至要。兵力不充，而欲堅持，則生『杯水車薪』之虞；為充實兵力計，不得不徵新兵以為補充。所謂新兵者，未受訓練之國民也。欲赴前線，補充作戰，則必受有優良之軍事訓練。故訓練新兵之期間，宜使早為完成，以預為前線之補充。故兵丁之補充，以迅速為原則。

(3) 兵之素質良好——兵士之由來，本為國民所編成。歐美各國之國民，在未入伍之前，已受國民訓練，及軍事訓練；至入伍，則對國家之情勢了然，故作戰時，殺身捐軀，亦在所不惜。其素質皆為良善者。我國則不然，兵士之來源，皆為招募無業之民，對國家之關係，及國際之大勢，茫茫然不知。軍隊之分子不良，全部之精神亦為之散漫矣。此是以前內戰之現象。近五年來，被國際之壓迫，亦皆有同仇敵愾，捨身殺敵，捐軀報國之決心矣。

(4)財力要節省——「軍費浩大」的確不利於國家。其何以不利於國家，其說不一然其主
要原因不外乎軍費過多則百業不興，一切之生產力皆受影響。古語云：國富則兵強，誠不謬
也，故財力節儉與否，亦為徵兵制度中之要緊問題。歐美各國中多有義務軍士者實有益於國
家不小。

各國之徵兵制度，不外下列四種；

一，徵兵制。

徵兵制度開始於德國。自一八一三年，普法戰後，感於國力之不足，德人沙倫賀建意政
府，施行徵兵制，輪流訓練國民。嗣後各國，均效法行之。所徵之兵，入伍期限有三年，二
年，一年半，退伍者不等，蓋因各國之國情不同也。通常所徵之兵，多為15以上，20以下之
年齡，名曰現役，退伍後，曰預備役。預備役三年，定期招集訓練，平日則皆從事他項事業
；以備國際戰爭，全國動員，以補充現役兵。如是則不但國力充實，財力節省，而兵之素質
皆為良善，應付戰事，補充尤為迅速，此乃長役制度中最良好之制度也。

二，募兵制。

募兵制是自願的，非若徵兵制之強迫者，然募集之兵，無退伍年限，國家給予餉金。但
所募之兵，不若徵兵制之素質良好，如中國情形是也。

三、民兵制。

民兵制，國家不設多數現役官兵，只有少數教練人員輪流訓練國民，不但不費國金且有全國皆兵之利益。訓練期限，較徵兵制為短。如我國各縣之民團保安隊類似之。

四、短期徵兵制

短期徵兵制又名為混合徵兵制，較民兵制之期限為長，較徵兵制之期限為短，因其介於民兵，徵兵二者之間，故名之混合兵役制。

徵兵之國家

1. 德國

自一八一三年普法之戰敗於法國，掌軍權者知致敗之因，為軍力不足不故，施行徵兵制度，後其軍力擴充，為歐洲強國。徵兵之年限為一年半，或二年。

2. 日本

明治維新後，國際之地位，一躍千丈，竭力提倡軍備，以充實武力，進一步為實施大陸新政策。徵兵之年限三年或二年。

3. 意國

自一九一八年，感於本國之兵力不足，施行徵兵制，現役兵為一年，現代意大利陸軍之

優勝，已可稱雄於歐洲。

4. 法國

自一八七〇年，德法之役，敗於德國。迅速施行徵兵制，以圖自強，徵兵之年限；爲一年半。

5. 蘇俄

自革命後，施行徵兵制，以充軍力，徵兵之年限；爲三年。

募兵之國家

1. 中國

中國因國土廣大，人口衆多，施行募兵制較爲容易採用募兵制，然昔時一度曾爲民兵制（秦時），及徵兵制（周朝）。

2. 美國

美國之地理，爲整個之大陸國家，（美洲新大陸）於發展經濟上之關係，不宜民兵，及徵兵，又因其國情之關係，宜於募兵。況美國本以農業立國者，苟施行徵兵制，全國農業較受影響也。

3. 英國

「英旗無日落」。因其殖民地之散佈全球，實足為自誇語也。然正因其殖民地之多，統治艱難，宜於募兵，不適宜於徵兵也。

以上二國，平時施行國民軍事訓練，無事則已，設或有國際間之戰爭，全國皆可成兵。民兵制之國家

瑞士

國小民寡，宜於民兵。民兵者，民皆為兵也。

短期徵兵制之國家

瑞典，暹羅

統因國小之故，實行短期徵兵制

固然交通，文化，經濟，政治之進步，能促進國家之發展。然處此「強食弱肉」「優勝劣敗」之現代下。軍備尤為必需。本來國盛則兵自強，殊不知兵盛乃強國之根本也。回顧我國兵士如此之多，而國家之衰弱如此之甚，究其致病之源，不勝枚舉，只可姑置勿論。總之，國家之強盛與否，在現代之立場上言之，全在乎本國之軍力強弱為標準。本乎本國之國情施行徵兵制度為自救之方針。為救國計，不可不注重軍備；為存在計軍備尤不可不充實。故欲強中國，非撤消募兵制而採用徵兵制不可。



冀省機製麪粉業概況

覺天

標題上雖說是河北省的麵粉業，實際上縮小範圍來講，也不過就是平津保一帶的幾家麵粉業罷了。以現在情形論，華南華中的麵粉業最近都有很大的發展；極顯明而冠以文化區的西安，除新興外，正進行組織的尙不知有若干。雖然津市邇來也有接辦以往倒弊的「嘉瑞」和「慶豐」兩廠的消息，但仍未實現。

麵粉的沿革

古代原始人類爲了生存，當然要以食物爲亟需，可是除去肉食以外，所發見的穀食——因爲不知生產——也可說是極鮮見了。後來由於知識的增進，才知道播種之術。由穀磨成粉又經過了三個時期：（一）手磨，是指用杵臼搗碎而成的；（二）石磨，是指用上下圓周平面石推研所成的；（三）滾磨，是指用雙滾對研而成的。相沿至一七八三年美國伊文斯氏 Oliver Evans 始由滾磨一變而爲機製麪粉，再加以後來的演進，而造成今日的麪粉業。

年來內外各省，時遭水旱的侵蝕，直接使農人們的生活喪失了依存，間接實業界所受的影響亦不在農人以下。現在華北冀省的一隅，能佔一部份勢力的，要屬天津的「壽豐」和「福星」了。其次如保定的「乾義」，也足堪稱勢一方；再有如北平的「三陽」、新創辦的「唯一」；滄縣的「福利」；石家莊的「聚豐」；邯鄲的「怡豐」；唐山的「德成」；正定的「福義永」等廠，只於是幾部磨子而已。每天所出的粉數大概也就是數百袋的樣子，是很難為一般人所注意的。

位置與原料的來源

今就津市的兩家顯著麵粉業，來綜合略談一番。河北北部享有盛譽的壽豐，共分三廠：一廠在河東義租界，二廠在河北趙家場，三廠在西頭梁家嘴；福星也在梁家嘴，只獨廠相持倒也不弱。這幾廠全都是位置在南運河的兩岸，並陸地通達的鐵路沿綫附近。攝廠的建築差不多都是五層和六層的樓房。牠們原料的供給大部份是仰仗外省的出產。例如：河南的新鄉，道口；安徽的蕪湖，蚌埠；江蘇的徐州，南京；山東的濟南，臨清；以及不冠以縣名而統稱正太路津浦路或平漢路沿綫等地的出產；亦做為秋收麥場不足時的購買。差不多每年都有變遷的。以上所舉各來源地，不過是最近的大概情形，如總共論起來簡直是不勝枚舉了。彙之近來日澳商戰劇烈，澳方斷絕小麥供給與日方，不得已而購於中國內地，在前些日報紙上很喧囂了一陣。後經政府當局的頒示禁止小麥出口，內地所購的小麥尚須待省府當局的證明

始能通行，這是現在購買原料手續較繁的一點。平津附近的出產，質好而量少，祇能做一小部份供給，如興濟，滄縣，南鄉，北鄉，小南河，小北河，子牙，王口，蘇橋，十字河等地是。再論到國外原料的供給如澳大利亞和加拿大的出產，有時也仰其輸入，這已是前一二年的情形了。

產數與銷路

壽豐的三廠，每日平均總出產數，約在壹萬五千袋左右；福星的一廠，每日出產約在六千袋左右，統計銷路本市約佔三分之二，外埠居三分之一。本市則不外銷售於各米糧麪莊；糧行，以及工廠用戶，外埠的銷路，沿北甯路綫自津以北至楊村，落堡，郎房，豐台，北平，以東至塘沽，蘆台，唐山，古冶，林西，昌黎，灤縣一帶；西北至張家口；沿西河一帶如勝芳，青鎮，蘇橋，白溝河等地；沿海河一帶如大沽，北塘，葛沽，鹹水沽等地；再有天津東北附近的縣屬如遵化，武清，環縣，通縣，興濟，滄縣，寶坻，三河等地是；以上的銷路；壽豐大概是如此的情形。福星則北平一帶銷路活躍，津東等地則遠不如壽豐之盛。往年在九一八事變以前，東北銷路也很占一部份勢力，至今未免不有滄桑之感了。

經營的方法與手續

這兩家經營的方法（除少有差別外）大致是相同的。牠們各號麪的市價，是根據上海標粉

的行市長蕩，現在天津的麪粉交易所已組織建設完竣，起始開盤，市價大概就可操縱在內地而不受標粉的限制了吧？壽豐在表面看來，雖是三個廠落，實際營業和會計的調整，是總歸於河東的第一廠（福星只獨處）。牠們不是成年都在生產，有時原料不接的時候，是常常要停磨的，不過是很短的時間。差不多每年最忙的時期，要算是春天開河和麥場成熟的兩個季節。

再談到市售的手續，是在河壩金城貨棧內設有麪粉市場，乃由生產者（即製粉公司）和購銷者（即各米麪家）共同聯合組織的。出入此間買賣者，全有章証為憑。生產者按所佔之地位大小（設一桌或二桌）每季納費若干；購銷者則按章証而論。凡購銷者之於生產者，皆須負有相當的保証（限於同業者），現買則勿須。買貨最少以十袋為限，付款的期間大概全規定於二十天以內交訖。

每至三節，生產者例發一次回佣於購銷者，按所購之數每袋以五分錢給佣，如以現款買者當時即可扣去。此項現賣除機關，工廠，用戶行之外，米麵業可謂鳳毛麟角矣。

結後尾語

以上拉雜，而不整齊的湊了這麼一篇，不過是希望讀者能藉以做為一個索引的參攷罷了。最末還要聲明的，就是這種業務的情形，時時都有變遷，將來中對國於農村的調濟能逐步

實現，實業界不愁沒有相當的發展；未來的麵粉業或許像輪廻一般而不停留的增進呢！

寫於民國二十五年九月卅日

四川經濟月刊

二十五年八月六卷三期

要目

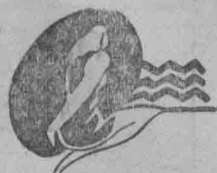
- 歐戰後十八年來之世界經濟概觀
- 國際金融論
- 中國的經濟恐慌
- 川北重要各埠之商業貿易 (南充)
- 今後銀行業務之商榷
- 重慶金融統計圖表
- 二十五年川省財政情形
- 一月來各地商業金融概況
- 日本戰時之物質準備
- 華北走私事件續訊
- 蘇聯新憲法草案全文

每冊國幣二角 全年二十冊二元 半年六冊一元二角

總發行處：重慶四川省銀行經濟調查室

代售及預定處

- | | |
|-----|--------------|
| 重慶 | 各大書局及今日出版合作社 |
| 南京 | 花牌樓書店 |
| 上海 | 羣衆雜誌公司 |
| | 中國圖書雜誌社 |
| | 中華雜誌公司 |
| 北平 | 生活書店 |
| 武昌 | 玉山書局 |
| 漢口 | 生生命書局 |
| 蘇州 | 生活書店 |
| 杭州 | 時代雜誌服務社 |
| 廣州 | 中國雜誌公司 |
| 本行 | 上海雜誌公司 |
| 瀘縣 | 成都萬縣兩分行 |
| 自流井 | 內江宜賓遂寧 |
| 辦事處 | 上海達縣南充 |
| | 蘇州 |
| | 峨嵋 |
| | 各 |



我和學校之關係

校長徐指陸先生講
李炳新記

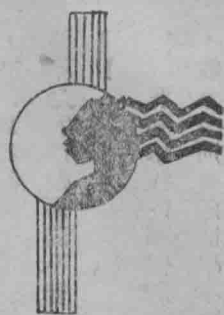
每一個人和他所處的環境都有一種特殊關係，因於這種特殊關係，便對一切事物發生不同的觀念，這是一種很平常而又很自然的理由。我院校長和本校的關係已有三十年之久，因此他對學校的看法總比任何人來得親切而又深刻，現在由他個人的口中說出這種懇切的話來，當然亦是同學們所願知道的。祇怕記錄不全，尚望我出在校同學共同體察和學校的關係，以求擁護母校的精神長存！同時亦知所愛惜，時時在社會裏努力邁進。（炳新附記）

學校並不是我個人的，學校名譽的完成亦不是我個人的力量。必有賴於全體畢業同學在社會裏努力服務，時時刻刻用良好的知能給社會以貢獻，才能取得這種名譽的建立基礎。而出校同學所以能有良好的知能和服務的精神，即因他們在校的時候，時時聆受先生的指導教訓，耳濡目染，經過幾年的光陰，開導他們的智力和良能，糾正他們的行為和思想，才能成爲一個有訓練的人材。到了社會服務，亦就能博得美滿的成績。所以我說學校的名譽良好，直接是同學在社會努力的原故，間接是各位先生的力量；有了師

生的合作，學校乃能取得今日的美譽。

年來教育行政官廳均承認「天津公立商科職業學校」是優良職業學校之一。這種榮譽並不是任何一個人的；而我個人所感覺的愉快反為特別加濃，實在是因我和本校已有半生的歷史關係，這種關係的深切久遠，使我增厚愉快的情緒。我從二十六歲即到本校服務，直到現在，我無時無刻不將我個人整個的身心放在學校。我不敢說對國家對社會有什麼貢獻，有時反為慚愧；不過今日能有這種成績，至少有我一部分的心血熱誠在內，我又焉能不為這些好的批評引起愉快？同時，我又豈可不兢兢業業，恐其不當地作去！我又應當如何努力替這個學校保持這個名譽！？大家要注意，這個學校並不是我個人的，每一個學校中的份子都有他的責任！我之所以如此，亦不過如一個人愛惜他心愛的物件，時時怕有損壞之念。我之對待諸生，亦就不以學生的地位看待；實在超於這種地位，而作為我家的子弟一般看待。即使偶然有一些同學使我不願再對他說訓誨的話，那亦並不是我將他撇開不管，正表示我對他「愛之深，責之亦切」，希望他因此能反省，能上進！

我和學校的關係既如此之深刻，同學們在我的心念之中，亦就成爲一個極大的力量，我希望所有的同學不要令我失望！



現代社會之所謂「適者」

魯 深

「優勝劣敗，適者生存。」這句話，已經人人盡知，但是如何始謂之「適」？是必時間上，空間上，沒有不合宜的地方，纔能謂之曰「適」。惟以社會上的環境，具有時代性，永遠進行不息的；希賓塞爾氏嘗云：「社會是個有機體，隨着潮流而演進。」黑格爾氏的對演法，亦曾說過：「任何人的意思，對於接觸的新意思，先持「正」「反」的意見；久之，即發生第三個意思。與原有「正」「反」兩個意思，相調合，演成一個新意思。再遇另一個新意思，亦是如此的演進。「正」「反」「合」三個過程，即為宇宙進展的步驟。」

依此足証：社會演進的公式，都是由於外界潛伏的刺激，而搖動內部的摹倣性，一般人的心理，即感覺不安。勢之所迫，便自動地變遷。蓋社會上的安全，以一般人的心理為趨向，凡未曾接觸新事物者，即不覺其舊者之非，而其心理上，亦即以舊者為適宜。一旦接觸新事物，雖是先有「正」「反」的對抗，久之未有不受習染而相調合者。所以不與新事物接觸，自

已未必有覺悟，然則，「優勝劣敗，適者生存」；社會上的演進，亦時勢之所趨。

現代的社會，因交通的便利，組織亦因而複雜；不但接觸的機會很多，而且接觸的事物更異，一般人的心理，既已有摹倣性，孰不自取其優，而棄其劣。然縱使摹倣得當，自以為「適」，在時間上，我學他人之新，而他人又已新其新。步人後塵，終莫能及；何足謂之曰「適」！尤其是青年人初入社會，意志原屬薄弱，經驗未必宏富，不求其「適」者，固然落伍；而求其「適」者，必定見異思遷，率意更張。求其「適」，而反不得其所「適」；這都是不明白社會觀的緣故。

社會既是有機體，隨著潮流而演進，就是社會有自轉性；社會上組織嚴密，又有制裁的力量，就是社會有公轉性；人為社會演進的原子，受社會上的變遷而轉移；又能推著社會向前進，維持社會的秩序，所以人就應當有自轉和公轉的力量，纔能「適」於現代的社會。

所謂「適者」：就是如何方法，可以跟隨社會的自轉？如何方法，可以跟隨社會的公轉？跟隨社會的自轉，當有應付的權變；跟隨社會的公轉，當有基本的知能。陳立夫先生唯生論上，所云：「有終身的工作；有被指定的工作」；就是以公轉的力量，推行自轉的進展。一為「擇善而固執」，一為「擇善而盡忠」，自然地，就在時間上，空間上，無所不能盡其「適」。

何謂終身的工作？就是由個人，抱定一種，為人類社會服務的目的，然後再按個人自己

的個性、考查社會上的需要，選擇合於自己個性所近的知能，修養之，以期有實用的效率。修養成熟，依此選定一種，自己認為最適宜，亦最感興趣的工作，集中全力，以求最大優異的成功。使人類社會，有新事物的創獲，可以造福於將來的社會。

何謂被指定的工作？就是因個人，應社會、國家、或地方上的需要，盡自己的知能精力，對於所需要者，務期有所供獻；而且功歸實用。不因失意而易目標，不因僥幸而有奢望，通權達變，屈己下人，以盡職責。

終身的工作，是自動的，不受外力之變動而變化。其結果是：創造適合於現代社會的需要。社會狀況，原以常態為安定秩序。一旦接觸新事物，以演進的公式論，當然有了變態。其實，這種變態，是偶發的，是由於「正」「反」兩個意思衝突來的。有終身的工作者，自然地，就能應付自如，調合出來一個新意思。形式上，有了取捨，而內容上原則仍存。

被指定的工作是被動的，受原動力之中心所支配，而盡所負之職責。其結果是：服務適合於現代人生的需要。人類生活，未有不勞而獲者，生活的程度，與職業的能力，作正比例。欲享權利，當有義務。縱使家有遺產，無庸謀職業，但經之營之，亦不能假手於人，自己居於寄生的地位。何況，隨社會而演進，更應當謀事業的發展。可見任何人，都應當有被指定的工作。

「大學」所載：『知止而後定，定而後能靜，靜而後能安，安而後能慮，慮而後能得，』就是說：不知其所止者，就不能有所獲。所謂「止」者，就是終身的工作。至於「定」、「靜」、「安」，「慮」，就是進行被指定的工作。末尾的「得」字，就是現代社會之所謂「適者」。緣以人類不有被指定的工作，雖有終身的工作，其理想無由實現為事實。不有終身的工作，徒有被指定的工作，而所「止」者茫茫，理想既乏，焉有興趣？亦不過，隨波逐浪，敷衍塞責，其所處之職業地位，豈能長久？青年人初入社會，往往任事無恆性者，十分之八九，是這個緣故。

所以青年人之擇業，要先考察職業的性質，與吾之個性，習慣，知識，技能，是不是相適宜？而且所擇之業，在社會上，是如何情況？與吾之環境，發生何等關係？務須斟酌詳確。不貪一時的虛榮，而求將來的進展。既任職業，更要藉機會，以被指定的工作，發揮自己的終身工作。「精細」，「敏捷」，「有恒」，「專一」，和「信用」，維持自己的進行。「公正」，「廉明」，「勇敢」，「謙和」，及「權變」，應付社會的變態。亦不見異思遷；亦不固滯陋見；取其「適」而已。

雖然，不明現代社會所需要者，未必能之。所以欲擇業者，尤當明瞭現代社會上需要的，是那幾項人才？欲從事於某項職業，當先修養某項學識，技能，和品性。以何目的為吾之

終身的工作？既修養有素，當如何使社會上一般人所公認，及信用？或已任職，當如何進行吾之被指定的工作？舉凡此項問題，總要在未就業之先，有解決的學識，和能力。果依此而修養，而訓練，雖是社會隨潮流而演進，吾之知識，技能，亦已隨同社會而演進。並且社會制裁，亦是隨時代而演進的，吾焉有不適於現代社會的道理？俗語說：「活到老，學到老」，放棄了終身的工作者，絕對的不能隨時代以求學。其被指定的工作，當然是受淘汰的！

社會制裁，以羣衆的心理爲趨向；人類既屬社會之一分子，相互交往者，全在遵守一種秩序，纔可以維持共同生活中的權益。社會組織愈複雜，秩序愈貴重。彼此不能守秩序，或是秩序的觀念薄弱，就能破壞共同生活的基礎。凡某一社會裏，同情心愈發達，其內部，必有秩序，其團結力，亦必強。所以社會制裁問題，不得不嚴重注意到：社交的功能；和同情的功能。惟是，制裁多出於公道觀念，並且是一種特殊的道德淵源，故與同情心，絕對不一樣。同情是肇端於個人的本能；公道是發生於個人的理智。其實，同情與公道，皆發於利己心，不過有大小遠近的區別。有終身工作的人，與其受社會的制裁，莫若主持社會的制裁；就永無被淘汰的道理。

社會制裁的方式：有家庭的評判，有羣衆的輿論，有風俗的習慣，有宗教的戒律，有政治的法律，但無論如何，都不越乎道德範圍以外。

所以社會制裁；換言之，就是人生的道德觀。道德的外表，固然是以社會環境為標準，依社會的新意思去評判；而其內容上，仍是依羣衆心理的安慰，和家庭風俗的習慣，為標準。現代的道德名詞雖異；而舊有的道德原則依然。彼之固滯不化者，不知求現代之所謂「適者」，就是只知「正」「反」兩個意思相抵抗，而無學識，以發生第三個新意思，以資相調合。社會制裁，原是以優者為「適」，豈既不優，何足云「適」！其被淘汰者，亦是天演的公理。

至於，一般見異思遷，欲求其「適」，而反不得其「適」者，固然由於躁進；亦是彼之學識技能，未曾達到社會上的需要。自己既不能供獻社會的需要，又怎能達到自己人生的需要。這就是沒有終身的工作，雖有被指定的工作，當然沒有任職業的興趣，和人生的道德觀。不由己的，便半途而廢，見異思遷。孔子嘗說：「不患無位，患所以立；不患人之莫己知，求為可知也」。不有終身的工作者，就不知所求者為何？自己所求者，尙沒有目標，如何能知現代社會上：何者是「適」？何者是「不適」？茫茫然，隨波逐浪，雖是跟隨社會向前走，究竟何處是其所當「止」者？既不知其所止，焉能有定？無怪乎，難得其所「適」了！

現在社會情況如斯，青年人初入社會，尙不加思索，不先自定終身的工作，以求現代社會之所謂「適者」，雖有被指定的工作，終不免於被淘汰。倘然尙無被指定的工作，恐怕更難在現代社會，覓一職業地位！雖曰謀事不易，然亦是社會演進的時勢所趨。可不勉之？

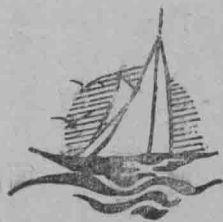
附誌

讀過本刊第三卷，第一期，所載：本校校長訓話，所云：「我們要爭存在的地位」以後，仔細研究，誠覺現代社會裏，固然以「適者」能有存在的地位，但初入社會的青年，不容易達到「適者」的目的。因是偶發為文，拙陋的闕點，在所難免，亦不過以一得之見，為我出校同學，在校同學，供獻一點社會心理的參考。倘能依此理論，而研究之，或許對於社會心理上，獲得萬分之一的材料。亦著者拙見之所希望。但對於社會學專家，恐不免有遺笑云。

民國二五，九，二五。

校 長 的 話

我校同學高級已受軍事訓練，低級已受童子軍訓練，都是有紀律守規則的訓練，應當時時刻刻都要自己約制自己。假若再被人指責為不守紀律，就未免是他個人，班級，甚至學校的羞恥了。



個人的生活應該往那裡去找

洛伍

一個人生下來之後，就需要衣服，食料，屋房等生活資料。不需要生活資料就可以生存的人，是不可想像的。根據這樣的事實，我們便可確定這一命題：人類爲了求生必須獲得生活資料。但是獲得生活資料的方法，實在多得很，我們只要走在路上，就可以看見滿街東奔西跑都是人，整日忙個不休，究竟他們所做的都是什麼呢？自然，在表面上看來，人們所做的事情多到數不勝數：有的經商，有的做工，有的種田，有的當教員，還有的做官；在這些大的類別裏，每類還可分爲若干細類。但我們若這樣窮追下去，不但是不可能，而且也是必需的。所以我們必須根結底去探求他們所以做這些千萬個花樣的事物的根本原因是什麼；換言之，就是他們爲什麼做這些事？這問題我想無論誰人，只要稍事考慮，一定可以看出這個共同的原因來。就是爲了「吃飯」。不過，我們要提起注意的一點，這裏的「吃飯」，不只包括單純吃飯兩個字的意義，而是範圍比較寬廣些的連「衣」、「住」都包括在內的「生活」。

在上面一段話裏，我們知道人類的一切活動都是爲了生活。說到這裏，一定有人要說：「社會上明明有許多人不是爲單純的生活，而是爲了享樂而活動，如豐衣足食的老爺太太，少爺小姐們，穿的是絲織品，吃的是奇珍異味，住的是高樓大廈，生活資料一樣也不缺乏，難道他們終日伴着愛人去遊花園去跳舞，也是爲了生活嗎？」是的，他們不錯是已經有了生活資料，不必再去奔忙了。不過他們若是只坐在屋裏，終日吃飯睡覺，精神方面沒有任何調劑，當然是不能十足快樂的。「飽暖思淫慾」這雖是一句老話，但它的正確性，至今仍能保持。一個人在沒有飯吃的時候，肚皮餓得前後幾乎粘在一處，對於他最迫切的需要是吃飯。沒有飯吃便會死去，其他一切都談不到；不過，已經有了飽飯吃的人，却不以有飯吃爲滿足，而要更進一步去尋求超人的享受。可見這額外的享受，對於所謂有閒階級是必要的，沒有這額外的享受，在他們感覺是不舒適的，不滿意的生活。額外的享受，在表面上看來，似乎和求生是不發生關係的，但其實也並不是不並立的。它——額外的享受——不過使得有閒階級的人們的生活比較旁人更安適更優越罷了！

人們雖然都是爲了生活而奔忙，但人們所做的事是否都適合於他原來的目的呢？當然，每個人在有人問他的時候，他一定答：我的奔忙是爲了生活。他雖做了這樣一個答案，實際上究竟是否像他所說那樣，却另是一個問題。我們日常看見的，人類所做的事情是太多太多

，究竟那一種事才不背乎我們的目的呢？

要了解這問題，就需要先了解我們所要求的生活是什麼樣的生活？苟延殘喘的當奴隸的生活也是生活，過了今日不保明日的的生活也是生活，我們願意這樣活下去嗎？當然不，我們所需要的生活，乃是永久的生活（所謂永久也是有相當限度的，最長也不能超過一人的壽命），而不是暫時的，苟延殘喘的。

現在我們要繼續討論下去了。爲了解答我們做那一種事才不背乎我們的目的這問題起見，有從考察我們的祖先——原始人類——曾經怎樣營謀他們的生活爲起始的必要。

歷史給我們證明，人類在最初的時候，爲了對抗自然，才團結在一起共同營生的。一個人——尤其是原始人——的力量是有限的。當他們遇見兇猛的野獸如虎豹之類的時候，很容易會被牠吃掉或傷害；當人比較多時，不但不被虎豹吃掉，並且可以協力把牠打死做爲人類的食料。在原始時代，人類已經本能地或自覺地有了團結。社會是不斷的發展，由原始共產制而奴隸制，而封建制；一直到現在，除去蘇聯之外，差不多都已走到資本主義的社會了。人類間彼此的關係，因社會的進化愈益密切。我們日常所需的無論多末簡單的東西，全都是全社會人類（甚至可以說是全人類）創造的。不說旁的，就如我們使用一只茶盃，這茶盃是江西燒的。在它未到我們手裏以前，經過了製坯，上釉，燒坯，繪畫種種的手續，每一道手續

都須經過多少工匠的勞動力的創造。到完成以後，便要大批的賣給商人，由商人運輸到市場來，在運輸當中，又需用輪船，火車等交通工具。所有這些交通工具（輪船火車飛機之類）又不知經過了多少工人的創造。譬如製造火車需要木材和鋼鐵等原料。我們立刻又聯想到伐木的工人，運輸的商人及開礦的工人等……這些推想下去，可以把全社會的人類全都拉在一隻茶盤上。不只茶盤是這樣，無論我們需要的那一種物質，又都何嘗不是這樣呢？

人類的生活，主要是靠物質資料的供給，而物質資料是像上面所說的一樣——是由全社會人類創造的；因此，一個人的生活也要靠全社會人類以維持的。

再把範圍縮小一點來說：在一個家庭裏，是實行着分工合作的，有的人擔任經濟的出入，有的人操持家務，有的做衣，洗衣服，做飯……一家人彼此各有工做，他們中間有着極其密切的關係，這在一般人都能感覺得出；因為假使有一天，忽然有一個人出外或死亡，其他的人立刻就要做比以前較多的工做，這是很明顯的。但一把範圍擴大到社會上去，人們就忽略了這一點，有錢的人們，以為只要有錢，什麼也不成問題，我有什麼慾望，立刻就可實現，把人類間存在着的不可分割的關係根本拋却了。

但科學給我們的證明，人類間的關係，是客觀的離人類意識而存在的，它不以我們的承認與否面決定的。無論多樣有錢的人，他的生活也不能和大眾脫離，甚至於更要依賴大眾以

維持；整個人類一旦消滅了（假設），擁有無數萬萬金圓的人，也是要死亡的。我們了解個人的生活，要以社會為出發點；因為，個人是生活在社會裏面的。事實上，決沒有離開社會而生存的人，魯賓孫不過是小說家腦中幻想的產物！何況，就算有那回事，也還有個他的僕人 Friday 呢。

我們再重複一遍：個人是大衆中的一員，大衆能生活，當然不成問題的，個人生活的機會就比較多；反之，大衆不能生活，個人當然是不能存在的。我們既然要生活——而且要永久生活，可是我們的生活應該往那裏去找，而且往那裏才找得到呢？這一點，聰明的讀者們，是不難體會的！

一九三六，八，十一，燈下

校長的話

年月光陰很容易就度過去了，大家應知人生壽數無幾，好好努力，不可將青年的好時光錯過去，對社會失去努力建設的責任。光陰是很不可恃的呀！

史記瑣談

史記纂改之四

李奎耀撰

漢藝文志。太史公百三十篇下。注十篇有錄無書。又於凡春秋二十三家九百四十八篇下

。注『省太史公四篇』十篇有錄無書之問題。張晏漢書司馬遷傳注王應麟漢藝文志考証等各有考論。說雖不同

。然可爲讀者推勘之材料。惟『省太史公四篇』之說。所省何篇。因何而省。前人並未言及。

按班固本劉歆七略。刪浮取要。成爲漢書藝文志，既著錄太史公於春秋家。明云百三十篇。

而後復注『省太史公四篇』。豈劉歆七略原爲百三十四篇。班固省去四篇。爲百三十篇歟。然

今本史記。固明明百三十篇。自序與報任少卿書。及班彪論畧。班因司馬遷傳。亦均言百三

十篇。後之注史記者。如裴駟司馬貞張晏等。對此更無異辭。絕無一言及百三十四篇者。漢

志所注之『省太史公四篇』果何所省耶。此實不得不考。或云顏師古注漢藝文志曾云『其每略

所條家及篇數。有與總凡不同者。傳寫脫誤。年代久遠。無以詳知。』此省與不省之問題。

可不深考。不知顏氏之說。只指家及篇數而言。若此『省太史公四篇』六字。特別注於總凡之

下。與家及篇數傳寫脫誤者不同。其必有所指可知。實與今本史記增一最大疑問。謂吾人苦無確據。無法去考則可。謂不必去考則不可也。

章宗源隋經籍志攷証。籀錄類。列劉歆七略七卷。下云「愚按班因因七略而志藝文。其與歆異者特注其出入」。驟觀之似可爲此問題討論之材料。及細按之。乃僅將漢志之與七略或出或入或省者。就漢志錄出。並未加以詳密考証。且於此問題僅云「春秋省太史公」截去「四篇」二字。更爲不合。蓋漢志明著錄太史公百三十篇。不過於總凡下注「省太史公四篇」而已。非全省也。章氏竟冒然截去「四篇」二字。已將漢志之義失去。章氏夙稱賅博。有時疏漏如是。甚矣考証之難也。

孟荀列傳中叙鄒衍陰陽之術。總其大要。厥有二端。

一 空間之推演。(由小以及大)如大九州之說。屬于此類。

一 時間之推演。(由近以及遠)如五德轉移之說。屬于此類。

魯仲連爲戰國時第一流人物。太史公爲之作傳。加意敘述。讀之能見其精神。考漢志魯連子十四篇。列入儒家。余謂非是。魯連之爲人。上承墨翟之學。下開朱家田仲之風。實墨家之鉅子。游俠之先河也。安得以儒家目之。

平原君虞卿列傳。言「平原君厚待公孫龍。公孫龍善爲堅白之辯。及鄒衍過趙。言至道。乃

紂公孫龍」。是名家見紂于陰陽家也。鄒子書已佚。集解所引劉白別錄卽指此事。馬國翰玉函山房輯佚書鄒子內亦引此節。可參看。

秦本紀「是時蜚廉爲紂石北方」。義不可通。應依徐廣于石上增作字。于石下增擲于字。句爲「爲紂作石擲于北方」讀之始可解。此爲今本史記經轉寫而誤有落字之証簡狄吞玄鳥卵而生契。是爲殷之先祖。姜原踐巨人跡而生棄。是爲周之先祖。女修吞玄鳥卵而生大業。是爲秦之先祖。觀殷周秦三本紀。可見上古人皆知有母而不知有父。故有此等神話。史遷非不知其誕。而必記載之者。所以表上古社會之狀況也。

司馬遷有于贊語中著明其所取材料者。如五帝本紀。殷本紀。仲尼弟子列傳等。皆詳言之。此又贊語之一體也。

管晏列傳于管仲請囚事。輕輕叙過。贊語亦未及之。司馬遷於人生死每多慨歎不置。如魏豹彭越季布欒布等傳。可以見之。此獨不甚注意。當是未被刑時之作。

秦本紀。秦武王二年。「初置丞相」。集解。應劭曰。丞者承也。相者助也。是丞相之名。始見于此。又「樛里疾甘茂爲左右丞相」。是左右丞相之設。亦始于此。以前謂之相。不謂之丞相也。

商君列傳。「孝公旣用衛鞅鞅。欲變法恐天下譏己」第二鞅字。應劭。王念孫讀書雜誌。

言之極詳。此爲史記因上字重衍一字之証。

殷本紀「湯歸至于泰卷陶」。索隱。「鄒誕生卷作餉。又作洞。則卷當爲垆。與尙書同。非衍字也。其下陶字。是衍耳。何以知其然。解尙書者。以大垆今定陶是也。舊本或傍記其地名。後人轉寫。遂衍斯字也。」此爲今本史記旁注誤入正文之証。

夏本紀「九江甚中」。禹貢作「九江甚殷」。考尙書古今注疏。解多不同。惟集解引孔安國曰。江于此世界分爲九道。甚得地勢之中。語最明確。與太史公易孔殷爲甚中之義相合。此殆太史公從安國問故所得耶。

本紀索隱「紀者記也。本其事而記之。故曰本紀」。又紀。理也。絲縷有紀。而帝王書稱紀者。言爲後代綱紀也。正義引「裴松之史目云。天子稱本紀。諸侯曰世家。本者繫其本系。故曰本。紀者。理也。統理衆事。繫之年月。名之曰紀」。史通本紀篇。「昔汲冢竹書。是曰紀年。呂氏春秋。肇立紀號。蓋紀綱紀庶品。綱羅萬物。考篇目之大者。其莫過于此乎。及史馬遷之著史記也。又列天子行事。以本紀名篇。後世因之。守而勿失」。又「蓋紀之爲體。猶春秋之經。繫日月以成歲時。書君上以顯國統」。又列傳篇。「紀者編年。編年者。歷帝王之歲月」。觀上諸說。不外書帝王則稱本紀之義。惟史通又兼以編年之義。以証項羽列入本記之非。然五帝夏殷諸本紀。亦不編年。劉知幾之說未盡然也。

伍子胥列傳。忽書「其後四年孔子相魯」。其義何取待考。

周本紀「召公周公二相行政。號曰共和」。考國語「乃以其於代宣王。宣王長而立之」。無周召共和之說。惟韋昭注曰「懿之亂。公卿相兵和而修政事。號曰共和。凡十四年而宣王立」。張守節正義。引韋昭之注以釋史記。不知實韋昭據史記以注國語也。但史記何所據。奈久欲考之。共伯於王位之說。既不足信。周召行政之說。不得不進其所本矣。

貨殖傳引周書曰。「商不出則三寶絕」。三寶究何所指。苦不能考。汲冢書亦無此傳所引之語。治在所闕八篇之中歟。

蘇秦列傳。附以蘇代蘇厲。以代厲爲秦之弟。皆學其學也。

張儀列傳。附以陳軫犀首者。以軫與儀供事秦而爭寵。衍與儀俱事魏而交惡也。事有相關。故附及之。

秦始皇本紀十六年「初令男子書年」其用意待考。

秦本紀惠文君十二年初臘。正義臘，廬盡反。十二月臘日也。秦惠文王始效中國爲之。故云初。臘，獾禽獸以祭先祖。因立此日也」。據正義所云。是臘爲中國所舊有。秦至惠文王始仿行之。正義又云。「風俗通曰。禮傳云。夏曰嘉平。殷曰清祀。周曰蜡。漢改曰臘。禮曰。天子大蜡八。伊耆氏始爲蜡。蜡者索也。歲十二月合聚萬物而索饗之」。觀此。又似

漢時始稱爲臘。如何待考。

殷本紀謂微子爲紂異母兄。呂氏春秋謂微子爲紂同母兄。崔述考信錄謂微子或爲紂同母弟。以上三說。崔說最不足據。

史記中儒墨多連舉。如李斯傳『孔墨之智』游俠傳『儒墨皆擯斥不載』可見墨在戰國學說之盛。至漢初未息也。

李斯傳。『與宦者韓談』滑稽傳。談言微中此直書談字。不爲父諱也。袁盎傳則云宦者趙同。漢書作趙談。平原君傳李同。正義謂名談。皆以爲爲父諱改。吾謂當是趙李之名。非諱也。

太史公傳老子。全用迷離恍惚之筆。一若得之傳聞。不必深考者其中三用『或曰』。則老子之爲何如人。已難確定。至其人之有無亦不可知。而爲之傳者。以其其學說非以人也。後之學者。必欲求老子之姓名年歲。以矜考據之能。亦惑矣。余謂老子爲楊朱一派所託。以傳其學說者。不必泥求其人也。莊子有無其人。亦不必深考。蓋亦楊朱一派所託。西漢稱黃老。東漢末稱老莊。黃也。老也。莊也。其所託者一也。太史公謂莊與梁惠齊宣同時。卽正與孟子同時。當時學說之最盛者。楊墨與儒。鼎足而立。未聞孟子言及於莊。亦未聞言及於老。由老莊皆爲楊朱一派所託。或卽楊朱之隱名。亦未可知。若必斤斤求其人之有無。殊爲多

事」。貨殖傳「女子則鳴琴跼履」。集解所引諸說。不易明瞭。按即今婦女所穿西式之高底履也。其式遠觀若纏足女子之弓鞋然。後高前低。足心不著地。腳豎立於鞋內。故曰跼。此式歐美婦女多著之。近中國婦女亦多喜穿。以行步時身體搖曳多姿也。不意漢初已有此式。婦女之好美。中外古今同也。

重與黎本二氏。後黎兼重司天之職。故稱黎爲重黎。太史公自序之言甚明。如先曰「在昔在顓頊。南正重以司天。北正重以司地」。此言顓頊之時。重自重。黎自黎。後曰「唐虞之際。紹重黎之後。使復興之」。此蓋言唐虞以前。黎於司地外。復兼重司天之職。已不單稱爲黎。而連稱爲重黎矣。所以明重黎得稱之由。此正是敘述詳細處。而後入詆遷有二祖惑矣。

司馬遷家正義「漢司馬遷墓在韓城縣南二十二里。夏陽縣故東南有司馬遷冢。在高門原上也」。索隱「遷碑高門在夏陽西北。去華池三里」。遷之碑不知今存否。余作司馬遷年表。其生卒年。若無明確証據。生年。惟索隱於元封三年下引博物志一條。正義於太初元年下注遷年四十二歲。而博物志之言。頗難解。現存之博物志。已無此條。其疑點已不能証明。正義僅有一句。不言其所本。皆不足爲明確之証據。至於卒年。直無可考之好材料。遷碑如尙存。即其碑文而求之。

則真正之好材料也。當向彼處人細訪之。

李斯傳以鼠起以犬結

李斯傳以鼠起。以犬結。似有意。似無意。讀之頗有趣味。

侯生說項

項羽本紀漢遺陸賈說項王諸太公。項王弗許。復使侯生往說。項即許之。而

王辭

歸漢王父母妻子。是侯生之辯。真在陸賈上也。所謂「天下辯士。所居傾國」。

非虛譽也惜其說辭。項劉兩本紀不載。蘇子瞻曾補之。語頗詭譎。及讀史記短長說。見有侯生說項王辭其指陳利害。一若爲楚非爲漢。大有戰國策士之風。此短長一書。殆卽闕通所作者乎。

史記短長說海山仙館叢書收入有王世貞序云耕於齊之野者地墳得大家竹冊一

表曰短長

尹佚祝辭

周本紀尹佚筮祝曰。「殷之末孫季紂。殄廢先王明德。侮蔑神祇。不祀昏暴

商邑百姓。其章顯聞於天上帝」。於是武王再拜稽首。曰「膺天大命。革殷。受天明命」。武王又再拜稽首乃出」

此一節宜細觀佚讀祝辭至天上帝之時。武王於是再拜稽首。所以致敬也。下接曰字。仍是尹佚讀祝辭。非武王言也。因武王於再拜稽首時。佚之讀稍間。故又用一曰字。此處最宜細辨。及讀至受天明命之時。祝辭已終。

秦兵不敢
出函谷關
十五年

於是武王又再拜稽首。曰亦所以致敬也。乃一記筴祝之辭。一記武王之勳。蘇秦列傳『乃投從於秦。秦兵不敢出函谷關十五年』。按之事實殊不符。惟國策張儀爲秦連衡說趙。亦有『大王收率天下以擯秦。秦兵不敢出函谷關十五年矣』之語。太史公蓋據此以書。雖明知與下列事實不符。然有徵則錄。史家天職。以待後之讀者參觀互得。

張良韓信
不自著兵
法

漢藝文志云。『漢興。張良韓信序次兵法凡百八十二家。刪取要用。定著三十五家』。據此。是張韓不自著兵法。乃取前人之書而刪定之。故史記於各篇中僅舉魏公子司馬穰苴孫武吳起等兵法於張韓二篇中不言有所著作。

周文仁之
仁字爲旁
註誤入

後人加耳。案仁字文』。此可爲旁注誤入正文之証。

衛霍列入
佞幸傳

矣。佞幸傳『衛青霍去病亦以外戚貴幸。然頗用材能自進』列衛霍於佞幸。其意深

史記之名
始於魏

魏明帝問王肅曰『司馬遷以受刑之故。內懷隱切。著史記非貶孝武。令人切齒。對曰。司馬遷記事。不虛美。不隱惡。劉向楊雄。服其善叙事。有良史之才。謂之實錄。漢武帝聞其述史記。取孝景已本紀覽之。於是大怒。削而投之。於

今此兩記有錄無書。後遭李陵事。遂下蠶室。此爲隱切在孝武。而不在史遷也。

。觀明帝與王肅之語。皆稱史記。可知太史公，太史公書，太史公記，之名稱。

至魏已改。錢大昕廿二史考異。謂史記之名。起於魏晉以後。爲時未免稍晚。卽

云起於魏可也。若梁玉繩史記志疑。謂史記之名。起於叔皮父子。爲時又太早矣

。錢大昕廿二史考異。辨此極詳。王國維又說觀堂集林襲錢說。梁啟超要籍解題。又襲王說。

平原君軍困於秦而不肯出魏齊此平原君之長處而本傳不載載於范雎傳

營洛邑兩

載不同

周本紀『成王在豐。使召公後營洛邑。如武王之意。周公復卜。申視。卒營

築。居九鼎焉』。魯周公世家『成王七年二月乙未。王朝步自周至豐。使太保召公

先之雒相土。其三月。周公往營成周雒邑。卜居焉。曰吉遂國之』觀本紀與世家

載。頗有異同。其最應辨明者。爲『遂國之』三字。周公不就封於魯。命子伯禽往

治。世家因言之矣。豈周公以洛爲天下之中。而復自國於是乎。何本紀但言居九

鼎。而不及此也。

野合而生

孔子

孔子世家。紇與顏氏女野合而生孔子。禱於尼丘。得孔子。按『而生孔子』四

字。疑是衍文。『野合』二字在禱於尼丘下。當作紇與顏氏女禱於尼丘。野合得孔

子。蓋言叔梁紇望子之殷。禱於尼丘後。求有感應。故在旅行之時。一索而得也

。所謂野合。非如今世俗所言之義。若索隱正義之解野合。雖非如世俗所言。然未免附會。茲將二說錄下。

索隱。家語云。梁紇娶魯之施氏。生九女。其妾生孟皮。孟皮病足。乃求婚於顏氏。徵在。從父命爲婚。其文甚明。今此云野合者。蓋謂梁紇老而徵在少。非常壯室初笄之禮。故云野合。謂不合禮儀。故論語云野哉由也。又先進於禮樂。野人也。皆言野者。是不合禮耳。

正義。男八月生齒。八歲毀齒。二八十六。陽道通。八八六十四。陽道絕。女七月生齒。七歲毀齒。二七十四。陰道通。七七四十九。陰道絕。婚過此者。皆爲野合。故家語云。梁紇娶魯施氏女。生九女。乃求婚爲顏氏。顏氏有三女。小女徵在。據此。婚過六十四矣。

觀索隱正義之說。皆以考妻少夫爲野合。殊無所據。不足從。若就不合禮儀而言。桂馥扎璞內一條。解釋尙近理。茲錄於下。

史記。梁公野合而生孔子。案野合言未得成禮於女氏之廟也。昭元年傳。楚公於圍娶於公孫段氏。鄭行人請禪聽命。楚太宰曰。圍布几筵。告於莊共之廟而來。若野賜之。是委君貺於草莽。又使圍蒙其先君。杜注。告先君

而來。不得成禮於女氏之廟。故以爲欺先君。馥謂墀在城外除地行婚禮。卽野合也。故曰野賜之。桂馥扎璞。

桂氏以左傳野賜之義釋野合。雖不能謂之確解。然較索隱正義之說爲長。如以余之說爲未妥。則從桂氏可也。至春秋緯濱孔圖云『孔子母徵在。游於大家之陂。睡夢黑帝使請己。己往夢交。語曰。女乳必於空桑之中。覺則若感。生丘於空桑之中』。尤荒誕不可信。

自序先述司馬錯伐蜀後述少梁更名爲夏陽先後之時與秦本紀不合。考秦本紀惠文君十一年『更名少梁曰夏陽』。惠文王九年。惠文君稱王改元在十四年此九年爲改元後之九年乃卽位後之二十二年距更名夏陽時

已後十一年『司馬錯伐蜀滅之』。是少梁更名在先。司馬錯伐蜀在後。自序倒置之。此是史遷疏略處。

校長的話

祇有在忍苦耐勞之中才能找出路，尤其是年！不要羨慕那些成功者，他們亦是在忍苦耐勞中磨練出來的。

說文聲義略說

鳴洲

聿

旻

聿

手之遶巧也 按聿緝部手巧皆幽部

闐

低目視也(段本氏目視也) 按闐諄部低視皆脂部

攷

夔

大視也 按夔寒部大泰部

攷

撫也 按攷从亡聲亡陽部撫魚部

目

敦

：詆也一曰誰何也 按敦諄部詆脂部誰隊部

瞶

兒初生瞽者(段本兒初生蔽目者) 按瞶寒部瞽蔽皆泰部

數

數盡也 按數至部盡真部

矚

目旁薄絨也 按矚真部絨至部

數

研治也 按數歌部研寒部

睥

大目也 按睥寒部大泰部

卜

暉

大目也 按暉寒部大泰部

占

視兆問也 按占談部兆宵部

暉

大目出也 按暉諄部出隊部

肝 目多白也 按肝寒部多歌部

𦗗 多白眼也 按𦗗寒部多歌部

矐 目多精也 按矐寒部多歌部

矐 目無精 直視也 按矐陽部無魚部

𦗗 張目也 按𦗗魚部張陽部

𦗗 目相戲也 按𦗗寒部戲歌部

𦗗 短深目兒 按𦗗泰部短寒部

𦗗 涓目也(小徐本段本韻也) 按𦗗泰部涓韻皆寒部

盲 目無牟子 按盲陽部無魚部

𦗗 揜目也 按𦗗泰部揜寒部(揜从官聲官寒部)

𦗗 長胎也一曰張目也 按𦗗魚部長張皆陽部

鼻

𦗗 臥息也 按𦗗寒部臥歌部

羽

羽 鳥長毛也 按羽魚部長陽部

翮 羽莖也 按翮支部莖青部

翮 疾飛也 按翮真部疾至部

雉

雉 肥肉也(段本鳥肥也) 按雉諄部肥脂部

𦗗

雀

鳥張毛羽
自奮也

按雀脂部奮諄部

雀

萑

規萑商也 按萑魚部商陽部

苜

瞢

目不明也 按瞢蒸部不之部

羊

半

羊鳴也 按半支部鳴青部

羣

輩也 按羣諄部輩脂部

鳥

鳥

長尾禽
總名也 按鳥幽部禽侵部

鴿

鳩屬 按鴿緝部鳩幽部

鴈

澤虞也 按鴈陽部澤虞皆魚部

鴈

駮也 按鴈寒部駮歌部

鴟

王鴟也 按鴟魚部王陽部

鴛

……一曰飛兒 按鴛諄部飛脂部

華

糞

棄除也 按糞寒部(據小徐本侶米字音
辨辨在寒部) 棄泰部

棄

捐也 按棄泰部捐寒部

受

雪

所依據也(段
本有所依也) 按雪諄部依脂部

𠂔

𠂔

剝骨之殘也 按𠂔泰部殘寒部

殂

往死也 按殂魚部往陽部

殂

爛也 按殂泰部爛寒部

骨

髓

髓端也 按髓眞部髓至部

肉

膜

婦始孕膜兆也(小徐本婦胎孕膜兆也段本婦孕始兆也) 孕蒸部 按膜之部

胚

婦孕一月也 按胚之部孕蒸部

胎

婦孕三月也 按胎之部孕蒸部

脰

項也 按脰侯部項東部

睪

尻也 按睪隊部尻諄部

骨

振骨也(小徐本振也段本振胔也) 按骨至部振眞部

膏

腠也 按膏蒸部腠之部

睡

癩胝也 按睡歌部癩寒部

肴

啖也 按肴宵部啖談部

膾

牛羊曰肥 豕曰膾 按肥脂部膾諄部

脛

小翼易 按脛泰部翼斷皆寒部

臙

臙易破也 按臙泰部翼寒部

刀

則 等畫物也 按則之部等蒸部

劊 斷也 按劊泰部斷寒部

斲 斷也 按斲泰部斷寒部

刊 剡也 按刊寒部剡泰部

剡 刊也 按剡泰部刊寒部

刪 剡也 按刪寒部剡泰部

剡 剡刺也 按剡宵部剡盍部

劊 一曰剡也 劊也 按劊談部剡劊皆宵部

券 契也 按券寒部契泰部

角

觥 角傾也 按觥支部傾青部

觚 一曰觚受三升者謂之觚 按觚魚部觚陽部

觶 環之有舌者 按觶寒部舌泰部

竹

籥 書僮竹管也 按籥宵部管談部

籥 大篥也 曰蔽也 按籥寒部大蔽皆泰部

篥 竹籠也 按篥侯部籠東部

簾 飲牛筐也(段本食牛匡也) 按簾魚部筐陽部

竽 管三十簧也 按竽魚部簧陽部

簫 參差管 樂 按簫幽部參侵部

文苑

苦雨

擔心着這時節的到來，
黑雲彌漫，浙瀝的脆滴。
最難過的一夜，靜靜地
聽那雨點打上房簷；
落到禾葉；關心呵！足了
雨量，還下！還下！
這要命的老天爺，早是

够了，待到不需雨，又
是如此延綿哩！睡夢裏
尋不出黃金色和鮮紅的
穀粒，這年頭！將生命
暫付於這無情的苦雨。
一個希望似乎放在枕邊，
於是把老天爺罵苦了。

凱林

一九三五·八·六·雨夜



悼 亡 友

遜 蓀

這是一個不幸的消息：好友伴梅病死在西山天然瞭養院裏。我在他臥病的時候，常常惦念他，時時刻刻的憂慮他的病狀；但是，聽到這不幸的信息以後，我茫然了，麻木了，對於他的死亡，反倒像似沒有什麼感覺一般，祇有一種莫可名言的悲哀堵在胸前，一些兒也發洩不出來。我是一個熱情的人，往往因為不點兒事情，我要哭上幾遍。從東生死後，好多的朋友，以為我必定要大哭一場的，誰知竟一滴眼淚兒也沒有哭出來。如今伴梅又逝去，我雖欲哭而無淚，不知這心中莫名的悲哀會較那痛哭還來得更悲痛呢！

想起伴梅來，他的影子就會映在我的腦海，細長的身量，清瘦的面龐，溫和的性情，優良的學識，以及他那言談的和藹，品行的端正，永遠也去不掉我的腦府裏。誰知他竟會死去了呢？

關於他的生前事情，好像小說一般的曲折有味。但我很替他的父母悲哀，不知他們知道

愛子的死亡消息，將是如何地悲痛，而我對於伴梅所爲的當否，是不加一辭的，何況他又已經死去了呢？

伴梅的家庭是很富綽的，人口甚多，他的父親是本市很有名望的富商，因爲伴梅的弟兄很多，而最得他父親垂青的，則爲伴梅，隱有以家事令他承擔的意念，不過，尙沒有正式的發表。但是，最重要的關鍵，和伴梅死去的主因，就是：「他是庶出」。

在一處同學的時候，他就常對我表示意見：「中學畢業後，如有職業可就，無論任何事業皆就；如一時無相當的機緣，則去北平投考大學，以便造就文學，至家庭方面則置諸不顧，蓋也無法關顧的，因爲人多口雜，我對家庭是深惡痛絕的。」在彼時雖經我竭力的勸慰，曉以大義，他終默然以對。

學校四年畢業，各爲衣食驅使，奔走社會，我爲謀求職業，很少和他通信與會面，我早想他在社會上一定得有相當地位的，彼時我也暫得枝棲，正盼他的佳音來臨，不料，在本市某大報上見到一則啓事：

劣子××，於某日携款若干，潛逃無踪，自即日起，呈請法院備案，脫離父子關係，今後××一切行爲，概與鄙人無干，恐未周知，特此奉告。××啓

看完以後，我非常的驚異，不知平日言語舉動如彼之伴梅，竟會作出如此的事情，我雖

對此事懷疑，但，事實勝於雄辯，又不容人不信，我心中只還存有多少的疑竇。此後，許多的友好，全都找我來詢問他的消息，可是，我也同大家一樣的不知他的去踪。一時人言嘖嘖，全對他有了不良的批評，就連平日相處最密的同學們，也有所蜚言，我却始終抱定緘默態度，因為伴梅決不是這樣的人格！

果然，不出我所逆料。在此事發生的一月後，他從北平西郊××大學庶務科來了一封信

「遜讓好友：

你還記得携款逃走的一位同學嗎？如今他給你來通信，你一定會驚異的吧？願將我的苦衷訴於你吧！畢業後，苦無職業可就，遂要求家父繼續求學，但是，他一定要使我來主持家庭，我想這不啻是給我加上桎梏，使我作為轅下駒來當大家的公僕，我婉言申述我種種的苦衷，不想，家君竟言如不理家務，可勿在家中過活。我在彼時，就計議外出謀生，但，我知家君是很愛我的，此時不過一時急忿，苟外出必定會尋回來的，所以我就犧牲了名譽，由家中竊出來壹百元和我自己的貼已就來到北平當日將該款一百元存在××銀行，因為我決不是用錢來胡花，似那浪蕩子的行徑，我不過藉此以避家君的追尋，否則，怎不多拿，而祇携一百元？到平後，反存諸銀行？因為我並不為錢，乃是

好脫家庭的羈絆，以免誤我大好的前程，此存摺終有力量來證明我決不是爲欸而潛逃的！

巧得很，正好××大學招考庶務練習生，一試便取中了；同時，又在該校文學院報名上課，工讀的樂趣，我倒嚐享了。家庭的叛徒，變成了漂泊異域的遊子，自今以往，我要斬荆披棘的掙扎，抱着大無畏的精神去尋我們的樂園！

蓀兄，我還有一件最緊要的事請求你，在我沒有與家裏通信以前，請你不要使他們知道我的住址。祝

你好。

你的好友 伴梅上

以後，我倆就不斷的通信。來函裏充滿了愉快，滿足的言辭。在今年的暑假前，他抱病了，據校醫檢驗的結果是可怕的肺病，於是就住在西山某醫院療養。不久以前，他的家裏接到他的一封信，裏面還附有××銀行的一百元存摺，存款期也就是在他逃走的第二天。

在不斷的通訊中，知道他思慮與勞傷過度，病狀甚爲危險，不料，正在時時關懷他的病狀期間，噩耗傳來，他竟死去了！我除去對於這犧牲於家庭下可憐的伴梅，抱着絕大的遺憾外，還說些什麼呢？他雖然是死去了，可是他那一切的一切，却永遠親切地清晰的印在我的心頭上。我傷念着這一個含有遠志的青年。

二五，八，八，於善哉室



本市童軍檢閱及露營記

三十六班楊智民

蔣會長這次集中全國童子軍在南京舉行第二屆全國大檢閱大露營，其目的是慶祝雙十節，並祝中華民國第一世紀的四分之一；意義是偉大的，而亦為難得的機會。

這次大檢閱大露營各省縣市的學校都踴躍參加，我校童子軍經報名參加的有十五人。加入後曾有兩次的集中訓練，至本星期六（即廿六日）在省體育場附近做本市童子軍參加南京之預備會，茲將參加經過略敘一二。

（一）人數——共十五人（分二小隊一為八人一為七人）

（二）往返時間——由二十六日下午一時出發至二十七日下午三時回校

（三）地點——河北省體育場前

（四）事實——是日天氣晴朗，自校出發，沿途頗多興奮，二時二十分即達到目的地，我們各人都歡歡喜喜的，各作各人的工作，設營組按次序的造營，烹飪組的造飯等等，忙忙碌碌，直至六時，一切工作已告竣；始用晚飯。飯畢，分佈守備。至八時半，舉行營火會，各校同學表演各樣遊藝，本校亦加入表演，有兩項：一為口琴獨奏，營火火光萬丈如白晝，音樂唱歌

的聲音，時起時伏，實另有一種趣味。一會兒不知不覺已至九時。各隊始分散回營休息；並發口令，以防偷營。至十時以後，四處都有擦擦之聲，蓋為偷營者。因在黑暗之中，不能見到有多少人，據我想像，有數十人之多，而都未達到其偷的目的；蓋因守備甚嚴之故。至夜三時半，忽吹夜行軍號，起後由領導至各營帳察視帳內有無未起者，及衛生。查畢，作夜行軍。由營地出發，沿大經路過元緯路，二經路，宿緯路，經大經路返營地。約行六七里地之遙。至次日上午六點，吹起牀號。起牀後，即早操。操畢，洗臉嗽口及早餐。又舉行清潔比賽，本校列於亞軍之位，實為我校首開紀錄。並又舉行一切之表演，其中以人編字（中華萬歲）為最活躍

可觀。十二時舉行炊事比賽，我校又列於殿軍之位。飯後由任先生訓話，至下午二時許，即降旗收拾營帳，拔營回校云。

校長的話

作事就在青年時代，聰明的人必定能捉住時光好好地工作一番，他能好好捉住時光努力，不為時代所停留，就是聰明的人；人若不能捉住時光努力，就未免枉生一世了。

校 聲

參加全國童子軍檢閱

本年雙十節首都舉行第二屆全國童子軍大露營大檢閱，全國各地均有參加，本市於一個月前亦已籌備。本校計參加者共十四人，均為各生自動參加者。現已編成兩隊，派第三十六班學生陳晉生及韓學海為小隊長，於本月三日午夜乘平浦車南下。現本刊已託由該隊隊員記錄經過，將在下期本刊發表。

月考開始

開學至今轉瞬已有月餘，各科進程亦已達到相當階段，本校校長對同學鼓勵尙學，

亦已至再，茲各科先生已開始舉行月考，俾能測驗各生成績，以定教學方針云。

辛先生任學生儲蓄銀行董事

本校學生實習儲蓄銀行董事現因高質甫先生辭職，所遺董事一席，經由校務委員會推舉辛勤甫先生担任云。

商品陳列室積極籌備

本校商品陳列室開始籌備已有多日，近日仍陸續由各方贈送物品，預定在徵集結束後，再為按類分析，以決定備價購買之物品，想不久將可實現矣。

體訓科竭力推行

本校自孫桓武教官蒞校担任體育訓練教官後，學生制服亦已改換完竣。每日上午舉行升旗禮，下午舉行降旗禮，各生精神大加

振刷，每值練習時，排列整齊，精神嚴肅。同學在校時一切行動益趨紀律化；足證孫教官訓練方法具有特效焉。又第三十四班全體同學並贈一絲質國旗以狀觀瞻云。

同學就職新訊

中國及金城銀行前招考練習生，已誌本刊。現結果已宣佈，計有倪邦遠君及韓長潤君考中中國銀行，在本市總行服務。屈君鴻英考中金城銀行。本校同學服務該兩行者甚多，今三君入行服務，諒當能表現本校之精神也。

三十班同學焦福釗君，自退職元隆綢緞莊後，擬投考法商，惟因錯過考期，遂由該班同學介紹於本市金華印務局充任校對職務，聞生活較先前尚佳云。

(誌薪)

除魔自衛



語云「冰凍三尺已非一日之寒」故疾病之起，多由吾人不能隨時自衛，一旦病魔纏身，呻吟床褥，痛苦萬狀！

闔府老幼每晨取開水一杯沖以「益壽鹽」少許飲進以自衛，則體內羣魔掃除淨盡，清潔健暢，疾病無由而生矣！
此鹽為骨節痛，糖尿症，便秘，及預防唯一特效藥，建功其偉。堪稱通便清血之聖品歡迎試服。

▲各藥房均有代售▼

永生化學製藥公司出品
天津租界五十五號路七號



贈賜學校
機關

贈書誌謝

廿五年九月份

刊物名稱
冊數
卷數
期或號數

1 商務印書館
出版周刊
六
一九三——一九八

2 商務印刷所圖書部
圖書館通訊
二
三，

3 南京建國月刊社
建國月刊
二
十五
二，三，

4 中華職業教育社
教育與職業
一
一七七

5 中西醫藥研究社
中西醫藥
一
二
八

6 江蘇啓明中學校
國花
一
三十三，

7 太平保險公司
保險界
二
二
十七——十八

8 海軍部海軍編譯處
海軍雜誌
一
八
十二，

9 江西省政府秘書處統計室
經濟旬刊
二
七
二三合刊，四期，

贈 書 誌 謝

10 日華學會	日華學報	一		五十七
11 北平中法大學	中法大學月刊	一	九	二三合刊
12 江蘇省農民銀行	農行月刊	一	三	八
13 機聯會	機聯會刊	二		一五〇，一五一
14 中央統計處	中國賦稅問題與二 年來減廢之概況	一		
15 天津市社會局	社會局公報	二		復刊號——第二期
16 實業部國際貿易局	國際貿易導報	一	八	八
17 河北省立女子師範學院	女子師範學院週刊	一		二一九
18 河北省立工業學院	工業週刊	三		二六七——二六九
19 安徽省立圖書館	學風	一	六	六
20 山西省立民衆教育館	山西民衆教育	一	三	四
21 南京民衆教育館	教育輔導	一	二	三
22 弘德商科職業學校	弘德學生	一		三
23 柯達雜誌社	柯達雜誌	一	七	九

24 河北省教育廳	河北省會兒童節擴 大慶祝會報告	—	—	—
25 河北省立醫學院	河北省立醫學院半 月刊	—	—	七一
26 實業部	實業部月刊	五	—	一一—五
27 天津法律專科函授學校	法函校刊	—	—	二〇, 二一
28 北平市立第一普通圖	廿四年度館務報告	—	—	—
29 四川省銀行經濟調查室	四川經濟月刊	—	六	二,
30 上海信誼化學製藥廠	醫藥導報	—	二	八,
31 兒童文藝雜誌社	少年世界	—	—	—

校長的 話

青年要有精神的鍛鍊，民族魂的寄託就是這種精神的鍛鍊。
 祇知技術爲至上是不對的。

圖書館新到圖書

忠肅集	四冊	灑山集	一冊	蒙齋集	四冊
伯牙琴	一冊	清容居士集	十三冊	靜修先生文集	三冊
安默庵先生集	一冊	黃文獻集	八冊	牧庵集	七冊
高宗詩文十全集(續完)四冊		雕菰集	六冊	聖經室集	十二冊
白石道人詩集	二冊	寒松堂詩集	二冊	秦葭堂雜著摘抄及其他一種	一冊
南湖集	二冊	漁洋山人秋柳詩箋	二冊	月滿樓詩別集	一冊
梅花字字香及其他一種一冊		聰山詩選	一冊	漸西邨人初集	一冊
冬青館古宮詞	二冊	碧城仙館詩鈔	二冊	楊龜山集	三冊
石徂徠集	二冊	韓魏公集	四冊	薛敬軒先生文集	二冊
張南軒先生文集	二冊	王忠文公集	八冊	萬善花室文稿	三冊
知足齋進呈文稿	一冊	童山文集	三冊	四溟詩話	三冊
麓堂詩話及其他一種	一冊	餘冬詩話	一冊	唐宋元明酒詞	一冊
茗香詩論及其他一種	二冊	騷壇祕語	一冊	花外集	一冊
張子野詞	一冊	蘋州漁笛譜	一冊		

日湖漁唱及其他一種	一冊	茗齋詩餘	二冊	詞品	二冊
劍俠傳	一冊	尙書故實及其他一種	二冊	西塘集耆舊續聞	一冊
北軒筆記及其他一種	一冊	先進遺風	一冊	金華子雜編及其他一種	一冊
林泉隨筆	一冊	雙溪雜記	一冊	長水日抄及其他三種	一冊
明良記及其他二種	一冊	新知錄摘抄	一冊	狂夫之言	一冊
太平清話	一冊	辟寒部	一冊	銷夏部及其他一種	一冊
珍珠船	一冊	讀書鏡及其他一種	一冊	賢弈編	一冊
尺牘新抄	四冊	南越筆記	三冊	南漢地理志及其他一種	二冊
嶺南雜記	一冊	西陲要略	一冊	西藏記	一冊
清波小志	一冊	黔志	二冊	讀黔書	一冊
清波小志補	一冊	黔書	二冊	黔遊記	一冊
靖海紀略	一冊	古今姓氏書辨證	八冊	春秋三傳異文釋	三冊
靖海紀略	一冊	希姓錄	一冊	春秋四傳異同辨	三冊
灤京雜詠及其他二種	一冊	入蜀記及其他二種	一冊	蜀中名勝記	五冊
羅江縣志	一冊	西游錄注及其他二種	一冊	東西洋考	三冊
異域志	一冊	東家雜記	一冊	聖門志	四冊

學統

十冊

道統錄

二冊

伊洛淵源錄

二冊

羅湖野錄及其他二種

一冊

味蕪齋文集

十二冊

認真草

四冊

第六絃溪文鈔

二冊

南雷文定集

四冊

寒松堂集

六冊

聰山集

一冊

陸稼書先生文集

一冊

正誼堂文集

四冊

陳學士文集

五冊

健餘先生文集

二冊

知足齋文集

二冊

廣州人物傳

四冊

逸民傳

一冊

貧士傳及其他一種

一冊

邵康節先生外紀

一冊

涉史隨筆及其他一種

一冊

增修東萊書說

五冊

帝王世紀及其他一種

一冊

晉文春秋及其他二種

一冊

西漢年紀

八冊

續後漢書附義例
音義

四冊

續後漢書札記

一冊

商職月刊：歡迎訂閱，介紹

下期革新啟事

(一)

啓者敝刊自下期起將編輯方針確定如下：

- 一 「商職月刊」之目標在指導校內同學努力研究學業使能旁通社會事務
 - 二 「商職月刊」以發表教員意見及學校當局意旨使各同學得所遵循爲目的
 - 三 對出校同學「商職月刊」願成爲職業指導之意思機關及聯絡感情之基礎
 - 四 對社會「商職月刊」須成爲表現學校精神之徵象
 - 五 「商職月刊」更願努力於社會事業改革之建設
- 歷承同文等時 賜宏篤實深欣幸今後尙希 不吝珠玉惠我南針以匡不逮俾得完成上述各點達到學校與社會相溝通之目的幸

(二)

下期本刊將特闢「校園」一欄專刊師長意見及同學文字內容力求充實活動以期增加興趣

天津公立商科職業學校圖書館 借閱圖書分類比較表

中華民國二十五年九月份

冊數 日期	類	000	100	200	300	400	500	600	700	800	900	共計	備註
	別	總類	哲學	宗教	社會 科學	語 文學	自然 科學	應用 技術	美術	文學	史地		
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7		3			2	2	2	4		13	5	31	
8		2			2	3		2	1	8	3	21	
9		3	1		1	1	3	2	2	9	7	29	
10						1	3	3	1	2	5	15	
11		3	2		4	5		3	1	11	3	31	
12		3			5	6	3	3		15	3	38	
13				星			期					日	
14		3	1		5	5	3	1		18	5	41	
15		5	2		3	2	2	3	2	7	6	32	
16		3	1		3	5	2	5	1	8	5	33	
17		2			2	3	1	2	2	10	8	30	
18		7	1		2	5		2	3	8	3	31	
19						2	1	5		12	3	23	
20				星			期					日	
21		2	1		3	8	2	5	2	22	7	52	
22		3			5	5		6	1	8	4	32	
23		12	1		2	6	2	2	2	12	8	47	
24		3			2	3	1	3		8	4	24	
25		3	1		3	5	2	2	1	8	11	36	
26		9	2		4	2	1	8	2	10	12	50	
27				星			期					日	
28		12			5	6	3	5	1	15	5	52	
29		5			4	5		2		8	4	28	
30		11			3	3	1	1		9	4	32	
統計		94	13		60	83	32	69	21	221	115	708	

商職月刊投稿簡章

- 一、投稿不拘文言白話以五千字為最宜長篇而精彩者尤所歡迎
 - 二、投寄之稿請繕寫清楚最好每行二十五字
 - 三、譯稿請註明原著者姓名及出處
 - 四、稿末請註明通信地址及姓名發表時應署名何名聽便
 - 五、附有回寄郵費者不用時照退
 - 六、來稿請勿一稿兩投
 - 七、來稿刊登後著作權仍歸作者
 - 八、來稿本社有刪改權不願者請先聲明
 - 九、來稿請寄天津東馬路天津公立商科職業學校內
- 「商職月刊社」收

商職月刊社訂

本刊廣告價目表

等級	地位	廣告價目	
		全	面半
特等	封裏及封底	四十元	二十元
特等	封裏及封底	十二元	八元
普通	排版時	十六元	十元
普通	排版時	六元	四元
普通	排版時	二元	二元

商職月刊

第三卷

第二期

中華民國二十五年十月十五日出版

編輯者 商職月刊社

主編 王義森

兼編 李炳新

發行者 天津公立商科職業學校

印刷者 光華印字館

每月十五日出版

定價表	全年	半年	零售	辦法	冊數	價目	郵費	
							本埠	外埠
全年	十二元八角	六元五角	一元一角	購	一冊	五角	免	二分
半年	六元八角	三元五角	五角五分	購	一冊	五角五分	免	二分
零售	一元一角	五角五分	一角五分	購	一冊	五角五分	免	二分

自取者免收郵費
本校同學五折收費

特 價 圖 書

商 務 印 書 館

一百五十種：

內有 萬有文庫第一集 小學生文庫 名貴大部書

內有 年鑑 字典 辭書 統計 各省通志等 重要參考書

內有 國學 文學 哲學 科學 工業 藝術等 各科實用書

平時照定價十足發售 現售七折一部份八折

圖書館充實圖書設備 個人添購實用圖書 幸勿錯過良好機會

特價期限：兩個月 函購郵費照定價先收一成 有餘不足 另行退補

天津(甲)地址 大胡
分館(乙)地址 法租界廿六號路 同
電話 三〇〇七一一二〇

特 價 書 目 備 索

中華民國廿六年一月十五日出版
中華郵政特准掛號認爲新聞紙類
內政部登記證警字第五零零號

第三卷

第五期

商學季刊

育平

前言

商

本期要目

民商兩法分合之史的觀察及研究

各國商事法規之特質及其比較

論民法經理人之規定

債之研究

不平等條約之迴顧

社會學對於法律及法學的影響

編者

張國威

吳文翰

李永年

溫士源

楊宏

廣濱嘉雄著
蓉譯

目 錄

前 言	編 者 一
民商兩法分合之史的觀察及研究	張 國 威 四
各國商事法規之特質及其比較	吳 文 翰 一六
論民法經理人之規定	李 永 年 三四
債之研究	溫 士 源 三九
不平等條約之迴顧	楊 宏 四八
社會學對於法律及法學的影響	廣 濱 嘉 雄 著 六三
天津市缺乏銅元之討論	蓉 譯 六三
蘇聯文化與教育(續)	懿 思 六七
統計是什麼(續)	大 千 譯 七二
圖書館學常識	金 良 八五
說文聲義略說	魯 深 九五
校 園 (計十五篇)	鳴 洲 一〇四
校 聲	
贈書誌謝	
圖書館新到圖書	
圖書館借閱人數比較表	
圖書館借閱分類比較表	

恭賀

新禧

天津公立商科職業學校鞠躬

恭祝

新年進步

商職月刊社敬祝

編主 平緯傅 五雲王

書叢史化文國中

輯一第

約預售發輯全

冊數	第一輯 二十種 分裝二十四册 六開版式 道林紙印 布面精裝
出書期	已出六册 每月續出六册 四期出齊
定價	每部三十元 零册合計四十元
預約價	一次付款二十一元 分期付款 訂購時先付七元 取第二至第四期 書時各續付五元 共付廿二元
郵費	國內及日本二元 香港澳門五元 六角 郵會各國十三元四角
預約期	廿五年十二月一日至廿六年 二月底止 遠地展期一個月

揭示文化全貌

整理我國史料

價特售發册零

每出版期 出書 照定 價七 折發 售各 以四 個月 爲限

行印館書印務商

○一五〇二 話電 同路 胡號 大界 址地 (甲)分天 (乙)館津



前 言

從來不曾出過專號，亦不曾作過誇大的話，祇是在這一年多多的光陰裡，老老實實地按期出版，用每篇文字的內容代表我們的話。這次突然發起專號，或者會令人覺到奇怪吧？其實我們名之爲專號，不過說得好聽一些，祇是將幾篇有關商事法規研究的文字集刊在一起，使讀者得到一種方便而已。不過我們亦有相當的含義在內。

首先我們注意到現代社會已由人治禮治的時代，走向法治社會的時代。在這法治社會的時代裡，人們的感情已被從奔放的狂流裡，納進一條有統系的小溪，不再是沖瀾滅烈的主流。換言之，凡仍以感情作事業的中心，就無異於走向自絕之路。同樣的，用拜物者的精神對空泛的哲理持崇仰的信念，在這人類關係日趨複雜的時代，實亦作用日見退化。以此我們可以見到，近代人類文化的發展，確已超過了前述兩個階段——感情的奔放和空泛哲理的崇拜——達於法治之一途。這種發展的過程實可窺見人類文化演進的軌迹。

羅馬法公佈之前，希臘哲人的言行是當時人們信仰的中心；殆後各種法規日見完備，哲人的思想言行雖仍受一般人們的崇拜，却已不再是當年的情形了。即以我國的歷史觀察，法治精神雖在近年來始現發達之兆，而遠溯吾國古代，本以禮治，用刑罰原為救濟禮治之窮；「失禮而後成刑」便是當時人們信仰的中心。所謂禮治，在外形上看，禮是一種行為的約制，示人以規範，但這種規範並不是強制的，祇根據於人們的信仰，由於信仰的至誠形成力量，成為生活的規律，便是禮治的精神。這種禮治和希臘哲人的言行實鈔分別，不過一者已成為共同的信仰，一者却祇是一部分人思想的支配而已。晉叔向因鄭子產鑄刑書，曾曰：「昔先王議事以制，不為刑辟，懼民之有爭心也，罪不可禁禦，故閑之以誼，糾之以政，行之以禮，守之以信，奉之以仁，制為祿位，以勸其從，嚴斷刑罰，以威其淫。懼其未也，故悔之以忠，聳之以行，教之以務，使之以和，臨之以敬，蒞之以強，斷之以剛，猶求聖哲之上，明察之官，忠信之長，慈惠之師，民於是乎可任使也，而不生禍亂。民知有辟，則不忌於上，並有爭心，以徵於心，而徼幸以成之，弗可為矣。民知爭端矣，將棄於禮而徵於書，錐刀之末，將盡爭之，亂獄滋豐，賄賂並行，終子之世，鄭其敗乎。」這番話很可代表禮治和法治在演變中的爭執。不過這種爭執雖不見得是浪費，至少可見當時人民仍本於哲理崇拜的精神，趨向虛懸的理想生活。不過到了生活方式日見複雜的時候，沒有制約力的生活規範

——禮治——就很難發生效力了。春秋時，管仲首倡法治，對於古代所訂定的大經大法，仍多顧及，沒有多少變易。商鞅時就根本一反禮治主義了，可見時代演化的趨勢。

固然，法治並不是絕對的，禮治在現代社會裡仍有其存在的價值；至少我們可見法治的精神有其獨特的對近代生活的重要。一個國家，一個社會，在現代，脫離了秩序是不可能的，產業關係的複雜，造成秩序的要求，禮和法都是維持秩序的工具；現代的人民自有對法制明瞭的必要。

再進一步，細分社會生活的關係，人類的聯繫最大者而最要者莫過於生產關係。沒有生產的供求，沒有分工的連鎖，人類的關係就要縮成很小很小的一個範圍；不過這並不是事實。

人既在生產關係中進行秩序生活，自然不能脫法治中關於生產的規定，以此對商事法規的認識，實有其必要。而希望每一個人深徹了解法規固是最理想的事情，依照各國人民生活與知識程度來看，又是不可能。我們這次的專號實可說是由研究引起注意的信號。



民商兩法分合之史的觀察及研究

張國威

民商兩法在各國法制史上有合而爲一者，有分而爲二者，其間分合之概況及其所以分合之理由，頗爲研究法學之士所應注意之問題。不佞曩爲本刊撰述商事契約法述要一文時，於緒論篇中對於此問題曾略說明。然而語焉不詳，述而非作。爾者本刊編者有商法研究專號之輯，問稿於余，律務紛繁，了草從命。謏陋之譏，所不計也。國威并識。

考民法一語，源於羅馬法之市民法，市民法乃對於當時之萬民法而言，蓋在羅馬，其固有之法律，只限於羅馬市民適用之。對於市民以外之人則使其適用各該人民之習慣法，所謂萬民法是已。降至羅馬末季，兩法之區別漸失，至幼斯提里安帝始合併而編纂之，由是遂無市民法與萬民法之對立。後人名之爲市民法典。迨後歐洲中世，各國沿襲羅馬私法而仍市民法之名。於是民法一語，一變而爲總括私法法規之名稱矣。

至於商法，在歐洲古代，向無成文法規，商業發達，交易頻繁，商事問題，祇有一種商事習慣以資適用。其後地中海沿岸一帶，商人自立規則，互相約定，有所謂商人法者，商法

之萌芽，蓋在於此。然而並無制定法規之效力，仍不過一種習慣法而已。泊法皇路易十四，搜採商事習慣纂爲成文法典。名曰商令。於一六七三年發布之。其後路易十四又頒一六八一年之海令。由是陸商海商，均有法典。歷百餘年，拿破崙一世取而增改，於一八零七年制定頒布之，名爲拿破崙商法。陸海商事兼而規定。一時稱爲完備。其在德國，有一八九七年之新商法，本其國固有法制，兼採法商法優點而編纂之，適合商情，較法爲強，實近世最進步之商法。吾國舊商人通例公司條例，內容上亦多所師法，此歐西民商兩法起源沿革之概略也。

其在我國古無民法之稱，寓法於禮，國家以經術治民，固不出乎法也。雖有法書，不過用輔禮教之不足。戰國時魏文侯師李悝著法經六篇：一盜法，二賦法，三囚法，四捕法，五雜法，六具法。其書久佚。至漢蕭何始就法經加戶與廡三篇名曰九章律。其書亦不傳。其中戶律度爲今戶役婚姻田宅錢債等律之規定。我國民法最古蓋祇於此。曹魏作新律十一篇，晉增損爲二十篇。沿至唐代，高宗時始命長孫無忌等製律十二篇，今之唐律是也。語其篇名一曰名例，二曰衛禁，三曰職制，四曰戶婚，五曰廡庫，六曰擅興，七曰賊盜，八曰鬥訟，九曰詐僞，十曰雜律，十一捕亡，十二斷獄。其戶婚中多爲關於民法之規定。實爲我國有民律規定之嚆矢。宋元因之。明稍更改爲七律，三曰戶律。降及前清，世祖曾斟酌明律定大清律

。光緒末年由修訂法律大臣沈家本等奏請編訂現行刑律，分爲三十六卷，其卷五爲戶役，卷六爲田宅，卷七爲婚姻，均屬關於民事之規定。宣統二年頒行。民國初建，由臨時大總統頒令，認該律與民國國體無牴觸者認爲有效。故其中關於民事部分在未正式頒行民法法典以前，實爲有效之法律也。其中規定過於簡略，適用困難。先是光緒三十三年沈家本英瑞爲修訂法律大臣，聘日人松岡義正担任起草民律，宣統三年脫稿，所謂清民律草案是也。民國成立後，由法典編纂會（後改法律編查會）訂正民律是爲民律修正案。十八年五月由立法院修正公布，即現行民法典是也。吾國當時向輕商人，而列於四民之末，商事問題當然適用一般法律，毫無歧視。清末頒定大清商律，是爲我國商法法典之祖。然其規定僅商人通例九條，公司律一百三十一條，簡單缺略，頗難適用。宣統二年由農工商部提出大清商律草案於資政院，內容雖較大清商律完備，然未頒行。民國三年農商法復加修改，於同年一月間，公布公司條例商人通例，十八年立法院訂立民商合一法典，其年十月公布票據法，十二月公布公司法，海商法，十九年十二月公布保險法，即今施行之有效民法及民事單行法是也。

民商兩法之沿革既如上述，各國法制上商法所以獨立之理由。吾人於解決分合同問題之前亦不可不注意之。考商法最初著爲成文法典，當推法國路易十四世與民法對立之商令。惟時承階級之後，商人鑒於他種階級各有其身分法，遂亦組織團體成爲商人階級。商法法典漸亦

相因而成，其在我國自漢初弛商賈之律後，四民同受治於一法，買賣錢債並無民商之分。雖於清末始仿效歐西編訂與民法法典對立之商法法典。實則吾國自古向無所謂人之特殊階級，故商法所以獨立之理由，在歐西不過為歷史之沿革，在吾國不過立法之因襲。學理上之根據不可得而見也。（參見拙作商事契約法述要緒論）若就吾國現狀觀之，自海禁大開以還，舊有輕商之陋習漸去，復因都市林立，師法歐美，內外貿易，堪與並駕之結果，商事民事在昔本無區分，民商分合於今實屬疑問，往古雖無商人之特殊階級，然時至今日遂難同論矣。

至於民國十八年立法院通過民商法合一提案之理由，約有八端，摘錄於後：

（一）商法於民法以外，成為特別法典者，實始於法皇路易十四。維時承階級制度之後，商人鑒於他種階級，各有其身分法，亦遂組織團體，成為商人階級。而商法法典亦漸相因而成。是商法之與民法對立，乃基因於歷史上商人之特殊階級也。我國自漢初弛商賈之律以後，四民同受治於一法，清末雖有分訂民法法典及商法法典之議，民國以來，亦沿其說，而實則商人本無特殊階級，亦何可故為岐視。

（二）反對民商法典合一者之言曰：商法所定重在進步，民法所定，多屬固定。此在昔日之陳迹，容或有之。不知凡法典應修改者，皆應取進步主義。立法者認為應修改即修改，與民商合一與否無關。例如英國國民商合一，而公司法施行後，亦有數次之修改。而德國為民商

分立之國，乃商法之改變，遠不如英國。於此可見進步與否，並不在民商之合一與否。

(三)反對民商法典合一者之言曰，商法具有國際性，民法則否。此亦狃於舊見之說，民商合一，對於商事法規應趨於大同與否，立法者儘可酌量規定，並不因合一而失立法之運用。

(四)昔時各國之商法，以人爲標準，即凡商人所爲者，均入於商法。德國於一八九七年所訂之商法亦然。法國自大革命之後，以爲不應爲一部分之人專訂法典。故其商法以行爲爲標準。即凡商行爲，均入於商法。然何種行爲係商行爲在事實上有時頗不易分。我國如亦編訂商法法典，則標準亦殊難定。

(五)各國商法之內容，極不一致。日本商法分爲總則，公司，商行爲，票據，海商五編。德國商法無票據。法國則以破產法及商事法院組織法訂入商法法典。可知商法應規定之事項，原無一定範圍。而劃爲獨立之法典，亦止自取煩擾。再法典應訂有總則，取其綱舉目張，足以貫串全體，關於商法，則不能以總則貫串其全體。

(六)在有商法法典之國，其商法僅係法民之特別法，而最要之買賣契約，仍多規定於民法。而民法上之營利社團法人，仍須準用商法。則除有特別情形，如銀行交易所之類外，民商法牽合之處至多。無取於兩法之併立，且民商劃分，如一方爲法人，一方非商人，適用

上亦感困難。

(七)意大利爲商業發達最早之國，而其國之學者主張民商合一爲最力。英美商業今實稱雄於世界，而兩國均無特別商法法典。瑞士亦無之。俄國一八九三年以後，民法均包商法在內。似此潮流，再加以學者之鼓吹提倡，則民商合一，已成爲世界立法之新趨勢。

(八)人民在法律上本應平等，若因職業之異，或行爲之不同，卽於普通民法之外特訂法典，不特職業之種類繁多，不能遍及，且與平等之原則不合。

日人田中耕太郎教授及鈴木助教對此，有左述之檢討，併錄譯文大略如左：

一、諸國另行編訂之商法並非僅屬沿革之陳迹實因有商法之特性爲其後盾。中國古昔雖民商不分，而至於近代商業勃興之際，至少對於新興之商業須與一般私法作相異之處置，是乃實際上之需要，殊不可僅以沿革上之理由排斥之也。從來關於商事之法規，所以不能與一般之私法區別者，祇以商業之規模，簡單狹小，而無特別處置之必要。若對於近代之商業，亦不分別處理，當非事實所能允許。

二、民商法之對象皆爲社會狀態，故與社會狀態進展之程度相去較遠者，其亟待修正之程度亦必從而較高，民法典中如有商法之規定，商法之修正當然有遲滯之虞。

三、民法多具有各國固有之特色，商法則因商事有世界之性質，自有國際間統一之傾向

，必須擴張至於條約之外，故欲應付國際間之進展，商法亦有作爲特別法之必要。

四、基於民商法難於區別不能非難商民兩法劃分主義，因事物之界限不明者，比比皆是，不能僅以此故，而對於與民法可以明確區別之商法，否認其範域之存在。

五、商法既爲民法之特別法，當然不能與民法之體例相同，不能以此遽謂商法不能有任何之體例。

六、苟欲應付商事之需要，而制定特別之法規，則其是否規定於同一法典中即無關係，如欲避免此種困難，唯有抑制商事之需要，或在民法中勉強容納商事之原理，但無論如何，均屬實質之不當。

七、基於立法趨勢之理由與最新事實不符。

八、基於平等觀念之理由僅係皮相之論，另訂商法決不損害法律上之平等。

吾國民商合一之檢討雖如上述，然學者間之主張合一者，實不乏人，如意之 Vivante 氏，法之 Thaller 氏，德之 Dernburg 氏，瑞之 Munzinger 氏，荷之 Molengraff 氏，日之梅謙次郎氏，皆其著者，吾國民法學者朱學曾氏亦有民商統一之主張。一時學者，多響應之。然則民商究應分合，吾人敢貢淺見如次，以殿本文。

(1) 從民商兩法之性質觀之，民商合一爲是。

按法律之分類，有公法私法之分，公法者規定國家間或國家與私人間之法律關係之法規也。私法者，規定私人間之法律關係之法規也。民法商法，均為規定私人間法律關係之法律，故其性質上均為私法，同點一也。法律又有國內法國際法之分，前者為一國主權下所施行之法律，後者為國家間之法律，民法商法，以其均為一國國家所制定者，故均為國內法，同點二也。法律又分實體法與程序法，前者為規定權利義務實體之法律，後者為規定行使權利履行義務之程序之法律，民商兩法，均為規定吾人私生活權利義務實體之法律，故均為實體法，同點三也。法律又有普通法特別法之別，普通法，為國民全部適用或規定一般事項之法律，特別法為規定國民一部適用或規定一般事項以外事項之法律。民法屬之前者，商法屬之後者。此其異點也。夫如是，民商兩法其性質同多異少，若更求兩法之異點，似不能不着眼於兩法之內容。原來民法之意義有二，其實質的意義蓋指私法全體，即一切規定私人生活法律關係之法律均屬民法範圍，商事既為一種民事，則規定商事法律關係之商法，當然屬於一種實質意義之民法。至於民法之形式的意義則專指命為民法法典者而言。因而商法非形式意義之民法也。學者多主張商法為規定商事法律關係之法律，何者為商事，何者為民事，頗為學者聚訟之問題，為之劃分明確之界限，實非易事。在民商法分立之法制，商事範圍雖可依其商法規定以為劃定，然而著為明文者亦寥寥不多見，有之惟日本舊商法第三條而已。此民商分

合問題之所由生也。如前所述，民商兩法既均屬國內私法，其區別之處，既在一爲規定民事之私法，一爲規定商事之私法，而民事商事之分野，實爲難於劃分問題，因是兩法之差別遂不得不於兩法之特質求之矣。按商法對於民法爲一種特別法，而民法對於商法卽爲其普通法，此學者一致之主張。普通法與特別法在法律分類，又因所立標準不同而異其說明。有謂以人爲標準者，則適用於一般人之法律，普通法也，僅適用於特定之人之法律，特別法也。民法爲適用於一般人之私法故爲普通法，商法爲適用於商人之私法故爲特別法。有謂以行爲爲標準者，則規定一般事項者爲普通法，規定一般事項以外事項者爲特別法。民法爲規定一般行爲之私法，普通法也。商法爲規定商行爲之私法，特別法也。更依法律之適用言之，特別法優先於普通法，特別法無規定者始適用普通法。民商法之區別在乎是，而其關係之密切亦在乎是。又有主張具有國際性爲商法之特質者，其說曰：各國過去與現在之商法規定，實際上極爲相類，而各國商法將來復有趨於一致之望，所以然者，商業不能以國界爲限，若各國商法規定，彼此歧異，適用必有困難。如近今各國之海商法，票據法已有統一之勢，卽其例也。雖然，此種主張對民商明確之分野，仍屬不能說明。蓋民法雖非如商法具有國際性之甚，然而當茲陸海空交通發達之秋，各國法律將來之歸於統一固非僅商法爲然，卽超越國境者亦非僅以商業爲限也。由是論之，民商法之差異惟有着眼於一爲普通法一爲特別法一點而說

明矣。查商法所以定爲特別法之故，據學者主張，不外以其特重信用敏活與普通行爲所用形式不便二點，惟其如是，蓋見民商之宜合不宜分，蓋在往昔，此種主張雖非毫無根據，然時代遷移至於今日，社會一切事項無不注重信用敏活，固非以商界事項爲限也。例如特定物之所有權，因買賣而直接移轉於買主之原則，在民商分立之法制，原祇限於商事買賣始能適用，今則以之推廣適用於一般之買賣。復如供給契約原僅於商法內認許者，今於民法亦認許之。又如爲營商行爲以外之目的之法人，苟具有營利目的者亦準用關於公司之規定，因之商法之特別規定，逐漸減少。至如法國商法中所規定之商事法院組織法，以其非應屬之商法中者排而去之。又商行爲之規定復有多數爲民法所吸收。在民商法分立之國家尙且有如是之情形，則商法寢假爲民法所吸收，寧非法律進化之趨勢而何？此吾人主張商法惟其爲民法之特別法，斯其與民法合一不唯便利而實合理之理由。田中氏所謂欲應付國際間之進展商法亦有作爲特別法之必要之言，非探本之論也。

(2) 從各國商法編纂主義之紛歧論之，民商合一爲是。

按各國商法之編纂，除英美向重習慣尙少制定法不論外，在大陸法系，主義凡三：主觀主義，客觀主義，折衷主義是已。主觀主義者以是否爲商人所適用，以定是否爲商法之主義也。故同一行爲商人爲之則適用商法，否則適用民法或其他法規，依此主義編纂商法，必先規

定商人而後規定商行爲。客觀主義者，視行爲之是否爲商行爲而定適用商法與否之主義也。據此主義編纂商法，必先規定何爲商行爲，而後規定何爲商業，何爲商人。折衷主義者，兼採以上兩主義而折衷之之主義也。據此主義則先規定本質上之商行爲，爲之者是否爲商人不問也。後定因營業而爲之他種行爲亦爲商行爲。現今各國所採之主義爲主觀及折衷二種。如法商法，德商法，我舊商人通例屬之前者；日商法屬之後者。因採用主義之不同，對於編纂之形式遂亦不能一致，如法商法之形式爲第一編總則，第二編海商，第三編破產，第四編商事法院。德商法之形式爲第一編商從業者，第二編公司，第三編商行爲，第四編海商，而以票據法爲單行法。吾國舊商法草案，第一編商人通例，第二編公司條例，均曾一度公布施行。至如日本之商法爲第一編統則，第二編會社，第三編商行爲，第四編票據，第五編海商。形式分歧，難定優劣。且近年以來社會進步迥異往昔，人事頻繁，於斯爲極。商法立法上之體例既如此其紛歧，可知何爲商法應行規定之事項，本無一定之範圍。劃爲獨立法典，實無學理上之根據，前述田中氏之非難，未免近於牽強耳。

(3) 從吾國民商兩法沿革上論之，民商合一爲是。

吾國古無商法，有之，以大清法律爲始，然其內容乃繼承歐西大陸法系而來，非我國之固有也。如前所述，歐西商法之所以離民法而獨立，純屬基於沿革上之理由，並無學理上之

根據，而近世法學之士又多主張合一之論，則吾國之何去何從，無待深論。縱商業發達，有形成商人特殊階級之勢，然而決無因其階級之特殊而為立法之理。至於田中博士所謂商法尙有其特性為後盾之言，吾人根據前述民商兩法特質同多異少而且利於合一理論以反駁之，則商法之特性究何在耶？

(4)從近今各國立法趨勢上論之，民商合一有普及之觀。自瑞士債務法於一九〇七年公布後，民商合一理論始見諸實際。按瑞士債務法，除以行紀，運送契約，經理商，代辦商，支付委託，寄託契約規定於第二編外，復將商事公司，有價證券，商號規定於第三編，舉凡無限公司，兩合公司，股份公司，組合，票據，類似票據及其他指示證券，無記名證券，商業登記，商號，商業帳簿通常屬之公司法票據法及商法總則範圍者，一併訂入。又蘇俄民法，暹羅民法對於民商合一亦有類似之規定。為最新之立法。時勢所趨，普及可斷也。

綜右所述，民商兩法趨向合一，不惟為其性質所應然，抑亦法律進化之結果。然則吾國民商法之合一，豈田中博士檢討所能非難耶？雖然，兩法合一，原則上雖屬無可非難，然其規定上尙有不能歷足吾人者在，即昔之屬於商人通例範圍之事項，僅經理人及代辦商已訂入民法第二編中，其關於商業登記，商號，商業帳簿等事項未能於頒行民商合一法典時收入民法之中，是則吾國民商合一之完成，尙有待於將來之立法。



各國商事法規之特質及其比較

吳文翰

- 一、商事法規之意義
- 二、商事法規之特質
- 三、各國商事法規之現狀及比較
- 四、商事法規之將來

一、商事法規之意義

商事法規名稱，其表面已呈示其意義所在，即商事法規者，乃關於商事之法律規定之總稱也。吾人循此意義，說明下列諸點：

一、商事法規非限於商法典，商法之義意說法有三，曰廣義，曰稍廣義，曰狹義，指有關商業之法規總體為廣義，依學理的術語言之，即有關商業之法規的原則之總稱是也。專指特別的商業之法規總體為稍廣義，即有關商業而非商業之事項，自以民法及其他法令為其適用法，而被除外也。其指國家以商法為名而公布者為狹義，以法律術語言之，即所謂商法典是。商法典可寓於商事法規中，而不得謂統括有商事法規之全體，是商事法規非限於商法

典。(註一)

二、商事法規係指私商言。商事爲商行爲及關係商行爲之事項，規定此等事項之法律曰商法，而除此意義外，尚有公商法之存在，所謂公商法者，乃規定國家與個人就商事關係上所立之法規，其規定多以國家之權力遂行其政策，使個人無潛避之途，如營業法，銀行法，商工同業公會法，交易所法等商事行政法規皆是。其在憲法中保護營業自由之規定及爲創設商務官廳官制等法令，亦屬公商法之範圍。而私商法係規定個人間之商事關係，其有廣涉全般商行爲及其關係之商法法典者與於商法典外尙以單行法規規定商行爲者，前者如「日」，後者如「德」；其民商不分之國，除單行法外，民法典中多散定商事關係，如我國是也。

三、商事法規除國際通商條約外而言。商事法規自以國內法爲限，如國與國間之通商條約，難謂其爲商事法規（註二），惟商事法規原俱有國際性質，如海商法，票據法，公司法等皆是；此不過爲國內法有國際法之性質而已，終無國際法之效力也。其通商條約，義屬國際法之範圍，其拘束力限於締約國間之特定部分，如近日之中英貿易協定及其他通商互惠條款皆是。但如商事法規之制定係依國際會議之統一原則者，則自可認爲國際商法，此不可不聲明也（註三）。

英美學者，對於商事法規所下之定義，與上略同（註四）。蓋商事法規乃一概括之名詞，

舉凡商法典及其他單行之商事法規咸可寓括，故定義稍鬆，必至掛漏。

(註一) 松波仁一郎『日本商法』一一頁至一六頁。

(註二) 通商條約，多數學者皆謂為國家間之契約，最近學者始認其有國法之拘束力，故究其極，不過為商事法規之法源而已。(美濃部達吉『日本行政法』六五頁，日本法學協會雜誌一九卷七部該氏「條約之國內效力」論文)。

(註三) 如一九〇九年由荷蘭召請各國於海牙開票據法統一會議，於一九一二年復於海牙召集第二次票據法統一會議是。

(註四) 朝大英文商法講義第四頁。

A. H. DOUGLAS, L. B. ELEMENTS OF COMMERCIAL LAW. p. 1, 2.
BURDICK. LAW OF SALES.

二、商事法規之特質

商法於一般法律中，本質上有其特異之點，其固定之特質，為一般著述所記載；而其動態的特質，則多為一般學者所不道。茲分段說明如下：

第一 由來商法之流動的進步的傾向對照民法之固定的保守的傾向，乃為顯著之事，其可為商法對象之事實，並非如民法包括一般人所有社會生活，其大半皆關乎商人之營利的活

動之特殊具體事項，故須順應事情之變遷及其他必要之情事。所謂營利的活動，殆與國土，傳統，人情，風俗等無大關係，唯以探求達到目的之合理的方法為中心，故因人智之向上及反覆之經驗，乃有新合理的方法不斷發出，遂直接成為反映於商法之事實。(註一)

第二 商法進步的傾向，如果由內面視之，亦見有多少異趣之原理對立。即關於契約之法的方面，其基調為自由主義，其對公眾的所謂附合契約則多採干涉主義(附註)，其先於法律之事實合理的進步，此進步的事實或採為慣習或為慣習法之形態，成文法多將此事實儘數收取。然關於主體之法的方面則並未以單一便宜之政策貫之，同時則有指導的精神及合理的意識存在。蓋商法必俟有商人複雜的自治與合理性，而其所受之影響始大。要之，商法本質上之進步，非單對事實之追隨，寧可謂為適應新事情的指導精神之變，更或有效化之現象為妥當(註二)。

第三 如上所述，商國既有其特質且不斷演進，則商法恐漸次擴張於一般私法之領域，而成為一般私法之原理，有學者謂民法之商化 (Kommerzialisierung des bürgerlichen Rechts) (註三)，而商法再進化而取更新之原理者，誠非虛語。因之，謂商法立於私法發達之前線，亦非過言。(註四)

其次，尙可言其固定之本質如下：

第一 商事法私法規也 法有公私，乃學者之分類，案之實際，殊難嚴格劃分，以言商法，雖其內容多爲私法之規定，然如與公序良俗有關係者，亦散見強行之公法規定也（如我公司法第六章，票據法第一三六條之罰則，海商法第三章，保險法第六六條等皆是）。惟因比較上多爲任意的規定，故宜列於私法類也。

第二 商事法規乃特別法規 特別法乃對一般法而言，商事法規乃適用於特定部分之人及事，民法乃適用於一般人及事，故民法之對象爲一般行爲，商法之對象爲商行爲也。至商事法爲特別法，乃於沿革上及比較上如此，原非必與民法分離不可。又所謂特別法非民法之例外法，民法規定非必爲商法原則，而商法規定亦未必爲民法之例外也。其民商法不分之國，多曰商事法規爲特種民事法規，其名雖異，而視此類法規爲特別法則一，述此區別之實益，乃在適用之順序上見之。

第三 商事法規有國際性質 法律之屬於財產法者，只其文化程度之接近，即可有趨大同之希望，商事法規尤然。近日各國商法之規定，實際上日趨一致，將來益多類似。蓋商業之活動，殆與國土，傳統，人情，風俗等無大關係；且今日貿易多屬海外，對待商人之法規，除有礙公權者外，多無間內外國人，況同爲商業，各國之規定，縱不謀亦可一致也。今日學者及實際家，尙不滿於現狀，乃屢有海商法票據法等之國際的統一會議之召集，（註五）

商事法規之國際性質，由此益可知矣！

(註一) 田中博士「技術的法之商法」，商法研究第一卷第一五九及二一三頁以下。

(附註) 關於附合契約，其源導於法國商法，日本學者杉山博士曾有「附合契約之觀念」一文載法協第四二卷七號至一二號；田中博士就附合契約與商法本質上之關係，於「組織法的商法及行爲法的商法」文中論之，見商法研究第一卷三八九頁以下。

(註二) 田中博士商法研究論文「技術的法之商法」(參法學志林二八卷三號)。

(註三) 德國商法學者利莎 (Riesser) 氏之言。

(註四) 日本京城帝大法文學會出版「私法之中心」一三頁。

(註五) 海商法統一史，自一八六四年至一九二四年間，前後由國際法學會曾三次集會討論，並有萬國海法會議之召開，票據法統一法案，已爲國際聯盟審議(見前註)

三、各國商事法規之現狀及比較

吾人循商法沿革，自應追商業史而論之，然如此作法，勢必廣牽博引；徒事紛紜，不如從商事法規定型後之狀態言之較爲方便也。

商事法規之法典編纂，殆自法王路易十四始。當時歐洲諸國商業極度興盛，商人間之習慣法亦極夥，而商人階級之社會的經濟地位亦甚高，於是商人在統治者之目中與一般市民之地位有異，而商人法亦有間於一般法，獨立適用之，此一六七三年路易十四朝商法典頒布之由來，此法典乃限於陸商，至一六八一年復頒海商法，乃完成整個商法典，遂成商法法典之嚆矢。茲列三大法系之商法評論之如下：

(一) 法法系 路易十四商法典經百餘年，而有拿破侖法典之出現，一時成爲各國商法典之模範，如舊日、葡、西、荷、比等國皆脫本於此典也。法法系編纂之特色，爲採商人的主觀主義，即以適用於商法爲主，非商法自以民法及其他法令適用之；法國現行商法有商事裁判所及商人破產等規定皆其特徵也。此主義下之商法，係商人團體之法，由商人間所產生，此種主義殆爲一時商法之核子，後因商業之普遍，若嚴守極端之主觀主義，反生多少之不便，故屬此法系之國家，皆設例外之規定。

法商法設四編，總則，海商，破產，商事裁判所是也。第一編中包含相當於各國商法海商以外之規定。茲將其內容及單行的商事法規概述如次：

(1) 公司法 規定於總則編中，分無限，股份有限，兩合及股份兩合四種公司。公司爲法人，條文無是認明文，惟學說及判例咸認之；對公司之設立，採特許主義，

即以大總統之許可爲設立條件；公司登記，則採存置主義，即將公司章程呈送主管官署，粘附登記冊內，無須將重要事項一一註明於官署法冊之內；對股份有限公司及股份兩合公司，不以商事或商業爲限，餘則以商事爲限；對股份金額之限制，規定公司資本二十萬法郎以上者每股至少一百法郎，在二百萬法郎以下者，每股至少二十五法郎。如法、匈、比、西、葡等商法屬之。

(2) 票據法 法商法所規定之票據，只滙票及本票，至於支票則另有一八八五年之支票法。此法系之特色，乃以票據爲匯兌銀款之工具，即以票據爲金錢匯送契約，票據與金錢之關係，直如形影之不可分離；如票據契約有瑕疵，則票據債務亦受其影響，故票據者僅供票據契約書面之證明，票據之成立，爲必要的要因行爲也。如希臘，荷蘭，土耳其皆屬之。

(3) 海商法 路易之海令，爲近世海商法之冠，內設五編，一曰海上航行官及職權；二曰海員與海船；三曰海事契約，本編中包括海員雇傭，運送契約，冒險貸借，海損，保險等規定，又規定捕獲，報復等；四曰港灣沿岸等之警察；五曰海上漁獵。此法之特質爲網羅公海法私海法以及國際海法於一法，此中屬於海事契約之部分，爲法國商法所採用，成爲海商編，其公法的規定，亦有多少之變更，尙爲

海商編所採用，義、西、南美、諸國海商法皆屬此法系。

- (4) 保險法 法國保險法，就海上保險而列於商法第三編海事契約中；就保險契約當事人間之關係，規定其私法上權利義務者，有一九三〇年之保險契約法；其依法律強制而設之保險，則規定於一九二八年之社會保險法。故法國商法中並無一般保險法之規定，而其保險契約法復難用於海上保險，此與大陸諸國，關於保險皆設包括的規定者不同。

- (5) 破產法 其特質可彙述如下：(一)專適用於商人破產，非商人適用家貲分散法；(二)以側重債務人為主，其目的在防止並懲戒破產（如停止或剝奪公私權及受刑罰法制裁等），故列有罪破產為一章；(三)實體的規定與程序的規定混而為一；(四)破產宣告發生效力之時期，為自清償停止之時始；(五)採私法之破產，即各債權者共同管理債務者之財產而變賣之分攤之。日舊破產法，我破產律，西班牙商法皆屬之。

- (6) 商事法院 商法中規定商事法院者，法國實其嚆矢，商事法院以院長一人推事二人以上及候補推事若干人組織之；其出處皆由選任。審判事務以推事三人行之，不設檢察官及代訴人，其事務管轄，限訴訟標的之價額為千五百法郎以上，有

推事之選舉權者爲有法國國籍五年爲商並住於該法院地者或曾任商工業之公職者，有被選舉權者以年滿三十，爲商五年並曾任推事或後補推事者爲限。

以上以法商法爲中心而概論其屬系，次言德法系：

(二) 德法系 德國有固有法及繼受法，商事法規亦如此，德於富烈第克帝朝，本法國路易法典而編纂普國國法，其中商法亦規定焉。惟德以聯邦，邦法各異，於是在聯邦間締關稅同盟，次更作德意志共通之票據法，更進而作商法（一八六一），初尙爲同盟法，繼以德建帝國之際，卽直以之爲帝國法，當時尙稱完備。惟數十年之經過，內容多不適現狀，遂有脩正之舉議，草成一八九七年之新法，於一九〇〇年一月一日實施，誠爲天下最新之商法，非惟於時代上爲最新，而內容亦最完美，凡編纂商法或修正商法者，德商法爲不可少之參考。近世各國之新商法，皆以之爲模範。

德新商法編纂之主義，形式上爲主觀主義，卽商法者適用於商人之法；然限於商人之基本的商行爲，故實質上仍採客觀主義，凡爲商行爲，縱一方非商人，亦適用商法，此更足爲客觀主義之表徵。德商法之內容分爲四編，第一編商從業者，第二編公司，第三編商行爲，第四編海商，票據有單行法，保險除海上保險適用海商編外，尙有保險契約法（一九〇八年五月卅日施行），亦爲特別之單行法，茲述其特質之梗概如次：

第一編商從業者，如商人之能力，商人之區別，商號，商業登記，代理商，商業使用人等，咸規定於是編，此編雖非標名為商法之總則，實則足以當之，日本商法，其排列大類德商法，而日本商法將商人之規定，列於總則，是知德商法第一編為規定商人及商業之基本的原則，有日本新商法總則之意味也。

第二編公司，內分公司為四種，與法商法同，其股份有限及股份兩合皆不限於商事或商業；無認公司為法人之明文，但該國多數學者，認股份有限公司為法人，若無限及兩合公司，則為非純然的法人，蓋德商法規定無限公司及兩合公司適用民法合夥之規定（德商法一〇五條二項，一六一條二項）故爾，其股份兩合公司，則又準用股份有限公司之規定（德商法三二〇條三項），是亦認股份有限公司為法人也。公司之設立，採準則主義，（註一）並以登記為要件，其登記須將章程全部特定事項註明於主管官署之登記簿上始妥。

第三編商行為，其內容所規定者，為營利的財產轉換行為之種種，商行為之種類，採折衷主義，即一面列舉，一面概括，商行為總則以下，多為特別規定如買賣，交互計算，匿名組合，仲介商等是，或者此等規定專限於商行為，其與民事行為共通之行為，則依民法之規定，悉入於民法範圍，今之日本商法第三編及我國前商人通例，咸採德例也。

第四編海商，此編為一八六一年舊商法海商編之脩正者，而為一八九七年商法之一編，

此中規定，除關於船員有一九〇二年之海員法外，如船舶及船舶所有者，運送，海損，保險，及船舶債權等咸俱備之，日商法海商編之形式，即採德例，他國如瑞典、丹麥、挪威、等國亦屬之。

保險法，德國無總括的規定，其海商編中有海上船舶，船貨及其他海上運送保險；其屬於保險公法者，則有保險業法；其規定私法上之權利義務者，有一九〇八年之保險契約法，此法共五編，一總則，二損害保險，三生命保險，四災害保險，五附則，凡百八十餘條。

票據法，此法於德國亦為單行法，於十九世紀初葉，德諸邦各有票據法，其規定不一，諸感不便，乃起作各邦共通之票據法，於一八四七年票據法草案完成，於統一帝國後，則即以之為德國票據法，雖有商法之編纂，而仍認之為單行法，內容一百個條文，分三章，僅有匯票及本票之規定，至於支票則另有一九三三年之支票法也。奧、義、葡、瑞、匈、及日本等國之票據法咸以此為宗本。

德票據法之特質，（一）票據上之法律關係與資金關係不相涉，（二）非原因文句，（三）票據當然為文義證券，（四）以空白背書為純然之權利移轉之方法，（五）以票據為現款之代用而為流通之工具無須具備相當原因；此殆與法國票據法相反也。

破產法，亦非如法商法列於商法內為一編，在德國為單行法，其適之範圍，亦不限於商

人商事，非商人及非商事亦可適用。德破產法殆全基於執行法之觀念，德國在十五世紀以前，祇有執行法，並無破產法，在債務人債務不能清償時，為保全債權人之權利計，俱依執行法以執行之，俟因適用不便，經種種之變遷，遂於執行法之外，另定破產法（第一次草案在一八七三年），其執行法不限於商人，而破產法亦同，由是知破產法在德國非商事法規也。日本新破產法及我國破產法案屬之。

以上為德國法系之梗概，其與法國法系雖皆屬大陸法系，然則顯有不同，其重要者得彙述如下：

(一) 法商法及其屬系，多採商人的主觀主義，即凡為商人，即適用商法，其人所為是否商行為不問也；德法系則反之，採客觀主義，以商行為為標準，縱一方非商人，亦須適用商法。

(二) 編列不同，法商法以破產法及商事裁判所法各為一編，德商法無之，而破產法亦為單行法；法商法以公司規定於總則中，法商法則獨立為一編；法商法之總則包括甚廣，凡海商法外之規定（如公司，商行為，商從業者等規定）咸俱，而德商法並無總則之編列也。

(三) 票據法之觀念不同，法票據法之特色，(一) 資金關係與票據關係不可分，(二) 須以文句為票據之原因，(三) 空白背書有委任背書之效力，(四) 票據為匯兌銀款之工具

；德票據法盡反此例。

(四) 破產法之源流不同，法商法之破產編，不過爲市府條例之變形，蓋市府條例，對於債務者負債不能清償時其先祇有包括的財產執行法，俟以適用不便，法國遂有破產法之編定，而仍循市府條例祇適用於商人也。德破產法則否，初以保全債權人之權利計，俱（商人非商人）適用執行法，破產法即依此而制定之，不限於商人。

日本商法，新舊體系不同，舊屬法法系，新屬一九〇〇年之德法系，然亦未盡同，惟大體則採德例也。日本商法典凡五編，曰總則，公司，商行爲，票據，海商是，共六百八十九條，商法中改正法律，附於商法之後，共三十五條，新票據法（昭和七年七月十四日）共九十三條，支票法八十一條。其商法典已多陳舊，該國學者主張脩正者甚多。（註二）

中國商事法規，亦屬德法系，蓋我古昔，抑商輕賈，商事法規，向少統系；雖堯舜之制（註三）朝代相承，均平之法（註四）史不絕書，關市之策（註五）歷未稍替，然多爲財政上之收入政策，商人間之商事行爲無與焉！我國商法典之編纂，始於光緒二十九年，於該年十二月五日頒行，次爲光緒三十四年之大清商律（爲日籍顧問志田鈿太郎氏起草），未及竣事而清社以墟。遞至民國，先後有商人通例（三年三月二日教會第二十七號同年九月一日施行），公司條例（三年農商部本大清商律公司編略加修正頒布施行），公司法草案（民十二

日籍顧問岩谷孫藏博士及余戟門先生起草呈明大總統，認為議定草案），票據法草案（凡五次），票據法案（民十五公布），海船法草案，破產法草案（係前清脩訂法律館調查員日人松岡義正起草），等之編纂。俟採民商統一之策，商法典不復存在，商事為廣義之民事，商事之單行法規，亦不過為特種的民事法，如商行為併入債編，公司（二十年七月一日施行），票據（十八年十月卅日施行），海商（二十年一月一日施行），保險（十八年十二月卅日公布未施行）等法之為單行法也，概可知矣！

（註一）參一八七〇年六月十一日，德國股份公司改正法。

（註二）田中義一博士，松波仁一博士，松本博士等。

（註三）如濟筦山海之利（見管子），秦有鹽鐵之權（見史記）。

（註四）魏李悝創平糶，史記有「平糶濟物，闢市不乏」。

（註五）見孟子盡心章及文獻通考。

次言與大陸法系有別之英美法系，英美法系，以英國為其表率，英國法重習慣及判例，成文則少，英美二國皆無商法典，其所謂商法者，自指（一）英或美商習慣法，（二）商人法，（三）成文法等之總稱。英美一般商法著書，皆以商事契約法為中心，次言代辦商，合夥，有限合夥，公司，買賣，運送，票據，海商等。英國商人脩正條例（Mercantile Law

Amendment Act), 係一八五六年公布, 賣貨條例 (Sale of goods Act.) 一八九三年公布, 票據法 (Bill of Exchange Act.) 一八八二年公布, 代辦商法 (Factor Act.) 一八八九年公布, 合夥條例 (Partnership Act.) 一八九〇公布, 有限合夥 (Limited Partnership Act.) 一九〇七年公布, 公司法 (Company Act.) 一八六二年公布, 公司合併法 (Companies (Consolidation) Act.) 一九〇八年公布, 商船條例 (The merchant shipping Act.) 一八九四年公布, 破產法 (Bankruptcy Act.) 一八八三年公布, 海上保險法 (關於船舶及載貨之保險規定) 一九〇六年公布, 海事條約法 (關於海難救助及船舶衝突規定) 一九一一年公布, 載貨證券法 (載貨證券發行人之責任及載貨證券所持人之權義規定甚詳) 一八八五年公布, 海上貨物運送法 (關於物品運送當事人之權義規定) 一九二四年公布, 其餘尙多數之商事判例集及各地之習慣法, 美國商事法規, 大體與英國同, 惟其各邦多自立法, 與英國稍異耳。

英國爲海國, 商業之盛冠世界, 其關於海商之條例法規, 纂編亟詳, 如商船條例, 共七百四十八個條文, 爲大陸系所未有, 其餘商事習慣法判例法等, 常爲判決之根據及解釋之材料, 更切實用, 加以法院自由裁量之權較大, 果能高瞻遠矚不固故躅, 則良足風動; 此皆英法系之長也。近世各國, 就商事法規之編纂, 已間採英美之制, 來日恐大陸系諸國之商事法有脫其舊觀之可能, 蓋商業之進步本性有以致之也。

四、商事法規之將來

商事法規之發展，要須隨商業之進步情形定之，惟商事法規之形式及編列，則國家之立法政策良足左右，以言形式，曰商人自治條例，曰商法典，曰民商不分，凡三變焉；以言主義，曰商人的主觀，曰商行爲之客觀，凡二變焉；以言編列，曰總括的，曰散行的，凡二變焉。諸此之變，莫非立法趨勢之徵表，國家政策之遂行也。然揆厥商法之性質，評之以理，則又有其必然，願本此以言商事法規之將來。

一、商事法規日趨分解 今日民法範圍擴張，商行爲納入民法，以德國及日本新舊民法比較可以知之；至民商不分之國，更不待言。其餘海商，票據，公司，保險，更非專限於商事行爲，尤以足能發生債權債務之契約，更非涉及民法之範圍不可，是知將來就商事契約部分，必另成爲單行的規定，此商事法規分解之所由。

二、商法將成爲學問上之名詞 英美無商法典，該國學者，除普通法外，稱特別法之公司，票據，海商等曰商事法，此不過爲法學上之名詞，實乃特種民事法而已，其民商合一之國，如瑞士及我國之稱謂已如此，況民商不分，已爲環世之主張，商法之將成學問上之名詞，恐必然也。（關於民商合一問題，詳參本刊本期張君國威論文，恕不贅）。

三、商法漸次擴張至一般私法之領域 前言民法之商化，商法立於私法之前線，誠然，

惟民法之商化，殆足表現民商之難分，此現象非民商之獨立發展，乃係綜合的揉參相混，非爲民商之對立，乃係民商之調和，而商法進化擷較新之原理者，實即民法進化之階梯；商法漸次擴張至一般私法之領域者，實即商法之一般化也。

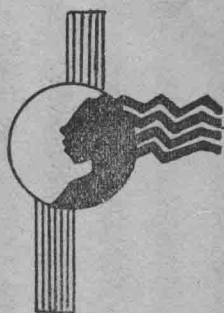
四、商法之形式消滅實質存在 私法規定，按其性質，有任意規定及強行規定，按其種類，有普通規定及特別規定，將來大部分之商事可以歸併規定者，自屬普通私法，其不能合併規定者，自須爲特別規定，而屬於特別私法，此種特別私法之名雖非商法，實有商法之性質也。（註）

以上乃爲商事法，未來之推測，蓋鑑往知來，循其流向，測其底止，概言如斯，以示輪廓。

附言 本篇援引各國商法及各家學說，就其比較，往往參以己意，評其得失，淺識末學，謬妄自多，加以屬稿倉促，誤漏更所不免，幸讀者教正！

（註）參松波仁一郎「日本商法」第二三頁——二四頁。

中華民國二十五年十二月中旬於研幾齋。



論民法經理人之規定

李永年

一、經理人之意義

依民法第五三條規定，稱經理人者謂有為商號管理事務及為其簽名之權利之人也（日、商法二九條，三〇條一項瑞士、債務法四五八條一項德商法四八條參照）。茲特分述於下：

（A）經理人者有為商號管理事務之權利者也。

（甲）何謂商號——即商人為營業時，用以表示自己之名稱者也。商號二字在我國首先見諸法文中者，自舊商人通例始（商人通例仿德、日、立法，設有一般規定）；現行民法則無明文，而委之於特別法規規定焉。

（乙）何謂為商號管理事務——即代表商號為營業上之一切行為也。至於行為則包括甚廣，例如：事實行為，法律行為，訴訟行為等皆是。

（丙）何謂經理人得為商號管理事務之權利——此即所謂經理權是也。其授與此權利者，

爲商號所有人或其法定代理人。

(B) 經理人者，有爲商號簽名之權利者也。

經理人爲商號之營業對外發生關係時，應以其商號之名義爲之，故非有此種簽名之代表權不可（德、商法五一條及我舊商人通例三四條均明定經理人須簽自己之名，並標明其爲某商號經理人字樣）。

(C) 經理人者，商號之使用人也。

經理人乃爲商號服營業上之勞務者，其本身並非獨立之商人。故經理人與商號間之關係，在我民法之解釋上，雖不只限於僱傭契約（德、日、商法明定爲僱傭關係，學者對之頗多非難，例如：松本氏、竹田氏等），然其對外關係上，則非居於使用人之地位不可。

二、經理權

關於經理權，可分二項說明之：

(A) 經理權之本質。

經理權創自德國商法，其他德法系諸國之法律皆從之，我民法亦然。依德、日、學者之通說，謂經理權乃代理權之一種；但我民法則認其有獨立觀念。故對外方面僅生代表關係，不生代理關係（民法五五五條參照），恰與受任人之處理事務權相似。其性質，純係形成權之一

種。

(B) 經理權之授與(註)

經理權之本質，雖與代理權不同；但其權利之發生，亦須基於一定之授權行為焉。為此項授權行為者，為商號所有人或其法定代理人。至於此項授權行為乃係一種單獨的意思表示，明示默示均可（民法五五三條，瑞士、債務法四五八條一項，德、商法四八條參照）。

(註) 德商法規定經理權之授與，必須明示。對於經理人之名稱則未加限制。不過其國學者 COSSACK 氏謂，必須用經理人之名始可。日、商法學者亦有爭論，有主張須以經理人之名稱者（例如：松波氏，青木氏，高窪氏等），有主張無須限制者，（例如：竹田氏，田中氏等）。我國判例主張，苟與經理人有同一之意義，任何名稱皆可（大理院五年上字第五一五號判例）。

三，經理權之限制

經理權之限制有二；一為得對抗第三人者，一為不得對抗第三人者，述之如左：

(A) 得對抗第三人者。

(甲) 概括之限制——據五五三條三項規定，經理權得限於管理商號事務之一部，或商號之一分號或數分號。此種概括之限制，授權人原得任意為之。故其限制之效力，應認為皆能

對抗第三人（大理院民國七年，上字一一五八號判例參照）。

（乙）不動產處分行爲之限制——經理人未有書面之授權行爲，不能爲不動產之買賣，或設定負擔（五五四條二項）。其限制，有絕對效力。

（丙）共同經理權之限制——依五五六條規定，商號得授權於數經理人，但其中有二經理人簽名，對於商號卽生效力。

（B）不得對抗第三人者。

（甲）據五五四條一項之規定，經理人對於第三人之關係，就商號或其分號有爲管理上一切必要行爲之權。故雖對其管理上，加有限制。亦只生內部之效力，對第三人則除有惡意外，應認爲無限制。

（乙）經理人就所任之事務，有代表商號爲一切訴訟行爲之權。此種訴訟行爲權，雖可加以限制；但於外部之認定上，仍視爲無限制存在（五五五條參照）。

四、經理人之義務

經理人對於商號之義務，原應依其基本契約之旨定之，但民法另設有特別規定如下：

（A）競業禁止之義務——依五六二條規定，經理人非得商號之許可，不得爲自己或第三人經營與其所辦理之同類事業；亦不得爲同類事業公司之無限責任股東。其立法之理由，

乃因經理人對於商號之情形，知之最詳，若許其爲此類行爲，則將與商號之利益，發生衝突也。

(B) 違反此義務之效果——經理人如違反上述規定，商號即可依照五六三條規定，請求因其行爲所得之利益作爲損害賠償（德商法六十一條參照）。此種請求權，名曰介入權（註）。然此請求，自商號知有違反行爲時起經過一個月，或自行爲時起經過一年不行使，即因時效而消滅（五六三條二項）。

（註）學者中，有稱爲奪取權或進入權者。

五、經理權之消滅

經理權之消滅原因甚多，例如：基本契約之消滅，經理人死亡或喪失行爲能力，營業之廢止，辭任，解任等皆是。然此皆爲具體事實，極易解決，法律無特設明文之必要。故我民法僅於第五六四條設一消極規定即：經理權不因商號所有人之死亡，破產或喪失行爲能力而消滅焉。其立法之理由，不外保護商號之營業及第三人之利益二點。

一九三六，十二月，六日，於北平。



債之研究

溫士源

- 一、債法溯源
- 二、債之意義
- 三、債權與其他權利之區別
- 四、債權之行使與債之給付
- 五、結論

(一) 債法溯源

羅馬法時代本無商法之制定，及至中世紀世界商業逐漸繁盛，遂感有制訂新法之必要，且當時一般私法之規定，多與商業習慣不合。羅馬法時代之法律，則偏重於保護債務人方面，而對於債權人方面之利益，鮮多顧慮。更以寺院法禁止利息之規定公佈後，德意志法系亦先後加入此項規定。當時之商人亦為維護自己之利益起見，起而組織團體，即所謂「商業團體」(Collegia Mercatorum)。因是遂產生有利於商人之商人法。此商人法即為後世商法之濫觴也。

後因封建制度之崩潰，商人法亦因時代之影響，而失其效力。繼之而起者，則為一六七

三年法國路易十四之有名的商業條例。此條例表雖似已脫離封建時代之法制，而傾向於中央集權制之法律思想，然裏則實未脫商人團體法時代之範圍也。此後由商業條例一變而為拿破崙法典中之商法法典矣。及至十九世紀民商統一說大興，各國學者如義大利之維域提（Veyouie），德意志之典爾伯（Dernburg），法蘭西之他賴（Thaller），日本之松本蒸治等，率皆極力提倡之。我國亦於民國十八年經中政會之決議，而將民商法合併。除制訂公司，海商，保險，票據四單行法外，其餘商事之規定，如商行爲中買賣，交易互算，行紀，倉庫，運送營業及承攬等規定，概納之於民商債篇之中。關於民商統一之當否，非本題所論，以上僅就民商統一之沿革，略爲述之，以供參考。

(一) 債之意義

債者，互相對立之特定人與特定人間之權利義務關係也。析言之，一方有請求他方爲一定行爲之權利，是謂之「債權」；他方依其請求有爲一定行爲之義務，是謂之「債務」。享有債權之人，謂之「債權人」；負有債務之人，謂之「債務人」。總稱此債權人及債務人，謂之「債之當事人」。債權人與債務人之關係，謂之「債之關係」。

考「債」之一語，實淵源於羅馬法。各國關於債之用語，極不一致。有稱爲「債權法」者；有稱爲「債務法」者；亦有稱爲「債權債務關係法」者。日民法最初稱債權爲「人權」，債務爲「

義務」。至新民法頒佈始改稱「債權」，「債務」。我民法單稱之爲「債」。按債之本義，實可表示權利與義務之連鎖，與拉丁語之(Obligatio)，英語之Obligation相同。如通俗用語中之「債台高築」，「負債過多」等，皆指義務方面而言；又如「放債」等，乃指權利方面而言。且唐清等律，定有錢債一門，其內容均爲關於債權債務之關係之規定。數千年流傳至今，民衆耳濡目染，熟習已久。而債權債務之用語，僅於清末由日文轉譯而來。且債之一語，雖可兼用爲債權債務之意義，然其本義，實偏重於義務方面，故債篇以債定名，實含有由權利本位主義，而進至義務本位主義之精義也。茲更就債權之定義說明之如左：

債權者，係特定人間要求特定行爲之權利也。

(1)就特定人一點觀之，債權顯係爲債權人對於債務人之權利。換言之，卽其權利之行使，必有特定人之存在，然後債權人僅能據債權之內容，向其特定之義務人主張權利，一般人不負任何義務也。是故一般學者名債權爲相對權。然其是否具有絕對性，則學說紛歧，迄無定語，余則以爲債權雖爲相對權，然不妨其有絕對之性質。換言之，卽一般人如對債權有所侵害，亦應負侵權行爲之責也。(詳見拙著「民法上權利之不可侵性」，載於廿五年十一月三日至六日之天津益世報法律專刊)

(2)就要求特定行爲一點觀之，債權係要求債務人爲特定行爲，不能以法律行爲拘束他人，

使爲不定行爲也。此所謂特定行爲，即給付行爲是也。債權之惟一內容，即爲請求債務人爲給付之行爲。因債務人之給付，債權人之權利始得以滿足。此給付行爲包括作爲及不作爲而言，前者如使甲於一定期間內交付某物是。後者如使甲聽許乙之行爲，不爲任何妨害之行爲是。

(三) 債權與其他權利之區別

(1) 債權與請求權之區別

因債權爲財產權，即對於特定人之請求權，故債權與請求權極易相混。對於特定人財產上之請求權，與債權之問題，通說皆主此請求權與債權爲各別之物，然亦有少數學者謂，債權與請求權爲同一之物者。依我民法之解釋，要以採不同一爲當。茲述其理由如次：

(甲) 消滅時效之不同——消滅時效之立法例有三：一爲取得抗辯權主義。基礎權及請求權仍存在，不過賦予債務人以抗辯權，使權利義務關係之能否實現，完全聽諸債務人之自決。民法採之。一爲消滅基礎權利主義。日本民法及我舊民法草案採之。一爲消滅請求權主義。而原有之基礎權利仍然存在。德民法採之。我民法係採德立法例，故羅於時效僅請求權有之，而債權則無。

(乙) 權利內容之不同——債權爲實體法上之權利，而請求權乃係根據基礎權之內容，對於他

人請求行爲之權利。債權之內容不僅爲請求權，尙有撤銷權，代位權，抗辯權，解除權等，而請求權亦不僅爲債權之請求權，此外如物上請求權，及身分上之請求權皆是。二者一爲原權利，一爲原權利之作用。且其所具之內容又係不同，安能謂二者爲同一之物哉。

(2) 債權與物權之區別

債權爲請求權，且爲相對權，而物權則爲支配權，且爲絕對權。所謂支配權云者，即直接管領物之權利也。物權具有之，而債權則無。債權雖亦有以物之交付爲標的者，然究不能直接對物行使權利，僅能對特定人請求其爲特定之行爲。此爲二者之不同點一也。物權有排他性，而債權則無。所謂排他性者，即在同一物上不能成立二以上之內容不相容之物權也。債權則不然，數人得對同一債務人，享有同一之債權。因排他性之有無，遂有優先權之產生。此可分下述二點說明之：

(甲) 物權因成立之先後，而定權利之優劣。成立於後者，僅能於不妨害前物權之範圍內，使其成立。故先發生之物權，優於後發生之物權。債權則不然，債權不能因成立之先後，而定權利之優劣。前者如甲以房屋先向乙抵押五百元，後又向丙抵押四百元嗣後如甲無力清償，拍賣該房屋，以拍賣之所得，儘先償還乙之借款，如有餘額，始償還丙之借款。

是。後者如甲向乙借二百元，後又向丙借一百元，嗣後如甲無力清償，拍賣甲之財產，乙則不能請求優先於丙，丙先受清償，僅能以比例分配之也。

(乙)物權與債權並付時，物權則優先於債權，如抵押權人，質權人等，較其他普通債權人，皆享有優先受償之特權也。

以上僅就優先權一點而略述之。是為物權與債權不同之第二點。物權有追及權。如物權標的物，雖輾轉入於他人之手，物權人仍可追其所在，主張權利。債權則不然，依我民法之規定，債權以無追及權為原則，以有債及權為例外。在通常情形，因債權非支配權，故無追及權，但出租人於租賃物交付後，將其所有物讓與時認有追及權，即其租賃契約對於受讓人仍繼續有效。(民法第四二五條參照)此其不同之點三也。我民法物權篇為強制規定，故其種類及內容，皆由法律規定，不得由當事隨意變更之。此二者之不同點四也。根據以上四點，債權顯與物權不同。

(3)債權與親屬權之區別

債權與親屬權同為特定人間之權利，似極相混，然親屬權為支配權非請求權，其享有權利之人，必須為具有一定身分之人，且此種權利之產生，全係基於道德之觀念，故其權利之行使，及義務之履行，須自為之，不得由第三人代為行使與履行。而債權則不然，債權之享

有，不必限於一定之身分，且債權之目的，乃係保護個人之利益。故二者不應混爲一談也。

(四) 債權之行使與債之給付

債權爲相對權，已如前述。故負義務者，僅爲特定之債務人。而債權人行使債權，亦僅向特定之債務人請求爲某特定之行爲，第三人不負任何義務。不僅此也，給付時期，亦足爲行使債權之一限制。所謂給付時期，即履行之時期，民法稱之爲清償期。換言之。即謂債務人應履行債務之時期也。有此給付之時期，債權人必至給付之時期，始得請求給付。雖債權之請求權可與債權同時發生，然不至給付時期，尙不能發生現實之請求權，祇能請求將來之給付而已。如當事人未訂明清償期者，推定債權人得隨時請求給付，債務人亦得隨時爲給付之行爲。蓋因此債權成立之時，即給付請求權發生之時也。

所謂給付云者，即實現債之內容之債務人之行爲也。簡言之，即債務人所應爲之行爲也。故債務人所應爲之行爲，即曰給付。給付與清償不同，一般學者皆認給付與清償無異。其實不然，清償係由債之消滅方面觀察，即指實現債之標的之行爲而言。給付係由債之效力方面觀察，即指爲債之標的之行爲而言也。然則債務人究應依何種方法而爲給付？依我民法之規定，其方法有二，茲述如左：

(甲) 必須依債務之本旨而爲給付。所謂必須依債務之本旨而爲給付云者，即指給付之主體，

標的，處所，及時間，皆應依債之關係之內容。債之關係之內容，不問是否由法律行為而定，抑由法律規定而定，債務人必須依其內容而為給付，如債務人不依其內容而為給付，即非債務之履行，自不生提出之效力。

(乙)必須依誠實信用之方法而為給付。自羅馬法以來，各國莫不認此誠實及信用之原則，無論行使權利，抑或履行債務，皆應本此原則。(我民法第二一九條，法民法第一一三四條，德民法第一五七條，第二四二條參照)按誠實信用一語，羅馬法名為[Bona Fides]，德民法名為[Treu und Glauben]，法民法名為[Bonne Foi]，日民法名為「信義誠實」。關於誠實信用原則之內容，學者主張不一，有謂為人類最高之理想者；有謂為交易上道德之基礎者；有謂與羅馬法一般惡意之抗辯同一意義者；然以上數說，未免觀念茫漠，均不足採。有謂為交易上公允之義者。余認此說，似為較當。故所謂誠實信用云者，即謂將當事人雙方利益，公平妥當較量之義。然又與衡平之觀念不同。衡平云者，適合於各種事情之謂也。故衡平之觀念，較誠實信用之觀念寬。申言之。衡平為判斷某種關係之標準。而誠實及信用則為一般行為之標準。我民法債篇原則上固為衡平法，而誠實信用雖又係債篇根本之原則，然究不應與衡平之觀念相混也。誠實信用不過為道德上抽象之名詞，如窮其真意，亦難加以定語，然皆不外債權人行使債權，與夫債務

人履行債務，皆應遵守商業上之道德，公平之觀念，而為法律行為，藉以維護法律之公平，保護權義雙方之均衡而已。

(五) 結論

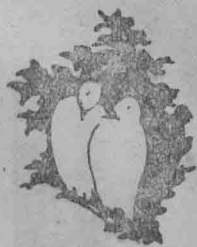
夫自契約自由之說興，表雖云雙方合意訂定契約，然究其內容，則債權人與債務人間，因事勢之懸殊，常失其均衡之勢。債權人居於強有力之地位，往往不顧正義，對債務人極端剝削，而債務人迫於時勢，不得不飲鴆止渴，而與之訂約。試想為人民日常生活準繩之法律，能坐視此風之長成耶？故有誠實信用原則之規定，藉以維持規範權義雙方之均衡。然此不過為一種消極之規定而已。如期確實維護雙方之均衡，規範雙方超越常軌之行為，使法律成為更善更美之法規，極應歸納各種法律行為之軌範，使債權人行使權利，或債務人履行義務，果有超越常軌之情形，即予以救濟之規定。如此尙未敢云維持社會安寧秩序之於萬一也。

一九三六，十二，五，草於北平

本刊法律顧問

周 乾 濟 律 師

事務所：本市東門內盧家胡同



不平等條約之迴顧

楊 宏

筆者不是專研究歷史的，對於這樣一個富於歷史性的題目自是不能勝任，然而本刊的編者硬派下來，盛情難却，只好就筆者的淺陋知識範圍內，作一知半解的敘述，不詳不確的地方，所在多有，還望讀者一一糾正。

(一) 鴉片戰爭後中國對外所喪失的權利概述

自從一四八二年鴉片戰爭到現時止，快要滿一個世紀了，在這樣一個短短時期裏，中國的對外關係却遭遇到空前未有的厄運；而這種厄運愈演愈亟，一直到現時的綏東被侵，中國全民族的命運將要視這一隅的轉變而作推定了。然而我國的國勢爲什麼這樣的凌替呢？那麼對於過去的事不能不檢討一下，以明現在這樣的一個結果，是從怎樣的一個原因種下來的。這樣的檢討工作並非從此時此地起，檢討的方向也不止一處，本文的檢討方向却只限於不平等條約的一個範圍內，關於其他方面只有略而不述。

自清以來我國對外條約的定訂雖不始於中英條約，而喪權辱國的條約却以此條約爲始，自後一切不平等條約，外人方面莫非根據這個條約以更求其他權利，中英條約對於我國的影響

實爲最大。自來國際間的條約本有單務的同雙務的分別；所謂雙務的條約者，凡訂約國的兩方面均處於平等地位，而訂立權務互相平等的條約之謂，單務的條約則不然，訂立條約的兩國間，一方爲權利國，他一方面爲義務國，訂約的結果，義務國只能喪失權利而不能享有權利，權利國則只享權利而不負擔任何義務，像這種單務的條約就是一般人所謂的不平等條約了。我國自中英條約訂約以來大概不出下面幾種形式：（一）因戰敗而定立條約。（二）他國侵略的勝利，不恃戰爭而取得特別權利。（三）與一國訂立最惠國條約後，其他各國援引此條約而利益均霑，其爲單務的條約可想而知，至於所喪失的權利若就每個條約敘述起來，殊覺費事而不清楚，現在將他們綜合起來，作一個概括的敘述於下，對於喪失權利所根據的條約，除非有必要也不註明來源，以節時間。

（一）失地有清以來，中國失地之廣大，實屬駭人聽聞，現在將地名及割讓的國名列下：

（A）俄國 我國現有疆界以鄰界俄國爲最長，而失地之大，也以此方爲最多。自清康熙二十八年至光緒十二年間，統計中俄劃界共十八次，而我國領土在這種劃界工作之下，失於俄國的，不下五百五十萬方里，約等於全國總面六分之一強。現在按『中俄界記』所載，分別列之於下：

一八五八年割讓外興安嶺以南，及黑龍江以北地方，約計二百四十萬方里。

一八六〇年割失烏蘇里江圖們江以東之地，約百三十萬方里。

一八六九年割失自博果蘇山至阿克哈巴河源止，以北各地，約百七十萬方里。

一八八三年割失齋桑泊以東，額爾濟斯河岸兩地，約六萬方里。

一八八二年割失伊犁河南北之地，約三萬二千方里。

一八八二年又割失天山正脊以南，阿克蘇扎那爾特等河源之地，約三萬方里。

一八八四年割失阿克賽河源之地，約二萬七千方里。

就中以愛琿條約及北京條約內所失之地為最多，共計三百七十萬方里，約等於現有全國面積九分之一，較現之東四省尤大。

(B) 英國

一八四三年割香港。

一八九五年割失北自騰越尖高山，南自南碗河，東至湄江以外之地，尖高山以北之界線

。迄今尚未劃分清楚，片馬問題至今仍為懸案。

(C) 日本

一八七四年失琉球羣島。

一八九五年割失朝鮮，台灣，澎湖列島。

(D) 法國

一八八五年失越南。

一八九五年割失南掌。

(E) 葡萄牙

一八八七年失澳門。

以上係我國失土的大略，均係經我國承認或默認者，其已被侵略而未被我國承認者，當然不計在內。

(二) 領事裁判權 領事裁判權是由治外法權推演而成的，治外法權惟外國之元首，公使，海陸軍人等，居然本國領土之內，因為他們全係代表國家的原故，除遵守地方自治章程以外，不必服從所在國的法律。此外一切僑民均須遵守所在國的法律。我國在雅片戰爭以前，外人全都遵守我國法律，然而彼時的法律不甚修明，外人每因輕微過失而遭極刑，每想脫離我國的裁判；雅片戰爭之後，在中英五口通商條約第十三款，遂有關於此項領事裁判權之規訂。嗣後美、法、意、瑞等國，相繼同我國立約，更相機嚴密規定領事裁判權之性質，包括刑事案件，觀審權在內，嗣後外國凡與我定約的無不援引，至庚子事變後，我國方漸有覺

悟。

(三) 協訂關稅 一國的關稅在消極方面可作為財政上的目的，在積極方面可作為保護本國工商業的手段，絕對需要自主的。我國在一八三四年後，外貨能以長驅直入的，本國的生產手段不如人，當然是一種原因，而其中最重要的原因，也即是關稅不自主。在一八三四年前，外人在廣州同其他商埠貿易，全須同我國政府所委派的行商，及所謂公行的交涉，外人納稅全都照我國所定的辦法辦理。鴉片戰爭後，就在中英天津條約內，規定一律的進出口稅則為百分之五，嗣後各國凡與我定約的，全依最惠國條款例，劃一抽稅。在洪楊之亂，一八五三年南京陷落，後來向上海侵占，海關因以停辦，英美法三國領事，以照約不准完稅的船出口，乃派員代為征收，事平後，仍請續辦，同時我國因行商，及所謂公務等承辦進口稅事項弊病頗多，整理不易，清庭遂樂於讓外人辦理稅務。在洪楊之亂時，各省創辦厘金，中外均感不便，又在一八五八年中英天津條約中規定子口半稅之制，於是內地稅也因此協訂關稅而斷送。

(四) 租界，租借地 所謂租借地者，謂在於一定的時期內，本國暫時不行使主權，而任外國治理，含有委託及讓渡的性質，如英租威海衛，法租廣州灣是。至於租界則不過在通商口岸內，特別劃歸外人居住營商的區域，此係出於外人住居生活上的一種便利方法，在法

律上仍屬本國領土，本國絕未放棄對於此部地面的主權，抑且不似對於租借地的暫時不行使主權而任外國治理，租界內的外人業主仍有向本國政府納稅的義務，雖則爲行政便利計，本國政府可以允許外人享有一種市自治的權利，但是彼等的權利僅限於道路，警察，衛生及舉辦市政稅等，純屬市政事件，不及其他。租界及租借地的意義雖然如此，可是各國在我國的租界，在性質上已竟有很大的變更，例如上海公共租界，我國人民在界內的，佔居民總數百分之九十五以上，納稅獨多而對於市政參預絕少，更因領事裁判權過度擴張之故，我國政府對於租界，更無絲毫主權的存在了。推之其他各地租界莫不皆然，領事權力高於一切，中國董事只是虛有其名罷了。至於各國在華的租借地分述之如下：

(A) 英國 一八九八年租借九龍，租期九十九年，又承日本撤退威海衛駐兵之後租借該地，租期廿五年，現威海衛已歸還。

(B) 法國 一八九九年租借廣州灣，租期九十九年。

(C) 德國 一八九八年租借膠澳，租期九十九年華府會議後已歸還。

(D) 俄國 一八九八年租借遼東半島，以旅順，大連灣各軍港，東自貔子窩灣口之北，西自亞當灣之北，其間劃一線，作爲租界地之北界，租期二十五年，日俄戰後，遼東半島交還中國而以旅順大連移租日本。

(E) 日本 一九一五年要求旅順大連展期至九十九年，更要求日本人民得在南滿州隨便居住營業，以及日本人民在南滿州得以三十年之內的期限租用地畝，期滿仍得續租，如是南滿一帶。概爲日人的租界地了，用特誌之，以相印證。

(五) 通商，築路，航行，開鑛及商工農業等權 國際之通商本係自由之事，在主權完整的國家，對於外國商人在本國所營的商業若有危害本國社會的經濟之時，可以嚴格干涉之，而外人所能享受的權利至多也只能同本國人相等。然而在不平等條約下的我國，就不能作如是觀，外人在我國所享受的權利，在在都比國人多，像這樣的超通商權，我們在下列幾小節內可以看得清楚：

(A) 築路 鐵路是一國交通最主要的利器，各國大都許外人經營，甚至不許私人經營，我國則不然，各國每乘我衰弱的國勢，擅自要求築路特權，各自劃定勢力範圍，真是洋洋乎大觀，現特分述於下：

(甲) 英國 英國視長江下游作爲勢力範圍，所以注意滬杭甬，滬寧等鐵路，當一八九八年英國乘清庭之危，有五路建築權的要求，現在分述於下：

(一) 滬寧鐵路，淞滬路既成之後，英使遂於一八九八年乘機索滬寧路之築路權，於一九〇二年訂合同與築。(二) 滬杭甬鐵路，英人取得滬寧鐵路權以後，繼索此路的借款，於

一九〇三年訂立合同。(三) 道清鐵路，此路也起議於一八九八年，而確定於一九〇〇年。(四) 津浦鐵路，此路確定於一九〇七年，由我國分借英、德款項自築。(五) 廣九鐵路，此路也確定於一九〇七年，五路之外尚有。(六) 浦信鐵路，此路至今尚在停頓中。(七) 京奉鐵路，即今之北寧路，爲中英合資者。

(乙) 法國 法國之目的在於與越南接壤的區域，在一八八五年之中，法商約中即有此項意思之表示，至一八九六年，遂訂龍州鐵道合同，至一九〇三年，訂滇越鐵路正約。

(丙) 日本 日人之目的物乃今之東三省，在日俄戰後，凡從前俄人在南滿所享受之權利，全由日人取而代之，在一九〇九年，日本吞併朝鮮以後，欲窺吉林，乃與我國訂中朝界約，規定(一) 新奉鐵路併入京滿路，得展至奉天地。(二) 吉長路須借日款及用日本工程師建築，將來得展至朝鮮。(三) 中國建築新民與法庫間之鐵路，應先同日人商議。一九一五年迫我承認之廿一條，其中關於路權者：(四) 煙濰鐵路應借日款。(五) 南滿，安奉兩路之期限展至九十九年。(六) 修正吉長鐵路合同。(七) 南滿東蒙地方，倘需借外債築路之時，日本有優先權。一九一八年又訂滿蒙四路預備合同，即由長春至洮南，由洮南至熱河，由開原海龍至吉林，及由洮龍線之任何地點以達海港。歐戰後日本盡獲得德人在華的權利而取得膠濟路。

(丁) 俄國 俄國之目的也在東三省，在一八九六年中俄條約中即規定中東鐵路。此路現售與日本。

此外尙與比、美、德諸國訂有條約然多未成事實，或已成事實而讓與他國；如德將膠濟路讓與日本是，殊無多述之必要。

(B) 內河航權 凡一河的流域只在一國境界內者，謂之內河，此種河流的航行權大都由本國人獨占，不許外人侵入，然我國在一八九五年中日馬關條約內規定，準許洋船行駛運河及吳淞江，是爲內河航權斷送之始。一八九九年在中英長江內港行輪章程中規定不論華洋輪船，全可報關行駛內港，此後各國均効尤，我國內河均一變而爲國際河流了。

(C) 開鑛權分述於下：

(甲) 法國 按一八九五年的中法商務專條第五款規定，粵桂滇三省開鑛時，應與法國鑛師廠商商辦。

(乙) 日本 一九〇五年與我國訂東三省事宜條約，日本除得鐵路權外，鴨綠江右岸森林，須由中日合辦。一九〇九年日朝界約，五案條款及新奉吉長之鐵路合同，其中兩條爲日本得開採撫順與煙台之煤鑛，在廿一條內又要求承認德國讓與日本在山東之一切權利，關於南滿者，於遼吉兩省內指定鑛區九區准日人開採。又迫我國承認漢冶萍煤鐵公司須與日本合

作，且不許借他國資金。

(丙) 英國 在要求興築道清鐵路時，曾要求開發山西鐵礦之權，與英國崙福公司訂有合同，後以二百七十五萬贖回礦務，又承興築京奉鐵路，與中國合辦開灤煤礦。

(D) 商工農業權 在雅片戰爭前，外人已與我國通商，地點只限於海岸少數地方，在雅片戰爭以後，由條約規定我國開五口通商，在英法聯軍以後，更開北方口岸，由此以後繼續與外人訂約所開口岸，不下七十之數，從此外洋機製商品，更挾協定關稅的力量，衝破我國手工業的經濟壁壘，深入農村去，從此年年入超，至今未停止，我國所受之害，實為良多。外人在中國辦理工廠，實始自中日馬關條約，一九〇二年又許可外人可以購買中國公司股票，從此全國外人所經營的電氣，自來水，玻璃，水泥，化學染料，煙草，麵粉等工廠，遍於中國各口岸，挾新式的生產技術，用廉價的中國人工，我國的工業無法與之競爭，中國之淪為殖民地而無法翻身，此實為厲階。至於外人在中國境內經營農業，以前只有韓人在間島墾殖，一九一五年日本又強迫中國允其人民在南滿雜居，自由經營農工商業，中日人民並得在東部內蒙古合辦農業工業，從此日人移殖南滿者極衆。

(六) 駐兵權 外人在我國駐兵權可分兩種，一為根據條約者，一則無有，駐兵的條約實規訂在辛丑和約內，駐兵地點規定為各國使館內及黃村郎房，楊村，天津，軍糧城，塘沽

，蘆台，唐山，灤州，昌黎，秦皇島，山海關等處，駐兵數額，各國合計之得九千人上下，此外各地有駐兵者，或臨時水兵登陸保護，均無條約根據，而今如何，不禁感懷。

以上爲我國過去所失的權利，究極推論之，亡國有餘，現今所食的惡果，從實際言之，全都由於此種不平等條約，此種不平等條約一旦不廢除，我國即不能一日立國。自庚子事變以後，我國已漸有覺悟，然而積弱已久，脫離爲難，修約運動雖時有興起，可是結果無多，下節當稍爲論及。

(二) 我國修約運動的迴顧

廢除不平等條約是中山先生的主張，在遺囑內也曾鄭重寫下，無論就若何方面推論，廢除不平等條約，實爲當前最亟之務，然而在最近幾十年來成績毫無，修約尙感十分困難，更談不到廢除了，現在將修約運動寫在下面：

(A) 巴黎和會中的修約案 歐戰告終以後，我國以協約國資格出席巴黎和會，曾提出下列幾點，希望各國與中國修約。(1) 廢除勢力範圍。(2) 撤退外國駐軍。(3) 撤消領事裁判權。(4) 歸還租界。(5) 歸還租借地。(6) 關稅自主。(7) 裁撤外國郵局及有線無線電報機關等七點。然而和會最高會議以爲此事不在和會的權限範圍內，置諸不理，我國此次修約運動，遂告失敗。

(B) 太平洋會議中的修約案 一九二一年美國爲限制軍備與解決遠東問題起見，在華盛頓召集會議，我國代表遂根據巴黎和會所提出幾點，重新提出，所得結果如下：

(1) 關於關稅自主一節各國只許我國增收二·五的附加稅，關稅仍不能自主。

(2) 關於撤銷領事裁判權一案，只由美國提議組織一調查機關，調查各國在中國領事裁判權的現在辦法，及中國的司法情形，這種結果與撤銷領事裁判權的主旨，相去遠甚。

(3) 關於退還租借地一案，除英國允交還威海衛一地外，其他各國均無誠意。

(4) 關於撤廢勢力範圍一案，雖由美國提議中國門戶開放及勢力範圍二案併入九國公約之內，然而各國在華所劃定的勢力範圍，決不因此而取消，況現在的九國公約尚如同廢約一樣。

(5) 關於撤消客郵一案，各國因無條約根據，遂慨然應允。

(6) 關於撤退駐兵一案，凡根據條約所駐之兵，各國無撤退意思外，至於無條約根據的，會議決定由各國代表會同中國實地調查，再爲決定，然各國有自由取捨之權。如此有結果等於無結果。

(7) 關於撤消外國無線電台一案，也無結果。

(C) 五卅慘案後之修約運動 五卅慘案的發生，完全由於不平等條約所引起的，我國

藉此機會與各國修約，在六月二十四日照會各國公使略謂「中國政府以爲願根本改良中外之友誼及維持永久的和平，必須將從前所訂各項不平等條約，加以修正」等語，此項照會尙未經各國答覆，我國政府又照會參加華盛頓會議各國，邀請派員參與中國關稅會議。各國陸續照會外交部，願派代表參加關稅會議，並聲明準備派員來華，舉行法權調查，此後對於關稅會議，並無若何結果，法權調查一事，則須俟中國司法改良有相當結果後，方能撤銷領事裁判權。又是一個失敗。

(D) 國際聯合會中的修約運動 國聯盟約中第十九款規定，大會可隨時請國聯會員，重行考慮已不適用的條約，以及足以危及世界和平之國際情勢。我國與各國所訂的條約，適爲該條所謂不適用的條約，我國遂根據此條，以謀修約，乃於一九二五年大會中，表示此種意見，經過議事日程委員修改之後，提出大會通過，然而決議極其含混，不着邊際，以後一九二八，二九，三〇年國聯大會時，我國代表曾一再提議，實行十九條的規定，然而至今尙無具體辦法。

(E) 國民政府時代之修約運動 國民政府成立之後，即進行廢除不平等條約之交涉。一九二八年我國與那威、荷蘭、瑞士、英、法、美等國，訂立關稅條約，確定關稅自主。同年又與比利時、義大利、丹麥、葡萄牙、西班牙等國訂立友好通商條約，宣稱取消領事裁判權

，惟按條約附件，各國放棄領事裁判權，附有二項條件。(一)中國民商法之頒佈。(二)中國對於外國僑民行使法權，詳細辦法之訂立。如此兩條件在一九三〇年以前未能履行，各國仍繼續享有領事裁判權，直至其他各國放棄此項特權時，則各該國亦即同時放棄。維時我國已有撤銷領事裁判權之決心，各項準備均已充實，不幸於次年九月十八日瀋陽事變發生，外交形勢徒變，一切均呈停頓狀態，至今尚在此種停頓狀態之下。

(三) 結語

事實方面敘述完了。現在伸說幾句，以作結束。中國的立國基礎在於農業，從農民占總人口百分之七四·五的百分數看來，就可證明。同時小手工業也相當發達，可是大規模的機械生產，還是沒有，所以外洋的機製品一輸入中國，立時衝破中國的經濟壁壘，使中國社會發生激劇的變化，這種變化至今尚在演進之中，現時我們的出路，就是在這種變化的途中找去，因為這種變化是無法消滅的，我們所必須的態度是我們自己引導這種變化，讓我們的社會漸漸地變化到我們理想的境地，不要只單純地受外力的支配。那麼，我一翻起不平條約來一看，就可知這都是縛束中國的鐵鏈，我們不廢除他，我國就無法立國，無論從政治上或經濟上講，不平等條都是使我國淪為殖民地的鐵鎖。可是廢除不平等條約不是一種口號，而純係一種事實問題，換句話說，這純係一種國力的問題，假使我國有相當國力能以抵抗外人

中 西 醫 藥

Journal of Medical Research Society of China.

的話，那麼在利害相權，惟取其輕的道理之下，外人自易就範。所以我們打算取消不平等條約而不踏過去的失敗的話，那麼唯有從充實國力一點上着手不可。而怎樣才能充實國力的一個問題，是不在本篇範圍內的，只好不論了。

廿五年十二月廿七日寫完

(本刊內容)

有言論，文獻研究，新知介紹，藥物經驗，調查統計，信箱，附錄，消息附刊等欄。

(新增材料)

本草研究，診療談片，醫藥漫話，書報評論，每月全國中西醫藥論文索引等欄。

(編制概要)

高深探討，及臨床應用，兼顧並重。俾各方讀者，均得實用材料。各欄均由醫藥學博士及富有經驗之專家撰述，取材慎重！

(出版信用)

本刊由中西醫藥研究社負責，本社為教育部及上海市教育局立案之學術團體，信用卓著，故出版以來，從未中輟。

(排式印刷)

本刊排版與普通刊物之小報格式，絕對不同。字體用仿宋字，印刷精美，校對尤為認真。

(預定價目)

全年十二冊，國內二元四角，國外四元，香港澳門三元五角。郵票代現加五，限五分以下者。

(附告)

本刊第一卷彙訂定價一元二角，索引及章程，函索即寄。本社社員及社友，贈閱本刊，不另取資。（詳細情形，請閱本社章程）

總發行所：中西醫藥研究社出版部
地 址：上海愚園路七一八弄七號



社會學對於法律及法學的影響

廣濱嘉雄著
譯

本短文乃是廣濱嘉雄著「社會學的法學之濫觴」中的一節。全文載在日本法律時報第八卷，第十一號。本文雖短，譯者喜其能夠將社會學之對於法律及法學的影響，給我們一個很清楚的輪廓，因而選譯下來。著者擔任東北帝大法學部教授，並任京都帝大法學部的講師，著作宏富，這是應該與以介紹的！

譯者

社會學之成立與其發達，在以下諸點，對於法律及法學，給與了極大的影響。即（一）在國家之外，發現了社會。（二）把社會習慣認作法律。（三）對於社會與個人的關係，加以深切的省察。（四）加強了社會的連帶。（五）貫徹了實証的精神。在社會學這樣影響之下掛了號的法學，或者可以稱作社會法學，但是因鑑於用社會法學這名詞所稱呼的，意義很多，本稿便把社會法學這名詞，避免不用。

（一）以法蘭西革命為契機，在國家之外，更發現了所謂社會的存在。以此種社會為對象的學問，就須求諸以國家為對象而發生的國家學乃至政治學之外了。社會學之見於成立，這乃是人所共知的。然而，國家以外還有社會的存在，並沒有否認把國家當作一個社會看待，

由於這一點，給國家學指出來兩個新的方向。其一，乃是與德國西南學派的科學方法論結合，而有所謂雖然都同樣以國家爲對象，以法律的眼光研究，固無問題，但也可以以社會學的研究，而可以成立兩種不同的學問兩面說的抬頭。其他，乃在否認了那特別爲英國社會思想所哺育的，所謂國家多元論的提倡。該說以爲國家是佔着社會優位的。（關於兩面說，本應在本稿內與以解釋，茲從略。關於國家多元論，參看中島重著「國家多元論」）

（二）離開國家，社會也可以存在。如果說有社會的地方，那裏必有法律，那麼，法之效力的淵源，也必得求之於社會了。由於把這樣的社會，換成民族，歷史法學派於以誕生出來，高唱着習慣法的優越。更沿了那以爲不僅要傾倒於國家的判例，就連那在廣泛的社會中實行的法則，也應拜倒，以尋求「活生生的法律」，Eugen Ehrlich *Grundlegung der Soziologie des Rechts*, 1913 的路線前進着。無論那一種，都在承認了法源，在法之效力淵源意義上的多元性。

（三）社會學，乃是把社會與個人之關係的問題，當作本質的課題而成立的（參看清水幾太郎著「社會與個人」）。但是因爲省察的貢獻，改變了法人理論的面目，發生了團體主義乃至全體主義的法理。尤其是 Jonnies, *Gemeinschaft und Gesellschaft*, 1887 指出來的社會關係的兩種形態，對於私法體系之組織化，給與了非常的暗示（關於民法身分法，參看中川

善之助對於「由身分到契約」之公式的一種管見。關於商法公司法，參看田中耕太郎「公司法概論」。關於私法關係，參看著者「私法關係論」。

(四)社會學，指出來社會只是由於其成員相互間之連帶，以維持發展的事實，乃是十九世紀的一大收穫。Léon Bourgeois, *Solidarité*, ed. 1907, 最爲膾炙人口，而因了以社會連帶責任主義爲基調的法學，法蘭西特別來得光輝燦爛了（關於此點，預定在本稿內說明，茲從略。）而且說到那可能解決現代社會問題的社會思想，那在社會立法上作用着的社會連帶責任主義的形態，也是很神氣的。

(五)單就企圖着把那極其複雜分歧的社會現象，使之法則化的社會學來講，那貫徹牠的，實在是實證的精神。那主張應把法學的對象限於Positive Law的Austin抱着Positive, as a term applied to law, means, not simply and literally put or set, but put or set by men, as apposed to the law of God這樣的態度，他把握住Positive的意義了（參看著者「分析法學派」）。我們把牠譯作實定（法），但是不妨說是實証（法）。孔德（Comte），他之用實証哲學的意義，表示具有（一）對於憑空的之現實的，（二）對於無用之有用，（三）對於不確定之確定，（四）對於曖昧之正確，（五）對於消極的之積極的，（六）對於絕對之相對，即是，現實的，有用的，確定的，正確的，組織的，相對的六種屬性。而以後，在上述已知的六屬性外，復加

入所謂同情的一種情的屬性（參看田邊，前著四六一—五三三頁）。這種實証的精神之滲透到法學中去，因之比較法學各派，各個得到其存在的理由了（參看著者「關於比較法學派」）。不過那開口也是實証主義，提筆也是實証主義，與實証主義有着不可分的密切關係的法學者們，是否確實把握住實証主義之真諦，殊為疑問呢。

最後，且對概念法學與以痛擊，指出來那使法學尙存一息的自由法學，也是「實在因為依賴了社會學的方法，沒有單單依據主觀的法律直觀以發見法律，目下得到了法律之必要的客觀保障啊」，（參看田中耕太郎「法律學」五一頁）

韓瑞芝會計師事務所

本所遵照，部章辦理關於會計之組織，管理，稽核，調查，整理，清算，證明，及鑑定各項事務。充任檢查員，清算人，破產管財人，遺產執行人，及其他信託人。代辦納稅及登記事務。並代撰關於會計及商事各類文件。

事務所設天津宮北大街七十八號



津市缺乏銅元之討論

津市在華北的經濟地位可說很屬重要，由其經濟活動的趨勢，我們至少可以見出華北經濟地位的大概。換言之，華北的經濟活動可在天津一地找到線索。因此對天津的一般情狀，我們實有特加注意的必要。如最近的銅元缺乏即其一端。

溯自白銀國有的命令頒布以後，全國各地普遍的現象就是流通貨幣的缺乏，因而中中交三行法幣一時竟不敷市面分配隨法幣而生的問題亦就是零用籌碼的兌換價值。最初是法幣缺少，致使人心不定，發生零用籌碼逃避的事實；再則因零用籌碼失去和銀價比值的根據，致兌換價值又形動搖，乃使中央有換發新輔幣的命令。但是這個命令並沒有達到華北。先是法幣的發行準備基金並不會完全集解中央，再則河北省銀行紙幣繼續發行，視同法幣一般，平津兩地成爲法幣特殊情形的地帶。輔幣的發行亦曾有複雜的事情，幸得無形消滅不致擴大影響。當時作者就已念到新輔幣的發行價值有討論的必要。蓋以價值過低則形同浪費，價值過

高就要影響人民生活程度。我國的人民生活在都市的表面雖已追隨物質的發明而提高，實質上一般勞苦大眾和農民都依然停滯在低程度的生活裡。貨幣的價值若不能隨生活程度的高下，常常足以使人民的生活發生若干不良的反應。就一般來說，勞工的收入每日能得法幣五角至一元為最優良的收入，有時祇在二角至三角之間，這種收入數目若兌成新輔幣半分者最多二百枚，少則四十枚左右，供作全家五六口人的衣食住，實在見不到滿足兩字。並且在前未有新輔幣時，零用籌碼的找換，常不祇此數，雖各地不同，仍可適用於當地；現在新輔幣發行，各地固然劃一，但因兌換枚數減少，物價又不低落，是無異於提高低下層人民的生活程度。在本年十月份的江西「經濟旬刊」裡，見到一篇肖廉的「本省零用籌碼之缺乏及其救濟」內，亦有同樣的見解：「……蓋以平民生活，習慣用錢，驟然改革，諸多不便；即令改「分」無形中不啻提高物價，於平民階級尤屬不利。」文中更舉實事云：「……部鑄銅輔幣最低價格，亦得半分，平民日用所需，如購食零星食物小菜椒醬之類，多以銅元一枚為起碼，而半分之銅幣，可值銅元一枚又半，以錢文計之，實較銅元價格增加二分之一。但攤店售貨之數量，仍不見其多，是不啻於無形中，加重人民之負擔；若其收入係以錢碼計算，虧蝕尤甚。小民終歲勤勞，代價所入，能得幾何，事蓄已虞不給，何堪更受虧折乎？……他如一般苦力小販得以銅元計工之勞動階級與民衆及小本商人，所入皆屬銅元，而市面物價，逐漸改

爲洋碼，提高物價，卽無異降落工資，尤感生活上之苦痛。……水酒業並製發代銅元籌碼一種，此又與過去各商店自行濫發花票何以異，其紊亂金融，破壞幣制，又豈堪爲吾人所許。」

這番話是以江西省內的地位，述及新輔幣使用上的困難。在該文之前雖曾提到這是過度時期的困難，究其實質却仍是幣值高下和人民生活程度的關係。卽以最近天津市缺乏銅元的情形來看，我們亦可見到這種情形。

天津的零用籌碼在前就用銅元，最先亦有用制錢者，不過民國以來已成過去事實。銅元的兌換值由一百餘枚至今四百三四十枚，其中曾有至五百枚者。以每元法幣所兌如此之多，按理已足以應低下層人民生活的需要。而細察各處平民的生活情形，却仍有半枚銅元的交易，或因沒有一枚銅元，用雙枚銅元找給水牌——老虎灶所發購水木牌——在離老虎灶相近的居民，常可利用這種水牌作交易。似此人民生活程度，我們已可見到其低下。

銅元兌換值的低落，固然由於幣質不良所致，物價和生活程度實亦爲主因，最近如津市銅元的缺乏，雖有河北省銀行所發銅元票維持市價，亦覺不能支持。由此，作者覺得有下列幾點須待討論：

(一)銅元的兌換值現在已成爲每日必變的行市，對平民的生活實是最大的不利。貨幣的

最大功用在便利交易，但貨幣的幣值須能固定，方能達到這個目的；現在銅元既成爲活動性的兌換值，低額收入的人民，日常生活完全以銅元爲單位，實是很危險的事。爲救濟未來的社會不安和鞏固低下層經濟基礎起見，實有趕速改革銅元的必要。

(二)發行銅元票的結果未必能固定銅元的價格不使稍有升降。銅元票的面額最低爲十枚，其不合需要遠在上述銅元使用情形之上。若發行銀行一意發行，常足以致流通額過多，形成澎漲的現象；在銀行方面固可從中得利，人民却蒙受極大的不利，反之，若銀行限制發行，又不能盡其調劑責任，雖說銀行有調節可能，其奈銅元市價升降之權不在銀行，何況又有許多周折；所以銅元票實有和銅元一齊改革的必要。

(三)新輔幣的行使在前面所引的一段文字，已可見其不便的所在。現在的問題並不是怎樣渡過這開始使用時期的問題，而是如何使輔幣能切合人民生活程度需要的問題。人民並不是不知道劃一的幣制對他們有利益，尤其在現今知識程度提高的時候，假使新輔幣合於實際交易，那是不會發生問題的。我們祇有希望細察各地生活情形，制一較比接近人民生活的低值貨幣，以供應付。這種低值貨幣若覺其管理不便，亦不妨對地方當局授以一種有限度的發行權，使其能單獨發行最低值貨幣。人民既可得行使貨幣的便利，政府的管理更可得到相當方便。

大凡一件政事的推行，時常都有兩種可能的困難發生；一種是不合實際情形，一種是執行者的不當，前者是根本行不通，後者是有相當辦法可想的，那就在於負責監督責任者的努力了。上面所提的，使地方當局得一種有限度的發行最低值貨幣權，若行之得當，自能得到相當便利。但若地方當局利用這種發行權以圖私利，那就不是我們所忍於聽到的了。

最後，作者更願對負管理地方金融責任者，提出一句話，請不要過分將低下層民衆的生活忽略了。大的市場變動固然影響經濟全體，小的波動又何嘗不能激起強烈的情緒？

——懿思——

劉濟光編者：算術平均數

公式證法及例解

此書原登本刊現經作者修正發行單行本爲一般研究初步統計學者所不可不備之參考書

每冊一角五分

本社代理發行

本市代售處：天津書局，佩文齋各大書局均有代售



蘇聯之文化與教育

(續完)

大千譯

社會教育

伴隨着文盲的驟減，反文盲的班次漸變為半文盲所設之班次。這種程序的目的，不只在給每一個成人三R（讀寫算）的知識；並且還給他們以社會科學，物理學，化學，生物學，和生產技術過程的基礎知識。在這樣寬廣意義上的識字運動是還要出版事業加強的發展，以及其他文化媒介，如圖書館，俱樂部，電影院和戲院，無線電，博物館等的助成。近年各領域發展的一般概念，可由下列統計數字得到：

出版事業	1928	1930	1932	1933
新聞紙				
數目	576	3000	6500	9600
流通量(百萬份)	8.8	27	35.5	36.5
文字	48	—	83	88
書籍與小冊子				
書名數	34212	40060	49880	43587
冊數(百萬)	366.7	853.1	518.3	
文字	70	72	94	
每十六頁之版數 (十億)	1.4	3.0	2.4	2.4
圖書館俱樂部等				
公共圖書館(千)	28.3	29.3	26.8	32.5
書卷數(百萬)	62.3	79.1	100	
鄉村讀書茅蓬*	21300	25593	33021	34214
工人俱樂部*	6409	9499	12520	13304
電影裝置**				
(固定的與移動的)				
城鎮	4900	8100	9413	10923
鄉村	2400	13900	18157	18240
無線電				
廣播電台	23	52	57	65
電量(KW)	126	381	902	1658
收音地點(千)	384	953	1793	2161

註：有*者係 1928—29, 1930—31, 1931—32, 1932—33 四年者。
有**者係同上年一月一日調查

最顯著之增長爲出版事業。一九一三有新聞紙八五九種，流通量爲二點七百萬份。一九三〇年則有將近三千種，流通量爲二十七百萬份，較一九一三之數字大十倍。一九三二有新聞紙六五〇〇種，流通量爲三十六百萬份，到一九三四年終則有將近一一〇〇〇種新聞紙，流通量爲三十七百萬份，比戰前數字大十四倍。一九一三時，平均每六十人可得一份新聞紙；一九三三時，則四個人或差不多每一家庭，有新開紙一份。在全聯邦所有發行新聞紙的四分之一是用各小國的八十八種文字發行的。在國家集體農場中，在拖拉機站等處，工廠中的地方新聞紙亦有很大的進步。雜誌的出版亦有同樣的增長。一九三一有二一六七種不同的雜誌，年流通量爲四一九百萬份。還有許多爲不同範疇人——青年，紅軍，工程師，商業組合者，醫生等——所發行的特殊新聞紙與雜誌。

在過去幾年中，已出版之書籍和小冊子的名稱數字每年約爲五萬，一九三〇年出版之冊數爲八五三百萬冊，比戰前數字大八倍。一九三四年書籍和小冊子產額總數爲四八〇〇〇〇〇冊。每項書名之平均冊數在一九二八爲七七九六冊；一九三〇則增至一七三三八冊，到一九三三平均出版額一一一九六冊。出版物是各式各樣的全有，從幾頁的小冊子，一直到蘇聯或外國作家幾厚冊的著作。若以所印頁數多寡做爲比較單位時，則一九三二與戰前之比數將近四與一之比；一九三二年所印之版數（每十六頁爲一版）爲二點五十億，戰前之最大紀錄

爲五五〇百萬到六〇〇百萬版。國家出版事業已配入中央組織，即「聯邦出版所」(ОГПИ)，設於莫斯科。現在出版書籍有一〇四種文字，一九一三時僅有二十九種文字。用普及版發行的書籍佔很大的比例數，在過去幾年中，較好版本書籍出版的數目亦相當增加。這方面的辦法是要使書籍產額總量減少的。

同時圖書館網亦在伸張。一九三四年有公共圖書館三九七〇〇所，藏書總數凡一〇〇百萬卷。其中頂大的列寧格洛的圖書館，藏書六百萬卷，列寧格洛科學院圖書館，爲蘇聯之資格最老之圖書館，還有莫斯科列寧圖書館，現在擴大藏書達十一百萬卷。此外還有圖書館分館和遊行圖書館網的強度的增加，一九三二年中約有一五〇〇〇所。這種圖書館直接供給那些在工廠裡工作的讀者，俱樂部裡的，公園裡的，飯店裡的，等等地方；並且還供給農人，不只大的國家集體農場，甚至於小的遠方的村莊也有。一九三三年終在圖書館註冊借書的凡一五百萬人。

工人俱樂部，鎮上的「農人屋」，鄉村讀書茅蓬，和其他與此類似的組織，已風行全國各地，擔負着一個龐大的文化的任務。鄉村「讀書茅蓬」不僅是一個小讀書屋，而且還是讀者的集會地，亦是各種知識(如農業的法律的等)宣傳的中心，並且還放映電影，串演戲劇，公開演講等。「農人屋」在一九三二有八千個，備有蓬蓋和文化工具，是爲那些不時由鄉村來的農

人設的。在這些和一二三〇〇〇工人俱樂部之外，在較大城市中，設有一七〇〇〇所叫做「文化宮」的，大都是新的現代建築，備有演講和演劇廳，健身房，休息室等。一九三四年全聯邦有三萬個電影機關的裝置，在一九二八年僅有七三〇〇個。各次電影上演觀衆的總數目爲七萬萬人。常期開演的戲院有六百多所，一九一三年僅有一百五十個。有三萬個職業的戲子和音樂家，戲劇用四十種語言演出。還有一種特別的兒童劇院網，現在的總數已超過六十五個。有幾百個博物館，備有豐富的教育資料。

這種普及文化事業的擴展是在第二五年計劃期間計劃的。新聞紙流通量到一九三七要增高到六六百萬份，增加數超過一九三二數目之百分之八十六。書籍和雜誌的產額，計劃着總數增到六八七五萬版，其中包括教科書總數的百分之三十；一九三二時爲三二六三萬版。着重點更要放在電影的裝置上，希望在一九三七年總數將達七萬個，發聲影院數爲一四五〇〇所，有十九倍的增大。法定的劇院規定爲一〇八〇所。鄉村「讀書茅蓬」增多一倍，公共圖書館藏書數目現定增多三倍。爲了藝術發展的增進，計劃中還準備增加藝術家工廠，藝術工作室，展覽廳等。

科學的研究

在高等教育機關中，特別研究所中，和許多的實驗室，實驗站，科學圖書館，博物館，

天文台等中進行着強度的科學的研究。這些機關的總數凡兩千個，其中研究所佔八六〇所，後一數字與一九二八年比，一九二八年僅有二二四所。全聯邦科學勞動者的總數在一九三三爲四萬八千人，再加上成千的助手「和志願者」(受訓的學生)則總數爲六萬九千人。政府用於科學工作上的經費，並不包括經濟組織的投資數目，由一九二八至二九之七二百萬盧布，到一九三二增至二五三百萬盧布。一九三二全年用於科學研究工作上的數目，估計爲六〇〇百萬盧布強。

有兩個科學研究的重要中心，即科學院和共產黨學院。後者包括十二個研究所(歷史，哲學，經濟，自然科學，文學，藝術等)。

科學院曾於一九二五年慶祝其二百周年紀念，它包括有幾個研究所，其中有二十幾個研究所均以負有盛名之科學家爲所長。一九二九年科學院有過劇烈的改組。計劃科學的研究要和國家經濟各部門的實際需要相配合，此事漸佔較大的地位。這其中包括着學院裡技術組的擴充，一批新技術研究所的組織，與工農問題之加强的實際研究的進行。在新設機關工作中已有「視察會議」，如一九三二年夏季在烏拉爾(Ural)和西西比利亞區中所舉行的烏拉爾和庫茲聶斯(Kuznets)聯合問題的研究便是；支部的設置，造成區科學基礎堅強的組織，——如在烏拉爾，西西比利亞，外高加索，堪扎克斯坦(Kazakhstan)，和中央亞細亞等地。

一九三三年十二月曾發出命令，把科學院轄於人民委員會會議之下，學院之全體會員與工作計劃均得經過會議准可。

依照科學的研究與國家經濟實際問題的密切的結合，有一大批以前曾屬於教育委員會管轄的，現在則變為由各經濟委員會管理。重工業委員會單獨管轄一三六研究所和四十二個地方分所；輕工業委員會管轄十六個研究所和五個分所；運輸委員會管轄八個研究所和十六個分所；衛生委員會（俄羅斯共和國）轄有二七一研究所，和十五個分所等等。農業科學研究所的系統包括一四〇研究所，四十二個分所，一千個實驗站。

主要研究所之名稱所在地大體情形如下：

普通科學研究所

指導

所在地

全聯邦科學院

加平斯基

A. P. Karpinsky

莫斯科

全聯邦北極研究所

西米德

Otto Schmidt

生理研究所

巴夫洛夫

I. P. Pavlov

地質研究所

奧柏魯柴夫

V. A. Obruchev

地質化學研究所

佛斯曼

A. F. Fersman

土壤研究所

克勒

B. A. Kaller

植物研究所

克勒

B. A. Kaller

物理數學研究所

伐費洛夫和溫額哥拉多夫 S. I. Vavilov J. M. Venogradov

力學研究所

克吉韓額夫斯基 G. M. Krzhizhanovsky

物理化學分析研究所

克那可夫 N. S. Kurnakov

動物研究所

折爾俄夫 S. A. Zernov

語文思想研究所

共產黨學校

莫斯科

世界政治經濟研究所

瓦爾加 E. S. Varga

土地研究所

米立耶丁 V. P. Milyutin

台莫拉色夫生物研究所

阿果爾 I. J. Agol

馬克斯恩格斯列寧研究所

阿多拉斯基 V. V. Adoratsky

外貨專賣研究所

曼農堅 A. Manukian

國家物理技術研究所

弱費 A. F. Joffe

工農科學研究所

列寧格洛

農業

全聯邦種植研究所

伐非洛夫 N. I. Vavilov

列寧格洛

農業科學列寧學院

伐非洛夫

N. I. Vavilov

莫斯科

大量社會化農業組織研究所

郎興

M. I. Ronzhin

莫斯科

集體農場研究所

魯雷

D. G. Lurye

莫斯科

農業土壤科學研究所

布奧斯基

V. P. Bushingsky

莫斯科

農業機械化學電氣化研究所

費爾得曼

M. L. Feldman

莫斯科

工業

俄文縮寫

鑛，金屬，機械建築

應用鑛學研究所

Mekhanobr

莫斯科

鑛物機械開採研究所

Vim

列寧格洛

全聯邦金屬研究所

Gintsvetmer

列寧格洛

非第一鐵金屬研究所

Nimash

莫斯科

金屬機械建築研究所

Nati

莫斯科

自動車拖拉機研究所

Tsagi

莫斯科

中央水上飛行力學研究所

力源與燃料

莫斯科

力源與燃料

力電化研究所

莫斯科

全聯邦電氣技術研究所

Vei

莫斯科

澤興斯基熱技術研究所

莫斯科

泥炭研究所

Instory

莫斯科

煤油研究所

Gini

莫斯科

化學

加波夫化學研究所

莫斯科

應用化學研究所

Gipkh

列寧格拉

橡皮工業研究所

莫斯科

其他

森林工業研究所

莫斯科

機械工業研究所

Zhi

莫斯科

舉例來說明這些研究所的發展，可以列寧格洛之國家物理技術研究所為例子，該機關曾一九三三年十月中慶祝其十五周年紀念。該研究所於一九一八年包括有十八個工作者，其中有著名科學家 A, F, 弱費氏。現在則包有兩千個物理學家。該研究所曾分為幾種研究所——

—如物理技術，電物理，化學物理，物理農業等。此外在其他中心地點設有分所，如莫斯科，加可夫(Khar'kov)(烏克蘭)斯弗德洛夫斯克(Sverdlovsk)(烏拉爾)。該研究所於其十五年在期間曾刊行科學著作凡一千冊。同樣的，一九一九年設立的應用化學研究所的工作人員，亦由四十人增至四百人之多。

當做農業改造手的蘇聯植物學家，人數在一九三三有一四四〇人，已努力研究本國各地植物，劃出分布情形，發現許多新的模式，對於研究上是很有價值的。二十卷巨大的蘇聯植物誌現正在印刷中。在這領域中蘇聯植物學家已著有許多名著，如最近的米朱林(T. V. Michurin)曾發展了新的菓物，菜蔬，和其他植物，使其在蘇聯各種氣候下皆能種植。

在其他科學部門中只有些許的進步引在下面：生物學——巴夫洛夫之交替反應；化學——別克(Bakh)氏的發酵研究，製造組成塑造橡皮過程的研究發現；物理學——弱費氏的固體物理，特別是結晶體，原子核的研究；地質學——努力研究的結果是已知鑛源的空前的增長；冶金學——鐵合金工作，特殊鋼鐵，製鉛過程；機械建築——新案飛機，自動車，工業用各種機械；力源——新式發電機，蓄電器，絕緣材料，高弗傳達線等；農業——各方面的研究，特別著稱為有選種，防災，增加產額，新收護，培植方法的進步等等；北極開發——北極的系統的開發和科學的研究。

第二五年計劃招來科學工業各部門龐大的擴充。政府對研究所計劃的經費，由一九三二之四七〇百萬盧布，到一九三七增至九七〇百萬盧布。此時期中資本的投入總數爲一〇四〇百萬盧布，第一五年計劃時爲三九〇百萬盧布。有十三個新研究所和七個分所將要設立，在莫斯科設煤研究所，爲莫斯科，巴新(Moscow Basin)之煤的研究；在列寧格洛設物理研究所和冶金實驗室；在保斗洛斯克(Podolsk)設硬合金研究所，在塔斯坎特，(Tashkent)奴伐賽伯斯克(Novosibirsk)和其他各城市設科學院分院。

蘇聯科學家在別的国家中曾參加許多科學會議，並在近幾年來亦有同樣的會議在蘇聯舉行。許多最近在美國舉行的國際會議，亦有蘇聯科學家參加，已有的如一九三二九月在麻省劍橋舉行的國際天文會議，一九三二八月在紐約撤加(Thiraca)舉行的國際發生學會議，以及一九三三年七月在華盛頓舉行的國際地質學會議。下屆地質學會議已規定於一九三七年在蘇聯舉行。一九三五之國際生理學會是在列寧格洛舉行的，會期由八月九日至十七日。參加千百代表，代表三十七國，其中包括蘇聯五百人，美國一六五人。第三屆國際伊蘭藝術和考古學會議，已於一九三五年九月在列寧格洛舉行。

與外國文化關係

全聯邦文化關係會(Voks)之設立，目的在造成蘇聯之文化與科學團體和其他各國的發

生密切的關係。並規定蘇聯該會所有之消息，報告，期刊，書籍等與他國同樣的出版物交換，並出版雜誌VOKS與蘇聯文化評論。該會設有招待外賓服務局，以助外人來蘇聯從事調查或研究，並規定旅行為來此之科學家與教授等。在許多大小國中均設有為促進文化關係之同樣機關。

介紹

所得稅

實價國幣五角五分

本校畢業同學王炳勳及鮑成麟合編

全書約十萬言闡說所得稅理論及各國施行所得稅情況頗為詳盡為不可不讀之書

總批發所

天津書局

法租界二十六號路

天津佩文齋書局

法租界二十四號路



統計是什麼

(續完)

金良

統計學的分數

統計學是否能成爲獨立的科學，一般學者已經爭論得很久了，綜合起來約分爲二派：1 統計學是一種研究的方法；2 統計學應爲獨立的科學；3 統計學一方面是研究學術的一種方法，一方面是一種獨立的科學，即所謂技術的社會科學。近年因爲統計學飛躍的發展，第三說乃得確立。現在把一般的分類簡略敘述於下：

一、純粹統計學——又稱方法統計學，即根據估計與計數的數目，來研究一切統計方法上的原理原則，用來應用一切實際的統計，就是研究將所搜集的統計資料，應用高深的數學法則與各種定律，由繁雜整理到單純，按它的性質分類，把其中的關係更顯明的表示出來的數學方法。所以純粹統計學專事研究怎樣製造與改進一般的方法與法則，用爲進行統計的方法，而不是進一步的怎樣來統計的問題。

二、應用統計學——應用統計學又叫學問統計學，就是研究將純粹統計學所研究的最科學的定律與法則，應用到具體事實的統計上去的學術。純粹統計學家因為要有高深的數學基礎常常是數學家的變相；而應用統計學家因為祇把公式與方法從事於實際的應用，所以同時又是社會調查專家，社會學家，經濟學家以及其他社會科學專家。這是以他應用的範圍而定。

應用統計學又可分為二種：

A 敘述應用統計學——是專為記載現在與過去各種事實的統計學，如美國的戶口調查表，各部調查表，無論是過去的記載或是現在的敘述，全是說明戶口增減的趨勢及其原因及其分佈的狀況。目的不外根據調查統計的事實而敘述各種現象，絕不從這裡來發掘什麼原理原則，這是一般人所感覺到興趣的。

B 科學應用統計學——即各種科學家，依據各別的統計材料，按照他的材料與經驗，建立起特殊的統計方法。例如物理學家根據物理學的統計材料而建立物理上的統計學，教育學家依據教育的統計材料，按照自己的經驗而建立起教育的統計方法，其他如經濟學，氣象學，心理學，政治學等都有特殊的統計方法。這種各別的統計對於各門科學有很大的幫助，因為自然科學家與社會科學家在用實驗方法與思辨方法以外，更適用大

量觀察的統計方法，所以這種統計對科學的進步，發揮了不少的助力。

統計學的用途

據名統計學家諾爾斯(North)說：「現代為統計時代」，智勞姆(Jerome)說：「現代為大數時代」；哥德(Goethe)說：「統計學可以支配全球」；由上述三氏所談，雖然未免有些過分，然亦實際上反映了統計學應用的範圍之廣了。茲將其三種主要用途分述於下：

一、根據事實求得正確的見解 一般人的判斷是非，多憑孤獨的理解，所以這種見解大都是浮而不實，總多少也有些偏見存在。假使能應用統計，根據統計的結論而推斷因果，自然不難求出比較更正確的結論。

二、化繁為簡使複雜現象容易比較 統計的用處，能將搜集得的複雜數字化為簡單的數字，或求得各種平均數，將那各般的多種現象，可用顯明而簡單的圖表的形式來表示出來，這種簡單而明顯的表示，自然會容易比較。

三、預測將來人事的變遷 社會上的人事，因時間的演進而變化莫測，統計學的應用，可將過去的原因求得，而科學的預測未來的結果，這種因果關係與運動法則的預測，統計學能盡大部份的任務。

統計學的限制

統計學是研究社會及自然現象的一種科學方法，然而它不是唯一的研究方法，它在某種情形下可以解決某些問題，反過來便又不能解決某些問題，所以統計學本身的應用是有限度的，這種限度我們需要特別的來分析一下，以免運用的錯誤：

一、統計學常常計算平均數，然而無論是那種平均數，所代表的各項，大小極不一致，平均數沒法來顧及這大小不一致的缺點。例如；統計全國工人的痛苦狀態，就火柴一項工人的情形來說，工人往往受有磷毒，然而火柴的工人僅佔全中國的工人極少的一部份，受磷毒的當然更少，依大量的觀察，磷毒當然的是全國工人重要的痛症。所以這種觀察大量的趨勢，祇注重平均數的強弱，而忽略各特殊的現象，結果不能得出更確實的結論。

二、統計學員測量現象的數的方面，至於它所測量的事實內容，往往是空虛的，甚至是它能力所不能達到的。例如：建築房屋時，統計學的職責祇是測量，可是所用以建築的材料是石灰，水泥，鐵筋等，則統計學便沒法應用。所以統計學是研究量的，而不是研究質的。這樣我們更可以很清楚的看出，統計學適於大量的觀察而不適於個別的研統，也就是祇能研究事物的一般性，而不能研究任何的個別性或特殊性。換句話說，就是祇能研究同的關係，而不能研究異的關係。如果願追究事物的深奧內容，必須另尋其他的科學方法，所以統計學是研究科學的一種重要的方法，而不是唯一的方法。

統計學發生錯誤的原因

關於統計發生錯誤的原因。以包雷氏(Bowley)所著者爲最重要，茲錄於下：

- 一、在讀書或搜集材料時未加細心審察
 - 二、引用他人的材料可是不注意他的說明
 - 三、僅用與自己主張相同的材料(即堅持偏見)
 - 四、用不相類的事實作比較
 - 五、匆促下因果關係的判斷
- 統計的誤用

統計學的誤用，流弊往往非常驚人，美統計學家卻獨克(Chaddock)氏對於統計的誤用著述甚詳

一、不同事物比較的錯誤 統計的妙用，就是祇在比較單獨一個數字便沒有了意義，必須有兩個以上的地方與時期相比較才有意義。可是事物性質不相同的數字便又不能比較。例如：一八九九年美國陸軍部長論駐菲律賓的美國兵士的死亡率一事，便犯了這個大大的錯誤；當時外界對兵士死亡率多有責言，該部長竟辯以兵士死亡率與國民死亡率相較並不超過，殊不知兵士多爲年青力壯者，若與老幼強弱不等的國民來比較，自然不成體統。

二、百分比的錯誤 大量的統計，可用百分比作比較，如果數量太少，則百分比不特失却效用，反引致謬誤。例如美國某大學曾發生一椿趣聞，即該校女生百分之三十三又三分之一與教授發生戀愛，門外人就要認為該校教授都是風流的，其實只有一個女生如此，而全校僅有三個女生，這就是犯了百分比的錯誤。

三、原因脫漏的錯誤 為某現象之原因不祇一個，統計時往往遺漏一二，致使統計結果失真。例如統計學生功課不好的都吸紙煙，遂斷定凡吸紙煙者都是功課不好，豈知其他酗酒等也都是功課不好的至要原因而被脫漏了。

四、偏見的錯誤 統計的人，因為尋求他所主張的學說的學理上的根據而進行統計，這時最容易陷入堅持自己偏見的錯誤。例如：種痘者的死亡率，如果先有種痘不合理的偏見的時候，便會求得同樣情形的結果，這種因為把偏見給打進理論裡去了。

認識統計的態度

對於統計方法認識的問題，有的認統計是完全正確的，有的認統計是完全錯誤的。完全不信統計的人常說騙人的方法有兩個，一個是統計，一個是偽證，他們覺得統計圖表本身很難看出是精心的傑作還是粗率的繪製，所以圖表所表示的結果便失却了真實性，而不使人信任。這是部份的真理，不過不能以部份的看作全體，所以這種人對統計的態度未免過於刻薄

。另一種完全信任統計的人常說：「統計可以完全說明一切，因為統計是利用數學的原理，由精確的數字推算；是數學客觀的，正確的，冷酷的，而不是主觀的，感情的，所以由數學建築起來的統計當然正確，完全正確。」

以上這兩種說法，都有些偏見的成份參雜在裡面，而不是正確的客觀的應取的態度。正確認識學問的態度是「以疑始而以信終」。因為一種真理，一方面是絕對的變與相對的不變，一方面是被歷史的範疇與社會的範疇所支配。例如美國名經濟學家馬爾薩斯 (Malthus) 的人口論印行的時候，當時轟動了一時而沒有人會反對與否認的，可是經過時間的演進，便有人發覺人口論是錯誤的了。因為人口論發生的社會背景是從手工業過渡到機械工業的時期。到十九世紀，機械工業與交通事業大大的發展了，糧食與人口比例的懸殊已不若過去那樣嚴重了，這是由於一切真理都建築在社會與歷史的範疇上，「人口論」在當時是天經地義，而在產業革命即十九世紀以後便被推翻。可知一種真理的本質是絕對的變與相對的不變，我們對於統計認識的態度應該「以疑始而以信終」。

統計學家應具有的態度

科學家因所研究科學的部門不同而應具備一般的態度與特殊的態度。智勞姆 (Jerome) 氏曾謂統計學家應具備下列五種態度：

一、富有創造性的想像

二、見解公正

三、工作審慎

四、認清統計的對象

五、統計方法的適當訓練：

a 科學的態度與批判的精神

b 常識豐富經驗充足

統計學在社會科學上的任務

我們知道自然科學裡有種種現象的研究，研究物質性質的是物理學，研究物質的成分的（即怎樣構成）是化學，研究一切生物的生長死亡的是生物學等等，總起來說這些科學都有共通的性質，即：一、完全有具體的東西存在，二、相當的靜止（分子的構成在相當期間內很少變動）三、客觀的性質。有這三種情形，可以用實驗的方法。最為有效。統計方法對社會科學之任務，與實驗方法對自然科學的任務相似。社會是人類所結合的生產關係，這種社會現象非常複雜。研究人間物質上的關係的學問是經濟學，研究人間權力從屬關係的是政治學；研究人間權利義務關係的是法律學。這種研究社會現象的各種社會科學也有共通的地方：

一、抽象的，二、動態的，三、主觀的。有此三點，統計學在幫助研究社會科學，盡了很大的效力。

不過單以統計學作為唯一的或主要的社會科學研究方法是不對的，因為統計方法是靜的研究方法，研究科學變動的成分特大，用靜的方法來處理動的事物是危險的，謬誤的，只能用統計方法來處理部份的並且近似靜止的事項，所以祇能用辯證法為主，統計法為輔，不然恐怕就要陷入了形式邏輯的錯誤。

統計學對於經濟學上的任務

經濟學是社會科學的一個部門，因為與統計學的關係特別重要，如經濟學裡有統計的經濟學派，所以兩者的關係要特別闡明。我們且看包雷氏所說：「統計學供給經濟學上的資料，來證明與創造經濟學上的原理。」，可知統計與經濟學的關係了。

至於實際理論方面，統計對經濟學上工資問題曾經有過相當確實的證明，例如現在的工人生活與廿年前的相比較是優越還是痛苦的問題，便非用統計來證實不可。關於工人生活問題的統計，無論名目工資與實際工資，以及生活費如何，必須有下列兩種步驟：一、先計算每年的貨幣工資，即名目工資，二、再審查並計算其實資。A 物價如何，B 工人家庭所需最低生活費如何。這種層序便可推計出工人生活的有無進步。

總之，經濟現象是非常複雜，各般的經濟原理原則，大部都需要統計來幫助的，自然在大的原則方面，以及無須數字証明的時候，要全部應用高級的科學方法——辯証法的，這裡恕不論及了。

經 濟 旬 刊

第 七 卷 第 六 期

目 要

策 江西航運之衰落及其救濟方

江西省電氣事業統計

估計 江西省二十五年油菜粉產量

二十五年七月南昌市日用物

品零售價格及指數

統計 二十五年六月江西各縣氣象

二十五年七月中旬江西各縣

米穀市價統計

石上農村服務區概況

江西省政府財政廳二十五年

續發短期庫券簡章

則 江西省各縣土地登記施行細

國際：日將大規模移民東省

國絲輸美概況

國內：所得稅分期開徵

最近兩月兩湖紅茶產

銷概況

本年各省棉花產量驟

增

湘黔鐵路開工

行政院救濟稻米運銷

本省：省立銀行將發行劃一

銅元票

本省各木商紛請承辦

枕木

定價：全三十一元五角八分，每冊五角，郵費在內，零售每冊五分。

江西省政府統計室出版



圖書館學常識

魯 深

△圖書館的起源

△分類的原則

學校教育，僅靠着幾本教科書，絕對不敷應用；所以課業活動之外，尚有其他的活動。教科書，不過是求學業的目標。利用圖書館，善用參考書，那纔是求學業的工具。雖是學生程度，深淺不一，但參考書亦有深淺，依程度而指定，自收參考之效。並非大學專科，始有「指定參考書」的教學方法。

西元一八八七年，美國人，革林氏，Sammals Green 曾在麻城，Masschusettes 等處，提倡：按學生程度，指定補充教科書的參考書。當年曾為圖書館學專家，杜威氏，Melvil Dewey 所稱許。將某組織辦法，詳載於「美國國會圖書館期刊」。嗣後美國各校教師，在課室內，不論講授某種課程，皆指導使用參考書法；並對於指定參考書，有未明瞭處，而解釋之；又指導畢業後，任了職業，某項疑問，或某項自修，當參考某類書；及其「標題片」，「參見

片」和「索引」的使用法。緣以學無止境，並非畢業出校，即為學識充足？而且學業與社會進化一般，日新月異，進行不息，縱使學識淵博，苟不隨時代而進修，終久必然落伍。看起來，惟有利用圖書館，纔可以不為落伍者。

圖書館的起源最早，當有了文字以後，國家所辦的政事，都將稿底存貯，那就是雛形的圖書館。現在有古代的事蹟可考，那就是圖書館的功勞。周朝時候，李老聃為典藏吏，那就是圖書館的管理員。孔子問禮於老聃，那就是到圖書館裏，向老聃借參考書。只於是古代圖書館，專為收藏，以備參考；不是公開和普遍，任何人都可以借閱的，與現代圖書館不同。學校圖書館，雖是一般民衆，不能任意借閱，但以全校而論，在校者，皆有借閱資格，亦與古代圖書館不同。

現代圖書館的定義：是蒐集有益的圖書，保存之，用最經濟的時間，隨大眾的欲望，自由活用。圖書館館員負有指導參考的責任，一切卡片，壁報，都是指導的工具。美國對於指導使用參考書法，以『New guide to Reference books. A. L. A. 1923』論之最詳。中國仿此創作的，有『洪有豐著，圖書館組織與管理第八章參考部。』可見圖書館，失去指導參考作用，僅有應付出納作用，即不謂之利用圖書館。

在歷史上，西元紀元前五百多年，巴比倫，埃及，等國，就都有圖書館；楔形文字的保

存，即足以證明。西洋各國，在紀元後一千四百多年，耶穌教堂，爲流通他們的聖經起見，始設立圖書館，准許任何人借閱。文藝復興以後，圖書館運動很盛，英國仿照教堂圖書館辦法，在各大學校裏，附設圖書館，收藏各種科學書，准許任何人前來借閱；但是經營手續，不甚便利，管理書籍，沒有方式，不能說是一種專門學，而且借閱亦不甚普遍。

美國圖書館運動，創自富蘭克林，經過許多次研究，改善經營，許多圖書館學專家，纔發明：分類，編目，辦理，等學術，到現在，圖書館學遂成爲一種專門學。

富蘭克林，是英國人，因爲民權運動的關係，被祖國的保守黨所排斥，同他父母，逃到美洲。當英國清教徒失敗時候，美洲原是英人殖民地，求學的機會很難，而且從英國帶來的書籍，稅銀極鉅，住在美洲的英國人很不容易讀書。富蘭克林，都是向他人借書讀，纔有得學識。後來幫助美國，獨立成功；就感覺到，圖書館是極需要的；便努力運動，成立了許多圖書館。美國既成立了許多圖書館，對於經營的手續，管理的方法，分類的標準，編目的取引，借閱的規則，都要有澈底的計畫，纔能推行圖書館，使一般人認識圖書館，和利用圖書館，收獲圖書館的效果。

西元一八七六年，十月，美國圖書館協會，在斐力得非亞城，開第一次大會，到有會員二百多人，共同討論，研究進行；並發行「圖書館學月刊」，作公開的宣傳。到了西元一八八

三年，又經杜威氏發明：十大類分類編目法；及小數補充助記法；於是管理書籍，按類編目；排列書籍，依數順序；選閱書籍，查看卡片；出納書籍，依照手續；書籍雖多，毫無凌亂之虞。並成立圖書館學講習班，傳習使用參考書法，使用卡片法，分類編目法，圖書館經營法，及目錄學等。方法既便利，又注重推行宣傳，活用流通。歐洲各國，見美國成立圖書館有了效果，亦都做倣，近日德國的考試圖書館閱者成績；意國的校外自修檢定；都是引導民衆利用圖書館的方法。

中國的現代圖書館，首推武昌文華大學的「公書林」，成立於西元一九〇二年。後來各大學，爲收存參考書起見，亦有設立者。自從庚子賠款退回時，美國人烏德，M. E. Wood 即運動，多設立圖書館，頗承許多外國人贊助。現代圖書館的辦法，遂通行於中國，亦成立了中華圖書館協會，宣傳成立圖書館。將以前的劉向七類分類法，經史子集四部分類法，改用十類分類法；一切編目及手續，取法於美國方式。就因爲：圖書館是貯藏知識寶庫，宣傳文化的樞紐，圖書館學和一切經營手續，就是開寶庫和樞紐的鑰匙。不能不依手續，而經營之。手續愈複雜，管理愈嚴密，秩序就可不凌亂。不然，許多書籍，雜亂無章，豈不無從整理！

杜威氏的分類法，共分十大類；每一大類，含有十中類；每一中類，含有十小類；共計

千類。小類間，仍須再細分的，以小數點，補充之，助記之。

其式如下：

〇〇〇是總部類。凡不能列入其他各類者歸入之。

一〇〇是哲學類。

二〇〇是宗教類。

三〇〇是社會科學類。

四〇〇是語言學類。

五〇〇是自然科學類。

六〇〇是應用技術類。

七〇〇是美術類。

八〇〇是文學類。

九〇〇是史地類。

在整數上，可容納千類書，再加以小數三位，總可容納百萬類書。依分類的數碼，排列書的順序，在書架上容易取收。

其助記式則分爲：

一是理論。

二是概要。

三是字典。

四是論文。

五是期刊。

六是會社報告。

七是教育學術。

八是叢書。

九是史地。

至於按地理分者，按國分者，和語言學的助記，亦有妙法。中國圖書館分類，多仿自杜威，不過王雲五分類法，另以「廿」「十」和「十一」，將中國書籍提出，放在同類的前。杜定友，劉國鈞，所編著的分類法，雖是另有出入，亦是十進位的不過注重中國書籍。

杜定友式如下：

○○○是普通科學類。

一○○○是哲理科學類。

二〇〇是教育科學類。

三〇〇是社會科學類。

四〇〇是藝術科學類。

五〇〇是自然科學類。

六〇〇是應用科學類。

七〇〇是語言類。

八〇〇是文學類。

九〇〇是史地類。

劉國鈞式如下：

〇〇〇是總部。

一〇〇是哲學部。

二〇〇是宗教部。

三〇〇是自然科學部。

四〇〇是應用科學部。

五〇〇是社會科學部。

六〇〇是史地部。

七〇〇亦是史地部。

八〇〇是語文部。

九〇〇是美術部。

但是劉式的分類；從六一〇，至六九〇，完全是中國史地；從七一〇，至七七九，是世界各國史地；七八〇，至七八八，是傳記；七九〇，至七九九，是古物學；未免偏重於中國，而忽略其他。與杜威的忽略中國，有同等的不合於應用。杜定友式，在三〇〇裏，關於法律書，不甚恰當，須有許多位的小數，纔可以容納。這足見在現代，合於中國書籍的分類法，尚須待專家發明。我們暫不論其某式分類法完備，只要略為認識，就能到圖書館去，查看卡片，選擇所欲看的書。

卡片的造成，是根據目錄學，編製卡片目錄。按原則上說，共有七項，現在普通圖書館，只於用三項：一是書名片，二是著者片，三是標題片，且有以這三項，排成字典目錄的；或分類排列，在同大類裏，亦依字畫排列。合乎圖書館學原理，姑且不論，我們須要認識清楚，始能利用圖書館。

目錄學，和編目法，原理深奧；非一言而可解釋者。容下期再為述之。務望讀拙著者，

對於圖書館，萬勿放棄利用。須知學校讀書，是有限制的，不知利用圖書館。和使用參考書，絕不館補充自己的學識。中國的孔子，美國的富蘭克林，尚且利用圖書館，何況我們！

(待續)

會 計 師 王 義 森

本會計師遵照 部章辦理會計師各項業務如有委託

代辦或徵詢各項會計事務及設計會計事務者無任歡迎

事務所特一區靜遠里十號

說文聲義略說

鳴洲

憤

亂也 按憤泰部亂寒部

忌

憎惡也 按忌之部增蒸部

𦒃

恨也 按𦒃脂部恨諄部

慘

毒也 按慘侵部毒幽部

忡

憂也 按忡冬部憂幽部

恇

怯也 按恇陽部怯魚部

惕

敬也 按惕支部敬青部

怖

惶也 按怖魚部惶陽部

憬

覺寤也 按憬陽部寤魚部

水

洑

沈也 按洑脂部沈諄部

瀟

深清也 按瀟幽部深侵部

沖

涌搖也 按沖冬部搖幽部

汎

浮兒 按汎侵部浮幽部

瀾

大波爲瀾 按瀾寒部大泰部波歌部

淪

……一曰沒也 按淪諄部沒隊部

浮

段本汎也 按浮幽部汎侵部

瀨

疾瀨也 按湍寒部瀨泰部

瀟 大波也 按瀟寒部大泰部波歌部

淑 清湛也 按淑幽部湛侵部

湜 水清底見也 按湜支部清青部

瀟 水至也 按瀟真部(瀟通入真諄)至至部

澤 光潤也 按澤魚部光陽部

沙 水散石也 按沙歌部散寒部

漑 清水也 按漑支部清青部

橫 …… 一曰以船渡也 按橫陽部渡魚部

滂 逆流而上曰滂 滂向 按滂魚部上向皆也 水欲下達之而上也 陽部

漑 水虛也 按漑陽部虛魚部

溼 幽溼也 按溼緝部幽幽部

溼 幽溼也 按溼侵部幽幽部(溼切去急亦可入緝)

泊 灌釜也 按泊泰部灌寒部

溲 溲溲也 按溲幽部溲侵部

溲 酢溲也 按溲陽部酢魚部

涼 薄也 按涼陽部薄魚部

漑 乳汁也 按漑東部乳侯部

灑 議舉也 按灑本在寒部議歌部舉泰部

川

至 水脈也 按至青部脈支部

欠

𧇗

寒也 按𧇗泰部寒寒部

雨

霽

謂霽爲霽 齊人 按霽諄部霽隊部

雲

雲

山川氣也 按雲諄部氣脂部

霽

雲覆日也 按霽侵部覆幽部

魚

鰭

鰭也 按鰭緝部鰭幽部

鰭

鰭也 按鰭幽部鰭緝部

鯁

鯁也 按鯁寒部鯁歌部

𠂔

𠂔

疾飛也 按𠂔眞部疾至部

乙

乙

燕燕玄鳥也(小 徐本及段本) 按乙泰部燕寒部

至

臻

至也 按臻眞部至至部

門

闕

門觀也 按闕泰部觀寒部

閑

門扇也 按閑泰部扇寒部

閤

常以昏閉
門隸也 按閤諄部閉脂部隸隊部

耳

聒

聒語也 按聒泰部聒寒部

聒

張耳有所聞也 按聒魚部張陽部

手

按

推也 按按諄部推隊部

捥

扶也 按捥陽部扶魚部

挈

縣持也 按挈泰部縣寒部

據

杖持也 按據魚部杖陽部

揜

……一曰覆也 按揜緝部覆幽部

揣

……一曰捶之
按揣从耑聲而寒部捶歌部

揚

飛舉也 按揚陽部舉魚部

攤

抱也 按攤冬部抱幽部

捩

拔也 按捩寒部拔泰部

撻

拔取也 按撻寒部拔泰部

搥

搖也 按搥侵部搖幽部

摩

研也 按摩歌部研寒部

摩

摩也(據小徐本及段本) 按摩寒部摩歌部

搯

……一曰韜也 按搯緝部韜幽部(韜出入幽宵)

搯

手推之也 按搯諄部推隊部

接 止馬也 按接蒸部止之部

捲 氣勢也 按捲寒部勢泰部

扱 收也 按扱緝部收幽部

搵 沒也 按搵諄部沒隊部

捐 棄也 按捐寒部棄泰部

搜 衆意也 按搜幽部衆冬部

女

媾 重婚也 按媾侯部重東部

壓 好也 按壓緝部好幽部

媿 靜好也 按媿支部靜青部

媿 弱長兒 按媿談部弱宵部

媿 媿也 按媿宵部媿談部

媿 小弱也 按媿談部小弱皆宵部

媿 段本而覲也 按媿泰部而覲皆寒部

媿 媿也 按媿緝部媿幽部(媿从六得聲可入幽部本章先生文始)

媿 媿也 按媿幽部媿緝部

媿 短面也 按媿泰部短寒部

媿 疾悍也 按媿泰部悍寒部

媿 技也 按媿从开聲开青部技支部

媿 空也 按媿侯部空東部

氏

氏

……本也(據小徐本及段本)

按氏脂部本諄部

戈

戔

……一曰剔也

按戔从呈聲呈青部剔支部

截

斷也 按截秦部斷寒部

瑟

瑟

庖犧所作弦樂也

按瑟至部弦真部

亡

乍

一曰亡也 按乍魚部亡陽部

森

亡也 按森魚部亡陽部

匚

匚

飯器筥也(據段本)

按匚陽部筥魚部

笛

甗

廚也……

按甗盍部廚宵部(本章先生國故論衡)

瓦

甗

器謂之甗 按甗支部器青部

瓦

敗瓦也(小徐本及段本)

按瓦寒部敗秦部

弓

彊

弓急張也 按彊魚部張陽部

糸

緝

緝也 按緝諄部緝脂部

絕

斷絲也 按絕泰部斷寒部

總

聚束也 按總東部聚束皆侯部

絳

急也 按絳幽部急緝部

終

絳絲也 按終冬部絳幽部

縹

帛如紺色 按縹宵部紺談部

纒

帛雀頭色 按纒談部雀宵部

纓

冠系也 按纓青部系支部

繆

旌旗之旃也(段本 旌旗之游所屬也) 按繆侵部旃幽部

鱣

鯨也 按鱣陽部鯨魚部

絜

麻一帛也 按絜泰部帛寒部

緼

紉也 按緼諄部紉隊部

縊

經也 按縊支部經青部

虫

蠶

……一曰大蠶也 按蠶寒部大泰部

蝻

秦晉謂之蝻 楚謂之蚊 按蝻隊部蚊諄部

鼃

鼃

大鼃也 按鼃寒部大鼃皆泰部

土

坡

阪也 按坡歌部阪寒部

壇 祭場也 按壇寒部祭泰部

垂 遠邊也 按垂歌部遠寒部

田

畸 殘田也 按畸歌部殘寒部

嗟 殘田也 按嗟歌部殘寒部

畔 田界也 按畔寒部界泰部

吭 ……一曰陌也 趙魏謂陌爲吭 按吭陽部陌魚部

力

劼 慎也 按劼至部慎眞部

𠄎 迫也 按𠄎陽部迫魚部

募 廣求也 按募魚部廣陽部

金

鍵 ……一曰車轄 按鍵寒部轄泰部

鑪 方鑪也 按鑪魚部方陽部

錢 ……一曰貨也 (小徐本及段本) 按錢寒部貨歌部

鋁 大鎌也 (小徐本及段本) 按鋁宵部鎌談部

鋸 槍唐也 按鋸魚部槍唐皆陽部

鋌 銚也 按鋌寒部銚泰部

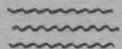
鈿 兵車也 按鈿魚部兵陽部

鋸 中木也 (段本) 按東鋸部鑿侯部



本園旨趣：融洽感情傳達意見發表作品成爲出在校同學之樂園

校 園



聆訓簡錄

王學湧

廿五年十二月卅日下午，天津市體訓委員會李主任委員（現任公安局長），招集受訓初級幹部，有所訓示，各校于是日下午四時，齊集于體訓委員會，（津市政府內）然後順序整隊赴公安局，在途全體精神奮興，步伐整齊，到時入禮堂後李主任委員致訓，大意簡錄於次：

「今天，請諸位同學來到這兒，爲是謀彼此間的認識，鄙人自到任以來，即擬親赴各校一談，奈因新到任時，公務忙迫，責任重大，故未能如願，今天能有此機會，得謀一面，鄙人十分欣幸。日後願有機會時，常常會面才好。……諸位現在所受的是體訓，今將體訓宗旨略分五項，述之於下：

（一）體訓之目的——我們爲什麼要受體訓呢？可分三項：

A「養成軍國民教育」，使全國的學生，農，工，商，都養成軍國民的教育，就是我們預

C 總動員，總動員亦即是軍事動員，使國民人人受過軍事教育，才能談到總動員！

(二) 智體德——智體德三育應並重，無智不能辨別是非，則成愚偶，無體育不能健康，病夫終有何供獻給國家？德育分公私二種，屬於公德者就是只知道純潔的愛國，屬於私德者，是要守住自己的信義，無德育則不明禮義廉恥，信勇仁更不能談矣，

(三) 決不摧殘青年——因為時局不定，地方不靜，或學校發生一些紛擾，公安局方面每派保安隊鎮壓，這決不是摧殘青年，乃是保護學生上課，這一點請諸位要認清，不要誤會，要原諒我的意思。宋委員長及張市長（言時全體起立立正），對吾來赴任時，均有所囑示，就是不要摧殘青年。

(四) 鎮靜——鎮靜就是一旦遇事，不可張惶應恪守鎮靜，以冷靜的腦子，判斷是非，不可妄動，不可信謠，（並舉二國姜維與司馬懿作戰為例），望諸位日後行事，非守鎮靜不可。不可聽風即雨，體訓是練習做到鎮靜的。

(五) 務本實做——中國歷來就是用「口號」「標語」來招遙，以致列強連一強亦未打倒，主權亦不能收回。這都是說而不做，我們要實行實做，我們做不到的不說。只要我們說的就應做到目的，欲實行做到目的，士農工商兵應各務其本才是。

訓話畢，各校按秩序返校，時已六點一刻許。

廿五年十二月卅日晚夜

留別在校同學（一） 三十二班

留別在校諸同學（二） 陳勵剛

馮 岫

光陰似箭，歲月如梭；四年之間，忽焉

已至。吾班負笈本校，四年於茲。回顧所得

者究何在，惟有俯首愧愧而已。在校同學，

年際英俊，學正興發，鵬程萬里，前途無限

，益愧學薄知淺，不克任同學之先導。唯望

各同學收心致知，努力向學，以求進取。噫

！往者不可諫，幸來者猶可追。敢竭鄙誠，

恭疏短詞，以伸別意，詞曰：

韶光易逝，歲月不居，臨別在即，能不

依依？

山不厭高，水不厭深，各奔前程，奮勉

同心！

時光永是不停的前進，它好像是一隻船

，不知不覺的把我們擺到畢業的期間了，換

言之，也就是把我們擺到岸邊了，然而在我

們那未來所走的前程中，不知是何處光明，

何處黑暗，全在自己去奮鬥尋覓了。

回想我們以前的經過，並不是十分容易

渡過的，也是由於各個人的努力而渡過的，

那麼世界上的事，那一樁不是由堅難困苦中

磨練出來的，雖然我們已經畢業，而那未來

的前程所要完成的事業，豈不又是現在從苦

中磨練的起始嗎？總之，必由苦中討生活而

後才能有出路呢。

同學們，苦幹吧！由苦中奮鬥才能得美

滿的效果，微幸的成功絕對靠不住，望你們牢記在心，這就是我們畢業時所留給諸同學的幾句簡單贈語。

致別三十二班同學

卅四班
趙夢熊

本校三十二班同學行將畢業離校。從初

入校以來，四年最寶貴的光陰，已經飛去。

回憶吾們的學業，是誰造就的。品行是誰裁成的，以及我們的思想，言論，是誰訓育的？那一樣不是那些位仁慈的老師們給咱們的？不要只管說是光陰的迅速，咱們所得的利益，亦不在少數呀！現在將我所感到畢業後應當留意的幾件事，對各同學作爲了贈別之言。

(一)恆性：寒暑的運行，晝夜的循環，是天

之恆性。高山聳峙，流水的浩瀚，是地之恆性。我們青年人，尤其是應當有恆性。諸位畢業後，無論升學與習商，最緊要的，是抱着大無畏的精神，向前去做，不達到目的地，不算告厥成功。中山先生曾言：「百折不回，奮鬥到底」，

是我們應當切記的話。觀夫禹王之治水，漢武帝之通西域，哥倫布之發現新大陸，華盛頓之建立美國，這些大人物，那個不是抱着自強大無畏的精神，及堅忍不拔之氣概，始能告厥成功。朝作夕輟，見異思遷，小挫輒止，一暴而十寒的人，從來沒有能成事體者。故曰：「青年人第一件重要的事，即是有恆性。」



華北紗廠業盡入日商之原因

王學澎

中日在華北的經濟合作，最近更有長足之進步；尤以紗廠業為最甚。即以天津言之，華

(二)慎交：無論做何等事，均要靠自己學能去做；不過是閱歷愈深，交遊愈廣，朋友林立，到處皆有，從來未有獨自而生存者。這時最應注意者，即是慎交。有的是酒食徵逐，有的是附和諂媚，稍一不慎，遂入放浪漩渦，必將貽害於終身。先聖孔夫子曰：「無友不如己者」，這句話，亦不知經歷了多少時候，才能傳之千古，各個同學，萬勿看輕這事。要知道論交易，而知交難。

(三)名譽：名譽是人生第二生命。我們青年，無論求學習商，尤其是要謹慎，勵行努力前進。凡是社會上所不允許的，我們皆不參與，而更要設法消滅它；這就是保守，愛護名譽的方法。亦是造名譽的表徵。這是最有價值的，最興趣的，更是人生最光明的源泉。欲達鵬程萬里，須注意發軔的初步，豈知「後生可畏，焉知來者之不如今」？同學們，好自為之吧！

商紗廠，以前共有六所，出售於日人者已有四所之多，此外日商紡織業在津設廠者，亦甚夥，現已裝好之椗數，共計廿四萬椗。在裝置中者，計有十八萬椗，此外尙擬完成十一萬椗，合計日商紗廠之在津者，將共有一萬架之多。且在青島，濟南諸地，亦百般擴張其計劃。考日商紗廠在華北如此發展之因素，一般人認爲有六：

(一) 中國生棉，近來大有進步，其品質雖不能與美產相比，而亦大有可觀，售價較日本低七八日金元。

(二) 紗廠在日本國內，須繳納各種捐稅，負擔甚重，但在華北，除土地稅外，只一種單純稅，擔負因而減輕，成本低廉。

(三) 華北方面，無產量之限制。

(四) 廠中工作及時間，均無一定限制。

(五) 華北勞工工資僅及日本國內三分之一。

(六) 電力亦較國內低廉，其他開支亦然。

據上述六點，再加之日商以「傾銷」政策，及資本輸入之方式，華北紗業勢將爲其獨佔矣！國人能不深自警惕乎？

十二月廿八日晚



派官鹽的人走後

蘇金

派官鹽的老爺們走遠了。×村裏底空氣，才慢慢地由緊張變成沉默。人們都站在村外，不知說甚麼是好。

「天啊！吃鹽有了限制，我們還能活嗎？」張大哥禁不住的太息了。

「哼！要窮人底命！有錢的多拿幾個算什麼，可是我們照年不吃鹽的人那裏找錢去，唉！」老李在本村裏向例是不服人的，今天居然也唉了。

「俺那口子，越告訴她說有四口人，可以省一角錢。她偏說六口，你說氣人不氣人？回頭給她一頓棒槌，看她嘴還笨不笨。」老李說着氣上來，握起極般的拳頭。

「又你娘的窮急打老婆嗎？」王大娘帶着諷意地說。大家笑了，老李也笑了。

吧……一陣磕煙袋的聲音，接着便是幾聲長咳，大家底視線都集中到李老伯身上來。

李老伯在本村裏是最有年紀的人，會給人了事，會給人治病；土匪來了，李老伯會把他們說服。所以每當李老伯說話的時候，大家都傾耳聽着。

「大家不要吵了，好好地等着吧！聽說這次是試辦，下次只有增加與不能減少」。李老伯微顫着烟袋，同時一雙慈祥的目光向大家一掃。

「要命！」大家不約而同的說。

「從前咱村裏有買鹽吃的嗎？都是從南窪裏弄點土來自己熬。後來縣裡下了一條什麼禁令：不叫人們熬鹽，不過那時還只限於賣的，我們照樣可以弄點來自己吃。記得那年鬧荒了，大家都拉鹽去賣。有一次老李他爹同幾人拉着車到王屯去賣，遇見了汎，磕頭禮拜全不行，惹得他爹火起，抄傢伙動手就打，汎打跑了，大家還是拉着車去賣。」

「還是咱老子！」老李很得意地插了一句，好像似說父是英雄兒好漢。

「別提了，後來不知怎麼他們都有了槍，他爹就死在槍下，那時他還不記事哩！我同幾個人把他爹埋了。」

老李臉上一陣灰白，仿佛看見他爹死在南窪。

「雖然查的嚴，咱們還可以弄點來自己吃。現在官派了，弄來沒有用，查出來照樣犯私。真！主意真好！」

「大劉莊不是反抗了嗎！真是擠出來的！」老李底臉紅了，血管漲得都要破了。他想起他爹的死。

砰：砰：砰：警槍響了，告訴人們天已黃昏，大家留神土匪。

人們都慢慢地散去，老李也隨着回家，想起了鹽錢沒有着落，又仿佛看見他爹躺在南窪，怒上來了，準備着回家打老婆去。



都市民衆對於防空應有之常識

卅五班甲 蔡鑫如

自歐戰以後，空軍參加戰爭的團體；戰爭的方式由平面而變爲立體，由前線而擴大至後方，蓋因空軍實力非山岳所可阻，河川所能限也。空軍能深入敵人後方，破壞其政治中心，經濟區域，軍事設備，工業重心，商業繁榮，以及偉大建築，使全國精華，數分鐘即爲焦土。當今各國對於空軍建設皆不遺餘力，以圖脅迫敵人後方及各大都市。故都市民衆對於防空之普通常識不可不深加注意焉。

防空有二，一曰積極，一曰消極，積極防空以摧毀敵人空軍力爲主。如用空軍防空，砲

防空，機關槍之射擊等是。消極防空以防毒，救護，避難等。積極者係屬於國家之任務，消極者乃屬於吾等民衆之事務。茲就後者防空而言。

(1) 消防——敵軍來襲大都市時，多半用燃燒彈轟炸以圖破壞。遇了這種事情，唯一就是救火。若只待消防隊的救火是不能照顧到全市的。故吾輩民衆亦須準備唧水筒，水龍，儲水池，水缸，水桶，砂土，以備敵人投燃燒彈時，使火災不致擴大。但有一事，不可各自分顧，不相協助，若如此，着火地方人民心思混亂，若無人幫助救火，必致火災擴大，全市治安紊亂不安。敵人破壞者首先爲自來水廠，發電廠等……萬一自來水廠炸壞水源斷絕，不但救火無水，尙有渴死的危險。故沙土是消滅烈火最好的東西。關於一切引火之物亦須注意收藏。

(2) 毒氣彈之識別——毒瓦斯彈亦始於歐戰，是利用化學製造的。敵人破壞大都市的時候，亦多用之。爲免毒氣的慘害，對於敵人投毒氣彈，亦須有相當的識別，茲就容易辨別之幾點如左。

A 毒氣彈爆炸時，有特殊的臭氣。

B 毒氣彈爆炸之聲不大，破壞作用亦小。

C 吸着毒氣時口咽喉鼻以及眼都有刺激性，有一種特別感觸。

D 有如細雨的小點分佈空中。

E 有時發生多量的煙霧其色並為綠色。

(3) 一般的防毒方法——各國對於敵人投毒氣彈的時候，另有一種警報。無論自己辨別或聞警報，須趕快戴上防毒面具，穿上防毒衣，或避到防毒室內去。防毒室除公家或經濟富足之人能建築外，普通民衆是不容易有的。所以還是預備防毒面具防毒衣為最合宜。若無此預備，遇着毒氣，可用曹達水覆着面，或用濕手巾掩着口，或用小便加以泥土以布包好擊於口鼻上，或躲於乾草，濕草，土堆，青草，木炭，鋸屑，及花木多的裡面。若上述幾項皆不能辦到，須背着風向，或側面而逃，逃走時務須沉着，不可亂跑，因怕呼吸量增高容易中毒。凡放過毒氣的地方之食物，家具，衣服等……必須消毒，而後再用。

(4) 燈火——敵機的空襲多在夜間，因為夜間飛機容易隱匿於黑暗天空中，飛入敵國，不易發見，即令發見了，在夜間，防空武器之效力亦為減少；所以敵人常利用夜間去破壞，大都市所在可用觀察燈光尋找；燈火管理實為重要。燈火管理有二，一為統一管理，一為各個管理。統一管理由發電廠切斷電流，使都市全能滅燈，此法最敏捷且很容易實行。但都市民衆未必都用電燈，有的汽燈，煤油燈，煤氣燈等故亦有困難。各個管理即官署發出一種信號，聽見這種信號，即行熄燈。若不得已時得掩蔽燈光。其法即是以黑布掩蔽窗門，使燈光不

能透出，須使光線一些也不可透出戶外才可；戶外燈必須熄滅。

(5) 警報——警報分三，一為空襲警報，一為緊急警報，一為解除警報。空襲警報者即當敵機飛起時，防空司令部偵探着時即將預定的警號發出。民衆聽到此種警號，須速準備防火防毒的事情，及一切防護的動作。第二是緊急警號，是敵機快到我們都市了。民衆須快快熄燈，以防飛機偵察着大都市的所在，使民衆受莫大的損害。凡車上，街市，屋內之燈須一概熄滅。第三為解除警報，是報告敵機已竟飛出境外，可以恢復原來狀態。以上三種信號預先必有佈告，務須切記。

(6) 守秩序——當我們聽到警報後，第一是要守秩序，不可驚慌擾亂，要聽交通管制隊命令，逃到安全的地方。歐戰時空襲死傷，以不守秩序而死亡者最多。

以上所說的，都是防空應有的常識。在今日世界和平時有受威脅的可能時，我們國民實在不可不注意，免受屠殺。



離開母校

琦

時間滑得真快，一個下學期的整個段落，只剩下末尾一塊了。這一塊是四年的總結束，總清算，也是最重要一個階段，而促成這個重要性的，當然是畢業考試。

於是預備功課吧！同學們忙起來了。他拿鉛筆算代數；他看簿記；他嘴裡咕嚕着英文單字；他看銀行學；他……還有些（不一定指誰），也許樂於清閑，拿本畫報翻翻，捧份報紙，嚼着花生仁。人們都以不同的姿態出現在教室裏，路途上，家裏。總之，全都認為這是一個非常的時期，都以不同的態度，而目的則一地應付着。

考期愈來愈逼近了，同學也就更緊起來：

「喂，銀行看完了沒有？」

「早啦！你怎麼樣？」

「不行，還得來遍，記不住。」

「……………」

「昨天兩點才睡。」

「得，一樣。」

「我也差不那兒去。」

「喂， $\times \times \times$ ，這道題怎麼算？」把算術本和鉛筆都遞過去。

「我看看……這樣，不行……吧……喂！○○○，你看這怎麼算。」

○○○正和那邊說着倉庫，一問一答，轉身走過來。

「這好辦，這樣一來，再……」

「對。」

「對。」

在樓梯上，回家路上，飯鋪裡；吃着的時候，走着的時候，大家無一時不把看功課當作要緊的談話內容。

當考試的幾天時，人們都在表面上作出極平靜的表示；其實在精神上已經緊張到極點，都提着心情來寫卷子。假若答得自己認為不滿意，於是出了教室便垂頭喪氣；如果自己認為不錯，那麼當進餐的時候一定多吃些，所以胃口也就跟着好起來了。

平時雖然知道：功課好只有實得，考試不過形式問題；但在這時却顧不及那些，這時只知道爭分數，所以大家都在這方面着眼。

「你看，咱隨便擇幾道題，猜一猜！」

「猜什麼？」

「猜出那一道題，」

「來，唔，有這一道，第二百三十五頁，」

「喂，這一道，二百零四頁，」

「還有……………」

「這……………」

「看，我把鉛筆往桌上扔，若是筆尖向南，就有這一道，若不，就沒有。」鉛筆在桌上一響。

「哈，向南！」

「哈哈，向南!!!」

「向南!!!」

就這樣畢業考試過去了。

是的，就這樣畢業考試過去了。而擺在面前的只有兩條路：升學與就業。

家中是希望我能夠找點事做的，可是事情是那麼簡單嗎？處在半封建社會的現代，託親找友才是謀職業的方式，「自薦函」往往是發生不了效力的。但我的希望却不在此，我希望繼續再學習幾年。

我深知事業是以能力為限度的，所以始終沒有把希望放得過高，幻想是容易破滅的，

但我沒有幻想，我只願意再安靜地修養幾年，這在我客觀條件上來說，不是不可能的。

從畢業考試舉行完畢止，一種徬徨的心理立刻佔據了精神生活。

對同學們互道過分別：攝影的去攝影；留通信處的在紙本上寫住址，大家在惜別的空氣中，忙亂一陣，慢慢地踱出校門。

經過一個不久的期間，舉行了一個畢業典禮，師生又團聚在一堂了。一種喜悅的面容被中夏的陽光照耀着，顯示空氣的溶洽。可是在會場上的同學，每個人的心中都想像自己的前途，成了不可掩飾的事實，我們在快活之餘，可以聽到角落裏的低聲談話：

「畢業了，幹麼去？」

「升學吧？你。」

「找事做吧？你。」

「……………」

在畢業典禮舉行後，我回到鄉村的故鄉。

我只好等待了，等待着一些機會吧！可是，我始終願意再學習幾年的。

鄉村的生活，只有散散步，看看書；可是從這閑適中我發覺了我應該更努力起來。

經過幾天，病却纏繞了身體，而在這時，機會却來了；××銀行招考，於是就拖起帶病

的身體趕回天津來，筆試之後，因為病的緣故又趕回故鄉。

住了幾天，××銀行來信叫我口試，可是期間錯過了，因為發信日期和口試日期中間是非常緊湊的。

以後，經過一次選擇之後，就考進商職部，這符合了我的志願，從現在起，我又有二年學習的機會。

一暑假的期間，經過一些波折，促成了我的新的自覺，第一我感到一個學生在脫掉了學生皮以後是如何地渺小，他的地位立刻降低到零度。這種現象只是說明了現社會的對於一般受過教育的青年的待遇。

從以上受的教訓，的確有着深刻的印象和明瞭。我雖然暫時未走進社會，但遲早是要在其中找生活的，所以我願意自勉，同時與商職的同學們互相鼓勵。從今更要拿出毅力和勇氣來，繼續加強地努力下去，修養自己，訓練自己，陶冶自己。一切的問題固然可以歸罪於社會，但這不是說全部的責任都要歸之於社會。我們自己也應該担起一部問題的原始責任。

一九三七，元旦。



失 業

茅世祺

他把一隻快要凍僵的手剛剛舉到門上，一陣怯懦的心情又將它摧打下來，心裡在劇烈的刺痛。他癡癡的立在那裡，盡管讓深冬的冷風吹着，想他自己的一切。他想，進去不過還是和平時一樣，床上兩個待哺的幼兒，和正在盼望着得到他的喜信的她，但是給她們帶來的是什麼，只不過還是一個失望。他不忍再看愛子凍僵的面龐，更不忍看妻子悽慘沉痛的表情，「我這個可殺的罪人啊！是我斷送了她們人生的幸福！」他全身的血管幾乎全要爆裂開來，兩隻漲痛的眼，直直的望着門板。

他是一個已經受到十數年教育的人，自從得到一個像牛馬生活一樣的職業後，他竟喜歡得幾乎要到天上去叩謝上帝。他本想不顧一切的困苦，不怕犧牲自己的肉體，去做他應做的事；但是任他如何的掙扎，怎樣的奮鬥，結果仍然把他扔到職業圈外，從此他便成一個失業者。他冒着勇氣去求他舊日的朋友，希望能滿足他的目的。但是每次都給予他一個失望。他終日在外面奔跑着，想找到一些工作，雖然做着極勞苦而報酬最最少的工作。但是命運限制

了他，使他仍然沉淪了下去。丰潤的臉龐，消瘦得如像廟裡的小鬼，手掌枯得像幾塊乾骨，路上的行人，用着卑下的目光望着他，甚至連一條狗。

一天天的轉下去，他也一點點的失去了人生的幸福。屋子裡的東西漸漸的隨着日子在減少，他幾次想做那弱者常做的行爲，轉想到兩個愛子，和整日同他受難的她，又不禁打消了這個念頭。爲着生命的掙扎，仍然在外面奔跑着，去尋找他的生存的道路。終於生存的道路給他找到了，他懷着一顆快樂的心，從很遠的道路跑到家裡去，告訴妻，枯瘦的臉上浮起一層笑容，她很快的替他找出來一件半舊的袍子，攏了攏頭上的長髮。他倆喜歡得幾乎要發狂起來，他倆擁抱着接了一個甜蜜的吻。以後他便忽忽的走出了家門，向本城找那作官的朋友，他懷着一個熱烈的希望心，向目的地很快的走。心裡在想如何見那做官的朋友，如何起始和他談話，他想此後一定能夠滿足了他的願望。他一面走着，一面想着，心裡有說不出的快樂。

時候一點點的過去了，距離他那朋友的地方也愈來愈近了，終於一所矗立的樓房，展開在他的眼前，建築是那麼巍高，裝璜是那麼美麗，這裡的一切都使他發昏，眩惑。他很快的走到門前，但是他不敢向前去拍門，更不知怎樣去做他第一步的工作，他心裡在恐懼了，恐怕仍然像每次見朋友的時候一樣使他失望。他幾次想退回來，然而一想到她和孩子，又不禁

使他振起最後的勇氣來，做一次常做的事情。這樣一分二分……的過去了，最後他大胆的用手接觸到門板，心裡在跳動着。

「你找誰？」門開了，出來一個僕人，用一雙眼望着他說。

「我是××，貴主人的朋友，請你通報一聲。」

「什麼？朋友！」他不相信的問。

「是的，我們已經多年不見了。」

很久時間以後，他被引到一間客廳裡，和他作官的朋友談話了。他用盡方法去叩求他的朋友，他相信這次一定能夠滿足慾望。但是事實仍然給了一個失望。快樂的心情，立時變成了惱喪，漲熱了的血液也變成了冰水。他慢慢的走出了朋友的大門，直直的向前走去，心跳動得似要衝破了肚皮。夜的神臨到大地，一粒粒明亮的小星，在空中眨眼，恥視着這失意的人。陣陣的北風，更劇烈的向他襲擊，一雙烏黑深陷了下去的眼睛，襯着隆起的鼻子，更顯得他枯瘦得可憐，流到鼻腔外面的鼻涕，像兩隻冰錐。路上除去幾條野狗外，只有他在奔跑着。北風吹在臉上，像針一樣的刺痛他，他不顧一切的向前奔去，一切都好像在恥笑他的無能，譏笑這可憐的餓殍。

他很快的奔到自家門口，但是他站定了，沒有勇氣再拍門板，他心裡在癡想，進去，不

是仍和平時一樣，她不是又在等待喜信了嗎？給予她們的却仍然是失望，悲痛。「我不願使妻得到像每次一樣的失望，更不願使她得到我的任何的創痛，我這個罪人啊！」他頭上的筋

一根根的立了起來，全身在發熱，他兩手握緊了拳頭，想來責罰自己，凍僵了的手，已經麻木得失去了知覺。

夜一點點的深了下去，煙黃色的路燈，立在很遠的前面，大地都已靜靜的睡了下去，空氣像死一樣的沉寂，冷風仍然不停的吼着。

夜更深了，他仍癡癡的立在那裡，只能使人看出在某一個門前，一個黑影在挑動。

無名英雄

宏·影·

城下伊誰不許盟，填胸

殺，就義奇男氣肯平，姓氏

輕，何當痛飲黃龍去，後死

熱血盡忠誠，成仁志士身甘

難從青史著，功名原比白雲

英雄競請纓。

弔綏遠戰死將士

孟·暉·

(一)

你們是光明的戰士，

健在的是你們的精神！

淚盡了的鯨人，

民族的母親！

(二)

血乾了的夜鶯；

死了！

外寇已擁進國門，

試看國土，

已被強鄰併吞！

如今你們歸休了！

安否，你們的靈魂？

(三)

誰是你們的後身；

平 了

河裏的水呵！

不停的潮湧向前，

爲了不平，

永遠在波浪淘天。

稟着你們的精神，

守着你們的運命。

又誰和你們一同，

完成這偌大的工程？

(四)

亡魂啊！

□

□

池裏的水呀！

死板板的呆靜不動，

爲了等待，

長休吧！

我們起行！

繼續猛進！

二十，十二，二十五深夜，

孟·春

你的屍骨將要腐朽。

一九三六，十二，於天津，

雪

祚·齡

下雪了，片片的雪花，靜靜的從幽暗的

灰白的色層，像鍍過了一張銀鉞。

天宮裏，慢慢的散佈大地上；剎那間，路上，屋頂上，老樹的枯枝上，都輕微的罩上了

地上，像被蘸了鉛粉的畫筆來回攀描，雪色也漸漸的愈加濃厚。那平時表現着偉壯的老松，披上了鬆快的絨衫，顯得異常青翠。

宇宙受雪神的支配，放出重壓壓的寒氣，大地間現出一種淒清的情調。

雪是潔向的，它象徵着一個天真的使者，給人們的心地增加無限的希冀和坦擴。但是這時失意的青年，窮途的寒士，尤其是流落失所的人們，對着那幽暗的天空，陰慘的樹林，尖冷的寒風，皚皚的雪片，將要怎樣感到無窮的哀愁和惆悵？

一九三六，十一，卅一。

夜

三十五
班乙組 任公亮

遠遠的深巷裡，傳來斷續的犬吠聲，小販顫動的叫賣聲，與更房的梆鑼聲，點綴成嚴肅可怖的冬夜。

狂風與電線競相怒吼，積存在屋頂的殘雪，被風吹得像似又在降雪一般，大概外邊的氣候至少要在零度以下吧。

胡同裏，間或有着一兩輛膠皮車經過，車輪與坑窪不平的磚地相坎剋聲，車夫急喘聲，由遠而近，由近而遠傳佈開去。

犬，不知幾時休息了，小販聲也愈去愈遠了，梆鑼聲也靜悄悄的停止了。唯有狂風依然奏着如暴風雨中海濤的怒吼，萬物都屈在它的威脅下，只有灰暗不明的路燈，與天空上閃爍隱現的稀星，還在不遺餘力的掙扎。

書桌上的馬蹄表悠然鳴了十下，突破歷久沉寂的空氣，緊隨着又恢復了以前各種原狀，爐中火勢燄燄，室內充滿一種清幽的情緒，冷淡而又煦和，爐火的光焰伸着長舌，舐

吮着人們的思想，在我的心底，隱然翻起過去事蹟。我憶起逝世五年了的老友×君。

他的爲人，他的品，學，行動坐臥，都使我一時一刻不能忘掉的。在幼時我倆是鄰里，

又是小學同窗，高小畢業考試眼看要舉行了，他因素不好運動的他，竟因肺病發作而與世長別了。據校醫說：「他已達肺病三期了。」這樣一件一件，由孩提到壯年以至死，

都像銀幕畫似的一幕一幕由我腦中復映了一番。他在校時，曾被大家認爲所謂「好學生」，但對體育一門則毫不講求。我總以爲「好

學生」非但功課好，即是那踢球遊戲，也得學學，須知「好學生」得有好身體，才能「學以致用」，若空有好學問，身體不注意，我想也不一定成大事業吧。

我正在想着，弟弟已整完書包催我就寢。書桌上的表依然滴滴答答的響着，外邊狂風還是一個勁的抖着，間或被風吹來一陣陣電車鈴聲，充滿嚴冬的夜氣。

一九三六，十二月二十二夜

風雪中的乞者

楊德夫

凜冽的北風，不住的咆哮着，呼嘯着，發揮牠那粗厲的本能。飛絮般的白雪，片片的從空中飄舞下來，這天的寒冷，打破入冬以來未有的紀錄。

冷，包圍了這寂寞的城市；風，吹遍了這寂寞的城市；雪，佈滿了這寂寞的城市。

在這寂寞城市的一角，有一年約十三四歲的乞兒，手裡提着個乞食的飯罐，肩背背着個已破的口袋，蹣跚的拖着困餒的身子，走向他的住所。

他的住所是城中的一個小棚，沒有鋪地的厚草，只是一件破葦蓆。在那陰黯灰白的微弱的光亮中，度他的夜間生活。

「今天要了多少——喫食來？」那凍得戰戰抖抖的老祖母；無力慢慢的問。

他把兩手緊抱起來，取些溫暖，那年老的祖母雖然是冷得戰抖，還要打起精神來替他掃下身上的積雪。

「賣——怎麼——一點——都沒有要來

呢？」她用手摸着那乞食的口袋，才這樣的問他。

「今天風颳的很大，雪又下的一天沒停，喊叫了半天，誰家也是不理。」他肚子又餓，身上又冷，說話時帶着哭的樣子。

「哭——又有什麼用，還是想法去討些喫食吧！」

「從出去就挨門去喊老爺太太，人家都是不理，天都黑了，還到那去要呢！」他感到無限的酸楚，聲調很低的說着。

「反正——不能在這裏等死，你再去要要看。」他連續的又問。

「我不去了！夜了！人家都睡着呢！餓着吧！明天再要吧！」他嗚嗚的哭說着。

「唉！天也和我們窮人爲難，還有什麼

法子。寶！你睡吧。」她自言自語的說。

當着他要睡的時候，他自己還假想着；

「若自己現今是長大的成人，有高的身體，有大的力量，那我什麼不能幹，打短工，當兵。……」一面想着，一面緊緊的閉着牙關，對寒冷的空氣掙扎。「唉！身體這樣矮，臂腕這樣瘦，作什麼成呢？！」

風呼呼的颳的更烈了，雪陣陣的下的更大了。

他的小靈魂懸在渺渺的天空，飄飄蕩蕩

的去了。

這森嚴的風雪，什麼時候停止呢！

第二天的黎明，他的祖母發現他死在蓆上了。兩隻瘦弱的手，還緊緊的抱着；憂愁的小面孔，好似還希望着什麼哩！

他祖母握住他的遺體，不住的哭着，啼哭的聲調漸漸的沉下去了，在剎那之後，發現她也是死去了。

一九三六，十二，二十九晚。

校長的話

我校同學高級已受軍事訓練，低級已受童子軍訓練，都是有紀律守規則的訓練，應當時時刻刻都要自己約制自己。假若再被人指責為不守紀律，就未免是他個人，班級，甚至學校的羞恥了。

校聲

英文講演會舉行

本校學生舉行英文講演比賽會，已於上月十九日舉行。是日由齊育仁先生主評，韓馨岩先生，王炳書先生，丁士衡先生等評判。本校更備商務印書館禮券獎前三名，毛筆獎前十名。結果張鴻儒(三十二班)第一名，余善明(三十二班)第二名，王學澎(三十班)第三名云。

教部派員視察

前教育部派參事陳泮藻先生到津視察社會教育，兼及其他視察，曾於上月十九日到

校視察，適逢下課時間，將各實習處所加以觀察，並審閱各項實習文件。更曾詢及本校發展情形，當由本校長詳為陳述，並言及校舍狹隘情狀，陳參事頗多重視云。

歡迎蔣委員長大會

上月廿五日蔣委員長安抵洛陽，舉國歡欣，本校學生情緒亦因而由沉悶轉為欣舞，特於廿六日下午舉行盛大慶祝會，並燃爆竹及舉行餘興，至四時餘始散云。

畢業及學年考試

本校第三十二班學生現已肄業期滿，經於本月八日至十四日舉行畢業試，至各班學期學年考試，已定於本月廿一日開始舉行云。

圖書館停止借閱

學期終了，圖書館之借閱工作亦即停止，現已開始整理，以備下學期之開始云。

招考新生

本校例於每年分春秋兩季招生，現春季招生已定於二月十四日舉行考試，至寒假後即行開學云。

范玉珍項占元競走榮譽

本校三十六班學生范玉珍及項占元於上月二十七日參加全市公開越野賽跑五千公尺，范玉珍得第四名，項占元得第九名云。

王嵩伯先生染病

本校公民教員王嵩伯先生日前因痔瘡發作，不良於行，致未到校，現正請醫生診治

，想不日當能早占勿藥矣。

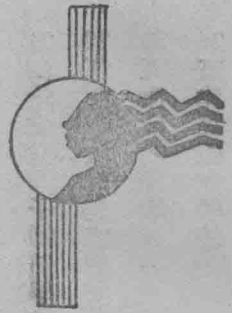
三十四班班會成立 夢

本校三十四班班會於前月正式成立，每日由各人出資一枚，存入本校學生儲蓄銀行，備作購買公衆用具，如上次購買國旗一面，贈送本校；與本校馬先生逝世公禮；開歡迎蔣委員長大會購買爆竹等，均由班會所存之款額提出。此班會成立後，諸事情形均感便當，且非常有秩序云。

三十四班國劇社成立 熊

本校三十四班同學自元旦日起，擬將國劇社成立，今將文武場面均已備齊，聞舊歷年開始練習云。

本欄歡迎出在校同學投稿



贈 賜
機 關
學 校

- 1 計政學會
- 2 中國計政學會
- 3 開發西北學會
- 4 開發西北學會
- 5 南京民衆教育館
- 6 福建省縣政指導委員會
- 7 浙江省立圖書館
- 8 河北博物院
- 9 日華學會學報部

贈 書 誌 謝

廿五年十二月份

刊物名稱	冊數	卷數	期或號數
中國計政學會現任職員一覽	一	一	二十五年十一月印
國民政府財政概況論	一	一	二十五年九月印
開發西北協會第三屆理事會工作概況	一	一	二十五年八月印
開發西北協會第三屆年會會議紀錄	一	一	二十五年九月印
教育輔導	一	二	四
福建縣政	三	一	三——五
圖書展望	一	二	一
河北博物院畫刊	三	一	一二五——一二七
日華學報	一	一	五八

10 法商學院商職文書學會	新開月刊	一	三
11 河北省立滄縣中學校	滄中雙週	二	二七、二八
12 河北省立天津中學校	津中週刊	八	一七〇——一七七
13 商務印書館	出版週刊	六	二〇七——二二二
14 山西省立民衆教育館	山西民衆教育	一	三 五合刊
15 北平真理評論社	真理評論	一	十八
16 實業部國際貿易局	國際貿易導報	一	八 一一
17 中華職業教育社	教育與職業	一	一〇八
18 北平中法大學	中法大學月刊	一	一〇
19 太平安平保險公司	太安豐保險界	二	二二——二十四
20 天津市立師範學校	市師週刊	四	三七——四〇
21 河北省立女子師範學院	女師週刊	四	二三〇，二三三
22 江西省政府秘書處統計室	經濟旬刊	二	七
23 天津市教育局	教育公報	二	十一合刊，十二
24 天津民德中學校	民德月刊	一	七，八

- | | | | |
|----------------------|--------------------|---|-----------------------|
| 25 上海機聯會 | 機聯會刊 | 二 | 一五六，一五七 |
| 26 天津盛錫福帽莊 | 25週年冊 | 一 | |
| 27 天津滙文學校 | 津滙月刊 | 一 | 十四 |
| 28 安徽省立第二民衆教館 | 新民 | 一 | 一 |
| 29 河北省立醫學院 | 省醫半月刊 | 二 | 七十六，七十七 |
| 30 無錫國學專修學校學生自治會國專月刊 | 工業週刊 | 一 | 四三 |
| 31 河北省立工業學院 | 工業週刊 | 三 | 二八一——二八三 |
| 32 江蘇省農民銀行 | 農行月刊 | 一 | 三十一 |
| 33 亞洲文化月刊社 | 亞洲文化 | 一 | 二 |
| 34 廣州嶺南大學 | 同學日專號 | 一 | 九六 |
| 35 大衆知識社 | 大衆知識 | 一 | 一四 |
| 36 南開高中出版幹事會 | 南開高中學生
工學院同學會期刊 | 一 | 十二期合刊
十三期合刊
創刊號 |
| 37 廣西大學 | 工學院同學會期刊 | 一 | |
| 38 中西醫葯研究社 | 中西醫葯 | 一 | 十一 |
| 39 實業部天津商品檢驗局 | 天津棉鑑 | 一 | 五 |

40 柯達公司

柯達雜誌

二 七 十二

41 海軍部海軍編譯處

海軍雜誌

二 九 三

42 福州福建學院

福建學院月刊

一 三 一

43 上海文風社

文風月刊

二 創刊號，二

44 江西省政府工商管理處

工商通訊

二 創刊號，二

45 福建省立龍溪中學

龍中導報

一 一 五

46 第三十三班學生王學澎

實業部月刊

一 一 九

47 廣州私立嶺南大學校

嶺南大學校報

一 九 七

48 安徽省立圖書館

學風

二 六 十合期

圖書館新到圖書

廿五年十二月份

胡適論學近著 上下 二冊

孤女飄零記

一冊

英語會話

一冊

中國貧窮問題

一冊

明治維新

一冊

算術平均數公式證法及例解

一冊

無線電原理及應用

一冊

公民教育

一冊

小文章

一冊

青年軍事常識

一冊

英語發音

一冊

唐女郎魚玄機詩

一冊

棉花圖冊帖	一冊	實用廣告畫第一二集	三冊	中國經濟年報第二輯	一冊
田賦問題研究上下	二冊	中西圖案畫法	一冊	社會科學研究法	一冊
糧食問題研究	一冊	應用圖案集	一冊	珠算全書上下	一冊
算術分類圖解	一冊	修辭學	一冊	國文法之研究	一冊
中華民國省縣地名三彙	一冊	會計學教科書	一冊	會計學概論	一冊
韻典	一冊	大學英文作文	一冊	作文指南一二三四	四冊
半舌音古讀考	一冊	商業理財	一冊	所得稅	一冊
隱敵如何防禦？	一冊	鐵道會計	一冊	華英雙解法政辭典上下	二冊
Our Modern World.	一冊	實用法律叢書	二十三冊	會計學	一冊
My Country and my People			一冊	審計學	一冊
國民防空須知	一冊	防空常識掛圖	六張	會計制度設計	一冊
世界經濟地理講話	一冊	防空常識圖	四張	瓦新防護	一冊
尙書大義	二冊	會計學	一冊	防空常識	一冊
Tales from Washington Irving			一冊	戰車常識	一冊
Our Wonderful Bodies.			一冊	簡易測繪	一冊

步兵教練範式(排連之部)	一冊	野戰築城教範	一冊	銀行應用計算表	一冊
步兵教練範式(組班之部)	一冊	八駿圖	一冊	市場學	一冊
步兵教練範式(各個之部)	一冊	最新世界地理圖	一冊	審計學	一冊
步兵操典草案	一冊	經濟學	一冊	新華文打字機練習課程	一冊
最新步兵野外勤務	一冊	死魂靈	一冊	高會計學	一冊
新步兵野外勤務	一冊	算術導師	一冊	成本會計學	一冊
步鎗，輕機關鎗，手鎗射擊教範草案	一冊		一冊	國民政府財政概況論	一冊
最新步兵射範教範	一冊	英文報讀法入門	一冊		
野戰築城教範草案	一冊	莫索里尼傳	一冊		

商 職 月 刊 : 歡 迎 訂 閱 , 介 紹

天津公立商科職業學校圖書館

各班借閱人數比較表

中華民國二十五年十二月份

日期	班次		第三十二班	第三十三班	第三十四班	第卅五班甲	第卅五班乙	第三十六班	第卅七班甲組	第卅七班乙	第卅七班丙	第三十八班	第卅九班甲	第卅九班乙	每日總計
	借閱人數	借閱人數													
1	2	10	5	4	1	2		2							26
2	8	12	8	2		5						5	2		42
3	2	2	5	2		3	5				4		2	2	27
4	5	14									3		2	3	27
5	11	15	9	6	3	4			1	6	1				56
6		星				期						日			
7	7	11	4	1		5					3	2	1	5	39
8	5	3	5	2	2					3			2	5	27
9	2	13	6	2		3			4	5				2	37
10	6	7	5	3		4	1			5				2	33
11	2	14											2	5	23
12	4	15	7	3	2	7			5	9					52
13		星				期						日			
14	4	15	2	4		2					2	3		3	35
15	6	1	5	2					4	2			2	4	26
16	6	12	3	3	1	3					7		2	2	39
17		3	10			5					2	2			22
18	2	11							3	8	2			4	30
19	6	5	8	3	3	4					4	1			34
20		星				期						日			
21	8	12	4	2		4	1				3		2	3	39
22	10	3	5	6		4			4			1	2	3	38
23	7	10	6	1		3	2	2	5	1				5	42
24	2	4	9	2		6						2		4	29
25	1	12				1					2			3	19
26	4	3	2	3		2									14
27		星				期						日			
28	6	15	11	2	1	4					8		1	2	50
29	2		5	6		4			5				2	8	32
30		10	6	2							5			4	27
31	2	3	10	3	3	1					2			6	30
本月總計	120	235	140	64	16	76	12	38	79	18	22	75			895
上月總計	165	175	83	58	35	33	15	41	83	31	30	90			839
比較			60	57	6	43									56
增減	45				19		3	3	4	13	8	15			

天津公立商科職業學校圖書館 借閱圖書分類比較表

中華民國二十五年十二月份

日期	類別										共計	備註
	000 總類	100 哲學	200 宗教	300 社會 科學	400 語 文學	500 自然 科學	600 應用 技術	700 美術	800 文學	900 史地		
1	10	1		3	3	1	3		4	1	26	
2	21			3	3	2	3		8	2	42	
3	7			3	2	1	3		8	3	27	
4	9			3	2	1	2		6	4	27	
5	23			4	6	2	5		11	5	56	
6												星期日
7	17			6	2	2	2		7	3	39	
8	5			2	3	1	2	1	8	5	27	
9	9			3	8	2	2	1	10	2	37	
10	11			3	3		4		10	2	33	
11	9		1		2	1	3		5	2	23	
12	12			7	4	5	6	2	10	6	52	
13												星期日
14	14			2	4	2	2		6	5	35	
15	6			2	4		4		7	3	26	
16	9			2	3	1	5		15	4	39	
17	3	1	1	3	2	1	1		9	1	22	
18	10			3	2	3	3		6	3	30	
19	4			1	4	5	2		10	8	34	
20												星期日
21	8	1		7	2	1	3		15	2	39	
22	7		1	1	2	1	5		17	4	38	
23	11	1		6	5	2	5		10	2	42	
24	4	1	1	4	2	1	3	2	6	5	29	
25	7			2	1				4	5	19	
26	4						1		4	5	14	
27												星期日
28	8		1	7	5	2	3	1	18	5	50	
29	9			6	2	2	1		9	3	32	
30	6			3		1	4		8	5	27	
31	12			4	2	1	2		8	1	30	
統計	255	5	5	90	78	41	79	7	239	96	895	

商職月刊投稿簡章

- 一、投稿不拘文言白話以五千字為最宜長篇而精彩者尤所歡迎
 - 二、投寄之稿請繕寫清楚最好每行二十五字
 - 三、譯稿請註明原著者姓名及出處
 - 四、稿末請註明通信地址及姓名發表時應署何名聽便
 - 五、附有回寄郵費者不用時照退
 - 六、來稿請勿一稿兩投
 - 七、來稿刊登後著作權仍歸作者
 - 八、來稿本社有刪改權不願者請先聲明
 - 九、來稿請寄天津東馬路天津公立商科職業學校內
- 「商職月刊社」收

商職月刊社訂

本刊廣告價目表

等級	地位	廣告價目
特等	封底及封裏	全面 四十元 半面 二十元 四分之一面 十二元 六分之一面 八元 八分之一面 四元
普通	排版時酌定	十六元 十元 六元 四元 二元

商職月刊

第三卷

第五期

中華民國廿六年一月十五日出版

編輯者 商職月刊社

主編 王義森
兼編 李炳新

編輯 李炳新

發行者 天津公立商科職業學校
天津英租界十九號路

印刷者 承記印字館

每月十五日出版

定價表			訂購冊數	價目	郵費	
全年	半年	零售			本埠	外埠
十二元八角	六元五角	一元一角	冊數	免	二分	
十二元八角	六元五角	一元一角	冊數	免	二分	
十二元八角	六元五角	一元一角	冊數	免	二分	

本校同學五折收費

天津公立商科職業學校招生簡章

科級程度報名

本校招考高級普通商業科第一
年級第一學期新生
須高級小學校畢業者

報名手續分左列四項

1. 填寫報名書(向本校索取)

2. 呈繳本人最近二寸半身像片

3. 呈繳畢業證書或學校證明書

4. 繳納報名費
(2, 4兩項無論取錄與否不得請求發還)

試驗

1. 國文

2. 算術

3. 口試

入學試驗應試左列三科

考期費用

二月十四日上午八鐘自帶鋼筆墨水毛筆墨盒

取錄學生應繳納左列各項費用

1. 學費每學期十八元

2. 講義費每學期貳元

附校則摘要

- 一、本校遵照中華民國教育宗旨及其實施方針以培養青年生活之知識與生產之技能並使其具向上研究之基礎為宗旨
- 二、本校設高級普通商業科修業年限定為五年
- 三、本校採取通學制不備宿舍食堂一切用品及書籍服裝等費均由學生自備
- 四、新生取錄後逾一星期不報到並無家長函件聲述理由者即取消其入學資格
- 五、新生取錄後應於限定時日內繳迄各項費用並須填具保證書呈校備查方准發給入學證
- 六、本校對學生獎勵法分左列二項
 1. 全部免費
 2. 一部免費

詳細規定載本校校則第一〇八第一〇九及第一一一〇各條

各年級課程標準

年級	科目	內容
第一年級科目	童子軍	體育 公民 國文 英文 算術 地理 歷史 博物 生理
	英習字	漢習字
第二年級科目	童子軍	體育 公民 國文 英文 幾何 代數 地理 歷史 物理
	化學 圖畫	漢習字
第三年級科目	童子軍	體育 商業道德 國文 英文 法學通論 經濟原論 商業通論 商業地理 三角 商業歷史 英文通信 商業簿記 實習 漢習字
	銀行 廣告學	銀行簿記 傳貨術 商品學 商業常識 珠算 實習
第四年級科目	體育訓練	體育 國文 英文 商業算術 英文商業通信 實習 實幣
	漢習字	漢習字
第五年級科目	體育訓練	體育 國文 英文 倉庫論 運輸學 會計學 統計學 國
	實習	實習 漢習字 打字 保險學 公司財政 特種民事法 商業組織及

中華民國廿六年六月十五日出版
中華郵政特准掛號認爲新聞紙類
內政部登記證警字第五零零零號

商

職

月

刊

王竹林



第三卷

第六期

本期要目

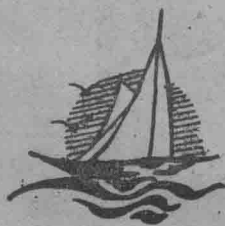
今後商人應有的認識
 成本會計
 補助賬的原則
 獨占資本主義的形成及其恐慌
 時代的大轉機
 圖書館學常識
 青年應走之路
 冰窖生活片斷
 工廠生活素描
 說文聲義略說

魯維城譯
 徐維城譯
 洞生之
 甦影
 宏深
 魯林
 凱光
 思天
 覺淵
 鳴洲

天津公立商科職業學校發行

目 錄

編輯室談話…………… 今後商人應有的認識…………… 成本會計…………… 補助賬的原則…………… 獨佔資本主義的形成及其恐慌…………… 時代大轉機…………… 圖書館學常識…………… 青年應走之路…………… 冰窖生活片斷…………… 工廠生活素描…………… 中外各國幣制淺說…………… 育嬰院裏的一幕…………… 說文聲義略說…………… 左拉的小傳…………… 校 園 計五篇…………… 校 聲 計十三則…………… 贈書誌謝…………… 圖書館新到圖書…………… 圖書館借閱比較表 計六則…………… 商品陳列室商品一覽表……………	魯 深 一 徐維城譯二 洞 之 七 甦 生 〇 宏 影 七 魯 深 三 凱 林 亮 思 光 四 覺 天 興 猛 雄 五 琰 錄 六 鳴 洲 七 龍 籃 七
--	---



編 輯 室 談 話

本刊，向來是每月出版一期，按月刊行，毫無間斷，已經刊行到第三卷第五期。承讀者諸君的雅愛，行銷的亦不少。但自三卷五期以後，因徵集稿件的原故，在這一期——三卷六期，未免遲延，許多的讀者，來函詢問，這種愆期之究，真是抱歉！但是有些原因，亦不得不向讀者，和投稿者，聲明。

一本刊原是附屬本校的一種校刊，當然以介紹「商科教育的學說」為宗旨；內容取材，以含有具體的，建設的，為標準；限格既這樣的狹義，而來稿就難免不有取捨，因此材料的輯集，可就延悞了時期。誠有愧於讀者的希望！

一本刊的稿件，除承各專家惠以鴻文大著以外，就是叨在出校的，和在校的，各同學。最近投稿者很是踴躍，足見同學們對於研究，有了興趣。可是，所有稿件，多趨重於文藝方面，與本刊宗旨，不甚相洽。量好是多投些，富於研究性的稿件，不論是任何門類的學術，

如同：讀書筆記咧，問題討論咧，和社會調查咧，都很歡迎。藉此亦可現出我們研究的成績。

一本刊鑒於這次選稿的不易，未克如期出版，擬於下卷——第四卷，革新，改爲期刊。

惟冀愛護本刊的，曾經投稿的，各專家，和同學們，熱心如一，不吝珠璣，時惠大著，輔助進行。以定趨向。

一本刊下卷，雖是改組內容，曾經預定全年者，仍然陸續寄送，以慰讀者的希望。

總之，凡是建設一種事業，固然是要堅持毅力了，但學術上的交換，還是在互助的力量。可是，限格既狹義，著述上，到有了目標，有志研究的，到是一個機會。撰稿最難者，就是沒有目標。幸望投稿諸君，勉爲一試？

凡屬愛護本刊的讀者，果有研究興趣，如惠稿件，合於本刊的宗旨者，亦同一歡迎。按其所投的稿件，酌量贈給現行的本刊，或名譽贈品。



今後商人應有的認識

魯深

我國賤商的習慣，由來已久，一般業者，亦自認爲覓蠅頭利而已！其實，商人的責任，非常重大，不僅是戀遷有無，以營利爲目的；提倡生產，調濟金融，繁榮社會，擴展本國的經濟力，等等；那都不是由於商業？何況，國際貿易的競爭，更要仰賴商業的經營？湖自五口通商以來，經濟侵略，日甚一日，全國商人，亦皆深知。但彼來侵略者，究以何方法，作商業的戰爭？以什麼，作防線？作士卒？作利器？作營壘？這些問題，都是我們志願爲商者，當前應有的認識。

近年來，我國商人，似乎有些覺悟，對於國際貿易上，例如：爭持華帳房的條件，規定提貨單的手續，組織保險業，成立報關行，擴展匯兌事業，建設運輸行棧，等等；較比從前，總算是有進步。可是，形式固然革新，而內容的摧殘，尤甚於往日。換句話說，就是「同行是冤家。」殊不知所謂商業戰爭，乃是對外貿易的競進，並非仇視外人；亦並非以一個

商號爲單位，互相的自殘，人人都想捷足先登，超越同業。人類的進化，以互助爲原則，發展商業，亦應本這個原理。當初歐人東來時代，組織東方貿易各公司，那就是合羣策羣力，以發展本國商業，向外的力量。凡屬同業各商，莫不集中，結爲團體，以與異國的商業相對抗。單者易折，衆者難摧，所以任何國，都組織強有力的商會，和各種同業公會。英國的印度公司，荷蘭國的東印度公司，不但商業發展，而且爲各該本國，開創殖民地，足見彼所謂商戰的目的，絕非我國各大埠，現在的商戰情況了。

我國所謂商戰者，大都以超越同業爲原則。例如：甲商號，營業日盛，必有乙商號，居其鄰，大減其價，以摧殘之，價格既低，勢必賠本，不得不減落成色。久之，失去信用，宣告歇業。門市商店，多易犯這弊病。又如：丙商號，遠赴異鄉，銷售貨品，成績略佳，必有丁商號追隨一轍，巧計假冒，久之，淆惑顧客，兩敗俱傷。又如：外埠作莊，彼此爭加行市；招攬顧客，暗自折扣貼用；這都是同業的自相摧殘。至若：羊毛摻土，棉花潤潮，這又是赴內地採買商的通病。以致商業前途，一蹶不振。雖然，商人原以營利爲目的，利之所趨，亦難責其貪圖小利，自相踐踏；實緣消費場所過狹，不得已，遂竟貪自己的私利，而有自殘的現象。

按經濟學原則上說；商人的責任不僅是以營利爲目的，所重要的是「裕國便民。」原富

第五篇，曾云：「大抵母財爲用，分爲四塗：一曰，登成生貨，取之自然；二曰，製造攻修，轉生爲熟；三曰，轉運百產，挹盈注虛；四曰，披整售零，周給民用。」試問今日我國之商人：能「登成生貨，取之自然」者，有幾？大都是臨渴掘井，爭加市價而已！能「製造攻修，轉生爲熟」者，有幾？亦不過洋貨進口，爲之代銷而已！至於「轉運百產」者，如蠅，逐羶，全趨一途；「披整售零」者，間接定貨，經人剝削；一旦商品滯銷，貨本虧耗，爲解除自己周轉不靈，不得不同業摧殘，以求其迅速售出。

又按經濟學原則上說：「供過於求，則物之價值落；求過於供，則物之價值增；成物無價值，隨社會上的需要，而定其標準。」那麼，商品屯聚於同地，同業定然自殘，這就是違背經濟學的原則。試觀今日我國之商店，所有的商品，那一種不是舶來品？即或本地手工製造品，亦多用外來的材料。究竟我們市場上，需要與否？未加審察。彼方來貨家，多是資本與商品的過剩，盡量的供給，擴充他們的消費場所，我則購買力有限，彼則來源不窮，而且一次比一次行市小，以引誘我國商人，羣爲其効命市場，擴充他們的商品勢力。如之何，各商店，不存貨日積，呼號減價出售，以摧殘其各該同業？

以內局批發商而論，所定購的商品，多係到期交貨；即使現時行市有了把握，而金融方面，操縱在外國銀行，往往到期提貨時，賠耗在交款的金價。凡業洋布莊，顏料莊，五金行

，自行車行，等，商店；全感受過這種痛苦。所幸我國，現已改定法幣制度，實行虛金單位，業進口貨的各商，略有救濟。上年本埠各大商店，皆有得利，雖說是農村豐收，有購買力，未嘗不是法幣制度的效果。

以運輸商而論，所運輸的百產，除去茶葉莊，藥材莊，山貨莊，竹木行，煤炭行，等，以外；盡是將進口貨的，工業成產品，運銷內地，那有本國的，工業成產品？李士特的經濟原則，主張：「獎勵工業，保護商業，扶助農業。」緣以農業收穫，工業自有原料，工廠能出成品，商人定謀向外運銷。雖說是，穀賤妨農，但是，如果提倡工業，擴展商業，則農業所穫，自無屯積不周之弊。棉，蒺，豆，果，葦，麥稗，菜子，胡桃，等，都是農產正品，雞蛋，羊毛，蠶絲，牛皮，豬鬃，馬尾，等，都是農產副品；統名之 Agriculture 農業成產品。這些商品，亦叫原料品，除去每年運銷出口以外，在本國沒有多少銷路。如果本國建設大規模的工廠，這些原料品，採買咧！運輸咧！以及工業成產品，批發咧！代售咧！那不都是商人的營業？商人有了可營的事業，或許就想向外開展，他自己的消費場所了。無奈，近來的工廠，由外人投資的很多。尤其是我們天津，以現有的紗廠論，都是本國資本麼？可見提倡工業，在最短時間，是不易實現。

雖然，利用外人投資，提倡本國工業，藉以激勸農業，發展商業，不是沒有成例；只要

主權，操縱在本國政治範圍以內，就是合於經濟原則。當初英國的農業，與牧羊，並不發展，自漢撒人通商以來，見英倫全島，可闢為牧場，提倡採取羊毛，剪毛業從此發展。嗣後他國工業家，避其本國的虐待，逃到英國，就地創設工廠，又在英國投資。又經亞當士密氏，倡導自由貿易的學說，遂有現在英商的勢力。孫中山的實業計劃，亦嘗論及，國際間經濟合作。可見「經濟提攜」早有成例了。惟是條件上，不是僅貪目前小利，須要顧及主權。英國與漢撒通商，與荷蘭通商，任何商人既居英國，就與英商，同一待遇，所置的不動產，和動產，均須經本地同業各公會註冊，受一樣的法律約束。國籍難異，商籍則同。後來依利沙伯時代，英人遠涉重洋，發展國外貿易，亦是由各同業公會，謀其本同業，共同發展的計劃。反顧我國景况，工商幼稚，原當利用外資，借用楚才，然而條件的主權，是不是當與從前英國一般？是則今後商人所當研究的。

同業公會的組織，以謀共同發展為原則；以領導同業改進為趨向；畸形的發展，和互相的摧殘，都是同業所大忌。為公會的領袖的，當有學識經驗，指導本業，矯正本業，始足以發展其同業。公會的領袖，既由推舉而來，又屬義務職，這就是為社會而服務。個人是社會一份子，那麼，就有為社會服務的責任。換句話說，凡是商人，就有為同業，謀共同發展的義務。何況風雨飄飄的商業，更應羣策羣力，以維持之？時勢轉移，今非往昔，所以今後商

人，有重大責任，有應當的學識。

一要明瞭商事法規 法律是商民的保障，欲求自己行爲不犯法，和防止他人的侵略，都要以法律爲標準。感情用事，失之過激；因循躊躇，坐失時機；所以通權達變之中，要含有法律的約束。依法組織，始能堅固其團體。

一要履行商業道德 道德雖有時代性，可是實質沒有變更，判斷力的標準，當服從社會的制裁。維持信用，確守法規，都自不違背道德始。

一要通達經濟原則 經濟學說的起源，由於工商業的變遷。凡是商業國家，各有其經濟政策，不論其何說？何派？在時間上，空間上，都有一定的原則。拘於一隅之見，不免南轅而北轍，所以經濟學的原則，當博通之，苟不通達，必將爲繭自縛。

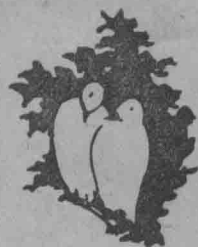
一要認清社會演進 社會不是驟然而進化的，有個演進的公式，按公式的定理，始能解決社會的問題。商業的盛衰，固然是隨同社會走，但是商業本身，又能領導社會的傾向，和維持社會的繁榮。服裝品的奇異，嗜好品的傳染，都是商品的潛能力量。街市輝煌，人口遷移，那不是由於所在地的商業？

一要明瞭地理歷史 凡是一個地方，就有一個歷史因襲，和地理環境。人情厚薄，交通的便利，都與商業有關係，信托業放款，運輸業存貯，門市商零售，和作莊的採買，不知所

在地的情况，就沒有應付的手段。

一要補習應用學識 商業上的常識，和技能，總要滿足現代社會的需要，學無止境，不進則退，交際上的術語，商品上的種類，都是日新月異；文件往來手續，簿冊記載款式，亦各有發明；固守成見，就為落伍。至於步他人的後塵者，亦不為善於取法，近日各商店的廣告，往往走上一轍，殊不知時間上，空間上，未必相同，而且畫虎類犬，自取失敗。是必須有現代的學識。

人既隨同時代向前走，就當隨同時代學，可不是做他人成法，是自己補習應用學識，始能滿足現代需要。英，法，美，德，各國，都有商人補習教育，專為現代商人來補習，所授的課程，不是原有的商業常識，是討論現代的商業趨向，以訓練參加現代的商業競爭，作向外發展的商戰。同業競爭，不是現代所謂的商戰，以關稅自主作防線，以工業成品作士卒，以操縱金融作利器，以經濟政策作營壘，此外如：交通便利，股本充實，那就是運輸迅速，糧草充足，進則擴充經濟勢力，退則保守經濟平衡，那纔是現代所謂的商戰。徒依外資的「經濟提携」，沒有自己的「經濟建設」，絕不能與現代國際商業所並立。是則今後商人應有的認識，亦是全國人民，所當認識的。



成本會計

原著者

亞密登 L. CLEVELAND MIDON

萊安 THEODORE LANG

編譯者徐維城

第一章 導言

甲，成本會計之緣起及進展

成本會計者，在工業上因科學管理所生之產物也，其運動雖只發生於近代，但其經濟因素，厥始於百數年前，而為不可避免之現象，其實，該運動之始則遠在十八世紀工業革命之時，其時瓦特之蒸汽機關發明，各種機械，相率賴為原動之力，於是既有之手工業，為之佔據，因各種新式機械之發明，生產量增加，於是資本家生焉。蓋以擁有大批之資財，購置多量之機械，足能經營各種新式之企業，工人不復能為獨力之生產者，於是相率入廠，充當僱工。製造企業因賴股份有限公司組織之特色，數量與範圍，俱形增長。再因列強之人口與資財，各皆激增，益以交通工具之改良，遂使工廠之出品，處置甚為易易，需要常呈超過供給之勢。

當此之時，自無需乎會計方法之特別改善，生產成本尚仍為次要之問題，良以每期結帳之時，賣價與成本間，相差甚大，但時過境遷，生產者見有利可圖，相率增加製造，羣爭產品之銷路，競爭因以激烈利益亦遂因以減少，至此則凡能確知其產品之成本者，始克生存於競爭之場也。於是弱者為強者所兼併，至十九世紀之末，併合與聯合，司空見慣，認為當然。最終存在之組織，當不得不力求生產組織及管理各方面澈底之改良，而經營工廠之若干消息，原由帳簿上得來，今既需求較多之消息，以便應付新環境之需要，則會計方法之改善問題，當須連帶釋決也。

科學管理法之始祖太勒氏 F. w. Taylor 發明一種新組織之方式，名為功能式者，與以前之軍隊式者，大異其趣，彼更發明應用科學方法規定工人每日正當工作之數量，於是促成時間與動作之研究。該氏更努力於工人應需用何種正當工具之研究，於是進而求知鋼鐵之特色及習性，而近代高速度之鋼，亦遂因以產生。最後，彼更發表每一工人每日正當工作數量，應付給之合適工值數額，而名為差別工資率之報酬新法，亦遂因以產生。

工廠之管理方面，既有若是之進步，會計方面亦當有所努力，無論學術界或事業界，相率草創出若干成本會計之原則，以供適用，又籍商業聯合會及成本會計師公會等之共同努力，若干特定工業之重要問題，皆得賴以解決，且已為關係方面所採用，而見諸實行矣。各業

之統一成本會計制度，既經制定採用，則於該業內各該廠商之效率及通常成本 Normal Cost 等項之標準，頗能供給以若干有價值之消息，若將各種統計經會中主腦部集成解釋後，而公之於各會員，備作參考，此誠為實現成本會計目的之最大一端也。

總之成本會計問題之討論，須先注意企業之組織及其管理上之合理化，蓋捨此而望成本會計制度之健全實行，則相去遠甚矣。

成本會計之於製造企業欲期實行之健全，須恃後者之有良選幹練之職工全體與夫精警明察之管理當局。然此種選擇與結合，實為統制製造企業及實行其政策之最緊要步驟也。換言之，合理之組織，繫乎良善之管理，而管理則因制度之優越，而收效愈彰。二者實互為因果者也。

乙，普通會計

普通會計方法之應用，於製造企業之管理，頗不適其需要。最大原因在其記載，只能供動生產貨品之總成本且需經盤查存貨之後，其已用原料，製造成本，銷貨成本純損益與經濟情況等項消息始得知悉。而原料品，在製品與製成品等之盤存，動須三五日之時間，始能辦竣，且當盤存工作進行之際，工廠中之工作，且須暫停，其物質與精神上之損失，誠不貲也。

丙、成本會計

成本會計之方法，較諸普通會計，有長足之進步，良以其於管理上，甚能有所裨益。綜其要者，約有六端如下：

一、成本會計能使管理方面，明白生產每件製品，及其各部各程序之成本，與夫其每單位各要素所費之成本。（即原料，人工，及製造費用三要素之成本是也，）

二、成本會計於原料物料半製品製成品等項，皆備有永久盤存之記錄，使管理方面，無論何時，皆能造具各種財務表冊，以示當時之經濟狀況。

三、成本會計能確定製品中，那幾種生產得沒有利益，那幾種生產得很有利益，以便決定推廣那些種製品，而取消那些種製品。

四、成本會計能比較各該時期，各該製造程序，及各該生產情形下之生產成本記錄。

五、成本會計能減使輕成本，增加生產，使管理當局，不待工頭監工等之報告，即能確定何者為有效的產品，何者為無效的但頗有希望之產品。

六、成本會計得用為推銷及定價之南針。

丁、成本會計之定義

成本會計者，會計學之一支也。為研究原料，人工，及製造費用各項成本之如何搜集，

如何編纂，如何比較，及如何分折，以便確知每件產品，或其各個部分，或其許多集合產品等之各種單價之料科學也。

此定義頗著重於成本會計與製造企業之關係，但此亦因其歷史關係使然也。蓋成本會計之最大進步，固繫乎製造上之成本，但若謂成本會計，只限於製造品成本之推求者，則屬大謬。良以關於各種服務之成本，成本會計亦能決定之，故如銀行，公事房，百貨商店等之應用成本會計者，亦頗不少也。

戊，成本會計之程序

或問成本會計與普通會計，確有如何之分別。若依廣義言之，凡損益表從普通會計之帳簿編纂得者，與由成本會計制度之帳簿所得者，初無二致，其最大之歧異，蓋在其詳細情況之能否顯示，與夫二者之基礎假定，各有不同也，普通會計制度，只能表示廠內發生若干原料成本，若干人工成本，及若干費用成本，與夫由實地盤存之手續，以推定在製造程序中之產品，其原料人工及費用各項成本，各為若干而已。換言之，在製品盤存之後，期內原來發生之成本總額，減除現在廠內餘存之數額，即代表製成品製造之價值是也。此數或確或否，然普通會計方法之應用，已盡於是，而再無統制之方也。但關於此點，成本會計頗能盡其重要之任務。成本會計制度記錄原料，人工，及製造費用各項要素之成本，不用估計法以估計

其大約之數目，而依產品製造程序之各階段，逐步為詳明謹慎之記載，且用統馭之方法，以統馭之，成本會計之範圍，亦即在其產品之由原料形態，追踵至完成階段中間所經過之各種變化，為之詳細記載而已。

總而言之，成本會計按產品之製造程序，以逐步記錄，而計算其成本，再藉成本統馭帳戶為之統制，藉此統馭之方法，則普通帳簿，僅設一個統帳戶戶，自能與各該成本記錄各戶之細數，密切聯繫。

若干製造公司，誤認為普通會計之記錄，已能計算成本，此說殊不謂然。蓋應用普通會計制度，其各種財務表冊之編製，與帳簿之結清，其計算上，每欠準確，其因此所能遭遇之危險，實殊足驚人。

會計師王義森

本會計師遵照 部章辦理會計師各項業務如有委托代辦或徵詢各項會計事務及設計會計事務者無任歡迎

事務所 在特二區致祥里二十二號



補助賬的原則

洞之

在普通會計學教科書上，往往因為篇幅所限，對於實際應用很廣的補助賬及單據，不能作些深刻的深討。其實，補助二字不過是會計學上的名詞，在功用上，並不較那些主要賬為低下。而且補助賬須依事實的需要及特殊來應變，因之，補助賬才是能表現事業狀況的賬。會計制度的好否，也要看補助賬完備否為定。在一家規模稍大一點的商店裏，會計部份的多半職員，全分着掌管各種不同的補助賬，足見補助賬在會計上所佔的地位了。

吾們新由學校出來的學生，或者因考試錄用；或者經人介紹，供職在某商家會計部份，少數日子，不消說，一定對其會計組織的龐雜不能認清，有時幾月半載以後，仍不能知其組織的關絡。表面看來，要把會計組織弄清楚是不很容易似的，可是實在呢？會計組織很好明白，所弄不清的恐怕就是那些補助賬與其他賬簿的關係及連絡了。

補助賬的型式及欄數，很不一律，然全不能捨開分析的作用。如果事實需要的補助賬可

以任意添設，補助賬在量上，確實能增加到不少，而性質不外下面所列的兩類：

1 爲資產負債科目所立的各種補助賬

2 爲損益科目所立的各種補助賬

爲資產負債科目所立的補助賬，有銷貨賬；進貨賬；存貨賬，有以貨物的分類爲主的；有以字號的分戶爲主的，其他有家俱賬；呆賬；預付賬及應付未付賬等。這類補助賬是對於總清賬各該科目的差額作一詳細的分析。例如：總清賬中的呆賬賬戶，只能記載所有由往來賬劃歸爲呆賬的總數；而呆賬補助賬中，因爲多欄及型式任意的關係，能夠把每一項呆賬的情形，儘量記載，使在考查時，得張若干便利。

爲損益科目所立的補助賬：有進口稅地；出口稅賬；運費賬；薪金賬；佣金賬；秘密折扣賬等。這類補助賬是對於本期總清賬各該科目的總額作一詳細的分析及解釋。如運費在總清賬付運費賬戶只能表示所付運費的總數，補助賬則能分析出這運費是否正確，及以前曾否付過。

雖說補助賬是幫助分析及解釋各科目的總數及差額，然賬的精神是獨立的，也就是總清賬各科目的記載要由各原始賬過，補助賬的記載也要由原始賬逐項登記。而在期末兩賬的數目字，正相吻合。

登記補助賬須由原始賬過，上面已經說過。目下多數商家採用傳票，作為登記原始賬的根據，所以補助賬也就可以直接登錄傳票了。

現在吾們或者關於補助賬可以有一些概念了——傳票是事實變動的源起；補助賬是變動的歸宿而反映總清賬的各該科目。

前面已經提到：補助賬的型式，很不一律，有些篇幅很大；有些很小；有些是裝訂成本的；有些是單張（並不是單據類）要以方便；經濟；實用為型式採用的條件。在量上，補助賬雖能增到不少，然也要有其設添的條件：項目及數目須相當的繁多；確有分析及解釋的必要；為要知道者及現在的詳細情形。有時一本包括兩種以上不因的補助賬，要看實際的方便了。

二五，十二，二十。

經濟旬刊

內容 發揮經濟要義介紹經濟建設

刊期 每十日出版一期業至八卷十五期

定價 全年三十六冊一元五角半年十八冊八角 售每冊五分

江西省政府統計室出版



獨佔資本主義的形成及其恐慌

興生

資本主義的發展，係循着資本蓄積 (Akkumulation des Kapitals) 路線進行，同時資本蓄積是採取着兩個主要過程，就是資本集積 (Koncentration des Kapitals)，和資本集中 (Zentralisation des Kapitals)。故馬克思說：

「各個的資本，適應這個集積的大小而命令或大或小的勞動者軍的。整個的蓄積，都成爲新的蓄積手段。蓄積，一方面能使成爲資本機能的財富量的擴大，一方又使握在各個資本家中的財富的集積增大。即集積，在廣大規模之上，擴張生產的基礎與個別的資本主義生產方法。社會資本由於許多個別資本之增加而增加。直接地立基於蓄積之上的，寧可以說是與蓄積混同着的集積，具有下列兩個特徵：(一) 個別資本家掌握中的社會生產手段增加着的集積，若此外一切別的条件相同，是由社會的財富的增加程度所限定的。(二) 配置於各特殊生產部門裏面的社會資本，是被分配於相互獨立相互競爭的多數資本家之間的。」

「對於社會總資本被分割為多數的個別資本，或對於多數個別資本的彼此反撥，就生出反對作用。這一個現象，已經不是指那和蓄積同一意義的生產手段之單純的集積了。也不是單純的勞働支配，這是表示已形成的資本被集積而個別的獨立資本被揚棄，表示資本家被資本家所掠奪，多數小資本家被少數大資本家所轉化。正因為一方面多數人喪失資本，所以別方面個人所掌握的資本膨脹起來。這就叫做與資本蓄積和集積相對的資本集中。」（註：此乃參於馬克思「資本論」第一卷中）

資本主義初期的特徵，是自由競爭。由于自由競爭的結果，繼續演出了資本集積和資本集中的事實，資本集積擴大了個別資本的，資本集中促成了中小資產階級的破產。資本主義的經濟機構，這樣遞演到某一定階段，必然地爆發了「由量到質的飛躍」，就是從自由競爭資本主義轉化為獨佔資本主義（Monopolisohenkapitalismus），即是金融資本主義（Finanzkapitalismus），亦即是帝國主義（Imperialismus）。

「我們知道集中發展到某一定階段，必然地接近到獨佔；因為若祇有二三十個企業，自然容易互相提攜，另一方面隨着企業的巨大化，競爭漸形困難，因而發生了「獨佔」傾向。

「從自由競爭到獨佔形態的這個轉換，是最新資本主義經濟中一個極重要的現象。」（以上參考李寧之「帝國主義論」。）

資本主義發展到獨佔資本主義時代，其主要特徵，李寧在「帝國主義論」中很扼要地舉出了下列五點，即：

1 資本與生產的集中，在經濟生活上，已達到可以造成獨佔之最高發達的階段。

2 銀行資本與工業資本相融合，變成金融資本，在這個金融資本的基礎之上，造出金融寡頭政治。

3 商品輸出之外，又輸出資本；資本輸出占有重要意義。

4 各國資本家實際着手於國際的獨佔團體之組織而為全世界之分割。

5. 資本主義列強間，對於世界上領土之分割，至此已告終了。

這樣，我們可以知道資本主義底經濟機構，從自由競爭發展到「獨佔」形態，是已達到了最高形式，也就是已達到了最後階段。同時，更可以知道資本主義的一切矛盾，在這個過程中，亦隨着更異常顯現地尖銳化了；李寧說：

『……我們知道從自由競爭母胎發生出來的獨佔，是不能消滅自由競爭的，祇是超越自由競爭，或與之共同存在，因此遂爆發許多更重大的矛盾，軋轢，紛爭。獨佔，是資本主義進展到更高的一級。在這個地段，資本主義間的矛盾，更單純化，尖銳化了。』

（李寧之「帝國主義論」）。

獨佔資本主義時代，最根本的矛盾，是資本主義底經濟機構不平衡發展的尖銳化。資本主義底經濟機構，在自由競爭時代，這種不平衡發展，是在各國經濟部門中表現出來，如某一個經濟部門，因為利潤較高，因而積聚大量的資本，得到飛躍的發展；同時，在別一個部門以相反的原因，衰落下去。不久這兩個部門，或者又因為其他的原因，衰落的又興隆起來，興隆的又衰落下去。

資本主義發展到獨佔資本主義時代，這種不平衡發展，乃從各個經濟部門間的不平衡發展，一變而為各國家的不平衡發展了。

前獨佔資本主義時代，各個資本主義國家的發展，不在同一時期，同時其發展的速度，也極不一致；所以各個國家的不平衡發展就是很難避免的現象。不過在那個時代每個資本主義國家，都還沒有衝破國界，而各自封鎖於各個國民經濟的當中，在國際間幾乎是沒有接觸。所以在那個時代，縱然各國間發生不平衡發展的事實，因為在國家與國家間沒有發生很多的關係，所以牠的重要性，還不如在那個國家內各個生產部門間的不平衡發展的意義重大。

到了獨佔資本主義時代，各個國家間的經濟，已經以一個紐帶緊密地接合起來，形成整個的資本主義世界經濟體系，在這個時候，這種不平衡發展，便足影響着資本主義世界經濟體系的不平衡發展，同時，更足影響資本主義世界經濟體系的各個國家間的不平衡發展。這

樣，遂使整個世界經濟向着畸形的方向走去。

獨佔資本主義時代，另一個重要的表現，便是「資本主義的腐朽頹廢」。自由競爭時代，資本家爲謀生存起見，必須採用新機械，改善技術……等等；但是到了獨佔資本主義時代，「托拉斯」，「如爾特兒」等獨佔團體的成立，排除了多數自由競爭形態；因此對於採用新機器，改善技術的刺戟，亦隨着薄弱了。原來一切生產的擴張，若在獨佔資本主義之下，就是在少數大資本家之下舉行的時候，關於採用新機械，改善技術……諸問題，是毫不計較的。因爲採用了新機械，改善了技術，勢必減低了以前大規模投資之價值，同時利潤率亦必然隨着降落；所以獨佔團體，爲防止此種現象發生，祇須限制生產，提高獨佔價格便足達到目的了。資本主義的生產是爲利潤而生產，他們是不會顧及社會慾望的。所以他們爲防止採用新機械，和改善技術，寧願揮去許多的金錢，收買特許專賣權，故意地拘束了生產力的無限發達。『這時候，資本主義的生產方法，發生了一個新矛盾。資本主義的歷史使命，……是在勞動生產力的發展，像現在這樣妨害生產力的發展，是不忠於自己的使命，如此觀察起來，這不過證明資本主義本身已經達到老朽不堪，苟延殘喘的狀態了』（此乃參於馬克思「資本論」第三卷者）。而李寧亦竭力地強調着：「獨佔，正和其他獨佔一樣，必然地發生了停滯和頹廢的傾向。」（參於李寧之「帝國主義論」。）

同時，獨佔資本主義時代的諸矛盾——恐慌，自從第一次大戰後，更貫通了戰後資本主義第三期底一般危機，就是：——

1 產業合理化一面增加勞動生產性，而同時使工人生活惡化，失業者繼續增加，形成慢性的大眾失業。

2 關稅鬥爭尖銳化，各國都築起高率關稅壁壘，國際貿易日落千丈。

3 殖民地工業化，和殖民地市場爭奪戰迫切化。

4 蘇聯從資本主義世界脫出，從事社會主義建設而獲得了偉大的成功。

這樣，由於獨佔資本主義底必然歸結；與戰後第三期底一般危機底必然地歸結，遂相合而成了現階段世界經濟恐慌。其未來地運命，在 Comintern 第七回擴大會議時，決定了如下的裁斷：——

「戰後恐慌，是基因於生產力之顯著地破壞，與生產之低下的條件之下。戰前的經濟恐慌，是成長之危機而且導生產於新的更大的擴張。戰前的恐慌與戰後的恐慌間，有這樣的根本的差異。此外大眾顯著地窮乏化；及歐洲之國外市場之狹隘化；資本主義市場占一等地的美國之工業的急激的發展與上昇；在資本主義世界平衡之破壞——這些歸結起來，以及在資本主義世界經濟中奠定了社會主義部分——蘇聯的發生，決定了戰後恐慌

的特殊性質。戰後恐慌是一般的，而且是深刻的恐慌。雖然曾有一時安定，但這恐慌是繼續地擴大，向着尖銳化進行，而且資本主義根本不能克服它。這個恐慌，不斷地動搖。即是說：則繼續上昇，或則繼續沒落發展，但這與資本主意之沒落與其向着崩潰之途進展的一般的路線，是不變的。』

一九三七，一，九，脫笔。

韓瑞芝會計師事務所

本所遵照部章辦理關於會計之組織管理稽核調查整理清預證明及鑑定各項事務充任檢查員清算人破產管財人遺產執行人及其信托人代辦納稅及登記事務並代撰關於會計及商事各類文件

事務所 在天津市宮北大街七十八號
電話 五 局 六 〇 九



時代的大轉機

宏影

五四以後，中國青年昂起頭來看到世界的五花八門的花樣了。感到資本主義社會組織裏的不平等是人類不合理的現象，更加外國社會主義思想的輸入的影響，深深地引起了青年對中國社會的怒視。這個深潛內心的炮藥，在國民革命開程時爆發了，美麗花園裏的玫瑰瓊液，的的濡飲和黃鶯歡歌的聽聞，引起了青年們狂熱的渴望。

但昔日的渴望熱烈的犧牲，只博得現事定給予青年的一場傷心幾行清淚的更加，阻止青年盛旺求知慾的受教育問題，洪水橫流的失業問題，或者用非所學學非所用的非理生活的問題，日盡一日，把青年打在失望，悲嘆，消沉頹唐，幻滅的牢獄裏，已有幾個年頭了，所以青年的生活，是茶樓酒館歌臺舞榭；青年的態度，是「世事空知學醉歌；」而青年的志向多是「事寔如此，我們不得不知此」屈伏於惡習俗之中，無從振拔。

時代的大輪，轉到了今天，喚醒青年的雷聲，已在初試，一部分腦筋新鮮的青年已經覺

悟了，覺悟到近來青年所以構成苦悶的原因，根本還是如左的幾點：

第一，是沒有環境愈困厄愈振作的精神，——困厄的環境是進步的良藥，人類之所以爲人類，這種良藥不失爲一重要的因素。因爲人們遇到困厄的場合，總想捉住困厄之點，列舉許多解決辦法，作比較研究，選其最科學最根本者，以爲解決困厄之方法，本此方法定出計劃，依此計劃而努力振作，以期達到自己理想的花園。這樣人生才有意識趣味而不是無意識無趣味了。古今中外能在困厄中得到成功者，正是不乏其例，就以眼前逝而未遠的二十五年一度多災多難的中國來說罷，災難雖多，但都成了鍛鍊我們這個民族的爐火，經過一次鍛鍊，國家更統一了，民族更團結了，這能否認的說不是多災多難的困厄環境的賜與？所以環境愈困危愈能促我青年振作有爲的精神，是青年應具的要件，否則，便落下苦悶消沉的苦海。

第二，是不解求知之真諦。青年人求知慾是最強的，這是已有人用調查統計來告訴我們，令人深信了，可是求知一事不單靠「學校重地，窮人莫入」的貴族式的學校教育的，除學校外，還有實際社會的經歷自然界的千森萬象以及東西的汗牛充棟的書籍來作指導，所以求知的真諦，不專限於受學校教育，應當包含一切的校外教育的領受。即使學校教育受不到，其他的教育正是多多哩。「埋骨豈僅墳墓地人生到處有青山，」只要我們自己肯努力那怕沒有豐富的知識？

第三，是「士爲各業之首」的舊思想作祟。——考尊士思想的發源，遠起於三代封建制度，其後相沿成習，歷時三千餘年，直至國民革命以前，總是「士農工商」的「士」爲首。民國建立後，雖因國以民立之故，在書本裏見到職業平等之說，然實際社會的尊士觀念，真是濃不過。迄國民革命之後，把「士農工商」換作「農工商學」而實際上青年的腦海裏真的以爲無論何種職業都該平等而了解「職業」的意義了嗎？決不記得學校中有一次調查學生的家庭職業，那時就有爲避免人家的譏笑和輕視起見，把原來家庭是世代業農的「業農」，假報作「業商」，這還不是舊思想的遺物？青年有了這種舊思想，非上層事務不肯去幹，去幹就會丟却「士」的尊榮而爲人所譏笑，商科畢業生不肯當店夥，農科畢業生不屑到田裏去，大家都想找上層工作，或一般人所謂高尚職業，於是器滿易傾，失業問題或用非所學學非所用的非理生活的問題，自會發生，隨來的是青年苦悶問題了，幸而到了今日有幾許青年自悟了，知道「士爲各業之首」的舊思想，是青年自唱的報喪歌。

今日青年覺悟自己的錯誤了，所以重建人生觀，抱樂觀的態度去努力了。第一，我青年處困危的環境好像疾風勁草，正可顯出大無畏之精神，而促我愈奮鬥之志益堅，與好服務之勤奮。第二，我青年有高潔的人生目的，——理想的花園，應當努力求知能，以爲實現此理想花園之實力，且求知能不限於單受貴族式的學校教育，而除了學校以外憑自己的奮鬥，向

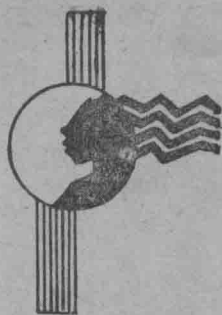
校外教育去努力。第三，職業都是平等的可貴的，只要於社會自己兩得其利，而近于個性的，便當奮勇幹去，不怕社會中舊思想之譏笑與輕視，況且這樣子的事業，就是達到青年理想花園的必要步驟呀！

目下青年向上面幾點去努力，確是從來失望，悲嘆，消沉頹唐，幻滅時代一個大轉機，這個時代的大轉機，已經開始了，雖然啼聲還不多，覺醒也很少，但可相信今後必會蓬勃的興起，而一掃從來青年的舊生活態度與舊志向，因為時代大輪的到來，我們是無法抗拒的啊！這個青年人生觀建立的瞬間，便是飲玫瑰液聽黃鶯歡歌將會實現的開始的瞬間，深望青年共同起來擁護此時代的大轉機。

本刊法律顧問

律師 周 乾 濟

事務所 本市東門內盧家胡同
電 話 二局二二六〇



圖書館學常識

續前

魯 深

△目錄學的意義

△編目式的次別

圖書館為現代文化的工具，前章已經論及，所以任何圖書館，都應當存書很多。但是因為擇取某書，發生了困難，就失去了：「一切手續，是開寶庫鑰匙」的意義；何況冊籍萬千，沒有統計，何足稽攷呢？那麼，必須要有目錄了。赴圖書館的閱者，不是圖書館的館員，用不著編目；可是為他讀書起見，亦要明瞭什麼是目錄學，然後纔容易，依編目的卡片，擇取他所欲讀的書。

目錄學與簿記學的原理相同。所以必有這本書，然後始有目錄。目錄學的名稱，起源於鄭玄三禮目錄。獨怪後世人，誤以目錄學，為「辦章」「學術」「考鏡」「源流」的基本；遂有見書名，而沒有書的弊端。歷史上藝文志所載：歷代所著，書名很多；究竟向何處，能夠

依所載的目錄，去擇取欲讀的書呢？這種目錄，謂之書目還可以，不能說是合於目錄學的邏輯。試讀杜定友，所著校讐新義，即明白了，我國舊有的各目錄，不是為讀者擇取書用的。

四庫全書分「經」「史」「子」「集」為四大類，總算是包羅萬有了；但怎樣的，就能立刻擇取出來，所欲讀的書？可惜沒有方法：亦難怪存書者，作一個陳設排列而已！雖是，范有槎著，有「四庫全書總目韻編」；陳乃乾著，有「四庫索引」；但是以書名首字，按平仄排列，可以按韻求書，可是書的存放時，亦按韻目排列麼？這種目錄，亦不過詳於著者姓名，類目，及卷冊而已。與現代的館員目錄相似，並非閱者目錄，所以目錄學的目錄，當以檢用時便利，為原則。編目者，當以閱者的心理，為趨向。

杜定友嘗云：閱書人的心理，有九個問題：

- 一、問 有是書否？這是擇取書名。
- 二、問 有某人著的某書否？這是恐怕書名同，而著者不同。
- 三、問 有某著者的各書否？這是所擇的書，尚不一定。
- 四、問 某人的書，有誰為他「註疏」「音義」或「譌譯」？這是求這本書，全備，然後再讀。
- 五、問 有某一種書否？這是欲擇取關於一事一物的書。
- 六、問 有某類的書否？這是欲擇某類書，盡某類而擇其優。

- 七、問 某類的書，有其他書，足可以供參考的？這是欲博考旁通，並且搜羅詳盡。
- 八、問 某書的內容版本怎樣？這是選擇善本。
- 九、問 某書在何處？這是欲取而讀之。

按以上九個問題而論，可見目錄須含有意義，如果僅有書名，而無意義，那麼紙上空談，有何功用？所以現代所編的目錄，共有八項，皆含意義。

- 一、書名目錄 這是應第一問的需要。
 - 二、著者目錄 這是應第二問三問四問的需要。
 - 三、種類目錄 這是應第五問的需要。
 - 四、分類目錄 這是應第六問的需要。
 - 五、參考目錄 這是應第七問的需要。
 - 六、分析目錄 這是應求詳細。
 - 七、字典目錄 這是便於檢查，以應第九問的需要。
 - 八、書架書錄 這是便於保存，以資稽考。而第八問則附於各目錄之間。
- 圖書館的唯一任務，就是活用圖書，所以書籍必須用目錄。亦可說是：彙齊各書內容，相同的點，而編之。

編目的方式，從前多用書本目錄，每一類爲一冊，每一頁爲一書名；往往有僅載書名著者，而不詳其他者。且書的排列，既依分類碼，而購書有先後，未必盡合數碼的次序。比如先後購置的書，類碼相聯屬，而目錄頁有先後的分別，擇取即爲不易。因此現代改用卡片目錄。這種目錄，如同長方形厚紙片，記載目錄，所有的各項次；每片只載一種書。彼此獨立，不相聯絡。每加一新書，即添一新片。其排列的次序：有依首字筆畫數目次序的，叫做字典目錄；有依分類碼數目次序的，叫做分類目錄；有依著者，或書名的首字筆畫數目次序的，叫做書架目錄。

字典目錄，包括書名，著者，種類，參考，分析，各目錄；排列如字典的順序。西文以首字字母爲順序；中文以首字筆畫爲順序；所以便閱者檢查擇取的。

分類目錄，以書名的某類，按分類碼的數目，爲排列的順序。以便稽核考察，某一類書，共有若干？及某一類中，是否有某書？亦是便利閱者檢查擇取的。

書架目錄，純係爲館員所用，同於分類目錄，茲不詳論。

現在天津市，所有各圖書館，情形不一，其目錄卡片完備的，寥寥無幾。普通常用者，不過是書名，分類，標題，而已！其實，當有七項卡片，纔合乎圖書館學的原則。

編目的卡片，分正副兩種，西文以著者爲主，中文以書名爲主，凡主片當有七個項次，

統叫做正片。其餘的，如同：註釋人片，合著者片，著者參照片，書名參照片，標題參照片，著者分析片，書名分析片，標題分析片，統叫做副片。

七項卡片的名稱如下：

1. 書名片，即書名目錄；以書名為主，中文書多用為正片中的主片。
2. 著者片，即著者目錄；以著者姓名為主，西文書多用為正片中的主片。
3. 標題片，即種類目錄；將該書內容，所討論的對象，用一二名辭，表而出之，叫做主題款目；此項款目，用紅色寫之，以示標幟，故又叫做標題。惟一書的內容，不適合於一種對象主題者，亦可另用卡片，表明其他數種標題。但一片只寫一種。
4. 分類片，即分類目錄；前已論及，茲不再述。
5. 參照片，即參考目錄；參照有兩種：凡著者的別署，譯名等；以及類目，書名，的別名等；均為「單純參照」。亦叫做著者參照片，和書名參照片。例如「飲冰室主人見梁啓超」，「石頭記見紅樓夢」，等等。凡種類兩三種相涉，不便一一互見的，為「兼互參照」。亦叫做標題參照片。例如「醫學可註云參閱生理學」等。
6. 分析片，即分析目錄；凡叢書內的各書，附刻，合刻，合訂，等，以及某一書內的特別重要篇章，或附錄等，均應裁篇別出，另編一目，叫做書名分析片。此項分析

片，詳載別出的著者，書名，卷數等，並及本書所在的卷冊，以便閱者檢查。凡一書有二人以上的著者，或經他人註釋譯述者，個人著作而以機關名義發行者，均應互見，另編一目，叫做著者分析片。凡一書包括數種主題者，亦應互見，另編一目，叫做標題分析片。其他如：一書的性質可以歸入兩類者，亦有另作分類互見片的；一書的內容，經過註釋，箋註，校勘者，亦有作註釋人互見片的；這兩項卡片，亦統叫做分析片。

7. 書架片，即書架目錄；前已論及，茲不再述。惟寫法，如主片寫法。

以上七項卡片，除去書架片，及分類片，以外；將所有卡片，彙集一處，按字典方式，排列順序，就是字典目錄。

編制正片目錄，務宜詳細，閱者欲求某書的著者何人，及其年代，與出版人，出版時，版本，冊數，當自正片中去尋求。正片上左端，列有書碼；即分類碼，和著者碼，為向出納員索書的指南。其餘則為「著錄項次，」計分為七次。

一、書名項 詳載本書名稱。

二、著者項 包括著者姓名，時代，原題姓名，譯者，註釋者，等。

三、卷數項 詳載共若干卷。

四、版次項 詳載出版地，人，年時。

五、版本項 註明某項版本。

六、稽核事項 包含頁數，函數，圖表，紙張等。

七、附註項 註明某頁有殘破或特別插畫等。

志願求學，讀書沒有止境，那能盡量購書，惟有向圖書館去借書讀，利用圖書館。那麼，分類法，和目錄學，就是利用圖書館的巧妙工具。認識了這種工具，自然就有了進階。依此法而尋卡片，便容易擇取出，欲讀的書。不然，是闔海撈針，怎不望洋興歎！惟是讀一種書，未必認清內容對象，和要項；是必多見多識，始能觸類旁通。那麼明白了分類法，就當盡同類的書而皆讀之？但是書冊過繁，而且著者的識見不一，時間空間亦有不同，所以讀同類的書，尤貴明白某書，當以某書為參考，自能舉一反三。好讀書，固然是淵博，如果不善使用參考書，亦足以誤入歧途。美國圖書館協會月刊裏，曾載有使用參考書法，但係西文書籍。關於中文的，只有現代上海，商務書館，所出版的「出版週刊」，尚可適用。但這類的參考，仍偏重於書評方面；與從前張之洞著，「書目答問」，差不多。不是指導自修讀書的參考。關於使用參考書法，當先明白參考書的提要。容下期再為詳談。

——待續——



青年應走之路

凱·林

前進呢？還是留戀？還是萎縮？

處在一個非常動蕩的時代，人們都像狂瀾中的螻蟻，在探求一條生路，尋覓一件可以寄託生命的東西，以延長活動。可是，時代演變是如此的紛雜，很少能使我們把握着一個可靠的倚託，稍一不慎，就跌入巨浪，而成爲可憐的犧牲者。因此我們應該分析明白，青年們現在急切地需要是什麼？急要把握着的又是些什麼？簡單地說，我們現在所要的，就是意志的堅定。

苟安，享樂，浪漫，退懼，

假若某羣人的行爲趨向於惡的方面，我們除了歸罪於社會外，好像沒有什麼話可說；可是在另一方面，個人的墮落，也不能說自己沒有責任。現代的青年大都犯着這種病，將個人的罪惡，歸於社會環境的惡劣，其實我們與其認爲是受環境的影響，莫如說個人的修養不良

。一個人，雖處於惡劣的時代下，仍可求得正確的路線，是十分可能的。

有些青年是躍然而起了，不甘於存留在舊的窠內，進取，努力與環境奮鬥，他們已覺悟到他們的責任，努力擔當時代的任務。不過同時，還有潛伏在殘破遮蓋下的沈迷青年們，却是我們所不能不提到的。

幾種病症，支配了這些青年人的生命：

苟安 這是遺傳的特性，在青年人的血液裏，也濃厚地存在着它的因素，養成了遷就，因循的習慣，恐怕走錯了前人的路線，因之委屈求全，而自己的前途，也就被注定了。如做事的缺乏勇氣，……：都證明了這不是一些小問題，是一種普遍的民族病。

享樂 這也是現代青年的一種普遍的現象，在心理上都是得過且過，而對自己用種種娛樂的方式來消磨光陰，例如看不正當的戲劇，遊逛……：一及日常極小的事件，都表現著麻醉的生活，具體地說：就是只顧目前的快樂，不顧後來的結果。

浪漫 這裏所說的意思，是專指某種行為放蕩不羈的而論，這種行為，尤其在青年學生方面，表現得最利害，如叫囂擾亂，借以放肆一時感情；這都是不嚴謹，不慎重的生活。

退懼 青年人在平時的現象，既多由於無意識，所以有了問題發生，可就有另一種病

發生了，就是退懼。遇事怕事。在現代假若以這種態度來處世，則適者生存的公例還會不加工到身上？

以上的述說未必都達到中肯的地方；但是我們應以反省的態度，和虛心的精神，來處理事情的，請想一想，我們是不是犯着以上的錯誤？

環境是惡劣的，苟安嗎？生活是奮鬥的，享樂嗎？看看目前是一個什麼樣子呢？青年人都要認識，才能得到應走之路。究竟我們現在所急需要的是什麼？我們的需要是堅定的意志，把握着牠來對付目前的事物！

意志的堅固

無論求學，任產業，對社會，我們始終要有堅定的意志。我們不迷戀，不退縮，以這樣的精神來求得意志的堅定。

讀書與經驗

爲了培植我們的意志，我們必需要採取以下的方式來進行：

讀書 讀書能增加我們的理解，可是，讀什麼書呢？我的答覆是多讀一些新的社會科學和哲學及文學書；從這些作品中，我們可以學習我們應付環境的態度與方法，牠能鼓勵你前進。

經驗 經驗就是觀察事實，是體驗事實，這和讀書有密切的關係，因為讀書是理論的探討；而經驗却是尋求實踐，二者始終是相輔的，譬如從書中知道了社會的黑暗，但這黑暗是怎樣具體的表現呢？那麼，只有去經驗了。

現在仍有些必須補充的事，就是我不讀死書也不死讀書，死書是什麼呢？凡是頹廢的，保守的，不切實用的內容的書籍，我們不應讀。同時，專讀許多書，不過是個書蟲子，必須和現實相參照。

我們對人生的態度

我們知道人類的的生活，始終是有對象的活動，始終是朝着真理走，換句話說就是始終是戰鬥着向真理接近。爲了接近真理，一切的障礙是應該掃除的，我們不惜以我們可能的最大努力去與障礙爭鬥。求學也是一樣，對職業或事業的態度也是一樣，我們應抱定了我們爭鬥的決心，在可能範圍內來克服一切。人生就是一種爭鬥的過程和互助的過程，在可能時我們也應該利用客觀條件，知道了這些，我們依照這些堅定了意志吧！一九三六·十二·二十。

編者附言：

這篇文章，是青年人指迷方針，但又由青年人口中述出，足見是有了覺悟的經驗談了。青年的前途光明，從此就萌芽了。



冰窖生活片斷

思·光

——這是我生活史上的一頁——

這是一件笑話，發生在三年前——作者還沒有在本校畢業的時候。

彼時，我們英作文一門功課，是由紀先生來擔任。有一次，作文的題目是「我將來的希望」，同時、英語文學讀本有這麼一句：「爲世界放一異彩」，方講過去不多的日子，於是，同學們就改頭換面，來了一句「在商業界中放一異彩」，因爲我們全是學商的，你也是在商界中放一異彩，我也是在商界中放一異彩，全班五十多同學，差不多有三分之二，是在商界中放一異彩的，於是，異彩，異彩的空氣，就瀰漫了全班。及至紀先生刪改完了，對我們大家說：『這次的卷子，差不多全中了異彩的毒，固然這種希望是不錯的，我還盼望你們往大處着眼，有幾個在商界中放異彩的就得了，若全都都在商界中放彩，究竟誰的彩算「異」？還是把異彩挪到別處去放才好。』說罷，大家都笑了。

一年一年，光陰毫不停留的過去了，而我們也四年肄業期滿，在盛大留別會的閉幕中，一個個的同學，全爲衣食的驅迫，伯勞燕飛各西東，踏上征途，向社會里去掙扎，好尋求個人的生活之路。因爲四年長期間的厮守，朝戀暮聚，親熱非常，一旦間分別了，天涯海角，人各一方，真是不勝依依！唯有忍痛別離，互期相見在社會中。

畢業後，有些同學，在社會中佔據了一角；有些仍然是失業，即是有職業的同學，也并不一定是用如所學的從事於商業，如同平素不喜多說話的同學，反到一天嘴裏不捨閑的去做短小校長；又有的去到工廠里當監工員，雖然這種所用非所學的勾當，是不甚滿意的，然而在這生活競爭的時代中，還敢說嫌棄的話？你不是不滿於此麼，旁人還求之不得呢！所以作者見到此種情形，又想到當年作學生時代所說：「爲商界中放一異彩」那句話來，多少有些懷疑，因爲理想自是理想，事實自是事實，理想與事實是絕不能混在一起來談的！於茲益信。

閑話休提，且說作者自本校卒業後，家中仍打算作進一步的供給——投考法商學院，不過，我以爲自己的天資所限，不如尋些相當的職業去做，省得白白的花費好多有用的金錢，恰巧，此時有人將我薦到某冰窖去臨時幫忙，有相當的事情再改途不遲。自是日起，就算任職於某冰窖。

由這一年多的經驗得來：從事冰窖業者的心理與行爲，有的時候完全反乎人情，如同普通人的心理，冬天盼溫暖，夏天盼涼爽；冰窖業者則反是，冬天越冷越不嫌冷，爲得是好使冰結凍的堅厚，以便窖藏；夏天越熱越不嫌熱，恨不熱死幾個，爲得是好使人們來買冰，不但如此，在風雪交加的冬夜，普通的人們，全都棉被大枕頭的去往黑甜鄉尋求樂趣，而冰窖業者，反在露天地河邊上去工作——因爲拉冰多在夜間，一來人靜好得工作，二來因爲深夜有凍，工作便利。到了酷暑的時節，赤日當空，蒸人欲死，差不多的人們全都到陰涼的地方去避暑，而冰窖業者及站在火傘高張之下去賣冰，凡此種種，從事冰窖業者之心理與行爲，多少有點反背人情，實是不可掩的事實，不過，這種營業就適於這種環境，那也就無可如何了。

以上不過是泛論，關於冰窖的生活，尙未談到，千頭萬緒，究竟從何說起？此業不外窖冰與售賣兩事，先說窖冰吧：——

凡是成立冰窖，是必須靠近河流，爲是取貨便利。我所在的冰窖，自然是不能例外。但是，因爲種種的原故，去年的冬季，河裏竟沒有凍冰，於是不得不向西沽大學那邊去採取，可是，這個罪辜也就受大發了。因爲去冬天氣非常的冷，而冷得最要命的那幾天，也就是工作最緊張的那幾天。窖冰多在夜里，前已述明，然而，到西沽去採冰，在那里並沒有住宿的

地方，以至連避風躲寒的地方也沒有，到那里就來回的溜躑，監督着拉冰人們好生的工作。外邊的大風，吼吼的怒號，躺在熱被窩里是多麼舒服，可是，冰窖業者是無福享受的，正在更深人靜，睡的熱忽忽的，一聽見打三點，急忙起來去工作，又不是在附近的河裏，必須去到西沽，我們幾個人，一出鐵道洞經過小王莊的時候，不禁不由的就開起快步來了，因為該處是刑場，所以心理的關係，就對此處發生了恐懼，可是有麼呢？任什麼也沒有，不過是心理的關係罷了。然而，有一天意發生一椿怕人的事情，直到現在寫稿時，想起來還心有餘悸呢。因為夜間工作很冷，除去每人自有的皮袍外，又由櫃上預備了幾件藍布面大皮襖，誰工作誰穿，去冬因為分配不開，所以又買了兩件白疋皮襖，每天夜間經過小王莊時，在橋洞裏站着一警察，習以為常，也知道我們是冰窖的人了，所以顯着倒挺和氣的，有一夜，我們三人之中，有一人穿了個白疋皮襖，又在昏月之下，黑忽忽的大地，忽然有了白的色彩，特別的顯着醒目，我們一壁走着；一壁瞎聊，雖着鐵道洞不遠，可將警察吓壞了，白忽忽，恍悠悠的走來，他不知是人是鬼，急忙舉鎗拉栓，要實行射擊，我趕緊跑過去一看，才知道是我們，一場虛驚，吓得我們兩方面，全都出了不少的汗。「天下本無事，庸人自擾之。」一點兒也不錯啊！（待續）



工廠生活素描

(作者自述)

覺 天

早上，「叮噠」「叮噠」七點的牌子敲過，工人們一陣「滴瀝答拉，」上班摘牌的喧鬧後，差不多已全埋頭在工作裏。(三班制工人不在此例)當我起身下床時，照例的提開了北面的一扇窗扉，戶外的景色，一覽無遺，一塊三角的曠場，堆積了一塊高一塊低的黃土；對過工廠的大樓和煙筒，整個的呈露在眼前，煙筒裏突出的黑煙，永遠是迷漫的攔罩了附近住的幾戶人家；一陣陣從麻醬場發出來的穢靈氣，不時刺入我的鼻孔。

西面一扇窗，為恐暴風土的侵入，綠絨帘老是掩閉着，圖釘差不多已蓋滿了四週，就這樣，遇見有風的時候，還是不扇自動。外面的佈景，不用看，已是深深的印在我的腦海，是那樣的荒郊，四外潛伏着的無數丘塚；沿河的叢樹，枯澀澀的有力無力的，陳列在幾步一株的兩旁。若在夏天，水流的平波直下，間或幾隻漁船的乘風進划，倒有些幽閒風光；等這嚴寒的北風奏起時，不消說，河水的波紋一變而為冰塊的盪漾了。

一走進辦公室，「噓，噓，」的機器磨動聲，擊着一個點的節拍敲響着，這種惑人心目的聲音，耳膜裏已是熟習得非常，也不再理會。恐怕一個生人走到這裏來，一定要對之而生拘束不安的神情。

當我坐進辦公桌前，照例的環顧一下工人的名牌，隨着把幾個請了假的工人名字，寫在了工務日記的冊簿上，以後，始我另一部的職務了。

全部份的機器樓甚至引擎房，以及其他庫房的工人所在，大概每天總可以找到幾次我的足跡。接近機器的地方，如磨輓的輾動，平篩的左旋右轉，引擎大繩輪的全力帶動，已是司空見慣，毫不在意的任牠動着。有時爲了求知的心情，甚至還要去動着動看，這樣並不出乎我職務的範圍之外，所以也沒有人來干涉我。每逢機器有不可抗力的損壞時，修理的過程中，很可顯明的指示出那些有危險的地方，那些是易損毀的部份，數次和不同的經驗，更增加了我原有的膽量。

十二點過後，不屬於機樓的工人們，都要在這時用膳，一切較比安靜，幾個和我同樣享受安靜的職員，不異而同的拿起了常天的幾份報紙，目不轉睛的讀下去。在我心目的報紙，除去一份大公報以外，如其他中小型報，可說是完全被排棄在思想不同的我的境外，我以爲把看劍俠和風花雪月一類文字的時間省出來，是值得我來研究任何一門所需要的功課。當這

份報將被我看完了的時候，差不多已將近一點鐘的光景。爲吃飯而得到休息的工人們，大半又被處在原來的工作處所。幾個和我同樣享受到安靜的職員，同時也恢復了原來的狀態。

半天光陰，剎那間消磨過去，結帳時一到，又都被置在整個忙亂的空氣裏，所聽到的只是一陣陣的算盤響和帳頁的翻折聲，看樣子十分緊張，正好像迪電社發通電的一般。真所謂「筆不停揮」，「手不住打」的來應付這一天最末的一段工作，直到我的名字被簽在報告表的尾端後，才算卸了我這一天的責任。結束了這一段工作，已是開晚餐的時候了。

一天雖說是這樣按部就班的做下去，可是我在的這部，開機時和另一位同事互相倒換做日夜班了；停機時又要共同做日班了。這是和別的部份的一點差異。談到做夜班，並不是通夜在醒着，前半夜精神大很可研究點什麼，後半夜差不多已沉入夢鄉了，遇見有事時再起來。提起庫房的職員們們更可笑，忙起來手眼不停，停機而沒有收付時，簡直是清閒欲睡，這大概已是麪粉工廠獨有的持象。停機的原因，不外是修理和原料不接的兩種了。（前者期較短，後者期較長。）。

星期日不休息，又沒有放假日，這已是舊式商號和工廠極普遍的現象。如果有事，也只好等待晚餐後再出去辦。所幸我在停機工人休息或放假時，往往還可享受到例外的閒暇。有時遇見在銀行或洋行服務的同學們，見面行過握手禮後，開口頭一句：「今天怎麼這樣閒在

？」便可聽到「星期休息。」理直氣壯的答詞。這使人未免不生羨慕之感了！

工廠的所在，是在天津西車站附近的南運河畔，通城裏的大道，是走載貨大車的唯一途徑，一出門便弄一脚土，致使我想起了在校時，王先生所惡中國街道的一付對聯：「無風三尺土，」
「有雨一街泥。」凡是到過這邊的人，大概沒有不同情這兩句話的旨趣了。有時同學或朋友來看望我，我總是竭誠的來招待他們，以酬慰吃土來看我的人的熱誠。或許有人看了以上的話會來質問我：「那有這回事，上次我到你那去，連一杯好茶都沒給我喝。」
「哪我只好賠禮認罪！再補充一句：「我不過以最懇切的內心表現而感激罷了」。

晚間的時光有限，除去看書的一部份時間外，同事方面還要談談鬧鬧。這樣又不孤寂；也不至受人批評：「性情乖僻。」關於我個人的事，計算起來，平均每星期要寫一篇給寄朋友或同學的信。每隔兩三天差不多總要出去一趟，目的是在拜訪親友，或回家看看，籍以換換都市風味的空氣。

樓上整個的宿舍，分出了好幾個角落，只一聽我住的西北角，大概每個人都有一種懷醞的思想吧？這裏所謂的西北角，並不像長江君著的中國的西北角那樣廣泛，有歷史性，供人以好多新穎的見識和材料；只不過是較別的角落冷些，雖說煖氣已燒到七磅的頂高峯。還有特殊的情形，就是颳起風來，一個音的唔：唔：唔：唔！由微而強的老是不停的炫惑在耳膜裏！

風沙撞到玻璃上發出來的沙；沙聲，也好像在助紂為虐似的繼續響着！同時你又聯想到負苦在冰天雪地的勞工們，正在呻吟痛楚的環境下而掙扎的情形；又可想像到宇宙間的一切是那樣的灰敗，頹喪，而在受着狂風的摧殘；真是不堪我暇想。但立刻住了風，抹殺了我所有的幻念，除此再沒有使之為甚了。

結束了一天的工作，差不多已臨近十點鐘的光景。頭也沉重起來；一天的疲乏也好像在呼籲着休息；兩腿受了腦部的支使，不自主的走向床前。當一切眼前所見的什物，和腦子裏想像的東西，漸漸由清楚而變做模糊，由模糊而變做無知覺時，這樣才算消逝了一天大好的光陰。

編者附言

社會上景象，千奇百怪，欲求在幾本教科書裏，認識了社會的各項內容，是很難的。何況，社會愈進化，組織上愈複雜？惟是走進社會裏的青年，能以教科書上的理論，考証社會趨勢的原則，自然就能領導社會，和矯正社會。所以出校的同學，能以各個人的生活，公布在校刊裏，就是討論社會問題的材料。亦是有一定的價值。文字。

畢業生的回顧，在各教育家，都認為教學結果的實驗。尤其是商職學校，更希望有研究社會的問題。深願思光君，於任職之暇，對於本業，如何改進？如何發展？加意研究。積若干年之經驗，焉知異日不有「為冰窖業放一異彩」那？如何天君，亦對於本業，如何改進之，如何發展之，加意研究，自然地，就發生了一種興趣。二君其勉旃！

徵求「各國軍備現勢」稿件啟事

本刊擬於第八卷第一二期合刊各國軍備現勢專號，以供校內外同志同學之研究與參考，敬希各軍事學家各作家，勿吝珠璣，踴躍賜稿，以光篇幅，是所盼禱，茲將徵稿範圍規定如次：

- 一、現代軍備機構之研究
- 二、最近軍擴中全體戰趨勢之檢討
- 三、最近軍擴聲中戰略原料資源之檢討
- 四、戰後各國軍費增加之趨勢
- 五、世界重地區之軍備現勢
- 六、戰後各國軍備之演進
- 七、各國陸海空軍軍備概況
- 八、各國新兵器裝備概況
- 九、各國化學戰裝備概況
- 十、各國軍隊機械化裝備概況
- 十一、各國軍需工業之現狀
- 十二、其他有關軍備之研究

限期本年八月一日止

南京中央陸軍軍官校政治訓練處
黃埔月刊社 啓



中外各國幣制淺說

猛雄

甲 英國之幣制：

A 略史，英國從前原有金幣銀幣兩種，在一七一七年，完全採用複本位制。一八一六年，又改行金單本位，實行以後，英國之幣制始見安定，英國通行最早的銀幣，叫做「銀鎊」。「銀便士」在「盎格羅薩克森」時代以後，就被採用為本位幣，一七七四年，「英國國會」有限制銀幣法價之規定，銀幣每次收解，以二十五鎊為現，過此限度，祇得以生銀計算，以三先令，二便士做生銀一盎斯為標準，此項標準之功效，屢經展期，至一八一六年仍然有效，故樹世界金本位制之先聲，為世界改革幣制之先導，至今談幣制者，莫不首論英國者；

B 種類；英國為金本位制，單位叫做鎊，其鎊為金幣，先令，便士，花星，均為輔幣，為銀製成之銀幣，各幣交換之交換率，如左：

1磅=20先令，1先令=1便士，1便士=4花。

乙 美國之幣制

A 略史；美國之幣制，亦為金本位制，其單位叫做「元」自一九零零年三月十四日，「金本位條例」公佈以後，即使金元為單位，每元質重二五，八格蘭，其成色為十分之九成金，後所有他種貨幣，概可依法定的交換率，兌成金元，當是時，一元之金幣，以包含純金二四，七五格蘭為標準，而一元之銀幣，則包含純銀三七一，二五格蘭為標準，在十九世紀初葉，銀值開始下落後，而情況一變自一八零六年起，銀幣自由鑄造之數量漸減增，而金幣自由鑄造之數量漸減，自一八一零年起金幣幾絕跡於市場，是時，美國幣制名義上，雖為金銀本位，而事實上，蓋已祇有銀幣之流通，這種情形繼續存在者，計有二十有三年，至一八三四年，始定確糾正之步驟，至一八五零年左右，國內的商業，受輔幣缺乏之影響，漸為昭著，延至一八五三年二月間，又有新條例之公佈，其規定之要點有三項，1.減輕各良輔幣的重量2.取消銀輔幣之自由鑄造3.限制銀幣之法價，此種約定頒行以後美國之金銀幣制始運用自如蒸蒸日上，大有一日千里之慨；

B 種類；分金本位幣及銀本位幣，美國以一元為本位，金幣，計重二五，八格蘭，成色亦為十分之九成純金，餘者二元半五元十元二十元等金幣，皆以一金元幣之倍數，惟於事

實上，因一元金幣體積過小，不便於使用，故自一八九零年，一元之金幣停止鑄造，凡金幣皆為無限法價其交換之交換率，及其質量分述如左；

1. 元幣 = 25.80 格蘭， } 半元幣 = 129.00 格蘭，

四分元幣 = 64.50 格蘭， } 金元幣 = 258.00 格蘭，

雙元幣 = 526.00 格蘭， } 其成色均為十分之九純金銀。

美國之銀本位制，計重四一二，五格蘭成色亦為九成純銀均包含純銀三七一，二五格蘭，此項銀本位幣，於一八七三年以後，所鑄的數額，亦極為有限，於法律上亦為「無限法價，銀輔幣的種數，及其成色；現今之美國之銀輔幣，大約有三種，一為四分元幣，一為一角幣，一為半元幣，其鑄造之權，為政府所有，其法價，每次限十元，其種類及重量成色如下；

半元幣 = 192.9 格蘭 }
 四分元幣 = 96.45 格蘭 } 成色均為十分之九純銀，
 一角幣 = 38.85 格蘭 }

丙 法國之幣制

A 略史；在十八世紀中葉，法國之本位貨幣，原為「利佛」一利「佛」等於二十「沙」一「沙」等於十二「噸尼」這幾種貨幣，到後來與「法郎」同時並行，其法定兌換率為八

十一「利佛」，可合爲八十「法郎」，至一八三四年十月間，始告絕跡，再說法國幣制，因歐戰之影響頗鉅，在歐戰前，國際間之借貸，恆處順境，一方對外貿易常爲入超，一方無形收入，爲數亦鉅，因此法國除對外得爲不絕之投資外。當得爲一部現金之輸入，均在歐戰期間，一方因國內現金之集中，一方又因國外調劑之得宜，「法郎」匯價，並無劇亂，及至戰後，法國即放棄其戰中之維持政策，於是乎「法郎」之匯價，遂日跌落不已，法郎的價格，大有一落千里之慨，至一九二五年，其跌勢益暴，一九二六年七月間，法國自「普思賈氏」於國運風雨飄搖之際，受命組成以後歷時祇及兩載，財政已能漸見餘裕，一般垂絕之產業，均邊復蘇，前此一落千丈之「法郎」，亦驟然轉漲，而漸趨安定；

B 幣制之種類；

1 金幣：

a 法郎；百法郎，五十法郎，二十法郎，十法法郎，五法郎等，

2 銀幣：

b 法郎；二法郎，一法郎等，

3 銀幣；

c 生丁；五十生丁，二十生丁等，

4 銅幣；

d 生丁；五生丁，二生丁，一生丁等，

丁德國之幣制

A 略史；德國從前與中國相同，並未統一，亦是七股子，八份子，而各邦各派的幣制，不同，大概是以銀單本位，德國在未統一之前，可分四個派別！

1 北德幣制，

2 南德幣制，

3 漢堡馬克幣制，

4 白利門金幣制，

德國之幣制，受歐戰的影響甚鉅，在大戰未爆發之前，已經將現余集中，作一準備，一方面又收集有價證券，運至敦倫，巴黎兩處，同時禁止現金升水之交易，廢止兌換行市之公佈，並訴諸國民之愛國心，令其將所存入德國銀行之現金，全數交納於德國銀行，以與紙幣相交換，或者是換取珍貴的寶物，以換入現金。德國在大戰之期間，一方面為現金之集中，而一方面更為紙幣之增發，蓋歐戰激烈時，費用浩大，非有專恃現金準備

不可，及通常紙幣數額，能夠應付，於是乎不得不出增發紙幣之一途，及至歐戰以後，受議和期間局勢不定之影響，而又受國內革命騷亂之影響，於是德國的金融，漸漸轉惡化

B 種類；

1 金製本位幣

a 馬克；二十馬克，十五馬克，十馬克等，

2 銀製輔幣

b 馬克；五馬克，二馬克，一馬克，半馬克等，

3 鑲製輔幣

c 分尼；十分尼，五分尼等，

4 銅製輔幣

d 分尼；二分尼，一分尼就，

戊蘇俄之幣制

A 略史；俄國在一五三四年前，貨幣鑄造之特權，均在私人之手，而不在政府掌握，及至一五三五年，始有「莫斯科」國家造幣廠之設立，造幣之特權，始在政府手中掌握。俄國自從參加歐戰後，物資匱乏，民生益苦，一九一七年二月，工潮忽起，舉國騷然，對

外戰爭，亦由是返戈內向，而革命之局以成，結果，推翻帝制，建設新政府。蓋新政府握權者，仍然爲有產階級，於是乎而引起共產黨之不平，不平則鳴，以至演成戰爭，至一九二零年三月間，創設勞務與生產物無酬報，給予之政策，意行廢止，現行貨幣制度，而實行「憑票制度」或「勞動本位制」，所以自一九一七年十月後，至一九二一年，採用新經濟政策以前，俄國的幣制，完全崩潰，自一九二二年末葉，發行新銀行券，與舊紙幣同時並行以來，兩幣間之交換率，非惟各地不同，即於一地之中，一日之間，亦往往有極大的變動，流弊亦多，故俄國政府，在一九三二年十一月間，感於健全通貨制度之必要，擬將舊盧布紙幣，斷然而廢止，貨幣之流通總額，在一九二四年一年之內，計算起來，增加一倍之多，各種輔幣流通之總額，亦逐日增加，原有的政府紙幣，則自六月起，竟能完全廢止，而由「運送委員會」，及「財政委員會」負責發行之短期「運送證券」亦經於八月以前，全數收回，自此至今，其幣制始見安定平穩，對外之滙兌，亦能夠維持其平價，故蘇俄在一九二四年之幣制，改革其結果，不能不謂爲十分成功也。

B 種類；

1 金幣；

a 廬布；分十五廬布，十廬布，七半廬布，五廬布，一廬布；

2 銀幣；

b 戈比；五十戈比，二十五戈比，二十戈比，十五戈比，十戈比，五戈比等；

3 銅幣；

c 戈比；五戈比，三戈比，二戈比，一戈比，四分之一戈比；

已日本之幣制

A 略史；日本之幣制，在明治維新之前，並未有確定之幣制，不過在慶長六年時，德川時代，曾一度有金銀幣制之規定，然而亦未統一，卒未能成功，明治十二年，十一月，更訂銀本位制，而以金幣銅幣為輔幣，並且在東京大阪設立造幣廠，着手新銀幣，及新輔幣之鑄造，自是日本之貨幣，始能使用，依着十進位的法子，來分為三種，如「圓」「錢」「厘」等名稱，以圓為本位幣，以資流通，其質為銀製，其重量為二六，九五七格蘭姆，其成分為十分之九純銀，此次一圓銀幣僅現於各通商口岸，輸出輸入及外人貿易，及外人納稅之用，不能作內地納稅之用，自明治四年五月十日「新貨幣條例」之頒布以後，日本始有統一幣制之說，直至使用到現在；

B 種類；

- 1 金幣；(本位幣)分二十元，十元，五元等，
- 2 銅幣；(輔幣)分五十錢，三十錢，二十錢等，
- 3 白銅幣；(輔幣)分十五錢，十錢，五錢等，
- 4 紅銅幣；(輔幣)分一錢，與五厘等，

庚中國之幣制；

A 略史；中國幣制，原為銀幣，在使用銀元時，實始於明末之時，初與西班牙商人貿易，所流入之外國貨幣，在清朝二百六十餘年中，外國流入之貨幣，大別有六七種之多，及至清季光緒中葉，中國始有自己獨鑄銀元之倡議，以資抵制所輸入之外國貨幣，成色亦不統一，即歷來中國自鑄之銀元，種類亦不一致，成色亦異，因之銀元之現狀，是非常的紊亂複雜；

現在的中國銀元，完全流入東西各國，已失之十之八九，人民的經濟，弄的十分恐慌。故現在政府發行紙幣，代替銀元，其名曰「法幣」，我國對於紙幣之發行，素來沒有確定之制度，有點中央性質之銀行，如「中國銀行」，「交通銀行」，及「中央銀行」，這些中之銀行，均有發行紙幣之特權，即便是那些個私立的銀行，如「浙江興業銀」，「農工銀行」等經政府之特准，亦可以發行紙幣，現在吾國發行紙幣，完全由「中國銀行」，「交通銀行」

」，及「中央銀行」來發行，比較從前非常的便利，既無損益的差額，攜帶又非常的輕便，何樂而不爲，現在「交通等銀行」所發行之紙幣，人民的信用，日益增多，流通日廣，則爲不可掩之事實，而中國發行紙幣之傾向集中，更爲不容易忽視之良好趨勢，在從前銀元流通時，各行所發出的紙幣，人民對於紙幣，懷疑甚深，不大信用，事實上雖未公然拒絕，而不欲行使之態度，則在在易見，可是近來人民對於本國法幣的信仰，較比從前非常的重，及至通商各埠，流通日廣，就是內地各產物的區域，各貨的交換，亦非常的歡迎，轉嫌現金使用笨重，攜帶不便，據上觀之，我國發行紙幣信用之原，實乃是金融界本身之努力，及人民之擁護之所使之然也，從前紙幣之信用，極爲不良，現今之紙幣信用，轉爲優良，從前亦非常紊亂，而今得以逐漸集中，公開使用，不可謂爲非吾國金融界之好現象也：

B 種類；紙幣（法幣）分十元，五元，二元，一元，普通以一元爲買賣單位，輔幣；分五角，二角五，二角，一角等，

更有銅元票，分一百枚，陸十枚，五十枚，四十枚，三十枚，二十枚，十枚等幾種，交換之交換率如左；

一元=10角，1角=10分，1分=10厘，

【註】；

A 英國——POND (鎊) SHILLING (先令) PENCE (便士) (多數) PENNY (便士) (少數)

FUTHING (星花)

B 美國——DOLLAR (元) CENTS (分)

C 法國——FRANCE (法郎) CENTIME (分) (生丁) LEVRES (利佛)

D 德國——MANRK (馬克) PENNIGE (芬尼)

G 俄國——RUBLE (盧布) COPECHS (戈比)

E 日本——YEN (圓)

F 美國——DOLLAR (一圓幣) QUARTERLE (四分鷹幣) HALF EAGLE (半分鷹幣)

EBGLE, \$10 (全鹿幣) DOUALE EAGLE (雙鷹幣) HALF DOLLAR (格

蘭姆) QARTER DOLLAR (四分元幣) DIME (一角幣) GRANINES (格

蘭姆) GRAINS (格蘭) (DOTS) (沙) DENIHRS (幣尼)

GOLD STANDARD ACT (全本位條例)

The North German Valuation (北德幣制)

Tgd DorthGerman Valuation (南德幣制)

The Hamburg Mark Valuation (漢堡馬克幣制)

The Bremen Gold valuation (白利門金幣制)

以上爲著者讀書心得的管見，是治學的筆記統系，不是個人的著述。不免有誤解，和掛漏之處，尙希

專家有所指謬著者幸甚

著者附誌

黃埔月刊

內容：插圖，專載，論著，國防科學，戰爭漫談，軍技展望，世界展望，軍事小說。

定價：每冊二角，半年六冊一元，全年十二冊一元八角（郵費在外）

出版處 中央陸軍軍官學校
政治訓練處黃埔月刊社
發行所 各省市各大書店



育嬰院裏的一幕

琰 鋒

天又暖和多了。

小平又從心裏快慰起來，真是，像這樣溫柔的太陽，從方玻璃窗外照透過來，很另人想起到花園跑跑，或是在假山後藏躲着，讓別人找。

孩子們的行動，從最小的一直到最大的，都在散發着活潑散發着玩皮，過堂裏時時響着腳步聲，天真的笑聲，在傳達着這三月的生氣，弄得管理人也忙了，她們忙着喂嬰兒奶；又須看管這些大點兒的孩子。

「姑姑！抱！」小點兒的這樣請求，但姑姑却顧不得來抱，却拿着奶瓶向旁的屋子去了。

後院的那兩棵桃樹開花了，小平最喜歡看那棵白的，當太陽映照樹上的時候，花好像又加了一層白色。他時常從樹下檢些落下來的花瓣，但已經沾上泥土，而且乾枯得不好看了，

這使小平很不喜歡，他無言地走開去。

同伴的玩耍，從各處鑽出的綠芽，遠處的鐘聲和笛聲，都引着小平注意，在黃昏時候，總是愛側着耳朵聽那不知地方傳來的笛聲，他忽然想到那個媽。

今天，那個媽又來了，穿着藍色的短衣服，沒有姑姑們穿着的白衣服好看，而且臉色發黃，由那個外面看門的先生領着進來，跟着就把小平領近她身邊，她坐下，接着就向小平問些話，而且總是那一套。

「你想媽不？」

「……………」小平默然的站着，把眼光移橙子腿那兒去。

「媽很想你呢？」媽說，將小平拉近懷裏去。

「這是幹嗎呀？」小平心裏想。

而且，有時候這個媽還流着眼淚，哭喪着臉出去。

但假若小平脫開懷時，他像得了釋放，從心裏鬆一口氣，媽有時將小平抱在膝上坐一會兒，小平這時覺得難堪，羞得抬不起頭來，「這是幹嗎呀！」小平想。

媽終於要走了，走時還回頭看小平，看門的先生向媽說：

「還沒有出來嗎？」

「一點信都沒有呢？」媽走了，「誰知那是什麼鬼話呢！」小平想。

媽是時常隔幾天來看小平的，總是想和他親近，小平覺着這些事情怪羞人的，那麼抱着坐在膝上，而且流眼淚，多不好呀！

媽問話，小平想：「哭着說話多不好呢！」他又把頭低下去。

小平對這事愈來愈覺得平淡了，那有什麼意思呢？他彷彿在記憶中就沒有這事情，而最起先就是「姑姑」，就是其他的孩子們，不知從那一回從那裏來了一個媽，那個媽就是常來看小平的這一個。

「那多不好呢？哭着說話，」小平想對同伴說一說，但終於停止了，他覺得沒意思。

樹上的桃花全謝了，葉子們部長大起來，天上的雲也變了樣子，從前是薄薄地一片，現在却像棉花一樣一塊塊地厚地來。

這地方時常來一羣參觀的，而且總是排成長長的一列，由姑娘領導着，問東問西地。姑姑就指手畫脚地向他們說話，他們走着穿過過堂，而且有一個人小平的頭上摸一下。

「這個孩子是寄養的，」每逢人問，姑姑總是指着小平這樣回答。

「這是甚麼話呀！」小平想。

「他是從很小就被送進來的，」姑姑對那些人說：「父親因欠地租被抓進牢去；媽在給

人做傭工，時常來看他的。……」

人們都在用一種看不慣的眼光注視他，有的很親近地走進他，握着他的手，和他說話。

最後姑姑把他們引走了，小平心裏平靜下去。

桃花的綠葉長得更大了，孩子們都換上了單衣，牆根的草也都高起來，小平一想起媽，就不喜歡，那究竟是怎樣回事呢？

尤其是更加上一個「父親被抓進牢裏」，這小平更費思索，愈想愈想不出了。

但媽還是時常來的，老是用那樣的眼光看他。

「你發胖了呢？小平，」媽微笑着說。

小平難爲情地點點頭，這實在有點不舒服，接着就弄着衣角，說不出話來。

但媽仍是像以前一樣地親近。

「爲什麼總不愛說話呢？」

有時媽使小平感覺點興趣，但是一見媽臉上的眼淚，又覺到不好過，但是他彷彿知道了媽的意義了，並且知道媽和那些穿白衣服的姑姑們的分別，知道他住的院子以外，還有別的東西呢？

種種的驚奇和疑問，在年幼的心靈間起了無數的波紋，他漸漸窺透出別的事物，感覺出別的世界，感覺出一些和環境不同的消息，這些像是新吃的東西一像充滿了胸臆。

他似乎覺得應該向媽親熱起來。

「想媽不，小平？」

「想！」點點頭勉強地攀談起來，但仍覺得不得自然。

媽在微黃的臉上流露着得意的微笑，她溫柔地把小平拉近了她，輕輕地自語。

「大人連累了孩子！」像是對他萬分的對不起，用無言的安慰，但是那種微笑早已消失了，眼眶却自然地濕潤起來，每逢到這時候，小平很想迅速地脫去，但今天他不想那樣做，

他認為他應該伏順地站着讓媽撫摸。

孩子的心跳動着，他不會說一句安慰的話，把頭藏在媽的手下。

「父親呢？」他忽然想起解決這個疑問，將頭怔怔地揚起「父親是什麼呢？」

「你說的是爸爸嗎？他被人關進牢裏去。」

媽這時奇怪起來，萬想不到說到這上面去，但小平却不覺怎樣，他想別的上去了。

「雖對你說起父親呢？」

「姑姑常說的。」

「你記起父親的樣子嗎？」

「不知道。」小平愈不感覺興趣了。

媽却想引起他的注意，她給他說關於父親的事。

「他很高呢，比我還高，」媽說。

小平覺得更沒有意思，提那個有什麼用呢，「父親」是「爸爸」，但爸爸是什麼呢？「關進牢裏」又是甚麼呢？他不想再聽了，也不想再問了，他只想和媽親近，別的沒有意思。

媽要回去了，走時說下回要來的，小平很不願意媽走，

他對於媽的印象加深了，尤其是那雙粗造乾枯的手，上面還染了籃顏色。

孩子們都知道小平有個媽了，他們沒有，小平對他們誇耀的，也就是這個媽。

「媽今天又看我來了。」

孩子們都靜靜地看着他。

天氣變得更暖了，孩子們都在天棚下玩，雲塊從牆邊湧上來，又從那高牆頭消失了去，樹葉在陽光下映出亮來，嬰兒室的小床有時移到外面來，讓嬰兒受些陽光。

媽來得不像從前那樣勤了，差不多隔半個月一次，來時沒有很多的話，有時間一問就匆匆的走了。

「媽在那裏住？」

「在外邊！」

「帶我去不好嗎？」

「我是替人家做活呢！那裏是不要孩子的。」

小平感到失望，但媽的眼圈却因此紅起來了。

「等爸爸出牢，就帶你回去了，」媽嗚咽起來，小平感覺到一種壓迫，他緊緊地伏在媽的懷裏，跟着滴掉下天真的眼淚，但他終是覺得害羞，他爲什麼要哭呢？

媽終於傷感的走去。

小平時常想着媽，但她來的日子却一次比一次隔得遠，老是含着滿眼的淚，哭喪着臉。

花園裏更熱鬧起來，粉色的榆葉梅開過了，便是白色和紫色的丁香花，孩子們從假山後捉迷藏，天真的歡笑充滿了花園。

媽來了，來的時候就流着淚，把小平抱在懷中，無言的嗚咽起來，這使小平更覺得害羞，但一顆顆的眼淚却掛上他的圓臉，他心靈上被一層委屈的粉籠罩着。

「媽！」他把臉揚起來，這是第一次地叫喚，實在不如「姑姑」順嘴呢！

後來媽悄悄地去了，臉上掛着淚痕，始終沒有說話。

梧桐樹的葉子遮蓋了陽光，天空的雲魂像山一樣地推積着，孩子們都躲到屋子裏去了，從那一次，媽沒有來，小平天天在等待着，他常常向門口望去，看門的先生總是在打瞌睡呢？

但是那有媽的影子呢？問姑姑：說：「不知道，」他痴痴地掉下天真的淚，白雲輕輕地滑過去了。

但媽始終沒再來。

一九三七，五，二十七，

(註)姑姑 是育嬰院嬰兒招呼看護的稱呼



說文聲義略說

鳴洲

鉞

短矛也 按鉞歌部短寒部

鈺

車轂中鐵也 按鈺東部轂侯部

鉞

車轡聲也 按鉞泰部轡寒部

鋸

斷也 按鋸泰部斷寒部

鐘

伐擊也 按鐘寒部伐泰部

鑿

一曰千金椎 按鑿諄部椎隊部

斲

截也 按斲寒部截泰部

車

輦

車輶規也 按輦青部規支部

輶

輶齊等兒 (段本輶齎等兒也) 按輶諄部齊脂部

軼

車轄也 接軼泰部轄寒部

載

乘也 按載之部乘蒸部

軍

圓圍也 按軍諄部圍脂部

斤

轄

一曰轄鍵也 按轄秦部鍵寒部

輶

輶也 按輶談部輶宵部 (據文始)

輶

車裂也 按輶寒部裂泰部

自

陂

阪也 按陂歌部阪寒部

阪

坡者曰阪 按阪寒部坡歌部

陟

登也 按陟之部登蒸部

墮

通溝也 按墮侯部通東部

陪

重土也 按陪侯部重東部

發

發

綴聯也 按發泰部聯寒部

戊

戊

中宮也 按戊幽部中宮皆冬部

去

去

不順忽出也 按去隊部順諄部

酉

醜

孰籜也 按醜侵部孰籜皆幽部

醜

汁滓酒也 按醜幽部汁緝部

醜

飲酒俱盡也 按醜至部盡眞部

醜

醉也 按醜諄部醉隊部

補遺

𧈧

虎竊毛謂之𧈧苗 按竊泰部𧈧寒部

甘

𧈧

𧈧

飽也 按𧈧緝部飽幽部

𧈧

分別也 按𧈧脂部(大徐本讀若迴小徐本段本讀若回迴回皆脂部)分諄部

虎

以上三字應排在第三卷第三號卅部以前

結論

通轉二字，吳械韻補，即已見之，顧炎武分一韻爲兩半，各屬一部。毛奇齡古今通韻，定有入無入兩界，又以有入之入，與無入之去，得互相通轉。是即陰陽聲通轉說之所本。江永以方音之轉變，依於異平同入之理。戴震，孔廣森，陰陽對轉之論，江永實啓其途徑。(章大炎重刊古韻標準序曰：江氏初爲古韻標準，蓋實與戴東原戮力，同入相配，已兆陰陽對轉之端。其後東原爲聲類表，傳及淮岱，孔搆約化其弱音，始采集爲詩聲類，然後繁音異讀，各有友紀，此江氏造微之功，所以度越前修者歟)。段玉裁六書音韻表，將十七部，分爲六類，異部異類者，亦得互相通轉，名爲合韻。又以異平同入爲合韻之樞紐。在實際上，頗主張陰陽入通轉之說，不過未立此種名辭而已。戴震聲類表，主張異平同入之說，合二平一

入爲一類，分九類二十五部，以入聲爲樞紐。後孔氏此之學，戴氏已爲其先導。戴氏答段若膺論韻書，其言入聲處，即爲陰陽對轉說之起點。繼承戴氏學說，最主要之一人，爲孔廣森。孔氏詩聲類，以陰陽聲轉之理，考釋古音之通轉，其自序曰：分陰分陽，九部之大綱，轉陽轉陰，五方之殊音，……入聲者，陰陽互轉之樞紐，而今古變遷之原委也。其對轉之法，遂優越前人，獨有千古。惟孔氏十八部，分配尙有未完善之處，此嚴可均說文聲類一書，所由作也。嚴氏說文聲類，分上下二篇，上篇陰聲，八類；下篇陽聲，八類；據許氏書九千四百餘字，以聲爲經，以形爲緯，以韻分字，以子繫母，共列爲十六類。各類陰陽相通，復依次順逆循環，得互相通轉。說文聲類，本來用以彌縫詩聲類而作者也。而綜合諸家廣酌羣言，集三百年學術之大成者，則爲章太炎。章氏採取孔氏學說，而又參以嚴氏之主張，亦分陰聲陽聲，爲上下兩列。復本龔修軸三音道，作成均圖。更有正次對轉，近轉，旁轉，諸名。斯則視戴，孔，嚴，諸氏，爲尤精。後有損益，其大閑莫能以相踰矣。黃侃，錢玄同，等，雖謂旁轉諸名，可以不立，而陰陽對轉一條，頗認其合於音理。（黃侃音略，略例曰：古音通轉之理，前人多立對轉旁轉之名，今謂對轉於音理實有，其餘名目皆可不立。以雙聲疊韻二理，可該括無遺也。錢玄同文字學音篇云：自戴孔以來，言古韻之通轉，有對轉之說，謂陰聲，陽聲，入聲，互相通轉也。夫陽聲入聲之異於陰聲，即在母音之後多 n , ng , m , 及 t ,

ㄨ、ㄛ等收音之故。陽聲入聲，失收音，即成陰聲；陰聲加收音，即成陽聲；入聲音之轉變，失其本有者，加其本無者，原是常有之事。如是則對轉之說，當然可以成立。……此外言古韻通轉者，又有旁轉之說，謂同為陰聲，或同為陽聲，或同為入聲，彼此比鄰，有時得相通轉。然韻部之先後排列，言人人殊，未可偏據一家之論，以為一定不易之次第，故旁轉之說，難於信從。竊謂古今語言之轉變，由於雙聲者多，由於疊韻者少，不同韻之字，以同紐之故，而得通轉者，往往有之，此本與韻無涉，未可便據以立旁轉之名稱也。且對轉之例，至為繁多，除本編（說文聲義略說）所舉者外，或見於韻文通協，或見於經傳異文，或見於傳注讀若，或見於語音轉變，是則古音對轉之說，已達完整之域，又奚用其置疑乎？

工商通訊

第一卷第十九期要目
稻之生物化學的研究(譚亞遠)
九江茶市概述(上官俠)
星子縣盜土調查報告(胡家驊)
最近國外需要之國產品
工商消息
海外工商雜寫
本處消息

第一卷第二十期要目
稻之生物化學的研究(續)(譚亞遠)
江西修水縣之茶葉(上官俠)
江西陳坊連史紙之概況與觀感(魏天曠)
工商消息
工商消息
工商消息
本處消息

出版處：江西工商管理處
代售處：南昌商務印書館，中華書局，科學儀器館，維新書局，商職商店，外埠各大書局。
定價：零售五分，全年二元，半年一元二角。



左拉的小傳

龍 藍

法國文學作家介紹之一

自己對文學有了一點喜愛，並且發生了一種興趣，原是在四五年前。說來慚愧，現在擬了一個介紹法國十九世紀文學作家的計畫，就是每一個重要文學家，作個梗概的介紹，希望對於文學早就有了趣味的人，能夠從這里得到一點點思想，對於文學沒有趣味的也許由此就嗜好了他。

左拉一八四零年四月二日生在巴黎的一個平民區域的中。他父親是意大利的威尼市人，業務是工程師，辦過幾處鉅大的溝渠工程。母親是法國勃斯 Beauvais 省人，左拉從三歲到十八歲都是在普洛坊司長大的，在愛克司城的學校里求學。家中生計很充足。在一八六六年他開始做新聞記者，他的生活是很孤獨的，父親故世，他就以筆尖過活——開始向當地的報館文藝版寫稿。談到他寫稿的工作是有產者式的：早晨坐到書桌邊去，髣髴商人進事務所似的，

慢慢的寫，一天平均寫到三百光景，寫錯的時候自然得抹掉，他寫的時候，總等到一句句子在心里完全想好了之後才寫到紙上去。有時他因為心臟可怕的跳動，一連幾個星期不能工做，因為他是很神經質的人。

左拉在十九世紀七十年代的，俄國是非常被讀者歡迎的，——因為雖說他是法國人，然而他寫出的小說都是『有傾向性的』。在本國不能發表，只好寄到俄國，譯成俄文來發表。他的小說所以能在俄國受俄國當時讀者歡迎的原因是；他所寫的文章，都是科學的小說論，他的小說能對俄國社會矛盾所引起的有產社會的文學和平民的文學里的一些問題，指出一種解決的過路。

左拉的一生最大的成就，就是他寫成了一共二十部的小說『魯貢瑪卡爾之家』他在這裏，所描寫的社會成份沒有科學成分那麼多，他描寫的不是現代社會，而是一個家族，而且表現親屬和環境的影響的交錯，更有層一他的小說差不多都沒有結論。

有人以為左拉所寫的小說偏重於醜陋，奇怪，淫猥，拿這種種過失非難他。其實他的人觀並非不健全，不過由於他所記述的是痛苦的徵候的醫師，或將世界的錯誤告知我們，而希望其改良的社會改革家的人生觀罷了。

以上是左拉的一生及作品中思想的梗概介紹。在我們中國他的小說的譯本已有：『娜娜』

『屠槌』及最近出版的『魯貢及其家族之命運』及將要出版的『萌芽』等……

編者按這篇文字，很有價值，雖不是有關於商業學術，可是，頗合於讀筆者記。希望多有介紹才好。

請看三民間意識四卷五期出版了

不可不看：

△復興根據地帶之理解！！
△民族鬥爭意識之參證！！
△邊疆社會史料之要點！！

君欲取得

本期刊要目

- 如：私忿撲滅論……
- 客觀檢討四川全境農村災情要點(續)……
- 世界大戰與金融機構……
- 四川農村全盤崩潰……
- 放賑日記……
- 四川新刊述評……
- 建設四川經濟的總法則在那裏……
- 四川刊物產業經濟資料索引……
- △優待訂戶章程函索即寄▽ 二社址：成都文殊院巷十二號二

△每份三分全年六角▽

特約代派舉要
成都開明書店
重慶開明書店
北京大學出版部
南京中央書局
上海雜誌公司
北平



校 園

合作事業的原理

二一年
二期 劉恩蔭讀稿

今天所講的題目，是：「合作事業的原理。」亦可說是：「國民的經濟建設。」這個問題範圍極大，換句話說，就是「社會上一切問題，都能夠，用這個方法，來解決。」現在湖北省，提倡改革棉業；山東省，分設合作事業指導區；這都是走向國民經濟建設的途徑。克魯包特金，曾說過：人類進化，原是互助的。合作社，就含有互助的性質。消費合作的先導者，在西元一八八四年，英國的羅斯塔地方，早已實行。現在這種辦法，已經普遍歐洲。就連蘇俄，在他的共產政策失敗後，亦都承認消費合作，是合於經濟原理的。合作的名目，很多，如同：生產合作咧，農業合作咧，信託合作咧，保險合作咧，尤其是消費合作，可以稱得起是，以最經濟的方法滿足一切生活的需要。而且對於一般平民化的消費者，可以減輕負擔

。現在我國實業部，合作司，已將合作法規，公布了全國。並且由負有社會教育的責任者，指導組織。可是，吾們天津市裏，並沒見有按照合作法規，組織合作社的。足見是，對於合作事業的原理，不見得都有的認識？所以今天講這個題目。

有的人說：消費合作的制度，如果實行，那不是妨害了商業麼？其實不然，商業的盛衰；是以經濟原則為定律；商品的價值，是以供求相應為標準；消費者的消費，固然是以需要為目的了！可是購買力的強弱，又與他本身的生產力有關係。現在我們中國的商業，大都立在企業家，和消費者，的中間，改變了商品的形狀，或性質，以整作零，以榨取的手段，達到營利的目的，又將那非分的，和寄生性的，加價。都從消費者的身上剝削。消費者，自然就減少了購買力，那麼商業怎會不衰敗呢？

人誰亦離不開，日常生活的費用，就是每天，必要給企業家納些實稅，因此貧者愈貧，富者愈富，日期長了，社會上可就發生了問題。共產主義是害人的洪水猛獸，可是資本主義，與平民化的消費者，暗起衝突，就造成了階級鬥爭。那不更是危險麼？消費合作的目的，既是以自己的生產，供給自己的消費。趕到發展到了極處，便能在消極方面，化除了階級鬥爭。

所以我們國民政府，盡力提倡合作事業，就是這個原故。學生我，盼望一般人民，能夠

認識這個原理，就能夠實現了，這種國民的經濟建設。我們的經濟亦就自給自足了。



防毒的常識

一年
二期 趙鴻偉講稿

今天我所講的題目，是「防毒的常識。」今日的世界，可說是科學世界，一切事務，全不能離開了科學。自從科學發達以後，戰爭的工具，亦跟著進步：由器械的變為化學的，由平面的變為主體的，所以現在的國防，是以防空為第一的要義。

現代的中國，已經深深陷於嚴重的地步，在這局勢之下，惟有竭我們的「智」，來研究國防；竭我們的「仁」，來建設國防；竭我們的「勇」，來充實國防。可是在這急迫形勢之下，實沒有從容建設的餘地，實在有急起直追迎頭趕上的必要。這種迎頭趕上的國防計劃，就是防空。如同：高射砲咧，聽音器咧，照空燈咧，阻塞氣球咧，都可以擾亂飛機的視線，和抵抗的。但是飛機如果施放了毒瓦斯！這些防禦的工具，可就等於無用了。何況，毒氣所傷害的，不止於是戰區呢？就連非戰區的，安居樂業的人民，也有受毒的危險！那麼防毒的

常識，在我們一般人民，是否也應該要認識的？

毒的種類，大概有五種：一是窒息性的，二是糜爛性的，三是嘔噴性的，四是催淚性的，五是中毒性的。施放方法，有利用風的，有砲射的，有由飛機向下投擲的。不幸，如果我們遇見了飛機，施放毒氣的時候，有三個要點，當要注意。

第一：要鎮靜，不可張惶，並且不可大聲呼喊，和四處奔跑，因為脈搏和呼吸，如果加了速度，那不是使毒氣更多吸入麼？

第二：選擇高處，和上風處，躲避；因為毒氣是依著風向，做成直線而來的，躲避時，當和毒氣線，做成直角的方向，橫行前進，萬不可藏在深林，和草地裏，因為毒氣比空氣重，向下沉，而且凝聚在低窪的地方。

第三：是置備防毒具；自從毛氈濾，罐形面具，發明以來，總算是有了相當的防毒具了？可是手續很繁，材料不易置備，在一般人民，未必都能製購，不如我說個簡單的方法，可以容易些。

預備碳酸鈉一兩，亞硫酸鈉四兩，甘油一兩，溶解在一盆熱水裏，臨用的時候，用脫脂棉花一塊，外裹紗布，浸泡在水盆裏，略為搗乾，用這布和棉花，掩遮口鼻，使空氣經過棉花吸入，就能發生中和性。

再不然，用一玻璃瓶，去了底，內裝含城性的濕土，用這蓋住口鼻，也可。如果以上各法，都來不及，可將頭部埋在木炭裏，或用濕手巾，覆在面上，也可減少一部分毒氣。至於已經受毒的地方，必要經過消毒，才可以住居。可見毒氣的害人，是我們一般人民必要注意的了。盼望諸位認識清楚，這也是現代生活的一種常識。



失業者的吶喊

三十五年
二期

方斐成

在從前工商業不發達，閉關自守的時候，人人到有相當的職業，失業的很少，現在呢？工商業進步入發達的途徑了，可是失業的，反日漸多了，不知其故安在？

但是你若是把眼光放大些，你便知道，現在工商業的發達，是形式的，是表面的，你看商店的建築多麼宏大，門面多麼輝煌，如宮殿般的美麗，馬路上放音機，不絕耳亂亂響，真是工商業已發達到極點了，但是你從實質方面去探討，沒有一個商店不喊賠錢的，都強行支持，真是一種怪現象，在此怪現象下，使一般失業者，都有職業，其勢便頗難了，不但如此

，就是在社會有相當職業的人，亦因市場面不景氣，各商店紛紛裁人，故亦隨着失業了。

一般失業者，無日不吶喊着「社會太不景氣了，吾亦太不幸運了，怎麼一些事由都找不着……」社會雖說不景氣，可是有學問的，仍然會有職業的，但是吾試問中國人曾受過教育的，有學識的，究竟有多少呢？不過佔百分之二十，即使（百分之二十）少部分知識階級有相當的職業，而大部分仍然是失業的。就是有學問的，也不見得準有職業，如每逢社會的有招考的時候，報名者，如風起雲湧似的，可是錄取時，只有少數人錄用外，其餘仍就是失業，吾敢斷言，凡在社會的，皆受過相當教育的，受教育的尙不能準有職業作，何況其他一般無知階級呢？有人說：「現在的考試，是形式上的，凡被考錄的，大都有門頭子，因學識方面來取錄的，實在是寥寥無幾」，此話未免有點言過其實，吾不敢輕信，但是由現在道德的淪喪，人心的險惡來觀之，吾亦不敢說絕對沒有。

考其失業的原因有二，畧陳述如下：

（一）社會的原因：

1. 因生產底無計劃，所產生的東西，恆超過一般人底購買力，於是銷路遲鈍，工商業便清淡，結果不得不停閉工廠，故而失業的甚夥。

2. 因求工作底人太多，工廠或商店，容納不了，同時，更因農村破產，農民紛紛投到都

市，於是人愈多，工廠或商店無法安插。

3. 因發明機器，和種種生產技術的進步，於是人工力的需要便漸漸減少了，而且機械一發明，結果其工作比從前更簡單了，因而資本家便招募許多童工和女工，因為用她工資低廉，便於管理，成年工人便失業了。

4. 季節的變動，對於勞動者底需要狀況，亦有相當的影響。例如到某一季節，其勞動者的需要便而停頓，因此失業者也多。

5. 戰爭亦是造成失業的原因。

(二) 個人的原因

1. 勞工者因自己身體上或技術上有任何底缺陷，不能得適當底工作。

2. 勞工者因品性不良：如惡嗜，怠惰，酗酒，犯罪，不守規則等，而被解雇或不被雇用。失業的如果成普遍的現象，將要擾亂社會，使社會不安寧，這是什麼原因呢？因為失業的氣果多，或受家境所迫，或受惡社會的傳染，便流入不正之途了。吾想現在盜賊四起，蕉荷滿地，亦許失業所致罷！若是他們有職業，誰不安心做事，而願作賊寇呢？吾希望國家對於尚未走入歧途一般失業者，應作何種感想！



青年之責任

三十
趙夢熊投稿
四班

青年者，國家未來之負使命，雪奇恥者也，吾國之不強，原因固復雜，然而青年之不務正軌，誤入歧途，致國家於不顧，亦為原因之一。吾儕青年當發憤求學時，不應嬉戲笑鬧，有荒學業，更有青年中之最可恥者，即依賴性強，無論任事件，都使他人幫助，以至養成依賴性，蓋當其依賴之時，自以為甚樂也，一旦間失其所依賴者，則悲哀隨之矣，豈知青年，尚有重大使命哉？所謂之使命者，即吾儕青年敦品行，崇道德，求學識，練技能，鍛鍊身體，以為他日負責雪恥之基。迄今吾國舊恥未雪，新恥又增，往者已矣，來日方長，而吾儕青年，不負其責，更恃乎誰？嗚呼，危險已極，所望者，即吾以七尺之軀，自宜有所表見，成敗不足計，殺身者成仁，語云：「死或重於泰山；或輕於鴻毛；」謂死之不得所耳，故吾青年之責任鉅矣；青年！青年！好自為之！



哭聲

三五乙 田始忠

都市的一角

在一個初夏的正午，由一間黑暗而破舊的房屋中，發出一種嗚咽悽慘的哭聲，是一個少婦，爲了她丈夫的病勢正在垂危。

她轉過頭去看看，她的丈夫躺在坑上，面孔很是憔悴，同時發生出不可言喻的傷心，然又不敢被她丈夫看出她在傷心。

她那六歲的小孩子在坑上哭喊着：「媽我餓……」

「好孩子！不要哭，等一會，我給你買好東西吃」。她一面哄着孩子，一面她那仁慈的心中，更增加了她的傷心。同時那一滴滴的眼淚，濕滿了她的前襟。

「王三在家嗎」？房東李四爺，又來催付他那五月未付的房錢。

「唉！四爺，你再過兩天吧！您看他病在坑上已經有四五天啦！」她在央告着這萬惡得

房東。

「你們亦太不知自愛啦！你們今天指明天，明天指後天，這一恍五個月未付啦，說今天給，今天又不給了，明天要是再不給，你們趕緊搬家？」房東在像申斥子女般的，氣恨：的說着。

啊天哪！前兩天借錢請先生吃藥，唉！除去給先生派禮以外，那還有錢去買藥呢？

一家的生活全仗着他來維持，他是一家生命上的主腦，吃飯問題上的主人能不治病嗎？倘有好歹……

咳！難道眼睜睜的看着他等死嗎？

她在急得無法時間，腦子裏來回的思索：孩子餓，房錢，利息錢，病得要死的丈夫，她上牙緊咬着下咀唇，呆呆的想。

哦，她偶然想到她在破櫃中，尚有一件新的棉襖，是她出嫁時的衣服，然而她又眷戀不捨，後來她決定了志向，去到當舖中去當掉，來為丈夫治病，給房錢，解決肚中問題，於是她挾着走向當舖裏去。

她紅着臉，似小偷似的，溜進當舖的門，擠到櫃台上。

「甚麼？」一個當舖老板過來問道。

「女棉襖」！她帶着捨不得的樣子，顫抖着回答。

那滑頭的山西老板，看了又看，一會兒說：「二元二」。

她爲了丈夫的病沒錢買藥，孩子在家等着吃飯，五個月的房錢明天要付，於是她就不得不忍痛的當掉，然而她還在希望，等她丈夫病好後在趕快贖出來。

然而，等她到家之後，孩子正在哭喊呢，她那病在坑上的丈夫，已經死在坑上，而脫離了這萬惡的世界，這困難生活了！

完了，終於完了，從此再沒有人來維持她們一家的生命，……她一切的希望皆付之流水。

嗚咽悽慘的哭聲，益發使人欲泣，從這一個黑暗而破舊的房屋中傳出。

寫于一九三六、十二、十八、晚

校聲

第二屆春運會的概況

我校自去年春季，舉行第一屆體運會以來，各班同學，對於體育，頗感興趣。今年四月十七日，在河北省立體育場，舉行第二屆春季體運會，上午八時齊集該場，開會如儀。首由校長報告開會辭，略謂我校雖限於

地勢，缺乏大規模的體育場，但對於體育，仍然盡力提倡。值茲萌芽時期，設備上不免簡陋，但陸續添置，尚可努力進行。絕不能率然增加學生負擔，徵收體育費。本校所希

望者，就是諸生在教師領導之下，努力向前，以謀新紀錄的增加，云云。隨即開始比賽。全校同學參加人數，共計七百十三人。分為三組：即（1）高中組（2）初中甲組，（3）初中乙組。統計參加一百公尺賽跑者，約二百餘人；參加推鉛球者，約二百六十餘人；雖無特高成績，但已有六項，打破本校從前紀錄。並聞是日，又約聘本市名體育家，北居如，齊守愚，宋銳庭，耿順卿，張伯清，瀛文煌，諸先生；分任各項裁判員云。

茲將各項比賽結果列於左端

（1）高中組

徑賽

百米 穆成棟 曹寶樹 張紹武 李希耕

成績 十四秒

二百 穆成棟 王錫良 李仲穎 鉛球 褚守箴 袁立志 陳文忠 殷同福

成績 二十六秒又十分之八 成績 十米三十

四百 蘇寶鑄 李承熙 殷同福 楊邦珩 標槍 朱秉銳 賈毓林 鄭文華 齊維璋

成績 一分十一秒又十分之二 成績 二十五米十

八百 方連科 鐵餅 徐世梓 賈毓林 李競賢 劉家祺

成績 三分九秒又十分之四 成績 十九米八十五

一千五 劉嘉彩 方連科 趙春華 張柏齡 跳高 張世華 郭鶴曾 韓永年 張恩惠

成績 八分二十六秒 成績 一米四十

中欄 劉家桐 李澤彬 跳遠 劉永新 朱文龍 曹寶樹 姚秉鑑

成績 二十四秒又十分之六 成績 四米三十七

八百接力 三十三班 三級 朱秉銳 劉嘉彬 劉永新

成績 二分十二秒 成績 十米三十二

四百接力 三十三班 (2) 初中甲組

成績 一分四秒 徑賽

田賽 百米 孟廣泉 張鴻鈞 王紹周 胡連起

成績 十四秒二

二百 宋仁燾 楊智民 強依泰 李文成

成績 二十七秒

四百 李文成 李國樑 強依泰 華蔓年

成績 一分十秒

八百 傅鶴年 項占元 梅德桂 蘇毓堯

成績 二分四十四秒二

一千五 蘇毓堯 項占元 盛金林 齊德成

成績 六分二十二秒六

中欄 陳晉生 印志剛 張洪賓

成績 二十三秒二

田 賽

鉛球 于濬銘 刁元傑 岳文洲 沈椿年

成績 十一米六十

錢槍 劉振起 魏嘉璞 李文鑫 許德芳

成績 十八米六十五

鐵餅 許 霏 李伯仁 顧時敏 黃富齡

成績 十七米九十九

跳高 陳晉生 趙 毅 刁元傑 張世儀

成績 一米四十五

撐竿 傅鶴年 胡連起

成績 一米九十

跳遠 宋仁燾 范瑞林 王紹周 馬玉林

成績 四米九十

三級 馬玉林 沈椿年 任應昌 張祖光

成績 十米

(3) 初中乙組

徑 賽

百米 張毓琳 于春浦 劉文元 張永祚

成績 十五秒八

二百 劉文元 姚家寶

成績 三十一秒三

四百接力 三十八班

成績一分八秒二

田 賽

鉛 球 梁世基

成績 十米九十八

跳 高 謝玉堃 張毓琳 祝鳳藻 馮文印

成績 一米二十三

跳 遠 張恩霖

成績 四米十三

我校參加科學講演

中國科學化運動協會，天津分會，為提

倡科學運動起見，舉行初中學生科學講演比

賽。我校參加講演者，是三十七班乙組，劉

恩蔭；三十九班甲組，趙鴻偉。於五月二十七日，下午七時，在本市東馬路，市一講演所，舉行。劉恩蔭的講題，是「合作事業的原理。」趙鴻偉的講題，是「防毒的常識。」比賽結果，趙鴻偉當選云。

青年國劇社徵友

本校三十四班由十數同學，組織一個國劇社各項用具均已籌備就緒，內部負責人員均由發起人選定，該社定名為「青年國劇研究社」，現有多數同學，先後加入，希在校各班同學踴躍參加共同研究，如欲參加者，請臨三十四班與韓永年，楊寶濂，張柏齡三君接洽可也。

流綫籃球隊之成立

本校三十四班，班會體育股，股長劉家祺君

，於上年組織「流線」藍球隊，參加隊員甚為踴躍，均為本班同學，現已正式告成，經全體隊員通過，推劉家祺君為隊長，推李競賢君為幹事，推張恩惠君為副隊長，關於交際事項由趙夢熊君負責，定於每星期日及假日集合練習，前曾與三十六班同學，作友誼比賽，結果甚圓滿云。

我校同學又考入中國銀行

本年春季，中國銀行招考練習生，我校同學，張營橋，陳鍾，王紹績，均經試驗及格，錄取任職云。

永明漆廠的新計劃

本市小王莊，永明漆廠，自成立以來，即努力進行擴展；近為調整營業效率起見，特向我校徵選本屆畢業生，前去服務。茲聞

三十三班，李金網，褚守箴，已得入選，俟畢業式舉行後，即赴該廠任職云。

全市運動會的盛況

五月卅一日，為本市中小學體育運動大會，開幕之期。我校參加人數，師生合約八百餘人。並由全校學生，當場表演團體數目字操，頗承觀衆興奮鼓掌云。

我校增聘新董事

我校自清季光緒年間，由前蘆網總董，王竹林先生，所組織成立，原有之董事，為王竹林，阮崑林，楊鹿賓，郝蓮舫，夏琴西，徐指陞，諸先生，歷有年所。近因不足法定人數，特加聘，魏明初，李實忱，張少元，王溯沂，諸先生，為董事云。

我校擬易校名

我校原名公立南科職業學校。對於現在教育法令，略有不合。茲聞董事會議決，理合遵照現在法令，改易校名，爲「天津市私立育才高級商科職業學校。」業經具呈教育部備案。一俟指令核准，即行改易校名云。

我校增添實習場所

我校近年來，學生異常躍踴，以致校舍不敷分配。茲聞董事會議決，擬將校舍局部擴充。於暑假期間，興修樓房，作爲商業實習場所云。

擴充打字班的實習

我校原有英文打字機十架，學生實習時，惟有分配值日練習。近又購置新式英文打字機十架，華文打字機九架，學生實習時，始足分配云。

商品陳列室的近況

我校自上年，聘請王炳書先生，擔任商品陳列室主任。分向各方，搜集商品。近今已徵集者；有農產品一百七十種，水產品二十三種，礦產品四十三種，製造品九十五種，釀造品一十種，工業產品六種，畜產品三十四種，林產品七十九種，合計四百六十種（詳細名目附後）云。

我校圖書館結束閱覽

按本校規則，每半年，各班學生閱書證，必須重換一次，茲屆學期試驗時期，特於六月十五日起，圖書館將舊閱書證收回，停止閱覽。一俟下學期開學後，再另發各班學生的新閱書證云。



贈書誌謝

民國二十六年三月份

贈賜學校
機關

刊物名稱

冊數 卷數 期或數號

1 四川省銀行經濟調查室

四川經濟月刊

一 六 六，

2 上海柯達公司

柯達雜誌

三 七，八十二一，三，

3 河北博物院

畫刊

二 一三一——一三二

4 中西醫藥研究社

中西醫藥
出版週刊

二 三 一——二

5 商務印書館

青年知識

六 二一九——二二四

6 福建青年學術研究會

廣智星期報

一 一 三，

7 天津廣智館編輯部

廣智星期報

五 四一四——四一八

8 太平保險公司

太安豐保險界

三 三 三，四，五

9	河北省立女師學院	女師週刊	五	二三五，二三六，二三七，二三八，二三九，二八九——二九二
10	河北省立工業學院	工業週刊	四	
11	廣州私立嶺南大學	嶺大校報	二	十一——十二
12	北平中法大學	中法大學月刊	一	十
13	中國國民經濟研究所	中外經濟拔萃	一	一
14	天津匯文中學校	津匯月刊	一	十五， 創刊號
15	福建省縣政人員訓練所	公餘	一	
16	上海機聯會	機聯會刊	二	一六二——一六三
17	天津市教育局	教育公報	三	一二——一四
18	江西省政府秘書處	經濟旬刊	一	二，八
19	江西省政府工商管理處	工商通訊	二	一
20	天津綠渠美術會	綠渠	一	三，
21	江蘇省農民銀行	農行月刊	一	四
22	中國經濟研究會	中國經濟	一	五
23	天津市立師範學校	市師月刊	三	三， 四五——四七

贈 書 誌 謝

24	李燕臣先生	南開校友	—	二	六
25	社會科學月報社	社會科學月報	—	—	創刊號
26	浙江省立園	圖書展望	—	二	五
27	海軍部海軍編譯處	海軍雜誌	—	九	六
28	防共社	防共月刊	—	—	四
29	廣州市立第二職業學校	廣州市立第二職業學校 月刊	—	—	一
30	實業部國際貿易局	國際貿易導報	—	九	二
31	上海法學院商業專修科	商專月刊	—	一	二
32	福建省縣政人員訓練所	福建縣政	—	二	三
33	天津私立民德中學校	民德季刊	—	—	三
34	日華學會	日華學報	—	—	六十
35	山西省立民教館	山西民衆教育	—	三	九 十合期
36	北平私立木齋園	季刊	—	—	創刊號
37	安徽省立園	學風	—	七	二
38	南京建國月刊社	建國月刊	—	十六	三

39 河北省立天津中學校

津中週刊

一 六一

40 黃埔月刊社

黃埔

一 七三

贈書誌謝

民國二十六年四月份

贈賜學校
機關

刊物名稱

冊數 卷數 期或號數

1 河北省立醫學院

半月刊

一 八一
八二合刊

2 河北博物院

書刊

二 一三三——一三四

3 河北省立法商學院商職部

新開月刊

一 五

4 天津市立師範學校

市師週刊

三 四八——五〇

5 太平安平豐咸保險公司總經理處

太安豐保險界

二 三 六一——七

6 北平中法大學

中法大學月刊

一 十五

7 救國半月刊社

救國半月刊

一 二十三

8 競文書局

競文點久雜誌

一 一

9 上海機聯會

機聯會刊

一 一六四

10 銀行學會

特種現金保證辦法

一

11 日華學會

日華學報

一

六十一

12 商務印書館

出版週刊

二

二二五——二二六

13 中華書局

出版月刊

一

一

14 河南省立汲縣初級織染職業學校校刊社

汲職校刊

一

創利號

15 河北省立工業學院

工業週刊

二

二九三
四——二九五

16 河北省立女子師範學院

女師月刊

三

二四〇——二四二

17 私立上海青年會中學

青中校刊

一

六
七合刊

18 綠渠畫會

綠渠

一

四

19 中國教育音樂促進總會

中國教育音樂促進會
會報

一

四

20 私立領南大學校長辦公室

領南大學校報

一

十三

21 河北省立滄縣中學校

滄中雙週

一

三二

22 海軍部海軍編譯處

海軍雜誌

一

七

23 江西省政府秘書處

經濟旬刊

三

六，七，八

24 福建省縣政人員訓練所

福建縣政

一

四

25 江省省農民銀行

農行月刊

一

二

26	江西工商制理處	工商通訊	—	—	十三，
72	南開高中出版幹事會	南開高中	—	二	三，
28	李燕臣先生	南開校友	—	二	七，
29	中國經濟研究會	中國經濟	—	五	四，
30	實業部國際貿易所	國際貿易導報	—	九	三，
31	無錫國學專修學校	國專月刊	—	五	一，
32	塘沽海五社	海王	—	—	二十一，
34	浙江省之圖	圖書展望	—	二	六，
35	天津國學研究社	國學	—	—	一，
36	天津市教育局	教育公報	—	—	十五，
37	天津匯文中學校	津匯月刊	—	—	十六，
38	福建省立龍溪中學	龍中導報	—	—	八，
39	江蘇省立民教館	教育輔導	—	二	十，
40	福建省青年美術會	青年知識	—	—	四五合刊
41	四川省銀行經濟調查室	四川經濟	—	七	一，二合刊

42 天津少年時代社 少年時代 一 一 二
 43 天津法律專科函授學校 法函校刊 一 二 五六
 七合刊

贈書誌謝

民國二十六年五月份

贈賜學校
機關

刊物名稱

冊數 卷數 期或數號

1 安徽省立圖	學風	一	七	三
2 太平安平豐盛保險公司總經理處	保險界	二	三	八——九
3 亞洲爲化月刊	亞府久化	一	二	五六
4 安徽大事豐爲院	安大農學會報	一	一	一
5 上海法學院商業專科	商專月刊	一	一	三
6 福建青年學術研究會	青年知識	一	一	四五
7 江西工商管理處	工商通訊	三	一	十四，十五，十六
8 河北省立工業學院	工業週刊	五	一	二九五——二九九
9 商務印書館	出版週刊	四	一	二二七——二三〇
10 國立上海商學院	秀刊	一	一	一

11 河北省立醫學院	半月刊	二	八三——八四，
12 柯達公司	柯達雜誌	二	四——五
13 浙江經濟調查情會	浙江經濟情報	一	十一，
14 上海機聯會縣	機聯會刊	一	一六五，
15 天津市教育局	教育公報	二	十六——十七
16 廣西大學農學院	西大農訊	一	二，
17 河北博物院	畫刊	二	一三五——一三六，
18 天津市立師範學院	市師周刊	三	五二——五四，
91 時代常識社	時代常識	二	廿
20 私立嶺南大學校	校報	二	九
21 北平中法大學	中法大學月刊	一	一，
22 天津市立二十六小學校	二六校刊	一	二五，
23 天津少年時代社	少年時代	二	一
24 河北省立滄縣中學校	滄中雙週	一	三——四
25 廣東國民大學文法學院	民鐘季刊	一	二
			四，

26 浙江經濟調查協會	浙江經濟情報	一	二	十二，
27 河北省立女子師範學院	女師週刊	一	一	二四三，——二四五
28 中國經濟研究會	中國經濟	一	五	五，
29 河北省立天津中學校	津中週刊	四	一	一八二——一八五
30 法商學院商職部	新開月刊	一	六	六，
31 無錫國學專修學校	國專月刊	一	五	二，
32 防共社	防共月刊	一	六	六，
33 南開高中出版幹事會	南開高中	一	二	四，
34 南開女子中學出版委員會	南開女中校刊	一	七	四，
35 天津國學研究社	國學月刊	一	一	二，
36 江西省政府秘書處	經濟旬刊	二	八	九，十，
37 南京建國月刊社	建國月刊	一	十六	四，
38 藝電畫報社	藝電畫報	二	一	四——五
39 私立上海青年會中學	青中校刊	一	一	十，
40 綠蕖畫會	綠蕖	一	五	五，

41 浙江省立圖	書書展望	一	二	七
42 天津市立師範學校	市師	一	二	二
43 學林週報社	學林週報	一	四	四
44 浙江經濟調查協會	浙江經濟情報	一	二	十三
45 中華書局天津分店	少年週報	一	一	一
46 天津市私立民德中學校	民德月刊	一	四	八
47 江蘇省農民銀行	農行月刊	一	四	三
48 徐指陸先生	國訊	一	一	一六〇
49 × × ×	教育與職業	一	一	一八四
50 第三十四班陳源祥	牢騷月刊	五	一	一一五

二十六年三月份新到圖書

青年的修養與訓練

一冊 詞絮

鄧肯自傳

一冊 神鬼人

英語每月日記

一冊 現代青年成功之路

一冊 一冊 一冊

開明實用文講義
新撰英文尺牘
寫作的健康與疾病
青年與生活
文法與作文
英文文學讀本
我們怎樣讀書
郵政問題詳解
投考郵局須知
日記與遊記
英文學生日記
中學生作文訂誤
現代作家筆名錄
杜氏著者號碼表
貨幣銀行學

一冊 中國經濟史第一冊
一冊 古藉舉要
一冊 會計名詞滙譯
一冊 成本會計教科書
一冊 財政學上下
一冊 會計問題上下
一冊 商業算術習題詳能
一冊 高級英文典
一冊 中國韻文史
一冊 廣韻研究
一冊 現代幣制論
一冊 英文修辭學基礎
一冊 生產教育之理論與實施
一冊 中國圖書分類法
一冊 新經濟學大綱

一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊
一冊

銀行學

一冊

經濟那識第四冊第五冊第六冊

三冊

商業管理

一冊

中學訓育問題

一冊

中國經濟問題之研究

一冊

中國紡織品產銷誌

一冊

東西文學評論

一冊

職業指導論文集

一冊

商業法規輯要

一冊

中國六大文豪

一冊

職業教育法令彙編

一冊

二十六年四月份新到圖書

開明算學教本代數上下

二冊

漂泊雜記

一冊

開明算學教本幾何上下

二冊

中國經學史

一冊

開明幾何講義

一冊

中國法律思想史上下

二冊

中國憲法問題上下

二冊

中國婚姻史

一冊

中國地方自治問題一至五

五冊

中國民族史上下

二冊

中國土地問題

一冊

中國交通史

一冊

中國勞工問題

一冊

中國殖民史

一冊

領事裁判權問題上下	二冊	中國算學史	一冊
西藏問題上下	二冊	中國繪畫史上下	二冊
華僑問題上下	二冊	中國駢文史	一冊
委任統治問題上下	二冊	銀行員的生活	一冊
世界糧食問題上下	二冊	西園寺公望傳	一冊
蘇聯計劃經濟問題上下	二冊	未來大戰中的國際間傑戰	一冊
美國復興問題上中下	三冊	中國貨幣問題叢論	一冊
法西斯運動問題上下	二冊	最難解決的一個問題	一冊
小說的研究	一冊	文藝筆談	一冊
匯兌論	一冊	國際貿易實踐	一冊
銀行學原理	一冊	軍語詮譯	一冊
幾何原理	一冊	國際概論	一冊
商情循環概論	一冊	強身之道	一冊
一年	一冊	開明化學講義	一冊
小坡的生日	一冊	開明物理講義	一冊

化學與我們……………一冊 短篇佳作集……………一冊

無線電初步……………一冊 生還……………一冊

二十六年五月份新到圖書

開明地理講義……………一冊 死灰……………一冊

開明歷史講義……………一冊 戰時經濟之研究及其設施……………一冊

代數一月通……………一冊 中國貨幣金融問題……………一冊

中國的西北角……………一冊 歷代名家筆記類選……………一冊

全句注音英語會話……………一冊 貨幣學……………一冊

漩渦裏外……………一冊 西康……………一冊

我的世界觀……………一冊 現代人口問題……………一冊

貓與短簡……………一冊 中國今日之邊疆問題……………一冊

鴉片之今昔……………一冊 唐宋散文作家集……………一冊

名人之芽……………一冊 國防與外交……………一冊

蔣委員長言行集……………一冊 國際現勢……………一冊

第三代.....	一冊	世界貨幣戰爭.....	一冊
給青年作家.....	一冊	戰後各國新憲法之研究.....	一冊
中國面面觀.....	一冊	標準教學法.....	一冊
偉大人物的少年時代.....	一冊	歐洲各國及日本之青年訓練.....	一冊
開明英文講義第一，二冊.....	二冊	寧夏省考察記.....	一冊
開明代數講義.....	一冊	政治學綱要.....	一冊
中國商用帳法.....	一冊	我們的社會.....	一冊
俄國史.....	一冊	我們的教育.....	一冊
德國史.....	一冊	英文成語.....	一冊
華僑概論.....	一冊	所得稅暫行條例釋義.....	一冊
統計學綱要.....	一冊	新時代百科全書.....	一冊
社會學綱要.....	一冊	孟子擇要正心篇.....	二冊
怎樣做教師.....	一冊	所得稅納稅須知.....	一冊
圖書館學要旨.....	一冊	所得稅法規.....	一冊
意大利史.....	一冊	怎樣檢討財政問題.....	一冊

英國史·····	一冊	收集財政學類書·····	一冊
基本英語會話·····	一冊	現代稅制類型之檢討·····	一冊
基本英語文法·····	一冊	戰時財政與中國·····	一冊
基本英語入門·····	一冊	中國財政的經濟基礎·····	一冊
基本英語例解·····	一冊	所得稅暫行條例，施行細則，各類徵收須知·····	一冊
短篇·····	一冊	天津市教育會平豫、江浙教育參觀圖報告書·····	一冊
高爾基作品選·····	一冊	遼東之危機·····	一冊
十年(續集)·····	一冊	所得稅暫行條例詳解·····	一冊
蔣介石先生思想研究集·····	一冊	文藝思潮論·····	一冊
當代國際名人傳·····	一冊	化學教員準備書·····	一冊
美國經濟復興政策·····	一冊	實用化學實驗教程·····	一冊
家庭布置及管理·····	一冊	人體營養概論·····	一冊
休寧陳研樓先生傳家格言·····	一冊	英譯老殘遊記第二集·····	一冊
中國商業史·····	一冊	中國田賦史·····	一冊
中國理學史·····	一冊	中國陶瓷史·····	一冊
中國政黨史·····	一冊	中國鹽政史·····	一冊
辭海上冊·····	一冊		

天津公立商科職業學校圖書館
借閱圖書分類比較表
中華民國二十六年三月份

類別 日期	000	100	200	300	400	500	600	700	800	900	共計	備註
	總類	哲學	宗教	社會 科學	語 文學	自然 科學	應用 技術	美術	文學	史地		
1	2			4	5		1		3		15	
2	1				3		1		7	1	13	
3	4			3	2	2	1		6	3	21	
4	3				1		2		5	2	13	
5	5	1		2	3		1		2	2	16	
6	2				3		4		5	2	16	
7												星期日
8	16	5		4	5	1	4	1	9	4	49	
9	6			3	3		1		11	6	30	
10	14	2	2	3	2	5	2		15	3	48	
11	12	1			2	1	2		11	4	33	
12			總	理	逝	世	紀	念	日			
13	4	1			1	2	1		3	1	13	
14												星期日
15	21	1		8	4	2	5		23	6	70	
16	13			4	4	2	2		7	1	37	
17	8			1	2	2	1		13	3	30	
18	8			2	2		1		6	2	21	
19	10			2		1	3		6	3	25	
20	5			2	6	1	6	1	20	7	48	
21												星期日
22	8			5	5	2	4		16	4	44	
23	7	1		3	2	7	2		9	3	34	
24	6			5	2	1	2		12	11	39	
25	15			6	3	1	1		10	4	40	
26	18			3	2	2	5		12	5	47	
27	9	1		3	3	5	2		21	6	50	
28												星期日
29			黃	花	崗	紀	念	日				
30	12	1		4	3	6	3		23	6	58	
31	8	1		5	2		2		9	1	28	
統計	217	15	2	72	70	43	59	2	268	90	838	

天津公立商科職業學校圖書館

借閱圖書分類比較表

中華民國二十六年四月份

類別 日期	000 總類	100 哲學	200 宗教	300 社會 科學	400 語 文學	500 自然 科學	600 應用 技術	700 美術	800 文學	900 史地	共計	備註
1	7			3		6			12		28	
2	9	2	I	5	6	1	6		9	5	44	
3	17			2	2	2	1		13	5	42	
4			星				期				日	
5												
6												
7			春						假			
8												
9												
10												
11			星				期				日	
12	21	1		4	2	4	5		19	5	61	
13	6				2	1			10	2	21	
14	12			3	3		3	I	7		29	
15	5			5	2				5	2	19	
16	10	1			2		I		5	4	23	
17		本		校		春		運		會		
18			星				期				日	
19	22			5	1	1	3		18	2	52	
20	12			2	2				10	2	28	
21	10			2	4	I			10	4	31	
22	4			I	I		2		7	3	18	
23	9			2	3		3		10	3	30	
24	2						2		3	3	10	
25			星				期				日	
26	7	I		8	7	2	3	2	15	5	50	
27	2			2	4		2		12	5	27	
28	10			6	4	2	2	2	10	2	38	
29	4					5			6	4	19	
30	11				2	2	1		7	2	25	
統計	180	5	I	50	47	27	34	5	188	58	595	

天津公立商科職業學校圖書館
借閱圖書分類比較表
中華民國二十六年五月份

日期	類別										共計	備註
	000 總類	100 哲學	200 宗教	300 社會 科學	400 語 文學	500 自然 科學	600 應用 技術	700 美術	800 文學	900 史地		
1	16			4	2	3	5		10	5	45	
2			星				期				日	
3	13			1	2	3	2	2	8	2	33	
4	10		1	5	2	3	2	2	15	6	46	
5	6			6	2	2	1		3	2	22	
6	13			3	3		2	1	15	2	39	
7	6			2	3	1	2		8	4	26	
8	17			3				2	8	7	37	
9			星				期				日	
10	13			6	1	1	2	1	16	3	43	
11	13			3	3		3		10	4	36	
12	13			2	1	2	2		7	4	31	
13	4			2	3	2	2		3	3	19	
14	10	1		2	3	1	2	1	4	5	29	
15	3			4	2		4		3	4	20	
16			星				期				日	
17	8	3		10	3	1	6		6	4	41	
18	8			2	3	2	2	1	13	8	39	
19	12			5	1	3	2		5	3	31	
20	5	1		3	2		2		5	2	20	
21	6			4			2	1	4	2	19	
22	10	1			3	2	3		8	4	31	
23			星				期				日	
24	4	1		1	2	2	1		8	5	24	
25	6	1			2	1			5	3	18	
26	4	1		1	2	1	2		11	4	26	
27				1	3	1	2		8	5	20	
28	9		1	3		1	2		6	5	27	
29		商		人		操		預		合		
30			星				期			日		
31		全		市		春		運		會		
統計	209	9	2	73	48	32	53	11	189	96	722	

天津公立商科職業學校圖書館

各班借閱人數比較表

中華民國二十六年三月份

日期	班次										每日總計		
	第三十三班	第三十四班	第三十五班甲組	第三十五班乙組	第三十六班	第三十七班甲組	第三十七班乙組	第三十八班	第三十九班甲組	第三十九班乙組		第四十班	
1		12			1			2				15	
2	3	1					2	2			5	13	
3	4	6		3	1		1		3		1	21	
4	2						5	4	1	1		13	
5	8	3	3							1	1	16	
6	7	4					4				1	16	
7			星			期							
8	11	10	3	5			4	3	10		3	49	
9	5	4	1				1	2	6	1	10	30	
10	9	9	4	2	1	1		3	9	2	4	48	
11	7	2		2		2	1	7	11	1		33	
12	總		理		遊		世		紀		念	日	
13	4	2			1			2				4	13
14			星			期			日				
15	19	17	5	2	2		2	8	9			6	70
16	6	4	4	2	2	3	2	1	9		2	2	37
17	4	4	3	5				3	4	1	1	5	30
18	3	5						11	2				21
19	17					3		5					25
20	9	4	3	2	2			12	1		5	10	48
21			星			期			日				
22	7	10	2	5	3	1		8	6		1	1	44
23	8	2	1	1	1		4	5	7		2	3	34
24	12	4	3		2	3		5	3		2	5	39
25	10	5	4		3			12	2	2	2		40
26	12	2			2	2	1	11	5		4	8	47
27	7	5	4	4	6	1		7	1		2	13	50
28			星			期			日				
29		黃		花				紀		念		日	
30	5	5	5		4		2	6	15	6	2	8	58
31	17	4	2					1			1	1	28
本月總計	196	124	47	33	31	18	25	131	101	11	30	91	838
上月總計													
比較													
增減													

天津公立商科職業學校圖書館

各班借閱人數比較表

中華民國二十六年四月份

日期	班次 借閱人數										每日總計			
	第三十三班	第三十四班	第三十五班甲組	第三十五班乙組	第三十六班	第三十七班甲組	第三十七班乙組	第三十七班丙組	第三十八班	第三十九班甲組		第三十九班乙組	第四十班	
1	4	3	2		1		2	12	4				28	
2	12	10			6			4			11		44	
3	8	18	4	1	1		2	3			2	8	42	
4			星				期				日			
5														
6														
7														
8			春							假				
9														
10														
11														
12	19	14	星		7		期	1	5	4		1	8	61
13	1	5	2						6	2			5	21
14	7	8	4	2	1				1	2	1	3		29
15	5	3	2		2	1	1	2	3					19
16	5	5			2			5			2		4	23
17		本		校		春		運			會			
18			星				期					日		
19	20	13	2	2	4			1	4			6	52	
20	5	4	3			2	4	8	2					28
21	5	7			6			8	2	1		2	31	
22	2		5	1				6	2			2	18	
23	10	5			5			2	3			5	30	
24	5	3			2								10	
25			星				期					日		
26	15	15	2	1	8			2	4			3	50	
27			2		2	2	5	3	4		1	8	27	
28	8	10	3		6	1		2	3			5	38	
29		5	3	2	3				6				19	
30	10	2			3			6				4	25	
本月總計	141	125	36	9	59	7	15	76	45	4	7	71	595	
上月總計	196	124	47	33	31	18	25	131	101	11	30	91	838	
比較		增減	1		28									
			55	11	24	11	10	55	56	7	23	20	243	

天津公立商科職業學校圖書館

各班借閱人數比較表

中華民國二十六年五月份

日期	班次										每日總計		
	第三十三班	第三十四班	第三十五班甲組	第三十五班乙組	第三十六班	第三十七班甲組	第三十七班乙組	第三十七班丙組	第三十八班	第三十九班甲組		第三十九班乙組	第四十班
1	8	10	6		5	2		2	2		5	5	45
2			星			期			日				
3	12	3		1	6			3	5			3	33
4	8	7	3	1			5	7	5		3	7	46
5	5	6	2		3	2	1		3				22
6	9	5		1	5	1		9	6		3		39
7	10	4			6			6					26
8	7	4	4	2	5			4			3	8	37
9			星			期			日				
10	10	7	4		6			6	5			5	43
11	5	6			5	3	6	5	4			2	36
12	6	4	4	2	5			4	1	1		4	31
13	3	4	2		1		1	3			2	3	19
14	6				14			5		2		2	29
15		2	5	2	2			1			2	6	20
16			星			期			日				
17	6	8	3		12			3	5		1	3	41
18	2	4			2	3	5	8	4		1	10	39
19	5	5	2	1	6			7		1	1	3	31
20	3	2		1	4			5	2			3	20
21	8	4			3			2				2	19
22	1	2	5	2	5	2		2			2	10	31
23			星			期			日				
24			3	2	10			4				5	24
25				3	4				5			6	18
26			3		2		4	3	8	3	2	1	26
27			2	1	3		2	1	6	2	1	2	20
28					12			7	2			6	27
29	參		加星		春		運		會日		預	合	
30						期							
31		全	市			春		運		會			
本月總計	114	87	48	19	136	13	24	97	63	9	26	96	722
上月總計	141	125	36	9	59	7	15	76	45	4	7	71	595
比較		增減	12	10	67	6	9	21	18	5	19	25	127

本校●商品列室商品種類一覽表

農產品類

- | | |
|--------|--------|
| 山西花麥 | 南運河毛吉豆 |
| 陝州花麥 | 河南麥 |
| 津浦路花麥 | 北河大白江豆 |
| 蕪湖花麥 | 南運河大吉豆 |
| 鄆城花麥 | 蕪湖南江米 |
| 天津花麥 | 龍頭稻米 |
| 入磨淨麥 | 北河黑豆 |
| 綠桃麵粉 | 葛沽葛米 |
| 南京機米 | 北河元豆 |
| 海河小白蚤豆 | 海河小白蚤豆 |
| 北河大青豆 | 北河紅梁 |
| 北河白合豆 | 上海清水大米 |

北河白小豆

南運河大麻子

河南飛蛋黃

保定白玉米

口北胡麻

口北東霜米

湖南靖江機稻米

湖南靖江白江豆

湖南靖江小米

湖南靖江白麥

天津綠草茶

天津草茶

天津草茶末

天津八里台糧米

天津八里台蚌珠

南運河芝蔴

保定乾蛋白

河南乾蛋黃

鎮江稻米

口北菜子

口北金元豆

北河玉米

溫州炒青素茶

福建馨花茶

福建花茶末

福建密毛蜂

湖南紅茶

湖南老竹嶺大方

北平茶

平山茶

- | | |
|----------|--------|
| 天津八里台長芒米 | 平山元瑞茶 |
| 天津八里台棉花團 | 平山紅小豆 |
| 天津八里台毛豆角 | 雲南普洱茶 |
| 福州珠蘭茶 | 安徽黃山素茶 |
| 福州大紅茶 | 安徽珍眉茶 |
| 蘇州洞庭碧羅茶 | 六安素茶 |
| 杭州龍井山龍井茶 | 老竹嶺大方 |
| 祁門紅茶 | 北河棉花 |
| 西河長絨棉花 | 北河清蒞 |
| 黃州蒞 | 泰安蒞 |
| 山西花麥 | 浙江瑞字龍井 |
| 安徽六安礬針 | 祁門高祁紅 |
| 安徽雙響陽坡 | 蘇州雨前碧羅 |
| 安徽一品峯 | 浙江武林貢菊 |
| 福建君眉 | 安徽地字毛峰 |

杭州桑芽

屯溪奇香花片

御河細絨棉花

北平南苑細絨棉花

霸州細絨棉花

遼寧粳米

山西棉花

天津北鄉黃豆

勝芳芝蔴

御河棉

鹽山蘇江豆

鹽山白芝蔴

鹽山元黃豆

河北蠶豆

湖南合豆

安徽霍山梅片

北河細絨棉花

海河粗絨棉花

東鹿細絨棉花

西河粗棉花

美棉米德令

張家口蠶豆

冀縣黃米

平津海河一帶美種棉實

湖南晚米

南京稻米

滄縣大青豆

河北黏紅高棉

北寧路線特高棉花

徐水棉花

- 臨洛關美棉
正定粗絨棉花
東鹿粗茶棉花
完縣粗絨棉花
晉縣粗絨棉花
祁門紅茶
福建奇香片
杭州毛峯茶
福州花龍團
福州珠蕊茶
天津麥糲
蓉城次美棉
磁州東河花
趙縣西河花
藥城美棉
- 易縣美棉
福建羅源山珠蘭
黃山元小葉
六安大葉
徽州茶片
安徽大方
黃山忘憂草茶
福建羅源茶
屯溪良友花三角
浦口米
遼寧豆餅
深澤西河花
藥城西河花
磁州西河花
寧晉棉花

山西榆次棉花

口北菜子

日本紅茶

湖南紅米

綏遠豐鎮洋麥

山東臨清美棉

湖南安化茶

湖南錠子烟

中國白宮牌雪茄麗烟

甘肅蘭州青條烟

關東台片烟

福建皮絲烟

日本米

水產品類

日本魚肚

河南亞蘇子

美國小麥

澳洲維多利亞小麥

辛集玉米渣

北河美棉

山東夏津美棉

美國老炮台紙烟

中國美麗牌紙烟

山西黃條烟

中國烟捲末

關東細元奇烟

福建奇品烟

日本魚唇

日本十番海參

中國沿海美人蠶干

俄國魚筋

中國金錢蝦米

朝鮮海參

新加坡其干菜

滄縣祁口大海米

漢口仙米

河北蝦子

福建海蜇

日本鮑魚

鑛 產 品 類

河北涞源石棉原料

四川石棉原料

四川石棉方繩

日本洋粉

中國海帶絲

中國乾貝

暹羅官燕

日本魚骨

甯波紫菜

西洋魚翅

寧波片肚

北塘平魚

廣東鮑魚

山西陽泉西礮

門頭溝機器塊

門頭溝機器末

四川石棉鉛粉繩

四川石棉紡織繩

四川石棉紙

四川石棉粗布

四川石棉細布

四川石棉帶

河北房山機器窰煤塊

開灤烟煤

許口白礬

許口料

湖南瑪泥

江蘇黃山礪鐵

山東大汶河化石

山西大同清烟炭

宣化女兒炭

垞里高線末

周口店爐塊

井陘烟煤塊

井陘烟煤末

山西陽泉大砒

河南清化香砒

石家莊大砒

山西大同烟煤

美國德士古油行 8 7 號油

美國德士古油行 6 1 5 號油

美國德士古油行 6 7 3 號油

美國 7 7 1 號油

美國 7 5 6 號油

美國 5 0 3 號油

美國 9 9 7 號油

宣化煤油

美國 798 號油

美國 525 號油

製 造 品 類

天津毛線小樣由天字一百號起一本

天津毛絨線

天津一千號毛線

天津抵羊牌毛線

天津毛呢小樣

天津毛毯小樣

天津毛呢樣板

天津線軸

天津寒羊毛

天津針

天津大鹽

天津鹽塊

天津洋灰

天津洋灰磚

塘沽永利城

美國橡皮小樣

中國紙五十種小樣

日本虎牌靛水

無錫暉曦

日本萬字牌硫化青

漢沽合記工廠硫化城

無錫雙面條絨

漢沽合記工廠元明粉

廣東湖白糖

漢沽合記工廠曹達

荷蘭冰花糖

香港紅冰糖

廣東府赤糖

張家口皮硝

潮州樟腦

唐山綠水池

唐山蘭水池

唐山筆筒

唐山北平式恭桶模型

唐山倫敦式洗臉具模型

唐山耐酸磚

唐山白色搪瓷原料

上海紅色搪瓷原料

上海湖色搪瓷原料

廣東棉赤糖

廣東青糖

廣東片青糖

廣東枝羊糖

天津軟皮

天津芝麻皮

天津胰皂粉

唐山綠三角烟架

德國品青蓮

德國品大紅

德國品槐黃

德國煮天藍

德國煮豆灰

德國煮棗紅

德國煮缸靠

上海藍色搪瓷原料

順德灰色搪瓷原料

山東綢樣布

烟台樣色綠線

杭州綢樣

上海線呢布樣

天津小條絨

天津圓桶襪帶

天津大條絨

天津鬆緊帶

天津花坤瓣

天津元寶瓣

天津冰糖

上海紙料

中國紅頭火柴

德國品桃紅

德國煮黑色

瑞士煮駝色

天津陰丹士林各色布

天津陰丹士林藍色布十六種

天津三友十支棉紗

天津副十全十支棉紗

天津紅雙喜中支棉紗

天津包草瓣

天津線草帽瓣

天津蘇紗絨

天津風繩

上海龍章粉連紙

日本真空管

天津搪瓷牌

中國黑頭火柴

中國安全火柴

中國生絲

中國玻璃七種

上海大衆布

釀造品類

天津五加皮酒

天津醬油

天津桂花酒

天津茵陳酒

天津五加皮露

工業產品類

天津硫酸亞

天津氮磷鉀

中國電木烟碟

天津玻璃紙

天津福建漆茶墊

天津陶品二種

日本玻璃

比國玻璃二十六種

天津玫瑰露酒

天津干醋

天津玫瑰酒

天津史國公酒

天津純乾酒

天津氮磷酸

天津硫酸

中國電木蓋碗

畜產品類

中國羊蹄筋

辛集熟棉羊皮

保定短豬毛

陝西榆林紫絨

山西熟白山羊

包頭鎮青山羊毛

河南干白

河南粗寒羊毛

河南干黃

河南細寒羊毛

遼寧馬尾

遼寧白山羊絨

錦州毛

西路駝絨

河北大營鎮中毛生山羊腿

河北大營鎮小毛生山羊腿

河北大營鎮細春毛

河北大營鎮粗春毛

河北大營鎮細抓毛

河北大營鎮次抓毛

陝西榆林秋毛

山西羊腿子毛

陝西榆林黑山羊毛

山東牛毛

陝西駝毛

永平黑山羊絨

西寧毛

滄縣豬棕

綏遠馬尾

哈噠呢

察哈爾頭水羊毛

澳洲羊毛

萍鄉毛

美國牛乳

林產品類

湖南玉蘭筍尖

日本鹿角菜

吉林凍蘑

四川銀耳

定州瓜乾

中國香蓮子

寧波青筍

古北口香附

鹽山地丁

四川萬縣枳殼

河南懷慶生地

江西九江香菇

河南禹縣紅花

大名苦杏仁

灤縣花生果

北山甜杏仁

廣西梧州八角

四川竹筍

西洋參

新加坡白胡椒

日本紅菜

商 品 種 類 一 覽 表

- | | |
|---------|-------|
| 四川黃楊 | 廣東烏木 |
| 江西樟木 | 廣東紫檀 |
| 江西紅水 | 廣東花梨 |
| 長江流域生海巴 | 廣東楠木 |
| 河北淨蟬退 | 廣東廣小豆 |
| 河北金鈴子 | 廣東佛手參 |
| 四川川蠟 | 廣東木鱉子 |
| 潮州白蠟 | 廣東功勞葉 |
| 東靈蜂蜜 | 四川珠砂 |
| 廣東豆蔻 | 西藏紅花 |
| 化州橘紅 | 祁州草決明 |
| 北口整玉竹 | 祁州薏仁米 |
| 河南生地 | 北山杏仁 |
| 河南山藥 | 北山桃仁 |
| 北口整桔梗 | 北山整黃芩 |

祁州祁黃
河南栗子
高麗人參
馬牙檳榔
冬蟲草
野於朮
馬寶
狗寶
川雅連
珊瑚
海狗腎
陝西棉漆
天津熟桐油

南於山地樞子
河南人參
河南玉果花
河南白花蛇
紫油厚樸
硃砂
鹿茸
魯枕骨
盜沈香
野白朮
天津杏仁
貴州金漆
湖南生桐油

天津公立商科職業學校招生簡章

科級程度報名

本校招考高級普通商業科第一學期新生
須高級小學校畢業者
報名手續分左列四項

試驗

1. 填寫報名書(向本校索取)
2. 呈繳本人最近二寸半身像片一張
3. 呈繳畢業證書或學校證明書
4. 繳納報名費五角
(2, 4兩項無論取錄與否不得請求發還)

考期

1. 國文
2. 數學
3. 口試
八月五日(上午八點)八月二十日(上午八點)自帶鋼筆墨水水筆墨盒

費用
取錄學生應繳納左列各項費用
1. 學費每學期十八元
2. 購義費每學期貳元

附校則摘要

- 一、本校遵照中華民國教育宗旨及其實施方針以培養青年生活之知識與生產之技能並使其具向上研究之基礎為宗旨
- 二、本校設高級普通商業科修業年限定為五年
- 三、本校採取通學制不備宿舍食堂一切用品及書籍服裝等費均由學生自備
- 四、新生取錄後逾一星期不報到並無家長兩件聲述理由者即取消其入學資格
- 五、新生取錄後應於限定期日內繳迄各項費用並須填具保證書是校備查方准發給入學證
- 六、本校對學生獎勵辦法分左列二項
 1. 全部免費
 2. 一部免費

各年級課程標準

詳細規定載本校校則第一〇八第一〇九及第一一〇各條

年級	科目	內容
第一年級	童子軍	體育
第一年級	習字	漢習字
第一年級	公民	國文 英文 算術 地理 歷史 博物 生理 英語
第二年級	童子軍	體育
第二年級	圖畫	漢習字
第二年級	公民	國文 英文 幾何 代數 地理 歷史 物理 化學
第三年級	童子軍	體育
第三年級	商業地理	幾何 代數 商業歷史 英文 法學通論 經濟原論 商業通論
第三年級	漢習字	漢習字
第四年級	體育訓練	體育
第四年級	銀行簿記	英文 商業算術 英文商業通信 民法 貨幣銀行
第四年級	漢習字	漢習字
第五年級	體育訓練	體育
第五年級	珠算	國文 英文 會計學 統計學 國際貿易
第五年級	漢習字	漢習字