

29900

讀書通訊

第一二三期

論著

漫談辦學

傅斯年

讀書 何謂統計方法

指導

名著之所以爲名著

王思立

杜秉正

論貨物稅

周伯棣

羌廬說字

獨活

中等教育之改造

宋成志

★科
★學
★漫談

海空航行時一顆星的利用

沈繩一

名著 克爾生

社會學的及法學的國家觀念

劉燕谷

學校通訊

國立廣西大學

秦桂榮

印行社、國文化務服中版日廿五五月二十一年五十三國民

漫談辦學

傅斯年

現在全國學校在病態中，是無可諱言的。造成這個苦境的因素，當然原因不一，有的屬於政治，有的屬於經濟，有的屬於時代的動盪，但也有不少由於教育行政和學校當局的措施。誠然，在政治不上軌道，經濟瀕於崩潰的情況中，辦學是很不容易的，但這並不能作爲學校當局不努力不盡責任的理由。因爲天下太平，便不需要人的特別努力，越困難越要努力。人類的進步正在此，文化的積累都是由苦難中創設起來的。凡辦一件事，要辦好，只好不問牠的大前題，只有哲學家好問大前題，所以事情就在大前題的思考中停住，辦事的人若先問這個時代辦這個事是不是合宜，是不是可以爲環境使得全功盡棄，那只有不辦好了。天下事都是從大處盲目中努力出來的。這時候辦學的困難，誠然是極難，但也不能因辦學難就不辦。要想糾正現在的猶風，我想，要是從下列四項着手，也是得不到結果的。

第一，政府應盡政府所當盡的責任。現在政府對於教職員的待遇，每月的收入，高級的不過可以够小家庭一家吃青菜淡飯之用。衣、住、疾病、子女教養，完全不在話下，低級的不過十多天二十天的吃飯。這樣情形，希望他們能抖起精

神來教書，實在是不合情理的。又如既辦一個學校，必需有牠的最低限度的設備，尤其是理農工醫各科。前幾年抗戰期中，在後方新辦的學校，有時牠的設備就是一張招牌而已。教員是災官，學生是難民，衣食無着，又無課本可讀，希望牠不鬧事，實在是不近情理的事。老子說。「虛其心，實其腹，弱其志，強其骨」。現在竟是「實其心，虛其腹，強其志，弱其骨」，這樣文化膏藥，是玩不靈的。政府在今天必需調整教職員之待遇，不要視之如草芥，這道理尤其應該請行政院院長宋公明白。此外又必需給各學校以最低限度的設備，否則名不副實，實在誤人子弟，而且闹起事來，更自誤了。我們北京大學的教授，自國民政府成立以來，從來沒有為鬧待遇而罷課，而發宣言，這是我們的自尊處，但若宋公或他人以為這樣便算無事，可就全不了解政治的意義了。

是假的，一個學校，不能名副其實，不如不辦，免得誤人子弟。所以學校當局在一切事上應盡最大的努力，苟利於學校，雖無所不爲可也。對於學生，應存愛惜而矜憫的態度，他所要求：有理的，不必等他要求，就可以做，無理的，開導他，訓誡他，乃至懲罰他，都可因事情之輕重而定，但決不可以疎遠他，怕他。一怕，事情便顛倒了，一疎遠，便不能盡教育的責任了。

相提並論的。我們不當禁止青年作政治運動，但學校應該是個學校，應該有書可讀，若弄得成了政治鬥爭的工具，豈不失了學校存在的意義？青年人多是不成年的人，利用他們，豈不是等於用童工？教員有他的職業的本份，就是好好教書，若果志不在此，別有所圖，豈不是騙人？騙人者不可爲人師。受騙者，應該先開導他，開導不成，必需繩之以紀律。今人皆知五四趙家樓之一幕，而忘了護校之一幕，甚爲可惜。

第三、學校必有合理的紀律。這些年來，學校紀律蕩然，不知多少青年爲其所誤，風潮鬧到極小的事，學生成了學校的統治者。這樣的學校，只可以關門，因爲學校本來是教育青年的，不是毀壞青年的。大凡學生鬧事可分兩類，一：非政治性的，非政治的風潮，每最爲無聊，北大向無此風。二、政治性的風潮，政治性的必須要問是內動的或外動的。去年年底我到昆明去處理學潮，在最緊張中，老友馮芝生笑對我說。「請看荆頭者，人亦刺其頭」，這因爲我是五四運動之一人，現在請人不鬧風潮，故芝生以爲可笑也。當時我對朋友說，五四與今天的學潮大不同，五四全是由自動的，五四的那天，上午我做主席，下午揹着大旗，直赴趙家樓，所以我深知其中的內幕，那內幕便是無內幕。現在可就不然了，某處廣播一下，說要求美軍撤退，過了幾天，學生便要求美軍撤退，請問這是「爲誰辛苦爲誰忙？」這樣的學生運動，我是很不願意牠和五四

第四，學校必有良好的學風，這個良好的學風，包括自由的思想，規律的行動，求學的志願，或真誠的信心，師生相愛的誠意，愛校愛國愛人民的願心。沒有自由的思想，便沒有學術的進步，沒有規律的生活，便沒有學校的安寧，沒有求學的志願（兼括師生），便是一個死症，沒有求真的信心，一切學術皆無安頓處，沒有師生相愛的誠意，那裏還會發生任何作用？寬博的胸襟，愛人的氣度，堅貞的風節，樂善疾惡的習慣，都是造成良好的學風所必需的。我這幾個月負北京大學的責任，實在一無貢獻，所做都是些雜務的事，只有一條頗堪自負的，便是「分別涇渭」，爲北京大學保持一個乾淨的紀錄。爲這事，我曾對人說，「要命有命，要更改這辦法決不可能」所以如此，正是爲北大將來的學風着想。學風一事，言之甚長，今姑止于此。

何謂統計方法

王思立

一、統計方法之性質

統計 (Statistics) 一詞，古今之意義不同，古代統計學之對象為國家。無論對外或對內，政府在決定政策之前，對於國內政治情況，諸如國家之疆土、人口、財富等，必須加以調查或估計，然後方能依據實際情況，確定政策。

即依文辭敘述之方法，記載國家各種政治情況之學。故統計學可視為政治學之一部份。古代如此，直至近代初期仍如此。十八世紀中年德國統計學頗為發展，當時英國學者亦稱道之，並主張其國人應急起直追，彼等所指之統計學，依其對象及方法觀之，仍未脫離古代統計學之範圍，即以文辭敘述之方法，以說明國家政治情況者。

十九世紀中葉，由於政治、經濟、文化各方面劇變之結果，人民生活及各種科學之內容無不隨之俱變，統計學變更尤大。經最近百年來之演化，在今日統計一名詞之意義可分為三層：

- 統計材料 所謂統計材料，已不限於國家政治方面之事實，而指社會現象及自然現象中任何用數字表出之材料。日常所謂統計，即指統計材料而言。如人口統計，資源統計，教育統計，工商統計，

物價統計，金融統計，進口貿易統計，出口貿易統計等，均指以數字表出之事實而言。企業單位，工商團體，及政府機關之報告中所記載者多半為統計材料，良以如此方足以見出過去及現在之情況，並顯示將來之趨勢。此種統計材料之特點，為其本身係由許多項因素造成之結果，此結果又時在變化之中，決非只受一種因素支配或一成不變。

2. 統計方法

所謂統計方法即搜集，分析及表示數字材料之方法，亦稱之為統計技術。社會愈進步，吾人對於生活及工作上所遇之問題愈求確實具體之解答。此種解答必須依賴數字事實，故社會愈進步，學術愈昌明，數字材料之積累亦愈多。統計方法為處理此種大量數字材料之唯一方法。數字材料儘可分門別類，但處理之工具為統計方法則同。統計方法之普遍性與數學及語文無異。

3. 統計科學

所謂統計科學或統計學亦稱統計理論，學者所舉之定義雖不相同，但歸納言之，於上列兩層意義而有密切關係。自統計為材料而言，吾人可進而謂統計為大數之科學。包括大量的統計材料如何搜集及如何分析。分析之方法及程序雖多而且繁，但以平均數最為重要，其他各種分析自某種觀點而言，可視為平均觀念之推廣，因此有人舉出統計為平均數之科學者。統計一方面為大數之學，一方面又為平均數之學，初視之似相矛盾，實則互相調諧。統計材料雖為大量的數字事實，而整理在簡，分析歸納之後則求得單一數值即平均數以代表之，使人一目瞭然，並為進一步分析，或與其他材料比較時之根據。

自統計為方法而言，統計學為解釋統計方法或技術之學。統計究為一種科學方法或一門科學，學者說法不一，惟據吾人之分析，此兩層意義，實並存不背，統計一方面為科學方法，一方面亦可言為研究科學方法之科學。

二、統計方法之程序

統計材料門類雖至繁雜，但自應用統計技術處理過程觀之，仍有同一之程序。其步驟如下：

甲、搜集材料 統計方法之對象既為數字材料，是第一步工作自應為材料之搜集。統計材料可分為原級材料 (Primary Data) 及次級材料 (Secondary Data) 兩種。前者指研究者親自搜集之材料，亦稱之為原始材料 (Original Data)。後者則指他人或其他機關已搜集發表之材料，亦稱之為轉得材料 (Derived Data)。所謂搜集材料，嚴格言之，只指原級材料之搜集，據而言之，兼亦包括次級材料之甄別與採集。專就原級材料言之，搜集之方法有三：

(一) 採訪法 採訪工作可由研究者親自擔任，亦可由研究者或研究機關派遣調查員擔任之。此須視調查範圍之大小而定。如調查某一工廠工人之工資，或一校同學之籍貫，可由研究者自己擔任。反之，如研究者欲在最短期間調查上海全市各工廠工人之工資或各大學學生之籍貫，則勢須許多調查員同時出動調查，方可濟事，因一人之時間及精力有限，難以勝任，勉強由一人為之，其結果必費時過長，在過渡期間，材料本身已發生變更，致使材料喪失其比較性。

(二) 通信調查法 此法之要旨在由研究者

將欲調查之問題，製成表格，寄給各被調查人，請求或限令其逐項填寫，寄還原調查者。此種辦法輕而易舉，比之採訪法之派員四出為經濟迅速，成為統計調查中最常用之方法。但此法不可免之流弊，一為收回之答案佔百分數不高，材料不完全。二為答案未必正確，被調查人亦不欲將實際情形洩露於他人也。

(三) 估計法 實地調查不可能時，每利用估計法以取得材料。有時估計之結果很正確，但此中所謂正確與算學中之正確意義不同。統計方法既以大量數字事實為對象，其所謂正確自亦不能應用算學中之尺度以衡量之。

乙、整理材料 無論由何種方法搜集之材料，亦凌亂無章。必須經過一番整理工作，方能使之井然有序。整理之方法為分類。分類以前各個事實依其原有面目而存在，稱之為統計項目。經過分類之後，以歸併化簡之結果，個別項目已不復存，全部材料組成為有系統有秩序的統計數列(Statistical Series)，材料分類時所根據之標準有三種，統計數列亦由此而分為三種：

(一) 屬性數列(Categorical Series) 即根據統計項目所具備的一種特性而分類歸併。如某大學之學生，以出生地區為標準，分類結果為籍貫人數統計。以所屬院系為標準，分類結果為各院系學生人數統計。政府之收入，以來源而論，可分關稅、鹽稅、直接稅、貨物稅等。政府之支出，以用途而論，可分為黨務費、軍費、政務費等，其結果均造成屬性數列。

(二) 次數數列(Frequency Series) 分類時係根據各項目數值之大小。分類之前先將所有項目按其原有數值之大小，自小而大，順次排列，稱為統計序列。由序列中吾人可指出首尾極小與極大之兩項。極大與極小兩項之差稱之為範圍。將全部範圍分為等值之間隔，稱之為組距。取一項目而觀之，其數值屬於某一組距中，則此項目即化為該組距範圍內之一次

數。如一校同學之年齡，以一年為一組距，而造成一次數數列。假定最小者為廿歲，最大者為廿六歲。分類之結果，即廿歲者若干人，廿一歲者若干人，廿二歲、廿三歲、廿四歲、廿五歲、廿六歲者各若干人，如統計項目不太多，極大與極小，可由觀察而確定，不必排製統計序列。根據各項數值大小所造成之次數數列，亦通稱為次數分配(Frequency Distribution)。

(三) 時間數列(Time Series) 分類之標準，係依各項目在時間上發生之先後為標準。如某大學歷年學生人數統計，經費統計，政府歷年收入統計，支出統計，海關歷年進口統計，出口統計等。此種時間數列，亦稱之為歷史數列，在經濟統計中佔極重要之地位。

丙、發表材料 統計材料經過分類化簡，組為數列之後，須設法表出或發表。發表之目的或為供他人閱覽，或為供研究者自己作進一步分析之根據。發表之工具，約有三種方式：

(一) 文辭方式 即以文辭，平鋪直敍。此種方式在初期統計學中每採用之，近百年來統計技術進步，此種粗淺之方法已不適用。

(二) 表格方式 所謂統計表格，即將統計材料，依合理之體系，列入縱橫欄格之內，以期便於分析及比較。能使材料各部分間之關係充份現露。無論供他人閱覽或為自己分析，統計表均為極重要之工具。

(三) 圖形方式 統計表之要旨在以最經濟之空間，最具體之方法，將全部數列表出。但如吾人注意之點，不在詳細數字，而僅在其梗概或趨勢，則有待於統計圖。蓋圖形係利用點與線，將材料描出一輪廓，活現於吾人之目前。但圖形不宜離表格而獨立存在。因圖形所表示者為材料之縮寫，而表格所表示者方為材料之細目。縮寫或大綱，不能離其細目而獨存。

丁、分析材料 以上三步工作，即搜集材料

，整理材料，發表材料，俱可視為統計研究中之準備工作。分析材料方為統計研究之本身，或最重要之部份。統計數列，上文中分為三種，就中屬性數列於列表製圖之後，所能應用算學方法分析之處無多。故統計分析以次數分配及時間數列為限。關於次數分配之分析，可歸納為三步驟：

(一) 集中趨勢之分析 即計算各種平均數，用以代表全部次數分配或全部材料各個項目之數值。統計原料經過分類歸併之後，已大見化簡，但平均數之計算則更進一步，以單一數值，代表全部材料。化簡之工作，於此可謂登峯造極。平均數不論自其為某一組材料之代表而言，或就其代表此一組材料以與另一組材料比較而言，均極重要，至為明顯。普通所求之平均數，大約有下列五種：1. 算術平均數；2. 中位數；3. 索數；4. 幾何平均數；5. 調和平均數。

(二) 離中趨勢之分析 平均數雖代表各個項目之數值，但各值未必各個與平均數完全符合。反之，大多數項目與平均數間亦有差額。

此差額愈大，即平均數與各項原值出入愈大，則平均數愈不可靠，反之，平均數與各項間之差額愈小，則平均數愈可靠，如各項目之值各與平均數相符合，毫無出入，則平均數之代表性達於最高峯。實際上此種平均數難以存在。即各項目一方有向心性，可求得平均數以代表之。但一方又有離心性，即各項目總與平均數有差異。是以離中數值表面觀之，係表示離中趨勢，實質觀之，則係協助平均數而表示集中趨勢者。普通計算之離中數量大約有下列四種：1. 範圍(Range)；2. 四分差(Quartile Deviation)；3. 平均差(Mean Deviation)；4. 標準差(Standard Deviation)。四者所得之數值俱與數列之單位同，稱之為離差之絕對數量，與之相對待者為離差之相對數量。

(三) 相歸之分析 吾人亦欲研究兩組統計

數列間之關係。社會現象間彼此有相互關係者至多。如通貨膨脹與物價上漲有關，物價上漲與公教人員生活費用之增加有關，生活費用之提高與公教人員待遇之調整有關，均為相關之實例。吾人分析此種相關問題時，計算之程序或結果，約分為三項：

綫代表甲乙兩數列之平均關係，其計算或利用最小二乘方法或利用積差法，但所得之結果相同。此綫可比之於平均數。平均數係代表一數列之集中趨勢者，現在回應綫則表示兩數列之集中趨勢或平均關係者。

2. 估計標準誤差 (Standard Error of Estimate) 在一數列中，以平均數代表集中

趨勢時，但各項目之分配仍有分散或離中趨勢之情形，特求標準差等離中數值以表示之。在兩組相關之材料中，以回應線所定之數值代表集中趨勢，其各項目亦有分散或離中情形。所謂估計標準誤差者，實同於一數列中之標準差，係表示相關中離中趨勢者也。

3. 相關係數(Coefficient of Correlation)

上節所論之估計標準誤差，係用以代表兩組材料間相關之程度者。因估計標準誤差，原係離中數值。離中數值愈小，相關之程度愈

深。反之離中數值愈大，相歸之程度愈淺。
在一對數列中以估計標準誤差代表相歸程度，
自己無問題，但如以之與根據另一對數列
求出之估計標準誤差相比較時，則有困難。
第一，兩相關材料之單位不同，兩標準誤差
之單位亦不同，不能相比。第二即使單位相
同，但原有兩組相關材料中，大小之水準不
同，基於材料大小水準不同，故標準誤差
即使相同，並不足以表示兩組相關之程度相
同。為避免上述兩層困難，乃將估計標準誤
差之絕對數值設法化為相對數值，代表相歸
之程度，不受材料原有單位之限制，自可彼

此比較。此外，相關有簡單與多項之分，就兩組數列而分析其間之相關，為簡單相關。反之，如就三組或更多之數列間而分析其間之相關，則為多項相關。

統計材料隨時間而變者稱為時間數列。其所以隨時間而變，約由其中所包括之四種因素使然。此四項因素即長期趨勢，循環變更，季節變動，及不規則變動。長期趨勢者，即在多年之間，統計材料之數值，一致的逐漸上升或逐漸下降。社會與經濟現象中，長期變動之所以發生，約由於人口之增加，科學及技術之進步，富源之開發，產業之加大，醫藥衛生之改善，生活水準之提高，以及其他無數因素，在長時期中連續演出。循環變動亦稱產業循環。即每數年間產業波浪起伏。其盛衰消長之過程，至富於週期性及規律性。此種變動，每數年一演，週而復始，必有其基本共同之原因，討論循環變動所以發生之原因，為最近經濟理論中引人注意問題之一。季節變動即一年之內，以月份季節不同，統計材料或社會現象發生變動。但非所有社會現象俱有季節變動者。最後，不規則變動，即偶然間突如其来之外變動，而不能劃入上列三種變動者。諸如罷工、戰爭、水災、地震、以及其他一切天災人禍俱屬之。

分析時間數列所採取之程序，與分析次數分析時所採取者，頗多類似之處。最先根據時間數列，求得長期趨勢數值，如有季節變動，亦隨即求出。此項長期趨勢數值，或長期趨勢數值與季節變動數值之和，一如在次數分配中之平均數，係代表材料之集中趨勢者。自時間數列中，設法將此集中趨勢值減掉或消除後，所剩餘即為循環變動值。故循環變動相當於次數分配中之離中趨勢，循環數值相當於離中數值。此種循環數值亦可具有絕對與相對兩種形式。至於不規律變動則包括於循環變動數值中，如存在時必使循環數值呈現猛烈之突變。

三統計方法之功用

戊、統計推論
統計分析每根據一部分材料，即所稱之統計樣本。現以樣本研究之結果，擴而充之，用以說明全體材料。如依大學男生百人身體高度而得之平均數，充為全國男生高度之平均數，依抽查上海市中五十家銀樓金價之平均數，充為全市金價之平均數，此過程稱之為統論抽論或或統計歸納法。依樣本求得之結果與依全部材料所得之結果，如完全符合，則以局部代表全部自正確無誤。如依樣本求得之結果與依全體材料求得之結果，每有出入或差額，但此差額之限度，可以求出，則以局部代表全部，雖稍有不融合處，但吾人已可確定樣本數值可靠之程度。此種推論作用對統計研究關係至大，理由甚為明顯。綜之，統計方法之程序分為五步，即搜集材料，整理材料，發表材料，分析材料及批判結果。統計方法之程序無異。因科學方法亦如此。統計方法亦如是。

名著之所以爲名著

白訥脫作
杜秉正譯

文學鑑賞力是怎樣養成的

大多數國人很關心文學正像他們關心飛機或立法程序一樣。他們注意它；對它並不十分冷淡。但他們對它的興趣是模糊的，草率的；或者，如果他們的興趣偶然強烈，却很難持久。十年前二十萬人的熱情造成一本通俗小說的流行，若一

保持。即使當一個第一流作家活着時，享到極大的成功，多數人都從沒有如此真誠地賞識過他，像經過少數熱心讀者的熱情，他們更加真誠地賞識他了。假使一個作者死後，數讀者堅強的毅力。他們不能讓他孤獨；他們不願這樣。他們繼續喜愛他，談論他，購買他，通常他們也想再讀它，正像不想讀史德柏教皇（Bishop Stobbs）的『教書選粹』一樣。或者，假定他們再去讀它，他們不會欣賞它——並非這部小說現在比十年前更壞一點；並非讀者的鑑賞力進步了——但是因為他們沒有充分的訓練，能够依賴他們的鑑賞力作為享受不衰的方法。他們簡直一向不懂使他們歡喜的是什麼。

儘管這樣，任何人可以問：『為什麼名著作者的偉大普遍的聲譽繼續着呢？』這回答就是名著作者的聲譽會不靠多數人維持。假使莎士比亞的聲譽依賴於局外人，你想它會生存兩週嗎？名著作者的聲譽原由幾個熱情讀者造成，且由他們

們不要忘記如此如此的名譽存在着。』沒有那固執的提醒，名譽會很快隨死亡而湮沒的。幾個熱心讀者只有他們自己的路徑，由於這個事實，他們的確，對文學發生興趣，而文學對他們也有關係。他們制勝，單靠他們的固執，靠他們對同樣的陳述不厭重複。你以為他們能對局外人證明莎士比亞是一個大藝術家嗎？該局外人甚至於不懂他們用的名稱呢。但當人們告訴他數千萬遍，一代傳一代，說莎士比亞是一個大藝術家，該局外人就相信了！

——不憑理智，但憑信仰吧了。他也重述莎士比亞是一個大藝術家，他買來莎士比亞全集，放在他的書架上，他去看伴同『李耳王』或『哈姆雷特』演出的奇異的舞會效果的，天才乃不致於埋沒。況且他們常爲了贊成或反對多數人的裁判而工作着。多數人能製造名譽，但太個當心保持它。假使，偶然，幾個熱心讀者在一個特殊例中同意於多數人，他們將屢次提醒多數人如此

如此的名譽已經造成，多數人也就懶懶地贊同：『啊，是的。那麼我這樣無謂的紛擾呢？只能有一個答

覆。在文學中他們找到深刻和永恒的歡樂。他們欣賞文學像有些人欣賞啤酒一樣。這種歡樂的再發自然地使他們對文學的興趣極度活躍。他們常做新的研究，他們常自熟練。他們學習了解他們自己。他們學知他們需要什麼。當他們的經驗增長，他們的鑑賞力也隨之愈益堅定。他們今天不會享受明天彷彿就會對他們厭倦的作品。當他們討厭一本書，儘管多少人說它好也不會說服他這是一本愉快的書；當他們覺得這本書合意，儘管衆人默無一言，也不會影響他們的信念，認爲這是一本好書。他們信仰自己。那麼具有什麼性質的一本書才給予幾個熱心讀者以深刻耐久的歡樂呢？這個問題如此困難，還沒有人完善地答覆過。你可以隨便說是真實，透察，知識，慧力，幽默，和美麗。但這些合適的字眼真不會引你深入，因為它們每一個都需下一定義，尤其是第一個和最後一個。濟慈說得很好，用飄忽的態度，美就是真，真就是美，那就是他所知道或必需知道的一切。我是需要知道更多一點的人。但我永不會知道。沒有人

學鑑賞力的人們應該了解它。

什麼使幾個熱心讀者對文學作品是美麗的。我隨手找到開頭的，曾經最後解釋過爲什麼他以爲一本書是美麗的。我隨手找到開頭的，

堡城廊戚

從自主的心生發的不朽的精神！
在暗牢裏，自由啊，你最光明，
因爲你的住所，就是這顆心——

當你的兒孫們一個個上了枷鎖，
被拋入暗無天日的監牢裏，
靠他們的殉難他們的國家勝利，
自由的名譽也終於在空中飛舞。

彷彿草土做的你冰冷的地板，
沒有人能把那些印痕消滅！
因爲它們向上帝控告暴虐。

附註：這是拜倫寫在他的一首長詩「感應的

註：這是拜倫寫在他的一首長詩「感應的囚徒」之前的十四行詩。詩中所指麗尼凡（Bonivard）是瑞士愛國志士。當時因為比達蒙入侵，他勇敢地反抗外來的統治，不幸被捕，給薩伏愛公爵關在日內瓦湖上的感應城堡中，拜倫深為感動，寫了這首風格崇高的詩篇，歌頌這位為自由奮鬥的英雄。

一
譯者

我說那兩行是美麗的，因為它們給予我歡樂。但是為什麼？答不出來！就只知道幾個熱心讀者顯然同意我從那些詩句求得神秘的歡樂。我只堅信在這兩行和同一作者寫的許多其他詩句中我們歡樂的活躍終於使多數人由衷地相信W·B·夏芝是一位天才。文學事業上一個確信的方面就是幾個熱心讀者對於同事事物總是熱心的。在實際的練習中，興趣的權威終於導向相同的裁判。只有興趣廣度的各異。有些熱心者缺少寬裕，更正確地說他們的全部興趣局限於一條狹路；他們沒有遺漏什麼。這些人特別有助於使次等天才的名譽不朽：例如克拉夏(Clashaw英十七世紀詩人以作宗教詩『步向寺廟』出名——譯者。)但是他們主動的偏愛決不會和幾個熱心讀者一般的意見衝突；毋寧是加強一般的意見。

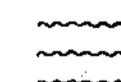
理由生存。不因它遵從一定的規律或因它沒有被遺忘而生存。它之所以生存因為它是歡樂的源泉，因為幾個熱心者不能疏忽它，正像蜜蜂不能疏忽香花一樣。幾個熱心者不能讀『真實的東西』，因為它們是真實的。這樣說未免牽前馬後。『真實的東西』就是真實的東西，只因為幾個熱心者喜歡讀它們。因此——現在達到我的論點——對文學鑑賞力的要素就是對文學發生一個強烈的興趣。假使你有了強烈的興趣，一切其餘的都會來了。沒有關係，如今你在某些名著中找不着歡樂。你的興趣的鼓舞會驅策你獲得經驗，經驗會教你快樂方法的使用，只是你自己不知道這秘密的方法吧了。興趣的繼續一定無可避免地引你到最深刻的歡樂。但是，當然，經驗可以機敏地或不機敏地獲得，正像從華爾哈姆·格里（Walham Green）或從聖彼得堡（St. Petersburg）走都可以到達普陀納（Putney）一樣。

理由生存。不因它遵從一定的規律或因它沒有被遺忘而生存。它之所以生存因為它是歡樂的源泉，因為幾個熱心者不能疏忽它，正像蜜蜂不能疏忽香花一樣。幾個熱心者不能讀『真實的東西』，因為它們是真實的。這樣說未免牽前馬後。『真實的東西』就是真實的東西，只因為幾個熱心者喜歡讀它們。因此——現在達到我的論點——對文學鑑賞力的要素就是對文學發生一個強烈的興趣。假使你有了強烈的興趣，一切其餘的都會來了。沒有關係，如今你在某些名著中找不着歡樂。你的興趣的鼓舞會驅策你獲得經驗，經驗會教你快樂方法的使用，只是你自己不知道這秘密的方法吧了。興趣的繼續一定無可避免地引你到最深刻的歡樂。但是，當然，經驗可以機敏地或不機敏地獲得，正像從華爾哈姆·格里（Walham Green）或從聖彼得堡（St. Petersburg）走都可以到達普陀納（Putney）一樣。

附註： 安諾特，白訥脫（Arnold Bennett 1867-1931），英國小說家，新堡中學畢業後，他就在一個律師事務所裏當書記。一八九三年起決意從事寫作。最先主編「婦女雜誌」。一九〇二年出版「五城的安妮」，一九〇八年出版「老婦譯」後，聲名大振。白氏是一位勤勞多產的作者。雖然三十歲後，開始寫長篇小說，到了四十三歲就寫了三十四部作品。他固然寫得很多，但使他自己滿意的却只有三四本吧了。——譯者。

獨活 ◇ 盧 ◇ 說 ◇ 字

獨活



獨活前於本刊發表「談目不識丁」一文，謬承讀者好評，並多寫同類文字。乃遺時
侷，拈毫凝想，往往如坐針氈，差幸塵稿尚存，聊抽數則，藉頌同好。如或不堪衰朽，
容其充數人間，自當勉成編，以續生平玩忽。

釋

广

說文九下「广部」：「广，因广爲屋，象對刺高屋之形，讀若儼然之
儼。」唐韻魚儼切。案此字甲文作「广」（鐵雲藏編十二葉龐字偏旁），作「广」
(殷虛書契前編七卷三十葉龐字偏旁)，作「广」（殷虛書契後編卷上九葉龐
字偏旁），金文作「广」（克鼎廟宇偏旁），作「广」（師酉敦廟宇偏旁）。說文
言「因广爲屋」者，宋本「广」作「广」，今依繁傳。廣韻引作「因巖」，「广」即巖也
。「因广爲屋」，猶言傍巖架屋，上古初有宮室之象。言「對刺高屋」者
，對，等也，整也，裂也。「對刺」猶今言對開，謂高屋如「广」而對等剖開
之，則缺其一面而成「若」。不作「若」者，恐濶於「广」也。此即今屋軒字
。家語正論：「諸曲縣之樂」。注：「軒縣，闕一面也」。今謂屋不蔽前
爲軒，其形正作「广」。軒之言仰也。通俗文：「後重曰軒」。後重則仰矣。
故「广」之語又系於仰。言「讀若儼然之儼」者，儼，昂頭也，亦語源於仰。
然儼從敢聲，古音當如險，曉紐。而與仰系者，仰之語由斂變來，斂又遠
原於向，亦本曉紐也。釋名釋衣服：「衾，广也，其下廣大，如广受人也
。」劉以「广」釋衾，明其讀「广」作溪紐，與斂相系，是「广」音之一變也。又軒從
于聲，當亦本溪紐，今讀曉紐者，存古音也。凡屬開斂高顯義者，按音理
當屬曉紐，茲定「广」如今軒之音，與「广」並歸元部。

釋

广

說文九下「广部」：「广，仰也，從人在「广」上。一曰，屋栱也，秦謂之桷
也，齊謂之广。」唐韻魚毀切。案此與危篆說解互譌。危下曰「在高而懼
(危字從广已會意，已古作危，跪之象，跪而見上之人，是仰也。)魚
毀切亦危之音。广則當依廣韻作職廉切，蓋由端紐轉來。語系於顛，頂也。
亦在高之意。又系於懼，怖也，又於儼，失氣也。孽乳爲阽，壁危也。
也。」云「秦謂之桷」者，段氏謂桷當作桷，是也。桷下曰「秦名屋桷聯」。

說文

蓋其形方，故又謂之方諸也。鑑音革懶切者，蓋渾於鏡，實於景。

說文一下草部：「藍，染青草也，從草藍聲。」唐韻魯甘切。案本草李時珍曰：「按陸佃埤雅云，月令仲夏令民無刈藍以染，鄭玄言恐傷長養之氣也。然則刈藍先王有禁，制字從藍，以此故也。」此說恐未必然。尋釋名釋采帛：「剗，綠也，荆泉之水，於上視之，剗然綠色，此似之也。」

晉阮曰：「荆泉之水蓋即滄浪之水也，滄浪亦以其色名之。」以彼例此，則藍亦當爲滄之轉注矣。滄本盛水器名，古人所以自鑑者也。水可鑑者必滿而清，滿而清則呈藍色，故耶名其色爲滄。轉注之，則染藍之草謂之藍，藍之色亦謂之藍矣。變易如浪，滄浪之水所由名，蓋本謂蒼藍之水也。

華乳爲琅，青琅玕也。又爲琳，青玉也。皆藍一聲之轉。

說文八上衣部：「櫛，柵謂之櫛襪，櫛，無緣衣也，從衣藍聲。」唐韻魯甘切。案許此說皆本方言。方言卷四云：「柵謂之櫛。」又云：「無緣之衣謂之櫛。」卷三云：「南楚，凡人貧，衣被醜弊，或謂之櫛襪，故左傳曰，『簞路櫛襪，以居山林』，殆謂此也。」尋左宣十二年傳，字作「藍襪」，與方言異，杜注曰：「簞路，柴車；藍襪，敝衣。」以櫛襪釋之。正義引服虔注云，「言其襪破藍藍然」，則望文生義。其實杜服皆誤也，方言引此疑亦非原文。藍襪乃藍襪之借，與簞路爲一類，（憶會稽某氏有此說，偶忘其名，不敢掠美，）皆啓山林之具。藍襪以二名爲連語，蓋受聲義於離裏。離裏，明也，華乳爲麗麗，賓牖通明也。藍襪編竹爲之，有自通明，故以爲名焉。衣服破弊，百孔如藍襪，乃又轉注爲櫛襪。

方言以無緣襪爲櫛襪，但狀敝衣之一端，不知櫛之言藍也。今言破爛，以爛爲之。正義引服虔注云，「言其襪破藍藍然」，則望文生義。

其實杜服皆誤也，方言引此疑亦非原文。藍襪乃藍襪之借，與簞路爲一類，（憶會稽某氏有此說，偶忘其名，不敢掠美，）皆啓山林之具。藍襪以二名爲連語，蓋受聲義於離裏。離裏，明也，華乳爲麗麗，賓牖通明也。藍襪編竹爲之，有自通明，故以爲名焉。衣服破弊，百孔如藍襪，乃又轉注爲櫛襪。

引申爲蒼臨，爲監臨，而蒼監臨並來紐一聲之轉。

釋凡

說文十三下二部：「凡，最括也，從二，二偶也，從子，了古文及盤），小篆作凡，許說與小篆亦不合，且從二從及，亦不得會最括之意也。林義光據金文口，以爲象周圍最括之形，說亦牽強，高本漢疑爲帆之象形，又謂帆與風古本一語。（見中日漢字形聲論。）其說是也。月之見於卜辭者並皆風字。（詳見葉玉森殷契鈎沈。）及其見於周器，始以爲凡括之詞。蓋帆若風之爲物，皆浮汎者也，故引申之可得浮汎義，（別華乳爲汎爲汜），復由浮汎引申爲廣汎，爲廣博，（廣雅釋詁曰：「汎，博也。」論語：「汎愛衆」。注：「廣也。」）再轉即成凡括之詞矣。此與浮，包，覆，博，普，偏等皆屬同原語，而又系聯於口，蓋亦本一語也。（並明同列變聲，侵幽對轉）。故古鳳字以凡爲聲，而亦或以口（藏龜一百十葉鳳作口），古同字從凡從口而亦或從口。（小篆如此。）小篆之凡亦即口之譌變，許君頤爲之說，由不知凡口本同字故也。

釋變

說文十上炎部：「變，大熟也，從又持炎辛，辛者物之熟味也。」唐韻蘇俠切。尋甲文有火（前編五卷三十三葉。）羅振玉曰：「此字從又持炬，從三火，象炎炎之形，殆即許書之變字。」許從辛，殆炬形之譌。（殷虛文字類編十）。今按此變字是也，謂辛爲炬形之譌則非。辛與辛皆同字，乃亲之省，亲則薪之初文也。此字篆手持薪入大火之形，引申爲大熟。許云辛者物之熟味，乃由不識辛字而強爲之說。卜辭以爲祭名，蓋亦宗之類。金文則皆用爲變和之變，變變本一字也。其音蘇俠切，即辛音之轉。辛之轉爲變，猶親之轉爲咸矣。

說文三下爻部：「變，和也，從言從又炎。籀文變從半。讀若湯。」唐韻蘇叶切。戴侗六書故曰：「變，變變二字，半之譌爲辛，辛之譌爲言也。」案戴意以半讀如鉢，宜有熟義，故謂此字當從半聲，其實臆說也。此篆之言及籀文半皆辛之譌變。言本從辛，辛辛二字，甲文辛作孚，因又「王賓品亡尤」，乃以品爲變，謂王賓渡臨也。又云「品月」，則謂瀕月也。今音變入滂紐者，猶令變作命（命本一字），由舌入唇而又轉爲送氣音也。

說文八上臥部：「臨，監臨也，從臥品聲。」唐韻力尋切。案金文作𦩇（毛公鼎），作𦩇（孟鼎），象人張目淚零之形，如若𦩇皆象淚，與𦩇同語，而實源於品者也。此當以哭爲本義。左宣十二年傳：「卜臨於大宮。」注：「哭也」。周禮匱人「凡王弔臨」注：「以尊適卑曰臨」，因而

說文三上干部：「半，撮也，從干。入一爲半，入二爲半，讀若鉢。」

釋半

說文三上干部：「半，撮也，從干。入一爲半，入二爲半，讀若鉢。」

音稍甚也」。唐韻如審切。按許說于字從倒入從一，今已證其非矣，此字謂從入二，說更迂曲難信。林義光曰：「按二者厚象，丫象從上撮之。」此不信許君倒入之說，而謂二爲厚象，亦有未安。尋函字小篆作𠂔，內作半，與羊形近，而甲金文𠂔作𠂔（後編下二葉）作𠂔（函皇父𠂔），匡內實象倒矢，從知此字亦倒矢形也。倒大爲𠂔，倒矢爲半，其義不殊。矢字鑄在上，象射形，倒之則爲𠂔，故訓𠂔。方言十三：「𠂔，到也。」到即倒之本字，然則𠂔亦本有倒義也。許言讀如餌，明其古音在泥紐，蓋語原於入，侵彈相爲平入也。吾鄉方言謂以針刺物爲擗，即此字。

釋文

說文十上火部：「炙，小薰也，從火干聲。詩曰：憂心炙炙」。唐韻直廉切。臣鉉等曰：「于聲未詳。」段氏改于聲爲半聲，曰：「半，各本誤作于，篆體亦誤，今正。于部曰：入一爲于，入二爲半，半讀若餌，故古音在七部」。今案于聲半要皆誤也。此字之于與舌之于同，本當作半，故鉉吐舌之形，（詳舌字下），火上之于，謂火舌也。此語源於舌，而與𦵹同字，𦵹火光也。孽乳爲𦵹，火行也。又孽乳爲燭，火熱也。本音當如西，西與舌一字也。稍變由定入澄乃成直廉切。其燭之大甘切猶近本音，𦵹之冉切，𦵹之舒曉切，則皆變矣。吾鄉方言謂火燭物曰健，當作此戈。許訓小薰，蓋亦此意也。

釋文

南

說文六下東部：「南，草木至南方有枝任也，從東半聲。峯，古文南。」唐韻那含切。案此字甲文有𠂔（藏書十四），𠂔（又八八），𠂔（前編一、十三），𠂔（同上），𠂔（同上）𠂔（同上一、十五）諸形，金文有𠂔（姬嘉離），𠂔（吳王姬鼎），𠂔（孟鼎），𠂔（叔駿鎣），𠂔（妣姬母鎣）諸形，除後三體似從半外，餘皆無一從半者，與許說古文亦無一合。甲文又有𠂔字，乃卜人名，異體作𦵹諸形，孫詒讓釋𦵹，而仍如𠂔爲南字。唐蘭從孫說，以爲𦵹既是𦵹字，則𦵹自當釋南，然甲文明以𦵹爲南字，如言「自南」，「南來」，「南庚」並作此形，可證也。因而推知吉與南古本一字。（詳見天壤閣甲骨文存。）今案唐說是也，惟其論吉與南同字之理尙未盡諳，茲請得而補充之。說文七下口部𠂔下云：「構帳，𦵹之象，從口，𠂔其飾也。」唐韻苦江切。又三下𠂔部𦵹下云：「從上擊下。」唐韻苦角切。今按吉訓轡帳之象，典籍無徵，殆許以意爲之，非其本義。教訓從上擊下，則其次一篆𦵹之說解也。吉即𦵹之本字，𦵹則吉之象聲，實與𦵹同字，然典籍皆以𦵹爲吉。七命：「剖櫛子之教。」注「凡物內盛者皆謂之教。」思元賦：「元氣縮於教。」

中令。」注：「𦵹，甲也。」自𦵹行而言之本義廢，自乃寢漸而變爲南，其演變之跡頗堪玩味也。請先觀字形。甲文一體作𦵹，從口從𠂔，𠂔象壳甲掩覆形，少則示其內藏物之外露，如雞雛破壳而出，其一端也。又一體作𦵹，𦵹諸形，火爲出之變，𦵹皆凡字也。古凡日本一字，（見前釋凡）故𦵹之從凡，猶從𠂔也。金文之南𠂔即南𦵹中直之下微，及其變爲𦵹，乃若從宋從半，此許君說解之所由誤也。次言字音。吉音苦江切者，乃𦵹音苦角切之侯東對轉，苦角切則象擊吉之聲也，其後溪紐轉爲泥紐（同列相轉），乃成奴豆切，此音今唯從吉聲之𦵹字保存之。（𦵹，玉篇奴豆切，集韻乃后切。）此亦侯部音，及其陰陽次旁轉而入侵部，則成那含切，此南字今音之所來也。復次言字義。吉之本義爲吉甲，卵外堅即其一端，則其字變易爲𦵹。引申之，凡由卵壳出生者亦謂之壳，則其字變易爲𦵹，鳥子也。更引申之，凡動物之乳子皆謂之壳，則其字變易爲𦵹，說文，乳也，廣雅釋詁，生也，釋親，子也。卜辭云：「一牛山吉」（前編一卷二葉）；「一羊一吉」（後編上卷五十一葉）；「十豕山吉」（庫方氏一七七三版）；「一大一吉」（又一九八七版）。明吉即今𦵹之本字，爲畜子之通稱。（又吉變爲南，則孽乳爲蠶，宋以來有此字，義爲蠶子，足證南亦有子義。）𦵹與乳之古音同，然則吉之與乳亦本同語矣。（乳之音轉爲奶，與南聲近。）乳在侯部，陰陽次旁轉入侵則變易爲妊，孕也。（通以任爲之。）白虎通禮樂：「南之言任也。」周禮五間南呂注亦云「南，任也。」蓋任吉同語，即南任同語故也。南之用爲方名，亦即由任養之義而出。白虎通五行：「南方者，任養之方，萬物懷任也。」南與北相對；北之言背也，南之言任也，乳也，乳在前而背在後，故南北成反向之名。又南之本音苦角切，與𡇺相近，𡇺者遷也，遇也，相交遘相遇合也，北則背離也，判別也，此其義之相對立，亦猶東之言動作，西之言栖息矣。

釋文

音

說文三上音部：「音，聲也。生於心有節於外謂之音；官商角徵羽，聲也，絲竹金石匏土革木，音也。從言合一。」唐韻於今切。案此字金文從中父彝作𦵹，秦公鐘則作𦵹，與音無別，明古音與音爲一字。（易小道：「飛鳥遺之音。」虞注：「震爲音。」又需：「小有言。」虞注：「震爲音」。是音言同訓，即其同字之一證。）蓋口古古爲一字，皆口也，故甚字從甘，而亦從口，音字下從甘，與言下之從口同。其上則皆音字也。知者，古文鳳頭作𦵹，而亦作𦵹，其證一。金文對字通作𦵹，左上即𦵹，而亦有作𦵹者，辛即𦵹之變，與音之上體同，其證二。說文𦵹下曰：「叢生呻也，叢華纍相並出之形。」引申之，凡業纍相並出者皆得謂

之率，不限於草一端也。周語：「氣在口爲言。」禮樂記：「審聲以知音。」鄭注：「雜比曰音，單出曰聲。」音與言皆出於口，又皆非單出之聲。故其字從口從率會意，蓋取義於率率相並出。然音與言字同而所原之語不同。言與率同語，因而有大義。詩皇矣：「墉墉言言」。傳：「高大也。」故「大齋謂之言。」（見爾雅釋樂。）音則與應同語而遠源於一。蓋

壯有室。」說文堵字說解曰：「士者夫也。」荀子非相：「處女莫不願得以爲士。」此士之本義，古即以立爲之，象其昂然植立也。立音本如植，惟士亦然，今音鉏里切者，蓋聲濶於事；事者，士之引申義，壯則可以任事也。

釋之

雜比曰音，必相應以成文；有節於外謂之音，則必有以之一也。白虎通禮樂：「音者飲也；剛柔清濁而相飲也。」相飲亦應合之義。其有節之義則又引申爲抑遏，爲弇覆，蓋音原於一，與弇抑並一聲之轉。故音又可借爲蔭。左文十七年傳：「鹿死不擇音。」注：「蔽蔭之處。」至其所孳乳之字多有弇覆義，亦此理也。

釋之

說文二下正部：「乏，春秋傳曰，反正爲乏。」唐韻房法切。案「反正爲乏」，左宣十五年傳文，此本非說字，但借字形以設譬耳。甲文正有「」二形，金文中子化聲正作「」。是正乏古本一字，後人分而二之，乃以左向之「」爲翻覆字。蓋正即定之初文，不定則覆，故以乏爲覆。莊子天地：「無乏吾事。」釋文：「廢也。」案猶覆也。此一義也。後又加西而孳乳爲乏，反覆也。正古又與足同文，不足則匱乏，故又以「」爲匱乏字。呂覽季春：「正乏絕」。注：「行而無資曰乏。」此二義也。正又爲受矢者之偶，反之，故拒矢者謂之乏。儀禮鄉射禮注：「容謂之乏，所以爲護者御矢也。」此三義也。至其音，則皆與覆相系，而實原於反。

釋士

字有已見古文而其形仍不易解者，士其一也。說文一上土部：「士，事也；數始於一，終於十，從十從一。孔子曰：推十合一爲士。」唐韻鉏士。林義光文源曰：「推十合一無義理，恐非孔子語。古十作「士」，士作「」。」案沈兒鐘，魯士簋皆如是作，與小篆同，無作土者，明非從十。士篆構作之形，與工亡同意。今案林說士非從十是也，謂其篆構作之形，則恐不然。篆士亦從立變。立古作「」，象人植立地上之形，變作「」，又變即爲士，猶五之變作王矣。論語曰：「三十而立。」曲禮曰：「三十而

「於之夕又大雨，」則作「」，是「」同也。同則「」亦同矣。胡吉宣胡光煥皆謂「」之間有嚴別，唐蘭則謂「」與「」同字，「」爲別一字，象足踏地形，而其用則無嚴別。金文存「」而廢「」，許君則據「」之變形而以「」之義爲說解，此所以形義，並乖矣。出者「」若「」之訓，語與達相系，明其本音當定紐。引申爲出行之出。爾雅釋詁：「之，往也。」即此引申義也。其「」若「」則爲賜之初文，本音亦定紐。其用爲語詞亦有二義。其一訓是。爾雅釋訓：「之子者，是也。」此承「」若「」之義，與此同意。又其一

論貨物稅

在租稅體系裏面最重要的是收得課稅 (tax on revenues) 與支出課稅 (tax on expense)。收得課稅是指所得稅與收益稅。支出課稅是指消費稅而言的。消費稅是就人們的支出來課稅，然人們的支出，家征巨額，至為不易，故結果只好對支出所購買之物品或勞務來課稅。此時課稅之對象雖為物品或勞務，而課稅之稅源，實為消費者之所得。

消費稅依其課稅品之性質，凡可分為物品與勞務，但課於物品，多

經轉嫁，故爲間接稅。課於勞務，由購買者直接負担，不必經過轉嫁，故爲直接稅。如於酒稅爲間接稅，婢僕稅爲直接稅。因婢僕稅乃課婢僕之勞務，而由此項勞務之購買者（主人）直接納稅，不必經過轉嫁；故爲直接消費稅。但直接消費稅不限於以勞務爲課稅品。此外如奢侈稅，亦均可歸屬於此，例如鋼琴稅，畜犬稅，雖不以勞務爲課稅品，但因其由納稅者直接負擔，不經轉嫁，故亦爲直接稅，要之，直接消費稅爲使用稅的性質，有取締奢

不論如何，消費稅經過轉嫁或不經過轉嫁，是由消費者負担租稅的，故有消費稅之稱。消費稅裏面，直接消費稅占不重要的地位，間接消費稅才占重要的地位，故一般人一講到消費稅，便簡捷了當，意會之爲間接稅。

消費稅中既以間接消費稅為中心，而間接消費稅的課稅方法，却也有種種的方法。一是就商品之生產過程來課稅，二是就商品之流通過程來課稅，三是就商品之販賣過程來課稅，四是就商品之消費過程來課稅。茲三者均經過轉嫁而歸宿於消費者，故為間接消費稅，最後一項（就商品之消費過程來課稅）不必經過轉嫁而直接由消費者負擔，故為直接消費稅。但不論如何，仍均由消費者負擔，故為消費稅。

消費稅的課稅方法，究竟以那一種為最好呢？這是看商品的性質而不同。例如本國製造，大量生產的商品，宜於就其生產過程統一課稅；外國製造，大量輸入的商品，宜於就其流通過程，通過課稅。嗜好品除生產課稅或流通課稅外還可以課販賣稅；奢侈用品，除上列三者外亦還可以課消費稅。（使用稅）適當的物品，課以適當的消費稅，這才能謀稅負的公平。

，這叫做國境消費稅。至國內生產的商品(Commodities produced or Consumed Within the Country)則宜於生產課稅。固然，凡由外國輸入之商品，其在國內製造課有生產稅者，則對於此類舶來品，除通過課稅的關稅外更宜補課生產稅，以資國貨與洋貨的稅負的平衡。

二 貨物稅的形成

但近世國際經濟發達，國際間的商品移動頻繁，於是以這移轉的商品爲對象，而形成了專稅，那便是關稅，關稅的收入豐富，租稅的行政亦復特殊，於是這一類貨物稅，遂與普通的貨物稅相獨立了。現在在我們的概念裏，貨物稅不包含着收入浩大的關稅，便是爲此。

其次，國內生產的商品，全可爲貨物稅的對象嗎？那也不然。有的商品，因其歷史的或性質的關係，不宜於辦一般的貨物稅，於是形成爲特殊的專稅者，亦屢見不鮮。例如鹽稅，因歷史悠久，收入浩大，行政特殊，便也形成專稅或專賣，而不攬入於普通的貨物稅，又如土菸土酒，各地的品種不同，製造各異，不宜於課劃一的貨物

爲語間之詞。釋詁：「之」，間也。
。」段氏曰：「之訓間者，自此往
彼，故有間也，行文以之爲上下聯
屬，亦其義也。」然則此義蓋承上
坐而來也。唐韻之作止而切，入照
紐，蓋聲濶於止。然止亦本端紐音
，此唯口語保存之，故宋人語以底
爲之，今人易以的，皆本止之音
也。

釋
得

字有未見古文而得據已知之古文擬構之以備一解者，請舉爲字爲

亂也，又寸分理之，此與說文三下封部：「筭，繹理也。」從工，從口，從又，從寸，寸口

同意。度人之臂爲筭，八尺也。」——唐韻徐林切。案呂部嚴下云：「從爻工交呂，籀文作𦵯。」明交乃乂

也。今以金文考之，嚴作斂，𠀤者，篆人舉兩臂之形，左爲𠙴，乃士字，而許誤以爲工，右爲𠀤，及支字，而許誤以爲爻。𠀤字古文未見，許云與嚴同意，覈以嚴之古文則未嘗有工口也。今以意揣之，許所

謂從工口者，或是匱字之誤變（壽字從匱，棘變亦作工口，可爲例證）。匱爲田疇字之初文，金文作𠂔，正似從工口。匱字蓋從父從寸從屮，又曰皆手也，以兩手度田疇

稅，則課以特稅，以爲他日改辦貨物稅之張本。所以鹽稅與菸酒稅，在概念上亦均有殊於一般之貨物稅。

然則所謂狹義的貨物稅，究竟是如何形成的呢？凡形成貨物稅的商品，必具有下列幾個要素：

(一) 大量生產——凡形成爲貨物稅的商品，必爲大量生產的商品，因大量生產商品始可爲大量消費的商品，徵收上爲不經濟，且亦無補於國庫。

(二) 生產集中——有的商品，產量固然很大，但生產散漫，稽征異常不便，則亦不宜於爲貨物稅之對象。

(三) 生產課稅——貨物稅的征收方法，應以生產課稅爲依歸，因貨物的生產只有一次，就生產過程一征之後，通行全國，毫無阻礙，既可免一物數征，重複課稅之弊，而尤能暢貨物之流轉便商旅之燃遷。生產課稅，常用就廠征稅的方法。

(四) 國內產品——對於舶來品既有關稅課稅，貨物稅自得着眼於國內商品。在上列的情形之下，構成貨物稅的商品，多爲工業品，尤其是機製品；至於農業品或手工業品，多不宜於爲貨物稅之對象。

III 貨物稅的課稅品

貨物稅在英語爲 Commodity taxes，或稱 Excise taxes 又稱 internal taxes on consumption 始於十七世紀的英國。意爲選擇某幾種國內商品，而課之以稅。蓋在十七世紀的英國，動產稅既告衰頹，故遂有此稅之代興。此稅初辦時，人民深加憎惡，故被稱爲『討厭的貨物稅』(hated tax on Commodities)。至十九世紀此稅推行於美國，亦痛遭人民之反對，謂此稅之舉辦，乃給各州以恐怖 horror of all free states) 並與人民自由相衝突 (hostile of the liberty of the people) 故旋即廢置。但後因戰事，財用浩繁，財源枯竭，乃又重課此稅。其課稅品爲車輛、食糖、飲料、契據、鈔票、公債、拍賣、酒類，旋又普及於百貨。最後乃又限於燈油、汽車、輪胎、皮毛、肥皂、珠寶、收音機等。至近年以來最重要的貨物稅，爲汽油 (Gasoline) 與酒類 (Alcoholic beverages)。大體說來，課稅品須限於次要品 (Conventional necessities)。如菸酒等；不可課及於必要品 (Primary necessities) 對紙張課稅，無異於對知識課稅 (tax on knowledge)。

我國的貨物稅，始於統稅 (Consolidated tax)。我國原有厘金 (Likin)，乃對百物課稅，且其課稅方法，多爲通過課稅。故課稅品既無選擇，而重複課稅亦所在多有。至民國廿年乃撤廢厘金；開辦統稅以抵補中央之損失，開辦營業稅以抵補地方之損失。厘金省自爲政征收極不統一，後改爲統稅，統一徵收故有統稅之稱。

我國統稅的課稅品，初僅限於捲菸麥粉、棉紗、火柴、水泥，但自今年八月起則共分十三種，即麥粉、水泥、茶葉、皮毛、錫箔及迷信用紙、飲料品、化粧品、捲菸、薰菸葉、洋酒、啤酒、火柴、糖類、棉紗六種爲舊貨物稅，其中麥粉、水泥、茶葉、皮毛、錫箔及迷信用紙、飲料品，化粧品爲新貨物稅，四年一月停徵，現又恢復徵課。我國的貨物稅，顯然是削弱其對洋貨的競爭力。例如皮革、水泥、均屬之。

直接稅與間接稅爲國家稅的兩大支柱，貨物稅與關稅又爲間接稅的兩大脈絡，(鹽應無稅) 關稅對外，貨物稅對內，同屬重要。這兩種消費稅均爲定物課稅，不是物之課稅，稅目務求其簡，庶徵收費輕，又課稅品的選擇求其至當，庶收入豐擾民少，而稅負又能得其公平。(三五、一一、廿五、於江濱)

IV 結語

正合許度人兩臂爲舞之說。又從多者，多爲形之本字，蓋取融釋不絕之意，而亦以多兼爲聲。方言一云：「脩，駿，融，繹，尋，延，長也；陳楚之間曰脩，海岱大野曰秦晉梁益之間，凡物長謂之尋。周官之法，度廣曰尋。」據此可知尋當以長爲本義，引申得訓廣訓深，而得繹之義亦在其中矣。脩，融，繹，延，尋，古音皆定紐，蓋一語之轉。(淮南天文訓「火尋上」注：「讀若葛覃之覃」，又原道訓「遊於江濱」注亦云「讀若葛覃之覃」，皆其本音在定紐之證。) 寻之本音當如融，本當在冬部而後轉入侵部也。猶彰爲形之調變，而亦轉入侵部矣。又尋字以謂爲聲，蓋借國音爲久，疑等之從思，本亦兼聲，故尋又與求同語。及其變入冬部，始復加彌爲音符。然則此字由幽轉冬，由冬轉侵，蓋經三變矣。其今音徐林切者，猶修本音如條，而亦變入齒音也。

★ ★ ★

中等教育之改造

宋成志

一、教育與新國民性

學校教育似應為教育事業各部門中一極易收成效之事業，這因為學校教育有固定的教育場所；有固定的受教對象；有合格之教師；有勉可支持之經費；有既定之標準；有完善之規章；有劃一之程度；而受教之對象，且為可塑性極大之純正青年或兒童。同一學校之內，既無名利之爭，又無高卑之別，融融然洩洩然，研究學術，鍛鍊身體，以應國家之需求，似應成效極高。

然而，學校教育之成果，至今太不能令人滿意。自清季以來，新教育所造就之人材，為弄兵瞞國之軍閥，為無官不食之官僚，為昏庸或刁惡之「士」，為蠢然仍無所知之人民，這種樣的國家，在列強環視的情形下尚未滅亡，實為幸事，實為怪事。

自國民政府成立以來，教育之設施，屢有更易，其所以「屢有更易」，實為重視教育之一證。之後，學制樹立了，課程標準頒行了，教育經費增且又獨立了，各級教育法規厘訂了，教育宗旨確定了，訓育標準實施了，這樣學校的教育才走上時代的軌道，而質與量均有空前之進步。吾人正沾沾自喜，由於新教育之推行，國家漸脫古舊之衣殼。

就在這一次抗戰的聖火中，我們才突然地感

到惶恐了。

在這次聖戰的過程中奸偽之多，貪暴之盛，

高等國民所表現生活之腐敗與無能，這一鏡頭，使我們不得不反省我們過去所設施教育之失敗！

照理，一個國家，應有一個國家之獨特國民性：大日耳曼主義，有中國國家之獨特國民性；大斯拉夫主義，有東歐國家之獨特國民性；大伊斯蘭主義，有西亞民族主義之繼承；日本之武士道精神，亦有日本之獨特國民性；即以愛好自由之美國，亦有其爽朗盡性之國民性；如此，以三民主義為建國準繩的我國將如何培養新國民性呢？

於此我們該要求政府集納羣賢，擬訂一個新國民性的實施方案，配合教育，並着重在實施。

二 中等教育為什麼需要改造

現在是復員了，教育的設施當然也跟着復員

。但我們真的該希望復員不是復原才好。

目前，各級學校學生之程度已嘆不如往昔了。學生生活除無法中熬苦外，恐也沒有什麼進步。有些為了學校營局的示範或不周密，那些消費合作社，膳委會等機構成為貪污養成所了，而有的青年學業未告段落，於無法中參加社會各部門工作時，為了不爭氣的先輩所影響，也學會了唯

「分數」，不知「生活」，要是加上了學校當局的貪污，那情形你能想像這教育的效果為如何，於是在學生為標語、宣言、錦銘必較，在學校為記過開除。

這真「反效果」而已！

但這是教育的實質嗎？

若然，那十年二十年後的國家與國民性又將如何？

教育事業為一艱巨之事業，雖為推進政治之動力，亦為政治之尾巴。換句話說，教育為改良社會之先導，亦為社會所合化。中等教育為繼承小學六年之訓練，為大學之基礎，為社會中級幹部的養成所，繼往開來，在現階段的教育中更顯見其重要性。

中等教育為適應現時急需之教育，小學教育為公民教育，中等教育為半就業半升學之教育。而小學訓練不够標準，於中等教育時，可重予訓練。而中等教育設未能達到完滿之程度，則青年習性已深，難望其改善，此不論在生理上或實際環境上，均屬實情。

但檢視現在各中等學校之實際狀況，如師資之選擇，領導之制度，教學之進度，生活之鍛鍊，師生間之關係，事務之處理；學生課程方面如教本之內容與時數之份量，文理之分科，外國語之時數，課外作業之定量等似均有重加檢討之必要。筆者服務中等教育將近二十年，爰將管見所及，提出實際問題及改造之原則請教於高明。

三 實際問題的提出與改造之重點

中學及職業學校在現行學制中為三三制，師範四三制，而課程標準高中各科內容多有重複

，簡師與普師亦然。此為不經濟之學習。且以教學時數屢有加減，與現編教本發生扞格，師生同感困難。近年來試行之六年一貫制中學或為補救之試驗。而以標準未頒，課程未定，且以目前搜集材料不易，前途尚待討論。茲擇要列舉數條以資獻熱心教育人士及當局酌參。

(一) 設置專科視導與添設分區輔導員；教育行政機關視導人員有限，耳目容有未周，以致視導工作未能十分開展，今後想可加緊視導與考核。這裏所提供的，是關於督導之方式，半年一度之督導效果尚且甚微，而一年一度之督導更難收效了。且以督導人員走馬看花，每多不能明白學校之真實優劣性。在學校為「敷衍了事」，在督導人員以為「公事已了」，這二者之間有心理之距離，此其一。督導每多側重教學，而普遍對各學科皆具深切之了解於勢難能，故於學校教學上之整個內容或不免稍帶主觀而為學校所不願接受，此其二。學生生活之訓練，課外之活動，非數日即可窺其全豹，而整潔云云可以臨時抱佛腳以蒙督導的眼睛，而督導人員多僅注意此一問題，而於學生思想之訓練，課外學術之研求，學校生活空氣等均以為時日有限而未能盡知。我以為一個人或一個學生生活上之訓練為行為上之基礎，知識稍差不礙事，而行為不能任其稍差，我國過去之教育每多重知而忽行，此亦為多奸僞多貪暴之由來。是故督導人員不僅於此種訓練宜加注意，且宜於此種訓練多加研究，以便隨時督導，此其三。學校經費之處理是否合法，代管款之代管是否得當，公糧及膳餘之處理如何，膳委會組織之辦理手續如何，凡此問題均宜加以抽查，此

其四。此外，督導員之選擇須嚴格，作者眼見浙江省督學委派為省立中學或師範校長時，均發生極大的風潮，足見此輩之學識與經驗為如何了。

基於以上緣由，我提供教育行政當局諸公以管見。第一，分區設置輔導員，使其成為學校之保姆與良友，輔導重於攷核。目前中等教育所推行之區教育研究會，事本良善，惟顧以事實，易成空泛，馬虎將事，且非權力機關，收效不宏，可由行政機關遴員設置，輪流輔導。接觸既多，改進自易，而輔導員於輔導本區學校之情形為重要政績之一。省學區中等教育會議，雖可不必撤銷，但應改變其性質。第二，督導之工作重於考核與示範，儘可能設置專科視導，或督學，於發督導時，不先通知（此因目前情形每多先寄學校概況表者）。此種專科督導於學校之內容知識既豐，可於必要時舉行示範演教。第三，嚴密注意學校經費處理情形。目前各校之學潮不一，而因反對或不滿學校經費之處理情形，則恐佔多數。固然，學校經費本不充裕，以視社會其他部門，即有貪污，數亦有限；但學校為樹人之機關，後一代國民之導師，當力求其合法，如有不合法之情形亦宜按情論處，以樹教育事業之神聖，以洩學生之義憤；否則以教員為獲利之工具，學生為剝削之對象，即使交卸引退，亦已飽我私囊，做生意去也云云，而在學生心理上種下惡影響，使所有教育將失去其意義。

(二) 學生程度與課程分配的問題：學生程度之低落為無可否認之事實，其咎不在學生，也不在教師，而主要的原因很多，舉例言之：校址之遷遷，空襲之影響，經費之不足或拖欠，書本之缺乏，實驗儀器之稀少，營養之不良，心理狀態之不安，均足影響其程度之低落。而抗戰過程中，補習學校增加，辦理未善，而學生來源亦以兵役關係，較戰前更形發達；於是在基礎上不及戰前學生且相去甚遠；加之教師改善者頗多，師資無形中降低，且以生活清苦，除粉筆灰外一無額外收入，每日柴米油鹽之壓迫已一籌莫展，教學精神亦不無遜色。雖秉政諸公望殷，而此種客觀條件之限制，無法以遂其欲求，雖此為抗戰期間之現象，而於勝利後之今日固無須重加論列，然事大有不然者，蓋學生程度之未能提高，即在戰後仍將成為極大之問題，問題所在，自不容忽視。

請先言學生之學習狀況：

初中階段學生功課之負擔，似已受到壓迫，此種壓力最重的當為英語與數學。英語天天要背，而英語於初中學生又是難懂難讀，故費時甚多，每日在自修及清晨均誦讀不休，要是我們驟然入校，幾乎疑心這是否為「中國的」學校了。而數學的習題一次就是十個十五個，課餘較空的時間就全部都被佔據，所以課外運動時間，學生每每想盡方法逃避躲在教室內演算。不然，算草簿未繳，算學不及格；英語未熟，英語不及格；學生為輕重估量之下，對其他各科就用心很少，而對於本國文學，好像老朋友一樣，馬馬虎虎，要是加上國文今日教，明日背，社會科的筆記，自然科的筆記時常催繳，那些學生非但身體受影響，即小生命也難保住了。這決非過甚之詞，所以在辦理較嚴的學校，隨時有學生求饑還債叫苦連天之現象。

初中雖為再升學階段，然初中學生升學的比例以全國而論，是否會有半數還成問題，而不升學之學生以三年辛苦之學習至社會服務或休閒在家後，不到半年，而英語算學云云，以不切實用，早已遺忘；而他種應有之常識或本國文字之程度又以工力不够，反形不足以適應環境之所需，減低工作效能，無待贅言。

或謂初中畢業之學生，本應升學，既不能升學，就不入初中，此言似頗有理，惟每年各小學畢業之人數，是否為簡師或初級職業學校所能容？既不能容，亦惟有投入初中，而中國家庭父母之知識大多尚未能了解學校之性質，以為初中畢業後即不升學，亦可做事，而做事效率之低微與學習之虛擲情形，恐非家庭父母所能了解，於事甚明。

高中學生於功課之重壓，恐更甚於初中，國文英語要背，各科筆記要繳，姑不必說，而物理計算題佔時很多，算學幾何之演算更費時間，設若將來有志於實科，則文科之學習既無興趣，又浪費學習之時間；設若不學實科，則數理化之積壓更為多餘，而文科之需要反更感不足，雖然一部份學校高中為文理分科，然分科之標準與課本之規定未臻甚善，因此文者不文，實者欠實，凡此均為影響學生之前途，關係國家之命脈至巨。

或云中學各科均為基本常識，故各科宜求其平衡發展，然以基本常識過多，且常識過高，如不繼續升學，則此種既多又高且不合實用之常識徒浪費數年之腦力，摧殘青年之生機而已！學而叫苦，博而不精，多而不切實用，此乃不顧青年的生理的心理的機能，衆棄雜投，消化受礙，青

年體格之衰弱，於此實有莫大之關係。而中國社會的發展與國家期望青年之需要，於此種「基本常識」實應有再加致意之必要。

在這裏提供幾點原則：

甲、請政府重新考慮課程標準之分配量及其項目：中學課程標準施行已久，成效未著，我們應本着本國之特殊性及政治需要，於今後社會建設之各部門中造就專業高中段之幹部，使人盡其才，才盡其用。各級之課程項目及

分量是否尚可伸縮或另增減？現編各科高初中教本多有重複或零亂，是否可酌予改訂？英文一科究應如何？大可研究。

乙、請政府重新編纂各級教科書：其內容須由有經驗有成績之教師參加意見，並廣事徵求。目前所編之中小學國定教本，缺點甚多，尙不及坊間所出之版本。

丙、請政府通令，高中必須文理分科教學，且於課程方面宜力求其明顯，並注意教育之彈性，顧及診斷教育，於學生選擇留伸縮之餘地。

丁、請學校考慮學生各科作業之分量，勿使甲重乙輕，顧及學生之全部學習狀態，無使以過忙而苦悶，無使以過鬆而閑蕩，如能設計組織學生作業委員會，時加設計，則於學生裨益無窮。

(三) 師範教育及職業教育之改善：目前學生心理，以中學為第一，職業學校為第二，而師範學校均相顧不前，這原因很多，而職校機械等設備之不足與師範學校前途之暗淡，當為有力之障礙。但師範學校更宜改善，切實提高小學教師之待遇，目前同級畢業之學生，國家賦予之酬報，相距甚遠，如商業學校畢業生可派赴銀行或稅務機關，彼輩一入此畸形權貴之門，其所得酬報，即趕過其教師，而大學畢業生亦難望其項背，青年受此奇寵，且為周圍所染化，光頭亮脚

做優良之小學教師，甚或笑話百出，於是小學又屬大學之賣弄玄虛；大學畢業生初至社會服務時，以眼高手低，所學未能所事，處事處人，特多見尤，於是大學又為社會人士所責難，凡此種種，實例甚多，而各級教育之未能溝通，實大病所在。

己、請各專家注意適應本國環境，勿專事留美者

彷彿，留日者彷彿，以致興替無常，重心不定。

一、二、三、四
，雖然樂而忘形，而學習機械農業的青年，已相形見绌，而師範學校畢業生更難望其項背。故在師範求學之青年，心理上多有苦悶，阻礙公民教育之發展，為國家最嚴重的問題。各大學所規定之入學資格，職校畢業後即可升學，師範學校畢業後却非服務不可，而師範生與職業學生所得國家之優待相同，而其限制竟如此苛刻，這無異予師範教育以重大打擊，有違國家提倡師範教育之本旨，或謂小教師資缺乏，此為不得已之舉，然正因強制之不得法，致使小學教師資愈形缺少，使優良教師資絕跡，事非尋常。

這裏提供幾點改造的意見：

甲、職校應按性質與生產機關各工廠農場或聯繫之機構如金融機關、建設事業之機關等，不僅求得聯繫，且宜合體，俾多予實習之機會，藉使工作熟練與興趣提高。

乙、職校之課程應技術重於理論，初級職校似可採藝徒制，使所學即可應用。

丙、公民或基礎教育為培養新國民性之起點，政府宜切實注意改善師範生之待遇，除簡師肄業四年服務一年准可升學外，普師似可縮短為二年，再加一年之服務訓練後，即可升學，如肄業期限仍為三年，則似可不必經過服務即可升學。現在小學教師資缺乏，且又代用者居多，縣政府為本縣教師資着想，每有留難不給服務證明書周事，吾人所聞已多。

一個人於自己前途之考量及酬報之多寡，皆出自天然，我們同情師範生前途的暗淡，而予以緊急之呼籲。而縣師之經費更應籌增，更應督導，縣政當局諸公，切勿以學校為消

費機關不感興趣，且或以為累贅，須知教育不是空言，要是師範學校辦理不善，那國民

教育三十年無法挽救！

(四) 注意德育之訓練：國家之強弱，為國民表現力之總和，知識固屬重要，而德性更為重要，抗戰時期及勝利以後，為國民德性表現之試金石，而這一次所表現的國民性特別是受過相當教育之國民，予社會以極惡劣之印象，我們不得不大呼我們過去的教育是失敗的，於此我們對今後教育之重點，自不能不密切注意德性之訓練。

關於德育之訓練，我們在訓練準則中已有詳細的規定，分條分目，洋洋大觀，即在中國古代之六藝中，而有關德育的禮樂射御已佔六藝之四，足見古人之用心，而厚樸寬誠之風度，至今尙能遺留人間，此應歸功於古代教育之傳統，而「示民不惑」之服務道德觀與「官商」「商官」之比照，深覺巧妙有餘，偷薄有加，爰於德性教育之訓練不得不重予撇頭撇尾之變換，從頭做起。

然而此一問題甚為繁複，當有待專家周詳之討論。以如何之施行方式，始能提高國民之欣賞力、解剖力、容忍力與堅毅力，使之勇於愛國愛民，忠於職守，嫉惡如仇，愛善如寶，能知必行，惟有一事足為學校培養青年德性之基本，即為發揮青年之活力是。

青年的活力，依於人類的本能，本能有善有惡，而去惡增善當為教育者分內之事，故壓抑青年活力，使其僅埋頭書本，則其多餘之活力，常發洩於不軌之道路，（而舊式戲劇中亦每有盡日鑽狗洞之事，亦即學生活力無處發洩之不正常活動）目前各級學校雖多注意於學生身體的鍛鍊（非生意經，還搖頭嘆氣，大以做教師為恥，有不屑做教師之概。教學法云乎哉？學校紀律云乎哉？學校自從彼輩進門，雞飛狗跳，無事或寧，辦學者雖感頭痛，然以「關係」關係（咱們只講「關係」不求人才）或以聘請不易，只得隱忍，如此日復一日，年復一年，學校元氣大傷，青年亦輕視教育之價值。很有幾次有幾個高中優秀的畢業生前來相商投考的大學及將來所習何種學科時，我依照他們的成績及氣質相告，如他們數理很長

根據心理學家的本能轉移律，藉知本能可以轉移，習慣可以改造，所成問題的是學生的「反應」（Response）是全視教育者予以何種「刺激」（Stimulant）耳！

依吾人所知，目前辦學者大部精力，消耗於事務，斷柴斷米，貨高物漲，教師中途請辭，凡此等等，已大傷腦筋，即於教育有研究者，亦不擇手段，而於教育尙未能了解者，更無心求其了解，而青年過此種無目的的學校生活，德性何由培養？相成相因，學風蕩然，此亦半在環境，半在人為。

這裏，且談培養青年德性之因素：

甲、嚴格選擇教師與培養優秀師資：教師為青年之乳娘，影響其前途，可說佔百分之百，但目前教師待遇與同級公務員可說無甚上下，但按諸生活之實際情形，則各人心裏自己明白，窮困與忙苦，使為教師的有心教書無法生活，目前賴純正不拔，安貧樂道的多年服務教育的人士艱苦支撐，故學校勉能維持；但老的老去，死的已死，中途溜退的溜退，而補充進來的或為代用性質未合資格的「教生」，或為官場失意暫時駐足之「教官」（非指軍事教官），或為某種關係而兼職專拿公糧學米之「地紳」，或為雜牌雜種之無名腫毒，他們既不懂教育，又無心教育，天天擴到這裏，擴到那裏，所談的無非物價、鈔票、生意經，還搖頭嘆氣，大以做教師為恥，有不屑做教師之概。教學法云乎哉？學校紀律云乎哉？學校自從彼輩進門，雞飛狗跳，無事或寧，辦學者雖感頭痛，然以「關係」關係（咱們只講「關係」不求人才）或以聘請不易，只得隱忍，如此日復一日，年復一年，學校元氣大傷，青年亦輕視教育之價值。很有幾次有幾個高中優秀的畢業生前來相商投考的大學及將來所習何種學科時，我依照他們的成績及氣質相告，如他們數理很長

，我勸他們學實科，如他們長於文科的，我勸他們學教育，我以為中國的大學文科太虛，且半新半舊不合時代文化（恕我偏見）。而法學院云云，則中國做官的已多，候補做官的更多，有近不製蜜的蜜蜂，嗡嗡然滿天飛叫（又恕我偏見）。但那幾個學生聽了我叫他們學習教育後，有的閉口無言，已無興趣，有的口中「嗤」的一聲，似頗出意外，將言未盡，有的却率直的說：「學教育將來就是做教師的？」我給他這一反問，才知現在青年是應做官千萬不能做窮教師的，青年眼中對教師也如此不屑一顧，這個原因當有客觀的事實在。第一，教師在抗戰期中未發國難財，在勝利後又未發勝利財，因此社會地位低微，更談不到顯貴；其次，教師在學校中的生活繁忙與清苦，已使青年嚇退三丈。優秀的青年不欲學習教育亦是小事，但國家將來沒有優秀的教師，這却是嚴重的問題。為鼓勵優秀青年研習教育，作後一代之優良教師計，政府似宜「特別」提高教師之社會地位及薪金，使後繼的優秀青年亦必樂此一途，且使在職的教師安心於教，教師來源既多，選擇自易。其次為阻止未會受過教育一科者不得充任教師，這正像做法官的定要研究法律，做銀行行長的定要研究銀行業務，做工程師的定要研究工程，而教育「人」這樣複雜問題，難道只要大學畢業就可充任？難道能將書本解釋得出的就可做教師？若然，則法律之解釋至易，何必定要研習法律之人？蓋教師為「教人」非「教育」，惟因教人所以要懂得國家教育之政策；惟以教人，所以要懂得國家教育之政策；惟以教人，所以要懂得教育哲學，所以要懂得教育行政，學校行政，所以要懂得各科教學法，所以要懂得學校衛生，社會教育……。教育事業為有理想有作為關係國家根本之事業

，故政府對於師資務須再加嚴格之規定，一如列強之所為。惟嚴格選擇師資，必自培養優秀教師與優待此忙苦任重之現任教師始。惟有優秀之教師，始能陶冶優秀之青年。

教育不像其他事業，可作為國家之點綴品，此實為國家將來之幹部，十年或二十年後之國家命運全在此一決了。

乙、辦學者應具教育青年之理想：教育為理想與實踐合一之事業，青年求進心強，純真厚樸，剛柔可親，所以學校是一個樂園。但正因為青年之可塑性大，辦學者首先有教學之素養，學生言行之表現，均應以「教育之眼光」視之，切不可專憑己見，善惡不清。我們會目擊許多優秀青年，以言行為無能之學校當局所誤解，不問皂白，不究事因，以「逆己者亡」的敵視態度，動輒懲處與開除，而學校之設施，每多不自檢討。此種反教育之實施，徒使教育陷於困境而已！譬如開學以後，學校當局將學生所繳之膳食代管款移用經商，學生在日記簿上寫了幾句，就被開除；又譬如學校不發膳餘，或膳食方面出了岔子，學生要求算賬，就被開除；又譬如學生被推為一級之代表，向學校當局有所請求，就被開除；如此現象，每每使辦學者成為自己敵人之場所。我不反對懲處學生為不當，不當之學生在教育之立場上本亦可憐處，惟青年德性之訓練，首重以身作則，躬行實踐，然後「君子之德風」，故實踐教育為訓練青年德性之重要方法，然而實踐教育尚非積極之訓練，僅為消極之感化而已。辦學者應深究教育之本質，於各種生活之訓練，中注意學生德性之培養。

丙、感情教育：青年每多感情用事，故辦學者應予理性之啟發，務使克己復禮，公正朗爽，惟有崇高之青年德性，然後有崇高之國民性。

不偏私、不固執、不盲從、不操切、能明辨、能知理、養成寬以待人之宏大風度，故理性誘導為教育之第一要着。但此並非忽視情感教育之謂，情感教育於青年德性培養中極佔重要，惟教育者不可誤用感情，作為拉攏之手段，感情教育為教育學上之一種名詞，當有其實施之方法，使青年由愛師愛校之心理，推而愛社會愛國家愛世界愛全人類。

我國學校，師生感情之建立，尚欠堅強，究其原因，或為學校行政未上軌道，或為教師之感染力不足，未能獲得青年之由衷信仰，而青年受社會之習氣太深，亦為心理上之一種阻礙，中國古代之教育，端在人格感化，故師生感情恒久不變，從師敬師，蔚然成風，此種風尚，亟宜於現代之學校中保留其優良傳統。

(五)擴充省立學校高中及普師之班級：抗戰軍興，學校每多遷移僻隅，各縣以環境特殊，先後添設高中及普師以應實際之需要，辦理以來，學生人數激增，此為良好現象，惟以經費與人才所限制，高中與普師部份前途恐多困難。目前交通將次第恢復，各學校相率復員，似可由教育當局斟酌其辦理情形予以裁併或撤銷，而擴充省校之高中班級或不再招收初中新生為一完全之高級中學，一如省立師範然。一面擴充省立師範之班級，使已裁併之各縣普師學生仍不失求學之機會。

(六)收復區教育問題：收復區教育除將附敵師生嚴格甄審，重予訓練外，而自由區與收復區交換師資一節，尚請當局考慮，一面將服務於後方的優良師資酌量派赴收復區主持教育，灌注戰鬥精神與民族之自尊性，而經甄審之僞校教師強制派在後方學校服務，藉以了解國家教育之本旨，著眼於青年道德之培養與集體生活之訓練。此外，現階段之教育問題正多，而改良情形又非一蹴可幾，為政者既以戰後教育第一建設形勢，吾人正盼望此非為點綴性之諾言。

社會學及的學法觀念

(Der Soziologische und juristische Staatsbegriff, 1921)

谷 燕 劉 著 (Hans Kelsen, 1881) 生爾克

【傳略】H. 克爾生是現代的奧國法理學者。生於一八八一年。維也納大學的法理學教授。克氏認為心靈主義的實證主義，不能了解國家和法的本質，而於法理學及國家學上，建立起人類的獨特的立場，即所謂純粹法學派。他認為國家的本質，就是強制秩序，而法的本質，也是強制秩序；在同一社會中不能同時並立着兩種不同的強制秩序，所以國家與法是一樣的。他由這一結論，強烈地批判了耶律萬克的國家的兩面說。同時，他又主張國際法秩序的優越，即國際法秩序，其效力高於國內法秩序，從而更否定了國家主權的存在。

在另一方面，克氏對於馬克斯主義的國家觀，也會力加抨擊。他認為國家的本質，固然是強制秩序；但是強制秩序的作用，不一定是單純是掠取或壓迫。就是除了掠取以外，還有其他用途。特別是在馬克斯所預測的未來社會主義社會中，生產力的龐大的發展和生產品的平均的分配等等，非建立一個較現在更為強大的強制秩序，則這些計劃，勢將完全成為泡影而無法推行。所以馬克斯主義主張廢止掠取而消滅國家，這不僅是無政府主義，同時也自己陷於矛盾。這一理論，克氏曾和他的同事阿特拉作過很激烈的論爭。關於克氏的著書，主要的有「主權的主要問題」，「社會主義與國家」，「社會學及法學的國家概念」，「純粹法學」等書。

【概說】本書是近年來國家學界中最大的收穫之一。如衆所知，克爾生是以他的獨特的方法論的立場，嚴格區別社會學的國家概念與法律學的國家概念，而以國家為一法律秩序的第一人。本書就是討論這個問題的。就是說，本書首先檢討社會學的國家概念，並指摘其誤謬之處；其次，再來討論國家概念與法的關係，而展開了他的獨特的法律學的國家概念。

社會學的國家概念 從來的國家學說，差不多都是把國家當作一社會的存在。就是說，他們都把國家當做人類的結合，有機的集團。這樣的國家概念，相等於廣義的社會概念，即國家是一種社會的事實，和一般的現實的事實，同樣地存在。因之，他們便把國家當作由因果律所支配的自然科學的認識對象；換句話說，就是把國家當作社會學的問題來處理。這就是通常稱為「關於國家的社會理論」。在實際上，把國家當作一種經驗的存在，這幾乎為一般學者所公認。而他們更從這個立場，來考察國家與法的對立。依據一般的說法，國家是「存在」(Sein)的事實，是主動的力；而為了把法從觀念的世界移植到現實的世界，從當為(Sollen)轉換到存在(Sein)，他們又把國家看作存在於法的背後的權力。這樣，他們以為法的當為妥當性，方才可以維持。對於這一根本觀念，其立足點雖屬相同，但歸於國家與法的關係，依然有各種各樣的學說。例如有人以為國家是「制定」法的；有人以為國家是法的「保證」；有人以為國家是實現法的現實的力量；更有人以為國家是法的支持者，即實現觀念的法秩序的外部的強制機關。這些學說，可以說是關於國家與法的關係的通說；而這些通說，他們有一共同傾向，就是把國家當作社會之一，而與規範的法相區別。換言之，他們認為國家是和人類同樣現實的東西；同時，他們認為法是一種觀念的東西，而國家則為制定、支持乃至實現法的巨人或超人。這些說法，在克氏看來，都是錯誤的，而錯誤的原因，便是因為他們把國家看作社會的存在體。近代的社會學，在決定國家概念的時候，無疑地以這樣的社會的存在體為其對象。所以在他們看來，最要的問題，是何等人構成國家？但是在這裏，我們必須注意的，便是他們在發出這一問題之先，已經存有國家的統一的概念。換言之，即已經承認國家的存在。但在實際上，他們所預想的國家的統一，除了法學上的概念以外，不能還有別種東西存在。所以國民對於國家的關係，完全由法律學所決定的；即由法律秩序之統一的妥當性所決定的。而此法律秩序或

十八度三十分，得餘緯五十一度三十分，另一邊是九十一度減高度五十九度，得頂距（註六）三十一度，應用知公式得極距（註七）。再從極距，頂距，方位角得時角，由時角與英國格林威治天文台之標準時間，經度時間，平船時間之比較而得赤經。所謂赤經，可以說是一個通過地球中心及地球極點垂直之大圓圈，現在只要再知道一個通過地球中心及與極點垂直之大圓圈，就可以交於一點，這橫線叫赤緯，在天文航海日歷（註八）上查出來，這二個圓圈，想像它擴大延長至穹窿極邊，假定赤緯是北八度三十一分，赤經是十九點四十三分，在航海日歷中，即可查得是這一顆星叫做 Altair 星。

眼高差——由地面至眼之距離——相互比較，得星之準確高度，以九十度減此高度得頂距，再以赤緯比較，就得緯度。

求經度，先求知標準平時，在航海日歷上查 *Taeni* 星之赤緯赤經，再以頂距依三角公式求得時角，依天文計算公式，得準確平時，此準確平時與標準平時相減，其差即為經度時，乘六十除四化為經度，橫之緯度，縱之經度，必相交於一點，此點即為船位。

註一『時帶』 地球之公轉運動，而略帶帶圍，故時間無從等分，乃以英國格林威治天文台爲起線，是爲零點鐘，以此向東向西，分正負，爲二十四個時帶，在某一個時帶中，其時間爲一例，英名 Zone time。
註二『六分儀』 為航行必用之儀器，在土平工程學中，測量平角用，航海用以測量天體之高度，附有停錶，英名爲 Sextant.

為法律規範的根本規範，是原始的存在。此外，和主權同為國家要素的領土，也是同樣。所謂領土，和國民的個人所佔有的空間，決不是同一的空閒。領土是國家的統治區域，所以應該把他當作國家秩序的妥當區域。同樣，國家的另一要素的人民，也是國家之規範的內容。所謂人民，不是生物學的或心理學的人類，乃是構成法律的統一的人類及其行為。人的行為，成為規範的內容，就是說人的行動，帶有拘束的義務。要之，國家的諸要素，在此限度內，主權的屬性或內容。而可原始性的存在於一個國家的主權，和他國家的主權，如何譬如全體的秩序，國家的規範，對於其部份的規範，就是說各個國家的規範，也處於全部的關係。同樣的，處於國際團體之下，而各個國家，就是說各個的規範，是國際規範的部份。這樣，就為處於國際團體之下的同等地位的部份團體。則為處於國際團體之下的同等地位的部份團體。

國立廣西大學

本刊學校通訊員秦柱

國立廣西大學的校史很短，她今年纔滿十八歲，創始者是刻苦成名的留德工學博士馬君武先生。當時校址設於梧州鴻江之西蝶山之麓，山明水秀，凡到過梧州的人，都會知道她的雄偉幽雅。

當西大正以簇新的學習姿態出現於南方的時候，遠達抗戰軍興，站在廣西最前線的梧州，受到了敵機血的洗禮，血腥的日子，一天一天的逼近西大；爲着培植高等教育生機，西大奉了命很快的北遷安全地帶，良譽的西林公園，便成爲了西大的新根據地了。

廿八年的夏天，受命改爲國立廣西大學，前任校長馬君武博士，離開了上

標重新帶着一顆雄偉的心靈，回到西林公園。

充實的內容

豐富的圖書儀器設備，改國立後的四大是生氣蓬勃的，前面說過，西大北遷很早，因此保存了元氣，同時在馬校長竭力經營之下生氣更見蓬勃，除校舍建築比梧州時稍差外，其他各方面不但能保持相當水準，而且更有增進。如圖書儀器的設備是比梧州時加多了。圖書館的建築，足供五百人的工作與閱讀的位置，藏書數量，中西文共十四萬五千餘冊，另附參攷室，專供員生參攷。

各系設備，計數理系有數理館一大座，內分普通實驗室、研究室、暗室、儀器室等。生物實驗，人各有顯微鏡一架。化學系有化學館，內分七室，每人可有一套實驗儀器，化學藥品，自能製造一部，不然缺乏。機械系有機械廠熱工館各一大座，廠中分金工、鑄工、鐵工、木工四工場，足容二百餘人同時實習，（每年出產母機十餘部）具備動力帶動母機。戰時的設備，能夠如是，也可說是難能的了。電機系有電工館一座，內有發音機與礦冶系之碎礦機。機械土木兩系公共之材料實驗機，據說均是全國大學中獨一無二的，尤以土木系的平面測量儀經緯儀，二三人一架，全國大學在今日也恐難如是。總之，當時理工學院的設備，是辦到有必有館，有館必有足夠的機械儀器。此外電機系自備電機，供給全校水電，戰時學校也恐怕不易得到。

苦難的回憶

三十三年的夏天，西大正在文化城漸放異彩的時候，不幸湘桂戰事爆發，桂林受到了敵寇的威脅，西大奉命西遷融縣。而在西大剛來到古老的府治，上舒了一口氣的時候，桂柳又告急了，迫着再北遷南嶺中的榕江，輾轉遷徙，流離顛沛，備遭艱苦。但這樣就能夠將四大消滅了嗎？不，不能夠，在榕江四大

的員生在懷了雪恥的志願，更硬壯地挺起了胸膛擔承起一切艱苦。西大沒有辜負了國家殷殷的企望！

野蠻的侵略，始終是敵不過正義的。當天，大部也得由助教做起，可見其遷賢不苟了。當時有名學者，工程專家如莊澤宣、千家駒、王觀、漆琪生、劉仙洲、棟鍾林、笪遠綱、湯漢真、竺良甫、張先辰、謝厚繁、謝毓璋……等先生，皆先後任教，他們的學術地位，教學

經驗，十足的表現出他們治學的努力，深得同學們的信仰與擁護。

濃厚的讀書空氣，濃厚的讀書空氣，是四大最寶貴的遺產。上文說過，圖書館的設備，相當充足，與有足夠的位

置，這是養成讀書空氣濃厚的條件，加之馬校長以身作則，更鼓舞了同學的努力。不論何時圖書館裏總是坐滿了人，尤其是晚上，雖然是足夠五百人的工作位置，尚呈僧多粥少的現象，發生座位恐慌。每當館門將啓的時候，外邊早已塞得水洩不通，大家都想捷足先登，有些人甚至隔日定座。電燈一亮，便鳴鶴無聲地迴避他們的課業，直至電燈熄了爲止。

而鶴鳴江原是一個荒僻山野，絕少人家，兵燹之後，又逢荒年，匪警時有所聞，夜半槍聲不絕，同學無不提心吊胆，人人自危。而學校設備，二百人擠一大房，五十人睡一架床，教室無足夠座位，功課缺人開授，環境之劣，設備之差，無可比擬，師生相繼以疾病死亡聞，爲了學業前途，亟需一優良環境，以爲藏修遊息之所。全校師生乃作返梧運動，雖未得政府法令，但純基於純潔的求學心，教部乃亦承認。而在返梧期中，同學以互教共學的精神，高年級授低年級，開班講授，晚間集體自修，座無虛設。同學好學的精神自始至終不稍懈怠，外間常爲異黨搗亂，實屬訛傳。

在這些流浪的日子裏，西大受盡了苦難，慘遭了摧殘，這直接間接是敵人的給予，西大同學至今還是不敢忘記的。現在西大遷回了桂林，她正以最大的努力在建設，在走向復興之路。

今日的西大

今日的西大不是憑空而來的，昨日

的耕耘，才有今日的收穫，四大靠着全校員的努力，走過了最曲折艱難的道路，今天她正邁向復興之路，這新的脈管正充滿着鮮紅的血液，活潑地奔流。在這園地中，陌生的面孔，陌生的鄉音，告訴你當前四大之花是怎樣結成的。

讓我用一枝毫無誇張的筆，描寫一下四大今日的真面目吧：

校址遠景：今日的四大，分為良豐分部與將軍橋本部。良豐分部是以前校址的「西林公園」，風景之美可以林故主席所題之「山明水秀」四字形容，大部建設，仍是「大觀園色彩」。堪作藏修遊息之所；將軍橋本部，北去桂林僅三公里，提起將軍橋大家對它不會生疏吧，在這電氣世界裏面，大家便會聯想起桂林未疏散前的電工三廠，電工四廠，無線電器廠，而四大本部，便是無線電廠舊址，四面名山環抱，不失桂林山水風味，氣象清新，既無城市之煩囉，復無偏僻之弊，加之以前建築大部完全，新建築又次第完成，也是個良好的學習環境，假如你在春天裏從桂林下柳州作是途旅行，或到「山水甲桂林」的陽朔遊玩，在車廂探首外望，可看見棲樹密密之中，閃出一幢幢整潔的洋房，灰白色的圍牆寫着「國立廣西大學」的圖案。

院系略述：四大幾經顛沛流離，仍是一樣的生長強大，目前她擁有法商、理工、農三學院，分設法律（內有司法組）政治、經濟、銀行、會計、化學、

數理、電機、機械、土木、化工、礦冶

農學（內分園藝、農藝兩組）林學、畜牧獸醫等十五系（最近校務會議議決全部增加農經等三系）。全校學生人數約一千六百餘名，各系人數的百分率，以理工院之機械系，法商院之經濟系為最高，數理畜牧為最低。教授人選，目下抵擋不住教授荒，陣容日見削弱，多失同學信仰了。

緊張的學習空氣：因為環境的關係，時代的需要，四大學習空氣是異常緊張的，尤以學校的課程緊，每年成打的同學為了學業不嚴格而退學，更警惕了無數顆年青的心，在這嚴重的氣壓下，更見緊張了。湘桂黔路為培植優良人材，今期又設有獎學金，八十分以上的成績可以得到，使得更多人埋下了頭。

故在白天裏你盡可看見有人整天在上課外，廣場上，山巒間一樣可以看見三三兩兩的測量隊在使勁鏡頭。寢室的自修桌上，丁字尺，三角板在揮動，到處是一片緊張空氣。夜的黑幕降臨了，一排排的煤油燈光，從寢室的四面八方射出來，他們又開始在溫習一天來的課業了。他們埋頭伏案鳴鶴無聲地工作，非到十點鐘以後，這些微弱的光線，是很難看見減少的。開夜車，在四大是平凡的圖類。

得很，「不怕學生不努力，只怕他們太用功，」是馬校長對白部長的說話，現在又何嘗兩樣呢？

當然這並不是說四大同學完全是鐵

四大自遷回桂林，在新校長的「重建新西大」的號召下，承受着過去的優秀傳統，再經今日的鍛鍊，明日的成就可是可預期的。我可預先說「一個學校換了一個新的開始」，四大

產生之學生自治會，有着活躍的各種

農學、（內分園藝、農藝兩組）林學、畜牧獸醫等十五系（最近校務會議議決全部增加農經等三系）。全校學生人數約一千六百餘名，各系人數的百分率，以理工院之機械系，法商院之經濟系為最高，數理畜牧為最低。教授人選，目下抵擋不住教授荒，陣容日見削弱，多失同學信仰了。

緊張的學習空氣：因為環境的關係，時代的需要，四大學習空氣是異常緊張的，尤以學校的課程緊，每年成打的同學為了學業不嚴格而退學，更警惕了無數顆年青的心，在這嚴重的氣壓下，更見緊張了。湘桂黔路為培植優良人材，今期又設有獎學金，八十分以上的成績可以得到，使得更多人埋下了頭。故在白天裏你盡可看見有人整天在上課外，廣場上，山巒間一樣可以看見三三兩兩的測量隊在使勁鏡頭。寢室的自修桌上，丁字尺，三角板在揮動，到處是一片緊張空氣。夜的黑幕降臨了，一排排的煤油燈光，從寢室的四面八方射出來，他們又開始在溫習一天來的課業了。他們埋頭伏案鳴鶴無聲地工作，非到十點鐘以後，這些微弱的光線，是很難看見減少的。開夜車，在四大是平凡的圖類。

四大自遷回桂林，在新校長的「重建新西大」的號召下，承受着過去的優秀傳統，再經今日的鍛鍊，明日的成就可是可預期的。我可預先說「一個學校換了一個新的開始」，四大

交通大學的平院與唐院本姊妹學院的精神，在湖南的楊家灘，貴州的平越，四川的丁家坎，共度了八年的流離顛沛。可是在這八年中炮火未嘗擊毀他們的勇氣，頑強未嘗消沈他們的精神，本着以往一貫的頭努力學習，可是他們也和別的學校的同學一樣，並沒有放棄了青春的活潑和歡樂，他們也有劇團歌詠團的組織，大家唱一首歌團有數年的歷史，在柳州公唱時，曾得柳市人士的熱烈贊許；各學會社團經常有壁報出版，文化走廊時時是「琳琅滿目」的，電機機械二系有按期的「電工通訊」內容新穎，深受各方推許。

理論與實習並重的教學：四大教學一向是注重理論與實習並重，因此基本課程英文國文數理是需維持一個相當水準。實習時每個同學須親手自做，不能馬虎，實驗一次二次……不準確，仍得再做，教授是不通融的。廿二年教育部徵集西南各大學四年級同學測量柳州飛機場，四大能以迅速確實獲第一，與卅三年礦冶系同學發現大量礦藏，或許是這教學政策的成功吧！最近學校由總購回圖書儀器一批，一面日夜趕裝機械廠母機，特由八步購回動力機一部，各系儀器逐步開箱安裝，盡速開放各室以供實習，並在進行買一億五千萬之外匯購圖書，不外是一本過去之優良教學政策。

交大平院簡介

本通學訊刊

校員曾榮

四大自遷回桂林，在新校長的「重建新西大」的號召下，承受着過去的優秀傳統，再經今日的鍛鍊，明日的成就可是可預期的。我可預先說「一個學校換了一個新的開始」，四大

交通大學的平院與唐院本

姊妹學院的精神，在湖南的楊家灘，貴州的平越，四川的丁家坎，共度了八年的流離顛沛。可是在這八年中炮火未嘗擊毀他們的勇氣，頑強未嘗消沈他們的精神，本着以往一貫的頭努力學習，可是他們也和別的學校的同學一樣，並沒有放棄了青春的活潑和歡樂，他們也有劇團歌詠團的組織，大家唱一首歌團有數年的歷史，在柳州公唱時，曾得柳市人士的熱烈贊許；各學會社團經常有壁報出版，文化走廊時時是「琳琅滿目」的，電機機械二系有按期的「電工通訊」內容新穎，深受各方推許。

理論與實習並重的教學：四大教學一向是注重理論與實習並重，因此基本課程英文國文數理是需維持一個相當水準。實習時每個同學須親手自做，不能馬虎，實驗一次二次……不準確，仍得再做，教授是不通融的。廿二年教育部徵集西南各大學四年級同學測量柳州飛機場，四大能以迅速確實獲第一，與卅三年礦冶系同學發現大量礦藏，或許是這教學政策的成功吧！最近學校由總購回圖書儀器一批，一面日夜趕裝機械廠母機，特由八步購回動力機一部，各系儀器逐步開箱安裝，盡速開放各室以供實習，並在進行買一億五千萬之外匯購圖書，不外是一本過去之優良教學政策。

交大平院簡介

本通學訊刊

校員曾榮

四大自遷回桂林，在新校長的「重建新西大」的號召下，承受着過去的優秀傳統，再經今日的鍛鍊，明日的成就可是可預期的。我可預先說「一個學校換了一個新的開始」，四大

本刊徵求學校通訊員啓事

本刊為溝通教育界文化界消息起見，徵求學校通訊員若干名。辦法如下：

一、名額

大學——每一學院一名；

專科學校或中學——每一學校一名。

二、資格

凡現在國內各公私立大學，專科學校，或中學肄業學生，文字溝通者，均有應徵資格。

符合上項資格之學生，志願應徵者，可試稿一篇，報告所肄業學校狀況，或師生生活特寫，稿長三千字為限，郵寄上海福州路六七九號中國文化服務社讀書通訊編輯室收。經本刊認為適合者，請擔任學校通訊員，並發給通訊員證。

經常寫寄學校通訊及報告，收集寄遞校內出版物，并隨時隨地設法擴大本刊讀者羣。

以一年（一年）為限，但期滿後，如未屆畢業而經本刊認可者，得續任甲、訂閱本刊享對折優待；（為本刊介紹推銷十份以上者，送閱本刊一份）

乙、憑通訊員證，購買中國文化服務社出版書籍，享八折優待；（外埠國購，可於函內註明通訊員姓名及通訊員證號數；）

丙、優先發表其作品。

丁、選訊或報告稿件，優予稿酬。

戊、收集寄遞與本刊之校內出版物，本刊以中國文化服務社出版之相當書刊為期。

讀書通訊半月刊編輯室啟

寫年在終號完編號之後者編

本刊從民國二十九年在重慶創刊到現在，已印行了一百二十三期；從今年五月邁進出版到現在，也已印行了六十期。時光流逝，是這樣的快，在這一年又將逝去的今天，撫今追昔，本刊同人自不免有所感觸於中。

首先，在出版界極度蕭條的今天，

維持一個期刊是困難的，維持一個學術性的期刊是尤其困難的。本刊同人眼看着出版界的滄桑，自幸今天不但能繼續不斷的出下去，並且積極的充實內容，出了四個專號，擴大篇幅從十六面增加到二十四面。因此，在艱苦支撐之餘，我們將更為警惕，更為努力，以求能够日新又新。

其次，本刊或者是出版界的冷門，

尤其在東部沿海一帶，在讀者的印象裏是陌生的，所以邁進之初，我們的銷行數量並不廣。但經半年來的努力，本刊的銷路逐漸廣大起來了。例如，『大學院系選習指導專號』，在銷售一空之後，讀者要我們再版一次，我們照辦了。自後，每期的銷數便大有增加。計最

近期的銷數比邁進之初，大過了三倍以上。同人

欣幸之餘，於此向愛護我們的讀者致謝！

第三、本刊承學者文豪不棄，源源寫稿子，使本刊在出版界，日見其光彩，同人深為感謝！我們知道刊物的水準能提高，對讀者能有真實的貢獻，全靠稿子的質量。我們很自豪，為我們寫稿的先生們，是非常的熱忱，在炎熱流汗的夏天，在墨水結冰的冬天，他們為我們寫稿。從北國，從南海，從華西，更有遠從海外的，他們為我們寫稿。憑着赤誠來維持一份冷門的刊物，他們與本刊同人一起，共分了此中的辛勤。

第四、本刊的學校通訊員對本刊的幫助，應該提一提。他們都是熱心的學生，有追求真理的

熱誠，有尋求友好的需要，有大膽寫作的勇氣，總之，他們是中國有希望的青年。由於他們的報導，讀者得以了解各地的教育文化消息。不可否認，他們的通訊稿，不免有屬辭叙事稍為疏忽之處，但為存真起見，我們盡量避免加以刪改。我們希望各地青年學生以後能更踴躍的應徵，變成本刊的學校通訊員，跟本刊同人密切地連在一起。

最後，要向諸君報告的，是本刊新年號為『培養讀書興趣』特輯，由蔣維喬，呂思勉，唐慶增，獨活，阮毅成，胡祖蔭，沈有乾，劉大杰諸先生執筆，內容非常精采。為了應景，特地提前在三十六年元旦出版，作為本刊同人送給諸君的一份新年禮。

現在，乘一年向盡的時候，敬祝

諸君健康，愉快，進步！

編者（漢生）十二月廿五日

讀書通訊 半月刊

民國三十六年十二月廿五日出版

第 二 三 期

編輯委員

李 季 谷

邱 竹 師

閻 于 道

發 行

劉 志

杜 周

朱 伯 康

委 员

李 季 谷

邱 竹 師

閻 于 道

預定 請先惠法幣五千元

每 月 十 日 · 二 十 五 日 發 行

電 話 九 一 七 〇 五

電 話 九 一 七 〇 五