

統

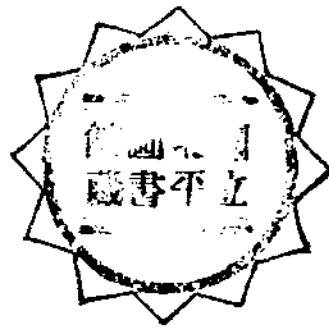
計

月

報

家計調查概況
 各國工人近年來之家計調查
 (專載)

陳其采題



國民政府主計處統計局編印

民國二十三年四月

(第八十號)

THE STATISTICAL MONTHLY

April 1934

Number 18

Published by

THE DIRECTORATE OF STATISTICS

DIRECTORATE-GENERAL OF BUDGETS, ACCOUNTS AND STATISTICS

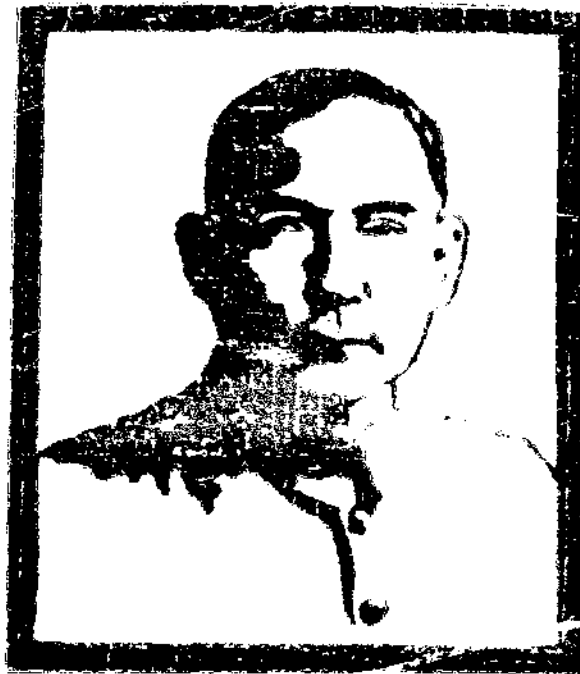
NATIONAL GOVERNMENT OF CHINA

NANKING, CHINA

CONTENTS

	Page
Indices of General Business Conditions (5 Charts)	
Statistical Method	
On Family Budgets with Special Reference to International Comparisons By J. W. Nixon, Translated by S. Y. Kiang	1-10
Recent Family Budget Enquiries Translated by H. S. Cho & S. Y. Kiang	11-29
Reference Materials	
(List of Tables)	30-31
1. Population	32-35
2. Production	36-41
3. Prices	42-51
4. Finance and Commerce	52-81
5. Foreign Trade	82-85
6. Public Finance	84-92
7. Transportation	93
8. International	94-113
Statistical Information	
1. Methods and Facts	114-123
2. Organization and Administration	125-130

同志仍須努力



革命尚未成功

統計月報第十八號
中華民國二十三年四月份

目 錄

經濟現狀圖五幅

統計方法

家計調查概述	1-10
稅克遜原著 江淑瑛譯 曾昭承 芮寶公合校	
各國近年來之工人家計調查	11-29
趙柏生 江淑瑛合譯 曾昭承 芮寶公合校	

參考資料

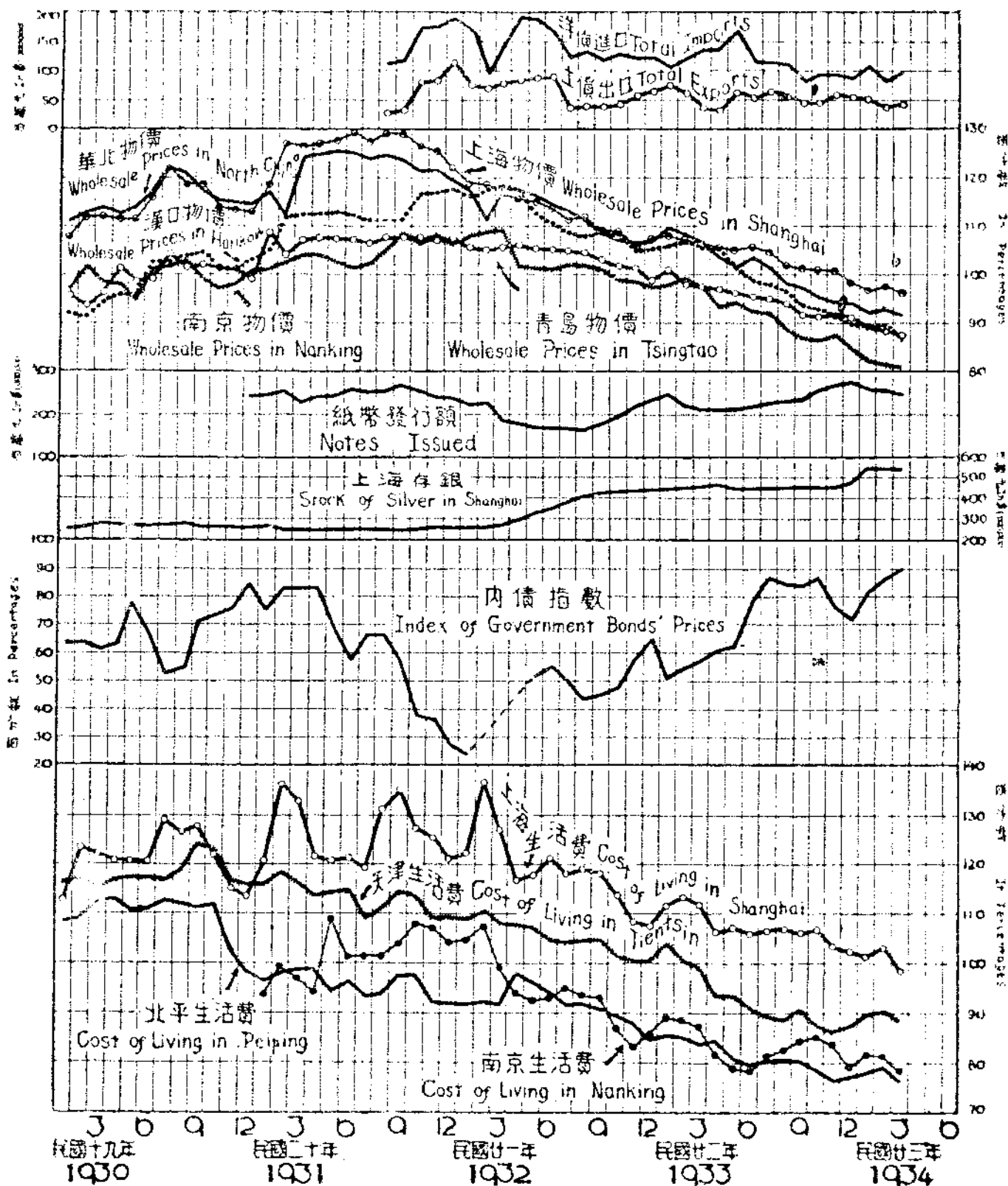
(附各表目錄)	30-51
一· 人 口	32-35
二· 生 產	36-41
三· 物 價	42-51
四· 金 融 商 業	52-81
五· 買 易	82-83
六· 財 政	84-92
七· 交 通	93
八· 各國統計摘要	94-113

統計消息

一· 方法與事實	114-128
二· 組織與行政	128-130

經濟現狀圖

INDICES OF GENERAL BUSINESS CONDITIONS (Fig. 1.)



本圖內內債指數係根據上海新華信託局發行編製者著其詳者請參閱本月報物價之編及貿易等編者大數字。
For figures, see sections on Price, Finance and Commerce, and Foreign Trade, in Reference materials.
The Index of Government Bonds' prices is compiled by the Sin-Hua Commercial & Savings Bank Ltd.

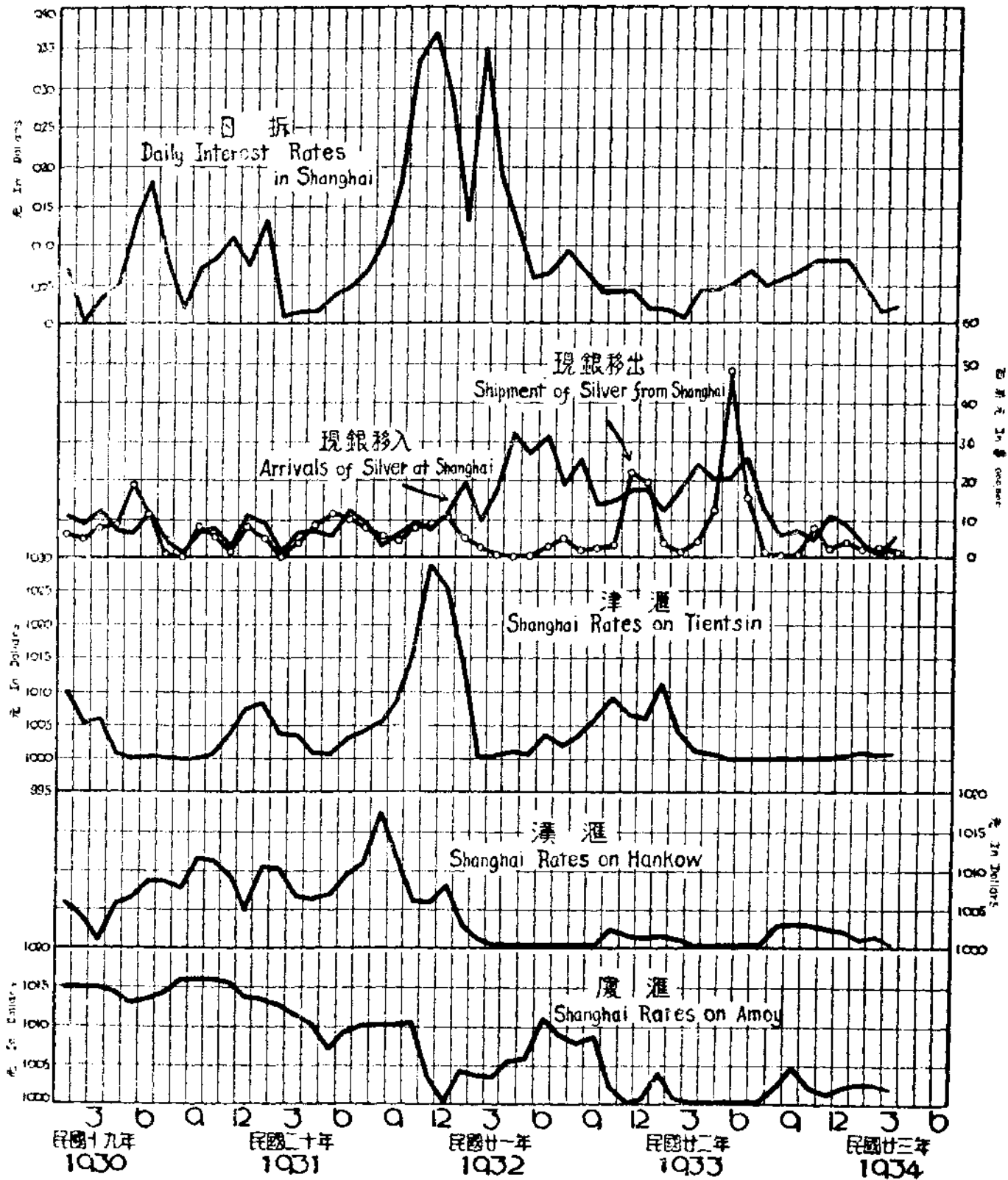
一九三二年一月至四月內債指數受戰影響懸殊報告。
Indices of government bonds' prices during 1932 are not available on account of Japanese occupation in Shanghai.

一九三四年八月以前物價指數以水漲而漲。
Index numbers of wholesale prices in Shanghai for August 1934 are not available on account of flood.

紙幣發行額係根據中央中國交通銀行及銀行平準會所發行之數字。
The figures for notes issued during 1934 are compiled by the Central Bank of China, the Bank of China, the Bank of Communications and the National Currency Board and the Joint Treasury of China, under their respective authority.

經濟現狀圖二

INDICES OF GENERAL BUSINESS CONDITIONS (Fig 2.)

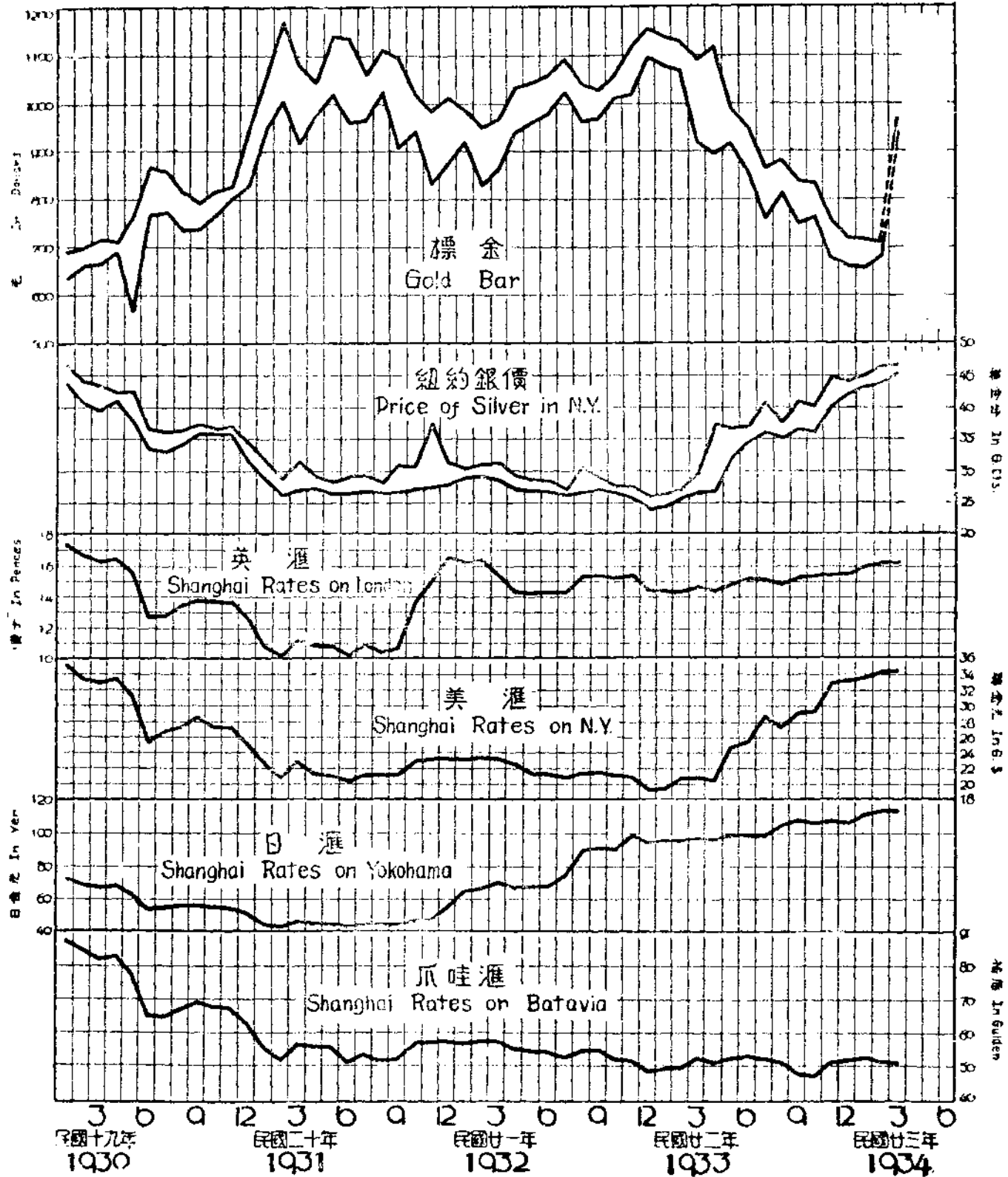


本圖資料請參閱本報參考資料金融第三、四、五、及第九各表。

For figures, see Tables 3, 4, 5, and 9 in Sections on Finance and Commerce in Reference Materials.

經濟現狀圖三

INDICES OF GENERAL BUSINESS CONDITIONS (Fig. 3a)

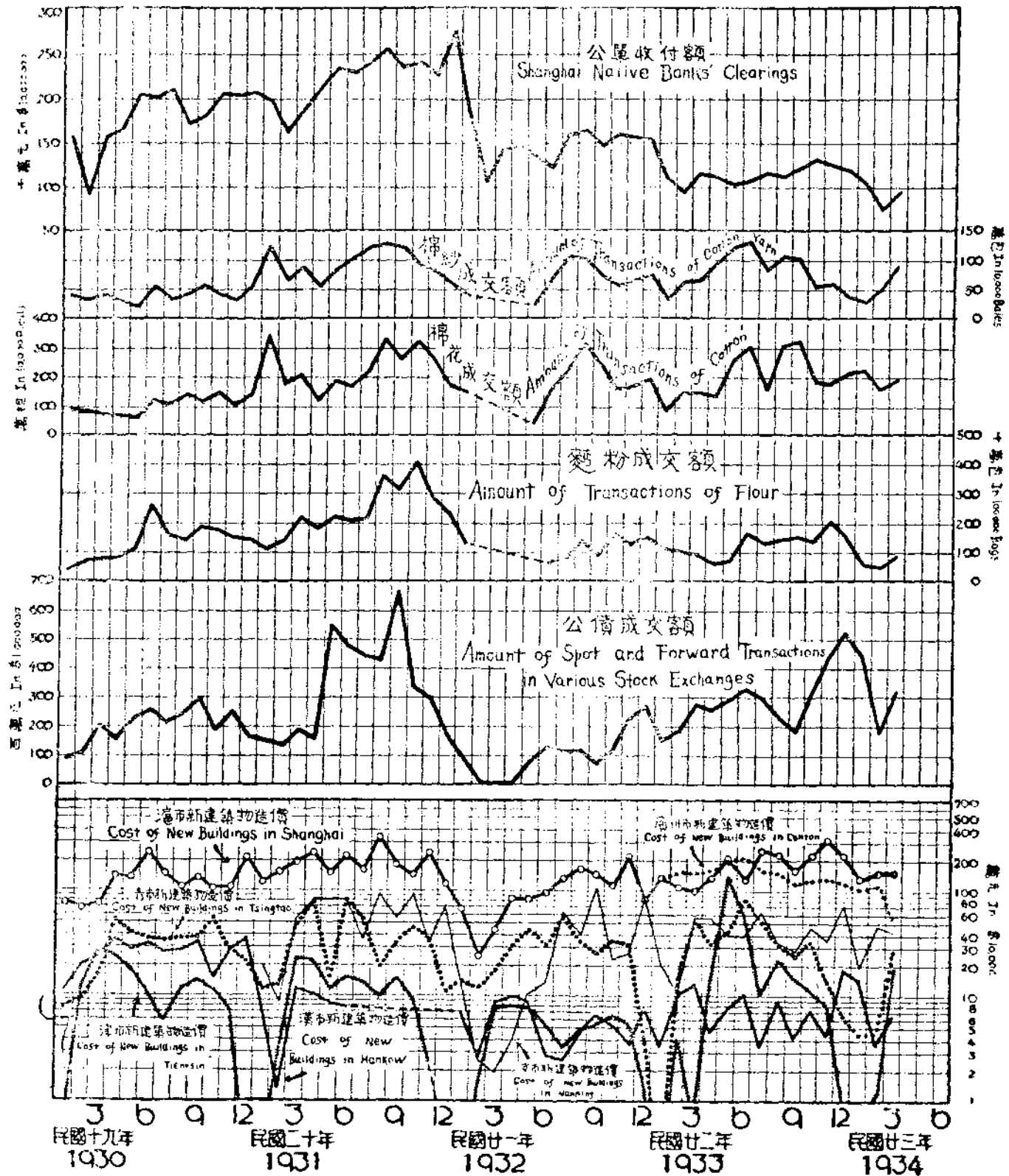


本圖資料參閱本月報參考資料金融第七、第八兩表。

For figures, see Tables 7 and 8 in Sections on Finance and Commerce in Reference Materials

經濟現狀圖四

INDICES OF GENERAL BUSINESS CONDITIONS (Fig 4.)



本圖除各市建築物造價參照本月報參考資料生產第三表外，其餘各線參照金融商業各表數字。

For figures, see Tables in Sections on Finance and Commerce in Reference Materials, except the index of building costs which will be seen on Table 3 in Section on Production.

二十一年二、三、四月紗花成交額及二、三、四、五月麵粉成交額受滬戰影響，罷市停業，無報告。

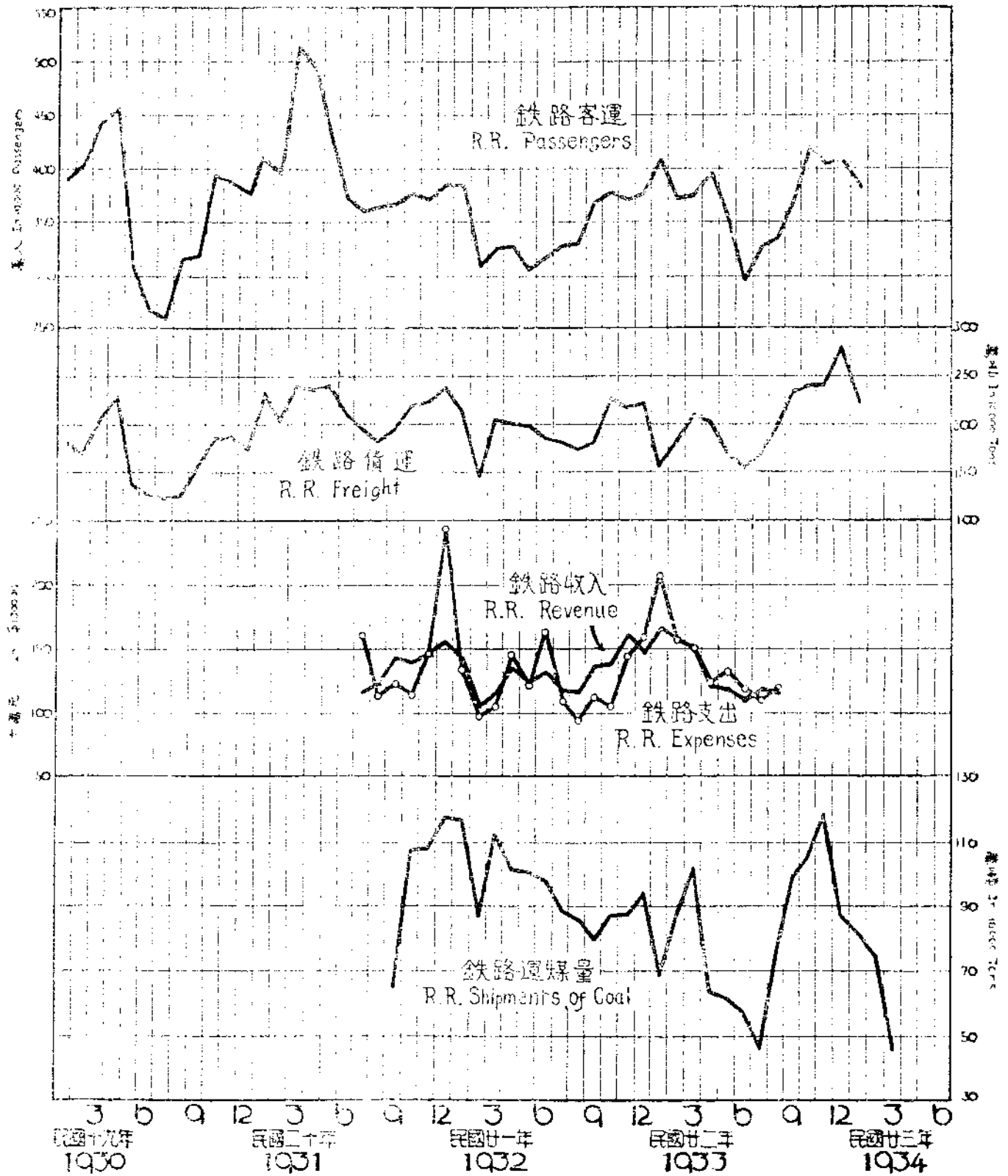
No transactions during February to April, 1932 for Cotton, Cotton yarn and during February to May, 1932 for wheat flour on account of Japanese invasion in Shanghai.

二十年下半年漢市新建築物造價，以大水期間無建築事件，從缺。

No new buildings in Hankow during July-December, 1931, on account of flood.

經濟現狀圖五

INDICES OF GENERAL BUSINESS CONDITIONS (Fig. 5.)



本圖除客貨運及煤運數字參照本報參事科生產及交通各表外，其餘各線數字來源如下：

1. 鐵路收支及煤運本處會計局各路報量表統計而得，國內各路除東三省外均包括在內。
2. 煤運數量之材料在整理中，本報暫據發表。

For figures, see the Tables in Sections on Production and Transportation in Reference Materials. The figures of railway receipt and expenditure are supplied by the Directorate of Accounts, including all railways except those in the Northwest in progress. The curve for the production of coal is incomplete and is issued.

統計方法

STATISTICAL METHOD

家計調查概述

(國際統計協會第二十一大會議論文之一)

倪克遜 (J. W. Nixon) 原著

江淑瑛譯 曾昭承 芮寶公 合校

弁言

國際統計協會第十九次會議時，日人松田(Matsuda)提出日本家計調查之報告，引起會衆之興趣，因此設立一特別委員會，討論此後編製國際間家計調查統計之良善方法。本篇敘述近年來對於是項之工作，並從國際間比較之立場，提示以後着手進行此項工作時應注意之要點。

第十九次會議之討論會，曾引用一九二六年國際勞工機關召集之勞工統計專家會議之工作。勞工統計專家會議關於家計調查之決議案，原為對於國家辦理統計人員之陳說，且所討論之問題為調查時間距離之長短，家庭支出及購買之記載，及結果之表列方法等等。從國際比較觀點言之，雖上述多種問題，甚為切要，國際比較之先決問題，為各國須先有一致之方法，然其問題中，如搜集材料之方法等（用記賬方法，用探問方法等），實祇有一國之重要性。可見其主旨係從國內調查立言，非專為學者比較及分析各國家計調查結果之用。今以上述之決議案為起點，隨時將可供國際比較之處指出，並將可完成或改善之點加以說明。自一九二六年會議之後，在理論或應用方面，從事研究國際間之家計調查之結果者，已頗有人，且時有關於此類研究之報告與記載，刊登於國際勞工局刊物中（名單見本文附錄），下文時引及之。

家計調查之目的

照一九二六年會議之決議案，家計調查之目的「為求知生活程度之實況」。此為是項調查之最要功用，毫無疑義（但決議案第五節中，有「供生活費指數加權之用」之另一目的，不在本文範圍內），而此項調查之結果，可表示國內各種工人，各地工

人之生活程度，以及國內各時期工人生活程度之變遷情形，且能作各國工人生活程度之比較。

「生活程度」定義如何，勞工統計專家會議未曾說明。普通皆指「在某地某一期內家庭消費之物品及役務(Service)之總數而言。消費多者謂之程度高，消費少者謂之程度低」。照此定義，僅足為國內之比較，因其氣候，風俗，習慣皆同，物價亦大致相同。在此種情形之下之其各項物品或役務之費用及各類（食品，房租等）費用之分配，已足為程度高低之指南。若非同一國家，因氣候及衣食住情形俱各不同，所用貨幣亦非同一標準，則消費結果之比較，決非如此簡單矣。

近年來家計查調

在討論如何比較兩國間家計問題之前，應先明瞭為便於國際比較而作之家計調查所必具之普通要點，及近年來各調查實踐此項要點之程度。國際勞工局近曾將一九二〇年至一九二九年十年來之各國家計調查作一概觀，其結果業經刊布，共包括二十個調查，歐洲十四個（俄在內），美洲兩個，亞洲三個，非洲一個，茲就此概觀以觀察各國調查採用一九二六年會議決議案之程度。

照一九二六年勞工統計專家會議建議，調查應至少每十年舉行一次（第一節），惟對於各國調查日期是否應行一致，未曾言及。在物價較為穩定期內，十年調查一次已足，然在此十年期限內，兩國之調查日期，應力求一致。上述之二十種調查，其中有一種係在一九二〇至二一年，有二種係在一九二二年，有三種係在一九二三年，有四種係在一九二五年，有一種係在一九二六年，有二種係在一九二六至二七年，有四種係在一九二七至二八年，有一種係在一九二八年，有一種係在一九二八至二九年，有一種係在一九二九年舉行。此二十種調查，僅包括主要官辦者，其調查日期已參差若此。家計調查日期應就國內之需要而定。但在此物價變動甚大之十年中，物價變動影響及於消費之習慣甚鉅，國際比較，因之更感困難。故於原有之決議案應補充一條，各國調查日期在可能範圍內，應行一致，最好於人口普查之日為之。因人口普查日期已有相當之規定，即於年度末字為零字或一字之年，例如一九三〇—一九三一年等。苟家計調查亦於此時舉行，則人口普查所得之材料，家庭人數，職業，住處等項統計，皆可利用於家計統計，以便家庭及地域之選擇，及各選定家庭之特徵與總人口或各階級人口特徵之比較。

調查之代表性

無論作為國內或國際間之比較，家計調查應能代表全國或某區域或某地或某階級（如工人職員等），並應能代表長時間家庭之費用，此則尤為重要。

關於家庭數目，種類，及職業之選擇，應視抽查之範圍而定。對於此點，一九二六年會議決議案云，「家庭應代表多數同性質部分之人口，家庭之選擇，應充分包括人口各部分中之各種收入類及各類職業與各不同地點」。「與其減少數目，毋甯將探問項目從簡」。（第一節）

上述之二十種調查，關於此點多寡大相懸殊，日本為六千五百家，（註）俄為三千家，而捷克僅七十九家，瑞士（巴色Basel）僅十八家。決議案云家庭數目較之詳細材料為重要，其實未必盡然。家數多，平均數之準確程度自增，然若材料過於簡略，而僅具各類之大概情形，則無從多下結論。以之求生活費指數之粗淺權數則可，若以求知生活程度之實況，則材料之詳盡，當與家庭數目並重。至於決定多少家數方能代表實況，乃辦理調查者之責。除上述決議案第一句所指示之原則外，難於有所建議。然亦有利用統計方法以確定抽樣調查之準確程度者，此種校正方法，可見於他項資料。例如人口清查內普通有家庭大小及各種職業及各部分之分配統計，此項統計即可用以觀察生活費調查材料所代表者為全數中之多少。又如工資統計中之進款，可與各家庭進款比較。關於此點，上述之各國調查，亦有數國會試以各家長之主要進款與成年男工每年工資相比。大致前者較後者為高，此蓋由調查材料中進款較高之家庭佔多數所致，而未足為國內情形及國際比較病耳。

調查時間之長短

勞工專家會議決議案云「欲得完滿之調查，並能互相比較收集之材料，當有一足年（十二個月）逐日進款及費用之記載」。「如不能得一年者，至少亦當有甚多家數之四星期材料，每季一星期，或一年二次每次二星期」在不同之時季調查之。（第二節）故最好一年，少亦須一個月，分配於一年間。

上述之二十種調查，其時間長短之分配，一年者十二，六個月者二，二個月者一（二星期四次），一個月者三，一星期者一（飲食材料），未詳者一，足見原決議案

（註）但表內僅有五千四百五十五家

業已相當採用。

家庭之大小及成分

家計調查普通限於一般社會通用之家字，非如普查家庭，可指一人而言。故子女為重要標準之一。此點原屬分類問題，亦難於強定原則。如調查結果按各家大小及其成分分組，則比較較易。其更要者，則在將數字縮成同一大小之家庭，或以「成年男人」或「消費單位」表現調查結果。

一九二六年會議決議案第四節第二段云：「於每家庭平均人數及按家庭大小分類外，更應以切實之消費單位，例如一成年男人之消費，表示其數字」。

各國調查已有照此進行者，惟多關於飲食一類之消費。以成年男人為單位，小孩及女人之消費，則以百分數表示之。至於成年男人之年齡，各國標準不同，在美按路斯克(Lusk)算法為十四歲，照萊特(Wright)算法為十五歲，在阿姆司特丹按亞耳華特(Alwater)算法為十七歲，恩格爾(Engel)算法為二十歲，此外尚有多種，不能舉。惟多半算法，均有缺點，因皆假定成年之後，消費永不更改，老年人消費之減少，未為計及也。且所假定小孩之食量與成年男人之固定比例，亦不盡合實際情形。蓋成年男人中因工作輕重之不同，食量往往各異，然各家之小孩，固不因家長工作不同而有差別也。

食物消費之算法已屬不易；燃料，衣着及房租等費用之分配計算尤難。蓋衣着費因人而異，難作固定之比例。美國嘗試為之。一九一八至一九一九年曾作一度全國調查，被調查者有一萬二千家，一九三〇年又特別調查一次。茲將兩次調查之結果，並列於下。特別調查結果之公布，此為第一次。

衣着費用之比較

	美 國 1918-19 12096家		狄特羅依(Detroit) 1929-30 100家	
	男	女	男	女
成年人(父母)	100	89	100	93
十五歲以上	115	135	108*	119*
十二至十五歲	66	70	90	71
八至十二歲	55	55	69	68
四至八歲	44	46	49	47
四歲以下	31	33	30	31

* 僅計十五歲至十六歲之小孩

由上可知年齡長大之兒女，較之父母費用為大，尤以女子為甚。

房租及燃料等費用之分配，計算者更少。蒲雷(Bowley)博士於所著 *Livelihood and Poverty* 一書中，尚有按年齡之大小與所需要之設備擬訂房租費用分配之百分數，此項百分數之規定，並顧及一屋中如有異性之青年，則平均每人所需之地位較大之事實。

成年人	100
(男孩)十四至十八歲	75
(女孩)十四至十六歲	75
(小孩)五歲至十四歲	50
(小孩)五歲以下	25

燃料亦可照此計算。

一九二六年會議，對於此點，嘗於決議案第四節中言之。為欲化大小不同之家庭為一普通單位，似須有兩種適宜的標準，按年齡性別表示消費之多寡。一種標準適用於食物，一種標準適用於其他各類。

觀上表衣着，房租及食物等費用按年齡與性別計算之百分數彼此不同，故僅以一種標準適用於食物以外之其他各類，似未盡妥善。

以上各點不過就國內之比較而言，其種種困難之處，已可概見。如為國際比較，則若干新事實更有為吾人所不可忽略者。如因各國之氣候，種族及環境不同，成年男子之需要隨之而異。女子與小孩子之消費，佔成年男子之百分數，各國間亦復不同。他如東方國家小孩長成之時期較早於西方各國，亦為明顯之異點。故欲將各國間年齡性別不同之家庭，化為一共同單位，以便比較，尚待吾人之繼續研究。此項重大之工作，以國際統計協會擔任，最為合宜。

各項費用之分類

一九二六年會議提議云：「各項費用應分為食物，衣着，住房，燃料，家具，及雜項數大類，如能將直接捐稅獨列一類尤佳」。(第四節)

此種分類法各國調查多沿用之，尤以首四類為然。家具一項，不必另列一類，多加入雜項類內，或其一部份加入第二或第三類。惟各類中包含之物品，各種調查，每不一致，此於比較時不無妨礙。如食物類包括酒及烟草，在外用膳有時竟列入雜項內，衣着類有包括洗滌費及陳設用布等在內者，有不包括者，火柴洋燭肥皂等費之歸類

亦復不同。以上所舉各項，尚屬無關緊要。至若住房一項之費用，則問題更多，各國制度尤為分歧。所謂房租有於純粹租金外，包括他項付款如湯水，煤氣，電燈等費者有不包括者。此外尚有捐稅一項，有數國家直接徵收房租，而在英國則有所謂當地捐，“Local rates”以供當地官廳之行政費及教育，慈善，路燈，警察等費。此項當地捐有時加入房租內由房東代收，有時由房客直接繳納與當地政府。房屋之修理費雖以房東負擔為原則，然有時輕微之修理，其費用亦有由房客負擔者。此項修理費在房客自亦可算作房租。因以上種種繁雜問題，調查時自當備極細心，庶可得其真相。試觀各國家計調查之結果，房租佔總支出之百分數，愛爾蘭為百分之五·六（一九二二年）美國竟高至百分二七·八（一九二九年），相差之鉅，有若是者。

一九二六年會議並有直接捐稅當另列一項之提議，但未言明應屬何類。且直接捐稅之界說，以作者度之，亦未規定，或係指收入方面之捐稅（所得捐）。然如上述之房租或當地捐，雖為支出方面之捐稅，亦與直接捐稅或收入方面之捐稅相類似。

綜觀上文，可知一九二六年會議之決議案，關於各項費用之分類，僅足為分析國內家計調查結果之用。若為國際上之比較，則對於各類所應包含之項目，及捐稅之影響，尚須加意研究。

各種物品及役務之費用

費用分為上述數大類，尚嫌不足，前已言之。每一類中所包含者究為何種項目，尤有一加探討之必要。生活習慣，各國不同，不能強列一表作為標準，然概括之項目，不妨加以規定，俾能一致。一九二六年會議嘗有以下之建議，每一項目無論為進款或費用，凡佔進款或費用總數百分之一者，當分別記載。其不足百分之一者，如覺以列入為妥，則亦不妨列入。

照此項建議，驟視之，似已有軌範可循，然細加考察，則知其仍有不甚滿意之處。例如肉類消費佔費用百分之十，是否當詳分為牛肉，羊肉，豬肉各項。設肉類中牛肉佔百分之五，是否當再分為新鮮牛肉，鹹牛肉，嫩牛肉，分至各項只佔百分之一為止。故一九二六年之建議，不能實行，除非附有一極詳細之項目單。鑑於上述種種困難，故吾人將習慣相近之地點劃為區域，然後為每一區域定一詳細之項目單，或為較好之辦法。

該建議同節又云：「分析之結果，當包括各重要物品消費之數量及費用」，故記賬時「各家庭當載明其所購物品之數量及價目」。（第三節）

第三節之建議，對於國際比較，至為緊要。蓋費用多少或因數量之不同，或因價格之各異，在物價相近之地點，僅載各項費用及其分配，已足見其生活程度之高低。即編製生活費指數，如係先求價比，亦不妨以費用為權數。然作國際之比較，則數量遠較費用為重要。至於物價或由數量除費用而得，或直接依據物價統計，均無不可。

物品數量之記載，當與費用同其詳盡，使二者每項皆能相比。有許多家計調查之結果，所記載之數量，甚為詳盡，而費用僅列各類之數字，因此失去國際比較之效用。

進 款 及 費 用

一九二六年會議對於進款及費用所建議之重要部份有云：「每一重要之進款或費用，均當逐項記載。進款指一切收入，或為金錢，或為物品，或為保險金，養老金，投資收入，土地產品及禮物等，費用當記載所購物品之數量及其價格」。（第三節）

此項建議雖甚詳盡，但於重要之點，不無遺漏之處。例如物品收入及土地產品，應由各家自行估價，或由調查者估價，未曾言明。如由各個家庭自行估價，則各個家庭是否有此能力，其所估之價，各家是否一致，殊為疑問。故關於此項收入，當詳細註明其來源，由審查賬簿者代為估計，似較準確。

倘有其他項目，如免費醫藥等，於工人階級中亦頗佔重要之地位。如將美國工人家庭醫藥一項（美國除工業災害外無其他醫藥津貼），與德國勞工保險制度發達之國家比較，則見其差異。多半國家勞工保險費係工人僱主及政府合出，比較兩國家計調查之結果時，當注意僱主及政府所出之一部份。有曾以此項免費醫藥作為進款者，然此間接進款殊難記入賬簿之中。

以上建議僅計及禮物或贈品，未曾提及銀錢之借貸，其實工人家庭之費用方面為還債，或為購置物品分期付款，或為贖當而支出者，亦所常有。於是在同一時期內進出款之結算，發生種種問題。此外贈品及土地產物，在費用一方面應如何記載，亦未嘗一言。如一家庭食其田圃中採摘之菜蔬，則菜蔬之消費於費用並無登記，又如煤礦工人家庭，不必用錢購煤，則費用項下無煤炭費用之記載。

故凡不屬金錢之收入及費用，若由各家自爲登記，難於正確。如地點同，勞工保險法同，則不成問題。若國與國間，風俗不同，勞工保險法亦彼此不同，對於此數點，不可不特加注意也。

國際間家計調查比較問題

「生活程度」之界說，照上文所述，實爲消費程度，在同一地域，同一時間內，二者固無多大差別。若在風俗氣候不同之兩地，消費程度與生活程度則不可混爲一談。蓋欲知一家庭之生活程度，必須明瞭其由費用所得之滿足，而滿足之程度，不能由統計計算而得。蓋測驗主觀之滿足，尙在科學範圍外也。惟吾人雖無客觀方法以測度主觀之滿足，藉以推知生活程度之高低，調查者亦可根據其個人之判斷，以爲比較。不過此種比較，不免稍涉武斷，且易參雜國家或政治之偏見耳。

如其他條件姑置勿論，假定工人生活程度之高低，以進款之多少爲準，則比較各地工人進款之多少，即可知其生活程度之高低。然各國之幣制不同，無從比較，即將各國貨幣折合爲同一標準，仍難着手，因其在各國之購買力不同也。欲知貨幣購買力之高低，當知物價並消費之數量，於此足見家計調查對於國際比較之重要。若爲比較某一時期國內工人家庭之生活程度，則視其進款之多少，已可見其一斑矣。

對於購買力之問題，國際勞工局嘗用二法加以研究。其一爲調查同時期內各國之貨幣工資，以比較其高低。又其一爲收集美國某一城市之工人進款及其家計，然後估計在歐洲各城市之工人，應有多少進款，方與美國工人有同等之生活程度。

第一法之難處，在於不易尋一完備方法，以測量國際購買力。曾有試將各國家庭應用之食品燃料等，照家計調查所得，定一國際預算，然後按當時零售物價，以估計預算中各品所需之費用，以除各國之工資，而得各國購買力之指數，以大略表示各國貨幣預算購買力之高低。此種方法弱點有二：（一）有數種費用不包括在內，如房租等。（二）假定各種物品之消費數量皆一律，如溫帶與寒帶之國家，糧食及燃料之消費皆同，此項假定，殊不合理。因之，又有提議照地理分配將各國劃爲若干區域，而後就每區域定一預算，計算該區域貨幣購買力之指數者。

第二法乃尋出歐洲各城工人當出多少費用，方得與美國某城工人享受同等之生活程度，意即生活上有同等之滿足。此處當注意者，各國風俗及消費習慣不同。其解決

方法見勞工局報告 (A contribution to the Study of International Comparisons of costs of living. Studies and Reports, Series N, No. 17, International Labor Office Geneva 1932)。其中關於於食品問題所用者為費暄教授所提倡之理想公式

(Irving Fisher's Ideal Formula) $\sqrt{\frac{\sum P_1 q_0}{\sum P_0 q_0} \times \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_0 q_1}}$ 用此公式當兼有兩國物價及消

費數量。以甲國之物價與乙國之消費量相乘，或以乙國之物價與甲國之消費量相乘，可以互相比較其費用而得兩個價比或指數。如兩國指數 (P_0 與 P_1) 所得之結果相近，則兩國之消費程度大致相同，如二者相差太遠，則兩國或兩地之消費程度大不相同。

有人嘗提議用連環制 (chain system) 以計算指數，由狀況相近之國家，相沿遞推。採用此法，須先將狀況相似之國家一一調查清楚，亦屬不切實用。

又有提議將各國分成區域者，在同一區域內，不同之點甚微，則所比較者自較可靠。國際勞工局已照此從事進行，用一公式以測量各家庭食品消費不同之程度，甚盼此法能將各國劃為若干區，於每區中作一可信之比較。惟此種工作，當有詳細材料之搜集，分析時不僅及於各國，且當及於各社會階級（按進款多少而分）。照經驗所得，用不同階級或不同時期之數字，無礙於理想公式之價值。惟稍影響及於兩指數之相對的差額 $\left(\frac{P_1 - P_0}{P_0}\right)$ 耳。

於此乃引起經濟學中之「貨幣界限效用」之原理，即物價變動時，費用當如何更改，使生活狀況與前相同。此乃提明「生活價」(Price of living) 當在 P_0 與 P_1 之中，然理論上空閒與時間之比較，兩者固不相同也。

以上所論僅及食品一類，以其受地域之影響最甚。尚有其他費用，如燃料及衣着，則多受氣候之影響。房租費用亦為一特別問題。最後尚有雜費一類。

雜費，照恩格爾定律 (Engel's laws)，可以測量生活程度之高低。雜費愈多，則生活程度愈高，此在相同地點，相近時期內各階級為然，如在不同國家，則不能作比較矣。因雜費類所包括者為不能包括於其他各類之費用，各國項目不同，自難用為根據。故先決條件，為各大類之範圍，當求其確定。况恩氏僅顧及費用，而未及物品之數量。各國物價及消費習慣俱不同，研究物品數量實較物價為重要也。

結 論

本文對於家計調查之方法，不作詳細敘述。如地點職業之選擇，家庭之大小，以及收集材料整理材料，各點，皆未詳細討論。因就國內比較而言，此數點雖至關重要，但本文側重國際比較，故忽略之。國際比較不可太細，以中國家庭生活狀況與一英國或德國家庭相比，乃不可能之事。若以一英國工人家庭與一德國工人家庭相比，尚屬可行。惟在一縣內每星期五金鎊進款之家庭，其生活程度普通可視為高於每星期三金鎊進款之家庭。然以五金鎊進款之家庭，與每星期美金二十元或德幣一百馬克進款者相比時，吾人若不知各國物價及各家庭消費數量，則甚難斷定孰為高低。故舉辦家計調查時，消費數量較之費用尤為重要。

近年來關於家計調查各方面之問題，研究者日益增多，本文不過提及將來研究此項問題時，應注意之數點而已。

附 錄

主 要 參 考 書

- A. Methods of conducting family budget enquiries (Studies and Reports, Series N, No. 9. International Labour Office, Geneva 1926)
- B. The possibilities and limitations of international comparisons of cost of living and family budgets. (Memorandum prepared by the International Labour Office, Geneva, for the Fourth Biennial Conference of the Institute of Pacific Relations, Hangchow, October 21st to November 4th, 1931.) (The Institute of Pacific Relations, Honolulu, Hawaii.)
- C. A contribution to the study of international comparisons of costs of living. (Studies and Reports, Series N, No. 17, International Labour Office, Geneva 1932).
- D. Staehle, H. An international enquiry into living costs. (International Labour Review, September, 1932).
- E. A survey of recent family budget enquiries. (International Labour Review, October, 1933).

各國近年來之工人家計調查

見國際勞工月報第二十八卷第五期（一九三三年十一月）

趙桓生 江淑瑛 合譯 曾昭承 芮寶公 合校

舉行工人家計調查，可藉以明瞭工人生活之狀況，此早為世界所公認。自前世紀中葉勒普萊氏（Le Play）對於歐洲工人家計，作精密調查與分析後，研究社會問題者益以此為測量社會情況之尺度。各國莫不聞風繼起，而尤以政府當局負責者為多。關於此項調查消息，國際勞工月報，常有登載，惜未有作國際上之總比較者。

本文僅將近年來各國調查之結果，列表作一總比較，藉以明示各國工人生活狀況之異同。至於何者係生活程度之實地差別，何者係緣於風俗習慣之不同，本文固不欲加以解答。然因各國舉行調查時其方法，日期及範圍，未盡一致，使國際間之比較，不免有種種限制之處，則一一指而出之。篇末於家庭進款及費用分析之後，并對於將來再行調查時，其方法及範圍，究應如何改進之點，略貢所見，藉備商榷。

各國工人家計調查之弱點，每在於搜集材料及分析整理之時間，為期太長，迨至正式發表，往往已失時效。如比國一九二八至一九二九年之調查，須遲至四五年後，方能發表，致不能列入本文以內。本文所包括者，為一九二〇至一九二九十年間所舉行之二十個重要國家工人家計調查。材料雖不十分完備，然就此二十個調查，加以比較，則關於各國調查之範圍，家庭進款與費用之分配，以及各種消費之數量與價值，勞役之多寡等情況，亦可見一斑也。

甲·影響工人家計調查之國際公比性之要素

一·調查範圍

調查範圍，愈廣愈佳。若調查之範圍愈狹，則其結果所受特殊環境之影響愈甚，其不能代表一般實際情形之危險亦愈大。範圍有二：一為家庭數目之多寡，一為調查時期之久暫。有時調查之時期雖短，可用較多之家庭數目，以相調劑，俾結果仍得正確。然若時期過短，如僅為一星期或一月，則以季節之不同，或其他偶然因素，常使費用數目，與長期間者，有顯著之差異。

第一表 各國工人家計調查之日期範圍及方法

國 別	調查日期	家庭數目	收 集 資 料 之 方 法
調查一年者			
德 國	1927—1928	596	一年家庭記賬簿
丹 麥	1922	87	一年家庭記賬簿
美 國	1929	100	調查員親到各家調查
芬 蘭	1920—1921	437	一年家庭記賬簿
日 本	1926—1927	3,210	一年家庭記賬簿
挪 威	1927—1928	135	一年家庭記賬簿
荷 蘭	1923	89	一年家庭記賬簿
波 蘭	1927—1929	192	一年家庭記賬簿
俄 國	1928	500—600	一年家庭記賬簿(并加面問)
		3000	一年家庭記賬簿(一月調查)
瑞 典	1923	747	一年家庭記賬簿
瑞 士			
(巴色Basle)	1923	13	一年家庭記賬簿
捷克斯拉夫	1927—1928	79	一年家庭記賬簿
調查六個月者			
中 國	1926—1927	43	調查員逐日至各家記賬六個月
印 度	1926	872	調查員至各家填寫表格
調查兩個月者			
比 利 時*	1928—1929	45	家庭記載食品費用八星期
調查一個月者			
南 非	1925	442	照家庭記賬法一個月；有着係半年或一年費用之估計
保 加 利 亞	1925	82	照家庭預算一個月；一年費用僅根據記憶所得
愛 沙 尼 亞	1925	283—322	照家庭預算一個月；一年費用由調查員調查
調查一星期者			
愛爾蘭自由邦	1922	303	家庭記載食品費用一星期；全年費用根據記憶
調查時期未明			
阿 根 庭	1925	1,000	照家庭記賬法

* 此次調查 890 家之材料，本文發表時尙未完備，故文中作國際比較時，比國不在內。

第一表列舉家庭數目及調查時期。其中多數國家，費時一年或半年，其一月或一星期者，僅寥寥數國。至所包括之家庭數目，則皆甚豐富，故結果似尙可靠。

二。搜集材料之方法

搜集材料之方法，影響材料之公比性。觀第一表，可知多數材料，來自各家主婦

之家庭賬簿，其記賬有一定之規則。少數則由曾受訓練之調查員實地查詢而得。所得材料，類皆由中央統計機關審查整理。或謂由主婦記賬，不無影響於消費之習慣，故以查詢法較近於實際情況。此種理論，雖未可厚非，然用查詢法時，各家可伴示其消費之合理，安知所報告者，全係實情。故搜集材料之方法，雖甚重要，究無關於根本之趨勢。多數調查，既俱採用記賬法，如有差錯，各個家庭間有大小之不同，然其差誤之方向，終必相同。

三・調查日期

一九二〇至一九二九年間，除商業循環之普通原因外，因生產方法與消費者需求之改變，經濟上及社會上俱起甚大之變動。工人生活狀況，因亦隨時而異。故欲嚴格比較各國間工人生活費，若非採取同時期之材料，就論理上言，殊難謂為精確。

夫嚴格的同日期之材料，既不易得。嘗思其所以調劑之方法。綜觀此十年內，生活狀況之改變，多繼起於物價劇變之後。一般物價平準如不變，或僅有輕緩之變動，其反映於家計者，初不甚強，故生活狀況比較穩定。然試觀第一表，除少數例外，多數調查，皆舉行於貨幣膨脹停止（一九二〇年附近）及物價大落（一九二九年起）之期間，其中如芬蘭，丹麥，愛沙尼亞，挪威四國，於調查日期及一九二九年內變動至大，故對於各國間之比較，不無影響。

四・家庭之選擇

欲得某一國全數工人家庭之材料，勢有難能，故僅能作抽樣之調查。工人之業務及其家庭之組成，住居之地點等，影響其生活之狀況，至為重大。是以抽樣調查時，對於家庭之地點，進款，組織及其他各種情形，皆須特加注意。因此等事項，俱為比較時，所不可忽視者也。

(一)地點

觀第二表，可知各國被調查之地點，其範圍大不相同。或有僅限於某一大市鎮者，如美，如荷，如瑞士；或有包括若干大小不同之市鎮者，如德，如日，如瑞典。因此等市鎮之大小及性質之差異，其工人之生活狀況，嗜好與消費習慣等，俱以大異。故調查之地點，雖多屬實業區域，而調查之結果，受甚大之影響。此吾人於分析比較

時，所應留意者。

第二表 各國家計調查所包括地點之數目及性質

國 別	調 查 地 點
南非聯邦	14工業市鎮
德國	14大城 16中等城及一小鎮
阿根廷	布諾艾勒斯 (Buenos Aires)
比利時	昂維斯 (Antwerp) 及其附近
保加利亞	數個市鎮
中國	北平
丹麥	哥本哈根 (Copenhagen) 及若干市鎮
愛沙尼亞	大林及拉瓦 (Tallinn Narva)
美國	狄特羅依 (Detroit)
芬蘭	16城及其他人口衆多八城
印度	亞馬達巴德 (Ahmedabad)
愛爾蘭自由邦	112市鎮
日本	12工業中心，5 礦區及 6 要城
挪威	5 最大城
荷蘭	阿姆斯特丹 (Amsterdam)
波蘭	瓦薩，洛茲 (Lodz) 及 2 工業中心
俄國	多數村鎮
瑞典	33 城及 28 工業區
瑞士	巴色 (Basle)
捷克斯拉夫	布拉格 (Prague) 及數市鎮

(二)進款

多數調查，均舉行於生活小康，智識較富及社會地位稍佳之工人階級。蓋若於低級工人中舉行調查，往往難有結果。故各國調查中之工人進款，俱較一般工資統計中之平均工資為高。其大略情形，見第三表。表中德美及瑞士之數字，竟較高於一般工資統計中技術工人之所得。然除太高或太低者外，其對於國際上之比較，未必有大影響。各國所調查者，有少數國家，如瑞士及荷蘭，全係高級工人其他則高低級工人家庭皆有。

第三表 一部份國家家計調查中之工人工資與
一般工資統計中數目比較

國 別	貨幣單位	調查日期	家長之每年 進款(調查)	成年工人每年平均工資(1) (一般工資統計)	
				技術工人	無技術工人
德 國	金 馬 克	1927—1928	2,647	2,482(2)	1,805(2)
美 國	金 元	1930	1,695	1,610(3)	1,120(3)
芬 蘭	芬蘭馬克	1920—1921	13,633	8,624(4)	
日 本	金 圓	1926	1,020	708(5)	
挪 威	克 倫	1927—1928	3,781	3,561(5)	
瑞 典	克 倫 諾	1923	2,993	2,632(5)	
瑞 士	法 郎	1923	4,402	3,600(6)	2,841(6)

(三)組織

欲得有標準性之結果，對於各國工人家庭之組成份子，須予以相當研究，前已言之。就普通情況言，每個工人家庭，往往包括一夫一妻及子女二三人。本文所述各國之調查，其工人家庭之人數，平均最低者為三·八如丹麥，最高者如巴色 (Bisle) 為五·五。其他各國，大概為四·五。此等數字，是否足以代表各國工人家庭之平均人數，因無充分材料，足資參攷，殊難臆斷。

(四)其他要素

其他於選擇工人家庭時，所應注意之要素，如進款中若干部份，須來自家長，調查期間內，毫無失業情事，家庭費用，不可包括寄居及寄食者在內等等，皆為獲得完善材料之必要條件也。

五·分類法

分類與報告之方法，亦影響國際公比性。以下各表，多係用同一之分類方法，其原有差異者，亦經加以整理，藉昭劃一。

- (1) 如原來材料係每點鐘工資或每星期工資，則全年之平均數係按一日八小時，一年三百工日計算。
- (2) 德國數目，男女工人均在內；係工資率，非實在工資數目，乃1927年六月數字。
- (3) 是年八月工資，僅計男工。
- (4) 男女工人工資均在內。
- (5) 男工工資。
- (6) 全國男工工資。

家計調查分類時，其較難解決之問題，厥爲以家庭爲統計之單位，是否完全合理。夫家庭之大小，及家庭之份子，既常有不同，則消費方面之比較，乃大受影響。其中以食物費尤爲顯明。蓋年齡，種族，國別，職業及其他種種環境之不同，皆足使食物消費發生明顯之差別也。若工人之業務及其他情況相類，尙可互相比較。非然者，則與算術上之以不同種類數字，互相比較，有何異乎。縱使依家長職業之分類，參照其筋力勞動之程度，以定其食品及食量。然各家家人之食物數量，固不因家長之職業而生差異。

根據以上所述，本文遂不以普通消費單位作比較之根據。此種犧牲，實際上無關緊要，因國際間之比較，類皆注意其費用之百分數。此等百分數，并不因比較時所採之單位如何而生影響。且吾人所述各國被調查之家庭，其份子數目，俱甚相類。

六·結論

上述之各國生活費調查，其調查之範圍，方法，日期，雖有不同，然不可謂因此即斷難比較。蓋既常有多種錯誤，可以互相抵消，且有調查結果，至相近似者。故據之而作國際間之比較，不能漫謂其全無價值也。

乙· 家庭進款

進款之來源，大別爲工資，利息，庭園產物，政府津貼及禮物等項。至細微禮物，爲避免煩瑣計，當不在內。尙有無形之所得，難於計算者，如主婦之工作與政府給予義務教育及免費醫藥等之利益。其工作之報酬，以實物之形式爲之者，亦難斷定其貨幣之價值，究爲幾何。其他如信用，借款及資本之消費，皆不列於進款之內。

一·全部進款之平準

各國調查，所記載之進款數目，至依各該國之國幣計算。欲作比較，非化成同一之貨幣單位不可。且年代不同，金錢之購買力，因之亦有差異，故各國家庭進款數目，皆先由各國國幣化成當時之美金，復由各相當年代之美金，按照官方所編製之生活費指數，化成一九三〇年之美金價值，俾便比較。

於此有當注意者，各國在調查期間，有數國適值通貨膨脹之時，其時各該國國幣

對外匯價之跌落，或較甚於國內，所貶之值，故化成美金，其購買力較之在國內時，或尚為低。

復次，各國舉行調查之十年期間，工資時有增漲，故在十年間之起首與結尾，至有差異，應加注意。

第四表 各家平均人數及每月進款

國 別	調查日期	每均 家人 平數	進 款 (照各國貨 幣計算)	進 款 (照匯兌時價化為美金)		進 款 (化為1930年美金)	
				全 家 進 款	一家每人 平均進款	全 家 進 款	一家每人 平均進款
德 國	1927—1928	4.2	272 金馬克	64.76	15.42	60.68	14.43
比 利 時	1928—1929	4.6	1,381 法郎	33.42	8.35	36.86	8.02
中 國	1926—1927	4.6	17.21 元	11.17	2.43	10.29	2.24
美 國	1930	4.5	143 美元	143.00	31.80	143.00	31.80
芬 蘭	1920—1921	4.6	1,409 芬蘭馬克	39.18	8.52	30.95	6.73
印 度	1926	4.0	44-7-2 盧比	16.18	4.05	14.69	3.67
日 本	1926—1927	4.2	102 日圓	43.15	11.46	44.35	10.56
挪 威	1927—1928	4.5	362 克倫	95.43	21.21	89.42	19.87
瑞 典	1923	4.5	296 克倫諾	78.65	17.48	73.46	16.32
瑞 士	1923	5.5	453 法郎	87.45	15.90	81.68	14.85
捷克斯拉夫	1927—1928	4.2	2,259 捷克哥倫拉	67.75	16.13	64.45	15.32

雖有上述缺點，然觀第四表，可知各國進款多少之次序，頗近實情。美國，丹麥，挪威，瑞典及瑞士等國，進款最多。次為德國及捷克。芬蘭及東方諸國居末位。東方諸國，日本最多，次為印度與中國。

二·進款之來源 (觀第五表)

第五表 各種進款來源之百分數

國 別	進款總計	工 作 之 進 款				其他進款
		夫	妻	家中其他人員	共計	
德 國	100.00	52.2	4.4	4.9	91.5	8.5
比 利 時	100.00	73.4	3.1	16.8	93.3	6.7
中 國	100.00	56.8	8.8	24.9	90.5	9.5
丹 麥	100.00	86.0		5.4	91.4	8.6
愛沙尼亞	100.00	77.1	6.0	7.4	90.2	9.3
芬 蘭	100.00	80.6	5.6	6.9	93.1	6.9
印 度	100.00	79.3	12.6	0.6	92.5	7.5
日 本	100.00	53.4	3.5	4.2	91.1	9.0
挪 威	100.00	57.8	1.0	4.2	93.0	7.0
荷 蘭	100.00	91.1	1.4	4.2	96.7	3.3
瑞 典	100.00	87.6	1.9	4.3	93.8	6.2
瑞 士	100.00	83.1	3.6	3.9	90.6	9.4
捷克斯拉夫	100.00	74.5	5.0	11.5	91.0	9.0

(一)工作之進款

工作進款佔家庭收入全部之百分數，各國甚為相近，俱在百分之九十至百分九十四之間。過百分九十四者，僅荷蘭一國。家庭內各份子之進款，則各國不同，男家長進款雖皆最多，而百分數則有差異。在中國之北平，佔百分五十六·八，在阿姆斯特丹 (Amsterdam) 佔百分九十一·一。主婦進款在挪威佔百分之一，在印度佔百分十二·六。兒童進款在中國佔百分二十四·九，在印度則僅百分之〇·六。

家庭份子之多寡，與進款之分析，至有關係。如兒童多，且皆能補助家庭，則家長進款之百分數，自然減縮。如家長地位佳，進款多，則主婦及兒童之進款百分數必小，因無需彼等工作也。故就同組工人家庭言，家庭愈大，進款愈多，其家長進款之百分數愈小。而在不同組工人家庭內，其地位愈高者，家長進款之百分數亦愈高。若參攷以下瑞典各社會階級進款百分數表，益可證明。

階級	家長	主婦	兒童
工人	八六	一·九	四·三
受薪之僱員	八九·三	一·〇	一·九
中等階級	九〇·五	二·八	〇·六

若依家長進款百分數之高低為標準，以分等次。在歐以捷克為最低，依次為愛沙尼亞，芬蘭，德國，瑞士，丹麥，瑞典，挪威，而以荷蘭為最高。在亞洲之次序，為中國，印度，而以日本為最高。

(二)其他進款

其他進款，在各國均佔少數其詳見第六表。

第六表 其他進款佔全部進款百分數

國別	寄食寄寓者	自己生產	保險	利息	補助及禮贈	其他來源	合計
德國	0.65	0.37	2.6	0.29	3.43	0.82	8.14
比利時	1.76	—	—	—	2.88	2.13	6.77
中國	2.2	—	—	—	6.7	0.6	9.5
丹麥	—	—	—	2.2	—	6.4	8.6
芬蘭	1.9	—	—	0.2	—	4.8	6.9
日本	0.63	—	—	—	5.80	2.54	9.0
挪威	0.8	—	1.3	—	1.0	3.9	7.0
瑞典	2.2	1.2	—(1)	0.2	1.7	0.9	6.2
捷克斯拉夫	—	—	—	—	2.8	6.2	9.0

(1) 包括於「補助及禮贈」之內

丙· 家庭費用

家庭消費問題之研究，可從兩方面着眼。一為消費之數量，一為獲得消費品之費用。關於消費品數量之數字，極難搜集，且各國間物品種類不必相同，不宜於作國際上之比較。故以下討論者，偏重於費用方面，數量不過附帶一述而已。

一· 全部費用之平準

費用與進款同，應由各國國幣，化成同年份之美金，更由各同年份之美金，化成一九三〇年之美金價值，以昭劃一，而便比較。費用多少之次序(觀第七表末行)與第四表所列進款之次序相同，而二者數字，亦極相近。

第七表 各國家庭每月全部費用

國 別	調查日期	每均 家人 平數	費 用 (照各國國幣計算)	費 用 (照匯兌時價化為美金)		費 用 (化為1930年美元)	
				全家 費用	一家每人 平均費用	全家 費用	一家每人 平均費用
德 國	1927—1928	4.2	271.3 金馬克	64.6	15.4	60.50	14.40
中 國	1926—1927	4.6	16.90元	11.0	2.4	10.10	2.2
美 國	1930	4.5	143.3 美元	143.3	31.85	143.31	31.85
芬 蘭	1920—1921	4.6	1,452 芬蘭馬克	40.4	8.78	31.90	6.94
印 度	1926	4.0	39-5-8盧比	11.0	2.7	10.0	2.5
日 本	1926—1927	4.2	91.4日圓	43.1	10.3	39.7	9.5
挪 威	1927—1928	4.5	350.7 克倫	94.0	20.89	86.62	19.25
瑞 典	1923	4.5	290.5 克倫諾	77.2	17.16	73.10	16.03
瑞 士	1923	5.5	445.3 法郎	80.5	14.6	75.2	13.7
捷克斯拉夫	1927—1928	4.2	2,320 捷克哥倫拉	65.7	15.64	62.42	14.82

二· 費用之分配

觀察費用之分配，可以發現消費程度之高低。進款愈高者，其用於生活必需品之百分數愈低。

採用消費百分數法以比較費用之分配，有以下三種優點。一可避免直接比較之困難，一用貨幣為單位，可免除不同性質貨物不能比較之困難，一用費用佔進款百分數，則可免除家庭大小，所給予費用絕對數之影響。

各國調查，皆分費用為五大類。曰食物，居住，燃料及燈火，衣着，雜費(觀第八表)。至本文所謂費用，乃限於實際上為生活所需之費用，其還債等項，皆不在內

第八表 各國家庭全年費用分類

國別及國幣	食物	居住	燃料 燈火	衣着	雜費	合計
照各國國幣計算						
德國(金馬克)	1,507	461	121	423	743	3,255
中國(元)	146	16	23	14	4	203
丹麥(1)(克倫)	1,748	627	267	550	1,098	4,320
愛沙尼亞(克倫)	68,645	16,420(2)	—	20,867	8,478	114,410
美國(金元)	575	478	103	215	349	1,720
芬蘭(芬蘭馬克)	10,892	1,123	858	2,713	1,842	17,428
印度(盧比)	273	61	33	45	60	472
愛爾蘭自由邦(3)	—	—	—	—	—	—
日本(金圓)	436	173	50	143	295	1,097
挪威(克倫)	1,864	606	203	574	961	4,203
荷蘭(4)(福祿令)	867	349	125	186	469	1,996
波蘭(芝祿第)	1,894	199	136	336(5)	350	2,995
俄國(3)	—	—	—	—	—	—
瑞典(克倫)	1,578	475	154	475	805	3,487
瑞士(法郎)	2,645	868	367	576	882	5,338
捷克斯拉夫(捷克哥倫拉)	14,803	1,862	1,316	3,459	5,197	26,637
全數費用百分比						
德國	46.3	14.2	3.7	13.0	22.8	100
中國	72.2	8.0	11.3	6.8	1.7	100
丹麥(1)	40.5	14.9	6.2	13.4	25.0	100
愛沙尼亞	57.9	14.3(2)	—	18.2	9.6	100
美國	33.4	27.8	6.0	13.5	20.3	100
芬蘭	62.5	6.4	4.9	15.6	10.6	100
印度	57.9	12.9	7.0	9.5	12.7	100
愛爾蘭自由邦(3)	57.1	5.4	7.0	17.5	13.0	100
日本	39.8	15.3	4.5	13.0	26.9	100
挪威	44.3	14.4	4.8	13.6	22.9	100
荷蘭(4)	43.4	17.5	6.3	9.3	23.5	100
波蘭	63.2	6.6	4.6	12.9(5)	12.7	100
俄國(3)	49.2	10.4	5.1	20.2	15.1	100
瑞典	45.3	13.6	4.4	13.6	23.1	100
瑞士	49.5	16.3	6.9	10.8	16.5	100
捷克斯拉夫	55.6	7.0	4.9	13.0	19.5	100

(1) 丹麥數目乃從進款最小之家庭(每年每消費單位之費用不及1600克倫者)計算而得。其他進款較大之家庭計算在內者，計144家中有49家係工人，56家係公務員，教員，地方當局，郵政，電報，電話局，鐵路及私人事業之僱員，並有39家任其他職務，故其數目不能與其他國家直接比較。(2) 燃料在內。(3) 因無詳細材料，不知其分類法是否與他國相同。(4) 用加權平均法計算，(a) 21工人家庭進款在1,500福祿令之下，及(b) 50工人家庭並16官吏家庭進款在1,500至2400福祿令者。(5) 洗衣費在外。

各類費用中，各國均以食物費佔最高百分數，惟其大小則各國不同。就歐洲言，以北歐三國及荷蘭爲最低，約佔百分之四十至四十五，次爲德國，瑞士，捷克，愛爾蘭及愛沙尼亞，約佔百分之四十五至六十，最高爲芬蘭及波蘭，佔百分之六十至六十五。就亞洲言，日本爲百分之四十，中國爲百分之七十二。就全數國家言，美爲最低，僅佔百分之三十三。惟其所調查之家庭，不足代表美國全部工人之情形。

居住費用，甚難作國際之比較，中有數國國家，對於房租且有特別規定。各國間計愛爾蘭不及百分之六，而美國幾及百分之二十八。至其他各國，多介於百分之十至百分之二十之間。

燃料及燈火費視各國氣候而異，約爲百分之三至七。

衣着費甚少在百分之十以下，多數約爲百分之十五，或超過之。

雜費有以下數項，如醫藥，娛樂，保險，旅行，書籍，新聞紙，教育及增進智識等項是。此等費用與食物費適成反比例。最高者有北歐三國，荷蘭，德國，美國，日本，計皆超過百分之二十。中間者爲捷克，瑞士，俄國，在百分之十五至二十之間。最低者有愛爾蘭，波蘭，芬蘭，及印度，在百分之十及十五之間。中國最少，不及百分之二。

依據恩格爾氏生活費定律 (Engle's law)，食物費百分數之大小，可表現各國生活程度之高低。然此種定律，亦有例外。因在同一國家，其習慣及需要，大致皆同。則費用分配，乃依進款之多少，而異其百分數。於此場合下，恩格爾氏定律，自可適用。反之若國家異，習慣異，其他環境條件，亦不盡同，如俄國，瑞士，丹麥及日本，其食物費之百分數雖相近，然吾人不謂其能生活程度俱相同也。

復次，若北歐三國，其國情相若，雖非同一國家，恩格爾氏定律亦可適用。如丹麥之食物費係百分之四十·五，挪威四十四·三，瑞典四十五·三，其百分數至爲相近。至其細微之差異，或緣於調查之日期，家庭之選擇，調查之方法及風俗習慣等之稍有不同，又不可謂爲代表生活程度之差異矣。

依恩格爾氏定律，無論進款多少，居住衣着及燃料與燈火費之百分數，俱大致相同。現按各國實況而論，又未必盡然，觀第八表可知國與國間，俱有不同。

總而言之，自各類費用分配之百分數，作籠統之觀察，殊不能確然透視各國之生

活程度，究爲如何。必須就各類費用，更加詳細之分析，庶可獲精當之了解。

丁·各類費用內容之分析

一·食物

食物共分七類，各類費用之情況，詳見第九表。表中所列，一爲各國國幣之數目，一爲百分數。

(一)五穀及麵包

五穀類之消費費用，國際間差異頗大。遠東各國，以五穀爲主要食品，五穀類之費用，常佔食物費半數以上。其在歐洲及北美，則保加利亞之百分數最高，佔食物費百分之四十五。瑞典最低，佔百分十五。其他各國之百分數，自高至低，依次爲波蘭，愛沙尼亞，芬蘭，捷克，愛爾蘭，德國，比利時，挪威，美國。至其消費數量之多寡，無由比較。一因材料無多，一因各國消費單位，頗不相同。

第九表 各國家家庭全年食物費之分析

國別及國幣	五穀及 麵包	魚肉	牛乳，牛乳 產品，菜油 ，雞蛋	蔬菜及 水果	雜食	酒及 香烟	在外面 搭食	合計
照各國國幣計算								
德國(金馬克)	280	366	405	178	113	139	26	1,507
比國(佛郎)	1,919	2,904	3,383	1,473	1,243	189(1)	—	11,111
保加利亞(利佛)	9,648	3,444	3,984	1,740	1,404	1,848	—	22,068
丹麥(2)(克倫)	303	406	490	133	271	108	37	1,748
愛沙尼亞(克倫)	—	—	—	—	—	—	—	—
美國(金元)	87	124	173	94	50	20	20	575(3)
芬蘭(芬蘭馬克)	2,627	1,558	3,986	616	1,431	488	186	10,892
愛爾蘭自由邦	—	—	—	—	—	—	—	—
挪威(克倫)	303	460	563	185	209	124	20	1,864
荷蘭(福祿令)(a)(4)	166	115	239	143	107	31	1	802
(b)(5)	163	146	263	140	112	52	11	887
波蘭(芝祿第)	601	366	431	205	168	113	10	1,894
瑞典(克倫)	245	329	511	118	233	107	35	1,578
捷克斯拉夫(捷克哥倫拉)	3,254	2,990	3,968	1,305	1,635	1,086	565	14,803

(1) 僅有飲料。 (2) 每年每消費單位不及1600克倫之家庭。 (3) 七元冰費在內。

(4) 每年進款不及1800福祿令(21工人家庭)。 (5) 每年進款在1800至2400福祿令(50工人家庭16官吏家庭)。

第九表 (續)

國別及國幣	五穀及 麵包	魚肉	牛乳，牛乳 產品，菜油 ，雞蛋	蔬菜及 水菓	雜食	酒及 香烟	在外面 搭食	合計
	飲食費百分比							
德國	18.6	24.3	26.9	11.8	7.5	9.2	1.7	100
比國	17.3	26.1	30.4	13.3	11.2	1.7	—	100
保加利亞	43.7	15.6	18.1	7.9	6.4	8.4	—	100
丹麥(2)	17.4	23.2	28.0	7.6	15.5	6.2	2.1	100
愛沙尼亞	30.3	25.9	21.7	12.9	9.2	0.0	—	100
美國	15.1	21.6	30.1	16.4	8.7	3.5	3.4	100(6)
芬蘭	24.1	14.3	36.6	5.7	13.1	4.5	1.7	100
愛爾蘭自由邦	19.0	25.7	25.9	7.4	15.1	5.8	1.2	100
挪威	16.3	24.7	30.2	9.9	11.2	6.7	1.1	100
荷蘭(a) (4)	20.7	14.4	29.8	17.9	13.3	3.9	0.1	100
(b) (5)	18.4	16.4	29.6	15.8	12.6	5.8	1.3	100
波蘭	31.7	19.4	22.7	10.8	8.9	6.0	0.5	100
瑞典	15.5	20.9	32.4	7.5	14.7	6.8	2.2	100
捷克斯拉夫	22.0	20.2	26.8	8.8	11.1	7.3	3.8	100

(6) 冰費佔百分之 1.2。

(二) 魚肉等

魚肉類百分數，各國相差之程度，不及五穀之甚。計保加利亞及芬蘭最低，約為百分之十五，比利時及愛爾蘭最高，為百分之二十五。

凡消費程度低而五穀類之百分數高者，魚肉之百分數則低。消費程度增高，則魚肉百分數亦高，然亦有一定之限制，如美國及北歐三國，消費程度最高，而魚肉百分數不過居中等。比利時及愛爾蘭生活程度中等，而魚肉百分數竟最高。究其原因，無非因生活程度高時，所需求之食物種類多，食物種類多，則其百分數不易呈集中之現象，故無一類特多者。至魚肉類中何種魚肉居多，則視氣候風俗而異。

(三) 牛乳，牛乳產品，蔬菜，脂肪及蛋

此類百分數，最低者為保加利亞及愛沙尼亞，約佔食物費百分之二十，最高者為北歐三國及芬蘭，約佔食物費中三分之一。綜言之，消費程度高者，此項費用之百分數亦高，且多係牛乳，奶油及蛋。窮困之國家，則多食豬油及蔬菜油。

(四)蔬菜及水果

此項百分數，與消費程度無大相關。美國及荷蘭最高，芬蘭最低，北方各國亦低，想因氣候之關係。

(五)其他

糖，茶，咖啡，可可，香料等，以北歐三國，愛爾蘭及芬蘭最高。波蘭，美國，德國及保加利亞最低。酒及香煙之消費，以德國，挪威，瑞典，保加利亞為高，美國(因酒禁)及丹麥，比利時及愛沙尼亞為低。寄食外面之費用在美國，捷克及瑞典居多，約佔全部食物費百分之二或三，在其他各國殊無關重要。

二·居住

居住費包括房租，陳設，修理及燃料燈火等項，燃料中有一部份係為食物而用者，因難加以區別，故合計於此。

觀第十表可知房租一項，捷克僅佔居住費百分之三十四，美國高至百分之六十七，其他各國，多約為百分之五十。陳設及修理費，在瑞典及捷克，為百分之二十五，荷蘭及挪威降為百分之十五。燃料費則芬蘭及丹麥較高，而美及德較低。

第十表 居住及燃料燈火費分析表

國別及國幣	照各國國幣計算				居住費百分比			
	房租	陳設及維持費	燃料(燈火)	合計	房租	陳設及維持費	燃料(燈火)	合計
德國(金馬克)	333	127	121	581	57	22	21	100
丹麥(克倫)	443	184	268	895	49	21	30	100
美國(金元)	359	59	103	521	67	15	18	100
芬蘭(芬蘭馬克)	756	367	859	1,982	38	19	43	100
日本(金元)	143	30	50	223	64	14	22	100
挪威(克倫)	504	102	203	809	62	13	25	100
荷蘭(福祿令)	239	54	115	408	59	13	28	100
波蘭(芝祿第)	131	67	137	335	39	20	41	100
瑞典(克倫)	327	148	154	629	52	24	24	100
瑞士(法郎)	664	204	368(2)	1,236	51	16	30(2)	100
捷克斯拉夫(捷克哥倫拉)	1,050	782	1,316	3,148	34	25	41	100

(1) 每年進款在 1800 福祿令以下之家庭。

(2) 洗衣費在內。

此項百分數，不足表示消費程度之高低，因燃料及燈火費用高，或因氣候寒冷及房租低廉之結果也。

三·衣着

工人家庭內每人之衣着費，並無正確之調查，僅有瑞典及美國狄特羅依(Detroit)城之數字，茲錄之於下：

(一)瑞典(成年男人爲百分之百)

年 齡 別	男	女
父 母	100	74
孩 童	3歲以下	26
	4—6	40
	7—10	61
	10—14	83
15—17	116	110

(二)美國狄特羅依(Detroit)城工人家庭衣着費之平均

父	六十三元五角九分
母	五十九元二角一分
男孩	三十九元四角二分
女孩	四十八元四角四分

第十一表爲服裝費之分析，然不能作何結論。

第十一表 全年每家衣着費之分析

國 別 及 國 幣	外 衣	內 衣	帽 手套等	縫紉及 縫 料	鞋	其 他	合 計(1)
愛沙尼亞(克倫)	8,977	2,573	—	—	5,880	163	17,793
挪威(克倫)	138.3	79.6	27.1(2)	88.1	144.2	355	512.8
波蘭(芝祿第)	129.0	40.4	—	111.1	87.0	19.4	386.5
瑞典(克倫)	136.9	45.2	33.0	104.6	137.6	5.6	467.9
瑞士(百分比)	53.3	10.4	—	—	26.4	4.9	100.0

(1) 此處合計數目與第八表不同，因包括洗衣費在內。計愛沙尼亞3,074克倫 挪威60.8克倫，瑞典66克倫。
(2) 僅計帽費在內。

四·雜費

雜費約分以下數類。

(一)捐稅

歐洲各國，工人所付捐稅數額甚高，其中挪威與瑞典竟佔全部雜費三分之一。美國爲例外，因工人不付直接稅也。綜言之，各國工人家庭之雜費愈高，其捐稅數額亦愈高。計低者爲中國，日本，愛沙尼亞，瑞士，波蘭及捷克。高者有丹麥，挪威及瑞典。

第十二表 各國每

國別及國幣	捐稅	醫藥費	保險費及 工會費等	教育費等	娛樂費
				照	各
					國
德國(金馬克)	86.08(2)	46.51	335.53	102.34	30.37
中國(元)	0.06	0.43	0.60	0.04	0.02
丹麥(3)(克倫)	247.35	70.79	213.53	166.9	18.67
愛沙尼亞(克倫)	938	261	—	3,035	663
美國(金元)	—	90.78	71.01	26.03	6.38
芬蘭(芬蘭馬克)	424	346	160	517(8)	76
日本(金圓)	6.12(10)	70.08	—	34.33(11)	39.12(12)
挪威(克倫)	321.77	40.70	253.14	77.37	21.84
荷蘭(14)(福祿令)	81.90	66.41	103.57(15)	43.94	48.25(16)
波蘭(芝祿第)	35.13	60.79	144.14	47.34	17.92
瑞典(克倫)	248.8	63.3	172.6	84.5	21.1
瑞士(法郎)	89.89	229.85(18)	219.98	—	—
捷克斯拉夫(捷克哥倫拉)	179.21	303.62	1,360.51	384.63	365.02
				佔	雜
					費
德國	11.71(2)	6.33	45.65	13.92	4.13
中國	1.72	13.71	17.14	1.14	0.57
丹麥(3)	22.82	6.53	19.70	15.40	1.72
愛沙尼亞	13.01	3.62	—	43.11	9.10
美國	—	27.30	21.35	7.84	1.92
芬蘭	23.23	19.00	8.79	23.39(8)	4.17
日本	2.07(10)	13.75	—	11.63(11)	13.26(12)
挪威	33.50	4.24	26.25	8.05	2.27
荷蘭(14)	18.63	15.11	23.34(15)	10.00	10.98(16)
波蘭	9.65	16.70	39.59	13.00	4.92
瑞典	32.72	8.33	22.70	11.40	2.78
瑞士	10.20	26.07(18)	27.22	—	—
捷克斯拉夫	4.90	8.45	37.26	10.54	10.00

(1) 以下各項俱盡量不計：香煙及飲料；在外用膳；洗濯費用；陳設及維持費欠款利息。此數項各國
 年每消費單位不及1600克倫者。(4) 包括葬儀費理髮及洗浴梳粧費。(5) 包括車費及旅費。
 8比 (10) 包括稅捐，財產稅及其他雜捐。(11) 包括小孩教養費郵費。(12) 包括增進習
 及(b) 50 工人家庭及 16 官吏家庭(進款在 1500 至 2400 福祿令者)。(15) 包括教會捐及慈善捐

家 每 年 雜 費 之 分 析

運 輸 及 旅 行 費	禮 物 及 慈 善 捐	僕 役 費	其 他	實 際 費 用 合 計	其 他 費 用 如 欠 款 利 息 等	第 八 表 雜 費 合 計
國 幣 計 算						
40.91	49.61	1.44	42.25	735.09	7.97	743
0.06	—	—	2.24	3.50	—	4
129.97	83.01	58.10	95.56(4)	1,093.87	13.69	1,098
829	—	—	1,482	7,209	1,270	8,478
119.90(5)	7.19	1.03	10.11(6)	332.53	16.64(7)	349
—(9)	93	36	169	1,821	21	1,842
24.36	77.52(13)	1.44	42.12	295.08	—	295
80.63	38.04	4.75	123.35	960.59	—	961
12.92	—(17)	8.20	75.32	439.51	29.90	469
28.19	8.07	12.77	9.76	364.11	15.61	380
61.7	54.1	10.6	43.6	160.3	44.3	805
81.62	—	—	240.31	881.65	—	882
168.88	182.07	10.67	691.78	3,651.44	1,545.26	5,197
百 分 數						
5.57	6.75	0.20	5.75	100	—	—
1.72	—	—	64.00	100	—	—
11.99	7.66	5.36	8.82(4)	100	—	—
11.50	—	—	20.56	100	—	—
36.06(5)	2.16	0.32	3.04(6)	100	—	—
—(9)	5.11	1.98	9.28	100	—	—
8.26	26.27(13)	0.49	14.27	100	—	—
8.39	3.96	0.49	12.84	100	—	—
2.94	—(17)	1.87	17.14	100	—	—
7.74	2.22	3.51	2.68	100	—	—
8.12	7.12	1.39	5.78	100	—	—
9.26	—	—	27.25	100	—	—
4.63	4.98	0.29	18.95	100	—	—

歸類不同故此表所記之合計與他處稍有出入。(2) 捐稅及財產稅。(3) 所調查之家庭俱係每
 (6) 包括假期旅行費，捐稅及遷移等費。(7) 洗濯費。(8) 旅行費在內。(9) 參證附註
 議及娛樂費。(13) 禮物茶會等費。(14) 加權平均，(a) 21 工人家庭(進款不及 1800 福祿令者
 。(16) 菸費在內。(17) 參證附註 15。(18) 包括增進知識之費用。

(二)醫藥與衛生

醫藥費用，在工人家庭之雜項費用內，頗含重要之意義。惟若作國際比較，則甚困難。計美國方面，醫藥費多由工人自出，高至百分之二十七，德及北歐三國，則有疾病保險制度或由國家津貼。

(三)保險及工會捐等

凡工會組織及社會保險制度發達之國家，則此項費用較多，德國，荷蘭是也。中等者為北歐三國及美國。最低者為芬蘭，愛沙尼亞及亞洲諸國。

(四)教育費等

所謂教育費，包括書籍，新聞紙，郵電等費而言。各國間差異頗大。計西歐諸國，此等教育費約佔雜項費用百分之十至十五。而芬蘭及愛沙尼亞則高至前者之二倍。蓋此等費用與醫藥費同，亦有由政府津貼者，故欲作國際比較，甚為困難。

(五)娛樂費

此項費用，大半微小，少有超過雜費百分之十者。

(六)旅行與運輸費

此項費用，美國最高，佔雜費百分之三十六，想因汽車普及與各村鎮遠隔之故。其他各國，俱不超過雜費百分之十二。

(七)僕役與短工費

此項費用，無關緊要。

(八)其他雜費

此項各國間雖頗有差異，然因前述各項之分類不同，其差異處未足為比較之根據

五·結論

前文曾述一般人以為依據費用之分配，可反映消費之程度，如食物費用低，雜項費用高，則表示其消費程度高，反之則低。然根據前節所述調查之結果，知用籠統之分類，如全部食物費用百分數低，未必即能斷定此國生活程度高於彼國，故對於各類費用有需更加詳細分析之必要。然前目列舉之各類費用，其中有詳細材料者甚少，僅有食物一項，尚稱完備，分析之結果，雖未足據以確定各國消費之程度，究為如何，然亦可就此獲得一不無價值之概念。蓋凡工人進款多之國家，其各種食物，甚少某種特佔甚高之百分數者。而在比較窮困之國家，其工人家庭之食物，則多為賤價之主要食料，而其百分數亦甚高。

總而言之，用諸種食物費以測度工人家庭消費之程度，其問題之性質，與以各類費用之籠統分類為標準者相同。蓋在食物品類相類之國家，依諸種食物相互間之百分

數，頗能察見消費程度之高低。否則，難望有精確之意義。

戊 · 總 結 論

綜上所述，可知各國調查所得之材料，頗不一致，更少有能確實代表一般工人家庭之生活程度者。是以欲有詳盡之調查，且便利於國際間之比較，勢非擴大範圍，並採用較新方法不可。謹貢所見，藉備參攷。

一 · 定期

一九二六年，日內瓦國際勞工統計會議建議關於工人家計調查，每十年應舉行一次。各國調查時期，亦當相近，如人口調查然，均舉行於每十年之初期。設此兩種調查之材料，果能同時獲得，則更可多作各種有趣味之比較，且將來調查時，亦可將人口數目，職業，進款及生活狀況等各項併列，以宏效果。

二 · 範圍

各國調查之缺點，乃在僅僅記載錢款出入，對於各家之財產，於調查時期內有無變動，全無登載。至國家在社會團體給予工人家庭之津貼費，如關於教育，醫藥，文化及娛樂各方面，亦皆當記載。主婦及家人在家工作之貨幣價值，雖難估計，然亦至關重要，蓋主婦能否用全副精神整理家政，亦可覘家計之佳否也。

若夫生活狀況，又與健康有密切之關係，調查時期前後，最好須行體格檢查，並檢驗兒童之發育情況。

三 · 方法

前此各次調查，俱未能據以作滿意之比較。將來欲臻完善，亦非仍行粗疏方法，所可奏效。應由統計學者，社會學者及醫學專家等，商訂各種嚴密方法，同時並行。則庶幾可得整齊一致之材料。其工人家計調查之基本規則，一九二六年第三次國際勞工統計會議，曾有討論。至今尚無新提議，惟在美英二國，已有試用描寫法及根據經驗法，由各種社會科學研究者合作進行，至其效果如何，現時尚未顯著。

四 · 國際合作

前段已言，欲作國際間精確之比較，當擴大調查範圍。惟範圍既大，問題亦必因而複雜，各國情形，彼此不同，依以往經驗，參攷各種統計結果，可知僅有一般規則，斷難解決種種實際困難問題。勢非國際間有連合之計劃，密切合作，不能收完滿之效果。

參考資料

目 錄

		頁數
一． 人 口		
第一表	各大城市按月戶口變動統計表	32—35
二． 生 產		
第一表	各煤礦附近車站起運煤斤噸數表	36—39
第二表	各重要都市營造面積及造價暨工務局所發營造執照數目表	40—41
三． 物 價		
第一表	各重要都市批發物價指數表	42
第二表	各重要都市生活費指數表	43
第三表	河南省各縣麥棉歷年價比表	44—47
第四表	山西省各縣麥棉歷年價比表	48—51
四． 金融商業		
第一表	國內各銀行紙幣發行準備檢查數目表	52—53
第二表	上海銀元銀兩大條存底數目表	54
第三表	各重要都市利息行市表	55—56
第四表	上海現銀經由京滬滬杭甬兩路運出入數目總表——附表二	57—59
第五表	上海金銀經由江海關運出入數目表	60
第六表	上海銀行業票據交換額及錢業公單收解數額表	61
第七表	上海標金及世界條銀行市表	62
第八表	各重要商埠國外匯兌行市表	63—66
第九表	上海國內匯兌行市表	67—69
第十表	各重要都市申匯行市表	70—73
第十一表	國內公債及庫券市況表	74—77
第十二表	倫敦中國外債債票市價表	78—79
第十三表	上海長期紗花市況表	80
第十四表	上海長期雜糧麵粉市況表	81
五． 買 易		
第一表	進出口貨物總價值表	82
第二表	金銀進出口數目表	83
六． 財 政		
第一表	二十二年四月份各省庫收支統計表——附表四	84—92
七． 交 通		
第一表	國有鐵路運輸概況表	93
八． 各國統計摘要		
第一表	各國生產總指數	94
第二表	各國煤鐵產量表	95—98
第三表	各國進出口貿易價值表	99—102
第四表	各國進出口船舶噸數表	103—104
第五表	各國鐵路貨運表	105
第六表	各國躉售物價指數表	106—107
第七表	各國生活費指數表	108—106
第八表	各國中央銀行及政府現金庫存量表	110
第九表	各國中央銀行貼現率表	111
第十表	各國金融市場貼現率表	112—113

REFERENCE MATERIALS

List of Tables

	Page
I. POPULATION	
Table 1. Monthly Population Changes in Large Cities	32—35
II. PRODUCTION	
Table 1. Original Shipment of Coal from Stations Situated near Coal Mining Districts	36—39
Table 2. Area and Cost of Buildings and Numbers of Building Permits Issued by Bureau of Public Works in Leading Cities	40—41
III. PRICES	
Table 1. Index Numbers of Wholesale Prices in Leading Cities	42
Table 2. Index Numbers of Cost of Living in Leading Cities	43
Table 3. Price Relatives of Wheat & Cotton in Honan Province	44—47
Table 4. Price Relatives of Wheat & Cotton in Shansi Province	48—51
IV. FINANCE AND COMMERCE	
Table 1. Amount of Notes Issued by Leading Banks of China and Conditions of Their Reserve	52—53
Table 2. Stock of Silver in Shanghai	54
Table 3. Interest Rate in Leading Cities	55—56
Table 4. Shipment of Silver to and from Shanghai by Rails—With Appendices I-II	57—59
Table 5. Shipment of Gold and Silver to and from Shanghai through Shanghai Maritime Customs	60
Table 6. Amount of Cheques, Bills and Orders, Cleared through the Native Bankers' Association, Shanghai, and the Joint Reserve Board of the Shanghai Bankers' Association	61
Table 7. Quotations of Gold Bar in Shanghai and Bar Silver in London, New York, and Bombay	62
Table 8. Foreign Exchange Rates in Leading Commercial Centers of China	63—66
Table 9. Shanghai Rates of Domestic Exchange	67—69
Table 10. Exchange Rates on Shanghai in Leading Cities of China	70—73
Table 11. Quotations of Domestic Bonds and the Amount of Transactions in the Chinese Stock Exchange, Shanghai & Peiping	74—77
Table 12. The Monthly Average of Daily Quotations of Chinese Government Bonds in London	78—79
Table 13. Quotations of Cotton and Cotton Yarn and the Amount of Transactions in the Shanghai Cotton Goods Exchange	80
Table 14. Future Quotations of Commodities Dealt in the Shanghai Flour Exchange and the Shanghai Cereal, Oil & Cake Exchange and the Amount of Business Transacted	81
V. FOREIGN TRADE	
Table 1. Total Value of Merchandise Imported from and Exported to Abroad	82
Table 2. Treasure Imported from and Exported to Abroad.	83
VI. PUBLIC FINANCE	
Table 1. Monthly Revenues and Expenditures of Provincial Treasuries, April, 1933—With Appendices I-IV	84—92
VII. TRANSPORTATION	
Table 1. Approximate Traffic Returns of National Railways	93
VIII. INTERNATIONAL	
Table 1. Production Indices—General	94
Table 2. Production—Coal, Lignite, Pig Iron & Steel	95—98
Table 3. Imports and Exports (Values)	99—102
Table 4. Tonnage of Vessels Entered and Cleared	103—104
Table 5. Railway Freight Traffic	105
Table 6. Index Numbers of Wholesale Prices	106—107
Table 7. Index Numbers of Cost of Living	108—109
Table 8. Gold Reserves of Central Banks & Governments	110
Table 9. Rates of Discounts of Central Banks	111
Table 10. Market Rates of Discount	112—113

一. 人 口

I. POPULATION

第一表 各大城市按月戶口變動統計表

TABLE 1. MONTHLY POPULATION CHANGES IN LARGE CITIES

年 月 Year Month	戶 數 House- holds	口 數 Population			戶 數 House- holds	口 數 Population			
		男 Male	女 Female	合 計 Total		男 Male	女 Female	合 計 Total	
		南京市 Nanking			上海市 Shanghai				
1933	3	132,200	410,206	262,262	672,468	343,395	964,474	715,453	1,979,927
	4	132,642	413,245	262,259	675,504	346,463	977,778	721,882	1,702,660
	5	132,731	414,770	262,003	676,773	351,313	990,130	733,598	1,723,723
	6	132,846	415,491	262,286	677,777	355,929	1,002,542	741,856	1,744,398
	7	133,495	418,219	263,636	681,855	358,585	1,009,385	747,900	1,757,285
	8	133,919	419,612	265,083	684,695	361,292	1,016,249	753,589	1,769,838
	9	134,843	423,746	266,975	690,721	365,157	1,026,367	760,255	1,786,624
	10	136,145	427,794	269,798	697,592	368,311	1,036,436	766,038	1,802,472
	11	139,174	437,655	276,997	714,652	372,052	1,046,545	773,099	1,819,644
	12	141,313	443,903	282,228	726,131	375,130	1,056,617	779,994	1,836,611
1934	1	141,731	444,706	281,434	726,190	376,670	1,060,550	783,914	1,844,464
	2	142,036	444,069	282,816	726,885	376,462	1,058,953	784,060	1,843,013
	3	142,499	445,800	284,312	730,112	377,703	1,062,654	785,795	1,848,449
		北平市 Peiping			天津市 Tientsin				
1933	3	294,016	916,543	569,498	1,486,041	262,514	814,178	504,877	1,319,055
	4	295,652	920,133	571,974	1,492,107	262,446	813,937	505,039	1,318,976
	5	297,236	924,458	582,220	1,506,678	262,604	814,313	505,725	1,320,038
	6	295,580	916,218	577,155	1,493,373	262,685	814,549	505,630	1,320,479
	7	295,072	913,458	573,533	1,486,996	266,269	820,194	509,469	1,329,663
	8	295,502	915,171	572,118	1,487,289	266,335	820,109	509,354	1,329,463
	9	296,098	918,944	572,473	1,491,417	266,192	819,802	509,237	1,329,039
	10	297,599	927,266	575,399	1,502,665	279,736	820,791	522,751	1,343,542
	11	299,104	934,342	577,495	1,511,837	279,617	821,412	521,701	1,343,113
	12	299,648	937,931	578,447	1,516,378	279,741	826,544	521,696	1,343,240
1934	1	300,140	939,778	580,535	1,520,313	279,643	824,924	520,539	1,345,763
	2	300,449	938,117	582,071	1,520,188	280,437	829,995	519,674	1,349,669
	3	...	...	...	...	...	...	...	...

第一表 各大城市按月戶口變動統計表(續)

TABLE I. MONTHLY POPULATION CHANGES IN LARGE CITIES (Cont'd)

年 月 Year Month	戶 數 House- holds	口 數 Population			戶 數 House- holds	口 數 Population			
		男 Male	女 Female	合 計 Total		男 Male	女 Female	合 計 Total	
漢口市 Hankow					廣州市 Canton				
1933	3	146,590	453,084	300,363	753,447	199,835	548,172	405,131	953,303
	4	145,909	451,364	298,566	749,930	200,591	550,201	406,638	956,839
	5	145,210	448,619	296,895	745,514	201,565	551,398	408,296	959,694
	6	144,916	446,677	296,414	743,131	200,135	548,760	406,680	955,440
	7	145,166	446,480	296,817	743,297	200,353	547,873	406,769	954,642
	8	144,998	445,996	296,540	742,536	200,924	548,897	407,958	956,855
	9	145,534	449,363	297,657	747,020	201,512	550,405	409,191	955,586
	10	146,488	453,013	299,540	752,553	203,700	555,777	413,199	968,976
	11	148,923	461,424	304,545	765,969	205,167	557,640	415,891	973,531
	12	148,762	461,279	308,900	770,179	206,425	559,119	418,041	977,160
1934	1	148,652	461,296	309,831	771,127	206,697	559,994	418,335	978,329
	2	148,408	458,735	301,053	759,788	206,581	558,465	418,463	976,928
	3	148,323	460,216	310,192	770,408	... ..	... ..	... ..	... ..
杭州市 Hangchow					青島市 Tsingtao				
1933	3	101,907	316,679	209,332	526,011	88,739	262,754	168,907	431,661
	4	102,425	318,097	210,029	528,126	84,301	263,782	169,753	433,535
	5	102,907	319,054	210,629	529,663	84,555	264,750	170,299	435,049
	6	103,264	319,754	211,265	531,019	85,560	265,634	171,138	436,772
	7	103,624	319,815	211,788	531,603	85,360	266,056	171,665	437,721
	8	104,202	321,167	212,538	533,700	85,788	266,860	172,249	439,109
	9	104,427	323,295	213,342	536,637	86,132	267,606	172,529	440,135
	10	104,819	324,745	213,978	538,723	86,463	268,225	173,046	441,271
	11	105,457	314,050	212,353	526,433	87,010	269,555	173,879	443,834
	12	105,970	315,954	213,309	529,163	87,290	270,446	174,244	444,690
1934	1	106,103	316,318	213,504	529,823	87,505	270,797	174,573	445,375
	2	106,134	316,402	213,670	530,072	87,606	270,881	174,745	445,626
	3	106,554	317,173	214,127	531,300	87,707	270,874	175,021	445,895

第一表 各大城市按月戶口變動統計表(續)

TABLE 1. MONTHLY POPULATION CHANGES IN LARGE CITIES (Cont'd)

年 Year	月 Month	戶 House- holds	口 數 Population			戶 House- holds	口 數 Population		
			男 Male	女 Female	合 計 Total		男 Male	女 Female	合 計 Total
濟 南 Tsinan					武 昌* Wuchang				
1933	3	95,726	263,960	163,552	426,512	88,179	257,569	183,192	445,731
	4	96,875	263,486	164,140	427,626	83,204	257,233	157,867	445,100
	5	96,907	263,816	164,195	428,011	87,892	255,658	186,724	442,382
	6	96,868	263,500	164,272	427,772	87,893	255,481	186,291	441,772
	7	96,936	263,424	164,457	427,881	87,898	255,415	186,391	441,806
	8	96,957	263,419	164,548	427,937	87,688	255,024	185,910	440,934
	9	96,969	263,830	164,479	428,309	85,153	243,965	180,442	423,407
	10	97,094	264,452	164,666	429,118	85,055	243,915	179,933	423,848
	11	97,258	265,932	165,814	431,796	85,323	243,600	180,445	424,045
	12	97,401	266,429	166,429	433,303	85,740	246,301	181,404	427,708
1934	1	97,228	266,537	166,591	433,123	86,066	246,879	182,186	429,065
	2	97,103	266,441	166,595	433,036	85,954	246,440	182,047	428,487
	3	97,180	266,548	166,745	433,593	85,975	245,299	182,553	427,852
長 沙 Changsha					南 昌 Nanchang				
1933	3	63,957	240,571	141,974	385,545	51,207	168,918	105,235	274,203
	4	64,073	241,775	145,723	387,498	51,861	174,880	104,215	279,095
	5	64,072	242,336	146,203	388,439	51,436	156,304	106,301	262,605
	6	64,110	238,023	142,450	380,473	52,846	163,947	108,641	272,588
	7	64,434	235,521	141,069	376,590	53,408	165,806	110,141	275,947
	8	64,596	236,142	142,320	378,462	54,179	159,485	110,115	269,600
	9	64,717	241,710	147,935	392,645	54,236	159,678	110,255	269,933
	10	64,804	246,115	147,801	393,916	54,749	160,648	110,755	271,403
	11	65,004	247,623	148,334	396,007	55,821	160,704	110,793	271,502
	12	65,138	246,848	148,770	395,618	51,318	151,711	103,391	255,092
1934	1	65,201	237,661	143,701	381,362	51,365	151,783	103,440	255,223
	2	65,256	241,819	148,144	389,963	51,395	151,816	103,471	255,287
	3	65,261	245,444	150,235	395,979	51,440	151,869	103,531	255,400

* 包 括 漢 陽 Including Hanyang

第一表 各大城市按月戶口變動統計表(續)

TABLE 1. MONTHLY POPULATION CHANGES IN LARGE CITIES (Cont'd)

年 月 Year Month	戶 數 House- holds	口 數 Population			戶 數 House- holds	口 數 Population			
		男 Male	女 Female	合 計 Total		男 Male	女 Female	合 計 Total	
		鎮 江 Chingkiang			西 安 Sian				
1933	3	37,356	98,661	73,712	171,373	25,934	73,086	41,976	115,062
	4	37,356	98,619	72,677	171,296	26,012	73,261	42,110	115,371
	5	37,389	98,664	72,716	171,380	26,307	73,461	42,049	115,510
	6	37,421	98,693	72,749	171,443	26,272	73,531	42,141	115,672
	7	37,438	98,740	72,782	171,522	26,405	73,773	42,334	116,107
	8	37,447	98,754	72,788	171,542	26,495	73,998	42,483	116,481
	9	37,472	98,784	72,831	171,615	26,302	75,467	44,299	119,766
	10	37,514	98,865	72,884	171,749	26,404	75,684	44,441	120,125
	11	37,597	99,018	73,012	172,030	26,642	76,131	44,787	120,918
	12	37,656	99,122	73,102	172,224	26,815	76,553	45,030	121,583
1934	1	37,716	99,217	73,220	172,437	26,896	76,700	45,123	121,823
	2	37,758	99,303	73,332	172,635	26,949	76,800	45,196	121,996
	3	37,793	99,376	73,408	172,784	27,014	76,954	45,299	122,253
		福 州 Foochow							
1933	3	66,882	180,900	141,199	322,099				
	4	66,705	181,760	141,803	323,563				
	5	66,875	182,277	142,037	324,374				
	6	67,126	182,910	142,476	325,386				
	7	67,250	183,249	142,597	325,846				
	8	67,506	183,903	143,145	327,048				
	9	67,786	184,634	143,655	328,280				
	10	68,017	185,119	143,904	329,023				
	11	68,401	185,799	144,476	330,275				
	12	68,459	185,937	144,586	330,523				
1934	1	68,420	186,059	144,677	330,766				
	2	...	...	...	...
	3	...	...	...	...

二 · 生 產

第一表 各煤鑛附近車

TABLE 1. ORIGINAL SHIPMENT OF COAL FROM STATIONS

時 期	產煤類別	河 北 HOPEI						
		開 源 煤 廠 Kaijan	井 陘 煤 廠 Tsinghsing	磁 縣 煤 廠 Tz'uhsien	新 營 煤 廠 Linyu	門 頭 溝 煤 廠 Mentoukou	房 山 縣 煤 廠 Toli and Changkouyu	
		北 平 煤 廠 P.M.R. Tang-shan, Kaiping and Kuyeh	正 大 路 煤 廠 C.T.R. Fengshan and Nantotou	平 漢 路 煤 廠 P.H.R. Kwanglu- cheng & Matoucheng	平 漢 路 煤 廠 P.M.R. Chinwang- tao	平 漢 路 煤 廠 P.S.R. Saichiaten and Meutoukon	平 漢 路 煤 廠 P.H.R. Toli and Choukowitzien	
二十二年 1933								
各 類 合 計	Total of all kinds	三月 Mar.	418,412	75,330	3,660	(2)	19,590	17,600
	四月 Apr.	53,599	58,525	16,017	..	11,875	14,315	
	五月 May	—	79,725	14,565	..	16,535	22,080	
	六月 June	—	70,500	16,110	..	11,870	20,120	
	七月 July	7,873	74,575	15,895	..	18,968	17,000	
	八月 Aug.	324,609	71,975	12,575	930	12,575	2,270	
	九月 Sep.	15,741	71,975	10,150	1,490	18,850	25,325	
	十月 Oct.	494,640	69,825	22,055	1,217	39,920	19,135	
	十一月 Nov.	699,776	51,175	12,165	1,552	43,985	27,955	
	十二月 Dec.	308,988	58,950	19,550	1,644	53,975	29,515	
	二十三年 1934							
			一月 Jan.	230,993	59,625	10,755	1,150	66,770	33,545
二十三年 二月	February 1934	烟煤 Bituminous	—	107,300	5,775	—	—	—
	無烟煤 Anthracite	—	—	—	—	—	—	—
	焦炭 Coke	207	—	—	—	—	—	—
	煤 (未分類) Coal (Unclassified)	203,109	—	—	1,071	77,855	49,010	
	合計 Total	203,316	107,300	5,775	1,071	77,855	49,010	
二十三年 三月	March 1934	烟煤 Bituminous	(2)	100,325	13,835	(2)	—	—
	無烟煤 Anthracite	..	—	—	..	—	—	
	焦炭 Coke	..	—	—	..	—	—	
	煤 (未分類) Coal (Unclassified)	..	—	—	..	69,170	37,305	
	合計 Total	..	100,325	13,835	..	69,170	37,305	

II. PRODUCTION

站起運煤斤噸數表 (1)

SITUATED NEAR COAL MINING DISTRICTS (In Metric Tons) (1)

河 南 HONAN						
安 陽 縣 大 河 站 Liuokou	許 昌 縣 煤 區 Siuwuhstien	濬 縣 煤 區 Jung yang	沁 水 縣 煤 區 Szesuhsien	潞 安 縣 煤 區 Kunghsien	新 安 縣 煤 區 Sinanhsien	陝 西 煤 區 Shanhsien
平 漢 路 大 河 站 P.H.R. Liuokou and Fenglohteng	道 清 路 許 昌 口 T.C.R. Liho, Chang- ko Lifeng and Pa- shan	濬 縣 路 濬 縣 車 站 L.H.R. Jung yang	沁 水 路 沁 水 車 站 L.H.R. Szeshui	潞 安 路 潞 安 車 站 L.H.R. Kunghsien	新 安 路 新 安 門 L.H.R. Sin-an and Tiehmen	蘭 州 路 蘭 州 站 L.H.R. Kwanyintang and I-ma
40,633	76,978	825	(2)	5,210	60	2,015
49,912	81,295	460	..	4,290	20	1,675
50,615	77,352	380	..	1,035	110	3,025
23,225	65,393	100	..	3,685	40	4,720
31,440	94,404	410	..	1,030	140	1,295
10,515	96,375	340	..	1,465	1,060	1,050
25,195	80,776	270	..	560	1,710	2,065
45,315	81,952	340	..	4,100	1,635	415
26,640	57,599	140	..	1,805	280	435
42,267	39,330	420	..	345	300	440
38,595	53,012	1,415	..	2,540	210	4,890
—	—	—	(2)	—	—	—
—	—	—	..	—	—	—
1,780	—	—	..	—	—	—
33,885	28,050	960	..	1,912	290	2,105
35,665	28,050	960	..	1,913	290	2,105
5,530	—	—	..	—	—	4,360
—	—	—	..	—	—	—
1,350	—	—	..	—	—	—
29,350	85,991	1,595	..	2,200	460	1,410
36,260	85,991	1,595	..	2,200	460	6,270

第一表 (續)

時期	產煤類別	山東 SHANTUNG							
		坊子煤區 Fangtze	章邱煤區 Chanchiu	濰川煤區 Tzechwan	博山煤區 Poshan	博山煤區 Poshan	濰縣煤區 Yhsien	濟寧煤區 Ningyang	
PERIOD	KINDS OF COAL	膠濟路坊子車站 K.T.R. Fangtze and Wangtsun	膠濟路普集明水車站 K.T.R. Putsch, Ming-shui and Tsao-yu-chwang	膠濟路南定濰川車站 K.T.R. Nanbin, Tzechwan and Wangshan	膠濟路大嶧博山車站 K.T.R. Tsakonlen and Poshan	津浦路柳泉車站 T.P.R. Lanchuan	津浦路萊莊車站 T.P.R. Tsaochwang	津浦路南邑車站 T.P.R. Nanyi	
二十二年 1933									
各類合計	三月 Mar.	5,340	1,020	33,405	97,445	11,416	85,000	2,120	
	四月 Apr.	3,960	1,950	34,739	79,210	16,974	90,000	3,990	
	五月 May	3,240	1,610	37,990	80,245	17,991	93,054	2,020	
	六月 June	2,475	1,155	37,240	96,470	16,361	91,715	1,610	
	七月 July	1,410	1,815	37,350	83,540	*	*	*	
	八月 Aug.	3,135	1,030	33,710	83,855	,,	,,	,,	
	九月 Sep.	3,750	885	39,405	87,605	,,	,,	,,	
	十月 Oct.	5,140	1,980	39,845	96,440	,,	,,	,,	
	十一月 Nov.	7,565	2,655	42,825	78,745	,,	,,	,,	
	十二月 Dec.	5,755	4,125	55,060	103,245	,,	,,	,,	
	二十三年 1934								
		一月 Jan.	3,885	2,985	55,380	103,245	,,	,,	,,
二十三年二月 February 1934	烟煤 Bituminous	—	—	—	—	,,	,,	,,	
	無烟煤 Anthracite	—	—	—	—	,,	,,	,,	
	焦炭 Coke	—	15	—	1,770	,,	,,	,,	
	煤(未分類) Coal (Unclassified)	1,800	2,070	39,235	55,694	,,	,,	,,	
	合計 Total	1,800	2,085	39,235	57,464	,,	,,	,,	
二十三年三月 March 1934	烟煤 Bituminous	*	*	*	*	,,	,,	,,	
	無烟煤 Anthracite	,,	,,	,,	,,	,,	,,	,,	
	焦炭 Coke	,,	,,	,,	,,	,,	,,	,,	
	煤(未分類) Coal (Unclassified)	,,	,,	,,	,,	,,	,,	,,	
	合計 Total	,,	,,	,,	,,	,,	,,	,,	

附註 本表資料，由鐵道部統計科，向各鐵路徵集，按月送局編製。原報告不足一噸之數，凡在半噸以上者，本表均按一噸計。

* 報告尚未到。

第二表 各重要都市營造面積及造價暨工務局
所發營造執照數目表

TABLE 2. AREA AND COST OF BUILDINGS AND NUMBER OF
BUILDING PERMITS ISSUED BY BUREAU OF PUBLIC
WORKS IN LEADING CITIES

時 期 Period	南 京 Nanking	上 海 Shanghai	天 津 Tientsin	青 島 Tsingtao	漢 口 Hankow	廣 州 Canton
1. 面 積 Area						
	平方公尺 Sq. meter	平方公尺 Sq. meter	平方公尺 Sq. meter	平方公尺 Sq. meter	平方公尺 Sq. meter	平方公尺 Sq. meter
民國十八年 1929	—	356,760	153,690	150,328	† 89,355	—
十九年 1930	—	439,940	99,270	133,205	129,332	—
二十年 1931	46,740	718,720	86,784	156,761	* 17,794	—
廿一年 1932	90,855	408,840	38,960	163,133	31,051	—
廿二年 1933	23,775	655,330	75,959	141,299	53,402	406,285
民國廿二年 1933						
三 月 Mar.	1,379	33,160	509	10,532	9,770	31,090
四 月 April	1,294	43,340	11,160	9,500	5,040	41,694
五 月 May	3,582	52,590	9,490	23,405	4,246	40,422
六 月 June	2,316	44,000	3,750	15,640	4,947	36,468
七 月 July	2,246	65,130	6,720	22,545	4,351	31,871
八 月 Aug.	1,223	63,700	15,740	11,472	4,725	38,137
九 月 Sept.	1,204	69,690	11,230	14,799	2,844	33,073
十 月 Oct.	2,315	58,230	8,460	15,628	3,940	25,494
十一月 Nov.	1,834	84,120	5,450	6,547	2,535	23,949
十二月 Dec.	3,884	62,910	610	2,928	7,481	29,886
民國廿三年 1934						
一 月 Jan.	780	41,850	370	2,019	12,395	21,001
二 月 Feb.	1,060	43,780	790	2,138	1,157	13,678
三 月 Mar.	1,763	41,490	18,646	12,759	3,043	12,987

本表根據各市工務局報告編製。

Based on the reports of Bureau of Public Works in different cities.

† 十八年僅九個月數字。9 months only for 1929.

* 二十年僅六個月數字。6 months only for 1931.

第二表 (續) TABLE 2. (Cont'd)

時期 Period	南京 Nanking	上海 Shanghai	天津 Tientsin	青島 Tsingtao	漢口 Hankow	廣州 Canton
2. 造價 Estimated Cost						
	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元
民國十八年 1929	—	10,797,860	2,305,350	4,180,063	+ 2,544,995	—
十九年 1930	—	16,085,300	1,489,300	3,830,770	3,245,476	—
二十年 1931	7,149,495	23,539,090	1,301,400	4,521,260	* 467,905	—
廿一年 1932	3,911,352	13,023,570	584,400	3,391,990	698,957	—
廿二年 1933	3,034,831	23,807,500	2,942,785	3,878,451	963,763	16,925,128
民國廿二年 1933						
三月 Mar.	550,590	1,003,890	7,635	512,872	180,480	1,630,105
四月 April	576,290	1,423,380	167,400	328,970	48,666	1,719,442
五月 May	405,641	2,170,210	1,439,500	422,300	76,420	1,981,211
六月 June	399,252	1,317,280	562,500	823,600	102,469	2,175,295
七月 July	638,762	2,594,930	100,800	507,900	34,460	1,638,323
八月 Aug.	333,275	2,276,400	236,100	312,100	90,720	1,592,275
九月 Sept.	287,061	1,731,000	168,450	256,074	41,116	1,259,417
十月 Oct.	477,186	2,247,550	126,900	350,350	71,372	1,324,863
十一月 Nov.	356,222	3,191,560	81,750	133,243	43,390	1,329,071
十二月 Dec.	744,558	2,242,490	9,150	62,590	185,572	1,249,793
民國廿三年 1934						
一月 Jan.	198,260	1,412,560	5,550	44,620	153,491	1,001,613
二月 Feb.	482,900	1,589,630	11,850	45,300	35,850	1,180,924
三月 Mar.	412,097	1,539,010	199,469	288,530	64,143	550,380
3. 所發營造執照數 No. of Building Permits Issued						
	件	件	件	件	件	件
民國十八年 1929	+ 680	1,894	1,256	567	+ 813	—
十九年 1930	612	1,787	1,002	642	766	—
二十年 1931	1,034	2,584	656	879	* 177	—
廿一年 1932	665	2,204	356	621	302	—
廿二年 1933	751	3,019	590	582	258	—
民國廿二年 1933						
三月 Mar.	64	193	59	45	26	—
四月 April	68	221	88	48	36	—
五月 May	61	344	73	100	17	—
六月 June	97	252	36	41	17	—
七月 July	95	252	47	70	16	—
八月 Aug.	57	307	65	41	24	—
九月 Sept.	59	240	87	73	26	—
十月 Oct.	49	299	78	81	23	—
十一月 Nov.	85	293	30	39	26	—
十二月 Dec.	84	248	5	17	23	—
民國廿三年 1934						
一月 Jan.	34	209	3	14	17	—
二月 Feb.	143	7	7	6	13	—
三月 Mar.	56	202	79	42	23	—

廣州造價原以毫洋計算，現由本局按廣東省銀行報告之毫洋市價折合國幣銀元。

Estimated cost for Canton, stated in 20-cents coins, has been converted into dollars.

† 執照件數未據報告 Number of Building permits not reported.

* 同 40 頁 See notes on page 40

† 同 40 頁 See notes on page 40

三．物 價

III. PRICES

第一表 各重要都市批發物價指數表

TABLE I. INDEX NUMBERS OF WHOLESALE PRICES IN LEADING CITIES

地名 Locality	南京(1) Nanking	上海(2) Shanghai	華北(3) North China	漢口(1) Hankow	青島(1) Tsingtao
基 期 Base Period	民十九 1930	民十五 1926	民十五 1926	民十九 1930	民十九 1930
民國十八年 1929	—	104.5	111.08	—	—
十九年 1930	100.0	114.8	115.85	100.0	100.0
二十年 1931	106.1	126.7	122.55	114.5	107.6
二十一年 1932	100.8	112.4	113.36	112.4	103.6
二十二年 1933	—	103.8	101.04	—	—
民國二十二年 1933					
三 月 Mar.	97.5	106.7	106.74	106.3	97.1
四 月 April	94.9	104.5	102.97	106.0	96.3
五 月 May	95.1	104.2	101.75	101.8	95.3
六 月 June	92.7	104.5	103.07	98.9	95.1
七 月 July	91.9	103.4	101.86	97.1	95.0
八 月 Aug.	89.8	101.7	98.54	96.0	94.2
九 月 Sept.	87.4	100.4	97.23	93.3	92.8
十 月 Oct.	87.2	100.3	95.24	92.3	91.5
十一月 Nov.	88.3	99.9	94.47	91.9	91.9
十二月 Dec.	84.6	98.4	93.06	90.0	90.9
民國二十三年 1934					
一 月 Jan.	81.9	97.2	92.01	89.6	89.5
二 月 Feb.	81.4	98.0	92.49	89.8	89.1
三 月 Mar.	80.8	96.6	91.48	86.9	87.9

材料來源： (1)實業部統計長辦公處 (2)財政部國定稅則委員會 (3)南開大學經濟學院

Sources: (1)Bureau of Statistics, Ministry of Industries. (2)National Tariff Commission.

(3)Nankai Institute of Economics, Nankai University.

第二表 各重要都市生活費指數表

TABLE 2. INDEX NUMBERS OF COST OF LIVING IN LEADING CITIES

地名 Locality	南京(1) Nanking	上海(2) Shanghai	北平(3) Peiping	天津(4) Tientsin
基 期 Base Period	民十九 1930	民十五 1926	民十六 1927	民十五 1926
民國十八年 1929	—	107.90	106.50	115.67
十九年 1930	100.00	121.80	109.60	118.81
二十年 1931	102.09	125.90	95.80	118.80
廿一年 1932	94.00	119.10	91.20	105.55
廿二年 1933	83.41	107.20	81.00	92.48
民國廿二年 1933				
三 月 Mar.	87.54	111.2	84.5	99.24
四 月 April	81.87	106.3	84.7	92.93
五 月 May	79.86	106.8	80.2	92.85
六 月 June	78.37	105.4	79.8	90.28
七 月 July	80.22	106.6	79.9	89.62
八 月 Aug.	82.79	107.2	80.0	89.05
九 月 Sept.	83.68	106.0	79.8	90.48
十 月 Oct.	85.60	106.9	78.8	87.39
十一月 Nov.	83.12	103.2	75.6	86.98
十二月 Dec.	79.80	102.6	76.9	88.79
民國廿三年 1934				
一 月 Jan.	81.70	101.8	77.9	89.47
二 月 Feb.	81.63	103.5	78.8	90.15
三 月 Mar.	78.76	98.9	76.6	88.73

材料來源：(1)南京市政府社會局 (2)財政部國定稅則委員會 (3)北平社會調查所 (4)南開大學經濟學院

Sources: (1) Bureau of Social Affairs, Nanking City Government.
 (2) National Tariff Commission.
 (3) Institute of Social Research, Peiping.
 (4) Nankai Institute of Economics, Nankai University.

第三表 河南省各縣麥棉歷年價比表

TABLE 3. PRICE RELATIVES OF WHEAT & COTTON

IN HONAN PROVINCE

二十二年一月之價格=100

Jan. 1933, =100

縣名	民國元年	民國二十年	民國廿一年	民國廿二年 四月	民國廿二年 七月	民國廿二年 十月
Hsien	1912	1931	1932	1933 April	1933 July	1933 Oct.
		小麥	Wheat			
武安 Wuan	80	99	101	89	78	77
安陽 Anyang	73	127	127	135	83	73
臨漳 Lingchang	81	129	127	103	74	64
內黃 Neihwang	98	139	137	143	107	81
湯陰 Tangyin	50	96	100	—	—	—
林縣 Linhsien	—	123	149	105	103	61
輝縣 Hweihsien	65	101	106	100	57	65
汲縣 Chihsien	50	94	122	100	54	65
濬縣 Tsinhsien	45	85	114	103	76	69
延津 Yentsing	67	83	83	—	46	50
新鄉 Sinhsiang	89	133	148	183	90	—
獲嘉 Hwokia	80	154	147	116	80	57
修武 Siuwu	55	141	156	125	79	107
博愛 Poai	83	92	94	111	—	61
沁陽 Sinyang	—	106	88	—	53	53
武陟 Wuchih	—	198	151	—	111	111
陽武 Yangwu	42	167	180	194	104	111
封邱 Fenchu	63	91	94	116	69	63
蘭封 Lanfeng	63	119	124	124	96	103
考城 Kaocheng	—	100	150	—	—	—
陳留 Chenliu	25	94	110	67	60	54
開封 Kaifeng	39	105	116	88	75	104
河陰 Hoyin	46	117	107	94	94	—
滎陽 Jungyang	51	121	150	132	76	73
汜水 Szeshui	66	137	177	100	61	92
偃師 Yenshih	—	129	117	88	68	67
濟源 Tsiyuan	34	66	85	—	45	—
孟津 Mentsing	58	112	106	112	112	59
新安 Sinan	75	113	103	123	83	75
滎池 Minchi	52	78	122	—	70	—
靈寶 Lingpao	—	117	136	106	89	94

第 三 表 (續)

TABLE 3. (Cont'd)

縣 名 Hsiens	民 國 元 年 1912	民 國 二 十 年 1931	民 國 廿 一 年 1932	民 國 廿 二 年 四 月 1933 April	民 國 廿 二 年 七 月 1933 July	民 國 廿 二 年 十 月 1933 Oct.
			小 麥	Wheat		
開 鄉 Wenhsiang	43	103	109	100	73	81
內 鄉 Neihsiang	55	94	121	125	68	87
鄆 縣 Tunhsien	25	31	109	94	23	37
新 野 Sinyeh	68	123	125	84	50	62
南 陽 Nanyang	—	50	67	—	—	—
鎮 平 Chenping	—	56	88	94	33	—
涇 召 Nanchao	30	60	80	80	30	40
宜 陽 Yihyang	71	133	121	—	100	107
伊 陽 Iyang	63	163	163	—	124	124
洛 陽 Loyang	76	111	121	109	64	60
伊 川 Ichwan	61	76	91	103	—	—
禹 縣 Yuhsien	40	67	107	86	66	66
密 縣 Mihsien	86	91	100	96	71	60
新 鄉 Sincheng	49	109	112	91	76	80
通 許 Tungshu	—	133	167	94	69	—
睢 縣 Suhsien	48	103	123	91	75	—
寧 陵 Ninglin	—	96	140	100	98	72
虞 城 Yucheng	75	140	150	80	55	58
夏 邑 Shiyi	—	138	125	—	150	—
水 城 Shuicheng	—	148	111	—	—	104
柘 城 Checheng	50	113	165	88	62	69
大 康 Taikang	87	133	—	—	52	—
西 華 Sihwa	—	124	122	149	147	—
上 蔡 Shangtsai	34	64	153	89	67	65
西 平 Siping	80	115	133	73	103	98
鄆 陵 Yenling	45	123	154	100	75	75
葉 縣 Yehsien	83	120	122	150	91	107
舞 陽 Wuyang	46	142	134	141	90	109
桐 柏 Tungpeh	32	57	95	107	—	32
遂 平 Shueping	38	87	121	80	44	62
汝 南 Junan	39	93	80	91	54	—
新 蔡 Sint sai	45	88	133	75	25	30

第 三 表 (續)

TABLE 3 (Cont'd)

縣 名 Hsien	民 國 元 年 1912	民 國 二 十 年 1931	民 國 廿 一 年 1932	民 國 廿 二 年 四 月 1933 April	民 國 廿 二 年 七 月 1933 July	民 國 廿 二 年 十 月 1933 Oct.
			棉	Cotton		
新 野 Sinyeh	56	104	112	82	84	97
南 陽 Nanyang	—	125	113	—	—	—
鎮 平 Chenping	—	88	75	100	100	—
南 召 Nanchao	88	133	100	113	67	117
宜 陽 Yihsiang	40	103	106	133	67	100
伊 陽 Iyang	47	116	116	107	116	94
洛 陽 Loyang	70	122	106	100	100	96
伊 川 Ichwan	97	111	111	100	—	—
禹 縣 Yuhsien	44	69	91	84	75	75
密 縣 Mihsien	90	95	100	95	48	95
新 鄭 Sincheng	74	95	97	121	75	108
通 許 Tunghsu	—	91	133	111	—	—
睢 縣 Suihsien	54	78	88	25	100	—
寧 陵 Ninglin	—	98	83	100	98	72
虞 城 Yucheng	80	120	120	90	80	64
柘 城 Checheng	125	107	110	—	—	—
太 康 Taikang	55	90	100	—	80	—
西 華 Sihwa	—	86	105	92	87	—
上 蔡 Shangtsai	43	104	100	112	100	100
西 平 Siping	78	95	100	95	78	73
郟 陵 Yenling	50	80	80	100	—	80
葉 縣 Yehsien	59	104	101	120	99	97
舞 陽 Wuyang	38	91	94	96	109	86
桐 柏 Tungpeh	38	81	94	41	156	74
遂 平 Shueping	41	98	106	126	74	109
汝 南 Junan	44	79	91	93	91	—
新 蔡 Sintsai	57	100	104	—	—	—

第四表 山西省各縣麥棉歷年價比表

TABLE 4. PRICE RELATIVES OF WHEAT & COTTON
IN SHANSI PROVINCE

二十二年一月之價格=100 Jan. 1933, =100

縣 名 Hsien	民國元年 1912	民國二十年 1931	民國廿一年 1932	民國廿二年 四月 1933 April	民國廿二年 七月 1933 July	民國廿二年 十月 1933 Oct.
			小 麥	Wheat		
廣 零 Kwangling	—	163	104	163	174	112
渾 源 Hungyuan	—	120	110	120	—	—
大 同 Tatung	81	—	172	100	—	—
左 雲 Tsoyun	72	151	131	119	—	90
平 魯 Pinglu	25	188	150	80	—	—
偏 關 Pienkwan	87	—	129	110	—	—
河 曲 Hochu	67	148	127	101	—	40
五 寨 Wuchai	65	151	114	87	—	44
神 池 Shenchih	28	—	160	89	—	—
朔 縣 Soh sien	—	62	112	75	—	—
應 縣 Yinghsien	57	171	175	150	—	—
五 台 Wutai	86	129	129	100	—	—
代 縣 Taishien	100	104	93	189	—	—
崞 縣 Kuohsien	—	167	133	156	—	111
寧 武 Ningwu	55	140	130	97	—	49
崞 嵐 Kolan	58	154	130	102	—	—
保 德 Paoteh	82	152	101	99	—	46
嵐 縣 Lanhsien	81	73	84	—	—	—
忻 縣 Hinhsien	71	200	186	108	—	—
盂 縣 Yuhsien	50	158	145	97	99	86
壽 陽 Showyang	72	201	172	100	86	100
交 城 Kiao Cheng	80	127	134	—	80	55
方 山 Fangshan	38	154	157	100	59	55
臨 縣 Linhsien	33	131	135	93	—	—
離 石 Lishih	—	130	154	100	—	54
石 樓 Shihlow	50	114	168	106	71	63
永 和 Yungho	53	156	128	100	104	65
臨 縣 Shih sien	—	200	160	100	70	36
孝 義 Shiao yi	67	149	148	115	90	67
汾 陽 Fenyang	38	131	132	115	68	61
介 休 Chiehsiu	41	136	133	91	64	66

第 四 表 (續)

TABLE 4. (Cont'd)

縣 名 Hsien	民 國 元 年 1912	民 國 二 十 年 1931	民 國 廿 一 年 1932	民 國 廿 二 年 四 月 1933 April	民 國 廿 二 年 七 月 1933 July	民 國 廿 二 年 十 月 1933 Oct.
			小 麥 Wheat			
清 原 Tsingyuan	75	129	123	91	97	69
太 原 Taiyuan	47	94	141	—	—	53
徐 濟 Sukow	60	142	135	99	57	51
大 谷 Taiku	46	122	121	88	70	55
郝 縣 Kihhsien	63	135	125	90	63	—
沁 源 Sinyuan	71	93	157	—	—	—
靈 石 Lingshih	66	148	138	98	60	54
霍 縣 Huohsien	46	118	122	100	52	40
趙 城 Chaocheng	38	166	149	107	43	38
洪 洞 Hungtung	37	123	139	117	54	51
臨 汾 Linfeng	89	133	134	100	77	28
襄 陵 Siangling	—	—	—	—	69	61
汾 城 Fengcheng	54	153	141	—	—	—
浮 山 Fushan	53	150	133	88	38	—
安 澤 Antze	62	116	151	77	33	36
屯 留 Tunliu	—	200	185	—	77	79
沁 縣 Sinhsien	34	125	155	116	75	65
襄 垣 Siangyuan	59	100	127	104	44	42
武 鄉 Wuhsiang	52	150	151	126	62	53
榆 社 Yusheh	41	140	138	83	61	—
黎 城 Licheng	24	127	116	94	43	50
潞 城 Lucheng	—	131	120	94	60	54
平 順 Pingshun	86	107	131	72	50	60
長 治 Changchi	33	144	133	—	—	—
長 子 Changtze	48	106	92	91	63	60
高 平 Kaoping	57	158	135	113	87	71
陵 川 Linchwan	41	119	100	—	—	63
晉 城 Tsincheng	36	113	104	125	41	49
陽 城 Yangcheng	32	147	141	104	78	59
翼 城 Yicheng	38	120	109	96	50	54
垣 曲 Yuanchu	50	119	113	124	90	75
絳 縣 Chanhsien	34	119	101	142	61	63
曲 沃 Chuwo	—	129	106	75	66	—

第 四 表 (續)

TABLE 4. (Cont'd)

縣 名 Hsien	民 國 元 年 1912	民 國 二 十 年 1931	民 國 廿 一 年 1932	民 國 廿 二 年 四 月 1933 April	民 國 廿 二 年 七 月 1933 July	民 國 廿 二 年 十 月 1933 Oct.
小 麥 Wheat						
新 絳 Sinchan	59	166	109	102	67	51
聞 喜 Wenshi	—	—	187	—	88	—
夏 縣 Shahsien	23	136	148	139	70	69
平 陸 Pinglu	54	155	137	143	107	84
芮 城 Juicheng	28	82	130	98	44	33
解 縣 Chiehsien	61	106	97	82	57	45
安 邑 Anyi	45	155	110	95	63	48
猗 氏 Ishih	30	73	90	85	53	43
稷 山 Tsishan	40	115	110	95	55	45
河 津 Hotsin	58	148	108	72	65	52
榮 河 Yungho	23	63	92	96	46	43
臨 晉 Lintsin	—	115	93	83	53	42
永 濟 Yungtsi	—	58	75	100	42	42
棉 Cotton						
靈 邱 Lingchu	—	120	106	—	—	—
孟 縣 Yuh sien	—	100	100	58	79	96
壽 陽 Showyang	38	91	95	94	114	100
交 城 Kiaocheng	69	135	119	—	125	75
方 山 Fangshan	25	159	108	—	—	113
臨 縣 Linhsien	—	136	109	150	—	—
離 石 Lishih	—	184	116	140	—	152
石 樓 Shihlow	51	143	110	160	103	108
永 和 Yungho	89	157	105	94	126	100
臨 縣 Shih sien	108	146	115	—	96	—
孝 義 Shiao yi	73	111	112	100	100	92
汾 陽 Fenyang	50	75	125	115	—	100
介 休 Chiehsiu	69	113	115	124	146	109
清 原 Tsingyuan	53	124	119	113	—	117
徐 溝 Sukow	71	108	105	101	91	128
太 谷 Taiku	44	123	108	102	94	88
祁 縣 Kih sien	88	125	120	100	100	—
沁 源 Sinyuan	56	156	107	—	—	—
靈 石 Lingshih	51	116	112	92	91	61

第 四 表 (續)

TABLE 4. (Cont'd)

縣 名		民國元年	民國二十年	民國十一年	民國十二年 四 月	民國十二年 七 月	民國十二年 十 月
Hsien		1912	1931	1932	1933 April	1933 July	1933 Oct.
		棉 Cotton					
霍 縣	Huohsien	36	119	110	89	98	87
趙 城	Chaocheng	48	149	139	107	100	90
洪 洞	Hungtung	72	118	117	141	128	105
臨 汾	Linfeng	82	128	101	100	107	76
襄 陵	Siangling	—	161	136	—	93	93
汾 城	Fengcheng	70	117	97	—	—	—
浮 山	Fushan	83	125	112	117	158	—
安 澤	Antze	66	106	91	89	97	77
屯 留	Tunliu	—	147	147	—	118	88
襄 垣	Siangyuan	64	99	115	86	117	94
武 鄉	Wuhsiung	74	106	109	—	—	—
榆 社	Yushih	57	157	132	100	114	—
黎 城	Licheng	63	141	131	—	—	—
潞 城	Lucheng	65	93	100	100	100	125
平 順	Pingshun	—	103	122	100	98	98
長 治	Changchi	71	122	94	111	—	—
長 子	Changtze	24	72	100	121	61	109
高 平	Kaoping	43	132	132	111	—	—
陵 川	Linchwan	100	123	80	—	—	—
晉 城	Tsincheng	46	133	111	107	111	100
陽 城	Yangcheng	50	139	109	96	87	87
翼 城	Yicheng	69	129	108	103	97	81
垣 曲	Yuanchu	40	139	120	100	92	75
絳 縣	Chanhsien	39	135	108	101	106	84
曲 沃	Chuwo	47	84	84	100	103	82
新 絳	Sinchan	61	112	102	85	103	82
聞 喜	Wenshi	40	120	120	120	120	—
夏 縣	Shahsien	57	135	100	82	75	81
平 陸	Pinglu	58	102	98	103	99	92
芮 城	Juicheng	56	147	96	99	96	94
解 縣	Chiehsien	57	110	110	91	124	104
安 邑	Anyi	77	110	102	103	97	85
猗 氏	Ishih	51	95	94	87	92	81
稷 山	Tsishan	57	107	110	110	100	100
河 津	Hotsin	67	101	103	101	99	87
榮 河	Yungho	100	133	117	100	107	90
臨 晉	Lintsin	57	106	71	80	86	89
永 濟	Yungtsi	50	117	117	73	83	83

四·金 融 商 業

第一表 國內各銀行紙幣

TABLE 1. THE AMOUNT OF NOTES ISSUED BY LEADING BANKS IN

民國二十三年三月份 March 1934

銀 行 名 稱 Name of the Bank	本 月 檢 查 日 Date of Inspection	報 告 次 數 No. of Inspections Made	發 行 額 Amount of Notes Issued			
			本 行 發 行 Issued through local Office	聯 行 領 用 Issued through outport banks	各 行 莊 領 用 Issued through other banks and native banks	合 計 Total
上海中央銀行 The Central Bank of China, Shanghai Branch	31	192	68,368,222.00 373,324.70 (關金券 in C. G. U.)	—	—	(b) 68,368,222.00 373,324.70 (關金券 C. G. U.)
上海中國銀行 The Bank of China, Shanghai Branch	25	73	73,149,256.00	17,363,326.00	18,201,995.00	(b) 108,714,576.00
上海交通銀行 The Bank of Communications, Shanghai Branch	24	39	37,332,869.00	—	—	(b) 37,332,869.00
上海浙江興業銀行 The National Commercial Bank, Shanghai	8	45	4,694,861.50	—	3,880,000.00	8,574,861.50
上海中國實業銀行 The National Industrial Bank of China, Shanghai Branch	10	31	17,486,212.00	3,661,000.00	7,140,000.00	28,287,212.00
上海鹽業中南 金城大陸銀行準備庫 Joint Treasury of 4 Banks, Shanghai	31	222	24,329,237.00	—	—	24,329,237.00
天津鹽業中南 金城大陸銀行準備庫 Joint Treasury of 4 Banks, Tientsin	31	247	8,110,300.00	—	—	8,110,300.00
上海四明銀行 The Ningpo Commercial Bank, Shanghai	31	21	9,367,400.00	—	7,950,000.00	17,317,400.00
上海中國通商銀行 The Commercial Bank of China, Shanghai	4/2	20	17,254,900.00	—	—	(d) 17,254,900.00
中國鹽業銀行(e) The Land Bank of China,(e)	10	20	5,975,000.00	—	—	5,975,000.00
合 計 Total			銀元券 Dollars 266,068,256.50 關金券 C. G. U. 373,324.70	21,024,326.00	37,171,995.00	324,264,577.50 373,324.70

· 本表根據銀行週報與新聞報各行發表數目編製。Data based on the reports in the Bankers' Weekly and the Sin Wan Pao.

(a) 以檢查有報告者為限。Referring only to those banks where the system of inspection has been introduced.

(b) 包含輔幣券。Including Subsidiary currency notes.

IV. FINANCE AND COMMERCE

發行準備檢查數目表 (a)

CHINA AND CONDITIONS OF THEIR RESERVES (a)

單位：元 Unit: One Silver Dollar

發行額 較上月增減	上年同月 發行額	準備			
		現金準備		保證準備	
		數目 Amount	百分比 Percentage	數目 Amount	百分比 Percentage
Amount of increase or decrease compared with preceding month	Amount Issued March 1933			In cash	In securities
- 2,930,700.00	(b) 44,414,521.00	55,812,222.00	81	13,056,000.00	19
- 43,390.70	417,269.40	7,351.95兩Liang	100	—	—
(國金券C.G.U.)	(國金券C.G.U.)	(標金 Gold Bar)			
- 10,798,355.00	(b) 101,910,599.00	(c) 56,263,192.12	62	34,249,888.88	83
- 2,914,700.00	(b) 34,325,769.00	23,941,349.00	78	8,391,520.00	22
+ 33,990.00	6,890,916.50	5,672,174.40	66	2,902,687.10	34
- 3,989,680.00	24,693,401.00	(c) 13,212,812.00	62	7,934,400.00	38
- 2,452,300.00	19,013,237.00	19,673,037.00	81	4,656,200.00	19
- 769,000.00	6,166,300.00	6,926,300.00	85	1,134,000.00	15
- 284,700.00	15,215,800.00	13,247,298.70	76	4,070,101.30	24
+ 838,000.00	(d) 10,254,701.00	12,686,400.00	74	4,568,500.00	26
- 337,000.00	5,059,000.00	4,691,000.00	79	1,281,000.00	31
- 23,554,445.00	267,941,241.50	216,625,785.22	81	52,296,797.23	28
- 43,390.70	417,269.40	7,351.95兩Liang	100	—	—
		(標金 Gold Bar)			

(c) 行莊領用部分除外。These figures do not include reserves for notes issued through other banks and native banks which are inspected separately.

(d) 包含一部分銀兩兌換券，按 .715 折合銀元。Including tael-notes which are converted into dollars at Tls. .715.

(e) 包括津、滬、甬三處。Including those issued by the Head Office Shanghai, and Tientsing and Ningpo Branches.

第二表 上海銀元銀兩大條存底數目表

TABLE 2. STOCK OF SILVER IN SHANGHAI

時 期 Period	銀 元 Silver Dollars			銀 兩 Silver Sycee			大 條 Silver Bar			合 計 平均數 Total of Averages
	單位千元 Unit \$ 1,000			單位千兩 Unit Tls. 1,000			單位一條 Unit 1 bar			單位千元 Unit \$ 1,000
	最高 H.	最低 L.	平均 Av.	最高 H.	最低 L.	平均 Av.	最高 H.	最低 L.	平均 Av.	
民國十八年 1929	128,330	85,130	106,730	79,520	59,520	69,520	13,158	2,167	7,663	223,611
十九年 1930	134,600	117,200	125,982	104,400	74,690	91,180	22,338	1,707	8,602	267,088
二十年 1931	184,270	124,950	150,693	91,490	53,190	72,103	12,593	25	2,154	256,914
廿一年 1932	251,210	168,660	218,540	146,760	59,500	93,861	7,753	3,527	4,907	353,690
廿二年 1933	328,050	224,170	268,694	152,430	113,040	128,695	12,543	5,854	7,723	457,036
民國二十二年 1933										
三 月 Mar.	234,920	229,850	232,128	152,430	151,370	152,185	12,166	10,458	11,312	460,725
四 月 Apr.	254,150	247,870	251,543	151,210	137,720	147,640	9,875	8,512	9,156	470,898
五 月 May	260,370	254,930	257,155	133,260	125,200	129,170	8,871	6,000	7,611	448,487
六 月 June	274,450	264,200	270,230	124,780	117,300	120,765	7,062	7,062	7,062	448,990
七 月 July	282,960	278,790	280,875	115,270	114,870	115,055	7,062	6,609	6,836	451,852
八 月 Aug.	235,960	285,010	285,498	115,530	114,930	115,263	6,557	6,237	6,397	455,652
九 月 Sept.	292,170	287,110	289,938	115,330	113,040	114,172	6,514	6,334	6,459	453,672
十 月 Oct.	293,170	236,070	239,840	115,360	113,460	114,020	6,384	5,864	6,254	458,055
十一月 Nov.	289,350	287,250	288,538	115,160	114,760	114,885	5,864	5,854	5,857	457,407
十二月 Dec.	328,050	289,600	293,122	146,130	114,760	121,095	7,929	5,854	6,269	476,255
民國二十三年 1934										
一 月 Jan.	339,650	323,250	336,500	146,130	146,130	146,130	8,019	7,702	7,940	551,963
二 月 Feb.	340,250	334,520	337,050	146,130	142,350	143,633	7,919	7,609	7,812	548,889
三 月 Mar.	343,340	336,530	333,820	142,480	141,630	142,108	8,207	7,599	7,906	548,628

根據經濟統計資料計出。

Compiled from data in the Statistical Supplement, the Bankers' Weekly.

註 1. 民十八年平均數，係以該年最高最低數平均而得。十八年八月以後之平均數，係以各月週末數平均而得。

2. 銀兩按法價 Tls. .715 折合銀元。大條銀每條作千兩折合銀元。三者相加按週平均而得每月之平均數，再由每月平均數得每年之平均數。

NOTE 1. Since August, 1929, the average represents the average of the stock held at the end of each week.

2. Taels are converted into silver dollars at the rate Tls. .715, and silver bar is converted into taels at 1,000 taels per bar. The monthly averages are the average of the weekly averages of the month, and the yearly figures the average of the monthly totals of the year.

第三表 各重要都市利息行市表

TABLE 3. INTEREST RATE IN LEADING CITIES

甲。 日 拆 Daily Interest Rate (每千元 Per \$ 1,000)

時 期 Period	上 海 1. Shanghai		漢 口 2. Hankow		杭 州 3. Hangchow		寧 波 4. Ningpo	
	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.
	民國十八年 1929	\$ 0.48	\$ 0.00	\$ 0.60	\$ 0.00	\$ 0.60	\$ 0.05	—
十九年 1930	0.60	0.00	0.53	0.00	0.60	0.05	—	—
二十年 1931	0.60	0.00	0.60	0.00	0.60	0.05	—	—
廿一年 1932	0.70	0.00	0.50	0.05	0.60	0.05	\$ 0.20	\$ 0.05
廿二年 1933	0.20	0.00	0.33	0.04	0.60	0.00	*0.20	*0.05
民國廿二年 1933								
三月 Mar.	0.06	0.02	0.35	0.06	0.50	0.00	0.10	0.05
四月 Apr.	0.08	0.00	0.30	0.15	0.60	0.05	0.20	0.15
五月 May	0.10	0.00	0.25	0.05	0.50	0.10	0.20	0.15
六月 June	0.13	0.03	0.28	0.20	0.50	0.10	0.15	0.15
七月 July	0.08	0.04	0.28	0.20	0.50	0.10	0.15	0.10
八月 Aug	0.08	0.05	0.30	0.20	0.50	0.10	0.15	0.10
九月 Sept.	0.10	0.03	0.36	0.20	0.50	0.10	0.20	0.15
十月 Oct.	0.10	0.06	0.32	0.20	0.50	0.10	0.20	0.20
十一月 Nov.	0.18	0.06	0.30	0.20	0.50	0.10	0.20	0.20
十二月 Dec.	0.20	0.05	0.38	0.20	0.50	0.15	0.20	0.20
民國廿三年 1934								
一月 Jan.	0.09	0.02	0.32	0.20	0.050	0.000	0.00	0.00
二月 Feb.	0.02	0.00	0.40	0.20	0.015	0.015	0.05	0.00
三月 Mar.	0.05	0.00	0.24	0.20	0.000	0.000	0.05	0.00

1. 根據國定稅則委員會調查。二十二年三月以前之數字為銀拆。 Based on the publications of the National Tariff Commission. Figures before March, 1933 represent interest rates per Tls. 1,000.

2. 十九年以前數字，據銀行週報社經濟統計資料計出。二十年據中央銀行調查。二十一年以後由本局自行徵集。二十二年四月以前之數字為銀拆。 The figures for 1929—1930 are based on the Statistical Supplement of The Bankers' Weekly, those for 1931, collected by the Central Bank of China, and those for 1932, collected by this Directorate. Before April, 1933 figures represent interest rates per Tls. 1,000

3. 二十年以前數字，據中央銀行調查。二十一年以後由本局自行徵集。 Figures before 1931 are based on the Financial Bulletin of the Central Bank, and those for 1932 are collected by this Directorate.

4. 根據寧波中國銀行報告。 Based on the report of the Bank of China, Ningpo Branch.

* 二十二年僅十個月數字 10 Months only for 1933.

† 向係算術平均，自二十年四月以後改用中位數。 After April 1931, the median is used in lieu of arithmetic average.

第三表 各重要都市利息行市表 (續)

TABLE 3. INTEREST RATE IN LEADING CITIES (Cont'd)

乙·月拆(a) Monthly Interest Rate (a)

時 期 Period	南 京 Nanking		福 州 Foochow		九 江 Kiukiang		青 島 Tsingtao		鄭 州 Chengchow		
	欠	存	欠	存	欠	存	欠	存	欠	存	
	Loans to Native Banks	Deposits at Native Banks	Loans to Native Banks	Deposits at Native Banks	Loans to Native Banks	Deposits at Native Banks	Loans to Native Banks	Deposits at Native Banks	Loans to Native Banks	Deposits at Native Banks	
民國十九年 1930	最高 H.	\$.0165	\$.0090	\$.0165	\$.0060	\$.0165	\$.0090	\$.0135	—	—	—
	最低 L.	.0069	.0030	.0165	.0060	.0150	.0040	.0120	—	—	—
二十年 1931	最高 H.	.0195	.0120	.0165	.0060	.0130	.0090	.0156	—	\$.015(b)	\$.006(b)
	最低 L.	.0075	.0000	.0165	.0060	.0150	.0060	.0123	—	.015(b)	.006(b)
廿一年 1932	最高 H.	.0195	.0120	.0165	.0075	.0150	.0060	.0156	\$.0027	.0150	.0060
	最低 L.	.0105	.0030	.0150	.0060	.0120	.0060	.0129	.0024	.0060	.0040
廿二年 1933	最高 H.	.0165	.0090	.0165	.0075	.0150	.0060	.0144	.0030	.0150	.0060
	最低 L.	.0060	.0000	.0165	.0075	.0150	.0060	.0129	.0021	.0150	.0060
民國二十二年 1933	三 月 Mar.	.0090	.0015	.0165	.0075	.0150	.0060	.0144	.0027	.0150	.0060
	四 月 April	.0120	.0045	.0165	.0075	.0150	.0060	.0138	.0024	.0150	.0060
	五 月 May	.0135	.0060	.0165	.0075	.0150	.0060	.0135	.0024	.0150	.0060
	六 月 June	.0135	.0060	.0165	.0075	.0150	.0060	.0133	.0021	.0150	.0060
	七 月 July	.0135	.0060	.0165	.0075	.0150	.0060	.0133	.0030	.0150	.0060
	八 月 Aug.	.0150	.0075	.0165	.0075	.0150	.0060	.0129	.0021	.0150	.0060
	九 月 Sept.	.0150	.0075	.0165	.0075	.0150	.0030	.0129	.0021	.0150	.0060
	十 月 Oct.	.0150	.0075	.0165	.0075	.0150	.0060	.0129	.0021	.0150	.0060
	十一月 Nov.	.0150	.0075	.0165	.0075	.0150	.0060	.0135	.0024	.0150	.0060
	十二月 Dec.	.0165	.0090	.0165	.0075	.0150	.0060	.0135	.0024	.0150	.0060
民國二十三年 1934	一 月 Jan.	.0165	.0090	.0165	.0075	.0150	.0060	.0135	.0024	.0150	.0060
	二 月 Feb.	.0090	.0015	.0165	.0075	.0150	.0060	.0135	.0024	.0150	.0060
	三 月 Mar.	.0090	.0015	.0165	.0075	.0150	.0060	.0135	.0024	.0150	.0060

材料來源：根據各地各銀行報告。

Sources: Data based on the reports of different banks in different cities.

(a) 各地錢業同業公會每月議定之行市。按月拆行市與日拆行市不同，前者係普通商人與錢莊交易之用，後者為錢莊銀行互相拆放之用。These figures are official rates of the Native Bankers' Associations in different cities. They are different from the daily rates; the former are used in transactions between native banks and merchants, while the latter between banks themselves.

(b) 僅有半年數字。Quotations of six months only.

第四表 上海現銀經由京滬滬杭甬兩路運出入數目總表

TABLE 4. SHIPMENT OF SILVER TO AND FROM SHANGHAI BY RAILS

時期 Period	運 出 Shipment from Shanghai			運 入 Arrivals at Shanghai		
	由京滬路 By the Nanking- Shanghai Ry.	由滬杭甬路 By the Shanghai- Hangchow- Ningpo Ry.	共 計 Total	由京滬路 By the Nanking- Shanghai Ry.	由滬杭甬路 By the Shanghai- Hangchow- Ningpo Ry.	共 計 Total
	元	元	元	元	元	元
民國十八年 1929	\$24,945,736	\$86,063,615	\$111,009,351	\$13,915,130	\$82,723,155	\$96,637,285
十九年 1930	9,895,010	74,998,330	84,893,340	13,752,700	80,065,741	93,817,441
二十年 1931	7,804,800	79,129,932	86,934,732	16,666,300	76,914,980	93,581,280
廿一年 1932	1,969,700	2,498,865	4,468,565	34,037,200	9,635,414	43,772,614
廿二年 1933	2,501,200	5,067,200	7,568,400	21,235,200	3,215,832	24,451,032
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	107,800	43,200	151,000	1,710,100	838,870	2,548,970
四 月 Apr.	53,600	170,700	224,300	3,633,350	17,600	3,655,950
五 月 May	110,600	183,300	293,900	5,418,200	182,140	5,600,340
六 月 June	8,700	151,200	159,900	3,563,300	1,108,924	4,672,224
七 月 July	15,600	79,200	94,800	601,350	278,148	879,498
八 月 Aug.	42,000	442,400	484,400	520,500	166,700	687,200
九 月 Sept.	67,600	151,400	219,000	231,300	3,200	284,500
十 月 Oct.	140,200	109,200	249,400	256,100	1,700	257,800
十一月 Nov.	298,700	186,200	484,900	916,700	173,400	1,090,100
十二月 Dec.	539,300	1,733,300	2,272,600	3,952,600	36,600	3,989,200
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	304,700	330,100	634,800	825,430	42,200	867,630
二 月 Feb.	115,900	259,500	375,200	144,600	17,800	162,400
三 月 Mar.	265,200	11,600	276,800	1,204,100	223,300	1,427,400

本表根據路局報告編製。

Based on official reports of the Railway Administration to this Directorate,

附表一 上海現銀經由京滬鐵路各站運送數目表

APPENDIX I. SHIPMENT OF SILVER BULLION AND SILVER DOLLARS
FROM AND TO SHANGHAI NORTH TO AND FROM STATIONS
ALONG THE NANKING-SHANGHAI RAILWAY

時 期	蘇 州	無 錫	常 州	鎮 江	南 京	其 他	共 計
Period	Soochow	Wush	Changechow	Chinkiang	Nanking	Other Stations	Total
1. 運出 Shipment from Shanghai North							
	元	元	元	元	元	元	元
民國十八年 1929	\$5,457,750	\$ 982,200	\$219,600	\$10,002,920	\$7,224,166	\$1,058,100	\$24,945,736
十九年 1930	2,081,280	1,598,720	151,150	4,889,800	772,360	401,700	9,895,010
二十年 1931	2,058,100	880,300	3,800	695,400	4,045,800	121,400	7,804,800
廿一年 1932	248,300	262,600	1,900	75,500	1,381,400	—	1,969,700
廿二年 1933	1,562,500	346,100	—	11,000	581,600	—	2,511,200
民國二十二年 1933							
三 月 Mar.	23,800	3,400	—	—	75,600	—	107,800
四 月 Apr.	13,700	10,000	—	—	29,900	—	53,600
五 月 May	62,500	29,500	—	—	18,600	—	110,600
六 月 June	1,000	7,700	—	—	—	—	8,700
七 月 July	—	—	—	—	15,600	—	15,600
八 月 Aug.	21,800	8,000	—	—	12,200	—	42,000
九 月 Sept.	26,000	32,100	—	—	9,500	—	67,600
十 月 Oct.	114,000	7,700	—	—	18,500	—	140,200
十一月 Nov.	250,500	4,200	—	—	44,000	—	298,700
十二月 Dec.	309,200	6,300	—	—	223,800	—	539,000
民國二十三年 1934							
一 月 Jan.	105,500	3,200	—	—	196,000	—	304,700
二 月 Feb.	25,000	1,300	—	—	89,600	—	115,900
三 月 Mar.	91,500	1,000	—	2,000	170,700	—	265,200
2. 運入 Arrivals at Shanghai North							
	元	元	元	元	元	元	元
民國十八年 1929	\$2,836,400	\$ 700,225	\$1,026,800	\$ 4,430,005	\$4,537,400	\$ 384,300	\$13,915,130
十九年 1930	1,482,200	3,215,000	1,053,100	4,358,350	3,561,550	79,500	13,752,700
二十年 1931	2,798,200	811,700	1,070,000	6,338,500	5,375,400	272,500	16,666,300
廿一年 1932	1,154,900	2,021,800	1,182,500	5,121,200	24,530,800	76,000	34,087,200
廿二年 1933	982,200	253,500	160,500	1,816,600	17,941,200	81,200	21,235,300
民國二十二年 1933							
三 月 Mar.	106,500	5,300	—	383,700	1,194,600	20,000	1,710,100
四 月 Apr.	17,550	4,700	1,000	118,900	3,481,200	15,000	3,638,350
五 月 May	156,300	1,000	4,000	589,900	4,647,200	19,800	5,418,200
六 月 June	69,450	23,800	2,500	144,450	3,318,100	—	3,563,300
七 月 July	47,500	19,000	2,000	44,450	488,400	—	601,350
八 月 Aug.	262,700	25,400	—	27,600	193,400	11,400	530,500
九 月 Sept.	60,100	29,900	—	2,500	188,800	—	281,300
十 月 Oct.	40,900	22,900	—	2,200	190,100	—	256,100
十一月 Nov.	72,600	107,400	150,000	450,700	136,000	—	916,700
十二月 Dec.	114,000	2,100	—	24,000	3,812,500	—	3,952,600
民國二十三年 1934							
一 月 Jan.	109,200	6,000	—	3,000	707,230	—	825,430
二 月 Feb.	72,500	—	—	—	72,100	—	144,600
三 月 Mar.	62,500	3,800	—	—	1,137,800	—	1,204,100

附表二 上海現銀經由滬杭甬鐵路各站運送數目表

APPENDIX 2 SHIPMENT OF SILVER BULLION AND SILVER DOLLARS
FROM AND TO SHANGHAI NORTH TO AND FROM STATIONS
ALONG THE SHANGHAI-HANGCHOW-NINGPO RAILWAY

時 期 Period	嘉興 Kashing	硤石 Yehzah	長安 Changan	杭州 Hangchow	其他 Other stations	合 計 Total
1. 運出 Shipment from Shanghai North						
	元	元	元	元	元	元
民國十八年 1929	\$4,411,400	\$690,510	\$2,032,200	\$76,822,805	\$2,106,700	\$86,063,615
十九年 1930	3,179,500	958,070	1,803,200	66,920,220	2,137,340	74,998,330
二十年 1931	844,600	150,430	263,400	77,374,526	496,976	79,129,932
廿一年 1932	162,000	8,100	—	2,153,965	174,800	2,498,865
廿二年 1933	621,800	129,200	20,000	3,985,200	311,000	5,067,200
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	18,900	—	—	10,800	13,500	43,200
四 月 Apr.	7,600	—	—	57,400	105,700	170,700
五 月 May	—	20,000	20,000	98,500	44,800	183,300
六 月 June	—	3,000	—	125,200	23,000	151,200
七 月 July	1,200	1,000	—	14,000	63,000	79,200
八 月 Aug.	100,000	—	—	312,400	30,000	442,400
九 月 Sept.	50,000	—	—	101,400	—	151,400
十 月 Oct.	103,000	—	—	6,200	—	109,200
十一月 Nov.	163,900	5,200	—	10,100	7,000	186,200
十二月 Dec.	154,000	100,000	—	1,474,100	5,200	1,733,300
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	170,000	—	—	158,100	2,000	330,100
二 月 Feb.	—	50,000	—	207,300	2,000	259,300
三 月 Mar.	—	—	—	6,600	5,000	11,600
2. 運入 Arrivals at Shanghai North						
	元	元	元	元	元	元
民國十八年 1929	\$1,262,500	\$872,524	\$175,681	\$79,983,700	\$427,750	\$82,732,155
十九年 1930	2,643,900	1,393,240	223,951	75,296,470	508,180	80,064,741
二十年 1931	974,050	442,798	66,332	75,327,700	104,100	76,914,980
廿一年 1932	302,100	118,100	109,114	8,817,250	338,850	9,685,414
廿二年 1933	169,900	71,200	43,912	2,860,200	70,620	3,215,832
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	50,000	10,000	1,000	751,000	26,870	838,870
四 月 Apr.	—	1,400	—	10,200	6,000	17,600
五 月 May	—	2,400	1,540	173,600	4,600	182,140
六 月 June	—	13,800	14,224	1,076,500	4,400	1,108,924
七 月 July	5,300	4,500	16,248	236,500	15,600	278,148
八 月 Aug.	—	—	1,400	165,300	—	166,700
九 月 Sept.	—	—	—	3,200	—	3,200
十 月 Oct.	—	—	1,700	—	—	1,700
十一月 Nov.	—	22,400	—	151,000	—	173,400
十二月 Dec.	4,000	3,900	7,800	19,500	1,400	36,600
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	6,700	11,500	2,800	8,900	12,300	42,300
二 月 Feb.	5,600	10,000	—	2,800	—	17,800
三 月 Mar.	5,000	10,000	—	208,300	—	223,300

第五表 上海金銀經由江海關運出入數目表

TABLE 5. SHIPMENT OF GOLD AND SILVER TO AND FROM SHANGHAI THROUGH SHANGHAI MARITIME CUSTOMS

時 期 Period	進 口 Import			出 口 Export		
	由國內各 通商口岸 From Ports	由外洋各國 From Abroad	合 計 Total	運往國內各 通商口岸 To Ports	運往外洋各國 To Abroad	合 計 Total
	甲. 金* Gold*			Unit: C. G. U.		
民國十八年 1929	123,316	1,542,387	1,665,203	59,200	4,681,117	4,740,317
十九年 1930	2,038,959	2,690,752	4,999,711	1,255,800	21,885,223	23,141,023
二十年 1931	1,133,699	8,574	1,142,273	—	27,301,896	27,301,896
廿一年 1932	329,550	230,110	559,660	—	59,404,433	59,404,433
廿二年 1933	321,961	136,902	458,863	9,000	35,673,746	35,682,746
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	48,021	—	48,021	—	2,572,500	2,572,500
四 月 Apr.	81,547	230	81,777	—	2,023,767	2,023,767
五 月 May.	18,096	10,282	28,378	—	3,309,000	3,309,000
六 月 June	27,543	18,509	46,052	—	951,466	951,466
七 月 July	—	2,700	2,700	—	—	—
八 月 Aug.	—	254	254	—	1,132,153	1,132,153
九 月 Sept.	—	268	268	9,000	1,350,110	1,359,110
十 月 Oct.	18,610	—	18,610	—	3,127,688	3,127,688
十一月 Nov.	15,725	13,408	29,133	—	3,650,512	3,650,512
十二月 Dec.	76,569	—	76,569	—	5,164,800	5,164,800
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	42,590	1,000	43,590	—	1,065,000	1,065,000
二 月 Feb.	85,641	—	85,641	—	4,076,802	4,076,802
三 月 Mar.	100,435	—	100,435	—	1,678,320	1,678,320
	乙. 銀** Silver**			Unit: \$		
民國十八年 1929	27,312,479	157,691,132	185,003,610	71,755,748	20,664,593	92,420,347
十九年 1930	15,424,253	104,516,054	119,940,307	57,589,780	49,924,164	107,513,944
二十年 1931	18,077,296	52,439,751	70,517,051	79,750,924	31,612,515	111,363,439
廿一年 1932	117,134,294	84,185,349	201,319,644	15,325,555	45,506,704	60,832,260
廿二年 1933	75,051,967	75,756,462	150,808,429	10,048,702	85,152,365	95,201,067
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	13,055,072	8,166,710	21,221,782	2,368,256	1,516,103	3,884,359
四 月 Apr.	10,336,144	6,237,817	16,573,961	2,199,110	9,466,429	11,665,539
五 月 May	12,367,416	2,733,155	15,100,571	4,076	48,547,696	48,551,772
六 月 June	16,977,679	5,214,641	22,192,320	1,000,000	15,167,043	16,167,043
七 月 July	6,132,110	5,463,750	11,600,860	400,000	451,609	854,609
八 月 Aug.	1,855,477	3,859,304	5,714,781	20,000	266,500	286,500
九 月 Sept.	1,733,614	5,741,757	7,525,371	200,000	267,900	467,900
十 月 Oct.	2,558,756	1,863,654	4,422,410	582,500	7,450,529	8,063,329
十一月 Nov.	2,774,834	7,194,322	9,969,156	1,200,000	221,800	1,421,880
十二月 Dec.	1,422,923	4,727,622	6,150,545	1,465,584	179,329	1,644,913
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	815,931	2,039,336	2,905,317	842,947	127,000	969,947
二 月 Feb.	320,817	50,146	370,963	—	1,660,546	1,660,546
三 月 Mar.	2,588,007	1,978,187	4,566,194	304,700	415,375	720,075

本表根據江海關報告編製。Data based on the official report of Shanghai Maritime Customs to this Directorate.

*民國十八年至二十年數字原以海關兩為單位，現先按各該年對美即期匯票平均價換算為美金，然後再按每金單位值美金四角之比價折合金單位。Haikwan tael values for the years 1929—1931 are first converted into Gold \$ at the average sight exchange rate on New York of the respective years and then into Customs gold unit at the rate Gold \$40=C. G. U. 1.

**民國二十二年三月以前原用海關兩估值，現按關銀一兩合國幣 1.558 元之換算率折合為國幣銀元。Before March 1933, figures were stated in Haikwan taels, they are now converted into silver dollars at the rate \$ 1.558.

第六表 上海銀行業票據交換額及錢業公單收解數額表

TABLE 6. AMOUNT OF CHEQUES, BILLS AND ORDERS CLEARED THROUGH THE NATIVE BANKERS' ASSOCIATION, SHANGHAI, AND THE JOINT RESERVE BOARD OF THE SHANGHAI BANKERS' ASSOCIATION

(單位：千元 in \$1,000)

時 期 Period	總 計 Total	銀行業票據交換所交換額 Amount Cleared through Joint Reserve Board			錢業收解數 Amount Cleared through Native Bankers' Association			
		交 換 數 Clearings	差 額 Balance of Clearings	對 總 計 百 分 數 Percentage of Dollar Clearings to Total	交 換 數 Clearings	差 額 Balance of Clearings	對 總 計 百 分 數 Percentage of Transfer Dollar Clearings to Total	
民國十八年 1929	—	—	—	—	—	—	16,943,481	
十九年 1930	—	—	—	—	—	—	21,682,463	
二十年 1931	—	—	—	—	—	—	27,313,772	
廿一年 1932	—	—	—	—	—	—	17,811,249	
廿二年 1933*	1,855,263	1,023,529	293,791	55.17	831,732	293,383	44.83	13,967,585
民國廿二年 1933								
三 月 Mar.	136,682	91,242	35,149	66.75	45,441	19,747	33.25	1,219,397
四 月 Apr.	132,265	76,250	23,203	57.65	56,015	20,563	43.35	1,132,617
五 月 May	160,369	95,399	28,760	59.49	61,969	22,957	40.51	1,013,358
六 月 June	192,831	110,399	33,005	57.25	82,432	29,563	42.75	1,083,342
七 月 July	177,190	90,580	24,796	51.12	86,610	32,091	49.88	1,190,382
八 月 Aug.	197,729	113,729	38,184	57.52	84,000	30,292	42.48	1,187,245
九 月 Sept.	179,374	97,393	27,138	54.24	82,076	29,659	45.76	1,265,036
十 月 Oct.	224,092	125,851	32,209	56.16	98,241	33,117	43.84	1,316,227
十一月 Nov.	230,404	112,614	26,858	48.88	117,789	40,152	51.12	1,297,962
十二月 Dec.	234,327	110,167	25,489	49.11	114,159	35,212	50.89	1,228,549
民國廿三年 1934								
一 月 Jan.	233,685	117,627	30,545	50.34	116,059	41,634	49.66	1,022,671
二 月 Feb.	214,006	109,636	33,733	51.25	104,320	33,992	48.75	742,467
三 月 Mar.	235,629	121,811	36,531	51.27	114,818	43,279	48.73	972,695

根據上海錢業月報及上海票據交換統計月報數字編製。

Data based on the Shanghai native Bankers' Monthly and the Monthly Statistical Report of Member Banks Clearings.

* 二十二年僅有十個月數字 10 months only for 1933.

第七表 上海標金及世界條銀行市表

TABLE 7. QUOTATIONS OF GOLD BAR IN SHANGHAI AND BAR SILVER IN LONDON, NEW YORK, AND BOMBAY

時期 Period	標 金 * GOLD BAR				大 條 BAR SILVER			
	最高1	最低1	平均2	上海金業交易3 所標金成交數	倫敦4 London	紐約4 New York	孟買5 Bombay	
	H.	L.	Av.	Amount of Transactions in Bars	近期 Spot	現貨 Spot	現貨 Spot	安那 A
	元 \$	元 \$	元 \$	條	辨士 d.	美金分 G.cts.	盧比 Rs.	
民國十八年 1929	641.54	480.42	541.26	49,110,670	24,469	53.306	55	12.80
十九年 1930	937.34	632.87	766.71	46,916,625	17,596	38.151	48	14.75
二十年 1931	1,144.05	820.28	1,018.60	42,615,496	14,457	28.598	47	11.17
廿一年 1932	1,165.59	829.37	1,008.81	18,075,295	17,746	27.930	55	13.50
廿二年 1933	1,139.85	671.00	902.58	28,708,358	18,091	31.516	55	7.58
民國二十二年 1933								
三月 Mar.	1,092.00	923.08	1,041.70	2,209,452	17,563	27.500	55	14
四月 Apr.	1,118.00	899.50	1,029.40	1,951,516	17,939	28.625	57	2
五月 May	999.00	911.00	955.90	2,208,534	18,938	34.063	57	9
六月 June	945.80	852.50	907.60	2,997,638	19,188	35.688	57	8
七月 July	859.60	756.00	816.70	3,007,956	18,344	37.250	56	11
八月 Aug.	885.20	815.20	847.40	2,598,694	17,875	36.000	55	7
九月 Sept.	840.50	756.00	800.20	2,675,526	18,250	38.750	56	2
十月 Oct.	833.50	770.80	799.50	2,622,466	18,219	38.625	56	5
十一月 Nov.	766.30	684.50	722.20	3,154,970	18,375	42.938	56	10
十二月 Dec.	723.60	671.00	697.80	2,317,574	18,625	43.500	54	14
民國廿三年 1934								
一月 Jan.	718.50	665.50	690.20	2,626,948	19,375	44.250	54	8
二月 Feb.	713.80	638.30	702.00	1,321,948	20,188	45.250	55	14
三月 Mar.	970.80**	937.20**	953.90**	2,225,482	20,250	45.875	55	12

- 附註：
1. 標金最高最低價，民國二十年以前根據中國股份檢查書所載，二十年以後本局自行調查。
 2. 標金平均價格根據國定稅則委員會所計出之按月平均數。據該會刊物載，係按每日最高最低開盤收盤四數平均計出。
 3. 標金成交數，根據上海金業交易所報告，皆專指期貨。其數目係根據經紀人佣金推出。
 4. 倫敦紐約銀價，民國十七年至十八年總平均，用美國造幣廠報告中所載之數。其逐月數字，根據國定稅則委員會平均數。
 5. 孟買銀價，由民國十七年至十八年各年各月數目，皆根據印度統計年鑑。十九年以後根據國定稅則委員會平均數。

* 二十二年以前之市價原用銀兩標價，現按 .715 之法價折合為國幣銀元。

** 今年二月二十日起標金每條重量改為市平 10 兩，(合清平 8.525 兩) 合減值後之美金 346 元(美金自本年一月三十一日起每元減值為 0.5906 元，按美國金幣每元重英平 25.80 兩，減值後成色仍係九成，每元重量則為英平 15.238 兩，合市平 0.315972 錢，即市平足金 0.284375 錢，依此推算，美金 343.912 元，合 .978 成色標金一條，計市平 10 兩，加費 2.088 元，合為美金 346 元) 再二月份開拍之四月期及三月份開拍之三月期標金價格均未計入。

- NOTE:
1. The figures for 1929-1930 are based on the China Stock and Share Handbook, 1931, and those for 1931 and 1932, on the report of the Shanghai Gold Exchange to this Directorate.
 2. These figures are based on the publications of the National Tariff Commission in which the average of the daily high and low, opening and closing quotations are given.
 3. Based on the report of the Shanghai Gold Exchange.
 4. For 1929 the figures given in the reports of the U. S. Director of Mint are adopted. All the other figures are based on the publications of the National Tariff Commission.
 5. The figures for 1929 are based on the Statistical Abstract for British India, whereas the other figures are taken from the publications of the National Tariff Commission.

* Before 1933 Gold Bar were quoted in taels, they are now converted into dollars at Tls. .715.

** Since Feb. 20, 1934, the standard weight of 1 Shanghai gold bar is reduced to 10 shir-liang as contrast with 10 Chauping taels (1 shir-liang = .8525 Chauping tael), and henceforth 1 gold bar is to be valued at 346 new American dollars.

第八表 各重要商埠國外匯兌行市表 (a) ●

TABLE 8. FOREIGN EXCHANGE RATES IN LEADING COMMERCIAL
CENTERS OF CHINA (a) ●

甲. 上 海 SHANGHAI (1) (2)

時 期 Period	倫 敦 London			紐 約 New York			橫 濱 Yokohama		
	國幣一元合			國幣百元合					
	per one dollar			per one hundred dollars					
	先 令 便 士			金 圓 G.\$			日 金 元 Yen		
	最高 H.	最低 L.	平均 Av.	最高 H.	最低 L.	平均 Av.	最高 H.	平 低 L.	平均 Av.
	s. d.	s. d.	s. d.						
民國十八年 1929	1 10.84	1 5.88	1 8.41	45.32	36.38	41.27	99.65	74.00	89.03
十九年 1930	1 6.05	11.98	1 2.59	36.73	23.68	29.57	74.67	48.81	59.00
二十年 1931	1 4.98	9.74	11.74	25.92	19.66	21.83	67.45	39.83	44.60
廿一年 1932	1 4.80	1 1.76	1 2.91	24.31	19.13	21.76	103.25	61.37	76.64
廿二年 1933	1 3.75	1 1.94	1 2.828	34.00	19.44	26.055	103.75	88.82	100.75
民國二十二年 1933									
三 月 Mar.	1 3.02	1 2.21	1 2.48	22.34	20.20	20.56	98.62	88.82	96.30
四 月 Apr.	1 3.00	1 2.00	1 2.300	24.13	20.00	20.439	101.75	93.50	95.50
五 月 May	1 3.00	1 2.25	1 2.750	24.88	23.50	24.188	102.00	97.00	99.75
六 月 June	1 3.25	1 2.75	1 3.000	27.25	24.50	25.375	101.25	98.00	99.50
七 月 July	1 3.50	1 2.50	1 3.000	31.25	27.50	28.625	102.75	96.25	99.50
八 月 Aug.	1 3.00	1 2.63	1 2.875	28.88	26.75	27.875	104.50	99.50	102.50
九 月 Sept.	1 3.38	1 3.00	1 3.125	30.50	28.13	29.375	103.75	104.75	106.88
十 月 Oct.	1 3.25	1 3.06	1 3.250	30.33	28.38	29.638	107.00	103.75	105.50
十一月 Nov.	1 3.50	1 3.125	1 3.313	34.00	30.75	32.938	103.75	105.50	107.25
十二月 Dec.	1 3.75	1 3.25	1 3.50	33.75	32.50	33.250	103.50	106.00	106.50
民國廿三年 1934									
一 月 Jan.	1 4.25	1 3.75	1 4.00	34.50	32.50	33.75	113.50	108.50	111.88
二 月 Feb.	1 4.50	1 4.00	1 4.250	35.00	32.63	34.125	115.25	111.25	113.50
三 月 Mar.	1 4.38	1 4.00	1 4.125	34.75	34.00	34.250	115.00	112.50	113.50

(a) 廣州外匯行市因該市市政府統計股近無報告暫缺 Canton rates of foreign exchange for recent months have not been reported by the Statistical Bureau of the Canton Municipal Government. Hence they are not published, pending new arrangements being made.

● 二十二年以前之數字原用銀兩計算，現按 .715 之法價分別折合，其折合方法見上年五六月份本月報合刊換算金融商業及貿易統計表說明。 For the conversion of the foreign exchange rates, see "An Explanation for the Conversion of the Tables of Finance and Commerce, and Foreign Trade" in the Combined issue for May and June 1933 of this monthly.

第八表 各重要商埠國外匯兌行市表 (續)

TABLE 8. FOREIGN EXCHANGE RATES IN LEADING COMMERCIAL

CENTERS OF CHINA (Cont'd)

甲. 上海 SHANGHAI (1) (2)

時 期 Period	巴 黎 * Paris			漢 堡 Hamburg			爪 哇 Java		
	(國 幣 百 元 合 per one hundred dollars)								
	佛 郎 Fcs.	新 馬 克 Rm.	爪 哇 幣 Gulden	最 高 H.	最 低 L.	平 均 Av.	最 高 H.	最 低 L.	平 均 Av.
民國十八年 1929	1,154.73	922.35	1,054.77	189.48	151.94	173.34	112.43	90.27	102.80
十九年 1930	929.50	616.33	753.11	153.73	101.71	123.88	91.16	60.06	73.45
二十年 1931	659.95	502.65	556.34	109.04	82.94	94.93	64.35	49.16	54.29
廿一年 1932	619.19	489.78	554.48	102.25	80.26	91.66	60.42	47.37	53.95
廿二年 1933	557.70	496.00	531.14	95.50	81.50	85.98	54.75	47.79	50.54
民國二十二年 1933									
三 月 Mar.	557.70	511.94	525.53	92.24	84.37	86.52	53.98	50.06	51.12
四 月 Apr.	555.00	507.00	519.50	95.50	85.00	86.25	54.75	49.25	50.32
五 月 May	535.00	511.00	527.50	91.25	86.75	88.50	52.75	50.00	51.75
六 月 June	547.00	526.00	537.00	91.75	87.75	90.00	51.00	51.25	52.75
七 月 July	549.00	512.00	529.50	90.25	84.50	87.00	53.50	49.75	51.63
八 月 Aug.	527.00	499.00	521.00	86.75	82.00	85.75	51.00	48.25	50.50
九 月 Sept.	522.00	496.00	504.50	85.50	81.50	82.75	50.00	48.00	49.75
十 月 Oct.	525.00	497.00	507.50	85.75	81.75	83.13	50.50	48.00	48.63
十一月 Nov.	535.00	511.00	524.00	87.75	84.00	86.00	51.50	49.00	50.25
十二月 Dec.	543.00	534.00	538.00	90.00	87.50	88.38	53.00	51.50	51.88
民國二十三年 1934									
一 月 Jan.	553.00	523.00	542.00	91.25	86.75	89.63	53.50	50.75	52.25
二 月 Feb.	539.00	517.00	524.00	89.50	85.50	87.00	52.00	50.00	51.00
三 月 Mar.	528.00	515.00	521.00	87.50	85.50	86.50	51.25	50.00	50.50

* 自二十三年一月份起改為里昂電匯。 Since January 1934, Changed to T. T. Leon

第八表 各重要商埠國外匯兌行市表(續)

TABLE 8. FOREIGN EXCHANGE RATES IN LEADING COMMERCIAL

CENTERS OF CHINA (Cont'd)

甲. 上海 SHANGHAI (1) (2)

時 期 Period	孟 買 Bombay			香 港 Hongkong			新 加 坡 Singapore		
	(國 幣 百 元 合 per one hundred dollars)								
	羅 比 Rs.			港 洋 Hk. \$			坡 幣 Singapore \$		
	最 高 H.	最 低 L.	平 均 Av.	最 高 H.	均 低 L.	平 均 Av.	最 高 H.	最 低 L.	平 均 Av.
民國十八年 1929	123.34	99.56	113.75	93.46	82.42	88.36	80.11	64.27	72.94
十九年 1930	100.46	67.03	81.70	91.67	83.14	87.49	65.00	49.07	51.80
二十年 1931	93.49	54.52	65.47	95.02	88.14	91.05	60.08	35.09	41.09
二十一年 1932	92.41	75.97	82.30	95.33	90.79	93.23	60.08	49.40	53.29
二十二年 1933	87.00	76.67	81.94	92.71	88.25	90.11	56.00	50.08	52.90
民國二十二年 1933									
三 月 Mar.	83.30	78.29	79.90	92.71	91.37	91.67	53.96	51.07	52.09
四 月 Apr.	83.25	77.25	79.01	91.75	90.75	91.156	54.00	50.25	51.44
五 月 May	83.00	78.75	81.50	90.75	89.35	89.50	53.75	51.00	52.75
六 月 June	84.25	81.50	83.00	89.75	89.50	89.50	54.50	52.75	53.50
七 月 July	85.50	80.00	82.75	89.50	88.75	89.25	55.00	51.50	53.33
八 月 Aug.	83.00	80.75	82.25	89.25	88.25	88.75	53.50	52.25	53.00
九 月 Sept.	85.00	83.00	83.75	89.75	89.25	89.56	54.25	53.25	53.75
十 月 Oct.	84.75	83.25	84.25	89.75	89.25	89.50	54.50	53.50	54.00
十一月 Nov.	86.25	84.50	85.25	89.75	89.50	89.75	55.00	53.75	54.25
十二月 Dec.	87.00	84.75	85.75	90.25	89.50	89.75	56.00	54.00	55.00
民國二十三年 1934									
一 月 Jan.	89.50	86.75	88.13	90.35	90.00	90.25	57.75	56.00	56.88
二 月 Feb.	91.00	88.00	89.75	90.13	90.00	90.13	59.50	56.75	57.75
三 月 Mar.	90.25	83.25	89.00	90.00	89.25	89.50	58.00	56.75	57.25

第八表 各重要商埠國外匯兌行市表(續)

TABLE 8. FOREIGN EXCHANGE RATES IN LEADING COMMERCIAL

CENTERS OF CHINA (Cont'd)

乙. 天津 TIENTSIN (3)

時 期 Period	倫 敦 London (國幣一元合 辨士 d.)	巴 黎 Paris (國幣一元合 金圓 G \$.)	紐 約 New York (國幣百圓合 佛耶 Fcs.)	東 京 Tokyo (國幣百圓合 日金元 Yen)
民國十八年 1929	20.48	10.57	41.45	89.74
十九年 1930	14.71	7.52	29.84	59.30
二十年 1931	11.88	5.53	22.07	44.90
二十一年 1932	14.99	5.51	21.90	76.17
二十二年 1933	15.12	5.28	26.69	102.54
民國二十二年 1933				
三 月 Mar.*	14.65	5.27	20.96	96.01
四 月 Apr.	14.43	5.21	21.54	96.36
五 月 May	14.90	5.26	24.48	101.20
六 月 June	15.15	5.33	26.12	100.90
七 月 July	15.10	5.33	29.17	99.88
八 月 Aug.	14.88	5.17	27.95	101.83
九 月 Sept.	15.21	5.05	29.68	107.10
十 月 Oct.	15.26	5.06	30.11	106.15
十一月 Nov.	15.38	5.23	33.04	107.27
十二月 Dec.	15.59	5.39	33.43	107.32
民國二十三年 1934				
一 月 Jan.	16.07	5.41	33.99	111.47
二 月 Feb.	16.37	5.27	34.37	114.08
三 月 Mar.	16.24	5.22	34.55	114.01

材料來源：(1) 貨價季刊 (2) 物價月報 (3) 南開統計週報

Sources: (1) The Shanghai Market Price Report. (2) Prices & Price Indexes in Shanghai.
(3) Nankai Weekly Statistical Service.

註：* 自三月份起廢兩改元除日國港匯及坡匯，一律改以百元合外幣外，餘均以一元或百元標價。

Note: * Owing to the adoption of the dollar as China's standard currency to take place of the tael, all the quotations, except those on Japan, H'kong, and Strait Settlement in terms different currencies for \$100, are in dollars in lieu of taels.

第九表 上海國內匯兌行市表

TABLE 9. SHANGHAI RATES OF DOMESTIC EXCHANGE

期 時 Period	北 平 PEIPING 匯北平千元 應付銀元數 per \$1,000 單位為元 Unit \$1.00		天 津 TIENTSIN 匯天津千元 應付銀元數 per \$1,000 單位為元 Unit \$1.00	
	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.
民國十八年 1929	1,019.0	1,000.0	1,018.5	1,000.0
十九年 1930	1,019.5	1,000.0	1,016.0	1,000.0
二十年 1931	1,049.5	1,000.0	1,048.5	1,000.0
廿一年 1932	1,020.0	1,000.0	1,019.5	1,000.0
廿二年 1933	1,019.0	1,000.0	1,019.0	1,000.0
民國二十二年 1933				
三 月 Mar.	1,003.0	1,001.0	1,003.0	1,000.0
四 月 Apr.	†1,001.0	†1,001.0	†1,001.0	†1,001.0
五 月 May	1,001.0	1,000.0	1,001.0	1,000.0
六 月 June	1,000.0	1,000.0	1,000.0	1,000.0
七 月 July	1,000.0	1,000.0	1,000.0	1,000.0
八 月 Aug.	1,000.0	1,000.0	1,000.0	1,000.0
九 月 Sept.	1,000.0	1,000.0	1,000.0	1,000.0
十 月 Oct.	1,000.0	1,000.0	1,000.0	1,000.0
十一月 Nov.	1,001.0	1,000.0	1,001.0	1,000.0
十二月 Dec.	1,001.5	1,000.0	1,001.5	1,000.0
民國二十三年 1934				
一 月 Jan.	1,001.5	1,000.0	1,001.5	1,000.0
二 月 Feb.	1,001.0	1,000.5	1,001.0	1,000.5
三 月 Mar.	1,000.5	1,000.0	1,000.5	1,000.0

†上海中國銀行行市 Quotations of the Bank of China, Shanghai Branch.

第九表 上海國內匯兌行市表 (續)

TABLE 9. SHANGHAI RATES OF DOMESTIC EXCHANGE (Cont'd)

時 期 Period	漢 口 Hankow		廈 門 Amoy		重 慶 Chungking	
	匯漢口千元 應付銀元數		匯廈門千元 應付銀元數		匯重慶千元 應付銀元數	
	Per \$ 1,000		Per \$ 1,000		Per \$ 1,000	
	單位爲元 Unit \$ 1.00		單位爲元 Unit \$ 1.00		單位爲元 Unit \$ 1.00	
	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.
民國十八年 1929	1,029.0	1,000.0	1,022.0	1,003.5	1,030.0	950.0
十九年 1930	1,020.0	1,000.0	1,016.0	1,013.0	1,040.0	985.0
二十年 1931	1,031.5	1,000.0	1,013.0	1,000.0	1,055.0	960.0
廿一年 1932	1,011.0	1,000.0	1,016.0	1,000.0	975.0	860.0
廿二年 1933	1,004.0	1,000.0	1,005.0	1,000.0	980.0	830.0
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	1,000.0	1,000.0	1,000.0	1,000.0	†920.0	†860.0
四 月 Apr.	†1,000.0	†1,000.0	†1,000.0	†1,000.0	†900.0	†880.0
五 月 May	1,000.0	1,000.0	1,000.0	1,000.0	†890.0	†840.0
六 月 June	1,000.0	1,000.0	1,000.0	1,000.0	930.0	890.0
七 月 July	1,001.0	1,000.0	1,000.0	1,000.0	952.0	926.0
八 月 Aug.	1,004.0	1,001.0	1,002.0	1,000.0	934.0	926.0
九 月 Sept.	1,004.0	1,002.5	1,018.0	1,002.0	956.0	919.0
十 月 Oct.	1,004.0	1,003.0	1,002.0	1,000.0	952.0	910.0
十一月 Nov.	1,003.0	1,001.5	1,002.0	1,000.0	920.0	877.0
十二月 Dec.	1,003.5	1,001.0	1,002.0	1,002.0	889.0	873.0
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	1,001.5	1,001.0	1,003.0	1,002.0	890.0	873.0
二 月 Jan.	1,001.5	1,001.0	1,003.0	1,002.0	893.0	883.0
三 月 Mar.	1,001.5	1,000.0	1,002.0	1,002.0	914.0	893.0

† 根據時事新報所載上海商業儲蓄銀行行市。Based on quotations of Shanghai Commercial & Savings Bank published in Shanghai Times.

† 同 67 頁 See notes on page 67

第九表 上海國內匯兌行市表 (續)

TABLE 9. SHANGHAI RATES OF DOMESTIC EXCHANGE (Cont'd)

時 期 Period	廣州 Canton 銀元 Dollars		蕪湖 Wuhu 銀元 Dollars		哈爾濱 Harbin 哈大洋 Harbin Dollar Notes		福州 Foochow 銀元 Dollars		
	匯廣州千元 應付銀元數 Per \$ 1,000		匯蕪湖千元 應付銀元數 Per \$ 1,000		匯哈大洋千元 應付銀元數 Per \$ 1,000 Harbin Notes		匯福州千元 應付銀元數 Per \$ 1,000		
	單位爲元 Unit \$ 1.00		單位爲元 Unit \$ 1.00		單位爲元 Unit \$ 1.00		單位爲元 Unit \$ 1.00		
	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	
民國十八年 1929	—	—	1,014.0	1,003.0	751.0	714.0	—	—	
十九年 1930	—	—	1,012.0	1,000.0	885.0	741.0	†1,025	†1,012	
二十年 1931	—	—	1,008.0	1,004.0	900.0	645.0	1,016	1,000	
廿一年 1932	—	—	1,006.0	1,000.0	952.0	769.0	1,026	1,000	
廿二年 1933	†1,002.0	†1,002.0	†1,002.0	†1,000.0	†830.0	†775.0	**1,018.0	**1,001.0	
民國二十二年 1933									
三 月 Mar.	1,002.0	1,002.0	1,001.0	1,000.0	810.0	806.0	1,001.0	1,000.0	
四 月 Apr.	1,002.0	1,002.0	1,000.0	1,000.0	806.0	775.0	1,002.0	1,002.0	
五 月 May	1,002.0	1,002.0	1,000.0	1,000.0	793.0	780.0	1,002.0	1,000.0	
六 月 June	1,002.0	1,002.0	1,000.0	1,000.0	806.0	787.0	1,003.0	1,002.0	
七 月 July	1,002.0	1,002.0	1,001.0	1,000.0	806.0	793.0	1,002.0	1,002.0	
八 月 Aug.	1,002.0	1,002.0	1,001.0	1,001.0	797.0	787.0	1,002.0	1,002.0	
九 月 Sept.	1,002.0	1,002.0	1,002.0	1,001.0	797.0	790.0	1,018.0	1,002.0	
十 月 Oct.	1,022.0	1,002.0	1,002.0	1,001.0	796.0	792.0	1,006.0	1,002.0	
十一月 Nov.	1,002.0	1,002.0	1,002.0	1,002.0	823.0	796.0	*1,002.0	*1,001.0	
十二月 Dec.	1,002.0	1,002.0	1,002.0	1,002.0	823.0	813.0	—	—	
民國二十三年 1934									
一 月 Jan.	1,002.0	1,002.0	1,002.0	1,002.0	807.0	800.0	1,003.0	1,002.0	
二 月 Feb.	1,002.0	1,002.0	1,002.0	1,002.0	800.0	787.0	1,002.0	1,002.0	
三 月 Mar.	1,002.0	1,002.0	1,001.0	1,001.0	787.0	787.0	1,002.0	1,002.0	

根據銀行週報社經濟統計。Data taken from the Statistical Supplement of the Bankers' Weekly.

十 同 67 頁 See notes on page 67

** 二十二年僅十一個月行市 11 months only for 1933.

* 上中二旬之市價 Quotations of 1st-20th for this month.

第十表 各重要都市申匯行市表 (a) *

TABLE 10. EXCHANGE RATES ON SHANGHAI IN LEADING CITIES
OF CHINA (a)

時 期 Period	天 津 Tientsin		青 島 Tsingtao		濟 南 Tsinan	
	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.
(匯上海銀元千元 應付銀元數 Per \$ 1,000)						
民國十九年 1930	—	—	1,012.0	996.0	(b) 1,011.0	(b) 990.0
二十年 1931	—	—	1,010.0	960.0	1,010.0	993.0
廿一年 1932	1,030.0	1,000.0	1,019.0	1,000.0	1,035.0	1,000.0
廿二年 1933	1,007.0	999.8	1,005.0	999.8	1,011.0	998.5
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	1,007.0	1,003.0	1,004.0	1,001.0	1,005.5	1,002.5
四 月 April	1,004.0	1,001.5	1,003.5	1,001.4	1,005.0	1,002.0
五 月 May	1,003.9	1,001.4	1,004.6	1,003.3	1,006.2	1,003.7
六 月 June	1,004.2	1,002.6	1,004.4	1,003.6	1,005.3	1,002.8
七 月 July	1,004.3	1,002.5	1,004.0	1,003.5	1,004.6	1,003.5
八 月 Aug.	1,006.3	1,003.7	1,005.0	1,003.9	1,006.2	1,003.9
九 月 Sept.	1,005.8	1,004.6	1,004.0	1,001.6	1,005.4	1,002.1
十 月 Oct.	1,005.6	1,003.8	1,003.4	999.5	1,006.0	1,000.0
十一月 Nov.	1,003.2	1,000.0	1,000.9	999.3	1,002.5	998.5
十二月 Dec.	1,001.8	999.8	1,002.2	1,000.0	1,002.4	999.6
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	1,001.4	999.7	1,001.8	1,000.2	1,003.5	1,001.3
二 月 Feb.	1,000.9	999.9	1,002.3	1,000.9	1,003.8	1,001.4
三 月 Mar.	1,003.4	1,000.5	1,002.4	1,001.1	1,002.3	1,001.4

(a) 除九江數字為見票過十二天行市外，其餘數字均係電匯行市。 All quotations, except those of Kiukiang which are twelve days after sight, are T. T. rates.

(b) 僅七個月數字。 Figures of seven months only.

* 漢口九江重慶福州廣州五埠二十二年四月以前原為銀兩匯價，現按 .715 之法價分別折合為洋匯，其折合方法見上年五六月份本月報合刊換算金融商業及貿易統計表說明。 For the conversion of the exchange rates on Shanghai in leading cities, see "An Explanation for the conversion of the Tables of Finance and Commerce, and Foreign Trade" in the Combined issue for May and June 1933 of this Monthly.

第十表 各重要都市申匯行市表 (a) (續)

TABLE 10. EXCHANGE RATES ON SHANGHAI IN LEADING CITIES
OF CHINA (a) (Cont'd)

時 期 Period	鄭 州 Chengchow		漢 口 Hankow		重 慶* Chungking	
	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.
民國十九年 1930	—	—	1,017.31	996.37	—	—
二十年 1931	—	—	1,026.42	1,004.15	—	—
廿一年 1932	1,018.0	1,000.0	1,025.91	972.02	1,267.00	1,078.23
廿二年 1933	1,006.5	1,000.0	1,011.40	984.46	1,229.80	1,062.00
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	1,006.5	1,004.0	1,010.10	984.46	1,229.80	1,190.48
四 月 April	1,006.0	1,005.5	1,003.75	1,001.25	1,218.00	1,161.00
五 月 May	1,005.8	1,005.5	1,004.25	1,003.50	1,189.00	1,132.00
六 月 June	1,006.0	1,004.0	1,003.75	1,000.75	1,150.00	1,063.00
七 月 July	1,005.5	1,003.2	1,002.00	1,000.50	1,127.00	1,088.00
八 月 Aug.	1,004.0	1,000.5	999.75	998.00	1,197.00	1,096.00
九 月 Sept.	1,003.5	1,000.8	999.00	997.50	1,121.00	1,064.00
十 月 Oct.	1,001.5	1,000.0	998.50	997.75	1,140.00	1,073.00
十一月 Nov.	1,002.0	1,000.0	1,000.0	998.00	1,176.00	1,138.00
十二月 Dec.	1,002.0	1,000.0	1,000.5	997.75	1,157.00	1,146.00
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	1,003.5	1,000.5	1,001.5	999.75	1,159.00	1,147.00
二 月 Feb.	1,002.5	1,001.1	1,001.0	1,000.00	1,155.00	1,146.00
三 月 Mar.	1,003.0	1,002.5	1,003.5	1,000.00	1,125.00	1,102.00

* 應付川洋數 Unit: 1 Szechwan \$.

附註見 70 頁 See Notes on Page 70

第十表 各重要都市申匯行市表 (a) (續)

TABLE 10. EXCHANGE RATES ON SHANGHAI IN LEADING
CITIES OF CHINA (a) (Cont'd)

時 期 Period	九 江 Kiukiang		杭 州 Hangchow		寧 波 Ningpo	
	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.
民國十九年 1930	1,013.35	995.17	—	—	—	—
二十年 1931	1,013.35	997.85	—	—	—	—
廿一年 1932	1,016.11	997.85	1,035.0	1,000.75	1,001.5	1,001.0
廿二年 1933	1,008.06	991.94	1,001.5	1,000.0	1,001.0	1,001.0
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	1,006.98	991.94	1,001.0	1,000.0	1,001.0	1,001.0
四 月 April	998.50	997.00	1,001.0	1,000.0	1,001.0	1,001.0
五 月 May	1,000.00	998.50	1,001.0	1,000.0	1,001.0	1,001.0
六 月 June	1,000.00	998.50	1,001.0	1,000.0	1,001.0	1,001.0
七 月 July	999.25	997.50	1,001.5	1,000.0	1,001.0	1,001.0
八 月 Aug.	999.00	996.75	1,001.5	1,000.75	1,001.0	1,001.0
九 月 Sept.	998.75	994.00	1,001.50	1,000.75	1,001.0	1,001.0
十 月 Oct.	998.00	994.50	1,001.00	1,000.00	1,001.0	1,001.0
十一月 Nov.	998.25	996.00	1,001.0	1,000.75	1,001.0	1,001.0
十二月 Dec.	997.25	993.00	1,001.25	1,000.0	1,001.0	1,001.0
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	999.0	994.0	1,001.0	1,001.0	1,001.0	1,001.0
二 月 Feb.	1,000.0	997.0	1,001.0	1,000.0	1,001.0	1,001.0
三 月 Mar.	999.5	996.5	1,001.0	1,000.0	1,001.0	1,001.0

材料來源：二十年以前，根據中央銀行旬報，二十一年以後，由本局自行調查。

SOURCES: All quotations for 1930-1931 are collected by the Central Bank of China, and those for 1932, collected by this Directorate.

附註 (a) 見70頁

Note: (a) See Notes on page 70

第十表 各重要都市申匯行市表 (a) (續)

TABLE 10. EXCHANGE RATES ON SHANGHAI IN LEADING

CITIES OF CHINA (a) (Cont'd)

時 期 Period	福 州 Foochow		廣 州 ● Canton	
	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.
民國十九年 1930	1,001.00	956.67	—	—
二十年 1931	1,004.58	969.54	—	—
廿一年 1932	1,040.33	984.56	1,094.41	1,039.34
廿二年 1933	1,060.00	956.70	1,124.00	1,074.83
民國二十二年 1933				
三 月 Mar.	1,005.65	1,002.43	1,089.16	1,074.83
四 月 April	1,010.00	1,006.00	1,101.81	1,086.71
五 月 May	1,012.50	1,009.50	1,113.50	1,091.25
六 月 June	1,011.50	1,005.50	1,112.50	1,104.50
七 月 July	1,010.00	1,000.75	1,122.00	1,110.80
八 月 Aug.	1,005.00	998.50	1,124.00	1,115.00
九 月 Sept.	1,005.00	999.25	1,116.00	1,107.80
十 月 Oct.	1,007.00	1,000.00	1,117.20	1,111.21
十一月 Nov.	1,040.00	1,009.00	1,114.50	1,108.00
十二月 Dec.	1,060.00	1,039.00	1,112.00	1,103.75
民國二十三年 1934				
一 月 Jan.	1,028.00	989.00	1,108.00	1,103.50
二 月 Feb.	997.00	990.00	1,108.75	1,104.38
三 月 Mar.	1,009.50	996.50	1,118.10	1,110.63

* 港幣千元合 Per 1,000 Hk. \$

附註見 70 頁 See Notes on Page 70

第十一表 國內公債及庫券市況表

TABLE 11. QUOTATIONS OF DOMESTIC BONDS AND THE AMOUNT
OF TRANSACTIONS IN THE CHINESE STOCK
EXCHANGES, SHANGHAI & PEIPING

甲，公債現貨市價 Bonds (Spot)

時 期 Period	整理六厘 6% Consolidation Loan		七年長期 7th Year Long Term Loan		九六公債 96-Million Loan		裁兵公債 18th Year Troop Disbandment Loan		金融長期 17th Year Currency Long Term Loan	
	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.
	民國十八年 1929	83.00	63.00	77.20	67.30	26.30	17.50	—	—	—
十九年 1930	73.50	60.20	85.50	72.00	22.20	22.00	77.00	40.50	34.50	28.60
二十年 1931	71.45	28.30	85.00	73.40	21.00	6.925	80.60	49.00	40.00	26.50
廿一年 1932	46.00	26.50	48.00	48.00	8.20	2.825	59.50	36.60	39.70	22.50
廿二年 1933	60.50	34.20	69.30	52.00	11.35	3.60	69.00	46.50	42.00	29.00
民國二十二年 1933										
三 月 Mar.	39.50	36.00	—	—	5.85	4.05	53.20	43.00	30.30	30.00
四 月 Apr.	40.20	37.50	52.00	52.00	4.85	3.80	58.00	51.50	30.05	29.90
五 月 May	42.70	39.60	—	—	4.775	4.05	57.40	51.80	31.00	31.00
六 月 June	52.50	41.60	—	—	10.525	4.60	65.60	57.00	31.70	31.70
七 月 July	60.50	58.60	69.80	64.00	11.35	8.30	69.00	65.00	41.60	40.20
八 月 Aug.	59.20	56.30	—	—	10.675	8.50	68.00	66.80	42.00	42.00
九 月 Sept.	57.50	54.50	—	—	10.65	7.65	67.60	66.90	41.10	41.00
十 月 Oct.	57.60	56.20	—	—	8.95	6.65	67.80	66.80	42.00	41.10
十一月 Nov.	55.60	52.00	—	—	7.30	4.85	65.00	56.20	40.95	36.50
十二月 Dec.	50.70	50.70	—	—	6.25	4.98	60.20	55.70	—	—
民國二十三年 1934										
一 月 Jan.	58.70	52.30	61.00	61.00	8.60	5.85	67.50	64.00	—	—
二 月 Feb.	60.00	57.30	—	—	8.85	8.05	70.00	66.00	—	—
三 月 Mar.	59.40	59.40	—	—	11.85	8.10	73.50	69.80	47.00	45.30

除九六公債為北平證券交易所行市外，其餘數字，根據上海華商證券交易所行市單統計。

Except those for 96-Million loan which are based on the reports of the Peiping Stock Exchange, all quotations are based on those of the Chinese Stock Exchange, Shanghai

第十一表 國內公債及庫券市況表(續)

TABLE 11. QUOTATIONS OF DOMESTIC BONDS AND THE AMOUNT OF TRANSACTIONS IN THE CHINESE STOCK EXCHANGES, SHANGHAI & PEIPING (Cont'd)

乙、庫券現貨市價 Treasury Notes (Spot)

期 時 Period	二十年鹽稅 20th Year Treasury Loan Secured On the Salt Surplus			二十年統稅 20th Year Treasury Loan Secured on the Consolidated Excise			二十年捲菸 20th Year Treasury Loan Secured on the Rolled Tobacco Tax			編遣庫券 18th Year Military Reorganization and Disbandment Loan		
	期初 票面價 Face Value at beginning of the Period	最高 H.	最低 L.	期初 票面價 Face Value at beginning of the Period	最高 H.	最低 L.	期初 票面價 Face Value at beginning of the Period	最高 H.	最低 L.	期初 票面價 Face Value at beginning of the Period	最高 H.	最低 L.
民國十八年 1929	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
十九年 1930	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96.00	65.0	40.00
二十年 1931	100.0	55.3	29.7	100.0	63.2	30.0	100.0	78.0	30.7	84.00	65.6	27.50
廿一年 1932	95.0	48.0	29.8	93.0	45.9	23.5	88.0	45.2	23.4	72.0	36.5	24.50
廿二年 1933	89.6	55.60	37.00	87.6	53.80	35.10	82.06	51.80	35.10	66.6	42.30	23.00
民國二十二年 1933												
三月 Mar.	88.8	43.30	39.00	86.8	40.20	40.20	81.14	40.80	35.70	65.8	31.30	29.1
四月 Apr.	88.4	43.30	39.80	86.4	42.00	38.70	80.66	40.60	37.80	65.40	32.50	31.7
五月 May	88.0	45.8	41.7	86.0	43.00	39.95	80.18	42.30	33.2	65.00	35.0	31.30
六月 June	87.6	51.5	48.5	85.6	49.2	45.0	79.70	48.6	44.4	64.60	38.1	33.5
七月 July	87.2	55.6	50.0	85.2	53.8	48.3	79.22	51.8	47.8	64.20	42.3	37.5
八月 Aug.	86.8	54.4	54.0	84.8	52.7	51.7	78.74	51.0	50.0	63.80	41.7	40.0
九月 Sept.	86.4	53.7	52.7	84.4	52.0	51.85	78.26	51.0	51.0	63.40	40.6	40.0
十月 Oct.	86.0	54.0	51.2	84.0	53.0	52.20	77.78	49.7	49.7	63.00	40.8	39.9
十一月 Nov.	85.6	51.20	48.60	83.6	44.50	44.50	77.30	48.00	46.50	62.60	38.50	32.70
十二月 Dec.	85.2	47.00	45.40	83.2	43.70	43.70	76.82	—	—	62.20	33.20	33.20
民國二十三年 1934												
一月 Jan.	84.30	49.80	48.70	82.80	50.00	44.70	76.34	—	—	61.80	39.70	35.00
二月 Feb.	84.40	51.30	51.10	82.40	52.70	49.60	75.86	50.05	48.40	61.40	40.10	38.80
三月 Mar.	84.00	53.40	52.00	82.00	51.45	51.45	75.34	51.00	49.60	61.00	40.00	39.10

第十一表 國內公債及庫券市況表 (續)

TABLE II. QUOTATIONS OF DOMESTIC BONDS AND THE AMOUNT
OF TRANSACTIONS IN THE CHINESE STOCK
EXCHANGES, SHANGHAI & PEIPING (Cont'd)

乙、庫券現貨市價 Treasury Notes (Spot)

時 期 Period	十八年關稅 18th Year Customs Surplus Loan			十九年關稅 19th Year Customs Short Term Loan			二十年關稅 20th Year Customs Short Term Loan			十九年善後庫券 18th Year Short Term Loan		
	期初 票面價 Face Value at beginn- ing of the Period	最高 H.	最低 L.	期初 票面價 Face value at beginn- ing of the period	最高 H.	最低 L.	期初 票面價 Face value at beginn- ing of the period	最高 H.	最低 L.	期初 票面價 Face value at beginn- ing of the period	最高 H.	最低 L.
	民國十八年 1929	100.00	77.5	58.5	—	—	—	—	—	—	—	—
十九年 1930	90.69	69.5	49.4	100.0	80.5	67.4	—	—	—	100.0	78.9	75.0
二十年 1931	73.70	62.9	28.6	95.0	82.7	36.5	100.0	78.1	30.5	98.0	82.5	33.0
廿一年 1932	55.18	32.3	24.7	80.8	45.0	34.4	91.0	44.7	29.0	84.4	46.2	31.5
廿二年 1933	46.42	34.4	25.60	70.8	50.00	35.00	85.6	52.80	32.50	77.12	51.10	36.50
民國二十二年 1933												
三 月 Mar.	45.07	30.80	27.20	69.2	41.30	33.00	84.8	39.60	36.60	75.92	39.80	38.20
四 月 Apr.	44.37	29.60	29.00	68.4	42.30	39.60	84.4	40.6	39.00	75.28	42.20	41.5
五 月 May	43.67	31.4	30.2	67.6	44.5	40.8	84.0	42.0	33.10	74.64	43.3	43.0
六 月 June	42.97	33.0	31.3	66.8	47.7	45.5	83.6	48.1	44.0	74.00	48.5	43.5
七 月 July	42.27	33.2	32.8	66.00	50.0	46.3	83.2	52.8	47.0	73.36	51.1	50.4
八 月 Aug.	41.57	34.4	32.6	65.20	49.0	47.9	82.8	52.0	51.0	72.72	51.2	50.0
九 月 Sept.	40.87	33.2	33.2	64.40	48.2	47.40	82.4	50.8	50.5	72.08	50.6	50.6
十 月 Oct.	40.17	33.4	33.2	63.60	48.0	47.25	82.0	51.2	47.7	71.44	48.8	48.8
十一月 Nov.	39.47	—	—	62.80	46.00	41.70	81.60	46.40	43.50	70.80	48.00	45.00
十二月 Dec.	38.77	—	—	62.00	42.20	36.50	81.20	43.30	36.50	70.16	44.50	44.50
民國二十三年 1934												
一 月 Jan.	38.07	—	—	61.20	45.00	44.50	80.80	48.00	46.80	69.52	48.70	48.70
二 月 Feb.	37.37	30.50	30.35	60.40	45.80	45.50	80.40	49.10	48.60	68.88	49.60	49.00
三 月 Mar.	36.65	35.00	31.25	59.60	47.00	45.00	80.00	49.80	49.70	68.16	51.70	50.80

根據上海華商證券交易所行市單統計。

Data based on Market Price Reports of Chinese Stock Exchange.

第十一表 國內公債及庫券市況表 (續)

TABLE II. QUOTATIONS OF DOMESTIC BONDS AND THE AMOUNT OF TRANSACTIONS IN THE CHINESE STOCK EXCHANGES, SHANGHAI & PEIPING (Cont'd)

丙：各交易所期現貨成交總額 Total Amount of Spot and Forward Transactions Done in the Exchanges

時 期 Period	上海華商證券交易所 Chinese Stock Exchange, Shanghai		北平證券交易所 Peiping Stock Exchange, Peiping		期現貨* 合 計 Total
	現 貨 Spot	期 貨 Forward	現 貨 Spot	期 貨 Forward	
民國十八年 1929	\$ 1,320,555,000		—		\$ 1,418,257,100
十九年 1930	2,343,940,800		—		2,434,555,300
二十年 1931	3,366,801,700		\$ 61,775,000**		3,933,598,700
廿一年 1932	\$ 5,072,000	\$ 901,710,000	\$ 28,175,000	\$ 10,000	1,238,903,000
廿二年 1933	1,419,700	3,182,685,000	80,350,000	50,000	3,494,594,700
民國廿二年 1933					
三 月 Mar.	126,000	217,455,000	995,000	—	274,661,000
四 月 Apr.	99,500	196,130,000	1,800,600	—	254,184,500
五 月 May	190,400	240,070,000	1,465,000	—	290,530,400
六 月 June	232,600	315,385,000	10,155,000	—	325,772,600
七 月 July	164,100	275,810,000	16,875,000	—	292,849,100
八 月 Aug.	149,800	217,470,000	11,350,000	35,000	229,489,800
九 月 Sept.	73,300	183,230,000	9,755,000	15,000	198,073,300
十 月 Oct.	69,500	297,510,000	10,630,000	—	308,209,500
十一月 Nov.	60,600	437,025,000	7,430,000	—	444,515,600
十二月 Dec.	29,000	516,835,000	7,060,000	—	523,924,000
民國廿三年 1934					
一 月 Jan.	48,000	433,730,000	9,220,000	—	443,048,000
二 月 Feb.	45,000	186,135,000	3,940,000	—	190,120,000
三 月 Mar.	69,700	295,930,000	10,850,000	—	306,849,700

根據各交易所報告。 Data based on official reports of the Exchanges to this Directorate.

* 二十二年六月以前包含上海物品證券交易所之成交額 Figures, before June, 1933, including transactions in the Chartered Stock & Produce Exchange, Shanghai.

** 僅有半年數字。 Figures of six months only.

第十二表 倫敦中國外債債票市價表

TABLE 12. THE MONTHLY AVERAGE OF DAILY QUOTATIONS
OF CHINESE GOVERNMENT BONDS IN LONDON

(單位爲英鎊，票面除中法美金債券爲美金五百元外，皆爲百鎊)

(The following quotations are all in pound sterling, the nominal value being

£ 100, except the 1925 5% Bonds which are 10 Bonds of G \$500)

時 期 Period	鐵 路 債 券 Railway Bonds					
	京滬 S.N.R.5%	滬杭甬 S.H.N.R.5%	津浦 T.P.R.5%	津浦續 T.P.R.2nd5%	隴海 L.H.R.5%	道清 H.N.R.5%
民國十九年 1930	57.08	73.28	21.5-26.1	17.5-23.1	15.50	—
二十年 1931	46.35	75.44	16.5-22.2	15.2-20.8	13.85	9-14
廿一年 1932	36.37	66.81	15.42	13.23	8.37	7.92
廿二年 1933	39.64	80.08	17.64-24.83	15.66-22.89	12.07	9.25
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	30.85-39.93	66.89-73.74	15-25	15-25	10-15	5-10
四 月 Apr.	33.00-38.00	68.00-73.00	14.18-24.35	14.18-24.35	10-15	5-10
五 月 May	30.61-35.69	70.65-75.65	12-22	12-22	8.23-13.23	5-10
六 月 June	32.75-37.46	75.33-80.33	14.54-22.38	13.46-21.63	11.21	5.96-10.18
七 月 July	39.72	82.18-87.18	19.91-24.86	16.95-21.95	12.25	10.50
八 月 Aug.	40.25	82.64-87.64	21.73-26.73	17.55-22.55	11.75	12.00
九 月 Sept.	40.50	83.00-88.00	21.10-26.10	17.00-22.00	10.50	12.00
十 月 Oct.	50.25	90.58	20.50-25.50	16.50-21.50	10.38	13.50
十一月 Nov.	53.25	92-25	18.75-23.75	15.80-20.80	11.25	14.38
十二月 Dec.	51.75	88.75	14.73-19.64	12.68-17.68	9.25	13.00
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	59.25	95.13	28.27-32.69	22.31-27.31	14.50	24.38
二 月 Feb.	60.50	96.50	30.67-41.13	23.04-28.00	14.50	30.50
三 月 Mar.	61.77	97.20	35.92-40.24	24.20-28.16	14.71	30.84

第十二表 倫敦中國外債債票市價表 (續)

TABLE 12. THE MONTHLY AVERAGE OF DAILY QUOTATIONS
OF CHINESE GOVERNMENT BONDS IN LONDON (Cont'd)

(單位為英鎊，票面除中法美金債券為美金五百元外，皆為百鎊。)

(The following quotations are all in pound sterling, the nominal value being

£ 100, except the 1925 5% Bonds which are 10 Bonds of G \$500)

時 期 period	鹽 稅 債 券 Salt Revenue Bonds			關 稅 庫 券 Customs Revenue Bonds		賠款債券 Indemnity Bonds
	克 利 斯 浦 Crisp	英 法 1908 4.5%	湖 廣 H.K.R. 5%	英 德 續 1898 4.5%	(英發)善 後 E.L. 1913 5%	中 法 1925 5%
民國十九年 1930	44.33	54.41	28.48	83.14	62.70	72.74
二十年 1931	43.71	61.30	24.76	85.37	65.15	80.24
廿一年 1932	40.00	62.40	18.76	89.54	64.21	91.94
廿二年 1933	52.74	79.55	25.49	99.28	83.72	98.06
民國二十二年 1933						
三 月 Mar.	44.25	70.00	19.81-24.41	97.75	74.97	100.23
四 月 Apr.	42.75	73.00	21.63-25.23	99.00	76.25	101.50
五 月 May	44.50	75.88	23-27	99.50	78.25	97.00
六 月 June	53.75	82.25	26.34	100.00	85.25	96.75
七 月 July	57.13	82.50	27.75	100.00	85.75	91.25
八 月 Aug.	59.13	83.38	27.88	101.50	89.13	90.75
九 月 Sept.	62.00	83.50	29.00	99.75	88.75	86.00
十 月 Oct.	62.25	87.88	33.00	100.13	89.25	88.25
十一月 Nov.	61.38	87.50	29.25	99.75	89.75	80.75
十二月 Dec.	59.50	87.75	26.00	100.25	89.50	79.25
民國二十三年 1934						
一 月 Jan.	67.50	90.63	32.25	101.63	90.25	85.00
二 月 Feb.	68.75	93.00	34.00	102.38	92.00	88.38
三 月 Mar.	72.98	94.38	35.58	100.90	95.65	89.38

根據中國銀行調查。 Data based on the information of The Bank of China.

第十三表 上海長期紗花市况表*

TABLE 13. QUOTATIONS OF COTTON AND COTTON YARN AND THE AMOUNT OF TRANSACTIONS IN THE SHANGHAI COTTON GOODS EXCHANGE

時 期 Period	棉 紗(1) Cotton Yarn			棉 花(2)(3) Cotton			成 交 額 Amount of Transactions	
	最高 H.	最低 L.	平均 Average	最高 H.	最低 L.	平均 Average	紗 Yarn	花 Cotton
	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	Bale 包	Picul 担
民國十八年 1929	258.18	207.27	227.19	51.75	43.03	46.94	5,385,000	14,387,700
十九年 1930	233.01	189.51	213.93	53.92	42.80	47.45	5,053,350	12,709,600
二十年 1931	255.24	201.82	223.29	61.48	42.45	49.96	11,435,150	27,736,800
廿一年 1932	221.26	193.01	207.94	49.93	37.70	44.73	6,159,150	16,622,000
廿二年 1933	209.09	169.90	190.97	49.50	38.40	43.37	9,669,200	24,470,800
民國二十二年 1933								
三 月 Mar.	203.92	185.45	195.41	46.29	42.80	44.55	676,400	1,506,700
四 月 Apr.	203.00	182.00	190.59	44.95	40.99	42.92	916,900	1,404,300
五 月 May	203.50	182.00	193.87	48.40	42.00	45.54	1,225,000	2,483,700
六 月 June	205.60	182.50	194.86	49.05	43.75	46.47	1,293,800	3,062,300
七 月 July	200.90	184.00	194.06	49.30	44.05	46.40	890,250	1,574,900
八 月 Aug.	196.00	177.00	187.81	49.80	40.25	43.21	1,095,100	3,035,400
九 月 Sept.	191.00	171.80	184.83	42.40	39.45	40.80	1,023,550	3,244,100
十 月 Oct.	189.10	181.50	185.65	42.75	40.35	41.29	529,100	1,896,600
十一月 Nov.	188.50	176.50	182.44	41.65	39.00	40.40	563,850	1,840,300
十二月 Dec.	180.90	169.90	175.63	40.45	38.40	39.41	453,300	2,063,600
民國廿三年 1934								
一 月 Jan.	179.70	170.00	175.35	42.85	39.90	41.76	287,550	2,123,900
二 月 Feb.	184.20	172.10	180.71	45.10	42.05	43.93	503,700	1,676,700
三 月 Mar.	185.00	170.20	178.39	43.35	41.20	42.24	965,750	1,974,900

(1) 標紗原為順手十六支人鐘牌，自二十一年五月起改為反手二十支人鐘牌。今年(二十三年)五月期起復改拍統益廠二十支金鷄牌。

(2) 標花原為漢口細絨紡十六支紗原料，二十一年五月起改為鄭州細絨紡二十支紗原料，二十二年十月期起復改為湖產細絨棉花紡二十支紗原料。

(3) 本年二月份開拍之七月期及三月份開拍之七、八月期，改用市斤為叫價單位，其價格均未計入。

(1) Since May 1932, the brand 20's "Man and Bell" was chosen as the basis of Cotton Yarn on the Exchange instead of 16's. But beginning from January, 1934, the basis of forward quotations for May has been changed to 20's "Chin Chi".

(2) The basis cotton on the Exchange was Hankow long staple from Nov. 1926 to May, 1932; Chenchow long staple since the latter date. But beginning from May 1933, the basis of forward quotations for October has been changed to native long staple.

(3) The unit of forward quotations in February and March for July and August respectively has been changed to new weight "Chin". As they are not comparable with the quotations quoted in old weight, these figures are therefore not included.

* 二十二年四月以前原用銀兩標價現按 .715 之法價折合為國幣銀元。Before April, 1933 price were quoted in taels, they are now converted into dollars at Tls. .715

第十四表 上海長期雜糧麵粉市況表

TABLE 14. FUTURE QUOTATIONS OF COMMODITIES DEALT IN THE SHANGHAI FLOUR EXCHANGE AND THE SHANGHAI CEREAL, OIL & CAKE EXCHANGE AND THE AMOUNT OF BUSINESS TRANSACTED

甲. 市 價* FUTURE QUOTATIONS											
時 期 Period	小 麥 Wheat		黃 豆 Soy bean		豆 油 Bean oil		豆 餅 Bean cake		麵 粉 Flour		
	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	最高 H.	最低 L.	
	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元
民國二十年 1931	6.17	4.50	7.62	5.36	20.07	14.55	2.4161	1.8986	3.1469	2.5210	
廿一年 1932	5.48	4.32	6.23	5.15	19.16	15.03	2.2313	1.7303	2.8636	2.3217	
廿二年 1933	5.20	3.53	5.80	3.65	14.62	10.95	2.0979	1.1800	2.8317	2.0100	
民國二十二年 1933											
三 月 Mar.	4.57	4.27	5.68	5.55	—	—	1.9580	1.7623	2.5245	2.3776	
四 月 Apr.	4.54	4.25	5.42	5.31	14.62	14.62	1.8400	1.7300	2.4950	2.4025	
五 月 May	4.65	4.12	—	—	—	—	1.8525	1.7000	2.5300	2.3750	
六 月 June	4.68	3.78	—	—	—	—	1.8725	1.7400	2.5900	2.2600	
七 月 July	4.60	3.66	—	—	—	—	1.8100	1.5650	2.4950	2.2725	
八 月 Aug.	4.44	3.53	—	—	—	—	1.6125	1.5000	2.4500	2.1775	
九 月 Sept.	4.37	3.77	—	—	—	—	—	—	2.4200	2.1575	
十 月 Oct.	4.21	3.60	4.08	3.75	—	—	1.3325	1.2400	2.2900	2.0100	
十一月 Nov.	4.46	3.90	4.01	3.69	—	—	1.3850	1.2800	2.3900	2.0925	
十二月 Dec.	4.38	3.94	4.04	3.65	11.80	10.95	1.3750	1.1800	2.3625	2.0850	
民國二十三年 1934											
一 月 Jan.	4.07	3.74	3.90	3.65	11.50	9.95	1.3400	1.2600	2.2250	2.0750	
二 月 Feb.	4.15	3.12	3.88	3.50	11.00	10.30	1.3675	1.2520	2.3000	2.0550	
三 月 Mar.	4.26	2.81	3.66	3.15	10.30	9.00	1.2900	1.1500	2.1475	2.0050	
乙. 成交數量** AMOUNT OF TRANSACTIONS											
時 期 Period	小 麥 Wheat		黃 豆 Soy bean		豆 油 Bean oil		豆 餅 Bean Cake		麵 粉 Flour		
	(in 500 Shih)		(in 500 Shih)		(in piculs)		(in pieces)		(in bags)		
民國十八年 1929	23,890車		1,294車		225,400担		3,629,000片		99,451,665包		
十九年 1930	64,046		8,776		8,000		5,381,000		166,186,000		
二十年 1931	136,343		24,281		1,815,600		17,877,000		295,337,000		
廿一年 1932	14,873		2,582		151,900		3,265,000		95,706,000		
廿二年 1933	26,137		980		4,800		6,333,000		151,566,000		
民國二十二年 1933											
三 月 Mar.	824		13		—		644,000		9,934,000		
四 月 Apr.	658		20		100		620,000		6,845,000		
五 月 May	935		—		—		844,000		7,863,000		
六 月 June	3,477		—		—		904,000		15,427,000		
七 月 July	4,221		—		—		1,263,000		13,341,000		
八 月 Aug.	4,567		—		—		188,000		14,453,000		
九 月 Sept.	2,636		—		—		—		15,116,000		
十 月 Oct.	3,276		231		—		249,000		14,213,000		
十一月 Nov.	2,752		290		—		328,000		20,175,000		
十二月 Dec.	1,322		346		4,700		923,000		15,205,000		
民國廿三年 1934											
一 月 Jan.	391		265		29,600		911,000		6,182,000		
二 月 Feb.	226		174		9,300		725,000		4,808,000		
三 月 Mar.	477		689		86,700		3,037,000		8,916,000		

根據各交易所報告。 Data based on official reports of the Exchanges to this Directorate.

* 二十二年四月以前原以銀兩標價現按.715之法價折合為國幣銀元。 Before April, 1933, price were quoted in taels, they are now converted into dollars at \$.715.

** 每車五百石。

五· 貿 易*

V. FOREIGN TRADE*

第一表 進出口貨物總價值表

TABLE 1. TOTAL VALUE OF MERCHANDISE IMPORTED FROM
AND EXPORTED TO ABROAD

單位：千元 Unit: \$ 1,000

時 期 Period	洋貨進口淨數 Net Imports	土貨出洋淨數 Net Exports	共 計 Total
民國十八年 1929	1,972,094	1,582,440	3,554,524
十九年 1930	2,040,600	1,394,165	3,434,765
二十年 1931	2,233,376	1,416,964	3,650,339
二十一年 1932	1,634,727	767,535	2,402,262
二十二年 1933	1,345,567	611,828	1,957,395
民國二十二年 1933			
三 月 Mar.	147,044	45,296	192,340
四 月 Apr.	147,169	37,181	184,350
五 月 May	151,782	51,507	203,239
六 月 June	110,099	50,203	160,303
七 月 July	103,249	62,553	165,803
八 月 Aug.	100,227	51,354	151,582
九 月 Sept.	88,717	48,632	137,350
十 月 Oct.	94,622	47,949	142,570
十一月 Nov.	93,183	54,210	150,393
十二月 Dec.	91,460	50,663	142,123
民國二十三年 1934			
一 月 Jan.	105,460	50,776	156,236
二 月 Feb.	82,758	38,036	120,794
三 月 Mar.	99,428	40,115	139,543

* 本月報所載貿易統計，係依據每月海關貿易統計數字編製，價值係以千元為單位，因四捨五入之關係，致表中各類數相加，往往不能與各表共計數字相符，希閱者注意。

* It should be noted that the figures of the Foreign Trade statistics are compiled from the Monthly Returns of the Foreign Trade of China. In money-value, 000 are omitted. The sum of the items in each column or row, therefore, may not exactly be equal to the total.

第二表 金銀進出口數目表

TABLE 2. TREASURE IMPORTED FROM AND EXPORTED TO ABROAD.

時 期 Period	金 GOLD				銀 SILVER		
	進 口 Imports.	出 口 Exports.	入(+)或出(-)超 Net Imports (+) or Exports (-)		進 口 Imports.	出 口 Exports.	入(+)或出(-)超 Net Imports (+) or Exports (-)
	千金單位 1,000	千金單位 1,000	千金單位 1,000	千 元 1,000	千 元 1,000	千 元 1,000	千 元 1,000
	C.G.U.	C.G.U.	C.G.U.	Dollars	Dollars	Dollars	Dollars
民國十八年 1929	1,608	4,761	—	— 3,071	189,188	24,331	164,877
十九年 1930	2,961	21,976	—	— 25,762	159,788	55,398	104,395
二十年 1931	9	27,313	-27,304	- 50,027	118,234	47,430	70,803
廿一年 1932	136	59,404	-59,268	-109,330	96,993	59,149	37,844
廿二年 1933	137	35,674	-35,537	- 69,961	80,135	91,289	-14,154
民國二十二年 1933							
三 月 Mar.	—	2,573	-2,573	- 4,984	8,552*	1,925*	6,627
四 月 Apr.	—	2,024	- 2,024	- 3,918	6,660*	10,375*	—
五 月 May	10	3,300	- 3,290	- 6,356	3,277*	50,570*	—
六 月 June	19	951	- 932	- 1,761	5,502*	17,496*	-11,994
七 月 July	3	—	3	6	5,563*	2,245*	3,318
八 月 Aug.	1	1,132	- 1,131	- 2,211	4,105*	466*	3,639
九 月 Sept.	—	1,350	- 1,350	- 2,714	6,017*	471*	5,546
十 月 Oct.	—	3,123	- 3,123	- 6,306	3,557*	7,662*	- 4,105
十一月 Nov.	13	3,651	- 3,638	- 7,105	7,501*	456*	7,045
十二月 Dec.	—	5,165	- 5,165	- 9,788	4,740*	325*	4,415
民國廿三年 1934							
一 月 Jan.	1	1,065	- 1,064	- 2,002	2,135*	352*	1,783
二 月 Feb.	—	4,077	- 4,077	- 7,930	193*	1,765*	- 1,567
三 月 Mar.	—	1,678	- 1,678	- 3,264	2,032*	1,165*	867

* 銀條等包括在內惟輔幣及鈔票不在內。 Including silver bars, etc., but not including subsidiary coins and bank-notes.

六· 財 政

VI. PUBLIC FINANCE

第一表 二十二年四月份各省庫收支統計表
TABLE 1. MONTHLY REVENUE AND EXPENDITURE OF PROVINCIAL TREASURIES, April, 1933.

款 項	Items	收 入 門			
		江 蘇 Kiangsu	安 徽 Anhwei	浙 江 Chekiang	
		Revenue			
		\$	元	\$	
1. 田 賦	Land Tax	946,426.18	217,564.52	732,317.15	
2. 契 稅	Title Deeds Tax	—	42,282.93	49,633.79	
3. 營 業 稅	Business Tax in General	168,825.11	86,171.00	333,794.63	
4. 房 捐	House Tax	—	—	—	
5. 船 捐	Ship Tax	—	2,585.36	—	
6. 地方財產收入	Revenue from Government Properties	—	5,538.63	8,047.15	
7. 地方事業收入	Revenue from Government Institutions	—	1,763.79	2,861.76	
8. 地方行政收入	Administrative Receipt	70,864.08	12,934.13	125,721.36	
9. 地方營業收入	Revenue from Government Enterprises	—	211.00	—	
10. 補助款收入	Subsidies	51,271.00	100,000.00	—	
11. 債 款 收 入	Receipt from Government Loans	326,741.46	—	39,783.43	
12. 經收國家各款	Receipt Belonging to the National Government	—	188,425.20	194,880.36	
其 他 收 入	Other Revenue	211,566.33	57,697.68	704,081.29	
	計 Total	1,775,694.16	715,194.04	2,191,120.95	
	盈或不敷	—	37,887.54	9,577.81	
	計 Grand Total	—	753,081.58	2,200,698.76	
		支 出 門			
		Expenditure			
	務 費	Party Expenditure	6,280.00	67,894.00	16,000.00
	政 費	Expenditure for Civil Administration	180,833.43	138,752.54	204,778.91
	司 法 費	Judicial Expenditure	215,342.22	88,475.91	123,734.96
	公 安 費	Expenditure for Public Safety	263,120.59	142,798.35	281,257.88
	財 務 費	Expenditure for Financial Administration	160,531.18	30,223.95	74,011.30
5.	教 育 文 化 費	Educational and Cultural Expenditure	2,960.00	88,906.90	153,648.79
7.	實 業 費	Expenditure for Industrial Administration	26,836.13	2,717.93	—
8.	交 通 費	Expenditure on Communications	—	—	—
9.	衛 生 費	Expenditure for Public Health	2,963.20	—	5,000.00
10.	建 設 費	Expenditure on Reconstruction	187,552.60	13,183.75	15,302.24
11.	地 方 營 業 費	Expenditure on Government Enterprises	—	4,855.02	—
12.	協 助 費	Contributions	37,044.32	—	29,653.31
13.	債 務 費	Expenditure on Loan Service and Other Government Debts	558,134.49	124,471.23	920,575.33
14.	省 支 軍 費	Military Expenditure	—	—	—
15.	代 付 國 家 各 款	Expenditure on Behalf of the National Government	—	6,960.75	45,579.45
16.	其 他 支 出	Other Expenditure	76,177.47	14,344.00	211,171.84
17.	共 計	Total	1,717,750.63	723,584.88	2,190,714.01
18.	本 月 結 存 或 不 敷	Surplus or Deficit Brought Forward	—	29,497.20	9,934.75
19.	總 計	Grand Total	—	753,081.58	2,200,698.76

† 附江蘇教育經費管理處本月份收支報告表 (附表四)

第一表 (續)

TABLE 1. (Cont'd)

廣東* Kwangtung	湖南 Hunan	江西 Kiangsi	湖北 Hupei	青海 Kokonor	甘肅 Kansu	
收 入 門			Revenue			
\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	
1.	90,937.74	410,352.91	169,377.00	32,004.94	3,476.51	1,054.00
2.	119,314.21	32,231.35	3,476.00	13,103.76	—	—
3.	301,195.85	57,610.39	81,798.00	195,890.15	—	5,687.43
4.	233.96	30,035.81	—	8,826.03	—	—
5.	485.84	9,695.40	3,238.00	—	—	—
6.	49,339.41	5,179.57	—	20,771.66	—	—
7.	3,442.00	—	—	—	—	—
8.	6,402.90	32,203.37	—	15,935.53	—	—
9.	—	—	—	405,405.31	—	—
10.	—	—	120,822.00	597,219.35	—	—
11.	—	—	14,881.00	66,311.05	—	21,114.00
12.	94,613.02	92,835.40	—	—	9,181.51	8,983.50
13.	1,912,899.82	955,745.67	459,299.00	74,570.99	107,302.76	94,908.04
14.	2,578,863.75	1,625,959.87	552,991.00	1,430,037.76	119,960.78	131,746.97
15.	12,165,851.87	3.32	—	187,272.04	—	—
16.	14,744,720.62	1,625,963.19	—	1,617,309.80	—	—
支 出 門			Expenditure			
1.	81,044.55	50,881.98	35,534.00	11,795.44	1,530.20	2,500.00
2.	243,935.14	161,834.42	243,781.00	101,674.94	18,049.32	811.18
3.	85,819.88	116,680.24	45,953.00	50,213.76	2,217.60	378.77
4.	—	167,614.38	65,453.00	649,176.78	—	2,935.20
5.	88,328.86	201,239.66	—	63,189.17	7,213.52	36,238.17
6.	240,143.31	176,963.23	—	210,527.73	6,832.01	12,731.33
7.	48,292.00	49,706.75	—	10,213.07	—	—
8.	17,269.65	200.00	—	—	—	—
9.	—	93.60	—	2,909.27	—	—
10.	315,204.40	57,764.61	—	53,187.50	2,388.05	736.46
11.	—	—	—	—	—	3,020.00
12.	391,385.00	4,836.36	—	6,665.48	—	—
13.	294,153.60	—	120,822.00	251,727.69	—	—
14.	—	—	—	—	38,073.40	95,675.66
15.	1,791,091.62	—	—	—	810.00	—
16.	18,705.00	635,004.79	372,050.00	23,870.32	160.35	—
17.	3,615,373.01	1,625,575.02	853,648.00	1,435,156.15	77,304.45	151,026.77
18.	11,129,347.61	88.17	—	182,153.65	—	—
19.	14,744,720.62	1,625,963.19	—	1,617,309.80	—	—

* 收支各數俱以廣東毫洋計算。

本表係根據各省財政廳每月函送收支報告表編製。收支科目以二十年度辦理預算收支分類標準地方部份為準。是項標準收支兩方，均分「屬於普通會計者」及「屬於營業會計者」二類。現各省報告尚未依此開列，無從分析，故本表祇列地方營業收入及地方營業費兩項。更因事實需要，增列經收經付國家各款，及省支軍費三項，以便歸納。又各省收支種類，甚為繁複，有不易定其性質者，出入取捨之間，頗費斟酌，有不免出於武斷者。其直隸行政院之各市收支，因科目不易一致，暫緩彙編，僅將每月原報告表照列，以供參攷。統希閱者鑒諒。

第一表 (續)

TABLE 1. (Cont'd)

	甯夏 Ningsia	陝西 Shensi	河南† Honan	山東 Shantung	河北 Hopel
收 入 門 Revenue					
	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元	\$ 元
1.	91,271.16	288,452.55	604,481.79	1,041,244.53	422,064.72
2.	—	12,240.35	—	316,109.73	99,132.35
3.	8,237.12	43,562.43	78,655.34	159,941.03	200,541.19
4.	—	—	—	28,994.92	—
5.	—	—	—	—	—
6.	—	—	5,053.76	10,830.09	17,601.57
7.	—	—	—	—	—
8.	51,434.01	—	33,655.00	86,951.63	804.34
9.	—	—	46,893.01	42,328.56	—
10.	—	—	107,620.28	—	—
11.	—	419,379.30	79,773.03	—	992,059.19
12.	51,982.36	—	269,794.67	—	—
13.	65,980.02	40,834.65	29,245.53	45,859.91	105,291.99
14.	268,904.67	804,469.23	1,255,372.46	1,732,260.40	1,837,498.35
15.	-93,634.91	-1,149,119.96	-33,042.11	1,260,600.45	51,929.85
16.	175,219.76	-344,650.68	1,222,830.35	2,992,860.85	1,889,428.20
支 出 門 Expenditure					
1.	3,911.40	10,573.67	18,455.40	80,550.00	31,797.72
2.	12,133.15	96,107.61	177,669.48	361,733.32	207,870.69
3.	7,232.42	9,587.98	56,159.49	182,519.00	104,349.12
4.	—	224,644.08	213,937.52	306,050.79	33,941.30
5.	9,321.80	12,933.40	53,566.39	160,587.51	68,113.76
6.	6,459.00	18,372.00	22,631.28	231,579.84	319,271.45
7.	—	—	5,957.80	46,079.50	18,772.03
8.	—	3,164.00	300.00	—	—
9.	—	2,600.00	1,297.32	—	179.20
10.	9,863.20	14,584.00	120,610.66	123,476.30	18,359.48
11.	—	—	204,128.01	118,096.85	—
12.	—	—	—	—	—
13.	—	70,551.65	200,000.00	—	557,388.90
14.	190,723.54	375,334.57	169,513.58	62,108.74	350,507.35
15.	9,117.26	—	6,203.00	30,000.00	1,771.10
16.	—	—	11,915.16	386,750.45	5,212.73
17.	248,761.77	838,502.96	1,262,345.08	2,039,532.30	1,717,534.83
18.	-73,542.01	-1,133,153.64	-40,014.73	903,323.55	171,893.37
19.	175,219.76	-344,650.68	1,222,330.35	2,992,860.85	1,889,428.20

† 該省教育款產管理處直接收支之教育專款，計上月結存 \$100,455.23 本月收入 \$204,461.79，本月支出 \$177,755.48，收支兩抵，加上月結存，其本月結存為 \$127,161.54。

附表一 二十二年四月份南京市政府收支報告表

收 入			支 出		
款 項	金 額		款 項	金 額	
	小 計	合 計		小 計	合 計
	\$	\$		\$	\$
上月庫存		21,403.61	市政府經費		37,069.12
契稅		22,800.02	本身	16,000.00	
契稅	23,770.53		公園管理處	1,935.00	
契紙	29.50		衛生事務所	6,396.00	
營業稅		18,969.97	市民銀行代理市庫	230.00	
營業稅	10,857.64		自治事務所	846.32	
營業捐	475.00		清潔隊	8,977.80	
菸酒牌照稅	2,000.00		屠宰場	2,554.00	
屠宰稅	5,637.33		財政局經費		19,962.89
房捐		34,919.20	本身	10,672.57	
車捐		59,636.40	測繪股	4,100.00	
船捐		1,847.00	大小黃洲管理處	1,310.00	
地方財產收入		47,384.09	八卦洲管理處	1,457.00	
房租	3,113.36		營業稅徵收處	2,423.32	
地租	1,898.21		工務局經費		44,696.84
洲租	16,934.82		本身	37,038.55	
雜租	2,333.60		工程費	7,603.29	
洲產息	3,678.00		社會局經費		50,604.52
湖產息	5,424.48		本身	14,911.00	
標賣產價	13,951.62		私濟院	9,163.94	
地方事業收入		4,862.00	族民口糧及管理	2,200.00	
學費	4,662.00		所屬教育各機關	53,979.58	
水費	200.00		其他附屬機關	350.00	
地方行政收入		8,445.11	市鐵路管理處經費		7,593.25
勘丈費	343.00		本身	7,593.25	
登記費	797.10		協助費		2,003.29
執照費	1,401.40		雜項支出		7,402.05
測繪費	357.40		拆遷費	43.39	
檢驗費	4,193.50		徵用土地費	754.66	

附表一 二十二年四月份南京市政府收支報告表(續)

收 入			支 出		
款 項	金 額		款 項	金 額	
	小 計	合 計		小 計	合 計
	\$	\$		\$	\$
手續費	9.00		充賞金	312.26	
罰金	1,343.41		利息	6,069.24	
地方營業純益		3,000.00	其他雜項支出	222.48	
典當純益	3,000.00		自來水工程費		84,201.07
其他收入		41,814.23	市公債基金		38,000.00
雜捐	8,200.33		歸還存款		30,189.67
雜項收入	26,160.58		存款	30,189.67	
築路攤費	7,453.32		歸還借款		51,000.00
市鐵路收入		7,773.25	借款	51,000.00	
客運收入	2,792.56		暫記支出		49,198.32
貨運收入	4,900.69		貸款	49,198.32	
雜項收入	80.00		還付保證金		4,000.00
補助款收入		75,022.24	其他保證金	4,000.00	
鐵道附捐	64,760.24		貸款所基金		2,000.00
其他補助費	10,262.00		本月庫存		15,657.56
補收款項		774.36			
營業稅	616.92				
地方財產收入	43.80				
定額收回	113.64				
定額收回		9,195.39			
暫記存款		44,355.92			
存款	44,355.92				
暫記收回		66,375.78			
貸款	66,375.78				
交存保證金		5,006.00			
押租	6.00				
其他保證金	5,000.00				
總計		473,583.58	總計		473,583.58

附表二 二十二年四月份上海市政府收支報告表

收 入			支 出		
款 項	金 額		款 項	金 額	
	小 計	合 計		小 計	合 計
	\$	\$		\$	\$
(普通會計)			經濟門		
田賦		15,759.06	(普通會計)		
契稅		60,368.34	黨務費		13,886.66
營業稅		109,822.70	行政費		23,097.00
房捐		204,865.76	公安費		202,998.20
車捐		214,519.38	財務費		25,233.94
船捐		34,491.07	教育文化費		87,160.66
地方財產收入		51,961.59	社會費		17,662.28
地方事業收入		10,123.53	公用費		19,717.60
地方行政收入		81,726.11	衛生費		18,000.00
補助款收入		2,500.00	建設費		22,460.00
其他收入		22,389.09	土地費		210.00
各歲出科目貸方		11,625.40	各市區經費		3,810.50
公安費	3.40		協助費		29,247.93
社會費	1,001.70		債務費		50,205.13
公用費	219.50		其他支出		16,154.29
建設費	10,400.80		(營業會計)		
暫時收入		118,916.17	航業支出		17,098.00
保證金	8,915.21		其他支出		2,566.00
暫記	110,000.96		臨時門		
(營業會計)			(普通會計)		
航業收入		32,340.47	行政費		11,253.44
其他收入		31,506.91	公安費		119,302.89
收付差額		2,670,270.40	財務費		6,467.00
			教育文化費		7,058.00
			社會費		14,679.32
			公用費		11,277.40
			建設費		110,326.44
			土地費		19,263.01
			各歲入科目借方		770.31
			車捐	770.31	
			暫時支出		132,203.27
			保證金	10,210.00	
			暫記	121,993.27	
			(營業會計)		
			航業支出		45,933.25
			收付差額		2,639,950.12
總計		3,673,035.98	總計		3,673,035.98

附表三 二十二年四月份青島市政府收支報告表

收 入			支 出		
款 項	金 額		項 款	金 額	
	小 計	合 計		小 計	合 計
	\$	\$		\$	\$
田賦		43,515.86	黨務經常費		4,200.00
地稅	15,931.77		市黨部經費	4,200.00	
地租	27,365.82		行政經常費		40,156.25
雜項租款	218.77		市政府經費	19,628.00	
契稅		2,429.58	保安無線電台經費	1,171.00	
移轉登記費	2,363.59		購辦委員會經費	392.50	
憑照費	66.00		地方自治籌委會經費	2,566.00	
營業稅		32,575.27	自治區公所經費	4,950.00	
營業稅	32,575.27		社會局經費	8,871.25	
屠宰稅		18,024.70	感化所經費	2,577.50	
市區屠宰稅	15,980.70		公安經常費		83,913.67
鄉區屠宰稅	2,044.00		公安局經費	67,141.67	
賽馬稅		16,123.66	第一保安隊經費	9,184.00	
賽馬稅	16,123.66		第二保安隊經費	7,538.00	
車捐		30,509.99	財務經常費		15,010.50
車捐	30,509.99		財政局經費	13,267.50	
地方財產收入		133,543.82	屠宰征稅處經費	1,743.00	
房租	3,975.16		教育文化經常費		49,039.90
租權金	134,568.66		教育局經費	4,484.00	
地方事業收入		148,679.31	全市教育經費	41,030.15	
繫船費	13,916.76		觀象台經費	3,525.75	
碼頭費	97,826.53		實業經常費		8,122.75
貨物留置費	5,445.63		農林事務所經費	6,092.00	
臨時作業費	1,053.34		度量衡檢定所經費	403.75	
小港收入	2,283.88		國貨陳列館經費	165.00	
倉庫收入	10,909.16		民生工廠經費	1,457.00	
拖船費	887.04		交通經常費		39,897.00
雜項費	33.00		港務局經費	39,897.00	
碼頭運輸盈餘	14,823.82		衛生經常費		7,145.00
林產收入	1,153.38		市立醫院經費	7,145.00	
農產收入	13.77		建設經常費		20,553.00
畜產收入	336.00		工務局經費	20,553.00	
地方行政收入		16,003.88	協助費		125,860.00
衛生費	10,668.74		各項補助費	5,860.00	
執照費	1,940.58		撥借軍費	120,000.00	

附表三 二十二年四月份青島市政府收支報告表(續)

收 入			支 出		
款 項	金 額		款 項	金 額	
	小 計	合 計		合 計	小 計
	\$	\$		\$	\$
各項罰款	2,013.46		行政臨時費		11,197.80
探土砂石費	675.50		市政府臨時費	13,327.50	
查驗費	252.00		感化所臨時費	870.30	
手續費	453.60		公安臨時費		5,756.15
補助款收入		50,000.00	公安局臨時費	5,624.15	
關稅補助費	50,000.00		保衛團臨時費	132.00	
其他收入		5,244.60	財務臨時費		5,841.70
售品收入	8.20		政財局臨時費	5,841.70	
糞便收入	2,666.00		教育文化臨時費		10,856.95
樂戶捐	967.20		全市教育臨時費	9,756.95	
測繪費	1,079.40		觀衆台臨時費	600.00	
雜收入	523.80		實業臨時費		6,022.00
前年度未收訖		2,132.97	農林事務所臨時費	6,022.00	
田賦	1,471.72		交通臨時費		29,914.14
車捐	4.80		港務局臨時費	29,914.14	
地方財產收入	2.70		衛生臨時費		100.80
地方行政收入	653.75		市立醫院臨時費	100.80	
暫時收項		50,329.65	建設臨時費		89,530.47
保證金	2,478.00		工務局臨時費	89,530.47	
保管金	1,000.00		暫時付項		10,381.03
預繳款	46,851.65		墊付款	10,381.03	
保管營業收入		53,938.83	墊付營業支出		43,775.50
自來水廠收入	53,938.83		自來水廠支出	43,775.50	
存出金		47,344.97	墊付中央款項		19.50
存入各銀行款	47,344.97		代墊款	19.50	
暫時付項		6,243.56	暫時收項		48,351.63
墊付款	6,243.56		保證金	1,513.00	
墊付中央款項		863.00	預繳款	46,838.63	
代墊款	863.00		本月結存		55,944.49
上月結餘		53,086.57			
總計		714,590.23	總計		714,590.23

附表四 二十二年四月份江蘇教育經費管理處收支報告表

收 入			支 出		
款 項	金 額		款 項	金 額	
	小 計	合 計		小 計	合 計
	\$	\$		\$	\$
上月結存數		83,755.29	本月支出數		230,764.90
上月結存數	83,755.29		各校機關經費	205,903.97	
本月收入數		270,033.05	臨時費	13,000.00	
屬稅	53,294.83		利息	2,917.83	
牙稅	38,923.78		牙獎	1,351.55	
忙漕	177,864.44		運費	20.29	
			屬稅徵收所經費	5,680.00	
			撥還上年度借用金	2,800.00	
			沖賬	91.26	
			本月結存數		123,073.44
			本月結存數	123,073.44	
總計		353,838.34	總計		353,838.34

七· 交 通

VII. TRANSPORTATION

第一表 國有鐵路運輸概況表

TABLE 1. APPROXIMATE TRAFFIC RETURNS OF NATIONAL RAILWAYS

(一) 總 表

1. ALL NATIONAL RAILWAYS

時 期	客運人數	載運貨物噸數	時 期	客運人數	載運貨物噸數
Period	Number of Passengers	Number of Tons	Period	Number of Passengers	Number of Tons
民國十八年 1929	34,425,557	17,524,451	民國廿二年 1933		
十九年 1930	45,463,805	22,244,406	一 月 Jan.	4,006,228½	1,536,163
二十年 1931	48,411,530½†	26,271,771†	二 月 Feb.	3,728,666½	1,807,362
廿一年 1932	41,414,979½	23,529,966	三 月 Mar.	3,746,947½	2,096,061
廿二年 1933	44,774,950	24,328,653½	四 月 Apr.	3,942,919	2,019,749
民國二十一年 1932			五 月 May	3,519,843½	1,702,864
二 月 Feb.	3,056,861	1,471,707	六 月 June	2,959,644	1,550,429
三 月 Mar.	3,251,086	2,062,005	七 月 July	3,324,525½	1,695,562
四 月 Apr.	3,271,815	2,062,883	八 月 Aug.	3,480,830½	1,932,897
五 月 May	3,026,229½*	1,991,121*	九 月 Sept.	3,721,532	2,370,738
六 月 June	3,155,067½*	1,826,959*	十 月 Oct.	4,223,797½	2,415,352
七 月 July	3,323,626½*	1,795,820*	十一月 Nov.	4,035,846	2,418,061
八 月 Aug.	3,357,897½	1,727,289	十二月 Dec.	4,084,169½	2,783,421½
九 月 Sept.	3,653,877½	1,806,703	民國二十三年 1934		
十 月 Oct.	3,838,721½	2,289,399	一 月 Jan.	3,814,589	2,260,819
十一月 Nov.	3,793,304½	2,179,126	二 月 Feb.	3,668,379	1,753,658
十二月 Dec.	3,810,214	2,230,695			

根據鐵道部統計科資料編製

Compiled from data supplied by the Division of Railway Statistics, Ministry of Railway.

註： 以上各年月數目皆僅就有報告各路之數總計故難以一概比較，又表中每月數目，均係概略之數，確數須以年報為準。

Note: The figures for different periods are not strictly comparable, for the reports of some railways are irregular and incomplete. The monthly figures are only approximate returns. Their sums often differ considerably from the final figures given in the annual report.

† 包括東北各省鐵路 Including railways in Northeastern Provinces

* 校正數 Revised figure

八·各國統計摘要

VIII. INTERNATIONAL

第一表至第七表，第九表至第十表——國際聯盟統計月報，第八表——聯合準備月報

Tables 1-7, 9-10—Monthly Bulletin of Statistics, published by the League of Nations, Geneva, Switzerland.

Table 8—Federal Reserve Bulletin, published by the Federal Reserve Board, Washington D. C., U. S. A.

第一表 各國工業生產總指數

TABLE I. GENERAL INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION (1928=100)*

國 別	德 國	加 拿 大	美 國	法 國	日 本	波 蘭	英 國
Country	Germany	Canada	U.S.A.	France	Japan	Poland	United Kingdom
資料來源	商情研究所 Institut für Konjunktur- forschung	中央統計局 Dominion Bureau of Statistics	聯合準備 銀行 總管理處 Federal Reserve Board	統計局 Statistique Générale	三菱經濟 研究所 Mitsubishi Economic Research Bureau	商情研究所 Institut de Recherches sur le mouvement des affaires	商務局 Board of Trade
Source	Institut für Konjunktur- forschung	Dominion Bureau of Statistics	Federal Reserve Board	Statistique Générale	Mitsubishi Economic Research Bureau	Institut de Recherches sur le mouvement des affaires	Board of Trade
原用基期	1928	1926	1923-1925	1913	1927	1928	1924
Original Base	1928	1926	1923-1925	1913	1927	1928	1924
	(a)	(a)	(a)	(b)		(a)	
民國十八年 1929	100.4	108.1	107.2	109.4	111.4	99.7	106.0
十九年 1930	90.1	91.7	86.5	110.2	105.6	81.8	97.9
二十年 1931	73.6	76.7	73.0	97.6	100.7	69.3	83.8
廿一年 1932	61.2	62.8	57.7	75.6	107.9	53.7	88.4
廿二年 1933	68.9	65.2	68.5	84.6	128.4	55.4	93.1
民國廿一年 1932							
十二月 Dec.	62.1	57.5	59.5	77.2	124.5	49.2	
民國廿二年 1933							
一月 Jan.	62.9	53.8	53.6	78.7	117.9	46.9	} 89.9
二月 Feb.	64.6	51.7	56.8	81.1	115.0	51.2	
三月 Mar.	64.9	53.1	54.1	82.7	130.0 (c)	46.5	
四月 Apr.	65.5	55.3	59.5	84.3	126.5	52.6	} 91.7
五月 May	67.9	61.7	70.3	85.8	130.6	55.2	
六月 June	69.5	67.7	82.9	87.4	119.9	57.8	
七月 July	70.6	70.1	90.1	88.2	136.9	57.8	} 91.8
八月 Aug.	70.7	76.0	82.0	87.4	130.4	57.5	
九月 Sept.	71.0	76.6	75.7	86.6	129.8	55.8	
十月 Oct.	71.9	74.2	69.4	85.0	137.6	59.4	} 93.6
十一月 Nov.	73.1	71.2	64.9	84.3	139.7	61.4	
十二月 Dec.	74.5	92.2	67.6	83.5	138.1	59.4	

註：* 上列各國指數均從各原用基期化為 1928 基期

(a) 已將季節變動調整 (b) 一部份數字之季節變動已經調整 (c) 紡織工業起勞資糾紛

Note * All figures are converted from the base indicated in the table as "Original base" to the 1928 base.

(a) Adjusted for seasonal variations, (b) Partly adjusted for seasonal variations.

(c) Labor dispute in the textile industry

第二表 各國煤鐵產量表

TABLE 2. PRODUCTION—COAL, LIGNITE, PIG IRON, & STEEL

時 期 Period	煤* (單位一千公噸) 南非聯邦 德 國 比 國			Coal* (in 1,000 metric tons) 加拿大 智 利 西 牙			美 國 U. S. A.
	South Africa (Union)	Germany	Belgium	Canada	Chile	Spain	
月平均數 Mon. Av.	(a)			(c)			
民國十八年 1929	1,052	13,620	2,245	1,023	126	592	46,026
十九年 1930	991	11,892	2,285	864	120	593	40,590
二十年 1931	880	9,887	2,254	706	92	593	33,395
廿一年 1932	805	8,728	(b)1,785	625	90	571	27,133
廿二年 1933	872	9,160	2,107	644	128	.....	28,528
民國廿一年 1932							
十二月 Dec.	786	9,855	2,359	672	114	591	33,260
民國廿二年 1933							
一 月 Jan.	762	9,299	2,220	552	112	576	27,948
二 月 Feb.	772	8,764	2,023	564	96	257	28,494
三 月 Mar.	848	9,187	2,310	539	131	543	25,586
四 月 Apr.	762	7,880	2,028	503	126	560	20,334
五 月 May	885	8,716	2,126	549	133	596	23,092
六 月 June	976	8,544	1,992	576	129	572	26,533
七 月 July	941	9,104	1,995	555	128	559	30,031
八 月 Aug.	958	9,354	2,033	699	146	530	34,751
九 月 Sept.	898	9,367	2,058	740	133	106	31,292
十 月 Oct.	898	9,796	2,139	923	143	595	31,177
十一月 Nov.	900	9,994	2,187	835	132	597	31,970
十二月 Dec.	860	9,915	2,168	696	132	.....	30,866

時 期 Period	煤* (單位一千公噸) 法 國 英屬印度 荷屬東印度			Coal* (in 1,000 metric tons) 印度支那 日 本 荷 蘭			波 蘭	英 國 United Kingdom
	France	British India	Dutch East Indies	Indo-China	Japan	Nether-lands			Poland
月平均數 Mon. Av.		(d)	(e)	(e)		(f)		(g)
民國十八年 1929	4,482	1,893	153	159	2,855	965	3,853	21,837
十九年 1930	4,490	1,937	156	155	2,615	1,018	3,126	20,650
二十年 1931	4,167	1,752	117	142	2,332	1,075	3,189	18,582
廿一年 1932	3,556	1,581	81	140	2,338	1,063	2,403	17,717
廿二年 1933	3,905	1,526	.....	125	2,504	1,048	2,278	17,525
民國廿一年 1932								
十二月 Dec.	4,196	1,622	69	185	2,413	1,154	2,459	19,157
民國廿二年 1933								
一 月 Jan.	3,996	1,509	67	94	2,227	1,088	2,399	19,098
二 月 Feb.	3,900	1,689	76	114	2,299	957	2,123	18,116
三 月 Mar.	4,106	1,757	94	168	2,579	1,137	2,130	19,826
四 月 Apr.	3,728	1,563	86	163	2,359	994	1,750	15,666
五 月 May	3,977	1,596	90	147	2,489	1,059	1,813	17,665
六 月 June	3,830	1,474	83	138	2,423	1,028	1,911	15,529
七 月 July	3,745	1,276	79	102	2,402	1,045	2,106	15,325
八 月 Aug.	3,810	1,472	81	108	2,310	1,071	2,200	15,674
九 月 Sept.	3,872	1,447	83	108	2,423	1,040	2,425	16,556
十 月 Oct.	3,987	1,452	82	112	2,702	1,058	2,765	18,404
十一月 Nov.	3,951	1,434	74	124	2,829	1,047	2,933	19,193
十二月 Dec.	4,051	1,640	.....	125	2,976	1,020	2,784	18,953

第二表 各國煤鐵產量表 (續)

TABLE 2. PRODUCTION—COAL, LIGNITE, PIG IRON & STEEL (Cont'd)

時 期 Period	煤* (單位一千公噸)		Coal* (in 1,000 metric tons)			總 計 Total	褐炭* Lignite*	
	蘇 俄 U. S. S. R.	薩 爾 Saar	捷克斯拉夫 Czecho- slovakia	土 其 其 Turkey	德 國 Germany		奧 國 Austria	
月平均數 Mon. Av.			(h)					
民國十八年 1929	3,472	1,132	1,377	118	106,950	14,533	294	
十九年 1930	3,921	1,102	1,203	133	97,530	12,168	255	
二十年 1931	4,462	947	1,092	131	85,613	11,109	249	
廿一年 1932	5,211	870	921	133	76,100	10,218	259	
廿二年 1933	6,020	881	886	155	.....	10,566	251
民國廿一年 1932								
十二月 Dec.	5,735	936	953	157	86,673	11,251	309	
民國廿二年 1933								
一 月 Jan.	5,530	881	950	116	79,424	11,233	315	
二 月 Feb.	5,240	870	850	132	77,336	9,752	273	
三 月 Mar.	5,964	862	874	155	78,773	9,876	269	
四 月 Apr.	5,868	832	737	114	66,053	8,733	213	
五 月 May	6,175	855	811	164	72,568	9,909	216	
六 月 June	5,884	824	807	176	73,433	10,218	199	
七 月 July	6,265	879	832	172	77,591	9,925	221	
八 月 Aug.	6,322	852	844	162	83,437	10,456	247	
九 月 Sept.	6,434	946	907	177	§ 81,286	10,721	194	
十 月 Oct.	6,827	921	997	163	§ 85,134	10,650	232	
十一月 Nov.	6,322	941	1,028	165	§ 86,030	12,174	296	
十二月 Dec.	7,371	927	1,000	164	§ 86,167	12,927	290	
時 期 Period	褐炭* (單位一千公噸)		Lignite* (in 1,000 metric tons)				總 計 Total	
	保加利亞 Bulgaria	加拿大 Canada	匈 牙 利 Hungary	羅 馬 尼 亞 Roumania	捷克斯拉夫 Czecho- slovakia	魯 哥 斯 拉 夫 Yugo- slavia		
月平均數 Mon. Av.	(i)		(h)					
民國十八年 1929	138	300	537	223	1,880	437	18,495	
十九年 1930	133	261	515	173	1,599	409	15,609	
二十年 1931	127	220	509	136	1,494	378	14,308	
廿一年 1932	147	262	494	122	1,238	348	13,221	
廿二年 1933	122	247	492	.....	1,260	.....	.....
民國廿一年 1932								
十二月 Dec.	153	412	556	159	1,507	395	15,166	
民國廿二年 1933								
一 月 Jan.	103	390	557	104	1,356	368	14,540	
二 月 Feb.	99	388	477	96	1,243	312	12,736	
三 月 Mar.	89	209	438	91	1,302	325	12,694	
四 月 Apr.	82	105	356	81	1,129	269	11,040	
五 月 May	93	66	365	83	1,172	280	12,255	
六 月 June	105	58	353	74	1,053	245	12,375	
七 月 July	123	56	367	83	1,080	269	12,199	
八 月 Aug.	126	112	438	113	1,151	288	13,029	
九 月 Sept.	147	291	543	.....	1,266	296	13,637
十 月 Oct.	136	489	651	122	1,411	361	§ 14,225	
十一月 Nov.	171	386	641	.....	1,456	353	§ 15,730
十二月 Dec.	178	432	715	.....	1,506	.....	§ 16,703

第二表 各國煤鐵產量表 (續)

TABLE 2. PRODUCTION—COAL, LIGNITE, PIG IRON & STEEL (Cont'd)

時 期 Period	生鐵計 (單位一千公噸)				Pig Iron† (in 1,000 metric tons)				日 本 Japan
	德 國 Germany	比 國 Belgium	加 拿 大 Canada	西 班 牙 Spain	美 國 U. S. A.	法 國 France	意 大 利 Italy		
月平均數 Mon. Av.								(j)	
民國十八年 1929	1,103	337	91	62	3,530	864	57	103	
十九年 1930	808	280	63	50	2,659	836	45	109	
二十年 1931	505	266	36	40	1,547	683	42	89	
廿一年 1932	328	229	12	24	735	461	38	98	
廿二年 1933	439	229	19	.....	1,119	527	43	133
民國廿一年 1932									
十二月 Dec.	364	247	27	22	555	488	39	108	
民國廿二年 1933									
一 月 Jan.	403	249	30	27	578	488	42	110	
二 月 Feb.	340	225	6	26	563	452	37	102	
三 月 Mar.	426	246	—	28	551	525	45	121	
四 月 Apr.	374	230	—	26	634	516	46	120	
五 月 May	415	252	—	23	901	555	47	126	
六 月 June	424	230	1	30	1,285	551	45	136	
七 月 July	440	225	32	29	1,321	570	46	138	
八 月 Aug.	473	223	36	27	1,863	564	41	142	
九 月 Sept.	437	209	31	25	1,547	538	41	140	
十 月 Oct.	492	220	27	31	1,378	537	42	149	
十一月 Nov.	510	216	30	30	1,103	509	40	153	
十二月 Dec.	534	220	39	.....	1,201	522	46	160

時 期 Period	生鐵計 (單位一千公噸)			Pig Iron† (in 1,000 metric tons)				捷克斯拉夫 Czecho-slovakia	總 計 Total
	盧森堡 Luxem- berg	波 蘭 Poland	英 國 United Kingdom	蘇 俄 U. S. S. R.	薩 爾 Saar	瑞 典 Sweden			
月平均數 Mon. Av.	(k)		(l)				(l)		
民國十八年 1929	242	59	643	362	175	41	137	7,856	
十九年 1930	206	40	524	417	159	38	120	6,354	
二十年 1931	171	29	318	405	126	32	97	4,389	
廿一年 1932	163	17	303	521	112	22	38	3,105	
廿二年 1933	157	26	349	597	133	27	42	.....
民國廿一年 1932									
十二月 Dec.	172	20	289	585	122	25	34	3,097	
民國廿二年 1933									
一 月 Jan.	166	19	291	453	121	22	33	3,032	
二 月 Feb.	167	21	275	450	101	21	35	2,821	
三 月 Mar.	177	27	328	498	129	28	41	3,180	
四 月 Apr.	170	26	330	567	122	26	41	3,223	
五 月 May	172	27	345	589	146	28	48	3,679	
六 月 June	156	29	351	639	127	23	46	4,073	
七 月 July	154	31	349	667	138	25	43	4,708	
八 月 Aug.	143	27	369	635	148	28	42	4,761	
九 月 Sept.	140	27	365	661	138	24	44	4,367	
十 月 Oct.	143	27	379	636	153	28	46	§ 4,338	
十一月 Nov.	144	24	381	652	138	35	44	§ 4,039	
十二月 Dec.	154	22	416	662	130	37	36	§ 4,209	

第二表註：

* 出產國之有月報發佈者約佔 1933 年世界煤產量百分之 95.4, 礱炭產量百分之 97.3

† 主要出產國之有月報發佈者約佔 1932 年世界生鐵產量百分之 95, 煉鋼產量百分之 96.

§ 暫定數。有數國無近期之報告者, 以最後有數字之月之數字加入

(a) 舊數 (b) 七月至八月罷工 (c) 內有少量礱炭 (d) 僅計英印各省產量 (e) 無礱炭 (f) 包括煤渣在內

(g) 係可出售者 (h) 至 1923 年底止, 係可出售之煤與礱炭 (i) 有少量煤在內 (j) 包括朝鮮在內

(k) 所列數字錄自鋼鐵業公會會刊 (l) 包括礱沙在內 (m) 鑄造品除外 (n) 自各處報告內算出之各月數字, 其數目在 1932 年已估是年全國總產量百分之 93.71, 在 1933 年已估 1932 年全國總產量百分之 96.57, 在 1934 年估百分之 98.10

第二表 各國煤鐵產量表 (續)

TABLE 2. PRODUCTION—COAL, LIGNITE, PIG IRON & STEEL (Cont'd)

時 期 Period	鍊鋼† (包括成塊與鑄造品) (單位一千公噸)				Steel† (Ingots and Castings) in 1,000 metric tons)				
	德 國 Germany	比 國 Belgium	加 拿 大 Canada	西 班 牙 Spain	美 國 U. S. A.	法 國 France	意 大 利 Italy	日 本 Japan	
月平均數 Mon. Av.					(m)				(m)
民國十八年 1929	1,354	312	117	84	4,599	808	179	191	
十九年 1930	962	280	86	72	3,326	787	148	191	
二十年 1931	691	259	57	50	2,133	652	131	157	
廿一年 1932	479	232	29	41	1,128	470	116	200	
廿二年 1933	632	239	35	...	1,937	544	149	254	
民國廿一年 1932					(n)				
十二月 Dec.	506	248	31	33	875	509	134	267	
民國廿二年 1933									
一 月 Jan.	543	245	41	39	1,047	504	127	231	
二 月 Feb.	463	234	13	35	1,104	495	125	232	
三 月 Mar.	587	253	11	40	924	586	152	260	
四 月 Apr.	531	230	12	33	1,385	554	141	252	
五 月 May	643	270	23	39	2,034	592	159	266	
六 月 June	668	231	32	43	2,639	585	163	243	
七 月 July	641	212	50	35	3,255	531	158	259	
八 月 Aug.	707	215	49	39	2,947	565	138	247	
九 月 Sept.	632	212	39	37	2,350	550	153	247	
十 月 Oct.	716	215	49	43	2,146	527	165	278	
十一 月 Nov.	725	212	44	42	1,566	488	156	291	
十二 月 Dec.	731	207	50	...	1,849	498	140	301	

時 期 Period	鍊鋼† (包括成塊與鑄造品) (單位一千公噸)				Steel† (Ingots and Castings) in 1,000 metric tons)				
	盧森堡 Luxem- burg	波 蘭 Poland	英 國 United Kingdom	蘇 俄 U. S. S. R.	薩 爾 Saar	瑞 典 Sweden	捷克斯拉夫 Czecho- slovakia	總 計 Total	
月平均數 Mon. Av.					(k)				
民國十八年 1929	225	115	816	407	184	61	183	9,665	
十九年 1930	189	103	630	483	161	53	151	7,608	
二十年 1931	170	86	438	451	123	46	126	5,562	
廿一年 1932	163	47	445	433	122	45	56	4,056	
廿二年 1933	154	69	593	571	140	53	62	...	
民國廿一年 1932									
十二月 Dec.	170	50	437	491	134	48	49	3,972	
民國廿二年 1933									
一 月 Jan.	163	48	452	459	124	37	52	4,101	
二 月 Feb.	166	55	490	468	101	50	56	4,087	
三 月 Mar.	176	71	587	430	145	54	65	4,396	
四 月 Apr.	163	69	518	516	123	44	66	4,642	
五 月 May	174	82	609	530	158	53	86	5,718	
六 月 June	154	76	578	573	141	43	70	6,239	
七 月 July	148	74	577	539	153	49	53	6,894	
八 月 Aug.	141	86	560	611	152	63	63	6,583	
九 月 Sept.	135	78	630	640	141	56	61	6,016	
十 月 Oct.	136	73	679	668	162	60	64	§ 5,981	
十一 月 Nov.	137	72	706	663	141	75	68	§ 5,386	
十二 月 Dec.	147	51	680	659	129	56	43	§ 5,583	

Note to Table 2.

* Production of countries publishing monthly statements, representing respectively about 95.4% and 97.3% of world production of coal and lignite in 1932, representing respectively about 95% and 96% of world production of pig iron and steel in 1932.

† Production of principal countries publishing monthly statements representing respectively about 95% and 96% of world production of pig iron and steel in 1932.

§ Provisional figure. For countries for which information is not up to date, the latest available figure has been employed.

(a) Coal sold. (b) July-Aug. Strike. (c) Including a small quantity of lignite. (d) British Provinces only. (e) Anthracite. (f) Including iron-waste. (g) Saleable coal. (h) Up to the end of 1933; saleable coal and lignite. (i) Including a small quantity of coal. (j) Including Korea (k) Figures communicated by the "Groupement des Industries sidérurgiques" (l) Including ferro-alloys. (m) Excluding castings. (n) Monthly figures calculated from returns of establishments whose production amounted for the months of 1932 to 93.71%, for 1933 to 96.57% and for 1934, 98.10% of the total production of the country in 1932.

第三表 各國進出口貿易價值表

TABLE 3. IMPORTS & EXPORTS (Values)

(單位：一百萬 000,000's omitted)

A. 進口淨貿易，即供本國用者——以商品為限

Imports, Special trade, i. e., for domestic consumption—merchandise only.

時期	德國 Germany	阿根廷 Argentine	澳大利亞 Australia	奧國 Austria	比國盧森堡 Belgium-lux.
Period	金馬克 Reichsmark	金披沙 Peso oro	金磅 A. £ (c)	先令 Schilling	法郎 Franc
月平均數 Mon. Av.			(b)	(d)	
民國十八年 1929	1,120.6	71.83	10.687	271.88	2,961
十九年 1930	866.1	61.60	7.680	224.93	2,581
二十年 1931	560.6	43.04	(c) 3.403	180.11	1,979
廿一年 1932	338.9	30.66	(c) 4.257	115.50	1,347
廿二年 1933	350.3	32.39	(c) 4.406	95.77	1,233
民國廿一年 1932			(e)		
十二月 Dec.	422.7	30.29	4.155	116.07	1,598
民國廿二年 1933					
一月 Jan.	367.8	34.23	4.422	87.01	1,271
二月 Feb.	347.3	28.49	4.144	82.61	1,176
三月 Mar.	361.8	37.23	4.233	99.03	1,339
四月 Apr.	321.1	29.59	3.973	82.90	1,161
五月 May	333.2	32.61	4.004	92.20	1,314
六月 June	355.1	27.38	4.267	96.01	1,259
七月 July	360.2	32.48	4.150	95.74	1,166
八月 Aug.	346.8	33.44	4.618	85.12	1,236
九月 Sept.	337.0	35.43	4.720	91.15	1,201
十月 Oct.	347.0	34.18	4.703	107.01	1,251
十一月 Nov.	351.4	35.73	5.122	115.26	1,221
十二月 Dec.	374.4	33.94	4.239	111.15	1,145

B. 出口淨貿易，即本國出品——以商品為限

Exports, Special trade, i. e. of domestic produce—merchandise only.

	(a)		(b)	(d)	
民國十八年 1929	1,055.3	79.48	7.906	182.38	2,649
十九年 1930	944.0	51.18	7.407	154.29	2,172
二十年 1931	767.2	53.33	7.429	107.59	1,922
廿一年 1932	473.1	47.22	7.341	63.47	1,234
廿二年 1933	405.9	41.08	9.209	64.39	1,173
民國廿一年 1932					
十二月 Dec.	490.9	34.32	10.077	65.45	1,234
民國廿二年 1933					
一月 Jan.	390.5	45.14	8.539	45.48	1,147
二月 Feb.	373.6	42.25	10.877	50.56	1,110
三月 Mar.	425.6	42.63	10.344	60.77	1,261
四月 Apr.	381.8	38.33	7.892	59.90	1,020
五月 May	421.8	41.95	7.151	62.98	1,271
六月 June	384.5	45.17	5.074	63.90	1,223
七月 July	385.2	46.12	6.116	62.99	1,086
八月 Aug.	412.5	44.95	5.371	66.86	1,121
九月 Sept.	432.3	32.92	9.820	77.38	1,205
十月 Oct.	349.8	30.54	11.111	77.84	1,205
十一月 Nov.	343.3	30.97	15.115	74.82	1,243
十二月 Dec.	...	52.09	12.847	71.89	1,155

第三表 各國進出口貿易價值表 (續)

TABLE 3. IMPORTS & EXPORTS (Values) (Cont'd)

(單位：一百萬 000,000's Omitted)

A. 進口淨貿易，即供本國用者——以商品為限

Imports, Special trade, i. e., for domestic consumption—merchandise only.

時 期 Period	加拿大 Canada	埃 及 Egypt	西班牙 Spain	美 國 U. S. A.	法 國 France
	金 圓 Can. \$	埃及鎊 E. £.	五塞他 Peseta	金 元 Dollar	法 郎 Franc
月平均數 Mon. Av.			(f)		(g)
民國十八年 1929	108.25	4.453	228.06	361.55	4,852
十九年 1930	84.04	3.823	203.94	259.51	4,376
二十年 1931	(e) 52.34	2.544	97.96	174.04	3,517
廿一年 1932	(e) 37.72	2.213	81.29	110.42	2,484
廿二年 1933	(e) 33.44	2.173	69.67	118.70	2,369
民國廿一年 1932	(e)				
十二月 Dec.	28.96	2.554	89.13	95.90	2,695
民國廿二年 1933					
一 月 Jan.	24.44	2.012	53.04	92.72	2,550
二 月 Feb.	23.51	2.094	49.45	84.16	2,655
三 月 Mar.	32.85	2.065	67.41	91.89	2,605
四 月 Apr.	20.46	2.158	70.27	88.11	2,427
五 月 May	32.93	2.057	72.27	109.14	2,465
六 月 June	33.62	1.878	75.52	123.93	2,404
七 月 July	35.74	1.829	78.21	141.02	2,221
八 月 Aug.	38.75	2.146	63.55	146.71	2,150
九 月 Sept.	38.70	2.268	82.93	147.60	2,132
十 月 Oct.	41.13	2.487	68.25	149.29	2,230
十一月 Nov.	43.71	2.580	64.23	125.27	2,289
十二月 Dec.	35.37	2.504	90.94	124.50	2,299

B. 出口淨貿易，即本國出品——以商品為限

Exports, Special trade, i. e., of domestic produce—merchandise only.

時 期 Period	加拿大 Canada	埃 及 Egypt	西班牙 Spain	美 國 U. S. A.	法 國 France
			(f)		(g)
民國十八年 1929	98.53	4.220	175.67	429.76	4,178
十九年 1930	73.83	2.594	191.64	315.10	5,570
二十年 1931	50.45	2.138	80.09	198.17	2,536
廿一年 1932	41.15	2.106	61.53	131.35	1,642
廿二年 1933	44.29	2.342	55.71	137.27	1,536
民國廿一年 1932					
十二月 Dec.	42.62	3.195	85.55	128.98	1,699
民國廿二年 1933					
一 月 Jan.	31.56	2.231	49.64	118.56	1,509
二 月 Feb.	26.40	2.102	59.96	99.42	1,541
三 月 Mar.	36.58	2.192	65.27	106.29	1,518
四 月 Apr.	20.01	1.910	53.69	103.27	1,502
五 月 May	45.58	2.216	69.18	111.85	1,479
六 月 June	45.97	2.227	50.90	117.52	1,428
七 月 July	51.35	2.030	43.91	141.57	1,471
八 月 Aug.	44.72	1.677	42.02	129.32	1,440
九 月 Sept.	57.79	1.448	43.62	157.49	1,585
十 月 Oct.	60.21	2.631	48.69	190.84	1,662
十一月 Nov.	60.39	3.926	53.77	181.29	1,783
十二月 Dec.	50.93	3.512	88.89	189.79	1,616

第三表 各國進出口貿易價值表 (續)

TABLE 3. IMPORTS & EXPORTS (Values) (Cont'd)

(單位：一百萬 000,000's omitted)

A. 進口淨貿易，即供本國用者——以商品為限

Imports, Special trade, i. e., for domestic consumption—merchandise only.

時期	英屬印度 British India	意大利 Italy	日本 Japan	挪威 Norway	荷蘭 Netherlands
Period	盧比 Rupee	利拉 Lira	圓 Yen	克倫 Krone	庫爾敦 Gulden
月平均數 Mon. Av.	(h)	(i)			
民國十八年 1929	203.57	1,805.6	180.7	88.61	229.36
十九年 1930	153.62	1,445.6	125.6	97.93	201.52
二十年 1931	113.47	970.3	100.5	71.21	157.73
廿一年 1932	110.68	688.1	115.3	56.89	108.29
廿二年 1933	95.62	616.0	156.9	54.62	100.77
民國廿一年 1932					
十二月 Dec.	95.92	(j) 773.3	153.4	56.21	107.12
民國廿二年 1933					
一月 Jan.	105.54	668.1	170.1	44.19	94.92
二月 Feb.	91.71	605.1	179.1	49.38	85.60
三月 Mar.	108.53	654.4	182.9	57.61	99.00
四月 Apr.	95.74	604.8	154.4	53.44	89.50
五月 May	96.03	592.1	176.9	56.21	97.31
六月 June	85.81	(j) 794.3	134.4	54.46	96.57
七月 July	86.23	501.6	138.4	50.30	104.25
八月 Aug.	97.12	530.7	128.1	60.50	105.39
九月 Sept.	86.36	582.5	133.1	56.82	110.98
十月 Oct.	105.45	558.4	136.8	63.62	103.88
十一月 Nov.	98.00	577.9	167.1	58.09	109.08
十二月 Dec.	90.80	(j) 709.8	182.2	50.82	107.77

B. 出口淨貿易，即本國出品——以商品為限

Exports, Special trade, i. e., of domestic produce—merchandise only.

時期	英屬印度 British India	意大利 Italy	日本 Japan	挪威 Norway	荷蘭 Netherlands
Period	盧比 Rupee	利拉 Lira	圓 Yen	克倫 Krone	庫爾敦 Gulden
月平均數 Mon. Av.	(h)	(i)			
民國十八年 1929	268.78	1,269.7	175.1	61.89	165.79
十九年 1930	210.49	1,009.9	119.2	53.23	143.24
二十年 1931	137.66	850.3	93.2	39.31	109.32
廿一年 1932	112.74	567.6	113.5	46.74	70.51
廿二年 1933	121.40	494.9	152.3	45.82	60.47
民國廿一年 1932					
十二月 Dec.	121.48	(j) 614.0	170.2	60.05	70.26
民國廿二年 1933					
一月 Jan.	114.33	452.6	103.9	42.17	57.73
二月 Feb.	123.46	476.2	116.5	50.36	54.68
三月 Mar.	123.49	564.1	141.4	46.05	64.93
四月 Apr.	103.03	486.5	130.3	36.16	50.41
五月 May	106.20	510.1	159.2	42.09	61.13
六月 June	127.43	(j) 636.3	160.0	45.33	62.50
七月 July	123.39	431.8	156.1	39.01	56.34
八月 Aug.	141.80	453.2	180.8	43.93	61.94
九月 Sept.	113.91	463.6	173.3	54.09	73.66
十月 Oct.	126.84	515.8	169.0	49.14	62.70
十一月 Nov.	128.98	478.3	161.6	51.74	63.22
十二月 Dec.	116.31	(j) 507.2	170.2	49.59	52.36

第三表註：

(a) 歐戰賠償品除外；1929至1931各年十二月平均數如下：(單位一千金馬克) 68,278；58,946；32,724；1932年一月至六月平均數：10,347 (b) 在1930以前，會計年度自七月一日始。(c) 自1931年二月始，用英鎊計算價值。(d) 自1925年初改變評價制度。(e) 從英國來之進口貨係照英鎊票面價格計算。(f) 自1931年始，申報價值。(g) 自1929年始，申報價值。(h) 僅計海上貿易；包括政府用品；金銀除外。(i) 申報價值。自1928年包括增進貿易在內，本國船舶存貨除外 (j) 上半年郵政包裹併入六月份計之，下半年郵政包裹併入十二月份計之。(k) 自1928年始，邊境全部。出口貿易自金原料除外。(l) 金銀在內。(m) 自1933年一月增進與恢復之貿易在內。

第三表 各國進出口貿易價值表 (續)

TABLE 3. IMPORTS & EXPORTS (Values) (Cont'd)

(單位：一百萬 000,000s' omitted)

A. 進口淨貿易，即供本國用者——以商品為限

Imports, Special trade, i. e., for domestic consumption—merchandise only.

時期	英國 United Kingdom	愛爾蘭自由邦 Irish Free State	蘇俄 U. S. S. R.	瑞典 Sweden	瑞士 Switzerland
Period	金鎊 £	金鎊 £	金盧布 Gold Rbl.	克倫諾 Krona	法郎 Franc
月平均數 Mon. Av.			(k)		(l)
民國十八年 1929	93.59	5.021	73.39	148.55	231.99
十九年 1930	79.76	4.633	88.24	138.52	222.03
二十年 1931	66.51	4.139	92.09	118.96	187.60
廿一年 1932	54.35	3.453	58.22	96.24	146.89
廿二年 1933	52.23	2.934	29.46	90.89	(m) 132.87
民國廿一年 1932					
十二月 Dec.	56.50	2.471	50.89	101.37	159.25
民國廿二年 1933					(m)
一月 Jan.	49.94	2.333	41.63	80.69	112.66
二月 Feb.	44.59	2.452	24.29	75.44	121.37
三月 Mar.	52.36	3.393	23.49	90.24	142.30
四月 Apr.	47.61	2.733	39.24	89.91	124.47
五月 May	53.47	3.303	41.45	91.13	156.51
六月 June	48.51	3.014	21.82	79.64	137.29
七月 July	49.38	2.550	30.32	80.14	128.45
八月 Aug.	52.45	3.202	25.88	92.32	122.58
九月 Sept.	54.40	3.004	27.18	97.54	136.18
十月 Oct.	57.20	3.162	23.38	107.56	144.54
十一月 Nov.	60.12	3.364	20.26	109.34	139.56
十二月 Dec.	59.12	2.712	36.24	97.74	152.42

B. 出口淨貿易，即本國出品——以商品為限

Exports special trade, i. e., of domestic produce—merchandise only.

民國十八年 1929	60.78	3.900	76.97	151.03	175.37
十九年 1930	47.56	3.714	86.36	129.20	147.29
二十年 1931	32.43	3.023	67.60	93.53	112.40
廿一年 1932	30.43	2.150	46.99	78.95	66.75
廿二年 1933	30.62	1.589	42.23	90.27	(m) 71.07
民國廿一年 1932					
十二月 Dec.	32.45	1.856	52.76	103.36	68.01
民國廿二年 1933					(m)
一月 Jan.	29.21	1.256	45.85	67.55	63.34
二月 Feb.	27.93	1.356	35.13	59.14	71.81
三月 Mar.	32.55	1.774	31.12	60.59	70.84
四月 Apr.	26.39	1.447	43.97	67.73	69.21
五月 May	30.76	1.582	31.96	55.60	73.92
六月 June	28.47	1.343	36.54	93.67	68.43
七月 July	29.85	1.377	37.95	99.10	68.54
八月 Aug.	31.00	1.603	52.97	103.35	64.47
九月 Sept.	32.23	1.737	51.88	117.01	71.44
十月 Oct.	34.13	1.942	53.95	104.57	77.63
十一月 Nov.	34.44	1.982	39.42	113.80	78.70
十二月 Dec.	30.43	1.669	45.97	107.54	75.87

Notes to Table 3:

- (a) Excluding reparation deliveries; monthly average: 1929, 68,278; 1930, 58,946; 1931, 32,724; 1932, 1-6, 10,347 thousands Reichsmark. (b) Prior to 1930, fiscal year beginning 1st July. (c) Since Feb., 1931, English currency values. (d) System of valuation changed at beginning of 1925. (e) Imports from the United Kingdom are based on £ valued at par. (f) Since 1931, declared values. (g) Since 1929, declared values. (h) Sea-borne trade only, including government stores; excluding Treasury. (i) Declared values. Since 1923, including improvement trade, excluding national ships' stores. (j) Including parcel post for the half year. (k) Since 1928, across all frontiers. Exports exclude raw platinum. (l) Including bullion. (m) Since Jan, 1933, including improvement and repair trade

第四表 各國進出口船舶噸數表

TABLE 4. TONNAGE OF VESSELS ENTERED AND CLEARED

(單位：一千噸 in 1,000 tons measurement)

時 期 Period	德 國	阿 根 廷	比 利 時	美 國	法 國	英 屬 印 度
	Germany	Argentine	Belgium	U. S. A.	France	British India
	進口船舶淨噸數 Net tonnage of vessels entered					
	A	A	B	A	A	A
月平均數 Mon .Av.	(a)					
民國十八年 1929	2,643	1,416	2,480	4,956	4,833	685
十九年 1930	2,596	1,192	2,427	4,976	5,057	682
二十年 1931	2,282	1,094	2,316	4,437	4,806	625
廿一年 1932	2,022	927	2,024	3,964	4,397	587
廿二年 1933	...	...	2,118	3,715	4,501	601
民國廿一年 1932						
十二月 Dec.	1,692		2,203	3,392	4,053	640
民國廿二年 1933						
一 月 Jan.	1,418	(b) 630	2,095	3,259	3,645	656
二 月 Feb.	1,304		1,855	3,067	3,856	551
三 月 Mar.	1,342		2,017	3,437	4,402	605
四 月 Apr.	1,433	547	1,891	3,322	4,309	546
五 月 May	1,705		2,160	3,574	4,565	602
六 月 June	1,771		2,048	4,031	4,174	609
七 月 July	1,508	590	2,307	4,266	4,724	576
八 月 Aug.	1,643		2,421	4,460	4,653	592
九 月 Sept.	1,476		2,048	4,088	5,144	566
十 月 Oct.	1,663	...	2,220	4,013	4,895	666
十一月 Nov.	1,803		2,177	3,376	4,377	592
十二月 Dec.	...		2,050	3,482	4,417	652
	出口船舶淨噸數 Net tonnage of vessels cleared					
	A	A	B	A	A	A
	(a)					
民國十八年 1929	2,035	1,559	2,469	5,421	4,099	736
十九年 1930	2,095	1,250	2,414	5,276	4,229	692
二十年 1931	1,939	1,504	2,305	4,871	4,022	623
廿一年 1932	1,754	1,245	2,017	4,226	3,699	615
廿二年 1933	...	...	2,129	4,076	3,752	637
民國廿一年 1932						
十二月 Dec.	1,059		2,236	3,547	3,374	661
民國廿二年 1933						
一 月 Jan.	853	(b) 916	2,115	3,512	3,964	548
二 月 Feb.	14		1,849	3,173	3,187	617
三 月 Mar.	887		2,061	3,731	3,634	754
四 月 Apr.	785	738	1,933	3,712	3,539	559
五 月 May	812		2,167	4,252	4,127	638
六 月 June	776		2,018	4,582	4,155	630
七 月 July	874	713	2,313	4,561	4,064	618
八 月 Aug.	929		2,441	4,896	3,948	705
九 月 Sept.	982		2,116	4,233	4,413	647
十 月 Oct.	1,109	...	2,209	4,408	3,955	556
十一月 Nov.	1,204		2,199	4,112	3,193	662
十二月 Dec.	...		2,130	3,739	3,793	673

A. 專計載貨船隻。 With Cargo only. B. 載貨船及空船合計 With cargo and in ballast.

(a)自1933年始僅計主要商港進口噸數， Since 1933; most important ports only,

(b)各季之三個月計平均數。 Monthly average for the quarter.

第四表 各國進出口船舶噸數表 (續)

TABLE 4. TONNAGE OF VESSELS ENTERED AND CLEARED (Cont'd)

時 期 Period	意大利 Italy	日 本 Japan	挪 威 Norway	荷 蘭 Netherlands	英 國 United Kingdom	瑞 典 Sweden
	進口船舶淨噸數 B	Net tonnage of vessels entered B	A	A	A	A
月平均數 Mon. Av.						
民國十八年 1929	1,823	4,600	353	2,434	5,225	1,101
十九年 1930	1,820	4,703	355	2,400	5,310	1,134
二十年 1931	1,686	4,564	342	2,107	5,023	1,150
廿一年 1932	1,639	4,497	351	1,561	4,672	1,073
廿二年 1933	1,724	4,938	355	1,632	5,035	1,100
民國廿一年 1932				(d)		
十二月 Dec.		4,541	355	1,745	4,554	1,120
民國廿二年 1933						
一 月 Jan.	(b)	4,321	346	1,520	4,400	957
二 月 Feb.	1,649	4,364	298	1,450	4,034	861
三 月 Mar.		5,185	344	1,644	4,764	950
四 月 Apr.	1,722	4,984	322	1,403	4,639	888
五 月 May		5,149	323	1,749	5,226	1,123
六 月 June		4,752	352	1,724	5,315	1,138
七 月 July	1,811	5,143	394	1,744	5,495	1,306
八 月 Aug.		5,321	414	1,669	5,646	1,250
九 月 Sept.		4,951	374	1,645	5,577	1,223
十 月 Oct.	1,714	4,838	370	1,740	5,430	1,208
十一月 Nov.		5,172	363	1,632	4,984	1,194
十二月 Dec.		5,072	362	1,615	4,906	1,103
		出口船舶淨噸數 B	Net tonnage of vessels cleared B	A	A	A
			(c)			
民國十八年 1929	1,777	4,616	351	1,824	5,723	1,285
十九年 1930	1,774	4,694	342	1,819	5,458	1,209
二十年 1931	1,644	4,556	283	1,722	4,862	1,047
廿一年 1932	1,599	4,499	312	1,116	4,449	955
廿二年 1933	1,672	4,932	324	1,112	4,636	1,073
民國廿一年 1932				(d)		
十二月 Dec.		4,634	324	1,128	4,290	1,801
民國廿二年 1933						
一 月 Jan.	(b)	4,212	301	1,054	4,400	834
二 月 Feb.	1,609	4,401	311	972	4,089	720
三 月 Mar.		5,178	340	1,059	4,432	766
四 月 Apr.	1,640	4,871	307	1,013	4,205	840
五 月 May		5,173	324	1,118	4,755	1,036
六 月 June		4,701	308	1,108	4,650	1,247
七 月 July	1,711	5,144	328	1,133	4,819	1,374
八 月 Aug.		5,352	375	1,276	5,119	1,300
九 月 Sept.		4,967	352	1,203	5,163	1,268
十 月 Oct.	1,728	4,881	317	1,140	4,763	1,166
十一月 Nov.		5,126	321	1,129	4,779	1,208
十二月 Dec.		5,174	298	1,094	4,240	1,116

A, B, (b) 見前頁 See page above (c) 那維克港除外 Excluding the port of Narvik

(d) 各月數字乃入口卸貨及運貨出口船舶之噸數。 Monthly figures represent tonnage of vessels entered to discharge and cleared after loading.

第五表 各國鐵路貨運表

TABLE 5. RAILWAY FREIGHT TRAFFIC

(單位：一百萬延噸公里 in 1,000,000 ton-kilometres)

時期 Period	德國 Germany	奧國 Austria	加拿大 Canada	美國 U. S. A.	英屬印度 British India	意大利 Italy	日本 Japan	波蘭 Poland	英國 United Kingdom
月平均數 Mon. Av.	(a)	(b)	(c)(d)	(c)	(e)	(c)(f)	(g)		(c)(h)
民國十八年 1929	5,745	386	4,831	59,897	2,946	1,017	1,066	2,160	2,570
十九年 1930	4,556	327	4,040	51,361	2,787	1,067	932	1,768	2,429
二十年 1931	3,792	283	3,447	41,335	2,516	962	875	1,771	2,326
廿一年 1932	3,242	221	3,092	31,508	2,341	840	873	1,279	2,028
廿二年 1933	3,479	227	2,846	32,475	...	...	968	1,273	.....
民國廿一年 1932									(i)
十二月 Dec.	3,161	230	2,774	30,803	2,540	763	1,127	1,236	(j) ^{1,969} _{1,918}
民國廿二年 1933									
一月 Jan.	3,237	190	2,237	29,179	2,593	696	875	1,142	1,854
二月 Feb.	3,081	193	2,108	27,910	2,557	740	963	1,098	1,973
三月 Mar.	3,655	209	2,771	28,261	2,704	822	963	1,220	1,980
四月 Apr.	2,901	190	2,294	28,953	2,481	774	941	1,000	1,697
五月 May	3,291	214	2,516	31,728	2,714	763	943	1,080	1,843
六月 June	3,366	213	3,463	34,619	2,304	720	923	1,167	1,669
七月 July	3,345	219	2,901	38,631	2,073	755	875	1,335	1,793
八月 Aug.	3,494	216	2,918	38,643	1,940	682	882	1,382	1,705
九月 Sept.	3,804	241	3,384	33,149	2,091	696	949	1,446	1,899
十月 Oct.	3,759	300	3,857	33,561	2,195	798	1,033	1,527	1,921
十一月 Nov.	3,883	279	3,193	34,946	2,420	...	1,115	1,501	2,018
十二月 Dec.	3,903	260	2,495	32,121	...	...	1,216	1,441	(k) ^{2,146} _{2,036}

(a) 國有鐵路。 (b) 國有及商辦鐵路。 (c) 包括免費貨運在內。 (d) 營業歲入在五十萬元以下之鐵路未計入。 (e) 1927年以後，鐵路貨運占運輸總額98%以上。 (f) 以六月三十日為年度終了。 (g) 僅計國有鐵路。 (h) 凡英國之標準軌之鐵路均在內。 (i) 每月數字按四週計算。 (j) 本月份有兩個數字，至十二月三日止為1,969 三十一日止為1,918 (k) 本月份有兩個數字，至十二月二日止為2,146 三十日止為2,036

(a) "Reichsbahn". (b) State and private railways. (c) Including free-hauled. (d) Railways with annual operating revenues of at least 500,000 Canadian \$. (e) Since 1927: railways contributing over 98% of total traffic. (f) Year ending June 30th. (g) State railways only. (h) All standard gauge railways of Great Britain. (i) Four weeks ending in different dates. (j) Two figures in this month: Dec. 3rd., 1,969; Dec. 31st, 1,918. (k) Two figures in this month: Dec. 2nd 2,146; Dec. 30th, 2,036.

第六表 各國躉售物價指數表

TABLE 6. INDEX NUMBERS OF WHOLESALE PRICES

國 別	德 國	澳州墨 爾鉢恩	奧 國	比 國	加 拿 大	智 利	埃及開羅	美 國	法 國
Country	Germany	Australia Melbourne	Austria	Belgium	Canada	Chile	Egypt Cairo	U. S. A.	France
編製機關	官 編	官 編	官 編	官 編	官 編	官 編	官 編	勞 工 統 計 局	官 編
Source	Official	Official	Official	Official	Official	Official	Official	Bureau of Labor Statistics	Official
基 期	1913	1913	I-VI. 1914	IV. 1914	1926	1913	I. 1913— VII. 1914	1936	1913
Base									
月平均數 Mon. Av.				(f)					(f)
民國十八年 1929	137.2	165.7	130	851	95.6	193.4	116	95.3	627
十九年 1930	124.6	146.7	117	744	86.6	166.9	104	86.4	554
二十年 1931	110.9	131.3	109	696	72.1	152.2	97	73.0	502
廿一年 1932	96.5	129.7	112	532	66.7	230.4	84	64.8	427
廿二年 1933	93.3	129.5	108	501	67.2	346.0	70	66.0	398
民國廿一年 1932	(a)	(a)	(b)	(c)	(a)	(a)	(a)	(a)	(d)
十二月 Dec.	92.4	125.6	108	522	64.0	337.8	76	62.6	415
民國廿二年 1933									
一 月 Jan.	91.0	123.5	108	521	63.9	346.0	73	61.0	411
二 月 Feb.	91.2	122.2	106	512	63.6	344.7	72	59.8	404
三 月 Mar.	91.1	122.5	107	504	64.4	343.4	70	60.2	390
四 月 Apr.	90.7	124.8	107	501	65.4	351.2	68	60.4	387
五 月 May	91.9	129.2	108	502	66.9	357.6	65	62.7	383
六 月 June	92.9	132.3	109	507	67.6	357.8	67	65.0	403
七 月 July	93.9	133.7	111	506	70.5	353.2	69	63.9	401
八 月 Aug.	94.2	134.6	108	501	69.4	355.8	68	69.5	397
九 月 Sept.	94.9	136.1	108	496	68.9	351.5	68	70.8	397
十 月 Oct.	95.7	132.8	109	489	67.9	338.5	37	71.2	397
十一月 Nov.	96.0	130.0	108	485	68.7	330.2	75	71.1	403
十二月 Dec.	96.2	132.0	108	484	69.0	322.0	73	70.8	407

(a)每月平均數 (b)各月十五日或各月月中 (c)下半月 (d)各月內之最後一週或月末 (e)自一九二

八年始新編指數較舊編指數略低。(f)乃照紙票計算，紙票價落，故指數比一九一三年高數倍。

第六表 各國躉售物價指數表 (續)

TABLE 6. INDEX NUMBERS OF WHOLESALE PRICES (Cont'd)

國 別 Country	印 度 加爾加塔 Br. India Calcutta	意 大 利 Italy	日 本 Japan	挪 威 Norway	荷 蘭 Nether- lands	秘 魯 Peru	波 蘭 Poland	英 國 United Kingdom
編製機關 Source	官 編 Official	米 蘭 經濟會議 Consiglio provinciale dell' econo- mia di Milano	日本銀行 Bank of Japan	官 編 Official	官 編 Official	官 編 Official	官 編 Official	商務局 Board of Trade
基 期 Base	VII. 1914	1913	1913	1913	1913	1913	1928	1913
月平均數 Mon. Av.				(e)				
民國十八年 1929	141	481	166.1	149	142	186	96.3	136.5
十九年 1930	116	411	136.8	137	117	178	85.5	119.5
二十年 1931	96	342	115.6	122	97	175	74.6	104.2
廿一年 1932	91	310	121.7	122	79	170	65.5	101.6
廿二年 1933	87	293	135.6	122	74	180	59.1	100.9
民國廿一年 1932	(d)	(a)	(a)	(b)	(a)	(b)	(d)	(a)
十二月 Dec.	88	299	139.5	123	76	173	59.7	101.0
民國廿二年 1933								
一 月 Jan.	88	296	139.8	122	75	172	59.3	100.3
二 月 Feb.	86	293	135.7	121	74	172	60.4	98.9
三 月 Mar.	82	237	134.0	121	72	174	59.8	97.6
四 月 Apr.	84	232	133.1	121	71	179	59.9	97.2
五 月 May	87	232	133.6	121	72	173	59.6	99.2
六 月 June	89	285	135.7	121	73	180	60.1	101.7
七 月 July	91	283	137.6	121	73	181	60.6	102.2
八 月 Aug.	89	282	136.0	122	73	182	57.9	102.5
九 月 Sept.	88	281	137.8	123	75	184	58.1	103.0
十 月 Oct.	88	277	136.3	123	75	187	57.9	102.6
十一月 Nov.	88	275	135.0	123	76	186	57.6	102.3
十二月 Dec.	89	277	132.6	122	77	187	57.6	102.8

(a) Monthly average (b) 15th or middle of month. (c) Second half of month. (d) Last week or end of month. (e) Since 1928: New series, slightly lower than the old series.

第七表 各國生活費指數表

TABLE 7. INDEX NUMBERS OF COST OF LIVING

國 別 Country	德 國 Germany	澳 洲 Australia	奧 國 Austria	比 國 Belgium	加 拿 大 Canada	智 利 Chile	埃 及 Egypt	美 國 U. S. A.
城市數 No. of Towns and Localities	72	50	維也納 Vienna	59	60	桑的亞果 Santiago	開 羅 Cairo	51- 173(d)
基 期 Base	X. 1913- I, IV, VI, XI-1914	XI.-1914	VII. 1914	1921	1926	III. 1928	I. 1913- VII. 1914	1923
包括項目 Composition	A-E	A-E	A-E	A-E	A-E	A-E	A, C-E	A-E
月平均數 Mon. Av.	(d)							
民國十八年 1929	153.8	149.3	111	219.9	99.9	108.9	151	100.0
十九年 1930	147.3	141.3	111	227.9	99.3	107.8	148	96.2
二十年 1931	135.9	126.6	106	204.5	89.6	103.7	138	86.7
廿一年 1932	120.9	120.5	108	183.8	81.4	112.5	132	77.7
廿二年 1933	113.5	...	105.2	181.6	73.0	...	125	74.8
民國廿一年 1932	(a)		(b)	(b)	(c)	(a)		(b)
十二月 Dec.	113.4		107	187.9	79.1	129.3	130	75.1
民國廿二年 1933								
一 月 Jan.	117.4		106.0	186.1	78.4	140.3	129	73.7
二 月 Feb.	116.9	} 116.3	104.9	187.1	77.8	141.3	130	72.1
三 月 Mar.	116.6		104.3	183.1	78.1	139.2	128	71.8
四 月 Apr.	116.6		104.1	180.7	77.0	138.9	127	71.5
五 月 May	118.2	116.9	104.6	177.0	77.0	142.1	126	72.1
六 月 June	118.8		105.8	177.2	77.2	141.0	124	72.8
七 月 July	118.7		105.3	177.3	78.6	141.1	124	75.3
八 月 Aug.	118.4	} 117.3	105.2	179.1	78.8	141.0	124	76.9
九 月 Sept.	119.0		105.1	182.1	77.9	140.6	125	77.9
十 月 Oct.	119.8		105.3	183.3	78.1	133.8	121	73.0
十一月 Nov.	120.4	} 117.2	105.4	183.3	78.4	140.0	122	77.8
十二月 Dec.	120.9		106.2	183.3	78.7	...	122	77.3

生活費指數所包括之項目 A: 飲食; B: 燃料; C: 衣服; D: 房租; E: 雜費。(a)各月平均數 (b)各月十五日或各月月中。(c)次月一日或月初。(d)國立實業討論會所發表者燃料衣服指數係以 90 個城市為計算標準, 房租指數係以 173 個城市為計算標準。(e)自本月十六日至次月十五日平均數。(f)意大利自1927年十一月始, 挪威自1928年始及荷蘭自1926年三月始, 其數字均用新法計算。(g)各月內之最後一週或月末。(h)自1933年十月之後包括燃料在內。

第七表 各國生活費指數表 (續)

TABLE 7. INDEX NUMBERS OF COST OF LIVING (Cont'd)

國 別 Country	法 國 France	印 度 British India	意 大 利 Italy	挪 威 Norway	荷 蘭 Nether- lands	秘 魯 Peru	波 蘭 Poland	英 國 United Kingdom
城 市 數 No. of Towns and Localities	巴 黎 Paris	孟 買 Bom.	米 蘭 Milan	31	阿 姆 斯 特 丹 Amsterdam	利 瑪 Lima	瓦 薩 Warsaw	68,509
基 期 Base	VII. 1914	VII. 1914	I-VI. 1914	VII. 1914	1911 1913	1913	1928	VII. 1914
包括項目 Composition	A-E	A-D	A-E	A-E	A-E	A-D	A-E	A-E
月平均數 Mon. Av.			(f)	(f)	(f)	(h)		
民國十八年 1929	556	149	545	166	167.9	177	101.4	164
十九年 1930	581	137	530	161	160.9	169	94.4	158
二十年 1931	569	110	485	153	151.1	158	85.9	147
廿一年 1932	526	109	468	149	141.8	151	78.2	143
廿二年 1933	520	162	449	147	139.3	148	71.2	143
民國廿一年 1932		(e)	(e)		(g)	(b)	(g)	(c)
十二月 Dec.		169	463	148	140.2	150	72.8	143
民國廿二年 1933						(h)		
一月 Jan.		106	461	147		147	72.2	141
二月 Feb.	} 523	106	458	147		145	72.5	139
三月 Mar.		101	451	147	137.9	145	73.4	137
四月 Apr.		100	444	147		145	73.0	136
五月 May	} 516	104	447	147		147	72.4	136
六月 June		103	447	147	137.4	149	71.8	138
七月 July		103	440	148		151	72.3	139
八月 Aug.	} 516	103	416	148		153	68.9	141
九月 Sept.		100	443	148	139.5	150	69.7	141
十月 Oct.		101	445	147		151	69.6	143
十一月 Nov.	} 526	98	450	147		149	69.5	143
十二月 Dec.		96	457	146	142.5	148	69.9	143

Composition of the cost of living indices: A: Foodstuffs; B: Heating and lighting; C: Clothing; D: Rent, E: Miscellaneous other expenses. (a) Monthly average. (b) 15th or middle of month. (c) First or beginning of following month. (d) National Industrial Conference Board: heating lighting, clothing: 50 towns: rent: 173 towns. (e) Average from 16th of the current month to 15th of the following month. (f) New method of calculation, since Nov., 1927: Italy; 1928: Norway; Mar., 1926: Netherlands. (g) Last week or end of month. (h) Since Oct. 1933: including heating.

第八表 各國中央銀行及政府現金庫存量表

TABLE 8. GOLD RESERVES OF CENTRAL BANKS & GOVERNMENTS

(單位：美金一百萬圓 in millions of dollars, U. S. currency)

時 期 Period	總 計 (共五十國) Total (50 Countries)	德 國 Germany	阿 根 廷 Argen- tina	澳 洲 Australia	比 國 Belgium	加 拿 大 Canada	西 班 牙 Spain	美 國† U. S. A
月平均數 Mon. Av.								
民國十八年 1929	10,183	536	527	118	139	97	494	3,918
十九年 1930	10,636	582	435	98	171	95	478	4,128
二十年 1931	11,179	401	329	65	258	89	452	4,337
廿一年 1932	11,565	200	249	47	357	80	435	3,812
廿二年 1933	11,947	167	248	11	374	78	436	4,318
民國廿一年 十二月 Dec.	11,897	192	249	42	361	84	436	4,045
民國廿二年 一月 Jan.	11,925	196	249	42	362	84	436	4,074
二月 Feb.	11,741	183	249	42	366	84	436	3,808
三月 Mar.	11,939	176	249	21	371	81	436	3,916
四月 Apr.	11,975	98	249	4	371	77	436	3,977
五月 May	11,839	19	249	3	371	77	436	3,991
六月 June	11,864	45	249	3	372	77	436	3,997
七月 July	11,951	58	249	3	374	77	436	4,001
八月 Aug.	12,010	73	249	3	375	77	436	4,069
九月 Sept.	12,063	87	249	3	376	77	436	4,011
十月 Oct.	12,070	94	249	3	377	77	436	4,011
十一月 Nov.	11,970	97	244	4	378	77	436	4,012
十二月 Dec.	(p) 11,940	92	239	3	380	77	436	4,012

時 期 Period	法 國 France	印 度 India	意 大 利 Italy	日 本 Japan	荷 蘭 Nether- lands	英 國 England	蘇 俄 U.S.S.R.	其他卅六國 Other 36 Countries
平均數 Mon. Av.								
民國十八年 1929	1,468	128	270	541	177	535	117	818
十九年 1930	1,816	128	275	442	170	755	207	906
二十年 1931	2,329	150	255	382	242	674	273	923
廿一年 1932	3,134	162	300	214	390	632	350	1,203
廿二年 1933	3,165	162	353	212	359	569	392	(p) 863
民國廿一年 十二月 Dec.	3,254	162	307	212	415	583	§ 368	1,187
民國廿二年 一月 Jan.	3,221	162	308	212	413	602	§ 368	1,196
二月 Feb.	3,176	162	325	212	410	692	§ 368	1,228
三月 Mar.	3,152	162	331	212	381	836	§ 368	1,247
四月 Apr.	3,170	162	343	212	374	905	§ 368	1,239
五月 May	3,173	162	352	212	336	907	§ 368	(p) 1,191
六月 June	3,185	162	356	212	309	922	401	1,166
七月 July	3,213	162	363	212	311	925	§ 401	(p) 1,191
八月 Aug.	3,223	162	370	212	332	926	§ 401	(p) 1,150
九月 Sept.	3,213	162	371	212	333	926	416	1,209
十月 Oct.	3,176	162	371	212	350	927	§ 416	(p) 1,200
十一月 Nov.	3,051	162	373	212	370	928	§ 416	(p) 1,210
十二月 Dec.	3,022	162	373	212	371	928	416	(p) 1,217

§ 各月所列之數字，全照蘇俄國家銀行前次之報告。

* 自1932年一月始，加土耳其一國。五月始，加暹羅一國。

(p) 暫定數 Preliminary

§ Figures of last preceding statement issued by the State Bank of the U. S. S. R. carried forward.

第九表 各國中央銀行貼現率表

TABLE 9. RATES OF DISCOUNTS OF CENTRAL BANKS

時期 Period	德國 Germany	美國 U. S. A. (A) (B)		法國 France	意大利 Italy	日本 Japan	英國 United Kingdom	蘇俄 U.S.S.R
月平均數 Mon. Av.		(a)						(v)
民國十八年 1929	7.10	5.16	5.03	3.50	6.79	5.48	5.50	8.00
十九年 1930	4.93	3.04	3.93	2.71	5.93	5.39	3.42	8.00
二十年 1931	6.86	2.12	3.01	3.11	5.88	5.40	3.93	8.00
廿一年 1932	5.21	2.81	3.43	2.50	5.56	5.30	3.01	8.00
廿二年 1933	4.00	2.56	3.23	2.50	3.85	4.02	2.00	...
民國廿一年 1932								
十二月 Dec.	4.00	2.50	3.36	2.50	5.00	4.98	2.00	8.00
民國廿二年 1933								
		(b)						
一月 Jan.	4.00	2.50	3.33	2.50	4.00	4.38	2.00	8.00
二月 Feb.	4.00	2.50	3.33	2.50	4.00	4.38	2.00	8.00
三月 Mar.	4.00	3.50	3.49	2.50	4.00	4.38	2.00	8.00
四月 April	4.00	3.00	3.47	2.50	4.00	4.38	2.00	8.00
五月 May	4.00	2.50	3.44	2.50	4.00	4.38	2.00	8.00
六月 June	4.00	2.50	3.20	2.50	4.00	4.38	2.00	(d) 8.00
七月 July	4.00	2.50	3.17	2.50	4.00	3.65	2.00	...
八月 Aug.	4.00	2.50	3.17	2.50	4.00	3.65	2.00	...
九月 Sept.	4.00	2.50	3.17	2.50	3.50	3.65	2.00	...
十月 Oct.	4.00	2.00	3.12	2.50	3.50	3.65	2.00	...
十一月 Nov.	4.00	2.00	2.94	2.50	3.50	3.65	2.00	...
十二月 Dec.	4.00	2.00	2.92	2.50	3.00	3.65	2.00	...
		最後改換日期		Date of Last Change				
		22/9	7/4	9/10	11/12	3/7	30/6	1/4
		1932	1933	1931	1933	1932	1932	1923

A. 紐約聯合準備銀行六十日至九十日期商業票據貼現率

Rate of the Federal Reserve Bank of New York for 60 to 90 days' commercial paper

B. 十二區聯合準備銀行貼現率之平均數

12 Federal Reserve Banks' average rate.

註：(a)聯合準備銀行票據貼現之平均率 (b)各月之每月之簡單平均數率 (c)60日之商業票據；不能按照普通貼現率貼現 (d)只計至六月十日

Note: (a) Average rate earned by Federal Reserve Banks on Bills discounted (b) Simple Monthly Average of Daily rates. (c) 60 days' commercial paper. Discount not normally rediscount rate. (d) up to June 10th.

第十表 各國金融市場貼現率表

TABLE 10. MARKET RATES OF DISCOUNT

時 期 Period	德 國 (柏林) Germany (Berlin)			美 國 (紐約) U. S. A. (New York)					
	私 定 貼 現 率 56-90日票據 Private Discount Rate 56-90 days' bills			四 至 六 月 商 業 票 據 Commercial Paper, 4-6 months			九 十 日 期 銀 行 承 受 票 據 Bankers' Acceptances, 90 days		
	最 高 Max.	最 低 Min.	平 均 Av.	最 高 Max.	最 低 Min.	平 均 Av.	最 高 Max.	最 低 Min.	平 均 Av.
				(b)	(b)				(b)	(b)
民國十八年 1929	7.500	5.500	6.87	6.25	5.00	5.84	5.125	3.75	5.08
十九年 1930	6.875	3.125	4.43	5.00	2.75	3.58	4.00	1.875	2.46
二十年 1931	(a)8.250	(a)4.625	(a)6.14	4.25	2.00	2.67	3.75	0.875	1.58
廿一年 1932	6.933	3.875	4.95	4.00	1.26	2.84	3.00	0.375	1.26
廿二年 1933	3.875	3.875	3.88	4.50	1.25	1.72	3.625	0.25	0.61
民國廿一年 1932									
十二月 Dec.	3.875	3.875	3.88	1.75	1.25	1.64	0.375	0.375	0.38
民國廿二年 1933									
一 月 Jan.	3.875	3.875	3.88	1.50	1.25	1.38	0.375	0.25	0.31
二 月 Feb.	3.875	3.875	3.88	1.50	1.25	1.38	1.125	0.25	0.44
三 月 Mar.	3.875	3.875	3.88	4.50	1.50	3.00	3.625	1.125	2.88
四 月 Apr.	3.875	3.875	3.88	3.25	2.00	2.63	2.00	0.50	0.88
五 月 May	3.875	3.875	3.88	2.50	2.00	2.13	0.50	0.50	0.50
六 月 June	3.875	3.875	3.88	2.00	1.50	1.75	0.375	0.375	0.38
七 月 July	3.875	3.875	3.88	1.75	1.50	1.63	0.50	0.375	0.44
八 月 Aug.	3.875	3.875	3.88	1.50	1.50	1.50	0.50	0.25	0.44
九 月 Sept.	3.875	3.875	3.88	1.50	1.25	1.38	0.25	0.25	0.25
十 月 Oct.	3.875	3.875	3.88	1.25	1.25	1.25	0.25	0.25	0.25
十一月 Nov.	3.875	3.875	3.88	1.50	1.25	1.25	0.50	0.25	0.38
十二月 Dec.	3.875	3.875	3.88	1.50	1.25	1.38	0.603	0.50	0.60

註：(a)自一月一日至七月十一日及自九月三日至十二月三十一日之數字。(b)非真最高及最低率乃最普通行市之最高最低率。(c)星期末之行市。

第十表 各國金融市場貼現率表 (續)

TABLE 10, MARKET RATES OF DISCOUNT (Cont'd)

時 期 Period	法 國 (巴黎) France (Paris) 市 場 貼 現 45-90日商業票據 Market discount; Commercial paper, 45-90 days			日 本 (東京) Japan (Tokyo) 六 十 日 商 業 票 據 Commercial paper, 60 days		英 國 (倫敦) United Kingdom (London) 九 十 日 銀 行 票 據 Bankers' drafts, 90 days		
	最高 Max.	最低 Min.	平均 Av.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	平均 Av.
	民國十八年 1929	3.625	3.375	3.46	5.475	4.745	6.25	4.25	5.26
十九年 1930	3.4375	1.875	2.33	5.11	4.745	4.4375	2.00	2.57
二十年 1931	2.0625	1.0625	1.57	6.205	4.015	5.9063	1.3125	3.61
廿一年 1932	1.875	0.875	1.23	6.205	4.56	5.8125	0.5938	1.87
廿二年 1933	2.4375	1.08	1.33	4.95	4.38	1.25	0.375	0.69
民國廿一年 1932	(c)	(c)						
十二月 Dec.	1.125	1.00	1.06	5.11	4.56	1.2813	0.8438	1.09
民國廿二年 1933								
一 月 Jan.	1.50	1.08	1.34	4.93	4.38	0.9688	0.75	0.88
二 月 Feb.	2.1875	1.75	2.04	4.95	4.38	0.9063	0.7188	0.84
三 月 Mar.	2.375	1.1875	2.13	4.75	4.38	0.75	0.4688	0.63
四 月 Apr.	2.25	2.00	2.06	4.75	4.38	0.75	0.50	0.59
五 月 May	2.00	2.00	1.92	4.75	4.38	0.5625	0.4375	0.50
六 月 June	2.00	1.75	1.75	4.75	4.38	0.5938	0.375	0.50
七 月 July	1.75	1.50	1.69	4.38	4.38	0.5313	0.4063	0.47
八 月 Aug.	1.50	1.1875	1.52	4.38	4.38	0.4688	0.375	0.41
九 月 Sept.	1.50	1.125	1.38	4.38	4.38	0.5625	0.375	0.44
十 月 Oct.	1.75	1.25	1.55	4.38	4.38	0.9063	0.6875	0.78
十一月 Nov.	2.50	1.75	2.16	4.38	4.38	1.0938	0.9375	1.05
十二月 Dec.	2.4375	2.3125	2.39	4.38	4.38	1.25	1.0938	1.16

Notes: (a) Figures refer to the periods from Jan. 1st to July 11th, and from Sept. 3rd to Dec. 31st. (b) Not actual maximum and minimum but range of prevailing rates. (c) End of week rates.

統計消息

STATISTICAL INFORMATION

一·方法與事實

1. METHODS & FACTS

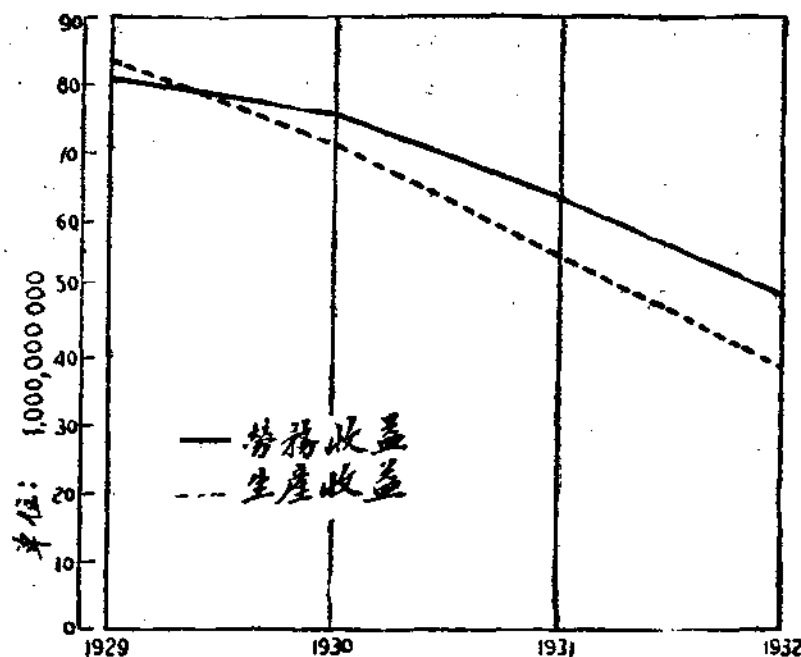
美國一九二九至一九三二年全國總收益之估計

本估計係由美國商部及全國經濟研究所 (National Bureau of Economic Research) 共同研究所得以應美國上議院一九二九至一九三一年國家總收益估計之需要者。主持者為顧慈賽博士 (Dr. Simon Kuznets), 助理則有全國經濟研究所厄潑斯姐與真克斯兩女士 (Miss Lillian Epstem and Miss Elizabeth Jenks) 及商部馬丁與納森兩先生 (Messres. Robert F. Martin and Robert F. Nathan)。

弁言

近年來美國經濟界變動之劇烈，人所皆知，固不待統計數字之證明，惟有數字為佐證，則吾人之觀察，更覺信而有據，較為正確耳。自一九二九年之最高峯起，逐年經濟活動低落之情形如何？各種實業及各種生產要素如何受經濟恐慌之影響？此等問題，終不能圓滿解答，因與國家經濟有重要關係之材料尚不完備也。故本篇僅能作一概括之研究。所謂國家總收益，係指國家經濟之全部活動而言，蓋即生產淨數是也。

圖一 國家收益，勞務收益及生產收益



以下估計，係表示一九二九至一九三二年每年生產淨數之變更，並按收益之性質及其來源屬於何種實業，將收益分為勞務收益及生產收益二類，分別表示其下降之趨勢。

此種國家總收益之測量可以表現近來全部或一部份美國經濟之變動，但於研究此項估計之先，請先將兩類收益之界說及其分類加以說明，俾易明瞭其內容。

勞務收益及生產收益

一國之人民因利用其所有物資為社會服務，其目的不外直接或間接滿足其慾望。每一役務，一方面需要個人勞力，一方面并須消費一部份之物資。服務之結果，有產生有形之物品者，如煤鋼衣服傢具汽車等是，有生產無形之效用者，如醫生律師官吏家庭僕役等是。苟將本年所產生一切物品及效用，照市價估計其價值，減去生產時之消費（物品原料及資本），即得一年中國家經濟生產之淨數，即本篇所謂生產收益。

人民服務所得之酬報，或為金錢，或為物品，如將物品之價值及金錢二者相加即為國家之勞務收益⁽¹⁾。如若每項役務皆能按市場價值計算其所得金錢之報酬，則生產收益與進款收益二者應相等。然此極難成為事實。譬如一製造公司之生產淨數（生產總數減去原料之費用並機器等之折舊）為一百萬元，而所付出之工資薪俸房租及專賣權之租用費股利利息等僅為九十萬元，餘十萬元即可留為公司之儲蓄。反之，如一九三〇年及以後之情形，所付出者，竟超過生產淨數，於是結果為損失。個人開店亦有同樣情形，蓋店主可隨意從其店中提款，不問所提之款，超過生產淨數與否。於是可見國家生產收益，與國家勞務收益之差異，即前者包含營業機關之儲蓄或損失而後者則否。

國家收益之分類

國家收益分類法有二，一為按各項勞務收益性質而分類，一為按各項勞務收益或生產收益來源而分類，茲將兩種分類列下，以便讀者易於明瞭本篇之估計。

A. 按各項勞務收益之性質分類

一。勞動收益

1. 工資（金錢食物及額外津貼報酬等之貨幣價值）
2. 薪俸（與1.同并包括佣金）

(1) 多中進款收益，如工資或薪俸，可以計算直接付與各人之金錢或物品數量，至於利息及紅利，則除計算直接付與個人者外，尚當計及付與儲蓄機關之數。此類儲蓄機關，即個人集合之機關，使資產運用有更完善之管理者，如人壽保險公司，儲蓄銀行，商業銀行儲蓄部，建築公司及放款公司等皆是。此類機關之收益，於一九二九年估計約在二十五至三十萬萬元之間。

3. 其他勞動收益

a. 災害之賠償（付與僱員）

b. 恩給

二・資產收益（付與個人者）

4. 利息

5. 股利

三・企業收益

6. 企業者提款

7. 營業儲蓄或損失

a. 個人企業

b. 股份公司

合一項至六項爲國家勞務收益，加入第七項即爲國家生產收益。

B. 按來源分類

一・農業

1. 總數

二・礦石礦及油井

2. 烟煤

3. 白煤

4. 五金礦

5. 油井及天然煤氣

6. 石礦及非金屬礦

三・電光電力及製造煤氣

7. 電光電力

8. 製造煤氣

四・製造業

9. 食物飲料及烟草

10. 紡織品及皮革

- 11. 紙張
- 12. 化學及石油提煉
- 13. 建築物材料及傢具
- 14. 五金及機器
- 15. 其他製造

五・建築

- 16. 總數

六・運輸

- 17. 鐵道（包括臥車及快車）
- 18. 水上運輸
- 19. 電車
- 20. 汽車
- 21. 其他運輸

七・交通

- 22. 電報
- 23. 電話

八・商店

- 24. 批發商
- 25. 零售商

九・金融業

- 26. 銀行
- 27. 保險
- 28. 不動產，包括個人私有者

十・政府

- 29. 中央
- 30. 各省及各區
- 31. 各市

十一・役務

- 32. 娛樂
- 33. 專門服務
- 34. 個人服務
- 35. 家庭服務
- 36. 商業服務
- 37. 雜項服務
- 十二•雜項
- 38. 雜項

一九二九至一九三二年國家收益

一九二九至一九三二年國家收益之估計見第一表及第一圖。

表一 1929-1932各年國家勞務收益及生產收益之貨幣價值及百分比

	1929	1930	1931	1932
	價 值 (單位：百萬元)			
勞務收益	81,040	75,438	63,239	48,952
營業儲蓄或損失	1,997	-4,954	-8,637	-10,603
生產收益	83,037	70,484	54,602	38,349
	百 分 比 (1929年=100)			
勞務收益	100.0	93.1	78.1	60.4
生產收益	100.0	84.9	65.8	46.2
美國勞工統計局生活費指數	100.0	97.4	88.9	80.4
美國勞工統計局零售物價指數	100.0	90.7	76.6	68.0

上表一九三二年之數目係暫時之估計，尤以資產收益為然，待全年材料齊備，當再修正。即其他項目亦有待於後來之修正。不過最終之修正，亦不至於超過現所估計者百分之一或二耳。

觀於一九二九至一九三二年各年之數字可見經濟恐慌影響之鉅，三年間勞務收益付與個人之淨數，竟減少百分之四十。金博士 (Dr. Willford I. King) 曾作國家收益估計，追溯至一九零九年。(2) 於若干年中僅發現一九二〇至一九二一年降低百分之

(2) 金氏 (Dr. King) 之所謂國家收益係於勞務收益之外，加上去年耐久財貨業主之收益。在 1927 年兩者合計為數共四十八萬萬元，可參看全國經濟研究所 1930 年出版之國家收益及其購買力 "The National Income and its Purchasing Power" 379 頁。本篇估計並非繼續是書之數字，第一表之 1929 年估計亦不能與金氏早年之估計比較，因現有之數字乃引用 1929 年之調查，且有頗多材料為金氏作此項估計時所無者。現全國經濟研究所正在修正金氏之數字，自 1909 至 1932 年之長期數字不久當可告成。

十四·四，而近年之經濟恐慌竟落百分之四十。

合股與非合股之營業關機一九二九年儲蓄共爲二十萬萬元，至一九三二年竟損失一百零六萬萬元。(3) 於此當注意者，營業儲蓄或損失亦視會計習慣而不同，如營業者慣用守舊政策，其收益之變更或與計算者所用之標準不同。普通存貨價值或按成本或按市價計算，均以較低者爲準，當此物價劇落之時，存貨價值自不免估計過低，結果足以減低淨儲蓄數或加高淨損失數。此外，通用之直線折舊計算法，於此物價下落之時，實際上亦可視爲資本之儲蓄。

尙有企業者之提款數，與其營業之盈餘或損失數難以細加分別，亦使營業儲蓄數目不能正確一重要原因。例如農業經營者之提款，係假定等於農業經營者及農業勞工之工資，然農業經營者提出多少以爲生活之資，無直接可靠之報告。其他企業者提款之估計，多以薪俸爲基礎，故因估計之不確，關於營業儲蓄數目之錯誤，自屬不在少數。查一九二九年之農業儲蓄約爲十二萬萬元，竟佔是年全部營業儲蓄百分之六十。如農業不計，則全部營業儲蓄於一九二九年僅爲八萬萬元，而一九三二年之損失則達九十四萬萬元。

因此，估計營業之儲蓄及損失用以測量國家生產收益時，極應小心。且此項儲蓄及損失數對於營業政策之決定至關重要。假定此數年之損失數因通行之會計習慣而過分增高，然此損失數足以影響企業家之企業行爲，則爲明顯之事實。營業之目的在於獲利，而損失數目竟如此之鉅，此固爲經濟病態之徵象，同時亦爲目前經濟恐慌愈趨嚴重之因素。

如置各種限制不計，吾人可知國家生產收益之低落程度，較大於勞務收益。從一九二九至一九三二年前者降低百分之五十四，後者降低百分之四十。初視之，勞務收益超過生產收益之數，係取自企業之資本及盈餘，其實不然。營業之損失除付給個人之報酬外，尙有因各種消耗不能同時降低之故，於收益統計Statistics of Income可以證明，此種解釋之合理。如呆賬折舊及消耗三者於一九二九，一九三〇，一九三一，三年中均在五十四萬萬元。一九三〇年降爲一千二百三十萬萬元，一九三一年僅爲九百七十萬萬元，降低百分之三十三。此僅計及合股公司，農業，非合股營業及建築

(3) 此處之儲蓄損失與平常營業之盈餘及損失不同，此處儲蓄指於營業總收益中減去付出工資薪俸利息股利等所餘者。反之虧損即指付出數(包括企業者在內)多於總收益數。平常所謂營業盈餘及損失之計算額，多在未付紅利及企業者未提款之前。

業近年損失頗多，尚不在內故。一九三一至三二年一部分之營業損失數目，不在於付給個人之報酬，而在於硬性消耗之不能降低。

第一表之項目有人謂有漏列者，最要者為住居自有之房屋者之租金數目。一九三〇年此項租金估計約為二十七萬萬元，農民自己住屋尚不在內。惟包括此項，未必合理，因自有一屋，雖可不出房租，然於國家經濟事業上，與由工作而得之薪工或由投資而得之利潤不同。同理，耐久財貨所得之利息，似亦不必計入。

一九二九年後國家收益之減少，至少一部分由於物價低落，其宜調整，自屬必要。惟若照固定物價，以測量國家生產收益或勞務收益，亦殊非計。付與個人之淨數，假定約等於其消費，則當隨生活費之變動而調整之。然而勞工統計局最完備之生活費指數僅為城市之勞工，且其權數乃基於十五年前之調查，其他階級之生活費統計材料除農民外，皆付闕如。生產收益淨數之調整，當有完備之物價指數（躉售零售及役務均在內），然此類指數，尚未之見。

試將國家勞務收益總數按勞工統計局生活費指數加以調整而比較之，可知一九三〇年勞務收益淨數之購買力稍為降落。一九三一年與一九二九年比較，則跌百分之十左右，一九三二年與一九二九年比較，則跌百分之二十五。生產收益亦可按勞工統計局之躉售物價指數加以調整而作一比較，其差度或較按完備之指數調整者為甚。由此比較，可知生產收益如按固定物價計算，一九三〇年之購買力較之一九二九年降落百分之六，一九三一年降落百分之十五至二十，一九三二年降落百分之三十至四十。

表二 國家勞務收益，按性質分類

	1929	1930	1931	1932	1929	1930	1931	1932
	百 萬 元				百分比1929= 100			
薪俸（僅包括數種實業）(4)	5,703	5,660	4,733	3,352	100.0	99.3	83.1	59.3
工資（僅包括數種實業）(4)	17,180	14,209	10,541	6,839	100.0	82.7	61.4	39.8
薪俸及工資（其他一切實業）	29,129	27,903	24,759	20,367	100.0	95.8	85.0	69.9
勞動進款共計(5)	52,867	48,688	41,027	31,595	100.0	92.1	77.6	59.8
股利	5,963	5,795	4,331	2,590	100.0	97.2	72.3	43.4
利息	5,687	5,826	5,662	5,506	100.0	102.4	99.6	96.8
資產收益共計(6)	12,215	12,238	10,503	8,489	100.0	100.2	86.0	69.5
房租及專賣權租金淨數	3,835	3,237	2,494	1,691	100.0	84.4	65.0	44.1
企業者提款	12,121	11,375	9,259	7,181	100.0	93.0	76.4	59.2
企業者收益共計	15,956	14,512	11,753	8,872	100.0	91.0	73.7	55.6
勞務收益總計(7)	81,040	75,433	63,289	48,952	100.0	93.1	78.1	60.4

4. 包括礦，製造，建築，鐵路，臥車，快車及水運業。 5. 包括僱工津貼及災害賠償。

6. 包括國際流通資產收益之淨額。 7. 本表及以後各表之總計乃各實業相加之總數。各收益共計原以千元為單位，而有職業之人數則為實在數目。惟第一表至第九表收益數係以百萬元為單位，人數則以千計，故各共計相加不能等於總計。

國家收益之分配——按性質分類

表三 國家收益分配百分數，按性質分類

(勞務收益總計=100)

	1929	1930	1931	1932
薪俸(僅計數種實業)(4)	7.1	7.5	7.5	6.9
工資(僅計數種實業)(4)	21.1	18.8	16.7	14.0
薪俸及工資(一切其他實業)	35.9	37.0	39.1	41.6
勞動進款共計(5)	62.2	64.5	64.8	64.5
股利	7.4	7.7	6.8	5.3
利息	7.0	7.7	8.9	11.2
資產收益共計(6)	15.1	16.2	16.6	17.3
房租及專賣權租金淨數	4.7	4.3	3.9	3.5
企業者提款	15.0	14.9	14.6	14.7
企業者收益共計	19.7	19.2	18.6	18.1
勞務收益總計	100.0	100.0	100.0	100.0

本表 4. 5. 6. 附註與表二同。

第二第三表及第二圖表示國家勞務收益如工資薪俸股利利息等。房租及專賣權租金付與個人者包括於企業者提款內，惟有一般人習慣將此二者歸入資產收益內，故於第二表及第三表中將此二者分開。

如照功用分類，資產收益及勞動與企業收益均有不同。勞動收益自一九二九年至一九三二年底落百分之四十，企業收益落百分之四十四，惟資產收益僅落百分之三十，為數較微。

於勞動收益內，薪俸與工資之變動亦有大異。一九二九至一九三二年薪俸低落百分之四十一，工資低落百分之六十。薪俸於一九三一年始見低落，工資之低落於一九三〇年已開始。可見經濟恐慌影響於工資階級甚於薪俸階級。

股利及利息兩種資產收益之變動，亦頗不同。利息於一九三〇年有增高之勢，一九三二年底落亦無多。其原因或由倒賬估計太少，不過影響於總計者當不致太大。股利於一九三〇年所降至微，至一九三一年則所降甚鉅，一九三二年尤甚。因利息一項低落甚微，故比較一九三二年與一九二九年之資產收益，較之任何按功用性質而分類之收益為高。

僅自數種實業可將受薪俸與受工資者分開計算，而受薪俸者減少數較受工資者為少。全體僱員之人數，一九三二年較一九二九年約減少百分之三十。企業家數目之估計，因材料不完備不甚可靠。自一九三〇年後只能假定企業家之數目無大變動，但亦稍有減少。

觀第四表之總數，可知經濟恐慌之影響於失業者之數目。一九三〇年之估計，有職業者之人數為四千一百九十萬人，而一九三〇年四月一日職業普查時所得之數目為四千七百二十萬。(9) 此項總數並不包括農民家庭勞動，故一九三〇年失業人數之估計，可改為五百三十萬，其中並未加入一九三一及三二年新加入可被僱用之人數。如新加入之人數為七十萬三千人，則一九三一年之失業估計，應為九百八十萬，而一九三二年為一千四百四十萬。照是算法，一九二九年之失業者應為二百二十萬。三年間之經濟恐慌，使失業人數竟增七倍。

失業人數大增，則勞動收益大減，其數目見於第二表，而每一僱員收入之減少，亦至緊要。見第五表：

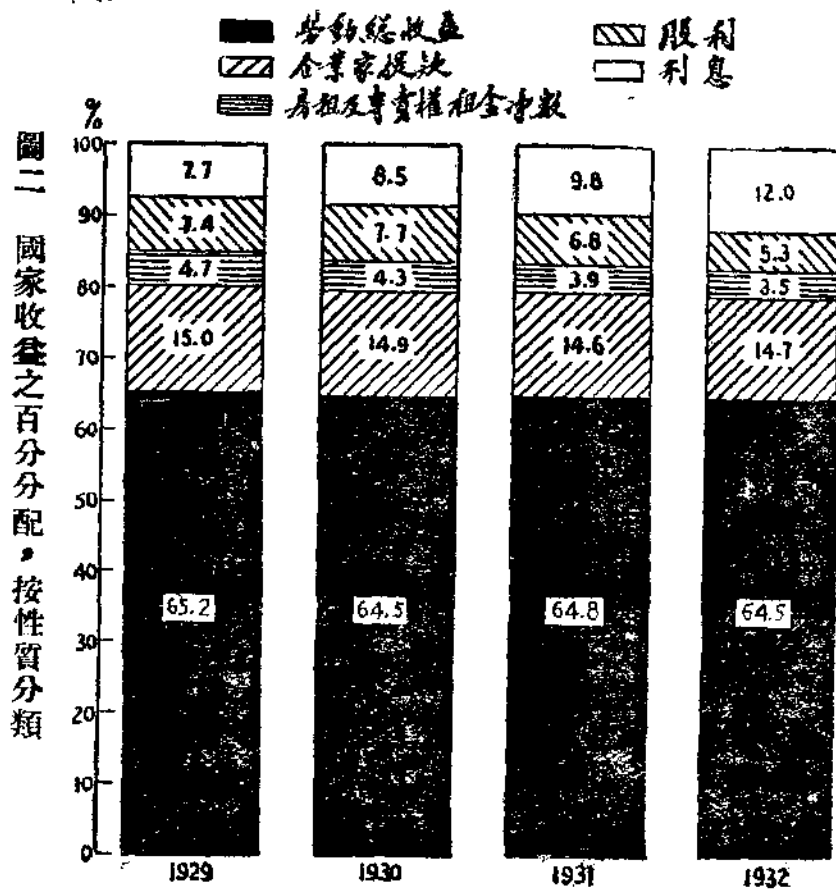
表五 每一僱員之收入及生活費

	1929	1930	1931	1932	1929	1930	1931	1932
	平均每一僱員之收入(元)				百分比 1929=100			
受薪俸之僱員(僅計數種實業)	2,566	2,538	2,472	2,173	100.0	100.9	96.3	84.7
受工資之僱員(僅計數種實業)	1,406	1,331	1,186	959	100.0	94.7	84.4	68.2
受薪俸及受工資之僱員(一切其他實業)	1,552	1,533	1,473	1,335	100.0	98.8	94.9	86.0
全體僱員	1,473	1,447	1,394	1,238	100.0	98.2	94.6	84.0
美國勞工統計局生活費指數與表四同					100.0	97.4	88.9	80.4

各僱員之平均進款較前為少，然生活費同時亦低。試觀勞工統計局之指數，可見一斑。於此有一事當注意者，第五表中每一僱員平均進款，多半係全日工作者，不當視為全體僱員之平均數。

有數種實業薪俸與工資能分開者，其工資平均數之低降，較之薪俸為甚。平均工資之購買力，於一九三〇及一九三一年已見低落，尤以一九三二年為甚。經濟能力愈

(9) 職業普查之習慣，以包括平日所有職業者在內，雖當調查時或許失業。Gainfully engaged 包括有職業之工人及企業家及實際有分於實業工作者。惟估計時對於以一部分時間從事工作之人數，當盡量減少。



企業進款中(最不可靠之估計)房租及專賣權租金之淨數低落較甚於企業者之提款。企業者之提款，較之勞動收益低落為甚，此無足奇。因多半企業者俱係農民，受經濟恐慌之影響最甚。次為建築業，減縮亦多。

各項勞務收益百分比，見第三表及第二圖。勞動收益之百

分比較為固定。薪俸之高與工資之低，可相抵消。資產收益增高，乃因固定債務之利息，并未低落。至於企業者收益之降低，則因房租及專賣權租金減低之故。如房租及專賣權租金之淨數加入資產收益，則自一九二九年至一九三二年之低落，當為百分之三十六，而非三十。但資產收益之共計，在四年中尚稍有加高。

國家進款收益大部份均係付與個人者，然計及參加生產及收受收益之人數時，僅僱員及企業者不致重複。第四表所列，即此項估計。

表 四

	1929	1930	1931	1932	1929	1930	1931	1932
	千 人				百分比 1929=100			
受薪俸之僱員(僅計數種實業)(8)	2,293	2,261	1,994	1,639	100.0	98.6	87.0	71.5
受工資之僱員(僅計數種實業)(8)	14,247	12,568	10,638	8,615	100.0	88.2	74.7	60.5
受薪俸及工資之僱員(一切其他實業)	118,768	18,195	16,803	15,257	100.0	96.9	89.5	81.3
僱員合計	35,303	33,024	29,434	25,511	100.0	93.5	83.4	72.3
企業家	9,000	8,874	8,692	8,664	100.0	98.6	96.6	96.8
總計	44,303	41,898	38,126	34,176	100.0	94.6	86.0	77.1

(8) 包括礦，製造，建築，火車臥車快車及水運。

弱之人，所受之影響愈大，於此可見。

國家收益分配——按來源分類

綜觀經濟恐慌之普通狀況，即可推知各實業所受之影響不相同。有微倖不受重大之影響仍繼續僱用員工并照付工資與利息者，有因市場不景氣而減少員工節省開支者。

各種實業僱員之變更，包括企業家在內，見第六表，惟表中僅分十二業。

表六 經營各實業之人數

	1929	1930	1931	1932	1929	1930	1931	1932
	千人				百分比 1929=100			
農 業	7,592	7,511	7,448	7,288	100.0	98.9	98.1	96.0
礦 業	1,068	980	818	644	100.0	91.7	76.6	60.3
電光電力煤氣	336	344	322	288	100.0	102.3	95.7	84.0
製 造	10,023	8,860	7,566	6,257	100.0	88.4	75.5	62.4
建 築	1,528	1,378	1,054	673	100.0	90.2	69.0	44.1
運 輸	3,072	2,845	2,491	2,141	100.0	92.6	81.1	69.7
交 通	536	525	454	409	100.0	97.9	84.7	76.3
商 業	7,163	6,785	6,177	5,619	100.0	94.7	86.2	78.4
金 融 業	1,424	1,383	1,256	1,090	100.0	97.1	88.2	76.6
政 府	3,004	3,165	3,135	3,126	100.0	105.3	104.3	104.1
役 務	5,608	5,351	4,886	4,357	100.0	95.4	87.1	77.7
雜 項	2,954	2,771	2,519	2,289	100.0	93.8	85.3	77.5
總 計	44,308	41,898	38,126	34,176	100.0	94.6	86.0	77.1

建築礦工及製造業人數大見減少，尤以建築業為甚。蓋房屋之建築及耐久貨物之製造，最受經濟恐慌之影響。農業人數或無大變更，此則因組織不同之故也。此外尚有二業不受影響者，厥為政府及電光電力煤氣業之人數。前者因政府機關不因各種營業之盛衰，而立即有所裁減。後者因電力之用日益推廣，與經濟恐慌之足以減少其消費，適相抵消。且電力和價格少有更改，營業收入無大變動，故收益及僱員不至於減少。

各實業付給勞工及企業家之報酬，易於計算。至於利息及股利則有問題。因有聯合公司或合併之公司 Integrated corporations 其進款來自不同之實業界，且實業分

類法在收益統計(Statistics of Income)與實業普查中不同，故第七及第九二表中一部份之總計，其分類並不簡明，幸閱者注意。

表七 勞務收益，按實業別來源分類

	1929	1930	1931	1932	1929	1930	1931	1932
	百 萬 元				百分比 1929=100			
農 業	6,341	5,707	4,500	3,442	100.0	90.0	71.0	54.3
礦 業	2,123	1,776	1,285	851	100.0	83.6	60.5	40.1
電光電力及煤氣	1,306	1,503	1,461	1,216	100.0	115.1	111.9	93.1
製 造	18,157	16,141	12,488	8,373	100.0	88.9	68.8	46.1
建 築	3,135	2,825	1,896	864	100.0	90.1	60.5	27.6
運 輸	6,657	6,199	5,233	4,021	100.0	93.1	78.6	60.4
交 通	915	950	897	808	100.0	103.8	98.0	88.3
商 業	51,238	10,424	9,103	7,326	100.0	92.8	81.0	65.2
金 融 業	9,778	9,038	7,761	6,019	100.0	92.4	79.4	61.6
政 府	6,459	6,764	6,793	6,794	100.0	104.7	105.2	105.2
役 務	8,643	8,198	6,959	5,434	100.0	94.9	80.5	62.9
雜 項	6,288	5,913	4,913	3,804	100.0	94.0	78.1	60.5
總 計	81,040	75,438	63,259	48,952	100.0	93.1	78.1	60.4

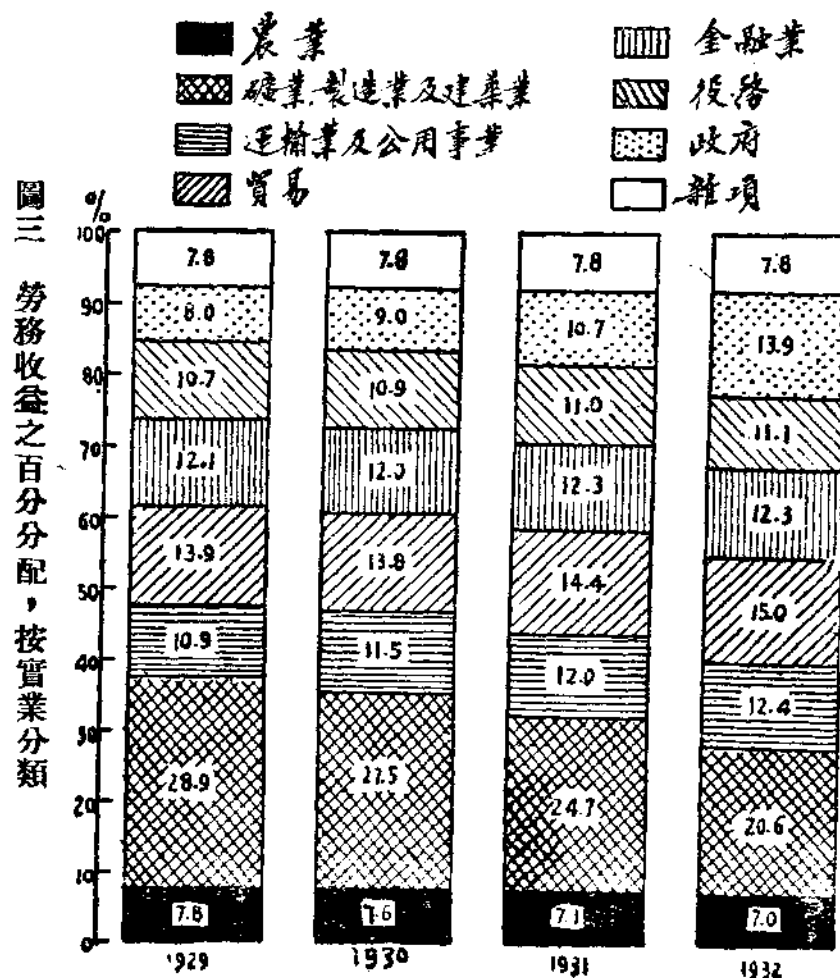
表八 營業儲蓄或損失，按實業分類

	1929	1930	1931	1932
	百 萬 元			
農 業	1,197	-84	-622	-1,209
礦 業	-246	-428	-551	-408
電光電力及煤氣	-17	-278	-253	-253
製 造	1,304	-1,842	-2,810	-3,352
建 築	-53	-173	-224	-90
運 輸	360	-120	-363	-436
交 通	109	44	9	-59
商 業	129	-905	-1,724	-2,543
金 融 業	-403	-602	-1,335	-1,502
役 務	43	-96	-131	-176
雜 項	-321	-470	-548	-549
總 計	1,997	-4,954	-6,637	-10,603

表九 生產收益，按實業分類

	1929	1930	1931	1932	1929	1930	1931	1932
	百萬元				百分比 1929=100			
農業	7,538	5,623	3,878	2,233	100.0	74.6	51.4	29.6
礦業	1,577	1,348	734	443	100.0	71.8	39.1	23.6
電光電力及煤氣	1,289	1,225	1,178	958	100.0	95.0	91.4	74.3
製造	19,361	14,299	9,678	4,991	100.0	37.9	50.0	25.8
建築	3,082	2,652	1,672	774	100.0	86.1	54.2	25.1
運輸	7,017	6,078	4,861	3,585	100.0	86.6	69.3	51.1
交通	1,024	994	906	749	100.0	97.1	88.5	73.2
商業	11,367	9,519	7,379	4,792	100.0	83.7	64.9	42.2
金融業	9,370	8,436	6,426	4,517	100.0	90.0	68.6	48.2
政府	6,459	6,764	6,793	6,794	100.0	104.7	105.2	105.2
稅務	8,686	8,102	6,778	5,258	100.0	93.3	78.0	60.5
雜項	5,967	5,443	4,365	3,255	100.0	91.2	73.2	54.6
總計	83,037	70,484	54,652	38,349	100.0	84.9	65.8	46.2

第七第八第九三表及第三圖表示按照實業分類之勞務收益，營業儲蓄營業損失，



以及生產收益各數目，其變更均與各業人數相類似。勞務收益之減少，以建築業、礦業、製造業及農業為最甚，政府機關與前同，並不受經濟恐慌之影響。電光電力及煤氣業及交通業四年中減少亦屬無多。

政府機關並無營業儲蓄及損失，因其會計制度不能分爲資本支出及其日常支出。如政府支出超過收入，不能定爲損失或債務加多。政府一項除外，其他各項之儲蓄及損失，見第八表。損失最少者爲電光電力煤氣業，建築業亦比較不多，其原因殆由前者投資額大而後者則小。

生產收益受經濟恐慌之影響更甚，一九二九至一九三二年農業鑛業製造業及建築業幾降百分之七十五，運輸業商業及金融業（包括房租及專賣權租金之淨數）幾降百分之五十。惟有電光電力及煤氣業及交通業下降最少，爲百分之二十五，而政府機關付出之薪俸則未減少。

結論——估計之可靠性

國家收益之詳細內容見商部呈上議院之報告書。本篇所述，僅數條廣泛之結論，如經濟恐慌至一九三二年而愈益嚴重，營業損失之加增（股利分配後之計算），薪俸及股利數目變動之遲緩，定期債務利息受不景氣影響之輕微，資產收益較勞動收益爲佳，而勞動收益中薪俸較愈於工資，政府及非運輸之公用事業進款縮小無多，建築礦業農業及製造受極深之影響，凡此皆係觀察一九二九年後國家經濟變更之重大要素。

以上估計是否可靠，應於此補敘之。欲知此項估計可靠之程度，當先明瞭材料之來源，及所用之方法，此於呈上院之報告書中言之甚詳。舉凡一切可用之材料皆已引用。其中頗多爲一般人不見者。有幾種材料，尤以役務業爲然，係用問語表徵集而得者。

一部份之材料多而可靠，另一部份直接或間接材料均甚少，估計之結果或大有出入。因難得正確材料之故，所遇之困難，有下列數點。

1. 建築水運汽車商業一大部份金融服務材料皆甚少，雜項因繁雜瑣碎，無大助於估計。

2. 各種材料按實業分類者多，不易分別資產收益及勞動收益，此則因收益統計中 Statistics of Income 之分類與本篇實業分類不同之故。

3. 企業家收益之材料最少，故估計亦益不可靠。

4. 一九三二年之估計尤其是資產收益，皆係暫定之數字，待材料齊全後，當加修正。

總之，國家收益之總數，係比較可靠近似的估計而非精確之計算。既知其為估計，如數字稍有變動或微有不同，決不能即視為實際之變動，此吾人當注意者也。

二。 組織與行政

2. ORGANIZATION & ADMINISTRATION

國民政府明令規定統計法施行日期並公布統計法施行細則

統計法於民國二十一年十月十九日，曾由國府明令公布。法內規定施行日期，須以命令定之。本月（四月）十九日，國民政府令：「統計法自本年五月一日施行。」又本月二十四日明令公布統計法施行細則，令飭各機關轉飭所屬一體知照云。（統計法及統計法施行細則國民政府主計處統計局印有單行本茲從略）

湖北省政府統計委員會

湖北省政府統計委員會四月份工作情形如下：

- 一、確定該會之經臨各費預算，並經省政府核准。
- 二、審查該會擬辦之行政統計資料。
- 三、該會以委員幹事，各有本身職務，不能以全力兼顧會務，特呈請省政府鑒核，請酌加辦事人員，並請轉飭各廳，處，府，增加專辦統計人員，增進工作效能，如本年度限於經費，請將下年度預算，酌予增加，以利會務云云。
- 四、統計展覽品徵集綱目，編印就緒，開始徵集，其徵集手續如下：
 - 一、呈請省政府，先行令發各廳，處，府，就主管部份辦理。
 - 二、本省各機關（各廳處府附屬機關）應辦事項，由各主管廳，處，府，負責一併徵集彙轉。
 - 三、本綱目徵集事項，統限於三個月內辦理具報。
 - 四、俟各廳，處，府，將徵集品送到後，再向省外各機關徵集。

陝西省各機關統計聯合會

陝西省政府及其各機關，為促進陝西各機關統計事業之聯絡與發展，並謀研究統計學理與方法起見，由陝西省政府，民政廳，財政廳，教育廳，建設廳，水利局，賑

務會，保衛委員會，高等法院，財政特派員公署，陝西省會公安局等十一機關組織陝西省各機關統計聯合會，通過會章十七條，於民國二十二年十二月間正式成立。

茲將該會之重要工作摘錄於下：

(一) 審查統計表格及劃分統計事權：

1. 各機關製發表式以主管事權為限。
2. 凡事權有關其他機關之表式，頒發時，須會稿，但得令填報者，分別呈報之。
3. 各機關所製發表格，須按造報時期，（旬報，月報，季報，半年報，年報），各裝訂成冊，令填報者分別呈報，但臨時製發各表，得單獨行之。
4. 不屬各機關或特種關係之統計調查事項，省政府得令行之。
5. 表式： A. 紙樣——以官堆紙為標準。
B. 紙幅——官堆紙八開(30.5m×31.7m)。
6. 根據第一項之原則，省政府各縣陰晴糧銀價值報告表，暨民政廳糧價天氣旬報表，合併取消。物價部份，歸建設廳辦理，雨量部份，歸水利局辦理。省會公安局之火災警政統計，遵照內政部所頒發格式，分別呈報省政府，民政廳。
7. 各機關無論何種統計調查，均得令填報者分呈省政府備案。
8. 各機關所製發表格名稱（約近二百種從略）。

(二) 呈准陝西省政府通令各縣專設辦理統計人員：

1. 理由：該會鑒於統計一項，為施政之標準，亟應遵照行政院頒發地方行政機關統計組織暫行規則之規定，專設辦理統計人員，舉凡政府頒發之調查表，俾得負嚴密調查，精確計算之專責，不致如過去各縣對於統計工作，常有歧誤之弊（如項目倒置，數字亂填或意造，徒為應付命令，不計事實之正確等現象）。
2. 辦法：由各縣縣長就現任職員中，選擇諳通數字，能負責任者，委用之，並呈報省政府備案。

意大利國外之意國勞工統計劃歸中央統計處

一九三三年六月八日意皇勅令，自同年七月一日始，將關於國外之意國勞工統計由外交部劃歸中央統計處辦理。在技術上，自一九二九年二月一日始，是項工作已歸統計處矣。

捷克斯拉夫改編旅客統計

捷克斯拉夫中央統計局依據一九三二年十二月六日之決定，將自該年始之旅客統計加以改編。是項統計係根據該局收受各都市警察局所呈送旅客填具之申報書編製。凡在本地無永久住址者，或在該處居留過夜而以旅客，旅行經紀人，來取水或就鄉間小住，朝山進香等名義出之者，除負販，巡迴手工工人，求工作者等等外，概謂之旅客。凡在該國國內有永久住址者，謂之本國旅客。凡在外國有永久住址者，謂之外國旅客。本國旅客與外國旅客按其居留期間之久暫分別之，居留期間之久暫，則以所居夜數定之。此外對於外國旅客，並按其所有永久住址之國別分類。是項統計並列有旅館，公寓，療養院及私家客寓數，以及上列各處之床數。一九三二年之該項統計，已發表於該國中央統計局報告中。自一九三二年始，其統計時期自每年十二月一日至翌年十一月三十日。

意大利舉辦長壽調查

意大利中央統計處進行一種特項調查，以期在最可能準確程度之下，決定一九三一年四月廿一日普查中之個人所生存之年齡。因九十歲以上之人，每敬其高年而多有不準確之報告，以致編造人壽表，關於是項年齡，大感困難。實際上，在是項年齡時，表示死亡之機遇之兩種名辭（死亡與可遇死亡），普通之分別甚少。可遇死亡人數（及死亡人數）之決定，應注意在人數少之組中，非如在人數多之組中，自有補償之數也。

瑞士舉行癌症調查

瑞士全國防止癌症協會決定自一九三三年一月一日至一九三五年十二月三十一日止為調查癌症時期。該協會徵求全國醫士之協助，凡對於聯邦公共衛生署填報是項條問者，每一條問償以四瑞士法郎之酬金。條問格式則已刊布於聯邦公共衛生署公報中（一九三三年第廿五號）。

國民政府主計處

DIRECTORATE-GENERAL OF BUDGETS, ACCOUNTS & STATISTICS

主計長 陳其采 C. T. Chen, Director-General

主計官 Directors

楊汝梅 J. M. Yang 秦汾 F. Chin 吳大鈞 T. C. Wu
趙德馨 T. S. Chao 開亦有 Y. Y. Wen 朱君毅 J. P. Chu

統計局 Directorate of Statistics

局長 吳大鈞 T. C. Wu, Director 副局長 朱君毅 J. P. Chu, Co-Director

科長 Division Chiefs

第一科	人口及社會統計	陳華寅
1st. Division:	Population and Social Statistics	W. Y. Chen
第二科	農業及資源統計	孫清波
2nd. Division:	Statistics on Agriculture & Natural Resources	C. P. Sun
第三科	經濟及財政統計	芮寶公
3rd. Division:	Economic and Financial Statistics	P. K. Jui
第四科	行政統計	汪龍
4th. Division:	Statistics on Civil Administration	L. Wang
第五科	國際統計	曾昭承
5th. Division:	International Statistics	C. C. Tseng

國民政府主計處統計局出版刊物

統計月報

	國內	郵匯各國
每期	國幣三角	美金三角
半年	國幣一元五角	美金一元五角
全年	國幣三元	美金三元

寄報郵費在內報費一律現金或匯票(郵票代價不收)

◀倘蒙惠訂請註明自某年某月號起至某年某月號止▶

國際統計會議專號	(統計月報第二號) 已售罄
農業專號(再版)	(統計月報第三號)
人口問題專號	(統計月報第十四號)
關於統計各種法規摘要	每册一元五角
各機關彙送全國統計總報告材料應用表格	每册二元
統計法 (附統計法施行細則)	

出版及發行者 南京國民政府主計處統計局

代售處：

上海	現代書局	光華書局
南京	太平路正中書局	及各大書坊
北平	法國書店	

關於統計各種法規摘要

內 容

- | | |
|--------------|------------|
| (一) 各機關統計組織 | (二) 通行法令 |
| (三) 關於內政部份 | (四) 關於外交部份 |
| (五) 關於財政部份 | (六) 關於實業部份 |
| (七) 關於教育文化部份 | (八) 關於交通部份 |
| (九) 關於建設部份 | (十) 關於司法部份 |
| (十) 關於考試部份 | |

編印者 國民政府主計處統計局

發行者 國民政府主計處統計局

代售處 南京正中書局

印刷所 南京大陸印書館

民國二十二年十月初版

定價每册大洋一元五角

本國統計提要

SOME IMPORTANT STATISTICS ABOUT CHINA.

1. 面積	Total Area	11,084,000	方公里 Sq. Km	4,278,400	方哩 Sq. M.		
2. 人口總數	Total Population			452,791,069			
3. 農業	Agriculture						
	甲. 農戶數	Farm Households		58,569,181	戶		
	乙. 田地總畝數	Total Acreage of Cultivated Land		1,248,781	千畝 (1,000 Mow)		
4. 礦產	Mineral Production						
	甲. 各種礦產價值估計 (民國十六年)	Estimated value of minerals produced (1927)	金屬 Metallic	非金屬 Non-metallic	共計 Total		
			\$98,672,271	\$230,338,766	\$299,011,037		
	乙. 重要礦產產額估計 (噸數) (1)	Quantity of some important minerals produced: (in tons)					
			民國十八年 (1929)	十九年 (1930)	二十年 (1931)		
	煤	Coal	25,842,454	26,508,191	28,820,022		
	鐵礦	Iron ore	3,150,552	2,168,541	2,206,665		
	錳礦	Manganese ore	62,219	74,632	60,650		
	鉛礦	Lead ore	10,929	7,717	5,961		
	鋅礦	Zinc ore	19,659	14,923	14,318		
	錫	Tin	6,532	6,256	5,891		
	鎢	Tungsten ore	9,708	8,629	4,350		
	銻	Antimony	18,457	16,917	18,320		
	金(兩數)	Gold (in ounces)	72,710	103,986	118,505		
	銀(兩數)	Silver (in ounces)	96,000	119,595	153,000		
5. 工商	Industry & Commerce						
	甲. 工業	Factories in a few industrial centers.					
			地名 Locality	工廠數目 No. of Factories	資本總數 Amount of Capital	工人人數 No. of Workers	
			上海 Shanghai (1931) (2)	1,660	\$139,447,714	312,722	
			漢口 Hankow (1929) (3)	147	18,100,900	9,939	
			無錫 Wusih (1922) (4)	171	14,312,750	59,464	
			天津 Tientsin (1928-1929) (5)	2,186	31,226,945	47,519	
			乙. 電氣 (二十一年十二月)	Electricity. (Dec. 1932) (6)			
			電廠數	資本總數 (7)	發電容量		
			Number of electricity works	Total amount of capital	Generating capacity		
			465	\$111,577,025	519,535.3 Kw.		
			丙. 註冊公司數	Number of companies registered			
				民國元年末 End of 1912	民國十年末 End of 1921	民國二十二年 End of 1933	
			公司數目	63	296	1,806	
			Number of Companies				
			資本總額 (8)	\$4,001,233	\$339,554,414	\$717,432,357	
			Amount of subscribed capital				
			丁. 各註冊銀行資本及存款放款數 (單位: 千元) (8)	Amount of capital, deposits and loans of registered banks (1932). ('000 Omitted) (8)			
			銀行數目	法定資本額	實收資本額	存款	放款
			No. of Banks	Authorized Capital	Paid-up Capital	Deposits	Loans
			79	\$153,998	\$101,858	\$965,450	\$655,618
6. 貿易	Foreign Trade (in thousand Dollars)						
				民國元年 1912	民國十一年 1922	民國廿二年 1933	
	進口價值	Value of net imports	737,085	1,473,357	1,345,567		
	出口價值	Value of net exports	577,271	1,020,322	611,828		
	總數	Total	1,314,356	2,493,709	1,957,395		
7. 財政	Finance of the Central Government						
	甲. 民國二十二年度歲出十三類預算 (單位: 元)	Budget Estimates of Expenditure for the Fiscal year 1933-34			支出 Expenditure		
	經常	Ordinary			\$158,231,481		
	臨時	Extraordinary			3,148,679		
	共計	Total			161,480,160		

8. 交通 Transportation & Communications

甲. 鐵路(十九年) Length of railways operated (1930) (9)

國營及民營公里數	Government and private owned	13,923.744 Km.
外人經營及合辦公里數	Concessioned & Sino-foreign enterprises	3,645.990 Km.
總數	Total	15,569.734 Km.

乙. 公路(廿一年度) Length of highways (1932)

已成公里數	In operation	57,741.50 Km.
修築及測量計劃中公里數	Under construction	67,232.87 Km.
總數	Total	124,974.37 Km.

丙. 電報(二十一年六月底) Length of telegraph lines (June 30, 1932)

架空路綫公里數	Aerial lines	99,174.50 Km.
地下及海底電綫公里數	Underground and submarine cables	3,472.36 Km.

丁. 無線電報電台數(二十一年六月底)(10)
Number of wireless telegraph stations (June 30, 1932)

96

戊. 長途電話路綫公里數(二十一年六月底)(10)

Length of toll telephone lines (June 30, 1932)	7,956.47 Km.
--	--------------

己. 電話(二十一年六月底) Telephone (June 30, 1932)

綫路長度	Length of lines	2,782.05 Km.
電綫長度	Length of cables	1,061.63 Km.

庚. 郵路公里數(二十一年六月底) Length of Mail lines (June 30, 1932)

494,794.00 Km.

9. 教育 Education. (11)

學校類別 Kind of Institutions	校數 Number of Institutions	學生人數 No. of students			教職員人數 No. of professors or teachers & Administrative officers		
		共計 Total	男 Male	女 Female	共計 Total	男 Male	女 Female
甲. 大學(民國二十年度) Universities (1931-32)	41	27,096	23,781	3,315	6,593	6,630	262
乙. 獨立學院(民國二十年度) Colleges (1931-32)	32	12,303	11,400	1,306	2,175	2,067	108
丙. 專門學校(民國二十年度) Technical Schools (1931-32)	30	4,765	4,206	559	1,300	1,263	37
丁. 中等學校(民國十九年度) Middle Normal and Vocational schools (1930-31)	2,992	514,609	424,223	90,386	58,919	53,416	5,503
戊. 初等學校(民國十九年度) Primary Schools and Kindergartens (1930-31)	250,849	10,948,972	—	—	568,484	—	—
己. 特殊教育學校 (民國十九年度) Special Schools (1930-31)	36,510	1,104,187	—	—	64,814	—	—

附註：

(1)根據實業部地質查調所調查 (2)根據劉大鈞編上海工業化之程度。(3)根據漢口市政統計年刊，但工人人數及資本總數僅 42 家工廠之數字。(4)根據實業部國際貿易局編中國實業誌，江蘇省。(5)根據南開大學經濟學院出版經濟統計季刊第一卷第二期。(6)根據建設委員會報告。凡工廠自備之發電廠及東三省與熱河境內之電廠，均未列入。(7)外人設立之電廠，資本總額未列入。(8)根據財政部報告民國二十一年有營業報告之各註冊銀行資本及各項存款數目表編製(中央中國交通三行除外)(9)申軌岔道實業支綫包括在內但內地各實業自修支綫及輕便軌道數字不能缺略不免 (10)僅列交通部所轄者 (11)根據教育部各種統計報告

Note:

(1) Data based on the investigations made by the Geological Survey of China, Ministry of Industries. (2) Data based on "A Preliminary Report on Shanghai Industrialization" by D. K. Lieu. (3) Data based on The Annual Report of Hankow Municipal Government, 1931. No. of workers and amount of capital represent the total of 42 factories only. (4) Based on the China Industrial Handbooks, Kiangsu, Bureau of Foreign Trade, Ministry of Industry (5) Data based on the Quarterly Journal of Economics and Statistics, Vol. I No. 2, Institute of Economics, Nankai University. (6) Based on the report of National Construction Commission. Electricity Works in Liaoning, Kirin, Heilungkiang and Jehol provinces and electrical plants attached to the factories are not included. (7) Not including the amount of capital of those electricity works owned by foreigners. (8) Based on reports of Ministry of Finance, 1932. (9) Including loops, sidings and industrial lines. Figures for some industrial lines and light railways are, however, not available. (10) Those under the administration of the Ministry of Communications only. (11) Based on various statistical reports of Ministry of Education.