

统计月刊／[湖南省政府秘书处第五科]·一no. 1
[1933. 1]~[?]·一长沙：编者[印刷者]. [1933]
~[?].
; 25cm.
1933. 6~1936. 12休刊；·一有部分英文内容.

* * * * *

本刊共摄制1卷，16毫米，缩率1:20，原件藏北京图书馆，北京图书馆摄制，母片藏全国图书馆文献缩微复制中心（北京）。

本刊片卷摄制目录：

V. 1. no. 2~V. 2. no. 3 (1933. 3~1937. 3)

1933年2月

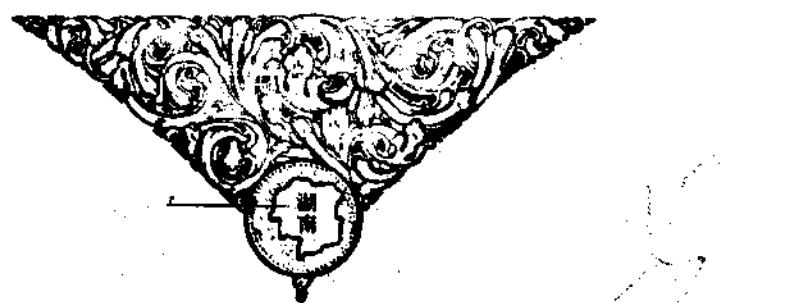
湖南統計月刊

第一卷 第三二號 合刊

THE STATISTICAL MONTHLY

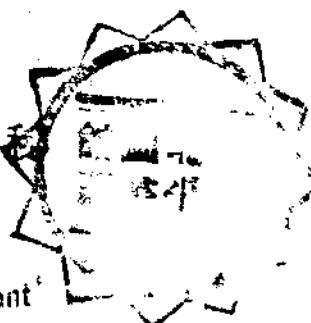
Vol. I. (Feb.-Mar. 1933) No. 2-3

中華民國二十二年三月份



湖南省政府
印編科五第處書

Published By
Statistical Office,
The Hunan Provincial Government
China



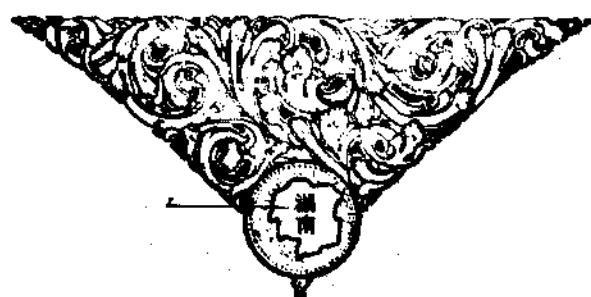
統計月刊 何鍵

刊合號三二第 卷一 第

THE STATISTICAL MONTHLY

Vol I. (Feb.-Mar, 1933) No.2-3

中華民國二十二年三月份



湖南省政府
秘書處第十五編印科
Published By
Statistical Office,
The Hunan Provincial Government.
China.

本刊編輯凡例

- 一・本月刊宗旨，在公佈統計資料，灌輸統計學術，普及統計常識。內容暫分：撰述，調查，統計資料，統計消息，附錄等欄。
- 一・撰述欄登載一切有關統計學術或常識之論著。
- 一・調查欄登載一切原始資料，及以文字敘述之各種重要調查。
- 一・統計資料欄，除登載省內一切已整理之統計資料外，並酌登國內暨國際間重要資料，約分：行政，財政，教育，經濟，司法，人口，自然，社會，各項。
- 一・統計消息欄，選登本省，暨國內外有關統計調查各項消息。
- 一・附錄欄，酌登本省暨中央各項統計法規，及其他有關統計之材料。
- 一・本刊各欄，除由本科同人供給材料外，歡迎本省各機關統計人員投稿。
- 一・印行定期統計刊物，在本省係屬創舉，同人等學識淺陋，謬誤之處，在所不免，敬希閱者指正。

編者附識



在各種學問中，合作之重要，殆無有逾於統計者。蓋一國對於他國之統計數字，決難作完整的調查研究，即研究亦不能詳確，而一國之統計，又每待他國之統計為比較，方可互相發明，以增進其正確性，而發見其通理通則，故國際統計之合作實至重要。

51.4.225
723



統計月刊 第二、三期合刊 目次

撰述

- 國際統計機關 (Walter F. Willcox) 53—56
物價指數論（續）（芮寶公） 57—96

調查

- 江華縣調查筆記（凌家聲） 27—29
本省各縣市普通生活零售物價調查 30—114

統計資料

一·國際之部

- 一九三二年加拿大農業統計（馬援斌譯） 29—44

二·本省之部

- 湖南各縣市氣溫統計 45

民國二十一年十二月份湖南各縣市氣溫統計表(1—4) 46—54

民國二十一年十二月份湖南全省每日氣溫最高最低及平均數比較圖 55

民國二十一年十二月份湖南全省各縣每日天候比較圖 56—57

民國二十一年十二月份湖南全省每縣市天候比較圖 58—59

民國二十一年十二月份湖南全省各縣市氣溫最高最低及平均數比較圖 60—61

民國二十一年十二月份湖南全省各縣市每銀元兌換銅元枚數比較圖 62—63

民國二十一年十二月份湖南全省各縣市每銀元兌換銅元枚數調查表 64—65

- 湖南各縣市每銀元兌換銅元枚數調查表 65

- 民國二十二年二月份湖南全省公路營業收入統計表 66—67

- 民國二十二年二月份湖南全省公路營業收入統計表 68—69

- 民國二十二年二月份長沙市戶口統計表



目 次



一・戶口總數.....	70
二・普通戶口統計表.....	71
三・公共處所戶口統計表	72
四・寺廟僧道戶口統計表.....	73
五・外僑戶口統計表.....	73
六・各項情況調查表.....	74
七・各項異動統計表.....	75
八・男女死因及職業分類實數統計表.....	76—77
九・男女死因及年齡分類實數統計表	78—79
十・出生率死亡率統計表.....	80
十一・職業分類出生嬰孩實數統計表.....	80

統 計 消 息

一・中央統計消息.....	7
二・廣東省統計消息.....	7—9
三・廣西省統計消息.....	9—10

本科工作報告 7—24

附 錄

本科通告 第七號	31—33
國民政府主計處組織法	33—35
職業分類標準	36—39
統計書報介紹	39—40

撰述



國際統計機關

Prof. Walter F. Willcox講述

國際統計協會副會長章爾柯克斯教授（Prof. Walter F. Willcox）於1930年，因出席東京國際統計會議之便，應南京金陵大學之招，來華講演人口統計，並研究我國人口問題，八月二十八日中央統計聯合會在立法院開會，特約章氏講演國際統計機關，以明此次東京國際統計會議之性質，茲將當日章氏之演詞，轉載於次，藉資參攷。

——角今附識——

諸君：鄙人今得與同研究統計之人，共聚一堂，深為慶幸。在美國及他國常參加此種集會，今幸又在此得之。統計事業之進步，端賴各國學者之切磋合作，此種集會，實至為有益也。

在各種學問中，合作之重要，殆無有逾於統計者。蓋一國對於他國之統計數字，決難作完整的調查研究，即研究亦不能詳確，而一國之統計，又每待他國之統計為比較，方可互相發明，以增進其正確性，而發見其通理通則，故國際統計之合作實至重要。

今言國際統計機關與事業，其用意亦在於此。國際統計之機關，大略可分為兩種：其一為關於特殊的統計者，其二為關於普通的統計者。前者專蒐集某種特殊之統計，如國際電報聯合會專蒐集編製國際電報統計，萬國郵政公會編製國際郵政統計之類是。今日所擬講述者，專限於普通的國際統計機關，其特殊機關則不遑論焉。

普通的統計機關，或先後相繼，或同時存在，皆以求各國統計方法形式之整齊劃一，以增進其比較性與綜合性為目的。今先略書各機關創立之期間，俾諸君可一覽而知其先後繼起與同時存在之狀況，以考其如何先後相承或同時併進之情形焉。

1853—72 International Statistical Congress

國際統計會議

1865—76 Permanent Commission of the International Statistical Congress

國際統計會議中之常設委員會

1855—1912 International Congress of Hygiene and Demography

國際衛生人口會議

1885— International Statistical Institute

國際統計協會（或學會）

1920— Statistical Work of the League of Nations and the International Labor Office

國際聯盟統計部及國際勞工局

國際統計機關中之最早者，為連開多次之國際統計會議。1840年以後，統計事業發達甚速，至1850年時，已生各國統計事業宜互相合作，俾統計研究更有進步之運動。此運動之中心人物，為比國著名學者格特列君（Quetelet），乃十九世紀統計學界中最特出之人物。君時任比國科學社書記，與各國科學家時有接近之機會，又為比國統計局長，其地位上有號召之便，君時力勸各國開一統計會議，以解決統計上之多數問題，經各國同意，遂於1850年開第一次會於比京布魯塞爾，由格特列主席。當時之意，以為此等難題，有一會議，即可迎刃而解，乃事實上則發見其不然，於是改為每間數年一開之會議。自1850年以後，凡開會九次，當其存在之時，頗有所貢獻。但統計會議何以不能持久直至今日乎？則有兩種原因：其一為內部的，其二為外部的。內部之原因由於會議組織之不當。會議初開之時，為求興味普及起見，對於會員收納太濫，凡對於統計稍有興趣或自命為有興趣者，但繳五元（美金，即英金一磅）之登記費，即可列席，因之人數日衆，至末數次之會議，與會者每有五百人至八百人之多。夫以如此衆多之會員，欲作統計之研究討論，事實上自不可能。至於外部之原因，則最大者為法德之交惡。1871年普法戰爭後，兩國感情極惡，適是時國際統計會議擬刊行一種年刊，用法文在法印刷，德與諸國咸有不願，發生爭執。迨1876年，將開第十次會議時，肯參加之國寥寥無幾，遂至自然解散，此國際統計會議所以不能繼續至



今日之原因也。

國際統計會議之後期，設有一常設委員會，由各國中之有意共同從事於某種統計事業者加入組織，委員會計劃一種統計事業之進行方法，並商定由某國政府擔任其經費事業等等。如第一次之統計事業為重測歐洲各國之土地面積，由俄國政府擔任，第二次為調查歐洲各國之人口，由挪威國擔任之類是。當時擬就逐個問題依次研究，以得統計之大全，不幸國際統計會議中途解散，故常設委員會亦隨之消滅，余所以論及常設委員會者，因其為後起之國際統計協會之一種參考也。

距國際統計會議第一次會議不久，即有國際衛生與人口會議，由1885年至1912年間凡開會十二次。然該會議之所注重者，為衛生與人口之間題，其對於統計僅以有關於國際衛生及人口者為限，始稍予注意，故此種會議實為余上文所言特殊的統計機關之性質。

又國際農業局之設，乃由一美人建議，受意大利國王之獎助乃得成立，設於羅馬，其性質雖亦為一種特殊的國際統計機關；然其研究範圍，實不限於農產統計，即如與農業有關之人口問題，亦在研究之列。最近各國並因該局之建議，擬於1930年度舉行世界農業總查，多數國家殆皆將用大體相似之方法，時舉行焉。

今日普通國際統計機關中最為重要者，為國際統計協會。自1872年國際統計會議之末次會議以後，國際間之統計合作，一時似見停頓，除中間偶有國際衛生及人口會議開會外，並無其他國際統計之組織。其後歷十餘年至1895年，英國皇家統計學會開五十週年紀念會時，與會人士復討論如何重設一國際的統計組織，恢復以往國際統計會議之事業。紀念會大部分之時間，皆用之於此。為免蹈以往覆轍起見，議定三種原則：其(1)會員人數加以限制，普通會員限於定數（現在限額為二百人），但名譽會員不得逾其十分之一，即全體會員最多不得逾二百二十人，以防人數之過多。其(2)為會員純以個人資格，而不以代表國家或政府之資格參加，俾事業之進行不至受國際惡感之影響，又為防某一國特占勢力起見，限定某一國之人數不得超過全體會員五分之一



。其(3)為國際統計協會議決之案，可向政府建議，惟無強制性質。

組織方法議定之後，該會於1885年開第一次會議，其後每間一年開會一次，至1912年止。歐戰之時，至不免停頓。戰後國際間之形勢與普法戰爭後之形勢相似，交戰國間之忠誠，較之當時或更深，國際統計協會自不能開會，一時有解散之意。所幸該會之書記處在中立國之荷蘭，書記亦為中立國人，雖在歐戰期間，仍設法與各國會員通信，維持其事業，戰後雖有主張解散者，大部分均主暫不作何種動作，以俟時機。當1913年維也納開會後，下次會議本由比國邀約於1915年在北京開會，已得協會承諾，其後事實上雖不能實行，而比國之邀約仍在，至1923年國際空氣緩和，比國重申前約，遂於1923年又在布魯塞爾(Brussel)開會，而國際統計協會得以繼續焉。

惟戰後國際統計協會之情形與戰前不同。戰後1919年與1920年國際聯盟曾派委員會自倫敦巴黎兩次開會討論國際聯盟與固有之國際統計機關如國際統計協會等之關係。其問題為國際聯盟究竟利用固有之機關使當統計之任，抑自出巨資設龐大之統計組織。倫敦之會議中，無何種重要之結果。1920年巴黎之研究委員會，凡十一人，其中意見凡為兩派，有八人主張利用已有之組織，其餘三人則堅持反對之見解。以為利用已有之組織，恐不足以應國聯本身之需要，因之提出少數報告。國聯不得已，乃分求各國政府之意見，其所見之參差亦與委員會相同，故此問題迄今尚未解決。現國際統計協會與國聯仍各自獨立分道揚鑣，但亦非不互相合作，如協會之會議中，受國聯之託，討論國聯所擬解決之統計問題，而予以專家之助之類是。

但現在國聯之統計組織與國際勞工局之統計事業日見發達，其數字日見精確，材料日見豐富，範圍日見推廣，國際統計協會雖與兩者不相衝突，然長在此不定之地位，自有不宜，故上次在波蘭京城華爾沙開會時，曾指定一委員會使研究此後國際統計協會對於國際聯盟之關係及如何進行之方針。本年(1930)九月之東京會議，為特別會議，專討論學術問題，不譚事務，此問題恐難到，明年西班牙京城開會時，當提出改善。鄙人下次有機會再來中國時，甚願將此後之發展報告諸君也。

物價指數論（續）

（庚）計算物價指數的公式

計算物價指數的公式錯綜紛紜，因為平均價格或加權的方法不同，照費雪教授（Prof. Fisher）在他的名著指數論中的分類，可得一百三十餘種。作者為敘述上簡便起見，歸納所有一切的指數公式為三大類：（一）總合比例法，Ratio of Aggregates（二）比例平均法Average of Ratios（三）平均比例法，Ratio of Averages 現在先將這三大類的公式寫在下面，然後再討論他們的利弊，

（一）總合比例法 所謂總合比例法是以本期各個物品的若干數量的價格相加與基期的各項物品同一數量的價格的總和相比，結果便是總合平均。用代數方式表明其公式如下：

假定 $P'_1 P''_1 P'''_1 \dots$ 為本期的各項物品若干數量的價格。

$P'_0 P''_0 P'''_0 \dots$ 為基期的各項物品同一數量的價格。

$W'_1 W''_1 W'''_1 \dots$ 為各項物價的權數。

簡單總合比例法的公式應為：

$$\frac{P'_1 + P''_1 + P'''_1 + \dots}{P'_0 + P''_0 + P'''_0 + \dots} = \frac{\sum P'_1}{\sum P'_0} \quad \Sigma \text{為各項總和的意思}$$

加權總合比例法的公式應為：

$$\frac{P'_1 w'_1 + P''_1 w''_1 + P'''_1 w'''_1 + \dots}{P'_0 w'_0 + P''_0 w''_0 + P'''_0 w'''_0 + \dots} = \frac{\sum w'_1 P'_1}{\sum w'_0 P'_0}$$

（二）比例平均法：所謂比例平均法是先以基期的各個物價除本期的各個物價求出價比，然後再平均，結果便是簡單比例平均數。如果指數是加權的，各項比價求出以後，須先乘以各項權數，然後再平均。平均的方法有五種：（一）算術平均數Arithmetic Average；（二）幾何平均數 Geometric Average；（三）倒數平均數 Harmonic Average；（四）中數 Median；（五）衆數 Mode 茲將比例平均法用前三種方法計算

的公式，簡單的與加權的一一寫在下；面中數和系数從略。

設 $\frac{P'_1}{P_0}, \frac{P''_1}{P'_0}, \frac{P'''_1}{P''_0}$ 為各項物品本期與基期之比價，N為物品的數目。

W, W', W'' ，為各項物品的加權數字

(1) 簡單算術平均的公式應為：

$$\frac{\frac{P'_1}{P_0} + \frac{P''_1}{P'_0} + \frac{P'''_1}{P''_0} + \dots}{N} = \frac{\sum P_1}{N}$$

(2) 簡單幾何平均的公式應為：

$$\sqrt[N]{\frac{P'_1}{P_0} \times \frac{P''_1}{P'_0} \times \frac{P'''_1}{P''_0} \times \dots} = \sqrt[N]{\pi \left(\frac{P_1}{P_0} \right)} \quad \pi \text{為各項比價相乘的}$$

總數符號。

(3) 簡單倒數平均的公式應為：

$$\frac{\frac{N}{P'_1} + \frac{N}{P''_1} + \frac{N}{P'''_1} + \dots}{N} = \frac{N}{\sum \frac{P_0}{P_1}}$$

(4) 加權算術平均公式應為：

$$\frac{\frac{P'_1}{P_0} W_1 + \frac{P''_1}{P'_0} W_2 + \frac{P'''_1}{P''_0} W_3 + \dots}{W_1 + W_2 + W_3 + \dots} = \frac{\sum \left(\frac{P_1}{P_0} W \right)}{\sum w}$$

(5) 加權幾何平均公式應為：

$$\sqrt[W_1 + W_2 + W_3 + \dots]{\left(\frac{P'_1}{P'_0} \right)^{W_1} \times \left(\frac{P''_1}{P''_0} \right)^{W_2} \times \left(\frac{P'''_1}{P'''_0} \right)^{W_3} \times \dots} = \sqrt[\sum W]{\pi \left(\frac{P_1}{P_0} \right)^W}$$

(6) 加權倒數平均公式應為：

$$\frac{\frac{W_1 + W_2 + W_3 + \dots}{\left(\frac{P'_1}{P_1} \right)^{W_1} + \left(\frac{P''_1}{P'_1} \right)^{W_2} + \left(\frac{P'''_1}{P''_1} \right)^{W_3} + \dots}}{\sum W} = \frac{\sum W}{\sum \left(\frac{P_0}{P_1} W \right)}$$



(三)平均比例法：所謂平均比例法是先分別用一種平均方法（算術平均或幾何平均等），求出本期和基期的平均物價，然後再用基期的平均物價除本期的平均物價，所得的結果便是指數。這種方法如用算術平均計算結果和第一種方法總合比例法相同。茲將平均比例法用算術平均、幾何平均、及倒數平均三種方法計算的公式簡單的以及加權的一一寫在下面；中數和衆數從略：

設 P'_1, P''_1, P'''_1 為本期物價。

P'_0, P''_0, P'''_0 為基期物價。

I 代表指數的結果。

A, G, H 分別代表用算術平均、幾何平均、或倒數平均計算出來的本期或基期的平均物價。

W_1, W_2, W_3 代表各項物品加權的數字。

(1)簡單算術平均的公式應為：

$$I = \frac{A_1}{A_0}$$

$$A_1 = \frac{P'_1 + P''_1 + P'''_1 + \dots}{N}$$

$$A_0 = \frac{P'_0 + P''_0 + P'''_0 + \dots}{N}$$

按這個公式和簡單總合比例公式相同，可用代數方法證明：

$$\begin{aligned} & \frac{P'_1 + P''_1 + P'''_1 + \dots}{N} \\ & \frac{P'_0 + P''_0 + P'''_0 + \dots}{N} = \frac{P'_1 + P''_1 + P'''_1 + \dots}{N} \times \frac{N}{P'_0 + P''_0 + P'''_0} \\ & = \frac{P'_1 + P''_1 + P'''_1 + \dots}{P'_0 + P''_0 + P'''_0} \end{aligned}$$

(2)簡單幾何平均的公式應為：

$$I = \frac{G_1}{G_0}$$

$$G_1 = N \sqrt{P'_1 \times P''_1 \times P'''_1 \times \dots}$$

$$G_0 = N \sqrt{P'_0 \times P''_0 \times P'''_0 \times \dots}$$

(3) 簡單倒數平均公式應為：

$$I = \frac{H_1}{H_0}$$

$$H_1 = \frac{N}{\frac{1}{P'_1} + \frac{1}{P''_1} + \frac{1}{P'''_1} + \dots}$$

$$H_0 = \frac{N}{\frac{1}{P'_0} + \frac{1}{P''_0} + \frac{1}{P'''_0} + \dots}$$

(4) 加權算術平均公式應為：

$$I = \frac{(WA)_1}{(WA)_0}$$

$$(WA)_1 = \frac{P'_1 W_1 + P''_1 W_2 + P'''_1 W_3 + \dots}{W_1 + W_2 + W_3 + \dots}$$

$$(WA)_0 = \frac{P'_0 W_1 + P''_0 W_2 + P'''_0 W_3 + \dots}{W_1 + W_2 + W_3 + \dots}$$

按這個公式和加權綜合比例公式相同；可用代數方法證明：

$$\frac{\frac{P'_1 W_1 + P''_1 W_2 + P'''_1 W_3 + \dots}{W_1 + W_2 + W_3 + \dots}}{\frac{P'_0 W_1 + P''_0 W_2 + P'''_0 W_3 + \dots}{W_1 + W_2 + W_3 + \dots}} = \frac{P'_1 W_1 + P''_1 W_2 + P'''_1 W_3 + \dots}{W_1 + W_2 + W_3 + \dots}$$

$$\times \frac{W_1 + W_2 + W_3 + \dots}{P'_0 W_1 + P''_0 W_2 + P'''_0 W_3 + \dots} = \frac{P'_1 w_1 + P''_1 w_2 + P'''_1 w_3 + \dots}{P'_0 w_1 + P''_0 w_2 + P'''_0 w_3 + \dots}$$

(5) 加權幾何平均公式應為：



$$I = \frac{(WG)_1}{(WG)_0}$$

$$(WG)_1 = w_1 + w_2 + w_3 + \cdots \sqrt{P'_1 w_1 \times P''_1 w_2 \times P'''_1 w_3 \times \cdots}$$

$$= \sum w \sqrt{\pi P w}$$

$$(WG)_0 = w_1 + w_2 + w_3 + \cdots \sqrt{P'_0 w_1 \times P''_0 w_2 \times P'''_0 w_3 \times \cdots}$$

$$= \sum w \sqrt{\pi P_0 w}$$

(6) 加權倒數平均公式應為：

$$I = \frac{(WH)_1}{(WH)_0}$$

$$(WH)_1 = \frac{w_1 + w_2 + w_3 + \cdots}{\frac{w_1}{P'_1} + \frac{w_2}{P''_1} + \frac{w_3}{P'''_1} + \cdots} = \frac{\sum w}{\sum \frac{w}{P_1}}$$

$$(WH)_0 = \frac{w_1 + w_2 + w_3 + \cdots}{\frac{w_1}{P'_0} + \frac{w_2}{P''_0} + \frac{w_3}{P'''_0} + \cdots} = \frac{\sum w}{\sum \frac{w}{P_0}}$$

上面所述的三大類公式，除去總合比例法外，其餘都牽連到平均數的問題。就理論講真實價格的總合比例比較其餘的公式為準確；因為各種平均數有許多偏高或偏低的缺點。費暄教授所提出來的最切實用的八種公式，以合總公式為獨多，也許便是這個原因。總合公式雖然也有相當的缺點，但是他的六種優點却是統計學家所公認的：

(一) 從真實貨幣價格乘一定物品數量的總合數而求出指數，其意義較之相對價格的平均數易於了解。

(二) 用總合公式計算指數，無須先求相對價格，祇須以各個物品的數量乘價格，然將許多乘積一一相加便得總合數；以基期的總合數除本期的總合數便得指數。從計算的難易言，總合公式比較他種公式簡便。



(三)總合比例公式可以轉換基期。因為用這種公式計算指數，每年均有一個總合數；隨便比較任何兩個時期的物價，其結果毫無謬誤，同幾何平均有一樣的長處。

(四)總合公式適合時間顛倒測驗法，沒有算術平均數矛盾的弊病。關於時間顛倒測驗法的理論和方法，留在下章討論。

(五)總合數為貨幣價值的總數，所以可加可減；可乘可除；不似中數的結果不能作數學上的計算。

(六)如用總合公式而包含的範圍很廣，所用各種物品的數量或權數又沒有弊病，則少數物品飛漲或下落的影響，不致牽動大體，但也無不反應到，不似中數的冥頑不靈。

總合公式既已約略討論，我們更進而討論其餘各種公式。可是其餘的各種公式的理論和方法，不出平均數的範圍；所以我們祇要知道各種平均方法的優劣，對於各種公式，便不致誤用。五種平均數中除去衆數和倒數平均很少用於指數外，其餘三種都有人採用，尤其以算術平均和幾何平均最為普通。現將這三種最通用的公式的優點和弱點略述於下：

(一)算術平均數。算術平均數的歷史最久，一七六六年，就有人用他計算指數。現在世界上著名的指數仍然有不少採用他的，如英國倫敦經濟週刊及統計雜誌（繼續薩安貝克指數，）我國上海萬售物價指數現在也是用的這種方法。算術平均的優點和弱點各有三種：

(甲)優點

(一)計算簡便，尤其在加法計算機盛行以後，加法的手續固然不費力，並且很準確。

(二)意義極其明顯而易曉，毫無數學頭腦的人也能瞭解。

(三)算術平均的結果與別個算術平均結果可以相加相減，被乘被除，以及任何代數上的計算。



(乙)弱點

(一)算術平均數的結果，會因一二物品的極大漲勢而劇升。一般物價的趨勢，反而失掉真象。

(二)用算術平均數計算指數，不能轉換基期（例見前。）

(三)算術平均數不能適應時間順倒測驗，如將基期改作本期，或本期改作基期，而比較兩期的物價，往往會發生矛盾的結果。關於這一點將於下章時間順倒測驗一節中詳細討論。

(二)幾何平均數：幾何平均數最大的優點有二，弱點有三：

(甲)優點

(一)物價有劇烈變動時，算術平均數有偏於上漲的弊病，而幾何平均則不受其影響。算術平均的偏漲是因為百分數的漲勢無限，而跌落則最小到零為止；極漲與極跌相抵，奉上之勢，遠過於扯下之勢。例如有兩種物品，物品甲的價格上升十倍，物品乙的價格跌落十倍，算術平均數的結果，兩種比價的平均應為五〇五。 $\left(\frac{100+10}{2}=50.5\right)$ 。如用幾何平均數，則兩種比價的平均仍舊是一〇〇。 $\sqrt[100\times10]{100\times10}=100$ 。

(二)用幾何平均數計算指數可以轉換基期而沒有矛盾的結果。前面討論固定基期指數和連環指數時，曾經舉例證明，現在再舉一例，比較算術平均和幾何平均的優劣。例如民國十六年米價每石二十元，麥每擔六元，至民國十七年，米價跌至十元，麥價不動。假使十六年為基期，則米、麥的百分比如下：

	十六年	十七年
米	100	50
麥	100	100

假使以十七年的價格作為一〇〇，則得百分比如下：

	十六年	十七年
米	200	100
麥	100	100



這兩個百分比的算術平均與幾何平均結果如下：

十六年物價作為100

	算術平均	幾何平均
十六年	$(100+100)-2=100$	$\sqrt{100 \times 100}=100.00$
十七年	$(100+50)-2=75$	$\sqrt{100 \times 50}=70.71+$

十七年物價作為100

	算術平均	幾何平均
十六年	$(200+100)-2=150$	$\sqrt{200 \times 100}=141.42$
十七年	$(100+100)-2=100$	$\sqrt{100 \times 100}=100.0$

照上表結果，以十六年作為一〇〇，則十七年算術平均指數為七五；如以十七年作為一〇〇，則十六年的指數應為一五〇。但用轉換基期的方法計算，結果祇有一三三又三分之一 ($100-75=13^{\frac{1}{3}}$)，相差十六又三分之二。幾何平均則可以任意轉換，沒有差誤。如將基期從十六年換至十七年，只要以十七年的指數 (七〇・七一) 除一〇〇便得。 $(100 \div 70.71 = 141.42)$ ，一四一・四二便是十六年的指數。

(乙) 弱點

(一) 不通俗：幾何平均法現在應用的範圍還不廣，對於一班人沒有算術平均法來得通俗易曉。

(二) 不切實用：幾何平均數所表示的祇是物價變化的平均比例，而非表示貨幣



購買力的變化。欲明貨幣購買力的變化，最好還是用算術平均或總合法較為適當。

(三)計算繁難：計算幾何平均數必須用對數，手續上的繁雜，遠過算術平均，這一點或許便是幾何平均在統計上應用範圍不廣的原因。

(三)中數：中數的求法和算術平均，幾何平均截然不同。算術平均和幾何平均須應用數學方法求出，中數則不須，祇要將全體各項依次排列而取其最中的一項。例如有 1, 3, 4, 5, 7, 9, 10 等七數，依次排列，最中一項為五，便是中數。如項數為偶數，則以最中兩項之和的平均為中數。中數的優點有二，弱點有四，分述如下：

(甲)優點

(一)求法簡便：這一點中數實較任何公式為優，因為求中數時絲毫不須計算。

不過現在計算機器盛行，計算算術平均和依次排列各項所需的時間所差亦很有限。

(二)結果平正：中數的結果因為祇以許多項數中最中的一項做代表，所以不大受到兩極端的影響。大數對小時，也沒有像算術平均那樣偏高的弊病。

(乙)弱點

(一)中數不能轉換基年。

(二)中數的結果與算術平均數不同。兩個算術平均數可以相加相減相乘相除，中數則不能。

(三)如項數不多，中數的結果不甚可靠；如項數太多，中數雖很能做平正的代表，但兩端各項有變動時，又有成應不靈之病。

(四)如項數為偶數時，中數的地位，有時很不易定。

(辛)最切實用的八種公式

計算指數的公式既然數目繁多而又各具相當利弊，我們選擇時，究竟何去何從呢？

費雪教授曾用所有一切公式實地試驗，結果他以為有八種公式最切實用。費雪研究各種公式係依照三個標準：（一）計算手續的繁簡，（二）了解的難易，（三）結果的正確。第一二兩種標準在前面裏面已經述過，第三種標準雖曾提及，但不甚詳細，下節再比較仔細的研究一下。現在將這八種公式依次寫在下面。

（一）拉斯貝爾（Laspagre）總合法：這個公式是以基期的物價乘基期數量的總和除以計算期物價乘基期數量的總和。是 Laspagre 氏所倡導，所以便叫做拉斯貝爾法。美國勞動統計局的指數，使用此法計算。其式如下：

$$I = \frac{\sum P_1 Q_0}{\sum P_0 Q_0}$$

（二）派許（Paasche）總合法：這個公式與前一公式相同，所異者本公式不用基期的數量而用計算期的數量。此法為派許（Paasche）氏所倡導，所以叫做派許法。其式如下：

$$I = \frac{\sum P_1 Q_1}{\sum P_0 Q_1}$$

（三）理想公式（Ideal Formula）：這個公式是上面兩種公式乘積的幾何平均數。此為最好的一個公式，關於這個公式的算式和理論，將於下節另行討論。

（四）愛奇華士、馬莎總合法（Edgeworth and Marshall Aggregative Method）：這個公式的原理與第一二兩公式同，但是指數既不單用基期的數量，也不單用計算期的數量，而是用基期和計算期兩期數量的幾何平均數。因愛馬二氏都倡用這個公式，所以便叫做愛奇華士、馬莎總合法。其式如下：

$$P = \frac{\sum \frac{Q_0}{2} \cdot \frac{Q_1}{2} \cdot P_1}{\sum \frac{Q_0}{2} \cdot \frac{Q_1}{2} \cdot P_0}$$

設將右式改簡，使得：

$$P = \frac{\sum (Q_0 - Q_1) P_1}{\sum (Q_0 + Q_1) P_0}$$

（五）基期擴張總合法（Broadened base Aggregative Method）：這個公式也是

用基期的數量做權數，與第一公式同。不過本公式中的基期不是一年而是若干年；基價不是一年的價格，而是若干年的平均價；權數不是一年的數量而是若干年的平均數量。所以叫做基期指數總合法。

(六) 指數總合法：這個公式與第一式同。但權數不用真正的數量(Q)而用指數(W)，如一十、一百之類，所以叫做指數總合法。其式如下：

$$P = \frac{\sum WP_i}{\sum WP_0}$$

(七) 簡單幾何平均法：這個公式奇遇氏提倡最力。關於他的優點缺點，前面已經講過。其式如下：

$$P = \sqrt[n]{\frac{P_1}{P_0} \times \frac{P_2}{P_0} \times \frac{P_3}{P_0} \times \dots \times \frac{P_n}{P_0}}$$

(八) 簡易中數法：這方法不用計算、單靠排列的法子，而求出指數。第一步先就 $\frac{P_1}{P_0}, \frac{P_2}{P_0}, \dots, \frac{P_n}{P_0}$ 等相對價格求出價比，然後將許多價比按照大小依次排列，最中的一個價比便是指數。主張用這方法計算指數的有愛奇華士和蓋士爾諸人。不過用這個方法時，指數中包含的物品一定很多，結果才好；否則容易被一兩種變動劇烈的物價所影響。可是物品太多了，中數又有變動不靈之病。上面八種公式之中，據費恩教授的報告，以第二公式為第一，第四至公式次之，差不多。而計算上的速度，更勝於理想公式。不過在材料不完備時，這兩種公式都不適用，我們祇能採用第一、第二或第五種公式。如連這三種公式中所選用的材料也不精確時，祇求祇有採用第六種公式。假使加權的材料絕對不能得到，就不得不採用簡單幾何平均和中數平均了。這兩種平均比較起來，中數平均的結果比較與理想公式的結果相近一點。至於簡單算術平均數決不可用；而簡單總合法的結果，尤不可待。可是對於各種公式的優劣和他們正確的程度，究竟可以用什麼方法來計算或測驗呢？在統計學上至少有三種測驗的方法：

- (一) 時間順倒測驗 (Time Reversal Test)
- (二) 量值平衡測驗 (Factor Reversal Test)
- (三) 圓形測驗 (Circular Test)，在下一節裏面均將詳細討論。

七・指數的三大測驗

計算指數的公式又多，而且許多公式其正確程度每大相異。氣氛已大略述過。費城及波士頓的指數中曾以一九一三年為基期，一九一八年為計算期，用同樣的貨價算出一百三十餘種不同公式的指數。比較的結果，最大的指數為二四四，最小的指數才一七八，相差有六十六點五百分之三十七之多，可見我們對於各種指數的公式，應有相當的認識，方不致誤用。對於一串指數公式的優劣或試驗它的正確程度，不外考察這公式的結果是否公正以及有沒有矛盾的弊病。這當說，學上測驗指數的方法共有三種：（一）時間順逆測驗法（Time Reversal Test）（二）量值平逆測驗法（Factor Reversal Test）（三）循環測驗法（Circular Test）。最公正的公式似乎應該適合（Satisfy）這三種測驗法，可是測驗的結果，比較認為公正的公式也不過祇能適合三種測驗法中的一種或兩種，三種測驗全能適合的公式這一類也沒有。現將這三種測驗依次敘述於後。

（甲）時間順逆測驗法

物價指數是相對的測量一段時間；準的，前面已經說過，所以必得有兩個時期或兩個地點來比較。這兩時期或兩地點所收的物價應該可以對照的比較；可以前後比，也可以後前比；可以甲地為基和乙地比，也可以乙地為基和甲地比。如以一九一三年為基期算出一九二八年的物價或漲落話，那末以一九二八年為基期，則一九一三年的物價應該一九二八年跌落一半；以上海的物價為基價和南京比，如果貴一倍，則以南京的物價為基價和上海的物價基時應該跌一半。換句話說兩個時期或兩個地點的物價互相對照比較時，計算出來的指數，相乘所得之積應為一。因為以前期做基期的指數等於以後期做基期的指數的倒數（Reciprocal）；以甲地為基的指數等於以乙地為基的指數的倒數；所以前後相乘或甲乙相乘均應為一。不但從數理上我們認為前後指數或甲乙指數應該互為倒數，並且從論理上講，我們也覺得前後指數或甲乙指數應該



有這種現象。譬如一九二八年的糖價較一九一三年的糖價高三倍，那末一九一三年的糖價祇及一九二八年的糖價三分之一；甲地的糖價較乙地貴三倍，那末乙地的糖價自然祇及甲地糖價的三分之一。單就一項物價前後比較或以兩地比較既不互為對數，許多物價的平均代表——物價指數——自然也應該前後或彼此呼應。可是事實上指數公式當中便有許多公式計算出來的結果違背了這個原理，簡單算術平均數便是其中的一個，我們要特別一種公式是不是前後兩時或彼此兩地呼應，使用測驗的方法來試驗，這個方法就叫做時間順倒測驗法。簡單的指數公式中算術平均公式和序數平均公式都不適合這個測驗；其餘中數、衆數和成均平均公式，都適合這個測驗。本節單舉簡單算術平均和幾何平均兩種公式為例，述明時間順倒測驗的方法。

(一)下面舉例先證明簡單算術平均公式不合時間順倒測驗：

(甲)比較兩個時期的物價：如麵粉的價格在一九一三年為四元一袋，一九二八年漲至六元一袋，雞蛋從二分一枚漲至五分一枚，以一九一三年為基期，則一九二八年的指數應為 $\frac{150+25}{2} = 200$ 。如果簡單算術平均數的結果適合時間順倒測驗，則以一九二八年為基期，算出一九一三年的指數應為百分之五十，但結果並非百分之五十而是百分之五三又三分之二 $\frac{(6\frac{2}{3}-4)}{2} = 53\frac{1}{3}$ 。試以百分之二百乘百分之五三又三分之二，其積亦不等於一，而為百分之一〇六又三分之二，較應得的結果大百分之六又三分之二。由此可見簡單算術平均公式不能使比較前後兩時的物價指數乘積等於一。

(乙)比較兩個地域的物價：假如南京麵粉的價格為四元一袋，上海為六元一袋；南京的雞蛋為二分一枚，上海為五分一枚，以南京的價格做基價，則上海物價的指數應為百分之二〇〇；以上海的價格做基價，則南京物價的指數為百分之五三又三分之一，彼此相乘的結果，仍為一百六又三分之二。可見簡單算術平均公式的結果絕對不適合時間順倒測驗。

(二)下面舉例說明幾何平均公式是否適合時間順倒測驗：

(甲) 比較兩個時期的物價：例如麵粉的價格在一九一三年為四元一袋，一九二八年漲至六元；雞蛋從二分一枚漲至五分一枚；以一九一三年為基期，則一九二八年的指數為百分之一九三・六弱 ($\sqrt{150 \times 2.0} = 93.6\%$)。以一九二八年做基期，則一九一三年的指數為百分之五一・六弱 ($\sqrt{6 \frac{2}{3} \times 40} = 51.6\%$)，恰好是一九二八年指數的倒數 ($\frac{1}{93.6} \times 100 = 51.6\%$)。兩期指數前後相乘等於百分之九九・九弱 ($93.6 \times 51.6 = 99.9\%$)。和一相差百分之〇・一，是計算上的錯誤。

(乙) 比較兩個地域的物價：假如南京的麵粉價格為四元一袋，上海為六元一袋；南京的雞蛋為二分一枚，上海為五分一枚，以南京的物價為基價，則上海的指數為百分之一九三・六（算式見前。）以上海的物價為基價，則南京的指數為百分之五一・六（算式見前。）恰好是上海物價指數的倒數（算式見前。）兩地指數彼此相乘等於百分之九九・九弱（算式見前。）由此可見簡單幾何平均公式是適合時間順倒測驗的。

(乙)量值衡平測驗法

量值衡平測驗法是試驗物價指數和同種物品交易數量指數的漲落是不是與他們價值的增減相符的一種方法。一個正確的指數公式固然應該適合時間順倒測驗，同時也應該適合量值衡平測驗。一種物品交易的時候，一方面發生價格問題，一方面也含有數量的問題。所以物價指數之外同時可以編製數量指數。從這兩種指數可以看出物價和數量的漲落，同時並可以看出物品總交易價值的變動。如一九二八年的牛肉價格較一九一三年高一倍，而橡膠的價格不動，牛肉的交易數量較一九一三年減少一半，而橡膠的交易數量不變。我們很明顯的看出這兩年牛肉的價格和數量雖都有變動，可是兩年的交易值却沒有變動；橡膠的價格和數量都不變，當然兩年的交易值也不變，這兩種物品兩年的總交易值自然一樣。用一個好的指數公式算出上面兩種物品的價格和數量的指數來，結果相乘，論理應該等於百分之一〇〇，否則便不正確。現在用算術



平均公式為何來說明量值衡平測驗的方法同時可以看出算術平均公式的錯誤。仍用牛肉和橡膠兩種價格和數量以一九一三年為基期，則：

$$\text{一九二八年的物價指數為 } \frac{200+100}{2} = 150\%$$

$$\text{一九二八年的數量指數為： } \frac{10+100}{2} = 70\%$$

百分之一五〇乘百分之七五，所得的結果並非百分之一百，而為一一二·五。由此可知兩種共同的錯誤為百分之一二·五，雖然我們不能斷定他們各個的錯誤是多少。又如麵包價格漲一倍，數量增兩倍；牛油價格漲兩倍，數量增一倍；他們的總交易值共計應為原來的六倍。但用算術平均公式計算，則價格指數為兩倍半， $(\frac{2+3}{2}=2\frac{1}{2})$ 數量指數也為兩倍半 $(\frac{3+2}{2}=2\frac{1}{2})$ ，兩個指數相乘結果等於六倍又四分之一 $(2\frac{1}{2}\times2\frac{1}{2}=6\frac{1}{4})$ ，較真正的總交易值大四分之一倍。這多的部分也就是兩種指數共同的錯誤。各種指數公式當中，雖不少能適合量值衡平測驗的，可是據費瑩教授的意見，以理想公式為最佳。其餘能適合這個測驗的公式不是計算複雜，便是意義晦澀。

所謂理想公式就是併合派許總合法和拉斯貝爾總合法的幾何平均。這個公式不但適合量值衡平測驗，並且適合時間顛倒測驗。不過用循環測驗來試驗他時，還是失敗。

其公式如下： $I = \sqrt{\frac{\sum P_1 Q_0}{\sum P_0 Q_0}} \times \sqrt{\frac{\sum P_1 Q_1}{\sum P_0 Q_1}}$

理想公式的優點很多，列舉於左：

- (一)以交易額為加重的資料，極合於理論。
- (二)適合時間顛倒和量值衡平衡測驗。
- (三)沒有偏上偏下的弊病。
- (四)不論物品單位的大小，對於指數毫無影響。
- (五)在所有的複式指數中，這個公式比較的簡單。
- (六)代表市價的淨趨勢最精確。

但是在學理上理想公式也未嘗沒有缺點。米乞爾教授嘗反對這個公式。他有兩個理由：(一)用理想公式，每年的權數必變，權數與價格同時變化，常使指數的結果纏



混不清，不能辨別究竟是那種變動的影響。這還是就固定基期而言。(二)如用連環基期，則結果和固定基期相差很遠。所以作長時間的比較，理想公式不及總合法或幾何平均法好。美國哈佛教授潘生氏 (Persons) 和楊安林 (Allyn Young) 對於理想公式也有同樣的批評。並且據鮑萊 (Bowley) 教授的報告，比較各項生活費指數的公式，根據數學的分析，理想公式未必便是最優的公式。

(丙)循環測驗法

循環測驗的方法是演繹時間順倒測驗而成，適用於研究各地價格變動的時候。時間順倒測驗法是直接試驗一種公式計算出來的指數前後兩時或彼此兩地是否一致；循環測驗則是間接試驗兩種指數或兩種以上的指數，結果是否正確，有無矛盾。換句話說循環測驗至少必須利用第三種指數做測驗的標準。譬如旅行的人由上海乘京滬車至鎮江，然後由鎮江再乘至南京；他在京滬路上所經的路程和由上海直接乘車至南京應該一樣，決不會因在鎮江停留了一下，上海至鎮江加鎮江至南京的路程便和上海直接至南京的路程長短不同。物價的比較，當然也不容有這樣矛盾的結果。例如甲地的頭號白米每石價為十兩，乙地每石價為十二兩，丙地價為十五兩。以甲地價為一百，則乙地價百分之一二〇 ($\frac{12}{10} \times 100\% = 120\%$)；以乙地價為一百，則丙地價為百分之一二五 ($\frac{15}{12} \times 100\% = 125\%$)。百分之一二〇和百分之一二五兩個價比相乘為百分之一五〇 ($125\% \times 120\% = 150\%$)，我們由此可以知道甲地的米價和丙地的米價相比為 $100 : 150$ 。試以甲地的米價和丙地的米價直接比較，丙地恰當甲地百分之一五〇 ($\frac{15}{10} \times 100\% = 150\%$)，結果與間接算出的價比相符。一個物價如此，集合許多物價編成的指數論理也應該適合這種測驗。設以上海的物價為一百，算出廣州的物價為百分之一一〇；以廣州的物價為一百算出天津的物價為百分之一一五，則上海天津直接比較時，天津應為百分之一二六・五 ($110\% \times 115\% = 126.5\%$)。又如以廣州的物價為百分之一一〇，與天津的物價相比時，得天津物價為百分之一一五；則以天津物價 (百分之一一五) 與上海物價相比，上海仍應為百分之一百。這三個循環比較的比



率相乘起來，乘積應該等於一，以上例證明： $\left| \frac{110}{100} \right.$ （上海物價和廣州物價的比率）， $\times \frac{115}{110}$ （廣州物價和天津物價的比率） $\times \frac{100}{115}$ （天津物價和上海物價的比率） $= 1$ 。

循環測驗雖是從時間順倒測驗而得，可是在理論上很有欠缺之點。據費暄教授宣稱 這個測驗根本便是一個錯誤的方法，好的指數公式決不能適合這個測驗，能完全適合這個測驗的指數公式本身必不免於錯誤。他有下列兩個理由

(一) 同一物品在各地的重要程度不同，間接比較的方法，不能適用。如以甲乙丙三地為例，用相同的十五種物品編成三種指數，十五種物品當中假定木材佔五品，棉佔五品，紙佔五品。更假定木材在甲乙兩地同為重要的商品，棉在乙丙兩地同為重要的商品，紙在甲丙兩地同為重要的商品。所以木材的價格甲乙兩地相仿，而甲乙兩地的指數常為其重要商品木材的所支配而有一致的趨勢，因為其餘兩項棉在甲地的重要程度不如丙地，也不如乙地，紙在乙地的重要程度不如丙，也不如甲，輕重的勢力正可相銷。由此類推，棉的勢力可以支配乙丙兩地的指數，使有一致的趨勢；紙的勢力可以支配甲丙兩地的指數，使有一致的趨勢。依照數學定理，設甲等於乙，乙等於丙，則甲必等於丙。現在我們對於上面三地的指數如果知道甲地等於乙地，乙地等於丙地，即可推知甲地等於丙地。可是他們的相等，是不是真正的物價相等呢？祇不過因甲乙兩地的指數為木材的勢力支配了相等，乙丙兩地的指數為棉的勢力支配了相等罷了。一般物價的趨勢却遠不相等。

(二) 一個公式如果能適合循環測驗，他所採用的權數一定須不變，就是說三個或三個以上地方或時間的指數所採用各項物品的權數要始終同樣。但是事實上同樣物品在兩個不同的地域其重要程度怎能一樣？一九一三年的權數怎能至一九一八年完全不變？況且因為地域的不同，消費的習慣迥別。在寒帶地方煤在人生日常生活上佔很重要的地位；而在熱帶地方，冰佔很重要的地位。

根據上面兩個理由，費暄教授認為循環測驗沒有前面兩種測驗重要。他以為一個好的正確的指數公式不應該完全適合這個測驗，可是相差也不能太大。理想公式雖然

不能適合循環測驗，可是據試驗的結果相差無幾。能完全適合這種測驗的，惟有簡單幾何平均數而已。

八・指數的偏誤

(甲) 偏誤的意義

上節所述三大測驗，除掉循環測驗以外，時間順倒測驗和量值衝平測驗都是測量指數公式很好的方法。一個公式計算兩個時期或兩個地域的指數，如向前指數乘向後指數或由此指數乘由彼指數乘積不能恰恰為一，或物價指數乘數量指數結果不能與總交易值的增減相符，這個公式更有偏上或偏下的弊病。這種偏上或偏下的錯誤便叫做偏誤(Bias)。指數的偏誤最重要的計有兩種：(一)公式的偏誤。(二)加權的偏誤，此外還有手續上和數理上的偏誤。分別說明於後。

(乙) 公式的偏誤

計算指數的公式雖然多至一百三十餘種，但是沒有偏誤的弊病的，却非常之少。所謂八大公式也不過比較切於實用而已，並不是這八種公式完全沒有偏誤。指數偏誤的方向有上有下。在簡單公式當中，最顯明偏上的公式莫過於算術平均；最顯明偏下的公式是倒數平均；而介乎兩者之間沒有偏誤的為幾何平均。今舉例用時間順倒測驗法證明。假定兩種物品以一九一三年為基期，其一九二八年的價比為一〇〇與二〇〇；以一九二八年為基期，則一九一三年的價比為一〇〇與五〇。用三種公式分別計算，得向前指數，向後指數及兩者的乘積如下。

$$(一) \text{簡單算術平均: } \frac{(100+200)}{2} \times \frac{(100+50)}{2} = 112.5\%$$

$$(二) \text{簡單幾何平均: } \sqrt{100 \times 200} \times \sqrt{100 \times 50} = 100\%$$

$$(三) \text{簡單倒數平均: } \frac{(2 \times 100 \times 200)}{(100+200)} \times \frac{(2 \times 100 \times 50)}{(100+50)} = 88.9\%$$

假使簡單算術平均數沒有向上的偏誤，則向前指數乘向後指數應該等於一；簡單倒數平均數如果沒有向下的偏誤，則向前指數乘向後指數應該也等於一。但是上面計算的結果，算術平均數的乘積較一大百分之一二・七五，倒數平均數的乘積較一小百

分之一。一這大於一的百分之一二。七五便是簡單算術平均數向前向後兩種指數向上的聯合錯誤 (Joint Error)，小於一的百分之一一。一便是簡單倒數平均數向前向後兩種指數向下的聯合錯誤，雖然我們不能確定向前指數和向後指數究竟各達百分之幾。

要證明簡單算術平均數有向上的偏誤或簡單倒數平均數有向下的偏誤，不一定以向前指數乘向後指數。用簡單算術平均公式的向前指數來測驗平均公式向前指數的倒數，結果和簡單算術平均公式向前向後兩種指數相乘的乘積一樣；用倒數平均公式的向前指數乘簡單算術平均公式向前指數的倒數，結果和簡單倒數平均公式向前向後兩種指數相乘的乘積一樣。因為簡單算術平均數的向後指數便等於簡單倒數平均數向前指數的倒數；簡單倒數平均數的向後指數便等於簡單算術平均數向前指數的倒數。仍用前例證明於下：

$$(一) \frac{(100+900)}{2} \text{ (簡單算術平均公式的向前指數)} \times \frac{(100+50)}{2} \text{ (簡單算術平均公式的向後指數)}$$

$$= \frac{(100+900)}{2} \times \frac{\frac{100}{2 \times 100 + 300}}{(100+200)} \text{ (簡單倒數平均公式的向前指數的倒數)}$$

$$= 150 \times \frac{300}{400} = 150\% \times 75\% = 112.5\%$$

$$(二) \frac{(2 \times 100 \times 200)}{(100+200)} \text{ (簡單倒數平均公式的向前指數)}$$

$$\times \frac{(2 \times 100 \times 50)}{100+50} \text{ (簡單倒數平均公式的向後指數)}$$

$$= \frac{400}{300} \times \frac{\frac{100}{(100+200)}}{2} \text{ (簡單算術平均公式的向前指數的倒數)}$$

$$= \frac{400}{300} \times \frac{100}{150} = 88.9\%$$

用這個方法證明無須算出向後指數，實較前一法簡便得多。將上面證明的方法歸

納起來，我們可以得到下面四條定理：

- (一)簡單算術平均公式的向前指數和向後指數的乘積大於一。
- (二)簡單倒數平均公式的向前指數和向後指數的乘積小於一。
- (三)簡單算術平均公式向前指數和簡單倒數平均公式向前指數的倒數乘積大於一。
- (四)簡單倒數平均公式向前指數和簡單算術平均公式向前指數的倒數乘積小於一。

據此這段試驗的結果，簡單公式當中，
幾何平均數、中數、衆數都沒有偏誤，
而算術平均和倒數平均的偏誤則很大，不過方向不同。

(丙)加權的偏誤

公式的偏誤也隨着簡單算術平均和簡單倒數平均兩種公式而生。其餘公式並沒有這種偏誤。加權的偏誤則不然，凡是加權的指數公式，除掉總合比例法外（按總合比例法是以數量或價值為權數，）都有為他所影響的可能。加權的問題在第六節裏面已經論過。權數種類以價值為資料的有4個基本方法：第一種是以基期的交易值為權數，第四種是以本期的交易值為權數，第二第三則係一種混合權數。第二種權數是用每個物品基期的價格乘本期的數量而得，第三種權數是用每個物品本期的價格乘基期的數量而得。以方程式表之如下：

1. 每個物品的權數 = 基期價格 \times 基期數量。
2. 每個物品的權數 = 基期價格 \times 本期數量。
3. 每個物品的權數 = 本期價格 \times 基期數量。
4. 每個物品的權數 = 本期價格 \times 本期數量。

這四種權數當中第一二兩種有向上的偏誤，第三四兩種有向下的偏誤。（參看第六節丁）所以計算指數時，我們所用的公式如有向下的偏誤，則宜用第一二兩種權數；如有向上的偏誤，則宜用第三四兩種權數。否則偏上的將愈加偏上，偏下的將愈加



偏下，因為加權的緣故，結果使指數愈不可靠。最好能用第一法與第四法或第二法與第三法的平均，來改正他們本身的偏誤，理想公式中的權數便是這樣辦法。

丁)手續上的偏誤與數理上的偏誤

除掉公式的偏誤和加權的偏誤外，還有兩種通常的偏誤。(一)手續上的偏誤。

(二)數理上的偏誤。所謂手續上的偏誤有下列幾種：

- (一)價比計算不準確。
- (二)權數不確。
- (三)重要物品未曾列入指數。
- (四)選擇的物品不合指數的目的。

所謂數理上的偏誤，是由選樣而起的錯誤(Error of Sampling)。物品的種類繁多，自不能一一選入指數。選擇少數樣品代表全部，對於物品的數目上和分配上當然免不了一種錯誤。所以我們選樣時應依下列兩個原則：

- (一)選擇物品應為隨意的(Random)，而非預定的(Designed)。
- (二)所選的物品其價格的變動，應具獨立性(Independent)，而不與他種物品關聯(Correlated)。

由選樣而起的錯誤(如是依照上面兩個原則選得，)可以用數學的方法算出，其公式如下：

$$E = \frac{S}{\sqrt{N}} \left(\begin{array}{l} E \text{ 為標準的選樣錯誤} \\ S \text{ 為標準差} \\ N \text{ 所選物品的數目} \end{array} \right)$$

如果物品的選樣適合上面所述的兩個原則，則其錯誤和物品的數目開方後成反比例，物品愈多，錯誤愈小；和標準差成正比例，標準差愈大，選樣的錯誤也愈大。這個方法所求得的結果簡稱為標準錯誤(Standard Error)。此外還有一種機緣錯誤(Probable Error)，等於標準錯誤的三分之二，也可用來計算選樣的錯誤。設某種指數為百分之一六四，他的標準錯誤為七，則此指數的結果應與全體物價的指數相差不

過七（爲 164 ± 7 ）。如用 $\frac{1}{3}$ 錯誤，則相差不過四・七（ $7 \times \frac{1}{3} = 1.7$ ），應爲一五九至一六九（ 164 ± 1.7 ）。

計算選樣錯誤的方法既有、似乎指數的偏誤，從數理上講應有一定的界限。不過事實却不是如此，因爲普通選擇樣品時，多半有成見在胸，不能絕對的任意，而所選的物品又未必能彼此不相關聯，所以這種錯誤計算的方法，引用到物價指數上很覺困難。

九・我國的物價指數

統計家開爾，斯力得兒 (Care Snyder) 告誚今日爲指數時代。這句話照現在世界各國的情形看來，很是可信。單就物價指數而論，各國已經製的、批發物價指數有九十多種，零售物價指數和生活費指數有七十多種，其餘在計劃中的還未計算在內。我國各種基本統計雖尚在萌芽時代，但物價指數的編製，已漸漸發達。本節分二目略述我國的批發物價指數，零售物價指數及生活費指數。無論編者爲國內或國外的私人或機關均一一搜集。對於每種指數的敘述祇及貨價，貨物的種類，基期及計算公式等重要幾點，其餘因限於篇幅均從略。

(甲) 批發物價指數

我國的批發物價指數，以二十年前英人溫德莫所編一八七三年至一八九二年的批發物價指數最早。其後繼起者有日本貨幣委員會所編的中國批發物價指數，唐啓宇博士所編的中國批發物價指數，巴克 (J. L. Buck) 編製的中國批發物價指數，前財政部駐滬調查貨價局（現由國定稅則委員會繼續編製）所編的上海躉售物價指數和上海輸出入物價指數，前廣東農工廳（現由廣東省政府建設廳編製）所編的廣州批發物價指數，天津南開大學社會經濟研究會所編的華北批發物價指數以及南京特別市市政府社會局編製的南京糧食批發物價指數。茲將上列各種指數簡略的說明於後：

(甲) 溫德莫 (W. S. Wetmore) 的中國批發物價指數：詳細的說明刊在 (Proceedings of the Royal Colonial Institute, 1894-1895 Vol. 26, pp. 140-145,) 自一



八七三年至一八九二年按年編製。其重要幾點如下：

(a) 貨價 海關所評定的進出口貨價。

(b) 貨物的種類 共二十種列左：

米 明茶 羊毛 茶磚 青茶 小麥 番江花染料 蠟 生絲 駢毛 魷魚
黃豆 桐油 煙葉 紙 芋蔴 甘草 黑茶 脂油 棉花

(c) 基期 一八七三年全年平均等於一〇〇。

(d) 計算公式 簡單算術平均數。

(e) 指數。

年份	指數	年份	指數
1873	100.0	1883	95.8
74	90.7	84	94.1
75	89.3	85	92.7
76	96.5	86	92.9
77	101.5	87	88.7
78	105.1	88	88.1
79	101.1	89	90.1
1880	96.3	1890	90.4
81	97.0	1	87.4
82	99.3	2	88.1

(乙)日本貨幣研究委員會的中國批發物價指數：自一八七四年至一八九三年按年編製，詳細的說明見該委員會的報告書(Report of the Commission for the Study of Monetary Systems, 1895)。其重要幾點如下：



- (a) 貨價 每年平均的躉售市價。
- (b) 貨物的種類 分三大類共五十二種，計：
 內地貨物 (Inland Commodities) 二十種。
 出口貨物 (Articles of Exports) 十七種。
 食物 上海市場 (Food in Shanghai Markets) 十五種。
- (c) 基期 一八七四年全年平均等於一〇〇。
- (d) 計算公式 簡單算術平均數。
- (e) 指數。

年份	指數	年份	指數
1874	100.0	1884	104.0
75	103.0	85	105.0
76	111.0	86	107.0
77	101.0	87	105.0
78	106.0	88	100.0
79	111.0	89	105.0
1880	105.0	1890	104.0
81	110.0	91	104.0
82	108.0	92	108.0
83	103.0	93	109.0

(丙)唐啓宇博士編製的中國批發物價指數：自一八六七年到一九二二年按年編製
 • 詳細說明見唐君的博士論文內。其重要幾點如下。

- (a) 物價 海關所評定的進出口貨價。

(b) 物品的種類 分農產品工產品二類，共二十八種如次：

農產品	米	紅茶	茶磚	棉花	人參	檀香木
	紙	綠茶	烟草	靈鷲	燕窩	羊毛
工產品	鉛皮		草繩	車白糖		
	鋼	煤	啤酒	白糖		
	鐵	錫板	生絲	火柴		
	籃	錫塊	龍油	英國棉紗		

(c) 基期 一九一三年全年平均等於一〇〇。

(d) 計算公式 加權總合法，其權數為各物品的量（從略。）

(e) 指數。

年份	農產品	工業品	平均
1867	59.6	108.0	81.8
68	57.2	118.8	84.2
69	54.1	124.0	84.8
1870	57.9	116.4	83.7
71	56.6	113.6	81.6
72	57.6	110.6	83.5
73	46.9	114.4	79.9
74	47.6	87.8	67.3
75	46.1	74.9	60.2
76	43.1	85.2	63.7
77	44.9	79.8	61.9
78	51.4	82.7	68.7
79	45.6	83.0	63.9
1880	46.1	83.8	64.5
81	43.4	84.3	64.8
82	42.7	86.8	64.3
83	44.2	78.8	61.1
84	45.3	80.1	62.3
85	48.0	77.7	62.6
86	52.2	79.8	65.7
87	45.5	73.2	68.7
88	46.1	94.8	69.9
89	48.9	95.0	71.4

年	月	湖南 物價指數	基期指數
1890		48.4	102.1
91		46.7	97.3
92		50.6	81.7
93		47.9	95.7
94		52.2	96.5
95		51.3	92.0
96		56.3	88.8
97		61.1	97.4
98		66.1	103.0
99		71.7	114.9
1900		62.6	112.2
01		58.5	104.2
02		73.7	121.1
03		80.1	126.9
04		73.5	124.6
05		100.0	122.3
06		77.5	123.1
07		82.0	126.5
08		101.6	119.6
09		111.2	111.6
1910		99.3	115.6
11		104.1	105.5
12		114.0	96.8
13		100.0	100.0
14		97.3	103.6
15		100.3	131.8
16		100.9	140.7
17		103.9	130.3
18		113.8	145.8
19		112.5	137.7
1920		125.8	168.0
21		113.0	166.7
22		119.4	153.4

(丁)巴克的中國批發物價指數：自一八七五年到一九二三年按年編製。詳細說明刊在美國統計學報(Journal of American Statistical Association, June, 1925.)。其重要幾點如下：

- (a) 物價 山西省武鄉附近市鎮市價：
- (b) 物品的種類 共八種如左：

米 白布 高粱子 醬油 粟 煙葉 棉花 酒



(c)基期一九〇〇年至一九一四年平均等於一〇〇。

(d)計算公式簡單算術平均數。

(e)指數。

年份	指數	年份	指數
1875	59	1900	183
76	59	01	183
77	65	02	158
78	196	03	124
79	180	04	111
1880	121	05	90
81	48	06	93
82	42	07	88
83	37	08	—
84	38	09	83
85	34	1910	65
86	31	11	79
87	53	12	105
88	49	13	121
89	43	14	128
1890	43	15	140
91	42	16	157
92	48	17	178
93	39	18	180
94	37	19	204
95	48	1920	232
96	46	21	264
97	54	22	277
98	50	23	303
99	191		

(戊)上海躉售物價指數：自一九一九年九月起按月編製。初由財政部駐滬調查貨價局編製，按期在該局出版的貨價季刊和月報中發表。今春該局奉令與國定稅則委員會合併，貨價局一切工作都由稅則委員會繼續辦理，上海躉售物指數也由該會編製，仍舊按期在貨價季刊及月報中發表。這個指數是第一個由中國政府機關編製的指數，並且因為調查的物價準確，能每月按期發表，所以很為中外經濟學者所重視。其重要

幾點如下：

(a) 物價 上海每月十五日的躉售市價。

(b) 物品的種類 物品共九十種，物價共一百四十七種，如左：

	糧 食	其他食物	正頭及其原料	金 屬	雜 貨				合 計
					燃 料	建 築 材 料	工 業 用 品	其 他 物 品	
物 品	10	19	13	8	6	6	11	17	90
物 價	14	26	27	11	12	14	21	22	147

(c) 基期 一九一三年二月價格等於一〇〇。

(d) 計算公式 簡單算術平均數。

(e) 指數。

年 月	指 數	年 月	指 數
民國二年二月	100.0	十七年六月	160.0
八年九月	146.3	七月	159.2
十月	145.9	八月	157.2
十一月	146.1	九月	156.2
十二月	140.6	十月	158.8
九年	159.0	十一月	159.2
十年	150.2	十二月	159.9
十一年	145.5	十八年一月	160.1
十二年	156.4	二月	162.4
十三年	153.9	三月	164.2
十四年	159.4	四月	161.2
十五年	164.1	五月	161.7
十六年	170.4	六月	162.6
十七年		七月	162.7
一月	163.1	八月	164.7
二月	164.3	九月	167.1
三月	163.4	十月	168.0
四月	163.1	十一月	164.7
五月	164.5		

(己) 上海輸出入物價指數：自一九二五年五月起按月編製。前由貨價局編製，現



在歸國定稅則委員會承辦，按期在貨價季刊及物價月報中發表。其重要幾點如下：

(a) 物價 上海輸出入物品每月十五日的躉售市價。

(b) 物品之種類 各分三大類，物品和物價的數目如下

品 類 別 別	輸		出		輸		入	
	物	品	物	價	品	物	價	
原 料 品		32		41		10		13
生 產 品		7		12		22		36
消 費 品		22		26		45		66
合 計		61		79		77		115

(c) 基期 用連鎖基期制，一九一三年二月的價格等於一〇〇。

(d) 計算公式 加權算術平均數，公式為：

$$\frac{\sum W \frac{P_1}{P_0}}{\sum W}$$

(e) 指數。

年 月	指 數	
	輸 出	輸 入
民國十四年	149.2	153.5
十五年	153.6	151.2
十六年	164.4	164.8
十七年	163.0	169.1
一月	167.3	167.6
二月	168.4	167.1
三月	168.1	167.6
四月	168.1	170.3
五月	169.1	170.3
六月	166.7	171.3



七月	166.5	172.1
八月	169.8	168.6
九月	165.4	167.6
十月	170.0	168.1
十一月	168.6	168.8
十二月	170.1	169.5
十八年		
一月	168.7	169.2
二月	169.0	174.8
三月	169.7	177.2
四月	166.3	175.4
五月	173.1	174.3
六月	175.0	175.7
七月	177.1	176.1
八月	175.3	181.6
九月	178.3	185.4
十月	178.7	185.6
十一月	173.2	183.4

(庚)廣州批發物價指數：自一九一二年起至一九二四年止按年編製。一九二五年以後改為按月編製。最初由廣東省政府農工廳編製，現由建設廳編製。其重要幾點如下：

(a)物價 廣州批發市價。

(b)物品的種類 分六大類共二〇五種物品如下

米類，	二〇	燃料	一四
其他食物，	六五	金屬及建築料	四一
衣料，	四二	雜項	二二

(c)基期 一九一三年至年平均等於一〇〇。

(d)計算公式 最初先用簡單算術平均法求出各類的指數，然後再用加權算術平均法求出總指數；後來改用簡單幾何平均數，其公式如下

$$I = \sqrt[n]{\frac{P_1}{P_0} \times \frac{P'_1}{P'_0} \times \frac{P''_1}{P''_0} \times \dots}$$

(e)指數， 上列指數係用簡單幾何平均法並算的結果，根據工商部物價統計月



刊摘錄。

年 月	指 數	銀元購買力
民國元年	98.0	102.0
二年	100.0	100.0
三年	103.6	96.5
四年	111.8	89.4
五年	118.7	84.2
六年	123.2	81.2
七年	129.4	77.3
八年	132.9	75.2
九年	132.4	75.5
十年	140.5	71.2
十一年	146.6	68.2
十二年	153.1	65.3
十三年	162.0	61.7
十四年	172.0	58.1
十五年	171.8	58.2
十六年	173.0	57.8
十七年	167.2	59.8
一月	173.5	57.6
二月	171.6	58.3
三月	—	—
四月	—	—
五月	—	—
六月	—	—
七月	—	—
八月	169.2	61.4
九月	165.3	60.5
十月	165.0	60.6
十一月	164.5	60.8
十二月	—	—
十八年	165.4	60.5
一月	165.8	60.3
二月	167.4	59.7
三月	165.7	60.4
四月	168.2	59.5
五月	167.3	59.8
六月	167.2	59.8
七月	—	—

(辛)華北批發物價指數：自一九一三年起至一九二七年按年編製，自一九二八年

一月至三月按月編製，四月以後改為每週編製一次。逐期在天津南開大學社會經濟研究委員會出版的南開統計週報中發表。詳細的說明載在經濟半月刊第二卷第九期中。
其重要幾點如下：

(a) 物價 天津北平兩地的處售市價。自一九一三年至一九二七年採用每年每月一日及十五日市價的平均數，自一九二八年一月起改用一月中每星期三市價的平均數，四月以後則係採每日市價的平均數而以每星期三為每週終算期。

(b) 物品的種類 分六大大類，共一百種物價如左

- (一) 食物類。 四十一
- (二) 衣類。 十八
- (三) 金屬類。 十二
- (四) 建築材料。 十二
- (五) 燃料類。 十二
- (六) 雜項。 五

(c) 基期 一九二六年全年平均等於一〇〇。

(d) 計算公式 簡單幾何平均數。

(e) 指數：

年 月	指 數	年 月	指 數
民國二年	67.50	九年	89.48
三年	66.68	十年	88.91
四年	68.74	十一年	86.58
五年	74.29	十二年	90.26
六年	80.05	十三年	93.41
七年	82.17	十四年	97.23
八年	81.00	十五年	100.00



十六年	102.96	三月	112.69
十七年	107.87	四月	110.58
十八年		五月	109.80
一月	111.20	六月	110.40
二月	112.66		

(壬)南京糧食批發物價指數：自民國十八年一月起每週編製一次，編製機關為南京特別市市政府社會局。其重要幾點如下：

(a) 物價 南京市的批發市價。

(b) 物品的種類 計五品七十二種物價如下：

一、米	三十九種	稻	六種
二、麥	七種	豆	十種
		麵	十種

(c)基期 一九二九年一月價格等於一〇〇。

(d)計算公式 簡單幾何平均數。

(e)指數：

年 月	指 数	年 月	指 数
民國十八年		五月	98.7
一月	100.0	七日	98.5
二月	97.5	十四日	98.5
三月	110.9	二十一日	98.9
四月	98.8	二十八日	99.2
七日	102.8	六月	102.5
十四日	101.0	七日	97.6
二十一日	100.4	十四日	102.6
二十八日	100.2	二十一日	104.0

湖南

物價指數

二十八日	112.2	八月	103.4
七月	99.9	七日	102.1
七日	100.6	十四日	103.1
十四日	99.0	二十一日	102.9
二十一日	102.4	二十八日	105.5
二十八日	99.8		

此外關於農產品一類物品的批發物價指數還有兩種。一為廣州農工廳所編的廣州市農產批發物價指數，包含米油鹽菜畜糖果絲等一百三十六種物價。一為南開大學社會經濟研究委員會所編的農產物產售物價指數，包含農產品二十九種。茲不贅述。

(乙)零售物價指數及生活費指數

零售物價指數編製手續上較躉售物價指數困難，所以發達也較躉售物價指數為遲。我國躉售物價指數已編成的雖已不少，但零售物價指數尚屬鳳毛麟角。十七年四月江蘇省政府農工廳曾選擇四十四種貨品為代表，編製南京市農產品及日用品零售市價指數。不幸因為省政府改組，這種工作便爾中輟，殊為可惜。現在僅有的零售物價指數祇有工商部所編的南京零售物價指數。該指數系按月編製，因限於材料，補算至民國十三年十月為止。其重要幾點如下：

(a) 物價 南京零售市價。十七年以前根據金陵大學農業經濟系所搜集的材料，今年起由工商部逐月派員分向下關，北門橋，夫子廟三處調查。

(b) 物品的種類 今年以前分四大類包含物品七十三種如左：

- (一) 食料類。 五十一種
- (二) 服用類。 七種
- (三) 燃料類。 十種
- (四) 雜項類。 五種

今年一月起貨品略加擴充，計分四大類包含物品九十四種如左：



(一)食料類。五十七種

(二)服用類。十二種

(三)燃料類。十四種

(四)雜項類。十一種

(c)基期 一九二六年全年平均等於一〇〇。

(d)計算公式 簡單幾何平均數。

(e)指數。

年 月	指 數	年 月	指 數
民國十三年十月	79.8	五月	96.3
十一月	77.3	六月	100.2
十二月	77.9	七月	95.2
十四年一月	81.5	八月	98.9
二月	84.7	九月	102.1
三月	87.7	十月	103.4
四月	90.6	十一月	99.9
五月	87.7	十二月	101.6
六月	89.3	十六年一月	110.1
七月	95.9	二月	111.7
八月	90.5	三月	114.3
九月	88.6	四月	118.0
十月	87.1	五月	113.0
十一月	86.0	六月	111.1
十二月	88.6	七月	126.2
十五年一月	90.2	八月	134.4
二月	96.7	九月	135.2
三月	97.2	十月	125.6
四月	93.9	十一月	114.5

十二月	114.0	十二月	123.0
十七年一月	119.8	十八年一月	133.8
二月	126.2	二月	131.9
三月	129.1	三月	128.1
四月	123.5	四月	126.3
五月	121.5	五月	122.1
六月	120.3	六月	125.7
七月	121.2	七月	123.6
八月	119.7	八月	131.7
九月	120.3	九月	128.7
十月	119.3	十月	126.5
十一月	121.4		

生活費指數的編製手續上更較零售物價指數為繁難。第一因為某種階級的生活費指數裏面應該包含許多什麼物品，一定要根據他們的生活程度和習慣。第二選定了物品以後，並須按照生活實況求出所消費的數量以為各項物品加權的資料。第三因為生活費指數和零售物價指數不同，不僅包含物品求物價的漲落，並且包含各種費用如房租，車費，電氣費等求出各種費用的增高或減低。所以編生活費指數之先，必先舉行家計調查。預備工作往往要費掉一年或二年的工夫。我國現行編製的祇有北平中華教育基金委員會社會調查所所編的北平生活費指數。此外雖有外人甘博氏(S.D.Gamble)編製的北京生活費指數和前財政部駐滬調查貨價局所編的暫編上海生活費指數，可是都不十分完備。甘博氏所編的北京生活費指數所包含的項目不全，祇好算一個簡單的零售物價指數；暫編上海生活費指數則係採用假定的權數 Arbitrary Weighting)，權數方面不免支配失當。甘博氏的指數至一九二四年終停止編製，貨價局的指數則發表至一九二七年年底為止。現在正在進行家計調查預備編製生活費指數的有國定稅則委員會，上海特別市社會局，南京特別市社會局三個機關，不久當可相繼編成。茲將甘博氏所編的北京生活費指數，貨價局所編的暫編上海生活費指數和社會調查所編的



北平生活費指數略述於下：

(甲)甘博氏編製的北京生活費指數，自一九〇〇年至一九二四年按年編製，詳細說明刊在“Prices, Wages, and Standard of Living 1900—1924, Special Supplement to the Chinese Social and Political Science Review, July, 1926”中。其重要幾點如下：

(a) 物價 北京零售物價。

(b) 物品的種類 計七種如左：

玉米麵 白米 白麵 布

小米麵 小米 煤球

(c) 基期 一九一三年全年平均價格等於一〇〇。

(d) 計算公式 加權總合法，權數係根據陳達博士等的北京生活調查，為消費值的百分率。其公式為：

$$\frac{\sum WP_1}{\sum WP_0} \cdot$$

(e) 指數：

年份	指數	年份	指數
1900	81	1913	100
1901	68	1914	93
1902	76	1915	88
1903	84	1916	96
1904	78	1917	102
1905	75	1918	97
1906	83	1919	88
1907	87	1920	114
1908	89	1921	117
1909	89	1922	115
1910	93	1923	118
1911	100	1924	126
1912	102		

(乙)財政部駐滬調查貨價局編製的暫編上海生活費指數：該局原擬編製三種生活費指數，一為工人生活費指數，一為最低中等社會生活費指數，一為西人生活費指數。可是這一類指數的編製，異常困難，所以在未進行家計調查之先，暫時先採用假定的權數編一工人生活費指數，藉測上海工人生活費漲落的趨勢和程度。從民國十六年十一月起，該局因舉辦工人家計調查，遂將此項指數暫停編製。預備工人家計調查辦完以後，再根據比較精確之權數重行改編。其重要幾點如下：

(a) 物價 上海零售市價。

(b) 物品的種類 分五大類計四十四種物品如左：

食物 二十 燃料及電氣 六 衣着 十二

房租 一 雜用品 五

(c) 基期 民國十四年全年平均等於一〇〇。

(d) 計算公式 加權總合法，惟權數係假定的。其公式為：

$$\frac{\sum WP_1}{\sum WP_0}$$

(e) 指數。

年 月	指 数	年 月	指 数
民國十五年		十六年	
一月	122.0	一月	120.2
二月	108.8	二月	121.6
三月	110.8	三月	121.7
四月	116.9	四月	125.3
五月	119.9	五月	121.3
六月	119.6	六月	120.1
七月	121.5	七月	122.9
八月	124.0	八月	127.5
九月	126.5	九月	128.6
十月	132.3	十月	127.1
十一月	132.9	十一月	118.8
十二月	126.9	十二月	104.5
	123.5		101.7

(丙)社會調查所編製的北平工人生活費指數：自十五年一月份起按月編製，隨時公布。這種指數在國內現在要算僅有之作。其重要幾點如下：

- (a)物價 北平零售市價。
- (b)物品的種類 計分五大類共三十八種如左：

食品	二十三	衣服	七	房租
燃料	四	雜項	三	

- (c)基期 民國十六年全年平均等於一〇〇。
- (d)計算公式 加權總合法，權數係根據該所舉行北平工人家計調查之結果。其公式為：

$$\frac{\sum Q_0 P_1}{\sum Q_0 P_0} \cdot$$

- (e)指數。

年 月	指 數	年 月	指 數
民國十五年	102.9	十二月	102.6
民國十六年	100.0	民國十八年	,
民國十七年	101.3	一月	102.3
一月	98.5	二月	105.8
二月	98.2	三月	106.4
三月	99.3	四月	106.7
四月	101.1	五月	103.4
五月	100.6	六月	102.4
六月	104.4	七月	103.9
七月	106.0	八月	108.5
八月	107.7	九月	109.9
九月	102.5	十月	102.8
十月	101.6	十一月	108.7
十一月	99.9		

從量一方面講，我國的物價指數事業，似已頗有可觀。可是從質一方面講，還不能使人滿意。因為：(一)價格方面很多採用關價，而關價常較市價為低，不足以代



表市價狀況。(二)公式方面很多採用簡單算術平均數，可是簡單算術平均數的偏誤——尤其是當物價離中差極大的時候——很大，世界各國率多棄而不用。所幸採用顯價的指數，均已停編；採用簡單算術平均法的指數多已或在預備改用簡單幾何平均法。新編的指數有精確權數資料者多用加權總合法，無權數資料者，差不多一律採用簡單幾何平均公式，這却是一種可喜的好現象。將來希望對於國內生產消費等統計逐漸厘辦起來，各項指數可以採用更優的公式。

參 考 資 料

物價指數淺說 金國寶著

物價指數論述要 趙人儀著

物價指數論叢 財政部駐滬調查貨價局出版

物價指數論 鄭薰之助著

銀行月刊第七卷第二號「二十餘年來我國已編之物價指數」 何廉著

統計月報第一卷第五期「標準差之簡捷的求法」王善林著

Irving Fisher : The Making of Index Numbers.

W. C. Mitchell : Index Numbers of Wholesale Prices in the U. S. and Foreign (Countries,

* Bulletin No. 284 of the U. S. Bureau of Labor Statistics.)

League of Nations : Memorandum on Currency, 1913-1923.

F. G. Mills : Statistical Methods.

R. E. Chaddock : Chapter X, Index Numbers—An Application of Statistical Methods.

Franklin L. Ho : Prices and Price Indexes in China, (Vol. 1, No. 5, Chinese Economic

Journal).

調査



江華縣調查雜錄

江華縣政府統計員凌家聲

江華地處兩粵，全縣為五嶺山脈所盤據，田少山多、田賦僅三千九百餘兩，而逋賦竟有七八百兩之多，故每歲田賦實際收入，僅三千一百兩，政費開支年需二萬，田賦項下每年可收入一萬元，其他屠宰牙帖等稅收入不多，故常入不敷出，財政混亂，難期整理，全縣人口雖不滿二十萬，而每年所產稻米，尚供求不相應，在西則自永明與廣西，在東則自藍山與廣東輸入一部，方夠一年民食，鄉間農民則多食雜糧與豆類以為生，人民審苦狀態，於此可見，江華地處邊境，四周皆高山，交通不便，出產無多，故全縣非常板滯，縣城商業，本地人經營者絕少，資本略厚者，大半為江西人，其次為永州衡陽及其他外縣人，地方無大富豪，最富裕者云亦不過收谷千石，縣境出產，以樹木為第一，在昔出產最盛時期，年收稅三萬餘元，（此種稅收為地方各項開支之用，稅局為地方人辦理），近年來，以種種關係，經營此業失敗者過多，於是來此採辦木材者，亦相繼減少，客歲收入竟減至八千餘元，於是縣內現金收入，亦頓形減少，經濟愈形竭蹶，現在鄉村經濟，聊可以資挹注者，惟冬季時之少數茶油桐油與黃糖而已，江華境內各山，鑛產豐富，現已開採者，為直隸建寧經營之錫礦局，（該礦區在鄰廣西之河路口鎮）每年獲利頗豐，其他如鐵礦煤礦鐵錫金銀等隨處皆有，而尤以煤為多，惟尚未有開採以供燃料者，因江華地多山嶺，樹木甚多，隨即可供炊爨，又民智甚低，迷信風水，不肯開發，尤以地鄰廣東之芙蓉山，含金量甚富，在廣東方面，則含銀量甚夥，方國民政府獎勵華商回國投資開礦時，曾有華僑數輩，偕同香港英國技師，來此探礦，力稱其蘊藏之富洛，惟一去之後，以國內變故頻仍，彼等投資之音耗亦息，此非獨江華民眾之不幸，抑亦國家經濟發展之大不幸也，每憶美國西部之開發，與太平洋沿岸人口之激增，無不以舊金山發現金礦之後，經營活潑為其背景，奧州墨爾休恩（新金山）發現金礦之後，不十餘年便擁有居民數十萬人，眼下欲求挽救中國經濟危機，莫如開礦，現時金貴銀賤，尤宜若開金礦，芙蓉山之側，



有一小村名金田，居民於小溪中，淘有金沙，有時所淘金粒甚粗，嗣後便有在此淘金者，旋以該地人民迷信水風，禁止淘沙，遂無復從事者，故江華之鎮，私人開採，阻礙殊多，因江華民衆思想固執，性情粗獷，非借政府力量，實不足以言開發也，江華教育以經濟困難，學校甚少，民智亦甚幼稚，全縣僅高等小校三所，欲受中學教育者，須往永州或祁陽，往省求學者甚少，教員薪金，高等小學教員至多每歲不過小洋二百元，（約光洋一百四十八元，火食在內）小學教員至多亦不過小洋一百四十元，（約光洋百零三四元），江華團防局主任與財政局及教育局各局長，每月薪金僅小洋二十元（約光洋十四元八角餘），其待遇可謂微薄，團兵每月小洋七元，在目今經費困難之際，餉薪尚不能全給，團防組織，現在僅有二隊，每隊六十人，每人一槍，其中尚有一小部不能供用，江華轄境之遼闊，一百二十名團兵，實不足以維持全縣之治安，所幸民間槍支頗多，係係往時沈鴻英李明瑞等部過境時所遺落，自編制剝共義勇軍之後，全縣義軍共計約三萬人，各項器械約七千餘，內中槍枝約二千餘，可以供用者一千五百餘枝，遇鄉間各處發現匪盜時，此等義勇軍隊，隨時可以匡助團防之不逮，故全縣治安頗好，無多匪盜，江華以地鄰桂粵，洋貨粵鹽多從廣東輸入，土產油類雜糧亦多產往廣東求售，故風俗頗與兩廣相類。賭風甚熾，械鬥亦時有所聞，人民習於守舊，迷信神權，遇有迎神賽會，打醮求神，演戲之舉，無不踴躍輸將、言及公益，或建設學堂，則一毛不拔，此足徵地方教育不普及，文化不發達，每遇唱戲趕場，賭譊羅列，習以為恆，除縣城附近稍知忌憚外，其在鄉間各地，則竟毫無顧忌，為所欲為，此皆深中兩廣惡習有以致之，此地俗謠云：「永明米，江華風，道州蘿蔔，寧遠葱」，江華氣候，幾乎有二十日或半月，在大風呼嘯之中，初至此地，每聽風聲，便感覺淒楚，江華所產竹筍與數昔竹，在他處罕見，惟產量亦不甚多，又一最可注意者，則為江華道州永州一帶，每年所產黃糖（即白柳糖），約在十萬石以上，皆係甘蔗熬成，不知提煉白糖，殊為可惜，舖店所賣白糖，多從廣東輸入，其價甚昂，若能在江道永一帶，擇一相當地點，設一白糖提煉廠，提煉白糖，則可使此間農民受



高價收買之利益，又可直接生產、抵制外糖之輸入，於國家經濟，農村經濟，俱受其益，惜無注意之者，惟此種工業，必需雄厚之資本，非少數人所能興辦，如政府能直接辦理，或能設法提倡獎勵，則製糖工業，必可大有發達也。

人體上小統計

▲人皮的面積大約五平方英尺。

▲人身上之汗腺，約計二百五十萬個。

▲人的指甲每六個月長一英寸。

▲照 a'ipley 的計算：男子一生產精蟲的總額，為三百四十九；女子產卵則不過四百。

▲人腦的重量約一千三百五十格蘭姆。

▲人的神經共五千零四十八根。



本省各縣市普通生活零售物價調查

—民國二十一年十二月份—

說 略 近十餘年來，國人漸知物價之升降，影響於社會之安危，咸孜孜研究，從事指數之編製。據實業部最近調查，全國現已停編及現仍續編刊行之物價指數，共有三十一種，可知物價指數之切要矣。本科自成立以來，除陸續舉辦氣象，工資，會議，農業……等統計外，並進行全省各縣市普通生活零售物價指數之編製，藉以測驗全省一般生活程度之高低。惟是各縣市地域遼闊，情形不能一致，譬如長沙與邊陲之縣，雖同屬縣城，其繁華與簡樸，不啻有天壤之別；況物品種類，錯綜雜頗，欲求選別賅當，殊非易事。故對於項目與基期及公式之選擇，尚須詳加考慮，方能確定。且各縣市政府統計科員，均係初離學校，向之所學未曾經歷深刻之印證，苟草率將事，誠恐編成指數，不能代表事實相對變更之真情勢，而徒勞無益。為慎重起見，乃暫定試查物價數月或一年，以便注重查察各縣各月份具有代表性之物品，作為編算指數之準備。自民國二十一年十二月份起，每月十日、二十日、及末日，由各縣市政府統計科員赴各該地商店採訪是日之零售物價，不時向購買者方面查詢，互相對照，以杜虛偽之弊，每月終，即將此三次查填之分表，連同每月彙編之總表呈報省府。調查表計分食物，燃料，衣料，雜項等四大類。食物類復分為米、



蔬菜、鹽、肉、食油、糖、酒、雜糧等八小類；燃料類分爲煤薪、燈油等二小類；衣料類分爲布疋、棉花、棉紗等三小類；雜項類分爲煙草、紙張、肥皂等三小類。至每小類中之物品名稱，在試查期間，本科不加規定，由各統計科員詳察每月物價之實際情況，斟酌選填，但以消費家數及數量上均占重要位置者爲限，並暫以縣市城爲調查標準。二十一年十二月份之物價調查表，除永順縣未經填報，及長沙縣與長沙市同城特爲歸併外，計表七十四份，經科詳加審核，約有下列數點，亟應改善：

- (1)重複之物品太多；
- (2)品目之繁簡不適宜；
- (3)名稱不甚詳明。

但此係初次調查，自屬難臻完善，至應如何增刪修改之處，本科正在詳細研究，另當通告各縣，依照進行，此本科試查普通生活物價之情形也。茲將各縣查填之物價表，依其原有品目及價格，披露於後，藉供參考，至物價指數之編製，則尚有待也。

——角今附識——

1

長沙市普通生活

21年12月份

物品種類及名稱	價格		物品種類及名稱	價格	
	銀圓	銅錢(枚)		銀圓	銅錢(枚)
1. 米類(斤)			6. 糖類(斤)		
上機粘米	0.0442	23.7	片糖	0.1803	108.7
熟油米	0.0464	28.0	白糖	0.3167	130.9
熟糙米	0.0497	30.0	江糖	0.1967	118.8
碓春米	0.0492	24.3	冰糖	0.3060	131.2
2. 蔬菜類(斤)			桂花糖	0.2133	123.3
白 菜	0.0050	3.0	白流糖	0.1567	94.6
紅 菜	0.0099	6.0	7. 酒類(斤)		
蘿 蔴	0.0036	2.0	香燒酒	0.9167	553.7
黃 牙 白	0.0078	4.7	五加皮	0.1333	80.5
芹 菜	0.0082	5.0	西汾酒	0.4000	241.6
韭 菜	0.0413	25.0	甜冬酒	0.0400	24.3
冬 筍	0.0746	45.1	花雕紹酒	0.2200	132.9
冬 蔥 菜	0.0043	20.7	玫瑰酒	0.2733	165.1
江 蕃 茄	0.0116	7.0	陳蘇酒	0.0740	44.7
芋 頭	0.0163	10.0	冰糖酒	0.1467	88.6
3. 糕類(斤)			8. 雜糧類(斤)		
精 麵	0.1807	10.1	蠶豆	0.0580	32.0
子 麵	0.1880	118.6	川豆	0.0598	36.1
4. 肉類(斤)			青豆	0.0547	33.0
猪 肉	0.2800	169.1	黃豆	0.0520	31.4
牛 肉	0.2400	120.8	綠豆	0.0614	37.1
羊 肉	0.3870	233.7	黑豆	0.0550	33.2
			芝麻	0.0878	59.1
5. 食油類(斤)			香檳	0.0273	16.4
茶 油	0.22.3	137.3	大麥	0.0221	13.3
猪 油	0.3333	201.3	小麥	0.0600	38.1
臘 油	0.2867	173.3			
油 漆	0.2533	156.0			



零售物價調查表

每組圓換銅圓 604 枚

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 煤薪類(斤)			13. 棉絲類(斤)		
衡 煤	0.6653	382.5	十六 支本 織	0.6410	387.1
萍 煤	0.563	322.1	二十 支本 織	0.6963	420.6
塊 煤	0.9667	583.9	十六 支藍 鐵球	0.644	389.8
炭	1.6753	1010.7	十六 支樹 葉	0.6543	390.3
柴	0.7610	422.8	二十 支金 織	0.8106	489.6
10. 煙油類(斤)			三十一 支金 織	0.8788	530.8
老 牌 洋 油	0.2119	128.0	14. 煙草類(斤)		
新 牌 洋 油	0.1987	120.0	樣 緣 煙	2.4000	1449.6
11. 布匹類(尺)			京 關 煙	1.3333	805.3
陸 丹 士 林	0.1953	116.8	雙 蘭 牌	1.2000	724.8
青 平 江 大 布	0.1410	85.2	益 海 牌	1.0666	644.2
金 城 粗 漂 布	0.1325	80.0			
金 城 青 級 布	0.1675	101.2			
本 機 青 級 布	0.175	86.1	15. 紙 張類(斤)		
金 城 漂 級 布	0.1425	84.1	老 仄 紙	0.2900	175.5
國 蘭 漂 級 布	0.1225	74.0	真 毛 遷	0.2323	140.3
青 細 紗 羊 布	0.1138	68.7	票 遷 紙	0.1723	104.4
漂 白 粗 大 布	0.083	99.7	連 史 紙	0.5033	304.0
月 藍 大 布	0.0530	32.0	杭 遷 紙	0.5543	334.8
青 洋 紗 布	0.0808	48.8	官 堆 紙	0.9297	561.5
本 機 漂 白 級 布	0.1275	77.0	16. 肥皂類(磚)		
青 粗 紗 洋 布	0.1050	63.4	大 王 肥	0.4000	241.6
月 藍 洋 布	0.0833	50.2	小 大 平 洋 肥	0.4800	289.9
12. 棉花類(斤)			漢 昌 金 錢	0.3000	181.3
皮 花	0.300	228.5	大 盡 方 肥	0.3200	193.3
大 花	0.5267	318.1	飛 機 肥	0.1260	76.1
			小 珠 牌	0.1200	72.5
			大 五 洲	0.1260	76.1

3

湘潭縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 標	價 格		物 品 種 類 及 名 標	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 麵 (斤)			6. 糖 類 (斤)		
上 熟	0.0379	22.6	江 砂 糖	0.2500	148.8
中 熟	0.0354	21.1	白 砂 糖	0.2967	176.5
下 熟	0.0329	19.6	白 流 糖	0.2033	121.0
2. 蔬 菜 鍋 (斤)			片 糖	0.2033	121.0
白 菜	0.0075	3.3	冰 糖	0.3000	196.4
油 菜	0.0146	8.7	結 糖	0.0767	45.6
冬 莴	0.0168	10.0	7. 酒 類 (斤)		
白 蘿 蔴	0.0101	6.0	青 酒	0.0865	51.5
辛 头	0.0213	12.7	冰 酒	0.2691	160.1
黃 豆 牙	0.0190	11.3	虎 骨 酒	0.4790	285.0
青 菜	0.0101	6.0	加 度 酒	0.1296	77.1
芹 菜	0.0180	10.7	蘇 酒	0.0882	52.5
大 茄	0.3700	22.0	薄 荷 酒	0.0950	56.5
黃 乙 白	0.0302	12.0	甜 酒	0.1082	64.4
3. 鹽 類 (斤)					
精 盡	0.1526	90.8	8. 雜 飯 鍋 (斤)		
子 盡	0.1526	90.8	上 河 面 糧	0.0217	12.9
碘 盡	0.1059	68.0	大 羣	0.0182	10.8
4. 肉 鍋 (斤)			樊 小 參	0.0385	22.9
猪 肉	0.2800	166.6	津 小 參	0.0388	20.1
牛 肉	0.2400	142.8	下 河 面 糧	0.0640	38.1
羊 肉	0.4033	240.0	旱 面 豆	0.0530	31.5
5. 食 油 鍋 (斤)			遇 黃 豆	0.0415	24.7
猪 油	0.3400	202.8	旱 黃 豆	0.0442	26.3
茶 油	0.2100	135.0	連 面 豆	0.0375	22.3
蔬 油	0.2400	142.8	黑 豆	0.0522	31.1
菜 油	0.2500	156.8			



零售物價調查表

全國圖書銅圓 595 敝

物品種類 及名稱	價 格		物品種類 及名稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 煤油類(扭)			13 棉紗類(斤)		
白 煤	0.7500	446.3	二 十 支	0.7200	428.4
煙 煤	0.6000	357.0	十 六 支	0.6500	386.8
焦 煤	0.8600	511.7	十 支	0.6000	357.0
塊 煤	0.8000	476.0	八 支	0.5800	345.1
10 煙油類(斤)					
老 牌 油	0.2133	126.9			
美 學 油	0.2053	122.2	14 煙草類(斤)		
新 牌 油	0.1967	117.0	白 金 龍	2.0000	1190.0
11 布匹類(尺)			哈 德 門	1.5000	892.5
青 官 布	0.1400	83.3	國 記 條 線	1.8000	1071.0
白 官 布	0.1200	71.4	雞 條	1.7000	1011.5
直 質 呢	0.2100	125.0	西 條	1.5000	892.5
丹 士 林	0.2500	148.8			
青 洋 布	0.1660	95.2	15 紙張類(斤)		
中 山 呢	0.2100	125.0	黃 連	0.3700	220.2
竹 布	0.1800	107.1	丁 貨	1.1600	690.2
羽 線	0.3100	184.5	花 玉	1.4000	833.0
花 線	0.1800	107.1	包 紙	0.6000	53.6
花 標 布	0.1060	63.1	火 紙	0.0500	29.8
格 干 布	0.0800	47.6			
整 客 布	0.0700	41.7	16 皺皇類(磅)		
綢 布	0.1600	95.2	大 平 洋 牌	0.1500	89.3
紋 花 緞	0.4800	285.6	五 大 洲 牌	0.1500	89.3
洋 哥 緞	0.2300	136.9	船 牌	0.1500	89.3
12 棉花類(斤)			病 牌	0.1200	71.4
土 花	0.4200	249.9	香 皂	0.6500	386.8
洋 花	0.3679	218.9			



4

寧鄉縣普通生活

年 21 12 月份

物品種類及名稱		價格		物品種類及名稱		價格	
		銀圓	銅圓 (枚)			銀圓	銅圓
1. 米類 (斤)				6. 糖類 (斤)			
粘米	0.0294	17.7		紅砂糖	0.2013	121.4	
				白砂糖	0.2567	154.8	
				白流糖	0.2067	124.6	
2. 蔬菜類 (斤)				洋冰糖	0.3040	183.3	
黃芽白	0.0058	3.5		片糖	0.2600	120.6	
白菜	0.0036	2.2		7. 酒類 (斤)			
蘿蔔	0.0038	2.3		堆花酒	0.0850	51.3	
紅蘿蔔	0.0116	7		穀酒	0.1110	66.9	
萵筍	0.0138	8.3					
菠菜	0.0221	13.3					
冬筍	0.0171	10.3					
韭菜	0.0199	12.					
3. 鹽類 (斤)				8. 雜糧類 (斤)			
砂鹽	0.1904	114.8		黃豆	0.0524	31.6	
				蠶豆	0.0470	28.3	
4. 肉類 (斤)				豌豆	0.0650	39.2	
精肉	0.2517	151.8		紅薯	0.0036	2.2	
5. 食油類 (斤)							
上油	0.4333	261.3					
下圓	0.3867	233.2					



零售物價調查表

每張面值銅圓 603 枚

物品種類 及名稱	價 格		物品種類 及名稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
9 煤薪類(擔)			13 棉紗類(斤)		
大 榴 柴	1.4035	243.3	十六枝紗	0.6379	584.7
枝 榴 柴	0.2542	153.3	二十枝紗	0.6887	415.3
10 燈油類(斤)			14 煙草類(斤)		
新 牌 油	0.1920	115.8	白 記 煙	0.196	237.3
老 牌 油	0.1960	118.2			
11 布疋類(尺)			15 紙張類(斤)		
白 大 布	0.0417	25.1	綿 化 紙	0.072	43.4
青 大 布	0.06	56.2	或 草 紙	0.0467	28.2
大 緣 格 布	0.0483	29.1	浦 包 紙	0.1800	108.0
紅 格 布	0.0443	26.7	東 山 紙	0.0637	38.4
青 緣 布	0.143	86.4			
青 洋 布	0.1003	60.3			
青 寬 布	0.1200	72.4			
白 粗 布	0.1167	70.4			
平 江 布	0.0.33	50.2			
士 布	0.1933	116.6			
藍 竹 布	0.1867	112.5			
標 布	0.1000	60.3			
12 棉花類(斤)			16 肥皂類(磅)		
山 棉	0.3567	215.1	大 平 洋 皂	0.1477	89.1
			雙 喜 皂	0.096	57.9
			瓶 牌 皂	0.0971	58.6

5

湘陰縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 類 (斤)			6. 糖 類 (斤)		
上 梗 米	0.0355	21.4	白 糖	0.2500	150.5
中 梗 米	0.0333	20.0	白 糖	0.2267	136.5
下 梗 米	0.0310	18.7	紅 糖	0.2000	120.4
2. 蔬 菜 類 (斤)			冰 糖	0.03100	186.6
白 菜	0.0028	1.7	細 點	0.2800	168.6
蘿 蔴	0.0057	3.2	粗 點	0.2400	144.5
冬 莧 菜	0.0100	6.0	7. 酒 類 (斤)		
豆 莠 菜	0.0166	10.0	醸 面 酒	0.1167	70.3
菠 菴	0.0194	11.7	堆 花 酒	0.093	56.2
芋 頭	0.0100	6.0	加 杯 酒	0.1467	88.3
韭 菜	0.0199	12.0	陳 杯 酒	0.1467	88.3
白 蘑 菇	0.0301	18.1			
高 蕃 茄	0.0166	10.0			
3. 鹽 類 (斤)					
淮 鹽	0.1834	110.4	8. 雜 麵 類 (斤)		
			黃 豆	0.0444	26.7
			黃 豆	0.0323	19.4
4. 肉 類 (斤)			青 豆	0.0509	30.6
猪 肉	0.2600	156.5	元 豆	0.0529	31.8
牛 肉	0.2000	120.4	大 豆	0.0301	18.3
			小 豆	0.0437	26.3
			芝 蘆	0.0600	43.2
5. 食 油 類 (斤)					
猪 油	0.4800	283.0			
茶 油	0.2400	144.5			



零售物價調查表

每張面額美金 602.50

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
9. 煤類(担)			13. 棉紗類(斤)		
衛 煤	0.7143	430.0	十六支紗	0.7200	433.4
勞 煤	0.6827	411.0	二十支紗	0.7959	479.1
白 炭	1.4667	883.0			
10. 燈油類(斤)					
光 華 煤 油	0.1960	118.0			
鐵 鑑 油	0.1060	119.0	14. 煙草類(斤)		
美 孚 油	0.1960	118.0	漢 國 煙	0.1860	103.4
11. 布疋類(尺)			白 建 煙	0.3000	180.6
青 大 布	0.0700	42.1	蘭 桂 煙	0.3580	215.5
白 大 布	0.0600	36.1			
印 花 布	0.0700	42.1			
青 洋 布	0.1200	72.2			
青 綢 布	0.1600	96.3	15. 紙張類(斤)		
花 樣 布	0.0700	42.1	單 紙	0.0300	18.1
花 標 布	0.1000	60.2	荷 姆 紙	0.0500	30.1
花 汀 織	0.1800	108.4	項 炮 紙	0.1200	72.2
光 峰 織	0.2000	120.4	潘 古 紙	0.2000	120.4
白 官 布	0.1200	72.2	削 包 紙	0.2217	133.5
藍 竹 布	0.2000	120.4	毛 邊 紙	0.2376	143.0
花 旗 絨	0.2000	102.4	16. 肥皂類(磅)		
中 山 呢	0.2400	144.5	洗 衣 肥 皂	0.1474	88.7
美 潔 絲	0.3600	216.7			
陳 升 十 林	0.1800	108.0			
12. 棉花類(斤)					
洋 花 棉	0.3344	201.3			
土 棉 花	0.3869	232.7			
土 棉 花	0.3467	208.7			

6

平江縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 類 (斤)			6. 糖 類 (斤)		
上 米	0.0451	28.3	白 砂 糖	0.2733	171.6
青 米	0.0414	26.0	紅 砂 糖	0.2600	163.3
糙 米	0.0516	32.4	蔗 糖	0.1400	87.9
2. 蔬 菜 類 (斤)			冰 糖	0.3200	201.0
圓 茄 菜	0.0212	13.3			
白 茄 菜	0.0037	2.3			
蘿 蔪	0.0055	3.7	7. 酒 類 (斤)		
冬 莴 菜	0.0084	5.3	元 酒	0.1120	96.0
紅 莴 菴	0.0116	7.3	加 皮 酒	0.2038	123.0
高 蘑 菇	0.0127	8.0	虎 骨 酒	0.3822	240.0
辣 椒	0.0191	12.0			
蘿 蔴	0.0053	3.3			
3. 肉 類 (斤)					
砂 腴	0.1966	123.5	8. 雜 食 類 (斤)		
			青 植	0.0210	13.2
			豆 子	0.0592	37.2
4. 肉 類 (斤)			麥 子	0.0478	30.0
猪 肉	0.2155	135.3	蕷 麥	0.0302	12.7
羊 肉	0.3002	188.5	紅 蕃	0.0059	3.7
雞	0.2759	173.3			
5. 食 油 類 (斤)					
茶 油	0.2202	138.3			
猪 油	0.4130	259.1			
菜 油	0.2050	129.3			



零售物價調查表

每銀圓換銅圓 623 枚

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
9. 煤薪類(斤)			13 棉紗類(斤)		
柴	0.4565	286.7	本地工紗	0.6567	399.8
松枝柴	0.2388	150.0	洋紗	0.6667	418.7
白炭	1.4490	910.0			
黑炭	1.1082	696.0			
10. 燈油類(斤)					
鶯牌洋油	0.3279	143.1			
11. 布匹類(尺)			14. 雪草類(斤)		
陝丹士林	0.2000	125.6	條絲煙	2.7200	1708.2
花樣布	0.1200	75.4	丹桂煙	1.4400	904.3
漢灰綢布	0.1300	81.6	蘭桂煙	0.7114	446.8
藍竹布	0.1900	119.3	飄香煙	0.4109	258.0
白竹布	0.1700	106.8	白建煙	0.3215	201.9
白大布	0.1600	38.0	15. 紙張類(斤)		
青綢布	0.1100	69.1	光杭連紙	0.3067	191.6
青洋布	0.1100	69.1	時灰時	0.2738	171.6
白官布	0.1500	94.2	花杯紙	0.9133	573.6
青官布	0.1150	72.2	神紙	0.1253	77.4
條花布	0.0700	44.0	火紙	0.1638	102.6
團花布	0.0600	37.0	粗紙	0.0433	27.2
印花標布	0.0700	44.0	16. 肥皂類(磅)		
深藍棉布	0.0600	37.0	大金錢皂	0.1459	91.6
			小金錢皂	0.1459	91.6
12. 棉花類(斤)			大生皂	0.1459	91.6
生花	0.4533	234.7			
河花	0.4133	259.6			

7

瀏陽縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 準		價 格		物 品 種 類 及 名 準		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓
1. 米類 (斤)				9. 酒類 (斤)			
米	0.30	2.0		高粱酒	0.2160	127.2	
	0.0067	34.4		白蘭酒	0.2500	157.6	
				白蘭酒	0.1033	12.2	
2. 蔬菜類 (斤)				水酒	0.3233	195.9	
白菜	0.037	2.2					
菠菜	0.043	3.2					
空心菜	0.0370	22.4		7. 酒類 (斤)			
油菜	0.027	1.6		五加皮酒	0.1500	9.9	
生菜	0.0400	24.2		花雕酒	3.200	157.7	
冬瓜	0.0833	53.5		冰糖酒	0.1500	90.9	
大葱	0.0330	20.0		義燒酒	0.1200	72.7	
3. 豆類 (斤)							
綠豆	0.2000	131.2		8. 級種類 (斤)			
砂糖	0.1000	115.1		小麥	0.0733	44.4	
				大米	0.0227	13.8	
4. 肉類 (斤)				青梗	0.0200	12.1	
豬肉	0.2533	141.4		黃豆	0.0400	24.2	
牛肉	0.2233	155.3		綠豆	0.0600	36.4	
羊肉	0.2800	169.7		花生	0.0500	31.5	
				紅薯	0.0090	4.2	
5. 食油類 (斤)							
猪油	0.2300	175.7					
菜油	0.2133	120.3					

零售物價調查表

每張圖換銀圓 606 枚

物 品 種 類 及 名 稱		價 格		物 品 種 類 及 名 稱		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 燃料類(指)				13. 棉紗類(斤)			
地 煤	0.8167	494.9		十 六 支 紗	0.6400	387.8	
薪 煤	0.3500	121.2		二 二 十 支 紗	0.7000	424.2	
日 煤	0.1183	71.7		三 十 二 支 紗	0.9000	545.4	
10. 燈油類(斤)							
新 鐵 牌	0.2000	121.2					
老 鐵 牌	0.2100	127.3		14. 煙草類(斤)			
				該 線 煙	1.4000	848.4	
11. 布疋類(尺)				收 線 煙	0.4000	242.4	
白 官 布	0.1500	90.9		菜 子 煙	0.3233	195.9	
青 官 布	0.1600	97.0					
白 織 布	0.1300	78.8					
青 織 布	0.1400	84.8					
白 大 布	0.1070	64.8		15. 紙張類(斤)			
青 大 布	0.1133	68.7		油 包 紙	0.2400	145.4	
格 子 布	0.1000	60.6		毛 邊 紙	0.3400	206.0	
煤 子 布	0.0700	42.4		皮 紙	0.6800	412.1	
印 花 布	0.0600	54.5		黃 紙	0.3100	187.9	
				麻 紅 紙	0.4500	272.7	
12. 塔花類(斤)							
常 鐵 花	0.3800	230.8		16. 金銀類(錢)			
津 市 花	0.3700	224.2		大 平 洋 盡	0.5000	303.0	
				金 銀 牌	0.3100	187.9	
				銀 牌	0.2800	169.7	

8

醴陵縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱		價 格		物品種類 及名稱		價 格	
		銀圓	銅圓 (枚)			銀圓	銅圓 (枚)
1. 米類 (斤)				6. 糖類 (斤)			
上 梗 米	0.0365	23.1		砂 糖	0.2500	158.3	
中 梗 米	0.0344	21.8		冰 糖	0.2667	163.8	
下 梗 米	0.0317	20.1		片 糖	0.1433	116.0	
2. 蔬菜類 (斤)				蔗 糖	0.1233	78.0	
蘿 蔪	0.0063	4.0		白 流 糖	0.1000	63.3	
白 菜	0.0032	2.0		7. 酒類 (斤)			
牛 豚	0.0147	9.3		麴 酒	0.1100	69.6	
蕃 茄	0.0185	11.7		米 酒	0.1333	80.5	
江 辣 椒	0.1216	77.0		冬 酒	0.0433	27.4	
、 惹	0.0100	6.8					
芥 菜	0.0055	3.5					
薯 薯	0.0264	16.7					
、 管	0.0006	17.3					
莧 菜	0.0158	10.0					
3. 油類 (斤)				8. 雜糧類 (斤)			
干 油	0.1600	101.3		黃 豆	0.0500	31.7	
精 油	0.1600	101.3		黑 豆	0.0717	45.4	
4. 肉類 (斤)				綠 豆	0.0834	52.8	
猪 肉	0.2500	158.3		豌 豆	0.0567	35.9	
牛 肉	0.2833	147.7		蠶 豆	0.0400	35.3	
羊 肉	0.3200	203.6		青 糜	0.0936	59.2	
雞 肉	0.2500	158.3					
5. 食油類 (斤)							
茶 油	0.3453	154.0					
猪 油	0.3167	200.5					



零售物價調查表

每張圓銀票 633.5

物品種類 及名稱	價 格		物品種類 及名稱	價 格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀元	銅元 (枚)
9. 煤薪類(錢)			13. 棉紗類(斤)		
石 蘆	0.6000	379.8	十六支本廠紗	0.6600	417.8
塊 煤	0.5200	329.2	十六支藍獨球	0.6400	405.1
半 柴	0.3.0	187.0	二十支紅獅球	0.8200	519.1
塊 柴	0.4600	291.2	三十支金城	1.0000	63.0
10. 煙油類(斤)					
亞 鑄 亞 油	0.2588	160.3			
美 孚 油	0.2667	168.8	14. 煙草類(斤)		
桐 油	0.2800	177.2	上 等 煙 菸	0.5400	311.8
11. 布疋類(尺)			中 等 煙 菸	0.5000	316.5
花 緣 葛	0.400	253.2	新 訂 條 紙	0.800	506.4
光 哥 織	0.2000	126.6	綢 緣 煙	2.2000	132.6
直 貨 呢	0.3000	126.6			
青 緣 布	0.15.0	95.0			
白 緣 布	0.1400	83.6	15. 紙張類(斤)		
青 洋 布	0.1400	83.6	白 連 紙	0.160	101.3
青 大 布	0.0700	44.3	毛 過 紙	0.300	189.9
白 大 布	0.0600	38.0	杭 連 紙	0.4133	261.6
花 標 布	0.1000	63.3	貢 川 紙	0.9000	569.7
白 竹 布	0.1500	95.0	官 墙 紙	1.2000	759.6
藍 竹 布	0.1600	101.3	廣 紅 紙	0.4000	253.2
青 官 布	0.1500	95.0	16. 肥皂類(磅)		
花 格 布	0.0700	44.3	德 錦 牌 皂	0.1500	95.0
克 義 呢	0.2000	126.6	五 大 洲 皂	0.1600	101.3
花 貨 呢	0.3000	189.0	蘭 花 皂	0.1800	113.9
12. 棉花類(斤)					
常 鐵 花	0.3600	227.9			
洋 花	0.3550	243.7			
捲 花	0.5200	329.2			



9

攸縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱	價 格		物品種類 及名稱	價 格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
1. 米類 (斤)			6. 糖類 (斤)		
上粘米	0.0370	22.2	白 糖	0.2433	146.0
中粘米	0.0308	18.5	片 糖	0.2000	120.0
糙米	0.0388	23.3	冰 糖	0.2844	170.7
2. 蔬菜類 (斤)					
黃芽白	0.0037	5.2			
芥 菜	0.0037	2.2			
蘿 蔔	0.0053	3.2	7. 酒類 (斤)		
豆 芽 菜	0.0145	8.7	穀 酒	0.1000	60.0
大 蒜	0.0138	8.3	冬 酒	0.0393	23.6
葱	0.0133	8.3	汾 酒	0.2000	120.0
白 菜	0.0047	2.8			
3. 鹽類 (斤)					
精 鹽	0.1833	110.0	8. 雜糧類 (斤)		
子 鹽	0.1600	96.0	青 豆	0.0767	46.0
			茶 豆	0.0767	46.0
4. 肉類 (斤)			紅 豆	0.0050	3.0
猪 肉	0.2000	120.0	芋 頭	0.0108	6.5
魚	0.1645	98.7			
5. 食油類 (斤)					
茶 油	0.2000	120.0			
猪 油	0.2412	144.7			



零售物價調查表

每銀圓換銅圓 600 枚

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
9. 煤薪類(斤)			13. 棉紗類(斤)		
石炭	0.4067	244.0	二十支金城紗	0.7633	458.0
碎炭	0.3722	223.3	四十二支采花紗	1.2633	758.0
木炭	1.0467	628.0			
10. 鐵油類(斤)					
匯牌油	0.1800	108.0			
菜油	0.2500	138.0	14. 煙草類(斤)		
卷舖牌油	0.1700	102.0	生煙葉	0.1617	97.0
11. 布疋類(尺)					
白大布	0.0463	27.8			
青大布	0.0600	36.0			
白竹布	0.1700	102.0			
藍竹布	0.1800	108.0			
官布	0.1100	66.0	15. 紙張類(斤)		
色官布	0.1233	74.0	錢紙	0.1900	114.0
綢	0.4000	240.0	浦包紙	0.2067	124.0
花緹	0.1500	108.0			
直貢呢	0.1600	96.0			
			16. 肥皂類(磅)		
			上蘭花皂	0.1000	60.0
			中蘭花皂	0.0900	54.0
			下蘭花皂	0.0800	48.0
12. 棉花類(斤)					
山花	0.4000	240.0			
萌花	0.3500	210.0			

10

茶陵縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類		價 格		物 品 種 類		價 格	
及名稱		銀圓	銅錢 (枚)	及名稱		銀圓	銅錢 (枚)
1. 米類 (斤)				6. 糖類 (斤)			
上 粘米	0.44.9	26.0		白 糖	0.2066	165.3	
中 粘米	0.3403	35.0		片 糖	0.2279	141.1	
下 粘米	0.0571	23.0		蘇 糖	0.1611	81.3	
上 糯米	0.0666	23.7		全 糖	0.2185	129.3	
中 糯米	0.0550	21.7		蜜 池 糖	0.3495	154.7	
下 糯米	0.0534	20.7					
2. 蔬菜類 (斤)				7. 酒類 (斤)			
青 菜	0.0097	6.0		蘭 酒	0.1011	62.7	
通 菊	0.0076	4.7		大 酒	0.1048	96.0	
艾 菜	0.0032	18.7		木 酒	0.0837	24.0	
大 茄	0.0309	16.7		加 皮 酒	0.1334	83.7	
葱	0.0028	18.7		薯 酒	0.1150	71.3	
芹 菜	0.0247	15.3					
冬 茄	0.0237	14.7					
白 茄	0.0140	8.7					
卜 菜	0.0279	17.3					
紅 茄	0.0194	12.0					
3. 豆類 (斤)				8. 雜糧類 (斤)			
南 豆	0.1463	90.7		紅 蕃	0.0056	8.5	
				黃 豆	0.0083	42.3	
4. 肉類 (斤)				青 豆	0.0034	39.3	
猪 肉	0.274	172.0		花 生	0.1311	81.3	
草 魚	0.1613	100.0					
雞 魚	0.1419	88.0					
5. 食油類 (斤)							
豆 油	0.2323	144.0					
猪 油	0.3344	207.3					

零售物價調查表

每張面額四 620 枚

物品種類 及名稱	價 格	物品種類 及名稱	價 格		
	銀圓 (枚)		銀圓 (枚)		
9. 煤薪類(組)		13. 棉紗類(斤)			
柴 薪	0.4516	280.0	十六 支 紗	0.7000	434.0
塊 薪	0.4624	266.7	二十 支 紗	0.7406	459.2
木 灰	1.2581	780.0			
10. 燈油類(斤)					
蠟 牌 洋 油	0.1906	118.2			
菜 油	0.2108	130.7	11. 煙草類(斤)		
鑄 鎳 牌 油	0.2100	130.2	絲 煙	1.5484	960.0
11. 布匹類(尺)			紙 煙	1.7581	1038.0
白 棉 布	0.0763	47.3	煙 葉	0.2097	130.0
青 平 江 布	0.1032	64.0	建 緞 線	1.6451	1030.0
灰 竹 布	0.2000	124.0	四 緞 紙	1.5000	900.0
藍 竹 布	0.2000	124.0	哈 緞 門	1.7258	1070.0
白 宮 布	0.1194	74.0	15. 紙張類(斤)		
青 宮 布	0.1269	78.7	香 包 紙	1.4516	90.0
綢 手 布	0.0956	59.3	毛 遊 紙	1.5806	98.0
印 花 布	0.1030	62.0	方 紙	0.1293	80.0
直 貢 呢	0.2000	124.0	五 色 紙	1.5806	98.0
花 洋 紗	0.2210	136.4	雙 杭 遊 紙	0.1661	103.0
充 嘴 紗	0.2492	154.5	官 堆 紙	0.1645	102.0
中 山 呢	0.2350	145.7	16. 服裝類(磅)		
青 洋 衫	0.1103	68.7	亞 紗 亞 团	0.1537	95.3
青 織 布	0.1355	84.0	繡 花 僧	0.1710	106.0
12. 棉花類(斤)					
皮 花	0.4000	28.0			
櫻 花	0.0210	523.3			

11

湘鄉縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱		價 格		物 品 種 類 及 名 稱		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米類(斤)				6. 糖類(斤)			
上白米	0.0333	19.6		冰糖	0.3067	181.0	
中白米	0.0317	18.7		白糖	0.2467	145.6	
下白米	0.0300	17.7		紅糖	0.1800	106.2	
2. 蔬菜類(斤)				片糖	0.1767	104.3	
蘿蔔	0.0037	2.3		烘糖	0.1700	100.3	
白菜	0.0037	2.2		7. 酒類(斤)			
芥菜	0.0056	3.3		米燒酒	0.0800	47.2	
冬莧菜	0.0060	3.5		細皮酒	0.1600	94.4	
油菜	0.0114	6.7		冰梅酒	0.2000	118.0	
菠菜	0.0169	10.0		罐頭酒	0.1400	82.6	
芹菜	0.0227	13.4		漢汾酒	0.3200	188.8	
紅菜	0.0114	6.7		西汾酒	0.5000	295.0	
空心菜	0.0334	37.4		虎骨酒	0.4000	236.0	
3. 糖類(斤)				8. 雜糧類(斤)			
白糖	0.1870	110.3		黃豆	0.0713	42.1	
冰糖	0.2000	118.0		黑豆	0.0800	47.2	
4. 肉類(斤)				蠶豆	0.0513	30.3	
豬肉	0.2267	133.3		小麥	0.0327	37.0	
牛肉	0.2300	135.7		芝蔴	0.1300	76.7	
羊肉	0.3133	134.8					
魚肉	0.1430	84.4					
5. 食油類(斤)							
猪油	0.5460	224.2					
菜油	0.3563	149.1					
茶油	0.2653	155.3					
蘇油	0.4653	273.3					



零售物價調查表

每張調查紙 500 枚

物品種類 及名稱	價 銀圓 (枚)	基 銀圓	調 銅圓 (枚)	物品種類 及名稱	價 銀圓 (枚)	基 銀圓	調 銅圓 (枚)
9. 紗織類(折)				13. 棉紗類(斤)			
紫 蕾	0.3500	224.2		十六 支 紗	0.4533	267.4	
白 蕾	1.1007	865.4		二十 支 紗	0.5500	324.5	
塊 紗	0.4167	265.9					
10. 香油類(斤)							
老 牌 洋 油	0.1800	106.2					
新 牌 洋 油	0.1770	101.4		14. 檸 草 醬(斤)			
桐 油	0.2267	133.8		檳 葵 醬	0.2500	129.8	
11. 布匹類(尺)				建 蘭 醬	1.4000	826.0	
竹 布	0.1800	106.2		蘭 蘭 醬	0.6400	377.6	
機 布	0.1600	91.4		和 蘭 醬	0.4200	247.8	
洋 布	0.1200	70.8		蘇 蘭 醬	0.3200	188.8	
綢 布	0.0700	41.3					
平 江 布	0.0633	37.3		15. 試驗類(斤)			
直 貨 布	0.2400	141.6		黃 草 紙	0.0333	31.4	
丁 繡	0.1600	94.4		赤 藥 紙	0.0700	41.3	
麻 繡	0.3200	188.8		美 貨 紙	0.1033	60.9	
夏 布	0.2400	141.6					
陰 丹 士 林	0.2267	133.8		16. 雜皂類(磅)			
漆 蘭 蘭	0.3000	177.0		亞 錫 弧 皂	0.1700	100.0	
12. 植花類(斤)				大 明 皂	0.1500	88.5	
桔 花	0.3833	232.0		鴉 子 江 皂	0.1400	82.6	
山 花	0.3733	220.9					
酒	0.3300	206.5					



12

衡山縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱		價 格		物 品 種 類 及 名 稱		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓
1. 米 類 (斤)				6. 糖 類 (斤)			
熟 米	0.0323		20.0	白 糖	0.2300		142.6
糙 米	0.0290		18.0	白 流 糖	0.1300		80.6
精 米	0.0327		20.3	紅 糖	0.1500		93.0
2. 蔬 菜 類 (斤)				片 糖	0.1933		119.8
芹 菜	0.0145		9.0	冰 糖	0.2800		173.6
白 菜	0.0063		4.3	7. 酒 類 (斤)			
辣 椒	0.0355		53.0	餛 酉 酒	0.0967		60.0
冬 莖	0.0495		30.7	火 酒	0.0447		27.7
凉 莖	0.0137		8.5	水 酒	0.0231		14.3
青 菜	0.0148		8.0				
薑	0.0030		3.7				
大 蒜	0.0161		10.0				
芋 頭	0.0145		9.0				
3. 鹽 類 (斤)							
子 鹽	0.1742		108.0	8. 雜糧類 (斤)			
				灰 麵	0.0898		55.7
				豆 子	0.0387		24.0
4. 肉 類 (斤)				大 豆	0.0306		19.0
猪 肉	0.2247		131.8	小 豆	0.0731		44.7
				紅 蕃 薯	0.0050		3.1
				芝 蕃 薯	0.1600		62.0
5. 食 油 類 (斤)				蕪 混 豆	0.0734		45.5
茶 油	0.1947		120.7	豆 禾 豆	0.0742		46.0
菜 油	0.1537		95.3				
猪 油	0.3592		222.7				



零售物價調查表

每錄圓換銅圓 620 枚

物品種類 及名稱	價格 銀圓 (枚)	物品種類 及名稱	價格 銀圓 (枚)		
9. 煤薪類(根)		13. 棉紗類(斤)			
塊 蘭	0.8924	553.3	十六支岳達紗	0.6133	580.2
茅 蘭	0.2581	160.0	二十支岳達紗	0.6933	429.8
白 炭	1.0968	630.0	十六支岳達紗	0.5400	334.8
柴 煤	0.5968	370.0	二十支金城紗	0.7000	434.0
10. 煙油類(斤)		十六支金城紗	0.6000	372.0	
美 學 油	0.2032	126.0	二十支人中紗	0.6600	409.2
辛 稷 牌 油	0.1955	120.0	14. 煙草類(斤)		
源 牌 油	0.1871	116.0	上 等 煙	0.4600	285.2
11. 布疋類(尺)		上 等 煙	0.4000	248.0	
白 官 布	0.1047	66.6	中 等 煙	0.2600	161.3
青 官 布	0.1117	69.3	中 等 煙	0.1200	74.4
白 棉 布	0.0758	47.0	下 等 煙	0.0400	24.8
青 棉 布	0.0692	55.3	15. 紙張類(斤)		
上 青 洋 布	0.1806	112.0	油 包 紙	0.1200	74.4
中 青 洋 布	0.1290	80.0	紅 紙	0.5200	322.4
下 青 洋 布	0.1033	64.0	皮 紙	0.6500	403.0
白 竹 布	0.1569	97.3	毛 邊 紙	0.2400	148.8
藍 棉 布	0.0818	50.7	老 遠 紙	0.0400	24.8
花 棉 布	0.1033	61.0	表 清 紙	0.0300	18.6
印 花 布	0.1016	63.0	16. 肥皂類(磅)		
藍 竹 布	0.1806	112.0	五 大 洲 皂	0.2100	130.3
白 國 布	0.1210	75.0	瓶 牌 皂	0.1500	105.4
花 棉 子 布	0.1302	80.7	大 圓 皂	0.1800	111.6
12. 棉花類(斤)		大 平 洋 皂	0.2200	136.4	
洋 花	0.3067	190.2	光 明 皂	0.2000	124.0
土 花	0.3767	233.6	亞 錦 亞	0.2000	124.0
蘭 花	0.5233	200.4			

13

衡陽縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 類 (斤)			6. 糖 類 (斤)		
糙 米	0.0330	21.1	米 薑 糖	0.1570	100.5
機 米	0.0441	28.2	白 流 糖	0.1569	94.0
福 米	0.0422	27.0	白 糖	0.2400	153.6
2. 蔬 菜 類 (斤)			冰 糖	0.3000	192.0
白 菜	0.0047	3.0	砂 糖	0.2433	155.7
青 菜	0.0047	3.0	7. 酒 類 (斤)		
菠 菜	0.0133	8.5	醉 酒	0.0688	44.0
冬 莴 菜	0.0133	8.5	燒 酒	0.1000	64.0
冬 茄 菜	0.0532	34.6	汾 酒	0.4467	285.9
蘿 蔔	0.0025	3.3	青 醉 酒	0.1500	96.0
芋 藕	0.0177	11.3	堆 花 酒	0.2000	128.0
白 茄	0.0204	18.7	加 皮 酒	0.7067	452.3
豆 腐	0.1125	72.0			
豆 乾	0.0853	54.6			
3. 鹽 類 (斤)			8. 雜 雜 類 (斤)		
淮 鹽	0.1520	97.3	多 子	0.0100	25.6
			灰 鹽	0.0300	51.2
4. 肉 類 (斤)			青 鹽	0.0187	12.0
猪 肉	0.2667	170.7	大 豆	0.0533	34.1
魚 肉	0.1239	79.3	拖 淚 豆	0.0500	32.0
雞 肉	0.2073	132.7	大 豉 豆	0.0400	25.6
			小 豉 豆	0.0600	38.4
5. 食 油 類 (斤)			芝 蘭 蘭	0.0882	56.4
猪 油	0.4000	256.0	紅 蘭 蘭	0.0062	4.0
茶 油	0.2167	138.7	華 蘭 蘭	0.0125	8.0



零售物價調查表

每銀圓換銅圓 640 枚

物品種類 及名稱		價 格		物品種類 及名稱		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
9 燃薪類(担)				13 棉紗類(打)			
米 煤	0.0352	342.5		對開獅球紗	0.6167	594.7	
白 嵌	1.4207	913.1		十六支漢人鐘紗	0.7017	429.1	
木 樂	0.7031	450.0		二十支申人鐘紗	0.7200	460.8	
				三十二支細紗	0.8807	563.6	
10 燈油類(斤)							
獅 牌 油	0.2031	130.0					
				14 煙草類(斤)			
				頭 莊 線 煙	1.2800	819.2	
11 布疋類(尺)				二 莊 線 煙	1.0800	691.2	
綢 布	0.0433	27.5		上 等 延 線 煙	2.2400	1433.6	
官 布	0.1183	75.7		旱 遊 一 線 煙	0.2373	151.9	
土 洋 布	0.0733	46.9		大 號 紙 煙	1.6500	1056.0	
上 莊 洋 布	0.1433	91.7					
毛 青 洋 布	0.2000	123.0		15 紙 張類(斤)			
白 竹 布	0.1800	115.2		蓮 西 紙	0.4867	311.5	
藍 竹 布	0.2130	136.3		油 光 紙	0.2800	179.2	
青 大 布	0.1400	89.6		毛 遊 紙	0.1340	857.6	
上 莊 大 布	0.1800	115.2		生 遊 紙	0.2560	163.8	
本 國 織 葛	0.5000	320.0		湘 包 紙	0.2100	134.4	
大 莊 織 葛	0.3530	225.9		頂 炮 紙	0.0567	55.5	
充 嘴 糖	0.2230	142.7		16 肥皂類(磅)			
花 標 布	0.1000	64.0		荷 遊 肥 皂	0.0367	55.5	
花 丁 綢	0.1800	115.2		上 莊 肥 皂	0.1067	68.3	
白 洋 級	0.2067	132.3		五 大 洲 肥 皂	0.1600	102.4	
12 棉花類(斤)				桂 花 肥 皂	0.5000	320.0	
棉 花	0.4000	256.0		芝 蘭 肥 皂	0.7267	465.0	
抱 花	0.5000	320.0					

14

來陽縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱		價 格		物品種類 及名稱		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米類(斤)				6. 糖類(斤)			
上粘米	0.0437	29.3		白 糖	0.2500	167.5	
次粘米	0.0378	25.3		紅 糖	0.2000	134.0	
				米 糖	0.2200	147.4	
2. 蔬菜類(斤)							
白 菜	0.0045	3.0					
蘿 蔪	0.0018	1.2					
黃 泥 白	0.0060	4.0		7. 酒類(斤)			
白 蕃	0.0119	8.0		加 皮 酒	0.1500	100.5	
冬 莖	0.0149	10.0		五 積 酒	0.1800	120.6	
大 菴	0.0269	14.0		醸 酒	0.1500	100.5	
青 菜	0.0045	3.0		香 糖 酒	0.1800	120.6	
				醉 酒	0.0800	53.6	
3. 鹽類(斤)							
上等海鹽	0.1443	96.7		8. 雜糧類(斤)			
大 號 鹽	0.1383	92.7		紅 蕃 茄	0.0030	2.0	
				夢 干	0.0552	37.0	
4. 肉類(斤)				黃 豆	0.0672	45.0	
猪 肉	0.2507	168.0					
魚 肉	0.1751	117.3					
5. 食油類(斤)							
猪 油	0.3064	205.8					
茶 油	0.1910	128.0					



零售物价调查表

每張圖換銀圓 6-0 枚

15

安仁縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱	價 格		物品種類 價 格	
	銀圓	銅圓 (枚)	銀圓	銅圓 (枚)
1. 米類(斤)			6. 糖類(斤)	
上米	0.0369	23.7	白糖	0.2583 166.1
中米	0.0347	22.3	紅糖	0.2000 128.6
下米	0.0316	20.3	黃糖	0.1800 115.7
2. 蔬菜類(斤)			7. 酒類(斤)	
蘿蔔	0.0032	4.0	甜酒	0.0851 54.7
青菜	0.0067	4.3	大酒	0.2488 16.00
白菜	0.0093	6.0		
豆芽	0.0280	18.0		
水干豆腐	0.0371	20.0		
干豆腐	0.0934	60.0		
芋	0.0187	12.0		
菠菜	0.0249	16.0		
3. 粉類(斤)			8. 麵糧類(斤)	
粵粉	0.1649	106.0	紅薯	0.0094 6.0
			薯皮	0.0529 34.0
4. 肉類(斤)				
豬肉	0.2715	174.6		
牛肉	0.2488	160.0		
草魚	0.1793	115.3		
5. 食油類(斤)				
茶油	0.2333	150.0		



零售物價調查表

每級副機銅圈 643 枚



四

1

新编初中生活实用操作规程手册

16

郵
編
普
通
生
活

21 年 12 月份

物 品 種 類		價 格		物 品 種 類		價 格	
及 名 稱		銀 圓	銅 圓 (枚)	及 名 稱		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 種 (斤)				6. 糖 鑊 (斤)			
粘 米	0.0303	20.0		白 糖	0.1800	118.8	
糙 米	0.0303	20.0					
2. 蔬 菜 類 (斤)				7. 酒 鑊 (斤)			
青 菜	0.0091	6.0		水 酒	0.0500	33.0	
白 菜	0.0197	13.0					
波 菜	0.0197	13.0					
冬 莴	0.0394	26.0					
冬 萝	0.0197	13.0					
油 菜	0.0197	13.0					
3. 鹽 鑊 (斤)				8. 雜 樣 鑊 (斤)			
食 鹽	0.1590	99.0		紅 蕃 茄	0.0091	6.0	
				菜 蕃 茄	0.0091	6.0	
4. 肉 鑊 (斤)							
豬 肉	0.3000	198.0					
5. 食 油 鑊 (斤)							
茶 油	0.2000	12.0					
青 油	0.8300	217.8					

零售物价調查表

每課圖表約 600 枚

物 品 種 類 及 名 稱	價 格	物 品 種 類 及 名 稱	價 格
	銀 圓	銅 圓 (枚)	
9. 煤薪類(伍)			13. 棉紗類(斤)
白 煤	1.8500	1221.0	
木 煤	0.6167	407.0	
10. 燈油類(斤)			
靈 脣 洋 油	0.2000	132.0	
桐 油	0.2100	138.6	14. 鐵 草類(斤)
11. 布匹類(尺)			
白 大 布	0.1000	66.0	
青 大 布	0.1200	79.2	
藍 大 布	0.1100	72.6	
白 官 布	0.1500	90.0	
藍 官 布	0.1600	105.6	15. 紙張類(斤)
青 官 布	0.1800	118.8	頂 包 紙
白 竹 布	0.1600	105.6	油 包 紙
藍 竹 布	0.1800	118.8	
灰 竹 布	0.1800	118.8	
12. 棉花類(斤)			16. 肥皂類(磅)
精 級	0.4000	264.0	

17

桂東縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱	價 銀 圓 (枚)	價 銅 圓 (枚)	物 品 種 類 及 名 稱	價 銀 圓 (枚)	價 銅 圓 (枚)
1. 米類(斤)			6. 雜類(斤)		
白 桃 米	0.0401	25.0	日 晴 糯	0.5103	180.0
江 桃 米	0.0414	24.0	片 糯	0.2758	160.0
糙 米	0.0329	30.7	冰 糯	0.3310	185.0
2. 蔬菜類(斤)			7. 酒類(斤)		
白 菜	0.0216	16.0	燒 酒	0.2069	13.0
蘿 蔪	0.0056	5.0	水 酒	0.0504	33.0
辣 椒	0.0253	28.0	全 酒	0.1179	80.0
江 蕃 蕃	0.0103	6.0			
冬 瓜	0.0241	14.0			
豆 豆	0.0414	24.0			
商 瓜	0.0173	10.0			
板 薯	0.0241	14.0			
空 莖	0.0414	24.0			
3. 鹽類(斤)					
食 鹽	0.1184	65.7	8. 雜豆類(斤)		
			黃 豆	0.1207	70.0
			包 谷	0.16	34.0
4. 肉類(斤)			紅 薯	0.0360	4.0
猪 肉	0.2758	160.0			
牛 肉	0.3414	140.0			
羊 肉	0.1896	110.0			
5. 食油類(斤)					
茶 油	0.2758	160.0			
精 油	0.5103	180.0			



零售物價調查表

每張圖換美圓 550 枚

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀元	銅元 (枚)
9. 煤油類(罐)			13. 雞炒鴨(斤)		
速 業	0.4603	207.0			
苯 業	0.3569	207.0			
木 炭	1.5516	900.0			
10. 煙油類(斤)					
寶牌煤油	0.2758	160.0			
桐 油	0.2758	16.0	14. 煙草類(斤)		
			生 煙 菜	0.0897	400.0
11. 布正類(尺)					
藍定機布	0.0631	36.0	15. 紙張類(斤)		
茶陵白布	0.0483	35.0			
茶陵藍布	0.0631	36.0	上 草 紙	0.1034	60.0
元青官布	0.1552	90.0	毛 紙	0.1448	84.0
藍 緣 布	0.1552	90.0	香 包 紙	0.1138	66.0
印 花 布	0.0690	40.0	洋 紙	1.0314	630.0
藍 官 布	0.1552	90.0			
灰 緣 布	0.1379	80.0			
白 棉 煙 緣 布	0.1517	88.0			
元 直 貢 帛	0.2241	130.0			
			16. 肥皂類(磅)		
			廣 皂	0.2586	150.0
12. 棉花類(斤)					
茶 陵 棉	0.0897	400.0			



18

資興縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 標		價 格		物 品 種 類 及 名 標		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 類 (斤)				6. 糖 類 (斤)			
上 等 米	0.0451	30.0		白 糖	0.1260	83.9	
中 等 米	0.0423	28.0		冰 糖	0.3700	244.3	
下 等 米	0.0394	26.0		白 滲 糖	0.1200	79.3	
2. 蔬 菜 類 (斤)				7. 酒 類 (斤)			
白 菜	0.0091	6.0		木 酒	0.0273	18.0	
蘿 蔴	0.0091	6.0		火 酒	0.0727	48.0	
辣 蔥	0.0212	14.0		冬 酒	0.0727	48.0	
大 茄	0.0302	20.0		加 皮 酒	0.2000	132.0	
圓 菜	0.0302	20.0		香 沂 酒	0.2182	14.4	
青 菜	0.0242	16.0		鏡 面 酒	0.2000	132.0	
芹 菜	0.0302	20.0		冰 檸 酒	0.1000	132.0	
葱	0.0302	20.0		盛 子 酒	0.0343	20.0	
冬 穎 菜	0.0178	13.0		8. 雜 雜 類 (斤)			
芋 藤	0.0152	10.0		江 蕃 蕃	0.0050	3.3	
3. 肉 類 (斤)				色 蕃 蕃	0.0303	20.0	
瘦 肉	0.1250	82.5		涼 蕃 蕃	0.0212	14.0	
4. 肉 類 (斤)				黃 豆 生 花	0.1603	106.0	
精 肉	0.2600	171.6		冬 笋	0.1091	72.0	
鮮 魚	0.2600	165.0			0.6500	33.0	
羊 肉	0.2600	165.0					
鷄	0.3400	224.4					
5. 食 油 類 (斤)							
茶 油	0.2230	147.0					
猪 油	0.4000	264.0					
豆 油	0.2697	178.0					
蠔 油	0.4000	264.0					



零售物價調查表

每張圖換算成 300 組

國
資
委
員
會
中
國
農
業
部
農
業
生
活
費
統
計
處
一
九
三
五
年
十二
月
份

物品種類 及名稱		數量 (斤)	價格 (元)	物品種類 及名稱	數量 (斤)	價格 (元)
1. 米類(斤)				6. 糖類(斤)		
熟米	0.0630	25.3		白糖	0.2401	168.3
糙米	0.0575	25.3		黃糖	0.1167	105.5
黑米	0.0550	25.7		赤糖	0.1435	99.4
2. 蔬菜類(斤)				冰糖	0.3067	286.4
青白	0.0559	4.0				
圓青	0.0534	2.5				
油菜	0.0508	20.7				
芹菜	0.0227	15.3		7. 酒類(斤)		
蒜	0.0278	18.7		雞西酒	0.1200	80.8
葱	0.0288	16.0		加皮酒	0.2555	170.5
豆芽菜	0.0267	18.0		威士忌酒	0.4555	332.0
				本酒	0.356	26.0
8. 級類(斤)						
專級	0.1422	85.7		9. 雜糧類(斤)		
				紅薯	0.0010	4.7
				花生	0.0681	61.0
4. 肉類(斤)				黃豆	0.0575	38.7
豬肉	0.1902	195.3		芋頭	0.0144	9.7
牛內	0.3000	301.9				
魚	0.1585	106.7				
鷄	0.2734	183.3				
5. 食油類(斤)						
豬油	0.0223	216.7				
茶油	0.1931	182.0				
豆油	0.2744	184.7				



零售物價調查表

每張紙張面積 673 幢

物 品 種 類		價 格	
及名稱		英 國	銅 國
(錢)			
9. 雜食類(斤)			
米	0.4755	521.0	
木	0.5718	566.7	
木	0.4861	273.3	
10. 鹽油類(斤)			
鹽 油	0.2225	156.7	
香 茄 醬 油	0.2225	154.7	
機 油	0.2225	156.7	
11. 布匹類(尺)			
本地青官布	0.0867	65.1	
本地花小布	0.1153	76.3	
土 林 布	0.1553	89.7	
青 洋 布	0.1553	83.0	
青 竹 布	0.1500	101.0	
湖北青官布	0.1553	83.7	
織 布	0.1000	67.3	
洋 緞 紗	0.1953	130.1	
12. 緞花類(斤)			
本 地 緞 花	0.39.3	264.7	
當 地 緞 花	0.39.3	264.7	
13. 棉 華 麻(斤)			
十 支 金 城 紗	0.6000	483.8	
十六 支 告 蘭 紗	0.6733	452.1	
二十 支 資 樂 紗	0.7167	482.3	
二十 支 告 蘭 紗	0.7300	494.6	
14. 棉 草 麻(斤)			
草 麻	0.2575	173.3	
木 麻	0.5102	346.7	
15. 紡織類(斤)			
金 川 紗	0.2453	163.7	
機 廣 紗	0.3507	236.6	
通 式 紗	0.2500	190.7	
毛 透 紗	0.1633	109.9	
綢 地 紗	0.0867	55.3	
香 皂 紗	0.1167	73.5	
16. 肥 皂 (磅)			
五 大 洲 皂	0.0800	55.3	
正 大 肥 皂	0.0600	40.4	

20

郴縣普通生活

21年12月份

物 品 种 類 及 名 稱	價 格 銀 圓 (枚)	物 品 种 類 及 名 稱	價 格 銀 圓 銅 圓 (枚)
1. 米 麵 (斤)		6. 糖 麵 (斤)	
上 等 米	0.0486	白 糖	0.3700 189.0
中 等 米	0.0467	砂 糖	0.1500 105.0
		黃 糖	0.1600 112.0
2. 蔬 菜 鮮 (斤)		7. 酒 鮮 (斤)	
白 芽 菜	0.0114	燒 醬 大 酒	0.2133 149.3
蘿 蔴	0.0043	土 酒	0.1571 96.0
芹 菜	0.0200	水 酒	0.0471 33.0
菠 菜	0.0333		
大 蒜	0.0524		
青 莴	0.0343		
冬 芥	0.0310		
3. 鹽 鮮 (斤)		8. 豆 腐 鮮 (斤)	
三 亞 鹽	0.1300	黃 豆	0.0690 48.3
塊 白 鹽	0.1300	豆 豆	0.0553 38.7
4. 肉 鮮 (斤)			
猪 肉	0.2833		
羊 肉	0.4167		
魚 肉	0.1743		
5. 食 油 鮮 (斤)			
茶 油	0.2000		



零售物价调查表

每課型換網固 700 枚

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 煤薪類(摺)			13 棉紗類(斤)		
煤 炭	0.6419	449.3	棉 紗	0.8033	562.3
白 炭	1.1367	795.8			
10 煙油類(斤)					
洋 油	0.2200	154.0			
桐 油	0.3167	221.7	14 煙草類(斤)		
11 布疋類(尺)			上 等 菜 葉	0.2733	191.3
白 光 布	0.0700	49.0	中 等 菜 葉	0.2267	158.7
青 光 布	0.1300	91.0	熟 煙	0.4600	322.0
棉 布	0.0600	42.0			
竹 布	0.1533	107.3			
標 布	0.1000	70.0	15 紙張類(斤)		
青 大 布	0.1400	98.0	毛 邊 紙	0.8030	56.0
花 布	0.0867	60.7	香 包 紙	0.1000	70.0
			桂 東 紙	0.1000	70.0
16 屬皂類(磅)					
12 棉花類(斤)					
棉 花	0.5500	385.0			

21

常寧縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
1. 米類(斤)			6. 糖類(斤)		
糙米	0.0429	28.9	白糖	0.2498	168.1
熟米	0.0511	34.4	砂糖	0.1554	104.6
			磚糖	0.1426	96.0
2. 蔬菜類(斤)			7. 酒類(斤)		
白合	0.0951	64.0	冬酒	0.0753	50.7
白菜	0.0084	5.7	水酒	0.0357	24.0
大蒜	0.0218	15.3	火酒	0.1783	120.0
蘿蔔	0.0035	2.4			
菠菜	0.0237	16.0			
生薑	0.0558	24.0			
生芥菜	0.0045	3.0			
冬筍菜	0.0209	14.0			
冬筍	0.0486	32.7			
油豆角	0.0951	64.0			
芹菜	0.0238	16.0			
荷蘭	0.0297	20.0			
乾辣椒	0.2110	142.0			
3. 鹽類(斤)			8. 雜糧類(斤)		
鹽	0.1426	96.0	紅薯	0.0045	3.0
4. 肉類(斤)			慈姑	0.0163	11.3
豬肉	0.2578	160.0	菜薯	0.0268	18.0
羊肉	0.2972	200.0	花生	0.1129	76.0
牛肉	0.1189	800.0	黃豆	0.0358	56.4
草魚	0.1902	128.0	涼薯	0.0189	12.7
5. 食油類(斤)					
茶油	0.1921	129.3			
猪油	0.3269	220.0			



零售物价调查表

每錢圓換銅面 373 枚

22

桂陽縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱	英 銀圓	美 銅圓 (枚)	物品種類 及名稱	英 銀圓	美 銅圓 (枚)
1. 米類(斤)			6. 糖類(斤)		
粘米	0.0400	28.0	白糖	0.2800	196.0
糯米	0.0414	39.0	片糖	0.1400	98.0
			冰糖	0.3000	210.0
2. 蔬菜類(斤)			白糖	0.1400	98.0
蘿蔔	0.0040	2.8			
青菜	0.0050	3.5			
白菜	0.0030	3.5	7. 酒類(斤)		
冬筍	0.0143	10.0	汾酒	0.0000	240.0
芹菜	0.0147	10.3	燒酒	0.1800	136.0
			水酒	0.0600	43.0
3. 機類(斤)					
南極	0.1400	98.0	8. 雜糧類(斤)		
			紅薯	0.0047	3.3
			小麥	0.0400	28.0
4. 肉類(斤)			青稞	0.0350	24.5
豬肉	0.2733	177.3	包穀	0.0500	35.0
鷄肉	0.3000	210.0			
魚肉	0.2700	180.0			
鴨肉	0.2230	154.0			
5. 食油類(斤)					
茶油	0.2267	158.7			
花生油	0.2000	140.0			
麻油	0.25.0	175.0			
豆油	0.3000	210.0			

零售物價調查表

每课替换短语 700 条

23

汝城縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 標	價 格 美 國 圓	貨 額 (錢)	物 品 種 類 及 名 標	價 格 美 國 圓	貨 額 (錢)			
1. 米類(斤)								
熟米	0.0600	35.0	白糖	0.3000	180.0			
糙米	0.0600	33.0	米糖	0.300	180.0			
糯米	0.070	42.0	片糖	0.2000	120.0			
2. 蔬菜類(斤)								
黃芽白	0.0250	17.0	7. 酒類(斤)					
青白菜	0.0189	11.3	玫瑰酒	0.9000	540.0			
冬筍	0.0700	43.0	虎骨酒	1.0000	600.0			
菠菜	0.0522	31.3	西汾酒	0.9000	540.0			
芹菜	0.0500	30.0	伏汁酒	0.2000	120.0			
蘿蔔	0.3000	18.0	水酒	0.0750	45.0			
豆芽	0.0400	24.0						
紅薯	0.0088	5.3						
南瓜	0.0334	20.0						
3. 豆類(斤)								
專 圓	0.0340	34.0	8. 雞蛋類(斤)					
			黃 豆	0.1800	78.0			
			青 豆	0.1800	78.0			
4. 肉類(斤)								
豬 肉	0.3700	222.0						
牛 肉	0.5800	338.0						
羊 肉	0.2800	154.0						
5. 食油類(升)								
茶 油	0.3700	102.0						
猪 油	0.4000	120.0						

零售物價調查表

每週四發網圖 690 枚

物 品 种 類 及 名 稱		價 格		物 品 种 類 及 名 稱		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 碳薪類(担)				13. 棉紗類(斤)			
煤	0.5000	480.0		藍 風	1.0000	600.0	
炭	1.3000	780.0		金 埔	0.7500	450.0	
柴	0.8500	510.0		富 貴	0.7500	450.0	
10. 檯油類(斤)							
洋 油	0.2300	133.0					
櫟 油	0.2800	168.0		14. 煙草類(斤)			
11. 布匹類(尺)				丹 桂	0.6000	360.0	
青 洋 布	0.1800	108.0		旱 煙	1.1000	660.0	
白 洋 布	0.1500	90.0		條 線	2.3500	1410.0	
竹 布	0.2000	120.0					
格 子 布	0.1800	108.0					
土 薄 布	0.1400	84.0		15. 紙張類(斤)			
軟 布	0.2500	150.0		毛 錠 紙	0.1645	98.7	
12. 棉花類(斤)							
藍 花	1.0000	60.0		16. 肥皂類(磅)			
山 花	1.0000	600.0		粗 皂	0.0822	49.3	
綿 花	0.7500	450.0		棕 檳 皂	1.5000	900.0	



24

祁陽縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 類 (斤)			6. 糖 類 (斤)		
上 白 米	0.0408	27.6	米 糖	0.0817	55.3
南 熟 米	0.0375	25.4	運 直 白 糖	0.2833	191.8
糙 米	0.0344	23.9	二 車 白 糖	0.2733	185.0
2. 蔬 菜 類 (斤)			粗 砂 白 糖	0.2733	185.0
白 菜	0.0099	6.7	廣 西 蔬 糖	0.1143	77.4
蘿 蔴	0.0054	3.7	道 州 蔬 糖	0.1172	79.3
胡 蘿 蔴	0.0246	16.7	7. 酒 類 (斤)		
蘿 蔴	0.0206	13.0	燒 酒	0.0532	36.0
芹 菜	0.0276	13.7	甜 酒	0.0384	26.0
大 蒜	0.0205	20.0	醉 酒	0.0887	60.0
白 蕃 茄	0.0266	18.0	加 皮 酒	0.1182	80.0
黃 豆 芽	0.0114	28.0	冰 檸 酒	0.1182	80.0
辣 椒	0.0266	18.0	虎 胃 酒	0.5025	34.0
佛 菜	0.0281	19.0	白 燈 酒	0.3249	22.0
乾 粉 緣	0.0571	33.7	粉 酒	0.5672	38.4
3. 鹽 類 (斤)			8. 雜 裝 類 (斤)		
華 蘭 鹽	0.1559	92.0	黃 豆	0.0714	48.3
淮 鹽	0.1418	96.0	綠 豆	0.0591	40.0
4. 肉 類 (斤)			紅 豆	0.0694	47.0
猪 肉	0.2492	168.7	黑 豆	0.0694	47.0
羊 肉	0.3053	206.7	拖 泥 豆	0.0547	37.0
魚	0.1733	117.3	吉 及 豆	0.0605	45.0
牛 肉	0.1733	117.3	河 豆	0.0635	43.0
5. 食 油 類 (斤)			湖 豆	0.0635	50.0
猪 油	0.3368	228.0	花 生	0.0739	50.0
茶 油	0.1872	126.7	蕪 菓	0.0177	12.0
				0.0591	40.0
			青 橙	0.0217	14.7



零售物價調查表

每銀圓換銅圓 770 枚

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
9 煤薪類(報)			13 棉紗類(斤)		
木柴	0.6253	423.3	十六支蠟蓮紗	0.6833	462.6
木炭	1.1718	793.3	二十支寶華紗	0.7400	501.0
煙煤	0.5533	374.7	三十二支優等紗	0.9733	658.9
衝煤	0.7333	496.4	三十二支人中紗	0.9500	643.2
10 鹽油類(斤)			三十二支金城紗	0.9600	649.9
鷄牌洋油	0.2019	136.7	本地土紗	0.6233	422.6
鐵鑄洋油	0.1939	131.3	14 電卓蠟(斤)		
光潔洋油	0.1960	132.7	寶蓮蠟	0.1713	116.0
11 布疋類(尺)			桂陽蠟	0.2393	162.0
白大布	0.0300	54.2	郴州蠟	0.3348	226.7
色大布	0.1000	67.7	本地蠟	0.1453	98.7
白官布	0.1200	81.2	粗絲蠟	0.3200	216.6
色官布	0.1600	108.3	建蠟條	2.2400	1516.5
蓋竹布	0.1800	121.8	15 紙張類(斤)		
本地官布	0.1200	81.2	三裁紙	0.0533	36.0
海青藍布	0.1400	94.8	二裁紙	0.0325	22.0
士林布	0.1707	119.6	項包紙	0.0340	23.0
平江布	0.0900	60.9	捲包紙	0.1845	124.9
直貢呢	0.1700	115.1	毛邊紙	0.3206	217.0
直貢綢	0.2200	148.9	單皮紙	0.3000	203.0
國華織	0.3000	203.1	16 肥皂類(磅)		
新亞織	0.4007	275.3	富麗皂	0.0933	63.2
洋織	0.1800	121.9	三青皂	0.0900	60.9
花標布	0.0900	60.9	聯珠皂	0.0800	54.2
12 棉花類(斤)			蘭花皂	0.0600	54.2
常德花	0.5000	338.5	五洲皂	0.0800	54.2
漢口花	0.4867	329.5	紀念皂	0.0800	54.2
新洲花	0.5173	350.2	三星皂	0.0800	54.2

25

東安縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 粮 項 (斤)			6. 糖 項 (斤)		
上 米	0.0289	20.0	蔗 糖	0.0820	56.7
白 米	0.0256	17.7	白 糖	0.2942	203.8
粗 米	0.0236	16.3	細 砂 糖	0.2981	206.0
2. 蔬 菜 項 (斤)			7. 酒 項 (斤)		
山 驚	0.1736	120.0	米 酒	0.0405	28.0
冬 竹	0.0598	41.3	門 酒	0.0405	28.0
水 芥	0.0164	11.3	熬 酒	0.0289	20.0
青 芥	0.0280	19.3	水 酒	0.0232	16.0
磨 芥	0.0289	20.0	白 酒	0.0868	60.0
蘿 蔴	0.0058	4.0			
白 菜	0.0111	7.7			
3. 腴 項 (斤)					
專 體	0.1255	86.7	8. 雜 檢 項 (斤)		
			大 豆	0.0366	25.3
			青 糧	0.0323	22.3
4. 肉 項 (斤)			綠 豆	0.0329	22.7
猪 肉	0.2257	156.0	黃 豆	0.0488	38.7
羊 肉	0.2239	154.0	山 粉	0.0695	48.0
魚 肉	0.1408	97.3	花 生	0.0579	40.0
鷄 肉	0.2000	133.2			
5. 食 油 項 (斤)					
猪 油	0.2950	203.8			
茶 油	0.1823	126.0			
菜 油	0.2324	160.0			
麻 油	0.2315	160.0			



零售物價調查表

每張圓換銅圓 691 枚

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
9. 煤薪類(扣)			13. 紡紗類(斤)		
大 柴	0.4259	294.3			
茅 火	0.1553	107.3			
木 柴	1.2442	850.7			
10. 燈油類(斤)					
			14. 煙草類(斤)		
			全 州 煙	0.3473	240.0
11. 布匹類(尺)			中 一 煙	0.3184	220.0
白 粗 布	0.0376	26.0	黃 煙	0.3859	266.7
白 廣 紗	0.0463	32.0			
白 竹 布	0.2067	142.8			
青 線 布	0.0926	64.0			
青 大 布	0.0521	36.0	15. 紙張類(斤)		
青 洋 布	0.1153	80.0	砂 紙	0.8000	552.8
白 洋 布	0.1042	72.0	時 灰 紙	0.2000	133.2
藍 竹 布	0.2200	152.0	永 鐘 紙	0.2000	138.2
土 竹 布	0.1273	88.0	官 增 紙	0.6200	428.4
直 貨 呢	0.2000	138.2			
直 貨 緞	0.2800	193.5	16. 肥皂類(磅)		
洋 哔 呢	0.2000	138.2	芝 蘭 皂	1.1733	810.8
華 織 蔴	0.2000	133.2	二 美 皂	1.2800	870.7
國 寶 緞	0.4500	331.7	松 檀 皂	3.5200	2432.3
			萊 莉 皂	2.2000	1520.2
12. 棉花類(斤)			新 貞 皂	1.4733	1018.1
本 花	0.4052	280.0	肥 皂	0.1267	87.5
紫 花	0.5210	360.0			



26

零陵縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱	價 格		物品種類 及名稱	價 格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
1. 米類 (斤)			6. 糖類 (斤)		
上米	0.0353	24.0	白糖	0.2767	188.3
中米	0.0319	21.7	片糖	0.1867	93.0
下米	1.0294	20.0	砂糖	0.1933	63.4
2. 蔬菜類 (斤)			7. 酒類 (斤)		
白菜	0.0118	8.0	水酒	0.0284	19.8
蘿蔔	0.0088	6.0	加度酒	0.1467	99.8
白蘆	0.0166	11.3			
冬筍	0.0583	40.0			
冬莧菜	0.0216	14.7			
生菜	0.0128	8.7			
青菜	0.0099	6.7			
3. 機類 (斤)					
白糖	0.1400	90.2	8. 級油類 (斤)		
中糖	0.1300	88.4	茶	0.0475	32.3
			油	0.0321	15.0
4. 肉類 (斤)			豆	0.0613	41.7
鷄	0.2648	180.0	薯	0.0099	6.7
鴨	0.1893	128.7			
魚	0.1893	128.7			
肉	0.2354	160.0			
5. 食油類 (斤)					
豬油	0.2943	200.0			
茶油	0.1748	118.9			

零售物價調查表

每張面額銅圓 680 枚

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 煤薪類(摺)			13. 棉紗類(斤)		
煤	0.4901	333.3	土 紗	0.6745	458.7
薪	0.7384	502.0	洋 紗	0.7200	459.6
10. 燈油類(斤)					
洋 油	0.2000	136.0			
11. 布疋類(尺)			14. 煙草類(斤)		
元 青 布	0.0600	40.8	旱 煙	0.1716	116.7
綢 藍 布	0.0600	40.8	朝 煙	0.3572	229.3
毛 藍 布	0.0567	38.6	絲 煙	2.5467	1731.8
寶 藍 布	0.0567	38.6	紙 煙	1.6433	1117.4
青 洋 布	0.1233	83.8	15. 紙張類(斤)		
青 絨 布	0.1233	83.8	毛 錄 紙	0.2037	140.6
12. 棉花類(斤)			時 庚 紙	0.1733	117.8
山 棉	0.4706	320.0	老 庚 紙	0.2313	158.6
湖 棉	0.4313	293.3	花 軒 紙	0.3967	269.8
			白 凤 紙	0.3200	217.6
			湘 包 紙	0.1767	120.2
			16. 肥皂類(塊)		
			白 肥 皂	0.1967	133.8
			黃 肥 皂	0.1967	133.8

27

道縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱		價 格		物 品 種 類 及 名 稱		價 格	
		銀 國	銅 國 (枚)			銀 國	銅 國 (枚)
1. 米 類 (斤)				6. 糖 類 (斤)			
粘 米	0.0431	28.0		黃 上 糖	0.1400	91.0	
糙 米	0.0554	36.0		黃 中 糖	0.1040	65.0	
				黃 下 糖	0.0500	32.5	
3. 蔬 菜 類 (斤)				冰 糖	0.6800	442.0	
白 莴 菜	0.0185	12.0		白 糖	0.3400	231.0	
蘿 蔪	0.0077	5.0					
冬 莴 菜	0.0185	12.0		7. 酒 類 (斤)			
冬 莖 菜	0.0084	64.0		水 酒	0.0369	24.0	
菠 菜	0.0215	14.0		加 度 酒	0.1169	76.0	
黃 牙 白	0.0123	8.0		燒 酒	0.1138	74.0	
高 茄	0.0185	12.0		虎 骨 酒	0.2215	144.0	
芹 菜	0.0123	8.0					
大 葱	0.0185	12.0					
3. 鹽 類 (斤)				8. 雜 鹽 類 (斤)			
專 類	0.1354	88.0		紅 蘭	0.0062	4.0	
				包 谷	0.0092	6.0	
4. 肉 類 (斤)				棗 櫟 芪	0.0123	8.0	
猪 肉	0.2708	176.0		大 豆	0.0877	57.0	
牛 肉	0.1784	116.0		小 豆	0.0769	50.0	
羊 肉	0.2708	176.0		花 生	0.0369	24.0	
				瓜 子	0.2708	176.0	
5. 食 油 類 (斤)				黑 瓜 子	0.2461	160.0	
茶 油	0.1960	128.0		青 橄 櫃	0.0323	21.0	
花 生 油	0.1692	110.0		小 米	0.0446	29.0	
猪 油	0.2831	184.0					
麻 油	0.2461	160.0					



零售物價調查表

每根圓換網鏈 650 枚



28

寧遠縣普通生活

21年12月份

物品類種 及名稱	價 格		物品類種 及名稱	價 格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
1. 米類(斤)			6. 糖類(斤)		
上白米	0.0459	30.3	上砂糖	0.0980	64.7
中粘米	0.0834	24.0	中砂糖	0.0914	60.3
下粘米	0.0394	23.0	下砂糖	0.0814	53.7
紅米	0.0394	26.0	片糖	0.0848	56.0
糙米	0.0485	32.0	白糖	0.2758	182.0
2. 蔬菜類(斤)			7. 酒類(斤)		
白菜	0.0111	7.3	壁料酒	0.0474	31.3
芹菜	0.0182	12.0	清香酒	0.1293	85.3
大蔥	0.0222	14.7	火酒	0.455	30.0
葱子	0.0141	9.3	水酒	0.0212	14.0
萐筍	0.0333	22.0	冰梅酒	0.1.94	92.0
油豆角	0.0106	7.0	楂子酒	0.0465	30.7
豆莢	0.1212	80.0	虎骨酒	0.1454	96.0
老薑	0.0223	14.7	紅薯酒	0.354	24.0
冬筍	0.0645	36.0	棗子酒	0.0470	31.0
3. 鹽類(斤)			8. 級糧類(斤)		
專鹽	0.1202	79.3	紅薯	0.0068	4.5
4. 肉類(斤)			青梗	0.0303	20.0
豬肉	0.2414	159.3	豆	0.1071	70.7
牛肉	0.1697	112.0	芋	0.0136	9.0
羊肉	0.2545	163.0	麥	0.0455	30.0
鷄	0.2788	184.0	切薯	0.0111	7.3
鴨	0.2350	155.0	茶豆	0.0603	40.0
5. 其油類(斤)			花生	0.0970	64.0
茶油	0.1637	111.3	涼薯	0.0121	8.0
菜油	0.1167	110.0	青豆	0.0870	64.0
猪油	0.3080	203.3	綠豆	0.0455	30.0



零售物價調查表

每銀圓換銅圓 660 枚

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
9. 煤炭類(担)			13. 棉紗類(斤)		
煤 炭	0.5758	380.0	廿 支金城紗	0.9100	600.6
木 炭	0.7474	463.3	廿 支獨珠紗	0.8200	541.2
白 炭	1.2424	820.0	蠻 蘭 紗	0.8500	561.0
10. 燈油類(斤)			本 地 紗	0.8133	536.3
鷹 牌 洋 油	0.2341	154.5	卅 二 支天壇紗	1.3300	877.8
桐 油	0.2182	144.0	卅 二 支金城紗	1.6500	1089.0
鐵 鑄 油	0.2300	151.8	14. 煙草類(斤)		
光 华 火 油	0.2200	145.2	煙 葉	0.2485	164.0
11. 布 正 銛(尺)			水 煙	0.3394	224.0
寶 藍 布	0.0747	49.3	本 地 煙 葉	0.2151	142.0
月 藍 布	0.0606	40.0	細 水 煙	0.3636	240.0
平 江 布	0.1000	66.0			
青 老 布	0.0727	48.0			
青 官 布	0.1253	82.7	15. 紙張類(斤)		
青 洋 布	0.1204	79.5	潮 包 紙	0.2000	120.0
青 緞 布	0.1273	84.0	棉 紙	0.0465	30.7
印 花 布	0.0717	47.3	桂 花 紙	0.1616	106.7
中 山 呢	0.2341	154.5	青 邊 紙	0.0758	50.0
花 條 布	0.0727	48.0			
海 昌 藍 布	0.1455	96.0			
勝 丹 士 林	0.2316	152.8	16. 肥皂類(磅)		
薰 青 布	0.0800	52.8	九 巍 肥 皂	0.1818	120.0
月 藍 竹 布	0.1200	79.2	神 州 肥 皂	0.1894	125.0
家 髮 布	0.1818	120.0	梅 花 肥 皂	0.2333	154.0
12. 棉花類(斤)			蘭 花 肥 皂	0.2263	150.0
本 地 花	0.6616	436.7			
江 华 花	0.6717	443.3			
湖 花	0.5859	387.7			

29

永明縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
1. 米類(斤)			6. 糖類(斤)		
粘米	0.0560	34.3	蔗糖	0.0980	60.0
糯米	0.058	36.0	白糖	0.3704	226.7
2. 蔬菜類(斤)			7. 酒類(斤)		
白菜	0.0240	14.7	米酒	0.0642	39.8
芋頭	0.032	20.3	汾酒	0.5332	326.3
青菜	0.0127	7.8	雞酒	0.5332	326.3
菠菜	0.0283	17.8	黃酒	0.2250	137.7
蘿蔔	0.0093	5.7			
芥菜	0.0151	9.2			
芹菜	0.0196	12.0			
3. 鹽類(斤)			8. 雜糧類(斤)		
專鹽	0.1524	3.3	黃豆	0.1155	70.7
			大麥	0.0436	26.7
4. 肉類(斤)			小麥	0.0502	30.7
豬肉	0.3137	192.0	紅薯	0.0093	5.7
牛肉	0.2516	154.0	涼薯	0.0185	11.3
			芝麻	0.0969	59.3
			青鹽	0.0866	53.0
5. 食油類(斤)					
茶油	0.2276	130.3			
猪油	0.3131	241.0			
蒜油	0.2413	147.7			
花生油	0.2413	147.7			



零售物價調查表

每邊圓換銅圓 612 枚

30

江華縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱	價 銀圓 (元)	格 銅圓 (分)	物品種類 及名稱	價 銀圓 (元)	格 銅圓 (分)
1. 米類(斤)			6. 糖類(斤)		
稻米	0.0482	0.0	白糖	0.2988	18.0
糙米	0.0547	34.0	赤糖	0.3408	21.0
			白砂糖	0.1029	64.0
2. 蔬菜類(斤)			7. 酒類(斤)		
冬筍菜	0.0225	14.0	水酒	0.0515	32.0
蘿蔔	0.0064	4.0	火酒	0.0772	48.0
筍	0.0182	11.3			
青菜	0.0096	6.0			
大蒜	0.0246	15.3			
冬筍	0.1256	50.0			
白菜	0.0080	0.0			
辣椒	0.0386	24.0			
芹菜	0.0182	11.3			
黃芽白	0.0182	11.3			
葱	0.0225	20.0			
薑	0.0257	14.0			
3. 鹽類(斤)			8. 雜糧類(斤)		
鹽	0.1242	76.0	黃豆	0.1029	64.0
			黑豆	0.0456	52.0
4. 肉類(斤)			谷子	0.0482	30.0
豬肉	0.2959	184.0	花生	0.1236	80.0
魚肉	0.1865	116.0			
牛肉	0.2958	184.0			
羊肉	0.2958	184.0			
5. 食油類(斤)					
猪油	0.2958	184.0			
茶油	0.1930	120.0			



零售物價調查表

每銀圓換銅圓 622 枚

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
9. 煤礦類(扭)			13. 棉紗類(斤)		
塊 廉	0.3590	223.8	二十支金城紗	0.8087	503.0
白 廉	1.1854	737.8			
10. 醬油類(斤)			14. 煙草類(斤)		
萬 學 老 牌	0.2487	154.7	水 煙	0.5916	368.0
			旱 煙	0.3697	230.0
11. 布匹類(尺)			15. 紙張類(斤)		
白 大 布	0.0547	34.0	湘 包 紙	0.2122	132.0
青 大 布	0.0611	38.0	時 仄 紙	0.1962	122.0
青 青 布	0.0740	46.0	洋 毛 邊 紙	0.6785	422.0
白 青 布	0.1318	82.0	毛 邊 紙	0.5080	316.0
青 青 布	0.1415	88.0			
白 竹 布	0.1415	88.0			
藍 竹 布	0.1543	96.0			
12. 棉花類(斤)			16. 肥皂類(磅)		
山 花	0.4728	294.0	五 大 洲 皂	0.4791	298.0

31

活生通編縣山陽

21 年 12 月份

物 品 種 類 價 格			物 品 種 類 價 格		
及名稱	「一退圓	銅圓 (枚)	及名稱	「一退圓	銅圓 (枚)
1. 米類(斤)			6. 糖類(斤)		
上米	0.0420	28.0	白糖	0.3577	251.9
中米	0.0385	25.7	紅沙糖	0.3183	212.3
下米	0.0445	23.0	冰糖	0.4547	389.9
片			7. 酒類(斤)		
2. 蔬菜類(斤)			米酒	0.0310	20.7
芥菜	0.0220	14.7	清香酒	0.1904	127.0
蘿蔔	0.0120	8.0	虎骨酒	0.4832	322.3
黃芽白	0.0280	18.7			
菠菜	0.0270	18.0			
冬菜	0.0193	13.3			
芹菜	0.0259	17.3			
夢子	0.0400	26.7			
大蔥	0.0260	17.3			
3. 醋類(斤)			8. 雜糧類(斤)		
米醋	0.1050	70.0	紅薯	0.0060	4.0
			番	0.0460	30.7
4. 肉類(斤)					
豬肉	0.2369	158.0			
羊肉	0.2489	162.7			
5. 食油類(斤)					
猪油	0.2699	180.0			
葵油	0.1711	114.0			

零售物價調查表

每張面積兩圓 667 幢

商品種類		價格		商品種類		價格	
及名稱	銀圓	銅圓	(枚)	及名稱	銀元	銅元	(枚)
9. 雜香料(錢)				13. 雜珍類(斤)			
白 糖	1.4067	988.3		土 茶 沙	0.6997	466.7	
果	0.4033	289.3					
10. 鐵油類(斤)							
洋 油	0.2967	197.8					
11. 布匹類(尺)				14. 鐵草類(斤)			
宣 布	0.1660	104.7		土 紗 帽	0.4537	289.3	
洋 布	0.1600	108.7		葉 子 帽	0.3888	264.0	
自 由 布	0.2050	136.7		綢 紗 帽	1.6233	1082.7	
中 國 呢	0.1933	138.9					
士 林 布	0.1967	131.2		15. 活頭類(斤)			
藍 竹 布	0.1933	138.9		湯 包 試	0.1914	137.7	
白 純 布	0.1257	84.3		小 純 洗	0.3103	207.0	
緞 緞 布	0.1500	100.0		小 草 純	0.1180	78.7	
直 貨 呢	0.2067	177.9		16. 麒皇類(磅)			
青 呢	0.2933	195.6		九 髮 皂	0.2000	133.4	
洋 呢 級	0.3400	160.1		五 大 洲 皂	0.2333	83.7	
綢 子 布	0.0850	56.7					
土 花 布	0.0833	55.6					
青 大 布	0.1150	76.7					
白 大 布	0.1000	66.7					
12. 繡花類(斤)							
土 繡 花	0.6317	434.7					

32

新田縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類		價 格	
及 名 稱		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 未 糯 (斤)			
熟 糯	0.0856	24.7	
糙 糯	0.0822	22.3	
糙 糯	0.0840	22.4	
2. 蔬 菜 (斤)			
菠 菜	0.0105	7.3	
黃 芥 白	0.0068	4.7	
青 菜	0.0126	8.7	
蘿 蔴	0.0080	2.1	
冬 菜	0.0114	28.7	
圓 莖	0.0076	5.3	
冬 竹 菜	0.0101	7.0	
芥 菜	0.0173	12.0	
大 菜	0.0231	16.0	
葱	0.0154	10.7	
3. 雜 食 (斤)			
鹽	0.1136	58.0	
4. 肉 食 (斤)			
豬 肉	0.2309	160.0	
魚	0.1782	120.0	
雞	0.2309	160.0	
鴨	0.1606	111.3	
5. 食 油 (斤)			
花生 油	0.1794	124.3	
茶 油	0.1831	128.3	
猪 油	0.3343	231.7	
6. 麵 糕 (斤)			
紅 沙 糕	0.1159	80.3	
白 沙 糕	0.4906	340.0	
冰 糕	0.4618	320.0	
片 糕	0.1163	80.6	
7. 酒 飲 (斤)			
本 酒	0.0317	22.0	
大 酒	0.0577	40.0	
五 加 皮	0.1847	128.0	
五 糖 敷 酒	0.1847	128.0	
8. 雜 食 (斤)			
青 豆	0.0260	18.0	
黃 豆	0.0328	58.1	
粉	0.0385	28.7	
鳳 子	0.1459	101.0	
花 生	0.0552	38.3	
氣 薑	0.0039	2.7	

零售物價調查表

無通關地點 88 種

物 品種類 及名稱	價 銀圓	銅圓 (枚)	物 品種類 及名稱	價 銀圓	銅圓 (枚)
9. 蔬 菜類(斤)			13. 蔬 菜類(斤)		
鸡 芽 0.4688	26.3		土 芥 0.0041	384.0	
菜 芽 1.1720	5.22				
10. 雜 油類(斤)			14. 雜 草類(斤)		
麻 油 0.2520	160.0		蓬 葵 3.8900	1935.8	
			鳳 蕃 0.3463	240.0	
			菜 子 橘 0.1924	133.3	
11. 布 袋類(尺)			15. 紙 袋類(斤)		
洋 紗 0.1800	124.7		點 袋 紙 0.0577	40.0	
白 竹 布 0.1733	120.1		大 袋 紙 0.0693	48.0	
麻 角 0.2100	145.5		油 包 紙 0.1733	120.0	
美 裝 布 0.3400	265.6		土 袋 運 紙 0.3463	240.0	
畫 紙 布 0.1800	124.7				
舊 紙 元 0.3400	166.3				
藍 竹 布 0.1800	124.7				
白 官 布 0.1355	92.4				
青 官 布 0.1450	97.0				
格 子 布 0.1947	63.5				
土 花 布 0.0820	55.4				
12. 棉花類(斤)			16. 題 皂類(磅)		
土 棉 花 0.4195	290.7		五 大 洋 皂 0.3000	207.9	
			大 五 洋 皂 0.3400	166.3	
			亞 細 亞 皂 0.2000	133.3	
			土 產 皂 0.2000	133.3	

33

嘉禾縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 標		價 格		物 品 種 類 及 名 標		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 類 (斤)				6. 糖 類 (斤)			
上 粘 米	0.0459	32.1		紅 糖	0.1143	80.0	
下 粘 米	0.0430	29.4		白 糖	0.2782	194.7	
糙 米	0.0472	33.0		冰 糖	0.3343	234.0	
2. 蔬 菜 類 (斤)				7. 酒 類 (斤)			
韭 菜	0.0047	3.3		米 酒	0.0229	16.0	
白 菜	0.0039	2.0		細 皮 酒	0.3000	210.0	
黃 混 白	0.0153	10.7		虎 青 酒	0.4500	315.0	
冬 竹 菜	0.0210	14.7		醜 酒	0.6937	485.6	
綠 菜	0.0257	18.0					
芹 菜	0.0190	13.3					
豆 芽	0.0514	36.0					
紅 辣 椒	0.1257	88.0					
3. 鹽 類 (斤)				8. 雜 雜 類 (斤)			
專 檉	0.1257	88.0		小 夢	0.0667	25.7	
				黃 豆	0.0639	65.7	
4. 肉 類 (斤)				綠 豆	0.0533	37.3	
猪 肉	0.2572	180.0		青 豆	0.0340	23.8	
鮮 肉	0.2286	160.0		芝 蘑	0.1462	102.3	
鷄 肉	0.3333	233.3					
5. 食 油 類 ()							
蠔 油	0.3333	233.3					
茶 油	0.1924	134.7					
魯 油	0.1715	120.1					



零售物價調查表

每銀圓換銅圓 700 枚

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 燃料類(擔)			13. 棉紗類(斤)		
塊 煤	0.7124	498.7	湖南紗廠十六支紗	0.8184	572.9
碎 煤	0.5714	400.0	湖南紗廠二十支紗	0.7633	534.3
柴 煤	0.7904	553.3			
柴 塊	0.5000	350.0			
10. 燈油類(斤)			14. 煙草類(斤)		
匯 貨 煙 油	0.2743	192.0	上 等 葉 煙	0.4573	320.0
桐 油	0.3190	153.3	中 等 葉 煙	0.3476	243.3
11. 布匹類(尺)			下 等 葉 煙	0.3000	140.0
白 大 布	0.0600	42.0	絲 煙	0.2572	180.0
青 大 布	0.0850	59.5	情 人 牌 香 烟	0.9602	272.1
白 青 布	0.1700	119.0	15. 紙張類(斤)		
青 青 布	0.1800	136.0	大 毛 邊 紙	0.1968	137.3
白 洋 布	0.1700	119.0	小 毛 邊 紙	0.1829	128.0
青 洋 布	0.1800	126.0	折 表 紙	0.1229	86.0
白 竹 花	0.2000	140.0	皮 紙	0.5200	364.0
藍 竹 布	0.2200	154.0	杭 邊 紙	0.6000	420.0
丁 補	0.1800	126.0	砂 紙	0.4069	284.8
美 利 樣	0.4000	280.0	16. 毛 皂類(磅)		
洋 哥 裝	0.2400	168.0	洗 衣 皂	0.3533	247.3
貢 貢 呢	0.2500	175.0	婦 女 香 皂	0.7200	504.0
12. 棉花類(斤)			白 花 香 皂	1.0333	723.3
本 地 花	0.5270	368.9			
綿 花	0.6136	429.5			

34

臨武縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱		價 格		物 品 種 類 及 名 稱		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 類 (斤)				6. 糕 類 (斤)			
上 米	0.0573	38.0		白 糕	0.3967	203.3	
中 米	0.0502	33.3		黃 糕	0.1567	103.9	
糙 米	0.0603	40.0		冰 糕	0.3700	245.3	
2. 蔬 菜 類 (斤)				7. 酒 類 (斤)			
黃 芽 白	0.0312	30.7		虎 骨 酒	0.7500	497.3	
冬 莧 菜	0.0342	24.7		加 皮 酒	0.3800	251.9	
豆 芽 菜	0.0614	40.7		地 花 酒	0.3000	198.9	
芹 菜	0.0211	14.0		桂 花 酒	0.1600	106.1	
菠 菜	0.0302	20.0		檳 子 酒	0.2200	145.9	
白 菜	0.0161	10.7					
冬 笋	0.0853	36.7					
蘿 蔔	0.0161	10.7					
大 蒜	0.0303	20.0					
辣 椒	0.2413	160.0					
葱	0.0151	10.0					
3. 雞 蛋 類 (斤)				8. 雜 鹽 類 (斤)			
精 雞	0.1508	100.0		黃 豆	0.1433	950.0	
砂 鹽	0.1357	90.0		芝 蘑	0.0800	53.0	
4. 肉 類 (斤)				青 薑	0.0300	19.9	
猪 肉	0.3000	198.9		紅 薑	0.0070	4.6	
牛 肉	0.1613	108.3		參	0.0400	26.5	
魚	0.2167	143.7		玉 茄 米	0.0300	19.9	
鷄	0.3733	247.5					
5. 食 油 類 (斤)							
豆 油	0.3000	198.9					
菜 油	0.2000	152.6					
鹽	0.1000	99.5					
麻 油	0.4000	298.4					



零售物價調查表

每張圓換鈔圓 663 枚

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
9. 煤薪類(担)			13. 棉紗類(斤)		
煤	0.7541	500.0	金鐘牌	1.000	663.3
柴	0.4525	300.0	人鑄牌	1.000	663.3
炭	0.7838	519.7	富貴牌	0.981	649.7
10. 燈油類(斤)			14. 煙草類(斤)		
美孚油	0.3133	207.7	傑絲	2.5000	1657.5
華福油	0.2867	190.1	甘露	0.660	437.6
11. 布疋類(尺)			黃葉	0.5000	331.5
士林布	0.2133	141.4	15. 紙張類(斤)		
青緞布	0.1867	123.8	湘包紙	0.240	159.1
白緞布	0.1600	106.1	廣包紙	0.6000	397.8
白大布	0.0967	64.1	山貝紙	0.4000	265.2
青大布	0.1133	75.1	洋官堆	0.5000	331.5
藍洋布	0.1167	75.4	皮紙	0.7000	464.1
白洋布	0.1000	66.3	16. 肥皂類(磅)		
藍竹布	0.1733	114.9	茉莉皂	1.1200	742.6
白竹布	0.1467	97.3	檀香皂	1.1200	742.6
花標布	0.1267	84.0	紫羅皂	0.6000	397.8
洋暉綢	0.3067	203.3	蘭花皂	0.120	145.9
畫質呢	0.3133	207.7	小蘭花皂	1.0000	663.3
綢呢	0.2933	194.5			
毛綢呢	1.7667	1171.3			
毛暉綢	1.3667	906.1			
12. 棉花類(斤)					
棉花	0.7331	486.2			

35

宜章縣普通生活

21年12月份

物 品種類 及名稱		價 格		物 品種類 及名稱		價 格	
		銀圓	兩圓 (錢)			銀圓	兩圓 (錢)
1. 米類(斤)				6. 糖類(斤)			
上米	0.0743	54.1		白 糖	0.2500	203.8	
中米	0.0665	48.4		紅 糖	0.2564	209.9	
下米	0.0597	43.5		片 糖	0.3564	287.8	
2. 蔬菜類(斤)				冰 糖	0.3400	247.5	
白 菜	0.0126	9.2					
芹 菜	0.0304	28.7					
冬 莴 菜	0.0518	35.8					
蘿 蔔 葡	0.0057	4.9		7. 酒類(斤)			
芥 菜	0.0121	8.8		四 汽 酒	0.2200	160.2	
辣 椒	0.0378	49.4		米 酒	0.1431	104.2	
大 蘑 菇	0.0696	50.7		酒 度 酒	0.2100	152.9	
葱 -	0.0257	18.7					
芋	0.0220	16.0					
3. 糕類(斤)							
糖 糕	0.1000	72.8					
4. 肉類(斤)				8. 雜糧類(斤)			
猪 肉	0.2934	213.6		花 生	0.1400	101.9	
				紅 薯	0.0140	10.2	
5. 食油類(斤)				豆 豆	0.1500	94.6	
精 油	0.3800	276.6					
茶 油	0.2633	206.3					



零售物價調查表

每張調查表 735 枚

物 品 種 類 及 名 稱		價 格		物 品 種 類 及 名 稱		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 雜 糕 麵 (盒)				13. 雜 菜 麵 (斤)			
餛 餃	0.634	446.6		麵 粉	0.7000	509.6	
米	0.0667	412.6					
木 雞	0.9067	703.5					
10. 雜 油 頭 (斤)				14. 雜 菜 頭 (斤)			
寶 牌 油	0.2667	150.5		圓 鍋	0.6100	444.1	
蠔 級 油	0.1967	143.3		葉 子 鍋	0.4700	342.3	
11. 衣 料 雜 (尺)							
白 純 布	0.0700	51.0					
藍 純 布	0.0800	58.2					
青 大 布	0.1000	72.8					
青 官 布	0.1800	131.0		15. 紙 張 頭 (斤)			
花 洋 布	0.1500	131.0		粗 料 紙	0.0720	53.4	
				細 料 紙	0.0600	407.7	
16. 雜 鳥 頭 (隻)							
				肥 鳥	0.4200	305.8	
				菜 菇	0.1600	116.5	
13. 雜 花 頭 (斤)							
上 等 雜 花	0.7400	538.7					
次 等 雜 花	0.6334	461.1					

益陽縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類		價 格		物 品 種 類		價 格	
及名稱		銀圓	銅圓	及名稱		銀圓	銅圓
(枚)				(枚)			
1. 米類(斤)				6. 烹 飯 (斤)			
上白米	0.015	21.3		白	每	0.2060	153.6
中白米	0.0125	19.7		紅	每	0.1920	115.2
紅米	0.0125	17.7		片	每	0.2080	124.8
2. 蔬菜類(斤)				冰	每	0.3040	182.4
蘿 蔪	0.015	2.0		淡	每	0.1760	105.6
白 菜	0.015	2.0		7. 酒類(斤)			
黃 菜	0.0100	6.0		老 酒	兩	0.1000	60.0
青 菜	0.0166	10.0		二 酒	兩	0.0920	55.2
大 菜	0.0200	12.0		五 加 酒	兩	0.1080	64.8
油 菜	0.0100	18.0		陳 酒	兩	0.0880	52.8
豆 手	0.0200	12.0		四 油	兩	0.3600	216.0
冬 菜	0.0180	48.0		8. 雜糧類			
芥 菜	0.0100	6.0		蕷	斤	0.0333	32.0
3. 豆類(斤)				綠	斤	0.0706	42.4
黑 豆	0.1200	114.0		黑 芽	斤	0.1100	66.0
4. 肉類(斤)				白 芽	斤	0.1300	72.0
豬 肉	0.3000	180.0		片 肉	斤	0.0450	27.0
羊 肉	0.300	204.0		紅 肉	斤	0.0700	42.0
牛 肉	0.3200	192.0		卷	斤	0.0500	30.0
鱈 魚	0.1834	84.0		中 肉	斤	0.0333	23.0
5. 食油類(斤)							
茶 油	0.247	148.0					
茶 油	0.240	144.0					
猪 油	0.5033	320.1					



零售物價調查表

每張面積約 600 幢

物 品 種 類 及 名 標	價 格		物 品 種 類 及 名 標	價 格	
	銀 圓	銅 銀 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 蔬 菜 類 (兩)			13. 椰 莖 類 (斤)		
蘿 蔴	0.0400	364.0	31. 金 壇	0.8000	534.0
木 蔴	1.1111	633.7	29. 金 壇	0.6800	408.0
菜 大	0.3722	223.3	16. 青 山	0.6500	390.0
			10. 麵 球	0.5933	359.0
10. 煙 油 類 (斤)					
美 季 油	0.2267	136.0			
			14. 煙 草 類 (斤)		
			橘 葉	0.3500	210.0
11. 布 素 類 (尺)			雲 香	0.6800	408.0
二 尺 寬 青 大 布	0.1000	60.0	註 緋	1.8000	1080.0
白 大 布	0.0700	42.0			
綠 條 布	0.1766	106.0			
藍 大 布	0.9000	54.0			
國 產 白 竹 布	0.1334	80.0	15. 紙 強 類 (斤)		
白 線 布	0.1200	72.0	纏 紙	0.0933	56.0
細 紗 布	0.2000	120.0	三 方	0.0000	36.0
直 紡 布	0.1950	115.8	夢 光	0.0678	40.7
青 洋 布	0.1445	86.7	黃 草	0.0533	33.3
藍 洋 布	0.1500	90.0	頂 泡	0.0955	57.3
藍 竹 布	0.1900	114.0	皮 紙	0.5000	300.0
花 樣 布	0.1267	76.7	16. 扇 皺 類 (疋)		
花 洋 布	0.1166	70.0	平 片 皺	0.1400	84.0
白 洋 布	0.1000	60.0	大 平 洋	0.1700	102.0
照 相 布	0.1000	60.0	五 大 洲	0.1700	102.0
12. 棉 花 類 (斤)			蘭 花 皺	0.1200	72.0
洋 花	0.3500	198.0			
捲 花	0.5000	300.0			

37

安化縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 類 (斤)			6. 糖 類 (斤)		
梗 米	0.0530	13.0	白 砂 糖	0.2799	171.6
糙 米	0.0636	19.0	紅 砂 糖	0.1967	120.6
			磚 糖	0.1201	73.6
2. 蔬 菜 類 (斤)					
菠 菜	0.0294	18.0			
冬 莴 菜	0.0092	5.6			
白 菜	0.0054	3.3	7. 酒 類 (斤)		
蘿 蔔	0.0060	3.7	米 酒	0.0533	32.6
辣 椒	0.0386	23.7	加 皮 酒	0.2100	123.7
			燒 醬 酒	0.1345	83.0
3. 鹽 類 (斤)					
砂 鹽	0.2100	128.7	8. 雜 食 類 (斤)		
白 鹽	0.2301	134.9	米 參	0.0500	39.7
			袋 參	0.0333	20.7
4. 肉 類 (斤)			番 茄	0.0256	15.7
猪 肉	0.2646	162.2	黃 豆	0.0662	40.6
羊 肉	0.3031	185.8	玉 米	0.0401	24.6
牛 肉	0.1756	107.6			
5. 食 油 類 (斤)					
茶 油	0.2685	164.6			
菜 油	0.2419	148.3			
猪 油	0.4067	249.3			



零售物價調查表

每組圓銀銅圓 613 枚

物 品 種 類 及 名 稱		價 格		物 品 種 類 及 名 稱		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 煤炭類(堆)				13. 棉紗類(斤)			
白 煤	0.7334	449.6		洋 紗	0.7200	441.4	
煤 煤	0.3000	183.9					
柴 薪	0.2367	145.1					
10. 檯油類(斤)				14. 鐘草類(斤)			
實 牌 洋 油	0.2334	143.1		葉 煙	0.3100	190.0	
桐 油	0.1435	88.0		木 煙	0.0571	35.0	
11. 布疋類(尺)				鐵 煙	2.8800	1765.4	
青 大 布	0.0718	44.0		15. 紙張類(斤)			
藍 大 布	0.0533	32.7		宣 紙	1.4334	878.8	
毛 藍 布	0.0750	46.0		謹 紙	0.5697	347.4	
青 細 布	0.1351	82.8		磅 紙	0.5000	306.5	
青 背 布	0.0761	46.6		麗 紙	0.2000	122.6	
平 江 布	0.1502	92.1		官 堆 紙	0.4067	249.3	
印 花 布	0.0733	44.9		16. 肥皂類(塊)			
白 官 布	0.0555	34.0		棕 懶 皂	4.4000	2697.2	
京 藍 織 布	0.1100	67.4		都 之 王	0.9600	588.5	
直 贊 呢	0.2201	134.9		平 片 皂	0.4858	297.8	
花 標 布	0.0934	57.0		金 喜 皂	0.3000	183.9	
中 山 呢	0.1832	112.3					
充 峴 織	0.2301	141.1					
織 紗 葛	0.1832	112.3					
12. 棉花類(斤)							
山 花	0.4100	251.3					
潤 花	0.3361	206.0					



38

新化縣普通生活

21 年 12 月份

物 品 類 種 及 名 稱	價 格		物 品 類 種 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 類 (斤)			6. 糖 類 (斤)		
福 米	0.0522	32.0	砂 糖	0.2610	160.0
河 米	0.0482	28.0	冰 糖	0.3241	198.7
			磚 糖	0.1305	80.0
2. 蔬 菜 類 (斤)			7. 酒 類 (斤)		
蘿 蔴	0.0035	2.0	水 酒	0.0261	16.0
白 莴	0.0038	2.0	鏡 面	0.0815	50.0
			加 皮	0.1065	65.3
3. 糕 類 (斤)			8. 雜 粧 類 (斤)		
漢 糕	0.1892	116.0	燕 夢	0.0489	3.0
			黃 豆	0.0641	39.3
4. 肉 類 (斤)					
猪 肉	0.2524	154.7			
牛 肉	0.1566	96.0			
魚	0.1827	112.0			
5. 食 油 類 (斤)					
茶 油	0.2414	148.0			
猪 油	0.4062	249.0			



零售物价调查表

每銀圓換銅圓 613 枚



39

邵陽縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
1. 米類(斤)			6. 糖類(斤)		
粘米	0.0343	23.1	白砂糖	0.0608	39.2
精米	0.0393	25.3	紅砂糖	0.2267	143.2
機器米	0.0359	23.2	大糖	0.1507	97.2
2. 蔬菜類(斤)			月餅	0.1600	103.2
白菜	0.0063	4.0	酥糖	0.2700	174.2
蘿蔔	0.0036	2.3			
生薑	0.0181	11.7	7. 酒類(斤)		
冬筍菜	0.0218	14.1	火酒	0.0600	38.7
大蒜	0.0203	13.0	水酒	0.0300	19.4
白薯	0.0243	16.0	汾酒	0.3133	202.1
芹菜	0.0155	10.0	加皮酒	0.1500	96.8
甜菜	0.0183	12.0	戊骨酒	0.2810	181.2
萵筍	0.0036	34.7	薄荷酒	0.1000	64.5
芥菜	0.0047	3.0			
3. 豬類(斤)					
肥肉	0.1600	103.2	8. 雜糧類(斤)		
沙腰	0.1700	109.7	青糧	0.0248	16.0
			小麥	0.0203	18.9
4. 肉類(斤)			大米	0.0200	12.9
豬肉	0.2971	152.9	高粱	0.0190	12.3
牛肉	0.2004	129.3	黃豆	0.0445	28.7
羊肉	0.2267	146.2	玉蜀黍	0.0289	18.6
魚	0.2004	129.3	綠豆	0.0497	32.1
5. 食油類(斤)			蠶豆	0.0363	23.4
猪油	0.8515	226.7	大豆	0.0300	19.4
菜油	0.2624	169.2	芝麻	0.1107	71.4
茶油	0.2120	136.7			



零售物價調查表

每張圖換美金 45 枚

物品種類 及名稱		價 格		物品種類 及名稱		價 格	
		銀 圓	銅 圓 (枚)			銀 圓	銅 圓 (枚)
9 煤炭類(担)				13 棉紗類(斤)			
煤	0.2267	146.2		土 紗	0.7000	451.5	
木 炭	1.7333	1113.0		十六支本廠紗	0.6823	440.1	
木 烟	0.4233	275.0		二十支本廠紗	0.7521	485.1	
				三十二支織紗	0.9897	638.4	
10 檬油類(斤)							
櫟 酒	0.1587	102.4					
洋 油	0.1984	125.0		14 燈草類(斤)			
				草 燈	0.1867	120.4	
11 布匹類(尺)				毛 燈	0.5100	329.0	
土 布	0.0500	32.3		蠟 蘆 燈	2.5600	1651.2	
洋 布	0.1400	90.3		紙 燈	1.6000	1032.0	
平 江 布	0.0933	60.2					
印 花 布	0.0600	38.7		15 紙類(斤)			
各種綢花布	0.0753	47.3		草 紙	0.1653	103.3	
深、昌、藍 布	0.1700	109.7		洋 毛 連 紙	0.2767	178.5	
染 色 繢 布	0.1433	93.4		時 仄 紙	0.1067	68.8	
白 繢 布	0.1167	75.3		紅 紙	0.1980	127.7	
染 色 官 布	0.2000	129.0		眼 連 紙	0.1000	64.5	
竹 布	0.2200	141.9		官 墻 紙	0.1467	94.6	
中 山 呢	0.2000	129.0		16 麋皂類(磅)			
貴 質 呢	0.2200	141.9		蘭 花 皂	0.1800	83.9	
綢 布	0.1133	73.1		船 牌 皂	0.1700	109.7	
白 官 布	0.1633	105.3		光 明 皂	0.1067	68.8	
12 花類(斤)							
常 鮮 花	0.3933	253.7					
津 市 花	0.3833	247.2					
華 容 花	0.3733	240.8					

40

寧夏縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類		價 格		物 品 種 類		價 格	
及名稱		英 國	美 國	及名稱		英 國	美 國
		(元)	(元)			(元)	(元)
1. 食 飯 (斤)				6. 蔬 菜 (斤)			
糙 米	0.0311	20.0		片 蒜	0.0033	60.0	
中 準 米	0.0342	22.0		葉 蒜	0.0024	188.0	
下 準 米	0.0311	20.0		青 蒜	0.0034	224.0	
糙 饑	0.0488	32.0		蒜 蒜	0.0040	144.0	
2. 蔬 菜 (斤)							
韭 菜	0.0023	4.0					
白 菜	0.0150	7.7					
大 芹	0.0187	13.0		7. 酒 醬 (斤)			
黃 芹	0.0250	18.0		米 酒	0.0035	28.0	
冬 萬 菜	0.0140	9.0		麵 醬	0.1493	96.0	
冬 菜	0.0342	22.0		威 醬	0.4000	25.7	
蘿 子	0.0188	12.1		黃 醬	0.1493	96.0	
3. 肉 飯 (斤)							
東 肉	0.1820	117.0		8. 雜 餚 飯 (斤)			
				麥 子	0.0268	17.2	
				玉 菜	0.0223	14.7	
牛 肉 飯 (斤)				紅 菜	0.0093	6.0	
豬 肉	0.2410	155.0		花 生	0.0033	60.0	
羊 肉	0.2115	136.0		番 子	0.0218	14.0	
牛 肉	0.1443	96.0		黃 豆	0.4600	29.9	
雞 肉	0.1975	127.0		蓮 莲	0.0891	57.3	
5. 食 油 飯 (斤)							
精 油	0.3157	203.0					
茶 油	0.3022	180.0					



零售物價調查表

每張圖換銀圓 63 枚

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 麵粉類(斤)			13. 棉紗類(斤)		
白 麵	1.2644	515.0	金城牌洋粉	0.7400	475.8
裸 麵	0.373	153.0	十六支洋粉	0.7400	475.8
木 麵	0.2691	173.0	黃鶴樓牌	0.6816	438.3
			產 地 離 牌	0.6787	436.4
10. 脂油類(斤)					
蠟 脂 鐵 油	0.2240	144.0			
國 油	0.1445	93.0	14. 煙草類(斤)		
茶 油	0.2337	131.0	葉 檬	0.3156	138.6
11. 紡織類(尺)			修 記 錄 檬	0.4800	508.6
藍 筒 布	0.2000	128.6	蝶 紗 檬	2.2400	1440.3
青 官 布	0.1600	102.9	哈德門香檳	2.0000	1386.0
青 大 布	0.0571	36.7	美國牌香檳	4.0000	2572.0
白 大 布	0.0404	26.0	綵 檬	2.400	1543.2
紫 在 布	0.0580	37.3	15. 紙張類(斤)		
平 江 布	0.1800	13.6	時 運 檬	0.2022	130.0
洋 布	0.1400	90.0	杭 運 檬	0.4600	257.2
直 貢 紗	0.2100	135.0	桂 花 紙	1.9000	1221.7
蝶 花 布	0.0871	56.0	繡 檬	0.0591	38.0
青 緹 布	0.0995	64.0			
本 台 藍 竹 布	0.1600	102.9	16. 犀牛類(磅)		
產 洋 布	0.1100	70.7	洗 澄 犀	0.3400	154.3
			圓 花 犀	0.1991	123.0
12. 繡花類(斤)			正 大雙頭犀	0.2791	180.0
白 蕤	0.4855	280.0			
洋 蕤	0.3397	257.0			

41

武岡縣普通生活

21年12月份

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
1. 米 類 (斤)			6. 糖 類 (斤)		
熟 粘 米	0.0354	23.0	片 糖	0.1559	101.3
上 級 粘 米	0.0369	24.0	頭 車 糖	0.3333	216.6
糙 粘 米	0.0323	21.0	中 白 糖	0.2800	182.0
2. 蔬 菜 類 (斤)					
小 白 菜	0.0043	3.0			
毛 白 菜	0.0046	3.0			
蘿 蔪	0.0046	3.0	72. 酒 類 (斤)		
冬 菜	0.0092	19.0	米 酒	0.0410	26.7
蒜 苗	0.0277	18.0	穀 燒 酒	0.0820	53.3
生 薑	0.0238	18.7	漢 汾 酒	0.3866	251.3
黃 牙 白	0.0077	5.0			
3. 糕 類 (斤)					
達 樂	0.1723	112.0	8. 雜 裝 類 (斤)		
專 樂	0.1723	112.0	包 麥	0.0277	18.0
			麥 子	0.0358	23.3
4. 肉 類 (斤)			青 糰	0.0267	17.3
豬 肉	0.2423	157.3	蔴 麥	0.0174	11.3
羊 肉	0.2205	143.3	紅 薑	0.0063	4.0
5. 食 油 類 (斤)					
猪 油	0.2748	178.6			
菜 油	0.2002	136.0			
茶 油	0.2292	149.0			



零售物價調查表

每銀圓換銅圓 650 枚

物 品 種 類 及 名 稱	價 格		物 品 種 類 及 名 稱	價 格	
	銀 圓	銅 圓 (枚)		銀 圓	銅 圓 (枚)
9. 煤薪類(担)			13 棉紗類(斤)		
硬 煤	0.4410	286.7	竹 紗	1.0067	654.4
灰 煤	0.3692	240.0	洋 紗	0.7578	492.6
尖 山 煤	0.3589	233.3	土 紗	0.6998	454.9
柴	0.4615	300.0			
10 煤油類(斤)					
桐 油	0.1805	117.3			
洋 油	0.2235	145.3	14 煙草類(斤)		
			葉 煙	0.2000	130.0
11 布疋類(尺)			丹 桂 煙	0.3632	236.1
土 白 布	0.0883	24.8	毛 煙	0.2266	147.3
大 藍 布	0.0430	28.0	綢 緣 煙	2.6000	1690.0
平 江 寶 布	0.0868	56.4			
雙 藍 洋 布	0.1000	65.0			
青 洋 布	0.1033	67.1	15 紙張類(斤)		
			時 尖 紙	0.1133	73.6
			老 仄 紙	0.1033	67.1
			大 紙	0.0800	52.0
			火 紙	0.1000	65.0
			16 肥皂類(磅)		
			大 香 皂	1.0000	650.0
			洗 衣 皂	0.1846	120.0
12 棉花類(斤)					
綿 花	0.4500	292.5			
山 花	0.4500	292.5			



42

新寧縣普通生活

21年12月份

物品種類 及名稱	價 格		物品種類 及名稱	價 格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
1. 米類(斤)			6. 糖類(斤)		
熟粘米	0.0453	29.7	瓜 鐵	0.2988	196.3
糙粘米	0.0401	26.3	麻 元	0.1735	114.0
糯米	0.0514	35.7	粗沙糖	0.2644	173.7
2. 蔬菜類(斤)			北柳糖	0.1218	80.0
菜 莖	0.0037	2.4	豐 樣	0.1694	111.3
白 菜	0.0076	5.0	會 柳糖	0.1096	72.0
冬 筍	0.0401	26.3	全 州 糖	0.0974	64.0
芹 菜	0.0325	21.3	7. 酒類(斤)		
大 茄	0.0274	18.0	燒 酒	0.0594	39.0
紅 菜 莖	0.0213	14.0	加 皮 酒	0.1654	108.7
菠 菜	0.0293	19.3	雙 料 酒	0.1096	72.0
青 菜	0.0061	4.0			
芋 頭	0.0183	12.0			
3. 鹽類(斤)					
廣西岩州鹽	0.1603	105.3			
黃沙鹽	0.1400	92.0			
提白淮鹽	0.1766	116.0			
熟 鹽	0.1583	104.0	8. 雜糧類(斤)		
塊 鹽	0.1522	100.0	黃 豆	0.0511	33.6
4. 肉類(斤)			小 麥	0.0489	32.1
豬 肉	0.2659	174.7			
牛 肉	0.2344	164.0			
羊 肉	0.2294	150.7			
雞 肉	0.2892	190.0			
5. 食油類(斤)					
茶 油	0.2446	160.7			
菜 油	0.2333	153.3			
猪 油	0.3501	230.0			



零售物價調查表

每銀圓換銅圓 657 枚

物品種類 及名稱	價格		物品種類 及名稱	價格	
	銀圓	銅圓 (枚)		銀圓	銅圓 (枚)
9. 煤薪類(諸)			衡州竹布	0.1887	124.0
塊 煤	0.3968	260.7	緞青綾布	0.1918	126.0
碎 煤	0.3664	240.7	灰 織 布	0.1400	92.0
大 柴	0.8186	209.3	洋雙藍布	0.0578	38.0
枝葉柴	0.2364	155.3	12 棉花類(斤)		
10 燈油類(斤)			皮 花	0.4110	270.0
桐 油	0.1678	103.7	熟 花	0.6263	411.5
亞細亞洋油	0.2120	139.3	13 棉紗類(斤)		
美孚洋油	0.2120	139.3	本 地 紗	0.9234	606.7
11 布匹類(尺)			二 十 支 洋 紗	0.7950	522.3
雙 藍 布	0.0600	39.4	14 煙草類(斤)		
洋石青布	0.0588	38.6	本 地 煙 草	0.1522	100.0
祁陽白布	0.0396	26.0	江 西 頭 絲	1.6000	1051.2
府雙藍布	0.0609	40.0	寶慶綢記	0.4900	321.9
府石青布	0.0609	40.0	丹 桂	0.2567	168.7
改良府白布	0.0502	33.0	旱 煙	0.1979	130.0
府平江布	0.1256	82.5	大 旱 烟	0.1187	78.0
晉平江青布	0.1704	112.0	15 紙張類(斤)		
緞青洋布	0.2033	133.6	時 仄 紙	1.1047	68.8
海昌藍綿布	0.1568	103.0	老 仄 紙	0.1224	80.4
海昌藍洋布	0.1553	102.0	火 紙	0.0411	27.0
士林布	0.2500	164.3	永 豐 紙	0.0924	60.7
玉藍竹布	0.2150	141.0	16 肥皂類(磅)		
湘染藍竹布	0.2250	147.8	太平洋皂	0.6237	409.8
府洋白布	0.0487	32.0	大五洲皂	0.5556	365.0
月藍洋布	0.0426	28.0	亞細亞皂	0.4444	292.0
白洋布	0.1400	92.0	雙連珠	0.4566	300.0
雙藍洋布	0.1796	118.0	三 角 牌 皂	0.4848	318.5
藍竹布	0.2222	146.0			



各國航空國防費佔國防軍費總額分數比例表

國別	航 空 國 防 費	佔國防軍費總額百分數
法國	67,000,000金元	14.94 %
俄國	93,000,000金元	13.38 %
美國	94,000,000金元	13.03 %
意國	34,000,000金元	12.73 %
英國	74,000,000金元	11.87 %
日本	32,000,000金元	.16 %

統計資料

統計資料

A. 國際之部

一九三二年加拉大農業統計

——譯自加拉大統計局農業股出版之十一月份農業統計公報——

(Monthly Bulletin of Agricultural Statistics)

譯者按：加拉大為世界一大農產输出國，而小麥输出占全世界市場三分之一至二分之一，其主要原因，採用科學耕種方法，優良種子，化學肥料、及新式機械等；按其化學肥料使用之進步，1925-26年間每公頃大約3.6至4.3公斤，又其曳引機之引用，在1921-22年間為4,465架，1927-28年間即達18,471架，凡此均足表示其農業經濟進步之過程云。——接錄譯文。

本年(1932)七月終，加拉大統計局，仍照往年辦法，與各省農業統計股合作從事彙集一九三二年之農業統計。各省除英屬哥倫比亞(British Columbia)外，其材料彙集，均係由鄉屬學校傳來各個農民填就之一種紙板調查表，至英屬哥倫比亞，則係自行印發，而由農民填好，由郵局寄還者。

往年三大平原省編纂小麥(Wheat)，飼麥(Oats)，大麥(Barley)，黑麥(Rye)，胡麻子(Flaxseed)，等作物面積，常較其他資料在先，其結果遂至平原省區該數據作物面積之編纂完成，恰於八月十日公佈，至馬尼多巴(Manitoba)之五種作物面積，係由馬尼多巴之農業廳試辦於溫尼伯(Winnipeg)，其他兩平原省，仍由局中編製。

下表所指：為各省估計之農場數目，及一九二八—一九二九年各省所收到之表件數，及其百分比：



省 別	1932年 估計之 農場數	收到之表件數					收到表件之百分數				
		1928	1929	1930	1931	1932	1928	1929	1930	1931	1932
愛德華王子島 Prince Edward Island	12,175	3,190	3,256	3,904	3,385	2,685	25	26	23	27	22
新斯科西亞 Nova Scotia	33,921	11,477	10,746	10,380	11,083	9,917	29	27	26	28	29
新不倫瑞克 New Brunswick	31,703	5,781	5,581	5,701	6,986	5,958	22	22	23	27	19
圭亞那 Quebec	136,061		7,890	31,284	56,983	40,837		6	23	41	30
渥太華 Ontario	176,940	20,453	12,010	12,614	36,045	28,596	11	7	7	20	16
馬尼托巴 Manitoba	53,803	18,603	13,917	13,37	14,672	11,554	23	27	26	28	22
薩斯喀徹溫 Saskatchewan	134,421	26,250	26,297	30,239	30,391	34,613	23	23	26	26	18
亞爾伯特 Alberta	94,605	12,016	11,582	12,354	13,287	10,827	16	15	16	17	11
英屬哥倫比亞 British Columbia	25,935	12,830	12,595	11,517	11,100	12,738	62	56	51	50	49
總計	697,866	105,662	103,874	103,283	184,236	147,238	20	16	19	23	21

* 估記之農場數，均係超過十英畝者，而渥太華係由該省農業廳根據英畝(Acreage)推算農場數，其編製僅限於超過十英畝以上之農場。

比較觀之，一九三二年所收到之表件數為147,238而去年為184,236，各省一般情況，除英屬哥倫比亞外，均行減少；該省係由農民直接從郵局寄還，其填答農場數目者佔百分之四十九，而去年為百分之五十，一九三〇年為百分之五十一，總計填答農場數目者為百分之二十一，一九三九年為百分之二十八，而一九三〇年為百分之十九。

至一九三二年十二月十九日記載之農作物面積，及同年七月之農場畜產數目，均將由公報刊出，藉資與一九三一年調查之原始數目比較。

一九三二年主要農作物面積

一九三二年之主要農作物面積，與一九三一年所報告的同樣的農作物面積較，為
 59,606,000畝及57,988,627畝，小麥面積與一九三一年較為27,182,000畝及
 26,114,650畝，小麥總面積與一九三一年較為536,000畝及537,658畝，春麥面積與一
 九三一年對照為26,646,000畝及25,576,092畝，大麥為3,757,600畝及3,768,269畝，
 黑麥為773,800畝及77,534畝，而胡麻子為453,700畝及627,430畝，其餘之農產物；
 其一九三二年之面積估計如下：有括號者為一九三一年之數目；豌豆84,800(82,640)
 ；豆類66,600(82,000)；蕷麥368,400(335,339)；雜糧11,840(1,186,877)苞穀；
 130,000(131,695)；馬鈴薯521,500(583,911)；蘿蔔，芒果，174,800(159,899)；
 乾葛及金花菜；8,811,600(8,530,300)，零陵香草666,100(557,360)；玉蜀黍
 337,600(336,192)；糖菜45,000(49,000)，穀物1,899,500(1,800,000)；各省所佔
 面積見第一表。

一九三二年之農場畜產數

七月終所估計之加拉大農場畜產總數如下：括號內所示者為一九三一年用通信估
 計的數目，馬3,088,630(3,129,000)，牛類總計8,511,100(7,991,000)，羊3,644,500
 (2,608,000)，豬4,639,100(4,116,700)，鷄59,842,800(61,572,000)，火雞
 2,478,300(2,232,000)，鵝948,400(904,000)，鴨810,700(760,000)，家禽總計
 64,080,200(65,468,000)。

試與一九三一年較則馬減少40,370匹，而牛類總共增加52,100頭，羊則在一九三
 二年增加36,500隻，而豬減少77,600隻，火雞，鵝，鴨則其增加各為246,300隻，
 44,400隻，50,700隻；鷄減少1,729,200隻，遂至家禽總共減少1,387,800隻。

至於各省則新蘇格蘭，圭培克，渥太華之馬均減少，而馬尼多巴則有增加；至其
 他各省亦有相當轉變，牛類總數則每省均有增加，又圭培克，渥太華，薩特喀特微溫
 ，亞爾伯特，及英屬哥倫比亞之羊隻亦有增加；豬則除馬利泰斯及亞爾伯特以外，均

行減少，寒流過後，則愛迪華王子島，新不倫瑞克，圭培克，馬尼多巴，薩斯喀特徹溫均增加；而新蘇格蘭，渥太華，亞爾伯特及英屬哥倫比亞，均行減少云。（參閱以下二表）

一・加拉大主要農作物田畝面積(1931—52)

作物種類	1931 (英畝)	1932 (英畝)	作物種類	1931 (英畝)	1932 (英畝)	
加拉大(Canada)			馬鈴薯	583,926	21,500	
秋季小麥	537,658	534,000	蘿蔔等	150,800	174,800	
春季小麥	25,576,993	26,646,000	乾薑及金花菜	85,323,600	7,811,600	
小麥總面積	26,114,650	27,182,000	零陵香草	557,360	666,100	
雀麥	12,871,340	13,149,000	玉米	536,192	337,600	
大麥	3,763,269	3,757,600	穎菜	49,997	45,000	
秋季黑麥	518,511	613,500	穀子	1,800,000	1,899,500	
春季黑麥	170,023	159,000	愛迪華王子島(Prince Edward Island)			
黑麥總面積	777,534	776,000	春季小麥	20,591	23,300	
豌豆	82,940	84,800	雀麥	149,059	149,500	
豆類	82,109	66,000	大麥	3,732	4,000	
蕷麥	335,339	368,000	蕷麥	1,868	2,600	
雜糧	1,186,877	1,184,000	雜糧	21,903	23,800	
胡麻子	627,450	453,700	馬鈴薯	54,272	37,500	
苞穀	131,695	130,000	蘿蔔等	8,512	8,900	



乾 薑 及 金 花 菜	234,477	226,300	雀 莓	1,680,525	1,735,500
玉 薑 莓	237	300	大 莓	95,379	114,300
新蘇格蘭 (Nova Scotia)			春 季 黑 莓	5,456	6,200
春 薑 莓	2,927	3,300	豌 豆	18,200	19,300
乾 薑 及 金 花 菜	375,287	400,200	豆 類	6,200	7,200
玉 薑 莓	532	500	蕷 莓	106,200	116,900
新不倫瑞克 (New Brunswick)			雜 橋	107,903	99,000
春 季 小 莓	7,673	11,300	胡 麻 子	1,529	1,400
雀 莓	216,516	216,500	苞 穗	7,200	
大 莓	9,845	12,000	馬 鈴 薯	144,400	132,500
豆 類	826	1,000	蘿 蔔 荔	27,900	33,300
蕷 莓	41,637	42,000	乾 薑 及 金 花 菜	3,404,866	3,455,100
雜 橋	1,038	4,300	零 陸 香 草	10,800	13,400
馬 鈴 薯	59,263	48,500	玉 薑 莓	47,400	23,000
蘿 蔔 荔	8,818	10,800	渥 大 華 (Ontario)		
乾 薑 及 金 花 菜	457,517	561,200	秋 季 小 莓	526,136	536,000
玉 薑 莓	526	600	春 季 小 莓	99,575	100,000
圭 培 克 (Quebec)			小 莓 橋 面 積	625,711	636,000
春 季 小 莓	40,499	51,900	雀 莓	2,343,884	2,338,600



大麥	439,483	456,000	春季黑麥	15,239	1,500
秋季黑麥	56,398	57,500	黑麥總面積	49,128	40,600
豌豆	60,178	59,500	飼豆	750	2,000
豆類	73,833	22,000	蕓麥	3,500	700
蕓麥	178,093	197,000	雜糧	11,324	17,000
雜糧	999,563	986,000	胡麻子	97,562	49,300
胡麻子	7,065	6,500	馬鈴薯	37,300	32,400
蕓穀	124,405	130,000	蘿蔔等	2,450	4,400
馬鈴薯	169,604	166,000	乾蕓及金花菜	294,888	448,000
蘿蔔等	87,431	100,000	零陸香草	10,900	16,200
乾蕓及金花菜	3,162,478	3,194,000	玉蜀黍	7,500	13,400
零陸香草	431,525	528,000	薩斯卡特溫(Saskatchewan)		
玉蜀黍	266,859	255,000	春季小麥	14,775,017	15,543,000
糖菜	38,047	33,000	雀麥	8,363,735	4,364,700
馬尼多巴(Manitoba)			大麥	1,366,592	1,620,500
春季小春	2,577,750	2,651,000	秋季黑麥	415,152	405,200
雀麥	1,495,944	1,463,500	春季黑麥	95,410	77,800
大麥	1,112,533	1,123,300	黑麥總面積	510,562	482,500
秋季黑麥	33,799	30,100	豌豆	400	500

豆 腐	100	100	馬 鈴 薯	35,596	31,000
雜 糜	20,165	20,800	蘿 蔔 等	1,700	1,800
胡 麻 子	492,163	381,200	乾 菟 及 金 花 菜	287,721	231,300
馬 鈴 薯	41,732	44,000	零 陸 香 草	56,680	56,800
蘿 蔔 等	1,150	2,100	玉 蘑 菌	3,600	4,500
乾 菟 及 金 花 菜	171,538	150,000	糖 菜	11,950	12,000
零 陸 香 草	6,900	9,400	穀 穗	1,750,000	1,850,000
玉 蘑 菌	5,700	6,700	英屬哥倫比亞 (British Columbia)		
亞爾伯特 (Alberta)			秋 季 小 麥	11,532	
春 季 小 麥	7,999,895	8,201,000	春 季 小 麥	53,305	61,200
雀 麥	2,447,288	2,704,800	小 麥 穗 面 積	64,827	61,200
大 麥	723,722	701,300	雀 麥	64,827	90,800
秋 季 黑 麥	93,162	121,100	大 麥	9,531	9,300
春 季 黑 麥	58,857	62,000	春 季 黑 麥	3,971	3,900
黑 麥 穗 面 積	152,019	183,100	豌 豆	2,715	3,100
豌 豆	400	400	荳 豆	650	800
豆 腐	500	500	雜 糜	2,289	3,000
雜 糜	17,909	25,300	胡 麻 子	275	300
胡 麻 子	28,831	15,200	馬 鈴 薯	20,345	19,300



蘿蔔等	4,063	4,500	玉米	8,883	4,200
乾薑及金花茶	143,543	145,500	穀	50,000	49,100
零散青草	40,586	42,000			

一・加拉大農場畜產數(1931—32)

總要	1931 (數目)	1932 (數目)	總要	1931 (數目)	1932 (數目)
加拉大(Canada)			總		2,003,400
馬類			其他牛類	—	697,400
牡馬	—	11,530	總計	7,991,000	8,511,100
牝馬	—	1,462,700	羊	—	1,982,500
驥馬	—	1,829,400	小綿羊	—	1,662,000
小馬及幼牝馬	—	385,000	總計	7,991,000	3,644,500
總計	3,120,000	3,048,630	猪		
牛類			六個月以上者	—	1,363,000
牡牛	—	271,800	六個月以下者	—	3,276,100
牝牛	—	3,725,000	總計	4,716,700	4,639,100
食牛	—	479,800	家禽		
幼乳牛	—	885,000	鷄及鷄雞	61,572,000	59,842,800
幼食牛	—	448,100	大鷄	2,232,000	2,478,300



鵝	934,000	945,400	羊	—	28,700
鴨	700,000	8,0700	小綿羊	—	29,100
總 計	65,468,000	64,080,200	總 計	76,000	68,800
愛迪華王子島(Prince Edward Island)			豬		
馬類			六個月以上者	—	14,200
牡 馬	—	60	六個月以下者	—	30,00
牝 馬	—	14,600	總 計	40,000	41,500
驥 馬	—	13,400	家禽		
小馬及幼牝馬	—	2,300	雞 及 雞雛	827,000	833,800
總 計	29,600	39,360	火 鳥	10,000	11,100
牛類			鷄	30,000	26,500
牡 牛	—	3,200	鴨	11,600	13,800
牝 牛	—	44,900	總 計	878,000	885,200
犛 牛	—	6,800	新蘇格蘭 (Nova Scotia)		
幼乳牛	—	11,600	馬類		
幼 犊牛	—	5,900	牡 馬	—	120
犛	—	23,100	牝 馬	—	21,200
牡 犆	—	9,300	驥 馬	—	19,400
總 計	93,000	102,800	小馬及幼牝馬	—	2,000



總計	44,600	42,720	大鷄	12,000	9,400
牛類			鷄	14,000	12,800
牡牛	—	5,400	鴨	9,000	9,700
牝牛	—	112,800	總計	1,267,000	1,239,500
食牛	—	11,600	新不倫瑞克 (New Brunswick)		
幼乳牛	—	26,900	馬類		
幼食牛	—	6,700	牡馬	—	30
犢	—	47,400	牝馬	—	23,700
牡犢	—	27,900	驥馬	—	26,100
總計	221,000	238,700	小馬及幼牝馬	—	3,100
羊	—	96,200	總計	52,900	52,930
小綿羊	—	59,500	牛類		
總計	195,000	155,700	牡牛	—	9,900
豬			牝牛	—	10,300
六個月以上者	—	16,600	食牛	—	6,100
六個月以下者	—	35,800	幼乳牛	—	25,900
總計	43,700	53,400	幼食牛	—	7,100
家禽			犢	—	47,000
雞及鵝羣	1,232,000	1,207,600	牡犢	—	15,700



總 計	214,000	221,000	小馬及幼牝馬	—	24,000
羊	—	72,700	總 計	304,500	207,410
小 綿 羊	—	58,300	牛 類		
總 計	143,000	131,000	牡 牛	—	100,400
猪			牝 牛	—	932,800
六個月以上者	—	29,500	食 牛	—	65,800
六個月以下者	—	66,800	幼 乳 牛	—	227,800
總 計	84,700	96,300	幼 食 牛	—	61,500
家 禽			犧	—	402,000
鷄 及 鷄 雞	1,264,000	1,415,000	牡 犧	—	83,600
火 鷄	35,000	26,800	總 計	1,720,000	1,876,900
鷄	15,000	14,700	羊	—	381,400
鴨	10,000	13,600	小 綿 羊	—	370,000
總 計	1,324,000	1,470,100	總 計	732,000	751,400
圭培克 (Quebec)			猪		
馬 類			六個月以上者	—	183,500
牡 馬	—	510	六個月以下者	—	483,800
牝 馬	—	156,200	總 計	723,400	667,300
驥 馬	—	116,700	家 禽		

鷄及雞雛	7,624,000	8,113,800	牡 獅	—	143,000
火 雞	150,000	162,500	總 計	2,448,000	2,529,000
鴨	74,000	78,700	羊	—	525,000
鵝	84,000	90,100	小 級 羊	—	515,000
總 計	7,932,000	8,445,100	總 計	1,035,000	1,040,000
渥大華 (Ontario)			豬		
馬 類			六個月以上者	—	313,000
牡 馬	—	2,000	六個月以下者	—	1,062,000
牝 馬	—	281,000	總 計	1,379,900	1,375,000
圍 馬	—	247,000	家 禽		
小馬及幼牝馬	—	48,000	鷄 及 雞 雜	22,380,000	21,633,000
總 計	578,300	578,000	火 雞	399,000	414,000
牛 類			鴨	453,000	465,000
牡 牛	—	61,000	鵝	356,000	367,000
牝 牛	—	1,175,000	總 計	23,588,000	22,929,000
食 牛	—	71,000	馬尼多巴 (Manitoba)		
幼 乳 牛	—	251,000	馬 類		
幼 食 牛	—	249,000	牡 馬	—	3,300
犢	—	579,000	牝 馬	—	163,100

馬	—	143,000	家禽		
小馬及幼牝馬	—	32,100	鷄及雛雞	5,003,000	4,928,700
總計	326,500	341,500	火雞	399,000	500,400
牛類	—		鴨	83,000	118,600
牡牛	—	20,000	鴨	57,000	69,000
牝牛及小牝牛	—	357,900	總計	5,547,000	5,616,700
牠類	—	89,200	薩斯喀特徹溫 (Saskatchewan)		
犛	—	169,000	馬類		
牡犛	—	98,400	牡馬	—	4,500
			牝馬	—	449,300
			驥馬	—	422,000
總計	678,000	734,500	小馬及幼牝馬	—	87,300
羊	—	108,700	總計	1,004,200	963,000
小綿羊	—	90,400	牛類		
總計	214,000	199,100	牡牛	—	35,900
猪			牝牛	—	453,600
六個月以上者	—	113,500	食牛	—	118,900
六個月以下者	—	224,400	幼乳牛	—	127,900
總計	387,700	337,900	幼食牛	—	55,700

統計資料



一九三二年加拉大農業之統計

犛	—	376,600	牝 馬	—	326,800
牡 犛	—	159,000	閨 馬	—	316,900
總 計	1,188,000	1,327,600	小馬及幼牝馬	—	81,700
羊	—	189,300	總 計	732,000	726,010
小 級 羊	—	124,400	牛 類		
總 計	279,000	313,700	牡 牛	—	29,900
豬			牝 牛	—	424,000
六個月以上者	—	323,200	食 牛	—	148,300
六個月以下者	—	574,800	幼 乳 牛	—	106,800
總 計	940,400	888,000	幼 食 牛	—	54,200
家 禽			鵝	—	319,800
鷄 及 鷄 羣	10,651,000	10,644,000	牡 雞	—	140,600
大 鷄	623,000	72,9400	總 計	1,137,000	1,223,600
鷄	125,000	128,300	羊	—	486,880
鴨	108,000	101,600	小 級 羊	—	346,900
總 計	11,507,000	11,603,200	總 計	789,000	833,700
亞爾伯特 (Alberta)			猪		
馬 類			六個月以上者	—	355,200
牡 馬	—	610	六個月以下者	—	762,800

總計	1,062,900	1,118,000	幼食牛	—	10,000
家禽			鷄	—	39,500
鷄及鵝雞	8,269,000	7,676,100	牡 鹹	—	19,900
火 雞	565,000	582,900	總 計	246,000	257,000
鵝	96,000	94,600	羊	—	83,700
鴨	86,000	100,900	總 計	145,000	151,900
總 計	9,016,000	8,454,200	猪		
英屬哥倫比亞 (British Columbia)			六個月以上者	—	17,300
馬類			六個月以下者	—	34,400
牡 馬	—	400	總 計	52,000	51,700
牝 馬	—	26,900	家 禽		
驥 馬	—	25,900	鷄及鵝雞	4,322,000	3,340,800
小馬及幼牝馬	—	4,900	火 雞	37,000	41,800
總 計	56,400	57,700	鵝	9,000	9,600
牛類			鴨	39,000	45,000
牡 牛	—	6,100	總 計	4,409,000	3,437,200
牝 牛	—	115,200			
食 牛	—	47,800			
幼 乳 牛	—	18,500			





民國二十一年十二月份

湖南各縣市氣溫統計

說 略

吾人生活於空氣之中，但多不能了解空氣之性質，與空氣對於人生之關係，故每因空氣變動所生之災祥，輒視為神靈所降之禍福，祈報懺禮，歷年虛耗無數金錢於迷信之中，誠可惜也。苟能應用氣象之觀測法，窮究其變動之原理，則風雨晴陰，寒暑燥濕，露霜雲霧，雪雹電雷等，莫不為空氣變動所生之現象。近數十年來，各國咸致力於氣象之研究，以期預知天候之變化，而謀避免災害，增進人類之幸福。且氣象對於農業衛生之關係，尤為密切，湘省為農業之區，亟應測驗全省氣象，作詳細之研究，以助一切人事及農事之改進。惟購置精確完備之儀器，需費過巨，暫難實行，本府自辦理全省統計以來，即於各縣市政府設置普通寒暑表，自民國廿一年十二月份起，由統計科員於每日正午查填天候氣溫，按月彙報。按觀測溫度，不宜於日中，亦不宜於清晨子夜，如每日觀測一次者，以上午九時為最佳，因上午九時之溫度，與一日二十四小時平均溫度相近；而各縣市查填溫度之時間，不定於上午九時，反定於正午者，蓋取其便於注意查填，不易遺忘，雖所填溫度有過高之弊，但各縣市一致關係殊渺也。茲將二十一年十二月份各縣市所填報之天候氣溫，彙編圖表，披露於次：

— 編者附識 —

民 國 二 十 一
湖 南 全 省 氣
(根據各縣政府局)

市縣號	縣市名	上												年
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均	均	
1	長沙市	12.90	12.14	11.72	9.95	8.15	6.80	5.91	6.77	7.55	8.67	8.97	8.97	1932
3	湘潭縣	13.33	14.44	14.44	14.44	14.44	13.89	13.89	13.89	10.56	10.90	13.42	13.42	1932
4	寧鄉縣	11.1	12.8	12.9	7.7	7.7	7.7	7.2	7.2	7.7	9.4	9.87	9.87	1932
5	澧縣縣	14	15	13	9	9	9	9	10	9	9	10.6	10.6	1932
6	平江縣	10	11	13	12	9	7	5	6	7	9	8.8	8.8	1932
7	洞庭縣	17.3	18.33	13.33	10.00	9.44	10.00	8.9	8.3	10.22	8.33	11.55	11.55	1932
8	醴陵縣	11.11	13.33	11.77	9.86	6.67	7.77	5.00	6.56	7.22	8.33	8.77	8.77	1932
9	攸 县	19	9.5	8.6	10	8	9	8	6	7.5	8	8.46	8.46	1932
10	茶陵縣	13.33	14.44	17.56	11.67	7.78	10.56	9.44	9.17	11.67	12.22	11.73	11.73	1932
11	漁陽縣	15	15.5	16	11	13	12	9.5	11	9.5	10.5	12.3	12.3	1932
12	衡山縣	18.0	17.0	18.0	9.0	8.5	9.3	18.0	14.0	12.0	8.0	13.25	13.25	1932
13	衡陽縣	14	14	14	10	9	10	9	9	8	10	10.7	10.7	1932
14	耒陽縣	12.5	14.5	15.5	11.0	7.0	9.5	8.0	7.5	11.0	11.0	10.85	10.85	1932
15	安仁縣	15.5	17.5	15.5	14	8.3	10	6.5	7.5	10	11.5	11.47	11.47	1932
16	醴陵縣													1932
17	桂東縣	11	15	16	15	4	7	7	6	9	11	10.1	10.1	1932
18	宜興縣	16.6	16.6	11.1	11.1	10	13.3	11.1	10	8.8	14.4	12.3	12.3	1932
19	永興縣													1932
20	嘉禾縣	14	14	14	12	8	9	7	9	11	13	11.1	11.1	1932
21	常寧縣	12	17	18	11.5	9	11.5	10	10.5	11.5	13.5	12.45	12.45	1932

年十二月份

溫 統 計 表 (一)

(攝氏寒暑表記錄)

中												下												平均數			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	平均	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	平均	21	22			
8.15	8.77	6.21	7.95	8.05	8.35	10.30	12.32	9.17	6.95	8.766	7.63	7.65	7.22	3.47	3.07	2.33	1.47	1.90	3.67	4.25	2.03	3.68	7.03				
9.44	10.00	9.44	8.39	8.89	8.33	8.33	8.33	7.73	8.33	8.776	10.30	8.33	6.97	6.11	3.00	4.44	4.44	3.39	4.44	4.44	3.38	5.60	9.13				
9.4	9.4	7.7	10	9.4	10	10	13.3	10	8.3	9.3	10	8.3	7.7	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	4.1	5	3.9	5.18	7.93				
9	10	10	10	10	10	13	14	11	10	10.7	9	8	4	3	3	3	2	2	5	4	3	4.18	8.35				
9	8	6	7	6	6	6	7	11	10	7.6	10	10	8	8	6	8	6	6	5	6	6	7.18	7.84				
7.21	11.67	11.11	13.13	13.33	11.67	11.11	13.89	11.67	11.11	11.311	13.89	11.11	6.11	4.44	7.73	7.22	7.22	6.67	7.22	7.22	7.22	7.22	7.22	10.25			
8.30	11.33	8.36	7.78	6.56	7.77	8.33	8.33	9.45	9.44	8.332	6.44	7.22	3.33	2.22	1.11	3.33	3.33	3.33	4.45	6.66	1.11	4.24	7.13				
8.2	7.4	7	6	6.7	10	8.4	10	10	9	8.27	9.5	8.9	7.5	8	8.2	7.5	8	9	8	7.5	7	8.1	8.27				
10.00	11.37	8.39	12.23	12.32	11.37	11.11	11.37	10.00	10.56	11.001	11.67	11.67	6.14	4.44	3.33	3.33	3.33	3.73	4.44	6.22	5.36	6.22	9.33				
10	13	9.5	12.3	13.5	12	12.5	13	11	10	11.57	11.5	9	7	6	6	5.5	5.5	5.5	5.6	6.3	5.6	5.2	6.63	10.35			
11.00	12.0	9.5	13.00	12.00	12.00	12.00	13.00	12.00	9.5	11.6	13.00	9.00	7.8	6.65	7.75	6.2	6.1	6.1	6.1	6.65	6.65	7.45	10.66				
10	10	8	9	8	9	10	10	12	10	9.5	10	10	8	8	6	7	7	6	7	6	6	7.38	9.16				
10.0	11.0	9.5	11.1	9.5	10.00	13.0	16.5	11.5	9.5	11.15	11.8	10.9	6.8	5.0	3.3	4.5	8.5	3.00	4.00	5.0	4.2	5.6	9.38				
11.8	11.8	10	10	8	8	8	10	11	11	9.06	11	11	8	6	4	4	4	3.5	5	6	6	6	6.23	9.13			
12	9	7	9	9	7	10	14	14	12	10.3	13	14	15	17	16	17	18	8	8	10	6	12.52	11.13				
11.1	11.1	10	10	8.8	14.4	15.5	21.1	13.3	7.7	13.3	14.4	8.8	8.8	5.5	4.4	4.4	3.3	2.2	3.3	4.4	3.3	5.71	9.96				
13	13	12	12	11	11	10	13	13	10	11.9	11	11	10	9	6	6	6	6	6	4	5	5	7.18	9.97			
11	13.5	11	14	13.5	13.5	13.5	13	13	11	13.6	14	11.5	7	6.5	5.0	5.0	4.5	4.0	7.0	6.0	5.0	6.36	10.516				

民國二十一

湖南全省氣

(根據各縣政府用)

市縣或 縣市名	上旬											平均
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均	
22 桂陽縣	12	13	14	13	7.5	8.0	7.0	7.0	8.6	11.3	10.04	
23 汝城縣	15	16	17	15	11	10	10	10	12	14	13.0	
24 郴陽縣												
25 長安縣	15	19	19	16	10	10	13	13	14	13	14.2	
26 茶陵縣	12.2	14.5	15.2	13.5	9.7	9.8	8.0	8.1	12.0	11.0	11.5	
27 道縣	12	12	14	10	10	11	12	10	12	10	11.3	
28 雷達縣	12.33	16.22	21.00	11.11	7.78	8.89	7.99	7.22	11.11	10.00	11.365	
29 永明縣												
30 江華縣	18	21	21	15	11	15	15	13	16	16	16.1	
31 藍山縣	13	13	14	12	10	9	10	8	10	13.3	11.3	
32 新田縣	15.55	15.55	17.77	13.33	8.88	11.11	8.88	10.00	12.22	14.44	13.773	
33 嘉禾縣	14.5	14.5	14.5	12.5	8.5	10.2	8.3	8.3	12.0	14.48	11.92	
34 隆武縣	14.44	15.55	16.66	10.00	11.00	10.00	8.88	10.00	10.55	9.14	11.718	
35 宣章縣	17	17	19	16	13	14	14	16	13	17	15.6	
36 雲陽縣	16	17	14	9	13	15	13	10	9	9	12.5	
37 安化縣												
38 新化縣	15	14	11	12	13	13	13	13	10	10	12.4	
39 邵陽縣	14.0	14.20	15	9.30	8.4	8.30	7.30	8.10	8.50	9	10.21	
40 雨花縣	16.20	15.90	15.00	9.80	10.80	10.20	9.30	12.00	10.50	10.00	11.52	
41 武岡縣												



年十二月份

溫統計表(二)

(攝氏寒暑表記錄)

中												下												旬												總平均數														
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	平均	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	平均	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	平均	總平均數					
11.0	11.0	9.0	9.3	9.8	9.4	10	12	12.5	9.0	10.3	11.0	9.4	8.8	8.0	5.2	5.0	5.0	4.0	4.0	4.8	4.7	6.354	8.816	12	10	11	11	10	9	13	15	14	11.8	12	14	14	13	8	13	10	6	6	8	6	10.0	11.548	總平均數			
12	13	13	13	13	14	14	14	13	14	13.5	13	13	9	8	7	7	6	6	5	5	6	7.727	11.677	14	13	13	13	13	14	14	13	14	13.5	13	13	9	8	7	7	6	6	5	6	7.727	11.677					
11.2	11.5	11.0	13.2	15.0	13.2	13.2	14.7	13.3	12.2	12.85	12.3	12.2	9.5	8.0	7.0	6.3	6.3	6.2	6.5	7.0	6.8	8.009	10.697	11	12	12	12	12	12	14	12	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	7	6	6	9.545	10.871	總平均數			
11.11	12.22	11.11	12.22	12.00	11.11	11.11	12.22	13.89	12.00	11.898	12.22	14.44	12.22	11.11	5.56	7.78	5.56	5.00	7.22	6.67	5.56	8.485	10.515	12	14	13	15	15	16	18	16	12	14.6	14	14	11	13	8	8	9	8	7	8	8	9.818	13.387				
12	13.3	12.2	13	13	13	14.4	18.8	13	8	13.07	14.4	10	7.7	5.5	4	3.3	3.3	3	3.6	3.3	3	5.55	9.777	12.22	11.11	10.00	11.11	10.00	12.22	17.77	14.44	12.22	12.331	15.55	14.44	12.22	8.88	8.88	7.77	7.77	7.77	6.66	6.66	6.11	9.337	11.411	總平均數			
12.5	12.5	9.5	11.2	10.5	10.5	10.8	15.2	14.2	10.8	11.77	13.0	12.4	10.5	9.2	6.5	7.0	6.0	5.2	5.5	7.0	6.2	8.015	10.497	10.00	10.55	9.99	11.11	12.22	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	
10	10	9	8	9	10	8	8	7	9	8.8	10	9	7	6	5	4	4	5	4	3	3	5.451	8.806	17	17	17	16	17	18	17	19	16	17	13	14	12	11	10	12	14	11	10	12	14	14.182	15.581	總平均數			
10	11	9	10	10	10	9	11	11.5	10.15	11	8	7	6.5	6	6	5.5	5.5	7	7	6	6.864	9.710	8.10	11	7	10.40	10	10.50	8.40	12.40	11.20	8.50	9.75	12	8	6	6	5	5	5	5	6	5	4	6.091	8.600				
11.10	12.00	10.00	9.40	10.00	8.50	9.80	11.00	12.00	11.50	10.53	11.50	7.00	9.20	4.00	3.00	2.10	2.90	6.00	6.20	6.00	4.40	5.118	9.026	10	11	9	8	9	10	8	7	9	11.5	10.15	11	8	7	6.5	6	6	5.5	5.5	7	7	6	6	6	6.864	9.710	總平均數
11.10	12.00	10.00	9.40	10.00	8.50	9.80	11.00	12.00	11.50	10.53	11.50	7.00	9.20	4.00	3.00	2.10	2.90	6.00	6.20	6.00	4.40	5.118	9.026	11	10	9	8	9	10	8	7	9	11.5	10.15	11	8	7	6.5	6	6	5.5	5.5	7	7	6	6	6	6.864	9.710	



民國二十一

湖南全省氣

(根據各縣政府用

市縣號	縣市名	旬											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均	
42	新寧縣	15.3	14.7	14.4	9.8	9.7	9.6	13.5	13.4	13.2	13.0	12.66	
43	沅江縣	12	12.4	12	11	11.5	13	15	16	10	10	12.29	
44	衡陽縣	12.22	12.73	3.33	1.11	1.61	2.78	9.44	10.55	8.87	7.78	7.047	
45	常德縣	13.33	13.88	13.33	7.78	11.12	8.89	10.00	11.12	8.00	7.78	10.523	
46	桃源縣	18	18	16	12	13	12	10	10	10	10	12.9	
47	沅陵縣												
48	古丈縣	18	19	17	11	12	16	17	13	12	9	14.4	
49	永順縣												
50	龍山縣												
51	保靖縣												
52	永綏縣												
53	道縣縣	13.3	15.0	12.2	9.00	9.00	9.00	8.3	7.4	8.3	8.9	10.04	
54	乾城縣	15.58	15.56	13.33	10.55	8.89	10.00	10.00	10.00	9.44	10.00	11.335	
55	鳳凰縣	16.67	15.56	15.00	12.22	12.22	13.38	13.38	12.22	12.22	8.89	13.176	
56	辰谿縣	16	16	14	12	13	15	14	14	13	12	13.9	
57	黔陽縣	15	14.4	14.5	12.2	11.6	8.8	8.8	11.1	11.1	11.6	11.91	
58	芷江縣	12.6	13.2	12.8	9.0	8.5	7.9	6.7	7.2	7.0	7.3	9.22	
59	麻陽縣	15	14	14	11	10	10	11	9	10	10	11.4	
60	晃縣	8.8	8.8	9.4	8.8	9.4	9.4	9.4	10	10	9.4	9.34	
61	會同縣	16	16	16	12	12	15	14	13	14	14	14.2	

年十二月份

溫 統 計 表 (三)

攝氏寒暑表記錄)

中												每下旬												旬	總平均數
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	平均	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	平均			
9.8	9.9	9.8	11.7	11.0	11.1	10.1	9.4	10.2	10.4	10.34	11.8	8.5	8.3	6.7	6.2	5.9	5.6	3.8	5.6	4.5	3.3	6.373	9.681		
10	8	9	10	9	12	13.5	13.5	13	12.5	11.05	10	9.5	9	8	8	7	7.5	8	9	8.5	8.5	8.45	8.45		
9.44	9.44	10.00	11.1	12.22	12.77	12.78	12.22	11.11	8.33	10.941	6.67	6.11	2.23	2.23	1.67	1.11	1.11	4.44	4.44	3.89	3.33	3.33	7.003		
7.78	10.00	8.89	10.0	10.00	11.11	12.22	12.22	10.00	11.11	10.33	7.77	6.66	4.44	4.44	4.44	3.33	5.60	4.44	4.44	3.33	2.22	4.646	6.376		
10	11	10	10	11	12	13	12	12	12	11.3	10	8	7	6	6	6	6	7	8	7	7	7.091	10.333		
9	10	17	16	17	19	19	19	13	16	15.5	11	6	3	5	4	4	5	6	7	6	6	5.727	11.677		
9.3	10	10	10.5	11.1	10.5	10	11.7	11.0	10	10.41	9.4	6.5	3.3	3.3	2.8	2.9	2.9	1.7	4.4	4.00	3.3	3.964	8.003		
9.44	10.00	10.00	11.11	11.11	11.11	12.22	12.22	11.67	11.11	10.999	10.56	8.33	4.44	5.56	4.44	4.44	4.44	4.44	7.73	6.67	4.44	5.953	9.319		
11.11	11.11	10.00	13.38	15.00	13.38	15.00	15.56	12.78	12.78	13.01	11.11	7.78	10.00	6.17	6.67	5.00	5.00	6.11	7.78	6.67	7.22	7.22	11.012		
12	13	12	14	15	14	15	14	13	13	13.5	13	11	10	7	7	6	6	7	11	7	7	8.364	11.806		
11.1	11.1	13.9	13.9	12.8	12.8	14.4	16.8	14	12.2	13.25	11.6	7.2	7.2	8.9	7.2	4.4	4.4	3.3	7.2	6.1	4.4	6.536	10.435		
7.0	9.0	8.5	9.3	9.3	9.2	9.5	9.6	10.2	9.6	9.12	9.0	7.2	6.4	5.3	4.5	4.2	4.0	4.5	6.8	7.0	6.5	5.945	8.026		
9	11	12	10	11	11	11	12	12	11	11.0	10	8	7	8	7	6	6	7	7	8	8	7.45	9.871		
9.4	8.8	8.8	8.3	9.4	10	10	8.8	11	10	9.45	10	8.8	7.7	6.6	6.1	5.0	4.4	4.4	4.4	5.5	4.4	6.118	8.232		
11	11	10	17	13	15	16	17	14	12	13.6	12	8	8	7	7	8	8	7	7	8	8	8	11.806		



民 國 二 十 一
湖 南 全 省 氣

(根據各縣政府用)

市縣或縣市名	上旬											平均
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均	
62 靖縣	11.67	15.00	15.00	8.33	10.56	11.11	11.11	9.44	11.11	11.11	11.444	
63 道縣	13.8	14.25	15	10.5	7.25	19.95	2.24	10.95	11.6	9.7	11.524	
64 桂陽縣												
65 城步縣	12	12	12	9	8	7	7	7	8	8	9.0	
66 濟縣	11.11	12.78	11.66	6.11	9.44	7.22	7.78	7.78	7.78	7.98	8.964	
67 雨城縣	12.22	12.77	10.00	4.44	9.44	6.66	6.11	6.39	6.66	6.66	8.155	
68 石門縣	14.50	16.00	14.00	11.20	11.50	17.80	10.10	11.00	11.20	11.80	12.2	
69 慈利縣	12	15	13	8	10	9	8	9	8	8	10.0	
70 桑植縣	12	14	13	11	10	10	10	10	11	11	11.2	
71 大庸縣	15	13	11	10	11	6	6	10	10	6	9.8	
72 岳陽縣	12	15	13	10	10	9	8	9	8	8	10.2	
73 醴陵縣	11	12	12	11	11	10	9	8	8	9	10.1	
74 華容縣	10	11.67	13.33	2.73	12	10	8.33	10	8.89	8.89	9.589	
75 南縣	14	14	13	12	12	12	13	12	11	11	12.4	
76 安鄉縣	16.7	17.2	15	6.7	10.6	11.7	11.7	11.11	10	6.7	11.74	
總計	871.91	922.35	886.79	665.48	617.62	847.81	613.68	622.96	639.41	652.92	714.05	
平均	13.83	14.64	14.08	10.56	9.80	10.26	9.75	9.89	10.15	10.39	11.33	



年十二月份

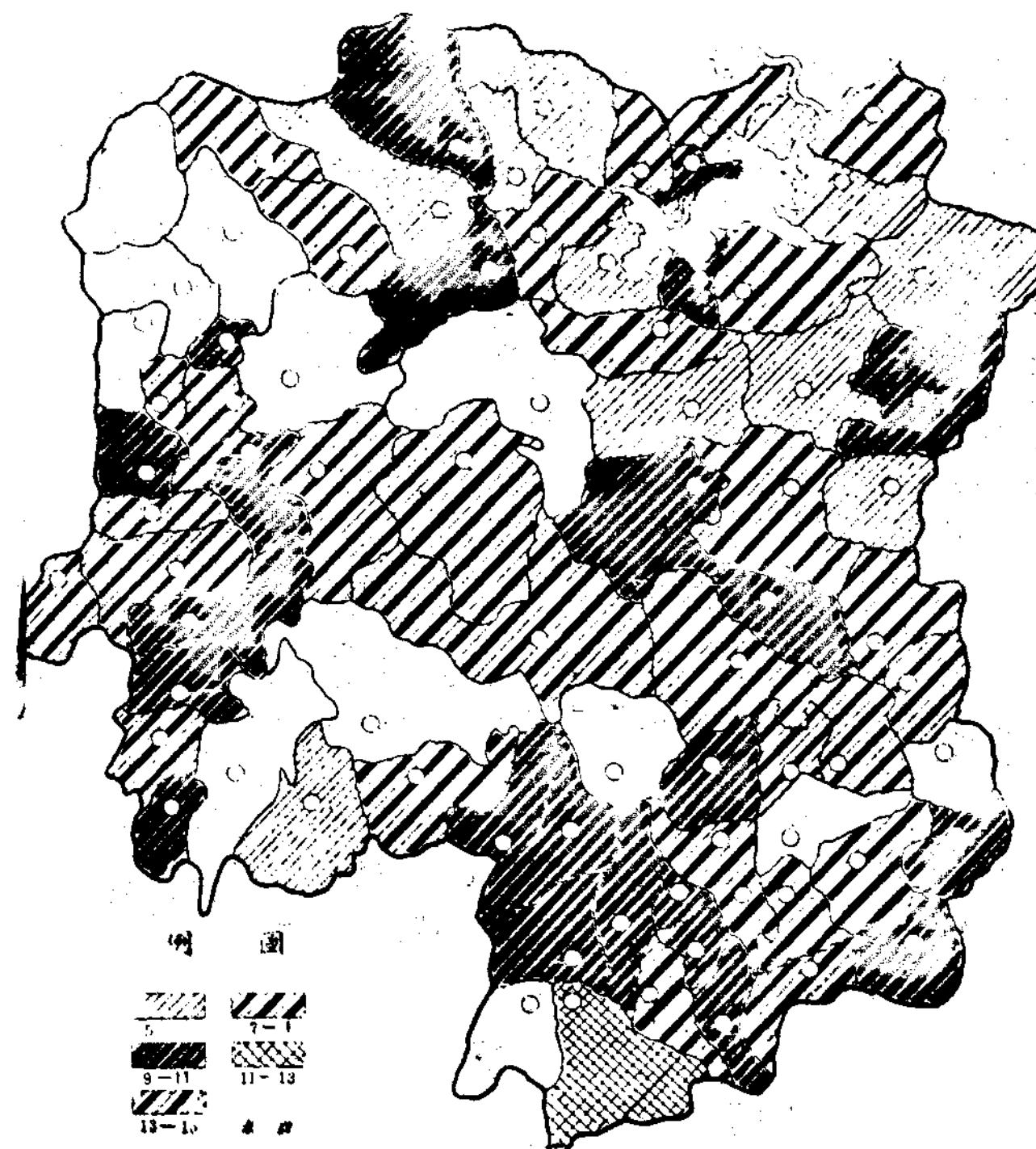
溫統計表(四)

(羅氏寒暑表記錄)

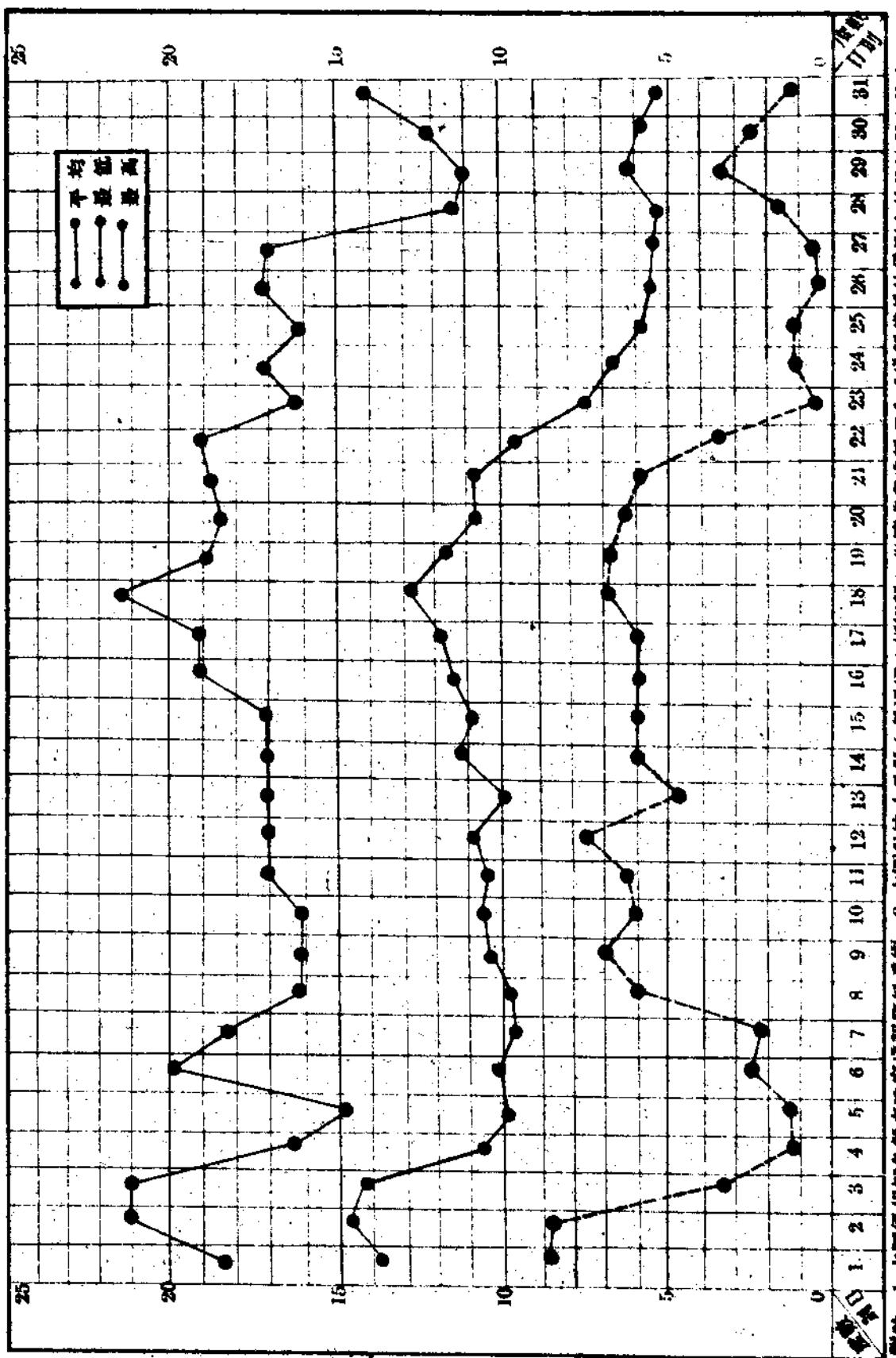
中												旬下												旬		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	平均	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	平均				
10.56	11.67	10.00	11.67	11.11	12.22	13.33	15.00	13.89	11.11	12.056	12.73	6.67	5.00	5.56	5.00	4.44	4.44	4.44	6.11	7.78	5.00	6.11	9.749			
8.33	11.9	9.6	13.7	14.25	17.45	17.5	18.5	18.5	18.15	14.92	18.9	5.65	4.6	4.85	4.3	4.45	4.35	4.3	4.5	4.5	4.4	5.89	10.62			
7	9	7	10	8	8	9	10	10	11	8.9	10	8	6	6	5	5	5	5	6	6	4	6	7.903			
8.89	9.78	4.89	8.33	9.44	11.64	10.55	10.00	8.89	7.78	9.019	6.67	5.56	3.36	3.33	2.73	1.67	2.28	4.44	5.55	3.89	2.78	3.816	7.165			
6.11	7.77	7.77	7.22	7.77	9.44	8.88	8.88	7.77	6.66	7.827	6.11	3.88	0.55	1.11	0.07	0.55	0.55	2.77	3.88	2.77	1.66	2.173	5.420			
11.50	11.80	11.50	12.20	11.00	12.00	13.00	12.50	12.80	10.80	11.04	11.00	10.00	6.80	7.00	6.80	6.50	7.20	6.50	7.80	7.80	11.00	8.036	10.639			
9	9	9	10	10	12	11	12	10	9	10.1	7	5	1	4	4	1	3	5	7	5	3	4.091	7.936			
10.5	12	11	12	10	10	10	10	11	9.5	10.6	8	8	6	6	6	6	7	7	8	7	6	6.818	9.452			
10	12	10	10	10	10	10	10	15	11	10.8	10	10	6	4	4	4	4	4	4	4	4	5.273	8.516			
8	7	7	9	8	9	9	8	8	8	8.1	7	7	5	5	3	4	3	3	4	3	3	4.273	7.419			
9	9	9	10	9	10	11	11	10	9	9.7	9	8	7	6	6	6	5	5	5	4	6	8.516				
10.56	8.33	10	10.89	12.23	13.89	14.45	13.89	8.89	8.89	11.562	7.23	6.67	3.89	2.73	2.23	1.37	2.23	5.55	4.45	3.11	3.795	8.150				
11	12	13	13	12	12	12	11	12	11	11.9	11	9	8.5	8.5	8.5	8.5	9	9	10	5.1	5	8.373	10.81			
8.3	8.9	5.3	11.1	11.1	12.2	13.3	13.3	8.3	8.0	10.07	6.3	5	2.8	1.1	5.6	3.6	1.7	2.6	4.4	3.2	2.8	3.555	8.206			
638.28	677.52	620.20	693.71	682.90	711.58	739.26	694.97	742.73	667.93	698.49	687.83	579.69	453.92	412.32	358.22	352.47	338.16	333.01	382.33	371.9	331.21	418.27	604.07			
10.13	10.75	9.65	11.11	10.84	12.29	11.73	12.78	11.79	10.60	11.09	10.92	9.20	7.21	6.54	5.69	5.59	5.37	5.29	6.07	5.90	5.26	6.64	9.59			



圖版二十一
湖南各縣氣溫比較圖



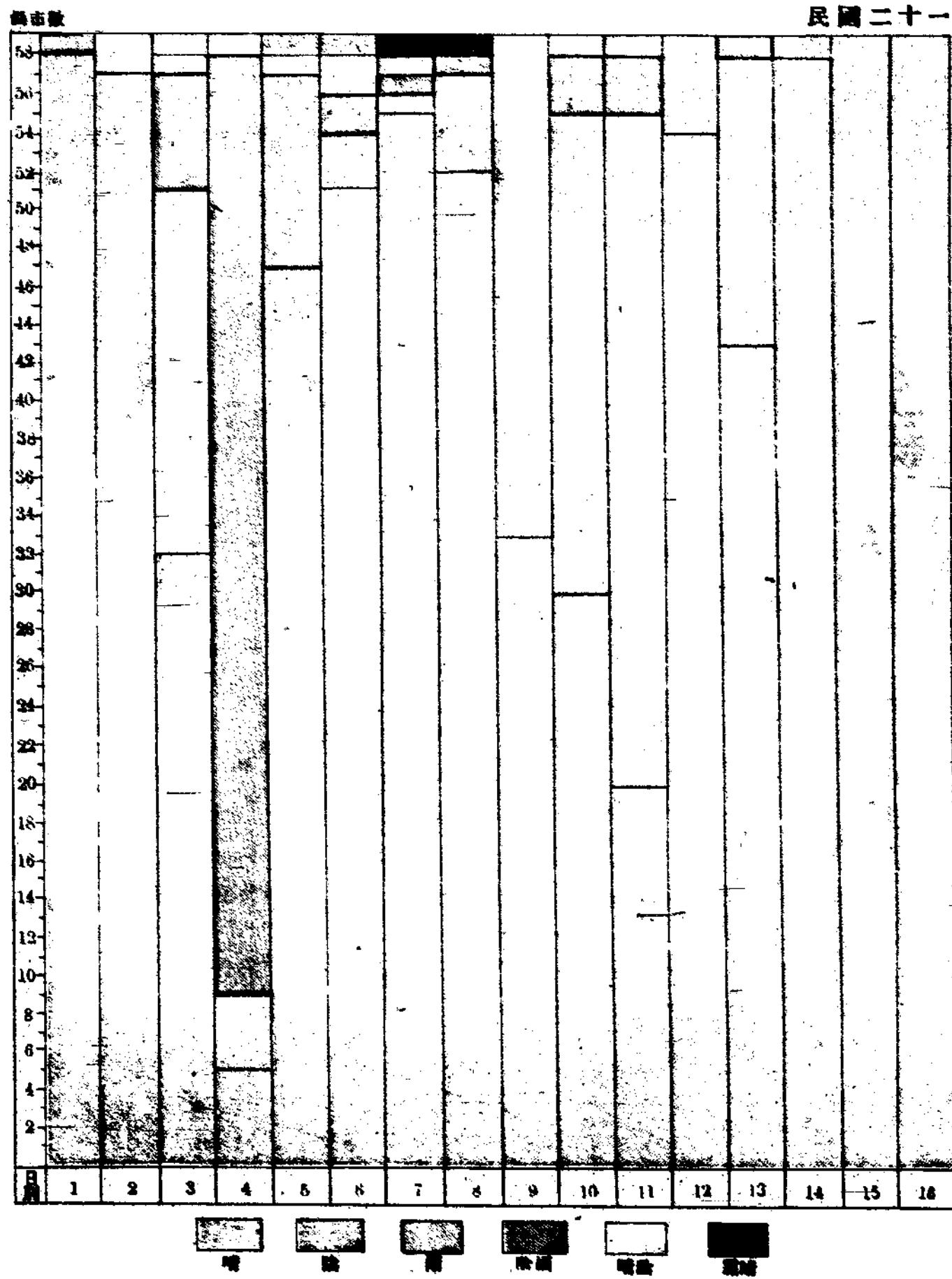
湖南全省每日氣溫最高最低及平均數比較圖
民國二十一年十二月份



附註 1. 本圖係根據各縣市政府機關資料製成。2. 本圖計取十三縣之氣溫，係從各縣之氣溫中減去其經度差後算出。3. 各縣市氣溫以該市城及每日正午為宜。4. 本圖最高最低及平均氣溫係就每日常之六十三市縣中選定及平均之。

湖南全省各縣每

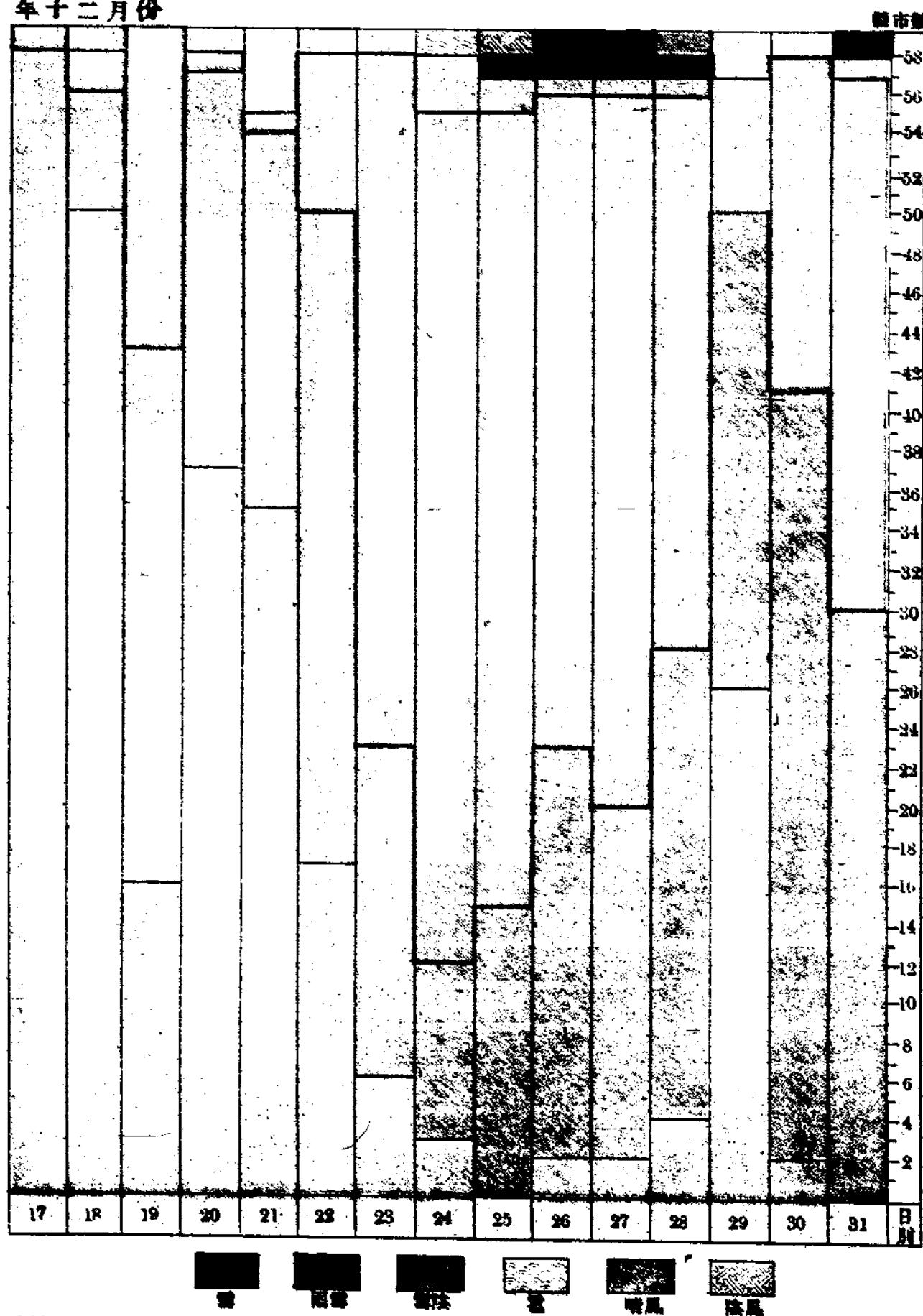
民國二十一



說明 1. 本圖係根據各縣政府填報之資料整理。2. 本圖計敍十七縣固未經填報與填報不全者為湖去又長沙縣與長沙

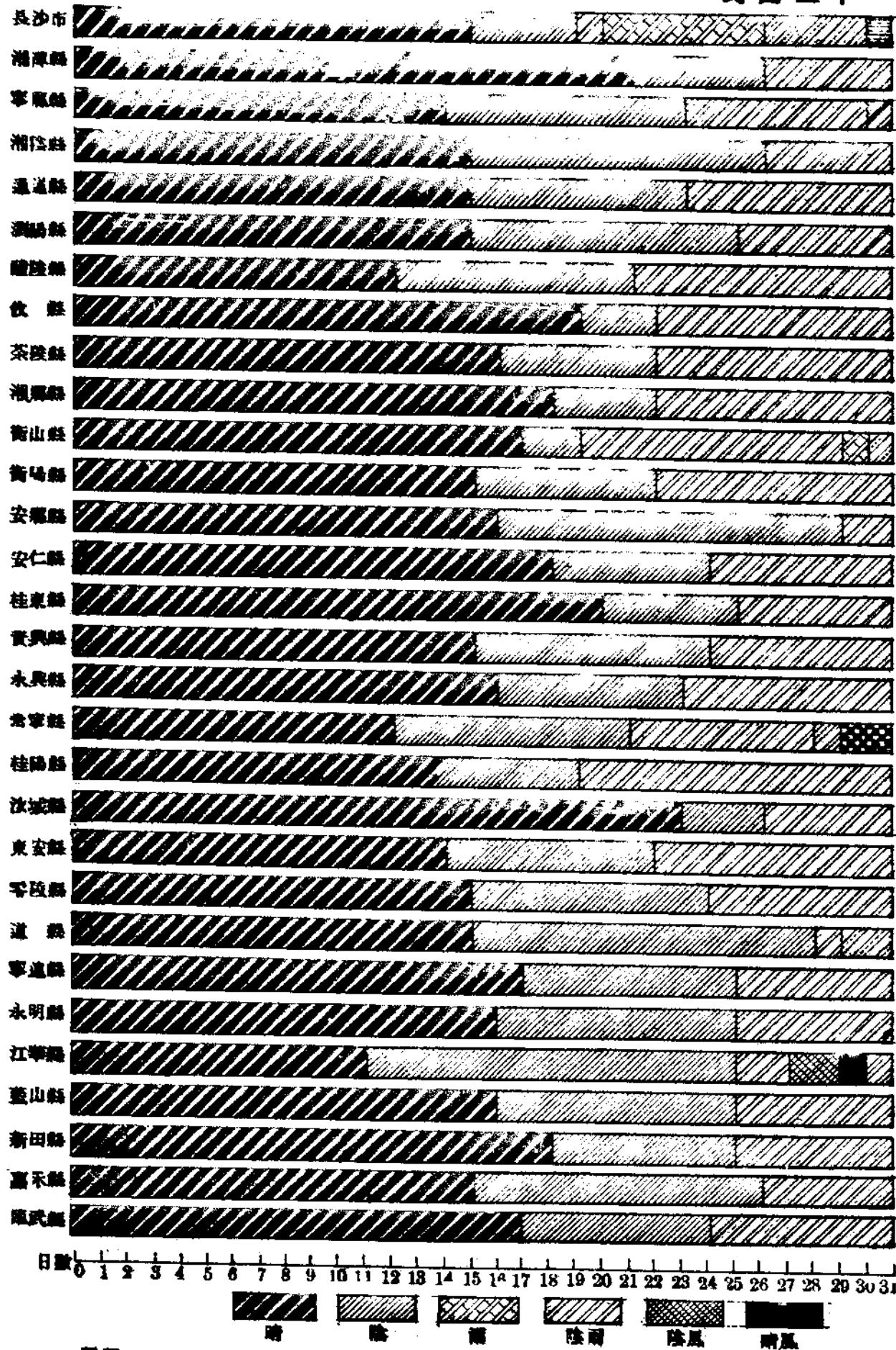
日天候比較圖

年十二月份



市興城者經刪去之 3. 本圖係就已填報完全之五十九縣市將每日各種天候之船市數分別表示之

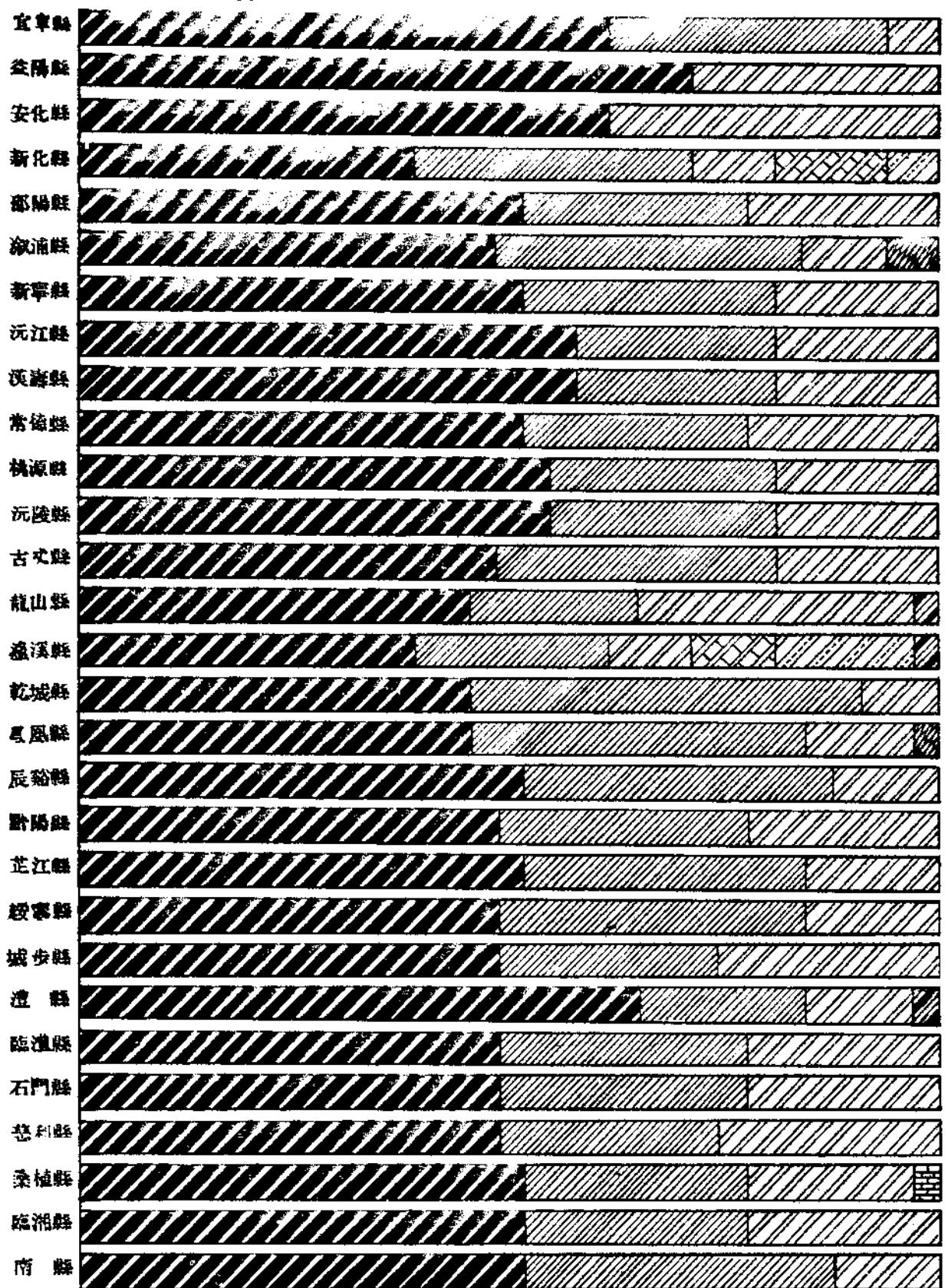
湖南全省每縣
民國二十一



說明 1. 本圖係根據各縣市政府填報之資料編製。2. 本圖計缺十七縣係因未經填報與填報不全特為
沙市歸入亦經刪去之故。3. 本圖係就已填報完全之五十九縣市府每縣市十二月份之各種

市天候比較圖

年十二月份

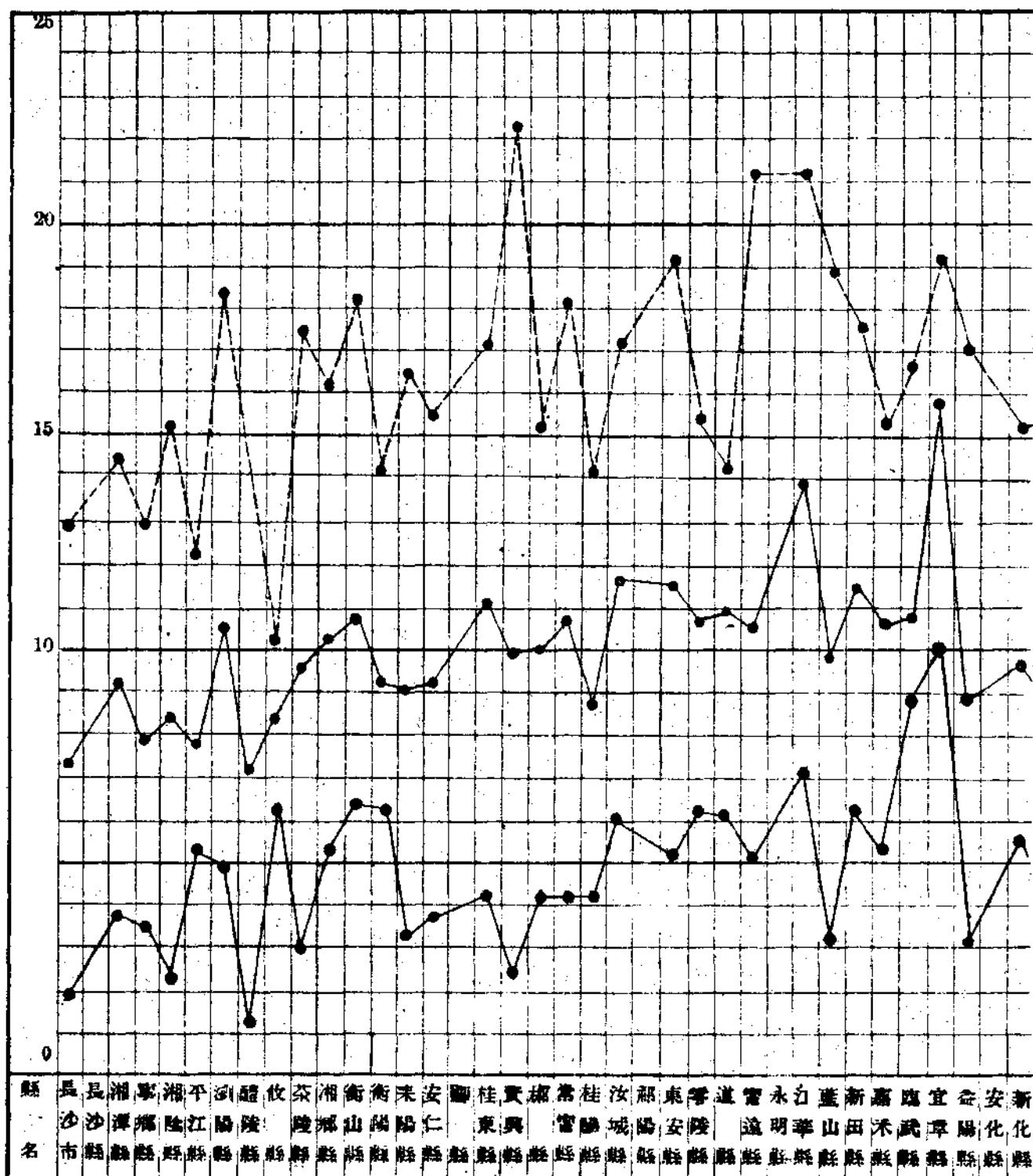


日數 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31



刪去又長沙縣與長
天候之日數分別表示之

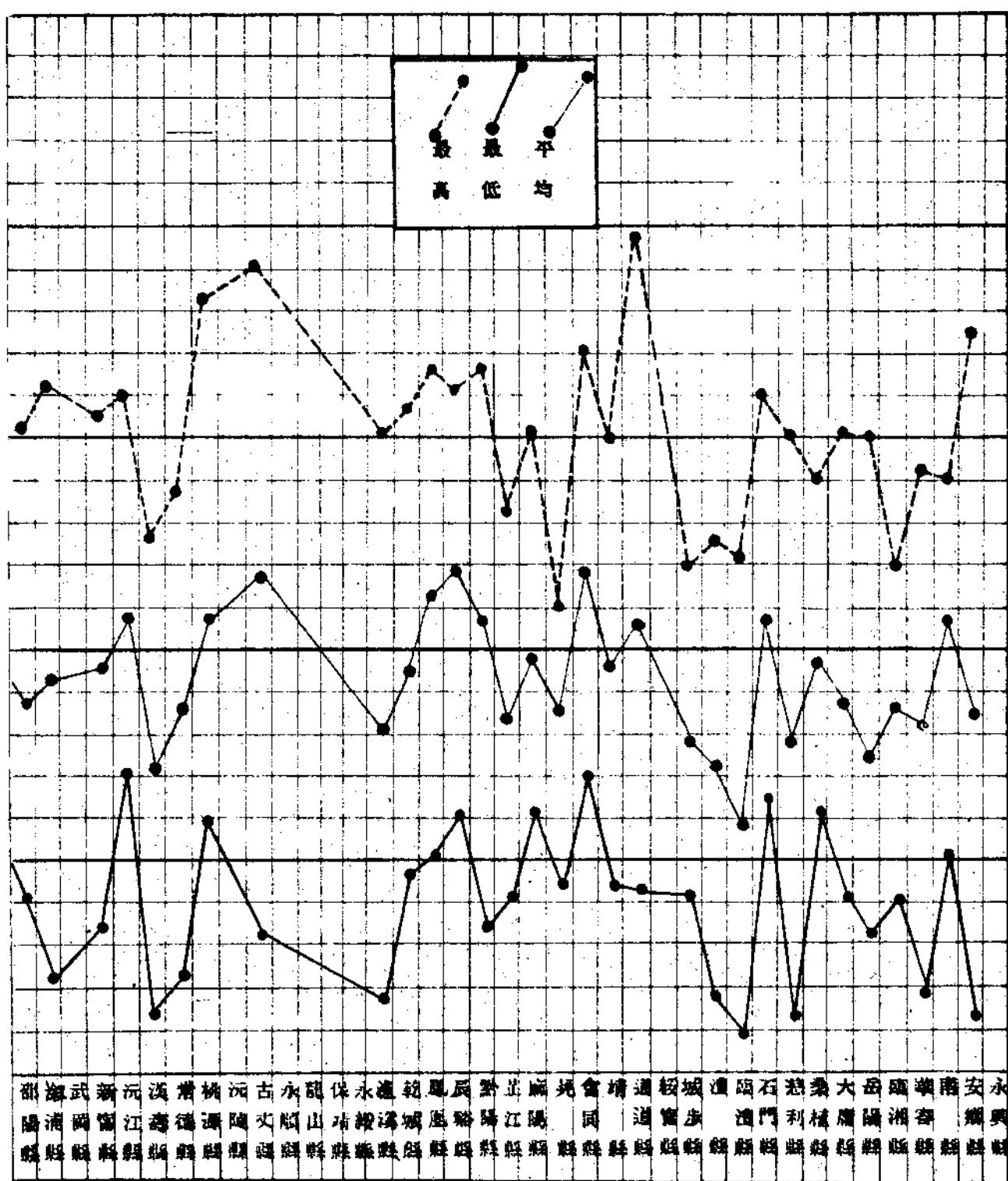
湖南全省各縣市氣溫最
民國二十一



附註 1. 本圖係根據各縣市政府填報之資料彙製。 2. 本圖計缺十三縣之氣溫係因未經填報無從轉錄與填報不全或
4. 本圖最高氣溫及平均氣溫係就每市縣於本月三十日中選定及平均之。

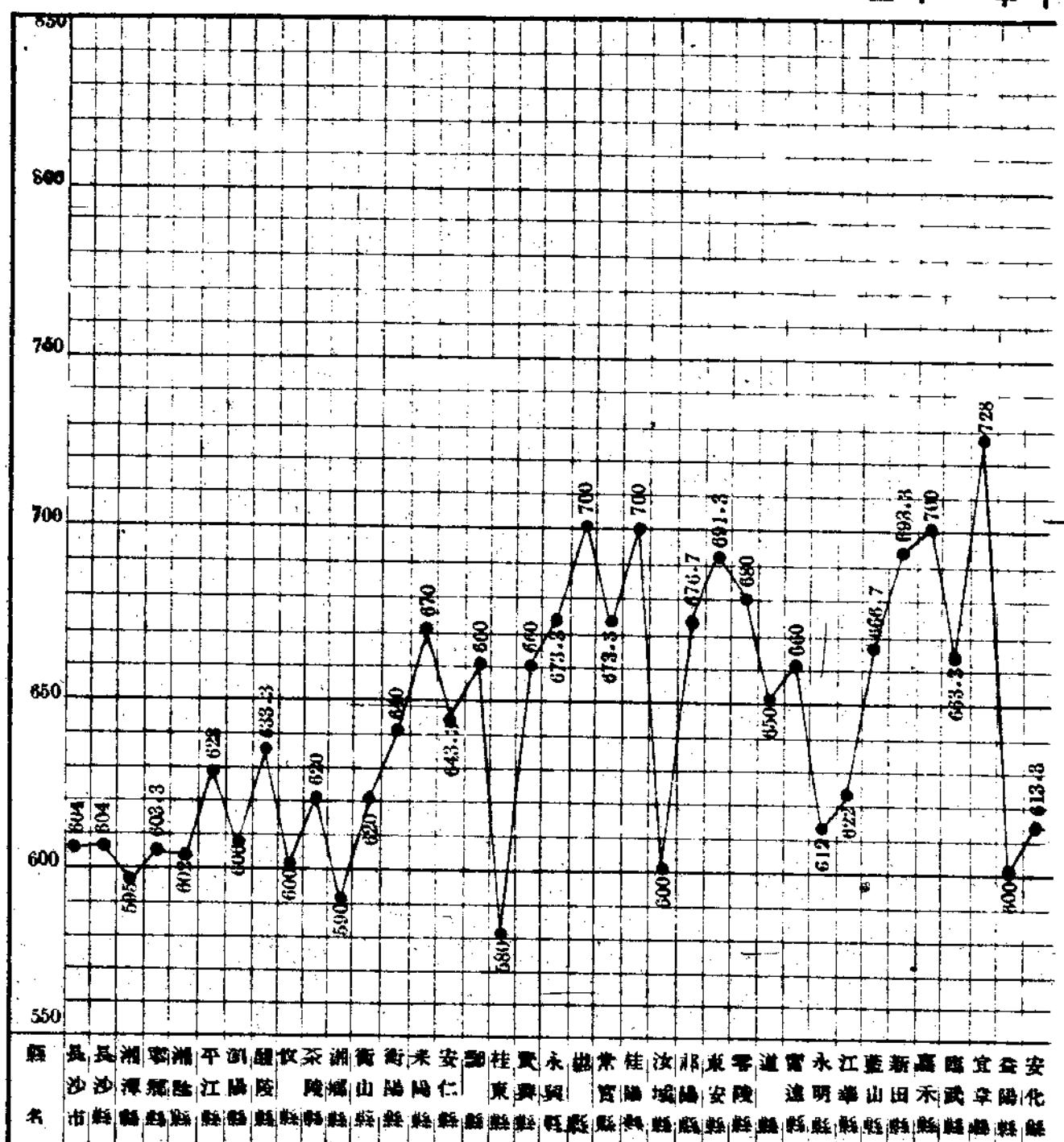
高最低及平均數比較圖

年十三月份



3 各縣市氣溫以縣市城及每日正午為查境標準

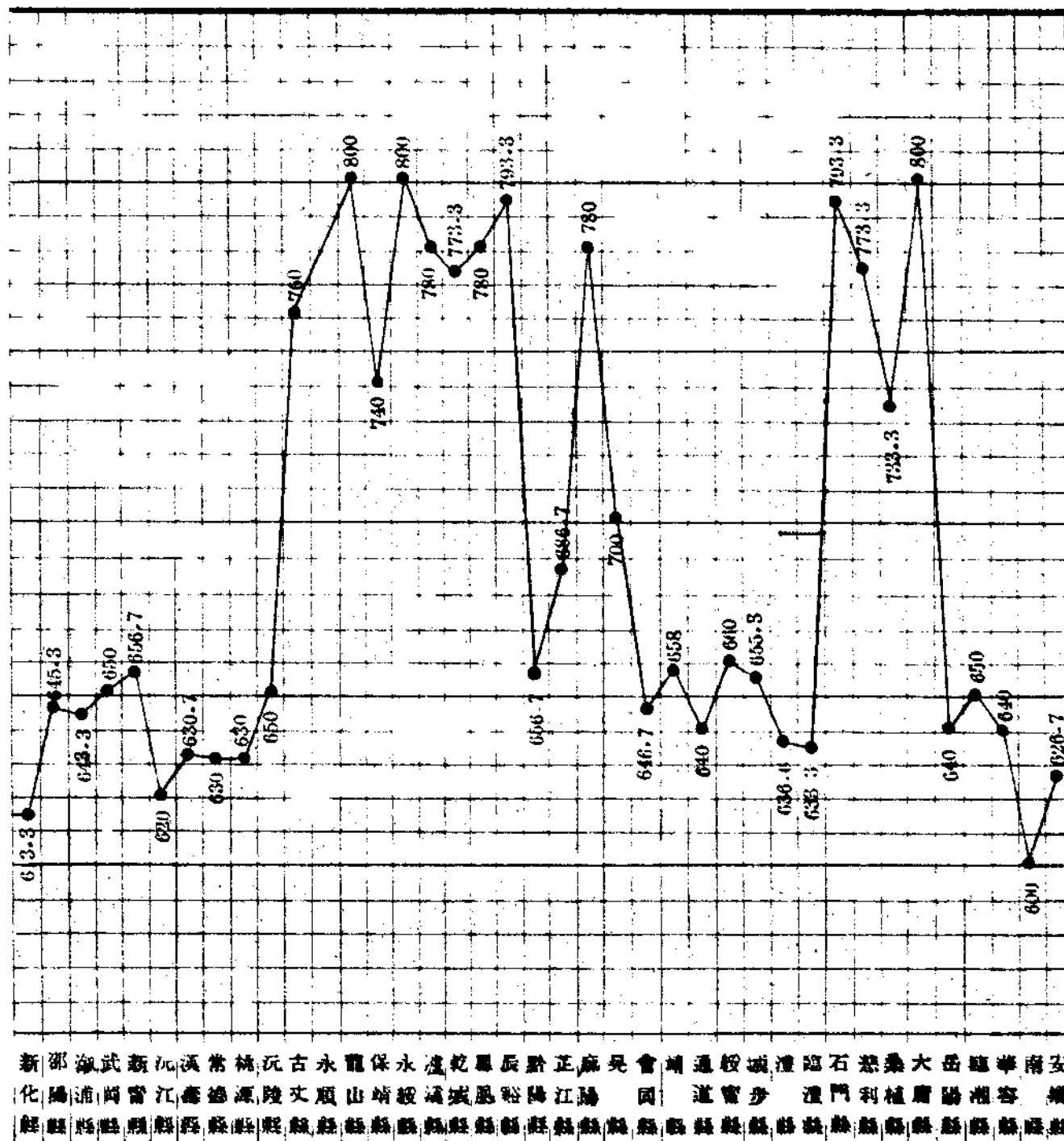
湖南全省各縣市每銀
二十一年十



附註 1. 本圖係根據各縣市政府填報之材料製成 2. 各縣市每銀元換鈔之枚數以縣市城為準 3. 湘西各縣因通計科員到差較遲，未經填報之故，又南縣僅據填報末日之數，其餘兩日之數無從轉換

元兌換銅元枚數比較圖

二月份調查



新邵衡武襄漢常桃沅古永龍保永澧乾寧長黔正麻晃會靖通授城澧臨石慈桑大岳連華南安
化陽浦雷江源德文順山靖綏城恩裕陽江歸同道寶步澧門利植唐陽湘客鄉縣縣縣縣縣縣縣縣縣縣

用每枚當制錢五十文，或一百文之四川銅幣，故銀價較高。4. 永順縣之數全缺水坡縣則缺十日之數者因該兩縣統



湖南全省各縣市每銀元兌換銅元枚數調查表（一）

民國二十一年十二月調查

次第	縣市別	十日 廿日	末日	平均	次第	縣市別	十日 廿日	末日	平均
1	長沙市	606	604	602	604	21	常寧縣	670	680
2	長沙縣	606	604	602	604	22	桂陽縣	700	700
3	湘潭縣	594	584	607	595	23	汝城縣	600	600
4	寧鄉縣	610	600	600	603.3	24	祁陽縣	680	680
5	湘陰縣	600	600	600	602	25	東安縣	684	690
6	平江縣	640	632	612	628	26	零陵縣	640	680
7	瀏陽縣	606	606	606	606	27	道縣	650	650
8	醴陵縣	650	650	600	633.3	28	甯遠縣	660	660
9	攸縣	600	600	600	600	29	永明縣	586	625
10	茶陵縣	640	620	600	620	30	江華縣	622	622
11	湘鄉縣	600	590	580	590	31	藍山縣	660	660
12	衡山縣	660	600	600	620	32	新田縣	680	700
13	衡陽縣	660	630	630	640	33	嘉禾縣	680	700
14	耒陽縣	670	670	670	670	34	臨武縣	670	660
15	安仁縣	600	640	630	643.3	35	宜章縣	728	728
16	藝縣	660	660	660	660	36	全陽縣	600	600
17	桂東縣	580	580	580	580	37	安化縣	640	600
18	貴興縣	600	660	660	660	38	新化縣	620	620
19	永興縣	680	680	660	673.3	39	邵陽縣	652	646
20	蘇縣	700	700	700	700	40	漁浦縣	640	640



湖南全省各縣市每銀元兌換銅元枚數調查表（二）

民國二十一年十二月調查

次第	縣市別	十日	廿日	末日	平均	次第	縣市別	十日	廿日	末日	平均
41	武岡縣	650	650	650	650	61	會同縣	640	640	660	646.7
43	新寧縣	650	660	660	656.7	62	靖縣	634	660	660	658
43	沅江縣	640	620	600	620	63	通道縣	640	640	640	640
44	漢壽縣	640	632	620	630.7	64	辰寧縣	670	670	640	660
45	常德縣	640	640	610	630	65	城步縣	650	660	656	650.3
46	桃源縣	640	630	620	630	66	澧縣	650	630	630	636.6
47	沅陵縣	650	650	650	650	67	臨澧縣	620	640	640	633.3
48	古丈縣	760	760	760	760	68	石門縣	800	800	780	793.3
49	永順縣					69	慈利縣	780	780	760	773.3
50	龍山縣	800	800	800	800	70	桑植縣	720	740	740	733.3
51	保靖縣	740	740	740	740	71	大府縣	800	800	800	800
52	永綏縣		800	800	800	72	岳陽縣	600	640	640	640
53	瀟溪縣	770	780	790	780	73	臨湘縣	650	650	650	650
54	乾城縣	770	770	780	773.3	74	華容縣	640	640	640	640
55	鳳凰縣	780	780	780	780	75	南縣			600	600
56	辰谿縣	790	790	800	793.3	76	安鄉縣	640	640	600	626.7
57	黔陽縣	650	660	660	656.7	附註 1. 本表係根據各縣市政府真報之材料彙編 2. 各縣市每銀元兌換銅元之枚數以縣市城為準 3. 湘西各縣因通用每枚當制錢五十文或一百文 之四川銅幣故此處較高 4. 永順縣之數全抄永綏縣川銀十日之數者因該 兩縣統計科員到差較遲未經填報之故又南縣 僅據填報之數其餘兩日之數並從略					
58	芷江縣	680	680	700	686.7						
59	麻陽縣	780	780	780	780						
60	晃縣	700	700	700	700						



湖南全省公路營業

中華民國二十

—根據全省公

科 目 段 別	客 運 收 入								運 費	
	普通票	半價票	旅客 包車票	軍事 包車票	補價票	回數票	輪渡票		行李	貨 物
長衡	31123.20	150.55		298.50		31.45	1.90	1406.70	87.40	
潭寶	37671.45	261.80		475.50	5.85	199.05	9.00	846.70	329.80	
長常	29251.85	164.25	73.00	632.00		108.75	74.90	700.85	58.05	
衡宜	16822.30	93.95		412.50	12.95	215.00		250.05	114.85	
醴茶	11061.30	63.20	19.80	1126.00		145.35		47.50	42.45	
長永高	14807.35	114.75		103.50		62.80		74.80	1.50	
常桃	8371.60	36.55		10.00				17.50	10.50	
總計	144609.10	885.10	92.80	3058.00	18.80	1292.90	86.40	3382.15	645.45	
備 註	1 長衡段軍包數內有記賬洋二十六元 2 長常段軍包數內有記賬洋八十四元 3 衡宜段軍包數內有記賬洋二百五十六元五角 4 醴茶段軍包數內有記賬洋二百七十一元									
附										

收入月份統計表

二年二月份

路局報告—

入			貨運收入						雜項收入			總計	
收入			特別貨物	普通貨物	牲畜	裝卸力	合計	罰款	人力車月捐	其他	合計		
包裹	郵件	裝卸力											
20.90		274.47	33395.10	333.60	198.75	.40	16.50	598.35	250.00	.25	.25	33398.60	
8.40	227.47	173.10	40188.67	2308.20	12670.25	47.50	1.65	15027.60		.30	250.30	55466.57	
5.25		131.45	31231.25	238.25	407.45		27.00	673.70		153.34	153.34	32367.29	
81.80		30.35	18063.25	660.85	5532.35		216.00	6429.20		.10	.10	24498.55	
.53		8.45	12514.75		1112.85	1.15	72.45	1186.45		1.95	1.95	13703.15	
		33.40	15701.10		254.80		3.20	258.00		.20	.20	15959.30	
		8.30	3954.45					2.00			2.00	3956.45	
116.90	227.47	639.50	155054.57	3589.90	20196.45	49.05	336.80	24172.20	2.00	250.00	156.14	408.14	179634.91



湖南全省公路營業

中華民國二十

—根據全省公

段	客 票 數	運 收							
		普通票	半價票	旅客 包車票	軍事 包車票	補價票	回數票	輪渡票	行李 貨物 帶
長衡	39576.40	141.30		1070.00	1.80	28.83	25.15	1741.90	394.75
潭資	42156.35	307.80		606.50		127.95	13.05	805.20	318.15
長常	34259.80	177.40	187.00	1162.50		134.70	82.10	876.00	135.80
衡宜	160.2.20	70.80	96.60	917.50	11.40	200.45		302.75	374.25
醴茶	10725.30	59.25		719.50		85.50		49.50	103.00
長永高	11987.35	60.75		74.50	.55	389.80		71.50	2.00
常桃	5500.45	29.15		32.00				7.80	33.50
總計	160237.85	846.45	283.60	4642.50	13.75	867.25	120.00	3854.65	1360.45
備註									
		1. 長衡段軍包數內有記賬洋一百四十七元正							
		2. 潭資段軍包數內有記賬洋五十七元正							
		3. 衡宜段軍包數內有記賬七百六十九元正							
		4. 長常段軍包數內有記賬洋三十六元正							
		5. 醴茶段軍包數內有記賬洋五十八元正							



收入月份統計表

二年一月份

路局報告—

入			貨運收入						雜項收入						
收入		合計	特別貨物	普通貨物	棺柩	牲畜	裝卸力	合計	罰款	人力車月捐	扣銷	其他	合計	總計	
包裹	郵件	裝卸力													
2.35	85.03	325.30	43593.73	6.75	171.65			11.55	189.95			81.825	3.70	85.525	43369.205
15.15	324.82	144.00	44878.97	227.65	12122.90	37.80		1.45	12389.80	1.50	250.00	174.125		465.625	57694.305
9.45		152.70	37177.45	209.45	256.90			21.00	487.35	4.74		27.45	.50	32.49	37697.29
88.95	259.76	44.35	18309.01	13.30	2491.50			67.95	2572.75			340.62	.80	341.42	21313.18
1.95	252.67	14.05	12003.72		892.75	10.50	3.85	66.00	903.10			15.15	2.70	17.85	12330.67
		29.65	12516.10		326.85			7.55	334.40			31.45	.85	35.30	12385.80
		9.30	5612.20									11.70		11.70	5623.90
117.85	923.18	719.35	173,987.18	457.15	16192.55	48.30	3.85	175.50	16877.35	6.24	250.00	685.32	8.35	949.91	191814.44

長沙市戶口統計表(一)

民國二十二年二月份

—據湖南省會公安局查報—

區 類 戶 別		東 區	外東特區	南 區	西 區	北 區	總 計	說明
普通 戶	男	8688	6323	21334	16187	13445	62327	
	女	29892	18116	62032	52103	40944	203117	
	計	19519	12170	43245	29343	30583	134860	
		49411	30286	105327	81446	1507	737977	
公共 處 所	男	172	51	263	324	27	1057	
	女	6109	6161	9520	5494	9345	30333	
	計	1079	264	3471	1005	2273	8602	
		7788	6435	12991	6502	11618	45534	
寺 廟 僧 道	男	15	9	58	67	22	171	
	女	50	8	125	280	179	638	
	計	27	13	193	90	22	345	
		77	21	318	370	197	983	
外 人 居	男	3	1	14	50	6	74	
	女	7	2	36	94	9	148	
	計	10	2	56	135	20	223	
		8878	6384	21719	13628	13320	60929	
合 計	男	36058	24287	71763	57974	50453	240535	
	女	21228	12447	46929	30479	32889	143973	
	計	57286	36734	118692	88453	83342	384507	



長沙市戶口統計表(二)

普通戶口

民國二十二年二月份

—據湖南省會公安局查報—

戶口別			東區	外東特區	南區	西區	北區	總計	說明
商	戶		3832	710	3909	3 31	1895	14227	
		大	14597	1800	17216	21971	6667	62251	
		小	2582	443	3131	3168	2139	11458	
		計	17179	2245	20350	25129	8806	73709	
店	戶		603	992	6103	4470	3198	20926	
		大	1929	43	1933	2215	1322	7862	
		小							
		計	8002	1395	8186	6635	4520	28788	
		共計	25181	3640	28336	31814	13326	102497	
住	戶		4856	5613	1745	13 6	11150	48400	
		大	10231	10515	32554	2170	23062	98232	
		男	2482	5256	9178	9234	9056	31176	
		小							
		計	12713	10871	11752	2094	2118	129408	
	戶		8551	7618	25595	1094	18433	77291	
		大	2966	3157	9464	664	7630	28781	
		小							
		計	11517	1075	35059	2668	26063	106072	
		共計	24280	26046	6791	49632	58181	235480	
合	戶		8688	6323	21384	13187	13015	62627	
		大	24828	12415	4970	4741	20729	160483	
		男	5064	5701	12312	8332	11195	42634	
		小							
		計	29892	18116	62082	52103	40924	203117	
	戶		14624	8610	31788	21534	21631	98217	
		大	4895	3660	11467	7779	8952	36643	
		小							
		計	19519	12170	4245	29343	30583	131860	
計	共計		49411	30286	105327	81446	71507	337977	

長沙市戶口統計表(三)

公共處所戶口統計
民國二十二年二月份
——據湖南省公安局宣報——

地點 戶口別	公 寓 所	旅 館	車 站	電 信	郵 局	工 廠	飯 館	酒 會	會 館	院 堂	院 所	公 會	醫 院	養 老	食 館	旅 館	通 訊	處 所	戶 口	男	女	其 他		合 計					
																						明	細	明	細				
東 區	戶	15	1	27	20	6	2	15	25	9	4	1	11	20	11	20	11	172	11	172	11	172	11	172	11	172			
	男	322	1131	36	1938	1844	119	39	42	185	31	16	7	62	62	62	62	62	6109	270	6109	270	6109	270	6109	270	6109		
外 東 北 區	戶	50	4	1470	58			13	86	7	7																		
	男	16	6	11	6	11			8				2	1															
南 區	戶	390		424	4362				97				5	383															
	男			124					1				1																
西 區	戶	3	20	2	57	17	23	5	20	23	9	8	4	11	16	16	16	16	4	263	4	263	4	263	4	263	4	263	
	男	356	690	40	4853	443	930	20	114	302	93	50	487	74	74	74	74	74	694	694	694	694	694	694	694	694	694		
北 區	戶	3	72	1	2732		51				143	40	8	356	2	2	2	2	2	63	63	63	63	63	63	63	63	63	
	男	46		42	9	39	4	8	57	47	8	5	1	10	10	10	10	10	22	22	22	22	22	22	22	22	22		
城	戶	2	16	1318	647	434	108	17	635	248	21	33	109	45	91	416	416	416	5497	91	5497	91	5497	91	5497	91	5497		
	男	44	1431																										
城	戶	17		525				396	2	3	5	4	17	3	22	3	22	3	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
	男	584	562	3779	1264	256	43	44	393	80	158	78	827	6	62	1260	1260	1260	945	945	945	945	945	945	945	945	945	945	
城	戶	6	16	64	23	14	8	11	29	6	4	4	6	2	2	2	2	2	247	247	247	247	247	247	247	247	247	247	
	男	113	3	196	80	82	9	29	145	90	25	20	12	34	82	111	111	111	1057	111	1057	111	1057	111	1057	111	1057	111	1057
城	戶	20	5	5858	663	2	16	116	147	192	309	869	8	8	8	8	8	8	8	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301
	男	1326	4225	101	18170	8760	2462	182	139	1439	823	480	482	2675	194	257	301	301	301	45324	301	45324	301	45324	301	45324	301	45324	301



長沙市戶口統計表(四)
寺廟僧道戶口

民國二十二年二月份

(據湖南省會公安局宣報)

戶口類別	寺	僧	道	合計
戶	30	111	24	171
男	208	337	50	638
女	155	42	142	345
計	363	379	192	833

長沙市戶口統計表(五)
外僑戶口

民國二十二年二月份

(據湖南省會公安局宣報)

戶口國別	美國	法國	英國	德國	日本	意國	暹威	瑞盧	印度	總計
戶	19	1	12	14	22	1	2	2	1	74
男	20	2	21	39	51	1	8	5	1	143
女	18		7	16	25		5	3	1	45
計	38	2	28	55	76	1	13	8	2	223



長沙市戶口統計表(六)

各項情況調查

民國二十二年二月份

(據湖南省會公安局查報)

		區別	東區	外東特區	南區	西區	北區	總計	說明
有職業	男	28,432	16,590	33,630	38,928	12,054	129,794		
	女	1,011	1,952	9,950	13,472	5,507	31,542		
無職業	男	1,066	3,846	11,231	6,111	6,887	29,146		
	女	1,818	8,445	18,796	10,948	9,377	49,314		
學 已入學	男	1,504	1,299	5,133	4,141	4,948	17,725		
	女	955	786	4,477	2,577	3,364	12,159		
學 未入學	男	956	911	3,721	2,473	3,088	11,152		
	女	805	1,052	3,972	2,328	3,054	11,211		
壯丁		18,543	9,278	10,272	30,155	13,593	81,841		
童媳		65	7	162	17	302	703		
養女		54	9	120	99	128	470		
種痘	男	856	15,871	7,309	4,571	5,971	34,578		
	女	759	1,804	6,429	4,002	4,402	17,396		
宗教	男	79	119	446	295	293	1,232		
	女	51	93	335	99	280	858		
廢疾	男	13	20	516	85	119	753		
	女	7	17	313	60	50	479		
他往	男	124	94	2,015	143	262	2,538		
	女	73	48	775	72	277	1,245		



長沙市戶口統計表
各項異動
民國二十二年二月份
(據湖南公安局資料)

區 別 類 別	戶 口 數	遷 來		遷 去		生 死		出 亡		旅 行		旅 館		婚 嫁		繼 承		入 戶	
		男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
東 區	132	601	127	579	15	11	11	124	73	109	85	13	8						
外 東 特 區	108	401	98	399	8	0	11	7	66	51	69	54	8	12	2				
南 區	223	1,289	241	1,212	29	16	55	38	104	72	93	58	14	13	2				
西 區	212	1,166	254	1,140	23	31	39	37	194	70	64	33	9	12	3				3
北 區	263	1,776	265	2,984	33	25	34	21	262	277	1,216	533	24	28					
總 計	946	5,233	1,005	6,314	108	89	150	114	630	643	1,547	769	68	73	7				3
上 月 總 計	1,239	7,334	949	6,837	90	82	155	122	4,611	1,469	521	394	69	66	4	2	4		
比 較 數 據		2,101	56		18	7					1,026	375	7	3	2				1
備 註		293		523				5	8	3,921	926		1						



長沙市男女死因及

民國二十二

職業別 死亡原因	(1) 傷寒或 類傷寒		(2) 傷 疹寒		(3) 赤 痢		(4) 天 花		(5) 鼠 疫		(6) 痢 疾		(7) 白 喉	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
農業														
礦業														
工業	5	1	1	1	1									
商業	5	1	1											
交通業														
公務員	1													
自由業	1													
家庭服務		1		1										
無業	2	6	1	1	1	3								
未詳														
合計	14	9	3	3	2	3								

職業分類實數統計表

年二月份



長沙市男女死因及

民國二十二

死亡原因 年齡別	(1) 傷寒或 類傷寒		(2) 斑傷 疹寒		(3) 赤 痢		(4) 天 花		(5) 鼠 疫		(6) 霍 亂		(7) 白 喉	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
0 — 1														
1 — 4		2												
5 — 14	1	3												
15 — 19	2		2											
20 — 39	1	1		2										
40 — 59	7	2	1		2	3								
60 以上	3	1		1										
年齡不明														
合計	14	9	3	3	2	3								

年齡分類實數統計表

年二月份

統計資料

長沙市出生率死亡率統計表

民國二十二年二月份

據湖南省會公安局查報

全市戶數	63,29
全市人口數	384,507
全市出生數	197 死產數 6
每一千人口中出生數（出生率）	0,527
全市死亡數	264
每一千人口中死亡數（死亡率）	0,702

長沙市職業分類出生嬰孩實數統計表

民國二十二年二月份

據湖南省會公安局查報

職業別類		農業	礦業	工業	商業	交通業	公務員	自由業	家庭服務	無業	未詳
男孩	出生	5		32	30	1	17	9	8	6	
	死產				1		1		1		
女孩	出生	3	1	33	24		10	8	6	4	
	死產			1				1		1	
總計	出生	8	1	65	54	1	27	17	14	10	
	死產			1	1		1	1	1	1	

統計消息



統計消息

一・中央統計消息

行政院通知各機關呈送全國統計總報告表格 國民政府行政院四月八日發出第1540號訓令云：為令飭事，案奉
國民政府訓令內開，為令飭事，據本府主計處呈稱，為呈送各機關呈送全國統計總報告材料應用表格，仰祈鑒核備賜令發各機關按期依式填報以便彙編事，案查本處根據本處組織法第八條第六項之規定，擬定各機關呈送全國統計總報告材料應用表格，呈請鑒核示遵一案，業奉鈞府京字第二二二號指令內開，呈件均悉，應准照辦，仰即遵照此命令存等因在案遂經積極付印，茲已畢事，為鄭重統計起見擬請鈞府賜令發各院部會，並傳發各省市政府，分別檢閱表內總說明自二十二年起各就主管部分查明目錄所列各表按期依式填報隨時寄送本處，以便彙編，是否可行，連同表格七十份，備文呈請鑒核示遵等情，據此，事關統計要政，自應通飭切實施行，除指令，呈件均悉，准予照辦，候令發各機關按期依式填報可也，仰即知照，此令，印發並分行外合行檢發原表格，令仰該院會照辦理並轉飭遵辦等因，附表格五十份。奉此，除分令外，合行檢發原表格令仰遵照辦理，此令。（表格從略）

二・廣東省統計消息

省政府調查統計局頒佈調查統計條例 廣東省政府調查統計局自成立以來，對於辦理調查統計事項，已積極進行，並擬定各縣警衛隊協助調查統計辦法，及各縣市政府調查統計條例，各縣黨部協助調查統計辦法，分別呈省政府察核辦理，查各縣市政府調查統計條例，雖由省政府交胡金兩委員審查後，復提出第一八零次省務會議議決通過在案，省政府昨已指令調查統計局知照，並通知各縣市長遵照，依條例規定事項，切實辦理調查統計工作，俾利進行，茲將條例擇錄如下：

廣東省各縣市政府調查統計條例

第一條 各縣市政府應設調查統計員一名或二名，主辦調查統計事項，但為政費所限



，不能增設時，經政府之核准，得指定職員協助辦理。

第二條 各縣市政府調查統計員，應以具有政治經濟及統計學識者為合格，其履歷相片及俸額，應由縣市長呈報省政府轉發廣東調查統計局存查。

第三條 各縣市政府調查統計員除依照公務人員甄別條例外，惟先呈准省政府不得隨意更換。

第四條 各縣市政府調查統計員，在辦理調查時，應將進行程序及方法，於表備考一欄內，據實填報，如有虛偽，依注處處。

第五條 調查統計之詳實與否，為各縣市長考成之一。

第六條 廣東省調查統計局，得隨時考察各縣市政府對於調查統計之情形，分別虛實勤惰，呈請廣東省政府懲獎。

第七條 本條例如有未盡事宜，得由廣東省調查統計局呈請廣東省政府修改之。

第八條 本條例自公佈日施行。

廣東省調查統計局，自經成立，局長陳達材，就職以來，現時進行事項，以調查各縣市財政，自治近況，縣市經營生產等項為主要，現已分別製定表式。準備發交各縣市填報，並為調查效率增高起見，擬就地方比較遼闊，而又可為模範之縣市，試辦，如番禺、南海、潮州等縣，該局為防範各縣市政府漏報，擬設調查長員若干人，於縣市政府將各項表式填覆來局後，再行派出專員赴各該縣實地調查，期得確實情報云。

廣東省政府為明瞭各地實況，以便施政起見，除由調查統計局派員前往各地直接調查外，並規定縣黨部商會公私立學校等，協助調查統計辦法，分別函令照辦，茲採錄該項辦法如下。

甲·廣東省各縣縣黨部協助調查統計辦法。(一)廣東省政府為明瞭各地實況，以便施政起見，除隨時派員前往各地直接調查外，各縣黨部及其所屬黨部，對於政府此種調查統計，均應切實協助。**(二)**各縣縣黨部及其所屬黨部，在本年內每月須召集民



衆一次，解釋調查統計之真義，使民衆諒解與贊助。(三)各縣縣黨部，及其所屬黨部，接到調查表後，均須切實調查填報，對於廣東省調查統計局，或縣政府之調查統計員，如有詢問者，均應切實解答。

乙・廣東省各縣商會協助調查統計辦法。(一)廣東省政府為明瞭各地實況以便施政起見，除隨時派員前往各地直接調查外，各縣商會對於政府此種調查統計均應切實協助。(二)各商會在本年內每月須召集商民一次，解釋調查統計之意義，使商民諒解與贊助。(三)各縣商會接到調查表後，須切實調查填報，對於廣東省調查統計局，或縣政府之調查統計員，如有詢問，須據實解答。(四)各縣縣政府，對於商會之協助調查統計，得分別呈請建設廳獎懲之。

丙・廣東省各縣各級公私立學校教職員協助調查統計辦法。(一)廣東省政府為明瞭各地實況，以便施政起見，除隨時派員前往各地直接調查外。各縣各級學校教職員，均屬知識份子，負有領導一般國民之責，對於政府此種調查統計，均應切實協助。(二)各縣各級學校職員，在本年內每月召集附近民衆一次，解釋調查統計之真義，使民衆諒解與贊助。(三)各縣各級學校教職員，接到調查表後，須切實調查填報，對於廣東省調查統計局，或縣政府之調查統計員，如有詢問時。須切實解答。(四)各縣各級各校校長，應隨時督促所屬職員執行前二條所列責任。(五)縣政府對於各級學校教職員之協助調查統計，得分別呈請教育廳獎懲之。

三・廣西省統計消息

桂名勝志稿完

廣西統計局，近擬編纂「廣西名勝志」，藉彰該省天然景物，並備文化教育之參考，但以蒐集此項材料，貴能詳細確實，現雖初稿完成，仍恐掛漏失真，故特製定名勝表，金石表數種，函請各縣政府查對，以便參證，其函云：逕啓者，敝局擬編廣西名勝志，藉彰吾桂天然景物，惟是蒐羅資料，率基於志乘遊記，時代遞嬗，滄桑屢變。昔日勝景，今成圮墟者有之，倘仍摭拾舊說，虛賅失真之譏，又說叢林幽谷，非親歷其地，更難免掛一漏萬，初稿完成，亟待參證，用特摘



錄其有關貴治者，列表（名勝甲）請益，如有記載失實，盼即就表指正，另附名勝補查表，代拍風景照片表，及代拓碑碣表，各一份，並煩提前飭辦見覆為荷，所需工料價款，先行墊付，函告照匯，事關本省文化，尚希格外贊助，他日刊物出版，敬當檢贈，藉酬雅誼云。



本科統計工作報告

傅角今

躍靈急節，歲月不居，本科成立以還，倏逾五月，於統計上之各種工作，同人雖謹勉從事，夙夜在公，然以感於頭緒之繁縝，經費之困難，交通之迂滯，邊徼之不靖，人力之無多，故往時至今，仍鮮成績，此同人之所深滋內疚者也！本刊第一期既成，曾以民國二十一年十月至十二月份之工作情況，約略述之，現二三兩期合刊，又將出而問世，因更將民國二十二年一月至二月工作，分統計、編輯、圖書、文書、等數項，識其大凡。

統計

統計一項之細碎繁複，已至極端，欲一舉而盡行之，誠爲不可能之事。

本科乃擇其爲事實上之所必要，又可行而無害者，先舉辦之，故當各縣市統計員既經分發之時，即有氣象月報表，普通生活物價詳明報告表、工資調查表，會議統計月報表，統計科員工作報告表，普通生活物價及指數表，之頒發。既又以吾華爲以農立國之邦，農業之興衰，實有關於國脈，則農業之調查，又不可以或緩。故又製定農業調查表十有七種（表名已見前次工作報告），於本年一月內頒發，然數月以來，以種種之阻力，前者之六種，尚報未盡完全，後者之十七種，則雖已明定爲一二三四四個月之工作，而以他種之困難，誇求延緩者，尚紛至沓來。則統計農業進行之艱密，可想而知！茲就統計方面之工作，爲有統系之紀載。

(甲) 表册之審查 各縣市表冊，倘報達未盡完全，然使不及時審查，則積累日多，勢將無從着手。因擇其尤爲重要者，由同人分任審查，茲載其所得之結果。

- I. 物價表 每縣每月三張，每張所列物品，有五十種至百種不等，每種物品，分列兩種價格，一爲銀圓價格，以元爲單位，計至小數四位止，一爲銅圓價格，以枚爲單位，計至小數一位止，數目繁縝，統計科員七十餘人，分市縣計算，已屬不易！本科同人，人數有限，審核七十餘縣市之表，尤感困難！本期內共計審核長沙湘潭等四十六市縣民國二十一年十二月份之物價表百三



十八張。

- II. 氣象表：每縣每月二張，除武岡，永順，二縣無表外，本期內共計審核長沙湘潭等七十四市縣民國二十一年十二月份之氣象表百四十八張。
- III. 工資表 在二十二年一月以前，每縣每月一張，除武岡永順無表外，本期內共計審查長沙湘潭等七十四市縣民國二十一年十二月份之工資調查表七十四張。
- IV. 縣政會議表 每縣每月一張，除長沙市及永順石門慈利三縣無表外，本期內共計審查長沙湘潭七十二縣民國二十一年十二月份之縣政會議表七十二張。
- 以上共計審查各市縣民國二十一年十二月份之表四百三十二張，如下表所列

本科審查民國二十一年十二月份各表張數統計表

民 國 二 十 二 年 一 二 兩 月 份

I 表 別	II 每 表 張 數	III 審 查 市 縣 數	IV 審 查 張 數	V 附 記
物 價	3	46	138	
氣 象	2	74	148	武岡 永順無表
工 賽	1	74	74	武岡 永順無表
縣 政 會 議	1	72	72	長沙市及永順石門慈利無表
總		計	432	

註 物價表業經審查之四十六市縣號及市縣名如下

市縣號	市縣名	市縣號	市縣名	市縣號	市縣名	市縣號	市縣名
1	長沙市	4	寧鄉縣	7	瀏陽縣	14	耒陽縣
2	長沙縣	5	湘陰縣	8	醴陵縣	15	安仁縣
3	湘潭縣	6	平江縣	9	攸 縣	16	酃 縣



17	桂東縣	26	零陵縣	41	武岡縣	66	澧縣
18	資興縣	27	道縣	54	乾城縣	67	臨澧縣
19	永興縣	28	寧遠縣	55	鳳凰縣	68	石門縣
20	郴縣	29	永明縣	56	辰谿縣	69	慈利縣
21	常寧縣	30	江華縣	57	黔陽縣	73	臨湘縣
22	桂陽縣	31	藍山縣	59	麻陽縣	74	華容縣
23	汝城縣	38	新化縣	60	晃縣	76	安鄉縣
24	祁陽縣	39	邵陽縣	61	會同縣		
25	東安縣	40	漵浦縣	65	城步縣		

(乙) 圖表之編製 編製圖表，為統計上重要工作之一。舊調查者，統計工作之初步，圖表則其所求得之果也。最近兩月，本科所編製之圖表如次：(一)本省人口類，本期內計製表一件，圖五件；(二)本省氣象類圖二件；(三)本省縣政會議類表一件，圖二件；(四)中俄貿易類圖二件，(五)外人來湘游歷類圖三件。以上共製表二件，圖十四件，詳下表

本科編製圖表件數統計表

民國二十二年一二兩月份

I 圖表名稱	II 製數	III 圖數	IV 材料來源	V 附記
本省人口圖表	1	5		
1. 湖南全省人口統計表			民國二十二年各縣人口 統計	刊入本刊第一卷第一號
2. 湖南全省人口分佈圖			同上	
3. 湖南全省人口數縣市別比較圖			同上	
4. 湖南全省人口數流城別百分比較圖			同上	
5. 湖南全省人口數民十九及民二十年年別比較圖			同上	



6. 湖南長沙市人口數最近兩月別 比較圖		國	上
本會編農業統計	2		
7. 最近兩年湖南長沙市每月平均氣 溫比較圖		湖南省高級農科研究所	列入本刊第一卷第一號 摘要
8. 最近兩年湖南長沙市每月降雨量 比較圖		國	上
本會編政會議圖表	1	國	上
9. 湖南全省各縣市政會議統計表		英二十一至十二月各縣 統計摘要	列入本刊第一卷第一號
10. 月會各項公報、大報及某 種決策		國	上 國
11. 湖南全省各縣市政會議各項決 策，與百分比統計		國	上 國
中國貿易統計	2		
12. 自民十三至二十中國貿易價值平 均比較圖		貿易部中國貿易局調查	列入本刊第一卷第一號
13. 自民十三至二十中國貿易價值平 均別上稅圖		國	上 國
外人來湘遊歷	3		
14. 最近二年外人來湘遊歷人數平均 比較圖		本府檔案	
15. 最近二年外人來湘遊歷人數區道 別文稿		國	上
16. 最近二年外人來湘遊歷人數縣鄉 別比較圖		國	上
總 計	2 74		

(丙) 來稿之修正：各縣市統計員，多有以所作文稿寄本科，請為修改，此兩月間之為其修改者，有如下之數件：I 保靖調查筆記，II 新寧縣作為辦理統計印發之宣言，III 常德縣作為本刊統計印發之宣言，此三件均經刊載於本刊第一卷第一號。

(丁) 便函之裁答：各縣市統計員，於本科頒發之表册，或有未解，皆來函就詢，或於其他事宜，有所請益，本科各以便函裁答，茲分類統計之，其數如下：

I. 關於圖表疑問解釋事項者，計本年一月份28件，二月份41件，共69件。其中以解釋農業表疑問者為最多，共31件。

II. 關於統計經費支付事項者；計本年一月份9件，二月份6件，共15件。

III. 關於其他事項者，計本年一月份17件，二月份15件，共32件。

以上三種便函之裁答，計一月份54件，二月份62件，共116件，詳下表：





湖南省政府秘書處第五

民 國 二 十 二 年

縣市或縣名	農業調查									
	(1) 農作物價	(2) 農業工賃	(3) 農業會議	(4) 農業會議	(5)	(6) 農作物價				
	一月	二月	一月	二月	一月	二月	一月	二月	一月	二月
1 長沙市										
2 長沙縣										
3 潭陽縣										
4 宜鄉縣				2						
5 潭陵縣		1								
6 平江縣		1								
7 澄陽縣										
8 磨陵縣										
9 攸縣					1					
10 茶陵縣										
11 湘鄉縣					1					
12 衡山縣					1					
13 衡陽縣										
14 来陽縣	1				1					
15 安仁縣										
16 道縣										
17 桂東縣										
18 賀興縣										
19 永興縣										
20 零陵縣										



科答覆便函件數統計表(一)

一二兩月份



湖南省政府秘書處第五

民國二十二年

縣市號	縣市名	I 圖表 註											
		(1) 氣象		(2) 物價		(3) 農業		(4) 工資		(5) 會議		(6) 物價農業	
		一月	二月	一月	二月								
21	常寧縣									1			
22	桂陽縣					1							
23	汝城縣												
24	祁陽縣												
25	東安縣					1							
26	零陵縣					1							
27	道縣							1		1			
28	懷遠縣											1	
29	永明縣	1	1									1	
30	江華縣												
31	藍山縣												
32	新田縣												
33	嘉禾縣												
34	臨武縣												
35	宜章縣							1					
36	益陽縣												
37	安化縣												
38	新化縣							1					
39	邵陽縣												
40	溆浦縣				1			2					

科答覆便函件數統計表(二)

一二九月 俗

湖南省政府秘書處第五

民國二十二年

縣市名	農業統計表											
	(1) 氣象		(2) 農作物		(3) 物價		(4) 工業		(5) 貨物運輸		(6) 土地	
	一月	二月	一月	二月	一月	二月	一月	二月	一月	二月	一月	二月
41 武岡縣					1				1			
42 新甯縣												
43 沅江縣					2							
44 湘潭縣					1							
45 常德縣					1							
46 銀源縣												
47 沅陵縣						2						
48 古丈縣												
49 永城縣							2					
50 蕭山縣												
51 保靖縣					1							
52 永安縣						1						
53 遷濱縣												
54 花城縣					1							
55 雨風縣												
56 長治縣												
57 駿陽縣							1					
58 正江縣												
59 麻陽縣												
60 兌縣								1	1			

科答覆便函件數統計表(三)

一二兩月集

湖南省政府秘書處第五

民國二十二年

縣市號	縣市名	I 國 表 證											
		(1) 氣 象		(2) 物 價		(3) 農 雜		(4) 工 賽		(5) 會 證		(6) 物價農業	
		一月	二月	一月	二月								
61	會同縣							1					
62	靖 蘭												
63	通道縣												
64	绥 宜												
65	城 步												
66	澧 縣												
67	臨澧縣					1	1						
68	石 門 縣								1				
69	慈 利 縣							1			1		
70	桑 植 縣												
71	大 庐 縣												
72	岳 閩 縣							1					
73	麻 潘 縣												
74	華 容 縣												
75	南 縣							1					
76	安 鄭 縣												
總	計	2	—	6	1	2	29	3	—	5	—	1	2



科 答 覆 便 函 件 數 統 計 表 (四)

一二兩月份



編輯

本科編輯事項，在本年一二兩月中進行者，約而言之，有如下列之數項：

(甲) 本刊之編輯……本刊之為用；一在使閱者明統計之理法，以引起一般人研究統計之興趣；一在以辦理統計之所得而表出之，使一般人明現世之需要。其作用既如此其偉大，則編印自不能或緩。本科同人，乃各分擔任務，從事編撰，即以上述之兩項，懸為目標。惟統計學術，在我國尚為幼稚時期；統計刊物之發行，在吾湘尤為創始；搜集材料既屬不易，而發端且必特別加詳，幾經審查，始付刷印，而印刷裝訂，又復愆時，第一期之告成，遂逾預定之期限，而第二期之出版，又不可以再延；本刊目標兩者必須兼顧，則報告吾湘舉辦統計以來之結果，適為其中極重要之資料；故於審核各縣市查報之表冊，乃加緊為之，同人幾於全體動員，以從事夫此。又以須一再覆核，故消費月餘之光陰，僅審定一百餘紙，先以付刊。復以印刷需時，恐遷延過久，乃決以二三兩期合，以求時間上之經濟。特恐同人知識有限，未足以贊閱者之所欲耳。

(乙) 年鑑之續編……『民國二十一年湖南省政治年鑑』已經付印；以材料較前次稍有增加，印刷亦特加改善，所製銅版鋅版圖片，至二百餘件之多，各種統計表，亦至一百餘件，排印需時，校讎不易，故出版之期，勢須展緩。至民國二十二年之政治年鑑，復奉令續編，已自本年一月起，即開始徵集材料，於各縣黨政事跡，及民情風俗諸事之調查，已製為調查表二十種，附以製表方法說明二十三條；於省立各機關業務情狀之徵集，則附以編輯綱要八則，隨文頒發，以求紀述周詳，無所遺漏。現在所收到之省立各機關暨各縣市資料，已有多起，類皆能編輯妥貼，甚少錯點。使應徵者均能如時到齊，則決定提前付印，本年秋冬間即可出版。

(丙) 其他圖籍之編製……關於統計圖表之編製，已於統計事項中詳述之；此外尚有『湖南全省之團防』一書，亦頤待出版，二十一年十二月，即由科製發團防調查表八種，附以編製方法說明十條，並各限期查覆。乃遷延及兩月，而查覆者尚僅



三之一：本科之編輯是書，原擬將調查所得，分類部居，俾閱者能容易明瞭；惟必俟全部到齊，始能着手。現正分別催促，能使早日集事。

圖書

本科成立之始，即從事於圖書之徵求，藉以補充同人之知識。數月以來，各方之投贈者，已及百種而強，本科以撙節公費之所餘，購置者亦近百種。其為類可析為數十，其為卷共及數十，管理整飭，乃不可不有專司，因特置人員典守之，藉免污損。現仍繼續徵求，一面設法購備。茲就現有圖書，大別之為黨務、內政、財政、實業、教育、交通、外交、軍事、服務、等十類，列為簡表，都凡二百種五千三百七十八冊云。

民國二十一年十月份起至民國二十二年二月份止本科徵集圖書統計表

二十二年二月二十八日製

書類	黨務	內政	財政	實業	教育	交通	外交	軍事	服務	其他	總計
種數	10	89	19	11	28	16	6	3	10	8	200
冊數	30	3,983	102	41	278	753	60	5	32	94	5,378

文書

本科之所主管，為統計工作；其手續首為調查，調查有得，則從而編輯之；此外則徵集圖書，以為吾助耳。故所收發之文書，大率不外乎是。其有不屬之調查編輯及圖書者，則與統計無關之普通文書也。茲仍依本刊第一期所報告之前例，將一二兩月收發之文件，分事別文別列為統計表。惟有當為聲明者：則一二兩月所收之呈文，多及一百七十餘件，而所發出之指令，則僅及十件，足使閱者發生疑問是也。蓋此一百七十餘件之呈文，捨已指令者外，皆為呈覆各月份統計表冊而來，各統計表冊，既尚未達審查，自不能先行指令，此指令所以少於呈文之原因也。

又二月份發文表中，有「轉發印刷品」一項，則豫鄂皖三省剿匪總司令部所印刷之各種公報書籍法規……委託本府轉發各縣政府者也。收發文件各表如次：

民國二十二年一月至二月本科收文統計表

(其一) 依事別分

事 別 件 數	一 月 份	二 月 份	總 計
調查事件	90	101	191
編輯事件	27	36	63
圖書事件	22	36	58
其他	17	24	41
總 計	156	197	353

民國二十二年一月至二月本科收文統計表

(其二) 依文別分

文 別 件 數	一 月 份	二 月 份	總 計
咨		3	3
代 電	2	1	3



調令			
指令		1	1
呈	68	104	172
公函	27	33	60
便函及報告	59	55	114
總計	156	197	353

民國二十二年一月至二月本科發文統計表

(其一) 依事別分

事別 分類	一月份	二月份	總計
調查事件	264	166	430
編輯事件	83	36	119
圖書事件	1	318	319
其他	14	15	29
總計	362	535	897



民國二十二年一月至二月本科發文統計表

(其二) 依文別分

文別 序號	月別		總	計
	一月份	二月份		
訓令	150	80		230
指令	4	6		10
公函	5	4		9
便函及通告	55	99		154
簽條	1			1
頒發表式	147	32		179
轉發印刷品		314		317
總計	362	535		897

附 錄



本科通告 第七號

(二十二年四月二十一日發)

- 一 省府調查各縣市城普通生活物價，地域遼闊，情形各殊，且因季節關係，品目時有變更，對於各類物品之名稱，在試辦期間，暫難確定。應按照每月之實際情況，詳明填報，不能簡略含混（每類中物品，暫宜多選數種，以便去取）。又物品種類，極為複雜，其消費家數及數量，何者為多？何者為少？亦不易查明；各縣究以何種方法為選擇物品之標準。所選各類物品，又以何者為重要？何者為次要？均應另紙詳細說明，函寄本科，以便將來確定項目時，詳加考慮，分別去取。至於品目之變遷（即基期有平時無，平時有基期無，且又必須調查之物品），刻正由科研究替換與銜接之算法，緩日當通告各縣。在該項算法未通告前，如某小類（蔬菜類）中之物品，發生品目變遷之困難時，可將新添之物價，填於C53.表之相當項內，不必計算百分比率；某小類之指數與全體物品之總指數，亦暫可不算。因現在所注重者，為明瞭各縣每月普通生活物品之情況，至指數之計算，尚係練習性質也。
- 二 普通生活物價詳明報告表，自本年五月份起，改為每月十五日與末日調查二次，以省手續。如因特殊情形，必須變更調查日期者（如古丈必須逢三八墟期，方能調查是），應於表上註明，惟每半月以調查一次為限。又該表原定每分表均應互求銀元與銅元之價格，頗覺麻煩，嗣後各分表可不必換算，僅填列各物品之原價格，另用一表紙，轉填每月各物品及光洋之平均價，然後根據此表互求銀元與銅元價格，實較為簡便，此表並應連同 B 26. 表附費，以便審核，茲舉例說明於次：
- 設本月份上粳米之價格，一日為29枚，十六日為31枚，光洋價一日為 598 枚，十六日為602枚，則本月份上粳米之平均價格，為30枚，光洋之平均價格為600枚，於是求本月份上粳米之銀元價格為 $30 \div 600 = 0.05$ 元 此即上粳米之銀元價格。換算全表之價格時，可查照通告第四號第一二三項之法求之。至一日之價格29枚與十六日之價格31枚，可毋庸換算銀元價格，以省手續。其餘各物品及



由銀元價格，求銅元價格，均可仿此類推。

- 三 近據各統計科員來函，或稱郵局稽誤，收到農業表冊較為遲緩，或稱區鄉鎮之組織，未臻完善，農業調查極感困難，擬請再展期限，以期詳確，查所陳各節尚屬實在，應准延期至五月底辦理完竣，五月份不另發工作預定表。
- 四 各種農業表，均係調查二十一年份之材料，標題下均應填列「二十一年份」字樣，以便區別。
- 五 各縣計算田地，有以收租之石數為單位，不以畝為單位者，查填耕種面積時，應詳細註明，以便查考，並應依下述方法，算成畝數，即先擇定肥瘠不同之田三块，再向田主或租種人詢明，每块產穀之數量，然後丈算每块之畝數，再以三块畝數之和，（除數）除三块產穀數量之和，（被除數）即得每畝產穀之標準石數，復以標準石數（除數）除全縣或每區秋收之穀數（被除數），即得全縣或每區之畝數矣。
- 六 B. 28，表內，如有數種糧食，於一年內先後耕種於同一之田或土者，應查照該表說明第五項之規定填列，即同一之田或土，應分作數次填列，但重複之數，應於表內或另紙註明，例如稻麥及大麥三種糧食，先後耕種於一畝之田，則此一畝田，應作三畝分填於稻麥大麥三項中，其重複之二畝，則應註明是也。
- 七 前頒 B. 39，與 B. 40，兩表下端之「總計」二字係錯誤，應改為「平均」二字，以便考察每種農民每一戶之生活狀況。
- 八 前頒之物價詳明報告，及會議統計兩表之左角上均印有小圈，係便於本科編列號碼之用，各縣統計員可毋庸填記。
- 九 本科編印之統計月刊第一卷第一期，曾經每縣郵寄二本（縣府一本統計科員一本）諒已收到，其中有保靖縣調查筆記一篇，頗為周詳，各縣統計科員，均應參照該篇之格式，及本科第五號通告第七項所規定之範圍，撰述調查筆記，以便考察各縣情況為要。
- 十 各縣市政府統計科員工作報告表，業經改為旬報，每月應分三紙填報，第一紙正

一日至十日，第二紙從十一日至二十日，第三紙從二十一日至末日止，按月疊審
本科，無須另函呈文，以省手續。

國民政府主計處組織法

—十九年十一月二十五日公布—

—二十年六月二十九日修正公布—

第一條 國民政府設主計處掌管全國歲計會計統計事務

第二條 主計處設主計長一人特任主計官六人副任

**第三條 主計長承國民政府之命綜理歲計會計統計事務所屬人員依法律之規定分別執行
職務**

第四條 主計處設左列各局 一、歲計局 二、會計局 三、統計局

**第五條 前條各局均置局長一人綜督本局所掌事務歲計局長一人於局長因事故不能執
行職務時代理局長均由主計長呈請國民政府於主計官中派充科長三人至五
人薦任某科科員十人至二十人其中三人至五人薦任錄委任**

第六條 岁計局辦理左列事務

一、關於歲計預算所掌事實之調查事項

二、關於各項歲計算預算及決算表冊等格式之製定施行事項

三、關於各項歲入歲出帳冊之核算及過帳書之編造事項

四、關於依監核主權歲算各編造擬定歲預算書事項

五、關於擬定歲預算書經核定後之整理事項

六、關於預算內款項依法減用之登記事項

七、關於各項歲各項計算書之彙編及其報告事項

八、關於各項歲入歲出決算書之核算及過決算書之編造事項

九、關於各項歲兩項上增減盈虧減少不經濟支出之研究及其報告事項



十、關於各機關財務上應合辦或統籌事務之建議事項

十一、關於各機關辦理貸貸事務人員之指揮監督事項

十二、其他有關統計事項

前項第一款至第八款之規定於追加預算及非常預算專用之

第七條 會計局辦理左列事項

一、關於各機關會計人員之任免、訓練及考績事項

二、關於各機關會計表冊書據等格式之製定頒行事項

三、關於各機關會計事務之指導監督事項

四、關於各機關會計報告之綜核記載及該報告之彙編事項

五、其他有關會計事項

第八條 統計局辦理左列事項

一、關於各機關統計人員之任免或遷調訓練及考績事項

二、關於各機關統計圖表格式之製定頒行及一切編製統計辦法之統一事項

三、關於各機關編製統計範圍之劃定及統計工作之分配事項

四、關於各機關統計事務之指導監督事項

五、關於調查編製不能屬於任何機關範圍之統計及各機關未及編製之統計事項

六、關於全國統計總報告之編纂事項

七、其他有關統計事項

第九條 主計處置秘書二人至四人其中一人兼任餘屬任科員六人至十二人其中一人至三人兼任餘委任辦理文書及不屬於各局之事務

第十條 主計處於必要時得聘用專門人員

第十一條 主計處得酌用署員

第十二條 全國各機關主辦統計會計統計之人員分為左列三等



- 一、會計長統計長均屬任
- 二、會計主任統計主任均屬任
- 三、會計員統計員均委任

前項主辦人員之佐理人員均由主計處按其事務之需要設置任用之各機關之歲計事務由該管會計人員兼辦其統計事務之簡單者亦同

第十三條 前條辦理歲計會計統計之人員直接對於主計處負責並依法所任機關長官之指揮

第十四條 主計長得隨時調遣各機關辦理歲計會計統計之人員

第十五條 主計處設主計會議由主計長及主計官組織之以主計長為主席主計長缺席時由歲計局長代理專門人員及科長得列席主計會議各機關主辦歲計會計統計之人員對於有關其職掌之提案亦得列席

第十六條 主計會議之職權如左

- 一、關於各機關主辦歲計會計統計人員之任免事項
- 二、關於歲計會計統計制度之擬訂及修正事項
- 三、關於本處及各機關辦理歲計會計統計之辦事規則製定及修正事項
- 四、關於兩局以上之謀聯事項
- 五、各局長或主計官提議事項
- 六、主計長交議事項

第十七條 主計處得召集全國主計會議以左列人員組織之

- 一、主計處之主計長主計官及專門人員
- 二、各主要機關主辦歲計會計統計之人員
- 三、各主要機關之代表或其長官

前項會議以上計長為主席

第十八條 本法施行規則及施行日期以命令定之

職業分類標準

——錄各機關發送全區統一填報告材料應用表格附表——

職業有業別與職別之分，前者指所經營之事業，後者指所擔任之職務，例如銀行總理與銀行差役，其業別雖同，而職別則異，故有區分之必要。

I. 業別可分為：(1)農業，(2)礦業、(3)工業，(4)商業，(5)交通運輸業，(6)公務，(7)自由職業，(8)人事服務與(9)無業九大類。

(1)農業包括農林漁牧。

(2)礦業除金屬及非金屬外，並包括鹽，煤，石油及土石等業。

(3)工業包括(甲)工廠工業，及合於工廠法之規定者，(用馬達且工人在三十人以上者)(乙)小工業，為用馬達且工人不及三十人，或不用馬達而工人在十五人以上者，(丙)手工業，為不用馬達且工人不及十五人者。

(4)商業除販賣經紀介紹金融保險業外，並包括生活供應業，如旅館，飯店，理髮，洗衣等均在內。

(5)交通運輸業，除郵電路航外，並包括轉運，堆棧以及挑担與推挽人力車等業。

(6)公務包括黨政軍警等公務。

(7)自由職業除包括醫診，律師，工程師，會計師，及新聞業外，並包括(甲)教育及學術研究，(乙)文學及藝術事業，(丙)宗教事業與(丁)社會事業，如人民團體，以及青年會，記字會，慈善堂，同鄉會等。

(8)人事服務包括家庭管理侍從差役等。

(9)無業包括(甲)就學即學生，(乙)不事生產而不從事任何生產事業，僅依財產生活，或無財產而依他人生活者，(丙)非法生活如娼妓，賭博等，(丁)囚犯，(戊)慈善機關收容者，(己)老弱殘廢不能生產者。

業別又可細分如下：



一、農業。

農作，園藝，林業，漁業，畜飼，狩獵，其他農業。

二、礦業。

金屬礦業，非金屬礦業，鹽業，煤及石油業，土石業，其他礦業。

三、工業。

木材及木器製造業，冶煉工業，金屬製品業，機械製造業，交通用具製造業。國防用具製造業，土石製造業，建築工程業，水電業，化學工業，紡織工業，服用品製造業，皮革毛骨及橡皮製造業，飲食品製造業，造紙及紙製品業，印刷出版業，飾物文具儀器製造業，其他工業。

四、商業。

販賣業，經紀介紹業，金融保險業，生活供應業，其他商業。

五、交通運輸業。

郵遞業，電信業，陸運業，水運業，空運業，轉運業，堆棧業，挑挽業，其他交通運輸業。

六、公務。

黨務，政治，軍警。

七、自由職業。

教育及學術研究事業，醫診業，律師業，工程師業，會計師業，新聞業，文學及藝術事業，宗教事業，社團事業，其他自由職業。

八、人事服務。

家庭管理，侍從傭役。

九、無業。

就學，不事生產，非法生活，囚犯，慈善機關收容者，老弱殘廢不能生產者。



錄

職業分類標準

凡兼營兩業以上者，仍依其主要事業分類。

II. 職別可就九大業別中，分列其職務如下：

一、農業。

主管者，（場主及自耕農或家長等）。

助理人，（親屬或其他之襄助耕種者）。

僱工，（長工短工）。

二、礦業。

主管者，（礦主或經理）。

職員，（工程師技術員辦事員等）。

僱工，（各種勞工）。

三、工業。

主管者，（廠長或經理及作場場主等）。

職員，（技術員或辦事人員）。

僱工，（各種勞工）。

四、商業。

主管者，（業主或經理）。

職員，（助理員或店員）。

僱工，（雜役或跑街等）。

五、交通運輸業。

主管者，（業主或經理）。

職員，（工程師技術員辦事員等）。

僱工，（各種勞工）。

六、公務。

鴻任或校官以上，委任或尉官，差役或士兵。



七、自由職業：

技術家或教師，（醫生律師會計師技師藝術家教育家及信道教士等）。

事務員，無技術之助理員如看護生，（助教幹事書記等）。

僕工，（勞工雜役等）。

八、人事服務：

家庭管理者，侍從僕役。

九、無業：

學生，不事生產者，非法生活者，囚犯，慈善機關收容者。

統計書報介紹

書名	本數	著者	發行所	定價	備考
各機關發送全國統計總報告材料應用表格	一	主計處統計局	國民政府主計處統計局	二元	
第一次中國勞動年鑑	一	王清彬等四人	北平文津街三號社會調查所	布面三元八角 紙面三元二角	郵費二角
第二次中國勞動年鑑	精裝一 平裝三	林頤河等四人	同上	三元六角 三元	
河北及平津兩市勞資爭議定分析	一	吳半農	同上	三角	
塘沽工人調查	一	林頤河	上海新月書店	一元五角	社會調查所出版
北平郊外之鄉村家庭	一	李承漢	商務印書館	七角五分	同上
物價指數淺說	一	金國寶	同上	二角	
統計學原理	一	愛爾登兄妹著 譯文並譯	同上	二角	
統計方法	一	金氏著 雷承恩譯	同上	一元八角	
生活費指數之編製法	一	國際勞工局 丁周力譯	同上	四角	
統計學ABC	一	葉誠鳴	世界書局	六角	

附

錄

統計書報介紹



教育統計綱要	一	羅志雲譯	北平和平門前文化學社	一元	長沙湘芬書店代售
實用統計學	一	劉迺敬譯	南京太平路二四一號南京書店	一元四角	開上
教育圖示法	一	邵爽秋	長沙中華書局代售	二元	特價1元6角至本年六月底止



