



Discussion Paper Series

No.199

戦前中国における物価・賃金：推計と分析

牧野文夫

December 2006

**Hitotsubashi University Research Unit
for Statistical Analysis in Social Sciences**
A 21st-Century COE Program

Institute of Economic Research
Hitotsubashi University
Kunitachi, Tokyo, 186-8603 Japan
<http://hi-stat.ier.hit-u.ac.jp/>

目 次

- I 物価統計
- II 卸売物価指数
- III 消費者物価指数・小売物価指数
- IV 輸出入価格・数量指数と為替レート
- V 利子率と賃金

本論文が対象とするのは民国時代および一部については清末時代まで遡った物価に関連する諸指標の推計である。以下ではまず利用可能な物価統計について簡単に紹介し、次いで卸売物価指数、消費者物価指数・小売物価指数、貿易指数と外国為替、利子率、賃金の順で推計方法とその結果について論じる。なおここでの物価・賃金の推計は東北三省を除いた地域を対象とするものである。

本論文の内容は推計作業とその結果についての解説がかなりの部分を占めているので表が多い。表は次の3種類に分かれ、

- ①本文の説明のために使われる表（以下「表」）、
 - ②最終推計結果をまとめた表（以下「推計結果表」）、
 - ③推計作業の過程で重要な意味をもつ表（以下「付表」）
- それぞれに通し番号が付せられている。

I 物価統計

戦前期、ただし1930年代前半の時期までではあるが、中国の物価統計、物価指数については馮華年による優れたレビュー論文がある（馮 [1932b]）。ここではできる限り本推計に関係のあるものについて簡単に紹介しておく。

(1) 都市部

調査期間の長さと採用品目数の多さから、天津市、上海市、広州市に関するものが広く知られている。

天津卸売物価指数（孔[1988]）は南開大学経済研究所によって作成された物価指数で

* 本稿は王玉茹・南開大学教授の成果、特に王 [2004] に多くを負っている。しかし本稿における作業と分析は筆者個人の責任においてなされたもので、もし誤謬があるとなればそれはすべて筆者の責任である。

1913年から52年までの期間に及んでいる（ただし1937年の7月から11月までは日中戦争の影響によって欠落している）。指数を作成するために採用された品目数は1913～14年の78品目から徐々に増加し、29～46年は106品目、最後の47～52年は127品目となった。孔[1988]には指数だけでなく価格自体も収録されているので利用には便利である。

物価の調査方法は時期によって異なり、1913～28年3月は商店の帳簿、28年から36年末までは商店からの報告、37年7月～42年末は中国聯合準備銀行の発表結果（以下13～42年の系列を一括して天津A系列と略）、43年～47年4月までは新聞社や商店、工場に対する調査（天津B系列と略）、47年以後は調査員による直接調査あるいは商店からの報告、によるものである。総合指数の算出方法としては単純幾何平均法が使われている¹。

天津市では生計費指数（家賃を含む）²も利用可能である。これは1927年9月から28年6月の1年間を対象とした132の労働者家族に対する家計調査にもとづき延べ40品目（家賃を含む）を選び、26年1月～42年12月（37年7～11月は欠）の期間について作成された指数³である。

上海市卸売物価指数は4つの系列から成っている第1は1921年1月～40年12月の期間をカバーする「上海躉售（とんしゅう）物価（指数）」系列で（以下「上海A系列」と略）、商店から報告された155（後に153）品目から構成されている（中国科学院上海経済研究所等[1958]122-142頁）。総合指数や各種分類指数は個別品目指数を単純幾何平均して作成されている。調査編制は29年9月までは財政部駐滬調査貨価処が担当し、その後は国定税則委員会が引き継いだ。

第2は1937年1月～48年12月の期間についての「上海一般物価指数」系列（月次指数）で（以下「上海B系列」）、37～41年までは78品目、42～45年は56品目、46～48年8月は86品目が採用されている（中国科学院上海経済研究所等[1958]153-162頁）。41年までの物価は上海躉售物価指数系列のものがそのまま利用され、42～45年は上海経済界が組織した中国经济研究会が直接調査を行った。指数の算出にあたっては単純幾何平均が使われた。

その他にも中央銀行経済研究処が編纂した「上海基要商品躉售物価指数」系列（1937年1月～49年3月）と「上海市躉售国貨価格指数」系列（46年1月～49年5月）の2種類の系列がある（中国科学院上海経済研究所等[1958]163-174頁）。採用品目数はそれぞれ23品目、50品目で他の系列と比べて少ない。前者は月次系列であるが、調査期間に先立つ30～36年の年次指数が遡及推計されている。後者の上海市躉售国貨価格

¹ 戦前中国における卸売物価指数の算出に当たっては、幾何平均法によって総平均指数が算出されている場合が多い。幾何平均法を使った物価指数は、財の間の消費の代替弾力性の値が小さい場合（物価変動に対し消費行動の変化が小さい）、下方にバイアスをもつという特徴があることに留意する必要がある（日本銀行調査統計局[1998]）

² これは特定の階層を対象とした消費者物価指数とみなしうる。

³ 原資料では「工人生活費指数」とよばれている。

指数系列は46年以降の時期についての指数であるが、前述の「上海躉售物価指数」系列の物価（1937年1～6月平均）を基準とする指数で表されているので、41年で調査が終了している「上海躉售物価指数」との間には採用品目の相違と空白期があるものの、ある程度の連続性が確保されているといえよう。

上海では22品目の小売価格が1926年から39年まで入手でき、生計費指数については3種類の系列がある。第1は1929年4月から30年3月の期間における一般労働者家庭305サンプルに対する家計調査をもとに60品目を選び、1926年1月から37年7月までの期間についての指数である（社会局系列）。第2は1927年11月から28年10月の期間紡績工場に勤務する230家計を対象に実施された家計調査をもとに43品目選ばれ、それらを使って作成された26年1月から38年12月までの期間の指数である（国定税則委員会系列）。第3は1941年12月と42年1月の2ヵ月間に行われた職工家計に対する調査をもとに54品目を選び、36年平均を基準として37年1月から49年5月までの期間を対象とした系列（社会処系列）である。

広州市の卸売物価指数は1912～31年3月（広東省農工庁編・205品目）、26～37年（広東省政府秘書処編・180品目）、47年2月～49年3月（中央銀行経済研究処編・22品目）の3種類の系列がある（中国科学院上海経済研究所等 [1958] 184-188頁）。これら3系列ともに単純幾何平均を使って総合指数が算出されている。なお『中国統計学社学報』第1巻第1期（1926年1月）には広東省農工庁が作成した広州卸売物価指数に使われた205品目の価格（1912～25年）が収録されている（広東省農工庁 [1926] ⁴）。

1937～45年の時期については、重慶政府支配区の7市（重慶、成都、蘭州、康定、西京（西安）、貴陽、昆明⁵）平均の卸売物価指数と小売物価指数が利用できる（四川聯合大学経済研究所・中国第二歴史档案馆 [1998]）。また重慶市については、南開大学経済研究所が編纂した1937年1月～44年3月の50品目からなる卸売物価指数や1942年の消費バスケットをウェイトにした同じ期間の生計費指数（孔 [1988] 335-352頁）と中央銀行経済研究処編の卸売物価指数（1937年1月～48年12月、22品目）（中国科学院上海経済研究所等 [1958] 195-200頁）も利用できる。この他に、南京大学農業経済系が編集した『経済統計』（後継誌は英文誌 *Economic Facts*）には各種物価に関する調査結果、統計が多く掲載されている。

それ以外の地域の物価指数としては、北京市については1900年から24年までの16品目の小売物価、2品目の卸売物価、およびその小売物価から選ばれた7品目から構成される小売物価指数が利用可能である（Meng and Gamble [1926]）。卸売物価指数としては実業部が編纂した漢口市（1930年～36年、120品目）、青島市（1930～36年、120品目）、南京市（1930～36年、106品目）もある（中国科学院上海経済研究所等 [1958] 201-208頁）。

(2) 農村部

⁴ 本資料は王玉茹教授のご厚意で利用させていただいた。

⁵ 昆明市は1943年4月以降から調査対象。

長期間に及ぶ系列としては、山西省武郷県、江蘇省武進県（現常州市）、江西省南城県に関する調査が残されている。武郷県の物価調査は1875～1923年の9品目の価格（銅貨表示）卸売物価指数（Buck[1925]）で⁶、武進県の調査は商店帳簿から集めた8品目の1894年から1932年までの期間の農家販売価格とそれにもとづいた計算された価格指数および64品目の1910年から32年までの農家購入（小売）価格および価格指数である（張[1933]）。武進県での物価収集はその後にも継続され、『経済統計』誌上に2回にわたり掲載され、物価指数としては39年までの延長が可能である（路易士・王[1936]、雷伯恩・戈[1937]、Kao[1940]）。第3は、江西省南城県における小売物価指数（1910～32年、35品目）であるが、これは指数のみの統計である（江西省政府秘書処統計室[1935]）。

バックの『中国土地利用 統計編』には、前記武進県も含めた延べ38県それぞれの農家販売価格指数（1890～1933年、ただし県によって計数が得られる年次は異なる）と14県の農家購入価格指数（1906～33年）が利用可能である（Buck[1937]pp. 149-150）。

1930年代半ばから後半の時期は、国民政府農林部中央農実験所が調査した1933～39年の13省59県の農家の販売価格と購入価格の資料がある（楊[1941]）。しかしこの資料は30年代末期の国民政府統治下の地域を対象とした調査で、支配が及ばない華北、華東地域を含んでいない。また調査対象品目は、販売価格は延べ11品目、購入価格は延べ7品目に過ぎない。

(3) 『工農業商品比価問題調査研究資料匯編 1930-1936年 1950-1955年（内部資料）』（以下では『比価匯編』と略）

これは1955年8月に始まり57年4月に終了した包括的な物価調査で、国务院の指示の下、商業部・国家統計局・糧食部他関連機関が協力して収集された資料である。中央政府の指示で、各省・自治区・直轄市に相次いで「工農業商品比価問題調査研究弁公室」が設けられ、調査結果は、「全国編」および26地域（3直轄市、21省、2自治区）別に印刷された⁷。

調査地点は、各省・自治区の代表的な主要農産物の産地と商工業の中心地で、全国で267地点（内市部54、農村213）が選ばれた。調査対象となった時期は、戦前は1930～36年（東北3省は1934～39年）、戦後は1950～55年で、戦前については商店の帳簿や農民・商人の記憶にもとづいて、戦後については国営企業や合作社の帳簿から月次の

⁶ Buck論文には河北省塩山県の物価指数（1864～23年）も掲載されているが、1864年から1914年までは10年間隔の計数しか得られない。

⁷ ただし貴州省については、「全国編」では調査が実施されたことが確認されるが、印刷物になった報告書は今のところ見つかっていない。おそらく貴州省の報告書は作成されなかった可能性が高い。これは2005年12月に実施した現地調査にもとづく推測である。

価格が採取された⁸。

1935年11月に施行された幣制改革までは、各地で多種多様な地方通貨が流通していたから、全国ベースでの物価調査ではどの通貨を基準にして物価を表すかという問題が発生する。たとえば雲南省では滇幣元という紙幣が、広東省では毫洋券（銀角）が、四川省では銅元が、東北地方では満州中央銀行券や朝鮮銀行券などが使われていた。『比価匯編』では、各地の多様な通貨は当時の実際の換算率にもとづいて、東北地方を除く本土では銀元あるいは法幣元に、旧満州国の統治下にあった東北地方では満州中央銀行券に、統一換算された。また従来の調査で区々であった商品の物量単位はほとんどの場合が市用制重量単位に統一されている。戦前の統計では特に農産物価格は容積単位であったり重量単位であったり区々で、さらに単位容積（1升あるいは1石）のサイズも地域によって異なっていたので、市用制重量に統一されていることは、価格の実数を利用する場合非常に便利である。

調査された価格の種類は、批発価格、收購価格、市場成交価格、零售価格等であり、いわゆる農家庭先販売価格、卸売物価、小売物価に相当する価格が調査されている。調査対象となった品目は地域によって異なるが、たとえば江蘇省の場合、農産品は30種、工業品は50種に及んでいる。これまで戦前の価格統計には、すでに述べたように都市部については上海・天津・広州・重慶など一部の大都市に限られていたこと、農村部では収集した価格の種類が少なく調査地域に制約があったことなどの問題があったが、『比価匯編』は、調査対象の時期が戦前の場合は1930年代前半に限られてはいるものの、これまで知られていた物価統計に比べてはるかに包括的な内容であり、本書における戦前期の農業・工業の生産額・付加価値額の推計作業に利用している。

(4) その他

海関統計を利用して作成された2つの物価指数がある。第1は、W. C. Wetmoreの卸売物価指数推計（1873～92年）で、第2は28種類の輸出入品⁹から推計した唐啓宇が作成した価格指数（1867～1922年）である。後者は商品別に輸出入価額を数量で除して単価を求めて指数化し、さらに1920年の各品目の貿易量をウェイトに使って集計されている（Tan[1924]pp. 373-394。最終推計結果は孔[1988]532-533頁にも再録）。これらは戦前中国の統計の中で最も信頼性が高い海関統計を使って作成されているものの、指数作成に採用された品目がすべて貿易財であることを考慮すると、品目の代表性という点で疑問があり、卸売物価指数として利用するには注意が必要である。

日本の貨幣制度調査会による調査結果は、中国文献の中で卸売物価指数としてしばしば引用される（王等[1928]148頁、孔[1988]532頁）。原資料は日本が金本位制採用の得失を調べる為に大蔵大臣の下に置かれた調査組織の報告書で、その中で銀本位制採用国の物価変動の事例として当時の中国の4種類の物価指数が紹介されている（貨幣制度調

⁸ 年平均価格の情報しか存在しない品目も少なくない。

⁹ 内訳は輸出農産物12品目と輸入鉱工業品16品目である。

査会[1895]71-76 ページ)。すなわち、最初の 3 つは在上海イギリス領事館員のジャミソン (Jamieson) が調査した 1870~74 年を 100 として 1892 年までの期間をカバーする「支那内地貿易品価格」指数 (20 品目)、「支那産輸出品価格」指数 (17 品目)、「外国産輸入品価格」指数 (12 品目) で、4 番目は上海の日本領事館調査による 1874~93 年の期間の「上海食用品価格」指数 (15 品目) であるが、いずれも結果の数字しかわからず指数作成に関する情報が与えられていないため、それらの具体的な内容について知ることができない。中国側の統計に引用されている貨幣制度調査会指数は、「外国産輸入品価格」を除く 3 種類の価格指数の算術平均値である (貨幣制度調査会[1895]77-79 ページ)¹⁰。

II 卸売物価指数

前項で記したように地域別の物価指数はいくつか存在するが、問題はそれらからどのように全国ベースの指数を作成するかである。まず市場経済がある程度発展していた都市と農業に基盤を置いた農村に分けて推計作業をおこなう。そして都市部については戦前中国において経済がもっとも発展した江南地域の中心にあり¹¹、早くから外国に対しても開かれていた上海における物価を中心にし、それに比較的長期でかつ多数の品目の価格データが得られる天津の物価を併用することによって全国ベースの都市卸売物価指数を作成する。

広大な中国における物価を上海や天津の物価で代表させることには、たしかに問題があるかも知れない。しかし他の地域については統計が得られる時期が比較的短かったり、異なる資料を接続させて使用したりせざるを得なくなり、それらを利用することによって作成された指数は、逆に連続性や精度が保たれなくなるという問題も生じる。他に採りうる方法がなければそれも仕方がないが、当時の経済活動の中心に位置していた上海や天津の価格が得られるので、それによって中国の都市部を代表させても大きな誤りはないであろう。

ただし日中戦争が本格的に勃発した 1937 年以降特に 38 年に国民政府の首都が重慶市に移ってからは、上海周辺から重慶政府支配下の地域に移った工場も少なくない。そこで 37 年以降については前記の上海・天津両市の価格系列とは別に上海・天津・重慶 3 市のデータを使った卸売物価指数を別途作成する。

(1) 都市卸売物価指数 (1913~42 年)

¹⁰ 輸入品が除かれているという意味においては、それは国内で生産された財の価格指数といえる。

¹¹ たとえば工業生産額 (工場部門) でみると上海市、江蘇省、浙江省の合計額は全国の約 70% を占める (牧野・久保 [1998] 表 2)。

(i) 基礎資料と品目の選定

主要品目別の卸売価格の実額が利用できる前節で紹介した上海 A 系列 (1925~42 年) と天津 A 系列 (1913~42 年) のデータを利用し、その中から代表的な 34 品目を選ぶ。原則として両市の統計に共通する品目を選定したが、どちらかの統計でしか得られない重要な品目もいくつか採用した。なお業種分類は国連の標準産業分類 rev. 2 にならった。採用した品目リストは本文表 1 に示す。

表 1 卸売物価指数の品目リスト 挿入

以下では基本資料である中国科学院上海経済研究所等 [1958] と孔 [1988] に記載されている物価をそのまま使用する場合を除いて、他の資料によって外挿する場合、欠損値がある場合など特殊な場合についての品目別指数の作成方法と使用した銘柄、欠損値の処理方法などについての簡単に補足的に説明する。

上海市卸売物価の 1912~24 年の期間への外挿のための資料

米：中国科学院上海経済研究所等 [1958] 120 頁。

小麦：上海市糧食局等 [1987] 389 頁の上海市小麦価格。

トウモロコシ：1912~24 年は天津市のトウモロコシ価格、28 年 (欠損値) は前後年の平均値。

大豆：江蘇省武進県の大豆価格 (張 [1932] 62 頁)。

豚肉：1913~24 年は広州市の豚肉価格、26~27 年は天津市の豚肉価格。

鶏卵、大豆、砂糖、茶葉、葉タバコ、綿花、綿糸、生糸、牛皮、杉木、石鹼、マッチ、桐油、石灰、セメント、ガラス、銑鉄、鋼板、釘：広州市の当該商品の卸売価格 (広東省農工庁 [1926])。

小麦粉：上海市糧食局等 [1987] 393 頁の上海市小麦粉価格。

綿織物：天津市 (孔 [1988] 64 頁) の晒金巾 (市漂) 銘柄十八子の価格。

羊毛、更紙 (報紙)：天津市 (同上 65、70 頁) の当該商品の卸売価格。

石油 (ガソリン)：Hsiao [1974] pp. 43-44 のガソリンの輸入価格。

天津市卸売物価の銘柄選択など

1937 年の価格は同年の 1~7 月と 12 月の 8 ヶ月の平均値を使う。小麦粉は銘柄緑兵船、砂糖は赤糖、綿織物は粗布 (市布) で銘柄名紅鳩人槍、製材は林産物価格指数、石油は灯油で銘柄名老牌を使った。

(ii) 指数の算式とウェイト

総合指数あるいは分類指数は、個別品目の物価指数を 1933 年を基準年とする固定ウェイトで算術平均して計算する。使用するウェイトは、まず品目ごとに、上海と天津の物価指数を両市場の取引規模を考慮して¹²全国ベースの加重平均物価を求め、さらにそ

¹² 具体的には両市を含む周辺地域 (省) の 1933 年における農産物および工業製品の生産額を取引規模の代理変数とした。

れらを 1933 年における各品目の国内取引額（生産額と輸入額の合計値）¹³をウェイトに
使って加重平均して産業分類別および総合卸売物価指数（以下総合 A 系列と略）を計算
した。なお食料用農産物については市場で取引されない農家の自家消費分などを考慮し
て生産額に 0.7 を乗じた。推計使用した品目別の価格指数および全国平均指数を求め
るための上海と天津のウェイトは付表 1 に掲げた。産業別のウェイトは先の表 1 に示し
てある。

全国ベースの総合卸売物価指数と産業分類別指数の推計結果は推計結果表 I に示す。
また本推計総合指数（総合 A 系列）と原資料での上海市（A 系列）と天津市（A 系列）
の総合卸売物価指数は図 1 に示すが、図を見やすくするため作図はハイパーインフレが
発生する以前の 1936 年までとする。

図 1 都市卸売物価指数（1933=100）の比較 挿入

それによると 1910 年代と 20 年代はおおむね緩やかなインフレが続いている点では 3
本のグラフは共通しているが、両市のデータに比べると本推計の物価上昇率はやや高め
である（たとえば 1921～30 年の年平均上昇率は、本推計 3.6%であるのに対し天津市
3.0%、上海市 1.0%）。また物価のピークの年次が本推計では両市の系列より 1 年早く
1930 年になっている。これは産業分類別の物価指数を見ると、当時の産業構造の中心
を占めた農産物の価格の下落が 31 年から始まっているからで、両市の総合指数はウェ
イトづけのない単純幾何平均によって作成されているので、この変化が反映されていな
い。

図 2 は農産物と工業製品の卸売物価の相対価格である。これによると 1910 年代後半
までは農産物の相対的下落があり、続く 20 年代後半までのおよそ 10 年間はその上昇、
そして 30 年代は緩やかな下落という 3 つの局面に分かれる。

図 2 農工間相対価格 挿入

(2) 戦時期都市卸売物価指数（1937 年 1 月～44 年 3 月）

この時期については物価資料解説で紹介した上海、天津、重慶の 3 市の卸売物価統計
から全国指数を作成するが、使用する資料の制約から 2 つの問題が生じる。

第 1 に、天津については、前段で説明した 42 年 12 月までの A 系列と 43 年 1 月以降
の B 系列の 2 つの指数系列には、重複する時期が存在しないので両系列の接続に工夫を
要する。具体的には、A 系列の最終月（42 年 12 月）と B 系列劈頭の 43 年 2 月の物価指
数の対前月比の平均値を計算し、それを 42 年 12 月に乗じて A 系列基準の 43 年 1 月の

¹³ 生産額は牧野 [2004 ; 2005]、輸入額は Hsiao[1976]。

指数を計算し、以後はそれに B 系列の対前月上昇率を乗じる。

第 2 に、重慶については個別品目の価格データは得られず、6 つの産業分類別指数および 9 つの加工程度分類別指数（いずれも単純幾何平均指数から作成）しか得られない。そのためこの時期の全国指数の作成は 3 つの市の産業分類別指数を使って行う。

産業分類は、天津と重慶は食品、繊維、金属、建築材料、燃料、雑の 6 産業で、上海はそれに化学が加わり 7 産業となる。各市の産業分類別物価指数は単純幾何平均法によって作成されているが、それぞれ参照年が異なるためここでは本格的なインフレが発生する直近の 1939 年平均を 100 とする指数に変換する。次に 1939 年における各産業の国内取引額（生産額と輸入額の合計値）をウェイト（3 市に共通）として算術平均し各市の総合指数を計算し、最後にそれらを当時の 3 市の経済的地位を考慮して上海、天津、重慶を 3:2:1 とするウェイトで加重平均して全国ベースの総合卸売物価指数（総合 B 系列）を推計した。なおこの時期の後半はインフレが急速に進行したので、物価指数は月次ベースで計算した。市・産業別の物価指数は付表 2 に、3 市平均の類別ウェイトと最終推計結果は推計結果表 II に掲げた。

図 3 は本推計の総合卸売物価指数（総合 B 系列）および上海、天津、重慶 3 市の原資料における卸売物価指数である。第 1 に、物価は 1939 年後半から上昇のテンポが加速したこと、第 2 に、1940 年前半までの時期は地域間の物価動向に大きな変化は現れていないが、同年後半からまず重慶の物価が他の地域に先駆けて急上昇し、そのおよそ 1 年後には上海の物価が、さらにその 1 年後の 42 年後半から天津の物価が急騰し始める。つまり 40 年代のインフレは西南部、華中、華北の順にそれぞれおよそ 1 年のラグをもって進行したことがわかる。

図 3 戦時期都市卸売物価指数（1939=100）挿入

(3) 農村卸売物価指数

バックの『中国土地利用 統計編』(Buck[1937])には、37 県の農家販売価格指数(1890～1933 年、ただし地域によって調査対象年次と構成する品目の数は異なる)の調査結果が示されている(付表 3)。

この中で短い年次のデータしかえられない 5 県と他の地域と異なる地域独自の通貨で価格を評価した 3 県の計 8 県を除いた 29 県の指数の平均値(単純幾何平均値)を計算する。ただし年次によっては指数データが存在しない県もあり、全県の指数が 43 年間連続して得られるわけではない。連続する年次の間でサンプル県に不連続がある場合は、両年に共通する県の指数の平均値の変化率を適用して延長推計した。また本来参照年とすべき 1933 年は原資料での指数最終年次にあたるためデータが得られる県の数が少なく、この年次を参照年とすることは適当ではないので、原資料と同じく 1926 年を 100 とする指数をそのまま使用する。その結果が推計結果表 III の農村卸売物価指数である。

この 29 県の中で江蘇省武進県については白米、糯米、粳稻、小麦、裸麦（元麦）、大豆、そら豆（蚕豆）の 7 品目に限られるが卸売物価（販売価格）が 1894 年 1 月から 1936 年 6 月まで月次ベースで得られる。この資料を使って 1933 年を参照年（指数が 100 となる年次）として総和法（次節参照）の算式を適用して卸売物価指数を計算する。使用したウェイトは雷伯恩・戈[1937]が武進県の販売価格指数を作成したときに用いたもの（[1937]254 頁）をそのまま利用した。個別品目を使った指数の推計はデータの制約で 1935 年までしかできないが、総平均指数については 36～39 年の期間を雷伯恩・戈[1937]と Kao[1940]が推計した同県の卸売物価指数（総平均）にリンクして延長した（推計結果表Ⅲ）。

Ⅲ 消費者物価指数・小売物価指数

消費者物価指数の推計については、消費あるいは小売取引の場が消費者の居住地に分散し、また消費の内容も地域によって異なるため、卸売物価と異なり全国平均指数を作成することはさらに困難である。

(1) 都市部の消費者物価指数・小売物価指数

すでに述べたようにある程度連続した期間について資料が得られるのは、北京（北平）市における 1900～24 年の期間の孟天培と S.D. ギャンブルが作成した小売物価指数（Meng and Gamble[1926]）、26～40 年の工人（労働者）生活費指数（実業部[1932]97-99 頁、南満洲鉄道株式会社天津事務所調査課[1937 ; 1940 ; 1941]）、上海市の生活費指数 3 系列（中国科学院上海経済研究所等[1958] 325-342 頁）、26～42 年の期間の天津市生活費指数（孔[1988]241 頁）、および 24～38 年の南京市小売物価指数（雷伯恩・胡・戈[1938] 372 頁、徐[1939] 609 頁）、37～43 年の重慶市生活費指数（孔[1988]346 頁）、37～46 年の成都市生活費指数（Dept. of Agricultural Economics [1946] p. 841）などで、これらの指数の概要については本文表 2 にまとめた。

表 2 戦前都市部の生活費・小売物価指数 挿入

同表のほとんどが生活（生計）費指数と名付けられていることからわかるように、いわゆる一般的な消費者物価指数ではなく、特定の階層特に勤労者（工業労働者）の家計を対象とした標準的な物価の動向を表すものである。したがって厳密な意味では必ずしも都市全体の消費者物価水準の変動の指標とはならないが、指数の性格を理解した上でそれを各都市の消費者物価指数と見なしても大きな支障はないであろう。

北京、上海市および天津の生活費指数は 1920 年代後半に実施された家計調査を基礎に指数の構成品目やウェイトが作成されている、まずこれらの調査が都市部を代表する家計の調査であるかどうか、世帯収入を指標として確認してみる。図 4 は 1926～30 年の期間に都市部で実施された 51 例の家計調査¹⁴におけるサンプル世帯の平均世帯年収

14 サンプル世帯数が複数ある調査に限定し、1 世帯のみを対象としたと思われる調査結

とそれらの平均値を高い順に配列したものである。51 例の平均収入は 347.0 元であるが、この図の中で上海 4、上海 5、天津 3、北京 3 の 4 つが前記の生活費指数作成に係る家計調査であるが、上海の 2 つの調査は平均年収よりもやや高く、逆に北京と天津の調査の家計収入は全国平均よりもやや低いことがわかる¹⁵。

図 4 都市部の平均世帯収入（1926～30 年） 挿入

生活費指数の作成方法を概略すると、まず家計調査を実施して指数作成のための品目とそのウェイト（消費量）が決められ、次に個々の品目指数を集計して類別指数および総平均指数がされる。類別指数は食料品類、衣料品類、家賃、燃料（光熱）類、雑類の 5 種類が基本であるが¹⁶、現在の分類方法からみると、マッチが燃料費に含まれていたり、茶、酒、水道代などが雑類に含まれていたりするなど現在の分類とは異なるが、全期間を通じた個別品目の価格あるいは指数のデータは、天津市以外は得られないので分類を再調整することはできず、ここでは原資料の分類方法をそのまま踏襲する。

指数作成のための算式は上海の国定税則委員会系列を除くとすべて総和法（中国語で加権総合法）が用いられている。すなわち基準時（家計調査実施時点）の品目別消費量（ Q_b ）に参照年（指数が 100 となる年次）の品目別価格（ P_0 ）を乗じた支出額に対する Q_b に比較時の価格（ P_1 ）を乗じた支出額の比率を物価指数としている。式で表すと、

$$\frac{\sum P_1 Q_b}{\sum P_0 Q_b} \quad \text{これを变形すると} \quad \frac{\sum w \left(\frac{P_1}{P_0} \right)}{\sum w}, \quad \text{ここで } w = P_0 Q_b$$

となるが、これは参照年から比較時までの物価変化率（ P_1/P_0 ）を参照年次の価格と基準時の数量を乗じて計算した各品目の仮設的支出額（ $P_0 Q_b$ ）をウェイトとして加重平均したものである。各地の指数作成の際の類別ウェイトは先の表 2 に示した。

総和法は、固定消費バスケットを前提とし支出額の変化から物価水準の変化を求めるものである。しかし効用曲線を前提に構築されている現代の生計費指数論の視点から上記の総和法算式を評価してみると、分母・分子どちらの支出額も現実の支出額と異なるため、生計費指数論の前提となる効用極大化の基準をともに満たしているとは限らないので注意が必要である。

全国平均の消費者物価指数（1926～40 年）は上海市（社会局、工部局系列）、天津市、北京市を 3 市の 5 類別生活費指数を各市の人口（上海 370 万人、天津 121 万人、北京

果は含まない。

¹⁵ 生活費指数作成の基礎となった 4 つの調査における各平均世帯収入が 52 の調査例の平均値と等しいという帰無仮説は、すべて 1% の有意水準で棄却される。平均値との差が生じた原因は、先の表 2 からわかるように家計調査サンプルの階層の違いにある。

¹⁶ 天津の指数では、重要性が低いことを理由に「雑費」という分類は外されている。

156 万人)¹⁷で加重平均し、3 市平均の類別消費者指数を計算し、最後にそれらを加重平均して都市消費者総合物価指数を推計する。そのために使う類別ウェイトも3 市のウェイト(各市の指数作成に使用された品目によるウェイトではなく、指数作成から漏れた品目も含めた原家計調査の類別消費支出額から計算したウェイト)を人口で加重平均した。

まず指数の参照年の設定である。本来であれば卸売物価指数と同様に 1933 年とすべきであるが、小売物価については全年次にわたる個別品目の価格データが天津市以外は公表されていないため参照年の調整することができない¹⁸。したがって参照年は原資料の 1926 年をそのまま採用することにした。ただし北京市の指数は上海、天津と異なり 1927 年が参照年となっているが、本推計ではそれを単純に 1926 年を 100 となるよう変換した。先に示した総和法の算式にしたがえば、参照年を変更するとそれにもなって分母の支出額も替わるので、厳密には指数自体を再計算しなければならない。しかしこれについても価格データが存在しないので調整が不可能なものと 26 年から 27 年にかけての類別指数の価格の変動はわずかなので、参照年変更にもなうウェイトや指数の再計算は行わない。

以下 3 市それぞれの指数作成について簡単に説明しておく。上海市は本文表 2 の社会局作成の類別指数(1926~36 年)を工部局作成の当該類別指数(1936~42 年)で延長した。ただし工部局系列では家賃と燃料費が住宅費として合算されているので、37 年以降の家賃と燃料費はともに住宅費の年変化率にリンクして延長した。

すでに述べたように、天津市の原資料(孔 [1988])では生活費指数系列に雑類の項目が存在しない。そこで他の市の統計で雑類に分類されている品目で『比価匯編(天津市)』で調査対象となっている葉タバコ(1930~36 年)と白酒(33~36 年)の小売物価(天津市工農業商品比価問題 [1956] 204-205 頁)を、孔 [1988]におけるそれぞれの卸売物価指数で 1926 年と 42 年まで延長した計数で代替した。さらに他の 4 類別指数については、個別品目の小売物価とウェイトから上記の(2)式を適用して再計算した。

北京市は 36 年まで北平調査所が作成した指数を、それを引き継いだ燕京大学が作成した指数で 37 年から 40 年まで延長した。

推計に用いた各市の類別消費者物価指数は付表 4 に示した。

3 市平均の指数はまず各市の類別指数とそれらのウェイトをそれぞれの市の人口で加重平均し、3 市平均の類別指数とウェイトを求め、最後にそれらを加重平均して消費者物価指数 A 系列を推計した(推計結果表 IV)。

戦時期については、1940 年までのデータしか入手できない北京市の代わりに重慶市を使う。また上海、天津両市の生活費総合指数を重慶市に合わせて 1936 年 7 月~1937 年 6 月平均を 100 とする指数に変換して、それを重慶政府成立以後の人口配置を反映するため 1947 年の各市人口すなわち上海市 385 万人、天津市 168 万人、重慶市 100 万人

¹⁷ *Chinese Year Book 1935/1936*, p.127.

¹⁸ 上海市社会局系列については、1926 年 1 月から 33 年 12 月までの品目別価格が上海市政府社会局[1934]183-186 頁に示されているが、それ以降の情報は得られていない。

(中華民国主計部統計局 [1948] 47 頁) で加重平均した(都市消費者物価指数 B 系列)。ここで上海市の指数は、1936 年を参照年とし 37 年 1 月から始まる工部局系列を社会局系列にリンクして 36 年 7 月まで逆に遡り、36 年 7 月～37 年 6 月=100 に変換した。指数の推計は卸売物価指数と同様に月次ベースでおこない、3 市の平均値は天津市のデータが得られる 42 年 12 月まで推計し、その後は重慶市のデータが続く 44 年 3 月まで上海市と重慶市の指数のみ示しておく(推計結果表 V)。

1925 年以前については、上海市、天津市は付表 4 に示した小売物価指数(消費者物価指数から家賃を除いた系列)を両市の卸売物価指数で 1913 年まで延長する。この方法を採用したのは、卸売物価指数と小売物価指数の 2 系列が揃う 1926～36 年の期間の両指数の相関係数が、上海市では 0.726 (5%の水準で有意)、天津市では 0.898 (1%の水準で有意)で、どちらの市においても相関はかなり高かったからである。

北京市については本文表 2 に示したように、孟天培と S. ギャンブルが、わずか 7 品目(きび粉(小米粉)、小麦粉、トウモロコシ粉、米、粟(小米)、綿布、煤球(粉炭 2 黄土 1 の割合でこねた燃料))の構成ではあるが、1900～24 年の期間について小売物価指数を作成した。それは都市部で最も早い時期に作成された小売物価指数である。ここでは孟・ギャンブルの調査結果の中で指数作成に利用されなかった、大豆粉(豆面)、豚肉、羊肉、ゴマ油(香油)、塩、大根漬の 6 品目も追加し、北京生活費指数作成の際に使用した陶孟和の家計調査における当該品目による支出構成を利用して、食料品(11 品目)、衣料品(綿布)、燃料(煤球)の類別物価指数を計算し、さらにそれを陶孟和家計調査の類別支出ウェイト(食料品 72.3%、衣料品 8.5%、燃料 7.2%)で加重平均して小売物価指数を再編し(付表 4)、1926～40 年の小売物価指数に接続させる。ただし 1924～26 年の期間については、天津市小売物価指数にリンクする。

3 市平均の小売物価指数は、1926 年以降の消費者物価指数と同様に 3 市の人口で加重平均した。3 市およびそれらの平均小売物価は推計結果表 VI に示した。

民国期時代は庶民の賃金は銅貨で支払われ、商品の購入もまた銅貨を以てすることが通例であった。これまでに説明した物価指数は銀元表示によるもので、実際の物価水準の変化を計測しようと思えば銀と銅の交換レートも考慮する必要がある。銀・銅交換レートが比較的長期にわたってわかるのは断片的ではあるがやはり北京市、上海市、天津市および成都市の 4 市で、各市における銀 1 元に対する銅元の交換枚数は推計結果表 VII にまとめた。同表からわかるように、3 市とも銀 1 元と等価な銅の交換枚数は増加しており、特に 1920 年代の銅の減価傾向が著しい。銀に対する銅の交換枚数を指数化して銀元表示の消費者(小売)物価指数に乗じれば、銅元換算の物価指数が求められる。

(2) 農村小売物価指数

Buck[1937]には、1906 年から 33 年までの時期の 14 県の農家購入価格指数が調査されている(付表 5)。この農家の購入価格は農村の小売価格とみなすことができる。この 14 県の中で地元の通貨で指数が示されている広西省と雲南省の 3 県を卸売物価と同様に除き、残りの 11 県のデータを使って農村卸売物価指数と同様の方法を使って農村

小売物価指数を推計する（推計結果表Ⅲ）。

次に比較的長期の系列が残され、しかも類別指数が得られる江蘇省・武進県と江西省・南城県の小売物価指数を紹介する。

江蘇省武進県については、1910～32年の期間は張[1933]から個別品目の価格が、またそれを継続した雷伯恩・戈[1937]から品目別ウェイトがわかる。それらを使って都市の小売物価指数と同様に1926年を参照年とし4つの類別分類指数（各類を構成する品目は都市部の分類に合わせた）と総平均指数を総和法の算式を使って再編成する。ただし類別指数から総平均指数を計算する際の類別ウェイトは、指数を構成する品目の割合ではなく武進県300農家を対象に1923～24年にJ.L.バックが実施した経済調査における類別支出割合すなわち食料品類70.1%、衣料品類2.5%、燃料類9.3%、雑類18.2%（バック[1936]558ページ）を使う。33～39年は品目別価格あるいは類別指数が公表されていないので、推計した32年の総平均指数の計数を雷伯恩・戈[1937]およびKao[1940]の調査結果で延長する。

江西省・南城県については1910～32年の期間の35品目の価格指数（1926=100）が残されている（江西省政府[1935]）。これらを使って類別指数に組み替えるが、南城県の資料には品目別あるいは類別のウェイトが存在しない。そこで個別品目から類別指数を作成するに際しては各品目を単純幾何平均し、類別指数から総平均指数を作成する時のウェイトは武進県の計数をそのまま使用した。

武進県と南城県の小売物価指数の推計結果も推計結果表Ⅲに示す。

IV 輸出入価格・数量指数と為替レート

(1) 輸出入価格指数

輸出入価格指数を推計するための資料としては、Hsiao Liang-lin（蕭良林）が海関報告を整理した統計を使用する（Hsiao[1974]）。これには1867年から1948年まで（ただし1942～45年の資料は欠如）の41種類の輸入商品と53種類輸出商品の年次別貿易数量と価額が掲載されている。その中から輸入財25品目、輸出財24品目を選び、品目ごとに価額を数量で除して単価計算してそれを輸出入価格とする。さらにそれを1933年を基準年とする指数に変換しこれを同年の各品目の貿易価額をウェイトに加重平均してラスパイレス型価格指数を作成する。

Hsiaoがまとめた統計を利用するに際してはいくつかの問題がある。第1に1932年に満洲国が成立したことに伴い、特に東北地域を主産地とする品目の輸出量が統計の上では激減してしまい、データの連続性が確保できない。この問題は本来すべての品目にかかわるが、その調整は東北地方を主産地とし統計的不連続が特に顕著な豆類を輸出価格指数の構成品目から除くにとどめた。第2に価額の単位が1932年までは海関両（秤量銀貨）表示で33年以降は国幣元（銀元）表示になっているので、1海関両=1.554元で銀元に換算し金額を統一した。

第3にHsiao[1974]には明らかに誤りと思われる計数が散見される。1例だけ挙げる

と、綿糸の輸入単価 (p. 39) を計算すると 1925～28 年はおよそ 60 海関両前後であったのが、29 年には 572 両、30 年 930 両、31 年 3,971 両にはね上がり、32 年には逆に 99 両に低下する。おそらく 29～31 年の輸入額の計数に問題があると推測される。他にも数例ほど明らかな誤りと思われるケースがある。これらについては原資料にあたる『海関中外貿易統計年刊』と照合して修正した。

第 4 に年次によって計数が得られる品目が異なることである。当然のことながら過去に遡るにしたがって品目数が減少する。たとえば 1867～71 年の期間の輸出価格がわかる品目はわずか 5 つに低下してしまうので、他の物価指数などのケースと同様の連続する 2 つの年次に共通する品目に関する変化率を使って調整した。

(2) 輸出入数量指数

価格指数の推計に使用した輸出入数量を 1933 年を 100 とする指数に変換し、あとは基本的に価格指数と同様の方法で推計した。

以上の方法で推計した 1867～1941 年の品目別輸出入価格指数、同数量指数とそのウェイト (1933 年貿易額) および総平均指数の推計結果はそれぞれ付表 6、付表 7、推計結果表Ⅷに示した。

本推計と既存の推計を比較したのが図 5 と図 6 である。どちらの図においても 19 世紀後半の時期の本推計は南開指数よりも物価水準が高めであること、本推計における 1880 年代半ばにおける輸出価格の下落傾向と南開指数の上昇傾向との違いを除けば 2 つの指数の間にそれほど大きな差はない。

図 5 輸入価格指数の比較

図 6 輸出価格指数の比較

図 7 輸入数量指数の比較

図 8 輸出数量指数の比較

また図 7 と図 8 は貿易数量指数の比較である。図 7 は輸入数量指数の比較で、南開指数との違いは、第 1 に 19 世紀の輸入水準が南開指数は 10 ポイント近く高めであること、第 2 に 1930 年前後の輸入の落ち込みが本推計にかなり激しく表れていること、の 2 点に特徴がある。

輸出数量指数 (図 8) をみると、1880 年代後半と 1920 年前後の時期の指数の動きが両指数で対照的であるが、その他の時期ではおおむね一致している。

(2) 為替相場

ここでは Hsiao が海関資料を使ってまとめた為替相場をそのまま使う (推計結果表

VIII)。輸出入価格指数の箇所述べたように、建値は1932年までは海関両単位であったが、33年の「廢兩改元」政策の実施によって銀元単位に変更された。なお同表では海関両と銀元との調整は特におこなっていない。

特定の通貨に対する相場ではなく中国の為替水準全体の動向をみるために、イギリス、アメリカ、フランス、日本の4カ国に対する実効為替レートを計算してみる。ちなみに1933年においては、これら4カ国だけで対香港貿易を除いた中国の貿易総額の49.8%を占めていたので特に大きなバイアスは生じないと思われる。

名目実効為替レートは1933年におけるそれら4カ国のおおのの輸出額と輸入額のシェアの平均値をウェイトにして、外貨建為替レートの指数（海関両から銀元への建値の変更は調整済み）を幾何平均して求めた。実質実効為替レートは、実質為替レート（＝名目為替レート×中国の卸売物価指数÷相手国の卸売物価指数）を名目実効為替レート同様に加重幾何平均して推計した。結果は推計結果表VIIIに掲げた。

図9は実効為替レートの推計結果である。為替レートは外貨建であるから名目実効為替レートは値が大きいほど中国通貨高（外貨安）となっていることを表している。それは1910年代に大きく上昇しているが、この時期は金安・銀高の傾向が顕著で銀本位制を採用していた中国通貨が強くなった時期である。20年代以降は多少の循環を繰り返しながら傾向的には中国通貨は低落していった。

実質実効為替レートの変動は名目実効為替レートに比べると緩やかである。これは名目実効為替レートの動きを打ち消す相対物価指数の変化があったからで、10年代後半は外国で、30年代後半は中国でインフレが昂進したからであった。

図9 実効為替レート 挿入

V 利子率と賃金

(1) 利子率

現在利用できる連続した長期の期間に及ぶ金利統計は、現在のところ上海の伝統的金融機関である錢莊（あるいは錢庄）の短期貸出利子率（日歩）しか存在しないのでそれをそのまま紹介する（推計結果表IX）。

錢莊の中心的業務は中小企業向けの日常的な商業信用の供与であった（久保 [1995] 94 ページ）。その貸出利率がどのような意味を持ったかということを理解するために、図10に1925～36年の期間における上海の紡績工場（永安紗廠）の財務資料を使って、資金の借り手である企業側にとっての資金コストとしての支払利子率（支払利息÷借入金）と錢莊の貸出利率の推移を示した（錢莊利子率は年々の変動が激しいので3年移動平均値に変換した）。紡績工場のデータには一部欠けた年次があるが、2つの利子率はおおむね並行しており、少なくとも1920年代後半から30年代半ばの時期においては、錢莊の短期貸出利子率は、大企業の資金コストの指標としても利用しうることが確認できる。

図 10 上海の利子率 挿入

(2) 非農業賃金

民国時代においては長期をカバーする体系的な賃金統計は存在しない。現在利用できる賃金統計として、1) 小売物価統計で紹介した孟と S. ギャンブルが収集した北京市の手工業労働者（瓦工・木工）の日給、2) 鉞山労働者（河北省開灤炭鉞、山東省中興炭鉞）の賃金、3) 広州市の産業別賃金統計などである。これらに加えてここでは上海市の賃金調査や産業・経営史料を利用して紡績労働者と製粉労働者の賃金の推計を行う。

北京市手工業労働者賃金

これは S. ギャンブルが瓦工・木工の職人組合の賃金支払資料にもとづいて推計したものである。賃金は日給で狭義の報酬、食費、手数料（雇主から労働者の監督者などに支払われるもので、労働者の収入にはならないが雇主の立場では賃金コストとなる）の 3 要素から構成されている。通貨の単位は銀元で統一されているが、1923 年まではもともと銅元支払いによる日給額（熟練工・不熟練工別）を銅元と銀元の交換比率を適用して銀元単位に変換したものである。賃金は、まず 1900～25 年の期間について Meng and Gamble [1926] に公表され、その後 S. ギャンブルが 1862 年から 1927 年まで延長推計した。その結果は林 [1931] で知ることができるが推計結果表 X に再録した。

鉞山労働者賃金

資料として利用できるのは、当時最大の撫順炭鉞に次ぐ第 2 の開灤炭鉞（河北省唐山）と第 3 の中興炭鉞（山東省嶧県）の労働者の賃金データである。開灤炭鉞の賃金は、南開大学経済研究所がまとめた同鉞の賃金制度に関する資料集（南開大学経済研究所 [1980]）の中に収められており、中興炭鉞の賃金は 1930 年前後に施裕寿と劉心銓が行った調査結果をまとめた論文で公表されている（施・劉 [1932]）。どちらも大炭鉞の経営資料にもとづいているので、比較的信頼性が高いといえよう。2 つの炭鉞の賃金データは推計結果表 X に紹介した¹⁹。

広州市産業別賃金

これは広東省政府農工庁が 38 の業界団体を通じて傘下の 186 社（機関）に対して行った賃金調査である。その結果をまとめたもの、すなわち 1912～27 年の期間の会社（団体）別・職種別賃金が広東農工庁統計科 [1928] に掲載されている。本推計ではそれを利用して、まず各社（団体の）職種別賃金を平均して企業（団体）別平均賃金を計算し、次に会社（団体）別賃金を平均して産業別平均賃金を作成した。

原資料では賃金の種類は出来高給と時間給（月給、日給）に分類される。本推計では少数の出来高給は除き、時間給のみを使用する。会社（団体）によっては月給と日給の両方に分かれている場合がある。その場合は、製造業は月間 28 日労働、他の産業は同

¹⁹ Rawski [1989] pp.307-320 ではこの 2 つの炭鉞の賃金データの分析が行われているが、彼が使用した賃金データは本書で示したものと若干異なる。

20 日労働を仮定して月給に換算した。また建設業に属する企業の賃金はほとんどが日給表示であったため、ここでは月給に換算せず日給のままとした。製造業平均賃金、全産業（除く建設業）平均賃金は、1933 年の全国産業別就業者数（未公表の牧野推計）をウェイトにして集計した（推計結果表 X）。

上海市紡績業・製粉業賃金

近代工業部門の時系列賃金統計は存在しないが、最大の工業都市であった上海市における紡績業と製粉業における賃金は、市政府が行った賃金調査、財閥の経営資料、業界統計などを使うことによって推計が可能である。上海市の紡績業賃金については、上海社会科学の黄漢民の先行研究などにもとづいて T. ロウスキーが推計を行っているが（Rawski [1989] pp. 299-307）、それには欠落した年次があったり、月給系列と日給系列が統一されていなかったりして、利用しにくい面がある。そこでここでは紡績業賃金も改めて推計を行うことにする。

ベンチマークとなる資料は上海市政府が実施した職工 10 以上の工場・事業所を対象とした賃金調査である（上海市政府社会局 [1935]）。これにはサンプル工場に対する 1930～34 年の労務資料の収集にもとづいた 12 産業別の時間賃金、1 日当たり労働時間、1 日当たり賃金についての調査結果が公表されている。データが入手できたサンプル工場数は 5 年間の年次毎で異なるが、紡績業については最小で 5、最大で 12、製粉業では最小 2、最大 8 となっている。

本推計ではこの調査結果の 1 日当たり平均賃金（男女計）に、1 ヶ月当たりの労働日数を乗じて 1 月当たり賃金を求めた。月間労働日数は劉大鈞『中国工業調査報告』（中冊）で報告された上海市の両産業の 1932 年における年間労働日数（ともに 336 日）を 12 で除して求めた。

他の年次については、上海社会科学がまとめた『榮家企業史料（上・下巻）』（上海社会科学経済研究所 [1980a・b]）の申新系紡績工場や福新系製粉工場の経営資料や『中国棉紡統計史料』（上海市棉紡織工業同業公会籌備会 [1950]）『中国近代面粉工業史』（上海市糧食局等 [1987]）の業界資料を使って得られる 1 人当たり賃金額（これは 1 人当たり賃金の計数が直接得られる年次もあれば、損益計算書の賃金支払額から別途得られる労働者数で除して求める年次もありまちまちである）にリンクして推計した。ベンチマーク年（1930～34 年）以外の年次の推計方法と使用した資料は以下の通りである。

紡績業

1924～29 年、35～36 年：1930 年と 34 年の賃金を申新第一工場と第八工場の賃金にリンクした。申新工場の賃金は、年間賃金支払総額（上海社会科学経済研究所 [1980a] 624-626 頁）を労働者数（1925 年は同 293 頁、27～29 年は上海市棉紡織工業同業公会籌備会 [1950] 28、30、34、38 頁、34～36 年は上海社会科学経済研究所 [1980a] 541 頁）で除し、さらにそれを 12 で割った。なお原資料の 1932 年以前の賃金支払額は「上海両」表示なので中国人民銀行上海市分行 [1960] 609 頁の当該年の上海洋厘相場で銀元に換算した。1926 年の労働者数は資料から見つけることができなかったが、賃金支払総額が 1927 年と同額であったため労働者数も 27 年と同一と仮定した。1924 年の賃金

は上海社会科学院経済研究所 [1980a] 324 頁の申新第一工場の 24 年と 25 年の賃金指数を使って延長した。

1937～40 年：申新第九工場紡績部の 1 人当たり賃金（上海社会科学院経済研究所 [1980b] 341 頁）にリンクして延長した。

1922～23 年：1922 年は 24 年の賃金を申新第三工場（在無錫）の賃金にリンクした。第三工場の賃金も上記の同様の賃金支払額を労働者数で除して推計した。年間賃金支払総額と 22 年の労働者数は上海社会科学院経済研究所 [1980a] 117、627 頁、24 年の労働者数は上海市棉紡織工業同業公会籌備会 [1950] 24 頁。洋厘相場は前記に同じ。23 年の賃金は 22 年と 24 年の平均値を使用した。

1910～21 年：1910～19 年は、Rawski [1989] p. 301 の女子日給をベンチマーク年次と同様にして月給に換算し、ベンチマーク統計である上海市政府社会局 [1935] 80、83 頁の男女計と女子の日給の比率（1930～34 年の平均値）を使って男女計の賃金に換算した。1920 年は 19 年の賃金を華廠紗廠連合会の報告書の賃金指数（上海社会科学院経済研究所 [1980a] 129 頁）で延長した。21 年は 20 年と 22 年の平均値とした。

製粉業

1935～36 年：上海市糧食局等 [1987] 330 頁の上海製粉工場の平均月収にリンクした。

1937～42 年：福新第二、八工場と同第七工場の 1 人当たり賃金（上海社会科学院経済研究所 [1980b] 343 頁）にリンク。

1913～29 年：この期間は原則として福新第一・第三工場、同第二・第八工場および同第七工場の 1 人当たり賃金にリンクして推計した。これらの工場の 1 人当たり賃金は以下のように求めた。27、29 年は福新第二、八工場、28 年は第七工場の 1 人当たり賃金（上海社会科学院経済研究所 [1980a] 337-338 頁）をそのまま使用する。

1921～26 年は第七工場の財務資料から得られる賃金支払額（上海社会科学院経済研究所 [1980a] 633-634 頁）と労働者数（上海市糧食局等 [1987] 122 頁）から計算した 1 人当たり賃金を求めた。ここで上海市糧食局等 [1987] 122 頁の福新第七工場の労働者数は 1921 年についての計数であるが、上海社会科学院経済研究所 [1980a] 282 頁で 1928 年における同工場の労働者数もやはり 240 人であることから、労働者数は 21～26 年のすべての年次で同一とした。

1914、15 年は福新第一工場、17～19 年は福新第一、第三工場の 1 人当たり賃金（上海市糧食局等 [1987] 135 頁）を使った。

上海市糧食局等 [1987] 135 頁の 1916 年の 1 人当たり賃金は前後の年次に比べて 30～40%ほど低い数字になっている。この年に第三工場が操業を開始したことを考慮すると、当該工場が年度途中で開業したため、賃金支払額が 12 ヶ月に満たない可能性がある。そこで 16 年は前後年の平均値を使った。20 年についても福新第七工場の開業年に当たり、原データで計算した賃金が 16 年と同様に他の年次よりかなり低かったので 16 年と同様に前後年の平均値とした。

1913 年は福新第一工場の年間賃金支払額（上海社会科学院経済研究所 [1980a] 630 頁）を労働者数（14 年と同数と仮定）で除して推計した。

このようにして推計した上海市の紡績業と製粉業の賃金の系列は推計結果表 X に掲

げた。

(3) 農業賃金

推計に利用する資料はバックの『中国土地利用 統計編』である。同資料には、まず 158 地区それぞれの調査時点（1929～33 年）における日雇、年雇、農繁期（作物生長期）月雇の 3 種類の労働者ごとに賃金、食費、その他賄費用という 3 種類の労働コストの金額が報告されている（表 3）²⁰。他方、別表で 100 地区の年雇賃金指数（1901～33 年）が調査されている。

表 3 農家労働者の労働費用（1929～33 年）挿入

問題は 2 種類の資料に共通する地域の賃金の実額と指数との対応関係である。原資料にはその関係は明記されておらず地域別の実額の調査時期も不明であるが、ここでは賃金実額の調査年次が賃金指数の最終年次に一致しているとみなす。次に指数と実額の両方が得られる地域を選び出し、その中で賃金指数データが短期間しか存在しない地域と、指数が銀元でなく地元の通貨で計算された広西、雲南省などの地域を除き、地域ごとに各年次の賃金（食費、その他賄費用も含む）を推計する。なお日雇賃金の時系列は年雇の賃金指数を使って推計した。その推計結果が付表 8（年雇賃金）と付表 9（日雇賃金）である。全国平均値は各地域の単純平均値であるが、年次によって計数が得られる地域が異なるので、物価指数推計の際に使用した不連続期間の調整方法を適用して連続性を確保した（推計結果表 X）。

推計結果を評価してみよう。まず図 11 は非農業賃金の推計結果である。図に示した 5 つの賃金系列についてほぼ共通なことは、1920 年代前半頃から賃金の上昇がはっきりしてくる。上海の 2 系列は 30 年代になってから上昇鈍化（紡績工）あるいは下落（製粉工）の傾向が見られるが、炭鉱（開灤炭鉱）労働者の賃金は上昇傾向が続いており、地域的に偏差が見られる。

図 11 非農業賃金の推移

図 12 非農業実質賃金の推移

図 12 は消費者（小売）物価指数でデフレートした実質賃金で、労働者の購買力を示すものである。これによると開灤炭鉱労働者の賃金を除いて明白な実質賃金の上昇はみられず、特に上海の製粉工の実質賃金は 20 年間で 60% 近く下落している。確かに北京の不熟練労働者や上海の紡績労働者の実質賃金には上昇局面もみられるが、それはその

²⁰ 原資料では「田場賃金（Farm wages）」「田場労力（Farm labor）」という用語が使用されているが、以下ではそれぞれ「農業賃金」「農業労働者」としておく。

時期に先立つ賃金の下落を回復させたに過ぎず、およそ 30～40 年の期間全体を通して購買力が増加した事実は認められない。以上のことから民国時代の都市労働者の生活水準が明白に改善されたことは確認できない。なお図には示していないが、賃金が銅貨で支払われているとすれば、銅の銀に対する価値が大きく低下したことから（推計結果表 VII 参照）その購買力の低下は一層顕著となる。

農業年雇賃金の推移は図 13 に示した。名目賃金は一貫して上昇傾向を示しているが実質賃金（農村小売物価指数で実質化）は、1910 年代前半は上昇、そこから 30 年頃まで緩やかな低下、そして 30 年代前半は上昇という動きを見せている。30 年代に実質賃金のピークがある事実は上海の実質賃金の動きと明白に異なる点である。

また同図には 72 県の年雇賃金の変動係数も描いた。興味深いことにこれは 1920 年代に低下傾向を示しており、農業賃金の地域間格差がこの時期縮小しつつあったことがわかる。

図 13 農業年雇賃金と地域間格差

図 14 農工間賃金格差

図 14 は農工間賃金格差で、農業年雇賃金の上海紡績労働者および開灤炭鉱労働者の賃金（12 倍して年賃金に換算）に対する比率および農業日雇賃金と北京市不熟練労働者日給との格差が描かれている。格差の動向は非農業賃金の種類によって多少の違いがあるが、1920 年頃までは格差は縮小傾向にあったが、20 年代になると逆に格差は拡大する方向に変化していった。また 1910 年代後半から 20 年代初期にかけての時期には、農業日雇賃金水準が北京市の不熟練労働者の賃金を上回る状況が生じたことは興味深い。

最後の図 15 は 1920 年代前半から 30 年代半ばまでの上海の紡績業における要素価格比率と要素投入比率の関係である。要素価格比率（賃金・レンタル比率）は紡績業賃金指数と先の銭荘の利子率を指数化したものとの比率で、要素投入比率（資本・労働比率）は上海紡績業における労働者 1 人当たりの設置動力容量をとった。図からわかるように両者の動きはほとんど一致しており、賃金・レンタル比率の上昇にともなって機械化が進展していったことがわかる。少なくとも上海においては、市場メカニズムの機能が十分に働いていたことを伺わせる現象である。

しかしこの時期が実質賃金の下落傾向にあったことを考慮すると、この機械化の過程は労働力不足に起因するものではなく、むしろ全国的な金融市場の形成が先行し、その結果資金が上海に集中して資金供給が潤沢となり、利子率が急速に低下していったのではないかと推測できる。

図 15 要素価格比率と要素投入比率（上海紡績業）

文献目録

[日本語]

- バック、J.L. (東亜経済調査局訳) [1936]『支那農家経済研究 (下巻)』同局。
- 貨幣制度調査会[1895]『貨幣制度調査会報告』(大内兵衛・土屋喬雄(編)『明治前期財政経済史料集成 (第12巻)』改造社、1932年、所収)。
- 久保亨 [1995]『中国経済100年のあゆみ:統計資料で見る中国近現代経済史 (第2版)』創研出版。
- [2005]『戦間期中国の綿業と企業経営』汲古書院。
- 牧野文夫 [2004]「中国関内地域の農業生産1931-47」『中国経済研究』2巻1号、3月。
- [2005]「中国関内における工業生産、1931~40年」『東京経大会誌』245号、3月。
- ミッチェル、B.R. (編) (中村宏・中村牧子(訳)) [2001a]『ヨーロッパ歴史統計:1750-1993 (マクミラン新編世界歴史統計:1)』東洋書林。
- (中野勝郎(訳)) [2001b]『南北アメリカ歴史統計:1750-1993 (マクミラン新編世界歴史統計:3)』東洋書林。
- 日本銀行調査統計局[1998]「幾何平均を用いた国内卸売物価・参考指数の公表について」『日本銀行調査月報』49巻5号、5月。
- 日本統計協会(編) [1988]『日本長期統計総覧 (第4巻)』同会。
- 王玉茹 [2004]「中国近代物価指数の推計」(南亮進(編)『中国の近代経済成長と構造変化に関する数量的・総合的分析:日本との比較発展史』科学研究費補助金(基盤研究(B)(1)、課題番号12430019)研究成果報告書、所収)。

[中国語]

- 北京市工農業商品比価問題調査研究弁公室(編) [1956]『工農業商品比価問題調査研究資料匯編 1930-55年』同室。
- 馮華年 [1932a]「民国16年至17年天津手芸工人家庭生活調査之分析」『經濟統計季刊』第1巻第3期(李[2005a]に復刻転載)。
- [1932b]「中国之指数」『經濟統計季刊』1巻4期(孔[1988]に復刻転載)。
- 馮維祺 [1934]「改革幣制声中的銅元問題」『申報月刊』3巻12号。
- 工商部(編) [1930]『全国工人生活及工業生産調査統計総報告』同部。
- 広東農工庁統計科 [1928]『統計彙刊 (工資指数号)』3期。
- 広東省農工庁 [1926]「広州市批發價格指数」『中国統計学社学報』1巻1期。
- 何徳奎 [1930]「改用十足銀輔幣之我見」『經濟学季刊』1巻2号(陳度編『中国近代幣制問題彙編 (三)』1932年、所収)。
- 江西省政府秘書処統計室 [1935] (編)『二十六年来江西南城縣物価變動之研究』同室。
- 金国宝 [1928]『中国幣制問題』商務印書館。
- 孔敏(主編) [1988]『南開經濟指数資料匯編』中国社会科学出版社。
- 雷伯恩 (Raeburn, J. R.)・戈福鼎 [1937]「江蘇武進農民所付及所得之物価」『經濟統計』6期。
- ・胡国華・戈福鼎 [1938]「南京物価之研究」『經濟統計』8期。

- 李文海（主編）[2005a]『民国時期社会調查叢編 城市（劳工）生活卷』（上）福建教育出版社。
- （主編）[2005b]『民国時期社会調查叢編 城市（劳工）生活卷』（下）福建教育出版社。
- 林頌河 [1930]『塘沽工人調查』北平社会調查所（李 [2005b] に復刻轉載）。
- [1931]「統計数字下的北平」『社会科学雜誌』第 2 卷第 3 期。
- 路易士（Lewis, A. B.）・王廉[1936]「江蘇武進之農村物価」『經濟統計』（南京金陵大学農学院）2 期。
- 南開大学經濟研究所經濟史研究室（編）[1983]『旧中国開灤煤砒的工資制度和包工制度』天津人民出版社。
- 上海社会科学院經濟研究所 [1980a]『茂新、福新、申新系統 榮家企業史料（上卷）』上海人民出版社。
- [1980b]『茂新、福新、申新系統 榮家企業史料（下卷）』上海人民出版社。
- 上海市政府社会局（編）[1932]『上海市工人生活費指数 民国十五年至二十年』中華書局。
- （編）[1934]『上海工人生活程度』中華書局（李 [2005a] に復刻轉載）。
- （編）[1935]『上海市之工資率』商務印書館。
- 上海市粮食局・上海市工商行政管理局・上海社会科学院經濟研究所（編）[1987]『中国近代面粉工業史』中華書局。
- 上海市棉紡織工業同業公会籌備会 [1950]『中国棉紡統計史料』同会。
- 盛俊（主編）[1930]『上海生活費指数』財政部国定稅則委員會。
- 実業部[1932]（編）『中外物価指数彙編』同部。
- 施裕寿・劉心銓[1932]「山東中興煤砒工人調查」『社会科学雜誌』第 3 卷第 1 期（李[2005b] に復刻轉載）。
- 四川聯合大学經濟研究所・中国第二歷史档案館（編）[1998]『中国抗日戰爭時期物価史料匯編』四川大学出版社。
- 陶孟和[1930]『北京生活費之分析』商務印書館（李 [2005a] に復刻轉載）。
- 天津市工農業商品比価問題調查研究弁公室（編）[1956]『工農業商品比価問題調查研究資料匯編 1930-1936、1950-1955』同室。
- 鐵道部業務司統計科（編）[circa 1930]『調查工人家庭生活及教育程度統計』（李 [2005b] に復刻轉載）
- 王清彬・王樹勳・林頌河・樊弘（編）[1928]『第 1 次中国労働年鑑』北平社会調查部。
- 徐壯懷 [1939]「南京淪陷後之零售物価變遷」『經濟統計』12 期。
- 楊銘崇（編）[1941]『七年我国 13 省 59 個鄉村物価調查』農林部中央農業實驗所。
- 楊西孟 [1930]『上海工人生活程度的一個研究』北平社会調查所（李 [2005a] に復刻轉載）。
- 楊蔚 [1940]『成都市生活費之研究』金陵大学農学院（李 [2005a] に復刻轉載）。
- ・胡国華 [1939]「銅荒問題」『經濟統計』12 期。
- 張東剛 [1997]『總需求的變動趨勢与近代中国經濟發展』高等教育出版社。

張履鸞[1933]「江蘇武進物價之研究」『金陵學報』3卷1期。
中国科学院上海經濟研究所・上海社会科学院經濟研究所(編)[1958]『上海解放前后物價資料彙編(1921年-1957年)』上海人民出版社。
中国人民銀行上海市分行(編)[1960]『上海錢莊史料』上海人民出版社。
中国政治經濟学会(編)[1949]『生活費指數：是怎樣計算的』中華書局。
中華民國主計部統計局(編)[1948]『中華民國統計年鑑』同局。
朱齡鶴[1949]『上海生活費指數』現代經濟通訊社。

[英語]

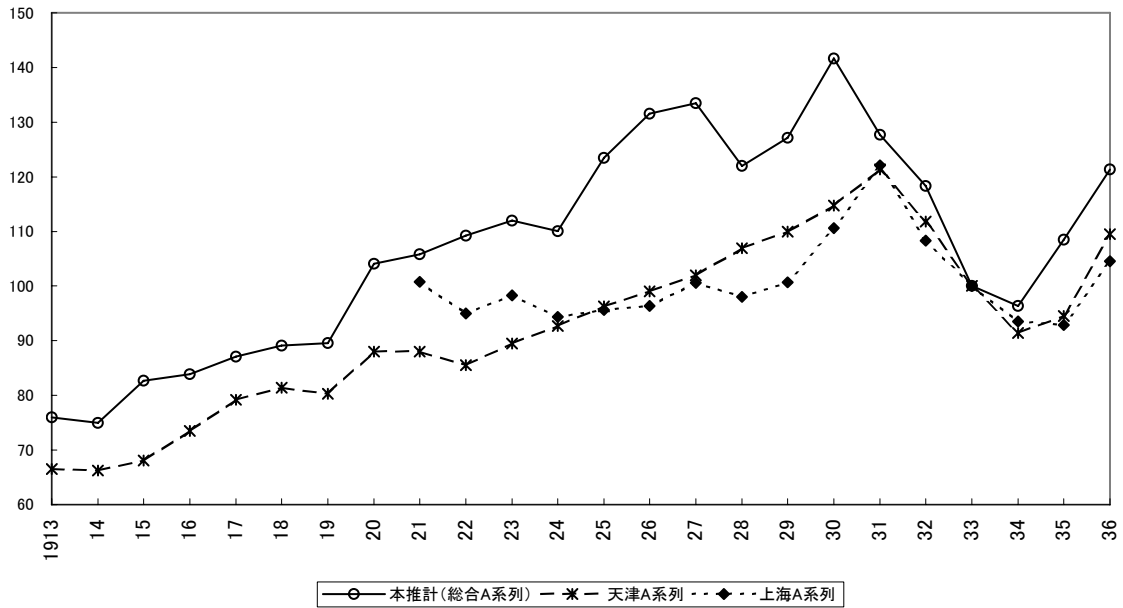
- Buck, J.L. [1925] “Price Changes in China: The Effect of Famines and the Recent Rise in Prices,” *Journal of the American Statistical Association*, No. 150, Jun.—[1937] *Land Utilization in China: A Study of 16,786 Farms in 168 Localities, and 38,256 Farm Families in Twenty-two Provinces in China, 1929-1933, Vol. 3 Statistics*, Nanking, University of Nanking.
- Bureau of Industrial and Commercial Information, Ministry of Industries [1931] “Study of 65 Labour Families in Nanking,” *Chinese Economic Journal*, Vol. 9 No. 3.
- Department of Agricultural Economics, College of Agriculture and Forestry, University of Nanking, [1946] “Index Numbers of Cost of Living in Chengtu,” *Economic Facts*, No. 55.
- Fang, F. [1930a] “Shanghai Labor,” *Chinese Economic Journal*, Vol. 7 No. 2.
— [1930b] “Shanghai Labor (continued),” *Chinese Economic Journal*, Vol. 7 No. 3.
- Fong, H. [1932] *Cotton Industry and Trade in China* (Industry Series of the Nankai Institute of Economics, No. 4) Tientsin, Chihli Press.
- Gamble, S.D. [1933] *How Chinese Families Live in Peking: A Study of the Income and Expenditure of 283 Chinese Families Receiving from \$8 to \$550 Silver per Month*, New York, Funk & Wagnalls.
- Hsiao, L. [1974] *China's Foreign Trade Statistics, 1864-1949*, Cambridge, Mass., Harvard University Press
- Kao C. [1940] “War and Farm Prices in China,” *Economic Facts*, No. 14.
- Lamson, H.D. [1930] “The Standard of Living of Factory Workers: A Study of Income and Expenditure of 21 Working Families in Shanghai,” *Chinese Economic Journal*, Vol. 7 No. 5.
- Meng, T. and S.D. Gamble [1926] *Prices, Wages, and the Standard of Living in Peking, 1900-1924*, Peking Express Press. (孟天培・甘搏(李景漢訳)『二十五年来北京之物價工資及生活程度』国立北京大学出版部, 1926年; 孟天培・S.D. ギャンブル(小島憲訳)「1900-1924年間に於ける北京の物價勞銀及生活費」『北京満鉄月報』特刊12号、1926年) .
- Rawski, T.G. [1989] *Economic Growth in Prewar China*, Berkley, University of California Press.

Tan, C. [1924], *An Economic Study of Chinese Agriculture* (reprinted in *The Modern Chinese Economy* series edited by R.H. Myers).

Yang, S. [1928] *An Index of the Cost of Living in Peiping*, Peiping, China Foundation.



図1 都市卸売物価指数(1933=100)の比較



(注) 1) 上海市と天津市の総合卸売物価指数は単純幾何平均法によるもの。

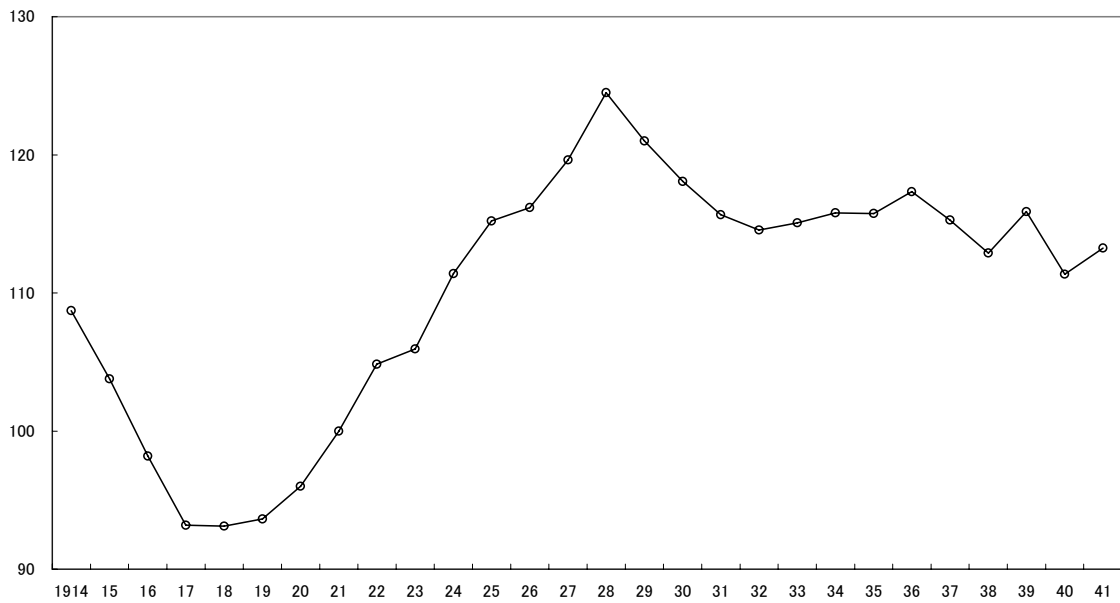
2) 原資料における両市の物価指数の基準年は1926年であるが本推計にあわせ1933=100に変換した。

(資料) 本推計：推計結果表 I。

上海 A 系列：中国科学院上海経済研究所等 [1958] 126 頁。

天津 A 系列：孔等[1988]7 頁。

図2 農工間相対価格

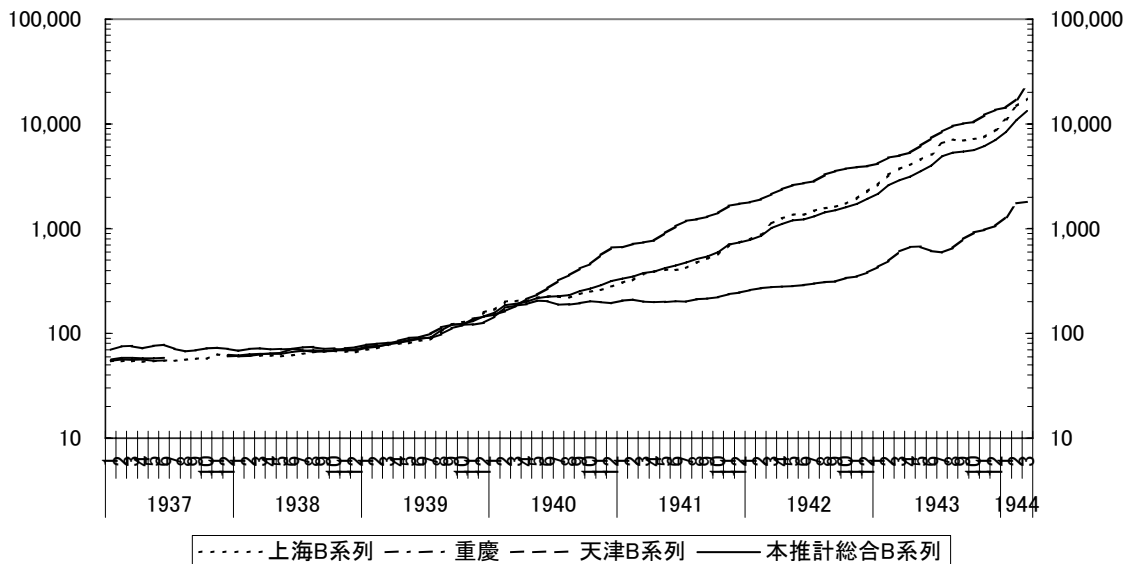


(注) 1) 相対価格 = 農産物卸売価格指数 ÷ 工業製品卸売価格指数 × 100。

2) 5年移動平均値で初年次と最終年次は3年移動平均値。

(資料) 推計結果表 I。

図3 戦時期都市卸売物価指数(1939=100)



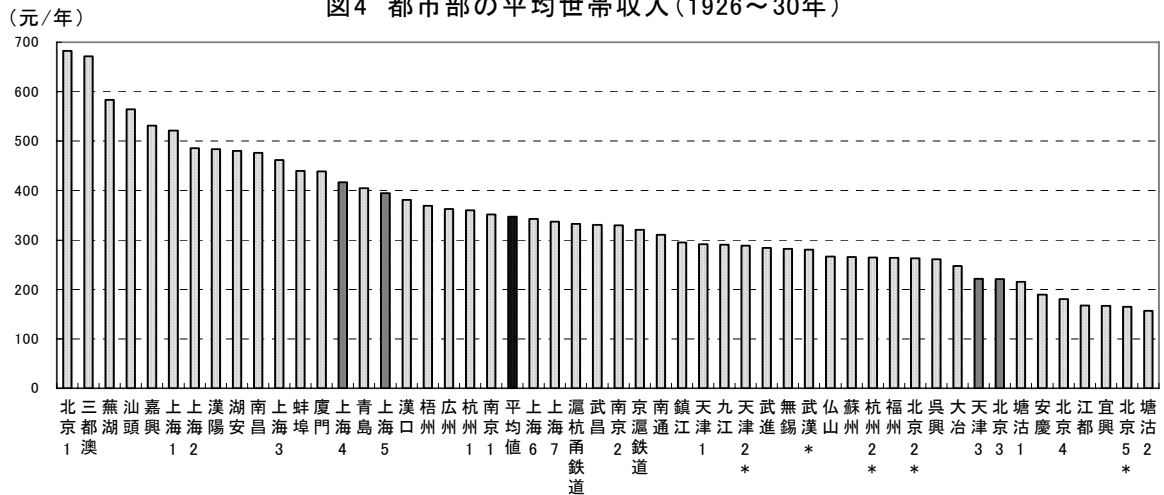
(資料) 本推計：推計結果表 II。

上海 B 系列：中国科学院上海經濟研究所等 [1958] 153-158 頁。

天津 B 系列：孔等 [1988] 19-21 頁。

重慶：孔等 [1988] 335-337 頁。

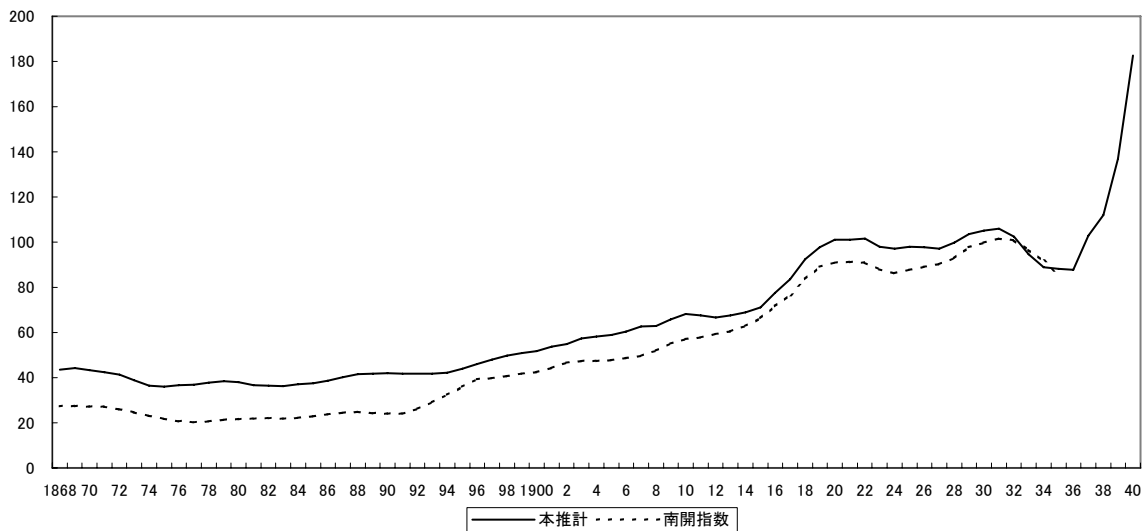
図4 都市部の平均世帯収入(1926~30年)



(注) *は計数が収入ではなく支出総額であることを表す。

(資料) 北京 1:Gamble[1933]p. 36;北京 3:陶[1930]22 頁;上海 1・6:Fang[1930b]pp. 998, 1008;上海 2:Lamson [1930] p. 1242;上海 3:Fang[1930a]p. 882;上海 4:上海市社会局 [1934] 355 頁;上海 5:楊 [1930];南京 1:Bureau of Industrial and Commercial Information [1931]p. 1005;京滬鉄道・滬杭甬鉄道:鉄道部[circa 1930]707、715 頁;天津 1:Fong[1932]p. 137;天津 3:馮 [1932a] 468 頁;塘沽 1・2:林 [1930] 825、844 頁;北京 2・5:王等 [1928] 163-164 頁;北京 4、天津 2、杭州 2、武漢:張 [1997] 189-194 頁;その他:工商部 [1930] 第 5 表。

図5 輸入物価指数(1933=100)の比較

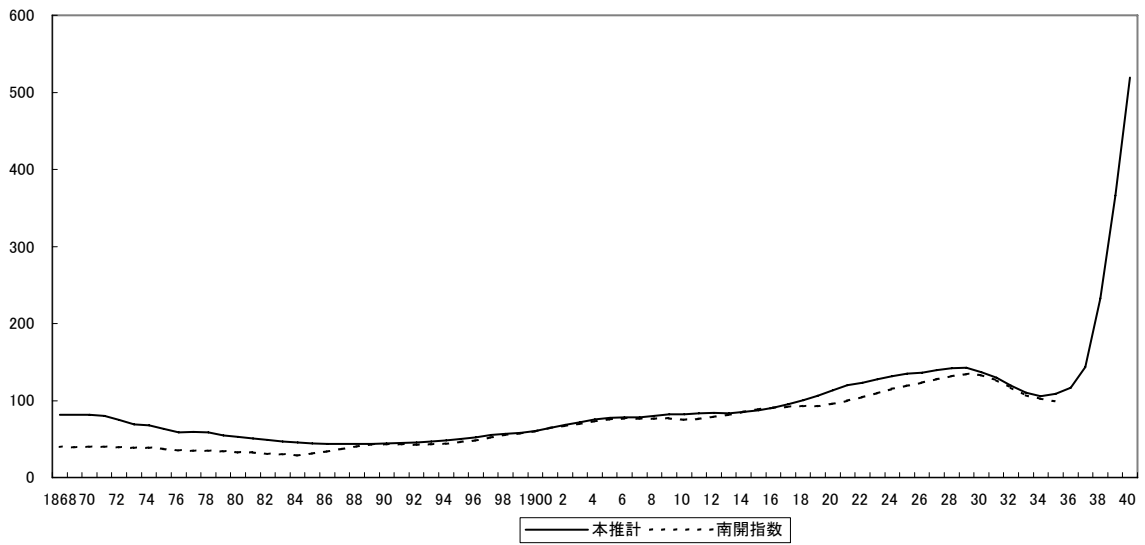


(注) 1) 5年移動平均値で、初年次と最終年次は3年移動平均値。

2) 原資料では、南開指数は1913年=100であるが、本推計との比較を容易にするため1933年=100になるように変換した。

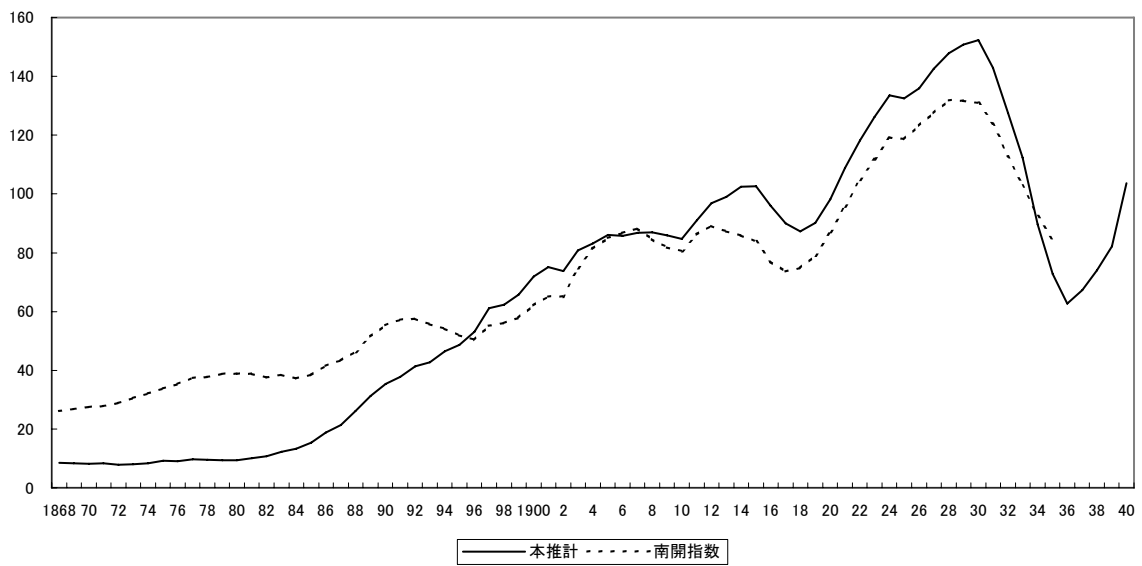
(資料) 推計結果表Ⅷ、南開指数:孔 [1988] 375-376 頁。

図6 輸出価格指数(1933=100)の比較



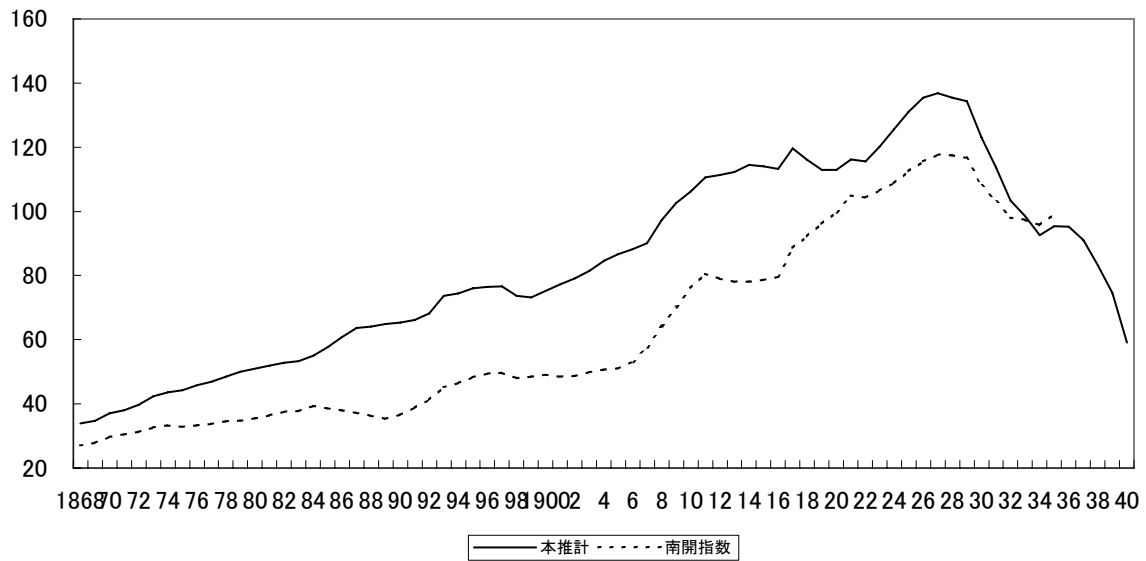
(注) (資料) 図5に同じ。

図7 輸入数量指数(1933=100)



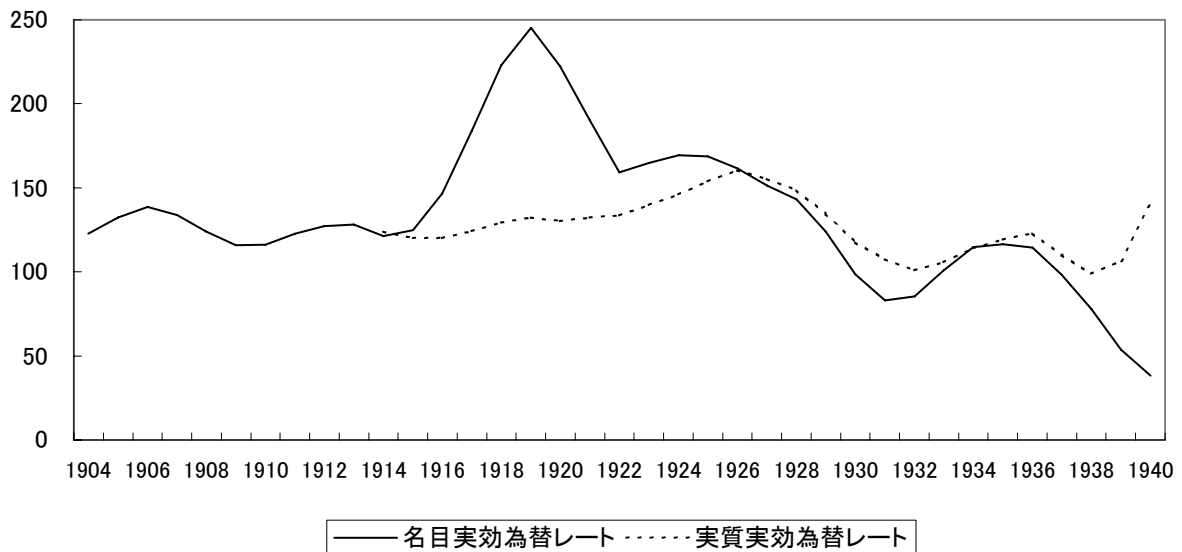
(注) (資料) 図5に同じ。

図8 輸出数量指数(1933=100)



(注) (資料) 図5に同じ。

図9 実効為替レート

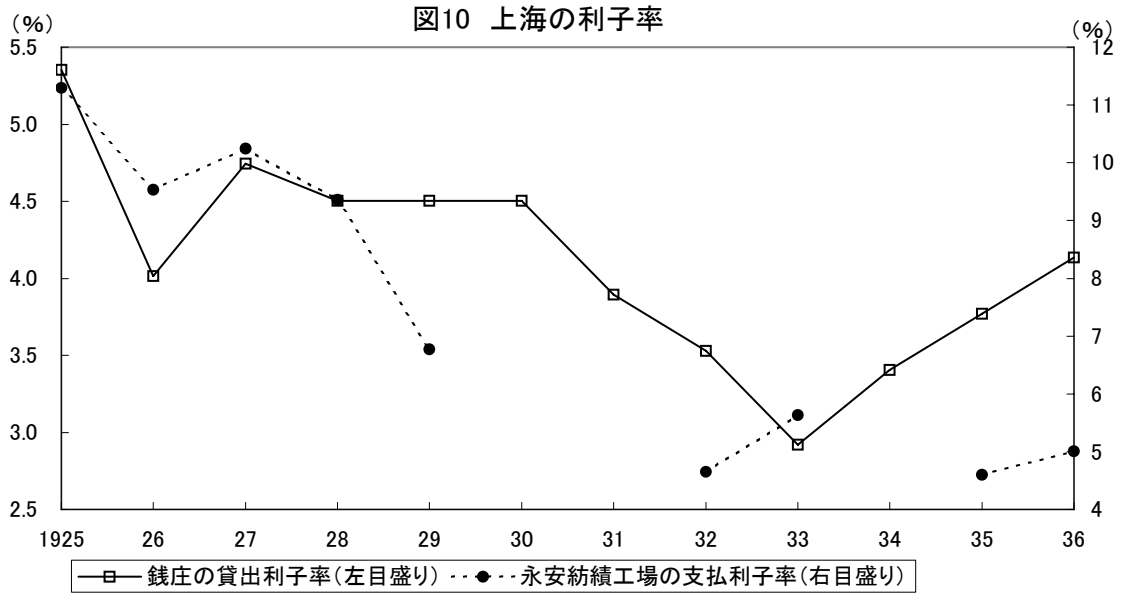


(注) 1) 1933=100 とする指数の3年移動平均値。

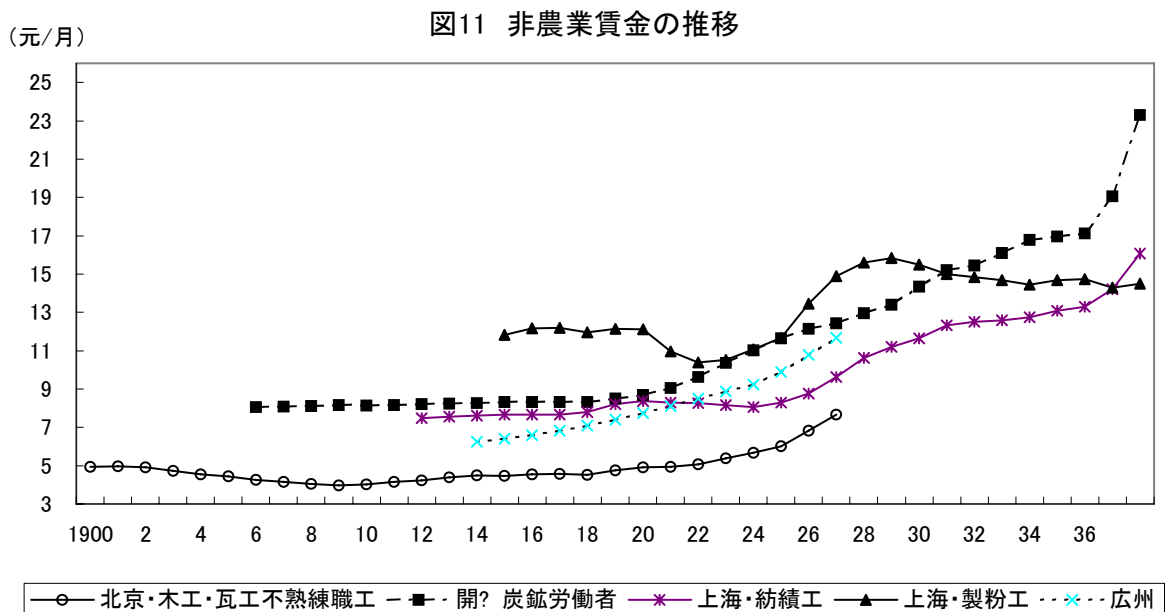
2) 実効レートの対象国は日本、イギリス、アメリカ、フランスで、1933年におけるそれぞれの国の輸出額と輸入額のシェアの平均値をウェイトにした加重幾何平均値。

3) 実質為替レート=名目為替レート(外貨建て)×中国の卸売物価指数÷相手国の卸売物価指数。

(資料) 名目為替レート: Hisao[1974]pp. 190-192; 貿易額: Hsiao[1974]pp. 146, 150, 154, 163; 卸売物価指数: 日本: 日本統計協会 [1988] 330, 332 ページ; イギリス、フランス: ミッチェル [2001a] 857-859 ページ、アメリカ: 同 [2001b] 702-703 ページ。

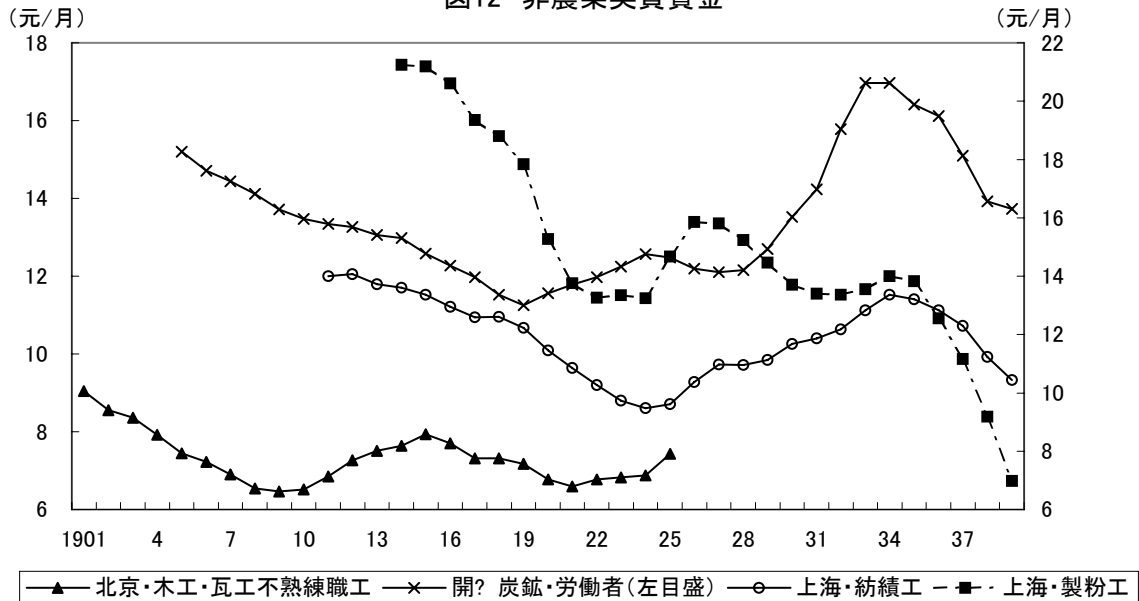


(注) 1) 永安紡績工場の支払利率は支払利息÷借入金 (前年と当年の平均値) ×100。
 2) 借入金は総資本から自己資本を控除したもの。
 3) 銭荘の貸出利率 (単利法で年利換算) は3年移動平均値。
 (資料) 銭荘の貸出利率は推計結果表IX、支払利率：久保 [2005] 276-279 ページ。



(注) 1) 賃金は5年移動平均値、ただし初年次と一部の系列の最終年次は3年移動平均値。
 2) 北京の木工・瓦工は月間20日労働を仮定して月当たり賃金に換算した。
 (資料) 推計結果表X。

図12 非農業実質賃金



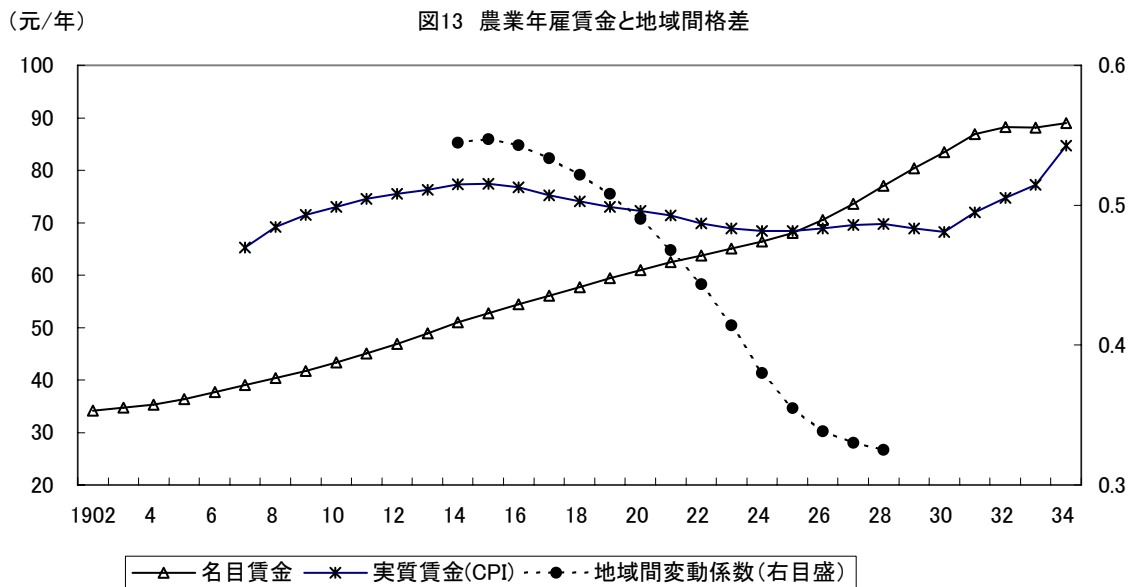
(注) 1) デフレーターは、北京と上海は当該市の小売物価指数、開灤炭鉱（河北省唐山）は天津市の小売物価指数を使った。推計結果表にない1913年以前の上海市と天津市のデフレーターは北京市小売物価指数を使って延長した。

2) 北京木工・瓦工の賃金は食費を含む。

3) 賃金は5年移動平均値、ただし初年次と最終年次は3年移動平均値。

(資料) 推計結果表VI、推計結果表表X。

図13 農業年雇賃金と地域間格差



(注) 1) 賃金は食費とその他賄い費を含む。

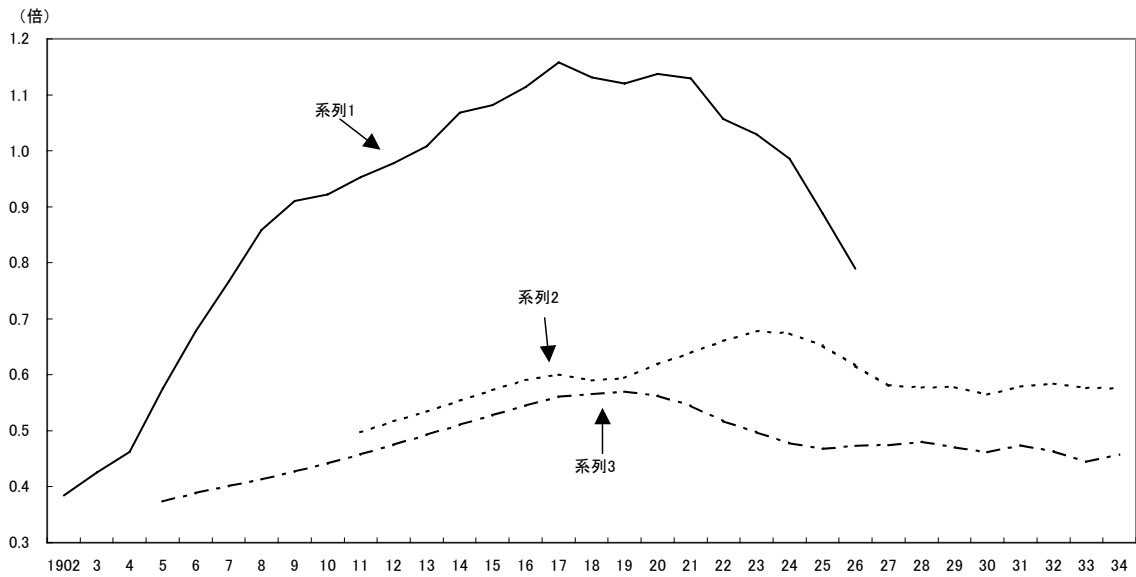
2) 5年移動平均値、ただし初年次と最終年次は3年移動平均値。

3) 変動係数のサンプルは72県。

4) 1934年以降は江蘇省・武進県の賃金で延長した。

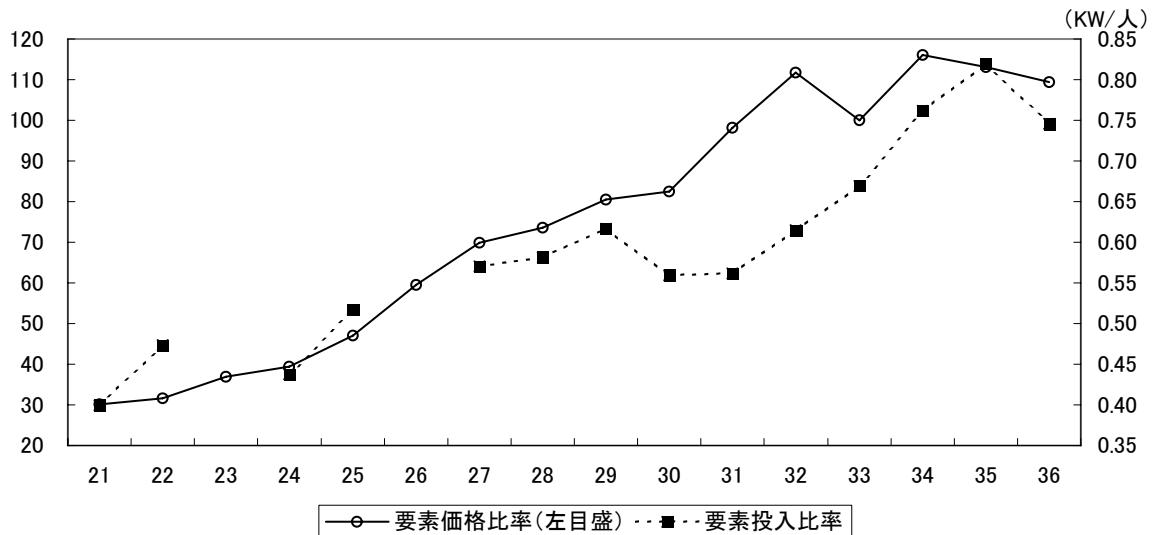
(資料) 推計結果表X。

図14 農工間賃金格差



- (注) 1) 系列1 農業日雇/北京市大工・瓦工不熟練労働者。
 系列2 農業年雇/上海紡績労働者。
 系列3 農業年雇/開灤炭鉱労働者。
 2) 北京市大工・瓦工不熟練労働者は日給、上海紡績労働者および開灤炭鉱労働者の賃金は12倍して年賃金に換算した。
 3) 農業賃金と北京市大工瓦工不熟練労働者は食費等すべての費用を含む。
 4) 5年移動平均値。ただし初年次と最終年次は3年移動平均値。
 (資料) 推計結果表X。

図15 要素価格比率と要素投入比率(上海紡績業)



- (注) 要素価格比率 (紡績工賃金指数 ÷ 錢莊利率指数) は5年移動平均値。
 (資料) 要素価格比率: 推計結果表IX、X。
 要素投入比率: 上海市棉紡織工業同業公会籌備会 [1950] 13頁。

表1 卸売物価指数の品目リスト

分類 品目数	農産物 10	鉱産物 1	加工食料品 5	繊維・革製品 5	製材 1	紙製品 1	化学 4	窯業・土石 3	一次金属 2	金属製品・機械 2	計 34
	米、小麦 トウモロコシ 大豆(黄豆) 粟(小米) 高粱、豚肉 鶏卵、綿花、 羊毛	石炭	小麦粉 大豆油 茶葉 葉タバコ 砂糖	綿糸、綿布 生糸、絹織物 牛皮	杉木	更紙(報紙)	桐油 マッチ 石油 石鹼	石灰 セメント ガラス	銑鉄 鋼板	釘 ブリキ	
ウェイト	467.9	9.5	305.0	143.9	10.6	10.9	25.3	6.0	4.2	16.7	1000.0

表2 戦前都市部の生活費・小売物価指数

地域	指数名	作成機関(者)	作成方法	指数の期間	品目数	分類とウェイト(
						食料品	衣料	家賃
北京	小売物価指数	孟 and Gamble	Meng and Gamble[1926]	1910-24	7	80.5	13.8	-
北京	北平工人生活費指数	北平社会調査所、燕京大学	Yang[1928]	1926-40	38	72.3	8.5	10.8
上海	上海生活費指数	国定税則委員会	盛[1930]	1926-38	43	56.0	9.4	6.4
上海	上海工人生活費指数	上海市政府社会局	上海市政府社会局[1932]	1926-37.7	60	69.0	3.5	11.6
上海	上海職工生活費指数	上海市工部局	朱[1949]	1936-49.5	54	61.6 ¹⁾	6.9 ¹⁾	25.
天津	天津工人生活費指数	南開大学経済研究所	孔[1988]227-223頁	1926-42	40	64.2	6.2	15.5
南京	南京北門橋小売物価指数A	南京金陵大学農学系	雷伯恩・胡・戈[1938]372-374頁	1924-37.10	91			
南京	南京北門橋小売物価指数B	南京金陵大学農学系	徐[1939]607-614頁	1930-38.11	83			
重慶	重慶生活費指数	南開大学経済研究所	孔[1988]340-345頁	1937-43	47	60.5	10.3	14.5
成都	成都市三界生活費指数	南京金陵大学農学系	楊[1940]	1937-45	76	39.5	6.2	16.6

(注)1) ウェイトの計算は参照年の1926年価格ではなく、1949年1月上旬期の価格を使ったもの(中国政治経済学会[1949]8頁)。

地域	%)	燃料	雑	算式	家計調査			サンプル世帯の属性	
					調査	サンプル数	世帯収入		
北京		5.7	-	総和		197	(元/年)	1918-24	過去7つの家計調査の平均値
北京		7.2	1.2	総和	陶[1930]	48	206.52	1926.11-27.4	主として人力車夫世帯
上海		7.5	20.6	加重算術平均	楊[1930]	230	381.36	1927.11-28.10	紡績労働者世帯
上海		7.4	8.5	総和	上海市政府社会局[1934]	305	416.51	1929.4-30.3	工場労働者、車夫、サービス
上海	.6 ¹⁾		5.9 ¹⁾	総和		105		1941.12-42.1	工場労働者
天津		14.1	-	総和	馮[1932a]	132	220.46	1927.9-28.6	主として手工業労働者世帯
南京				総和	雷伯恩・胡・戈[1938]	15	-		- 中流家庭
南京				総和	徐[1939]	15	-		中流家庭
重慶		8.4	6.3	総和	孔[1988]344-345頁	245		1941年の1ヵ月	公務員、教員、労働者など
成都		7.2	30.5	総和	楊[1940]	213	795.04	1937年	労働者、行商人、商店主、軍人、 公務員、教師

表3 農業労働者の労働費用(1929~33年)

(元)				
	賃金	食費	その他	計
日雇	0.24	0.21	0.01	0.46
年雇	36.95	42.81	2.74	82.5
月雇	4.53	3.86	0.23	8.62

(注)日雇は158地区、年雇は153地区、月雇(農繁期)は130地区の平均値。
 (資料)Buck[1937b]p.328.

推計結果表 都市卸売物価指数(A系列)(1933=100)
 Result Table Wholesale Price Indexes in Urban Areas (1933=100)

	農産物 Agricultural Products	鉱産物 Mining products	工業製品 平均 Manufacturing industry products	食品製造 Processed foodstuffs	繊維・革製品 Textile and leather products	製材・木製品 Lumber and wooden products
1913	83.4	56.7	70.9	72.2	74.3	35.9
1914	79.2	60.6	72.3	72.6	77.0	35.9
1915	85.6	62.9	81.9	83.7	78.7	39.4
1916	83.9	84.9	84.7	83.7	84.0	39.5
1917	85.2	101.9	89.0	86.2	91.2	43.1
1918	82.1	118.1	94.5	88.0	104.4	49.5
1919	80.4	84.7	97.4	82.3	119.3	45.0
1920	107.3	89.9	103.1	94.1	120.3	46.6
1921	108.3	95.1	105.7	99.0	120.4	56.2
1922	115.6	96.5	105.9	97.8	121.7	78.0
1923	117.7	95.1	108.4	101.3	127.1	85.0
1924	114.8	93.2	106.4	96.9	132.2	80.0
1925	128.0	97.0	119.4	113.4	145.1	95.4
1926	153.1	94.4	116.5	112.6	131.6	118.4
1927	153.7	112.7	119.0	116.9	130.6	112.5
1928	130.0	108.4	115.5	114.8	129.4	104.1
1929	144.5	94.4	114.0	114.5	126.3	98.5
1930	166.9	102.1	123.2	125.7	128.9	99.2
1931	135.0	126.6	121.8	112.9	136.7	119.4
1932	127.2	110.7	112.4	108.8	114.5	116.0
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	106.0	87.7	88.3	86.1	93.5	84.3
1935	128.4	87.4	93.3	96.7	91.9	69.6
1936	130.2	103.0	114.0	124.1	107.6	71.5
1937	151.7	143.8	135.7	141.5	131.8	73.4
1938	173.7	270.6	158.6	161.0	152.9	109.2
1939	273.8	445.0	248.9	247.9	239.3	187.8
1940	661.7	1566.8	527.7	542.0	479.4	539.9
1941	1243.1	3526.3	944.5	976.3	826.6	1161.6
1942	3282.3	9119.1	3517.6	3801.6	1940.4	1789.5

	紙製品 Paper products	化学 Chemicals	窯業土石 Ceramics, stone and clay products	一次金属 Basic metals	金属製品・機械 Fabricated metal products and machinery	総平均 All commodities
1913	42.8	47.0	53.4	56.9	88.9	76.0
1914	46.9	50.5	54.4	73.7	84.9	75.0
1915	59.6	62.1	60.5	91.3	125.1	82.7
1916	68.9	78.7	71.3	94.2	131.9	83.9
1917	71.1	76.2	72.1	153.4	138.4	87.1
1918	69.2	77.5	69.9	112.6	156.7	89.1
1919	62.2	94.8	70.0	142.0	158.2	89.6
1920	62.5	97.6	72.8	100.8	113.3	104.0
1921	60.2	93.1	75.2	91.8	109.0	105.9
1922	59.4	102.1	79.5	88.8	101.6	109.2
1923	59.9	95.7	85.9	78.1	94.6	112.0
1924	60.8	93.0	77.8	75.8	90.6	110.1
1925	89.8	88.9	78.4	78.8	82.2	123.4
1926	84.8	90.4	86.0	79.0	81.5	131.6
1927	88.1	98.8	86.0	89.0	86.6	133.5
1928	86.2	85.4	92.6	92.0	80.8	122.0
1929	89.2	76.7	97.1	87.8	84.3	127.1
1930	104.4	90.6	96.5	102.5	108.0	141.6
1931	133.3	122.7	108.4	118.2	131.2	127.7
1932	114.3	119.0	107.4	113.7	119.7	118.3
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	86.4	96.6	97.0	91.4	87.2	96.3
1935	75.1	102.3	92.0	90.1	81.2	108.5
1936	75.1	115.6	93.6	106.5	95.8	121.4
1937	119.0	124.9	111.1	195.7	146.8	142.8
1938	133.3	152.8	166.3	269.1	173.1	165.6
1939	273.6	253.7	201.5	449.2	361.4	261.5
1940	655.9	486.1	470.7	804.9	697.2	594.0
1941	1105.6	869.0	932.3	1760.3	1446.8	1097.6
1942	3766.1	8950.8	2040.7	4921.0	3668.3	3384.3

推計結果表
Result Table

戦時期の都市卸売物価指数(B系列)(1939=100)
Wholesale price indexes in urban areas in war time period(1939=100)

年 Year	月 Month	食料 Foodstuffs	紡織 Textiles	金属 Metal products	建築材料 Building materials	化学 Chemicals	燃料 Fuels	雑 Miscellaneous	総平均 General
1937	1	60.2	51.2	34.5	45.0	42.7	40.9	50.8	56.8
	2	62.3	51.4	36.0	45.1	43.1	40.2	53.5	58.5
	3	62.0	51.4	38.1	45.8	43.2	40.2	54.1	58.3
	4	60.7	52.3	41.7	47.4	43.0	40.0	55.7	57.8
	5	61.0	52.6	38.4	48.9	43.3	40.4	55.8	57.9
	6	61.5	54.3	37.9	49.2	43.3	40.6	55.7	58.6
	7	-	-	-	-	43.5	-	-	-
	8	-	-	-	-	43.4	-	-	-
	9	-	-	-	-	46.6	-	-	-
	10	-	-	-	-	48.2	-	-	-
	11	-	-	-	-	49.2	-	-	-
	12	67.1	51.8	41.4	55.8	51.2	59.3	55.7	62.7
1938	1	66.0	51.2	41.4	57.5	50.2	54.0	55.6	61.7
	2	67.1	52.4	41.8	58.6	48.9	54.8	57.4	62.8
	3	66.8	56.8	43.0	59.4	48.8	57.8	59.6	63.6
	4	66.9	57.3	44.0	60.7	54.4	62.0	60.5	63.9
	5	67.0	57.0	42.7	66.7	56.0	59.7	59.8	63.9
	6	69.1	60.9	46.9	67.5	60.4	62.8	60.3	66.4
	7	70.0	64.6	51.9	67.0	61.6	66.3	64.4	68.1
	8	69.7	67.2	56.5	69.0	64.9	71.4	69.1	68.8
	9	68.8	66.8	58.6	69.9	67.5	75.3	68.5	68.2
	10	69.4	68.8	62.1	71.8	69.0	76.3	69.9	69.2
	11	68.9	67.2	62.7	75.8	68.2	80.1	69.5	68.7
	12	68.9	66.9	62.4	76.7	67.8	74.5	69.4	68.6
1939	1	74.0	70.8	62.2	76.8	67.8	74.8	70.9	72.9
	2	74.9	73.5	62.9	79.2	67.1	75.4	74.6	74.3
	3	79.6	76.7	65.0	81.5	68.4	74.7	79.2	78.4
	4	83.0	80.8	66.6	83.0	68.2	75.3	80.6	81.7
	5	85.8	84.9	70.8	83.1	67.5	78.7	84.8	84.9
	6	89.1	88.7	78.0	91.0	74.6	81.2	88.0	88.4
	7	92.0	93.1	83.3	92.2	76.6	84.3	93.4	91.8
	8	105.4	114.0	112.9	105.7	85.0	106.9	99.5	107.1
	9	118.4	124.7	140.8	115.5	133.0	124.3	119.1	120.5
	10	120.4	129.2	150.9	126.0	152.8	138.2	132.5	123.9
	11	129.9	124.4	152.5	130.3	162.5	140.2	134.3	130.1
	12	147.5	139.4	154.2	135.7	176.4	146.0	143.0	145.9
1940	1	160.2	150.6	155.3	146.1	173.4	151.9	148.8	157.6
	2	193.7	168.0	168.7	170.5	198.0	172.4	167.3	186.6
	3	196.9	187.8	170.8	181.4	205.5	176.7	182.7	193.3
	4	196.1	224.9	179.1	187.8	213.3	176.8	183.5	199.9
	5	208.4	254.5	203.6	223.0	225.6	200.7	208.3	216.7
	6	223.2	237.3	214.7	227.1	217.1	194.7	207.5	224.5
	7	230.8	226.9	210.2	218.0	209.0	200.9	208.7	227.9
	8	237.5	227.5	206.0	216.5	191.8	208.5	211.5	232.9
	9	261.9	235.2	206.2	224.4	204.6	226.2	228.7	252.8
	10	277.2	260.1	214.1	241.4	202.6	244.4	230.4	269.2
	11	303.6	262.8	217.1	250.5	212.4	262.8	232.9	289.3
	12	336.2	271.7	216.6	257.4	219.4	286.0	244.0	315.1
1941	1	353.6	288.5	234.4	273.5	252.2	298.2	252.3	332.0
	2	374.6	294.7	276.8	290.0	259.7	303.5	265.6	350.5
	3	403.7	303.6	311.5	301.9	281.1	321.3	277.9	375.1

年	月	食料	紡織	金属	建築材料	化学	燃料	雑	総平均
Year	Month	Foodstuffs	Textiles	Metal products	Building materials	Chemicals	Fuels	Miscellaneous	General
	4	414.9	315.9	398.8	316.9	357.5	360.7	308.6	390.5
	5	451.9	319.6	415.1	339.1	351.5	372.4	311.1	418.9
	6	483.3	326.7	422.6	349.9	352.6	378.1	313.3	443.2
	7	521.3	347.7	437.0	357.3	402.8	384.0	320.7	475.3
	8	556.7	378.8	512.8	388.0	486.0	412.2	348.5	510.9
	9	588.5	403.2	597.9	459.6	570.9	464.7	372.2	543.9
	10	645.2	447.1	613.1	490.3	659.9	521.9	412.1	595.9
	11	754.8	519.8	872.0	615.8	866.0	633.1	504.9	703.8
	12	793.1	544.5	930.7	682.2	900.6	596.8	523.2	738.5
1942	1	824.4	578.3	1,134.8	668.1	1,062.1	724.3	598.8	779.4
	2	905.4	635.5	1,179.8	683.4	1,103.3	758.0	711.3	854.1
	3	1,071.8	757.8	1,226.3	752.8	1,106.6	955.7	1,003.5	1,011.7
	4	1,150.3	910.6	1,661.8	782.8	1,209.8	1,162.9	1,004.7	1,116.3
	5	1,252.5	1,025.2	1,385.4	840.3	1,475.7	1,258.9	1,033.5	1,204.1
	6	1,233.8	1,146.8	1,507.2	951.6	1,598.1	1,340.0	1,142.3	1,223.9
	7	1,300.4	1,270.5	1,949.8	1,050.1	1,604.7	1,392.0	1,178.5	1,313.6
	8	1,414.5	1,388.9	2,242.3	1,220.0	1,687.4	1,493.9	1,164.9	1,431.1
	9	1,492.2	1,433.9	2,325.8	1,364.7	1,895.5	1,485.6	1,198.5	1,500.6
	10	1,589.7	1,507.8	2,391.6	1,414.4	2,005.9	1,705.1	1,299.5	1,594.6
	11	1,731.5	1,667.5	2,397.6	1,513.3	2,116.3	1,866.1	1,415.9	1,733.9
	12	1,956.7	1,729.6	2,556.0	1,662.8	2,351.1	2,101.1	1,608.3	1,925.1
1943	1	2,182.5	1,886.3	3,058.8	1,917.1	2,643.1	2,287.7	1,851.4	2,148.3
	2	2,641.3	2,222.6	4,370.7	2,119.1	2,956.1	2,472.8	2,143.2	2,601.6
	3	2,794.6	2,884.2	5,715.8	2,378.3	3,784.8	2,572.5	2,855.1	2,909.5
	4	2,862.1	3,327.4	7,698.5	2,661.0	4,812.8	2,598.0	3,241.0	3,127.0
	5	3,276.3	3,590.2	9,313.2	2,815.4	5,254.7	2,544.2	3,153.6	3,528.1
	6	3,722.0	4,221.2	9,853.6	2,994.1	5,745.5	2,841.4	3,116.1	3,989.5
	7	4,533.3	5,437.0	10,545.1	3,876.3	7,028.4	3,774.7	4,636.2	4,897.1
	8	4,987.9	5,663.3	11,240.7	5,958.2	8,111.2	4,651.1	4,822.1	5,336.1
	9	5,271.5	5,141.5	10,788.6	6,996.9	7,832.3	4,904.7	4,424.9	5,430.9
	10	5,420.6	5,220.5	12,260.8	7,376.2	8,244.0	5,216.9	4,811.5	5,628.5
	11	5,877.7	5,698.2	12,570.5	7,857.4	8,544.5	6,874.5	5,206.2	6,106.8
	12	6,551.7	7,026.1	13,879.0	8,890.0	10,866.2	11,233.7	6,662.1	7,028.2
1944	1	7,819.1	7,926.3	15,902.2	11,478.9	14,259.6	14,950.3	9,607.4	8,374.5
	2	10,235.0	10,430.4	19,102.7	14,014.3	18,562.9	17,130.0	13,589.6	10,882.3
	3	12,887.8	12,035.4	21,887.7	16,149.0	23,637.8	18,381.1	15,066.9	13,275.2
ウエイト		71.2	18.2	3.6	1.1	0.7	2.0	3.2	100.0

(注) 1937年7～11月は化学を除き天津のデータがないので計算していない。

推計結果表 農村各種物価指数
Result Table Price indexes in rural areas

	A.卸売物価指数(1926=100) A. Wholesale price index (1926=100)		農村平均 Average	
	農村平均 Average	江蘇省・武進県 ¹⁾ Wujin xian, Jiangsu province		
	標本地域数 Number of localities			
品目数(Number of items)		7		
1890	37.5	2		
1891	43.0	2		
1892	58.1	2		
1893	41.8	2		
1894	35.1	3	24.0	
1895	40.1	3	24.1	
1896	50.6	4	42.9	
1897	56.3	4	35.1	
1898	55.0	4	40.9	
1899	61.4	4	34.3	
1900	81.3	4	31.4	
1901	64.0	4	35.7	
1902	49.6	4	43.3	
1903	48.3	4	44.2	
1904	41.9	4	39.9	
1905	47.7	4	33.4	
1906	46.4	8	39.3	61.7
1907	48.9	14	49.5	59.2
1908	49.3	15	46.6	59.2
1909	48.3	19	41.0	55.1
1910	51.7	20	49.9	57.7
1911	54.5	20	54.2	61.1
1912	52.3	24	49.4	64.1
1913	58.0	26	50.6	64.3
1914	58.3	28	49.0	63.3
1915	61.1	29	54.0	67.5
1916	65.4	29	52.6	70.5
1917	68.6	29	51.3	75.2
1918	68.8	29	50.2	78.8
1919	69.1	29	48.0	81.4
1920	80.3	29	62.0	84.1
1921	87.9	29	68.6	87.7
1922	89.1	29	80.1	90.6
1923	94.3	29	84.3	94.5
1924	95.6	29	71.4	100.0
1925	101.7	29	81.0	100.3
1926	100.0	29	100.0	100.0
1927	94.4	29	96.9	102.7
1928	103.6	29	85.0	108.6
1929	126.0	28	98.3	116.7
1930	134.9	25	108.6	124.5
1931	122.7	21	87.5	132.3
1932	109.6	12	87.3	130.6
1933	91.4	3	63.2	105.5

		A.卸売物価指数(1926=100) A. Wholesale price index (1926=100)			
		農村平均 Average	江蘇省・武進県 ¹⁾ Wujin xian, Jiangsu province	農村平均 Average	
		標本地域数 Number of localities			
品目数(Number of items)				7	
1934	111.2	1	76.2	104.1	
1935	125.8	1	86.8	112.2	
1936	130.9	1	90.3	123.4	
1937	135.6	1	93.5	133.4	
1938	101.6	1	70.1	138.0	
1939	195.4	1	134.8	213.1	

- (注) 1) 7品目の加重平均値であるため、付表3の同県の計数と異なる。
2) 類別指数の加重平均値であるため、付表6の同県の計数と異なる。
- (資料) 農村卸売物価指数、農村小売物価指数の農村平均: 付表3、
付表6を参照。
江蘇省・武進県: 1894-1936年: 張[1933]213、215頁、
路易士・王[1936]78-79頁。雷伯恩・戈[1937]254頁。
1937-39年: Kao[1940]pp.113-114。
江西省・南城県: 江西省政府[1934]4-8頁。
小売物価指数の類別ウェイトは食料品類70.1%、衣料品類2.5%、
燃料類9.3%、雑類18.2%(バック[1936]558ページ)で、
武進県と南城県で共通。

B.小売物価指数 (1926=100)
B. Retail price indexes (1926=100)

江蘇省·武進県

Wujin xian, Jiangsu province

江西省

Nancheng

品目数(Number of items)	標本地域数 Number of localities	江蘇省·武進県 Wujin xian, Jiangsu province					江西省 Nancheng	
		食料品類 Food	衣料品類 Clothes	燃料類 Fuels	雜類 Miscellaneous	總平均 ²⁾ General	食料品類 Food	衣料品類 Clothes
		25	14	4	8	51	16	4
1890								
1891								
1892								
1893								
1894								
1895								
1896								
1897								
1898								
1899								
1900								
1901								
1902								
1903								
1904								
1905								
1906	2							
1907	5						16.1	22.3
1908	7						16.9	23.4
1909	8						17.8	26.2
1910	9	53.5	65.2	57.1	75.4	58.1	18.7	28.4
1911	9	59.6	73.6	60.6	81.2	64.0	20.5	29.9
1912	11	57.1	72.6	61.3	81.0	62.2	22.1	31.3
1913	11	55.8	72.8	66.8	83.7	62.3	22.8	32.7
1914	11	56.0	69.0	74.9	84.8	63.3	24.6	36.8
1915	11	59.0	71.3	78.6	92.5	67.2	26.5	42.6
1916	11	57.1	75.2	71.1	98.7	66.4	28.7	41.9
1917	11	58.5	88.8	74.3	100.6	68.4	30.8	44.5
1918	11	55.7	98.5	80.5	94.6	66.1	33.2	48.5
1919	11	56.1	110.3	70.5	100.9	66.9	36.2	51.9
1920	11	69.0	104.9	71.4	101.5	76.0	41.0	55.1
1921	11	71.4	100.4	70.1	104.3	78.0	46.4	60.4
1922	11	80.8	97.6	65.7	104.2	84.1	56.0	64.5
1923	11	83.6	105.5	84.5	106.6	88.4	64.2	68.9
1924	11	78.5	113.6	90.1	101.5	84.6	69.9	78.3
1925	11	84.2	108.4	94.0	96.9	88.0	94.3	83.1
1926	11	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1927	11	105.8	105.4	118.2	90.0	104.1	110.2	104.7
1928	11	90.2	110.4	110.6	86.0	91.9	121.2	114.8
1929	11	103.3	113.1	121.3	90.7	102.9	123.6	121.6
1930	11	119.1	112.2	163.8	103.8	120.3	132.8	134.3
1931	11	100.6	116.5	219.8	108.9	113.6	148.3	147.7
1932	7	89.7	114.5	192.7	114.8	104.5	158.3	159.1
1933	3					87.3		

B.小売物価指数 (1926=100)
 B. Retail price indexes (1926=100)

江蘇省·武進県

Wujin xian, Jiangsu province

江西省

Nancheng

標本地域数 Number of localities	江蘇省·武進県					江西省	
	食料品類 Food	衣料品類 Clothes	燃料類 Fuels	雜類 Miscellaneous	總平均 ²⁾ General	食料品類 Food	衣料品類 Clothes
品目数(Number of items)	25	14	4	8	51	16	4
1934					86.0		
1935					92.8		
1936					102.0		
1937					110.3		
1938					114.1		
1939					176.2		

省・南城県

xian, Jiangxi province

	燃料類	雜類	總平均
	Fuels	Miscellaneous	General
品目数(Number of items)	3	12	35
1890			
1891			
1892			
1893			
1894			
1895			
1896			
1897			
1898			
1899			
1900			
1901			
1902			
1903			
1904			
1905			
1906			
1907	16.9	11.6	15.5
1908	16.9	12.3	16.3
1909	17.3	13.6	17.2
1910	19.2	16.7	18.6
1911	19.6	17.8	20.1
1912	22.2	20.4	22.0
1913	23.0	23.3	23.1
1914	23.0	25.0	24.8
1915	25.6	28.3	27.1
1916	29.1	29.3	29.2
1917	33.6	32.8	31.8
1918	39.2	32.9	34.0
1919	40.8	38.4	37.4
1920	45.1	43.1	42.1
1921	47.0	46.5	46.8
1922	49.4	52.6	55.0
1923	56.0	60.2	62.8
1924	73.3	68.6	70.2
1925	88.0	79.9	90.8
1926	100.0	100.0	100.0
1927	122.6	115.0	112.1
1928	109.8	124.6	120.6
1929	101.2	127.6	122.2
1930	110.2	136.3	131.4
1931	119.8	142.8	144.7
1932	161.4	154.4	157.9
1933			

省・南城県

xian, Jiangxi province

	燃料類	雜類	總平均
	Fuels	Miscellaneous	General
品目数(Number of items)	3	12	35
1934			
1935			
1936			
1937			
1938			
1939			

推計結果表 都市消費者物価指数(A系列)(1926=100)
 Result Table Consumer price indexes by subgroup in urban areas (1926=100)

	食料品類 Foodstuffs	衣料品類 Clothes	家賃 Rent	燃料類 Light and fuels	雑類 Miscellaneous	総平均 General	総平均(家賃を除く) General(excluding rent)
1926	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1927	101.1	100.5	99.3	105.0	104.2	101.7	101.9
1928	94.6	103.4	99.0	109.2	112.5	99.6	99.6
1929	102.5	109.8	99.3	117.5	115.3	106.1	106.7
1930	114.0	110.4	101.8	132.3	122.3	115.7	116.8
1931	101.5	121.4	106.3	146.7	130.3	111.7	112.1
1932	94.3	118.8	110.4	140.5	122.9	105.7	105.4
1933	81.1	102.8	115.4	124.0	120.4	95.1	93.4
1934	80.6	94.5	118.4	119.6	118.4	93.7	91.7
1935	87.7	90.7	116.7	118.9	117.3	97.3	95.7
1936	101.6	93.8	112.7	127.0	122.9	107.3	106.9
1937	120.3	110.4	118.7	142.0	125.4	122.0	122.3
1938	145.9	133.3	191.3	218.3	154.6	155.9	153.0
1939	204.0	175.9	248.1	274.5	198.8	210.3	207.3
1940	442.0	342.4	412.2	464.4	324.5	415.9	416.2
ウェイト(%)	60.89	7.69	7.50	8.49	15.43	100.00	

推計結果表V 都市消費者物価指数(B系列)(1936年7月~37年6月=100)

Result Table V Consumer price index for all commodities in urban areas (1936.7~37.6=100)

年 Year	月 Month	上海市 Shanghai	重慶市 Zhongqin	天津市 Tianjin	平均 Average
1937	1	104.1	100	104.4	104
	2	106.1	105	105.3	106
	3	101.2	105	105.9	103
	4	98.1	104	105.5	101
	5	99.3	108	102.9	102
	6	98.0	108	101.4	100
	7	101.5	104	-	-
	8	115.5	106	-	-
	9	131.8	108	-	-
	10	135.1	111	-	-
	11	165.5	111	-	-
	12	165.9	110	117.9	145
1938	1	161.6	110	117.2	142
	2	159.0	115	121.0	143
	3	151.5	114	121.6	138
	4	148.0	111	122.9	136
	5	144.3	113	124.8	135
	6	152.6	121	133.3	143
	7	156.2	121	140.7	147
	8	158.5	122	140.7	148
	9	148.1	125	138.6	142
	10	145.7	123	138.6	140
	11	137.9	133	135.2	136
	12	138.1	142	134.2	138
1939	1	145.0	144	142.1	144
	2	146.5	150	149.6	148
	3	148.5	157	160.2	153
	4	148.2	164	161.5	154
	5	158.7	176	167.0	163
	6	172.5	187	171.0	174
	7	187.7	192	179.7	186
	8	218.3	204	230.0	219
	9	258.4	225	249.7	251
	10	236.2	232	251.6	240
	11	245.9	272	253.0	252
	12	295.2	282	262.9	285
1940	1	321.9	302	295.6	312
	2	374.1	325	348.7	360
	3	357.3	347	360.9	357
	4	357.7	392	379.6	369
	5	384.0	429	388.8	392
	6	417.0	484	390.0	420
	7	442.3	549	352.9	436
	8	427.0	652	346.2	441
	9	472.6	726	358.6	482
	10	504.4	823	375.2	520
	11	506.4	1,060	367.6	555
	12	556.8	1,180	364.2	603
1941	1	573.9	1,230	377.4	624
	2	573.3	1,340	386.5	643

年 Year	月 Month	上海市 Shanghai	重慶市 Zhongqin	天津市 Tianjin	平均 Average
	3	658.0	1,360	366.7	691
	4	737.5	1,440	364.8	749
	5	811.7	1,840	368.5	855
	6	760.2	2,040	373.2	857
	7	808.7	2,140	360.7	897
	8	893.0	2,120	383.1	950
	9	914.8	2,150	385.2	968
	10	957.5	2,310	393.9	1020
	11	1,087.3	2,770	435.7	1177
	12	1,104.1	2,930	541.6	1239
1942	1	1,203.3	2,970	489.1	1290
	2	1,358.1	3,080	526.4	1408
	3	1,774.6	3,350	558.4	1703
	4	2,203.0	3,870	560.4	2036
	5	2,652.8	4,340	558.7	2373
	6	3,855.3	4,310	604.1	3089
	7	2,155.0	4,660	648.0	2151
	8	2,272.7	4,940	674.6	2270
	9	2,253.2	5,220	689.3	2305
	10	2,276.1	5,570	728.8	2383
	11	2,363.3	6,090	766.9	2523
	12	2,709.9	6,290	819.1	2772
1943	1	3,753.4	6,780		
	2	4,348.0	7,390		
	3	4,312.5	7,970		
	4	4,337.6	8,170		
	5	4,936.1	9,510		
	6	5,677.4	10,900		
	7	8,305.3	11,800		
	8	10,246.2	13,700		
	9	9,387.7	14,400		
	10	9,423.5	15,500		
	11	9,467.7	17,200		
	12	11,909.6	18,300		
1944	1	15,640.4	19,200		
	2	17,406.2	22,200		
	3	22,577.3	28,900		

推計結果表 都市小売物価指数(1926=100)
Result Table Retail price index in urban areas (1926=100)

	上海市 Shanghai	天津市 Tianjin	北京市 Beijing	3都市平均 Average
1900			58.4	
1901			49.8	
1902			54.6	
1903			59.6	
1904			54.3	
1905			54.1	
1906			58.3	
1907			60.3	
1908			61.7	
1909			61.0	
1910			61.6	
1911			67.0	
1912			67.5	
1913	54.3	63.2	66.2	58.8
1914	54.0	60.8	61.3	57.0
1915	59.5	64.1	57.8	59.9
1916	59.5	68.7	62.2	61.9
1917	60.4	76.2	66.8	64.9
1918	63.9	71.6	63.5	65.2
1919	66.2	68.4	58.3	64.7
1920	75.5	86.1	75.0	77.4
1921	77.2	85.4	75.7	78.4
1922	82.4	81.9	72.9	80.0
1923	83.4	87.3	75.8	82.3
1924	80.9	91.3	80.9	82.8
1925	90.2	103.0	90.2	92.6
1926	100.0	100.0	100.0	100.0
1927	101.5	106.0	97.9	101.5
1928	92.3	110.6	100.7	97.7
1929	101.5	115.5	106.7	105.4
1930	118.0	118.7	110.2	116.2
1931	113.2	113.8	95.4	109.0
1932	106.3	105.1	89.2	101.9
1933	93.0	92.0	77.6	89.1
1934	93.3	87.9	75.4	87.9
1935	95.4	99.0	82.3	92.9
1936	103.1	120.0	97.6	104.9
1937	122.3	132.4	111.8	121.7
1938	147.0	174.3	143.5	151.2
1939	195.9	255.9	196.3	207.2
1940	439.4	453.0	383.8	428.6
1941	860.6	499.8		
1942	2,128.9	773.6		

(注) 1900-25年: 上海市と天津市は各市の卸売物価指数にリンク、北京市は付表5で24、24年は天津市にリンクした。

2) 3都市平均値は各市の人口をウェイトとして加重平均した。

(資料) 価格指数は、付表1、4、5、都市人口はChinese Year Book 1935/1936, p.127.

推計結果表 銀1元に対する銅元交換枚数
Result Table Exchange rate of one silver yuan to copper currency

	北京市 Beijing	上海市 Shanghai	天津市 Tianjin	成都市 Chengdu
1900	76.4			
1901	83.2			
1902	87.6	80.0		
1903	91.9	84.0		
1904	96.1	90.0		
1905	97.5	107.0		
1906	97.9	110.0		
1907	108.2	116.0		
1908	109.6	123.0		
1909	128.5	127.0		
1910	131.3	131.0		
1911	130.0	134.0		
1912	135.2	123.0		
1913	134.7	130.0		
1914	132.0	139.0		
1915	135.4	136.0		
1916	133.9	127.0		
1917	123.5	129.0		
1918	134.2	132.9		
1919	138.0	136.0		
1920	141.0	141.5		
1921	152.8	154.6		
1922	170.7	174.7		
1923	193.2	181.6		
1924	232.9	206.4		3,400
1925	285.5	246.4	295	4,129
1926	368.0	270.6	329	6,017
1927	384.0	284.7	364	7,911
1928	387.4	298.3	400	4,714
1929	401.4	301.5	391	10,156
1930	403.7	276.3	390	14,384
1931	395.6	271.3	384	16,111
1932	408.4	285.3	414	17,672
1933	470.8	306.0	476	22,097
1934	523.4	301.5	469	25,761
1935	514.7	300.0	467	26,380
1936	482.7	300.0	467	20,722
1937	482.7	300.0	467	22,484
1938	475.4		460	24,143
1939	475.4		460	
1940	475.4		460	

(注)単位は、成都市は文、他は枚。

(資料)北京市：1900-25年：Meng and Gamble[1932]p.89.

1926年：12月のレート。Retail Prices in Peiping (*Chinese Economic Journal*)。

1927-29年：何[1930]156-157頁。

1930-36年：北京市工農業商品比価問題[1956]771頁。

1937-40年：上海市、天津市にリンク。

上海市：1902-34年：江西省[1935]40-41頁(原資料は金[1928]93-95頁、『銀行年鑑』『申報月刊』など)。

1935-37年：Chinese Year Book 1938, p.203.

天津市：1925年：何[1930]153-155頁、

1926-31年：孔[1988]236頁、

1932-33年：馮[1934]31頁。

1934-37年：上海市にリンク。

1938-40年：『北支経済統計季報』7号、23ページ；同8号、30ページ。

成都市：楊・胡[1939]566頁。

推計結果表 輸出入価格・数量指数と外国為替相場
 Result Table Price and volume indexes for trade and exchange rate

	A.輸入(Imports)			B.輸出(Exports)			イギリス・ポンド	
	価格指数 Price index	数量指数 Volume index	品目数 No. of items	価格指数 Price index	数量指数 Volume index	品目数 No. of items	UK £	
							シリング(S)	ペンス(P)
1867	47.4	8.5	7	78.1	31.0	5		
1868	42.6	8.7	7	84.4	35.0	5		
1869	40.7	8.7	7	81.9	35.6	5		
1870	46.5	7.4	7	81.7	32.8	5		
1871	44.1	8.7	7	79.5	39.4	5		
1872	42.5	7.6	7	79.7	42.7	7	6	7 3/4
1873	37.9	9.1	7	79.0	39.5	7	6	5
1874	35.5	6.0	7	54.2	44.6	7	6	4 1/8
1875	34.4	9.0	7	54.3	46.0	7	6	2 1/5
1876	31.9	10.5	7	70.6	45.2	7	5	11 2/5
1877	39.8	11.2	7	58.6	46.1	7	6	0
1878	41.3	8.9	7	56.7	47.2	7	5	11 1/2
1879	36.6	9.2	7	55.7	50.0	7	5	7 1/3
1880	38.9	7.8	7	51.4	53.5	7	5	9 5/8
1881	36.2	10.0	7	52.4	53.0	7	5	6 1/2
1882	36.7	10.9	7	47.0	51.3	7	5	8 1/2
1883	35.0	12.6	7	48.8	51.6	7	5	7 1/4
1884	35.8	12.5	7	44.1	54.7	7	5	7
1885	37.9	15.5	7	43.6	56.0	7	5	3 1/2
1886	39.9	14.7	9	44.3	61.7	8	5	0 1/8
1887	38.9	21.2	9	42.2	64.2	8	4	10 1/4
1888	41.3	29.6	9	43.6	67.3	8	4	8 3/8
1889	43.2	25.8	9	44.1	68.9	8	4	8 3/4
1890	44.1	39.7	9	43.9	58.6	8	5	2 1/4
1891	41.6	40.3	9	45.6	65.5	8	4	11
1892	39.8	41.1	10	45.9	66.2	8	4	4 1/4
1893	40.0	41.7	9	46.2	71.5	8	3	11 1/4
1894	43.8	44.2	10	46.8	79.0	10	3	2 3/8
1895	43.9	46.2	10	49.7	85.9	10	3	3 1/4
1896	43.8	58.8	10	51.6	69.2	10	3	4
1897	48.1	52.8	10	57.0	74.0	10	2	11 3/4
1898	50.5	63.9	10	55.1	74.5	10	2	10 5/8
1899	54.2	83.8	10	63.8	79.4	10	3	0 1/8
1900	52.4	52.3	10	57.4	71.0	10	3	1 1/4
1901	48.9	75.6	10	57.8	66.9	10	2	11 9/16
1902	52.7	84.1	10	69.7	84.6	10	2	7 1/5
1903	60.7	79.6	14	74.0	84.2	13	2	7 2/3
1904	59.6	77.5	14	82.6	89.2	13	2	10 2/5
1905	64.9	87.1	16	73.8	82.4	15	3	0 1/10
1906	53.7	87.7	16	76.4	82.9	15	3	3 1/2
1907	55.4	98.2	16	80.5	94.2	15	3	3
1908	68.7	78.0	16	77.2	92.1	16	2	8
1909	70.9	83.1	16	83.8	98.6	16	2	7 3/16
1910	66.2	87.9	18	83.6	118.6	17	2	8 5/16
1911	68.0	82.3	18	83.9	109.7	18	2	8 1/4
1912	66.9	92.1	18	81.6	112.0	18	3	0 5/8
1913	65.6	109.3	18	85.6	113.8	23	3	0 1/4
1914	66.2	112.0	18	84.0	102.6	23	2	8 3/4
1915	71.2	99.7	19	83.1	123.3	23	2	7 1/8
1916	74.7	99.0	18	90.9	120.4	23	3	3 13/16
1917	77.7	92.7	19	92.7	109.8	23	4	3 13/16
1918	97.5	76.3	18	101.9	109.8	23	5	3 7/16
1919	96.7	81.9	19	107.4	135.3	23	6	4
1920	115.3	86.6	19	109.3	105.1	23	6	9 1/2

	A.輸入 (Imports)			B.輸出(Exports)			イギリス・ポンド	
	価格指数 Price index	数量指数 Volume index	品目数 No. of items	価格指数 Price index	数量指数 Volume index	品目数 No. of items	UK £	
							シリング(S)	ペンス(P)
1921	101.2	113.3	19	120.7	104.5	23	3	11 7/16
1922	95.2	132.9	19	127.5	110.0	23	3	9
1923	97.0	129.4	19	133.5	125.9	24	3	5 3/4
1924	98.7	128.3	24	123.7	132.8	24	3	7 15/16
1925	98.3	127.2	24	133.7	127.7	24	3	5 7/8
1926	96.9	150.1	24	138.9	131.3	24	3	1 3/8
1927	99.7	127.8	24	144.7	137.5	24	2	9 13/16
1928	95.5	146.3	24	138.6	147.6	24	2	11 1/16
1929	95.6	161.8	25	141.2	139.8	24	2	7 13/16
1930	110.9	153.2	25	146.5	121.3	24	1	10 11/16
1931	116.1	164.3	25	140.8	125.1	24	1	6 7/16
1932	107.9	135.6	25	118.1	81.9	24	1	11 1/4
1933	100.0	100.0	25	100.0	100.0	24	1	2 13/16
1934	77.1	85.0	25	91.2	88.3	24	1	4 1/8
1935	71.7	77.0	25	99.9	97.1	24	1	5 3/4
1936	87.4	50.9	25	119.2	95.5	24	1	2 3/8
1937	104.5	51.0	25	135.1	96.0	24	1	5 5/16
1938	116.7	49.3	23	137.6	99.7	23		10 5/16
1939	114.9	108.6	24	224.2	66.7	23		6
1940	179.1	109.7	25	547.3	57.8	24		3 15/16
1941	254.2	92.5	24	785.8	52.6	22		3 7/32

- (注) 1) 1932年までは1海関両当たり、1933年以降は1元当たりの交換レート。1海関両 = 1.558元。
2) 対象国(通貨)はイギリス・ポンド、アメリカ・ドル、フランス・フラン、日本・円で1933年におけるそれぞれの国の輸出と輸入のシェアの平均値をウェイトにした加重幾何平均し1933 = 100とする指数で表した。中国側通貨(海関両と元)は調整済み。
3) 実質実効為替レート = 名目実効為替レート(外貨建て) × 中国の卸売物価指数 ÷ 相手国の卸売物価指数。
4) 気配値。
(資料) 貿易額、為替レートはHsiao[1974]、実質実効為替レートを計算するための卸売物価指数は、日本:日本統計協会[1988]330、332ページ;イギリス、フランス:ミッチェル[2001a]857-859ページ、アメリカ:同[2001b]702-703ページ。

	C.外国為替相場(Foreign exchange rate) ¹⁾			日本円 Yen	実効為替レート(1933=100) ²⁾	
	アメリカ・ドル US \$	フランス・フラン Franc	ライヒマルク Reichsmark		名目 (Nominal)	実質(Real)
1867						
1868						
1869						
1870						
1871						
1872	1.60	8.43				
1873	1.56	8.09				
1874	1.54	8.01				
1875	1.50	7.82				
1876	1.45	7.51				
1877	1.47	7.60				
1878	1.45	7.52				
1879	1.35	7.10				
1880	1.36	7.24				
1881	1.365	7.15				
1882	1.38	7.13				
1883	1.355	7.05				
1884	1.35	7.06				
1885	1.28	6.64				
1886	1.22	6.34	5.11			
1887	1.20	6.18	4.95			
1888	1.15	5.93	4.75			
1889	1.15	5.95	4.85			
1890	1.27	6.47	5.29			
1891	1.20	6.20	5.00			
1892	1.07	5.49	4.44			
1893	0.96	4.97	4.02			
1894	0.77	4.02	3.26			
1895	0.80	4.11	3.34			
1896	0.81	4.20	3.39			
1897	0.72	3.73	3.03			
1898	0.70	3.76	2.94			
1899	0.73	3.79	3.06			
1900	0.75	3.90	3.16			
1901	0.72	3.73	3.02			
1902	0.63	3.28	2.65			
1903	0.64	3.34	2.92	1.28	114.8	
1904	0.66	3.60	3.07	1.40	122.1	
1905	0.73	3.78	3.36	1.47	131.1	
1906	0.80	4.12	3.33	1.60	143.3	
1907	0.79	4.09	2.74	1.58	141.6	
1908	0.65	3.37	2.66	1.31	116.7	
1909	0.63	3.28	2.76	1.27	113.3	
1910	0.66	3.40	2.75	1.31	117.8	
1911	0.65	3.40	3.12	1.32	117.2	
1912	0.74	3.85	3.08	1.49	133.0	
1913	0.73	3.81	2.79	1.47	131.3	133.1
1914	0.67	3.45	2.67	1.34	119.8	122.5
1915	0.62	3.39	3.68	1.25	112.2	116.7
1916	0.79	4.63	4.78	1.54	142.5	120.8
1917	1.03	5.94	-	1.98	184.8	122.5
1918	1.26	7.11	-	2.37	224.5	129.2
1919	1.39	10.12	-	2.72	259.6	135.8
1920	1.24	17.79	-	2.38	252.0	132.0

	C.外国為替相場(Foreign exchange rate) ¹⁾				実効為替レート(1933=100) ²⁾	
	アメリカ・ドル	フランス・フラン	ライヒマルク	日本円	Effective exchange rate	
	US \$	Franc	Reichsmark	Yen	名目 (Nominal)	実質(Real)
1921	0.76	10.29	-	1.57	155.2	122.8
1922	0.83	10.23	-	1.72	163.5	142.0
1923	0.80	13.16	-	1.63	159.1	135.8
1924	0.81	15.60	-	1.95	172.0	141.6
1925	0.84	17.92	-	2.04	177.0	160.6
1926	0.76	23.85	-	1.58	157.5	159.6
1927	0.69	17.46	2.89	1.44	150.1	160.8
1928	0.71	18.13	2.98	1.53	146.5	145.7
1929	0.64	16.43	2.70	1.38	132.3	139.3
1930	0.46	11.71	1.93	0.92	92.9	119.4
1931	0.34	8.70	1.45	0.69	70.4	94.2
1932	0.34	8.63	1.43	1.20	86.0	108.6
1933	0.26347	5.22	0.8633	1.01077	100.0	100.0
1934	0.33787	5.14	0.8529	1.13226	117.0	109.0
1935	0.36243	5.48583	0.8919	1.25903	127.4	133.2
1936	0.29712	4.97051	0.7321	1.02342	104.7	115.6
1937	0.29305	7.28129	0.7233	1.02002	111.3	120.1
1938	0.21011	7.15424	0.51958	0.73192	78.6	94.9
1939	0.11277	4.41245	0.75 ⁴⁾	0.42529	44.3	82.1
1940	0.06043	10.80 ⁴⁾	0.75 ⁴⁾	0.75099	38.5	143.0
1941	0.05300	10.80 ⁴⁾	0.75 ⁴⁾	0.51725	31.5	197.1

推計結果表 上海錢庄の短期貸出利率
Result Table Lending Rate

	貸出利率(日歩) ¹⁾ Daily rate(‰)	年利換算 ²⁾ Per annum(%)
1872		
1873	0.34	12.4
1874	0.14	5.1
1875	0.20	7.3
1876	0.30	11.0
1877	0.16	5.8
1878	0.17	6.2
1879	0.25	9.1
1880	0.19	6.9
1881	0.16	5.8
1882	0.31	11.3
1883	0.22	8.0
1884	0.04	1.5
1885	0.03	1.1
1886	0.15	5.5
1887	0.15	5.5
1888	0.17	6.2
1889	0.19	6.9
1890	0.19	6.9
1891	0.13	4.7
1892	0.13	4.7
1893	0.19	6.9
1894	0.09	3.3
1895	0.06	2.2
1896	0.22	8.0
1897	0.24	8.8
1898	0.21	7.7
1899	0.16	5.8
1900	0.17	6.2
1901	0.08	2.9
1902	0.18	6.6
1903	0.29	10.6
1904	0.20	7.3
1905	0.23	8.4
1906	0.13	4.7
1907	0.21	7.7
1908	0.19	6.9
1909	0.17	6.2
1910	0.21	7.7
1911	0.12	4.4
1912	0.04	1.5
1913	0.05	1.8
1914	0.07	2.6
1915	0.04	1.5
1916	0.13	4.7
1917	0.14	5.1
1918	0.19	6.9
1919	0.26	9.5
1920	0.24	8.8
1921	0.20	7.3
1922	0.18	6.6
1923	0.24	8.8
1924	0.19	6.9
1925	0.08	2.9
1926	0.17	6.2
1927	0.08	2.9
1928	0.14	5.1
1929	0.15	5.5

1930	0.08	2.9
1931	0.14	5.1
1932	0.10	3.7
1933	0.05	1.8
1934	0.09	3.3
1935	0.14	5.1
1936	0.08	2.9
1937	0.12	4.4
1938	0.10	3.7
1939	0.15	5.5
1940	0.15	5.5
1941	0.06	2.2
1942	0.12	4.4
1943	0.19	6.9
1944	0.34	12.4
1945	0.48	17.5
1946	1.70	62.1
1947	3.06	111.7
1948	6.20	226.3
1949	24.60	897.9
1950	2.74	100.0
1951	0.98	35.8
1952	0.66	24.1

(注) 1) 1872 ~ 1933年3月までが両/毎千両、1933年4月以降は元/毎千元。

2) 単利で単位は%。

(資料) 中国人民銀行上海市分行[1960]628-629頁。

推計結果表 賃金
Result Table Wages

A.北京市木工·瓦工賃金

A. Daily wage earnings of carpenters and masons in Beijing

(元/日)

	熟練工 Skilled workers			不熟練工 Unskilled workers		
	賃金+食費 Wages and food allowance	手数料 Commission	計 Total	賃金+食費 Wages and food allowance	手数料 Commission	計 Total
1862	0.268	0.033	0.301	0.187	0.028	0.215
1863	0.258	0.034	0.292	0.181	0.026	0.207
1864	0.274	0.034	0.308	0.192	0.027	0.219
1865	0.271	0.035	0.306	0.190	0.026	0.216
1866	0.270	0.033	0.303	0.189	0.026	0.215
1867	0.260	0.032	0.292	0.182	0.025	0.207
1868	0.270	0.033	0.303	0.189	0.026	0.215
1869	0.265	0.033	0.298	0.186	0.026	0.212
1870	0.248	0.030	0.278	0.174	0.024	0.198
1871	0.235	0.029	0.264	0.165	0.022	0.187
1872	0.226	0.028	0.254	0.158	0.023	0.181
1873	0.218	0.026	0.244	0.153	0.021	0.174
1874	0.210	0.026	0.236	0.147	0.021	0.168
1875	0.208	0.027	0.235	0.146	0.021	0.167
1876	0.187	0.024	0.211	0.131	0.019	0.150
1877	0.181	0.021	0.202	0.131	0.016	0.147
1878	0.183	0.021	0.204	0.133	0.017	0.150
1879	0.183	0.021	0.204	0.133	0.017	0.150
1880	0.179	0.021	0.200	0.131	0.016	0.147
1881	0.181	0.020	0.201	0.132	0.017	0.149
1882	0.192	0.020	0.212	0.139	0.018	0.157
1883	0.214	0.024	0.238	0.156	0.019	0.175
1884	0.225	0.026	0.251	0.154	0.031	0.185
1885	0.204	0.024	0.228	0.149	0.018	0.167
1886	0.221	0.025	0.246	0.161	0.020	0.181
1887	0.278	0.019	0.297	0.197	0.021	0.218
1888	0.246	0.016	0.262	0.175	0.018	0.193
1889	0.265	0.020	0.285	0.189	0.019	0.208
1890	0.270	0.019	0.289	0.192	0.019	0.211
1891	0.257	0.018	0.275	0.183	0.018	0.201
1892	0.252	0.019	0.271	0.181	0.017	0.198
1893	0.271	0.019	0.290	0.193	0.019	0.212
1894	0.292	0.020	0.312	0.208	0.022	0.230
1895	0.280	0.021	0.301	0.202	0.019	0.221
1896	0.300	0.024	0.324	0.215	0.021	0.236
1897	0.317	0.022	0.339	0.225	0.023	0.248
1898	0.344	0.028	0.372	0.247	0.025	0.272
1899	0.367	0.026	0.393	0.262	0.036	0.298
1900	0.392	0.053	0.445	0.262	0.052	0.314
1901	0.356	0.047	0.403	0.237	0.047	0.284
1902	0.348	0.056	0.404	0.230	0.062	0.292
1903	0.337	0.054	0.391	0.228	0.054	0.282
1904	0.321	0.051	0.372	0.217	0.051	0.268
1905	0.319	0.051	0.370	0.216	0.052	0.268
1906	0.315	0.051	0.366	0.213	0.051	0.264
1907	0.280	0.045	0.325	0.190	0.045	0.235
1908	0.313	0.056	0.369	0.201	0.056	0.257
1909	0.305	0.054	0.359	0.195	0.055	0.250
1910	0.298	0.053	0.351	0.191	0.053	0.244
1911	0.384	0.055	0.439	0.231	0.053	0.284

1912	0.369	0.052	0.421	0.222	0.051	0.273
1913	0.370	0.053	0.423	0.222	0.052	0.274
1914	0.379	0.053	0.432	0.228	0.052	0.280
1915	0.369	0.052	0.421	0.222	0.051	0.273
1916	0.373	0.052	0.425	0.224	0.052	0.276
1917	0.405	0.057	0.462	0.243	0.057	0.300
1918	0.373	0.052	0.425	0.224	0.052	0.276
1919	0.362	0.051	0.413	0.217	0.051	0.268
1920	0.423	0.070	0.493	0.282	0.070	0.352
1921	0.393	0.065	0.458	0.262	0.065	0.327
1922	0.364	0.056	0.420	0.250	0.057	0.307
1923	0.398	0.061	0.459	0.255	0.061	0.316
1924	0.550	0.100	0.650	0.300	0.100	0.400
1925	0.600	0.100	0.700	0.350	0.100	0.450
1926	0.600	0.100	0.700	0.350	0.100	0.450
1927	0.750	0.150	0.900	0.450	0.150	0.600

(資料)林[1931]407頁。

推計結果表 賃金
Result Table Wages

B.炭鉱労働者賃金
B. Monthly wage in coal mining

(元/月, Yuan per month)

	開灤炭鉱 Kailuan coal mines	中興炭鉱 Zhongxing coal mines		平均 Average
		熟練労働者 Skilled worker	不熟練労働者 Unskilled	
1904	8.05			
1905	8.08			
1906	8.12			
1907	8.15			
1908	8.19			
1909	8.22			
1910	8.01			
1911	8.29			
1912	8.33			
1913	8.33			
1914	8.33			
1915	8.33			
1916	8.33	22.87	7.84	8.52
1917	8.33	22.21	7.98	8.55
1918	8.33	27.12	8.09	9.06
1919	9.24	27.79	7.64	8.33
1920	9.24	27.56	7.46	8.30
1921	10.17	28.00	7.70	8.72
1922	11.11	29.86	7.96	9.13
1923	12.02	30.23	7.97	9.03
1924	12.48	28.90	8.01	9.10
1925	12.42	27.50	7.90	8.98
1926	12.68	27.49	8.78	9.62
1927	12.51	31.39	9.42	10.24
1928	14.70	33.00	10.82	11.65
1929	14.68	29.37	11.53	12.05
1930	17.20	26.35	13.02	13.40
1931	16.91			
1932	13.69			
1933	17.96			
1934	18.15			
1935	18.11			
1936	17.64			
1937	23.37			
1938	39.25			
1939	56.33			
1940	56.33			

- (注) 1) 開灤炭鉱の賃金は鉱区全労働者平均賃金。イタリック体の計数は直線補間したことを表す。1922年までは基本賃金のみ、23年以降はボーナス(花紅)等を含む。原資料の年次表示は会計年度となっており、たとえば1904年は1904-05年と暦年をまたいでいる。
- 2) 中興炭鉱はの賃金は基本賃金のみでボーナスや報奨金を含まない。平均賃金は採鉱部門の熟練労働者、不熟練労働者それぞれの労働者数で加重平均した。
- (資料) 開灤炭鉱: 南開大学経済研究所[1983]128-129頁。
中興炭鉱: 施・劉[1932]896、915頁。

推計結果表 賃金
Result Table Wages

C.広州市産業別賃金
C Wage by industry in Guangzhou

	建設業	製造業					
	(yuan/day)	計	食品製造	繊維・革製品	製材・木製品	印刷・紙製品	化学
	Construction and building	Manufacturing industry average	Foodstuffs	Textiles and leather products	Lumber and wood products	Printing and paper products	Chemicals
1912	0.37	6.95	4.42	7.23	6.98	7.31	4.36
1913	0.37	6.95	4.50	7.20	6.98	7.31	4.36
1914	0.37	7.14	4.61	7.34	7.23	7.31	4.65
1915	0.41	7.21	4.69	7.42	7.44	7.29	4.65
1916	0.43	7.46	4.92	7.68	7.49	7.61	5.18
1917	0.44	7.85	5.08	8.16	7.76	7.61	5.24
1918	0.45	8.14	5.43	8.54	8.07	7.61	5.30
1919	0.47	8.58	5.65	8.95	8.53	7.61	6.20
1920	0.49	8.88	5.89	9.20	8.72	8.03	6.20
1921	0.59	9.27	5.98	9.70	9.35	8.61	6.24
1922	0.69	9.91	6.37	10.32	10.12	8.79	6.68
1923	0.74	10.20	6.55	10.59	10.48	9.10	7.77
1924	0.83	10.41	6.82	10.69	11.11	9.33	8.80
1925	0.88	10.52	7.51	10.84	11.71	9.43	9.37
1926	1.00	12.77	9.11	12.82	13.04	14.25	11.42
1927	1.02	14.62	10.38	15.00	13.04	17.16	13.98

(注)1) 単位は、建設業は元/日、その他の産業はすべて元/月。

2) 全産業平均賃金の計算には建設業は含まれない。

(資料) 広東農工庁(編)『統計彙刊(工資指数号)』第3期、1928年6月。

(yuan/month)							
	窯業・土石 Ceramics	金属製品・機 械器具 Metal products and machinery	その他製造 業 Miscellaneo us	商業 Trade	運輸通信 Transportaion and communication	サービス Service	全産業 All industry
1912	8.99	8.53	5.34	4.52	6.56	5.17	6.19
1913	8.99	8.53	5.40	4.57	6.56	5.30	6.21
1914	9.13	9.25	5.54	4.75	6.62	5.42	6.38
1915	9.37	9.25	5.77	5.02	6.67	5.58	6.50
1916	9.72	9.25	6.02	5.30	6.69	5.82	6.73
1917	9.45	9.83	6.51	5.64	7.30	5.97	7.13
1918	9.45	9.83	6.69	5.82	7.52	6.35	7.38
1919	9.76	10.63	6.93	6.03	7.64	6.72	7.72
1920	9.86	11.45	7.05	6.28	8.10	6.77	8.02
1921	10.12	11.66	7.51	6.66	8.38	7.28	8.40
1922	9.89	13.22	8.34	7.17	9.04	8.27	9.02
1923	10.05	13.22	8.75	7.45	9.72	8.44	9.35
1924	10.42	13.42	9.14	7.89	9.27	8.80	9.54
1925	10.61	12.38	9.17	8.32	10.36	9.28	9.87
1926	10.70	16.63	10.59	9.50	11.49	12.01	11.72
1927	10.82	16.63	11.46	10.95	13.09	12.83	13.39

推計結果表 賃金
Result Table Wages

D.上海市の賃金
D. Monthly wage in Shanghai
(元/月)

	紡績業	製粉業
	Cotton	Flour Milling
1910	7.39	
1911	7.39	
1912	7.68	
1913	7.68	11.31
1914	7.68	13.11
1915	7.68	11.11
1916	7.68	12.14
1917	7.68	13.18
1918	7.68	11.44
1919	8.24	11.91
1920	9.76	11.99
1921	8.52	12.07
1922	7.29	7.37
1923	7.49	8.64
1924	7.70	12.49
1925	9.31	14.75
1926	9.73	15.14
1927	9.64	16.25
1928	11.80	15.86
1929	12.68	15.99
1930	12.10	15.96
1931	12.01	13.36
1932	13.05	13.80
1933	12.77	15.04
1934	13.08	15.32
1935	12.86	14.67
1936	13.68	14.57
1937	14.14	14.14
1938	17.29	12.76
1939	22.32	16.29
1940	35.80	18.63
1941		48.88
1942		126.82

(注)推計方法、資料は本文参照。

E.農業賃金
E.. Farm wages

	日雇賃金	年雇賃金
	Daily wages	Annual wages
1901	0.11	34.04
1902	0.11	34.04
1903	0.11	34.46
1904	0.13	35.01
1905	0.13	36.05
1906	0.15	37.05
1907	0.22	39.46
1908	0.23	40.89
1909	0.23	41.89
1910	0.23	42.69
1911	0.24	43.73
1912	0.28	47.61
1913	0.29	49.58
1914	0.29	51.01
1915	0.30	52.45
1916	0.31	54.46
1917	0.32	56.15
1918	0.33	58.00
1919	0.34	59.33
1920	0.34	60.65
1921	0.35	62.95
1922	0.36	63.94
1923	0.37	65.49
1924	0.36	65.54
1925	0.38	67.51
1926	0.39	69.41
1927	0.40	72.32
1928	0.43	77.84
1929	0.45	80.70
1930	0.47	85.03
1931	0.47	85.95
1932	0.41	87.62
1933	0.43	95.34
1934	0.66	87.40
1935	0.64	84.22

(注)賃金は食費、その他賄費を含む。

(資料)付表8、同9参照。

(Note)Food and other allowances included

付表1 品目別価格指数(1933=100)とウェイト

	農産品								
	米			小麦		トウモロコシ			
	上海	天津	総合	上海	天津	総合	上海	天津	
1913	80.1	70.2	80.1	109.8	81.7	92.9	77.7	97.7	
1914	71.4	76.2	71.4	120.6	84.4	98.9	69.2	87.0	
1915	82.2	82.3	82.2	132.5	85.2	104.1	74.0	93.0	
1916	79.1	85.2	79.2	99.6	85.0	90.8	83.5	104.9	
1917	72.5	90.4	72.6	111.9	106.6	108.7	84.1	105.8	
1918	73.6	92.5	73.7	110.7	80.4	92.5	80.4	101.0	
1919	77.1	99.4	77.3	92.1	79.7	84.7	67.7	85.2	
1920	106.8	92.1	106.7	101.1	109.3	106.0	105.1	132.2	
1921	107.6	118.8	107.7	117.3	113.0	114.7	99.5	125.2	
1922	125.0	107.1	124.9	123.3	115.6	118.7	83.1	104.5	
1923	124.5	120.4	124.4	124.3	121.7	122.7	85.6	107.6	
1924	114.4	116.4	114.4	112.9	117.3	115.6	101.2	127.2	
1925	121.7	130.6	121.8	139.2	136.6	137.7	125.8	158.1	
1926	172.0	131.1	171.6	146.4	123.5	132.6	128.4	141.4	
1927	166.4	135.8	166.1	146.2	136.1	140.1	134.1	156.7	
1928	122.2	121.5	122.2	134.4	141.1	138.4	129.0	150.3	
1929	148.4	156.6	148.4	136.0	152.8	146.1	129.5	150.3	
1930	189.2	158.2	189.0	155.6	150.1	152.3	156.0	153.6	
1931	143.5	127.5	143.4	127.8	130.5	129.4	132.8	126.2	
1932	138.7	123.1	138.6	116.6	120.9	119.2	114.7	118.1	
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1934	122.5	99.9	122.3	97.4	90.5	93.2	105.4	97.3	
1935	145.3	114.9	145.1	110.6	113.8	112.5	129.2	128.1	
1936	124.5	107.9	124.3	143.8	140.4	141.8	130.2	156.4	
1937	145.6	116.6	145.4	167.4	180.2	175.1	149.7	169.4	
1938	164.1	165.2	164.1	167.1	210.7	193.3	189.5	226.8	
1939	283.0	286.8	283.1	238.7	250.3	245.7	264.0	374.0	
1940	754.9	492.7	752.8	641.0	514.3	564.8	699.7	754.4	
1941	1748.3	617.6	1739.1	1359.7	610.7	909.5	1237.5	574.5	
1942	5087.7	1141.3	5055.3	3180.7	512.9	1577.0	4913.8	912.1	
ウェイト	0.992	0.008	212.7	0.399	0.601	68.9	0.256	0.744	

(注) ウェイトの上海と天津の欄の計数は各品目の総合指数を作成するためのそれぞれのウェイトで、総合欄などの太字の計数は当該品目の全品目に対するウェイトで千分比。

	大豆			豚肉			鶏卵	
	総合	上海	天津	総合	上海	天津	総合	上海
1913	92.6	73.4	84.4	79.4	75.9	70.0	73.2	43.8
1914	82.5	83.0	86.8	85.1	82.5	70.0	76.7	46.9
1915	88.1	76.6	79.4	78.1	82.5	70.0	76.7	49.6
1916	99.5	78.2	75.6	76.8	89.1	74.4	82.2	53.2
1917	100.2	83.0	95.3	89.7	89.1	74.4	82.2	56.4
1918	95.7	79.8	87.4	84.0	92.4	78.7	86.0	49.6
1919	80.7	76.6	77.1	76.9	95.7	83.1	89.8	48.5
1920	125.2	91.0	102.7	97.4	99.0	87.5	93.6	56.4
1921	118.6	91.0	98.9	95.3	99.0	87.5	93.6	58.9
1922	99.1	105.4	110.3	108.1	105.6	87.5	97.2	49.6
1923	102.0	103.8	119.6	112.4	108.9	96.2	103.0	62.5
1924	120.6	99.0	120.1	110.5	118.8	100.6	110.3	67.7
1925	149.9	115.0	136.4	126.7	131.1	100.6	116.8	83.2
1926	138.1	119.7	132.7	126.8	140.0	113.7	127.7	101.2
1927	150.9	122.8	123.2	123.0	152.1	131.2	142.3	107.5
1928	144.9	123.0	137.1	130.7	137.0	126.1	131.9	106.5
1929	145.0	132.3	147.1	140.4	110.8	119.5	114.8	106.1
1930	154.2	140.4	153.6	147.6	115.5	122.4	118.7	120.5
1931	127.9	120.1	132.5	126.9	122.7	125.1	123.8	117.9
1932	117.3	109.5	112.5	111.1	103.3	114.1	108.3	113.6
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	99.4	83.9	79.9	81.7	83.8	83.2	83.5	70.1
1935	128.4	94.9	128.4	113.2	78.9	91.4	84.7	65.6
1936	149.7	131.3	152.4	142.8	106.7	109.6	108.0	87.4
1937	164.4	143.2	157.5	151.0	125.4	132.8	128.8	102.1
1938	217.2	168.0	163.0	165.3	122.7	148.4	134.7	171.6
1939	345.8	262.8	250.2	255.9	167.8	222.9	193.5	241.3
1940	740.4	659.3	536.5	592.3	384.0	410.5	396.3	397.3
1941	744.2	1151.8	557.7	827.5	782.2	469.4	636.2	955.3
1942	1936.5	4109.1	637.9	2214.7	2639.3	529.2	1654.4	2660.6
ウェイト	25.4	0.454	0.546	20.9	0.533	0.467	41.9	0.480

			粟	高粱	綿花		羊毛	
	天津	総合	天津	天津	上海	天津	総合	上海
1913	45.4	44.6	95.1	93.4	62.2	67.4	63.4	94.8
1914	52.2	49.6	84.2	89.8	67.6	52.1	64.0	102.5
1915	65.3	57.8	84.5	90.7	67.6	53.2	64.2	92.1
1916	76.1	65.1	86.5	102.5	71.2	55.0	67.4	106.1
1917	82.5	70.0	99.6	103.0	71.2	79.9	73.3	109.4
1918	81.0	65.9	92.1	96.1	79.3	92.0	82.3	114.3
1919	98.4	74.5	81.0	83.0	84.8	88.2	85.5	94.4
1920	125.3	92.2	110.5	133.2	84.8	91.7	86.4	85.1
1921	133.4	97.6	111.9	120.2	88.4	93.0	89.4	64.6
1922	119.4	85.9	97.6	108.9	88.4	94.7	89.8	85.2
1923	87.9	75.7	106.9	112.0	92.0	129.1	100.7	116.2
1924	87.5	78.0	118.4	126.8	97.4	149.8	109.7	121.7
1925	95.2	89.4	141.4	148.6	129.3	131.3	129.7	146.3
1926	98.0	99.5	148.7	147.0	107.0	113.4	108.5	101.4
1927	132.6	120.5	151.3	141.6	112.9	120.3	114.7	86.4
1928	154.1	131.3	144.0	140.0	120.7	117.8	120.0	149.1
1929	132.7	120.0	149.4	161.4	114.3	125.8	117.0	156.1
1930	133.6	127.3	147.7	159.1	114.6	122.2	116.4	181.1
1931	138.1	128.4	125.0	123.6	121.7	125.6	122.6	164.9
1932	118.6	116.2	119.8	117.3	104.7	100.1	103.6	110.1
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	84.6	77.7	87.9	92.7	97.8	103.0	99.1	107.4
1935	90.4	78.5	124.6	131.5	98.6	95.8	98.0	120.7
1936	98.7	93.3	144.6	149.4	120.5	115.2	119.3	175.0
1937	116.2	109.4	165.9	160.7	115.2	121.7	116.7	316.3
1938	182.3	177.2	202.9	198.9	106.7	145.2	115.7	412.0
1939	241.0	241.1	299.6	336.1	232.4	203.5	225.6	487.6
1940	427.2	412.8	632.7	664.2	488.8	350.4	456.3	1100.9
1941	477.6	707.0	596.4	573.6	852.9	523.1	775.5	3126.8
1942	560.9	1568.9	732.2	817.6	1573.3	523.1	1326.8	3763.6
ウェイト	0.520	5.5	28.6	21.4	0.765	0.235	40.8	0.730

	鉱産物					加工食料品		
			石炭			小麦粉		
	天津	上海	上海	天津	総合	上海	天津	総合
1913	116.6	88.0	53.8	71.6	56.7	88.0	76.0	84.4
1914	126.0	87.5	58.5	71.6	60.6	87.5	75.7	84.0
1915	113.3	106.0	61.2	71.6	62.9	106.0	91.7	101.7
1916	130.5	99.7	87.5	71.6	84.9	99.7	98.8	99.5
1917	134.5	102.3	107.3	74.0	101.9	102.3	101.6	102.1
1918	140.6	103.1	126.7	74.0	118.1	103.1	102.4	102.9
1919	116.2	92.6	86.8	74.0	84.7	92.6	90.9	92.1
1920	104.7	115.7	92.9	74.0	89.9	115.7	112.7	114.8
1921	79.5	124.1	99.2	74.0	95.1	124.1	118.3	122.4
1922	104.8	118.3	100.4	76.5	96.5	118.3	115.9	117.5
1923	142.9	123.3	98.8	76.5	95.1	123.3	118.3	121.8
1924	149.8	108.6	96.0	79.0	93.2	108.6	113.5	110.1
1925	180.0	133.4	99.5	83.9	97.0	133.4	135.3	134.0
1926	181.5	134.8	93.6	98.7	94.4	134.8	132.9	134.3
1927	163.4	135.5	115.4	98.7	112.7	135.5	140.9	137.1
1928	164.2	127.8	107.0	115.6	108.4	127.8	130.6	128.7
1929	190.8	131.0	93.0	101.9	94.4	131.0	134.1	131.9
1930	161.1	142.7	102.8	98.2	102.1	142.7	146.4	143.8
1931	158.9	123.3	128.6	116.0	126.6	123.3	121.0	122.6
1932	105.7	115.4	111.8	105.2	110.7	115.4	117.1	115.9
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	103.7	93.2	87.3	90.0	87.7	93.2	94.4	93.6
1935	107.8	105.9	87.7	85.8	87.4	105.9	105.6	105.8
1936	192.3	140.1	105.0	92.9	103.0	140.1	138.5	139.6
1937	296.3	169.4	150.2	110.9	143.8	169.4	164.1	167.8
1938	268.7	186.4	289.4	174.1	270.6	186.4	183.0	185.4
1939	303.0	239.7	494.7	190.1	445.0	239.7	265.5	247.5
1940	471.3	640.2	1827.3	230.8	1566.8	640.2	596.0	626.9
1941	506.4	1170.8	4171.2	218.5	3526.3	1170.8	696.4	1027.8
1942	506.4	4921.0	10849.2	244.6	9119.1	4921.0	963.1	3727.7
ウェイト	0.270	5.7	0.837	0.163	9.5	0.699	0.301	162.6

	豆油			糖	茶葉	葉タバコ		
	上海	天津	総合			上海	天津	総合
1913	57.5	49.6	57.3	38.0	87.8	62.2	67.4	63.4
1914	58.6	53.1	58.4	39.8	84.6	67.6	52.1	64.0
1915	64.7	53.1	64.4	43.4	89.3	67.6	53.2	64.2
1916	69.9	56.6	69.6	43.4	87.8	71.2	55.0	67.4
1917	74.3	59.5	73.9	48.9	87.8	71.2	79.9	73.3
1918	76.7	60.2	76.3	57.9	94.0	79.3	92.0	82.3
1919	74.3	63.7	74.0	61.5	94.0	84.8	88.2	85.5
1920	71.9	67.3	71.8	54.3	94.0	84.8	91.7	86.4
1921	74.5	67.3	74.4	56.1	87.8	88.4	93.0	89.4
1922	76.7	70.8	76.5	61.5	97.2	88.4	94.7	89.8
1923	79.9	77.9	79.8	59.7	97.2	92.0	129.1	100.7
1924	87.9	85.0	87.8	57.9	103.4	97.4	149.8	109.7
1925	109.3	85.0	108.7	46.3	106.6	129.3	131.3	129.7
1926	104.3	92.1	104.0	49.8	119.2	107.0	113.4	108.5
1927	115.5	99.1	115.1	54.1	111.3	112.9	120.3	114.7
1928	118.7	149.8	119.4	46.0	121.2	120.7	117.8	120.0
1929	111.7	137.9	112.3	47.2	115.9	114.3	125.8	117.0
1930	129.4	134.2	129.5	49.9	100.2	114.6	122.2	116.4
1931	108.6	126.0	109.0	70.8	122.6	121.7	125.6	122.6
1932	99.9	117.6	100.3	91.0	114.1	104.7	100.1	103.6
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	72.0	67.7	71.9	93.5	90.7	97.8	103.0	99.1
1935	99.5	100.6	99.5	85.1	78.7	98.6	95.8	98.0
1936	144.8	144.2	144.8	104.9	66.0	120.5	115.2	119.3
1937	150.9	149.6	150.8	114.9	68.5	115.2	121.7	116.7
1938	150.3	136.4	150.0	108.4	121.2	106.7	145.2	115.7
1939	298.0	304.8	298.2	176.0	226.4	232.4	203.5	225.6
1940	632.8	558.9	631.1	330.9	297.2	488.8	350.4	456.3
1941	1452.9	543.7	1432.2	610.5	340.1	852.9	523.1	775.5
1942	4317.5	1045.6	4242.8	1906.0	366.1	1573.3	523.1	1326.8
ウェイト	0.977	0.023	46.3	304.8	21.0	0.963	0.037	38.5

	繊維・革製品							
	綿系			綿織物			牛皮	絹織物
	上海	天津	総合	上海	天津	総合	上海	上海
1913	53.7	66.1	56.6	80.8	47.8	80.0	127.0	116.5
1914	57.9	55.9	57.5	84.5	50.7	83.6	134.8	125.1
1915	57.9	66.1	59.9	86.7	50.9	85.8	137.4	131.5
1916	60.0	91.4	67.4	91.9	54.0	90.9	142.6	131.5
1917	62.2	103.0	71.7	102.7	59.3	101.5	147.8	138.6
1918	74.8	116.8	84.7	121.9	76.8	120.7	150.4	138.6
1919	83.2	144.5	97.6	151.1	88.5	149.5	150.4	138.6
1920	100.1	129.7	107.0	145.5	87.9	144.0	160.8	145.7
1921	98.0	113.2	101.5	149.4	84.1	147.6	160.8	145.7
1922	104.3	109.9	105.6	146.9	78.9	145.1	165.9	152.8
1923	108.5	122.8	111.9	146.7	81.6	145.0	171.1	159.9
1924	110.6	132.0	115.6	151.5	85.8	149.8	171.1	159.9
1925	125.9	126.9	126.1	163.1	85.7	161.1	174.8	169.8
1926	103.7	107.2	104.5	156.3	82.0	154.3	183.5	159.9
1927	105.7	105.4	105.6	149.7	85.8	148.0	193.1	162.0
1928	121.9	117.9	120.9	129.7	88.9	128.6	186.7	150.6
1929	128.3	130.6	128.9	118.7	92.6	118.0	184.9	142.9
1930	117.6	121.6	118.6	132.3	94.2	131.3	177.8	144.7
1931	127.0	126.8	127.0	144.4	120.2	143.7	167.3	151.9
1932	117.0	115.0	116.5	118.9	109.5	118.6	115.0	120.5
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	92.0	95.7	92.9	94.5	106.8	94.8	64.8	78.0
1935	92.5	95.0	93.1	91.8	85.0	91.7	65.9	68.6
1936	106.1	115.9	108.4	102.1	78.0	101.5	83.9	81.2
1937	133.6	144.1	136.0	133.7	80.1	132.3	89.0	93.9
1938	160.7	147.1	157.5	165.3	71.9	162.8	117.9	97.0
1939	264.0	282.2	268.2	216.1	117.1	213.4	340.4	115.9
1940	512.5	569.4	525.8	440.8	228.3	435.1	563.3	280.4
1941	821.5	712.7	796.0	794.1	257.9	779.8	671.6	468.5
1942	2267.8	775.4	1917.5	2456.3	299.1	2398.9	879.4	857.5
ウェイト	0.765	0.235	49.7	0.973	0.027	5.4	7.7	9.0

	製材木製品						印刷・製本	
	牛皮			杉木			上海	天津
	上海	天津	総合	上海	天津	総合		
1913	45.4	130.1	51.7	35.6	43.2	35.9	39.9	69.1
1914	47.9	126.0	53.7	35.6	44.8	35.9	43.6	76.0
1915	49.4	104.8	53.5	39.2	46.1	39.4	46.1	179.6
1916	50.0	92.1	53.1	39.2	49.7	39.5	56.1	182.3
1917	50.8	78.8	52.9	42.8	54.0	43.1	57.3	193.4
1918	52.0	65.2	53.0	49.2	59.4	49.5	63.0	124.3
1919	53.3	64.8	54.1	44.5	59.6	45.0	54.9	127.1
1920	55.1	91.6	57.8	46.3	55.6	46.6	56.1	118.8
1921	57.2	78.4	58.8	55.9	64.2	56.2	53.6	118.8
1922	59.8	78.6	61.2	78.4	66.5	78.0	52.4	121.5
1923	64.7	86.7	66.4	85.5	69.8	85.0	53.0	121.5
1924	71.9	92.2	73.4	80.2	74.0	80.0	54.9	113.3
1925	85.5	99.4	86.5	96.2	71.8	95.4	86.9	116.0
1926	105.6	105.5	105.6	119.8	78.0	118.4	81.1	117.4
1927	103.1	101.5	103.0	113.4	84.9	112.5	85.3	113.3
1928	160.2	155.5	159.9	104.3	97.2	104.1	83.9	106.1
1929	141.3	151.0	142.1	98.5	100.2	98.5	87.3	106.4
1930	143.3	144.9	143.4	99.3	96.4	99.2	101.4	130.4
1931	134.0	156.4	135.7	119.9	104.5	119.4	129.9	164.1
1932	112.2	111.0	112.1	116.4	105.8	116.0	114.7	110.5
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	100.0	92.5	99.4	84.1	90.9	84.3	84.7	101.9
1935	91.1	85.0	90.6	68.7	93.3	69.6	73.4	89.8
1936	106.3	103.1	106.0	70.2	109.0	71.5	71.6	106.1
1937	146.6	156.7	147.3	71.7	123.2	73.4	114.2	161.3
1938	168.6	232.7	173.3	105.6	212.3	109.2	127.8	181.9
1939	364.5	126.5	346.8	184.0	297.1	187.8	268.3	320.7
1940	742.7	126.5	697.0	545.3	386.1	539.9	634.8	842.5
1941	1988.7	126.5	1850.6	1183.3	538.9	1161.6	1129.3	894.8
1942	3414.3	217.2	3177.1	1825.3	762.0	1789.5	3991.1	1770.7
ウェイト	0.926	0.074	2.7	0.966	0.034	10.6	0.899	0.101

		化学					
		石鹼			マッチ	桐油	石油
総合		上海	天津	総合	上海	上海	上海
1913	42.8	61.2	90.4	67.5	30.5	77.9	43.5
1914	46.9	64.7	68.5	65.5	30.5	77.9	49.0
1915	59.6	67.1	68.5	67.4	30.7	77.9	68.3
1916	68.9	70.4	71.2	70.6	31.7	77.9	92.0
1917	71.1	75.1	71.2	74.3	31.7	77.9	87.4
1918	69.2	76.1	76.7	76.2	33.9	77.9	88.1
1919	62.2	77.6	76.7	77.4	35.6	81.8	115.9
1920	62.5	80.6	76.7	79.7	35.6	81.8	120.7
1921	60.2	81.1	82.2	81.3	40.7	85.7	109.8
1922	59.4	82.6	82.2	82.5	40.7	89.6	125.2
1923	59.9	84.8	82.2	84.2	45.8	97.4	114.6
1924	60.8	87.8	82.2	86.6	48.1	116.8	105.1
1925	89.8	91.5	87.7	90.6	57.5	132.4	96.1
1926	84.8	91.5	87.7	90.6	62.0	125.5	97.4
1927	88.1	126.0	87.7	117.7	73.3	131.0	102.8
1928	86.2	96.1	87.7	94.3	78.6	128.1	85.9
1929	89.2	100.6	97.5	99.9	77.7	127.3	70.1
1930	104.4	100.6	105.2	101.6	80.2	120.5	88.1
1931	133.3	100.8	110.1	102.8	135.1	124.4	125.2
1932	114.3	100.0	113.7	103.0	132.0	112.3	122.0
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	86.4	117.2	85.2	110.3	88.5	100.3	95.5
1935	75.1	107.1	78.6	100.9	84.8	114.0	104.5
1936	75.1	107.0	81.6	101.5	103.3	171.8	115.3
1937	119.0	125.4	105.2	121.0	117.8	189.8	121.1
1938	133.3	148.2	142.7	147.0	148.9	276.0	142.9
1939	273.6	206.7	177.5	200.3	212.5	651.3	225.8
1940	655.9	397.1	397.3	397.1	402.3	1862.7	378.9
1941	1105.6	1002.6	398.1	871.4	1505.3	3127.2	569.2
1942	3766.1	5258.8	2088.0	4570.8	5161.2	7213.6	12280.9
ウェイト	10.9	0.783	0.217	3.0	2.7	1.8	0.837

	窯業土石							
			石灰		セメント			
	天津	総合	上海	天津	総合	上海	天津	総合
1913	40.2	43.0	56.5	56.6	56.6	28.7	65.0	48.6
1914	44.4	48.2	52.2	56.6	54.6	29.6	69.5	51.5
1915	44.1	64.3	82.6	56.6	68.3	35.8	69.5	54.4
1916	62.8	87.2	73.9	56.6	64.4	35.8	73.4	56.5
1917	60.6	83.0	60.9	56.6	58.5	43.0	77.0	61.7
1918	64.2	84.2	56.5	56.6	56.6	34.0	77.0	57.7
1919	66.9	107.9	53.9	56.6	55.4	34.9	88.5	64.4
1920	64.8	111.5	60.9	56.6	58.5	34.9	99.7	70.6
1921	72.3	103.7	67.9	63.6	65.5	37.6	99.7	71.8
1922	68.3	115.9	95.7	63.6	78.0	37.6	99.7	71.8
1923	55.6	105.0	121.8	70.7	93.7	40.3	99.7	73.0
1924	64.3	98.5	126.1	70.7	95.6	42.1	78.5	62.2
1925	53.2	89.1	106.1	70.7	86.6	64.5	78.5	72.2
1926	58.7	91.1	104.0	113.2	109.0	70.2	80.1	75.6
1927	62.7	96.2	136.1	84.9	107.9	68.8	81.6	75.8
1928	54.0	80.7	112.5	128.2	121.1	70.9	82.8	77.4
1929	55.1	67.6	116.0	133.5	125.6	70.5	85.2	78.6
1930	83.2	87.3	120.1	112.6	116.0	70.9	86.4	79.5
1931	118.6	124.1	134.8	115.6	124.2	90.5	94.0	92.4
1932	112.3	120.4	119.8	100.8	109.3	100.8	99.1	99.8
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	93.5	95.1	90.1	101.5	96.4	103.0	101.2	102.0
1935	100.8	103.9	83.6	96.0	90.4	93.7	106.9	101.0
1936	109.1	114.3	97.7	89.0	92.9	89.2	107.6	99.3
1937	116.0	120.2	115.9	96.9	105.5	115.3	113.8	114.5
1938	138.8	142.3	270.9	190.4	226.5	147.3	123.0	133.9
1939	250.4	229.8	278.0	238.0	255.9	136.6	155.3	146.9
1940	374.5	378.2	438.5	287.3	355.2	685.2	333.2	491.4
1941	455.2	550.6	758.1	308.6	510.6	1502.7	352.0	869.0
1942	980.5	10437.2	1987.2	389.3	1107.3	2765.4	414.8	1471.1
ウェイト	0.163	17.8	0.449	0.551	2.1	0.449	0.551	2.8

	一次金属							
	ガラス			銑鉄			鋼板	
	上海	天津	総合	上海	天津	総合	上海	天津
1913	39.7	153.3	59.4	47.4	88.5	54.8	64.8	101.4
1914	39.7	163.8	61.2	64.1	119.7	74.2	64.8	96.0
1915	39.7	163.8	61.2	80.8	150.9	93.6	74.0	81.2
1916	105.8	206.1	123.2	80.8	150.9	93.6	101.8	85.9
1917	105.8	222.0	125.9	131.0	244.6	151.6	166.6	161.4
1918	105.8	232.6	127.8	90.6	169.1	104.9	166.6	166.7
1919	92.6	211.4	113.2	122.6	228.9	142.0	148.1	114.4
1920	92.6	174.4	106.8	86.4	161.3	100.0	101.8	128.6
1921	92.6	153.3	103.1	78.0	145.7	90.3	92.5	144.7
1922	92.6	148.0	102.2	76.6	143.1	88.7	88.8	90.8
1923	92.6	158.6	104.0	62.0	146.8	77.4	83.3	79.9
1924	66.1	163.8	83.1	62.0	135.1	75.3	77.7	86.4
1925	68.8	121.6	77.9	66.0	132.9	78.2	81.5	88.4
1926	62.5	89.9	67.3	67.8	134.0	79.8	71.3	80.6
1927	66.2	82.5	69.0	82.4	129.4	90.9	74.6	79.6
1928	70.1	100.0	75.3	86.1	126.0	93.4	82.2	83.9
1929	81.6	120.5	88.3	86.1	104.2	89.4	75.5	82.6
1930	99.1	117.4	102.3	95.3	129.8	101.6	109.2	107.8
1931	117.1	125.2	118.5	115.1	137.0	119.1	112.4	110.1
1932	121.6	130.8	123.2	114.8	123.3	116.3	93.7	100.8
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	86.5	79.1	85.2	88.5	99.4	90.5	98.1	95.8
1935	71.9	71.1	71.8	88.8	94.8	89.9	91.9	89.5
1936	79.2	85.3	80.3	100.3	125.2	104.9	120.6	107.0
1937	118.1	92.1	113.6	184.0	226.9	191.8	230.8	188.1
1938	133.2	119.6	130.9	255.9	309.0	265.6	307.5	231.7
1939	252.7	148.9	234.7	473.9	353.7	452.0	454.3	318.4
1940	738.7	205.4	646.3	868.9	448.5	792.4	939.6	678.9
1941	2292.7	222.5	1934.0	1779.5	454.0	1538.3	3868.9	786.7
1942	6452.2	213.5	5371.4	5082.5	642.6	4274.8	11339.6	820.6
ウェイト	0.827	0.173	1.1	0.818	0.182	3.7	0.818	0.182

		金属製品・機械			
		鉄釘		馬口鉄	
	総合	上海	天津	総合	天津
1913	71.4	91.5	69.8	87.6	90.5
1914	70.4	91.5	69.6	87.5	81.9
1915	75.3	143.0	95.5	134.3	114.1
1916	98.9	143.0	141.1	142.6	119.3
1917	165.6	171.5	134.5	164.8	107.2
1918	166.6	183.0	148.6	176.7	133.0
1919	141.9	217.3	123.8	200.3	108.4
1920	106.7	114.4	167.1	124.0	100.7
1921	102.0	114.4	160.8	122.8	92.7
1922	89.2	114.4	112.2	114.0	86.9
1923	82.7	97.2	110.7	99.7	88.5
1924	79.3	91.5	106.8	94.3	86.3
1925	82.8	74.4	105.1	80.0	84.8
1926	73.0	75.2	102.4	80.1	83.2
1927	75.5	87.5	94.4	88.7	84.0
1928	82.5	86.0	84.2	85.6	75.1
1929	76.8	91.3	92.6	91.5	75.8
1930	108.9	108.3	108.2	108.2	107.7
1931	112.0	139.3	136.7	138.8	122.3
1932	95.0	149.2	116.4	143.2	91.7
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	97.7	83.3	86.8	84.0	91.0
1935	91.4	76.1	82.8	77.3	85.8
1936	118.1	85.8	88.4	86.3	107.1
1937	223.0	158.2	139.7	154.9	137.3
1938	293.7	194.7	184.4	192.8	149.6
1939	429.6	377.8	357.8	374.2	346.2
1940	892.2	744.0	623.1	722.0	667.7
1941	3308.2	2354.7	639.3	2042.7	741.0
1942	9425.9	7317.6	824.9	6136.4	744.7
ウェイト	0.5	0.818	0.182	9.1	7.7

表2 1937-44年の地域別・産業別卸売物価指数(1939=100)

年	月	食料			紡織			金属	
		上海	重慶	天津	上海	重慶	天津	上海	重慶
1937	1	55.2	82.8	56.5	54.4	38.0	53.0	39.0	11.9
	2	55.6	90.7	58.3	54.5	38.3	53.3	41.0	12.0
	3	55.0	90.7	58.1	54.5	39.4	52.6	43.7	12.2
	4	54.3	85.1	58.1	54.6	41.3	54.2	45.5	13.7
	5	54.9	90.7	55.3	54.7	41.6	54.9	43.0	12.9
	6	55.4	93.1	54.8	57.2	41.3	56.4	40.4	19.1
	7	55.3	84.4	-	56.7	41.3	-	39.8	11.9
	8	57.2	78.8	-	55.8	41.6	-	41.0	14.3
	9	59.1	80.4	-	54.3	42.7	-	41.7	18.7
	10	59.4	84.4	-	53.8	43.1	-	43.3	17.7
	11	66.8	85.1	-	54.6	41.6	-	43.9	17.7
	12	64.8	82.8	62.8	54.4	44.6	51.6	43.6	19.1
1938	1	63.3	78.8	63.6	54.0	43.8	50.6	43.2	20.7
	2	64.1	82.0	64.0	53.9	48.2	52.4	41.8	27.1
	3	63.1	81.2	65.1	58.5	50.8	57.2	41.4	28.8
	4	63.0	78.8	66.7	60.1	51.9	56.0	42.1	28.2
	5	62.4	78.8	67.9	59.1	54.4	55.0	41.4	26.8
	6	63.6	78.8	72.5	58.3	58.1	66.3	44.6	29.3
	7	65.2	74.0	75.3	62.6	59.5	70.3	51.2	33.1
	8	66.1	70.8	74.6	67.7	60.3	69.8	56.9	35.5
	9	66.5	70.8	71.2	68.6	59.5	67.7	58.8	42.5
	10	67.9	69.2	71.6	69.2	67.6	68.9	62.1	56.3
	11	66.3	73.2	70.7	68.2	68.3	65.1	62.5	59.4
	12	65.2	75.6	71.3	68.3	70.1	63.3	62.1	61.5
1939	1	69.8	79.6	77.6	71.3	75.2	67.8	61.6	62.0
	2	71.5	81.2	77.1	73.7	78.5	70.6	61.9	62.7
	3	78.5	82.8	79.7	77.2	78.9	74.7	62.9	62.9
	4	80.8	82.8	86.4	78.3	83.3	83.2	61.2	66.8
	5	82.2	87.5	90.3	80.6	85.8	90.9	61.6	69.3
	6	86.3	91.5	92.0	86.5	87.3	92.6	72.2	77.9
	7	88.7	89.9	97.9	87.7	91.3	102.1	73.2	83.4
	8	104.4	93.1	113.2	109.0	111.4	122.7	111.0	109.3
	9	121.0	107.4	120.0	124.4	123.1	125.9	142.5	140.5
	10	123.1	117.8	117.7	132.0	120.9	129.0	166.0	156.6
	11	131.8	140.8	121.6	131.2	123.1	115.0	162.1	152.0
	12	162.1	145.6	126.4	148.0	141.3	125.5	163.7	156.6
1940	1	172.4	149.6	147.3	158.2	159.2	134.8	164.6	149.7
	2	210.2	159.9	185.9	173.6	179.3	153.8	177.4	149.7
	3	207.9	174.3	191.8	191.2	220.2	166.4	173.8	150.9
	4	198.2	198.1	191.8	224.4	280.8	197.8	182.0	162.4
	5	211.0	222.0	197.7	244.6	287.0	253.0	213.1	169.3
	6	224.1	272.9	197.1	224.0	290.7	230.6	218.5	190.0
	7	230.8	327.9	182.4	203.3	328.3	211.4	208.8	226.9
	8	224.8	384.4	183.1	202.1	332.7	213.1	200.4	239.6
	9	247.4	452.0	188.8	206.1	354.6	219.0	201.6	246.5
	10	257.6	481.4	204.5	226.6	449.2	215.9	214.2	256.8
	11	268.2	623.1	197.1	232.6	441.9	218.4	218.5	254.5
	12	293.1	754.4	191.7	239.7	456.5	227.4	223.6	258.0
1941	1	324.6	743.2	202.2	256.9	485.7	237.4	250.4	279.9
	2	342.1	811.7	204.9	260.1	500.3	243.9	316.7	279.9
	3	394.3	843.5	197.7	286.3	496.7	233.0	384.3	320.2
	4	402.9	891.2	194.7	310.9	514.9	224.0	556.2	320.2
	5	412.2	1,082.2	196.4	329.1	493.0	218.7	577.2	344.4
	6	411.1	1,265.3	200.6	328.6	529.5	222.4	586.1	362.8

年	月	食料			紡織			金屬	
		上海	重慶	天津	上海	重慶	天津	上海	重慶
	7	432.3	1,440.3	195.3	346.8	569.7	238.1	602.1	391.6
	8	482.7	1,480.1	206.1	390.4	613.5	244.2	724.4	466.5
	9	514.4	1,567.6	210.1	433.7	628.1	245.1	878.7	506.8
	10	578.6	1,702.9	216.4	486.8	719.4	251.3	894.6	543.6
	11	693.0	1,981.4	234.2	579.5	861.8	259.3	1,384.1	625.4
	12	747.0	2,029.2	244.2	571.4	1,033.5	259.8	1,451.4	770.5
1942	1	779.9	2,084.9	261.0	618.8	1,077.3	267.9	1,770.8	1,035.4
	2	894.0	2,196.3	277.2	691.2	1,197.8	270.7	1,794.9	1,232.4
	3	1,143.1	2,435.0	283.1	865.4	1,409.6	270.6	1,872.3	1,278.4
	4	1,207.1	2,705.6	287.3	1,086.4	1,657.9	273.3	2,682.1	1,462.7
	5	1,325.6	2,960.2	289.1	1,246.9	1,855.1	277.8	2,079.1	1,612.4
	6	1,272.0	2,992.0	297.4	1,336.9	2,315.3	277.6	2,310.6	1,647.0
	7	1,390.8	3,008.0	311.1	1,418.2	2,808.3	279.9	3,145.6	1,796.7
	8	1,482.2	3,389.9	325.2	1,410.9	3,538.6	281.1	3,695.6	1,900.4
	9	1,551.3	3,636.6	331.6	1,426.5	3,761.4	281.2	3,678.3	2,453.2
	10	1,666.9	3,811.7	362.8	1,477.1	4,053.6	281.1	3,671.6	2,867.8
	11	1,950.5	3,771.9	382.8	1,589.6	4,674.4	281.1	3,683.6	2,867.8
	12	2,346.3	3,843.5	428.9	1,677.2	4,783.9	281.1	3,946.8	3,029.1
1943	1	2,663.9	4,137.9	482.6	1,941.6	4,857.0	318.1	4,916.7	3,132.7
	2	3,287.8	4,893.9	545.1	2,473.0	5,112.6	401.8	7,500.1	3,247.9
	3	3,438.4	5,108.8	672.0	3,618.2	5,404.7	522.9	10,135.0	3,386.1
	4	3,433.4	5,403.2	734.6	4,286.3	5,916.0	594.7	14,044.8	3,547.4
	5	3,947.2	6,350.1	732.9	4,410.1	7,084.6	613.2	17,199.9	3,754.7
	6	4,518.6	7,488.1	644.1	5,239.4	8,362.8	622.9	18,230.3	3,881.4
	7	5,795.9	8,594.2	609.1	7,000.7	10,334.8	642.7	19,549.0	4,042.6
	8	6,317.8	9,628.6	672.7	7,002.2	11,539.9	716.6	20,749.4	4,503.3
	9	6,438.4	10,583.6	865.1	6,188.9	10,846.0	718.2	19,593.6	5,240.4
	10	6,481.7	11,061.0	1,008.7	6,439.7	10,444.3	779.8	22,327.2	5,862.4
	11	6,655.3	13,289.1	1,005.4	7,086.8	10,846.0	1,041.2	22,997.2	5,701.1
	12	7,463.2	14,880.6	1,019.9	9,164.6	11,832.0	1,415.4	25,489.7	6,058.2
1944	1	9,500.1	15,994.7	1,210.0	10,560.2	12,087.6	1,894.6	29,488.0	6,161.8
	2	12,893.1	19,416.4	1,657.0	14,543.6	14,132.7	2,409.4	35,867.8	6,154.9
	3	15,440.7	27,533.2	1,735.6	16,900.7	16,798.5	2,356.0	41,121.1	7,037.1

(資料) 上海: 中国科学院上海經濟研究所等 [1958] 153-160頁;
重慶: 孔[1988]335-337頁; 天津: 孔[1988]15-16頁。

表2 1937-

年	月	建築材料			化学	燃料			
		天津	上海	重慶	天津	上海	重慶	天津	
1937	1	39.0	47.4	38.6	44.5	42.7	41.7	27.2	46.6
	2	40.4	46.7	39.0	45.8	43.1	40.8	26.4	46.3
	3	42.7	47.6	39.4	46.3	43.2	40.6	26.1	46.6
	4	50.0	49.3	40.6	48.0	43.0	40.1	26.4	46.8
	5	44.3	51.0	41.4	49.6	43.3	40.7	26.4	47.0
	6	43.4	51.3	42.9	49.3	43.3	40.8	26.9	47.1
	7	-	50.1	43.3	-	43.5	40.3	27.5	-
	8	-	51.4	44.1	-	43.4	42.2	30.1	-
	9	-	51.9	45.6	-	46.6	46.4	32.5	-
	10	-	53.7	45.6	-	48.2	54.5	35.7	-
	11	-	56.3	45.2	-	49.2	61.2	37.6	-
	12	49.2	57.7	45.6	58.1	51.2	67.7	39.7	56.5
1938	1	48.9	59.9	49.1	58.0	50.2	63.8	42.4	45.2
	2	49.2	60.0	49.9	61.1	48.9	57.2	41.6	57.7
	3	52.6	58.6	50.6	64.9	48.8	59.4	41.8	63.3
	4	54.7	58.1	51.4	69.1	54.4	60.2	42.9	74.3
	5	52.6	69.9	52.2	69.1	56.0	55.7	41.8	74.5
	6	59.3	70.7	56.0	68.5	60.4	59.3	45.8	76.5
	7	62.5	69.1	56.8	69.1	61.6	64.1	45.8	79.9
	8	66.4	70.8	58.4	71.7	64.9	68.3	49.6	87.1
	9	66.2	69.9	64.9	72.3	67.5	69.6	58.9	92.0
	10	64.9	71.4	70.7	73.0	69.0	70.5	67.7	89.3
	11	64.5	75.4	73.4	77.7	68.2	74.3	97.8	80.0
	12	63.2	75.1	75.0	80.1	67.8	70.7	78.9	78.1
1939	1	63.3	76.8	71.1	79.6	67.8	71.2	77.6	79.0
	2	64.5	79.0	75.0	81.8	67.1	73.0	73.6	80.0
	3	69.0	80.3	81.2	83.5	68.4	70.4	72.5	82.3
	4	74.4	79.4	82.7	88.5	68.2	68.4	71.4	87.6
	5	85.3	80.1	81.5	88.5	67.5	69.0	80.8	92.1
	6	86.7	86.8	95.5	94.9	74.6	72.2	82.4	94.1
	7	98.5	87.9	98.6	95.5	76.6	76.9	81.3	96.9
	8	117.4	111.3	102.8	98.5	85.0	107.3	101.8	108.7
	9	138.4	122.3	110.9	107.7	133.0	133.4	115.1	115.1
	10	125.5	129.2	124.4	122.0	152.8	150.8	138.3	119.3
	11	138.4	130.0	132.6	129.6	162.5	149.4	153.3	119.8
	12	138.6	136.8	143.8	130.0	176.4	158.0	151.9	124.9
1940	1	144.2	149.8	163.5	131.9	173.4	175.0	153.8	116.4
	2	165.2	194.1	164.3	138.3	198.0	208.3	170.1	119.8
	3	176.3	205.3	173.9	149.5	205.5	206.7	194.6	122.9
	4	183.0	213.6	182.4	151.9	213.3	196.9	223.9	123.3
	5	206.6	268.8	219.5	155.8	225.6	216.2	287.9	134.0
	6	221.2	264.8	254.7	156.8	217.1	201.5	287.9	137.9
	7	204.1	245.4	275.2	148.4	209.0	198.9	341.2	133.8
	8	197.7	238.3	298.7	142.8	191.8	211.0	343.8	137.2
	9	192.9	235.5	349.8	145.2	204.6	227.7	407.8	133.0
	10	192.6	253.6	390.3	148.8	202.6	257.4	439.8	127.1
	11	196.3	261.7	421.3	148.3	212.4	270.3	517.1	124.3
	12	185.4	262.5	459.9	148.4	219.4	286.9	602.4	126.4
1941	1	187.7	289.3	471.5	150.7	252.2	303.3	621.1	129.0
	2	215.4	315.4	479.2	157.4	259.7	304.5	650.4	128.7
	3	198.1	335.0	483.1	161.7	281.1	338.1	655.7	128.9
	4	202.0	364.5	490.8	158.7	357.5	412.0	663.7	132.3
	5	207.4	402.1	506.3	161.0	351.5	429.7	682.4	131.4
	6	207.2	411.1	529.5	168.2	352.6	426.7	709.0	139.6

年	月	建築材料			化学	燃料			
		天津	上海	重慶	天津	上海	上海	重慶	天津
	7	212.2	403.1	599.0	167.9	402.8	429.5	717.0	149.3
	8	218.5	439.9	668.6	170.0	486.0	474.9	741.0	153.9
	9	222.4	542.3	784.5	173.0	570.9	532.3	861.0	165.0
	10	225.7	568.7	885.0	175.2	659.9	624.4	916.9	170.5
	11	227.1	775.6	993.2	187.5	866.0	792.1	1,052.9	184.8
	12	229.7	872.3	1,082.1	197.1	900.6	676.6	1,154.2	198.3
1942	1	230.6	784.8	1,256.0	199.1	1,062.1	883.1	1,284.8	205.9
	2	230.9	768.8	1,391.3	201.3	1,103.3	923.2	1,351.4	213.4
	3	231.0	858.0	1,534.3	204.3	1,106.6	1,290.8	1,444.7	208.5
	4	231.0	880.5	1,638.6	208.3	1,209.8	1,665.3	1,570.0	205.8
	5	231.4	966.7	1,723.7	208.9	1,475.7	1,814.2	1,735.2	188.0
	6	232.3	1,159.8	1,808.7	210.9	1,598.1	1,895.3	1,977.8	188.1
	7	232.7	1,285.4	2,044.4	200.1	1,604.7	1,924.4	2,201.7	188.5
	8	233.4	1,400.6	2,713.0	202.6	1,687.4	1,867.2	2,985.3	188.1
	9	233.4	1,550.8	3,134.3	200.8	1,895.5	1,735.2	3,331.9	188.1
	10	233.4	1,568.9	3,377.8	201.0	2,005.9	1,880.8	4,211.5	188.5
	11	233.4	1,675.6	3,648.3	202.3	2,116.3	2,024.8	4,744.6	188.7
	12	233.4	1,903.7	3,853.1	206.4	2,351.1	2,405.3	5,011.1	189.8
1943	1	234.9	2,376.9	3,942.0	214.9	2,643.1	2,676.5	5,304.3	196.3
	2	238.1	2,772.1	3,942.0	228.2	2,956.1	2,976.3	5,490.9	208.4
	3	251.9	3,254.2	4,019.3	243.8	3,784.8	3,237.4	5,277.7	222.6
	4	254.8	3,642.1	4,521.7	259.1	4,812.8	3,243.5	5,384.3	236.6
	5	262.6	3,907.2	4,637.7	266.6	5,254.7	3,060.3	5,597.5	243.5
	6	274.7	4,122.4	5,024.2	286.7	5,745.5	3,518.1	5,970.7	261.9
	7	290.6	5,763.0	5,372.0	298.4	7,028.4	5,217.6	6,450.5	272.5
	8	346.4	9,618.9	6,260.9	315.8	8,111.2	6,435.6	8,023.1	288.4
	9	355.1	11,309.8	7,149.8	451.1	7,832.3	6,602.7	8,796.1	411.9
	10	360.4	11,891.2	7,304.3	639.8	8,244.0	6,961.2	9,249.2	584.3
	11	365.2	12,546.3	8,154.6	675.4	8,544.5	9,828.1	10,528.7	616.8
	12	373.3	14,366.9	8,811.6	713.9	10,866.2	18,194.6	11,514.9	652.0
1944	1	393.6	19,342.6	9,159.4	843.2	14,259.6	25,335.6	12,154.6	770.1
	2	428.9	23,947.7	9,236.7	1,502.8	18,562.9	29,204.6	12,421.1	1,372.5
	3	462.8	27,725.9	9,816.4	1,950.1	23,637.8	30,963.6	13,833.9	1,781.0

表2 1937-

年	月	雜		
		上海	重慶	天津
1937	1	48.1	57.4	51.6
	2	49.8	61.6	55.0
	3	51.4	60.4	55.0
	4	51.7	65.7	56.7
	5	51.1	62.7	59.3
	6	49.8	63.3	60.7
	7	50.0	62.7	-
	8	49.9	61.6	-
	9	50.2	53.8	-
	10	52.0	54.4	-
	11	53.5	60.4	-
	12	52.3	50.2	63.7
1938	1	52.0	49.6	64.0
	2	55.1	49.0	65.0
	3	56.5	53.8	67.3
	4	55.5	56.2	70.2
	5	54.9	55.6	69.2
	6	55.5	54.4	70.4
	7	59.1	57.4	76.0
	8	65.9	59.8	78.4
	9	65.6	59.8	77.2
	10	68.9	59.2	76.8
	11	68.3	59.2	76.5
	12	67.3	65.1	74.7
1939	1	67.7	72.3	75.0
	2	72.4	78.9	75.9
	3	75.9	84.9	81.3
	4	77.2	89.0	81.4
	5	76.0	95.0	92.9
	6	80.9	92.0	96.5
	7	85.5	96.8	103.5
	8	99.1	106.4	96.9
	9	121.4	112.9	118.8
	10	139.4	116.5	130.1
	11	145.4	124.3	122.9
	12	159.1	130.9	124.9
1940	1	164.6	134.5	132.4
	2	179.9	146.4	159.0
	3	193.2	166.1	175.2
	4	190.6	190.0	169.6
	5	226.0	216.3	177.6
	6	220.5	212.2	185.7
	7	224.2	212.2	183.8
	8	230.3	214.5	181.7
	9	246.6	225.9	203.2
	10	265.7	234.3	175.6
	11	265.4	264.1	168.5
	12	275.3	312.5	162.9
1941	1	283.6	326.9	168.1
	2	307.7	319.7	175.2
	3	331.1	320.9	176.7
	4	385.1	342.4	177.0
	5	390.2	355.0	170.6
	6	396.0	358.0	167.0

年	月	雜		
		上海	重慶	天津
	7	400.4	380.7	171.0
	8	440.1	411.2	179.7
	9	470.4	458.4	181.9
	10	524.7	522.9	187.7
	11	685.1	551.6	211.2
	12	694.5	580.9	237.5
1942	1	820.3	627.5	252.0
	2	1,012.1	687.3	272.0
	3	1,446.0	1,111.6	285.6
	4	1,519.5	908.4	280.6
	5	1,581.7	908.4	273.6
	6	1,730.8	1,093.6	284.0
	7	1,787.0	1,141.4	284.2
	8	1,737.2	1,207.2	285.1
	9	1,771.0	1,296.8	290.6
	10	1,927.2	1,428.3	293.4
	11	2,111.2	1,577.7	291.9
	12	2,492.1	1,589.6	291.9
1943	1	2,973.0	1,577.7	305.8
	2	3,517.4	1,637.5	334.8
	3	4,885.2	1,697.2	388.8
	4	5,621.5	1,721.1	430.2
	5	5,401.4	1,810.8	453.2
	6	5,228.7	2,091.6	459.4
	7	8,098.9	2,539.8	490.4
	8	8,354.8	2,737.1	565.7
	9	7,410.8	3,041.8	637.5
	10	7,912.9	3,502.0	814.2
	11	8,630.7	3,573.7	885.8
	12	11,309.3	3,908.4	1,068.2
1944	1	16,821.5	4,482.1	1,349.0
	2	24,231.2	5,360.6	1,741.5
	3	26,790.1	6,155.4	1,937.8

付表3 地域別農村卸売物価指数(1926=100)

品目数	甘肅省		山西省					青海省	
	皋蘭	寧武	静楽	臨県	平定	壽陽	忻県	太谷	湟源
	2	5	14	8	5	5	5	6	3
1890									
1891									
1892									
1893									
1894									
1895									
1896									37
1897									42
1898									36
1899									53
1900									57
1901									32
1902									34
1903									46
1904									38
1905									51
1906		37		36					45
1907		35		43					46
1908		41		53					50
1909		41	81	49	66				56
1910		43	99	58	68				54
1911		41	92	62	80				53
1912	34	25	67	47	82	65	58	74	41
1913	50	27	90	87	91	62	64	72	47
1914	63	30	88	87	75	55	64	60	47
1915	76	34	108	101	80	57	64	70	60
1916	91	45	93	139	93	67	80	105	63
1917	104	45	58	165	96	72	88	138	68
1918	133	44	68	138	96	73	80	130	62
1919	70	44	74	109	95	53	60	143	69
1920	92	42	89	105	126	110	104	137	67
1921	77	52	102	183	144	110	93	127	48
1922	47	54	102	186	104	97	105	141	72
1923	60	61	100	204	106	100	89	127	115
1924	53	90	112	174	114	110	109	109	117
1925	77	126	114	159	140	133	110	90	108
1926	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1927	42	85	80	99	99	77	85	121	71
1928	112	88	118	121	114	86	132	190	60
1929	106	127	197	199	138	119	171	224	55
1930	122	184	208	282	193	150			64
1931	83	101		238	146	110			86
1932		99							77
1933									
1934									
1935									
1936									
1937									
1938									
1939									

(資料) 江蘇省武進県の34~39年は雷伯恩・戈[1937]255頁、Kao[1940]113-114頁にリンクして延長。その他はBuck[1937b]p.149.

品目数	浙江省		江蘇省	江西省	四川省				
	余姚	淳安	桐廬	武進	高安	南昌	南昌	德安	成都
1890									
1891									
1892									
1893									
1894				26					
1895				25					
1896				45					
1897				39					
1898				45					
1899				37					
1900				33					
1901				38					
1902				47					
1903				47					
1904				42					
1905				37					
1906				43					
1907	56		36	54	73		66	26	
1908	59		36	51	71		64	31	
1909	63	51	38	45	66		62	34	
1910	65	59	41	55	57	47	60	35	
1911	73	68	38	59	64	57	63	33	
1912	78	57	41	52	65	51	62	33	
1913	88	49	52	53	54	53	56	31	
1914	91	61	69	54	49	54	55	33	46
1915	94	75	88	58	53	43	54	32	37
1916	97	60	77	57	51	47	53	35	41
1917	100	56	64	56	59	45	58	33	53
1918	103	47	61	54	67	39	62	45	60
1919	102	55	58	52	74	46	67	65	58
1920	103	76	64	66	75	53	61	72	63
1921	112	84	72	71	66	116	61	78	77
1922	102	80	80	83	74	87	71	93	81
1923	101	81	83	86	83	84	78	113	85
1924	104	87	86	75	95	88	85	120	87
1925	103	86	92	86	119	83	131	102	97
1926	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1927	99	104	127	98	98	63	98	94	99
1928	94	96	136	88	94	66	107	89	151
1929	100	96	144	102	99	78	114	80	115
1930	101	78	169	113	106	107	124	74	
1931	103	108	126	95	117	96	131	76	
1932				88	115	86	127	65	
1933				68					
1934				83					
1935				94					
1936				97					
1937				101					
1938				76					
1939				145					

品目数	福建省	
	涪陵	莆田
1890		
1891		
1892		
1893		
1894		
1895		
1896		
1897		
1898		
1899		
1900		
1901		
1902		
1903		
1904		
1905		
1906		45
1907		50
1908		52
1909		56
1910		58
1911		57
1912		61
1913		67
1914		75
1915	54	78
1916	64	81
1917	54	82
1918	55	86
1919	70	88
1920	104	91
1921	120	89
1922	86	92
1923	125	91
1924	111	89
1925	108	94
1926	100	100
1927	107	94
1928	104	96
1929	110	102
1930	107	99
1931		102
1932		
1933		
1934		
1935		
1936		
1937		
1938		
1939		

付表4 都市別生活費指数

A 上海市類別生活費指数

ウェイト	食料品類	衣料品類	家賃	燃料類	雑類	総平均	総平均(家賃を除く)
	0.532	0.083	0.075	0.064	0.246	1	
1926	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	101.00
1927	100.71	98.82	97.98	109.06	102.23	101.25	101.48
1928	87.32	99.64	100.11	110.23	114.00	97.35	92.29
1929	97.56	106.04	103.80	117.61	117.78	104.98	101.52
1930	114.99	108.18	106.96	140.47	126.84	118.36	117.99
1931	104.10	123.58	114.46	164.62	138.37	118.73	113.23
1932	96.89	124.17	117.18	160.93	127.86	112.34	106.30
1933	83.47	102.84	123.53	142.43	123.59	101.91	93.03
1934	85.17	92.77	123.88	133.43	124.13	101.65	93.26
1935	88.77	89.34	120.55	130.80	120.49	101.96	95.36
1936	96.65	92.42	116.78	142.43	125.39	108.02	103.08
1937	118.16	106.01	136.22	166.14	124.76	123.45	122.33
1938	134.50	117.72	227.93	277.99	146.33	153.10	146.96
1939	184.67	150.94	273.51	333.59	185.70	199.30	195.88
1940	444.79	295.56	467.28	569.92	341.95	418.13	439.45
1941	872.55	593.13	824.85	1,006.03	747.73	825.41	860.64
1942	2,126.40	1,660.73	1,731.32	2,111.60	2,356.24	2,114.36	2,128.94
1943	8,199.31	8,452.06	3,872.67	4,723.28	9,400.12	7,932.15	8,034.61
1944	49,527.00	56,625.88	45,175.91	55,098.52	51,406.08	50,514.85	50,453.72
1945	6,279,513.84	12,231,726.00	4,598,690.13	5,608,763.79	7,090,667.82	6,742,224.94	6,536,543.77

(注) 1937～42年は36年の社会局指数の計数を工部局指数の物価変化率で延長した。

ただし工部局系列では家賃と燃料費が住宅費として合算されているので、

37年以降の家賃と燃料費の年変化率は同一である。

(資料) 指数は中国科学院上海経済研究所等[1958]325、330頁、ウェイトは上海市社会局[1934]18頁。

B 天津市類別生活費指数

ウェイト	食料品類	衣料品類	家賃	燃料類	雑類	総平均	総平均(家賃を除く)
	0.618	0.061	0.128	0.141	0.053	1	
1926	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1927	108.1	100.1	96.8	102.7	110.8	105.6	106.0
1928	112.4	105.6	103.4	105.3	112.8	109.9	110.6
1929	116.2	108.0	118.6	107.0	107.7	114.3	115.5
1930	119.1	106.4	124.6	110.7	113.7	117.6	118.7
1931	109.3	116.3	132.3	110.2	118.8	113.3	113.8
1932	101.9	102.3	118.5	108.6	112.6	105.6	105.1
1933	88.6	91.3	99.4	107.5	115.0	94.2	92.0
1934	83.7	86.8	102.2	112.8	103.5	91.4	87.9
1935	99.0	82.8	102.8	111.8	107.8	100.8	99.0
1936	124.2	87.8	113.9	105.9	122.4	118.0	120.0
1937	138.2	102.5	118.4	105.9	133.0	128.7	132.4
1938	188.2	130.7	138.8	111.2	146.8	165.4	174.3
1939	274.5	205.4	199.4	136.4	233.2	239.1	255.9
1940	489.6	397.9	353.6	223.0	329.2	420.7	453.0
1941	524.7	487.8	450.4	290.9	342.1	470.4	499.8
1942	762.8	627.4	1,019.1	367.9	477.0	716.6	773.6

(資料) 1) 雑類を除く指数は小売物価(孔[1988]265-266頁、1937年は1～7月、12月の平均値)と

品目別ウェイト(同232頁)を使って再計算した。

2) 雑類は本文参照。

3) 類別指数のウェイトは、馮[1932a]470頁。

C 北京市類別生活費指数

ウェイト	食料品類	衣料品類	家賃	燃料類	雑類	総平均	総平均(家賃を除く)
	0.712	0.068	0.075	0.113	0.031	1	
1926	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1927	96.4	104.9	100.0	101.8	103.8	98.0	97.9
1928	97.9	110.5	91.3	111.4	108.7	99.6	100.7
1929	103.8	120.1	82.6	116.4	115.4	104.4	106.7
1930	107.8	118.7	82.7	118.8	118.4	107.5	110.2
1931	89.2	120.0	83.9	115.2	120.2	93.3	95.4
1932	82.4	119.0	95.6	109.1	119.1	89.4	89.2
1933	69.8	111.4	102.1	99.2	117.0	79.4	77.6
1934	67.4	104.5	109.8	100.3	116.3	77.9	75.4
1935	76.2	99.9	111.3	103.2	116.9	84.2	82.3
1936	95.9	101.9	108.2	100.4	117.5	98.2	97.6
1937	111.4	126.9	87.2	103.0	121.1	111.9	111.8
1938	140.3	172.1	166.5	138.2	180.4	145.3	143.5
1939	195.2	212.4	274.5	192.7	203.4	199.3	196.3
1940	398.3	410.7	428.0	299.8	279.4	392.6	383.8

(資料)1926-31年:実業部[1932]97-99頁;1931-40年:南満州鉄道(株)天津事務所調査課[1937]16ページ、同[1940]30ページ、同[1941]21ページ。ウェイトは陶[1926]20頁。

付表5 北京市類別小売物価指数(1924=100)

ウェイト	食料品 0.797	衣料品 0.076	燃料 0.127	総平均 1
1900	70.3	42.1	101.8	72.2
1901	57.5	45.0	97.4	61.6
1902	64.7	44.1	99.2	67.5
1903	72.4	47.7	97.8	73.7
1904	64.6	47.7	94.8	67.1
1905	63.7	52.7	95.4	66.9
1906	70.1	52.7	96.2	72.1
1907	73.2	56.2	94.8	74.6
1908	74.6	59.9	96.2	76.3
1909	72.6	64.7	99.6	75.4
1910	74.3	64.7	94.4	76.1
1911	82.9	70.7	89.8	82.8
1912	83.6	76.6	86.4	83.4
1913	81.9	75.4	85.8	81.9
1914	75.5	66.4	83.6	75.8
1915	70.4	66.4	81.2	71.5
1916	78.4	68.1	73.1	77.0
1917	85.3	77.6	68.7	82.6
1918	77.9	76.7	82.8	78.5
1919	65.8	100.9	94.2	72.1
1920	92.0	103.4	91.0	92.7
1921	94.7	99.1	83.0	93.6
1922	90.6	96.6	83.2	90.1
1923	92.7	98.3	97.2	93.7
1924	100.0	100.0	100.0	100.0

(資料) 価格指数はMeng and Gamble[1926]pp.28,38-39,51,55,59.
ウェイトは陶[1930]20頁。

付表6 地域別農村小売物価指数(1926=100)

	甘肅省 皋蘭	山西省 寧武	青海省 西寧	河南省 洛陽	安徽省 六安	蕪湖	浙江省 淳安	桐廬
品目数	12	7	4	21	26	31	26	31
1906		59	82					
1907		62	72					54
1908		56	71	45			70	55
1909		54	52	45		63	61	57
1910		53	52	46		68	64	59
1911		55	67	47		65	62	62
1912	56	59	86	51	82	60	63	64
1913	58	59	68	55	87	63	65	65
1914	61	61	59	58	84	68	63	66
1915	63	72	61	59	88	70	74	67
1916	66	72	61	62	90	74	90	68
1917	68	84	71	64	95	81	80	71
1918	70	98	74	70	93	84	83	74
1919	72	101	72	72	94	85	87	78
1920	74	90	81	77	104	86	92	82
1921	76	101	81	80	103	89	104	85
1922	79	103	83	88	103	91	101	89
1923	81	135	84	92	100	94	98	91
1924	97	157	89	96	102	97	101	95
1925	87	154	96	98	98	98	102	97
1926	100	100	100	100	100	100	100	100
1927	94	94	105	102	102	112	116	106
1928	119	102	123	110	102	119	106	110
1929	127	124	159	117	103	133	103	113
1930	111	148	186	119	110	146	112	122
1931	106	143	223	117	121	150	127	126
1932		122		118	118	148		
1933					93	108		
1934								
1935								
1936								
1937								
1938								
1939								

(資料) 江蘇省武進県の33～39年は雷伯恩・戈[1937]256頁、Kao[1940]115-116頁にリンクして延長、その他はBuck[1937b]p.150。

	江蘇省 武進	江西省 高安	南昌
品目数	62	30	30
1906			
1907		52	48
1908		53	52
1909		51	51
1910	61	56	57
1911	68	60	60
1912	64	64	64
1913	65	64	63
1914	67	57	57
1915	74	60	60
1916	75	63	62
1917	76	71	71
1918	78	74	74
1919	82	79	78
1920	89	78	77
1921	91	80	80
1922	93	85	85
1923	99	88	87
1924	99	91	90
1925	97	95	94
1926	100	100	100
1927	92	105	104
1928	92	108	107
1929	97	110	110
1930	106	115	115
1931	118	127	126
1932	120	132	132
1933	110		
1934	110		
1935	108		
1936	117		
1937	129		
1938	139		
1939	144		

付表7 品目別輸出入価格指数(1933=100)

	A.輸入価格指数							
	米	小麦	小麦粉	砂糖	紙巻きタバコ	葉タバコ	綿花	綿糸
1867	34.2			80.3			29.1	52.9
1868	32.3			58.7			26.6	36.7
1869	30.7			65.2			27.4	14.9
1870	42.4			63.3			28.0	47.6
1871	36.2			65.2			22.0	33.3
1872	36.7			61.2			21.2	34.0
1873	27.6			62.5			20.1	57.1
1874	29.5			61.9			15.6	31.8
1875	27.9			56.0			16.6	33.6
1876	25.4			53.6			18.0	28.0
1877	33.6			78.8			17.9	27.3
1878	39.1			79.4			17.3	26.0
1879	29.7			85.6			16.7	25.8
1880	32.5			87.3			19.7	26.7
1881	27.6			81.2			20.4	27.4
1882	27.3			85.7			20.4	27.1
1883	26.5			79.2			18.9	25.6
1884	29.4			71.5			18.1	23.8
1885	32.6			74.8			18.8	22.6
1886	37.7			81.2			15.2	22.7
1887	31.4			78.6			15.6	23.6
1888	29.9			81.5			18.3	21.9
1889	31.2			86.8			20.2	21.3
1890	33.4			91.8			19.9	19.9
1891	31.2			109.1			20.4	19.2
1892	32.7			82.0			20.5	18.8
1893	30.3			85.5			23.6	20.2
1894	33.5			92.9			24.5	20.5
1895	34.2			88.9			24.0	20.8
1896	35.3			76.3			25.0	21.9
1897	42.2			79.3			26.8	24.3
1898	49.8			88.7			23.5	22.2
1899	53.5			87.7			23.6	22.2
1900	40.6			88.7			25.7	22.4
1901	35.4			93.5			28.7	23.9
1902	53.7			82.6			29.3	24.7
1903	60.4		67.9	88.8		47.1	30.0	27.2
1904	55.2		69.4	87.0		64.2	32.0	28.8
1905	84.9		72.1	87.3		42.8	32.1	28.9
1906	55.5		63.9	81.7		33.2	30.6	28.2
1907	59.7		57.4	81.6		30.8	28.6	27.8
1908	87.3		71.6	84.0		47.2	33.4	27.7
1909	91.2		81.7	88.1		48.1	33.2	28.3
1910	74.1	94.1	84.3	92.3	26.5	47.9	41.0	30.0
1911	78.0	94.1	72.3	93.4	28.3	57.8	42.9	29.8
1912	95.7	73.2	71.9	93.6	28.6	51.9	42.0	29.8
1913	75.1	94.1	71.9	88.3	29.0	53.2	42.3	29.5
1914	71.7	94.1	75.4	81.7	31.6	55.0	43.2	28.7
1915	66.1	104.5	88.7	104.3	33.1	47.5	34.6	27.8
1916	66.3	68.4	91.4	119.5	56.0	53.7	37.5	28.0
1917	66.5	69.7	75.3	125.8	56.6	57.1	40.4	33.9
1918	72.2	164.6	0.0	121.4	37.2	75.7	60.5	52.7
1919	101.5	137.9	83.1	115.0	38.6	81.0	51.5	59.4
1920	103.0	206.9	82.7	165.3	38.9	137.5	49.6	66.2
1921	85.8	116.9	84.4	158.6	42.7	155.7	40.4	58.6
1922	92.3	109.8	84.3	139.3	41.3	125.5	44.6	61.2
1923	96.8	109.9	84.7	148.5	40.0	97.8	63.2	59.8
1924	106.0	107.8	81.8	143.8	40.6	86.5	75.9	66.0
1925	106.9	118.9	96.1	132.9	39.2	85.6	73.3	67.5

	A.輸入価格指数							
	米	小麦	小麦粉	砂糖	紙巻きタバコ	葉タバコ	綿花	綿糸
1926	106.3	135.5	101.0	123.8	38.4	81.7	64.7	70.1
1927	112.6	130.9	101.0	130.0	38.2	84.0	62.6	67.0
1928	113.7	115.9	95.3	124.9	37.7	77.5	67.2	65.2
1929	120.6	118.6	95.6	118.8	36.5	70.5	68.6	62.3
1930	134.9	147.6	106.1	121.9	59.3	80.6	72.5	61.8
1931	132.6	120.6	106.1	134.5	63.8	94.1	72.9	80.2
1932	117.3	107.6	96.8	132.6	72.4	95.2	61.2	110.6
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	73.2	83.4	83.6	82.0	93.1	98.2	57.1	95.5
1935	59.3	81.5	82.8	64.0	87.5	98.3	54.8	83.5
1936	74.0	123.5	105.9	75.7	95.9	123.5	65.3	116.5
1937	101.3	171.6	143.3	80.4	71.6	107.9	76.9	101.5
1938	119.3	0.0	146.4	117.5	44.8	96.6	56.5	84.6
1939	147.9	92.7	151.3	151.6	42.1	82.0	51.3	82.6
1940	226.5	159.0	311.5	276.0	51.9	99.4	78.8	168.2
1941	284.1	410.6	375.2	252.6	61.6	116.0	108.3	150.2
ウェイト(千元)	150,819	88,043	27,808	41,570	2,719	26,037	98,206	3,916

(注)ウェイトは1933年の貿易額。

(資料)Hsiao[1974]

	羊毛	紡毛糸	人造絹糸	人造絹糸 製品	麻袋	藍染料	硫酸アン モニウム	石炭	ガソリン
1867								133.1	
1868								131.0	
1869								97.7	
1870								108.8	
1871								135.2	
1872								125.2	
1873								107.4	
1874								79.7	
1875								92.5	
1876								77.7	
1877								86.6	
1878								76.3	
1879								62.3	
1880								61.7	
1881								70.6	
1882								65.8	
1883								66.8	
1884								77.5	
1885								79.2	
1886								78.9	
1887								81.4	
1888								84.4	
1889								87.4	
1890								88.0	
1891								63.0	
1892		55.4						68.9	
1893								66.7	
1894		43.3						90.5	
1895		39.3						81.0	
1896		38.8						77.3	
1897		51.2						91.8	
1898		45.8						98.6	
1899		54.3						101.6	
1900		53.1						100.9	
1901		61.3						98.9	
1902		41.9						79.6	
1903		55.9				59.3		81.6	
1904		60.5				67.8		76.6	
1905		59.8				61.7		78.1	38.9
1906		64.6				55.3		75.6	75.6
1907		58.0				58.8		74.1	79.3
1908		71.0				55.3		75.7	81.6
1909		71.6				53.1		75.4	59.9
1910		67.9				54.3		76.8	60.9
1911		67.1				51.7		74.3	59.6
1912		55.7				44.5		73.3	50.8
1913		58.3				38.7		76.0	53.0
1914		62.1				50.5		72.2	59.6
1915		65.0		48.9		185.2		79.0	83.1
1916		90.1		43.4				86.2	111.9
1917		122.9		49.4		231.5		142.2	106.3
1918		149.6		49.8		94.5		159.9	107.2
1919		142.1		78.5		88.8		145.6	141.0
1920		111.8		59.8		126.2		156.3	146.8
1921		141.9		108.9		124.2		138.2	133.7
1922		98.2		67.6		69.7		127.4	152.4
1923		90.1		59.1		59.4		128.5	139.4
1924	28.4	73.5	193.6	71.6	100.7	65.9	118.7	128.5	127.9
1925	58.1	84.0	158.7	70.1	117.1	46.4	112.2	129.3	116.9

	羊毛	紡毛糸	人造絹糸	人造絹糸 製品	麻袋	藍染料	硫酸アン モニウム	石炭	ガソリン
1926	70.2	79.5	109.3	109.1	138.7	47.4	106.7	126.8	109.7
1927	80.4	84.4	118.9	97.9	136.4	44.2	107.1	131.3	107.4
1928	72.4	82.0	116.1	69.0	134.9	48.2	101.2	127.3	95.2
1929	117.5	89.5	95.2	65.1	127.2	52.1	102.2	114.3	72.9
1930	113.4	105.3	105.2	78.7	137.0	62.3	111.3	137.9	95.4
1931	76.8	109.2	125.3	109.3	159.6	90.3	119.5	154.1	112.7
1932	94.9	96.0	113.7	71.5	140.2	101.8	107.8	126.3	112.7
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	109.0	88.3	82.3	66.9	97.8	89.1	92.9	94.9	71.4
1935	94.6	77.3	61.9	30.4	93.6	80.5	80.1	94.8	70.1
1936	131.2	119.5	61.9	20.1	107.6	88.7	89.2	101.8	73.3
1937	160.6	140.6	62.7	15.6	115.2	87.3	89.9	102.8	73.9
1938	211.9	110.1	71.9	20.2	123.6	117.6	132.3	169.5	94.4
1939	160.4	116.3	71.6	28.1	183.9	149.1	133.9	158.7	101.2
1940	300.1	131.5	89.7	60.5	599.2	340.1	230.2	219.8	142.5
1941	279.4	229.1	135.3		621.7	270.8	402.6	230.8	217.7
ウェイト(千円)	1,162	9,938	12,209	283	2,201	13,449	13,498	22,179	21,329

	灯油	重油	亜鉛メッキ処理済鉄鋼板	亜鉛メッキ未処理鉄鋼板	錫鉱石	銅鉱石	自動車、バス(車体を含む)	トラクター、トラクター、トラクター、トラック(車体を)
1867				49.0	13.1			
1868				45.2	13.4			
1869				46.7	12.7			
1870				38.9	16.2			
1871				45.2	16.8			
1872				37.7	17.8			
1873				58.1	16.2			
1874				60.3	12.9			
1875				45.2	11.1			
1876				38.7	10.3			
1877				41.8	10.3			
1878				36.2	9.4			
1879				38.3	10.7			
1880				35.6	12.5			
1881				27.8	13.5			
1882				33.1	14.3			
1883				33.1	13.7			
1884				32.3	13.4			
1885				29.4	15.4			
1886	32.1			27.6	16.5	40.7		
1887	37.9			30.1	17.8	50.7		
1888	44.6			34.9	18.4	76.7		
1889	46.5			32.5	18.7	55.9		
1890	44.3			32.2	16.4	61.9		
1891	35.6			26.9	15.4	54.4		
1892	34.6			33.9	17.4	58.3		
1893	37.2			32.9	18.3	60.4		
1894	38.4			32.9	17.7	61.4		
1895	42.5			33.4	16.8	77.2		
1896	45.3			37.2	16.1	68.8		
1897	44.7			37.1	18.9	83.0		
1898	41.1			37.8	20.3	84.7		
1899	49.1			41.2	25.6	115.8		
1900	55.8			64.5	26.9	121.4		
1901	44.0			53.5	26.5	127.8		
1902	42.9			48.0	29.9	118.2		
1903	61.8		73.1	54.5	33.9	106.1		
1904	59.4		61.7	46.3	30.3	120.0		
1905	44.1	25.8	59.9	44.0	28.6	121.2		
1906	32.6	27.6	63.4	42.0	40.1	97.5		
1907	41.4	13.8	65.0	45.9	42.9	125.1		
1908	49.0	22.1	73.4	50.1	30.3	118.7		
1909	52.8	27.6	78.0	53.3	26.5	133.4		
1910	45.0	24.9	69.2	49.9	25.5	131.2		
1911	49.3	28.1	68.4	54.1	24.7	110.9		
1912	41.9	24.9	63.6	47.5	26.1	118.5		
1913	46.1	28.8	68.0	50.6	29.1	126.2		
1914	50.9	44.9	67.2	50.1	29.2	105.3		
1915	50.6	48.2	89.9	59.5	33.0	120.8		
1916	72.1	60.3	132.3	71.0	34.1	116.3		
1917	70.5	46.5	160.3	78.7	39.7	167.9		
1918	85.6	51.9	169.3	100.7	44.2	146.1		
1919	78.2	43.8	106.8	68.8	39.9	96.4		
1920	95.7	39.6	107.1	69.2	33.9	92.3		
1921	110.8	75.6	133.3	103.7	35.1	104.4		
1922	101.3	61.3	93.0	69.7	34.5	92.6		
1923	90.6	71.3	99.1	71.0	37.8	104.6		
1924	86.5	61.3	100.3	71.3	41.6	96.5	79.3	
1925	85.4	65.0	93.4	65.6	46.7	91.4	77.9	

	灯油	重油	亜鉛メッキ処理済 鉄鋼板	亜鉛メッキ未 処理鉄鋼板	錫鉱石	銅鉱石	自動車、 バス(車体 を含む)	トラクター、ト レイラー、ト ラック(車体を
1926	81.1	68.6	99.3	67.6	57.0	104.6	73.7	
1927	88.2	80.3	99.7	74.8	61.1	111.2	78.3	
1928	79.3	67.6	94.2	70.2	56.2	120.4	79.0	
1929	77.0	61.9	94.7	75.3	57.3	153.7	85.9	86.1
1930	98.7	71.8	115.9	101.3	56.0	174.9	109.2	114.3
1931	126.0	112.2	132.9	131.4	64.5	154.0	122.3	116.9
1932	138.3	113.5	103.3	96.2	60.6	128.5	121.5	116.4
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	71.6	93.9	89.6	87.3	78.0	99.4	87.6	83.4
1935	78.9	88.4	77.3	82.4	61.8	88.5	80.8	76.5
1936	81.9	92.9	81.7	100.3	92.9	111.4	97.6	94.1
1937	86.7	104.2	103.4	107.7	113.8	150.6	93.3	113.8
1938	96.5	116.8	147.8	0.0	73.2	152.4	118.3	138.6
1939	107.1	115.0	163.0	150.0	94.0	0.0	136.7	154.4
1940	151.7	118.9	159.3	233.9	138.5	596.7	86.1	155.9
1941	232.9	202.8	376.8	285.6	165.9	178.8	158.3	219.4
ウェイト(千円)	87,363	18,933	6,044	17,377	704	1,431	6,878	4,786

B.輸出価格指数

	小麦	小麦粉	落花生	むき実落花生	胡麻	落花生油	茶	巻きタバコ	タバコの葉
1867							83.1		73.1
1868							81.5		35.1
1869							76.7		93.5
1870							70.9		41.6
1871							76.0		52.6
1872							79.8		28.2
1873							76.8		29.8
1874							67.1		26.3
1875							63.8		24.8
1876							65.7		25.3
1877							55.2		25.6
1878							53.3		28.7
1879							52.9		29.6
1880							38.8		25.8
1881							48.6		30.5
1882							49.1		34.2
1883							51.2		34.3
1884							45.6		26.3
1885							47.9		30.0
1886							47.8		32.0
1887							44.1		30.6
1888							44.2		32.2
1889							47.6		37.8
1890							50.6		30.8
1891							56.0		32.7
1892							50.6		34.2
1893							53.0		31.7
1894					55.0		52.4		34.3
1895					55.5		55.0		37.0
1896					70.4		55.6		40.2
1897					75.2		60.3		40.0
1898					77.0		59.3		30.2
1899					53.9		61.0		38.8
1900					57.3		58.1		42.0
1901					67.2		50.5		39.8
1902					78.7		47.6		38.0
1903					63.9		49.6	99.3	36.1
1904					68.9		65.8	126.5	46.6
1905					67.7		58.7	193.3	42.8
1906					70.0		59.9	111.5	39.3
1907					82.9		62.3	125.8	46.4
1908		90.2			84.6		65.9	93.5	46.6
1909		94.3			90.0		70.8	110.4	43.0
1910		100.4			87.4	88.8	72.8	97.7	40.5
1911	139.5	93.5			94.0	82.8	82.8	81.0	39.4
1912	196.9	127.1			94.0	71.1	72.0	89.4	44.4
1913	182.1	107.8	101.6	88.0	100.9	94.2	74.4	84.9	26.2
1914	138.1	120.5	81.9	92.8	84.3	93.0	77.0	65.7	24.7
1915	189.4	87.8	78.4	84.5	69.0	83.3	98.5	77.3	27.7
1916	136.0	97.7	86.0	77.3	74.5	91.2	89.2	113.7	26.0
1917	148.6	71.3	80.3	81.4	81.9	95.5	81.7	106.8	28.8
1918	156.6	103.7	87.0	81.7	83.2	103.7	110.1	110.6	34.0
1919	159.9	100.1	89.4	82.9	91.0	97.4	102.6	206.2	37.8
1920	212.8	114.3	93.5	87.8	87.4	96.3	91.6	185.7	47.4
1921	229.7	113.5	94.4	86.2	98.7	83.4	92.7	270.8	43.3
1922	321.3	152.9	105.1	97.2	98.3	96.6	93.1	271.5	48.2
1923	239.9	147.2	106.5	106.2	104.8	113.0	90.4	255.7	46.8
1924	273.0	112.9	107.2	115.5	115.5	107.4	87.2	258.5	48.1
1925	281.6	112.3	112.5	114.2	129.0	110.9	84.0	282.1	54.2

B.輸出価格指数

	小麦	小麦粉	落花生	むき実落花生	胡麻	落花生油	茶	巻きタバコ	タバコの葉
1926	282.6	112.1	119.8	121.1	133.0	111.7	98.6	295.3	57.1
1927	310.7	117.3	131.8	133.7	139.7	124.1	114.6	304.6	59.8
1928	276.9	122.1	136.3	126.1	142.2	135.6	126.7	294.0	67.3
1929	268.8	115.8	108.7	155.9	137.3	137.2	137.5	239.0	64.8
1930	265.0	139.0	122.3	144.7	130.0	140.4	119.7	236.0	65.3
1931	272.5	143.9	125.2	137.7	143.0	144.0	149.5	201.1	87.2
1932	263.8	112.0	121.9	121.0	128.9	115.1	119.7	103.9	65.0
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	116.4	94.4	74.4	65.3	73.9	71.4	94.1	109.3	91.5
1935	115.5	108.8	96.2	88.6	91.2	91.6	95.2	101.3	60.7
1936	195.6	105.3	107.0	115.9	112.4	117.5	101.0	127.3	59.3
1937	127.6	120.7	122.5	136.7	130.7	138.5	92.9	147.3	61.6
1938	216.9	176.8	131.3	124.7	119.2	116.8	97.5	0.0	69.4
1939	282.5	199.4	151.6	161.8	228.3	151.2	165.3	0.0	101.8
1940	964.1	471.1	395.9	353.5	473.5	329.6	372.2	333.7	258.7
1941		1222.7	463.4	450.3	625.6	417.4	612.5	976.5	305.0
ウェイト(千円)	86	4,125	4,816	12,661	5,192	5,581	34,210	1,244	5,064

	缶入・包装 済タバコ	綿花	綿糸	生糸	絹織物	山東繭製 絹布	羊毛	豚鬚	牛皮
1867		58.9		195.1	59.5				
1868		57.7		225.7	53.3				
1869		56.2		212.3	61.9				
1870		56.5		222.4	51.4				
1871		43.8		213.2	64.4				
1872		44.8		215.0	57.1		21.3		57.9
1873		34.2		225.2	48.3		21.3		28.0
1874		30.2		136.7	43.4		21.9		26.4
1875		37.7		127.5	73.4		17.7		32.4
1876		34.2		192.9	72.8		16.2		30.9
1877		37.3		146.8	80.9		23.7		29.2
1878		38.5		142.6	70.5		20.4		31.7
1879		38.2		138.1	70.4		24.3		34.1
1880		37.3		129.3	74.2		18.3		44.3
1881		37.0		127.3	72.2		19.8		44.7
1882		35.9		110.4	53.1		26.3		40.6
1883		40.9		113.7	55.1		24.6		39.0
1884		42.5		98.8	53.9		23.4		40.2
1885		43.2		96.1	49.9		23.2		38.5
1886		40.7		93.1	70.1	47.9	28.8		42.1
1887		36.7		93.6	58.3	46.2	25.0		37.6
1888		41.0		96.9	59.4	40.5	24.3		38.5
1889		37.4		97.8	57.9	40.9	27.9		42.3
1890		37.3		95.1	56.1	54.8	26.2		43.8
1891		40.3		97.9	57.2	55.1	25.1		35.3
1892		37.3		104.9	58.1	42.9	27.2		28.9
1893		39.9		103.2	57.3	36.9	31.0		28.8
1894		36.8		108.2	54.6	39.5	28.1	28.6	33.7
1895		46.7		114.9	56.9	38.2	26.7	21.8	31.4
1896		44.8		118.9	55.6	53.6	24.3	29.5	42.5
1897		56.0		129.2	58.9	57.3	30.6	30.6	52.0
1898		42.9		129.3	58.9	50.0	24.8	34.3	61.0
1899		48.6		155.4	63.8	77.3	45.1	35.8	62.0
1900		51.7		127.9	57.1	93.3	40.6	38.3	65.2
1901		60.3		131.3	58.1	62.2	36.5	41.1	70.8
1902		63.4		179.3	57.6	85.3	37.3	40.6	71.4
1903		65.3		159.4	88.3	92.1	39.0	45.1	71.7
1904		75.3		170.8	64.5	105.7	53.6	59.6	93.8
1905		56.9		148.2	81.2	94.6	53.1	57.9	96.9
1906		56.4		160.8	77.4	87.2	46.5	59.5	94.4
1907		64.1		163.9	77.4	105.6	42.4	64.3	101.4
1908		62.9		151.9	73.1	108.5	49.8	61.8	97.5
1909		85.1		161.3	73.9	142.7	60.4	66.9	103.5
1910		84.2		148.8	81.7	111.4	63.5	71.5	104.1
1911		91.0		137.6	80.1	114.7	63.0	72.8	106.4
1912		78.8		135.1	78.5	105.3	65.0	72.2	98.0
1913	65.6	82.0	35.8	148.7	86.7	106.5	59.6	75.9	112.1
1914	60.2	70.3	24.7	157.8	85.1	99.7	67.4	78.9	119.7
1915	60.0	70.4	21.5	131.9	88.0	95.0	89.6	74.9	141.5
1916	62.4	74.9	29.3	152.3	89.1	88.7	97.2	79.6	139.1
1917	66.6	89.9	33.9	165.5	91.9	101.5	94.5	87.4	133.9
1918	69.8	109.4	75.2	150.5	93.2	83.8	98.3	84.1	125.1
1919	76.3	105.3	84.8	186.7	95.8	93.2	96.5	82.8	99.5
1920	80.4	91.6	87.3	189.7	101.8	110.6	90.4	96.2	115.8
1921	86.3	101.0	95.3	249.1	117.0	133.1	74.4	86.9	110.7
1922	102.3	101.3	90.1	274.1	125.6	132.2	77.2	84.0	110.9
1923	95.9	124.8	103.4	254.3	122.9	150.4	87.1	95.0	115.9
1924	90.4	139.7	107.7	181.7	132.7	127.7	88.1	120.1	102.3
1925	105.2	139.0	122.0	219.5	120.9	124.3	100.5	127.4	121.3

	缶入・包装 済タバコ	綿花	綿糸	生糸	絹織物	山東繭製 絹布	羊毛	豚鬚	牛皮
1926	112.2	124.8	118.6	234.2	123.2	129.4	101.5	141.6	121.4
1927	97.8	122.0	122.5	242.7	116.7	120.3	102.8	135.8	119.9
1928	97.9	114.6	129.9	208.1	114.2	115.9	99.0	136.3	162.6
1929	102.7	117.0	112.1	220.5	120.0	126.5	83.3	140.9	161.5
1930	105.9	119.7	121.1	240.5	113.9	116.6	83.2	134.3	139.0
1931	89.9	127.3	116.6	188.0	113.1	154.8	96.0	142.7	133.0
1932	95.3	116.3	116.2	139.4	115.2	131.0	108.3	106.9	116.4
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	103.9	105.2	94.6	63.1	88.1	90.8	99.4	125.7	105.3
1935	103.1	99.9	107.8	82.8	70.1	88.0	84.3	124.2	99.2
1936	101.6	110.9	112.5	103.1	62.3	94.3	113.4	169.2	102.9
1937	98.1	118.8	104.0	125.5	59.6	100.8	185.0	242.5	122.9
1938	85.5	107.1	141.9	132.4	54.1	90.2	218.5	272.1	104.9
1939	82.4	135.5	220.2	355.3	88.1	119.6	231.0	435.0	141.9
1940	132.1	321.7	431.0	1058.6	225.3	411.2	669.3	928.8	521.1
1941		498.0	700.2	965.6	315.7	419.2	971.0	1681.7	854.5
ウェイト(千円)	579	30,229	40,017	57,728	15,647	5,142	11,523	11,523	5,973

	アンチモン	桐油	石炭	錫鉱石	鉄鉱石	タンゲステ ン鉱石
1867						
1868						
1869						
1870						
1871						
1872						
1873						
1874						
1875						
1876						
1877						
1878						
1879						
1880						
1881						
1882						
1883						
1884						
1885						
1886						
1887						
1888						
1889						
1890						
1891						
1892						
1893						
1894						
1895						
1896						
1897						
1898						
1899						
1900						
1901						
1902						
1903			114.1	59.3		
1904			117.9	78.4		
1905	37.7		124.6	56.2	85.7	
1906	46.3		132.0	62.6	85.8	
1907	67.8		137.8	66.7	86.3	
1908	74.3		101.8	68.6	85.8	
1909	58.4		97.9	67.3	85.7	
1910	63.0		94.3	70.8	85.8	
1911	66.6		102.6	78.8	85.8	
1912	52.9		86.9	98.9	85.9	
1913	47.9	55.4	77.9	96.2	85.8	
1914	46.6	54.6	78.7	82.1	85.8	
1915	131.2	62.4	81.2	85.8	87.1	
1916	348.0	68.7	76.8	83.9	124.6	
1917	114.5	77.4	70.1	76.2	126.9	
1918	91.9	78.5	83.9	92.3	138.3	
1919	48.7	83.4	86.5	70.7	144.7	
1920	91.9	80.0	109.1	92.3	147.5	
1921	49.3	83.6	104.7	71.3	113.1	
1922	52.9	93.7	110.3	69.3	108.1	
1923	68.4	134.1	116.3	72.5	102.0	48.6
1924	103.5	126.9	112.9	95.1	103.8	45.7
1925	157.2	125.3	117.3	99.1	91.5	46.5

	アンチモン	桐油	石炭	錫鉱石	鉄鉱石	タンゲステ ン鉱石
1926	196.2	128.4	149.4	99.1	99.0	58.8
1927	163.6	156.6	128.9	93.7	106.8	62.0
1928	127.9	136.7	127.9	98.7	111.0	61.1
1929	116.5	141.1	131.9	99.8	126.4	86.0
1930	126.7	168.1	136.1	98.9	155.0	119.4
1931	154.6	151.5	152.4	99.1	173.7	109.2
1932	94.4	118.9	100.6	96.6	128.1	78.5
1933	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1934	109.4	100.1	88.8	104.1	91.2	214.0
1935	179.5	140.2	86.5	105.4	90.4	145.1
1936	242.3	210.9	91.9	113.1	95.2	211.1
1937	315.8	217.4	84.6	144.5	96.8	394.7
1938	323.9	140.6	81.4	145.0	88.4	654.3
1939	330.1	250.0	112.7	145.0	100.5	667.3
1940	687.4	604.8	163.0	286.4	261.1	749.9
1941	2028.6	1137.7	237.1	747.9	507.0	1581.2
ウェイト(千円)	3,282	30,261	5,074	20,234	2,397	3,480

付表8 地域別農業年雇賃金(元/年)

農業区 省 県	春麦 甘肅		山西 静楽	寧武	青海 湟源	冬麦粟 河南			河北 阜平
	皋蘭(一)	皋蘭(二)				靈宝	洛陽	濟源	
1901								18.33	
1902								18.33	16.20
1903								18.33	16.84
1904			124.86					18.33	16.84
1905			124.86					19.13	17.49
1906			124.86					19.92	18.14
1907	45.03		143.86			29.20	30.90	20.72	21.38
1908	46.10		150.20	19.61		26.80	30.90	20.72	21.38
1909	41.81		97.72	20.03		29.20	30.90	20.72	22.03
1910	46.10		97.72	23.02		26.80	35.95	20.72	24.62
1911	46.10		86.86	25.15		28.00	33.42	22.71	25.91
1912	46.10	42.00	70.57	27.28	23.61	30.80	34.05	22.71	29.80
1913	46.10	45.00	70.57	27.70	28.25	32.00	38.47	23.51	31.10
1914	48.25	45.00	66.96	29.84	32.89	33.20	40.99	23.51	32.39
1915	48.25	45.00	62.43	30.69	39.64	34.80	41.62	24.31	33.69
1916	50.39	45.00	40.72	33.25	42.17	37.20	42.25	25.90	36.28
1917	52.54	45.00	25.33	40.07	42.17	36.00	46.04	25.90	36.93
1918	56.82	45.00	30.76	40.49	42.17	38.80	47.93	25.90	39.52
1919	58.97	45.00	40.72	38.79	42.17	37.20	47.93	26.70	42.76
1920	52.00	45.00	77.81	37.93	35.00	38.80	48.56	28.69	44.05
1921	55.75	45.00	77.81	31.54	37.53	40.00	53.60	31.08	47.29
1922	55.75	54.00	77.81	34.10	37.53	40.00	55.50	31.08	50.53
1923	57.36	54.00	81.43	37.08	39.64	42.80	57.39	33.08	54.42
1924	57.36	45.00	84.15	38.79	39.64	44.00	59.28	33.87	57.66
1925	57.36	69.00	87.77	40.92	39.64	41.20	60.54	38.26	60.90
1926	53.61	60.00	90.48	42.62	42.17	40.00	63.06	39.85	64.78
1927	61.11	36.00	93.19	43.05	46.81	42.80	62.43	45.03	68.67
1928	80.41	90.00	116.72	43.48	58.61	46.80	62.43	46.62	71.91
1929	73.44	102.00	124.86	47.74	42.17	50.80	66.85	50.21	77.09
1930	76.66	105.00	135.72	49.44	42.17	53.20	69.37	53.00	79.03
1931	76.66			53.70	50.60	52.40	70.00		80.33
1932				38.79	50.60	60.00			
1933				52.00					
1934									
1935									

(注)賃金は食費とその他労働費用を含む。

(資料)Buck[1937b]pp.151-152,328-329。

江蘇省武進県の1934~35年の賃金は路易士・王[1936]86頁で延長。

農業区 省 県	余姚	河南 信陽	湖北 安陸	棗陽	雲夢	江蘇 無錫	武進	水稻茶 浙江 奉化	臨海
1901									
1902									
1903									
1904									
1905									
1906									
1907	37.59			68.31	43.05	37.60		47.66	
1908	41.54		124.90	65.27	45.83	37.60	65.00	59.81	30.10
1909	44.51	27.52	140.51	75.14	52.08	37.60	76.35	61.68	30.10
1910	47.48	27.52	120.56	64.52	48.61	42.30	76.35	63.55	31.71
1911	51.43	27.52	108.42	62.24	46.53	42.30	76.35	65.42	31.71
1912	54.40	28.68	130.10	71.35	50.00	51.70	86.67	57.94	33.86
1913	58.36	28.68	137.04	76.66	54.86	56.40	86.67	71.96	33.86
1914	61.33	31.40	143.11	79.70	60.41	61.10	86.67	73.83	33.86
1915	63.30	31.40	147.45	83.49	61.11	65.80	98.02	76.64	33.86
1916	66.27	32.56	156.12	91.08	61.80	75.20	98.02	72.90	35.47
1917	69.24	33.72	141.38	88.80	59.03	75.20	98.02	80.37	37.08
1918	73.20	33.72	130.10	92.60	61.80	75.20	98.02	83.18	40.31
1919	77.15	34.88	135.31	101.71	68.75	75.20	98.02	85.98	41.92
1920	80.12	34.88	121.43	98.67	65.97	79.90	98.02	86.92	43.53
1921	83.09	34.88	116.22	101.71	67.36	79.90	98.02	87.85	47.29
1922	85.07	34.88	95.41	86.53	61.11	79.90	108.33	91.59	50.52
1923	88.03	36.43	92.81	90.32	65.28	84.60	108.33	94.39	50.52
1924	91.00	37.60	93.67	76.66	66.66	84.60	108.33	96.26	50.52
1925	93.97	37.60	91.07	78.18	67.36	89.30	103.17	98.13	52.13
1926	98.91	38.76	86.73	75.90	69.44	94.00	103.17	93.46	53.74
1927	102.87	39.92	85.00	75.14	78.47	98.70	108.33	100.93	53.74
1928	105.84	44.96	83.27	69.07	86.11	103.40	114.52	101.87	56.97
1929	108.80	50.00	78.93	65.27	87.50	108.10	114.52	105.61	60.73
1930	111.77	52.33	85.00	58.44	89.58	112.80	119.68	105.61	71.48
1931	113.75	55.04		53.13	89.58	117.50	119.68	100.00	79.00
1932		50.00				117.50	112.46		79.00
1933		50.00					130.00		
1934							119.17		
1935							114.83		

付表9 地域別農業日雇賃金(元/日)

農業区 省 県	春麦 甘肅		山西 静楽	寧武	青海 湟源	冬麦粟 河南			河北 阜平
	皋蘭(一)	皋蘭(二)				靈宝	洛陽	濟源	
1901								0.11	
1902								0.11	0.10
1903								0.11	0.11
1904			0.46					0.11	0.11
1905			0.46					0.12	0.11
1906			0.46					0.12	0.12
1907	0.21		0.53			0.17	0.09	0.13	0.14
1908	0.21		0.55	0.06		0.16	0.09	0.13	0.14
1909	0.19		0.36	0.06		0.17	0.09	0.13	0.14
1910	0.21		0.36	0.07		0.16	0.11	0.13	0.16
1911	0.21		0.32	0.08		0.16	0.10	0.14	0.16
1912	0.21	0.34	0.26	0.08	0.11	0.18	0.10	0.14	0.19
1913	0.21	0.36	0.26	0.09	0.13	0.19	0.12	0.15	0.20
1914	0.22	0.36	0.25	0.09	0.16	0.19	0.12	0.15	0.21
1915	0.22	0.36	0.23	0.09	0.19	0.20	0.12	0.15	0.21
1916	0.23	0.36	0.15	0.10	0.20	0.22	0.13	0.16	0.23
1917	0.24	0.36	0.09	0.12	0.20	0.21	0.14	0.16	0.23
1918	0.26	0.36	0.11	0.12	0.20	0.23	0.14	0.16	0.25
1919	0.27	0.36	0.15	0.12	0.20	0.22	0.14	0.17	0.27
1920	0.24	0.36	0.29	0.12	0.17	0.23	0.15	0.18	0.28
1921	0.25	0.36	0.29	0.10	0.18	0.23	0.16	0.19	0.30
1922	0.25	0.44	0.29	0.10	0.18	0.23	0.17	0.19	0.32
1923	0.26	0.44	0.30	0.11	0.19	0.25	0.17	0.21	0.35
1924	0.26	0.36	0.31	0.12	0.19	0.26	0.18	0.21	0.37
1925	0.26	0.56	0.32	0.13	0.19	0.24	0.18	0.24	0.39
1926	0.24	0.49	0.33	0.13	0.20	0.23	0.19	0.25	0.41
1927	0.28	0.29	0.34	0.13	0.22	0.25	0.19	0.28	0.44
1928	0.37	0.73	0.43	0.13	0.28	0.27	0.19	0.29	0.46
1929	0.34	0.83	0.46	0.15	0.20	0.30	0.20	0.31	0.49
1930	0.35	0.85	0.50	0.15	0.20	0.31	0.21	0.33	0.50
1931	0.35			0.17	0.24	0.31	0.21		0.51
1932				0.12	0.24	0.35			
1933				0.16					
1934									
1935									

(注)賃金は食費とその他労働費用を含む。

(資料)Buck[1937b]pp.151-152,328-329。

江蘇省武進県の1934~35年の賃金は路易士・王[1936]86頁で延長。

農業区 省 県								水稻茶		
	余姚	河南 信陽	湖北 安陸	棗陽	雲夢	江蘇 無錫	武進	浙江 奉化	臨海	
1901										
1902										
1903										
1904										
1905										
1906										
1907	0.22			0.78	0.25	0.16		0.31		
1908	0.25		0.59	0.75	0.26	0.16	0.36	0.39	0.16	
1909	0.27	0.23	0.66	0.86	0.30	0.16	0.42	0.40	0.16	
1910	0.28	0.23	0.57	0.74	0.28	0.18	0.42	0.41	0.17	
1911	0.31	0.23	0.51	0.71	0.26	0.18	0.42	0.43	0.17	
1912	0.33	0.24	0.61	0.82	0.28	0.22	0.48	0.38	0.18	
1913	0.35	0.24	0.64	0.88	0.31	0.24	0.48	0.47	0.18	
1914	0.37	0.26	0.67	0.92	0.34	0.27	0.48	0.48	0.18	
1915	0.38	0.26	0.69	0.96	0.35	0.29	0.54	0.50	0.18	
1916	0.40	0.27	0.73	1.05	0.35	0.33	0.54	0.47	0.19	
1917	0.41	0.28	0.67	1.02	0.34	0.33	0.54	0.52	0.20	
1918	0.44	0.28	0.61	1.06	0.35	0.33	0.54	0.54	0.22	
1919	0.46	0.29	0.64	1.17	0.39	0.33	0.54	0.56	0.23	
1920	0.48	0.29	0.57	1.13	0.38	0.35	0.54	0.56	0.24	
1921	0.50	0.29	0.55	1.17	0.38	0.35	0.54	0.57	0.26	
1922	0.51	0.29	0.45	0.99	0.35	0.35	0.60	0.60	0.27	
1923	0.53	0.31	0.44	1.04	0.37	0.37	0.60	0.61	0.27	
1924	0.54	0.32	0.44	0.88	0.38	0.37	0.60	0.63	0.27	
1925	0.56	0.32	0.43	0.90	0.38	0.39	0.57	0.64	0.28	
1926	0.59	0.33	0.41	0.87	0.40	0.41	0.57	0.61	0.29	
1927	0.61	0.34	0.40	0.86	0.45	0.43	0.60	0.66	0.29	
1928	0.63	0.38	0.39	0.79	0.49	0.45	0.63	0.66	0.31	
1929	0.65	0.42	0.37	0.75	0.50	0.47	0.63	0.69	0.33	
1930	0.67	0.44	0.40	0.67	0.51	0.49	0.66	0.69	0.39	
1931	0.68	0.46		0.61	0.51	0.51	0.66	0.65	0.43	
1932		0.42				0.51	0.62		0.43	
1933		0.42					0.72			
1934							0.66			
1935							0.64			

