

叢書  
編  
民國文獻資料

民國時期  
社會調查  
資料彙編

國家圖書館 選編

國家圖書館出版社

21

國家圖書館  
選編

民國時期社會調查資料彙編

第二十一冊

國家圖書館出版社

工商部  
編

全國工人生活及工業生產調查統計總報告

南京：工商部，一九三〇年鉛印本

## 第二十一冊目錄

全國工人生活及工業生產調查統計總報告 ······	一
全國工人生活及工業生產調查統計報告書(一) 工業工人人數、工資及工時統計表 ······	二九
全國工人生活及工業生產調查統計報告書(二) 歷年工資統計表 ······	一〇九
全國工人生活及工業生產調查統計報告書(三) 工會概況統計表 ······	一九一
全國工人生活及工業生產調查統計報告書(四) 工廠概況統計表 ······	二五三
二十二年勞資糾紛調查報告 ······	二九一
二十三年勞資糾紛調查報告 ······	三六三
中國勞工階級生活費之分析 ······	五三七

全 國  
工 人 生 活 及 工 業 生 產

調 查 統 計

總 報 告

(專冊另附)

民 國 十 九 年 二 商 部 編 印

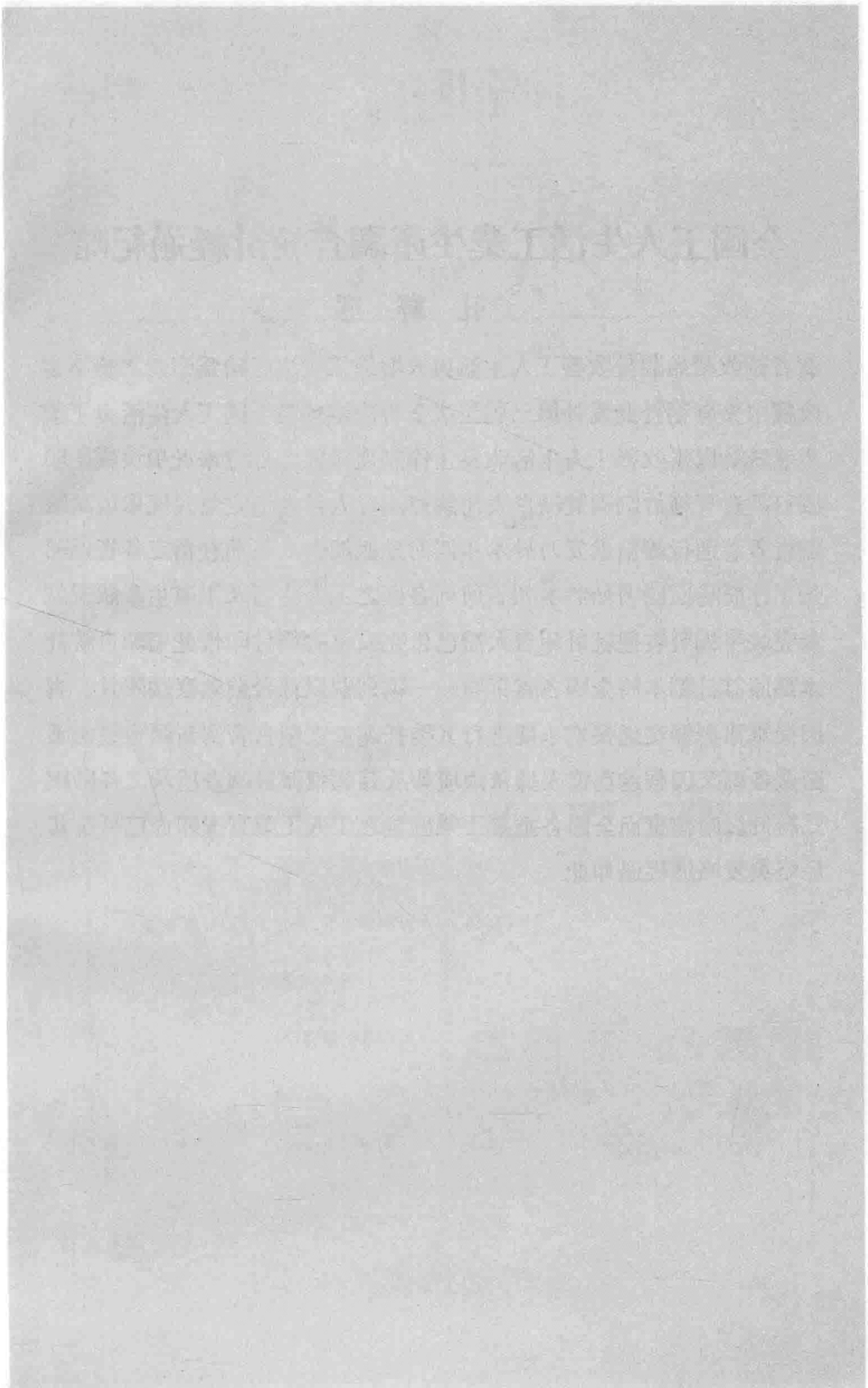
總 報 告  
勘 誤 表

頁 數	行 數	誤	正
3	表內組距欄未排	空白	應有(總計)二字
„	表下第九排	工資與物大概	工資與物價大概
8	第四排	依工分類	依工業分類
10	第三排	佛山造之紙業	佛山之造紙業
第一表	上海工人人數	262,894	362,894
„	總計	1,104,396	1,204,396
第二表	江都.女工普通工資	8.10	8.10*
第三表	表題	工資指數與物價指 工比較表	工資指數與物價 指數比較表
„	蕪湖.十九年物價指 數	146	164
第五表	宜興.平均每月收入	23.88	13.88
„	佛山.房租	14.71	15.71
„	汕頭.收支百分比	入超 38.64 出超 6.81 相抵 —	入超 54.55 出超 38.64 相抵 6.81
„	附註1.	(男作1.女作8.童作 5.幼作3.)	(男作1.女作8. 童作5.幼作3.)
第十一表	瀋陽工人總數	231,526	4,537
„	遼陽工人總數	605,404	2,018

# 全國工人生活工業生產調查統計經過紀略

孔祥熙

邇者訓改開始關於改善工人生活與夫增進工業生產殆為應急之務不容或緩中央有鑒於此爰於第三屆二次全會決議編製全國工人生活與工業生產統計以為改善工人生活改良工作制度準備本部遵奉此項決議比即擬訂調查實施計劃編製調查表冊訓練調查人員並選定無錫縣舉辦試驗調查着進行籌備俱妥乃於本年四月份派調查人員前赴指定各省區開始工作歷時四閱月始將本報告所列各區之工人生活及工業生產狀況調查完竣現編製各種統計報告大體已告完成正次第付印惟此項調查統計本部原訂計劃本將全國各省市均一一編列嗣以豫晉冀熱察綏陝甘等省因受軍事影響交通梗塞未能進行其委托調查之蒙古青海新疆甯夏西康西藏各區又因程途窎遠未據依限填報故茲編就派員調查所及之各區編為統計以昭核實而全國各重要工業區域之工人工業實況即此已可窺其厓略矣爰略述經過如此



# 工人生活及工業生產調查統計總報告

此次調查，係遵奉十八年六月十七日第三屆中央執行委員會第二次全體會議之議決案辦理，茲將原決議案照錄於下：

『改良工人生活，規定工人工作時間，增進工作效率，改良工作制度，而以全國工人生活與工業生產之統計編製為入手辦法。此項計畫，由工商部負責，限于民國十八年九月底製成切實施行。』

本部奉到決議案後，當將是項計畫，分別擬訂，經行政院通過施行，限期一年完成，計自十八年十月至十二月為預備時期。十九年一月至六月為調查時期，七月至九月為統計時期。

所有預備，調查及統計三項手續，均已依期辦理完竣。惟因經濟困乏，人員欠缺，交通不便及地方治安等等原因，未能舉行全國普遍之調查。茲將所到之城市開列於次：

## 1 江浙區

南京 鎮江 揚州 蘇州 無錫 上海 武進 南通 杭州  
甯波 宜興 嘉興

## 2 皖贛區

蕪湖 安慶 蚌埠 南昌 九江

## 3 兩湖區

武昌 漢陽 漢口 大冶

## 4 魯蘓熱區

青島

( 1 )

5 東三省區

哈爾濱 營口 遼甯

6 粵桂區

廣州 順德 佛山 潮安 汕頭 梧州

7 閩滇區

福州 廈門 三都澳

根據以上各城市之調查，分別統計，茲就其結果總述如下：

甲、關於工人生活方面

(一) 工業工人，即產業工人，人數總計 此次調查之各城市，職業工人人數，頗難調查。故未列入，惟工業工人，則較易着手（詳細分類之數目，另見專冊）現將其總數列為第一表，其中以上海，廣州，漢口三處人數為最多。

(二) 工資統計 工資統計，先就各城市之工業分類，計算男女童每月之平均工資率。次用衆數(Mode)方法，選擇各該城工人人數最多之一類，用以代表該城，列其工資，為該城男女童之普通工資。次再就各類觀察以得各該城男女童之最高及最低之工資。現將其總數列為第二表。其中男工每月工資最高者為上海之五十元，最低者為安慶之三元，江都嘉興蕪湖之四元，然膳費尚在外。女工之最高者為蘇州之二十五元，最低者為南通之五元，膳費亦在外。童工之最高者為上海之二十一元，最低者為宜興鎮江等處之二元。

茲再將男女童每月之普通工資，作比較表如下：(各城各業之工

資，詳見專冊，茲不贅述。)

組 元 數	城 數		
	男	女	童
0—5	0		4
5.1—10	2	7	20
10.1—15	11	13	2
15.1—20	10	5	1
20.1—25	5		
25.1—30	1		
	29	25	27

依上列比較觀察，男女每月之工資，最普通者均為由十元至十五元。其次普通者，男工則為十五元至二十元，女工則為五元至十元。童工之最普通者則為五元至十元。

(三)歷年工資與物價之比較 最近五年各城各業工人每月之工資，亦為此次調查項目之一。每類分為男女童調查，自民國十五年至本年每月之工資，另編成冊，次以各城工人最多之一類，用其男工每月之工資率，代表該城，編成工資指數，同時並調查各城最近五年之零售物價，編製物價指數，與工資指數相比較。兩項指數均以民國十五年為基期。計算至本年止，工資與物大概逐年上升，下降者則甚少。工資上升最高者為無錫之二八，比較物價指數之升高 相差最遠。(因無該地之歷年物價指數，祇以上海之指數代之以比較) 上升最低者為順德，福州等處，五年之間，祇高百分之九耳。物價上升最高者為武昌之二一〇，比較該地之工

( 3 )

資指數之升高，相差亦遠。上升最緩者為上海廣州兩處。此兩處之指數均是批發的，與他處用零售物價者不同，此亦可注意者也。茲列工資指數與物價指數比較表為第三表。

(四)工作時間 工人工作時間，分為(一)每日工作時數，(二)每年放假日數以調查之。各地各類之工廠，均有調查，次以工人最多之一類，代表該地選擇其普通之數。再就該地各類觀察，以得其最多最少之數。茲就第四表觀察，平均每日工作時數，最多者為廈門順德之十五小時。最少者為南通宜興福州等處之六小時。普通行列之內，最普通者為十小時共十一處，佔百分之三十八。八時或九時次之，各有五處，各佔百分之十七；手工業之工作時間，不易調查清晰，故有十四五小時者。繼續作工至如許之久，非人力所能及也。每年放假日數，包含星期放假在內。星期有放半天假者，亦已折合計算。每年假期最多者為上海之六十七天。最少者為宜興，杭州，佛山，汕頭，順德等處之三天，此三天多係年節之假。普通行列之內，最普通者為第一第二兩組，各佔百分之三十四，其他百分之分配如次：

各城工業每年放假日數之比較

組 (日數)	距 城 數	百 分 數
1—10	10	34.48
11—20	10	34.48
21—30	1	3.45
31—40	4	13.79

( 4 )

41—50	1	3.45
51—60	1	3.45
61 以上	2	6.90
總 計	29	100.00

(五)工人家計統計 工人家計統計，可分以下各點以述之（參考第五表）

1 工人家庭等於成年男子之人數 每一工人家庭之人口，或老或幼，或男或女，不易比較。茲依據德國修正制，折合而成年男子費用單位，其比例如次。各地工人家庭之人數，大概等於成年男子三個半人左右。

年 齡	男 子	女 子
19以上	100	80
17—19	90	70
15—17	70	60
13—15	50	50
10—13	40	40
7—10	30	30
4—7	20	20
1—4	10	10

2 平均每月收入 根據所調查之工人家計而求其每月平均之收入之數。依下列分組統計觀察，以二十元至廿五元組為多，幾佔全數三分之一。

組距(元數)	城 數
10.1—15	2
15.1—20	1
20.1—25	9
25.1—30	5
30.1—35	4
35.1—40	4
40.1以上	5
總 計	30

3 一成年男工之所需 依據調查所得而平均之。各城之數如下。綜合各地之平均數而平均之，每一成年之男工其消費之所需每月八元二角。

地名	每一成年男工消費元數	地名	每一成年男工消費元數
上海	6.24	吳興	7.01
蘇州	6.91	杭州	10.34
無錫	6.35	嘉興	11.35
武進	6.96	安慶	4.79
鎮江	8.20	蕪湖	12.7
江都	6.67	蚌埠	11.83
南通	7.83	南昌	7.49
宜興	5.14	九江	7.57
漢口	9.08	潮安	7.27
漢陽	11.86	油頭	12.06

武昌	7.66	梧州	7.89
大冶	4.39	福州	7.33
青岛	7.34	廈門	10.76
廣州	10.80	南京	7.40
佛山	6.95		

茲假定工人家庭夫妻二人子女三人，一年七歲一年五歲一年三歲。依照德國修正制，折合成年男子費用單位，則每月至少需用二十元，而意外費用尚在外。

4 工人家庭消費之分配 就工人家庭之消費，分飲食，衣着，房租燃料，雜項五類以統計。各地每月消費若干及其百分之分配，詳見第五表。若概括各地而平均之，則每月需二十七元二角，其百分比如次：

飲食類	54.16 %
衣着類	7.16 %
房租類	11.70 %
燃料類	9.57 %
雜項類	17.41 %

飲食類內，糧食最要，故調節糧食價格，實為國計民生問題之一。

5 工人每月收支比較 各城工人收支之比較，入超與出超，大約各半，而收支相抵者甚少。

(六) 工會之調查 工會法頒布後，各地工會尙多未依法改組或合併，

此次係就現有工會調查，計二十七城市工會共七百四十一，會員人數共五十七萬四千餘。各工會之概況另編成冊，茲依各地各門分別統計，共編三表。

- 1 第六表 各主要城市工會統計表 依工 分類分爲紡織化學等十三門，其中以飲食品紡織交通三門之工會爲多。若依地方觀察，則以上海爲多。
- 2 第七表 各主要城市現存工會成立時期統計表 依成立之先後言，民國紀元前，成立者爲廣州之機器總工會。民國三年成立者爲梧州之廣西機器工會。民國十一年以前成立者，均在廣東廣西兩省。若依各年觀察，則以民國十六年成立者爲最多。
- 3 第八表 各主要城市各類工會會員人數統計表 會員人數以廣州爲最多，上海漢口次之。若分各門統計，則以紡織門爲最多，交通門次之。至若工會男女會員之比較，入黨之多寡，每月經費之收支，詳於專冊，茲不復贅。

(七) 工廠對於工人之設備 工廠對於工人雖間有設備，然多不完善，故未列成統計表以研究。

#### 乙、關於工業生產方面

(一) 工廠成立統計 此次調查之工廠，共計一千九百七十五家。各城各類工廠成立之年份，另編成表。但就各地各年之總計，則以民國十八年十七年成立者爲多，再就各城觀察則以上海爲多，無錫大連次之，餘見第九表。

(二) 各城最發達之工業 各城何種工業最爲發達亦一主要問題。茲依

第十表觀察，上海杭州無錫順德之紡織業，大連之飲食品業，上海廣州之機器業，均為該地之最發達者，餘見第十表。

(三)工廠資本及每年出品總值 各城各門工廠之資本及每年出品總值另編成表。不過此等數目，各工廠多不據實報告，或竟有不說明者。故統計之時頗難得一精確之數目。現據各地統計，則以上海瀋陽大連為最。不過後兩者，多日人之投資耳，餘見第十一表。

(四)各地特種手工業 各地特種手工業亦為此次調查項目之一，現列大概如次；

南京之緞業錦緞業絨業染絲業等

揚州之化妝品業調味業

無錫之泥人玩具業邊帶業

南通之綢緞業

杭州之綢緞業雨傘業剪刀業

甯波之綢緞業釀造業

武進之梳篦業

宜興之陶瓷業

蘇州之玉業及五金器具業

蕪湖之碾米業

漢口之腸腿業

哈爾濱之地毯業

廣州之綾羅業邊帶業玻璃刺繡業象牙細工業

順德之絲織業棉織業

( 9 )