

工業經濟參考資料

第九號 三十四年七月十五日

工業統計資料提要

(供民營工業家赴外考察之用)



NO.

中國工業經濟研究所編印

1782656

## 凡例

### 一、本刊內容範圍

1. 國際工業經濟動態及各國工業政策
2. 國內工業經濟工業政策及工業立法諸問題
3. 國內工業資源概況及工業建設計劃
4. 工業有關問題如金融稅捐交通勞工物價等問題
5. 戰後工業經濟

二、資料來源以搜集中外報章雜誌及朝野各機關原始文獻之特具參考價值者彙編轉載

三、本刊爲不定期刊

四、本刊專供工商界及有關機關密存參考訂閱須備函申請並預付印刷費五百元以上之整數

# 工業統計資料提要 目錄

1. 戰前工業廠數資本數及人工數統計 廿一年—廿六年  
(一) 業別  
(二) 地域別
2. 戰時工業廠數資本數及人工數統計 廿七—卅三年  
(一) 地域別  
(二) 業別
3. 後方工廠 動統計表 卅三年止
4. 歷年遷建廠礦家數機械噸數技工數及復工廠數表 廿七年—廿九年  
(一) 遷往省別  
(二) 業別
5. 公營民營主要工業產品統計 廿七年—卅三年
6. 後方工業生產指數表 廿八年—卅四年三月
7. 各重要都市躉售物價指數 廿六年—卅三年
8. 各重要都市零售物價指數 廿六年—卅三年
9. 經濟部核准專利案件統計表 廿七年—卅二年
10. 進出口貨物數量表 廿六年—卅三年
11. 進出口貨物價值表 廿六年—卅三年
12. 戰前全國銀行分佈統計表 廿六年止
13. 戰後全國銀行統計表 卅三年底止
14. 中央公債 卅三年止
15. 外匯行市統計 廿六年—卅四年五月
16. 各重要城市利息行市 廿六年—卅三年
17. 各行局儲蓄存款餘額分類統計表 卅四年一月底止



上海圖書館藏書



A541 212 0010 36098

- 18 國家歲入歲出總預算表 廿六—卅三年
- 19 國家歲入歲出決算表 廿六年—卅二年
- 20 一九三一年止外人在華投資事業分配表
- 21 一九三一—一九三七年外人在華投資之估計
- 22 我國向聯合國善後救濟總署關於工業部門請求補助之初步計劃

附錄：

1. 第一期經建原則 卅三年十二月廿九日國防最高委員會通過
2. 工業建設綱領 卅四年五月二十日六全大會通過
3. 個人請領外匯辦法 卅四年二月廿一日財政部公佈
4. 工商業請領外匯辦法 卅四年四月十四日財政部公佈
5. 翁經濟部長演說 關於中國工業化的幾個問題

# 戰前工業廠數資本數及工人數統計 (一) 地域別

截至民國二十六年年底止

省別	廠數	百分比	資本數(千元)	百分比	工人數	百分比
總計	三,九三五	100.00	三七三,三五九	100.00	四五六,九七三	100.00
四川	一,一五	二.九三	二,一四五	〇.五八	一三,〇一九	二.八五
雲南	四二	一.〇七	四,二一六	一.一七	六,三三三	一.四九
貴州	三	〇.〇八	一四四	〇.〇四	二二九	〇.〇五
廣西	三	〇.〇八	九一三	〇.一四	一七四	〇.〇四
廣東	一〇一	二.五七	一,四二七	〇.三八	一〇,八一四	二.三六
福建	一七〇	四.三三	三,八四三	一.〇三	二,五九七	〇.五七
湖南	五五	一.三九	四,七六四	一.二九	七,五四六	一.六五
湖北	二〇六	五.二四	二〇,〇三三	五.四七	三〇,〇七二	六.五八
陝西	九	〇.二三	二,七五七	〇.七四	四,六三五	一.〇一
甘肅	九	〇.二三	二九五	〇.〇八	一,一五二	〇.二五
河南	一〇〇	二.五四	八,六四二	二.三一	一三,三三〇	二.九二
河北	一九	〇.四八	二二,〇四九	五.九一	七,六六二	一.六八
山東	二二八	五.七九	二二,一二七	六.二〇	一八,八一八	四.一三
山西	八二	二.〇九	一四,〇五六	三.七六	一二,六九九	二.七八
察哈爾	三	〇.〇八	一七	〇.〇一	四八六	〇.一六
江西	七	〇.一八	四,三八二	一.一八	二,三九七	〇.五三
安徽	二	〇.〇五	三〇〇	〇.〇八	一三六	〇.〇三
浙江	七八一	一九.八五	二七,一八三	七.三七	三九,七九五	八.七一
江蘇	三一八	八.〇八	三九,五六二	一〇.五八	一〇五,二二三	二三.〇三
上海	一,二三五	三一.三九	一四八,四六四	三九.七三	一四五,二二六	三一.七八
南京	一〇二	二.五九	一〇,二二三	二.七三	四,四六二	〇.九七
北平	一〇一	二.五六	一〇,六二九	二.七五	四,五六五	〇.九九
天津	五二	一.三二	一七,九五二	四.八〇	一〇,九七六	二.三八
青島	一四八	三.七四	六,〇四一	一.六六	一〇,四五八	二.一六
威海衛	四三	一.〇九	二一五	〇.〇六	四,一四九	〇.九一

材料來源：經濟部統計處編製

工業統計資料提要

# 戰前工業廠數資本數及工人數統計 (二)業別

類別	廠數	百分比	資本數(千元)	百分比	工人數	百分比
總計	三,九三五	一〇〇.〇〇	三七三,三五九	一〇〇.〇〇	四五六,九七三	一〇〇.〇〇
水電煤氣工業	一一九	三.〇〇	五九,八〇七	一五.九	五,二八七	一.二
冶煉工業	六〇	一.五〇	二,六一八	〇.七	四,六七一	一.〇
金屬品工業	一三九	三.五〇	四,三七八	一.二	七,五〇〇	一.六
機器工業	三四〇	八.六〇	三,六八六	一.〇	一〇,二〇五	二.二
電器工業	五八	一.五〇	三,六七七	〇.七	四,五三四	一.〇
木材處理業	六五	一.六〇	三,六七七	〇.七	四,五三四	一.〇
土石品工業	一一八	三.〇〇	七七八	〇.二	二,九二七	〇.六
化學工業	五三四	一三.八〇	二二,〇一〇	六.一	一三,四二七	二.九
飲食品工業	九二〇	二三.四〇	四六,三四〇	一三.二	六一,〇一九	一三.四
煙草工業	三二	〇.八〇	四八,三七三	一四.二	二二,三九八	五.一
紡織工業	八八三	二二.四〇	一七,三二六	四.五	一三,五二五	三.〇
服飾品工業	三〇七	七.八〇	一三〇,二九八	三六.〇	二五九,五九六	五六.八
土木建築工業	三	〇.一〇	五,四二〇	一.四	二二,〇四一	四.八
土木機器工業	一八	〇.五〇	四	〇.〇	七六	〇.一
交通用品工業	三四	〇.九〇	三〇九	〇.一	一,四一九	〇.三
文化工業	一八五	四.七〇	二,八二七	〇.七	六,三七五	一.四
藝術工業	一一	〇.三〇	二〇,三四三	五.四	一一,二〇一	二.五
軍械工業	三	〇.一〇	一五七	〇.一	七七八	〇.二
雜項工業	九七	二.五〇	四二三	〇.一	三一六	〇.一
			三,五八五	〇.九	八,六七八	一.八

材料來源：經濟部統計處編製



一、業別 工廠單位：家 資本單位：國幣千元

業別	共廠		營民		營		共資		計公		本營民		數營		資本百分比
	計	廠	計	廠	計	廠	計	廠	計	廠	計	廠	計	廠	
總計	五,二六六	五〇二	四,七六四	一〇〇,〇〇〇	四,八〇一	二四五	一,六七五	九七九	三,一一五	二六六	一〇〇,〇〇〇	一,一五六	一六二	一五,五八	一〇〇,〇〇〇
冶煉工業	一九八	六二	一三六	三,七六	七四八,〇〇五	六一	八四三	一三六	一六二	一五六	一六二	一四,六八	一四,六八	一四,六八	一〇〇,〇〇〇
機器工業	一,〇一六	五一	九六五	一九,二九	七〇四,七二二	二八五	九八〇	四一八	七四三	一〇〇,〇七三	二,八二	二,八二	二,八二	二,八二	一〇〇,〇〇〇
五金工業	三三七	一一	三二六	六,四〇	一三五,一三七	二五	〇六四	一〇〇,〇〇〇	三〇,三一〇	三〇,三一〇	三〇,三一〇	三〇,三一〇	三〇,三一〇	三〇,三一〇	一〇〇,〇〇〇
電器工業	一一四	二〇	一〇四	二,三五	一七〇,一六〇	六九	八五〇	〇〇,〇〇〇	〇〇,〇〇〇	〇〇,〇〇〇	〇〇,〇〇〇	〇〇,〇〇〇	〇〇,〇〇〇	〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇
化學工業	一,五二〇	一六七	一,三五三	二八,八六一	四七五,〇五八	三六二	三八七	一,一〇〇	六七一	一,一〇〇	六七一	一,一〇〇	六七一	一,一〇〇	一〇〇,〇〇〇
紡織工業	一,〇二六	一四六	八八〇	一九,四八	八〇八,三三二	二四八	二三三	五六〇	〇九九	五六〇	〇九九	五六〇	〇九九	五六〇	一〇〇,〇〇〇
服飾品工業	一八二	九	一七三	三,四六	六四,八四六	二	九二〇	六一	九二六	六一	九二六	六一	九二六	六一	一〇〇,〇〇〇
飲食工業	六〇一	一三	五八八	一一,四一	四六六,二六六	三八	八一	四二七	四五五	四二七	四五五	四二七	四五五	四二七	一〇〇,〇〇〇
印刷文具工業	一五四	一〇	一四四	二,九二	一〇六,一五五	二六	二九〇	七九	八六五	七九	八六五	七九	八六五	七九	一〇〇,〇〇〇
雜項工業	三〇八	一三	九五	二,〇七	一二二,五六四	四	六〇	一七	九六四	一七	九六四	一七	九六四	一七	一〇〇,〇〇〇

材料來源：經濟部統計處編製。

說明：一、電力工廠不包括於此項統計之內。

二、公營工廠係指中央政府各部會、省縣政府、戰區司令部及國家銀行所經營之工廠。

三、資本數係指工廠登記，及依法聲請增資之實收資本額，因設廠先後與幣值遷時下落，此項數字自不能與各廠之實際資產完全相符。

四、此項統計為戰時登記工廠之總數。



# 後方工廠異動統計表 (包括戰時損失、歇業、改組、轉讓、撤銷) 卅三年底止

## (一)業別

業別	共計	廠數		共計	資本(千元)	
		公營	民營		公營	民營
總計	1516	132	1,384	978,685	250,289	728,396
冶煉	64	7	57	20,295	12,223	8,072
機器	356	16	340	125,812	28,090	97,722
五金	130	4	126	29,137	7,114	22,023
電器	26	4	22	24,070	16,550	7,520
化學	376	30	346	352,638	47,147	305,491
紡織	325	51	274	261,372	99,944	161,428
服飾品	62	5	57	24,896	2,400	22,496
飲食品	88	6	82	69,536	10,051	59,485
印刷文具	57	3	54	54,125	25,830	28,295
雜項	32	6	26	16,804	940	15,864

材料來源：經濟部統計處

## (二)地域別

地域	別計	合計	公營	民營
總計		1516	132	1384
重慶	慶	133	8	125
四川	川	48	5	43
西康	康	2	—	2
雲南	南	8	—	8
貴州	州	16	1	15
廣西	西	377	40	337
廣東	東	17	1	16
福建	建	17	3	14
湖南	南	686	47	639
江西	西	17	4	13
浙江	江	27	9	18
安徽	徽	4	3	1
陝西	西	40	3	37
甘肅	肅	41	2	39
江蘇	蘇	43	—	43
湖北	北	4	1	3
河南	南	36	5	31
山西	西	—	—	—

材料來源：經濟部統計處

# 歷年遷建廠礦家數機料噸數技工數復工廠數表

## 民國廿七年一廿九年 (一) 遷往省別

遷往省別	內遷廠礦(家)			內遷機料(噸)			內遷技工(人)			復工廠礦(家)		
	27年	28年	29年	27年	28年	29年	27年	28年	29年	27年	28年	29年
共計	304	418	443	51,182.5	70,037.3	70,091.2	1793	11,413	12,164	81	274	308
四川	134	223	254	32,328.3	44,388.6	45,262.5	1532	7,688	8,105	54	118	184
湖南	118	122	121	5,913.0	10,727.3	10,712.3	148	2,561	2,777	18	118	86
廣西	21	23	23	2,511.2	3,333.0	3,428.1	55	524	532	7	13	14
陝西	20	27	27	10,199.0	1,334.0	10,534.0	58	352	432	1	17	17
其他省區	11	23	23	231.0	1,053.8	1,053.8	—	218	318	1	8	7

工業統計資料提要

材料來源：工礦調整處

說明：湖南省廿九年之內遷廠礦，機料重量、復工廠礦各項數字及其他省區項廿九年之復工廠礦數字，均小於二十八年之數字，係因工廠再度遷移之故

附註：民國三十年內遷廠礦為191家，截至卅年底止內遷廠礦總數為639家。

## 民國二十七年一二十九年 (二) 業別

業別	內遷廠礦(家)			機料重量(噸)			內遷技工(人)			復工廠礦(家)		
	27年	28年	29年	27年	28年	29年	27年	28年	29年	27年	28年	29年
總計	324	418	443	51,182.5	70,037.3	70,091.2	1793	11,413	12,164	81	274	308
鋼鐵工業	1	1	1	1,151.0	1,151.0	1,151.9	313	350	370	1	1	1
機械工業	121	168	181	6,162.4	13,255.0	13,554.4	797	5,588	5,968	47	135	155
電氣製造業	17	28	29	3,351.5	5,299.8	5,259.7	161	684	744	4	2	11
化學工業	41	54	56	6,507.0	8,093.4	8,356.8	126	1,376	1,408	7	29	36
紡織工業	71	92	97	25,150.4	39,822.0	39,023.2	135	1,578	1,588	3	53	58
飲食品工業	15	22	22	1,723.0	3,212.7	3,212.7	12	549	580	3	12	11
教育用具工業	22	31	37	1,227.3	1,374.3	1,565.6	184	676	633	11	22	24
其他工業	9	14	17	383.3	560.0	658.7	50	270	391	4	10	10
礦業	7	8	8	4,832.8	6,268.2	6,268.2	15	377	637	1	7	2

材料來源：工礦調整處

說明：電氣製造業廿九年復工廠數小於廿八年數字係因復工改業之故



# 主 要 工 礦 產 品 (二)

產品種類	單位	國 營							民 營								
		廿七年	廿八年	廿九年	三十年	卅一年	卅二年	卅三年	卅四年	二十七年	二十八年	二十九年	三十年	三十一年	三十二年	三十三年	卅四年
電燈	千只	70	207	234	230	638	680	818		...	300	435	397	310	750	850	
電池	千只	600	5,960	36,990	3,683	17,060	23,865	11,390		...	...	...	...	...	...	...	
乾電池	千只	102	212	395	851	436	718	811		...	...	...	...	...	...	...	
瓷瓶	千件	...	50	183	458	784	923	859		...	...	...	...	...	...	...	
代煤	噸	...	361	1,248	1,739	1,396	1,745	2,099		...	...	...	...	...	...	...	
汽機	噸	...	1,324	13,787	33,413	61,275	111,200	54,613		...	...	...	...	89,538	255,400	116,450	
潤滑油	噸	...	...	...	277	3,663	4,616	5,435		...	...	...	...	...	...	...	
動力機	噸	...	819	88,700	214,752	82,527	349,635	211,451		...	...	...	...	...	...	...	
純鹼	噸	...	8,528	39,924	51,085	35,358	5,847	9,754		...	...	...	...	...	...	...	
耐火材料	噸	...	74	271	632	1,291	2,392	2,851		237	532	3,921	4,110	5,489	4,858	4,520	
硫酸	噸	...	...	18	76	151	173	349		320	940	1,468	1,900	2,112	3,078	4,753	
硝酸	噸	...	...	...	...	1,155	8,900	17,347		120,450	287,024	296,940	149,584	233,487	198,226	222,666	
鹽	噸	...	963	3,826	3,361	5,394	3,942	3,799		...	...	...	...	...	...	...	
漂染	噸	...	...	...	3	23	42	23		170	124	428	540	660	580	743	
白製	噸	...	...	...	...	...	...	...		99	72	151	130	300	368	410	
皮革	噸	...	...	...	...	...	...	...		3	2	10	12	17	12	9	
肥皂	噸	...	...	...	...	...	...	...		...	...	147	521	660	609	797	
墨水	噸	...	...	...	...	...	...	...		492	526	660	4,200	4,250	3,580	3,869	
火油	噸	...	...	...	...	...	...	...		57	43	49	132	113	132	105	
鉛筆	千支	...	...	...	...	...	...	...		12	12	14	19	20	24	33	
力度	千度	...	...	...	...	...	...	...		82	99	280	401	320	363	225	
工業	千度	...	...	...	...	...	...	...		9	62	238	251	250	410	195	
麵粉	千袋	...	...	...	...	...	...	...		38	48	41	33	35	50	53	
紗	千件	...	...	...	...	...	...	...		...	...	...	...	...	...	...	
呢	千尺	...	...	...	...	...	...	...		...	...	...	...	...	...	...	
電	千度	4,047	7,091	11,133	17,784	24,211	32,370	...		66,850	90,850	126,000	156,750	171,880	195,742	205	
飲	千袋	...	...	...	...	...	...	...		1,513	1,926	3,239	4,510	4,880	4,120	2,881	
織	千件	...	...	...	...	...	...	...		25	27	30	112	114	117	115	
毛	千尺	...	...	...	...	...	...	...		...	...	...	10	95	318	652	

材料來源：經濟部統計處根據資源委員會及工礦調整處之材料編製。

說 明：(1) 國營發電機併入國營電動機內。

(2) 一籬等於十二打，

(3) 一件等於四百磅。

# 工業生產指數

民國二十七年一月至十二月平均數 = 100

項 目	二十八年 1939	二十九年 1940	三十年 1941	三十一年 1942	三十二年 1943	三十三年 上半年	三十三年 下半年	三十四年 一至三月
工業統計資料提要								
總指數[甲](2)	130.57(3)	185.85	242.96	302.17	375.64	372.44	333.07	322.90
總指數[乙](2)	132.46	214.45	275.56	372.93	520.41	521.27	470.12	474.42
生產用品	139.66	181.13	230.61	272.12	316.07	334.97	319.42	331.76
電力	155.88	205.01	261.04	291.65	340.77	375.60	389.33	352.98
煤	169.5	119.50	169.87	207.10	213.96	209.37	87.93	141.66
白鐵	116.67	150.00	106.50	82.00	56.84	56.68	66.68	40.00
灰口鐵	118.75	648.63	1,299.75	3,134.25	4,050.21	1,725.37	3,532.83	2,486.57
鋼	211.11	350.56	875.60	2,214.44	4,973.33	6,520.00	9,113.33	12,426.67
電機	100.00	283.75	159.50	127.23	122.22	236.11	155.55	175.00
工具機	204.52	296.39	367.47	340.66	514.29	514.29	314.29	350.00
蒸汽機	100.00	492.32	747.25	581.15	464.00	414.00	783.00	394.00
內燃機	151.09	529.09	706.36	715.09	504.35	604.35	393.48	304.35
發電機	71.18	1,217.47	1,809.61	1,747.16	2,466.67	4,516.67	2,650.00	3,275.00
電動機	10,360.71	14,820.24	26,059.52	12,332.14	13,628.57	7,600.00	7,114.28	5,714.29
變壓機	81.78	127.31	236.04	351.16	271.80	251.70	235.77	174.15
水泥	230.80	246.50	124.18	193.83	173.65	222.07	182.97	192.94
純鹼	132.42	115.57	86.95	160.06	248.10	332.91	454.43	356.12
燒鹼	—	100.00	300.48	359.81	441.18	488.24	855.88	776.47
漂白粉	—	100.00	348.30	448.98	425.00	400.00	700.33	883.33
硫酸	72.94	251.76	367.65	391.76	371.43	550.00	364.29	378.37
鹽酸	72.73	152.53	131.31	181.82	387.50	387.50	475.00	450.00
消費用品	145.63(3)	306.27	404.07	658.88	1,010.61	990.79	849.94	833.95
汽油	103.96	1,669.23	4,029.46	37,679.17	65,496.54	68,377.37	97,930.25	59,921.71
酒精	264.31	1,489.77	1,767.34	2,566.43	2,127.22	2,102.51	2,825.82	4,148.57
棉紗	142.37	277.25	387.52	718.97	734.92	780.05	672.56	521.39
麵粉	127.29	214.09	298.08	322.54	272.97	227.97	214.14	184.16
肥皂	120.69	341.34	489.32	390.24	430.75	403.95	167.35	208.30
火柴	101.05	123.51	126.51	488.95	69.77	76.53	69.17	47.20
紙	106.87	137.06	257.47	601.06	582.98	614.88	613.32	637.11
皮革	107.42	122.61	140.87	281.25	330.06	298.68	228.29	242.51
油	295.29(3)	998.96	897.56	1,252.86	2,043.06	2,781.41	1,985.74	1,582.92
鉛筆	727.05	2,795.29	2,972.94	2,941.18	4,829.52	2,412.29	2,354.09	1,465.54
紙	124.94	121.16	80.20	92.28	131.24	138.39	125.82	53.87
煙	194.82	1,058.75	1,072.86	2,142.86	20,123.40	19,431.91	14,185.10	15,800.00
出口品	122.27	115.41	158.52	119.64	60.52	32.04	19.61	9.24
錫	91.65	75.98	98.69	95.06	71.32	51.23	0.29	—
錫	140.21	103.70	97.63	56.67	7.83	4.07	—	—
錫	94.49	629.70	1,600.34	1,328.06	712.50	232.29	466.67	210.42
汞	100.00	70.59	7.77	95.88	71.43	64.23	64.28	50.00

材料來源：經濟部統計處根據工業生產資料編製

說明：(1) 本指數之編製包括國營工廠(由資源委員會所經辦者)一〇八家，省營廠礦三十六單位，民營工廠二，一四六家，後方規模較大之工廠大都包括在內。

(2) 總指數(甲)包括生產用品，消費用品及出口品在內；總指數(2)不包括出口品。

(3) 係第一次修正數字。

# 各重要都市躉售物價指數 (一)

基期：二十六年上半年=100

公式：簡單幾何平均式

工業統計資料提要

時期	重慶	成都	桂林	貴陽	蘭州	西安	康定	未陽	吉安
26年									
1月	101	102	—	101	103	106	105	115	103
2月	101	104	—	101	10	106	107	113	104
3月	103	107	—	93	115	110	107	114	106
4月	105	108	—	96	118	113	109	117	106
5月	104	110	—	94	120	114	109	120	106
6月	104	109	—	94	122	112	112	123	106
27年									
1月	107	114	—	96	129	123	111	138	106
2月	114	117	—	99	133	129	112	140	109
3月	120	118	—	99	133	139	118	142	110
4月	114	119	—	103	135	141	126	151	113
5月	119	120	—	100	138	143	13	155	115
6月	121	125	—	121	143	143	135	156	114
7月	122	127	—	103	151	143	142	168	115
8月	124	128	—	105	152	148	147	179	118
9月	141	133	—	109	159	152	150	18	124
10月	141	143	—	114	161	157	157	196	129
11月	143	147	—	103	163	16	164	208	129
12月	149	158	—	123	165	172	169	221	132
28年									
1月	169	169	—	132	186	201	170	245	144
2月	176	176	—	143	193	201	177	244	148
3月	180	181	—	158	194	210	186	261	156
4月	186	187	—	158	198	209	197	263	167
5月	202	194	—	167	200	217	207	272	172
6月	208	204	—	179	201	227	215	282	181
7月	216	223	—	187	212	234	221	285	192
8月	234	240	—	201	220	255	233	301	204
9月	255	261	—	214	235	273	258	316	219
10月	268	287	—	236	252	304	276	337	227
11月	288	315	—	240	260	331	302	366	237
12月	304	344	—	271	271	352	309	386	250
29年									
1月	325	374	—	290	315	385	334	397	283
2月	356	412	—	320	318	386	355	410	313
3月	395	479	—	341	325	400	378	416	342
4月	420	542	—	364	337	419	436	448	370
5月	483	578	—	388	346	440	558	461	395
6月	529	625	—	407	358	457	610	473	396
7月	577	691	—	426	389	486	644	496	406
8月	661	736	—	453	417	536	687	559	444
9月	721	815	—	473	472	570	740	592	464
10月	834	983	—	502	511	633	864	626	520
11月	960	1,099	—	520	542	672	933	641	570
12月	1,098	1,133	—	596	572	718	950	654	572

# 各重要都市躉售物價指數 (二)

基期：二十六年上半年=100

公式：簡單幾何平均式

時期	重慶	成都	桂林	貴陽	蘭州	西安	康定	耒陽	吉安
30年									
1月	1,121	1,184	—	552	710	780	1,029	772	601
2月	1,122	1,333	—	52	785	848	1,072	789	635
3月	1,197	1,390	—	677	827	911	1,114	850	673
4月	1,266	1,553	—	816	848	1,091	1,152	1,016	786
5月	1,357	1,600	—	84	878	1,094	1,188	1,043	873
6月	1,488	1,700	—	969	977	1,178	1,230	1,127	941
7月	1,641	1,836	—	1,040	1,054	1,333	1,281	1,206	1,122
8月	1,709	1,870	—	1,031	1,135	1,412	1,409	1,331	1,099
9月	1,865	1,978	—	1,031	1,217	1,557	1,482	1,622	1,196
10月	2,030	2,291	—	1,244	1,306	1,719	1,607	1,791	1,315
11月	2,221	2,681	—	1,194	1,360	1,983	1,841	1,903	1,436
12月	2,408	2,870	—	2,718	1,400	2,388	2,312	1,953	1,530
31年									
1月	2,662	2,925	—	2,941	1,719	2,511	2,658	2,296	1,705
2月	2,952	3,135	—	2,333	1,867	2,753	2,789	2,561	1,875
3月	3,334	3,493	—	2,655	2,927	3,103	3,305	2,764	2,131
4月	3,666	3,730	—	2,785	2,238	3,190	3,464	2,919	2,344
5月	4,009	3,378	—	3,031	2,094	3,341	3,592	3,113	2,491
6月	3,958	3,204	—	3,270	2,742	3,703	4,035	3,192	2,715
7月	4,428	4,003	—	3,559	2,982	4,083	4,598	3,406	2,570
8月	4,958	5,034	—	4,009	3,317	4,712	4,969	3,851	3,091
9月	5,465	5,614	—	4,034	3,305	5,570	5,373	4,116	3,529
10月	5,972	6,579	—	4,412	4,472	6,002	6,374	4,545	3,954
11月	6,459	6,764	—	4,578	4,505	6,323	7,065	5,297	4,167
12月	7,230	6,998	—	4,545	4,517	6,611	7,197	5,587	4,819
32年									
1月	7,980	7,402	—	5,521	4,841	7,539	7,333	5,714	4,766
2月	8,238	8,420	—	5,997	5,822	9,380	7,416	5,842	5,131
3月	8,605	9,117	—	6,408	6,916	10,952	7,853	7,033	5,819
4月	9,999	10,121	—	7,111	8,253	12,281	8,284	7,622	6,859
5月	10,416	12,130	—	7,991	8,907	14,375	9,235	8,905	7,825
6月	11,964	14,150	—	9,148	9,514	19,463	11,576	9,863	9,102
7月	11,851	19,492	—	10,133	10,921	22,607	15,945	10,811	10,773
8月	16,597	21,250	—	10,819	13,135	24,027	18,325	11,990	12,519
9月	17,783	21,950	—	11,751	11,179	23,937	20,088	14,652	14,314
10月	9,267	21,734	14,955	3,557	5,196	21,914	21,204	16,240	14,589
11月	22,067	23,242	16,245	15,371	15,547	21,862	22,309	18,250	15,574
12月	23,354	26,062	17,515	16,469	15,307	21,832	23,280	19,720	16,626
33年									
1月	26,402	29,873	19,237	18,487	16,177	29,232	25,485	20,790	16,379
2月	28,508	37,619	22,932	21,128	17,985	30,335	31,280	24,050	19,209
3月	32,871	44,936	26,207	23,160	19,515	32,073	33,310	26,180	22,036
4月	37,431	49,754	27,693	24,523	21,448	32,090	42,741	30,250	26,023
5月	40,884	57,268	30,113	26,729	25,503	35,152	47,449	32,800	31,232
6月	44,789	61,967	...	31,453	28,160	37,886	53,086	...	33,265
7月									
8月									
9月									
10月									
11月									
12月									
34年									
1月									
2月									
3月									
4月									
5月									
6月									

工業統計資料提要

材料來源：國民政府主計處統計局根據各省市政府統計處逐項物價調查與統計方案彙報之資料編製。

# 各重要都市零售物價指數 (一)

基期：26年上半年=100

公式：簡單幾何平均式

時 期	重 慶	成 都	桂 林	貴 陽	蘭 州	西 安	康 定	未 陽	吉 安
26年									
7月	99	103	105	105	100	100	103	109	102
8月	101	104	109	102	105	104	105	111	105
9月	105	102	111	99	109	109	117	114	106
10月	107	106	116	92	113	113	119	114	109
11月	108	107	115	96	114	114	122	120	109
12月	109	107	118	96	116	112	124	124	109
27年									
1月	109	114	122	—	120	121	125	138	111
2月	113	115	127	—	128	123	127	140	114
3月	112	118	122	—	128	137	135	139	116
4月	113	119	124	—	132	145	140	142	119
5月	115	118	126	—	137	145	152	143	118
6月	116	128	128	—	139	141	156	143	120
7月	118	123	130	—	141	141	158	149	121
8月	125	125	127	—	145	145	164	157	125
9月	128	129	133	—	152	146	169	161	132
10月	131	135	137	—	152	150	169	179	134
11月	140	141	145	—	155	155	175	173	135
12月	155	151	159	—	158	159	179	187	135
28年									
1月	154	166	173	—	172	178	174	201	156
2月	160	161	180	—	177	179	187	202	151
3月	165	173	181	—	182	194	196	215	162
4月	175	178	185	—	187	190	207	217	145
5月	187	182	190	—	190	201	216	224	177
6月	194	189	197	—	192	211	223	234	184
7月	204	201	205	—	205	216	241	235	199
8月	215	223	219	—	240	221	259	249	210
9月	242	260	241	—	222	243	284	259	219
10月	243	276	245	—	237	265	292	270	225
11月	262	300	250	—	242	284	358	281	240
12月	280	330	265	—	253	298	354	298	259
29年									
1月	302	345	284	316	295	305	397	339	296
2月	332	332	317	350	312	327	421	354	319
3月	363	418	328	350	313	335	430	357	350
4月	408	512	348	424	322	359	513	379	389
5月	467	530	359	387	329	377	615	387	
6月	528	565	373	455	335	390	720	393	410
7月	577	619	391	467	357	443	749	444	420
8月	675	679	410	458	385	452	815	479	470
9月	713	763	445	594	441	481	855	525	493
10月	792	933	487	615	471	530	1,015	530	552
11月	915	1,017	523	592	490	555	1,110	551	594
12月	1,001	1,075	531	638	521	613	1,139	560	599

工業統計資料提要



# 各重要都市零售物價指數(二)

基期：26年上中半年=100

公式：簡單幾何平均式

工業統計資料提要	時	重	成	桂	貴	蘭	西	康	未	吉
	期	慶	都	林	陽	州	安	定	陽	安
	30年									
	1月	1,023	1,116	544	635	664	671	1,233	630	629
	2月	1,100	1,278	582	693	731	745	1,296	679	663
	3月	1,117	1,341	651	839	763	806	1,360	716	706
	4月	1,179	1,403	679	881	794	845	1,379	819	790
	5月	1,272	1,535	747	937	814	975	1,444	827	889
	6月	1,345	1,664	801	985	908	1,058	1,498	961	953
	7月	1,479	1,811	882	1,092	991	1,207	1,553	987	1,047
	8月	1,611	1,878	1,017	1,110	1,069	1,273	1,705	1,121	1,155
	9月	1,738	1,980	1,247	1,218	1,162	1,388	1,829	1,161	1,249
	10月	1,861	2,232	1,343	1,302	1,250	1,599	1,921	1,515	1,361
	11月	2,172	2,588	1,403	1,534	1,314	1,804	2,237	1,756	1,480
	12月	2,302	2,750	1,574	1,771	1,397	2,195	2,885	1,982	1,571
	31年									
	1月	2,527	3,015	1,509	2,230	1,559	2,435	3,327	2,234	1,686
	2月	2,808	3,283	2,002	2,148	1,773	2,605	3,410	2,756	1,837
	3月	3,086	3,711	2,487	3,204	1,887	2,943	4,037	2,873	2,089
	4月	3,349	3,946	2,760	3,047	2,087	3,112	4,112	2,975	2,323
	5月	3,762	4,125	3,010	3,628	2,309	3,203	4,323	3,23	2,456
	6月	3,844	4,397	3,222	3,608	2,133	3,621	4,647	3,542	2,755
	7月	4,179	4,852	3,387	4,272	2,738	3,943	5,624	3,947	2,703
	8月	4,723	5,253	3,624	4,710	2,991	4,632	6,380	4,143	3,222
	9月	5,516	5,528	3,917	4,922	3,368	5,509	7,922	4,432	3,707
	10月	6,008	6,723	4,482	3,969	3,513	6,037	8,247	4,884	218
	11月	6,501	6,937	4,755	5,329	3,590	6,241	9,819	5,355	4,903
	12月	7,138	7,048	4,962	5,652	3,798	6,317	10,225	5,689	2,207
	32年									
	1月	7,685	7,986	5,510	5,932	4,137	7,284	10,304	6,431	5,315
	2月	8,279	9,172	6,460	6,497	5,058	9,501	10,356	6,250	5,580
	3月	8,044	10,100	7,724	7,152	6,101	11,089	11,212	7,109	6,300
	4月	8,941	11,350	8,998	7,896	7,211	11,872	11,966	7,946	7,303
	5月	10,463	12,910	9,066	9,069	7,588	14,059	13,716	10,190	8,518
	6月	12,473	15,310	11,541	10,439	8,146	19,034	16,958	11,487	10,138
	7月	15,165	21,290	15,195	11,563	9,236	22,440	23,970	13,291	11,017
	8月	16,531	24,048	15,584	12,526	11,545	24,075	28,223	15,220	14,893
	9月	17,794	24,370	15,931	13,772	12,492	22,913	30,384	16,408	17,230
	10月	19,678	24,204	16,188	16,473	12,821	21,207	31,510	18,959	17,477
	11月	22,846	26,285	17,269	18,452	13,446	21,310	29,143	20,480	17,828
	12月	25,052	29,170	18,389	20,232	14,091	22,805	33,208	21,570	19,982
	33年									
	1月	26,692	33,970	19,813	23,519	15,583	28,957	39,021	21,930	19,136
	2月	29,032	43,584	23,589	26,737	17,012	32,275	42,981	25,070	22,433
	3月	34,717	53,462	25,957	29,121	18,930	32,256	48,592	31,380	25,611
	4月	39,880	50,833	28,515	29,313	20,833	32,183	54,113	39,970	29,733
	5月	43,373	68,875	30,865	34,535	23,428	30,500	61,263	34,700	35,697
	6月	46,752	74,603	...	40,527	25,553	35,725	67,980	...	37,050

材料來源：國民政府主計處統計局根據各省市政府統計處室依照物價調查與統計方案查報之資料編製。

# 經濟部核准專利案件統計

本表係根據抗戰六年來我國工業技術之進步所載並補充卅二年下半年核准之數字而成

類別	共計	二十七年	二十八年	二十九年	卅年	卅一年	卅二年
總計	三三八	一六	二一	四九	九〇	六九	九三
機械及工具	五六	一	四	一〇	二三	一一	七
電器器具	三五		一	四	一一	五	一〇
化學物品	八四		五	六	一八	二二	三三
鑄冶	一四				三	一	一〇
交通工具	二七	三		四	五	六	九
家具有	四五	一	六	一四	一〇	一〇	四
印刷及文具	四九	五	三	七	一一	一〇	一三
其他	二八	二	二	四	九	四	七





# 進出口貨物數量(三)

貨物類別		單 伍	二十六年	二十七年	二十八年	二十九年	三十年 (1)	三十一年	三十二年	三十三年 (1-5)	三十四年	三十五年
棉	子	油公噸	24,725	1,372	899	790	...	...	...	...		
花	生	油公噸	41,477	24,252	28,299	24,551	10,675	146	74	...		
菜		油公噸	12,904	6,158	2,479	2,098	270	11	...	...		
桐		油公噸	102,979	69,578	33,502	23,247	20,578	991	82	...		
香		油公噸	40,549	45,275	73,167	183,135	52,167	1,080	2	5		
柏		油公噸	3,345	163	1,177	6	...	...	...	...		
花		生公噸	23,021	23,853	25,120	5,162	3,021	...	...	...		
花	生	仁公噸	46,359	34,331	46,653	48,848	47,799	...	...	...		
棉		子公噸	92,030	47,066	391	535	10,287	...	...	...		
芝		蔴公噸	71,433	8,235	8,151	15,943	19,696	27	...	...		
茶		葉公噸	...	41,525	22,558	34,493	8,136	79	...	...		
蔞		葉公噸	15,299	15,062	9,163	1,554	2,126	1,142	153	3		
蒜		頭公噸	29,394	26,267	22,560	15,022	13,912	1,838	25	152		
煤		公噸	183,457	207,741	296,460	483,801	438,170	...	...	...		
鹽		公噸	655	721	566	14	51	...	...	...		
棉	花	公噸	63,653	155,117	32,879	19,712	30,855	...	...	...		
苧	蔴	公噸	13,800	11,192	1,173	2,023	942	626	26	...		
絲		公噸	8,751	5,556	7,612	5,485	4,776	212	62	3		
獸	毛	公噸	13,744	4,928	2,115	2,441	1,107	...	19	4		
棉	紗	公噸	3,781	1,176	17,810	13,438	19,569	...	...	...		
手工	抽	品	...	...	...	...	...	...	...	...		
棉	布	公噸	53,007	7,947	14,710	13,929	20,053	...	...	...		
毛	毯	公噸	1,656	1,235	1,387	1,738	1,740	—	...	...		
鐵	砂	公噸	586,586	75,634	101,704	230,361	441,340	1	...	...		
錫		公噸	15,388	7,983	6,760	5,575	1,001	...	...	...		
錫	錠	塊公噸	13,377	11,792	10,589	6,349	5,728	1,079	...	...		
鹽		公噸	432,982	592,112	352,972	684,953	599,487	...	...	...		
草	帽	公噸	1,136	962	2,301	1,683	623	...	...	...		
草	頂	1,000頂	8,136	8,004	8,531	9,443	5,848	—	...	...		
草	捲	1,000捲	...	...	53	287	...	...	...	...		
其	他		...	...	...	...	...	...	...	...		

材料來源：財政部統計處根據關稅署資料編製。

說明：(1)係一月至十月之數字。

# 進出口貨物價值(一)

單位：國幣千元

貨物類別	二十六年	二十七年	二十八年	二十九年	三十年 (1)	三十一年	三十二年	三十三年 (1-5)	三十四年	三十五年
進 口										
計布	954,385	886,200	1,333,653	2,027,140	2,163,752	1,445,286	3,384,331	1,671,339		
織棉	14,669	21,312	11,827	16,464	227,350	214,282	470,919	148,742		
棉	16,005	12,735	69,813	261,877	240,036	4,395	10	100		
花紗	2,696	3,312	7,166	40,939	81,488	169,210	232,002	148,332		
絨	21,654	2,239	10,021	19,398	7,937	...	...	...		
羊毛	3,666	2,572	2,73	1,585	1,301	12,988	20,977	3,200		
絨	6,991	6,996	13,050	14,949	23,270	19	6	544		
人造絲	6,584	10,837	12,812	26,231	10,316	890	16,763	9,286		
絲織品	12,789	4,622	3,641	4,132	2,869	853	6,279	3,431		
鋼機	65,013	65,118	73,067	76,558	53,959	17,314	73,805	37,575		
器及工	40,233	32,814	45,650	45,790	5,363	10,781	38,254	26,334		
具	29,185	17,652	19,621	24,060	28,715	26,512	83,402	34,833		
輪車	12,253	12,051	13,814	18,074	8,687	18,967	42,436	30,534		
什類	13,258	9,941	16,975	31,758	19,292	5,132	20,275	13,141		
金屬製	8,399	10,133	17,020	34,197	30,870	20,091	9,612	6,569		
品	108,539	53,225	62,363	109,036	35,110	37,734	94,656	37,740		
貨	10,284	14,079	13,414	14,004	9,830	9,461	46,831	26,521		
鐵	40,781	56,390	55,142	171,283	276,132	208	55	150		
鋼	6,071	1	35,575	19,449	54,056	...	...	...		
呢	6,183	52,985	76,817	141,801	209,043	819	35	...		
米	5,005	13,858	27,017	35,527	20,796	544	9,454	1,265		
小	7,235	6,830	14,391	22,542	22,273	37,304	69,491	56,811		
麥	22,031	19,796	52,644	26,138	80,789	99	1,495	508		
粉	1,221	2,840	6,138	8,042	6,984	67	80	87		
菜	856	1,657	3,407	4,677	4,641	3,163	1,976	293		
蔬	19,449	19,661	30,468	41,746	22,484	...	...	...		
料	2,426	408	343	427	419	4	...	...		
材	3,376	1,142	3,617	5,840	2,986	961	1,024	760		
及	20,658	19,417	23,760	8,271	4,707	23,112	12,431	28,712		
香	4,881	1,608	8,433	10,750	6,619	27,349	40,923	57,835		
料	10,998	12,958	19,183	28,147	42,408	98,139	160,523	125,988		
糖	22,369	23,133	24,564	39,233	27,406	16,226	40,179	78,293		
酒	13,478	10,624	15,534	16,040	18,799	119,182	401,424	200,394		
紙	9,296	7,271	9,605	14,152	12,014	82,993	5,556	3,481		
菸	10,260	9,693	11,927	12,362	11,156	87,217	142,699	21,286		
葉	2,753	3,557	7,803	7,846	9,754	4,407	226,642	85,682		
草	3,376	1,142	3,617	5,840	2,986	961	1,024	760		
類	20,658	19,417	23,760	8,271	4,707	23,112	12,431	28,712		
銻	4,881	1,608	8,433	10,750	6,619	27,349	40,923	57,835		
藥	10,998	12,958	19,183	28,147	42,408	98,139	160,523	125,988		
品	22,369	23,133	24,564	39,233	27,406	16,226	40,179	78,293		
尼	13,478	10,624	15,534	16,040	18,799	119,182	401,424	200,394		
列	9,296	7,271	9,605	14,152	12,014	82,993	5,556	3,481		
名	10,260	9,693	11,927	12,362	11,156	87,217	142,699	21,286		
產	2,753	3,557	7,803	7,846	9,754	4,407	226,642	85,682		
林	3,376	1,142	3,617	5,840	2,986	961	1,024	760		
品	20,658	19,417	23,760	8,271	4,707	23,112	12,431	28,712		
尼	4,881	1,608	8,433	10,750	6,619	27,349	40,923	57,835		
料	10,998	12,958	19,183	28,147	42,408	98,139	160,523	125,988		
化	22,369	23,133	24,564	39,233	27,406	16,226	40,179	78,293		
元	13,478	10,624	15,534	16,040	18,799	119,182	401,424	200,394		
油	9,296	7,271	9,605	14,152	12,014	82,993	5,556	3,481		
油	10,260	9,693	11,927	12,362	11,156	87,217	142,699	21,286		
油	2,753	3,557	7,803	7,846	9,754	4,407	226,642	85,682		
油	27,613	20,528	24,760	33,148	42,767	1,291	30,556	879		

# 進 出 口 貨 物 價 值 (二)

單 位：國 幣 千 元

貨 物 類 別	二十六年	二十七年	二十八年	二十九年	三十一年 (1)	三十一年	三十二年	三十三年 (1-5)	三十四年	三十五年
蠶 絲	47,860	30,046	30,943	49,412	41,932	1,727	1,361	332		
油	14,968	10,724	10,755	13,665	17,945	392	375	533		
滑 石	8,724	7,824	8,868	13,860	16,318	4,642	24,593	14,091		
油 臘	8,227	9,488	8,830	14,588	11,727	9,644	9,352	4,381		
紙 髓	59,133	39,930	52,905	67,551	81,512	186,815	340,485	114,855		
皮 木	6,169	5,348	7,858	8,455	6,937	7,057	1,577	88		
書 類	4,454	4,464	7,315	13,657	17,166	6,850	2,154	2,262		
枕 木	18,691	21,348	33,829	53,520	34,395	475	513	1,373		
鐵 水	4,548	997	615	642	1,072	...	...	...		
煤 泥	4,988	20,809	25,313	40,647	26,240	7	...	79		
水 製	544	1,764	2,352	2,475	2,854	1,334	1,850	1,566		
皮 及 其 製	17,217	11,004	16,482	27,835	34,315	32,736	455,487	150,551		
照 像 材 料	6,373	5,598	6,227	5,937	5,544	7,657	51,016	18,611		
電 話 機	20,522	14,623	20,637	41,191	12,027	530	843	711		
其 他	6,083	2,809	3,837	4,424	3,374	1,718	3,502	4,905		
	116,126	135,429	252,769	273,868	157,818	132,884	185,012	167,675		
出 口										
總 計	838,256	762,643	1,027,246	1,070,122	2,577,442	205,126	164,459	138,460		
蛋 製	27,921	28,064	41,118	94,184	127,170	2,541	33,413	40,570		
毛 衣	52,818	49,275	82,343	138,156	58,528	...	4	...		
羽 絨	9,185	6,769	8,909	16,397	22,223	46	...	...		
牛 皮	12,111	7,776	14,441	11,873	10,701	...	...	...		
羊 皮	12,890	4,995	2,256	5,782	12,194	272	...	...		
豈 子	23,247	6,002	9,699	29,212	32,550	...	...	...		
糖 餅	6,465	3,137	7,902	15,436	22,590	...	...	...		
子 仁	4,236	1,312	3,304	1,500	3,248	...	...	...		
黃 油	6,083	1,549	4,207	11,229	23,057	...	9	147		
大 桃	1,791	896	3,566	4,624	6,345	10,541	480	5,888		
桂 皮	3,853	2,070	3,036	7,399	9,127	4	1	...		
油 油	2,020	1,213	3,333	5,988	11,261	1,299	26	5,028		
子 生	1,268	1,115	1,365	4,433	5,954	332	538	159		
茶 桐 香	9,954	568	376	784	1	...	...	...		
油 油	17,332	8,539	12,878	24,406	13,476	2,016	2,194	...		
油 油	6,098	2,297	1,137	3,625	908	42	...	...		
油 油	89,846	39,237	33,615	56,358	93,871	12,255	412	...		
香	1,494	1,889	3,793	12,622	7,781	176	110	267		

# 進出口貨物價值(三)

單位：國幣千元

貨物類別		二十六年	二十七年	二十八年	二十九年	三十一年 (1)	三十一年	三十二年	三十三年 (1-2)	三十四年	三十五年
柏花 花生	油	1,477	40	388	5	...	...	...	...	...	...
	生	3,131	3,469	4,221	2,257	1,558	...	...	...	...	...
	仁	9,905	6,994	10,717	24,532	30,528	...	...	...	...	...
	子	3,621	2,298	21	122	2,807	...	...	...	...	...
	麻	14,497	1,522	2,894	11,736	19,148	4	...	...	...	...
	葉	30,787	33,054	30,386	104,571	40,761	66	...	...	...	...
	葉	8,307	9,215	8,252	3,585	5,691	10,061	3,092	127	...	...
	頭	2,190	1,937	1,785	3,368	8,146	4,575	68	1,258	...	...
	煤	13,533	14,420	29,141	63,305	100,867	...	...	...	...	...
	蘭	2,900	2,334	2,236	1,362	1,592	...	...	...	...	...
棉	花	37,550	103,769	19,042	26,607	75,900	...	...	...	...	...
	蔗	5,074	4,513	641	7,142	3,778	18,072	1,491	...	...	...
絲	毛	52,878	37,524	140,800	279,138	228,625	13,536	68,725	1,504	...	...
	紗	23,499	11,297	6,514	18,745	12,067	...	743	272	...	...
棉	工	4,845	22,883	31,767	79,780	136,741	...	...	...	...	...
	抽	40,750	29,530	33,175	76,912	76,048	...	17	...	...	...
毛	地	7,980	13,640	35,797	79,540	202,900	...	...	...	...	...
	礦	8,109	6,256	7,131	14,038	21,316	1	...	...	...	...
錫	砂	2,294	231	413	2,431	9,078	2	...	...	...	...
	錠	11,446	6,100	5,276	9,024	4,921	...	...	...	...	...
錫	錠	39,717	35,987	32,703	38,269	90,414	16,212	...	...	...	...
	錠	3,935	3,547	3,331	6,994	11,121	...	...	...	...	...
草	帽	1,847	1,967	5,426	5,557	2,718	...	...	...	...	...
	帽	6,559	9,852	10,749	19,352	17,514	1	...	...	...	...
蔗	其	1,180	5,950	7,596	14,342	12,043	...	3,300	2	...	...
	其	213,417	226,449	350,121	648,062	997,813	118,564	49,921	83,238	...	...

材料來源：財政部統計處根據關務署造送之資料編製。

說明：(1)係一月至十月之數字。



表

# 戰前全國銀行數及其分佈

民國廿六年底止

地域別	總行	分支行
總計	164	1627
江蘇	66	421
浙江	24	151
安徽	1	79
江西	3	79
湖北	3	69
湖南	4	40
四川	15	110
西康	1	—
河北	10	189
山東	4	58
山西	1	40
河南	1	72
陝西	2	48
甘肅	—	5
福建	4	70
廣東	7	52
廣西	2	42
雲南	1	6
貴州	—	4
遼寧	—	18
吉林	—	9
黑龍江	—	3
察哈爾	—	4
綏遠	1	10
甯夏	1	4
新疆	1	8
香港	7	12
其他	5	24

材料來源：根據中國銀行經濟研究室出版中華民國廿六年全國銀行年鑑材料編製

# 戰後全國銀行數

民國卅三年底止

時期別	卅一年	卅二年	卅三年
共計	2535	2581	3053
總行	328	353	557
分行	451	403	450
支行	177	148	146
辦事處	1579	1677	1900
代理處	—	—	—

材料來源：財政部統計處根據財政部錢幣司報告之材料編製

## 中 央 公 債

貨幣單位	截至三十三年六月底發行額	現 行								三十三年六月底	三十三年下半年	三十四年
		二十六年底	二十七年底	二十八年底	二十九年底	三十年底	三十一年底	三十二年底	三十三年六月底			
內 債												
國幣千元	12,072,000	2,523,000	3,017,510	4,433,855	5,371,035	7,747,045	8,712,225	8,765,928	11,821,135			
海關金千圓金	100,000	—	100,000	9,700	99,100	98,800	97,400	95,800	95,000			
美金千鎊	21,500	1,164	11,038	11,942	20,882	20,822	20,602	20,452	20,272			
美金千元	202,000	1,960	51,880	51,690	101,550	101,090	200,440	199,340	195,640			
外 債												
國幣千元	1,910	1,820	1,760	1,580	1,400	1,310	1,220	1,100	1,930			
美金千鎊	109,059	36,598	35,335	34,664	34,664	34,664	34,664	34,664	84,664			
美金千元	527,008	24,100	21,600	20,900	20,900	18,800	210,800	213,200	312,500			
日元千元	3,330	3,195	2,725	2,537	2,340	2,101	1,973	1,785	1,691			

材料來源：財政部統計處根據公債司之登記冊編製

說 明：本表所列中央公債數字僅限於財政部所主管。

# 外 匯 行 市 統 計 表

時 期 別	英 匯	美 匯	印 匯	時 期 別	英 匯	美 匯	印 匯	時 期 別	英 匯	美 匯	印 匯	時 期 別	英 匯	美 匯	印 匯
	每元合便士數	每百元合美金數	每百元合盧比數		每元合便士數	每百元合美金數	每百元合盧比數		每元合便士數	每百元合美金數	每百元合盧比數		每元合便士數	每百元合美金數	每百元合盧比數
廿六年一月	14.3750	29.3750	—	七月	3.3650	10.4141	—	廿一年一月	3.1563	5.2813	—	廿三年七月	3.000	5.000	16.6520
二月	14.3750	29.3750	—	八月	3.5060	6.7236	—	二月	3.1563	5.2813	—	八月	''	''	''
三月	14.3750	29.3750	—	九月	3.6400	6.6600	—	三月	3.1563	5.2813	—	九月	''	''	''
四月	14.3750	29.3750	—	十月	4.0800	6.8177	—	四月	3.1563	5.2813	—	十月	''	''	''
五月	14.3750	29.3750	—	十一月	4.7000	7.6559	—	五月	3.1563	5.2813	—	十一月	''	''	''
六月	4.3750	29.3750	—	十二月	4.3710	6.9115	—	六月	3.1563	5.2813	—	十二月	''	''	''
七月	14.2500	29.2500	—	廿九年一月	4.5966	7.9417	—	七月	3.0000	5.0000	—	廿四年一月	''	''	''
八月	14.2500	29.2500	—	二月	4.2806	7.0697	—	八月	3.0000	5.0000	—	二月	''	''	''
九月	14.2500	29.2500	—	三月	4.1345	6.4987	—	九月	3.0000	5.0000	—	三月	''	''	''
十月	14.2500	29.2500	—	四月	4.1256	6.0811	—	十月	3.0000	5.0000	—	四月	''	''	''
十一月	14.2500	29.2500	—	五月	3.8433	5.2420	—	十一月	3.0000	5.0000	—	五月	''	''	''
十二月	14.2500	29.2500	—	六月	3.9256	5.7984	—	十二月	3.0000	5.0000	—	六月	''	''	''
廿七年一月	14.2500	29.2500	—	七月	3.8956	6.1009	—	廿二年一月	3.0000	5.0000	16.6520	七月	''	''	''
二月	14.2500	29.2500	—	八月	3.7070	5.5625	—	二月	3.0000	5.0000	16.6520	八月	''	''	''
三月	13.9540	28.6130	—	九月	3.5105	5.2821	—	三月	3.0000	5.0000	16.6520	九月	''	''	''
四月	12.9780	26.9040	—	十月	3.7180	5.7999	—	四月	3.0000	5.0000	16.6520	十月	''	''	''
五月	11.2980	23.3870	—	十一月	3.8018	6.2287	—	五月	3.0000	5.0000	16.6520	十一月	''	''	''
六月	8.9700	18.5100	—	十二月	2.6727	5.8047	—	六月	3.0000	5.0000	16.6520	十二月	''	''	''
七月	8.8380	18.1719	—	三十年一月	3.4619	5.4060	—	七月	3.0000	5.0000	16.6520				
八月	7.9300	16.1588	—	二月	3.4050	5.5040	—	八月	3.0000	5.0000	16.6520				
九月	8.0820	16.2332	—	三月	3.7297	5.4160	—	九月	3.0000	5.0000	16.6520				
十月	8.0780	15.9792	—	四月	3.2215	5.2503	—	十月	3.0000	5.0000	16.6520				
十一月	8.0000	15.7375	—	五月	3.2753	5.3140	—	十一月	3.0000	5.0000	16.6520				
十二月	8.0000	15.6250	—	六月	3.3090	5.3854	—	十二月	3.0000	5.0000	16.6520				
廿八年一月	8.0000	15.6250	—	七月	3.2081	5.2697	—	廿三年一月	3.0000	5.0000	16.6520				
二月	8.0000	15.6250	—	八月	2.9471	4.9434	—	二月	3.0000	5.0000	16.6520				
三月	8.0000	15.6250	—	九月	3.0655	5.1797	—	三月	3.0000	5.0000	16.6520				
四月	8.0000	15.6250	—	十月	3.1880	5.2921	—	四月	3.0000	5.0000	16.6520				
五月	8.0000	15.6250	—	十一月	3.1563	5.2741	—	五月	3.0000	5.0000	16.6520				
六月	8.5870	12.8125	—	十二月	3.1563	5.0813	—	六月	3.0000	5.0000	16.6520				

材料來源：財政部統計處根據中央銀行經濟研究處報告之材料編製。

說 明：民國三十年以前所列數字，係根據上海市編製，後因太平洋戰爭爆發，改採重慶市中央銀行掛牌官價。

# 各重要城市利息行市

利率：月息 (每千元)

時 期 別	重慶	成都	內江	西安	蘭州	貴陽	昆明	桂林	衡陽	雅安
民國二十六年 六七月 八九月 十 十一 十二	13.0	13.6	23.1	14.0	12.7	15.0	10.7	8.8	25.0	12.9
	12.0	12.0	15.9	13.5	11.3	15.0	10.4	8.4	25.0	14.8
	13.0	12.0	13.8	19.2	14.0	19.2	17.5	8.8	27.5	17.0
	15.0	12.0	28.7	25.0	26.8	25.0	24.2	9.4	40.0	22.6
	19.2	21.8	55.8	51.7	37.1	30.0	28.0	10.0	50.0	29.0
	28.0	30.6	60.7	57.6	60.0	33.9	34.3	12.6	56.0	36.4
	34.0	38.0	64.0	54.0	81.0	35.0	30.0	21.0	50.0	40.0
	34.0	39.0	42.0	60.0	95.0	35.0	30.0	25.0	50.0	40.0
	34.0	30.0	59.0	58.0	90.0	45.0	35.0	24.0	40.0	40.0
	34.0	36.0	77.0	57.0	90.0	40.0	35.0	24.0	55.0	42.0
	40.0	36.0	85.0	75.0	120.0	40.0	35.0	25.0	70.0	42.0
	60.0	36.0	95.0	93.0	120.0	40.0	35.0	25.0	75.0	45.0
65.0	36.0	100.0	140.0	120.0	40.0	43.0	25.0	75.0	45.0	
80.0	36.0	110.0	150.0	100.0	35.0	43.0	25.0	75.0	50.0	
100.0	40.0	100.0	80.0	113.0	35.0	50.0	25.0	150.0	50.0	
80.0	40.0	95.0	80.0	90.0	35.0	50.0	25.0	150.0	50.0	
80.0	36.0	70.0	70.0	77.0	35.0	45.0	25.0	150.0	50.0	
75.0	72.0	101.0	61.0	77.0	35.0	43.0	35.0	150.0	50.0	
70.0	72.0	100.0	70.0	80.0	45.0	52.0	70.0	130.0	50.0	
78.0	72.0	95.0	55.0	80.0	45.0	55.0	70.0	175.0	55.0	
90.0	75.0	100.0	67.0	80.0	50.0	65.0	70.0	—	60.0	
80.0	72.0	195.0	63.0	80.0	60.0	72.0	85.0	—	64.0	
90.0	78.0	115.0	83.0	80.0	70.0	65.0	95.0	—	80.0	
85.0	100.0	116.0	87.0	100.0	80.0	72.0	95.0	—	80.0	
80.0	80.0	108.0	80.0	115.0	80.0	80.0	—	—	80.0	
80.0	75.0	67.0	92.0	115.0	80.0	100.0	—	—	80.0	
91.0	75.0	90.0	86.0	115.0	75.0	100.0	—	—	80.0	
90.0	80.0	108.0	112.5	115.0	75.0	100.0	—	—	90.0	
88.0	88.0	110.0	100.0	115.0	—	100.0	—	—	80.0	
93.0	95.0	110.0	91.0	105.0	—	100.0	—	—	80.0	
92.0	95.0	130.0	110.0	100.0	150.0	100.0	—	—	83.0	
101.0	95.0	120.0	118.0	100.0	160.0	150.0	—	—	90.0	
117.0	100.0	120.0	120.0	100.0	160.0	150.0	—	—	90.0	
110.0	100.0	120.0	140.0	100.0	170.0	115.0	—	—	90.0	
105.0	100.0	130.0	140.0	100.0	170.0	135.0	—	—	90.0	
112.0	110.0	132.0	150.0	118.0	160.0	135.0	—	—	90.0	

材料來源：財政部統計處根據中國農民銀行經濟研究處造送之資料編製

說 明：計算方法採算術平均數

# 各行局儲蓄存款餘額分類統計表

三十四年一月底止

單位：國幣千元

儲蓄類別 行局名稱	普通儲蓄	節建儲券	節建儲金	外幣儲蓄	有獎儲蓄	美金儲蓄	鄉鎮 公益儲蓄	黃金存款	總計
中央行						378,315		1,744,800	2,123,115
中國行	661,035	645,385	120,111	1,516	38,000	519,936	350,351	2,510,125	4,952,459
交通行	850,884	651,656	34,460	480	30,370	21,783	382,459	2,101,130	4,682,222
中農行	905,402	67,930	7,699	188	45,800	143,811	307,936	1,118,417	3,218,253
中信局	842,929	46,223	2,626		468,723	231,480	340,006	432,701	2,757,188
郵匯局	3,317,527	937,605	7,263		57,000	174,935	548,937	390,732	5,440,904
總計	6,577,577	3,351,799	178,164	2,184	618,893	2,973,260	1,929,259	8,400,705	23,174,141

材料來源：根據各行局儲蓄月報表編製

說明：1. 普通儲蓄包括定期活期兩種

2. 節建儲金包括節建儲金及鄉鎮造產基金儲蓄兩種

3. 外幣儲蓄包括外幣定期儲蓄存款之折合法幣數及折合外幣定期儲蓄存款之法幣數兩種

4. 有獎儲蓄包括有獎會單儲蓄有獎儲券兩種

5. 黃金存款包括法幣折合黃金存款及黃金存款兩種

6. 交通銀行普通儲蓄包括團體儲蓄在內

7. 中信局普通儲蓄包括軍人及工人儲蓄在內

8. 郵匯局普通儲蓄包括支票儲金在內

9. 中農行普通儲蓄包括農工福利儲蓄在內

10. 購類儲券194,399千元，係中農所發，故併入中農行節建儲蓄欄內

11. 各行局美金儲蓄券收回額各行局尚未報來仍以32年底之數字列入

# 國家歲入歲出總預算

(一)歲入 單位：國幣千元

科 目 別	二十五年	二十六年	二十七年	二十八年	二十九年	三十年	三十一年	三十二年	三十三年	三十四年
	(廿五年七月至廿六年六月)	(廿六年七月至廿七年六月)	(廿七年七月至廿七年十二月)							
總計	1,334,873	1,511,293	903,329	1,892,269	4,591,595	10,732,584	28,283,312	36,236,414		
土所遺非役營特印鑛貨稅統交銀鹽其懲規物租利公公有協捐財產除國信協收同										
地得產分利得	5,000	25,000	12,500	30,000	30,000	60,000	170,000	1,700,000		
常時		2,000	1,000	2,000	2,000	5,000	20,000	50,000		
營業行爲				4,000	24,000	70,000	240,000	1,000,000		
種營業行爲								6,000,000		
花							400,000	1,200,000		
廠稅						16,000	32,000			
稅	11,300	11,300	5,650	4,000	10,240	20,000	40,000	300,000		
稅	403,987	369,267	184,634	243,285	259,390	740,564	577,600	165,015		
稅	4,848	5,523	2,761	2,070	2,134	9,975	16,228	57,740		
稅					26,675	99,764	284,354	757,500		
稅					20,923	24,582	96,293	500,000		
稅	19,449	24,767	12,384	17,313			410,091	1,900,000		
稅	153,041	176,314	88,157	32,430						
稅	1,350	179	85							
稅	1,600	1,600	800							
稅	209,782	228,626	114,313	83,444	100,900	90,000	1,399,905			
稅					603	738	404,300	2,812,000		
稅					602	952	4,717	9,049		
稅						5,788	7,358	145,953		
稅						2,476				
稅						129				
稅						1,411	13,541			
稅	51,209	17,074	8,537	34,704	23,709	52,633	114,297	440,520		
稅	23,757	26,749	13,375	33,732	19,012	15,819	3,465	3,240		
稅	5,875	4,161	2,080	3,747			36,600	50,667		
稅						1,342	1,411	104		
稅						40,278	140,273	122,851	200,000	
稅							911,728	6,400		
稅					4,907,156	9,015,599	19,777,034	12,994,054		
稅	13,231	14,120	7,060	8,985						
稅	305,487	495,936	395,650	1,383,180						
稅	121,663	104,982	52,491	8,307	4,600	12,626	38,833	4,815		
稅								10,000		
稅	3,294	3,704	1,852	1,102						
稅							1,588	1,360		
稅								1,021		

# 國家歲入歲出總預算(續)

(二)歲出 單位：國幣千元

科 目 別	二十五年	二十六年	二十七年	二十八年	二十九年	三十 年	三十一年	三十二年	三十三年	三十四年	三十五年
	(廿五年七 月至廿六年 六月)	(廿六年七 月至廿七年 六月)	(廿七年七 月至廿七年 十二月)								
總計	1,334,873	1,511,293	993,329	1,892,269	4,591,505	10,729,914	28,283,312	36,236,414			
行政使支出	16,915	27,075	4,476	12,705	17,307	42,262	92,126	123,940			
警察支支出	—	—	—	—	9,844	11,507	13,067	16,129			
司法支支出	—	—	—	—	9,195	28,709	66,549	75,368			
考試支支出	4,983	4,400	1,155	3,785	1,227	1,777	5,156	6,488			
教育支支出	—	—	—	—	12,286	44,952	87,088	115,637			
文化支支出	—	—	—	—	1,110	5,580	8,967	10,280			
交通支支出	45,687	43,683	18,210	48,098	3,027	5,704	12,691	15,696			
衛生及救濟支支出	—	—	—	—	122,461	186,619	568,869	651,214			
國防支支出	—	—	—	—	26,344	73,367	148,733	39,147			
外交支支出	—	—	—	—	6,962	21,526	41,087	34,844			
僑務支支出	—	—	10,000	32,985	40,933	70,739	217,929	128,890			
國庫券支支出	547,062	419,725	224,102	471,513	724,996	1,180,676	2,182,076	3,868,345			
外債支支出	10,621	11,976	6,054	10,343	9,861	12,484	66,086	53,491			
財政支支出	67,513	70,559	25,741	49,897	422	871	1,592	11,705			
債務支支出	309,292	353,138	229,626	528,496	60,608	190,249	837,412	718,661			
公債支支出	5,765	6,678	3,339	6,678	588,888	896,154	2,243,681	3,498,197			
補助支支出	108,214	38,894	12,381	58,152	9,902	1,520	1,940	6,000			
營業支支出	—	—	—	—	127,915	248,395	59,915	37,416			
投資支支出	5,712	4,752	—	—	—	—	—	17,450			
備用金支支出	—	—	—	—	—	227	257	149,500			
市設支支出	54,934	—	—	—	—	—	1,914,050	3,510,527			
特別支支出	—	—	—	—	1,309,124	2,920,192	8,789,028	9,712,067			
黨務支支出	7,101	7,853	3,991	10,225	1,485,823	4,620,499	10,323,471	13,445,422			
黨費支支出	11,338	6,847	1,319	5,836	—	—	—	—			
黨業支支出	4,708	3,221	1,800	4,323	—	—	—	—			
黨通支支出	11,916	8,014	962	2,053	—	—	—	—			
黨藏支支出	2,745	2,658	563	2,542	—	—	—	—			
黨業支支出	120,367	29	—	1,303	—	—	—	—			
黨專支支出	—	498,791	358,101	640,335	—	—	—	—			
黨備支支出	—	3,000	1,500	3,000	—	—	—	—			
黨預支支出	—	—	—	—	—	—	—	—			
黨他支支出	—	—	—	—	—	—	678	—			
黨增支支出	—	—	—	—	—	150,000	36,452	—			
黨營支支出	—	—	—	—	—	25,833	10,457	235,628			
黨非支支出	—	—	—	—	—	—	7,670	38,300			
黨分支支出	—	—	—	—	—	—	—	291,341			
黨本支支出	—	—	—	—	—	—	—	70			

材料來源：根據國民政府主計處歲計局之材料編製。  
說明：(1)本年度歲出預算數有一部份移列三十一年度，故其總數與歲入預算總數不平衡。

# 國家歲入歲出總決算

(一) 歲入 單位：國幣千元

科 目 別	二十年九	三十年	三十一年	三十二年	三十三年	三十四年
總計	4,417,130	10,839,514	26,913,938			
鹽稅	259,390	661,735	156,164			
鹽稅	102,494	120,062	—			
鹽稅	2,012	7,633	24,574			
貨物出廠稅	3,080	111,272	239,223			
貨物取締稅	26,993	61,751	190,964			
印花稅	11,677	14,522	26,759			
特種營業行為稅	—	243	11			
所得稅	46,927	80,959	168,339			
遺產稅	2	287	2,569			
非常時期過份利得稅	29,273	85,439	270,361			
專賣收入	735	498	—			
懲罰及賠款收入	1,583	3,090	19,663			
規費收入	3,714	7,212	20,934			
物品售價收入	1,330	2,773	—			
租金使用費及特許費收入	62	282	—			
利息及利潤收入	1,779	8,769	—			
公有營業之盈餘收入	21,480	27,106	152,351			
公有事業收入	16,902	1,993	2,474			
協助收入	252	693	124			
捐獻及贈與收入	73,266	18,188	39,204			
除借收入	3,782,918	9,567,169	19,776,534			
收回資本收入	—	—	1,000			
其他收入	1,461	64,883	30,258			
土地稅	—	—	3,146,794			
營業稅	—	—	592,272			
戰時消費稅	—	—	426,411			
鹽稅及鹽專賣收入	—	—	1,369,317			
其他專賣收入	—	—	130,762			
財產及權利孳息收入	—	—	29,160			
財產及權利之售價收入	—	—	78,325			



# 國家歲入歲出總決算

(二)歲出 單位：國幣千元

科 目 別	二十九年	三十一年	三十一年	三十二年	三十三年	三十四年
總計	3,797,741	8,978,038	25,069,175			
1. 普政	1,061,490	1,762,399	6,961,105			
通行使支	16,464	41,420	92,120			
國稅支	7,847	10,534	12,630			
行政支	7,637	28,215	60,468			
立法支	1,186	1,777	5,135			
司法支	10,738	42,541	86,190			
考試支	1,328	3,515	7,632			
監察支	2,749	5,279	11,526			
教育文化支	114,538	177,871	474,400			
經濟及交通支	25,205	63,190	141,753			
衛生及救濟支	5,626	19,328	35,956			
社會及防務支	33,461	48,558	212,871			
外交支	424,361	622,298	2,186,003			
外僑支	8,119	10,312	60,508			
僑務支	342	862	1,577			
財務支	56,642	149,044	494,759			
債務支	230,595	356,775	861,897			
公務人員退休及撫卹支	3,754	927	1,095			
分配縣市國稅支	—	—	267,993			
補助支	110,898	19,542	32,580			
其他支	—	149,948	26,196			
非營業循環基金支	—	—	88,300			
營業增資支	—	10,457	228,628			
省市歲歲	—	—	1,720,876			
2. 建設	1,250,428	2,814,104	8,114,269			
國防建設費	—	1,822,276	5,551,049			
經濟建設費	—	225,701	501,436			
水利建設費	—	23,778	107,828			
農林建設費	—	23,853	49,007			
交通建設費	—	718,496	1,904,949			
3. 特別	1,485,823	3,501,530	9,993,801			
戰務費	1,475,164	1,007,622	3,472,248			
購機購械費	—	1,273	—			
軍事運輸費	—	100,000	—			
貨價債費	—	906,352	982,775			
公務員生活補助費	10,509	30,000	262,094			
糧食費	—	1,451,050	4,571,164			
緝私團隊經費	—	—	44,203			
中央公務員平價米代金	150	5,233	321,317			
官價米虧費	—	—	70,000			
物價平準基金	—	—	270,000			

工業統計資料提要

二九

材料來源：根據國民政府主計處歲計局造送之材料編製。

說明：二十九年以前施行預算章程，而各機關多因內遷案卷遺失故未辦理決算，自二十九年施行預算法後，決算始奉命令辦理。

表

一九〇二年一九一四年及一九三一年各國在華投資比較表

國別	一九〇二年 百萬美金	百分比	一九一四年 百萬美金	百分比	一九三一年 百萬美金	百分比
英國	二六〇・三	三三・〇	六〇七・五	三七・七	一、一八九・二	三六・七
日本	一・〇	〇・一	二一九・六	一三・六	一、一三六・九	三五・一
俄國	二四六・五	三一・三	二六九・三	一六・七	二七三・二	八・四
美國	一九・七	二・五	四九・三	三・一	一九六・八	六・一
法國	九一・一	一一・六	一七一・四	一〇・七	一九二・四	五・九
德國	一六四・三	二〇・九	二六三・六	一六・四	八七・〇	二・七
比利時	四・四	〇・六	二二・九	一・四	八九・〇	二・七
荷蘭					二八・七	〇・九
意大利					四六・四	一・四
北歐諸國					二・九	〇・一
其他	〇・六	〇・〇	六・七	〇・四		
合計	七八七・九	一〇〇・〇	一、六一〇・三	一〇〇・〇	三、二四二・五	一〇〇・〇

材料來源：O. F. Kerner: Foreign Investment in China.

表

一九三一年止外人在華投資各種事業分配表

投資事業類別	單位：百萬美元	百分比
政府(借款)	四二七・七	一三・二
運輸事業	八四六・三	二六・一
電訊及公用事業	一二八・七	四・〇
鑛業	一二八・九	四・〇

工業	三六六·三	一一·六
銀行金融事業	二一四·七	六·六
地產	三三九·二	一〇·五
進出口貿易	四八三·七	一四·九
雜項	二九七·〇	九·一
總計	三、二四二·五	一〇〇·〇

材料來源：C. F. Remer; Foreign investment in China

### 一九三七年各國在華投資比較表

國別	一九三七年		一九三一年		一九三七年與一九三一年比較
	百萬美金	百分比	百萬美金	百分比	
英國	一、四八六·五	三二·九七	一、一八九·二	三六·七	增四分之一
日本	一、八八八·五	四一·八〇	一、一三六·九	三五·一	增三分之二弱
蘇聯	一三六·四	三·〇三	二七三·二	八·四	減二分之一強
美國	二九五·二	六·五四	一九六·八	六·一	增二分之一
法國	一九二·四	四·二七	一九二·四	五·九	無增減
德國	三〇〇·〇	六·六五	八七·〇	二·七	增二又二分之一弱
比利時	二三三·五	二·九七	八九·〇	二·七	增二分之一
荷蘭	二八·七	〇·六四	二八·七	〇·九	無增減
意大利	四六·四	一·〇四	四六·四	一·四	無增減
北歐諸國	二·九	〇·〇六	二·九	〇·一	無增減
其他					
合計	四、五一〇·五	一〇〇·〇〇	三、二四二·五	一〇〇·〇〇	增三分之一強

材料來源：

高平叔著「外人在華投資之過去與現在」  
丁雨山

我國向聯合國善後救濟總署關於工業部門請求補助之初步計劃

類 別	單 位 噸	單 位 美 元
<b>(一) 食品工業</b>		
1. 麵粉	5,000	5,000,000
2. 榨油	3,500	2,000,000
3. 製糖	3,000	3,000,000
<b>(二) 紡織工業</b>		
4. 棉織	24,000	16,000,000
5. 毛織	1,500	2,000,000
<b>(三) 建築材料工業</b>		
6. 水泥	20,000	6,000,000
7. 鋸木	1,600	1,000,000
<b>(四) 燃料工業</b>		
8. 煤	18,000	5,000,000
9. 石油	12,000	4,000,000
<b>(五) 公用事業</b>		
10. 電力	30,000	25,000,000
11. 給水	8,000	2,000,000
<b>(六) 金屬工業</b>		
12. 機器	18,000	10,000,000
13. 電機	1,200	3,000,000
14. 鋼鐵	24,000	16,000,000
<b>(七) 化學工業</b>		
15. 肥料	5,000	5,000,000
16. 純鹼	2,000	1,000,000
17. 燒鹼	3,000	2,000,000
18. 肥皂	3,000	2,000,000
19. 紙張	4,000	3,000,000
20. 橡膠		2,000,000
<b>計共</b>	<b>2,500</b>	<b>2,000,000</b>
	<b>189,300</b>	<b>115,000,000</b>

## 第一期經建原則

民國卅三年十二月廿九日國防最高委員會通過

我國經濟建設事業之經營，必須遵照總理遺教，為有計劃的實施，以有計劃的自由經濟發展逐漸達到三民主義經濟制度之完成。對於經營方式，應在不違背節制資本之原則下，儘量鼓勵民營企業。對於外資利用，則依照平等互惠國際經濟合作之精神，在不妨礙主權及計劃實施之前提下，以各種方式加以吸收。總期以企業自由刺激經濟事業之發展，完成建設計劃之實施。茲擬具其重要原則如次：

(一) 中國實業之開發，應分兩路進行：一、民營企業，二、國家經營。

(二) 在經濟建設總計劃下，為便利分工合作起見，對於經濟事業應作下列規定：(甲)應由政府獨營之經濟事業，其種類不宜過多。此類事業包括1. 郵政電訊；2. 兵工廠；3. 鑄幣廠；4. 主要鐵路；5. 大規模水力發電廠等。(乙)未經指定政府獨營之事業，均可由人民經營。(丙)凡民力有所不勝，或政府認為須特別重視之事業，如大規模石油鑽、鋼鐵廠、及航運事業等，政府仍得單獨經營，或與民資外資合辦。(丁)政府與民資外資合辦之事業，應採公司制度。政府除依法行使行政監督權外，對於公司業務及人事之管理權，應以股東地位行使之。(戊)政府所經營之事業，除(甲)項獨營者外，無論單獨經營或與民資外資合辦，其具有商業性質者，均與同類民營事業之權利義務同一待遇。

(三) 民營重要事業之創設，須依法經政府按照建設總計劃予以審核。(注)重設廠地點，生產能力，數量，種類，股票債券發行等項) 民營工業合乎工業建設計劃之規定者，政府應特別獎掖資助之，並予以技術上及運輸上之便利，使之依照計劃如期發展。

(四) 中外合資事業，其外人投資數額之比例，應不加固定拘束。公司組織除董事長外，其總經理人選，亦不限定為本國人。

(五) 經政府按照建設總計劃審核後，國營事業得由主管機關洽向國外借款，或由國外投資，民營事業亦得自行洽商，呈請主管機關核准備案。

(六) 外人在中國直接投資單獨經營之事業，應依照中國法令辦理。其特種事業須特許方得經營者，應先呈經我國政府審核後特許之。

(七) 政府人員不得參加經營其主管或監督範圍以內之事業，我國現行有關法令，與上列原則互相牴觸之處，事所難免，似應交由法院整理修訂，以求適應。

## 工業建設綱領實施原則

民國卅四年五月廿日六次大會通過

綱領(一)工業建設根據實業計劃而為有計劃的設施由政府統籌之。

實施原則：

(一)工業建設乃在發達工業經濟建立自力更生之基礎，澈底實行民生主義之政策，完成國防與民生之合一。

(二)民生主義之經濟建設，乃本民享之原理，故必須達到資本國家化，享受大眾化。

(三)工業建設之基本工作必須規定期間內完成，故應遵照 國父之實業計劃以計劃經濟之有效方法，今世最新之科學技術，加速推進，俾能迎頭趕上，完成建設。

(四)全部工業計劃，應遵照 國父實業計劃及總裁中國之命運提示之綱要，詳為擬具，同時應根據國民所得及外資可能利用之數目，擬定期計劃，逐步實施。

(五)為發展國家資本，必須規定國營事業之制度，以樹民生主義之脊柱。同時輔導鼓勵人民資本在國家整個計劃下參加工業建設工作，達成規定目標。於經濟事業中一切兼併剝削操縱壟斷之行爲及趨勢，政府皆應節制調整。

(六)政府所定計劃，應有重點，特別着重鐵鋼煤石及銅鋅鉛機器，電氣電力基本化學品水泥等根本工業，及關鍵工業之發展。同時各項民生工業如紡織、麵粉皮革、木柏、化學纖維、木材、陶業、酒精、製糖、印刷等亦關重要，應予兼顧。民生工業中如生絲、地氈、桐油、菜油、茶品等大量出口物品，應儘先發展，以增對外支付能力。其他大量供國外市場之鑛產物資，亦應開發，以利出口。

(七)動力工業為工業發達之先決條件，戰後應依照計劃儘先籌發，從早完成，並應盡量利用後方各地之水力，建成電力網，以裕供應，同時裨益於農田水利。

(八)交通建設計劃，必須與工業建設計劃密切配合，並應儘先實施，尤以各鐵路之運輸能力，應儘量依照各工業計劃中之工鑛生產數量妥為設計，務使貨運暢通，以利工業計劃之施行。

(九)國內缺乏之重要物資，應妥謀切實之補救辦法。如銅硫及橡膠等因限於天然條件，自產不易，戰後應有計劃的獎勵進口，以作儲存。南洋鐵砂及他國廢鐵，應與有關歐美各國分別協商購運辦法。又鋁除為飛機製造之重要原料外，並可代替銅之一部分用途，中國各地之水礬土鑛及明礬石鑛均可提鋁，亦應分期大量發展。

(十)國內一部分寶貴之鑛產資源，儲藏量為數有限，且各地經敵人大事掠奪，業已損失不貲，戰後務須注意保留，勿使浪費，如可煉冶金焦之煤鑛，及揮發性高之煤鑛，實屬寥寥可數，皆應留為工業上之正當用途，不宜輕易消耗。又國內重要

油鑛，自應認真採煉，但亦應相當保留，以應國防需要。戰後不輸妨入一部份原油，以資提煉或採取酒精，代替一部份汽油之政策，以補國產汽油之不足。

(十一)政府為節約鑛產原料，及增進農民利益，應鼓勵工業充分利用農林產品為製造原料，並以提高農林產品利用之效率。農林產品之供應有健全之組織與標準之品質。

(十二)各部門工業及整個工業，應各有健全之組織，使能發揮集體之力量。提高工業本身效率，促進工業本身之成長，俾能與現今國際企業組織互相抗衡。

(十三)人力資源為工業建設要素之一，政府應有詳密計劃使各經濟部門之勞力能隨需要而轉移，同時對於勞工應有計劃的提高其知識，增進其技能，使能負工業建設中應負之任務，確定其應得之地位。

(十四)為擬具工業建設計劃，必須之資源調查，土壤調查，原料研究，水文氣候之測候等等準備工作，必須設法擴展限期完成，以供計劃之用。

綱領(二)政府計劃在一定期內所需要之各部門工業產量妥為配合，分年分地實施其建設，以求國富民力之增進。

#### 實施原則：

(一)政府在全部計劃中，就各項重點擬具實施計劃，規定進度，預計結果，以資執行。

(二)各部門工業計劃應有配合，並先求各項重點工業之配合。

(三)工業建設初期實施之時，所擬計劃決難求其十分詳確，應就有可靠基本數字者，及製造程序已有成就者，先付實施，徐圖補訂，決不能以細目之不決，而影響計劃之推進。

(四)凡工廠之設立及鑛區之開採，無論其國營或民營者，以及中外合營者，均應事先經由工鑛主管機關核准方可創設。審核時以該廠創設條件(例如地點材料產量組織等)是否合乎計劃為標準。

(五)政府執行計劃時應分期分區考核，其進度及成果不能達到目標時，應採有效方法補足之。

綱領(三)工業建設區域應由中央根據國家經濟條件交通概況及資源分配情形作全國整個之規劃。

#### 實施原則：

(一)政府根據全國資源分佈經濟條件交通概況，規劃若干工業建設區域。各區域之建設應與交通農林水利等配合，進而完成全國之配合計劃。

(二)基本工業之建設區域，應以符合國防條件為標準。

(三)政府應在各工業建設區域設置機構執行預定計劃，推行政府政策。

綱領(四)工業產品應力求標準化。

## 實施原則：

- (一) 政府應速制定標準法公布之。
  - (二) 政府應設立標準局，制定全國標準及執行標準之實施。
  - (三) 凡向國外公私廠商訂購器材，不合我國標準者，不准輸入。
  - (四) 現行度量衡之市用制原為過渡辦法，應定期取消，專用公制。
- 綱領(五) 工業建設政府應採取國營民營同時並進之政策，在整個工業計劃下分工協作，以期切實達到各部門預定之產量。

## 實施原則：

- (一) 在政府整個工業建設總計劃下，既已規定完成之期間與分期之進度，並規定各部門工業預定之產量，及各部門工業之配合，更應根據現代工業技術之進步，規定事業之經濟規模廠鑛設計與設備之一般標準，及事業經營之合理規範，然後根據事業之性質，由國營民營分工協作，合力並進，以期確實達到各部門預定之產量，完成各部門事業之配合。
  - (二) 總計劃各項建設內，屬於國營之事業，政府應按照計劃如期如數撥款，主管機關應嚴格執行工作之進度，以期達到規定之目標。
  - (三) 總計劃內可由民營之事業，應儘量鼓勵國內企業家按照計劃如期推進，政府應切實給予各種協助及鼓勵，使民營事業達到預定之進度與配合。
  - (四) 無論國營或民營事業，如不能達到預定之產量與進度時，政府應採有效力法，以資補足(子)設法移轉總計劃以外之財力物力集中於指定之事業。(丑)產量不足之器材，藉輸入以資補足。(寅)原屬民營之事業產量未足定額時，由政府籌借經費以期補充，此類補充及修改之設施，仍須顧全總計劃所規定之必要配合。
  - (五) 國營與民營事業應依其業別，各謀聯繫，以同業組合或其他產銷合作方式，在政府指導之下，謀技術管理之改進，品質標準之統一，產運成本之減低。推銷分配之統籌及生產過剩之防免。
- 綱領(六) 凡工業之可以委諸個人，或其較國家經營為適宜者，應歸民營，由國家獎勵，而以法律保護之。至其不能委諸個人及有獨佔之性質者，應歸國營。國營與民營之種類應予以例舉之規定。

## 實施原則：

(一) 工鑛交通事業經營方式，可有下列各種：

一、國營(政府經營)。

二、民營(人民經營)。



三、政府與人民合營。  
四、中外合營（政府或人民與外人合營）。

五、特許外資獨營。

(二) 工鑛交通事業中不能委諸民營者，應歸國營，如下列：

一、直接涉及國防秘密者，其種類為海陸空軍器彈藥等製造事業。

二、有獨佔性質者，其種類為鐵路郵電公用事業及動力工業。

三、其原料為有限之國防資源，不能任人開採，致妨國防安全者。其種類為冶金用焦煤，石油，鐵，鋁，銅，鋅，鉛，鎂及硫。

四、在國際市場有卡迭爾關係者，其種類如染料工業等。

五、特種鑛產有關國際貿易者，其種類為錫，鎢。

(三) 國營工鑛交通事業之經營方式，可分下列兩種：

一、全由國庫撥資建設經營者。

二、組織國營公司兼招民股或外股經營者。

(四) 國營工鑛交通事業，應力求效率之提高，成本之減低，一切管理經營標準可以作為全國之表率，所得盈利應再投於生產事業，以期加厚國家資本。

(五) 除(二)條所指定者外，均可民營。

綱領(七) 國營與民營工業均應力求增進工業效率採用最新技術，減輕出品成本與提高品質標準，以求鞏固事業之基礎達到迎頭趕上之目的。

實施原則：

(一) 凡在總計劃中之工業，無論國營或民營應採用近年來最新之工業技術與管理方法，以固事業之基礎，達到迎頭趕上之目的。

(二) 各種工業，應採用機械化與電氣化之方法，使能達大量與精確之製造。

(三) 現代化學合成之技術，應儘量採用，以期充份利用國產原料逐漸達自給之境地。

(四) 廠鑛工作環境有關工作效率及安全者，應儘量採用現代設備，以期增進生產效率。

(五) 工業所需之大量技工，政府應採現代最有效之訓練方法，予以培養，並應使能隨工業技術之進步，提高其工作效率。

率。

- (六) 工業產品之品質，應規定有效之檢驗辦法，使其符合標準，並促使其標準逐漸提高。
  - (七) 重要工鑄產品初辦時，成本不免較高，政府得特給補助，或規定統銷辦法，以資維持。
  - (八) 無論國營或民營事業，所需原料及機器設備，應儘先採用國產，政府應以此為審核結購外匯之準則。
  - (九) 工鑄交通建設所需之中外器材，政府在稅制運輸方面，皆應特予便利。
- 綱領(八) 民營工業合於工業建設計劃之規定者，政府應特別獎勵資助之，並予以技術上及運輸上之便利，使之依照計劃如期發展。

實施原則：

- (一) 凡在總計劃中之各部門屬於民營者，政府應予以資金匯兌運用之便利，水陸運輸之協助，機器材料之分配，勞工福利之協助，俾可順利進行，完成任務。
- (二) 凡在總計劃中之各部門工業屬於民營者，其初創時期不免困難，政府應予以適當而公允之保息或保本，以鞏固其投資之安全。

- (三) 同類事業不論國營民營應一律平等納稅，使成本不致差次，而影響效率之提高。
  - (四) 政府規定水陸運費對於國營及民營事業之同類貨物應同等待遇。
  - (五) 政府對於民營工業應以有效方法作技術上之指導，使在整個計劃下能同步邁進。
- 綱領(九) 政府對於手工業及工業合作組織應加以扶助推進與改良，並使人民充分利用餘暇從事於手工業生產。

實施原則：

- (一) 手工業及家庭工業其產品有國際市場者，應由政府予以技術指導，提高其品質，協助其輸出。
  - (二) 固有之手工業及小工業，其產品可以為工廠工業之半製品者，應設法予以組織，便與工廠取得適當之配合。
  - (三) 新式工廠工業之產品，如精製之原料，藥品與機械設備配件等，均可以協助固有手工業之積極改進，並可利用農村原有小手工業之組織以謀推廣之效者，皆應提倡使其互相配合。
  - (四) 原有農間之手工業，應由政府協助其資金及設備，並完成適當組織。
  - (五) 固有之手工業及小手工業，應充份鼓勵組成工業合作社，俾易於指導。
- 綱領(十) 輸出品工業應提倡扶植，以增進國際貿易，並應獎勵人民經營。

實施原則：

- (一) 為增進償債能力以利外資之大量輸入起見，應力求出口貿易之發達，國家由農業國轉入工業國時，對於輸出品應特別注意下列各項工業品，(子) 農鑄原料之加工，使成為適合國際市場之精製品；(丑) 能大量利用我國較廉人工之製造品(寅)

各種家庭及農村手工業品。

(二) 在整個貿易計劃下，政府應盡力督導輸出品工業達到規定數額及品質。

(三) 爲增進吸收外資能力起見，應採有效方法，開闢國產之國際市場，特別注重爭取日本在南洋原有之棉紡織品鉅大市場。

(四) 政府對於輸出之工業品，得規定價格及品質標準，並施行嚴格檢驗。

綱領(十一) 政府與社會應以有效方法鼓勵人民節儲資力，投資工業，並督導獎勵，使工業利潤再投資於其本身或其他工業。

#### 實施原則：

(一) 政府應就工業計劃中鼓勵民營事業及國營事業之兼招民股者。

(二) 政府應探有效方法，鼓勵人民對於工業建設之興趣，並應行有計劃之節約及儲蓄運動以及指導人民投資之方面。

(三) 政府應規定辦法，使工業所得之利潤，在總計劃範圍內再投資於其本身事業或有關事業。

綱領(十二) 國家財政與金融政策必須與國家工業建設計劃全盤配合，其各種稅制與金融制度應積極扶助發展國家工業建設。

#### 實施原則：

(一) 財政政策應配合工業建設計劃之推行，並應規定工鑛交通建設經費估據全部歲出之最低百分比。(戰後五年內不能少於百分之五十)。

(二) 關稅政策於促進國際貿易之繁榮中，應以實現迅速工業化爲中心目的，凡工業之有特殊重要關係，並在幼稚時期者，暫採適當之保護關稅政策。

(三) 爲鼓勵生產事業，稅制應力求簡化，并廢除有關生產運銷之一切阻礙。

(四) 金融政策以扶助工業建設爲要務；(子) 穩定幣值，俾工業建設得循序進展；(丑) 加強中央銀行機構，能負荷銀行之銀行的使命，積極進行有關工業票據及放款之重貼現，再抵押業務，以靈活資金扶助工業之發展；(寅) 建立票據市場，融通發展工業所需要之短期資金；(卯) 建立產業證券市場，以吸引國內游資，使納於發展工業之途徑。

綱領(十三) 國家教育計劃必須與國家工業建設計劃全盤配合，每一工業並應依照政府所規定之辦法，負責訓練工業人才。

#### 實施原則：

(一) 大學工學院應就各工業之需要，造就工業專才，專科學校應就各類工業及工業區域之需要，造就各類專才。

(二)各工廠應照政府規定辦法，有系統的訓練各級工業人才。  
(三)爲使短期內能完成規定之工業建設計劃，政府應選大學及工廠富有經驗之人員參酌外國之最有效辦法，訓練大批技術訓練導員，使能訓練工作準確而效率較高之工人。

(四)現代各種新式技術方法，應由政府設法使中國員工有充分學習及實用之機會，俾工作能力速爲上進。  
綱領(十四)政府與社會應依有效方法獎勵發明並加強科學技術策進之運動。

實施原則：

- (一)政府以專利及其他方法獎勵技術發明，並策進一切科學技術之進展。
  - (二)政府對於已經專利之發明，應監督並設法協助其實施，俾能廣泛應用。
  - (三)政府應於國內急需解決之技術問題，以獎勵方式徵得答案後，經適當手續使工廠採用。
  - (四)各部門工業同業中應對於若干基本技術商定共同使用專利辦法，並按期交換技術資料，以資促進工業生產。
  - (五)工人對於技術之發明及建議，尤應提倡獎勵。
  - (六)專利法應於抗戰勝利後一年內明令施行，並設置專管機構。
- 綱領(十五)全國工業建設有關之研究機關應集中力量作實際問題之研究，以求工業技術之進步，並協助解除工業所遭遇之困難。

實施原則：

- (一)全國與工業建設有關之研究機關應根據工業之需要，積極研究工業原料之利用，以謀逐漸自給，改良工業製造之技術，以期自力更生，並設法解除工業所遭遇之各種技術困難。
  - (二)各工業研究機關應密切聯繫，按期會商，檢討工作，避免重複，提高成效。
  - (三)工業技術研究機關所得結果，應以推廣示範方法使工業有效採用。
  - (四)有關工業管理之各項專門問題，亦應加以切實研究與推廣。
  - (五)工礦事業之推行進度，每年應加考查。由政府予以獎勵。
- 綱領(十六)爲加速工業計劃之完成，應歡迎外國資本與技術。

實施原則：

(一)外資之利用可分下列四種：

- 甲、債務。(債券或借款)
- 乙、股份。(合資經營事業)

丙、信用。(以機器或技術方法歸中國使用，約定分期付款辦法)  
丁、特許經營。

(二)向外發行工業債券，應由政府機關或由政府指定之實業銀行或國營主管機關辦理，私人組織經政府核准，亦得向外發行債券或借用外款。

(三)向外發行債券所得資金，應由工鑛主管機關就具有關鍵性之國營及民營工鑛事業確切需要，善為支配，以收促進建設之效。

(四)除製造軍器外，其他工鑛事業皆可容納外股合營。

(五)中外合營事業，應以需要資本數量較多者為主體，國營事業對於外資宜遵照國父遺教，特為歡迎合作。

(六)民營工鑛事業之加入外股者，其合作辦法及條件皆應先得政府之核准，其私自訂立未經核准者，概為無效。

(七)外資在中國合營事業充分受中國政府之保護，但除少數事業經中國政府因中國實際需要而特別允許者外，所有外資不得有華資所無之特權。

(八)以外國機器或技術方法歸中國國營及民營工鑛事業使用約定分期付款者，所訂契約皆應經工鑛主管機關之核准。

(九)外人在中國投資之獨營事業，應先經中國政府之許可，並依照中國法令辦理。

(十)外人在中國獨營之事業，應儘量利用中國生產器材。

### 政府機關及事業機關請購外匯辦法

三十四年七月七日財政部公佈

第一條 凡政府機關及事業機關(以下簡稱各機關)請購外匯，除另有法令規定者外，均依照本辦法辦理。

第二條 各機關請實外匯，須就所需外匯性質，填具規定之申請書一式二份，逕送中央銀行審核，申請書格式另定之。

第三條 各機關向國外訂購器材或物料，確能在戰時運入並經戰時生產局核發，准予訂購及空運噸位之證明文件者，得向中央銀行申請所需外匯。

第四條 購運器材或物料請購外匯時，應附送估價表一式二份分別：  
(一)擬購器材或物料中英文名稱。  
(二)程式。

(三)用途。  
(四)數量。  
(五)單價。  
(六)總價。  
(七)報價行號名稱地點。  
(八)待用日期等項并檢同有關證明文件一併送核。

第五條 擬購之器材或物料項目繁多者，應編制成冊，每冊列號，并另製分類清單，逐項註明估價表號數，以便查核。各機關向外購運器材或物料所需外匯經核定後，即由中央銀行填發准購外匯通知單，送交原申請機關，並由原

- 第六條 申請機關檢同原送空運噸位證明書及申請書估價單各一份，轉送承允代購機關代為洽購。各機關派遣出國人員請購所需外匯，應表明派遣原案所派人員職位任務派往地點及出國日期期限等項，並編製預算表一式二份連同出國護照及有關證明文件一併送核。
- 第七條 前項派遣出國人員如係呈奉上級機關核准派遣者應檢同呈奉核准原案送核。
- 第八條 各機關為外籍職員請購外匯支付薪俸者，應敘明聘請原由，期限，及担任職務，并檢附原聘約送核。
- 第九條 各機關請購外匯時隨繳之各種必要證明文件如須於審查後退還者，應加具副本備查。
- 第十條 前項證明文件為外國文字時應附譯中文對照。
- 第十一條 各機關請購外匯應於文由指明洽辦地點所需外匯，如須按月結兌者，並應敘明起訖年月。
- 第十二條 各機關請准結購之外匯，必須儘速遵照中央銀行核定外匯結購之條件及銷案辦法辦理，如不按照規定辦理，中央銀行得撤銷其結購權，或追回已結購之外匯。
- 第十三條 凡核准結購之外匯，原申請機關應自核准之日起，三個月內逕向指定銀行結匯，其因特殊情形有展期必要者，應報經中央銀行核准，但以展期三個月為限，逾期不得再展。
- 第十四條 凡有外匯收入，而並未結售予中央銀行之機關，不得申請外匯。
- 第十五條 凡有辦法未經規定而各機關有需要之申請案件，本部得授權中央銀行專案審核。
- 第十六條 本辦法自公佈之日施行。

### 戰時工商業請購外匯辦法草案

民國三十四年六月十四日公佈

- 第一條 工商業因正當需要向國外訂購器材或貨物確能在戰時運入者所需價款得照本辦法申請外匯。
- 第二條 工商業向國外訂購器材或貨物申請外匯時應填具工商業外匯申請書一式二份送由經營外匯業務之特許銀行（現有中交農上海商業浙江興業金城匯豐麥加利等九行）查驗證明轉送中央銀行審核決定申請書格式另訂之。
- 第三條 工商業向國外訂購器材或貨物於填送工商業外匯申請書時應隨繳左列各證件

（一）戰時生產局核准訂購及空運噸位之證明文件暨規定承允代購機關之證明文件證明申請人所擬購之貨物業已按照現款購料辦法接受委託并向國外購料機關詢明貨價并證明全部可獲供應

（二）訂貨合同或經中央銀行認可視為有合同效力之訂貨文件應附有訂貨清單詳細開列貨物之中英文名稱單價及總價保運費及運費并註明交貨之方式如船上交貨（F.C.B.）船邊交貨（F.A.B.）及起岸交貨（C.I.F.）等工商

業提供之證件應以原本為限如需取回者應隨繳副本其原本為外國文字時并應附譯中文對照

第四條 中央銀行對於工商業訂購器材或貨物外匯之核給以不屬於戰時管理進出口物品條例內所載禁止進口物品者為限

并以前國外口岸報價為根據酌加運入國境之實際運輸及保險雜費其在國境內支付之一切費用概不核給外匯。

第五條 中央銀行經審核准予結購外匯時應先將原申請書一份簽章後發還原申請銀行轉交承允代購機關洽辦代購手續

第六條 中央銀行於接獲承允代購機關通知代購器材或貨物已可提運并提供證明文件後即發准購外匯通知單由承允代購

機關向原申請銀行結匯各該行在國外購貨所在地設立之分行或經理人即憑下列證件支付外匯

(一) 廠商所出之正式貨價發票

(二) 製造優先證出口許可證及運輸證件或與以上有同等效力之文件

(三) 貨物保險單(該項保險單須照核准之外幣單位承保貨價全部并須包括兵險)

第七條 進口廠商應於規定期限內將器材或貨物運入國境檢同海關進口關單領館簽證貨單報稅發票運費單據等向中央銀行辦理銷案如在規定之期限內未運入國境時應將核准之外匯全部退還中央銀行

(一) 自印度訂購者應自外匯結購之日起六個月內運入

(二) 自英美或其他較遠之國家訂購者應自外匯結購之日起一年內運入

第八條 工商業向國外購買器材或貨物已進口者概不核給外匯

第九條 本辦法自公佈之日施行

### 個人申請購買外匯辦法 三十四年六月二十一日修正公佈

第一條 凡個人因正當之需要請購外匯者除法令另有規定外均須填具個人外匯申請書一式二份送由經營外匯業務之特許

銀行(現有中交農上海商業浙江興業金城匯豐麥加利等九行)查驗證明轉送中央銀行審核決定申請書格式另定

之

第二條 申請人於填送申請書時應同時隨繳各種必要證件如該項文件經中央銀行審查後須退還者并應加具副本備查

第三條 凡個人出國而申請外匯者必須將護照繳驗或由申請銀行代驗後簽字證明方得申請俟核准後並須繳驗有關國家駐

華領館之簽證始得結購外匯雙重國籍華僑持有外籍護照而出國者並須於申請時繳驗外交部發給之雙重國籍華僑

出國證明書

第四條 個人赴美旅費以美金一千三百元為最高額赴英旅費以英金三百二十五鎊為最高額返國旅費須於返國有定期時申

請之

赴其他國家之旅費得視旅程遠近比照上項之規定申請之

### 第五條

個人因特殊任務經有關機關證明確有留居國外之必要而在當地並無收入者每月得申請生活費美金二百元或等值之其他外幣其攜有子女在三人以上者必要時並得酌予增加惟最多每月不得超過美金叁百元或等值之其他外幣

### 第六條

本人在國內而申請留外之眷屬贍養費時須取其眷屬駐在地使領之證函證明其眷屬確因特殊理由不能返國並確需匯款贍養經中央銀行認為有必要者眷屬人口在三人以下每月贍養費以美金二百元或等值之其他外幣金額為最高額其在四人以上者得予酌加惟最多每月不得超過美金三百元或等值之其他外幣金額

### 第七條

凡在國內患病除非經著名國立醫院出具正式證明書證明所患疾病在國內確係無法治療者不得申請出國治療費

### 第八條

各報館及通訊社派赴國外之記者或特派員須先呈經中央宣傳部核准并取得證明書後方得申請其所需外匯申請人須以報社或通訊社負責人之名義行之

### 第九條

凡以個人名義受聘出國者如聘方并不供給赴任旅費并有確實證明證件時得酌予核給出國旅費外匯受聘出國人員不能申請留學及生活費用

### 第十條

凡以取得外國學校津貼或獎金出國求學研究或任助理員經教育部核准方得申請赴任旅費

### 第十一條

凡個人以購置自用藥品而申請外匯者應由衛生署證明確在國內無法購得始可核給

### 第十二條

凡在民國三十年十二月八日以前在外商保險公司以外幣投保之壽險費得依原投保保額按期申請外匯所得之保險賠償費如受益人在華者必須俟與原申請之特許銀行

### 第十三條

申請人如係服務工廠公司商號或民衆社團而申請外匯者餘本人應在申請書上簽署名章外並應由各該服務公司廠號加蓋圖章或圖記及簽該負責主管人簽署名章以資證明

### 第十四條

外國工廠公司商號在中國境內設立分支廠號或辦事處之職員個人所需外匯不得申請本國工廠公司商號在國外有分支號或自有外匯者其職員不得申請外匯

### 第十五條

自費赴國外留學申請外匯者以取得并繳驗教育部自費留學生考試及格證書留學證書及國外大學准許入學證件等為必要條件

已在外國之留學生申請外匯時應繳驗正式生註冊證件其已在國外居住三年以上者概不核給外匯

全年之學費及生活費得申請美金一千八百元或等值之其他外幣

第二年之學費及生活費須於出國九個月後託國內親友及憑肄業學校註冊證件申請之

### 第十六條

申請人如曾收到國外匯款或曾以外幣調換國幣者應在申請書內說明外幣幣別數額調換日期及收兌銀行名稱并提出證件以便查核



第十七條 凡受國外華僑學校之聘出國任職教員如能提出證件證明確無出國旅費者得申請出國旅費

第十八條 凡機關公司社團等照政府特定匯款辦法領取補助費者如該機關公司社團或其職員需用外匯均應向中央銀行另案申請惟每月申請數額不得超過各該機關同月售與中央銀行之外匯數額其有外幣或外匯收入而未按照政府規定售於特許銀行者概不核給外匯

第十九條 凡本辦法未經規定而個人確有正當需要之申請案件本部得授權中央銀行專案審核

第二十條 凡以偽造或不實之證件套取外匯經查明屬實者除將原核准外匯撤銷或將結購外匯追回外并依法治罪

第二十一條 申請人對於請准外匯之結購條件及銷案辦法必須儘速遵照辦理如不按期并全部履行即撤銷或追回已核結之外匯

第二十二條 凡在政府機關服務之人員其因公所需之外匯應照本部「政府機關結購外匯須知」辦理之

第二十三條 本辦法自公佈之日施行

# 翁 部 長 演 說

## 關於中國工業化的幾個問題——

近來我國討論國事，皆認經濟建設最為必要，在經濟建設中更以工業建設最為重要。建國能否成功，全視中國能否工業化為關鍵。因此對於此事，我們需要從各方面詳為考慮，求得明白妥適的瞭解，庶免魯莽紛歧的錯誤。

第一個根本問題是中國為什麼要工業化，正如釋纜揚帆，開船離岸，第一應知道的當然是行抵何處，駛往何方，確明目的地，方免歧途之苦。試以蘇聯為例，蘇聯亦由政府主持，以短期建設復興國家，故其事例最可取譬。蘇聯經濟內容分為工業，商業，農業，交通業等項，在第一個五年（一九二八年起四年半完成）及第二個五年（一九三三年至一九三七年）建設期中，政府支出款數，擇列數年比較如下，數目皆以百萬盧布計。

年 份	重 工 業	輕 工 業	木 材 業	貿 易	農 業	交 通 業	佔支出總額之百分率
一九二八至							
一九二九	九六五·〇	二八·九	一五七·六		五四〇·四	一、三九九·五	四九·一
一九三二	一一、一四九·七	三九三·四	一、〇三三·八	二、七八〇·三	二、六九三·六	三、八七四·〇	七五·八
一九三三	一一、三二〇·八	七五九·四	九六八·八	二、六二八·四	三、九一七·一	四、五六二·〇	六六·二
一九三四	一〇、三六三·八	一、二四九·〇	一、三二〇·九	三、五七四·一	七、二五二·九	五、七九八·三	五九·八

就上表觀察，工商農交通各項開支款數，在全個政府總支出中，至少佔百分之四十九，至多近乎百分之七十六，上列四年度的平均則為百分之六十二點七，由此比數的增高，足見他們對於建設的努力。在經濟各項中，大抵工商支出為數最高，在一九三二至一九三四之三年中，工商業開支，在總支出中佔百分之三十五乃至五十五以上，農業次之，佔總支出百分之十一乃至十三，交通又次之，佔總支出百分之八乃至九點五。在工商業支出中重工業常佔第一，重工業支出與輕工業相比，超過至九百倍乃至三千餘倍，其用力之宏太，誠足驚人。至於農業支出，因為蘇聯採用特殊政策，收農業為國有之全國農田，皆化為國營或集體農場，且使農業充分機械化，所以支出數目較大。除此之外，如果我們注意工商交通支出的總數目，則在整個政府總支出中，佔到百分之四十三乃至六十有奇。如果我們注重重工業的支出，則在整個政府總支出中，佔到百分之二十一點五乃至三十六點八，其比數之高誠為驚人。窺其用意，則以發展重工業為其中心工作，甚為顯然。茲更試觀其重工業發展之成果。先言電力，上次歐戰時俄國總發電量為一百萬瓩，自經建設，一九二九年增至二、二九六、〇〇〇瓩，一九三二年增至四、六七七、〇〇〇瓩，一九三三年增至五、五八三、〇〇〇瓩，一九三四年增至六、六七〇、〇〇〇瓩，一九三五年

年增至六、八八〇、〇〇〇噸，較之帝俄時代幾加多七倍。次言煤，帝俄時代，每年產煤約三千萬噸，自經建設，一九二九年增至四七、七八〇、〇〇〇噸，一九三三年增至七六、二〇五、〇〇〇噸，一九三四年增至九三、九四〇、〇〇〇噸，一九三五年增至一〇九、〇〇〇、〇〇〇噸，較之帝俄時代計加三倍有三。次言鋼，帝俄時代每年產鋼約四百萬噸，自經建設，一九三三年增至六、八八九、〇〇〇噸，一九三四年增至九、六九三、〇〇〇噸，一九三五年增至一二、六〇〇、〇〇〇噸，較之帝俄時代計加三倍有奇。次言石油，帝俄時代年產原油九百萬噸，自經建設，一九二八年增至一一、四七二、〇〇〇噸，一九三三年增至二一、四八九、〇〇〇噸，一九三五年增至二五、二四〇、〇〇〇噸，較之帝俄時代計加二倍有八。又次言機器，以一九二六至一九二七同一時期之價值為比較標準，製成機械之價值，在帝俄時代每年產值為六九七、〇〇〇、〇〇〇盧布，如以此數作為一〇〇、〇〇〇，則一九三三年為一、四三九，一九三四年為一、六四五，其加多之數，計達十六倍有奇。在各種機械中特可注重者，如動力機（內含電力機、蒸汽機、內燃機、火車發動機）之發動力，自一九二八年出產之一八二、一〇一馬力增至一九三四年之一、七八六、六四〇馬力，一九三五年之三、〇七五、九一二馬力，建設肇始期與此相比，計加多三十九倍。如發電機（各種發電方法之設備均在內）之發電力，自一九二八年出產之九二、五八六瓩，增至一九三四年之六七八、三九五瓩，一九三五年之七三二、四四五瓩，建設肇始期與此相比，計加多八倍。如自動卡車，自一九二八年製成之六七輛，增至一九三四年之五五、三六二輛，一九三五年之七七、六六六輛，建設肇始期與此相比，計加多一百十五倍。又如鐵路貨車，自一九二八年製成之一〇、六一二輛，增至一九三四年之二八、九五七輛，一九三五年之八五六七五輛，建設肇始期與此相比，計加三倍。由此諸例，察其用意，實特重在充份增強其機械製造的力量，大加電力，多產煤鐵，其作用即在認真輔助並促成機械製造之成功，意義所在誠極顯然。現在更進一步，試問蘇聯政府的建設為何特別着重此種方針呢？欲明此方針的來源，必先追憶蘇聯立國的史實，蘇聯是由共產黨革命成功而建立，當初的共黨口號是要鼓動世界各國的階級鬥爭，蘇維埃化其他各國，因此世界各國盡皆非常不安，要想援助俄國的其他派別組成政府，而對蘇聯共黨組織則共同設法打擊。因此用意，所以在西面，英法與德國的武力，皆曾攻入蘇聯領土，德軍且侵進到烏克蘭區域，在東方，不但日本出兵，侵佔蘇聯的遠東，即美國亦經出兵參加，在此種不幸的國際形勢之下，蘇聯當局深見受到全世界其他各國的嫉視，非有健全自足的經濟，與強固有力的武裝決不能自存，所以他們對外勉為周旋，而國內則立下最大決心，精勤努力，奮發有為，要在最短的期間，造成極強的實力，為達此目的起見，必須將全國的物力人力與資力，儘量集中使用於直接有益實力的工作，而避免濫用於無關實力的用途，因之一般民生攸關的衣食用品的輕工業不妨暫為看輕，寧使國民的生活享受大量減低，把由此節省出來的物資、人工、與資本，充份投向擴展國家實力的建設事業。此種做法，比於吾國古時越王勾踐的嘗胆臥薪生聚教訓，先後如出一轍。當時吳勝越敗，越國幾近滅亡，勾踐立志復興，式怒蛙以勵人心，忍艱苦以振武力，卒能一蹶而起，滅吳興國，與目前蘇聯的反攻德國雄視歐洲，古今同揆，毫無二致。所以我們可以結論，蘇聯工業建設

的根本方針是在增強武力振起國威，凡一切刻苦勤勞，發揮建置，其用意皆在於此。

現在要問，我們中國的工業化是否也與蘇聯一樣，專為的是增強武力振起國威呢？就我觀察，情形並不相同，目的亦不宜一致。中國認真建設工業，是在侵略國德義日等戰敗之後，而當主張和平的盟國戰勝之時，中國對於敵國侵凌首先抵抗，支持戰事為時最久，成為重要盟國之一，所處環境，並不受人壓迫與打擊，且有許多友邦，寄與好意與同情，在我國自省，經此抗戰而得勝利，到那時，失土已復，主權已尊，不平等協定已皆廢除，則我們志願，並不想爭奪他國的領土，亦不想損害他國的利益，用力目標，惟在與其他國家聯絡交誼，和平相處，形勢既然如此，則我們除建成最少必要的國防基礎之外，絕無養成過份鋪張的武力之必要。

又從工業建設的方面來看，蘇聯工作，除在建設初期，曾經聘用若干外國技術人員，購用若干外國機器以外，所用力量全由本國，並未有外人投資，亦未向外國借債，即所用各種材料亦幾全賴自國供應。如此形勢，故易於集中用功於武力的擴大，中國戰後建設係處於和平時代，勢必歡迎若干外國資本，用入股或貸款方式以投資於中國，以期建設能提早成功。即在美國籌劃國際和平的人士，亦已有入主張，戰後工業化程度較高的國家如美國等，應當對於中國，印度，南美，巴爾幹等工業較為落後的國家，貸助資本，機件與技術，以資更為開發。彼輩深信，如此互相輔助，實為國際和平的重大保障，此種輔助的用意，在乎各國之間提攜共進，並不在乎扶彼抑此，互相侵凌。所以此次戰後，我們極應希望同盟國放大眼光，與其他各邦攜手共進，而不可誤謂我們種種建設惟在加強軍威，致使友誼諸邦驚為復興方始便圖侵略。

既然如此，我們工業化的目的，到底是為什麼呢？簡單言之，是要取得我國獨立生存的基礎，此其理由，總裁在民國二十四年已說得極為明白而發人深省，他說：

「大家要曉得，現在一個國家要在世界獨立生存，能與各國並駕齊驅，獲得自由平等的地位，第一重要的條件就是工業發達，所以我們中國人向人家講平等，爭自由，第一件重要的事情，就是要使我們中國由農業國家進為工業國家，如果這一點不能做到，無論怎樣和人家講平等，爭自由，都無益處，因為農業國家作一天的工作，工業國家不到一小時就可做好，農業國家多量的原料，只能換得工業國家少數的製造品，由於此種生產力及生產價值的懸殊，農業國在經濟上總居於被剝削的地位。外國人常說我們是農業國家，表面雖沒有什麼輕侮的意思，而實際的含義，就是我們農業國家應當將所有的生產品和勞力，都供給他們工業國家，明白的講，他們工業國就是我們農業國的主人，我們農業國不能不做他們工業國的附庸，我們明白了這層道理，就可以知道我們要救中國，要求自由平等，必須趕緊使我們國家由農業國進為工業國。」

第二個重要問題是中國由農業國進為工業國，是否從此不重視農業呢？此問題亦可更為具體的說明，便是中國自古以來，以農立國，迨至現在，工業產品之總值，猶在全國總產值百分之十以下。目前認真工業化的目的是否要在最近的將來，例如戰後的五年，將中國工業產品的價值提高到農產總值之上呢，不但英美法德日本等國，工業產值，早已佔到上游，即在蘇

聯，在一九一三年帝俄時代，全國總產值中，農產價值佔百分之六十，工業價值佔百分之四十，所以還是一農業國家，但自蘇聯努力建設以後，至一九三〇年，工業產值在全國總產值中已佔至百分之六十一點六，一九三二年增至百分之七十點七，一九三五年更增至百分之七十四點九，所以農業產值便跌到百分之二十五點一，亦顯因工業建設的增進，使產值的比例輕重倒轉，很明顯的蘇聯已成爲近代的工業國家，前車之鑑，既然如此，中國工業化的程度，在近時期內究應達到何等，自爲當前應有的重大問題。

欲答此問題，首須明白事實情形，茲假定抗戰完竣，着手建設，從那時起，五年之後，每年工業產品的數量及價值，如後表所列，表內款數均係依照戰前的幣值估計。

品名	每年產量	產品價值	說明
一 鋼	二、〇〇〇、〇〇〇噸	三〇〇、〇〇〇、〇〇〇元	一至十項鑄冶產品共值九億五千三百萬元
二 銑鐵及錳鐵	三四、〇〇〇噸	八、〇〇〇、〇〇〇	
三 銅 鉛 鋅	五〇〇、〇〇〇噸	一八、〇〇〇、〇〇〇	
四 鉛 礮 及其他	三〇〇、〇〇〇噸	一一〇、〇〇〇、〇〇〇	
五 錫	一五、〇〇〇噸	三〇、〇〇〇、〇〇〇	
六 鎳	一〇、〇〇〇噸	一〇、〇〇〇、〇〇〇	
七 錫	一五、〇〇〇噸	三〇、〇〇〇、〇〇〇	
八 金	五〇〇、〇〇〇兩	一七、〇〇〇、〇〇〇	
九 煤	八〇、〇〇〇、〇〇〇噸	四〇〇、〇〇〇、〇〇〇	
一〇 汽 油	四〇〇、〇〇〇、〇〇〇桶	二〇、〇〇〇、〇〇〇	
一一 電 力	一六、〇〇〇、〇〇〇千度	六四〇、〇〇〇、〇〇〇	十一至二十四項電力及機械工業產值共三十八億零七百萬元飛機工業未計在內
一二 原 動 機 類	二三〇、〇〇〇馬力	二〇〇、〇〇〇、〇〇〇	
一三 工 具 機 及 工 具 類	八、〇〇〇部	一〇〇、〇〇〇、〇〇〇	
一四 壓 風 機 及 抽 水 機 類		三〇、〇〇〇、〇〇〇	
一五 鋼 架 及 輸 送 設 備 類		二〇、〇〇〇、〇〇〇	
一六 專 門 機 械 類		二〇、〇〇〇、〇〇〇	
一七 卡 車	三〇、〇〇〇輛	一八〇、〇〇〇、〇〇〇	
一八 鐵 路 機 車	六〇〇輛	六〇、〇〇〇、〇〇〇	
一九 安 貨 車	一〇、〇〇〇輛	六六、〇〇〇、〇〇〇	
二〇 船 舶	二五〇、〇〇〇噸	五〇、〇〇〇、〇〇〇	

工業統計資料提要

二一	汽輪及水輪發電機		八九六、〇〇〇、〇〇〇
二二	電動機類	八〇〇、〇〇〇、〇〇〇馬力	一四五、〇〇〇、〇〇〇
二三	電信類	電話機二〇〇〇、〇〇〇具 無線電報機一〇〇〇、〇〇〇架	一四〇、〇〇〇、〇〇〇
二四	電線類	四〇、〇〇〇噸	八〇、〇〇〇、〇〇〇
二五	硫酸及鹽酸	四八〇、〇〇〇噸	二五、〇〇〇、〇〇〇元
二六	固定氮	一〇〇〇、〇〇〇噸	六六、〇〇〇、〇〇〇
二七	燐肥	二〇〇、〇〇〇噸	三〇、〇〇〇、〇〇〇
二八	燒碱及硷	三七五、〇〇〇噸	三九、〇〇〇、〇〇〇
二九	顏料類	四〇〇、〇〇〇噸	六六、〇〇〇、〇〇〇
三〇	煤膠素留產品	一〇〇、〇〇〇噸	三六、〇〇〇、〇〇〇
三一	木材乾餾		四二、〇〇〇、〇〇〇
三二	釀造製品		一四、〇〇〇、〇〇〇
三三	人造纖維	四七、五〇〇噸	一四二、〇〇〇、〇〇〇
三四	水泥	一〇〇、〇〇〇噸	一二〇、〇〇〇、〇〇〇
三五	玻璃	一五〇、〇〇〇噸	一〇、〇〇〇、〇〇〇元
三六	棉紗	五、〇〇〇、〇〇〇件	一、五〇〇、〇〇〇、〇〇〇
三七	毛呢	九、〇〇〇千公尺	三〇、〇〇〇、〇〇〇
三八	生絲及絲綢	三、二五〇、〇〇〇担	三三〇、〇〇〇、〇〇〇
三九	麵粉	二〇〇、〇〇〇、〇〇〇袋	六〇、〇〇〇、〇〇〇
四〇	皮革	二〇〇、〇〇〇噸	四〇〇、〇〇〇、〇〇〇
四一	紙張	一、〇〇〇、〇〇〇噸	二六〇、〇〇〇、〇〇〇
四二	食用植物油	二、二五〇、〇〇〇噸	四五〇、〇〇〇、〇〇〇
四三	肥皂	四五〇、〇〇〇噸	一三五、〇〇〇、〇〇〇
四四	油漆	一五〇、〇〇〇噸	七五、〇〇〇、〇〇〇
四五	桐油	一六〇、〇〇〇噸	四〇、〇〇〇、〇〇〇
四六	豆油	一、〇〇〇、〇〇〇噸	一五〇、〇〇〇、〇〇〇
四七	木材	七五、〇〇〇、〇〇〇立方公尺	一五〇、〇〇〇、〇〇〇
四八	糖	七五〇、〇〇〇噸	九〇、〇〇〇、〇〇〇

二十五至三十五項化學工業產值  
共五億九千元

三十六至五十項民生工業產值共四  
十四億五千萬元僅未工業未計在內

為建成工業設備使能製成上列產品，依照戰前的價格，估計需用建設資金國幣六十億元，美金二十億元，以每一金元合國幣三元三角計，總合國幣一百二十二億元，假定以三年分攤，即平均每年應攤四十億零六百餘萬元，又假定此項支出，佔總支出額百分之二十(因中蘇國體不同建設費在總支出所佔成份不免較蘇聯略低)則支出全數應為每年二百零三億三千萬元，中國人民共四億五千萬人，俄照相當樂觀的估計，每人每年收益盈餘以四十元計，即全國餘益總數僅為一百八十億元，況當抗戰之後，民力較疲，即此款項並不能充份支配，以供建設之用，使用半數已不為少，是可見我國竭全力以支付此數實有未足，尚需相當外力，以為補充。由此可知中國富力甚貧，第一建設時期之規模，勢不能過份跨大，上述假定每年鋼品二百萬噸，比之日本已僅三分之一，而擔負之大猶且如此，自不容更為增多，致有舉鼎絕續之患。茲以此假定的規模為準，每年工業產值八十八億元，以與全國農產總值估計約為三百餘億者相比，仍是農產產值為數較高，因此我們斷定中國第一期工業化的工作，並不想矯枉過正，要將工業產值，跳到農業產值之上。

其實，農工兩業，相輔而不相害，工業的發達正可輔導農業的增長，有了化學肥料及水工灌溉，則農田產量自必加高。陝西涇惠渠灌水的結果使每畝小麥產量自一擔半增至二擔以上，棉花產量自四成加至二擔以上，即其明證。至如糖廠既成，則甘蔗甜菜自必增多，油廠既成，則植物籽種自必加盛，電力溉田，則成本自輕收穫自富，工業方法之裨益農產，誠如操之左券，可無疑義，而況為對外貿易計，我們正要多產米麥，以挽回每年進口鉅億元的漏卮，我們並要推廣出口的絲茶鬚毛油蛋等物，以挽回我們建設工業及交通的器材。所以，我們在工業化途中，依舊注重農業，努力發展，以農立國，與以工建國同時並進，並行不悖，那便是中國經濟建設的真實方針。

第三個問題是中國要迅速建成新式大規模工業，是否為中國民族力量所能勝任，此問題並非奇特，實事實所應有，且具有重大關係。因為世界上各個民族，各有特長，亦有其特短。例如我國東三省原住民人民以狩獵為生，不善耕種，所以對於林木極為愛好，不願摧殘，因此從古傳來的森林得以保存。內地人則性喜耕種而不甚愛樹木，且為廣闢耕地起見，往往砍樹闢田，為速於成功起見，且不惜舉火焚林，所以內地人愈發迹的地方，童山愈多，農作愈繁。因此情形，所以在我國興農甚易，造林則難。另一方面，我國民族，亦長於貿易，懋遷有無，早見古訓，憶則屢中，至今猶然，所以凡我民族所到之處，即見商務繁興，且因交易鼎盛，使農工生產亦更易發展。但中國民族之文化，以私人為中心，以家族為單位，凡於此中心及單位有利者，皆能不畏艱苦，努力經營，對於近代營業的制度如公司銀行保險信託聯營等各種範圍較大組織較有效率的方法，則不能瞭解，即偶而問津亦不能善為使用發揮力量。此種現象在南洋各處最為明顯。馬來，東印度等處大量的錫品，橡膠，食米，食糖的農工生產，出於中國僑民之手者為數甚多，中國僑民亦誠甚受其賜。惟如遠洋推銷，集中營運，用途分配，國

際協定等事，則關鍵所在實多操於西人。揆之事實，華僑應爲南洋經濟之中堅，但南洋華僑所以能克爲致力得有成效者，實甚賴英荷屬地政治之安定，治理之清明，規章之齊整，金融之匡助，運輸之通暢，以及大規模貿易之便利。有順便之環境，然後方有興盛之事業，故造成此環境之能力，誠爲建設成功應有之條件。以華僑與內地居民相比，華僑富而內地貧，華僑事業多而內地事業少，同是中國民族何以有此歧異，不能不溯及此順便環境之有無，以說明此經濟顯然之分別。

試更追想中國過去的幾個大工業，例如漢冶萍煤鐵廠礦公司，集萍鄉煤鐵，大冶鐵礦，大冶鐵廠漢陽鋼鐵廠，爲一組織。其事業爲張之洞所創辦，盛宣懷所辦成，張氏是純粹爲公的，始終未加入一毫私人利益，盛氏則全是爲私的，所以名爲公司，實等於盛氏私產，其妻其子始終把持，政府不能挽救，股東不克與聞，以致重大權利喪失於他國。此一事例充分證明重大事業須用近代組織。惟有合理之組織，庶有擇賢主持公忠監管之可能，否則化公產爲私業，因私利而妨公益，卒使此事業本身亦受摧殘而不能存在。又如龍烟鐵礦公司，以質量並佳的宣化龍關之鐵礦爲基礎，在北平附近石景山設廠煉鐵，與現在已著盛名之印度塔他鐵廠，同時建設。此事業純由地質調查所諸人員實地測勘，精心籌劃所得，但當時有所謂舊交通系的大官如梁士詒陸宗輿等，一聞此訊，互相爭奪，故在官股方面，交通部必與農商部的股份同一份量，在公司名目方面，把龍關的龍字與梁士詒自稱發現的宣化烟筒山的烟字硬聯一起。後來陸宗輿較佔上風，但又加上了股東徐氏與黎氏意見不一，各自用人，一個公司有了兩個經理，互相排擠，以致功敗垂成，事業不能成就。以上二事爲中國最大的重工業，其成敗原因實在（一）官僚資本之作用，借權位以爭股份，把持事業，排擠他人，中心人物之地位一有動搖，事業亦隨之不振，（二）假公濟私以公業爲私業，復以私害公，因私利而妨公益。（三）政府之職權不足，不能權衡公共事業之利害，決定辦法，實行公司法應有的精神與制度；而往往瞻徇人情蹉跎坐誤。（四）政治環境不甚安定，政府方針不易繼續支持，而往往因人因時紛歧游移，以致減少力量。前車之覆卽爲後車之鑑。由上述種種情形看來，中國在短時期內建成重大工業，撫心自問，誠不能謂毫無困難。古人曾言：「臨事而懼，好謀而成」，對於工業一事，誠爲極可珍貴的格言。我們懷於工業關係的宏大，建設擔負之深重，誠不能不抱任重道遠的觀念，審慎周詳，誓不重蹈覆轍，庶可減少中途隕越的危險。

我們建國的目的是要求國家的進步，過去種種事屬既往，必須決然改革，不使其繼續爲累，未來種種，創自今天，定當努力使之發榮滋長，宏揚光輝。公私一念之微，實關全局成敗，有此決心，然後可語建設。試更就工業未甚發達區域，以爲比較。印度在一九三九至一九四〇年出鐵一、八三七，六三六噸，出鋼一、〇七〇，三五五噸，出汽油二一，〇六五，九六五加侖，內有航空用汽油七萬三千餘加侖，出硝酸九〇三噸，出硫酸四〇，七三三噸，硫酸銨二〇，〇八九噸，炭酸鎂二五，六一一噸，銻砂九九二，七九五噸，凡此生產品，出產能力，印度猶在中國之上。波蘭在一九三七年出汽油二六，四〇〇，〇〇〇加侖，出鋼一，四五二，〇〇〇噸，出銻一一〇，〇〇〇噸，凡此生產品出產能力，波蘭亦在中國之上。由是可見中國工業化程度之低，不但較之美英德蘇望塵莫及，即較之工業並不甚盛之波蘭印度諸邦亦復大有愧色。波蘭於瓜分之後，



猶與，印度在英國統治之中猶盼獨立，我國面積一一、五六二、一八〇方公里，人民四五九，三四〇，〇〇〇人，豈有如此廣土衆民之國家，自甘落伍，永不建設工業之理。況且我們建設標準，定當妥量國民富力之限度，逐步經營之程序，求得適當規模，並非過份誇大。所以我們在建設第一時期的規模應該極有分寸，就電力言，我們並不驟設像美國 New York Edison Company 一個電廠便產七十萬瓦，或像蘇聯 Dnepro 水力電廠，產生八十一萬馬力，我們大致先設幾萬瓦（較大的水力電廠可發十萬餘瓦）的較大單位，輔以幾千瓩的次等單位善爲配合，以供動力。就鋼鐵言，我們並不驟設像美國 United States Steel Corporation 集資十億美元以上，併吞多數產家，以期壟斷市場，此是資本主義的過份發揮，不爲三民主義改制所應容許。我們初期期望的產鋼總量不過每年二百萬乃至三百萬噸，每噸的產量，亦不過按年七八十萬噸。而且我們必須妥定制度，使國家力量能充份發展，而私人資本得受適當節制，不許其影響於建設國家的方略。在我們的合理規模以內，中國民族，自有當仁不讓努力成功的決心與毅力。「我欲仁，斯仁至矣！」舜何人，予何人也，有爲者亦若是！」此種精神，爲我們向來所固有，亦爲此日所最宜發揮，美國工業格言：It can be done 按之中國，何莫不然。

所以我以爲中國所特宜看重者，尤在於精誠用力，以造成良善的制度與環境。前事不忘後事之師，欲能革命必先革心。總裁曾言：「我們國民革命的宗旨，就是要打破個人利己主義，而要救最痛苦的人民，最危急的國家」。他又說：「誠是行的動力。有了誠就只知道有公，不知有私。有了誠就只是一心不亂的行仁，不知有什麼艱難和危險」。我願大家本此決心，念茲在茲共同力行。有此誠意與決心，則制度與環境皆可充份改善。制度與環境改善了，則工業的成方有保障。

第四個問題是中國的天然富源能容許中國工業至如何程度。我們中國人向來以地大物博自傲，一開口便自稱物產豐富，無所不有，外國人並不同情。物產是否豐富，必用近代眼光，考察實際情形，與世界各國互相比較，方能得到標準觀念，以免徒託空言，終以自誤。茲就較爲重要的幾種礦產列表比較如下：

礦類	全球儲量	較富各國之儲量	中國儲量	中國地位
鐵	二〇〇、〇〇〇兆噸	美國佔百分之五〇，蘇聯二〇，印度一二，瑞典四，英三，法二。	一、〇〇〇兆噸約佔千分之五	較貧
煤	四、九八九、〇〇〇兆噸	美國佔百分之五五，坎拿大一，英四，蘇印度各一、五。	二一七、〇〇〇兆噸，約佔百分之四	尚富
石油	三、四九五兆噸	美國佔百分之四九，蘇聯一二，伊拉克及伊蘭各一〇，威內瑞拉八，東印度四，馬來、東印度、緬甸、北美、波里維亞、及中國	中國亦有油田儲量尙未測定	可用
錫		墨西哥、波里維亞、捷克、及中國	儲量尙豐	尚富
鎳		美國、智利、墨西哥、剛果、德國、日本	儲量尙豐	尚富
銅		美國、澳洲、坎拿大、墨西哥、德國、英國	儲量不多	頗貧
鉛			儲量不多	頗貧
鋅			儲量不多	頗貧

就上表所列，可見中國主要礦產在世界並非最富之國，比之北美英國及蘇聯諸大國，大有不如，但比之德義日富源特

少之國，則略較豐裕，銅鉛鋅以及硫磺欲求自給，殆不可能，鎳銻諸礦尚未發見，錳礦亦有未足。惟錫錫銻銻銻等則除自用外，尚有相當餘量，可以輸出貢獻於世界各國。鐵礦雖不甚豐，但以供應工業化尚不甚高之中國，大致尚足敷用。油鋁燐銻各礦，近時發現若干礦藏，尚可開發。石棉石墨石膏等亦有相當數量可以採用。金礦分布頗廣，亦頗可採，此為中國鑛業資源之大概情形。

在鑛源分布中，我們感覺鐵鑛儲量為數太少，但鐵與煤性質不同，煤是燃燒即完，不能再用，鐵則長時可用，不易消毀，近代技術愈加進步，則鋼鐵冶鍊可用廢物為原料的成份愈高，美國近年鍊鋼所用的廢料已近百分之五十，以此工業化比較高之國莫不出鋼之數過於出鐵，出鐵之數又過於其鐵鑛砂供應之量，故中國亦正可以技術之精深補鐵砂之不足，中國銅鑛過貧為又一缺點，但情形相同者，有如德國，彼方利用他質代替銅質，成效甚佳，雖槍炮子彈亦不盡用銅；中國鉛鑛儲量為數尚富，如能大量出鉛，足可成為近代工業，亦即以代替銅之多種用途。由此可見中國鑛藏雖有貧富之不同，但以工業方法善為布置，皆尚足以長補短，勉可有為，不至於過份缺乏。

次言農產，各國農產數字，往往估計不精，吾國亦所不免，然比較之數亦儘有可用。大致言之，歐洲每年出產穀食（約以一九三三年數字為準）以小麥、稻谷、大麥、燕麥、及玉米，併計在內，共為三億零四百萬噸，以人口五億一千六百萬人均分，每萬人年得五千九百三十噸，亞洲年產穀食共一億四千六百五十萬噸，以人口十一億三千五百萬人均分，每萬人年得一千二百九十一噸，較歐洲每人實得計差四倍有半。非洲年產穀食二千二百萬噸，以人口一億四千七百萬人均分，每萬人年得一千四百九十六噸，與亞洲頗相彷彿。美洲年產穀食二億二千八百萬噸，以人口二億六千一百萬人均分，每萬人年得七百三十五噸，比例較歐亞尤高，故自食之外，尚有餘量輸出。澳洲年產穀食五千餘萬噸，以人口一千萬人均分，每萬人年得五千餘萬噸，為數儘可自給。以上農糧統計，顯見生靈之多寡與工業文化之發展具有正常不易之關係，美歐澳三洲產量最多，亞非二洲產量特少，且歐洲食糧，多由山薯肉食及乳汁，如計入，則總數更大為增多。即此食品之貧富及優劣，實與民族健康及其工作力量具有關係，比較之下，吾民族為前途之進行計，奈何不急起振作而奮勉為之。

試觀吾國主要糧食之產量戰前數年（二十二省產量以民國二十年至二十六年平均數計，東北四省以二十年至二十四年平均數計）之狀況，有如左表。

產	二十二省產額	東北四省產額	全國產額
小 麥	二一·七四三千噸	一·〇三三千噸	二二·七七六千噸
小 米	四一·五九千噸	三二四	四五·九一九
高 粱	七·〇一五	三·九四八	一〇·九六三
小 米	六·六四八	二·七七三	九·四二一

並以二十二省人口四億二千萬人均分，每萬人年得食糧二千零八十三噸，東北四省人口三千萬人均分，每萬人年得食糧三千二百六十七噸，以全國人口四億五千萬人均分，每萬人年得食糧二千一百六十噸。

由上述數目觀察，中國民族（亞非民族皆然）所有食糧勉維生命而實少營養，歐美澳所出食糧既維生命且多營養，形勢優劣，甚為顯然。吾國自稱以農立國，垂數千年，但每年輸入超過輸出，主要原因，厥在糧食進口，全年輸入價格輒在二萬萬元以上，食且不足，何從以農立國自傲。吾國古訓：「生之者衆，食之者寡」，至今多引為格言，實則由近代物質眼光觀之，必消耗多然後生產方有價值，亦必因生產加多而後使消耗加廣，故生與食二者具有聯繫而無可分裂的關係，以吾民族生活程度之低，更有提高營養之必要，決不可因一偏而廢其全，盲守古人一隅一時之言，而將我們此日應走之路錯誤方向。

食糧之外，吾國有用農產為數頗多，如棉花，年產一千六百餘萬担，已居世界產棉的第三位，大豆年產二億餘萬擔（其中東北四省產八千六百餘萬担），佔世界第一。桐油豬鬃亦佔第一位，絲茶蛋毛革等亦儘可改進而有大量輸出，雖若干物產如橡膠等類，誠為中國所未易產，但中國能出的農產，仍富有奠定國基的能力。

因此，如何復興農業，自為經濟建設中應行注重之要端。主要方法，除改良種籽外，厥在增用化學肥料與興修新式水利灌溉二端。肥料方面，以工業方法，使用空中氮氣，製成含氮化合物，施之田畝，極多裨益。江蘇雲南富有磷石，東沙各島亦產鳥糞，製為磷肥，至為有益，故肥料來源具有天賦，惟待興建工業以善為利用，為事不難，而收效甚鉅。至水利灌溉，迄今惟陝西關中見效最豐，良由少數專門人士如李協等倡導之力。此外各省款多虛糜，功未觀成，自應更加努力，蓋近代水工之力，興稔益農田之利，誠意實行，庶能告成。中國農田收穫，如用各種方法，認真改正，至少可以加倍，不但提高整個民族之生活與健康，且更有大量物產外輸他國，在國際貿易中有宏大之貢獻，而使吾國外匯地位，亦得繼續增高，信為建國途中不可忘之要計。但關鍵所在，實非特重引用新法與工業建設同時並進不可。

中國人口甚多，但分工的方法，急宜改良，照目前現象，終生服勞於畝畝者為數實在太衆。如果常以百分之八十以上人數從事農業，則工鑛勞工衛國兵役以及文字教育之人士，勢必相當缺乏，而使近代文化不易發揮。故農業必逐步改從新法，使工作之效率增高，即服務之人數減少。如果第一次五年建設能使農民降居全國人口總額百分之六十，第二次五年建設更降居百分之五十，則農業建設，可稱成功。此亦為籌劃建設時所應注重之一目標。

以上所舉的幾個問題，都是我們目前所首宜考慮而解決的。從各種事業來看，我們可以共信，中國惟有從速努力新式建設，方能奠定立國於近代世界的基礎。中國具有農鑛富源，可供發展，但天然資源並不易養成世界頭等強國，揆之立國的環境，與民族的性格，我們亦並不想做侵略他人的強力。我們的志願，是要快些打成健全的國基，以公平合理的方式，自立於世界，以維持國際和平，與增進人類幸福。

上海图书馆藏书



A541 212 0010 3609B

