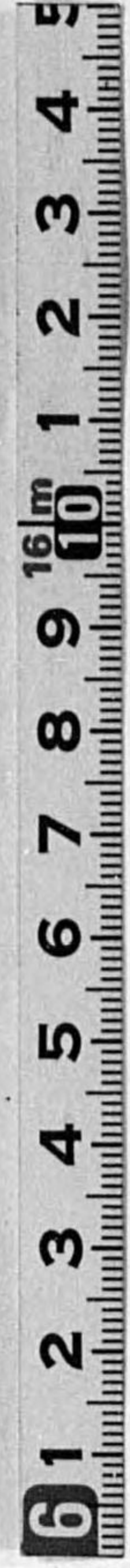


始



互業調査書

昭和九年

大阪府

148
128

423

統計編正誤表

頁	行	欄	誤	正
39	14	C	—	4
39	3	A 12	19	17
217	4	J 134	30.3%	33.3%
278	1	C 39	2	—
278	1	C 40	—	2
//	1	C 43	—	11
//	1	C 44	11	—
//	1	C 37	1	—
338	8	A 5	—	1
342	2	D 69	—	43,500
//	2	D 70	43,500	—
509	10	I 125	—	1
521	10	I 125	—	1
564	10	泉北郡 D	23.2	13.2
573	2	泉南郡 II	185,264	135,264
588	5	泉北郡 E	1000	100.0
654	3	堺市總數	426,261	1,426,261



工業調査書

昭和九年

大阪府



14. 8-128.

序 説

我ガ國經濟界ハ周知ノ如ク世界大戰中ニ於ケル好景氣ノ影響ヲ受ケ中小企業ガ續々勃興シ劃期的ナル發展振リヲ示シタモノデアアル然シ之ガ直後漸ク其ノ反動期ニ入り對外的ニハ各國企業組織ノ整備ト海外市場ノ回復ト共ニ又對內的ニハ未曾有ノ天災及昭和二年ノ金融恐慌其レニ續ク滿洲事變ノ勃發ト金輸出解禁ニ基因スル正貨ノ流出等其ノ他各種ノ影響ニ依リ必然的ニ世界恐慌ノ「シユリアストーム」ノ中ニ投ゼラレタノデアツタ。

工業界ニ於テモ尠カラザル影響ヲ受ケタル事ハ言ヲ俟タズ即之ガ唯一ノ打開策トシテ産業合理化ヲ叫バレ或ハ操業短縮ト共ニ大企業ノ結合、合同、合併ヲ生ジタノデアアルガ此ノ資本ノ集中ハ金融ヲ偏端ナラシメ就中、中小工業者ハ其ノ大ナル打撃ヲ痛烈ニ蒙ツタノデアアル。然レドモ昭和六年ノ金輸出再禁止以來爲替ノ大暴落ハ必然ニ輸出貿易ヲ促進シ之ニ關聯セル工業界ハ先ニ政府ノ「インフレイション」政策及保護獎勵助成策ト相俟ツテ漸次隆盛ニ赴キ特ニ軍需品工業ハ獨リ其ノ特異ナル殷賑ヲ示シタノデアアル。

上述ノ如ク我ガ工業界ハ幾多ノ難關ヲ突破シ今ヤ先進工業國ヲ凌駕スルノ域ニ躍進スルニ及ビ世界各國ヨリ白眼視サレ此レガ先ノ日印、日蘭會商或ハ日本商品ニ對スル割高制、高率關稅或ハ「バータシステム」トナツテ現ハレルニ至リタル事ハ今更多言ヲ要シナイノデアアル。此處ニ於テ我ガ工業界ノ中樞ヲ構成セルハ中小工業者ニシテ之ガ特質ト觀ルベキモノデアリ又一國産業政策上ノ見地ヨリ之ヲ缺點ト觀ラルベキモノ

デアル故ニ之ニ對スルアラユル施設方策モ我ガ國情ニ鑑ミ完全適切ナカラザル所以デ之等ノ消長ハ重大ナル社會問題デアルト信ズル此處ニ於テ我ガ國工業ノ實態ヲ明カニシ工業政策樹立及經營改善ノ準備工作トシテ勢ヒ其ノ工的經營ノ機密事項ニ迄及ブ大量的ナル且綿密ナル實地調査ヲ必要トシ六大都市及其ノ府縣ニ付調査セントスル政府ノ意ヲ體シ本府ニ於テモ昭和九年四月大阪市ト同時ニ工業調査ニ着手シタ。

特ニ本府工業ハ我ガ國工業界ノ一大柱石ニシテ産業上ノ指導的立場ニ存スルノデアルガ故ニ之ガ實態ヲ明カニシ工業機構ノ分析ヲナシ之ヲ概味スルコトハ過去ヲ觀、現在ヲ知り、將來ヲ圖ル根本解決策トシテ甚ダ有意ノ事デアル。

乍併本調査ハ前述セル通り工業經營者ノ機密事項ニ迄入りタル廣範圍ナル調査デ此ノ點從來ノ工業調査ト趣ヲ異ニシタルモノデ之ガ完成ニ甚ダ困難ノ感アリシモ當業者各位ノ理解アル協力ト商工省當局ノ熱心ナル鞭撻ト尙又市町村ニ於ケル調査員諸氏ノ献身的努力ニヨリ漸ク本書ヲ公表スルニ至リタル事ハ深ク謝スル次第デアル。

昭和十年十一月

大阪府總務部統計課

大阪府工業調査書目次

圖 表

第一圖	工場分布圖、事業別工場數、 生産總額郡市別
第二圖	資本階級別工場數百分比 従業員數別工場數百分比
第三圖	事業別生産總額
第四圖	資本階級別一工場當收入及經費 事業別一工場當收入及經費

記 述 編

第一章 調査ノ概要

第一節	調査要綱	2
第二節	調査規程	4
第三節	事業分類及生産分類	4
第四節	調査事務經過ノ狀況	6
第五節	調査ニ關スル質疑應答	11

第二章 結果ノ概説

第一節	總 說	14
第二節	工 場 數	16
第三節	資 本	31
第四節	從 業 員	38
第五節	生 産 額	45
第六節	收 入 額	58
第七節	經 費	61
第八節	負 債 額	68

統 計 編

第一編 府 全 計 表

第一部 總 覽 表

第一 業 態 別	
1. 總 數 表	2

2. 製造專業表	14
3. 其ノ他表	26
第二 組 織 別	
I 個 人	
1. 總 數 表	38
2. 製造專業表	50
3. 其ノ他表	62
II 法 人	
1. 總 數 表	74
2. 製造專業表	86
3. 其ノ他表	98
第三 資 本 階 級 別	
I 百 圓 未 滿	
1. 總 數 表	110
2. 製造專業表	122
3. 其ノ他表	134
II 百圓以上五百圓未滿	
1. 總 數 表	146
2. 製造專業表	158
3. 其ノ他表	170
III 五百圓以上一千圓未滿	
1. 總 數 表	182
2. 製造專業表	194
3. 其ノ他表	206
IV 千圓以上二千圓未滿	
1. 總 數 表	218
2. 製造專業表	230
3. 其ノ他表	242
V 二千圓以上五千圓未滿	
1. 總 數 表	254
2. 製造專業表	266
3. 其ノ他表	278
VI 五千圓以上一萬圓未滿	
1. 總 數 表	290
2. 製造專業表	302

3. 其ノ他表.....314

Ⅶ 一萬圓以上五萬圓未滿

1. 總數表.....326

2. 製造專業表.....338

3. 其ノ他表.....350

Ⅷ 五萬圓以上十萬圓未滿

1. 總數表.....362

2. 製造專業表.....374

3. 其ノ他表.....386

Ⅸ 十萬圓以上五十萬圓未滿

1. 總數表.....398

2. 製造專業表.....410

3. 其ノ他表.....422

X 五十萬圓以上

1. 總數表.....434

2. 製造專業表.....446

3. 其ノ他表.....458

第二部 生產品目別生産額表

1. 總數表.....470

2. 製造專業表.....480

3. 其ノ他表.....490

第三部 從業員數別生産額表

1. 總數表.....500

2. 製造專業表.....512

3. 其ノ他表.....524

第四部 從業員數別生産額百分比表

1. 總數表.....536

2. 製造專業表.....536

3. 其ノ他表.....536

第五部 本業副業別

I 本業表

1. 事業別生産額表.....540

2. 生產品目別生産額表.....542

II 副業表

1. 事業別生産額表.....548

2. 生產品目別生産額表.....550

第二編 郡市表

第一部 總覽表

第一業態別

1. 總數表.....556

2. 製造專業表.....562

3. 其ノ他表.....568

第二組織別

I 個人

1. 總數表.....574

2. 製造專業表.....580

3. 其ノ他表.....586

II 法人

1. 總數表.....592

2. 製造專業表.....598

3. 其ノ他表.....604

第三資本階級別

1. 百圓未滿.....610

2. 百圓以上五百圓未滿.....616

3. 五百圓以上千圓未滿.....622

4. 千圓以上二千圓未滿.....628

5. 二千圓以上五千圓未滿.....634

6. 五千圓以上一萬圓未滿.....640

7. 一萬圓以上五萬圓未滿.....646

8. 五萬圓以上十萬圓未滿.....652

9. 十萬圓以上五十萬圓未滿.....658

10. 五十萬圓以上.....664

第二部 從業員數別生産額表

1. 總數表.....670

2. 製造專業表.....676

3. 其ノ他表.....682

第三部 本業副業別

I 本業表

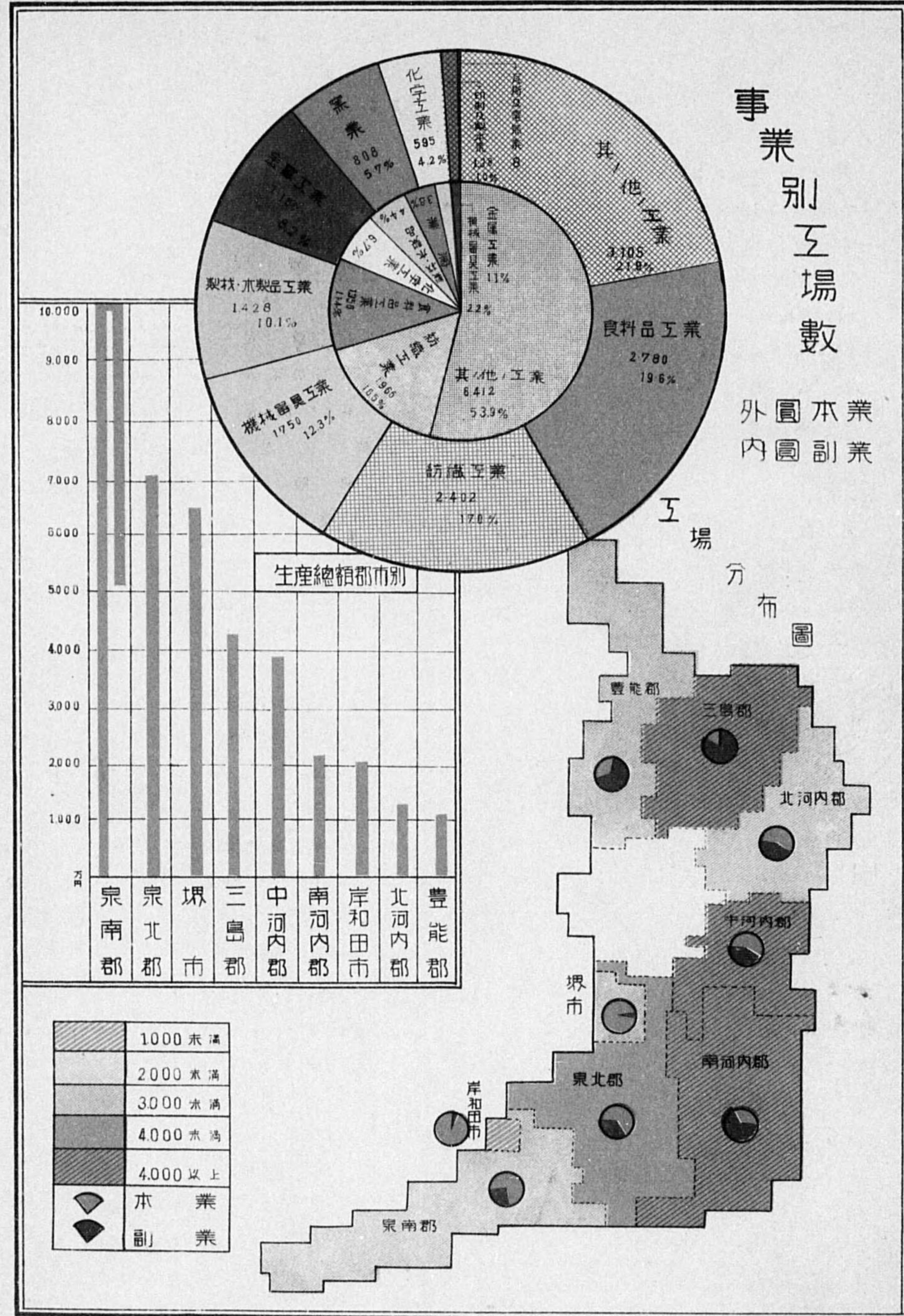
1. 事業別生産額表.....688

2. 生產品目別生産額表.....690

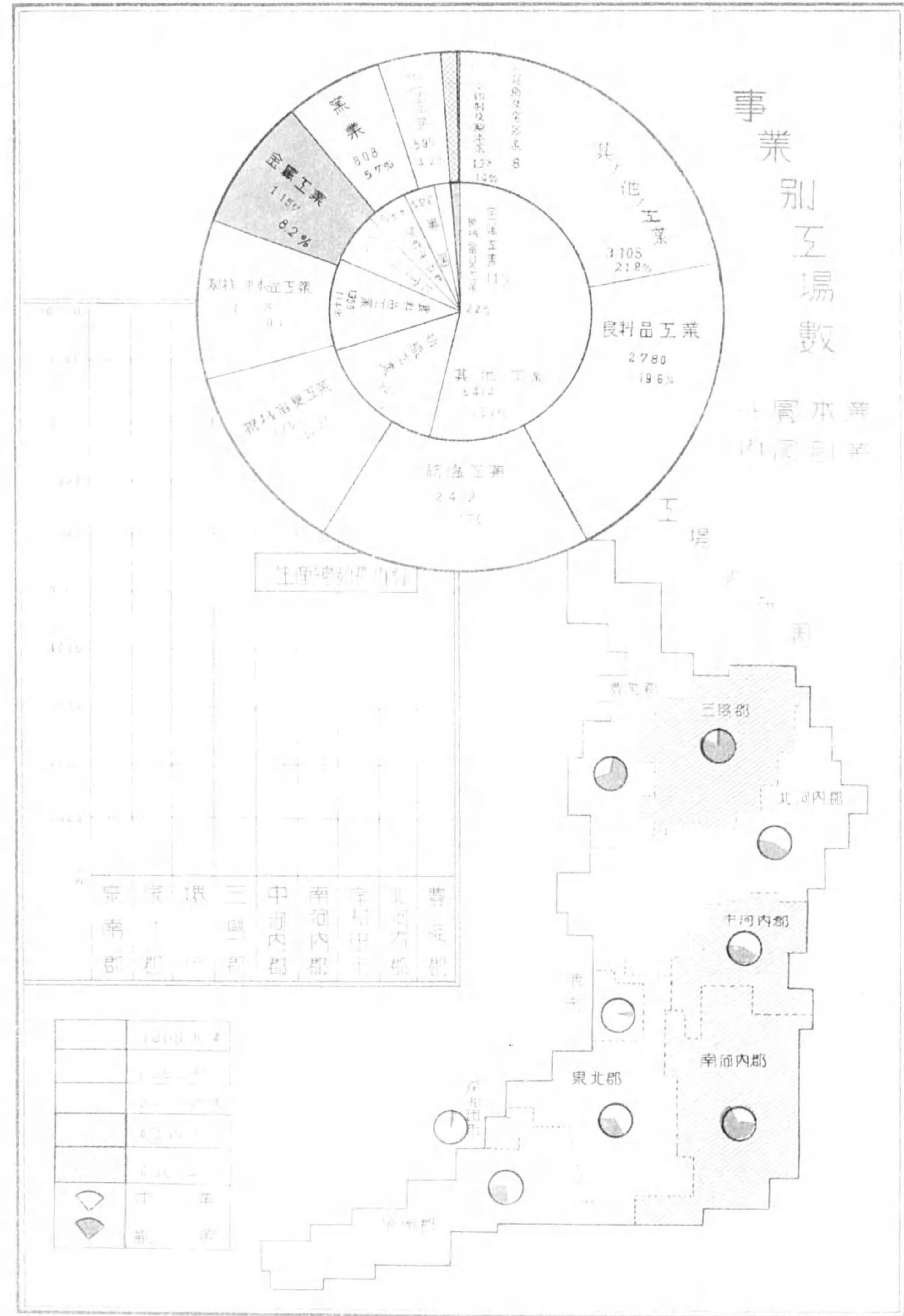
II 副業表

1. 事業別生産額表.....692

2. 生產品目別生産額表.....694



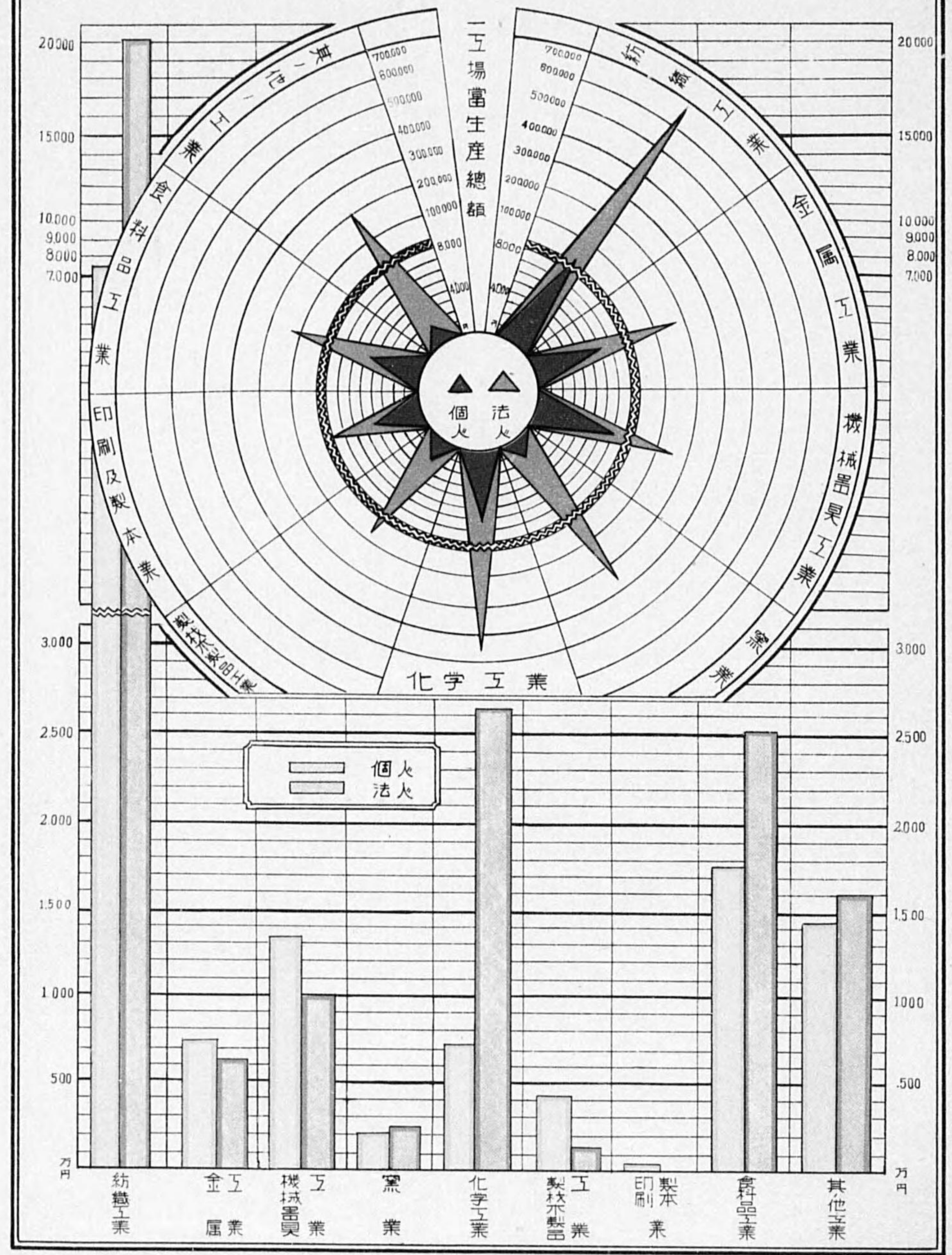
第一圖



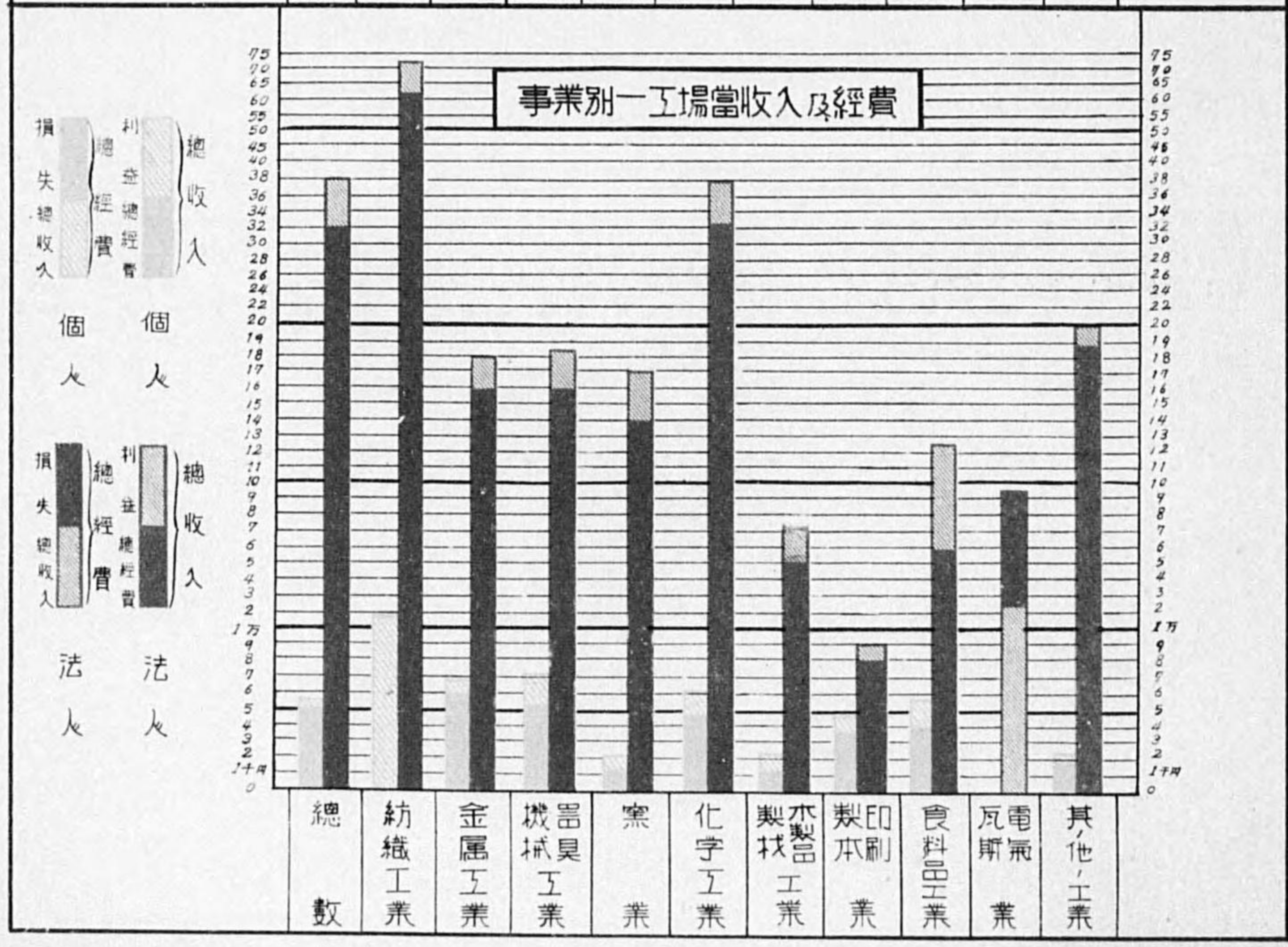
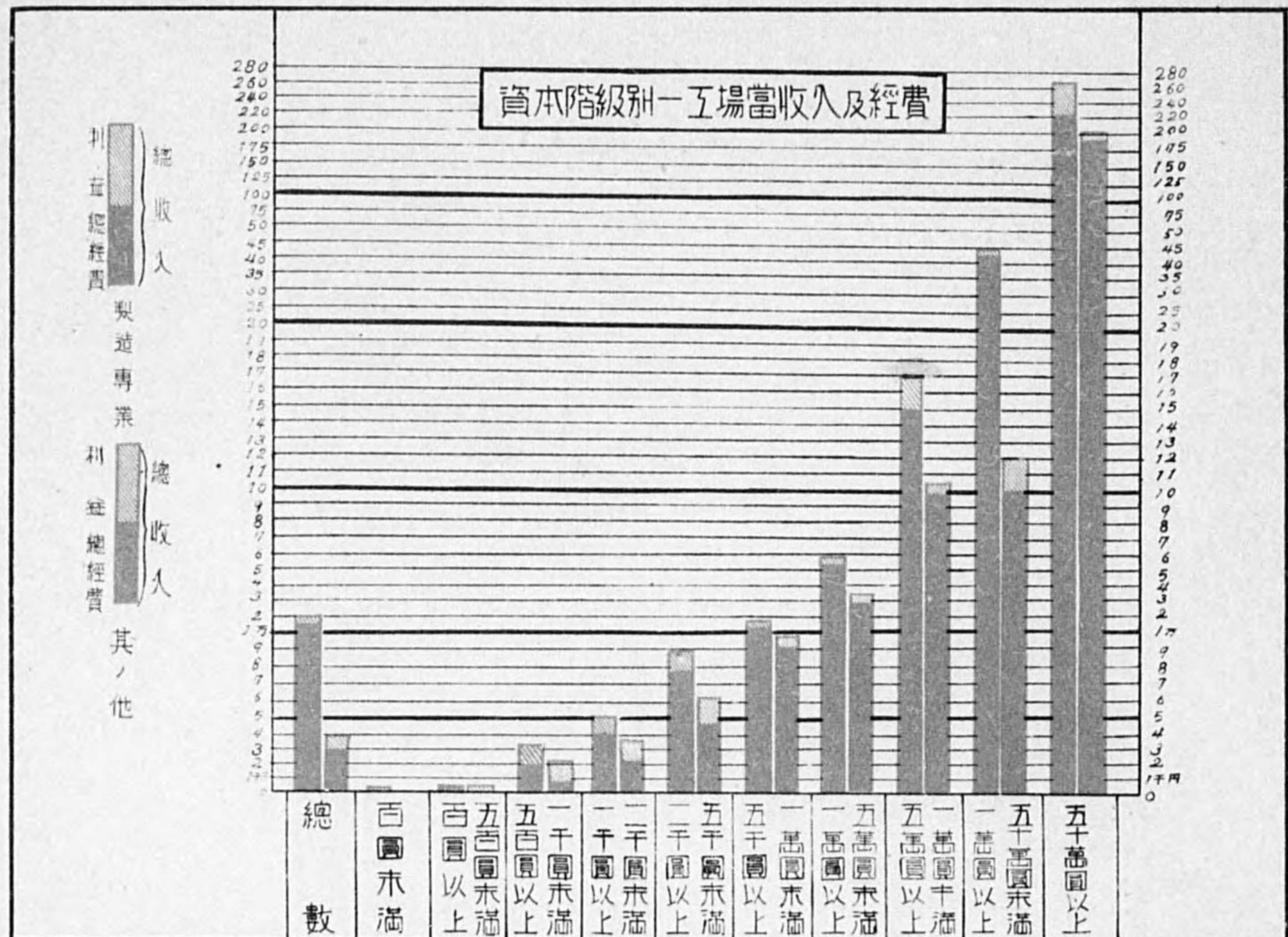
3. 其ノ他表	314	第二編 郡市表	
Ⅵ 一萬圓以上五萬圓未満		第一部 總覽表	
1. 總數表	326	第一 業態別	
2. 製造事業表	335	1. 總數表	356
3. 其ノ他表	339	2. 製造事業表	362
Ⅶ 五萬圓以上十萬圓未満		3. 其ノ他表	368
1. 總數表	342	第二 組織別	
2. 製造事業表	354	I 個人	
3. 其ノ他表	359	1. 總數表	374
Ⅷ 十萬圓以上五十萬圓未満		2. 製造事業表	380
1. 總數表	395	3. 其ノ他表	386
2. 製造事業表	406	II 法人	
3. 其ノ他表	422	1. 總數表	392
Ⅸ 五十萬圓以上		2. 製造事業表	398
1. 總數表	434	3. 其ノ他表	404
2. 製造事業表	446	第一 資本階級別	
3. 其ノ他表	458	1. 百圓未満	610
第二部 生産品目別生産額表		2. 百圓以上五百圓未満	616
1. 總數表	470	3. 五百圓以上千圓未満	622
2. 製造事業表	480	4. 千圓以上二千圓未満	628
3. 其ノ他表	490	5. 二千圓以上五千圓未満	634
第三部 従業員數別生産額表		6. 五千圓以上一萬圓未満	640
1. 總數表	500	7. 一萬圓以上五萬圓未満	646
2. 製造事業表	512	8. 五萬圓以上十萬圓未満	652
3. 其ノ他表	524	9. 十萬圓以上五十萬圓未満	658
第四部 従業員數別生産額百分比表		10. 五十萬圓以上	664
1. 總數表	536	第二部 従業員數別生産額表	
2. 製造事業表	536	1. 總數表	670
3. 其ノ他表	536	2. 製造事業表	676
第五部 本業副業別		3. 其ノ他表	682
I 本業表		第三部 本業副業別	
1. 生産別生産額表	540	I 本業表	
2. 生産品目別生産額表	542	1. 本業別生産額表	688
II 副業表		2. 生産品目別生産額表	696
1. 本業別生産額表	545	II 副業表	
2. 生産品目別生産額表	550	1. 本業別生産額表	692
		2. 生産品目別生産額表	694

第三圖

事業別生產總額



第四圖





編 述 記

第一章 調査概要

第一節 調査要綱

調査の目的 本調査は商工省の依頼により調査したるものにして本府に於ける（大阪市を除く）工業の實情を明らかにし以て工業政策及經營改善の基準たらしめんとするものである。

調査範囲 府下市町村内の工場及職場にして下記の企業組織及業態全般に亘りて之を調査したるものである 但、イ、官公立工場 ロ、學校、試験場講習所等に於て生産を行ふものは、自家用として自宅に於て生産を行ふものは調査範囲より除外した。

- (一) 企業組織 個人經營及會社經營、其の他
イ、製造專業、加工修理又は製造販賣を兼ねるもの
- (二) 業態 ロ、本業及副業(内職を含む)

調査方法 調査方法は市町村長の推薦に依つて知事から囑託された工業調査員が主として此れに當るものであり調査は此れを準備調査と本調査に分ち準備調査に於ては調査員が受持調査区域内の工場又は職場を實地に付調査し番號札を貼付し準備調査表に、イ工場名又は業主名、ロ工場又は職場所在地、ハ企業組織、ニ主要事業を記入す、此れを市町村長に提出検査を受けたる後卷末添付の調査用紙の配付をなし本調査に於ては下記調査項目を代表者又は業主に記載せしめ記入方に付きては調査員より之を説明するは勿論記入の代筆依頼を受けたる際は之に應じ斯して蒐集せる調査票は先づ調査員之を審査し更に調査主任の審査に附して不備の點を再調して其の正確及完全を期せしめ此れを市町村長より提出せしめたるものである。

調査項目 本調査に於ける調査項目は下記の通りである。

類別	項目	説明
一、形式的事項	(1) 商號又ハ名稱	
	(2) 工場又ハ職場所在地	
	(3) 代表者又ハ業主氏名	
	(4) 企業組織	個人、會社、其ノ他ニ分ツ（會社中ニハ合名、合資株式、株式合資ニ分テタルモノヲ記入ス）
	(5) 業態	左記業態中各其ノ何レニ屬スルヤヲ記入セシム (イ) 製造專業加工修理又ハ製造販賣ヲ兼ルモノ (ロ) 本業、副業(内職ヲ含ム) 更ニ工場工業、家内工業、手工業ニ分ツ
	(6) 主要事業	何々製造、何々修理及販賣等ト記入セシム
二、資本	(7) 資本總額	工場、倉庫等ノ建物、機械、設備、營業用船舶及自動車、權利金、保證金等ノ固定資本ハ勿論手持ノ材料、半製品、製品、燃料、營業資金トシテノ手持金預金、賣掛金、受取手形等ノ運轉資本ノ經營財産總額ヲ記入セシム

三、設備	(8) 原動機	<ul style="list-style-type: none"> (イ) 電動機 (ロ) 蒸氣機關 (ハ) 蒸氣タービン (ニ) ガス機關 (ホ) 石油機關 (ヘ) タービン水車 (ト) ベルトン水車 (チ) 日本型水車 	一、操業中ノモノ 二、休止及豫備ノモノ 三、合計 ノ三ニ分チ各其ノ臺數及馬力數ヲ記入セシム 註(イ)乃至(チ)ハ昭和四年商工省告示第四十七號(改正昭和五年商工省告示第五十七號)ニ依ル原動機指定種別ナリ。
四、従業員	(9) 従業員數	<ul style="list-style-type: none"> (イ) 事務員 (ロ) 技術員 (ハ) 職工 (ニ) 徒弟 (ホ) 家族従業員 (ヘ) 其ノ他ノ従業員 	左記種類別並ニ性別ニ昭和八年未現在ノ人員數ヲ記入セシム、但シ特別ノ事情ニ依リ特ニ増減アル場合ハ平常時ノ人員ヲ記入セシム
五、生産	(10) 生産額	自工場又ハ委託生産 受託生産	指定品目別トシ、數量、單位ハ品目別ニ指定ス A數量 B價額 價額ハ工場又ハ職場渡ノ値段トスルモ受託生産ノモノハ工賃ヲ記入セシム A數量 B價額
六、販賣及收入	(11) 販賣及收入額		生産品ノ販賣金額及加工又ハ修理賃並受託製品ノ工賃共ノ他ノ營業收入ヲ記入セシム
七、經費	(12) 原料及材料費		生産的原料及補助原料ノ消費額ヲ記入セシム
	(13) 賃銀及給料		賃銀及給料ハ勿論實物給與等一切ノ所謂實支出ヲ記入セシム
	(14) 其ノ他ノ營業費		電力料金、瓦斯料金(燈用ヲ含ム)及電力瓦斯力ノ自家發生ニ要シタル燃料費、其ノ他、石炭、コークス、石油、木炭等ノ燃料費ハ勿論營業稅營業收益稅所得稅及之等ノ附加稅等一切ノ公租公課及建物機械器具什器並ニ設備等ノ修繕費及之等ノ減價償却費(減價償却費ヲ計上セザルモノニ付キテハ修繕費ノミ)其ノ他借入金ノ利子手形ノ割引料地代場賃等前二項ニ屬セザル營業費ノ一切ヲ記入セシム
八、借入金	(15) 借入金總額		銀行、信託會社、倉庫、信用組合、原材料商問屋、卸商、保險會社、無盡、質店、個人、其ノ他債務總額ヲ記入セシム、支拂手形ハ借入金ト看做ス

調査の時 調査の期日は昭和九年六月三十日とす

一箇年間の事實を調査する事項に在りては昭和八年一月一日より同年十二月末日迄の事實を採る但し會計年度を定むるものに在りては昭和八年度一箇年間の事實とす

現在事實を調査する事項に在りては昭和八年十二月末日現在の事實を採る但し會計年度を定むるものに在りては昭和八年度末現在とす。

第二節 調査規程

大阪府工業調査規程 (昭和九年四月二十日) 大阪府訓令第九號

- 第一條 市町村長ハ別記調査要綱ニ依リ其ノ管内ニ於ケル工業ノ實況ヲ調査シ之ヲ知事ニ提出スヘシ
第二條 市町村長ハ調査員ノ囑託アリタルトキハ擔當調査區ヲ定メ其ノ調査區名擔當調査員ノ氏名ヲ知事ニ報告スヘシ
第三條 市町村長ハ調査員ノ擔當調査區ヲ指定シタル後速ニ調査員ヲ招集シ調査ニ必要ナル書類及用紙ヲ交付シ且調査員ノ心得ヘキ要項ヲ指示スヘシ
第四條 市町村長ハ適當ノ時期ニ於テ調査員ヲ招集シ調査事務ノ打合又ハ協議ヲ爲スヘシ

- 第五條 市町村長前二條ノ規定ニ依リ調査員ヲ招集ストキハ期日前三日迄ニ日時及場所ヲ知事ニ報告スヘシ
第六條 市町村長ハ調査書類ノ配付蒐集及提出期日ヲ決定シタルトキハ之ヲ知事ニ報告スヘシ
第七條 本調査ニ要スル用紙印刷物等ハ知事之ヲ市町村長ニ交付ス
第八條 工業調査票ハ統計上ノ目的以外ニ使用スルコトヲ得ス
第九條 工業調査ノ事務ニ從事シタル者ハ其ノ職務執行中知得シタル事項ヲ他ニ漏洩スヘカラス
附 則
本規程ハ公布ノ日ヨリ之ヲ施行ス

第三節 事業分類及生産分類

Table with 5 columns: 事業分類, 生産分類, 數量單位, 事業分類, 生産分類, 數量單位. It lists various industries like 紡織工業, 金屬工業, 鑄物, 鑄物以外ノ金屬製品, 機械器具工業, and 蒸汽罐製造業 with their respective sub-categories and units.

Table with 5 columns: 事業分類, 生産分類, 數量單位, 事業分類, 生産分類, 數量單位. It continues the list of industries from the previous page, including 船舶製造業, 航空機製造業, 金庫器具製造業, 水道器具製造業, 船舶製造業, 窯業, 化學工業, and 造船業.

事業分類	生産分類	数量単位	事業分類	生産分類	数量単位
100 製革業	170 製革業	枚	126 紙製品製造業	204 紙製品製造業	枚
101 製毛皮製品製造業	171 製毛皮製品製造業	枚	127 紙製品製造業	205 紙製品製造業	枚
102 糊料製造業	172 糊料製造業	枚	128 紙製品製造業	206 紙製品製造業	枚
103 研磨材料及研磨用品製造業	173 研磨材料及研磨用品製造業	枚	129 紙製品製造業	207 紙製品製造業	枚
104 炭素製品製造業	174 炭素製品製造業	枚	130 紙製品製造業	208 紙製品製造業	枚
105 其ノ他ノ化学工業	175 其ノ他ノ化学工業製品	枚	131 紙製品製造業	209 紙製品製造業	枚
F 製材及木製品工業			J 其ノ他ノ工業		
106 製材業	176 製材業	枚	132 紙製品製造業	210 紙製品製造業	枚
107 木製品製造業	177 製具及家具桶箱	枚	133 紙製品製造業	211 紙製品製造業	枚
	178 包装用木箱、樽及ム	枚	134 紙製品製造業	212 紙製品製造業	枚
	179 木	枚	135 紙製品製造業	213 紙製品製造業	枚
	180 「コルク」製品	枚	136 紙製品製造業	214 紙製品製造業	枚
	181 其ノ他ノ木製品	枚	137 紙製品製造業	215 紙製品製造業	枚
G 印刷及製本業			K 其ノ他ノ工業		
108 印刷業	182 印刷業	枚	138 紙製品製造業	216 紙製品製造業	枚
109 製本業	183 製本業	枚	139 紙製品製造業	217 紙製品製造業	枚
H 食料品工業			L 其ノ他ノ工業		
110 醸造業	184 和洋酒類	枚	140 紙製品製造業	218 紙製品製造業	枚
	185 和洋酒類	枚	141 紙製品製造業	219 紙製品製造業	枚
	186 洋酒類	枚	142 紙製品製造業	220 紙製品製造業	枚
	187 醬油及酒粕	枚	143 紙製品製造業	221 紙製品製造業	枚
	188 味噌、食酢	枚	144 紙製品製造業	222 紙製品製造業	枚
	189 清涼飲料	枚	145 紙製品製造業	223 紙製品製造業	枚
111 清涼飲料製造業	190 「ケチャップ」類	枚	146 紙製品製造業	224 紙製品製造業	枚
112 「ソース」「ケチャップ」類製造業	191 製粉業	枚	147 紙製品製造業	225 紙製品製造業	枚
113 製粉業	192 製粉業	枚	148 「マツチ」製造業	226 「マツチ」及「マツチ」木箱	枚
114 澱粉製造業	193 砂糖	枚	149 金箔製造業	227 金箔製造業	枚
115 菓子、パン及水飴製造業	194 菓子パン及水飴製造業	枚	150 毛筆製造業	228 毛筆製造業	枚
116 菓子、パン及水飴製造業	195 罐詰果実及野菜	枚	151 万年筆製造業	229 万年筆製造業	枚
117 罐詰食品製造業	196 畜産食品	枚	152 鉛筆製造業	230 鉛筆製造業	枚
118 畜産食品製造業	197 畜産食品	枚	153 和傘製造業	231 和傘製造業	枚
119 水産食品製造業	198 畜産食品	枚	154 洋傘製造業	232 洋傘製造業	枚
120 製茶業	199 製茶業	枚	155 履物製造業	233 履物製造業	枚
121 製茶業	200 麵類	枚	156 其ノ他ノ製品製造業	234 其ノ他ノ製品製造業	枚
122 製茶業	201 其ノ他ノ食料品及精緻類	枚			
123 其ノ他ノ食料品工業					
I 瓦斯及電気業			備考		
124 瓦斯業	202 瓦斯(数量ノミ)	枚	1. 電気及瓦斯ハ数量ノミヲ記入セシム。		
125 電気業	203 電気(数量ノミ)	枚	2. 数量単位ノ指定ナキ品目ハ價額ノミヲ記入ス。		
			3. 尙本分類ヲ更ニ細別セルモノハ商工省生産分類(昭和四年商工省第四十八號)ナリ。		

第四節 調査事務経過状況

工業調査の下調査 前記の如く愈々六月末日を期して本調査を実施することに決定したるを以て先づ市町村長に對し取敢へず之を豫告すると同時に準備の必要あるを以てその市町村内に於ける工場又は職場の名稱並に所在地を調査せしめ四月二十日迄に報告すべき旨四月九日通牒を發した。

工業調査規程の公布 豫ねて本調査に關する手續等を考究中の處四月二十日大阪府訓令第九號大阪府工業調査規程(前節参照)を公布した。

市町村統計主任者會議の開催 既に調査の根據法規も定められたるを以て速かに市町村調査主任者を集め打合せを開く要あり依て五月七日より同月十四日に亘り産業統計に關する會議を兼ね次の如く統計主任者會議を開催した。

開催月日	開催地	集合町村	出席者數
五月七日	元南河内郡役所	南河内郡各町村	44名
〃 八日	元豊能郡役所	豊能郡各町村	22〃

〃 九日	元泉北郡役所	泉北郡各町村堺市	31〃
〃 十日	元泉南郡役所	泉南郡各町村 岸和田市	37〃
〃 十一日	元三島郡役所	三島郡各町村	29〃
〃 十二日	元中河内郡役所	中河内郡各町村	35〃
〃 十三日	元北河内郡役所	北河内郡各町村	30〃

而して當日の知事訓示の要旨並に會議事項は次の通りである。

知事の訓示

本日茲に工業調査の実施(中略)に關する協議會を開催するに當り所懐の一端を述ぶることは余の最も欣快とするところである。現今我國の情勢は思想的にも經濟的にも全く行詰り文字通非常時を現出して居る實況であります、之に處する各般方途もありましようが就中適確なる統計數字に依て過去を觀現在を觀將來を圖る等根本的に解決策を探らねば打開は至難であり當を得られないと思ふものであります即ち現今世界經濟戰線上に鎗を削る吾國生産品の苦闘(中略)是等の基本を繰ね正確なる計數を得る事の喫緊の急務と思ふものであります。

工業調査は斯の需に應ずるもので我國工業の實情を明かにし工業政策及之が經營改善の基準たらしむとするものであり、殊に本邦商工業の中樞たる本府の實情は其の緊切度が一層であると思ふものであります。(中略)

以上の如く喫緊にして急務なる之が工作事業は各位の御努力に俟たねばその完璧を期し得られないのであります、其の詳細なる事項につきましては係員から御協議申上ぐることになつて居ります、御意見の存するところは腹藏なく披瀝致されまして本會議の効力を強く一層廣大にせられんことを切望致します。

工業調査會議指示事項

一、調査の範囲に關する件

工業調査は前記調査要綱にて説くが如く個人經營及法人經營其の他の經營に係るものにして製造、加工、修理、製造販賣を業とし本業或は副業(内職を含む)として營み、工場工業、家内工業、手工業の全般に亘り調査するものなるに付之が認定を誤り調査洩等なき様留意せられたし。

二、工業調査區の設定に關する件

工業調査區は一市町村を以て一調査區とするを以て原則とするも、工場數及土地の狀況により分轄設定するを妨げず、機宜に應じ調査の完全を期せられたし。但し一市町村を數區に分轄したるときは必要なる事由を詳具し調査區設定書並に略圖を添附し指揮を乞ふべし。

三、調査員の選任配置に關する件

調査員は市町村吏員、産業統計調査員より選任し一調査區に一人を置くを原則とするも工場數及土地の狀況に依り數人を置くことを得るに付調査の完全遂行を念とし嚴選以て之が配置に意を致されたし。

四、調査員の訓練に關する件

調査事項は複雑多岐なり之が完全記入を指導し所期の目的を達成することは一に調査員の訓練如何に關す各位は規定の定むるところに依り充分なる指導訓練を爲し調査の完全を期せられたし。

五、調査の趣旨普及に關する件

本調査は工業の基本を調査するものにして従つて事項複雑各人の秘密に關すること多し、されば申告者の了解と協力を得るに非ざれば調査の完璧を期し難しされば凡ゆる機會に於て調査の趣旨目的を説明し誤解なく調査に協力せらるゝ様努力せられたし。

六、調査に關する報告事項に關する件

本調査事務の進行狀況並に之が顛末取纏めの必要あるに付左記事項其の都度速かに申報せられたし。

1. 市町村工業調査主任の職氏名
2. 市町村宣傳講演會其の他周知方法の施設顛末、但し宣傳講演會に關しては開會五日前に豫報のこと
3. 工業調査員訓練會狀況並に其の顛末 但し訓練會開催の際は開會五日前に豫報のこと

4. 本調査の爲に計上したる豫算額

- イ、調査員手當等逓費
- ロ、其の他の經費

5. 調査の状況

- イ、準備調査の状況
- ロ、趣旨説明書及宣傳ポスター其の他印刷物配付の状況
- ハ、實査の状況

- (1) 實査當日の状況
- (2) 調査を拒否したるものなきか
- (3) 申告の正確度合に關する感想
- (4) 其の他参考となるべき事項

七、經費支出に關する件

府に於ても僅少なる經費に依り斯の大調査を遂行する關係上勢ひ市町村に於ても必要經費の支出を要するものと認むされば市町村財政の許す範圍に於て調査の完全遂行上必要な經費を支出せられたし。

工業調査員の發令 市町村に於ける工業調査事務に従事せしむる爲各市町村に工業調査員を置くこととし市町村長に於て之を内申せしめこの調査員は一市町村一名宛を原則とするも尙調査工場又は職場數百を超える毎に一名を増すこととした、而て早きは四月末日頃より内申せられ概ね規定の期限たる五月二十日迄に提出され一部町村は遅延したるも六月上旬には全部の内申を見た、依て府に於ては之等内申を審査したる結果適當と認めたるを以て「大阪府工業調査事務を囑託す」の囑託辭令を發した其の數次の如くである。

堺市	17名
岸和田市	8名
三島郡	56名
豊能郡	33名
泉北郡	41名
泉南郡	48名
南河内郡	59名
中河内郡	56名
北河内郡	37名
計	355名

以上發令後調査工場數の増加等の爲泉北郡3名、泉南郡1名、南河内郡8名、計12名を追加發令した。

工業調査員訓練會 既に工業調査員の任命を終りたるを以て之等調査員の指導訓練するの要あり、即ち府に於ては六月六日より三日間に互り各郡一齊に調査員を招集し之が指導訓練會を開催した概況次の如くである。

郡市	施行月日	施行場所	集合町村數	郡市	施行月日	施行場所	集合町村數
三島郡	六月六日	茨木町	13	泉南郡	六月六日	佐野町	12
	〃 七日	吹田町	8		〃 七日	尾崎村	12
	〃 八日	高槻町	7		〃 八日	貝塚町	11
豊能郡	六月六日	豊中町	9	南河内郡	六月六日	長野町	11
	〃 七日	東郷村	6		〃 七日	黒山村	11
	〃 八日	池田町	7				
泉北郡	六月六日	南池田村	7				

郡市	施行月日	施行場所	集合町村數	郡市	施行月日	施行場所	集合町村數
中河内郡	〃 八日	富田林町	23	堺市	〃 七日	四條村	9
	六月六日	八尾町	15		〃 八日	門貫村	12
	〃 七日	英田村	12		六月八日	—	—
	〃 八日	長吉村	8		岸和田市	六月八日	—
北河内郡	六月六日	交野村	11				

準備調査の施行 各市町村に於ては前記主任者會議に於て調査員訓練會終了後夫々調査に對する準備を進め取敢ず調査規程による準備調査を六月十日現在を以て工場名又は業主氏名、工場又は職場、所在地、企業組織主要事業等を調査した。

調査用紙其の他印刷物の配付 調査に要する調査票用紙其の他印刷物は次の通りである。

趣旨宣傳ビラ	200,000枚	工場番號票	150,000枚	調査票用紙	150,000枚
ポスター	5,000枚	市町村要計表用紙	1,000枚		
提要	2,000冊	準備調査表用紙	5,000枚		

右各印刷物は適宜の豫備を存し何れも六月一日各市町村へ向け發送した。

調査の趣旨宣傳に關する状況 本調査の調査項目は詳細且多種にして調査上困難なる事柄あり爲に之が趣旨徹底には相當の努力を要するのであるが尙分準備時期より調査期日迄の期間が短かつたのと一つは之が經費の少かつた爲に十分なる宣傳のなすことが出来ず、只ポスター趣旨説明用ビラを印刷配布したのみであつた。

實査 既に諸般の準備も終り愈々實査期日に入るや各調査員は豫め配付せる調査票を蒐集し之を取纏め整理の上規定の期限(七月十五日)迄に府に提出方努力したのであつた。然し乍ら繰説せる如く調査事項は複雑詳細に互る關係上府に於ては内容不備な點尠からざるを慮り且つ審査に當りては出來得る限り市町村の手許にある間に行ふは寧ろ能率的なるを思ひ依て各郡市毎に左の如く審査を行ひ遺漏なきを期した。

三島郡	七月九日乃至同十四日	六日間	6ヶ所
豊能郡	七月九日乃至同十二日	四日間	4
泉北郡	七月九日乃至同十四日	六日間	6
泉南郡	七月九日乃至同十四日	六日間	7
南河内郡	七月九日乃至同十四日	六日間	9
中河内郡	七月九日乃至同十四日	六日間	7
北河内郡	七月九日乃至同十四日	六日間	6
堺市	七月十二日乃至同十三日	二日間	—
岸和田市	七月十二日乃至同十三日	二日間	—

府の審査の結果内容不備にして再調の必要ありと認めたるもの多く之が訂正の爲自然提出遅れ各町村の出揃ひたるは概ね七月下旬であつた。斯くて提出されたる調査票は著しく内容整ひ正確となりたるも審査を重ねるに従ひ尙不備なる點を發見し之が再調を繰返した結果各市町村の調査票の審査を完了したるは概ね八月下旬となつた。

感謝狀授與 今般施行せる工業調査は前述せる如く調査項目が複雑多種に互り尙本府に於てはこれが嚆矢とする所なるを以て之に携る調査員の勞尠からず茲に於て府は此の功を永く讃へ其の勞に酬る意味に於て十二月二十日附を以て之が感謝狀に記念品を贈呈した。而て之が配付數は次の通りである。

總數	500通
本省及府廳其の他の關係者	65

堺市	17
岸和田市	9
三島郡	70
豊能郡	39
泉北郡	50
泉南郡	62
南河内郡	79
中河内郡	65
北河内郡	44

結果表編纂事務 本調査の結果表章は調査事項細密且つ複雑なるを以て容易の業に非ず且つ表章事項の精細なる程効果的のものなるも之が完成は洵に大事業である。即ち本府に於ても調査票整理後直ちに表章に從事する豫定なりし處偶々九月二十一日の關西地方大風水害に遭遇したる爲之が被害調査等の事務に全員携りたる爲遂に一時工業調査の表章事務を中止するの已むなきに至つたのである。而し乍ら斯くては何時に至るも集計事務の進捗を期することを得ざるに付十月中旬遂に工業調査表章係を決め工業調査費に属する六名を以て従事した。而して本集計に入る迄に之が速報發表の準備工作として先づ本業副業別集計を開始したのである。然して之が發表を見たるは十二月七日であつた。

其の後本格的に表章事務に着手した、即ち最初には總覽表作成に手を染め之が終了したるは昭和十年四月上旬であつた。亞いで従業員數別生産額表、生産品目別生産額表等の作成を了り最後に比率計算に入つた。而して此等の集計表章事務の完成を見たるは概ね八月下旬であつた。

經費並に事務従事者 之が調査に要したる經費は調査の複雑なる割合に其の額僅少にして昭和九年度に於て10,844圓にして昭和十年度に於ける之が繼續豫算は4,103圓にして之が内譯は次の通りである

工業調査費	昭和九年度	昭和十年度
總額	10,844圓	4,103圓 (外に前年度よりの繰越豫算印刷費1,381圓あり)
俸給	1,800	900
雑給	1,752	878
旅費	1,200	100
慰勞手當	700	75
印刷費	2,002	2,000
消耗品費	200	50
通信運搬費	500	100
雜費 (記念品代)	2,690	

尙本調査に關係したる本府の従事者は次の通りである。

課長	地方事務官	故山本茂吉 (昭和十年一月二十六日警察部勞務課長就任)
課長	地方統計主事	松戸定吉
屬		萩原寛治
屬		平井平太郎
屬		廣海格藏
屬		杉本音吉

屬	射場康四方
屬	安本榮治
技手	牧戸藤五郎
技手	大石岩雄 (昭和九年八月轉任)
技手	團卓爾
統計主事補	阪口伊太郎
統計主事補	吉永敏夫
統計主事補	山本一雄
統計主事補	土井五六七
統計主事補	田中音保
統計主事補	西村庄次郎
統計主事補	泉義治
統計主事補	南義廣
書記	渡邊武夫
書記	小寺寛治
書記	松野竹雄
書記	坂田博吉
書記	中尾正三
書記	故川田賢一 (昭和十年二月退職)
書記	松本榮一
書記	玉井富顯 (昭和九年十二月退職)
書記	岩本秀男
雇	伯水潤
雇	井脇昇
雇	土岐襄
雇	岩崎一
雇	奥田茂次
雇	野里正夫
雇	久保省三 (昭和十年四月退職)
雇	圓藤幾三郎
雇	寺本利雄

第五節 調査に關する質疑應答

調査に關し正確を期する爲調査員との質疑應答をなしたるものを抜萃して次に記載す。

調査範圍に關するもの	
問一 同一工場主が二工場を經營せる場合各工場別に調査を要するや	答 各別に調査せられたし
問二 季節的作業にして六月三十日に作業休止中のものは調	

査するや
答 調査を要す
問三 二三年前より休業し生産を爲さず残品のみを時々販賣せるものは調査を要するや
答 廢業の状態と認めらるゝ場合は調査を要せず
問四 昭和八年の中途に於て休業したる工場は如何に取扱ふや
答 調査せられたし
問五 フィルム現像の研究のみを爲すものあり調査を要するや
答 調査を要せず
問六 路傍に於ける廻轉燒と稱する程度のものは調査を要するや
答 例示の如きものは除外せられたし
問七 軒下、露路等に於て定例的に下駄、靴等の修繕を爲すものは調査に該當するや
答 例示の如きものは除外せられたし
問八 桶屋等にして専ら屋外に出て、巡回的に仕事をなすものは調査を要するや
答 例示の如きものは除外せられたし
問九 農繁期に於て動力を使用し農家の需に應じて糶摺等の仕事を巡回なすものは調査を要するや
答 除外せられたし
問一〇 石工にして山より原石を持ち來り一定の職場にて石碑等加工販賣するものは調査に該當するや
答 調査を要す
問一一 大工建築請負等は調査に該當するや
答 大工建築請負業者にして一定の工場又は職場と看做すべき作業場を有するものは調査し然らざるものは調査を要せず
問一二 大工業者にして自宅又は其の附近に仕事場(納屋)等を設置し徒弟を雇入れ家屋建築の請負をなすものは該當すと認むるも他人の下働き(出稼)の大工業者の調査は如何
答 前段御見解の通り、後段調査の要なし
問一三 貸仕事にして或る請負業者が更に各個人等に委託する場合兩者とも調査を要するや、但し委託者に於て加工したるものを更に請負者に於て仕上をなすものとす
答 兩者とも調査せられたし
問一四 米穀商にして他より玄米を購入し自家に於て白米として販賣せるものと他より依頼せられたる玄米を白米に貸搦するものと及兩者を兼ねる米穀商あり何れも調査の対象として然るべきや

答 何れも調査せられたし
問一五 時計修繕業者は調査すべきや
答 一定の職場と看做すべきものあるは調査せられたし
問一六 自轉車の修繕販賣業者は如何 但し他より部分品及附屬品を購入し組立てをなすもの
答 調査せられたし
問一七 疊表及疊床を他より購入し自家に於て仕上げをなし販賣せるものは調査を要するや
答 調査せられたし
問一八 他工場に委託したる製品を自宅に於て六七名の職工を使用し、整理包装するものあり調査範囲に屬すべきや
答 該當するものと認む
問一九 木炭製造は工業として調査すべきや林業として除外すべきや
答 工業として調査せられたし
問二〇 表具師は調査の對象なりや
答 該當するものと認む
問二一 農會が經營するものは調査するや
答 調査せられたし
問二二 變電所、發電所、車庫内の電車修繕所等は該當するや
答 調査せられたし
問二三 左官、植木職等は該當するや
答 調査の要なし
問二四 軍手加工の貸仕事にして昭和八年中從業したるも昭和九年六月三十日現在に於て廢業、解散休止の何たるや區別判明せず並に以上三種の何れの状態なるや確定困難なる向に在りては如何に取扱ふべきや
答 例示の如き場合にして昭和八年中從業したるも昭和九年一月一日以降調査當日に至るも未だ從業せざるものは廢業と看做し調査より除外せられたし
問二五 硝子販賣業者にして問屋より硝子を仕入れ之を販賣するに際し截断するものは調査を要するや
答 單に販賣に際し截断するのみにして一定の職場なきものは調査より除外せられたし
問二六 清酒販賣等にして他より仕入れたる樽詰等の清酒を樽詰となし販賣するものは調査を要するや
答 單に樽より樽詰へ販賣するのみにして職場と看做すべき場所なきときは調査より除外せられたし

調査項目に関するもの

問二七 昭和八年十二月に事業を開始し年内には生産販賣等の事實なき工場と雖も該當項目は調査すべきや
答 御見解の通り
問二八 製造販賣とは如何なる業態を謂ふものなりや

答 本調査に於て製造販賣とは自工場の生産品以外の物品を販賣するものを指稱するものなり故に自工場生産品のみを取扱ふものは製造專業とす
問二九 製造販賣の業態に在りては資本、従業員、經費、販賣及収入額、借入金等の調査は生産品以外の物品に係るものをも調査するものなりや
答 然り、但し右が仕入販賣を兼營するものなるときは其の仕入額は「其の他の營業費」中に計上するものとす(販賣及収入額欄に在りては仕入品販賣額は之を「其の他の營業收入」中に計上するものとす)
問三〇 同一會社又は業主に屬する多數工場中の一工場の資本金、借入金、販賣及収入額等は如何に記入すべきや
答 かゝる場合は成るべくその工場に屬する分を計上せられたし
問三一 營業所より原料の配給を受け製品を全部營業所に送付する工場あり、原料代、生産高、販賣額等は營業所に非らざれば判明せざる場合の記入方如何
答 かゝる場合營業所につきその工場のみを調査し又は見積金額を計上するも差支なし
問三二 農家に於ける製糶製麵等の副業は家内工業なりや、手工業なりや
答 手工業と認む
問三三 季節的事業のものは従業員は何時の人員を記入すべきや
答 その事業の平常時の人員を記入せられたし
問三四 資本額調査に於て建物等の固定資本は計上するも自家所有の土地を使用する場合其の地價は之を資本額中に計上を要せざるや
答 營業用の土地(工場、作業場、倉庫、職員、職工の寄宿舎の敷地)の地價は之を計上すべく其の價額は時價又は帳簿價格に依るものとす
 業主の住宅敷地は之を除外すべきこと勿論なるが住居と作業場と同一建物に屬する場合に在りては適宜分割計上し分割不能なる場合は全地價を計上するも已むを得ず
問三五 資本總額には工場に關係なき田畑、山林、貸家等は之を包含するや
答 その工場に所屬するもののみ調査するものとす
問三六 回収不能の賣掛金は如何に取扱ふや
答 昭和八年末に未償却のものは資本總額に合算せられたし
問三七 貸與金は預金と看做し資本に合算すべきや

答 御見解の通り
問三八 自家生産の物品を原材料として消費したるものは之を經費の原材料費に計上するや
答 第一次生産品(原材料として使用する自家生産品)の原材料のみ原材料費に計上せられたし
問三九 工場が火災の爲自工場製品及未使用の原材料等を燒失したる場合之等原材料費は如何に取扱ふべきや
答 燒失したる製品の原材料代(昭和八年に消費したる部分)は「原料及材料費」に又未使用の燒失原料及材料代は「其の他の營業費」に記入せられたし
問四〇 職場が居宅を兼ねる場合、家賃は全額を營業費として計上すべきや
答 家賃中職場に關係ある部分のみを見積り計上せられたし
問四一 原料材料仕入等の爲費したる交際費は之を經費中に計上すべきや
答 純然たる營業上の交際費は經費中に計上せられたし
問四二 委託生産に對し支拂ひたる加工賃は其の他の營業費に合算するや
答 御見解の通り
問四三 業主又は業主の家族が從業し之に對して現實に給料の支拂をなさざるときは給料欄の記入を要せざるや
答 御見解の通り
問四四 昭和八年の販賣額中同年には代金受取未済となりたる分は販賣及収入欄には記入を要せざるや
答 御見解の通り
問四五 工業會社の利益積立金より生ずる利子は營業收入なりや
答 御見解の通り
問四六 建築用鐵骨製造工場が自工場製品を建築現場迄運搬の上組立て注文者に引渡したる場合生産高欄は運賃等を含めざる工場渡價額を記入すべきも販賣及収入額欄は受領したる運賃を合算すべきや
答 實際收入したる金額を記入せられたし

雜

問四七 工業調査票には代表者又は業主の捺印を要するや
答 要せず
問四八 豫備調査員の規程なきも調査員中途支障ありたる場合如何にすべきや
答 調査員中途支障の場合は他の調査員をして代理せしむるか又は取敢ず適當なる者をして執務せしめ直ちに内

申の手續を探られたし

問四九 調査票の代筆は差支なきや差支なしとせば代筆なる旨調査票欄外等に記入する必要なきや

答 代筆は何等差支なし、尙代筆なる旨記入するを要せず

問五〇 調査に要する経費は市町村に補助なきや

答 なし

問五一 資本額調査に於て建物等の固定資本は計上するも、自家所有の土地を使用する場合、その地價は之を資本額中に計上を要せざるや

答 營業用の土地(工場、作業場、倉庫、職員職工の寄宿舎等の敷地)の地價は之を計上すべく其の價格は時價又は帳簿價格に依るものとす

業主の住宅敷地は之を除外すべき事勿論なるが住居と作業場と同一建物に屬する場合に在りては適宜分割計上し分割計算の不能なる場合は全地價を計上するも已むを得ず

問五二 自家産の物品を原材料として消費したるものは之を経費の原材料費に計上するや

答 第一次生産品(原材料として使用する自家生産品)の原材料のみ原料、材料費に計上するものとす

問五三 製造販賣なる業態の工場又は職場に在りては資本額従業員、経費、販賣及収入額、借入金等の調査は生産品以外の物品に關係するものをも調査するものなりや

答 然り

但し右が仕入販賣を兼營するものなるときは其の仕入額は「其の他の營業費」中に計上するものとす(販賣及収入欄を第一次要綱の通り「販賣金額」「工賃収入」「其の他の營業收入」に分類調査するものに在りては仕入品販賣額は之を「其の他の營業收入」中に計上するものとす)

以 上

第二章 結果 概 說

第一節 總 說

本府、大阪市を除く二市七郡に涉り、昭和八年に施行した工業調査の結果、統計に顯れた状態を述べるが本節に於ては、府下の全貌を識る爲め其の概要を記すに止め、尙詳細に互る説明に就いては次節以下を参照せられたい。今調査せし結果の概要を表示すれば次の如くである。

工業 調査 總 覽

種 別	工場 數	資本 總 額	従業員總數	生産 總 額 (工賃を含む)	収入 總 額	経費 總 額
本 業 ⁽³⁾	14,171 (14,163)	370,222,790 (363,989,110)	128,845 (128,753)	432,350,036 (432,350,036)	440,850,134 (440,850,134)	386,800,591 (386,046,119)
副 業	11,904	3,238,119	21,565	5,062,336	5,757,931	4,277,071
合 計	26,075	373,460,909	150,410	437,412,372	446,608,065	391,077,662

- (註) (1) 瓦斯及電氣業の生産價額は調査せず。
 (2) 瓦斯及電氣業の収入額を除外す。
 (3) 括弧内は瓦斯及電氣業の分を除外したる計數を示す。

即ち前表に依つて觀れば、工場總數26,075の内に於て、副業の工場(内職を含む)は、11,904又、生産總額437,412,372圓の内、副業工場の生産額は5,062,336圓にして、副業の工場數は全體の 45.7%を占むるに反し、同生産總額は僅かに 1.2%を占むるに過ぎないのである。尙一工場當りの生産總額(瓦斯及電氣業の分を除く)を觀る時は本業は30,527圓なるも副業は425圓の少額である。

次に之を大阪市(昭和八年)の調査と比較するに工場數に於ては、本業工場は大阪市が多くして本府總工場數の76.5%を占むるに對し大阪市を除く二市七郡では23.5%の少數にして、又生産額を觀るも大阪市に於ては73.0%なるに對し府下二市七郡は27.0%の少額である。これに反し、副業工場に於ては大阪市は

35.1%なるも二市七郡は64.9%を占め、更に生産額を觀る時は34.3%なるも、二市七郡では65.7%の多額を占めてゐるのである。

之に依つて觀れば、大阪市内に於ては、斷然本業工場多く従つてその生産額も多きに反し、二市七郡に於ては副業工場多數を占め、其の生産額も大阪市内に比し優勢を示してゐるのである。此の現象は大阪市内に於ては商工業を以て生計を立つることを目的とするもの多けれども、府下二市七郡殊に郡部に於ては農家が副業的に工業を營むこと多き理由に依るのである。

都 鄙 工 業 形 態 比 較 (大阪府下)

市 郡	工場 數		本業工場と副業工場の割合		生産 總 額		本業生産と副業生産の割合	
	本 業	副 業	本 業	副 業	本 業	副 業	本 業	副 業
大 阪	46,067	6,436	87.7	12.3	1,169,713,000	2,642,000	99.8	0.2
堺	2,019	102	95.2	4.8	64,792,552	95,558	99.9	0.1
岸 和 田	626	50	92.6	7.4	20,035,024	60,752	99.7	0.3
郡 部 (七郡)	11,526	11,752	49.5	50.5	347,522,460	4,906,026	98.6	1.4
合 計	60,238	18,340	76.7	23.3	1,602,063,036	7,704,336	99.5	0.5

- (註) (1) 大阪市の分は、昭和八年大阪市工業調査書に據る。
 尙、大阪市の生産總額の内、本業及副業共に、千圓未満は四捨五入したる計數を示す。
 (2) 生産總額には瓦斯及電氣生産額を含まず。

近時、鐵道の敷設盛んとなり、其他、水陸交通機關の大なる進歩を爲すに至りて商工業は、益々大都會に集中し、大都會程、人口膨脹の程度、大なる結果を生ずるに至つた。蓋し、大都會は消費の大中心點として商工業を誘ひ來る力あるのみならず、大都會に於ては工業を營むにつき必要なる各種の商業機關、金融機關等は最も發達し、又、自由に多數の勞働者就中、高度の教育を有する、技術者、事務家を見出し得るの利益あると同時に、交通機關發達すれば、僅かの費用により、廣く他地方に、其の生産物を販賣するを得るのみならず、各地の消費慣習も交通生活の進歩に伴ひ次第に同化するため、大都會に生産せられたる工業品は汎くこれを各地に販賣すること容易となるものである。

然るに年と共に、市内に於ける土地の制限及地價の昂騰、諸税其他社會的負擔の増加等、諸事情の影響を蒙るに至り、又、從來都市に特有だつた幾多の利便も、物質文明の進歩に伴ひ郊外又は田舎へさへ次第に普及するに及び、大都市は次第に工業市たる性質を失ふと共に、殘存せる工業の種類も次第に變化し、重工業的大工業から輕工業的中小工業へと移動し行く傾向がある。これ、工業都市が過大膨脹を來せし結果工業が、その周圍部へ再分散せるに依るのである。

前述せしが如く、府下に於ける副業の内輕視すべからざるものは家内工業的若しくは手工業的小規模經營により、工業を營むものにして、農民が農業の餘暇を利用し自家の消費に供するの外、市場に販賣するの目的を以て工業品を生産すること一般に行はれ、最近に至り文明國に於ては偉大なる工業の發達と交通の進歩とに依り、專業的なる大工場が廉價にして、美觀を有する工業品の供給を爲すに至りし結果斯の如き副業的の生産の範圍は次第に減少せりと雖も、尙、耕地の割合に人口多くして、農業のみにより、生計を立つること困難なる郡部地方に於ては、農業の副産として工業を營むこと多く、従つて農民の副業的工業は今日益々擴張せられつつあるのである。

中小工業の範圍に關しては、目下の所未だ定説はなく、識者の間に於ても、この問題に就き色々論議せられてゐる。然し本書に於ては、次節以下其の標準を資本總額の割合より觀て假に資本金一千圓未満の工場

を小工業(又は小工場)一千圓以上、五十萬圓未満を中工業(又は中工場)五十萬圓以上を大工業(又は大工場)として説述することとした。

經營規模別工業形態

種別	工場数	資本總額	従業員總数	生産總額 (工賃を含む)	収入總額	経費總額	負債總額
實 数							
小工場	18,517	3,707,752	34,208	14,412,611	15,157,966	9,823,375	504,012
中工場	7,481	94,838,488	78,664	239,834,049	243,454,014	222,544,035	14,904,262
大工場	69	268,680,989	37,446	183,165,712	187,996,085	157,955,780	34,331,541
百 分 比							
小工場	71.0	1.0	22.8	3.3	3.4	2.5	1.0
中工場	28.7	25.8	52.3	54.8	54.5	57.0	30.0
大工場	0.3	73.2	24.9	41.9	42.1	40.5	69.0

瓦斯及電気業の分を除く。

上述の基準に依ると府下に於ける、總工場(但し瓦斯及電気業の分を除く)の内、中小工業の占むる地位を觀るに工場数に於ては、小工業71.0% 中工業28.7%にして、以上の中小工業を合する時は、99.7%の多數に達すれども資本總額に於ては小工業は僅かに1.0% 中工業25.8% 中小工業合して、26.8%なるに反し大工業に於ては、73.2%の多額の資本を有してゐる。更に、資本回轉率を觀ると、小工業4.1回、中工業2.6回及び大工業3.3回を示してゐる。又、次に生産總額を觀ると小工業3.3% 中工業54.8%の多額を占め中小工業合すれば優に大工業を凌駕してゐるのである。最後に、収入總額並に経費總額を検討するに中小工業合すれば何れも大工業に比し、多額にして従つて利益金(収入總額より経費を差引きたる金額)に於ても、同様なる状態を示してゐる。然るに負債總額に於ては、流石に大工業が、同總額の過半数を占め中小工業の到底匹敵する所にあらざることを示してゐる。これ會社組織に依る大企業形態に於ては、資本不足せる場合に社債其の方法に依り銀行及び一般より多額の借入金となして事業を営む理由に依るものと想像せられる。

以上の諸事情を考慮に入れ従業員の點より觀察するも府下に於ける中小工業は重要な位置を占むるが故にこの存在は決して無視することは出来ないであつて否、寧ろこれを益々保護奨励して、品質の改良を計り生産額の増加を促し漸次大規模工業組織の段階へと發展せしむべきことこそ、目下の急務である。

第二節 工場数

昭和九年六月三十日に現在し昭和八年中に工業生産を営みたる府下(大阪市を除く)工場又は職場(以下單に工場と言ふ)を調査すると26,075 工場である以下其の結果の概要を略述して府下工業の全貌を窺ふことにしよう。

工場總数26,075を本業、副業別に觀ると本業工場は14,171で總数の54.3%であり副業工場(内職を含む)は11,904で總数の45.7%である以上は府下に於ける工場の計數にして兩者の割合が相接近してゐることは注意すべき現象であり、此の點特に大阪市の本業工場87.7% 副業工場12.3%の割合との比較をすれば其の趣を異にする府下の特徴を察知し得るのである。次に本業工場に就きて各都市別に其の分布状況を觀ると中河内郡2,909で總数の20.5%を占め斷然優勢を示し次は泉北郡2,067(14.6%)にして第二位を占め、泉南郡2,048(14.5%)にして第三位を占む、以下堺市(14.2%)南河内郡(10.0%)北河内郡(9.0%)の順位で最下位は岸和田

市の626(4.4%)である。

副業工場の分布状況は三島郡3,236で總数の27.2%を占め府下に於ける圧倒的地位を占め南河内郡は2,846(23.9%)で之に亞ぎ中河内郡1,717(14.4%)で第三位を占む以下豊能郡(11.7%)泉北郡(9.5%)泉南郡(6.3%)の順位で最下位は岸和田市50(0.4%)である、更に本業及副業工場合計數より觀たる分布は中河内郡、南河内郡、三島郡、泉北郡、泉南郡の順位にて此の四郡の工場合計數は19,119にして工場總数の73.3%を占めるを以て工場数のみより觀れば府下に於ける工業は大體此の四郡が中心地である事が窺知される。

然し之は相對的のもので地理的、經濟的或は歴史的、風俗習慣等の諸條件に因て制約を受けるのである、殊に三島郡に於ては本業23.8%なるに對し副業76.2%を占め副業工場の割合が大であることは之を裏書するもので農家の内職として薬製品及棕桐製品製造をなすが如き小工場が大多數を占めてゐることに原因してゐる又工場数の少なき堺市の如きは副業工場が著しく少なく本業工場が大部分を占めてゐるが故に後章に於て述べる生産額の點から觀れば三島郡に劣らないことに注意すべきである。

本業及副業別工場数

第一表

	工場数			府下百につき各郡の割合			本業と副業の割合	
	總数	本業	副業	總数	本業	副業	本業	副業
總数	26,075	14,171	11,904	100.0	100.0	100.0	54.3	45.7
堺市	2,121	2,019	102	8.1	14.2	0.8	95.1	4.9
岸和田市	676	626	50	2.6	4.4	0.4	92.6	7.4
三島郡	4,245	1,009	3,236	16.3	7.1	27.2	23.8	76.2
豊能郡	2,200	810	1,390	8.4	5.7	11.7	36.8	63.2
泉北郡	3,196	2,067	1,129	12.3	14.6	9.5	64.7	35.3
泉南郡	2,796	2,048	748	10.7	14.5	6.3	73.2	26.8
南河内郡	4,256	1,410	2,846	16.3	10.0	23.9	33.1	66.9
中河内郡	4,626	2,909	1,717	17.8	20.5	14.4	62.9	37.1
北河内郡	1,959	1,273	686	7.5	9.0	5.8	65.0	35.0

今大阪府を攝津(三島郡、豊能郡)、河内(南河内郡、中河内郡、北河内郡)、和泉(堺、岸和田市、泉北郡、泉南郡)の三區劃に分ちて工場数を示すと。

	總数	割合%
攝津	6,445	24.7
河内	10,841	41.6
和泉	8,789	33.7

要之に河内方面に工場が最高度に集中し和泉方面之に亞ぎ攝津方面に於ては最も少なき事が察知し得る。前表に於ける工場数を大多數を占むる郡に就き一方に對する工場(總数)密度を觀ると中河内郡(面積145,690方呎)31、南河内郡(同321,656方呎)13、三島郡(同248,534方呎)17、泉北郡(同203,975方呎)16、泉南郡(同287,679方呎)10の割合にして今府下全面積(大阪市を除く)1,628,502方呎に於ける1方呎に對する工場数を觀ると16工場と言ふ割合であることは未だ工業發展の餘地を多分に殘すことを示すもので近時工業の高度大都市集中化より漸次其の地理的或は經濟的範圍圏の郊外に再分散をなし其所に専門化せる特殊の企業の發達をなしつつある時に當り刮目すべきことである。

組織別 工場總数を個人と法人(其の他を含む)に大別して觀察すると個人組織の工場数は25,263法人組織の工場数は812である。其の割合を示すと個人工場は96.9%にして全工場数の大部分を占め法人工場は僅かに3.1%を占むるに過ぎない次に之を各郡市別に法人の占むる割合を觀るに泉南郡207(7.4%)最高位を占め次に堺市115(5.4%)にて之に亞ぎ北河内郡77(3.9%)の順位で最下位は南河内郡(1.1%)である。次表に示す如く泉南郡及堺市に法人工場多きは大規模經營組織の紡織業の多き事に原因を有してゐる。晩近經濟情勢の進展と共に販路の擴大と需要の激増は大量生産を強ひ之が機械設備は大資本の必要となり各種企業組織は漸次會社組織化に増加しつつあると雖も尙個人工場斷然壓倒的地位を占め法人工場の匹敵する處に非らざるを示すもので此の反面小規模經營なる家内工業的のものが大半を占むることを物語るものである。然し個人組織なる工場必ずしも小規模ならざることは勿論である。

組織別工場数

第二表

(電氣及瓦斯業を含む)

	工場数		百分比	
	個人	法人	個人	法人
總數	25,263	812	96.9%	3.1%
堺市	2,006	115	94.6%	5.4%
岸和田市	651	25	96.3%	3.7%
三島郡	4,184	61	98.6%	1.4%
豊能郡	2,145	55	97.5%	2.5%
泉北郡	3,107	89	97.2%	2.8%
泉南郡	2,589	207	92.6%	7.4%
南河内郡	4,209	47	98.9%	1.1%
中河内郡	4,490	136	97.1%	2.9%
北河内郡	1,882	77	96.1%	3.9%

業態別 工場總数を製造專業と其の他(加工修理、製造販賣)に大別すれば製造專業工場は17,054(65.4%)を占め其の他工場は9,021(34.6%)なるを觀るに製造專業の工場が府下に於ては大部分を占めることは比較的小經營なるもの多きも工業熱の高き事を現はしてゐる。之を各郡市別に觀るに製造專業は三島郡 3,502(20.5%)にして斷然群を抜き次に泉南郡 2,423(14.2%)にして之に亞ぎ中河内郡2,182(12.8%)である以下泉北郡(12.0%)泉南郡(10.9%)の順位で最下位は岸和田市(2.1%)である。要之に專業工場数は大體前記の五郡に集中し之の計数は全專業工場数の七割以上を占めて居り又全工場總数の四割六分に達してゐる事は注目すべきである、其の他工場の分布状況は中河内郡(27.1%)にして最多数を占め南河内郡(20.3%)で之に亞ぎ泉北郡(12.8%)泉南郡(10.3%)の順位で岸和田市(3.5%)にて最下位である。

中河内郡は專業工場数に於ては第三位なるも其の他工場数に於ては第一位を占めてゐることは紙製品、刷子及其他的製品(事業分類中の156に該當するもの)の加工修理をなす工場が特に多き事に原因するものである。

次に專業工場と其の他工場との割合の著しく懸隔ある地域は岸和田市最も大で專業79.8%なる其の他工場は20.2%豊能郡之に亞ぎ專業工場75.7%其の他工場24.3%である。

製造專業及其の他別工場数

第三表

	工場数			府下百につき各郡の割合			製造專業と其の他との割合	
	總數	製造專業	其の他	總數	製造專業	其の他	製造專業	其の他
總數	26,075	17,054	9,021	100.0%	100.0%	100.0%	65.4%	34.6%
堺市	2,121	1,692	429	8.1%	9.9%	4.8%	79.8%	20.2%
岸和田市	676	356	320	2.6%	2.1%	3.5%	52.7%	47.3%
三島郡	4,245	3,502	743	16.3%	20.5%	8.2%	82.5%	17.5%
豊能郡	2,200	1,665	535	8.4%	9.8%	5.9%	75.7%	24.3%
泉北郡	3,196	2,045	1,151	12.3%	12.0%	12.8%	64.0%	36.0%
泉南郡	2,796	1,863	933	10.7%	10.9%	10.3%	66.6%	33.4%
南河内郡	4,256	2,423	1,833	16.3%	14.2%	20.3%	56.9%	43.1%
中河内郡	4,626	2,182	2,444	17.8%	12.8%	27.1%	47.2%	52.8%
北河内郡	1,959	1,326	633	7.5%	7.8%	7.0%	67.7%	32.3%

上表中製造專業工場を更に組織別に觀ると泉南郡(8.7%)堺市(6.3%)岸和田市(5.9%)等は法人工場の割合高く三島郡(1.3%)最低なることは次表に示す如くである。

第四表

	工場数		個人と法人工場との割合	
	個人組織	法人組織	個人組織	法人組織
總數	16,455	599	96.5%	3.5%
堺市	1,586	106	93.7%	6.3%
岸和田市	335	21	94.1%	5.9%
三島郡	3,455	47	98.7%	1.3%
豊能郡	1,638	27	98.4%	1.6%
泉北郡	1,994	51	97.5%	2.5%
泉南郡	1,700	163	91.3%	8.7%
南河内郡	2,389	34	98.6%	1.4%
中河内郡	2,089	93	95.7%	4.3%
北河内郡	1,269	57	95.7%	4.3%

主要事業別 全工場總数を主要事業別に觀ると其の他の工業最も多く(96.5%)を示し紡織工業(16.8%)食料品工業(15.9%)にして之に亞ぎ機械器具工業(7.7%)製材及木製品工業(7.5%)等の順位で他は之等より遙かに尠く瓦斯及電氣業の如きは僅かに8工場にして百分比に現はれざる如き極く微少なるものである。以上に依り概観するに其の他の工業を除外して考ふれば先づ紡織工業と食料品工業が首位を占め之は府下工業界の代表的工業で其の名を以て世界に知られる處である。今後益々進歩發展に向ひつゝある斯業工場数の増加は刮目に値する之を郡市別に其の状態を觀るときは全く混錯して居り愈々其の特徴を現はし地理的歴史的或は文化的の諸條件に制約され特殊的に集中せる工業を觀るのである、即ち其の他の工業は堺市を除き全般に多数を占めてゐることは共通であるが、堺市、岸和田市、三島郡、中河内郡、北河内郡に於ては食料品工業、

泉北郡、泉南郡、南河内郡に於ては紡織業が大多数を占めてゐる今紡織業4,368 食料品工業4,136の工場合計数を全工場に對する割合を示すと32.6%である。其の外各種工業の工場分布状態は次表に示す如くである。

第五表 主要事業別工場数

	實 数										
	總 数	紡織工業	金屬工業	機械器具工業	窯 業	化學工業	製材及木製品工業	印刷及製本業	食料品工業	瓦斯及電氣業	其の他の工業
總 数	26,075	4,368	1,284	2,016	1,261	1,393	1,946	146	4,136	8	9,517
堺 市	2,121	121	331	379	29	114	292	31	470	1	353
岸和田市	676	63	35	98	10	15	79	23	159	1	193
三 島 郡	4,245	207	55	161	31	266	150	13	488	—	2,874
豊 能 郡	2,200	72	75	138	16	317	108	11	455	1	1,007
泉 北 郡	3,196	1,087	67	198	665	57	225	13	412	—	472
泉 南 郡	2,796	616	74	309	165	48	370	10	571	—	633
南河内郡	4,256	1,410	137	150	109	224	422	11	383	5	1,405
中河内郡	4,626	549	391	379	204	293	205	20	615	—	1,970
北河内郡	1,959	243	119	204	32	59	95	14	583	—	610
百 分 比											
總 数	100.0	16.8	4.9	7.7	4.8	5.3	7.5	0.6	15.9	0.0	36.5
堺 市	100.0	5.7	15.6	17.9	1.4	5.4	13.8	1.5	22.1	0.0	16.6
岸和田市	100.0	9.3	5.2	14.5	1.5	2.2	11.7	3.4	23.5	0.1	28.6
三 島 郡	100.0	4.9	1.3	3.8	0.7	6.3	3.5	0.3	11.5	—	67.7
豊 能 郡	100.0	3.3	3.4	6.3	0.7	14.4	4.9	0.5	20.7	0.0	45.8
泉 北 郡	100.0	34.0	2.1	6.2	20.8	1.8	7.0	0.4	12.9	—	14.8
泉 南 郡	100.0	22.0	2.6	11.1	5.9	1.7	13.2	0.4	20.4	—	22.7
南河内郡	100.0	33.1	3.2	3.5	2.6	5.3	9.9	0.3	9.0	0.1	33.0
中河内郡	100.0	11.9	8.5	8.2	4.4	6.3	4.4	0.4	13.3	—	42.6
北河内郡	100.0	12.4	6.1	10.4	1.6	3.0	4.9	0.7	29.8	—	31.1

*印は一割五分以上に達するもの。

主要事業を更に小分類(156分類)にして観ると次表に示す如く工場数の断然最高峰を占めるは薬製品及棕栢製品製造業(全工場總数の15.4%)にして其の他の食料品工業(10.1%)之に亞ぎ木製品製造業(7.0%)莫大小製造業(5.9%)織物業(5.8%)其の他の製品製造業(4.3%)鑄物以外の金屬製品製造業(4.1%)裁縫業(3.8%)車輛製造業(3.6%)竹製品製造業(3.5%)等の順位にして最下位は綿及麻製網繩及網製造業(0.8%)である。

工場数二百以上の主要事業別工場数

第六表

主 要 事 業 (小 分 類)	工 場 数			製造專業と其の他の割合	
	總 数	製造專業	其 の 他	製造專業	其 の 他
○薬製品及棕栢製品製造業	4,023	3,847	176	95.6	4.4
其の他の食料品工業	2,633	1,815	818	68.9	31.1
木製品製造業	1,833	1,348	485	73.5	26.5
莫大小製造業	1,549	305	1,244	19.7	80.3
織物業	1,509	1,232	277	81.6	18.4
○其の他の製品製造業	1,134	540	594	47.6	52.4
鑄物以外の金屬製品製造業	1,075	783	292	72.8	27.2
○裁縫業	997	321	676	32.2	67.8
車輛製造業	934	316	618	33.8	66.2
○竹製品製造業	904	828	76	91.6	8.4
硝子及硝子製品製造業	874	620	254	70.9	29.1
其の他の化學工業	783	741	42	94.6	5.4
染色精練漂白及整理業	713	67	646	9.4	90.6
○紙製品製造業	619	271	348	43.8	56.2
菓子パン水飴製造業	573	368	205	64.2	35.8
農業用機械器具製造業	338	147	191	43.5	56.5
水産食料品製造業	310	274	36	88.4	11.6
○刷毛及刷子製造業	286	83	203	29.0	71.0
屋根瓦製造業	264	261	3	98.9	1.1
○鈕釦製造業	225	135	90	60.0	40.0
釀造業	216	191	25	88.4	11.6
○綿及麻製網繩及網製造業	214	138	76	64.5	35.5

註 上表中○印を附したるものは主要事業別工場数の「其の他の工業」に包含するもの。

前表に示す各種工場数を一瞥するに「其の他の工業」の部に屬する薬製品及棕栢製品製造業が首位を占め壓倒的工場数を示してゐることは農村を多分に包含する府下の特徴を如實に物語るもので此等工業は製品の性質上概ね製造專業工場であるが農村の副業として個人組織に依り經營する工場即散居的資本經營(家内工業)なるもので其の規模の極小なることに留意すべきであらう。

此等各種工業を前述せる諸條件に制約されて一地方に集中特殊化されてゐる分布状態を観ることは府下工業の現情を知得する上に便ならんと信ずる。今最も集中化の甚だしきものを示すと次の如くである。

刷毛及刷子工場88.5%竹製品工場61.9%紙製品工場45.4%等は最も強度に中河内郡に集中し屋根瓦製造工場53.4%は泉南郡に莫大小工場73.7%裁縫業工場22.4%は南河内郡に、前記の薬製品及棕栢製造工場の59.3%水産食料品工場40.3%等は三島郡に織物業工場47.4% ガラス及ガラス製品工場の71.9% 染色、精練、漂白及整理工場の38.8%は泉北郡に其の他の化學工場37.0%は豊能郡に、鑄物以外の金屬製品製造工場27.5%は堺市に集中してゐる。

更に主要事業別の副業工場11,904を一瞥するに其の他の工業は6,412にして53.9%の最多数を占め次に紡

織工業1,966(16.5%)食料品工業1,356(11.4%)化学工業798(6.7%)製材及木製品工業518(4.4%)窯業453(3.8%)
機械器具工業266(2.2%)金属工業127(1.1%)の順位である。瓦斯及電気業は該当なく印刷及製本業は僅に8工
場である。

上記の内特に大多数を占めてゐる其の他の工業、紡織工業、食料品工業に就て郡市別の分布状態を考察し
よう。

第七表

	總 數	紡織工業	食料品 工業	其の他の 工業	百 分 比 %			
					總 數	紡織業	食料品 工業	其の他の 工業
總 數	9,734	1,966	1,356	6,412	100.0	100.0	100.0	100.0
堺 市	57	6	18	33	0.6	0.3	1.3	0.5
岸和田市	34	1	4	29	0.3	0.1	0.3	0.5
三島郡	2,915	95	227	2,593	30.0	4.8	16.7	40.4
豊能郡	1,015	21	199	795	10.4	1.1	14.7	12.4
泉北郡	710	339	158	213	7.3	17.2	11.7	3.3
泉南郡	588	43	221	324	6.0	2.2	16.3	5.1
南河内郡	2,311	1,189	101	1,021	23.7	60.5	7.4	15.9
中河内郡	1,524	228	168	1,128	15.7	11.6	12.4	17.6
北河内郡	580	44	260	276	6.0	2.2	19.2	4.3

上表に於て紡織業1,966に就きて観るに南河内郡1,189(60.5%)にて第一位を占め泉北郡339(17.2%)之に亞
ぎ以下中河内郡(11.6%)北河内郡、泉南郡(2.2%)の順位にて岸和田市(0.1%)最下位である。

要之南河内郡に於ける紡織工業に副業工場が多きことは莫大小の加工修理業の如き家内工業的のものが多い
事に原因してゐる之と反對に堺、岸和田兩市に副業工場の少なきことは大企業組織による紡織工場が多分
に占めてゐることを指示してゐるのではなからうか。

今少しく見地を變じて生産額の角度より之を觀れば工場数の點に於ては後者は前者に劣るも生産額は前者
の其れに匹敵する所に非らざるを以ても前述の堺、岸和田兩市の工場組織の規模の大なることを實證するも
のである。

食料品工業に於ては北河内郡 260 (19.2%) 之を筆頭に三島郡 227 (16.7%) 泉南郡 221 (16.6%) 豊能郡
199(14.7%)の順位で最下位は岸和田市の4(0.3%)である。其の他の工業に於ては三島郡2,593(40.4%)にして
大半を占め中河内郡は1,128(17.6%)之に亞ぎ南河内郡1,021(15.9%)豊能郡795(12.4%)の順位で最下位は堺、
岸和田兩市の0.5%である。

此等副業工場の主要事業を156分類に配分(該当なき72種類を除外す)して副業工場の特質を考察しよう。

薬製品及棕栢工場3,562(副業工場總數の29.9%)第一位を占め以下莫大小工場(10.5%)其の他の食料品工場
(7.4%)其の他の化学工業(5.5%)竹製品工場(5.5%)裁縫業(4.7%)木製品工場(4.2%)の順位である。此の七
工場の合計數は8,056にして副業工場總數の67.7%を占めてゐる以上の主なる工場に就き分布を概観すると薬
製品及棕栢製品工場は三島郡に竹製品工場は南河内郡に裁縫業は三島郡、中河内郡に集中し其の他の食料品
工場は北河内郡と三島郡に集中してゐる。

副業工場百以上の主要事業別工場数

第八表

主 要 事 業 (小分類)	工 場 數	副業工場總數に對する割合 %
+薬製品及棕栢製品製造業	3,562	29.9
莫大小製造業	1,248	10.5
-其の他の食料品工業	883	7.4
其の他の化学工業	658	5.5
+竹製品製造業	647	5.4
+裁縫業	557	4.7
木製品製造業	501	4.2
硝子及硝子製品製造業	386	3.2
+其の他の製品製造業	365	3.1
+紙製品製造業	311	2.6
織物業	266	2.2
染色、精練、漂白及整理業	257	2.2
+麥稈及經木製品製造業	187	1.6
+刷毛及刷子製造業	183	1.5
-水産食料品製造業	179	1.5
+綿及麻製網繩及網製造業	170	1.4
+人造眞珠製造業	139	1.2
鑄物以外の金属製品製造業	125	1.1

註 {+印はNo.7表の其の他の工業} に包含するもの
{-印はNo.7表の食料品工業}

資本階級別 全工場總數26,075を資本階級別に其の構成状態を概観すると最高峰を保守するは100圓未満の
工場にして製造專業工場に於ては29.1% 其の他工場に於ては37.1% である以上の合計數に於ては31.9% 以
上ある次は100圓以上500圓未満の工場にして27.9% 之に亞ぎ500圓以上1,000圓未満の工場(11.3%) 1,000圓以
上2,000圓未満の工場(10.3%)の順位で最下位は500,000圓以上の工場(0.3%)である。

要之に資本階級の上昇するに従つて工場数は漸次減少する即逆丁字型を辿つてゐることが窺知される換言
すれば今此を一層明瞭にする爲強ひて“エンゲル”の法則を藉りて觀ると工場数の割合は資本階級
500,000圓以上乃至100圓未満と下降するに應じて幾何級數的に増加してゐると觀る事も出来るであらう。
一方製造專業、其の他工場に於ても同様の事實を認知することが出来る屢々前述せる府下各種工場の小規
模經營組織の多き事を組織的及業態的の外面的より觀たる考察であつて甚だ曖昧の感あつたけれども今此
の資本主義的社會に於て經營の原動力であり且支配的地位にある資本の内面的より觀ることに依りて一目
瞭然に之を再認するを得ると信ずる。

結局府下に於ける工場は5,000圓未満の資本を有する工場が其の中堅を構成して居り之が工場数は23,382に
して全工場總數の89.7%占めてゐる。

資本階級別業態工場數

第九表

資本階級別	工場數			百分比		
	總數	製造專業	其の他	總數	製造專業	其の他
總數	26,075	17,054	9,021	100.0	100.0	100.0
100圓未満	8,314	4,967	3,347	31.9	29.1	37.1
100圓以上 500圓未満	7,266	4,531	2,735	27.9	26.6	30.3
500圓以上 1,000圓未満	2,937	1,854	1,083	11.3	10.9	12.0
1,000圓以上 2,000圓未満	2,605	1,811	794	10.0	10.6	8.8
2,000圓以上 5,000圓未満	2,260	1,654	606	8.7	9.7	6.7
5,000圓以上 10,000圓未満	1,039	799	240	3.9	4.7	2.7
10,000圓以上 50,000圓未満	1,160	995	165	4.4	5.8	1.8
50,000圓以上 100,000圓未満	203	178	25	0.8	1.0	0.3
100,000圓以上 500,000圓未満	220	198	22	0.8	1.2	0.2
500,000圓以上	71	67	4	0.3	0.4	0.1

更にこれを資本階級より大中小工業に區別すると1,000圓未満の小工業は18,517(71.0%)1,000圓以上500,000圓未満の中工場7,487(28.7%) 500,000圓以上の大工場 71(0.3%)である然而資本金500,000圓未満の中小工場は99.7%の絶對多數である今これを大阪市及兵庫縣の計數と比較すると次の如し。

第十表

	工場數			百分比		
	小工場	中工場	大工場	小工場	中工場	大工場
大阪市(イ)	24,881	20,924	262	54.0	45.4	0.6
大阪府(ロ)	18,517	7,487	71	71.0	28.7	0.3
兵庫縣(ハ)	49,198	9,921	34	83.2	16.8	0.1

(イ) 大阪市本業工場

(ロ) 大阪府下本業副業工場

(ハ) 兵庫縣(神戸市を除く)本業副業(他府縣に本店を有し資本不可分の27工場を除外す)

次に資本階級の三大別に其の分布状態を一瞥すると次表の如くにして小工場に於ては三島郡3,653(19.7%)で絶對優勢にして南河内郡3,535(19.1%)之に亞ぎ中河内郡(17.1%)豊能郡(9.3%)の順位で最下位は岸和田市1.9%である。

中工場に於ては中河内郡1,459(19.5%)にて最多數を占め最下位は岸和田市327(4.4%)である。

大工場に於ては泉南郡18(25.4%)堺市17(24.0%)にして断然最高峰であり此の兩者の合計數は大工場總數の49.3%を占む最下位は豊能郡及北河内郡の4.2%である。

第十一表

郡市名	工場數			百分比		
	小工場	中工場	大工場	小工場	中工場	大工場
總數	18,517	7,487	71	100.0	100.0	100.0
堺市	1,170	934	17	6.3	12.5	24.0
岸和田市	344	327	5	1.9	4.4	7.0
三島郡	3,653	585	7	19.7	7.8	9.9
豊能郡	1,729	468	3	9.3	6.2	4.2
泉北郡	2,199	987	10	11.9	13.2	14.1
泉南郡	1,483	1,295	18	8.0	17.3	25.4
南河内郡	3,535	718	3	19.1	9.6	4.2
中河内郡	3,162	1,459	5	17.1	19.5	7.0
北河内郡	1,242	714	3	6.7	9.5	4.2

之を要約すれば三島郡に小工場、中河内郡に中工場、堺市泉南郡に大工場が集中してゐるを察知するのであるが然し堺市、泉南郡兩者に於ても中小工場が大部分を占めてゐることは勿論である。如斯現象を呈するは兩者に企業の性質上大規模經營を必要とする紡織工業、特に織物業が其所に専門化して發達してゐることを如實に物語るものではなからうか、そして一方には之等の内に尠なからぬ家内工業的分子の混在しゐるを示してゐることに注目すべきである。

更に之を小工場の多き三島郡に就て資本階級別の横斷的構成を觀ると100圓未満の工場(40.9%)、100圓以上500圓未満の工場(37.6%)、500圓以上1,000圓未満の工場(7.5%)、1,000圓以上2,000圓未満の工場(5.1%)、2,000圓以上5,000圓未満の工場(4.1%)、5,000圓以上10,000圓未満の工場(2.4%)、10,000圓以上50,000圓未満の工場(1.4%)、50,000圓以上100,000圓未満の工場(0.4%)、100,000圓以上500,000圓未満の工場(0.4%)、500,000圓以上の工場(0.2%)の割合である、他の郡市別に於ける之の構成状態は次表に示す處に依り一目瞭然である。

第十二表

	總數	實數									
		百圓未満	百圓以上 五百圓未満	五百圓以上 千圓未満	千圓以上 二千圓未満	二千圓以上 五千圓未満	五千圓以上 一萬圓未満	一萬圓以上 五萬圓未満	五萬圓以上 十萬圓未満	十萬圓以上 五十萬圓未満	五十萬圓以上
總數	26,075	8,314	7,266	2,937	2,605	2,260	1,039	1,160	203	220	71
堺市	2,121	262	578	330	295	266	118	184	33	38	17
岸和田市	676	10	189	145	134	105	35	40	9	4	5
三島郡	4,245	1,737	1,596	320	218	172	103	60	16	16	7
豊能郡	2,200	940	545	244	203	154	62	32	7	10	3
泉北郡	3,196	1,208	700	291	279	266	167	200	30	45	10
泉南郡	2,796	415	719	349	357	345	204	266	64	59	18
南河内郡	4,256	2,238	988	309	287	217	88	97	15	14	3
中河内郡	4,626	1,188	1,353	621	527	498	195	194	20	25	5
北河内郡	1,959	316	598	328	305	237	67	87	9	9	3

	總 數	百 分 比 率									
		百圓未滿	百圓以上五百圓未滿	五百圓以上千圓未滿	千圓以上二千圓未滿	二千圓以上五千圓未滿	五千圓以上一萬圓未滿	一萬圓以上五萬圓未滿	五萬圓以上十萬圓未滿	十萬圓以上五十萬圓未滿	五十萬圓以上
總 數	100.0	31.9	27.9	11.2	10.0	8.7	4.0	4.4	0.8	0.8	0.3
堺 市	100.0	12.3	27.3	15.6	13.9	12.5	5.6	8.7	1.5	1.8	0.8
岸和田市	100.0	1.5	28.0	21.5	19.8	15.5	5.2	5.9	1.3	0.6	0.7
三 島 郡	100.0	40.9	37.6	7.5	5.1	4.1	2.4	1.4	0.4	0.4	0.2
豊 能 郡	100.0	42.7	24.8	11.1	9.2	7.0	2.8	1.5	0.3	0.5	0.1
泉 北 郡	100.0	37.8	21.9	9.1	8.7	8.3	5.2	6.3	1.0	1.4	0.3
泉 南 郡	100.0	14.8	25.7	12.5	12.8	12.3	7.3	9.5	2.3	2.1	0.7
南河内郡	100.0	52.6	23.2	7.3	6.7	5.1	2.1	2.3	0.3	0.3	0.1
中河内郡	100.0	25.7	29.3	13.4	11.4	10.8	4.2	4.2	0.4	0.5	0.1
北河内郡	100.0	16.1	30.5	16.7	15.6	12.1	3.4	4.4	0.5	0.5	0.2

次に主要事業別工場を資本三階級別に分割して観るに大工場は各主要事業共に第三位に屬し紡織工場、金屬工場、機械器具工場、窯業、化學工場、製材及木製品工場、食料品工場、其の他の工場に於ては小工場が第一位を占めて居り印刷及製本工場、瓦斯及電氣工場に於ては中工場が第一位を占めてゐる今各主要事業別に其の割合を示すと紡織工場にては小工場2,443(55.9%)、中工場1,886(43.2%)、大工場39(0.9%)、金屬工場に於ては小工場811(63.2%)、中工場471(36.6%)、大工場2(0.2%)、機械器具工場にては小工場1,289(64.0%)、中工場721(35.7%)、大工場6(0.3%)、窯業に於ては小工場981(77.8%)、中工場277(22.0%)、大工場3(0.2%)、化學工場に於ては小工場935(67.1%)、中工場449(32.3%)、大工場9(0.6%)、製材及木製品工場に於ては小工場1,566(80.5%)、中工場479(19.4%)、大工場1(0.1%)、印刷及製本工場に於ては小工場29(19.8%)、中工場117(80.2%)にて大工場なし、食料品工場に於ては小工場2,135(51.7%)、中工場1,994(48.1%)、大工場7(0.2%)、瓦斯及電氣工場に於ては其の事業の性質上規模大にして小工場なく中工場6(75.0%)、大工場2(25.0%)、其の他の工業に於ては小工場8,328(87.6%)、中工場1,187(12.4%)、大工場なし等である。

第十三表 資本金額別工場数

	總 數	實 數									
		百圓未滿	百圓以上五百圓未滿	五百圓以上千圓未滿	千圓以上二千圓未滿	二千圓以上五千圓未滿	五千圓以上一萬圓未滿	一萬圓以上五萬圓未滿	五萬圓以上十萬圓未滿	十萬圓以上五十萬圓未滿	五十萬圓以上
總 數	26,075	8,314	7,266	2,937	2,605	2,260	1,039	1,160	203	220	71
紡織工業	4,368	1,586	618	239	336	470	354	526	94	106	39
金屬工業	1,284	175	448	188	178	148	63	67	7	8	2
機械器具工業	2,016	150	752	387	277	202	89	115	15	23	6
窯 業	1,261	715	179	87	102	118	29	19	3	6	3
化學工業	1,393	424	406	105	122	140	66	76	20	25	9
製材及木製品工業	1,946	511	778	277	167	117	48	41	3	3	1
印刷及製本	146	—	12	17	35	56	16	10	—	—	—
食料品工業	4,136	205	1,079	851	856	646	237	179	46	30	7
瓦斯及電氣其他の工業	8	—	—	—	—	—	—	1	2	3	2
其の他の工業	9,517	4,548	2,994	786	532	363	137	126	13	16	2

	總 數	百 分 比 率									
		百圓未滿	百圓以上五百圓未滿	五百圓以上千圓未滿	千圓以上二千圓未滿	二千圓以上五千圓未滿	五千圓以上一萬圓未滿	一萬圓以上五萬圓未滿	五萬圓以上十萬圓未滿	十萬圓以上五十萬圓未滿	五十萬圓以上
總 數	100.0	31.9	27.9	11.3	10.0	8.6	4.0	4.4	0.8	0.8	0.3
紡織工業	100.0	36.3	14.1	5.5	7.7	10.8	8.1	12.0	2.2	2.4	0.9
金屬工業	100.0	13.6	34.9	14.7	13.9	11.5	4.9	5.2	0.5	0.6	0.2
機械器具工業	100.0	7.5	37.3	19.2	13.8	10.0	4.4	5.7	0.7	1.1	0.3
窯 業	100.0	56.7	14.2	6.9	8.1	9.4	2.3	1.5	0.2	0.5	0.2
化學工業	100.0	30.4	29.2	7.5	8.8	10.1	4.7	5.5	1.4	1.8	0.6
製材及木製品工業	100.0	26.3	40.0	14.2	8.6	6.0	2.5	2.1	0.1	0.1	0.1
印刷及製本	100.0	—	8.2	11.6	24.0	38.4	11.0	6.8	—	—	—
食料品工業	100.0	5.0	26.1	20.6	20.7	15.6	5.7	4.3	1.1	0.7	0.2
瓦斯及電氣其他の工業	100.0	—	—	—	—	—	—	12.5	25.0	37.5	25.0
其の他の工業	100.0	47.8	31.5	8.3	5.6	3.8	1.4	1.3	0.1	0.2	—

上表に於て工場数の大半を占むる小工場の中100圓未滿の工場に就て各種事業別に観ると第一位を占むるものは其の他の工業4,548(54.7%)、で斷然多く、紡織工業1,586(19.1%)之に亞ぎ窯業(8.6%)、製材及木製品工業(6.1%)の順位で最下位は機械器具工業150(1.8%)である詳細は次表の如くである。

主要事業別	100圓未滿工場	100圓未滿工場100に對する比
總 數	8,314	100.0
紡 織 工 業	1,586	19.1
金 屬 工 業	175	2.1
機 械 器 具 工 業	150	1.8
窯 業	715	8.6
化 學 工 業	424	5.1
製材及木製品工業	511	6.1
印刷及製本業	—	—
食 料 品 工 業	205	2.5
其の他の工業	4,548	54.7

此所に於て100圓未滿工場の54.7%を占める其の他の工業を分析すると其の第一位を占める工場は藥製品及棕梠製品製造工場2,324(51.1%)、竹製品工場560(12.5%)にして之に亞ぎ其の他の製品製造工場336(7.7%)、裁縫業30(6.8%)、紙製品工場198(4.4%)、刷毛及刷子工場173(3.8%)、麥稈及經木製品製造業167(3.7%)、縮及麻製繩及網製造工場156(3.4%)、其の他の蔓及莖製品製造業116(2.6%)、人造眞珠製造工場110(2.4%)の順位にして以上は100以上の工場を拔萃したものである。紡織工場に於ては莫大小製造業1,049(68.1%)にして大半を占む、之は主として加工修理業である。窯業に於ては硝子製造工場690(93.5%)にして全數に近い割合を占む。製材及木製品工業に於ては木製品製造工場507(99.5%)にして大半を占め其の他の工場(加工修理兼販賣)が約半数を占めてゐる。

以上の數字は我々に何を教ふるものであらうか、之等工業は所謂輕工業に屬し小規模生産に適してゐることである即輕工業に於ては比較的工場設備或は裝置機械の點に於ても小なるもので足り、他の大規模集中生産を必要とする重工業に比して一工場當りの資本所要額に於ても極小なるもので經營を維持することが出

來ることは我々國民の概して工藝的技能の優秀が之に適せる事と相俟つて此の種工場の多いと言ふことも考へ得る所であるが此の點尙少し考究することに依り現在の行詰れる農村經濟打開の道を多分に残すことを指示してゐる如く思はれる。

従業員数別 全工場總数26,075を従業員数(事務員技術員、職工、徒弟、家族従業員、其の他の従業員等を合計せるもの)の多寡に従つて之を11階級に分つて観るに1階級(單獨經營)に於ては10,788(全工場總数の41.4%)にて最多数を占め2階級(2人—4人)は10,448(40.1%)之に亞ぎ3階級(5人—10人)は2,890(11.1%)4階級(11人—15人)は749(2.9%)5階級(16人—30人)は680(2.6%)以下6階級(51人—100人)は(0.6%)、7階級(101人—200人)は0.2%の順位にて最下位は11階級(1,001人以上)にして0.0%である。

上記に於ては従業員数の階級の上昇するに従つて工場数は遞減してゐることを示し之は大體資本金額別の工場数と同様逆丁字型を辿つてゐる點に於て一致してゐるを觀る。更に之を三段に分つと5人未満の工場数は21,236にして81.4%の高比率を表はし次に5人以上50人は4,561(17.5%)、51人以上は278(1.1%)である。

要之5人未満の工場の最多数を占めるは小規模なる工業の多き事を示すもので府下に於ける工業の性質上之等を大體小工場と看做ことも支障なきと信ずる。然し5人以上50人を中工場とし51人以上を大工場とする點に於ては議論の介在する所で現今の漸進的工業技術の發達は勢ひ粗工業から精工業に又輕工業から重工業へと變轉しつゝ、あり漸次手工業的域を脱するに及んで機械設備の充實は職工数の割合を小ならしめ全く機械萬能の感ある今日(勿論工業の性質にもよるが)一概に職工数のみの多寡を以て企業の規模の大小を批評するは無理の様に思はれる。

従業員数別及業態別工場数

第十四表

従業員数別	工場数			百分比		
	總数	製造專業	其の他	總数	製造專業	其の他
總数	26,075	17,054	9,021	100.0	100.0	100.0
I 1人	10,788	5,856	4,932	41.4	34.3	54.7
II 2—4	10,448	7,307	3,141	40.1	42.9	34.8
III 5—10	2,890	2,256	634	11.1	13.2	7.0
IV 11—15	749	605	144	2.9	3.6	1.6
V 16—30	680	567	113	2.6	3.3	1.3
VI 31—50	242	208	34	0.9	1.2	0.4
VII 51—100	156	139	17	0.6	0.8	0.2
VIII 101—200	66	63	3	0.2	0.4	0.0
IX 201—500	24	23	1	0.1	0.1	0.0
X 501—1,000	24	22	2	0.1	0.1	0.0
XI 1,001人以上	8	8	—	0.0	0.1	—

上表従業員数別工場数に就いて各階級別に製造專業の占むる割合を觀ると1階級の單獨經營の場合は製造專業(54.3%)、2階級の場合は69.9%、3階級の場合は78.1%等にして概して階級の上昇するに従つて製造專業の割合は高率を示してゐる。1,001人の場合に於ては100.0%である。次に各郡市別に其の分布状態を觀ると大體1人、2人乃至4人の工場が第一位を占めて居り201人以上の工場は最下位である。

今上記大半を占むる2階級に就て検討すると三島郡3,839(府下の18.1%)を占め最高峰にして南河内郡3,747(17.7%)之に亞ぎ以下中河内郡3,670(17.3%)、泉北郡2,400(11.3%)、豊能郡1,976(9.3%)、泉南郡1,938(9.1%)、北河内郡1,621(7.6%)、堺1,489(7.0%)の順位で岸和田市556(2.6%)にて最下位である。

第十五表

郡市名	總数	實数										
		1人	2—4	5—10	11—15	16—30	31—50	51—100	101—200	201—500	501—1,000	1,001人以上
總数	26,075	10,788	10,448	2,890	749	680	242	156	66	24	24	8
堺市	2,121	590	899	374	85	95	33	20	16	4	3	2
岸和田市	676	202	354	78	12	15	5	5	1	1	2	1
三島郡	4,245	1,826	2,013	269	67	33	16	14	2	1	2	2
豊能郡	2,200	724	1,252	162	30	19	5	6	1	—	—	1
泉北郡	3,196	1,466	934	437	160	118	33	29	10	6	3	—
泉南郡	2,796	1,109	829	367	141	181	75	55	19	7	11	2
南河内郡	4,256	2,086	1,661	368	76	42	11	6	5	—	1	—
中河内郡	4,626	1,926	1,744	621	127	137	46	16	5	3	1	—
北河内郡	1,959	859	762	214	51	40	18	5	7	2	1	—
		百分比										
總数	100.0	41.4	40.1	11.1	2.9	2.6	0.9	0.6	0.2	0.1	0.1	0.0
堺市	100.0	27.8	42.4	17.6	4.0	4.5	1.6	0.9	0.8	0.2	0.1	0.1
岸和田市	100.0	29.9	52.4	11.5	1.8	2.2	0.7	0.7	0.2	0.2	0.3	0.1
三島郡	100.0	43.0	47.4	6.3	1.6	0.8	0.4	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1
豊能郡	100.0	32.9	56.9	7.4	1.4	0.9	0.2	0.3	0.0	—	—	0.0
泉北郡	100.0	45.9	29.2	13.7	5.0	3.7	1.0	0.9	0.3	0.2	0.1	—
泉南郡	100.0	39.7	29.6	13.1	5.0	6.5	2.7	2.0	0.7	0.2	0.4	0.1
南河内郡	100.0	49.0	39.0	8.6	1.8	1.0	0.3	0.2	0.1	—	0.0	—
中河内郡	100.0	41.6	37.7	13.4	2.7	3.0	1.0	0.4	0.1	0.1	0.0	—
北河内郡	100.0	43.8	38.9	10.9	2.6	2.0	0.9	0.3	0.4	0.1	0.1	—

次に主要事業別に分ちたる従業員数別工場数を觀ると紡織業に於ては従業員5人未満のもの2,538(58.1%)、5人以上50人もの1,661(38.0%)、51人以上のもの169(3.9%)、金屬工業に於ては5人未満のもの932(72.6%)、5人以上50人もの338(26.3%)、51人以上のもの14(1.1%)機械器工具業に於ては5人未満のもの1,602(79.5%)、5人以上50人もの386(19.1%)、51人以上のもの28(1.4%)、窯業に於ては5人未満のもの1,033(81.9%)、5人以上50人もの217(17.2%)、51人以上のもの11(0.9%)、化學工業に於ては5人未満のもの1,136(81.6%)、5人以上50人もの235(16.9%)、51人以上のもの22(1.5%)、製材及木製品工業に於ては5人未満のもの1,769(90.9%)、5人以上50人もの173(8.9%)、51人以上のもの4(0.2%)、印刷及製本業に於ては5人未満のもの103(70.5%)、5人以上50人もの43(29.5%)、食料品工場に於ては5人未満のもの3,490(84.4%)、5人以上50人もの634(15.3%)、51人以上のもの12(0.8%)、瓦斯及電氣業に於ては5人未満のもの6(75.0%)、5人以上50人もの2(25.0%)、其の他の工業に於ては5人未満のもの8,627(90.6%)、5人以上のもの872(9.2%)、51人以上のもの18(0.2%)、である。

従業員数別工場数

第十六表

主要事業	總數	實 數										
		1人	2-4人	5-10人	11-15人	16-30人	31-50人	51-100人	101-200人	201-500人	501人-1,000人	1,000人以上
總數	26,075	10,788	10,448	2,890	749	680	242	156	66	24	24	8
紡織工業	4,368	1,454	1,084	823	343	352	143	96	33	14	18	8
金屬工業	1,284	394	538	217	60	44	17	10	1	2	1	—
機械器具業	2,016	904	698	223	57	77	29	12	13	1	2	—
窯業	1,261	594	439	190	17	8	2	7	3	1	—	—
化學工業	1,393	341	795	149	35	37	14	10	7	3	2	—
製材及木業	1,946	1,024	745	142	20	10	1	2	2	—	—	—
製品印刷業	146	19	84	38	4	—	1	—	—	—	—	—
印刷業	146	19	84	38	4	—	1	—	—	—	—	—
食品工業	4,136	1,438	2,052	469	98	61	6	7	4	—	1	—
瓦斯及電氣業	8	1	5	—	1	1	—	—	—	—	—	—
其他工業	9,517	4,619	4,008	639	114	90	29	12	3	3	—	—

主要事業	總數	百 分 比 率										
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
總數	100.0	41.4	40.1	11.1	2.9	2.6	0.9	0.6	0.2	0.1	0.1	0.0
紡織工業	100.0	33.3	24.8	18.8	7.8	8.1	3.3	2.2	0.8	0.3	0.4	0.2
金屬工業	100.0	30.7	41.9	16.9	4.7	3.4	1.3	0.8	0.1	0.2	0.0	—
機械器具業	100.0	44.9	34.6	11.1	2.8	3.8	1.4	0.6	0.6	0.1	0.1	—
窯業	100.0	47.1	34.8	15.1	1.3	0.6	0.2	0.6	0.2	0.1	—	—
化學工業	100.0	24.5	57.1	10.7	2.5	2.7	1.0	0.7	0.5	0.2	0.1	—
製材及木業	100.0	52.6	38.3	7.3	1.0	0.5	0.1	0.1	0.1	—	—	—
製品印刷業	100.0	13.0	57.6	26.0	2.7	—	0.7	—	—	—	—	—
印刷業	100.0	34.8	49.6	11.3	2.4	1.5	0.1	0.2	0.1	—	0.0	—
食品工業	100.0	34.8	49.6	11.3	2.4	1.5	0.1	0.2	0.1	—	0.0	—
瓦斯及電氣業	100.0	12.5	62.5	—	12.5	12.5	—	—	—	—	—	—
其他工業	100.0	48.6	42.1	6.7	1.2	1.0	0.3	0.1	0.0	0.0	—	—

前表に示す如く金屬工業及化學工業、印刷及製本業、食品工業、瓦斯及電氣業の五工業を除く外は1人の階級が第一位を占めて居り第二位は2人乃至4人の階級の工場が占めてゐる。以上の五工業は2人乃至4人が第一位で、1人が次位である、印刷及製本業と瓦斯及電氣業を除きては各種工業共に5人乃至10人が第三位である。

以上に依りて考察すれば府下の各種工業の大半は個人企業(單獨經營)なることを示して特に其の他の工業に於て最も良く特徴を表はしてゐる。此工場は4,619にして單獨經營工場の42.8%を占めてゐる然して其の中製造專業に多く相變らず薬製品及棕櫚製品製造工場が大多數を占めて之に屬してゐる。紡織工業に於ては特に莫大小工場が多數を占め此等の工場は加工修理(其他工場)に屬してゐる。

今府下の工場数の現状を明瞭ならしめる爲他の見地より窺ふことにしよう。

府下工業従業員總数は150,409人にして之の1,000人に對する工場数を觀ると173に相當してゐる。更に之を大中小に就き其の割合を示すと、次の如くである。

資本階級 工場数 工業従業員1,000人に對する工場数

小工場 (1,000圓未満)	18,517	123
中工場 (1,000圓以上500,000圓未満)	7,487	49
大工場 (500,000圓以上)	71	0.4

上記は如何に大工場が少なきかを示すものである即小工場では従業員1,000人に對して123と云ふ多數なるに大工場にては僅かに0.4である。

次に府下世帯數100に對する工場数を各郡市別に觀ると次の如し。(世帯數は昭和九年十二月三十一日現在の大阪府人口速報に依る。)

第十七表

郡市別	世帯數	工場數	世帯數100に對する工場數
大 阪 市	602,600	52,503	8.7
堺 市	31,532	2,121	6.7
岸 和 田 市	8,632	676	7.8
三 島 郡	27,739	4,245	15.3
豊 能 郡	24,044	2,200	9.1
泉 北 郡	30,830	3,196	10.4
泉 南 郡	31,754	2,796	8.8
南 河 内 郡	27,047	4,256	15.7
中 河 内 郡	48,225	4,626	9.6
北 河 内 郡	23,902	1,959	8.2
府 下 合 計	253,705	26,075	10.3

前表に示す如く府下全世帯數は253,705にして世帯數100に對する工場總数を觀ると10.3と云ふ割合を示し今之を大阪市の世帯數100に對して8.7と比較して興味ある事である。

次に郡市別に一瞥しよう南河内郡は最も割合高く世帯數100に對し15.7次は三島郡(15.3)、泉北郡(10.4)、等である。要之に此の割合高き郡は工業熱の高き事を示し即工場数の概して集中せる事を物語るものであると信ずる。

第三節 資 本

總 額 總數26,075工場に於ける昭和8年末現在の總資本額は373,460,909圓に達し、此の内より瓦斯及電氣業8工場分の資本總額6,233,680圓を除きたる金額は、367,227,229圓にして、これによつて一工場當りの平均資本金を算出すれば、14,088圓となる。而して本府は兵庫縣(神戸市を除く4市25郡)の一工場平均資本5,277圓を凌駕してゐるのである。(兵庫縣工業調査概要に據る。)

郡市別 工場資本總額の各郡市の分布状態を觀るに三島郡33.3%(瓦斯及電氣業なし)泉南郡20.5%(瓦斯及電氣業なし)堺市18.4%(此の内瓦斯及電氣業1.3%)、岸和田市4.2%(此の内、瓦斯及電氣業0.2%)、南河内郡3.5%(此の内、瓦斯及電氣業0.1%)、豊能郡3.1%(此の内瓦斯及電氣業0.0%)にして、殘餘の泉北、中河内及び北河内の三郡を合すれば17.0%(瓦斯及電氣業なし)となり此の内、三島郡、最高度の集中を示し泉南郡、堺市之に亞ぎ、北河内郡最低である。

郡市別資本総額

郡市名	資本総額 (瓦斯及電氣業を含む)	瓦斯及電氣業 資本	全府百に付各郡市割合		一工場平均資本	
			瓦斯及電氣業を含むもの	瓦斯及電氣業を除きたるもの	瓦斯及電氣業を含むもの	瓦斯及電氣業を除きたるもの
總額	373,460,909	6,233,680	100.0	100.0	14,323	14,088
堺市	68,837,811	4,988,849	18.4	17.4	32,455	30,117
岸和田市	15,632,941	605,351	4.2	4.0	23,126	22,263
三島郡	124,138,531	—	33.3	33.8	29,243	29,243
豊能郡	11,599,298	157,059	3.1	3.1	5,272	5,203
泉北郡	34,851,767	—	9.3	9.5	10,905	10,905
泉南郡	76,515,431	—	20.5	20.8	27,366	27,366
南河内郡	13,179,296	482,421	3.5	3.5	3,097	2,987
中河内郡	19,682,987	—	5.3	5.4	4,255	4,255
北河内郡	9,022,847	—	2.4	2.5	4,606	4,606

而して各郡市に於ける一工場平均資本(瓦斯及電氣業を除く)は、資本の集中著き郡市に於て高額を示し、堺市首位を占め三島郡、泉南郡之に亞ぎ、南河内郡最も小である。

この内、瓦斯及電氣業の資本の分布状態は堺市最も大にして岸和田市は次位にあり南河内、豊能の兩郡之に亞ぐ。堺市が瓦斯及電氣業が盛んなる理由は本府中、大阪市に亞ぐ都市にして、岸和田市、第二位にあり又、南河内、豊能の兩郡は交通の發達に依り、各郊外電車は競つて、都市計畫を施せし結果沿線の田畑は住宅地域と化し爲めに人口の集中を招き、これがため瓦斯及電氣の事業は大都市を中心として、その周圍部に發達するに至つたのである。

組織別 工場の組織別に依る資本の分野を観ると、個人組織のもの、61,837,270圓にして、法人組織のもの311,623,639圓(この内瓦斯及電氣業の分、6,233,680圓)にして、個人組織が、16.6%なるに對し法人組織のものは83.4%に達してゐる。其の一工場平均資本を見ると、個人組織は、2,448圓、法人組織は、383,773圓にして、法人組織は個人組織の157倍に相當するのである。これを、兵庫縣で發表せし、昭和八年末に於ける一工場平均資本と比較すれば、個人組織は、1,345圓にして法人組織のものは、268,008圓に及んでゐる。

これに依つて觀れば本府は個人組織及び、法人組織共に兵庫縣を凌駕してゐるのである。組織別に依る、一工場當り資本額は府下にあつては、法人組織では紡織工業125,609,793圓が大きく食料品工業107,687,774圓、化學工業の30,399,107圓之に亞ぎ、印刷及製本業、36,000圓が最小である。個人組織でも亦、紡織工業、23,435,567圓が最高で食料品工業、12,700,620圓が次位にあり印刷及製本業、424,898圓が最小である。

業態別 工業の業態別に依る資本の分野を観るに、製造專業工場にありては、345,817,909圓(この内、瓦斯及電氣業6,233,680圓)にして、其の他の工場に於ては27,643,000圓(瓦斯及電氣業なし)である。而して、製造專業は92.6%を占め、其の他は7.4%の少額に過ぎない。一工場當りの平均資本金を算出すれば、製造專業は、20,278圓なるに反し、其の他は3,064圓である。

又、本業の資本総額は370,222,790圓(この内瓦斯及電氣業8工場分、6,233,680圓)、副業にありては、3,238,119圓である。而して、本業は99.1%を占め、副業は0.9%である。一工場當りの平均資本金を觀る時は、本業は、26,125圓なるに對し副業は272圓である。府下工業の態様は、組織別に於ては法人組織、業態別では製造專業及び本業(何れも80.0%以上を占む)が優勢を示してゐるのである。

主要事業別 主要事業別資本は次掲の表に依れば、紡織工業に最も多く(149,045,360圓39.9%)、食料品工業(120,388,394圓32.2%)、化學工業(34,842,890圓、9.3%)、機械器具工業(23,035,939圓6.2%)等、之に亞ぐものであり、印刷及製本業(460,898圓 0.1%)が最も少額なることが判る。

尚、一工場平均資本を觀ると、(瓦斯及電氣業の特例を除く)紡織工業(34,000餘圓)、食料品工業(29,000餘圓)、化學工業(25,000餘圓)、機械器具工業(11,000餘圓)等、之に亞ぎ、製材及木製品工業(1,700餘圓)は最少額である。

而して、紡織工業、食料品工業、化學工業、機械器具工業の如き事業は大體、大規模經營に屬するものと謂ふことが出来る。

主要事業別資本総額

主要事業	資本総額	總額に對する各事業資本割合		一工場平均資本	各主要事業中金額の多きもの(單位圓) (括弧内は各大分類に對する百分比)
		瓦斯及電氣業を含むもの	瓦斯及電氣業を除きたるもの		
總額	373,460,909	100.0	100.0	14,323	
紡織工業	149,045,360	39.9	40.6	34,122	{紡績業 77,070,272(52%) {織物業 55,658,156(37%)
金屬工業	8,148,851	2.2	2.2	6,346	{金屬精鍊業及材料品製造業 1,066,928(13%) {鑄物以外の金屬製品製造業 6,405,721(79%)
機械器具工業	23,035,939	6.2	6.3	11,427	{電池製造業 8,794,573(38%) {紡織機械器具製造業 4,783,220(21%) {陶磁器製造業 3,320,888(14%) {煉瓦及耐火物製造業 2,535,977(11%) {セルロイド製造業 18,106,942(52%) {塗料及顔料製造業 4,555,980(13%)
窯業	7,092,584	1.9	1.9	5,625	木製品製造業 2,721,491(82%)
化學工業	34,842,890	9.3	9.5	25,013	印刷業 437,638(95%)
製材及木製品工業	3,335,416	0.9	0.9	1,714	{醸造業 110,924,036(92%) {其の他の食料品工業 4,176,332(3%) {瓦斯業 605,351(10%) {電氣業 5,628,329(90%) {裁縫業 13,007,901(62%) {其の他の製品製造業 1,637,787(8%) {紙製品製造業 1,027,701(5%)
印刷及製本業	460,898	0.1	0.1	3,157	
食料品工業	120,388,394	32.2	32.8	29,107	
瓦斯及電氣業	6,233,680	1.7	—	779,210	
其の他の工業	20,876,897	5.6	5.7	2,194	

資本総額より觀察して紡織工業の大宗をなすものは、紡績業及織物業にして、紡績業は一工場平均資本より眺むる時は大工業に入るべきものである。又、織物業は、中工業と謂つても殆んど大工業に近い資本を持つて經營せられてゐるのである。

以下大中小の標準は、前記資本金、一千圓未満を小工業、一千圓以上五十萬圓未満を中工業、五十萬圓以上を大工業と假定して、一工場平均資本を算出せるものを掲ぐることにし或る種の工業が假に中工業に屬するとすも、その工業に屬する總ての工場が中工業的の資本を有するものにあらざること勿論である。

	工場數	資本総額(%)	一工場平均資本
紡織工業	4,368	149,045,360(100)	34,122
紡績業	54	77,070,272(52)	1,427,227
織物業	1,509	55,658,156(37)	36,884
其の他の物全部	2,805	16,316,932(11)	5,817

金屬工業の大宗をなすものは鑄物以外の金屬製品製造業、及び金屬精鍊業及材料品製造業で、これ等は中工業に屬し、其の他は小工業に屬してゐる。

	工場數	資本総額(%)	一工場平均資本
金屬工業	1,284	8,148,851(100)	6,346
金屬精鍊業及材料品製造業	108	1,066,928(13)	9,879
鑄物以外の金屬製品製造業	1,075	6,405,721(79)	5,959
其の他の物全部	101	676,202(8)	670

機械器具工業の大宗をなすものは次の三種の工業にして、この内、電池製造業は大工業に属し、紡織機械器具製造業、及び、車輛製造業は何れも中工業に属してゐる。

	工場数	資本総額(%)	一工場平均資本
機械器具工業	2,016	23,035,939(100)	11,427
電池製造業	5	8,794,573(38)	758,915
紡織機械器具製造業	145	4,783,220(21)	32,988
車輛製造業	934	4,439,395(19)	4,753
其の他の物全部	932	5,018,751(22)	5,385

窯業の大宗をなすものは、陶磁器製造業及び煉瓦及耐火物製造業にして、この両者は何れも、中工業の部類に入るべきものである。

	工場数	資本総額(%)	一工場平均資本
窯業	1,261	7,092,584(100)	5,625
陶磁器製造業	31	3,320,888(47)	7,125
煉瓦及耐火物製造業	16	2,535,977(36)	158,499
其の他の物全部	1,214	1,235,719(17)	1,018

化学工業の大宗をなすものは、セルロイド製造業、塗料及顔料製造業、及び、工業薬品製造業にして、この内、セルロイド製造業は大工業に属し、塗料及顔料製造業、工業薬品製造業は中工業に属してゐる。

	工場数	資本総額(%)	一工場平均資本
化学工業	1,393	34,842,890(100)	25,013
セルロイド製造業	169	18,106,942(52)	107,142
塗料及顔料製造業	49	4,555,980(13)	92,979
工業薬品製造業	57	3,259,025(9)	57,176
其の他の物全部	1,118	8,920,943(26)	7,979

製材及木製品工業の大宗は木製品製造業、又、印刷及製本業は断然印刷業にして、両者は何れも中工業に属してゐる。

	工場数	資本総額(%)	一工場平均資本
製材及木製品工業	1,946	3,335,416(100)	1,714
木製品製造業	1,833	2,721,491(82)	1,485
製材業	113	613,925(18)	5,433
印刷及製本業	146	460,898(100)	3,157
印刷業	133	437,638(95)	3,291
製本業	13	23,260(5)	1,789

食品工業の大宗は醸造業、其の他の食品工業、菓子、パン及水飴製造業、製氷業にして、この内、醸造業は大工業に属し、残餘の三種の工業は何れも中工業に属するのである。

	工場数	資本総額(%)	一工場平均資本
食品工業	4,136	120,388,394(100)	29,107
醸造業	216	110,924,036(92)	513,537
其の他の食品工業	2,633	4,176,332(4)	1,586
菓子、パン及水飴製造業	573	1,629,503(1)	2,844
製氷業	11	1,281,734(1)	116,521
其の他の物全部	703	2,376,789(2)	3,381

瓦斯及電気業を觀ると其の内、電気業は90.3%を占め、瓦斯業は9.7%にして、一工場平均資本よりこれを觀る時は電気業は804,047圓なるに對し瓦斯の事業を營む工場は一工場に過ぎざるを以て、この兩種の事業は何れも大工業に属するのである。

其の他の工業の大宗は裁縫業、其の他の製品製造業及び紙製品製造業等にして、これ等は何れも中工業に属するものである。

	工場数	資本総額(%)	一工場平均資本
其の他の工業	9,517	20,876,897(100)	2,194
裁縫業	997	13,007,901(62)	18,047
其の他の製品製造業	1,134	1,637,787(8)	1,444
紙製品製造業	619	1,027,701(5)	1,660
其の他の物全部	6,767	5,203,508(25)	769

資本階級別 次に資本階級別に依る資本金の分布状態を觀る時は、資本金千圓未満の小工場に於ける資本は3,707,752圓(1.0%)、千圓以上五十萬圓未満の中工場、95,477,968圓(25.6%)、五十萬圓以上の大工場274,275,189圓(73.4%)にして、兵庫縣と比較すれば次の如くである。(兵庫縣工業調査概要に據る。)

經營規模別資本

府縣名	資本金			百分比			一工場平均資本		
	小工場	中工場	大工場	小工場	中工場	大工場	小工場	中工場	大工場
大阪	3,707,752	95,477,968	274,275,189	1.0%	25.6%	73.4%	204	12,752	3,863,031
兵庫	8,095,833	107,585,219	244,719,671	2.2%	29.9%	67.9%	165	11,003	1,199,606

註

大阪府は大阪府を除く二市七郡の總計。

兵庫縣は神戸市を除く四市二十五郡の總計。

更に本府の資本階級を細別すれば次の如くである。

資本金額別資本總額

資本金額	資本總額	(再掲) 瓦斯及電気業資本	總額に對する各資本金額の割合		一工場平均資本	
			瓦斯及電気業を含むもの	瓦斯及電気業を除きたるもの	瓦斯及電気業を含むもの	瓦斯及電気業を除きたるもの
總數	373,460,909	6,233,680	100.0%	100.0%	14,322	14,087
100圓未満	247,230	—	0.1%	0.1%	29	29
100—500	1,618,235	—	0.4%	0.4%	222	222
500—1,000	1,842,287	—	0.5%	0.5%	627	627
1,000—2,000	3,302,544	—	0.9%	0.9%	1,267	1,267
2,000—5,000	6,408,624	—	1.7%	1.7%	2,835	2,835
5,000—10,000	6,515,966	—	1.7%	1.8%	6,271	6,271
10,000—50,000	23,083,001	48,015	6.2%	6.3%	19,899	19,874
50,000—100,000	13,061,486	138,141	3.5%	3.5%	64,342	64,295
100,000—500,000	43,106,347	453,324	11.5%	11.6%	195,937	196,557
500,000圓以上	274,275,189	5,594,200	73.5%	73.2%	3,863,030	3,893,927

資本回轉率 收入總額を資本總額で除したる工場資本回轉率(瓦斯及電気業を除く)は、1.2回にして、これ

を各都市別に観れば、最高、泉北郡(2.1回)、最低、三島郡(0.4回)にして、各都市に依りて相當の差異を示してゐるが、主要事業別に於ても最高、食料品工業(4.0回)で、最低、窯業(0.4回)にして、3.6回の差を示し、更に資本階級別に於ては一層顯著なる高低を示し、資本金百圓未満では、10.4回の高率を示し、漸次資本階級の高額となるに及びて、回轉率は漸減し、結局資本金五十萬圓以上に至りて0.7回となつてゐる。亦工場の組織別、資本回轉率は、個人工場回轉率 2.3回、法人工場回轉率 1.0回にして、業態別回轉率は、製造專業工場1.2回、其の他の工場1.2回、更に本業及副業工場を觀れば、本業工場1.2回、副業工場1.8回である。

資 本 回 轉 率

各 郡 市 別			主 要 事 業 別			資 本 階 級 別		
郡 市 名	回轉率	指 數	主 要 事 業	回轉率	指 數	資 本 金 額	回轉率	指 數
總 數	1.2	100	總 數	1.2	100	總 數	1.2	100
堺 市	1.0	83	紡 織 工 業	1.9	158	100圓未満	10.4	867
岸 和 田 市	1.4	116	金 屬 工 業	1.8	150	100—500	3.7	308
三 島 郡	0.4	33	機 械 器 具 工 業	1.1	92	500—1,000	3.6	300
豊 能 郡	1.2	100	窯 業	0.4	33	1,000—2,000	3.3	275
泉 北 郡	2.1	175	化 學 工 業	0.9	75	2,000—5,000	2.9	242
泉 南 郡	2.0	167	製 材 及 木 製 品 工 業	1.8	150	5,000—10,000	2.9	242
南 河 内 郡	1.6	133	印 刷 及 製 本 業	1.4	117	10,000—50,000	2.9	242
中 河 内 郡	2.0	167	食 料 品 工 業	4.0	333	50,000—100,000	2.6	217
北 河 内 郡	1.6	133	瓦 斯 及 電 氣 業	0.3	25	100,000—500,000	2.2	183
			其 他 の 工 業	1.5	125	500,000圓以上	0.7	59

前表に依る時は、資本の大なる程、資本回轉率は低下してゐるが、この理由は大工場にあつては、固定資本が高率なるがためにして、固定資本の大なることは必然的に資本回轉率を低下せしむることとなる。而して、資本金百圓未満の工場の資本回轉率が他の階級に比し、10.4回といふ非常なる高率を示してゐるがこの階級にありては、小額の資本を以て事業を営むが故に自己の勤勞力を大部分の資本となし、物的資本、特に固定資本の如きものは、絶無に近いものである。(この階級の工場平均資本21圓)、尙大工場に於て、0.7回の回轉に過ぎないことを考ふる時には、工場が大企業組織化しても、そこには或程度の限界の存することが判るのである。翻つて各都市の回轉率の内、泉北、泉南、中河内、南河内及び北河内の各郡に於ける回轉率が高率を示してゐるが、これ等の各郡は概して、中小の工場多く、主要事業別回轉率に於ては食料品工業の回轉率が著しく高率なるが、之亦、一千圓未満の小工場が多数を占めてゐる事に原因するものと想像せられる。

主要事業を細別して、資本回轉率の多少を觀察する時は、麻真田製造業9.8回(工場數1、工場平均資本金1,500圓)が最高を示し眞綿製造業7.7回(工場數2、工場平均資本金6,000圓)、刺繡業6.8回(工場數14、工場平均資本金160圓)、植物油脂製造業5.8回(工場數13、工場平均資本金49,475圓)、「セルロイド」製造業5.7回(工場數169、工場平均資本金107,142圓)、製本業5.7回(工場數13、工場平均資本金1,789圓)、蠟燭製造業5.4回(工場數4、工場平均資本金1,943圓)、眼鏡製造業5.1回(工場數70、工場平均資本金743圓)、及び加工油製造業4.5回(工場數3、工場平均資本金4,933圓)等、之に亞ぎ、最低率を示すものは「フェルト」製造業0.2回(工場數4、工場平均資本金63,378圓)、鋤物油製造業0.2回(工場數2、工場平均資本金36,750圓)、

醸造業0.2回(工場數216、工場平均資本金513,537圓)、製氷業0.2回(工場數11、工場平均資本金116,521圓)の四種の工業である。

主 要 事 業 別 回 轉 率 比 較

回 轉 率	主 要 事 業 別 (回 轉 率)
五 回 以 上	麻真田製造業(9.8)、眞綿製造業(7.7)、刺繡業(6.8)、植物油脂製造業(5.8)、製本業(5.7)、「セルロイド」製造業(5.7)、蠟燭製造業(5.4)、眼鏡製造業(5.1)、
四 回 以 上	加工油製造業(4.5)、其の他の紡織工業(4.2)、鍍金製品製造業(4.2)、「マツチ」製造業(4.0)、
三 回 以 上	鑄物業(3.7)、製粉業(3.7)、護謨製品製造業(3.6)、人造眞珠製造業(3.6)、澱粉製造業(3.5)、鈕釦製造業(3.4)、魔法燧製造業(3.4)、金屬精鍊業及材料品製造業(3.2)、製糖業(3.2)、金屬箔製造業(3.2)、其の他の食料品工業(3.1)、
二 回 以 上	無線及有線通信機械器具製造業(2.9)、「ソース」、「ケチャップ」類製造業(2.9)、其の他の菓及菓製品製造業(2.9)、骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造業(2.9)、織物業(2.8)、調車、齒車、車輪、車軸及軸承製造業(2.8)、動物性油脂製造業(2.8)、刷毛、及刷子製造業(2.8)、絶縁電線及電線製造業(2.7)、肥料製造業(2.7)、硝子及硝子製品製造業(2.6)、製革業(2.5)、杞柳製品製造業(2.5)、綿及麻製綱、繩及綱製造業(2.5)、毛筆製造業(2.5)、竹製品製造業(2.4)、製綿業(2.3)、染料及中間物製造業(2.2)、菓子、パン及水飴製造業(2.2)、其の他の製品製造業(2.2)、農業用機械器具製造業(2.1)、車輛製造業(2.1)、精製毛皮製造業(2.1)、籐製品製造業(2.1)、萬年筆製造業(2.1)、和傘製造業(2.1)、履物類製造業(2.1)、英大小製造業(2.0)、工作機械器具製造業(2.0)、
一 回 以 上	測量及製圖機械器具製造業(1.9)、木製品製造業(1.9)、罐詰製造業(1.9)、紙製品製造業(1.9)、皮革製品製造業(1.9)、薬製品及棕櫚製品製造業(1.7)、防水布類製造業(1.7)、石棉製品製造業(1.7)、唧筒製造業(1.7)、撚絲業(1.6)、土木建築用機械器具製造業(1.6)、其の他の製造加工用機械器具製造業(1.6)、光學機械器具製造業(1.6)、蓄音機製造業(1.6)、鉛筆及クレヨン製造業(1.6)、製麵業(1.6)、食料品製造加工用機械器具製造業(1.5)、樂器類製造業(1.5)、水産食料品製造業(1.5)、鑄物以外の金屬製品製造業(1.4)、寫眞器、幻灯器及活動寫眞機械製造業(1.4)、造船業(1.4)、製材業(1.4)、舐脚鐵器製造業(1.4)、石鹼及化粧料品製造業(1.4)、製茶業(1.4)、醫療材料品製造業(1.4)、紡績業(1.3)、其の他の絲組物業(1.3)、時計製造業(1.3)、屋根瓦製造業(1.3)、人造香料製造業(1.3)、製紙業(1.3)、麥稈及經木製品製造業(1.3)、化學工業用機械器具製造業(1.2)、印刷業(1.2)、染色、精練、漂白及整理業(1.1)、其の他の機械器具製造業(1.1)、「セメント」製品製造業(1.1)、其の他の化學工業(1.1)、裁縫業(1.1)、塗料及顔料製造業(1.0)、
○・五 回 以 上	英大小以外の編物「ドロウワーク」及「レース」類製造業(0.9)、原動機製造業(0.9)、計算器、金銭登錄器「タイプライター」等の事務用器械製造業(0.9)、瓦斯器具製造業(0.9)、水道器具製造業(0.9)、製薬業(0.9)、工業藥品製造業(0.9)、「フェノールレジン」製品製造業(0.9)、糊料製造業(0.9)、清涼飲料製造業(0.9)、電氣機械器具製造業(0.8)、計器製造業(0.8)、度量衡器製造業(0.8)、洋傘製造業(0.8)、紡織機械器具製造業(0.7)、銃砲、彈丸及兵器類製造業(0.7)、研磨材料及研磨用品製造業(0.7)、窯業用機械器具製造業(0.6)、

回 轉 率	主 要 事 業 別 (回 轉 率)
○・五回以上	印刷及製本機械器具製造業(0.6)、煉瓦及耐火物製造業(0.6)、漆器製造業(0.6)、電池製造業(0.5)、醫療、試験、検定及學術用器械製造業(0.5)、石鹼及化粧品製造業(0.5)、
○・五回未満	「バルブ」及「コック」(鍍金したるものを含む)製造業(0.4)、陶磁器製造業(0.4)、「フェルト」製造業(0.2)、鑛物油製造業(0.2)、醸造業(0.2)、製氷業(0.2)、
瓦斯及電氣業の分を除く。	

第 四 節 従 業 員

總數及男女別 大阪市を省く府下二市七郡に當る職場又は工場に於て労働する總従業員(一年平均一日従業員)は150,409人(瓦斯及電氣業91人を含む)、にして之を性別に比較すれば男従業員77,763人にして51%を占め女従業員72,646人にて49%となつて居る。之を今昭和五年國勢調査に於ける物質生産年齢(14才—59才迄)の大阪市を除く大阪府の人口336,248人人口に比較すれば、凡そ44.7%を示すを見る、更に一工場平均従業員總數を見るに男3.0人女2.8人にして男女合して5.8人である。

	従 業 員 總 數			瓦 斯 及 電 氣 業 従 業 員			瓦 斯 及 電 氣 業 従 業 員 を 含 む	
	總 數	男	女	總 數	男	女	百分比	一工場平均
總 數	150,409	77,763	72,646	91	90	1	100.0	5.8
堺 市	22,853	14,723	8,130	51	51	—	15.2	10.8
岸 和 田 市	5,672	2,513	3,159	29	28	1	3.8	8.4
三 島 郡	16,560	8,850	7,710	—	—	—	11.0	3.9
豊 能 郡	7,853	4,716	3,137	2	2	—	5.2	3.6
泉 北 郡	20,455	8,758	11,697	—	—	—	13.6	6.4
泉 南 郡	34,912	13,513	21,399	—	—	—	23.2	12.5
南 河 内 郡	13,172	6,560	6,612	9	9	—	8.8	3.1
中 河 内 郡	20,245	13,043	7,202	—	—	—	13.4	4.4
北 河 内 郡	8,687	5,087	3,600	—	—	—	5.8	4.4

(瓦斯及電氣業の分を含む)

郡市別 總従業員を各郡市別に見るに泉南郡34,912人最高にして23.2%を占め堺市(22,853人)、泉北郡(20,455人)、中河内郡(20,245人)、三島郡(16,560人)、之に亞ぎ而て岸和田市(5,672人(3.8%))は最も少し、而て各郡の一工場平均従業員數は泉南郡の12.5人を筆頭に堺市(10.8人)、岸和田市(8.4人)、泉北郡(6.4人)、之に亞ぎ殘る他郡は概ね大阪府下(大阪市を除く)の平均數(5.8人)、に達せず殊に3.1人を示す南河内郡は最低の地位に止まる。蓋し南河内郡は概して内職的な小規模なる軍手加工業を営む所以ではなからうかと思ふ。尙、表示する所に據り泉南郡泉北郡岸和田市等に於て女従業員の男従業員に超過を示せるは同地方一般に紡織工業の殷盛なる爲である。尙詳細は後述に譲るものとす。

種類別 従業員を分けて事務員、技術員、職工、徒弟、家族従業員及び其の他の従業員(給仕、小使、運搬夫、掃除夫、賄方、常備の大工、左官等)の六種とし事務員3,078人(瓦斯及電氣業9人を含むものにして2.0%を示す)技術員(瓦斯及電氣業12人を含む)1,884人(1.3%)、職工(瓦斯及電氣業66人を含む)101,205人(67.3%)、徒弟(瓦斯及電氣業1人を含む)4,217人(2.8%)、家族従業員37,186人(24.7%)、其の他の従業員

(瓦斯及電氣業3人を含む)2,839人(1.9%)と云ふ如き状態を示して居る、即ち實際労働作業に直接携る職工、徒弟の合計數は總従業員の70.0%に達し家族従業員の中、職工、徒弟の如く直接作業に従事する者若干を加ふれば更に高率となるであらう。職工に亞いで家族従業員の25.0%あり、他は何れも微々たるものである。尙一工場當従業員は前述の通り5.8人にて之を詳細に觀察すれば、職工3.9人最も多く家族従業員1.4人にて比較的多く徒弟0.2人事務員0.1人、技術員0.1人其の他の従業員0.1人の順序となつて居る。而て此が性別に見る時は男事務員2,814人、女事務員264人、男技術員1,864人、女技術員20人、男職工43,451人、女職工57,754人、男徒弟3,914人、女徒弟303人、男家族従業員23,444人、女家族従業員13,742人、男其の他の従業員2,276人、女其の他の従業員563人、となり事務員、技術員及其の他の従業員に於ける女子従業員の少きは工業と云ふ理由の下に商業のそれに比し女従業員の少きは當然の歸結と云ふべきであらう、一方職工家族従業員に於ける女子従業員の多きは前者は泉南郡泉北郡の紡織工業が、後者は南河内郡の莫大小製造業及竹製品製造業の影響する所大なりと云はねばなるまい。

	總 數	實 數		割 合	
		男 人	女 人	男 %	女 %
總 數	77,763	72,646	51.7	48.3	
事 務 員	2,814	264	91.4	8.6	
技 術 員	1,864	20	98.9	1.1	
職 工	43,451	57,754	42.9	57.1	
徒 弟	3,914	303	92.8	7.2	
家 族 従 業 員	23,444	13,742	63.0	37.0	
其 他 の 従 業 員	2,276	563	80.2	19.8	

組織別 總従業員を個人、法人に分ちて、即ち組織別に考察する時個人組織の工場に労働する従業員は89,585人にして全體の59.6%を占め法人工場の従業員60,824人にして全體の40.4%に達するを見る。即ち本調査に於ては從來施行せる資源關係の調査と些か趣を異にして居る爲斯く如き相違が生じたのだらう。更に一工場平均従業員數は個人工場に在ては僅かに3.5人なるも法人組織の工場にありては74.9人に達し個人のそれに比し21.4倍に相當しその内容構成状態を明かにし之が表示すれば次の通りである。

	個 人 工 場			法 人 工 場		
	總 數 %	男 %	女 %	總 數 %	男 %	女 %
總 數	100.0 89,585	100.0 53,940	100.0 35,645	100.0 60,824	100.0 23,823	100.0 37,001
事 務 員	0.9 880	1.6 860	0.1 20	3.6 2,198	8.2 1,954	0.7 244
技 術 員	0.7 638	1.2 631	0.0 7	2.0 1,246	5.2 1,233	0.0 13
職 工	51.3 45,944	45.5 24,526	60.1 21,418	91.0 55,261	79.4 18,925	98.2 36,336
徒 弟	4.4 3,920	6.7 3,628	0.8 292	0.5 297	1.2 286	0.0 11
家 族 従 業 員	41.2 36,877	43.0 23,188	38.4 13,689	0.5 309	1.1 256	0.1 53
其 他 の 従 業 員	1.5 1,326	2.0 1,107	0.6 219	2.4 1,513	4.9 1,169	1.0 344

前表に據りて察するに個人工場に於ける男従業員にては職工家族従業員合すれば88.5%を占め、技術員事務員等は甚だ少い。一方女従業員に就いては職工のみにて60.1%に達し殘餘は家族従業員の38.4%比較的多く、技術員、事務員其の他の従業員等は男従業員と同様に少數を示す。即ち個人組織の工場に於て家族従業

員の多数を擁するは規模小にして寧ろ家内工業的工場の多きに基因するのではなからうか。次に法人工場に於ける男従業員を見るに職工のみにて79.4%に達し、亞いで事務員8.2%技術員5.2%等は比較的多数を數へる。

次に女従業員を調べるに、職工斷然多くして98.2%を占め、其の他の従業員1.0%事務員0.7%等主なるものとす、如上の結果は法人工場に於ては生産組織、經營設備、規模の大仕掛けなるに據るものと思推するに妨なきだらう。

尙一工場平均従業員は個人工場に在ては3.5人法人企業74.9人となり之が内譯を表示すれば次の通りである。

	個人工場 人	法人工場 %
事務員	0.03	2.70
技術員	0.25	1.53
職工	1.81	68.05
徒弟	0.15	0.36
家族従業員	1.45	0.38
其の他の従業員	0.05	1.86

業態別 各種總従業員を業態別に觀察する時は凡そ次の通りである、製造專業に於ける總従業員は124,712人(府下全従業員の82.9%)にして其の他工場に於ける總従業員は25,697人にして總従業員に對して17.1%に過ぎず、然して兩者の構成状態を示せば次表の通りである。

	製造專業工場 %	其の他工場 %
事務員	2.1	1.6
技術員	2,673	405
	1.3	1.1
職工	1,591	293
	72.3	43.6
徒弟	90,004	11,201
	2.3	5.3
家族従業員	2,843	1,374
	20.3	45.7
其の他の従業員	25,455	11,731
	1.7	2.7
	2,146	693
總數	100.0	100.0
	124,712	25,697

前表よりすれば製造專業工場に在りては職工が其の他工場に於ては家族従業員が夫々首位を占め前者に在ては家族従業員が後者に於ては職工が之に亞ぐ。而して技術員にては双方共に下位に就くを見る。惟るに前者は規模設備が後者に在ては凡そ内職的な意味に於て兩者の當然の歸結と云へよう。

然して此れが一工場平均従業員については前者即ち製造專業工場に於ては7.3人後者即ち其の他工場にては2.8人強を數ふ。今之が各々について内譯、内容構成状態を検討すれば凡そ次の如きである。先づ第一に製造專業工場に在ては職工6.3人にして斷然多く家族従業員1.5人之に亞ぎ徒弟(0.2人)、事務員(0.2人)、其の他の従業員(0.1人)の順にして技術員0.09人最少を示して居る、次に其の他工場に就いてその内容を見れば家族従業員1.3人にて最も多く職工(1.2人)之に亞ぎ、徒弟(0.1人)、其の他の従業員(0.1人弱)、事務員(0.04人強)、技術員(0.03人強)、の順にして就中事務員技術員の兩者尠きは一目に附く。

尙従業員を本業及副業別に觀察すると本業工場に在ては128,844人に達し之が府下二市七郡に於ける總従業員の86.0%を占め、之が男女従業員の割合は(男52.7%、女47.3%)となり、更に一工場平均従業員は9.1人となつて居る。他方副業工場に於ては總従業員21,565人にして之が府下總従業員の14.0%に相當し男女の割合は(45.8%、54.2%)を示し一工場平均従業員は0.8人である。

主要事業別 府下二市七郡に於て労働する150,409人の従業員を主要事業別に分解する時は紡織工業68,701人(全體の45.7%)、其の他の工業28,380人(18.8%)、の兩者にて大半を占め食料品工業14,259人(9.5%)、之に亞ぎ機械器具工業11,872人(7.9%)、化學工業9,469人(6.3%)、金屬工業7,624人(5.0%)、等の如き順にして製材及木製品工業4,778人(3.2%)及窯業4,652人(3.1%)は略々均等し其の印刷及製本業583人(0.4%)、瓦斯及電氣業91人(0.1%)、等は極めて尠し尙詳細は次表に因て察知せられ得る事と思ふ。

主要事業別及種類別従業員數

第四表

主要事業	従業員總數			種類別						
	總數	男	女	事務員	技術員	職工	徒弟	家族従業員	其の他の従業員	
總數	150,409	77,763	72,646	3,078	1,884	101,205	4,217	37,186	2,839	
紡織工業	68,701	19,477	49,224	1,383	826	59,349	309	5,631	1,203	
金屬工業	7,624	6,580	1,044	146	74	5,225	481	1,586	112	
機械器具工業	11,872	11,027	845	392	257	7,639	962	2,419	203	
窯業	4,652	3,588	1,064	79	56	2,498	131	1,803	85	
化學工業	9,469	6,713	2,756	339	256	6,235	127	2,345	167	
製材及木製品工業	4,778	4,244	534	56	29	1,828	331	2,474	60	
印刷及製本業	583	545	38	14	6	282	63	208	10	
食料品工業	14,259	11,410	2,849	297	167	6,100	762	6,340	593	
瓦斯及電氣業	91	90	1	9	12	66	1	—	3	
其の他の工業	28,380	14,089	14,291	363	201	11,983	1,050	14,380	403	
	百 分 比									
總數	100.0	51.7	48.3	2.0	1.3	67.3	2.8	24.7	1.9	
紡織工業	100.0	28.4	71.6	2.0	1.2	86.4	0.4	8.2	1.8	
金屬工業	100.0	86.3	13.7	1.9	1.0	68.5	6.3	20.8	1.5	
機械器具工業	100.0	92.9	7.1	3.3	2.2	64.3	8.1	20.4	1.7	
窯業	100.0	77.1	22.9	0.2	0.1	53.7	2.8	38.8	1.8	
化學工業	100.0	70.9	29.1	3.6	2.7	65.8	1.3	24.8	1.8	
製材及木製品工業	100.0	88.8	11.2	1.2	0.6	38.3	6.9	51.8	1.2	
印刷及製本業	100.0	93.5	6.5	2.4	1.0	48.4	10.8	35.7	1.7	
食料品工業	100.0	80.0	20.0	2.1	1.2	42.8	5.3	44.5	4.1	
瓦斯及電氣業	100.0	98.9	1.1	9.9	13.2	72.5	1.1	—	3.3	
其の他の工業	100.0	49.6	51.0	1.3	0.7	42.2	3.7	50.7	4.1	

(瓦斯及電氣業の分を含む。)

前表に示されたる數字は吾人に如何なる事を教ふるや之が研究は又一快事ならずや。先づ工場の事業種類別と之に携る従業員の職業の種類に就いて述べる事とす。即ち職工は紡織工業、瓦斯及電氣業、金屬工業等の事業體に於て比較的割合高く其の他の工業、製材及木製品工業に於てはその割合共に少し前者に於ける割合高きは其等の事業の性質に據て來る所以とは云へ瓦斯及電氣業は之を例外とす、又後者に於て低き割合を示すは其の他の工業、製材及木製品工業等は府下に於ては概ね規模小さく云はば家内工業的のもの多きが故ではなからうか。反面此等製材及木製品工業、其の他の工業に於ける家族従業員の割合高きを示すを見る時如上の事柄を裏書して居ると云へやう。瓦斯及電氣業、化學工業、機械器具工業に於ける技術員の割合高きは其等の事業に關する作業が技術的に精密き精巧さを示すものと考察するものである。尙其の他の従業員は紡織工業に最も割合高く食料品工業亞いで高く、瓦斯及び電氣業最も少數なり、即ち紡織工業に於ては多分に包装工運搬夫の含まれる爲ではなからうか。

次に各々の主要事業別に視て總従業員に對して比較的多數の従業員の關係するもの紡織工業に於ては織物業32,524人(紡織工業に對する47.3%)、斷然多く紡績業22,424人(同32.6%)之に亞ぎ、染色精練漂白及整理業5,775人(8.4%)、莫大小製造業(6.3%)、等を主なるものとす。金屬工業に在ては鑄物以外の金屬製品製造業5,118人(金屬工業に對する67.1%)、機械器具工業に於ては其の他の車輛製造業4,913人(機械器具工業に對する41.4%)、を首位とし亞いで紡織機械器具製造業1,602人(機械器具工業に對する13.5%)、電池製造業1,020人(同8.6%)其の他の機械器具製造業791人(同6.7%)、等を主なるものとす。又窯業に於ては屋根瓦製造業1,196人(5.7%)硝子及硝子製品製造業2,264人(窯業に對して48.7%)等が、化學工業に於ては其の他の化學工業1,967人(20.8%)、「セルロイド」製造業2,817人(同29.7%)、護謨製品製造業1,413人(化學工業に對する14.9%)、等が比較的多數の従業員を含む。又製材及木製品工業に就いては、木製品製造業4,360人(製材及木製品工業に對して91.3%)、印刷及製本業に在ては印刷業515人(印刷及製本業に對する88.0%)、が比較的多數と認められる而て食料品工業に於ては其の他の食料品工業2,633人(食料品工業に對して37.7%)、最も多く亞いで醸造業2,797人(同19.6%)、水産食料品製造業2,118人(同14.9%)、菓子、パン及水飴製造業1,984人(同13.9%)の順にして瓦斯及電氣業にては電氣業62人(瓦斯及電氣業の68.1%)、である最後の其の他の工業に關しては裁縫業7,001人(其の他の工業に對して24.7%)、薬製品及棕櫚製品製造業の7,232人(同25.5%)、其の他の製品製造業3,376人(同11.9%)、竹製品製造業1,836人(同6.5%)、等は比較的多數の従業員を擁するを知る。薬製品棕櫚製品製造業の従業員多きは、地方に於ける農閑季の内職の多き事が與つて力ありと思ふ。

總従業員の中女子従業員は49.0%を占むる事は前述せる所なるも之を各主要事業別に於ける分布状態を見る時は前表に示す如く紡織工業に於ては70.0%其の他の工業に於ては半數以上化學工業に於ては4以上を占むるを見る而て主に職工に於ける女子就業者數が原因して居る。

尙之が(女子従業員)、1,000人以上に達するものを見るに織物業24,925人(女總従業員の34.4%)、を首めとし紡績業17,658人(同24.3%)之に亞ぎ、裁縫業4,896人(同6.7%)、薬製品及棕櫚製品製造業3,586人(同4.9%)莫大小製造業3,308人(同4.6%)、染色精練漂白及整理業1,513人(同2.2%)、其の他の製品製造業1,198人(同1.7%)、捻絲業1,010人(同1.4%)、等である。

然て主要事業別一工場平均従業員數に就いては紡織工業の15.7人最も多く、瓦斯及電氣業11.3人化學工業6.8人之に亞ぎ金屬工業、機械器具工業の兩者何れも5.9人にして平均數5.8人より多く、以下何れも平均従業員數に充たず、其の他の工業の3.0人を最少とす、因みに之が表示すれば次の如し。

主要事業別一工場平均従業員數
第五表

主 要 事 業	性 別	總 數	事務員	技術員	職 工	徒 弟	家 族 從 業 員	其 他 の 從 業 員
總 數	男	5.8	0.1	0.1	1.7	0.2	0.9	0.1
	女		0.0	0.0	2.2	0.0	0.5	0.0
紡 織 工 業	男	15.7	0.3	0.2	3.2	0.0	0.6	0.2
	女		0.0	0.0	10.4	0.0	0.7	0.1
金 屬 工 業	男	5.9	0.1	0.1	3.4	0.4	1.1	0.0
	女		0.0	0.0	0.7	0.0	0.1	0.0
機 械 器 具 工 業	男	5.9	0.2	0.1	3.5	0.5	1.1	0.1
	女		0.0	—	0.3	0.0	0.1	0.0
窯 業	男	3.7	0.1	0.1	1.5	0.1	1.0	0.1
	女		0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0
化 學 工 業	男	6.8	0.2	0.2	3.0	0.1	1.2	0.1
	女		0.0	—	1.5	0.0	0.5	0.0
製 材 及 木 製 品 工 業	男	2.5	0.0	0.0	0.9	0.2	1.1	0.0
	女		0.0	—	0.1	0.0	0.2	0.0
印 刷 及 製 本 業	男	4.0	0.1	0.0	1.8	0.4	1.3	0.1
	女		0.0	—	0.1	—	0.2	—
食 料 品 工 業	男	3.4	0.1	0.0	1.2	0.2	1.1	0.1
	女		0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0
瓦 斯 及 電 氣 業	男	11.3	1.0	1.5	8.2	0.1	—	0.4
	女		0.1	—	—	—	—	—
其 他 の 工 業	男	3.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.8	0.0
	女		0.0	0.0	0.7	0.0	0.8	0.0

資本階級別 總従業員を資本階級別10階級に分けて考察するなれば凡そ次の通りである。即ち第10階級の500,000圓以上の大資本を有する大工場25.0%最高にして第7階級10,000圓以上50,000圓未満工場14.3%之亞ぎ、第9階級の100,000圓以上500,000圓未満工場12.0%、第2階級の100圓以上500圓未満工場9.2%等は比較的多數の従業員を含有するを見る。之が一工場平均従業員は100圓未満の工場1.5人は最も少く100圓以上500圓未満工場1.9人、500圓以上1,000圓未満工場にては2.6人、1,000圓以上2,000圓未満工場3.7人、2,000圓以上5,000圓未満工場5.6人、5,000圓以上10,000圓未満工場9.9人の如く資本の漸増するに隨ひて従業員之に伴ひて遞増し、10,000圓以上50,000圓未満工場に於ては急激に増大して前階級の約2倍に當る18.6人に達するを見る。之より、更に大なる50,000圓以上100,000圓未満工場に就業する者33.7人、100,000圓以上500,000圓未満工場にては79.5人、500,000圓以上の大工場に至ては、一工場平均従業員は實に528.5人を算へるに至る。即ち10,000圓以上50,000圓未満工場より500,000圓以上級迄は一工場平均従業員數は殆んど幾何級數的に増大する状態を示して居る。更に此の10階級別の工場を大工場(資本金500,000圓以上を有する工場)中工場(資本金1,000圓以上、500,000圓未満工場)及小工場(資本金1,000圓未満の工場を指す)の三階級に集約し之が従業員の割合左の通りである。

	總 從 業 員 數	百 分 比	一 工 場 平 均 從 業 員 人
小 工 場	34,208	22.8	1.8
中 工 場	78,675	52.3	10.5
大 工 場	37,526	24.9	528.5

資本の各階級に於ける種類別従業員の割合は100圓未満の工場に於ては家族従業員のみにて優に93.3%を占め、職工4.4%、徒弟0.9%を示すに止まる。100圓以上500圓未満工場にては家族従業員79.4%、職工14.9%、徒弟4.5%、を示し500圓以上1,000圓未満工場にては家族従業員56.3%、職工32.2%、徒弟8.9%にして以上の三階級に於ては何れも家族従業員首位を占め職工第二位に、徒弟之に亞ぐ状態を示して居る。即ち家族従業員のこれらの階級に於ける工場に於て優位に附くは小企業なる故に當然の情勢と首肯し得る。1,000圓以上2,000圓未満工場に於ては職工49.4%、家族従業員40.4%、徒弟7.7%、其の他の従業員1.8%を示し2,000圓以上5,000圓未満工場に於ては職工63.4%、家族従業員25.8%、徒弟6.8%、其の他の従業員23.0%の割合にして5,000圓以上10,000圓未満工場にては職工77.8%、家族従業員13.5%、徒弟4.2%、其の他の従業員2.1%にして10,000圓以上50,000圓未満の資本を有する工場にては職工85.7%、家族従業員5.4%、事務員2.8%、徒弟2.7%、技術員1.8%、其の他の従業員1.6%、50,000圓以上100,000圓未満工場に在ては職工89.5%、事務員3.9%、家族従業員2.0%、技術員1.9%、其の他の従業員1.8%、100,000圓以上500,000圓未満工場に於ては職工90.5%、事務員4.5%、技術員2.2%、其の他の従業員1.9%、徒弟0.6%、家族従業員0.3%を示し中工場に於ては小工場にて優位に附く家族従業員が減少し職工の増大するを察知する事を得。尙500,000圓以上の資本金を擁し大々的に經營する大工場の割合を見るに、職工92.6%にて斷然多く、亞いで事務員2.9%、(前階級より1%低し)、其の他の従業員2.5%、技術員2.0%、と云ふ如き情勢を現して居る。今此れが總括的に眺るならば家族従業員は小資本階級工場に於ては一際多數に上り、大資本階級工場に至るに隨て遞減する傾向を認む、之に反し職工、事務員、技術員等は資本少額なる工場に於ては尠き割合を示すも資本金大なる工場に至るに從ひて漸増する(多少の起伏を認む)状態に在り殊に職工に於て著大なるを睹る、徒弟に就いて見るに資本金100圓未満工場に於ては0.9%たる低割合なるも資本金大なるに隨て遂次に割合高まり、資本金2,000圓以上5,000圓未満の工場に至りて6.8%を以て最高とし、此の階級を限界として其の後資本金大なる大工場に至るに隨ひて、漸次減少の過程を辿るを大勢とするも、その間多少の起伏變化ありと認めるを可とすべき乎、其の他の従業員に於ては多少の曲折あるも大體に於て小工場よりも大規模なる大工場に至るに伴ひて従業員の割合高まるを窺知らせるを得。

資本金額別及種類別従業員数

第六表

資 本 金 額 別	總 數	事 務 員	技 術 員	職 工	徒 弟	家 族 従 業 員	其 他 の 従 業 員
實 數							
總 數	150,409	3,078	1,884	101,205	4,217	37,186	2,839
100圓未満	12,539	4	11	553	113	11,798	60
100圓以上—500圓未満	13,940	14	8	2,074	631	11,069	144
500〃—1,000〃	7,729	19	14	2,490	690	4,350	166
1,000〃—2,000〃	9,756	31	32	4,822	750	3,941	180
2,000〃—5,000〃	12,622	128	82	8,005	856	3,261	290
5,000〃—10,000〃	10,357	140	105	8,060	440	1,396	216
10,000〃—50,000〃	21,594	598	386	18,502	580	1,171	357
50,000〃—100,000〃	6,842	266	133	6,124	56	134	129
100,000〃—500,000〃	17,504	789	371	15,842	101	60	341
500,000圓以上	37,526	1,089	742	34,733	—	6	956
百 分 比							
總 數	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
100圓未満	8.3	0.1	0.6	0.5	2.7	31.7	2.1
100圓以上—500圓未満	9.2	0.5	0.5	2.0	14.9	29.8	5.1
500〃—1,000〃	5.1	0.6	0.8	2.4	16.4	11.7	5.8
1,000〃—2,000〃	6.4	1.0	1.7	4.8	17.8	10.6	6.3
2,000〃—5,000〃	8.3	4.2	4.4	7.9	20.3	8.8	10.2
5,000〃—10,000〃	6.9	4.6	5.6	8.0	10.4	3.7	7.6
10,000〃—50,000〃	14.3	19.4	20.2	18.3	13.8	3.1	12.6
50,000〃—100,000〃	4.5	8.6	7.1	6.1	1.3	0.4	4.6
100,000〃—500,000〃	12.0	25.6	19.7	15.7	2.4	0.2	12.0
500,000圓以上	25.0	35.4	39.4	34.5	—	0.0	33.7

(瓦斯電気業の分を含む。)

然して各資本階級別に於て従業員数の比較的多数を含む事業は次の如し。

先づ100圓未満工場に於ては其の他の工業6,748人にして53.8%を占め、紡織工業2,192人(17.5%)、化学工業1,013人(8.1%)等を主なるものとす、次に100圓以上500圓未満工場に在ては其の他の工業5,719人(41.0%)、紡織工業1,705人(12.2%)、食料品工業1,991人(14.3%)、製材及木製品工業1,157人(8.3%)、機械器具工業1,152人(8.2%)、5,000圓以上10,000圓未満工場に於ては其の他の工業2,301人(29.8%)、食料品工業1,710人(22.1%)、紡織工業1,116人(14.4%)にて大體に大差なく1,000圓以上2,000圓未満工場に於ては食料品工業2,334人(23.9%)、其の他の工業2,249人(23.1%)、紡織工業1,958人(20.1%)、2,000圓以上5,000圓未満工場に於ては紡織工業3,933人(31.2%)、其の他の工業2,209人(17.5%)、食料品工業2,380人(18.9%)、機械器具工業1,126人(8.9%)にして5,000圓以上10,000圓未満工場に於ては、紡織工業4,559人(44.0%)、斷然首位を占め(泉南郡、泉北郡

の織物業は大部分を占む)食料品工業1,368人(13.2%)、其の他の工業1,364人(13.2%)、10,000圓以上50,000圓未満工場に於て其の他の工業2,429人(11.2%)、紡織工業11,821人(54.7%)、(の中泉南郡5,115人、泉北郡2,994人の兩者合してその大半を占むるを見る)機械器具工業2,158人(10.0%)、食料品工業1,674人金属工業1,600人の順にして資本金50,000圓以上100,000圓未満工場に在ては紡織工業4,000人(58.4%)のみにて此の級の大半以上を占めて居る、(此の中泉南郡の織物業2,026人は約半数にして中堅を占む)100,000圓以上500,000圓未満級に於ては紡織工業9,849人(56.2%)、(の中泉南郡の織物業4,693人泉北郡の織物業2,301人兩者合して略々過半数に達するを見る)最高にして機械器具工業2,555人(9.3%)之に亞ぐ、尙之に續くものに化学工業2,155人(1.2%)、其の他の工業6,062人等あり、最後に、500,000圓以上の大資本を有する大工場に就いては紡織工業27,568人(73.4%)は最も多き従業員を擁し、其の他の工業3,795人(10.1%)、化学工業1,963人(5.3%)等は比較的従業員多数を含むものと云つて差支なきだらう。前述の中に於ける紡織工業の従業員の大部分は泉南泉北兩地方の織物業によつて占められて居るものである。(後編郡市別總數表参照)

資本金額別十種類を前述の如く大中小三種に分類集約したる工場平均従業員数を考究するに資本金1,000圓以下の小工場に於ける従業員は1.8人、中工場(1,000圓以上500,000圓未満の資本金を有する工場)に於ては10.5人又、資本金500,000圓以上の工場に在ては528.5人の多数の従業員を含むを見る、尙三階級に纏めてその従業員の構成割合を表示すれば次の如きものである。

經營規模別及種類別一工場平均従業員数

規 模 別	總 數	事 務 員	技 術 員	職 工	徒 弟	家 族 従 業 員	其 他 の 従 業 員
小 工 場	1.8	0.0	0.0	0.3	0.1	1.4	0.0
中 工 場	10.5	0.3	0.1	8.2	0.4	1.3	0.2
大 工 場	528.5	15.3	10.4	489.2	—	0.1	13.5

(瓦斯及電気業の分を含む。)

第五節 生産額

總 額 府下(二市七郡)に於ける全工場の總數即26,075工場昭和八年中の生産總額(但し瓦斯及電気工場の生産額は調査項目より一切之を除外したる爲本書に)は437,412,372圓に達してゐる、此の中本業の生産總額は432,350,360圓(全生産總額の98.8%)を占め斷然優勢にして副業(内職を含む)は5,062,336圓にして僅かに1.2%を占めてゐるのみである、更に生産總額の内訳を觀ると生産額(自家生産、委託生産)は418,618,713圓にして95.7%を占め工賃(加工、修理等の受託生産の工賃を包含す)は18,793,659圓(4.3%)を占めてゐる、次に生産額に於ては本業414,409,668圓(99.0%)、副業4,209,045圓(1.0%)を占む、工賃に於ては本業17,940,368圓(95.5%)、副業853,291圓(4.5%)を占めてゐる、然而副業に於ける工賃が生産總額に占めてゐる割合は本業に於て工賃の占めてゐる割合より大なることは注目すべきで之は副業が本業に比して其の他工場に屬する莫大小の加工業等が多き事に原因してゐる。

要之に工場数の點に於ては本業、副業とも接近して居るに拘はらず其の生産總額に於て前者は大半を占めてゐることは後者の生産規模の小なるを裏書するものである。

次に府下全工場に對する一工場平均生産總額を觀ると16,780圓にして又一工場平均生産額を觀ると、本業工場は29,260圓副業工場354圓、次に一工場平均工賃は本業工場1,267圓、副業工場72圓である。

第一表

種 別	生 産 總 額			百 分 比	
	總 額	生 産 額	工 賃	生 産 額	工 賃
總 額	437,412,372	418,618,713	18,793,659	95.7	4.3
本 業	432,350,036	414,409,668	17,940,368	95.9	4.1
副 業	5,062,336	4,209,045	853,291	83.1	16.9

郡市別 生産總額を各郡市別に其の分布状態を観ると泉南郡149,662,077圓(全總額の34.2%)にして最巨額を保有し、次は泉北郡71,095,298圓(16.3%)の桁放れにて第二位を占め堺市64,888,110圓(14.8%)、三島郡42,066,469圓(9.6%)の順位にして最下位は豊能郡12,708,436圓(2.9%)である。今上記の中第三位迄の合計は285,645,485圓にして府下の65.3%を占めてゐる、之は此の三地域に大經營組織の会社が大半集中し大量生産が行はれてゐることに依るもので資本の集中の割合を示すと(瓦斯及電氣業の資本を除く)全資本の72.0%を占めることに依り諒解せられるのである、更に副業の占める割合を観るに三島郡に於ては副業(2.7%)、泉南郡(0.3%)、泉北郡(0.9%)にして堺市の如きは僅かに0.1%であり副業工場の生産總額の微々たるを示し大半は本業に依りて構成せられてゐるを窺知する。生産額に對する工賃の割合は北河内郡、中河内郡、豊能郡等は高率にして、三島郡、泉南郡等は低率である。

各 郡 市 別 生 産 額 及 工 賃

第二表

	生 産 總 額			生 産 額			工 賃		
	總 額	本 業	副 業	總 額	本 業	副 業	總 額	本 業	副 業
總 數	437,412,372	432,350,036	5,062,336	418,618,713	414,409,668	4,209,045	18,793,659	17,940,368	853,291
堺 市	64,888,110	64,792,552	95,558	61,387,889	61,308,883	79,006	3,500,221	3,483,669	16,552
岸和田市	20,095,776	20,035,024	60,752	19,805,517	19,759,960	45,557	290,259	275,064	15,195
三 島 郡	42,066,469	40,942,458	1,124,011	40,690,607	39,692,485	998,122	1,375,862	1,249,973	125,889
豊 能 郡	12,708,436	12,038,466	669,970	12,246,559	11,633,723	612,836	461,877	404,743	57,134
泉 北 郡	71,095,298	70,448,027	647,271	66,202,429	65,662,491	539,938	4,892,869	4,785,536	107,333
泉 南 郡	149,662,077	149,164,246	497,831	146,579,721	146,189,720	390,001	3,082,356	2,974,526	107,830
南河内郡	22,711,097	21,996,538	714,559	21,717,528	21,127,656	589,872	993,569	868,882	124,687
中河内郡	39,754,743	39,008,668	746,075	36,893,950	36,375,516	518,434	2,860,793	2,633,152	227,641
北河内郡	14,430,366	13,924,057	506,309	13,094,513	12,659,234	435,279	1,335,853	1,264,823	71,030
百 分 比	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
堺 市	14.8	15.0	1.9	14.7	14.8	1.9	18.6	19.4	1.9
岸和田市	4.6	4.6	1.2	4.8	4.8	1.1	1.6	1.5	1.8
三 島 郡	9.6	9.5	22.2	9.7	9.6	23.7	7.3	7.0	14.8
豊 能 郡	2.9	2.8	13.2	2.9	2.8	14.6	2.5	2.3	6.7
泉 北 郡	16.3	16.3	12.8	15.8	15.8	12.8	26.0	26.7	12.6

	生 産 總 額			生 産 額			工 賃		
	總 額	本 業	副 業	總 額	本 業	副 業	總 額	本 業	副 業
泉南郡	34.2	34.5	9.8	35.0	35.3	9.3	16.4	16.6	12.6
南河内郡	5.2	5.1	14.1	5.2	5.1	14.0	5.3	4.8	14.6
中河内郡	9.1	9.0	14.8	8.8	8.8	12.3	15.2	14.7	26.7
北河内郡	3.3	3.2	10.0	3.1	3.0	10.3	7.1	7.0	8.3

前述せる所に依り生産總額の大部分は本業及副業の生産額が占めてゐる所であるが、尙詳細に各郡市別の状況を示すと次表の如くである。

各 郡 市 別 生 産 額 及 工 賃 百 分 比 及 一 工 場 平 均 生 産 額

第三表

	生 産 總 額		本 業 工 場 生 産 總 額		副 業 工 場 生 産 總 額		一 工 場 平 均 生 産 額					
	生 産	工 賃	生 産	工 賃	生 産	工 賃	總 額	生 産 額	工 賃	總 額	生 産 額	工 賃
總 數	95.7	4.3	96.8	4.2	83.1	16.9	30,510	29,244	1,266	425	353	72
堺 市	94.6	5.4	95.8	4.1	82.7	17.3	32,091	30,366	1,725	937	775	162
岸和田市	98.6	1.4	98.6	1.4	75.0	25.0	32,005	31,566	439	1,215	911	304
三 島 郡	96.7	3.3	96.9	3.1	88.8	11.2	40,577	39,338	1,239	347	308	39
豊 能 郡	96.4	3.6	96.6	3.4	91.5	8.5	14,862	14,363	599	482	441	41
泉 北 郡	93.1	6.9	93.2	6.8	83.4	16.6	34,082	31,767	2,315	573	478	95
泉 南 郡	97.9	2.1	98.0	2.0	78.3	21.7	72,834	71,382	1,452	665	521	144
南河内郡	95.6	4.4	96.0	4.0	82.6	17.4	15,600	14,984	616	251	207	44
中河内郡	92.8	7.2	93.2	6.8	69.5	30.5	13,410	12,505	905	435	302	133
北河内郡	90.7	9.3	90.9	9.1	86.0	14.0	10,938	9,944	994	738	635	103

即生産額に對する工賃の割合は全府下に於ては4.3%であるが此の平均率以上に高き所を示すと北河内郡(9.3%)、中河内郡(7.2%)、泉北郡(6.9%)、堺市(5.4%)等であり之は蠟燭、研磨材料及研磨製品、染色精練及漂白整理等の受託生産をなす工業多き爲である。

組織別 全工場生産額を組織別に考察すると個人組織工場の生産總額は145,501,598圓(33.3%)を占め、法人組織工場は291,910,774圓(66.7%)にして斷然巨額を占めてゐる、即法人組織の工場は個人組織工場の生産總額の約2倍に達してゐることは如何に資本と生産が密接なる關係に置かれてあるかを示すもので之が一工場平均の生産總額を観るも個人組織の工場数が最多数を占め否大部分を占めてゐるに拘はらず僅に5,759圓なるに反し法人組織の工場は363,073圓にして前者の追従を許さざる所で、又従業員一人當りの生産總額に於ても個人組織工場は1,624圓なるに法人組織工場は4,806圓の割合で斷然壓倒的の生産額である。上記を割合にて示すと一工場平均生産額に於ては法人組織の工場は前者の63倍となり、従業員一人當りに於ては前者の3倍弱に相當してゐることに依り一目瞭然である。

次に生産總額に工賃の占める割合を観るに個人工場に於ては工賃11,619,319圓(8.0%)を占め、法人工場に於ては工賃7,174,340圓(2.5%)であつて個人組織に工賃の占むる割合の大なるを示すことは概して手工業的小規模なる工場多きに原因してゐる。

更に生産額に就きて観るに法人工場(68.0%)の大半を占めるに反し工賃に於ては個人工場(61.8%)が斷然

巨額であることは大規模組織の会社の如き自家生産若しくは委託生産せしむるものが尠く概ね受託生産若しくは加工修理に依る工賃のみにて経営する小工場が多い爲で上述と一致してゐる。

第四表

	生産総額			百分比		工場平均従業員一人當	
	總額	生産額	工賃	生産額	工賃	生産總額	
總額	437,412,372	418,618,713	18,793,659	95.7	4.3	16,780	2,910
個人	145,501,598	133,882,279	11,619,319	92.0	8.0	5,759	1,624
法人	291,910,774	284,736,434	7,174,340	97.5	2.5	363,073	4,806

業態別 生産額を業態別に観るに、製造專業工場の生産額は403,302,845圓にして工賃は5,500,999圓、之の總額は408,803,844圓又其の他工場の生産額は15,315,868圓、同工賃13,292,660圓にして之の總額は28,608,528圓である要之に生産額に於ては製造專業工場(96.3%)の多額生産で一工場平均生産總額に於ても23,982圓にして其の他工場の一工場平均3,171圓に比すれば約8倍弱と云ふ、優勢である。反之工賃に於ては其の他工場70.7%を占め、製造專業工場は僅に29.3%である。

之は其の他工場に於ては前述せる通り受託生産若しくは加工修理を以て其の主たる業務とする結果に外ならないのである。然し一工場平均及従業員一人當の生産總額に於ては勿論製造專業に匹敵する所ではない更に其の他工場に於ける生産總額に對する工賃の割合を観ると46.5%、製造專業工場に於ては1.3%の小額を占むるのみである次に生産總額の業態別割合を観ると製造專業工場93.5%、其の他工場6.5%である。生産額に就きては、製造專業工場96.3%、其の他工場3.7%にして前者は後者の約26倍に當つてゐる。工賃に於ては製造專業工場29.3%、其の他工場70.7%にして、後者は前者の2倍に當ると言ふ興味ある現象である。

第五表

	生産総額			百分比		一工場従業員一人當	
	總額	生産額	工賃	生産額	工賃	生産總額	
總額	437,412,372	418,618,713	18,793,659	100.0	100.0	16,780	2,910
製造專業	408,803,844	403,302,845	5,500,999	96.3	29.3	23,982	3,280
其の他	28,608,528	15,315,868	13,292,660	3.7	70.7	3,171	1,113

今其の他工場のみにつき組織別生産額を観ると個人工場は7,770,259圓法人工場は7,545,609圓、工賃に於ては個人工場8,292,770圓法人工場4,999,890圓、要之に生産額に於ては個人工場は50.1%を占め工場数少なき法人と相半してゐる然るに工賃に於ては個人工場が62.4%を占め其の特異性を發揮してゐる。

以上を概観すると生産額に於ては業態別或は組織別に観るも斷然法人工場が多額を占め個人工場は他迄工賃に依存してゐるを物語つてゐる。

主要事業別 全工場生産額を主要事業別に觀察すると紡織工業生産總額は279,018,226圓(63.9%)にして全く他の各種工業の生産總額を壓倒し斷然之に追従を許さざる巨額である以下食料品工業44,062,595圓(10.1%)、化學工業34,185,740圓(7.8%)、其の他の工業30,627,555圓(7.0%)、機械器具工業24,076,126圓(5.4%)金屬工業14,194,621圓(3.0%)、窯業5,049,265圓(1.4%)、製材及木製品工業5,562,045圓(1.3%)、の順位にして最下位は印刷及製本業の636,199圓(0.1%)の少額であつて今之の生産高が教育の程度を反映するものであるとすれば遺憾な事であると思ふ、次に上記の生産總額より工賃を除外したる生産額に就きて其の順位を

検討すると相變らず紡織工業が多額生産で食料品工業、化學工業、其の他の工業、機械器具工業、金屬工業の順位で之の六位迄は生産總額の順位と一致してゐる。次は製材及木製品工業、窯業にして最下位は印刷及製本業である。次は工賃に就きて觀るに順位は前後して居る之は事業の性質に依る所で紡織業は相變らず首位にして其の他の工業第二位を占め金屬工業、機械器具工業、化學工業、食料品工業、窯業、印刷及製本業の順位である。更に主要事業別生産額に工賃の占むる割合を其の大なるものに就き示すと印刷及製本業(16.1%)、金屬工業(12.5%)等で印刷の下請或は鍍金製品等の加工修理に依る工賃収入が多分に含まれてゐることに原因する。

主要事業別生産額

第六表

	生産總額		生産總額内譯				一工場平均生産總額
	金額	百分比	生産額	工賃	生産額	工賃	
總額	437,412,372	100.0	418,618,713	18,793,659	95.7	4.3	16,780
A 紡織工業	279,018,226	63.9	267,263,196	11,755,030	95.8	4.2	63,877
B 金屬工業	14,194,621	3.0	12,421,298	1,773,323	87.5	12.5	11,055
C 機械器具工業	24,076,126	5.4	22,494,571	1,581,555	93.4	6.6	11,942
D 窯業	5,049,265	1.4	4,830,642	218,623	95.7	4.3	4,004
E 化學工業	34,185,740	7.8	33,752,797	432,943	98.7	1.3	24,541
F 製材及木製品工業	5,562,045	1.3	5,183,413	378,632	93.2	6.8	2,858
G 印刷及製本業	636,199	0.1	575,862	60,337	83.9	16.1	4,358
H 食料品工業	44,062,595	10.1	43,688,637	373,958	99.2	0.8	10,653
I 瓦斯及電氣業	—	—	—	—	—	—	—
J 其の他の工業	30,627,555	7.0	28,408,297	2,219,258	92.8	7.2	3,218

上表は本業及副業を含む。

前表に於ける一工場平均生産總額を観ると紡織工業 63,877圓にして首位を占め、化學工業は24,541圓、機械器具工業11,942圓の順位で最下位は製材及木製品工業の2,858圓である今之を一工場平均資本及一工場平均経費等の部門より比較對照すると次表の如くであり特に本表に於て表示したる従業員一人當りは全従業員中より事務員、技術員其の他の従業員等を今假に工業の生産に直接參與せない所謂非生産的分子であるとして除外し殘餘職工、徒弟、家族従業員等を直接生産に參與する生産の本體であると看做して此の合計員數で除したる額を掲したるものである。尙上記家族従業員を包含したることは前章に於て記載した如く府下工業が大半個人經營即家内工業に依つて構成せられる爲之を除外することは誤解を招く處ある爲である然而此の點商工省の工場調査と異なる所である。

第七表

	一工場平均資本	一工場平均経費	一工場平均生産總額	(事務員、技術員、其の他の従業員一人當を除く)生産總額
總額(府下平均)	14,083	14,974	16,780	3,069
紡織工業	34,122	59,672	63,877	4,274
金屬工業	6,346	9,891	11,055	1,947
機械器具工業	11,427	10,882	11,942	2,185

	一工場平均資本	一工場平均経費	一工場平均生産総額	(事務員、技術員、其の他の従業員を除く)従業員一人當生産総額
窯業	5,625	3,354	4,004	1,139
化学工業	25,013	2,117	24,541	3,926
製材及木製品工業	1,714	2,336	2,858	1,201
印刷及製本業	3,157	3,534	4,358	1,150
食料品工業	29,107	7,223	10,653	3,338
其の他の工業	2,194	2,772	3,218	1,117

注 (瓦斯電気工業を除外す。)

上表に於ける一工場平均生産額の多い紡織工業は一工場平均資本の點に於ても最も巨額であり概して大資本即多額生産の感ある所にして大規模經營の當然の歸結であると信ずる。然しながら此所に例外を認めざるを得ないのは、食料品工業にして一工場平均資本は 29,107圓にして第二位であるに反し一工場平均生産額は 10,653圓にて第五位であるは注目すべきである、又一工場平均経費に於ても紡織工業は最も大であることは上記の事實を裏書するものであるが特に化学工業に於ては経費に比し著しく生産額が多額であることは紡織工業と比較對照するに興味ある所である。他の各種工業は概ね経費と生産額が近接せる状態にある。

更に主要事業別生産總額を本業と副業の二態様に分割して其の比較を示すと次の如し。

第八表

	生産總額		百分比	
	本業	副業	本業	副業
總額	432,350,036	5,062,336	98.8	1.2
紡織工業	278,346,033	672,193	99.8	0.2
金屬工業	14,122,915	71,706	99.5	0.5
機械器具工業	23,921,881	154,245	99.4	0.6
窯業	4,828,504	220,761	95.6	4.4
化学工業	33,871,005	314,735	99.1	0.9
製材及木製品工業	5,210,792	351,253	93.7	6.3
印刷及製本業	622,839	13,360	97.9	2.1
食料品工業	41,797,365	2,265,230	94.9	5.1
瓦斯及電気業	—	—	—	—
其の他の工業	29,628,702	998,853	96.7	3.3

上表に於て生産額と工賃を合計したる生産總額に副業の占むる割合を觀ると各種事業共に比較的微々たるものである。製材及木製品工業に於ては6.3%、食料品工業に於ては5.1%、窯業に於ては4.4%等である。

然れども府下に於ては副業工場は本業工場と殆んど同数を占め特に農家の副業として經營されるもの多き特異なる色彩を帯びるを以て之の内容を考察するも意義ありと信ずる。

今副業工場に就きて各種事業別に生産額を示すと食料品工業2,100,710圓(49.9%)を占め最巨額である其の他の工業741,627圓(17.6%)之に亞ぎ、之が兩者合計額は2,842,337圓にして府下副業生産額(67.5%)にして大半を占む、以下紡織工業(9.8%)、製材及木製品工業(7.5%)の順位で印刷及製本業(0.3%)最下位である工賃

に於ては紡織工業258,529圓(30.3%)、其の他の工業257,226圓(30.1%)の兩者最高位にして大半を占む最下位は金屬工業19,397圓(2.3%)である紡織工業の工賃の多きは搦糸業及織物業、莫大小製造業等の工賃収入の多きことに原因する。次に生産額と工賃の合計額たる生産總額は、食料品工業2,265,230圓(44.8%)にして第一位を占め其の他の工業998,853圓(19.7%)にして第二位を占め、他の各種工業は微々たるものである。

副業事業別生産額

第九表

	生産總額			百分比			一工場平均生産總額
	總額	生産額	工賃	總額	生産額	工賃	
總額	5,062,336	4,209,045	853,291	100.0	100.0	100.0	425
紡織工業	972,193	413,664	258,529	13.3	9.8	30.3	342
金屬工業	71,706	52,309	19,397	1.4	1.3	2.3	565
機械器具工業	154,245	94,057	60,188	3.0	2.2	7.1	580
窯業	220,761	192,594	28,167	4.4	4.6	3.3	487
化学工業	314,735	285,673	29,062	6.2	6.8	3.4	394
製材及木製品工業	351,253	315,051	36,202	6.9	7.5	4.2	678
印刷及製本業	13,360	13,360	—	0.3	0.3	—	1,670
食料品工業	2,265,230	2,100,710	164,520	44.8	49.9	19.3	1,671
瓦斯及電気業	—	—	—	—	—	—	—
其の他の工業	998,853	741,627	257,226	19.7	17.6	30.1	156

更に主要事業を(156分類)分割して二萬圓以上の生産總額を有するものは31種類にして、其の巨額のものを示すと其の他の食料品工業1,200,587圓(23.7%)にして副業工場生産總額の首位を占む、水産食料品製造業757,477圓(15.0%)之に亞ぎ薬製品及棕櫚製品製造業363,125圓(7.2%)、木製品製造業308,298圓(6.1%)等て之が合計額2,629,487圓にして府下の(51.9%)を占む、次に生産總額に工賃の占むる割合を觀るに副業に於ても各種工業共生産額は比較的多く占めてゐるが特に工賃の多く占めてゐる工業は搦糸業(94.0%)、裁縫業(75.0%)、綿及麻製綱繩及網製造業(70.5%)、刷毛及刷子製造業(68.4%)等である。詳細は次表の如し。

生産總額貳萬圓以上ノ副業事業別生産額

第十表

主要事業別 (細分類)	生産總額			百分比	
	總額	生産額	工賃	生産額	工賃
其の他の食料品工業	1,200,587	1,104,129	96,458	92.0	8.0
水産食料品製造業	757,477	692,120	65,357	91.4	8.6
薬製品及棕櫚製品製造業	363,125	353,571	9,554	97.4	2.6
木製品製造業	308,298	281,316	26,982	91.2	8.8
其の他の化学工業	205,743	203,751	1,992	99.0	1.0
硝子及硝子製品製造業	171,238	143,485	27,753	83.8	16.2
莫大小製造業	145,896	92,931	52,965	63.7	36.3
裁縫業	130,340	32,649	97,691	25.0	75.0

主要事業別 (細分類)	生産総額			百分比	
	総額	生産額	工賃	生産額	工賃
其の他の製品製造業	109,898	80,343	29,555	73.1	26.9
竹製品製造業	108,057	101,586	6,471	94.0	6.0
罐詰製造業	101,535	100,720	815	99.2	0.8
鋳物以外の金属製品製造業	69,882	50,629	19,253	72.4	27.6
製麵業	69,149	68,899	250	99.6	0.4
製綿業	62,231	54,065	8,171	86.9	13.1
其の他の糸組物業	61,421	49,840	11,581	81.1	18.9
車輛製造業	57,945	32,799	25,146	56.6	43.4
紙製品製造業	56,031	28,416	27,615	50.7	49.3
擦糸業	46,866	2,810	44,056	6.0	94.0
染色、精練、漂白及整理業	43,997	17,049	26,948	38.8	61.2
製材業	42,955	33,735	9,220	78.5	21.5
菓子、パン水飴製造業	38,934	38,381	553	98.6	1.4
鈕釦製造業	38,551	25,065	13,486	65.0	35.0
綿及麻製網繩及網製造業	37,117	10,960	26,157	29.5	70.5
製茶業	36,749	36,315	434	98.8	1.2
農業用機械器具製造業	36,008	21,947	14,061	61.0	39.0
製氷業	32,009	32,009	—	100.0	—
籐製品製造業	28,936	23,090	5,846	79.8	20.2
人造眞珠製造業	28,075	21,115	6,960	75.2	24.8
刷毛及刷子製造業	25,800	8,150	17,650	31.6	68.4
其の他の紡織工業	24,806	23,760	1,046	95.8	4.2
塗料及顔料製造業	23,207	21,107	2,100	91.0	9.0

次に従業員一人當り(事務員、技術員、其の他従業員を除く)の生産総額は府下平均3,069圓、紡織工業4,274圓、金属工業1,947圓、機械器具工業2,185圓、窯業1,139圓、化学工業3,926圓、製材及木製品工業1,021圓、印刷及製本業1,150圓、食料品工業3,338圓、其の他の工業1,117圓にして平均率以上に高き工業は紡織工業と化学工業と食料品工業である。上記従業員一人當り生産額は前述の如く直接生産に參與せる者のみに就きての額であるが故に、一人當り生産能力を觀る點に於ても興味あるものである。

資本階級別 府下生産総額を資本階級別に觀察すると資本金1,000圓以上500,000圓未満の中工場239,834,049圓(54.8%)を占め、次は500,000圓以上の大工場183,165,712圓(41.9%)、1,000圓未満の小工場は14,412,611圓(3.3%)の極小で第三位を示す。

之を概観するに中工場の生産総額は第一位を占むるは之が比較的資本の大なることに依ること勿論なるも又工場數に於て多數を占めてゐることに負ふ所にして一工場平均生産総額に就きて觀るに32,059圓、然るに第二位を占むる大工場に於ては工場數は僅に中工場の0.9%に過ぎざるものにして大資本經營に依る生産設備の充實は生産額に反映し經營に於ける大資本の重要性を目前に曝露してゐるを觀るもので之が一工場平均は2,654,576圓にして實に前者の約83倍弱に當つてゐる又小工場は工場數に於ては最大多數なれど之が家内工業的工場にて専ら受託生産或は加工修理等の下請負を業とするものなる故又資本の性質より觀る

も生産総額の少なきは當然の歸趨であらう。

次に之を資本階級の細別に就きて觀るに、500,000圓以上の工場の生産総額は183,165,712圓(41.9%)の最多額にて第一位を占め次は100,000圓以上500,000圓未満階級の94,176,857圓(21.5%)にして之に亞ぎ10,000圓以上50,000圓未満階級66,167,080圓(15.1%)にて第三位を占む以下50,000圓以上100,000圓未満の階級32,622,733圓(7.5%)の順位にして資本階級の下降に従つて生産額小額となり100圓未満階級は僅かに2,501,917圓(0.6%)に過ぎない。

更に生産総額に工賃の占むる割合を觀るに100圓以上500圓未満の階級は27.4%にして最も多く占め次は100圓未満階級22.2%、500圓以上10,000圓未満階級17.4%、1,000圓以上2,000圓未満の階級11.9%にして資本階級の上昇に従つて工賃の占むる割合は漸次遞減して500,000圓以上の階級は1.9%の少額である。

小資本階級程工賃の占むる割合の多きことは前述にもせる如く自己の資本より考察しても到底自家生産又は委託生産をなすを得ず畢竟受託生産の工賃収入に依るを有利とするが故なり。又一工場平均生産総額を觀ると之に於ても同様資本階級の低き程小額にして上昇するに従つて顯著に増額してゐる。之も資本による當然の歸結にして生産額に密接の關係あるを力強く明示してゐる。今最低と最高の兩極端を擧ぐれば、100圓未満階級一工場平均生産額300圓にして500,000圓以上階級は2,654,576圓で後者は前者の約8,849倍弱であることは全く刮目に價する。

資 本 額 別 生 産 額

第十一表

資本金別	生産総額		生産総額内訳				一工場平均 生産総額
	金額	百分比	金額	金額	百分比	百分比	
總額	437,412,372	100.0	418,618,713	18,793,659	95.7	4.3	16,780
100未満	2,501,917	0.6	1,945,906	556,011	77.8	22.2	300
100—500	5,668,875	1.3	4,118,020	1,550,855	72.6	27.4	780
500—1,000	6,241,819	1.4	5,155,139	1,086,680	82.6	17.4	2,125
1,000—2,000	10,670,757	2.4	9,401,526	1,269,231	88.1	11.9	4,096
2,000—5,000	17,832,193	4.1	15,952,188	1,880,005	89.5	10.5	7,890
5,000—10,000	18,364,429	4.2	16,563,674	1,800,755	90.2	9.8	17,675
10,000—50,000	66,167,080	15.1	61,824,245	4,342,835	93.4	6.6	57,090
50,000—100,000	32,622,733	7.5	31,730,207	892,526	97.3	2.7	162,302
100,000—500,000	94,176,857	21.5	92,284,209	1,892,648	98.0	2.0	433,995
500,000以上	183,165,712	41.9	179,643,599	3,522,113	98.1	1.9	2,654,576

上表に於て瓦斯及電氣業の生産額は除外す。

更に各資本階級に於て生産総額の多額なるものを列挙すると、資本金100圓未満の階級に於ては化学工業904,298圓(36.1%)、其の他の工業520,257圓(20.8%)、100圓以上500圓未満の階級は其の他の工業1,525,560圓(26.9%)、食料品工業1,186,514圓(20.9%)、機械器具工業754,457圓(13.3%)、500圓以上1,000圓未満階級食料品工業2,098,596圓(33.6%)、其の他の工業1,435,314圓(23.0%)、機械器具工業695,969圓(11.2%)、1,000圓以上2,000圓未満階級は食料品工業3,160,109圓(29.6%)、紡織工業2,692,747圓(25.2%)、其の他の工業1,822,758圓(17.1%)、2,000圓以上5,000圓未満階級紡織工業6,649,209圓(37.3%)、食料品工業3,987,737圓(22.4%)、其の他の工業2,468,192圓(13.8%)、5,000圓以上10,000圓未満階級紡織工業10,083,109圓(54.9%)、食料品工業

2,251,865回(12.3%)、其の他の工業1,762,960回(9.6%)、10,000回以上50,000回未満階級紡織工業42,309,528回(63.9%)、食料品工業5,191,922回(7.8%)、其の他の工業4,975,481回(7.5%)、50,000回以上100,000回未満階級紡織工業23,865,199回(73.2%)、食料品工業2,699,579回(8.3%)、化学工業2,372,243回(7.3%)、100,000回以上500,000回未満階級紡織工業66,282,050回(70.4%)、化学工業9,603,885回(10.2%)、機械器具工業7,939,493回(8.4%)、500,000回以上階級紡織工業125,582,208回(68.6%)、食料品工業19,869,289回(10.8%)、化学工業15,235,982回(8.3%)等である。

要之に資本階級の上昇に従つて特に紡織工業が生産総額の大半を占め同じく食料品工業が第二位を占める事が観られる。然而其の他の工業は漸次順位を下げ高資本階級に於ては全く生産額も極小で第三位を譲歩してゐる。然れども上記各種工業を除く他のものよりも比較的多額である。

従業員数別 生産総額を従業員数別に観察すると501人~1,000人階級は91,794,803回(21.0%)にして最多額を占め51人~100人階級は51,618,330回(11.8%)之に亞ぎ201人~500人階級51,104,326回(11.7%)にて第三位を占む、以下1,001人以上階級46,918,870回(10.7%)、16人~30人階級(9.1%)、31人~50人(7.2%)、5人~10人(6.8%)の順位にて最下位は1人階級6,599,205回(1.5%)である。

更に之を三階級に大別して其の生産総額を観ると従業員5人未満工場に於ては26,282,062回(6.0%)、5人以上50人未満の工場122,518,635回(2.8%)、51人以上の工場288,611,675回(66.0%)等である。

要之に生産額は従業員数の増加するに従つて増額するを示すものにして一人の階級に於ては工場数最多数なるも生産額最少なく之は家内工業的の特に單獨經營に屬する小規模生産に依るものにして必然分業も行はれざる爲多人数を擁する工場に比して就業中に於ても空間的浪費多大なることに原因するものでなからうか、反之多數の従業員を擁する大資本經營の工場は上記の反對的理由により益々分業の行はれる結果にして資本の重要性を表示してゐる。今一工場平均生産総額を観ると5人未満工場は1,238回、5人以上50人未満工場は26,874回、51人以上の工場は1,038,171回である、次に生産総額に工賃の占むる割合を観るに概して少數階級に最も多く占め多數階級に進むに従ひ減少してゐる即1人階級(15.7%)にして1,001人以上階級は僅かに(1.0%)を占むるに過す。

更に主要事業別に各階級の生産額及工賃を観察し多額の階級を示すと紡織工業に於ては生産額は501人~1,000人の階級58,580,704回(21.9%)、1,001人以上階級46,434,220回(17.4%)にして高階級程巨額である同工賃に於ては501人~1,000人階級2,269,443回(19.3%)、16人~30人階級1,872,758回(15.4%)である金属工業に於ては生産額は501人~1,000人階級2,663,949回(21.4%)、16人~30人階級(17.1%)、同工賃は5人~10人階級583,164回(32.9%)、16人~30人階級348,811回(19.7%)機械器具工業に於ては生産額は501人~1,000人階級6,433,807回(28.6%)、101人~200人階級4,332,189回(19.3%)、同工賃は2人~4人階級427,122回(27.0%)、5人~10人階級303,066回(19.2%)、窯業に於ける生産額は201人~500人階級1,255,520回(26.0%)、51人~100人階級937,146回(19.4%)同工賃は2人~4人階級108,198回(49.5%) 5人~10人階級56,608回(25.9%)、化学工業に於ける生産額は201人~500人階級8,009,203回(23.7%)、101人~200人階級5,939,765回(17.6%)、同工賃は1人~4人階級138,681回(32.0%)、5人~10人階級108,507回(25.1%)、製材及木製品工業に於ける生産額は5人~10人階級1,452,283回(28.0%)、2人~4人階級1,353,364回(26.1%)、同工賃は2人~4人階級149,305回(39.4%)、1人階級121,193回(32.0%)、印刷及製本業に於ては生産額5人~10人階級237,671回(41.3%)、2人~4人階級170,828回(29.7%)、同工賃は2人~4人階級22,965回(38.1%)、5人~10人階級16,027回(26.6%)、食料品工業に於ては生産額は501人~1,000人階級16,380,196回(37.5%)、2人~4人階級8,057,313回(18.4%)、同工賃は2人~4人階級127,758回(34.2%)、1人階級119,162回(31.9%)、其の他の工業に於ては生産額201人~500人未満階級11,372,211回(40.0%)、5人~10人階級3,574,763回(12.6%)、同工

賃は5人~10人未満階級725,809回(32.7%)、2人~4人階級690,089回(31.1%)である

要之に製材及木製品工業と印刷及製本業の二者を除く以外は生産額に於ては、比較的高階級に大部分を占め工賃に於ては紡織工業を除き他の各種工業共に低階級に大部分を占めてゐるは注目すべきである。

従業員数別生産額

第十二表

従業員数別	生産総額		生産総額内譯				一工場平均 生産総額
	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	
總 數	437,412,372	100.0	418,618,713	95.7	18,793,659	4.3	16,780
1 人	6,599,205	1.5	5,563,756	84.3	1,035,449	15.7	612
2 — 4	19,682,857	4.5	17,039,250	86.6	2,643,607	13.4	1,885
5 — 10	29,786,681	6.8	26,594,552	89.3	3,192,129	10.7	10,307
11 — 15	21,226,289	4.9	19,578,348	92.2	1,647,941	7.8	28,377
16 — 30	39,931,142	9.1	37,396,176	93.7	2,534,966	6.4	58,809
31 — 50	31,574,523	7.2	29,827,055	94.5	1,747,468	5.5	130,473
51 — 100	51,618,330	11.8	49,785,818	96.5	1,892,512	3.5	330,887
101 — 200	47,175,346	10.8	45,781,650	97.1	1,393,696	2.9	714,778
201 — 500	51,104,326	11.7	51,092,528	99.9	11,798	0.1	2,129,347
501 — 1,000	91,794,803	21.0	89,525,360	97.5	2,269,443	2.5	3,824,783
1,001人以上	46,918,870	10.7	46,434,220	99.0	484,650	1.0	5,864,859

生産品目別 生産品目別に生産総額を観察すると之は勿論前述の主要事業別生産額と總計に於て一致するものであるが各工業大分類別に於ては其の間若干の増減あるを認める其の所以は事業別生産額に於ては主たる事業其のものを主體として檢出したるものにして、當然他に屬する事業を兼營する場合も其の生産額は主たる事業に包含されてゐるは勿論であり其の間生産品目別生産額に於ては前記の兼營に屬する生産額は主たる事業より除外されて當該事業に屬する生産品目に包含される故である例へば精穀を主たる業務とする工場が傍ら紙製品製造を營む場合の紙製品の生産額は主要事業別生産額に於ては其の他の食料品工業に屬するものであるが、生産品目別生産額に於ては其の他の工業中の紙製品の部に屬する結果に外ならないのである今其の概要を示すと次の如し。

	生産品目別生産総額	主要事業別生産総額	比較
紡織工業	278,683,500	279,018,226	(-)334,726
金属工業	13,377,056	14,194,621	(-)817,565
機械器具工業	23,425,751	24,076,126	(-)650,375
窯業	5,518,907	5,049,265	(+)469,642
化学工業	35,006,623	34,185,740	(+)820,883
製材及木製品工業	5,573,961	5,562,045	(+)11,916
印刷及製本業	606,719	636,199	(+)29,480
食料品工業	43,144,425	44,062,595	(-)918,170
瓦斯及電気業	—	—	—

其の他の工業	32,075,430	30,627,555	(+)1,447,875
合計	437,412,372	437,412,372	—

上記生産品目別生産総額を業態別に観るに生産額に於ては製造専業403,302,845圓(96.3%)、其の他工場15,315,868圓(3.7%)、工賃に於ては製造専業5,500,999圓(29.3%)、其の他工場13,292,660圓(70.7%)にして其の他工場に於ては工賃が最も多く占めて居り事業別に於ける其の他の工場の工賃の割合と大差なきを觀るのである。然して生産品目別の大分類に於ける生産総額を觀るも紡織工業、食料品工業、化學工業の順位で事業別と大體一致してゐるを示し兼業の生産額の微々たるを窺知する詳細は次の如し。

第十三表

生産品目別 大分類	業態	生産総額			百分比		製造専業と其の他の割合		
		總額	生産額	工賃	生産額	工賃	生産總額	生産額	工賃
總額	總額	437,412,372	418,618,713	18,793,659	95.7	4.3	100.0	100.0	100.0
	製造専業	408,803,844	403,302,845	5,500,999	98.7	1.3	93.5	96.3	29.3
	其の他	28,608,528	15,315,868	13,292,660	53.5	46.5	6.5	3.7	70.7
紡織工業	總額	278,683,500	266,921,877	11,761,623	95.8	4.2	100.0	100.0	100.0
	製造専業	268,362,742	265,137,392	3,225,350	98.8	1.2	96.3	99.3	27.4
	其の他	10,320,758	1,784,485	8,536,273	17.3	82.7	3.7	0.7	72.6
金屬工業	總額	13,377,056	11,604,654	1,772,402	86.8	13.2	100.0	100.0	100.0
	製造専業	11,637,346	11,174,111	463,235	96.0	4.0	87.0	96.3	26.1
	其の他	1,739,710	430,543	1,309,167	24.7	75.3	13.0	3.7	73.9
機械器具工業	總額	23,425,751	21,848,214	1,577,537	93.3	6.7	100.0	100.0	100.0
	製造専業	17,983,865	17,422,639	561,226	96.9	3.1	76.8	79.7	35.6
	其の他	5,441,886	4,425,575	1,016,311	81.3	18.7	23.2	20.3	64.4
窯業	總額	5,518,907	5,297,237	221,670	96.0	4.0	100.0	100.0	100.0
	製造専業	3,808,086	3,772,332	35,754	99.1	0.9	69.0	71.2	16.1
	其の他	1,710,821	1,524,905	185,916	89.1	10.9	31.0	28.8	83.9
化學工業	總額	35,006,623	34,557,533	449,090	98.7	1.3	100.0	100.0	100.0
	製造専業	34,119,388	33,891,203	228,185	99.3	0.7	97.5	98.1	50.8
	其の他	887,235	666,330	220,905	75.1	24.9	2.5	1.9	49.2
製材及木製品工業	總額	5,573,961	5,201,555	372,406	93.3	6.7	100.0	100.0	100.0
	製造専業	4,388,233	4,240,363	147,870	96.6	3.4	78.7	81.5	39.7
	其の他	1,185,728	961,192	224,536	81.1	18.9	21.3	18.5	60.3
印刷及製本業	總額	606,719	544,702	62,017	89.8	10.2	100.0	100.0	100.0
	製造専業	509,445	488,402	21,043	95.9	4.1	84.0	89.7	33.9
	其の他	97,274	56,300	40,974	57.9	42.1	16.0	10.3	66.1
食料品工業	總額	43,144,425	42,768,324	376,101	99.1	0.9	100.0	100.0	100.0
	製造専業	39,154,389	38,990,724	163,665	99.6	0.4	90.8	91.2	43.5
	其の他	3,990,036	3,777,600	212,439	94.7	5.3	9.2	8.8	56.5
瓦斯及電氣業	總額	—	—	—	—	—	—	—	—
	製造専業	—	—	—	—	—	—	—	—
	其の他	—	—	—	—	—	—	—	—
其の他の工業	總額	32,075,430	29,874,617	2,200,813	93.1	6.9	100.0	100.0	100.0
	製造専業	28,840,350	28,185,679	654,671	97.7	2.3	89.9	94.3	29.7
	其の他	3,235,080	1,688,938	1,546,142	52.2	47.8	10.1	5.7	70.3

副業工場の事業別生産額に就きては已に記載した如くであるが今之を生産品目別に觀て生産総額が二萬圓

以上に達するものを抽出すれば三十六種あり此の總額は4,657,031圓(全體の92.0%)である。其の内特に巨額
の生産品を示すと食料品工業中の其の他の食料品及精穀製粉の精糖類 1,200,102圓(23.7%)、水産食料品
757,928圓(15.0%)、其の他の工業中の薬製品及棕櫚製品357,249圓(7.1%)等である。尙詳細次表の如くである。

生産額貳萬圓以上ノ副業工場生産品

第十四表

生産品目別	金額			百分比					
	總額	生産額	工賃	生産額と 工賃の割合	副業生産總額に対する割合				
				生産額	工賃	生産總額	生産額	工賃	
其の他の飲料品及 精穀製粉の精糖類	1,200,102	1,102,713	97,389	91.9	8.1	23.7	26.2	11.4	
水産食料品	757,928	691,936	65,992	91.3	8.7	15.0	16.4	7.7	
薬製品及棕櫚製品	357,249	349,084	8,165	97.7	2.3	7.1	8.3	1.0	
其の他の木製品	218,381	212,457	5,924	97.3	2.7	4.3	5.0	0.7	
綿織物、特殊物	210,519	176,902	33,617	84.0	16.0	4.2	4.2	3.9	
「コークス」、煉炭、木炭 其の他の化學工業製品	200,885	199,662	1,223	99.4	0.6	4.0	4.7	0.1	
硝子及硝子製品(人造眞珠、電球 及魔法鏡を除く)	174,359	146,538	27,821	84.0	16.0	3.4	3.5	3.3	
莫大小製品	140,151	87,825	52,326	62.7	37.3	2.8	2.1	6.1	
裁縫品	130,687	32,491	98,196	24.9	75.1	2.6	0.8	11.5	
竹製品	107,483	101,256	6,227	94.2	5.8	2.1	2.4	0.7	
其の他の製品	105,761	76,103	29,658	72.0	28.0	2.1	1.8	3.5	
罐詰、果實及蔬菜の罐詰	101,535	100,720	815	99.2	0.8	2.0	2.4	0.1	
麵類	69,390	69,115	275	99.6	0.4	1.4	1.6	0.0	
其の他の糸組物	61,466	49,840	11,626	81.1	18.9	1.2	1.2	1.4	
製綿	61,286	53,415	7,871	87.2	12.8	1.2	1.3	0.9	
紙製品	58,345	30,519	27,826	52.3	47.7	1.2	0.7	3.3	
自轉車及自轉車 同部分品及附屬品	54,342	30,849	23,493	56.8	43.2	1.1	0.7	2.8	
包装用木箱、樽及桶 (組立てざるものを含む)	49,088	39,873	9,215	81.2	18.8	1.0	0.9	1.1	
製材	47,485	38,535	8,950	81.2	18.8	0.9	0.9	1.0	
建具及家具	39,108	27,391	11,717	70.0	30.0	0.8	0.7	1.4	
菓子及パン、水飴	38,909	38,381	528	98.6	1.4	0.8	0.9	0.1	
鈕釦(金屬製品を除く)	38,611	25,125	13,486	65.1	34.9	0.8	0.6	1.6	
精練、漂白及整理	37,004	16,828	20,176	45.5	54.5	0.7	0.4	2.4	
製茶	36,682	36,318	364	99.0	1.0	0.7	0.9	—	
農業用機械器具	35,952	21,892	14,060	60.9	39.1	0.7	0.5	1.6	
綿織物、小幅物	35,737	—	35,737	—	100.0	0.7	—	4.2	
其の他の紡織製品	32,688	31,410	1,278	96.1	3.9	0.6	0.7	0.1	
綿撚糸	32,314	2,810	29,504	8.7	91.3	0.6	0.1	3.5	
製氷	32,009	32,009	—	100.0	—	0.6	0.8	—	
金網	31,203	19,268	11,935	61.8	38.2	0.6	0.5	1.4	
綿及麻製網、繩及網	30,787	5,240	25,547	17.0	83.0	0.6	0.1	3.0	

生産品目別	金額			百分比				
	総額	生産額	工賃	生産額と工賃の割合		副業生産総額に対する割合		
				生産額/工賃	工賃	生産総額	生産額	工賃
藤製	28,936	23,090	5,846	79.8	20.2	0.6	0.5	0.7
人造眞珠	27,680	21,115	6,565	76.3	23.7	0.5	0.5	0.8
毛織物及毛交織物	26,224	—	26,224	—	100.0	0.5	—	3.1
刷毛及刷子	25,038	8,150	16,888	32.6	67.4	0.5	0.2	2.0
塗料及顔料	21,707	21,107	600	97.2	2.8	0.4	0.5	0.1

第六節 収入額

総額 本調査による府下二市七郡26,067工場(瓦斯及電気業を除く)、に於ける総収入額(昭和八年自一月一日至十二月末日一ケ年間の販賣金額加工賃又は修理賃並に受託生産の工賃等營業收入の一切を含む)は44,608,065圓(瓦斯及電気業の分は除く以下之に同じ)にして之が一工場平均収入額は17,133圓にして一従業員平均収入総額は2,971圓を示して居る。

郡市別 各郡市別収入額は泉南郡150,788,387圓(府下二市七郡全體の33.7%)、を以て最高額を示し泉北郡71,465,828圓(同じく16.0%)、堺市68,855,314圓(同じく15.4%)之に亞ぎ、漸く減じては三島郡44,206,577圓(同9.9%)、中河内郡40,174,116圓(9.0%)等府下に於て比較的その額高きを見る而て最低位に立つ豊能郡はその額僅かに13,802,736圓(3.1%)に過ぎず而て之を最高額の泉南郡に比する時はその差額實に136,985,651圓に達して居る、尙一工場平均収入額の最高は泉南郡の53,930圓にして最低は南河内郡の4,988圓となつて居る。然て府下一工場平均収入額は17,133圓(前述せる所なり)にして之より高額を示すものに泉南郡の外に三島郡33,970圓、堺市32,478圓、岸和田市31,541圓、泉北郡22,361圓等があり、他は概ね府下平均額の半或はそれ以下を示して居る。

尙一従業員平均総額を見るに堺市4,709圓最も多く、泉南郡4,319圓、岸和田市3,772圓、泉北郡3,493圓、等は府下平均額を超過するものにして、此等に亞いで三島郡2,669圓と減じ、豊能郡及河内三郡は、尙一従業員平均額2,000圓に充たず、即ち南河内郡の1,611圓は府下二市七郡中に於ける最低額を示して居る。因みに大阪府下平均収入総額は2,971圓(前述の通り)である。之を要するに収入額に於ては堺市並泉南郡は府下機業地の重點と少くとも郡部に於ける工業地と推すに足るであらう。

組織別 今収入総額を個人法人別即ち企業組織別に觀察すれば凡そ次の如き状態である。即ち個人工場に於ては139,541,199圓にして府下全體(大阪市を省く以下同じ)の31.2%に當り、一方法人工場に於ては(瓦斯及電気業の分を除く)307,066,866圓の巨額に達し府下全體の68.8%を占めて居る。尙一工場平均収入総額は法人工場に於ては381,924圓なるに對し個人工場に在ては5,524圓の如き少額を示すに過ぎない。要するに之は個人工場の大部分が小規模な家内工業的分子に依て占められて居る所以ではなからうか。

業態別 總収入額を製造專業工場及其他工場の各別に視る時は前者即ち製造專業工場に於ける總収入額は41,417,422圓(總収入額に對する92.8%)にして、其の他工場に於ては32,433,842圓(總収入額に對する僅か7.2%)である。而て之が一工場平均収入額は前者に在ては24,297圓にして後者に於ては3,595圓を示し製造專業工場は其の他工場の約六倍強に當て居る。

今總収入額を本業副業別工場について説くこととす。即ち本業工場に於ては總収入額は440,850,134圓(瓦斯及電気業を省く)に達し之が一工場平均収入額は31,118圓を示して居る、之に反し副業工場に於ける總収入額は5,757,931圓にして之が一工場平均収入額は僅かに484圓を示すを見る。更に兩者の割合を見る

に前者は府下二市七郡に於ける總収入額446,608,065圓の98.7%を占めるに對し副業のそれは僅々1.3%を示すに過ぎず、又一工場平均収入額を比較するに本業工場の平均額は副業工場のその約64倍の高額を示して居る。

各郡市別収入総額

郡市名	収入総額	百分比	一工場平均収入総額	一従業員平均収入総額
總額	446,608,065	100.0	17,133	2,971
堺市	68,855,314	15.4	32,478	4,709
岸和田市	21,290,157	4.8	31,541	3,772
三島郡	44,206,577	9.9	33,970	2,669
豊能郡	13,802,736	3.1	6,277	1,758
泉北郡	71,465,828	16.0	22,361	3,493
泉南郡	150,788,387	33.8	53,930	4,319
南河内郡	21,206,336	4.7	4,988	1,611
中河内郡	40,174,116	9.0	8,684	1,984
北河内郡	14,818,614	3.3	7,564	1,705

(瓦斯及電気業の分を除く。)

主要事業別 視角を變へて今主要事業別に収入額を窺へばその分布状態所屬有様は次の如きものである。即ち次表の示す如く明瞭なる通り紡織工業のみにては總収入額の62.7%に相當する280,034,247圓に達し斷然優勢を示して居る。之に亞ぐものに食料品工業47,911,999圓にして全収入額の10.7%と激減するも幸じて10.0%を超え、他は何れも10.0%に充つるものなし、而て印刷及製本業650,607圓にて0.1%を示し最低位に止まる。

尙之が一工場平均収入額を見るに紡織工業64,110圓にて最高位を占め亞いで化學工業24,589圓等は府下二市七郡平均収入額(17,133圓)を超過するものにして、機械器具工業12,781圓は遙かに及ばず金屬工業(11,587圓)及食料品工業(11,583圓)の兩者略々同値を示して居る。即ち紡織工業の収入多きは泉南郡、堺市、泉北郡、地方の機業熱旺なる爲ではなからうか、尙詳細なることは次の表により自ら分明する所と思ふ。

主要事業別収入総額

主要事業	収入総額	百分比	一工場平均収入総額	各主要事業中金額の多きもの(括弧内は各大分類に對する百分比單位千圓)
總數	446,608,065	100.0	17,133	
紡織工業	280,034,247	62.7	64,110	織物業154,359(56.3%)染色、精練、漂白及整理業10,114(3.6%)
金屬工業	14,878,254	3.3	11,587	鑄物以外の金屬製品製造業8,840(59.4%)
機械器具工業	25,767,166	5.8	12,781	電池製造業4,477(17.4%)車輛製造業9,544(37.0%)
窯業	5,272,072	1.2	4,180	硝子及硝子製品製造業1,626(30.9%)煉瓦及耐火物製造業1,436(27.2%)
化學工業	34,253,654	7.7	24,589	「セルロイド」製造業10,395(30.3%)染料及中間物製造業4,332(12.6%)
製材及木製品工業	5,996,895	1.4	3,081	木製品製造業5,112(85.2%)
印刷及製本業	650,607	0.1	4,456	印刷業517(79.6%)
食料品工業	47,911,399	10.7	11,583	醸造業26,613(55.5%)其の他の食料品工業12,859(26.8%)
其の他の工業	31,843,771	7.1	3,345	裁縫業14,415(45.3%)其の他の製品製造業3,668(11.5%)

資本金別 電気及瓦斯業の分を除く総収入額を資本階級別に検討するに大工場(資本金500,000円以上の大規模工場)に於ては187,996,085円を示し全体の42.1%に相当し、中工場(資本金1,000円以上500,000円未満工場)に在ては243,454,014円にして54.5%を示し、大半は此の階級工場によつて独占せられ、小工場(資本金1,000円未満工場)に於ては僅か15,157,966円にしてその全體との割合3.4%を示せり、而て一工場當収入額を此の階級別によつて視るときは小工場に於ては僅か819圓に過ぎざるも中工場にては325,391圓に達するを見、更に大規模な大工場に在ては一工場當2,724,581圓の収入額を算定する状態を示して居る。尙此の三階級を更に詳細に分類したる次表の示す所に據れば100圓未満階級の一工場當収入額は僅かに308圓の如き少額を示すも資本金大なる大工場に至るに随ひて殖え1,000圓以上2,000圓未満工場にては4,224圓を計へ、更に資本金500,000圓以上の大工場に在ては前述の如く、一工場平均2,724,581圓の収入額を示して居る。即ち資本金大なる工場一工場平均収入額は増加する情勢を物語て居る、蓋し理の當然の結果であると思ふ。

資 本 階 級 別 收 入 總 額

資本階級別	収入總額	百分比	一工場平均 収入總額	各資本階級中金額の多きもの (單位圓括弧内は各資本階級に對する百分比)
總 數	446,608,065	100.0	17,133	
百圓未満	2,561,513	0.6	308	化學工業932,264(36%) 其他の工業526,393(21%)
百圓以上五百圓未満	5,982,638	1.3	823	其他の工業1,596,771(27%) 食料品工業1,295,418(22%)
五百圓以上千圓未満	6,613,815	1.5	2,252	食料品工業2,258,843(34%) 其他の工業1,499,414(23%)
千圓以上二千圓未満	11,002,599	2.5	4,224	食料品工業3,412,187(31%) 紡織工業2,678,822(24%)
二千圓以上五千圓未満	18,434,710	4.1	8,157	紡織工業6,664,175(36%) 食料品工業4,388,146(24%)
五千圓以上一萬圓未満	18,819,333	4.2	18,113	紡織工業10,066,414(53%) 食料品工業2,555,540(14%)
一萬圓以上五萬圓未満	66,780,514	14.9	57,569	紡織工業42,265,399(63%) 食料品工業5,655,766(8%)
五萬圓以上十萬圓未満	34,319,686	7.7	170,745	紡織工業23,948,575(70%) 食料品工業3,702,047(11%)
十萬圓以上 五十萬圓未満	94,097,172	21.1	433,628	紡織工業65,313,867(69%) 化學工業9,619,399(10%)
五十萬圓以上	187,996,085	42.1	2,724,581	紡織工業127,511,299(68%) 食料品工業20,488,254(11%)

(瓦斯及電気業の分は含まず。)

収入額と生産額の比較 収入總額は生産額の106.7%に相當して居る而て之を組織別に収入率(収入額を生産額で除したるもの)を見るに個人工場に於ては104.2%を示し、法人工場に於ては107.8%に達し、後者は前者より3.6%勝つて居る。次に各主要事業別に於ける収入率を見るに金屬工業119.7%にして最高率を示し、製材及木製品工業115.7%之に亞ぎ、機械器具工業114.5%、印刷及製本業113.0%、其他の工業112.1%、等は比較的収入率高く、食料品工業109.7%、窯業109.1%、紡織工業104.7%等はその率割合低くして、化學工業101.5%を示して最も低率を表して居る、視角を變じて今業態別に觀察せんか即ち製造專業工場に於ては102.7%を示し、其他工場に在ては211.8%の如き高率を示し前者に比すれば優に2倍以上に達して居るを見る尙本業副業に於ける収入率を見るに、本業工場に於けるそれは106.4%にして、副業にては136.8%に達し、本業のそれと比較して30.4%高率を示して居る。

資本階級別 最後に資本階級別収入率を見る事にしやう。例によつて10階級を三大階級に大別して研究する時小工場に於ては135.1%を示し、中工場に於ては106.9%の割合を示し、大工場に在ては最も低くして104.6%を示して居る、尙之が詳細に10階級に細分するなれば資本金100圓未満の工場は131.6%を示し、100圓以上500圓未満工場にては145.3%を示して10階級の中最も高く、500圓以上1,000圓未満工場の割合128.3%

と低く1,000圓以上2,000圓未満工場に於ては、117.0%と更に低く、2,000圓以上5,000圓未満工場に在ては115.6%、5,000圓以上10,000圓未満工場にては113.6%の如き割合を示し、漸次減少して10,000圓以上50,000圓未満工場にては108.0%、50,000圓以上100,000圓未満工場にては108.1%を示し、前階級に比して僅かに高まるも次級100,000圓以上500,000圓未満工場にては102.0%を示して低下し、500,000圓以上の大工場に在ては幾分挽回して104.6%を示して居る。

第 七 節 經 費

總 額 本府總工場數26,075に於ける昭和八年中の經費總額は、原料及材料費、賃銀及給料、其他の營業費を合すれば、391,077,662圓にして一工場平均經費總額を算出すれば、14,998圓となる。此の内より瓦斯及電気業8工場分754,472圓を差引く時は經費總額390,323,190圓、一工場平均經費總額は、14,969圓にして、同上收入總額446,822,851圓にして、此の内より瓦斯及電気業8工場分214,786圓を差引きたる收入總額446,608,065圓に比し、56,284,875圓の收入超過即ち利益を示してゐる。經費の内譯を示せば次の如くである。

	(A) 瓦斯及電気業 を含むもの	百分比	(B) 瓦斯及電気業を 除きたるもの	百分比
合 計	391,077,662	100.0	390,323,190	100.0
原料及材料費	309,131,648	79.0	308,556,120	79.1
賃銀及給料	36,525,838	9.4	36,441,460	9.3
其他の營業費	45,420,176	11.6	45,325,610	11.6

一工場平均額は、瓦斯及電気業を含むものは、原料及材料費11,855圓、賃銀及給料1,401圓、其他の營業費1,742圓にして瓦斯及電気業を除きたるものは原料及材料費11,833圓、賃銀及給料1,398圓、其他の營業費1,738圓である。次に原料及材料費(瓦斯及電気業の分を除く)は生産總額(同上)の70.5%に當り、又従業員一人當りの賃銀及給料(家族従業員は無報酬と假定して従業員中より除く)は年322圓である。

郡市別 各郡市に於ける經費を觀る時は、泉南郡139,879,247圓(全府の35.8%、瓦斯及電気業の分なし)最高にして泉北郡65,686,589圓(全府の16.8%、瓦斯及電気業の分なし)及び堺市58,902,292圓(全府の15.0%、此の内瓦斯及電気業の分620,401圓)等之に亞ぎ、豊能郡11,992,311圓(全府の3.1%、此の内、瓦斯及電気業の分4,033圓)が最低である。

各 郡 市 別 經 費 總 額

郡 市 別	經費總額	百分比		一工場平均經費總額		利益金 利益率 收入-經費利益+資本 (瓦斯及電気業) (の分を除く)		
		瓦斯及電気業の 分を含むもの	瓦斯及電気業の 分を除きたるもの	瓦斯及電気業の 分を含むもの	瓦斯及電気業の 分を除きたるもの	円	%	
總 數	391,077,662	390,323,190	100.0	100.0	14,998	14,973	56,284,875	15.3
堺 市	58,902,292	58,281,891	15.0	15.0	27,771	27,491	10,573,423	16.6
岸 和 田 市	19,468,803	19,352,514	5.0	5.0	28,800	28,685	1,937,643	128.9
三 島 郡	27,501,734	27,501,734	7.0	7.0	6,478	6,478	16,704,843	13.5
豊 能 郡	11,992,311	11,988,278	3.1	3.1	5,451	5,476	1,814,458	15.9
泉 北 郡	65,686,589	65,686,589	16.8	16.8	20,552	20,552	5,779,239	16.6
泉 南 郡	139,879,247	139,879,247	35.8	35.8	50,028	50,028	10,909,140	14.3
南 河 内 郡	19,056,484	19,042,735	4.9	4.9	4,477	4,479	2,163,601	17.0
中 河 内 郡	35,277,426	35,277,426	9.0	9.0	7,625	7,625	4,896,690	24.9
北 河 内 郡	13,312,776	13,312,776	3.4	3.4	6,795	6,795	1,505,838	16.7

即ち前表に依る時は、利益金は三島郡の16,704,843圓が最高にして、泉南郡10,909,140圓及び堺市10,573,423圓等之に亞ぎ最低なるは北河内郡の1,505,898圓である。而して其の資本金に對する利益率は全府15.3%にして、岸和田市の128.9%が最高を、三島郡13.5%が最低を示してゐる。

各郡市に於ける経費の内譯を觀る時は原料及材料費は各郡市共69.0%以上を占め、泉北郡の84.8%が最高にして泉南郡84.2%之に亞ぎ堺市69.5%が最低である。賃銀及給料は中河内郡14.5%最高にして堺市13.3%及び北河内郡13.1%等之に亞ぎ泉南郡6.8%最低を示し、又其の他の營業費にありては、豊能郡の17.5%、堺市17.2%、及び三島郡17.1%等大にして泉北郡の7.9%が最低である。

各 郡 市 別 及 種 類 別 経 費

郡 市 別	経 費 種 類 別			百 分 比		
	原料及材料費	賃銀及給料	其の他の營業費	原料及材料費	賃銀及給料	其の他の營業費
總 數	308,556,120	36,441,460	45,325,610	79.1	9.3	11.6
堺 市	40,497,152	7,750,224	10,034,515	69.5	13.3	17.2
岸 和 田 市	15,619,439	1,359,573	2,373,502	80.7	7.0	12.3
三 島 郡	19,813,255	2,979,700	4,708,779	72.1	10.8	17.1
豊 能 郡	8,797,276	1,093,794	2,097,208	73.4	9.1	17.5
泉 北 郡	55,685,383	4,822,023	5,179,183	84.8	7.3	7.9
泉 南 郡	117,738,372	9,497,115	12,643,760	84.2	6.8	9.0
南 河 内 郡	14,535,355	2,077,355	2,430,025	76.3	10.9	12.8
中 河 内 郡	26,424,523	5,115,232	3,737,671	74.9	14.5	10.6
北 河 内 郡	9,445,365	1,746,444	2,120,967	71.0	13.1	15.9

瓦斯及電氣業の分を除く。

前掲の表中瓦斯及電氣業の分を合算したる経費割合は堺市、原料及材料費69.7%、賃銀及給料13.2%、其の他の營業費17.1%、岸和田市、原料及材料費80.4%、賃銀及給料7.1%、其の他の營業費12.5%、豊能郡、原料及材料費73.4%、賃銀及給料9.1%、其の他の營業費17.5%、南河内郡、原料及材料費76.3%、賃銀及給料10.9%、其の他の營業費12.8%、である。

組織別 経費を組織別に觀ると、個人工場に於ける経費は、原料及材料費100,096,301圓(77.0%)、賃銀及給料15,490,332圓(11.9%)、其の他の營業費14,405,792圓(11.1%)、以上總額、129,992,425圓、一工場平均経費總額5.146圓なるに對し法人工場に於ては原料及材料費209,035,347圓(80.1%)、賃銀及給料21,035,506圓(8.1%)、其の他の營業費31,014,384圓(11.8%)、以上總額、261,085,237圓(個人工場の總額33.2%なるに對し、法人工場の分66.8%)、一工場平均経費總額321.534圓である。而して、上記法人工場中に含む瓦斯及電氣業の分を除きたる計數は原料及材料費208,459,819圓(80.1%)、賃銀及給料20,951,128圓(8.0%)、其の他の營業費30,919,818圓(11.9%)、以上總額、260,330,765圓(個人工場の總額50.1%に對し法人工場の分49.9%)、一工場平均経費總額2.003圓で、個人工場の分は賃銀及給料と其の他の營業費と大體近似してゐるが、法人工場に於ては、其の他の營業費が賃銀及給料よりも大である。

然しこれを各總額に對する割合より觀れば、個人工場は賃銀及給料に於て、法人工場に比し、低率を示し其の他の營業費に於ても、同様に低率を示してゐるのである。即ち概して小規模經營なる個人工場にありては、其の生産手段が人的要素に依存し、大規模組織の法人工場にありては多く機械力が利用せられ、又其の他の營業費が占むる割合が多いことに原因するのである。

又、法人工場に於ける其の他の營業費の高率なる理由は、法人工場にありては、大體大工場が多數に存在し、大工場は企業經營に依るがためである。

業態別 製造專業工場に於ける経費は原料及材料費295,636,663圓(81.1%)、賃銀及給料31,771,038圓(8.7%)、其の他の營業費36,928,352圓(10.2%)、以上總額、364,336,053圓、一工場平均経費總額21.364圓なるに反し、其の他の工場に於ける経費は、原料及材料費13,494,985圓(50.5%)、賃銀及給料4,754,800圓(17.7%)、其の他の營業費8,491,824圓(31.8%)、以上總額、26,741,609圓(製造專業工場の分、93.2%、其の他の工場の分、6.8%)、一工場平均経費總額2,964圓である。而して、上記、製造專業工場中より瓦斯及電氣業の分を除きたる數は原料及材料費295,061,135圓(81.2%)、賃銀及給料31,686,660圓(8.7%)、其の他の營業費36,833,786圓(10.1%)、以上總額、363,581,581圓、一工場平均経費總額21,329圓にして其の他の工場中には瓦斯及電氣業はなく製造專業工場の總額(瓦斯及電氣業を除く)93.1%に對し、其の他の工場の分6.9%である。

更に亦、本業及び副業の兩工場に分ちて觀る時は、本業工場に於ける経費總額は、386,800,591圓にして、一工場平均経費總額は、27,295圓にして、副業工場に於ける経費總額は、4,277,071圓にして、一工場平均経費總額を算出すれば、359圓となる。而して、上記、本業工場中より瓦斯及電氣業の分を除きたる數は386,046,119圓にして、一工場平均経費總額は、27,257圓である。而して、副業工場中には、瓦斯及電氣業はなく、本業工場の總額(瓦斯及電氣業を除く)98.9%に對し、副業工場の分は、1.1%にして、本業工場の経費は副業工場の約9倍に相當するのである。

上記の如く「其他の工場」に於ける、原料及材料費が製造專業工場のものに比較する時、低率なる理由は、其の他の工場は加工及修理を主眼とするが故に、自己の原料及材料を使用せざる結果に依るのである。

主要事業別 経費總額を主要事業別に觀る時、最も高額なるものは、紡織工業(260,648,355圓、66.7%)、化學工業(29,491,529圓、7.6%)、食料品工業(29,875,369圓、7.6%)、及び其の他の工業(26,378,638圓、6.7%)等で他は全體の0.1%、乃至5.6%、である。

主 要 事 業 別 経 費

主要事業	経 費 總 額		経 費 内 譯			経費内譯百分比			一工場平均経費總額
	金額	百分比	原料及材料費	賃銀及給料	其の他の營業費	原料及材料費	賃銀及給料	其の他の營業費	
總 額	391,077,662	100.0	309,131,648	36,525,838	45,420,176	79.1	9.3	11.6	14,974
紡 織 工 業	260,648,355	66.7	220,185,615	18,316,000	22,146,740	84.5	7.0	8.5	59,672
金 屬 工 業	12,699,981	3.2	7,952,180	2,277,389	2,470,412	62.6	17.9	19.5	9,891
機 械 器 具 工 業	21,938,674	5.6	13,247,595	4,169,110	4,521,969	60.4	19.0	20.6	10,882
窯 業	4,229,249	1.1	2,050,085	1,209,150	970,014	48.5	28.6	22.9	3,354
化 學 工 業	29,491,529	7.6	22,568,004	3,130,266	3,793,259	76.5	10.6	12.9	2,117
製材及木製品工業	4,545,498	1.2	2,965,475	880,294	699,729	65.2	19.4	15.4	2,336
印刷及製本業	515,897	0.1	308,175	145,837	61,885	59.7	28.3	12.0	3,534
食 料 品 工 業	29,875,369	7.6	21,373,480	2,008,202	6,493,687	71.6	6.7	21.7	7,223
瓦 斯 及 電 氣 業	754,472	0.2	575,528	84,378	94,566	76.3	11.2	12.5	94,309
其の他の工業	26,378,638	6.7	17,905,511	4,305,212	4,167,915	67.9	16.3	15.8	2,772

註 總額欄の一工場平均経費總額には瓦斯及電氣業の分を除く。

瓦斯及電氣業は其の76.3%迄が原料及材料費であるが、これは何等不思議ではない。瓦斯及電氣業を除き、原料及材料費が、80.0%、以上を示すものは、紡織工業のみにして70.0%、以上を示すものは、化學工

業、食料品工業の二種にして、金属工業、機械器具工業、製材及木製品工業、及び其の他の工業は何れも、60.0%以上に達しており、印刷及製本業50.0%以上、最低なるは、窯業48.5%である。而して、原料及材料費が、70.0%以上に及ぶものは、賃銀及給料に於ては、大體低率6.7%、乃至11.2%、にして70.0%、未滿の各種事業に於ける賃銀及給料に於てはその割合は略々等しいのである。其の他の營業費の大なるものは、窯業22.9%、食料品工業21.7%、機械器具工業20.6%及び金属工業19.5%等にして、最低なるは紡織工業8.5%である。

一工場平均経費總額は、瓦斯及電氣業の94,309圓の特殊のものを除外すれば、紡織工業の59,672圓が最高にして、化學工業2,117圓が最低である。

賃銀及給料を、従業員數(但し、家族従業員は無給と假定して除外す)で除したる従業員一人平均給料年額、紡織工業290圓、金属工業377圓、機械器具工業441圓、窯業424圓、化學工業439圓、製材及木製品工業382圓、印刷及製本業389圓、食料品工業254圓、瓦斯及電氣業927圓、其の他の工業308圓である。

尙、紡織工業の内、多額の経費を占むるは、織物業1,150,231,162圓(57.6%)、紡績業88,406,228圓(22.6%)にして金属工業に於ては、鑄物以外の金属製品製造業7,417,238圓(58.4%)、金属精鍊業及材料品製造業2,965,138圓(23.3%)、機械器具工業にありては車輛製造業8,091,577圓(36.9%)最高にして電池製造業4,058,499圓(18.5%)等、窯業にありては、陶磁器製造業1,237,658圓(29.3%)、硝子及硝子製品製造業1,237,396圓(29.3%)、煉瓦及耐火物製造業1,154,383圓(27.3%)等、化學工業に於ては「セルロイド」製造業7,473,747圓(25.3%)、塗料及顔料製造業4,201,218圓(14.2%)、植物油脂製造業3,708,846圓(12.6%)、護謨製品製造業2,924,589圓(9.9%)、工業藥品製造業2,683,908圓(9.1%)等、製材及木製品工業に於ては、木製品製造業3,824,482圓(84.1%)、印刷及製本業に於ては、印刷業404,300圓(78.4%)、食料品工業に於ては醸造業11,598,204圓(38.8%)、其の他の食料品工業11,211,360圓(37.5%)等、瓦斯及電氣業に於ては、電氣業638,183圓(84.6%)、其の他の工業に於ては、裁縫業12,128,938圓(46.0%)及び、其の他の製品製造業2,796,392圓(10.6%)等である。

次に、主要事業別利益金及び利益率を示すこととする。尙、利益金は収入より経費を差引きたるものにして利益率の算出法は次表に示すが如く、利益金を資本で除したるものである。因に、次表の内、利益率の最大なるものは製材及木製品工業の43.5%、にして印刷及製本業29.2%、金属工業26.7%、及び、其の他の工業26.2%等、之に亞ぎ、紡織工業13.0%最低である。

主要事業別利益率

主要事業	収入	経費	利益金	資本	利益率 (利益金÷資本)
總額	446,608,065	390,323,190	56,284,875	367,227,229	15.3
紡織工業	280,034,274	260,648,355	19,385,919	149,045,360	13.0
金属工業	14,878,254	12,699,981	2,178,273	8,148,851	26.7
機械器具工業	25,767,166	21,938,674	3,828,492	23,035,939	16.6
窯業	5,272,072	4,229,249	1,042,823	7,092,584	14.7
化學工業	34,253,654	29,491,529	4,762,125	34,842,890	13.7
製材及木製品工業	5,996,895	4,545,498	1,451,397	3,335,416	43.5
印刷及製本業	650,607	515,897	134,710	460,898	29.2
食料品工業	47,911,399	29,875,369	18,036,030	120,388,394	15.0
瓦斯及電氣業	—	—	—	—	—
其の他の工業	31,843,771	26,378,638	5,465,133	20,876,897	26.2

資本階級別 瓦斯及電氣業を除きたる小工場の経費總額は、9,823,375圓(2.5%)、中工場222,544,035圓(57.0%)、大工場157,955,780圓(40.5%)にして、更に又、原料及材料費の割合を觀れば、小工場2.2%、中工場57.8%、大工場40.0%、にして賃銀及給料では小工場4.0%、中工場60.4%、大工場35.6%、で又其の他の營業費に於ては小工場3.2%、中工場49.0%、大工場47.8%である。次に階級別の経費内訳を示すこととする。

經營規模別各種経費

規模別	経費金額				百分比			一工場平均経費總額
	總額	原料及材料費	賃銀及給料	其の他の營業費	原料及材料費	賃銀及給料	其の他の營業費	
小工場	9,823,375	6,934,721	1,448,880	1,439,774	70.6	14.7	14.7	531
中工場	222,544,035	178,352,708	21,985,444	22,205,883	80.1	9.9	10.0	29,748
大工場	157,955,780	123,268,691	13,007,136	21,679,953	78.1	8.2	13.7	2,289,214

瓦斯及電氣業の分を除く。

尙、前掲の表に依る時は、大企業になればなる程、賃銀及給料の支出割合が低下してゐるのであり、大體資本階級にありても、同様の状態を維持してゐるのである。

更に又、一工場平均経費を各種類毎に算出すれば、原料及材料費では小工場375圓、中工場23,841圓、大工場1,786,503圓、賃銀及給料では小工場78圓、中工場2,939圓、大工場188,509圓、其の他の營業費では、小工場78圓、中工場2,968圓、大工場314,202圓にして、資本階級を細別せるものは次の如くである。

資本階級別各種経費

資本階級別	経費總額		原料及材料費		賃金及給料		其の他の營業費		一工場平均経費總額
	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	
A 瓦斯及電氣業を含むもの									
總額	391,077,662	100.0	309,131,648	100.0	36,525,838	100.0	45,420,176	100.0	14,998
百圓未滿	1,419,141	0.4	1,045,442	0.3	157,880	0.4	215,819	0.5	170
百圓以上五百圓未滿	3,576,234	0.9	2,454,430	0.8	544,088	1.5	577,716	1.3	492
五百圓以上千圓未滿	4,828,000	1.2	3,434,849	1.1	746,912	2.0	646,239	1.4	1,643
千圓以上二千圓未滿	8,851,064	2.3	6,438,924	2.1	1,368,773	3.8	1,043,367	2.3	3,397
二千圓以上五千圓未滿	15,737,757	4.0	11,405,026	3.7	2,577,641	7.1	1,755,090	3.9	6,963
五千圓以上一萬圓未滿	16,889,827	4.3	12,757,914	4.1	2,482,958	6.8	1,648,955	3.6	16,255
一萬圓以上五萬圓未滿	60,049,488	15.4	47,487,208	15.4	6,922,208	19.0	5,640,072	12.4	51,766
五萬圓以上十萬圓未滿	32,138,323	8.2	25,551,142	8.3	2,242,322	6.1	4,344,859	9.6	158,316
十萬圓以上五十萬圓未滿	88,895,358	22.7	74,718,494	24.2	6,399,580	17.5	7,777,284	17.1	404,069
五十萬圓以上	158,692,470	40.6	123,838,219	40.0	13,083,476	35.8	21,770,775	47.9	2,235,105
B 瓦斯及電氣業を除くもの									
總額	390,323,190	100.0	308,556,120	100.0	36,441,460	100.0	45,325,610	100.0	15,002
百圓未滿	1,419,141	0.4	1,045,442	0.3	157,880	0.4	215,819	0.5	170
百圓以上五百圓未滿	3,576,234	0.9	2,454,430	0.8	544,088	1.5	577,716	1.3	492
五百圓以上千圓未滿	4,828,000	1.2	3,434,849	1.1	746,912	2.1	646,239	1.4	1,643

資本階級別	経費総額		原料及材料費		賃銀及給料		其の他の営業費		一工場均 平経費総額
	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	金額	百分比	
千圓以上二千圓未満	8,851,064	2.3	6,438,924	2.1	1,368,773	3.8	1,043,367	2.3	3,397
二千圓以上五千圓未満	15,737,757	4.0	11,405,026	3.7	2,577,641	7.1	1,755,090	3.9	6,963
五千圓以上一萬圓未満	16,889,827	4.3	12,757,914	4.1	2,482,958	6.8	1,648,955	3.6	16,255
一萬圓以上五萬圓未満	60,048,109	15.4	47,487,208	15.4	6,920,959	19.0	5,639,942	12.4	51,811
五萬圓以上十萬圓未満	32,134,296	8.2	25,551,142	8.3	2,239,769	6.1	4,343,385	9.6	159,892
十萬圓以上五十萬圓未満	88,882,982	22.8	74,712,494	24.2	6,395,344	17.5	7,775,144	17.2	455,738
五十萬圓以上	157,955,780	40.5	123,268,691	40.0	13,007,136	35.7	21,679,953	47.8	2,299,890

前掲の表、A項に於ける各資本階級に於て、経費総額を多額に占むるは、百圓未満級に於ては、化學工業の611,912圓(43.1%)、其の他の工業191,260圓(13.6%)、及び、紡織工業189,234圓(13.3%)等、百圓以上五百圓未満級に於ては、食料品工業923,868圓(25.8%)、及び、其の他の工業847,213圓(23.7%)等、五百圓以上千圓未満級に於ては、食料品工業1,806,443圓(37.4%)、及び、其の他の工業996,690圓(20.6%)等、千圓以上二千圓未満級に於ては、食料品工業2,866,960圓(32.4%)、紡織工業2,368,709圓(26.8%)等、二千圓以上五千圓未満級に於ては、紡織工業5,995,059圓(38.1%)、食料工業3,851,547圓(24.5%)、其の他の工業2,027,993圓(12.9%)等、五千圓以上一萬圓未満級に於ては、紡織工業9,312,345圓(55.1%)、食料品工業2,254,059圓(13.3%)、其の他の工業1,562,575圓(9.3%)等、一萬圓以上五萬圓未満級に於ては、紡織工業39,286,501圓(65.4%)、食料品工業4,631,883圓(7.7%)、其の他の工業4,408,376圓(7.3%)等、五萬圓以上十萬圓未満級に於ては、紡織工業22,896,634圓(71.2%)、食料品工業3,261,506圓(10.1%)等、十萬圓以上五十萬圓未満級に於ては、紡織工業62,865,915圓(70.7%)、化學工業8,998,134圓(10.1%)、機械器具工業7,395,559圓(8.3%)等、五十萬圓以上級に於ては、紡織工業116,807,285圓(73.6%)、其の他の工業10,189,360圓(6.4%)等である。

経費と収入との比較 瓦斯及電氣業を除く経費総額と収入とを比較する時は、経費に對し収入は、180.5%を示し即ち18.1%の利益で又収入を原料及材料費に比較すれば、144.7%に當る。亦、組織別に於ては、個人工場の収入は経費総額の107.3%(即ち経費は収入総額の93.2%)、法人工場(瓦斯及電氣業を除く)の収入は経費総額の118.0%(同84.8%)で、又、原料及材料費に對比すれば、個人工場139.4%(即ち原料及材料費は収入総額の71.7%)にして、法人工場(瓦斯及電氣業を除く)147.3%(同67.9%)である。

次に主要事業別に収入の割合を観察すると、紡織工業にありては、経費総額の107.4%(原料及材料費の127.2%)、金屬工業117.2%(同187.1%)、機械器具工業117.5%(同194.5%)、窯業124.7%(同257.2%)、化學工業116.1%(同151.8%)、製材及木製品工業131.9%(同202.2%)、印刷及製本業126.1%(同211.1%)、食料品工業160.4%(同224.2%)、其の他の工業120.7%(同177.8%)である。

更に亦、資本階級別に収入の割合を観れば、資本金百圓未満工場に於ては経費総額の180.5%(原料及材料費の24.5%)、百圓以上五百圓未満工場167.3%(同243.7%)、五百圓以上千圓未満工場137.0%(同192.6%)、千圓以上二千圓未満工場124.3%(同170.9%)、二千圓以上五千圓未満工場117.1%(同161.6%)、五千圓以上一萬圓未満工場111.4%(同147.5%)、一萬圓以上五萬圓未満工場111.2%(同140.6%)、五萬圓以上十萬圓未満工場106.8%(同134.3%)、十萬圓以上五十萬圓未満工場105.9%(同125.9%)、五十萬圓以上工場119.0%(同152.5%)である。

次に資本階級の利益金を同じく階級別資本で除したる利益率(瓦斯及電氣業の分を除く)は、其の最高率を

示すものは、資本最小級即ち百圓未満級の462.1%にして、又、最低率を示すものは資本最大級即ち五十萬圓以上級の11.2%にして小資本階級に比し大資本階級になる程、利益率は漸次低下してゐる。詳細は次表の如くである。

資本階級別利益率

資本階級別	収入	経費	利益金	資本	利益率 (利益金÷資本)
總數	446,608,065	390,323,190	56,284,875	367,227,229	15.3
百圓未満	2,561,513	1,419,141	1,142,372	247,230	462.1
百圓以上五百圓未満	5,982,638	3,576,234	2,406,404	1,618,235	148.7
五百圓以上千圓未満	6,613,815	4,828,000	1,785,815	1,842,287	96.9
千圓以上二千圓未満	11,002,599	8,851,064	2,151,535	3,302,544	65.2
二千圓以上五千圓未満	18,434,710	15,737,757	2,696,953	6,408,624	42.1
五千圓以上一萬圓未満	18,819,333	16,889,827	1,929,506	6,515,966	29.5
一萬圓以上五萬圓未満	66,780,514	60,048,109	6,732,405	23,034,986	29.2
五萬圓以上十萬圓未満	34,319,686	32,134,296	2,185,390	12,923,345	16.9
十萬圓以上五十萬圓未満	94,097,172	88,882,982	5,214,190	42,653,023	12.2
五十萬圓以上	187,996,085	157,955,780	30,040,305	268,680,989	11.2

瓦斯及電氣業を除く。

経費と生産額との比較 瓦斯及電氣業を除外せる経費総額に對する生産總額の割合は112.1%にして、原料及材料費に比較する時は生産總額141.8%、賃銀及給料に比較する時は生産總額1,200.3%にして、其の他の営業費に比較する時は、生産總額965.0%である。詳細は次表の如くである。

経費ニ對スル生産總額百分比

主要事業	下記各経費百に付生産總額			
	経費総額	原料及材料費	賃銀及給料	其の他の営業費
總數	112.1	141.8	1,200.3	965.0
紡織工業	107.0	126.7	1,523.4	1,259.9
金屬工業	111.8	178.5	623.3	574.6
機械器具工業	109.7	181.7	577.5	532.4
窯業	104.5	246.3	417.6	537.1
化學工業	115.9	151.5	1,092.1	901.2
製材及木製品工業	122.4	187.6	631.8	794.9
印刷及製本業	133.0	222.7	470.5	1,108.8
食料品工業	147.5	206.2	2,194.1	678.5
瓦斯及電氣業	—	—	—	—
其の他の工業	79.1	116.6	484.9	500.9

瓦斯及電氣業の分を除く。

第八節 負債額

總額 昭和八年十二月末日現在に於ける（銀行、信託會社、倉庫、信用組合、原料材料問屋、卸商、保險會社、無盡、質店、個人、其の他の支拂手形等）債務の總額は49,849,815圓にして總工場（借入金なしと申告せる工場をも含む）を以て除したる一工場當平均負債額は1,912圓を示し資本金總額に對する割合は13.3%、（負債率）を示して居る。然し乍ら本調査に於ては債務の借入先別には申告せしめずし債務總額を申告せしめし故に、又集計事務に就いては借入金なしと申告せる工場又は職場の數、借入金額を申告せし工場又は職場數は、各別には集計する能はざりし關係上嚴密には正確と云ふを得ざるも大體の概數傾向は察知せられるものと思ふ。

郡市別 負債總額を各行政區域別に見る時は次の表の示す如く泉北郡13,308,448圓（二市七郡全負債額の26.7%）最高位を占め亞いで泉南郡13,174,456圓（同26.4%）、堺市8,365,264圓（同16.8%）、南河内郡4,083,785圓（同8.2%）等は比較的多額の負債を有するを示して居る、而て岸和田市1,039,447圓（同2.1%）を以て府下最低額とす。尙之が一工場當平均負債額は1,912圓（前述せる所なり）にして泉南郡7,712圓最も多く泉北郡4,164圓堺市3,944圓等は概ね平均値を超過するものにして、他の岸和田市1,538圓豊能郡1,605圓等は比較的低負債額低く中河内郡452圓は最も尠き負債額を示すを見る。

各郡市別負債總額

郡市名	負債總額	百分比	一工場平均負債總額
總數	49,849,815	100.0	1,912
堺市	8,365,264	16.8	3,944
岸和田市	1,039,447	2.1	1,538
三島郡	2,981,588	6.0	702
豊能郡	3,530,002	7.1	1,605
泉北郡	13,308,448	26.7	4,164
泉南郡	13,174,456	26.4	4,712
南河内郡	4,083,785	8.2	960
中河内郡	2,089,276	4.2	452
北河内郡	1,277,549	2.5	652

（瓦斯及電氣業の分を含む。）

業態別 總負債額を製造專業工場及其の他工場に分けて研究する時前者即ち製造專業工場に於ける負債額は45,467,560圓に達し、總額の91.2%を占めて居り、之が一工場平均負債額は2,666圓に達して居る、後者即ち其の他工場に於ては、4,382,255圓を計へ之が一工場當486圓の負債額を負担するを示して居る、而て其の他工場に於ける負債は、製造專業工場に於けるその約1/4に當るを見る。尙製造專業工場を更に個人法人に分けて研究する時法人企業に於ては、38,748,898圓の巨額に達し一工場當64,689圓の債務を負ひ、一方個人工場（製造專業に於ける）に於ける負債額は6,718,662圓にして一工場當負債額は略々41圓となつて居る。即ち製造專業工場に於ける負債額は大部分法人工場によつて負擔されて居る事が分る。尙その他工場に於ける個人工場及法人工場の負債額の割合は約1:3となつて居る。（詳細は後編統計表参照）

組織別 總負債額を法人組織の工場及個人工場に大別すれば法人工場に於ける負債額は41,888,929圓に達し總負債の84.0%を占め、一工場當負債額は39,272圓を示して居る、之に反し個人工場に於ける負債額は、7,960,886圓にして、一工場平均負債額は僅かに315圓を示し、總負債の16.0%を占むるに過ぎざる状態を物語つて居る。

主要事業別 更に視角を變へて總負債額を主要事業別に觀察せんか、總負債額49,849,815圓の約60.2%は紡織工業に依て獨占されるを見る（表にも示す如く就中紡績業は此の中53.8%を占めて居る）、而て之に亞ぐものに化學工業10.7%あるのみ、他は概ね10.0%に充つるものなく、強ひて擧ぐれば其の他の工業8.4%、食料品工業7.2%、機械器具工業6.8%の如きである、次に一工場當平均負債額は前述の如く1,912圓なるも之を主要事業別に觀察するに瓦斯及電氣業13,750圓最も多額の負債を負擔し、紡織工業6,868圓 化學工業3,813圓等は府下全體の平均負債額以上を計へ、亞ぎに續くものに機械器具工業1,692圓、金屬工業1,387圓は、比較的負債額多きを知る。他は食料品工業874圓、窯業584圓、其の他の工業437圓、印刷及製本業390圓の順にして製材及木製品工業の344圓は最も少き負債額を示して居る。尙詳細は次表の示す通りである。

主要事業別負債總額

主要事業	負債總額	百分比	一工場平均負債總額	各主要事業中金額の多きもの（單位圓） （括弧内は各大分類に對する百分比率を示す）
總數	49,849,815	100.0	1,912	
紡織工業	29,998,917	60.2	6,868	紡績業16,153,555(53.8%) 織物業11,931,010(39.8%)
金屬工業	1,780,575	3.6	1,387	鑄物以外の金屬製品製造業1,433,826(80.5%) 金屬精鍊業及材料品製造業199,614(11.2%)
機械器具工業	3,409,748	6.8	1,692	電池製造業1,804,020(52.9%) 車輛製造業865,564(25.4%)
窯業	736,537	1.5	584	煉瓦及耐火物製造業317,439(43.1%) 陶磁器製造業263,185(35.7%)
化學工業	5,311,594	10.7	3,813	塗料及顏料製造業1,745,670(32.9%) 工業藥品製造業1,422,073(26.8%)
製材及木製品工業	668,935	1.3	344	木製品製造業531,015(79.4%)
印刷及製本業	56,950	0.1	390	印刷業53,650(94.2%)
食料品工業	3,613,202	7.2	874	醸造業1,980,507(54.8%) 其の他の食料品工業586,855(16.2%)
瓦斯及電氣業	110,000	0.2	13,750	瓦斯業110,000(100.0%)
其の他の工業	4,163,357	8.4	437	製靴業2,947,217(70.8%) 其の他の製品製造業296,669(7.1%)

（無負債工場數をも含む）

資本階級別 最後に總負債を大中小三大工場に分類して大量的に眺むれば、資本金1,000圓未滿の小工場に於ては、504,012圓にして、總負債額の10.0%に相當し、1,000圓以上500,000圓未滿の中工場に在ては、14,904,262圓に達し、總負債額の29.9%を占めて居り、500,000圓以上の大資本を擁する大工場に在ては、34,441,541圓を計へ、全負債の69.1%と云ふ高い割合を占めて居る。然して之が一工場當平均負債額は小工場に在ては僅か27圓に過ぎざるも、中工場に至ては1,991圓の多額の負債を有し、更に眼を大工場に致さんか、益々増大して工場當りに實に485,092圓に達して居る。尙之を兵庫縣のそれと比較すると概略次表の示す通りである。

經營規模別負債總額比較表

	負債總額			百分比率			一工場平均負債總額	負債率 (負債+資本)
	小工場	中工場	大工場	小工場	中工場	大工場		
大阪府	504,012	14,904,262	34,441,541	1.0	29.9	69.1	1,912	13.3
兵庫縣	2,340,232	31,924,690	18,420,502	4.4	60.6	35.0	65	14.6

註（上記大阪府、兵庫縣とあるは前者は大阪市を後者は神戸市を含まず。兩者共に瓦斯及電氣業の分及無負債工場數をも含む）

前表によれば、大阪府に於ては小中大的工場の順に負債は増大するを示すも兵庫縣に在ては小工場最少額

を示すは略々同様とするも中工場最も多額の負債を負担し却て大工場は中位に附くを示して居るは我が府下と赴を異にする所である。

尙本府の集計せし計数を更に細別10階級毎に討究すれば、凡そ次表の示す如きである。即ち100圓未満工場に在ては12,439圓の少額を示すも資本金100圓以上500圓未満工場に於ては、218,108圓と増加し資本金額大なる工場に至るに従て負債額も遞増し、資本金50,000圓以上100,000圓未満工場に於ては2,016,218圓を示し前級より若干低額なるも次級100,000圓以上500,000圓未満工場に至ては6,017,836圓と激増し、500,000圓以上の資本金を有する大工場に在ては更に増大して、34,441,541圓に達し總負債額の約69.0%を獨占する状態を示して居る。之を要するに少資本金工場債務の少かるは此等工場に於ける經營、設備の小規模なる事にも基因するものでせう。尙一方大工場に在ては法人組織のもの多くは信用の程度が前者(少資本金工場を指す)に比し高き故を以て資金調達の便法が多く存在する爲ではなからうか。

資 本 階 級 別 負 債 總 額

項 目	負債總額	百 分 比	一工場平均負債總額	各資本階級中負債金額の多きもの(單位圓) (括弧内は各資本階級に對する百分比率を示す)
總 數	49,849,815	100.0	1,912	
資本金百圓未満級	12,439	0.0		1 金屬工業3,780(30.4%) 其の他の工業2,761(22.2%)
〃 百圓以上五百圓未満級	218,108	0.4	30	其の他の工業59,533(27.3%) 食料品工業55,170(25.3%)
〃 五百圓以上千圓未満級	273,465	0.5	93	食料品工業90,511(33.1%) 其の他の工業70,505(25.8%)
〃 一千圓以上二千圓未満級	545,299	1.1	209	食料品工業163,031(29.9%) 其の他の工業93,561(17.2%)
〃 二千圓以上五千圓未満級	1,127,124	2.3	499	紡織工業295,354(26.2%) 食料品工業291,149(25.8%)
〃 五千圓以上一萬圓未満級	1,193,526	2.4	1,149	紡織工業495,272(41.5%) 食料品工業270,483(22.7%)
〃 一萬圓以上五萬圓未満級	4,004,259	8.0	3,452	紡織工業1,988,740(49.7%) 食料品工業499,106(12.5%)
〃 五萬圓以上十萬圓未満級	2,016,218	4.1	9,932	紡織工業885,355(43.9%) 食料品工業295,547(14.7%)
〃 十萬圓以上五十萬圓未満級	6,017,836	12.1	27,354	紡織工業2,266,909(37.7%) 化學工業1,740,140(28.9%)
〃 五十萬圓以上級	34,441,541	69.1	48,509	紡織工業23,925,586(69.5%) 化學工業2,933,656(8.5%)

(瓦斯及電氣業の分、無負債工場数をも共に含む)

負債率 總負債額を總資本にて除したる負債率は13.3%、(府下二市七郡の負債率)にして之を郡市別に検討すれば次の如し、即ち三島郡2.4%を示して最も低く、岸和田市6.6%之に亞ぎ、中河内郡10.6%堺市12.2%等は比較的率低きを示し、府下平均負債率以内に止るを見る。尙北河内郡14.2%、泉南郡17.2%、豊能郡30.4%は稍々高率を告げ、更に高つては南河内郡31.0%あり、泉北郡38.2%は最高率を占めて居る。

之を要するに泉北郡に於ては、紡織工業、機械器具工業に、南河内郡に在ては、製材及木製品工業、金屬工業に、豊能郡に於ても製材及木製品工業に、泉南郡にては化學工業等に比較的負債率高き所以ではなからうかと思惟せられる。尙個人工場に就ては12.9%の負債率を示し、法人工場にては13.4%を示して兩者相似たる率を持して居る。

尙業態別に攻究せんか製造專業工場に於ては13.1%を示し、平均値よりも0.2%低く、其の他工場に於ては15.9%を示して平均値よりも2.6%の高率を保ち、製造專業工場よりも2.8%率高きを見る。次に主要事業別に就いて觀れば瓦斯及電氣業1.8%、最も率低きを示し食料品工業3.0%之に亞ぎ、窯業0.4%、印刷及製本業12.4%、等は府下平均率より低きを示し、機械器具工業14.8%、化學工業15.2%、其の他の工業19.9%にて稍々高率を示し、更に高率のものを擧ぐれば、紡織工業、製材及木製品工業共に20.1%にて高く、金屬工業21.9%の負債率を示して、各主要事業中最も高き率を描出して居る。

資本階級別負債率 更に資本階級別について検討するに大資本を有する大工場(500,000圓以上の資本を有するもの)に在ては12.6%にて、中工場(資本金1,000圓以上500,000圓未満工場)に在ては20.4%を示し、小工場に於ては0.01%にて最低率を示して居る。即ち實數に於ては既説の如き状態を示すも、率に於ては大工場よりも中工場がより高く小工場は最も低き率を示すを見る。尙詳細に研究する時は100圓未満工場5.0%にて最も低く、100圓以上500圓未満工場に在ては13.5%にて一躍二倍以上の高率を示し、大資本工場となるに従て漸次高率を示し、5,000圓以上10,000圓未満工場に至て18.3%を現はして最高率を告げ、此の階級を頂上として此れより資本金大なる工場に進むに隨ひて負債率遞減し、500,000圓以上の資本を擁する大工場に於ては12.6%にて比較的低率を示して居る。(尙詳細は後編統計表参照)

記述編正誤表

頁	行	欄	誤	正	頁	行	欄	誤	正
24 第九表	1	9	203	202		2	9	8.2	8.1
"	"	10	220	221		"	10	22.7	22.8

24 第九表	1	9	203	202		2	9	8.2	8.1
"	"	10	220	221		"	10	22.7	22.8

記述編正誤表

頁	行	欄	誤	正	頁	行	欄	誤	正
24 第九表	1	9	203	202	"	2	9	8.1	8.1
"	"	10	220	221	"	"	10	22.7	22.8
"	2	9	178	177	65 下表(A)	3	9	25,551,142	25,526,094
"	"	10	198	199	"	"	10	74,718,494	74,743,542
25 第十二表	9	7	64	63	"	5	9	2,242,322	2,242,022
"	10	"	59	60	"	"	10	6,399,580	6,399,880
26 第十三表	9	9	46	45	"	7	9	4,344,859	4,046,659
"	10	10	30	31	"	"	10	7,777,284	8,075,484
表ノ下ノ 文章9段 目	"	"	(08%)	(0.3%)	"	8	9	9.6	8.9
29	"	"	"	"	"	"	10	17.1	17.8
14 總説1	"	"	昭和八年	昭和九年	"	9	9	158,316	157,499
35 下表	1	9	13,061,486	12,936,486	"	"	10	404,069	403,705
"	"	10	43,106,347	43,231,347	65 下表(B)	1	9	32,134,296	31,810,748
"	5	9	64,342	64,042	"	"	10	88,882,982	89,206,530
"	"	10	195,937	195,617	"	2	9	8.2	8.1
"	6	9	64,295	63,992	"	"	10	22.8	22.9
"	"	10	196,557	196,229	"	3	9	25,551,142	25,526,094
43	3	記述	12.0%	10.9%	"	"	10	74,712,494	74,737,542
"	8	"	33.7人	33.8人	"	5	9	2,239,769	2,239,469
"	"	"	79.5人	79.2人	"	"	10	6,395,344	6,395,644
"	28	"	家族従業員2.0% 其ノ他ノ従業員1.8%	家族従業員1.9% 其ノ他ノ従業員1.9%	"	7	9	4,343,385	4,045,185
"	"	"	事務員4.5% 技術員2.2%	事務員4.6% 技術員2.1%	"	"	10	7,775,144	8,073,344
44 第六表	1	9	6,842	6,839	"	8	9	9.6	9.0
"	"	10	17,504	17,507	"	"	10	17.2	17.8
"	4	9	6,124	6,123	"	9	9	159,892	159,054
"	"	10	15,842	15,843	"	"	10	455,738	409,204
"	6	9	134	132	"	10	記述	紡織工業(71.9%)	紡織工業(71.9%)
"	"	10	60	62	"	"	"	紡織工業(70.7%)	紡織工業(70.5%)
53	3	記述	94,176,857圓 (21.5%)	94,202,417圓 (21.4%)	"	11	"	106.8% (同134.3%)	106.9% (同133.2%)
"	4	"	32,622,733圓	32,597,173圓	"	26	"	(同125.9%)	(同126.4%)
53 第十一表	1	9	32,622,733	32,597,173	67 上表	1	9	34,319,686	33,995,226
"	"	10	94,176,857	94,202,417	"	"	10	94,097,172	94,421,632
"	3	9	31,730,207	31,704,647	"	2	9	32,134,296	31,810,748
"	"	10	92,284,209	92,309,769	"	"	10	88,882,982	89,206,530
"	7	9	162,302	161,372	"	3	9	2,185,390	2,184,478
53 第十一表	"	10	433,995	426,255	"	"	10	5,214,190	5,215,102
54	3	"	食料品工業 2,699,579圓 (8.3%)	食料品工業 2,674,019圓 (8.2%)	"	4	9	12,923,345	12,798,345
60 表	1	9	34,319,686	33,995,226	"	5	9	42,653,023	42,778,023
"	"	10	94,097,172	94,421,632	"	"	10	16.9	17.1
"	3	9	170,745	169,976	"	6	9	2,016,218	2,010,745
"	"	10	433,628	433,126	70 表	1	9	2,016,218	6,023,309
"	4	9	食料品工業 3,702,047(11%)	食料品工業 3,577,587(10%)	"	"	10	6,017,836	2,010,745
61	3	"	108.1%ヲ示シ 前階級ニ比シテ 僅カニ高マルモ テ低下シ	107.2%ヲ示シ テ緩イテ低下シ	"	3	9	9,932	6,023,309
"	4	"	102.0%ヲ示シ テ低下シ	102.3%ヲ示シ テ更ニ低ク	"	4	9	27,354	27,254
65 下表(A)	1	9	32,138,323	31,814,775	"	"	10	紡織工業(43.9%)	紡織工業(44.0%)
"	"	10	88,895,358	89,218,906	"	"	"	食料品工業 295,547(14.7%)	食料品工業 290,074(14.4%)
"	"	"	"	"	"	"	10	紡織工業(37.7%)	紡織工業(37.6%)

統計編

年次	項目	金額	單位	備註
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954
1955
1956
1957
1958
1959
1960
1961
1962
1963
1964
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988
1989
1990
1991
1992
1993
1994
1995
1996
1997
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
2024
2025
2026
2027
2028
2029
2030

統計編

第一編 總數

Table with columns: 事業別, 工場ハ職場數, 資本總額, 總數, 事務員, 技. Rows include categories like 紡績工業, 金屬工業, 機械器具工業, 化學工業, 印刷及製紙業, 照相及光學器具製造業.

覽表 (業態別)

Table with columns: 業員, 職工, 徒弟, 家族, 從業員, 其ノ他ノ從業員, 事業番號. Rows correspond to the categories in the left table, showing detailed employee counts by gender and status.

總數
(續) 總數

事業別	項目	生產額		收入	經	
		生產價額	工貨		金	原料及材料費
總數		418,618,713	18,793,659	446,822,851	391,077,662	309,131,648
A	紡織工業	267,263,196	11,755,030	280,034,247	260,648,355	220,185,615
1	製紡	97,191,627	791,806	97,689,041	88,406,228	72,336,247
2	紡	6,761,701	375,065	7,199,192	6,365,078	4,890,000
3	織	154,359,342	2,144,597	157,756,714	150,231,162	133,098,749
4	絲織物					
5	莫大	3,529,338	738,454	4,218,311	3,898,047	2,891,017
6	麻真	14,490	200	14,690	13,800	12,000
7	其	688,570	60,620	801,793	670,669	508,449
8	他	92,988	—	92,988	89,370	60,690
9	製	1,745,784	89,859	1,855,039	1,704,160	1,402,219
10	刺	2,310	8,640	10,950	5,642	3,024
11	製	7,787	11,134	22,132	15,081	2,035
12	製	45,647	5,690	37,592	37,592	22,909
13	其	193,342	7,724	207,074	181,576	139,447
14	色、精練、漂白及整理	2,630,270	7,521,241	10,114,995	9,029,950	4,818,829
B	金屬工業	12,421,298	1,773,323	14,878,254	12,699,981	7,952,180
15	金屬製練業及材料品製造	2,409,107	816,635	3,389,250	2,965,138	1,999,777
16	鑄物以外ノ金屬製品製造	1,302,940	40,851	1,635,605	1,465,734	544,962
17	鑄物以外ノ金屬製品製造	8,207,625	407,248	8,840,369	7,417,238	4,925,855
18	鍍金製品製造	501,626	508,589	1,013,030	851,871	481,586
C	機械器具工業	22,494,571	1,581,555	25,767,166	21,938,674	13,247,595
19	蒸氣發動機製造	—	—	—	—	—
20	瓦斯發動機製造	—	—	—	—	—
21	原動機製造	40,700	4,250	48,363	51,066	25,670
22	電氣機械器具製造	91,003	17,509	111,702	109,832	70,985
23	絕緣電線及電纜製造	550,999	—	543,261	569,750	502,502
24	無線電機製造	2,593,656	13,292	2,630,360	2,560,712	1,641,985
25	電機器具製造	4,158,276	2,400	4,477,807	4,058,499	2,168,390
26	農業用機械器具製造	486,915	86,295	593,882	412,960	283,642
27	土木建築用機械器具製造	809,267	4,780	1,249,269	895,481	575,713
28	採礦、選礦及精練機械器具製造	—	—	—	—	—
29	紡織機械器具製造	2,913,288	161,237	3,192,512	2,554,694	1,425,397
30	縫紉機製造	82,440	12,192	101,402	72,692	39,274
31	製紙用機械器具製造	510	30	520	172	150
32	製紙機械器具製造	—	—	—	—	—
33	化學工業用機械器具製造	15,700	4,960	37,580	36,596	20,430
34	食品製造加工用機械器具製造	10,700	200	12,300	8,000	5,400
35	印刷及製本機械器具製造	45,481	680	45,661	45,131	16,839
36	其他製造加工用機械器具製造	226,711	30,357	260,089	212,065	127,574
37	昇降機製造	—	—	—	—	—
38	起重機製造	56,450	10,139	71,634	49,714	28,827
39	水壓機、送風機及氣體壓縮機製造	—	—	—	—	—
40	度量衡器具製造	493,968	2,485	514,811	461,886	272,576
41	計量器具製造	85,510	4,095	84,009	74,118	15,327
42	—	—	—	—	—	—
43	時計製造	20,751	62,545	237,483	151,730	21,901
44	醫療、試驗、檢定及學術用器械製造	12,152	—	12,920	9,370	3,350
45	測量及製圖機械器具製造	1,850	—	1,920	960	840
46	計算機、金銀鍍器、タイプライター等ノ事務用器械製造	180,000	—	180,000	170,000	136,000
47	寫真器、幻燈器及活動寫真機製造	14,170	2,600	16,970	12,435	2,985
48	—	—	—	—	—	—
49	照像用機械器具製造	94,989	29,080	124,468	85,938	35,419
50	眼鏡製造	245,386	14,303	265,161	155,619	121,452
51	樂器類製造	15,318	9,706	27,983	18,379	10,540

覽表 (業態別)

事業別	項目	費				借入金	負債率	總資本	事業番號		
		額	比	額	比						
總數		36,525,838	45,420,176	100.0	79.1	9.3	11.6	49,849,815	13.3	1.2	總
A	紡織工業	18,316,000	22,146,740	100.0	84.5	7.0	8.5	29,998,917	20.1	1.9	A
1	製紡	6,271,311	9,798,670	100.0	81.8	7.1	11.1	16,153,555	21.0	1.3	1
2	紡	691,770	783,308	100.0	76.8	10.9	12.3	211,689	4.7	1.6	2
3	織	8,504,717	8,627,696	100.0	88.6	5.7	5.7	11,931,010	21.4	2.8	3
4	絲織物										4
5	莫大	639,024	368,006	100.0	74.2	16.4	9.4	400,088	19.3	2.0	5
6	麻真	600	1,200	100.0	87.0	4.3	8.7	1,000	66.7	9.8	6
7	其	94,342	67,878	100.0	75.8	14.1	10.1	91,170	14.3	1.3	7
8	他	15,420	13,260	100.0	6.79	17.3	14.8	18,600	155.0	7.7	8
9	製	162,446	139,495	100.0	82.3	9.5	8.2	174,055	21.9	2.3	9
10	刺	1,460	1,158	100.0	53.6	25.9	20.5	260	16.0	6.8	10
11	製	8,573	4,473	100.0	13.5	56.8	29.7	10,810	47.1	0.9	11
12	製	9,422	5,261	100.0	60.9	25.1	14.0	—	—	0.2	12
13	其	30,739	11,390	100.0	76.8	16.9	8.3	9,300	18.8	4.2	13
14	色、精練、漂白及整理	1,886,176	2,324,945	100.0	53.4	20.8	25.8	997,380	12.4	1.1	14
B	金屬工業	2,277,389	2,470,412	100.0	62.6	17.9	19.5	1,780,575	21.9	1.8	B
15	金屬製練業及材料品製造	445,385	519,976	100.0	67.4	15.0	17.6	199,614	18.7	3.2	15
16	鑄物以外ノ金屬製品製造	294,471	626,301	100.0	37.2	20.1	42.7	119,155	27.3	3.7	16
17	鑄物以外ノ金屬製品製造	1,320,037	1,171,346	100.0	66.4	17.8	15.8	1,433,826	22.4	1.4	17
18	鍍金製品製造	217,496	152,789	100.0	56.6	26.7	17.9	27,980	11.7	4.2	18
C	機械器具工業	4,169,110	4,521,969	100.0	60.4	19.0	20.6	34,409,748	14.8	1.1	C
19	蒸氣發動機製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20	瓦斯發動機製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21	原動機製造	20,045	5,351	100.0	50.3	39.2	10.5	—	—	0.9	21
22	電氣機械器具製造	25,555	13,292	100.0	64.6	23.3	12.1	14,300	10.5	0.8	22
23	絕緣電線及電纜製造	32,324	34,924	100.0	88.1	5.8	6.1	66,545	33.1	2.7	23
24	無線電機製造	156,876	761,851	100.0	64.1	6.1	29.8	12,200	1.4	2.9	24
25	電機器具製造	435,121	1,454,988	100.0	53.4	10.7	35.9	1,804,020	20.5	0.5	25
26	農業用機械器具製造	56,867	72,451	100.0	68.7	13.8	17.5	35,632	12.6	2.1	26
27	土木建築用機械器具製造	122,352	197,416	100.0	64.3	13.7	22.0	9,000	1.2	1.6	27
28	採礦、選礦及精練機械器具製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
29	紡織機械器具製造	757,710	371,587	100.0	55.7	29.7	14.6	334,983	7.0	0.7	29
30	縫紉機製造	21,388	12,030	100.0	54.0	29.4	16.6	5,500	10.8	2.0	30
31	製紙用機械器具製造	—	22	100.0	87.2	—	12.8	—	—	0.6	31
32	製紙機械器具製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
33	化學工業用機械器具製造	11,880	4,286	100.0	55.8	32.5	11.7	8,500	27.5	1.2	33
34	食品製造加工用機械器具製造	2,500	100	100.0	67.5	31.3	1.2	8,500	106.3	1.5	34
35	印刷及製本機械器具製造	14,710	13,582	100.0	37.3	32.6	30.1	23,000	32.3	0.6	35
36	其他製造加工用機械器具製造	62,284	22,207	100.0	60.2	29.4	10.4	6,330	38.8	1.6	36
37	昇降機製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
38	起重機製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
39	水壓機、送風機及氣體壓縮機製造	12,522	8,365	100.0	58.0	25.2	16.8	23,600	54.9	1.7	39
40	度量衡器具製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
41	計量器具製造	170,994	18,316	100.0	59.0	37.0	4.0	1,000	0.2	0.8	41
42	—	25,426	33,365	100.0	20.7	34.3	45.0	16,160	16.3	0.8	42
43	時計製造	14,047	115,782	100.0	14.4	9.3	76.3	18,562	10.3	1.3	43
44	醫療、試驗、檢定及學術用器械製造	5,500	520	100.0	35.8	58.7	5.5	—	—	0.5	44
45	測量及製圖機械器具製造	—	120	100.0	87.5	—	12.5	—	—	1.9	45
46	計算機、金銀鍍器、タイプライター等ノ事務用器械製造	19,000	15,000	100.0	80.0	11.2	8.8	—	—	0.9	46
47	寫真器、幻燈器及活動寫真機製造	8,200	1,250	100.0	24.1	65.9	10.0	1,500	12.5	1.4	47
48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
49	照像用機械器具製造	34,001	16,518	100.0	41.2	39.6	19.2	1,000	1.3	1.6	49
50	眼鏡製造	22,722	11,445	100.0	78.0	14.6	7.4	3,000	5.8	5.1	50
51	樂器類製造	3,750	4,089	100.0	57.3	20.4	22.3	1,700	9.0	1.5	51

總覽表 (業態別) 總數表

Table with columns: 事業別, 項目, 生産額, 工賃, 収入, 金額, 原料及材料費. Rows include various manufacturing categories like 蓄音機製造, 航空機製造, 陶磁器製造, etc.

覽表 (業態別)

Table with columns: 費, 借入金, 負債率, 總資本, 事業番號. Rows correspond to the categories in the first table, showing financial ratios and costs.

總數 (續)

事業別	工場又職場數	資本總額	從																
			總數			事務員			技										
			總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女								
F 製材及木製品工業	1,946	3,335,416	4,778	4,244	534	56	54	2	29										
106 製材	113	613,925	418	411	7	15	15		6										
107 木製品製造	1,833	2,721,491	4,360	3,833	527	41	39	2	23										
G 印刷及製本業	146	460,898	583	545	38	14	13	1	6										
109 印刷	139	437,638	515	492	23	13	12	1	6										
109 製本	13	23,260	68	53	15	1	1												
H 食品工業	4,136	120,388,394	14,259	11,410	2,849	297	281	16	167										
110 釀造	216	110,924,036	2,797	2,708	89	186	184	2	105										
111 飲料製造	51	294,263	196	162	34	10	10		5										
112 「ソー」類製造	2	28,050	23	13	10	1	1												
113 「ケチャップ」類製造	21	337,649	87	78	9	8	6	2	1										
114 澱粉製造	12	120,231	78	70	8	5	5		2										
115 澱粉製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
116 菓子、パン及糖餡製造	573	1,629,503	1,984	1,342	642	28	18	10	18										
117 罐頭製造	69	360,716	724	297	427	8	8		16										
118 畜産食品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
119 水産食品製造	310	990,166	2,118	1,656	462	3	3		5										
120 茶製造	83	52,452	412	275	137	—	—	—	—										
121 茶製造	11	1,281,734	61	60	1	9	9		8										
122 麵粉製造	155	193,262	408	302	106	—	—	—	1										
123 其他食品工業	2,633	4,176,332	5,371	4,447	924	39	37	2	6										
I 瓦斯及電氣業	8	6,233,680	91	90	1	9	8	1	12										
124 瓦斯	1	605,351	29	28	1	8	7	1	3										
125 電氣	7	5,628,329	62	62	—	1	1	—	9										
J 其他工業	9,517	20,876,897	28,380	14,089	14,291	363	301	62	201										
126 紙竹製品製造	619	1,027,701	1,671	905	766	16	16	—	19										
127 紙竹製品製造	904	251,709	1,836	907	929	3	2	1	2										
128 柳製品製造	9	14,600	42	37	5	—	—	—	—										
129 柳製品製造	79	103,106	326	266	60	1	1	—	1										
130 其他表及製製品製造	137	47,432	222	76	146	—	—	—	4										
131 其他表及製製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
132 葎、花、草、野、草、製製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
133 葎、花、草、野、草、製製品製造	4,023	820,155	7,232	3,646	3,586	8	8	—	3										
134 葎、花、草、野、草、製製品製造	189	15,872	258	16	242	1	1	—	1										
135 皮革製品製造	130	443,527	434	406	28	24	24	—	8										
136 皮革製品製造	225	576,058	1,525	1,183	342	13	13	—	2										
137 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	38	97,760	168	159	9	—	—	—	1										
138 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	1	3,000	18	18	—	—	—	—	—										
139 人造法製珠製造	173	121,044	638	218	420	3	3	—	11										
140 刷漆及器刷製品製造	286	403,046	915	441	474	6	6	—	1										
141 刷漆及器刷製品製造	4	630	7	6	1	—	—	—	—										
142 麻製繩及繩製造	214	524,318	872	376	496	13	13	—	7										
143 麻製繩及繩製造	997	13,007,901	7,001	2,105	4,896	185	127	58	74										
144 麻製繩及繩製造	9	8,040	23	14	9	—	—	—	—										
145 防水布類製品製造	22	531,180	381	231	150	23	22	1	11										
146 防水布類製品製造	6	44,810	44	25	19	—	—	—	—										
147 防水布類製品製造	18	688,738	523	302	221	23	22	1	12										
148 防水布類製品製造	58	49,278	194	98	96	—	—	—	1										
149 防水布類製品製造	4	149,153	55	39	16	5	5	—	5										
150 毛筆製品製造	11	7,790	59	20	39	—	—	—	—										
151 毛筆製品製造	8	43,400	61	47	14	5	5	—	12										
152 毛筆製品製造	7	132,007	150	74	76	3	3	—	1										
153 毛筆製品製造	96	43,257	141	121	20	—	—	—	—										
154 毛筆製品製造	2	165	2	—	—	—	—	—	—										
155 履物類製品製造	114	83,433	206	173	33	—	—	—	—										
156 其他製品製造	1,134	1,097,787	3,376	2,178	1,198	31	30	1	25										

覽表 (業態別)

事業番號	業員數													
	術員		職工		徒弟		家族		從業員		其他從業員			
	男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女
F	29	—	1,828	1,697	131	331	328	3	2,474	2,079	395	60	57	3
106	6	—	226	225	1	14	14	—	140	134	6	17	17	—
107	23	—	1,602	1,472	130	317	314	3	2,334	1,945	389	43	40	3
G	6	—	282	268	14	63	63	—	208	185	23	10	10	—
109	6	—	239	238	1	59	59	—	188	167	21	10	10	—
109	—	—	43	30	13	4	4	—	20	18	2	—	—	—
H	163	4	6,100	5,013	1,087	762	752	10	6,340	4,585	1,655	593	516	77
110	105	—	1,989	1,944	45	102	101	1	228	209	19	187	165	22
111	5	—	76	66	10	7	7	—	74	53	21	24	21	3
112	—	—	20	10	10	—	—	—	2	2	—	—	—	—
113	1	—	46	44	2	1	1	—	31	26	5	—	—	—
114	2	—	56	51	5	1	1	—	14	11	3	—	—	—
115	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
116	15	3	669	324	345	242	240	2	955	580	275	72	65	7
117	15	1	495	158	337	13	10	3	157	93	64	35	13	22
118	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
119	5	—	1,428	1,196	232	47	45	2	612	394	218	23	13	10
120	8	—	183	129	54	—	—	—	227	144	83	2	2	—
121	—	—	40	40	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—
122	1	—	45	43	2	26	24	2	308	207	101	28	27	1
123	6	—	1,053	1,008	45	323	323	—	3,730	2,865	865	220	208	12
I	12	—	66	66	—	1	1	—	—	—	—	3	3	—
124	3	—	16	16	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—
125	9	—	50	50	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—
J	191	10	11,983	5,184	6,799	1,050	838	212	14,380	7,292	7,088	403	283	120
126	18	1	693	323	370									

總數

(續)

事業別	項目	生産額		収入	経費	
		生産價額	工賃		總額	原料及材料費
F	製材及木製品工業	5,183,413	378,632	5,996,895	4,545,498	2,965,475
106	製材	721,784	113,860	884,601	721,016	532,862
107	木製品製造	4,461,629	264,772	5,112,294	3,824,482	2,432,613
G	印刷及製本業	575,862	60,337	650,607	515,897	308,175
108	印刷	451,382	52,071	517,771	404,300	222,960
109	製本	124,480	8,266	132,836	111,597	85,215
H	食品工業	43,688,637	373,958	47,911,399	29,875,369	21,373,480
110	釀造	25,576,173	1,511	26,613,438	11,598,204	7,364,169
111	清涼飲料製造	239,137	300	265,899	189,910	113,122
112	「ソー」類	81,080	—	81,080	64,031	35,030
113	「ケチャップ」類	1,023,918	18,856	1,237,367	1,075,156	885,184
114	澱粉製造	422,051	363	423,188	344,267	305,676
115	菓子、パン及水飴製造	3,328,262	28,386	3,642,848	3,042,455	2,436,600
116	菓實製造	680,339	9,266	716,391	638,913	540,215
117	畜産食品製造	—	—	—	—	—
118	水産食品製造	1,378,393	85,884	1,493,597	1,272,952	950,759
119	茶製造	69,555	764	72,188	56,738	36,116
120	製麵	189,874	—	204,662	146,675	14,585
121	製粉	271,300	686	300,926	234,708	174,736
122	其他食品工業	10,428,535	227,942	12,859,815	11,211,360	8,517,288
123	其他食品工業	—	—	—	—	—
I	瓦斯及電氣業	—	—	214,786	754,472	575,528
124	瓦斯	—	—	148,331	116,289	32,918
125	電氣	—	—	66,455	638,183	542,610
J	其他工業	28,408,297	2,219,258	31,843,771	26,378,608	17,905,511
126	紙製品製造	1,699,407	192,809	1,997,580	1,595,709	1,229,866
127	竹製品製造	598,719	12,193	609,454	383,562	288,477
128	柳製品製造	37,132	—	37,132	27,596	16,069
129	藤製品製造	171,432	37,558	211,416	143,744	71,703
130	其他工業	122,569	14,554	136,639	113,739	45,079
131	表及製菓製造	—	—	—	—	—
132	産、花、菓、野、草、製菓製造	—	—	—	—	—
133	産、花、菓、野、草、製菓製造	1,191,419	121,203	1,355,747	864,918	605,116
134	産、花、菓、野、草、製菓製造	6,808	12,756	20,252	13,737	8,174
135	皮革製品製造	798,575	56,459	855,156	708,372	440,539
136	鈕製品製造	1,865,334	119,120	1,979,044	1,686,477	1,133,142
137	角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	261,130	22,751	287,916	233,464	165,829
138	魔法製品製造	10,285	—	10,285	10,709	2,882
139	人造眞珠製造	405,335	35,540	43,791	373,766	248,948
140	刷毛及刷子製造	1,054,827	77,440	1,127,835	974,029	698,940
141	漆器製造	400	3,180	3,580	1,894	1,210
142	麻製網及繩製造	1,239,659	59,345	1,297,147	1,218,731	958,464
143	裁縫	12,474,236	753,483	14,415,257	12,128,938	7,834,383
144	製帽	24,643	1,642	25,765	22,784	14,986
145	防水布類製品製造	832,145	44,424	887,694	826,383	608,305
146	麻石製品製造	63,563	1,140	62,605	49,266	37,045
147	綿製品製造	1,397,011	9,100	1,174,822	1,038,440	758,648
148	「マ」製品製造	181,850	3,483	198,363	185,420	133,155
149	金製品製造	501,597	5	480,983	508,828	306,697
150	毛筆製造	17,550	1,535	19,520	11,299	4,021
151	萬年筆製造	85,106	6,300	91,090	87,675	72,345
152	鉛筆製造	210,729	5,770	216,049	198,280	148,659
153	和傘製造	72,901	5,915	90,693	56,426	40,744
154	洋傘製造	—	135	135	18	6
155	履物類製造	142,578	6,449	175,477	118,042	77,757
156	其他製品製造	2,941,357	614,969	3,668,344	2,796,392	1,954,322

覽表 (業態別)

事業番號	總資本	負債率	借入金	費				總額	原料及材料費	貨銀及給料	其他ノ營業費
				比		比					
				貨銀及給料	其他ノ營業費	貨銀及給料	其他ノ營業費				
F	106	1.8	668,935	20.1	100.0	65.2	19.4	15.4	15.4	15.4	
F	107	1.9	531,015	19.5	100.0	63.6	20.6	15.8	15.8	15.8	
G	108	1.4	56,950	12.4	100.0	59.7	28.3	12.0	12.0	12.0	
G	109	5.7	3,300	14.2	100.0	76.4	11.3	12.3	12.3	12.3	
H	110	4.0	3,613,202	30.0	100.0	71.5	6.7	21.8	21.8	21.8	
H	111	0.2	1,980,507	1.8	100.0	63.5	8.8	27.7	27.7	27.7	
H	112	0.9	28,564	9.7	100.0	59.6	21.3	19.1	19.1	19.1	
H	113	2.9	7,000	24.9	100.0	54.7	6.2	39.1	39.1	39.1	
H	114	3.7	136,900	40.5	100.0	82.3	2.9	14.8	14.8	14.8	
H	115	3.5	22,000	18.3	100.0	88.8	7.1	4.1	4.1	4.1	
H	116	2.2	287,858	17.7	100.0	80.1	10.2	9.7	9.7	9.7	
H	117	1.9	128,692	35.7	100.0	80.6	9.3	6.1	6.1	6.1	
H	118	—	—	—	100.0	—	—	—	—	—	
H	119	1.5	340,798	34.4	100.0	74.7	14.6	10.7	10.7	10.7	
H	120	1.4	4,400	8.4	100.0	63.7	14.6	21.7	21.7	21.7	
H	121	5.0	64,408	5.0	100.0	9.9	28.7	61.4	61.4	61.4	
H	122	13.0	25,220	13.0	100.0	74.4	9.7	15.9	15.9	15.9	
H	123	3.1	586,855	14.1	100.0	75.9	2.4	21.7	21.7	21.7	
I	124	0.3	110,000	1.8	100.0	76.3	11.2	12.5	12.5	12.5	
I	125	0.2	110,000	18.2	100.0	28.3	27.5	44.2	44.2	44.2	
J	126	1.5	4,163,357	19.9	100.0	67.9	16.3	15.8	15.8	15.8	
J	127	1.9	180,710	17.6	100.0	77.1	13.9	9.0	9.0	9.0	
J	128	2.4	13,332	5.3	100.0	75.2	14.4	10.4	10.4	10.4	
J	129	2.5	1,200	8.2	100.0	58.2	37.7	4.1	4.1	4.1	
J	130	2.1	13,200	12.8	100.0	49.9	36.0	14.1	14.1	14.1	
J	131	—	—	—	100.0	—	—	—	—	—	
J	132	—	—	—	100.0	—	—	—	—	—	
J	133	1.7	108,639	13.2	100.0	70.0	16.5	13.5	13.5	13.5	
J	134	1.3	—	—	100.0	59.5	25.6	14.9	14.9	14.9	
J	135	1.9	65,591	14.8	100.0	62.2	17.8	20.0	20.0	20.0	
J	136	3.4	88,330	15.3	100.0	67.2	23.8	9.0	9.0	9.0	
J	137	2.9	11,485	11.7	100.0	71.0	19.9	9.1	9.1	9.1	
J	138	3.4	—	—	100.0	26.9	35.6	37.5	37.5	37.5	
J	139	3.6	13,740	11.4	100.0	66.6	27.1	6.3	6.3	6.3	
J	140	2.8	27,786	6.9	100.0	71.8	21.0	7.2	7.2	7.2	
J	141	0.6	—	—	100.0	63.9	25.3	10.8	10.8	10.8	
J	142	2.5	91,262	17.4	100.0	78.6	16.0	5.4	5.4	5.4	
J	143	1.1	2,947,217	22.7	100.0	64.6	14.0	21.4	21.4	21.4	
J	144	3.2	2,500	31.1	100.0	65.8	29.5	4.7	4.7	4.7	
J	145	1.7	132,403	24.9	100.0	73.6	15.3	11.1	11.1	11.1	
J	146	1.4	4,075	9.1	100.0	75.2	15.6	9.2	9.2	9.2	
J	147	1.7	133,461	19.4	100.0	73.1	14.7	12.2	12.2	12.2	
J	148	4.0	13,453	27.3	100.0	71.8	21.1	7.1	7.1	7.1	
J	149	3.2	—	—	100.0	60.3	7.8	31.9	31.9	31.9	
J	150	2.5	907	11.7	100.0	35.6	3.6	10.8	10.8	10.8	
J	151	2.1	2,100	4.8	100.0	82.5	13.3	4.2	4.2	4.2	
J	152	1.6	2,000	1.5	100.0	75.0	22.4	2.6	2.6	2.6	
J	153	2.1	6,917	16.0	100.0	72.2	2.9	24.9	24.9	24.9	
J	154	0.8	—	—	100.0	33.3	—	66.7	66.7	66.7	
J	155	2.1	3,070	3.7	100.0	65.9	14.7	19.4	19.4	19.4	
J	156	2.2	296,669	18.1	100.0	69.9	20.5	9.6	9.6	9.6	

2 製 造 專

事業別	工場 又 職場數	資本總額	從							
			總數			事務員			技	
			總數	男	女	總數	男	女	總數	
總	17,054	345,817,909	124,712	61,108	63,604	2,673	2,423	250	1,591	
A 紡織工業	1,904	140,908,148	59,404	14,612	44,792	1,206	1,068	138	720	
1 製絲業	48	77,063,549	22,405	4,757	17,648	455	366	89	294	
2 紡織業	71	4,246,733	1,336	582	754	41	37	4	35	
3 織物業	1,232	54,345,880	30,738	6,924	23,814	614	574	40	318	
5 大麻製業	305	1,933,169	2,528	880	1,648	26	24	2	33	
6 其他製業	1	1,500	6	2	4	—	—	—	—	
7 製絲業	50	622,998	340	104	236	4	4	—	4	
8 製絲業	2	12,000	40	22	18	6	5	1	1	
9 製絲業	84	711,359	528	379	149	15	15	—	2	
10 刺繡業	4	500	24	6	18	—	—	—	—	
11 刺繡業	4	6,050	32	19	13	—	—	—	—	
12 刺繡業	4	253,510	63	56	7	3	3	—	—	
13 刺繡業	32	49,115	175	85	90	1	1	—	—	
14 刺繡業	67	1,661,785	1,189	796	393	41	39	2	33	
B 金屬工業	887	7,444,817	5,993	5,062	931	136	132	4	71	
15 金屬製業	37	743,198	610	559	51	24	23	1	17	
16 鑄造業	55	380,170	795	762	33	23	33	—	10	
17 鑄造業	783	6,219,999	4,431	3,586	845	88	85	3	43	
18 鑄造業	12	101,450	157	155	2	1	1	—	1	
C 機械器具工業	818	13,159,946	8,771	8,136	635	321	308	13	167	
19 蒸氣機	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20 蒸氣機	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 蒸氣機	2	57,700	22	22	—	1	1	—	—	
22 蒸氣機	8	126,570	183	157	26	21	20	1	13	
23 絕緣電線及通電線製造業	3	201,202	93	51	42	11	10	1	1	
24 絕緣電線及通電線製造業	7	854,830	647	495	152	54	52	2	12	
25 絕緣電線及通電線製造業	4	122,500	131	75	56	4	4	—	2	
26 絕緣電線及通電線製造業	147	190,598	335	327	8	8	8	—	4	
27 絕緣電線及通電線製造業	7	763,794	184	183	1	7	7	—	1	
28 採礦、選礦及精煉機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 採礦、選礦及精煉機械器具製造業	100	4,665,940	1,446	1,354	92	75	72	3	46	
30 採礦、選礦及精煉機械器具製造業	11	30,770	75	75	—	2	2	—	1	
31 採礦、選礦及精煉機械器具製造業	1	900	1	1	—	—	—	—	—	
32 採礦、選礦及精煉機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33 化學工業用機械器具製造業	3	28,699	27	27	—	3	3	—	2	
34 化學工業用機械器具製造業	1	8,000	5	5	—	—	—	—	—	
35 化學工業用機械器具製造業	1	70,000	35	35	—	—	—	—	—	
36 化學工業用機械器具製造業	17	159,560	143	143	—	2	2	—	6	
37 化學工業用機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38 起重機製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
39 起重機製造業	5	31,380	25	25	—	1	1	—	1	
40 起重機製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41 起重機製造業	9	632,500	256	246	10	13	13	—	2	
42 起重機製造業	3	99,003	40	37	3	1	1	—	3	
43 醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業	4	6,800	6	6	—	—	—	—	1	
44 醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業	2	26,000	11	10	1	—	—	—	—	
45 醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業	1	1,000	2	2	—	—	—	—	—	
46 醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業	1	200,000	41	12	29	3	2	1	3	
47 醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業	2	12,000	18	18	—	—	—	—	—	
48 照相學用機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49 照相學用機械器具製造業	17	57,675	108	74	34	—	—	—	1	
50 照相學用機械器具製造業	52	45,560	183	142	41	—	—	—	—	
51 照相學用機械器具製造業	6	12,700	10	9	1	—	—	—	—	

覽 表 (業 態 別)

業	員 數														事業 番號
	術員		職工		徒		弟		家族		從業員		其ノ他ノ從業員		
	男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女	
總	1,581	10	90,004	35,754	54,250	2,843	2,700	143	25,455	16,962	8,463	2,146	1,688	458	總
1	717	3	53,902	10,386	43,516	179	143	36	2,352	1,545	807	1,045	753	292	A
2	293	1	21,042	3,677	17,365	2	2	—	29	21	8	583	398	185	1
3	35	—	1,144	416	728	—	—	—	86	72	14	30	22	8	2
4	316	2	27,888	4,714	23,174	91	79	12	1,485	979	506	342	262	80	3
5	33	—	1,976	518	1,458	45	30	15	413	254	159	35	21	14	5
6	—	—	3	—	3	—	—	—	3	2	1	—	—	—	6
7	4	—	263	60	203	5	3	2	60	29	31	4	4	—	7
8	1	—	33	16	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
9	2	—	375	259	116	4	4	—	113	80	33	19	19	—	9
10	—	—	6	—	6	8	2	6	10	4	6	—	—	—	10
11	—	—	21	12	9	5	4	1	5	3	2	1	—	—	11
12	—	—	58	52	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
13	—	—	107	46	61	1	1	—	66	37	29	—	—	—	13
14	33	—	986	616	370	18	18	—	82	64	18	29	26	3	14
15	70	1	4,240	3,448	792	341	331	10	1,103	993	110	102	88	14	B
16	17	—	474	430	44	57	55	2	29	28	1	9	6	3	15
17	10	—	632	607	25	24	24	—	58	57	1	49	41	7	16
18	42	1	2,995	2,273	722	256	248	8	1,006	899	107	43	39	4	17
19	1	—	139	138	1	4	4	—	10	9	1	2	2	—	18
20	167	—	6,452	5,930	522	675	673	2	1,033	944	89	123	114	9	C
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
25	1	—	76	36	40	2	2	—	2	1	1	—	—	—	23
26	12	—	560	410	150	3	3	—	5	5	—	13	13	—	24
27	2	—	114	59	55	4	4	—	6	5	1	1	1	—	25
28	4	—	95	93	2	32	32	—	189	183	6	7	7	—	26
29	1	—	148	147	1	6	6	—	17	17	—	5	5	—	27
30	46	—	1,083	999	84	116	116	—	108	104	4	18	17	1	28
31	1	—	42	42	—	15	15	—	14	14	—	1	1	—	29
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
35	2	—	16	16	—	4	4	—	2	2	—	—	—	—	33
36	3	—	3	3	—	1	1	—	1	1	—	—	—	—	34
37	—	—	33	33	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	35
38	6	—	95	95	—	21	21	—	18	18	—	—	—	—	36
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
41	1	—	11	11	—	8	8	—	4	4	—	—	—	—	39
42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
43	2	—	217	207	10	18	18	—	6	6	—	—	—	—	41
44	3	—	26	23	3	8	8	—	1	1	—	—	—	—	42
45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
46	1	—	6	6	—	2	2	—	3	3	—	—	—	—	44
47	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	45
48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
49	3	—	35	7	28	—	—	—	1	1	—	—	—	—	47
50	—	—	17</												

總覽表 (業態別) (續) 製造專業

Table with columns: 事業別, 項目, 生產額 (生産價額, 工賃), 收入, 金額 (總額, 原料及材料費). Rows include categories like 紡織工業, 金屬工業, 機械器具工業, 化學工業, 印刷及製本, 照相用機械器具製造, 照明用機械器具製造.

覽業表 (業態別)

Table with columns: 費 (貨銀及給料, 其ノ他ノ營業費, 總額, 原料及材料費, 貨銀及給料, 其ノ他ノ營業費), 借入金, 負債率, 總資本, 事業番號. Rows correspond to the categories on the left page.

總覽表 (業態別) (續) 製造專業

事業別	項目	工場 又 職場數	資本總額	從業員數						技 數
				總數	男	女	總數	男	女	
52	蓄銃車	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	砲、彈丸	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	機及兵器類製造	316	3,994,725	3,874	3,772	102	100	95	5	53
55	輻射製船製造	14	13,640	38	34	4	—	—	—	—
56	具製製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	航空機製製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	航空機製製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	航空機製製造	2	82,000	42	36	6	2	2	—	—
60	航空機製製造	3	33,300	17	16	1	—	—	—	—
61	航空機製製造	1	2,000	4	4	—	—	—	—	—
62	調車、高車、車輪、車軸及軸承製造	14	143,355	200	198	2	2	2	—	5
63	其他機械器具製造	54	485,245	569	545	24	9	9	—	9
D	窯業	592	3,972,444	3,646	2,889	757	41	41	—	25
64	陶磁器製品製造	29	320,808	137	122	15	4	4	—	1
65	耐火材料及耐火物製造	620	509,496	1,623	1,053	570	10	10	—	12
66	耐火材料及耐火物製造	16	2,535,977	589	468	121	24	24	—	10
67	耐火材料及耐火物製造	261	536,661	1,186	1,136	50	—	—	—	1
68	耐火材料及耐火物製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69	石灰製品製造	64	67,452	108	108	—	3	3	—	1
70	石灰製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71	石灰製品製造	2	2,050	3	2	1	—	—	—	—
72	石灰製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73	石灰製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
E	化學工業	1,135	34,260,917	8,694	6,106	2,588	329	314	15	253
74	化學工業	73	807,246	259	202	57	11	11	—	10
75	化學工業	20	3,186,225	428	424	4	39	38	1	34
76	化學工業	3	227,000	53	53	—	4	4	—	8
77	化學工業	—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	人造香料及化妝品製造	1	200	1	1	—	—	—	—	—
79	人造香料及化妝品製造	44	4,552,980	669	630	39	55	44	11	63
80	人造香料及化妝品製造	43	614,321	267	233	34	19	19	—	14
81	人造香料及化妝品製造	5	35,400	51	19	32	2	2	—	1
82	人造香料及化妝品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	植物油製製造	10	523,064	292	266	26	19	19	—	9
84	植物油製製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85	植物油製製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86	植物油製製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87	植物油製製造	1	2,500	4	4	—	—	—	—	—
88	蠟燭製製造	4	7,770	19	15	4	1	1	—	—
89	蠟燭製製造	1	10,000	4	4	—	—	—	—	—
90	蠟燭製製造	50	858,375	1,367	644	723	53	52	1	17
91	蠟燭製製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92	蠟燭製製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93	蓄銃車製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94	蓄銃車製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95	蓄銃車製造	6	3,622,566	462	285	177	22	22	—	21
96	蓄銃車製造	70	18,067,800	2,505	1,690	815	57	56	1	61
97	蓄銃車製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98	肥料製製造	14	200,155	72	69	3	7	7	—	—
99	肥料製製造	16	30,950	41	39	2	—	—	—	—
100	肥料製製造	1	500	2	2	—	—	—	—	—
101	肥料製製造	26	500,988	292	193	99	15	14	1	8
102	肥料製製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
103	磨炭製製造	6	106,700	52	49	3	—	—	—	2
104	磨炭製製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105	磨炭製製造	741	906,179	1,854	1,284	570	25	25	—	5

覽業表 (業態別)

事業別	員數												事業 番 號
	技 數	職 員	工 人	徒 弟	家 族	從 業 員	其 他	從 業 員	其 他	從 業 員	其 他	從 業 員	
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
54	53	3,037	2,960	77	271	271	—	354	338	16	59	55	54
55	—	16	16	—	2	2	—	20	16	4	—	—	55
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58
59	1	40	34	6	1	1	—	2	1	1	—	—	59
60	—	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60
61	—	1	1	—	2	2	—	1	1	—	—	—	61
62	5	155	154	1	22	22	—	14	13	1	2	2	62
63	9	365	352	13	102	100	2	78	72	6	6	3	63
D	24	2,018	1,527	491	112	109	3	1,376	1,121	255	74	67	D
64	1	90	84	6	—	—	—	40	31	9	2	2	64
65	11	733	375	358	31	28	3	824	621	203	13	8	65
66	10	534	415	119	—	—	—	8	8	—	13	11	66
67	1	637	629	8	77	77	—	432	390	42	39	39	67
68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
69	1	24	24	—	4	4	—	69	69	—	7	7	69
70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70
71	—	—	—	—	—	—	—	3	2	1	—	—	71
72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73
E	253	5,897	3,882	2,015	69	63	6	2,002	1,463	539	144	131	E
74	10	119	92	27	2	2	—	109	81	28	8	6	74
75	34	316	314	2	9	9	—	6	6	—	24	23	75
76	8	41	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
77	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
78	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	78
79	63	486	471	15	7	7	—	42	35	7	16	10	79
80	14	154	134	20	10	6	4	63	55	8	7	5	80
81	1	45	13	32	—	—	—	3	3	—	—	—	81
82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
83	9	247	221	26	1	1	—	11	11	—	5	5	83
84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
86	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
87	—	3	3	—	—	—	—	1	1	—	—	—	87
88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88
89	—	10	7	3	2	2	—	6	5	1	—	—	89
90	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90
91	17	1,211	510	701	3	3	—	70	49	21	13	13	91
92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
94	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94
95	21	403	228	175	—	—	—	5	3	2	11	11	95
96	61	2,256	1,459	797	21	21	—	90	81	17	12	12	96
97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	98
99	—	39	39	—	1	1	—	20	17	3	5	5	99
100	—	23	23	—	—	—	—	18	16	2	—	—	100
101	—	—	—	—	1	1	—	1	1	—	—	—	101
102	8	229	139	90	3	2	1	35	28	7	2	2	102
103	2	37	37	—	—	—	—	13	10	3	—	—	103
104	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	104
105	5	275	140	127	9	8	1	1,500	1,060	440	40	38	105

總覽表 (業態別) (續) 製造專業

事業別	生産額		収入	経費	
	生産價額	工賃		總額	原料及材料費
52 蓄銃砲、彈丸及兵器製造業	—	—	—	—	—
53 銃車製造業	7,721,979	341,471	8,412,409	7,278,080	4,672,553
54 造船業	15,045	3,875	20,255	13,501	8,632
55 造船業	—	—	—	—	—
56 造船業	—	—	—	—	—
57 航空機製造業	—	—	—	—	—
58 航空機製造業	—	—	—	—	—
59 航空機製造業	69,000	4,500	73,500	64,146	39,000
60 航空機製造業	36,382	—	37,182	32,199	21,685
61 「バルブ」及「コック」(銅金シタルモノヲ含ム)製造業	350	110	460	640	280
62 調車、齒車、車輪、車軸及軸承製造業	399,158	3,050	405,168	322,573	242,870
63 其他機械器具製造業	566,246	27,902	626,885	488,354	254,778
D 窯業	3,306,060	35,795	3,634,593	2,848,380	1,331,885
64 陶磁器製品製造業	223,851	—	223,177	160,157	47,488
65 耐火材料及耐火物製造業	1,147,280	34,936	1,186,983	941,435	524,878
66 耐火材料及耐火物製造業	1,104,180	—	1,436,326	1,154,383	506,819
67 「セメント」製造業	758,138	300	713,685	534,625	212,421
68 「セメント」製造業	—	—	—	—	—
69 「セメント」製品製造業	71,220	484	72,956	56,727	39,463
70 石灰製品製造業	—	—	—	—	—
71 石灰製品製造業	1,391	75	1,466	1,053	816
72 石灰製品製造業	—	—	—	—	—
73 石灰製品製造業	—	—	—	—	—
E 化學工業	33,360,183	213,225	33,545,915	28,976,321	22,282,717
74 製工業藥品製造業	696,690	17,227	721,437	624,199	500,861
75 染料及中間物製造業	3,264,125	7,780	3,079,242	2,630,094	1,949,162
76 「タニシン」製品製造業	498,801	—	498,851	478,016	416,322
77 「タニシン」製品製造業	—	—	—	—	—
78 人造香料製造業	2,500	—	2,500	2,015	2,000
79 塗料及化粧料製品製造業	4,649,542	5,876	4,329,322	4,199,700	2,959,702
80 塗料及化粧料製品製造業	868,049	1,300	863,263	830,721	583,447
81 塗料及化粧料製品製造業	18,928	—	19,037	17,752	5,290
82 塗料及化粧料製品製造業	—	—	—	—	—
83 植物油製品製造業	3,461,827	—	3,637,828	3,641,741	3,127,032
84 植物油製品製造業	—	—	—	—	—
85 植物油製品製造業	—	—	—	—	—
86 植物油製品製造業	—	—	—	—	—
87 植物油製品製造業	7,000	—	7,000	5,802	4,200
88 蠟燭製品製造業	—	—	—	—	—
89 蠟燭製品製造業	4,900	36,382	41,662	38,510	21,356
90 蠟燭製品製造業	59,400	—	59,400	51,000	35,000
91 蠟燭製品製造業	3,022,573	47,928	3,100,410	2,893,246	1,907,917
92 「フェノールレジン」製品製造業	—	—	—	—	—
93 蓄音機「レコード」製造業	—	—	—	—	—
94 「レコード」製造業	—	—	—	—	—
95 「レコード」製造業	4,758,654	30,135	4,789,335	4,411,556	3,564,306
96 「レコード」製造業	10,051,537	24,310	10,281,413	7,404,968	5,907,265
97 「レコード」製造業	—	—	—	—	—
98 「肥料」製品製造業	—	—	—	—	—
99 「肥料」製品製造業	513,534	—	526,033	500,249	410,058
100 「肥料」製品製造業	97,320	7,580	104,800	59,133	48,648
101 「肥料」製品製造業	1,050	—	1,050	820	500
102 「肥料」製品製造業	427,563	504	428,696	370,772	256,730
103 研磨材料及研磨用品製造業	56,156	3,700	61,476	38,681	24,119
104 研磨材料及研磨用品製造業	—	—	—	—	—
105 研磨材料及研磨用品製造業	900,034	30,503	993,160	777,346	558,802

覽業表 (業態別)

事業別	費				借入金	負債率	總資本	事業番號
	貨銀及給料	其ノ他ノ營業費	總額	原料及材料費				
52	—	—	—	—	—	—	—	52
53	1,710,824	894,703	100.0	64.2	23.5	12.3	784,641	19.6
54	4,150	719	100.0	64.0	30.7	5.3	2,000	14.7
55	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—	—
58	—	—	—	—	—	—	—	—
59	19,346	5,800	100.0	60.8	30.2	9.0	5,000	6.1
60	4,210	6,304	100.0	67.3	13.1	19.6	30,237	90.8
61	250	110	100.0	43.7	39.1	17.2	450	22.5
62	48,690	31,013	100.0	75.3	15.1	9.6	31,430	21.9
63	192,029	41,547	100.0	52.2	39.3	8.5	67,620	13.9
D	865,831	650,664	100.0	46.8	30.4	22.8	455,302	11.5
64	160,157	47,488	100.0	29.7	28.8	41.5	3,150	1.0
65	46,185	66,484	100.0	29.7	29.7	14.5	70,068	13.8
66	280,122	136,435	100.0	55.8	27.1	29.0	317,439	12.5
67	312,915	334,649	100.0	43.9	27.1	29.0	317,439	12.5
68	213,761	108,443	100.0	39.7	40.0	20.3	58,945	11.0
69	—	—	—	—	—	—	—	—
70	12,848	4,416	100.0	69.6	22.6	7.8	3,700	5.5
71	—	—	—	—	—	—	—	—
72	—	237	100.0	77.5	—	22.5	2,000	97.6
73	—	—	—	—	—	—	—	—
E	3,008,584	3,685,020	100.0	76.9	10.4	12.7	5,283,659	15.4
74	624,199	500,861	100.0	80.3	10.1	9.6	306,318	37.9
75	63,230	60,108	100.0	74.1	9.4	16.5	1,420,073	44.6
76	247,752	433,180	100.0	87.1	4.7	8.2	18,900	8.3
77	22,354	39,340	100.0	—	—	—	—	—
78	—	15	100.0	99.3	—	0.7	—	—
79	467,919	772,079	100.0	70.5	11.1	18.4	1,745,670	38.3
80	91,683	155,591	100.0	70.3	11.0	18.7	119,954	19.5
81	9,950	2,512	100.0	29.8	56.1	14.1	23,000	65.0
82	—	—	—	—	—	—	—	—
83	113,032	401,677	100.0	85.9	3.1	11.0	805,399	154.0
84	—	—	—	—	—	—	—	—
85	—	—	—	—	—	—	—	—
86	—	—	—	—	—	—	—	—
87	1,224	378	100.0	72.4	21.1	6.5	—	—
88	—	—	—	—	—	—	—	—
89	13,475	3,679	100.0	55.5	35.0	9.5	1,655	21.3
90	6,000	10,000	100.0	68.6	11.8	19.6	2,000	20.0
91	522,835	462,494	100.0	65.9	18.1	16.0	130,855	15.2
92	—	—	—	—	—	—	—	—
93	—	—	—	—	—	—	—	—
94	—	—	—	—	—	—	—	—
95	252,170	595,080	100.0	80.8	5.7	13.5	355,916	9.8
96	960,522	537,181	100.0	79.8	13.0	7.2	77,400	0.4
97	—	—	—	—	—	—	—	—
98	—	—	—	—	—	—	—	—
99	23,256	66,935	100.0	82.0	4.6	13.4	76,065	38.0
100	6,307	4,178	100.0	82.3	7.0	—	—	—
101	200	120	100.0	61.0	10.7	14.6	—	—
102	53,151	60,891	100.0	69.3	24.4	16.4	62,666	12.5
103	12,317	2,245	100.0	62.4	—	5.8	13,200	12.4
104	—	—	—	—	—	—	—	—
105	141,207	77,337	100.0	71.9	—	9.9	124,588	13.7

總

(續) 其ノ

事業別	項目	生産額		収入	経費	
		生産價額	工賃		總額	原料及材料費
總數		15,315,868	13,292,660	32,433,842	26,741,609	13,494,985
A	紡織工業	1,990,925	8,530,730	10,512,079	9,004,580	4,421,826
1	製絲	—	—	—	—	—
2	紡績	17,438	6,846	24,754	22,026	16,850
3	紡績	135,075	218,183	393,770	266,538	94,910
4	織物	710,143	1,256,811	2,078,478	1,813,929	1,133,577
5	大麻	37,364	99,426	159,593	103,155	31,396
6	大真	—	—	—	—	—
7	小田	—	39,035	39,320	23,647	60
8	他	—	—	—	—	—
9	製綿	74,424	38,132	126,603	98,253	46,481
10	刺繡	—	5,550	5,550	2,427	1,414
11	及大小以外ノ編物「ドロノウーク」及「レース」類製造業	1,787	5,634	10,298	6,436	1,335
12	「フェルト」製織工業	—	—	—	—	—
13	其ノ他ノ紡織工業	—	3,306	3,351	2,095	—
14	染色、精練、漂白及整理	814,694	6,857,807	7,670,362	6,666,074	3,095,803
B	金屬工業	426,963	1,312,904	2,191,703	1,790,211	418,038
15	金屬製練業及材料品製造業	21,000	733,030	753,831	954,995	15,850
16	鑄物以外ノ金屬製品製造業	18,130	8,214	448,796	441,840	8,406
17	鑄物以外ノ金屬製品製造業	189,563	219,471	435,802	269,184	122,611
18	鍍金製品製造業	198,270	352,189	553,274	484,192	271,171
C	機械器具工業	4,704,273	1,017,373	6,434,942	5,379,318	2,710,648
19	蒸氣發動機製造業	—	—	—	—	—
20	瓦斯發動機製造業	—	—	—	—	—
21	原動機製造業	300	3,900	4,200	2,385	550
22	電氣機械器具製造業	1,300	10,049	15,299	11,261	3,375
23	絶緣電線及有線通信機製造業	28,073	12,712	64,417	46,861	27,570
24	絶緣電線及有線通信機製造業	4,033,807	—	4,361,081	3,957,435	2,085,258
25	農用機械器具製造業	69,362	69,301	151,974	70,247	40,667
26	土木建築用機械器具製造業	3,760	4,780	11,524	6,742	1,790
27	—	—	—	—	—	—
28	探採及精練機械器具製造業	79,042	—	144,511	104,409	50,265
29	紡織機械器具製造業	15,400	61,079	24,543	16,636	5,950
30	織物機械器具製造業	—	9,120	—	—	—
31	製紙機械器具製造業	—	—	—	—	—
32	製紙機械器具製造業	—	—	—	—	—
33	化學工業用機械器具製造業	2,640	760	3,400	2,450	900
34	食品製造加工用機械器具製造業	—	—	—	—	—
35	印刷及製本機械器具製造業	—	680	680	450	200
36	其ノ他ノ製加工用機械器具製造業	1,462	3,792	5,754	2,686	1,070
37	—	—	—	—	—	—
38	起重機製造業	14,200	8,169	27,189	16,366	10,222
39	起重機製造業	—	—	—	—	—
40	水壓機、送風機及氣體壓縮機製造業	—	2,185	2,185	1,932	—
41	度量衡器具製造業	—	—	—	—	—
42	—	—	—	—	—	—
43	時計製造業	9,213	59,855	214,245	146,780	20,891
44	醫療、試験、檢定及學術用器械製造業	600	—	920	270	150
45	測量及製圖機械器具製造業	—	—	—	—	—
46	計算機、金銀器、タイプライター等ノ事務用器械製造業	—	—	—	—	—
47	寫真器、幻灯器及活動寫真機械製造業	—	—	—	—	—
48	—	—	—	—	—	—
49	照明用機械器具製造業	—	28,180	28,079	19,704	4,381
50	眼鏡製造業	4,705	8,793	16,528	5,485	1,400
51	樂器類製造業	188	6,506	9,173	5,837	1,380

覽 表 (業態別)

事業別	項目	費		借入金	負債率	總資本	事業番號				
		額	比								
		貨銀及給料	其ノ他ノ營業費	總額	原料及材料費	貨銀及給料	其ノ他ノ營業費				
總		4,754,800	8,491,824	100.0	50.5	17.8	31.7	4,382,255	15.9	1.2	總
A	紡織工業	2,135,516	2,447,238	100.0	49.1	23.7	27.2	1,107,183	13.6	1.3	1
1	製絲	3,504	1,672	100.0	76.5	15.9	7.6	—	—	—	3.7
2	紡績	122,268	49,360	100.0	35.6	45.9	18.5	42,854	20.4	1.9	2
3	紡績	374,996	305,356	100.0	62.5	20.7	16.8	159,789	12.2	1.6	3
4	織物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
5	大麻	36,517	35,242	100.0	30.4	35.4	34.2	10,362	7.4	1.1	5
6	大真	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
7	小田	20,657	2,930	100.0	0.2	87.4	12.4	—	—	2.5	7
8	他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
9	製綿	20,661	31,111	100.0	47.3	21.0	31.7	10,550	12.8	1.5	9
10	刺繡	680	333	100.0	58.3	28.0	13.7	—	—	—	5.0
11	及大小以外ノ編物「ドロノウーク」及「レース」類製造業	1,488	3,613	100.0	20.8	23.1	56.1	8,500	50.4	0.6	11
12	「フェルト」製織工業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	其ノ他ノ紡織工業	1,980	115	100.0	—	—	94.5	5.5	—	—	7.4
14	染色、精練、漂白及整理	1,552,765	2,017,506	100.0	46.4	23.3	30.3	875,128	13.8	1.2	14
B	金屬工業	484,601	887,572	100.0	23.3	27.1	49.6	92,000	13.1	3.1	15
15	金屬製練業及材料品製造業	233,661	345,484	100.0	2.7	39.3	58.0	29,250	9.0	2.3	15
16	鑄物以外ノ金屬製品製造業	7,309	426,125	100.0	1.9	17.0	96.4	4,000	7.1	7.9	16
17	鑄物以外ノ金屬製品製造業	86,757	59,816	100.0	45.6	32.2	22.2	39,670	21.4	2.3	17
18	鍍金製品製造業	156,874	56,147	100.0	56.0	32.4	11.6	19,080	13.8	4.0	18
C	機械器具工業	663,824	2,004,846	100.0	50.4	12.3	37.3	1,947,915	19.7	6.5	19
19	蒸氣發動機製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	瓦斯發動機製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	原動機製造業	385	1,450	100.0	23.1	16.1	60.8	—	—	—	1.0
22	電氣機械器具製造業	3,272	4,614	100.0	30.0	29.0	41.0	1,800	19.9	1.7	22
23	絶緣電線及有線通信機製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	絶緣電線及有線通信機製造業	3,676	15,615	100.0	58.8	7.9	33.3	1,200	3.6	1.9	23
25	農用機械器具製造業	423,189	1,448,988	100.0	52.7	10.7	36.6	1,804,020	20.5	0.5	24
26	土木建築用機械器具製造業	7,724	21,856	100.0	57.9	11.0	31.1	8,847	9.5	1.6	25
27	—	1,835	3,117	100.0	26.6	27.2	46.2	600	7.7	1.5	26
28	探採及精練機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	紡織機械器具製造業	35,285	18,859	100.0	48.1	33.8	18.1	13,600	11.6	1.2	27
30	織物機械器具製造業	6,560	4,126	100.0	35.8	39.4	24.8	1,000	4.9	1.2	28
31	製紙機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	製紙機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	化學工業用機械器具製造業	1,200	350	100.0	36.7	49.0	14.3	—	—	—	1.5
34	食品製造加工用機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	印刷及製本機械器具製造業	200	50	100.0	44.4	44.5	11.1	—	—	—	0.6
36	其ノ他ノ製加工用機械器具製造業	1,004	612	100.0	39.8	37.4	22.8	300	7.9	1.5	33
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	起重機製造業	1,884	4,260	100.0	62.5	11.5	26.0	3,600	31.0	2.3	34
39	起重機製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	水壓機、送風機及氣體壓縮機製造業	1,855	77	100.0	—	96.0	4.0	—	—	—	—
41	度量衡器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	時計製造業	11,287	114,620	100.0	14.2	7.7	78.1	16,910	9.8	1.2	35
44	醫療、試験、檢定及學術用器械製造業	—	120	100.0	55.6	—	44.4	—	—	—	7.1
45	測量及製圖機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	計算機、金銀器、タイプライター等ノ事務用器械製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	寫真器、幻灯器及活動寫真機械製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	照明用機械器具製造業	7,821	7,502	100.0	22.2	39.7	38.1	1,000	4.9	1.4	36
50	眼鏡製造業	1,410	2,675	100.0	25.5	25.7	48.8	—	—	—	2.6
51	樂器類製造業	1,400	3,057	100.0	23.6	24.0	52.4	1,700	27.5	1.5	37

總覽表 (業態別) 其ノ他

事業別	生産額		収入	経費	
	生産額	工賃		金	
				總額	原料及材料費
52 蓄銃砲、彈丸機及兵器製造業	1,200	250	1,600	1,150	750
53 銃車製造業	373,838	3,600	3,600	2,030	—
54 造船業	8,668	588,858	1,131,841	813,497	387,276
55 造船業	—	10,692	19,490	10,211	7,634
56 造船業	—	—	—	—	—
57 航空機製造業	—	—	—	—	—
58 航空機製造業	—	—	—	—	—
59 航空機製造業	—	—	—	—	—
60 航空機製造業	200	—	400	205	150
61 「バルブ」及「コック」(總金シタルモノヲ含ム)製造業	—	—	—	—	—
62 調車、商車、車輪、車軸及軸承製造業	—	—	—	—	—
63 其ノ他ノ機械器具製造業	56,315	124,112	192,309	134,289	58,819
D 窯業	1,524,582	182,828	1,637,479	1,380,869	718,200
64 陶磁器製品製造業	1,255,585	280	1,183,821	1,077,501	544,553
65 陶磁器製品製造業	261,159	180,598	439,749	295,961	170,642
66 煉瓦製造業	—	—	—	—	—
67 「セメント」製品製造業	4,106	—	7,026	3,710	1,460
68 「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—
69 「セメント」製品製造業	3,732	270	5,203	2,517	1,545
70 石灰製造業	—	—	—	—	—
71 石灰製造業	—	1,680	1,680	1,180	—
72 石灰製造業	—	—	—	—	—
73 石灰製造業	—	—	—	—	—
E 化學工業	392,614	219,718	707,739	515,208	285,287
74 製薬業	2,391	12,230	34,745	24,217	1,117
75 染料製造業	36,500	35,645	77,145	53,814	29,075
76 染料製造業	—	—	—	—	—
77 染料製造業	—	—	—	—	—
78 人造香料製造業	—	—	—	—	—
79 人造香料製造業	750	2,730	3,595	1,5182	550
80 人造香料製造業	22,043	13,150	42,712	27,610	11,592
81 人造香料製造業	—	—	—	—	—
82 人造香料製造業	2,320	9,050	12,070	12,700	10,250
83 植物油製造業	50,980	930	97,545	67,105	47,270
84 植物油製造業	—	—	—	—	—
85 植物油製造業	—	—	—	—	—
86 植物油製造業	—	—	—	—	—
87 植物油製造業	—	—	—	—	—
88 蠟燭製造業	—	—	—	—	—
89 蠟燭製造業	—	—	—	—	2,300
90 蠟燭製造業	2,800	600	4,000	2,750	—
91 蠟燭製造業	30,645	7,494	38,904	31,343	21,541
92 「フェノールレジン」製品製造業	400	1,929	2,329	2,079	327
93 蓄銃「レコ」製造業	—	—	—	—	—
94 蓄銃「レコ」製造業	—	—	—	—	—
95 蓄銃「レコ」製造業	350	2,400	2,750	1,732	160
96 蓄銃「レコ」製造業	22,700	90,724	113,976	68,779	14,750
97 蓄銃「レコ」製造業	—	—	—	—	—
98 「フィルム」乾板類製造業	—	—	—	—	—
99 「フィルム」乾板類製造業	125,480	2,400	130,100	119,574	84,644
100 「フィルム」乾板類製造業	30,300	27,470	57,812	40,531	21,420
101 「フィルム」乾板類製造業	—	—	—	—	—
102 「フィルム」乾板類製造業	17,155	—	17,810	15,615	14,035
103 研炭材料及研炭用品製造業	15,000	—	15,000	4,160	2,080
104 研炭材料及研炭用品製造業	—	—	—	—	—
105 研炭材料及研炭用品製造業	32,800	12,966	57,246	41,681	24,176

總覽表 (業態別) 其ノ他

事業別	費分		借入金	負債率	總資本	事業番號
	比					
	貨銀及給料	其ノ他ノ營業費				
52 蓄銃砲、彈丸機及兵器製造業	100.0	65.2	—	—	—	52
53 銃車製造業	100.0	—	—	—	—	53
54 造船業	100.0	47.6	80,923	18.2	—	54
55 造船業	100.0	74.8	2,050	13.2	—	55
56 造船業	—	—	—	—	—	56
57 航空機製造業	—	—	—	—	—	57
58 航空機製造業	—	—	—	—	—	58
59 航空機製造業	—	—	—	—	—	59
60 航空機製造業	100.0	73.2	—	—	—	60
61 「バルブ」及「コック」(總金シタルモノヲ含ム)製造業	—	—	—	—	—	61
62 調車、商車、車輪、車軸及軸承製造業	—	—	—	—	—	62
63 其ノ他ノ機械器具製造業	100.0	43.8	10,365	4.5	—	63
D 窯業	100.0	52.0	281,235	9.0	0.5	D
64 陶磁器製品製造業	100.0	50.5	260,035	8.7	0.4	64
65 陶磁器製品製造業	100.0	57.7	21,200	18.7	3.9	65
66 煉瓦製造業	—	—	—	—	—	66
67 「セメント」製品製造業	100.0	39.3	—	—	1.6	67
68 「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—	68
69 「セメント」製品製造業	100.0	61.4	—	—	2.4	69
70 石灰製造業	—	—	—	—	—	70
71 石灰製造業	100.0	—	—	—	8.4	71
72 石灰製造業	—	—	—	—	—	72
73 石灰製造業	—	—	—	—	—	73
E 化學工業	100.0	55.4	27,935	4.8	1.2	E
74 製薬業	100.0	4.6	2,500	8.9	1.2	74
75 染料製造業	100.0	54.0	2,000	2.6	1.1	75
76 染料製造業	—	—	—	—	—	76
77 染料製造業	—	—	—	—	—	77
78 人造香料製造業	—	—	—	—	—	78
79 人造香料製造業	100.0	36.2	—	—	1.2	79
80 人造香料製造業	100.0	42.0	2,070	7.2	1.5	80
81 人造香料製造業	—	—	—	—	—	81
82 人造香料製造業	100.0	80.7	4,000	5.4	1.6	82
83 植物油製造業	100.0	70.5	—	—	0.8	83
84 植物油製造業	—	—	—	—	—	84
85 植物油製造業	—	—	—	—	—	85
86 植物油製造業	—	—	—	—	—	86
87 植物油製造業	—	—	—	—	—	87
88 蠟燭製造業	—	—	—	—	—	88
89 蠟燭製造業	—	—	—	—	—	89
90 蠟燭製造業	100.0	83.6	—	—	1.0	90
91 蠟燭製造業	100.0	68.7	200	1.0	1.9	91
92 「フェノールレジン」製品製造業	100.0	15.7	—	—	0.9	92
93 蓄銃「レコ」製造業	—	—	—	—	—	93
94 蓄銃「レコ」製造業	—	—	—	—	—	94
95 蓄銃「レコ」製造業	100.0	9.2	1,200	16.2	0.4	95
96 蓄銃「レコ」製造業	100.0	21.4	1,720	4.4	2.9	96
97 蓄銃「レコ」製造業	—	—	—	—	—	97
98 「フィルム」乾板類製造業	—	—	—	—	—	98
99 「フィルム」乾板類製造業	100.0	70.8	—	—	2.9	99
100 「フィルム」乾板類製造業	100.0	52.8	5,630	16.0	1.6	100
101 「フィルム」乾板類製造業	—	—	—	—	—	101
102 「フィルム」乾板類製造業	100.0	89.9	5,500	41.7	1.3	102
103 研炭材料及研炭用品製造業	—	—	—	—	—	103
104 研炭材料及研炭用品製造業	100.0	50.0	—	—	2.0	104
105 研炭材料及研炭用品製造業	100.0	58.0	3,115	3.8	0.7	105

總覽表 (續) 其ノ他

事業別	工場又職場數	資本總額	從業員數						技術員數
			總數		事務員		技		
			男	女	男	女	男	女	
F 製材及木製品工業	533	749,016	1,021	931	90	21	21	—	6
106 製材	48	300,250	206	200	6	9	9	—	4
107 木製品製造	485	448,766	815	731	84	12	12	—	2
G 印刷及製本業	32	86,285	103	100	3	2	2	—	1
108 印刷	28	84,685	94	91	3	2	2	—	1
109 製本	4	1,600	9	9	—	—	—	—	—
H 食料品工業	1,127	2,854,851	2,616	2,102	514	39	38	1	16
110 釀造	25	961,987	228	219	9	17	17	—	4
111 飲料製造	5	22,830	19	16	3	—	—	—	—
112 「ソ」類製造	1	28,000	21	11	10	1	1	—	—
113 粉類製造	2	3,666	8	7	1	—	—	—	—
114 澱粉製造	2	13,000	13	13	—	—	—	—	—
115 菓子、パン及糖餡製造	205	294,791	514	385	129	—	—	—	2
116 菓子、パン及糖餡製造	3	60,500	81	39	42	2	2	—	7
117 菓子、パン及糖餡製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
118 菓子、パン及糖餡製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
119 水産食料品製造	36	114,668	255	204	51	—	—	—	—
120 水産食料品製造	2	1,580	7	5	2	—	—	—	—
121 水産食料品製造	1	114,836	6	6	—	1	1	—	—
122 水産食料品製造	27	40,750	84	65	19	—	—	—	2
123 其ノ他ノ食料品工業	818	1,198,243	1,387	1,132	248	18	17	1	1
I 瓦斯及電氣業	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124 瓦斯	—	—	—	—	—	—	—	—	—
125 電氣	—	—	—	—	—	—	—	—	—
J 其ノ他ノ工業	2,743	1,533,496	6,147	2,942	3,205	37	36	1	37
126 紙竹製製品製造	348	136,574	576	260	316	3	3	—	2
127 紙竹製製品製造	76	12,199	104	41	63	—	—	—	—
128 紙竹製製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129 紙竹製製品製造	24	14,863	66	58	8	—	—	—	—
130 其ノ他ノ製製品製造	95	33,960	129	35	94	—	—	—	4
131 其ノ他ノ製製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132 其ノ他ノ製製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133 其ノ他ノ製製品製造	176	123,215	361	291	70	2	2	—	1
134 其ノ他ノ製製品製造	17	12,179	28	9	19	1	1	—	1
135 皮革製品製造	74	77,729	150	139	11	1	1	—	—
136 皮革製品製造	90	58,563	389	243	146	—	—	—	—
137 皮革製品製造	14	4,715	40	39	1	—	—	—	—
138 皮革製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139 皮革製品製造	116	26,747	274	55	219	—	—	—	1
140 刷毛及刷製品製造	203	23,072	340	81	259	1	1	—	—
141 刷毛及刷製品製造	3	490	6	5	1	—	—	—	—
142 刷毛及刷製品製造	76	10,958	114	22	92	—	—	—	—
143 刷毛及刷製品製造	676	506,764	1,729	544	1,185	16	16	—	6
144 刷毛及刷製品製造	3	490	6	4	2	—	—	—	—
145 防水布製品製造	7	15,310	26	24	2	—	—	—	—
146 防水布製品製造	1	2,715	8	5	3	—	—	—	—
147 防水布製品製造	1	3,500	4	4	—	—	—	—	—
148 防水布製品製造	55	2,363	78	6	72	—	—	—	—
149 防水布製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
150 毛筆製造	2	510	21	2	19	—	—	—	—
151 毛筆製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
152 毛筆製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153 毛筆製造	37	18,788	52	44	8	—	—	—	—
154 毛筆製造	2	165	2	2	—	—	—	—	—
155 履具製造	49	29,287	73	62	11	—	—	—	—
156 履具製造	594	385,940	1,536	938	598	8	7	1	10

總覽表 (業態別) 其他

業員數															事業番號	
術員		職工		徒弟		家族從業員		其ノ他ノ從業員		總數		總數		總數		
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男		女
6	—	293	284	9	43	43	—	639	558	81	19	19	—	—	—	F
4	—	126	125	1	3	3	—	55	50	5	9	9	—	—	—	106
2	—	167	159	8	40	40	—	584	508	76	10	10	—	—	—	107
1	—	37	37	—	21	21	—	42	39	3	—	—	—	—	—	G
1	—	37	37	—	19	19	—	35	32	3	—	—	—	—	—	108
—	—	—	—	—	2	2	—	7	7	—	—	—	—	—	—	109
15	1	565	474	91	228	225	3	1,579	1,181	398	189	169	20	—	—	H
4	—	151	115	—	31	31	—	27	25	2	34	27	7	—	—	110
—	—	4	4	—	1	1	—	8	7	1	6	4	2	—	—	111
—	—	20	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112
—	—	3	3	—	—	—	—	5	4	1	—	—	—	—	—	113
—	—	11	11	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	114
2	—	54	41	13	70	69	1	357	248	109	31	25	6	—	—	115
6	1	60	23	37	7	6	—	1	—	1	4	2	2	—	—	116
—	—	183	158	25	2	2	—	69	43	26	1	1	—	—	—	119
—	—	3	3	2	—	—	—	4	4	—	—	—	—	—	—	120
2	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	121
—	—	5	5	—	15	14	1	49	31	18	15	15	—	—	—	122
1	—	104	100	4	102	102	—	1,057	817	240	98	95	3	—	—	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	I
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125
29	8	1,869	852	1,017	448	312	136	3,553	1,567	1,986	203	146	57	—	—	J
2	—	126	61	65	24	22	2	416	169	247	5	3	2	—	—	126
—	—	—	—	—	—	—	—	104	41	63	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128
—	—	31	29	2	1	1	—	34	28	6	—	—	—	—	—	129
4	0	17	14	3	—	—	—	108	17	91	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
1	—	76	59	17	19	19	—	255	206	49	8	4	4	—	—	133
1	—	4	4	—	—	—	—	21	2	19	1	1	—	—	—	134
—	—	43	43	—	14	14	—	87	80	7	5	1	4	—	—	135
—	—	243	144	99	6	5	1	135	89	46	5	5	—	—	—	136
—	—	22	22	—	—	—	—	18	17	1	—	—	—	—	—	137
—	—	53	11	42	55	15	40	165	28	137	—	—	—	—	—	138
—	—	80	25	55	4	4	—	253	51	202	2	—	2	—	—	139
—	—	1	—	1	2	2	—	3	3	0	—	—	—	—	—	140
—	—	10	6	4	—	—	—	104	16	88	—	—	—	—	—	141
5	1	650	181	469	147	58	89	872	266	606	38	18	20	—	—	142
—	—	15	15	—	2	2	0	8	6	2	1	1	—	—	—	143
—	—	3	3	3	4	4	0	1	1	—	—	—	—	—	—	144
—	—	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	145
—	—	1	1	—	—	—	—	77	5	72	—	—	—	—	—	146
—	—	18	—	18	—	—	—	3	2	1	—	—	—	—	—	147
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148
—	—	1	1	—	—	—	—	51	43	8	—	—	—	—	—	149
—	—	—														

總覽表 (業態別) 其ノ他表 (續)

事業別	生産額		収入	経費	
	生産額	工賃		金額	原料及材料費
F 製材及木製品工業	958,497	225,140	1,328,821	1,038,801	699,020
106 製材	267,884	74,871	382,263	292,342	183,585
107 木製品製造	690,613	150,269	946,558	746,459	515,435
G 印刷及製本業	54,350	40,594	100,252	65,703	37,000
108 印刷	54,350	36,024	95,632	64,103	36,070
109 製本	—	4,570	4,620	1,600	930
H 食料品工業	3,774,844	211,958	6,012,995	5,114,228	2,842,155
110 釀清涼飲料製造	753,873	1,011	1,010,864	891,730	429,573
111 「ソー」類製造	19,289	—	23,669	17,763	9,594
112 「ケチャップ」類製造	81,000	—	81,000	64,000	35,000
113 粉類製造	9,623	—	9,623	7,350	5,320
114 澱粉製造	25,800	360	26,160	21,350	13,940
115 菓子、パン及製菓製造	415,563	23,023	601,526	435,607	269,974
116 菓子、パン及製菓製造	239,238	325	243,688	239,040	207,646
117 産食料品製造	—	—	—	—	—
118 産食料品製造	—	—	—	—	—
119 水産食料品製製	21,605	47,559	79,611	58,358	14,187
120 製茶製造	1,060	60	1,500	860	350
121 製茶製造	3,000	—	10,562	8,342	2,210
122 製茶製造	50,672	436	81,401	61,550	34,017
123 其ノ他ノ食料品工業	2,154,121	139,184	3,843,381	3,308,278	1,820,344
I 瓦斯及電氣業	—	—	—	—	—
124 瓦斯	—	—	—	—	—
125 電氣	—	—	—	—	—
J 其ノ他ノ工業	1,688,820	1,551,415	3,507,832	2,452,691	1,362,811
126 紙竹製製品製造	260,218	113,672	405,952	314,107	224,851
127 柳製品製造	8,958	5,743	25,264	11,630	3,150
128 柳製品製造	—	—	—	—	—
129 柳製品製造	14,962	30,050	48,236	31,823	8,740
130 其ノ他ノ工業製品製造	109,150	9,332	118,452	102,400	36,990
131 其ノ他ノ工業製品製造	—	—	—	—	—
132 其ノ他ノ工業製品製造	—	—	—	—	—
133 其ノ他ノ工業製品製造	234,991	53,387	315,881	217,231	136,833
134 其ノ他ノ工業製品製造	690	12,707	14,106	11,527	6,168
135 皮革製品製造	90,248	33,664	145,469	99,427	56,185
136 皮革製品製造	47,740	96,190	156,066	98,094	30,151
137 皮革製品製造	1,080	21,711	22,911	14,306	3,780
138 皮革製品製造	—	—	—	—	—
139 皮革製品製造	16,042	35,060	51,325	36,266	8,317
140 刷漆及麻製製品製造	8,050	52,974	62,224	29,802	5,106
141 刷漆及麻製製品製造	—	3,080	3,080	1,644	1,010
142 刷漆及麻製製品製造	1,520	16,629	17,879	8,979	910
143 刷漆及麻製製品製造	250,517	508,229	809,631	555,316	285,573
144 刷漆及麻製製品製造	118	1,162	1,410	301	168
145 防水布製品製造	850	38,601	39,387	31,376	21,236
146 防水布製品製造	14,340	—	14,337	13,703	12,945
147 防水布製品製造	—	6,600	6,600	4,540	—
148 防水布製品製造	—	3,483	3,513	425	—
149 防水布製品製造	—	—	—	—	—
150 毛筆製造	400	405	1,320	493	101
151 毛筆製造	72,000	6,300	79,820	75,740	65,250
152 毛筆製造	—	—	—	—	—
153 毛筆製造	29,796	3,795	44,559	28,250	18,862
154 毛筆製造	—	135	135	18	6
155 扇類製品製造	32,426	4,817	61,074	38,956	18,818
156 扇類製品製造	494,724	493,689	1,059,201	726,337	417,661

總覽表 (業態別) 其ノ他表

事業別	費分		借入金	負債率	總資本	事業番號
	貨銀及給料	其ノ他ノ營業費				
F 製材及木製品工業	149,474	190,307	100.0	67.3	14.4	18.3
106 製材	46,685	62,072	100.0	62.8	16.0	21.2
107 木製品製造	102,789	128,235	100.0	69.0	13.8	17.2
G 印刷及製本業	19,526	9,177	100.0	56.3	29.7	14.0
108 印刷	19,206	8,827	100.0	56.3	29.9	13.8
109 製本	320	350	100.0	58.1	20.0	21.9
H 食料品工業	228,308	2,043,765	100.0	55.6	4.5	39.9
110 釀清涼飲料製造	66,508	395,649	100.0	48.2	7.4	44.4
111 「ソー」類製造	4,117	4,052	100.0	54.0	23.2	22.8
112 「ケチャップ」類製造	4,000	25,000	100.0	54.7	6.2	39.1
113 粉類製造	1,320	710	100.0	72.4	18.0	9.6
114 澱粉製造	7,050	360	100.0	65.3	33.0	1.7
115 菓子、パン及製菓製造	29,128	136,505	100.0	62.0	6.7	31.3
116 菓子、パン及製菓製造	26,526	4,868	100.0	86.9	11.1	2.0
117 産食料品製造	—	—	—	—	—	—
118 産食料品製造	—	—	—	—	—	—
119 水産食料品製製	23,949	20,222	100.0	24.3	41.0	34.7
120 製茶製造	128	382	100.0	40.7	14.9	44.4
121 製茶製造	3,131	3,001	100.0	26.5	37.5	36.0
122 製茶製造	9,668	17,865	100.0	55.3	15.7	29.0
123 其ノ他ノ食料品工業	52,783	1,435,151	100.0	55.0	1.6	43.4
I 瓦斯及電氣業	—	—	100.0	—	—	—
124 瓦斯	—	—	100.0	—	—	—
125 電氣	—	—	100.0	—	—	—
J 其ノ他ノ工業	608,550	481,330	100.0	55.6	24.8	19.6
126 紙竹製製品製造	40,647	48,609	100.0	71.6	12.9	15.5
127 柳製品製造	—	8,480	100.0	27.1	—	72.9
128 柳製品製造	—	—	—	—	—	—
129 柳製品製造	8,960	14,123	100.0	27.5	28.1	44.4
130 其ノ他ノ工業製品製造	8,450	56,960	100.0	36.1	8.3	55.6
131 其ノ他ノ工業製品製造	—	—	—	—	—	—
132 其ノ他ノ工業製品製造	—	—	—	—	—	—
133 其ノ他ノ工業製品製造	31,049	49,349	100.0	63.0	14.3	22.7
134 其ノ他ノ工業製品製造	3,400	1,959	100.0	53.5	29.5	17.0
135 皮革製品製造	19,734	23,508	100.0	56.5	19.8	23.7
136 皮革製品製造	52,771	15,172	100.0	30.7	53.8	15.5
137 皮革製品製造	7,080	3,446	100.0	26.4	49.5	24.1
138 皮革製品製造	—	—	—	—	—	—
139 皮革製品製造	21,927	6,022	100.0	22.9	60.5	16.6
140 刷漆及麻製製品製造	17,950	6,746	100.0	17.1	60.2	22.7
141 刷漆及麻製製品製造	480	154	100.0	61.4	29.2	9.4
142 刷漆及麻製製品製造	6,131	1,938	100.0	10.1	68.3	21.6
143 刷漆及麻製製品製造	173,975	95,768	100.0	51.4	31.3	17.3
144 刷漆及麻製製品製造	—	133	100.0	55.8	—	44.2
145 防水布製品製造	7,440	2,700	100.0	67.7	23.7	8.6
146 防水布製品製造	641	117	100.0	94.5	4.7	0.8
147 防水布製品製造	2,440	2,100	100.0	—	53.7	46.3
148 防水布製品製造	100	325	100.0	—	23.5	76.5
149 防水布製品製造	—	—	—	—	—	—
150 毛筆製造	152	240	100.0	20.5	30.8	48.7
151 毛筆製造	7,980	2,510	100.0	86.2	10.5	3.3
152 毛筆製造	—	—	—	—	—	—
153 毛筆製造	360	9,028	100.0	66.8	1.3	31.9
154 毛筆製造	—	12	100.0	33.3	—	66.7
155 扇類製品製造	2,216	17,922	100.0	48.3	5.7	46.0
156 扇類製品製造	194,667	114,009	100.0	57.5	26.8	15.7

總
I—1 個人總

事業別	工場 又 職場數	資本總額	從							技 數
			總 數	男	女	總 數	男	女	總 數	
總	25,263	61,837,270	89,585	53,940	35,645	880	860	20	638	
A 紡織工業	4,066	23,435,567	27,849	8,872	18,977	312	305	7	222	
1 絲綢絲物	23	53,996	308	132	176	5	5	—	3	
2 紡織	165	763,429	1,207	694	513	11	10	1	2	
3 織	1,343	17,147,977	17,682	3,920	13,762	199	194	5	150	
5 大麻共質製	1,525	1,319,069	3,803	870	2,933	9	9	—	20	
6 大質	1	1,500	6	2	4	—	—	—	—	
7 小田製絲組物	106	205,808	433	97	336	3	3	—	3	
8 他製絲組物	1	8,000	9	6	3	1	1	—	1	
9 綿製	136	772,074	633	468	165	13	13	—	2	
10 刺繡	14	1,620	42	18	24	—	—	—	—	
11 小以外ノ編物「ドロウワーク」及「レース」製織	49	22,924	107	34	73	1	1	—	1	
12 「フエ」ト製織	3	17,510	18	16	2	1	1	—	—	
13 其他ノ紡織	41	49,569	197	89	108	1	1	—	—	
14 染色、精練、漂白及整理	659	2,595,100	3,404	2,526	878	68	67	1	40	
B 金屬工業	1,247	2,967,160	5,779	5,092	687	75	73	2	35	
15 金屬製練業及材料品製造	99	831,179	939	920	19	15	14	1	10	
16 鑄物以外ノ金屬製品製造	57	402,350	689	655	34	20	20	—	8	
17 鑄物	1,056	1,523,579	3,637	3,010	627	34	34	—	15	
18 鐵金製	35	210,052	514	507	7	6	5	1	2	
C 機械器具工業	1,955	8,559,152	8,754	8,215	539	187	182	5	127	
19 蒸氣發動機	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20 瓦原電	3	61,966	28	28	—	1	1	—	2	
21 氣機	19	135,600	207	179	28	21	20	1	13	
22 絕緣電線及通電機	2	40,000	35	16	19	1	1	—	1	
23 無電業上	42	388,220	645	490	155	52	50	2	14	
24 線及池用機	4	122,500	131	75	56	4	4	—	2	
25 農業用機	338	283,475	643	629	14	9	9	—	5	
26 土木建築用機	11	30,200	77	77	—	2	2	—	—	
27 採鑛、選礦及精製機	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 紡織機	133	2,364,928	925	874	51	19	19	—	16	
29 織機	18	50,980	108	108	—	2	2	—	1	
30 工業用機	1	900	1	1	—	—	—	—	—	
31 製紙機	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 化學工業用機	4	30,899	32	32	—	3	3	—	2	
33 食品製加工機	1	8,000	5	5	—	—	—	—	—	
34 印刷及製本機	2	71,100	39	39	—	—	—	—	—	
35 其他升降機	20	163,335	152	151	1	2	2	—	6	
36 昇	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37 起重機	17	42,980	52	52	—	1	1	—	1	
38 唧水壓機、送風機及氣體壓縮機	9	585,000	198	188	10	8	8	—	1	
39 度量衡器	2	3,700	13	13	—	—	—	—	2	
40 計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41 時計	122	172,864	181	178	3	—	—	—	12	
42 醫療、試驗、檢定及學術用器械製造	3	26,130	12	11	1	—	—	—	—	
43 測量及製圖機械器具製造	1	1,000	2	2	—	—	—	—	—	
44 計量器、金錶及鐘錶「タイプライター」等ノ事務用器械製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
45 寫真器、幻燈器及活動寫真機製造	2	12,000	18	18	—	—	—	—	—	
46 7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
47 照相學用機械器具製造	25	61,990	132	93	39	2	2	—	1	
48 光學鏡類	70	52,000	217	170	47	—	—	—	—	
49 樂器	12	18,883	255	22	3	1	1	—	—	

覽
數表(組織別)

業		員										數		事業 番號
男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	
631	7	45,944	24,526	21,418	3,920	3,628	292	36,877	23,188	13,689	1,326	1,107	219	總
221	1	21,245	5,519	15,726	296	242	54	5,545	2,400	3,145	229	185	44	A
3	—	260	98	162	5	2	3	35	24	11	—	—	—	1
2	—	940	471	469	6	6	—	236	194	42	12	11	1	2
149	1	15,322	2,367	12,955	89	77	12	1,824	1,063	761	98	70	28	3
20	—	1,636	445	1,191	54	34	20	2,061	349	1,712	23	13	10	5
—	—	3	—	3	—	—	—	3	2	1	—	—	—	6
3	—	281	41	240	7	4	3	135	43	92	4	3	1	7
1	—	7	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
2	—	405	287	118	5	5	—	187	140	47	21	21	—	9
—	—	8	2	6	9	3	6	25	13	12	—	—	—	10
1	—	35	17	18	10	7	3	59	8	51	1	—	—	11
—	—	19	15	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	—	119	46	73	1	1	—	76	41	35	—	—	—	13
40	—	2,212	1,726	486	110	103	7	904	523	381	70	67	3	14
34	1	3,554	3,050	504	458	455	3	1,570	1,405	165	87	75	12	B
10	—	743	733	10	70	68	2	89	86	3	12	9	3	15
8	—	520	494	26	28	28	—	65	64	1	48	41	7	16
14	1	1,870	1,404	466	318	317	1	1,378	1,221	157	22	20	2	17
2	—	421	419	2	42	42	—	38	34	4	5	5	—	18
127	—	5,088	4,685	403	826	825	1	2,405	2,279	126	121	117	—	C
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
2	—	21	21	—	3	3	—	1	1	—	—	—	—	20
13	—	139	114	25	17	17	—	16	14	2	1	1	—	21
1	—	29	11	18	2	2	—	2	1	1	—	—	—	22
14	—	511	361	150	11	11	—	46	43	3	11	11	—	23
2	—	114	59	55	4	4	—	6	5	1	1	1	—	24
5	—	112	110	2	63	62	1	437	426	11	17	17	—	25
—	—	39	39	—	6	6	—	24	24	—	6	6	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
16	—	601	556	45	113	113	—	172	166	6	4	4	—	28
1	—	53	53	—	25	25	—	26	26	—	1	1	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	30
2	—	19	19	—	5	5	—	3	3	—	—	—	—	31
—	—	3	3	—	1	1	—	1	1	—	—	—	—	32
6	—	36	36	—	24	24	—	22	21	1	1	1	—	33
—	—	97	97	—	24	24	—	22	21	1	1	1	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
1	—	13	13	—	18	18	—	18	18	—	1	1	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
1	—	179	169	10	3	3	—	7	7	—	—	—	—	41
2	—	2	2	—	8	8	—	1	1	—	—	—	—	42
12	—	9	9	—	22	22	—	137	135	2	1	—	—	43
—	—	6	6	—	2	2	—	4	3	1	—	—	—	44
—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	17	17	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
1	—	68	46	22	21	21	—	61	44	17	7	6	—	49
—	—	37	32	5	21	21	—	152	111	41	—	—	1	50
—	—	5	5	—	1	1	—	18	15	3	—	—	—	51

總

(續) 個人總

Table with columns: 事業別, 項目, 生產額, 收入, 金額, 原料及材料費. Rows include categories like 紡織工業, 金屬工業, 機械器具工業, 化學工業, 印刷及製本, 照相用機械器具製造業, 起重機製造業, 醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業, 寫真器、幻燈器及活動寫真機製造業, 照明用機械器具製造業, 光學機械器具製造業, 樂器類製造業.

覽表

數表 (組織別)

Table with columns: 費, 借入金, 負債率, 總資本, 事業番號. Rows include categories like 貨銀及給料, 其他ノ營業費, 原料及材料費, 貨銀及給料, 其他ノ營業費, 借入金, 負債率, 總資本, 事業番號.

總
數
表
(組
織
別)

事業別	項目	生産額		収入	経費	
		生産價額	工賃		總額	原料及材料費
52	蓄銃車	1,200	250	1,600	1,150	750
53	砲彈	—	3,600	3,600	2,030	—
54	輻射機	6,138,263	637,637	7,068,234	5,980,885	3,832,073
55	造船	23,713	14,567	39,745	23,712	16,266
56	器具	—	—	—	—	—
57	航空機	—	—	—	—	—
58	金庫	—	—	—	—	—
59	瓦葺	51,000	—	51,000	47,146	30,000
60	水道器具	19,900	—	19,900	17,685	12,350
61	「パール」及「コック」(舞臺シナモノク含ム)製	350	110	460	640	280
62	調車、齒車、車輪、車軸及軸承製造	310,458	3,050	314,068	292,973	222,470
63	其他機械器具製造	345,196	150,854	518,203	379,826	179,671
D	窯業	2,085,713	195,272	2,237,005	1,640,097	811,139
64	陶磁器	133,441	280	129,462	95,024	38,443
65	耐火磚	1,040,870	192,183	1,235,812	886,383	489,792
66	煉瓦	78,624	—	78,624	63,309	27,945
67	「セメント」製	756,435	300	714,902	533,904	213,135
68	「セメント」製	—	—	—	—	—
69	「セメント」製	74,952	754	78,159	59,244	41,008
70	「セメント」製	—	—	—	—	—
71	「セメント」製	1,391	1,755	3,146	2,233	816
72	「セメント」製	—	—	—	—	—
73	「セメント」製	—	—	—	—	—
E	化學工業	7,157,050	350,206	7,644,949	6,119,319	4,557,136
74	染料	266,857	26,577	310,112	270,710	193,825
75	工業用薬品	1,130,185	39,105	1,180,840	1,131,467	833,583
76	「タリ」製	453,301	—	453,351	435,416	383,822
77	「タリ」製	—	—	—	—	—
78	人造香料	2,500	—	2,500	2,015	2,000
79	人造香料	406,093	8,606	421,134	368,101	298,223
80	人造香料	612,666	14,450	627,667	588,488	455,547
81	人造香料	18,928	—	19,037	17,752	5,290
82	人造香料	2,320	905	12,070	12,700	10,250
83	植物油	447,386	930	520,309	494,588	398,717
84	植物油	—	—	—	—	—
85	植物油	—	—	—	—	—
86	植物油	—	—	—	—	—
87	植物油	7,000	—	7,000	5,802	4,200
88	蠟燭	—	—	—	—	—
89	蠟燭	4,900	36,382	41,662	38,510	21,356
90	蠟燭	62,200	600	63,400	53,750	37,300
91	蠟燭	641,966	19,269	665,463	558,727	362,027
92	蠟燭	—	—	—	—	—
93	蓄音機「レコード」製	—	—	—	—	—
94	蓄音機「レコード」製	—	—	—	—	—
95	蓄音機「レコード」製	4,912	—	4,912	3,603	3,025
96	蓄音機「レコード」製	1,891,610	115,034	1,969,116	1,146,538	807,798
97	蓄音機「レコード」製	—	—	—	—	—
98	「フィルム」乾板類製	—	—	—	—	—
99	「フィルム」乾板類製	201,484	2,400	208,583	177,527	153,822
100	製革	127,620	35,050	162,612	99,664	70,068
101	製革	1,050	—	1,050	820	500
102	製革	129,525	504	131,342	112,182	88,411
103	研磨材料及研磨用品製	53,156	3,700	57,856	30,889	16,599
104	研磨材料及研磨用品製	—	—	—	—	—
105	研磨材料及研磨用品製	691,391	38,549	784,933	570,070	410,773

覽
表
(組
織
別)

事業別	項目	費分		借入金	負債率	總資本	事業番號
		貨銀及給料	其他ノ營業費				
52	蓄銃車	—	400	100.0	65.2	34.8	1.6
53	砲彈	—	500	100.0	75.4	24.6	0.7
54	輻射機	1,363,342	785,470	100.0	64.1	22.8	2.3
55	造船	5,230	2,216	100.0	68.6	22.1	1.4
56	器具	—	—	—	—	—	—
57	航空機	—	—	—	—	—	—
58	金庫	—	—	—	—	—	—
59	瓦葺	13,346	3,800	100.0	63.6	28.3	0.7
60	水道器具	2,820	2,515	100.0	69.8	15.9	5.2
61	「パール」及「コック」(舞臺シナモノク含ム)製	250	110	100.0	43.8	39.1	0.2
62	調車、齒車、車輪、車軸及軸承製造	43,290	27,213	100.0	75.9	14.8	2.5
63	其他機械器具製造	140,551	59,604	100.0	47.3	37.0	0.9
D	窯業	492,958	336,000	100.0	49.5	30.1	2.1
64	陶磁器	25,535	31,046	100.0	40.5	26.9	1.1
65	耐火磚	220,055	176,536	100.0	55.3	24.8	4.8
66	煉瓦	20,349	15,015	100.0	44.1	32.2	1.1
67	「セメント」製	213,091	107,678	100.0	39.9	39.9	1.3
68	「セメント」製	—	—	—	—	—	—
69	「セメント」製	12,848	5,388	100.0	69.2	21.7	1.1
70	「セメント」製	—	—	—	—	—	—
71	「セメント」製	1,080	337	100.0	36.5	48.4	1.4
72	「セメント」製	—	—	—	—	—	—
73	「セメント」製	—	—	—	—	—	—
E	化學工業	853,244	708,939	100.0	74.5	13.9	1.7
74	染料	31,132	45,753	100.0	71.6	11.5	1.2
75	工業用薬品	131,132	166,752	100.0	73.7	11.6	1.1
76	「タリ」製	15,954	35,640	100.0	88.2	3.7	2.1
77	「タリ」製	—	—	—	—	—	—
78	人造香料	—	15	100.0	99.3	—	12.5
79	人造香料	38,587	31,291	100.0	81.0	10.5	2.3
80	人造香料	61,233	71,708	100.0	77.4	10.4	1.9
81	人造香料	9,950	2,512	100.0	29.8	56.1	0.5
82	人造香料	1,200	1,250	100.0	80.7	9.4	1.2
83	植物油	17,774	78,097	100.0	80.6	3.6	1.3
84	植物油	—	—	—	—	—	—
85	植物油	—	—	—	—	—	—
86	植物油	—	—	—	—	—	—
87	植物油	1,224	378	100.0	72.4	21.1	2.8
88	蠟燭	—	—	—	—	—	—
89	蠟燭	13,475	3,679	100.0	55.5	35.0	5.4
90	蠟燭	6,000	10,450	100.0	69.4	11.2	4.5
91	蠟燭	110,026	86,674	100.0	64.8	19.7	1.7
92	蠟燭	—	—	—	—	—	—
93	蓄音機「レコード」製	—	—	—	—	—	—
94	蓄音機「レコード」製	—	—	—	—	—	—
95	蓄音機「レコード」製	—	578	100.0	84.0	—	1.4
96	蓄音機「レコード」製	271,761	66,979	100.0	70.5	23.7	4.8
97	蓄音機「レコード」製	—	—	—	—	—	—
98	「フィルム」乾板類製	—	—	—	—	—	—
99	「フィルム」乾板類製	9,930	13,775	100.0	86.6	5.6	1.2
100	製革	17,767	11,829	100.0	70.3	17.8	2.5
101	製革	200	120	100.0	61.0	24.4	2.1
102	製革	13,882	9,889	100.0	78.8	12.4	1.0
103	研磨材料及研磨用品製	10,945	3,345	100.0	53.7	35.4	0.6
104	研磨材料及研磨用品製	—	—	—	—	—	—
105	研磨材料及研磨用品製	91,072	68,225	100.0	72.1	16.0	1.2

總
數
表
(組織別)

事業別	項目	工場 又 職場數	資本總額	從																
				總數			事務員			技										
				總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女								
F	製材及木製品工業	1,924	1,936,395	4,177	3,682	495	23	22	1	13										
106	製材	108	472,575	354	347	7	9	9	1	2										
107	木製品製造業	1,816	1,463,820	3,823	3,335	488	14	13	1	11										
G	印刷及製本業	143	424,898	560	525	35	12	12	—	5										
108	印刷	130	401,639	492	472	20	11	11	—	5										
109	製本	13	23,260	68	53	15	1	1	—	—										
H	食品工業	3,924	12,700,620	11,592	9,254	2,338	67	66	1	83										
110	釀造	182	6,115,636	1,338	1,304	34	49	48	1	55										
111	清涼飲料製造業	45	185,470	159	130	29	3	3	—	4										
112	「ソー」類製造業	1	50	2	2	—	—	—	—	—										
113	「ケチャップ」粉類製造業	20	88,902	59	52	7	—	—	—	—										
114	澱粉製造業	10	74,045	47	42	5	2	2	—	—										
115	澱粉製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
116	子、パン及水飴製造業	565	930,508	1,653	1,198	455	8	8	—	9										
117	罐頭食品製造業	54	275,017	392	168	224	—	—	—	—										
118	罐頭食品製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
119	水産食品製造業	306	979,066	2,084	1,632	452	2	2	—	5										
120	茶製造業	80	50,716	388	251	137	—	—	—	—										
121	麵粉製造業	2	38,560	9	8	1	—	—	—	—										
122	麵粉製造業	154	191,762	397	292	105	—	—	—	—										
123	其他食品工業	2,505	3,770,888	5,064	4,175	889	3	3	—	2										
I	瓦斯及電氣業	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
124	瓦斯	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
125	電氣	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
J	其他工業	9,438	6,315,879	22,781	12,253	10,528	111	109	2	87										
126	紙製品製造業	611	479,897	1,513	767	746	3	3	2	10										
127	紙製品製造業	904	251,709	1,836	907	929	3	2	1	2										
128	柳製品製造業	9	14,600	42	37	5	—	—	—	—										
129	柳製品製造業	79	103,106	326	266	60	1	1	—	1										
130	其他工業	137	47,432	222	76	146	—	—	—	4										
131	其他工業	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
132	其他工業	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
133	其他工業	4,013	799,280	7,194	3,631	3,563	7	7	—	3										
134	其他工業	189	15,872	258	16	242	1	1	—	1										
135	皮革製品製造業	125	264,198	330	302	28	17	17	—	3										
136	皮革製品製造業	222	528,558	1,479	1,145	334	8	8	—	2										
137	皮革製品製造業	38	97,760	168	159	9	—	—	—	1										
138	皮革製品製造業	1	3,000	18	18	—	—	—	—	—										
139	皮革製品製造業	171	116,664	610	212	398	3	3	—	10										
140	毛織物製造業	286	403,046	915	441	474	6	6	—	1										
141	毛織物製造業	4	630	7	6	1	—	—	—	—										
142	毛織物製造業	212	418,818	835	360	475	10	10	—	6										
143	毛織物製造業	982	1,117,417	2,912	1,165	1,747	26	25	1	12										
144	毛織物製造業	9	8,040	23	14	9	—	—	—	—										
145	防衛用品製造業	18	132,905	112	107	5	3	3	—	4										
146	防衛用品製造業	6	44,810	44	25	19	—	—	—	—										
147	防衛用品製造業	12	144,567	191	98	93	6	6	—	4										
148	防衛用品製造業	57	29,478	139	67	72	—	—	—	1										
149	防衛用品製造業	3	9,153	13	9	4	—	—	—	—										
150	毛織物製造業	11	7,790	59	20	39	—	—	—	—										
151	毛織物製造業	7	13,400	34	26	8	—	—	—	—										
152	毛織物製造業	5	17,307	27	10	17	—	—	—	—										
153	毛織物製造業	95	42,257	138	118	20	—	—	—	—										
154	毛織物製造業	2	165	2	2	—	—	—	—	—										
155	其他工業	113	83,183	203	170	33	—	—	—	—										
156	其他工業	1,117	1,170,837	3,131	2,079	1,052	17	17	—	21										

覽
數
表
(組織別)

事業 番 號	業 員 數																	
	術 員		職 工		徒 弟			家 族 從 業 員		其 他 從 業 員			其 他 從 業 員					
	男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	
	男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	總 數	男	女	
F	13	—	1,306	1,210	96	325	322	3	2,468	2,073	395	42	42	—	—	—	—	F
106	2	—	176	175	1	14	14	—	140	134	6	13	13	—	—	—	—	106
107	11	—	1,130	1,035	95	311	308	3	2,328	1,939	389	29	29	—	—	—	—	107
G	5	—	267	254	13	63	63	—	206	184	22	7	7	—	—	—	—	G
108	5	—	224	224	—	59	59	—	186	166	20	7	7	—	—	—	—	108
109	—	—	43	30	13	4	4	—	20	18	2	—	—	—	—	—	—	109
H	83	—	4,112	3,475	637	700	691	9	6,224	4,580	1,644	406	359	47	—	—	—	H
110	55	—	857	853	4	73	72	1	207	188	19	97	88	9	—	—	—	110
111	4	—	57	50	7	7	7	—	70	51	19	18	15	3	—	—	—	111
112	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	112
113	—	—	—	—	—	—	—	—	31	26	5	—	—	—	—	—	—	113
114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	114
115	—	—	—	—	—	—	—	—	14	11	3	—	—	—	—	—	—	115
116	9	—	389	216	173	233	231	2	949	676	273	65	58	7	—	—	—	116
117	5	—	225	72	153	6	4	—	141	80	61	15	7	8	—	—	—	117
118	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118
119	5	—	1,400	1,176	224	47	45	2	607	391	216	23	13	10	—	—	—	119
120	2	—	171	117	54	—	—	—	215	132	83	2	2	—	—	—	—	120
121	2	—	3	3	—	—	—	—	2	1	1	2	2	—	—	—	—	121
122</																		

總
數
表
(組
織
別)

事業別	項目	生產額		收入	總額		總額	原料及材料費
		生產價額	工貨		金			
					總額	原料及材料費		
F	製材及木製品工業	3,790,848	338,397	4,359,277	3,205,779	2,190,584		
106	製材	569,825	90,385	709,361	597,922	425,832		
107	木製品製造	3,221,023	248,012	3,649,916	2,607,857	1,764,752		
G	印刷及製本業	553,203	59,387	623,158	490,418	294,218		
108	印刷	428,723	51,121	490,322	378,821	209,003		
109	製本	124,480	8,266	132,836	111,597	85,215		
H	食品工業	18,598,997	306,995	21,041,780	17,510,924	12,733,929		
110	釀造	4,357,777	660	4,527,541	3,512,448	1,740,233		
111	清涼飲料製造	178,596	300	187,008	133,828	80,674		
112	「ソー」類	80	—	80	31	30		
113	「ケチャップ」類	164,740	6,275	170,146	153,449	131,143		
114	澱粉製造	281,324	363	282,161	201,480	184,632		
115	菓子、パン及水飴製造	2,030,801	28,341	2,238,977	1,766,400	1,358,507		
116	菓實製造	576,789	8,490	607,933	547,539	467,583		
117	畜産食品製造	—	—	—	—	—		
118	畜産食品製造	—	—	—	—	—		
119	水産食品製造	1,363,257	83,104	1,475,416	1,256,713	939,887		
120	製茶	64,403	574	66,846	51,588	33,111		
121	製麵	12,400	—	12,400	10,536	834		
122	製麵	265,300	686	292,926	228,508	171,736		
123	其他食品工業	9,303,530	178,202	11,180,346	9,648,404	7,625,559		
I	瓦斯及電氣業	—	—	—	—	—		
124	瓦斯	—	—	—	—	—		
125	電氣	—	—	—	—	—		
J	其他工業	12,517,806	2,084,775	14,828,239	11,475,739	7,828,162		
126	紙製品製造	864,478	184,209	1,085,136	799,761	558,724		
127	紙製品製造	598,719	12,193	609,454	383,562	288,477		
128	柳製品製造	37,132	—	37,132	27,596	16,069		
129	柳製品製造	171,432	37,558	211,416	143,744	71,703		
130	其他纖維製品製造	122,569	14,554	136,639	113,739	45,079		
131	纖維製品製造	—	—	—	—	—		
132	纖維製品製造	—	—	—	—	—		
133	纖維製品製造	1,162,053	120,152	1,325,899	839,377	587,203		
134	纖維製品製造	6,808	12,756	20,252	13,737	8,174		
135	皮革製品製造	497,075	46,004	561,378	483,373	298,884		
136	鈕釦製品製造	1,670,254	119,120	1,782,237	1,490,476	989,076		
137	骨角蹄甲牙及貝類製品製造	261,130	22,751	287,916	233,464	165,829		
138	魔法製品製造	10,285	—	10,285	10,709	2,882		
139	人造眞珠製品製造	382,535	35,540	414,291	352,918	234,448		
140	刷毛及刷子製造	1,054,827	77,440	1,127,835	974,029	698,940		
141	刷毛及刷子製造	400	3,180	3,580	1,894	1,210		
142	刷毛及刷子製造	935,681	59,345	984,619	909,473	673,233		
143	刷毛及刷子製造	1,521,050	669,233	2,216,956	1,648,498	1,106,545		
144	刷毛及刷子製造	24,643	1,642	25,765	22,784	14,986		
145	防衛石製品製造	162,818	40,424	205,222	181,384	124,986		
146	防衛石製品製造	63,563	1,140	62,605	49,266	37,045		
147	防衛石製品製造	381,726	8,903	392,051	332,982	255,270		
148	防衛石製品製造	107,200	3,483	113,713	109,020	81,155		
149	防衛石製品製造	14,250	5	13,855	11,811	7,720		
150	毛筆製造	17,550	1,535	19,520	11,299	4,021		
151	毛筆製造	13,106	6,300	19,090	16,975	7,345		
152	毛筆製造	5,719	5,770	11,689	7,733	2,862		
153	毛筆製造	71,081	5,915	88,423	54,926	39,744		
154	毛筆製造	—	135	135	18	6		
155	履物類製品製造	141,518	6,449	174,617	117,542	77,457		
156	其他製品製造	2,218,204	589,069	2,889,529	2,133,649	1,429,089		

覽
表
(組
織
別)

事業別	項目	費		借入金	負債率	總資本	事業番號				
		比									
		貨銀及給料	其他ノ營業費								
F	製材及木製品工業	629,546	385,649	100.0	68.4	19.6	12.0	396,023	20.5	2.3	F
106	製材	84,870	87,220	100.0	71.2	14.2	14.6	137,920	29.2	1.5	106
107	木製品製造	544,676	298,429	100.0	67.7	20.9	11.4	258,103	17.6	2.5	107
G	印刷及製本業	135,905	60,295	100.0	60.0	27.7	12.3	56,250	13.2	1.5	G
108	印刷	123,241	46,577	100.0	55.2	32.5	12.3	52,950	13.2	1.2	108
109	製本	12,664	13,718	100.0	76.4	11.3	12.3	3,300	14.2	5.7	109
H	食品工業	956,261	3,820,734	100.0	72.7	5.5	21.8	1,466,914	33.4	1.7	H
110	釀造	278,223	1,493,992	100.0	49.5	7.9	42.6	474,837	7.8	0.7	110
111	清涼飲料製造	29,732	23,422	100.0	60.3	22.2	17.5	22,160	11.9	1.0	111
112	「ソー」類	—	1	100.0	96.8	—	3.2	—	—	—	112
113	「ケチャップ」類	9,656	12,650	100.0	85.5	6.3	8.2	9,600	10.8	1.9	113
114	澱粉製造	12,775	4,073	100.0	91.6	6.3	2.1	10,000	13.5	3.8	114
115	菓子、パン及水飴製造	166,050	241,843	100.0	76.9	9.4	13.7	53,392	5.7	2.4	115
116	菓實製造	48,874	31,082	100.0	85.4	8.9	5.7	97,950	35.6	2.2	116
117	畜産食品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	117
118	畜産食品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118
119	水産食品製造	182,987	133,839	100.0	74.8	14.6	10.6	337,798	34.5	1.5	119
120	製茶	7,645	10,832	100.0	64.2	14.8	21.0	4,400	8.7	1.3	120
121	製麵	2,196	7,506	100.0	7.9	20.8	71.3	—	—	0.3	121
122	製麵	20,839	35,933	100.0	75.2	9.1	15.7	25,220	13.2	1.5	122
123	其他食品工業	197,284	1,825,561	100.0	79.0	2.0	19.0	431,557	11.4	3.0	123
I	瓦斯及電氣業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	I
124	瓦斯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124
125	電氣	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125
J	其他工業	2,409,872	1,237,705	100.0	68.2	21.0	10.8	833,137	13.2	2.3	J
126	紙製品製造	153,033	88,004	100.0	69.9	19.1	11.0	84,645	17.6	2.3	126
127	紙製品製造	55,389	39,696	100.0	75.2	14.4	10.4	13,332	5.3	2.4	127
128	柳製品製造	10,400	1,127	100.0	58.2	37.7	4.1	1,200	8.2	2.5	128
129	柳製品製造	51,746	20,295	100.0	49.9	36.0	14.1	13,200	12.8	2.1	129
130	其他纖維製品製造	10,236	58,424	100.0	39.6	9.0	51.4	3,300	6.9	2.9	130
131	纖維製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
132	纖維製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
133	纖維製品製造	139,223	112,951	100.0	70.0	16.6	13.4	101,989	12.8	1.7	133
134	纖維製品製造	3,520	2,043	100.0	59.5	25.6	14.9	—	—	1.3	134
135	皮革製品製造	82,318	102,171	100.0	61.8	17.0	21.2	46,448	17.6	2.1	135
136	鈕釦製品製造	367,883	133,517	100.0	66.4	24.7	8.9	66,580	12.6	3.4	136
137	骨角蹄甲牙及貝類製品製造	46,390	21,245	100.0	71.0	19.9	9.1	11,485	1.2	0.3	137
138	魔法製品製造	3,815	4,012	100.0	26.9	35.6	37.5	—	—	3.4	138
139	人造眞珠製品製造	95,641	22,829	100.0	66.4	27.1	6.5	13,740	11.8	3.6	139
140	刷毛及刷子製造	204,860	70,229	100.0	71.8	21.0	7.2	27,786	6.9	2.8	140
141	刷毛及刷子製造	480	204	100.0	63.9	25.3	10.8	—	—	5.7	141
142	刷毛及刷子製造	171,713	64,527	100.0	74.0	18.9	7.1	51,200	12.2	2.4	142
143	刷毛及刷子製造	372,320	169,633	100.0	67.1	22.6	10.3	126,079	11.3	2.0	143
144	刷毛及刷子製造	6,710	1,088	100.0	65.8	29.5	4.7	2,500	31.1	3.2	144
145	防衛石製品製造	35,567	20,831	100.0	68.9	19.6	11.5	3,350	2.5	1.5	145
146	防衛石製品製造	7,679	4,542	100.0	75.2	15.6	9.2	4,075	9.1	1.4	146
147	防衛石製品製造	49,623	28,089	100.0	76.7	14.9	8.4	27,102	18.7	2.7	147
148	防衛石製品製造	19,330	8,535	100.0	74.4	17.7	7.9	13,453	45.6	3.9	148
149	防衛石製品製造	3,291	800	100.0	65.4	27.9	6.7	—	—	1.5	149
150	毛筆製造										

總覽表
I-2 個人製造

事業別	項目	工場 又 職場數	資本總額	從業員數																
				總數			事務員			技										
				總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女								
總數		16,455	52,533,027	68,323	40,828	27,495	762	745	17	543										
A	紡織工業	1,658	20,439,727	20,961	5,812	15,149	249	244	5	187										
1	絲織業	17	524,273	289	123	166	5	5		3										
2	紡織業	58	596,610	625	326	299	7	7		2										
3	織造業	1,074	16,692,994	16,386	3,559	12,827	190	185	5	141										
4	織造業																			
5	莫麻大真絲製織業	281	1,178,880	1,982	709	1,273	9	9		20										
6	莫麻大真絲製織業	1	1,500	6	2	4														
7	莫麻大真絲製織業	46	189,932	247	72	175	3	3		2										
8	莫麻大真絲製織業	1	8,000	9	6	3	1	1		1										
9	莫麻大真絲製織業	81	698,359	487	352	135	13	13		2										
10	刺繡業	4	500	24	6	18														
11	刺繡業	4	6,050	32	19	13														
12	刺繡業	3	17,510	18	16	2	1	1												
13	刺繡業	32	49,115	175	85	90	1	1												
14	刺繡業	56	476,004	681	537	144	19	19		16										
B	金屬工業	856	2,303,526	4,232	3,657	575	70	69	1	33										
15	金屬製煉業	29	514,849	462	445	17	15	14	1	10										
16	金屬製煉業	51	345,670	661	628	33	20	20		8										
17	金屬製煉業	765	1,345,357	2,955	2,432	523	34	34		14										
18	金屬製煉業	11	97,650	154	152	2	1	1		1										
C	機械器具工業	766	7,395,782	6,603	6,105	498	181	176	5	104										
19	蒸氣發動機製造業																			
20	蒸氣發動機製造業	2	57,790	22	22		1	1												
21	蒸氣發動機製造業	8	126,570	183	157	26	21	20	1	13										
22	蒸氣發動機製造業																			
23	絕緣電線及通信線製造業	2	40,000	35	16	19	1	1		1										
24	絕緣電線及通信線製造業	6	354,830	589	437	152	52	50	2	10										
25	絕緣電線及通信線製造業	4	122,500	131	75	56	4	4		2										
26	絕緣電線及通信線製造業	147	190,598	335	327	8	8	8		4										
27	絕緣電線及通信線製造業	6	22,400	65	65		2	2												
28	採掘機械器具製造業																			
29	採掘機械器具製造業	88	2,247,648	769	720	49	19	19		15										
30	採掘機械器具製造業	11	30,770	75	75		2	2		1										
31	採掘機械器具製造業	1	900	1	1															
32	採掘機械器具製造業																			
33	化學工業用機械器具製造業	3	28,699	27	27		3	3		2										
34	化學工業用機械器具製造業	1	8,000	5	5															
35	化學工業用機械器具製造業	1	70,000	35	35															
36	化學工業用機械器具製造業	17	159,560	143	143		2	2		6										
37	化學工業用機械器具製造業																			
38	起重機製造業																			
39	起重機製造業	5	31,380	25	25		1	1		1										
40	起重機製造業																			
41	起重機製造業	7	585,000	194	184	10	8	8		1										
42	起重機製造業	2	3,700	13	13					2										
43	時計製造業	3	3,100	3	3															
44	醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業	2	26,000	11	10	1														
45	醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業	1	1,000	2	2															
46	醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業																			
47	醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業	2	12,000	18	18															
48	照相用機械器具製造業																			
49	照相用機械器具製造業	17	57,675	108	74	34	2	2		1										
50	照相用機械器具製造業	52	45,560	183	142	41														
51	照相用機械器具製造業	6	12,700	10	9	1														

覽業表 (組織別)

事業別	項目	工場 又 職場數	資本總額	從業員數															事業 番號							
				技術員			職員			工			徒			弟				家族從業員			其ノ他ノ從業員			
				男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數		男	女	總數	男	女		
總數		16,455	52,533,027	68,323	40,828	27,495	762	745	17	543	538	5	38,300	19,549	18,751	2,619	2,486	133	25,210	16,762	8,448	889	748	141	總	
A	紡織工業	1,658	20,439,727	20,961	5,812	15,149	249	244	5	187	186	1	17,898	6,616	14,282	173	138	35	2,283	1,496	787	171	132	39	A	
1	絲織業	17	524,273	289	123	166	5	5		3			250	92	158	2	2		29	21	8				1	
2	紡織業	58	596,610	625	326	299	7	7		2			526	242	284				81	67	14				2	
3	織造業	1,074	16,692,994	16,386	3,559	12,827	190	185	5	140			14,430	2,138	12,292	87	76	11	1,443	952	491	95	68		3	
4	織造業																									4
5	莫麻大真絲製織業	281	1,178,880	1,982	709	1,273	9	9		20			1,485	393	1,092	44	29	15	401	245	156	23	13	10	5	
6	莫麻大真絲製織業	1	1,500	6	2	4							3	3					3	2	1				6	
7	莫麻大真絲製織業	46	189,932	247	72	175	3	3		2			178	34	144	5	3	2	56	27	29	3	3		7	
8	莫麻大真絲製織業	1	8,000	9	6	3	1	1		1			7	4	3											8
9	莫麻大真絲製織業	81	698,359	487	352	135	13	13		2			340	238	102	4	4		110	77	33	18	18		9	
10	刺繡業	4	500	24	6	18							6		6	8	2	6	10	4	6				10	
11	刺繡業	4	6,050	32	19	13							21	12	9	5	4	1	5	3	2	1			11	
12	刺繡業	3	17,510	18	16	2	1	1					17	15	2											12
13	刺繡業	32	49,115	175	85	90	1	1					107	46	61	1	1		66	37	29					13
14	刺繡業	56	476,004	681	537	144	19	19		16			528	402	126	17	17		79	61	18	22	22			14
B	金屬工業	856	2,303,526	4,232	3,657	575	70	69	1	33	32	1	2,639	2,191	448	321	318	3	1,092	982	110	77	65	12	B	
15	金屬製煉業	29	514,849	462	445	17	15	14	1	10	10		350	340	10	51	49	2	28	27						

總覽表
(續) 個人製造

事業別	生產額		收入	經費	
	生產價額	工賃		總額	原料及材料費
總計	126,112,020	3,326,549	120,968,179	115,657,789	92,797,272
A 紡織工業	69,137,855	1,477,131	60,956,420	66,184,844	57,949,707
1 製絲業	—	—	—	—	—
2 紡績業	699,088	5,650	699,203	628,469	476,312
3 紡織業	3,018,238	100,620	33,114,647	2,962,831	2,725,852
4 織物業	60,363,605	488,707	51,247,690	57,207,586	50,710,069
5 莫大真小製業	2,006,265	466,468	2,434,874	2,190,341	1,583,325
6 麻其真製業	14,490	200	14,690	13,800	12,000
7 其他製業	433,610	9,585	444,488	399,654	313,809
8 真製業	26,838	—	26,838	25,200	19,440
9 製業	1,495,560	48,837	1,539,926	1,426,281	1,198,758
10 刺業	2,310	3,090	5,400	3,215	1,610
11 其他製業	6,000	5,500	11,834	8,645	700
12 其他製業	26,965	—	26,965	21,602	10,245
13 其他製業	193,342	4,418	203,723	179,481	139,447
14 其他製業	851,553	344,056	1,186,151	1,117,739	758,140
B 金屬工業	5,807,882	414,952	6,175,409	5,222,754	3,572,627
15 金屬製業	1,611,186	60,831	1,707,222	1,577,197	1,294,421
16 鑄造業	1,159,206	32,637	1,062,973	908,270	478,604
17 鑄造業	2,747,134	168,924	2,962,258	2,387,008	1,601,187
18 鑄造業	290,356	152,600	442,956	350,279	198,415
C 機械器具工業	11,989,337	421,267	12,606,777	11,006,726	7,054,366
19 蒸氣機業	—	—	—	—	—
20 瓦斯發業	—	—	—	—	—
21 原電業	40,400	350	44,163	48,681	25,120
22 電氣機業	89,703	7,460	96,403	98,571	67,610
23 絕緣電線及電纜製造業	130,907	—	130,922	129,660	115,670
24 無線電及有線通信機械器具製造業	2,415,583	580	2,415,943	2,397,851	1,518,415
25 電業	124,469	2,400	116,726	101,064	83,132
26 農業用機械器具製造業	417,553	16,994	441,908	342,713	242,975
27 土木建築用機械器具製造業	60,880	—	61,080	49,790	32,956
28 採鑛、選礦、及精練機械器具製造業	—	—	—	—	—
29 紡織機械器具製造業	1,099,058	96,358	1,203,467	902,125	512,912
30 工業用機械器具製造業	67,040	3,072	76,859	56,056	33,324
31 窯業	510	30	520	172	150
32 製紙業	—	—	—	—	—
33 化學工業用機械器具製造業	13,060	4,200	34,180	34,146	19,530
34 食品製造加工用機械器具製造業	10,700	200	12,300	8,000	5,400
35 印刷及製圖機械器具製造業	45,481	—	44,981	44,681	16,639
36 其他製造加工用機械器具製造業	225,249	26,565	254,335	209,379	126,504
37 昇業	—	—	—	—	—
38 起重機業	—	—	—	—	—
39 唧筒製業	42,250	1,970	44,445	33,348	18,605
40 水壓機、送風機及氣體壓縮機製造業	—	—	—	—	—
41 度量衡業	371,490	—	388,253	352,771	222,138
42 計器業	7,363	4,095	11,458	8,124	3,200
43 時計業	410	1,790	2,210	850	510
44 醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業	11,552	—	12,000	9,100	3,200
45 測量及製圖機械器具製造業	1,850	—	1,920	960	840
46 計器、鐘錶、鐘錶、打字機、事務用器械製造業	—	—	—	—	—
47 寫真器、幻燈器及活動寫真機械製造業	14,170	2,600	16,970	12,435	2,985
48 照明用機械器具製造業	—	—	—	—	—
49 光學機械器具製造業	94,989	900	96,389	66,234	31,038
50 眼鏡業	240,681	5,510	248,633	150,134	120,052
51 樂器類業	15,130	3,200	18,810	12,542	9,160

覽表
專業表 (組織別)

事業別	費				借入金	負債率	總資本 回轉率	事業番號		
	貨銀及給料	其他營業費	總額	原料及材料費						
總計	12,651,229	10,209,288	100.0	80.3	10.9	8.8	6,718,662	12.8	2.3	總
A 紡織工業	4,889,352	3,345,785	100.0	87.6	7.4	5.1	2,731,981	13.4	3.0	A
1 製絲業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
2 紡績業	82,671	69,486	100.0	75.8	13.1	11.1	8,000	1.5	1.3	2
3 紡織業	157,173	79,806	100.0	92.0	5.3	2.7	82,000	13.7	5.2	3
4 織物業	3,800,067	2,697,450	100.0	88.6	6.6	4.7	2,303,951	13.8	3.1	4
5 莫大真小製業	428,967	178,049	100.0	72.3	19.6	8.1	97,560	8.3	2.1	5
6 麻其真製業	600	1,200	100.0	87.0	4.3	8.7	1,000	6.8	9.8	6
7 其他製業	47,787	38,058	100.0	78.5	12.0	9.5	32,470	17.2	2.3	7
8 真製業	2,700	3,060	100.0	77.2	10.7	12.1	3,600	45.0	3.4	8
9 製業	128,919	98,604	100.0	84.0	9.1	6.9	156,705	22.4	2.2	9
10 刺業	780	825	100.0	50.1	24.3	25.6	260	52.0	18.0	10
11 其他製業	7,085	860	100.0	8.1	82.0	9.9	2,310	38.2	2.0	11
12 其他製業	7,483	3,874	100.0	47.4	34.6	18.0	—	—	1.5	12
13 其他製業	28,759	11,275	100.0	77.7	16.0	6.3	9,300	18.9	4.1	13
14 其他製業	196,361	163,238	100.0	67.8	17.6	14.6	34,825	7.3	2.5	14
B 金屬工業	1,020,510	629,617	100.0	68.4	19.5	12.1	420,229	18.2	2.7	B
15 金屬製業	147,617	135,159	100.0	82.1	9.3	8.6	155,964	30.3	3.3	15
16 鑄造業	252,787	176,879	100.0	52.7	27.8	19.5	102,155	29.6	3.1	16
17 鑄造業	561,284	224,537	100.0	67.1	23.5	9.4	157,060	11.7	2.2	17
18 鑄造業	58,822	93,042	100.0	56.6	16.8	26.6	5,050	5.2	4.5	18
C 機械器具工業	2,282,419	1,669,941	100.0	64.1	20.7	15.2	764,141	10.3	1.7	C
19 蒸氣機業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20 瓦斯發業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 原電業	19,660	3,901	100.0	51.6	40.4	8.0	—	—	0.8	21
22 電氣機業	22,283	8,678	100.0	68.6	22.6	8.8	12,500	9.9	0.8	22
23 絕緣電線及電纜製造業	8,070	5,920	100.0	89.2	6.2	4.6	10,000	25.0	3.3	23
24 無線電及有線通信機械器具製造業	143,200	736,236	100.0	63.3	6.0	30.7	11,000	3.1	6.8	24
25 電業	11,932	6,000	100.0	82.3	11.8	5.9	—	—	1.0	25
26 農業用機械器具製造業	49,143	50,595	100.0	70.9	14.3	14.8	26,785	14.1	2.3	26
27 土木建築用機械器具製造業	12,816	4,018	100.0	66.2	25.7	8.1	8,400	37.5	2.8	27
28 採鑛、選礦、及精練機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
29 紡織機械器具製造業	274,568	114,645	100.0	56.9	30.4	12.7	179,360	8.0	0.5	29
30 工業用機械器具製造業	14,828	7,904	100.0	59.4	26.5	14.1	4,500	14.6	2.5	30
31 窯業	—	22	100.0	87.2	—	12.8	—	—	0.6	31
32 製紙業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
33 化學工業用機械器具製造業	10,680	3,936	100.0	57.2	31.3	11.5	8,500	29.6	1.2	33
34 食品製造加工用機械器具製造業	2,500	100	100.0	67.5	31.2	1.3	8,500	106.2	1.5	34
35 印刷及製圖機械器具製造業	14,510	13,532	100.0	37.2	32.5	30.3	23,000	32.9	0.6	35
36 其他製造加工用機械器具製造業	61,280	21,595	100.0	60.4	29.3	10.3	6,030	3.8	1.6	36
37 昇業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
38 起重機業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
39 唧筒製業	10,638	4,105	100.0	55.8	31.9	12.3	20,000	63.7	1.4	39
40 水壓機、送風機及氣體壓縮機製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
41 度量衡業	122,353	8,280	100.0	63.0	34.7	2.3	1,000	0.1	0.6	41
42 計器業	3,564	1,360	100.0	39.4	43.9	16.7	8,000	2.2	3.1	42
43 時計業	—	340	100.0	60.0	—	40.0	—	—	0.7	43
44 醫療、試驗、檢定及學術用器械製造業	5,500	400	100.0	35.2	60.4	4.4	—	—	0.5	44
45 測量及製圖機械器具製造業	—	120	100.0	87.5	—	12.5	—	—	1.9	45
46 計器、鐘錶、鐘錶、打字機、事務用器械製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
47 寫真器、幻燈器及活動寫真機械製造業	8,200	1,250	100.0	24.0	65.9	10.1	1,500	12.5	1.4	47
48 照明用機械器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
49 光學機械器具製造業	26,180	9,016	100.0	46.9	39.5	13.6	—	—	1.7	49
50 眼鏡業	21,312	8,770	100.0	80.0	14.2	5.8	3,000	6.6	5.5	50
51 樂器類業	2,350	1,032	100.0	73.1	18.7	8.2	—	—	1.5	51

總覽表
(續) 個人製造

事業別	項目	生産額		収入	経費	
		生産價額	工賃		總額	原料及材料費
52	蓄銃音器製製造業	—	—	—	—	—
53	砲彈丸及兵器類製造業	—	—	—	—	—
54	車造業	5,764,425	209,216	6,100,725	5,320,062	3,447,867
55	造船業	15,045	3,875	20,255	13,501	8,632
56	船具製造業	—	—	—	—	—
57	航空機製造業	—	—	—	—	—
58	金庫器具製造業	—	—	—	—	—
59	瓦水道器具製造業	51,000	—	51,000	47,146	30,000
60	瓦水道器具製造業	18,700	—	19,500	17,480	12,200
61	「バルブ」製「コック」(鍍金シタルモノヲ含ム)製造業	350	110	468	640	280
62	調車、齒車、車輪、車軸及軸承製造業	310,458	3,050	314,068	292,973	222,470
63	其ノ他ノ機械器具製造業	288,881	26,742	325,894	245,537	120,852
D	窯業	1,844,651	12,444	1,811,002	1,351,195	643,686
64	陶磁器ノ製品製造業	133,376	—	129,117	94,966	38,393
65	陶磁器ノ製品製造業	807,711	11,585	824,063	604,946	325,394
66	煉瓦ノ製品製造業	78,624	—	75,524	63,309	27,945
67	煉瓦ノ製品製造業	752,329	300	787,876	530,194	211,675
68	「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—
69	「セメント」製品製造業	71,220	484	72,956	56,727	39,463
70	「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—
71	「セメント」製品製造業	1,391	75	1,466	1,053	816
72	「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—
73	「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—
E	化學工業	6,900,506	142,617	7,089,149	5,743,897	4,365,725
74	製工業藥品製造業	264,466	17,227	278,247	248,653	192,708
75	製工業藥品製造業	1,093,685	3,460	1,103,695	1,077,653	804,508
76	製工業藥品製造業	453,301	—	453,351	435,416	383,822
77	「タニオン」製品製造業	—	—	—	—	—
78	人造香料製造業	2,500	—	2,500	2,015	2,000
79	人造香料製造業	405,343	5,876	417,539	366,583	297,673
80	人造香料製造業	590,623	1,300	584,955	560,878	443,955
81	人造香料製造業	18,928	—	19,037	17,752	5,290
82	人造香料製造業	—	—	—	—	—
83	植物油製造業	396,406	—	422,764	427,483	351,447
84	植物油製造業	—	—	—	—	—
85	植物油製造業	—	—	—	—	—
86	植物油製造業	—	—	—	—	—
87	植物油製造業	7,000	—	7,000	5,802	4,200
88	木蠟製造業	—	—	—	—	—
89	木蠟製造業	4,900	36,382	41,662	38,510	21,356
90	木蠟製造業	59,400	—	59,400	51,000	35,000
91	木蠟製造業	611,321	11,775	626,559	527,384	340,486
92	「フェノール」製品製造業	—	—	—	—	—
93	蓄音器「レコード」製造業	—	—	—	—	—
94	蓄音器「レコード」製造業	—	—	—	—	—
95	蓄音器「レコード」製造業	4,562	—	4,562	3,387	2,865
96	蓄音器「レコード」製造業	1,868,910	24,310	1,855,140	1,077,759	793,048
97	蓄音器「レコード」製造業	—	—	—	—	—
98	「フキ」製品製造業	196,004	—	198,483	170,953	149,178
99	「フキ」製品製造業	97,320	7,580	104,800	59,133	48,648
100	「フキ」製品製造業	1,050	—	1,050	820	500
101	「フキ」製品製造業	112,370	504	113,532	96,567	74,376
102	「フキ」製品製造業	—	—	—	—	—
103	研炭材料及研炭用品製造業	38,156	3,700	42,856	26,729	14,519
104	研炭材料及研炭用品製造業	—	—	—	—	—
105	研炭材料及研炭用品製造業	674,261	30,503	752,017	549,420	400,146

覽表
專業表(組織別)

事業別	項目	費				借入金	負債率	總資本	事業番號
		貨銀及給料	其ノ他ノ營業費	總額	原料及材料費				
52	蓄銃音器製製造業	—	—	—	—	—	—	—	52
53	砲彈丸及兵器類製造業	—	—	—	—	—	—	—	53
54	車造業	1,279,804	592,391	100.0	64.8	24.1	11.1	355,526	2.3
55	造船業	4,150	719	100.0	64.0	30.7	5.3	2,000	1.5
56	船具製造業	—	—	—	—	—	—	—	56
57	航空機製造業	—	—	—	—	—	—	—	57
58	金庫器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	58
59	瓦水道器具製造業	13,346	3,800	100.0	63.6	28.3	8.1	—	0.7
60	瓦水道器具製造業	2,770	2,510	100.0	69.8	15.8	14.4	40	5.9
61	「バルブ」製「コック」(鍍金シタルモノヲ含ム)製造業	250	110	100.0	43.8	39.1	17.1	450	0.2
62	調車、齒車、車輪、車軸及軸承製造業	43,290	27,213	100.0	75.9	14.8	9.3	31,430	2.5
63	其ノ他ノ機械器具製造業	93,242	31,443	100.0	49.2	38.0	12.8	42,620	1.0
D	窯業	434,630	272,879	100.0	47.6	32.2	20.2	121,386	12.8
64	陶磁器ノ製品製造業	25,535	31,038	100.0	40.4	26.9	32.7	3,150	2.8
65	陶磁器ノ製品製造業	163,407	116,145	100.0	53.8	27.0	19.2	14,408	9.0
66	煉瓦ノ製品製造業	20,349	15,015	100.0	44.2	32.1	23.7	39,183	0.6
67	煉瓦ノ製品製造業	212,491	106,028	100.0	39.9	40.1	20.0	58,945	1.3
68	「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—	—	—	68
69	「セメント」製品製造業	12,848	4,416	100.0	69.6	22.6	7.8	3,700	5.5
70	「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—	—	—	70
71	「セメント」製品製造業	—	237	100.0	77.5	—	22.5	2,000	97.6
72	「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—	—	—	72
73	「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—	—	—	73
E	化學工業	757,784	620,388	100.0	76.0	13.2	10.8	393,816	9.9
74	製工業藥品製造業	27,462	28,483	100.0	77.5	11.0	11.5	41,570	18.6
75	製工業藥品製造業	118,597	154,548	100.0	74.7	11.0	14.3	21,925	2.1
76	製工業藥品製造業	15,954	35,640	100.0	88.1	3.7	8.2	10,000	4.7
77	「タニオン」製品製造業	—	—	—	—	—	—	—	77
78	人造香料製造業	—	15	100.0	99.3	—	0.7	—	12.5
79	人造香料製造業	38,347	30,563	100.0	81.2	10.5	8.3	26,800	14.9
80	人造香料製造業	52,501	64,422	100.0	79.1	9.4	11.5	30,958	10.0
81	人造香料製造業	9,950	2,512	100.0	29.8	56.1	14.1	23,000	65.0
82	人造香料製造業	—	—	—	—	—	—	—	82
83	植物油製造業	14,124	61,912	100.0	82.2	3.3	14.5	8,078	4.7
84	植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	84
85	植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	85
86	植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	86
87	植物油製造業	1,224	378	100.0	72.4	21.1	6.5	—	2.8
88	木蠟製造業	—	—	—	—	—	—	—	88
89	木蠟製造業	13,475	3,679	100.0	55.5	34.9	9.6	1,655	21.3
90	木蠟製造業	6,000	10,000	100.0	68.6	11.8	19.6	2,000	20.0
91	木蠟製造業	102,959	83,939	100.0	64.6	19.5	15.9	25,700	6.8
92	「フェノール」製品製造業	—	—	—	—	—	—	—	92
93	蓄音器「レコード」製造業	—	—	—	—	—	—	—	93
94	蓄音器「レコード」製造業	—	—	—	—	—	—	—	94
95	蓄音器「レコード」製造業	—	522	100.0	84.6	—	15.4	—	1.4
96	蓄音器「レコード」製造業	230,990	53,721	100.0	73.6	21.4	4.9	51,500	13.8
97	蓄音器「レコード」製造業	—	—	—	—	—	—	—	97
98	「フキ」製品製造業	—	—	—	—	—	—	—	98
99	「フキ」製品製造業	9,370	12,405	100.0	87.3	5.5	7.2	32,500	16.4
100	「フキ」製品製造業	6,307	4,178	100.0	82.3	10.7	7.0	—	3.4
101	「フキ」製品製造業	200	120	100.0	61.0	24.4	14.6	—	2.1
102	「フキ」製品製造業	13,032	9,159	100.0	78.0	13.5	9.5	17,000	14.9
103	研炭材料及研炭用品製造業	10,225	1,985	100.0	54.3	38.3	7.4	5,200	5.5
104	研炭材料及研炭用品製造業	—	—	—	—	—	—	—	104
105	研炭材料及研炭用品製造業	87,067	62,207	100.0	72.8	15.9	11.3	95,930	15.6

總覽表 (續) 個人製造

事業別	工場 職場數	資本總額	從								
			總數			事務員			技		
			總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女
F 製材及木製工業	1,400	1,483,429	3,294	2,889	405	17	16	1	13	2	
106 製材	63	284,675	204	203	140	4	4	—	—	—	
107 木製品製造	1,337	1,198,754	3,090	2,686	4	13	12	1	11	—	
G 印刷及製本業	111	338,613	457	425	32	10	10	—	4	4	
108 印刷	102	516,953	398	381	17	9	9	—	—	—	
109 製本	9	21,660	59	44	15	1	1	—	—	—	
H 食品工業	2,908	10,758,056	9,311	7,439	1,872	67	66	1	79	54	
110 釀造	164	5,680,046	1,211	1,182	29	49	48	1	54	—	
111 清涼飲料製造	40	162,640	140	114	26	3	3	—	4	—	
112 「ソ」類製造	1	50	2	2	—	—	—	—	—	—	
113 製粉	18	85,236	51	45	6	—	—	—	—	—	
114 澱粉製造	8	61,045	34	29	5	2	2	—	—	—	
115 菓子、パン、水飴製造	361	636,317	1,143	816	327	8	8	—	7	—	
117 罐頭食品製造	53	225,017	360	152	208	—	—	—	4	—	
118 畜産食品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
119 水産食品製造	270	864,398	1,829	1,428	401	2	2	—	5	—	
120 製茶	79	49,216	383	248	135	—	—	—	—	—	
121 製麵	2	38,560	9	8	1	—	—	—	2	—	
122 製其他食品	128	152,512	324	237	87	—	—	—	1	—	
123 其他食品工業	1,784	2,803,019	3,825	3,178	647	3	3	—	2	—	
I 瓦斯及電氣業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
124 瓦斯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
125 電氣	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
J 其他工業	6,708	4,892,367	16,745	9,385	7,360	84	82	2	64	9	
126 紙製品製造	265	363,323	959	524	435	2	2	—	9	—	
127 紙製品製造	828	239,510	1,732	866	866	3	2	1	2	—	
128 柳製品製造	9	14,600	42	37	5	—	—	—	—	—	
129 柳製品製造	55	88,243	260	208	52	1	1	—	1	—	
130 其他製品製造	42	13,472	93	41	52	—	—	—	—	—	
131 其他製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
132 其他製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
133 其他製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
134 其他製品製造	3,841	688,799	6,845	3,348	3,497	5	5	—	2	—	
135 皮革製品製造	51	186,469	180	163	17	16	16	—	3	—	
136 皮革製品製造	132	469,995	1,090	902	188	8	8	—	2	—	
137 角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	24	93,045	128	120	8	—	—	—	1	—	
138 法製珠寶	1	3,000	18	18	—	—	—	—	—	—	
139 人造珠寶	55	89,917	336	157	179	3	3	—	9	—	
140 刷毛及刷子製造	83	379,974	575	360	215	5	5	—	1	—	
141 刷毛及刷子製造	1	140	1	1	—	—	—	—	—	—	
142 及麻製網、繩及網製造	136	407,860	721	338	383	10	10	—	6	—	
143 及麻製網、繩及網製造	308	621,903	1,193	626	567	10	9	1	6	—	
144 及麻製網、繩及網製造	6	7,550	97	10	7	—	—	—	—	—	
145 防磨石製品製造	11	117,595	86	83	3	3	3	—	4	—	
146 防磨石製品製造	5	42,095	36	20	16	—	—	—	—	—	
147 「マ」製品製造	11	141,067	187	94	93	6	6	—	—	—	
148 「マ」製品製造	2	27,115	61	61	—	—	—	—	1	—	
149 金屬製品製造	3	9,153	13	9	4	—	—	—	—	—	
150 毛筆製造	9	7,280	38	18	20	—	—	—	—	—	
151 毛筆製造	4	11,000	26	18	8	—	—	—	—	—	
152 毛筆製造	5	17,307	27	10	17	—	—	—	1	—	
153 毛筆製造	59	24,469	89	77	12	—	—	—	—	—	
154 毛筆製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
155 履物類製品製造	64	53,896	130	108	22	—	—	—	—	—	
156 其他製品製造	526	769,897	1,632	1,161	471	12	12	—	12	—	

覽業表 (組織別)

事業別	員數															事業 番號
	術員		職工		徒		弟		家族		從業員		其ノ他ノ從業員			
	男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女		
F 106	13	—	1,114	1,027	87	285	282	3	1,831	1,517	314	34	34	—	F 106	
F 107	2	—	94	94	—	11	11	—	85	84	1	8	8	—	F 107	
	11	—	1,020	933	87	274	271	3	1,746	1,433	313	26	26	—		
G 108	4	—	230	217	13	42	42	—	164	145	19	7	7	—	G 108	
G 109	4	—	187	187	—	40	40	—	151	134	17	7	7	—	G 109	
	—	—	43	30	13	2	2	—	13	11	2	—	—	—		
H 110	79	—	3,697	3,115	582	507	500	7	4,671	3,423	1,248	290	256	34	H 110	
H 111	54	—	778	774	4	65	64	1	183	166	17	82	76	6	H 111	
H 112	4	—	53	46	7	6	6	—	62	44	18	12	11	—	H 112	
H 113	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	H 113	
H 114	—	—	—	—	—	—	—	—	26	22	4	—	—	—	H 114	
H 115	—	—	—	—	—	—	—	—	19	17	2	—	—	—	H 115	
H 116	7	—	335	175	160	165	164	1	594	429	165	34	33	1	H 116	
H 117	4	—	195	57	138	6	4	2	140	80	60	15	7	8	H 117	
H 118	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	H 118	
H 119	5	—	1,217	1,018	199	45	43	2	538	348	190	22	12	10	H 119	
H 120	—	—	168	116	52	—	—	—	213	130	83	2	2	—	H 120	
H 121	2	—	3	3	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	H 121	
H 122	1	—	40	38	2	11	10	1	259	176	83	13	12	1	H 122	
H 123	2	—	865	849	16	207	207	—	2,640	2,016	624	108	101	7	H 123	
I 124	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	I 124	
I 125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	I 125	
J 126	62	2	5,116	2,970	2,146	577	501	76	10,790	5,697	5,093	114	73	41	J 126	
J 127	8	—	465	172	293	63	55	8	411	281	130	9	6	3	J 127	
J 128	2	—	226	80	146	29	26	3	1,470	754	716	2	2	—	J 128	
J 129	1	—	30	27	3	1	1	—	11	9	2	—	—	—	J 129	
J 130	—	—	173	131	42	10	8	2	75	67	8	—	—	—	J 130	
J 131	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	J 131	
J 132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	J 132	
J 133	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	J 133	
J 134	2	—	420	285	135	58	56	2	6,352	2,993	3,359	8	7	1	J 134	
J 135	—	—	—	—	—	—	—	—	222	6	216	6	—	—	J 135	
J 136	3	—	79	72	7	8	6	2	65	57	8	9	9	—	J 136	
J 137	2	—	814	669	145	55	53	2	202	165	37	9	5	4	J 137	
J 138	1	—	90	85	5	3	3	—	34	31	3	—	—	—	J 138	
J 139	—	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	J 139	
J 140	9	—	241	99	142	9	5	4	74	41	33	—	—	—	J 140	
J 141	1	—	419	235	184	17	16	1	132	102	30	1	1	—	J 141	
J 142	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	J 142	
J 143	6	—	470	236	234	11	7	4	211	68	143	13	11	2	J 143	
J 144	5	—	554	208	346	199	162	37	389	231	158	35	11	24	J 144	
J 145	—	—	—	—	—	—	—	—	11	8	3	—	—	—	J 145	
J 146	4	—	64	61	3	3	3</									

總覽表
(續) 個人製造

事業別	項目	生產額		收入	經費	
		生產價額	工貨		總額	原料及材料費
F 製材及木製品工業		3,303,883	152,912	3,572,298	2,644,425	1,874,908
106 製材	製材	392,800	38,409	443,416	371,382	297,277
107 木製品製造	木製品製造	2,911,083	114,503	3,128,882	2,273,043	1,577,631
G 印刷及製本業		498,853	18,793	522,906	424,715	257,218
108 印刷	印刷	374,373	15,097	394,690	314,718	172,933
109 製本	製本	124,480	3,696	128,216	109,997	84,285
H 食品工業		15,490,985	132,613	16,583,824	13,752,514	10,358,225
110 釀造	釀造	4,006,832	500	4,174,039	3,190,262	1,577,391
111 清涼飲料製造	清涼飲料製造	159,307	300	163,339	116,065	71,080
112 「ソ」類	「ソ」類	80	—	80	31	30
113 麵粉製造	麵粉製造	155,117	6,275	160,523	146,099	125,823
114 澱粉製造	澱粉製造	255,524	3	256,001	180,130	170,692
115 菓子、パン及水飴製造	菓子、パン及水飴製造	1,619,428	5,318	1,641,741	1,334,458	1,091,363
117 罐頭食品製造	罐頭食品製造	346,789	8,490	376,433	319,039	267,583
118 罐頭食品製造	罐頭食品製造	—	—	—	—	—
119 水產食品製造	水產食品製造	1,341,652	35,545	1,395,805	1,198,355	925,700
120 製茶	製茶	63,343	574	65,406	50,808	32,761
121 麵粉製造	麵粉製造	12,400	—	12,400	10,536	834
122 其他食品製造	其他食品製造	220,628	250	219,525	173,158	140,719
123 其他食品製造	其他食品製造	7,309,885	75,358	8,118,532	7,033,573	5,954,249
I 瓦斯及電氣業		—	—	—	—	—
124 瓦斯	瓦斯	—	—	—	—	—
125 電氣	電氣	—	—	—	—	—
J 其他工業		11,138,068	553,780	11,650,394	9,326,719	6,720,810
126 紙製品製造	紙製品製造	756,313	75,537	838,337	635,020	464,930
127 柳製品製造	柳製品製造	589,761	6,450	584,190	371,932	285,327
128 柳製品製造	柳製品製造	37,132	—	37,132	27,596	16,069
129 柳製品製造	柳製品製造	156,470	7,508	163,180	111,921	62,963
130 其他工業	其他工業	13,419	5,222	18,187	11,339	8,089
131 其他工業	其他工業	—	—	—	—	—
132 其他工業	其他工業	—	—	—	—	—
133 其他工業	其他工業	947,081	67,376	1,028,283	640,242	463,581
134 其他工業	其他工業	6,118	49	6,146	2,210	2,006
135 皮革製品製造	皮革製品製造	406,827	12,340	415,909	383,946	242,699
136 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	1,622,514	22,930	1,626,171	1,392,382	958,925
137 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	260,050	1,040	265,005	219,158	162,049
138 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	10,285	—	10,285	10,709	2,882
139 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	366,493	480	362,966	316,652	226,131
140 刷毛及刷製品製造	刷毛及刷製品製造	1,046,777	2,446	1,065,611	944,227	693,834
141 刷毛及刷製品製造	刷毛及刷製品製造	400	100	500	250	200
142 刷毛及刷製品製造	刷毛及刷製品製造	934,161	42,716	966,740	900,494	672,323
143 刷毛及刷製品製造	刷毛及刷製品製造	1,286,023	161,004	1,423,115	1,107,012	831,472
144 刷毛及刷製品製造	刷毛及刷製品製造	24,525	480	24,355	22,483	14,818
145 水產製品製造	水產製品製造	161,968	1,823	165,835	150,008	103,750
146 水產製品製造	水產製品製造	49,223	1,140	48,268	35,563	24,100
147 水產製品製造	水產製品製造	381,726	2,303	385,451	328,442	255,270
148 水產製品製造	水產製品製造	107,200	—	107,200	108,595	81,155
149 水產製品製造	水產製品製造	14,250	5	13,855	11,811	7,720
150 毛筆製造	毛筆製造	17,150	1,130	18,200	10,806	3,920
151 毛筆製造	毛筆製造	13,106	—	13,106	11,935	7,095
152 毛筆製造	毛筆製造	5,719	5,770	11,689	7,332	2,862
153 毛筆製造	毛筆製造	43,105	2,120	46,134	28,176	21,882
154 毛筆製造	毛筆製造	—	—	—	—	—
155 其他製品製造	其他製品製造	109,092	1,632	113,543	78,586	58,639
156 其他製品製造	其他製品製造	1,771,180	110,159	1,889,837	1,457,491	1,046,119

覽表
專業表 (組織別)

事業別	項目	費				借入金	負債率	總資本	回轉率	事業番號	
		額		分							
		貨銀及給料	其ノ他ノ營業費	總額	原料及材料費						貨銀及給料
F 製材及木製品工業		530,017	239,500	100.0	70.9	20.0	9.1	2,764,416	18.6	2.4	F 106
106 製材	製材	43,298	30,807	100.0	80.0	11.7	8.3	43,070	15.1	1.6	F 106
107 木製品製造	木製品製造	486,719	208,693	100.0	69.4	21.4	9.2	233,346	19.5	1.2	F 109
G 印刷及製本業		116,379	51,118	100.0	60.6	27.4	12.0	46,480	13.7	1.5	G 108
108 印刷	印刷	104,035	37,750	100.0	54.9	33.1	12.0	43,180	13.6	1.2	G 108
109 製本	製本	12,344	13,368	100.0	76.6	11.2	12.2	3,300	15.2	6.0	G 109
H 食品工業		791,251	2,603,038	100.0	75.3	5.8	18.9	1,302,035	12.1	1.5	H 110
110 釀造	釀造	250,619	1,362,252	100.0	49.4	7.9	42.7	452,837	8.0	0.7	H 110
111 「ソ」類	「ソ」類	25,615	19,370	100.0	61.2	22.1	16.7	16,460	10.1	1.0	H 111
112 麵粉製造	麵粉製造	—	1	100.0	96.8	—	3.2	—	—	1.6	H 112
113 麵粉製造	麵粉製造	8,336	11,940	100.0	86.1	5.7	8.2	7,100	8.3	1.9	H 113
114 澱粉製造	澱粉製造	5,725	3,713	100.0	94.8	3.2	2.0	10,000	16.4	4.2	H 114
115 菓子、パン及水飴製造	菓子、パン及水飴製造	137,540	105,555	100.0	81.8	10.3	7.9	33,180	5.2	1.6	H 115
117 罐頭食品製造	罐頭食品製造	23,874	27,582	100.0	83.9	7.5	8.6	85,950	38.2	1.7	H 117
118 罐頭食品製造	罐頭食品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	H 118
119 水產食品製造	水產食品製造	159,038	113,617	100.0	77.2	13.3	9.5	336,598	38.9	1.6	H 119
120 製茶	製茶	7,525	10,522	100.0	64.5	14.8	20.7	4,400	8.9	1.3	H 120
121 麵粉製造	麵粉製造	2,196	7,506	100.0	7.9	20.8	71.3	—	—	3.2	H 121
122 其他食品製造	其他食品製造	13,171	19,268	100.0	13.8	7.6	11.1	20,965	13.7	1.4	H 122
123 其他食品製造	其他食品製造	157,612	921,712	100.0	84.7	2.2	13.1	334,545	1.2	2.9	H 123
I 瓦斯及電氣業		—	—	—	—	—	—	—	—	—	I 124
124 瓦斯	瓦斯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	I 124
125 電氣	電氣	—	—	—	—	—	—	—	—	—	I 125
J 其他工業		1,828,887	777,022	100.0	72.1	19.6	8.3	662,178	13.5	2.4	J 126
126 紙製品製造	紙製品製造	120,661	49,429	100.0	73.2	19.0	7.8	68,445	18.8	2.3	J 126
127 柳製品製造	柳製品製造	55,389	31,216	100.0	76.7	14.9	8.4	12,712	5.3	2.4	J 127
128 柳製品製造	柳製品製造	10,400	1,127	100.0	58.2	37.7	4.1	1,200	13.6	2.5	J 128
129 柳製品製造	柳製品製造	42,786	6,172	100.0	56.3	38.2	5.5	12,000	13.6	1.8	J 129
130 其他工業	其他工業	1,786	1,464	100.0	71.3	15.8	12.9	3,300	24.5	1.3	J 130
131 其他工業	其他工業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	J 131
132 其他工業	其他工業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	J 132
133 其他工業	其他工業	109,834	66,827	100.0	72.4	17.2	10.4	82,422	12.0	1.5	J 133
134 其他工業	其他工業	120	84	100.0	90.8	5.4	3.8	—	—	1.7	J 134
135 皮革製品製造	皮革製品製造	62,548	78,663	100.0	63.2	16.3	20.5	42,603	22.8	0.2	J 135
136 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	315,112	118,345	100.0	68.9	22.6	8.5	55,480	11.8	3.5	J 136
137 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	39,310	17,799	100.0	74.0	17.9	8.1	11,000	11.8	2.8	J 137
138 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	3,815	4,012	100.0	26.9	35.6	37.5	—	—	—	J 138
139 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	73,714	16,807	100.0	71.4	23.3	5.3	13,700	15.2	4.0	J 139
140 刷毛及刷製品製造	刷毛及刷製品製造	186,910	63,483	100.0	73.5	19.8	6.7	25,436	6.7	2.8	J 140
141 刷毛及刷製品製造	刷毛及刷製品製造	—	50	100.0	80.0	—	20.0	—	—	—	J 141
142 刷毛及刷製品製造	刷毛及刷製品製造	165,582	62,589	100.0	74.0	18.4	7.0	51,200	12.6	2.4	J 142
143 刷毛及刷製品製造	刷毛及刷製品製造	201,225	4,315	100.0	75.1	18.2	6.7	76,938	12.4	2.3	J 143
144 刷毛及刷製品製造	刷毛及刷製品製造	6,710	955	100.0	65.9	29.8	4.3	2,500	33.1	3.2	J 144
145 水產製品製造	水產製品製造	28,127	18,131	100.0	69.2	18.7	12.1	650	0.5	1.4	J 145
146 水產製品製造	水產製品製造	7,038	4,425	100.0	67.8	19.8	12.4	1,000	2.4	1.1	J 146
147 水產製品製造	水產製品製造	47,183	25,989	100.0	77.7	14.4	7.9	27,102	19.2	2.8	J 147
148 水產製品製造	水產製品製造	19,230	8,210	100.0	74.7	17.7	7.6	13,453	78.6	4.1	J 148
149 水產製品製造	水產製品製造	3,291	800	100.0	65.4	27.8	6.8	—	—	1.5	J 149
150 毛筆製造	毛筆製造	5,900	986	100.0	36.3	54.6	9.1	907	12.5	2.5	

總
I—3 個人其ノ

事業別	項目	生産額		収入	経費	
		生産價額	工賃		總額	原料及材料費
總	數	7,770,259	8,292,770	18,573,020	14,334,636	7,299,029
A	紡織工業	1,261,122	3,899,018	5,177,611	4,286,875	2,212,078
1	製紡織	17,438	6,846	24,754	22,026	16,850
2	製紡織	27,075	202,831	236,253	167,430	22,910
3	製紡織	471,760	566,581	1,051,961	892,640	516,779
4	製紡織					
5	莫麻其真製	37,364	99,426	159,593	103,155	31,396
6	大真		39,035	39,320	23,647	60
7	小田		34,532	113,003	88,493	46,481
8	製絲					
9	製絲					
10	刺繡		5,550	5,550	2,427	1,414
11	刺繡	1,787	5,634	10,298	6,436	1,335
12	刺繡					
13	刺繡		3,306	3,351	2,095	
14	刺繡	631,274	2,935,277	3,533,528	2,978,526	1,574,853
B	金屬工業	312,000	1,227,423	1,994,844	1,592,092	271,956
15	金屬製煉業及材料品製造		733,030	1,733,066	576,080	800
16	鑄物以外ノ金屬製品製造	18,130	8,214	448,796	441,840	8,406
17	鑄物以外ノ金屬製品製造	184,550	219,471	430,789	261,577	119,780
18	鑄物以外ノ金屬製品製造	109,320	266,708	382,193	312,595	142,970
C	機械器具工業	670,466	844,456	1,895,710	1,256,858	620,399
19	蒸瓦					
20	原電	300	3,900	4,200	2,385	550
21	原電	1,300	10,049	15,299	11,261	3,375
22	原電					
23	絕緣及電線	28,073	12,712	64,417	46,861	27,570
24	絕緣及電線					
25	絕緣及電線	69,362	69,301	151,974	70,247	40,667
26	絕緣及電線	3,760	4,780	11,524	6,742	1,790
27	絕緣及電線					
28	採紡工	79,042	61,079	144,511	104,429	50,265
29	採紡工	15,400	9,120	24,543	16,636	5,950
30	採紡工					
31	採紡工					
32	採紡工					
33	化學工業	2,640	760	3,400	2,450	900
34	化學工業					
35	化學工業		680	680	450	200
36	化學工業	1,462	3,792	5,754	2,686	1,070
37	化學工業					
38	起唧水度計	14,200	8,169	27,189	16,366	10,222
39	起唧水度計					
40	起唧水度計		2,185	2,185	1,932	
41	起唧水度計					
42	起唧水度計					
43	時計	9,213	59,015	211,905	145,240	20,041
44	時計	600	920	920	270	150
45	時計					
46	時計					
47	時計					
48	照明用		16,540	16,620	8,893	3,310
49	照明用	4,705	8,793	16,528	5,485	1,400
50	照明用		6,506	9,173	5,837	1,380
51	照明用	188				

覽
他表 (組織別)

事業別	項目	費		借入金	負債率	總資本	事業番號
		總額	原料及材料費				
總	數	2,839,103	4,196,504	1,242,224	13.4	2.0	總
A	紡織工業	1,155,476	919,321	522,576	17.4	1.7	A
1	製紡織	3,504	1,672		7.5	3.7	1
2	製紡織	103,297	41,223	32,854	19.7	1.4	2
3	製紡織	212,387	163,474	118,390	26.0	2.3	3
4	製紡織						4
5	莫麻其真製	36,517	35,242	10,362	7.4	1.1	5
6	大真	20,657	2,930		87.4	2.5	6
7	小田	19,461	22,551	6,550	8.9	1.5	7
8	製絲						8
9	製絲						9
10	刺繡	680	333		13.7	5.0	10
11	刺繡	1,488	3,613	8,500	50.3	0.6	11
12	刺繡						12
13	刺繡	1,980	115		94.5	7.4	13
14	刺繡	755,505	648,168	345,920	16.3	1.7	14
B	金屬工業	451,265	868,871	76,370	11.5	3.0	B
15	金屬製煉業及材料品製造	232,031	343,249	17,400	5.5	2.3	15
16	鑄物以外ノ金屬製品製造	7,309	426,125	4,000	7.1	8.0	16
17	鑄物以外ノ金屬製品製造	84,602	57,195	36,770	20.6	2.4	17
18	鑄物以外ノ金屬製品製造	127,323	42,302	18,200	16.2	3.4	18
C	機械器具工業	213,524	422,935	130,473	11.2	1.6	C
19	蒸瓦						19
20	原電	385	1,450		60.8	1.0	20
21	原電	5,272	4,614	1,800	20.0	1.7	21
22	原電						22
23	絕緣及電線						23
24	絕緣及電線						24
25	絕緣及電線	3,676	15,615	1,200	3.6	1.9	25
26	絕緣及電線						26
27	絕緣及電線	7,724	21,856	8,847	9.5	1.6	27
28	採紡工	1,835	3,117	600	7.7	1.5	28
29	採紡工						29
30	採紡工						30
31	採紡工						31
32	採紡工						32
33	化學工業						33
34	化學工業						34
35	化學工業	1,200	350		14.3	1.5	35
36	化學工業	200	50		11.2	0.6	36
37	化學工業	1,004	612	300	7.9	1.5	37
38	起唧水度計						38
39	起唧水度計						39
40	起唧水度計	1,884	4,260	3,600	31.0	2.3	40
41	起唧水度計						41
42	起唧水度計	1,855	77		96.0	4.0	42
43	時計						43
44	時計						44
45	時計	10,837	114,362	15,410	9.0	1.2	45
46	時計		120		44.4	7.0	46
47	時計						47
48	照明用						48
49	照明用	1,490	4,093	1,000	23.2	3.9	49
50	照明用	1,410	2,675		48.8	2.6	50
51	照明用	1,400	3,057	1,700	26.4	1.5	51

總
I—3 個人共ノ

事業別	工場又職場數	資本總額	從						技
			總數			事務員			
			總數	男	女	總數	男	女	
52 蓄銃音機製製造業	1	1,000	1	1	—	—	—	—	
53 砲、彈丸及兵器類製造業	1	5,000	—	—	—	—	—	—	
54 汽車製造業	612	422,620	989	980	9	3	3	2	
55 造船業	30	15,570	36	36	—	—	—	—	
56 船具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
57 航空機製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
58 金庫器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
59 瓦水道器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
60 水瓦製造業	1	500	2	2	—	—	—	—	
61 「バルブ」及「コック」(銅金シタルモノヲ含ム)製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
62 調車、商車、車輪、車軸及軸承製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
63 其ノ他ノ機械器具製造業	77	228,320	222	220	2	1	1	1	
D 窯業	267	105,140	650	369	281	5	5	5	
64 陶磁器製品製造業	1	80	2	1	1	—	—	—	
65 陶磁器製品製造業	253	98,210	625	345	280	5	5	5	
66 耐火瓦製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
67 耐火瓦製造業	3	4,500	10	10	—	—	—	—	
68 「セメント」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
69 「セメント」製造業	9	2,150	10	10	—	—	—	—	
70 「セメント」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
71 「セメント」製造業	1	200	3	3	—	—	—	—	
72 「セメント」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
73 「セメント」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
E 化學工業	251	470,932	723	562	161	4	4	2	
74 製工業藥品製造業	13	25,082	27	22	5	4	4	—	
75 製工業藥品製造業	37	72,800	62	60	2	1	1	1	
76 染料製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
77 染料製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
78 人造香料製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
79 人造香料製造業	5	3,000	7	7	—	—	—	—	
80 人造香料製造業	10	28,736	40	31	9	1	1	—	
81 人造香料製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
82 人造香料製造業	2	73,500	5	5	—	—	—	—	
83 植物油製造業	3	120,110	11	9	2	—	—	—	
84 植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
85 植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
86 植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
87 植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
88 蠟燭製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
89 蠟燭製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
90 蠟燭製造業	2	4,000	2	2	—	—	—	—	
91 蠟燭製造業	14	20,040	46	24	22	—	—	—	
92 蠟燭製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
93 蓄音機「レコード」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
94 蓄音機「レコード」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
95 蓄音機「レコード」製造業	1	100	2	1	1	—	—	—	
96 蓄音機「レコード」製造業	99	39,142	312	232	80	2	—	—	
97 蓄音機「レコード」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
98 「肥料」製造業	3	5,400	9	6	3	—	—	—	
99 「肥料」製造業	19	35,180	96	88	8	—	—	—	
100 「肥料」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
101 「肥料」製造業	3	13,205	14	8	6	—	—	—	
102 「肥料」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
103 研炭其ノ他ノ材料製造業	1	7,500	2	2	—	—	—	—	
104 研炭其ノ他ノ材料製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	
105 研炭其ノ他ノ材料製造業	39	23,137	88	65	23	—	—	—	

覽
他表(組織別)

事業別	員數												事業番號	
	技術員		職工		徒弟		家族從業員		其ノ他ノ從業員		總數			
	男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數	男		女		
52	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	52	
53	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	53	
54	2	—	181	181	—	125	125	—	660	651	9	18	18	54
55	—	—	2	2	—	—	—	—	34	34	—	—	—	55
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58
59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59
60	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	60
61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61
62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
63	1	—	89	87	2	42	42	—	88	88	—	1	1	63
D 窯業	5	—	190	140	50	19	18	1	427	198	229	4	3	D
64	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	4	3	64
65	5	—	186	136	50	19	18	1	406	178	228	4	3	65
66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
67	—	—	2	2	—	—	—	—	8	8	—	—	—	67
68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
69	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10	—	—	—	69
70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70
71	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	71
72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73
E 化學工業	2	—	319	255	64	43	43	—	342	246	96	13	12	E
74	—	—	7	7	—	3	3	—	17	12	5	13	12	74
75	1	—	29	29	—	1	1	—	27	25	2	3	3	75
76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
77	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
79	5	—	—	—	—	—	—	—	5	5	—	—	—	79
80	10	—	25	18	7	—	—	—	12	10	2	2	2	80
81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
82	2	—	1	1	—	2	2	—	2	2	—	—	—	82
83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83
84	—	—	—	—	—	—	—	—	6	4	2	1	1	84
85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
86	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87
88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88
89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89
90	2	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	90
91	14	—	25	8	17	2	2	—	19	14	5	—	—	91
92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
94	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94
95	1	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—	—	95
96	99	—	132	113	19	27	27	—	145	85	60	6	5	96
97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	98
99	3	—	6	3	3	—	—	—	2	2	—	—	—	99
100	19	—	55	52	3	6	6	—	34	29	5	1	1	100
101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101
102	3	—	9	4	5	—	—	—	5	4	1	—	—	102
103	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103
104	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	104
105	—	—	24	14	10	—	—	—	64	51	13	—	—	105

總
I—3 個人共ノ

事業別	項目	生産額		収入	経		借入金	負債率	總資本 回轉率	事業 番號						
		生産價額	工賃		金											
					總額	原料及材料費										
52	蓄銃砲、彈丸機及兵器製造業	1,200	250	1,600	1,150	750	—	—	—	52						
53	砲、彈丸機及兵器製造業	—	3,600	3,600	2,030	—	—	—	—	53						
54	銃車製造業	373,838	428,421	967,509	660,823	384,206	—	—	—	54						
55	造船業	8,668	10,692	19,490	10,211	7,634	—	—	—	55						
56	船具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	56						
57	航空機製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	57						
58	金庫器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	58						
59	瓦斯器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	59						
60	水造器具製造業	200	—	400	205	150	—	—	—	60						
61	「バルブ」及「コック」(別金シタルモノヲ含ム)製造業	—	—	—	—	—	50	5	100.0	73.2	24.4	2.4	0.8	61		
62	調車、商車、車輪、車軸及軸承製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	
63	其他ノ機械器具製造業	56,315	124,112	192,309	134,299	58,819	47,309	28,161	100.0	43.8	35.2	21.0	10,365	4.5	0.9	63
	D 窯業	241,062	182,828	426,003	288,902	167,453	58,328	63,121	100.0	57.9	20.2	21.9	21,235	20.1	4.1	D
64	陶磁器製造業	65	280	345	58	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
65	陶磁器製造業	233,159	180,598	411,749	281,437	164,398	56,648	60,391	100.0	58.4	20.1	21.5	21,200	21.6	4.2	65
66	煉瓦製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
67	煉瓦製造業	4,106	—	7,026	3,710	1,460	600	1,650	100.0	39.4	16.1	44.5	—	—	1.6	67
68	「セメント」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
69	「セメント」製造業	3,732	270	5,203	2,517	1,545	—	972	100.0	61.4	—	38.6	—	—	2.4	69
70	「セメント」製造業	—	1,680	1,680	1,180	—	1,080	100	100.0	—	91.5	8.5	—	—	8.4	70
71	「セメント」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
72	「セメント」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
73	「セメント」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73
	E 化学工業	256,544	207,589	555,800	375,422	191,411	95,460	88,551	100.0	51.0	25.4	23.6	26,355	5.6	1.2	E
74	製薬業	2,391	9,350	31,865	22,057	1,117	3,670	17,270	100.0	5.1	16.6	78.3	2,500	10.0	1.3	74
75	染料製造業	36,500	35,645	77,145	53,814	29,075	12,535	12,204	100.0	54.0	23.3	22.7	2,000	3.7	1.1	75
76	染料製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
77	染料製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
78	人造香料製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
79	塗料及顔料製造業	750	2,730	3,595	1,518	550	240	728	100.0	36.2	15.8	48.0	—	—	1.2	79
80	石鹼及化合物製造業	22,043	13,150	42,712	27,610	11,592	8,732	7,286	100.0	42.0	31.6	26.4	2,070	7.2	1.5	80
81	石鹼及化合物製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
82	石鹼及化合物製造業	2,320	9,050	12,070	12,700	10,250	1,200	1,250	100.0	80.8	9.4	9.8	4,000	5.4	0.2	82
83	植物油製造業	50,980	930	97,545	67,105	47,270	3,650	16,185	100.0	70.5	5.4	24.1	—	—	0.8	83
84	植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
85	植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
86	植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
87	植物油製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87
88	蠟燭製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88
89	蠟燭製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89
90	蠟燭製造業	2,800	600	4,000	2,750	2,300	—	450	100.0	83.6	—	16.4	—	—	1.0	90
91	蠟燭製造業	30,645	7,494	38,904	31,343	21,541	7,067	2,735	100.0	68.8	22.5	8.7	200	1.0	1.9	91
92	蠟燭製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
93	蓄音機「レコード」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
94	蓄音機「レコード」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94
95	蓄音機「レコード」製造業	350	—	350	216	160	—	56	100.0	74.1	—	25.9	—	—	3.5	95
96	蓄音機「レコード」製造業	22,700	90,724	113,976	68,779	14,750	40,771	13,258	100.0	21.4	59.3	19.3	1,720	4.4	2.9	96
97	蓄音機「レコード」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
98	「フィルム」乾板類製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	98
99	「フィルム」乾板類製造業	5,480	2,400	10,100	6,574	4,644	560	1,370	100.0	70.7	8.5	20.8	—	—	1.9	99
100	「フィルム」乾板類製造業	30,300	27,470	57,812	40,531	21,420	11,460	7,651	100.0	52.8	28.3	18.9	5,630	16.0	1.6	100
101	製革業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101
102	製革業	17,155	—	17,810	15,615	14,035	850	730	100.0	89.9	5.4	4.73	5,500	41.7	1.3	102
103	「フィルム」乾板類製造業	15,000	—	15,000	4,160	2,080	720	1,360	100.0	50.0	17.3	32.7	—	—	2.0	103
104	「フィルム」乾板類製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	104
105	「フィルム」乾板類製造業	17,130	8,046	32,916	20,650	10,627	4,005	6,018	100.0	51.5	19.4	29.1	2,735	11.8	1.4	105

覽
表
他表(組織別)

事業別	項目	生産額		収入	経		借入金	負債率	總資本 回轉率	事業 番號							
		生産價額	工賃		金												
					總額	原料及材料費											
52	蓄銃砲、彈丸機及兵器製造業	1,200	250	1,600	1,150	750	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52	
53	砲、彈丸機及兵器製造業	—	3,600	3,600	2,030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
54	銃車製造業	373,838	428,421	967,509	660,823	384,206	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
55	造船業	8,668	10,692	19,490	10,211	7,634	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
56	船具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
57	航空機製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
58	金庫器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58
59	瓦斯器具製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59
60	水造器具製造業	200	—	400	205	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60
61	「バルブ」及「コック」(別金シタルモノヲ含ム)製造業	—	—	—	—	—	50	5	100.0	73.2	24.4	2.4	—	—	—	—	61
62	調車、商車、車輪、車軸及軸承製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
63	其他ノ機械器具製造業	56,315	124,112	192,309	134,299	58,819	47,309	28,161	100.0	43.8	35.2	21.0	10,365	4.5	0.9	63	
	D 窯業	241,062	182,828	426,003	288,902	167,453	58,328	63,121	100.0	57.9	20.2	21.9	21,235	20.1	4.1	D	
64	陶磁器製造業	65	280	345	58	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
65	陶磁器製造業	233,159	180,598	411,749	281,437	164,398	56,648	60,391	100.0	58.4	20.1	21.5	21,200	21.6	4.2	65	
66	煉瓦製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
67	煉瓦製造業	4,106	—	7,026	3,710	1,460	600	1,650	100.0	39.4	16.1	44.5	—	—	1.6	67	
68	「セメント」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
69	「セメント」製造業	3,732	270	5,203	2,517	1,545	—	972	100.0	61.4	—	38.6	—	—	2.4	69	
70	「セメント」製造業	—	1,680	1,680	1,180	—	1,080	100	100.0	—	91.5	8.5	—	—	8.4	70	
71	「セメント」製造業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71	
72	「セメント」製造業	—	—														

總
I—3 個人共ノ

事業別	生産額		収入	経	
	生産價額	工賃		金	額
			總額	原料及材料費	
F 製材及木製品工業	486,965	185,485	786,979	561,354	315,676
106 製材	177,025	51,976	265,945	226,540	128,555
107 木製品製造	309,940	133,509	521,034	334,814	187,121
G 印刷及製本業	43,350	40,594	100,252	65,703	37,000
108 印刷	54,350	36,024	95,632	64,103	36,070
109 製本	—	4,570	4,620	1,600	930
H 食料品工業	3,108,012	174,382	4,457,956	3,758,410	2,375,704
110 釀造	350,945	160	353,502	322,168	162,842
111 清涼飲料製造	19,289	—	23,669	17,763	9,594
112 「ソース」「ケチャップ」類製造	—	—	—	—	—
113 製粉	9,623	—	9,623	7,350	5,320
114 澱粉製造	25,800	360	26,160	21,350	13,940
115 澱粉製品製造	—	—	—	—	—
116 菓子、パン、糖餡製造	411,373	23,023	597,236	431,942	267,144
117 罐頭食品製造	230,000	—	231,500	228,500	200,000
118 畜産食料品製造	—	—	—	—	—
119 水産食料品製造	21,605	47,559	79,611	58,358	14,187
120 茶、水、菓子類製造	1,060	—	1,440	780	350
121 製茶	—	—	—	—	—
122 製麺	44,672	436	73,401	55,350	31,017
123 其ノ他ノ食料品工業	1,993,645	102,844	3,061,814	2,614,831	1,671,310
I 瓦斯及電気業	—	—	—	—	—
124 瓦斯	—	—	—	—	—
125 電気	—	—	—	—	—
J 其ノ他ノ工業	1,379,738	1,530,995	3,177,845	2,149,020	1,107,352
126 紙製品製造	108,165	108,672	246,799	164,741	93,794
127 竹製品製造	8,958	5,743	25,264	11,630	3,150
128 柳製品製造	—	—	—	—	—
129 其ノ他ノ工業製品製造	14,962	30,050	48,236	31,823	8,740
130 其ノ他ノ工業製品製造	109,150	9,332	118,452	102,400	36,990
131 其ノ他ノ工業製品製造	—	—	—	—	—
132 其ノ他ノ工業製品製造	—	—	—	—	—
133 其ノ他ノ工業製品製造	214,972	52,746	297,616	199,135	123,622
134 其ノ他ノ工業製品製造	690	12,707	14,106	11,527	6,168
135 皮革製品製造	90,248	33,664	145,469	99,427	56,185
136 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	47,740	96,190	156,066	98,094	30,151
137 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	1,080	21,711	22,911	14,306	3,780
138 魔法道具製造	—	—	—	—	—
139 魔法道具製造	16,042	35,060	51,325	36,266	8,317
140 刷毛及刷子製造	8,050	52,974	62,224	29,802	5,106
141 刷毛及刷子製造	—	3,080	3,080	1,644	1,010
142 刷毛及刷子製造	1,520	16,629	17,879	8,979	910
143 刷毛及刷子製造	235,027	508,229	793,841	541,486	275,073
144 刷毛及刷子製造	118	1,162	1,410	301	168
145 防水布製品製造	850	38,601	39,387	31,376	21,236
146 防水布製品製造	14,340	—	14,337	13,703	12,945
147 防水布製品製造	—	6,600	6,600	4,540	—
148 防水布製品製造	—	3,483	3,513	425	—
149 防水布製品製造	—	—	—	—	—
150 毛筆製造	400	405	1,320	493	101
151 毛筆製造	—	6,300	7,820	5,040	250
152 毛筆製造	—	—	—	—	—
153 毛筆製造	27,976	3,795	42,289	26,750	17,862
154 毛筆製造	—	135	135	18	6
155 履物類製造	32,426	4,817	61,074	38,956	18,818
156 其ノ他ノ工業製品製造	447,024	478,910	996,692	676,158	382,970

覽
他表 (組織別)

事業別	費		借入金	負債率	總資本	事業番號
	額	比				
	貨銀及給料	其ノ他ノ營業費	額	率	額	率
F 製材及木製品工業	99,529	146,149	100.0	56.3	17.7	26.0
106 製材	41,572	56,413	100.0	56.7	18.3	25.0
107 木製品製造	57,957	89,736	100.0	55.9	17.3	26.8
G 印刷及製本業	19,526	9,177	100.0	56.3	29.7	14.0
108 印刷	19,206	8,827	100.0	56.3	29.9	13.8
109 製本	320	350	100.0	58.1	20.0	21.9
H 食料品工業	165,010	1,217,696	100.0	63.2	4.4	32.4
110 釀造	27,604	131,740	100.0	50.5	8.6	40.9
111 清涼飲料製造	4,117	4,052	100.0	54.0	23.2	22.8
112 「ソース」「ケチャップ」類製造	—	—	—	—	—	—
113 製粉	1,320	710	100.0	72.4	17.9	9.7
114 澱粉製造	7,050	360	100.0	65.3	33.0	1.7
115 澱粉製品製造	—	—	—	—	—	—
116 菓子、パン、糖餡製造	28,510	136,288	100.0	61.8	6.6	31.6
117 罐頭食品製造	25,000	3,500	100.0	87.5	11.0	1.5
118 畜産食料品製造	—	—	—	—	—	—
119 水産食料品製造	23,949	20,222	100.0	24.3	41.0	34.7
120 茶、水、菓子類製造	120	310	100.0	44.9	15.4	39.7
121 製茶	—	—	—	—	—	—
122 製麺	7,668	16,665	100.0	56.0	13.9	30.1
123 其ノ他ノ食料品工業	39,672	903,849	100.0	63.9	1.6	34.5
I 瓦斯及電気業	—	—	—	—	—	—
124 瓦斯	—	—	—	—	—	—
125 電気	—	—	—	—	—	—
J 其ノ他ノ工業	580,985	460,683	100.0	51.6	27.0	21.4
126 紙製品製造	32,372	38,575	100.0	56.9	19.7	23.4
127 竹製品製造	—	8,480	100.0	27.1	—	72.9
128 柳製品製造	—	—	—	—	—	—
129 其ノ他ノ工業製品製造	8,960	14,123	100.0	27.5	28.1	44.4
130 其ノ他ノ工業製品製造	8,450	56,960	100.0	36.1	8.3	55.6
131 其ノ他ノ工業製品製造	—	—	—	—	—	—
132 其ノ他ノ工業製品製造	—	—	—	—	—	—
133 其ノ他ノ工業製品製造	29,389	46,124	100.0	62.1	14.7	23.2
134 其ノ他ノ工業製品製造	3,400	1,959	100.0	53.5	29.5	17.0
135 皮革製品製造	19,734	23,508	100.0	36.1	8.3	55.6
136 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	52,771	15,172	100.0	30.7	53.8	15.5
137 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	7,080	3,446	100.0	26.4	49.5	24.1
138 魔法道具製造	—	—	—	—	—	—
139 魔法道具製造	21,927	6,022	100.0	23.0	60.4	16.6
140 刷毛及刷子製造	17,950	6,746	100.0	17.1	60.3	22.6
141 刷毛及刷子製造	480	154	100.0	61.4	29.1	9.4
142 刷毛及刷子製造	6,131	1,938	100.0	10.1	68.3	21.6
143 刷毛及刷子製造	171,095	95,318	100.0	50.8	31.6	17.6
144 刷毛及刷子製造	—	133	100.0	55.8	—	44.2
145 防水布製品製造	7,440	2,700	100.0	67.7	23.7	8.6
146 防水布製品製造	641	117	100.0	94.5	4.7	0.8
147 防水布製品製造	2,440	2,100	100.0	—	53.7	46.3
148 防水布製品製造	100	325	100.0	—	23.5	76.5
149 防水布製品製造	—	—	—	—	—	—
150 毛筆製造	152	240	100.0	20.5	30.8	48.7
151 毛筆製造	3,480	1,310	100.0	5.0	69.0	26.0
152 毛筆製造	—	—	—	—	—	—
153 毛筆製造	360	8,528	100.0	66.8	1.3	31.9
154 毛筆製造	—	12	100.0	33.3	—	66.7
155 履物類製造	2,216	17,922	100.0	48.3	5.7	46.0
156 其ノ他ノ工業製品製造	184,417	108,771	100.0	56.6	27.3	16.1

總
人
總
(續) 法 人 總

事業別	項目	生產額		收入	經 金	
		生產價額	工 賃		總 額	原料及材料費
52	著音機製造業	—	—	—	—	—
53	銃砲、彈丸及兵器類製造業	—	—	—	—	—
54	汽車製造業	1,957,554	292,692	2,476,016	2,110,692	1,227,756
55	造船業	—	—	—	—	—
56	船舶製造業	—	—	—	—	—
57	航空機製造業	—	—	—	—	—
58	金庫製造業	—	—	—	—	—
59	瓦葺道器具製造業	18,000	4,500	22,500	17,000	9,000
60	水道器具製造業	17,682	—	17,682	14,719	9,485
61	「バルブ」及「コック」(銅金ニタルモノヲ含ム)製造業	—	—	—	—	—
62	調車、齒車、車輪、車軸及軸承製造業	88,700	—	91,100	29,600	20,400
63	其ノ他ノ機械器具製造業	277,365	1,160	300,991	242,817	133,926
D	窯業	2,744,929	23,351	3,035,067	2,589,152	1,238,846
64	陶磁器ノ製品製造業	1,345,995	—	1,277,536	1,142,634	553,598
65	硝子及硝子製品製造業	367,569	23,351	390,920	351,013	205,728
66	煉瓦製造業	1,025,556	—	1,360,802	1,091,074	478,874
67	屋瓦製造業	5,809	—	5,809	4,431	746
68	「セメント」製造業	—	—	—	—	—
69	「セメント」製品製造業	—	—	—	—	—
70	石灰製造業	—	—	—	—	—
71	石炭其ノ他ノ鐵器製造業	—	—	—	—	—
72	陶磁器ノ繪付製造業	—	—	—	—	—
73	陶磁器製造業	—	—	—	—	—
E	化學工業	26,595,747	82,737	26,608,705	23,372,210	18,010,868
74	製工業藥品製造業	432,224	2,880	446,070	377,706	308,153
75	染料及中間物製造業	2,170,440	4,320	1,975,547	1,552,441	1,144,654
76	「タニオン」製品製造業	45,500	—	45,500	42,600	32,500
77	「タニオン」製品製造業	—	—	—	—	—
78	人造香料製造業	—	—	—	—	—
79	塗料及化粧料製造業	4,244,199	—	3,911,783	3,833,117	2,662,029
80	鹼及化合物製造業	277,426	—	278,308	269,843	139,492
81	燐化物製造業	—	—	—	—	—
82	燐化物製造業	—	—	—	—	—
83	植物油製造業	3,065,421	—	3,215,064	3,214,258	2,775,585
84	樟腦製造業	—	—	—	—	—
85	薄荷製造業	—	—	—	—	—
86	其ノ他ノ植物性揮發油製造業	—	—	—	—	—
87	動物性油脂製造業	—	—	—	—	—
88	木臘製造業	—	—	—	—	—
89	蠟燭製造業	—	—	—	—	—
90	加工油製造業	—	—	—	—	—
91	保護製品製造業	2,411,252	36,153	2,473,851	2,365,862	1,567,431
92	「フェノール」製品製造業	400	1,929	2,329	2,079	327
93	著音機「レコード」製造業	—	—	—	—	—
94	「パルプ」製造業	—	—	—	—	—
95	紙製造業	4,754,092	32,535	4,787,173	4,409,685	3,561,441
96	「セルロイド」製造業	8,182,627	—	8,426,273	6,327,209	5,114,217
97	人造絹糸製造業	—	—	—	—	—
98	「フェルト」乾板類製造業	—	—	—	—	—
99	肥料製造業	437,530	—	447,550	442,296	340,880
100	製糖業	—	—	—	—	—
101	製糖業	—	—	—	—	—
102	製糖業	315,193	—	315,164	274,205	182,354
103	研磨材料及研磨用品製造業	18,000	—	18,620	11,952	9,600
104	其ノ他ノ化學工業	241,443	4,920	265,473	248,957	172,205
105	其ノ他ノ化學工業	—	—	—	—	—

覽 表
數 表 (組 織 別)

事業番號	借入金	負債率	總資本	費 分 比			
				額		比	
				貨銀及給料	其ノ他ノ營業費	貨銀及給料	其ノ他ノ營業費
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	441,037	31.6	1.8	451,350	431,586	100.0	58.2
55	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—
58	—	—	—	—	—	—	—
59	5,000	41.7	1.9	6,000	2,000	100.0	52.9
60	30,197	100.7	0.6	1,440	3,794	100.0	64.4
61	—	—	—	—	—	—	—
62	—	—	5.4	5,400	3,800	100.0	68.9
63	25,000	15.0	1.8	98,787	10,104	100.0	55.1
D	593,916	9.8	0.5	716,192	634,014	100.0	47.8
64	260,000	8.1	0.4	300,361	288,675	100.0	48.4
65	55,660	15.3	1.1	121,995	23,290	100.0	58.6
66	278,256	11.3	0.6	292,566	319,634	100.0	43.9
67	—	—	2.3	1,270	2,415	100.0	16.8
68	—	—	—	—	—	—	—
69	—	—	—	—	—	—	—
70	—	—	—	—	—	—	—
71	—	—	—	—	—	—	—
72	—	—	—	—	—	—	—
73	—	—	—	—	—	—	—
E	4,891,423	16.1	0.9	2,277,022	3,084,320	100.0	77.1
74	264,748	45.1	0.8	36,128	33,425	100.0	81.6
75	1,398,148	65.1	0.9	129,155	278,632	100.0	73.7
76	8,900	59.3	3.0	6,400	3,700	100.0	76.3
77	—	—	—	—	—	—	—
78	—	—	—	—	—	—	—
79	1,718,870	39.3	0.9	429,572	741,516	100.0	69.4
80	88,996	29.2	0.9	39,182	91,169	100.0	51.7
81	—	—	—	—	—	—	—
82	—	—	—	—	—	—	—
83	797,321	227.8	9.2	98,908	339,765	100.0	86.3
84	—	—	—	—	—	—	—
85	—	—	—	—	—	—	—
86	—	—	—	—	—	—	—
87	—	—	—	—	—	—	—
88	—	—	—	—	—	—	—
89	—	—	—	—	—	—	—
90	105,155	21.9	5.2	419,876	378,555	100.0	66.3
91	—	—	0.9	890	863	100.0	15.7
92	—	—	—	—	—	—	—
93	—	—	—	—	—	—	—
94	—	—	—	—	—	—	—
95	357,116	9.8	1.3	253,310	594,934	100.0	80.8
96	25,900	0.1	0.5	729,532	483,460	100.0	80.8
97	—	—	—	—	—	—	—
98	—	—	—	—	—	—	—
99	43,565	62.2	6.4	31,886	69,530	100.0	77.1
100	—	—	—	—	—	—	—
101	—	—	—	—	—	—	—
102	45,666	11.8	0.8	40,119	51,732	100.0	66.5
103	8,000	61.5	1.4	2,092	260	100.0	80.3
104	29,038	8.3	0.8	59,972	16,780	100.0	69.2
105	—	—	—	—	—	—	—

總
人
總
(續) 法

事業別	項目	生產額		收入	經	
		生產價額	工 賃		金	原料及材料費
F	製材及木製品工業	1,392,565	40,235	1,637,618	1,339,719	774,891
106	製材	151,959	23,475	175,240	123,094	107,030
107	木製品製造	1,240,606	16,760	1,462,378	1,216,625	667,861
G	印刷及製本業	22,659	950	27,449	25,479	13,957
108	印刷	22,659	950	27,449	25,479	13,957
109	製本	—	—	—	—	—
H	食品工業	25,089,640	66,963	26,869,619	12,364,445	8,639,551
110	釀清涼飲料	21,218,396	851	22,085,897	8,085,756	5,623,936
111	「ソー」類	60,541	—	78,891	56,082	32,448
112	「ケチャップ」類	81,000	—	81,000	64,000	35,000
113	粉類	859,178	12,581	1,067,221	921,707	754,041
114	澱粉	140,727	—	141,027	142,787	121,044
115	菓子、パン及水飴	1,297,461	45	1,403,871	1,276,055	1,078,093
116	罐頭食品	103,550	776	108,458	91,374	72,632
117	畜産食品	—	—	—	—	—
118	畜産食品	—	—	—	—	—
119	水産食品	15,136	2,780	18,181	16,239	10,872
120	茶	5,152	190	5,342	5,152	3,005
121	製茶	177,474	—	192,262	136,139	13,751
122	製麵	6,000	—	8,000	6,200	3,000
123	其他食品	1,125,025	49,740	1,679,469	1,562,956	891,729
I	瓦斯及電氣業	—	—	214,786	754,472	575,528
124	瓦斯	—	—	148,331	116,289	32,918
125	電氣	—	—	66,455	638,183	542,610
J	其他工業	15,890,491	134,483	17,015,532	14,902,899	10,077,349
126	紙製品製造	834,929	8,600	882,444	795,948	671,142
127	紙製品製造	—	—	—	—	—
128	柳製品製造	—	—	—	—	—
129	柳製品製造	—	—	—	—	—
130	其他及製菓	—	—	—	—	—
131	其他及製菓	—	—	—	—	—
132	其他及製菓	—	—	—	—	—
133	其他及製菓	29,366	1,081	29,848	25,541	17,913
134	其他及製菓	—	—	—	—	—
135	皮革製品製造	301,500	10,455	293,778	224,999	141,655
136	皮革製品製造	195,080	—	196,807	196,001	144,066
137	骨角蹄甲及貝類製品製造	—	—	—	—	—
138	骨角蹄甲及貝類製品製造	—	—	—	—	—
139	魔人製造	22,800	—	22,800	20,848	14,500
140	刷漆及麻製網、繩、縫帽	—	—	—	—	—
141	刷漆及麻製網、繩、縫帽	—	—	—	—	—
142	刷漆及麻製網、繩、縫帽	303,978	—	312,528	309,258	285,231
143	刷漆及麻製網、繩、縫帽	10,953,186	84,250	12,198,301	10,480,440	6,727,838
144	刷漆及麻製網、繩、縫帽	—	—	—	—	—
145	防水布製品製造	669,327	4,000	682,472	644,999	483,319
146	防水布製品製造	—	—	—	—	—
147	防水布製品製造	1,015,285	197	782,771	705,458	503,378
148	防水布製品製造	74,650	—	84,650	76,400	52,000
149	防水布製品製造	487,347	—	467,128	497,017	298,977
150	毛筆製造	—	—	—	—	—
151	毛筆製造	72,000	—	72,000	70,700	65,000
152	毛筆製造	205,010	—	205,060	190,547	145,797
153	毛筆製造	1,820	—	2,270	1,500	1,000
154	毛筆製造	—	—	—	—	—
155	其他製品製造	1,060	—	860	500	300
156	其他製品製造	723,153	25,900	781,815	662,743	525,233

覽
數
表
(組織別)

事業別	項目	費		借入金	負債率	總資本	事業番號
		額	比				
F	製材及木製品工業	250,748	314,080	272,912	19.5	1.2	F
106	製材	8,363	7,701	—	6.3	1.2	106
107	木製品製造	242,385	306,379	272,912	21.7	1.2	107
G	印刷及製本業	9,932	1,590	700	1.9	0.8	G
108	印刷	9,932	1,590	700	1.9	0.8	108
109	製本	—	—	—	—	—	109
H	食品工業	1,051,941	2,672,953	2,146,288	2.0	0.2	H
110	釀清涼飲料	738,236	1,723,584	1,505,670	1.4	0.2	110
111	「ソー」類	10,754	12,880	6,404	5.9	0.7	111
112	「ケチャップ」類	4,000	25,000	7,000	25.0	2.9	112
113	粉類	21,798	145,868	127,300	51.2	4.3	113
114	澱粉	11,643	10,100	12,000	26.0	3.1	114
115	菓子、パン及水飴	146,845	51,117	234,466	33.5	2.0	115
116	罐頭食品	10,632	8,110	30,742	35.9	1.3	116
117	畜産食品	—	—	—	—	—	117
118	畜産食品	—	—	—	—	—	118
119	水産食品	3,014	2,353	3,000	27.0	1.6	119
120	茶	640	1,505	—	29.2	3.1	120
121	製茶	39,952	82,436	64,408	5.2	0.2	121
122	製麵	2,000	1,200	—	—	—	122
123	其他食品	62,427	608,800	155,298	38.3	4.1	123
I	瓦斯及電氣業	84,378	94,566	110,000	1.8	0.0	I
124	瓦斯	32,011	51,360	110,000	18.2	0.2	124
125	電氣	52,367	43,206	—	6.8	0.0	125
J	其他工業	1,895,340	2,930,210	3,330,220	22.9	1.2	J
126	紙製品製造	69,580	55,226	96,065	17.5	1.6	126
127	紙製品製造	—	—	—	—	—	127
128	柳製品製造	—	—	—	—	—	128
129	柳製品製造	—	—	—	—	—	129
130	其他及製菓	—	—	—	—	—	130
131	其他及製菓	—	—	—	—	—	131
132	其他及製菓	—	—	—	—	—	132
133	其他及製菓	3,325	4,303	6,650	31.9	1.4	133
134	其他及製菓	—	—	—	—	—	134
135	皮革製品製造	43,554	39,790	19,143	10.7	1.6	135
136	皮革製品製造	32,960	18,975	21,750	0.5	4.1	136
137	骨角蹄甲及貝類製品製造	—	—	—	—	—	137
138	骨角蹄甲及貝類製品製造	—	—	—	—	—	138
139	魔人製造	5,598	750	—	—	—	139
140	刷漆及麻製網、繩、縫帽	—	—	—	—	—	140
141	刷漆及麻製網、繩、縫帽	—	—	—	—	—	141
142	刷漆及麻製網、繩、縫帽	23,394	633	40,062	38.0	3.0	142
143	刷漆及麻製網、繩、縫帽	1,330,911	2,421,691	2,821,138	23.7	1.0	143
144	刷漆及麻製網、繩、縫帽	—	—	—	—	—	144
145	防水布製品製造	90,501	71,179	129,053	32.4	1.7	145
146	防水布製品製造	—	—	—	—	—	146
147	防水布製品製造	103,423	98,657	106,359	19.5	1.4	147
148	防水布製品製造	19,800	4,600	—	—	—	148
149	防水布製品製造	36,303	161,737	—	—	—	149
150	毛筆製造	—	—	—	—	—	150
151	毛筆製造	4,500	1,200	—	—	—	151
152	毛筆製造	40,450	4,300	—	—	—	152
153	毛筆製造	—	500	—	—	—	153
154	毛筆製造	—	—	—	—	—	154
155	其他製品製造	200	—	90,000	17.4	3.4	155
156	其他製品製造	90,841	46,669	—	—	—	156

總覽表
(續) 法人製造

事業別	生產額		收入	經費	
	生產價額	工貨		總額	原料及材料費
52 著銃					
53 砲、彈丸					
54 車	1,957,554	132,255	2,311,684	1,958,018	1,224,686
55 造船					
56 具					
57 航空機					
58 金庫					
59 瓦水	18,000	4,500	22,500	17,000	9,000
60 「バルブ」及「コック」(合金シタルモノヲ含ム)製造業	17,682		17,682	14,719	9,485
61					
62 調車、商車、車輪、車軸及軸承製造業	88,700		91,100	29,600	20,400
63 其ノ他ノ機械器具製造業	277,365	1,160	300,991	242,817	133,926
D 窯業	1,461,409	23,351	1,823,591	1,497,185	688,199
64 陶磁器製品製造業	90,475		94,060	65,191	9,095
65 耐磁子及耐磁子製品製造業	339,569	23,351	362,920	336,489	199,484
66 煉瓦	1,025,556		1,360,802	1,091,074	478,874
67 「セメント」製品製造業	5,809		5,809	4,431	746
68					
69 「セメント」製品製造業					
70 石灰					
71 坭					
72 其他鐵器					
73 陶磁器					
E 化學工業	26,459,677	70,608	26,456,766	23,232,424	17,916,992
74 製工業藥品製造業	432,224		443,190	375,546	308,153
75 染料及中間物製造業	2,170,440	4,320	1,975,547	1,552,441	1,144,654
76 「タリ」製品製造業	45,500		45,500	42,600	32,500
77					
78 人造香料製造業					
79 塗料及化粧料製造業	4,244,199		3,911,783	3,833,117	2,662,029
80 顔料製造業	277,426		278,308	269,843	139,492
81 油					
82 油脂製造業					
83 植物油製造業	3,065,421		3,215,064	3,214,258	2,775,585
84 樟腦					
85 薄荷					
86 其他植物性揮發油製造業					
87 動物性油脂製造業					
88 木蠟					
89 蠟燭					
90 加工油					
91 保護製品製造業	2,411,252	36,153	2,473,851	2,365,862	1,567,431
92 「フェノール」製品製造業					
93 著銃機「レコ」製造業					
94 「バルブ」製品製造業					
95 「セメント」製品製造業	4,754,092	30,135	4,784,773	4,408,169	3,561,441
96 「セメント」製品製造業	8,182,627		8,426,273	6,327,209	5,114,217
97					
98 「フィルム」乾板類製造業					
99 肥料	317,530		327,550	329,296	260,880
100 製革					
101 精製毛皮					
102 糊料	315,193		315,164	274,205	182,354
103 研磨材料及研磨用品製造業	18,000		18,620	11,952	9,600
104 研磨其他製品製造業	225,773		241,143	227,926	158,656
105					

覽表
專業表(組織別)

事業別	費		借入金	負債率	總資本	事業番號
	貨銀及給料	其他ノ營業費				
52						52
53						53
54	431,020	302,312	429,115	31.3	1.7	54
55						55
56						56
57						57
58						58
59	6,000	2,000	5,000	41.7	1.9	59
60	1,440	3,794	30,197	100.7	0.6	60
61						61
62	5,400	3,800	25,000	15.0	5.4	62
63	98,787	10,104	25,000	15.0	1.8	63
D	431,201	377,785	333,916	11.0	0.6	D
64	20,650	35,446	55,660	16.0	0.5	64
65	116,715	20,290	55,660	16.0	1.0	65
66	292,566	319,634	278,256	113	0.6	66
67	1,270	2,415			2.3	67
68						68
69						69
70						70
71						71
72						72
73						73
E	2,250,800	3,064,632	4,889,843	1.6	0.1	E
74	35,768	31,625	264,748	45.4	0.8	74
75	129,155	278,632	1,398,148	65.1	0.9	75
76	6,400	3,700	8,900	59.3	3.0	76
77						77
78						78
79	429,572	741,516	1,718,870	39.3	0.9	79
80	39,182	91,169	88,996	29.2	0.9	80
81						81
82						82
83	98,908	339,765	797,321	227.8	9.2	83
84						84
85						85
86						86
87						87
88						88
89						89
90						90
91	419,876	378,555	105,155	21.9	5.2	91
92						92
93						93
94						94
95	252,170	594,558	355,916	9.8	1.3	95
96	729,532	483,460	25,900	0.1	0.5	96
97						97
98						98
99	13,886	54,530	43,565	145.2	10.9	99
100						100
101						101
102	40,119	51,732	45,666	11.8	0.8	102
103	2,092	260	8,000	61.5	1.4	103
104	54,140	15,130	28,658	9.8	0.8	104
105						105

總覽表
(續) 法人製造

事業別	工場又 職場所數	資本總額	從							技 總數
			總數			事務員			總數	
			總數	男	女	總數	男	女		
F 製材及木製工業	13	1,102,971	463	424	39	18	17	1	10	
106 製材	2	29,000	8	8	0	2	2	0	0	
107 木製品製造	11	1,073,971	455	416	39	16	15	1	10	
G 印刷及製本業	3	36,000	23	20	3	2	1	1	1	
108 印刷	3	36,000	23	20	3	2	1	1	1	
109 製本	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
H 食品工業	101	106,775,487	2,332	1,869	463	191	177	14	72	
110 釀造	27	104,282,003	1,358	1,307	51	120	119	1	47	
111 清涼飲料製造	6	108,793	37	32	5	7	7	—	1	
112 「ケチャップ」類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
113 粉類製造	1	248,747	28	26	2	8	6	2	1	
114 澱粉製造	2	46,186	31	28	3	3	3	—	2	
115 糖及水飴製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
116 菓子、パン及製菓	7	698,395	327	141	186	20	10	10	9	
117 罐頭食品製造	13	75,199	283	106	177	6	6	—	5	
118 畜產食品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
119 水產食品製造	4	11,100	34	24	10	1	1	—	—	
120 茶製造	2	1,656	22	22	—	—	—	—	—	
121 製麵	8	1,128,338	46	46	—	8	8	—	4	
122 其他食品工業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
123 其他食品工業	31	175,070	166	137	29	18	17	1	3	
I 瓦斯及電氣業	8	6,233,680	91	90	1	9	8	1	12	
124 瓦斯	1	605,351	29	28	1	8	7	1	3	
125 電氣	7	5,628,329	62	62	—	1	1	—	9	
J 其他工業	66	14,451,034	5,488	1,762	3,726	242	183	59	100	
126 紙竹製品製造	6	527,804	136	121	15	11	11	—	8	
127 柳製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
128 其他製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
129 其他製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
130 其他製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
131 其他製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
132 其他製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
133 其他製品製造	6	8,141	26	7	19	1	1	—	—	
134 其他製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
135 皮革製品製造	5	179,329	104	104	—	7	7	—	5	
136 骨、角、蹄、甲、牙及貝類製品製造	3	47,500	46	38	8	5	5	—	—	
137 魔人製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
138 魔人製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
139 魔人製造	2	4,380	28	6	22	—	—	—	1	
140 刷漆及刷毛製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
141 刷漆及刷毛製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
142 刷漆及刷毛製造	2	105,500	37	16	21	3	3	—	1	
143 刷漆及刷毛製造	13	11,879,234	4,079	935	3,144	159	102	57	62	
144 刷漆及刷毛製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
145 防水布製品製造	4	398,275	269	124	145	20	19	1	7	
146 醫藥材料製品製造	6	544,171	332	204	128	17	16	1	8	
147 醫藥材料製品製造	1	19,800	55	31	24	—	—	—	—	
148 醫藥材料製品製造	1	140,000	42	30	12	5	5	—	—	
149 醫藥材料製品製造	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
150 毛筆製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
151 毛筆製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
152 毛筆製造	2	114,700	123	64	59	3	3	—	—	
153 毛筆製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
154 毛筆製造	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
155 其他物類製品製造	1	250	3	3	—	—	—	—	—	
156 其他物類製品製造	14	481,950	208	79	129	11	11	—	3	

覽表
專業表(組織別)

業員		職工		徒		弟		家族從業員		其他從業員		事業番號	
男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數	男	女	總數		
10	—	421	386	35	3	3	—	4	4	—	7		4
106	—	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107	—	415	380	35	3	3	—	4	4	—	7	4	3
108	1	15	14	1	—	—	—	2	1	1	3	3	—
109	1	15	14	1	—	—	—	2	1	1	3	3	—
110	69	3	1,838	1,424	414	27	27	90	81	9	114	91	23
111	47	—	1,096	1,055	41	6	6	18	18	—	71	62	9
112	1	—	19	16	3	—	—	4	2	2	6	6	—
113	1	—	19	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—
114	2	—	26	23	3	—	—	—	—	—	—	—	—
115	6	3	280	108	172	7	7	4	3	1	7	7	—
116	5	—	240	78	162	—	—	16	13	3	16	4	12
117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
118	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
119	—	—	28	20	8	—	—	5	3	2	—	—	—
120	—	—	12	12	—	—	—	10	10	—	—	—	—
121	4	—	34	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—
122	3	—	84	59	25	14	14	33	32	1	14	12	2
123	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124	12	—	66	66	—	1	1	—	—	—	3	3	—
125	3	—	16	16	—	—	—	—	—	—	2	2	—
126	9	—	50	50	—	1	1	—	—	—	1	1	—
127	100	—	4,998	1,362	3,636	25	2	37	28	9	86	64	22
128	8	—	102	90	12	5	5	6	3	3	4	4	—
129	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	—	—	8	2	6	—	—	4	2	2	13	2	11
134	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	5	—	91	91	—	1	1	—	—	—	—	—	—
136	3	—	38	31	7	—	—	1	1	—	2	1	1
137	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
138	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139	1	—	24	3	21	—	—	3	2	1	—	—	—
140	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
141	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142	1	—	31	10	21	—	—	2	2	—	—	—	—
143	62	—	3,789	711	3,078	12	12	9	9	—	48	39	9
144	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
145	7	—	237	93	144	5	5	—	—	—	—	—	—
146	8	—	294	167	127	—	—	3	3	—	10	10	—
147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
148	5	—	55	31	24	—	—	—	—	—	—	—	—
149	—	—	32	20	12	—	—	—	—	—	—	—	—
150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
155	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
156	3	—	177	52	125	—	—	8	5	3	9	8	1

