

# 昭和 53 年 酒田市の工業（概数）

昭和 53 年 12 月 31 日

酒田市総務部企画調整課

# 目 次

はしがき

工業統計調査一覧 (図 1)

工業統計調査一覧 (図 2)

調査区特性 参・出荷額、事業所数、従業者数

業主別出荷額の構成・地区別業主別事業所数 (A, B, C, D)  
調査区別業主別事業所数

◎ 調査区別総括表

◎ 業主別総括表 53 年概数

従業者規模別事業所数 (実数)

従業者規模別事業所数 (構成比%)

(付) 業主別総括表 (酒田市) 45.50.52 年

(付) 業主別総括表 (山形県) 45.50.52 年

## はしがき

昭和53年酒田市の工業（概数）がまとまりましたので公表いたします。

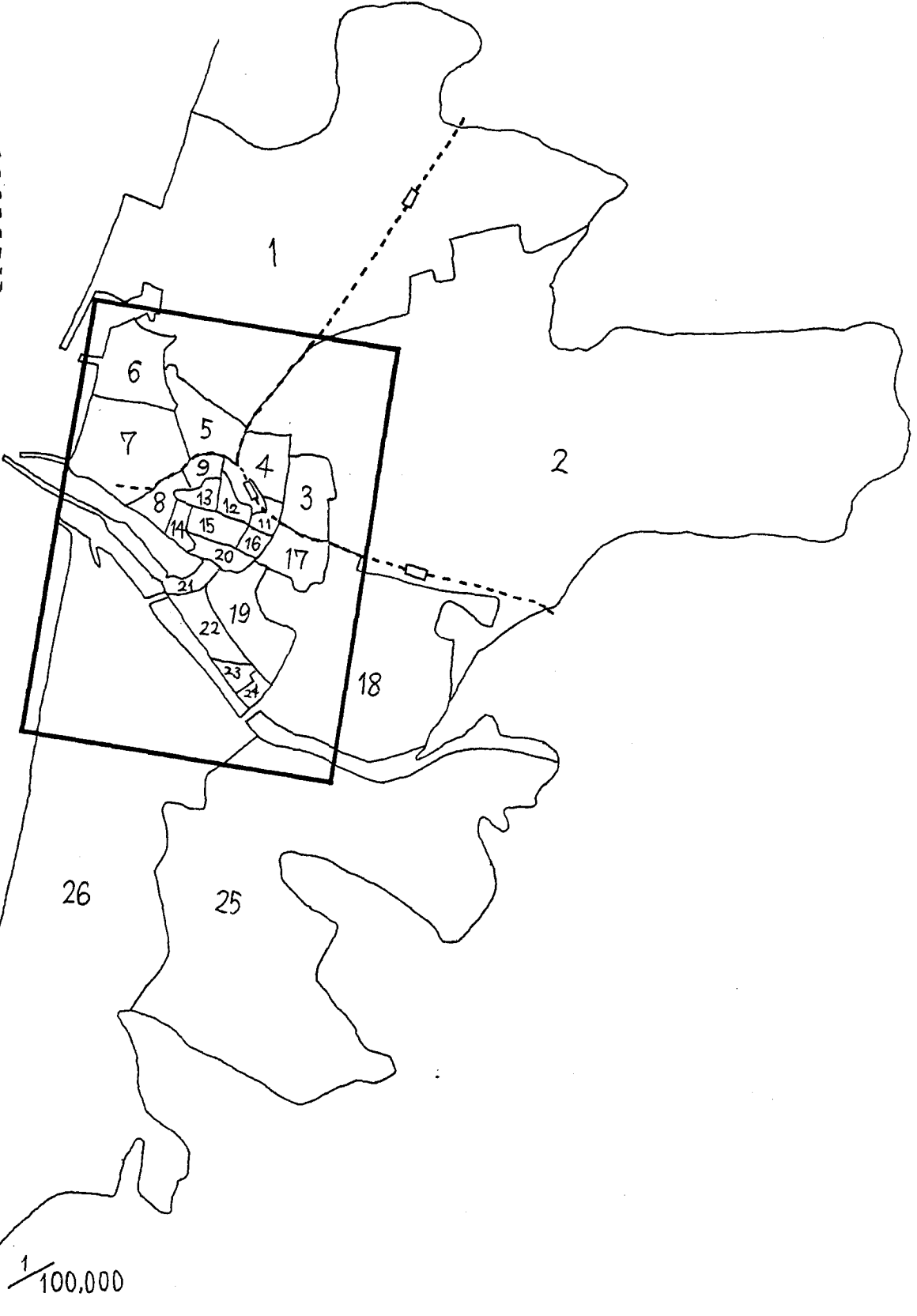
従来、結果表は酒田市全体一本だけで、調査区別、地域別の詳細な数字までは公表されておられませんでしたが、このたびは概数ではありますが調査区別の総括表とそれに合わせた地図とグラフを載せましたのでご利用ください。

地図上の1～27調査区は、3年ごとに実施される事業所調査の基本調査を組合わせたもので、調査区の面積などには直接関連は少なく、便宜的に工業（製造業）に分類される事業所を27の調査区に均等数になるよう配分した結果といえます。各調査区の設定基準が不明確な状態となっていますので、一概に比較することは危険ですが地図とグラフを参考にすれば、その地域特性を把握することも可能と思われる。

工業調査区番号	調査区区域（町名、大字、字名）
1	南遊左、本楯、西荒瀬
2	上田、北平田、東平田、中平田
3	新橋1～5丁目、北新橋1～2丁目、富士見町、曙町
4	東泉町1～2丁目、駅東1、2丁目、旭新町
5	北千日、西野、泉町、千日町、住吉町
6	古湊、高砂
7	光ヶ丘1～5丁目、大浜1、2丁目
8	北新町1、2丁目、南新町1、2丁目
9	南千日、北里町、北今町
10	御成町、幸町1、2丁目
11	浜田1、2丁目
12	相生町1、2丁目、中央東町
13	中央西町、栄町、寿町、日吉町1丁目
14	日吉町2丁目、船場町1、2丁目
15	中町1、2、3丁目、二番町
16	一番町、新井田町
17	東栄町、若浜町、緑町、東大町1、2丁目、大町、末広町、東中の口町
18	大宮、遊摺部、四ツ興屋、東町1、2丁目、東大町1、2、3丁目
19	亀ヶ崎1～7丁目、東両羽町、千石町1、2丁目
20	本町1、2、3丁目、上本町
21	山居町1、2丁目、入船町
22	堤町、若竹町1、2丁目、若原町
23	両羽町1～6番、9、10番
24	両羽町7、8番、11番～
25	新堀、広野
26	宮野浦（新・旧）、京田、坂野辺、十里塚、黒森、浜中、広岡新田
27	飛島

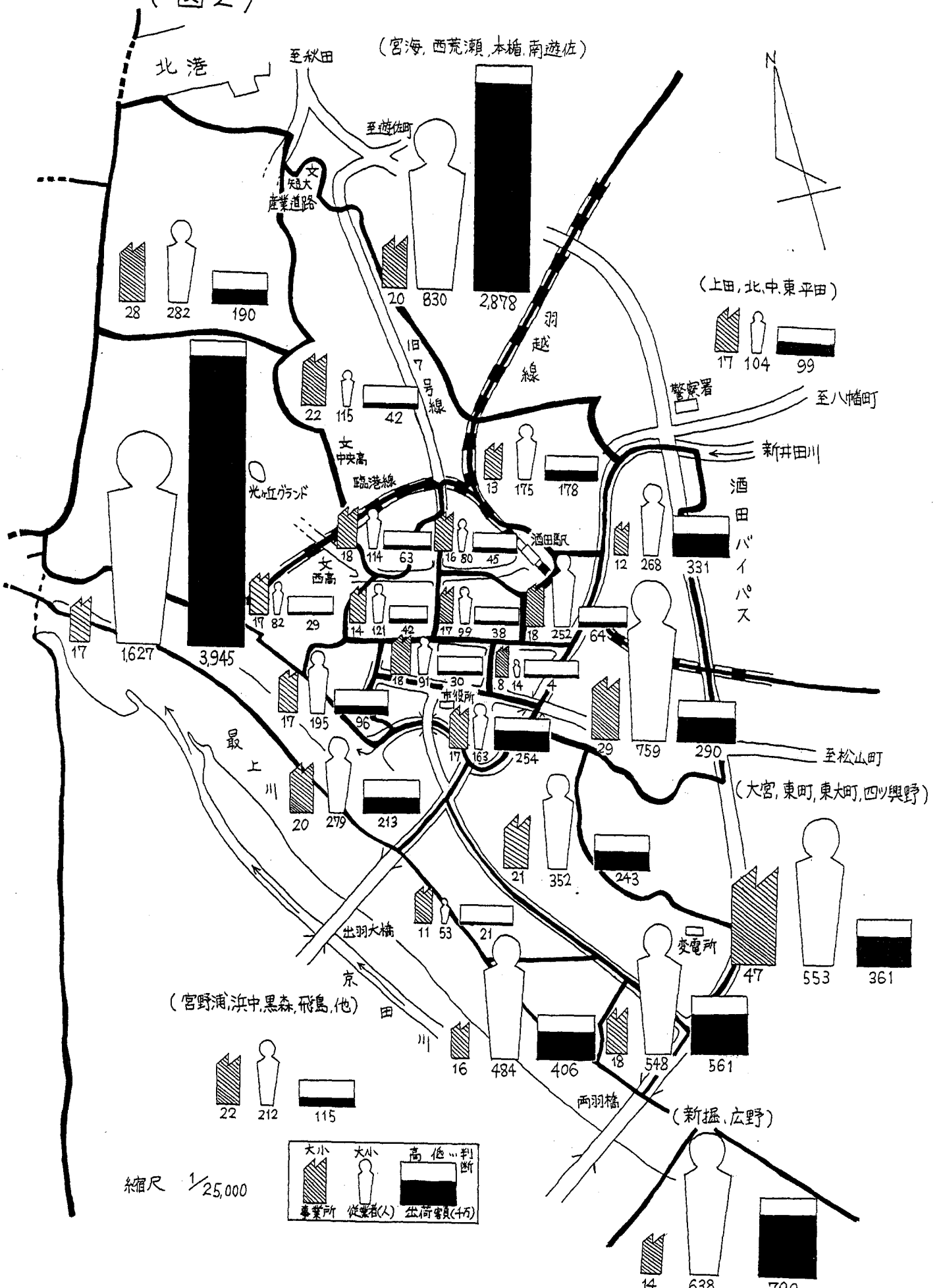
図1と図2で示したとおり、各調査区の形と大きさは異なっているので一つ一つの調査区といった見方ではなく、旧市を中心とした地区、市街地化地区及び工業地区、新市などの地域特性（主に交通、地理）で大別して考えると利用しやすいと思われます。なお調査区別総括表は5ページにありますので、詳細な数字はそちらを参照ください。

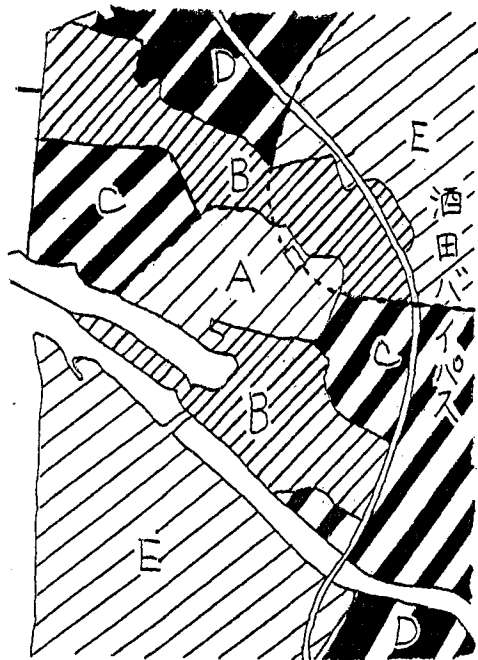
(圖 1)



縮尺.  $\frac{1}{100,000}$

(四2)





左図は 27 調査区を従業者、出荷額の規模別に 5 地区に大別したもので斜線の濃淡が工業度を示している。地図上の位置は、A 地区を中心として南北に B 地区、東西に C 地区、最外周の南北に D 地区、東西に E 地区となっている。

下表では A 地区より D 地区へ向かって一事業所あたりの従業者数、出荷額、従業者 1 人当り出荷額の全項目が増加の傾向で、この地区間対比も 2 倍以上の項目がみられる。そのため E 地区を例外として A 地区からの距離に比例して事業所の規模は大きくなっているといえる。

地区	調査区番号	事業所数	従業者数	出荷額等 万円	I	II	III
					従業者／事業所 人	出荷額・事業所 万円	出荷額／従業者 万円
A	8,9,10,11 12,13,14,15,16	143	1,048	410,893	7.3	2,873	392
B	3,4,5,6 19,20,21,22	144	1,687	1,473,327	11.7	10,231	873
C	7,17,18,23,24	127	3,971	5,563,646	31.3	43,808	1401
D	1,25	34	1,468	3,677,433	43.2	108,160	2505
E	2,(26,27)	39	316	213,976	8.1	5,487	677

中心の A 地区は商業集中地域で、事業所数としては多いが、その規模は小さく 5 地区の中で最小となっている。事業所の内訳では食料 29%、家具 24%、出版 7%が多く、軽工業の割合は 82%と高い。

B 地区は A 地区に隣接した住宅地区で一事業所当りの規模は A 地区よりは大きいですが、5 地区平均 (I. 17.4 人 II. 23,284 万円 III. 1,336 万円) 規模の 1/2 程度と小さい。事業所の内訳では A 地区と傾向は似ているが、金属製品 14%、一般機械器具 7%に増えている。

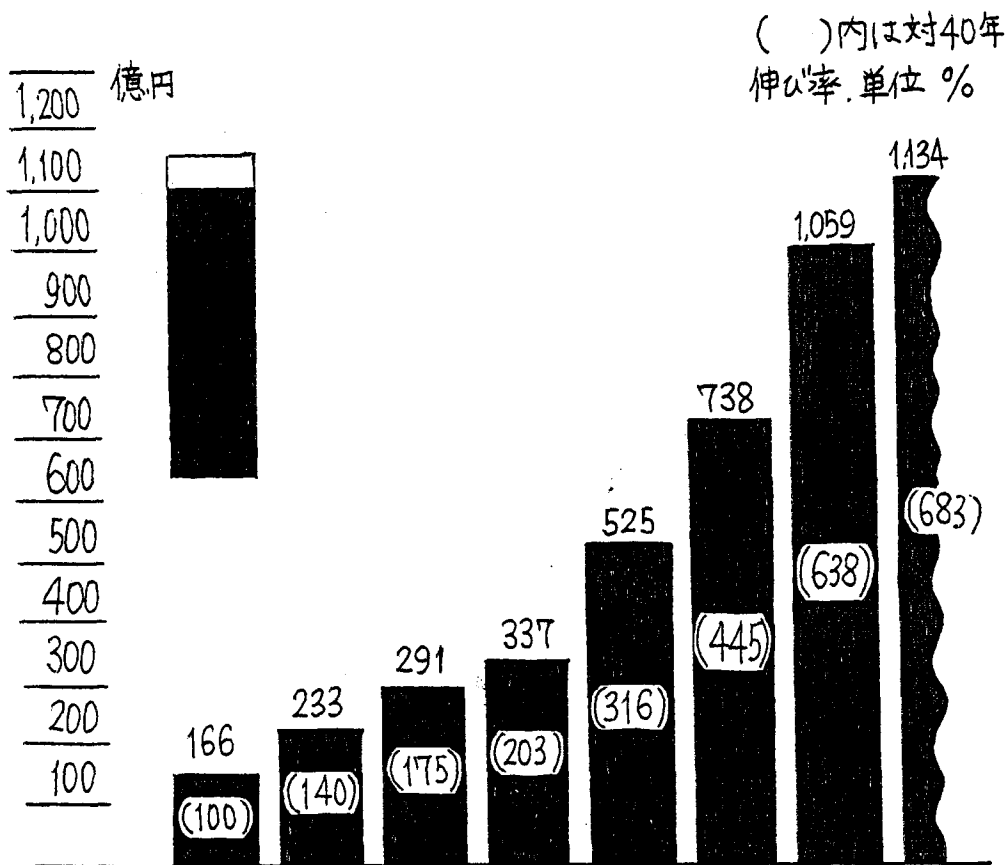
C 地区は最上川河口と海に面した地区と酒田バイパスをとりまく 2 地区からなっている。それぞれ成立要件や成立年代が異なり業種や規模も違っている。

項目 調査区	一事業所当 り従業者数	一事業所当 り出荷額等	従業者一人当 り出荷額等
1	41.5	143,916	3,468
2	6.1	5,827	953
3	22.3	27,586	1,235
4	13.5	13,717	1,019
5	5.2	1,895	363
6	10.1	6,799	675
7	95.8	232,095	2,425
8	4.8	1,677	348
9	6.3	3,499	552
10	5.0	2,785	557
11	14.0	3,565	255
12	5.8	2,234	384
13	8.6	2,988	346
14	11.5	5,653	493
15	5.1	1,686	334
16	1.8	552	315
17	26.2	10,007	382
18	11.8	7,670	652
19	16.8	11,587	691
20	9.6	14,931	1,557
21	14.0	10,677	765
22	4.8	1,929	400
23	30.3	25,379	839
24	30.4	31,180	1,024
25	45.6	57,079	1,253
26,27	9.6	5,223	542
合計	17.4	23,284	1,336

項目 産業分類	一事業所当 り従業者数	一事業所当 り出荷額等	従業者一人 当り出荷額等
食料品	13.7	18,571	1,352
繊維	8.3	1,564	190
衣服・その他	24.3	5,411	222
木材・木製品	11.7	13,526	1,155
家具・装備品	4.8	4,062	577
パルプ・紙	12.7	13,085	1,028
出版・印刷	17.5	8,302	475
化学工業	* 116.5	* 318,403	* 2,733
石油・石炭	x	x	x
窯業土石	20.1	22,254	1,109
鉄鋼業	36.5	60,393	1,655
非鉄金属	136.8	629,523	4,603
金属製品	12.1	9,324	771
一般機械	17.4	20,430	1,175
電気機械	56.2	34,005	605
輸送用機械	7.7	3,747	487
その他の製造	6.1	1,591	261
合計	17.4	23,284	1,336

注1. Xは\*に含む

## 工業出荷額の推移

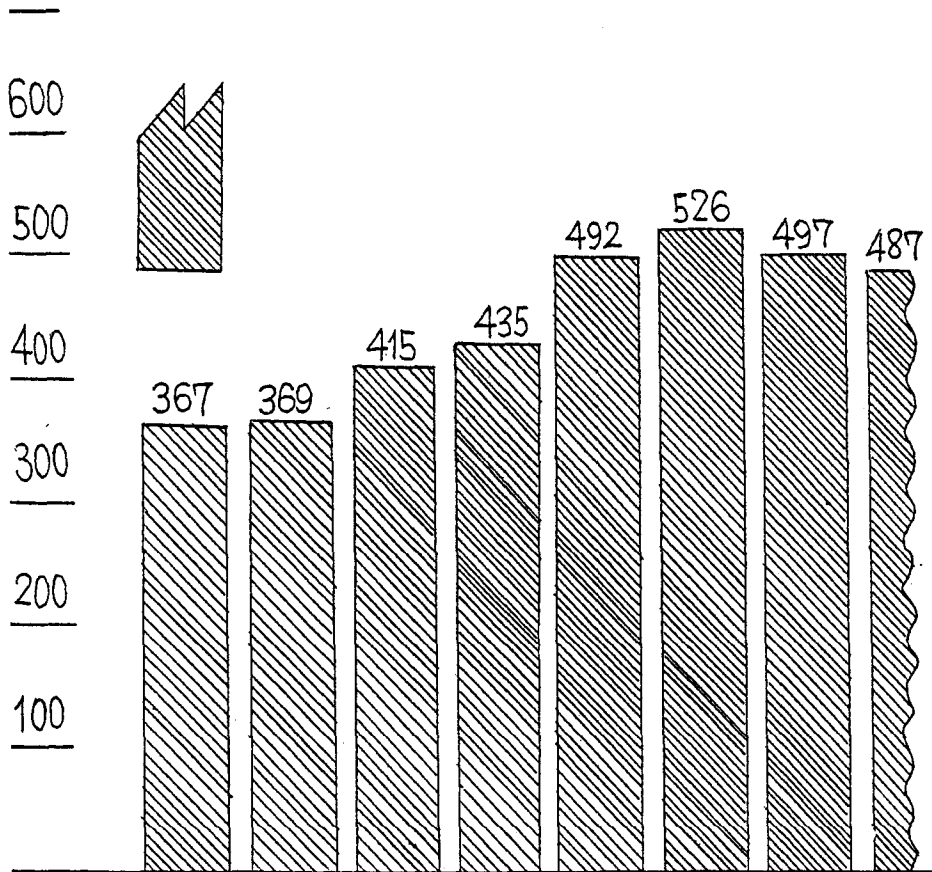


臨海地区は成立年代が昭和20年代と古く、港というメリットを生かして重化学工業地帯となっている。化学工業については従業員数900人余り、出荷額約252億円と大きく酒田市全体のほとんど100%を占めている。その他の業種では金属製品、木材関連品で19億円、鉄鋼72億円で化学工業には遠く及ばない。

バイパス周辺地区は成立年代が昭和40年代と比較的新しい。経済高度成長化ということもあってバイパスが完通した昭和47年頃に進出した事業所も多い。上のグラフ等でわかるように40年中期の上昇カーブはこの地域の影響が大きいものとみられる。それぞれの事業所規模はそれほど大きくはないが、その地区に110の事業所が集中していることもあり今後の伸びが期待される。



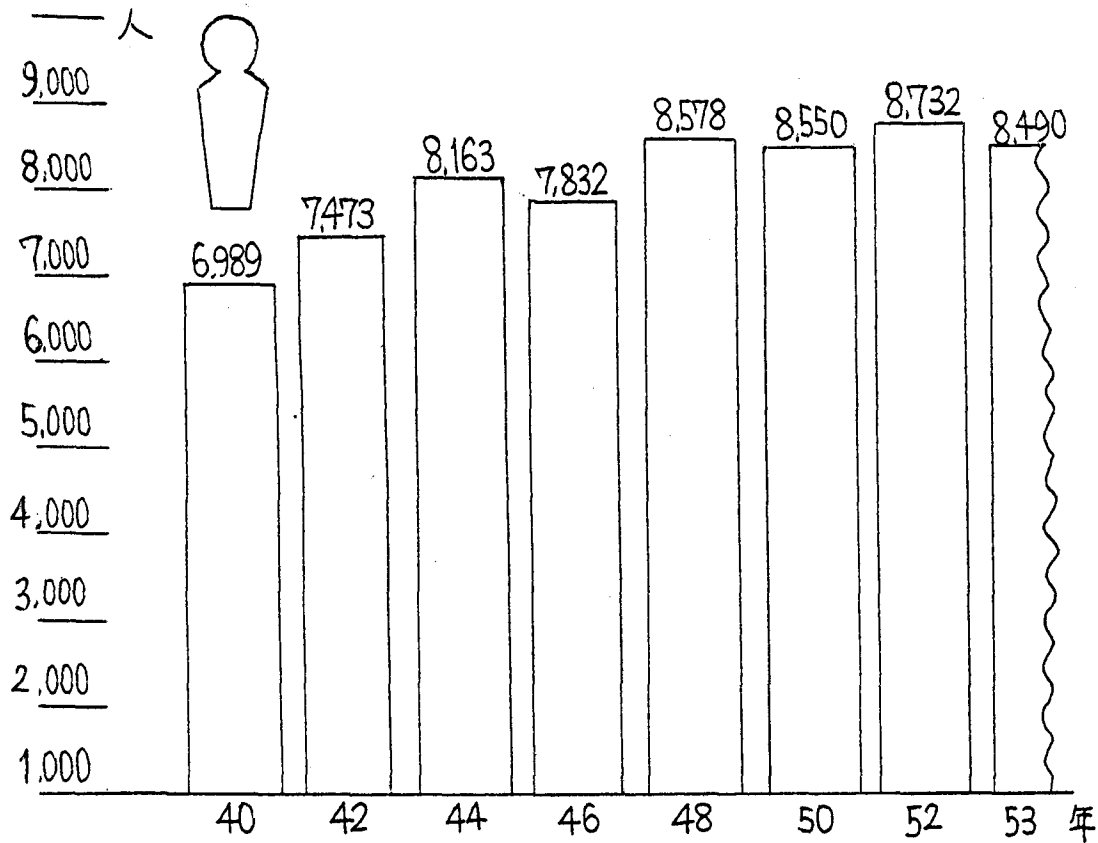
## 事業所数の推移



そのうえこの地区へ中心部からの転入事業所も多く、集中化の傾向は今後も続くとみられる。業主別事業所内訳では家具装備品 21、食料品 19、金属製品 18、衣服関係 8、木材関係 7と続き軽工業優位となっている。

D地区は中心となっているA地区からの距離が最も遠い。この地区も北港背後地とバイパス周辺地区・最上川対岸から七号線沿いの2地区よりなっている。事業所規模は5地区で最も大きく平均で（Ⅰ. 43.2人 Ⅱ. 108,160万円 Ⅲ. 2,505万円）となっている。

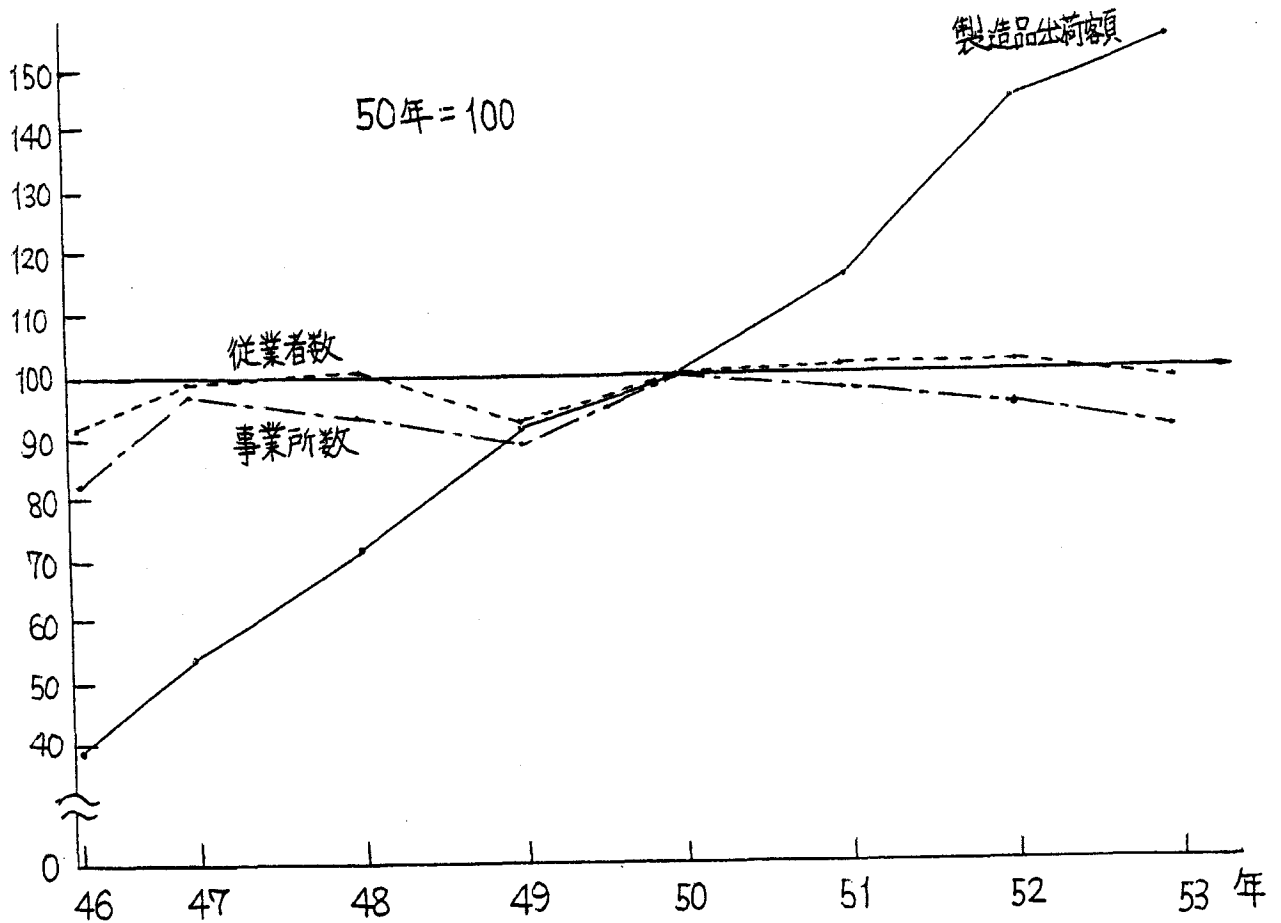
北港背後地の方は昭和50年頃まで行なわれた非鉄金属進出が大きな影響を与えている。続く11ページの業種別出荷額の構成をみるとその影響力は莫大なものがある。ちなみに構成比をあげれば50年非鉄金属0.2%だったものが53年22.2%になっている。



七号線地区は鶴岡市へ至る幹線道路に接しており、交通の便に恵まれている。業種別出荷額は食料品が48億円で全体の58%を占めてトップ、続いて一般機械の15億円、木材関係6億円となっている。D地区は事業所数が34と少ないため特定の事業所がその地区平均をかなりあげている状況で、傾向を把握しにくい。

E地区は純農業地域とみられ、規模はA地区について小さい。事業所も食料品、家具、木材関係の軽工業部門が主となっている。この地区に主要幹線とか工業に特別適した条件も見受けられないので、この状態で推移するものと考えられる。

5地区を通じて輸送便の工業に及ぼす影響は多大で、事業所の立地条件としては最大のウェイトを占める。

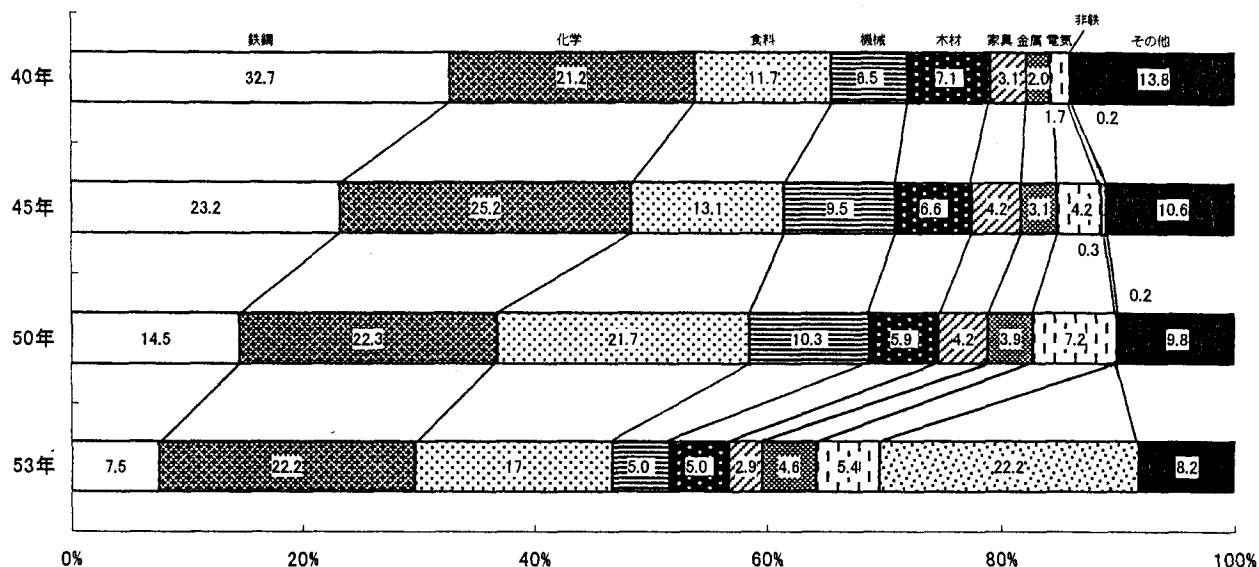


本市は港には恵まれており、船舶を原材料輸送の手段としている事業所は全般に規模が大きく、そのほとんどが重化学工業となっている。しかしその事業所数となると10社程度に限られ、全事業所の2%と少ない。そのうえ製品出荷の手段は海上や鉄道からトラック等の陸路輸送へ変わってきている事情もあり、この動向には注意を要する。

一般的に陸路運送への依存率は高まっており、そのため幹線道路へ接続ということが重要視されている。地図上ではバイパス、七号線周辺がその条件を満たしており、その地区に従業者、出荷額が集中しているのがわかる。鉄道は以前より利用率が少なく、特定事業所のみ利用とみられ今後の立地条件には入れにくい。

以上のような輸送の手段があげられ、これら相互の関係が工業地図にかなり影響を与えている。

## 業主別出荷額の構成



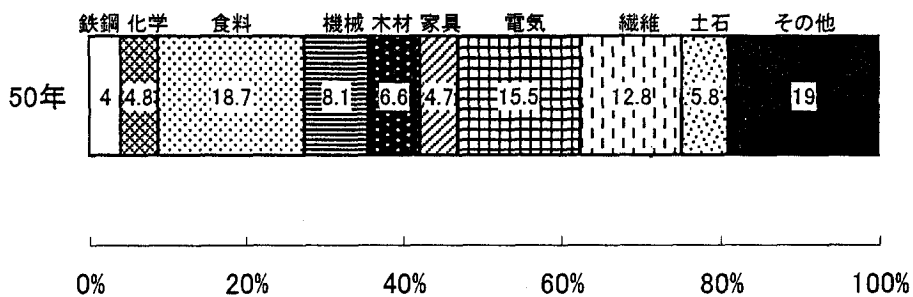
工業出荷額、事業所数、従業者数の推移についてはそれぞれグラフを参考にして下さい。業主別出荷額の構成は40年。鉄鋼32.7%、化学21.2%、食料11.7%と続く。45年は化学がトップで25.2%、鉄鋼は10%近く減少して23.2%に終わっている。食料と機械が若干増えて9.5%、6.6%となっている。50年は化学が45年に続いて22.3%と一番大きい。それに続き食料が45年の2倍近くの21.7%に急増している。鉄鋼は再び減少して14.5%となっている。53年は非鉄金属が50年0.2%だったものが22.2%増で全く比較にならない。化学も非鉄金属と同じ22.2%と高く、これら2業種だけで酒田市の全出荷額にたいして44.4%と1/2近くに達している。それに続き食料17%で5%ほど減少している。鉄鋼は40年以降激減し、13年間に実に25.2%減の7.5%となっている。その他として機械、木材、金属、電気ともに5%前後を示している。

県との比較では化学と非鉄が大きく、繊維があまりない。全体的に酒田市の方が重化学工業化が進んでいるのがわかる。

地区別業種事業所数

産業中分類	地区別				
	A	B	C	D	E
食料品製造	42	28	20	4	10
繊維工業	4	3	4		1
衣服・その他	7	9	8	1	1
木材・木製品	7	15	10	7	3
家具・装備品	34	14	23	4	6
パルプ・紙・紙加工	3	5	1		2
出版印刷	10	7	4		
化学工業	3		4		
石油・石炭		1			
窯業・土石	1	4	3	4	2
鉄鋼業		4	6	2	2
非鉄金属		2	1	1	
金属製品	8	20	22	4	2
一般機械器具	8	10	6	3	1
電気機械器具	5	5	5	2	1
輸送用機械器具	1	5	4		3
その他の製造	10	12	6	2	5
合計	143	144	127	34	39

(参考) 山形県全体



調査区別業主別事業所数

産業中分類 \ 調査区	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	合計
食料品製造	2	2	2	2	7		1	3	6	4	3	6	2	9	8	1	7	9	8	6	2	1	2	1	2	8		104
繊維工業			1					1		1					1	1	2	2		1		1				1		12
衣服・その他の繊維	1	1	1	3				1		1	1	1	1		2		5	2		1	1	3		1				26
木材・木製品製造	5	2		1	2	3	3	1	1	1		1	2	1			2	2	1	2	5	1	1	2	2	1		42
家具・装備品	4	4	2	1	3	1	2	5	2	7	4	4	4	1	2	5	5	5	1	4	1	1	2	9		2		81
パルプ・紙・紙加工		2		2		2			2				1					1				1						11
出版印刷同関連業			2	1		1			2			2	2	1	2	1	2	2		1		2						21
化学工業							4				1	1	1															7
石油・石炭製品						1						1									1							1
窯業・土石製品	2	1											1					2	2		1			1	2	1		14
鉄鋼業	1	1				2	2											1	1	1			3		1	1		14
非鉄金属	1					1	1														1							4
金属製品	3	1	1	2	3	11	4			1	3			3	1			14			2	1	1	3	1	1		56
一般機械器具				1		3		3	2	1	1			1				3	4		2		2	1	3	1		28
電気機械器具	1		2		1	1		1			3			1			2		1		2		3		1	1	2	20
輸送用機械器具						1		1									1	2			4		1		1	1		11
その他の製造		3	1		6	1		1	3		2	1	1		2		3	2	3	1			1		2	2		35
合計	20	17	12	13	22	28	17	17	18	16	18	17	14	17	18	8	29	47	21	17	20	11	16	18	14	20	2	487

◎ 調査区別総括表

調査区	事業所数				従業者数			総給与額 万円	原材料使用額 万円	製造品出荷額等			
	合計	会社	組合	個人	合計	男	女			合計	製造品	加工賃	修理料
1	20	11		9	830	589	241	211,715	1,991,771	2,878,328	2,858,059	20,234	35
2	17	7		10	104	64	40	12,185	61,171	99,066	95,871	2,823	372
3	12	6	1	5	268	118	150	39,255	242,056	331,032	324,310	6,722	
4	13	6		7	175	112	63	31,053	113,729	178,319	159,846	18,413	60
5	22	3		19	115	46	69	9,725	21,152	41,699	40,343	1,303	53
6	28	15	1	12	282	195	87	40,781	84,814	190,379	141,310	42,635	6,434
7	17	13		4	1,627	1,391	236	487,298	2,438,872	3,945,609	3,933,669	9,480	2,460
8	17	2		15	82	42	40	8,301	12,114	28,502	21,462	7,030	10
9	18	2		16	114	62	52	13,243	36,503	62,976	58,242	4,623	111
10	16	1		15	80	50	30	8,441	23,419	44,553	42,845	1,458	250
11	18	5		13	252	62	190	22,686	24,012	64,174	32,218	31,401	555
12	17	8		9	99	49	50	11,741	7,859	37,980	37,528	370	82
13	14	3	1	10	121	48	73	13,577	15,583	41,838	32,740	8,000	98
14	17	9		8	195	114	81	29,307	45,168	96,098	90,815	4,873	410
15	18	1		17	91	38	53	8,454	11,788	30,356	28,835	1,259	262
16	8	1		7	14	7	7	507	1,365	4,416	3,921	495	
17	29	14		15	759	179	580	93,605	184,271	290,214	255,329	34,235	650
18	47	24	2	21	553	306	247	79,383	189,136	360,524	339,991	13,228	7,305
19	21	8		13	352	135	217	52,103	124,449	243,326	242,075	535	716
20	17	7		10	163	95	68	21,584	127,145	253,825	252,923	771	131
21	20	10	2	8	279	191	88	47,205	101,508	213,533	194,384	10,121	9,028
22	11	4		7	53	27	26	5,600	8,926	21,214	19,504	794	916
23	16	9	1	6	484	196	288	68,329	235,125	406,063	400,833	5,230	
24	18	12		6	548	346	202	85,371	315,077	561,236	554,301	5,205	1,730
25	14	12		2	638	353	285	105,857	530,746	799,105	779,034	20,034	37
26・27	22	5		17	212	106	106	21,513	45,967	114,910	106,790	7,845	275
合計	487	198	8	281	8,490	4,921	3,569	1,528,819	6,993,726	11,339,275	11,047,178	259,117	31,980

◎ 業主別総括表

53年12月31日(1年間)

産業中分類別	事業所数				従業者数			総給与額	原材料使用額	製造品出荷額等			
	合計	会社	組合	個人	合計	男	女			合計	製造品	加工賃	修理料
					人	人	人	万円	万円	万円	万円	万円	万円
食料品製造業	104	39	3	62	1,429	670	759	206,585	1,318,298	1,931,367	1,915,301	16,066	
繊維工業	12	3		9	99	22	77	5,424	7,778	18,773	9,346	8,861	566
衣服・その他の繊維工業	26	14		12	633	97	536	61,215	56,243	140,698	72,378	67,255	1,065
木材・木製品製造業	42	23	1	18	492	334	158	77,644	377,320	568,086	556,118	11,965	3
家具・装備品	81	15	1	65	570	392	178	70,609	147,106	328,992	316,563	11,383	1,046
パルプ・紙・紙加工品	11	6	1	4	140	97	43	24,763	96,017	143,940	138,359	5,581	
出版印刷同関連業	21	14		7	367	221	146	60,612	64,567	174,350	172,150	2,200	
化学工業	7	4		3	932	* 755	* 177	* 292,742	* 1,280,768	* 2,547,224	* 2,546,695	529	
石油・石炭製品	1	1			0	x	x	x	x	x	x		
窯業・土石業	14	12		2	281	200	81	53,710	146,210	311,560	311,394	166	
鉄鋼業	14	10		4	511	460	51	137,551	694,170	845,495	843,450	2,045	
非鉄金属	4	2		2	547	481	66	177,527	1,716,841	2,518,090	2,516,840	1,250	
金属製品	56	22	1	33	677	543	134	123,549	286,542	522,170	457,336	48,587	16,247
一般機械器具	28	13		15	487	356	131	89,404	328,384	572,051	529,770	36,836	5,445
電気機械器具	18	12		6	1,012	149	863	116,114	433,569	612,084	582,906	29,178	
輸送用機械器具	13	4	1	8	100	82	18	15,407	19,424	48,713	31,956	10,664	6,093
その他の製造業	35	4		31	213	62	151	15,963	20,489	55,682	46,616	7,551	1,515
合計	487	198	8	281	8,490	4,921	3,569	1,528,819	6,993,726	11,339,275	11,047,178	260,117	31,980

注1. Xは\*に含まれる



従業者規模別事業所数（実数）

産業中分類別	3人以下	4～9人	10～19人	20～29人	30～49人	50～99人	100～199人	200～299人	300～499人	合計
食料品製造業	35	36	15	11	1	5		1		104
繊維工業	8	3				1				12
衣服・その他の繊維工業	9	6	2	1	3	4	1			26
木材・木製品製造業	12	10	11	6	3					42
家具・装備品	52	14	8	3	3		1			81
パルプ・紙・紙加工品	3	5	2			1				11
出版印刷同関連業	4	4	8	2	1	2				21
化学工業	3						1	2	1	7
石油・石炭製品			1							1
窯業・土石業		4	4	3	2	1				14
鉄鋼業	1	7	3		2				1	14
非鉄金属	1	1				1			1	4
金属製品	13	25	12	3	2		1			56
一般機械器具	11	7	4	1	1	3	1			28
電気機械器具	1	3	4		3	3	3	1		18
輸送用機械器具	4	6	2	1						13
その他の製造業	25	6	2	1		1				35
合計	182	137	78	32	21	22	8	4	3	487

従業者規模別事業所数（構成比 %）

産業中分類別	3人以下	4～9人	10～19人	20～29人	30～49人	50～99人	100～199人	200～299人	300～499人	合計
食料品製造業	33.7	34.5	14.4	10.6	1.0	4.8		1.0		100.0
繊維工業	66.7	25.0				8.3				100.0
衣服・その他の繊維工業	34.7	23.1	7.7	3.8	11.5	15.4	3.8			100.0
木材・木製品製造業	28.6	23.8	26.2	14.3	7.1					100.0
家具・装備品	64.2	17.3	9.9	3.7	3.7		1.2			100.0
パルプ・紙・紙加工品	27.3	45.4	18.2			9.1				100.0
出版印刷同関連業	19.0	19.0	38.2	9.5	4.8	9.5				100.0
化学工業	42.8						14.3	28.6	14.3	100.0
石油・石炭製品			100.0							100.0
窯業・土石業		28.6	28.6	21.4	14.3	7.1				100.0
鉄鋼業	7.1	50.0	21.5		14.3				7.1	100.0
非鉄金属	25.0	25.0				25.0			25.0	100.0
金属製品	23.2	44.6	21.4	5.4	3.6		1.8			100.0
一般機械器具	39.2	25.0	14.3	3.6	3.6	10.7	3.6			100.0
電気機械器具	5.6	16.7	22.0		16.7	16.7	16.7	5.6		100.0
輸送用機械器具	30.8	46.1	15.4	7.7						100.0
その他の製造業	71.4	17.1	5.7	2.9		2.9				100.0
合計	37.5	28.1	16.0	6.6	4.3	4.5	1.6	0.8	0.6	100.0

(付) 業主別総括表 (酒田市)

45年・50年・52年

産業中分類別	事業所数			従業者数			原材料使用額			製造品出荷額等		
	45	50	52	45	50	52	45	50	52	45	50	52
				人	人	人	万円	万円	万円	万円	万円	万円
食料品製造業	116	114	105	1,339	1,378	1,309	301,011	1,177,028	1,483,032	424,501	1,600,430	2,065,605
繊維工業	8	11	12	40	32	75	2,892	5,854	7,522	8,611	9,965	20,491
衣服・その他の繊維工業	17	27	25	322	539	611	22,828	86,261	57,204	40,665	151,615	138,548
木材・木製品製造業	40	43	39	558	527	493	155,708	308,579	429,259	212,937	434,495	583,063
家具・装備品	79	91	83	797	702	635	72,504	173,901	191,152	135,945	306,851	352,490
パルプ・紙・紙加工品	9	11	10	147	148	138	61,890	77,669	108,326	92,398	120,046	157,976
出版印刷同関連業	18	20	22	331	355	369	19,682	46,522	58,807	48,291	114,904	159,957
化学工業	7	7	7	* 1,222	* 936	* 957	* 567,111	* 781,452	* 1,103,042	* 814,224	* 1,645,734	2,362,088
石油・石炭製品	2	1	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
窯業・土石業	12	13	14	272	295	281	40,587	151,833	123,578	77,989	266,415	264,277
鉄鋼業	13	11	16	852	612	585	548,840	1,078,579	831,038	750,341	1,068,943	1,370,492
非鉄金属	3	1	3	53	x	543	3,206	x	1,169,015	8,632	x	1,274,695
金属製品	34	60	51	403	574	469	57,512	157,577	153,892	99,518	288,925	304,564
一般機械器具	33	40	40	804	831	854	195,327	447,210	394,957	307,791	761,786	732,041
電気機械器具	14	28	19	666	1,285	1,069	83,774	387,200	490,017	136,316	535,474	702,233
輸送用機械器具	8	10	13	80	92	104	4,914	13,124	19,461	11,866	31,935	48,330
その他の製造業	31	38	37	94	244	240	5,730	17,338	24,669	10,672	45,617	55,910
合計	444	526	497	8,031	8,550	8,732	2,183,131	4,910,127	6,644,971	3,233,200	7,383,135	10,592,760