Ⅱ 従業者4人以上の事業所(市内全域の事業所)

調査結果の概要

要 約

平成16年工業統計調査の結果、本市の製造業は概ね次のとおりである。

- 1 事業所数は363事業所で、前年に比べ13事業所(3.5%)減少した。
- 2 従業者数は13,800人で、前年に比べ376人(2.8%)増加した。
- 3 製造品出荷額等は 2,586 億 3,790 万円で、前年に比べ 333 億 9,317 万円 (14.8%) 増加した。
- 4 現金給与総額は476億4,377万円で、前年に比べ21億7,801万円(4.8%)増加した。
- 5 原材料使用額等は 1,359 億 7,752 万円で、前年に比べ 216 億 8,810 万円 (19.0%) 増加した。
- 6 付加価値額は1,018億9,426万円で、前年に比べ79億3,246万円(8.4%)増加した。
- 7 新設(開設・転入、転業・既設)事業所が5事業所、廃業(廃業・転出、転業)事業所が 19事業所、休業の事業所が6事業所であった。

表1 製造活動の推移(従業者4人以上の事業所)

単位:事業所,人,万円,%

項	目		平成 12 年	平成 13 年	平成 14 年	平成 15 年	平成 16 年
事 業	所	数	432	396	371	376	363
			-0.5	-8.3	-6.3	1. 3	-3.5
従業	者	数	14, 933	14, 177	13, 190	13, 424	13, 800
			-1.7	-5. 1	-7.0	1.8	2.8
製造品出	荷客	頁等	25, 142, 791	21, 472, 908	20, 800, 217	22, 524, 473	25, 863, 790
			16.8	-14.6	-3. 1	8. 3	14.8
現金給.	与 総	額	5, 312, 178	5, 086, 048	4, 543, 201	4, 546, 576	4, 764, 377
			3.8	-4.3	-10.7	0. 1	4.8
原材料使	用客	頁等	12, 067, 592	10, 629, 471	10, 447, 563	11, 428, 942	13, 597, 752
			13. 5	-11.9	-1.7	9. 4	19.0
付 加 価	值	額	10, 707, 469	8, 648, 392	8, 646, 141	9, 396, 180	10, 189, 426
			14. 5	-19.2	0.0	8. 7	8.4

(注)上段: 実数、下段: 対前年増減率

1 事業所数

平成16年の事業所数は、363事業所で、前年に比べ13事業所(3.5%)減少した。

[図1の1、付表1の1の1]

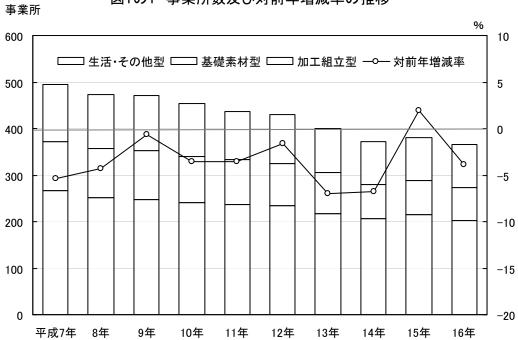


図1の1 事業所数及び対前年増減率の推移

(1) 業種別

業種別の対前年増減数をみると、繊維、プラスチック、電機、情報がそれぞれ1事業所(繊維7.7%、プラスチック 12.5%、電機 4.5%、情報 20.0%)の4業種で増加した。

一方、減少したのは、食料、衣服、印刷、機械がそれぞれ \triangle 3 事業所(食料 \triangle 4.1%、衣服 \triangle 6.0%、印刷 \triangle 18.8%、機械 \triangle 7.1%)、木材、金属がそれぞれ \triangle 2 事業所(木材 \triangle 14.3%、金属 \triangle 8.3%)、その他が 1 事業所(\triangle 11.1%)と 7 業種であった。なお、飲料等他の 13 業種では増減がなかった。 [図 2 の 2、付表 1 の 1]

(2) 従業者規模別

従業者規模別の構成比をみると、 $4\sim9$ 人規模が 36.6%(133 事業所)と最も多く、次いで 10 \sim 19 人規模 25.6% (93 事業所)、 $20\sim$ 29 人規模 13.8% (50 事業所)、 $30\sim$ 49 人規模 8.5% (31 事業所)、 $50\sim$ 99 人規模 8.3% (30 事業所)、 $100\sim$ 199 人規模 3.6% (13 事業所)、 $300\sim$ 499 人規模 1.9% (7 事業所)、 $200\sim$ 299 人規模 0.8% (3 事業所)、500 人以上規模 0.8% (3 事業所)の順となっており、29 人以下の事業所(276 事業所)が 76.0% を占めている。

従業者規模別の対前年増減数をみると、10~19人、100~199人、300~499人規模で増加している。 [付表1の2]

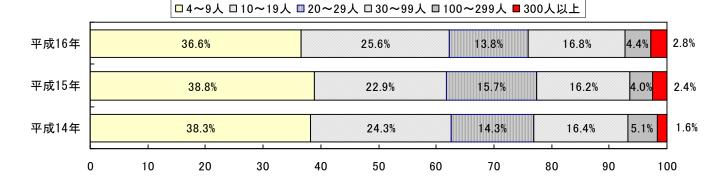
家具•皮革 その他 4.7 プラスチック 飲料等印刷 金属 2.5 土石 6.1 3.6 3.6 5.5 繊維 紙·鉄鋼·非 3,8 3.8 基礎 生 鉄•化学•石 素材型 活 油・ゴム 衣服 21.8 関 4.4 12.9 連 事業所数 加 機械 363 そ エ 10.7 (%) の 組 他 立 型 _{47.9} 30.3 型 電子 食料 8.3 19.3 電機 6.3

輸送 2.8

図1の2 業種別事業所数の構成比

図1図1の3 従業者規模別事業所数の構成比

情報·精密 2.2



2 従業者数

平成 16年の従業者数は、13,800人で、前年に比べ376人(2.8%)増加した。

(1) 業種別

業種別に対前年増減数をみると、電子 181 人 (6.0%)、輸送 156 人 (10.3%)、電機 100 人 (7.2%) など 14 業種が増加した。一方、情報 $\triangle 103$ 人 $(\triangle 19.7\%)$ 、印刷 $\triangle 25$ 人 $(\triangle 11.3\%)$ 、化学 $\triangle 19$ 人 $(\triangle 7.3\%)$ など 8 業種で減少した。

業種別の構成比をみると、電子が 23.1%(3,182人)と最も多く、次いで衣服 13.6%(1,880人)、輸送 12.1%(1,675人)、食料 11.4%(1,576人)、電機 10.8%(1,486人)、機械 7.6%(1,042人)の順となっており、この6業種で全体の78.6%を占めている。 [図2の2、付表2の1の1]

(2) 規模別

従業者規模別の構成比をみると、300人以上規模が35.2%(4,855人)と最も多く、次いで30

 \sim 99 人規模 21.8% (3,014 人)、100 \sim 299 人規模 18.7% (2,577 人)の順となっており、これら 30 人以上規模で全体の 75.5%を占めている。

従業者規模別の対前年増減数をみると、10~19人、300人以上規模で増加している。

[付表2の2]

(3) 男女別

男女別の対前年増減数をみると、男が 319 人(4.3%) 増加し 7,782 人となり、女が 57 人(1.0%) 増加し 6,018 人となった。

業種別では、男は輸送 150 人、電子 145 人、電機 42 人など 13 業種で増加し、情報 \triangle 23 人、印刷 \triangle 21 人、化学 \triangle 18 人など 9 業種で減少した。女は電機 58 人、電子 36 人、プラスチック 25 人など 12 業種で増加し、情報 \triangle 80 人、衣服 \triangle 10 人、金属 \triangle 5 人など 8 業種で減少した。 従業者に占める男女の構成比は、男が 56. 4%に対して、女が 43. 6%となっている。

業種別の男女の構成比では、男の割合が高いのは、鉄鋼(89.4%)、輸送(88.1%)、機械(83.3%)など17業種で、女の割合が高いのは、衣服(90.5%)、皮革(85.7%)、繊維(66.5%)など7業種であった。 [図2の3、付表2の3]

(4) 1事業所当たり従業者数

1事業所当たり従業者数は38.0人で、前年に比べ2.3人(6.4%)増加した。

業種別では、輸送 167.5 人、化学 121.5 人、電子 106.1 人など 7 業種が市平均を上回った。 対前年増減では、輸送 (15.6 人)、ゴム (7.0 人)、電子 (6.1 人)など 17 業種で増加し、情報 $(\Delta 34.6$ 人)、化学 $(\Delta 9.5$ 人)、繊維 $(\Delta 2.1$ 人)など 5 業種で減少した。

[図2の4、付表2の4]

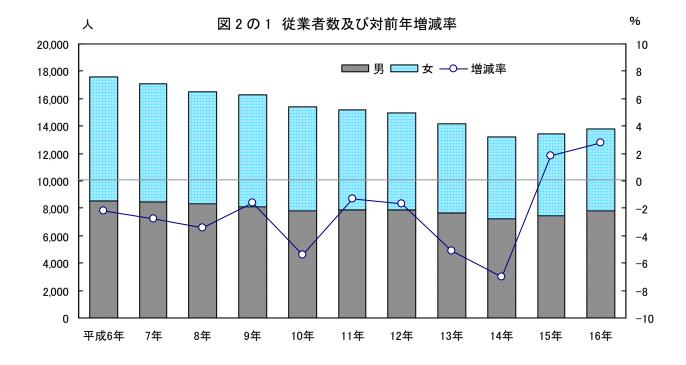


図2の2 産業中分類別従業者数の構成比

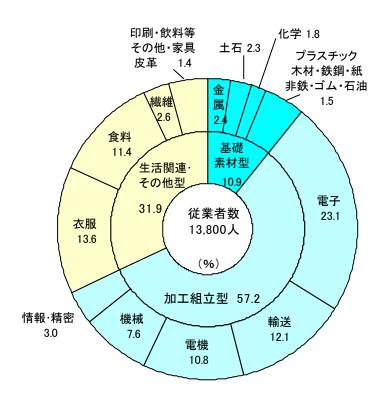
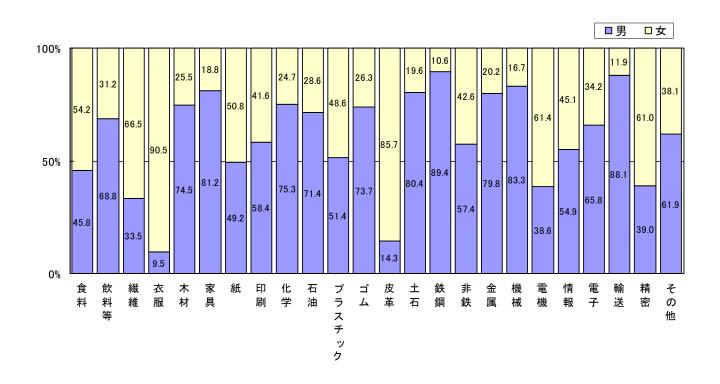


図2の3 産業集分類別従業者男女別の構成比



180 160 140 120 100 80 60 市平均 38.0人 40 20 0 印 化 石 土 ラ 機 報 子 送 具 刷 学 油 ム 革 石 鋼 鉄 属 械 料 料 維 服 材 の スチ 等 他 ック

図2の4 1事業所当たり従業者数

3 製造品出荷額等

平成 16年の製造品出荷額等は 2,586億3,790万円で、前年に比べ333億9,317万円(14.8%) 増加した。 [図3、付表3の1]

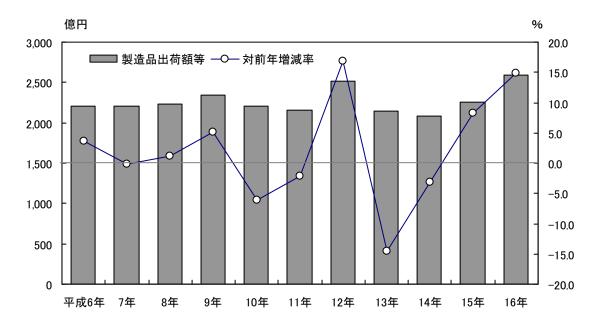


図3 製造品出荷額等及び対前年増減率

(1) 業種別

業種別に対前年増減額をみると、機械 149 億 2,533 万円 (117.6%)、電子 114 億 2,300 万円 (13.0%)、電機 36 億 7,271 万円(16.5%)など7業種が増加した。一方、金属 Δ2 億 1,888 万円 $(\Delta 5.6\%)$ 、飲料 $\Delta 1$ 億 5,339 万円 $(\Delta 6.4\%)$ 、プラスチック $\Delta 865$ 万円 $(\Delta 0.4\%)$ と 3 業種が減少し た。

業種別の構成比は、電子が 38.5%(995 億 9,499 万円)と最も多く、次いで機械 10.7%(276 億 1,289 万円)、電機 10.1%(259 億9,379 万円)の順で、組立加工型産業が全体の73.7%を占めて いる。 [付表3の1]

(2) 1事業所当たり製造品出荷額等

1 事業所当たり製造品出荷額等は 7 億 124 万円で、昨年に比べ 19.5%増加している。 業種別にみると、電子(32 億 9,833 万円)、電機(11 億 299 万円)などが多く、家具(1 億 2,052 万円)、飲料(1 億 4,566 万円)などが少ない。 [付表 3 の 2]

(3) 従業者1人当たり製造品出荷額等

従業者1人当たり製造品出荷額等は1,845万円で、前年に比べ12.3%増加している。 業種別にみると、電子(3,110万円)、鉄鋼(3,066万円)、機械(2,615万円)などが多く、 繊維(745万円)、プラスチック(998万円)などが少ない。 [付表3の3]

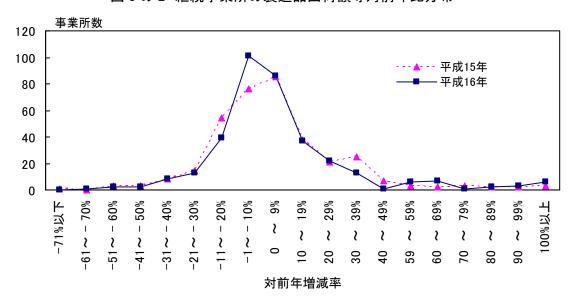
(4) 継続事業所の製造品出荷額等対前年比

平成 14 年から継続している 350 事業所の製造品出荷額等の対前年増減率でみると、対前年増減率がプラスの事業所が平成 15 年は 191 事業所、平成 16 年は 184 事業所で前年比マイナスの事業所を各々32 事業所、18 事業所上回っているが、前年比マイナスの事業所が平成 16 年は 7 事業所増加した。 [表 3、図 3 の 2]

(小) 本年第	前年比マイナスの事業所数				増減率		前年比プラスの事業所数		
増減率(%)	平成15年	平成16年	増減	增值	义 学	(%)	平成15年	平成16年	増減
-71以下	1	-	-1	0	\sim	9	85	86	1
$-61 \sim -70$	_	1	1	10	\sim	19	38	37	-1
$-51 \sim -60$	3	2	-1	20	\sim	29	21	22	1
$-41 \sim -50$	3	2	-1	30	\sim	39	25	13	-12
$-31 \sim -40$	8	8	0	40	\sim	49	7	1	-6
$-21 \sim -30$	14	13	-1	50	\sim	59	3	6	3
$-11 \sim -20$	54	39	-15	60	\sim	69	2	7	5
$-1 \sim -10$	76	101	25	70	\sim	79	3	1	-2
				80	\sim	89	2	2	0
				90	\sim	99	2	3	1
				10	00以	上	3	6	3
合計	159	166	7		合計	•	191	184	-7

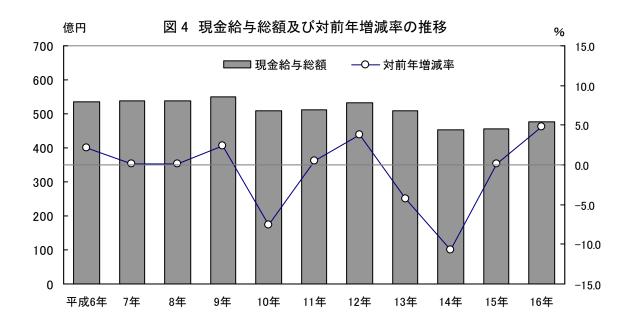
表 3 継続事業所の製造品出荷額等の対前年増減率段階別事業所数

図3の2 継続事業所の製造品出荷額等対前年比分布



4 現金給与総額

平成 16 年の現金給与総額は 476 億 4,377 万円で、前年に比べ 21 億 7,801 万円 (4.8%) 増加した。 [図 4、付表 4 の 1]



(1) 業種別

業種別の対前年増減額をみると、電子 10 億 3,656 万円 (7.7%)、電機 5 億 8,329 万円 (12.9%)、機械 1 億 7,068 万円 (4.7%) など 6 業種で増加した。一方、飲料 Δ 8,288 万円 $(\Delta$ 12.0%)、金属 Δ 5,879 万円 $(\Delta$ 5.1%)、十石 Δ 3,165 万円 $(\Delta$ 3.6%) など 4 業種で減少した。

[付表4の1]

(2) 従業者1人当たり現金給与総額

従業者1人当たり現金給与総額は345万円で、前年に比べ6万円(1.8%)増加した。 業種別にみると、電子(458万円)、鉄鋼(419万円)などが多く、繊維(240万円)、プラスチック(264万円)などが少ない。 [付表4の2]

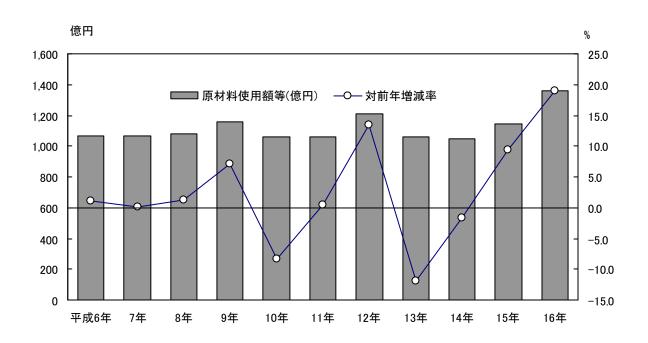
5 原材料使用額等

平成 16 年の原材料使用額等は 1,359 億 7,752 万円で、前年に比べ 216 億 8,810 万円 (19.0%) 増加した。

業種別の対前年増減額をみると、機械130億5,890万円(213.1%)、電子40億8,313万円(9.0%)、電機28億5,391万円(31.2%)など6業種で増加した。一方、金属 Δ 1億1,476万円(Δ 6.7%)、飲料 Δ 6,932万円(Δ 9.4%)など4業種で減少した。

業種別の構成比をみると、電子が36.2%(492億6,305万円)と最も多く、次いで機械14.1%(191億8,681万円)と加工組立型産業が全体の74.4%を占めている。 [図5、付表5]

図 5 原材料使用額等及び対前年増減率



6 付加価値額(従業者4人以上の事業所)

平成16年の付加価値は1,018億9,426万円で、前年に比べ79億3,246万円(8.4%)増加した。

[付表6の1]

(1) 業種別

業種別に対前年増減額をみると、電子 36億7,652万円(11.1%)、機械 19億1,734万円(32.3%)、電機 7億9,484万円(6.5%)など6業種が増加した。一方、金属 Δ 1億4,059万円(Δ 6.7%)、家具 Δ 5,860万円(Δ 14.0%)、プラスチック Δ 3,969万円(Δ 3.7%)など4業種が減少した。

業種別の構成比をみると、電子 36.2%(368 億 4,297 万円)、電機 12.7%(129 億 8,339 万円)など組立加工型産業が全体の 71.2%を占めいている。 [付表6の1]

(2) 1事業所当たり付加価値額

1 事業所当たり付加価値額は 2 億 8,070 万円で、前年に比べ 3,080 万円 (12.3%) 増加した。 業種別にみると、電子 (12 億 2,810 万円)、電機 (5 億 6,450 万円)、情報 (5 億 131 万円) などが多く、家具 (4,505 万円)、飲料 (8,807 万円)、土石 (9,409 万円) などが少ない。

「付表6の2]

7 地域別の状況

(1) 事業所数

対前年増減数をみると、朝日地域が 1 事業所(5.3%)増加したが、他の地域は、鶴岡地域 \triangle 6 事業所(\triangle 2.6%)、藤島地域 \triangle 3 事業所(\triangle 7.9%)、羽黒地域 \triangle 2 事業所(\triangle 11.1%)、櫛引地域 \triangle 2 事業所(\triangle 4.9%)、温海地域 \triangle 1 事業所(\triangle 3.2%)と減少した。

地域別構成比は、鶴岡地域 61.4%、藤島地域 9.6%、羽黒地域 4.4%、櫛引地域 10.7%、朝日 地域 5.5%、温海地域 8.3%であった。

(2) 従業者数

対前年増減数をみると、鶴岡地域 409 人(4.2%)、櫛引地域 63 人(7.2%)と増加したが、他の地域は、藤島地域 Δ 11 人(Δ 0.8%)、羽黒地域 Δ 34 人(Δ 5.1%)、朝日地域 Δ 2 人(Δ 0.8%)、温海地域 Δ 49 人(Δ 9.0%)と減少した。

地域別構成比は、鶴岡地域 73.8%、藤島地域 9.3%、羽黒地域 4.6%、櫛引地域 6.8%、朝日地域 1.9%、温海地域 3.6%であった。

(3) 製造品出荷額等

対前年増減額をみると、鶴岡地域が 346 億 5,014 万円(22.1%)と増加したが、他の地域は、藤島地域 \triangle 4 億 2,390 万円(\triangle 1.0%)、羽黒地域 4,421 万円(\triangle 0.4%)、櫛引地域 5 億 622 万円(\triangle 4.6%)、朝日地域 \triangle 2,872 万円(\triangle 1.5%)、温海地域 \triangle 2 億 5,392 万円(\triangle 6.6%)と減少した。

地域別構成比は、鶴岡地域 73.9%、藤島地域 15.8%、羽黒地域 4.1%、櫛引地域 4.0%、朝日地域 0.7%、温海地域 1.4%であった。

対前年増減額をみると、鶴岡地域 86 億 7,385 万円 (11.1%)、温海地域 1,097 万円 (0.6%) と増加したが、他の地域は、藤島地域 Δ 1 億 7,588 万円 (Δ 1.9%)、羽黒地域 1 億 4,025 万円 (Δ 4.0%)、櫛引地域 1 億 2,641 万円 (Δ 8.8%)、朝日地域 Δ 982 万円 (Δ 1.0%) と減少した。

地域別構成比は、鶴岡地域 80.8%、藤島地域 9.0%、羽黒地域 3.3%、櫛引地域 4.3%、朝日地域 1.0%、温海地域 1.7%であった。

[図7の1、図7の2、付表7]

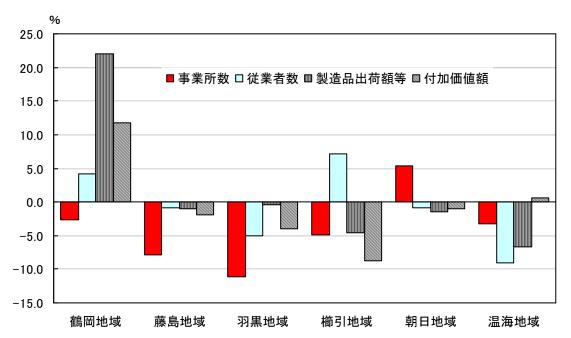
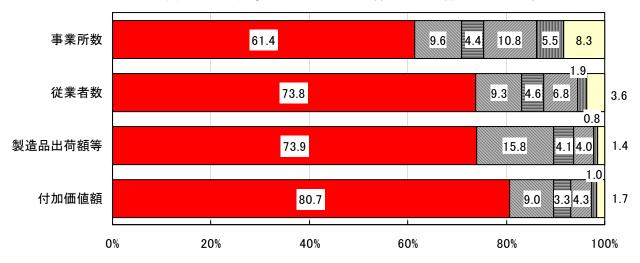


図7の1 主要項目の地域別対前年増減率

図7の2 主要項目の地域別構成比

■鶴岡地域 ◎藤島地域 ■羽黒地域 ◎櫛引地域 ■朝日地域 □温海地域



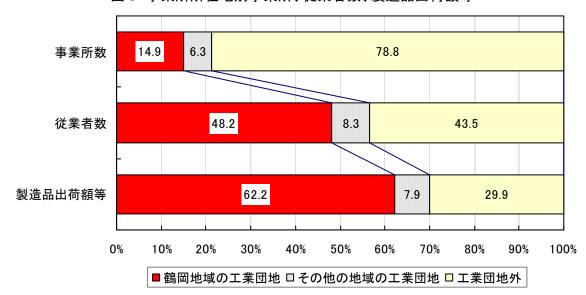
8工業団地の製造活動

市内の11工業団地(鶴岡中央工業団地、鶴岡東工業団地、鶴岡鉄工団地、鶴岡西工業団地、鶴岡大山工業団地、藤島南工業団地、赤川工業団地、庄内南工業団地、櫛引東工業団地、櫛引西工業団地、庄内あさひ産業団地)についてみると、事業所数は77事業所で市全体の21.2%、従業者数は7,795人で市全体の56.5%、製造品出荷額等は1,813億4,464万円で市全体の70.1%を占めている。

表 8 事業所所在地別事業所、従業者数、製造品出荷額等

X = 1,50000 = 0001,5000 + 0001 = 000 + 0001						
	事業所数	従業者数(人)	製造品出荷額等(万円)			
総数	363	13, 800	25, 863, 790			
鶴岡地域の工業団地	54	6, 653	16, 096, 085			
その他の地域の工業団地	23	1, 142	2, 038, 379			
工業団地外	286	6,005	7, 729, 326			

図8 事業所所在地別事業所、従業者数、製造品出荷額等



9 事業所の新設・廃業 (準備調査から)

平成 16 年中に新設された事業所は 5 事業所、廃業した事業所は 19 事業所であった。なお、6 事業所が休業であった。

表 9 新設・廃業事業所の内訳

産業中分類		新	設	廃	業
医亲甲汀	生术 1 万 粮		転業·既設	廃業•転出	転業
総	数	2	3	17	2
09 食	料	_	_	2	-
10 飲	料	_	_	_	_
11 繊	維	_	_	_	_
12 衣	服	2	_	4	_
13 木	材	_	_	3	_
14 家	具	_	_	3	_
15 紙		_	_	_	_
16 印	刷	_	_	1	1
17 化	学	_	_	_	_
18 石	油	_	_	_	_
19 プラスチ		_	_	_	_
20 ゴ	Δ	_	_	_	_
21 皮	革	_	_	_	_
22 土	石	_	1	_	_
23 鉄	鋼	_	_	_	_
24 非	鉄	_	_	_	_
25 金	属	_	_	_	_
26 機	械	_	_	2	1
27 電	機	_	_	_	_
28 情	報	_	_	_	_
29 電	子	_	_	1	_
30 輸	· 送 密	_	1	_	_
31 精	密	_	_	_	_
32 そ の	他	_	1	1	_

従業者規模別

1 ~ 3 人	-	1	8	1
4 ~ 9 人	_	2	4	_
10 ~ 19 人	2	_	3	_
20 ~ 29 人	_	_	1	1
30 ~ 49 人	_	_	1	_
50 人 以 上	_	_	_	_

新 設 開設・転入: 新設、経営主体の変更及び他の都道府県・市町村からの移転

転業・既設 : 製造業以外の産業から製造業への転換等

廃業 廃業・転出: 操業中止、経営主体の変更及び他の都道府県・市町村からの移転

転 業:製造業から製造業以外の産業への転換