

燕市の工業

— 平成 29 年工業統計調査結果から —



2019年
燕市

は じ め に

この報告書は、統計法に基づき、経済産業省所管のもとに平成 29 年 6 月 1 日現在で実施された工業統計調査を本市独自の方法により集計したものです。

この調査結果を当市の工業に関する基本的資料として、行政上あるいは産業界の産業振興の指針にご活用いただければ幸いです。

おわりに、この調査の実施にご協力いただきました事業所および調査員のみなさまに対し深く感謝するとともに、今後ともいっそうのご協力をお願い申し上げます。

平成 31 年 1 月

燕市長 鈴木 力

平成29年 工業統計調査結果

も く じ

平成 29 年工業統計調査結果	
利用者の皆さんへ	1
1. 結果の概要	4
2. 事業所数	5
3. 従業者数	6
4. 製造品出荷額等	7
5. 金属製品製造業の推移	9
6. 主要業種の推移	10
3地区別調査結果	13

利用者の皆さんへ

1. 調査の目的

工業統計調査は、工業の実態を明らかにすることを目的としています。

2. 調査の根拠

工業統計調査は、統計法(平成 19 年法律第 53 号)に基づく「基幹統計調査」で、工業統計調査規則(昭和 26 年通商産業省令第 81 号)によって実施されます。

「基幹統計調査」とは、行政機関が実施する統計調査のうち、行政における各種の意思決定のために特に重要なものであり、総務大臣により指定を受けた統計調査です。

3. 調査の期日

平成 29 年工業統計調査(平成 28 年実績)は、平成 29 年6月1日現在で実施しています。なお、事業所数、従業者数については平成 29 年6月1日現在、製造品出荷額等の経理事項については、平成 28 年の1年間の実績により調査しています。

4. 調査の範囲

工業統計調査の範囲は、日本標準産業分類(平成 25 年 10 月改正)に掲げる大分類E—製造業に属する事業所(国に属する事業所及び、従業者数3人以下の事業所を除く。)です。

5. 調査の方法

従業者 30 人以上の事業所(製造、加工又は修理を行っていない本社又は本店を除く。)については「工業統計調査票甲」、従業者 29 人以下の事業所(製造、加工又は修理を行っていない本社又は本店を除く。)については「工業統計調査票乙」を用い、申告者(事業所の管理責任者)の自計申告により調査したものです。

6. 集計項目の説明

(1) **集計の範囲は**、他の年との推移を見るため、本書では**従業者 4 人以上の事業所の数値を掲載**しています。

(2) **事業所数は、平成 29 年6月1日現在**の数値です。なお、事業所とは、一般的に工場、製作所、製造所あるいは加工所などと呼ばれているような、1区画を占めて主として製造又は加工を行っているものをいいます。

ただし、調査日現在休業中、操業準備中、操業開始後未出荷の各事業所については集計の対象としていません。

(3) **従業者数は、平成 29 年6月1日現在**の数値です。なお、従業者数は次のとおりです。

$$\begin{aligned} \text{従業者数} &= \text{個人業主及び無給家族従業者} + \text{有給役員} + \text{常用雇用者} \\ &\quad - \text{送出者} + \text{出向・派遣受入者} \end{aligned}$$

(4) **製造品出荷額等は、平成 28 年 1 年間**における製造品出荷額、加工賃収入額、くず廃物の出荷額及びその他収入額の合計です。

製造品出荷額とは、工場出荷額とし、積込料、運賃、保険料及びその他の諸経費を除いた金額です。(同一企業に属する他の事業所へ引き渡したものを含む。)

加工賃収入額とは、他の企業の所有に属する原材料又は製品(半製品を含む。)を加工して引き渡したものに対して受け取った、又は受け取るべき加工賃です。(消費税額を含む。)

その他収入額とは、製造品出荷額、加工賃収入額以外の収入をいい、修理料収入、冷蔵保管料、自家発電の余剰電力の販売収入、転売収入等です。(消費税額を含む。)

(5) **工業支出額は、平成 28 年 1 年間に**支払われた現金給与総額、原材料使用額、燃料使用額、電力使用額、委託生産費、製造等に関連する外注費、転売した商品の仕入額です。(消費税額を含む。)

(6) 付加価値額、粗付加価値額は、次の計算により算出しています。

$$\begin{aligned} \text{付加価値額} &= \text{製造品出荷額等} + (\text{製造品年末在庫額} - \text{製造品年初在庫額}) + (\text{半製品及び仕掛品年末価額} - \text{半製品及び仕掛品年初価額}) - (\text{消費税を除く内国消費税額} + \text{推計消費税額}) - \text{原材料使用額等} - \text{減価償却額} \\ \text{粗付加価値額} &= \text{製造品出荷額等} - (\text{消費税を除く内国消費税額} + \text{推計消費税額}) - \text{原材料使用額等} \end{aligned}$$

7. 利用上の注意

(1) 本書は、工業統計調査の結果を本市独自集計によりまとめたもので、経済産業省および新潟県の公表する数値と一致しない場合があります。

(2) 平成 23 年及び平成 24 年の数値は「平成 24 年経済センサス-活動調査」、平成 27 年及び平成 28 年の数値は「平成 28 年経済センサス-活動調査」の工業統計調査に相当する集計結果を掲載しています。

(3) 表中の数値、単位については、原則として各表に注記しましたが、一見明らかなものは省略している場合があります。

(4) 百分率および指数は単位未満を四捨五入しているため、総数と内訳の計が一致しない場合があります。

(5) 統計表中の符号の用法は、次のとおりです。

[-]……該当数字のないもの

[0]……単位未満のもの

[△]……比較減のもの

[x]……公表できないもの (1又は2の事業所に関する数値です。なお、3以上の事業所でも1又は2の事業所の数値が前後の関係から判明する箇所は x で表しました。ただし、従業者数については秘匿を解除しています。)

(6) 本書の産業分類は、3ページにある「日本標準産業分類」(平成 25 年総務省告示第 405 号)の産業中分類表によります。

(7) 本書では表中の()内に参考値として、従業者3人以下の事業所の事業所数、従業者数を掲載しています。

記載事項についてのお問い合わせ

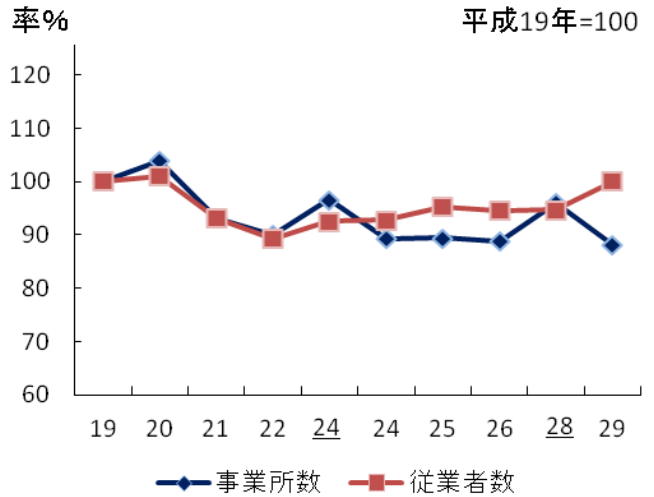
燕市 総務部 総務課 情報統計チーム(統計担当) 0256-77-8362(直通)

日本標準産業分類(製造業)
産 業 中 分 類 表

分 類 (コード)		本市の対象主要品目
09	食 料 品	乳製品、生菓子、食パン、豆腐・油揚
10	飲 料 ・ た ば こ ・ 飼 料	その他の清涼飲料
11	織 維 工 業 品	
12	木 材 ・ 木 製 品	合板、木箱
13	家 具 ・ 装 備 品	家具、建具、額縁
14	パ ル プ ・ 紙 ・ 紙 加 工 品	段ボール、紙器
15	印 刷 ・ 同 関 連 品	印刷、製版、製本
16	化 学 工 業 製 品	
17	石 油 製 品 ・ 石 炭 製 品	
18	プ ラ ス チ ッ ク 製 品	プラスチックフィルム、プラスチック製日用雑貨、食卓用品、プラスチック製容器
19	ゴ ム 製 品	
20	な め し 革 ・ 同 製 品 ・ 毛 皮	
21	窯 業 ・ 土 石 製 品	生コンクリート、鋳型
22	鉄 鋼	圧延、伸線、鉄鋼シャースリット
23	非 鉄 金 属	
24	金 属 製 品	洋食器、機械、刃物、利器工器具、手道具、作業工具、農業用器具、やすり、製缶板金、金属プレス製品、金属彫刻、電気めっき、金属研磨、その他の金属線製品
25	は ん 用 機 械 器 具	空気圧縮機
26	生 産 用 機 械 器 具	農業用機械、加工機械、工作機械、金型
27	業 務 用 機 械 器 具	精密測定器、医療用機械器具
28	電 子 部 品 ・ デ バ イ ス ・ 電 子 回 路	プリント回路
29	電 気 機 械 器 具	電気照明器具
30	情 報 通 信 機 械 器 具	電子計算機、その他の付属装置
31	輸 送 用 機 械 器 具	自動車部分品・附属品・産業用運搬車輛・同部分品・附属品
32	そ の 他 の 製 品	貴金属製品、運動用具、看板、標識機等

第1図(1) 事業所数、従業者数

—燕地区・吉田地区・分水地区の合計—



1. 結果の概要

概況

平成 29 年工業統計調査では従業者 4 人以上の事業所数は 699、従業者数は 16,680 人、製造品出荷額等は 4,350 億 9,480 万円となりました。

これを平成 28 年経済センサス-活動調査の結果と比較すると、事業所数は 62 (8.1%) の減、従業者数は 896 人 (5.7%) の増、製造品出荷額等は 62 億 2,415 万円 (1.4%) の減となっています。

なお、平成 19 年からの推移を第1表・第1図でみると、若干の波はあるものの事業所数は減少し、88.1%まで後退しています。

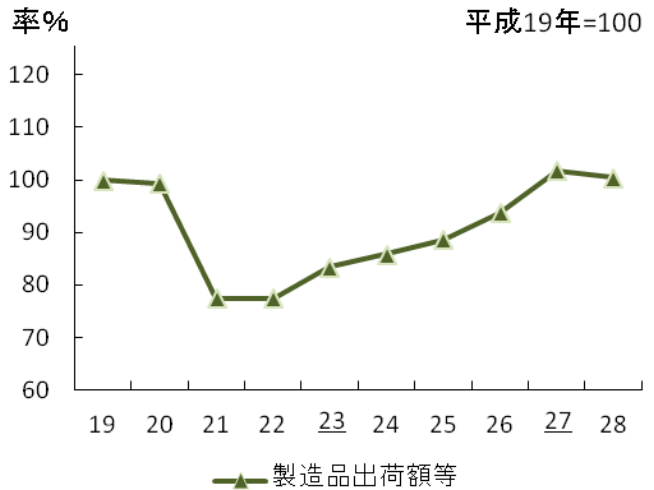
また、従業者数は平成 21・22 年と減少しましたが、その後増加傾向が見られます。

製造品出荷額等では、平成 21 年に世界的不況の影響から数値が急激に減少しましたが、平成 23 年からは増加しています。

(第1表、第1図)

第1図(2) 製造品出荷額等

—燕地区・吉田地区・分水地区の合計—



第1表 年次別事業所数、従業者数、製造品出荷額等

—燕地区・吉田地区・分水地区の合計—

年次	事業所数			従業者数			年次	製造品出荷額等		
	事業所数	19年比	前年比	人数	19年比	前年比		金額	19年比	前年比
平成 19年	793 (1,550)	100.0	-	16,669 (2,869)	100.0	-	平成 19年	43,343,300	100.0	-
20	824 (1,380)	103.9	103.9	16,853 (2,501)	101.1	101.1	20	43,095,295	99.4	99.4
21	739 (1,448)	93.2	89.7	15,513 (2,617)	93.1	92.0	21	33,607,761	77.5	78.0
22	714 (1,417)	90.0	96.6	14,879 (2,557)	89.3	95.9	22	33,598,027	77.5	100.0
24	766 (1,227)	96.6	107.3	15,423 (2,228)	92.5	103.7	23	36,128,925	83.4	107.5
24	708 (1,374)	89.3	92.4	15,470 (2,484)	92.8	100.3	24	37,205,915	85.8	103.0
25	709 (1,328)	89.4	100.1	15,881 (2,423)	95.3	102.7	25	38,446,021	88.7	103.3
26	704 (1,283)	88.8	99.3	15,772 (2,322)	94.6	99.3	26	40,652,963	93.8	105.7
28	761 (1,022)	96.0	108.1	15,784 (1,852)	94.7	100.1	27	44,131,895	101.8	108.6
29	699 (1,142)	88.1	91.9	16,680 (2,110)	100.1	105.7	28	43,509,480	100.4	98.6

注 1) 下線付き年次は経済センサス-活動調査、その他の年次は工業統計調査での数値です。

注 2) 事業所数及び従業者数について、平成 24 年は2月1日現在、平成 28 年、29 年は6月1日現在、その他の年次は12月31日現在の数値です。()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

2. 事業所数 699(4人以上の事業所) (平成28年より62減)

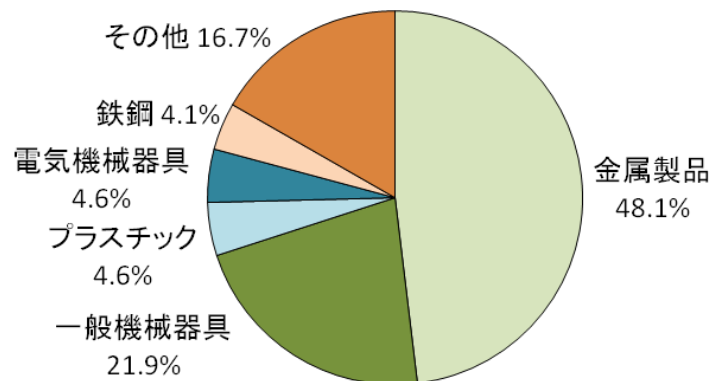
平29年工業統計調査では従業者4人以上の事業所数は699で、前年対比91.9%となっています。

業種別に前年と比較してみると、多くは減少していますが、電気機械器具で増加がありました。

業種別構成比は、金属製品が48.1%、一般機械器具が21.9%で全体の約7割を占めています。

(第2表、第2図)

第2図 産業分類別構成比(事業所数)



第2表 産業中分類・従業者規模別前年比較表(事業所数)

— 燕地区・吉田地区・分水地区の合計 —

産業中分類 従業者規模	事業所数				構成比 %	28年比 %
	29年		28年			
総数	699	(7)	761	(7)	100.0	91.9
9・10 食料品・飲料	11	(7)	13	(7)	1.6	84.6
11 繊維・衣服	2	(4)	2	(4)	0.3	100.0
12 木材	6	(11)	8	(5)	0.9	75.0
13 家具	5	(14)	6	(16)	0.7	83.3
14 紙加工品	19	(16)	21	(14)	2.7	90.5
15・16・17 印刷・化学・石油	17	(18)	19	(14)	2.4	89.5
18 プラスチック	32	(33)	38	(29)	4.6	84.2
19 ゴム	2	(2)	2	(2)	0.3	100.0
21 窯業	5	(5)	7	(2)	0.7	71.4
22 鉄鋼	29	(8)	30	(12)	4.1	96.7
23 非鉄金属	6	(1)	6	(4)	0.9	100.0
24 金属製品	336	(852)	367	(761)	48.1	91.6
25・26・27 一般機械器具	153	(125)	165	(110)	21.9	92.7
29 電気機械器具	32	(7)	29	(5)	4.6	110.3
28・30 電子部品・情報通信	14	(5)	15	(2)	2.0	93.3
31 輸送用機械器具	22	(18)	24	(17)	3.1	91.7
32 その他の製品	8	(16)	9	(18)	1.1	88.9
(1~3人)	(1,142)		(1,022)		(62.0)	(111.7)
4~9人	299		376		16.2	79.5
10~19人	185		183		10.0	101.1
20~29人	86		79		4.7	108.9
30~49人	65		66		3.5	98.5
50~99人	43		38		2.3	113.2
100人以上	21		19		1.1	110.5

注1) 28年は平成28年経済センサス-活動調査、29年は平成29年工業統計調査での数値で、6月1日現在の数値です。

注2) ()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

3. 従業者数 16,680人(4人以上の事業所) (平成28年より896人増)

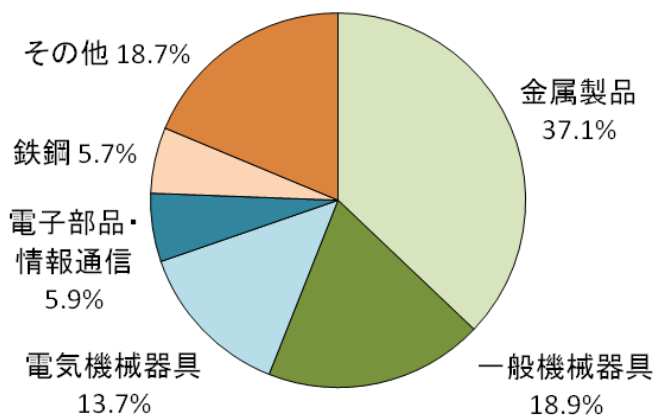
平成29年工業統計調査では従業者4人以上の事業所で働く従業者数は16,680人で、前年対比105.7%となっています。

業種別に前年と比較してみると、多くは増加しているものの、繊維・衣服、家具、紙加工品、プラスチック、窯業、電子部品・情報通信で減少しています。

従業者数を業種別にみると、金属製品が37.1%を占め、次いで一般機械器具18.9%、電気機械器具13.7%、電子部品・情報通信5.9%、鉄鋼5.7%となっています。

(第3表、第3図)

第3図 産業分類別構成比(従業者数)



第3表 産業中分類・従業者規模別前年比較表(従業者数)

— 燕地区・吉田地区・分水地区の合計 —

産業中分類 従業者規模	従業者数				
	29年		28年		構成比
	人		人	%	%
総数	16,680		15,784	100.0	105.7
男	10,894		10,340	65.3	105.4
女	5,786		5,444	34.7	106.3
9・10 食料品・飲料	423	(16)	390	2.5	108.5
11 繊維・衣服	56	(9)	60	0.3	93.3
12 木材	72	(18)	65	0.4	110.8
13 家具	113	(26)	115	0.7	98.3
14 紙加工品	498	(27)	508	3.0	98.0
15・16・17 印刷・化学・石油	261	(33)	240	1.6	108.8
18 プラスチック	565	(70)	689	3.4	82.0
19 ゴム	13	(2)	13	0.1	100.0
21 窯業	46	(11)	58	0.3	79.3
22 鉄鋼	955	(19)	901	5.7	106.0
23 非鉄金属	98	(1)	92	0.6	106.5
24 金属製品	6,191	(1,528)	6,009	37.1	103.0
25・26・27 一般機械器具	3,156	(259)	2,718	18.9	116.1
29 電気機械器具	2,293	(13)	1,884	13.7	121.7
28・30 電子部品・情報通信	991	(12)	1,128	5.9	87.9
31 輸送用機械器具	712	(37)	692	4.3	102.9
32 その他の製品	237	(29)	222	1.4	106.8
(1～3人)		(2,110)		(11.2)	(113.9)
4～9人	1,804		2,155	9.6	83.7
10～19人	2,501		2,450	13.3	102.1
20～29人	2,094		1,934	11.1	108.3
30～49人	2,473		2,553	13.2	96.9
50～99人	3,127		2,678	16.6	116.8
100人以上	4,681		4,014	24.9	116.6

注1) 28年は平成28年経済センサス-活動調査、29年は平成29年工業統計調査での数値で、6月1日現在の数値です。

注2) ()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

4. 製造品出荷額等 **4,350 億 9,480 万円** (平成 27 年より 62 億 2,415 万円減)

従業者 4 人以上の事業所の製造品出荷額等(製造品出荷額+加工賃収入額+くず廃物の出荷額+その他収入額)は 4,350 億 9,480 万円で、平成 27 年対比 98.6%となっています。

製造品出荷額等を業種別に平成 27 年と比較してみると、7 業種で増加、10 業種で減少しました。

製造品出荷額等からみた主要業種は、金属製品 22.0%、電子部品・情報通信 20.5%、電気機械器具 17.8%、一般機械器具 13.2%、鉄鋼 8.8%となっています。

(第4表、第4図)

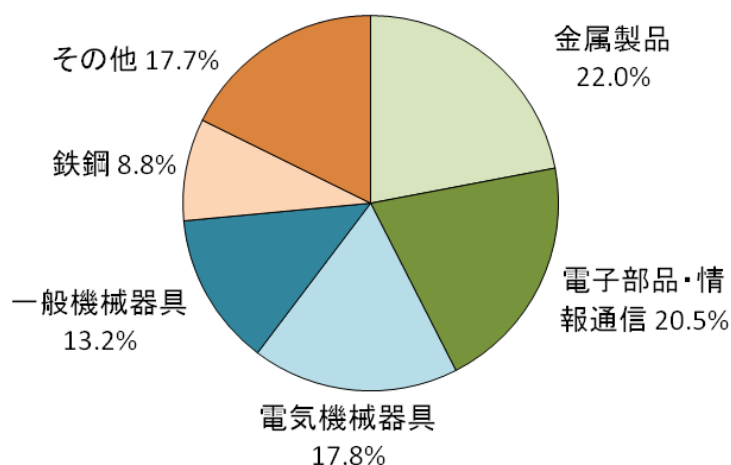
第4表 産業中分類・従業者規模別前年比較表
(製造品出荷額等・工業支出額・付加価値額)
— 燕地区・吉田地区・分水地区の合計 —

産業中分類 従業者規模	製造品出荷額等			
	28年	27年	構成比	27年比
	万円	万円	%	%
総数	43,509,480	44,131,895	100.0	98.6
9・10 食料品・飲料	1,187,107	1,152,476	2.7	103.0
11 繊維・衣服	x	x	x	x
12 木材	56,161	56,280	0.1	99.8
13 家具	186,294	200,716	0.4	92.8
14 紙加工品	1,248,188	1,266,012	2.9	98.6
15・16・17 印刷・化学・石油	496,701	506,949	1.1	98.0
18 プラスチック	911,234	1,073,269	2.1	84.9
19 ゴム	x	x	x	x
21 窯業	84,591	95,111	0.2	88.9
22 鉄鋼	3,817,924	4,472,885	8.8	85.4
23 非鉄金属	200,667	167,526	0.5	119.8
24 金属製品	9,572,507	9,063,280	22.0	105.6
25・26・27 一般機械器具	5,725,337	5,315,037	13.2	107.7
29 電気機械器具	7,758,757	7,195,607	17.8	107.8
28・30 電子部品・情報通信	8,934,842	9,568,494	20.5	93.4
31 輸送用機械器具	2,616,779	3,247,330	6.0	80.6
32 その他の製品	664,809	711,821	1.5	93.4
4～9人	1,933,656	2,041,052	4.4	94.7
10～19人	3,270,846	3,340,036	7.5	97.9
20～29人	3,421,476	3,095,970	7.9	110.5
30～49人	4,289,748	4,639,870	9.9	92.5
50～99人	7,256,480	7,379,869	16.7	98.3
100人以上	23,337,274	23,635,098	53.6	98.7

注 1) 27 年は平成 28 年経済センサス-活動調査、28 年は平成 29 年工業統計調査での数値です。

注 2) 27 年は個人経営調査票による調査分を含みません。

第4図 産業分類別構成比（製造品出荷額等）



工業支出額				付加価値額 (ただし、29人以下は粗付加価値額)			
28年	27年	構成比	27年比	28年	27年	構成比	27年比
万円	万円	%	%	万円	万円	%	%
32,391,990	35,746,468	100.0	90.6	14,826,591	12,586,189	100.0	117.8
761,733	673,407	2.4	113.1	519,148	515,869	3.5	100.6
x	x	x	x	x	x	x	x
41,677	41,707	0.1	99.9	32,823	32,130	0.2	102.2
140,107	146,945	0.4	95.3	79,140	86,986	0.5	91.0
855,076	1,176,352	2.6	72.7	466,266	203,997	3.1	228.6
345,290	355,437	1.1	97.1	210,443	205,633	1.4	102.3
622,106	771,727	1.9	80.6	405,934	430,505	2.7	94.3
x	x	x	x	x	x	x	x
63,817	77,272	0.2	82.6	30,931	32,792	0.2	94.3
2,947,244	3,188,271	9.1	92.4	1,074,864	1,333,075	7.2	80.6
125,866	148,250	0.4	84.9	97,221	46,795	0.7	207.8
6,524,455	6,120,601	20.1	106.6	4,567,970	4,381,006	30.8	104.3
4,060,887	3,961,698	12.5	102.5	2,484,858	2,094,631	16.8	118.6
7,165,814	7,733,955	22.1	92.7	1,056,954	57,321	7.1	1843.9
6,583,568	8,292,947	20.3	79.4	2,402,715	1,954,219	16.2	123.0
1,929,652	2,766,720	6.0	69.7	849,831	652,143	5.7	130.3
192,067	247,303	0.6	77.7	521,104	545,206	3.5	95.6
1,426,853	1,473,111	4.4	96.9	931,077	980,959	6.3	94.9
2,272,901	2,328,949	7.0	97.6	1,648,759	1,684,788	11.1	97.9
2,338,523	2,138,799	7.2	109.3	1,703,357	1,549,242	11.5	109.9
2,973,544	3,279,347	9.2	90.7	1,894,156	1,964,374	12.8	96.4
5,128,051	5,275,292	15.8	97.2	2,679,499	2,828,663	18.1	94.7
18,252,118	21,250,970	56.3	85.9	5,969,743	3,578,163	40.3	166.8

5. 金属製品製造業の推移

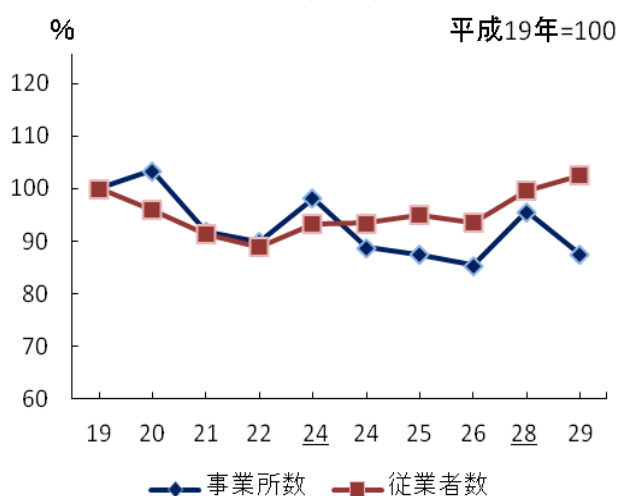
金属製品製造業の平成19年からの推移をみると、384あった従業者4人以上の事業所数が平成29年6月1日現在は336となり、48事業所(12.5%)が減少しています。

従業者数は、平成19年と比べ159人(2.6%)増加しています。

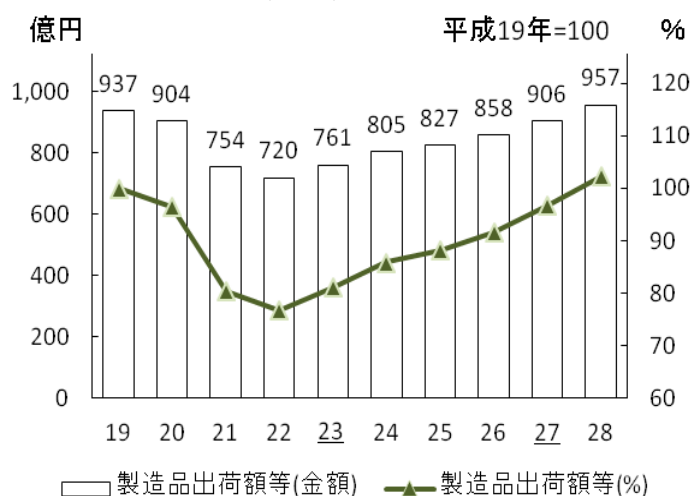
製造品出荷額等は、平成21年に不況の影響から大幅な減少が見られましたが、平成23年からは増加に転じ、平成19年と比べ20億3,854万円(2.2%)増加しています。

(第5図、第5表)

第5図(1) 金属製品製造業の伸率



第5図(2) 金属製品製造品出荷額等の推移



第5表 金属製品製造業の推移 — 燕地区・吉田地区・分水地区の合計 —

年次	事業所数			従業者数			年次	製造品出荷額等		
	事業所数	19年比	前年比	人数	19年比	前年比		金額	19年比	前年比
平成 19年	384	100.0	-	6,032	100.0	-	平成 19年	9,368,653	100.0	-
20	397	103.4	103.4	5,792	96.0	96.0	20	9,037,560	96.5	96.5
21	353	91.9	88.9	5,505	91.3	95.0	21	7,536,630	80.4	83.4
22	345	89.8	97.7	5,369	89.0	97.5	22	7,195,006	76.8	95.5
24	377 (939)	98.2	109.3	5,627 (1,656)	93.3	104.8	23	7,605,149	81.2	105.7
24	341 (1,033)	88.8	90.5	5,633 (1,807)	93.4	100.1	24	8,050,931	85.9	105.9
25	336 (1,004)	87.5	98.5	5,726 (1,775)	94.9	101.7	25	8,266,730	88.2	102.7
26	328 (960)	85.4	97.6	5,640 (1,688)	93.5	98.5	26	8,579,597	91.6	103.8
28	367 (761)	95.6	111.9	6,009 (1,328)	99.6	106.5	27	9,063,280	96.7	105.6
29	336 (852)	87.5	91.6	6,191 (1,528)	102.6	103.0	28	9,572,507	102.2	105.6

注 1) 下線付き年次は経済センサス-活動調査、その他の年次は工業統計調査での数値です。

注 2) 事業所数及び従業者数について、平成24年は2月1日現在、平成28年、29年は6月1日現在、その他の年次は12月31日現在の数値です。()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

6. 主要業種の推移

従業者4人以上の事業所の主要業種を平成25年と比較すると次のようになります。

◇事業所数は445で、平成25年と比較して3(0.7%)減少しました。

金属器物、電気めっき、金属研磨等、農業用機械で増加していますが、その他は鉄鋼を除いて減少しています。

(第6表)

第6表 事業所数の推移 — 燕地区・吉田地区・分水地区の合計 —

産業細分類	25年		26年		28年		29年	
	事業所数	25年比	事業所数	25年比	事業所数	25年比	事業所数	25年比
計	448 (1,071)	100.0	441 (1,024)	98.4	486 (789)	108.5	445 (906)	99.3
金属洋食器	48 (127)	100.0	45 (123)	93.8	57 (108)	118.8	45 (101)	93.8
利器工匠具	14 (23)	100.0	12 (24)	85.7	14 (18)	100.0	12 (26)	85.7
作業工器具	12 (10)	100.0	11 (10)	91.7	11 (9)	91.7	10 (11)	83.3
製缶板金	34 (98)	100.0	33 (93)	97.1	39 (75)	114.7	33 (87)	97.1
金属器物	107 (218)	100.0	103 (208)	96.3	111 (146)	103.7	112 (191)	104.7
金属彫刻	- (26)	-	- (25)	-	- (12)	-	2 (21)	-
電気めっき	13 (8)	100.0	14 (9)	107.7	16 (5)	123.1	14 (7)	107.7
金属研磨等	31 (412)	100.0	31 (387)	100.0	40 (307)	129.0	35 (333)	112.9
農業用機械	12 (9)	100.0	12 (9)	100.0	13 (6)	108.3	13 (9)	108.3
金型・同部分品	66 (76)	100.0	66 (76)	100.0	73 (55)	110.6	62 (67)	93.9
※プラスチック	33 (40)	100.0	36 (38)	109.1	38 (29)	115.2	32 (33)	97.0
※鉄鋼	29 (11)	100.0	31 (9)	106.9	30 (12)	103.4	29 (8)	100.0
※電気機械器具	34 (9)	100.0	32 (9)	94.1	29 (5)	85.3	32 (7)	94.1
※電子部品・情報通信	15 (4)	100.0	15 (4)	100.0	15 (2)	100.0	14 (5)	93.3

注1) 28年は平成28年経済センサス-活動調査、その他の年次は工業統計調査での数値です。

注2) 25年、26年は12月31日現在、28年、29年は6月1日現在の数値です。

注3) ()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

注4) ※は中分類でとらえています。

◇従業者数は10,265人で、平成25年と比較して388(3.9%)増加しました。

利器工匠具、プラスチック、電子部品・情報通信で減少していますが、他は増加しています。

(第7表)

第7表 従業者数の推移 — 燕地区・吉田地区・分水地区の合計 —

産業細分類	25年		26年		28年		29年	
	人数	25年比	人数	25年比	人数	25年比	人数	25年比
計	9,877 (1,922)	100.0	9,712 (1,823)	98.3	9,970 (1,381)	100.9	10,265 (1,651)	103.9
金属洋食器	692 (245)	100.0	719 (237)	103.9	721 (198)	104.2	719 (196)	103.9
利器工匠具	412 (44)	100.0	313 (46)	76.0	335 (33)	81.3	376 (51)	91.3
作業工匠具	229 (20)	100.0	226 (19)	98.7	247 (19)	107.9	246 (22)	107.4
製缶板金	622 (178)	100.0	614 (168)	98.7	792 (131)	127.3	673 (160)	108.2
金属器物	1,666 (423)	100.0	1,615 (399)	96.9	1,774 (265)	106.5	1,919 (371)	115.2
金属彫刻	- (36)	-	- (34)	-	- (18)	-	9 (29)	-
電気めっき	129 (19)	100.0	151 (19)	117.1	168 (12)	130.2	142 (15)	110.1
金属研磨等	340 (646)	100.0	320 (607)	94.1	391 (485)	115.0	436 (532)	128.2
農業用機械	195 (24)	100.0	192 (23)	98.5	174 (15)	89.2	226 (22)	115.9
金型・同部分品	676 (156)	100.0	700 (152)	103.6	766 (108)	113.3	715 (139)	105.8
※プラスチック	633 (82)	100.0	662 (76)	104.6	689 (58)	108.8	565 (70)	89.3
※鉄鋼	891 (25)	100.0	925 (19)	103.8	901 (23)	101.1	955 (19)	107.2
※電気機械器具	2,064 (15)	100.0	2,095 (15)	101.5	1,884 (11)	91.3	2,293 (13)	111.1
※電子部品・情報通信	1,328 (9)	100.0	1,180 (9)	88.9	1,128 (5)	84.9	991 (12)	74.6

注1) 28年は平成28年経済センサス-活動調査、その他の年次は工業統計調査での数値です。

注2) 25年、26年は12月31日現在、28年、29年は6月1日現在の数値です。

注3) ()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

注4) ※は中分類でとらえています。

◇製造品出荷額等は2,941億1,853万円で、平成25年と比較して445億5,809万円(17.9%)増加しました。

金属洋食器、プラスチック、鉄鋼で減少していますが、他は増加しています。

(第8表)

第8表 製造品出荷額等の推移 ー燕地区・吉田地区・分水地区の合計ー

産業細分類	25年		26年		27年		28年	
	金額	25年比	金額	25年比	金額	25年比	金額	25年比
計	万円 24,956,044	% 100.0	万円 26,344,115	% 105.6	万円 29,588,573	% 118.6	万円 29,411,853	% 117.9
金属洋食器	1,112,707	100.0	1,205,198	108.3	1,145,150	102.9	1,108,369	99.6
利器工器具	565,823	100.0	513,385	90.7	573,289	101.3	585,453	103.5
作業工器具	333,023	100.0	342,484	102.8	432,025	129.7	x	x
製缶板金	860,655	100.0	956,857	111.2	1,225,337	142.4	1,127,361	131.0
金属器物	2,335,011	100.0	2,332,704	99.9	2,429,716	104.1	2,959,714	126.8
金属彫刻	-	-	-	-	-	-	x	-
電気めっき	119,474	100.0	141,144	118.1	154,131	129.0	133,667	111.9
金属研磨等	207,948	100.0	207,546	99.8	222,392	106.9	365,064	175.6
農業用機械	304,157	100.0	328,469	108.0	258,674	85.0	383,624	126.1
金型・同部分品	776,799	100.0	811,569	104.5	837,604	107.8	910,489	117.2
※プラスチック	1,014,305	100.0	1,078,886	106.4	1,073,269	105.8	911,234	89.8
※鉄鋼	4,482,691	100.0	5,040,951	112.5	4,472,885	99.8	3,817,924	85.2
※電気機械器具	5,864,304	100.0	6,370,060	108.6	7,195,607	122.7	7,758,757	132.3
※電子部品・情報通信	6,979,147	100.0	7,014,862	100.5	9,568,494	137.1	8,934,842	128.0

注1)27年は平成28年経済センサス-活動調査、その他の年次は工業統計調査での数値です。

注2)27年は個人経営調査票による調査分を含みません。

注3)※は中分類でとらえています。

3 地区別 調査結果

も く じ

1 年次別事業所数、従業者数、製造品出荷額等

第1表 年次別事業所数の推移(3地区別)	14
第2表 年次別従業者数の推移(3地区別)	14
第3表 年次別製造品出荷額等の推移(3地区別)	14

2 産業中分類・従業者規模別前年比較表

第4表(1) 産業中分類・従業者規模別前年比較表(燕地区).....	15
第4表(2) 産業中分類・従業者規模別前年比較表(吉田地区)....	16
第4表(3) 産業中分類・従業者規模別前年比較表(分水地区)....	17

3 金属製品製造業の推移

第5表 金属製品製造業の推移(事業所数).....	18
第6表 金属製品製造業の推移(従業者数).....	18
第7表 金属製品製造業の推移(製造品出荷額等).....	18

4 主要業種の推移

第8表(1) 主要業種 事業所数の推移(燕地区)	19
第8表(2) 主要業種 事業所数の推移(吉田地区)	19
第8表(3) 主要業種 事業所数の推移(分水地区)	19
第9表(1) 主要業種 従業者数の推移(燕地区)	20
第9表(2) 主要業種 従業者数の推移(吉田地区)	20
第9表(3) 主要業種 従業者数の推移(分水地区)	20
第10表(1) 主要業種 製造品出荷額等の推移(燕地区)	21
第10表(2) 主要業種 製造品出荷額等の推移(吉田地区)	21
第10表(3) 主要業種 製造品出荷額等の推移(分水地区)	21

1. 年次別事業所数、従業者数、製造品出荷額等

第1表 年次別事業所数の推移(3地区別)

年次	事業所数							
	燕地区		吉田地区		分水地区		合計	
	事業所数	前年比	事業所数	前年比	事業所数	前年比	事業所数	前年比
平成 19年	525 (1,261)	-	178 (196)	-	90 (93)	-	793 (1,550)	-
20	562 (1,126)	107.0	170 (168)	95.5	92 (86)	102.2	824 (1,380)	103.9
21	495 (1,179)	88.1	160 (177)	94.1	84 (92)	91.3	739 (1,448)	89.7
22	478 (1,155)	96.6	156 (174)	97.5	80 (88)	95.2	714 (1,417)	96.6
24	512 (1,006)	107.1	172 (143)	110.3	82 (78)	102.5	766 (1,227)	107.3
24	468 (1,122)	91.4	154 (165)	89.5	86 (87)	104.9	708 (1,374)	92.4
25	467 (1,086)	99.8	157 (159)	101.9	85 (83)	98.8	709 (1,328)	100.1
26	466 (1,047)	99.8	154 (152)	98.1	84 (84)	98.8	704 (1,283)	99.3
28	518 (832)	111.2	160 (118)	103.9	83 (72)	98.8	761 (1,022)	108.1
29	469 (922)	90.5	147 (143)	91.9	83 (77)	100.0	699 (1,142)	91.9

第2表 年次別従業者数の推移(3地区別)

年次	従業者数							
	燕地区		吉田地区		分水地区		合計	
	人数	前年比	人数	前年比	人数	前年比	人数	前年比
平成 19年	8,237 (2,340)	-	5,755 (359)	-	2,677 (170)	-	16,669 (2,869)	-
20	8,350 (2,034)	101.4	5,537 (302)	96.2	2,966 (165)	110.8	16,853 (2,501)	101.1
21	7,529 (2,129)	90.2	5,164 (321)	93.3	2,820 (167)	95.1	15,513 (2,617)	92.0
22	7,200 (2,082)	95.6	5,147 (320)	99.7	2,532 (155)	89.8	14,879 (2,557)	95.9
24	7,388 (1,819)	102.6	5,563 (262)	108.1	2,472 (147)	97.6	15,423 (2,228)	103.7
24	7,331 (2,022)	99.2	5,281 (303)	94.9	2,858 (159)	115.6	15,470 (2,484)	100.3
25	7,537 (1,975)	102.8	5,428 (296)	102.8	2,916 (152)	102.0	15,881 (2,423)	102.7
26	7,541 (1,883)	100.1	5,284 (282)	97.3	2,947 (157)	101.1	15,772 (2,322)	99.3
28	7,723 (1,486)	102.4	5,173 (227)	97.9	2,888 (139)	98.0	15,784 (1,852)	100.1
29	8,076 (1,693)	104.6	5,550 (273)	107.3	3,054 (144)	105.7	16,680 (2,110)	105.7

第3表 年次別製造品出荷額等の推移(3地区別)

年次	製造品出荷額等							
	燕地区		吉田地区		分水地区		合計	
	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比
平成 19年	16,569,338	-	20,146,209	-	6,627,753	-	43,343,300	-
20	17,905,667	108.1	18,826,330	93.4	6,363,298	96.0	43,095,295	99.4
21	13,401,261	74.8	15,151,448	80.5	5,055,052	79.4	33,607,761	78.0
22	12,285,173	91.7	15,845,759	104.6	5,467,095	108.2	33,598,027	100.0
23	12,991,046	105.7	17,117,630	108.0	6,020,249	110.1	36,128,925	107.5
24	13,930,737	107.2	16,704,876	97.6	6,570,302	109.1	37,205,915	103.0
25	14,329,417	102.9	17,483,460	104.7	6,633,144	101.0	38,446,021	103.3
26	14,783,240	103.2	18,479,904	105.7	7,389,819	111.4	40,652,963	105.7
27	14,075,244	95.2	21,641,348	117.1	8,415,303	113.9	44,131,895	108.6
28	14,494,925	103.0	20,303,169	93.8	8,711,386	103.5	43,509,480	98.6

注 1) 下線付き年次は経済センサス-活動調査、その他の年次は工業統計調査での数値です。

注 2) 事業所数及び従業者数について、平成 24 年は2月1日現在、平成 28 年、29 年は6月1日現在、その他の年次は12月31日現在の数値です。()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

注 3) 製造品出荷額等について、27 年は個人経営調査票による調査分を含みません。

2. 産業中分類・従業者規模別前年比較表

第4表(1) 産業中分類・従業者規模別前年比較表(燕地区)

産業中分類 従業者規模	事業所数				従業者数				製造品出荷額等				工業支出額				付加価値額 (ただし、29人以下は粗付加価値額)			
	29年		28年		29年		28年		28年		27年		28年		27年		28年		27年	
			構成比	28年比			構成比	28年比	万円	万円	構成比	27年比	万円	万円	構成比	27年比	万円	万円	構成比	27年比
総数	469	518	100.0	90.5	8,076	7,723	100.0	104.6	14,494,925	14,075,244	100.0	103.0	10,357,341	10,047,074	100.0	103.1	6,205,939	5,857,127	100.0	106.0
9・10 食料品・飲料	1 (2)	1 (2)	0.2	100.0	77 (5)	74 (4)	1.0	104.1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
11 繊維・衣服	- (2)	- (2)	-	-	- (4)	- (4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 木材	4 (2)	4 (2)	0.9	100.0	52 (2)	38 (3)	0.6	136.8	x	38,596	x	x	x	30,364	x	x	x	22,050	x	x
13 家具	5 (6)	6 (5)	1.1	83.3	113 (12)	115 (9)	1.4	98.3	186,294	200,716	1.3	92.8	140,107	146,945	1.4	95.3	79,140	86,986	1.3	91.0
14 紙加工品	9 (14)	10 (11)	1.9	90.0	201 (23)	209 (20)	2.5	96.2	359,791	324,749	2.5	110.8	234,982	216,038	2.3	108.8	159,780	152,768	2.6	104.6
15・16・17 印刷・化学・石油	9 (7)	8 (7)	1.9	112.5	93 (14)	79 (15)	1.2	117.7	170,644	144,202	1.2	118.3	111,693	87,907	1.1	127.1	85,651	78,533	1.4	109.1
18 プラスチック	25 (27)	30 (24)	5.3	83.3	421 (56)	429 (46)	5.2	98.1	682,096	708,267	4.7	96.3	495,822	497,884	4.8	99.6	273,358	290,281	4.4	94.2
19 ゴム	2 (2)	2 (2)	0.4	100.0	13 (2)	13 (4)	0.2	100.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
21 窯業	2 (3)	3 (1)	0.4	66.7	26 (8)	32 (3)	0.3	81.3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
22 鉄鋼	21 (6)	22 (8)	4.5	95.5	683 (14)	638 (16)	8.5	107.1	2,820,791	3,148,500	19.5	89.6	2,283,081	2,367,305	22.0	96.4	754,908	722,074	12.2	104.5
23 非鉄金属	5 (-)	5 (4)	1.1	100.0	66 (-)	63 (9)	0.8	104.8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
24 金属製品	256 (736)	283 (660)	54.6	90.5	4,266 (1,311)	4,114 (1,138)	52.8	103.7	6,265,975	5,832,966	43.2	107.4	4,416,478	4,149,996	42.6	106.4	2,872,027	2,694,393	46.3	106.6
25・26・27 一般機械器具	100 (92)	115 (83)	21.3	87.0	1,562 (193)	1,457 (173)	19.3	107.2	2,266,292	2,017,636	15.6	112.3	1,644,407	1,514,969	15.9	108.5	1,097,449	984,099	17.7	111.5
29 電気機械器具	14 (4)	14 (4)	3.0	100.0	239 (9)	219 (9)	3.0	109.1	429,310	445,241	3.0	96.4	304,768	323,848	2.9	94.1	176,680	170,582	2.8	103.6
28・30 電子部品・情報通信	2 (-)	2 (-)	0.4	100.0	10 (-)	10 (-)	0.1	100.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
31 輸送用機械器具	9 (12)	7 (7)	1.9	128.6	98 (25)	90 (15)	1.2	108.9	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
32 その他の製品	5 (7)	6 (10)	1.1	83.3	156 (15)	143 (18)	1.9	109.1	597,838	587,578	4.1	101.7	156,184	200,687	1.5	77.8	475,592	451,983	7.7	105.2
(1~3人)	(922)	(832)	(66.3)	(110.8)	(1,693)	(1,486)	(17.3)	(113.9)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4~9人	229	289	16.5	79.2	1,385	1,643	14.2	84.3	1,487,616	1,526,745	10.3	97.4	1,094,435	1,108,744	10.6	98.7	718,766	735,923	11.6	97.7
10~19人	123	122	8.8	100.8	1,636	1,616	16.7	101.2	2,231,547	2,206,509	15.4	101.1	1,519,082	1,517,255	14.7	100.1	1,158,210	1,159,949	18.7	99.9
20~29人	52	51	3.7	102.0	1,252	1,243	12.8	100.7	2,180,579	2,154,188	15.0	101.2	1,515,117	1,478,577	14.6	102.5	1,031,222	1,059,535	16.6	97.3
30~49人	38	34	2.7	111.8	1,430	1,338	14.6	106.9	2,382,259	2,487,404	16.4	95.8	1,750,994	1,780,000	16.9	98.4	986,246	1,033,306	15.9	95.4
50~99人	19	17	1.4	111.8	1,311	1,163	13.4	112.7	3,010,964	2,980,170	20.8	101.0	2,153,928	2,156,514	20.8	99.9	1,097,101	1,167,059	17.7	94.0
100人以上	8	5	0.6	160.0	1,062	720	10.9	147.5	3,201,960	2,720,228	22.1	117.7	2,323,785	2,005,984	22.4	115.8	1,214,394	701,355	19.6	173.1

注1) 事業所数及び従業者数について、28年は平成28年経済センサス活動調査、29年は平成29年工業統計調査での6月1日現在の数値です。()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

注2) 製造品出荷額等、工業支出額及び付加価値額について、27年は平成28年経済センサス活動調査、28年は平成29年工業統計調査での数値です。27年は個人経営調査票による調査分を含みません。

第4表(2) 産業中分類・従業者規模別前年比較表(吉田地区)

産業中分類 従業者規模	事業所数				従業者数				製造品出荷額等				工業支出額				付加価値額 (ただし、29人以下は粗付加価値額)			
	29年	28年	構成比	28年比	29年	28年	構成比	28年比	28年	27年	構成比	27年比	28年	27年	構成比	27年比	28年	27年	構成比	27年比
			%	%	人	人	%	%	万円	万円	%	%	万円	万円	%	%	万円	万円	%	%
総数	147	160	100.0	91.9	5,550	5,173	100.0	107.3	20,303,169	21,641,348	100.0	93.8	14,457,124	17,768,660	100.0	81.4	6,630,763	5,328,124	100.0	124.4
9・10 食料品・飲料	6 (4)	8 (4)	4.1	75.0	290 (9)	256 (8)	5.2	113.3	736,934	739,180	3.6	99.7	377,873	340,519	2.6	111.0	424,775	412,054	6.4	103.1
11 繊維・衣服	1 (2)	1 (2)	0.7	100.0	23 (5)	32 (6)	0.4	71.9	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
12 木材	2 (3)	3 (1)	1.4	66.7	20 (6)	23 (2)	0.4	87.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
13 家具	- (7)	- (8)	-	-	- (12)	- (14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 紙加工品	4 (2)	5 (3)	2.7	80.0	152 (4)	153 (6)	2.7	99.3	331,932	346,892	1.6	95.7	251,497	254,513	1.7	98.8	93,814	125,082	1.4	75.0
15・16・17 印刷・化学・石油	5 (7)	7 (2)	3.4	71.4	141 (11)	133 (3)	2.5	106.0	313,261	281,540	1.5	111.3	225,401	215,307	1.6	104.7	116,952	95,937	1.8	121.9
18 プラスチック	4 (2)	4 (2)	2.7	100.0	47 (4)	48 (4)	0.8	97.9	45,436	48,019	0.2	94.6	32,453	37,027	0.2	87.6	21,572	21,792	0.3	99.0
19 ゴム	- (-)	- (-)	-	-	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 窯業	- (1)	1 (-)	-	-	- (2)	4 (-)	-	-	-	x	-	-	-	x	-	-	-	x	-	-
22 鉄鋼	8 (1)	8 (2)	5.4	100.0	272 (2)	263 (4)	4.9	103.4	997,133	1,324,385	4.9	75.3	664,163	820,966	4.6	80.9	319,956	611,001	4.8	52.4
23 非鉄金属	- (-)	- (-)	-	-	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 金属製品	62 (81)	65 (62)	42.2	95.4	1,611 (153)	1,562 (115)	29.0	103.1	2,823,076	2,782,494	13.9	101.5	1,762,333	1,692,672	12.2	104.1	1,470,612	1,469,201	22.2	100.1
25・26・27 一般機械器具	24 (17)	23 (16)	16.3	104.3	1,016 (33)	704 (32)	18.3	144.3	2,676,049	2,536,491	13.2	105.5	1,856,107	1,903,644	12.8	97.5	1,009,899	781,246	15.2	129.3
29 電気機械器具	7 (2)	7 (1)	4.8	100.0	536 (3)	451 (2)	9.7	118.8	1,856,685	1,565,292	9.1	118.6	1,558,173	2,081,025	10.8	74.9	243,724	△ 550,622	3.7	△ 44.3
28・30 電子部品・情報通信	10 (3)	11 (1)	6.8	90.9	890 (7)	1,016 (3)	16.0	87.6	8,881,221	9,505,167	43.7	93.4	6,534,758	8,243,532	45.2	79.3	2,375,169	1,917,466	35.8	123.9
31 輸送用機械器具	12 (4)	15 (8)	8.2	80.0	475 (10)	453 (18)	8.6	104.9	1,551,908	2,357,274	7.6	65.8	1,140,684	2,101,740	7.9	54.3	495,656	336,767	7.5	147.2
32 その他の製品	2 (7)	2 (6)	1.4	100.0	77 (12)	75 (10)	1.4	102.7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
(1~3人)	(143)	(118)	(49.3)	(121.2)	(273)	(227)	(4.7)	(120.7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4~9人	41	56	14.1	73.2	252	329	4.3	76.6	329,005	353,059	1.6	93.2	242,658	247,808	1.7	97.9	147,907	173,276	2.2	85.4
10~19人	39	39	13.4	100.0	544	530	9.3	102.6	624,052	785,261	3.1	79.5	442,292	564,160	3.1	78.4	307,044	359,658	4.6	85.4
20~29人	25	18	8.6	138.9	620	443	10.6	140.0	994,595	655,355	4.9	151.8	680,705	429,986	4.7	158.3	501,959	358,495	7.6	140.0
30~49人	18	23	6.2	78.3	682	854	11.7	79.9	1,200,276	1,510,401	5.9	79.5	778,165	1,023,481	5.4	76.0	571,584	682,275	8.6	83.8
50~99人	15	15	5.2	100.0	1,187	1,076	20.4	110.3	2,988,836	3,382,624	14.7	88.4	2,014,218	2,126,645	13.9	94.7	1,143,325	1,560,092	17.2	73.3
100人以上	9	9	3.1	100.0	2,265	1,941	38.9	116.7	14,166,405	14,954,648	69.8	94.7	10,299,086	13,376,580	71.2	77.0	3,958,944	2,194,328	59.7	180.4

注1) 事業所数及び従業者数について、28年は平成28年経済センサス活動調査、29年は平成29年工業統計調査での6月1日現在の数値です。()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

注2) 製造品出荷額等、工業支出額及び付加価値額について、27年は平成28年経済センサス活動調査、28年は平成29年工業統計調査での数値です。27年は個人経営調査票による調査分を含みません。

第4表(3) 産業中分類・従業者規模別前年比較表(分水地区)

産業中分類 従業者規模	事業所数				従業者数				製造品出荷額等				工業支出額				付加価値額 (ただし、29人以下は粗付加価値額)			
	29年	28年	構成比	28年比	29年	28年	構成比	28年比	28年	27年	構成比	27年比	28年	27年	構成比	27年比	28年	27年	構成比	27年比
			%	%	人	人	%	%	万円	万円	%	%	万円	万円	%	%	万円	万円	%	%
総数	83	83	100.0	100.0	3,054	2,888	100.0	105.7	8,711,386	8,415,303	100.0	103.5	7,577,525	7,930,734	100.0	95.5	1,989,889	1,400,938	100.0	142.0
9・10 食料品・飲料	4 (1)	4 (1)	4.8	100.0	56 (2)	60 (2)	1.8	93.3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
11 繊維・衣服	1 (-)	1 (-)	1.2	100.0	33 (-)	28 (-)	1.1	117.9	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
12 木材	- (6)	1 (2)	-	-	- (10)	4 (3)	-	-	-	x	-	-	-	x	-	-	-	x	-	-
13 家具	- (1)	- (3)	-	-	- (2)	- (4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 紙加工品	6 (-)	6 (-)	7.2	100.0	145 (-)	146 (-)	4.7	99.3	556,465	594,371	6.4	93.6	368,597	705,801	4.9	52.2	212,672	△ 73,853	10.7	△ 288.0
15・16・17 印刷・化学・石油	3 (4)	4 (5)	3.6	75.0	27 (8)	28 (11)	0.9	96.4	12,796	81,207	0.1	15.8	8,196	52,223	0.1	15.7	7,840	31,163	0.4	25.2
18 プラスチック	3 (4)	4 (3)	3.6	75.0	97 (10)	212 (8)	3.2	45.8	183,702	316,983	2.1	58.0	93,831	236,816	1.2	39.6	111,004	118,432	5.6	93.7
19 ゴム	- (-)	- (-)	-	-	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 窯業	3 (1)	3 (1)	3.6	100.0	20 (1)	22 (1)	0.7	90.9	x	22,313	x	x	x	17,053	x	x	x	8,977	x	x
22 鉄鋼	- (1)	- (2)	-	-	- (3)	- (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 非鉄金属	1 (1)	1 (-)	1.2	100.0	32 (1)	29 (-)	1.0	110.3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
24 金属製品	18 (35)	19 (39)	21.7	94.7	314 (64)	333 (75)	10.3	94.3	483,456	447,820	5.5	108.0	345,644	277,933	4.6	124.4	225,331	217,412	11.3	103.6
25・26・27 一般機械器具	29 (16)	27 (11)	34.9	107.4	578 (33)	557 (23)	18.9	103.8	782,996	760,910	9.0	102.9	560,373	543,085	7.4	103.2	377,510	329,286	19.0	114.6
29 電気機械器具	11 (1)	8 (-)	13.3	137.5	1,518 (1)	1,214 (-)	49.7	125.0	5,472,762	5,185,074	62.8	105.5	5,302,873	5,329,082	70.0	99.5	636,550	437,361	32.0	145.5
28・30 電子部品・情報通信	2 (2)	2 (1)	2.4	100.0	91 (5)	102 (2)	3.0	89.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
31 輸送用機械器具	1 (2)	2 (2)	1.2	50.0	139 (2)	149 (2)	4.6	93.3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
32 その他の製品	1 (2)	1 (2)	1.2	100.0	4 (2)	4 (5)	0.1	100.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
(1~3人)	(77)	(72)	(48.1)	(106.9)	(144)	(139)	(4.5)	(103.6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4~9人	29	31	18.1	93.5	167	183	5.2	91.3	117,035	161,248	1.3	72.6	89,760	116,559	1.2	77.0	64,404	71,760	3.2	89.7
10~19人	23	22	14.4	104.5	321	304	10.0	105.6	415,247	348,266	4.8	119.2	311,527	247,534	4.1	125.9	183,505	165,181	9.2	111.1
20~29人	9	10	5.6	90.0	222	248	6.9	89.5	246,302	286,427	2.8	86.0	142,701	230,236	1.9	62.0	170,176	131,212	8.6	129.7
30~49人	9	9	5.6	100.0	361	361	11.3	100.0	707,213	642,065	8.1	110.1	444,385	475,866	5.9	93.4	336,326	248,793	16.9	135.2
50~99人	9	6	5.6	150.0	629	439	19.7	143.3	1,256,680	1,017,075	14.4	123.6	959,905	992,133	12.7	96.8	439,073	101,512	22.1	432.5
100人以上	4	5	2.5	80.0	1,354	1,353	42.3	100.1	5,968,909	5,960,222	68.5	100.1	5,629,247	5,868,406	74.3	95.9	796,405	682,480	40.0	116.7

注1) 事業所数及び従業者数について、28年は平成28年経済センサス活動調査、29年は平成29年工業統計調査での6月1日現在の数値です。()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

注2) 製造品出荷額等、工業支出額及び付加価値額について、27年は平成28年経済センサス活動調査、28年は平成29年工業統計調査での数値です。27年は個人経営調査票による調査分を含みません。

3. 金属製品製造業の推移

第5表 金属製品製造業の推移(事業所数)

年次	事業所数							
	燕地区		吉田地区		分水地区		合計	
	事業所数	前年比	事業所数	前年比	事業所数	前年比	事業所数	前年比
平成 19年	282	-	79	-	23	-	384	-
20	303	107.4	70	88.6	24	104.3	397	103.4
21	263	86.8	68	97.1	22	91.7	353	88.9
22	260	98.9	67	98.5	18	81.8	345	97.7
24	276 (824)	106.2	78 (77)	116.4	23 (38)	127.8	377 (939)	109.3
24	254 (901)	92.0	68 (91)	87.2	19 (41)	82.6	341 (1,033)	90.5
25	251 (874)	98.8	66 (89)	97.1	19 (41)	100.0	336 (1,004)	98.5
26	244 (837)	97.2	66 (83)	100.0	18 (40)	94.7	328 (960)	97.6
28	283 (660)	116.0	65 (62)	98.5	19 (39)	105.6	367 (761)	111.9
29	256 (736)	90.5	62 (81)	95.4	18 (35)	94.7	336 (852)	91.6

第6表 金属製品製造業の推移(従業者数)

年次	従業者数							
	燕地区		吉田地区		分水地区		合計	
	人数	前年比	人数	前年比	人数	前年比	人数	前年比
平成 19年	3,987	-	1,774	-	271	-	6,032	-
20	3,945	98.9	1,554	87.6	293	108.1	5,792	96.0
21	3,747	95.0	1,510	97.2	248	84.6	5,505	95.0
22	3,615	96.5	1,508	99.9	246	99.2	5,369	97.5
24	3,714 (1,450)	102.7	1,626 (136)	107.8	287 (70)	116.7	5,627 (1,656)	104.8
24	3,841 (1,570)	103.4	1,532 (164)	94.2	260 (73)	90.6	5,633 (1,807)	100.1
25	3,976 (1,539)	103.5	1,488 (163)	97.1	262 (73)	100.8	5,726 (1,775)	101.7
26	3,864 (1,464)	97.2	1,505 (150)	101.1	271 (74)	103.4	5,640 (1,688)	98.5
28	4,114 (1,138)	106.5	1,562 (115)	103.8	333 (75)	122.9	6,009 (1,328)	106.5
29	4,266 (1,311)	103.7	1,611 (153)	103.1	314 (64)	94.3	6,191 (1,528)	103.0

第7表 金属製品製造業の推移(製造品出荷額等)

年次	製造品出荷額等							
	燕地区		吉田地区		分水地区		合計	
	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比
平成 19年	5,823,588	-	3,076,080	-	468,985	-	9,368,653	-
20	5,827,897	100.1	2,721,770	88.5	487,893	104.0	9,037,560	96.5
21	5,046,673	86.6	2,137,515	78.5	352,442	72.2	7,536,630	83.4
22	4,586,716	90.9	2,257,030	105.6	351,260	99.7	7,195,006	95.5
23	4,768,609	104.0	2,418,133	107.1	418,407	119.1	7,605,149	105.7
24	5,277,322	110.7	2,377,833	98.3	395,776	94.6	8,050,931	105.9
25	5,579,995	105.7	2,268,432	95.4	418,303	105.7	8,266,730	102.7
26	5,640,060	101.1	2,515,797	110.9	423,740	101.3	8,579,597	103.8
27	5,832,966	103.4	2,782,494	110.6	447,820	105.7	9,063,280	105.6
28	6,265,975	107.4	2,823,076	101.5	483,456	108.0	9,572,507	105.6

注 1) 下線付き年次は経済センサス-活動調査、その他の年次は工業統計調査での数値です。

注 2) 事業所数及び従業者数について、平成 24 年は2月1日現在、平成 28 年、29 年は6月1日現在、その他の年次は12月31日現在の数値です。()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

注 3) 製造品出荷額等について、27 年は個人経営調査票による調査分を含みません。

4. 主要業種の推移

第8表(1)〔主要業種〕事業所数の推移(燕地区)

産業細分類	25年		26年		28年		29年	
	事業所数	25年比	事業所数	25年比	事業所数	25年比	事業所数	25年比
金属洋食器	39 (115)	100.0	37 (111)	94.9	49 (98)	125.6	39 (91)	100.0
利器工匠具	9 (17)	100.0	7 (17)	77.8	8 (14)	88.9	7 (18)	77.8
作業工具	7 (5)	100.0	7 (5)	100.0	7 (6)	100.0	6 (6)	85.7
製缶板金	22 (73)	100.0	20 (70)	90.9	27 (57)	122.7	20 (67)	90.9
金属器物	86 (188)	100.0	84 (179)	97.7	92 (123)	107.0	93 (165)	108.1
金属彫刻	- (24)	-	- (23)	-	- (11)	-	2 (19)	-
電気めっき	10 (6)	100.0	10 (7)	100.0	12 (3)	120.0	11 (5)	110.0
金属研磨等	27 (387)	100.0	27 (365)	100.0	34 (287)	125.9	30 (308)	111.1
農業用機械	6 (5)	100.0	7 (5)	116.7	8 (4)	133.3	7 (5)	116.7
金型・同部分品	55 (68)	100.0	56 (67)	101.8	62 (51)	112.7	52 (59)	94.5
※プラスチック	24 (35)	100.0	27 (33)	112.5	30 (24)	125.0	25 (27)	104.2
※鉄鋼	21 (10)	100.0	22 (8)	104.8	22 (8)	104.8	21 (6)	100.0
※電気機械器具	15 (4)	100.0	14 (4)	93.3	14 (4)	93.3	14 (4)	93.3
※電子部品・情報通信	2 (-)	100.0	2 (-)	100.0	2 (-)	100.0	2 (-)	100.0

第8表(2)〔主要業種〕事業所数の推移(吉田地区)

産業細分類	25年		26年		28年		29年	
	事業所数	25年比	事業所数	25年比	事業所数	25年比	事業所数	25年比
金属洋食器	8 (10)	100.0	7 (10)	87.5	6 (7)	75.0	5 (9)	62.5
利器工匠具	5 (3)	100.0	5 (3)	100.0	5 (1)	100.0	4 (4)	80.0
作業工具	4 (3)	100.0	3 (3)	75.0	3 (3)	75.0	3 (3)	75.0
製缶板金	5 (15)	100.0	6 (13)	120.0	6 (8)	120.0	5 (11)	100.0
金属器物	17 (25)	100.0	15 (25)	88.2	16 (17)	94.1	16 (22)	94.1
金属彫刻	- (2)	-	- (2)	-	- (1)	-	- (2)	-
電気めっき	3 (2)	100.0	4 (2)	133.3	4 (2)	133.3	3 (2)	100.0
金属研磨等	3 (16)	100.0	3 (13)	100.0	3 (11)	100.0	4 (16)	133.3
農業用機械	2 (-)	100.0	1 (-)	50.0	- (-)	-	1 (-)	50.0
金型・同部分品	10 (6)	100.0	9 (7)	90.0	10 (4)	100.0	9 (6)	90.0
※プラスチック	4 (2)	100.0	4 (2)	100.0	4 (2)	100.0	4 (2)	100.0
※鉄鋼	8 (1)	100.0	8 (1)	100.0	8 (2)	100.0	8 (1)	100.0
※電気機械器具	7 (4)	100.0	7 (4)	100.0	7 (1)	100.0	7 (2)	100.0
※電子部品・情報通信	12 (2)	100.0	11 (2)	91.7	11 (1)	91.7	10 (3)	83.3

第8表(3)〔主要業種〕事業所数の推移(分水地区)

産業細分類	25年		26年		28年		29年	
	事業所数	25年比	事業所数	25年比	事業所数	25年比	事業所数	25年比
金属洋食器	1 (2)	100.0	1 (2)	100.0	2 (3)	200.0	1 (1)	100.0
利器工匠具	- (3)	-	- (4)	-	1 (3)	-	1 (4)	-
作業工具	1 (2)	100.0	1 (2)	100.0	1 (-)	100.0	1 (2)	100.0
製缶板金	7 (10)	100.0	7 (10)	100.0	6 (10)	85.7	8 (9)	114.3
金属器物	4 (5)	100.0	4 (4)	100.0	3 (6)	75.0	3 (4)	75.0
金属彫刻	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-
電気めっき	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-
金属研磨等	1 (9)	100.0	1 (9)	100.0	3 (9)	300.0	1 (9)	100.0
農業用機械	4 (4)	100.0	4 (4)	100.0	5 (2)	125.0	5 (4)	125.0
金型・同部分品	1 (2)	100.0	1 (2)	100.0	1 (-)	100.0	1 (2)	100.0
※プラスチック	5 (3)	100.0	5 (3)	100.0	4 (3)	80.0	3 (4)	60.0
※鉄鋼	- (-)	-	1 (-)	-	- (2)	-	- (1)	-
※電気機械器具	12 (1)	100.0	11 (1)	91.7	8 (-)	66.7	11 (1)	91.7
※電子部品・情報通信	1 (2)	100.0	2 (2)	200.0	2 (1)	200.0	2 (2)	200.0

注 1) 28年は平成28年経済センサス-活動調査、その他の年次は工業統計調査での数値です。

注 2) 25年、26年は12月31日現在、28年、29年は6月1日現在の数値です。

注 3) ()内は参考値として、従業者3人以下の事業所についての数値を掲載しています。

注 4) ※は中分類でとらえています。

第9表(1)〔主要業種〕 従業者数の推移(燕地区)

産業細分類	25年		26年		28年		29年	
	人数	25年比	人数	25年比	人数	25年比	人数	25年比
金属洋食器	479 (227)	100.0	509 (219)	106.3	508 (181)	106.1	546 (181)	114.0
利器工匠具	185 (35)	100.0	81 (35)	43.8	100 (26)	54.1	99 (37)	53.5
作業工具	98 (10)	100.0	97 (10)	99.0	105 (12)	107.1	100 (13)	102.0
製缶板金	392 (130)	100.0	374 (120)	95.4	489 (94)	124.7	406 (116)	103.6
金属器物	1,329 (365)	100.0	1,299 (345)	97.7	1,437 (228)	108.1	1,536 (320)	115.6
金属彫刻	- (33)	-	- (31)	-	- (16)	-	9 (26)	-
電気めっき	103 (14)	100.0	99 (15)	96.1	116 (7)	112.6	114 (11)	110.7
金属研磨等	274 (607)	100.0	274 (572)	100.0	330 (452)	120.4	357 (491)	130.3
農業用機械	67 (14)	100.0	74 (14)	110.4	80 (12)	119.4	109 (13)	162.7
金型・同部分品	532 (141)	100.0	555 (133)	104.3	610 (99)	114.7	556 (122)	104.5
※プラスチック	367 (71)	100.0	399 (65)	108.7	429 (46)	116.9	421 (56)	114.7
※鉄鋼	662 (23)	100.0	675 (17)	102.0	638 (16)	96.4	683 (14)	103.2
※電気機械器具	195 (8)	100.0	181 (8)	92.8	219 (9)	112.3	239 (9)	122.6
※電子部品・情報通信	9 (-)	100.0	9 (-)	100.0	10 (-)	111.1	10 (-)	111.1

第9表(2)〔主要業種〕 従業者数の推移(吉田地区)

産業細分類	25年		26年		28年		29年	
	人数	25年比	人数	25年比	人数	25年比	人数	25年比
金属洋食器	207 (15)	100.0	203 (15)	98.1	203 (12)	98.1	166 (14)	80.2
利器工匠具	227 (4)	100.0	232 (4)	102.2	219 (2)	96.5	255 (7)	112.3
作業工具	116 (7)	100.0	112 (6)	96.6	129 (7)	111.2	128 (6)	110.3
製缶板金	141 (29)	100.0	151 (28)	107.1	175 (17)	124.1	163 (26)	115.6
金属器物	291 (49)	100.0	268 (46)	92.1	290 (26)	99.7	335 (43)	115.1
金属彫刻	- (3)	-	- (3)	-	- (2)	-	- (3)	-
電気めっき	26 (5)	100.0	52 (4)	200.0	52 (5)	200.0	28 (4)	107.7
金属研磨等	42 (23)	100.0	22 (19)	52.4	25 (16)	59.5	53 (25)	126.2
農業用機械	28 (-)	100.0	18 (-)	64.3	- (-)	-	5 (-)	-
金型・同部分品	122 (12)	100.0	122 (16)	100.0	131 (9)	107.4	134 (14)	109.8
※プラスチック	54 (4)	100.0	53 (4)	98.1	48 (4)	88.9	47 (4)	87.0
※鉄鋼	229 (2)	100.0	246 (2)	107.4	263 (4)	114.8	272 (2)	118.8
※電気機械器具	528 (6)	100.0	546 (6)	103.4	451 (2)	85.4	536 (3)	101.5
※電子部品・情報通信	1,206 (4)	100.0	1,048 (4)	86.9	1,016 (3)	84.2	890 (7)	73.8

第9表(3)〔主要業種〕 従業者数の推移(分水地区)

産業細分類	25年		26年		28年		29年	
	人数	25年比	人数	25年比	人数	25年比	人数	25年比
金属洋食器	6 (3)	100.0	7 (3)	116.7	10 (5)	166.7	7 (1)	116.7
利器工匠具	- (5)	-	- (7)	-	16 (5)	-	22 (7)	-
作業工具	15 (3)	100.0	17 (3)	113.3	13 (-)	86.7	18 (3)	120.0
製缶板金	89 (19)	100.0	89 (20)	100.0	128 (20)	143.8	104 (18)	116.9
金属器物	46 (9)	100.0	48 (8)	104.3	47 (11)	102.2	48 (8)	104.3
金属彫刻	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-
電気めっき	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-
金属研磨等	24 (16)	100.0	24 (16)	100.0	36 (17)	150.0	26 (16)	108.3
農業用機械	100 (10)	100.0	100 (9)	100.0	94 (3)	94.0	112 (9)	112.0
金型・同部分品	22 (3)	100.0	23 (3)	104.5	25 (-)	113.6	25 (3)	113.6
※プラスチック	212 (7)	100.0	210 (7)	99.1	212 (8)	100.0	97 (10)	45.8
※鉄鋼	- (-)	100.0	4 (-)	-	- (3)	-	- (3)	-
※電気機械器具	1,341 (1)	100.0	1,368 (1)	102.0	1,214 (-)	90.5	1,518 (1)	113.2
※電子部品・情報通信	113 (5)	100.0	123 (5)	108.8	102 (2)	90.3	91 (5)	80.5

注 1) 28 年は平成 28 年経済センサス-活動調査、その他の年次は工業統計調査での数値です。

注 2) 25 年、26 年は 12 月 31 日現在、28 年、29 年は 6 月 1 日現在の数値です。

注 3) () 内は参考値として、従業者 3 人以下の事業所についての数値を掲載しています。

注 4) ※は中分類でとらえています。

第10表(1)〔主要業種〕 製造品出荷額等の推移(燕地区)

産業細分類	25年		26年		27年		28年	
	金額	25年比	金額	25年比	金額	25年比	金額	25年比
	万円	%	万円	%	万円	%	万円	%
金属洋食器	664,384	100.0	724,445	109.0	595,955	89.7	732,048	110.2
利器工匠具	205,989	100.0	102,116	49.6	130,334	63.3	121,839	59.1
作業工具	61,904	100.0	61,219	98.9	149,949	242.2	72,182	116.6
製缶板金	490,198	100.0	514,078	104.9	685,378	139.8	633,668	129.3
金属器物	1,936,288	100.0	1,919,047	99.1	2,009,296	103.8	2,282,835	117.9
金属彫刻	-	-	-	-	-	-	x	-
電気めっき	98,527	100.0	95,179	96.6	107,698	109.3	111,332	113.0
金属研磨等	160,975	100.0	172,444	107.1	188,048	116.8	297,634	184.9
農業用機械	112,589	100.0	121,999	108.4	121,280	107.7	200,929	178.5
金型・同部分品	606,243	100.0	637,501	105.2	656,416	108.3	696,482	114.9
※プラスチック	608,777	100.0	669,930	110.0	708,267	116.3	682,096	112.0
※鉄鋼	3,721,827	100.0	4,177,844	112.3	3,148,500	84.6	2,820,791	75.8
※電気機械器具	290,522	100.0	301,498	103.8	445,241	153.3	429,310	147.8
※電子部品・情報通信	x	100.0	x	x	x	x	x	x

第10表(2)〔主要業種〕 製造品出荷額等の推移(吉田地区)

産業細分類	25年		26年		27年		28年	
	金額	25年比	金額	25年比	金額	25年比	金額	25年比
	万円	%	万円	%	万円	%	万円	%
金属洋食器	x	100.0	x	x	x	x	x	x
利器工匠具	359,834	100.0	411,269	114.3	x	x	x	x
作業工具	x	100.0	x	x	x	x	x	x
製缶板金	259,080	100.0	326,814	126.1	386,859	149.3	360,723	139.2
金属器物	346,943	100.0	359,666	103.7	361,422	104.2	622,023	179.3
金属彫刻	-	-	-	-	-	-	-	-
電気めっき	20,947	100.0	45,965	219.4	46,433	221.7	22,335	106.6
金属研磨等	x	100.0	x	x	14,904	x	x	x
農業用機械	x	100.0	x	x	-	-	x	x
金型・同部分品	x	100.0	x	x	x	x	x	x
※プラスチック	48,236	100.0	50,490	104.7	48,019	99.6	45,436	94.2
※鉄鋼	760,864	100.0	x	x	1,324,385	174.1	997,133	131.1
※電気機械器具	1,705,195	100.0	1,773,634	104.0	1,565,292	91.8	1,856,685	108.9
※電子部品・情報通信	6,905,886	100.0	6,941,402	100.5	9,505,167	137.6	8,881,221	128.6

第10表(3)〔主要業種〕 製造品出荷額等の推移(分水地区)

産業細分類	25年		26年		27年		28年	
	金額	25年比	金額	25年比	金額	25年比	金額	25年比
	万円	%	万円	%	万円	%	万円	%
金属洋食器	x	100.0	x	x	x	x	x	x
利器工匠具	-	-	-	-	x	-	x	-
作業工具	x	100.0	x	x	x	x	x	x
製缶板金	111,377	100.0	115,965	104.1	153,100	137.5	132,970	119.4
金属器物	51,780	100.0	53,991	104.3	58,998	113.9	54,856	105.9
金属彫刻	-	-	-	-	-	-	-	-
電気めっき	-	-	-	-	-	-	-	-
金属研磨等	x	100.0	x	x	19,440	x	x	x
農業用機械	x	100.0	x	x	137,394	x	x	x
金型・同部分品	x	100.0	x	x	x	x	x	x
※プラスチック	357,292	100.0	358,466	100.3	316,983	88.7	183,702	51.4
※鉄鋼	-	-	x	-	-	-	-	-
※電気機械器具	3,868,587	100.0	4,294,928	111.0	5,185,074	134.0	5,472,762	141.5
※電子部品・情報通信	x	100.0	x	x	x	x	x	x

注 1) 27年は平成28年経済センサス-活動調査、その他の年次は工業統計調査での数値です。

注 2) 27年は個人経営調査票による調査分を含みません。

注 3) ※は中分類でとらえています。