

## 調査結果の概要(従業者4人以上の事業所)

- 事業所数は、184事業所で前年に比べ6.1%の減少。
- 従業者数は、13,516人で前年に比べ4.6%の増加。
- 製造品出荷額等は、57,887,986万円で昨年に比べ5.9%の減少。

表1 工業の主要指標

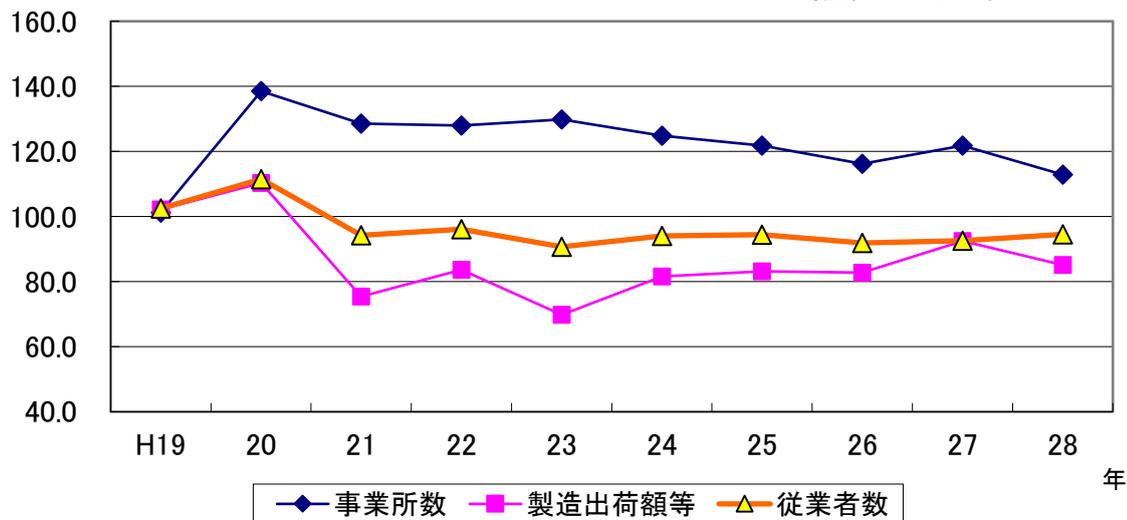
項 目	単位	28年	27年	対 前 年	
				増 減	増減率(%)
事 業 所 数	所	184	196	△ 12	△ 6.1
従 業 者 数	人	13,516	12,923	593	4.6
製 造 品 出 荷 額 等	万円	57,887,986	61,537,039	△ 3,649,053	△ 5.9
軽 工 業	万円	13,390,166	16,742,504	△ 3,352,338	△ 20.0
重 化 学 工 業	万円	44,497,820	44,794,535	△ 296,715	△ 0.7
生 産 額	万円	57,266,329	61,181,666	△ 3,915,337	△ 6.4

※平成27年の生産額は従業者10人以上の事業所の値である。

# 真岡市工業の推移 (従業員4人以上の事業所)

図1 真岡市工業の推移

指数:平成19年=100



※平成20年以降は、合併後の値である。

表2 真岡市工業の推移

年次	事業所(所)	出荷額等(万円)	従業員数(人)
19	163	68,028,357	14,304
20	223	73,435,613	15,563
21	207	50,211,503	13,148
22	206	55,666,503	13,417
23	209	46,463,118	12,658
24	201	54,342,987	13,119
25	196	55,380,198	13,175
26	187	55,110,080	12,820
27	196	61,537,039	12,923
28	184	57,887,986	13,516

※平成20年以降は、合併後の値である。

# 1 事業所数

(1) 事業所数の推移（従業者4人以上の事業所）

\* 事業所数は 184事業所で前年に比べ6.1%の減少。

表3 事業所数の推移

指数:平成24年=100

年次	事業所数(所)	指数	対前年	
			増減数(所)	増減率(%)
24	201	100.0	△ 8	△ 3.8
25	196	97.5	△ 5	△ 2.5
26	187	93.0	△ 9	△ 4.6
27	196	97.5	9	4.8
28	184	91.5	△ 12	△ 6.1

(2) 産業(業種)別

\*産業別にみると、構成比の高い業種は

①金属 19.6%(36事業所) ②輸送機械 10.9%(20事業所) ③プラスチック 9.8%(18事業所)の順になっている。(従業者4人以上の事業所)

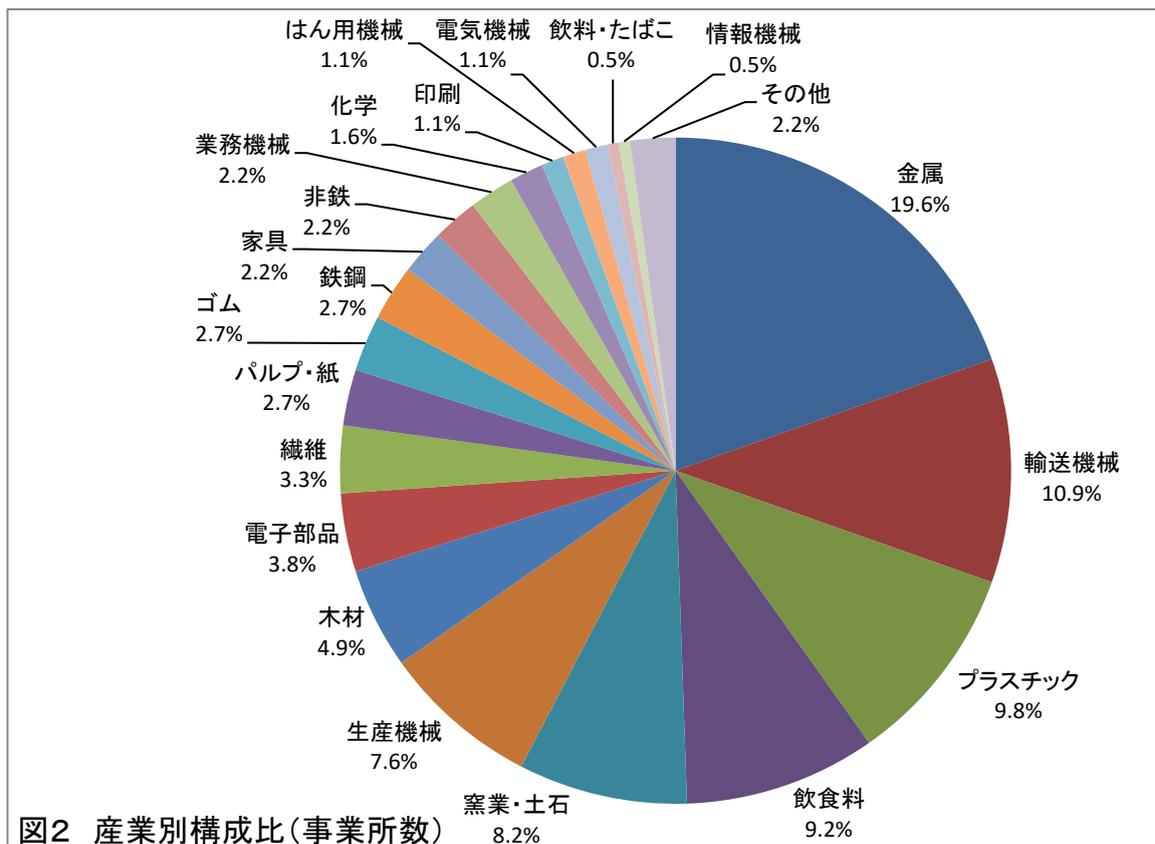


表4 産業別事業所数(従業者4人以上の事業所)

産 業 中 分 類	事業所数(所)					
	28年		27年		対前年	
		構成比(%)		構成比(%)	増減数(所)	増減率(%)
合 計	184	100.0	196	100.0	△ 12	△ 6.1
軽 工 業 計	86	46.7	92	46.9	△ 6	△ 6.5
09 食 料 品	17	9.2	22	11.2	△ 5	△ 22.7
10 飲 料・たばこ	1	0.5	1	0.5	-	-
11 織 維	6	3.3	5	2.6	1	20.0
12 木 材	9	4.9	7	3.6	2	28.6
13 家 具	4	2.2	3	1.5	1	33.3
14 パ ル プ・紙	5	2.7	6	3.1	△ 1	△ 16.7
15 印 刷	2	1.1	4	2.0	△ 2	△ 50.0
18 プ ラ ス チ ッ ク	18	9.8	18	9.2	-	-
19 ゴ ム	5	2.7	5	2.6	-	-
20 な め し 革	-	-	-	-	-	-
21 窯 業・土石	15	8.2	14	7.1	1	7.1
32 そ の 他	4	2.2	7	3.6	△ 3	△ 42.9
重 化 学 工 業 計	98	53.3	104	53.1	△ 6	△ 5.8
16 化 学	3	1.6	3	1.5	-	-
17 石 油・石炭	-	-	-	-	-	-
22 鉄 鋼	5	2.7	7	3.6	△ 2	△ 28.6
23 非 鉄	4	2.2	4	2.0	-	-
24 金 属	36	19.6	35	17.9	1	2.9
25 は ん 用 機 械	2	1.1	2	1.0	-	-
26 生 産 機 械	14	7.6	14	7.1	-	-
27 業 務 機 械	4	2.2	4	2.0	-	-
28 電 子 部 品	7	3.8	9	4.6	△ 2	△ 22.2
29 電 気 機 械	2	1.1	3	1.5	△ 1	△ 33.3
30 情 報 機 械	1	0.5	1	0.5	-	-
31 輸 送 機 械	20	10.9	22	11.2	△ 2	△ 9.1

(3) 従業者規模別事業所数 (従業者4人以上の事業所)

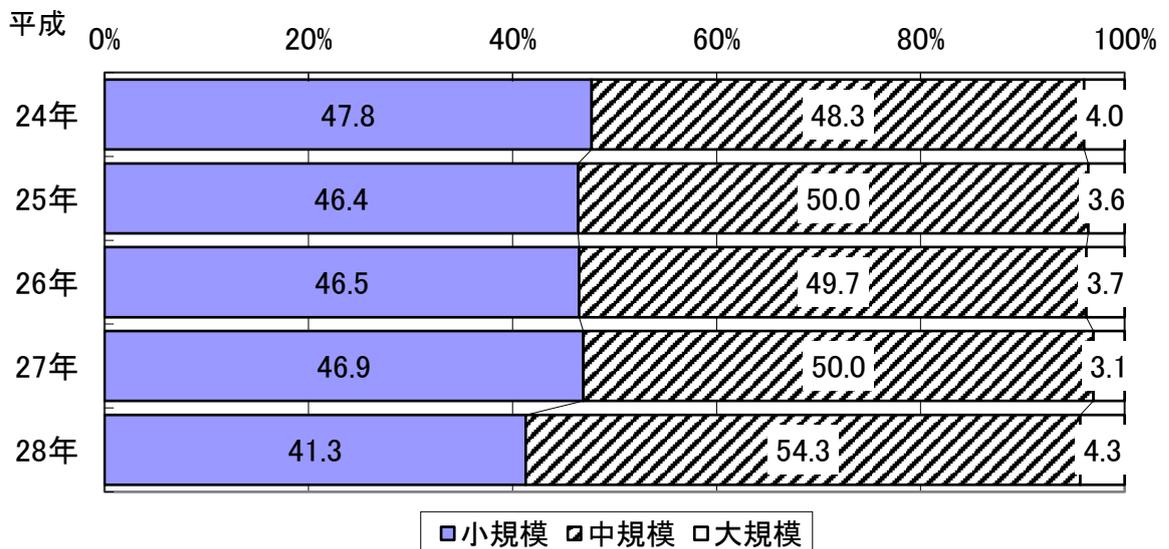
\*規模別構成比は

小規模 41.3 % (76所)  
 中規模 54.3 % (100所)  
 大規模 4.3 % (8所)

表5 従業者規模別事業所数

規模(人)	事業所数(所)					
	28年		27年		対前年	
	数	構成比(%)	数	構成比(%)	増減数(所)	増減率(%)
総数	184	100.0	196	100.0	△ 12	△ 6.1
小規模	76	41.3	92	46.9	△ 16	△ 17.4
4～9	41	22.3	50	25.5	△ 9	△ 18.0
10～19	35	19.0	42	21.4	△ 7	△ 16.7
中規模	100	54.3	98	50.0	2	2.0
20～29	29	15.8	22	11.2	7	31.8
30～99	42	22.8	44	22.4	△ 2	△ 4.5
100～299	29	15.8	32	16.3	△ 3	△ 9.4
大規模	8	4.3	6	3.1	2	33.3
300～499	4	2.2	3	1.5	1	33.3
500以上	4	2.2	3	1.5	1	33.3

図3 規模別構成比の推移



## 2 従業者数

### (1) 従業者の推移（従業者4人以上の事業所）

\* 従業者は13,516人で前年に比べ4.6%の増加。

表6 従業者数の推移

指数:平成24年=100

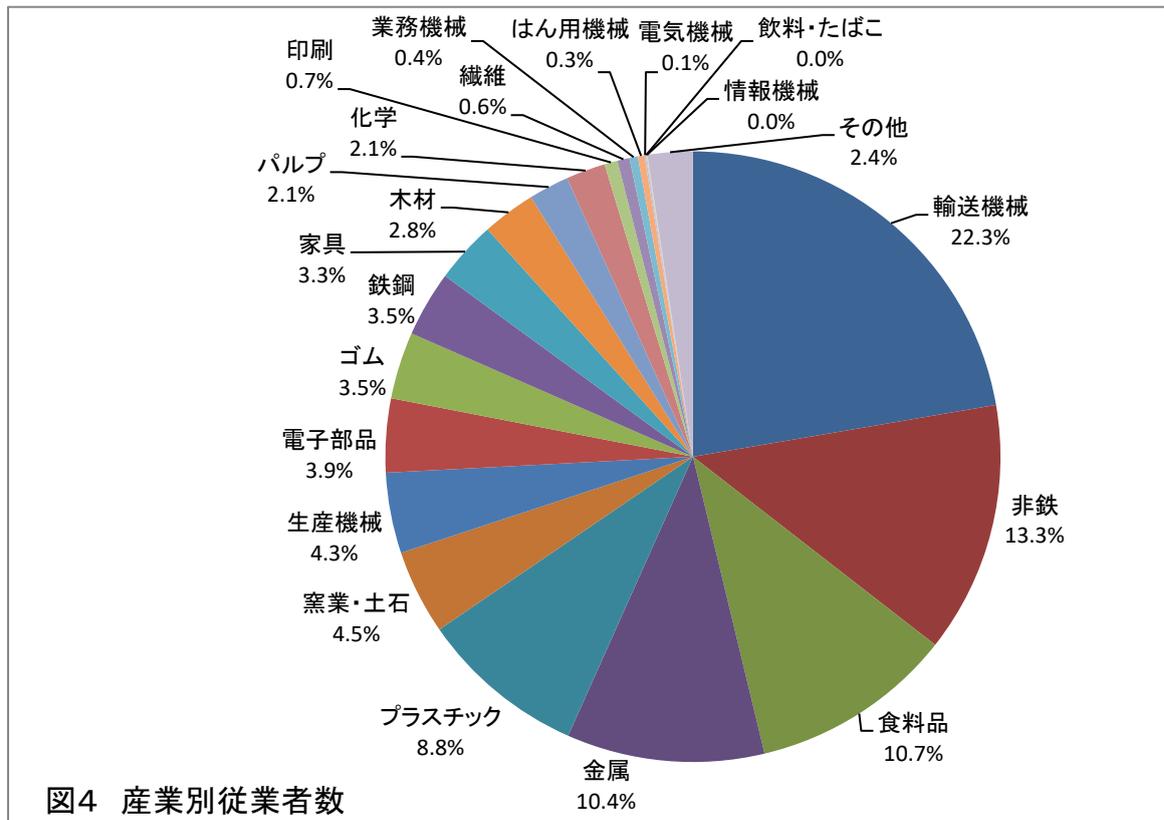
年次	従業者数(人)	指数	対前年	
			増減数(人)	増減率(%)
24	13,119	100.0	461	3.6
25	13,175	104.1	56	0.4
26	12,820	101.3	△ 355	△ 2.7
27	12,923	102.1	103	0.8
28	13,516	103.0	593	4.6

### (2) 産業(業種)別

\*産業別にみると、構成比の高い業種は

①輸送機械 22.3%(3,012人) ②非鉄 13.3%(1,795人) ③食料品 10.7%(1,445人)

の順になっている。(従業者4人以上の事業所)



\*前年に比べ主に増加した業種は

金属 325人増 食料品 293人増 家具 151人増 となっている。

\*主に減少した業種は

プラスチック 243人減 電気機械 184人減 となっている。

表7 産業別従業者数(従業者4人以上の事業所)

産 業 中 分 類	従業者数(人)					
	28年		27年		対前年	
		構成比(%)		構成比(%)	増減数(人)	増減率(%)
合 計	13,516	100.0	12,923	100.0	593	4.6
軽 工 業 計	5,329	39.4	5,105	39.5	224	4.4
09 食 料 品	1,445	10.7	1,152	8.9	293	25.4
10 飲 料 ・ た ば こ	6	0.0	7	0.1	△ 1	△ 14.3
11 織 維	86	0.6	99	0.8	△ 13	△ 13.1
12 木 材	380	2.8	333	2.6	47	14.1
13 家 具	443	3.3	292	2.3	151	51.7
14 パ ル プ ・ 紙	286	2.1	324	2.5	△ 38	△ 11.7
15 印 刷	93	0.7	139	1.1	△ 46	△ 33.1
18 プ ラ ス チ ッ ク	1,186	8.8	1,429	11.1	△ 243	△ 17.0
19 ゴ ム	479	3.5	459	3.6	20	4.4
20 な め し 革	-	-	-	-	-	-
21 窯 業 ・ 土 石	605	4.5	545	4.2	60	11.0
32 そ の 他	320	2.4	326	2.5	△ 6	△ 1.8
重 化 学 工 業 計	8,187	60.6	7,818	60.5	369	4.7
16 化 学	280	2.1	271	2.1	9	3.3
17 石 油 ・ 石 炭	-	-	-	-	-	-
22 鉄 鋼	469	3.5	498	3.9	△ 29	△ 5.8
23 非 鉄	1,795	13.3	1,674	13.0	121	7.2
24 金 属	1,405	10.4	1,080	8.4	325	30.1
25 は ん 用 機 械	47	0.3	18	0.1	29	161.1
26 生 産 機 械	576	4.3	568	4.4	8	1.4
27 業 務 機 械	60	0.4	66	0.5	△ 6	△ 9.1
28 電 子 部 品	528	3.9	541	4.2	△ 13	△ 2.4
29 電 気 機 械	10	0.1	194	1.5	△ 184	△ 94.8
30 情 報 機 械	5	0.0	9	0.1	△ 4	△ 44.4
31 輸 送 機 械	3,012	22.3	2,899	22.4	113	3.9

(3) 従業者規模別従業者数（従業者4人以上の事業所）

\*規模別増減は

\*小規模事業所（ 147人減少、 前年比 16.7%減少）

\*中規模事業所（ 286人減少、 前年比 3.4%減少）

\*大規模事業所（ 1,026人増加、 前年比 28.3%増加）

\*規模別構成比は

\*小規模 5.4%（ 731人）

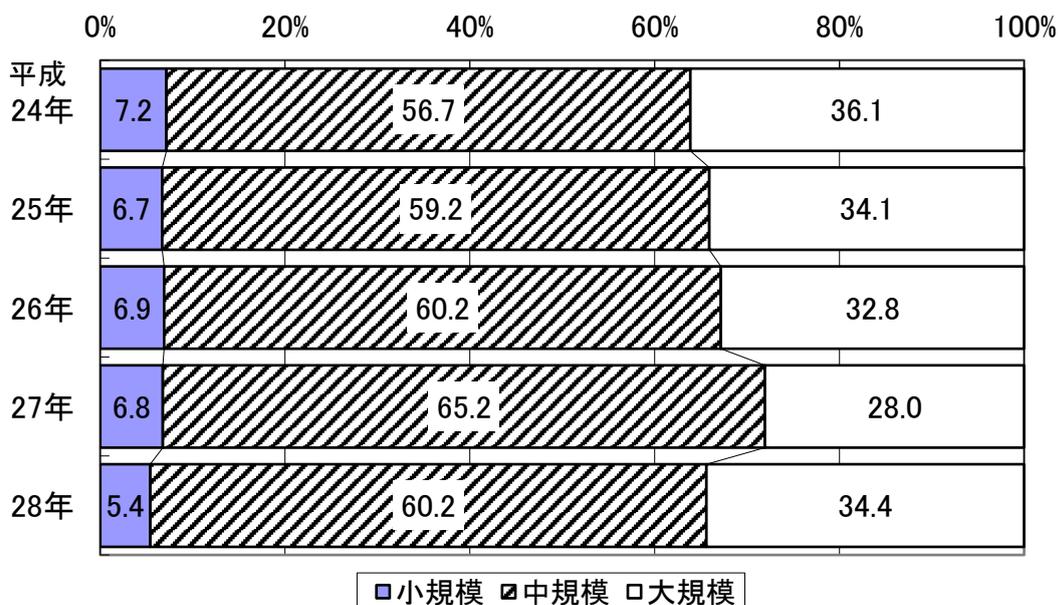
\*中規模 60.2%（8,135人）

\*大規模 34.4%（4,650人）

表8 従業者規模別従業者数

規模(人)	従業者数(人)					
	28年		27年		対前年	
	人数	構成比(%)	人数	構成比(%)	増減数(人)	増減率(%)
総数	13,516	100.0	12,923	100.0	593	4.6
小規模	731	5.4	878	6.8	△ 147	△ 16.7
4～9	250	1.8	302	2.3	△ 52	△ 17.2
10～19	481	3.6	576	4.5	△ 95	△ 16.5
中規模	8,135	60.2	8,421	65.2	△ 286	△ 3.4
20～29	709	5.2	545	4.2	164	30.1
30～99	2,290	16.9	2,311	17.9	△ 21	△ 0.9
100～299	5,136	38.0	5,565	43.1	△ 429	△ 7.7
大規模	4,650	34.4	3,624	28.0	1,026	28.3
300～499	1,324	9.8	964	7.5	360	37.3
500以上	3,326	24.6	2,660	20.6	666	25.0

図5 規模別構成比の推移



### 3 製造品出荷額等

(1) 製造品出荷額等の推移（従業者4人以上の事業所）

\* 製造品出荷額等は 57,887,986万円 で 昨年 に 比べ 5.9% の 減少。

表9 製造品出荷額等の推移

指数:平成24年=100

年次	出荷額等(万円)	指数	対前年	
			増減数(万円)	増減率(%)
24	54,342,987	100.0	7,879,869	17.0
25	55,380,198	101.9	1,037,211	1.9
26	55,110,080	101.4	△ 270,118	△ 0.5
27	61,537,039	113.2	6,426,959	11.7
28	57,887,986	106.5	△ 3,649,053	△ 5.9

(2) 産業(業種)別

\*産業別にみると、構成比の高い業種は

①非鉄 31.3%(18,127,177万円) ②輸送機械 16.3%(9,437,493万円)

③金属 14.5%(8,421,032万円)の順になっている。(従業者4人以上の事業所)

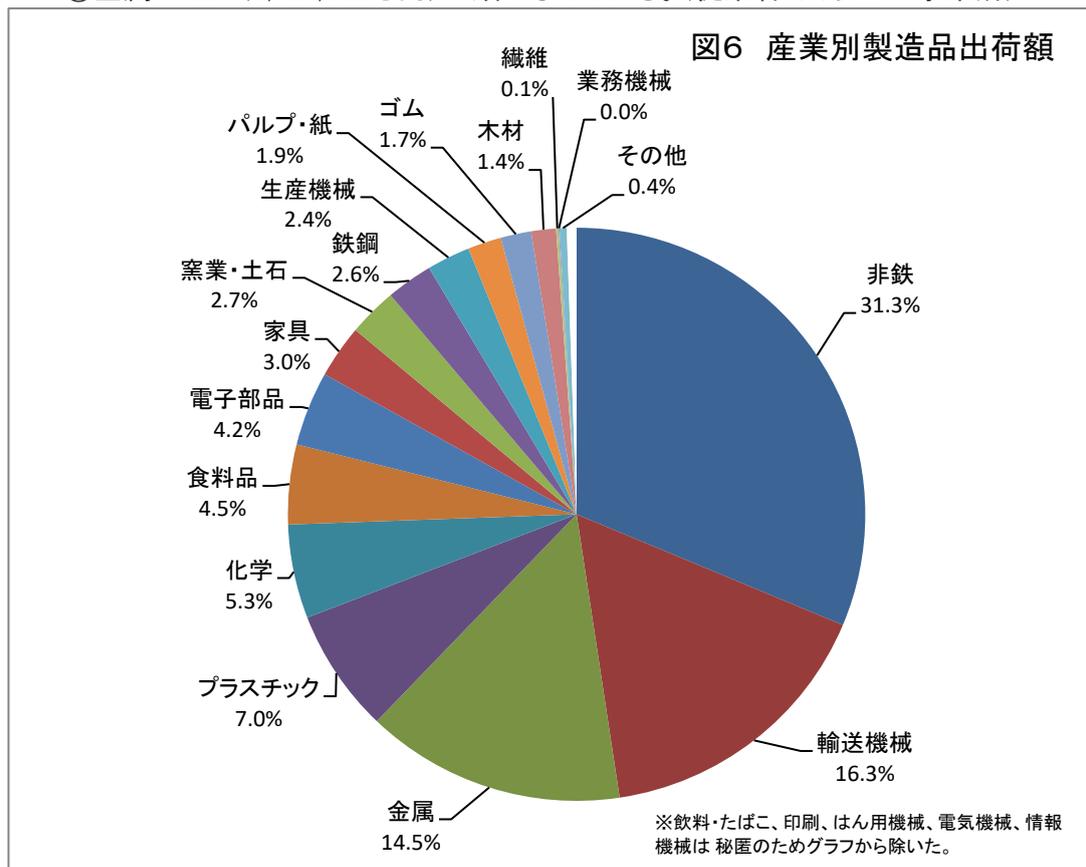


表10 産業別製造品出荷額等(従業者4人以上の事業所)

産業中分類	製造品出荷額等(万円)					
	28年		27年		対前年	
		構成比(%)		構成比(%)	増減数(万円)	増減率(%)
合計	57,887,986	100.0	61,537,039	100.0	△ 3,649,053	△ 5.9
軽工業計	13,390,166	23.1	16,742,504	27.2	△ 3,352,338	△ 20.0
09 食料品	2,603,514	4.5	2,973,817	4.8	△ 370,303	△ 12.5
10 飲料・たばこ	X	X	X	X	X	X
11 繊維	80,821	0.1	91,143	0.1	△ 10,322	△ 11.3
12 木材	802,147	1.4	957,130	1.6	△ 154,983	△ 16.2
13 家具	1,731,744	3.0	X	X	X	X
14 パルプ・紙	1,086,829	1.9	1,167,562	1.9	△ 80,733	△ 6.9
15 印刷	X	X	284,423	0.5	X	X
18 プラスチック	4,033,665	7.0	6,734,749	10.9	△ 2,701,084	△ 40.1
19 ゴム	991,876	1.7	1,038,831	1.7	△ 46,955	△ 4.5
20 なめし革	-	-	-	-	-	-
21 窯業・土石	1,584,576	2.7	1,696,966	2.8	△ 112,390	△ 6.6
32 その他	229,269	0.4	276,935	0.5	△ 47,666	△ 17.2
重化学工業計	44,497,820	76.9	44,794,535	72.8	△ 296,715	△ 0.7
16 化学	3,066,386	5.3	1,887,941	3.1	1,178,445	62.4
17 石油・石炭	-	-	-	-	-	-
22 鉄鋼	1,513,564	2.6	1,981,595	3.2	△ 468,031	△ 23.6
23 非鉄	18,127,177	31.3	17,224,787	28.0	902,390	5.2
24 金属	8,421,032	14.5	9,146,412	14.9	△ 725,380	△ 7.9
25 はん用機械	X	X	X	X	X	X
26 生産機械	1,401,875	2.4	1,222,590	2.0	179,285	14.7
27 業務機械	27,604	0.0	31,351	0.1	△ 3,747	△ 12.0
28 電子部品	2,428,912	4.2	3,338,814	5.4	△ 909,902	△ 27.3
29 電気機械	X	X	545,846	0.9	X	X
30 情報機械	X	X	X	X	X	X
31 輸送機械	9,437,493	16.3	9,383,581	15.2	53,912	0.6

(3) 従業者規模別製造品出荷額（従業者4人以上の事業所）

\*前年に比べて、5.9%(3,649,053万円)の減少。

\*規模別構成比は

小規模 2.1%(1,225,399万円)

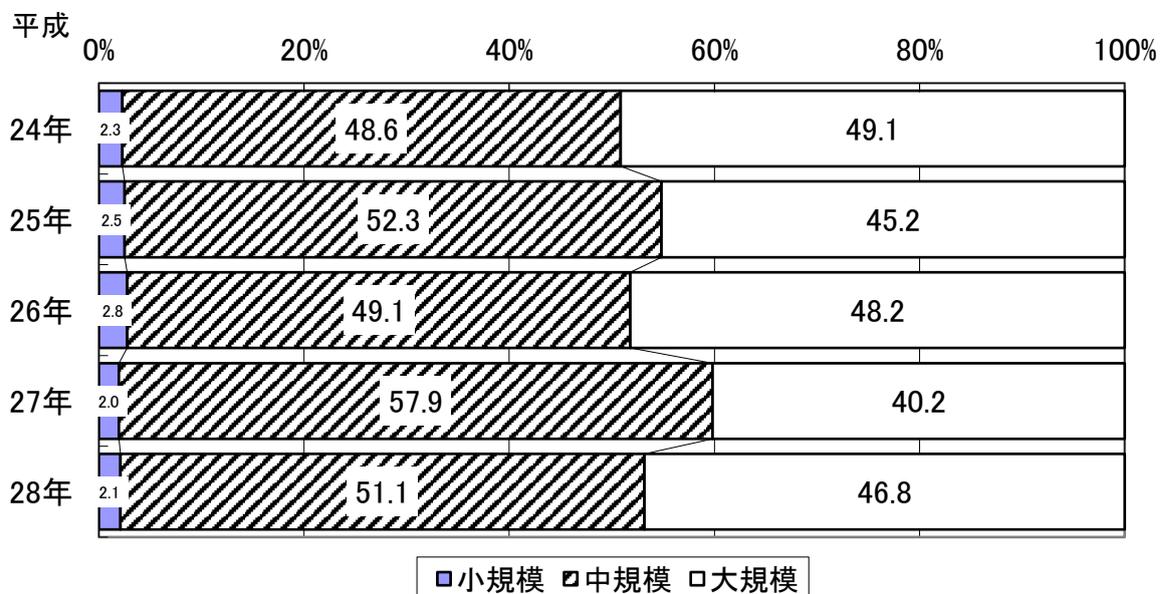
中規模 51.1%(29,559,086万円)

大規模 46.8%(27,103,501万円)

表11 従業者規模別製造品出荷額

規模(人)	製造品出荷額(万円)					
	28年		27年		対前年	
		構成比(%)		構成比(%)	増減額(万円)	増減率(%)
総数	57,887,986	100.0	61,537,039	100.0	△ 3,649,053	△ 5.9
小規模	1,225,399	2.1	1,206,645	2.0	18,754	1.6
4～9	440,057	0.8	317,491	0.5	122,566	38.6
10～19	785,342	1.4	889,154	1.4	△ 103,812	△ 11.7
中規模	29,559,086	51.1	35,611,658	57.9	△ 6,052,572	△ 17.0
20～29	1,111,385	1.9	943,903	1.5	167,482	17.7
30～99	7,964,558	13.8	9,598,948	15.6	△ 1,634,390	△ 17.0
100～299	20,483,143	35.4	25,068,807	40.7	△ 4,585,664	△ 18.3
大規模	27,103,501	46.8	24,718,736	40.2	2,384,765	9.6
300～499	4,791,937	8.3	3,593,998	5.8	1,197,939	33.3
500以上	22,311,564	38.5	21,124,738	34.3	1,186,826	5.6

図7 規模別構成比の推移



## 4 生産額

(1) 生産額の推移 (従業者4人以上の事業所)

\* 生産額は 57,266,329万円 で 昨年 に 比べ 6.4% の 減少。

表12 生産額の推移

指数: 平成24年=100

年次	生産額(万円)	指数	対前年	
			増減数(万円)	増減率(%)
24	52,366,238	100.0	6,567,796	14.3
25	53,820,360	102.8	1,454,122	2.8
26	52,280,068	99.8	△ 1,540,292	△ 2.9
27	61,181,666	116.8	8,901,598	17.0
28	57,266,329	109.4	△ 3,915,337	△ 6.4

(2) 産業(業種)別

\*産業別にみると、構成比の高い業種は

- ①非鉄 31.2%(17,852,144万円) ②輸送機械 16.4%(9,373,140万円)  
 ③金属 14.6%(8,349,804万円)の順になっている。(従業者4人以上の事業所)

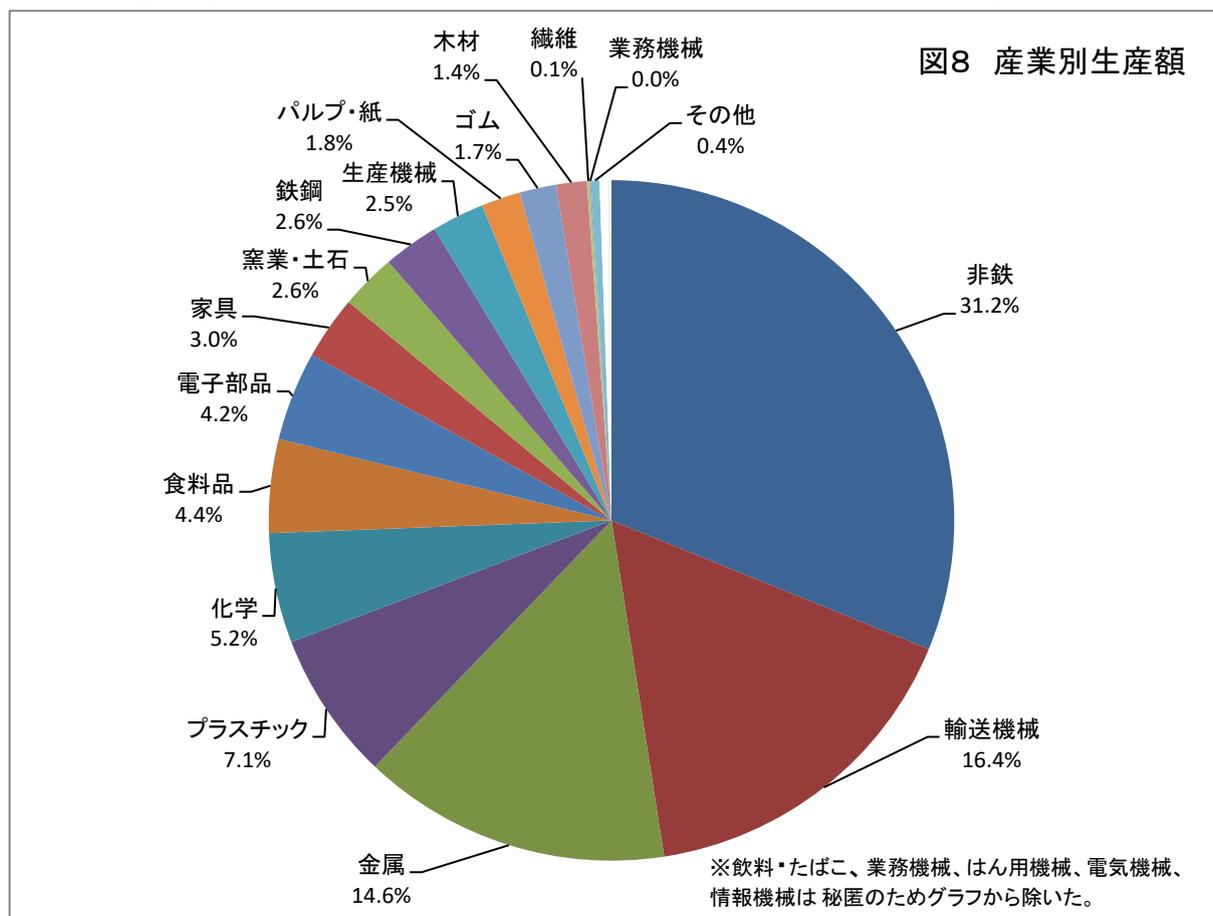


表13 産業別生産額(従業者4人以上の事業所)

産 業 中 分 類	生産額(万円)					
	28年		27年		対前年	
		構成比(%)		構成比(%)	増減額(万円)	増減率(%)
合 計	57,266,329	100.0	61,181,666	100.0	△ 3,915,337	△ 6.4
軽 工 業 計	13,251,569	23.1	16,396,622	26.8	△ 3,145,053	△ 19.2
09 食 料 品	2,546,927	4.4	2,851,922	4.7	△ 304,995	△ 10.7
10 飲 料・たばこ	X	X	X	X	X	X
11 織 維	80,065	0.1	86,475	0.1	△ 6,410	△ 7.4
12 木 材	826,005	1.4	959,728	1.6	△ 133,723	△ 13.9
13 家 具	1,723,000	3.0	X	X	X	X
14 パ ル プ・紙	1,051,843	1.8	1,124,448	1.8	△ 72,605	△ 6.5
15 印 刷	X	X	286,005	0.5	X	X
18 プ ラ ス チ ッ ク	4,042,198	7.1	6,715,222	11.0	△ 2,673,024	△ 39.8
19 ゴ ム	991,984	1.7	1,028,322	1.7	△ 36,338	△ 3.5
20 な め し 革	-	-	-	-	-	-
21 窯 業・土石	1,513,547	2.6	1,567,814	2.6	△ 54,267	△ 3.5
32 そ の 他	229,577	0.4	269,681	0.4	△ 40,104	△ 14.9
重 化 学 工 業 計	44,014,760	76.9	44,785,044	73.2	△ 770,284	△ 1.7
16 化 学	2,990,496	5.2	1,908,173	3.1	1,082,323	56.7
17 石 油・石炭	-	-	-	-	-	-
22 鉄 鋼	1,506,745	2.6	1,953,362	3.2	△ 446,617	△ 22.9
23 非 鉄	17,852,144	31.2	17,393,503	28.4	458,641	2.6
24 金 属	8,349,804	14.6	8,998,780	14.7	△ 648,976	△ 7.2
25 は ん 用 機 械	X	X	X	X	X	X
26 生 産 機 械	1,416,972	2.5	1,210,899	2.0	206,073	17.0
27 業 務 機 械	26,748	0.0	25,821	0.0	927	3.6
28 電 子 部 品	2,424,413	4.2	3,313,111	5.4	△ 888,698	△ 26.8
29 電 気 機 械	X	X	X	X	X	X
30 情 報 機 械	X	X	X	X	X	X
31 輸 送 機 械	9,373,140	16.4	9,459,318	15.5	△ 86,178	△ 0.9

(3) 従業者規模別生産額(従業者4人以上の事業所)

\*前年に比べて、3,915,337万円の減少。

\*規模別構成比は

小規模 2.1%(1,221,400万円)

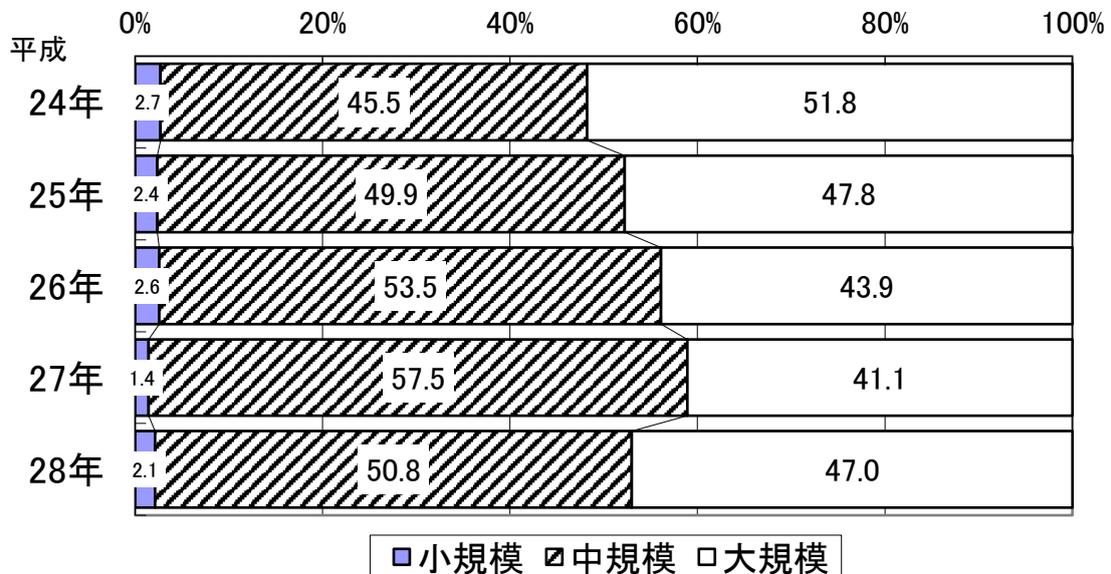
中規模 50.8%(29,115,411万円)

大規模 47.0%(26,929,518万円)

表14 従業者規模別生産額

規模(人)	生産額(万円)					
	28年		27年		対前年	
		構成比(%)		構成比(%)	増減額(万円)	増減率(%)
総数	57,266,329	100.0	61,181,666	100.0	△ 3,915,337	△ 6.4
小規模	1,221,400	2.1	884,293	1.4	337,107	38.1
4~9	438,980	0.8	-	-	438,980	皆増
10~19	782,420	1.4	884,293	1.4	△ 101,873	△ 11.5
中規模	29,115,411	50.8	35,161,776	57.5	△ 6,046,365	△ 17.2
20~29	1,099,914	1.9	943,730	1.5	156,184	16.5
30~99	7,684,668	13.4	9,314,093	15.2	△ 1,629,425	△ 17.5
100~299	20,330,829	35.5	24,903,953	40.7	△ 4,573,124	△ 18.4
大規模	26,929,518	47.0	25,135,597	41.1	1,793,921	7.1
300~499	4,807,812	8.4	3,584,814	5.9	1,222,998	34.1
500以上	22,121,706	38.6	21,550,783	35.2	570,923	2.6

図9 規模別構成比の推移



## 5 現金給与総額

### (1) 現金給与総額の推移

\* 現金給与総額は 6,094,316万円 で 昨年 に 比べ 8.2% の 減少。

表 15 現金給与総額の推移

指数: 平成24年 = 100

年次	現金給与額(万円)	指数	対前年	
			増減数(万円)	増減率(%)
24	6,338,518	100.0	16,540	△ 23.6
25	6,352,357	100.2	13,839	3.5
26	6,162,020	97.2	△ 190,337	△ 2.7
27	6,641,492	104.8	479,472	0.3
28	6,094,316	96.1	△ 547,176	△ 8.2

### (2) 産業(業種)別

\* 産業別にみると、構成比の高い業種は

- ① 輸送機械 23.8%(1,447,689万円) ② 非鉄 16.5%(1,008,308万円)  
 ③ 金属 11.0%(669,925万円) の順になっている。(従業者4人以上の事業所)

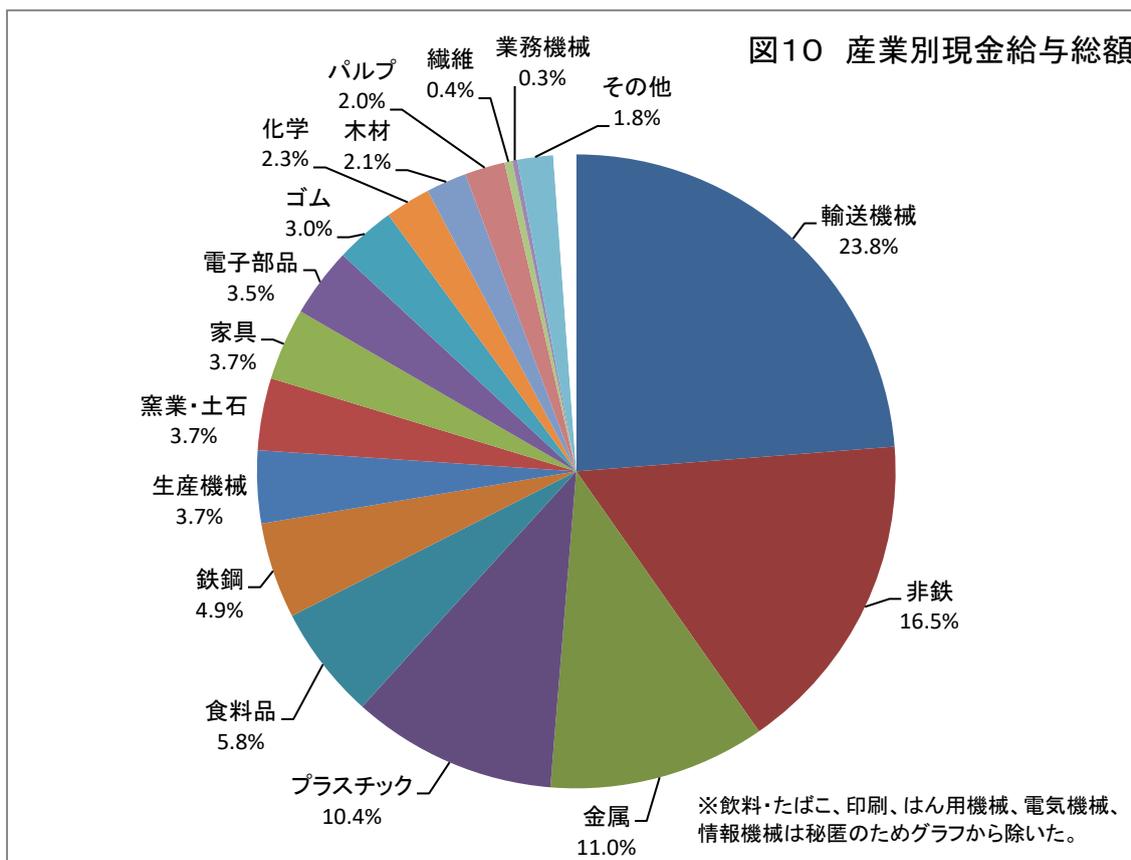


表16 産業別現金給与総額(従業者4人以上の事業所)

産業中分類	現金給与総額(万円)					
	28年		27年		対前年	
		構成比(%)		構成比(%)	増減数(万円)	増減率(%)
合計	6,094,316	100.0	6,641,492	100.0	△ 547,176	△ 8.2
軽工業計	2,044,778	33.6	2,346,844	35.3	△ 302,066	△ 12.9
09 食料品	352,038	5.8	315,214	4.7	36,824	11.7
10 飲料・たばこ	X	X	X	X	X	X
11 繊維	24,210	0.4	27,934	0.4	△ 3,724	△ 13.3
12 木材	125,407	2.1	135,418	2.0	△ 10,011	△ 7.4
13 家具	223,961	3.7	X	X	X	X
14 パルプ・紙	124,128	2.0	127,229	1.9	△ 3,101	△ 2.4
15 印刷	X	X	63,343	1.0	X	X
18 プラスチック	633,786	10.4	884,178	13.3	△ 250,392	△ 28.3
19 ゴム	185,213	3.0	156,125	2.4	29,088	18.6
20 なめし革	-	-	-	-	-	-
21 窯業・土石	224,240	3.7	292,992	4.4	△ 68,752	△ 23.5
32 その他	109,991	1.8	125,054	1.9	△ 15,063	△ 12.0
重化学工業計	4,049,538	66.4	4,294,648	64.7	△ 245,110	△ 5.7
16 化学	140,539	2.3	147,870	2.2	△ 7,331	△ 5.0
17 石油・石炭	-	-	-	-	-	-
22 鉄鋼	298,252	4.9	234,807	3.5	63,445	27.0
23 非鉄	1,008,308	16.5	1,046,815	15.8	△ 38,507	△ 3.7
24 金属	669,925	11.0	521,380	7.9	148,545	28.5
25 はん用機械	X	X	X	X	X	X
26 生産機械	225,624	3.7	247,859	3.7	△ 22,235	△ 9.0
27 業務機械	15,462	0.3	16,133	0.2	△ 671	△ 4.2
28 電子部品	215,270	3.5	244,202	3.7	△ 28,932	△ 11.8
29 電気機械	X	X	71,800	1.1	X	X
30 情報機械	X	X	X	X	X	X
31 輸送機械	1,447,689	23.8	1,751,599	26.4	△ 303,910	△ 17.4

(3) 従業員規模別現金給与総額(従業員4人以上の事業所)

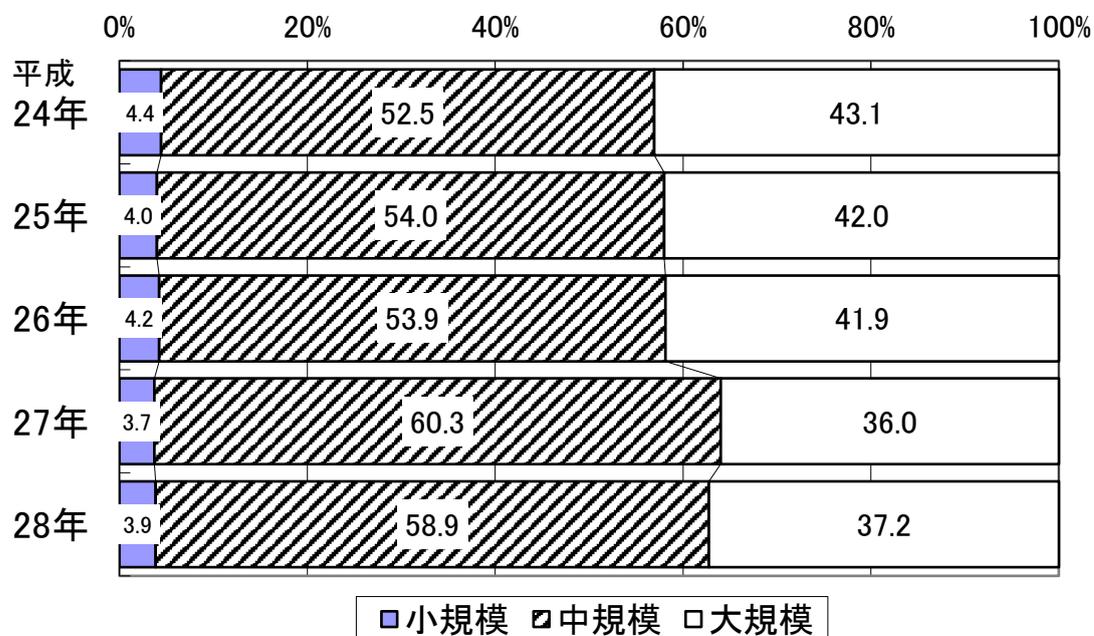
\*規模別構成比は

小規模 3.9% (234,639万円)  
 中規模 58.9% (3,590,532万円)  
 大規模 37.2% (2,269,145万円)

表17 従業員規模別現金給与総額

規模(人)	現金給与総額(万円)					
	27年		27年		対前年	
		構成比(%)		構成比(%)	増減額(万円)	増減率(%)
総数	6,094,316	100.0	6,162,020	100.0	△ 67,704	△ 1.1
小規模	234,639	3.9	260,045	4.2	△ 25,406	△ 9.8
4~9	80,343	1.3	76,658	1.2	3,685	4.8
10~19	154,296	2.5	170,958	2.8	△ 16,662	△ 9.7
中規模	3,590,532	58.9	3,321,717	53.9	268,815	8.1
20~29	230,274	3.8	211,285	3.4	18,989	9.0
30~99	818,357	13.4	928,745	15.1	△ 110,388	△ 11.9
100~299	2,541,901	41.7	2,863,065	46.5	△ 321,164	△ 11.2
大規模	2,269,145	37.2	2,580,258	41.9	△ 311,113	△ 12.1
300~499	624,403	10.2	514,757	8.4	109,646	21.3
500以上	1,644,742	27.0	1,876,024	30.4	△ 231,282	△ 12.3

図11 規模別構成比の推移



## 6 在庫額(従業者30人以上の事業所)

### (1)在庫額の推移

- \* 在庫額は7,442,048万円で昨年に比べ6.9%の増加。
- \* 在庫額の割合は、製造品が28.8%、半製品及び仕掛品が37.3%、原材料及び燃料が33.9%。

表18 在庫額の推移

指数:平成24年=100

単位:万円

年次	産業部門別	製造品 出荷額等	在庫額 ①+②+③	指数	在庫率 (%)	前年比	製造品 ①	半製品及び 仕掛品 ②	原材料及び 燃料 ③
24	総数	51,699,605	5,278,315	100.0	10.2	△ 88.1	1,622,663	2,159,935	1,495,717
	軽工業	10,730,563	827,451	100.0	7.7	△ 93.0	355,693	157,883	313,875
	重化学工業	40,969,042	4,450,864	100.0	10.9	△ 86.3	1,266,970	2,002,052	1,181,842
25	総数	52,816,542	5,597,764	106.1	10.6	6.1	1,613,115	2,397,175	1,587,474
	軽工業	10,823,675	888,781	107.4	8.2	7.4	378,994	168,823	340,964
	重化学工業	41,992,867	4,708,983	105.8	11.2	5.8	1,234,121	2,228,352	1,246,510
26	総数	52,382,353	6,527,441	123.7	12.5	16.6	1,911,969	2,568,267	2,047,205
	軽工業	10,982,462	938,369	113.4	8.5	5.6	391,965	232,321	314,083
	重化学工業	41,399,891	5,589,072	125.6	13.5	18.7	1,520,004	2,335,946	1,733,122
27	総数	59,386,491	6,962,386	131.9	11.7	6.7	2,113,434	2,764,467	2,084,485
	軽工業	15,763,244	1,191,437	144.0	7.6	27.0	509,568	406,339	275,530
	重化学工業	43,623,247	5,770,949	129.7	13.2	3.3	1,603,866	2,358,128	1,808,955
28	総数	57,887,986	7,442,048	141.0	12.9	6.9	2,140,051	2,779,120	2,522,877
	軽工業	13,390,166	1,196,612	144.6	8.9	0.4	525,863	302,000	368,749
	重化学工業	44,497,820	6,245,436	140.3	14.0	8.2	1,614,188	2,477,120	2,154,128

※ 在庫率 =  $\frac{\text{在庫額}}{\text{製造品出荷額等}} \times 100$

## 7 敷地面積及び建物面積(従業者30人以上の事業所)

### (1) 敷地面積及び建物面積の推移

表19 敷地面積の推移

指数:平成24年=100

年次	産業部門別	敷地面積(m <sup>2</sup> )	指数	対前年	
				増減数(m <sup>2</sup> )	増減率(%)
24	総数	3,312,316	100.0	492,889	17.5
	軽工業	977,675	100.0	△ 25,528	△ 2.5
	重化学工業	2,334,641	100.0	518,417	28.5
25	総数	3,317,069	100.1	4,753	0.1
	軽工業	971,655	99.4	△ 6,020	△ 0.6
	重化学工業	2,345,414	100.5	10,773	0.5
26	総数	3,299,863	99.6	△ 17,206	△ 0.5
	軽工業	979,568	100.2	7,913	0.8
	重化学工業	2,320,295	99.4	△ 25,119	△ 1.1
27	総数	3,578,448	108.0	278,585	8.4
	軽工業	1,359,131	139.0	379,563	38.7
	重化学工業	2,219,317	95.1	△ 100,978	△ 4.4
28	総数	3,608,204	108.9	29,756	0.8
	軽工業	1,332,991	136.3	△ 26,140	△ 1.9
	重化学工業	2,275,213	97.5	55,896	2.5

表20 建物面積の推移

指数:平成24年=100

年次	産業部門別	建物面積(m <sup>2</sup> )	指数	対前年	
				増減数(m <sup>2</sup> )	増減率(%)
24	総数	1,162,030	100.0	-	-
	軽工業	348,303	102.0	-	-
	重化学工業	813,727	100.5	-	-
25	総数	1,150,685	99.0	△ 11,345	△ 1.0
	軽工業	341,314	98.0	△ 6,989	△ 2.0
	重化学工業	809,371	99.5	△ 4,356	△ 0.5
26	総数	1,140,986	98.2	△ 9,699	△ 0.8
	軽工業	343,081	98.5	1,767	0.5
	重化学工業	797,905	98.1	△ 11,466	△ 1.4
27	総数	-	-	-	-
	軽工業	-	-	-	-
	重化学工業	-	-	-	-
28	総数	-	-	-	-
	軽工業	-	-	-	-
	重化学工業	-	-	-	-

※経済センサス-活動調査では、建物面積の項目なし(平成23年、平成27年)

※平成29年工業統計調査では、建物面積の項目なし(平成28年)

## 8 工業用水使用状況(従業者30人以上の事業所)

### (1) 工業用水使用量の推移

表21 1日当たり工業用水使用量の推移

年次	産業部門別	使用水量	構成比	対前年	
				増減数(m <sup>3</sup> )	増減率(%)
24	総数	117,323	100.0	△ 6,489	△ 5.2
	軽工業	77,368	65.9	△ 8,210	△ 9.6
	重化学工業	39,955	34.1	1,721	4.5
25	総数	113,993	100.0	△ 3,330	△ 2.8
	軽工業	72,127	67.2	△ 5,241	△ 6.8
	重化学工業	41,866	32.8	1,911	4.8
26	総数	115,393	100.0	1,400	1.2
	軽工業	72,670	63.0	543	0.8
	重化学工業	42,723	37.0	857	2.0
27	総数	111,830	100.0	△ 3,563	△ 3.1
	軽工業	70,091	62.7	△ 2,579	△ 3.5
	重化学工業	41,739	37.3	△ 984	△ 2.3
28	総数	41,558	100.0	△ 70,272	△ 62.8
	軽工業	18,085	43.5	△ 52,006	△ 74.2
	重化学工業	23,473	56.5	△ 18,266	△ 43.8

表22 平成28年水源別1日当たり工業用水使用量

区分	1日当たり工業用水使用量				
	使用水量	構成比	対前年		
			増減数(m <sup>3</sup> )	増減率(%)	
総数	41,558	100.0	△ 70,272	△ 62.8	
水源別使用量	上水道	748	1.8	△ 1,311	△ 63.7
	井戸水	40,810	98.2	2,226	5.8
	その他	-	-	-	-

## 9 工業団地の概要

### (1) 工業団地の推移

- \* 事業所数は、73事業所で事業所数の増減なし。
- \* 従業者数は、昨年に比べ775人の増加。

(平成28年の状況)

表23 工業団地の推移

年次	事業所数	従業者数(人)			製造品出荷額等 (万円)
		計	男	女	
3	55	11,653	9,606	2,047	58,885,797
4	55	11,243	9,284	1,959	55,772,103
5	54	11,107	9,101	2,006	53,683,346
6	54	11,279	9,362	1,917	52,436,660
7	56	10,915	9,080	1,835	67,905,834
8	56	11,521	9,657	1,864	69,889,180
9	55	11,725	9,848	1,877	71,803,180
10	56	11,435	9,519	1,916	67,648,720
11	56	10,879	9,023	1,856	59,534,923
12	52	9,955	8,203	1,752	53,038,421
13	59	9,771	8,083	1,688	50,717,368
14	62	10,071	8,331	1,740	67,880,069
15	64	10,575	8,787	1,788	58,158,409
16	62	10,905	9,113	1,792	56,400,098
17	65	11,763	9,814	1,949	58,810,781
18	68	12,134	9,996	2,138	64,371,515
19	70	12,426	10,260	2,166	65,404,908
20	68	11,946	9,948	1,998	63,957,116
21	61	9,850	8,123	1,727	42,607,473
22	66	9,941	8,194	1,747	X
23	64	10,020	8,297	1,723	43,597,507
24	72	10,384	8,549	1,835	X
25	73	10,427	8,601	1,826	X
26	70	10,326	8,441	1,885	X
27	73	10,146	8,176	1,970	51,793,155
28	73	10,921	8,644	2,277	X

※平成20年以降は、旧二宮町を含む従業者4人以上の事業所

※平成19年以前は、旧二宮町を含まない全事業所

(2) 工業団地の事業所の市全体に占める割合(従業者4人以上の事業所)

表24 工業団地の事業所の市全体の割合

単位: %

年次	事業所数	従業者数	現金給与総額	原材料使用額	生産額
24	35.8	79.2	X	X	X
25	37.2	79.1	X	X	X
26	37.4	80.5	X	X	X
27	37.2	78.5	84.3	87.2	84.7
28	39.7	80.8	X	X	X

◆第一工業団地

所在地 真岡市松山町  
 面積 1,754,351.39㎡ (530,691.6坪)  
 造成のあゆみ 昭和39年 4月 造成開始  
 昭和41年 3月 造成完了、公募開始  
 事業費 1,138,000千円

◆第二工業団地

所在地 真岡市鬼怒ヶ丘  
 面積 1,308,851.51㎡ (395,927.7坪)  
 造成のあゆみ 昭和41年12月 造成開始  
 昭和43年 3月 造成完了、公募開始  
 事業費 899,000千円

◆第三工業団地

所在地 真岡市松山町  
 面積 143,575.30㎡ (43,431.5坪)  
 造成のあゆみ 平成 9年 7月 造成開始  
 平成10年 3月 造成完了、公募開始  
 事業費 2,573,000千円

◆第四工業団地

所在地 真岡市寺内  
 面積 426,626.97㎡ (129,054.7坪)  
 造成のあゆみ 平成 8年 2月 造成開始  
 平成10年 3月 造成完了、公募開始  
 事業費 8,548,000千円

◆第五工業団地

所在地 真岡市鬼怒ヶ丘一丁目  
 面積 912,438.49㎡ (276,012.6坪)  
 造成のあゆみ 平成14年 9月 造成開始  
 平成17年11月 公募開始  
 事業費 14,600,000千円

◆大和田産業団地

所在地 真岡市大和田  
 面積 329,000㎡  
 造成のあゆみ 平成15年2月 造成開始  
 平成16年1月 分譲開始  
 事業費 2,700,000千円