

## 調査結果の概要について

栃木県の工業（従業者4人以上の事業所）の主な内容は次のとおりです。

- 事業所数は40事業所減少し、4,178事業所でした。増減率は対前年比▲0.9%でした。
- 従業者数は1,507人増加し、203,059人でした。増減率は対前年比0.7%でした。
- 製造品出荷額等は2,027億円増加し、9兆1,495億円でした。増減率は対前年比2.3%でした。
- 付加価値額は1,414億円増加し、3兆944億円でした。増減率は対前年比4.8%でした。
- 有形固定資産投資総額は502億円減少し、3,164億円でした。増減率は対前年比▲13.7%でした。

表1 工業の主要指標

項目	単位	調査年	項目値	増減	増減率(%)	全国における増減率(%)
事業所数	所	平成30(2018)年	4,178	▲ 40	▲ 0.9	▲ 2.3
		平成29(2017)年	4,218			
従業者数	人	平成30(2018)年	203,059	1,507	0.7	0.8
		平成29(2017)年	201,552			
製造品出荷額等	億円	平成29(2017)年	91,495	2,027	2.3	5.0
		平成28(2016)年	89,468			
付加価値額	"	平成29(2017)年	30,944	1,414	4.8	5.7
		平成28(2016)年	29,530			
有形固定資産投資総額	"	平成29(2017)年	3,164	▲ 502	▲ 13.7	1.8
		平成28(2016)年	3,666			

- 注 1 事業所数及び従業者数はそれぞれの調査年の6月1日現在の数値です。
- 2 製造品出荷額等、付加価値額及び有形固定資産投資総額については、それぞれの調査年における1年間の数値です。
- 3 付加価値額のうち従業者4～29人の事業所は粗付加価値額です。
- 4 有形固定資産投資総額は従業者30人以上の事業所の数値です。

# 1 事業所数

事業所数は、40事業所減少し4,178事業所でした。増減率は対前年比▲0.9%でした。

表2 事業所数の推移

調査年	事業所数(所)	指数	対前回	
			増減数(所)	増減率(%)
平成24(2012)年	4,590	100.0	▲ 407	▲ 8.1
平成25(2013)年	4,438	96.7	▲ 152	▲ 3.3
平成26(2014)年	4,354	94.9	▲ 84	▲ 1.9
平成28(2016)年	4,713	102.7	359	8.2
平成29(2017)年	4,218	91.9	▲ 495	▲ 10.5
<b>平成30(2018)年</b>	<b>4,178</b>	<b>91.0</b>	<b>▲ 40</b>	<b>▲ 0.9</b>

指数：平成24(2012)年=100

注1 平成28(2016)年の数値は活動調査の数値、その他の調査年は工業統計調査の数値です。

注2 事業所数について、平成28(2016)年以降は6月1日現在、その他の調査年は同じ年の12月31日現在の数値です。

## (1) 産業別

産業別にみると、5産業で増加し、18産業で減少しました。大きく増加したのは生産機械（増減数24事業所、増減率6.6%）、プラスチック（増減数10事業所、増減率2.2%）でした。大きく減少したのは、食料品（増減数▲17事業所、増減率▲3.9%）、非鉄（増減数▲8事業所、増減率▲9.5%）、業務機械（増減数▲8事業所、増減率▲5.1%）でした。

産業別構成比をみると、金属が13.4%と最も構成比が高く、以下プラスチック（10.9%）、食料品（10.0%）、生産機械（9.3%）、輸送機械（6.7%）の上位5産業で全体の5割以上を占めました。

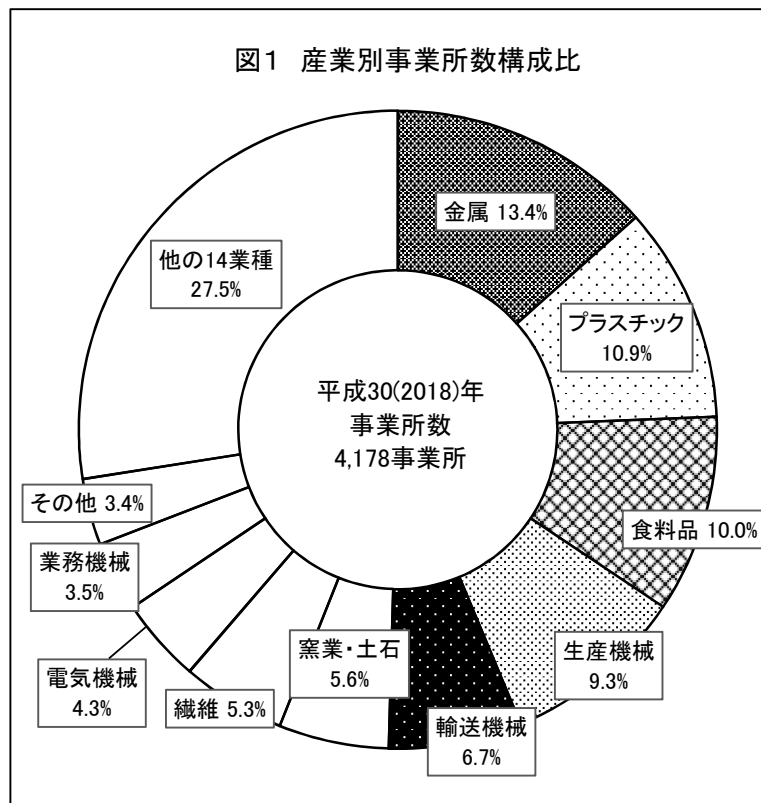


表3 産業別事業所数

産業中分類	事業所数(所)					
	平成30(2018)年		平成29(2017)年		増減数(所)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県計</b>	<b>4,178</b>	<b>100.0</b>	<b>4,218</b>	<b>100.0</b>	<b>▲ 40</b>	<b>▲ 0.9</b>
09 食料品	419	10.0	436	10.3	▲ 17	▲ 3.9
10 飲料・たばこ	57	1.4	58	1.4	▲ 1	▲ 1.7
11 繊維	221	5.3	225	5.3	▲ 4	▲ 1.8
12 木材	135	3.2	140	3.3	▲ 5	▲ 3.6
13 家具	111	2.7	115	2.7	▲ 4	▲ 3.5
14 パルプ・紙	109	2.6	112	2.7	▲ 3	▲ 2.7
15 印刷	140	3.4	144	3.4	▲ 4	▲ 2.8
16 化学	88	2.1	86	2.0	2	2.3
17 石油・石炭	26	0.6	27	0.6	▲ 1	▲ 3.7
18 プラスチック	457	10.9	447	10.6	10	2.2
19 ゴム	72	1.7	73	1.7	▲ 1	▲ 1.4
20 なめし革	13	0.3	17	0.4	▲ 4	▲ 23.5
21 窯業・土石	233	5.6	237	5.6	▲ 4	▲ 1.7
22 鉄鋼	67	1.6	68	1.6	▲ 1	▲ 1.5
23 非鉄	76	1.8	84	2.0	▲ 8	▲ 9.5
24 金属	560	13.4	566	13.4	▲ 6	▲ 1.1
25 はん用機械	115	2.8	115	2.7	0	0.0
26 生産機械	390	9.3	366	8.7	24	6.6
27 業務機械	148	3.5	156	3.7	▲ 8	▲ 5.1
28 電子部品	95	2.3	101	2.4	▲ 6	▲ 5.9
29 電気機械	179	4.3	178	4.2	1	0.6
30 情報機械	44	1.1	47	1.1	▲ 3	▲ 6.4
31 輸送機械	282	6.7	277	6.6	5	1.8
32 その他	141	3.4	143	3.4	▲ 2	▲ 1.4

(2) 従業者規模別

従業者規模別にみると、30～99人規模(増減数17事業所、増減率2.3%)で大きく増加し、4～9人規模(増減数▲55事業所、増減率▲3.9%)で大きく減少しました。

表4 規模別事業所数

規模(人)	事業所数(所)					
	平成30(2018)年		平成29(2017)年		増減数(所)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県計</b>	<b>4,178</b>	<b>100.0</b>	<b>4,218</b>	<b>100.0</b>	<b>▲ 40</b>	<b>▲ 0.9</b>
4～9	1,366	32.7	1,421	33.7	▲ 55	▲ 3.9
10～19	1,032	24.7	1,033	24.5	▲ 1	▲ 0.1
20～29	608	14.6	608	14.4	0	0.0
30～99	770	18.4	753	17.9	17	2.3
100～199	207	5.0	216	5.1	▲ 9	▲ 4.2
200～299	91	2.2	83	2.0	8	9.6
300以上	104	2.5	104	2.5	0	0.0

(3) 市町別

市町別にみると、7市町で増加し、12市町で減少しました。大きく増加したのは鹿沼市（増減数6事業所、増減率1.6%）で、大きく減少したのは足利市（増減数▲9事業所、増減率▲1.7%）でした。

表5 市町別事業所数

市町名	事業所数(所)					
	平成30(2018)年		平成29(2017)年		増減数(所)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県計</b>	<b>4,178</b>	<b>100.0</b>	<b>4,218</b>	<b>100.0</b>	<b>▲ 40</b>	<b>▲ 0.9</b>
<b>市計</b>	<b>3,663</b>	<b>87.7</b>	<b>3,693</b>	<b>87.6</b>	<b>▲ 30</b>	<b>▲ 0.8</b>
宇都宮市	521	12.5	520	12.3	1	0.2
足利市	529	12.7	538	12.8	▲ 9	▲ 1.7
栃木市	405	9.7	404	9.6	1	0.2
佐野市	410	9.8	417	9.9	▲ 7	▲ 1.7
鹿沼市	393	9.4	387	9.2	6	1.6
日光市	189	4.5	189	4.5	0	0.0
小山市	265	6.3	271	6.4	▲ 6	▲ 2.2
真岡市	176	4.2	184	4.4	▲ 8	▲ 4.3
大田原市	152	3.6	160	3.8	▲ 8	▲ 5.0
矢板市	63	1.5	63	1.5	0	0.0
那須塩原市	236	5.6	235	5.6	1	0.4
さくら市	103	2.5	105	2.5	▲ 2	▲ 1.9
那須烏山市	111	2.7	110	2.6	1	0.9
下野市	110	2.6	110	2.6	0	0.0
<b>町計</b>	<b>515</b>	<b>12.3</b>	<b>525</b>	<b>12.4</b>	<b>▲ 10</b>	<b>▲ 1.9</b>
上三川町	57	1.4	57	1.4	0	0.0
益子町	52	1.2	55	1.3	▲ 3	▲ 5.5
茂木町	29	0.7	31	0.7	▲ 2	▲ 6.5
市貝町	32	0.8	33	0.8	▲ 1	▲ 3.0
芳賀町	35	0.8	36	0.9	▲ 1	▲ 2.8
壬生町	96	2.3	98	2.3	▲ 2	▲ 2.0
野木町	58	1.4	58	1.4	0	0.0
塩谷町	32	0.8	31	0.7	1	3.2
高根沢町	26	0.6	25	0.6	1	4.0
那須町	53	1.3	56	1.3	▲ 3	▲ 5.4
那珂川町	45	1.1	45	1.1	0	0.0

## 2 従業者数

従業者数は1,507人増加し、203,059人でした。増減率は対前年比0.7%でした。

表6 従業者数の推移

調査年	従業者数(人)	指数	対前回	
			増減数(人)	増減率(%)
平成24(2012)年	189,178	100.0	▲ 2,696	▲ 1.4
平成25(2013)年	192,205	101.6	3,027	1.6
平成26(2014)年	190,191	100.5	▲ 2,014	▲ 1.0
平成28(2016)年	197,229	104.3	7,038	3.7
平成29(2017)年	201,552	106.5	4,323	2.2
<b>平成30(2018)年</b>	<b>203,059</b>	<b>107.3</b>	<b>1,507</b>	<b>0.7</b>

指数：平成24(2012)年＝100

注1 平成28(2016)年の数値は活動調査の数値、その他の調査年は工業統計調査の数値です。

注2 従業者数について、平成28(2016)年以降は6月1日現在、その他の調査年は同じ年の12月31日現在の数値です。

### (1) 産業別

産業別にみると、14産業で増加し、10産業で減少しました。大きく増加したのは生産機械（増減数2,178人、増減率13.8%）、プラスチック（増減数1,011人、増減率5.5%）でした。大きく減少したのは食料品（増減数▲1,143人、増減率▲4.6%）、輸送機械（増減数▲1,031人、増減率▲3.2%）でした。

産業別構成比でみると、輸送機械が15.5%と最も大きく、次いで食料品（11.6%）、プラスチック（9.6%）、生産機械（8.8%）、金属（7.4%）となっており、上位5産業で全体の5割以上を占めました。

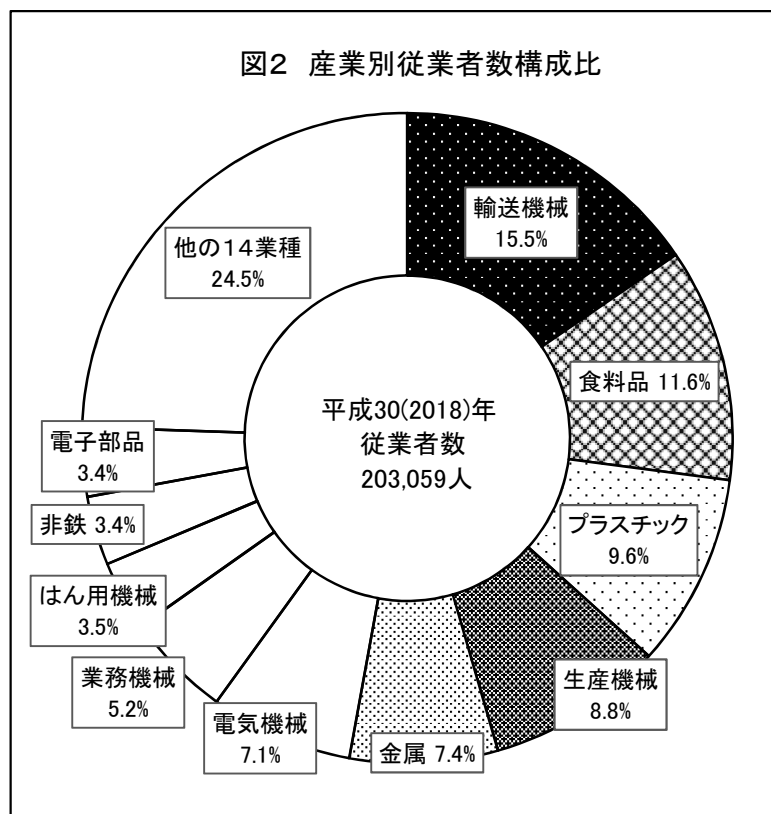


表7 産業別従業者数

産業中分類	従業者数(人)					
	平成30(2018)年		平成29(2017)年		増減数(人)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県計</b>	<b>203,059</b>	<b>100.0</b>	<b>201,552</b>	<b>100.0</b>	<b>1,507</b>	<b>0.7</b>
09 食料品	23,533	11.6	24,676	12.2	▲ 1,143	▲ 4.6
10 飲料・たばこ	2,124	1.0	2,123	1.1	1	0.0
11 繊維	3,632	1.8	3,621	1.8	11	0.3
12 木材	3,048	1.5	3,150	1.6	▲ 102	▲ 3.2
13 家具	1,982	1.0	1,987	1.0	▲ 5	▲ 0.3
14 パルプ・紙	5,950	2.9	6,066	3.0	▲ 116	▲ 1.9
15 印刷	3,301	1.6	3,034	1.5	267	8.8
16 化学	6,495	3.2	6,378	3.2	117	1.8
17 石油・石炭	417	0.2	442	0.2	▲ 25	▲ 5.7
18 プラスチック	19,547	9.6	18,536	9.2	1,011	5.5
19 ゴム	4,987	2.5	4,908	2.4	79	1.6
20 なめし革	231	0.1	274	0.1	▲ 43	▲ 15.7
21 窯業・土石	5,638	2.8	5,738	2.8	▲ 100	▲ 1.7
22 鉄鋼	3,480	1.7	3,315	1.6	165	5.0
23 非鉄	6,983	3.4	7,199	3.6	▲ 216	▲ 3.0
24 金属	14,932	7.4	14,694	7.3	238	1.6
25 はん用機械	7,027	3.5	6,684	3.3	343	5.1
26 生産機械	17,915	8.8	15,737	7.8	2,178	13.8
27 業務機械	10,654	5.2	11,104	5.5	▲ 450	▲ 4.1
28 電子部品	6,950	3.4	6,795	3.4	155	2.3
29 電気機械	14,440	7.1	14,363	7.1	77	0.5
30 情報機械	4,878	2.4	4,797	2.4	81	1.7
31 輸送機械	31,405	15.5	32,436	16.1	▲ 1,031	▲ 3.2
32 その他	3,510	1.7	3,495	1.7	15	0.4

## (2) 従業者規模別

従業者規模別にみると、200～299人規模（増減数1,779人、増減率8.8%）で大きく増加し、100～199人規模（増減数▲1,318人、増減率▲4.5%）で大きく減少しました。

表8 規模別従業者数

規模(人)	従業者数(人)					
	平成30(2018)年		平成29(2017)年		増減数(人)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県計</b>	<b>203,059</b>	<b>100.0</b>	<b>201,552</b>	<b>100.0</b>	<b>1,507</b>	<b>0.7</b>
4～9	8,572	4.2	8,888	4.4	▲ 316	▲ 3.6
10～19	14,029	6.9	14,145	7.0	▲ 116	▲ 0.8
20～29	14,920	7.3	14,895	7.4	25	0.2
30～99	42,003	20.7	41,135	20.4	868	2.1
100～199	28,054	13.8	29,372	14.6	▲ 1,318	▲ 4.5
200～299	22,037	10.9	20,258	10.1	1,779	8.8
300以上	73,444	36.2	72,859	36.1	585	0.8

(3) 市町別

市町別にみると、13市町で増加し、12市町で減少しました。大きく増加したのは宇都宮市（増減数1,123人、増減率3.6%）で、大きく減少したのは栃木市（増減数▲793人、増減率▲4.1%）でした。

表9 市町別従業者数

市町名	従業者数(人)					
	平成30(2018)年		平成29(2017)年		増減数(人)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県計</b>	<b>203,059</b>	<b>100.0</b>	<b>201,552</b>	<b>100.0</b>	<b>1,507</b>	<b>0.7</b>
<b>市計</b>	<b>172,570</b>	<b>85.0</b>	<b>171,254</b>	<b>85.0</b>	<b>1,316</b>	<b>0.8</b>
宇都宮市	32,460	16.0	31,337	15.5	1,123	3.6
足利市	15,657	7.7	16,019	7.9	▲ 362	▲ 2.3
栃木市	18,775	9.2	19,568	9.7	▲ 793	▲ 4.1
佐野市	14,126	7.0	14,147	7.0	▲ 21	▲ 0.1
鹿沼市	13,977	6.9	14,087	7.0	▲ 110	▲ 0.8
日光市	7,334	3.6	7,277	3.6	57	0.8
小山市	18,481	9.1	17,900	8.9	581	3.2
真岡市	13,509	6.7	13,516	6.7	▲ 7	▲ 0.1
大田原市	11,789	5.8	11,454	5.7	335	2.9
矢板市	2,967	1.5	2,925	1.5	42	1.4
那須塩原市	10,393	5.1	10,259	5.1	134	1.3
さくら市	5,071	2.5	4,962	2.5	109	2.2
那須烏山市	3,135	1.5	3,162	1.6	▲ 27	▲ 0.9
下野市	4,896	2.4	4,641	2.3	255	5.5
<b>町計</b>	<b>30,489</b>	<b>15.0</b>	<b>30,298</b>	<b>15.0</b>	<b>191</b>	<b>0.6</b>
上三川町	7,558	3.7	7,874	3.9	▲ 316	▲ 4.0
益子町	835	0.4	908	0.5	▲ 73	▲ 8.0
茂木町	419	0.2	420	0.2	▲ 1	▲ 0.2
市貝町	2,785	1.4	2,906	1.4	▲ 121	▲ 4.2
芳賀町	5,309	2.6	5,056	2.5	253	5.0
壬生町	3,878	1.9	3,658	1.8	220	6.0
野木町	3,733	1.8	3,514	1.7	219	6.2
塩谷町	1,207	0.6	1,190	0.6	17	1.4
高根沢町	1,442	0.7	1,461	0.7	▲ 19	▲ 1.3
那須町	1,486	0.7	1,526	0.8	▲ 40	▲ 2.6
那珂川町	1,837	0.9	1,785	0.9	52	2.9

### 3 製造品出荷額等

製造品出荷額等は2,027億円増加し、9兆1,495億円でした。増減率は対前年比2.3%でした。

表10 製造品出荷額等の推移

調査年	製造品出荷額等 (億円)	指数	対前回	
			増減額(億円)	増減率(%)
平成24(2012)年	74,341	100.0	▲ 1,679	▲ 2.2
平成25(2013)年	81,795	110.0	7,454	10.0
平成26(2014)年	82,938	111.6	1,143	1.4
平成27(2015)年	88,097	118.5	5,159	6.2
平成28(2016)年	89,468	120.3	1,371	1.6
平成29(2017)年	<b>91,495</b>	<b>123.1</b>	<b>2,027</b>	<b>2.3</b>

指数：平成24(2012)年＝100

注1 平成27(2015)年の数値は活動調査の数値、その他の調査年の数値は工業統計調査の数値です。

注2 製造品出荷額等は、それぞれの調査年における1年間の数値です。

#### (1) 産業別

産業別にみると、16産業で増加し、8産業で減少しました。大きく増加したのは、電気機械（増減額1,026億円、増減率11.7%）、はん用機械（増減額822億円、増減率27.9%）でした。大きく減少したのは、輸送機械（増減額▲1,178億円、増減率▲7.3%）、情報機械（増減額▲489億円、増減率▲18.6%）でした。

産業別にみると、輸送機械が16.4%で最も構成比が高く、次いで電気機械（10.7%）、飲料・たばこ（10.4%）、化学（7.4%）、生産機械（6.9%）が上位を占め、これら5産業で全体の5割以上を占めました。

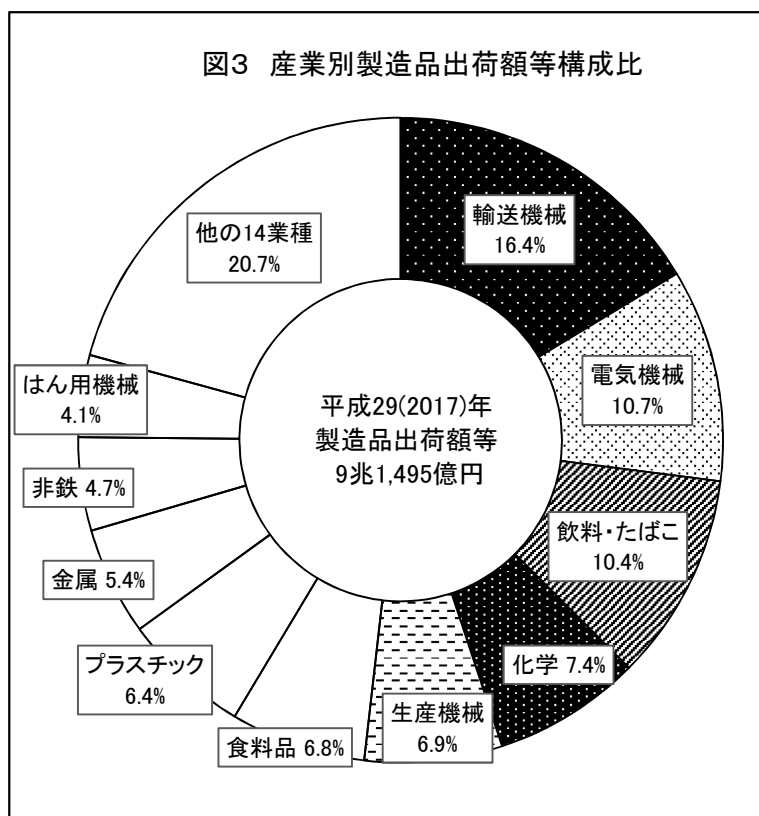
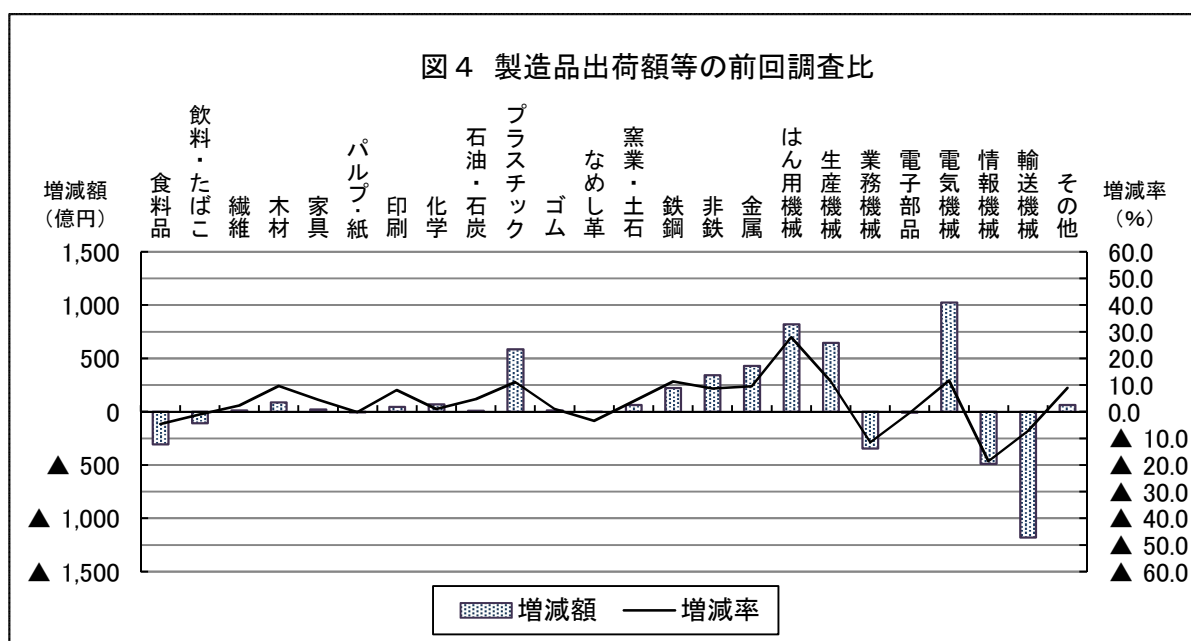




表 1 1 産業別製造品出荷額等

産業中分類	製造品出荷額等(万円)					
	平成29(2017)年		平成28(2016)年		増減額(万円)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県 計</b>	<b>914,952,340</b>	<b>100.0</b>	<b>894,677,528</b>	<b>100.0</b>	<b>20,274,812</b>	<b>2.3</b>
09 食 料 品	62,207,059	6.8	65,249,288	7.3	▲ 3,042,229	▲ 4.7
10 飲料・たばこ	95,570,455	10.4	96,639,119	10.8	▲ 1,068,664	▲ 1.1
11 織 維	5,708,687	0.6	5,580,385	0.6	128,302	2.3
12 木 材	10,057,101	1.1	9,178,088	1.0	879,013	9.6
13 家 具	5,065,857	0.6	4,846,321	0.5	219,536	4.5
14 パルプ・紙	26,864,621	2.9	26,928,942	3.0	▲ 64,321	▲ 0.2
15 印 刷	6,204,557	0.7	5,739,490	0.6	465,067	8.1
16 化 学	68,002,262	7.4	67,301,902	7.5	700,360	1.0
17 石油・石炭	2,251,922	0.2	2,151,246	0.2	100,676	4.7
18 プラスチック	58,723,153	6.4	52,859,679	5.9	5,863,474	11.1
19 ゴ ム	13,453,126	1.5	13,317,660	1.5	135,466	1.0
20 なめし革	278,023	0.0	287,949	0.0	▲ 9,926	▲ 3.4
21 窯業・土石	16,840,772	1.8	16,211,226	1.8	629,546	3.9
22 鉄 鋼	22,014,245	2.4	19,786,586	2.2	2,227,659	11.3
23 非 鉄	42,812,308	4.7	39,394,274	4.4	3,418,034	8.7
24 金 属	49,766,009	5.4	45,458,806	5.1	4,307,203	9.5
25 はん用機械	37,661,704	4.1	29,443,514	3.3	8,218,190	27.9
26 生産機械	63,085,072	6.9	56,626,670	6.3	6,458,402	11.4
27 業務機械	26,432,735	2.9	29,872,017	3.3	▲ 3,439,282	▲ 11.5
28 電子部品	25,219,008	2.8	25,312,574	2.8	▲ 93,566	▲ 0.4
29 電気機械	97,640,291	10.7	87,378,015	9.8	10,262,276	11.7
30 情報機械	21,432,375	2.3	26,323,414	2.9	▲ 4,891,039	▲ 18.6
31 輸送機械	149,690,544	16.4	161,474,319	18.0	▲ 11,783,775	▲ 7.3
32 そ の 他	7,970,454	0.9	7,316,044	0.8	654,410	8.9



(2) 従業者規模別

従業者規模別にみると、200～299人規模（増減額1,243億円、増減率15.2%）では大きく増加し、100～199人規模（増減額▲826億円、増減率▲6.9%）では大きく減少しました。

表1-2 規模別製造品出荷額等

規模(人)	製造品出荷額等(万円)					
	平成29(2017)年		平成28(2016)年		増減額(万円)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県計</b>	<b>914,952,340</b>	<b>100.0</b>	<b>894,677,528</b>	<b>100.0</b>	<b>20,274,812</b>	<b>2.3</b>
4～9	10,536,156	1.2	10,726,683	1.2	▲190,527	▲1.8
10～19	23,427,060	2.6	23,129,616	2.6	297,444	1.3
20～29	27,650,145	3.0	26,754,597	3.0	895,548	3.3
30～99	137,896,884	15.1	130,773,087	14.6	7,123,797	5.4
100～199	110,946,888	12.1	119,206,011	13.3	▲8,259,123	▲6.9
200～299	94,131,097	10.3	81,699,716	9.1	12,431,381	15.2
300以上	510,364,110	55.8	502,387,818	56.2	7,976,292	1.6

(3) 市町別

市町別にみると、17市町で増加し、8市町で減少しました。大きく増加したのは大田原市（増減額1,077億円、増減率21.0%）で、大きく減少したのは上三川町（増減額▲999億円、増減率▲15.0%）でした。

表1-3 市町別製造品出荷額等

市町名	製造品出荷額等(万円)					
	平成29(2017)年		平成28(2016)年		増減額(万円)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県計</b>	<b>914,952,340</b>	<b>100.0</b>	<b>894,677,528</b>	<b>100.0</b>	<b>20,274,812</b>	<b>2.3</b>
<b>市計</b>	<b>783,206,678</b>	<b>85.6</b>	<b>756,116,949</b>	<b>84.5</b>	<b>27,089,729</b>	<b>3.6</b>
宇都宮市	218,540,792	23.9	212,220,927	23.7	6,319,865	3.0
足利市	38,680,453	4.2	37,055,643	4.1	1,624,810	4.4
栃木市	102,749,518	11.2	109,223,124	12.2	▲6,473,606	▲5.9
佐野市	38,684,085	4.2	38,649,082	4.3	35,003	0.1
鹿沼市	42,813,896	4.7	40,943,996	4.6	1,869,900	4.6
日光市	33,306,031	3.6	31,257,244	3.5	2,048,787	6.6
小山市	94,629,424	10.3	87,588,558	9.8	7,040,866	8.0
真岡市	61,942,539	6.8	57,887,986	6.5	4,054,553	7.0
大田原市	62,055,584	6.8	51,284,277	5.7	10,771,307	21.0
矢板市	9,138,031	1.0	11,384,045	1.3	▲2,246,014	▲19.7
那須塩原市	34,889,164	3.8	36,582,246	4.1	▲1,693,082	▲4.6
さくら市	21,053,286	2.3	20,433,694	2.3	619,592	3.0
那須烏山市	6,392,598	0.7	5,799,659	0.6	592,939	10.2
下野市	18,331,277	2.0	15,806,468	1.8	2,524,809	16.0
<b>町計</b>	<b>131,745,662</b>	<b>14.4</b>	<b>138,560,579</b>	<b>15.5</b>	<b>▲6,814,917</b>	<b>▲4.9</b>
上三川町	56,786,345	6.2	66,773,261	7.5	▲9,986,916	▲15.0
益子町	1,663,898	0.2	2,122,827	0.2	▲458,929	▲21.6
茂木町	370,099	0.0	347,961	0.0	22,138	6.4
市貝町	14,338,888	1.6	13,494,543	1.5	844,345	6.3
芳賀町	15,913,976	1.7	15,992,904	1.8	▲78,928	▲0.5
壬生町	15,846,306	1.7	13,925,143	1.6	1,921,163	13.8
野木町	13,453,537	1.5	12,625,344	1.4	828,193	6.6
塩谷町	2,984,645	0.3	3,012,453	0.3	▲27,808	▲0.9
高根沢町	1,503,301	0.2	1,749,857	0.2	▲246,556	▲14.1
那須町	3,701,779	0.4	3,659,891	0.4	41,888	1.1
那珂川町	5,182,888	0.6	4,856,395	0.5	326,493	6.7

#### 4 付加価値額

付加価値額は1,414億円増加し、3兆944億円でした。増減率は対前年比4.8%でした。

表14 付加価値額の推移

調査年	付加価値額 (億円)	指数	対前回	
			増減額(億円)	増減率(%)
平成24(2012)年	23,191	100.0	▲532	▲2.2
平成25(2013)年	25,949	111.9	2,758	11.9
平成26(2014)年	26,506	114.3	557	2.1
平成27(2015)年	29,468	127.1	2,962	11.2
平成28(2016)年	29,530	127.3	62	0.2
<b>平成29(2017)年</b>	<b>30,944</b>	<b>133.4</b>	<b>1,414</b>	<b>4.8</b>

指数：平成24(2012)年=100

注1 平成27(2015)年の数値は活動調査の数値、その他の調査年は工業統計調査の数値です。

注2 付加価値額は、それぞれの調査年における1年間の数値です。

注3 付加価値額について、従業者4～29人の事業所は粗付加価値額です。

注4 平成27(2015)年の付加価値額には、個人経営調査票による調査分は含まれません。

#### (1) 産業別

産業別にみると、14産業で増加し、10産業で減少しました。大きく増加したのは、電気機械(増減額1,088億円、増減率28.1%)、はん用機械(増減額293億円、増減率34.3%)でした。大きく減少したのは、情報機械(増減額▲137億円、増減率▲19.4%)、輸送機械(増減額▲133億円、増減率▲3.4%)でした。

産業別構成比をみると、電気機械が16.0%で最も構成比が高く、次いで輸送機械(12.4%)、食料品(8.0%)、飲料・たばこ(7.7%)、化学(7.7%)の順で、これら5産業で全体の5割以上を占めました。

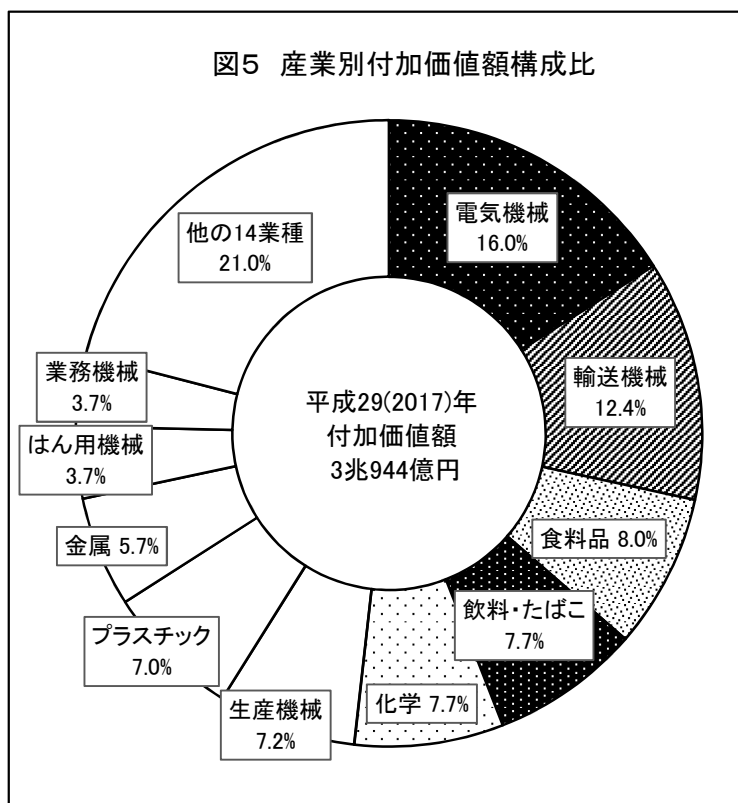
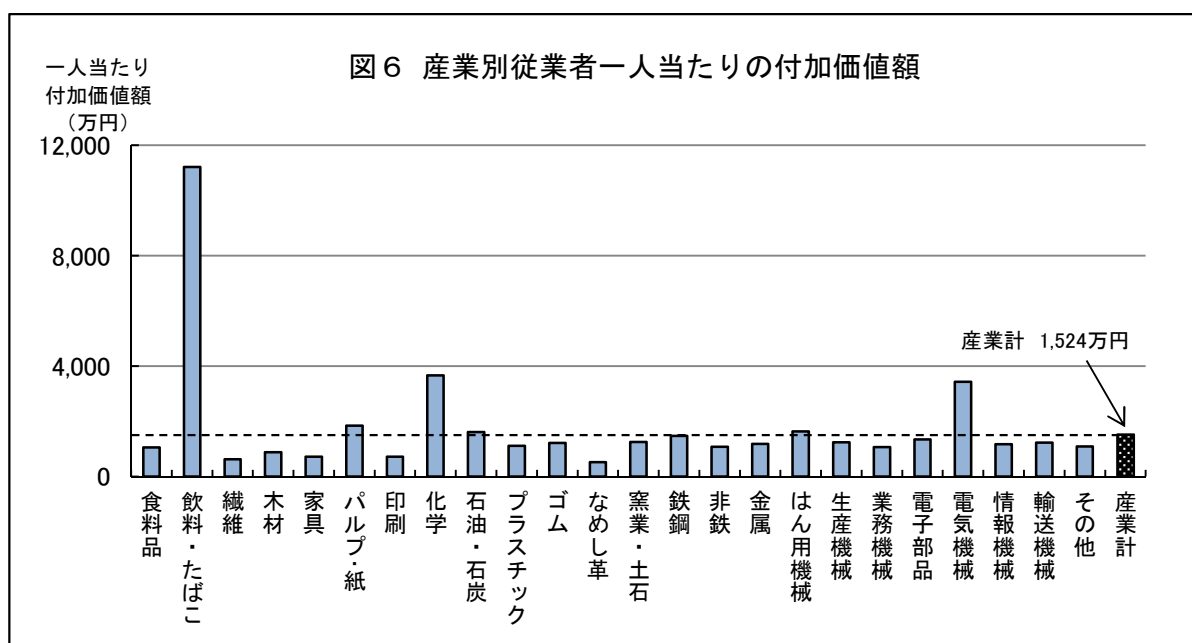


表 1 5 産業別付加価値額

産業中分類	付加価値額(万円)					
	平成29(2017)年		平成28(2016)年		増減額(万円)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県 計</b>	<b>309,436,465</b>	<b>100.0</b>	<b>295,301,929</b>	<b>100.0</b>	<b>14,134,536</b>	<b>4.8</b>
09 食 料 品	24,714,988	8.0	25,670,896	8.7	▲ 955,908	▲ 3.7
10 飲料・たばこ	23,821,990	7.7	24,923,129	8.4	▲ 1,101,139	▲ 4.4
11 織 維	2,259,811	0.7	2,204,636	0.7	55,175	2.5
12 木 材	2,655,678	0.9	2,674,325	0.9	▲ 18,647	▲ 0.7
13 家 具	1,418,582	0.5	1,450,875	0.5	▲ 32,293	▲ 2.2
14 パルプ・紙	10,943,513	3.5	10,835,970	3.7	107,543	1.0
15 印 刷	2,369,975	0.8	2,254,529	0.8	115,446	5.1
16 化 学	23,768,496	7.7	24,291,400	8.2	▲ 522,904	▲ 2.2
17 石油・石炭	669,586	0.2	629,939	0.2	39,647	6.3
18 プラスチック	21,717,917	7.0	19,083,545	6.5	2,634,372	13.8
19 ゴ ム	6,052,707	2.0	6,422,780	2.2	▲ 370,073	▲ 5.8
20 なめし革	119,069	0.0	115,523	0.0	3,546	3.1
21 窯業・土石	7,009,108	2.3	6,692,692	2.3	316,416	4.7
22 鉄 鋼	5,128,533	1.7	4,807,952	1.6	320,581	6.7
23 非 鉄	7,513,204	2.4	6,723,003	2.3	790,201	11.8
24 金 属	17,631,971	5.7	16,242,823	5.5	1,389,148	8.6
25 はん用機械	11,479,882	3.7	8,548,705	2.9	2,931,177	34.3
26 生産機械	22,139,002	7.2	20,283,941	6.9	1,855,061	9.1
27 業務機械	11,342,926	3.7	12,290,922	4.2	▲ 947,996	▲ 7.7
28 電子部品	9,289,603	3.0	10,476,649	3.5	▲ 1,187,046	▲ 11.3
29 電気機械	49,552,378	16.0	38,670,181	13.1	10,882,197	28.1
30 情報機械	5,693,752	1.8	7,065,047	2.4	▲ 1,371,295	▲ 19.4
31 輸送機械	38,345,725	12.4	39,676,243	13.4	▲ 1,330,518	▲ 3.4
32 そ の 他	3,798,069	1.2	3,266,224	1.1	531,845	16.3



## (2) 市町別

市町別にみると、15市町で増加し、10市町で減少しました。大きく増加したのは大田原市（増減額910億円、増減率61.6%）で、大きく減少したのは那須塩原市（増減額▲187億円、増減率▲10.6%）でした。

表16 市町別付加価値額

市町名	付加価値額(万円)					
	平成29(2017)年		平成28(2016)年		増減額(万円)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県計</b>	<b>309,436,465</b>	<b>100.0</b>	<b>295,301,929</b>	<b>100.0</b>	<b>14,134,536</b>	<b>4.8</b>
<b>市計</b>	<b>262,050,664</b>	<b>84.7</b>	<b>250,225,347</b>	<b>84.7</b>	<b>11,825,317</b>	<b>4.7</b>
宇都宮市	58,941,919	19.0	57,897,551	19.6	1,044,368	1.8
足利市	13,859,065	4.5	13,056,519	4.4	802,546	6.1
栃木市	49,319,736	15.9	50,415,948	17.1	▲ 1,096,212	▲ 2.2
佐野市	14,715,563	4.8	14,372,079	4.9	343,484	2.4
鹿沼市	17,845,643	5.8	15,768,686	5.3	2,076,957	13.2
日光市	6,602,312	2.1	7,444,107	2.5	▲ 841,795	▲ 11.3
小山市	27,104,795	8.8	25,887,682	8.8	1,217,113	4.7
真岡市	15,708,976	5.1	14,927,129	5.1	781,847	5.2
大田原市	23,872,458	7.7	14,776,733	5.0	9,095,725	61.6
矢板市	2,810,030	0.9	3,439,519	1.2	▲ 629,489	▲ 18.3
那須塩原市	15,748,777	5.1	17,620,463	6.0	▲ 1,871,686	▲ 10.6
さくら市	6,430,066	2.1	6,683,923	2.3	▲ 253,857	▲ 3.8
那須烏山市	2,992,293	1.0	2,621,948	0.9	370,345	14.1
下野市	6,099,031	2.0	5,313,060	1.8	785,971	14.8
<b>町計</b>	<b>47,385,801</b>	<b>15.3</b>	<b>45,076,582</b>	<b>15.3</b>	<b>2,309,219</b>	<b>5.1</b>
上三川町	10,121,773	3.3	11,535,370	3.9	▲ 1,413,597	▲ 12.3
益子町	1,108,457	0.4	1,227,294	0.4	▲ 118,837	▲ 9.7
茂木町	168,561	0.1	168,454	0.1	107	0.1
市貝町	6,921,904	2.2	6,509,414	2.2	412,490	6.3
芳賀町	7,545,673	2.4	7,070,597	2.4	475,076	6.7
壬生町	9,207,375	3.0	6,844,381	2.3	2,362,994	34.5
野木町	6,189,037	2.0	5,838,230	2.0	350,807	6.0
塩谷町	929,190	0.3	959,267	0.3	▲ 30,077	▲ 3.1
高根沢町	672,703	0.2	703,210	0.2	▲ 30,507	▲ 4.3
那須町	1,810,908	0.6	1,814,424	0.6	▲ 3,516	▲ 0.2
那珂川町	2,710,220	0.9	2,405,941	0.8	304,279	12.6

## 5 有形固定資産投資総額（従業者30人以上の事業所）

有形固定資産投資総額は502億円減少し、3,164億円でした。増減率は対前年比▲13.7%でした。

表17 有形固定資産投資総額の推移

調査年	有形固定資産投資総額(億円)	指数	対前回	
			増減額(億円)	増減率(%)
平成24(2012)年	2,048	100.0	213	11.6
平成25(2013)年	2,252	110.0	204	10.0
平成26(2014)年	2,388	116.6	136	6.0
平成27(2015)年	2,448	119.5	60	2.5
平成28(2016)年	3,666	179.0	1,218	49.8
<b>平成29(2017)年</b>	<b>3,164</b>	<b>154.5</b>	<b>▲502</b>	<b>▲13.7</b>

指数：平成24(2012)年=100

注1 平成27(2015)年の数値は活動調査の数値、その他の調査年は工業統計調査の数値です。

注2 有形固定資産投資総額は、それぞれの調査年における1年間の数値です。

注3 平成27(2015)年の有形固定資産投資総額には、個人経営調査票による調査分は含まれません。

### (1) 産業別

産業別にみると、9産業で増加し、13産業で減少しました。大きく増加したのは、プラスチック（増減額122億円、増減率46.3%）、生産機械（増減額41億円、増減率34.0%）でした。大きく減少したのは、電気機械（増減額▲422億円、増減率▲54.1%）、金属（増減額▲138億円、増減率▲53.0%）でした。

産業別に構成比をみると、輸送機械が19.4%と最も大きく、次いでプラスチック(12.2%)、電気機械(11.3%)、食料品(7.3%)の順で、4産業で全体の5割以上を占めました。

図7 産業別有形固定資産投資総額の構成比

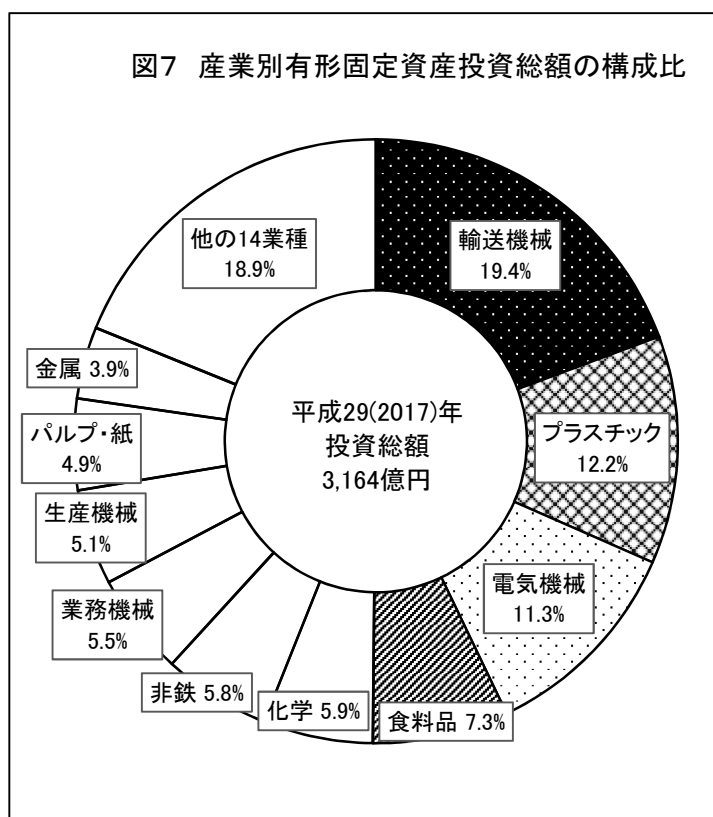


表 1 8 産業別有形固定資産投資総額

産業中分類	有形固定資産投資総額(万円)					
	平成29(2017)年		平成28(2016)年		増減額(万円)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県 計</b>	<b>31,642,663</b>	<b>100.0</b>	<b>36,664,148</b>	<b>100.0</b>	<b>▲ 5,021,485</b>	<b>▲ 13.7</b>
09 食 料 品	2,304,555	7.3	2,484,465	6.8	▲ 179,910	▲ 7.2
10 飲 料・たばこ	527,697	1.7	751,490	2.0	▲ 223,793	▲ 29.8
11 織 維	239,808	0.8	98,015	0.3	141,793	144.7
12 木 材	106,135	0.3	134,685	0.4	▲ 28,550	▲ 21.2
13 家 具	94,889	0.3	82,448	0.2	12,441	15.1
14 パ ル プ・紙	1,540,985	4.9	1,941,171	5.3	▲ 400,186	▲ 20.6
15 印 刷	204,461	0.6	269,728	0.7	▲ 65,267	▲ 24.2
16 化 学	1,858,492	5.9	2,052,147	5.6	▲ 193,655	▲ 9.4
17 石 油・石 炭	X	X	X	X	X	X
18 プラスチック	3,860,461	12.2	2,638,279	7.2	1,222,182	46.3
19 ゴ ム	617,313	2.0	730,492	2.0	▲ 113,179	▲ 15.5
20 な め し 革	X	X	X	X	X	X
21 窯 業・土 石	1,045,631	3.3	770,638	2.1	274,993	35.7
22 鉄 鋼	745,493	2.4	542,001	1.5	203,492	37.5
23 非 鉄	1,824,275	5.8	1,644,289	4.5	179,986	10.9
24 金 属	1,222,515	3.9	2,603,677	7.1	▲ 1,381,162	▲ 53.0
25 は ん 用 機 械	1,011,465	3.2	870,080	2.4	141,385	16.2
26 生 産 機 械	1,623,673	5.1	1,212,039	3.3	411,634	34.0
27 業 務 機 械	1,729,408	5.5	2,153,667	5.9	▲ 424,259	▲ 19.7
28 電 子 部 品	681,838	2.2	935,156	2.6	▲ 253,318	▲ 27.1
29 電 気 機 械	3,578,743	11.3	7,797,860	21.3	▲ 4,219,117	▲ 54.1
30 情 報 機 械	455,821	1.4	227,409	0.6	228,412	100.4
31 輸 送 機 械	6,127,900	19.4	6,434,220	17.5	▲ 306,320	▲ 4.8
32 そ の 他	226,539	0.7	268,989	0.7	▲ 42,450	▲ 15.8

## (2) 市町別

市町別にみると、8市町で増加し、17市町で減少しました。大きく増加したのは那須塩原市（増減額84億円、増減率70.1%）で、大きく減少したのは壬生町（増減額▲277億円、増減率▲45.9%）でした。

表19 市町別有形固定資産投資総額

市町名	有形固定資産投資総額(万円)					
	平成29(2017)年		平成28(2016)年		増減額(万円)	増減率(%)
		構成比(%)		構成比(%)		
<b>県計</b>	<b>31,642,663</b>	<b>100.0</b>	<b>36,664,148</b>	<b>100.0</b>	<b>▲ 5,021,485</b>	<b>▲ 13.7</b>
<b>市計</b>	<b>24,110,450</b>	<b>76.2</b>	<b>26,086,226</b>	<b>71.1</b>	<b>▲ 1,975,776</b>	<b>▲ 7.6</b>
宇都宮市	5,020,181	15.9	5,934,018	16.2	▲ 913,837	▲ 15.4
足利市	2,118,175	6.7	1,322,030	3.6	796,145	60.2
栃木市	2,555,904	8.1	2,992,113	8.2	▲ 436,209	▲ 14.6
佐野市	1,526,057	4.8	2,266,287	6.2	▲ 740,230	▲ 32.7
鹿沼市	1,628,848	5.1	1,713,521	4.7	▲ 84,673	▲ 4.9
日光市	771,602	2.4	662,263	1.8	109,339	16.5
小山市	2,194,486	6.9	2,327,450	6.3	▲ 132,964	▲ 5.7
真岡市	2,696,070	8.5	2,961,826	8.1	▲ 265,756	▲ 9.0
大田原市	1,505,071	4.8	2,681,420	7.3	▲ 1,176,349	▲ 43.9
矢板市	188,131	0.6	239,469	0.7	▲ 51,338	▲ 21.4
那須塩原市	2,031,506	6.4	1,194,247	3.3	837,259	70.1
さくら市	661,542	2.1	729,206	2.0	▲ 67,664	▲ 9.3
那須烏山市	152,756	0.5	149,278	0.4	3,478	2.3
下野市	1,060,121	3.4	913,098	2.5	147,023	16.1
<b>町計</b>	<b>7,532,213</b>	<b>23.8</b>	<b>10,577,922</b>	<b>28.9</b>	<b>▲ 3,045,709</b>	<b>▲ 28.8</b>
上三川町	1,174,895	3.7	1,279,990	3.5	▲ 105,095	▲ 8.2
益子町	18,525	0.1	22,285	0.1	▲ 3,760	▲ 16.9
茂木町	1,444	0.0	3,794	0.0	▲ 2,350	▲ 61.9
市貝町	1,209,927	3.8	1,544,559	4.2	▲ 334,632	▲ 21.7
芳賀町	566,666	1.8	415,246	1.1	151,420	36.5
壬生町	3,262,104	10.3	6,028,510	16.4	▲ 2,766,406	▲ 45.9
野木町	760,760	2.4	676,805	1.8	83,955	12.4
塩谷町	75,025	0.2	123,868	0.3	▲ 48,843	▲ 39.4
高根沢町	84,812	0.3	101,069	0.3	▲ 16,257	▲ 16.1
那須町	110,066	0.3	183,124	0.5	▲ 73,058	▲ 39.9
那珂川町	267,989	0.8	198,672	0.5	69,317	34.9