

F 製造業

本編は工業統計調査(経済産業省)の結果を表したもので、調査期日は6月1日現在である。

調査の対象は、日本標準産業分類(第13回改訂)に掲げる「大分類E-製造業」に属する事業所(国に属する事業所を除く)である。

平成29年調査(平成28年実績)から、調査期日を12月31日から翌年6月1日に変更したため、平成28年以降の事業所数、従業者数は翌年6月1日現在、現在給与総額等の経理事項は同じ年の12月31日現在の数値であり、その他の年次は同じ年の12月31日現在である。

F-1 産業(中分類)別事業所数及び従業者数

産業中分類	事業所数	従業者数						臨時雇用者数	出向・派遣 送出者数
		総数	常用労働者			有給役員	個人事業主・ 家族従業者		
			合計	男	女				
平成 22 年	391	21,834	21,822	16,582	5,240	-	12	-	-
24 年	391	20,456	20,445	15,473	4,972	-	11	-	-
25 年	371	20,322	20,313	15,432	4,881	-	9	-	-
26 年	357	19,870	19,863	15,091	4,772	-	7	-	-
28 年	336	19,963	19,885	15,168	4,717	554	6	89	-
平成 29 年	342	20,488	20,256	15,294	4,962	551	6	56	325
09 食料	21	2,166	2,135	865	1,270	31	-	30	-
10 飲料	1	8	7	4	3	1	-	-	-
11 繊維	6	154	138	52	86	16	-	-	-
12 木材	2	67	67	53	14	-	-	-	-
13 家具	7	48	38	30	8	6	4	-	-
14 紙製	6	232	221	117	104	11	-	2	-
15 印刷	14	289	264	196	68	25	-	5	-
16 化学	24	2,433	2,452	1,817	635	27	-	-	46
17 石油	1	16	16	14	2	-	-	-	-
18 プラスチック	34	2,133	2,099	1,648	451	48	-	-	14
19 ゴム	4	50	42	24	18	8	-	1	-
20 なめし	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 窯業	7	98	78	57	21	20	-	-	-
22 鉄鋼	7	253	237	211	26	16	-	-	-
23 非鉄	8	1,132	1,120	857	263	13	-	-	1
24 金属製	39	637	577	460	117	62	-	5	2
25 はん用	13	600	587	475	112	18	-	-	5
26 生産用	59	1,719	1,663	1,367	296	98	-	7	42
27 業務用	8	241	232	171	61	9	-	1	-
28 電子部	10	867	869	640	229	15	-	-	17
29 電気機	19	694	672	485	187	22	-	3	-
30 情報機	4	175	169	109	60	6	-	-	-
31 輸送機	36	5,868	5,981	5,317	664	82	-	1	195
32 その他	12	608	592	325	267	17	2	1	3

(注)1. 従業者4人以上の事業所の数値である。

2. 平成23年は「平成24年経済センサス-活動調査」、平成27年は「平成28年経済センサス-活動調査」が行われたため実施されていない。

3. 総数は、常用労働者に有給役員及び個人事業主・家族従業者を加え、出向・派遣送出者数を引いた数値である。

4. 出向・派遣送出者数は、平成29年から公表された。

F-2 産業（中分類）別現金給与額及び原材料使用額等

(単位 百万円)

区 分	現金給与額			原材料使用額等							
	総額	常用労働者	その他	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	
平成 22 年	121,233	105,605	15,628	748,265	714,394	4,303	7,332	15,534	3,548	3,155	
24 年	118,305	106,069	12,236	757,447	718,891	4,355	8,909	16,390	5,381	3,521	
25 年	113,224	104,002	9,222	748,740	708,373	4,646	10,060	15,270	4,828	5,564	
26 年	111,209	101,468	9,740	782,236	729,610	4,899	10,768	18,916	7,952	10,092	
28 年	105,240	96,740	8,501	892,872	852,694	2,825	8,328	18,986	4,795	5,244	
平成 29 年	107,986	97,234	10,752	911,522	866,245	2,921	8,905	21,122	6,942	5,387	
09 食料	6,929	6,442	487	23,016	21,812	200	489	73	25	417	
10 飲料	X	X	-	X	X	-	-	-	-	-	
11 繊維	498	X	X	1,580	X	X	X	X	-	X	
12 木材	X	X	X	X	X	-	-	X	X	X	
13 家具	149	149	-	296	296	-	-	-	-	-	
14 紙製品	797	X	X	2,828	X	X	X	X	-	-	
15 印刷	1,218	X	X	3,169	X	X	X	X	-	-	
16 化学	14,196	13,328	868	97,112	86,580	1,232	1,734	795	3,723	3,048	
17 石油	X	X	-	X	X	-	-	-	-	-	
18 プラスチック	12,403	10,722	1,681	54,582	47,463	132	1,328	3,892	1,164	604	
19 ゴム	105	105	-	247	247	-	-	-	-	-	
20 なめし革	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 窯業	509	509	-	3,053	X	X	X	-	X	-	
22 鉄鋼	1,770	X	X	18,232	X	X	X	X	X	-	
23 非鉄	4,913	4,318	595	74,510	71,383	97	610	1,884	535	1	
24 金属製品	2,759	2,737	23	7,212	5,246	79	120	722	55	990	
25 はん用機器	3,210	2,978	232	10,295	6,320	3	82	3,820	69	-	
26 生産用機器	8,398	8,020	378	23,275	20,502	19	216	1,752	708	77	
27 業務用機器	929	919	10	1,980	1,595	-	37	348	-	-	
28 電子部品	6,325	5,780	545	11,133	10,905	4	93	101	31	-	
29 電気機器	3,501	3,366	135	8,887	6,569	29	102	1,554	504	129	
30 情報機器	939	X	X	695	X	X	X	X	X	-	
31 輸送機	35,174	29,991	5,183	562,206	556,582	774	2,129	2,673	48	-	
32 その他	2,915	2,613	302	6,353	4,013	23	166	2,120	30	-	

(注) 従業者4人以上の事業所の数値である。

F-3 在庫額・製造品出荷額等・生産額・付加価値額・租付加価値額及び減価償却額

(単位 百万円)

産業中分類	在 庫 額						製造品出荷額 等 (つづく)
	年 初 額			年 末 額			
	製 造 品	半 製 品 仕 掛 品	原 材 料 燃 料	製 造 品	半 製 品 仕 掛 品	原 材 料 燃 料	
平成 22 年	22,094	44,531	28,812	21,383	51,321	26,873	1,059,929
24 年	22,491	51,162	29,731	18,632	49,187	34,150	1,018,928
25 年	22,533	55,164	39,827	24,578	64,888	37,354	1,019,232
26 年	21,726	43,076	24,972	19,553	42,123	25,053	1,049,472
28 年	21,768	42,463	36,905	19,808	38,656	35,569	1,229,380
平成 29 年	20,213	38,402	36,537	22,476	38,386	39,748	1,262,790
09 食 料	930	202	273	1,284	177	453	46,913
10 飲 料	-	-	-	-	-	-	X
11 織 維	-	X	X	-	X	X	2,387
12 木 材	X	-	X	X	X	X	X
13 家 具	-	-	-	-	-	-	641
14 紙 製 品	X	X	X	X	X	X	4,041
15 印 刷	X	X	X	X	X	X	5,493
16 化 学	11,262	15,785	10,232	13,563	15,107	11,063	173,855
17 石 油	-	-	-	-	-	-	X
18 プ ラ ス チ ッ ク	3,438	3,791	2,398	3,366	4,392	2,712	101,218
19 ゴ ム	-	-	-	-	-	-	577
20 な め し 革	-	-	-	-	-	-	-
21 窯 業	-	-	-	-	-	-	4,500
22 鉄 鋼	X	X	X	X	X	X	22,702
23 非 鉄	1,412	2,816	15,999	1,043	2,770	17,624	112,380
24 金 属 製 品	26	350	47	20	130	42	14,942
25 は ん 用 機 器	727	845	485	667	744	511	18,965
26 生 産 用 機 器	753	2,741	2,356	587	2,794	2,482	40,810
27 業 務 用 機 器	97	96	297	80	79	297	3,764
28 電 子 部 品	107	1,765	102	125	2,204	96	18,016
29 電 気 機 器	158	1,646	773	139	2,757	760	14,959
30 情 報 機 器	X	X	X	X	X	X	2,829
31 輸 送 機 器	622	6,139	2,555	635	5,487	2,334	657,278
32 そ の 他	19	1,809	241	7	1,375	256	14,694

(注) 在庫額、減価償却額は従業者30人以上、その他は従業者4人以上の事業所の数値である。

F-3 在庫額・製造品出荷額等・生産額・付加価値額・租付加価値額及び減価償却額（つづき）

（単位 百万円）

産業中分類	（つづき） 製造品出荷額等			生産額	付加価値額	粗付加価値額	減価償却額
	製造品出荷額 含むくず廃物	加工賃 収入額	その他 収入額				
平成 22 年	888,342	25,504	13,751	908,624	259,507	297,383	32,671
24 年	1,024,350	21,356	14,224	1,051,755	275,729	300,265	30,614
25 年	980,012	20,384	18,533	994,542	214,029	251,968	32,104
26 年	1,008,943	17,678	22,851	1,023,472	219,254	253,947	31,567
28 年	1,179,123	31,931	18,326	1,205,280	287,089	317,543	24,686
平成 29 年	1,207,261	37,773	17,757	1,247,273	309,736	333,605	26,117
09 食料	44,147	526	2,240	45,002	21,615	22,414	1,128
10 飲料	X	X	X	X	X	X	-
11 繊維	344	2,016	26	2,297	711	819	X
12 木材	X	X	X	X	X	X	X
13 家具	435	90	116	525	319	319	-
14 紙製品	3,654	379	8	4,024	954	1,125	X
15 印刷	5,360	121	12	5,482	2,144	2,271	X
16 化学	165,371	4,172	4,311	171,168	68,121	73,270	6,773
17 石油	X	-	-	X	X	X	-
18 プラスチック	96,867	3,116	1,234	100,505	41,225	44,808	4,112
19 ゴム	489	62	26	551	305	305	-
20 なめし革	-	-	-	-	-	-	-
21 窯業	4,378	-	121	4,378	1,332	1,339	X
22 鉄鋼	22,599	16	87	22,924	3,765	4,236	X
23 非鉄	94,362	18,017	1	111,963	34,649	36,503	1,439
24 金属製品	8,018	4,820	2,104	12,614	6,824	7,168	120
25 はん用機器	16,843	76	2,047	16,758	7,776	8,216	280
26 生産用機器	38,831	1,378	601	40,095	15,690	16,632	828
27 業務用機器	3,615	128	21	3,710	1,579	1,654	42
28 電子部品	17,115	884	17	18,455	6,908	7,082	630
29 電気機器	11,365	271	3,322	12,727	6,652	5,842	281
30 情報機器	1,153	573	1,104	1,735	1,926	1,985	X
31 輸送機	656,573	663	41	656,598	79,355	88,940	8,946
32 その他	14,290	366	38	14,210	6,995	7,785	344

F-4 有形固定資産（従業者30人以上の事業所）

（単位 百万円）

産業中分類	事業所数	投資総額	取得額（つづく）			
			計	建物 構築物	機械装置	その他
平成 22 年	131	31,905	44,334	4,755	31,078	8,500
24 年	119	25,457	29,885	4,161	17,034	8,412
25 年	120	30,900	24,578	4,814	11,386	7,722
26 年	118	30,963	31,771	9,594	15,431	5,861
28 年	116	28,758	26,967	5,156	16,535	3,658
平成 29 年	122	48,342	45,660	12,446	21,757	6,309
09 食料	13	3,142	847	40	774	34
10 飲料	-	-	-	-	-	-
11 繊維	1	X	X	X	X	X
12 木材	1	X	X	X	X	X
13 家具	-	-	-	-	-	-
14 紙製	2	X	X	X	X	X
15 印刷	2	X	X	X	X	X
16 化学	16	10,720	9,815	2,882	5,935	985
17 石油	-	-	-	-	-	-
18 プラスチック	20	5,877	5,227	1,129	2,241	1,617
19 ゴム	-	-	-	-	-	-
20 なめし革	-	-	-	-	-	-
21 窯業	1	X	X	X	X	X
22 鉄鋼	2	X	X	X	X	X
23 非鉄	6	2,868	2,151	303	1,428	420
24 金属製	5	100	94	6	81	8
25 はん用機器	5	1,583	1,583	1,210	278	95
26 生産用機器	14	1,410	1,041	73	778	190
27 業務用機器	3	29	6	5	1	-
28 電子部品	4	7,688	7,716	2,547	141	199
29 電気機器	6	177	162	20	50	67
30 情報機器	2	X	X	X	X	X
31 輸送機	16	11,803	14,035	3,439	8,243	2,311
32 その他	3	213	200	3	60	138

F-4 有形固定資産（従業者30人以上の事業所）（つづき）

（単位 百万円）

産業中分類	(つづき) 取得額	除却額	減価償却額	建設仮勘定		
	土地			増加額	減少額	年間増減 (△印減)
平成 22 年	435	8,084	30,614	20,267	32,695	△12,429
24 年	279	3,467	32,104	15,162	19,591	△4,428
25 年	656	4,100	39,050	20,173	13,850	6,323
26 年	886	5,526	31,567	19,434	20,242	△808
28 年	1,618	2,439	24,686	18,310	16,520	1,791
平成 29 年	5,149	1,780	26,117	25,768	23,086	2,682
09 食料	-	28	1,128	2,866	571	2,294
10 飲料	-	-	-	-	-	-
11 繊維	X	X	X	X	X	X
12 木材	X	X	X	X	X	X
13 家具	-	-	-	-	-	-
14 紙製品	X	X	X	X	X	X
15 印刷	X	X	X	X	X	X
16 化学	13	653	6,773	3,089	2,183	905
17 石油	-	-	-	-	-	-
18 プラスチック	240	59	4,112	3,709	3,059	651
19 ゴム	-	-	-	-	-	-
20 なめし革	-	-	-	-	-	-
21 窯業	X	X	X	X	X	X
22 鉄鋼	X	X	X	X	X	X
23 非鉄	-	18	1,439	2,673	1,956	717
24 金属製品	-	6	120	36	30	6
25 はん用機器	-	53	280	106	106	-
26 生産用機器	-	58	828	442	73	369
27 業務用機器	-	-	42	23	-	23
28 電子部品	4,829	27	630	316	345	△28
29 電気機器	25	12	281	119	104	15
30 情報機器	X	X	X	X	X	X
31 輸送機	41	584	8,946	11,887	14,118	△2,231
32 その他	-	192	344	210	198	12

F-5 従業員規模別総括表

(単位 百万円)

規模別	事業所数	従業員数 (人)	現金給与 総額	原材料 使用額等	年初在庫額		
					製造品	半製品 仕掛品	原材料 燃料
平成 29 年	342	20,488	107,986	911,522	20,213	38,402	36,537
a 4人～9人	113	720	2,775	6,062	-	-	-
b 10人～19人	68	974	3,933	11,157	-	-	-
c 20人～29人	39	945	3,792	17,919	-	-	-
d 30人～49人	41	1,612	7,551	30,246	804	2,155	1,209
e 50人～99人	39	2,665	11,214	36,733	4,764	2,152	2,848
f 100人～199人	25	3,488	18,679	110,140	5,288	6,398	5,158
g 200人～299人	6	1,456	6,640	26,683	2,921	2,408	1,787
h 300人～499人	5	1,854	8,957	83,532	1,296	3,941	17,447
i 500人～999人	4	2,438	X	X	X	X	X
j 1,000人以上	2	4,336	X	X	X	X	X

規模別	年末在庫額			製造品 出荷額等	生産額	付加 価値額	粗付加 価値額	減価 償却額
	製造品	半製品 仕掛品	原材料 燃料					
平成 29 年	22,476	38,386	39,748	1,262,790	1,247,273	309,736	333,605	26,117
a 4人～9人	-	-	-	11,375	10,288	4,927	4,927	-
b 10人～19人	-	-	-	20,437	19,996	8,604	8,604	-
c 20人～29人	-	-	-	29,360	28,536	10,634	10,634	-
d 30人～49人	671	2,199	1,294	45,686	43,829	12,995	14,647	1,563
e 50人～99人	5,019	1,559	2,784	73,482	69,696	32,893	34,557	1,326
f 100人～199人	6,067	7,547	5,817	177,184	170,916	61,154	63,882	4,657
g 200人～299人	4,025	2,561	2,101	50,111	49,377	21,267	22,347	2,338
h 300人～499人	639	3,389	19,235	135,271	134,060	46,339	49,542	1,994
i 500人～999人	X	X	X	X	X	X	X	X
j 1,000人以上	X	X	X	X	X	X	X	X

(注) 年初在庫額、年末在庫額、減価償却額は従業員30人以上、その他は従業員4人以上の事業所の数値である。

F-6 用水使用量（従業者30人以上の事業所）

（単位 立方メートル/日）

年次別	事業所数	従業者数 (人)	総使用料 ①+②	淡水計①	水源別用水量（つづく）			
					公共水道		井戸水	その他
					工業用水	上水道		
平成22年	131	18,905	153,277	153,277	-	8,298	8,015	-
24年	119	17,329	152,487	152,487	-	7,451	7,222	73
25年	120	17,354	153,176	153,176	-	7,390	6,762	-
26年	118	17,095	152,659	152,659	-	6,910	6,921	1
28年	116	17,323	-	12,662	-	6,314	6,298	50
平成29年	122	17,849	-	12,616	-	6,469	6,097	50

年次別	(つづき)水源別用水量		淡水用途別用水量				
	回収水	海水②	ボイラ 用水	原料用水	製品処理用水 及び	冷却用水 及び	その他
					洗じょう用水	温調用水	
平成22年	136,964	-	1,854	616	7,245	139,860	3,702
24年	137,741	-	1,828	565	3,592	144,072	2,430
25年	139,024	-	1,664	511	3,571	145,219	2,211
26年	138,827	-	1,609	496	3,323	145,080	2,151
28年	-	-	-	-	-	-	-
平成29年	-	-	-	-	-	-	-

（注）水源別用水量の回収水及び海水並びに淡水用途別用水量は、平成28年から廃止された。

F-7 工業用地（従業者30人以上の事業所）

（単位 平方メートル）

年次別	敷地面積及び建築面積					
	事業所数	従業者(人)	敷地面積	建築面積	延建築面積	
平成22年	131	18,905	2,707,926	1,211,343	1,753,181	
24年	119	17,329	2,647,142	1,143,347	1,685,075	
25年	120	17,354	2,700,501	1,154,608	1,711,115	
26年	118	17,095	2,529,219	1,060,739	1,581,197	
28年	116	17,323	2,401,525	-	-	
平成29年	122	17,849	2,436,745	-	-	

（注）建築面積及び延建築面積は、平成28年から廃止された。

F-8 リース契約額及び支払額（従業者30人以上の事業所）

（単位 件・万円）

年次別	事業所数	リース契約額	リース支払額
平成22年	131	81,655	182,771
24年	119	45,607	132,671
25年	120	39,227	125,191
26年	118	265,091	620,356
28年	116	-	-
平成29年	122	-	-

（注）リース契約額及び支払額は、平成28年から廃止された。