

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。

なお、本調査は、経済統計の体系的整備に関する要請に基づき「経済構造実態調査」に包摂されたことに伴い、2020年調査(2019年実績)で廃止となった。

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		送出者数	
		総数	常用労働者				有給役員	個人業主・無給家族従業者	個人業主・無給家族従業者	男	女	男	女	男	女		
			正社員・正職員等	パート・アルバイト等	出向・派遣受入者												
令和元年	336	21,325	12,951	2,359	1,677	2,266	1,414	438	447	121	3	2	20	22	312	41	
09 食料	21	2,105	399	181	340	1,046	69	38	24	8	-	-	6	11	-	-	
10 飲料	2	51	17	5	4	24	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
11 繊維	5	149	36	17	13	52	6	18	7	2	-	-	-	-	2	-	
12 木材	3	24	16	3	-	2	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	
13 家具	4	33	20	1	3	3	-	-	1	4	1	-	-	-	-	-	
14 紙製	8	231	103	61	15	33	6	-	5	7	-	1	1	-	-	-	
15 印刷	14	263	166	41	13	22	1	-	15	5	-	-	-	-	-	-	
16 化学	23	2,584	1,683	429	168	134	100	70	24	2	-	-	7	9	24	2	
17 石油	1	15	6	2	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18 プラスチック	29	2,137	1,469	245	105	132	100	59	32	10	-	-	-	-	14	1	
19 ゴム	5	2,255	1,624	204	152	103	196	21	27	-	-	-	-	-	66	6	
20 なめし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 窯業	8	101	54	13	12	4	-	-	10	8	-	-	-	-	-	-	
22 鉄鋼	7	248	193	26	12	1	3	2	9	5	-	-	-	-	2	1	
23 非鉄	9	1,201	808	165	42	105	68	10	10	-	-	-	-	-	6	1	
24 金属製	39	664	443	69	32	43	9	6	45	17	-	-	2	-	-	-	
25 はん用	14	662	419	90	59	32	29	8	24	3	-	-	1	-	2	-	
26 生産用	58	2,075	1,179	175	208	148	272	16	86	20	1	-	-	-	28	2	
27 業務用	7	239	104	37	44	26	9	4	14	1	-	-	-	-	-	-	
28 電子部	10	1,064	769	116	46	132	-	2	11	5	-	-	-	1	15	2	
29 電気機	18	711	392	102	22	71	78	23	22	3	-	-	-	-	2	-	
30 情報機	4	189	116	26	4	3	30	2	8	3	-	-	-	-	3	-	
31 輸送機	34	3,751	2,665	259	349	94	421	68	57	11	-	-	1	-	147	26	
32 その他	13	573	270	92	34	56	10	91	13	6	1	1	2	1	1	-	

(注)1. 従業者4人以上の事業所の数値である。

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

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
令和元年	113,405	103,638	9,767	864,705	823,141	3,106	9,628	18,930	4,374	5,526
09 食料	6,805	6,341	465	23,266	21,957	232	611	61	42	365
10 飲料	X	X	-	X	X	X	X	-	X	-
11 繊維	468	X	X	1,678	X	X	X	X	-	-
12 木材	80	80	-	59	59	-	-	-	-	-
13 家具	119	119	-	243	243	-	-	-	-	-
14 紙製	852	X	X	1,542	X	X	X	X	-	-
15 印刷	1,045	X	X	3,285	X	X	X	X	X	-
16 化学	14,564	13,469	1,095	98,680	90,928	1,327	1,783	411	1,404	2,827
17 石油	X	X	-	X	X	-	-	-	-	-
18 プラスチック	12,596	11,406	1,190	48,206	41,891	134	1,554	2,590	1,002	1,035
19 ゴム	12,196	X	X	11,745	X	X	X	-	-	-
20 なめし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 窯業	437	437	-	2,916	X	X	X	-	X	-
22 鉄鋼	1,764	X	X	18,701	X	X	X	X	X	-
23 非鉄	5,027	4,626	400	66,315	63,095	107	684	1,833	542	54
24 金属製	2,868	2,836	32	7,960	5,759	98	119	914	73	998
25 はん用	3,443	3,389	54	9,367	7,582	4	74	1,665	43	-
26 生産用	9,808	8,693	1,116	42,535	38,061	41	314	3,538	481	101
27 業務用	1,081	1,024	58	2,403	1,957	-	45	402	-	-
28 電子部	8,274	7,891	383	9,843	9,526	5	114	183	15	-
29 電気機	4,131	3,525	606	8,729	6,491	30	109	1,373	580	147
30 情報機	1,488	X	X	2,925	X	X	X	X	X	-
31 輸送機	23,203	19,848	3,356	496,731	493,071	475	1,161	1,999	25	-
32 その他	2,907	2,639	268	5,702	3,861	23	165	1,626	27	-

（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・粗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	総 額
令和元年	23,662	41,330	38,934	24,758	42,484	49,939	1,247,550
09 食料	1,638	203	439	2,347	246	411	48,035
10 飲料	X	X	X	X	X	X	X
11 繊維	-	X	X	-	X	X	2,367
12 木材	-	-	-	-	-	-	434
13 家具	-	-	-	-	-	-	600
14 紙製	X	X	X	X	X	X	3,171
15 印刷	X	X	X	X	X	X	5,111
16 化学	12,143	15,430	10,883	13,365	15,426	10,465	169,290
17 石油	-	-	-	-	-	-	X
18 プラスチック	5,114	5,387	3,328	4,515	5,103	2,757	109,680
19 ゴム	-	X	X	-	X	X	30,447
20 なめし	-	-	-	-	-	-	-
21 窯業	-	-	-	-	-	-	4,374
22 鉄鋼	X	X	X	X	X	X	26,690
23 非鉄	855	2,456	15,112	868	2,948	26,303	112,444
24 金属製	18	282	28	18	115	32	15,993
25 はん用	562	983	505	677	736	545	20,652
26 生産用	1,447	3,308	3,107	1,011	3,379	3,274	72,240
27 業務用	82	107	282	98	119	267	4,402
28 電子部	75	1,773	150	129	2,295	164	14,886
29 電気機	194	2,553	801	193	2,036	753	17,049
30 情報機	X	X	X	X	X	X	6,008
31 輸送機	469	3,686	1,026	447	4,608	1,148	566,623
32 その他	83	1,542	314	11	1,536	325	14,482

(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・粗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				
令和元年	1,192,198	37,366	17,987	1,231,807	334,238	361,524	29,537
09 食料	45,796	286	1,953	46,834	22,304	23,033	1,481
10 飲料	X	-	-	X	X	X	X
11 繊維	263	2,058	45	2,379	811	790	X
12 木材	231	-	203	231	345	345	-
13 家具	439	153	8	593	329	329	-
14 紙製	2,244	915	13	3,160	1,470	1,506	X
15 印刷	5,028	68	14	5,091	1,542	1,688	X
16 化学	162,553	3,173	3,564	166,944	60,825	67,143	7,536
17 石油	X	-	-	X	X	X	-
18 プラスチック	106,081	1,804	1,795	106,996	53,604	58,076	3,589
19 ゴム	30,354	33	60	30,347	14,359	17,553	X
20 なめし	-	-	-	-	-	-	-
21 窯業	4,039	52	283	4,091	1,338	1,343	X
22 鉄鋼	26,140	22	528	26,192	6,678	7,441	X
23 非鉄	94,298	18,087	58	112,891	43,799	44,905	1,611
24 金属製	8,051	5,724	2,218	13,608	7,126	7,437	144
25 はん用機器	18,582	204	1,866	18,654	10,035	10,553	386
26 生産用機器	69,553	2,031	656	71,220	24,935	28,016	2,717
27 業務用機器	4,285	116	-	4,429	1,799	1,850	78
28 電子部品	14,000	880	6	15,455	4,936	5,070	708
29 電気機器	13,168	174	3,706	12,824	7,181	7,972	273
30 情報機器	4,696	493	818	5,551	3,152	2,851	X
31 輸送機器	565,707	765	151	567,371	59,539	64,822	6,183
32 その他	14,113	327	42	14,363	7,765	8,152	309

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
令和元年	117	33,543	35,727	9,688	20,309	5,054
09 食料	13	992	963	65	844	54
10 飲料	1	X	X	X	X	X
11 繊維	1	X	X	X	X	X
12 木材	-	-	-	-	-	-
13 家具	-	-	-	-	-	-
14 紙 製 品	2	X	X	X	X	X
15 印刷	2	X	X	X	X	X
16 化学	15	12,950	12,265	4,269	6,227	1,103
17 石油	-	-	-	-	-	-
18 プラスチック	17	3,701	3,520	601	2,223	696
19 ゴム	1	X	X	X	X	X
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	5	2,624	2,322	288	1,715	319
		-	-	-	-	-
24 金属製 品	6	96	96	24	43	29
25 はん用機器	5	851	868	307	484	77
26 生産用機器	15	1,789	3,424	47	2,483	894
27 業務用機器	3	64	64	2	10	52
28 電子部品	5	1,331	2,423	2,045	244	133
29 電気機器	6	236	217	60	87	70
30 情報機器	2	X	X	X	X	X
31 輸送機	12	4,137	4,920	705	3,221	992
32 その他	3	158	145	1	99	44

F - 4 有形固定資産（従業員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)
令和元年	676	2,275	29,537	26,330	28,513	2,184
09 食料	-	19	1,481	5,422	5,393	30
10 飲料	X	X	X	X	X	X
11 繊維	X	X	X	X	X	X
12 木材	-	-	-	-	-	-
13 家具	-	-	-	-	-	-
14 紙製	X	X	X	X	X	X
15 印刷	X	X	X	X	X	X
16 化学	667	311	7,536	5,049	4,364	685
17 石油	-	-	-	-	-	-
18 プラスチック	-	314	3,589	2,741	2,560	182
19 ゴム	X	X	X	X	X	X
20 なめし	-	-	-	-	-	-
21 窯業	X	X	X	X	X	X
22 鉄鋼	X	X	X	X	X	X
23 非鉄	-	10	1,611	2,876	2,574	302
24 金属製	-	107	144	2	2	1
25 はん用機器	-	66	386	71	89	17
26 生産用機器	-	106	2,717	1,170	2,806	1,635
27 業務用機器	-	-	78	-	-	-
28 電子部品	-	15	708	914	2,006	1,091
	-	-	-	-	-	-
29 電気機器	-	34	273	281	263	19
30 情報機器	X	X	X	X	X	X
31 輸送機	2	983	6,183	4,132	4,914	782
32 その他	-	3	309	212	198	13

F - 5 従業者規模別総括表

(単位 百万円)

規模別	事業所数	従業者数 (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
令和元年	336	21,325	113,405	864,705	23,662	41,330	38,934
a 4人～9人	107	663	2,517	5,562	-	-	-
b 10人～19人	73	1,045	4,185	20,532	-	-	-
c 20人～29人	39	954	4,269	11,849	-	-	-
d 30人～49人	36	1,421	6,372	26,181	695	1,932	1,184
e 50人～99人	39	2,842	13,393	46,349	6,576	3,675	3,290
f 100人～199人	23	3,035	16,866	93,766	4,922	7,063	6,190
g 200人～299人	7	1,762	8,314	32,827	3,060	2,860	1,847
h 300人～499人	6	2,203	10,369	94,594	1,527	3,280	17,395
i 500人～999人	4	2,817	X	X	X	X	X
j 1,000人以上	2	4,583	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					
令和元年	24,758	42,484	49,939	1,247,550	1,231,807	334,238	361,524	29,537
a 4人～9人	-	-	-	10,778	9,473	4,820	4,820	-
b 10人～19人	-	-	-	32,270	31,649	10,850	10,850	-
c 20人～29人	-	-	-	22,903	22,112	10,213	10,213	-
d 30人～49人	671	1,787	1,120	39,548	37,849	11,454	12,776	1,153
e 50人～99人	7,760	3,777	3,365	97,647	93,669	47,107	47,831	2,010
f 100人～199人	5,787	5,743	6,975	160,687	154,388	58,558	63,372	4,359
g 200人～299人	3,436	2,739	1,491	63,432	61,115	25,842	28,732	3,147
h 300人～499人	1,018	3,892	28,728	165,004	165,049	63,515	67,496	4,085
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 - 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)	総使用量	水源別用水量			
				公共水道		井戸水	その他
				工業用水道	上水道		
令和元年	117	18,663	12,109	-	6,402	5,657	50

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		
	事業所数	従業者(人)	敷地面積
令和元年	117	18,663	2,425,485