

平成 11 年

# 工業統計表

## 企業統計編

### ( 概 況 )

平成 13 年 9 月

経済産業省経済産業政策局調査統計部

# 概 況

## ・企業に関する統計表

企業に関する統計表は、従業者4人以上の製造事業所について、それぞれが属する企業単位に組み替えて集計し、その活動状況をみるものである。

### 1. 従業者4人以上の事業所を有する企業

平成11年の従業者4人以上の製造事業所数は、34万5457事業所（前年比 7.6%減）、これらの事業所を企業単位に組み替えると、企業数は31万5614企業（同 8.0%減）であった（第1、2表）。

#### (1) 企業数

企業数（31万5614企業）を経営組織別にみると、会社組織の企業数は25万2108企業（前年比 6.0%減）で、全企業数の79.9%を占めている。組合・その他の企業数は2606企業（同 6.6%減）で同0.8%、個人の企業数は6万900企業（同 15.5%減）で同19.3%となっている（第1、2表）。

第1表 企業数の推移

<<企業数>>			
	平成9年	平成10年	平成11年
合 計	328,144	343,018	315,614
会 社	257,130	268,182	252,108
組合・その他	2,639	2,790	2,606
個 人	69,375	72,046	60,900

<<前年比、%>>			
	平成9年	平成10年	平成11年
合 計	...	4.5	8.0
会 社	...	4.3	6.0
組合・その他	...	5.7	6.6
個 人	...	5.4	15.5

<<構成比、%>>			
企業数	平成9年	平成10年	平成11年
合 計	100.0	100.0	100.0
会 社	78.4	78.2	79.9
組合・その他	0.8	0.8	0.8
個 人	20.8	21.0	19.3

注：平成9年調査より、従業者4人以上の事業所について企業単位に組み替えたことから平成9年の前年比を不詳としている。

また、企業（31万5614企業）のうち、1社1事業所の企業は29万6208企業（同 8.4%減）で会社組織の93.9%とそのほとんどを占めており、1社2事業所の企業は1万4547企業（同 0.9%減）で同4.6%、1社3～5事業所の企業は4256企業（同 4.9%減）で同1.3%、1社6事業所以上の企業は603企業（同 4.3%減）で同0.2%の割合となっている（第2表）。

第2表 経営組織別・資本金階層別の事業所数及び企業数

経営組織別・ 資本金階層別	事業所数			企業数計		
		前年比 (%)	組織別 構成比 (%)		前年比 (%)	組織別 構成比 (%)
合計	345,457	7.6	100.0	315,614	8.0	100.0
会社計	281,125	5.7	81.4	252,108	6.0	79.9
資本金1000万円未満	94,704	8.1	27.4	92,895	8.1	29.4
" 1000万円以上3000万円未満	133,825	5.3	38.7	124,091	5.5	39.3
" 3000万円以上5000万円未満	19,629	2.4	5.7	15,830	2.1	5.0
" 5000万円以上 1億円未満	14,072	1.2	4.1	10,178	0.8	3.2
" 1億円以上 3億円未満	6,498	2.4	1.9	4,145	3.3	1.3
" 3億円以上 10億円未満	4,540	0.7	1.3	2,553	0.4	0.8
" 10億円以上 100億円未満	4,672	2.2	1.4	1,876	1.1	0.6
" 100億円以上	3,185	0.6	0.9	540	2.7	0.2
組合・その他	3,181	6.5	0.9	2,606	6.6	0.8
個人	61,151	15.5	17.7	60,900	15.5	19.3

経営組織別・ 資本金階層別	1社1事業所の企業				1社2事業所の企業			
		前年比 (%)	組織別 構成比 (%)	保有別 構成比 (%)		前年比 (%)	組織別 構成比 (%)	保有別 構成比 (%)
合計	296,208	8.4	100.0	93.9	14,547	0.9	100.0	4.6
会社計	233,168	6.3	78.7	92.5	14,163	0.6	97.4	5.6
資本金1000万円未満	91,257	8.2	30.8	98.2	1,511	4.5	10.4	1.6
" 1000万円以上3000万円未満	115,966	5.8	39.2	93.5	6,921	0.3	47.6	5.6
" 3000万円以上5000万円未満	13,032	2.2	4.4	82.3	2,125	0.7	14.6	13.4
" 5000万円以上 1億円未満	7,625	0.7	2.6	74.9	1,768	0.3	12.2	17.4
" 1億円以上 3億円未満	2,816	3.8	1.0	67.9	810	3.1	5.6	19.5
" 3億円以上 10億円未満	1,592	1.0	0.5	62.4	506	0.0	3.5	19.8
" 10億円以上 100億円未満	783	0.9	0.3	41.7	457	1.6	3.1	24.4
" 100億円以上	97	6.6	0.0	18.0	65	8.3	0.4	12.0
組合・その他	2,377	6.9	0.8	91.2	156	2.5	1.1	6.0
個人	60,663	15.5	20.5	99.6	228	14.3	1.6	0.4

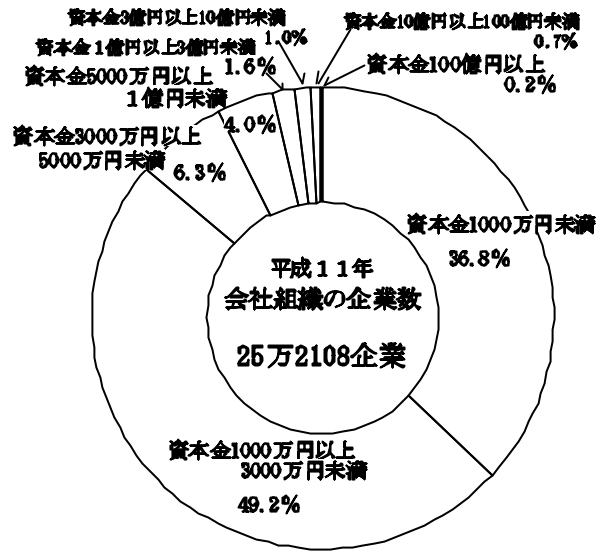
経営組織別・ 資本金階層別	1社3～5事業所の企業				1社6事業所以上の企業			
		前年比 (%)	組織別 構成比 (%)	保有別 構成比 (%)		前年比 (%)	組織別 構成比 (%)	保有別 構成比 (%)
合計	4,256	4.9	100.0	1.3	603	4.3	100.0	0.2
会社計	4,195	4.7	98.6	1.7	582	4.1	96.5	0.2
資本金1000万円未満	124	18.4	2.9	0.1	3	25.0	0.5	0.0
" 1000万円以上3000万円未満	1,176	9.2	27.6	0.9	28	26.3	4.6	0.0
" 3000万円以上5000万円未満	639	4.3	15.0	4.0	34	15.0	5.6	0.2
" 5000万円以上 1億円未満	727	2.9	17.1	7.1	58	4.9	9.6	0.6
" 1億円以上 3億円未満	455	1.9	10.7	11.0	64	10.3	10.6	1.5
" 3億円以上 10億円未満	386	0.0	9.1	15.1	69	7.8	11.4	2.7
" 10億円以上 100億円未満	503	2.1	11.8	26.8	133	7.0	22.1	7.1
" 100億円以上	185	5.1	4.3	34.3	193	3.0	32.0	35.7
組合・その他	53	1.9	1.2	2.0	20	9.1	3.3	0.8
個人	8	46.7	0.2	0.0	1	0.0	0.2	0.0

(注) 組織別構成比は合計に対する経営組織別・資本金階層別の構成比、保有別構成比は企業数計に対する1社1事業所の企業、または1社複数事業所を保有する企業の構成比である。

会社組織の企業数（25万2108企業）を資本金額又は出資金額（以下、資本金という）階層別にみると（第1図）、資本金1000万円以上3000万円未満が12万4091企業（会社組織に占める割合49.2%）とほぼ半数を占め、次いで、1000万円未満が9万2895企業（同36.8%）、3000万円以上5000万円未満が1万5830企業（同6.3%）、5000万円以上1億円未満が1万178企業（同4.0%）、1億円以上3億円未満が4145企業（同1.6%）、3億円以上10億円未満が2553企業（同1.0%）、10億円以上100億円未満が1876企業（同0.7%）、100億円以上が540企業（同0.2%）となっている。

資本金階層別企業数を前年比でみると、資本金100億円以上の階層で増加しているものの、他の階層では減少となっている。

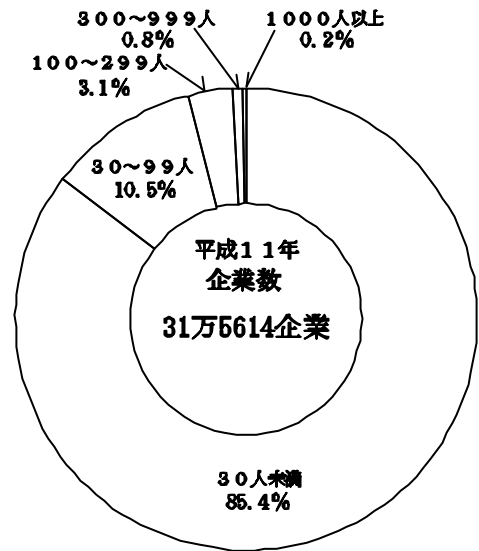
第1図 会社組織の企業の資本金階層別企業数の構成比



企業数（31万5614企業）に従業者規模別にみると（第2図）、30人未満規模の企業が26万9614企業で企業全体の85.4%を占めている。30～99人規模は3万3117企業（企業数に占める割合10.5%）、100～299人規模は9717企業（同3.1%）、300～999人規模は2515企業（同0.8%）、1000人以上規模は651企業（同0.2%）となっている。

従業者規模別企業数を前年比でみると、全規模とも減少となっており、なかでも従業者30人未満での減少が大きい。

第2図 企業数の従業者規模別構成比



## (2) 従業者数

従業者数は、937万7750人（前年比 4.7%減）であった。これを経営組織別にみると、会社組織の企業の従業者数は891万7429人（同 4.2%減）で全体の95.1%を占め、組合・その他の企業は7万4134人（同 3.5%減）で全体の0.8%、個人の企業は38万6187人（同 13.8%減）で全体の4.1%の割合となっている。（第3表）

第3表 経営組織別・資本金階層別の従業者数

経営組織別・ 資本金階層別		企業計			1社1事業所の企業		
		前年比 (%)	組織別 構成比 (%)		前年比 (%)	組織別 構成比 (%)	保有別 構成比 (%)
合計	9,377,750	4.7	100.0	5,221,057	5.7	100.0	55.7
会社計	8,917,429	4.2	95.1	4,791,516	5.0	91.8	53.7
資本金1000万円未満	884,020	6.9	9.4	832,797	7.0	16.0	94.2
1000万円以上3000万円未満	2,550,735	5.7	27.2	2,084,785	6.0	39.9	81.7
3000万円以上5000万円未満	813,805	3.9	8.7	532,787	4.5	10.2	65.5
5000万円以上1億円未満	887,361	2.2	9.5	502,653	0.9	9.6	56.6
1億円以上3億円未満	613,892	4.0	6.5	294,679	6.6	5.6	48.0
3億円以上10億円未満	617,723	0.1	6.6	279,957	1.1	5.4	45.3
10億円以上100億円未満	905,175	5.2	9.7	209,729	0.1	4.0	23.2
100億円以上	1,644,718	2.9	17.5	54,129	5.0	1.0	3.3
組合・その他	74,134	3.5	0.8	48,532	4.6	0.9	65.5
個人	386,187	13.8	4.1	381,009	13.8	7.3	98.7

経営組織別・ 資本金階層別		1社2事業所の企業			1社3～5事業所の企業			
		前年比 (%)	組織別 構成比 (%)	保有別 構成比 (%)	前年比 (%)	組織別 構成比 (%)	保有別 構成比 (%)	
合計	1,344,044	1.2	100.0	14.3	1,377,436	2.1	100.0	14.7
会社計	1,330,407	1.1	99.0	14.9	1,371,394	2.1	99.6	15.4
資本金1000万円未満	43,488	3.4	3.2	4.9	7,236	15.0	0.5	0.8
1000万円以上3000万円未満	341,944	1.5	25.4	13.4	115,876	8.6	8.4	4.5
3000万円以上5000万円未満	180,364	0.3	13.4	22.2	88,501	5.8	6.4	10.9
5000万円以上1億円未満	210,696	2.0	15.7	23.7	143,614	6.2	10.4	16.2
1億円以上3億円未満	148,585	3.0	11.1	24.2	127,407	0.5	9.2	20.8
3億円以上10億円未満	137,328	0.2	10.2	22.2	146,179	8.5	10.6	23.7
10億円以上100億円未満	205,717	3.9	15.3	22.7	345,236	6.7	25.1	38.1
100億円以上	62,285	18.4	4.6	3.8	397,345	10.4	28.8	24.2
組合・その他	8,897	1.3	0.7	12.0	x	x	x	x
個人	4,740	13.1	0.4	1.2	x	x	x	x

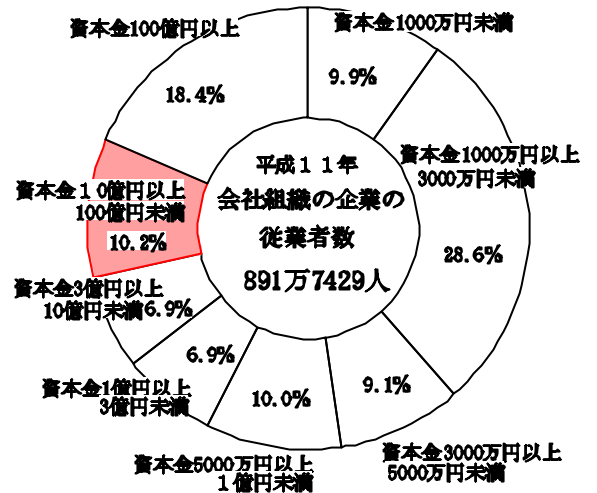
経営組織別・ 資本金階層別		1社6事業所以上の企業		
		前年比 (%)	組織別 構成比 (%)	保有別 構成比 (%)
合計	1,435,213	6.5	100.0	15.3
会社計	1,424,112	6.5	99.2	16.0
資本金1000万円未満	499	20.5	0.0	0.1
1000万円以上3000万円未満	8,130	32.2	0.6	0.3
3000万円以上5000万円未満	12,153	15.4	0.8	1.5
5000万円以上1億円未満	30,398	3.2	2.1	3.4
1億円以上3億円未満	43,221	1.1	3.0	7.0
3億円以上10億円未満	54,259	44.5	3.8	8.8
10億円以上100億円未満	144,493	10.6	10.1	16.0
100億円以上	1,130,959	7.6	78.8	68.8
組合・その他	x	x	x	x
個人	x	x	x	x

(注) 組織別構成比は合計に対する経営組織別・資本金階層別の構成比、保有別構成比は企業数計に対する1社1事業所の企業、または1社複数事業所を保有する企業の構成比である。

また、1社1事業所の企業の従業者数は522万1057人（企業全体に占める割合55.7%）で前年比 5.7%減、1社2事業所の企業の従業者数は134万4044人（同14.3%）で同 1.2%減、1社3～5事業所の企業の従業者数は137万7436人（同14.7%）で同 2.1%減、1社6事業所以上の企業の従業者数は143万5213人（同15.3%）で同 6.5%減といずれも減少となっているが、構成比をみると資本金1000万円未満の会社組織の企業では、そのほとんどが1社1事業所の企業（資本金1000万円未満の企業全体に占める割合94.2%）資本金100億円以上の会社組織の企業では、1社6事業所以上の企業の割合が68.8%と極めて高い。

会社組織の企業の従業者数を資本金階層別にみると（第3図）、資本金1000万円以上3000万円未満が28.6%、100億円以上が18.4%、10億円以上100億円未満が10.2%、5000万円以上1億円未満が10.0%、1000万円未満が9.9%、3000万円以上5000万円未満が9.1%、1億円以上3億円未満が6.9%、3億円以上10億円未満が6.9%の割合となっている。

第3図 会社組織の企業の資本金階層別従業者数の構成比



(3) 製造品出荷額等

製造品出荷額等（以下、出荷額という）は、291兆4496億円（前年比 4.7%減）であった。これを経営組織別にみると、会社組織の企業の出荷額は、287兆4550億円（同 4.6%減）で全体に占める割合は98.6%となっており、組合・その他の企業は1兆7555億円（同 1.2%減）で同 0.6%、個人の企業は2兆2390億円（同 15.2%減）で同 0.8%の割合となっている（第4表）。

第4表 経営組織別・資本金階層別の出荷額

(単位：百万円)

経営組織別・ 資本金階層別	企業計			1社1事業所の企業			
		前年比 (%)	組織別構成比 (%)		前年比 (%)	組織別構成比 (%)	保有別構成比 (%)
合計	291,449,554	4.7	100.0	102,931,109	7.0	100.0	35.3
会社計	287,455,033	4.6	98.6	99,766,280	6.8	96.9	34.7
資本金1000万円未満	8,082,403	11.5	2.8	7,639,058	11.6	7.4	94.5
" 1000万円以上3000万円未満	40,308,703	9.0	13.8	32,545,854	9.7	31.6	80.7
" 3000万円以上5000万円未満	17,030,483	7.0	5.8	10,943,640	8.2	10.6	64.3
" 5000万円以上 1億円未満	21,851,468	4.2	7.5	12,473,628	4.1	12.1	57.1
" 1億円以上 3億円未満	19,006,937	4.1	6.5	9,628,898	7.5	9.4	50.7
" 3億円以上 10億円未満	23,242,463	1.5	8.0	11,098,881	2.8	10.8	47.8
" 10億円以上 100億円未満	42,625,138	5.7	14.6	11,886,002	0.7	11.5	27.9
" 100億円以上	115,307,438	2.5	39.6	3,550,318	2.8	3.4	3.1
組合・その他	1,755,544	1.2	0.6	963,005	6.8	0.9	54.9
個人	2,238,978	15.2	0.8	2,201,825	15.2	2.1	98.3

(単位：百万円)

経営組織別・ 資本金階層別	1社2事業所の企業			1社3～5事業所の企業				
		前年比 (%)	組織別構成比 (%)		前年比 (%)	組織別構成比 (%)	保有別構成比 (%)	
合計	40,676,798	1.9	100.0	14.0	58,451,859	0.2	100.0	20.1
会社計	40,367,410	1.9	99.2	14.0	58,204,425	0.4	99.6	20.2
資本金1000万円未満	391,909	8.8	1.0	4.8	45,765	22.3	0.1	0.6
" 1000万円以上3000万円未満	5,795,901	3.6	14.2	14.4	1,883,716	12.4	3.2	4.7
" 3000万円以上5000万円未満	3,910,498	2.0	9.6	23.0	1,935,451	6.5	3.3	11.4
" 5000万円以上 1億円未満	5,192,430	3.7	12.8	23.8	3,548,161	6.0	6.1	16.2
" 1億円以上 3億円未満	4,589,816	1.9	11.3	24.1	3,718,759	1.3	6.4	19.6
" 3億円以上 10億円未満	4,958,723	0.5	12.2	21.3	4,944,278	16.6	8.5	21.3
" 10億円以上 100億円未満	9,777,469	5.8	24.0	22.9	15,206,070	8.4	26.0	35.7
" 100億円以上	5,750,665	7.7	14.1	5.0	26,922,225	11.4	46.1	23.3
組合・その他	275,511	3.0	0.7	15.7	x	x	x	x
個人	33,876	11.4	0.1	1.5	x	x	x	x

(単位：百万円)

経営組織別・ 資本金階層別	1社6事業所 以上の企業			
	前年比 (%)	組織別 構成比 (%)	保有別 構成比 (%)	
合計	89,389,788	6.0	100.0	30.7
会社計	89,116,918	6.0	99.7	31.0
資本金1000万円未満	5,670	10.5	0.0	0.1
" 1000万円以上3000万円未満	83,232	25.4	0.1	0.2
" 3000万円以上5000万円未満	240,894	25.3	0.3	1.4
" 5000万円以上1億円未満	637,249	0.5	0.7	2.9
" 1億円以上3億円未満	1,069,465	1.4	1.2	5.6
" 3億円以上10億円未満	2,240,581	70.9	2.5	9.6
" 10億円以上100億円未満	5,755,597	8.3	6.4	13.5
" 100億円以上	79,084,229	7.0	88.5	68.6
組合・その他	x	x	x	x
個人	x	x	x	x

(注) 組織別構成比は合計に対する経営組織別・資本金階層別の構成比、保有別構成比は企業数計に対する1社1事業所の企業、または1社複数事業所を保有する企業の構成比である。

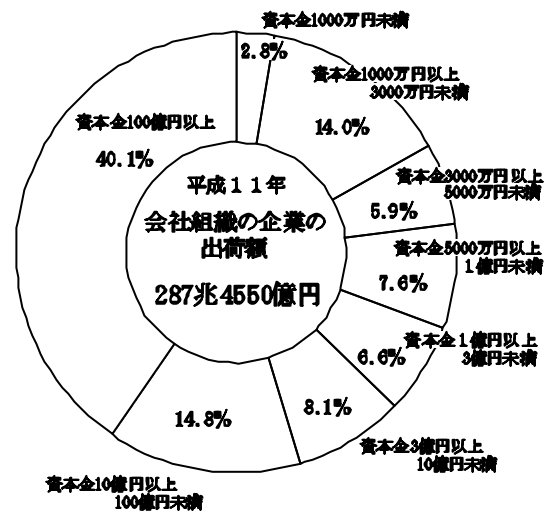
また、1社1事業所の企業の出荷額は102兆9311億円（同7.0%減）で企業全体に占める割合は35.3%、1社2事業所を保有する企業の出荷額は40兆6768億円（同1.9%減）で同14.0%、1社3～5事業所を保有する企業の出荷額は58兆4519億円（同0.2%減）で同20.1%、1社6事業所以上を保有する企業の出荷額は89兆3898億円（同6.0%減）で同30.7%となっている。

構成比をみると、1社1事業所は、企業数で93.9%とそのほとんどを占め、従業者数では同55.7%と半分強を占めているものの、出荷額では35.3%となっている。

会社組織の企業の出荷額を資本金階層別にみると（第4図）、資本金100億円以上が115兆3074億円で会社組織の40.1%を占め、次いで10億円以上100億円未満が42兆6251億円（同14.8%）、1000万円以上3000万円未満が40兆3087億円（同14.0%）、3億円以上10億円未満が23兆2425億円（同8.1%）、5000万円以上1億円未満が21兆8515億円で同7.6%、1億円以上3億円未満が19兆69億円（同6.6%）、3000万円以上5000万円未満が17兆305億円（同5.9%）、1000万円未満が8兆824億円（同2.8%）となっている。

また、会社組織の企業の出荷額前年比をみると、資本金階層別の全階層で減少となっている。

第4図 会社組織の企業の資本金階層別出荷額の構成比



## (4) 1企業当たり従業員数

1企業当たり従業員数は、30人（前年差1人増）であった。これを経営組織別にみると、会社組織の企業は35人（前年横ばい）となっているが、このうち資本金100億円以上の企業が3046人（同 173人減）と際立って多い。組合・その他の企業は28人（前年横ばい）、個人の企業は6人（前年横ばい）となっている（第5表）。

第5表 企業の経営組織別・資本金階層別1企業当たり従業員数

(単位：人)

経営組織別・ 資本金階層別	企業計		1社1事業所の 企業		1社2事業所を 保有する 企業		1社3～5事業所 の企業		1社6事業所 以上の企業	
		前年差		前年差		前年差		前年差		前年差
合計	30	1	18	1	92	1	324	10	2,380	56
会社計	35	0	21	1	94	0	327	9	2,447	63
資本金1000万円未満	10	1	9	0	29	1	58	2	166	9
" 1000万円以上3000万円未満	21	0	18	0	49	1	99	1	290	26
" 3000万円以上5000万円未満	51	1	41	1	85	0	138	3	357	2
" 5000万円以上 1億円未満	87	1	66	0	119	2	198	6	524	9
" 1億円以上 3億円未満	148	1	105	3	183	0	280	4	675	62
" 3億円以上 10億円未満	242	1	176	0	271	0	379	35	786	199
" 10億円以上 100億円未満	483	20	268	3	450	26	686	34	1,086	44
" 100億円以上	3,046	173	558	68	958	81	2,148	102	5,860	288
組合・その他	28	0	20	0	57	1	x	x	x	x
個人	6	0	6	0	21	0	x	x	x	x

1社1事業所の企業の1企業当たり従業員数は、18人（前年差1人増）、これを経営組織別にみると、会社組織の企業は21人（同1人増）であるが、このうち資本金100億円以上は558人（同 68人減）と従業員数が多いものの、前年に比べ 10.9%減と減少幅が大きい。組合・その他の企業は20人（前年横ばい）、個人の企業は6人（前年横ばい）となっている。

1社2事業所の企業の1企業あたり従業員数は、92人（同 1人減）、これを経営組織別にみると、会社組織の企業は94人（前年横ばい）、このうち資本金100億円以上の企業は958人（同81人増、前年比9.2%増）となっている。組合・その他の企業は57人（同1人増）、個人の企業は21人（前年横ばい）となっている。

1社3～5事業所の企業の1企業あたり従業員数は、324人（同10人増）、これを経営組織別にみると、会社組織の企業は327人（同9人増）、このうち資本金100億円以上の企業は2148人（同102人増、同5.0%増）と、1社1事業所の企業同様増加となっている。

1社6事業所以上の企業の1企業あたり従業員数は、2380人（同 56人減）、これを経営組織別にみると、会社組織の企業は2447人（同 63人減）、このうち資本金100億円以上の企業は5860人（同 288人減、同 4.7%減）と、減少となっている。また、ほとんどの資本金階層で減少となっている。



## (5) 1 企業当たり出荷額

1 企業当たり出荷額は、9億2344万円（前年比3.6%増）これを経営組織別にみると、会社組織の企業は11億4021万円、このうち資本金100億円以上の企業が2135億3229万円と際立って高く、次いで10億円以上100億円未満が227億2129万円、3億円以上10億円未満が91億398万円となっている。また、組合・その他の企業は6億7365万円、個人の企業は3676万円となっている（第6表）。

第6表 企業の経営組織別・資本金階層別 1 企業当たり出荷額

(単位：万円、%)

経営組織別・ 資本金階層別	企業計		1社1事業所の 企業		1社2事業所を 保有する 企業		1社3～5事業所 を保有する 企業		1社6事業所 以上を保有 する企業	
		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比
合 計	92,344	3.6	34,750	1.5	279,623	1.0	1,373,399	4.8	14,824,177	1.8
会社計	114,021	1.4	42,787	0.5	285,020	1.3	1,387,471	4.6	15,312,185	2.0
資本金1000万円未満	8,701	3.7	8,371	3.7	25,937	4.5	36,907	4.8	189,000	19.3
" 1000万円以上3000万円未満	32,483	3.7	28,065	4.1	83,744	3.9	160,180	3.6	297,257	1.2
" 3000万円以上5000万円未満	107,584	5.0	83,975	6.2	184,023	1.3	302,887	2.2	708,512	12.2
" 5000万円以上 1億円未満	214,693	3.4	163,589	3.4	293,689	3.4	488,055	3.2	1,098,705	4.6
" 1億円以上 3億円未満	458,551	0.8	341,935	3.9	566,644	1.3	817,310	3.3	1,671,039	8.1
" 3億円以上 10億円未満	910,398	1.1	697,166	1.8	979,985	0.5	1,280,901	16.6	3,247,219	58.5
" 10億円以上 100億円未満	2,272,129	4.7	1,518,008	0.2	2,139,490	7.2	3,023,076	6.3	4,327,517	1.4
" 100億円以上	21,353,229	5.0	3,660,122	8.8	8,847,177	0.6	14,552,554	6.0	40,976,284	4.2
組合・その他	67,365	5.8	40,514	0.1	176,610	5.7	x	x	x	x
個人	3,676	0.3	3,630	0.3	14,858	3.4	x	x	x	x

1社1事業所の企業の1企業当たり出荷額は、3億4750万円、これを経営組織別にみると、会社組織の企業は4億2787万円、このうち資本金100億円以上の企業は366億122万円、10億円以上100億円未満は151億8008万円となっている。また、組合・その他の企業は4億514万円、個人の企業は3630万円となっている。

1社2事業所の企業の1企業当たり出荷額は、27億9623万円、これを経営組織別にみると、会社組織の企業は28億5020万円、このうち資本金100億円以上の企業が884億7177万円と際立って高い。また、組合・その他の企業は17億6610万円、個人の企業は1億4858万円となっている。

1社3～5事業所の企業の1企業当たり出荷額は、137億3399万円、これを経営組織別にみると、会社組織の企業は138億7471万円、このうち資本金100億円以上の企業が1455億2554万円と際立って高い。

1社6事業所以上の企業の1企業当たり出荷額は、1482億4177万円、これを経営組織別にみると、会社組織の企業は1531億2185万円、このうち資本金100億円以上の企業が4097億6284万円と際立って高い。

また、1企業あたり出荷額を前年比でみると、企業計では増加しているものの、経営組織別でみると組合・その他及び個人の企業では増加、会社組織の企業ではすべての資本金階層別で減少となっている。

・事業所に関する統計表

事業所に関する統計表は、従業者4人以上の製造事業所について、経営組織別・資本金階層別に集計し、その活動状況をみるものである。

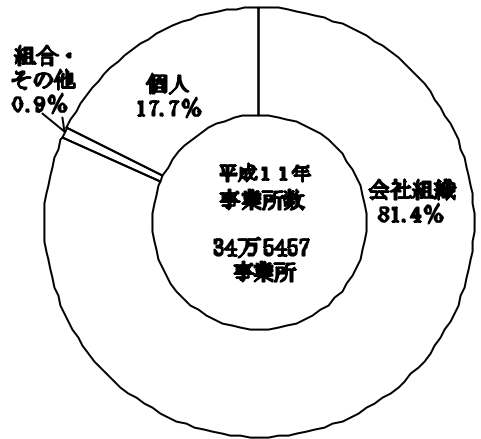
1. 事業所数

(1) 平成11年の従業者4人以上の製造事業所数は、34万5457事業所（前年比 7.6%減）であった（第7表）。

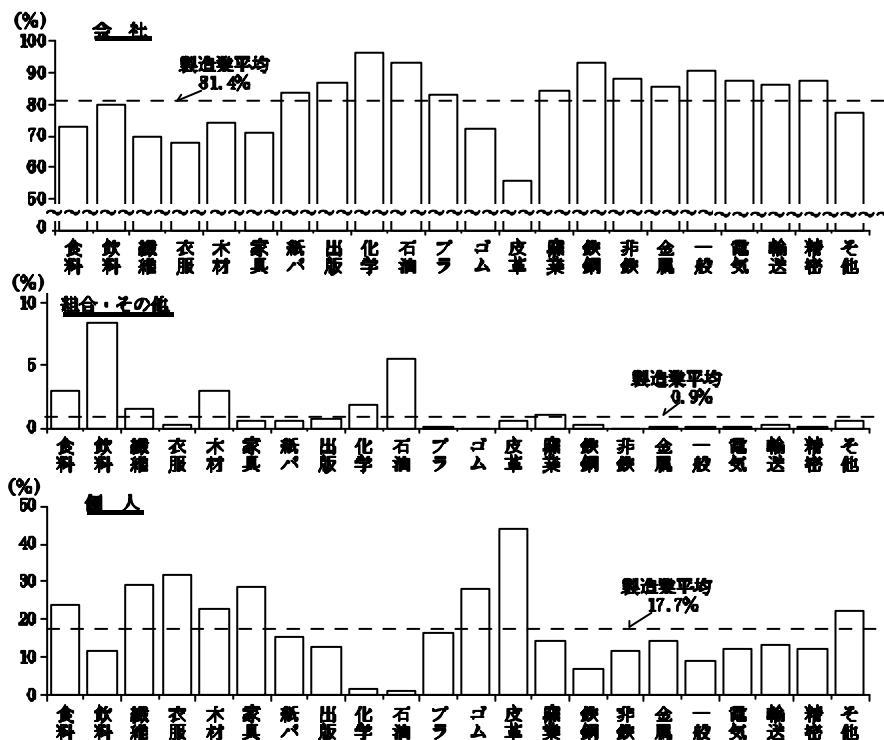
事業所数を経営組織別にみると（第5図）会社組織の事業所は28万1125事業所（同 5.7%減）で、全体の81.4%を占めている。組合・その他の事業所は3181事業所（同 6.5%減）で構成比 0.9%、個人の事業所は6万1151事業所（同 15.5%減）で同17.7%であった。

産業別に事業所数の経営組織別の特徴をみると（第6図）全産業いずれも会社組織の事業所の割合が高く、なかでも化学工業（構成比 96.2%）、石油製品・石炭製品製造業（同 93.4%）、鉄鋼業（同 93.0%）、一般機械器具製造業（武器製造業を含む、以下同じ）（同91.0%）では9割以上の事業所が会社組織となっている。個人事業所の割合は、なめし革・同製品・毛皮製造業では43.7%、衣服・その他の繊維製品製造業（同31.9%）、繊維工業（同29.0%）、家具・装備品製造業（同28.4%）、ゴム製品製造業（同28.0%）において比較的高い割合となっている。

第5図 経営組織別事業所数の構成比

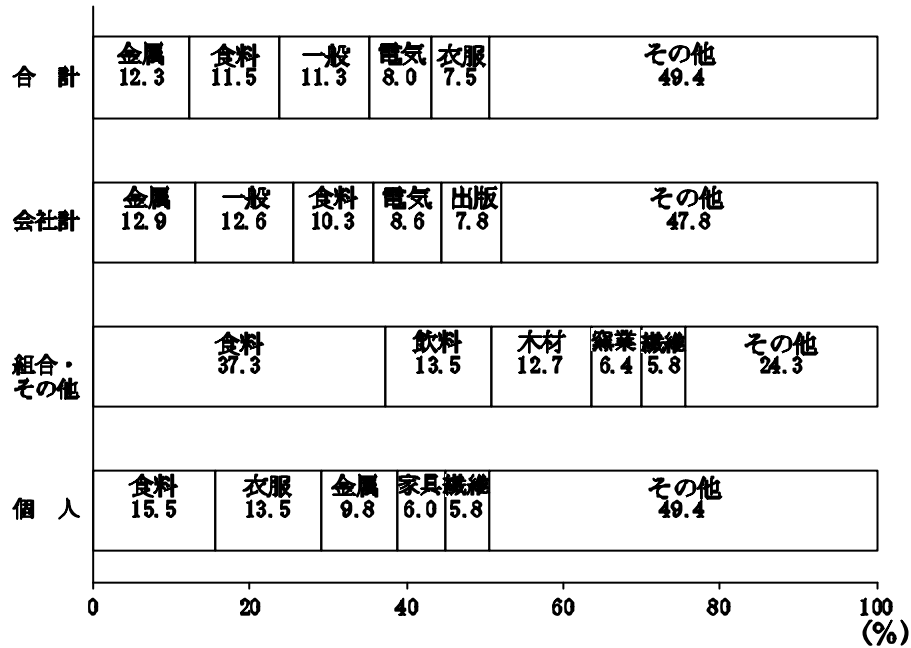


第6図 産業別経営組織別の事業所数の割合



(2) 経営組織別に産業別の事業所数をみると(第7表、第7図)、会社組織では、金属製品製造業(構成比12.9%)、一般機械器具製造業(同12.6%)、食料品製造業(同10.3%)、電気機械器具製造業(同8.6%)の割合が高くなっている。組合・その他では、食料品製造業(同37.3%)の割合が高く、次いで飲料・たばこ・飼料製造業(同13.5%)、木材・木製品製造業(同12.7%)となっている。個人は、食料品製造業(同15.5%)、衣服・その他の繊維製品製造業(同13.5%)、金属製品製造業(同9.8%)の割合が高い。

第7図 経営組織別・産業別事業所数の構成比



(3) 会社組織に属する事業所について、資本金階層別にその割合をみると(第7表)、資本金1000万円以上3000万円未満が47.6%、次いで1000万円未満が33.7%と資本金3000万円未満の事業所が8割強を占めている。

産業別に資本金階層別の特徴をみると(第7表)、石油製品・石炭製品製造業を除く全産業で資本金1000万円以上3000万円未満の割合が4割弱から5割強と最も高くなっている。また、化学工業及び石油製品・石炭製品製造業では、資本金1000万円未満の割合はともに5%に満たない。石油製品・石炭製品製造業では資本金100億円以上(石油製品・石炭製品製造業に占める割合24.2%)の割合が最も高く、次いで資本金1000万円以上3000万円未満(同構成比20.8%)、10億円以上100億円未満(同15.7%)の順となっており、資本金1億円以上の事業所が全体の5割を超えている。化学工業では資本金1000万円以上3000万円未満の割合が37.7%と最も高いが、他の資本金階層はほぼ1割前後の割合となっている。家具・装備品製造業は資本金1000万円未満が50.1%、資本金1000万円以上3000万円未満が41.1%と、資本金3000万円未満が9割を占めている。

第7表 産業別・経営組織別・資本金階層別の事業所数

事業所数												
産 業	合 計	会社計									組合・ その他	個 人
			1000万円 未 満	1000万円以上 3000万円未満	3000万円以上 5000万円未満	5000万円以上 1億円未満	1億円で上 3億円未満	3億円で上 10億円未満	10億円で上 100億円未満	100億円 以 上		
総 計	345,457	281,125	94,704	133,825	19,629	14,072	6,498	4,540	4,672	3,185	3,181	61,151
12 食料品	39,656	28,991	10,173	12,760	2,200	1,674	813	561	543	267	1,186	9,479
13 飲料・たばこ・飼料	5,211	4,170	773	2,164	395	284	145	123	147	139	430	611
14 繊維工業	12,304	8,555	2,694	4,517	585	392	171	74	71	51	183	3,566
15 衣服・その他の繊維製品	25,820	17,499	6,889	8,893	978	510	122	56	36	15	89	8,232
16 木材・木製品	13,400	9,949	3,686	4,915	664	376	170	79	48	11	403	3,048
17 家具・装備品	13,003	9,233	4,622	3,794	385	234	63	57	53	25	72	3,698
18 パルプ・紙・紙加工品	9,717	8,155	2,214	4,127	688	411	247	189	138	141	47	1,515
19 出版・印刷	25,275	21,914	7,828	11,625	1,086	719	342	156	102	56	173	3,188
20 化学工業	5,280	5,077	212	1,914	577	594	474	326	566	414	101	102
21 石油製品・石炭製品	1,156	1,080	32	225	133	107	93	59	170	261	64	12
22 プラスチック製品	18,582	15,473	5,151	7,311	1,123	819	420	303	232	114	22	3,087
23 ゴム製品	4,357	3,135	1,019	1,553	214	129	72	63	40	45	2	1,220
24 なめし革・同製品・毛皮	3,932	2,195	814	1,184	113	57	13	9	5	-	19	1,718
25 窯業・土石製品	17,704	14,982	3,629	6,725	1,788	1,356	558	408	382	136	203	2,519
26 鉄鋼業	5,223	4,855	897	2,292	560	409	256	175	151	115	11	357
27 非鉄金属	3,573	3,148	878	1,339	274	215	144	118	96	84	1	424
28 金属製品	42,385	36,345	13,982	17,544	2,129	1,278	500	395	328	189	34	6,006
29 一般機械器具(武器を含む)	38,991	35,474	11,797	17,787	2,322	1,750	621	386	507	304	29	3,488
30 電気機械器具	27,522	24,113	7,226	11,215	1,760	1,603	695	562	533	519	16	3,393
31 輸送用機械器具	13,327	11,483	4,030	4,737	830	668	340	280	369	229	25	1,819
32 精密機械器具	5,469	4,791	1,696	2,185	362	230	125	83	85	25	7	671
34 その他	13,570	10,508	4,462	5,019	463	257	114	78	70	45	64	2,998

前年比												
産 業	合 計	会社計									組合・ その他	個 人
			1000万円 未 満	1000万円以上 3000万円未満	3000万円以上 5000万円未満	5000万円以上 1億円未満	1億円で上 3億円未満	3億円で上 10億円未満	10億円で上 100億円未満	100億円 以 上		
総 計	7.6	5.7	8.1	5.3	2.4	1.2	2.4	0.7	2.2	0.6	6.5	15.5
12 食料品	5.3	3.3	4.8	4.1	0.6	3.3	1.6	2.2	1.7	1.1	5.8	10.6
13 飲料・たばこ・飼料	6.6	3.4	6.9	4.0	3.1	4.7	3.3	1.7	2.0	5.3	8.3	22.9
14 繊維工業	8.7	6.1	8.2	5.3	3.6	3.9	9.0	2.6	1.4	10.5	9.9	14.4
15 衣服・その他の繊維製品	11.6	8.6	9.4	8.5	8.6	6.1	0.8	93.1	2.9	6.3	19.8	17.2
16 木材・木製品	7.7	6.2	7.4	6.0	4.2	2.1	4.0	1.3	2.1	10.0	6.3	12.6
17 家具・装備品	7.1	6.0	7.3	4.7	5.9	3.7	12.5	14.0	1.9	7.4	4.0	9.9
18 パルプ・紙・紙加工品	6.3	4.5	7.5	4.8	2.7	3.1	0.0	6.8	1.4	9.0	9.3	15.1
19 出版・印刷	7.8	6.5	8.7	6.0	1.5	1.1	2.4	2.0	2.9	9.7	5.5	16.1
20 化学工業	2.7	2.5	12.4	3.8	0.7	0.2	0.2	5.8	0.2	0.5	3.8	10.5
21 石油製品・石炭製品	3.6	3.7	28.9	5.5	1.5	2.7	4.5	7.8	2.9	3.0	5.9	20.0
22 プラスチック製品	5.4	3.2	3.9	3.4	2.1	1.0	3.9	3.4	1.3	3.4	8.3	15.3
23 ゴム製品	5.6	3.7	5.3	3.8	1.9	2.3	4.0	3.3	4.8	2.3	0.0	10.2
24 なめし革・同製品・毛皮	8.1	7.5	7.3	8.7	5.0	9.6	0.0	0.0	0.0	-	5.6	9.0
25 窯業・土石製品	5.8	4.4	7.5	4.1	3.6	0.7	3.1	2.3	3.3	6.2	5.1	13.4
26 鉄鋼業	7.6	6.7	10.0	7.4	4.3	3.8	7.6	1.7	4.4	0.0	8.3	18.3
27 非鉄金属	5.6	3.6	3.8	5.4	6.5	7.5	2.7	9.3	9.4	0.0	50.0	18.0
28 金属製品	8.4	6.2	9.2	5.0	2.1	1.9	0.6	1.8	4.4	4.4	12.8	19.5
29 一般機械器具(武器を含む)	8.1	6.4	10.4	5.3	1.0	0.8	2.2	5.6	0.2	1.3	3.3	22.4
30 電気機械器具	7.5	6.1	8.5	6.6	4.2	0.6	1.3	1.7	2.4	3.2	11.1	16.0
31 輸送用機械器具	6.4	4.3	6.2	3.6	1.2	2.9	2.6	0.7	8.0	2.7	0.0	18.3
32 精密機械器具	8.7	7.4	10.7	6.3	3.1	6.9	8.8	6.7	5.6	19.4	0.0	17.2
34 その他	11.0	8.0	10.8	5.6	4.7	6.5	14.3	3.7	7.9	0.0	3.0	20.2

第7表 産業別・経営組織別・資本金階層別の事業所数（続き）

産業別構成比 (単位：%)

産 業	合 計	組 合 ・ 個 人		
		会 社 計	そ の 他	個 人
総 計	100.0	100.0	100.0	100.0
12 食料品	11.5	10.3	37.3	15.5
13 飲料・たばこ・飼料	1.5	1.5	13.5	1.0
14 繊維工業	3.6	3.0	5.8	5.8
15 衣服・その他の繊維製品	7.5	6.2	2.8	13.5
16 木材・木製品	3.9	3.5	12.7	5.0
17 家具・装備品	3.8	3.3	2.3	6.0
18 パルプ・紙・紙加工品	2.8	2.9	1.5	2.5
19 出版・印刷	7.3	7.8	5.4	5.2
20 化学工業	1.5	1.8	3.2	0.2
21 石油製品・石炭製品	0.3	0.4	2.0	0.0
22 プラスチック製品	5.4	5.5	0.7	5.0
23 ゴム製品	1.3	1.1	0.1	2.0
24 なめし革・同製品・毛皮	1.1	0.8	0.6	2.8
25 窯業・土石製品	5.1	5.3	6.4	4.1
26 鉄鋼業	1.5	1.7	0.3	0.6
27 非鉄金属	1.0	1.1	0.0	0.7
28 金属製品	12.3	12.9	1.1	9.8
29 一般機械器具(武器を含む)	11.3	12.6	0.9	5.7
30 電気機械器具	8.0	8.6	0.5	5.5
31 輸送用機械器具	3.9	4.1	0.8	3.0
32 精密機械器具	1.6	1.7	0.2	1.1
34 その他	3.9	3.7	2.0	4.9

経営組織別構成比 (単位：%)

産 業	合 計	組 合 ・ 個 人		
		会 社 計	そ の 他	個 人
総 計	100.0	81.4	0.9	17.7
12 食料品	100.0	73.1	3.0	23.9
13 飲料・たばこ・飼料	100.0	80.0	8.3	11.7
14 繊維工業	100.0	69.5	1.5	29.0
15 衣服・その他の繊維製品	100.0	67.8	0.3	31.9
16 木材・木製品	100.0	74.2	3.0	22.7
17 家具・装備品	100.0	71.0	0.6	28.4
18 パルプ・紙・紙加工品	100.0	83.9	0.5	15.6
19 出版・印刷	100.0	86.7	0.7	12.6
20 化学工業	100.0	96.2	1.9	1.9
21 石油製品・石炭製品	100.0	93.4	5.5	1.0
22 プラスチック製品	100.0	83.3	0.1	16.6
23 ゴム製品	100.0	72.0	0.0	28.0
24 なめし革・同製品・毛皮	100.0	55.8	0.5	43.7
25 窯業・土石製品	100.0	84.6	1.1	14.2
26 鉄鋼業	100.0	93.0	0.2	6.8
27 非鉄金属	100.0	88.1	0.0	11.9
28 金属製品	100.0	85.7	0.1	14.2
29 一般機械器具(武器を含む)	100.0	91.0	0.1	8.9
30 電気機械器具	100.0	87.6	0.1	12.3
31 輸送用機械器具	100.0	86.2	0.2	13.6
32 精密機械器具	100.0	87.6	0.1	12.3
34 その他	100.0	77.4	0.5	22.1

会社組織の資本金階層別構成比

(単位：%)

産 業	会 社 計	1000万円	1000万円以上	3000万円以上	5000万円以上	1億円以上	3億円以上	10億円以上	100億円
		未 満	3000万円未 満	5000万円未 満	1億円未 満	3億円未 満	10億円未 満	100億円 以 上	
総 計	100.0	33.7	47.6	7.0	5.0	2.3	1.6	1.7	1.1
12 食料品	100.0	35.1	44.0	7.6	5.8	2.8	1.9	1.9	0.9
13 飲料・たばこ・飼料	100.0	18.5	51.9	9.5	6.8	3.5	2.9	3.5	3.3
14 繊維工業	100.0	31.5	52.8	6.8	4.6	2.0	0.9	0.8	0.6
15 衣服・その他の繊維製品	100.0	39.4	50.8	5.6	2.9	0.7	0.3	0.2	0.1
16 木材・木製品	100.0	37.0	49.4	6.7	3.8	1.7	0.8	0.5	0.1
17 家具・装備品	100.0	50.1	41.1	4.2	2.5	0.7	0.6	0.6	0.3
18 パルプ・紙・紙加工品	100.0	27.1	50.6	8.4	5.0	3.0	2.3	1.7	1.7
19 出版・印刷	100.0	35.7	53.0	5.0	3.3	1.6	0.7	0.5	0.3
20 化学工業	100.0	4.2	37.7	11.4	11.7	9.3	6.4	11.1	8.2
21 石油製品・石炭製品	100.0	3.0	20.8	12.3	9.9	8.6	5.5	15.7	24.2
22 プラスチック製品	100.0	33.3	47.3	7.3	5.3	2.7	2.0	1.5	0.7
23 ゴム製品	100.0	32.5	49.5	6.8	4.1	2.3	2.0	1.3	1.4
24 なめし革・同製品・毛皮	100.0	37.1	53.9	5.1	2.6	0.6	0.4	0.2	-
25 窯業・土石製品	100.0	24.2	44.9	11.9	9.1	3.7	2.7	2.5	0.9
26 鉄鋼業	100.0	18.5	47.2	11.5	8.4	5.3	3.6	3.1	2.4
27 非鉄金属	100.0	27.9	42.5	8.7	6.8	4.6	3.7	3.0	2.7
28 金属製品	100.0	38.5	48.3	5.9	3.5	1.4	1.1	0.9	0.5
29 一般機械器具(武器を含む)	100.0	33.3	50.1	6.5	4.9	1.8	1.1	1.4	0.9
30 電気機械器具	100.0	30.0	46.5	7.3	6.6	2.9	2.3	2.2	2.2
31 輸送用機械器具	100.0	35.1	41.3	7.2	5.8	3.0	2.4	3.2	2.0
32 精密機械器具	100.0	35.4	45.6	7.6	4.8	2.6	1.7	1.8	0.5
34 その他	100.0	42.5	47.8	4.4	2.4	1.1	0.7	0.7	0.4

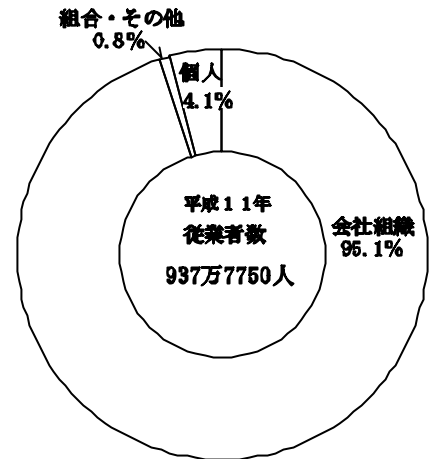
2. 従業者数

(1) 平成11年の従業者4人以上の製造事業所の従業者数は、937万7750人（前年比 4.7%減）であった（第8表）。

従業者数を経営組織別にみると（第8図）会社組織の事業所が891万7429人で全体の95.1%を占めている。組合・その他の事業所は7万4134人（構成比0.8%）、個人の事業所は38万6187人（同4.1%）となっている。

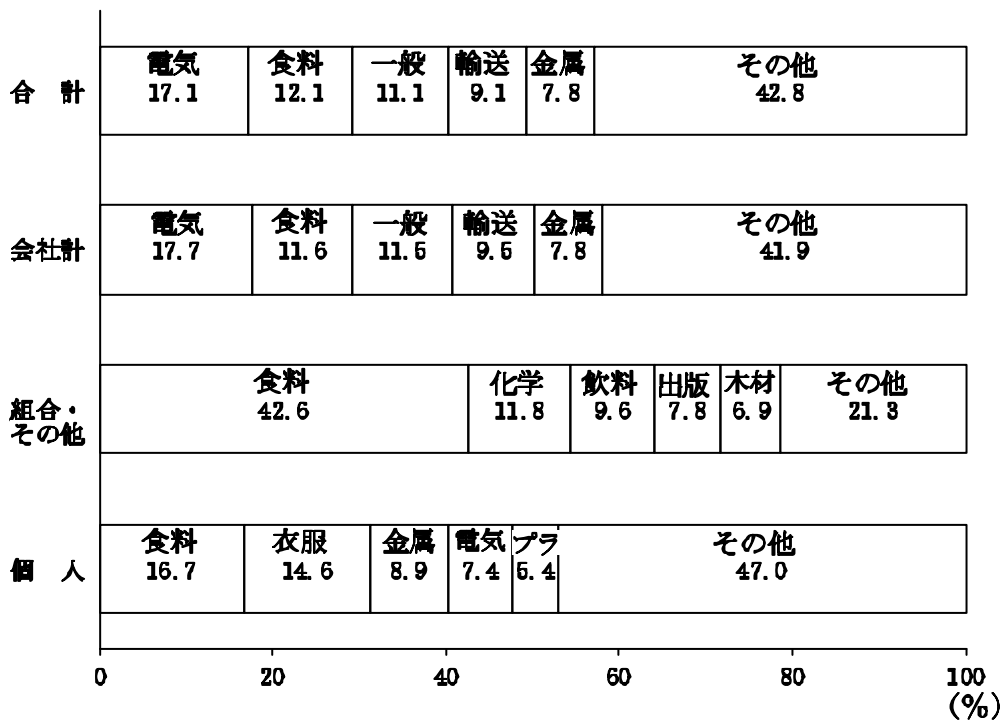
従業者数を産業別・経営組織別にみると（第8表）ほとんどの産業で会社組織の割合が8割を超え、鉄鋼業（同99.0%）、輸送用機械器具製造業（同98.5%）、石油製品・石炭製品製造業（同98.2%）、電気機械器具製造業（同98.2%）、非鉄金属製造業（同98.1%）、一般機械器具製造業（同98.0%）では、ほとんどが会社組織となっている。

第8図 経営組織別従業者数の構成比



(2) 経営組織別に産業別の従業者数をみると（第8表、第9図）会社組織で割合の高い産業は、電気機械器具製造業（構成比17.7%）、食料品製造業（同11.6%）、一般機械器具製造業（同11.5%）、輸送用機械器具製造業（同9.5%）となっている。組合・その他の事業所は、食料品製造業（同42.6%）の割合が圧倒的に高く、次いで化学工業（同11.8%）、飲料・たばこ・飼料製造業（同9.6%）、出版・印刷・同関連産業（同7.8%）と続いている。個人の事業所で割合の高い産業は、食料品製造業（同16.7%）、衣服・その他の繊維製品製造業（同14.6%）、金属製品製造業（同8.9%）となっている。

第9図 経営組織別・産業別従業者数の構成比



(3) 会社組織の事業所の従業者数について、資本金階層別にその割合をみると(第8表) 資本金1000万円以上3000万円未満が28.6%、100億円以上が18.4%、10億円以上100億円未満が10.2%、5000万円以上1億円未満が10.0%、1000万円未満が9.9%、3000万円以上5000万円未満が9.1%となっている。

産業別に資本金階層別の特徴をみると、化学工業(当該産業における資本金100億円以上の構成比40.3%)、輸送用機械器具製造業(同40.0%)、鉄鋼業(同37.9%)、石油製品・石炭製品製造業(同36.5%)、電気機械器具製造業(同29.7%)では資本金100億円以上の割合が高く、衣服・その他の繊維製品製造業、なめし革・同製品・毛皮製造業、木材・木製品製造業、家具・装備品製造業、その他の製造業、金属製品製造業、出版・印刷・同関連産業では資本金3000万円未満が5割以上を占めている。

第8表 産業別・経営組織別・資本金階層別の従業者数

従業者数		(単位:人)										
産 業	合 計	会社計	資本金階層別								組合・個人	
			1000万円未満	1000万円以上3000万円未満	3000万円以上5000万円未満	5000万円以上1億円未満	1億円以上3億円未満	3億円以上10億円未満	10億円以上100億円未満	100億円以上	その他	個人
総 計	9,377,750	8,917,429	884,020	2,550,735	813,805	887,361	613,892	617,723	905,175	1,644,718	74,134	386,187
12 食料品	1,133,749	1,037,566	118,156	331,353	123,152	135,140	94,920	76,637	89,523	68,685	31,575	64,608
13 飲料・たばこ・飼料	115,190	104,613	6,884	31,859	9,169	12,436	6,048	7,914	10,148	20,155	7,093	3,484
14 繊維工業	201,232	178,400	20,287	66,291	19,558	22,761	17,913	9,147	12,922	9,521	2,932	19,900
15 衣服・その他の繊維製品	439,651	380,799	80,234	197,748	44,370	36,202	12,140	5,320	2,831	1,954	2,479	56,373
16 木材・木製品	171,048	147,859	30,357	66,562	16,262	13,392	9,375	5,135	5,160	1,616	5,151	18,038
17 家具・装備品	172,213	151,355	35,215	57,425	16,025	13,673	5,192	6,142	7,324	10,359	991	19,867
18 パルプ・紙・紙加工品	250,257	240,208	19,585	81,237	28,648	22,890	17,704	14,280	20,658	35,206	924	9,125
19 出版・印刷	516,554	493,009	60,940	197,656	51,627	49,689	41,791	44,051	25,630	21,625	5,800	17,745
20 化学工業	370,694	361,304	2,199	37,534	19,289	32,148	32,689	26,995	64,931	145,519	8,741	649
21 石油製品・石炭製品	28,904	28,396	268	2,651	1,781	1,668	1,835	1,523	8,316	10,354	437	71
22 プラスチック製品	430,349	409,206	48,562	139,331	45,600	47,272	36,379	31,679	30,296	30,087	443	20,700
23 ゴム製品	134,737	126,135	10,641	32,108	10,581	10,116	8,516	10,686	x	x	x	8,587
24 なめし革・同製品・毛皮	48,024	35,956	6,921	19,152	3,925	2,999	1,236	936	787	-	255	11,813
25 窯業・土石製品	373,225	355,542	34,246	116,951	43,720	39,399	24,195	22,156	33,947	40,928	3,204	14,479
26 鉄鋼業	242,616	240,100	7,509	37,979	19,151	20,910	19,128	17,089	27,389	90,945	318	2,198
27 非鉄金属	140,814	138,167	7,412	24,047	10,277	12,558	11,749	13,771	x	x	x	2,642
28 金属製品	728,199	693,006	111,519	275,594	73,283	68,187	32,668	35,289	47,812	48,654	951	34,242
29 一般機械器具(武器を含む)	1,041,627	1,021,241	89,731	293,418	95,684	105,516	61,784	57,465	116,036	201,607	589	19,797
30 電気機械器具	1,604,147	1,575,240	99,439	312,887	104,062	149,738	107,083	149,086	184,620	468,325	487	28,420
31 輸送用機械器具	857,039	844,598	42,731	112,703	44,034	57,083	46,371	56,671	146,872	338,133	397	12,044
32 精密機械器具	178,251	173,658	16,575	43,977	17,788	19,760	15,766	15,516	23,908	20,368	294	4,299
34 その他	199,230	181,071	34,609	72,272	15,819	13,824	9,410	10,235	12,411	12,491	1,053	17,106

前年比		(単位:人)										
産 業	合 計	会社計	資本金階層別								組合・個人	
			1000万円未満	1000万円以上3000万円未満	3000万円以上5000万円未満	5000万円以上1億円未満	1億円以上3億円未満	3億円以上10億円未満	10億円以上100億円未満	100億円以上	その他	個人
総 計	4.7	4.2	6.9	5.7	3.9	2.2	4.0	0.1	5.2	2.9	3.5	13.8
12 食料品	1.9	1.5	3.5	3.8	0.7	2.7	4.9	5.7	1.6	2.0	2.2	8.9
13 飲料・たばこ・飼料	4.2	3.6	4.4	3.6	1.6	4.2	7.7	1.4	8.6	0.9	3.4	19.7
14 繊維工業	8.1	7.4	8.2	7.1	7.8	5.9	9.7	1.0	4.6	15.5	7.0	13.8
15 衣服・その他の繊維製品	10.6	9.6	9.8	10.3	12.7	11.0	4.7	114.8	31.3	11.5	17.6	16.6
16 木材・木製品	5.8	5.1	7.1	7.0	3.8	1.9	2.7	2.7	4.2	51.2	4.0	11.4
17 家具・装備品	7.0	6.7	7.3	7.1	10.3	3.6	3.2	9.0	1.1	4.1	6.2	9.9
18 パルプ・紙・紙加工品	3.7	3.3	6.6	3.1	1.2	2.2	0.4	0.4	0.6	10.0	5.4	13.7
19 出版・印刷	4.8	4.4	7.5	5.5	3.8	3.1	1.3	1.7	7.1	8.1	8.5	14.6
20 化学工業	3.2	3.2	10.4	1.4	2.9	1.0	0.9	8.9	2.6	3.8	0.1	10.6
21 石油製品・石炭製品	9.0	9.1	24.1	4.9	1.1	0.2	0.7	7.3	8.3	14.4	6.2	34.0
22 プラスチック製品	1.7	1.1	1.7	2.1	0.9	1.4	6.2	8.6	0.4	2.7	4.5	12.3
23 ゴム製品	3.3	2.7	3.4	3.5	0.4	1.5	0.3	0.4	x	x	x	11.1
24 なめし革・同製品・毛皮	8.1	8.0	7.8	9.2	7.1	3.8	13.8	4.9	2.4	-	1.6	8.7
25 窯業・土石製品	5.8	5.5	6.6	5.0	6.1	2.9	3.1	1.8	5.0	12.6	3.6	12.5
26 鉄鋼業	7.1	7.0	9.8	8.7	9.0	4.9	1.6	4.2	8.1	7.2	2.5	16.7
27 非鉄金属	5.5	5.3	1.2	2.7	0.6	4.1	0.7	1.9	x	x	x	14.4
28 金属製品	5.7	5.0	7.7	5.7	6.2	0.6	5.1	2.0	19.0	17.5	17.0	18.2
29 一般機械器具(武器を含む)	4.6	4.2	9.1	6.9	1.4	4.2	3.5	7.3	2.5	0.8	24.8	20.2
30 電気機械器具	3.7	3.5	5.7	5.9	5.5	0.8	4.1	0.1	4.3	2.5	7.2	11.7
31 輸送用機械器具	4.0	3.8	7.4	4.0	1.5	4.7	4.3	1.5	7.5	2.1	2.8	15.4
32 精密機械器具	7.0	6.7	9.6	7.1	1.7	7.7	13.1	5.2	6.6	2.3	43.4	17.9
34 その他	8.0	7.0	11.1	6.3	2.7	9.0	13.8	4.5	5.2	0.1	2.9	17.6

第8表 産業別・経営組織別・資本金階層別の従業者数（続き）

産業別構成比 (単位：%)					経営組織別構成比 (単位：%)				
産 業	合 計	組 合 ・ 個 人			産 業	合 計	組 合 ・ 個 人		
		会社計	その他	個人			会社計	その他	個人
総 計	100.0	100.0	100.0	100.0	総 計	100.0	95.1	0.8	4.1
12 食料品	12.1	11.6	42.6	16.7	12 食料品	100.0	91.5	2.8	5.7
13 飲料・たばこ・飼料	1.2	1.2	9.6	0.9	13 飲料・たばこ・飼料	100.0	90.8	6.2	3.0
14 繊維工業	2.1	2.0	4.0	5.2	14 繊維工業	100.0	88.7	1.5	9.9
15 衣服・その他の繊維製品	4.7	4.3	3.3	14.6	15 衣服・その他の繊維製品	100.0	86.6	0.6	12.8
16 木材・木製品	1.8	1.7	6.9	4.7	16 木材・木製品	100.0	86.4	3.0	10.5
17 家具・装備品	1.8	1.7	1.3	5.1	17 家具・装備品	100.0	87.9	0.6	11.5
18 パルプ・紙・紙加工品	2.7	2.7	1.2	2.4	18 パルプ・紙・紙加工品	100.0	96.0	0.4	3.6
19 出版・印刷	5.5	5.5	7.8	4.6	19 出版・印刷	100.0	95.4	1.1	3.4
20 化学工業	4.0	4.1	11.8	0.2	20 化学工業	100.0	97.5	2.4	0.2
21 石油製品・石炭製品	0.3	0.3	0.6	0.0	21 石油製品・石炭製品	100.0	98.2	1.5	0.2
22 プラスチック製品	4.6	4.6	0.6	5.4	22 プラスチック製品	100.0	95.1	0.1	4.8
23 ゴム製品	1.4	1.4	x	x	23 ゴム製品	100.0	93.6	x	x
24 なめし革・同製品・毛皮	0.5	0.4	0.3	3.1	24 なめし革・同製品・毛皮	100.0	74.9	0.5	24.6
25 窯業・土石製品	4.0	4.0	4.3	3.7	25 窯業・土石製品	100.0	95.3	0.9	3.9
26 鉄鋼業	2.6	2.7	0.4	0.6	26 鉄鋼業	100.0	99.0	0.1	0.9
27 非鉄金属	1.5	1.5	x	x	27 非鉄金属	100.0	98.1	x	x
28 金属製品	7.8	7.8	1.3	8.9	28 金属製品	100.0	95.2	0.1	4.7
29 一般機械器具(武器を含む)	11.1	11.5	0.8	5.1	29 一般機械器具(武器を含む)	100.0	98.0	0.1	1.9
30 電気機械器具	17.1	17.7	0.7	7.4	30 電気機械器具	100.0	98.2	0.0	1.8
31 輸送用機械器具	9.1	9.5	0.5	3.1	31 輸送用機械器具	100.0	98.5	0.0	1.4
32 精密機械器具	1.9	1.9	0.4	1.1	32 精密機械器具	100.0	97.4	0.2	2.4
34 その他	2.1	2.0	1.4	4.4	34 その他	100.0	90.9	0.5	8.6

会社組織の資本金階層別構成比									
産 業	会社計	資 本 階 層							
		1000万円未満	1000万円以上 3000万円未満	3000万円以上 5000万円未満	5000万円以上 1億円未満	1億円以上 3億円未満	3億円以上 10億円未満	10億円以上 100億円未満	100億円以上
総 計	100.0	9.9	28.6	9.1	10.0	6.9	6.9	10.2	18.4
12 食料品	100.0	11.4	31.9	11.9	13.0	9.1	7.4	8.6	6.6
13 飲料・たばこ・飼料	100.0	6.6	30.5	8.8	11.9	5.8	7.6	9.7	19.3
14 繊維工業	100.0	11.4	37.2	11.0	12.8	10.0	5.1	7.2	5.3
15 衣服・その他の繊維製品	100.0	21.1	51.9	11.7	9.5	3.2	1.4	0.7	0.5
16 木材・木製品	100.0	20.5	45.0	11.0	9.1	6.3	3.5	3.5	1.1
17 家具・装備品	100.0	23.3	37.9	10.6	9.0	3.4	4.1	4.8	6.8
18 パルプ・紙・紙加工品	100.0	8.2	33.8	11.9	9.5	7.4	5.9	8.6	14.7
19 出版・印刷	100.0	12.4	40.1	10.5	10.1	8.5	8.9	5.2	4.4
20 化学工業	100.0	0.6	10.4	5.3	8.9	9.0	7.5	18.0	40.3
21 石油製品・石炭製品	100.0	0.9	9.3	6.3	5.9	6.5	5.4	29.3	36.5
22 プラスチック製品	100.0	11.9	34.0	11.1	11.6	8.9	7.7	7.4	7.4
23 ゴム製品	100.0	8.4	25.5	8.4	8.0	6.8	8.5	x	x
24 なめし革・同製品・毛皮	100.0	19.2	53.3	10.9	8.3	3.4	2.6	2.2	-
25 窯業・土石製品	100.0	9.6	32.9	12.3	11.1	6.8	6.2	9.5	11.5
26 鉄鋼業	100.0	3.1	15.8	8.0	8.7	8.0	7.1	11.4	37.9
27 非鉄金属	100.0	5.4	17.4	7.4	9.1	8.5	10.0	x	x
28 金属製品	100.0	16.1	39.8	10.6	9.8	4.7	5.1	6.9	7.0
29 一般機械器具(武器を含む)	100.0	8.8	28.7	9.4	10.3	6.0	5.6	11.4	19.7
30 電気機械器具	100.0	6.3	19.9	6.6	9.5	6.8	9.5	11.7	29.7
31 輸送用機械器具	100.0	5.1	13.3	5.2	6.8	5.5	6.7	17.4	40.0
32 精密機械器具	100.0	9.5	25.3	10.2	11.4	9.1	8.9	13.8	11.7
34 その他	100.0	19.1	39.9	8.7	7.6	5.2	5.7	6.9	6.9



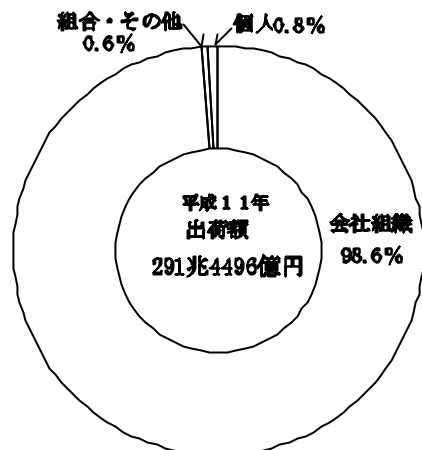
3. 出荷額

(1) 平成11年の従業者 4 人以上の製造事業所の出荷額は、291兆4496億円（前年比 4.7%減）であった（第9表）。

出荷額を経営組織別にみると（第10図）、会社組織の事業所が287兆4550億円で全体の98.6%、組合・その他の事業所が1兆7555億円（構成比0.6%）、個人の事業所は2兆2390億円（同0.8%）となっている。

出荷額を産業別・経営組織別にみると（第9表）、ほとんどの産業で会社組織の事業所の割合が9割を超えている。

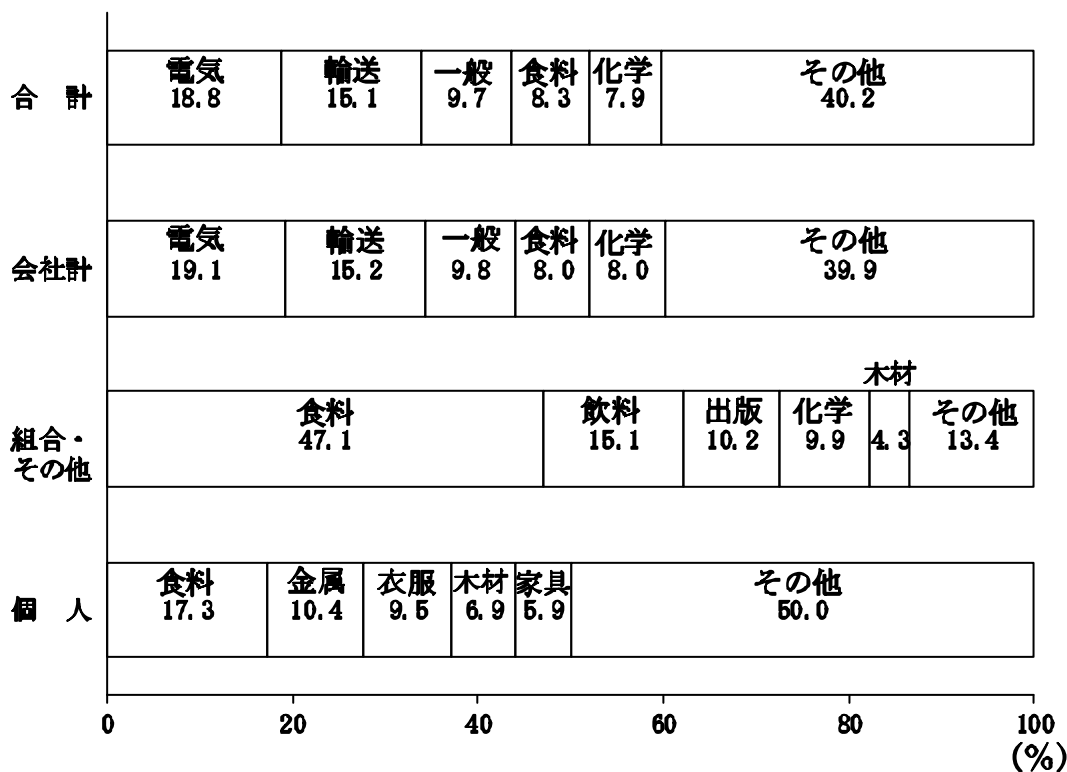
第10図 経営組織別出荷額数の構成比



(2) 経営組織別に産業別の出荷額をみると（第9表、第11図）、会社組織の事業所で割合の高い産業は、電気機械器具製造業（構成比19.1%）、輸送用機械器具製造業（同15.2%）、一般機械器具製造業（同9.8%）の機械工業となっている。

組合・その他の事業所は、食料品製造業（同47.1%）が半数近くを占め、次いで、飲料・たばこ・飼料製造業（同15.1%）と続いている。個人の事業所で割合が高いのは、食料品製造業（同17.3%）、金属製品製造業（同10.4%）、衣服・その他の繊維製品製造業（同9.5%）となっている。

第11図 経営組織別・産業別出荷額の構成比



(3) 会社組織の事業所の出荷額を資本金階層別にその割合をみると(第9表) 資本金100億円以上が40.1%を占め、次いで10億円以上100億円未満が14.8%、1000万円以上3000万円未満が14.0%となっている。

資本金階層別に産業別の特徴をみると、なめし革・同製品・毛皮製造業、衣服・その他の繊維製品製造業は資本金3000万円未満の事業所の出荷額が6割強を占めている。輸送用機械器具製造業では資本金100億円以上が7割近く、石油製品・石炭製品製造業、飲料・たばこ・飼料製造業、鉄鋼業、化学工業では、資本金100億円以上の事業所の出荷額が5割～6割近くを占めている。

第9表 産業別・経営組織別・資本金階層別の出荷額

産 業	合 計	会社計	資本金階層別								組合・個人	
			1000万円未満	1000万円以上 3000万円未満	3000万円以上 5000万円未満	5000万円以上 1億円未満	1億円以上 3億円未満	3億円以上 10億円未満	10億円以上 100億円未満	100億円以上	その他	個人
総 計	291,449,554	287,455,033	8,082,403	40,308,703	17,030,483	21,851,468	19,006,937	23,242,463	42,625,138	115,307,438	1,755,544	2,238,978
12 食料品	24,333,842	23,119,287	1,136,207	5,300,167	2,471,859	3,059,581	2,470,339	2,143,455	3,044,655	3,493,025	826,670	387,885
13 飲料・たばこ・飼料	10,726,179	10,426,636	138,153	764,910	245,334	503,049	352,405	780,499	1,522,084	6,120,201	265,878	33,665
14 繊維工業	3,236,081	3,104,119	168,256	966,641	386,403	453,414	345,469	219,031	322,905	241,998	29,893	102,068
15 衣服・その他の繊維製品	3,900,874	3,667,928	410,322	1,822,146	549,900	442,534	180,163	101,568	96,725	64,570	20,652	212,294
16 木材・木製品	3,311,504	3,082,109	347,571	1,180,156	388,468	351,578	281,629	190,639	249,561	92,504	75,751	153,643
17 家具・装備品	2,804,890	2,658,980	367,649	887,021	332,485	257,917	130,724	181,326	271,987	229,872	12,871	133,038
18 パルプ・紙・紙加工品	7,862,925	7,801,437	182,748	1,442,502	678,056	627,097	627,682	549,673	1,025,975	2,662,704	15,508	45,980
19 出版・印刷	12,877,333	12,590,681	602,394	3,406,142	1,148,872	1,262,580	1,758,162	2,074,298	924,377	1,413,858	178,787	107,864
20 化学工業	23,077,855	22,899,687	23,048	805,659	565,792	1,105,520	1,413,835	1,393,468	5,078,889	12,513,476	173,033	5,136
21 石油製品・石炭製品	8,059,712	8,028,222	3,781	63,583	66,209	78,645	80,151	287,414	2,736,427	4,712,012	30,144	1,346
22 プラスチック製品	10,243,490	10,109,623	487,587	2,367,971	998,341	1,192,664	1,051,268	1,116,562	1,328,642	1,566,588	8,156	125,710
23 ゴム製品	3,117,165	3,054,299	89,616	462,738	184,033	199,945	233,491	268,553	x	x	x	x
24 なめし革・同製品・毛皮	732,309	626,961	75,529	330,498	84,166	67,567	27,332	19,911	21,959	-	3,947	101,401
25 窯業・土石製品	8,817,915	8,682,838	368,645	2,144,270	933,768	950,743	587,827	662,152	1,139,495	1,895,939	52,178	82,899
26 鉄鋼業	11,321,665	11,292,027	92,276	859,661	619,163	778,858	684,315	741,143	1,317,063	6,199,549	7,081	22,557
27 非鉄金属	5,788,960	5,772,129	66,441	489,266	255,344	410,551	408,709	537,975	x	x	x	x
28 金属製品	15,238,215	14,987,048	1,143,279	4,416,011	1,587,038	1,542,833	846,163	995,606	1,978,410	2,477,709	17,196	233,971
29 一般機械器具(武器を含む)	28,260,834	28,118,300	924,911	4,753,946	1,889,279	2,546,933	1,561,459	1,741,903	4,546,701	10,153,169	10,385	132,148
30 電気機械器具	54,905,121	54,804,757	590,428	4,163,041	2,029,991	3,608,620	3,525,510	5,943,949	8,196,090	26,747,130	1,868	98,496
31 輸送用機械器具	43,877,373	43,811,702	390,978	2,016,292	985,380	1,632,712	1,566,585	2,159,130	6,158,490	28,902,136	5,983	59,687
32 精密機械器具	4,169,343	4,139,947	135,998	569,390	326,616	470,909	439,332	530,814	730,802	936,086	6,932	22,464
34 その他	4,785,971	4,676,315	336,587	1,096,693	303,987	368,345	368,262	603,395	558,739	1,040,308	11,982	97,673

産 業	合 計	会社計	資本金階層別								組合・個人	
			1000万円未満	1000万円以上 3000万円未満	3000万円以上 5000万円未満	5000万円以上 1億円未満	1億円以上 3億円未満	3億円以上 10億円未満	10億円以上 100億円未満	100億円以上	その他	個人
総 計	4.7	4.6	11.5	9.0	7.0	4.2	4.1	1.5	5.7	2.5	1.2	15.2
12 食料品	1.1	0.9	4.7	5.4	1.2	3.6	0.4	0.2	1.3	0.8	1.5	10.7
13 飲料・たばこ・飼料	2.7	2.9	1.8	4.7	6.1	5.5	6.7	5.0	13.1	1.0	12.9	18.1
14 繊維工業	9.0	8.7	14.0	9.9	9.7	8.7	11.2	2.8	0.9	11.9	13.0	14.3
15 衣服・その他の繊維製品	11.8	11.4	12.0	12.4	14.8	5.9	12.1	55.9	26.6	15.3	14.2	18.2
16 木材・木製品	4.9	4.7	9.7	8.2	4.7	1.8	6.2	10.0	3.2	15.0	3.0	11.7
17 家具・装備品	9.9	9.8	11.7	10.8	14.8	12.9	5.0	1.9	7.1	2.9	6.9	12.6
18 パルプ・紙・紙加工品	4.2	4.1	10.5	4.5	0.7	2.2	0.1	1.7	0.6	8.5	3.3	14.3
19 出版・印刷	5.5	5.3	9.8	7.7	5.6	5.0	3.8	2.7	15.2	4.2	9.0	15.1
20 化学工業	0.6	0.6	10.3	2.1	1.5	0.2	1.3	10.3	0.2	0.4	0.7	11.6
21 石油製品・石炭製品	7.2	2.1	41.6	4.3	0.6	13.6	7.9	16.0	7.3	0.3	0.8	31.5
22 プラスチック製品	1.5	1.4	7.0	4.0	1.3	2.2	5.0	6.8	0.1	1.9	18.4	13.8
23 ゴム製品	3.1	2.8	6.8	6.0	1.5	0.7	3.0	7.6	x	x	x	x
24 なめし革・同製品・毛皮	9.9	9.9	10.8	12.1	6.3	10.2	4.2	5.3	3.1	-	2.1	10.5
25 窯業・土石製品	6.3	6.2	9.9	6.5	5.5	3.5	6.0	3.1	1.9	11.9	2.4	14.8
26 鉄鋼業	12.5	12.5	19.5	17.0	17.4	12.7	10.8	7.0	13.3	11.8	11.7	25.5
27 非鉄金属	10.1	10.1	9.6	8.8	8.0	4.5	14.8	1.8	x	x	x	x
28 金属製品	8.9	8.8	14.4	11.6	8.8	7.2	7.9	0.2	18.6	5.5	8.0	19.2
29 一般機械器具(武器を含む)	9.5	9.5	17.0	14.9	11.9	10.9	10.9	12.3	8.8	4.4	24.7	22.6
30 電気機械器具	2.5	2.4	11.8	9.1	8.4	2.8	1.6	0.4	0.8	1.8	23.7	13.8
31 輸送用機械器具	3.0	3.0	17.1	7.1	7.2	3.5	3.2	0.2	7.7	1.4	0.4	15.7
32 精密機械器具	9.1	9.0	14.6	10.9	7.5	12.8	15.1	1.5	16.8	0.6	30.9	15.0
34 その他	5.2	4.8	13.0	9.1	4.9	7.7	14.1	3.4	4.6	2.6	5.0	19.1

第9表 産業別・経営組織別・資本金階層別の出荷額（続き）

産業別構成比 (単位：%)					経営組織別構成比 (単位：%)				
産 業	合 計	組合・個人			産 業	合 計	組合・個人		
		会社計	その他	個人			会社計	その他	個人
総 計	100.0	100.0	100.0	100.0	総 計	100.0	98.6	0.6	0.8
12 食料品	8.3	8.0	47.1	17.3	12 食料品	100.0	95.0	3.4	1.6
13 飲料・たばこ・飼料	3.7	3.6	15.1	1.5	13 飲料・たばこ・飼料	100.0	97.2	2.5	0.3
14 繊維工業	1.1	1.1	1.7	4.6	14 繊維工業	100.0	95.9	0.9	3.2
15 衣服・その他の繊維製品	1.3	1.3	1.2	9.5	15 衣服・その他の繊維製品	100.0	94.0	0.5	5.4
16 木材・木製品	1.1	1.1	4.3	6.9	16 木材・木製品	100.0	93.1	2.3	4.6
17 家具・装備品	1.0	0.9	0.7	5.9	17 家具・装備品	100.0	94.8	0.5	4.7
18 パルプ・紙・紙加工品	2.7	2.7	0.9	2.1	18 パルプ・紙・紙加工品	100.0	99.2	0.2	0.6
19 出版・印刷	4.4	4.4	10.2	4.8	19 出版・印刷	100.0	97.8	1.4	0.8
20 化学工業	7.9	8.0	9.9	0.2	20 化学工業	100.0	99.2	0.7	0.0
21 石油製品・石炭製品	2.8	2.8	1.7	0.1	21 石油製品・石炭製品	100.0	99.6	0.4	0.0
22 プラスチック製品	3.5	3.5	0.5	5.6	22 プラスチック製品	100.0	98.7	0.1	1.2
23 ゴム製品	1.1	1.1	x	x	23 ゴム製品	100.0	98.0	x	x
24 なめし革・同製品・毛皮	0.3	0.2	0.2	4.5	24 なめし革・同製品・毛皮	100.0	85.6	0.5	13.8
25 窯業・土石製品	3.0	3.0	3.0	3.7	25 窯業・土石製品	100.0	98.5	0.6	0.9
26 鉄鋼業	3.9	3.9	0.4	1.0	26 鉄鋼業	100.0	99.7	0.1	0.2
27 非鉄金属	2.0	2.0	x	x	27 非鉄金属	100.0	99.7	x	x
28 金属製品	5.2	5.2	1.0	10.4	28 金属製品	100.0	98.4	0.1	1.5
29 一般機械器具(武器を含む)	9.7	9.8	0.6	5.9	29 一般機械器具(武器を含む)	100.0	99.5	0.0	0.5
30 電気機械器具	18.8	19.1	0.1	4.4	30 電気機械器具	100.0	99.8	0.0	0.2
31 輸送用機械器具	15.1	15.2	0.3	2.7	31 輸送用機械器具	100.0	99.9	0.0	0.1
32 精密機械器具	1.4	1.4	0.4	1.0	32 精密機械器具	100.0	99.3	0.2	0.5
34 その他	1.6	1.6	0.7	4.4	34 その他	100.0	97.7	0.3	2.0

会社組織の資本金階層別構成比

産 業	会社計	資本金階層別構成比							
		1000万円未 満	1000万円以上 3000万円未満	3000万円以上 5000万円未満	5000万円以上 1億円未満	1億円以上 3億円未満	3億円以上 10億円未満	10億円以上 100億円未満	100億円 以上
総 計	100.0	2.8	14.0	5.9	7.6	6.6	8.1	14.8	40.1
12 食料品	100.0	4.9	22.9	10.7	13.2	10.7	9.3	13.2	15.1
13 飲料・たばこ・飼料	100.0	1.3	7.3	2.4	4.8	3.4	7.5	14.6	58.7
14 繊維工業	100.0	5.4	31.1	12.4	14.6	11.1	7.1	10.4	7.8
15 衣服・その他の繊維製品	100.0	11.2	49.7	15.0	12.1	4.9	2.8	2.6	1.8
16 木材・木製品	100.0	11.3	38.3	12.6	11.4	9.1	6.2	8.1	3.0
17 家具・装備品	100.0	13.8	33.4	12.5	9.7	4.9	6.8	10.2	8.6
18 パルプ・紙・紙加工品	100.0	2.3	18.5	8.7	8.1	8.0	7.0	13.2	34.1
19 出版・印刷	100.0	4.8	27.1	9.1	10.0	14.0	16.5	7.3	11.2
20 化学工業	100.0	0.1	3.5	2.5	4.8	6.2	6.1	22.2	54.6
21 石油製品・石炭製品	100.0	0.0	0.8	0.8	1.0	1.0	3.6	34.1	58.7
22 プラスチック製品	100.0	4.8	23.4	9.9	11.8	10.4	11.0	13.1	15.5
23 ゴム製品	100.0	2.9	15.2	6.0	6.5	7.6	8.8	x	x
24 なめし革・同製品・毛皮	100.0	12.0	52.7	13.4	10.8	4.4	3.2	3.5	-
25 窯業・土石製品	100.0	4.2	24.7	10.8	10.9	6.8	7.6	13.1	21.8
26 鉄鋼業	100.0	0.8	7.6	5.5	6.9	6.1	6.6	11.7	54.9
27 非鉄金属	100.0	1.2	8.5	4.4	7.1	7.1	9.3	x	x
28 金属製品	100.0	7.6	29.5	10.6	10.3	5.6	6.6	13.2	16.5
29 一般機械器具(武器を含む)	100.0	3.3	16.9	6.7	9.1	5.6	6.2	16.2	36.1
30 電気機械器具	100.0	1.1	7.6	3.7	6.6	6.4	10.8	15.0	48.8
31 輸送用機械器具	100.0	0.9	4.6	2.2	3.6	3.7	4.9	14.1	66.0
32 精密機械器具	100.0	3.3	13.8	7.9	11.4	10.6	12.8	17.7	22.6
34 その他	100.0	7.2	23.5	6.5	7.9	7.9	12.9	11.9	22.2

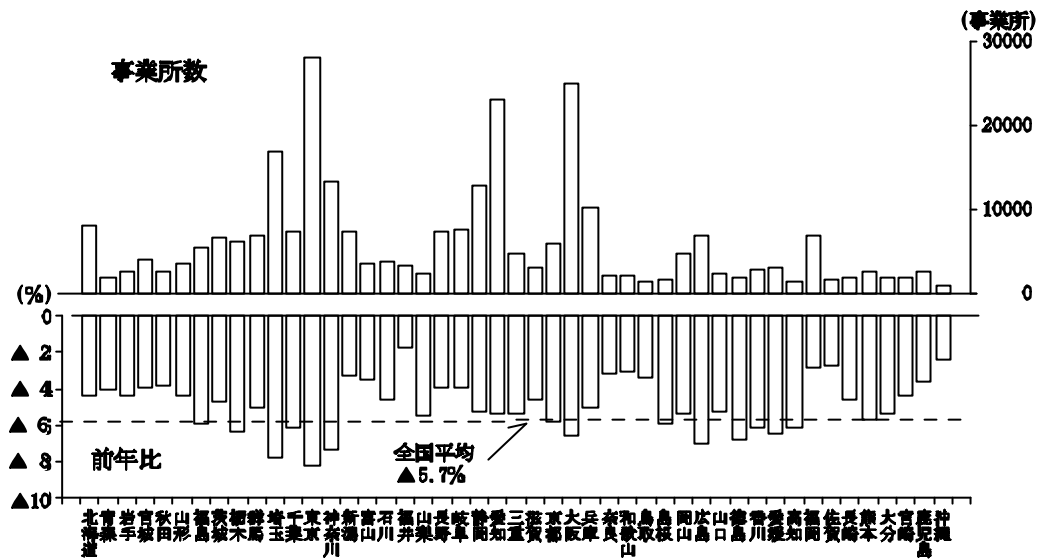
4. 都道府県別

(1) 事業所数

経営組織別に事業所数をみると(第12図) 会社組織の事業所は、東京(2万8082事業所)、大阪(2万4893事業所)、愛知(2万3118事業所)、埼玉(1万6786事業所)、神奈川(1万3138事業所)の順となっている。

都道府県別にみると、「東京」は出版・印刷・同関連産業、金属製品製造業、一般機械器具製造業、「大阪」は金属製品製造業、一般機械器具製造業、「愛知」は一般機械器具製造業、金属製品製造業、「埼玉」は金属製品製造業、一般機械器具製造業、「神奈川」は一般機械器具製造業、電気機械器具製造業の割合が高い。なお、金属製品製造業、一般機械器具製造業、食料品製造業の割合は、すべての県で比較的高いものとなっている。

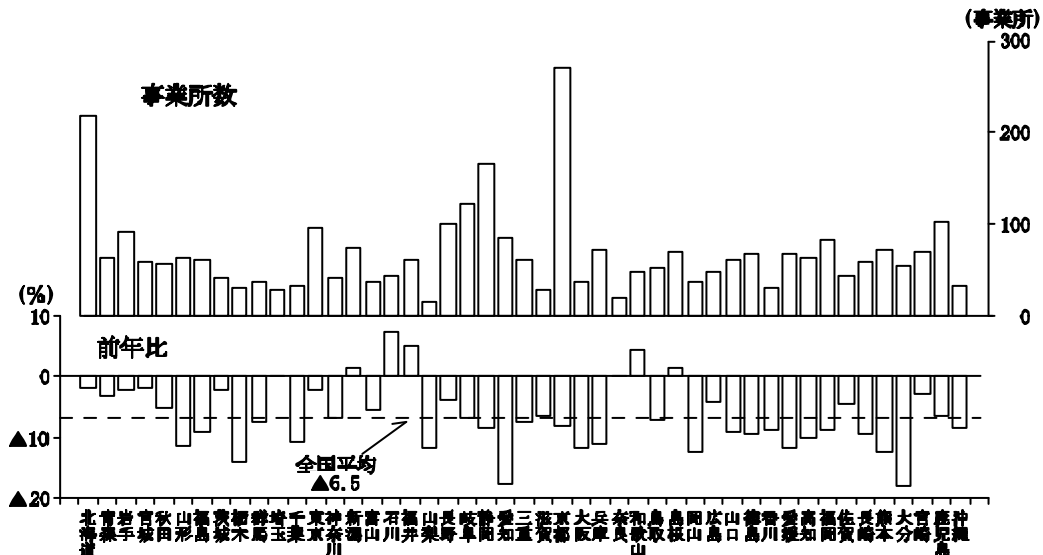
第12図 会社組織の都道府県別事業所数



組合・その他の事業所をみると(第13図) 京都(270事業所)、北海道(219事業所)、静岡(165事業所)、岐阜(123事業所)の順となっている。

都道府県別にみると、「京都」は繊維工業、窯業・土石製品製造業、食料品製造業、出版・印刷・同関連産業の割合が高く、「北海道」は食料品製造業、木材・木製品製造業、「静岡」は飲料・たばこ・飼料製造業、食料品製造業、木材・木製品製造業の割合が高い。

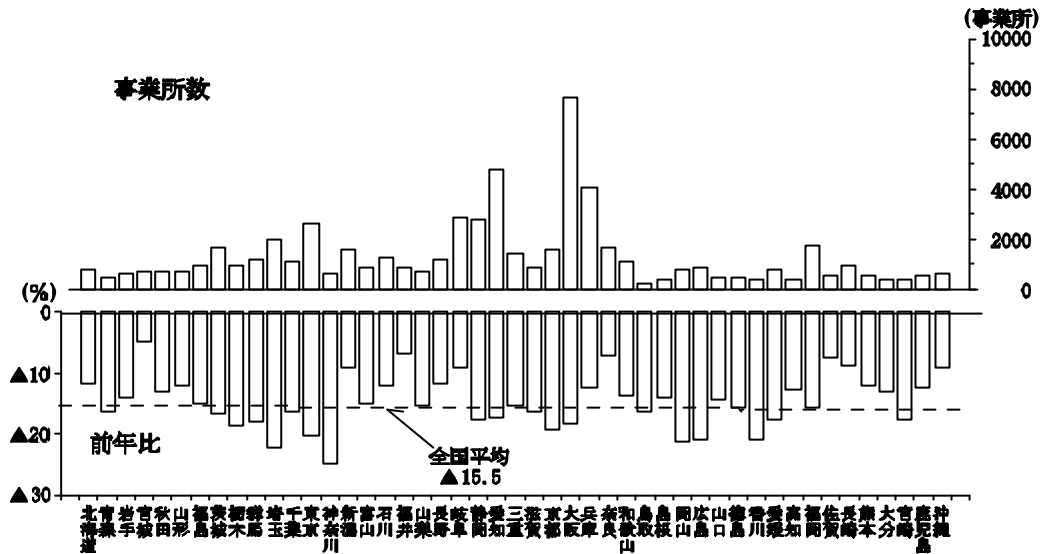
第13図 組合・その他組織の都道府県別事業所数



個人の事業所をみると（第14図）大阪（7653事業所）、愛知（4764事業所）、兵庫（4104事業所）、岐阜（2907事業所）、静岡（2816事業所）、東京（2594事業所）の順となっている。

都道府県別にみると、「大阪」は金属製品製造業、衣服・その他の繊維製品製造業、「愛知」は衣服・その他の繊維製品製造業、繊維工業、「兵庫」は食料品製造業、なめし革・同製品・毛皮製造業、「岐阜」は衣服・その他の繊維製品製造業、窯業・土石製品製造業、「静岡」は食料品製造業、輸送用機械器具製造業、「東京」は衣服・その他の繊維製品製造業、出版・印刷・同関連産業、金属製品製造業の割合が高い。

第14図 個人の都道府県別事業所数



また、都道府県の事業所数を経営組織別にみると（第10表）会社組織の割合が高い県は、「神奈川」、「東京」、「埼玉」、「北海道」、「広島」、「千葉」、「栃木」、組合・その他組織の割合が高い県は、「高知」、「京都」、「鳥取」、「島根」、「宮崎」、「鹿児島」、個人の事業所の割合が高い県は、「奈良」、「沖縄」、「和歌山」、「長崎」、「兵庫」、「岐阜」となっている。

第10表 都道府県別・経営組織別事業所数

	事業所数				前年比				都道府県別構成比(%)				経営組織別構成比(%)			
	合計	会社	組合・その他	個人	合計	会社	組合・その他	個人	合計	会社	組合・その他	個人	合計	会社	組合・その他	個人
全国計	345,457	281,125	3,181	61,151	7.6	5.7	6.5	15.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	81.4	0.9	17.7
1 北海道	9,018	7,996	219	803	5.1	4.4	1.8	11.7	2.6	2.8	6.9	1.3	100.0	88.7	2.4	8.9
2 青森	2,438	1,882	64	492	6.8	4.0	3.0	16.3	0.7	0.7	2.0	0.8	100.0	77.2	2.6	20.2
3 岩手	3,321	2,584	92	645	6.4	4.4	2.1	14.1	1.0	0.9	2.9	1.1	100.0	77.8	2.8	19.4
4 宮城	4,667	3,865	59	743	4.0	3.9	1.7	4.7	1.4	1.4	1.9	1.2	100.0	82.8	1.3	15.9
5 秋田	3,303	2,555	57	691	5.8	3.8	5.0	12.9	1.0	0.9	1.8	1.1	100.0	77.4	1.7	20.9
6 山形	4,191	3,425	63	703	5.8	4.4	11.3	11.9	1.2	1.2	2.0	1.1	100.0	81.7	1.5	16.8
7 福島	6,445	5,453	60	932	7.4	5.9	9.1	15.0	1.9	1.9	1.9	1.5	100.0	84.6	0.9	14.5
8 茨城	8,253	6,572	42	1,639	7.3	4.7	2.3	16.7	2.4	2.3	1.3	2.7	100.0	79.6	0.5	19.9
9 栃木	7,037	6,060	31	946	8.2	6.3	13.9	18.6	2.0	2.2	1.0	1.5	100.0	86.1	0.4	13.4
10 群馬	8,123	6,872	38	1,213	7.2	5.0	7.3	18.1	2.4	2.4	1.2	2.0	100.0	84.6	0.5	14.9
11 埼玉	18,814	16,786	29	1,999	9.6	7.8	0.0	22.4	5.4	6.0	0.9	3.3	100.0	89.2	0.2	10.6
12 千葉	8,379	7,251	33	1,095	7.7	6.1	10.8	16.5	2.4	2.6	1.0	1.8	100.0	86.5	0.4	13.1
13 東京	30,773	28,082	97	2,594	9.3	8.2	2.0	20.3	8.9	10.0	3.0	4.2	100.0	91.3	0.3	8.4
14 神奈川	13,850	13,138	41	671	8.4	7.3	6.8	24.9	4.0	4.7	1.3	1.1	100.0	94.9	0.3	4.8
15 新潟	9,015	7,379	74	1,562	4.3	3.3	1.4	9.1	2.6	2.6	2.3	2.6	100.0	81.9	0.8	17.3
16 富山	4,256	3,357	36	863	6.1	3.5	5.3	15.1	1.2	1.2	1.1	1.4	100.0	78.9	0.8	20.3
17 石川	5,137	3,787	43	1,307	6.5	4.6	7.5	12.0	1.5	1.3	1.4	2.1	100.0	73.7	0.8	25.4
18 福井	4,055	3,131	62	862	2.7	1.7	5.1	6.8	1.2	1.1	1.9	1.4	100.0	77.2	1.5	21.3
19 山梨	3,081	2,334	15	732	8.1	5.5	11.8	15.3	0.9	0.8	0.5	1.2	100.0	75.8	0.5	23.8
20 長野	8,447	7,180	100	1,167	5.1	3.9	3.8	11.8	2.4	2.6	3.1	1.9	100.0	85.0	1.2	13.8
21 岐阜	10,489	7,459	123	2,907	5.4	3.9	6.8	9.1	3.0	2.7	3.9	4.8	100.0	71.1	1.2	27.7
22 静岡	15,781	12,800	165	2,816	7.7	5.2	8.3	17.6	4.6	4.6	5.2	4.6	100.0	81.1	1.0	17.8
23 愛知	27,967	23,118	85	4,764	7.7	5.4	17.5	17.4	8.1	8.2	2.7	7.8	100.0	82.7	0.3	17.0
24 三重	6,118	4,617	62	1,439	8.0	5.4	7.5	15.5	1.8	1.6	1.9	2.4	100.0	75.5	1.0	23.5
25 滋賀	3,957	3,077	29	851	7.3	4.6	6.5	16.2	1.1	1.1	0.9	1.4	100.0	77.8	0.7	21.5
26 京都	7,641	5,757	270	1,614	9.0	5.8	8.2	19.2	2.2	2.0	8.5	2.6	100.0	75.3	3.5	21.1
27 大阪	32,584	24,893	38	7,653	9.6	6.6	11.6	18.2	9.4	8.9	1.2	12.5	100.0	76.4	0.1	23.5
28 兵庫	14,315	10,139	72	4,104	7.2	5.0	11.1	12.3	4.1	3.6	2.3	6.7	100.0	70.8	0.5	28.7
29 奈良	3,749	2,083	19	1,647	4.9	3.2	0.0	7.1	1.1	0.7	0.6	2.7	100.0	55.6	0.5	43.9
30 和歌山	3,128	1,981	47	1,100	7.0	3.1	4.4	13.6	0.9	0.7	1.5	1.8	100.0	63.3	1.5	35.2
31 鳥取	1,552	1,255	53	244	5.8	3.4	7.0	16.4	0.4	0.4	1.7	0.4	100.0	80.9	3.4	15.7
32 島根	2,139	1,654	71	414	7.4	5.9	1.4	14.1	0.6	0.6	2.2	0.7	100.0	77.3	3.3	19.4
33 岡山	5,561	4,740	36	785	8.1	5.4	12.2	21.4	1.6	1.7	1.1	1.3	100.0	85.2	0.6	14.1
34 広島	7,604	6,711	48	845	8.7	7.0	4.0	20.8	2.2	2.4	1.5	1.4	100.0	88.3	0.6	11.1
35 山口	2,888	2,338	60	490	6.9	5.2	9.1	14.2	0.8	0.8	1.9	0.8	100.0	81.0	2.1	17.0
36 徳島	2,365	1,843	67	455	8.8	6.8	9.5	15.7	0.7	0.7	2.1	0.7	100.0	77.9	2.8	19.2
37 香川	3,203	2,741	31	431	8.5	6.1	8.8	20.9	0.9	1.0	1.0	0.7	100.0	85.6	1.0	13.5
38 愛媛	3,912	3,042	67	803	9.0	6.5	11.8	17.5	1.1	1.1	2.1	1.3	100.0	77.8	1.7	20.5
39 高知	1,744	1,266	64	414	7.9	6.1	9.9	12.7	0.5	0.5	2.0	0.7	100.0	72.6	3.7	23.7
40 福岡	8,765	6,900	84	1,781	5.8	2.8	8.7	15.8	2.5	2.5	2.6	2.9	100.0	78.7	1.0	20.3
41 佐賀	2,142	1,578	44	520	4.0	2.7	4.3	7.6	0.6	0.6	1.4	0.9	100.0	73.7	2.1	24.3
42 長崎	2,867	1,862	58	947	6.1	4.6	9.4	8.7	0.8	0.7	1.8	1.5	100.0	64.9	2.0	33.0
43 熊本	3,156	2,565	72	519	7.0	5.7	12.2	12.0	0.9	0.9	2.3	0.8	100.0	81.3	2.3	16.4
44 大分	2,338	1,911	55	372	7.1	5.4	17.9	13.1	0.7	0.7	1.7	0.6	100.0	81.7	2.4	15.9
45 宮崎	2,180	1,694	70	416	7.2	4.4	2.8	17.8	0.6	0.6	2.2	0.7	100.0	77.7	3.2	19.1
46 鹿児島	3,225	2,592	103	530	5.3	3.6	6.4	12.5	0.9	0.9	3.2	0.9	100.0	80.4	3.2	16.4
47 沖縄	1,484	820	33	631	5.5	2.4	8.3	9.2	0.4	0.3	1.0	1.0	100.0	55.3	2.2	42.5

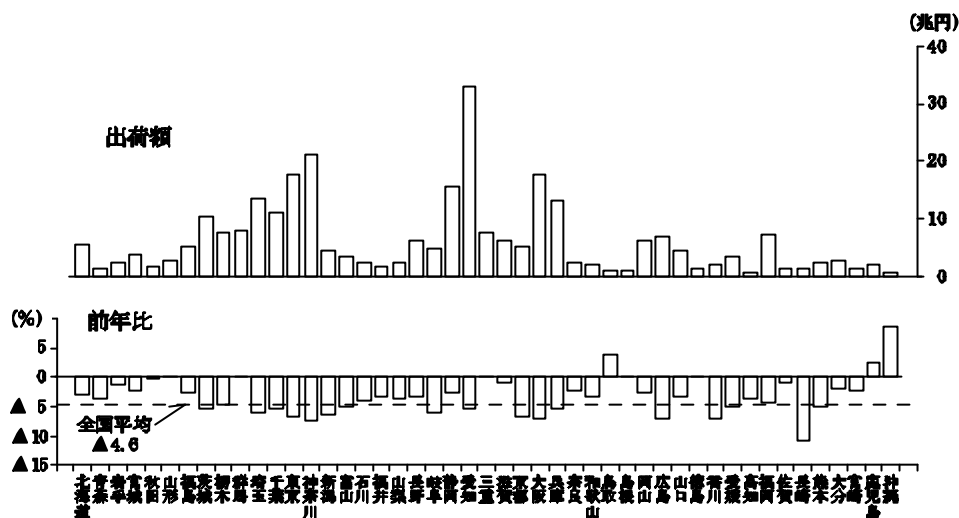
(2) 出荷額

出荷額をみると（第15図）、会社組織の事業所は、愛知（32兆8371億円）、神奈川（21兆2264億円）、東京（17兆8518億円）、大阪（17兆7201億円）、静岡（15兆6786億円）の順となっている。

都道府県別にみると、「愛知」は輸送用機械器具製造業、「神奈川」は電気機械器具製造業、輸送用機械器具製造業、「東京」は出版・印刷・同関連産業、電気機械器具製造業、「大阪」は電気機械器具製造業、化学工業、一般機械器具製造業、金属製品製造業、「静岡」は輸送用機械器具製造業、電気機械器具製造業の割合が高い。

なお、出荷額に占める割合をみると、全県で会社組織が9割を超えている（第11表）。

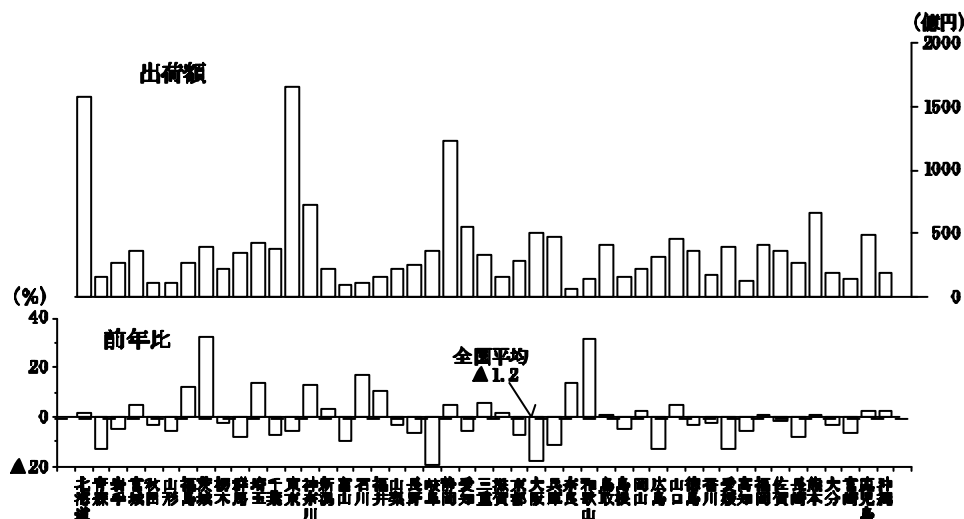
第15図 会社組織の都道府県別出荷額



組合・その他の事業所は（第16図）、東京（1665億円）、北海道（1576億円）、静岡（1227億円）、神奈川（723億円）、熊本（664億円）、愛知（555億円）、大阪（500億円）の順となっている。

都道府県別にみると、「東京」は8割以上が出版・印刷・同関連産業、「北海道」は7割以上が食品製造業、「静岡」は飲料・たばこ・飼料製造業、食品製造業で8割以上と県の地場産業製品（特産品）などに関連する産業の割合が高い。

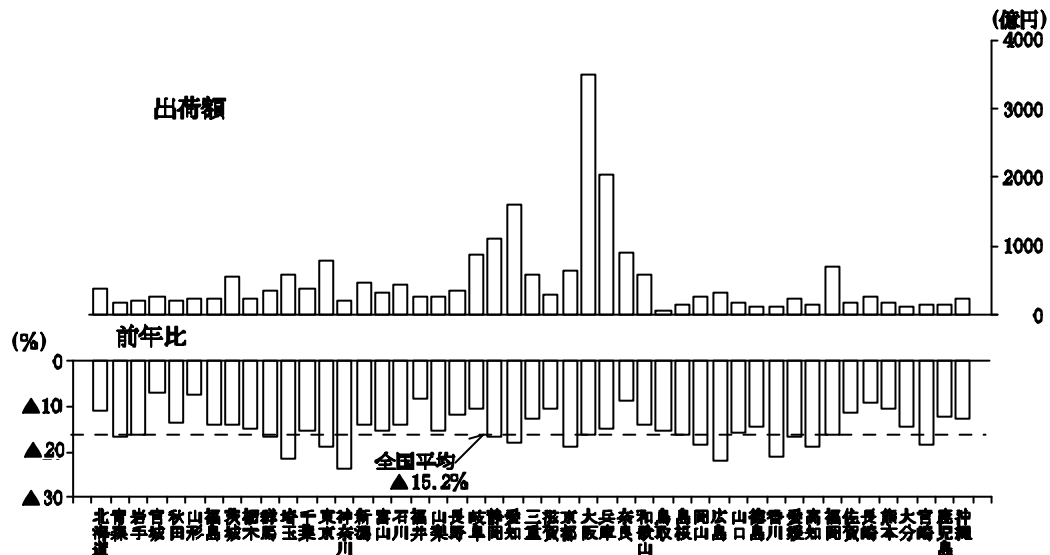
第16図 組合・その他組織の都道府県別出荷額



個人の事業所をみると（第17図）大阪（3506億円）、兵庫（2028億円）、愛知（1605億円）、静岡（1108億円）、奈良（898億円）、岐阜（858億円）、東京（782億円）、福岡（691億円）、京都（632億円）の順となっている。

都道府県別にみると、「大阪」は金属製品製造業、「兵庫」はなめし革・同製品・毛皮製造業、ゴム製品製造業、食料品製造業、「愛知」は金属製品製造業、衣服・その他の繊維製品製造業、「静岡」は食料品製造業、飲料・たばこ・飼料製造業、「奈良」は木材・木製品製造業、衣服・その他の繊維製品製造業、「岐阜」は衣服・その他の繊維製品製造業、窯業・土石製品製造業、「東京」は出版・印刷・同関連産業、なめし革・同製品・毛皮製造業、金属製品製造業、「福岡」は家具・装備品製造業、食料品製造業、木材・木製品製造業、「京都」は繊維工業、食料品製造業と、組合・その他の事業所と同様に地場産業製品（特産品）に関連する産業の割合が高い。

第17図 個人の都道府県別出荷額





第11表 都道府県別・経営組織別出荷額

	出荷額(百万円)				前年比(%)			
	合計	会社	組合・その他	個人	合計	会社	組合・その他	個人
全国計	291,449,554	287,455,033	1,755,544	2,238,978	4.7	4.6	1.2	15.2
1 北海道	5,713,692	5,516,656	157,577	39,458	2.8	2.9	2.1	11.1
2 青森	1,347,945	1,315,040	16,420	16,484	3.9	3.6	13.2	16.6
3 岩手	2,305,762	2,257,389	27,369	21,005	1.5	1.3	4.4	15.1
4 宮城	3,749,249	3,688,435	35,920	24,895	2.3	2.3	4.9	6.9
5 秋田	1,620,116	1,589,635	11,024	19,458	0.6	0.4	3.2	13.8
6 山形	2,745,077	2,710,641	12,297	22,139	0.0	0.1	5.3	7.3
7 福島	5,389,683	5,339,475	26,823	23,385	2.6	2.6	12.1	14.0
8 茨城	10,525,099	10,430,725	38,976	55,398	5.2	5.3	32.2	14.2
9 栃木	7,578,371	7,532,121	23,459	22,791	4.9	4.8	2.6	14.9
10 群馬	8,068,210	7,998,663	35,120	34,428	0.2	0.1	7.8	16.8
11 埼玉	13,813,408	13,714,259	41,924	57,225	6.0	6.0	13.7	21.3
12 千葉	11,117,334	11,042,060	37,743	37,531	5.5	5.4	7.2	15.2
13 東京	18,096,582	17,851,846	166,497	78,239	6.9	6.8	5.9	18.8
14 神奈川	21,317,676	21,226,370	72,297	19,009	7.2	7.3	13.1	23.6
15 新潟	4,595,237	4,526,574	22,719	45,945	6.5	6.5	3.6	14.1
16 富山	3,352,652	3,309,064	10,454	33,135	5.1	5.0	9.6	15.4
17 石川	2,475,729	2,422,073	10,915	42,741	4.0	3.9	17.2	14.2
18 福井	1,877,132	1,833,520	16,183	27,428	3.4	3.4	10.9	8.6
19 山梨	2,371,081	2,322,508	22,870	25,703	3.7	3.6	3.3	15.3
20 長野	6,480,310	6,421,302	25,148	33,860	3.3	3.2	6.2	11.9
21 岐阜	4,869,904	4,747,760	36,384	85,759	6.2	6.0	19.0	10.4
22 静岡	15,912,187	15,678,638	122,707	110,843	2.6	2.6	5.1	16.5
23 愛知	33,053,146	32,837,147	55,524	160,476	5.4	5.4	5.5	18.0
24 三重	7,669,154	7,575,846	33,885	59,423	0.1	0.0	6.0	12.6
25 滋賀	6,128,797	6,084,717	15,583	28,497	0.8	0.8	2.0	10.5
26 京都	5,424,256	5,332,712	28,296	63,248	6.7	6.6	7.2	18.8
27 大阪	18,120,654	17,720,067	49,993	350,595	7.4	7.2	18.1	16.1
28 兵庫	13,578,665	13,329,126	46,692	202,847	5.7	5.5	11.2	15.1
29 奈良	2,394,110	2,297,902	6,364	89,843	2.6	2.3	13.8	9.0
30 和歌山	2,159,182	2,087,645	14,524	57,013	3.4	3.2	31.9	13.9
31 鳥取	1,219,436	1,171,579	40,802	7,055	3.5	3.7	0.8	15.5
32 島根	1,092,461	1,062,023	16,382	14,056	0.4	0.1	4.8	16.1
33 岡山	6,332,046	6,285,367	21,559	25,121	2.9	2.8	2.7	18.6
34 広島	6,868,598	6,805,266	31,981	31,351	7.4	7.2	12.6	21.9
35 山口	4,673,634	4,610,603	45,549	17,482	3.1	3.2	4.8	15.9
36 徳島	1,516,457	1,468,315	35,648	12,494	0.2	0.0	2.8	14.7
37 香川	2,157,081	2,128,380	17,850	10,851	7.0	7.0	2.5	21.1
38 愛媛	3,435,962	3,373,035	39,374	23,553	5.1	4.9	13.0	16.8
39 高知	630,407	602,934	12,631	14,843	4.0	3.6	5.4	18.9
40 福岡	7,548,975	7,438,698	41,219	69,057	4.5	4.4	1.1	16.3
41 佐賀	1,586,624	1,533,091	35,545	17,988	1.2	1.1	1.8	11.3
42 長崎	1,389,703	1,336,854	26,612	26,237	10.8	10.9	8.3	9.3
43 熊本	2,490,360	2,406,298	66,355	17,707	4.8	4.9	0.8	10.6
44 大分	2,775,757	2,745,306	19,172	11,278	1.9	1.9	3.0	14.4
45 宮崎	1,286,280	1,258,448	15,160	12,672	2.7	2.4	6.0	18.4
46 鹿児島	1,980,146	1,916,191	49,065	14,890	2.3	2.4	2.5	12.3
47 沖縄	615,226	572,727	18,953	23,545	7.5	8.7	2.6	12.7

第11表 都道府県別・経営組織別事業所数（続き）

	都道府県別構成比（％）				経営組織別構成比（％）			
	合計	会社	組合・その他	個人	合計	会社	組合・その他	個人
全国計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.6	0.6	0.8
1 北海道	2.0	1.9	9.0	1.8	100.0	96.6	2.8	0.7
2 青森	0.5	0.5	0.9	0.7	100.0	97.6	1.2	1.2
3 岩手	0.8	0.8	1.6	0.9	100.0	97.9	1.2	0.9
4 宮城	1.3	1.3	2.0	1.1	100.0	98.4	1.0	0.7
5 秋田	0.6	0.6	0.6	0.9	100.0	98.1	0.7	1.2
6 山形	0.9	0.9	0.7	1.0	100.0	98.7	0.4	0.8
7 福島	1.8	1.9	1.5	1.0	100.0	99.1	0.5	0.4
8 茨城	3.6	3.6	2.2	2.5	100.0	99.1	0.4	0.5
9 栃木	2.6	2.6	1.3	1.0	100.0	99.4	0.3	0.3
10 群馬	2.8	2.8	2.0	1.5	100.0	99.1	0.4	0.4
11 埼玉	4.7	4.8	2.4	2.6	100.0	99.3	0.3	0.4
12 千葉	3.8	3.8	2.1	1.7	100.0	99.3	0.3	0.3
13 東京	6.2	6.2	9.5	3.5	100.0	98.6	0.9	0.4
14 神奈川	7.3	7.4	4.1	0.8	100.0	99.6	0.3	0.1
15 新潟	1.6	1.6	1.3	2.1	100.0	98.5	0.5	1.0
16 富山	1.2	1.2	0.6	1.5	100.0	98.7	0.3	1.0
17 石川	0.8	0.8	0.6	1.9	100.0	97.8	0.4	1.7
18 福井	0.6	0.6	0.9	1.2	100.0	97.7	0.9	1.5
19 山梨	0.8	0.8	1.3	1.1	100.0	98.0	1.0	1.1
20 長野	2.2	2.2	1.4	1.5	100.0	99.1	0.4	0.5
21 岐阜	1.7	1.7	2.1	3.8	100.0	97.5	0.7	1.8
22 静岡	5.5	5.5	7.0	5.0	100.0	98.5	0.8	0.7
23 愛知	11.3	11.4	3.2	7.2	100.0	99.3	0.2	0.5
24 三重	2.6	2.6	1.9	2.7	100.0	98.8	0.4	0.8
25 滋賀	2.1	2.1	0.9	1.3	100.0	99.3	0.3	0.5
26 京都	1.9	1.9	1.6	2.8	100.0	98.3	0.5	1.2
27 大阪	6.2	6.2	2.8	15.7	100.0	97.8	0.3	1.9
28 兵庫	4.7	4.6	2.7	9.1	100.0	98.2	0.3	1.5
29 奈良	0.8	0.8	0.4	4.0	100.0	96.0	0.3	3.8
30 和歌山	0.7	0.7	0.8	2.5	100.0	96.7	0.7	2.6
31 鳥取	0.4	0.4	2.3	0.3	100.0	96.1	3.3	0.6
32 島根	0.4	0.4	0.9	0.6	100.0	97.2	1.5	1.3
33 岡山	2.2	2.2	1.2	1.1	100.0	99.3	0.3	0.4
34 広島	2.4	2.4	1.8	1.4	100.0	99.1	0.5	0.5
35 山口	1.6	1.6	2.6	0.8	100.0	98.7	1.0	0.4
36 徳島	0.5	0.5	2.0	0.6	100.0	96.8	2.4	0.8
37 香川	0.7	0.7	1.0	0.5	100.0	98.7	0.8	0.5
38 愛媛	1.2	1.2	2.2	1.1	100.0	98.2	1.1	0.7
39 高知	0.2	0.2	0.7	0.7	100.0	95.6	2.0	2.4
40 福岡	2.6	2.6	2.3	3.1	100.0	98.5	0.5	0.9
41 佐賀	0.5	0.5	2.0	0.8	100.0	96.6	2.2	1.1
42 長崎	0.5	0.5	1.5	1.2	100.0	96.2	1.9	1.9
43 熊本	0.9	0.8	3.8	0.8	100.0	96.6	2.7	0.7
44 大分	1.0	1.0	1.1	0.5	100.0	98.9	0.7	0.4
45 宮崎	0.4	0.4	0.9	0.6	100.0	97.8	1.2	1.0
46 鹿児島	0.7	0.7	2.8	0.7	100.0	96.8	2.5	0.8
47 沖縄	0.2	0.2	1.1	1.1	100.0	93.1	3.1	3.8

## &lt;&lt;トピックス&gt;&gt;

## 1社2事業所以上を持つ企業の業種展開の状況

ここでは、製造業における1社2事業所以上を持つ企業の業種展開の状況をみてみる。

データは本統計表の「1. 企業に関する統計表 (7) 企業別産出事業所数表(1社2事業所以上の企業)」を用い、当該企業の産業小分類(3桁)を同じとする事業所を「自部門」、当該企業と産業小分類(3桁)は異なるが産業中分類(2桁)を同じとする事業所を「関連部門」、当該企業と産業中分類(2桁)が異なる事業所を「他部門」として、事業所数、出荷額を再集計し、産業別にその状況をみてみることにする。

産業分類上、素材の違う同様な製造品を製造する業種等(鉄鋼と非鉄金属では銑鉄鋳物と非鉄金属鋳物等、金属製家具と木製家具等、各種プラスチック製品等)もあるが、ここでは考慮していない。

## 1. 企業数及び事業所数

平成11年の1社2事業所以上の企業数は1万9406企業、前年比 1.9%の減少、事業所数は4万9249事業所、同 2.4%の減少となっている(表)。

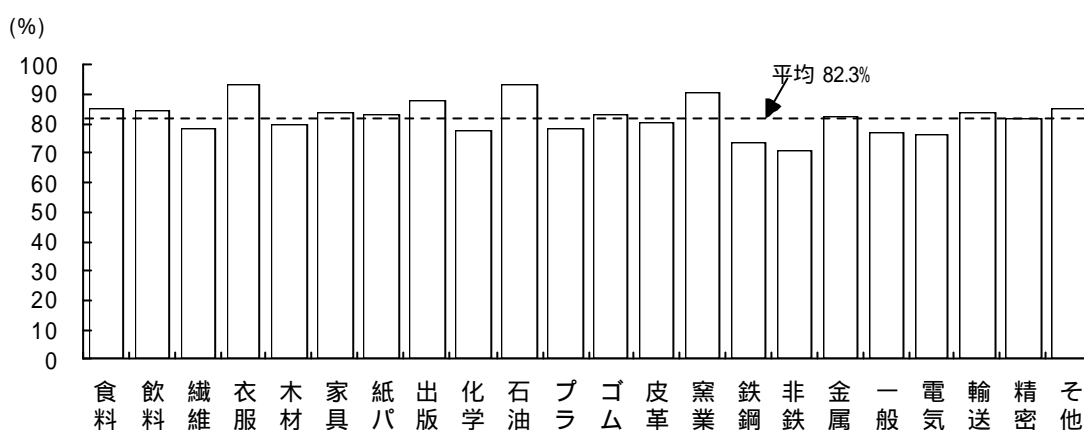
表 1社2事業所の企業の事業所数

(単位: 事業所、%)

産 業	企業数		事業所数											
	前年比		前年比	構成比	自部門		関連部門			他部門				
					前年比	構成比	前年比	構成比	前年比	構成比	前年比	構成比	前年比	構成比
総 計	19,406	1.9	49,249	2.4	100.0	40,520	2.3	82.3	3,691	0.7	7.5	5,038	4.4	10.2
12 食料品	1,764	0.8	4,706	0.5	100.0	4,012	0.6	85.3	534	6.2	11.3	160	15.8	3.4
13 飲料・たばこ・飼料	238	0.8	740	1.2	100.0	625	0.3	84.5	19	9.5	2.6	96	10.3	13.0
14 繊維工業	448	3.2	1,104	2.5	100.0	869	2.8	78.7	117	3.3	10.6	118	0.9	10.7
15 衣服・その他の繊維製品	1,406	9.1	3,395	9.7	100.0	3,154	9.8	92.9	153	1.3	4.5	88	18.5	2.6
16 木材・木製品	473	2.3	1,125	3.4	100.0	903	2.1	80.3	123	2.4	10.9	99	15.4	8.8
17 家具・装備品	297	4.8	683	5.4	100.0	572	3.2	83.7	21	27.6	3.1	90	11.8	13.2
18 パルプ・紙・紙加工品	712	1.4	1,919	1.3	100.0	1,592	1.3	83.0	174	3.0	9.1	153	1.3	8.0
19 出版・印刷	874	0.3	2,097	0.3	100.0	1,854	0.5	88.4	132	2.3	6.3	111	14.0	5.3
20 化学工業	683	1.6	1,998	0.4	100.0	1,549	0.8	77.5	216	1.4	10.8	233	0.9	11.7
21 石油製品・石炭製品	97	1.0	584	1.7	100.0	545	1.8	93.3	12	20.0	2.1	27	6.9	4.6
22 プラスチック製品	1,316	0.5	3,246	1.3	100.0	2,550	0.3	78.6	294	1.7	9.1	402	10.1	12.4
23 ゴム製品	287	5.1	710	5.5	100.0	592	3.3	83.4	32	39.1	4.5	86	11.7	12.1
24 なめし革・同製品・毛皮	120	4.8	288	5.6	100.0	232	4.1	80.6	12	14.3	4.2	44	10.2	15.3
25 窯業・土石製品	1,330	0.8	3,736	1.2	100.0	3,391	0.9	90.8	144	8.3	3.9	201	0.5	5.4
26 鉄鋼業	495	5.5	1,322	5.4	100.0	977	5.8	73.9	80	5.9	6.1	265	4.0	20.0
27 非鉄金属	313	0.6	822	0.6	100.0	583	0.7	70.9	60	3.2	7.3	179	3.8	21.8
28 金属製品	2,093	0.9	5,004	1.4	100.0	4,115	2.0	82.2	256	8.0	5.1	633	0.9	12.6
29 一般機械器具(武器を含む)	2,077	2.9	4,827	3.5	100.0	3,715	3.4	77.0	400	0.8	8.3	712	6.2	14.8
30 電気機械器具	2,479	2.7	6,248	3.8	100.0	4,762	4.1	76.2	828	4.8	13.3	658	0.5	10.5
31 輸送用機械器具	1,110	0.9	2,893	0.8	100.0	2,417	0.6	83.5	43	4.4	1.5	433	1.6	15.0
32 精密機械器具	327	8.4	753	7.4	100.0	616	7.6	81.8	27	12.9	3.6	110	4.3	14.6
34 その他	467	0.2	1,049	2.7	100.0	895	2.2	85.3	14	0.0	1.3	140	6.0	13.3

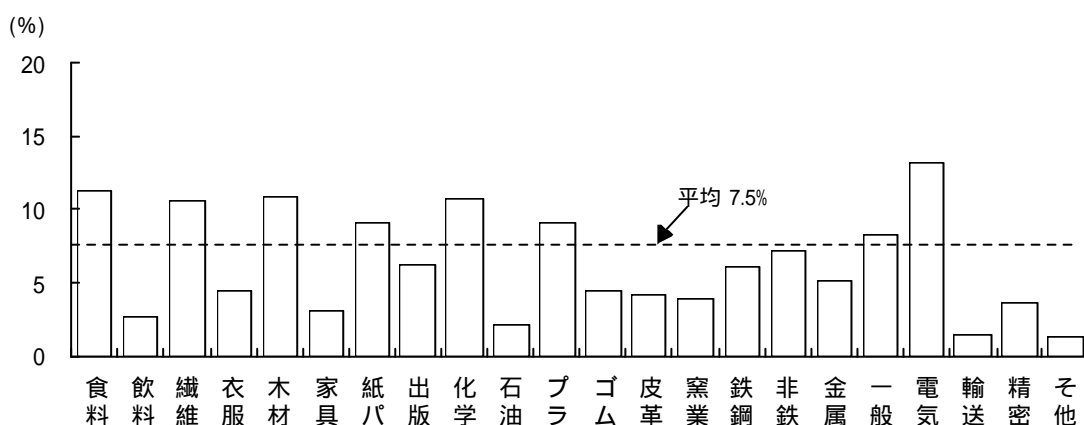
事業所数(4万9249事業所)のうち、「自部門」の事業所数は4万520事業所、その割合は82.3%となっている。「自部門」割合は、石油製品・石炭製品製造業(構成比93.3%)、衣服・その他の繊維製品製造業(同92.9%)、窯業・土石製品製造業(同90.8%)で9割を超え、次いで、出版・印刷・同関連産業(同88.4%)、食料品製造業(同85.3%)、飲料・たばこ・飼料製造業(同84.5%)、家具・装備品製造業(同83.7%)、輸送用機械器具製造業(同83.5%)と続いている(表、図)。

図 事業所数に占める「自部門」の割合



「関連部門」の事業所数は3691事業所、その割合は7.5%となっている。電気機械器具製造業（構成比13.3%）、食料品製造業（11.3%）、木材・木製品製造業（同10.9%）、化学工業（同10.8%）、繊維工業（同10.6%）のいずれも関連部門の割合が1割を超えている（表、図）。

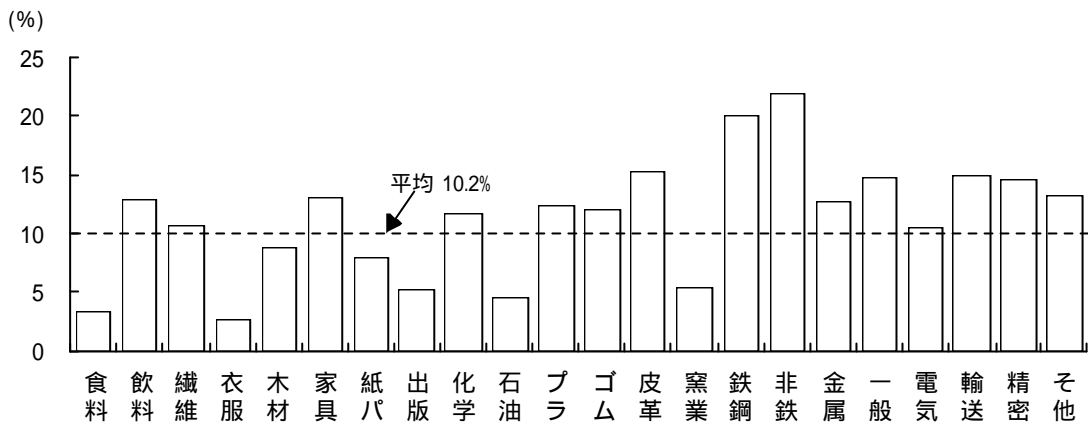
図 事業所数に占める「関連部門」の割合



電気機械器具製造業では、「電子計算機・同附属装置製造業」、「電子応用装置」、「通信機械器具・同関連機械器具製造業」が2割を超えるが、これは製造技術等が類似していることなどによる（表）。食料品製造業では「糖類製造業」、「製穀・製粉製造業」、「動植物油脂製造業」での割合が2割～3割弱となっており、「糖類製造業」ではでんぷん、かん天、はるさめ、冷凍調理食品、レトルト食品等の製造、「製穀・製粉製造業」ではプレミックス粉、めん類等の製造がみられた（表）。

「他部門」の事業所数は5038事業所で、その割合は10.2%となっている。非鉄金属製造業（構成比21.8%）、鉄鋼業（同20.0%）、なめし革・同製品・毛皮製造業（同15.3%）、一般機械器具製造業（同14.8%）、輸送用機械器具製造業（同14.6%）、精密機械器具製造業（同14.6%）が大きく、衣服・その他の繊維製品製造業（同2.6%）、食料品製造業（同3.4%）、石油製品・石炭製品製造業（同4.6%）は5%以下の割合となっている（表、図）。

図 事業所数に占める「他部門」の割合



非鉄金属製造業の中では「非鉄金属第1次精錬・精製業」で「他部門」の割合が5割を超えるが、「金属素形材製品」では飲料用アルミ缶、粉末冶金製品、「セメント・同製品製造業」ではボルトランドセメント、「骨材・石工品等製造業」ではパーライトなどの人工骨材、「電子部品・デバイス製造業」では磁性材部品などの製造事業所が多い。

鉄鋼業の中では「高炉によらない製鉄業」、「表面処理鋼材」、「高炉による製鉄業」で「他部門」の割合が3割を超えている。「高炉による製鉄業」では半導体製造装置、圧縮機、化学機械などの産業用機械、シリコンウエハ、半導体集積回路、各種電子部品、橋りょう、船舶製造・修理がみられ、「表面処理鋼材」では、鉄骨、橋りょうがみられたが、いずれも金属製品や非鉄金属の関連製品製造事業所が多い(表)。

「他部門」の比率の推移をみると、ゴム製品製造業、飲料・たばこ・飼料製造業、鉄鋼業、精密機械器具製造業等は2年連続「他部門」の比率が拡大、パルプ・紙・紙加工品製造業、なめし革・同製品・毛皮製造業、非鉄金属製造業、その他の製造業は2年連続の縮小となっている(表)。

表 事業所数の「他部門」の比率

(単位: %)

産 業	9年	10年	11年		
			前年差	前年差	
総 計	17.6	17.8	0.2	17.7	0.1
12 食料品	14.3	14.7	0.4	14.7	0.0
13 飲料・たばこ・飼料	14.5	14.8	0.3	15.5	0.7
14 繊維工業	22.0	21.0	1.0	21.3	0.3
15 衣服・その他の繊維製品	6.8	7.0	0.2	7.1	0.1
16 木材・木製品	20.2	20.9	0.7	19.7	1.2
17 家具・装備品	16.3	18.1	1.8	16.3	1.8
18 パルプ・紙・紙加工品	18.9	17.1	1.8	17.0	0.1
19 出版・印刷	11.7	12.3	0.6	11.6	0.7
20 化学工業	22.8	22.8	0.0	22.5	0.3
21 石油製品・石炭製品	6.0	6.6	0.6	6.7	0.1
22 プラスチック製品	21.2	22.7	1.5	21.4	1.3
23 ゴム製品	13.7	14.9	1.2	16.6	1.7
24 なめし革・同製品・毛皮	21.6	20.7	0.9	19.4	1.3
25 窯業・土石製品	9.1	9.5	0.4	9.2	0.3
26 鉄鋼業	25.3	25.8	0.5	26.1	0.3
27 非鉄金属	30.3	30.0	0.3	29.1	0.9
28 金属製品	17.9	17.3	0.6	17.8	0.5
29 一般機械器具(武器を含む)	23.1	23.1	0.0	23.0	0.1
30 電気機械器具	23.4	23.6	0.2	23.8	0.2
31 輸送用機械器具	16.5	16.6	0.1	16.5	0.1
32 精密機械器具	16.9	18.0	1.1	18.2	0.2
34 その他	16.3	15.1	1.2	14.7	0.4

表 事業所数の産業小分類別状況

(単位：%)

産業名称	企業数	事業所数	自部門		関連部門		他部門	
				構成比		構成比		構成比
12 食料品製造業	1,764	4,706	4,012	85.3	534	11.3	160	3.4
121 畜産食料品製造業	236	777	646	83.1	105	13.5	26	3.3
122 水産食料品製造業	362	863	771	89.3	60	7.0	32	3.7
123 野菜缶詰・果実缶詰・農産保存食料品製造業	144	321	274	85.4	34	10.6	13	4.0
124 調味料製造業	95	251	196	78.1	42	16.7	13	5.2
125 糖類製造業	19	62	39	62.9	18	29.0	5	8.1
126 精穀・製粉業	58	159	110	69.2	41	25.8	8	5.0
127 パン・菓子製造業	300	801	717	89.5	62	7.7	22	2.7
128 動植物油脂製造業	22	63	41	65.1	14	22.2	8	12.7
129 その他の食料品製造業	528	1,409	1,218	86.4	158	11.2	33	2.3
13 飲料・たばこ・飼料製造業	238	740	625	84.5	19	2.6	96	13.0
131 清涼飲料製造業	52	147	98	66.7	4	2.7	45	30.6
132 酒類製造業	66	221	203	91.9	6	2.7	12	5.4
133 茶・コーヒー製造業	30	94	77	81.9	7	7.4	10	10.6
134 製氷業	16	40	35	87.5	-	-	5	12.5
135 たばこ製造業	1	36	31	86.1	2	5.6	3	8.3
136 飼料・有機質肥料製造業	73	202	181	89.6	-	-	21	10.4
14 繊維工業	448	1,104	869	78.7	117	10.6	118	10.7
141 製糸業	1	2	1	50.0	-	-	1	50.0
142 紡績業	27	81	57	70.4	15	18.5	9	11.1
143 ねん糸製造業	36	78	70	89.7	4	5.1	4	5.1
144 織物業	95	259	181	69.9	46	17.8	32	12.4
145 ニット生地製造業	21	46	39	84.8	4	8.7	3	6.5
146 染色整理業	107	269	214	79.6	31	11.5	24	8.9
147 網・網製造業	23	56	51	91.1	2	3.6	3	5.4
148 レース・繊維雑品製造業	31	69	60	87.0	3	4.3	6	8.7
149 その他の繊維工業	107	244	196	80.3	12	4.9	36	14.8
15 衣服・その他の繊維製品製造業	1,406	3,395	3,154	92.9	153	4.5	88	2.6
151 織物製(不織布製及びレース製を含む)	688	1,677	1,602	95.5	63	3.8	12	0.7
152 ニット製外衣・シャツ製造業	246	573	525	91.6	37	6.5	11	1.9
153 下着類製造業	147	403	371	92.1	25	6.2	7	1.7
154 毛皮製衣服・身の回り品製造業	1	2	2	100.0	-	-	-	-
155 和装製品・足袋製造業	20	50	45	90.0	2	4.0	3	6.0
156 その他の衣服・繊維製身の回り品製造業	80	177	162	91.5	8	4.5	7	4.0
159 その他の繊維製品製造業	224	513	447	87.1	18	3.5	48	9.4
16 木材・木製品製造業	473	1,125	903	80.3	123	10.9	99	8.8
161 製材業, 木製品製造業	192	445	357	80.2	51	11.5	37	8.3
162 造材・合板・建築用組立材料製造業	168	413	334	80.9	50	12.1	29	7.0
163 木製容器製造業(竹・とうを含む)	66	164	132	80.5	13	7.9	19	11.6
169 その他の木製品製造業(竹・とうを含む)	47	103	80	77.7	9	8.7	14	13.6
17 家具・装備品製造業	297	683	572	83.7	21	3.1	90	13.2
171 家具製造業	185	437	356	81.5	13	3.0	68	15.6
172 宗教用具製造業	14	29	26	89.7	-	-	3	10.3
173 建具製造業	48	105	92	87.6	5	4.8	8	7.6
179 その他の家具・装備品製造業	50	112	98	87.5	3	2.7	11	9.8
18 パルプ・紙・紙加工品製造業	712	1,919	1,592	83.0	174	9.1	153	8.0
181 パルプ製造業	2	5	3	60.0	2	40.0	-	-
182 紙製造業	63	190	145	76.3	30	15.8	15	7.9
183 加工紙製造業	55	170	116	68.2	37	21.8	17	10.0
184 紙製品製造業	102	231	192	83.1	14	6.1	25	10.8
185 紙製容器製造業	369	1,019	883	86.7	63	6.2	73	7.2
189 その他のパルプ・紙・紙加工品製造業	121	304	253	83.2	28	9.2	23	7.6
19 出版・印刷・関連産業	874	2,097	1,854	88.4	132	6.3	111	5.3
191 新聞業	40	123	104	84.6	18	14.6	1	0.8
192 出版業	24	53	43	81.1	10	18.9	-	-
193 印刷業(謄写印刷業を除く)	604	1,458	1,274	87.4	82	5.6	102	7.0
194 製版業	94	217	197	90.8	18	8.3	2	0.9
195 製本業, 印刷物加工業	106	234	225	96.2	3	1.3	6	2.6
199 印刷関連サービス業	6	12	11	91.7	1	8.3	-	-
20 化学工業	683	1,998	1,549	77.5	216	10.8	233	11.7
201 化学肥料製造業	21	66	53	80.3	4	6.1	9	13.6
202 無機化学工業製品製造業	94	250	206	82.4	21	8.4	23	9.2
203 有機化学工業製品製造業	130	430	287	66.7	82	19.1	61	14.2
204 化学繊維製造業	8	46	19	41.3	6	13.0	21	45.7
205 油脂加工製品・石けん・合成洗剤・界面活性剤・塗料製造業	129	353	295	83.6	25	7.1	33	9.3
206 医薬品製造業	128	393	343	87.3	22	5.6	28	7.1
207 化粧品・歯磨・その他の化粧品用調整品製造業	40	100	84	84.0	6	6.0	10	10.0
209 その他の化学工業	133	360	262	72.8	50	13.9	48	13.3
21 石油製品・石炭製品製造業	97	584	545	93.3	12	2.1	27	4.6
211 石油精製業	8	26	24	92.3	2	7.7	-	-
212 潤滑油・グリース製造業(石油精製によらないもの)	16	38	30	78.9	7	18.4	1	2.6
213 コークス製造業	3	9	3	33.3	-	-	6	66.7
214 練炭・豆炭製造業	1	3	3	100.0	-	-	-	-
215 舗装材料製造業	63	495	475	96.0	2	0.4	18	3.6
219 その他の石油製品・石炭製品製造業	6	13	10	76.9	1	7.7	2	15.4
22 プラスチック製品製造業	1,316	3,246	2,550	78.6	294	9.1	402	12.4
221 プラスチック板・棒・管・継手・異形押出製品製造業	99	252	174	69.0	49	19.4	29	11.5
222 プラスチックフィルム・シート・床材・合成皮革製造業	202	517	406	78.5	37	7.2	74	14.3
223 工業用プラスチック製品製造業	496	1,191	940	78.9	87	7.3	164	13.8
224 発泡・強化プラスチック製品製造業	172	427	359	84.1	25	5.9	43	10.1
225 プラスチック成形材料製造業(廃プラスチックを含む)	58	132	102	77.3	19	14.4	11	8.3
229 その他のプラスチック製品製造業	289	727	569	78.3	77	10.6	81	11.1
23 ゴム製品製造業	287	710	592	83.4	32	4.5	86	12.1
231 タイヤ・チューブ製造業	9	40	25	62.5	7	17.5	8	20.0
232 ゴム製・プラスチック製履物・同附属品製造業	21	51	43	84.3	3	5.9	5	9.8
233 ゴムベルト・ゴムホース・工業用ゴム製品製造業	211	507	436	86.0	15	3.0	56	11.0
239 その他のゴム製品製造業	46	112	88	78.6	7	6.3	17	15.2

表 事業所数の産業小分類別状況（続き）

（単位：％）

産業名称	企業数	事業所数							
		自部門	関連部門		他部門				
			構成比	構成比	構成比	構成比			
24 なめし革・同製品・毛皮製造業	120	288	232	80.6	12	4.2	44	15.3	
241 なめし革製造業	9	18	15	83.3	-	-	3	16.7	
242 工業用革製品製造業（手袋を除く）	3	6	3	50.0	1	16.7	2	33.3	
243 革製履物用材料・同附属品製造業	12	24	18	75.0	2	8.3	4	16.7	
244 革製履物製造業	29	70	63	90.0	5	7.1	2	2.9	
246 かばん製造業	24	52	47	90.4	1	1.9	4	7.7	
247 袋物製造業	39	110	79	71.8	3	2.7	28	25.5	
249 その他のなめし革製品製造業	4	8	7	87.5	-	-	1	12.5	
25 窯業・土石製品製造業	1,330	3,736	3,391	90.8	144	3.9	201	5.4	
251 ガラス・同製品製造業	109	315	274	87.0	5	1.6	36	11.4	
252 セメント・同製品製造業	809	2,327	2,221	95.4	58	2.5	48	2.1	
253 建設用粘土製品製造業（陶磁器製を除く）	26	70	64	91.4	6	8.6	-	-	
254 陶磁器・同関連製品製造業	94	284	231	81.3	12	4.2	41	14.4	
255 耐火物製造業	32	80	63	78.8	12	15.0	5	6.3	
256 炭素・黒鉛製品製造業	14	39	31	79.5	-	-	8	20.5	
257 研磨剤・同製品製造業	26	56	49	87.5	4	7.1	3	5.4	
258 骨材・石工品等製造業	132	322	279	86.6	28	8.7	15	4.7	
259 その他の窯業・土石製品製造業	88	243	179	73.7	19	7.8	45	18.5	
26 鉄鋼業	495	1,322	977	73.9	80	6.1	265	20.0	
261 高炉による製鉄業	6	50	14	28.0	19	38.0	17	34.0	
262 高炉によらない製鉄業	4	11	7	63.6	-	-	4	36.4	
263 製鋼・製鋼圧延業	21	69	35	50.7	18	26.1	16	23.2	
264 製鋼を行わない鋼材製造業（表面処理鋼材を除く）	91	251	167	66.5	22	8.8	62	24.7	
265 表面処理鋼材製造業	8	25	11	44.0	5	20.0	9	36.0	
266 鉄素形材製造業	98	222	168	75.7	2	0.9	52	23.4	
269 その他の鉄鋼業	267	694	575	82.9	14	2.0	105	15.1	
27 非鉄金属製造業	313	822	583	70.9	60	7.3	179	21.8	
271 非鉄金属第1次製錬・精製業	10	65	18	27.7	12	18.5	35	53.8	
272 非鉄金属第2次製錬・精製業（非鉄金属合金製造業を含む）	43	118	76	64.4	16	13.6	26	22.0	
273 非鉄金属・同合金圧延業（抽伸、押出しを含む）	44	124	86	69.4	13	10.5	25	20.2	
274 電線・ケーブル製造業	82	210	157	74.8	11	5.2	42	20.0	
275 非鉄金属素形材製造業	110	247	204	82.6	3	1.2	40	16.2	
279 その他の非鉄金属製造業	24	58	42	72.4	5	8.6	11	19.0	
28 金属製品製造業	2,093	5,004	4,115	82.2	256	5.1	633	12.6	
281 プリキ缶・その他のめっき板等製品製造業	40	117	88	75.2	13	11.1	16	13.7	
282 洋食器・刃物・手道具・金物類製造業	133	295	240	81.4	24	8.1	31	10.5	
283 暖房装置・配管工事用附属品製造業	127	311	238	76.5	16	5.1	57	18.3	
284 建設用・建築用金属製品製造業（製缶板金業を含む）	701	1,715	1,431	83.4	74	4.3	210	12.2	
285 金属素形材製品製造業	292	656	468	71.3	54	8.2	134	20.4	
286 金属被覆・彫刻業、熱処理業（ほうろう鉄器を除く）	413	1,010	889	88.0	27	2.7	94	9.3	
287 金属線製品製造業（ねじ類を除く）	94	227	199	87.7	14	6.2	14	6.2	
288 ボルト・ナット・リベット・小ねじ・木ねじ等製造業	142	327	284	86.9	11	3.4	32	9.8	
289 その他の金属製品製造業	151	346	278	80.3	23	6.6	45	13.0	
29 一般機械器具製造業（33 武器製造業を含む）	2,077	4,827	3,715	77.0	400	8.3	712	14.8	
291 ボイラ・原動機製造業	26	98	50	51.0	22	22.4	26	26.5	
292 農業用機械製造業（農業用器具を除く）	45	102	78	76.5	11	10.8	13	12.7	
293 建設機械・鉱山機械製造業	104	260	187	71.9	29	11.2	44	16.9	
294 金属加工機械製造業	324	736	593	80.6	58	7.9	85	11.5	
295 繊維機械製造業	40	91	65	71.4	11	12.1	15	16.5	
296 特殊産業用機械製造業	267	597	463	77.6	57	9.5	77	12.9	
297 一般産業用機械・装置製造業	515	1,189	917	77.1	100	8.4	172	14.5	
298 事務用・サービス用・民生用機械器具製造業	216	500	365	73.0	28	5.6	107	21.4	
299 その他の機械・同部分品製造業	537	1,246	991	79.5	84	6.7	171	13.7	
331 武器製造業	3	8	6	75.0	-	-	2	25.0	
30 電気機械器具製造業	2,479	6,248	4,762	76.2	828	13.3	658	10.5	
301 発電用・送電用・配電用・産業用電気機械器具製造業	743	1,873	1,571	83.9	132	7.0	170	9.1	
302 民生用電気機械器具製造業	183	467	335	71.7	68	14.6	64	13.7	
303 電球・電気照明器具製造業	82	193	156	80.8	15	7.8	22	11.4	
304 通信機械器具・同関連機械器具製造業	251	594	416	70.0	127	21.4	51	8.6	
305 電子計算機・同附属装置製造業	167	441	291	66.0	99	22.4	51	11.6	
306 電子応用装置製造業	122	292	191	65.4	65	22.3	36	12.3	
307 電気計測器製造業	83	189	140	74.1	21	11.1	28	14.8	
308 電子部品・デバイス製造業	741	1,933	1,471	76.1	261	13.5	201	10.4	
309 その他の電気機械器具製造業	107	266	191	71.8	40	15.0	35	13.2	
31 輸送用機械器具製造業	1,110	2,893	2,417	83.5	43	1.5	433	15.0	
311 自動車・同附属品製造業	905	2,416	2,044	84.6	27	1.1	345	14.3	
312 鉄道車両・同部分品製造業	32	80	63	78.8	5	6.3	12	15.0	
313 自転車・同部分品製造業	28	65	58	89.2	-	-	7	10.8	
314 船舶製造・修理業、船用機関製造業	75	171	133	77.8	4	2.3	34	19.9	
315 航空機・同附属品製造業	28	75	53	70.7	3	4.0	19	25.3	
319 その他の輸送用機械器具製造業	42	86	66	76.7	4	4.7	16	18.6	
32 精密機械器具製造業	327	753	616	81.8	27	3.6	110	14.6	
321 計量器・測定器・分析機器・試験機製造業	92	217	175	80.6	8	3.7	34	15.7	
322 測量機械器具製造業	7	15	11	73.3	3	20.0	1	6.7	
323 医療用機械器具・医療用品製造業	69	164	142	86.6	1	0.6	21	12.8	
324 理化学機械器具製造業	10	20	15	75.0	3	15.0	2	10.0	
325 光学機械器具・レンズ製造業	109	244	199	81.6	9	3.7	36	14.8	
326 眼鏡製造業（枠を含む）	11	30	23	76.7	1	3.3	6	20.0	
327 時計・同部分品製造業	29	63	51	81.0	2	3.2	10	15.9	
34 その他の製造業	467	1,049	895	85.3	14	1.3	140	13.3	
341 貴金属製品製造業（宝石加工を含む）	16	34	30	88.2	4	11.8	-	-	
342 楽器製造業	35	77	64	83.1	1	1.3	12	15.6	
343 がん具・運動用具製造業	78	174	156	89.7	-	-	18	10.3	
344 ペン・鉛筆・絵画用品・その他の事務用品製造業	55	123	109	88.6	2	1.6	12	9.8	
345 装身具・装飾品・ボタン・同関連品製造業	28	62	52	83.9	1	1.6	9	14.5	
346 漆器製造業	17	41	35	85.4	-	-	6	14.6	
347 畳・傘等生活雑貨製品製造業	54	116	102	87.9	3	2.6	11	9.5	
349 他に分類されないその他の製造業	184	422	347	82.2	3	0.7	72	17.1	

## 2. 出荷額

平成11年の1社2事業所以上の企業数の出荷額は、188兆5184億円、前年比 3.4%の減少となっている(表)。

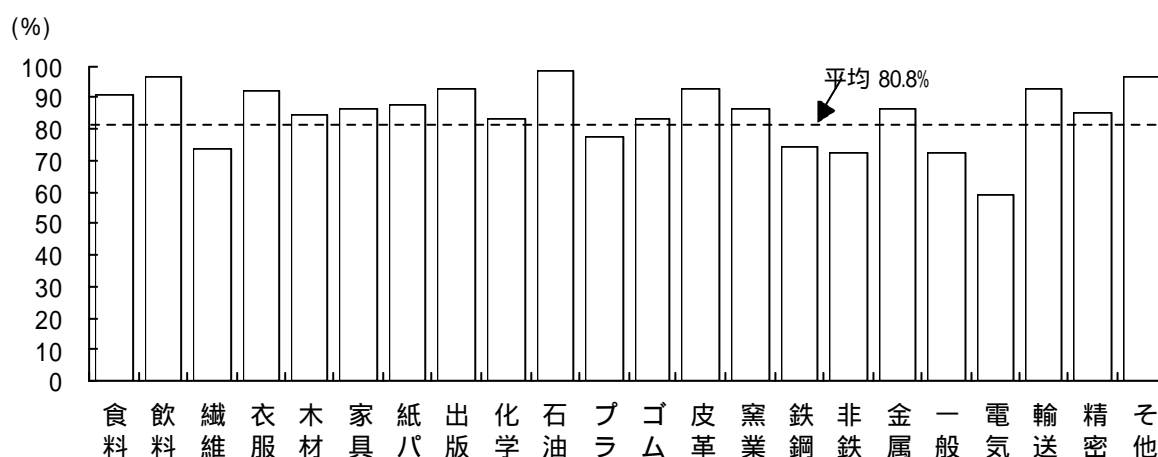
表 1社2事業所以上の企業の出荷額

(単位:億円、%)

産 業	出荷額											
	自部門			関連部門			他部門					
	前年比	構成比	前年比	構成比	前年比	構成比	前年比	構成比	前年比	構成比		
総 計	1,885,184	3.4	100.0	1,523,936	3.1	80.8	206,402	4.0	10.9	154,846	5.7	8.2
12 食料品	123,121	0.8	100.0	111,790	1.2	90.8	8,260	1.2	6.7	3,071	6.1	2.5
13 飲料・たばこ・飼料	85,617	1.7	100.0	82,327	2.3	96.2	779	2.2	0.9	2,511	21.2	2.9
14 繊維工業	12,460	3.6	100.0	9,222	4.2	74.0	1,728	0.2	13.9	1,509	3.5	12.1
15 衣服・その他の繊維製品	11,875	7.0	100.0	10,939	7.2	92.1	411	24.3	3.5	525	18.9	4.4
16 木材・木製品	10,583	4.8	100.0	8,917	4.5	84.3	1,026	5.0	9.7	640	8.8	6.0
17 家具・装備品	8,223	2.8	100.0	7,109	0.3	86.5	297	33.7	3.6	817	11.3	9.9
18 パルプ・紙・紙加工品	50,932	1.1	100.0	44,444	1.6	87.3	4,512	2.4	8.9	1,977	16.3	3.9
19 出版・印刷	56,673	5.4	100.0	52,591	3.2	92.8	1,777	0.6	3.1	2,305	39.5	4.1
20 化学工業	176,163	1.2	100.0	146,170	0.3	83.0	17,039	0.0	9.7	12,955	11.5	7.4
21 石油製品・石炭製品	61,060	1.5	100.0	59,899	0.7	98.1	238	2.9	0.4	923	33.9	1.5
22 プラスチック製品	54,652	1.4	100.0	42,441	0.9	77.7	5,182	8.1	9.5	7,028	10.2	12.9
23 ゴム製品	22,177	3.5	100.0	18,440	1.9	83.1	1,452	1.1	6.5	2,285	20.3	10.3
24 なめし革・同製品・毛皮	1,097	8.5	100.0	1,015	5.0	92.6	10	46.6	0.9	72	36.1	6.6
25 窯業・土石製品	50,413	2.2	100.0	43,366	2.2	86.0	994	0.3	2.0	6,053	2.4	12.0
26 鉄鋼業	89,276	13.1	100.0	66,302	12.7	74.3	12,131	15.6	13.6	10,842	12.8	12.1
27 非鉄金属	42,353	11.4	100.0	30,614	11.3	72.3	4,513	9.3	10.7	7,225	13.2	17.1
28 金属製品	69,736	6.1	100.0	60,046	7.1	86.1	2,475	2.3	3.5	7,215	1.2	10.3
29 一般機械器具(武器を含む)	146,474	10.2	100.0	106,565	9.4	72.8	17,548	4.8	12.0	22,361	17.4	15.3
30 電気機械器具	388,608	0.7	100.0	231,516	0.6	59.6	117,677	3.2	30.3	39,416	7.1	10.1
31 輸送用機械器具	386,718	2.4	100.0	356,621	2.7	92.2	7,736	12.2	2.0	22,361	6.9	5.8
32 精密機械器具	18,172	0.4	100.0	15,476	0.3	85.2	580	4.7	3.2	2,117	4.6	11.6
34 その他	18,804	14.6	100.0	18,128	7.1	96.4	37	0.9	0.2	639	74.3	3.4

出荷額(188兆5184億円)のうち、「自部門」は152兆3936億円、その割合は80.8%となっている。「自部門」割合を産業別にみると、石油製品・石炭製品製造業(構成比98.1%)、その他の製造業(同96.4%)、飲料・たばこ・飼料製造業(同96.2%)で9割を超えているのに対し、電気機械器具製造業(同59.6%)では「自部門」割合はほぼ6割にとどまっている(表、図)。

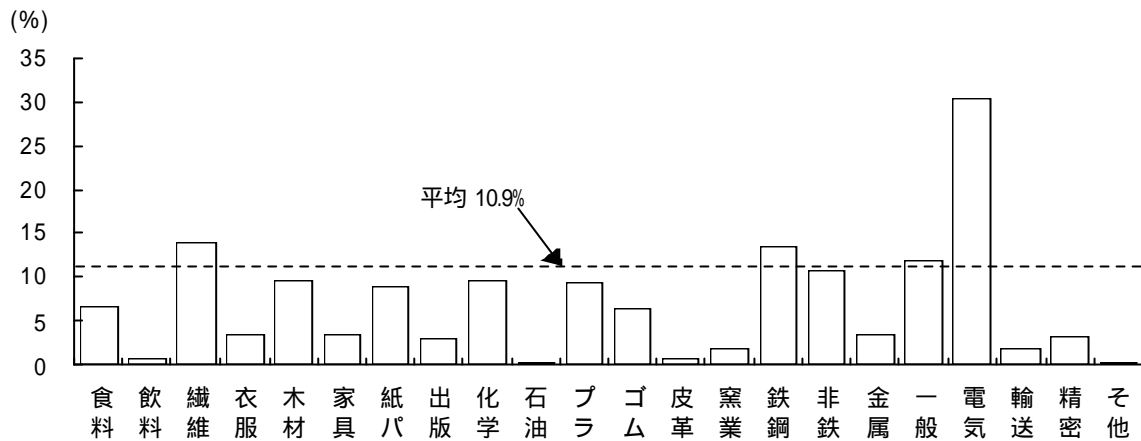
図 出荷額に占める「自部門」の割合



「関連部門」の事業所の出荷額は20兆6402億円、その割合は10.9%となっている。電気機械器具製造業(構成比30.3%)が最も大きく、次いで、繊維工業(13.9%)、鉄鋼業(同13.0%)、一般機械器具製造業(同12.0%)、非鉄金属製造業(同10.7%)となっている(表、図)。



図 出荷額に占める「関連部門」の割合

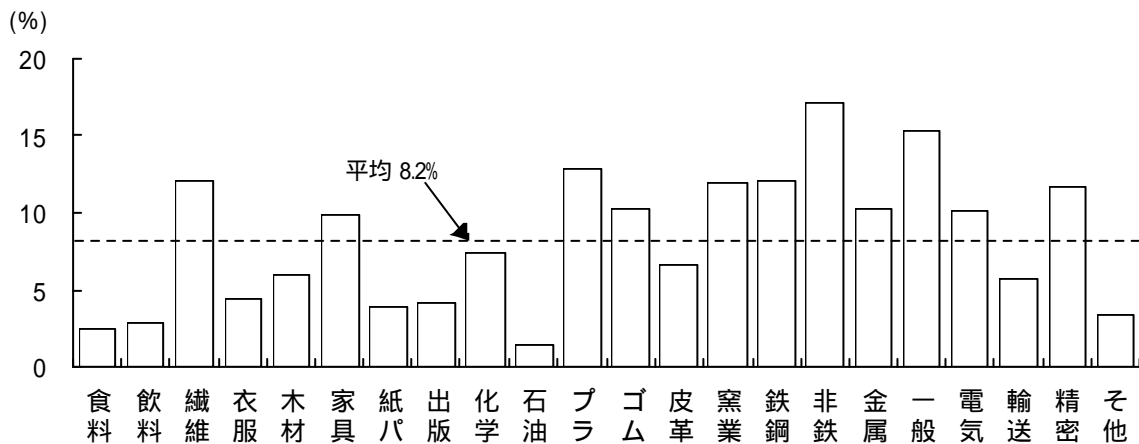


電気機械器具製造業の中では「電子計算機・同付属装置製造業」、「民生用電気機械器具製造業」(白物を中心とする家電製品)、液晶素子・パネルなどの「電子部品・デバイス製造業」で「関連部門」の割合が高い。

「電子計算機・同付属装置製造業」では「関連部門」として「通信機械器具・同関連製造業」、「電子部品・デバイス製造業」の割合が高く、総合電機メーカーが含まれる「民生用電気機械製造業」では、電話機、ファクシミリ、テレビ等の含まれる「通信機械器具・同関連製造業」やVTR、ビデオカメラ、デジカメ等の含まれる「電子応用装置」などの事業所の出荷額割合が高い(表)。

「他部門」の事業所の出荷額は15兆4846億円で、その割合は8.2%となっている。「他部門」の占める割合が大きい産業は、非鉄金属製造業(構成比17.1%)、一般機械器具製造業(同15.3%)、プラスチック製品製造業(同12.9%)、繊維工業(同12.1%)、鉄鋼業(同12.1%)、窯業・土石製品製造業(同12.0%)となっている。石油製品・石炭製品製造業(同1.5%)、食料品製造業(同2.5%)、飲料・たばこ・飼料製造業(同2.9%)、パルプ・紙・紙加工品製造業(同3.9%)では「他部門」の割合はごくわずかである(表、図)。

図 出荷額に占める「他部門」の割合



非鉄金属製造業の中では、「非鉄金属第1次精錬・精製業」で「他部門」の出荷額割合が28.9%と最も高く、その内訳をみると「金属素形材製品製造業」と「セメント・同製品製造業」部門の割合が高い。一般機械器具製造業の中では「ボイラ・原動機」で「他部門」の出荷額割合が24.8%と最も大きく、これは「航空機・同附属品製造業」、「船舶製造・修理業、船用機関製造業」の出荷額割合が高いことによる。プラスチック製品製造業の中では、「プラスチック板・棒・管・継手・異形押出製品製造業」で「他部門」の出荷額割合が27.2%と最も大きく、これは「有機化学工業製品製造業」、「その他の化学工業」の出荷額割合が高いことによる（表）

「他部門」の比率の推移をみると、飲料・たばこ・飼料製造業、繊維工業、衣服・その他の繊維製品製造業等で2年連続「他部門」割合が拡大、木材・木製品製造業、出版・印刷・同関連産業、プラスチック製品製造業、非鉄金属製造業、一般機械器具製造業、電気機械器具製造業等では2年連続の縮小となっている（表）

表 保有事業所の出荷額数の「他産業」の割合

(単位：%)

産 業	9年	10年		11年	
			前年差		前年差
総 計	19.8	19.4	0.4	19.2	0.2
12 食料品	9.4	9.5	0.1	9.2	0.3
13 飲料・たばこ・飼料	3.2	3.3	0.1	3.8	0.5
14 繊維工業	24.3	25.5	1.2	26.0	0.5
15 衣服・その他の繊維製品	7.2	7.7	0.5	7.9	0.2
16 木材・木製品	16.8	16.0	0.8	15.7	0.3
17 家具・装備品	13.9	16.2	2.3	13.5	2.7
18 パルプ・紙・紙加工品	13.9	12.3	1.6	12.7	0.4
19 出版・印刷	10.4	9.3	1.1	7.2	2.1
20 化学工業	16.3	17.8	1.5	17.0	0.8
21 石油製品・石炭製品	2.4	2.6	0.2	1.9	0.7
22 プラスチック製品	23.4	22.8	0.6	22.3	0.5
23 ゴム製品	14.8	15.6	0.8	16.9	1.3
24 なめし革・同製品・毛皮	8.0	10.9	2.9	7.4	3.5
25 窯業・土石製品	13.7	14.0	0.3	14.0	0.0
26 鉄鋼業	25.0	26.1	1.1	25.7	0.4
27 非鉄金属	29.2	27.8	1.4	27.7	0.1
28 金属製品	12.4	13.0	0.6	13.9	0.9
29 一般機械器具(武器を含む)	28.2	27.9	0.3	27.2	0.7
30 電気機械器具	40.8	40.5	0.3	40.4	0.1
31 輸送用機械器具	7.8	7.5	0.3	7.8	0.3
32 精密機械器具	12.4	15.5	3.1	14.8	0.7
34 その他	12.7	11.4	1.3	3.6	7.8

表 出荷額の産業小分類別状況

(単位: 億円、%)

産業名称	出荷額		自部門		関連部門		他部門	
				構成比		構成比		構成比
12 食料品製造業	123,121	111,790	90.8		8,260	6.7	3,071	2.5
121 畜産食料品製造業	31,835	29,791	93.6		1,839	5.8	206	0.6
122 水産食料品製造業	12,909	11,780	91.3		941	7.3	189	1.5
123 野菜缶詰・果実缶詰・農産保存食料品製造業	2,792	2,544	91.1		229	8.2	19	0.7
124 調味料製造業	11,314	9,867	87.2		759	6.7	688	6.1
125 糖類製造業	2,839	2,542	89.5		223	7.9	74	2.6
126 精穀・製粉業	7,112	5,802	81.6		949	13.3	361	5.1
127 パン・菓子製造業	25,360	23,116	91.2		1,377	5.4	867	3.4
128 動植物油脂製造業	4,651	3,889	83.6		355	7.6	407	8.8
129 その他の食料品製造業	24,309	22,459	92.4		1,590	6.5	260	1.1
13 飲料・たばこ・飼料製造業	85,617	82,327	96.2		779	0.9	2,511	2.9
131 清涼飲料製造業	17,233	15,575	90.4	x	x	x	x	x
132 酒類製造業	33,815	32,930	97.4		386	1.1	499	1.5
133 茶・コーヒー製造業	2,733	2,293	83.9		357	13.1	83	3.0
134 製氷業	89	85	95.5		-	-	4	4.5
135 たばこ製造業	25,445	25,334	99.6		x	x	x	x
136 飼料・有機質肥料製造業	6,303	6,111	97.0		-	-	192	3.0
14 繊維工業	12,460	9,222	74.0		1,728	13.9	1,509	12.1
141 製糸業	x	x	x		-	-	x	x
142 紡績業	x	x	x		x	x	x	x
143 ねん糸製造業	268	245	91.4		17	6.3	7	2.6
144 織物業	1,829	1,570	85.8		224	12.2	35	1.9
145 ニット生地製造業	342	212	62.0		39	11.4	92	26.9
146 染色整理業	3,924	2,485	63.3		628	16.0	811	20.7
147 網・網製造業	275	257	93.5		x	x	x	x
148 レース・繊維雑品製造業	273	248	90.8		10	3.7	15	5.5
149 その他の繊維工業	3,545	3,049	86.0		197	5.6	300	8.5
15 衣服・その他の繊維製品製造業	11,875	10,939	92.1		411	3.5	525	4.4
151 織物製(不織布製及びレース製を含む)	4,777	4,603	96.4		153	3.2	22	0.5
152 ニット製外衣・シャツ製造業	1,296	1,232	95.1		31	2.4	33	2.5
153 下着類製造業	1,922	1,431	74.5		202	10.5	289	15.0
154 手皮製衣服・身の回り品製造業	x	x	x		-	-	-	-
155 和装製品・足袋製造業	x	x	x		x	x	x	x
156 その他の衣服・繊維製身の回り品製造業	1,057	1,028	97.3		x	x	x	x
159 その他の繊維製品製造業	2,774	2,598	93.7		20	0.7	155	5.6
16 木材・木製品製造業	10,583	8,917	84.3		1,026	9.7	640	6.0
161 製材業, 木製品製造業	3,255	2,575	79.1		471	14.5	210	6.5
162 造作材・合板・建築用組立材料製造業	4,462	5,588	125.2		514	8.0	361	5.6
163 木製容器製造業(竹・とうを含む)	680	412	60.6		22	4.6	46	9.6
169 その他の木製品製造業(竹・とうを含む)	385	342	88.8		20	5.2	23	6.0
17 家具・装備品製造業	8,223	7,109	86.5		297	3.6	817	9.9
171 家具製造業	6,421	5,424	84.5		240	3.7	757	11.8
172 宗教用具製造業	51	48	94.1		-	-	3	5.9
173 建具製造業	834	753	90.3		50	6.0	31	3.7
179 その他の家具・装備品製造業	917	884	96.4		7	0.8	26	2.8
18 パルプ・紙・紙加工品製造業	50,932	44,444	87.3		4,512	8.9	1,977	3.9
181 パルプ製造業	x	x	x		x	x	x	x
182 紙製造業	25,356	23,111	91.1		1,624	6.4	621	2.4
183 加工紙製造業	4,380	2,974	67.9		984	22.5	421	9.6
184 紙製品製造業	3,225	2,874	89.1		88	2.7	263	8.2
185 紙製容器製造業	13,752	11,877	86.4		1,463	10.6	413	3.0
189 その他のパルプ・紙・紙加工品製造業	x	x	x		x	x	x	x
19 出版・印刷・同関連産業	56,673	52,591	92.8		1,777	3.1	2,305	4.1
191 新聞業	18,426	17,458	94.7		x	x	x	x
192 出版業	3,312	3,268	98.7		44	1.3	-	-
193 印刷業(謄写印刷業を除く)	32,636	29,710	91.0		643	2.0	2,283	7.0
194 製版業	x	x	x		x	x	x	x
195 製本業・印刷物加工業	842	822	97.6		11	1.3	9	1.1
199 印刷関連サービス業	x	x	x		x	x	x	x
20 化学工業	176,163	146,170	83.0		17,039	9.7	12,955	7.4
201 化学肥料製造業	1,317	1,225	93.0		61	4.6	30	2.3
202 無機化学工業製品製造業	5,466	4,706	86.1		471	8.6	290	5.3
203 有機化学工業製品製造業	69,152	54,543	78.9		7,797	11.3	6,812	9.9
204 化学繊維製造業	7,227	3,968	54.9		1,518	21.0	1,742	24.1
205 油脂加工製品・石けん・合成洗剤・界面活性剤・塗料製造業	17,068	13,269	77.7		2,790	16.3	1,009	5.9
206 医薬品製造業	47,519	44,492	93.6		1,626	3.4	1,401	2.9
207 化粧品・歯磨・その他の化粧品調整品製造業	9,456	7,919	83.7		1,165	12.3	371	3.9
209 その他の化学工業	18,958	16,047	84.6		1,610	8.5	1,301	6.9
21 石油製品・石炭製品製造業	61,060	59,899	98.1		238	0.4	923	1.5
211 石油精製業	55,530	55,474	99.9		56	0.1	-	-
212 潤滑油・グリース製造業(石油精製によらないもの)	697	583	83.6		x	x	x	x
213 コークス製造業	1,777	928	52.2		-	-	848	47.7
214 練炭・豆炭製造業	x	x	x		-	-	-	-
215 舗装材料製造業	2,730	2,660	97.4		x	x	x	x
219 その他の石油製品・石炭製品製造業	x	x	x		x	x	x	x
22 プラスチック製品製造業	54,652	42,441	77.7		5,182	9.5	7,028	12.9
221 プラスチック板・棒・管・継手・異形押出製品製造業	8,046	4,389	54.5		1,469	18.3	2,188	27.2
222 プラスチックフィルム・シート・床材・合成皮革製造業	11,208	8,974	80.1		853	7.6	1,381	12.3
223 工業用プラスチック製品製造業	17,837	14,298	80.2		1,189	6.7	2,350	13.2
224 発泡・強化プラスチック製品製造業	3,241	2,992	92.3		143	4.4	105	3.2
225 プラスチック成形材料製造業(廢プラスチックを含む)	2,891	2,057	71.2		787	27.2	47	1.6
229 その他のプラスチック製品製造業	11,429	9,732	85.2		740	6.5	958	8.4
23 ゴム製品製造業	22,177	18,440	83.1		1,452	6.5	2,285	10.3
231 タイア・チューブ製造業	11,055	9,084	82.2		1,201	10.9	770	7.0
232 ゴム製・プラスチック製履物・同附属品製造業	403	394	97.8		7	1.7	2	0.5
233 ゴムベルト・ゴムホース・工業用ゴム製品製造業	9,771	8,156	83.5		206	2.1	1,409	14.4
239 その他のゴム製品製造業	948	806	85.0		37	3.9	105	11.1

表 出荷額の産業小分類別状況(続き)

(単位:億円、%)

産業名称	出荷額					
	自部門	構成比	関連部門	構成比	他部門	構成比
24 なめし革・同製品・毛皮製造業	1,097	92.5	10	0.9	72	6.6
241 なめし革製造業	49	4.5	-	-	2	0.2
242 工業用革製品製造業(手袋を除く)	118	10.7	x	x	x	x
243 革製履物用材料・同附属品製造業	35	3.2	x	x	x	x
244 革製履物製造業	411	37.5	x	x	x	x
246 かばん製造業	207	19.0	x	x	x	x
247 袋物製造業	244	22.3	2	0.8	15	1.4
249 その他のなめし革製品製造業	33	3.0	x	x	x	x
25 窯業・土石製品製造業	50,413	86.0	994	2.0	6,053	12.0
251 ガラス・同製品製造業	14,483	28.7	267	1.8	2,346	4.7
252 セメント・同製品製造業	18,867	37.4	234	1.2	216	1.1
253 建設用粘土製品製造業(陶磁器製を除く)	558	1.1	8	1.4	-	-
254 陶磁器・同関連製品製造業	7,661	15.2	35	0.5	2,710	5.4
255 耐火物製造業	1,502	3.0	87	5.8	12	0.8
256 炭素・黒鉛製品製造業	1,308	2.6	-	-	246	4.9
257 研磨剤・同製品製造業	865	1.7	28	3.2	20	2.3
258 骨材・石工品等製造業	1,852	3.7	88	4.8	162	8.7
259 その他の窯業・土石製品製造業	3,317	6.6	247	7.4	340	10.3
26 鉄鋼業	89,276	86.1	12,131	13.6	10,842	12.1
261 高炉による製鉄業	49,112	55.0	7,780	15.8	6,245	12.7
262 高炉によらない製鉄業	344	0.4	-	-	21	6.1
263 製鋼・製鋼圧延業	11,964	13.4	1,387	11.6	1,442	12.1
264 製鋼を行わない鋼材製造業(表面処理鋼材を除く)	12,786	14.3	2,665	20.8	1,355	10.6
265 表面処理鋼材製造業	905	1.0	115	12.7	76	8.4
266 鉄素形材製造業	4,146	4.6	x	x	x	x
269 その他の鉄鋼業	10,019	11.2	x	x	x	x
27 非鉄金属製造業	42,353	72.3	4,513	10.7	7,225	17.1
271 非鉄金属第1次製錬・精製業	10,463	24.7	1,469	14.0	3,026	28.9
272 非鉄金属第2次製錬・精製業(非鉄金属合金製造業を含む)	2,604	6.1	263	10.1	200	7.7
273 非鉄金属・同合金圧延業(抽伸,押出しを含む)	10,389	24.5	2,118	20.4	998	9.6
274 電線・ケーブル製造業	12,732	30.1	450	3.5	2,240	17.6
275 非鉄金属素形材製造業	3,846	9.1	61	1.6	282	7.3
279 その他の非鉄金属製造業	2,319	5.5	153	6.6	479	20.7
28 金属製品製造業	69,736	86.1	2,475	3.5	7,215	10.3
281 プリキ缶・その他のめっき板等製品製造業	5,862	8.4	306	5.2	1,482	25.3
282 洋食器・刃物・手道具・金物類製造業	2,097	3.0	87	4.1	109	5.2
283 暖房装置・配管工用附属品製造業	6,834	10.0	75	1.1	560	8.2
284 建設用・建築用金属製品製造業(製缶板金業を含む)	29,349	42.1	401	1.4	1,662	5.7
285 金属素形材製品製造業	10,297	14.8	1,246	12.1	1,664	16.2
286 金属被覆・彫刻業・熱処理業(ほうろう鉄器を除く)	5,341	7.7	130	2.4	518	9.7
287 金属線製品製造業(ねじ類を除く)	1,382	2.0	39	2.8	127	9.2
288 ボルト・ナット・リベット・小ねじ・木ねじ等製造業	3,724	5.3	55	1.5	250	6.7
289 その他の金属製品製造業	4,849	7.0	136	2.8	843	17.4
29 一般機械器具製造業(33 武器製造業を含む)	146,474	72.8	17,548	12.0	22,361	15.3
291 ボイラ・原動機製造業	27,013	18.4	7,162	26.5	6,689	24.8
292 農業用機械製造業(農業用器具を除く)	2,241	1.5	318	14.2	29	1.3
293 建設機械・鉱山機械製造業	18,570	12.7	3,404	18.3	2,552	13.7
294 金属加工機械製造業	12,594	8.6	652	5.2	991	7.9
295 繊維機械製造業	1,566	1.1	x	x	x	x
296 特殊産業用機械製造業	14,863	10.2	1,137	7.6	1,356	9.1
297 一般産業用機械・装置製造業	25,404	17.3	1,945	7.7	3,107	12.2
298 事務用・サービス用・民生用機械器具製造業	20,473	14.0	874	4.3	4,366	21.3
299 その他の機械・同部分品製造業	x	x	x	x	x	x
331 武器製造業	x	x	x	x	x	x
30 電気機械器具製造業	388,608	59.6	117,677	30.3	39,416	10.1
301 発電用・送電用・配電用・産業用電気機械器具製造業	64,687	16.7	17,848	27.6	9,820	15.2
302 民生用電気機械器具製造業	23,896	6.1	8,541	35.7	3,244	13.6
303 電球・電気照明器具製造業	6,818	1.8	70	1.0	203	3.0
304 通信機械器具・同関連機械器具製造業	35,229	9.1	4,650	13.2	2,092	5.9
305 電子計算機・同附属装置製造業	62,711	16.2	27,158	43.3	2,329	3.7
306 電子応用装置製造業	10,470	2.7	2,214	21.1	897	8.6
307 電気計測器製造業	5,070	1.3	187	3.7	575	11.3
308 電子部品・デバイス製造業	167,711	43.1	56,252	33.5	19,826	11.8
309 その他の電気機械器具製造業	12,017	3.1	755	6.3	430	3.6
31 輸送用機械器具製造業	386,718	92.2	7,736	2.0	22,361	5.8
311 自動車・同附属品製造業	363,760	94.0	6,188	1.7	17,719	4.9
312 鉄道車両・同部分品製造業	2,090	0.5	248	11.9	561	26.8
313 自転車・同部分品製造業	2,493	0.6	-	-	135	5.4
314 船舶製造・修理業,船用機関製造業	8,616	2.2	52	0.6	733	8.5
315 航空機・同附属品製造業	7,973	2.1	1,236	15.5	2,785	34.9
319 その他の輸送用機械器具製造業	1,786	0.5	13	0.7	428	24.0
32 精密機械器具製造業	18,172	85.2	580	3.2	2,117	11.6
321 計測器・測定器・分析機器・試験機製造業	5,834	32.1	135	2.3	485	8.3
322 測量機械器具製造業	182	1.0	x	x	x	x
323 医療用機械器具・医療用品製造業	4,354	24.0	x	x	x	x
324 理化学機械器具製造業	308	1.7	x	x	x	x
325 光学機械器具・レンズ製造業	3,213	17.7	192	6.0	122	3.8
326 眼鏡製造業(枠を含む)	1,152	6.3	x	x	x	x
327 時計・同部分品製造業	3,129	17.2	x	x	x	x
34 その他の製造業	18,804	96.4	37	0.2	639	3.4
341 貴金属製品製造業(宝石加工を含む)	378	2.0	5	1.3	-	-
342 楽器製造業	609	3.2	x	x	x	x
343 かん具・運動用具製造業	8,090	42.5	-	-	89	1.1
344 ペン・鉛筆・絵画用品・その他の事務用品製造業	1,879	10.0	x	x	x	x
345 装身具・装飾品・ボタン・同関連品製造業	294	1.6	x	x	x	x
346 漆器製造業	100	0.5	-	-	2	2.0
347 書・傘等生活雑貨製品製造業	515	2.7	18	3.5	56	10.9
349 他に分類されないその他の製造業	6,937	36.8	6	0.1	399	5.8